



**Министерство
экологии и природных ресурсов
Нижегородской области**

Включен в Регистр
нормативных актов органов
исполнительной власти
Нижегородской области
28 СЕН 2020
№ в регистре
15555-319-357/2017/сф

П Р И К А З

04.09.2020 № 319-357/20П/од

г. Нижний Новгород

**Об установлении местоположения береговой
линии (границы водного объекта), границ
водоохранной зоны и прибрежной защитной
полосы реки Сухая Иржа на территории
Ардатовского муниципального района и
Дивеевского муниципального округа
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, утверждёнными постановлением Правительства Российской Федерации от 10 января 2009 г. № 17, Правилами определения местоположения береговой линии (границы водного объекта), случаев и периодичности ее определения, утверждёнными 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», утверждённых постановлением Правительства Российской Федерации от 31 декабря 2015 г. № 1532, Требованиями к описанию местоположения береговой линии (границы водного объекта), утверждёнными 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 согласно приложению 1 к настоящему приказу в соответствии с перечнем координат характерных точек согласно приложению 2 к настоящему приказу.

2. Утвердить текстовые и графические описания границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов, включая перечни координат характерных точек границ, 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, гидротехнических сооружений 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, утверждённых 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, утверждённых постановлением Правительства Российской Федерации от 10 января 2009 г. № 17).

5. Управлению финансового и правового обеспечения 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 «4» сентября 2020 г. №319-357/20П/од

ПЕРЕЧЕНЬ

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

№, п/п	Наименование водотока	Впадает		Местоположение
		Куда	С какого берега	
1	2	3	4	5
1	река Сухая Иржа	р. Иржа	пр.	Ардатовский муниципальный район (с.Кологреево), Дивеевский муниципальный округ (с.Конново, с.Стуклово)

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

к приказу министерства экологии и природных
ресурсов Нижегородской области
от «4» сентября 2020 г. №319-357/20П/од

**Координаты характерных точек
береговой линии (границы водного объекта), границы водоохранной зоны
и прибрежной защитной полосы реки Сухая Иржа притока реки
Иржи на территории Ардатовского муниципального района и Дивеевского
муниципального округа Нижегородской области**

Береговая линия реки Сухая Иржа притока реки Иржи
Система координат – МСК 52

Номер и координаты характерных точек береговой линии (границы водного объекта)		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	411057,41	2177248,59
2	411050,50	2177256,07
3	411043,40	2177260,08
4	411036,69	2177265,01
5	411032,00	2177268,22
6	411022,59	2177268,90
7	411020,88	2177268,90
8	411018,58	2177270,39
9	411015,16	2177273,37
10	411008,38	2177275,78
11	411002,89	2177276,58
12	410994,17	2177276,34
13	410989,82	2177279,32
14	410968,74	2177282,30
15	410949,93	2177283,46
16	410940,98	2177282,99
17	410927,93	2177279,56
18	410922,19	2177279,09
19	410913,03	2177275,89
20	410909,18	2177274,74
21	410898,19	2177275,21
22	410888,10	2177274,98
23	410881,91	2177272,68
24	410875,26	2177265,81
25	410868,84	2177255,03
26	410866,78	2177247,01
27	410867,70	2177238,29
28	410869,30	2177229,59
29	410873,20	2177226,84
30	410875,49	2177222,48
31	410879,62	2177213,08
32	410881,91	2177206,89
33	410881,22	2177202,31
34	410884,89	2177198,18
35	410888,56	2177193,14
36	410887,64	2177187,18
37	410884,66	2177182,59

38	410881,22	2177178,25
39	410876,64	2177177,32
40	410867,70	2177178,69
41	410858,82	2177180,53
42	410846,66	2177181,67
43	410843,68	2177183,06
44	410837,50	2177188,32
45	410829,71	2177194,52
46	410823,28	2177195,89
47	410818,46	2177200,24
48	410811,37	2177209,18
49	410801,05	2177213,08
50	410783,40	2177214,23
51	410768,04	2177217,43
52	410753,88	2177218,59
53	410740,36	2177217,90
54	410726,61	2177215,61
55	410711,25	2177208,73
56	410696,35	2177196,57
57	410688,09	2177180,99
58	410683,98	2177172,04
59	410686,49	2177162,65
60	410686,49	2177153,72
61	410685,12	2177149,36
62	410677,56	2177130,57
63	410671,71	2177121,28
64	410667,70	2177115,89
65	410667,01	2177111,99
66	410665,76	2177109,37
67	410660,59	2177106,96
68	410649,70	2177104,32
69	410642,60	2177105,46
70	410632,91	2177106,49
71	410630,16	2177108,33
72	410628,10	2177111,07
73	410624,89	2177114,52
74	410623,29	2177118,87
75	410604,50	2177129,65
76	410591,43	2177137,21
77	410576,17	2177140,04
78	410551,54	2177142,25
79	410539,85	2177141,10
80	410520,42	2177134,91
81	410509,42	2177130,10
82	410502,77	2177128,95
83	410494,75	2177127,35
84	410475,49	2177118,42
85	410461,16	2177110,97
86	410439,28	2177108,44
87	410429,65	2177108,90
88	410419,45	2177109,37
89	410411,37	2177110,85
90	410404,72	2177115,20
91	410397,38	2177117,27
92	410391,89	2177123,22
93	410383,40	2177132,62
94	410379,05	2177135,15
95	410378,45	2177135,02
96	410348,63	2177159,43
97	410302,35	2177195,79

98	410273,72	2177222,23
99	410236,28	2177259,68
100	410204,31	2177293,84
101	410204,00	2177293,99
102	410175,35	2177297,30
103	410143,10	2177280,71
104	410084,68	2177235,55
105	410039,66	2177223,47
106	409973,60	2177219,06
107	409939,44	2177219,07
108	409890,94	2177214,66
109	409863,67	2177216,84
110	409846,23	2177241,90
111	409841,86	2177263,84
112	409837,43	2177290,28
113	409819,74	2177319,12
114	409796,41	2177332,51
115	409769,77	2177335,90
116	409735,57	2177336,98
117	409712,30	2177331,46
118	409690,05	2177313,74
119	409689,88	2177313,48
120	409679,95	2177276,01
121	409671,18	2177238,63
122	409640,49	2177203,56
123	409610,85	2177192,60
124	409559,19	2177178,31
125	409509,73	2177188,21
126	409423,79	2177214,65
127	409384,11	2177225,67
128	409346,36	2177214,65
129	409324,13	2177193,59
130	409323,97	2177193,25
131	409322,86	2177172,31
132	409323,05	2177171,89
133	409358,32	2177144,35
134	409396,77	2177111,39
135	409406,57	2177083,06
136	409391,29	2177050,28
137	409350,74	2177018,48
138	409249,52	2177011,89
139	409146,10	2177017,40
140	409107,74	2177043,70
141	409097,93	2177062,23
142	409095,75	2177084,11
143	409103,44	2177128,14
144	409100,12	2177166,83
145	409084,70	2177208,75
146	409084,70	2177242,73
147	409114,41	2177309,84
148	409146,36	2177370,44
149	409171,71	2177417,83
150	409176,18	2177444,44
151	409173,96	2177476,51
152	409173,85	2177476,81
153	409156,22	2177496,64
154	409130,72	2177509,99
155	409112,00	2177517,71
156	409058,08	2177555,12
157	409017,37	2177595,82

158	408999,83	2177626,53
159	408993,23	2177679,29
160	408994,34	2177724,26
161	409018,36	2177751,57
162	409053,49	2177761,44
163	409069,10	2177774,78
164	409069,29	2177775,15
165	409069,29	2177795,00
166	409069,18	2177795,31
167	409054,86	2177814,03
168	409026,15	2177828,45
169	409003,11	2177861,35
170	408993,23	2177888,76
171	408993,23	2177916,22
172	408974,41	2177944,04
173	408947,75	2177955,26
174	408947,43	2177955,29
175	408906,64	2177944,26
176	408875,78	2177932,15
177	408840,68	2177926,66
178	408822,20	2177933,19
179	408806,84	2177949,63
180	408790,29	2177966,17
181	408789,93	2177966,32
182	408771,16	2177964,12
183	408755,29	2177950,21
184	408713,45	2177920,53
185	408676,44	2177915,37
186	408660,45	2177918,94
187	408650,83	2177917,54
188	408634,67	2177922,78
189	408604,72	2177923,72
190	408568,94	2177922,81
191	408550,26	2177922,81
192	408537,65	2177928,22
193	408529,08	2177939,93
194	408522,22	2177973,70
195	408521,78	2178008,50
196	408515,80	2178033,37
197	408503,35	2178051,86
198	408486,27	2178064,38
199	408458,16	2178073,61
200	408419,23	2178085,97
201	408393,18	2178097,41
202	408361,15	2178125,78
203	408349,59	2178131,80
204	408326,96	2178135,06
205	408298,81	2178127,72
206	408274,82	2178111,61
207	408247,26	2178088,65
208	408231,10	2178058,26
209	408218,36	2178039,61
210	408203,51	2178033,77
211	408182,14	2178037,41
212	408155,21	2178046,08
213	408145,77	2178053,26
214	408140,81	2178070,90
215	408142,17	2178093,24
216	408148,58	2178119,77
217	408147,68	2178135,03

218	408148,14	2178149,55
219	408158,61	2178166,40
220	408165,04	2178179,28
221	408166,47	2178187,66
222	408164,62	2178194,76
223	408154,98	2178208,61
224	408150,29	2178222,75
225	408140,65	2178247,97
226	408132,33	2178258,66
227	408119,33	2178265,66
228	408101,83	2178269,37
229	408093,32	2178272,96
230	408090,18	2178277,86
231	408078,11	2178285,37
232	408052,51	2178300,91
233	408037,68	2178320,08
234	408027,65	2178336,47
235	408023,56	2178353,73
236	408026,76	2178376,01
237	408040,39	2178399,65
238	408064,57	2178413,79
239	408094,44	2178439,98
240	408108,62	2178459,31
241	408119,70	2178503,50
242	408122,92	2178532,91
243	408122,92	2178559,09
244	408117,87	2178583,50
245	408109,61	2178607,40
246	408085,54	2178632,45
247	408085,17	2178632,60
248	408084,78	2178632,43
249	408067,73	2178612,11
250	408056,35	2178599,90
251	408047,36	2178590,88
252	408033,63	2178579,41
253	408003,29	2178556,67
254	407984,55	2178543,95
255	407971,40	2178533,02
256	407955,85	2178526,01
257	407939,62	2178523,31
258	407927,98	2178523,65
259	407913,04	2178529,01
260	407898,37	2178536,40
261	407882,77	2178546,15
262	407866,46	2178560,26
263	407856,02	2178571,03
264	407842,16	2178585,16
265	407833,69	2178595,24
266	407827,21	2178605,26
267	407825,95	2178609,50
268	407826,26	2178617,16
269	407826,26	2178630,31
270	407826,26	2178639,76
271	407823,95	2178648,32
272	407818,68	2178657,86
273	407812,40	2178665,02
274	407804,88	2178673,45
275	407797,09	2178678,40
276	407783,06	2178682,42
277	407763,41	2178687,86

278	407744,47	2178693,14
279	407730,64	2178695,61
280	407721,27	2178697,09
281	407710,22	2178693,62
282	407697,89	2178689,19
283	407685,05	2178683,12
284	407665,51	2178673,85
285	407654,02	2178668,48
286	407647,38	2178663,45
287	407625,73	2178648,18
288	407610,20	2178636,99
289	407593,66	2178634,07
290	407580,94	2178636,03
291	407568,60	2178637,51
292	407557,50	2178636,14
293	407543,41	2178630,62
294	407531,94	2178626,46
295	407523,61	2178623,22
296	407515,59	2178621,94
297	407507,90	2178620,76
298	407500,81	2178615,76
299	407495,35	2178608,86
300	407490,52	2178606,42
301	407490,27	2178606,15
302	407488,32	2178600,75
303	407483,40	2178588,47
304	407483,36	2178577,95
305	407482,38	2178569,15
306	407480,41	2178561,32
307	407478,94	2178552,48
308	407474,55	2178543,71
309	407467,70	2178533,41
310	407454,42	2178514,75
311	407442,70	2178504,48
312	407432,41	2178498,59
313	407424,56	2178493,69
314	407415,30	2178490,76
315	407399,17	2178488,82
316	407388,46	2178490,76
317	407379,21	2178494,17
318	407370,42	2178501,02
319	407365,80	2178504,40
320	407358,13	2178510,34
321	407352,93	2178515,56
322	407346,88	2178521,63
323	407340,91	2178527,56
324	407333,84	2178531,66
325	407325,55	2178536,49
326	407317,16	2178538,87
327	407302,27	2178542,97
328	407291,86	2178543,95
329	407279,54	2178544,95
330	407265,73	2178544,95
331	407253,91	2178545,43
332	407244,16	2178546,41
333	407232,39	2178550,34
334	407218,48	2178554,68
335	407209,29	2178557,71
336	407200,06	2178563,05
337	407194,23	2178570,33

338	407188,86	2178579,62
339	407185,96	2178587,83
340	407186,93	2178596,59
341	407187,92	2178606,39
342	407192,81	2178622,10
343	407193,30	2178633,62
344	407191,35	2178652,34
345	407187,80	2178670,24
346	407184,95	2178684,88
347	407181,01	2178698,20
348	407177,57	2178711,49
349	407172,13	2178727,29
350	407160,28	2178747,06
351	407151,42	2178764,28
352	407140,06	2178780,59
353	407131,61	2178787,59
354	407115,69	2178793,08
355	407099,40	2178797,03
356	407087,55	2178800,14
357	407074,29	2178803,44
358	407063,29	2178802,47
359	407054,36	2178800,50
360	407047,30	2178795,98
361	407043,26	2178790,47
362	407039,42	2178786,16
363	407031,73	2178783,76
364	407018,59	2178783,27
365	407003,47	2178788,64
366	406986,31	2178797,47
367	406966,19	2178814,13
368	406956,39	2178826,37
369	406947,55	2178840,15
370	406937,21	2178855,92
371	406922,37	2178869,30
372	406907,14	2178885,00
373	406893,88	2178903,20
374	406885,43	2178908,21
375	406880,09	2178915,52
376	406875,14	2178921,94
377	406864,25	2178931,35
378	406854,28	2178935,87
379	406842,83	2178937,88
380	406832,96	2178938,87
381	406824,39	2178936,37
382	406814,86	2178928,92
383	406801,05	2178916,58
384	406786,29	2178903,79
385	406776,36	2178888,92
386	406762,12	2178870,27
387	406754,87	2178863,98
388	406747,27	2178862,55
389	406737,59	2178866,43
390	406729,27	2178871,33
391	406718,05	2178879,12
392	406712,21	2178889,32
393	406708,29	2178900,60
394	406703,89	2178915,27
395	406704,87	2178925,52
396	406702,39	2178935,54
397	406698,90	2178941,58

398	406691,95	2178950,01
399	406679,16	2178965,27
400	406665,82	2178977,62
401	406653,96	2178987,00
402	406638,67	2178996,90
403	406626,34	2179004,28
404	406609,50	2179010,23
405	406591,75	2179015,17
406	406583,94	2179016,64
407	406577,63	2179021,02
408	406562,31	2179028,91
409	406544,52	2179034,85
410	406531,81	2179039,25
411	406523,51	2179046,58
412	406514,00	2179050,11
413	406502,17	2179053,56
414	406491,87	2179058,00
415	406478,42	2179059,00
416	406457,76	2179061,96
417	406439,52	2179062,46
418	406416,98	2179065,89
419	406404,24	2179072,26
420	406392,46	2179078,15
421	406383,64	2179084,05
422	406370,89	2179093,84
423	406360,58	2179107,08
424	406346,79	2179121,87
425	406334,97	2179136,63
426	406324,63	2179148,46
427	406314,58	2179152,54
428	406306,12	2179154,04
429	406293,53	2179149,09
430	406281,06	2179138,16
431	406265,80	2179122,89
432	406249,10	2179110,12
433	406234,82	2179097,82
434	406220,65	2179089,03
435	406207,48	2179086,59
436	406198,18	2179086,08
437	406189,92	2179086,08
438	406183,75	2179088,95
439	406179,42	2179095,20
440	406175,03	2179105,90
441	406173,57	2179120,08
442	406174,55	2179140,22
443	406176,02	2179157,93
444	406174,55	2179170,83
445	406173,57	2179187,07
446	406167,61	2179200,52
447	406161,71	2179213,34
448	406151,31	2179226,24
449	406143,44	2179237,07
450	406134,57	2179248,88
451	406122,15	2179258,33
452	406109,27	2179264,29
453	406094,33	2179265,82
454	406079,13	2179266,81
455	406065,97	2179272,16
456	406043,87	2179287,39
457	406033,12	2179297,17

458	406026,79	2179305,94
459	406022,38	2179319,10
460	406020,44	2179335,75
461	406021,41	2179348,50
462	406019,93	2179360,91
463	406016,98	2179373,76
464	406011,05	2179387,63
465	406003,14	2179400,99
466	405995,68	2179408,95
467	405982,33	2179419,83
468	405960,09	2179430,73
469	405948,73	2179435,18
470	405937,90	2179438,13
471	405931,20	2179442,45
472	405926,34	2179452,16
473	405919,93	2179464,97
474	405914,58	2179477,13
475	405915,53	2179486,19
476	405920,83	2179491,98
477	405924,33	2179499,41
478	405930,64	2179505,23
479	405937,96	2179510,60
480	405946,25	2179514,51
481	405959,03	2179518,44
482	405970,41	2179524,36
483	405980,72	2179528,79
484	405993,51	2179533,21
485	406010,71	2179538,13
486	406021,11	2179542,58
487	406029,04	2179547,04
488	406035,08	2179555,51
489	406043,41	2179562,85
490	406051,80	2179570,74
491	406064,61	2179586,00
492	406076,88	2179595,84
493	406089,70	2179607,16
494	406100,09	2179619,03
495	406106,54	2179629,44
496	406109,54	2179643,39
497	406111,53	2179654,73
498	406110,55	2179664,66
499	406112,03	2179681,83
500	406116,44	2179704,44
501	406120,85	2179720,09
502	406130,65	2179735,30
503	406141,50	2179752,04
504	406145,00	2179767,96
505	406147,47	2179779,78
506	406145,01	2179795,71
507	406142,06	2179813,94
508	406136,63	2179842,03
509	406132,21	2179863,63
510	406132,70	2179873,83
511	406135,12	2179882,11
512	406138,05	2179887,96
513	406141,90	2179893,74
514	406148,67	2179897,61
515	406157,33	2179901,45
516	406165,51	2179898,57
517	406184,23	2179892,66

518	406198,50	2179887,25
519	406223,68	2179880,82
520	406240,62	2179883,77
521	406240,90	2179883,93
522	406250,24	2179893,77
523	406254,28	2179903,28
524	406254,82	2179913,79
525	406252,83	2179923,27
526	406248,39	2179934,15
527	406243,97	2179951,35
528	406235,08	2179970,64
529	406227,21	2179990,80
530	406221,78	2180003,62
531	406214,90	2180021,83
532	406208,53	2180039,96
533	406208,53	2180053,10
534	406212,95	2180072,25
535	406212,96	2180088,13
536	406211,47	2180100,48
537	406208,01	2180115,80
538	406200,60	2180131,19
539	406187,78	2180154,84
540	406176,88	2180166,26
541	406160,00	2180175,23
542	406138,80	2180184,59
543	406121,10	2180192,95
544	406104,44	2180202,75
545	406094,71	2180212,98
546	406088,85	2180227,15
547	406083,42	2180243,87
548	406076,51	2180259,19
549	406067,63	2180276,93
550	406059,75	2180290,25
551	406045,42	2180307,56
552	406033,53	2180317,48
553	406021,18	2180324,90
554	406008,41	2180334,23
555	405995,12	2180344,55
556	405983,83	2180354,38
557	405971,05	2180369,60
558	405955,31	2180389,28
559	405942,51	2180406,50
560	405929,20	2180420,80
561	405916,41	2180437,04
562	405907,08	2180449,86
563	405894,18	2180460,28
564	405882,16	2180463,33
565	405870,74	2180463,82
566	405855,72	2180456,40
567	405841,33	2180443,52
568	405823,12	2180428,28
569	405813,78	2180416,96
570	405803,09	2180412,10
571	405793,81	2180409,17
572	405784,05	2180408,68
573	405772,32	2180409,17
574	405762,53	2180412,11
575	405741,68	2180410,16
576	405723,98	2180409,66
577	405696,88	2180408,68

578	405675,13	2180403,75
579	405651,50	2180398,82
580	405630,30	2180390,93
581	405601,35	2180385,54
582	405588,10	2180386,03
583	405570,17	2180383,60
584	405556,85	2180385,50
585	405548,08	2180395,41
586	405538,42	2180415,13
587	405529,51	2180439,12
588	405527,19	2180453,41
589	405527,19	2180464,23
590	405526,81	2180480,93
591	405526,81	2180496,82
592	405528,75	2180516,15
593	405532,61	2180532,41
594	405539,18	2180554,82
595	405544,69	2180567,51
596	405544,94	2180568,71
597	405544,92	2180582,05
598	405533,89	2180614,45
599	405528,79	2180630,15
600	405521,31	2180664,73
601	405496,52	2180708,84
602	405489,48	2180735,09
603	405487,12	2180772,78
604	405486,33	2180842,35
605	405485,55	2180890,71
606	405469,01	2180943,54
607	405437,52	2180996,72
608	405413,03	2181018,86
609	405391,37	2181033,84
610	405353,89	2181044,91
611	405333,53	2181052,75
612	405314,74	2181066,04
613	405298,65	2181083,31
614	405277,00	2181103,78
615	405265,15	2181112,08
616	405224,56	2181124,32
617	405199,87	2181136,86
618	405190,98	2181144,22
619	405184,74	2181163,33
620	405172,89	2181179,60
621	405163,07	2181192,14
622	405152,87	2181213,33
623	405139,00	2181239,89
624	405127,16	2181254,90
625	405109,33	2181265,44
626	405083,30	2181270,60
627	405061,82	2181284,66
628	405046,03	2181303,22
629	405036,07	2181315,52
630	405025,97	2181343,03
631	405017,71	2181378,82
632	405021,41	2181407,44
633	405020,46	2181435,00
634	405020,36	2181435,28
635	405006,55	2181452,77
636	404989,88	2181463,91
637	404973,14	2181477,93

638	404951,30	2181485,69
639	404937,76	2181499,19
640	404930,05	2181503,52
641	404917,21	2181518,19
642	404902,46	2181530,15
643	404890,61	2181546,59
644	404886,04	2181570,34
645	404890,62	2181602,45
646	404901,66	2181638,32
647	404908,11	2181669,68
648	404906,28	2181698,37
649	404897,05	2181720,63
650	404887,74	2181734,45
651	404887,36	2181737,42
652	404881,86	2181743,12
653	404877,14	2181756,49
654	404872,23	2181760,22
655	404868,10	2181765,92
656	404865,35	2181767,44
657	404862,79	2181766,32
658	404860,82	2181766,91
659	404861,41	2181770,05
660	404859,26	2181775,17
661	404859,44	2181781,26
662	404856,31	2181790,30
663	404848,63	2181799,94
664	404841,76	2181809,76
665	404829,95	2181824,32
666	404828,58	2181829,62
667	404825,04	2181835,12
668	404820,53	2181839,05
669	404815,99	2181840,23
670	404813,64	2181842,98
671	404812,06	2181846,33
672	404810,10	2181848,68
673	404805,00	2181849,08
674	404798,90	2181853,21
675	404793,20	2181852,03
676	404788,67	2181847,90
677	404780,61	2181844,17
678	404772,36	2181839,84
679	404765,29	2181840,04
680	404757,62	2181839,65
681	404751,12	2181837,09
682	404750,34	2181836,11
683	404745,03	2181832,77
684	404739,73	2181832,95
685	404730,28	2181832,77
686	404724,00	2181830,99
687	404712,60	2181829,82
688	404705,91	2181828,84
689	404698,05	2181830,81
690	404694,32	2181833,94
691	404690,39	2181842,20
692	404688,42	2181845,74
693	404687,81	2181853,60
694	404687,81	2181859,70
695	404689,20	2181871,89
696	404688,61	2181876,80
697	404686,65	2181878,77

698	404685,40	2181877,62
699	404684,51	2181889,96
700	404683,75	2181901,50
701	404680,67	2181913,44
702	404680,29	2181927,96
703	404682,59	2181941,75
704	404682,97	2181949,07
705	404684,12	2181953,97
706	404685,99	2181958,11
707	404689,96	2181962,98
708	404694,82	2181969,08
709	404704,42	2181982,67
710	404707,13	2181988,85
711	404717,47	2182001,49
712	404721,79	2182013,17
713	404722,57	2182024,47
714	404722,20	2182036,82
715	404715,62	2182052,75
716	404709,08	2182065,08
717	404704,86	2182075,82
718	404698,30	2182087,79
719	404689,45	2182100,90
720	404684,87	2182106,54
721	404677,35	2182111,32
722	404667,57	2182112,12
723	404658,50	2182111,76
724	404646,36	2182109,94
725	404636,54	2182106,69
726	404624,90	2182099,25
727	404618,97	2182096,01
728	404610,31	2182090,77
729	404603,22	2182085,14
730	404598,45	2182079,49
731	404595,47	2182065,13
732	404591,57	2182059,08
733	404585,14	2182049,77
734	404574,95	2182042,63
735	404567,48	2182038,54
736	404558,48	2182036,60
737	404552,38	2182038,32
738	404547,09	2182042,93
739	404542,42	2182048,31
740	404537,78	2182053,31
741	404534,22	2182060,80
742	404532,25	2182067,04
743	404530,64	2182074,37
744	404530,05	2182083,33
745	404529,75	2182092,17
746	404528,85	2182101,23
747	404526,49	2182109,77
748	404523,80	2182116,09
749	404517,43	2182124,84
750	404507,91	2182132,86
751	404497,46	2182140,67
752	404485,34	2182150,39
753	404467,82	2182170,79
754	404461,79	2182180,98
755	404456,01	2182191,48
756	404452,63	2182197,24
757	404449,24	2182205,31

758	404446,63	2182217,04
759	404446,63	2182226,91
760	404447,68	2182236,08
761	404448,99	2182246,05
762	404449,51	2182255,54
763	404448,72	2182264,27
764	404446,10	2182274,33
765	404442,73	2182286,84
766	404442,68	2182287,19
767	404441,23	2182289,20
768	404439,05	2182291,88
769	404435,93	2182295,29
770	404430,66	2182301,33
771	404427,02	2182304,84
772	404422,23	2182308,68
773	404416,67	2182312,20
774	404410,92	2182314,71
775	404406,70	2182316,83
776	404402,33	2182319,23
777	404396,71	2182321,05
778	404389,62	2182321,96
779	404382,66	2182321,96
780	404377,07	2182322,06
781	404371,05	2182322,15
782	404366,05	2182322,66
783	404359,25	2182321,15
784	404355,11	2182320,25
785	404350,83	2182318,91
786	404346,42	2182314,98
787	404343,68	2182312,41
788	404340,03	2182309,69
789	404335,34	2182307,41
790	404330,69	2182305,36
791	404327,55	2182302,80
792	404323,79	2182298,66
793	404320,78	2182294,67
794	404316,57	2182291,05
795	404310,10	2182285,45
796	404303,48	2182280,22
797	404299,91	2182277,32
798	404295,05	2182275,50
799	404291,01	2182274,99
800	404287,95	2182275,24
801	404282,68	2182275,76
802	404276,98	2182278,10
803	404273,35	2182282,10
804	404269,43	2182285,44
805	404262,03	2182292,89
806	404258,53	2182296,34
807	404255,90	2182300,17
808	404253,85	2182304,59
809	404250,91	2182310,37
810	404248,59	2182315,89
811	404246,26	2182321,20
812	404244,98	2182324,91
813	404244,07	2182327,94
814	404242,11	2182336,62
815	404246,55	2182350,48
816	404255,58	2182362,99
817	404267,40	2182378,28

818	404281,18	2182386,21
819	404293,25	2182386,21
820	404311,66	2182383,78
821	404331,52	2182374,38
822	404352,56	2182368,06
823	404374,77	2182370,13
824	404385,14	2182377,56
825	404391,55	2182386,78
826	404391,64	2182387,06
827	404390,95	2182394,44
828	404390,80	2182394,75
829	404385,21	2182400,34
830	404381,80	2182404,45
831	404380,16	2182408,00
832	404384,94	2182416,89
833	404385,00	2182417,20
834	404383,96	2182424,19
835	404380,75	2182429,60
836	404380,49	2182429,81
837	404374,55	2182432,26
838	404356,23	2182433,34
839	404339,68	2182430,89
840	404317,59	2182424,24
841	404297,99	2182415,50
842	404289,81	2182413,11
843	404286,96	2182414,38
844	404282,15	2182421,26
845	404272,49	2182425,27
846	404266,42	2182426,01
847	404266,11	2182425,94
848	404262,94	2182423,84
849	404259,91	2182421,15
850	404255,97	2182421,80
851	404248,33	2182423,91
852	404239,56	2182424,95
853	404228,84	2182428,42
854	404213,57	2182438,48
855	404202,44	2182450,99
856	404194,46	2182462,09
857	404190,30	2182474,26
858	404182,52	2182484,19
859	404174,73	2182489,53
860	404143,73	2182494,52
861	404092,88	2182485,09
862	404061,01	2182474,58
863	404038,61	2182466,18
864	404016,78	2182447,20
865	403995,85	2182427,67
866	403984,79	2182422,50
867	403974,40	2182420,75
868	403962,58	2182420,07
869	403946,95	2182421,11
870	403929,96	2182428,05
871	403915,79	2182439,11
872	403910,95	2182450,16
873	403904,68	2182466,87
874	403902,96	2182484,19
875	403907,48	2182500,53
876	403910,29	2182515,62
877	403908,53	2182524,89

878	403901,43	2182533,85
879	403889,73	2182539,91
880	403872,89	2182545,89
881	403843,75	2182545,21
882	403816,92	2182549,06
883	403792,51	2182558,46
884	403774,30	2182563,72
885	403761,50	2182561,65
886	403747,09	2182557,78
887	403725,24	2182536,70
888	403708,19	2182524,18
889	403688,37	2182515,84
890	403679,10	2182514,46
891	403670,18	2182517,20
892	403650,67	2182529,75
893	403623,39	2182547,58
894	403605,89	2182557,05
895	403583,50	2182565,78
896	403560,15	2182581,82
897	403544,41	2182594,40
898	403523,46	2182607,34
899	403514,79	2182616,31
900	403498,03	2182641,27
901	403483,10	2182658,33
902	403476,77	2182673,82
903	403474,65	2182694,99
904	403481,03	2182723,37
905	403484,60	2182753,28
906	403486,72	2182784,60
907	403484,62	2182806,61
908	403490,97	2182829,22
909	403498,75	2182842,67
910	403503,77	2182861,28
911	403503,08	2182873,53
912	403495,72	2182890,29
913	403479,58	2182923,05
914	403475,13	2182951,16
915	403472,16	2182976,38
916	403464,34	2182992,86
917	403453,46	2183002,66
918	403436,25	2183010,18
919	403417,20	2183012,80
920	403416,88	2183012,74
921	403354,16	2182967,84
922	403335,04	2182956,06
923	403299,69	2182960,49
924	403247,91	2182988,61
925	403191,56	2183046,42
926	403176,59	2183053,93
927	403176,11	2183053,92
928	403115,04	2183018,38
929	403078,91	2183020,60
930	403037,49	2183037,61
931	402984,11	2183075,41
932	402952,93	2183096,19
933	402952,62	2183096,27
934	402894,75	2183091,82
935	402822,57	2183051,69
936	402781,78	2183013,16
937	402763,02	2183010,99

938	402755,08	2183029,05
939	402764,69	2183067,46
940	402758,79	2183094,28
941	402764,65	2183116,27
942	402797,90	2183143,62
943	402798,08	2183143,89
944	402805,50	2183176,54
945	402795,12	2183213,10
946	402792,16	2183244,14
947	402798,08	2183274,50
948	402794,37	2183304,34
949	402749,02	2183365,40
950	402748,78	2183365,59
951	402724,29	2183373,74
952	402698,85	2183370,81
953	402698,47	2183370,57
954	402676,94	2183321,53
955	402638,78	2183223,01
956	402613,80	2183209,80
957	402570,17	2183206,83
958	402523,49	2183210,54
959	402501,44	2183213,48
960	402491,99	2183225,11
961	402482,37	2183268,74
962	402478,67	2183298,41
963	402471,95	2183312,65
964	402471,49	2183312,93
965	402471,21	2183312,84
966	402463,78	2183307,65
967	402449,69	2183290,63
968	402440,53	2183288,52
969	402419,98	2183314,20
970	402400,00	2183351,19
971	402392,58	2183383,03
972	402371,76	2183406,19
973	402359,94	2183440,18
974	402354,76	2183470,57
975	402342,79	2183486,35
976	402324,26	2183506,36
977	402319,19	2183517,97
978	402325,01	2183532,55
979	402337,59	2183548,82
980	402337,68	2183549,10
981	402338,44	2183566,16
982	402327,98	2183583,52
983	402315,90	2183589,64
984	402286,00	2183589,68
985	402239,26	2183588,95
986	402185,90	2183592,65
987	402165,36	2183597,06
988	402156,64	2183609,40
989	402154,44	2183633,64
990	402171,45	2183678,05
991	402172,60	2183717,54
992	402159,98	2183767,38
993	402145,13	2183810,46
994	402122,78	2183838,08
995	402104,08	2183847,84
996	402103,69	2183847,87
997	402073,27	2183838,23

998	402047,93	2183823,34
999	402024,11	2183801,03
1000	402012,35	2183791,44
1001	401985,05	2183782,60
1002	401945,17	2183783,34
1003	401917,27	2183794,36
1004	401910,67	2183814,14
1005	401906,22	2183832,69
1006	401906,06	2183832,95
1007	401893,45	2183843,33
1008	401880,57	2183844,93
1009	401880,26	2183844,86
1010	401860,23	2183833,01
1011	401829,91	2183817,47
1012	401815,33	2183815,99
1013	401777,62	2183837,44
1014	401761,29	2183846,36
1015	401760,97	2183846,41
1016	401717,59	2183839,73
1017	401702,89	2183839,00
1018	401683,21	2183847,02
1019	401678,06	2183873,47
1020	401668,40	2183896,57
1021	401668,19	2183896,80
1022	401647,41	2183908,67
1023	401624,19	2183910,23
1024	401623,72	2183909,97
1025	401615,56	2183894,38
1026	401611,80	2183863,09
1027	401606,71	2183848,54
1028	401590,83	2183843,48
1029	401571,73	2183854,51
1030	401543,53	2183871,56
1031	401509,11	2183869,42
1032	401477,86	2183860,51
1033	401477,60	2183860,33
1034	401470,18	2183851,42
1035	401467,12	2183828,36
1036	401447,32	2183810,01
1037	401428,31	2183805,62
1038	401406,22	2183815,22
1039	401386,02	2183816,74
1040	401385,68	2183816,63
1041	401370,84	2183805,51
1042	401370,66	2183805,27
1043	401361,88	2183778,14
1044	401338,50	2183778,14
1045	401307,17	2183766,99
1046	401258,97	2183753,65
1047	401225,45	2183728,37
1048	401200,27	2183715,03
1049	401174,53	2183704,00
1050	401162,09	2183709,12
1051	401161,65	2183709,08
1052	401136,40	2183692,74
1053	401121,54	2183676,42
1054	401092,02	2183662,39
1055	401053,50	2183656,47
1056	401016,35	2183646,81
1057	400976,88	2183618,53

1058	400940,48	2183570,31
1059	400880,51	2183545,14
1060	400847,03	2183511,71
1061	400821,99	2183500,66
1062	400752,40	2183505,11
1063	400705,69	2183515,48
1064	400682,69	2183515,49
1065	400660,66	2183524,31
1066	400648,91	2183553,47
1067	400643,52	2183565,76
1068	400616,74	2183595,81
1069	400591,59	2183610,58
1070	400563,25	2183610,73
1071	400534,40	2183604,28
1072	400518,08	2183604,85
1073	400495,53	2183617,65
1074	400470,34	2183621,04
1075	400446,13	2183643,57
1076	400431,26	2183658,88
1077	400426,02	2183679,41
1078	400423,71	2183695,72
1079	400419,95	2183715,59
1080	400425,49	2183730,29
1081	400424,68	2183755,09
1082	400414,25	2183769,35
1083	400413,85	2183769,54
1084	400399,81	2183767,87
1085	400375,43	2183756,69
1086	400360,25	2183756,40
1087	400338,79	2183764,22
1088	400318,36	2183766,74
1089	400302,34	2183775,36
1090	400290,55	2183801,21
1091	400290,74	2183821,63
1092	400290,66	2183821,92
1093	400275,28	2183842,90
1094	400274,87	2183843,09
1095	400250,14	2183843,09
1096	400231,25	2183857,31
1097	400222,44	2183868,42
1098	400217,19	2183887,43
1099	400217,53	2183904,52
1100	400214,49	2183909,76
1101	400214,18	2183909,99
1102	400208,89	2183911,30
1103	400201,48	2183911,31
1104	400181,88	2183904,03
1105	400158,41	2183901,75
1106	400142,05	2183921,04
1107	400120,42	2183932,41
1108	400083,92	2183939,40
1109	400044,61	2183943,71
1110	400027,44	2183949,11
1111	400015,22	2183962,94
1112	400010,60	2183980,32
1113	400002,39	2183996,50
1114	399991,66	2184018,92
1115	399979,47	2184036,03
1116	399960,86	2184050,91
1117	399945,61	2184059,81

1118	399940,78	2184071,21
1119	399945,09	2184082,26
1120	399966,59	2184107,07
1121	399974,96	2184124,03
1122	399974,73	2184135,59
1123	399968,34	2184152,90
1124	399955,21	2184164,15
1125	399935,69	2184170,33
1126	399896,65	2184174,49
1127	399869,75	2184180,57
1128	399844,65	2184186,35
1129	399833,78	2184190,98
1130	399827,80	2184201,29
1131	399820,36	2184221,15
1132	399807,05	2184241,15
1133	399786,54	2184263,60
1134	399771,63	2184274,38
1135	399765,92	2184283,88
1136	399764,59	2184291,89
1137	399770,81	2184301,34
1138	399785,06	2184313,40
1139	399807,62	2184322,19
1140	399823,91	2184327,44
1141	399835,33	2184333,28
1142	399841,22	2184338,61
1143	399844,11	2184345,13
1144	399842,76	2184355,34
1145	399842,58	2184355,67
1146	399827,66	2184367,28
1147	399809,24	2184375,06
1148	399804,00	2184379,51
1149	399805,85	2184387,97
1150	399812,44	2184397,84
1151	399814,98	2184405,69
1152	399814,95	2184406,05
1153	399810,53	2184416,00
1154	399810,33	2184416,23
1155	399794,81	2184423,16
1156	399760,03	2184438,89
1157	399749,66	2184446,53
1158	399743,40	2184456,33
1159	399740,80	2184470,84
1160	399740,52	2184482,12
1161	399733,08	2184496,85
1162	399734,41	2184504,52
1163	399745,88	2184514,07
1164	399746,05	2184514,45
1165	399746,05	2184517,49
1166	399739,42	2184536,08
1167	399740,24	2184552,64
1168	399745,86	2184558,27
1169	399759,99	2184565,05
1170	399767,00	2184563,71
1171	399770,55	2184564,54
1172	399770,85	2184564,77
1173	399771,48	2184568,54
1174	399762,06	2184596,14
1175	399749,76	2184628,72
1176	399744,54	2184651,79
1177	399747,00	2184662,74

1178	399745,63	2184668,51
1179	399732,61	2184689,57
1180	399725,75	2184717,93
1181	399723,81	2184745,48
1182	399725,33	2184777,78
1183	399723,12	2184791,43
1184	399717,84	2184807,26
1185	399706,73	2184823,41
1186	399699,08	2184830,26
1187	399699,35	2184841,28
1188	399708,99	2184868,81
1189	399726,40	2184908,87
1190	399728,64	2184930,58
1191	399728,57	2184930,88
1192	399717,99	2184941,49
1193	399695,69	2184958,56
1194	399691,31	2184972,77
1195	399685,51	2184989,65
1196	399670,62	2185016,41
1197	399671,75	2185052,98
1198	399675,79	2185074,31
1199	399675,80	2185074,39
1200	399675,80	2185089,76
1201	399675,79	2185089,89
1202	399669,32	2185113,76
1203	399658,00	2185158,21
1204	399652,33	2185186,51
1205	399651,35	2185186,41
1206	399651,36	2185186,32
1207	399657,03	2185158,01
1208	399657,03	2185157,98
1209	399668,35	2185113,50
1210	399668,35	2185113,49
1211	399674,80	2185089,69
1212	399674,80	2185074,44
1213	399670,85	2185053,45
1214	399669,62	2185016,31
1215	399684,57	2184989,28
1216	399690,37	2184972,47
1217	399694,79	2184958,11
1218	399694,96	2184957,86
1219	399717,31	2184940,76
1220	399727,62	2184930,44
1221	399725,45	2184909,20
1222	399708,06	2184869,20
1223	399698,37	2184841,53
1224	399698,08	2184830,05
1225	399698,25	2184829,66
1226	399705,94	2184822,80
1227	399716,91	2184806,88
1228	399722,14	2184791,23
1229	399724,33	2184777,77
1230	399722,81	2184745,50
1231	399724,75	2184717,81
1232	399731,67	2184689,25
1233	399744,67	2184668,19
1234	399745,99	2184662,84
1235	399743,55	2184651,91
1236	399748,80	2184628,47

1237	399761,11	2184595,81
1238	399770,48	2184568,56
1239	399769,99	2184565,43
1240	399767,10	2184564,70
1241	399760,02	2184566,06
1242	399759,70	2184566,03
1243	399745,33	2184559,13
1244	399739,39	2184553,22
1245	399739,25	2184552,89
1246	399738,42	2184536,04
1247	399745,06	2184517,40
1248	399745,06	2184514,68
1249	399733,63	2184505,17
1250	399733,45	2184504,87
1251	399732,08	2184496,86
1252	399732,12	2184496,54
1253	399739,53	2184482,00
1254	399739,80	2184470,78
1255	399742,43	2184456,05
1256	399748,87	2184445,93
1257	399759,49	2184438,06
1258	399794,39	2184422,26
1259	399809,70	2184415,43
1260	399813,97	2184405,82
1261	399811,56	2184398,33
1262	399804,96	2184388,44
1263	399802,96	2184379,43
1264	399803,02	2184379,06
1265	399808,65	2184374,25
1266	399827,10	2184366,46
1267	399841,80	2184355,01
1268	399843,14	2184345,39
1269	399840,47	2184339,28
1270	399834,80	2184334,14
1271	399823,57	2184328,38
1272	399807,30	2184323,14
1273	399784,62	2184314,29
1274	399770,11	2184302,06
1275	399763,65	2184292,27
1276	399763,57	2184291,92
1277	399764,95	2184283,63
1278	399770,83	2184273,77
1279	399785,84	2184262,88
1280	399806,24	2184240,57
1281	399819,44	2184220,74
1282	399826,88	2184200,90
1283	399833,01	2184190,32
1284	399833,23	2184190,12
1285	399844,29	2184185,41
1286	399869,52	2184179,60
1287	399896,46	2184173,51
1288	399935,43	2184169,36
1289	399954,64	2184163,34
1290	399967,46	2184152,43
1291	399973,74	2184135,49
1292	399974,00	2184124,36
1293	399965,80	2184107,68
1294	399944,29	2184082,86
1295	399939,77	2184071,37
1296	399939,77	2184070,99

1297	399944,74	2184059,26
1298	399944,96	2184059,03
1299	399960,26	2184050,11
1300	399978,71	2184035,41
1301	399990,77	2184018,44
1302	400001,49	2183996,07
1303	400009,64	2183980,01
1304	400014,28	2183962,56
1305	400026,77	2183948,36
1306	400044,36	2183942,74
1307	400083,76	2183938,42
1308	400120,02	2183931,50
1309	400141,36	2183920,32
1310	400157,82	2183900,91
1311	400158,21	2183900,73
1312	400182,04	2183903,05
1313	400201,58	2183910,32
1314	400208,69	2183910,32
1315	400213,73	2183909,07
1316	400216,52	2183904,40
1317	400216,20	2183887,38
1318	400221,50	2183868,06
1319	400230,50	2183856,64
1320	400249,68	2183842,20
1321	400249,98	2183842,10
1322	400274,62	2183842,10
1323	400289,74	2183821,47
1324	400289,56	2183801,10
1325	400301,51	2183774,79
1326	400301,73	2183774,55
1327	400317,97	2183765,82
1328	400338,50	2183763,25
1329	400359,98	2183755,43
1330	400375,54	2183755,69
1331	400400,01	2183766,89
1332	400413,61	2183768,52
1333	400423,69	2183754,90
1334	400424,52	2183730,55
1335	400418,97	2183715,82
1336	400422,72	2183695,58
1337	400425,04	2183679,25
1338	400430,33	2183658,52
1339	400445,42	2183642,86
1340	400469,78	2183620,20
1341	400470,05	2183620,07
1342	400495,12	2183616,74
1343	400517,69	2183603,92
1344	400534,42	2183603,29
1345	400563,29	2183609,73
1346	400591,20	2183609,65
1347	400616,04	2183595,09
1348	400642,64	2183565,28
1349	400648,01	2183553,07
1350	400659,91	2183523,63
1351	400682,41	2183514,53
1352	400705,53	2183514,50
1353	400752,23	2183504,12
1354	400822,04	2183499,66
1355	400847,51	2183510,83
1356	400880,99	2183544,26

1357	400941,00	2183569,43
1358	400977,52	2183617,76
1359	401016,69	2183645,86
1360	401053,69	2183655,49
1361	401092,23	2183661,41
1362	401122,04	2183675,55
1363	401137,01	2183691,95
1364	401161,96	2183708,09
1365	401174,33	2183702,99
1366	401174,72	2183702,99
1367	401200,69	2183714,12
1368	401225,94	2183727,50
1369	401259,32	2183752,71
1370	401307,46	2183766,03
1371	401338,58	2183777,15
1372	401362,24	2183777,15
1373	401362,67	2183777,40
1374	401371,57	2183804,80
1375	401386,14	2183815,73
1376	401405,90	2183814,25
1377	401428,07	2183804,64
1378	401428,38	2183804,63
1379	401447,68	2183809,07
1380	401467,94	2183827,75
1381	401468,09	2183828,05
1382	401471,04	2183850,90
1383	401478,27	2183859,58
1384	401509,23	2183868,42
1385	401543,17	2183870,63
1386	401571,23	2183853,65
1387	401590,52	2183842,51
1388	401590,92	2183842,47
1389	401607,25	2183847,68
1390	401607,52	2183847,89
1391	401612,76	2183862,81
1392	401616,48	2183893,99
1393	401624,44	2183909,21
1394	401647,02	2183907,75
1395	401667,54	2183896,02
1396	401677,09	2183873,22
1397	401682,28	2183846,56
1398	401682,52	2183846,22
1399	401702,61	2183838,03
1400	401717,67	2183838,74
1401	401760,96	2183845,39
1402	401777,13	2183836,57
1403	401814,98	2183815,06
1404	401815,28	2183814,99
1405	401830,11	2183816,49
1406	401860,71	2183832,13
1407	401880,62	2183843,92
1408	401892,91	2183842,47
1409	401905,29	2183832,29
1410	401909,70	2183813,89
1411	401916,39	2183793,82
1412	401916,62	2183793,54
1413	401944,87	2183782,38
1414	401985,12	2183781,61
1415	402012,75	2183790,53
1416	402024,76	2183800,27

1417	402048,49	2183822,52
1418	402073,64	2183837,29
1419	402103,80	2183846,85
1420	402122,07	2183837,36
1421	402144,21	2183810,05
1422	402159,02	2183767,12
1423	402171,61	2183717,50
1424	402170,49	2183678,33
1425	402153,47	2183633,88
1426	402155,66	2183609,18
1427	402164,65	2183596,32
1428	402164,96	2183596,13
1429	402185,73	2183591,67
1430	402239,22	2183587,96
1431	402286,00	2183588,69
1432	402315,55	2183588,69
1433	402327,20	2183582,87
1434	402337,43	2183566,06
1435	402336,69	2183549,30
1436	402324,18	2183533,11
1437	402318,18	2183518,14
1438	402318,19	2183517,75
1439	402323,38	2183505,88
1440	402342,00	2183485,73
1441	402353,79	2183470,27
1442	402358,96	2183439,96
1443	402370,85	2183405,77
1444	402391,64	2183382,68
1445	402399,04	2183350,91
1446	402419,11	2183313,68
1447	402439,94	2183287,64
1448	402440,33	2183287,45
1449	402450,08	2183289,69
1450	402450,36	2183289,85
1451	402464,42	2183306,86
1452	402471,30	2183311,69
1453	402477,69	2183298,19
1454	402481,38	2183268,59
1455	402491,04	2183224,78
1456	402500,79	2183212,69
1457	402501,11	2183212,52
1458	402523,37	2183209,55
1459	402570,12	2183205,84
1460	402613,99	2183208,81
1461	402639,41	2183222,22
1462	402639,63	2183222,48
1463	402677,85	2183321,15
1464	402699,24	2183369,85
1465	402724,08	2183372,76
1466	402748,31	2183364,70
1467	402793,40	2183304,09
1468	402797,08	2183274,61
1469	402791,16	2183244,27
1470	402794,12	2183212,98
1471	402804,50	2183176,65
1472	402797,14	2183144,28
1473	402763,88	2183116,94
1474	402763,72	2183116,69
1475	402757,78	2183094,42
1476	402763,69	2183067,59

1477	402754,07	2183029,13
1478	402754,10	2183028,80
1479	402762,26	2183010,26
1480	402762,46	2183010,02
1481	402762,77	2183009,95
1482	402782,06	2183012,19
1483	402782,34	2183012,31
1484	402823,11	2183050,85
1485	402894,94	2183090,83
1486	402952,53	2183095,27
1487	402983,54	2183074,59
1488	403036,96	2183036,75
1489	403078,62	2183019,64
1490	403115,13	2183017,37
1491	403176,39	2183052,93
1492	403190,91	2183045,66
1493	403247,25	2182987,84
1494	403299,29	2182959,56
1495	403335,07	2182955,04
1496	403335,39	2182955,11
1497	403354,70	2182966,98
1498	403417,26	2183011,79
1499	403435,92	2183009,23
1500	403452,85	2183001,86
1501	403463,48	2182992,34
1502	403471,18	2182976,18
1503	403474,14	2182951,03
1504	403478,59	2182922,81
1505	403495,35	2182888,83
1506	403502,08	2182873,38
1507	403502,78	2182861,47
1508	403497,86	2182843,12
1509	403490,06	2182829,68
1510	403483,62	2182806,79
1511	403485,72	2182784,62
1512	403483,61	2182753,38
1513	403480,05	2182723,57
1514	403473,66	2182695,14
1515	403475,77	2182673,65
1516	403482,20	2182657,87
1517	403497,22	2182640,69
1518	403513,98	2182615,70
1519	403522,79	2182606,60
1520	403543,82	2182593,60
1521	403559,54	2182581,03
1522	403582,98	2182564,93
1523	403605,43	2182556,15
1524	403622,86	2182546,73
1525	403650,12	2182528,91
1526	403669,71	2182516,33
1527	403678,92	2182513,48
1528	403688,57	2182514,86
1529	403708,62	2182523,28
1530	403725,85	2182535,91
1531	403747,48	2182556,84
1532	403761,68	2182560,67
1533	403774,12	2182562,74
1534	403792,18	2182557,52
1535	403816,63	2182548,12
1536	403843,66	2182544,22

1537	403872,65	2182544,92
1538	403889,31	2182539,01
1539	403900,72	2182533,14
1540	403907,58	2182524,57
1541	403909,28	2182515,70
1542	403906,51	2182500,77
1543	403901,97	2182484,38
1544	403903,70	2182466,72
1545	403910,02	2182449,80
1546	403914,93	2182438,59
1547	403929,40	2182427,22
1548	403946,65	2182420,15
1549	403962,56	2182419,07
1550	403974,50	2182419,76
1551	403985,03	2182421,52
1552	403996,35	2182426,80
1553	404017,44	2182446,45
1554	404039,06	2182465,28
1555	404061,33	2182473,62
1556	404093,09	2182484,10
1557	404143,68	2182493,52
1558	404174,25	2182488,65
1559	404181,79	2182483,52
1560	404189,39	2182473,86
1561	404193,54	2182461,69
1562	404201,65	2182450,40
1563	404212,87	2182437,76
1564	404228,35	2182427,55
1565	404239,29	2182423,99
1566	404248,09	2182422,91
1567	404255,73	2182420,83
1568	404259,98	2182420,13
1569	404260,31	2182420,19
1570	404263,54	2182423,02
1571	404266,48	2182424,99
1572	404272,19	2182424,32
1573	404281,43	2182420,57
1574	404286,22	2182413,69
1575	404289,59	2182412,13
1576	404289,93	2182412,10
1577	404298,31	2182414,55
1578	404317,91	2182423,28
1579	404339,87	2182429,90
1580	404356,22	2182432,35
1581	404374,26	2182431,30
1582	404379,97	2182428,94
1583	404382,98	2182423,93
1584	404383,98	2182417,21
1585	404379,17	2182408,27
1586	404379,16	2182407,82
1587	404380,91	2182403,98
1588	404384,46	2182399,67
1589	404389,97	2182394,17
1590	404390,63	2182387,19
1591	404384,48	2182378,32
1592	404374,53	2182371,11
1593	404352,75	2182369,05
1594	404331,90	2182375,29
1595	404312,01	2182384,72
1596	404293,36	2182387,20

1597	404281,05	2182387,20
1598	404266,82	2182379,10
1599	404254,78	2182363,61
1600	404245,69	2182351,02
1601	404241,12	2182336,79
1602	404243,10	2182327,70
1603	404244,03	2182324,61
1604	404245,33	2182320,86
1605	404247,67	2182315,49
1606	404250,00	2182309,96
1607	404252,95	2182304,15
1608	404255,01	2182299,71
1609	404257,73	2182295,72
1610	404261,32	2182292,18
1611	404268,73	2182284,72
1612	404272,62	2182281,41
1613	404276,31	2182277,35
1614	404282,38	2182274,81
1615	404287,86	2182274,24
1616	404290,98	2182273,98
1617	404295,23	2182274,51
1618	404300,35	2182276,41
1619	404304,10	2182279,44
1620	404310,73	2182284,67
1621	404317,23	2182290,29
1622	404321,47	2182293,95
1623	404324,55	2182298,01
1624	404328,21	2182302,05
1625	404331,15	2182304,48
1626	404335,75	2182306,51
1627	404340,51	2182308,81
1628	404344,30	2182311,62
1629	404347,10	2182314,25
1630	404351,25	2182318,00
1631	404355,35	2182319,28
1632	404359,47	2182320,18
1633	404366,03	2182321,66
1634	404370,95	2182321,15
1635	404377,04	2182321,06
1636	404382,65	2182320,97
1637	404389,52	2182320,97
1638	404396,43	2182320,09
1639	404401,88	2182318,33
1640	404406,23	2182315,94
1641	404410,48	2182313,82
1642	404416,17	2182311,33
1643	404421,64	2182307,89
1644	404426,34	2182304,10
1645	404429,92	2182300,66
1646	404435,17	2182294,62
1647	404438,28	2182291,24
1648	404440,43	2182288,59
1649	404441,69	2182286,84
1650	404445,13	2182274,08
1651	404447,73	2182264,14
1652	404448,52	2182255,56
1653	404447,99	2182246,16
1654	404446,69	2182236,21
1655	404445,64	2182227,00
1656	404445,64	2182216,98

1657	404448,28	2182205,04
1658	404451,71	2182196,82
1659	404455,14	2182191,00
1660	404460,93	2182180,49
1661	404466,97	2182170,24
1662	404484,61	2182149,70
1663	404496,85	2182139,89
1664	404507,28	2182132,09
1665	404516,66	2182124,20
1666	404522,88	2182115,63
1667	404525,53	2182109,48
1668	404527,85	2182101,08
1669	404528,76	2182092,11
1670	404529,05	2182083,28
1671	404529,65	2182074,27
1672	404531,28	2182066,79
1673	404533,28	2182060,45
1674	404536,90	2182052,82
1675	404541,68	2182047,65
1676	404546,37	2182042,24
1677	404551,81	2182037,50
1678	404558,32	2182035,59
1679	404567,76	2182037,58
1680	404575,46	2182041,76
1681	404585,79	2182049,01
1682	404592,40	2182058,52
1683	404596,37	2182064,66
1684	404599,31	2182078,95
1685	404603,89	2182084,39
1686	404610,84	2182089,94
1687	404619,47	2182095,14
1688	404625,40	2182098,37
1689	404636,92	2182105,76
1690	404646,56	2182108,96
1691	404658,57	2182110,77
1692	404667,52	2182111,12
1693	404676,92	2182110,41
1694	404684,16	2182105,84
1695	404688,63	2182100,31
1696	404697,42	2182087,29
1697	404703,95	2182075,42
1698	404708,16	2182064,68
1699	404714,71	2182052,35
1700	404721,21	2182036,69
1701	404721,58	2182024,51
1702	404720,82	2182013,46
1703	404716,64	2182002,06
1704	404706,32	2181989,44
1705	404703,57	2181983,21
1706	404694,04	2181969,68
1707	404689,19	2181963,61
1708	404685,16	2181958,69
1709	404683,19	2181954,35
1710	404681,99	2181949,24
1711	404681,60	2181941,89
1712	404679,29	2181928,06
1713	404679,68	2181913,37
1714	404682,75	2181901,39
1715	404683,52	2181889,91
1716	404684,48	2181876,76

1717	404683,88	2181876,22
1718	404682,13	2181872,87
1719	404683,88	2181867,96
1720	404683,88	2181861,86
1721	404683,30	2181846,72
1722	404681,14	2181843,19
1723	404681,53	2181834,74
1724	404683,11	2181828,04
1725	404685,47	2181825,69
1726	404694,51	2181824,11
1727	404708,07	2181823,32
1728	404712,79	2181824,11
1729	404739,52	2181826,48
1730	404753,29	2181827,86
1731	404767,45	2181832,58
1732	404777,48	2181834,34
1733	404781,59	2181837,28
1734	404784,36	2181839,65
1735	404791,58	2181841,21
1736	404800,63	2181842,79
1737	404804,56	2181841,42
1738	404808,49	2181836,30
1739	404813,20	2181829,62
1740	404818,51	2181826,08
1741	404824,01	2181822,15
1742	404829,71	2181815,06
1743	404843,87	2181797,78
1744	404846,22	2181791,09
1745	404846,04	2181786,56
1746	404848,00	2181783,61
1747	404850,15	2181780,66
1748	404852,71	2181776,73
1749	404853,31	2181774,38
1750	404850,55	2181769,85
1751	404852,28	2181768,77
1752	404857,77	2181766,12
1753	404859,65	2181766,61
1754	404862,39	2181765,63
1755	404863,37	2181765,72
1756	404865,35	2181767,31
1757	404867,51	2181765,54
1758	404870,65	2181760,22
1759	404871,09	2181753,05
1760	404875,23	2181748,33
1761	404877,29	2181744,59
1762	404876,99	2181741,05
1763	404879,74	2181737,52
1764	404882,99	2181735,05
1765	404883,49	2181732,70
1766	404884,66	2181732,40
1767	404885,99	2181732,70
1768	404887,02	2181733,73
1769	404896,14	2181720,19
1770	404905,29	2181698,22
1771	404907,12	2181669,82
1772	404900,70	2181638,58
1773	404889,66	2181602,70
1774	404885,03	2181570,40
1775	404889,65	2181546,30
1776	404901,69	2181529,52

1777	404916,47	2181517,49
1778	404929,35	2181502,79
1779	404937,10	2181498,44
1780	404950,67	2181484,90
1781	404972,57	2181477,11
1782	404989,26	2181463,14
1783	405005,81	2181452,09
1784	405019,47	2181434,79
1785	405020,42	2181407,53
1786	405016,71	2181378,87
1787	405025,01	2181342,78
1788	405035,16	2181315,09
1789	405045,26	2181302,58
1790	405061,11	2181283,96
1791	405082,85	2181269,70
1792	405108,89	2181264,53
1793	405126,43	2181254,20
1794	405138,14	2181239,37
1795	405151,98	2181212,89
1796	405162,19	2181191,65
1797	405172,07	2181179,00
1798	405183,82	2181162,94
1799	405190,08	2181143,76
1800	405199,28	2181136,05
1801	405224,15	2181123,41
1802	405264,65	2181111,21
1803	405276,34	2181103,03
1804	405297,93	2181082,61
1805	405314,04	2181065,33
1806	405333,00	2181051,89
1807	405353,55	2181043,97
1808	405390,85	2181032,97
1809	405412,39	2181018,09
1810	405436,70	2180996,14
1811	405468,07	2180943,17
1812	405484,56	2180890,62
1813	405485,34	2180842,33
1814	405486,12	2180772,74
1815	405488,49	2180734,97
1816	405495,57	2180708,52
1817	405520,35	2180664,45
1818	405527,81	2180629,91
1819	405532,93	2180614,14
1820	405543,92	2180581,97
1821	405543,95	2180568,40
1822	405538,37	2180555,41
1823	405531,65	2180532,70
1824	405527,77	2180516,36
1825	405525,81	2180496,90
1826	405525,81	2180480,92
1827	405526,19	2180464,22
1828	405526,19	2180453,36
1829	405528,52	2180438,91
1830	405537,49	2180414,76
1831	405547,20	2180394,90
1832	405556,22	2180384,70
1833	405556,53	2180384,54
1834	405570,10	2180382,60
1835	405588,10	2180385,03
1836	405601,36	2180384,54

1837	405630,52	2180389,95
1838	405651,75	2180397,85
1839	405675,33	2180402,78
1840	405696,97	2180407,69
1841	405723,99	2180408,67
1842	405741,72	2180409,16
1843	405762,33	2180411,12
1844	405772,08	2180408,20
1845	405784,03	2180407,69
1846	405793,91	2180408,18
1847	405803,42	2180411,15
1848	405814,31	2180416,10
1849	405823,79	2180427,53
1850	405841,98	2180442,75
1851	405856,23	2180455,52
1852	405870,83	2180462,81
1853	405881,95	2180462,34
1854	405893,63	2180459,43
1855	405906,30	2180449,22
1856	405915,61	2180436,44
1857	405928,42	2180420,18
1858	405941,72	2180405,88
1859	405954,51	2180388,68
1860	405970,28	2180368,97
1861	405983,09	2180353,71
1862	405994,47	2180343,80
1863	406007,79	2180333,43
1864	406020,61	2180324,07
1865	406032,92	2180316,69
1866	406044,68	2180306,89
1867	406058,90	2180289,72
1868	406066,74	2180276,46
1869	406075,61	2180258,77
1870	406082,49	2180243,54
1871	406087,90	2180226,82
1872	406093,82	2180212,51
1873	406103,77	2180202,02
1874	406120,62	2180192,08
1875	406138,38	2180183,68
1876	406159,55	2180174,33
1877	406176,21	2180165,51
1878	406186,93	2180154,30
1879	406199,71	2180130,73
1880	406207,05	2180115,52
1881	406210,48	2180100,34
1882	406211,97	2180088,09
1883	406211,97	2180072,42
1884	406207,54	2180053,27
1885	406207,53	2180039,87
1886	406213,95	2180021,49
1887	406220,85	2180003,25
1888	406226,28	2179990,44
1889	406234,15	2179970,26
1890	406243,01	2179951,07
1891	406247,43	2179933,87
1892	406251,87	2179923,03
1893	406253,82	2179913,76
1894	406253,32	2179903,58
1895	406249,45	2179894,39
1896	406240,28	2179884,73

1897	406223,81	2179881,81
1898	406198,83	2179888,18
1899	406184,57	2179893,60
1900	406165,83	2179899,52
1901	406157,47	2179902,46
1902	406157,11	2179902,44
1903	406148,25	2179898,50
1904	406141,30	2179894,55
1905	406137,20	2179888,48
1906	406134,22	2179882,52
1907	406131,73	2179874,07
1908	406131,21	2179863,61
1909	406135,66	2179841,83
1910	406141,06	2179813,78
1911	406144,02	2179795,56
1912	406146,48	2179779,89
1913	406144,03	2179768,17
1914	406140,60	2179752,52
1915	406129,82	2179735,85
1916	406119,97	2179720,57
1917	406115,47	2179704,68
1918	406111,05	2179682,00
1919	406109,55	2179664,71
1920	406110,52	2179654,83
1921	406108,57	2179643,58
1922	406105,63	2179629,89
1923	406099,30	2179619,66
1924	406089,01	2179607,89
1925	406076,25	2179596,60
1926	406063,94	2179586,75
1927	406051,09	2179571,45
1928	406042,75	2179563,60
1929	406034,38	2179556,22
1930	406028,46	2179547,84
1931	406020,69	2179543,50
1932	406010,42	2179539,09
1933	405993,21	2179534,17
1934	405980,38	2179529,72
1935	405970,01	2179525,29
1936	405958,70	2179519,37
1937	405945,93	2179515,44
1938	405937,50	2179511,48
1939	405930,02	2179506,03
1940	405923,58	2179500,08
1941	405920,05	2179492,59
1942	405914,70	2179486,75
1943	405914,56	2179486,47
1944	405913,58	2179477,11
1945	405919,03	2179464,56
1946	405925,45	2179451,73
1947	405930,35	2179441,88
1948	405937,42	2179437,24
1949	405948,39	2179434,24
1950	405959,67	2179429,83
1951	405981,74	2179419,02
1952	405994,97	2179408,24
1953	406002,31	2179400,43
1954	406010,13	2179387,20
1955	406016,02	2179373,50
1956	406018,94	2179360,76

1957	406020,41	2179348,53
1958	406019,44	2179335,78
1959	406021,40	2179318,93
1960	406025,86	2179305,55
1961	406032,33	2179296,54
1962	406043,23	2179286,63
1963	406065,43	2179271,31
1964	406078,83	2179265,85
1965	406094,23	2179264,83
1966	406108,92	2179263,36
1967	406121,61	2179257,51
1968	406133,82	2179248,23
1969	406142,63	2179236,46
1970	406150,51	2179225,63
1971	406160,82	2179212,87
1972	406166,71	2179200,11
1973	406172,57	2179186,91
1974	406173,55	2179170,75
1975	406175,03	2179157,96
1976	406173,55	2179140,30
1977	406172,57	2179120,09
1978	406174,05	2179105,72
1979	406178,51	2179094,76
1980	406183,00	2179088,26
1981	406189,60	2179085,13
1982	406198,19	2179085,09
1983	406207,56	2179085,60
1984	406220,92	2179088,04
1985	406235,38	2179096,99
1986	406249,71	2179109,33
1987	406266,43	2179122,12
1988	406281,74	2179137,42
1989	406293,97	2179148,20
1990	406306,08	2179153,03
1991	406314,26	2179151,59
1992	406323,95	2179147,70
1993	406334,20	2179136,01
1994	406346,03	2179121,23
1995	406359,80	2179106,45
1996	406370,13	2179093,17
1997	406383,03	2179083,23
1998	406391,92	2179077,30
1999	406403,80	2179071,38
2000	406416,60	2179064,97
2001	406439,39	2179061,47
2002	406457,65	2179060,97
2003	406478,30	2179058,01
2004	406491,55	2179057,04
2005	406501,81	2179052,62
2006	406513,66	2179049,18
2007	406522,92	2179045,76
2008	406531,23	2179038,43
2009	406544,19	2179033,90
2010	406561,88	2179028,01
2011	406577,09	2179020,17
2012	406583,45	2179015,76
2013	406591,51	2179014,19
2014	406609,18	2179009,28
2015	406625,87	2179003,40
2016	406638,13	2178996,05

2017	406653,37	2178986,22
2018	406665,16	2178976,88
2019	406678,40	2178964,61
2020	406691,19	2178949,37
2021	406698,06	2178941,03
2022	406701,45	2178935,23
2023	406703,87	2178925,53
2024	406702,89	2178915,27
2025	406707,34	2178900,30
2026	406711,28	2178888,95
2027	406717,24	2178878,54
2028	406728,71	2178870,50
2029	406737,11	2178865,55
2030	406747,03	2178861,57
2031	406755,19	2178863,03
2032	406762,81	2178869,55
2033	406777,16	2178888,33
2034	406786,98	2178903,08
2035	406801,71	2178915,83
2036	406815,49	2178928,13
2037	406824,76	2178935,44
2038	406832,95	2178937,87
2039	406842,67	2178936,88
2040	406853,92	2178934,93
2041	406863,65	2178930,55
2042	406874,39	2178921,29
2043	406879,29	2178914,93
2044	406884,68	2178907,53
2045	406893,12	2178902,53
2046	406906,34	2178884,39
2047	406921,66	2178868,58
2048	406936,40	2178855,31
2049	406946,71	2178839,60
2050	406955,56	2178825,82
2051	406965,45	2178813,46
2052	406985,70	2178796,66
2053	407003,03	2178787,73
2054	407018,35	2178782,29
2055	407031,85	2178782,76
2056	407039,85	2178785,26
2057	407044,01	2178789,83
2058	407047,93	2178795,19
2059	407054,67	2178799,54
2060	407063,41	2178801,48
2061	407074,12	2178802,45
2062	407087,31	2178799,17
2063	407099,16	2178796,06
2064	407115,38	2178792,12
2065	407131,05	2178786,76
2066	407139,29	2178779,95
2067	407150,55	2178763,79
2068	407159,41	2178746,58
2069	407171,21	2178726,92
2070	407176,61	2178711,22
2071	407180,04	2178697,95
2072	407183,98	2178684,66
2073	407186,83	2178670,04
2074	407190,36	2178652,20
2075	407192,31	2178633,63
2076	407191,84	2178622,33

2077	407186,95	2178606,64
2078	407185,93	2178596,70
2079	407184,95	2178587,83
2080	407187,93	2178579,25
2081	407193,38	2178569,80
2082	407199,34	2178562,35
2083	407208,83	2178556,82
2084	407218,18	2178553,72
2085	407232,07	2178549,39
2086	407243,89	2178545,44
2087	407253,84	2178544,43
2088	407265,69	2178543,95
2089	407279,47	2178543,95
2090	407291,76	2178542,96
2091	407302,06	2178541,99
2092	407316,89	2178537,90
2093	407325,10	2178535,60
2094	407333,34	2178530,80
2095	407340,25	2178526,82
2096	407346,17	2178520,92
2097	407352,24	2178514,86
2098	407357,45	2178509,62
2099	407365,18	2178503,61
2100	407369,81	2178500,22
2101	407378,66	2178493,33
2102	407388,16	2178489,81
2103	407399,07	2178487,81
2104	407415,47	2178489,78
2105	407424,92	2178492,75
2106	407432,90	2178497,72
2107	407443,24	2178503,65
2108	407455,13	2178514,03
2109	407468,51	2178532,83
2110	407475,41	2178543,18
2111	407479,86	2178552,10
2112	407481,40	2178561,09
2113	407483,36	2178568,94
2114	407484,35	2178577,89
2115	407484,35	2178588,17
2116	407489,24	2178600,39
2117	407491,14	2178605,64
2118	407495,89	2178608,02
2119	407501,45	2178614,98
2120	407508,19	2178619,79
2121	407515,75	2178620,95
2122	407523,82	2178622,24
2123	407532,28	2178625,53
2124	407543,75	2178629,69
2125	407557,68	2178635,16
2126	407568,55	2178636,51
2127	407580,79	2178635,03
2128	407593,59	2178633,07
2129	407610,49	2178636,01
2130	407626,30	2178647,37
2131	407647,97	2178662,63
2132	407654,50	2178667,60
2133	407665,92	2178672,95
2134	407685,46	2178682,22
2135	407698,24	2178688,24
2136	407710,54	2178692,67

2137	407721,24	2178696,09
2138	407730,46	2178694,61
2139	407744,23	2178692,17
2140	407763,15	2178686,89
2141	407782,79	2178681,45
2142	407796,59	2178677,69
2143	407804,17	2178672,73
2144	407811,65	2178664,36
2145	407817,84	2178657,33
2146	407823,00	2178648,00
2147	407825,26	2178639,69
2148	407825,26	2178630,31
2149	407825,26	2178617,20
2150	407824,95	2178609,45
2151	407826,27	2178604,91
2152	407832,86	2178594,67
2153	407841,40	2178584,50
2154	407855,30	2178570,32
2155	407865,76	2178559,54
2156	407882,13	2178545,37
2157	407897,87	2178535,53
2158	407912,62	2178528,11
2159	407927,71	2178522,68
2160	407939,64	2178522,32
2161	407956,07	2178525,02
2162	407971,87	2178532,14
2163	407985,12	2178543,14
2164	408003,85	2178555,85
2165	408034,24	2178578,61
2166	408048,02	2178590,13
2167	408057,07	2178599,20
2168	408068,47	2178611,44
2169	408085,19	2178631,35
2170	408108,68	2178606,97
2171	408116,90	2178583,26
2172	408121,93	2178559,04
2173	408121,93	2178532,99
2174	408118,72	2178503,71
2175	408107,75	2178459,83
2176	408093,73	2178440,70
2177	408064,01	2178414,63
2178	408039,76	2178400,44
2179	408025,83	2178376,43
2180	408022,55	2178353,78
2181	408026,70	2178336,17
2182	408036,83	2178319,52
2183	408051,77	2178300,22
2184	408077,57	2178284,50
2185	408089,40	2178277,23
2186	408092,55	2178272,30
2187	408101,48	2178268,44
2188	408118,92	2178264,75
2189	408131,60	2178257,96
2190	408139,75	2178247,55
2191	408149,35	2178222,43
2192	408154,04	2178208,22
2193	408163,67	2178194,42
2194	408165,47	2178187,72
2195	408164,12	2178179,66
2196	408157,74	2178166,91

2197	408147,22	2178149,96
2198	408146,68	2178135,03
2199	408147,59	2178119,94
2200	408141,19	2178093,43
2201	408139,81	2178070,88
2202	408144,86	2178052,83
2203	408145,04	2178052,57
2204	408154,67	2178045,22
2205	408181,86	2178036,45
2206	408203,48	2178032,76
2207	408218,89	2178038,74
2208	408231,94	2178057,72
2209	408247,98	2178087,94
2210	408275,39	2178110,79
2211	408299,14	2178126,77
2212	408326,92	2178134,06
2213	408349,20	2178130,87
2214	408360,54	2178124,99
2215	408392,57	2178096,60
2216	408418,85	2178085,06
2217	408457,86	2178072,66
2218	408485,74	2178063,51
2219	408502,57	2178051,23
2220	408514,85	2178033,04
2221	408520,78	2178008,43
2222	408521,23	2177973,65
2223	408528,13	2177939,62
2224	408536,92	2177927,51
2225	408549,96	2177921,85
2226	408568,95	2177921,81
2227	408604,71	2177922,73
2228	408634,43	2177921,81
2229	408650,64	2177916,56
2230	408660,45	2177917,93
2231	408676,44	2177914,11
2232	408714,03	2177919,62
2233	408756,21	2177949,41
2234	408771,33	2177963,13
2235	408789,76	2177965,29
2236	408806,11	2177948,94
2237	408821,55	2177932,41
2238	408840,47	2177925,67
2239	408875,99	2177931,17
2240	408906,93	2177943,30
2241	408947,52	2177954,27
2242	408973,67	2177943,36
2243	408992,24	2177916,06
2244	408992,24	2177888,67
2245	409002,19	2177860,96
2246	409025,39	2177827,77
2247	409054,13	2177813,32
2248	409068,29	2177794,83
2249	409068,29	2177775,38
2250	409053,11	2177762,38
2251	409017,97	2177752,50
2252	408993,46	2177724,79
2253	408993,34	2177724,47
2254	408992,24	2177679,28
2255	408998,85	2177626,30
2256	409016,55	2177595,27

2257	409057,40	2177554,38
2258	409111,47	2177516,85
2259	409130,27	2177509,09
2260	409155,53	2177495,92
2261	409172,98	2177476,27
2262	409175,17	2177444,54
2263	409170,80	2177418,23
2264	409145,47	2177370,91
2265	409113,52	2177310,29
2266	409083,75	2177243,04
2267	409083,70	2177208,67
2268	409099,13	2177166,67
2269	409102,43	2177128,25
2270	409094,74	2177084,21
2271	409096,95	2177062,02
2272	409106,92	2177043,12
2273	409145,64	2177016,50
2274	409249,49	2177010,90
2275	409350,96	2177017,50
2276	409392,00	2177049,56
2277	409407,57	2177082,82
2278	409407,59	2177083,19
2279	409397,67	2177111,85
2280	409358,96	2177145,11
2281	409323,87	2177172,52
2282	409324,95	2177193,01
2283	409346,76	2177213,72
2284	409383,98	2177224,66
2285	409423,51	2177213,70
2286	409509,47	2177187,24
2287	409559,11	2177177,31
2288	409611,14	2177191,64
2289	409640,95	2177202,68
2290	409672,00	2177238,07
2291	409680,93	2177275,76
2292	409690,81	2177313,07
2293	409712,63	2177330,51
2294	409735,60	2177335,99
2295	409769,67	2177334,90
2296	409796,00	2177331,60
2297	409818,95	2177318,48
2298	409836,46	2177290,03
2299	409840,86	2177263,68
2300	409845,27	2177241,61
2301	409862,98	2177216,07
2302	409863,35	2177215,87
2303	409890,89	2177213,66
2304	409939,46	2177218,07
2305	409973,61	2177218,06
2306	410039,77	2177222,47
2307	410085,05	2177234,60
2308	410143,59	2177279,86
2309	410175,38	2177296,29
2310	410203,71	2177293,02
2311	410235,55	2177259,00
2312	410273,03	2177221,51
2313	410301,69	2177195,05
2314	410348,01	2177158,66
2315	410377,22	2177134,74
2316	410381,91	2177128,03

2317	410396,57	2177115,43
2318	410403,22	2177113,61
2319	410408,27	2177109,70
2320	410412,62	2177106,26
2321	410420,42	2177107,18
2322	410429,82	2177106,26
2323	410439,67	2177104,89
2324	410449,30	2177106,26
2325	410460,53	2177107,64
2326	410471,76	2177112,91
2327	410500,43	2177123,00
2328	410522,66	2177131,70
2329	410534,80	2177137,21
2330	410554,28	2177139,51
2331	410574,00	2177139,05
2332	410587,98	2177132,86
2333	410596,25	2177125,97
2334	410614,80	2177116,80
2335	410626,04	2177109,24
2336	410632,91	2177102,37
2337	410637,96	2177100,75
2338	410644,84	2177102,14
2339	410652,86	2177100,99
2340	410663,16	2177103,51
2341	410670,05	2177109,02
2342	410677,15	2177122,54
2343	410684,71	2177137,67
2344	410688,85	2177146,61
2345	410690,22	2177155,77
2346	410688,16	2177165,18
2347	410687,93	2177170,91
2348	410691,60	2177180,53
2349	410698,70	2177192,46
2350	410704,89	2177199,55
2351	410714,98	2177205,97
2352	410723,35	2177211,02
2353	410730,45	2177214,01
2354	410738,47	2177213,77
2355	410745,34	2177214,23
2356	410755,20	2177214,92
2357	410767,12	2177215,15
2358	410773,08	2177214,69
2359	410783,17	2177211,02
2360	410793,72	2177211,02
2361	410802,21	2177210,10
2362	410805,40	2177208,27
2363	410808,84	2177202,31
2364	410816,29	2177197,73
2365	410824,54	2177192,68
2366	410832,34	2177189,71
2367	410840,14	2177182,59
2368	410846,32	2177179,16
2369	410854,81	2177178,93
2370	410863,28	2177176,86
2371	410874,74	2177174,58
2372	410883,00	2177175,95
2373	410890,10	2177185,12
2374	410890,57	2177193,37
2375	410888,50	2177201,15
2376	410884,83	2177204,13

2377	410878,87	2177221,57
2378	410876,35	2177228,90
2379	410872,22	2177231,42
2380	410870,39	2177237,15
2381	410869,93	2177251,14
2382	410873,13	2177258,24
2383	410880,71	2177269,47
2384	410888,50	2177272,91
2385	410898,82	2177272,00
2386	410914,17	2177272,91
2387	410926,56	2177277,49
2388	410942,60	2177280,47
2389	410960,02	2177280,02
2390	410980,41	2177278,18
2391	410989,19	2177277,49
2392	410995,15	2177274,29
2393	410999,26	2177275,21
2394	411006,15	2177275,42
2395	411015,78	2177269,70
2396	411018,98	2177266,72
2397	411031,13	2177266,26
2398	411035,71	2177263,51
2399	411039,16	2177260,53
2400	411048,79	2177255,49
2401	411055,36	2177248,11

Водоохранная зона реки Сухая Иржа притока реки Иржи
Система координат – МСК 52

Номер и координаты характерных точек водоохранной зоны		
№ точки на картографическом материале	Х, м	У, м
1	410590,68	2177241,49
2	410560,45	2177241,85
3	410551,54	2177242,25
4	410541,81	2177241,77
5	410530,12	2177240,63
6	410509,50	2177236,39
7	410490,06	2177230,19
8	410480,36	2177226,54
9	410475,19	2177225,42
10	410452,67	2177218,06
11	410441,37	2177212,83
12	410433,74	2177219,02
13	410411,98	2177236,81
14	410367,27	2177271,96
15	410343,02	2177294,34
16	410308,17	2177329,21
17	410277,33	2177362,17
18	410254,31	2177380,44
19	410247,69	2177383,94
20	410215,49	2177393,33
21	410186,83	2177396,64
22	410175,35	2177397,30
23	410129,62	2177386,23
24	410097,36	2177369,64
25	410081,94	2177359,83
26	410039,38	2177326,94
27	410023,20	2177322,59

28	409970,28	2177319,06
29	409939,47	2177319,07
30	409931,77	2177318,72
31	409924,04	2177340,27
32	409904,98	2177371,42
33	409869,73	2177405,72
34	409846,19	2177419,25
35	409809,01	2177431,71
36	409782,38	2177435,10
37	409772,95	2177435,85
38	409738,74	2177436,94
39	409712,50	2177434,29
40	409689,23	2177428,77
41	409662,30	2177418,06
42	409649,98	2177409,68
43	409627,74	2177391,96
44	409606,29	2177368,38
45	409603,28	2177363,47
46	409593,21	2177339,09
47	409583,28	2177301,62
48	409580,01	2177287,82
49	409555,48	2177281,03
50	409534,31	2177285,27
51	409453,20	2177310,22
52	409410,88	2177322,01
53	409384,11	2177325,67
54	409356,08	2177321,66
55	409318,33	2177310,64
56	409296,37	2177301,24
57	409277,60	2177287,25
58	409255,36	2177266,19
59	409237,53	2177243,58
60	409233,51	2177235,88
61	409224,11	2177198,54
62	409223,00	2177177,60
63	409222,86	2177172,31
64	409231,49	2177131,69
65	409236,45	2177121,90
66	409244,80	2177112,28
67	409202,26	2177114,55
68	409203,44	2177128,14
69	409203,07	2177136,67
70	409199,76	2177175,37
71	409193,97	2177201,37
72	409185,70	2177223,84
73	409204,47	2177266,23
74	409234,67	2177323,55
75	409259,89	2177370,66
76	409270,33	2177401,28
77	409274,80	2177427,89
78	409276,18	2177444,44
79	409275,94	2177451,34
80	409273,72	2177483,41
81	409267,29	2177512,41
82	409260,45	2177526,80
83	409248,59	2177543,24
84	409230,96	2177563,08
85	409206,21	2177583,24
86	409177,08	2177598,58
87	409168,87	2177602,42

88	409160,14	2177606,02
89	409122,45	2177632,18
90	409097,55	2177657,06
91	409095,02	2177671,27
92	409103,48	2177674,84
93	409118,41	2177685,39
94	409134,03	2177698,72
95	409155,70	2177724,78
96	409159,09	2177731,14
97	409169,29	2177775,15
98	409169,29	2177795,00
99	409164,16	2177826,62
100	409155,78	2177845,30
101	409148,60	2177856,07
102	409134,27	2177874,80
103	409104,85	2177900,63
104	409099,73	2177903,39
105	409093,59	2177906,48
106	409093,23	2177916,22
107	409079,83	2177966,22
108	409076,06	2177972,25
109	409057,24	2178000,07
110	409024,41	2178030,64
111	409013,19	2178036,22
112	408986,52	2178047,44
113	408954,88	2178055,01
114	408947,43	2178055,29
115	408921,33	2178051,82
116	408880,55	2178040,80
117	408870,11	2178037,35
118	408863,24	2178034,65
119	408840,28	2178052,77
120	408828,96	2178058,39
121	408789,93	2178066,32
122	408778,27	2178065,64
123	408759,50	2178063,43
124	408721,17	2178050,72
125	408705,26	2178039,34
126	408693,26	2178028,80
127	408676,80	2178017,14
128	408660,45	2178018,94
129	408637,80	2178022,74
130	408620,08	2178023,29
131	408619,02	2178031,87
132	408613,04	2178056,74
133	408602,40	2178083,37
134	408598,74	2178089,25
135	408586,28	2178107,74
136	408562,47	2178132,51
137	408545,39	2178145,03
138	408536,26	2178150,98
139	408517,47	2178159,39
140	408489,37	2178168,62
141	408454,55	2178179,68
142	408447,74	2178182,67
143	408427,46	2178200,63
144	408411,15	2178212,38
145	408395,78	2178220,49
146	408363,88	2178230,77
147	408341,25	2178234,04

148	408326,96	2178235,06
149	408301,71	2178231,82
150	408273,56	2178224,47
151	408261,51	2178219,53
152	408251,22	2178244,75
153	408246,69	2178251,90
154	408243,71	2178258,45
155	408234,06	2178283,68
156	408227,25	2178297,97
157	408219,55	2178309,41
158	408211,24	2178320,09
159	408182,33	2178345,26
160	408166,76	2178353,70
161	408153,33	2178358,62
162	408160,36	2178364,79
163	408175,08	2178380,83
164	408189,25	2178400,16
165	408195,22	2178409,31
166	408205,61	2178434,99
167	408216,70	2178479,18
168	408219,11	2178492,61
169	408222,33	2178522,02
170	408222,92	2178532,91
171	408222,92	2178559,09
172	408220,84	2178579,36
173	408215,79	2178603,76
174	408212,39	2178616,16
175	408204,13	2178640,06
176	408196,21	2178657,39
177	408181,72	2178676,68
178	408157,65	2178701,73
179	408135,53	2178719,05
180	408123,17	2178725,09
181	408085,17	2178732,60
182	408044,81	2178724,09
183	408034,79	2178719,03
184	408008,20	2178696,74
185	407992,80	2178678,40
186	407984,32	2178669,29
187	407979,72	2178664,68
188	407971,54	2178657,84
189	407945,20	2178638,11
190	407936,30	2178632,06
191	407927,83	2178640,63
192	407922,81	2178665,80
193	407920,50	2178674,36
194	407911,49	2178696,66
195	407906,22	2178706,20
196	407893,86	2178723,80
197	407887,58	2178730,97
198	407879,52	2178740,00
199	407858,48	2178757,88
200	407850,69	2178762,83
201	407824,65	2178774,53
202	407810,62	2178778,55
203	407790,17	2178784,22
204	407771,30	2178789,47
205	407762,04	2178791,58
206	407748,21	2178794,05
207	407736,93	2178795,86

208	407721,27	2178797,09
209	407691,32	2178792,50
210	407680,26	2178789,03
211	407664,05	2178783,29
212	407655,17	2178779,60
213	407642,33	2178773,53
214	407622,92	2178764,33
215	407611,69	2178759,08
216	407604,02	2178755,08
217	407593,55	2178748,14
218	407588,32	2178744,16
219	407578,07	2178736,94
220	407568,60	2178737,51
221	407556,36	2178736,76
222	407545,25	2178735,39
223	407521,03	2178729,25
224	407508,13	2178724,20
225	407497,86	2178720,48
226	407492,77	2178719,61
227	407457,91	2178707,36
228	407450,26	2178702,48
229	407443,17	2178697,48
230	407426,99	2178682,17
231	407416,81	2178674,00
232	407403,67	2178656,14
233	407396,23	2178640,15
234	407390,58	2178625,68
235	407388,60	2178615,51
236	407384,10	2178618,11
237	407375,89	2178622,90
238	407352,81	2178632,70
239	407344,42	2178635,08
240	407328,84	2178639,38
241	407311,67	2178642,53
242	407301,25	2178643,51
243	407292,75	2178644,21
244	407290,80	2178662,71
245	407289,43	2178671,81
246	407285,93	2178689,52
247	407283,11	2178703,96
248	407280,84	2178713,25
249	407277,39	2178724,92
250	407274,39	2178736,54
251	407272,12	2178744,04
252	407266,69	2178759,84
253	407258,73	2178777,28
254	407247,72	2178795,70
255	407240,33	2178810,06
256	407233,50	2178821,41
257	407222,14	2178837,73
258	407203,79	2178857,65
259	407195,34	2178864,65
260	407181,60	2178874,19
261	407164,25	2178882,11
262	407148,33	2178887,61
263	407139,27	2178890,26
264	407123,87	2178894,00
265	407112,93	2178896,87
266	407098,44	2178900,48
267	407074,29	2178903,44

268	407065,49	2178903,06
269	407054,49	2178902,08
270	407041,66	2178900,11
271	407032,74	2178898,13
272	407020,83	2178910,76
273	407004,16	2178930,19
274	406991,82	2178941,32
275	406983,83	2178949,58
276	406974,69	2178962,10
277	406960,38	2178975,12
278	406954,35	2178982,97
279	406940,55	2178997,58
280	406929,66	2179007,00
281	406914,25	2179017,95
282	406905,47	2179022,47
283	406895,50	2179026,98
284	406871,58	2179034,36
285	406860,13	2179036,37
286	406852,85	2179037,38
287	406842,98	2179038,37
288	406832,96	2179038,87
289	406804,93	2179034,86
290	406796,36	2179032,36
291	406774,39	2179022,97
292	406766,02	2179017,33
293	406755,78	2179029,52
294	406747,11	2179038,63
295	406733,78	2179050,98
296	406727,86	2179056,05
297	406716,00	2179065,43
298	406708,27	2179070,98
299	406692,97	2179080,87
300	406677,70	2179090,08
301	406659,66	2179098,57
302	406642,82	2179104,52
303	406636,30	2179106,57
304	406622,42	2179110,44
305	406608,12	2179117,81
306	406593,99	2179123,76
307	406580,23	2179128,36
308	406573,51	2179133,18
309	406558,29	2179140,35
310	406548,77	2179143,88
311	406542,01	2179146,12
312	406536,06	2179147,84
313	406531,39	2179149,86
314	406499,33	2179157,72
315	406489,25	2179158,48
316	406471,94	2179160,96
317	406460,52	2179161,93
318	406448,44	2179162,26
319	406442,82	2179164,77
320	406433,74	2179175,26
321	406422,49	2179187,31
322	406413,01	2179199,16
323	406399,91	2179214,29
324	406374,62	2179235,06
325	406362,26	2179241,11
326	406352,22	2179245,19
327	406332,12	2179250,98

328	406323,66	2179252,49
329	406306,12	2179254,04
330	406269,48	2179247,09
331	406258,29	2179242,69
332	406252,52	2179255,19
333	406248,31	2179263,33
334	406239,57	2179276,09
335	406230,74	2179287,05
336	406224,33	2179295,86
337	406214,56	2179308,91
338	406195,12	2179328,47
339	406182,71	2179337,91
340	406172,15	2179344,93
341	406164,15	2179349,09
342	406151,26	2179355,05
343	406120,33	2179363,54
344	406119,24	2179372,70
345	406117,39	2179383,35
346	406114,43	2179396,20
347	406108,92	2179413,08
348	406102,99	2179426,95
349	406097,65	2179437,63
350	406089,19	2179451,93
351	406081,29	2179462,47
352	406101,23	2179480,52
353	406109,56	2179487,86
354	406120,29	2179497,87
355	406128,40	2179506,46
356	406134,86	2179514,15
357	406139,43	2179517,82
358	406155,89	2179532,21
359	406164,92	2179541,27
360	406175,31	2179553,14
361	406185,12	2179566,38
362	406191,56	2179576,79
363	406204,29	2179608,38
364	406207,29	2179622,33
365	406210,02	2179637,47
366	406211,53	2179654,73
367	406211,04	2179664,58
368	406213,37	2179679,06
369	406225,42	2179697,67
370	406228,10	2179702,04
371	406239,16	2179730,52
372	406242,66	2179746,45
373	406245,36	2179759,32
374	406247,47	2179779,78
375	406257,83	2179785,27
376	406289,48	2179796,52
377	406313,44	2179815,10
378	406322,78	2179824,94
379	406336,84	2179843,78
380	406342,26	2179854,62
381	406346,30	2179864,12
382	406354,15	2179898,17
383	406354,69	2179908,68
384	406354,82	2179913,79
385	406352,70	2179934,31
386	406350,71	2179943,79
387	406345,40	2179961,10

388	406340,82	2179976,25
389	406334,78	2179993,21
390	406327,14	2180009,79
391	406320,35	2180027,17
392	406314,63	2180040,80
393	406310,59	2180051,51
394	406312,95	2180072,18
395	406312,96	2180088,06
396	406312,24	2180100,07
397	406310,76	2180112,42
398	406309,02	2180122,52
399	406305,56	2180137,84
400	406298,10	2180159,20
401	406290,68	2180174,59
402	406275,69	2180202,49
403	406260,13	2180223,86
404	406249,23	2180235,29
405	406226,87	2180252,86
406	406206,94	2180263,53
407	406200,38	2180266,72
408	406180,35	2180275,55
409	406174,57	2180285,00
410	406167,66	2180300,32
411	406157,07	2180321,68
412	406154,23	2180326,93
413	406145,81	2180341,18
414	406136,79	2180354,01
415	406122,46	2180371,32
416	406109,46	2180384,37
417	406097,57	2180394,29
418	406085,06	2180403,18
419	406076,53	2180408,30
420	406068,58	2180414,11
421	406058,68	2180421,81
422	406048,41	2180432,98
423	406034,51	2180450,36
424	406022,74	2180466,18
425	406015,72	2180474,63
426	406005,21	2180485,91
427	405996,15	2180497,43
428	405987,92	2180508,72
429	405969,92	2180527,65
430	405957,02	2180538,07
431	405944,17	2180546,87
432	405918,78	2180557,20
433	405906,76	2180560,25
434	405886,46	2180563,24
435	405875,03	2180563,73
436	405826,45	2180553,48
437	405811,44	2180546,06
438	405805,73	2180543,00
439	405789,02	2180530,91
440	405775,87	2180519,14
441	405766,73	2180511,49
442	405753,19	2180511,68
443	405735,62	2180510,03
444	405721,20	2180509,63
445	405693,26	2180508,61
446	405674,75	2180506,20
447	405653,87	2180501,46

448	405631,10	2180496,72
449	405629,30	2180506,77
450	405633,39	2180520,71
451	405636,43	2180527,70
452	405642,57	2180547,00
453	405644,94	2180568,71
454	405644,92	2180582,22
455	405639,58	2180614,27
456	405628,78	2180646,03
457	405625,45	2180656,24
458	405619,05	2180685,86
459	405608,49	2180713,73
460	405589,85	2180746,89
461	405587,09	2180776,48
462	405586,32	2180843,48
463	405585,54	2180892,32
464	405580,99	2180920,60
465	405564,44	2180973,43
466	405555,61	2180993,53
467	405523,58	2181047,67
468	405504,58	2181070,90
469	405480,08	2181093,04
470	405469,90	2181101,12
471	405448,24	2181116,10
472	405441,36	2181120,44
473	405419,70	2181129,74
474	405386,08	2181139,68
475	405381,08	2181141,60
476	405371,83	2181151,46
477	405367,36	2181155,97
478	405345,71	2181176,44
479	405334,35	2181185,70
480	405322,51	2181193,99
481	405315,15	2181198,68
482	405294,04	2181207,82
483	405270,27	2181214,99
484	405265,55	2181222,23
485	405253,69	2181238,50
486	405248,48	2181245,26
487	405242,97	2181256,71
488	405227,63	2181286,19
489	405217,52	2181301,80
490	405205,69	2181316,81
491	405178,06	2181340,97
492	405160,23	2181351,52
493	405128,75	2181363,54
494	405124,17	2181365,71
495	405122,00	2181371,61
496	405119,19	2181383,80
497	405120,58	2181394,61
498	405121,42	2181407,44
499	405120,41	2181438,44
500	405114,55	2181468,87
501	405106,96	2181485,28
502	405098,84	2181497,26
503	405085,03	2181514,75
504	405062,11	2181535,92
505	405049,94	2181544,05
506	405037,35	2181554,59
507	405023,14	2181564,53

508	405006,61	2181572,16
509	404997,39	2181578,41
510	404992,45	2181584,05
511	404997,24	2181608,91
512	404999,60	2181618,16
513	405006,06	2181649,52
514	405008,11	2181669,68
515	405007,91	2181676,05
516	405006,08	2181704,73
517	404998,65	2181736,69
518	404989,42	2181758,94
519	404983,65	2181770,62
520	404980,00	2181776,49
521	404975,30	2181783,45
522	404970,25	2181792,35
523	404963,74	2181806,48
524	404953,24	2181818,84
525	404942,91	2181840,30
526	404934,50	2181852,64
527	404928,77	2181859,84
528	404923,67	2181867,11
529	404919,43	2181872,75
530	404915,18	2181879,61
531	404909,15	2181889,22
532	404890,71	2181910,54
533	404886,20	2181914,47
534	404877,26	2181920,84
535	404860,09	2181935,28
536	404817,92	2181948,38
537	404804,21	2181951,78
538	404811,26	2181966,80
539	404815,58	2181978,48
540	404821,56	2182006,31
541	404822,33	2182017,61
542	404822,57	2182024,47
543	404822,16	2182039,77
544	404814,63	2182074,99
545	404808,05	2182090,92
546	404803,94	2182099,65
547	404800,08	2182106,94
548	404797,94	2182112,36
549	404792,57	2182123,86
550	404786,01	2182135,83
551	404781,16	2182143,78
552	404772,30	2182156,89
553	404767,09	2182163,93
554	404762,51	2182169,57
555	404738,48	2182190,95
556	404730,97	2182195,72
557	404685,50	2182210,98
558	404675,72	2182211,78
559	404667,57	2182212,12
560	404654,60	2182211,68
561	404643,69	2182210,65
562	404631,56	2182208,84
563	404614,91	2182204,87
564	404605,09	2182201,62
565	404588,51	2182194,18
566	404581,83	2182201,35
567	404572,30	2182209,37

568	404567,76	2182212,97
569	404558,69	2182219,75
570	404549,42	2182229,25
571	404548,83	2182240,52
572	404549,36	2182250,01
573	404549,52	2182255,54
574	404549,10	2182264,53
575	404548,32	2182273,26
576	404545,48	2182289,53
577	404542,85	2182299,59
578	404539,28	2182312,86
579	404529,28	2182337,18
580	404523,77	2182345,70
581	404518,83	2182352,27
582	404512,78	2182359,44
583	404506,05	2182367,03
584	404500,00	2182373,39
585	404496,35	2182376,89
586	404490,81	2182381,76
587	404491,65	2182387,06
588	404491,20	2182396,46
589	404490,51	2182403,84
590	404484,35	2182425,97
591	404483,91	2182431,90
592	404482,87	2182438,90
593	404470,56	2182474,19
594	404466,72	2182480,68
595	404446,11	2182505,28
596	404430,49	2182516,41
597	404418,55	2182522,28
598	404412,61	2182524,73
599	404380,46	2182532,09
600	404362,13	2182533,17
601	404356,23	2182533,34
602	404341,55	2182532,26
603	404325,00	2182529,80
604	404310,87	2182526,65
605	404294,86	2182521,83
606	404284,62	2182524,52
607	404278,54	2182525,27
608	404269,04	2182535,89
609	404261,26	2182545,83
610	404239,02	2182566,70
611	404231,23	2182572,04
612	404224,73	2182576,13
613	404190,63	2182588,26
614	404159,64	2182593,25
615	404143,73	2182594,52
616	404125,49	2182592,84
617	404074,64	2182583,41
618	404061,57	2182580,06
619	404029,69	2182569,55
620	404003,50	2182559,81
621	403995,13	2182574,88
622	403986,91	2182586,98
623	403979,82	2182595,94
624	403951,43	2182620,45
625	403935,76	2182628,68
626	403923,17	2182634,16
627	403906,33	2182640,13

628	403872,89	2182645,89
629	403849,73	2182645,37
630	403842,30	2182646,45
631	403828,40	2182651,78
632	403820,29	2182654,51
633	403802,08	2182659,78
634	403774,30	2182663,72
635	403758,35	2182662,44
636	403745,55	2182660,38
637	403735,54	2182658,23
638	403721,14	2182654,35
639	403697,10	2182644,38
640	403678,95	2182630,73
641	403673,39	2182634,18
642	403653,48	2182645,00
643	403642,21	2182650,22
644	403630,59	2182654,75
645	403619,76	2182662,19
646	403606,86	2182672,50
647	403596,97	2182679,48
648	403589,90	2182683,84
649	403581,05	2182697,01
650	403578,60	2182701,46
651	403580,32	2182711,50
652	403583,90	2182741,41
653	403584,38	2182746,55
654	403586,49	2182777,87
655	403586,72	2182784,60
656	403586,26	2182794,10
657	403595,29	2182816,60
658	403600,32	2182835,21
659	403603,78	2182861,28
660	403603,62	2182866,96
661	403602,92	2182879,20
662	403594,64	2182913,72
663	403587,28	2182930,48
664	403575,98	2182953,65
665	403574,21	2182964,82
666	403571,48	2182988,08
667	403562,49	2183019,29
668	403554,66	2183035,77
669	403550,94	2183042,85
670	403531,29	2183067,14
671	403520,41	2183076,94
672	403503,45	2183089,26
673	403493,49	2183094,30
674	403476,29	2183101,81
675	403449,92	2183109,24
676	403430,86	2183111,87
677	403417,20	2183112,80
678	403396,24	2183110,59
679	403366,88	2183099,33
680	403358,67	2183094,05
681	403317,52	2183064,59
682	403308,94	2183069,25
683	403263,18	2183116,22
684	403241,56	2183133,01
685	403236,42	2183135,79
686	403221,44	2183143,31
687	403176,59	2183153,93

688	403126,11	2183140,52
689	403094,67	2183122,23
690	403086,00	2183125,79
691	403041,91	2183157,02
692	403008,39	2183179,40
693	403002,93	2183182,79
694	402978,03	2183192,99
695	402952,62	2183196,27
696	402944,94	2183195,98
697	402903,24	2183192,77
698	402901,70	2183203,87
699	402893,81	2183231,67
700	402893,09	2183239,22
701	402896,23	2183255,36
702	402898,08	2183274,50
703	402897,31	2183286,81
704	402893,61	2183316,66
705	402880,98	2183354,33
706	402874,66	2183363,96
707	402829,30	2183425,03
708	402809,62	2183444,94
709	402798,77	2183452,19
710	402780,39	2183460,46
711	402755,91	2183468,62
712	402724,29	2183473,74
713	402712,83	2183473,08
714	402687,39	2183470,15
715	402648,85	2183457,41
716	402611,87	2183420,56
717	402606,91	2183410,78
718	402585,38	2183361,75
719	402572,60	2183329,03
720	402569,11	2183341,09
721	402562,39	2183355,33
722	402558,55	2183362,64
723	402524,95	2183397,45
724	402488,97	2183408,25
725	402479,18	2183433,03
726	402466,95	2183449,88
727	402459,60	2183458,07
728	402457,12	2183465,18
729	402453,35	2183487,36
730	402441,37	2183520,56
731	402434,99	2183530,17
732	402437,58	2183544,68
733	402438,34	2183561,74
734	402425,04	2183616,15
735	402413,66	2183635,10
736	402377,98	2183670,12
737	402373,11	2183672,76
738	402361,02	2183678,88
739	402316,04	2183689,64
740	402286,15	2183689,68
741	402271,83	2183689,48
742	402272,56	2183714,61
743	402269,54	2183742,09
744	402256,92	2183791,93
745	402254,52	2183799,98
746	402239,67	2183843,06
747	402231,73	2183860,46

748	402222,86	2183873,37
749	402200,51	2183900,98
750	402172,78	2183924,68
751	402150,33	2183936,49
752	402112,86	2183947,45
753	402103,69	2183947,87
754	402073,47	2183943,20
755	402043,06	2183933,55
756	402023,28	2183924,83
757	401997,29	2183909,56
758	401980,81	2183897,25
759	401969,62	2183910,15
760	401957,00	2183920,53
761	401943,44	2183929,93
762	401905,77	2183942,57
763	401892,90	2183944,17
764	401880,57	2183944,93
765	401858,87	2183942,56
766	401830,27	2183931,46
767	401822,50	2183926,87
768	401809,25	2183934,11
769	401775,44	2183945,36
770	401760,97	2183946,41
771	401755,29	2183945,97
772	401742,73	2183963,48
773	401718,19	2183983,40
774	401697,00	2183995,51
775	401654,08	2184008,44
776	401630,87	2184010,00
777	401624,19	2184010,23
778	401576,92	2183998,34
779	401547,62	2183970,47
780	401537,31	2183971,37
781	401502,88	2183969,22
782	401481,69	2183965,58
783	401450,44	2183956,67
784	401427,87	2183947,10
785	401423,24	2183944,27
786	401400,73	2183924,30
787	401394,16	2183916,41
788	401386,02	2183916,74
789	401356,38	2183912,25
790	401335,69	2183903,23
791	401325,69	2183896,64
792	401310,85	2183885,51
793	401293,46	2183868,26
794	401277,02	2183862,41
795	401232,29	2183850,03
796	401208,97	2183840,25
797	401198,75	2183833,49
798	401171,60	2183813,01
799	401163,66	2183808,81
800	401154,21	2183808,81
801	401111,66	2183795,68
802	401107,33	2183793,04
803	401082,08	2183776,70
804	401062,46	2183760,07
805	401038,32	2183755,31
806	401028,32	2183753,25
807	400991,17	2183743,58

808	400966,35	2183733,41
809	400958,12	2183728,10
810	400918,64	2183699,83
811	400897,06	2183678,77
812	400876,91	2183652,07
813	400841,81	2183637,35
814	400830,51	2183631,74
815	400809,84	2183615,90
816	400796,43	2183602,50
817	400766,51	2183604,41
818	400731,98	2183612,08
819	400718,17	2183632,30
820	400691,39	2183662,34
821	400667,38	2183682,03
822	400642,24	2183696,80
823	400592,12	2183710,58
824	400563,77	2183710,73
825	400541,45	2183708,32
826	400522,31	2183712,22
827	400525,50	2183730,29
828	400524,63	2183758,36
829	400511,28	2183805,08
830	400505,39	2183814,13
831	400494,96	2183828,39
832	400464,25	2183855,95
833	400457,94	2183859,29
834	400413,85	2183869,54
835	400402,05	2183868,85
836	400388,01	2183867,18
837	400380,15	2183864,96
838	400377,26	2183871,92
839	400371,31	2183881,05
840	400355,93	2183902,02
841	400325,27	2183929,50
842	400317,97	2183933,33
843	400309,26	2183935,38
844	400304,13	2183954,52
845	400300,96	2183959,98
846	400274,01	2183990,12
847	400264,17	2183996,58
848	400238,28	2184007,04
849	400232,99	2184008,35
850	400209,05	2184011,30
851	400201,64	2184011,31
852	400189,36	2184009,13
853	400166,95	2184020,93
854	400139,24	2184030,63
855	400102,74	2184037,62
856	400094,81	2184038,81
857	400081,87	2184062,09
858	400078,27	2184068,91
859	400073,11	2184076,93
860	400066,22	2184086,61
861	400074,96	2184124,03
862	400074,71	2184137,57
863	400068,53	2184170,26
864	400062,13	2184187,57
865	400054,94	2184202,89
866	400033,42	2184228,81
867	400020,30	2184240,07

868	400005,20	2184250,75
869	399985,40	2184259,48
870	399965,89	2184265,66
871	399946,28	2184269,77
872	399915,27	2184273,07
873	399927,82	2184288,61
874	399932,64	2184298,09
875	399935,53	2184304,62
876	399944,11	2184345,13
877	399943,25	2184358,21
878	399941,90	2184368,42
879	399930,32	2184403,65
880	399911,40	2184426,08
881	399906,34	2184446,65
882	399901,92	2184456,60
883	399897,13	2184465,99
884	399884,86	2184482,90
885	399860,32	2184502,82
886	399851,14	2184507,52
887	399857,46	2184514,77
888	399869,50	2184548,33
889	399871,49	2184568,54
890	399866,12	2184600,86
891	399856,69	2184628,46
892	399846,27	2184656,21
893	399847,00	2184662,74
894	399844,29	2184685,86
895	399842,92	2184691,63
896	399832,23	2184718,50
897	399826,06	2184728,58
898	399823,97	2184746,65
899	399825,21	2184773,09
900	399824,05	2184793,73
901	399821,84	2184807,38
902	399817,98	2184823,08
903	399812,70	2184838,90
904	399808,80	2184847,59
905	399818,11	2184869,01
906	399825,88	2184898,61
907	399828,12	2184920,32
908	399828,64	2184930,58
909	399826,25	2184952,27
910	399815,17	2184980,88
911	399799,36	2185001,52
912	399788,78	2185012,13
913	399781,26	2185018,71
914	399772,90	2185038,28
915	399774,04	2185055,73
916	399775,80	2185074,39
917	399775,80	2185089,76
918	399775,46	2185098,06
919	399772,31	2185116,04
920	399766,04	2185139,18
921	399755,54	2185180,39
922	399750,38	2185206,15
923	399738,93	2185236,51
924	399702,33	2185273,11
925	399652,33	2185286,51
926	399601,35	2185273,01
927	399564,75	2185236,40

928	399551,35	2185186,41
929	399552,12	2185174,00
930	399553,31	2185166,69
931	399558,98	2185138,38
932	399560,12	2185133,32
933	399571,44	2185088,83
934	399573,98	2185079,41
935	399572,59	2185071,96
936	399570,91	2185056,77
937	399569,67	2185019,63
938	399582,11	2184967,90
939	399592,86	2184948,47
940	399595,29	2184941,45
941	399599,22	2184928,68
942	399608,19	2184908,12
943	399612,16	2184901,77
944	399603,99	2184874,58
945	399598,41	2184844,11
946	399598,11	2184832,63
947	399606,59	2184789,69
948	399611,65	2184779,67
949	399623,62	2184764,94
950	399622,92	2184750,20
951	399623,06	2184738,49
952	399625,00	2184710,81
953	399627,56	2184694,29
954	399634,47	2184665,73
955	399644,91	2184639,65
956	399645,97	2184630,02
957	399651,22	2184606,58
958	399646,98	2184591,46
959	399639,38	2184557,83
960	399638,54	2184540,98
961	399638,94	2184532,99
962	399634,89	2184521,74
963	399633,51	2184513,73
964	399632,07	2184496,86
965	399633,08	2184482,72
966	399640,88	2184457,88
967	399643,98	2184438,48
968	399655,83	2184406,06
969	399664,51	2184392,23
970	399689,30	2184365,61
971	399686,66	2184357,17
972	399680,20	2184347,38
973	399677,04	2184342,26
974	399666,26	2184314,99
975	399663,56	2184291,92
976	399664,92	2184275,48
977	399666,30	2184267,19
978	399678,35	2184233,64
979	399684,96	2184222,52
980	399712,12	2184192,82
981	399718,89	2184187,90
982	399727,26	2184178,76
983	399733,25	2184165,80
984	399740,28	2184150,91
985	399746,46	2184140,23
986	399766,11	2184116,00
987	399783,24	2184103,52

988	399794,07	2184098,10
989	399805,13	2184093,40
990	399821,83	2184087,97
991	399842,03	2184083,31
992	399839,77	2184071,37
993	399847,69	2184031,99
994	399852,66	2184020,26
995	399858,14	2184009,27
996	399872,24	2183990,38
997	399894,58	2183972,65
998	399903,61	2183967,38
999	399911,30	2183952,86
1000	399915,70	2183944,16
1001	399917,63	2183936,87
1002	399927,67	2183912,57
1003	399939,21	2183896,49
1004	399951,71	2183882,29
1005	399976,78	2183861,76
1006	399996,33	2183853,11
1007	400013,91	2183847,49
1008	400033,46	2183843,33
1009	400068,91	2183839,45
1010	400080,75	2183837,19
1011	400107,82	2183814,31
1012	400115,24	2183810,43
1013	400144,90	2183803,70
1014	400151,99	2183794,71
1015	400170,34	2183776,77
1016	400189,51	2183762,33
1017	400199,68	2183755,60
1018	400210,46	2183733,43
1019	400214,91	2183724,79
1020	400227,36	2183707,69
1021	400251,73	2183687,95
1022	400270,65	2183677,72
1023	400305,56	2183666,59
1024	400314,90	2183665,42
1025	400325,79	2183661,46
1026	400328,14	2183654,53
1027	400333,43	2183633,79
1028	400343,73	2183608,52
1029	400358,34	2183589,10
1030	400373,43	2183573,45
1031	400377,29	2183569,66
1032	400401,65	2183546,99
1033	400419,78	2183533,60
1034	400428,11	2183529,29
1035	400456,86	2183520,95
1036	400462,65	2183520,17
1037	400468,32	2183516,95
1038	400513,94	2183503,99
1039	400530,66	2183503,36
1040	400556,21	2183505,69
1041	400567,21	2183486,14
1042	400573,31	2183473,63
1043	400609,92	2183437,03
1044	400622,44	2183430,91
1045	400644,93	2183421,82
1046	400682,26	2183414,53
1047	400694,48	2183414,51

1048	400730,54	2183406,50
1049	400745,84	2183404,33
1050	400815,66	2183399,86
1051	400822,04	2183399,66
1052	400862,23	2183408,09
1053	400887,69	2183419,26
1054	400897,51	2183424,23
1055	400918,17	2183440,06
1056	400937,76	2183459,62
1057	400979,68	2183477,21
1058	400991,00	2183482,83
1059	401020,79	2183509,15
1060	401048,15	2183545,35
1061	401059,87	2183553,76
1062	401073,92	2183557,42
1063	401107,41	2183562,56
1064	401135,10	2183571,06
1065	401164,91	2183585,20
1066	401172,04	2183588,95
1067	401194,58	2183607,07
1068	401214,10	2183611,08
1069	401240,07	2183622,21
1070	401247,51	2183625,76
1071	401272,76	2183639,14
1072	401286,21	2183647,70
1073	401304,37	2183661,42
1074	401334,14	2183669,66
1075	401341,09	2183671,86
1076	401355,90	2183677,15
1077	401362,24	2183677,15
1078	401412,24	2183690,55
1079	401426,56	2183704,66
1080	401450,82	2183707,17
1081	401470,12	2183711,62
1082	401497,67	2183722,47
1083	401515,45	2183735,54
1084	401535,72	2183754,22
1085	401540,53	2183755,90
1086	401579,17	2183743,16
1087	401590,92	2183742,47
1088	401621,33	2183747,19
1089	401637,65	2183752,40
1090	401642,69	2183754,64
1091	401664,87	2183745,44
1092	401702,61	2183738,03
1093	401722,37	2183738,85
1094	401732,86	2183739,89
1095	401742,29	2183741,35
1096	401765,57	2183728,12
1097	401792,49	2183717,62
1098	401815,28	2183714,99
1099	401825,32	2183715,49
1100	401840,15	2183716,99
1101	401850,91	2183720,16
1102	401866,62	2183706,95
1103	401879,87	2183700,54
1104	401908,13	2183689,37
1105	401942,94	2183682,41
1106	401983,19	2183681,63
1107	402015,85	2183686,45

1108	402043,48	2183695,37
1109	402062,74	2183703,93
1110	402070,53	2183709,28
1111	402071,01	2183698,19
1112	402060,08	2183669,66
1113	402053,46	2183633,88
1114	402053,86	2183625,04
1115	402056,06	2183600,34
1116	402069,06	2183559,19
1117	402073,70	2183551,90
1118	402082,69	2183539,04
1119	402111,38	2183511,70
1120	402143,98	2183498,35
1121	402164,75	2183493,90
1122	402178,81	2183491,91
1123	402224,07	2183488,77
1124	402226,56	2183477,71
1125	402231,75	2183465,84
1126	402236,78	2183455,89
1127	402249,94	2183438,02
1128	402259,64	2183427,52
1129	402264,51	2183407,12
1130	402276,40	2183372,92
1131	402284,25	2183355,77
1132	402296,54	2183338,85
1133	402300,08	2183334,91
1134	402301,64	2183328,25
1135	402311,02	2183303,44
1136	402331,09	2183266,22
1137	402341,01	2183251,24
1138	402361,84	2183225,19
1139	402389,94	2183201,04
1140	402395,35	2183198,20
1141	402404,44	2183174,78
1142	402413,19	2183162,01
1143	402422,94	2183149,92
1144	402450,79	2183126,09
1145	402487,89	2183113,40
1146	402510,15	2183110,43
1147	402515,46	2183109,87
1148	402562,21	2183106,16
1149	402570,12	2183105,84
1150	402576,88	2183106,06
1151	402620,74	2183109,03
1152	402660,66	2183120,37
1153	402657,78	2183094,42
1154	402660,12	2183072,93
1155	402657,06	2183053,40
1156	402654,06	2183029,13
1157	402654,60	2183018,84
1158	402662,56	2182988,53
1159	402670,72	2182969,98
1160	402675,66	2182960,26
1161	402686,33	2182945,18
1162	402712,47	2182923,42
1163	402740,77	2182912,39
1164	402762,77	2182909,95
1165	402774,31	2182910,61
1166	402793,60	2182912,85
1167	402822,33	2182920,65

1168	402832,34	2182925,71
1169	402851,04	2182939,64
1170	402882,70	2182969,57
1171	402924,45	2182992,81
1172	402979,16	2182955,14
1173	402986,97	2182950,15
1174	402998,96	2182944,26
1175	403040,62	2182927,14
1176	403072,44	2182919,83
1177	403108,95	2182917,57
1178	403115,13	2182917,37
1179	403163,63	2182930,36
1180	403175,63	2182918,06
1181	403197,25	2182901,24
1182	403251,55	2182871,70
1183	403286,75	2182860,35
1184	403322,53	2182855,83
1185	403335,07	2182855,04
1186	403356,03	2182857,26
1187	403385,39	2182868,51
1188	403391,92	2182872,47
1189	403396,51	2182863,17
1190	403393,81	2182856,78
1191	403387,37	2182833,89
1192	403383,62	2182806,79
1193	403384,06	2182797,36
1194	403385,40	2182783,27
1195	403384,01	2182762,69
1196	403381,36	2182740,51
1197	403376,09	2182717,06
1198	403373,66	2182695,14
1199	403374,14	2182685,35
1200	403376,25	2182663,86
1201	403383,17	2182635,90
1202	403389,60	2182620,13
1203	403395,60	2182607,88
1204	403406,90	2182592,08
1205	403417,72	2182579,69
1206	403430,93	2182560,00
1207	403442,10	2182546,17
1208	403450,91	2182537,07
1209	403470,21	2182521,54
1210	403486,10	2182511,72
1211	403497,10	2182502,92
1212	403502,94	2182498,59
1213	403526,38	2182482,49
1214	403532,99	2182478,33
1215	403546,54	2182471,81
1216	403563,29	2182465,25
1217	403571,64	2182460,74
1218	403595,39	2182445,21
1219	403615,69	2182432,18
1220	403640,09	2182420,82
1221	403649,29	2182417,97
1222	403678,92	2182413,48
1223	403693,10	2182414,48
1224	403702,75	2182415,86
1225	403727,29	2182422,66
1226	403747,34	2182431,08
1227	403758,62	2182436,68

1228	403767,76	2182442,64
1229	403783,38	2182454,09
1230	403802,36	2182449,14
1231	403810,03	2182431,68
1232	403816,36	2182414,76
1233	403818,41	2182409,73
1234	403823,31	2182398,52
1235	403828,32	2182388,59
1236	403853,16	2182359,94
1237	403867,64	2182348,57
1238	403879,41	2182340,62
1239	403891,47	2182334,69
1240	403908,72	2182327,62
1241	403939,91	2182320,38
1242	403955,82	2182319,30
1243	403962,56	2182319,07
1244	403968,29	2182319,23
1245	403980,23	2182319,92
1246	403990,97	2182321,13
1247	404001,50	2182322,89
1248	404027,28	2182330,89
1249	404038,60	2182336,17
1250	404046,35	2182340,20
1251	404064,52	2182353,63
1252	404084,38	2182372,14
1253	404091,09	2182377,98
1254	404118,03	2182387,03
1255	404123,61	2182388,07
1256	404126,87	2182384,00
1257	404138,09	2182371,36
1258	404145,53	2182364,92
1259	404141,12	2182336,79
1260	404143,40	2182315,55
1261	404145,38	2182306,46
1262	404147,41	2182298,63
1263	404149,46	2182292,13
1264	404153,66	2182280,88
1265	404155,76	2182276,07
1266	404157,84	2182271,11
1267	404160,84	2182264,67
1268	404164,34	2182257,52
1269	404168,41	2182249,71
1270	404172,40	2182243,36
1271	404187,48	2182224,56
1272	404197,81	2182214,23
1273	404203,84	2182208,63
1274	404207,73	2182205,32
1275	404226,31	2182190,75
1276	404237,74	2182185,08
1277	404243,81	2182182,55
1278	404272,01	2182175,35
1279	404277,50	2182174,78
1280	404282,58	2182174,33
1281	404290,98	2182173,98
1282	404303,25	2182174,73
1283	404330,16	2182180,80
1284	404335,27	2182182,71
1285	404349,34	2182189,33
1286	404350,64	2182183,46
1287	404355,98	2182166,58

1288	404359,40	2182158,35
1289	404365,10	2182146,82
1290	404368,28	2182141,44
1291	404373,31	2182132,30
1292	404380,84	2182119,45
1293	404391,11	2182105,09
1294	404408,75	2182084,55
1295	404422,05	2182071,69
1296	404430,23	2182065,13
1297	404431,95	2182052,90
1298	404433,59	2182045,43
1299	404435,91	2182036,72
1300	404437,90	2182030,38
1301	404442,94	2182017,58
1302	404446,56	2182009,94
1303	404450,30	2182002,83
1304	404463,41	2181985,00
1305	404467,18	2181980,93
1306	404470,89	2181976,65
1307	404480,66	2181966,86
1308	404486,10	2181962,12
1309	404501,82	2181950,90
1310	404523,69	2181941,53
1311	404530,21	2181939,63
1312	404558,32	2181935,59
1313	404578,93	2181937,74
1314	404579,29	2181928,06
1315	404579,71	2181910,73
1316	404582,82	2181888,53
1317	404583,74	2181883,26
1318	404582,12	2181872,87
1319	404583,85	2181862,93
1320	404583,42	2181851,69
1321	404581,14	2181843,19
1322	404581,63	2181830,14
1323	404584,19	2181811,82
1324	404585,77	2181805,12
1325	404596,51	2181778,05
1326	404612,57	2181757,16
1327	404635,48	2181739,09
1328	404668,29	2181727,17
1329	404677,33	2181725,60
1330	404688,71	2181724,28
1331	404702,27	2181723,49
1332	404708,07	2181723,32
1333	404724,55	2181724,69
1334	404748,33	2181726,86
1335	404761,71	2181728,20
1336	404763,95	2181719,86
1337	404789,89	2181692,91
1338	404798,13	2181679,55
1339	404805,39	2181671,58
1340	404803,71	2181663,41
1341	404794,08	2181632,10
1342	404790,67	2181616,88
1343	404786,05	2181584,58
1344	404785,03	2181570,40
1345	404786,81	2181551,60
1346	404791,43	2181527,49
1347	404803,05	2181496,30

1348	404808,42	2181487,97
1349	404820,46	2181471,20
1350	404838,58	2181451,96
1351	404846,80	2181445,26
1352	404854,12	2181436,92
1353	404871,45	2181422,68
1354	404880,05	2181414,10
1355	404900,67	2181398,30
1356	404917,15	2181390,68
1357	404916,70	2181378,87
1358	404919,25	2181356,44
1359	404927,56	2181320,35
1360	404931,12	2181308,37
1361	404941,27	2181280,68
1362	404948,56	2181265,10
1363	404957,35	2181252,28
1364	404967,45	2181239,77
1365	404984,98	2181219,13
1366	405006,25	2181200,36
1367	405027,98	2181186,10
1368	405032,85	2181183,10
1369	405060,06	2181172,86
1370	405062,58	2181168,06
1371	405072,07	2181148,31
1372	405075,59	2181141,66
1373	405083,39	2181130,08
1374	405092,29	2181118,69
1375	405095,01	2181112,73
1376	405103,48	2181093,76
1377	405125,83	2181067,13
1378	405135,02	2181059,42
1379	405149,28	2181049,45
1380	405153,99	2181046,89
1381	405178,86	2181034,25
1382	405195,30	2181027,66
1383	405217,60	2181020,94
1384	405226,94	2181012,12
1385	405240,89	2180997,15
1386	405256,21	2180983,74
1387	405275,16	2180970,31
1388	405283,00	2180965,29
1389	405297,05	2180958,58
1390	405317,61	2180950,66
1391	405325,26	2180948,06
1392	405347,19	2180941,60
1393	405358,40	2180932,09
1394	405376,12	2180902,18
1395	405384,81	2180874,52
1396	405385,34	2180840,96
1397	405386,13	2180771,61
1398	405386,32	2180766,49
1399	405388,68	2180728,72
1400	405391,89	2180709,11
1401	405398,97	2180682,66
1402	405408,40	2180659,51
1403	405425,79	2180628,58
1404	405430,07	2180608,80
1405	405432,70	2180599,03
1406	405437,82	2180583,26
1407	405440,23	2180576,17

1408	405435,76	2180561,06
1409	405434,37	2180555,83
1410	405430,48	2180539,49
1411	405428,27	2180526,36
1412	405426,31	2180506,90
1413	405425,81	2180496,90
1414	405425,81	2180480,92
1415	405426,19	2180463,09
1416	405426,19	2180453,36
1417	405427,47	2180437,44
1418	405429,80	2180422,99
1419	405434,78	2180404,10
1420	405443,75	2180379,95
1421	405447,66	2180370,82
1422	405457,37	2180350,96
1423	405460,60	2180344,91
1424	405472,27	2180328,69
1425	405481,28	2180318,48
1426	405506,22	2180298,10
1427	405542,36	2180285,55
1428	405555,93	2180283,60
1429	405570,10	2180282,60
1430	405583,49	2180283,50
1431	405592,98	2180284,78
1432	405601,36	2180284,54
1433	405619,57	2180286,21
1434	405648,74	2180291,61
1435	405665,43	2180296,23
1436	405679,58	2180301,51
1437	405695,77	2180304,89
1438	405709,97	2180308,10
1439	405727,19	2180308,72
1440	405744,49	2180309,20
1441	405751,16	2180309,61
1442	405756,81	2180310,14
1443	405767,78	2180308,29
1444	405779,74	2180307,78
1445	405789,00	2180307,81
1446	405798,88	2180308,30
1447	405823,74	2180312,73
1448	405833,25	2180315,70
1449	405844,79	2180320,11
1450	405855,68	2180325,05
1451	405864,30	2180329,50
1452	405870,21	2180334,47
1453	405874,28	2180329,01
1454	405892,19	2180306,50
1455	405906,48	2180289,43
1456	405917,43	2180278,28
1457	405928,81	2180268,38
1458	405933,02	2180264,90
1459	405946,35	2180254,53
1460	405961,66	2180243,30
1461	405969,21	2180238,29
1462	405974,05	2180235,38
1463	405978,90	2180228,56
1464	405985,30	2180215,78
1465	405989,06	2180207,44
1466	405992,77	2180196,00
1467	405995,48	2180188,62

1468	406001,40	2180174,30
1469	406007,22	2180162,51
1470	406021,28	2180143,67
1471	406031,23	2180133,19
1472	406052,96	2180115,89
1473	406069,82	2180105,95
1474	406077,87	2180101,68
1475	406095,62	2180093,28
1476	406109,63	2180087,05
1477	406110,11	2180075,77
1478	406107,54	2180053,35
1479	406107,53	2180039,95
1480	406113,13	2180006,90
1481	406117,59	2179994,09
1482	406107,62	2179989,88
1483	406098,79	2179985,41
1484	406091,84	2179981,46
1485	406058,46	2179950,56
1486	406054,36	2179944,50
1487	406050,60	2179938,48
1488	406047,75	2179933,21
1489	406044,77	2179927,25
1490	406038,31	2179910,82
1491	406035,81	2179902,37
1492	406031,85	2179878,98
1493	406031,34	2179868,51
1494	406033,23	2179843,62
1495	406037,56	2179822,38
1496	406042,59	2179796,30
1497	406044,04	2179787,35
1498	406035,93	2179774,76
1499	406023,76	2179747,82
1500	406019,26	2179731,93
1501	406017,32	2179723,82
1502	406012,90	2179701,14
1503	406011,42	2179690,63
1504	406009,93	2179673,33
1505	406001,46	2179664,83
1506	405987,36	2179651,05
1507	405978,28	2179640,25
1508	405968,26	2179631,24
1509	405960,48	2179628,66
1510	405947,65	2179624,22
1511	405941,09	2179621,68
1512	405930,72	2179617,25
1513	405923,64	2179613,90
1514	405916,50	2179611,01
1515	405903,39	2179605,94
1516	405894,96	2179601,97
1517	405887,51	2179598,08
1518	405878,63	2179592,32
1519	405871,15	2179586,87
1520	405862,17	2179579,49
1521	405855,72	2179573,54
1522	405836,97	2179550,07
1523	405828,10	2179536,75
1524	405824,54	2179530,03
1525	405815,11	2179496,91
1526	405814,12	2179487,55
1527	405813,58	2179477,11

1528	405821,85	2179437,30
1529	405827,30	2179424,74
1530	405829,61	2179419,81
1531	405835,97	2179407,07
1532	405840,82	2179397,32
1533	405843,75	2179391,88
1534	405875,51	2179358,26
1535	405882,58	2179353,62
1536	405887,43	2179350,64
1537	405911,00	2179340,79
1538	405916,88	2179339,18
1539	405920,10	2179324,26
1540	405922,06	2179307,41
1541	405926,55	2179287,26
1542	405931,01	2179273,88
1543	405939,26	2179255,55
1544	405944,64	2179247,21
1545	405951,11	2179238,21
1546	405965,04	2179222,58
1547	405975,94	2179212,66
1548	405986,42	2179204,32
1549	406008,62	2179189,00
1550	406015,43	2179184,71
1551	406027,69	2179178,70
1552	406041,09	2179173,24
1553	406069,77	2179166,63
1554	406074,05	2179161,15
1555	406073,91	2179148,62
1556	406072,69	2179124,95
1557	406073,09	2179109,89
1558	406074,57	2179095,52
1559	406081,45	2179067,96
1560	406085,91	2179057,00
1561	406091,91	2179044,77
1562	406096,23	2179037,94
1563	406100,72	2179031,43
1564	406133,01	2179001,66
1565	406140,10	2178997,93
1566	406146,69	2178994,80
1567	406189,06	2178985,13
1568	406197,65	2178985,08
1569	406203,67	2178985,23
1570	406213,04	2178985,75
1571	406225,55	2178987,23
1572	406238,92	2178989,68
1573	406270,92	2179001,44
1574	406288,01	2179011,96
1575	406300,60	2179021,19
1576	406309,10	2179013,97
1577	406322,00	2179004,03
1578	406327,54	2179000,04
1579	406336,43	2178994,11
1580	406341,92	2178990,71
1581	406347,27	2178987,83
1582	406359,08	2178981,93
1583	406371,81	2178975,56
1584	406401,44	2178966,12
1585	406424,23	2178962,62
1586	406436,64	2178961,50
1587	406449,16	2178961,16

1588	406464,13	2178959,01
1589	406473,95	2178956,57
1590	406481,23	2178951,83
1591	406498,29	2178944,01
1592	406511,25	2178939,49
1593	406522,93	2178935,58
1594	406533,45	2178929,16
1595	406564,40	2178917,59
1596	406579,12	2178913,84
1597	406585,30	2178911,13
1598	406595,09	2178904,81
1599	406600,04	2178900,88
1600	406605,75	2178895,60
1601	406607,04	2178886,73
1602	406611,50	2178871,76
1603	406616,81	2178856,16
1604	406624,48	2178839,31
1605	406630,43	2178828,90
1606	406659,82	2178796,66
1607	406671,30	2178788,61
1608	406678,00	2178784,31
1609	406686,41	2178779,36
1610	406699,90	2178772,73
1611	406709,82	2178768,76
1612	406747,03	2178761,57
1613	406764,67	2178763,14
1614	406772,83	2178764,60
1615	406805,18	2178776,44
1616	406820,15	2178787,01
1617	406827,77	2178793,53
1618	406841,30	2178807,81
1619	406849,85	2178798,99
1620	406854,77	2178794,25
1621	406859,89	2178789,64
1622	406862,84	2178785,14
1623	406871,44	2178771,76
1624	406877,49	2178763,33
1625	406887,39	2178750,97
1626	406901,58	2178736,52
1627	406921,82	2178719,71
1628	406935,70	2178710,06
1629	406957,26	2178698,83
1630	406969,52	2178693,52
1631	406984,84	2178688,07
1632	407018,35	2178682,28
1633	407035,40	2178682,83
1634	407061,54	2178687,28
1635	407069,55	2178689,77
1636	407075,35	2178692,30
1637	407080,07	2178684,46
1638	407083,21	2178672,95
1639	407086,74	2178660,84
1640	407088,66	2178650,95
1641	407091,38	2178637,24
1642	407087,47	2178616,82
1643	407086,49	2178607,29
1644	407085,55	2178598,83
1645	407084,95	2178587,83
1646	407090,49	2178555,00
1647	407093,47	2178546,42

1648	407101,31	2178529,29
1649	407106,76	2178519,84
1650	407115,26	2178507,37
1651	407121,21	2178499,92
1652	407149,01	2178475,93
1653	407158,50	2178470,40
1654	407177,38	2178461,89
1655	407186,72	2178458,79
1656	407201,33	2178454,22
1657	407212,19	2178450,60
1658	407233,84	2178445,94
1659	407243,79	2178444,94
1660	407249,80	2178444,51
1661	407261,65	2178444,03
1662	407275,44	2178443,95
1663	407282,27	2178443,41
1664	407286,58	2178439,06
1665	407296,09	2178430,66
1666	407303,83	2178424,65
1667	407309,53	2178420,42
1668	407317,25	2178414,41
1669	407328,67	2178406,73
1670	407343,91	2178399,57
1671	407353,40	2178396,05
1672	407370,13	2178391,45
1673	407381,04	2178389,45
1674	407399,07	2178387,81
1675	407410,96	2178388,52
1676	407427,37	2178390,49
1677	407445,46	2178394,38
1678	407454,91	2178397,35
1679	407474,92	2178406,15
1680	407484,23	2178411,88
1681	407492,98	2178416,90
1682	407509,01	2178428,33
1683	407520,90	2178438,71
1684	407536,60	2178456,04
1685	407549,98	2178474,84
1686	407558,62	2178487,71
1687	407562,01	2178493,18
1688	407564,88	2178498,50
1689	407569,33	2178507,42
1690	407578,11	2178534,28
1691	407593,59	2178533,07
1692	407610,77	2178534,55
1693	407627,67	2178537,50
1694	407660,48	2178549,42
1695	407668,82	2178554,80
1696	407684,26	2178565,88
1697	407705,55	2178580,88
1698	407727,51	2178591,48
1699	407728,94	2178581,47
1700	407739,67	2178554,91
1701	407748,79	2178540,53
1702	407756,27	2178530,38
1703	407764,80	2178520,21
1704	407770,00	2178514,48
1705	407783,70	2178500,52
1706	407793,95	2178489,94
1707	407800,32	2178483,92

1708	407816,70	2178469,75
1709	407829,14	2178460,57
1710	407844,88	2178450,73
1711	407852,90	2178446,22
1712	407867,65	2178438,79
1713	407878,78	2178434,00
1714	407893,87	2178428,58
1715	407924,65	2178422,73
1716	407936,58	2178422,36
1717	407926,87	2178390,76
1718	407923,59	2178368,11
1719	407922,55	2178353,78
1720	407925,21	2178330,85
1721	407929,36	2178313,24
1722	407940,10	2178286,18
1723	407951,40	2178267,55
1724	407957,75	2178258,31
1725	407972,68	2178239,02
1726	407999,75	2178214,82
1727	408025,39	2178199,19
1728	408033,91	2178193,96
1729	408042,56	2178185,70
1730	408052,84	2178180,52
1731	408047,29	2178153,56
1732	408046,75	2178138,63
1733	408046,86	2178129,06
1734	408043,98	2178116,90
1735	408041,38	2178099,56
1736	408040,00	2178077,00
1737	408039,80	2178070,88
1738	408043,51	2178043,94
1739	408048,55	2178025,89
1740	408058,25	2178002,84
1741	408062,77	2177995,72
1742	408084,40	2177973,05
1743	408094,03	2177965,70
1744	408104,67	2177958,62
1745	408123,96	2177950,05
1746	408151,15	2177941,28
1747	408165,03	2177937,87
1748	408186,65	2177934,18
1749	408203,48	2177932,76
1750	408239,68	2177939,54
1751	408255,10	2177945,53
1752	408268,89	2177952,14
1753	408301,29	2177982,09
1754	408314,33	2178001,06
1755	408318,54	2178007,72
1756	408326,12	2178021,87
1757	408342,58	2178010,00
1758	408352,37	2178005,04
1759	408378,65	2177993,50
1760	408388,56	2177989,75
1761	408421,15	2177979,40
1762	408421,24	2177972,37
1763	408423,23	2177953,77
1764	408430,13	2177919,74
1765	408441,53	2177889,63
1766	408447,18	2177880,90
1767	408455,97	2177868,79

1768	408486,92	2177840,91
1769	408497,08	2177835,79
1770	408510,12	2177830,13
1771	408549,78	2177821,85
1772	408568,77	2177821,81
1773	408604,45	2177822,69
1774	408617,13	2177822,29
1775	408650,64	2177816,56
1776	408676,44	2177814,11
1777	408690,94	2177815,16
1778	408728,52	2177820,67
1779	408764,02	2177833,02
1780	408771,72	2177837,94
1781	408778,38	2177842,65
1782	408787,99	2177838,22
1783	408806,91	2177831,48
1784	408840,47	2177825,67
1785	408855,75	2177826,85
1786	408891,27	2177832,34
1787	408904,89	2177836,02
1788	408908,08	2177827,16
1789	408915,59	2177810,97
1790	408920,24	2177803,67
1791	408924,42	2177797,67
1792	408918,56	2177791,04
1793	408906,86	2177774,79
1794	408899,28	2177758,43
1795	408893,38	2177726,93
1796	408892,27	2177681,73
1797	408893,01	2177666,88
1798	408899,63	2177613,90
1799	408911,99	2177576,76
1800	408929,68	2177545,73
1801	408945,80	2177524,59
1802	408986,66	2177483,70
1803	409000,38	2177472,24
1804	409054,45	2177434,71
1805	409061,47	2177430,25
1806	409057,30	2177418,11
1807	409025,06	2177356,92
1808	409022,08	2177350,77
1809	408992,30	2177283,51
1810	408983,75	2177243,17
1811	408983,70	2177208,81
1812	408989,84	2177174,19
1813	409000,64	2177144,77
1814	409001,68	2177132,64
1815	408996,23	2177101,40
1816	408994,74	2177084,21
1817	408995,23	2177074,32
1818	408997,43	2177052,13
1819	409008,49	2177015,36
1820	409018,47	2176996,46
1821	409050,26	2176960,71
1822	409088,98	2176934,09
1823	409095,64	2176929,90
1824	409140,26	2176916,64
1825	409244,11	2176911,05
1826	409249,49	2176910,90
1827	409255,98	2176911,11

1828	409357,45	2176917,72
1829	409400,95	2176930,90
1830	409412,52	2176938,69
1831	409453,55	2176970,75
1832	409478,60	2176999,56
1833	409482,56	2177007,15
1834	409498,13	2177040,41
1835	409507,39	2177076,76
1836	409507,59	2177083,19
1837	409539,49	2177079,25
1838	409559,11	2177077,31
1839	409585,66	2177080,90
1840	409637,69	2177095,22
1841	409645,89	2177097,87
1842	409675,70	2177108,92
1843	409690,94	2177116,08
1844	409716,10	2177136,72
1845	409747,15	2177172,10
1846	409758,60	2177188,07
1847	409763,10	2177184,62
1848	409780,81	2177159,09
1849	409812,98	2177129,47
1850	409855,37	2177116,19
1851	409882,92	2177113,98
1852	409890,89	2177113,66
1853	409899,93	2177114,07
1854	409943,97	2177118,07
1855	409973,57	2177118,06
1856	409980,26	2177118,28
1857	410046,42	2177122,69
1858	410065,66	2177125,88
1859	410110,94	2177138,01
1860	410135,04	2177148,01
1861	410146,21	2177155,49
1862	410175,21	2177177,92
1863	410202,33	2177150,80
1864	410233,85	2177121,58
1865	410239,91	2177116,42
1866	410285,43	2177080,66
1867	410306,84	2177063,13
1868	410316,72	2177052,21
1869	410331,38	2177039,61
1870	410346,58	2177028,83
1871	410353,16	2177026,08
1872	410362,63	2177019,66
1873	410378,05	2177015,40
1874	410392,56	2177044,58
1875	410396,68	2177050,50
1876	410443,50	2177100,23
1877	410471,91	2177155,98
1878	410516,71	2177200,63
1879	410533,80	2177212,94
1	410590,68	2177241,49

Прибрежная защитная полоса реки Сухая Иржа притока реки Иржи

Система координат – МСК 52

Номер и координаты характерных точек прибрежной защитной полосы		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	411071,82	2177287,12
2	411065,14	2177293,74
3	411060,36	2177297,25
4	411054,57	2177301,23
5	411035,00	2177308,08
6	411028,57	2177311,06
7	411021,79	2177313,47
8	411014,14	2177315,37
9	411008,64	2177316,17
10	411002,89	2177316,58
11	410995,41	2177318,93
12	410974,33	2177321,91
13	410952,38	2177323,39
14	410938,89	2177322,93
15	410930,83	2177321,67
16	410921,17	2177319,15
17	410909,01	2177316,86
18	410903,72	2177315,01
19	410898,19	2177315,21
20	410887,20	2177314,97
21	410874,19	2177312,49
22	410868,00	2177310,19
23	410861,90	2177307,32
24	410853,15	2177300,49
25	410846,50	2177293,61
26	410840,90	2177286,28
27	410834,48	2177275,50
28	410830,09	2177264,97
29	410828,04	2177256,95
30	410826,78	2177247,01
31	410815,18	2177250,50
32	410803,66	2177253,00
33	410788,82	2177253,97
34	410776,20	2177256,60
35	410757,12	2177258,46
36	410751,86	2177258,54
37	410738,34	2177257,85
38	410720,03	2177255,05
39	410710,26	2177252,11
40	410694,90	2177245,23
41	410685,97	2177239,72
42	410671,07	2177227,57
43	410661,71	2177216,58
44	410652,76	2177199,72
45	410647,64	2177188,76
46	410643,98	2177172,04
47	410645,34	2177161,70
48	410643,57	2177153,24
49	410624,46	2177164,31
50	410611,47	2177171,83
51	410598,73	2177176,53
52	410583,47	2177179,37
53	410555,11	2177182,09

54	410547,65	2177182,06
55	410535,96	2177180,92
56	410527,71	2177179,22
57	410508,27	2177173,03
58	410497,82	2177168,68
59	410486,92	2177166,58
60	410477,92	2177163,63
61	410458,66	2177154,70
62	410449,25	2177149,86
63	410437,93	2177148,55
64	410431,54	2177148,85
65	410425,91	2177149,11
66	410419,91	2177151,88
67	410413,07	2177159,44
68	410403,54	2177167,18
69	410373,97	2177190,38
70	410328,32	2177226,26
71	410301,45	2177251,08
72	410265,04	2177287,49
73	410233,52	2177321,17
74	410224,32	2177328,48
75	410208,60	2177333,73
76	410179,94	2177337,04
77	410157,06	2177332,88
78	410124,81	2177316,29
79	410118,64	2177312,36
80	410066,56	2177272,10
81	410033,08	2177263,12
82	409972,27	2177259,05
83	409939,45	2177259,06
84	409890,72	2177254,80
85	409885,70	2177255,20
86	409881,20	2177271,05
87	409876,88	2177296,88
88	409872,07	2177310,28
89	409853,83	2177340,04
90	409839,74	2177353,76
91	409816,32	2177367,21
92	409801,45	2177372,19
93	409774,81	2177375,57
94	409736,84	2177376,96
95	409726,34	2177375,90
96	409703,06	2177370,39
97	409692,29	2177366,10
98	409687,38	2177362,76
99	409665,13	2177345,04
100	409656,54	2177335,60
101	409651,22	2177323,73
102	409641,29	2177286,26
103	409634,51	2177257,47
104	409617,08	2177237,55
105	409598,56	2177230,70
106	409557,7	2177219,41
107	409519,56	2177227,03
108	409435,55	2177252,87
109	409394,82	2177264,21
110	409384,11	2177265,67
111	409372,89	2177264,07
112	409335,15	2177253,04
113	409326,36	2177249,29

114	409318,87	2177243,69
115	409296,63	2177222,63
116	409289,49	2177213,59
117	409284,03	2177195,36
118	409282,92	2177174,42
119	409286,32	2177156,06
120	409298,43	2177140,37
121	409332,97	2177113,39
122	409362,51	2177088,07
123	409359,08	2177075,86
124	409335,8	2177057,59
125	409249,28	2177051,96
126	409159,45	2177056,74
127	409138,49	2177071,12
128	409136,09	2177082,62
129	409142,84	2177121,26
130	409143,43	2177128,14
131	409139,97	2177170,25
132	409137,66	2177180,65
133	409124,7	2177215,88
134	409124,7	2177234,26
135	409150,44	2177292,39
136	409181,69	2177351,68
137	409206,98	2177398,96
138	409211,16	2177411,21
139	409215,63	2177437,82
140	409216,18	2177444,44
141	409213,87	2177479,26
142	409211,3	2177490,87
143	409208,49	2177496,81
144	409203,75	2177503,38
145	409186,12	2177523,22
146	409176,22	2177531,28
147	409149,26	2177545,42
148	409131,26	2177553,03
149	409083,82	2177585,95
150	409049,44	2177620,31
151	409038,53	2177639,43
152	409033,29	2177681,29
153	409033,97	2177708,74
154	409040,59	2177716,27
155	409064,3	2177722,93
156	409073,49	2177726,80
157	409079,45	2177731,02
158	409095,07	2177744,35
159	409103,74	2177754,77
160	409109,29	2177775,15
161	409109,29	2177795,00
162	409107,23	2177807,64
163	409103,82	2177815,31
164	409100,96	2177819,62
165	409086,63	2177838,34
166	409074,86	2177848,67
167	409053,12	2177859,66
168	409038,93	2177879,93
169	409033,23	2177895,75
170	409033,23	2177916,22
171	409027,87	2177936,23
172	409007,55	2177966,46
173	408994,42	2177978,68

174	408989,93	2177980,91
175	408963,26	2177992,13
176	408950,59	2177995,16
177	408936,98	2177993,90
178	408896,2	2177982,88
179	408865,26	2177970,99
180	408844,64	2177967,76
181	408836,08	2177976,94
182	408818,56	2177994,47
183	408810,29	2178000,81
184	408805,76	2178003,06
185	408789,93	2178006,32
186	408766,5	2178003,84
187	408751,16	2177998,76
188	408744,81	2177994,20
189	408730,48	2177981,65
190	408698,27	2177958,80
191	408678,09	2177955,98
192	408669,18	2177957,98
193	408660,45	2177958,94
194	408654,67	2177958,52
195	408647,01	2177960,83
196	408635,91	2177962,76
197	408605,97	2177963,69
198	408568,43	2177962,80
199	408562,18	2177977,98
200	408561,78	2178009,02
201	408560,67	2178017,85
202	408554,69	2178042,72
203	408550,44	2178053,38
204	408536,53	2178074,21
205	408527	2178084,12
206	408509,92	2178096,64
207	408498,76	2178102,38
208	408470,65	2178111,61
209	408433,36	2178123,46
210	408415	2178131,51
211	408387,67	2178155,72
212	408381,16	2178160,42
213	408368,07	2178167,27
214	408355,3	2178171,38
215	408332,67	2178174,65
216	408326,96	2178175,06
217	408316,86	2178173,77
218	408288,71	2178166,43
219	408278,8	2178162,36
220	408252,51	2178144,82
221	408221,65	2178119,38
222	408212,62	2178108,65
223	408196,83	2178078,99
224	408191,66	2178076,36
225	408181,42	2178079,65
226	408181,88	2178087,28
227	408187,46	2178110,38
228	408188,58	2178119,77
229	408187,71	2178135,58
230	408192,58	2178145,28
231	408200,83	2178161,40
232	408204,47	2178172,56
233	408205,9	2178180,95

234	408206,47	2178187,66
235	408205,18	2178197,76
236	408203,33	2178204,86
237	408199,26	2178214,76
238	408191,13	2178226,70
239	408188,27	2178235,33
240	408178,01	2178262,26
241	408175,29	2178267,98
242	408172,21	2178272,55
243	408163,89	2178283,23
244	408152,34	2178293,30
245	408138,3	2178300,87
246	408127,64	2178304,79
247	408115,92	2178307,27
248	408111,3	2178311,83
249	408099,24	2178319,33
250	408079,61	2178331,25
251	408070,65	2178342,82
252	408065,1	2178351,91
253	408065,26	2178362,70
254	408069,74	2178370,47
255	408084,76	2178379,27
256	408090,94	2178383,71
257	408120,81	2178409,90
258	408126,69	2178416,32
259	408140,87	2178435,65
260	408147,42	2178449,58
261	408158,5	2178493,77
262	408159,46	2178499,15
263	408162,68	2178528,55
264	408162,92	2178559,09
265	408162,08	2178567,19
266	408157,04	2178591,60
267	408155,68	2178596,57
268	408147,42	2178620,47
269	408144,25	2178627,40
270	408138,46	2178635,11
271	408114,39	2178660,17
272	408105,54	2178667,09
273	408100,6	2178669,51
274	408085,17	2178672,60
275	408069,03	2178669,19
276	408054,15	2178658,16
277	408037,76	2178638,63
278	408027,53	2178627,66
279	408020,3	2178620,40
280	408008,8	2178610,78
281	407980,05	2178589,24
282	407962,09	2178577,05
283	407950	2178567,25
284	407944,15	2178564,61
285	407936,9	2178563,41
286	407928,86	2178565,83
287	407918	2178571,31
288	407906,59	2178578,43
289	407893,96	2178589,36
290	407884,74	2178598,87
291	407871,79	2178612,08
292	407866,26	2178618,66
293	407866,26	2178630,31

294	407866,26	2178639,76
295	407864,88	2178650,18
296	407862,57	2178658,74
297	407858,97	2178667,65
298	407853,7	2178677,19
299	407848,75	2178684,24
300	407842,47	2178691,40
301	407834,74	2178700,07
302	407826,33	2178707,22
303	407818,54	2178712,17
304	407808,12	2178716,86
305	407794,09	2178720,88
306	407774,12	2178726,41
307	407755,21	2178731,67
308	407737,67	2178734,99
309	407727,54	2178736,60
310	407721,27	2178737,09
311	407709,29	2178735,25
312	407698,23	2178731,78
313	407684,35	2178726,83
314	407667,97	2178719,29
315	407648,47	2178710,05
316	407637,08	2178704,72
317	407629,83	2178700,35
318	407623,75	2178695,73
319	407602,68	2178680,88
320	407594,24	2178674,79
321	407587,02	2178675,57
322	407573,38	2178677,22
323	407563,7	2178677,21
324	407552,6	2178675,84
325	407542,91	2178673,38
326	407529,3	2178668,05
327	407518,31	2178664,07
328	407513,08	2178662,04
329	407501,85	2178660,30
330	407487,9	2178655,40
331	407477,75	2178648,44
332	407469,45	2178640,58
333	407461,04	2178633,46
334	407455,63	2178626,16
335	407452,65	2178619,75
336	407450,94	2178614,99
337	407446,26	2178603,35
338	407443,4	2178588,59
339	407443,37	2178580,24
340	407441,61	2178571,07
341	407440,47	2178565,00
342	407434,74	2178556,09
343	407424,54	2178541,76
344	407419,35	2178537,20
345	407412,53	2178533,30
346	407407,67	2178530,30
347	407400,38	2178529,25
348	407395,03	2178532,55
349	407389,86	2178536,37
350	407384,66	2178540,39
351	407375,19	2178549,88
352	407369,11	2178555,93
353	407360,98	2178562,17

354	407353,94	2178566,24
355	407345,69	2178571,05
356	407336,46	2178574,98
357	407328,07	2178577,36
358	407312,9	2178581,53
359	407306,03	2178582,80
360	407295,61	2178583,78
361	407282,76	2178584,82
362	407266,54	2178584,95
363	407256,73	2178585,35
364	407245,06	2178588,28
365	407230,7	2178592,77
366	407227,32	2178598,35
367	407231,01	2178610,21
368	407232,78	2178620,40
369	407233,27	2178631,91
370	407233,08	2178637,76
371	407231,13	2178656,49
372	407227,04	2178677,95
373	407224,22	2178692,51
374	407219,56	2178708,89
375	407216,29	2178721,51
376	407209,95	2178740,30
377	407206,77	2178747,29
378	407195,26	2178766,52
379	407186,99	2178782,59
380	407184,24	2178787,13
381	407172,89	2178803,44
382	407165,55	2178811,42
383	407157,1	2178818,41
384	407151,61	2178822,23
385	407144,67	2178825,39
386	407128,75	2178830,89
387	407109,19	2178835,82
388	407097,7	2178838,84
389	407083,95	2178842,26
390	407074,29	2178843,44
391	407059,77	2178842,32
392	407054,64	2178841,52
393	407045,72	2178839,55
394	407034,36	2178835,14
395	407025,77	2178829,69
396	407020,72	2178824,96
397	407008,47	2178831,05
398	406994,86	2178842,31
399	406988,93	2178849,72
400	406981,21	2178861,76
401	406970,66	2178877,85
402	406963,99	2178885,63
403	406950,16	2178898,11
404	406937,82	2178910,84
405	406926,2	2178926,76
406	406914,27	2178937,62
407	406906,82	2178946,36
408	406901,3	2178952,19
409	406890,42	2178961,61
410	406884,26	2178965,99
411	406870,76	2178972,31
412	406861,2	2178975,26
413	406849,75	2178977,27

414	406836,97	2178978,68
415	406821,75	2178977,27
416	406813,18	2178974,77
417	406804,39	2178971,01
418	406799,76	2178967,88
419	406790,23	2178960,43
420	406774,62	2178946,61
421	406760,09	2178934,02
422	406753,03	2178926,01
423	406745,72	2178915,06
424	406744,69	2178921,70
425	406743,71	2178935,12
426	406741,23	2178945,14
427	406737,03	2178955,54
428	406733,53	2178961,61
429	406729,77	2178967,01
430	406722,82	2178975,44
431	406709,81	2178990,97
432	406706,34	2178994,62
433	406693	2179006,97
434	406678,78	2179018,38
435	406660,38	2179030,49
436	406646,88	2179038,60
437	406639,67	2179041,99
438	406622,83	2179047,94
439	406602,47	2179053,70
440	406597,64	2179055,66
441	406580,64	2179064,46
442	406574,98	2179066,85
443	406557,4	2179072,72
444	406552,37	2179074,46
445	406543,52	2179081,22
446	406537,43	2179084,09
447	406527,91	2179087,62
448	406515,72	2179091,28
449	406507,67	2179094,74
450	406494,85	2179097,88
451	406482,75	2179098,79
452	406463,43	2179101,56
453	406443,09	2179102,38
454	406429,21	2179104,50
455	406422,13	2179108,04
456	406412,6	2179112,80
457	406406,96	2179116,57
458	406399,31	2179122,44
459	406392,15	2179131,64
460	406377,07	2179148,05
461	406366,18	2179161,64
462	406354,74	2179174,79
463	406344,63	2179183,10
464	406339,67	2179185,52
465	406329,63	2179189,60
466	406321,6	2179191,92
467	406313,13	2179193,43
468	406306,12	2179194,04
469	406291,46	2179191,27
470	406278,87	2179186,31
471	406273,52	2179183,73
472	406267,17	2179179,17
473	406254,71	2179168,25

474	406239,39	2179153,05
475	406224,8	2179141,89
476	406214,24	2179132,89
477	406215,88	2179154,62
478	406215,76	2179162,46
479	406214,41	2179174,31
480	406213,5	2179189,48
481	406210,14	2179203,26
482	406204,18	2179216,71
483	406198,04	2179230,08
484	406192,85	2179238,44
485	406183,08	2179250,56
486	406175,79	2179260,58
487	406166,56	2179272,90
488	406158,79	2179280,71
489	406146,37	2179290,16
490	406142,16	2179292,97
491	406126,06	2179300,59
492	406113,34	2179304,09
493	406098,41	2179305,62
494	406088,19	2179306,30
495	406068,79	2179318,80
496	406063,11	2179323,96
497	406060,62	2179336,55
498	406061,29	2179345,47
499	406061,13	2179353,22
500	406059,66	2179365,63
501	406055,96	2179382,74
502	406053,75	2179389,48
503	406047,82	2179403,35
504	406045,47	2179408,02
505	406037,56	2179421,37
506	406032,33	2179428,34
507	406024,87	2179436,30
508	406020,95	2179439,96
509	406007,61	2179450,84
510	406002,34	2179454,47
511	405977,68	2179466,65
512	405963,35	2179472,42
513	405958,99	2179476,29
514	405970,8	2179480,21
515	405977,51	2179482,96
516	405987,56	2179488,19
517	405995,15	2179491,45
518	406005,56	2179495,05
519	406021,72	2179499,68
520	406026,43	2179501,36
521	406036,83	2179505,80
522	406048,68	2179512,20
523	406061,59	2179523,80
524	406064,98	2179528,53
525	406069,87	2179532,85
526	406079,2	2179541,59
527	406092,71	2179557,27
528	406101,9	2179564,63
529	406116,18	2179577,18
530	406119,79	2179580,80
531	406130,19	2179592,67
532	406134,1	2179597,97
533	406140,55	2179608,38

534	406145,64	2179621,02
535	406148,65	2179634,97
536	406150,93	2179647,83
537	406151,53	2179654,73
538	406150,72	2179664,91
539	406151,7	2179676,27
540	406155,39	2179695,18
541	406157,72	2179703,47
542	406164,25	2179713,59
543	406175,06	2179730,28
544	406180,56	2179743,43
545	406184,07	2179759,36
546	406186,62	2179771,60
547	406187,47	2179779,78
548	406187	2179785,86
549	406184,55	2179801,80
550	406181,54	2179820,34
551	406175,91	2179849,61
552	406184,31	2179849,85
553	406213,78	2179842,06
554	406223,68	2179840,82
555	406230,55	2179841,41
556	406247,5	2179844,37
557	406260,17	2179848,87
558	406269,92	2179856,40
559	406279,26	2179866,24
560	406284,88	2179873,77
561	406291,09	2179887,61
562	406294,24	2179901,23
563	406294,77	2179911,74
564	406293,97	2179921,99
565	406291,99	2179931,47
566	406289,86	2179938,40
567	406286,44	2179946,75
568	406282,71	2179961,30
569	406280,3	2179968,10
570	406271,9	2179986,30
571	406264,46	2180005,34
572	406258,92	2180018,49
573	406252,49	2180035,53
574	406248,53	2180046,79
575	406251,92	2180063,24
576	406252,95	2180072,21
577	406252,96	2180088,09
578	406251,19	2180105,25
579	406247,03	2180124,62
580	406244,05	2180133,16
581	406236,63	2180148,55
582	406222,94	2180173,89
583	406216,72	2180182,45
584	406205,82	2180193,87
585	406196,88	2180200,90
586	406178,78	2180210,55
587	406155,42	2180220,97
588	406139,83	2180228,34
589	406129,56	2180234,39
590	406126,41	2180240,99
591	406121,47	2180256,22
592	406112,97	2180275,64
593	406103,41	2180294,83

594	406094,17	2180310,62
595	406090,56	2180315,75
596	406076,24	2180333,06
597	406071,04	2180338,28
598	406059,14	2180348,20
599	406054,14	2180351,76
600	406043,32	2180358,26
601	406032,48	2180366,18
602	406020,54	2180375,46
603	406012,45	2180382,50
604	406001,99	2180394,95
605	405987	2180413,71
606	405974,6	2180430,38
607	405959,6	2180446,84
608	405948,3	2180461,19
609	405939,41	2180473,40
610	405932,21	2180480,98
611	405919,31	2180491,40
612	405914,18	2180494,92
613	405904,02	2180499,05
614	405892	2180502,10
615	405883,87	2180503,29
616	405872,45	2180503,78
617	405853,03	2180499,68
618	405838,01	2180492,26
619	405829,05	2180486,21
620	405815,14	2180473,77
621	405797,44	2180458,95
622	405792,27	2180453,74
623	405788,81	2180449,55
624	405779	2180448,93
625	405774,02	2180450,43
626	405762,53	2180452,11
627	405739,26	2180450,11
628	405722,87	2180449,65
629	405695,43	2180448,66
630	405688,03	2180447,69
631	405666,62	2180442,83
632	405643,34	2180437,99
633	405637,54	2180436,31
634	405619,58	2180429,62
635	405598,39	2180425,67
636	405589,59	2180426,00
637	405582,76	2180425,67
638	405575,22	2180430,94
639	405568,36	2180449,38
640	405567,18	2180456,63
641	405567,18	2180464,23
642	405566,81	2180481,39
643	405566,81	2180494,82
644	405568,28	2180509,50
645	405571,29	2180522,15
646	405576,86	2180541,17
647	405581,39	2180551,58
648	405583,84	2180559,30
649	405584,94	2180568,71
650	405584,92	2180582,12
651	405582,78	2180594,94
652	405571,85	2180627,09
653	405567,45	2180640,59

654	405560,41	2180673,17
655	405556,18	2180684,33
656	405533,86	2180724,06
657	405529,15	2180741,59
658	405527,11	2180774,26
659	405526,33	2180842,81
660	405525,55	2180891,35
661	405523,72	2180902,66
662	405507,18	2180955,49
663	405503,65	2180963,54
664	405471,95	2181017,10
665	405464,35	2181026,39
666	405439,85	2181048,53
667	405435,77	2181051,77
668	405414,11	2181066,74
669	405402,7	2181072,21
670	405366,77	2181082,82
671	405352,55	2181088,29
672	405341,2	2181096,31
673	405327,92	2181110,57
674	405304,49	2181132,85
675	405299,94	2181136,55
676	405288,1	2181144,84
677	405276,7	2181150,37
678	405239,5	2181161,59
679	405224,98	2181168,97
680	405222,77	2181175,74
681	405219,39	2181183,33
682	405205,21	2181203,16
683	405197,24	2181213,38
684	405188,91	2181230,69
685	405174,45	2181258,40
686	405170,41	2181264,65
687	405158,57	2181279,67
688	405147,52	2181289,33
689	405129,69	2181299,88
690	405117,1	2181304,69
691	405098,7	2181308,32
692	405088,56	2181314,97
693	405076,81	2181328,78
694	405071,33	2181335,54
695	405064,38	2181354,46
696	405058,3	2181380,82
697	405061,08	2181402,31
698	405061,41	2181407,44
699	405060,44	2181436,37
700	405058,1	2181448,55
701	405055	2181455,29
702	405051,76	2181460,07
703	405037,94	2181477,56
704	405028,77	2181486,03
705	405013,91	2181495,97
706	404998,83	2181508,59
707	404993,15	2181512,57
708	404986,53	2181515,62
709	404973,17	2181520,37
710	404966	2181527,51
711	404957,76	2181533,83
712	404947,3	2181544,54
713	404942,4	2181549,25

714	404931,8	2181557,86
715	404928,22	2181562,82
716	404926,59	2181571,33
717	404929,77	2181593,69
718	404939,88	2181626,55
719	404947,29	2181661,62
720	404948,11	2181669,68
721	404946,2	2181700,92
722	404943,23	2181713,69
723	404934	2181735,95
724	404931,69	2181740,63
725	404923,51	2181752,93
726	404916,78	2181764,35
727	404914,85	2181769,80
728	404911,78	2181776,49
729	404901,35	2181788,33
730	404897,65	2181791,96
731	404894,12	2181803,39
732	404890,95	2181810,31
733	404887,59	2181815,23
734	404880,69	2181823,89
735	404874,52	2181832,70
736	404865,55	2181843,92
737	404863,22	2181849,62
738	404858,69	2181856,76
739	404851,31	2181865,28
740	404846,79	2181869,21
741	404842,5	2181872,29
742	404830,1	2181883,32
743	404822,1	2181885,80
744	404798,9	2181893,21
745	404790,81	2181892,38
746	404785,11	2181891,21
747	404773,19	2181886,67
748	404766,3	2181881,62
749	404755,6	2181879,60
750	404742,97	2181876,87
751	404736,47	2181874,31
752	404729,5	2181872,77
753	404728,34	2181881,51
754	404724,37	2181893,45
755	404723,65	2181904,15
756	404722,49	2181911,47
757	404720,54	2181919,03
758	404720,38	2181925,17
759	404722,04	2181935,15
760	404726,11	2181944,17
761	404737,09	2181959,61
762	404741,03	2181966,56
763	404748,44	2181976,16
764	404752,11	2181981,49
765	404754,99	2181987,61
766	404759,31	2181999,29
767	404761,7	2182010,42
768	404762,48	2182021,72
769	404762,19	2182038,00
770	404759,18	2182052,08
771	404752,59	2182068,02
772	404745,48	2182081,83
773	404742,09	2182090,43

774	404739,95	2182095,04
775	404733,39	2182107,01
776	404722,59	2182123,29
777	404715,92	2182131,75
778	404706,31	2182140,30
779	404698,79	2182145,08
780	404680,61	2182151,19
781	404670,83	2182151,99
782	404656,93	2182151,74
783	404640,45	2182149,51
784	404633,79	2182147,91
785	404623,96	2182144,65
786	404616,53	2182141,33
787	404604,5	2182133,69
788	404599,76	2182131,09
789	404589,62	2182125,01
790	404585,41	2182122,08
791	404578,33	2182116,45
792	404572,66	2182110,95
793	404568,49	2182106,01
794	404567,41	2182111,85
795	404565,05	2182120,40
796	404563,28	2182125,47
797	404560,59	2182131,79
798	404556,15	2182139,61
799	404549,79	2182148,37
800	404543,2	2182155,45
801	404533,67	2182163,47
802	404521,96	2182172,30
803	404513,26	2182179,27
804	404500,46	2182194,18
805	404496,54	2182200,81
806	404491,05	2182210,78
807	404488,47	2182215,20
808	404486,63	2182221,43
809	404487,39	2182231,22
810	404488,65	2182240,86
811	404489,45	2182253,32
812	404489,35	2182259,14
813	404488,56	2182267,87
814	404487,43	2182274,37
815	404484,8	2182284,43
816	404481,35	2182297,25
817	404477,32	2182307,19
818	404473,66	2182312,61
819	404470,09	2182317,11
820	404465,76	2182321,94
821	404460,81	2182327,61
822	404454,76	2182333,66
823	404447,25	2182339,88
824	404438,04	2182346,00
825	404432,69	2182348,85
826	404427,95	2182350,91
827	404421,56	2182354,31
828	404424,4	2182363,95
829	404429,66	2182374,59
830	404431,64	2182387,06
831	404430,78	2182398,20
832	404426,98	2182411,80
833	404424,99	2182417,20

834	404424,56	2182423,08
835	404423,52	2182430,08
836	404418,6	2182444,20
837	404415,13	2182450,02
838	404406,89	2182459,87
839	404400,5	2182464,45
840	404395,71	2182466,81
841	404389,77	2182469,25
842	404376,92	2182472,19
843	404358,59	2182473,27
844	404350,35	2182472,91
845	404333,81	2182470,45
846	404328,16	2182469,19
847	404306,06	2182462,55
848	404301,3	2182460,77
849	404296,47	2182458,61
850	404287,84	2182462,20
851	404277,35	2182464,97
852	404271,27	2182465,71
853	404257,74	2182465,06
854	404248,16	2182464,20
855	404239,97	2182469,00
856	404233,69	2182476,04
857	404230,39	2182480,63
858	404228,15	2182487,19
859	404224,94	2182494,26
860	404221,8	2182498,91
861	404214,02	2182508,85
862	404205,12	2182517,20
863	404197,33	2182522,54
864	404181,09	2182529,03
865	404150,1	2182534,02
866	404143,73	2182534,52
867	404136,43	2182533,85
868	404085,58	2182524,41
869	404080,36	2182523,07
870	404048,48	2182512,56
871	404024,57	2182503,63
872	404018,61	2182500,82
873	404012,37	2182496,37
874	403990,54	2182477,40
875	403973,18	2182461,23
876	403962,75	2182460,15
877	403956,08	2182460,59
878	403950,22	2182462,99
879	403943,97	2182476,03
880	403946,04	2182489,88
881	403949,61	2182508,30
882	403950,29	2182515,62
883	403949,59	2182523,08
884	403947,83	2182532,35
885	403943,17	2182544,89
886	403939,88	2182549,73
887	403932,78	2182558,68
888	403921,44	2182568,49
889	403908,15	2182575,42
890	403903,11	2182577,61
891	403886,27	2182583,59
892	403872,89	2182585,89
893	403846,15	2182585,28

894	403827,07	2182588,02
895	403806,87	2182595,79
896	403785,41	2182602,14
897	403774,3	2182603,72
898	403767,91	2182603,21
899	403755,11	2182601,14
900	403736,71	2182596,41
901	403727,09	2182592,42
902	403719,33	2182586,57
903	403699,39	2182567,36
904	403688,32	2182559,22
905	403682,56	2182556,80
906	403672,43	2182563,31
907	403645,28	2182581,05
908	403624,93	2182592,23
909	403602,34	2182601,37
910	403583,99	2182613,97
911	403569,39	2182625,64
912	403548,74	2182638,75
913	403531,24	2182663,57
914	403528,12	2182667,62
915	403517,6	2182679,65
916	403515,1	2182692,54
917	403520,06	2182714,61
918	403524,32	2182748,53
919	403526,62	2182781,90
920	403526,53	2182788,40
921	403525,14	2182802,98
922	403528,11	2182813,55
923	403533,37	2182822,64
924	403537,36	2182832,24
925	403542,39	2182850,85
926	403543,77	2182861,28
927	403543,01	2182875,80
928	403539,71	2182889,60
929	403532,35	2182906,36
930	403518,14	2182935,29
931	403514,77	2182956,62
932	403511,89	2182981,05
933	403508,29	2182993,54
934	403500,46	2183010,02
935	403491,12	2183022,57
936	403480,24	2183032,37
937	403473,46	2183037,30
938	403452,27	2183046,83
939	403441,71	2183049,80
940	403422,66	2183052,42
941	403417,2	2183052,80
942	403408,81	2183051,91
943	403396,87	2183047,38
944	403332,01	2183001,16
945	403326,05	2182997,49
946	403312,15	2182999,24
947	403272,33	2183020,87
948	403220,21	2183074,34
949	403211,57	2183081,06
950	403194,52	2183089,68
951	403176,59	2183093,93
952	403156,1	2183088,56
953	403105,4	2183059,05

954	403087,97	2183060,11
955	403056,89	2183072,88
956	403007,23	2183108,05
957	402975,12	2183129,47
958	402962,97	2183134,91
959	402952,62	2183136,27
960	402891,68	2183131,70
961	402875,32	2183126,78
962	402803,14	2183086,65
963	402799,94	2183093,38
964	402823,31	2183112,72
965	402831,83	2183122,41
966	402837,08	2183135,03
967	402844,51	2183167,68
968	402845,5	2183176,54
969	402843,98	2183187,48
970	402834,59	2183220,53
971	402832,52	2183242,18
972	402837,33	2183266,84
973	402838,07	2183274,50
974	402834,06	2183309,26
975	402829,01	2183324,34
976	402781,13	2183389,26
977	402773,26	2183397,22
978	402768,78	2183400,23
979	402761,42	2183403,54
980	402736,94	2183411,70
981	402724,29	2183413,74
982	402694,27	2183410,54
983	402678,84	2183405,45
984	402663,83	2183390,57
985	402640,31	2183337,62
986	402606,87	2183251,39
987	402570,4	2183246,94
988	402527,72	2183250,33
989	402521,83	2183275,54
990	402518,36	2183303,36
991	402514,84	2183315,48
992	402508,12	2183329,71
993	402493,15	2183346,57
994	402471,49	2183352,93
995	402459,3	2183351,03
996	402451,2	2183347,48
997	402437,73	2183365,48
998	402431,54	2183392,10
999	402427,22	2183403,04
1000	402422,33	2183409,78
1001	402406,9	2183426,94
1002	402398,81	2183450,18
1003	402394,19	2183477,29
1004	402389,4	2183490,57
1005	402386,63	2183494,75
1006	402374,65	2183510,53
1007	402365,99	2183520,16
1008	402369,24	2183524,34
1009	402372,23	2183528,81
1010	402375,69	2183536,63
1011	402377,65	2183547,33
1012	402378,4	2183564,39
1013	402373,08	2183586,16

1014	402362,26	2183604,16
1015	402347,99	2183618,16
1016	402333,95	2183625,33
1017	402315,95	2183629,63
1018	402286,05	2183629,68
1019	402240,33	2183628,97
1020	402196,64	2183632,00
1021	402208,8	2183663,75
1022	402211,44	2183676,89
1023	402212,59	2183716,37
1024	402211,38	2183727,36
1025	402198,76	2183777,21
1026	402182,94	2183823,50
1027	402179,77	2183830,47
1028	402176,23	2183835,63
1029	402153,88	2183863,25
1030	402142,78	2183872,72
1031	402122,57	2183883,30
1032	402107,6	2183887,68
1033	402091,6	2183885,99
1034	402061,19	2183876,35
1035	402053,27	2183872,87
1036	402027,68	2183857,83
1037	402020,59	2183852,53
1038	401997,78	2183831,17
1039	401992,89	2183827,19
1040	401979,1	2183822,71
1041	401953,13	2183823,20
1042	401945,11	2183842,03
1043	401940,86	2183852,69
1044	401931,48	2183863,83
1045	401918,87	2183874,21
1046	401913,45	2183877,97
1047	401898,38	2183883,02
1048	401885,51	2183884,62
1049	401871,9	2183883,98
1050	401860,26	2183879,50
1051	401840,9	2183868,05
1052	401821,87	2183858,29
1053	401797,4	2183872,22
1054	401780,48	2183881,46
1055	401766,95	2183885,96
1056	401760,97	2183886,40
1057	401754,89	2183885,94
1058	401717,5	2183880,19
1059	401714,96	2183888,91
1060	401705,3	2183912,01
1061	401703,04	2183916,58
1062	401698,12	2183923,33
1063	401688,2	2183931,44
1064	401667,24	2183943,40
1065	401650,08	2183948,58
1066	401626,87	2183950,13
1067	401605,28	2183945,47
1068	401589,08	2183929,98
1069	401580,13	2183912,94
1070	401575,84	2183899,15
1071	401564,23	2183905,79
1072	401543,53	2183911,56
1073	401506,62	2183909,33

1074	401498,14	2183907,88
1075	401466,89	2183898,97
1076	401457,86	2183895,14
1077	401446,85	2183885,91
1078	401439,44	2183877,00
1079	401435,54	2183871,43
1080	401430,53	2183856,69
1081	401429,48	2183848,73
1082	401422,15	2183851,90
1083	401409,22	2183855,10
1084	401389,02	2183856,62
1085	401374,16	2183854,94
1086	401365,68	2183851,27
1087	401346,85	2183837,51
1088	401339,03	2183829,75
1089	401336,02	2183825,27
1090	401332,6	2183817,59
1091	401325,09	2183815,82
1092	401295,12	2183805,16
1093	401248,3	2183792,20
1094	401238,97	2183788,29
1095	401203,91	2183762,22
1096	401183,01	2183751,15
1097	401173,15	2183746,93
1098	401162,09	2183749,11
1099	401141,65	2183743,72
1100	401114,67	2183726,33
1101	401106,82	2183719,67
1102	401097,26	2183709,17
1103	401080,15	2183701,04
1104	401047,43	2183696,01
1105	401006,28	2183685,51
1106	400996,34	2183681,45
1107	400953,58	2183651,04
1108	400944,95	2183642,62
1109	400915,04	2183603,02
1110	400865,03	2183582,02
1111	400860,5	2183579,78
1112	400852,24	2183573,44
1113	400824,06	2183545,29
1114	400814,79	2183541,21
1115	400758,04	2183544,83
1116	400714,36	2183554,53
1117	400705,72	2183555,48
1118	400691,22	2183555,49
1119	400686,02	2183568,41
1120	400680,15	2183581,82
1121	400673,38	2183592,38
1122	400646,6	2183622,43
1123	400636,99	2183630,30
1124	400611,85	2183645,07
1125	400591,8	2183650,58
1126	400563,45	2183650,72
1127	400554,53	2183649,77
1128	400530,67	2183644,44
1129	400515,27	2183652,44
1130	400500,87	2183657,29
1131	400488,27	2183658,98
1132	400474,12	2183672,17
1133	400467,38	2183679,10

1134	400465,32	2183687,19
1135	400463,32	2183701,32
1136	400461,35	2183711,98
1137	400465,49	2183730,29
1138	400464,66	2183756,39
1139	400459,32	2183775,09
1140	400446,54	2183792,96
1141	400434,26	2183803,99
1142	400413,85	2183809,54
1143	400395,09	2183807,60
1144	400383,13	2183804,23
1145	400366,62	2183796,65
1146	400352,48	2183801,80
1147	400343,69	2183803,92
1148	400332,67	2183805,28
1149	400330,74	2183821,27
1150	400329,36	2183832,02
1151	400325,3	2183841,93
1152	400307,54	2183866,55
1153	400295,28	2183877,54
1154	400274,87	2183883,09
1155	400263,51	2183883,09
1156	400259,4	2183886,18
1157	400257,3	2183892,47
1158	400257,51	2183903,75
1159	400252,17	2183924,53
1160	400249,08	2183929,84
1161	400238,3	2183941,89
1162	400223,82	2183948,81
1163	400218,53	2183950,12
1164	400208,95	2183951,30
1165	400201,54	2183951,31
1166	400187,57	2183948,81
1167	400174,93	2183944,12
1168	400162,06	2183955,68
1169	400139,04	2183967,82
1170	400127,95	2183971,70
1171	400091,45	2183978,69
1172	400052,87	2183983,05
1173	400049,25	2183990,61
1174	400046,28	2183998,40
1175	400038,28	2184014,18
1176	400027,75	2184036,18
1177	400024,25	2184042,12
1178	400012,06	2184059,24
1179	400004,45	2184067,28
1180	399992,98	2184076,44
1181	399996,82	2184080,88
1182	400001,23	2184087,07
1183	400010,82	2184106,31
1184	400014,96	2184124,03
1185	400014,72	2184136,38
1186	400012,25	2184149,46
1187	400005,85	2184166,77
1188	400002,98	2184172,90
1189	399994,37	2184183,26
1190	399981,25	2184194,52
1191	399975,21	2184198,79
1192	399967,28	2184202,29
1193	399947,77	2184208,47

1194	399939,93	2184210,10
1195	399903,2	2184214,02
1196	399878,65	2184219,57
1197	399862,25	2184223,34
1198	399857,82	2184235,18
1199	399855	2184241,15
1200	399840,35	2184263,31
1201	399836,58	2184268,13
1202	399821,5	2184284,64
1203	399836,19	2184289,38
1204	399842,12	2184291,83
1205	399853,54	2184297,67
1206	399862,14	2184303,60
1207	399868,04	2184308,92
1208	399875,86	2184318,60
1209	399880,68	2184328,93
1210	399884,11	2184345,13
1211	399883,77	2184350,36
1212	399882,42	2184360,58
1213	399877,78	2184374,66
1214	399867,14	2184387,24
1215	399853,72	2184397,69
1216	399854,98	2184405,69
1217	399851,5	2184422,29
1218	399847,08	2184432,24
1219	399840,26	2184442,75
1220	399830,33	2184450,86
1221	399811,22	2184459,64
1222	399780,99	2184473,31
1223	399780,51	2184483,09
1224	399778,39	2184491,54
1225	399782,47	2184497,92
1226	399786,05	2184514,45
1227	399784,34	2184527,43
1228	399790,55	2184529,90
1229	399805,49	2184544,76
1230	399810,3	2184558,19
1231	399811,48	2184568,54
1232	399809,33	2184581,46
1233	399799,91	2184609,06
1234	399788,16	2184640,25
1235	399785,55	2184651,83
1236	399787	2184662,74
1237	399785,91	2184671,98
1238	399784,54	2184677,75
1239	399780,27	2184688,51
1240	399770	2184705,18
1241	399765,42	2184724,09
1242	399763,87	2184745,95
1243	399765,28	2184775,90
1244	399764,81	2184784,16
1245	399762,61	2184797,81
1246	399761,06	2184804,09
1247	399755,78	2184819,92
1248	399752,48	2184827,26
1249	399742,15	2184842,49
1250	399746,26	2184854,21
1251	399763,09	2184892,92
1252	399766,19	2184904,77
1253	399768,43	2184926,47

1254	399767,69	2184939,26
1255	399763,21	2184950,89
1256	399756,88	2184959,14
1257	399746,3	2184969,74
1258	399742,3	2184973,25
1259	399730,16	2184982,55
1260	399723,34	2185002,65
1261	399720,46	2185009,10
1262	399710,94	2185026,21
1263	399711,64	2185048,62
1264	399715,09	2185066,88
1265	399715,8	2185074,39
1266	399715,8	2185089,76
1267	399714,39	2185100,36
1268	399708,01	2185123,93
1269	399697,01	2185167,08
1270	399691,55	2185194,36
1271	399686,97	2185206,52
1272	399672,34	2185221,15
1273	399652,33	2185226,51
1274	399631,34	2185221,05
1275	399616,71	2185206,41
1276	399611,35	2185186,41
1277	399611,67	2185181,36
1278	399617,81	2185150,16
1279	399629,58	2185103,63
1280	399634,81	2185084,36
1281	399634,81	2185078,17
1282	399631,54	2185060,85
1283	399630,88	2185054,77
1284	399629,64	2185017,63
1285	399634,62	2184996,94
1286	399647,89	2184972,95
1287	399652,33	2184960,06
1288	399656,56	2184946,34
1289	399660,15	2184938,11
1290	399670,65	2184926,10
1291	399684,55	2184915,45
1292	399671,38	2184885,15
1293	399660,63	2184854,75
1294	399658,39	2184842,57
1295	399658,09	2184831,09
1296	399661,48	2184813,91
1297	399671,61	2184799,83
1298	399675,72	2184796,15
1299	399680,76	2184788,84
1300	399683,18	2184781,61
1301	399684,18	2184775,47
1302	399682,86	2184747,38
1303	399684,85	2184715,02
1304	399685,88	2184708,40
1305	399692,79	2184679,84
1306	399697,03	2184669,25
1307	399704,18	2184657,63
1308	399703,55	2184651,91
1309	399704,52	2184643,15
1310	399709,78	2184619,72
1311	399711,38	2184614,37
1312	399720,52	2184590,09
1313	399711,19	2184581,59

1314	399704,75	2184573,22
1315	399702,43	2184568,52
1316	399699,3	2184554,86
1317	399698,47	2184538,01
1318	399700,03	2184526,68
1319	399694,02	2184511,62
1320	399692,65	2184503,61
1321	399692,08	2184496,86
1322	399692,48	2184491,21
1323	399696,48	2184478,40
1324	399699,76	2184471,94
1325	399700,42	2184463,75
1326	399703,05	2184449,03
1327	399707,79	2184436,05
1328	399715,13	2184424,45
1329	399725,04	2184413,80
1330	399735,65	2184405,93
1331	399742,99	2184401,61
1332	399764,73	2184391,78
1333	399762,96	2184379,43
1334	399763,44	2184373,25
1335	399768,38	2184359,06
1336	399773,5	2184352,90
1337	399764,62	2184348,93
1338	399758,84	2184344,88
1339	399744,33	2184332,64
1340	399736,74	2184324,11
1341	399730,27	2184314,32
1342	399724,69	2184301,36
1343	399723,57	2184291,92
1344	399724,11	2184285,34
1345	399725,5	2184277,05
1346	399730,31	2184263,63
1347	399736,49	2184253,27
1348	399747,35	2184241,39
1349	399759,06	2184232,89
1350	399774,65	2184215,85
1351	399783,6	2184202,39
1352	399789,43	2184186,86
1353	399792,24	2184180,90
1354	399798,39	2184170,29
1355	399806,25	2184160,60
1356	399813,23	2184155,48
1357	399828,63	2184148,60
1358	399835,31	2184146,43
1359	399860,54	2184140,62
1360	399887,64	2184134,49
1361	399927,25	2184130,00
1362	399914,07	2184109,06
1363	399909,64	2184102,87
1364	399907,05	2184097,49
1365	399902,54	2184085,99
1366	399899,77	2184071,37
1367	399902,94	2184055,39
1368	399907,91	2184043,65
1369	399915,75	2184031,72
1370	399924,81	2184024,48
1371	399937,6	2184017,02
1372	399949,38	2184007,63
1373	399956,18	2183998,06

1374	399965,42	2183978,78
1375	399972,06	2183965,67
1376	399975,61	2183952,28
1377	399979,63	2183942,56
1378	399984,25	2183936,14
1379	399996,75	2183921,94
1380	400006,77	2183913,72
1381	400014,59	2183910,26
1382	400032,18	2183904,64
1383	400040	2183902,98
1384	400077,82	2183898,83
1385	400106,7	2183893,32
1386	400115,89	2183888,51
1387	400127,31	2183875,04
1388	400137,81	2183866,27
1389	400158,21	2183860,73
1390	400181,47	2183862,80
1391	400182,93	2183857,48
1392	400186,86	2183848,05
1393	400190,09	2183843,29
1394	400199,1	2183831,87
1395	400206,44	2183824,69
1396	400225,61	2183810,25
1397	400237,03	2183804,25
1398	400249,57	2183802,17
1399	400253,14	2183784,55
1400	400265,09	2183758,24
1401	400271,85	2183747,95
1402	400281,72	2183739,91
1403	400299,04	2183730,58
1404	400313	2183726,13
1405	400329,07	2183724,12
1406	400346,31	2183717,84
1407	400359,98	2183715,43
1408	400376,22	2183715,70
1409	400379,63	2183708,55
1410	400383,23	2183689,12
1411	400385,44	2183673,63
1412	400391,57	2183648,63
1413	400395,69	2183638,51
1414	400401,54	2183630,75
1415	400416,63	2183615,10
1416	400442,53	2183590,92
1417	400449,77	2183585,56
1418	400464,77	2183580,42
1419	400482,13	2183578,11
1420	400497,94	2183569,13
1421	400516,2	2183563,94
1422	400532,92	2183563,31
1423	400543,14	2183564,25
1424	400567,64	2183569,72
1425	400580,28	2183569,69
1426	400590,38	2183563,76
1427	400608,57	2183543,38
1428	400611,15	2183537,52
1429	400622,83	2183508,64
1430	400625,27	2183503,62
1431	400639,91	2183488,99
1432	400644,92	2183486,54
1433	400667,42	2183477,45

1434	400682,35	2183474,53
1435	400701,11	2183474,50
1436	400743,55	2183465,07
1437	400749,67	2183464,21
1438	400819,49	2183459,74
1439	400838,12	2183463,03
1440	400863,59	2183474,20
1441	400875,78	2183482,53
1442	400903,7	2183510,41
1443	400956,47	2183532,54
1444	400961,01	2183534,79
1445	400972,92	2183545,32
1446	401005,77	2183588,80
1447	401033,97	2183609,02
1448	401061,79	2183616,27
1449	401098,3	2183621,87
1450	401109,38	2183625,27
1451	401139,19	2183639,41
1452	401151,59	2183648,58
1453	401163,07	2183661,17
1454	401167,87	2183664,27
1455	401174,33	2183662,99
1456	401190,48	2183666,23
1457	401216,45	2183677,36
1458	401244,67	2183692,15
1459	401250,05	2183695,58
1460	401277,34	2183716,20
1461	401318,13	2183727,49
1462	401345,51	2183737,15
1463	401362,24	2183737,15
1464	401382,25	2183742,51
1465	401397,32	2183757,40
1466	401400,72	2183765,04
1467	401402,96	2183771,93
1468	401412,17	2183767,93
1469	401426,59	2183764,66
1470	401437,36	2183765,65
1471	401456,66	2183770,09
1472	401467,68	2183774,43
1473	401474,79	2183779,65
1474	401495,06	2183798,33
1475	401502,59	2183807,75
1476	401507,76	2183822,93
1477	401516,1	2183828,78
1478	401533,22	2183829,90
1479	401550,52	2183819,42
1480	401570,53	2183807,87
1481	401585,98	2183802,76
1482	401603,08	2183804,36
1483	401619,41	2183809,57
1484	401627,25	2183813,04
1485	401632,08	2183816,31
1486	401642,16	2183827,89
1487	401644,91	2183833,86
1488	401647,64	2183826,55
1489	401662,51	2183811,58
1490	401667,41	2183809,19
1491	401687,51	2183800,99
1492	401702,61	2183798,03
1493	401719,56	2183798,79

1494	401753,67	2183803,80
1495	401795,21	2183780,28
1496	401805,99	2183776,08
1497	401815,28	2183774,99
1498	401834,13	2183776,69
1499	401848,31	2183780,86
1500	401874,15	2183794,07
1501	401878,43	2183781,18
1502	401881,75	2183773,81
1503	401885,65	2183768,22
1504	401896,61	2183758,91
1505	401901,92	2183756,35
1506	401930,18	2183745,18
1507	401944,09	2183742,39
1508	401984,34	2183741,61
1509	401997,41	2183743,54
1510	402025,04	2183752,46
1511	402032,75	2183755,89
1512	402037,94	2183759,45
1513	402049,96	2183769,20
1514	402072,6	2183790,29
1515	402090,02	2183800,53
1516	402098,31	2183803,15
1517	402108,7	2183790,35
1518	402120,65	2183755,66
1519	402131,46	2183713,07
1520	402130,7	2183686,28
1521	402116,12	2183648,19
1522	402113,47	2183633,88
1523	402115,82	2183605,64
1524	402121,02	2183589,18
1525	402131,86	2183573,40
1526	402143,34	2183562,47
1527	402156,57	2183557,02
1528	402177,35	2183552,56
1529	402182,97	2183551,76
1530	402236,46	2183548,05
1531	402286,31	2183548,69
1532	402281,05	2183533,02
1533	402278,18	2183518,14
1534	402281,54	2183501,74
1535	402286,73	2183489,87
1536	402294,01	2183478,74
1537	402311,34	2183459,97
1538	402316,01	2183453,84
1539	402319,53	2183433,24
1540	402321,17	2183426,82
1541	402333,07	2183392,63
1542	402336,21	2183385,76
1543	402341,12	2183379,00
1544	402355,02	2183363,58
1545	402360,08	2183341,85
1546	402363,82	2183331,92
1547	402383,9	2183294,70
1548	402387,87	2183288,71
1549	402408,7	2183262,66
1550	402419,93	2183253,00
1551	402440,33	2183247,46
1552	402451,98	2183216,16
1553	402456,4	2183204,77

1554	402459,9	2183199,67
1555	402469,64	2183187,58
1556	402480,78	2183178,05
1557	402495,82	2183172,88
1558	402518,08	2183169,91
1559	402566,96	2183165,96
1560	402572,83	2183165,93
1561	402616,69	2183168,90
1562	402632,65	2183173,42
1563	402658,07	2183186,84
1564	402669,59	2183195,98
1565	402674,27	2183202,48
1566	402676,94	2183208,03
1567	402714,83	2183305,87
1568	402724,99	2183329,02
1569	402755,02	2183288,68
1570	402756,6	2183275,99
1571	402751,91	2183251,92
1572	402751,17	2183244,27
1573	402754,3	2183209,21
1574	402755,66	2183202,00
1575	402763,22	2183175,51
1576	402761,17	2183166,49
1577	402738,48	2183147,84
1578	402730,13	2183138,42
1579	402725,07	2183127,01
1580	402719,13	2183104,74
1581	402717,78	2183094,42
1582	402718,72	2183085,82
1583	402722,6	2183068,17
1584	402715,27	2183038,84
1585	402714,07	2183029,13
1586	402717,48	2183012,69
1587	402725,64	2182994,15
1588	402731,89	2182984,22
1589	402742,46	2182975,38
1590	402753,79	2182970,97
1591	402762,77	2182969,95
1592	402786,67	2182972,45
1593	402798,17	2182975,57
1594	402809,82	2182983,25
1595	402846,94	2183018,33
1596	402906,74	2183051,63
1597	402941,83	2183054,32
1598	402960,88	2183041,62
1599	403013,84	2183004,11
1600	403021,75	2182999,75
1601	403063,41	2182982,63
1602	403076,15	2182979,72
1603	403112,66	2182977,46
1604	403135,14	2182982,73
1605	403174,26	2183005,44
1606	403218,6	2182959,93
1607	403227,24	2182953,20
1608	403280,19	2182924,42
1609	403294,27	2182919,88
1610	403330,06	2182915,35
1611	403335,07	2182915,04
1612	403343,46	2182915,93
1613	403355,4	2182920,47

1614	403375,65	2182932,90
1615	403426,94	2182969,52
1616	403432,22	2182964,93
1617	403434,41	2182946,36
1618	403439,09	2182916,57
1619	403442,72	2182905,11
1620	403459,06	2182871,99
1621	403462,23	2182864,71
1622	403460,6	2182858,60
1623	403455,46	2182849,73
1624	403451,56	2182840,52
1625	403445,12	2182817,64
1626	403443,62	2182806,79
1627	403445,6	2182784,08
1628	403443,77	2182757,11
1629	403440,57	2182730,34
1630	403434,63	2182703,91
1631	403433,66	2182695,14
1632	403435,97	2182669,73
1633	403438,73	2182658,55
1634	403445,16	2182642,77
1635	403447,56	2182637,87
1636	403452,08	2182631,55
1637	403465,42	2182616,29
1638	403480,75	2182593,43
1639	403485,23	2182587,90
1640	403494,04	2182578,79
1641	403501,75	2182572,58
1642	403520,73	2182560,84
1643	403534,57	2182549,78
1644	403560,34	2182531,96
1645	403568,41	2182527,69
1646	403588,57	2182519,79
1647	403602,37	2182512,33
1648	403628,23	2182495,44
1649	403648,11	2182482,68
1650	403657,86	2182478,13
1651	403667,07	2182475,27
1652	403678,92	2182473,48
1653	403684,59	2182473,88
1654	403694,24	2182475,26
1655	403704,07	2182477,98
1656	403724,12	2182486,40
1657	403728,63	2182488,64
1658	403749,51	2182503,66
1659	403753,67	2182507,17
1660	403767,87	2182520,91
1661	403779,41	2182519,57
1662	403802,26	2182510,78
1663	403810,92	2182508,53
1664	403837,96	2182504,63
1665	403843,66	2182504,22
1666	403866,11	2182504,75
1667	403863,42	2182495,05
1668	403861,97	2182484,38
1669	403863,88	2182462,83
1670	403866,23	2182452,70
1671	403872,56	2182435,78
1672	403878,27	2182422,56
1673	403890,22	2182407,12

1674	403904,7	2182395,76
1675	403909,4	2182392,58
1676	403914,23	2182390,20
1677	403931,48	2182383,13
1678	403943,96	2182380,24
1679	403959,86	2182379,17
1680	403976,79	2182379,83
1681	403991,62	2182382,07
1682	404001,93	2182385,27
1683	404013,25	2182390,55
1684	404023,62	2182397,53
1685	404044,22	2182416,72
1686	404059,87	2182430,36
1687	404074,61	2182435,88
1688	404103,06	2182445,27
1689	404144,2	2182452,93
1690	404154,84	2182451,23
1691	404158,89	2182441,68
1692	404169,17	2182427,06
1693	404182,96	2182411,20
1694	404190,84	2182404,38
1695	404206,32	2182394,17
1696	404215,96	2182389,52
1697	404222,6	2182387,36
1698	404213,27	2182374,44
1699	404207,61	2182363,25
1700	404203,04	2182349,03
1701	404201,12	2182336,79
1702	404202,04	2182328,29
1703	404204,01	2182319,20
1704	404205,76	2182313,00
1705	404207,5	2182307,87
1706	404210,9	2182299,72
1707	404213,14	2182294,42
1708	404216,97	2182286,65
1709	404220,37	2182279,70
1710	404224,68	2182273,18
1711	404229,63	2182267,25
1712	404240,37	2182256,52
1713	404244,73	2182252,62
1714	404256,3	2182242,71
1715	404260,89	2182240,45
1716	404266,95	2182237,91
1717	404278,23	2182235,03
1718	404283,71	2182234,46
1719	404290,98	2182233,98
1720	404300,14	2182234,81
1721	404309,2	2182237,02
1722	404314,32	2182238,93
1723	404320,35	2182241,77
1724	404325,48	2182245,30
1725	404335,49	2182253,26
1726	404343,37	2182260,02
1727	404347,6	2182263,66
1728	404353,35	2182269,79
1729	404357,98	2182272,83
1730	404364,32	2182276,68
1731	404370,13	2182281,17
1732	404376,42	2182281,06
1733	404382	2182280,97

1734	404388,34	2182280,16
1735	404394,44	2182277,18
1736	404399,88	2182274,05
1737	404405,01	2182268,35
1738	404408,2	2182257,20
1739	404408,14	2182249,87
1740	404407,03	2182241,40
1741	404405,89	2182231,54
1742	404405,64	2182216,98
1743	404406,58	2182208,35
1744	404409,22	2182196,41
1745	404411,35	2182189,65
1746	404414,78	2182181,43
1747	404417,07	2182176,81
1748	404420,4	2182171,18
1749	404425,87	2182161,22
1750	404432,51	2182149,92
1751	404436,63	2182144,18
1752	404454,27	2182123,64
1753	404459,58	2182118,50
1754	404471,81	2182108,69
1755	404482,4	2182100,74
1756	404487,18	2182096,73
1757	404488,83	2182089,44
1758	404489,08	2182081,93
1759	404489,73	2182071,64
1760	404490,57	2182065,72
1761	404492,21	2182058,25
1762	404495,13	2182048,42
1763	404497,14	2182043,30
1764	404500,76	2182035,67
1765	404507,51	2182025,70
1766	404511,88	2182020,96
1767	404516,18	2182016,01
1768	404520,08	2182012,09
1769	404525,52	2182007,35
1770	404531,81	2182002,86
1771	404540,57	2181999,11
1772	404547,08	2181997,21
1773	404558,32	2181995,59
1774	404566,57	2181996,45
1775	404576,01	2181998,44
1776	404586,85	2182002,43
1777	404594,55	2182006,61
1778	404608,75	2182016,25
1779	404618,64	2182026,18
1780	404625,25	2182035,70
1781	404629,97	2182042,95
1782	404635,55	2182056,60
1783	404639,37	2182060,43
1784	404644,55	2182063,25
1785	404654,28	2182069,39
1786	404660,43	2182070,60
1787	404663,25	2182066,42
1788	404667,65	2182058,41
1789	404670,93	2182050,07
1790	404678,49	2182035,27
1791	404681,45	2182028,14
1792	404681,31	2182022,04
1793	404675,35	2182014,75

1794	404671,68	2182009,44
1795	404668,59	2182003,01
1796	404662,04	2181993,71
1797	404658,09	2181988,76
1798	404654,21	2181984,03
1799	404650,52	2181978,70
1800	404646,79	2181970,93
1801	404644,25	2181963,50
1802	404643,05	2181958,40
1803	404642,05	2181951,36
1804	404641,77	2181946,25
1805	404639,84	2181934,66
1806	404639,29	2181928,06
1807	404639,69	2181912,31
1808	404640,94	2181903,43
1809	404643,09	2181895,03
1810	404643,61	2181887,24
1811	404644,08	2181880,79
1812	404642,13	2181872,87
1813	404643,89	2181862,71
1814	404643,47	2181851,88
1815	404641,14	2181843,19
1816	404641,58	2181832,90
1817	404642,59	2181825,56
1818	404644,17	2181818,87
1819	404648,47	2181808,04
1820	404654,89	2181799,68
1821	404665,47	2181791,05
1822	404678,59	2181786,28
1823	404687,63	2181784,71
1824	404705,75	2181783,39
1825	404714,66	2181783,87
1826	404743,04	2181786,63
1827	404757,29	2181788,05
1828	404765,94	2181789,90
1829	404777,28	2181793,69
1830	404784,39	2181794,93
1831	404790,25	2181797,07
1832	404795,77	2181793,16
1833	404808,31	2181778,06
1834	404811,4	2181766,55
1835	404815,91	2181749,85
1836	404829,26	2181736,00
1837	404834,9	2181732,74
1838	404840,74	2181727,07
1839	404842,35	2181721,05
1840	404845,45	2181716,46
1841	404855,53	2181705,68
1842	404860,98	2181700,57
1843	404865,8	2181689,00
1844	404866,86	2181672,61
1845	404861,9	2181648,51
1846	404851,43	2181614,46
1847	404850,06	2181608,38
1848	404845,43	2181576,08
1849	404845,03	2181570,40
1850	404845,74	2181562,88
1851	404850,36	2181538,78
1852	404855,01	2181526,29
1853	404869,2	2181506,20

1854	404876,44	2181498,49
1855	404888,61	2181488,60
1856	404899,26	2181476,43
1857	404909,35	2181468,15
1858	404922,43	2181456,58
1859	404930,66	2181450,26
1860	404937,27	2181447,21
1861	404952,41	2181441,83
1862	404963,59	2181432,46
1863	404978,34	2181422,34
1864	404980,33	2181409,42
1865	404977,04	2181384,01
1866	404976,71	2181378,87
1867	404977,72	2181369,90
1868	404986,03	2181333,81
1869	404987,46	2181329,01
1870	404997,6	2181301,33
1871	405000,52	2181295,09
1872	405004,04	2181289,97
1873	405014,14	2181277,46
1874	405030,66	2181258,03
1875	405039,17	2181250,52
1876	405060,9	2181236,26
1877	405075,05	2181230,47
1878	405094,44	2181226,62
1879	405099,69	2181223,54
1880	405104,43	2181217,53
1881	405116,22	2181194,95
1882	405126,15	2181174,32
1883	405130,67	2181167,02
1884	405140,16	2181154,87
1885	405147,77	2181144,48
1886	405152,06	2181131,35
1887	405155,44	2181123,75
1888	405164,39	2181113,11
1889	405173,58	2181105,39
1890	405179,27	2181101,41
1891	405206,03	2181087,75
1892	405212,61	2181085,12
1893	405246,97	2181074,76
1894	405269,53	2181054,42
1895	405284,78	2181038,06
1896	405290,91	2181032,70
1897	405309,86	2181019,26
1898	405318,62	2181014,57
1899	405339,18	2181006,65
1900	405373,38	2180996,43
1901	405387,52	2180986,66
1902	405405,38	2180970,53
1903	405431,3	2180926,78
1904	405444,66	2180884,18
1905	405445,34	2180841,78
1906	405446,13	2180772,28
1907	405448,57	2180732,47
1908	405449,85	2180724,62
1909	405456,93	2180698,17
1910	405460,7	2180688,92
1911	405482,53	2180650,11
1912	405488,72	2180621,47
1913	405494,89	2180601,79

1914	405503,68	2180576,02
1915	405501,62	2180571,19
1916	405493,3	2180544,04
1917	405488,85	2180525,61
1918	405487,96	2180520,36
1919	405486,01	2180500,90
1920	405485,82	2180480,92
1921	405486,19	2180463,76
1922	405486,19	2180453,36
1923	405486,71	2180447,00
1924	405489,04	2180432,55
1925	405491,03	2180424,98
1926	405499,99	2180400,83
1927	405511,27	2180377,33
1928	405517,22	2180368,42
1929	405526,24	2180358,22
1930	405536,21	2180350,06
1931	405550,86	2180344,94
1932	405564,43	2180343,00
1933	405570,1	2180342,60
1934	405575,46	2180342,96
1935	405590,06	2180344,93
1936	405599,87	2180344,57
1937	405608,65	2180345,21
1938	405637,81	2180350,61
1939	405644,49	2180352,46
1940	405662,88	2180359,32
1941	405683,51	2180363,62
1942	405702,17	2180367,85
1943	405725,27	2180368,70
1944	405742,83	2180369,18
1945	405758,35	2180370,56
1946	405770,37	2180368,24
1947	405782,32	2180367,72
1948	405795,9	2180368,23
1949	405805,84	2180370,00
1950	405815,35	2180372,97
1951	405830,85	2180379,67
1952	405845,1	2180390,56
1953	405852,25	2180399,20
1954	405867,65	2180412,07
1955	405877,48	2180420,85
1956	405883,29	2180412,89
1957	405896,99	2180395,43
1958	405910,94	2180380,25
1959	405922,42	2180364,81
1960	405939,05	2180343,98
1961	405952,45	2180327,99
1962	405956,82	2180323,53
1963	405968,2	2180313,63
1964	405983,21	2180301,87
1965	405997,03	2180291,76
1966	406009,7	2180283,98
1967	406016,23	2180278,53
1968	406026,08	2180266,64
1969	406031,6	2180257,30
1970	406039,48	2180241,57
1971	406045,11	2180229,10
1972	406049,84	2180214,50
1973	406056,85	2180197,22

1974	406059,18	2180192,50
1975	406064,8	2180184,97
1976	406074,75	2180174,49
1977	406083,45	2180167,56
1978	406100,3	2180157,62
1979	406121,27	2180147,52
1980	406142,08	2180138,32
1981	406151,78	2180133,18
1982	406164,09	2180112,50
1983	406169,04	2180102,25
1984	406171,02	2180093,51
1985	406171,97	2180085,67
1986	406171,97	2180076,98
1987	406168,57	2180062,27
1988	406167,54	2180053,31
1989	406167,53	2180039,90
1990	406169,77	2180026,67
1991	406176,19	2180008,29
1992	406183,45	2179989,10
1993	406189,22	2179975,37
1994	406196,88	2179955,72
1995	406205,17	2179937,60
1996	406207,74	2179927,59
1997	406198,77	2179930,99
1998	406178,5	2179937,46
1999	406170,77	2179940,19
2000	406157,47	2179942,46
2001	406140,87	2179938,99
2002	406132	2179935,05
2003	406121,51	2179929,31
2004	406108,17	2179916,95
2005	406104,07	2179910,88
2006	406101,43	2179906,37
2007	406098,45	2179900,41
2008	406095,85	2179893,84
2009	406093,36	2179885,40
2010	406091,77	2179876,04
2011	406091,26	2179865,57
2012	406092,03	2179855,61
2013	406096,42	2179834,05
2014	406101,67	2179806,78
2015	406104,52	2179789,26
2016	406105,83	2179780,91
2017	406103,09	2179768,16
2018	406096,24	2179757,58
2019	406086,35	2179742,25
2020	406081,48	2179731,47
2021	406076,98	2179715,58
2022	406071,79	2179689,66
2023	406069,7	2179668,16
2024	406069,75	2179660,79
2025	406069,29	2179651,20
2026	406067,98	2179645,04
2027	406060,58	2179636,16
2028	406050,48	2179627,22
2029	406038,95	2179617,99
2030	406033,31	2179612,47
2031	406021,97	2179598,97
2032	406015,81	2179593,18
2033	406007,93	2179586,23

2034	406001,71	2179579,31
2035	405996,97	2179576,85
2036	405982,21	2179572,62
2037	405967,29	2179567,52
2038	405954,29	2179562,08
2039	405943,41	2179556,51
2040	405934,17	2179553,67
2041	405928,91	2179551,64
2042	405920,48	2179547,67
2043	405913,96	2179543,81
2044	405906,47	2179538,36
2045	405896,43	2179529,46
2046	405888,94	2179520,08
2047	405886,46	2179515,14
2048	405880,06	2179506,76
2049	405874,78	2179490,65
2050	405873,8	2179481,29
2051	405876,88	2179461,19
2052	405882,33	2179448,63
2053	405889,65	2179433,87
2054	405894,54	2179424,06
2055	405908,41	2179408,43
2056	405915,49	2179403,79
2057	405926,85	2179398,66
2058	405935,79	2179396,21
2059	405943,56	2179393,17
2060	405960,03	2179385,11
2061	405967,64	2179378,92
2062	405974,39	2179369,05
2063	405977,83	2179361,04
2064	405979,48	2179353,87
2065	405980,23	2179347,65
2066	405979,56	2179338,82
2067	405979,71	2179331,17
2068	405981,66	2179314,32
2069	405983,45	2179306,26
2070	405987,92	2179292,88
2071	405991,22	2179285,54
2072	405999,84	2179273,20
2073	406005,41	2179266,95
2074	406016,31	2179257,04
2075	406020,51	2179253,70
2076	406042,7	2179238,38
2077	406050,34	2179234,27
2078	406063,74	2179228,81
2079	406076,19	2179225,93
2080	406090,92	2179224,96
2081	406098,26	2179224,23
2082	406105,15	2179219,77
2083	406110,44	2179212,71
2084	406118,17	2179202,10
2085	406126,59	2179191,60
2086	406130,28	2179183,60
2087	406133,09	2179177,28
2088	406133,62	2179168,33
2089	406134,84	2179157,33
2090	406133,69	2179143,63
2091	406132,62	2179122,03
2092	406132,78	2179116,01
2093	406134,25	2179101,64

2094	406137,01	2179090,61
2095	406141,47	2179079,66
2096	406143,87	2179074,76
2097	406150,09	2179065,53
2098	406163	2179053,62
2099	406172,43	2179048,99
2100	406189,38	2179045,13
2101	406197,97	2179045,09
2102	406209,75	2179045,66
2103	406214,75	2179046,25
2104	406228,12	2179048,70
2105	406240,93	2179053,40
2106	406256,43	2179062,98
2107	406261,47	2179066,67
2108	406274,94	2179078,26
2109	406290,74	2179090,36
2110	406294,71	2179093,83
2111	406306,94	2179106,06
2112	406314,8	2179096,24
2113	406329,32	2179080,48
2114	406338,57	2179068,61
2115	406345,72	2179061,49
2116	406358,62	2179051,55
2117	406369,72	2179044,02
2118	406374,06	2179041,51
2119	406385,91	2179035,59
2120	406398,68	2179029,21
2121	406410,53	2179025,43
2122	406433,32	2179021,93
2123	406454,25	2179021,05
2124	406472,64	2179018,41
2125	406481,9	2179017,63
2126	406490,67	2179014,19
2127	406501,15	2179011,16
2128	406511,22	2179003,79
2129	406518,05	2179000,66
2130	406531,02	2178996,13
2131	406546,29	2178991,04
2132	406556,44	2178985,80
2133	406560,67	2178982,88
2134	406575,83	2178976,49
2135	406582,33	2178975,23
2136	406597,16	2178971,11
2137	406608,77	2178967,01
2138	406616,99	2178962,09
2139	406630,05	2178953,66
2140	406639,11	2178946,48
2141	406649,37	2178936,98
2142	406660,43	2178923,79
2143	406663,07	2178919,08
2144	406664,54	2178903,86
2145	406669	2178888,89
2146	406673,49	2178875,83
2147	406676,56	2178869,09
2148	406682,51	2178858,68
2149	406694,27	2178845,78
2150	406705,74	2178837,74
2151	406716,84	2178831,07
2152	406722,23	2178828,42
2153	406732,14	2178824,44

2154	406747,03	2178821,57
2155	406754,09	2178822,20
2156	406762,25	2178823,67
2157	406775,19	2178828,40
2158	406781,18	2178832,62
2159	406788,8	2178839,13
2160	406794,59	2178845,26
2161	406808,94	2178864,04
2162	406817,27	2178876,39
2163	406827,9	2178885,59
2164	406840,34	2178896,69
2165	406845,17	2178893,66
2166	406852,37	2178883,96
2167	406864,29	2178873,12
2168	406874,01	2178860,83
2169	406877,62	2178856,56
2170	406892,94	2178840,75
2171	406905,79	2178829,05
2172	406913,16	2178817,82
2173	406921,91	2178804,20
2174	406934,23	2178788,47
2175	406939,91	2178782,68
2176	406960,15	2178765,88
2177	406965,69	2178762,02
2178	406984,72	2178752,17
2179	406989,63	2178750,04
2180	407004,95	2178744,59
2181	407018,35	2178742,29
2182	407033,26	2178742,79
2183	407043,73	2178744,57
2184	407051,74	2178747,06
2185	407059,86	2178750,62
2186	407069,43	2178758,34
2187	407077,42	2178760,42
2188	407089,02	2178757,37
2189	407104,17	2178753,69
2190	407110,3	2178751,59
2191	407116,21	2178743,11
2192	407123,84	2178728,28
2193	407134,75	2178709,93
2194	407138,28	2178699,70
2195	407141,31	2178687,95
2196	407145,09	2178675,13
2197	407147,56	2178662,39
2198	407150,77	2178646,22
2199	407152,22	2178632,36
2200	407148,77	2178618,55
2201	407147,16	2178610,71
2202	407146,16	2178600,94
2203	407145,19	2178592,22
2204	407147,17	2178574,70
2205	407150,15	2178566,12
2206	407153,28	2178559,26
2207	407158,73	2178549,82
2208	407162,14	2178544,82
2209	407168,09	2178537,37
2210	407179,2	2178527,79
2211	407188,7	2178522,26
2212	407196,25	2178518,84
2213	407205,6	2178515,75

2214	407219,77	2178511,33
2215	407231,21	2178507,50
2216	407239,87	2178505,65
2217	407249,82	2178504,64
2218	407264,07	2178503,99
2219	407277,86	2178503,96
2220	407288,27	2178503,11
2221	407294,8	2178502,49
2222	407306,18	2178499,35
2223	407313,21	2178496,24
2224	407317,92	2178492,61
2225	407323,93	2178486,60
2226	407329,1	2178481,40
2227	407332,91	2178478,03
2228	407340,64	2178472,02
2229	407345,69	2178468,30
2230	407354,1	2178461,77
2231	407358,66	2178458,69
2232	407364,76	2178455,82
2233	407374,25	2178452,31
2234	407380,95	2178450,47
2235	407391,86	2178448,47
2236	407399,07	2178447,82
2237	407420,23	2178450,07
2238	407427,47	2178451,62
2239	407436,92	2178454,59
2240	407444,93	2178458,11
2241	407453,43	2178463,39
2242	407463,14	2178468,95
2243	407469,55	2178473,52
2244	407481,44	2178483,91
2245	407487,71	2178490,84
2246	407501,09	2178509,63
2247	407508,69	2178520,99
2248	407515,65	2178534,23
2249	407519,29	2178545,38
2250	407520,57	2178552,87
2251	407522,16	2178559,23
2252	407523,12	2178564,52
2253	407524,11	2178573,46
2254	407524,35	2178580,47
2255	407530,13	2178582,74
2256	407538,3	2178584,96
2257	407546,35	2178588,08
2258	407557,38	2178592,08
2259	407567,61	2178596,09
2260	407575,37	2178595,40
2261	407587,52	2178593,53
2262	407593,59	2178593,07
2263	407600,47	2178593,66
2264	407617,36	2178596,61
2265	407630,49	2178601,37
2266	407649,48	2178614,78
2267	407671	2178629,93
2268	407675,32	2178633,19
2269	407682,88	2178636,72
2270	407702,55	2178646,06
2271	407713,59	2178651,24
2272	407723,4	2178654,79
2273	407735,34	2178653,12

2274	407752,4	2178648,36
2275	407772,12	2178642,90
2276	407778,81	2178641,08
2277	407784,95	2178634,15
2278	407785,27	2178618,02
2279	407784,98	2178611,10
2280	407786,55	2178598,26
2281	407791,63	2178584,90
2282	407799,23	2178573,01
2283	407802,22	2178568,95
2284	407810,76	2178558,78
2285	407826,66	2178542,40
2286	407837,03	2178531,70
2287	407855,95	2178515,12
2288	407860,93	2178511,45
2289	407876,68	2178501,61
2290	407894,64	2178492,38
2291	407914,17	2178485,04
2292	407926,49	2178482,70
2293	407938,42	2178482,33
2294	407946,14	2178482,84
2295	407962,57	2178485,55
2296	407972,5	2178488,56
2297	407988,3	2178495,67
2298	407997,42	2178501,36
2299	408009,18	2178511,13
2300	408026,31	2178522,75
2301	408058,22	2178546,59
2302	408073,69	2178559,46
2303	408079,77	2178565,32
2304	408081,93	2178554,92
2305	408081,93	2178535,17
2306	408079,25	2178510,77
2307	408070,85	2178477,14
2308	408064,05	2178467,88
2309	408040,51	2178447,22
2310	408019,56	2178434,96
2311	408005,16	2178420,51
2312	407991,24	2178396,51
2313	407986,24	2178382,17
2314	407982,96	2178359,51
2315	407982,55	2178353,78
2316	407983,62	2178344,60
2317	407987,76	2178327,00
2318	407992,06	2178316,17
2319	408002,66	2178298,72
2320	408020,13	2178275,74
2321	408030,96	2178266,06
2322	408056,7	2178250,37
2323	408063,83	2178246,00
2324	408072,55	2178237,66
2325	408085,58	2178231,73
2326	408093,19	2178229,31
2327	408104,85	2178226,84
2328	408111,66	2178209,01
2329	408116,07	2178195,67
2330	408119,4	2178188,21
2331	408113,24	2178171,06
2332	408107,25	2178151,40
2333	408106,71	2178136,47

2334	408107,3	2178123,51
2335	408102,31	2178102,82
2336	408101,26	2178095,88
2337	408099,88	2178073,33
2338	408101,28	2178060,11
2339	408106,33	2178042,06
2340	408110,22	2178032,82
2341	408120,78	2178020,76
2342	408130,41	2178013,41
2343	408134,67	2178010,58
2344	408142,39	2178007,15
2345	408169,58	2177998,38
2346	408175,13	2177997,02
2347	408196,75	2177993,33
2348	408203,48	2177992,76
2349	408217,96	2177995,47
2350	408233,38	2178001,45
2351	408238,9	2178004,10
2352	408251,85	2178016,08
2353	408264,9	2178035,05
2354	408279,63	2178062,24
2355	408299,42	2178078,75
2356	408315,84	2178089,80
2357	408329,26	2178093,32
2358	408336,81	2178092,23
2359	408366,04	2178066,66
2360	408372,57	2178061,96
2361	408402,76	2178048,43
2362	408445,56	2178034,60
2363	408467,27	2178027,48
2364	408473,34	2178023,05
2365	408477,65	2178016,65
2366	408480,84	2178003,43
2367	408481,23	2177973,13
2368	408482,03	2177965,69
2369	408488,93	2177931,67
2370	408493,49	2177919,62
2371	408504,54	2177904,02
2372	408516,91	2177892,87
2373	408534,03	2177885,16
2374	408549,89	2177881,85
2375	408568,88	2177881,81
2376	408604,61	2177882,70
2377	408627,5	2177882,01
2378	408638,3	2177878,50
2379	408650,64	2177876,56
2380	408656,17	2177876,94
2381	408667,15	2177875,21
2382	408676,44	2177874,11
2383	408682,23	2177874,54
2384	408719,82	2177880,04
2385	408734,03	2177884,98
2386	408779,29	2177916,74
2387	408792,31	2177905,12
2388	408801,54	2177897,77
2389	408808,12	2177894,73
2390	408827,04	2177887,99
2391	408840,47	2177885,67
2392	408846,58	2177886,14
2393	408882,1	2177891,64

2394	408890,59	2177893,92
2395	408919,48	2177905,26
2396	408944,74	2177912,09
2397	408952,24	2177903,75
2398	408952,24	2177888,67
2399	408954,59	2177875,14
2400	408964,54	2177847,44
2401	408967,55	2177840,96
2402	408992,61	2177804,86
2403	409005,39	2177793,13
2404	408997,96	2177787,14
2405	408988,01	2177779,00
2406	408963,5	2177751,30
2407	408958,82	2177744,80
2408	408955,79	2177738,25
2409	408953,36	2177725,45
2410	408952,25	2177680,26
2411	408952,55	2177674,32
2412	408959,16	2177621,34
2413	408964,11	2177606,48
2414	408981,81	2177575,45
2415	408988,25	2177566,99
2416	409029,1	2177526,11
2417	409034,59	2177521,52
2418	409088,65	2177483,99
2419	409096,21	2177479,87
2420	409113,36	2177472,80
2421	409130,51	2177463,86
2422	409134,02	2177459,91
2423	409134,95	2177446,48
2424	409132,42	2177431,30
2425	409110,2	2177389,79
2426	409078,14	2177328,94
2427	409047,18	2177259,22
2428	409043,75	2177243,09
2429	409043,71	2177208,73
2430	409046,16	2177194,88
2431	409059,73	2177157,91
2432	409062,13	2177130,01
2433	409055,34	2177091,09
2434	409054,74	2177084,21
2435	409057,14	2177058,07
2436	409061,56	2177043,35
2437	409071,54	2177024,45
2438	409084,26	2177010,15
2439	409122,98	2176983,54
2440	409143,49	2176976,55
2441	409247,34	2176970,96
2442	409353,55	2176977,58
2443	409370,96	2176982,86
2444	409375,58	2176985,98
2445	409416,62	2177018,04
2446	409426,64	2177029,55
2447	409443,8	2177065,85
2448	409447,5	2177080,39
2449	409445,4	2177096,27
2450	409435,48	2177124,93
2451	409432,32	2177131,85
2452	409423,75	2177142,19
2453	409385,03	2177175,46

2454	409377,8	2177181,15
2455	409384,3	2177183,07
2456	409412,28	2177175,30
2457	409497,7	2177149,01
2458	409551,26	2177138,09
2459	409559,11	2177137,31
2460	409569,72	2177138,74
2461	409621,75	2177153,07
2462	409654,85	2177165,18
2463	409660,95	2177168,04
2464	409671,01	2177176,30
2465	409702,06	2177211,69
2466	409706,64	2177218,06
2467	409710,92	2177228,83
2468	409719,73	2177266,02
2469	409726,1	2177290,07
2470	409730,61	2177293,68
2471	409739,67	2177295,84
2472	409766,54	2177294,98
2473	409783,09	2177292,90
2474	409790,24	2177288,83
2475	409798,29	2177275,72
2476	409801,41	2177257,09
2477	409806,05	2177233,77
2478	409810,63	2177221,60
2479	409830,11	2177193,28
2480	409842,97	2177181,43
2481	409860,16	2177176,00
2482	409887,7	2177173,79
2483	409894,51	2177173,82
2484	409941,26	2177178,07
2485	409973,6	2177178,06
2486	410042,43	2177182,56
2487	410050,12	2177183,83
2488	410095,4	2177195,97
2489	410105,05	2177199,96
2490	410109,51	2177202,96
2491	410165,18	2177245,98
2492	410182,91	2177255,16
2493	410206,35	2177231,67
2494	410244,75	2177193,22
2495	410274,55	2177165,67
2496	410322,97	2177127,46
2497	410347,62	2177107,29
2498	410355,84	2177097,70
2499	410370,5	2177085,10
2500	410376,57	2177080,79
2501	410384,57	2177077,46
2502	410392,62	2177071,62
2503	410412,62	2177066,26
2504	410420,82	2177066,95
2505	410434,15	2177065,27
2506	410439,67	2177064,89
2507	410445,3	2177065,29
2508	410454,57	2177066,60
2509	410465,42	2177067,94
2510	410477,52	2177071,43
2511	410486,93	2177075,85
2512	410513,7	2177085,26
2513	410537,25	2177094,46

2514	410545,66	2177098,22
2515	410556,17	2177099,45
2516	410565,09	2177099,24
2517	410570,64	2177095,23
2518	410576,24	2177091,33
2519	410594,69	2177082,12
2520	410600,5	2177078,21
2521	410604,62	2177074,09
2522	410610,3	2177070,87
2523	410627,38	2177083,18
2524	410638,77	2177088,89
2525	410662,76	2177096,46
2526	410668,05	2177097,74
2527	410688,26	2177101,19
2528	410695,31	2177101,75
2529	410710,75	2177101,62
2530	410720,48	2177119,77
2531	410725,16	2177129,83
2532	410728,41	2177140,69
2533	410729,78	2177149,86
2534	410730,22	2177155,77
2535	410729,29	2177164,32
2536	410736,04	2177171,97
2537	410741,18	2177173,86
2538	410748,06	2177174,33
2539	410756,97	2177174,94
2540	410764,91	2177175,09
2541	410783,17	2177171,03
2542	410787,89	2177168,24
2543	410795,34	2177163,66
2544	410803,66	2177158,56
2545	410810,31	2177155,29
2546	410820,13	2177147,95
2547	410826,92	2177144,18
2548	410845,24	2177139,17
2549	410853,8	2177138,01
2550	410867,37	2177135,40
2551	410875,69	2177145,94
2552	410881,85	2177152,18
2553	410896,36	2177163,97
2554	410911,85	2177182,74
2555	410921,73	2177194,99
2556	410927,15	2177208,28
2557	410923,14	2177221,16
2558	410917,19	2177233,12
2559	410928,05	2177235,39
2560	410944,33	2177238,76
2561	410950,75	2177244,78
2562	410964,15	2177253,24
2563	410981,27	2177264,97
2564	410989,21	2177269,19
2565	411015,68	2177279,55
2566	411050,09	2177287,97
2567	411059,46	2177289,09
1	411071,82	2177287,12

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

к приказу министерства экологии и природных
ресурсов Нижегородской области
от «4» сентября 2020 г. №319-357/20П/од

ГРАНИЦЫ

водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы, местоположение береговой линии (границ водных объектов реки Сухая Иржа (притока реки Иржи) на территории Ардатовского муниципального района и Дивеевского муниципального округа Нижегородской области

Границы водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы, местоположения береговой линии (границы водного объекта) – реки Сухая Иржа (приток р.Иржи)

1) местоположение береговой линии (границы водного объекта) определено на схемах №1-4 следующими поворотными точками:

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения береговой линии (границы водного объекта)	
		начало участка	конец участка
-	-	1	2401

Протяженность береговой линии составляет: 43,590 км.

2) граница водоохранной зоны на схемах №1-4 определена следующими поворотными точками:

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения водоохранной зоны	
		начало участка	конец участка
-	-	1	1879

Ширина водоохранной зоны составляет 100 метров.

Площадь водоохранной зоны составляет 4000403 +/- 17501 м².

3) граница прибрежной защитной полосы на схемах №1-4 определена следующими поворотными точками:

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения прибрежной защитной полосы	
		начало участка	конец участка
-	-	1	2567

Ширина прибрежной защитной полосы составляет: 40 метров.

Площадь прибрежной защитной полосы составляет 1736621 +/- 11531 м².

ПРИЛОЖЕНИЕ 4

к приказу министерства экологии и природных
ресурсов Нижегородской области
от «4» сентября 2020 г. №319-357/20П/од

**СХЕМА (графическое описание) местоположения
водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы, местоположения
береговой линии (границы водного объекта) реки Сухая Иржа
(притока р.Иржи) на территории Ардатовского муниципального района и
Дивеевского муниципального округа Нижегородской области**

Условные обозначения:

- — — — — береговая линия;
- — — — — границы прибрежной защитной полосы;
- — — — — границы водоохранной зоны;
- ПЗП I — — — — — информационный знак прибрежной защитной полосы;
- ВЗ I — — — — — информационный знак водоохранной зоны;
- I — — — — — опорная точка береговой линии;
- I — — — — — опорная точка прибрежной защитной полосы;
- I — — — — — опорная точка водоохранной зоны.
- — — — — — обозначение водопользователей.

Схема № 1



Схема № 2

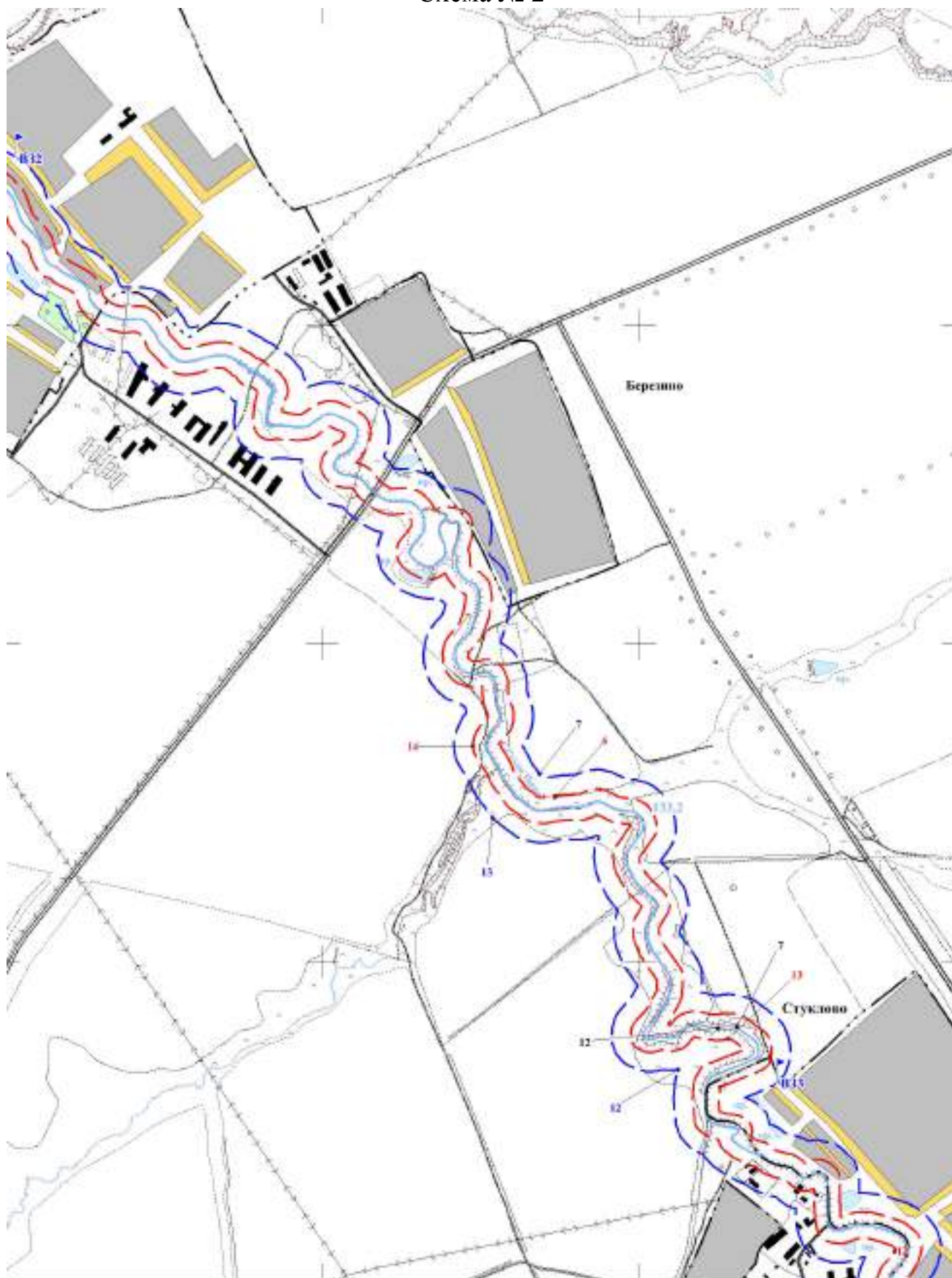


Схема № 3

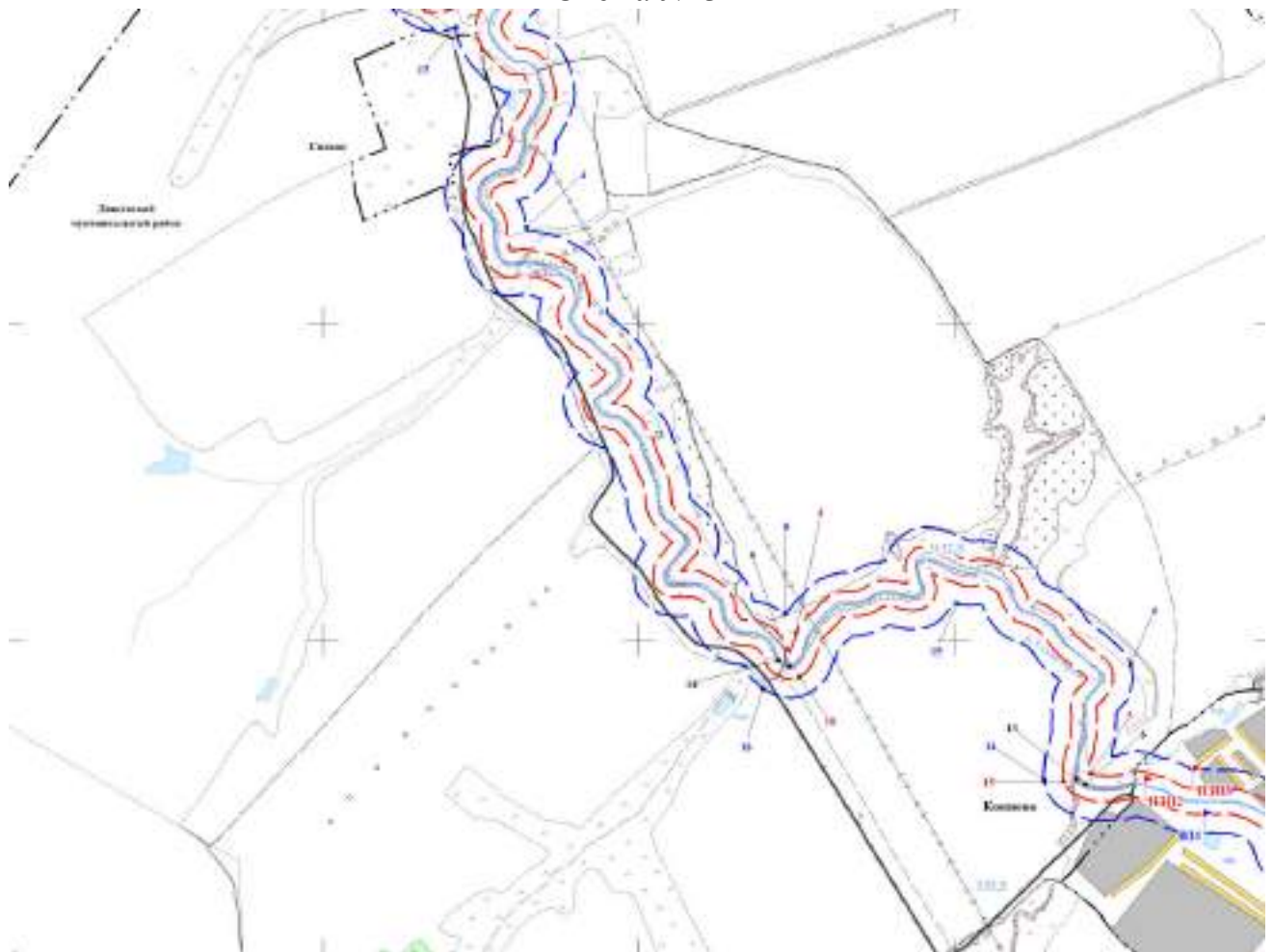


Схема №4

