



ПРАВИТЕЛЬСТВО АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

МИНИСТЕРСТВО  
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЛЕСОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА  
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 01 июня 2026 г. № 17п

г. Архангельск

**О внесении изменений в приложение к постановлению министерства  
природных ресурсов и лесопромышленного комплекса  
Архангельской области от 03 февраля 2020 года № 7п**

В соответствии со статьей 26 и частью 18 статьи 65 Водного кодекса Российской Федерации от 03 июня 2006 года, пунктом 3 Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10 января 2009 года № 17, подпунктом 23 пункта 10 и пунктом 14 положения о министерстве природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области, утвержденного постановлением Правительства Архангельской области от 04 марта 2014 года № 92-пп, министерство природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области **п о с т а н о в л я е т**:

1. Утвердить прилагаемые изменения, которые вносятся в приложение к постановлению министерства природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области от 03 февраля 2020 года № 7п «Об установлении границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов в границах муниципального округа Архангельской области “Город Северодвинск”».

2. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

Исполняющий обязанности министра



А.М. Любцов

**УТВЕРЖДЕНЫ**  
постановлением министерства  
природных ресурсов и  
лесопромышленного комплекса  
Архангельской области  
от 01 июня 2026 г. № 17п

**ИЗМЕНЕНИЯ,**  
которые вносятся в приложение к постановлению министерства  
природных ресурсов и лесопромышленного комплекса  
Архангельской области от 03 февраля 2020 года № 7п

Подраздел «р. Корода, правый берег» изложить в следующей редакции:

«р. Корода, правый берег»					
прибрежная защитная полоса			водоохранная зона		
№	X	Y	№	X	Y
1	647203,74	2494835,03	1	647179,97	2494895,52
2	647179,97	2494895,52	2	647176,25	2494888,88
3	647176,25	2494888,88	3	647175,39	2494880,57
4	647175,39	2494880,57	4	647175,26	2494879,34
5	647175,26	2494879,34	5	647177,29	2494868,29
6	647177,30	2494868,29	6	647182,87	2494855,24
7	647182,88	2494855,25	7	647185,12	2494851,26
8	647185,12	2494851,26	8	647188,55	2494845,2
9	647188,55	2494845,20	9	647194,49	2494839,03
10	647194,49	2494839,04	10	647196,83	2494837,92
11	647196,83	2494837,91	11	647201,18	2494835,85
12	647201,18	2494835,85	12	647203,74	2494835,03
13	647598,44	2490927,18	13	647657,93	2490943,79
14	647597,58	2490946,31	14	647657,13	2490953,67
15	647592,14	2490969,18	15	647655,14	2490964,32
16	647590,15	2490974,53	16	647650,36	2490983,79
17	647587,91	2490978,74	17	647646,15	2490996,18
18	647562,96	2491019,65	18	647640,37	2491007,91
19	647550,11	2491043,38	19	647615,05	2491049,47
20	647533,27	2491065,58	20	647604,59	2491068,99
21	647523,70	2491076,67	21	647599,6	2491077,3
22	647519,77	2491080,59	22	647576,84	2491107,04
23	647507,67	2491089,80	23	647564,28	2491121,07
24	647501,32	2491093,70	24	647554,45	2491129,69
25	647488,33	2491100,07	25	647539,2	2491140,96
26	647482,99	2491102,06	26	647527,88	2491147,5
27	647468,19	2491106,08	27	647509,99	2491156,07
28	647457,91	2491110,77	28	647503,86	2491158,38
29	647445,42	2491117,93	29	647490,17	2491162,29
30	647425,47	2491136,92	30	647489,39	2491173,1
31	647428,74	2491147,29	31	647488,32	2491179,56
32	647429,83	2491152,46	32	647483,02	2491198,53
33	647430,24	2491160,04	33	647480,72	2491204,65
34	647429,83	2491165,74	34	647474,93	2491216,39

35	647428,58	2491171,46		35	647461,79	2491238,07
36	647424,72	2491183,00		36	647446,81	2491259,38
37	647412,30	2491204,14		37	647428,98	2491281,57
38	647398,73	2491223,46		38	647419,73	2491290,82
39	647384,02	2491241,83		39	647403,22	2491304,08
40	647379,99	2491245,86		40	647384,82	2491323,35
41	647362,65	2491259,68		41	647368,67	2491339,04
42	647343,06	2491280,24		42	647352,15	2491351,91
43	647328,93	2491294,09		43	647343,45	2491361,83
44	647311,01	2491307,81		44	647322,14	2491390,92
45	647296,60	2491324,26		45	647308,93	2491411,71
46	647272,58	2491357,06		46	647299,54	2491432,13
47	647256,11	2491382,95		47	647282,79	2491480,84
48	647243,72	2491409,89		48	647272,04	2491504,48
49	647226,78	2491459,21		49	647267,72	2491512,85
50	647217,48	2491479,50		50	647261,98	2491521,68
51	647214,76	2491484,47		51	647218,34	2491581,6
52	647169,23	2491546,91		52	647209,71	2491591,43
53	647143,85	2491572,26		53	647187,96	2491613,02
54	647130,90	2491586,06		54	647187,9	2491614,09
55	647128,62	2491599,52		55	647187,95	2491617,81
56	647127,88	2491612,86		56	647190,73	2491633,5
57	647128,03	2491623,52		57	647192,41	2491639,41
58	647132,18	2491646,94		58	647198,68	2491656,2
59	647135,37	2491658,20		59	647203,82	2491672,82
60	647141,42	2491674,23		60	647207,65	2491690,58
61	647145,60	2491687,43		61	647209,43	2491704,34
62	647149,17	2491704,40		62	647221,54	2491722,73
63	647150,08	2491715,03		63	647230,27	2491740,82
64	647154,17	2491732,26		64	647234,47	2491753,21
65	647160,53	2491739,28		65	647235,96	2491759,58
66	647168,64	2491751,19		66	647237,02	2491766,04
67	647174,23	2491762,38		67	647237,87	2491778,15
68	647176,26	2491767,82		68	647237,73	2491792,59
69	647177,48	2491773,40		69	647236,02	2491805,56
70	647177,95	2491785,86		70	647232,64	2491818,19
71	647177,54	2491791,74		71	647227,63	2491830,28
72	647176,33	2491797,32		72	647221,93	2491840,62
73	647174,33	2491802,67		73	647214,67	2491851,5
74	647170,06	2491810,46		74	647206,97	2491860,4
75	647165,56	2491816,81		75	647193,25	2491874,04
76	647155,91	2491826,82		76	647242,93	2491886,15
77	647142,20	2491838,24		77	647262,6	2491892,7
78	647126,10	2491854,44		78	647274,04	2491897,48
79	647119,84	2491864,00		79	647296,87	2491910,65
80	647111,35	2491874,60		80	647302,19	2491914,46
81	647107,31	2491878,63		81	647310,48	2491921,58
82	647092,83	2491889,20		82	647319,4	2491930,15
83	647078,54	2491896,94		83	647328,03	2491939,99
84	647046,90	2491908,48		84	647341,25	2491958,83
85	647032,75	2491913,01		85	647351,39	2491976,5
86	647015,36	2491916,37		86	647354,86	2491984,51
87	647008,84	2491916,76		87	647381,16	2491983,6
88	646993,43	2491916,13		88	647400,67	2491985,1

89	646973,82	2491912,84		89	647409,8	2491986,48
90	646964,61	2491909,68		90	647416,17	2491987,96
91	646963,91	2491925,01		91	647437,33	2491993,74
92	646957,36	2491951,90		92	647450,96	2491987,25
93	646976,03	2491947,09		93	647463,35	2491983,05
94	646986,18	2491942,89		94	647469,72	2491981,56
95	647003,21	2491932,67		95	647487,03	2491978,94
96	647008,39	2491930,05		96	647500,08	2491978,09
97	647030,46	2491921,12		97	647510,66	2491978,65
98	647051,38	2491915,17		98	647528,63	2491980,97
99	647056,62	2491914,06		99	647541,27	2491984,36
100	647067,82	2491912,65		100	647551	2491988,25
101	647078,17	2491912,04		101	647561,08	2491993,35
102	647094,04	2491912,73		102	647571,96	2492000,62
103	647100,11	2491913,54		103	647582,51	2492009,8
104	647121,74	2491918,18		104	647589,88	2492017,36
105	647160,27	2491927,96		105	647597,84	2492027,73
106	647204,36	2491938,23		106	647604,3	2492038,9
107	647228,32	2491944,36		107	647610,59	2492052,1
108	647246,43	2491950,79		108	647614,79	2492064,49
109	647262,93	2491960,14		109	647619,57	2492087,44
110	647267,51	2491963,57		110	647622,69	2492108,87
111	647278,92	2491974,67		111	647623,53	2492120,38
112	647289,65	2491989,45		112	647623,76	2492149,16
113	647298,09	2492004,11		113	647622,89	2492166,09
114	647300,08	2492009,47		114	647621,18	2492179,05
115	647303,83	2492024,79		115	647619,7	2492185,43
116	647305,06	2492035,71		116	647615,01	2492200,01
117	647306,47	2492043,47		117	647610,11	2492211,99
118	647315,59	2492048,11		118	647596,59	2492239,21
119	647329,25	2492047,93		119	647588,56	2492251,52
120	647357,27	2492044,45		120	647580,96	2492261,36
121	647379,69	2492043,63		121	647568,18	2492275,59
122	647385,31	2492043,82		122	647559,74	2492283,93
123	647395,98	2492044,96		123	647528,61	2492307,6
124	647401,04	2492046,03		124	647522,87	2492313,16
125	647420,16	2492051,36		125	647516,37	2492323,21
126	647431,61	2492053,98		126	647508,41	2492333,59
127	647442,02	2492054,86		127	647503,94	2492338,36
128	647446,08	2492054,57		128	647495,28	2492346,05
129	647451,54	2492052,90		129	647488,32	2492356,46
130	647461,10	2492048,92		130	647477,05	2492371,57
131	647472,61	2492043,26		131	647473,4	2492378,49
132	647477,96	2492041,26		132	647457,95	2492414,79
133	647483,55	2492040,05		133	647445,62	2492447,37
134	647500,08	2492038,09		134	647442,13	2492458,95
135	647513,36	2492039,28		135	647437,12	2492471,03
136	647520,39	2492040,67		136	647426,44	2492489,37
137	647525,81	2492042,70		137	647415,66	2492503,77
138	647532,70	2492046,31		138	647420,84	2492513,02
139	647537,27	2492049,72		139	647425,85	2492525,1
140	647544,92	2492057,10		140	647427,75	2492531,37
141	647548,35	2492061,67		141	647430,97	2492546,28
142	647554,59	2492073,75		142	647432,68	2492559,25

143	647557,43	2492082,57		143	647432,68	2492572,33
144	647561,11	2492101,39		144	647430,53	2492596,85
145	647563,17	2492116,51		145	647425,99	2492620,64
146	647563,88	2492144,13		146	647424,53	2492626,88
147	647563,06	2492161,56		147	647421,7	2492635,7
148	647561,49	2492170,81		148	647429,54	2492669,65
149	647558,12	2492180,94		149	647431,06	2492678,28
150	647545,95	2492206,71		150	647431,92	2492691,33
151	647543,10	2492211,65		151	647431,06	2492704,39
152	647536,00	2492221,62		152	647428,68	2492720,34
153	647523,55	2492235,48		153	647427,19	2492726,72
154	647517,78	2492240,76		154	647425,29	2492732,98
155	647489,48	2492261,94		155	647420,28	2492745,06
156	647481,34	2492269,81		156	647411,8	2492760,07
157	647474,86	2492275,15		157	647404,81	2492770,48
158	647470,59	2492283,62		158	647389,64	2492787,46
159	647463,46	2492293,84		159	647388,79	2492801,38
160	647459,43	2492297,89		160	647381,87	2492845,75
161	647450,87	2492304,63		161	647379,72	2492855,97
162	647449,51	2492306,28		162	647375,75	2492869,67
163	647440,20	2492320,61		163	647381,28	2492878,92
164	647426,17	2492339,45		164	647387,06	2492890,65
165	647419,18	2492352,69		165	647389,37	2492896,78
166	647402,41	2492392,07		166	647392,9	2492908,98
167	647394,58	2492412,02		167	647395,45	2492921,81
168	647383,82	2492443,42		168	647396,09	2492928,32
169	647376,94	2492455,44		169	647396,35	2492940,01
170	647367,84	2492467,52		170	647395,93	2492948,84
171	647357,58	2492477,30		171	647439,85	2492988,19
172	647352,04	2492481,57		172	647460,73	2493003,1
173	647330,55	2492495,23		173	647474,27	2493000,36
174	647329,18	2492498,69		174	647480,78	2492999,72
175	647328,64	2492501,34		175	647493,86	2492999,72
176	647343,67	2492511,58		176	647515,35	2493002,63
177	647356,44	2492523,23		177	647527,98	2493006,01
178	647359,95	2492527,93		178	647534,1	2493008,32
179	647367,54	2492540,63		179	647551,99	2493017,06
180	647370,36	2492549,28		180	647562,87	2493024,33
181	647372,49	2492560,09		181	647572,7	2493032,96
182	647372,89	2492565,78		182	647585,99	2493047,88
183	647370,98	2492589,48		183	647589,8	2493053,2
184	647366,32	2492612,27		184	647596,34	2493064,53
185	647361,91	2492624,06		185	647601,35	2493076,61
186	647358,31	2492638,47		186	647604,52	2493088,35
187	647362,42	2492647,80		187	647617,97	2493112,11
188	647364,90	2492655,35		188	647623,69	2493123,95
189	647370,97	2492682,66		189	647628,88	2493130,23
190	647371,92	2492691,34		190	647636,15	2493141,11
191	647370,21	2492706,43		191	647644,09	2493156,46
192	647368,98	2492712,11		192	647653,1	2493176,48
193	647366,99	2492717,45		193	647659,78	2493195,64
194	647359,12	2492731,23		194	647663,04	2493207,91
195	647354,81	2492736,78		195	647664,71	2493220,31
196	647343,65	2492748,48		196	647665,59	2493236,31

197	647339,09	2492751,90		197	647664,74	2493249,36
198	647323,80	2492761,13		198	647663,67	2493255,82
199	647326,97	2492769,00		199	647659,82	2493270,4
200	647328,21	2492774,80		200	647654,82	2493282,49
201	647329,65	2492788,32		201	647647,72	2493294,82
202	647329,20	2492794,26		202	647642,07	2 493 303,00
203	647322,60	2492836,47		203	647632,15	2493314,05
204	647319,79	2492847,80		204	647632,4	2493321,1
205	647317,80	2492853,15		205	647631,54	2493334,16
206	647306,13	2492876,10		206	647628,99	2493346,99
207	647309,61	2492883,16		207	647627,09	2493353,25
208	647316,07	2492889,78		208	647618	2493375,37
209	647325,08	2492901,77		209	647614,91	2493381,14
210	647331,06	2492912,30		210	647607,64	2493392,02
211	647334,88	2492924,27		211	647603,49	2493397,07
212	647335,90	2492929,16		212	647594,24	2493406,32
213	647336,31	2492934,56		213	647583,87	2493414,29
214	647335,94	2492945,70		214	647572,54	2493420,83
215	647333,50	2492958,90		215	647566,58	2493423,53
216	647328,20	2492973,12		216	647557,48	2493426,74
217	647337,63	2492977,85		217	647556,23	2493434,86
218	647342,20	2492981,27		218	647552,85	2493447,49
219	647402,39	2493035,18		219	647547,84	2493459,58
220	647422,08	2493049,10		220	647540,42	2493473,82
221	647435,41	2493059,80		221	647536,96	2493479,38
222	647439,44	2493063,84		222	647529	2493489,76
223	647442,55	2493067,92		223	647518,3	2493501,44
224	647448,05	2493077,02		224	647513,52	2493505,92
225	647454,52	2493071,12		225	647508,46	2493510,07
226	647459,09	2493067,69		226	647495,85	2493518,76
227	647464,10	2493064,96		227	647476,88	2493529,49
228	647469,70	2493062,89		228	647457,75	2493542,08
229	647481,63	2493059,91		229	647435,43	2493553,21
230	647487,32	2493059,50		230	647438,56	2493565,46
231	647492,91	2493059,90		231	647440,21	2493577,67
232	647507,11	2493062,32		232	647441,2	2493594,79
233	647512,46	2493064,32		233	647440,34	2493607,84
234	647523,62	2493070,02		234	647436,69	2493626,32
235	647528,18	2493073,43		235	647433,64	2493637,35
236	647531,48	2493076,64		236	647428,63	2493649,44
237	647536,88	2493082,56		237	647418,06	2493667,21
238	647540,30	2493087,13		238	647429,91	2493672,12
239	647543,03	2493092,14		239	647445,03	2493680,6
240	647545,03	2493097,49		240	647455,41	2493688,57
241	647546,69	2493106,57		241	647464,66	2493697,82
242	647548,18	2493110,61		242	647474,32	2493710,44
243	647565,75	2493141,66		243	647480,86	2493721,77
244	647571,72	2493155,49		244	647485,86	2493733,85
245	647583,19	2493169,48		245	647487,76	2493740,11
246	647590,83	2493184,19		246	647491,14	2493756,17
247	647598,64	2493202,04		247	647492,5	2493778,73
248	647603,34	2493216,15		248	647491,65	2493791,78
249	647604,56	2493221,72		249	647490,58	2493798,24
250	647605,60	2493236,31		250	647487,2	2493810,87

251	647605,19	2493242,00		251	647480,95	2493826,43
252	647603,51	2493249,52		252	647471,49	2493853,46
253	647601,52	2493254,88		253	647468,79	2493859,42
254	647599,13	2493259,33		254	647465,7	2493865,19
255	647592,96	2493268,32		255	647458,44	2493876,07
256	647588,92	2493272,36		256	647442,17	2493894,73
257	647584,35	2493275,77		257	647415,98	2493919,97
258	647575,14	2493280,85		258	647406,84	2493927,09
259	647565,78	2493284,43		259	647388,34	2493939,54
260	647563,39	2493285,02		260	647386,85	2493950,15
261	647568,12	2493296,34		261	647384,6	2493960,86
262	647570,35	2493303,90		262	647380,4	2493973,25
263	647571,57	2493309,50		263	647374,61	2493984,98
264	647572,40	2493321,10		264	647367,62	2493995,62
265	647571,99	2493326,79		265	647360,93	2494004,14
266	647570,78	2493332,37		266	647356,46	2494008,92
267	647564,70	2493347,76		267	647346,62	2494017,54
268	647561,96	2493352,76		268	647333,84	2494026,11
269	647558,54	2493357,33		269	647322,11	2494031,89
270	647554,51	2493361,37		270	647309,72	2494036,1
271	647549,94	2493364,79		271	647298,51	2494038,62
272	647544,92	2493367,52		272	647285,54	2494040,32
273	647539,57	2493369,52		273	647272,46	2494040,32
274	647529,79	2493371,50		274	647241,23	2494035,98
275	647523,84	2493371,90		275	647240,71	2494043,92
276	647516,16	2493371,81		276	647238,83	2494057,41
277	647503,97	2493370,37		277	647237,35	2494063,78
278	647500,16	2493392,80		278	647233,37	2494075,56
279	647498,01	2493418,65		279	647233,34	2494087,72
280	647496,53	2493426,62		280	647232,7	2494094,24
281	647494,54	2493431,96		281	647229,63	2494110,59
282	647487,46	2493445,44		282	647225,42	2494122,98
283	647484,04	2493450,01		283	647220,78	2494132,68
284	647477,30	2493457,51		284	647215,48	2494158,7
285	647473,78	2493460,96		285	647211,74	2494170,81
286	647461,92	2493469,26		286	647206,74	2494182,9
287	647445,83	2493478,07		287	647203,65	2494188,67
288	647429,38	2493489,12		288	647198,06	2494197,21
289	647411,16	2493498,40		289	647209,83	2494197,24
290	647396,62	2493503,75		290	647223,28	2494198,31
291	647385,47	2493506,09		291	647236,11	2494200,86
292	647372,10	2493506,93		292	647248,49	2494205,07
293	647366,41	2493506,52		293	647264,83	2494213,18
294	647353,65	2493504,13		294	647270,38	2494216,63
295	647347,35	2493513,15		295	647278,64	2494222,85
296	647340,07	2493520,31		296	647291,44	2494226,27
297	647350,39	2493526,54		297	647297,56	2494228,57
298	647354,46	2493529,64		298	647309,29	2494234,36
299	647358,50	2493533,68		299	647322,57	2494243,37
300	647366,27	2493544,01		300	647327,63	2494247,52
301	647370,17	2493550,51		301	647336,88	2494256,77
302	647374,26	2493559,08		302	647341,03	2494261,83
303	647378,99	2493574,14		303	647348,3	2494272,7
304	647380,07	2493579,27		304	647354,09	2494284,43

305	647381,09	2493591,87		305	647358,29	2494296,82
306	647380,79	2493600,48		306	647360,84	2494309,65
307	647377,33	2493616,48		307	647361,48	2494316,16
308	647375,33	2493621,82		308	647361,56	2494327,6
309	647366,50	2493636,50		309	647366,6	2494336,5
310	647362,99	2493641,20		310	647371,6	2494348,58
311	647352,02	2493651,52		311	647373,5	2494354,85
312	647347,46	2493654,94		312	647376,22	2494367,54
313	647333,80	2493662,53		313	647377,85	2494380,1
314	647321,63	2493667,74		314	647378,06	2494386,65
315	647316,12	2493699,41		315	647377,56	2494398,35
316	647311,85	2493712,36		316	647375,8	2494412,26
317	647313,97	2493713,02		317	647374,31	2494418,63
318	647334,05	2493714,96		318	647370,11	2494431,02
319	647339,62	2493716,17		319	647367,4	2494436,98
320	647350,90	2493720,22		320	647362,12	2494446,51
321	647358,07	2493724,12		321	647355,13	2494456,91
322	647374,78	2493720,93		322	647350,98	2494461,97
323	647380,47	2493720,52		323	647346,51	2494466,74
324	647390,07	2493721,69		324	647336,67	2494475,37
325	647396,94	2493723,43		325	647325,8	2494482,63
326	647402,29	2493725,42		326	647320,03	2494485,72
327	647407,69	2493728,13		327	647314,07	2494488,42
328	647415,67	2493733,52		328	647304,67	2494491,72
329	647419,71	2493737,56		329	647294,47	2494496,54
330	647424,82	2493744,37		330	647288,34	2494498,85
331	647427,55	2493749,38		331	647260,67	2494507,64
332	647429,55	2493754,73		332	647249,5	2494509,92
333	647431,59	2493763,53		333	647246,81	2494523,86
334	647432,50	2493778,73		334	647240,68	2494541,88
335	647432,10	2493784,42		335	647235,02	2494553,39
336	647430,88	2493790,00		336	647225,67	2494569,66
337	647424,83	2493805,13		337	647238,38	2494573,94
338	647416,95	2493828,14		338	647246,19	2494577,53
339	647412,76	2493836,82		339	647257,52	2494584,07
340	647409,35	2493841,37		340	647267,89	2494592,03
341	647399,30	2493852,74		341	647277,14	2494601,28
342	647377,90	2493873,50		342	647285,11	2494611,66
343	647372,77	2493877,71		343	647291,42	2494622,05
344	647358,87	2493887,27		344	647297,2	2494633,78
345	647354,67	2493889,63		345	647301,41	2494646,17
346	647344,95	2493894,31		346	647302,89	2494652,54
347	647331,06	2493899,54		347	647303,96	2 494 659,00
348	647324,01	2493908,95		348	647304,81	2494672,05
349	647327,29	2493917,87		349	647303,68	2494691,8
350	647328,50	2493923,45		350	647301,24	2494704,12
351	647328,91	2493929,14		351	647301,44	2494719,5
352	647327,55	2493941,04		352	647300,13	2494730,11
353	647326,39	2493946,25		353	647307,42	2494739,67
354	647324,40	2493951,60		354	647310,88	2494745,23
355	647321,66	2493956,60		355	647319,04	2494761,94
356	647315,98	2493964,40		356	647322,93	2494771,68
357	647311,94	2493968,43		357	647326,66	2494784,86
358	647308,27	2493971,26		358	647330,27	2494802,98

359	647300,46	2493975,89		359	647331,22	2494815,86
360	647292,20	2493978,62		360	647331,11	2494826,86
361	647284,69	2493980,13		361	647329,63	2494838,63
362	647279,00	2493980,53		362	647327	2494851,09
363	647273,18	2493980,11		363	647325,77	2494855,16
364	647234,03	2493974,22		364	647321,18	2494848,42
365	647227,54	2493973,78		365	647313,68	2494839,23
366	647216,22	2493979,63		366	647301,91	2494827,64
367	647196,82	2493986,38		367	647288,4	2494818,15
368	647186,53	2493988,64		368	647273,5	2494811,02
369	647180,57	2493989,05		369	647259,64	2494806,65
370	647171,20	2493988,59		370	647250,86	2494803,28
371	647165,63	2493987,38		371	647234,87	2494799,15
372	647160,28	2493985,38		372	647225,71	2494798,34
373	647155,28	2493982,65		373	647224,27	2494795,23
374	647151,64	2493979,92		374	647217,51	2494788,81
375	647125,64	2493982,37		375	647209,81	2494782,86
376	647119,79	2493982,12		376	647208,29	2494782,19
377	647120,01	2493985,20		377	647202,2	2494781,1
378	647125,05	2493984,20		378	647197,91	2494780,89
379	647130,75	2493983,78		379	647194,85	2494780,74
380	647141,44	2493984,53		380	647193,31	2494780,95
381	647147,01	2493985,75		381	647179,22	2494782,81
382	647152,36	2493987,74		382	647163,99	2494784,09
383	647157,48	2493990,56		383	647157,61	2494782,4
384	647164,92	2493995,84		384	647152,73	2494778,38
385	647170,88	2494002,30		385	647149,74	2494773,44
386	647173,67	2494006,20		386	647147,5	2494767,93
387	647176,40	2494011,20		387	647147,5	2494761,05
388	647179,95	2494022,23		388	647149,54	2494755,61
389	647180,94	2494027,01		389	647151,85	2494752,16
390	647181,34	2494032,70		390	647157,41	2494748,94
391	647180,35	2494043,59		391	647179,43	2494740,43
392	647179,14	2494049,17		392	647187,03	2494735,96
393	647175,13	2494059,08		393	647194,67	2494727,99
394	647171,48	2494065,39		394	647195,88	2494726,73
395	647172,45	2494070,03		395	647200,14	2494720,31
396	647173,56	2494081,18		396	647200,66	2494717,81
397	647173,14	2494086,94		397	647201,65	2494712,96
398	647171,41	2494095,98		398	647201,45	2494711,01
399	647169,42	2494101,33		399	647201,1	2494707,6
400	647166,68	2494106,34		400	647200,46	2 494 706,00
401	647162,35	2494111,95		401	647195,26	2494699,04
402	647162,10	2494119,86		402	647194,07	2494696,46
403	647158,15	2494140,45		403	647194,46	2494693,79
404	647153,43	2494155,29		404	647196,08	2494690,09
405	647150,70	2494160,29		405	647198,71	2494686,52
406	647147,28	2494164,86		406	647202,05	2494683,52
407	647138,43	2494172,97		407	647204,53	2494678,74
408	647134,21	2494176,10		408	647204,81	2494672,05
409	647129,20	2494178,84		409	647201,96	2494667,21
410	647120,64	2494181,82		410	647200,11	2494666,33
411	647122,79	2494187,05		411	647196,9	2494665,84
412	647131,81	2494215,15		412	647190,57	2494667,43

413	647133,02	2494220,73		413	647190,31	2494667,49
414	647134,06	2494229,46		414	647180,5	2494671,49
415	647155,28	2494244,99		415	647176,12	2494672,46
416	647162,45	2494252,53		416	647168,54	2494672,76
417	647169,51	2494258,72		417	647163,85	2494673,85
418	647174,52	2494264,03		418	647157,42	2494677,78
419	647185,53	2494259,76		419	647154,3	2494678,96
420	647193,64	2494257,71		420	647147,33	2494677,64
421	647206,09	2494257,12		421	647138,83	2494673,28
422	647215,91	2494257,87		422	647132,89	2494671,74
423	647221,50	2494259,08		423	647127,49	2494671,79
424	647226,84	2494261,07		424	647122,95	2494673,09
425	647236,45	2494266,13		425	647118,99	2494674,94
426	647244,00	2494272,41		426	647113,85	2494676,23
427	647249,73	2494279,22		427	647108,78	2494676,9
428	647265,59	2494281,46		428	647102,43	2494677,15
429	647270,57	2494282,58		429	647099,17	2494675,48
430	647275,91	2494284,58		430	647096,43	2494671,22
431	647280,92	2494287,31		431	647094,58	2494666,43
432	647287,89	2494292,47		432	647093,72	2494661,45
433	647291,93	2494296,51		433	647090,65	2494656,2
434	647295,35	2494301,08		434	647086,55	2494651,43
435	647298,08	2494306,08		435	647080,23	2494649,37
436	647300,07	2494311,44		436	647078,53	2494646,91
437	647301,29	2494317,01		437	647065,16	2494618,49
438	647301,69	2494322,71		438	647058,36	2494608,45
439	647300,93	2494332,60		439	647054,93	2494598,81
440	647299,15	2494340,33		440	647055,17	2494593,51
441	647297,72	2494344,39		441	647057,58	2494589,59
442	647304,42	2494350,72		442	647063,78	2494583,32
443	647310,55	2494359,10		443	647073,04	2494563,29
444	647313,30	2494364,11		444	647077,08	2494558,39
445	647316,18	2494373,08		445	647081,53	2494554,87
446	647317,66	2494380,95		446	647085,71	2494553,78
447	647318,06	2494386,65		447	647088,1	2494553,61
448	647317,31	2494398,44		448	647090,08	2494556,2
449	647316,10	2494404,02		449	647095,16	2494556,14
450	647312,24	2494412,94		450	647097,68	2494554,67
451	647306,02	2494422,23		451	647101,16	2494549,71
452	647301,99	2494426,26		452	647103	2494544,43
453	647297,42	2494429,68		453	647103,22	2494536,45
454	647292,41	2494432,41		454	647102,41	2494517,72
455	647283,44	2494435,24		455	647102,91	2494510,82
456	647272,82	2494440,54		456	647104,46	2 494 505,00
457	647268,46	2494442,23		457	647106,61	2494501,35
458	647246,06	2494449,43		458	647108,37	2494500,59
459	647240,48	2494450,64		459	647110,04	2494500,78
460	647229,52	2494451,11		460	647111,89	2494503,69
461	647219,72	2494449,95		461	647114,2	2494512,7
462	647211,40	2494447,86		462	647118,67	2494522,45
463	647206,05	2494445,87		463	647122,68	2494524,71
464	647199,75	2494442,38		464	647127,37	2494525,31
465	647199,86	2494448,75		465	647130,81	2494524,92
466	647199,15	2494456,67		466	647132,8	2494524,14

467	647196,99	2494466,80		467	647138,12	2494520,67
468	647195,00	2494472,14		468	647139,19	2494519,47
469	647192,26	2494477,15		469	647148,29	2494503,61
470	647188,94	2494481,78		470	647150,22	2494497,98
471	647190,23	2494488,56		471	647150,63	2494494,25
472	647190,63	2494494,25		472	647149,73	2494489,63
473	647189,81	2494503,67		473	647145,56	2494483,22
474	647188,60	2494509,25		474	647144,73	2494480,54
475	647184,68	2494520,23		475	647144,81	2494477,16
476	647172,85	2494541,09		476	647145,72	2494471,75
477	647168,05	2494547,20		477	647147,3	2494468,7
478	647164,31	2494550,90		478	647151,33	2494463,09
479	647159,96	2494554,18		479	647158,61	2494455,53
480	647149,42	2494560,52		480	647159,56	2494450,98
481	647142,08	2494563,30		481	647159,98	2494445,61
482	647138,45	2494564,09		482	647158,32	2494440,39
483	647133,89	2494572,72		483	647153,93	2494438,64
484	647127,91	2494580,86		484	647149,61	2494433,92
485	647123,87	2494584,90		485	647144,95	2494427,66
486	647119,30	2494588,32		486	647142,85	2494426,05
487	647111,77	2494592,53		487	647129,16	2494421,07
488	647106,43	2494594,52		488	647127,92	2494419,86
489	647102,25	2494595,44		489	647128,02	2494418,57
490	647100,33	2494599,60		490	647129,31	2494416,98
491	647109,49	2494618,76		491	647129,47	2494416,08
492	647112,74	2494621,20		492	647128,72	2494415,07
493	647116,84	2494625,31		493	647128,64	2494413,36
494	647122,48	2494632,14		494	647132,58	2494411,2
495	647132,71	2494631,74		495	647137,16	2494410,32
496	647138,58	2494632,15		496	647157,22	2494408,17
497	647152,34	2494635,56		497	647165,4	2494406,09
498	647162,84	2494633,17		498	647177,72	2494400,81
499	647169,73	2494632,68		499	647188,63	2494396,85
500	647179,05	2494629,11		500	647194,43	2494392,19
501	647191,21	2494626,25		501	647196,49	2494392,16
502	647196,90	2494625,84		502	647197,99	2494392,9
503	647202,72	2494626,27		503	647205,77	2494397,66
504	647211,38	2494627,95		504	647215,27	2494405,05
505	647219,25	2494631,14		505	647222,67	2494409,48
506	647223,59	2494633,56		506	647229,29	2494411,11
507	647228,16	2494636,98		507	647234,79	2494411,05
508	647232,19	2494641,02		508	647236,43	2494410,52
509	647235,61	2494645,59		509	647256,2	2494404,15
510	647241,20	2494655,43		510	647270,71	2494396,88
511	647243,19	2494660,78		511	647275,8	2494396,03
512	647244,41	2494666,35		512	647277,72	2494392,75
513	647244,78	2494673,74		513	647278,06	2494386,65
514	647244,12	2494684,44		514	647276,91	2494380,73
515	647242,91	2494690,01		515	647274,19	2494376,92
516	647239,90	2494697,44		516	647270,6	2494373,82
517	647240,89	2494703,50		517	647252,38	2494362,99
518	647241,65	2494712,96		518	647249,48	2494360,13
519	647240,84	2494721,00		519	647245,81	2494350,18
520	647238,53	2494731,58		520	647246,21	2494343,93

521	647236,53	2494736,93		521	647248,14	2494341,26
522	647229,63	2494748,22		522	647252,93	2494337,99
523	647234,28	2494751,21		523	647260,53	2494329,95
524	647243,70	2494758,58		524	647261,34	2494326,91
525	647254,50	2494769,03		525	647261,7	2494322,7
526	647257,92	2494773,60		526	647259,29	2494320,96
527	647264,59	2494787,14		527	647247,33	2494319,05
528	647266,62	2494792,55		528	647247,08	2494319,06
529	647270,68	2494810,13		529	647243,05	2494319,15
530	647259,64	2494806,65		530	647238,6	2494319,91
531	647250,86	2494803,28		531	647234,74	2494321,95
532	647234,87	2494799,15		532	647232,05	2494324,51
533	647225,71	2494798,34		533	647228,89	2494326,25
534	647224,28	2494795,22		534	647224,36	2494326,68
535	647217,50	2494788,81		535	647220,26	2494326,02
536	647209,81	2494782,86		536	647217,81	2494324,19
537	647208,29	2494782,18		537	647216,46	2494321,63
538	647202,20	2494781,09		538	647216,32	2494318,5
539	647197,91	2494780,89		539	647219,14	2494309,89
540	647194,85	2494780,75		540	647218,91	2494305,64
541	647193,31	2494780,95		541	647217,09	2494302,19
542	647179,22	2494782,82		542	647214,83	2494299,78
543	647163,99	2494784,10		543	647210,22	2494297,46
544	647157,61	2494782,40		544	647203,61	2494297,04
545	647152,73	2494778,39		545	647199,33	2494297,3
546	647149,74	2494773,44		546	647191,94	2494300,02
547	647147,51	2494767,94		547	647187,89	2494302,14
548	647147,50	2494761,05		548	647186,43	2494303,6
549	647149,54	2494755,61		549	647185,47	2494309,37
550	647151,85	2494752,16		550	647187,97	2494321,3
551	647157,41	2494748,95		551	647187,55	2494327,31
552	647179,43	2494740,43		552	647186,9	2494330,25
553	647187,03	2494735,95		553	647185	2494331,6
554	647194,67	2494727,98		554	647183,57	2494332,04
555	647195,88	2494726,73		555	647181,8	2494331,89
556	647200,14	2494720,31		556	647170,68	2494322,88
557	647200,66	2494717,81		557	647159,05	2494310,73
558	647201,65	2494712,96		558	647143,18	2494288,82
559	647201,45	2494711,01		559	647134,23	2 494 281,00
560	647201,10	2494707,59		560	647129,09	2494275,22
561	647200,46	2494706,00		561	647106,14	2494258,64
562	647195,26	2494699,04		562	647098,88	2494250,25
563	647194,07	2494696,46		563	647095,16	2494241,1
564	647194,46	2494693,79		564	647093,42	2494226,42
565	647196,08	2494690,09		565	647084,71	2494199,27
566	647198,71	2494686,52		566	647074,88	2494184,63
567	647202,05	2494683,52		567	647069,17	2494178,15
568	647204,53	2494678,74		568	647063,54	2494173,51
569	647204,81	2494672,05		569	647057,25	2494170,77
570	647201,96	2494667,21		570	647049,68	2494169,5
571	647200,11	2494666,33		571	647043,28	2494169,21
572	647196,90	2494665,84		572	647037,05	2494169,62
573	647190,57	2494667,43		573	647031,94	2494168,39
574	647190,32	2494667,49		574	647027,39	2494165,5

575	647180,51	2494671,49		575	647024,97	2494162,48
576	647176,12	2494672,47		576	647023,7	2494157,7
577	647168,53	2494672,76		577	647024,34	2494151,46
578	647163,84	2494673,84		578	647025,78	2494146,8
579	647157,41	2494677,78		579	647027,29	2494144,32
580	647154,30	2494678,97		580	647029,49	2494143,28
581	647147,33	2494677,64		581	647033,71	2494143,09
582	647138,83	2494673,28		582	647040,11	2494144,62
583	647132,89	2494671,74		583	647046,54	2494146,99
584	647127,49	2494671,79		584	647053	2494147,36
585	647122,95	2494673,09		585	647078,24	2494144,6
586	647118,99	2494674,93		586	647090,5	2494144,15
587	647113,85	2494676,23		587	647101,38	2494144,76
588	647108,78	2494676,90		588	647106,9	2494144,2
589	647102,43	2494677,14		589	647112,58	2494142,45
590	647099,17	2494675,48		590	647117,05	2494138,67
591	647096,43	2494671,21		591	647118,88	2494132,81
592	647094,58	2494666,43		592	647122,51	2494114,16
593	647093,72	2494661,45		593	647120,71	2494103,02
594	647090,65	2494656,21		594	647121,02	2494099,57
595	647086,55	2494651,43		595	647122,48	2494096,78
596	647080,24	2494649,37		596	647133,04	2494084,71
597	647078,54	2494646,91		597	647133,56	2494081,18
598	647065,16	2494618,49		598	647132,78	2494075,15
599	647058,36	2494608,45		599	647130,41	2 494 071,00
600	647054,93	2494598,82		600	647128,05	2494069,5
601	647055,17	2494593,51		601	647121,44	2494067,06
602	647057,58	2494589,59		602	647119,33	2494065,16
603	647063,78	2494583,33		603	647118,63	2494063,88
604	647073,03	2494563,29		604	647118,25	2494059,78
605	647077,07	2494558,39		605	647118,83	2494058,54
606	647081,54	2494554,87		606	647135,43	2494046,12
607	647085,71	2494553,78		607	647138,64	2494042,7
608	647088,10	2494553,60		608	647140,75	2494037,9
609	647090,09	2494556,20		609	647141,34	2494032,7
610	647095,16	2494556,14		610	647140,01	2494027,82
611	647097,68	2494554,67		611	647138,72	2494026,08
612	647101,16	2494549,71		612	647135,74	2494024,13
613	647103,00	2494544,42		613	647130,74	2494023,79
614	647103,22	2494536,44		614	647129,04	2494024,15
615	647102,41	2494517,73		615	647124,57	2494026,39
616	647102,91	2494510,82		616	647121,27	2494028,56
617	647104,46	2494505,00		617	647113,18	2494031,49
618	647106,60	2494501,35		618	647102,36	2494034,29
619	647108,37	2494500,59		619	647080,64	2494036,29
620	647110,04	2494500,78		620	647077,22	2494034,3
621	647111,89	2494503,70		621	647075,59	2494030,99
622	647114,20	2494512,70		622	647074,26	2494026,46
623	647118,67	2494522,45		623	647074,79	2494020,65
624	647122,67	2494524,71		624	647076,45	2494015,06
625	647127,38	2494525,31		625	647079,74	2494009,67
626	647130,81	2494524,92		626	647080,03	2494008,43
627	647132,80	2494524,14		627	647080,07	2493985,99
628	647138,12	2494520,67		628	647078,89	2493982,75

629	647139,19	2494519,47		629	647076,26	2493980,97
630	647148,29	2494503,60		630	647067,98	2493979,2
631	647150,22	2494497,98		631	647055,33	2493975,02
632	647150,63	2494494,25		632	647030,02	2493968,38
633	647149,73	2494489,63		633	647023,5	2493965,91
634	647145,56	2494483,22		634	647020,54	2493962,14
635	647144,73	2494480,54		635	647019,73	2493958,24
636	647144,81	2494477,16		636	647020,47	2493955,68
637	647145,72	2494471,75		637	647024,19	2493953,29
638	647147,30	2494468,70		638	647031,95	2493936,71
639	647151,33	2494463,09		639	647033,98	2493933,73
640	647158,61	2494455,53		640	647036,35	2493932,86
641	647159,56	2494450,98		641	647044,58	2493933,63
642	647159,98	2494445,61		642	647049,11	2493935,35
643	647158,32	2494440,39		643	647054,94	2493938,33
644	647153,92	2494438,64		644	647060,99	2493940,16
645	647149,61	2494433,92		645	647066,82	2493939,96
646	647144,95	2494427,66		646	647068,07	2493939,63
647	647142,85	2494426,05		647	647087,25	2493928,22
648	647129,17	2494421,07		648	647093,64	2493923,44
649	647127,93	2494419,86		649	647099,57	2493922,08
650	647128,03	2494418,56		650	647102,6	2493922,44
651	647129,32	2494416,98		651	647105,91	2493930,74
652	647129,48	2494416,08		652	647109,54	2493935,62
653	647128,72	2494415,07		653	647115,9	2493940,15
654	647128,65	2494413,36		654	647120,38	2493942,1
655	647132,59	2494411,20		655	647125,64	2493942,36
656	647137,16	2494410,32		656	647131,2	2493941,56
657	647157,22	2494408,17		657	647144,02	2493940,75
658	647165,39	2494406,09		658	647158,59	2493936,51
659	647177,72	2494400,82		659	647162,98	2493936,1
660	647188,63	2494396,85		660	647174,29	2493936,94
661	647194,43	2494392,19		661	647177,4	2493938,23
662	647196,49	2494392,16		662	647178,31	2493939,44
663	647197,99	2494392,90		663	647178,01	2493940,72
664	647205,77	2494397,67		664	647175,38	2493943,34
665	647215,26	2494405,05		665	647174,82	2493945,43
666	647222,68	2494409,48		666	647175,46	2493947,44
667	647229,29	2494411,11		667	647176,9	2 493 949,00
668	647234,79	2494411,05		668	647180,83	2493949,05
669	647236,43	2494410,52		669	647185,55	2493948,01
670	647256,20	2494404,15		670	647190,46	2493945,43
671	647270,71	2494396,88		671	647195,89	2493944,54
672	647275,80	2494396,03		672	647202,16	2493942,19
673	647277,72	2494392,75		673	647214,28	2493935,31
674	647278,06	2494386,65		674	647218,73	2493933,69
675	647276,91	2494380,73		675	647232,4	2493933,83
676	647274,20	2494376,92		676	647239,11	2493934,54
677	647270,60	2494373,83		677	647279	2493940,54
678	647252,38	2494363,00		678	647283,84	2493939,5
679	647249,48	2494360,13		679	647285,75	2493938,21
680	647245,81	2494350,18		680	647288,01	2493934,98
681	647246,21	2494343,93		681	647288,91	2493929,14
682	647248,14	2494341,26		682	647286,6	2493923,12

683	647252,93	2494337,99		683	647281,79	2493916,84
684	647260,52	2494329,95		684	647277,42	2493912,2
685	647261,34	2494326,91		685	647275,29	2493908,76
686	647261,69	2494322,71		686	647274,79	2493903,37
687	647259,29	2494320,96		687	647275,78	2493900,8
688	647247,33	2494319,05		688	647279,63	2493897,85
689	647247,08	2494319,06		689	647286,55	2493891,15
690	647243,05	2494319,15		690	647291,88	2493885,12
691	647238,60	2494319,91		691	647298,64	2493876,07
692	647234,74	2494321,95		692	647300,5	2493873,6
693	647232,05	2494324,50		693	647306,97	2493866,94
694	647228,89	2494326,25		694	647314,35	2 493 863,00
695	647224,37	2494326,68		695	647328,34	2493857,93
696	647220,27	2494326,01		696	647337,25	2493853,62
697	647217,81	2494324,19		697	647350,05	2493844,79
698	647216,45	2494321,63		698	647371,46	2493824,02
699	647216,32	2494318,50		699	647379,1	2493815,19
700	647219,15	2494309,89		700	647387,41	2493790,92
701	647218,92	2494305,64		701	647392,5	2493778,73
702	647217,09	2494302,19		702	647391,99	2493769,22
703	647214,82	2494299,78		703	647391,17	2 493 766,00
704	647210,22	2494297,45		704	647389,48	2493763,75
705	647203,61	2494297,04		705	647385,68	2493761,81
706	647199,33	2494297,30		706	647380,47	2493760,52
707	647191,95	2494300,02		707	647360,27	2493764,45
708	647187,90	2494302,14		708	647346,98	2493763,84
709	647186,43	2494303,60		709	647334,28	2493756,6
710	647185,47	2494309,37		710	647328,36	2493754,55
711	647187,97	2494321,30		711	647312,96	2493753,1
712	647187,55	2494327,31		712	647306,53	2493752,49
713	647186,90	2494330,25		713	647293,09	2493748,65
714	647185,00	2494331,60		714	647280,48	2493743,81
715	647183,57	2494332,04		715	647273,83	2493739,73
716	647181,80	2494331,90		716	647270,84	2493737,27
717	647170,68	2494322,88		717	647268,21	2493732,92
718	647159,05	2494310,73		718	647266,93	2493728,16
719	647143,18	2494288,82		719	647267,58	2493721,16
720	647134,24	2494281,00		720	647269,73	2493708,37
721	647129,09	2494275,21		721	647275,47	2493695,75
722	647106,14	2494258,64		722	647277,76	2493688,06
723	647098,89	2494250,25		723	647279,84	2493673,26
724	647095,16	2494241,10		724	647283,08	2493656,35
725	647093,43	2494226,42		725	647286,2	2493648,39
726	647084,71	2494199,27		726	647290,32	2493640,56
727	647074,88	2494184,63		727	647294,36	2493636,02
728	647069,17	2494178,15		728	647299,67	2493632,91
729	647063,54	2494173,51		729	647307,97	2493630,18
730	647057,25	2494170,77		730	647317,18	2493626,14
731	647049,68	2494169,50		731	647325,83	2493621,29
732	647043,28	2494169,21		732	647328,6	2493618,78
733	647037,05	2494169,62		733	647332,76	2 493 615,00
734	647031,94	2494168,39		734	647338,95	2493605,21
735	647027,38	2494165,51		735	647341,2	2493594,79
736	647024,97	2494162,48		736	647340,93	2493591,09

737	647023,70	2494157,70		737	647340,48	2493584,97
738	647024,34	2494151,46		738	647337,87	2493575,69
739	647025,78	2494146,80		739	647334,45	2493568,52
740	647027,29	2494144,32		740	647334,44	2493568,52
741	647029,48	2494143,28		741	647334,08	2493567,75
742	647033,72	2494143,09		742	647328,27	2493559,88
743	647040,11	2494144,63		743	647323,4	2493556,64
744	647046,54	2494146,99		744	647315,52	2493554,45
745	647053,00	2494147,36		745	647307,75	2493553,39
746	647078,23	2494144,60		746	647297,73	2493550,35
747	647090,51	2494144,15		747	647285,05	2493545,46
748	647101,38	2494144,76		748	647275,64	2493538,93
749	647106,90	2494144,20		749	647271,42	2493534,8
750	647112,58	2494142,45		750	647269,49	2493531,12
751	647117,04	2494138,67		751	647268,65	2493527,02
752	647118,88	2494132,82		752	647265,9	2493521,92
753	647122,50	2494114,16		753	647259,45	2493515,53
754	647120,71	2494103,02		754	647254,59	2493512,27
755	647121,01	2494099,57		755	647247,08	2493509,2
756	647122,48	2494096,77		756	647241,53	2493508,92
757	647133,04	2494084,71		757	647230,81	2493510,4
758	647133,56	2494081,18		758	647225,31	2493509,12
759	647132,78	2494075,15		759	647221,38	2493505,93
760	647130,41	2494071,00		760	647219,58	2493502,39
761	647128,05	2494069,49		761	647218,95	2493498,02
762	647121,44	2494067,06		762	647219,28	2493494,99
763	647119,33	2494065,16		763	647220,98	2493492,79
764	647118,63	2494063,88		764	647224,13	2493490,69
765	647118,25	2494059,78		765	647228,76	2493488,99
766	647118,83	2494058,54		766	647234,62	2493488,07
767	647135,43	2494046,12		767	647252,12	2493487,88
768	647138,64	2494042,70		768	647270,14	2493485,73
769	647140,76	2494037,90		769	647271,98	2493485,97
770	647141,34	2494032,70		770	647274,93	2493488,94
771	647140,02	2494027,82		771	647277,69	2493494,01
772	647138,73	2494026,08		772	647282,05	2493498,1
773	647135,75	2494024,13		773	647286,11	2493499,59
774	647130,75	2494023,78		774	647291,15	2493499,55
775	647129,04	2494024,16		775	647299,57	2493496,28
776	647124,56	2494026,39		776	647308,45	2493493,64
777	647121,27	2494028,56		777	647313,44	2493490,59
778	647113,18	2494031,50		778	647317,12	2493486,96
779	647102,36	2494034,29		779	647331,52	2493464,73
780	647080,65	2494036,29		780	647335,5	2493461,08
781	647077,21	2494034,30		781	647338,64	2493459,62
782	647075,58	2494030,99		782	647341,72	2493459,07
783	647074,25	2494026,47		783	647344,45	2493459,32
784	647074,79	2494020,65		784	647347,09	2493459,95
785	647076,45	2494015,07		785	647349,91	2493460,63
786	647079,74	2494009,67		786	647361,65	2493464,97
787	647080,03	2494008,43		787	647372,1	2493466,93
788	647080,07	2493985,99		788	647379,78	2493466,5
789	647078,90	2493982,75		789	647385,35	2493465,37
790	647076,25	2493980,97		790	647394,54	2493462,01

791	647067,98	2493979,20		791	647407,75	2493455,47
792	647055,33	2493975,02		792	647425,13	2493443,79
793	647030,02	2493968,37		793	647440,29	2493435,61
794	647023,50	2493965,92		794	647447,59	2493430,73
795	647020,54	2493962,14		795	647453,82	2493423,82
796	647019,72	2493958,24		796	647458,15	2493415,35
797	647020,47	2493955,69		797	647460,43	2493387,79
798	647024,19	2493953,29		798	647467,18	2493348,13
799	647031,95	2493936,71		799	647468,16	2493339,97
800	647033,99	2493933,73		800	647467,51	2493330,77
801	647036,35	2493932,86		801	647465,02	2493321,57
802	647044,59	2493933,63		802	647459,99	2493311,92
803	647049,11	2493935,34		803	647458,66	2493306,34
804	647054,94	2493938,33		804	647458,35	2493300,02
805	647060,98	2493940,16		805	647459,72	2493295,45
806	647066,82	2493939,96		806	647462,43	2493290,8
807	647068,07	2493939,63		807	647466,97	2493288,33
808	647087,25	2493928,22		808	647470,39	2493287,57
809	647093,64	2493923,44		809	647481,41	2493290,19
810	647099,57	2493922,08		810	647486,59	2493294,47
811	647102,60	2493922,44		811	647498,93	2493310,44
812	647105,91	2493930,74		812	647501,6	2493316,6
813	647109,54	2493935,62		813	647505,74	2493324,31
814	647115,90	2493940,15		814	647507,69	2493330,48
815	647120,38	2493942,09		815	647516,67	2493331,81
816	647125,64	2493942,36		816	647524,1	2493331,91
817	647131,20	2493941,56		817	647528,31	2493331,14
818	647144,02	2493940,75		818	647532,4	2493321,1
819	647158,59	2493936,52		819	647531,98	2493315,2
820	647162,98	2493936,10		820	647529,76	2493307,67
821	647174,30	2493936,94		821	647521,06	2493288,6
822	647177,40	2493938,23		822	647514,41	2493278,6
823	647178,31	2493939,44		823	647501,98	2493267,87
824	647178,02	2493940,72		824	647486,95	2493262,13
825	647175,39	2493943,34		825	647479,23	2493257,33
826	647174,83	2493945,43		826	647474,64	2493253,75
827	647175,46	2493947,44		827	647471,35	2493249,63
828	647176,91	2493949,01		828	647469,86	2493245,51
829	647180,83	2493949,05		829	647470,74	2493243,21
830	647185,55	2493948,01		830	647473,24	2493240,59
831	647190,46	2493945,43		831	647478,07	2493237,72
832	647195,89	2493944,54		832	647492,5	2493231,06
833	647202,16	2493942,19		833	647498,17	2493228,93
834	647214,27	2493935,31		834	647503,7	2493228,21
835	647218,72	2493933,69		835	647508,88	2493228,53
836	647232,40	2493933,83		836	647513,14	2493230,55
837	647239,11	2493934,54		837	647519,65	2493234,94
838	647279,00	2493940,54		838	647531,33	2493247,1
839	647283,84	2493939,50		839	647537,24	2493248,48
840	647285,75	2493938,21		840	647549,83	2493247,16
841	647288,01	2493934,97		841	647556,27	2493245,58
842	647288,91	2493929,14		842	647562,73	2493242,13
843	647286,60	2493923,12		843	647565,13	2493238,26
844	647281,79	2493916,84		844	647565,59	2493236,31

845	647277,43	2493912,21		845	647564,96	2493227,42
846	647275,29	2493908,76		846	647560,71	2493214,75
847	647274,79	2493903,37		847	647554,4	2493200,69
848	647275,79	2493900,80		848	647549,55	2493191,11
849	647279,63	2493897,84		849	647535,93	2493175,2
850	647286,55	2493891,15		850	647533,94	2493168,46
851	647291,88	2493885,12		851	647530,94	2493161,36
852	647298,64	2493876,07		852	647511,77	2493127,5
853	647300,50	2493873,60		853	647507,56	2493116,08
854	647306,97	2493866,93		854	647506,65	2493108,76
855	647314,35	2493863,00		855	647501,99	2493103,67
856	647328,34	2493857,93		856	647495,84	2493100,71
857	647337,25	2493853,62		857	647487,32	2493099,5
858	647350,05	2493844,78		858	647480,71	2493101,35
859	647371,46	2493824,02		859	647475,59	2493105,97
860	647379,10	2493815,19		860	647471,85	2493113,86
861	647387,41	2493790,92		861	647470,85	2493121,8
862	647392,50	2493778,73		862	647470,57	2493132,79
863	647391,99	2493769,22		863	647469,51	2493143,87
864	647391,17	2493765,99		864	647467,33	2493150,44
865	647389,48	2493763,75		865	647463,95	2493154,04
866	647385,68	2493761,80		866	647459,99	2493156,73
867	647380,47	2493760,52		867	647456,65	2493157,4
868	647360,27	2493764,44		868	647451,84	2493156,66
869	647346,98	2493763,83		869	647446,73	2493156,6
870	647334,28	2493756,60		870	647441,02	2493157,95
871	647328,36	2493754,54		871	647425,51	2493164,6
872	647312,97	2493753,09		872	647413,82	2493168,76
873	647306,52	2493752,49		873	647410,84	2493168,68
874	647293,09	2493748,65		874	647408,29	2493167,93
875	647280,49	2493743,81		875	647406,47	2493165,89
876	647273,83	2493739,73		876	647405,39	2493161,24
877	647270,85	2493737,27		877	647406,81	2493149,99
878	647268,22	2493732,92		878	647406,03	2493129,88
879	647266,94	2493728,16		879	647407,25	2493114,79
880	647267,58	2493721,16		880	647409,37	2493109,85
881	647269,73	2493708,37		881	647413,25	2493104,68
882	647275,47	2493695,74		882	647413,82	2493098,35
883	647277,76	2493688,06		883	647411,92	2493094,12
884	647279,84	2493673,26		884	647409,22	2493090,03
885	647283,08	2493656,35		885	647398,99	2493081,76
886	647286,20	2493648,39		886	647391,71	2493076,61
887	647290,32	2493640,56		887	647377,43	2493066,52
888	647294,36	2493636,02		888	647316,01	2493011,5
889	647299,67	2493632,91		889	647307,5	2493008,32
890	647307,97	2493630,18		890	647294,11	2493005,64
891	647317,18	2493626,14		891	647279,7	2493006,12
892	647325,84	2493621,29		892	647274,07	2493004,3
893	647328,60	2493618,79		893	647268,82	2493001,41
894	647332,76	2493615,00		894	647266,46	2492999,22
895	647338,95	2493605,21		895	647265,92	2492994,2
896	647341,20	2493594,79		896	647267,11	2492989,89
897	647340,93	2493591,09		897	647269,78	2492984,3
898	647340,48	2493584,96		898	647280,64	2492974,61

899	647337,87	2493575,69		899	647286,77	2492965,46
900	647334,45	2493568,52		900	647291,92	2492956,3
901	647334,44	2493568,52		901	647295,12	2492947,63
902	647334,08	2493567,75		902	647296,35	2492940,01
903	647328,27	2493559,88		903	647296,31	2492934,86
904	647323,40	2493556,64		904	647294,68	2492928,92
905	647315,53	2493554,45		905	647290,67	2492922,17
906	647307,75	2493553,39		906	647285,83	2492915,98
907	647297,73	2493550,35		907	647278,2	2492908,38
908	647285,05	2493545,46		908	647274,33	2492902,15
909	647275,64	2493538,93		909	647271,57	2492896,3
910	647271,43	2493534,80		910	647268,72	2492892,23
911	647269,49	2493531,12		911	647266,4	2492884,43
912	647268,65	2493527,02		912	647265,6	2492877,89
913	647265,91	2493521,92		913	647266,04	2492871,27
914	647259,44	2493515,53		914	647268,61	2492861,56
915	647254,59	2493512,27		915	647281,41	2492836,53
916	647247,08	2493509,20		916	647283,07	2492830,27
917	647241,53	2493508,92		917	647289,65	2492788,32
918	647230,82	2493510,41		918	647288,58	2492780,27
919	647225,31	2493509,12		919	647285,64	2492773,92
920	647221,38	2493505,93		920	647278,99	2492767,56
921	647219,59	2493502,39		921	647269,3	2492760,64
922	647218,95	2493498,02		922	647263,02	2492757,1
923	647219,28	2493494,99		923	647256,5	2492755,58
924	647220,98	2493492,80		924	647247,41	2492754,68
925	647224,13	2493490,69		925	647219,59	2492754,73
926	647228,76	2493488,99		926	647212,68	2492756,77
927	647234,62	2493488,08		927	647206,48	2492760,02
928	647252,12	2493487,89		928	647198,72	2492761,79
929	647270,15	2493485,73		929	647177,17	2492764,6
930	647271,99	2493485,97		930	647170,39	2492764,39
931	647274,93	2493488,93		931	647166,15	2492762,37
932	647277,70	2493494,01		932	647163,47	2492759,25
933	647282,06	2493498,10		933	647162,86	2492756,31
934	647286,11	2493499,59		934	647164,41	2492752,35
935	647291,15	2493499,55		935	647170,79	2492744,1
936	647299,56	2493496,28		936	647185,29	2492728,6
937	647308,45	2493493,64		937	647192,79	2492722,16
938	647313,45	2493490,59		938	647198,94	2492719,89
939	647317,12	2493486,95		939	647204,95	2492719,08
940	647331,52	2493464,73		940	647215,08	2492719,06
941	647335,50	2493461,08		941	647226,02	2492721,34
942	647338,64	2493459,62		942	647238,1	2492726,7
943	647341,72	2493459,07		943	647255,83	2492733,27
944	647344,45	2493459,32		944	647270,00	2492736,69
945	647347,08	2493459,95		945	647277,27	2492736,92
946	647349,90	2493460,62		946	647285,41	2 492 735,00
947	647361,66	2493464,97		947	647291,37	2492731,6
948	647372,10	2493466,93		948	647305,67	2492725,55
949	647379,78	2493466,50		949	647317,46	2492718,25
950	647385,35	2493465,37		950	647325,47	2492709,6
951	647394,54	2493462,01		951	647330,6	2492700,84
952	647407,76	2493455,48		952	647331,92	2492691,33

953	647425,13	2493443,79		953	647325,85	2492664,03
954	647440,29	2493435,61		954	647319,5	2492649,71
955	647447,58	2493430,74		955	647318,32	2492643,53
956	647453,82	2493423,82		956	647318,3	2492633,46
957	647458,16	2493415,35		957	647323,71	2492611,92
958	647460,44	2493387,79		958	647327,94	2 492 601,00
959	647467,18	2493348,13		959	647331,39	2492583,79
960	647468,16	2493339,98		960	647332,89	2492565,79
961	647467,51	2493330,77		961	647331,16	2492557,25
962	647465,02	2493321,57		962	647326,21	2492549,43
963	647460,00	2493311,91		963	647320,06	2492543,87
964	647458,66	2493306,34		964	647313,27	2492538,91
965	647458,36	2493300,02		965	647306,4	2492534,84
966	647459,72	2493295,45		966	647301,78	2492531,03
967	647462,44	2493290,80		967	647295,45	2492524,76
968	647466,98	2493288,33		968	647291,69	2492519,21
969	647470,39	2493287,57		969	647289,41	2492513,67
970	647481,41	2493290,18		970	647288,43	2492502,09
971	647486,58	2493294,47		971	647289,17	2492493,45
972	647498,92	2493310,44		972	647291,14	2492486,11
973	647501,60	2493316,60		973	647295,34	2492475,51
974	647505,75	2493324,30		974	647299,7	2492468,47
975	647507,69	2493330,48		975	647303,91	2492464,76
976	647516,67	2493331,81		976	647330,5	2492447,86
977	647524,10	2493331,91		977	647337,61	2492441,33
978	647528,31	2493331,14		978	647343,29	2492433,81
979	647532,40	2493321,10		979	647347,44	2492426,8
980	647531,98	2493315,20		980	647350,51	2492416,33
981	647529,75	2493307,67		981	647357,14	2492397,92
982	647521,06	2493288,60		982	647365,39	2492376,92
983	647514,41	2493278,59		983	647383,02	2492335,48
984	647501,99	2493267,87		984	647392,25	2492318,03
985	647486,95	2493262,13		985	647408,13	2492296,71
986	647479,23	2493257,34		986	647417,15	2492282,65
987	647474,64	2493253,76		987	647422,8	2492275,81
988	647471,35	2493249,63		988	647433,23	2492267,65
989	647469,86	2493245,51		989	647437,04	2492261,84
990	647470,74	2493243,21		990	647440,64	2492253,46
991	647473,24	2493240,59		991	647444,85	2492248,03
992	647478,07	2493237,73		992	647455,14	2492239,58
993	647492,50	2493231,05		993	647463,4	2492231,51
994	647498,16	2493228,93		994	647492,64	2492209,62
995	647503,71	2493228,21		995	647493,8	2492208,74
996	647508,88	2493228,53		996	647505,78	2492195,42
997	647513,14	2493230,55		997	647509,99	2492189,21
998	647519,65	2493234,94		998	647520,19	2492168,23
999	647531,33	2493247,11		999	647523,11	2492159,54
1000	647537,24	2493248,48		1000	647523,88	2492144,13
1001	647549,84	2493247,16		1001	647523,54	2492121,92
1002	647556,28	2493245,58		1002	647521,49	2492106,94
1003	647562,73	2493242,12		1003	647518,2	2492090,37
1004	647565,13	2493238,26		1004	647514,69	2492083,29
1005	647565,59	2493236,31		1005	647511,08	2492079,95
1006	647564,96	2493227,42		1006	647509,12	2492079,05

1007	647560,72	2493214,75		1007	647507,85	2492078,92
1008	647554,41	2493200,69		1008	647500,08	2492078,09
1009	647549,55	2493191,11		1009	647489,23	2492079,64
1010	647535,93	2493175,20		1010	647477,66	2492085,35
1011	647533,94	2493168,46		1011	647465,13	2492090,57
1012	647530,93	2493161,36		1012	647453,46	2492094,15
1013	647511,77	2493127,49		1013	647441,75	2492094,98
1014	647507,56	2493116,08		1014	647425,43	2492093,6
1015	647506,66	2493108,76		1015	647410,32	2492090,14
1016	647501,99	2493103,67		1016	647390,29	2492084,56
1017	647495,83	2493100,71		1017	647381,16	2492083,6
1018	647487,32	2493099,50		1018	647358,74	2492084,43
1019	647480,71	2493101,35		1019	647332,46	2492087,86
1020	647475,59	2493105,97		1020	647320,52	2492088,22
1021	647471,85	2493113,86		1021	647309,22	2492088,08
1022	647470,85	2493121,80		1022	647300,56	2492085,29
1023	647470,57	2493132,79		1023	647287,39	2492078,96
1024	647469,51	2493143,87		1024	647274,96	2492070,2
1025	647467,33	2493150,44		1025	647268,95	2492060,72
1026	647463,96	2493154,04		1026	647265,46	2492041,49
1027	647459,99	2493156,73		1027	647264,24	2492030,49
1028	647456,65	2493157,40		1028	647261,7	2492020,73
1029	647451,84	2493156,66		1029	647255,26	2492009,88
1030	647446,72	2493156,60		1030	647248,69	2492000,86
1031	647441,02	2493157,96		1031	647241,31	2491993,79
1032	647425,51	2493164,61		1032	647229,82	2491987,17
1033	647413,82	2493168,76		1033	647217,05	2491982,74
1034	647410,85	2493168,68		1034	647195,28	2491977,19
1035	647408,29	2493167,93		1035	647150,81	2491966,82
1036	647406,47	2493165,89		1036	647111,9	2491956,95
1037	647405,38	2493161,24		1037	647091,77	2491952,66
1038	647406,81	2493149,99		1038	647080,08	2491951,99
1039	647406,04	2493129,88		1039	647072,78	2491952,34
1040	647407,25	2493114,79		1040	647062,32	2491953,65
1041	647409,38	2493109,85		1041	647041,57	2491959,55
1042	647413,26	2493104,68		1042	647023,79	2491966,96
1043	647413,82	2493098,35		1043	647004,23	2491978,7
1044	647411,93	2493094,12		1044	646988,88	2491985,07
1045	647409,22	2493090,03		1045	646964,7	2491991,48
1046	647398,99	2493081,76		1046	646949,03	2491992,59
1047	647391,71	2493076,62		1047	646935,08	2491992,24
1048	647377,43	2493066,51		1048	646924,67	2491989,07
1049	647316,01	2493011,50		1049	646914,36	2491984,56
1050	647307,49	2493008,31		1050	646909,31	2491980,81
1051	647294,11	2493005,63		1051	646907,86	2491976,36
1052	647279,70	2493006,12		1052	646907,51	2491964,97
1053	647274,08	2493004,30		1053	646910,04	2491958,09
1054	647268,83	2493001,40		1054	646915,54	2491951,13
1055	647266,46	2492999,22		1055	646918,11	2491943,96
1056	647265,92	2492994,20		1056	646920,36	2491935,03
1057	647267,12	2492989,89		1057	646924,32	2491919,32
1058	647269,79	2492984,30		1058	646924,88	2491899,8
1059	647280,64	2492974,61		1059	646924,02	2491892,27
1060	647286,77	2492965,46		1060	646921,77	2491881,97

1061	647291,92	2492956,30		1061	646917,32	2491870,09
1062	647295,12	2492947,62		1062	646912,64	2491854,46
1063	647296,34	2492940,01		1063	646912,2	2 491 848,00
1064	647296,30	2492934,85		1064	646913,96	2491841,79
1065	647294,68	2492928,92		1065	646918,69	2491840,43
1066	647290,67	2492922,17		1066	646924,77	2491842,32
1067	647285,83	2492915,98		1067	646932,11	2491846,03
1068	647278,20	2492908,37		1068	646950,86	2491858,55
1069	647274,33	2492902,15		1069	646968,54	2491868,68
1070	647271,57	2492896,30		1070	646985,09	2491874,46
1071	647268,72	2492892,22		1071	646999,21	2491876,56
1072	647266,40	2492884,43		1072	647009,67	2491876,77
1073	647265,60	2492877,89		1073	647020,75	2491874,85
1074	647266,04	2492871,27		1074	647032,54	2491871,14
1075	647268,62	2492861,56		1075	647047,37	2491865,44
1076	647281,41	2492836,53		1076	647061,92	2491860,55
1077	647283,08	2492830,27		1077	647071,2	2491855,55
1078	647289,65	2492788,32		1078	647081,12	2491848,41
1079	647288,58	2492780,27		1079	647088,56	2491839,07
1080	647285,64	2492773,92		1080	647094,52	2491829,48
1081	647278,99	2492767,56		1081	647115,38	2491808,48
1082	647269,30	2492760,65		1082	647127,26	2491798,91
1083	647263,02	2492757,10		1083	647135,33	2491790,62
1084	647256,50	2492755,58		1084	647137,94	2491786,05
1085	647247,41	2492754,68		1085	647137,88	2491779,09
1086	647219,59	2492754,73		1086	647134,94	2491772,73
1087	647212,68	2492756,77		1087	647130,3	2491765,47
1088	647206,48	2492760,01		1088	647118,35	2491752,3
1089	647198,72	2492761,79		1089	647113,7	2491736,35
1090	647177,17	2492764,60		1090	647110,4	2491720,73
1091	647170,38	2492764,39		1091	647109,58	2491710,09
1092	647166,14	2492762,37		1092	647107,22	2491698,7
1093	647163,47	2492759,25		1093	647103,99	2491688,34
1094	647162,85	2492756,31		1094	647097,35	2491670,74
1095	647164,40	2492752,35		1095	647093,15	2491655,91
1096	647170,79	2492744,11		1096	647088,08	2491627,31
1097	647185,29	2492728,60		1097	647087,86	2491612,04
1098	647192,79	2492722,16		1098	647088,78	2491595,41
1099	647198,94	2492719,90		1099	647091,52	2491577,3
1100	647204,94	2492719,08		1100	647095,01	2491567,67
1101	647215,08	2492719,06		1101	647100,00	2491560,36
1102	647226,02	2492721,34		1102	647115,25	2491544,29
1103	647238,10	2492726,70		1103	647139,00	2491520,72
1104	647255,83	2492733,28		1104	647181,12	2491462,85
1105	647270,01	2492736,69		1105	647190,4	2491442,57
1106	647277,27	2492736,92		1106	647206,51	2491395,08
1107	647285,41	2492735,00		1107	647220,9	2491363,78
1108	647291,37	2492731,60		1108	647239,52	2491334,49
1109	647305,67	2492725,55		1109	647265,36	2491299,21
1110	647317,46	2492718,25		1110	647283,59	2491278,41
1111	647325,48	2492709,60		1111	647302,74	2491263,86
1112	647330,60	2492700,84		1112	647314,1	2491252,64
1113	647331,92	2492691,34		1113	647335,6	2491230,08
1114	647325,85	2492664,03		1114	647353,79	2491215,63

1115	647319,50	2492649,71		1115	647367,48	2491198,5
1116	647318,32	2492643,53		1116	647378,64	2491182,51
1117	647318,31	2492633,47		1117	647388,33	2491166,39
1118	647323,72	2492611,92		1118	647390,24	2491160,05
1119	647327,94	2492601,00		1119	647390,24	2491158,15
1120	647331,39	2492583,79		1120	647388,49	2491151,95
1121	647332,89	2492565,78		1121	647383,54	2491143,7
1122	647331,16	2492557,24		1122	647382,02	2491137,54
1123	647326,21	2492549,43		1123	647382,37	2491133,03
1124	647320,07	2492543,87		1124	647385,06	2491125,39
1125	647313,28	2492538,91		1125	647390,95	2491114,79
1126	647306,39	2492534,84		1126	647409,19	2491096,79
1127	647301,78	2492531,04		1127	647421,76	2491085,4
1128	647295,45	2492524,76		1128	647439,61	2491075,15
1129	647291,69	2492519,21		1129	647454,57	2491068,32
1130	647289,41	2492513,66		1130	647471,72	2491063,68
1131	647288,43	2492502,09		1131	647483,65	2491057,81
1132	647289,17	2492493,45		1132	647493,57	2491050,36
1133	647291,14	2492486,11		1133	647501,52	2491041,26
1134	647295,34	2492475,51		1134	647516,45	2491021,75
1135	647299,70	2492468,47		1135	647528,23	2490999,77
1136	647303,90	2492464,76		1136	647553,77	2490957,91
1137	647330,50	2492447,87		1137	647557,98	2490940,62
1138	647337,61	2492441,33		1138	647558,45	2490925,91
1139	647343,29	2492433,81		1139	647555,75	2490911,93
1140	647347,43	2492426,81		1140	647549,1	2490899,82
1141	647350,50	2492416,33		1141	647538,21	2490881,75
1142	647357,14	2492397,92		1142	647526,62	2490864,41
1143	647365,39	2492376,92		1143	647518,77	2490849,57
1144	647383,02	2492335,48		1144	647513,69	2490833,51
1145	647392,24	2492318,02		1145	647510,14	2490814,96
1146	647408,13	2492296,71		1146	647505,4	2490800,87
1147	647417,16	2492282,65		1147	647498,6	2490786,65
1148	647422,80	2492275,81		1148	647488,23	2490770,31
1149	647433,23	2492267,65		1149	647481,71	2490761,77
1150	647437,04	2492261,84		1150	647474,22	2490756,21
1151	647440,63	2492253,46		1151	647467,43	2490753,54
1152	647444,85	2492248,04		1152	647461,8	2490753,34
1153	647455,15	2492239,58		1153	647456,4	2490753,79
1154	647463,40	2492231,50		1154	647450,12	2490753,21
1155	647492,63	2492209,62		1155	647442,35	2490750,69
1156	647493,80	2492208,74		1156	647433,04	2490748,53
1157	647505,78	2492195,42		1157	647422,11	2490748,75
1158	647509,99	2492189,21		1158	647412,18	2490751,71
1159	647520,19	2492168,23		1159	647400,37	2490756,38
1160	647523,11	2492159,55		1160	647391,45	2490758,96
1161	647523,88	2492144,13		1161	647361,14	2490765,55
1162	647523,54	2492121,92		1162	647319,65	2490780,38
1163	647521,49	2492106,94		1163	647271,62	2490801,23
1164	647518,20	2492090,37		1164	647261,68	2490808,15
1165	647514,70	2492083,29		1165	647243,22	2490819,44
1166	647511,08	2492079,96		1166	647239,51	2490824,8
1167	647509,12	2492079,05		1167	647238,29	2490829,74
1168	647507,86	2492078,92		1168	647238,21	2490834,54

1169	647500,08	2492078,09		1169	647240,4	2490839,15
1170	647489,23	2492079,64		1170	647245,00	2490844,37
1171	647477,66	2492085,34		1171	647255,52	2490845,25
1172	647465,14	2492090,57		1172	647277,69	2490863,8
1173	647453,46	2492094,15		1173	647289,58	2490874,81
1174	647441,75	2492094,98		1174	647295,96	2490883,87
1175	647425,43	2492093,60		1175	647300,21	2490891,86
1176	647410,32	2492090,15		1176	647301,51	2490901,44
1177	647390,29	2492084,56		1177	647298,65	2490909,14
1178	647381,16	2492083,60		1178	647291,11	2490919,54
1179	647358,74	2492084,43		1179	647281,82	2490928,86
1180	647332,46	2492087,86		1180	647273,52	2490934,38
1181	647320,52	2492088,22		1181	647266,13	2490937,33
1182	647309,22	2492088,08		1182	647255,22	2490937,66
1183	647300,56	2492085,29		1183	647244,34	2490933,6
1184	647287,39	2492078,96		1184	647219,87	2490928,73
1185	647274,96	2492070,20		1185	647176,3	2490927,67
1186	647268,95	2492060,72		1186	647083,00	2 490 931
1187	647265,45	2492041,49		1187	647050,68	2490932,15
1188	647264,23	2492030,49		1188	647032,47	2490932,05
1189	647261,70	2492020,74		1189	647009,8	2490929,7
1190	647255,25	2492009,87		1190	646987,87	2490930,49
1191	647248,69	2492000,86		1191	646962,54	2490932,2
1192	647241,31	2491993,79		1192	646941,26	2490937,17
1193	647229,82	2491987,17		1193	646920,09	2490947,61
1194	647217,04	2491982,74		1194	646880,54	2490969,86
1195	647195,28	2491977,19		1195	646861,89	2490982,34
1196	647150,81	2491966,83		1196	646846,77	2490998,93
1197	647111,90	2491956,95		1197	646836,49	2491007,08
1198	647091,77	2491952,66		1198	646827,64	2491010,15
1199	647080,08	2491951,99		1199	646820,43	2491009,59
1200	647072,78	2491952,34		1200	646808,23	2491003,91
1201	647062,32	2491953,65		1201	646783,37	2490995,24
1202	647041,57	2491959,55		1202	646764,15	2490981,63
1203	647023,79	2491966,97		1203	646748,6	2490966,89
1204	647004,23	2491978,70		1204	646742,48	2490955,77
1205	646988,88	2491985,07		1205	646727,38	2490909,03
1206	646964,70	2491991,48		1206	646722,99	2490892,64
1207	646949,03	2491992,59		1207	646722,99	2490883,12
1208	646935,07	2491992,24		1208	646726,05	2490876,34
1209	646924,67	2491989,07		1209	646734,95	2490866,05
1210	646914,36	2491984,56		1210	646741,28	2490856,23
1211	646909,31	2491980,81		1211	646744,66	2 490 848,00
1212	646907,86	2491976,35		1212	646759,04	2490821,57
1213	646907,51	2491964,96		1213	646765,36	2490813,95
1214	646910,04	2491958,09		1214	646769,76	2490806,4
1215	646915,54	2491951,14		1215	646774,18	2490783,99
1216	646918,11	2491943,96		1216	646773,07	2490775,92
1217	646920,36	2491935,03		1217	646769,33	2490770,06
1218	646924,32	2491919,32		1218	646758,73	2490766,62
1219	646924,88	2491899,80		1219	646750,74	2490766,67
1220	646924,02	2491892,27		1220	646740,68	2490768,42
1221	646921,76	2491881,97		1221	646727,56	2490774,02
1222	646917,32	2491870,10		1222	646702,04	2490786,2

1223	646912,64	2491854,45		1223	646692,81	2490791,91
1224	646912,20	2491848,00		1224	646682,58	2490794,1
1225	646913,96	2491841,79		1225	646674,69	2490792,9
1226	646918,68	2491840,43		1226	646667,92	2490788,45
1227	646924,77	2491842,32		1227	646663,07	2490778,07
1228	646932,10	2491846,03		1228	646663,52	2490763,65
1229	646950,86	2491858,55		1229	646662,94	2490748,38
1230	646968,54	2491868,68		1230	646660,68	2490721,08
1231	646985,09	2491874,47		1231	646659,87	2490705,15
1232	646999,21	2491876,55		1232	646660,1	2490687,42
1233	647009,67	2491876,78		1233	646656,21	2490668,48
1234	647020,75	2491874,85		1234	646656,09	2490657,07
1235	647032,55	2491871,14		1235	646661,15	2490646,27
1236	647047,37	2491865,43		1236	646658,72	2490622,81
1237	647061,92	2491860,55		1237	646660,86	2490603,55
1238	647071,20	2491855,55		1238	646661,51	2490584,95
1239	647081,13	2491848,41		1239	646663,78	2490563,16
1240	647088,56	2491839,07		1240	646662,23	2490547,65
1241	647094,52	2491829,48		1241	646654,22	2490509,1
1242	647115,38	2491808,47		1242	646652,64	2490494,08
1243	647127,26	2491798,91		1243	646653,67	2490476,17
1244	647135,33	2491790,62		1244	646657,52	2490447,49
1245	647137,95	2491786,04		1245	646663,34	2490435,51
1246	647137,88	2491779,09		1246	646668,95	2490406,72
1247	647134,94	2491772,73		1247	646683,5	2490386,81
1248	647130,30	2491765,48		1248	646697,39	2490368,86
1249	647118,35	2491752,30		1249	646712,47	2490355,4
1250	647113,70	2491736,35		1250	646725,55	2490345,66
1251	647110,40	2491720,73		1251	646734,63	2490340,47
1252	647109,57	2491710,09		1252	646742,27	2490338,7
1253	647107,22	2491698,70		1253	646751,14	2490339,3
1254	647103,99	2491688,35		1254	646760,56	2490345,37
1255	647097,35	2491670,74		1255	646769,51	2490358,08
1256	647093,15	2491655,91		1256	646790,07	2490392,69
1257	647088,08	2491627,31		1257	646812,95	2490427,5
1258	647087,86	2491612,04		1258	646832,15	2490453,97
1259	647088,78	2491595,41		1259	646848,33	2490465,86
1260	647091,52	2491577,30		1260	646862,96	2490472,27
1261	647095,01	2491567,68		1261	646864,56	2490472,55
1262	647100,00	2491560,36		1262	646881,41	2490471,19
1263	647115,24	2491544,29		1263	646891,25	2490465,75
1264	647139,00	2491520,72		1264	646899,68	2490457,87
1265	647181,12	2491462,84		1265	646906,27	2490446,96
1266	647190,40	2491442,58		1266	646914,03	2490424,34
1267	647206,51	2491395,08		1267	646921,44	2490388,67
1268	647220,91	2491363,78		1268	646924,83	2490352,82
1269	647239,52	2491334,49		1269	646930,83	2490314,6
1270	647265,36	2491299,21		1270	646937,57	2490296,38
1271	647283,59	2491278,41		1271	646945,18	2490281,23
1272	647302,73	2491263,86		1272	646962,82	2490255,92
1273	647314,11	2491252,64		1273	646988,9	2490222,4
1274	647335,60	2491230,08		1274	647004,42	2490195,55
1275	647353,79	2491215,63		1275	647008,98	2490189,75
1276	647367,48	2491198,50		1276	647013,95	2490186,94

1277	647378,65	2491182,51		1277	647021,48	2490184,23
1278	647388,33	2491166,39		1278	647027,88	2490178,98
1279	647390,24	2491160,05		1279	647031,24	2490169,95
1280	647390,24	2491158,15		1280	647025,71	2490148,56
1281	647388,49	2491151,95		1281	647023,9	2490139,56
1282	647383,54	2491143,70		1282	647023,21	2490131,34
1283	647382,02	2491137,53		1283	647020,86	2490122,13
1284	647382,37	2491133,03		1284	647014,17	2490116,76
1285	647385,06	2491125,39		1285	646998,95	2490096,51
1286	647390,95	2491114,79		1286	646978,38	2490076,04
1287	647409,20	2491096,79		1287	646961,47	2490056,36
1288	647421,76	2491085,40		1288	646958,65	2490051,4
1289	647439,61	2491075,15		1289	646957,98	2490046,14
1290	647454,57	2491068,32		1290	646958,86	2490040,99
1291	647471,72	2491063,69		1291	646963,34	2490032,32
1292	647483,65	2491057,81		1292	646970,68	2490020,77
1293	647493,57	2491050,36		1293	647002,54	2490000,11
1294	647501,52	2491041,27		1294	647027,59	2489992,08
1295	647516,46	2491021,75		1295	647065,45	2489977,92
1296	647528,23	2490999,77		1296	647075,28	2489974,97
1297	647553,77	2490957,91		1297	647076,07	2489976,39
1298	647557,99	2490940,62		1298	647076,25	2489978,34
1299	647558,45	2490925,91		1299	647068,84	2489985,49
1300	647555,75	2490911,92		1300	647069,38	2489988,02
1301	647549,11	2490899,81		1301	647071,99	2489990,01
1302	647538,20	2490881,75		1302	647076,38	2489990,53
1303	647526,62	2490864,41		1303	647080,39	2489986,44
1304	647518,77	2490849,58		1304	647082,59	2489980,99
1305	647513,69	2490833,51		1305	647082,87	2489974,41
1306	647510,15	2490814,95		1306	647083,98	2489966,14
1307	647505,40	2490800,87		1307	647087,81	2489960,5
1308	647498,60	2490786,64		1308	647089,3	2489945,85
1309	647488,23	2490770,31		1309	647087,82	2489938,74
1310	647481,71	2490761,77		1310	647085,95	2489933,41
1311	647474,22	2490756,20		1311	647083,67	2489928,68
1312	647467,43	2490753,55		1312	647078,85	2489921,35
1313	647461,80	2490753,34		1313	647073,76	2489917,72
1314	647456,40	2490753,79		1314	647068,52	2489915,85
1315	647450,11	2490753,21		1315	647059,2	2489913,95
1316	647442,35	2490750,69		1316	647043,21	2489914,76
1317	647433,04	2490748,53		1317	647005,6	2489921,38
1318	647422,11	2490748,75		1318	646932,48	2489942,54
1319	647412,19	2490751,72		1319	646908,15	2489947,15
1320	647400,36	2490756,38		1320	646888,18	2489945,51
1321	647391,45	2490758,97		1321	646866,75	2489942,78
1322	647361,15	2490765,55		1322	646852,93	2489938,49
1323	647319,66	2490780,38		1323	646844,46	2489928,62
1324	647271,62	2490801,24		1324	646840,18	2489912,28
1325	647261,68	2490808,15		1325	646843,87	2489898,88
1326	647243,22	2490819,43		1326	646847,96	2489889,03
1327	647239,51	2490824,80		1327	646856,7	2489873,94
1328	647238,29	2490829,74		1328	646874,12	2489849,14
1329	647238,21	2490834,54		1329	646907,9	2489805,98
1330	647240,40	2490839,15		1330	646925,86	2489788,45

1331	647245,00	2490844,37		1331	646938,46	2489780,08
1332	647255,52	2490845,25		1332	646949,73	2489775,84
1333	647277,69	2490863,80		1333	646960,15	2489773,47
1334	647289,58	2490874,80		1334	646973,2	2489773,08
1335	647295,95	2490883,87		1335	646989,03	2489777,28
1336	647300,20	2490891,85		1336	647041,07	2489801,46
1337	647301,51	2490901,43		1337	647078,83	2489816,57
1338	647298,65	2490909,14		1338	647102,61	2489822,32
1339	647291,11	2490919,54		1339	647127,45	2489819,09
1340	647281,82	2490928,86		1340	647142,06	2489811,93
1341	647273,53	2490934,38		1341	647150,22	2489809,11
1342	647266,13	2490937,33		1342	647158,47	2489799,23
1343	647255,22	2490937,66		1343	647166,78	2489788,06
1344	647244,34	2490933,60		1344	647174,12	2489775,97
1345	647219,88	2490928,73		1345	647179,8	2489761,32
1346	647176,30	2490927,66		1346	647183,77	2489746,95
1347	647083,00	2490931,00		1347	647185,2	2489740,24
1348	647050,68	2490932,15		1348	647187,21	2489730,81
1349	647032,47	2490932,05		1349	647188,1	2489710,44
1350	647009,80	2490929,70		1350	647184,91	2489688,69
1351	646987,88	2490930,49		1351	647179,83	2489675,43
1352	646962,54	2490932,20		1352	647170,1	2489657,16
1353	646941,26	2490937,17		1353	647159,2	2489643,61
1354	646920,09	2490947,61		1354	647150,99	2489635,32
1355	646880,54	2490969,86		1355	647142,34	2489625,08
1356	646861,89	2490982,34		1356	647139,26	2489618,99
1357	646846,78	2490998,93		1357	647127,91	2489605,81
1358	646836,49	2491007,08		1358	647202,97	2489539,76
1359	646827,64	2491010,15		1359	647203,09	2489539,87
1360	646820,43	2491009,59		1360	647218,59	2489558,11
1361	646808,23	2491003,91		1361	647225,56	2489568,51
1362	646783,37	2490995,24		1362	647234,38	2489577,68
1363	646764,15	2490981,63		1363	647248,02	2489594,48
1364	646748,60	2490966,89		1364	647256,7	2489607,16
1365	646742,48	2490955,78		1365	647269,51	2489631,2
1366	646727,38	2490909,03		1366	647273,2	2489639,62
1367	646722,99	2490892,64		1367	647279,6	2489656,54
1368	646722,99	2490883,13		1368	647281,5	2489662,8
1369	646726,06	2490876,35		1369	647283,85	2489674,19
1370	646734,95	2490866,05		1370	647287,88	2489703,9
1371	646741,28	2490856,23		1371	647288,00	2489714,76
1372	646744,66	2490848,00		1372	647287,00	2489737,35
1373	646759,05	2490821,57		1373	647285,29	2489750,32
1374	646765,36	2490813,96		1374	647281,56	2489767,83
1375	646769,76	2490806,40		1375	647274,49	2489793,47
1376	646774,18	2490783,99		1376	647263,81	2489820,2
1377	646773,07	2490775,92		1377	647252,25	2489839,97
1378	646769,33	2490770,05		1378	647247,00	2489847,77
1379	646758,73	2490766,61		1379	647235,23	2489863,32
1380	646750,73	2490766,66		1380	647225,4	2489875,05
1381	646740,68	2490768,41		1381	647216,15	2489884,3
1382	646727,56	2490774,02		1382	647205,77	2489892,26
1383	646702,04	2490786,20		1383	647200,22	2489895,72
1384	646692,81	2490791,91		1384	647188,48	2489901,5

1385	646682,58	2490794,10		1385	647181,63	2489904,06
1386	646674,69	2490792,90		1386	647185,74	2489918,44
1387	646667,92	2490788,45		1387	647188,44	2489932,8
1388	646663,07	2490778,07		1388	647189,3	2489945,85
1389	646663,52	2490763,65		1389	647188,79	2489955,92
1390	646662,95	2490748,38		1390	647186,96	2489973,56
1391	646660,68	2490721,09		1391	647184,41	2489986,39
1392	646659,87	2490705,15		1392	647181,54	2489995,22
1393	646660,11	2490687,41		1393	647179,19	2490006,87
1394	646656,21	2490668,48		1394	647177,29	2490013,13
1395	646656,08	2490657,07		1395	647170,08	2490030,67
1396	646661,15	2490646,27		1396	647167,00	2490036,44
1397	646658,73	2490622,81		1397	647159,73	2490047,32
1398	646660,87	2490603,56		1398	647151,73	2490056,52
1399	646661,52	2490584,95		1399	647142,31	2490065,71
1400	646663,78	2490563,16		1400	647131,94	2490073,68
1401	646662,24	2490547,65		1401	647126,38	2490077,13
1402	646654,21	2490509,10		1402	647113,09	2490083,51
1403	646652,64	2490494,08		1403	647117,45	2490096,25
1404	646653,67	2490476,17		1404	647121,29	2490111,83
1405	646657,53	2490447,49		1405	647123,07	2490125,48
1406	646663,34	2490435,51		1406	647129,32	2490150,44
1407	646668,95	2490406,72		1407	647131,03	2490163,41
1408	646683,49	2490386,81		1408	647131,24	2490169,95
1409	646697,38	2490368,86		1409	647130,39	2490183,01
1410	646712,47	2490355,40		1410	647127,84	2490195,83
1411	646725,55	2490345,66		1411	647124,95	2490204,86
1412	646734,63	2490340,47		1412	647117,57	2490223,21
1413	646742,27	2490338,70		1413	647114,48	2490228,98
1414	646751,15	2490339,30		1414	647107,22	2490239,85
1415	646760,56	2490345,37		1415	647103,07	2490244,91
1416	646769,51	2490358,08		1416	647093,82	2490254,16
1417	646790,07	2490392,68		1417	647079,38	2490265,7
1418	646812,95	2490427,50		1418	647072,05	2490277,96
1419	646832,15	2490453,97		1419	647043,35	2490315,26
1420	646848,33	2490465,85		1420	647031,33	2490332,51
1421	646862,96	2490472,27		1421	647029,44	2490336,27
1422	646864,57	2490472,55		1422	647028,08	2490339,96
1423	646881,41	2490471,19		1423	647024,09	2490365,29
1424	646891,24	2490465,75		1424	647021	2490398,06
1425	646899,69	2490457,87		1425	647019,52	2490408,18
1426	646906,27	2490446,96		1426	647010,62	2490450,22
1427	646914,03	2490424,33		1427	647000,86	2490479,4
1428	646921,44	2490388,67		1428	646995,96	2490491,19
1429	646924,82	2490352,81		1429	646982,83	2490513,43
1430	646930,83	2490314,60		1430	646974,87	2490523,8
1431	646937,57	2490296,37		1431	646970,39	2490528,58
1432	646945,18	2490281,23		1432	646957,18	2490540,94
1433	646962,82	2490255,92		1433	646946,8	2490548,9
1434	646988,91	2490222,40		1434	646941,25	2490552,36
1435	647004,42	2490195,56		1435	646925,64	2490560,88
1436	647008,98	2490189,75		1436	646913,55	2490565,88
1437	647013,95	2490186,94		1437	646907,29	2490567,78
1438	647021,48	2490184,22		1438	646894,46	2490570,33

1439	647027,88	2490178,98		1439	646871,11	2490572,34
1440	647031,24	2490169,95		1440	646858,02	2490572,34
1441	647025,71	2490148,56		1441	646843,45	2490570,35
1442	647023,90	2490139,56		1442	646830,82	2490566,97
1443	647023,21	2490131,34		1443	646804,1	2490555,54
1444	647020,85	2490122,13		1444	646792,77	2 490 549,00
1445	647014,17	2490116,76		1445	646772,95	2490534,57
1446	646998,95	2490096,51		1446	646766,21	2490529,16
1447	646978,38	2490076,04		1447	646759,07	2490522,16
1448	646961,47	2490056,36		1448	646761,74	2490537,74
1449	646958,65	2490051,39		1449	646763,57	2490556,62
1450	646957,98	2490046,15		1450	646763,78	2490563,16
1451	646958,86	2490041,00		1451	646763,24	2490573,51
1452	646963,34	2490032,32		1452	646761,33	2490591,87
1453	646970,68	2490020,77		1453	646760,65	2490610,09
1454	647002,54	2490000,12		1454	646759,3	2490623,2
1455	647027,58	2489992,08		1455	646760,93	2490639,73
1456	647065,44	2489977,92		1456	646761,15	2490646,27
1457	647075,27	2489974,97		1457	646760,29	2490659,33
1458	647076,07	2489976,39		1458	646759,03	2490666,63
1459	647076,24	2489978,34		1459	646771,78	2490667,47
1460	647068,83	2489985,49		1460	646778,24	2490668,54
1461	647069,38	2489988,01		1461	646789,6	2490671,5
1462	647071,98	2489990,01		1462	646807,6	2490677,67
1463	647076,37	2489990,53		1463	646813,56	2490680,37
1464	647080,40	2489986,44		1464	646824,89	2490686,91
1465	647082,60	2489980,99		1465	646835,27	2490694,87
1466	647082,87	2489974,41		1466	646840,04	2490699,35
1467	647083,98	2489966,14		1467	646848,67	2490709,18
1468	647087,82	2489960,50		1468	646859,68	2490725,92
1469	647089,30	2489945,85		1469	646865,46	2490737,65
1470	647087,82	2489938,73		1470	646869,67	2490750,04
1471	647085,95	2489933,40		1471	646871,15	2490756,41
1472	647083,68	2489928,68		1472	646873,33	2490770,94
1473	647078,85	2489921,35		1473	646874,18	2490783,99
1474	647073,75	2489917,71		1474	646873,33	2490797,04
1475	647068,52	2489915,86		1475	646867,84	2490825,91
1476	647059,20	2489913,95		1476	646864,45	2490838,54
1477	647043,21	2489914,76		1477	646862,15	2490844,67
1478	647005,61	2489921,38		1478	646856,36	2490856,4
1479	646932,47	2489942,54		1479	646848,51	2490869,51
1480	646908,15	2489947,15		1480	646844,04	2490875,66
1481	646888,18	2489945,51		1481	646875,83	2490857,94
1482	646866,75	2489942,78		1482	646902,99	2490844,78
1483	646852,93	2489938,49		1483	646915,37	2490840,57
1484	646844,45	2489928,62		1484	646939,81	2490834,82
1485	646840,18	2489912,29		1485	646949,49	2490833,05
1486	646843,86	2489898,87		1486	646981,33	2490830,7
1487	646847,97	2489889,04		1487	647006,23	2490829,77
1488	646856,70	2489873,94		1488	647016,34	2490829,92
1489	646874,12	2489849,14		1489	647037,9	2490832,08
1490	646907,90	2489805,98		1490	647049,18	2490832,14
1491	646925,86	2489788,46		1491	647138,29	2490828,96
1492	646938,47	2489780,07		1492	647139,14	2490816,69

1493	646949,73	2489775,83		1493	647140,21	2490810,23
1494	646960,15	2489773,47		1494	647144,81	2490792,65
1495	646973,20	2489773,08		1495	647147,12	2490786,53
1496	646989,03	2489777,28		1496	647152,9	2490774,8
1497	647041,07	2489801,46		1497	647161,01	2490762,5
1498	647078,84	2489816,58		1498	647168,04	2490753,5
1499	647102,61	2489822,32		1499	647172,51	2490748,73
1500	647127,45	2489819,09		1500	647182,34	2490740,1
1501	647142,06	2489811,92		1501	647187,66	2490736,29
1502	647150,21	2489809,11		1502	647206,98	2490724,38
1503	647158,47	2489799,23		1503	647221,62	2490714,63
1504	647166,78	2489788,06		1504	647231,8	2490709,5
1505	647174,13	2489775,97		1505	647281,38	2490687,99
1506	647179,80	2489761,32		1506	647329,00	2490670,86
1507	647183,77	2489746,95		1507	647339,91	2490667,83
1508	647185,20	2489740,24		1508	647366,87	2490661,97
1509	647187,22	2489730,81		1509	647383,56	2490655,9
1510	647188,10	2489710,43		1510	647402,6	2490650,67
1511	647184,91	2489688,69		1511	647415,57	2490648,96
1512	647179,83	2489675,43		1512	647433,04	2490648,53
1513	647170,09	2489657,16		1513	647446,09	2490649,39
1514	647159,20	2489643,61		1514	647465,46	2490653,41
1515	647150,99	2489635,32		1515	647480,48	2490654,4
1516	647142,34	2489625,09		1516	647486,94	2490655,47
1517	647139,26	2489618,99		1517	647499,58	2490658,85
1518	647127,91	2489605,81		1518	647512,49	2490663,82
1519	647157,92	2489579,40		1519	647524,22	2490669,6
1520	647158,17	2489579,66		1520	647529,77	2490673,06
1521	647169,56	2489592,89		1521	647542,59	2490682,44
1522	647172,91	2489597,36		1522	647552,42	2490691,06
1523	647175,92	2489602,85		1523	647561,05	2490700,9
1524	647180,53	2489608,30		1524	647571,38	2490714,75
1525	647189,43	2489617,41		1525	647583,03	2490733,04
1526	647201,26	2489632,09		1526	647588,29	2490742,42
1527	647205,40	2489638,36		1527	647595,64	2490757,79
1528	647216,21	2489658,81		1528	647600,16	2490768,93
1529	647223,29	2489677,42		1529	647606,74	2490789,07
1530	647224,49	2489682,89		1530	647611,39	2490810,79
1531	647227,68	2489704,69		1531	647623,85	2490830,12
1532	647228,10	2489710,43		1532	647635,71	2490849,82
1533	647226,81	2489736,50		1533	647645,44	2490867,7
1534	647222,33	2489757,59		1534	647650,44	2490879,78
1535	647217,09	2489775,78		1535	647653,83	2490892,42
1536	647210,51	2489792,59		1536	647656,63	2490906,93
1537	647200,43	2489809,69		1537	647658,24	2490919,36
1538	647189,17	2489824,87		1538	647658,45	2490925,91
1539	647180,45	2489835,31				
1540	647176,41	2489839,35				
1541	647171,84	2489842,77				
1542	647166,83	2489845,50				
1543	647157,44	2489848,93				
1544	647144,07	2489855,47				
1545	647138,72	2489857,47				
1546	647132,87	2489858,72				

1547	647102,61	2489862,32			
1548	647093,22	2489861,20			
1549	647069,44	2489855,46			
1550	647063,97	2489853,71			
1551	647026,20	2489838,59			
1552	646975,36	2489815,03			
1553	646968,58	2489813,24			
1554	646965,23	2489813,34			
1555	646961,25	2489814,24			
1556	646956,81	2489815,91			
1557	646951,12	2489819,70			
1558	646937,75	2489832,74			
1559	646906,26	2489872,98			
1560	646890,43	2489895,50			
1561	646885,06	2489904,79			
1562	646906,03	2489906,84			
1563	646923,16	2489903,59			
1564	646994,49	2489882,95			
1565	647037,52	2489875,16			
1566	647059,20	2489873,95			
1567	647064,89	2489874,36			
1568	647079,80	2489877,47			
1569	647090,38	2489881,33			
1570	647095,38	2489884,06			
1571	647105,04	2489891,13			
1572	647109,08	2489895,16			
1573	647112,25	2489899,34			
1574	647119,72	2489911,35			
1575	647123,67	2489920,13			
1576	647126,21	2489927,46			
1577	647128,89	2489940,16			
1578	647129,10	2489949,88			
1579	647127,41	2489966,19			
1580	647126,20	2489971,77			
1581	647122,67	2489979,91			
1582	647122,18	2489986,68			
1583	647120,97	2489992,25			
1584	647116,78	2490003,06			
1585	647114,04	2490008,07			
1586	647110,62	2490012,64			
1587	647102,57	2490020,76			
1588	647098,01	2490024,18			
1589	647093,00	2490026,92			
1590	647087,65	2490028,91			
1591	647082,08	2490030,13			
1592	647076,37	2490030,53			
1593	647066,29	2490029,61			
1594	647060,72	2490028,39			
1595	647053,20	2490025,21			
1596	647039,81	2490030,17			
1597	647019,83	2490036,58			
1598	647005,30	2490046,00			
1599	647029,17	2490070,32			
1600	647043,13	2490088,71			

1601	647051,09	2490095,93			
1602	647054,51	2490100,50			
1603	647057,24	2490105,51			
1604	647059,24	2490110,86			
1605	647061,96	2490121,43			
1606	647064,71	2490139,62			
1607	647070,83	2490164,26			
1608	647071,24	2490169,95			
1609	647070,83	2490175,64			
1610	647069,62	2490181,22			
1611	647065,36	2490192,94			
1612	647061,53	2490200,61			
1613	647058,11	2490205,17			
1614	647054,08	2490209,21			
1615	647046,86	2490215,15			
1616	647043,11	2490217,88			
1617	647035,54	2490221,66			
1618	647022,55	2490244,03			
1619	646995,03	2490279,65			
1620	646979,63	2490301,74			
1621	646974,32	2490312,33			
1622	646969,73	2490324,74			
1623	646964,53	2490357,80			
1624	646961,04	2490394,36			
1625	646952,41	2490435,60			
1626	646942,66	2490463,58			
1627	646933,92	2490478,55			
1628	646929,91	2490484,07			
1629	646918,55	2490494,98			
1630	646912,87	2490499,40			
1631	646898,03	2490507,58			
1632	646892,68	2490509,57			
1633	646884,64	2490511,06			
1634	646864,57	2490512,55			
1635	646858,87	2490512,15			
1636	646851,69	2490510,66			
1637	646832,26	2490502,49			
1638	646826,70	2490499,51			
1639	646808,47	2490486,21			
1640	646801,92	2490480,17			
1641	646779,52	2490449,47			
1642	646756,54	2490414,48			
1643	646739,19	2490385,36			
1644	646726,77	2490396,25			
1645	646706,51	2490423,12			
1646	646701,71	2490446,78			
1647	646699,72	2490452,13			
1648	646696,31	2490459,18			
1649	646693,52	2490479,98			
1650	646692,76	2490493,13			
1651	646693,79	2490502,93			
1652	646701,82	2490541,96			
1653	646703,77	2490563,16			
1654	646701,44	2490587,72			

1655	646700,61	2490607,98			
1656	646698,95	2490622,97			
1657	646700,93	2490642,17			
1658	646700,74	2490651,97			
1659	646699,52	2490657,54			
1660	646696,39	2490665,31			
1661	646699,69	2490681,72			
1662	646700,10	2490687,68			
1663	646699,88	2490704,40			
1664	646702,52	2490741,65			
1665	646711,85	2490737,24			
1666	646729,41	2490730,04			
1667	646745,04	2490727,07			
1668	646758,61	2490726,62			
1669	646764,43	2490727,03			
1670	646770,00	2490728,24			
1671	646781,68	2490732,01			
1672	646785,95	2490733,67			
1673	646790,95	2490736,40			
1674	646795,52	2490739,83			
1675	646799,57	2490743,86			
1676	646803,02	2490748,49			
1677	646809,46	2490759,30			
1678	646811,46	2490764,65			
1679	646812,68	2490770,35			
1680	646814,19	2490783,99			
1681	646813,43	2490791,74			
1682	646808,14	2490817,67			
1683	646806,15	2490823,01			
1684	646799,95	2490834,06			
1685	646792,31	2490844,12			
1686	646780,83	2490865,21			
1687	646777,66	2490872,85			
1688	646774,92	2490877,87			
1689	646768,58	2490887,71			
1690	646764,51	2490893,03			
1691	646779,36	2490939,82			
1692	646780,63	2490942,13			
1693	646789,60	2490950,64			
1694	646801,88	2490959,33			
1695	646822,23	2490966,48			
1696	646832,32	2490955,40			
1697	646839,64	2490949,10			
1698	646860,93	2490935,00			
1699	646900,48	2490912,75			
1700	646924,64	2490900,78			
1701	646929,98	2490898,78			
1702	646956,85	2490892,61			
1703	646985,18	2490890,58			
1704	647008,37	2490889,73			
1705	647013,91	2490889,92			
1706	647034,65	2490892,06			
1707	647050,08	2490892,15			
1708	647176,30	2490887,66			

1709	647225,57	2490889,13			
1710	647251,75	2490894,29			
1711	647239,40	2490883,98			
1712	647233,73	2490882,76			
1713	647228,39	2490880,76			
1714	647223,38	2490878,02			
1715	647218,80	2490874,61			
1716	647210,27	2490865,46			
1717	647206,74	2490860,77			
1718	647201,82	2490851,15			
1719	647199,83	2490845,81			
1720	647198,61	2490840,23			
1721	647198,21	2490834,54			
1722	647198,70	2490824,05			
1723	647201,13	2490813,53			
1724	647203,12	2490808,18			
1725	647205,85	2490803,17			
1726	647212,99	2490793,24			
1727	647217,02	2490789,21			
1728	647221,60	2490785,79			
1729	647239,80	2490774,65			
1730	647249,99	2490767,58			
1731	647255,69	2490764,54			
1732	647303,72	2490743,69			
1733	647349,87	2490727,17			
1734	647381,62	2490720,17			
1735	647387,42	2490718,48			
1736	647400,73	2490713,39			
1737	647416,42	2490709,16			
1738	647433,04	2490708,53			
1739	647438,73	2490708,93			
1740	647451,39	2490711,73			
1741	647457,51	2490713,55			
1742	647468,88	2490713,57			
1743	647473,12	2490713,95			
1744	647478,70	2490715,16			
1745	647490,83	2490719,82			
1746	647495,84	2490722,55			
1747	647507,91	2490731,54			
1748	647511,94	2490735,58			
1749	647521,94	2490748,77			
1750	647534,70	2490769,41			
1751	647541,78	2490784,26			
1752	647548,05	2490802,18			
1753	647552,54	2490823,69			
1754	647555,82	2490834,06			
1755	647561,02	2490843,88			
1756	647571,86	2490860,12			
1757	647584,17	2490880,57			
1758	647592,13	2490895,31			
1759	647594,13	2490900,66			
1760	647598,05	2490920,22			