



Министерство экологии и природных ресурсов  
Нижегородской области



**П Р И К А З**

17.03.2022 № 319-90/7/22П/од

г. Нижний Новгород

**Об установлении местоположения береговых  
линий (границ водных объектов), границ  
водоохранных зон и прибрежных защитных  
полос реки без названия у села Валовое на  
территории Городецкого муниципального  
района Нижегородской области**

В соответствии со статьями 5, 26 и 65 Водного Кодекса Российской Федерации, частями 13 и 14 статьи 105, частями 6 и 7 статьи 106 Земельного Кодекса Российской Федерации, Федеральным законом «О государственной регистрации недвижимости» от 13 июля 2015 г. № 218-ФЗ, Правилами установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 10 января 2009 г. № 17, Правилами определения местоположения береговой линии (границы водного объекта), случаев и периодичности ее определения, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 29 апреля 2016 г. № 377, Положением о министерстве экологии и природных ресурсов Нижегородской области, утвержденным постановлением Правительства Нижегородской области от 31 декабря 2010 г. № 965, пунктом 22 Правил предоставления документов, направляемых или предоставляемых в соответствии с частями 1, 3 - 13, 15, 15.1, 15.2 статьи 32 Федерального закона «О государственной регистрации недвижимости» в федеральный орган исполнительной власти (его территориальные органы), уполномоченный Правительством Российской Федерации на осуществление государственного кадастрового учета, государственной регистрации прав, ведение Единого государственного реестра недвижимости и предоставление сведений, содержащихся в Едином государственном реестре недвижимости», утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 31 декабря 2015 г. № 1532, Требованиями к описанию местоположения береговой линии (границы водного объекта), утвержденными приказом

Минэкономразвития России от 23 марта 2016 г. № 164  
п р и к а з ы в а ю:

1. Установить местоположение береговых линий (границ водных объектов), границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов на территории Нижегородской области в соответствии с перечнем водных объектов, в отношении которых устанавливаются границы водоохранных зон и прибрежных защитных полос, местоположения береговых линий (границ водных объектов) согласно приложению 1 к настоящему приказу и в соответствии с координатами характерных точек береговых линий (границ водных объектов), границ водоохранных зон и прибрежных защитных полос реки без названия у села Валовое на территории Городецкого муниципального района Нижегородской области согласно приложению 2 к настоящему приказу.

2. Утвердить текстовое описание границ водоохранных зон и прибрежных защитных полос, местоположения береговых линий (границ водных объектов) реки без названия у села Валовое на территории Городецкого муниципального района Нижегородской области и графическое описание границ водоохранных зон и прибрежных защитных полос, местоположения береговых линий (границ водных объектов) реки без названия у села Валовое на территории Городецкого муниципального района Нижегородской области согласно приложениям 3 и 4 к настоящему приказу соответственно.

3. Ограничения хозяйственной и иной деятельности в границах водоохранных зон и прибрежных защитных полос установлены статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации.

4. Отделу водопользования и распоряжения водными объектами направить:

4.1. В Федеральное агентство водных ресурсов для внесения в государственный водный реестр в соответствии с Положением о ведении государственного водного реестра, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 28 апреля 2007 г. № 253 «О порядке ведения государственного водного реестра»:

- результаты работ по установлению местоположения береговых линий (границ водных объектов), указанных в приложении 1 к настоящему приказу (в соответствии с пунктом 12 Правил определения местоположения береговой линии (границы водного объекта), случаев и периодичности ее определения, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 29 апреля 2016 г. № 377),

- сведения о границах водоохранных зон и границах прибрежных защитных полос водных объектов, указанных в приложении 1 к настоящему приказу (в соответствии с пунктом 5 Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10 января 2009 г.

№ 17).

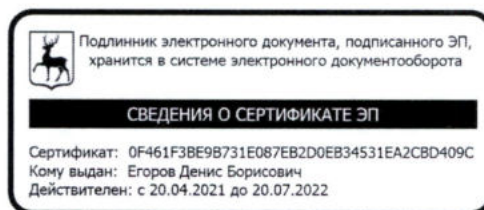
4.2. В орган местного самоуправления муниципального, городского округа, поселения, применительно к территориям которых устанавливаются границы водоохранных зон и прибрежных защитных полос, сведения о границах водоохранных зон и границах прибрежных защитных полос водных объектов, указанных в приложении 1 к настоящему приказу (в том числе с использованием единой системы межведомственного электронного взаимодействия и подключаемых к ней региональных систем межведомственного электронного взаимодействия) (в соответствии с пунктом 5 Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10 января 2009 г. № 17).

4.3. В Федеральную службу государственной регистрации, кадастра и картографии (ее территориальные органы) для внесения в Единый государственный реестр недвижимости сведения о границах водоохранных зон и границах прибрежных защитных полос водных объектов, указанных в приложении 1 к настоящему приказу (в соответствии с пунктом 5 Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10 января 2009 г. № 17).

5. Управлению распоряжения водными объектами и финансового обеспечения деятельности разместить настоящий приказ на официальном сайте министерства экологии и природных ресурсов Нижегородской области.

6. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Министр



Д.Б. Егоров

ПРИЛОЖЕНИЕ 1  
к приказу министерства экологии и  
природных ресурсов Нижегородской  
области  
от 17.03.2022 319-90/7/22П/од

**ПЕРЕЧЕНЬ**  
**водных объектов, в отношении которых устанавливаются границы**  
**водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы, местоположения**  
**береговой линии (границы водного объекта)**

№, п/п	Наименование водотока	Впадает		Местоположение
		Куда	С какого берега	
1	2	3	4	5
1	река без названия у села Валовое	р. Узола	лв	Городецкий муниципальный район

к приказу министерства экологии и  
природных ресурсов Нижегородской  
области

от 17.03.2022

319-90/7/22П/од

**Координаты характерных точек  
береговых линий (границ водных объектов), границ водоохранных зон  
и прибрежных защитных полос реки без названия у села Валовое**

Береговая линия реки без названия у с. Валовое		
Система координат – МСК 52		
Номер и координаты характерных точек береговой линии		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	560879,55	2190539,60
2	560879,45	2190540,57
3	560875,31	2190546,50
4	560875,18	2190546,66
5	560867,32	2190555,12
6	560867,00	2190555,37
7	560855,01	2190562,80
8	560848,03	2190571,73
9	560847,55	2190572,93
10	560845,94	2190578,01
11	560847,18	2190583,24
12	560850,70	2190586,26
13	560880,14	2190598,09
14	560948,31	2190623,05
15	560950,92	2190623,17
16	560955,84	2190622,46
17	560979,36	2190617,68
18	560979,67	2190617,65
19	560980,05	2190617,70
20	560985,44	2190619,15
21	560995,96	2190622,67
22	561006,56	2190619,17
23	561006,92	2190619,10
24	561019,54	2190618,23
25	561019,81	2190618,25
26	561031,03	2190620,25
27	561049,22	2190620,12
28	561049,97	2190620,32
29	561061,57	2190626,93
30	561090,30	2190615,27
31	561090,86	2190615,17
32	561091,44	2190615,28
33	561102,51	2190619,94
34	561102,82	2190620,11
35	561109,51	2190625,07
36	561125,04	2190636,57
37	561135,29	2190639,98
38	561135,56	2190640,11
39	561135,75	2190640,24

40	561148,87	2190650,63
41	561153,79	2190647,44
42	561154,61	2190647,20
43	561154,93	2190647,23
44	561157,20	2190647,72
45	561162,37	2190646,37
46	561172,31	2190644,02
47	561172,83	2190643,99
48	561180,11	2190644,86
49	561180,68	2190645,06
50	561181,08	2190645,40
51	561183,99	2190648,90
52	561184,14	2190649,10
53	561184,33	2190649,68
54	561185,21	2190657,42
55	561185,17	2190657,75
56	561181,98	2190671,70
57	561181,10	2190676,06
58	561180,95	2190676,50
59	561176,88	2190683,77
60	561176,69	2190684,03
61	561172,03	2190689,27
62	561171,71	2190689,54
63	561163,85	2190694,48
64	561158,67	2190697,76
65	561157,01	2190701,10
66	561157,85	2190713,88
67	561157,75	2190714,42
68	561154,03	2190724,15
69	561152,62	2190734,66
70	561152,62	2190744,32
71	561153,44	2190748,97
72	561154,75	2190752,11
73	561158,46	2190756,70
74	561161,14	2190760,59
75	561161,33	2190761,16
76	561161,93	2190766,28
77	561161,80	2190766,89
78	561159,40	2190772,27
79	561152,41	2190784,22
80	561151,74	2190784,83
81	561145,34	2190787,74
82	561144,71	2190787,86
83	561144,49	2190787,85
84	561129,06	2190785,52
85	561128,77	2190785,44
86	561111,40	2190779,09
87	561105,30	2190777,76
88	561094,73	2190782,77
89	561089,52	2190785,51
90	561084,48	2190791,94
91	561078,48	2190800,12
92	561079,22	2190804,03
93	561087,33	2190827,49
94	561087,41	2190827,99
95	561087,12	2190838,81
96	561086,95	2190839,45
97	561080,51	2190851,78
98	561083,02	2190863,18

99	561083,05	2190863,50
100	561083,02	2190863,81
101	561078,64	2190884,49
102	561078,48	2190884,92
103	561078,13	2190885,33
104	561066,20	2190895,22
105	561065,99	2190895,37
106	561065,48	2190895,55
107	561051,90	2190897,77
108	561045,34	2190908,43
109	561042,33	2190915,80
110	561043,16	2190921,80
111	561044,04	2190929,00
112	561043,84	2190929,75
113	561043,29	2190930,30
114	561037,39	2190933,26
115	561036,80	2190933,41
116	561031,27	2190933,70
117	561027,42	2190933,70
118	561024,83	2190938,40
119	561024,83	2190945,71
120	561031,18	2190950,54
121	561036,26	2190951,05
122	561048,48	2190947,07
123	561049,05	2190947,00
124	561057,49	2190947,59
125	561058,13	2190947,78
126	561058,68	2190948,34
127	561058,78	2190948,53
128	561060,52	2190952,90
129	561060,64	2190953,45
130	561060,46	2190954,14
131	561056,34	2190962,09
132	561049,93	2190972,56
133	561049,70	2190972,86
134	561040,67	2190981,60
135	561040,38	2190981,82
136	561039,85	2190982,01
137	561012,49	2190986,08
138	561012,27	2190986,09
139	561011,84	2190986,03
140	560998,16	2190981,96
141	560997,71	2190981,74
142	560988,40	2190975,04
143	560979,52	2190968,17
144	560972,54	2190965,68
145	560968,31	2190970,42
146	560960,30	2190981,00
147	560954,04	2190994,64
148	560950,90	2191012,63
149	560951,76	2191029,87
150	560954,34	2191049,62
151	560962,12	2191063,75
152	560969,07	2191079,66
153	560977,96	2191094,29
154	560997,64	2191115,42
155	561046,31	2191165,48
156	561055,24	2191175,71
157	561064,55	2191186,76

158	561072,94	2191195,73
159	561079,91	2191200,21
160	561086,74	2191198,02
161	561092,57	2191198,76
162	561098,54	2191202,83
163	561099,24	2191205,99
164	561100,28	2191210,70
165	561096,23	2191213,38
166	561098,10	2191214,33
167	561104,92	2191221,76
168	561146,73	2191264,44
169	561146,95	2191264,73
170	561191,26	2191345,19
171	561231,28	2191431,34
172	561252,23	2191475,00
173	561252,38	2191475,64
174	561252,38	2191479,43
175	561251,51	2191524,58
176	561247,14	2191604,09
177	561243,42	2191667,08
178	561259,56	2191674,02
179	561259,79	2191674,18
180	561274,56	2191686,88
181	561274,88	2191687,26
182	561278,57	2191693,60
183	561278,75	2191694,11
184	561281,36	2191709,09
185	561284,88	2191710,29
186	561297,39	2191709,99
187	561304,78	2191710,62
188	561305,11	2191710,69
189	561316,55	2191714,42
190	561331,03	2191713,80
191	561331,68	2191713,91
192	561336,66	2191716,03
193	561350,54	2191716,65
194	561351,22	2191716,84
195	561351,77	2191717,39
196	561352,70	2191718,97
197	561352,90	2191719,73
198	561352,90	2191723,54
199	561352,73	2191724,23
200	561345,23	2191738,79
201	561345,50	2191744,70
202	561349,28	2191751,59
203	561355,17	2191759,18
204	561360,87	2191762,42
205	561368,70	2191764,21
206	561375,50	2191763,29
207	561375,81	2191763,28
208	561385,03	2191763,92
209	561385,46	2191764,01
210	561397,15	2191768,46
211	561397,37	2191768,56
212	561397,61	2191768,73
213	561405,68	2191775,82
214	561409,03	2191776,88
215	561413,69	2191776,04
216	561422,92	2191771,44

217	561426,35	2191768,87
218	561427,10	2191768,68
219	561427,60	2191768,76
220	561436,37	2191771,87
221	561443,47	2191772,79
222	561465,90	2191771,85
223	561471,23	2191770,11
224	561475,38	2191766,11
225	561479,26	2191757,50
226	561479,42	2191757,23
227	561484,35	2191750,56
228	561484,52	2191750,37
229	561497,43	2191737,99
230	561497,72	2191737,78
231	561497,94	2191737,67
232	561509,03	2191733,56
233	561509,55	2191733,46
234	561509,94	2191733,51
235	561517,02	2191735,41
236	561517,38	2191735,56
237	561517,74	2191735,84
238	561529,00	2191748,15
239	561537,25	2191754,42
240	561549,93	2191761,55
241	561567,52	2191769,83
242	561567,74	2191769,98
243	561579,37	2191779,83
244	561597,07	2191781,35
245	561606,09	2191778,65
246	561615,25	2191771,94
247	561623,93	2191761,14
248	561628,58	2191750,21
249	561631,50	2191743,35
250	561636,45	2191724,25
251	561640,45	2191714,41
252	561640,54	2191714,22
253	561641,00	2191713,72
254	561645,30	2191710,86
255	561645,69	2191710,69
256	561652,78	2191708,47
257	561653,32	2191708,40
258	561662,11	2191709,02
259	561672,55	2191707,78
260	561681,52	2191704,40
261	561692,63	2191698,51
262	561702,63	2191688,83
263	561703,02	2191688,57
264	561717,47	2191681,59
265	561717,79	2191681,47
266	561724,44	2191679,91
267	561732,81	2191676,52
268	561752,35	2191663,93
269	561778,23	2191644,87
270	561787,16	2191639,15
271	561787,57	2191638,97
272	561796,80	2191636,43
273	561797,20	2191636,38
274	561818,32	2191636,71
275	561844,16	2191640,20

276	561844,60	2191640,32
277	561865,80	2191650,32
278	561888,83	2191649,48
279	561892,09	2191648,11
280	561898,72	2191645,79
281	561904,85	2191644,13
282	561927,74	2191631,22
283	561938,81	2191619,07
284	561942,16	2191614,28
285	561949,29	2191611,07
286	561953,95	2191615,15
287	561956,57	2191616,31
288	561966,46	2191617,76
289	561979,10	2191615,14
290	561990,17	2191613,54
291	561990,39	2191613,53
292	561991,13	2191613,72
293	561996,63	2191614,06
294	562002,02	2191617,32
295	562011,00	2191626,77
296	562027,00	2191638,51
297	562042,40	2191653,71
298	562053,97	2191666,81
299	562074,71	2191682,83
300	562089,63	2191692,21
301	562098,58	2191701,53
302	562105,86	2191706,62
303	562118,74	2191709,75
304	562132,92	2191710,47
305	562145,95	2191713,10
306	562150,76	2191716,29
307	562153,45	2191716,44
308	562160,16	2191710,65
309	562173,88	2191695,87
310	562174,10	2191695,68
311	562180,70	2191690,83
312	562181,45	2191690,64
313	562190,06	2191690,64
314	562190,70	2191690,78
315	562199,66	2191695,78
316	562204,72	2191693,55
317	562205,13	2191693,49
318	562206,14	2191689,30
319	562210,21	2191685,66
320	562214,72	2191686,24
321	562216,76	2191688,72
322	562218,36	2191692,94
323	562219,67	2191695,12
324	562221,85	2191697,16
325	562223,74	2191698,76
326	562224,58	2191701,23
327	562227,64	2191708,29
328	562228,22	2191710,62
329	562230,19	2191710,91
330	562228,65	2191713,68
331	562228,88	2191716,08
332	562229,96	2191721,25
333	562231,35	2191724,38
334	562231,45	2191726,87

335	562232,38	2191732,20
336	562233,95	2191733,73
337	562233,62	2191740,05
338	562235,42	2191742,24
339	562234,08	2191745,30
340	562234,84	2191746,93
341	562232,30	2191753,59
342	562223,31	2191770,11
343	562221,56	2191775,13
344	562222,65	2191782,91
345	562230,13	2191787,97
346	562234,74	2191792,01
347	562238,15	2191794,49
348	562242,74	2191797,69
349	562248,34	2191800,97
350	562252,91	2191799,84
351	562262,88	2191799,04
352	562268,77	2191799,54
353	562271,26	2191800,20
354	562277,27	2191799,98
355	562278,32	2191799,98
356	562279,05	2191800,75
357	562283,02	2191804,38
358	562283,63	2191805,73
359	562283,51	2191807,76
360	562284,89	2191810,32
361	562285,80	2191812,54
362	562286,60	2191814,79
363	562286,86	2191816,20
364	562287,90	2191817,82
365	562287,88	2191818,04
366	562286,82	2191824,64
367	562285,64	2191828,66
368	562285,50	2191828,98
369	562285,17	2191829,38
370	562276,61	2191836,56
371	562270,96	2191841,46
372	562259,94	2191849,23
373	562255,85	2191855,33
374	562246,47	2191880,57
375	562244,00	2191893,09
376	562243,34	2191903,72
377	562244,70	2191907,64
378	562244,47	2191909,63
379	562245,54	2191911,53
380	562246,70	2191913,55
381	562246,89	2191914,30
382	562246,86	2191914,62
383	562246,24	2191917,46
384	562247,43	2191921,36
385	562248,70	2191922,79
386	562250,60	2191924,93
387	562252,03	2191926,30
388	562255,24	2191931,45
389	562257,34	2191932,94
390	562264,66	2191937,35
391	562264,95	2191937,58
392	562269,02	2191941,64
393	562270,14	2191941,95

394	562270,49	2191942,10
395	562271,12	2191942,80
396	562273,47	2191950,94
397	562277,29	2191958,40
398	562278,92	2191961,38
399	562281,34	2191964,20
400	562284,92	2191961,21
401	562288,42	2191960,55
402	562290,45	2191965,35
403	562290,70	2191968,18
404	562294,04	2191970,63
405	562299,64	2191971,62
406	562301,28	2191972,96
407	562305,39	2191975,40
408	562306,16	2191977,62
409	562308,01	2191982,75
410	562307,90	2191985,62
411	562308,08	2191991,00
412	562309,28	2191995,63
413	562313,18	2192000,42
414	562314,49	2192002,10
415	562316,05	2192004,54
416	562317,18	2192006,98
417	562317,62	2192008,26
418	562318,75	2192016,26
419	562320,97	2192023,53
420	562324,99	2192028,75
421	562325,22	2192029,13
422	562326,82	2192032,91
423	562326,93	2192033,38
424	562327,36	2192038,81
425	562328,37	2192043,53
426	562328,94	2192046,29
427	562328,97	2192046,72
428	562328,68	2192050,22
429	562329,86	2192051,08
430	562330,96	2192053,00
431	562330,30	2192055,62
432	562329,42	2192056,75
433	562328,22	2192058,65
434	562329,28	2192062,90
435	562332,97	2192070,00
436	562333,52	2192072,00
437	562332,50	2192082,00
438	562331,70	2192086,55
439	562331,22	2192090,08
440	562331,50	2192093,83
441	562332,77	2192098,01
442	562334,63	2192101,32
443	562337,21	2192104,74
444	562341,18	2192108,24
445	562342,45	2192109,84
446	562343,00	2192111,95
447	562343,65	2192113,33
448	562345,68	2192115,69
449	562345,69	2192120,31
450	562346,93	2192124,28
451	562349,10	2192127,11
452	562349,17	2192127,34

453	562350,48	2192133,01
454	562351,80	2192139,45
455	562351,83	2192139,75
456	562351,83	2192143,66
457	562351,97	2192149,22
458	562350,09	2192156,04
459	562349,44	2192164,88
460	562348,49	2192175,36
461	562349,18	2192187,26
462	562351,24	2192209,07
463	562350,49	2192218,77
464	562351,13	2192223,65
465	562352,25	2192227,68
466	562355,87	2192232,82
467	562358,06	2192235,15
468	562360,96	2192239,37
469	562363,54	2192242,90
470	562364,46	2192244,46
471	562367,46	2192248,11
472	562369,59	2192251,35
473	562371,18	2192254,25
474	562372,16	2192255,85
475	562373,04	2192258,06
476	562373,68	2192259,91
477	562374,10	2192260,75
478	562375,17	2192262,96
479	562374,70	2192267,02
480	562374,30	2192281,14
481	562374,81	2192284,77
482	562374,90	2192284,96
483	562376,73	2192294,18
484	562380,74	2192305,55
485	562387,36	2192314,24
486	562387,66	2192314,65
487	562396,43	2192326,29
488	562396,54	2192326,66
489	562419,67	2192334,21
490	562425,34	2192337,41
491	562425,49	2192337,55
492	562429,29	2192343,98
493	562433,52	2192352,29
494	562436,74	2192359,37
495	562437,91	2192365,64
496	562439,65	2192377,86
497	562439,98	2192379,45
498	562440,10	2192385,34
499	562440,16	2192386,14
500	562435,56	2192401,61
501	562431,20	2192415,87
502	562428,02	2192426,58
503	562428,31	2192434,93
504	562431,49	2192449,22
505	562436,72	2192456,80
506	562438,45	2192460,96
507	562442,66	2192466,18
508	562448,48	2192474,76
509	562448,54	2192474,96
510	562449,10	2192481,82
511	562446,29	2192489,18

512	562442,66	2192494,72
513	562441,24	2192497,06
514	562446,23	2192510,76
515	562446,28	2192511,15
516	562446,25	2192511,45
517	562443,54	2192524,81
518	562458,87	2192581,47
519	562458,92	2192581,86
520	562458,88	2192582,23
521	562455,13	2192597,10
522	562453,21	2192625,28
523	562459,39	2192646,86
524	562477,04	2192661,42
525	562477,44	2192661,95
526	562483,53	2192675,09
527	562483,67	2192675,66
528	562484,47	2192692,53
529	562497,04	2192699,56
530	562497,30	2192699,74
531	562512,66	2192713,30
532	562518,43	2192719,69
533	562554,94	2192752,62
534	562555,23	2192752,98
535	562555,36	2192753,27
536	562562,30	2192775,00
537	562567,86	2192796,21
538	562567,91	2192796,59
539	562567,70	2192797,34
540	562558,14	2192813,27
541	562565,70	2192829,40
542	562578,50	2192840,91
543	562578,79	2192841,28
544	562579,00	2192842,03
545	562578,96	2192842,35
546	562574,80	2192860,92
547	562574,57	2192861,45
548	562565,35	2192874,71
549	562558,42	2192882,99
550	562558,10	2192883,28
551	562541,06	2192894,54
552	562541,31	2192904,76
553	562544,07	2192924,59
554	562552,59	2192957,24
555	562560,88	2192974,62
556	562575,80	2193011,96
557	562590,72	2193038,75
558	562590,90	2193039,33
559	562593,11	2193062,39
560	562600,01	2193094,00
561	562605,56	2193128,85
562	562610,96	2193146,40
563	562622,74	2193158,26
564	562639,44	2193167,29
565	562639,75	2193167,52
566	562660,53	2193186,96
567	562660,81	2193187,30
568	562660,90	2193187,49
569	562666,72	2193201,77
570	562666,83	2193202,31

571	562667,38	2193244,88
572	562667,35	2193245,21
573	562662,69	2193268,42
574	562663,47	2193279,03
575	562671,74	2193293,33
576	562682,87	2193302,00
577	562683,33	2193302,62
578	562690,23	2193319,13
579	562697,76	2193333,22
580	562702,74	2193345,79
581	562702,84	2193346,34
582	562702,73	2193346,90
583	562697,94	2193358,71
584	562702,51	2193374,20
585	562702,57	2193374,63
586	562702,51	2193375,08
587	562695,36	2193397,98
588	562695,64	2193410,89
589	562695,62	2193411,13
590	562693,70	2193424,71
591	562694,53	2193439,42
592	562694,46	2193439,92
593	562688,40	2193460,45
594	562684,04	2193480,30
595	562687,52	2193491,94
596	562688,19	2193494,17
597	562697,22	2193507,37
598	562710,38	2193519,24
599	562710,68	2193519,61
600	562710,77	2193519,79
601	562753,96	2193625,48
602	562754,07	2193626,04
603	562754,02	2193626,40
604	562749,56	2193644,50
605	562749,85	2193663,76
606	562749,71	2193664,42
607	562743,92	2193676,90
608	562743,37	2193691,42
609	562743,11	2193692,20
610	562726,22	2193717,45
611	562725,73	2193717,91
612	562712,77	2193723,35
613	562711,13	2193724,04
614	562695,21	2193727,32
615	562681,24	2193731,36
616	562662,65	2193752,55
617	562657,41	2193763,96
618	562655,97	2193768,65
619	562655,97	2193770,00
620	562655,68	2193773,18
621	562655,39	2193783,00
622	562657,56	2193790,09
623	562660,83	2193802,04
624	562661,79	2193805,83
625	562663,38	2193813,08
626	562664,53	2193816,44
627	562668,36	2193822,66
628	562672,57	2193834,28
629	562677,40	2193844,74

630	562678,42	2193857,79
631	562691,94	2193901,13
632	562699,37	2193927,93
633	562700,84	2193934,23
634	562701,56	2193940,45
635	562700,23	2193947,49
636	562698,06	2193954,47
637	562696,33	2193960,63
638	562697,81	2193966,60
639	562697,71	2193966,87
640	562695,63	2193969,19
641	562690,42	2193974,55
642	562685,78	2193981,49
643	562681,01	2193990,18
644	562678,26	2193998,57
645	562677,10	2194003,34
646	562676,07	2194009,51
647	562673,32	2194016,90
648	562671,59	2194025,83
649	562674,35	2194050,80
650	562676,23	2194064,03
651	562675,58	2194067,10
652	562673,05	2194070,50
653	562665,33	2194077,50
654	562657,25	2194084,40
655	562639,54	2194093,69
656	562620,74	2194110,00
657	562615,53	2194113,17
658	562613,78	2194117,78
659	562611,96	2194123,54
660	562613,71	2194125,84
661	562617,94	2194130,51
662	562621,58	2194135,32
663	562621,66	2194135,55
664	562621,79	2194145,55
665	562617,85	2194159,97
666	562612,05	2194178,87
667	562610,97	2194185,38
668	562610,31	2194192,47
669	562610,38	2194195,87
670	562611,46	2194198,37
671	562612,05	2194202,22
672	562608,68	2194219,27
673	562608,93	2194221,38
674	562609,54	2194225,03
675	562609,62	2194227,39
676	562603,68	2194242,57
677	562600,01	2194250,04
678	562599,86	2194250,33
679	562593,96	2194259,04
680	562593,93	2194272,43
681	562597,21	2194280,15
682	562600,01	2194285,18
683	562601,52	2194286,34
684	562605,36	2194291,49
685	562607,12	2194296,48
686	562611,32	2194303,22
687	562612,51	2194312,26
688	562615,72	2194321,06

689	562615,86	2194321,39
690	562626,92	2194335,38
691	562646,56	2194367,36
692	562647,73	2194366,53
693	562650,20	2194371,77
694	562650,20	2194376,13
695	562651,37	2194389,53
696	562651,26	2194401,85
697	562651,26	2194402,20
698	562649,03	2194422,14
699	562648,91	2194422,58
700	562646,09	2194428,91
701	562645,06	2194446,61
702	562648,37	2194459,06
703	562652,48	2194464,62
704	562673,18	2194486,62
705	562673,30	2194486,78
706	562681,21	2194498,86
707	562682,70	2194502,25
708	562685,10	2194504,07
709	562697,14	2194525,95
710	562697,18	2194527,02
711	562697,04	2194528,88
712	562697,99	2194533,42
713	562697,12	2194542,18
714	562697,01	2194542,58
715	562695,95	2194547,34
716	562696,88	2194549,89
717	562697,01	2194550,09
718	562696,66	2194551,24
719	562696,15	2194552,25
720	562693,53	2194560,47
721	562694,62	2194574,01
722	562698,40	2194581,81
723	562699,59	2194586,28
724	562701,30	2194591,76
725	562704,61	2194595,95
726	562705,52	2194597,63
727	562706,25	2194599,16
728	562707,16	2194600,50
729	562709,85	2194602,14
730	562711,45	2194605,13
731	562713,63	2194612,07
732	562717,38	2194612,29
733	562718,24	2194612,70
734	562722,05	2194613,73
735	562724,75	2194613,66
736	562724,97	2194613,81
737	562729,65	2194616,24
738	562731,87	2194617,73
739	562732,63	2194619,36
740	562733,07	2194624,57
741	562731,00	2194629,52
742	562731,00	2194632,68
743	562731,11	2194636,58
744	562729,14	2194641,59
745	562724,78	2194657,65
746	562721,30	2194665,16
747	562718,99	2194684,97

748	562720,31	2194694,90
749	562726,36	2194702,51
750	562737,46	2194711,71
751	562747,10	2194718,18
752	562747,30	2194718,46
753	562747,52	2194718,52
754	562756,06	2194726,67
755	562772,32	2194736,46
756	562785,46	2194740,64
757	562797,44	2194749,86
758	562802,51	2194755,36
759	562808,82	2194759,95
760	562815,74	2194762,04
761	562822,36	2194767,53
762	562826,48	2194773,72
763	562828,55	2194779,51
764	562828,83	2194784,77
765	562828,83	2194789,56
766	562829,41	2194799,67
767	562830,73	2194803,09
768	562831,02	2194809,13
769	562833,05	2194813,40
770	562833,93	2194821,20
771	562836,53	2194827,01
772	562837,41	2194830,07
773	562838,78	2194834,54
774	562839,52	2194834,72
775	562842,23	2194836,73
776	562842,77	2194837,50
777	562843,13	2194838,47
778	562845,68	2194847,72
779	562847,23	2194856,30
780	562848,78	2194859,54
781	562848,90	2194859,90
782	562848,74	2194863,58
783	562848,81	2194864,67
784	562849,29	2194881,77
785	562848,49	2194883,42
786	562847,18	2194885,08
787	562837,28	2194898,84
788	562827,73	2194913,83
789	562820,79	2194927,82
790	562820,60	2194933,21
791	562818,48	2194939,60
792	562822,66	2194947,98
793	562823,28	2194949,29
794	562824,00	2194952,13
795	562823,60	2194958,35
796	562830,88	2194967,38
797	562839,14	2194973,37
798	562839,32	2194973,53
799	562845,98	2194980,17
800	562846,31	2194980,65
801	562851,06	2194992,17
802	562851,13	2194992,39
803	562852,66	2195004,45
804	562852,91	2195005,72
805	562852,81	2195007,33
806	562852,34	2195014,12

807	562852,08	2195015,33
808	562849,79	2195017,29
809	562825,22	2195039,16
810	562822,78	2195040,62
811	562811,94	2195047,38
812	562803,90	2195057,20
813	562803,72	2195060,01
814	562807,87	2195073,37
815	562807,90	2195073,68
816	562807,70	2195074,43
817	562807,50	2195074,71
818	562805,48	2195076,87
819	562807,13	2195081,88
820	562810,65	2195086,04
821	562822,18	2195094,02
822	562846,95	2195105,00
823	562857,59	2195111,18
824	562857,79	2195111,34
825	562872,68	2195123,69
826	562872,84	2195123,82
827	562878,45	2195130,02
828	562878,64	2195130,29
829	562878,81	2195130,76
830	562881,34	2195144,06
831	562882,29	2195155,02
832	562887,57	2195168,85
833	562892,72	2195176,78
834	562906,46	2195185,11
835	562922,94	2195182,60
836	562923,17	2195182,59
837	562924,07	2195182,89
838	562932,00	2195188,87
839	562932,39	2195189,32
840	562932,50	2195189,54
841	562935,60	2195197,71
842	562935,68	2195198,08
843	562936,86	2195208,61
844	562936,66	2195209,35
845	562923,73	2195230,75
846	562923,19	2195231,88
847	562922,09	2195232,13
848	562915,62	2195232,92
849	562910,75	2195239,32
850	562910,31	2195239,63
851	562905,86	2195240,57
852	562903,43	2195241,61
853	562903,01	2195241,80
854	562901,07	2195252,01
855	562906,05	2195277,15
856	562906,17	2195277,31
857	562911,56	2195290,48
858	562916,74	2195293,79
859	562920,42	2195297,29
860	562925,81	2195304,18
861	562930,21	2195309,18
862	562934,30	2195315,88
863	562938,13	2195322,41
864	562938,19	2195322,61
865	562938,76	2195328,20

866	562938,90	2195331,82
867	562938,06	2195335,48
868	562936,02	2195339,94
869	562933,51	2195344,89
870	562933,16	2195347,48
871	562932,89	2195351,55
872	562932,70	2195351,90
873	562930,28	2195353,84
874	562925,52	2195364,77
875	562910,54	2195383,72
876	562908,24	2195385,52
877	562904,52	2195388,58
878	562900,44	2195395,78
879	562901,06	2195399,36
880	562905,17	2195403,76
881	562912,42	2195407,34
882	562916,72	2195410,21
883	562916,90	2195410,40
884	562919,12	2195415,06
885	562923,56	2195420,80
886	562930,47	2195426,58
887	562934,24	2195433,23
888	562938,50	2195438,24
889	562940,39	2195442,18
890	562940,42	2195442,51
891	562939,59	2195445,97
892	562942,60	2195452,46
893	562944,79	2195460,66
894	562943,64	2195468,36
895	562942,91	2195479,24
896	562942,77	2195488,24
897	562943,19	2195495,48
898	562944,61	2195497,29
899	562944,72	2195497,53
900	562945,90	2195505,82
901	562945,38	2195511,74
902	562944,67	2195517,02
903	562946,44	2195523,77
904	562946,44	2195524,05
905	562944,21	2195531,03
906	562942,02	2195540,35
907	562940,65	2195544,69
908	562937,36	2195549,83
909	562936,22	2195558,55
910	562936,65	2195564,65
911	562936,65	2195571,62
912	562936,94	2195576,98
913	562939,64	2195580,36
914	562943,84	2195581,34
915	562944,09	2195581,48
916	562945,06	2195582,49
917	562949,40	2195582,06
918	562958,36	2195586,03
919	562972,31	2195579,03
920	562980,45	2195570,44
921	562985,26	2195566,22
922	562987,58	2195559,96
923	562991,51	2195557,05
924	562994,14	2195553,69

925	562994,00	2195551,28
926	562996,32	2195547,15
927	562997,63	2195545,40
928	563000,10	2195545,69
929	563007,85	2195541,40
930	563011,35	2195537,98
931	563013,16	2195536,31
932	563016,15	2195535,80
933	563018,40	2195535,80
934	563020,59	2195535,72
935	563022,93	2195536,52
936	563027,81	2195538,18
937	563033,69	2195542,39
938	563039,40	2195542,93
939	563044,34	2195543,37
940	563046,89	2195544,75
941	563049,37	2195546,86
942	563050,82	2195549,19
943	563051,22	2195550,09
944	563051,77	2195552,97
945	563050,90	2195558,72
946	563051,26	2195561,71
947	563050,31	2195565,34
948	563049,51	2195569,50
949	563049,00	2195573,20
950	563044,57	2195582,59
951	563042,38	2195586,23
952	563039,69	2195591,61
953	563031,32	2195605,36
954	563029,21	2195608,57
955	563020,62	2195619,84
956	563017,13	2195622,03
957	563008,76	2195629,24
958	563004,83	2195632,22
959	563000,98	2195634,99
960	562998,64	2195635,34
961	562993,41	2195635,78
962	562989,77	2195636,15
963	562985,84	2195635,78
964	562984,67	2195636,66
965	562983,36	2195636,74
966	562981,43	2195636,18
967	562974,05	2195635,86
968	562973,67	2195635,93
969	562970,12	2195641,10
970	562969,99	2195651,94
971	562969,84	2195662,96
972	562973,98	2195668,89
973	562979,76	2195675,38
974	562984,49	2195678,54
975	562988,27	2195681,47
976	562992,69	2195684,21
977	562992,97	2195685,06
978	563000,80	2195693,24
979	563008,37	2195709,25
980	563014,50	2195722,41
981	563017,73	2195732,77
982	563017,14	2195749,04
983	563017,72	2195758,84

984	563022,09	2195769,90
985	563024,99	2195783,57
986	563028,21	2195794,46
987	563028,14	2195794,71
988	563027,91	2195794,92
989	563020,72	2195798,16
990	563020,49	2195798,20
991	563008,67	2195797,56
992	562994,41	2195794,07
993	562982,53	2195791,46
994	562966,57	2195791,17
995	562953,69	2195790,88
996	562949,49	2195790,16
997	562944,28	2195793,53
998	562941,45	2195796,93
999	562939,79	2195799,98
1000	562939,73	2195802,74
1001	562939,21	2195811,82
1002	562938,89	2195815,58
1003	562937,00	2195820,96
1004	562935,98	2195824,22
1005	562946,57	2195844,14
1006	562959,55	2195849,68
1007	562970,18	2195858,56
1008	562976,13	2195863,78
1009	562980,33	2195866,77
1010	562980,51	2195866,99
1011	562988,09	2195886,60
1012	562992,60	2195902,28
1013	562997,60	2195913,67
1014	563001,12	2195921,08
1015	563011,37	2195931,47
1016	563017,74	2195936,10
1017	563017,92	2195936,36
1018	563020,26	2195943,67
1019	563022,06	2195951,28
1020	563022,04	2195951,58
1021	563017,83	2195961,86
1022	563011,19	2195969,95
1023	563007,48	2195979,08
1024	563008,04	2195985,86
1025	563013,27	2195997,20
1026	563016,76	2196009,14
1027	563016,78	2196009,37
1028	563015,30	2196017,30
1029	563009,73	2196032,23
1030	563001,30	2196046,48
1031	562996,92	2196055,52
1032	562992,02	2196063,87
1033	562990,88	2196072,53
1034	562985,35	2196087,98
1035	562983,59	2196094,37
1036	562982,74	2196103,52
1037	562984,39	2196107,95
1038	562988,06	2196110,89
1039	562988,24	2196111,20
1040	562989,70	2196120,55
1041	562988,25	2196129,57
1042	562987,02	2196136,46

1043	562980,58	2196146,68
1044	562977,19	2196151,04
1045	562967,09	2196157,85
1046	562961,49	2196161,96
1047	562955,76	2196164,83
1048	562951,51	2196169,92
1049	562949,24	2196175,04
1050	562947,93	2196183,90
1051	562948,66	2196189,07
1052	562950,03	2196195,00
1053	562950,81	2196199,60
1054	562959,45	2196227,80
1055	562959,50	2196228,18
1056	562958,89	2196239,80
1057	562960,10	2196259,55
1058	562959,91	2196260,39
1059	562959,74	2196260,63
1060	562942,94	2196279,74
1061	562942,56	2196280,04
1062	562937,53	2196282,74
1063	562900,46	2196302,53
1064	562896,16	2196309,11
1065	562877,27	2196365,24
1066	562877,19	2196365,43
1067	562869,62	2196380,44
1068	562869,53	2196416,83
1069	562868,87	2196431,75
1070	562868,84	2196431,96
1071	562867,04	2196441,69
1072	562870,13	2196450,68
1073	562870,21	2196451,16
1074	562870,16	2196451,56
1075	562868,63	2196457,23
1076	562868,38	2196457,74
1077	562863,86	2196463,72
1078	562866,57	2196471,86
1079	562868,02	2196478,56
1080	562870,06	2196488,48
1081	562870,10	2196488,78
1082	562869,89	2196489,53
1083	562869,74	2196489,75
1084	562866,54	2196493,53
1085	562865,99	2196493,94
1086	562862,46	2196495,43
1087	562842,01	2196501,33
1088	562832,06	2196506,54
1089	562828,93	2196509,68
1090	562820,09	2196522,16
1091	562816,48	2196531,08
1092	562818,45	2196549,14
1093	562820,96	2196558,89
1094	562821,01	2196559,26
1095	562820,70	2196568,26
1096	562832,79	2196591,65
1097	562846,99	2196614,03
1098	562847,22	2196614,70
1099	562848,54	2196629,14
1100	562851,79	2196633,92
1101	562853,53	2196633,62

1102	562856,08	2196631,54
1103	562856,28	2196631,40
1104	562857,15	2196631,21
1105	562859,60	2196631,40
1106	562860,23	2196631,60
1107	562860,65	2196631,96
1108	562863,89	2196635,99
1109	562864,01	2196636,19
1110	562868,04	2196644,23
1111	562873,37	2196651,08
1112	562873,48	2196651,25
1113	562873,65	2196651,74
1114	562875,31	2196661,05
1115	562878,08	2196666,46
1116	562878,20	2196666,77
1117	562880,42	2196675,58
1118	562880,47	2196675,94
1119	562880,45	2196676,20
1120	562879,28	2196683,20
1121	562879,03	2196683,80
1122	562874,69	2196690,06
1123	562874,45	2196690,33
1124	562861,29	2196701,96
1125	562861,04	2196702,13
1126	562833,95	2196715,57
1127	562796,52	2196749,83
1128	562796,11	2196750,10
1129	562784,47	2196755,21
1130	562779,40	2196766,81
1131	562781,78	2196779,64
1132	562787,98	2196788,96
1133	562794,12	2196793,21
1134	562806,79	2196797,04
1135	562818,38	2196792,08
1136	562835,50	2196770,99
1137	562843,44	2196749,41
1138	562843,55	2196749,18
1139	562844,10	2196748,62
1140	562846,24	2196747,44
1141	562846,97	2196747,26
1142	562847,26	2196747,28
1143	562851,83	2196748,20
1144	562855,78	2196749,43
1145	562856,08	2196749,57
1146	562861,46	2196753,12
1147	562861,94	2196753,63
1148	562862,04	2196753,84
1149	562866,54	2196765,82
1150	562866,60	2196766,02
1151	562869,56	2196779,24
1152	562869,60	2196779,56
1153	562869,35	2196790,86
1154	562869,24	2196791,40
1155	562865,36	2196800,81
1156	562861,60	2196806,96
1157	562861,40	2196812,51
1158	562862,68	2196815,85
1159	562862,78	2196816,38
1160	562862,74	2196816,73

1161	562861,52	2196821,96
1162	562860,60	2196825,90
1163	562860,34	2196826,47
1164	562834,52	2196861,34
1165	562834,24	2196861,62
1166	562807,70	2196882,47
1167	562803,85	2196891,38
1168	562813,28	2196916,86
1169	562819,07	2196937,96
1170	562828,37	2196956,28
1171	562833,87	2196970,18
1172	562838,20	2196978,56
1173	562838,37	2196979,24
1174	562838,09	2196980,11
1175	562827,03	2196995,83
1176	562826,70	2196996,17
1177	562814,19	2197005,49
1178	562801,40	2197013,83
1179	562801,40	2197020,56
1180	562805,87	2197023,05
1181	562806,44	2197023,61
1182	562806,56	2197023,85
1183	562810,92	2197036,08
1184	562811,01	2197036,58
1185	562810,75	2197043,76
1186	562819,18	2197050,57
1187	562824,44	2197054,94
1188	562824,86	2197055,50
1189	562827,16	2197060,98
1190	562832,74	2197071,50
1191	562832,92	2197072,20
1192	562832,71	2197072,95
1193	562832,53	2197073,20
1194	562829,04	2197077,09
1195	562828,63	2197078,92
1196	562828,87	2197082,79
1197	562830,17	2197086,20
1198	562830,27	2197086,72
1199	562830,25	2197086,97
1200	562829,51	2197091,42
1201	562829,32	2197091,92
1202	562825,66	2197097,67
1203	562826,45	2197104,10
1204	562826,42	2197104,40
1205	562825,35	2197109,56
1206	562825,18	2197110,01
1207	562825,04	2197110,21
1208	562816,98	2197120,09
1209	562807,17	2197138,76
1210	562802,74	2197149,20
1211	562799,93	2197160,28
1212	562799,31	2197176,55
1213	562799,25	2197176,91
1214	562796,24	2197187,45
1215	562794,91	2197201,77
1216	562795,44	2197215,35
1217	562797,06	2197226,88
1218	562797,06	2197227,21
1219	562796,02	2197239,98

1220	562795,94	2197240,36
1221	562790,52	2197255,62
1222	562775,14	2197291,77
1223	562771,16	2197303,95
1224	562769,84	2197317,63
1225	562771,06	2197327,48
1226	562776,63	2197335,37
1227	562788,02	2197348,43
1228	562798,75	2197358,85
1229	562799,07	2197359,30
1230	562801,39	2197364,28
1231	562801,54	2197364,91
1232	562801,51	2197365,20
1233	562800,27	2197371,60
1234	562800,10	2197372,06
1235	562789,81	2197390,13
1236	562787,66	2197401,44
1237	562793,60	2197413,62
1238	562799,33	2197420,64
1239	562810,69	2197424,32
1240	562834,28	2197421,92
1241	562834,51	2197421,93
1242	562851,33	2197424,56
1243	562851,70	2197424,68
1244	562859,76	2197428,20
1245	562860,04	2197428,36
1246	562864,18	2197431,34
1247	562866,58	2197433,21
1248	562866,79	2197433,40
1249	562876,32	2197444,25
1250	562876,48	2197444,49
1251	562876,62	2197444,80
1252	562880,86	2197458,90
1253	562880,93	2197459,28
1254	562881,66	2197479,01
1255	562884,82	2197489,40
1256	562892,04	2197499,40
1257	562892,19	2197499,63
1258	562894,88	2197505,28
1259	562895,01	2197505,73
1260	562895,56	2197510,00
1261	562895,50	2197510,38
1262	562893,26	2197518,89
1263	562893,18	2197519,14
1264	562889,76	2197526,70
1265	562886,56	2197539,20
1266	562886,03	2197551,74
1267	562888,37	2197559,05
1268	562897,46	2197567,03
1269	562913,52	2197575,40
1270	562928,86	2197584,69
1271	562929,04	2197584,82
1272	562932,55	2197587,79
1273	562932,95	2197588,33
1274	562935,77	2197594,72
1275	562935,89	2197595,45
1276	562935,40	2197601,88
1277	562935,21	2197602,51
1278	562930,95	2197609,63

1279	562930,70	2197609,94
1280	562914,82	2197625,13
1281	562911,04	2197631,46
1282	562909,68	2197639,79
1283	562911,02	2197647,67
1284	562915,88	2197656,09
1285	562933,72	2197670,46
1286	562933,88	2197670,62
1287	562939,79	2197677,05
1288	562940,06	2197677,46
1289	562943,77	2197685,83
1290	562943,90	2197686,59
1291	562942,83	2197696,87
1292	562942,67	2197697,41
1293	562932,28	2197717,34
1294	562930,29	2197729,38
1295	562950,97	2197763,35
1296	562951,12	2197763,65
1297	562953,97	2197771,99
1298	562958,18	2197776,01
1299	562963,42	2197777,32
1300	562972,06	2197775,62
1301	562986,13	2197767,18
1302	562986,87	2197766,97
1303	562992,60	2197766,87
1304	562993,23	2197767,00
1305	563002,90	2197771,30
1306	563003,13	2197771,46
1307	563009,28	2197776,76
1308	563009,57	2197777,09
1309	563019,96	2197793,42
1310	563020,18	2197794,00
1311	563021,35	2197801,42
1312	563021,37	2197801,64
1313	563021,26	2197802,20
1314	563017,13	2197812,52
1315	563002,63	2197839,90
1316	562999,51	2197849,29
1317	562999,25	2197858,49
1318	563003,98	2197870,82
1319	563014,66	2197880,55
1320	563014,83	2197880,72
1321	563023,73	2197892,04
1322	563023,85	2197892,22
1323	563023,94	2197892,40
1324	563026,99	2197899,96
1325	563027,09	2197900,42
1326	563027,81	2197911,06
1327	563032,91	2197918,94
1328	563039,13	2197922,80
1329	563055,00	2197924,56
1330	563055,58	2197924,75
1331	563060,54	2197927,82
1332	563061,05	2197928,35
1333	563066,26	2197938,51
1334	563070,97	2197940,99
1335	563071,37	2197941,30
1336	563075,23	2197945,50
1337	563075,43	2197945,76

1338	563075,55	2197946,03
1339	563076,87	2197949,89
1340	563081,69	2197953,10
1341	563092,32	2197956,80
1342	563092,57	2197956,92
1343	563098,08	2197960,05
1344	563098,57	2197960,48
1345	563101,76	2197965,01
1346	563101,95	2197965,94
1347	563101,14	2197972,41
1348	563101,08	2197972,66
1349	563099,30	2197978,52
1350	563100,11	2197982,70
1351	563107,22	2197990,35
1352	563107,42	2197990,62
1353	563107,53	2197990,85
1354	563111,84	2198002,72
1355	563111,92	2198003,12
1356	563113,84	2198027,70
1357	563119,39	2198032,40
1358	563138,75	2198038,81
1359	563159,61	2198040,42
1360	563159,96	2198040,49
1361	563169,66	2198043,72
1362	563169,93	2198043,84
1363	563182,48	2198050,95
1364	563192,73	2198058,50
1365	563192,99	2198058,74
1366	563198,92	2198065,74
1367	563199,07	2198065,96
1368	563199,18	2198066,20
1369	563201,87	2198073,70
1370	563201,94	2198074,33
1371	563201,03	2198085,08
1372	563203,44	2198090,66
1373	563215,12	2198097,84
1374	563215,64	2198098,37
1375	563215,76	2198098,63
1376	563219,58	2198109,88
1377	563219,65	2198110,17
1378	563221,99	2198128,16
1379	563221,98	2198128,37
1380	563219,95	2198142,79
1381	563225,33	2198150,90
1382	563234,08	2198158,39
1383	563234,39	2198158,77
1384	563244,82	2198176,38
1385	563273,69	2198213,30
1386	563273,80	2198213,47
1387	563273,92	2198213,71
1388	563278,77	2198227,26
1389	563288,18	2198230,72
1390	563288,41	2198230,82
1391	563288,68	2198231,02
1392	563294,19	2198236,10
1393	563294,47	2198236,46
1394	563294,61	2198236,78
1395	563296,72	2198243,97
1396	563302,10	2198251,40

1397	563307,54	2198262,18
1398	563307,71	2198262,86
1399	563306,66	2198299,68
1400	563310,44	2198314,59
1401	563319,13	2198324,30
1402	563325,09	2198329,32
1403	563325,40	2198329,69
1404	563329,08	2198335,69
1405	563332,56	2198343,42
1406	563338,17	2198345,78
1407	563338,42	2198345,95
1408	563342,17	2198349,26
1409	563342,47	2198349,64
1410	563345,97	2198356,61
1411	563351,89	2198358,84
1412	563352,11	2198358,95
1413	563352,30	2198359,07
1414	563356,11	2198362,14
1415	563356,46	2198362,57
1416	563356,56	2198362,75
1417	563360,88	2198373,39
1418	563364,78	2198380,46
1419	563377,02	2198406,35
1420	563383,44	2198420,94
1421	563388,45	2198432,98
1422	563393,24	2198438,63
1423	563393,40	2198438,85
1424	563393,57	2198439,28
1425	563398,00	2198460,28
1426	563425,66	2198461,69
1427	563436,96	2198463,42
1428	563451,17	2198464,58
1429	563451,79	2198464,78
1430	563452,11	2198465,02
1431	563463,83	2198476,75
1432	563474,59	2198489,26
1433	563474,74	2198489,46
1434	563483,37	2198503,55
1435	563506,51	2198525,54
1436	563515,53	2198533,98
1437	563515,80	2198534,32
1438	563515,96	2198534,71
1439	563518,87	2198546,65
1440	563521,98	2198559,09
1441	563528,98	2198566,91
1442	563535,27	2198572,93
1443	563542,18	2198578,11
1444	563542,44	2198578,36
1445	563550,21	2198587,86
1446	563555,34	2198592,13
1447	563555,68	2198592,53
1448	563555,79	2198592,74
1449	563557,42	2198597,06
1450	563563,82	2198622,06
1451	563572,48	2198631,51
1452	563594,60	2198641,27
1453	563594,91	2198641,50
1454	563607,26	2198653,58
1455	563616,66	2198658,90

1456	563627,25	2198660,26
1457	563657,38	2198653,50
1458	563657,70	2198653,46
1459	563658,12	2198653,52
1460	563665,66	2198655,68
1461	563665,99	2198655,82
1462	563666,54	2198656,37
1463	563670,18	2198662,96
1464	563670,37	2198663,68
1465	563669,98	2198670,68
1466	563669,81	2198671,28
1467	563657,07	2198696,24
1468	563658,08	2198708,88
1469	563664,94	2198718,17
1470	563675,46	2198722,04
1471	563675,69	2198722,14
1472	563682,62	2198726,66
1473	563683,10	2198727,16
1474	563686,90	2198734,43
1475	563687,14	2198734,70
1476	563697,25	2198730,65
1477	563712,11	2198746,27
1478	563717,15	2198755,93
1479	563719,67	2198762,65
1480	563720,93	2198781,56
1481	563723,87	2198792,06
1482	563732,69	2198804,66
1483	563739,41	2198808,44
1484	563747,39	2198809,70
1485	563772,60	2198802,14
1486	563785,20	2198799,62
1487	563793,18	2198800,88
1488	563802,84	2198805,08
1489	563808,30	2198813,48
1490	563815,87	2198829,45
1491	563816,29	2198839,53
1492	563813,35	2198846,25
1493	563812,93	2198854,23
1494	563813,77	2198862,21
1495	563817,13	2198868,09
1496	563820,49	2198871,46
1497	563829,31	2198874,81
1498	563836,45	2198874,39
1499	563841,91	2198870,62
1500	563849,05	2198867,25
1501	563858,29	2198865,57
1502	563865,85	2198867,25
1503	563873,42	2198874,81
1504	563878,46	2198884,89
1505	563879,30	2198891,19
1506	563877,62	2198901,28
1507	563878,88	2198913,04
1508	563884,76	2198927,32
1509	563891,48	2198934,88
1510	563905,76	2198948,32
1511	563910,80	2198957,56
1512	563917,52	2198960,09
1513	563923,82	2198960,09
1514	563933,06	2198955,88

1515	563941,47	2198958,41
1516	563948,61	2198964,71
1517	563954,07	2198971,85
1518	563957,43	2198981,92
1519	563959,11	2198995,37
1520	563956,17	2199008,39
1521	563950,71	2199020,58
1522	563948,19	2199032,75
1523	563945,71	2199045,99
1524	563945,70	2199046,43
1525	563947,35	2199057,96
1526	563951,13	2199065,94
1527	563960,79	2199077,28
1528	563967,09	2199082,47
1529	563967,93	2199083,16
1530	563972,55	2199088,62
1531	563972,79	2199091,00
1532	563972,97	2199092,83
1533	563969,61	2199101,65
1534	563972,55	2199112,56
1535	563978,43	2199124,75
1536	563978,90	2199128,77
1537	563983,05	2199137,35
1538	563989,72	2199144,80
1539	563999,16	2199146,78
1540	564010,36	2199146,78
1541	564010,88	2199146,87
1542	564014,24	2199148,12
1543	564014,46	2199148,23
1544	564014,84	2199148,52
1545	564018,02	2199152,11
1546	564025,76	2199156,20
1547	564025,96	2199156,32
1548	564031,00	2199160,10
1549	564031,19	2199160,28
1550	564037,07	2199166,58
1551	564037,28	2199166,86
1552	564037,46	2199167,40
1553	564040,41	2199188,40
1554	564040,42	2199188,60
1555	564040,38	2199188,94
1556	564038,35	2199197,88
1557	564039,98	2199207,68
1558	564040,00	2199207,92
1559	564039,98	2199208,19
1560	564038,32	2199217,30
1561	564038,32	2199224,09
1562	564046,23	2199250,76
1563	564046,29	2199251,04
1564	564047,56	2199263,38
1565	564047,54	2199263,63
1566	564041,55	2199298,16
1567	564042,11	2199305,02
1568	564051,08	2199339,16
1569	564072,76	2199364,89
1570	564072,91	2199365,10
1571	564082,21	2199383,83
1572	564087,30	2199398,35
1573	564087,38	2199398,70

1574	564090,16	2199426,07
1575	564090,16	2199441,11
1576	564092,42	2199458,59
1577	564097,18	2199464,44
1578	564108,03	2199469,59
1579	564108,29	2199469,78
1580	564120,00	2199480,25
1581	564120,30	2199480,62
1582	564124,63	2199489,28
1583	564131,96	2199500,63
1584	564155,16	2199531,27
1585	564155,29	2199531,56
1586	564161,11	2199549,61
1587	564161,18	2199550,07
1588	564160,61	2199563,39
1589	564164,53	2199591,29
1590	564172,16	2199612,44
1591	564172,23	2199612,76
1592	564175,72	2199641,79
1593	564180,38	2199663,13
1594	564180,41	2199663,45
1595	564180,35	2199663,87
1596	564176,87	2199675,54
1597	564175,20	2199690,59
1598	564189,46	2199713,39
1599	564201,15	2199729,79
1600	564201,33	2199730,32
1601	564204,24	2199750,11
1602	564204,26	2199750,33
1603	564204,25	2199750,54
1604	564202,38	2199764,17
1605	564213,72	2199778,37
1606	564224,61	2199786,96
1607	564244,88	2199800,86
1608	564261,70	2199810,14
1609	564261,96	2199810,33
1610	564266,62	2199814,41
1611	564266,92	2199814,75
1612	564274,12	2199826,62
1613	564274,34	2199827,40
1614	564274,32	2199827,61
1615	564271,27	2199849,58
1616	564279,74	2199864,27
1617	564279,88	2199864,57
1618	564287,43	2199888,99
1619	564293,82	2199905,82
1620	564293,90	2199906,12
1621	564295,06	2199913,69
1622	564295,08	2199913,92
1623	564293,91	2199937,29
1624	564292,18	2199958,25
1625	564295,20	2199975,38
1626	564295,23	2199975,64
1627	564295,19	2199976,01
1628	564290,38	2199995,20
1629	564290,16	2199995,67
1630	564279,16	2200011,90
1631	564268,68	2200033,18
1632	564267,11	2200041,12

1633	564266,98	2200041,50
1634	564240,78	2200093,89
1635	564240,19	2200094,53
1636	564239,44	2200094,72
1637	564238,14	2200093,97
1638	564237,94	2200093,23
1639	564238,10	2200092,56
1640	564264,20	2200040,34
1641	564265,77	2200032,42
1642	564265,90	2200032,04
1643	564276,52	2200010,47
1644	564276,63	2200010,30
1645	564287,53	2199994,21
1646	564292,20	2199975,58
1647	564289,20	2199958,58
1648	564289,17	2199958,32
1649	564290,92	2199937,10
1650	564292,07	2199914,00
1651	564290,95	2199906,73
1652	564284,61	2199890,00
1653	564277,06	2199865,63
1654	564268,41	2199850,62
1655	564268,21	2199849,88
1656	564268,22	2199849,67
1657	564271,28	2199827,73
1658	564264,48	2199816,51
1659	564260,11	2199812,68
1660	564243,37	2199803,45
1661	564222,87	2199789,41
1662	564211,73	2199780,61
1663	564211,49	2199780,37
1664	564199,63	2199765,53
1665	564199,51	2199765,35
1666	564199,31	2199764,60
1667	564199,32	2199764,40
1668	564201,25	2199750,34
1669	564198,42	2199731,12
1670	564186,99	2199715,11
1671	564172,38	2199691,74
1672	564172,16	2199690,94
1673	564173,91	2199675,08
1674	564173,96	2199674,81
1675	564177,36	2199663,39
1676	564172,77	2199642,37
1677	564169,28	2199613,29
1678	564161,66	2199592,16
1679	564161,58	2199591,86
1680	564157,61	2199563,66
1681	564157,60	2199563,46
1682	564158,18	2199550,28
1683	564152,51	2199532,72
1684	564129,53	2199502,40
1685	564122,07	2199490,84
1686	564117,79	2199482,30
1687	564106,45	2199472,16
1688	564095,58	2199467,01
1689	564095,06	2199466,59
1690	564089,82	2199460,14
1691	564089,68	2199459,94

1692	564089,49	2199459,39
1693	564087,17	2199441,40
1694	564087,16	2199426,15
1695	564084,42	2199399,18
1696	564079,41	2199384,91
1697	564070,35	2199366,68
1698	564048,57	2199340,84
1699	564048,42	2199340,62
1700	564048,27	2199340,25
1701	564039,18	2199305,65
1702	564039,14	2199305,40
1703	564038,55	2199298,22
1704	564038,56	2199297,84
1705	564044,55	2199263,32
1706	564043,32	2199251,48
1707	564035,39	2199224,74
1708	564035,32	2199224,31
1709	564035,32	2199217,16
1710	564035,35	2199216,89
1711	564036,98	2199207,91
1712	564035,34	2199198,08
1713	564035,32	2199197,84
1714	564035,36	2199197,50
1715	564037,40	2199188,53
1716	564034,56	2199168,28
1717	564029,09	2199162,42
1718	564024,25	2199158,79
1719	564016,38	2199154,63
1720	564015,96	2199154,31
1721	564012,84	2199150,80
1722	564010,09	2199149,77
1723	563999,01	2199149,77
1724	563998,70	2199149,74
1725	563988,62	2199147,64
1726	563988,18	2199147,47
1727	563987,81	2199147,17
1728	563980,67	2199139,19
1729	563980,49	2199138,93
1730	563979,37	2199136,63
1731	563975,92	2199134,41
1732	563973,40	2199128,53
1733	563973,40	2199124,00
1734	563972,10	2199121,05
1735	563969,62	2199117,19
1736	563965,84	2199107,11
1737	563962,06	2199088,20
1738	563957,86	2199081,90
1739	563946,93	2199071,41
1740	563940,21	2199059,64
1741	563938,11	2199047,88
1742	563939,37	2199039,48
1743	563946,09	2199009,22
1744	563951,97	2198990,74
1745	563952,39	2198985,29
1746	563937,69	2198969,75
1747	563931,81	2198966,80
1748	563928,87	2198966,80
1749	563924,24	2198971,42
1750	563916,68	2198974,79

1751	563907,86	2198973,53
1752	563896,10	2198954,64
1753	563888,96	2198946,64
1754	563878,88	2198940,34
1755	563870,90	2198931,11
1756	563867,11	2198913,46
1757	563867,53	2198882,79
1758	563864,17	2198878,58
1759	563858,71	2198875,23
1760	563853,67	2198876,49
1761	563849,47	2198880,28
1762	563845,69	2198887,41
1763	563838,55	2198890,36
1764	563818,86	2198886,62
1765	563814,19	2198885,73
1766	563807,46	2198879,01
1767	563802,00	2198867,25
1768	563798,64	2198853,81
1769	563794,86	2198850,44
1770	563792,76	2198850,03
1771	563792,34	2198847,93
1772	563794,02	2198844,57
1773	563796,96	2198842,05
1774	563798,64	2198836,17
1775	563796,54	2198830,71
1776	563794,02	2198829,03
1777	563791,92	2198829,87
1778	563785,62	2198822,30
1779	563781,84	2198822,30
1780	563776,80	2198818,10
1781	563772,18	2198816,42
1782	563769,24	2198818,10
1783	563770,08	2198823,98
1784	563773,44	2198832,39
1785	563770,92	2198837,85
1786	563766,72	2198839,94
1787	563757,48	2198839,94
1788	563748,65	2198833,66
1789	563743,19	2198827,77
1790	563735,57	2198828,14
1791	563725,97	2198828,61
1792	563716,31	2198828,19
1793	563710,01	2198822,30
1794	563707,49	2198814,32
1795	563705,81	2198767,28
1796	563704,13	2198762,23
1797	563702,03	2198760,55
1798	563699,51	2198762,23
1799	563695,31	2198766,86
1800	563689,42	2198768,96
1801	563683,96	2198766,44
1802	563680,18	2198759,71
1803	563678,50	2198752,15
1804	563669,81	2198741,45
1805	563674,19	2198739,83
1806	563684,26	2198735,85
1807	563680,65	2198728,96
1808	563674,27	2198724,78
1809	563663,48	2198720,83

1810	563663,25	2198720,72
1811	563662,80	2198720,31
1812	563655,41	2198710,31
1813	563655,12	2198709,54
1814	563654,04	2198696,06
1815	563654,20	2198695,26
1816	563667,00	2198670,19
1817	563667,35	2198664,03
1818	563664,24	2198658,38
1819	563657,66	2198656,51
1820	563627,65	2198663,24
1821	563627,33	2198663,27
1822	563615,99	2198661,83
1823	563615,44	2198661,66
1824	563605,61	2198656,10
1825	563605,30	2198655,85
1826	563593,00	2198643,84
1827	563570,98	2198634,12
1828	563570,48	2198633,76
1829	563561,36	2198623,80
1830	563561,17	2198623,54
1831	563561,01	2198623,16
1832	563554,54	2198597,89
1833	563553,13	2198594,18
1834	563548,18	2198590,07
1835	563547,98	2198589,88
1836	563540,24	2198580,40
1837	563533,40	2198575,27
1838	563526,86	2198569,04
1839	563519,49	2198560,82
1840	563519,32	2198560,56
1841	563519,16	2198560,18
1842	563515,96	2198547,37
1843	563513,16	2198535,86
1844	563504,46	2198527,72
1845	563481,16	2198505,59
1846	563480,92	2198505,28
1847	563472,24	2198491,13
1848	563461,59	2198478,75
1849	563450,38	2198467,53
1850	563436,66	2198466,41
1851	563425,28	2198464,67
1852	563396,68	2198463,22
1853	563396,02	2198463,02
1854	563395,47	2198462,47
1855	563395,30	2198462,03
1856	563390,72	2198440,27
1857	563386,02	2198434,74
1858	563385,86	2198434,52
1859	563380,69	2198422,14
1860	563374,30	2198407,61
1861	563362,13	2198381,87
1862	563358,22	2198374,76
1863	563353,92	2198364,24
1864	563350,61	2198361,57
1865	563344,35	2198359,21
1866	563344,14	2198359,11
1867	563343,59	2198358,56
1868	563339,96	2198351,32

1869	563336,62	2198348,37
1870	563330,85	2198345,95
1871	563330,13	2198345,32
1872	563326,38	2198337,00
1873	563322,96	2198331,46
1874	563317,11	2198326,53
1875	563316,96	2198326,38
1876	563307,96	2198316,32
1877	563307,78	2198316,06
1878	563307,62	2198315,68
1879	563303,70	2198300,20
1880	563303,65	2198299,84
1881	563304,70	2198263,20
1882	563299,52	2198252,93
1883	563294,15	2198245,52
1884	563293,92	2198245,06
1885	563291,85	2198238,02
1886	563286,86	2198233,42
1887	563277,08	2198229,82
1888	563276,85	2198229,72
1889	563276,30	2198229,17
1890	563276,18	2198228,93
1891	563271,18	2198214,96
1892	563242,41	2198178,16
1893	563231,93	2198160,50
1894	563223,22	2198153,04
1895	563222,95	2198152,73
1896	563217,14	2198143,98
1897	563216,89	2198143,15
1898	563216,90	2198142,94
1899	563218,98	2198128,15
1900	563216,69	2198110,71
1901	563213,09	2198100,12
1902	563201,47	2198092,97
1903	563200,96	2198092,44
1904	563198,12	2198085,94
1905	563198,00	2198085,34
1906	563198,93	2198074,40
1907	563196,45	2198067,47
1908	563190,81	2198060,81
1909	563180,77	2198053,43
1910	563168,58	2198046,53
1911	563159,19	2198043,40
1912	563138,34	2198041,79
1913	563137,99	2198041,72
1914	563118,17	2198035,16
1915	563117,89	2198035,04
1916	563117,67	2198034,88
1917	563111,42	2198029,58
1918	563111,09	2198029,18
1919	563110,90	2198028,55
1920	563108,95	2198003,56
1921	563104,81	2197992,16
1922	563097,62	2197984,43
1923	563097,42	2197984,15
1924	563097,24	2197983,69
1925	563096,28	2197978,72
1926	563096,25	2197978,43
1927	563096,32	2197978,00

1928	563098,17	2197971,91
1929	563098,90	2197966,15
1930	563096,31	2197962,48
1931	563091,21	2197959,59
1932	563080,52	2197955,87
1933	563080,27	2197955,76
1934	563074,78	2197952,11
1935	563074,32	2197951,60
1936	563074,20	2197951,34
1937	563072,81	2197947,29
1938	563069,34	2197943,52
1939	563064,44	2197940,93
1940	563063,84	2197940,36
1941	563058,60	2197930,16
1942	563054,33	2197927,50
1943	563038,46	2197925,74
1944	563037,88	2197925,55
1945	563031,05	2197921,31
1946	563030,58	2197920,85
1947	563025,08	2197912,36
1948	563024,85	2197911,64
1949	563024,12	2197900,87
1950	563021,24	2197893,72
1951	563012,55	2197882,67
1952	563001,70	2197872,80
1953	563001,41	2197872,44
1954	563001,30	2197872,23
1955	562996,34	2197859,28
1956	562996,25	2197858,74
1957	562996,52	2197848,98
1958	562996,59	2197848,55
1959	562999,82	2197838,85
1960	562999,92	2197838,62
1961	563014,44	2197811,19
1962	563018,32	2197801,47
1963	563017,26	2197794,77
1964	563007,16	2197778,89
1965	563001,34	2197773,87
1966	562992,31	2197769,87
1967	562987,33	2197769,96
1968	562973,37	2197778,33
1969	562972,89	2197778,52
1970	562963,67	2197780,34
1971	562963,38	2197780,36
1972	562963,01	2197780,31
1973	562957,07	2197778,82
1974	562956,69	2197778,67
1975	562956,40	2197778,45
1976	562951,64	2197773,90
1977	562951,37	2197773,56
1978	562951,25	2197773,30
1979	562948,33	2197764,78
1980	562927,44	2197730,46
1981	562927,22	2197729,68
1982	562927,24	2197729,44
1983	562929,36	2197716,61
1984	562929,51	2197716,16
1985	562939,88	2197696,28
1986	562940,87	2197686,68

1987	562937,42	2197678,89
1988	562931,75	2197672,73
1989	562913,78	2197658,25
1990	562913,42	2197657,83
1991	562908,29	2197648,94
1992	562908,11	2197648,44
1993	562906,68	2197640,06
1994	562906,66	2197639,80
1995	562906,68	2197639,56
1996	562908,12	2197630,69
1997	562908,30	2197630,18
1998	562912,35	2197623,42
1999	562912,60	2197623,11
2000	562928,48	2197607,92
2001	562932,44	2197601,29
2002	562932,87	2197595,60
2003	562930,35	2197589,86
2004	562927,20	2197587,19
2005	562912,09	2197578,05
2006	562895,92	2197569,61
2007	562895,62	2197569,40
2008	562886,08	2197561,03
2009	562885,77	2197560,65
2010	562885,64	2197560,36
2011	562883,10	2197552,40
2012	562883,03	2197551,94
2013	562883,57	2197538,93
2014	562883,62	2197538,62
2015	562886,89	2197525,84
2016	562886,97	2197525,59
2017	562890,39	2197518,01
2018	562892,53	2197509,90
2019	562892,07	2197506,35
2020	562889,53	2197501,05
2021	562882,25	2197490,95
2022	562882,02	2197490,51
2023	562878,73	2197479,70
2024	562878,67	2197479,32
2025	562877,93	2197459,59
2026	562873,84	2197445,98
2027	562864,63	2197435,48
2028	562862,40	2197433,76
2029	562858,41	2197430,88
2030	562850,67	2197427,49
2031	562834,24	2197424,92
2032	562810,68	2197427,34
2033	562810,06	2197427,27
2034	562797,98	2197423,35
2035	562797,70	2197423,23
2036	562797,28	2197422,88
2037	562791,17	2197415,39
2038	562791,03	2197415,19
2039	562784,75	2197402,31
2040	562784,60	2197401,65
2041	562784,62	2197401,38
2042	562786,90	2197389,32
2043	562787,07	2197388,85
2044	562797,37	2197370,79
2045	562798,47	2197365,10

2046	562796,47	2197360,82
2047	562785,90	2197350,55
2048	562774,32	2197337,29
2049	562768,39	2197328,89
2050	562768,13	2197328,21
2051	562766,85	2197317,84
2052	562766,84	2197317,51
2053	562768,19	2197303,49
2054	562768,26	2197303,18
2055	562772,30	2197290,78
2056	562787,70	2197254,58
2057	562793,04	2197239,54
2058	562794,06	2197227,13
2059	562792,46	2197215,70
2060	562791,91	2197201,79
2061	562793,26	2197187,04
2062	562793,31	2197186,76
2063	562796,32	2197176,25
2064	562796,94	2197160,00
2065	562796,98	2197159,69
2066	562799,85	2197148,35
2067	562799,93	2197148,13
2068	562804,43	2197137,53
2069	562814,39	2197118,56
2070	562814,56	2197118,32
2071	562822,48	2197108,60
2072	562823,43	2197104,04
2073	562822,62	2197097,50
2074	562822,80	2197096,57
2075	562826,60	2197090,62
2076	562827,22	2197086,87
2077	562825,99	2197083,64
2078	562825,90	2197083,20
2079	562825,62	2197078,89
2080	562825,66	2197078,47
2081	562826,20	2197076,04
2082	562826,36	2197075,63
2083	562826,55	2197075,37
2084	562829,60	2197071,98
2085	562824,48	2197062,32
2086	562822,24	2197057,01
2087	562817,29	2197052,89
2088	562808,28	2197045,61
2089	562807,92	2197045,20
2090	562807,72	2197044,45
2091	562808,00	2197036,81
2092	562803,92	2197025,40
2093	562799,17	2197022,76
2094	562798,60	2197022,20
2095	562798,40	2197021,45
2096	562798,40	2197013,01
2097	562798,60	2197012,26
2098	562799,08	2197011,76
2099	562812,43	2197003,05
2100	562824,72	2196993,91
2101	562835,12	2196979,13
2102	562831,17	2196971,49
2103	562825,60	2196957,45
2104	562816,32	2196939,18

2105	562816,21	2196938,89
2106	562810,40	2196917,71
2107	562800,82	2196891,86
2108	562800,73	2196891,34
2109	562800,86	2196890,74
2110	562805,10	2196880,93
2111	562805,55	2196880,34
2112	562832,23	2196859,38
2113	562857,75	2196824,93
2114	562858,59	2196821,28
2115	562859,71	2196816,49
2116	562858,50	2196813,29
2117	562858,40	2196812,76
2118	562858,61	2196806,47
2119	562858,81	2196805,77
2120	562862,72	2196799,38
2121	562866,35	2196790,52
2122	562866,60	2196779,71
2123	562863,70	2196766,77
2124	562859,41	2196755,35
2125	562854,69	2196752,24
2126	562851,01	2196751,10
2127	562847,21	2196750,33
2128	562846,06	2196750,97
2129	562838,24	2196772,26
2130	562838,13	2196772,49
2131	562838,00	2196772,68
2132	562820,48	2196794,26
2133	562820,06	2196794,61
2134	562807,48	2196800,02
2135	562806,89	2196800,13
2136	562806,45	2196800,08
2137	562793,02	2196796,02
2138	562792,71	2196795,88
2139	562786,04	2196791,26
2140	562785,65	2196790,85
2141	562779,11	2196781,04
2142	562778,88	2196780,49
2143	562776,37	2196766,90
2144	562776,34	2196766,62
2145	562776,46	2196766,02
2146	562781,95	2196753,48
2147	562782,58	2196752,78
2148	562794,68	2196747,45
2149	562832,07	2196713,22
2150	562832,34	2196713,02
2151	562859,45	2196699,58
2152	562872,33	2196688,20
2153	562876,37	2196682,37
2154	562877,44	2196676,00
2155	562875,32	2196667,66
2156	562872,54	2196662,21
2157	562872,40	2196661,80
2158	562870,77	2196652,63
2159	562865,57	2196645,95
2160	562865,46	2196645,78
2161	562861,44	2196637,75
2162	562858,71	2196634,35
2163	562857,51	2196634,24

2164	562855,12	2196636,20
2165	562854,92	2196636,34
2166	562854,43	2196636,52
2167	562851,35	2196637,05
2168	562851,09	2196637,06
2169	562850,34	2196636,87
2170	562849,85	2196636,41
2171	562845,84	2196630,50
2172	562845,58	2196629,80
2173	562844,27	2196615,33
2174	562830,22	2196593,20
2175	562817,86	2196569,29
2176	562817,69	2196568,60
2177	562818,00	2196559,43
2178	562815,52	2196549,79
2179	562815,48	2196549,57
2180	562813,45	2196531,02
2181	562813,56	2196530,30
2182	562817,38	2196520,87
2183	562817,47	2196520,68
2184	562826,55	2196507,85
2185	562826,72	2196507,65
2186	562830,10	2196504,26
2187	562830,42	2196504,02
2188	562840,76	2196498,59
2189	562841,04	2196498,49
2190	562861,56	2196492,56
2191	562864,48	2196491,32
2192	562866,98	2196488,37
2193	562865,09	2196479,19
2194	562863,65	2196472,59
2195	562860,77	2196463,92
2196	562860,69	2196463,45
2197	562860,89	2196462,70
2198	562865,81	2196456,17
2199	562867,15	2196451,22
2200	562864,07	2196442,29
2201	562863,99	2196441,80
2202	562864,01	2196441,53
2203	562865,88	2196431,51
2204	562866,53	2196416,79
2205	562866,62	2196380,08
2206	562866,78	2196379,40
2207	562874,46	2196364,18
2208	562893,37	2196307,97
2209	562893,50	2196307,70
2210	562898,16	2196300,57
2211	562898,67	2196300,09
2212	562936,11	2196280,09
2213	562940,87	2196277,55
2214	562957,08	2196259,12
2215	562955,90	2196239,90
2216	562956,49	2196228,33
2217	562950,67	2196201,86
2218	562949,50	2196197,50
2219	562949,05	2196195,20
2220	562947,68	2196189,28
2221	562946,92	2196183,97
2222	562948,26	2196174,83

2223	562950,63	2196169,45
2224	562955,06	2196164,10
2225	562955,23	2196163,98
2226	562961,01	2196161,09
2227	562966,51	2196157,03
2228	562976,56	2196150,26
2229	562979,78	2196146,08
2230	562986,11	2196136,01
2231	562987,27	2196129,41
2232	562988,71	2196120,47
2233	562987,28	2196111,55
2234	562983,66	2196108,64
2235	562983,51	2196108,42
2236	562981,76	2196103,76
2237	562981,73	2196103,54
2238	562982,60	2196094,23
2239	562984,38	2196087,70
2240	562989,92	2196072,24
2241	562991,04	2196063,64
2242	562996,05	2196055,04
2243	563000,41	2196046,02
2244	563008,85	2196031,76
2245	563014,34	2196016,99
2246	563015,78	2196009,30
2247	563012,32	2195997,51
2248	563007,10	2195986,20
2249	563006,47	2195979,04
2250	563006,50	2195978,81
2251	563010,29	2195969,51
2252	563017,01	2195961,29
2253	563021,05	2195951,35
2254	563019,29	2195943,92
2255	563017,02	2195936,82
2256	563010,75	2195932,25
2257	563000,36	2195921,73
2258	562996,70	2195914,09
2259	562991,66	2195902,66
2260	562987,14	2195886,90
2261	562979,63	2195867,49
2262	562975,54	2195864,57
2263	562969,53	2195859,32
2264	562958,97	2195850,49
2265	562946,01	2195844,99
2266	562945,78	2195844,78
2267	562935,00	2195824,50
2268	562934,94	2195824,27
2269	562936,05	2195820,66
2270	562937,92	2195815,32
2271	562938,21	2195811,74
2272	562938,74	2195802,68
2273	562938,80	2195799,83
2274	562938,86	2195799,60
2275	562940,60	2195796,40
2276	562943,56	2195792,82
2277	562949,11	2195789,21
2278	562949,38	2195789,13
2279	562953,82	2195789,89
2280	562966,60	2195790,18
2281	562982,60	2195790,47

2282	562994,63	2195793,10
2283	563008,86	2195796,58
2284	563020,43	2195797,20
2285	563027,11	2195794,18
2286	563024,03	2195783,83
2287	563021,12	2195770,16
2288	563016,76	2195759,13
2289	563016,15	2195749,09
2290	563016,73	2195732,82
2291	563013,56	2195722,74
2292	563007,47	2195709,67
2293	562999,93	2195693,74
2294	562992,31	2195685,81
2295	562991,23	2195685,52
2296	562986,84	2195684,12
2297	562986,56	2195683,94
2298	562982,69	2195680,94
2299	562977,94	2195677,76
2300	562977,65	2195677,51
2301	562971,68	2195670,82
2302	562967,21	2195664,43
2303	562966,97	2195663,88
2304	562964,64	2195652,96
2305	562964,60	2195652,65
2306	562964,64	2195652,34
2307	562967,26	2195640,12
2308	562967,43	2195639,68
2309	562967,59	2195639,45
2310	562970,16	2195635,34
2311	562971,54	2195633,42
2312	562972,50	2195632,30
2313	562973,58	2195630,94
2314	562976,09	2195631,20
2315	562984,87	2195632,78
2316	562986,64	2195634,47
2317	562987,01	2195635,33
2318	562989,45	2195635,31
2319	562990,94	2195635,30
2320	562992,05	2195635,09
2321	563000,13	2195634,75
2322	563000,91	2195634,53
2323	563005,35	2195630,86
2324	563006,35	2195630,31
2325	563007,11	2195629,87
2326	563013,77	2195624,21
2327	563015,48	2195622,83
2328	563018,27	2195620,67
2329	563019,27	2195620,12
2330	563019,98	2195619,50
2331	563020,68	2195618,52
2332	563021,29	2195617,74
2333	563024,05	2195614,62
2334	563024,64	2195613,55
2335	563025,44	2195612,32
2336	563027,53	2195609,58
2337	563028,46	2195608,39
2338	563029,14	2195607,13
2339	563035,29	2195597,45
2340	563037,21	2195594,48

2341	563038,15	2195592,85
2342	563039,51	2195590,70
2343	563040,17	2195589,23
2344	563044,83	2195580,44
2345	563045,81	2195577,82
2346	563047,34	2195574,91
2347	563047,88	2195573,64
2348	563048,03	2195571,78
2349	563048,61	2195570,40
2350	563049,52	2195567,09
2351	563050,10	2195563,63
2352	563050,25	2195561,19
2353	563050,22	2195559,31
2354	563050,22	2195557,74
2355	563050,58	2195556,21
2356	563050,79	2195555,30
2357	563050,90	2195552,50
2358	563050,43	2195550,13
2359	563049,89	2195548,43
2360	563048,94	2195547,15
2361	563047,30	2195545,52
2362	563045,44	2195544,64
2363	563044,32	2195543,95
2364	563042,93	2195543,69
2365	563041,62	2195543,65
2366	563035,36	2195542,90
2367	563032,89	2195542,42
2368	563029,35	2195540,09
2369	563027,20	2195538,74
2370	563025,53	2195537,84
2371	563023,27	2195537,36
2372	563021,85	2195536,71
2373	563020,72	2195537,18
2374	563015,05	2195539,43
2375	563010,93	2195541,69
2376	563008,97	2195543,30
2377	563001,18	2195550,65
2378	562998,20	2195554,25
2379	562997,11	2195555,34
2380	562988,92	2195567,31
2381	562986,38	2195571,31
2382	562983,68	2195574,00
2383	562973,57	2195582,81
2384	562970,58	2195585,50
2385	562964,69	2195588,85
2386	562960,18	2195591,61
2387	562950,93	2195593,86
2388	562946,71	2195588,92
2389	562944,24	2195586,73
2390	562944,43	2195583,27
2391	562943,47	2195582,27
2392	562939,24	2195581,29
2393	562938,96	2195581,12
2394	562936,05	2195577,48
2395	562935,95	2195577,19
2396	562935,66	2195571,66
2397	562935,66	2195564,68
2398	562935,22	2195558,57
2399	562936,38	2195549,59

2400	562936,46	2195549,39
2401	562939,77	2195544,22
2402	562941,06	2195540,08
2403	562943,24	2195530,77
2404	562945,44	2195523,89
2405	562943,67	2195517,18
2406	562944,39	2195511,62
2407	562944,90	2195505,78
2408	562943,74	2195497,80
2409	562942,31	2195495,98
2410	562942,20	2195495,70
2411	562941,77	2195488,28
2412	562941,92	2195479,21
2413	562942,64	2195468,27
2414	562943,79	2195460,62
2415	562941,65	2195452,76
2416	562938,61	2195446,24
2417	562938,57	2195446,03
2418	562939,41	2195442,45
2419	562937,63	2195438,74
2420	562933,45	2195433,84
2421	562929,65	2195427,15
2422	562922,88	2195421,52
2423	562918,30	2195415,64
2424	562916,05	2195410,97
2425	562911,89	2195408,20
2426	562904,65	2195404,61
2427	562900,22	2195399,94
2428	562900,10	2195399,67
2429	562899,42	2195395,76
2430	562899,48	2195395,44
2431	562903,70	2195388,01
2432	562907,61	2195384,74
2433	562909,88	2195382,98
2434	562924,69	2195364,21
2435	562929,41	2195353,33
2436	562929,56	2195353,13
2437	562931,90	2195351,26
2438	562932,16	2195347,40
2439	562932,52	2195344,67
2440	562935,12	2195339,50
2441	562937,13	2195335,11
2442	562937,91	2195331,66
2443	562937,77	2195328,26
2444	562937,21	2195322,82
2445	562933,44	2195316,39
2446	562929,38	2195309,74
2447	562925,05	2195304,83
2448	562919,65	2195297,93
2449	562916,09	2195294,55
2450	562910,89	2195291,24
2451	562910,73	2195291,07
2452	562905,24	2195277,68
2453	562905,26	2195277,30
2454	562900,27	2195252,10
2455	562902,27	2195241,46
2456	562902,46	2195241,18
2457	562902,84	2195241,01
2458	562904,48	2195240,14

2459	562909,39	2195237,85
2460	562914,16	2195231,50
2461	562914,49	2195231,24
2462	562915,03	2195231,06
2463	562921,46	2195230,16
2464	562933,81	2195208,30
2465	562932,73	2195198,60
2466	562929,84	2195191,00
2467	562922,77	2195185,66
2468	562906,37	2195188,16
2469	562906,15	2195188,17
2470	562905,40	2195187,97
2471	562890,87	2195179,17
2472	562890,39	2195178,70
2473	562884,97	2195170,34
2474	562884,83	2195170,06
2475	562879,42	2195155,90
2476	562879,32	2195155,48
2477	562878,36	2195144,40
2478	562875,94	2195131,72
2479	562870,68	2195125,92
2480	562855,97	2195113,72
2481	562845,52	2195107,63
2482	562826,20	2195098,27
2483	562822,85	2195096,81
2484	562821,11	2195095,72
2485	562808,79	2195088,38
2486	562808,50	2195088,12
2487	562804,66	2195083,60
2488	562804,50	2195083,38
2489	562804,38	2195083,10
2490	562802,36	2195076,97
2491	562802,28	2195076,50
2492	562802,48	2195075,75
2493	562802,68	2195075,48
2494	562804,77	2195073,24
2495	562801,96	2195060,12
2496	562801,92	2195059,82
2497	562802,73	2195057,66
2498	562802,93	2195057,14
2499	562803,13	2195056,77
2500	562811,22	2195047,31
2501	562811,47	2195046,95
2502	562824,28	2195038,69
2503	562850,48	2195014,22
2504	562851,14	2195005,26
2505	562848,24	2194993,21
2506	562843,64	2194982,08
2507	562837,28	2194975,74
2508	562828,93	2194969,68
2509	562828,60	2194969,34
2510	562821,90	2194960,18
2511	562821,69	2194959,76
2512	562819,36	2194952,78
2513	562816,31	2194949,89
2514	562814,60	2194943,04
2515	562814,89	2194940,74
2516	562815,22	2194939,78
2517	562815,64	2194938,01

2518	562817,75	2194935,28
2519	562819,93	2194928,26
2520	562820,46	2194927,47
2521	562826,53	2194914,37
2522	562827,00	2194913,28
2523	562836,44	2194898,18
2524	562848,49	2194881,60
2525	562847,47	2194863,41
2526	562845,98	2194860,66
2527	562844,46	2194857,48
2528	562844,38	2194857,25
2529	562841,42	2194849,47
2530	562838,59	2194841,25
2531	562838,46	2194835,64
2532	562838,17	2194834,90
2533	562838,00	2194834,68
2534	562836,65	2194830,30
2535	562835,77	2194827,26
2536	562833,17	2194821,47
2537	562832,26	2194813,56
2538	562830,26	2194809,40
2539	562829,94	2194803,19
2540	562828,64	2194799,92
2541	562828,03	2194789,60
2542	562828,03	2194784,78
2543	562827,75	2194779,62
2544	562825,75	2194774,04
2545	562821,73	2194768,02
2546	562815,29	2194762,71
2547	562808,53	2194760,70
2548	562802,00	2194755,98
2549	562796,88	2194750,43
2550	562785,02	2194741,32
2551	562772,04	2194737,20
2552	562755,61	2194727,34
2553	562747,15	2194719,01
2554	562746,30	2194718,30
2555	562736,30	2194712,87
2556	562736,13	2194712,74
2557	562724,60	2194703,30
2558	562724,34	2194703,02
2559	562719,09	2194695,77
2560	562718,86	2194695,31
2561	562717,03	2194686,94
2562	562716,59	2194685,19
2563	562716,52	2194683,29
2564	562718,99	2194666,49
2565	562719,28	2194664,38
2566	562722,85	2194656,66
2567	562730,02	2194637,37
2568	562729,87	2194629,84
2569	562727,00	2194625,33
2570	562725,31	2194619,10
2571	562723,64	2194615,35
2572	562717,71	2194612,95
2573	562713,96	2194612,54
2574	562713,16	2194612,51
2575	562712,58	2194611,92
2576	562706,98	2194609,67

2577	562703,34	2194606,83
2578	562702,06	2194605,01
2579	562698,31	2194590,68
2580	562697,91	2194582,56
2581	562694,09	2194575,37
2582	562693,59	2194573,97
2583	562692,53	2194564,19
2584	562692,38	2194561,13
2585	562692,60	2194559,71
2586	562694,05	2194551,17
2587	562692,12	2194548,80
2588	562691,99	2194548,60
2589	562691,79	2194547,86
2590	562691,90	2194547,31
2591	562693,55	2194540,76
2592	562694,60	2194532,10
2593	562696,60	2194525,89
2594	562684,22	2194504,28
2595	562679,02	2194500,92
2596	562678,79	2194500,64
2597	562670,85	2194488,51
2598	562652,73	2194465,97
2599	562651,75	2194464,62
2600	562648,22	2194459,86
2601	562647,17	2194458,47
2602	562644,76	2194448,46
2603	562644,36	2194446,36
2604	562643,08	2194428,63
2605	562642,78	2194424,45
2606	562643,80	2194421,69
2607	562647,59	2194402,91
2608	562646,83	2194389,82
2609	562644,24	2194374,97
2610	562643,37	2194371,18
2611	562622,21	2194337,97
2612	562615,04	2194321,63
2613	562614,97	2194321,25
2614	562611,74	2194312,49
2615	562610,53	2194303,41
2616	562606,42	2194296,87
2617	562604,62	2194291,82
2618	562600,91	2194286,86
2619	562599,53	2194285,82
2620	562594,26	2194282,76
2621	562594,12	2194282,55
2622	562594,03	2194282,37
2623	562590,03	2194272,46
2624	562589,92	2194271,89
2625	562591,01	2194258,39
2626	562591,21	2194257,77
2627	562590,99	2194256,29
2628	562595,79	2194248,75
2629	562598,78	2194240,75
2630	562605,03	2194226,69
2631	562607,40	2194221,13
2632	562607,90	2194219,08
2633	562611,25	2194202,13
2634	562610,68	2194198,54
2635	562609,62	2194196,12

2636	562609,51	2194192,47
2637	562610,17	2194185,30
2638	562611,26	2194178,71
2639	562617,09	2194159,74
2640	562621,01	2194145,40
2641	562620,86	2194135,70
2642	562617,32	2194131,01
2643	562613,11	2194126,36
2644	562611,20	2194123,86
2645	562611,11	2194123,62
2646	562613,02	2194117,53
2647	562614,83	2194112,77
2648	562614,99	2194112,56
2649	562620,30	2194109,33
2650	562639,05	2194093,06
2651	562656,84	2194083,71
2652	562664,80	2194076,90
2653	562672,48	2194069,94
2654	562674,88	2194066,70
2655	562675,43	2194063,94
2656	562673,55	2194050,91
2657	562670,78	2194025,86
2658	562672,54	2194016,72
2659	562675,31	2194009,27
2660	562676,32	2194003,20
2661	562677,49	2193998,36
2662	562680,26	2193989,89
2663	562685,09	2193981,09
2664	562689,77	2193974,08
2665	562695,05	2193968,64
2666	562696,97	2193966,50
2667	562695,53	2193960,71
2668	562697,28	2193954,25
2669	562699,47	2193947,28
2670	562700,76	2193940,37
2671	562700,04	2193934,34
2672	562698,59	2193928,12
2673	562691,17	2193901,35
2674	562677,64	2193857,98
2675	562676,61	2193844,87
2676	562671,84	2193834,60
2677	562667,62	2193822,97
2678	562663,82	2193816,81
2679	562662,62	2193813,31
2680	562661,01	2193806,00
2681	562660,06	2193802,23
2682	562656,79	2193790,31
2683	562654,61	2193783,18
2684	562654,88	2193773,15
2685	562655,17	2193769,94
2686	562655,17	2193768,65
2687	562656,79	2193762,35
2688	562660,34	2193752,60
2689	562661,03	2193751,22
2690	562662,71	2193749,62
2691	562679,68	2193729,55
2692	562680,04	2193729,26
2693	562680,38	2193729,12
2694	562691,79	2193726,52

2695	562696,38	2193725,64
2696	562711,31	2193722,66
2697	562723,96	2193715,45
2698	562740,39	2193690,88
2699	562740,94	2193676,49
2700	562741,07	2193675,92
2701	562746,84	2193663,46
2702	562746,56	2193644,35
2703	562746,61	2193643,97
2704	562751,00	2193626,16
2705	562708,12	2193521,24
2706	562695,08	2193509,48
2707	562694,84	2193509,21
2708	562685,58	2193495,68
2709	562685,38	2193495,25
2710	562684,65	2193492,79
2711	562681,06	2193480,78
2712	562681,00	2193480,36
2713	562681,03	2193480,04
2714	562685,47	2193459,75
2715	562691,52	2193439,33
2716	562690,70	2193424,72
2717	562690,71	2193424,43
2718	562692,64	2193410,83
2719	562692,36	2193397,81
2720	562692,42	2193397,33
2721	562699,50	2193374,62
2722	562694,92	2193359,06
2723	562694,86	2193358,63
2724	562694,97	2193358,07
2725	562699,72	2193346,33
2726	562695,00	2193334,40
2727	562687,55	2193320,49
2728	562680,72	2193304,13
2729	562669,67	2193295,52
2730	562669,29	2193295,08
2731	562660,70	2193280,22
2732	562660,50	2193279,59
2733	562659,68	2193268,45
2734	562659,70	2193268,03
2735	562664,38	2193244,77
2736	562663,83	2193202,63
2737	562658,24	2193188,93
2738	562637,84	2193169,85
2739	562621,12	2193160,80
2740	562620,77	2193160,53
2741	562608,57	2193148,25
2742	562608,34	2193147,94
2743	562608,20	2193147,63
2744	562602,66	2193129,63
2745	562602,61	2193129,42
2746	562597,07	2193094,60
2747	562590,16	2193062,94
2748	562587,95	2193039,93
2749	562573,14	2193013,33
2750	562558,11	2192975,77
2751	562549,82	2192958,40
2752	562549,73	2192958,13
2753	562541,14	2192925,26

2754	562538,33	2192905,09
2755	562538,04	2192893,78
2756	562538,24	2192893,00
2757	562538,71	2192892,49
2758	562556,26	2192880,90
2759	562563,01	2192872,84
2760	562571,94	2192859,99
2761	562575,84	2192842,56
2762	562563,46	2192831,42
2763	562563,17	2192831,06
2764	562555,08	2192813,81
2765	562554,94	2192813,18
2766	562555,14	2192812,43
2767	562564,80	2192796,36
2768	562559,43	2192775,87
2769	562552,63	2192754,57
2770	562516,36	2192721,86
2771	562510,48	2192715,37
2772	562495,44	2192702,10
2773	562482,27	2192694,75
2774	562481,71	2192694,18
2775	562481,50	2192693,51
2776	562480,68	2192676,10
2777	562474,86	2192663,52
2778	562457,11	2192648,89
2779	562456,77	2192648,47
2780	562456,63	2192648,14
2781	562450,26	2192625,85
2782	562450,20	2192625,44
2783	562452,14	2192596,76
2784	562452,18	2192596,49
2785	562455,87	2192581,88
2786	562440,55	2192525,25
2787	562440,50	2192524,86
2788	562440,53	2192524,56
2789	562443,24	2192511,20
2790	562440,48	2192497,66
2791	562440,53	2192496,97
2792	562440,55	2192496,66
2793	562441,98	2192494,29
2794	562445,60	2192488,78
2795	562448,32	2192481,63
2796	562447,75	2192475,13
2797	562442,00	2192466,66
2798	562437,79	2192461,42
2799	562436,00	2192457,15
2800	562430,79	2192449,61
2801	562427,52	2192435,07
2802	562427,22	2192426,54
2803	562430,43	2192415,64
2804	562434,80	2192401,38
2805	562438,82	2192385,05
2806	562438,86	2192377,96
2807	562437,12	2192365,77
2808	562435,96	2192359,57
2809	562432,79	2192352,62
2810	562428,58	2192344,35
2811	562424,86	2192338,05
2812	562419,30	2192334,92

2813	562396,30	2192327,42
2814	562395,80	2192327,46
2815	562395,42	2192327,29
2816	562386,82	2192314,76
2817	562379,90	2192306,10
2818	562375,78	2192294,48
2819	562373,92	2192285,14
2820	562373,97	2192284,80
2821	562373,72	2192281,64
2822	562373,21	2192279,36
2823	562373,92	2192264,21
2824	562374,13	2192263,04
2825	562373,21	2192261,21
2826	562372,77	2192260,34
2827	562372,10	2192258,39
2828	562371,25	2192256,26
2829	562370,32	2192254,77
2830	562368,72	2192251,85
2831	562366,63	2192248,69
2832	562363,66	2192245,08
2833	562362,69	2192243,43
2834	562360,15	2192239,96
2835	562357,26	2192235,75
2836	562355,10	2192233,46
2837	562354,97	2192233,12
2838	562350,26	2192228,52
2839	562350,05	2192228,04
2840	562349,59	2192224,89
2841	562349,56	2192223,09
2842	562349,35	2192218,90
2843	562349,40	2192218,12
2844	562349,69	2192206,70
2845	562347,87	2192188,64
2846	562347,77	2192180,50
2847	562347,62	2192175,11
2848	562348,31	2192164,56
2849	562349,18	2192155,50
2850	562348,97	2192149,00
2851	562348,83	2192143,71
2852	562348,83	2192139,90
2853	562347,55	2192133,66
2854	562346,27	2192128,13
2855	562345,76	2192124,31
2856	562345,40	2192122,97
2857	562344,67	2192120,17
2858	562344,23	2192118,83
2859	562342,76	2192116,41
2860	562342,16	2192113,04
2861	562341,00	2192110,13
2862	562335,92	2192105,63
2863	562332,88	2192102,00
2864	562332,73	2192101,78
2865	562330,77	2192097,43
2866	562329,53	2192093,31
2867	562329,48	2192093,03
2868	562329,19	2192090,12
2869	562329,22	2192089,64
2870	562331,92	2192081,57
2871	562332,41	2192071,04

2872	562327,61	2192063,26
2873	562326,84	2192060,87
2874	562324,07	2192055,24
2875	562323,99	2192054,75
2876	562324,08	2192054,23
2877	562325,71	2192049,77
2878	562325,96	2192046,69
2879	562325,43	2192044,15
2880	562324,41	2192039,34
2881	562323,96	2192033,85
2882	562322,54	2192030,51
2883	562321,70	2192028,30
2884	562319,98	2192025,90
2885	562317,36	2192017,02
2886	562315,67	2192008,02
2887	562314,49	2192005,01
2888	562312,38	2192001,31
2889	562308,34	2191996,97
2890	562308,14	2191996,70
2891	562307,97	2191996,25
2892	562306,94	2191991,30
2893	562307,32	2191982,71
2894	562304,45	2191976,12
2895	562299,57	2191973,03
2896	562296,44	2191971,97
2897	562294,11	2191971,57
2898	562289,82	2191971,05
2899	562286,31	2191972,41
2900	562283,25	2191972,56
2901	562280,92	2191970,96
2902	562278,82	2191968,91
2903	562278,90	2191966,04
2904	562275,95	2191959,85
2905	562273,97	2191956,74
2906	562273,85	2191956,53
2907	562268,65	2191944,65
2908	562267,84	2191944,43
2909	562267,50	2191944,28
2910	562267,18	2191944,04
2911	562262,96	2191939,83
2912	562255,74	2191935,48
2913	562253,26	2191933,71
2914	562252,86	2191933,29
2915	562249,51	2191927,92
2916	562247,13	2191924,28
2917	562245,50	2191922,64
2918	562245,26	2191922,33
2919	562243,31	2191918,30
2920	562243,16	2191917,65
2921	562243,20	2191917,32
2922	562243,81	2191914,54
2923	562242,93	2191913,01
2924	562241,62	2191910,68
2925	562241,42	2191909,94
2926	562241,71	2191907,38
2927	562241,71	2191903,97
2928	562242,15	2191893,00
2929	562242,18	2191892,74
2930	562244,87	2191880,36

2931	562254,28	2191854,27
2932	562257,39	2191847,60
2933	562257,88	2191847,00
2934	562270,37	2191838,30
2935	562271,39	2191831,60
2936	562275,90	2191822,14
2937	562278,52	2191819,88
2938	562282,01	2191816,03
2939	562284,90	2191815,20
2940	562283,97	2191810,96
2941	562282,37	2191808,43
2942	562282,21	2191808,11
2943	562282,10	2191805,00
2944	562277,60	2191800,75
2945	562269,86	2191801,81
2946	562265,35	2191802,82
2947	562263,75	2191803,41
2948	562256,62	2191803,62
2949	562255,02	2191803,26
2950	562247,97	2191802,35
2951	562234,30	2191793,84
2952	562224,61	2191788,25
2953	562224,14	2191787,74
2954	562219,52	2191781,40
2955	562219,31	2191778,55
2956	562218,72	2191774,40
2957	562220,32	2191770,77
2958	562228,95	2191756,98
2959	562232,13	2191747,47
2960	562232,80	2191744,32
2961	562231,93	2191733,26
2962	562229,89	2191724,95
2963	562227,37	2191717,34
2964	562226,62	2191713,60
2965	562225,46	2191708,73
2966	562219,83	2191700,88
2967	562213,87	2191696,78
2968	562205,32	2191696,49
2969	562200,01	2191698,01
2970	562199,60	2191698,07
2971	562198,96	2191697,93
2972	562189,72	2191693,63
2973	562181,94	2191693,63
2974	562175,99	2191698,02
2975	562162,24	2191712,82
2976	562161,96	2191713,05
2977	562155,19	2191717,49
2978	562154,62	2191717,72
2979	562150,94	2191718,35
2980	562150,68	2191718,36
2981	562149,93	2191718,17
2982	562149,69	2191718,00
2983	562145,65	2191714,44
2984	562131,71	2191711,07
2985	562118,04	2191710,76
2986	562117,70	2191710,72
2987	562105,39	2191707,54
2988	562105,01	2191707,39
2989	562096,92	2191701,94

2990	562096,70	2191701,76
2991	562088,20	2191693,30
2992	562061,56	2191675,93
2993	562061,33	2191675,74
2994	562049,33	2191664,01
2995	562041,58	2191654,11
2996	562026,04	2191639,67
2997	562010,18	2191628,03
2998	561999,61	2191622,35
2999	561990,10	2191616,58
3000	561979,63	2191618,10
3001	561967,10	2191621,56
3002	561966,70	2191621,60
3003	561952,90	2191620,66
3004	561946,09	2191622,72
3005	561929,46	2191633,69
3006	561906,22	2191646,80
3007	561906,03	2191646,89
3008	561896,00	2191652,58
3009	561892,44	2191653,39
3010	561885,60	2191655,27
3011	561881,09	2191655,42
3012	561876,61	2191654,26
3013	561864,85	2191653,18
3014	561843,52	2191643,14
3015	561818,00	2191639,69
3016	561797,39	2191639,38
3017	561788,58	2191641,81
3018	561779,89	2191647,37
3019	561754,09	2191666,37
3020	561734,32	2191679,11
3021	561734,07	2191679,24
3022	561725,46	2191682,74
3023	561725,24	2191682,80
3024	561718,63	2191684,36
3025	561704,54	2191691,15
3026	561694,56	2191700,83
3027	561694,27	2191701,04
3028	561682,84	2191707,09
3029	561673,44	2191710,66
3030	561673,08	2191710,75
3031	561662,32	2191712,03
3032	561662,04	2191712,03
3033	561653,40	2191711,42
3034	561646,78	2191713,49
3035	561643,05	2191715,96
3036	561639,27	2191725,29
3037	561634,37	2191744,22
3038	561634,30	2191744,42
3039	561631,34	2191751,38
3040	561626,61	2191762,51
3041	561626,40	2191762,87
3042	561617,46	2191773,98
3043	561617,18	2191774,24
3044	561607,65	2191781,22
3045	561607,20	2191781,45
3046	561597,66	2191784,30
3047	561597,23	2191784,36
3048	561578,64	2191782,78

3049	561578,02	2191782,58
3050	561577,80	2191782,43
3051	561565,95	2191772,40
3052	561548,60	2191764,24
3053	561535,69	2191756,98
3054	561535,52	2191756,86
3055	561527,08	2191750,46
3056	561526,88	2191750,28
3057	561515,82	2191738,19
3058	561509,62	2191736,53
3059	561499,28	2191740,37
3060	561486,69	2191752,44
3061	561481,94	2191758,88
3062	561478,00	2191767,62
3063	561477,67	2191768,08
3064	561473,06	2191772,52
3065	561472,77	2191772,74
3066	561472,48	2191772,86
3067	561466,63	2191774,77
3068	561466,23	2191774,84
3069	561443,47	2191775,79
3070	561443,22	2191775,78
3071	561435,83	2191774,83
3072	561435,52	2191774,76
3073	561427,36	2191771,85
3074	561424,61	2191773,91
3075	561414,84	2191778,82
3076	561414,44	2191778,94
3077	561409,20	2191779,89
3078	561408,93	2191779,91
3079	561408,48	2191779,84
3080	561404,48	2191778,58
3081	561404,18	2191778,45
3082	561403,94	2191778,28
3083	561395,83	2191771,17
3084	561384,60	2191766,89
3085	561375,76	2191766,28
3086	561368,83	2191767,22
3087	561368,63	2191767,23
3088	561368,30	2191767,19
3089	561359,98	2191765,30
3090	561359,58	2191765,13
3091	561353,42	2191761,64
3092	561352,98	2191761,26
3093	561346,83	2191753,34
3094	561346,72	2191753,16
3095	561342,70	2191745,84
3096	561342,52	2191745,18
3097	561342,20	2191738,52
3098	561342,38	2191737,76
3099	561349,90	2191723,17
3100	561349,90	2191720,13
3101	561349,59	2191719,60
3102	561336,26	2191719,01
3103	561335,74	2191718,89
3104	561330,82	2191716,81
3105	561316,40	2191717,42
3106	561315,87	2191717,35
3107	561304,34	2191713,60

3108	561297,22	2191712,99
3109	561284,69	2191713,29
3110	561284,17	2191713,21
3111	561279,55	2191711,64
3112	561279,29	2191711,52
3113	561278,74	2191710,97
3114	561278,56	2191710,47
3115	561275,84	2191694,88
3116	561272,42	2191688,99
3117	561258,00	2191676,61
3118	561241,27	2191669,43
3119	561240,56	2191668,80
3120	561240,36	2191668,05
3121	561244,14	2191603,93
3122	561248,51	2191524,48
3123	561249,38	2191479,42
3124	561249,38	2191475,99
3125	561228,57	2191432,62
3126	561188,56	2191346,50
3127	561144,44	2191266,39
3128	561102,83	2191223,91
3129	561094,03	2191216,95
3130	561089,95	2191217,83
3131	561082,82	2191214,04
3132	561078,46	2191209,82
3133	561074,57	2191201,42
3134	561074,33	2191201,22
3135	561070,83	2191197,87
3136	561062,33	2191188,79
3137	561052,97	2191177,68
3138	561044,13	2191167,54
3139	560995,47	2191117,50
3140	560975,66	2191096,22
3141	560975,47	2191095,98
3142	560966,45	2191081,14
3143	560966,36	2191080,95
3144	560959,40	2191065,01
3145	560951,58	2191050,81
3146	560951,40	2191050,28
3147	560948,78	2191030,20
3148	560947,89	2191012,62
3149	560947,92	2191012,29
3150	560951,12	2190993,94
3151	560951,24	2190993,58
3152	560957,64	2190979,60
3153	560957,80	2190979,32
3154	560965,95	2190968,55
3155	560970,98	2190962,93
3156	560971,35	2190962,63
3157	560972,10	2190962,43
3158	560972,60	2190962,51
3159	560980,75	2190965,42
3160	560981,00	2190965,54
3161	560981,17	2190965,65
3162	560990,17	2190972,61
3163	560999,26	2190979,16
3164	561012,38	2190983,06
3165	561038,94	2190979,11
3166	561047,48	2190970,84

3167	561053,76	2190960,57
3168	561057,49	2190953,37
3169	561056,34	2190950,51
3170	561049,13	2190950,01
3171	561036,89	2190954,00
3172	561036,43	2190954,07
3173	561030,46	2190953,49
3174	561029,86	2190953,29
3175	561022,42	2190947,66
3176	561022,04	2190947,21
3177	561021,83	2190946,46
3178	561021,83	2190938,02
3179	561022,02	2190937,30
3180	561025,21	2190931,48
3181	561025,78	2190930,90
3182	561026,53	2190930,70
3183	561031,15	2190930,70
3184	561036,33	2190930,43
3185	561040,92	2190928,14
3186	561040,18	2190922,21
3187	561039,30	2190915,81
3188	561039,29	2190915,61
3189	561039,40	2190915,04
3190	561042,61	2190907,19
3191	561042,70	2190907,00
3192	561049,70	2190895,62
3193	561050,24	2190895,10
3194	561050,74	2190894,92
3195	561064,60	2190892,65
3196	561075,82	2190883,36
3197	561080,02	2190863,51
3198	561077,46	2190851,90
3199	561077,43	2190851,57
3200	561077,60	2190850,88
3201	561084,13	2190838,37
3202	561084,41	2190828,22
3203	561076,34	2190804,91
3204	561076,29	2190804,69
3205	561075,41	2190800,03
3206	561075,39	2190799,76
3207	561075,59	2190799,01
3208	561082,08	2190790,14
3209	561087,36	2190783,41
3210	561087,79	2190783,03
3211	561093,36	2190780,10
3212	561104,48	2190774,82
3213	561105,12	2190774,68
3214	561105,44	2190774,72
3215	561112,14	2190776,18
3216	561112,34	2190776,24
3217	561129,66	2190782,57
3218	561144,50	2190784,82
3219	561150,06	2190782,29
3220	561156,76	2190770,83
3221	561158,89	2190766,05
3222	561158,40	2190761,87
3223	561156,03	2190758,45
3224	561152,28	2190753,84
3225	561152,14	2190753,64

3226	561150,60	2190749,97
3227	561150,51	2190749,66
3228	561149,64	2190744,72
3229	561149,61	2190744,45
3230	561149,61	2190734,56
3231	561151,08	2190723,59
3232	561151,17	2190723,24
3233	561154,83	2190713,65
3234	561153,98	2190700,89
3235	561154,14	2190700,12
3236	561156,17	2190696,05
3237	561156,72	2190695,45
3238	561162,25	2190691,95
3239	561169,93	2190687,11
3240	561174,33	2190682,16
3241	561178,21	2190675,23
3242	561179,05	2190671,09
3243	561182,19	2190657,34
3244	561181,40	2190650,47
3245	561179,16	2190647,77
3246	561172,74	2190647,00
3247	561163,12	2190649,28
3248	561157,61	2190650,72
3249	561157,23	2190650,76
3250	561156,91	2190650,73
3251	561154,90	2190650,29
3252	561149,60	2190653,73
3253	561148,78	2190653,97
3254	561148,04	2190653,77
3255	561147,85	2190653,65
3256	561134,09	2190642,74
3257	561123,86	2190639,34
3258	561123,59	2190639,22
3259	561107,72	2190627,48
3260	561101,18	2190622,63
3261	561090,85	2190618,28
3262	561062,02	2190629,99
3263	561061,46	2190630,10
3264	561060,72	2190629,90
3265	561048,84	2190623,13
3266	561030,91	2190623,25
3267	561030,63	2190623,23
3268	561019,47	2190621,23
3269	561007,32	2190622,08
3270	560996,44	2190625,67
3271	560995,96	2190625,74
3272	560995,49	2190625,67
3273	560984,62	2190622,03
3274	560979,62	2190620,69
3275	560956,39	2190625,42
3276	560951,76	2190625,91
3277	560947,94	2190626,02
3278	560947,49	2190625,93
3279	560879,09	2190600,90
3280	560849,36	2190588,95
3281	560849,17	2190588,86
3282	560848,94	2190588,70
3283	560844,86	2190585,21
3284	560844,54	2190584,82

3285	560844,38	2190584,42
3286	560842,92	2190578,30
3287	560842,88	2190577,95
3288	560842,96	2190577,51
3289	560844,71	2190571,97
3290	560845,33	2190570,41
3291	560845,42	2190570,23
3292	560845,54	2190570,05
3293	560852,81	2190560,74
3294	560853,21	2190560,38
3295	560865,25	2190552,92
3296	560868,37	2190545,13
3297	560862,97	2190539,68
Водоохранная зона реки без названия у с Валовое		
Система координат – МСК 52		
Номер и координаты характерных точек водоохранной зоны		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	564239,44	2200194,73
2	564213,38	2200191,26
3	564188,70	2200181,13
4	564167,34	2200164,58
5	564151,54	2200143,98
6	564141,64	2200120,21
7	564137,94	2200093,23
8	564140,77	2200069,61
9	564148,65	2200047,85
10	564169,55	2200006,02
11	564171,38	2199999,39
12	564176,19	2199987,84
13	564186,82	2199966,28
14	564189,33	2199961,58
15	564189,17	2199958,32
16	564189,31	2199953,02
17	564191,13	2199930,49
18	564191,34	2199926,09
19	564189,09	2199919,59
20	564184,84	2199905,88
21	564181,76	2199900,53
22	564171,91	2199876,85
23	564171,64	2199875,52
24	564166,32	2199871,88
25	564160,82	2199867,83
26	564149,77	2199859,10
27	564141,16	2199851,46
28	564133,37	2199842,80
29	564121,52	2199827,97
30	564116,82	2199821,58
31	564112,91	2199815,35
32	564103,01	2199791,58
33	564099,30	2199764,60
34	564099,34	2199763,54
35	564085,78	2199741,74
36	564076,08	2199718,72
37	564072,15	2199690,94
38	564072,50	2199682,66
39	564074,81	2199662,21
40	564073,75	2199656,33

41	564071,35	2199636,49
42	564067,58	2199626,07
43	564064,95	2199617,60
44	564062,56	2199605,81
45	564058,59	2199577,61
46	564058,21	2199573,85
47	564048,08	2199560,42
48	564041,89	2199551,01
49	564030,30	2199542,79
50	564017,45	2199529,66
51	564012,21	2199523,21
52	564006,75	2199515,82
53	564003,08	2199509,95
54	563995,13	2199492,50
55	563990,31	2199472,18
56	563987,99	2199454,18
57	563987,38	2199447,89
58	563987,16	2199441,20
59	563987,16	2199431,23
60	563986,24	2199422,12
61	563972,10	2199405,28
62	563966,26	2199397,63
63	563961,82	2199390,62
64	563955,88	2199378,52
65	563951,55	2199365,66
66	563942,46	2199331,05
67	563940,74	2199323,23
68	563939,48	2199313,58
69	563938,68	2199303,40
70	563938,54	2199298,09
71	563938,86	2199290,09
72	563940,03	2199280,74
73	563942,86	2199264,44
74	563939,52	2199253,18
75	563936,55	2199239,96
76	563935,95	2199232,54
77	563925,32	2199225,24
78	563913,27	2199213,82
79	563906,13	2199205,84
80	563898,72	2199196,50
81	563894,42	2199189,78
82	563889,32	2199184,42
83	563883,97	2199173,72
84	563881,45	2199167,83
85	563880,02	2199160,83
86	563876,00	2199152,33
87	563872,22	2199142,26
88	563869,67	2199133,33
89	563860,33	2199121,41
90	563853,37	2199109,23
91	563841,76	2199077,19
92	563839,66	2199065,43
93	563838,11	2199047,88
94	563838,59	2199041,49
95	563822,97	2199026,38
96	563817,99	2199018,38
97	563803,22	2199005,74
98	563795,24	2198996,51
99	563784,30	2198981,11

100	563783,72	2198979,60
101	563764,19	2198972,33
102	563743,56	2198956,51
103	563736,82	2198949,79
104	563721,94	2198930,43
105	563713,51	2198928,16
106	563712,03	2198928,10
107	563666,31	2198914,80
108	563648,02	2198901,24
109	563641,72	2198895,35
110	563623,41	2198872,31
111	563614,66	2198852,45
112	563612,14	2198844,46
113	563609,38	2198828,47
114	563597,36	2198816,44
115	563596,75	2198815,37
116	563592,97	2198808,64
117	563590,38	2198801,88
118	563583,21	2198791,45
119	563578,76	2198774,86
120	563572,13	2198765,67
121	563568,72	2198760,17
122	563562,87	2198746,82
123	563555,61	2198742,70
124	563543,90	2198734,79
125	563536,21	2198728,07
126	563527,67	2198724,26
127	563520,84	2198720,66
128	563508,48	2198712,23
129	563496,74	2198701,31
130	563487,62	2198691,35
131	563480,14	2198682,15
132	563474,57	2198673,54
133	563468,63	2198661,44
134	563463,95	2198647,24
135	563457,78	2198641,34
136	563452,23	2198635,61
137	563444,95	2198627,47
138	563437,37	2198617,88
139	563432,72	2198610,57
140	563426,94	2198598,85
141	563423,60	2198588,84
142	563412,30	2198578,10
143	563402,35	2198567,14
144	563399,79	2198563,51
145	563391,63	2198563,09
146	563368,62	2198559,20
147	563346,02	2198549,63
148	563325,21	2198533,63
149	563308,87	2198512,47
150	563302,13	2198498,36
151	563297,44	2198482,64
152	563296,92	2198480,16
153	563293,46	2198472,80
154	563288,75	2198461,50
155	563283,31	2198449,12
156	563274,61	2198430,71
157	563272,78	2198429,16
158	563267,62	2198422,44

159	563259,33	2198415,93
160	563243,53	2198395,32
161	563242,05	2198392,63
162	563233,43	2198383,00
163	563226,01	2198373,63
164	563221,18	2198366,06
165	563215,40	2198354,35
166	563210,69	2198340,27
167	563206,76	2198324,79
168	563204,42	2198312,21
169	563203,65	2198299,84
170	563203,69	2198297,43
171	563189,70	2198279,17
172	563185,50	2198271,06
173	563182,60	2198264,01
174	563163,62	2198239,75
175	563160,18	2198235,06
176	563156,26	2198228,96
177	563153,63	2198224,52
178	563148,12	2198219,06
179	563139,65	2198208,06
180	563133,84	2198199,30
181	563130,54	2198193,98
182	563121,12	2198171,96
183	563117,37	2198146,44
184	563114,36	2198142,45
185	563112,01	2198138,08
186	563106,58	2198136,66
187	563086,76	2198130,11
188	563076,41	2198126,02
189	563067,90	2198121,64
190	563059,33	2198116,09
191	563053,00	2198111,14
192	563046,75	2198105,84
193	563034,78	2198093,80
194	563024,49	2198079,19
195	563015,60	2198058,86
196	563011,20	2198036,31
197	563011,06	2198034,52
198	563005,89	2198023,82
199	563001,17	2198019,80
200	562999,22	2198017,26
201	562987,88	2198012,15
202	562978,41	2198006,33
203	562960,27	2197991,97
204	562946,62	2197975,18
205	562938,48	2197962,36
206	562930,15	2197943,77
207	562929,65	2197941,73
208	562923,66	2197935,33
209	562914,81	2197922,44
210	562912,10	2197917,42
211	562907,92	2197908,01
212	562902,96	2197895,06
213	562897,96	2197877,18
214	562896,25	2197858,34
215	562887,30	2197850,74
216	562882,54	2197846,18
217	562873,02	2197835,70

218	562864,77	2197823,56
219	562860,78	2197815,89
220	562857,58	2197808,02
221	562840,84	2197780,46
222	562831,26	2197757,86
223	562831,04	2197757,08
224	562827,22	2197729,68
225	562827,57	2197721,32
226	562828,94	2197710,88
227	562826,82	2197707,83
228	562821,68	2197698,93
229	562814,53	2197683,72
230	562809,53	2197665,24
231	562808,10	2197656,86
232	562806,98	2197647,81
233	562806,66	2197639,80
234	562806,99	2197631,69
235	562807,97	2197623,53
236	562799,17	2197610,65
237	562794,65	2197601,84
238	562790,38	2197590,80
239	562787,84	2197582,85
240	562784,30	2197567,88
241	562783,02	2197551,94
242	562783,66	2197534,75
243	562784,75	2197523,69
244	562779,20	2197522,39
245	562767,11	2197518,47
246	562757,03	2197514,58
247	562747,70	2197509,83
248	562733,16	2197499,62
249	562719,83	2197486,14
250	562713,72	2197478,66
251	562707,89	2197470,76
252	562704,10	2197464,60
253	562701,09	2197458,91
254	562694,86	2197446,12
255	562687,29	2197424,72
256	562684,60	2197401,65
257	562685,05	2197392,20
258	562685,98	2197385,49
259	562681,72	2197378,78
260	562673,37	2197360,17
261	562668,88	2197340,44
262	562667,09	2197324,76
263	562666,84	2197317,66
264	562666,94	2197313,12
265	562668,66	2197293,90
266	562670,35	2197282,83
267	562673,19	2197272,17
268	562678,34	2197256,56
269	562680,34	2197251,48
270	562692,72	2197222,41
271	562691,91	2197201,79
272	562692,34	2197192,41
273	562693,68	2197177,85
274	562695,02	2197168,37
275	562696,84	2197160,65
276	562697,01	2197156,17

277	562698,01	2197145,39
278	562700,04	2197135,15
279	562702,91	2197123,81
280	562704,96	2197116,80
281	562707,88	2197109,05
282	562712,38	2197098,44
283	562715,95	2197090,91
284	562717,95	2197087,10
285	562711,42	2197071,43
286	562711,15	2197070,15
287	562702,10	2197048,43
288	562698,40	2197021,45
289	562698,40	2197013,01
290	562702,10	2196986,03
291	562712,00	2196962,26
292	562717,07	2196955,46
293	562715,12	2196948,36
294	562707,06	2196926,61
295	562702,36	2196909,31
296	562700,73	2196891,34
297	562702,83	2196870,95
298	562708,27	2196853,57
299	562702,45	2196846,33
300	562695,91	2196836,52
301	562692,51	2196831,04
302	562686,54	2196818,87
303	562680,55	2196798,70
304	562678,04	2196785,10
305	562676,82	2196776,35
306	562676,34	2196766,62
307	562678,44	2196746,23
308	562684,84	2196725,97
309	562690,32	2196713,42
310	562693,45	2196706,92
311	562695,43	2196703,33
312	562711,77	2196682,17
313	562732,58	2196666,17
314	562739,14	2196662,72
315	562749,02	2196653,67
316	562748,48	2196651,04
317	562743,62	2196643,20
318	562741,31	2196639,00
319	562729,02	2196615,20
320	562720,60	2196592,58
321	562718,12	2196572,19
322	562717,06	2196567,28
323	562716,07	2196560,43
324	562714,04	2196541,88
325	562713,54	2196535,09
326	562713,44	2196530,86
327	562715,46	2196510,90
328	562720,88	2196492,75
329	562724,70	2196483,32
330	562727,89	2196476,25
331	562730,87	2196470,68
332	562732,74	2196467,56
333	562735,94	2196462,76
334	562744,95	2196450,04
335	562749,91	2196443,62

336	562755,96	2196436,99
337	562759,35	2196433,59
338	562764,94	2196428,69
339	562766,29	2196420,10
340	562766,54	2196414,45
341	562766,61	2196379,85
342	562769,41	2196356,61
343	562777,50	2196334,37
344	562781,96	2196325,52
345	562798,60	2196276,08
346	562802,90	2196265,37
347	562806,90	2196257,70
348	562814,45	2196245,87
349	562829,48	2196227,88
350	562848,67	2196213,48
351	562850,42	2196212,52
352	562848,66	2196203,31
353	562847,92	2196198,05
354	562846,92	2196183,97
355	562847,37	2196174,45
356	562848,00	2196169,22
357	562849,33	2196160,22
358	562850,96	2196151,73
359	562856,93	2196134,04
360	562859,26	2196128,80
361	562863,74	2196119,94
362	562867,38	2196114,04
363	562873,91	2196105,28
364	562878,27	2196100,05
365	562882,07	2196096,24
366	562883,04	2196084,91
367	562883,60	2196080,13
368	562886,19	2196067,64
369	562887,96	2196061,20
370	562890,24	2196053,97
371	562892,83	2196046,74
372	562896,84	2196030,08
373	562904,51	2196013,45
374	562907,77	2196007,89
375	562909,29	2196004,74
376	562907,40	2195994,35
377	562906,82	2195987,36
378	562906,47	2195979,04
379	562908,02	2195961,46
380	562908,18	2195960,82
381	562905,16	2195954,36
382	562900,14	2195942,95
383	562896,04	2195931,61
384	562875,16	2195915,58
385	562859,18	2195894,78
386	562846,70	2195871,42
387	562838,08	2195849,11
388	562834,94	2195824,27
389	562835,82	2195811,08
390	562838,87	2195797,29
391	562841,99	2195774,76
392	562851,06	2195751,72
393	562854,01	2195746,39
394	562857,33	2195741,03

395	562863,79	2195732,35
396	562866,70	2195728,85
397	562880,98	2195715,02
398	562880,26	2195713,82
399	562873,98	2195700,64
400	562869,18	2195684,78
401	562866,84	2195673,87
402	562865,19	2195663,46
403	562864,60	2195652,65
404	562864,87	2195647,75
405	562860,80	2195643,51
406	562857,89	2195639,86
407	562853,51	2195633,93
408	562849,41	2195627,42
409	562839,77	2195604,59
410	562836,08	2195582,40
411	562835,22	2195558,47
412	562836,07	2195545,44
413	562837,24	2195536,56
414	562842,18	2195516,03
415	562843,99	2195512,08
416	562844,06	2195511,06
417	562842,37	2195501,52
418	562841,77	2195488,28
419	562841,86	2195482,31
420	562831,54	2195472,90
421	562827,26	2195468,33
422	562818,77	2195457,96
423	562813,56	2195449,85
424	562805,48	2195432,02
425	562801,56	2195416,68
426	562800,88	2195412,77
427	562799,76	2195403,88
428	562799,42	2195395,68
429	562802,91	2195369,50
430	562812,54	2195346,05
431	562817,10	2195338,00
432	562820,19	2195333,50
433	562818,15	2195328,89
434	562812,70	2195315,58
435	562807,17	2195296,74
436	562802,17	2195271,53
437	562800,60	2195260,21
438	562800,26	2195252,01
439	562800,71	2195242,56
440	562802,04	2195233,22
441	562803,06	2195227,83
442	562798,37	2195220,34
443	562796,19	2195216,36
444	562791,41	2195205,76
445	562786,00	2195191,59
446	562785,41	2195189,63
447	562772,85	2195183,42
448	562757,62	2195174,30
449	562741,19	2195162,07
450	562732,29	2195152,87
451	562728,45	2195148,35
452	562723,50	2195142,02
453	562717,90	2195133,38

454	562713,22	2195124,23
455	562709,39	2195114,38
456	562707,38	2195108,25
457	562703,64	2195092,96
458	562702,28	2195076,50
459	562702,81	2195072,51
460	562702,48	2195070,31
461	562701,92	2195059,82
462	562708,29	2195024,72
463	562709,58	2195021,28
464	562714,74	2195010,01
465	562716,53	2195006,76
466	562726,68	2194992,41
467	562719,30	2194974,14
468	562717,59	2194967,30
469	562714,60	2194943,04
470	562715,41	2194930,32
471	562715,70	2194928,02
472	562717,91	2194916,73
473	562720,52	2194907,66
474	562724,40	2194898,72
475	562729,72	2194885,44
476	562735,79	2194872,34
477	562740,40	2194863,28
478	562741,55	2194861,36
479	562736,96	2194848,76
480	562734,99	2194838,75
481	562733,51	2194834,69
482	562732,64	2194828,99
483	562721,96	2194823,78
484	562704,06	2194813,02
485	562696,59	2194808,07
486	562686,83	2194799,76
487	562677,97	2194794,10
488	562672,77	2194790,10
489	562661,24	2194780,66
490	562650,71	2194770,68
491	562643,32	2194761,64
492	562636,15	2194751,64
493	562632,41	2194745,65
494	562627,22	2194735,33
495	562621,18	2194716,72
496	562619,35	2194708,35
497	562616,66	2194688,99
498	562616,52	2194683,29
499	562617,58	2194668,75
500	562618,82	2194660,28
501	562615,46	2194655,02
502	562605,32	2194630,32
503	562601,57	2194616,00
504	562600,82	2194611,12
505	562599,58	2194608,07
506	562594,16	2194584,69
507	562593,11	2194574,91
508	562592,66	2194569,11
509	562592,38	2194561,13
510	562592,82	2194555,55
511	562592,20	2194550,95
512	562589,85	2194547,35

513	562571,98	2194524,96
514	562567,48	2194518,89
515	562560,57	2194508,47
516	562549,94	2194481,85
517	562547,53	2194471,84
518	562546,12	2194465,02
519	562544,62	2194453,58
520	562543,03	2194431,50
521	562542,78	2194424,45
522	562545,53	2194403,73
523	562535,54	2194387,86
524	562530,52	2194377,93
525	562523,42	2194361,71
526	562516,76	2194343,74
527	562510,98	2194338,12
528	562507,52	2194332,56
529	562504,54	2194326,99
530	562501,29	2194319,77
531	562497,29	2194309,85
532	562491,82	2194291,29
533	562489,92	2194271,89
534	562490,06	2194266,59
535	562491,34	2194250,33
536	562495,87	2194227,58
537	562504,39	2194206,28
538	562505,90	2194203,79
539	562509,55	2194195,29
540	562509,51	2194192,47
541	562509,93	2194183,27
542	562510,58	2194176,14
543	562511,52	2194168,89
544	562512,61	2194162,33
545	562515,14	2194151,11
546	562514,52	2194149,52
547	562511,11	2194123,62
548	562512,29	2194108,27
549	562515,81	2194093,25
550	562517,71	2194087,28
551	562521,29	2194077,40
552	562523,84	2194071,29
553	562528,25	2194062,71
554	562541,28	2194044,99
555	562554,76	2194033,81
556	562571,03	2194019,67
557	562571,11	2194017,70
558	562572,62	2194006,68
559	562574,37	2193997,66
560	562577,92	2193984,37
561	562578,51	2193982,70
562	562580,31	2193974,78
563	562582,47	2193967,20
564	562585,24	2193958,76
565	562589,94	2193946,99
566	562592,66	2193941,66
567	562596,59	2193934,50
568	562595,23	2193929,61
569	562582,18	2193887,76
570	562580,50	2193881,71
571	562578,81	2193871,18

572	562577,03	2193866,49
573	562573,48	2193859,70
574	562569,11	2193848,96
575	562566,44	2193840,71
576	562563,34	2193827,67
577	562560,73	2193818,12
578	562558,97	2193812,36
579	562556,04	2193800,02
580	562554,59	2193783,06
581	562554,93	2193770,24
582	562555,57	2193760,92
583	562558,31	2193743,78
584	562559,93	2193737,48
585	562562,83	2193728,13
586	562566,38	2193718,37
587	562570,85	2193707,98
588	562574,43	2193701,22
589	562586,36	2193685,04
590	562603,33	2193664,97
591	562617,32	2193651,38
592	562630,04	2193642,66
593	562640,21	2193637,54
594	562646,74	2193635,38
595	562623,92	2193579,52
596	562620,21	2193575,77
597	562612,30	2193565,68
598	562603,04	2193552,14
599	562598,64	2193545,08
600	562593,57	2193534,88
601	562589,48	2193523,60
602	562585,26	2193509,44
603	562582,23	2193496,01
604	562581,00	2193480,36
605	562581,51	2193470,24
606	562583,35	2193458,64
607	562587,79	2193438,35
608	562590,77	2193427,37
609	562590,81	2193419,88
610	562591,70	2193410,42
611	562592,48	2193404,86
612	562592,35	2193397,81
613	562593,26	2193384,37
614	562595,84	2193372,59
615	562595,08	2193361,86
616	562593,28	2193360,06
617	562582,73	2193345,14
618	562574,13	2193330,28
619	562565,01	2193309,27
620	562560,78	2193286,99
621	562559,83	2193274,03
622	562559,67	2193268,33
623	562560,27	2193257,44
624	562561,66	2193248,35
625	562562,95	2193241,96
626	562560,19	2193240,09
627	562549,81	2193230,99
628	562537,62	2193218,71
629	562528,95	2193208,75
630	562521,74	2193197,94

631	562516,78	2193188,16
632	562512,64	2193177,07
633	562507,09	2193159,07
634	562505,03	2193151,26
635	562503,85	2193145,13
636	562498,76	2193113,14
637	562492,46	2193084,28
638	562491,16	2193077,04
639	562490,40	2193070,29
640	562483,48	2193057,62
641	562480,20	2193050,27
642	562466,46	2193015,90
643	562459,56	2193001,45
644	562455,34	2192991,17
645	562452,98	2192983,41
646	562443,64	2192947,50
647	562442,05	2192938,82
648	562439,28	2192918,82
649	562438,62	2192912,67
650	562438,35	2192907,45
651	562438,04	2192893,78
652	562441,46	2192867,85
653	562451,64	2192842,99
654	562457,41	2192835,19
655	562454,94	2192813,18
656	562456,37	2192802,42
657	562449,39	2192796,13
658	562444,54	2192791,45
659	562440,09	2192786,62
660	562437,33	2192784,20
661	562432,28	2192781,35
662	562411,56	2192765,46
663	562411,00	2192764,90
664	562395,11	2192744,19
665	562385,91	2192722,86
666	562384,90	2192717,44
667	562379,56	2192712,02
668	562370,17	2192698,47
669	562364,84	2192687,82
670	562360,48	2192675,62
671	562354,11	2192653,34
672	562351,20	2192639,54
673	562350,20	2192625,44
674	562350,40	2192619,11
675	562352,37	2192589,98
676	562352,97	2192584,45
677	562344,02	2192551,35
678	562341,39	2192538,15
679	562340,50	2192524,86
680	562341,09	2192513,97
681	562341,72	2192509,90
682	562340,48	2192497,66
683	562340,68	2192492,74
684	562339,30	2192490,00
685	562333,10	2192471,19
686	562329,90	2192456,78
687	562327,85	2192443,18
688	562327,57	2192438,40
689	562327,22	2192426,54

690	562327,86	2192415,21
691	562330,86	2192400,43
692	562313,00	2192383,91
693	562306,43	2192374,36
694	562301,76	2192368,50
695	562297,36	2192362,56
696	562293,27	2192356,05
697	562287,87	2192345,26
698	562285,53	2192339,24
699	562281,48	2192327,76
700	562279,60	2192321,88
701	562277,68	2192313,90
702	562275,83	2192304,63
703	562274,16	2192292,10
704	562263,66	2192278,52
705	562257,94	2192266,98
706	562251,06	2192242,25
707	562250,61	2192239,10
708	562249,67	2192227,94
709	562249,35	2192218,90
710	562249,56	2192210,45
711	562248,37	2192198,68
712	562247,88	2192189,93
713	562247,61	2192175,11
714	562247,83	2192168,53
715	562248,70	2192155,94
716	562246,13	2192151,79
717	562244,02	2192147,95
718	562239,53	2192138,37
719	562236,56	2192130,98
720	562234,83	2192125,68
721	562233,66	2192121,75
722	562231,74	2192114,20
723	562229,96	2192102,90
724	562229,68	2192099,99
725	562229,28	2192094,50
726	562229,18	2192089,97
727	562229,49	2192084,71
728	562225,53	2192072,22
729	562223,99	2192054,75
730	562224,05	2192054,11
731	562223,69	2192052,88
732	562211,30	2192042,74
733	562209,19	2192040,70
734	562192,22	2192018,92
735	562190,57	2192012,79
736	562188,94	2192009,67
737	562179,97	2192001,76
738	562167,95	2191986,13
739	562158,66	2191972,33
740	562155,11	2191965,62
741	562153,22	2191961,69
742	562145,70	2191940,06
743	562145,42	2191937,50
744	562144,81	2191935,75
745	562141,42	2191909,94
746	562142,22	2191889,00
747	562142,94	2191880,44
748	562144,47	2191871,46

749	562147,16	2191859,09
750	562148,75	2191853,20
751	562143,41	2191846,70
752	562138,88	2191840,53
753	562132,92	2191831,40
754	562127,74	2191815,41
755	562124,62	2191814,91
756	562114,14	2191810,60
757	562104,32	2191809,82
758	562092,72	2191807,55
759	562080,42	2191804,37
760	562067,86	2191800,23
761	562055,02	2191794,00
762	562049,03	2191790,26
763	562041,03	2191784,87
764	562032,12	2191778,11
765	562024,98	2191771,46
766	562006,92	2191759,68
767	561998,76	2191753,75
768	561991,45	2191747,27
769	561979,45	2191735,54
770	561974,14	2191729,94
771	561970,39	2191725,42
772	561945,37	2191739,55
773	561919,02	2191749,79
774	561912,17	2191751,68
775	561888,91	2191755,22
776	561881,09	2191755,43
777	561867,46	2191753,84
778	561855,70	2191752,76
779	561822,26	2191743,65
780	561819,53	2191742,38
781	561813,40	2191746,90
782	561808,27	2191750,42
783	561784,32	2191765,72
784	561779,36	2191768,40
785	561771,69	2191771,90
786	561763,08	2191775,39
787	561759,33	2191776,73
788	561753,80	2191781,40
789	561744,26	2191787,65
790	561729,62	2191795,48
791	561725,38	2191797,59
792	561719,25	2191800,19
793	561714,92	2191809,44
794	561713,13	2191812,68
795	561709,59	2191818,36
796	561704,32	2191825,53
797	561695,39	2191836,64
798	561685,62	2191847,15
799	561676,28	2191854,91
800	561663,23	2191864,36
801	561657,51	2191867,92
802	561647,69	2191872,89
803	561635,84	2191877,26
804	561626,30	2191880,11
805	561610,40	2191883,49
806	561597,10	2191884,37
807	561588,53	2191884,00

808	561570,08	2191882,41
809	561548,39	2191878,09
810	561528,03	2191869,19
811	561522,09	2191865,47
812	561517,52	2191862,02
813	561513,44	2191864,09
814	561503,50	2191867,93
815	561497,64	2191869,84
816	561483,64	2191873,31
817	561470,42	2191874,75
818	561447,66	2191875,71
819	561438,98	2191875,70
820	561432,14	2191877,36
821	561426,90	2191878,30
822	561417,72	2191879,52
823	561408,93	2191879,92
824	561393,39	2191878,70
825	561378,31	2191875,18
826	561374,31	2191873,91
827	561365,06	2191870,47
828	561357,09	2191866,51
829	561346,03	2191864,68
830	561337,72	2191862,78
831	561323,15	2191858,26
832	561310,18	2191852,08
833	561303,43	2191848,24
834	561288,14	2191837,39
835	561273,97	2191822,55
836	561267,82	2191814,63
837	561265,36	2191811,16
838	561251,85	2191807,84
839	561247,24	2191806,27
840	561239,12	2191803,10
841	561229,29	2191798,13
842	561207,94	2191781,58
843	561192,14	2191760,97
844	561189,10	2191754,40
845	561169,75	2191739,41
846	561153,96	2191718,80
847	561144,06	2191695,03
848	561140,35	2191668,05
849	561140,53	2191662,15
850	561144,31	2191598,23
851	561148,56	2191520,77
852	561149,00	2191497,95
853	561137,88	2191474,76
854	561099,32	2191391,74
855	561063,44	2191326,60
856	561043,52	2191306,27
857	561043,08	2191306,16
858	561032,82	2191300,65
859	561013,31	2191285,93
860	561008,94	2191281,71
861	560991,87	2191259,85
862	560985,88	2191253,25
863	560970,53	2191235,28
864	560922,29	2191185,65
865	560902,48	2191164,37
866	560896,89	2191157,83

867	560890,02	2191147,93
868	560879,85	2191131,14
869	560876,96	2191125,76
870	560874,71	2191120,97
871	560869,58	2191109,23
872	560863,98	2191099,04
873	560856,56	2191082,00
874	560852,24	2191063,23
875	560849,42	2191041,53
876	560848,89	2191035,07
877	560847,89	2191012,62
878	560848,20	2191004,79
879	560849,41	2190995,07
880	560852,62	2190976,73
881	560855,53	2190964,60
882	560860,32	2190951,91
883	560868,85	2190933,60
884	560872,46	2190927,20
885	560878,06	2190918,98
886	560886,21	2190908,21
887	560890,01	2190903,48
888	560896,44	2190896,26
889	560908,49	2190884,86
890	560921,35	2190876,02
891	560946,03	2190865,89
892	560951,09	2190865,13
893	560953,22	2190862,35
894	560956,10	2190857,00
895	560964,54	2190843,21
896	560978,58	2190825,66
897	560977,12	2190818,43
898	560975,86	2190809,48
899	560975,39	2190799,76
900	560979,09	2190772,78
901	560988,99	2190749,00
902	560990,58	2190746,34
903	560995,05	2190739,72
904	561001,45	2190731,00
905	561006,08	2190725,00
906	560995,96	2190725,74
907	560981,69	2190724,72
908	560976,13	2190723,44
909	560967,00	2190724,86
910	560962,37	2190725,35
911	560954,77	2190725,87
912	560947,94	2190726,03
913	560927,28	2190723,87
914	560913,13	2190719,84
915	560841,79	2190693,68
916	560812,06	2190681,73
917	560805,79	2190678,96
918	560799,17	2190675,46
919	560791,49	2190670,54
920	560783,96	2190664,71
921	560779,88	2190661,23
922	560767,26	2190648,29
923	560757,94	2190634,82
924	560751,76	2190622,11
925	560747,09	2190607,56

926	560745,64	2190601,44
927	560743,56	2190589,63
928	560742,88	2190577,95
929	560744,23	2190561,64
930	560747,62	2190547,34
931	560750,09	2190539,62
932	560751,25	2190536,50
933	560771,34	2190539,52
934	560817,01	2190537,27
935	560850,71	2190538,39
936	560872,46	2190540,64
937	560902,90	2190536,15
938	560936,61	2190537,27
939	561008,37	2190522,70
940	561032,42	2190519,14
941	561039,53	2190520,19
942	561049,22	2190520,12
943	561057,58	2190521,19
944	561072,80	2190516,81
945	561090,86	2190515,16
946	561110,21	2190517,06
947	561130,25	2190523,12
948	561141,31	2190527,78
949	561146,61	2190530,20
950	561152,67	2190533,42
951	561156,61	2190535,82
952	561162,34	2190539,76
953	561168,34	2190544,20
954	561172,83	2190543,98
955	561184,76	2190544,70
956	561192,04	2190545,57
957	561212,54	2190550,26
958	561230,68	2190558,45
959	561245,40	2190568,82
960	561257,94	2190581,43
961	561260,86	2190584,92
962	561266,05	2190591,74
963	561270,74	2190599,10
964	561279,09	2190617,72
965	561283,68	2190638,24
966	561284,91	2190649,67
967	561285,22	2190657,42
968	561284,53	2190669,13
969	561282,65	2190680,05
970	561279,13	2190695,82
971	561275,20	2190709,93
972	561268,20	2190725,35
973	561263,48	2190733,77
974	561258,78	2190741,05
975	561260,65	2190749,44
976	561261,63	2190758,53
977	561261,93	2190766,28
978	561259,70	2190787,30
979	561253,21	2190807,44
980	561248,04	2190818,57
981	561238,74	2190834,69
982	561222,47	2190855,58
983	561201,86	2190871,36
984	561193,10	2190875,87

985	561186,70	2190878,78
986	561181,49	2190880,47
987	561180,86	2190884,50
988	561176,48	2190905,18
989	561171,81	2190920,82
990	561165,07	2190934,93
991	561159,57	2190942,76
992	561160,64	2190953,45
993	561157,72	2190977,43
994	561149,22	2191000,21
995	561145,14	2191008,07
996	561141,66	2191014,24
997	561135,26	2191024,72
998	561128,20	2191034,80
999	561119,27	2191044,69
1000	561110,25	2191053,43
1001	561100,21	2191061,96
1002	561091,02	2191068,00
1003	561118,01	2191095,76
1004	561128,32	2191107,36
1005	561142,57	2191112,15
1006	561148,95	2191116,17
1007	561154,92	2191120,24
1008	561185,14	2191152,83
1009	561190,24	2191165,95
1010	561218,16	2191194,46
1011	561227,14	2191204,98
1012	561233,55	2191214,73
1013	561234,55	2191216,49
1014	561278,81	2191296,85
1015	561281,96	2191303,06
1016	561321,71	2191388,64
1017	561342,39	2191431,74
1018	561349,75	2191452,85
1019	561352,38	2191475,64
1020	561351,36	2191530,06
1021	561346,66	2191615,17
1022	561349,13	2191615,45
1023	561353,26	2191616,67
1024	561355,01	2191616,75
1025	561378,11	2191620,52
1026	561401,22	2191630,24
1027	561421,28	2191645,49
1028	561433,63	2191661,20
1029	561437,33	2191658,07
1030	561447,72	2191651,17
1031	561455,82	2191646,98
1032	561463,12	2191643,94
1033	561474,20	2191639,82
1034	561492,27	2191634,96
1035	561509,55	2191633,46
1036	561521,76	2191634,21
1037	561535,83	2191636,92
1038	561542,91	2191638,82
1039	561555,33	2191643,04
1040	561565,74	2191648,14
1041	561567,39	2191646,03
1042	561585,72	2191630,39
1043	561595,31	2191624,26

1044	561604,95	2191619,37
1045	561615,79	2191615,27
1046	561622,88	2191613,05
1047	561637,47	2191609,65
1048	561642,18	2191609,25
1049	561643,39	2191608,26
1050	561652,92	2191602,01
1051	561658,19	2191599,18
1052	561673,99	2191591,53
1053	561683,14	2191587,67
1054	561688,70	2191585,98
1055	561695,56	2191581,56
1056	561722,20	2191562,03
1057	561737,16	2191552,54
1058	561746,32	2191547,88
1059	561761,01	2191542,56
1060	561770,24	2191540,02
1061	561785,77	2191537,03
1062	561797,20	2191536,38
1063	561819,68	2191536,71
1064	561824,81	2191536,93
1065	561831,68	2191537,61
1066	561857,52	2191541,09
1067	561871,84	2191544,10
1068	561873,06	2191544,52
1069	561892,16	2191527,67
1070	561901,13	2191523,08
1071	561908,26	2191519,87
1072	561949,29	2191511,06
1073	561967,09	2191515,84
1074	561975,88	2191514,57
1075	561985,08	2191513,68
1076	561990,39	2191513,52
1077	562002,68	2191514,24
1078	562016,66	2191517,03
1079	562046,63	2191527,45
1080	562053,86	2191531,81
1081	562074,45	2191548,38
1082	562077,32	2191551,40
1083	562086,17	2191557,89
1084	562097,25	2191567,34
1085	562112,66	2191582,55
1086	562117,34	2191587,49
1087	562122,62	2191593,47
1088	562132,03	2191600,74
1089	562134,86	2191602,52
1090	562156,13	2191593,90
1091	562181,45	2191590,63
1092	562190,06	2191590,63
1093	562191,18	2191590,76
1094	562210,21	2191585,65
1095	562223,11	2191586,49
1096	562227,62	2191587,08
1097	562264,72	2191599,64
1098	562291,88	2191622,64
1099	562293,92	2191625,11
1100	562303,36	2191638,71
1101	562305,08	2191642,34
1102	562310,34	2191648,75

1103	562315,44	2191659,56
1104	562316,79	2191660,91
1105	562325,24	2191686,38
1106	562329,93	2191709,54
1107	562330,42	2191713,50
1108	562330,94	2191715,33
1109	562346,62	2191727,03
1110	562350,58	2191730,67
1111	562369,62	2191754,38
1112	562374,56	2191764,10
1113	562375,46	2191768,26
1114	562377,40	2191772,34
1115	562380,05	2191779,11
1116	562380,85	2191781,36
1117	562385,01	2191797,01
1118	562387,90	2191817,82
1119	562387,51	2191826,57
1120	562386,64	2191833,73
1121	562385,63	2191840,12
1122	562384,86	2191844,36
1123	562382,79	2191852,76
1124	562381,61	2191856,79
1125	562376,91	2191869,53
1126	562372,10	2191878,98
1127	562361,86	2191893,51
1128	562364,75	2191895,68
1129	562391,99	2191925,40
1130	562399,91	2191942,75
1131	562402,05	2191948,74
1132	562403,28	2191955,75
1133	562407,95	2191965,02
1134	562411,74	2191974,46
1135	562412,18	2191975,73
1136	562413,94	2191983,05
1137	562417,33	2191990,20
1138	562418,93	2191993,98
1139	562424,14	2192009,91
1140	562428,39	2192035,79
1141	562428,73	2192041,86
1142	562429,47	2192043,77
1143	562430,01	2192045,77
1144	562432,87	2192067,16
1145	562443,15	2192093,34
1146	562443,28	2192094,37
1147	562444,59	2192097,43
1148	562446,60	2192104,81
1149	562448,45	2192112,96
1150	562449,77	2192119,40
1151	562451,20	2192128,56
1152	562451,83	2192139,75
1153	562451,91	2192152,57
1154	562449,40	2192169,09
1155	562448,75	2192176,97
1156	562450,05	2192191,76
1157	562453,12	2192196,37
1158	562459,00	2192206,26
1159	562462,45	2192212,89
1160	562464,94	2192218,56
1161	562465,82	2192220,74

1162	562469,21	2192230,63
1163	562469,30	2192231,31
1164	562472,62	2192240,56
1165	562473,69	2192249,87
1166	562475,34	2192250,80
1167	562494,64	2192265,30
1168	562511,57	2192286,65
1169	562515,88	2192293,95
1170	562518,40	2192298,61
1171	562524,46	2192310,69
1172	562527,66	2192317,69
1173	562532,89	2192331,88
1174	562535,05	2192341,04
1175	562536,22	2192347,30
1176	562538,65	2192363,74
1177	562539,95	2192377,32
1178	562540,16	2192386,14
1179	562536,02	2192414,60
1180	562533,67	2192422,52
1181	562535,08	2192424,76
1182	562541,96	2192439,25
1183	562543,58	2192443,83
1184	562548,16	2192466,28
1185	562548,75	2192472,97
1186	562549,13	2192481,65
1187	562547,37	2192500,35
1188	562545,91	2192505,56
1189	562546,28	2192511,15
1190	562545,80	2192519,89
1191	562555,40	2192555,36
1192	562557,98	2192568,18
1193	562558,92	2192581,86
1194	562558,16	2192594,24
1195	562556,81	2192601,49
1196	562564,32	2192612,44
1197	562568,18	2192619,92
1198	562574,27	2192633,06
1199	562574,89	2192634,83
1200	562578,68	2192638,17
1201	562583,79	2192643,02
1202	562589,21	2192648,86
1203	562621,91	2192678,35
1204	562633,27	2192690,45
1205	562641,83	2192702,98
1206	562646,36	2192711,79
1207	562650,63	2192722,86
1208	562657,56	2192744,59
1209	562659,04	2192749,66
1210	562664,59	2192770,88
1211	562666,91	2192782,53
1212	562667,91	2192796,59
1213	562667,84	2192797,14
1214	562675,50	2192815,80
1215	562679,00	2192842,03
1216	562678,26	2192854,15
1217	562676,55	2192864,18
1218	562672,39	2192882,75
1219	562668,13	2192896,86
1220	562661,24	2192911,35

1221	562656,67	2192918,55
1222	562649,71	2192928,55
1223	562653,74	2192937,51
1224	562666,28	2192968,91
1225	562678,09	2192990,09
1226	562686,16	2193008,88
1227	562690,45	2193029,80
1228	562692,09	2193046,90
1229	562697,72	2193072,67
1230	562700,32	2193088,01
1231	562708,05	2193094,49
1232	562728,83	2193113,92
1233	562738,98	2193124,94
1234	562747,40	2193137,30
1235	562750,39	2193142,87
1236	562753,51	2193149,76
1237	562759,33	2193164,04
1238	562764,66	2193181,59
1239	562766,82	2193201,02
1240	562767,38	2193244,88
1241	562767,18	2193248,68
1242	562769,84	2193252,44
1243	562772,90	2193258,16
1244	562775,60	2193264,06
1245	562780,66	2193276,16
1246	562785,86	2193285,88
1247	562789,02	2193292,34
1248	562795,70	2193308,95
1249	562801,09	2193327,67
1250	562802,84	2193346,34
1251	562801,49	2193360,13
1252	562802,57	2193374,63
1253	562801,45	2193389,53
1254	562797,97	2193404,85
1255	562795,59	2193412,47
1256	562795,48	2193416,54
1257	562794,64	2193425,12
1258	562794,10	2193428,94
1259	562794,53	2193439,42
1260	562793,70	2193452,26
1261	562791,78	2193461,56
1262	562797,28	2193469,61
1263	562800,26	2193475,17
1264	562803,34	2193481,97
1265	562846,53	2193587,65
1266	562852,17	2193606,64
1267	562854,07	2193626,04
1268	562853,25	2193638,81
1269	562851,12	2193650,34
1270	562849,75	2193655,91
1271	562849,85	2193663,76
1272	562847,72	2193684,31
1273	562842,45	2193700,42
1274	562839,09	2193720,35
1275	562830,05	2193741,62
1276	562826,24	2193747,79
1277	562809,35	2193773,04
1278	562793,58	2193791,38
1279	562775,72	2193804,52

1280	562769,89	2193807,41
1281	562773,57	2193817,33
1282	562777,10	2193836,97
1283	562777,24	2193838,78
1284	562788,31	2193874,42
1285	562795,73	2193901,20
1286	562798,22	2193911,53
1287	562800,14	2193922,40
1288	562800,86	2193928,50
1289	562801,56	2193940,34
1290	562801,11	2193949,84
1291	562799,85	2193958,87
1292	562798,54	2193965,87
1293	562797,11	2193971,93
1294	562794,34	2193992,70
1295	562784,36	2194016,80
1296	562781,03	2194022,16
1297	562773,32	2194032,15
1298	562773,03	2194033,42
1299	562773,56	2194038,18
1300	562775,59	2194052,56
1301	562776,24	2194063,95
1302	562775,91	2194072,07
1303	562774,28	2194083,68
1304	562773,70	2194086,59
1305	562768,53	2194103,99
1306	562762,18	2194117,10
1307	562755,95	2194126,60
1308	562753,47	2194129,95
1309	562746,99	2194137,82
1310	562740,21	2194144,60
1311	562732,50	2194151,59
1312	562720,21	2194162,06
1313	562718,26	2194171,88
1314	562714,33	2194186,29
1315	562711,66	2194195,15
1316	562712,06	2194202,14
1317	562711,72	2194210,26
1318	562710,15	2194221,59
1319	562709,57	2194224,54
1320	562709,62	2194227,39
1321	562702,81	2194263,49
1322	562704,80	2194267,71
1323	562707,64	2194276,62
1324	562712,13	2194283,04
1325	562730,08	2194312,27
1326	562734,33	2194316,52
1327	562738,19	2194323,91
1328	562740,66	2194329,15
1329	562749,82	2194367,46
1330	562750,99	2194380,86
1331	562751,37	2194389,53
1332	562751,28	2194402,03
1333	562750,99	2194409,60
1334	562749,63	2194422,34
1335	562752,41	2194425,60
1336	562756,97	2194432,02
1337	562764,88	2194444,09
1338	562767,81	2194448,85

1339	562768,76	2194450,74
1340	562771,70	2194454,06
1341	562784,75	2194477,75
1342	562787,41	2194487,23
1343	562794,92	2194508,40
1344	562795,87	2194512,94
1345	562797,99	2194533,42
1346	562797,32	2194545,08
1347	562818,47	2194567,73
1348	562823,29	2194577,16
1349	562832,28	2194610,97
1350	562832,72	2194616,18
1351	562833,07	2194624,57
1352	562831,08	2194634,48
1353	562831,11	2194636,58
1354	562828,64	2194650,71
1355	562835,90	2194654,30
1356	562846,36	2194661,34
1357	562858,30	2194670,50
1358	562862,36	2194673,84
1359	562865,68	2194675,40
1360	562870,66	2194678,48
1361	562879,32	2194684,86
1362	562885,87	2194690,25
1363	562898,30	2194702,46
1364	562905,54	2194712,01
1365	562909,61	2194718,12
1366	562913,32	2194724,13
1367	562917,44	2194732,18
1368	562920,60	2194739,95
1369	562922,64	2194745,64
1370	562926,02	2194757,17
1371	562928,40	2194774,02
1372	562928,82	2194784,14
1373	562929,32	2194787,40
1374	562936,60	2194802,90
1375	562939,54	2194811,90
1376	562942,09	2194821,14
1377	562943,83	2194828,48
1378	562948,90	2194859,90
1379	562948,82	2194863,54
1380	562949,29	2194881,77
1381	562939,22	2194925,50
1382	562934,72	2194933,97
1383	562938,76	2194942,53
1384	562943,51	2194954,05
1385	562946,09	2194961,05
1386	562950,33	2194979,78
1387	562951,86	2194991,84
1388	562952,91	2195005,72
1389	562952,70	2195012,22
1390	562952,09	2195021,05
1391	562950,17	2195034,84
1392	562949,91	2195036,04
1393	562943,35	2195053,14
1394	562946,98	2195056,72
1395	562952,59	2195062,92
1396	562960,80	2195073,28
1397	562965,23	2195080,28

1398	562972,42	2195095,57
1399	562973,91	2195096,18
1400	562979,04	2195099,35
1401	562984,28	2195103,04
1402	562992,21	2195109,02
1403	563007,19	2195122,94
1404	563018,99	2195139,31
1405	563022,66	2195146,27
1406	563026,01	2195154,08
1407	563029,11	2195162,26
1408	563033,02	2195175,16
1409	563035,06	2195186,97
1410	563036,51	2195200,33
1411	563036,86	2195208,61
1412	563033,47	2195234,42
1413	563023,26	2195259,35
1414	563020,13	2195264,58
1415	563024,73	2195272,40
1416	563033,46	2195292,22
1417	563037,67	2195312,42
1418	563038,68	2195324,07
1419	563038,91	2195331,69
1420	563038,26	2195343,15
1421	563036,47	2195353,71
1422	563035,67	2195357,27
1423	563032,30	2195368,95
1424	563029,48	2195375,88
1425	563028,60	2195380,49
1426	563025,19	2195388,39
1427	563028,66	2195394,98
1428	563030,55	2195398,92
1429	563038,26	2195421,63
1430	563038,60	2195424,73
1431	563041,26	2195434,16
1432	563042,23	2195439,28
1433	563053,04	2195441,13
1434	563059,97	2195443,49
1435	563070,21	2195448,14
1436	563088,42	2195454,36
1437	563091,95	2195455,43
1438	563096,89	2195458,14
1439	563111,84	2195468,71
1440	563114,32	2195470,82
1441	563117,25	2195474,23
1442	563119,67	2195476,46
1443	563129,15	2195487,43
1444	563131,24	2195490,44
1445	563134,12	2195493,78
1446	563137,42	2195499,18
1447	563142,60	2195509,46
1448	563142,99	2195510,37
1449	563149,43	2195531,29
1450	563149,98	2195534,17
1451	563151,77	2195552,97
1452	563151,19	2195560,62
1453	563151,26	2195561,71
1454	563150,64	2195567,95
1455	563150,42	2195568,59
1456	563148,51	2195584,25

1457	563148,06	2195586,87
1458	563139,43	2195615,90
1459	563134,99	2195625,29
1460	563131,16	2195632,60
1461	563125,12	2195643,59
1462	563116,75	2195657,34
1463	563112,76	2195663,52
1464	563108,76	2195669,16
1465	563103,34	2195676,28
1466	563105,47	2195680,87
1467	563109,90	2195692,41
1468	563113,10	2195702,60
1469	563116,85	2195719,56
1470	563117,73	2195732,75
1471	563117,53	2195740,26
1472	563119,90	2195749,11
1473	563121,98	2195758,88
1474	563124,04	2195765,81
1475	563127,19	2195780,22
1476	563128,21	2195794,46
1477	563124,95	2195819,79
1478	563114,74	2195844,71
1479	563098,95	2195865,32
1480	563092,68	2195870,18
1481	563104,48	2195886,25
1482	563109,35	2195895,83
1483	563113,18	2195905,92
1484	563115,50	2195913,20
1485	563117,57	2195920,64
1486	563119,37	2195928,25
1487	563121,42	2195939,96
1488	563122,08	2195951,40
1489	563120,52	2195968,94
1490	563114,57	2195989,51
1491	563115,78	2195995,18
1492	563116,79	2196009,28
1493	563116,53	2196016,38
1494	563115,09	2196027,67
1495	563113,63	2196035,52
1496	563112,46	2196040,95
1497	563109,02	2196052,18
1498	563103,50	2196067,03
1499	563099,63	2196076,05
1500	563096,33	2196082,23
1501	563089,48	2196093,81
1502	563087,45	2196098,30
1503	563088,46	2196104,61
1504	563089,37	2196112,27
1505	563089,71	2196120,47
1506	563089,38	2196128,59
1507	563088,43	2196136,48
1508	563085,60	2196153,42
1509	563081,70	2196168,62
1510	563073,62	2196186,46
1511	563065,26	2196199,88
1512	563062,06	2196204,65
1513	563057,69	2196210,44
1514	563058,56	2196214,50
1515	563059,50	2196228,18

1516	563059,05	2196239,35
1517	563059,91	2196253,42
1518	563060,10	2196259,55
1519	563057,27	2196283,20
1520	563046,51	2196310,39
1521	563041,45	2196318,28
1522	563034,83	2196326,67
1523	563018,04	2196345,77
1524	563006,20	2196357,18
1525	562992,56	2196366,65
1526	562980,03	2196373,40
1527	562972,05	2196397,13
1528	562969,57	2196403,58
1529	562969,44	2196421,25
1530	562968,81	2196435,19
1531	562970,22	2196451,16
1532	562969,32	2196464,46
1533	562968,26	2196469,89
1534	562969,50	2196477,89
1535	562970,10	2196488,78
1536	562966,60	2196515,01
1537	562956,49	2196539,53
1538	562952,06	2196546,54
1539	562946,11	2196554,31
1540	562942,91	2196558,09
1541	562935,15	2196565,81
1542	562938,66	2196569,38
1543	562941,90	2196573,42
1544	562948,36	2196582,47
1545	562950,61	2196586,19
1546	562953,12	2196590,84
1547	562957,37	2196596,82
1548	562960,08	2196601,25
1549	562967,38	2196616,86
1550	562970,71	2196629,02
1551	562971,68	2196631,26
1552	562975,14	2196642,25
1553	562977,37	2196651,06
1554	562979,70	2196663,57
1555	562980,47	2196675,94
1556	562980,17	2196683,70
1557	562979,08	2196692,72
1558	562977,90	2196699,73
1559	562973,03	2196717,99
1560	562965,69	2196733,70
1561	562962,73	2196738,47
1562	562964,19	2196744,20
1563	562967,15	2196757,41
1564	562968,86	2196767,44
1565	562969,60	2196779,56
1566	562969,32	2196793,07
1567	562967,29	2196811,05
1568	562962,01	2196828,52
1569	562960,13	2196839,42
1570	562958,00	2196848,56
1571	562953,58	2196862,70
1572	562947,04	2196876,32
1573	562945,57	2196878,77
1574	562940,70	2196885,98

1575	562919,35	2196914,82
1576	562925,01	2196928,73
1577	562927,04	2196932,66
1578	562935,28	2196954,58
1579	562938,37	2196979,24
1580	562934,67	2197006,22
1581	562924,77	2197030,00
1582	562923,78	2197031,64
1583	562929,88	2197047,74
1584	562932,92	2197072,20
1585	562929,96	2197094,36
1586	562928,89	2197103,38
1587	562928,15	2197107,83
1588	562925,25	2197118,89
1589	562924,34	2197124,66
1590	562923,27	2197129,83
1591	562918,83	2197145,08
1592	562911,78	2197160,01
1593	562906,81	2197167,78
1594	562900,82	2197175,50
1595	562899,31	2197178,38
1596	562899,24	2197180,37
1597	562897,97	2197192,87
1598	562895,13	2197205,35
1599	562896,85	2197220,55
1600	562897,07	2197227,08
1601	562896,93	2197232,38
1602	562895,69	2197248,12
1603	562893,94	2197260,28
1604	562890,16	2197273,86
1605	562884,74	2197289,12
1606	562879,98	2197300,76
1607	562885,61	2197309,18
1608	562889,66	2197316,97
1609	562891,99	2197321,94
1610	562896,52	2197335,14
1611	562903,07	2197338,07
1612	562909,90	2197341,67
1613	562912,37	2197343,14
1614	562918,57	2197347,28
1615	562925,52	2197352,36
1616	562927,92	2197354,23
1617	562934,98	2197360,25
1618	562941,90	2197367,39
1619	562951,43	2197378,24
1620	562958,02	2197386,60
1621	562963,08	2197394,49
1622	562968,05	2197404,27
1623	562972,38	2197416,00
1624	562976,62	2197430,10
1625	562979,40	2197441,88
1626	562980,60	2197453,04
1627	562985,14	2197462,22
1628	562991,00	2197477,68
1629	562994,18	2197492,84
1630	562995,32	2197503,12
1631	562995,56	2197510,00
1632	562997,15	2197511,45
1633	563010,10	2197524,66

1634	563019,48	2197538,19
1635	563021,59	2197542,03
1636	563024,46	2197548,00
1637	563027,28	2197554,40
1638	563033,54	2197573,70
1639	563035,90	2197595,34
1640	563035,73	2197601,14
1641	563035,11	2197609,50
1642	563030,90	2197631,56
1643	563029,98	2197633,82
1644	563035,20	2197645,32
1645	563041,54	2197664,81
1646	563043,19	2197679,77
1647	563047,72	2197681,91
1648	563052,90	2197684,69
1649	563060,58	2197689,61
1650	563068,44	2197695,73
1651	563074,59	2197701,03
1652	563084,92	2197711,36
1653	563093,93	2197723,40
1654	563104,32	2197739,73
1655	563106,56	2197743,42
1656	563113,78	2197758,80
1657	563118,96	2197778,46
1658	563120,13	2197785,88
1659	563120,98	2197792,89
1660	563121,37	2197801,64
1661	563119,51	2197820,86
1662	563114,15	2197839,23
1663	563112,82	2197842,57
1664	563132,90	2197858,80
1665	563141,00	2197869,47
1666	563148,08	2197873,44
1667	563165,02	2197885,76
1668	563180,24	2197902,79
1669	563186,42	2197911,78
1670	563188,36	2197915,01
1671	563198,26	2197938,78
1672	563199,63	2197948,30
1673	563209,28	2197951,90
1674	563219,17	2197956,80
1675	563232,33	2197964,24
1676	563239,08	2197968,52
1677	563252,01	2197977,96
1678	563261,41	2197985,81
1679	563269,30	2197994,11
1680	563275,23	2198001,11
1681	563281,38	2198009,17
1682	563285,67	2198015,96
1683	563289,04	2198022,31
1684	563293,35	2198032,54
1685	563296,07	2198040,18
1686	563302,23	2198048,37
1687	563306,11	2198055,77
1688	563310,45	2198066,47
1689	563314,27	2198077,71
1690	563317,08	2198087,65
1691	563318,80	2198097,17
1692	563320,14	2198107,38

1693	563327,58	2198119,87
1694	563352,47	2198151,70
1695	563356,91	2198157,92
1696	563361,98	2198162,60
1697	563372,63	2198174,10
1698	563381,07	2198186,46
1699	563385,73	2198195,59
1700	563386,69	2198198,12
1701	563388,70	2198201,40
1702	563391,36	2198206,33
1703	563396,81	2198217,12
1704	563404,75	2198238,71
1705	563407,71	2198262,86
1706	563407,46	2198272,96
1707	563408,61	2198274,56
1708	563414,64	2198280,91
1709	563418,88	2198284,30
1710	563432,99	2198298,20
1711	563443,06	2198312,57
1712	563446,05	2198318,13
1713	563449,19	2198325,09
1714	563451,30	2198330,26
1715	563455,19	2198337,73
1716	563468,86	2198366,78
1717	563481,75	2198369,38
1718	563501,79	2198378,17
1719	563513,00	2198385,71
1720	563522,83	2198394,32
1721	563534,48	2198405,97
1722	563538,32	2198410,04
1723	563550,39	2198424,04
1724	563555,22	2198430,11
1725	563560,01	2198437,22
1726	563561,78	2198440,10
1727	563583,86	2198460,97
1728	563593,98	2198471,96
1729	563602,40	2198484,32
1730	563608,58	2198497,00
1731	563611,59	2198506,28
1732	563619,90	2198515,10
1733	563623,12	2198519,06
1734	563632,00	2198527,92
1735	563642,28	2198542,53
1736	563645,00	2198547,56
1737	563647,84	2198553,98
1738	563657,70	2198553,46
1739	563671,91	2198554,47
1740	563685,67	2198557,39
1741	563693,21	2198559,55
1742	563703,82	2198563,24
1743	563715,99	2198569,21
1744	563736,80	2198585,21
1745	563753,14	2198606,37
1746	563757,73	2198614,64
1747	563767,10	2198638,32
1748	563770,18	2198662,22
1749	563784,56	2198677,34
1750	563798,71	2198696,26
1751	563801,24	2198700,91

1752	563808,83	2198702,12
1753	563833,03	2198709,17
1754	563842,69	2198713,36
1755	563852,84	2198718,47
1756	563886,70	2198750,61
1757	563894,90	2198763,48
1758	563898,64	2198770,60
1759	563900,59	2198774,71
1760	563915,85	2198780,64
1761	563936,58	2198796,56
1762	563944,15	2198804,12
1763	563960,01	2198824,81
1764	563962,83	2198830,02
1765	563967,87	2198840,10
1766	563975,50	2198864,90
1767	563991,46	2198871,80
1768	564007,63	2198883,42
1769	564014,77	2198889,72
1770	564028,06	2198903,98
1771	564033,52	2198911,12
1772	564040,67	2198921,85
1773	564048,93	2198940,19
1774	564052,29	2198950,26
1775	564056,66	2198969,54
1776	564058,34	2198982,98
1777	564059,11	2198995,37
1778	564056,66	2199017,37
1779	564053,61	2199030,73
1780	564059,15	2199038,62
1781	564067,14	2199063,45
1782	564085,99	2199076,35
1783	564091,03	2199080,13
1784	564097,14	2199085,11
1785	564104,32	2199092,07
1786	564110,20	2199098,37
1787	564117,61	2199107,30
1788	564123,87	2199116,85
1789	564131,80	2199134,22
1790	564136,50	2199153,52
1791	564139,44	2199174,52
1792	564140,21	2199182,07
1793	564140,42	2199188,60
1794	564139,70	2199200,57
1795	564140,00	2199207,92
1796	564139,70	2199214,19
1797	564142,11	2199222,32
1798	564144,08	2199230,14
1799	564145,76	2199240,72
1800	564147,02	2199252,91
1801	564147,46	2199258,84
1802	564147,56	2199263,38
1803	564147,24	2199271,38
1804	564146,07	2199280,72
1805	564143,78	2199293,96
1806	564149,23	2199300,44
1807	564155,08	2199308,10
1808	564159,51	2199315,10
1809	564162,46	2199320,59
1810	564171,68	2199339,14

1811	564174,48	2199345,27
1812	564176,56	2199350,71
1813	564181,66	2199365,23
1814	564184,80	2199376,12
1815	564186,87	2199388,56
1816	564188,85	2199408,02
1817	564198,33	2199418,08
1818	564206,90	2199430,62
1819	564211,61	2199439,64
1820	564213,93	2199443,25
1821	564234,75	2199470,70
1822	564238,85	2199476,53
1823	564241,76	2199481,27
1824	564246,28	2199490,08
1825	564250,47	2199500,87
1826	564256,29	2199518,93
1827	564259,91	2199534,13
1828	564261,18	2199550,07
1829	564260,91	2199558,55
1830	564262,12	2199567,11
1831	564266,23	2199578,53
1832	564269,30	2199588,71
1833	564271,52	2199600,83
1834	564274,44	2199625,13
1835	564278,07	2199641,78
1836	564279,86	2199653,01
1837	564280,41	2199663,45
1838	564280,05	2199668,19
1839	564286,00	2199676,87
1840	564287,75	2199679,79
1841	564295,62	2199697,02
1842	564300,26	2199715,77
1843	564300,49	2199717,34
1844	564311,70	2199723,54
1845	564319,15	2199728,30
1846	564327,86	2199735,12
1847	564332,52	2199739,20
1848	564342,94	2199749,78
1849	564352,41	2199762,88
1850	564360,72	2199776,62
1851	564370,51	2199799,96
1852	564370,72	2199800,75
1853	564374,34	2199827,40
1854	564374,20	2199831,86
1855	564375,41	2199835,01
1856	564382,04	2199856,44
1857	564387,32	2199870,37
1858	564390,53	2199880,38
1859	564392,73	2199890,88
1860	564393,90	2199898,45
1861	564394,70	2199905,17
1862	564395,08	2199913,92
1863	564394,96	2199918,91
1864	564393,79	2199942,28
1865	564392,91	2199953,60
1866	564393,69	2199958,00
1867	564394,72	2199965,51
1868	564395,23	2199975,64
1869	564394,42	2199988,38

1870	564392,19	2200000,32
1871	564387,38	2200019,51
1872	564382,60	2200033,86
1873	564376,82	2200045,58
1874	564374,35	2200049,64
1875	564365,81	2200062,28
1876	564363,42	2200067,16
1877	564361,50	2200074,15
1878	564356,42	2200086,22
1879	564330,23	2200138,62
1880	564327,38	2200143,90
1881	564313,54	2200162,49
1882	564312,95	2200163,12
1883	564290,18	2200181,13
1884	564265,50	2200191,26
1	564239,44	2200194,73
Прибрежная защитная полоса реки без названия у с Валовое		
Система координат – МСК 52		
Номер и координаты характерных точек прибрежной защитной полосы		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	564239,44	2200144,72
2	564226,04	2200142,90
3	564213,69	2200137,82
4	564203,29	2200129,83
5	564194,84	2200118,98
6	564189,69	2200106,34
7	564187,94	2200093,23
8	564189,43	2200081,08
9	564193,38	2200070,20
10	564216,46	2200024,02
11	564218,51	2200016,10
12	564221,04	2200009,93
13	564231,67	2199988,37
14	564233,90	2199984,33
15	564241,08	2199973,63
16	564239,44	2199963,52
17	564239,17	2199958,32
18	564239,35	2199954,08
19	564241,02	2199933,79
20	564241,81	2199918,14
21	564236,84	2199904,80
22	564230,95	2199885,76
23	564225,09	2199875,58
24	564220,17	2199863,73
25	564218,21	2199849,88
26	564218,31	2199846,72
27	564214,97	2199844,62
28	564194,59	2199830,65
29	564180,75	2199819,86
30	564176,20	2199815,80
31	564172,43	2199811,58
32	564160,57	2199796,74
33	564158,10	2199793,38
34	564156,21	2199790,35
35	564151,26	2199778,46
36	564149,31	2199764,60
37	564149,42	2199761,23

38	564150,71	2199750,33
39	564144,60	2199741,61
40	564129,08	2199716,74
41	564124,12	2199704,83
42	564122,16	2199690,94
43	564122,47	2199685,26
44	564124,22	2199669,56
45	564124,86	2199665,36
46	564125,79	2199661,57
47	564123,27	2199649,42
48	564120,31	2199624,89
49	564114,63	2199609,11
50	564113,23	2199604,58
51	564112,07	2199598,83
52	564108,10	2199570,63
53	564107,71	2199566,83
54	564107,60	2199563,46
55	564107,83	2199557,07
56	564107,54	2199556,15
57	564088,74	2199531,32
58	564080,05	2199517,94
59	564077,70	2199513,86
60	564070,48	2199510,25
61	564062,68	2199504,69
62	564056,25	2199498,12
63	564051,01	2199491,67
64	564048,28	2199487,98
65	564046,38	2199484,95
66	564042,22	2199475,66
67	564039,90	2199465,79
68	564037,29	2199444,74
69	564037,16	2199428,69
70	564035,27	2199410,14
71	564033,25	2199404,39
72	564028,24	2199394,30
73	564010,34	2199373,06
74	564007,27	2199369,01
75	564005,12	2199365,62
76	564002,15	2199359,57
77	563999,91	2199352,96
78	563990,82	2199318,36
79	563989,94	2199314,32
80	563989,30	2199309,49
81	563988,61	2199300,68
82	563988,54	2199298,09
83	563988,71	2199293,96
84	563989,30	2199289,30
85	563994,10	2199261,58
86	563987,45	2199238,96
87	563985,91	2199231,92
88	563985,32	2199224,31
89	563985,32	2199217,16
90	563985,57	2199212,22
91	563986,23	2199207,54
92	563985,51	2199202,14
93	563985,33	2199198,03
94	563978,40	2199196,58
95	563969,90	2199194,01
96	563963,18	2199190,76

97	563956,93	2199186,50
98	563950,54	2199180,50
99	563943,40	2199172,51
100	563939,70	2199167,84
101	563937,72	2199164,77
102	563932,62	2199159,42
103	563929,95	2199154,07
104	563927,43	2199148,18
105	563926,11	2199141,74
106	563922,81	2199134,76
107	563919,03	2199124,68
108	563916,81	2199116,91
109	563915,55	2199110,60
110	563912,29	2199107,47
111	563903,63	2199096,41
112	563896,79	2199084,44
113	563890,98	2199068,42
114	563888,89	2199056,65
115	563888,11	2199047,88
116	563888,66	2199040,47
117	563889,92	2199032,08
118	563892,45	2199020,15
119	563882,86	2199016,83
120	563865,41	2198999,96
121	563856,17	2198985,11
122	563852,37	2198982,74
123	563841,05	2198973,04
124	563833,07	2198963,80
125	563827,60	2198956,11
126	563822,02	2198941,60
127	563821,24	2198937,97
128	563804,76	2198934,83
129	563789,19	2198929,02
130	563778,87	2198921,12
131	563772,14	2198914,41
132	563764,16	2198904,01
133	563762,10	2198900,06
134	563757,40	2198889,92
135	563732,48	2198883,24
136	563728,48	2198880,68
137	563725,56	2198878,60
138	563714,17	2198878,15
139	563691,31	2198871,49
140	563682,17	2198864,72
141	563675,87	2198858,83
142	563666,71	2198847,30
143	563662,34	2198837,38
144	563659,81	2198829,40
145	563657,52	2198816,11
146	563657,23	2198808,02
147	563640,66	2198791,44
148	563636,57	2198784,18
149	563633,45	2198775,98
150	563630,99	2198772,96
151	563626,51	2198766,45
152	563621,84	2198749,03
153	563615,18	2198740,00
154	563612,02	2198735,17
155	563607,57	2198725,01

156	563605,28	2198713,51
157	563605,03	2198710,42
158	563600,49	2198709,37
159	563590,80	2198705,16
160	563580,61	2198699,39
161	563574,76	2198695,45
162	563570,35	2198691,61
163	563564,53	2198685,93
164	563550,80	2198679,86
165	563545,84	2198677,35
166	563539,30	2198672,85
167	563533,61	2198667,54
168	563524,49	2198657,58
169	563520,75	2198652,98
170	563517,87	2198648,54
171	563514,98	2198642,69
172	563512,57	2198635,56
173	563508,84	2198621,01
174	563505,37	2198616,75
175	563501,34	2198613,64
176	563498,72	2198611,31
177	563492,32	2198605,20
178	563489,50	2198602,29
179	563482,22	2198594,14
180	563478,52	2198589,48
181	563476,02	2198585,56
182	563472,97	2198579,33
183	563470,65	2198572,29
184	563468,12	2198562,16
185	563446,73	2198541,85
186	563441,75	2198536,37
187	563438,29	2198531,41
188	563431,71	2198520,69
189	563427,31	2198515,56
190	563420,20	2198514,47
191	563394,16	2198513,15
192	563381,98	2198511,01
193	563371,01	2198506,32
194	563360,61	2198498,33
195	563352,17	2198487,47
196	563348,71	2198480,19
197	563346,37	2198472,34
198	563344,21	2198462,08
199	563342,56	2198459,52
200	563340,94	2198456,49
201	563334,72	2198441,82
202	563328,80	2198428,36
203	563317,60	2198404,64
204	563314,33	2198398,71
205	563308,18	2198393,86
206	563303,03	2198387,13
207	563294,73	2198380,62
208	563286,83	2198370,32
209	563283,45	2198363,44
210	563279,70	2198359,72
211	563270,70	2198349,65
212	563266,98	2198344,97
213	563264,48	2198341,06
214	563261,59	2198335,21

215	563259,16	2198327,98
216	563255,23	2198312,50
217	563254,03	2198306,02
218	563253,65	2198299,84
219	563254,32	2198275,77
220	563252,74	2198273,48
221	563251,84	2198273,02
222	563240,89	2198264,47
223	563233,00	2198254,17
224	563230,78	2198249,87
225	563229,12	2198245,80
226	563226,82	2198239,40
227	563201,29	2198206,61
228	563199,28	2198203,48
229	563193,12	2198193,09
230	563190,69	2198191,00
231	563185,53	2198185,89
232	563181,30	2198180,40
233	563173,84	2198168,98
234	563169,01	2198157,55
235	563166,89	2198143,15
236	563167,00	2198139,78
237	563167,39	2198135,98
238	563168,24	2198129,91
239	563165,01	2198127,19
240	563157,66	2198117,45
241	563156,63	2198115,57
242	563152,26	2198105,83
243	563149,18	2198096,12
244	563148,76	2198092,77
245	563134,50	2198091,64
246	563128,42	2198090,79
247	563122,28	2198089,19
248	563102,47	2198082,64
249	563097,29	2198080,60
250	563092,89	2198078,34
251	563088,61	2198075,56
252	563085,34	2198073,01
253	563079,08	2198067,71
254	563072,77	2198061,30
255	563067,79	2198054,18
256	563063,34	2198044,03
257	563061,05	2198032,44
258	563059,85	2198017,06
259	563056,89	2198013,44
260	563054,12	2198009,15
261	563050,58	2198001,64
262	563048,60	2197994,74
263	563047,11	2197993,75
264	563037,98	2197985,96
265	563033,14	2197979,49
266	563029,74	2197976,93
267	563027,47	2197974,22
268	563021,99	2197972,95
269	563012,88	2197968,84
270	563004,73	2197963,83
271	562995,43	2197956,41
272	562988,60	2197948,02
273	562981,78	2197937,36

274	562977,38	2197927,35
275	562975,21	2197916,30
276	562968,04	2197909,77
277	562962,82	2197904,24
278	562958,11	2197897,44
279	562956,81	2197895,04
280	562954,62	2197890,13
281	562949,66	2197877,18
282	562947,06	2197867,69
283	562946,25	2197858,74
284	562946,54	2197847,60
285	562947,43	2197839,47
286	562949,15	2197832,76
287	562950,50	2197828,73
288	562944,87	2197827,31
289	562938,77	2197825,35
290	562931,69	2197821,96
291	562926,49	2197818,52
292	562921,85	2197814,59
293	562917,08	2197810,04
294	562912,33	2197804,80
295	562908,07	2197798,56
296	562906,13	2197794,86
297	562903,94	2197789,49
298	562902,79	2197786,12
299	562884,14	2197755,46
300	562879,13	2197743,37
301	562877,22	2197729,68
302	562877,40	2197725,38
303	562877,91	2197721,27
304	562880,03	2197708,45
305	562881,96	2197700,69
306	562883,16	2197697,79
307	562874,98	2197689,80
308	562870,12	2197682,83
309	562864,98	2197673,94
310	562861,23	2197665,84
311	562858,82	2197656,84
312	562857,39	2197648,45
313	562856,83	2197643,93
314	562856,66	2197639,80
315	562856,82	2197635,75
316	562857,32	2197631,55
317	562858,76	2197622,67
318	562861,12	2197613,64
319	562863,75	2197607,86
320	562853,10	2197598,61
321	562847,26	2197592,54
322	562842,47	2197585,65
323	562840,14	2197581,11
324	562838,02	2197575,58
325	562835,47	2197567,62
326	562833,70	2197560,14
327	562833,03	2197551,94
328	562833,61	2197536,83
329	562834,11	2197531,62
330	562835,18	2197526,22
331	562838,18	2197514,49
332	562836,31	2197510,78

333	562834,19	2197505,07
334	562830,90	2197494,26
335	562829,40	2197487,83
336	562828,70	2197481,19
337	562828,50	2197475,77
338	562815,80	2197477,08
339	562810,68	2197477,34
340	562802,73	2197476,74
341	562794,63	2197474,84
342	562782,55	2197470,92
343	562777,51	2197468,97
344	562772,70	2197466,52
345	562765,22	2197461,24
346	562758,56	2197454,51
347	562752,44	2197447,02
348	562749,54	2197443,08
349	562747,59	2197439,95
350	562746,04	2197437,00
351	562739,80	2197424,22
352	562736,02	2197413,51
353	562734,60	2197401,65
354	562734,82	2197396,92
355	562735,50	2197392,08
356	562737,78	2197380,03
357	562739,56	2197373,50
358	562734,74	2197367,84
359	562726,03	2197355,44
360	562725,02	2197353,78
361	562720,94	2197344,76
362	562718,50	2197334,33
363	562716,98	2197321,39
364	562716,89	2197315,32
365	562718,42	2197298,69
366	562719,27	2197293,16
367	562720,72	2197287,68
368	562724,77	2197275,28
369	562726,34	2197271,07
370	562741,10	2197236,41
371	562743,74	2197228,96
372	562742,65	2197220,07
373	562742,48	2197217,50
374	562741,95	2197203,75
375	562741,95	2197199,92
376	562743,47	2197182,44
377	562744,14	2197177,71
378	562745,24	2197173,03
379	562746,58	2197168,32
380	562746,97	2197158,09
381	562747,48	2197152,70
382	562748,51	2197147,42
383	562751,38	2197136,08
384	562752,44	2197132,47
385	562753,91	2197128,60
386	562758,93	2197116,78
387	562760,22	2197114,16
388	562770,13	2197095,30
389	562773,63	2197089,59
390	562774,35	2197084,21
391	562774,90	2197082,61

392	562769,92	2197077,68
393	562764,62	2197070,20
394	562759,67	2197058,31
395	562758,66	2197051,56
396	562755,30	2197047,20
397	562750,35	2197035,31
398	562748,40	2197021,45
399	562748,40	2197013,01
400	562750,15	2196999,90
401	562755,30	2196987,26
402	562762,75	2196977,40
403	562771,77	2196969,87
404	562774,82	2196967,88
405	562771,74	2196961,82
406	562769,59	2196956,96
407	562767,99	2196952,10
408	562762,76	2196933,04
409	562753,94	2196909,23
410	562751,59	2196900,58
411	562750,73	2196891,34
412	562751,91	2196880,55
413	562754,96	2196870,90
414	562759,20	2196861,09
415	562761,88	2196855,78
416	562767,17	2196848,30
417	562773,60	2196842,05
418	562767,71	2196839,18
419	562764,08	2196836,89
420	562757,52	2196832,33
421	562749,98	2196825,89
422	562744,05	2196818,59
423	562735,81	2196806,04
424	562732,71	2196799,67
425	562729,72	2196789,59
426	562727,20	2196775,99
427	562726,56	2196771,35
428	562726,34	2196766,62
429	562727,39	2196756,43
430	562730,65	2196745,99
431	562736,14	2196733,44
432	562737,70	2196730,20
433	562738,73	2196728,33
434	562746,62	2196718,02
435	562757,58	2196709,48
436	562761,14	2196707,60
437	562767,00	2196705,00
438	562798,31	2196676,34
439	562802,92	2196672,59
440	562807,34	2196669,72
441	562811,22	2196667,69
442	562808,48	2196664,48
443	562802,48	2196655,40
444	562798,00	2196645,15
445	562795,79	2196634,33
446	562795,57	2196631,91
447	562788,01	2196620,01
448	562785,73	2196616,04
449	562773,44	2196592,25
450	562769,31	2196581,28

451	562767,69	2196568,60
452	562767,78	2196564,92
453	562766,31	2196558,64
454	562765,78	2196555,00
455	562763,75	2196536,45
456	562763,45	2196530,86
457	562764,51	2196520,60
458	562767,22	2196511,52
459	562771,04	2196502,09
460	562772,72	2196498,37
461	562774,17	2196495,68
462	562776,75	2196491,67
463	562785,76	2196478,95
464	562788,40	2196475,53
465	562791,34	2196472,32
466	562794,73	2196468,93
467	562799,66	2196464,60
468	562805,42	2196460,72
469	562811,49	2196457,49
470	562812,44	2196450,34
471	562814,32	2196445,56
472	562813,99	2196441,80
473	562814,21	2196437,08
474	562814,86	2196432,40
475	562816,08	2196425,81
476	562816,53	2196415,62
477	562816,62	2196379,97
478	562818,01	2196368,34
479	562822,14	2196356,89
480	562828,21	2196344,85
481	562845,98	2196292,02
482	562848,26	2196286,40
483	562850,20	2196282,70
484	562856,30	2196273,21
485	562864,33	2196263,75
486	562873,67	2196256,79
487	562905,89	2196239,54
488	562906,21	2196232,46
489	562902,08	2196213,70
490	562901,20	2196210,42
491	562898,97	2196200,55
492	562898,17	2196196,27
493	562897,42	2196191,01
494	562896,93	2196183,97
495	562897,15	2196179,18
496	562898,80	2196167,53
497	562899,65	2196163,15
498	562902,61	2196154,37
499	562904,94	2196149,13
500	562907,18	2196144,69
501	562909,02	2196141,72
502	562912,30	2196137,31
503	562916,66	2196132,08
504	562923,00	2196125,74
505	562930,20	2196120,69
506	562934,18	2196118,60
507	562932,61	2196112,92
508	562931,73	2196103,59
509	562931,95	2196098,89

510	562932,82	2196089,57
511	562933,10	2196087,18
512	562934,40	2196080,89
513	562937,32	2196070,81
514	562941,03	2196060,44
515	562941,46	2196057,14
516	562944,01	2196046,68
517	562947,81	2196038,45
518	562951,91	2196031,46
519	562956,96	2196021,26
520	562963,28	2196010,58
521	562961,70	2196007,15
522	562958,97	2195999,73
523	562957,23	2195990,19
524	562956,64	2195983,20
525	562956,47	2195979,04
526	562957,28	2195970,05
527	562960,20	2195959,95
528	562962,52	2195954,25
529	562960,46	2195951,87
530	562956,83	2195946,38
531	562955,09	2195943,03
532	562950,93	2195934,23
533	562945,90	2195922,81
534	562943,58	2195916,38
535	562939,70	2195902,84
536	562937,84	2195898,03
537	562932,59	2195893,61
538	562925,93	2195890,78
539	562920,96	2195888,26
540	562910,37	2195880,09
541	562902,48	2195869,78
542	562890,85	2195847,96
543	562886,57	2195836,92
544	562884,95	2195824,27
545	562885,37	2195817,74
546	562887,27	2195809,12
547	562888,51	2195805,19
548	562888,81	2195798,79
549	562890,37	2195787,41
550	562894,96	2195775,67
551	562897,16	2195771,64
552	562898,97	2195768,71
553	562902,22	2195764,34
554	562905,13	2195760,84
555	562912,81	2195753,40
556	562916,50	2195750,77
557	562921,93	2195747,25
558	562924,13	2195745,89
559	562938,14	2195740,42
560	562949,38	2195739,13
561	562958,70	2195739,99
562	562966,43	2195740,17
563	562966,44	2195740,00
564	562960,01	2195726,29
565	562950,12	2195719,30
566	562945,83	2195716,08
567	562940,32	2195710,77
568	562932,67	2195702,09

569	562926,20	2195693,04
570	562923,70	2195689,07
571	562920,39	2195682,03
572	562918,07	2195674,33
573	562915,74	2195663,42
574	562914,88	2195657,90
575	562914,61	2195652,65
576	562914,92	2195647,10
577	562915,75	2195641,85
578	562918,15	2195630,69
579	562912,90	2195626,33
580	562907,33	2195619,69
581	562905,98	2195618,70
582	562899,88	2195612,31
583	562896,97	2195608,66
584	562894,78	2195605,70
585	562892,71	2195602,42
586	562887,86	2195590,88
587	562886,01	2195579,79
588	562885,73	2195574,26
589	562885,66	2195566,47
590	562885,22	2195558,47
591	562885,65	2195551,96
592	562886,81	2195543,08
593	562889,28	2195532,81
594	562893,52	2195523,79
595	562893,92	2195522,09
596	562893,66	2195517,06
597	562894,21	2195509,51
598	562892,29	2195498,61
599	562891,78	2195488,28
600	562892,03	2195475,86
601	562892,70	2195465,64
602	562890,73	2195459,81
603	562888,31	2195457,65
604	562883,28	2195452,08
605	562880,34	2195448,28
606	562873,87	2195444,02
607	562868,02	2195438,69
608	562863,74	2195434,13
609	562859,43	2195428,86
610	562856,86	2195424,85
611	562852,79	2195415,86
612	562850,83	2195408,18
613	562849,59	2195399,82
614	562849,42	2195395,68
615	562851,16	2195382,58
616	562856,00	2195370,74
617	562860,40	2195363,00
618	562864,80	2195356,60
619	562872,01	2195349,28
620	562874,21	2195347,48
621	562881,41	2195338,34
622	562883,68	2195333,12
623	562874,64	2195325,67
624	562867,43	2195316,07
625	562865,56	2195312,52
626	562864,43	2195309,94
627	562858,97	2195296,62

628	562856,02	2195286,44
629	562851,22	2195261,81
630	562850,44	2195256,15
631	562850,26	2195252,01
632	562850,49	2195247,29
633	562851,16	2195242,58
634	562853,15	2195232,10
635	562855,31	2195224,29
636	562858,68	2195217,04
637	562855,30	2195214,32
638	562848,44	2195205,90
639	562843,02	2195197,54
640	562840,51	2195193,22
641	562838,12	2195187,91
642	562832,71	2195173,74
643	562830,50	2195166,30
644	562829,51	2195159,81
645	562829,22	2195156,48
646	562827,24	2195154,85
647	562822,01	2195151,80
648	562797,85	2195140,11
649	562783,20	2195131,34
650	562774,70	2195124,96
651	562770,40	2195120,49
652	562766,56	2195115,97
653	562763,92	2195112,59
654	562761,20	2195108,38
655	562758,80	2195103,66
656	562756,88	2195098,74
657	562754,86	2195092,61
658	562753,04	2195085,20
659	562752,28	2195076,50
660	562753,07	2195070,59
661	562752,24	2195065,37
662	562751,93	2195059,82
663	562755,11	2195042,27
664	562756,26	2195039,21
665	562758,84	2195033,57
666	562759,83	2195031,77
667	562765,14	2195024,27
668	562773,23	2195014,82
669	562784,38	2195004,92
670	562790,21	2195001,16
671	562788,23	2194998,84
672	562781,53	2194989,68
673	562779,35	2194986,44
674	562776,24	2194980,60
675	562774,90	2194977,23
676	562773,01	2194974,89
677	562767,80	2194962,01
678	562766,09	2194955,16
679	562764,60	2194943,04
680	562765,01	2194936,68
681	562765,30	2194934,38
682	562766,99	2194926,48
683	562767,87	2194923,71
684	562775,09	2194906,45
685	562781,10	2194893,46
686	562783,70	2194888,28

687	562795,54	2194869,47
688	562791,32	2194857,55
689	562789,35	2194846,60
690	562788,71	2194844,52
691	562787,57	2194841,98
692	562785,05	2194835,05
693	562783,34	2194826,03
694	562781,87	2194821,97
695	562780,42	2194812,52
696	562779,66	2194809,93
697	562778,70	2194802,64
698	562778,59	2194800,79
699	562771,25	2194795,41
700	562765,14	2194789,78
701	562763,00	2194787,45
702	562761,53	2194786,32
703	562753,27	2194783,55
704	562746,95	2194780,47
705	562729,84	2194770,19
706	562726,10	2194767,70
707	562720,42	2194762,87
708	562716,50	2194759,02
709	562711,30	2194756,17
710	562707,22	2194753,55
711	562704,45	2194751,43
712	562692,92	2194741,99
713	562687,39	2194736,70
714	562683,83	2194732,33
715	562677,54	2194723,58
716	562675,71	2194720,64
717	562673,11	2194715,48
718	562670,03	2194706,02
719	562668,10	2194697,37
720	562666,62	2194687,09
721	562666,52	2194683,29
722	562667,05	2194676,01
723	562669,76	2194657,48
724	562672,97	2194646,55
725	562662,44	2194635,59
726	562658,76	2194630,01
727	562653,69	2194617,66
728	562649,94	2194603,33
729	562648,88	2194596,46
730	562646,58	2194591,02
731	562643,88	2194579,33
732	562642,59	2194566,65
733	562642,38	2194561,13
734	562642,82	2194555,55
735	562641,79	2194547,86
736	562642,78	2194537,97
737	562643,36	2194535,36
738	562640,33	2194532,60
739	562636,96	2194528,02
740	562630,34	2194517,94
741	562613,76	2194497,29
742	562607,33	2194488,68
743	562603,87	2194483,47
744	562598,55	2194470,15
745	562595,64	2194457,79

746	562594,50	2194449,97
747	562592,91	2194427,97
748	562592,79	2194424,45
749	562594,78	2194411,80
750	562597,30	2194399,35
751	562597,08	2194395,59
752	562596,12	2194390,08
753	562578,84	2194362,86
754	562576,33	2194357,89
755	562569,23	2194341,66
756	562564,20	2194327,97
757	562562,53	2194320,66
758	562561,81	2194319,09
759	562552,62	2194310,44
760	562550,82	2194307,55
761	562549,28	2194304,68
762	562547,66	2194301,07
763	562543,66	2194291,16
764	562540,88	2194281,59
765	562539,92	2194271,89
766	562540,09	2194267,74
767	562540,99	2194256,29
768	562543,54	2194242,68
769	562547,69	2194231,29
770	562550,79	2194226,34
771	562553,08	2194220,44
772	562559,54	2194205,89
773	562560,23	2194202,38
774	562559,59	2194197,00
775	562559,51	2194192,47
776	562559,72	2194187,85
777	562560,85	2194177,08
778	562561,94	2194170,52
779	562563,18	2194165,01
780	562568,05	2194149,11
781	562562,87	2194136,77
782	562561,11	2194123,62
783	562561,72	2194115,81
784	562563,47	2194108,37
785	562565,36	2194102,40
786	562569,33	2194092,02
787	562571,55	2194087,71
788	562578,20	2194078,69
789	562588,99	2194069,85
790	562590,70	2194068,80
791	562608,30	2194053,63
792	562613,86	2194049,85
793	562622,61	2194045,20
794	562621,08	2194031,35
795	562620,78	2194025,86
796	562620,95	2194021,76
797	562621,70	2194016,21
798	562623,45	2194007,20
799	562625,23	2194000,54
800	562626,77	2193996,33
801	562627,74	2193991,38
802	562628,90	2193986,58
803	562629,98	2193982,76
804	562632,75	2193974,32

805	562635,10	2193968,44
806	562636,48	2193965,74
807	562641,81	2193956,07
808	562647,25	2193947,72
809	562649,70	2193938,91
810	562643,20	2193915,48
811	562629,07	2193869,85
812	562627,78	2193861,79
813	562627,46	2193857,74
814	562625,10	2193852,36
815	562622,38	2193844,86
816	562620,38	2193841,57
817	562618,65	2193838,25
818	562616,45	2193832,84
819	562615,28	2193829,42
820	562613,76	2193823,98
821	562611,70	2193814,95
822	562608,76	2193804,22
823	562606,79	2193797,77
824	562605,33	2193791,61
825	562604,60	2193783,06
826	562604,90	2193771,69
827	562605,38	2193765,43
828	562606,74	2193756,21
829	562608,36	2193749,91
830	562609,81	2193745,24
831	562613,36	2193735,49
832	562615,59	2193730,29
833	562617,73	2193726,22
834	562624,53	2193717,33
835	562641,50	2193697,26
836	562648,86	2193690,18
837	562655,04	2193685,97
838	562660,30	2193683,32
839	562669,28	2193680,37
840	562680,69	2193677,77
841	562690,27	2193675,87
842	562690,97	2193674,84
843	562692,45	2193664,28
844	562695,70	2193654,91
845	562696,68	2193652,80
846	562696,56	2193644,35
847	562696,92	2193638,35
848	562698,06	2193632,00
849	562698,56	2193630,00
850	562666,16	2193550,73
851	562661,59	2193546,61
852	562657,52	2193542,49
853	562653,57	2193537,44
854	562644,31	2193523,91
855	562642,08	2193520,33
856	562639,41	2193514,90
857	562637,44	2193509,42
858	562633,16	2193495,11
859	562631,65	2193488,40
860	562631,00	2193480,36
861	562631,29	2193474,98
862	562632,19	2193469,34
863	562636,63	2193449,06

864	562641,11	2193433,46
865	562640,78	2193427,52
866	562640,75	2193422,44
867	562641,20	2193417,42
868	562642,56	2193407,85
869	562642,36	2193397,81
870	562642,81	2193391,08
871	562644,69	2193382,44
872	562647,26	2193374,20
873	562645,39	2193365,92
874	562644,86	2193358,63
875	562645,88	2193348,58
876	562643,46	2193344,07
877	562641,58	2193340,14
878	562639,64	2193335,50
879	562631,66	2193328,01
880	562626,01	2193320,11
881	562617,41	2193305,25
882	562612,76	2193294,44
883	562610,64	2193283,28
884	562609,81	2193272,14
885	562609,67	2193268,33
886	562609,97	2193262,88
887	562610,68	2193258,19
888	562614,31	2193240,11
889	562614,00	2193216,01
890	562608,39	2193210,76
891	562596,12	2193204,09
892	562590,48	2193200,31
893	562585,29	2193195,77
894	562573,09	2193183,49
895	562568,76	2193178,50
896	562565,04	2193172,94
897	562562,49	2193167,89
898	562560,42	2193162,35
899	562554,87	2193144,35
900	562553,79	2193140,25
901	562547,92	2193103,87
902	562541,31	2193073,62
903	562540,66	2193069,99
904	562539,17	2193055,11
905	562528,22	2193035,30
906	562526,62	2193031,72
907	562512,28	2192995,84
908	562504,69	2192979,92
909	562502,58	2192974,78
910	562501,35	2192970,77
911	562492,39	2192936,37
912	562491,58	2192931,96
913	562488,81	2192911,96
914	562488,33	2192906,19
915	562488,04	2192893,78
916	562489,85	2192880,43
917	562494,94	2192868,00
918	562501,67	2192858,90
919	562511,15	2192850,77
920	562515,76	2192847,73
921	562509,80	2192835,02
922	562506,33	2192824,92

923	562504,94	2192813,18
924	562506,69	2192800,06
925	562511,15	2192789,07
926	562509,11	2192782,65
927	562482,88	2192759,00
928	562480,34	2192756,54
929	562475,29	2192750,99
930	562466,39	2192743,14
931	562457,27	2192738,04
932	562446,92	2192730,11
933	562438,41	2192719,18
934	562433,60	2192707,85
935	562431,56	2192695,88
936	562431,40	2192692,49
937	562425,30	2192687,46
938	562418,51	2192680,66
939	562413,47	2192673,47
940	562410,73	2192667,98
941	562408,55	2192661,88
942	562402,18	2192639,59
943	562400,70	2192632,49
944	562400,20	2192625,44
945	562400,30	2192622,28
946	562402,26	2192593,38
947	562402,73	2192589,14
948	562404,19	2192582,32
949	562392,28	2192538,30
950	562390,94	2192531,50
951	562390,50	2192524,86
952	562390,80	2192519,41
953	562391,52	2192514,64
954	562392,22	2192511,23
955	562391,48	2192507,64
956	562390,48	2192497,66
957	562390,68	2192493,19
958	562392,21	2192483,91
959	562392,64	2192482,77
960	562391,94	2192481,34
961	562387,34	2192474,37
962	562385,06	2192469,84
963	562381,92	2192460,33
964	562378,71	2192445,92
965	562377,68	2192439,13
966	562377,54	2192436,69
967	562377,22	2192426,54
968	562377,56	2192420,76
969	562379,30	2192412,19
970	562386,58	2192388,09
971	562388,62	2192379,80
972	562388,27	2192377,39
973	562375,14	2192372,99
974	562370,42	2192370,59
975	562354,22	2192355,60
976	562346,62	2192344,56
977	562338,63	2192334,33
978	562336,57	2192331,05
979	562333,89	2192325,70
980	562328,62	2192311,12
981	562327,69	2192308,18

982	562326,72	2192304,15
983	562324,87	2192294,88
984	562324,04	2192288,69
985	562323,96	2192286,59
986	562323,21	2192279,36
987	562323,37	2192274,57
988	562317,99	2192266,89
989	562315,31	2192264,27
990	562306,82	2192253,27
991	562303,99	2192247,51
992	562300,55	2192235,15
993	562300,10	2192232,00
994	562299,60	2192225,98
995	562299,41	2192221,33
996	562299,35	2192218,90
997	562299,63	2192208,57
998	562298,12	2192193,67
999	562297,87	2192189,29
1000	562297,62	2192175,11
1001	562298,42	2192161,27
1002	562299,10	2192153,90
1003	562298,84	2192145,07
1004	562297,16	2192137,25
1005	562294,50	2192134,05
1006	562291,14	2192129,55
1007	562288,42	2192124,93
1008	562285,15	2192117,90
1009	562283,66	2192114,20
1010	562281,60	2192107,52
1011	562280,58	2192103,49
1012	562279,72	2192097,97
1013	562279,23	2192092,16
1014	562279,18	2192089,97
1015	562279,52	2192084,12
1016	562280,45	2192079,83
1017	562279,21	2192077,31
1018	562274,80	2192063,73
1019	562273,99	2192054,75
1020	562274,73	2192046,34
1021	562272,03	2192040,05
1022	562269,41	2192031,18
1023	562268,41	2192027,01
1024	562264,84	2192021,70
1025	562262,62	2192017,03
1026	562258,25	2192015,86
1027	562252,61	2192012,18
1028	562246,11	2192006,85
1029	562244,00	2192004,80
1030	562235,52	2191993,92
1031	562233,86	2191987,74
1032	562232,12	2191984,10
1033	562229,94	2191980,44
1034	562228,41	2191977,32
1035	562224,22	2191974,41
1036	562216,42	2191967,52
1037	562210,41	2191959,70
1038	562207,37	2191954,82
1039	562205,45	2191952,57
1040	562201,96	2191947,33

1041	562198,26	2191939,99
1042	562194,59	2191929,50
1043	562194,04	2191925,38
1044	562193,11	2191922,84
1045	562191,42	2191909,94
1046	562192,19	2191891,00
1047	562192,56	2191886,58
1048	562193,32	2191882,10
1049	562196,02	2191869,73
1050	562197,26	2191865,10
1051	562207,67	2191836,20
1052	562199,62	2191831,56
1053	562188,04	2191822,35
1054	562183,74	2191817,14
1055	562179,21	2191810,96
1056	562176,22	2191806,40
1057	562169,67	2191785,19
1058	562169,21	2191781,36
1059	562168,73	2191774,40
1060	562170,74	2191764,82
1061	562163,07	2191767,00
1062	562159,38	2191767,63
1063	562153,18	2191768,30
1064	562150,68	2191768,36
1065	562138,02	2191766,73
1066	562124,93	2191761,46
1067	562124,06	2191760,91
1068	562116,90	2191760,75
1069	562111,34	2191760,32
1070	562105,21	2191759,13
1071	562092,90	2191755,96
1072	562086,81	2191753,97
1073	562080,01	2191750,69
1074	562068,98	2191743,40
1075	562064,52	2191740,02
1076	562061,46	2191737,22
1077	562056,59	2191732,38
1078	562034,24	2191717,80
1079	562030,05	2191714,74
1080	562026,39	2191711,51
1081	562014,38	2191699,78
1082	562011,60	2191696,82
1083	562004,62	2191688,03
1084	561994,13	2191678,26
1085	561983,42	2191670,42
1086	561981,59	2191669,43
1087	561972,41	2191671,27
1088	561966,70	2191671,60
1089	561962,98	2191671,47
1090	561954,31	2191677,08
1091	561920,69	2191696,06
1092	561907,02	2191701,36
1093	561898,88	2191703,47
1094	561887,26	2191705,24
1095	561881,09	2191705,43
1096	561867,99	2191703,68
1097	561860,28	2191702,98
1098	561843,55	2191698,42
1099	561829,19	2191691,66

1100	561814,26	2191689,64
1101	561806,96	2191689,53
1102	561781,18	2191708,40
1103	561759,32	2191722,41
1104	561756,72	2191723,81
1105	561752,88	2191725,57
1106	561744,27	2191729,07
1107	561740,03	2191730,56
1108	561735,41	2191731,77
1109	561733,54	2191732,68
1110	561729,35	2191736,73
1111	561724,03	2191741,21
1112	561719,27	2191744,34
1113	561704,19	2191752,30
1114	561700,33	2191753,94
1115	561691,10	2191757,43
1116	561686,02	2191759,05
1117	561681,83	2191759,87
1118	561680,32	2191763,97
1119	561672,62	2191782,07
1120	561669,83	2191787,67
1121	561667,93	2191790,71
1122	561665,36	2191794,19
1123	561656,43	2191805,30
1124	561651,68	2191810,43
1125	561646,73	2191814,57
1126	561635,44	2191822,80
1127	561632,52	2191824,61
1128	561627,60	2191827,11
1129	561621,52	2191829,36
1130	561611,98	2191832,21
1131	561603,81	2191833,93
1132	561597,23	2191834,36
1133	561592,81	2191834,18
1134	561574,35	2191832,59
1135	561562,90	2191830,24
1136	561553,02	2191825,88
1137	561550,16	2191824,09
1138	561545,50	2191820,60
1139	561538,69	2191814,82
1140	561527,36	2191809,50
1141	561523,98	2191807,76
1142	561514,06	2191802,18
1143	561512,36	2191804,08
1144	561507,76	2191808,52
1145	561502,83	2191812,69
1146	561497,77	2191816,03
1147	561492,96	2191818,48
1148	561487,99	2191820,39
1149	561482,14	2191822,30
1150	561475,14	2191824,04
1151	561468,33	2191824,80
1152	561445,57	2191825,75
1153	561440,97	2191825,73
1154	561433,68	2191824,97
1155	561429,53	2191826,61
1156	561423,29	2191828,15
1157	561418,05	2191829,10
1158	561413,46	2191829,71

1159	561408,93	2191829,91
1160	561400,93	2191829,27
1161	561393,39	2191827,51
1162	561389,39	2191826,24
1163	561384,47	2191824,40
1164	561379,18	2191821,75
1165	561375,20	2191819,20
1166	561372,48	2191817,06
1167	561368,63	2191817,23
1168	561363,50	2191816,96
1169	561357,17	2191815,94
1170	561348,86	2191814,04
1171	561341,57	2191811,78
1172	561334,88	2191808,60
1173	561328,42	2191804,94
1174	561321,01	2191799,70
1175	561313,47	2191791,91
1176	561307,33	2191783,98
1177	561304,83	2191780,46
1178	561303,42	2191778,16
1179	561298,87	2191769,88
1180	561296,28	2191763,56
1181	561294,77	2191763,06
1182	561284,69	2191763,29
1183	561277,10	2191762,71
1184	561268,01	2191760,53
1185	561259,47	2191757,43
1186	561254,29	2191754,82
1187	561243,89	2191746,83
1188	561235,44	2191735,97
1189	561231,66	2191727,82
1190	561229,24	2191718,67
1191	561221,57	2191715,38
1192	561216,11	2191712,65
1193	561205,16	2191704,10
1194	561197,26	2191693,80
1195	561192,11	2191681,16
1196	561190,36	2191668,05
1197	561190,44	2191665,11
1198	561194,22	2191601,09
1199	561198,54	2191522,63
1200	561199,22	2191487,04
1201	561183,49	2191454,25
1202	561143,94	2191369,12
1203	561103,94	2191296,50
1204	561071,31	2191263,18
1205	561066,51	2191262,00
1206	561057,82	2191257,34
1207	561048,07	2191249,99
1208	561043,70	2191245,77
1209	561035,16	2191234,82
1210	561032,97	2191230,59
1211	561024,11	2191221,01
1212	561015,00	2191210,21
1213	561007,33	2191201,42
1214	560958,88	2191151,57
1215	560939,07	2191130,30
1216	560936,18	2191126,91
1217	560932,75	2191121,95

1218	560923,72	2191107,10
1219	560921,70	2191103,45
1220	560914,49	2191087,12
1221	560907,77	2191074,93
1222	560904,16	2191066,67
1223	560901,82	2191056,76
1224	560899,20	2191036,68
1225	560898,83	2191032,58
1226	560897,96	2191015,12
1227	560898,05	2191008,70
1228	560898,66	2191003,68
1229	560901,87	2190985,34
1230	560903,38	2190979,09
1231	560905,78	2190972,75
1232	560912,18	2190958,78
1233	560915,03	2190953,42
1234	560917,93	2190949,14
1235	560926,08	2190938,38
1236	560928,02	2190935,97
1237	560933,71	2190929,59
1238	560939,73	2190923,90
1239	560946,35	2190919,33
1240	560959,44	2190914,06
1241	560972,10	2190912,43
1242	560978,36	2190912,93
1243	560981,91	2190906,48
1244	560989,71	2190896,27
1245	560994,68	2190892,31
1246	560997,86	2190884,88
1247	560999,40	2190882,00
1248	561007,12	2190869,41
1249	561015,33	2190859,30
1250	561025,23	2190851,80
1251	561027,53	2190850,73
1252	561028,88	2190839,59
1253	561032,26	2190830,41
1254	561029,09	2190821,25
1255	561028,01	2190817,72
1256	561027,14	2190813,89
1257	561026,27	2190809,23
1258	561025,64	2190804,76
1259	561025,39	2190799,76
1260	561027,14	2190786,64
1261	561032,29	2190774,01
1262	561035,36	2190769,29
1263	561041,76	2190760,56
1264	561048,01	2190752,56
1265	561054,81	2190745,45
1266	561062,78	2190739,74
1267	561071,92	2190734,93
1268	561083,04	2190729,65
1269	561093,97	2190725,94
1270	561100,42	2190725,19
1271	561101,53	2190716,90
1272	561102,54	2190711,61
1273	561104,22	2190706,16
1274	561103,98	2190700,79
1275	561105,31	2190689,31
1276	561106,39	2190686,11

1277	561102,71	2190684,65
1278	561098,59	2190682,51
1279	561096,69	2190681,36
1280	561086,53	2190674,00
1281	561080,84	2190676,31
1282	561071,06	2190679,17
1283	561061,46	2190680,10
1284	561047,96	2190678,25
1285	561035,75	2190673,22
1286	561030,91	2190673,26
1287	561026,47	2190673,06
1288	561021,81	2190672,45
1289	561016,90	2190671,56
1290	561012,10	2190673,15
1291	561003,67	2190675,14
1292	560995,96	2190675,74
1293	560988,35	2190675,15
1294	560979,63	2190673,08
1295	560977,07	2190672,23
1296	560966,36	2190674,42
1297	560961,70	2190675,13
1298	560957,07	2190675,62
1299	560947,94	2190676,03
1300	560937,83	2190674,99
1301	560930,31	2190672,89
1302	560861,90	2190647,85
1303	560830,72	2190635,34
1304	560827,39	2190633,86
1305	560824,17	2190632,15
1306	560820,45	2190629,78
1307	560816,46	2190626,70
1308	560812,38	2190623,22
1309	560805,90	2190616,55
1310	560801,24	2190609,82
1311	560798,24	2190603,67
1312	560795,74	2190595,99
1313	560794,28	2190589,87
1314	560793,25	2190583,96
1315	560792,89	2190577,95
1316	560793,52	2190570,02
1317	560795,29	2190562,43
1318	560797,44	2190555,68
1319	560798,95	2190551,73
1320	560800,58	2190548,10
1321	560802,12	2190545,22
1322	560804,15	2190542,00
1323	560807,32	2190537,89
1324	560817,01	2190537,27
1325	560843,63	2190537,97
1326	560862,69	2190539,38
1327	560872,46	2190540,64
1328	560904,48	2190536,15
1329	560929,12	2190537,15
1330	560924,06	2190560,92
1331	560953,87	2190571,84
1332	560969,40	2190568,67
1333	560975,56	2190567,82
1334	560979,67	2190567,65
1335	560985,96	2190568,05

1336	560993,04	2190569,41
1337	560996,31	2190570,30
1338	560997,68	2190569,96
1339	561003,44	2190569,23
1340	561019,54	2190568,22
1341	561024,18	2190568,44
1342	561028,59	2190569,03
1343	561035,28	2190570,22
1344	561049,22	2190570,12
1345	561061,78	2190571,72
1346	561063,34	2190572,25
1347	561071,49	2190568,94
1348	561081,83	2190565,99
1349	561090,86	2190565,17
1350	561101,12	2190566,22
1351	561110,84	2190569,20
1352	561124,72	2190575,15
1353	561129,57	2190577,87
1354	561132,58	2190579,93
1355	561148,40	2190591,65
1356	561151,10	2190592,55
1357	561156,17	2190594,55
1358	561158,72	2190595,86
1359	561160,82	2190595,36
1360	561167,37	2190594,26
1361	561172,66	2190593,98
1362	561178,80	2190594,34
1363	561186,07	2190595,22
1364	561196,33	2190597,56
1365	561205,68	2190601,76
1366	561213,04	2190606,95
1367	561219,52	2190613,42
1368	561225,02	2190620,32
1369	561227,44	2190624,10
1370	561231,80	2190633,99
1371	561234,00	2190643,95
1372	561235,07	2190653,64
1373	561235,21	2190657,42
1374	561234,83	2190663,61
1375	561233,91	2190668,91
1376	561230,12	2190685,94
1377	561228,00	2190693,43
1378	561224,57	2190700,92
1379	561220,18	2190708,77
1380	561217,48	2190712,94
1381	561214,06	2190717,24
1382	561209,40	2190722,49
1383	561206,38	2190725,40
1384	561204,46	2190732,30
1385	561203,68	2190734,32
1386	561204,44	2190735,58
1387	561208,81	2190745,48
1388	561210,99	2190755,31
1389	561211,78	2190762,50
1390	561211,93	2190766,28
1391	561210,81	2190776,79
1392	561207,50	2190787,16
1393	561203,71	2190795,42
1394	561195,58	2190809,46

1395	561187,44	2190819,89
1396	561176,86	2190828,06
1397	561172,42	2190830,34
1398	561166,02	2190833,25
1399	561155,29	2190836,74
1400	561144,71	2190837,87
1401	561141,91	2190837,78
1402	561137,18	2190837,30
1403	561137,10	2190840,17
1404	561135,46	2190851,60
1405	561132,80	2190858,65
1406	561133,05	2190863,50
1407	561132,77	2190868,74
1408	561131,93	2190874,15
1409	561127,56	2190894,82
1410	561125,23	2190902,64
1411	561121,77	2190909,92
1412	561116,64	2190917,23
1413	561110,04	2190923,83
1414	561104,52	2190928,39
1415	561106,94	2190934,32
1416	561109,54	2190943,01
1417	561110,63	2190953,45
1418	561109,01	2190966,12
1419	561104,85	2190977,18
1420	561099,83	2190986,76
1421	561092,60	2190998,64
1422	561088,95	2191003,83
1423	561084,48	2191008,78
1424	561075,46	2191017,52
1425	561070,44	2191021,77
1426	561065,38	2191025,12
1427	561056,41	2191029,19
1428	561047,21	2191031,46
1429	561019,85	2191035,53
1430	561015,07	2191036,01
1431	561012,27	2191036,09
1432	561005,58	2191035,64
1433	561003,50	2191035,23
1434	561006,45	2191040,62
1435	561007,94	2191043,75
1436	561013,55	2191056,58
1437	561018,03	2191063,96
1438	561033,86	2191080,94
1439	561082,16	2191130,62
1440	561092,91	2191142,83
1441	561098,18	2191149,07
1442	561098,84	2191149,15
1443	561117,57	2191155,46
1444	561120,76	2191157,46
1445	561126,72	2191161,53
1446	561141,84	2191177,83
1447	561147,35	2191192,01
1448	561147,81	2191194,09
1449	561182,45	2191229,44
1450	561186,82	2191234,56
1451	561190,25	2191239,73
1452	561235,01	2191320,98
1453	561236,61	2191324,12

1454	561276,49	2191409,99
1455	561297,31	2191453,37
1456	561300,92	2191463,60
1457	561302,38	2191475,64
1458	561301,50	2191525,54
1459	561297,07	2191606,82
1460	561295,18	2191638,68
1461	561307,15	2191648,96
1462	561312,73	2191654,57
1463	561318,36	2191662,55
1464	561323,44	2191664,07
1465	561331,03	2191663,80
1466	561339,76	2191664,57
1467	561346,22	2191666,41
1468	561352,78	2191666,70
1469	561364,33	2191668,59
1470	561376,22	2191673,55
1471	561386,80	2191681,71
1472	561394,98	2191692,22
1473	561396,00	2191693,97
1474	561401,00	2191706,05
1475	561402,55	2191717,08
1476	561412,74	2191720,89
1477	561414,45	2191720,31
1478	561427,10	2191718,67
1479	561435,48	2191719,38
1480	561443,68	2191721,47
1481	561446,66	2191717,71
1482	561449,93	2191714,26
1483	561462,84	2191701,88
1484	561467,52	2191697,93
1485	561472,72	2191694,48
1486	561476,66	2191692,43
1487	561480,53	2191690,80
1488	561491,62	2191686,68
1489	561500,38	2191684,31
1490	561509,55	2191683,46
1491	561515,84	2191683,86
1492	561522,89	2191685,21
1493	561529,97	2191687,11
1494	561536,17	2191689,22
1495	561542,38	2191692,26
1496	561548,91	2191696,76
1497	561554,62	2191702,08
1498	561562,84	2191711,06
1499	561564,76	2191712,52
1500	561572,86	2191717,08
1501	561585,15	2191722,86
1502	561587,97	2191711,92
1503	561589,35	2191707,47
1504	561594,12	2191695,59
1505	561595,70	2191692,10
1506	561597,24	2191689,22
1507	561604,20	2191679,87
1508	561613,36	2191672,05
1509	561620,30	2191667,57
1510	561624,94	2191665,20
1511	561630,74	2191662,98
1512	561637,83	2191660,76

1513	561645,57	2191658,99
1514	561653,22	2191658,40
1515	561660,91	2191658,74
1516	561662,95	2191657,66
1517	561667,85	2191652,90
1518	561672,86	2191648,66
1519	561677,92	2191645,32
1520	561680,61	2191643,87
1521	561695,73	2191636,56
1522	561700,30	2191634,62
1523	561709,69	2191631,93
1524	561723,95	2191622,75
1525	561750,26	2191603,42
1526	561762,16	2191595,85
1527	561766,94	2191593,42
1528	561774,29	2191590,76
1529	561783,52	2191588,22
1530	561791,08	2191586,76
1531	561797,20	2191586,38
1532	561821,39	2191586,80
1533	561825,00	2191587,16
1534	561850,84	2191590,64
1535	561858,00	2191592,15
1536	561865,92	2191595,10
1537	561876,12	2191599,91
1538	561878,72	2191599,81
1539	561885,68	2191597,52
1540	561896,20	2191591,60
1541	561899,68	2191587,78
1542	561901,17	2191585,65
1543	561917,16	2191570,98
1544	561921,64	2191568,68
1545	561928,77	2191565,47
1546	561949,29	2191561,07
1547	561968,62	2191566,24
1548	561983,03	2191564,06
1549	561987,52	2191563,61
1550	561990,39	2191563,53
1551	561999,66	2191564,15
1552	562021,63	2191570,76
1553	562027,94	2191574,57
1554	562038,24	2191582,86
1555	562044,16	2191589,08
1556	562056,58	2191598,20
1557	562062,13	2191602,93
1558	562077,53	2191618,13
1559	562088,30	2191630,15
1560	562103,37	2191641,78
1561	562116,25	2191649,88
1562	562125,70	2191657,57
1563	562128,18	2191660,16
1564	562135,48	2191660,54
1565	562138,23	2191660,89
1566	562140,91	2191658,29
1567	562144,43	2191655,44
1568	562153,80	2191648,68
1569	562155,70	2191647,54
1570	562168,05	2191642,46
1571	562181,45	2191640,64

1572	562190,06	2191640,64
1573	562191,18	2191640,76
1574	562210,21	2191635,66
1575	562216,66	2191636,07
1576	562221,17	2191636,66
1577	562239,72	2191642,95
1578	562253,30	2191654,44
1579	562255,34	2191656,91
1580	562260,06	2191663,72
1581	562261,91	2191667,61
1582	562267,04	2191673,76
1583	562271,63	2191684,06
1584	562273,49	2191685,91
1585	562280,18	2191710,91
1586	562279,50	2191713,58
1587	562280,69	2191718,20
1588	562281,31	2191722,41
1589	562283,95	2191733,73
1590	562283,88	2191736,45
1591	562285,42	2191742,24
1592	562284,64	2191746,00
1593	562284,84	2191746,93
1594	562284,00	2191751,50
1595	562303,33	2191756,68
1596	562312,84	2191763,89
1597	562316,80	2191767,53
1598	562326,32	2191779,38
1599	562329,10	2191784,91
1600	562329,94	2191788,79
1601	562332,06	2191793,55
1602	562333,72	2191798,07
1603	562335,80	2191805,90
1604	562337,90	2191817,82
1605	562337,70	2191822,30
1606	562336,24	2191832,28
1607	562334,80	2191838,70
1608	562333,62	2191842,72
1609	562331,28	2191849,10
1610	562328,80	2191853,98
1611	562323,64	2191861,33
1612	562317,29	2191867,70
1613	562303,96	2191879,03
1614	562298,94	2191882,92
1615	562294,74	2191894,21
1616	562294,17	2191897,10
1617	562296,12	2191898,49
1618	562301,52	2191903,43
1619	562305,89	2191906,79
1620	562314,34	2191917,65
1621	562314,98	2191918,82
1622	562324,38	2191928,23
1623	562330,90	2191932,40
1624	562333,01	2191934,32
1625	562348,69	2191950,40
1626	562352,65	2191959,07
1627	562355,03	2191965,74
1628	562356,71	2191975,32
1629	562359,35	2191979,54
1630	562362,56	2191985,99

1631	562364,90	2191991,99
1632	562367,24	2192002,02
1633	562369,41	2192005,74
1634	562372,87	2192013,44
1635	562375,59	2192021,88
1636	562376,77	2192029,42
1637	562376,95	2192031,59
1638	562377,89	2192036,06
1639	562378,67	2192041,04
1640	562378,91	2192045,26
1641	562380,95	2192053,00
1642	562380,66	2192055,43
1643	562381,77	2192058,88
1644	562383,52	2192072,00
1645	562383,26	2192077,05
1646	562382,90	2192080,65
1647	562385,75	2192084,83
1648	562387,11	2192088,02
1649	562388,95	2192090,57
1650	562394,40	2192104,46
1651	562394,76	2192107,48
1652	562396,81	2192112,16
1653	562397,88	2192116,08
1654	562400,78	2192129,43
1655	562401,50	2192134,00
1656	562401,83	2192139,75
1657	562401,94	2192150,90
1658	562400,18	2192162,47
1659	562399,60	2192164,60
1660	562398,62	2192176,17
1661	562399,05	2192183,47
1662	562401,02	2192204,36
1663	562401,22	2192209,67
1664	562404,94	2192214,97
1665	562409,23	2192220,64
1666	562412,87	2192226,32
1667	562415,56	2192231,01
1668	562417,29	2192234,33
1669	562418,55	2192237,21
1670	562423,88	2192251,68
1671	562425,16	2192262,96
1672	562424,61	2192270,62
1673	562424,42	2192277,61
1674	562425,28	2192281,51
1675	562427,24	2192284,07
1676	562435,11	2192286,65
1677	562441,17	2192289,07
1678	562450,35	2192294,11
1679	562460,06	2192301,42
1680	562468,53	2192312,10
1681	562472,72	2192319,20
1682	562478,99	2192331,49
1683	562482,19	2192338,48
1684	562484,80	2192345,58
1685	562485,90	2192350,21
1686	562487,06	2192356,46
1687	562489,15	2192370,80
1688	562489,97	2192378,39
1689	562490,16	2192386,14

1690	562488,09	2192400,37
1691	562479,07	2192430,29
1692	562480,12	2192431,96
1693	562481,45	2192434,65
1694	562484,04	2192438,11
1695	562491,78	2192449,76
1696	562495,22	2192457,01
1697	562496,08	2192459,48
1698	562498,36	2192470,62
1699	562498,94	2192477,32
1700	562499,12	2192481,65
1701	562498,22	2192491,15
1702	562495,84	2192499,58
1703	562495,13	2192501,46
1704	562495,84	2192504,50
1705	562496,28	2192511,15
1706	562495,95	2192516,90
1707	562494,89	2192523,16
1708	562507,14	2192568,42
1709	562508,48	2192575,22
1710	562508,92	2192581,86
1711	562508,49	2192588,42
1712	562507,36	2192594,46
1713	562504,70	2192604,97
1714	562503,78	2192618,66
1715	562508,85	2192622,85
1716	562515,64	2192629,65
1717	562520,68	2192636,83
1718	562522,81	2192640,94
1719	562528,90	2192654,08
1720	562532,26	2192663,90
1721	562545,60	2192675,67
1722	562548,29	2192678,22
1723	562553,82	2192684,28
1724	562588,42	2192715,48
1725	562594,25	2192721,72
1726	562598,53	2192727,98
1727	562600,86	2192732,52
1728	562603,00	2192738,07
1729	562609,93	2192759,79
1730	562616,22	2192783,54
1731	562617,44	2192789,75
1732	562617,91	2192796,59
1733	562616,33	2192808,39
1734	562617,81	2192810,01
1735	562622,09	2192816,28
1736	562627,04	2192828,17
1737	562629,00	2192842,03
1738	562628,63	2192848,09
1739	562627,75	2192853,26
1740	562623,59	2192871,84
1741	562621,30	2192879,31
1742	562617,94	2192886,35
1743	562615,62	2192890,01
1744	562606,48	2192903,15
1745	562603,70	2192906,80
1746	562596,78	2192915,08
1747	562594,00	2192917,92
1748	562599,76	2192940,00

1749	562606,86	2192954,97
1750	562621,04	2192990,44
1751	562634,40	2193014,42
1752	562638,62	2193024,41
1753	562640,68	2193034,56
1754	562642,60	2193054,65
1755	562648,86	2193083,34
1756	562654,38	2193117,51
1757	562654,76	2193118,73
1758	562664,44	2193124,00
1759	562669,67	2193127,46
1760	562673,90	2193131,00
1761	562694,68	2193150,44
1762	562699,62	2193155,77
1763	562704,10	2193162,30
1764	562705,65	2193165,18
1765	562707,20	2193168,62
1766	562713,02	2193182,90
1767	562715,69	2193191,67
1768	562716,83	2193201,67
1769	562717,38	2193244,88
1770	562717,09	2193250,27
1771	562716,37	2193255,04
1772	562714,66	2193263,57
1773	562720,88	2193269,52
1774	562726,54	2193277,44
1775	562728,08	2193280,30
1776	562729,46	2193283,34
1777	562735,44	2193297,65
1778	562743,32	2193312,62
1779	562749,22	2193327,36
1780	562751,86	2193336,46
1781	562752,84	2193346,34
1782	562751,89	2193356,03
1783	562750,58	2193360,60
1784	562752,10	2193367,76
1785	562752,57	2193374,63
1786	562752,04	2193381,86
1787	562750,24	2193389,96
1788	562745,52	2193405,08
1789	562745,55	2193413,84
1790	562745,13	2193418,13
1791	562743,91	2193426,83
1792	562744,53	2193439,42
1793	562744,12	2193445,84
1794	562742,41	2193454,10
1795	562736,85	2193472,91
1796	562736,33	2193475,31
1797	562743,86	2193482,11
1798	562749,40	2193487,97
1799	562753,98	2193494,61
1800	562755,52	2193497,48
1801	562757,05	2193500,88
1802	562800,24	2193606,56
1803	562803,12	2193616,35
1804	562804,07	2193626,04
1805	562803,66	2193632,42
1806	562802,57	2193638,37
1807	562799,65	2193650,20

1808	562799,85	2193663,76
1809	562798,79	2193674,03
1810	562795,08	2193685,44
1811	562793,50	2193688,83
1812	562793,33	2193693,34
1813	562791,33	2193705,54
1814	562786,56	2193716,96
1815	562784,68	2193720,00
1816	562767,79	2193745,25
1817	562759,65	2193754,64
1818	562750,73	2193761,21
1819	562745,08	2193764,02
1820	562730,54	2193770,12
1821	562721,22	2193773,02
1822	562709,01	2193775,53
1823	562706,27	2193778,65
1824	562709,33	2193789,86
1825	562710,91	2193796,38
1826	562713,82	2193801,85
1827	562715,36	2193805,61
1828	562718,84	2193815,19
1829	562722,71	2193823,54
1830	562725,48	2193831,04
1831	562727,25	2193840,86
1832	562727,83	2193848,28
1833	562740,12	2193887,77
1834	562747,55	2193914,55
1835	562749,52	2193922,86
1836	562750,48	2193928,32
1837	562751,21	2193934,42
1838	562751,56	2193940,34
1839	562751,34	2193945,11
1840	562750,70	2193949,66
1841	562749,39	2193956,65
1842	562748,33	2193961,14
1843	562747,60	2193963,57
1844	562747,80	2193966,60
1845	562746,05	2193979,75
1846	562741,06	2193991,80
1847	562739,39	2193994,48
1848	562735,00	2194000,17
1849	562729,46	2194006,13
1850	562727,08	2194010,16
1851	562726,13	2194013,37
1852	562725,41	2194017,66
1853	562724,17	2194023,14
1854	562722,23	2194028,84
1855	562723,95	2194044,49
1856	562725,91	2194058,23
1857	562726,24	2194063,95
1858	562726,07	2194068,01
1859	562725,26	2194073,86
1860	562724,68	2194076,77
1861	562722,04	2194085,58
1862	562719,05	2194091,81
1863	562715,76	2194096,85
1864	562713,29	2194100,20
1865	562710,05	2194104,13
1866	562706,63	2194107,55

1867	562698,92	2194114,54
1868	562688,08	2194123,76
1869	562682,51	2194127,54
1870	562671,45	2194133,41
1871	562671,66	2194134,82
1872	562671,80	2194145,44
1873	562671,40	2194151,83
1874	562670,03	2194158,72
1875	562666,10	2194173,13
1876	562660,82	2194190,36
1877	562661,72	2194196,43
1878	562662,05	2194202,14
1879	562661,89	2194206,20
1880	562661,10	2194211,91
1881	562659,28	2194221,12
1882	562659,52	2194223,50
1883	562659,61	2194227,39
1884	562656,18	2194245,58
1885	562650,25	2194260,76
1886	562648,08	2194265,60
1887	562648,80	2194266,73
1888	562652,30	2194274,40
1889	562654,56	2194278,06
1890	562658,01	2194285,32
1891	562659,35	2194289,38
1892	562661,06	2194297,94
1893	562666,14	2194304,38
1894	562669,52	2194309,21
1895	562686,72	2194337,21
1896	562691,03	2194341,52
1897	562692,96	2194345,22
1898	562695,44	2194350,46
1899	562700,20	2194371,77
1900	562700,20	2194373,96
1901	562701,18	2194385,19
1902	562701,37	2194389,53
1903	562701,27	2194402,03
1904	562700,95	2194407,76
1905	562698,72	2194427,71
1906	562697,30	2194435,17
1907	562696,27	2194438,19
1908	562709,59	2194452,35
1909	562712,73	2194456,03
1910	562715,14	2194459,40
1911	562723,04	2194471,48
1912	562724,51	2194473,86
1913	562725,46	2194475,74
1914	562728,40	2194479,06
1915	562740,95	2194501,85
1916	562743,81	2194512,07
1917	562745,98	2194518,65
1918	562746,93	2194523,19
1919	562747,99	2194533,42
1920	562747,75	2194538,38
1921	562746,68	2194548,28
1922	562747,00	2194550,09
1923	562744,94	2194564,14
1924	562746,77	2194569,11
1925	562747,96	2194569,41

1926	562752,64	2194571,84
1927	562754,65	2194572,94
1928	562759,78	2194576,25
1929	562775,17	2194592,73
1930	562777,96	2194598,26
1931	562782,45	2194615,17
1932	562783,07	2194624,57
1933	562781,07	2194634,52
1934	562781,10	2194636,58
1935	562777,66	2194654,83
1936	562776,69	2194657,30
1937	562773,09	2194670,59
1938	562771,80	2194674,54
1939	562774,98	2194676,68
1940	562776,79	2194678,42
1941	562782,04	2194682,34
1942	562786,58	2194686,69
1943	562793,06	2194690,58
1944	562804,10	2194694,24
1945	562810,66	2194697,46
1946	562815,91	2194700,99
1947	562827,84	2194710,16
1948	562830,37	2194712,23
1949	562833,56	2194715,34
1950	562840,69	2194718,71
1951	562843,17	2194720,24
1952	562847,53	2194723,45
1953	562854,08	2194728,84
1954	562860,37	2194735,04
1955	562863,95	2194739,77
1956	562869,89	2194748,88
1957	562871,95	2194752,91
1958	562873,54	2194756,84
1959	562875,58	2194762,52
1960	562877,27	2194768,29
1961	562878,47	2194776,76
1962	562878,97	2194790,48
1963	562879,69	2194792,95
1964	562880,20	2194797,02
1965	562880,80	2194798,56
1966	562882,66	2194807,47
1967	562883,62	2194808,66
1968	562886,07	2194812,50
1969	562889,68	2194820,20
1970	562891,34	2194825,18
1971	562893,88	2194834,43
1972	562895,42	2194841,78
1973	562896,36	2194844,19
1974	562898,89	2194859,90
1975	562898,79	2194863,36
1976	562899,28	2194881,77
1977	562894,25	2194903,63
1978	562893,45	2194905,28
1979	562891,79	2194908,42
1980	562887,80	2194914,32
1981	562878,69	2194926,90
1982	562872,69	2194936,32
1983	562881,27	2194944,75
1984	562885,79	2194949,92

1985	562889,51	2194955,48
1986	562892,53	2194961,59
1987	562897,28	2194973,12
1988	562898,61	2194976,73
1989	562900,73	2194986,09
1990	562902,26	2194998,15
1991	562902,91	2195005,72
1992	562902,22	2195017,59
1993	562901,00	2195025,68
1994	562895,38	2195040,33
1995	562884,51	2195053,39
1996	562873,86	2195062,80
1997	562882,72	2195067,96
1998	562887,23	2195070,91
1999	562889,72	2195072,86
2000	562905,82	2195086,24
2001	562909,92	2195090,27
2002	562915,52	2195096,46
2003	562919,54	2195101,52
2004	562921,94	2195105,29
2005	562925,45	2195112,72
2006	562927,92	2195121,39
2007	562930,24	2195133,50
2008	562936,57	2195134,42
2009	562948,92	2195139,49
2010	562954,18	2195142,97
2011	562962,11	2195148,95
2012	562969,60	2195155,91
2013	562975,69	2195164,32
2014	562977,47	2195167,68
2015	562979,25	2195171,81
2016	562982,35	2195179,99
2017	562984,31	2195186,43
2018	562985,37	2195192,52
2019	562986,68	2195204,39
2020	562986,86	2195208,61
2021	562984,97	2195222,25
2022	562979,96	2195234,35
2023	562966,49	2195256,88
2024	562958,46	2195264,91
2025	562964,28	2195272,21
2026	562969,97	2195278,87
2027	562972,92	2195283,17
2028	562981,43	2195297,40
2029	562985,80	2195307,32
2030	562987,94	2195317,52
2031	562988,72	2195326,13
2032	562988,91	2195331,69
2033	562988,57	2195337,48
2034	562987,68	2195342,76
2035	562986,88	2195346,33
2036	562985,20	2195352,17
2037	562981,87	2195359,91
2038	562980,71	2195366,13
2039	562976,12	2195376,77
2040	562972,79	2195381,48
2041	562971,08	2195385,40
2042	562968,86	2195389,72
2043	562967,05	2195392,59

2044	562967,99	2195393,52
2045	562973,77	2195401,57
2046	562975,39	2195404,42
2047	562978,24	2195407,90
2048	562981,93	2195413,45
2049	562985,46	2195420,55
2050	562989,32	2195431,91
2051	562989,79	2195436,20
2052	562990,85	2195439,30
2053	562993,03	2195447,31
2054	562994,54	2195455,44
2055	562994,80	2195460,59
2056	562994,58	2195465,32
2057	562993,40	2195473,75
2058	562992,88	2195481,31
2059	562992,83	2195484,83
2060	562994,26	2195490,81
2061	563004,81	2195487,00
2062	563007,80	2195486,50
2063	563016,15	2195485,80
2064	563020,59	2195485,72
2065	563036,81	2195488,43
2066	563043,89	2195490,84
2067	563052,08	2195494,55
2068	563053,71	2195494,85
2069	563058,02	2195496,36
2070	563068,15	2195499,39
2071	563071,89	2195501,45
2072	563079,36	2195506,73
2073	563081,84	2195508,84
2074	563091,74	2195520,32
2075	563094,12	2195524,18
2076	563097,11	2195530,23
2077	563100,32	2195540,69
2078	563100,87	2195543,56
2079	563101,77	2195552,97
2080	563101,20	2195560,47
2081	563101,26	2195561,71
2082	563099,65	2195574,28
2083	563098,86	2195577,65
2084	563098,54	2195580,04
2085	563094,22	2195594,55
2086	563089,78	2195603,95
2087	563082,41	2195617,60
2088	563074,04	2195631,35
2089	563068,98	2195638,87
2090	563060,40	2195650,14
2091	563052,95	2195657,08
2092	563042,63	2195666,06
2093	563044,22	2195668,44
2094	563046,00	2195671,86
2095	563059,97	2195701,61
2096	563062,20	2195707,40
2097	563065,41	2195717,59
2098	563067,28	2195726,08
2099	563067,73	2195732,75
2100	563067,22	2195748,03
2101	563069,60	2195754,35
2102	563071,00	2195759,51

2103	563073,48	2195771,23
2104	563076,12	2195780,06
2105	563077,69	2195787,27
2106	563078,21	2195794,46
2107	563076,55	2195807,25
2108	563071,44	2195819,71
2109	563063,54	2195830,02
2110	563052,96	2195838,19
2111	563050,37	2195839,60
2112	563041,28	2195843,74
2113	563029,09	2195847,45
2114	563026,60	2195847,68
2115	563034,71	2195868,51
2116	563036,15	2195872,80
2117	563039,72	2195885,24
2118	563042,72	2195892,05
2119	563044,09	2195893,44
2120	563047,15	2195895,67
2121	563054,66	2195902,38
2122	563061,18	2195911,25
2123	563063,64	2195916,09
2124	563065,55	2195921,13
2125	563067,88	2195928,41
2126	563068,91	2195932,15
2127	563070,72	2195939,76
2128	563071,74	2195945,62
2129	563072,07	2195951,40
2130	563071,26	2195960,34
2131	563068,35	2195970,43
2132	563064,22	2195980,57
2133	563061,91	2195985,39
2134	563064,75	2195995,10
2135	563066,26	2196002,09
2136	563066,78	2196009,28
2137	563066,66	2196012,83
2138	563065,94	2196018,51
2139	563063,89	2196029,09
2140	563062,16	2196034,74
2141	563056,63	2196049,58
2142	563054,70	2196054,09
2143	563053,03	2196057,23
2144	563045,39	2196070,15
2145	563040,15	2196080,64
2146	563039,35	2196084,81
2147	563037,95	2196089,38
2148	563035,70	2196095,65
2149	563037,61	2196103,31
2150	563039,08	2196112,50
2151	563039,54	2196116,33
2152	563039,71	2196120,47
2153	563039,55	2196124,53
2154	563039,07	2196128,52
2155	563037,61	2196137,54
2156	563036,34	2196144,84
2157	563034,40	2196152,45
2158	563030,47	2196161,20
2159	563029,34	2196163,08
2160	563021,34	2196175,65
2161	563016,88	2196181,48

2162	563011,22	2196187,67
2163	563005,14	2196192,50
2164	563001,65	2196194,85
2165	563007,26	2196213,16
2166	563009,03	2196221,34
2167	563009,50	2196228,18
2168	563008,97	2196239,58
2169	563010,10	2196259,55
2170	563008,59	2196271,79
2171	563003,21	2196285,39
2172	563000,59	2196289,46
2173	562997,28	2196293,65
2174	562980,48	2196312,75
2175	562974,57	2196318,46
2176	562967,56	2196323,34
2177	562938,97	2196338,64
2178	562924,66	2196381,19
2179	562923,02	2196385,41
2180	562919,59	2196392,39
2181	562919,48	2196419,05
2182	562918,82	2196433,97
2183	562918,43	2196438,37
2184	562919,45	2196442,48
2185	562920,21	2196451,16
2186	562919,72	2196458,20
2187	562918,43	2196464,61
2188	562917,16	2196469,28
2189	562919,04	2196478,42
2190	562919,76	2196483,03
2191	562920,09	2196488,78
2192	562918,14	2196502,64
2193	562913,19	2196514,53
2194	562911,05	2196517,92
2195	562907,93	2196522,03
2196	562904,73	2196525,81
2197	562898,57	2196531,93
2198	562891,15	2196537,16
2199	562885,61	2196539,93
2200	562882,27	2196541,36
2201	562877,59	2196543,08
2202	562869,16	2196545,53
2203	562870,60	2196552,88
2204	562870,84	2196556,37
2205	562876,19	2196566,73
2206	562890,29	2196589,03
2207	562892,18	2196593,16
2208	562899,66	2196600,68
2209	562902,90	2196604,71
2210	562906,06	2196609,13
2211	562907,31	2196611,19
2212	562910,54	2196617,43
2213	562915,37	2196623,95
2214	562916,78	2196626,25
2215	562920,43	2196634,05
2216	562922,88	2196642,97
2217	562923,28	2196645,25
2218	562924,94	2196649,01
2219	562926,67	2196654,51
2220	562928,89	2196663,32

2221	562930,09	2196669,76
2222	562930,47	2196675,94
2223	562930,32	2196679,82
2224	562929,77	2196684,45
2225	562928,59	2196691,46
2226	562926,16	2196700,60
2227	562922,39	2196708,70
2228	562920,11	2196712,30
2229	562915,77	2196718,55
2230	562912,69	2196722,54
2231	562907,55	2196727,81
2232	562905,68	2196729,46
2233	562907,12	2196732,21
2234	562908,84	2196736,24
2235	562913,34	2196748,21
2236	562914,69	2196752,33
2237	562918,35	2196768,32
2238	562919,23	2196773,50
2239	562919,60	2196779,56
2240	562919,34	2196791,97
2241	562918,32	2196800,96
2242	562915,50	2196810,38
2243	562912,73	2196817,12
2244	562912,41	2196822,38
2245	562911,43	2196828,07
2246	562909,30	2196837,23
2247	562906,93	2196844,72
2248	562903,74	2196851,32
2249	562900,52	2196856,22
2250	562874,70	2196891,09
2251	562869,94	2196896,62
2252	562865,13	2196900,94
2253	562861,54	2196903,76
2254	562865,95	2196919,85
2255	562873,69	2196935,15
2256	562879,44	2196949,45
2257	562882,62	2196955,60
2258	562886,91	2196967,26
2259	562888,37	2196979,24
2260	562886,41	2196993,10
2261	562881,47	2197004,99
2262	562880,53	2197006,55
2263	562867,92	2197024,60
2264	562865,84	2197027,15
2265	562868,08	2197030,34
2266	562868,97	2197031,95
2267	562872,39	2197039,54
2268	562876,92	2197048,08
2269	562881,22	2197059,27
2270	562882,91	2197072,20
2271	562881,16	2197085,31
2272	562880,22	2197087,84
2273	562880,08	2197091,02
2274	562878,83	2197099,63
2275	562876,51	2197108,46
2276	562876,16	2197109,32
2277	562875,38	2197114,53
2278	562874,31	2197119,70
2279	562872,09	2197127,32

2280	562868,48	2197135,01
2281	562866,06	2197138,80
2282	562858,90	2197147,80
2283	562852,39	2197160,19
2284	562850,26	2197165,20
2285	562849,69	2197167,45
2286	562849,28	2197178,46
2287	562848,64	2197184,72
2288	562847,33	2197190,65
2289	562845,59	2197196,71
2290	562845,00	2197203,10
2291	562845,31	2197210,90
2292	562846,58	2197219,95
2293	562846,96	2197223,71
2294	562847,07	2197227,08
2295	562846,90	2197231,27
2296	562845,85	2197244,04
2297	562844,98	2197250,13
2298	562843,05	2197257,12
2299	562837,62	2197272,38
2300	562822,00	2197309,35
2301	562821,53	2197310,78
2302	562824,34	2197314,00
2303	562833,58	2197322,98
2304	562838,44	2197328,43
2305	562842,31	2197334,18
2306	562843,56	2197336,48
2307	562846,69	2197343,12
2308	562850,29	2197353,80
2309	562851,54	2197364,91
2310	562851,33	2197369,45
2311	562850,72	2197373,86
2312	562859,06	2197375,17
2313	562866,41	2197376,89
2314	562871,76	2197378,87
2315	562881,34	2197383,10
2316	562886,07	2197385,67
2317	562889,30	2197387,82
2318	562897,25	2197393,72
2319	562900,88	2197396,83
2320	562904,34	2197400,40
2321	562913,87	2197411,24
2322	562917,17	2197415,42
2323	562919,78	2197419,49
2324	562922,33	2197424,54
2325	562924,50	2197430,40
2326	562928,74	2197444,50
2327	562930,13	2197450,39
2328	562930,89	2197457,42
2329	562931,30	2197468,36
2330	562933,60	2197471,60
2331	562935,63	2197474,87
2332	562940,01	2197483,75
2333	562942,87	2197491,25
2334	562944,60	2197499,28
2335	562945,43	2197506,46
2336	562945,55	2197510,00
2337	562945,09	2197516,85
2338	562943,84	2197523,15

2339	562941,02	2197533,60
2340	562954,74	2197541,91
2341	562958,42	2197544,37
2342	562964,85	2197549,62
2343	562971,33	2197556,22
2344	562976,18	2197563,19
2345	562978,70	2197568,17
2346	562981,52	2197574,57
2347	562984,65	2197584,21
2348	562985,90	2197595,34
2349	562985,82	2197598,18
2350	562985,26	2197605,68
2351	562983,15	2197616,72
2352	562978,50	2197627,51
2353	562973,87	2197635,27
2354	562971,91	2197638,10
2355	562976,60	2197643,21
2356	562979,92	2197647,22
2357	562983,29	2197652,32
2358	562985,77	2197657,20
2359	562989,48	2197665,58
2360	562992,79	2197675,93
2361	562993,90	2197686,44
2362	562993,63	2197691,73
2363	562992,57	2197702,01
2364	562990,68	2197711,37
2365	562988,47	2197716,94
2366	562992,60	2197716,87
2367	563002,99	2197717,96
2368	563013,52	2197721,29
2369	563025,31	2197726,60
2370	563027,91	2197728,00
2371	563031,86	2197730,53
2372	563035,79	2197733,59
2373	563041,94	2197738,89
2374	563047,39	2197744,39
2375	563051,75	2197750,24
2376	563062,14	2197766,57
2377	563063,26	2197768,42
2378	563066,98	2197776,39
2379	563069,57	2197786,24
2380	563071,17	2197797,16
2381	563071,36	2197801,64
2382	563070,48	2197810,97
2383	563067,71	2197820,71
2384	563063,65	2197830,89
2385	563061,32	2197835,93
2386	563054,03	2197849,69
2387	563063,03	2197861,12
2388	563065,94	2197865,23
2389	563068,69	2197870,09
2390	563071,85	2197877,51
2391	563080,58	2197881,46
2392	563086,86	2197885,31
2393	563096,72	2197893,31
2394	563104,35	2197903,35
2395	563104,99	2197904,52
2396	563108,18	2197907,46
2397	563110,94	2197910,46

2398	563113,54	2197911,53
2399	563117,25	2197913,44
2400	563123,08	2197916,75
2401	563131,55	2197922,90
2402	563139,40	2197931,63
2403	563142,52	2197936,04
2404	563145,06	2197940,01
2405	563150,01	2197951,90
2406	563151,96	2197965,76
2407	563151,89	2197967,83
2408	563154,52	2197973,78
2409	563158,84	2197985,64
2410	563160,16	2197990,31
2411	563163,46	2197990,57
2412	563169,53	2197991,42
2413	563175,77	2197993,05
2414	563185,47	2197996,28
2415	563189,60	2197997,87
2416	563194,55	2198000,32
2417	563207,33	2198007,55
2418	563212,12	2198010,68
2419	563222,36	2198018,22
2420	563227,07	2198022,16
2421	563231,14	2198026,42
2422	563237,07	2198033,43
2423	563240,22	2198037,57
2424	563242,37	2198040,96
2425	563243,99	2198044,02
2426	563246,27	2198049,37
2427	563248,95	2198056,86
2428	563250,44	2198062,58
2429	563251,59	2198063,63
2430	563258,94	2198073,37
2431	563261,00	2198077,33
2432	563263,10	2198082,54
2433	563266,92	2198093,79
2434	563268,40	2198099,06
2435	563269,22	2198103,67
2436	563271,56	2198121,47
2437	563271,91	2198125,81
2438	563272,89	2198126,85
2439	563277,42	2198133,29
2440	563286,20	2198148,13
2441	563313,07	2198182,50
2442	563315,08	2198185,25
2443	563317,10	2198188,47
2444	563318,28	2198190,75
2445	563322,57	2198194,27
2446	563328,08	2198199,35
2447	563333,69	2198205,46
2448	563337,77	2198211,46
2449	563340,24	2198216,35
2450	563342,10	2198221,37
2451	563345,40	2198226,40
2452	563352,18	2198239,64
2453	563356,31	2198251,12
2454	563357,70	2198262,86
2455	563356,93	2198290,77
2456	563363,73	2198297,59

2457	563367,95	2198303,44
2458	563370,62	2198307,77
2459	563375,27	2198311,80
2460	563381,78	2198318,78
2461	563387,50	2198323,23
2462	563394,56	2198330,17
2463	563399,76	2198337,57
2464	563401,30	2198340,44
2465	563402,87	2198343,92
2466	563406,09	2198351,83
2467	563409,99	2198359,10
2468	563422,22	2198384,98
2469	563431,64	2198406,62
2470	563433,98	2198409,64
2471	563435,95	2198412,69
2472	563442,80	2198413,73
2473	563455,25	2198414,76
2474	563466,15	2198416,88
2475	563476,80	2198421,48
2476	563482,24	2198425,12
2477	563487,47	2198429,67
2478	563499,12	2198441,32
2479	563501,08	2198443,39
2480	563512,49	2198456,65
2481	563514,83	2198459,58
2482	563517,37	2198463,34
2483	563522,57	2198471,83
2484	563549,70	2198497,48
2485	563554,89	2198503,13
2486	563559,10	2198509,32
2487	563562,35	2198516,05
2488	563564,54	2198522,87
2489	563567,35	2198534,44
2490	563572,18	2198538,12
2491	563576,32	2198541,58
2492	563581,17	2198546,73
2493	563585,89	2198552,50
2494	563587,31	2198553,69
2495	563593,50	2198559,83
2496	563598,98	2198567,53
2497	563600,39	2198570,14
2498	563602,50	2198574,89
2499	563604,08	2198579,04
2500	563605,27	2198582,53
2501	563607,86	2198592,46
2502	563616,04	2198596,10
2503	563619,61	2198597,97
2504	563625,24	2198601,75
2505	563629,86	2198605,75
2506	563632,09	2198607,93
2507	563646,42	2198604,71
2508	563652,14	2198603,77
2509	563657,70	2198603,46
2510	563665,01	2198604,00
2511	563671,89	2198605,45
2512	563679,43	2198607,61
2513	563685,08	2198609,60
2514	563691,00	2198612,52
2515	563701,40	2198620,51

2516	563709,84	2198631,37
2517	563713,95	2198638,80
2518	563718,74	2198651,00
2519	563720,37	2198663,68
2520	563720,29	2198666,49
2521	563719,90	2198673,48
2522	563718,20	2198683,89
2523	563717,42	2198686,05
2524	563722,26	2198687,35
2525	563733,48	2198696,18
2526	563748,34	2198711,80
2527	563755,41	2198721,26
2528	563761,48	2198732,80
2529	563763,96	2198738,37
2530	563766,49	2198745,09
2531	563767,99	2198752,07
2532	563775,35	2198750,59
2533	563785,20	2198749,61
2534	563793,02	2198750,23
2535	563801,00	2198751,50
2536	563813,11	2198755,02
2537	563822,77	2198759,22
2538	563827,84	2198761,78
2539	563844,78	2198777,84
2540	563850,23	2198786,25
2541	563851,60	2198788,48
2542	563853,46	2198792,05
2543	563861,04	2198808,01
2544	563863,04	2198816,09
2545	563869,13	2198816,76
2546	563876,69	2198818,44
2547	563890,85	2198823,95
2548	563901,22	2198831,90
2549	563908,78	2198839,46
2550	563916,71	2198849,81
2551	563923,16	2198862,50
2552	563928,03	2198878,29
2553	563928,86	2198884,59
2554	563929,30	2198891,19
2555	563928,62	2198899,39
2556	563928,37	2198900,93
2557	563933,72	2198905,98
2558	563947,46	2198908,00
2559	563955,87	2198910,53
2560	563966,47	2198915,11
2561	563974,54	2198920,92
2562	563981,69	2198927,22
2563	563988,33	2198934,35
2564	563993,79	2198941,49
2565	563997,37	2198946,85
2566	564001,50	2198956,03
2567	564004,86	2198966,10
2568	564007,05	2198975,74
2569	564008,73	2198989,18
2570	564009,11	2198995,37
2571	564007,88	2199006,37
2572	564004,95	2199019,39
2573	564001,80	2199028,84
2574	563998,57	2199036,04

2575	563997,25	2199042,43
2576	563999,70	2199044,54
2577	564006,11	2199050,87
2578	564010,73	2199056,33
2579	564015,85	2199063,62
2580	564022,31	2199083,69
2581	564022,72	2199087,84
2582	564022,97	2199092,83
2583	564021,96	2199098,28
2584	564028,38	2199100,03
2585	564031,74	2199101,28
2586	564035,52	2199102,88
2587	564039,46	2199104,93
2588	564045,71	2199109,20
2589	564048,19	2199111,50
2590	564052,81	2199114,15
2591	564055,97	2199116,34
2592	564063,97	2199122,52
2593	564067,76	2199126,17
2594	564073,63	2199132,47
2595	564077,34	2199136,94
2596	564080,57	2199141,86
2597	564084,44	2199150,27
2598	564086,98	2199160,46
2599	564089,93	2199181,46
2600	564090,31	2199185,23
2601	564090,42	2199188,60
2602	564090,08	2199194,46
2603	564089,27	2199199,26
2604	564089,82	2199203,62
2605	564090,00	2199207,92
2606	564089,73	2199213,12
2607	564088,88	2199218,71
2608	564094,17	2199236,55
2609	564095,19	2199240,58
2610	564096,03	2199245,87
2611	564097,29	2199258,06
2612	564097,56	2199263,38
2613	564097,39	2199267,50
2614	564096,81	2199272,17
2615	564092,19	2199298,83
2616	564096,58	2199315,55
2617	564111,00	2199332,66
2618	564114,07	2199336,71
2619	564116,21	2199340,10
2620	564117,69	2199342,85
2621	564126,91	2199361,40
2622	564129,39	2199367,27
2623	564134,48	2199381,79
2624	564136,14	2199387,59
2625	564137,13	2199393,62
2626	564139,90	2199420,84
2627	564140,11	2199423,88
2628	564140,16	2199431,33
2629	564153,34	2199442,99
2630	564159,31	2199449,35
2631	564163,60	2199455,62
2632	564168,12	2199464,46
2633	564172,95	2199471,94

2634	564194,90	2199500,90
2635	564196,95	2199503,82
2636	564198,46	2199506,27
2637	564200,66	2199510,52
2638	564202,88	2199516,21
2639	564208,70	2199534,27
2640	564210,51	2199541,87
2641	564211,18	2199550,07
2642	564210,76	2199560,96
2643	564213,32	2199579,20
2644	564219,19	2199595,48
2645	564220,81	2199600,89
2646	564221,88	2199606,80
2647	564225,08	2199633,46
2648	564229,23	2199652,46
2649	564230,12	2199658,07
2650	564230,41	2199663,45
2651	564229,83	2199671,06
2652	564228,27	2199678,15
2653	564227,66	2199680,18
2654	564231,04	2199685,60
2655	564243,53	2199703,26
2656	564244,45	2199704,79
2657	564248,39	2199713,40
2658	564250,80	2199723,05
2659	564253,71	2199742,84
2660	564254,09	2199746,52
2661	564271,16	2199758,26
2662	564286,70	2199766,84
2663	564290,69	2199769,40
2664	564294,92	2199772,72
2665	564299,58	2199776,80
2666	564304,92	2199782,27
2667	564309,66	2199788,81
2668	564317,42	2199801,62
2669	564322,53	2199814,08
2670	564324,34	2199827,40
2671	564324,22	2199830,77
2672	564323,16	2199839,49
2673	564325,29	2199843,66
2674	564327,64	2199849,80
2675	564334,74	2199872,71
2676	564340,57	2199888,10
2677	564342,17	2199893,10
2678	564343,31	2199898,51
2679	564344,88	2199909,43
2680	564345,08	2199913,92
2681	564343,85	2199939,78
2682	564342,55	2199955,93
2683	564344,44	2199966,69
2684	564344,96	2199970,44
2685	564345,23	2199975,64
2686	564344,85	2199981,83
2687	564343,68	2199988,16
2688	564338,87	2200007,36
2689	564336,41	2200014,73
2690	564333,52	2200020,58
2691	564332,31	2200022,57
2692	564322,49	2200037,10

2693	564316,45	2200049,35
2694	564314,37	2200057,44
2695	564311,70	2200063,86
2696	564285,51	2200116,25
2697	564284,08	2200118,90
2698	564277,16	2200128,20
2699	564276,57	2200128,83
2700	564265,19	2200137,82
2701	564252,84	2200142,90
1	564239,44	2200144,72

## ПРИЛОЖЕНИЕ 3

к приказу министерства экологии и природных ресурсов Нижегородской области

от «\_\_\_\_\_» 17.03.2022 № 319-90/7/22П/од

**Текстовое описание границ  
водоохранных зон и прибрежных защитных полос, местоположения береговых  
линий (границ водных объектов) реки без названия у села Валовое на территории  
Городецкого муниципального района Нижегородской области**

1. Границы водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы, местоположение береговой линии (границы водного объекта) – реки без названия у села Валовое

1) местоположение береговой линии (границы водного объекта) определено на схемах № 1,2,3 следующими поворотными точками:

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения береговой линии (границы водного объекта)	
		начало участка	конец участка
-	-	1	3297

Протяженность береговой линии составляет: 27802 м.

2) граница водоохранной зоны на схемах № 1,2,3 определена следующими поворотными точками:

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения водоохранной зоны	
		начало участка	конец участка
-	-	1	1884

Ширина водоохранной зоны составляет 100 метров.

Площадь водоохранной зоны составляет 2622165 кв.м.

3) граница прибрежной защитной полосы на схемах № 1,2,3 определена следующими поворотными точками:

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения прибрежной защитной полосы	
		начало участка	конец участка
-	-	1	2701

Ширина прибрежной защитной полосы составляет: 50 метров.

Площадь прибрежной защитной полосы составляет: 1375161 кв.м.



# 142 Схема №2

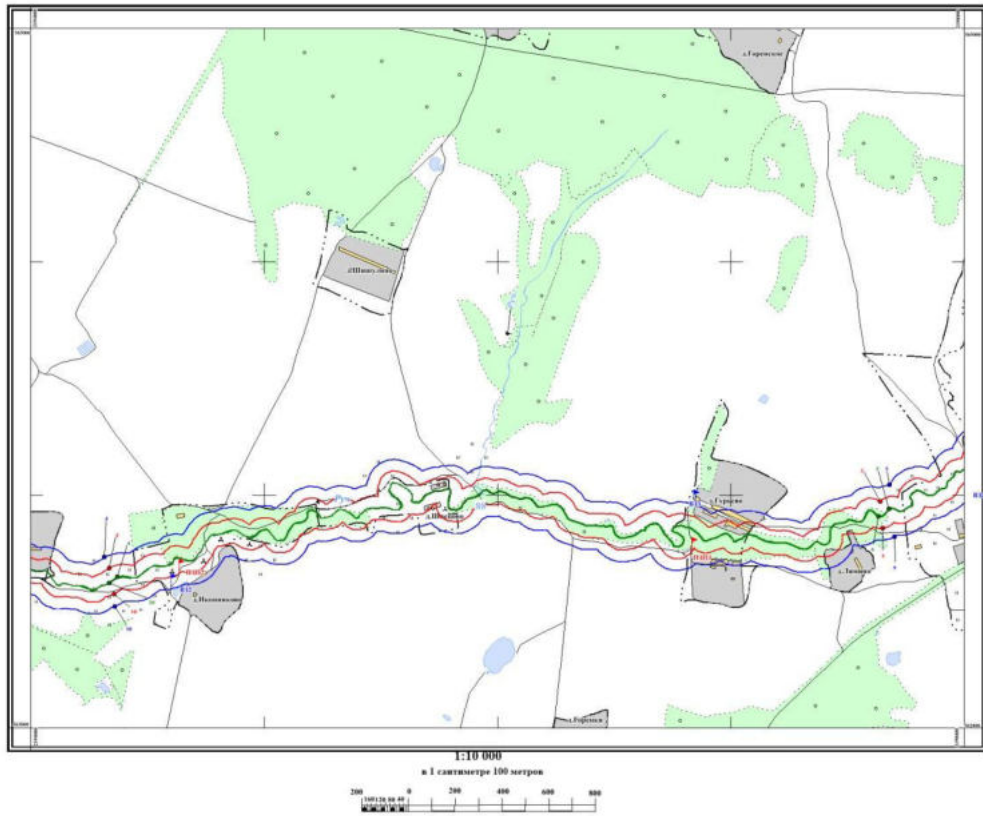
МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ  
НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

Система координат - МСК 52  
РФ, Нижегородская область,  
Городской муниципальный район

Река без названия у с.Валовое

Лист 2

ДЛЯ СЛУЖЕБНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ



# Схема №3

МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ  
НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

Система координат - МСК 52  
РФ, Нижегородская область,  
Городской муниципальный район

Река без названия у с.Валовое

Лист 3

ДЛЯ СЛУЖЕБНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ

