



**Министерство
экологии и природных ресурсов
Нижегородской области**



П Р И К А З

21.04.2021 № 319-190/21П/од

г. Нижний Новгород

**Об установлении местоположения береговой
линии (границ водных объектов),
водоохранной зоны и прибрежной защитной
полосы реки Березовка на территории
Богородского 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 береговой линии (границы водного объекта), границы водоохранной зоны и границы прибрежной защитной полосы водного объекта реки Березовка на территории Богородского муниципального округа Нижегородской области в соответствии с координатами характерных точек береговой линии (границы водного объекта), границ водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы реки Березовка на территории Богородского муниципального округа Нижегородской области согласно приложению 1 к настоящему приказу.

2. Утвердить текстовое описание границ водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы, местоположения береговой линии (границы водного объекта) реки Березовка на территории Богородского муниципального округа Нижегородской области и графическое описание местоположения водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы, местоположения береговой линии (границы водного объекта) реки Березовка на территории Богородского муниципального округа Нижегородской области согласно приложениям 2 и 3 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 береговой линии (границы водного объекта) реки Березовка на территории Богородского муниципального округа Нижегородской области (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 границе водоохранной зоны и границе прибрежной защитной полосы водного объекта реки Березовка на территории Богородского муниципального округа Нижегородской области (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).

4.2. В орган местного самоуправления муниципального, городского округа, поселения, применительно к территориям которых устанавливаются граница водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы, сведения о границе водоохранной зоны и границе прибрежной защитной полосы водного объекта реки Березовка на территории Богородского муниципального округа Нижегородской области (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).

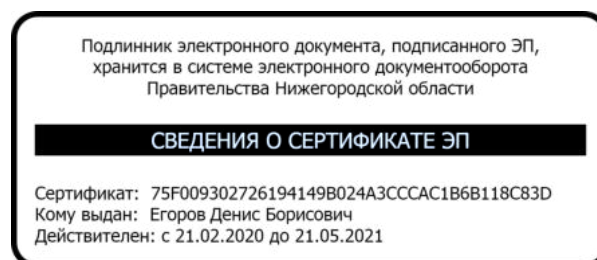
4.3. В Федеральную службу государственной регистрации, кадастра и картографии (ее территориальные органы) для внесения в Единый государственный реестр недвижимости сведения о границе водоохранной зоны и границе прибрежной защитной полосы водного объекта реки Березовка на территории Богородского муниципального округа Нижегородской области (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. Приказ «Об установлении местоположения береговой линии (границ водных объектов), водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы реки Березовка на территории Богородского муниципального района Нижегородской области» от 21 мая 2020 г. №319-221/20П/од признать утратившим силу.

7. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Министр



Д.Б. Егоров

ПРИЛОЖЕНИЕ 1
к приказу министерства экологии и
природных ресурсов Нижегородской
области
от « 21 » апреля 2021 г. №319-190/21П/од

**Координаты характерных точек
береговой линии (границ водных объектов), границ водоохранной зоны
и прибрежной защитной полосы реки Березовка на территории
Богородского муниципального округа**

Береговая линия реки Березовка (контур 181)

Система координат – МСК 52

Номер и координаты характерных точек береговой линии (границы водного объекта)		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	505317.43	2197371.61
2	505320.99	2197370.39
3	505321.99	2197365.50
4	505324.11	2197360.94
5	505326.89	2197357.27
6	505328.00	2197353.49
7	505322.22	2197342.04
8	505322.55	2197328.36
9	505326.89	2197317.91
10	505330.33	2197306.12
11	505332.33	2197287.77
12	505332.33	2197286.44
13	505331.89	2197276.32
14	505326.66	2197264.87
15	505317.54	2197253.64
16	505308.32	2197242.63
17	505301.31	2197231.73
18	505299.42	2197220.72
19	505302.31	2197211.72
20	505306.98	2197202.82
21	505311.87	2197196.04
22	505313.65	2197190.37
23	505314.21	2197184.03
24	505315.77	2197176.36
25	505319.66	2197170.69
26	505327.44	2197167.13
27	505333.11	2197165.13
28	505338.00	2197163.12
29	505347.68	2197160.46
30	505359.58	2197159.23
31	505373.36	2197154.67
32	505382.59	2197153.23
33	505387.82	2197151.45

34	505397.38	2197149.78
35	505407.84	2197149.11
36	505415.40	2197151.34
37	505421.62	2197148.67
38	505424.85	2197144.00
39	505431.19	2197142.11
40	505439.64	2197132.88
41	505446.98	2197129.54
42	505457.43	2197119.31
43	505460.32	2197116.53
44	505482.34	2197103.75
45	505498.13	2197115.42
46	505510.91	2197114.87
47	505520.48	2197113.31
48	505527.59	2197106.64
49	505528.04	2197106.19
50	505529.70	2197095.52
51	505536.04	2197087.40
52	505538.49	2197077.06
53	505536.82	2197059.94
54	505525.37	2197043.03
55	505517.47	2197040.37
56	505515.92	2197040.37
57	505514.80	2197040.37
58	505513.92	2197040.37
59	505513.69	2197039.36
60	505513.25	2197037.81
61	505512.80	2197035.92
62	505509.91	2197034.25
63	505507.69	2197032.92
64	505506.58	2197033.80
65	505505.46	2197034.69
66	505504.57	2197030.58
67	505509.80	2197028.36
68	505519.03	2197030.80
69	505521.25	2197031.36
70	505525.03	2197033.25
71	505530.82	2197032.80
72	505531.60	2197028.91
73	505533.82	2197026.47
74	505538.93	2197031.91
75	505538.93	2197040.14
76	505541.94	2197053.38
77	505544.16	2197058.05
78	505543.27	2197064.27
79	505541.94	2197068.39
80	505546.05	2197074.72
81	505554.50	2197083.40
82	505558.50	2197086.62
83	505556.06	2197089.40
84	505551.50	2197091.29

85	505545.72	2197094.52
86	505541.71	2197097.52
87	505537.60	2197102.97
88	505534.82	2197110.86
89	505528.59	2197116.31
90	505523.81	2197120.65
91	505528.04	2197122.87
92	505534.82	2197121.98
93	505541.82	2197120.31
94	505547.72	2197121.54
95	505551.50	2197123.43
96	505554.95	2197124.65
97	505555.17	2197124.87
98	505556.17	2197127.21
99	505557.06	2197130.99
100	505558.17	2197131.10
101	505560.95	2197129.99
102	505562.06	2197129.32
103	505562.40	2197129.54
104	505563.51	2197127.99
105	505574.52	2197127.54
106	505581.52	2197124.21
107	505583.19	2197123.98
108	505587.97	2197123.32
109	505594.64	2197122.32
110	505611.32	2197115.31
111	505621.11	2197105.19
112	505628.67	2197091.51
113	505634.67	2197076.95
114	505635.56	2197056.93
115	505642.35	2197031.80
116	505646.46	2197003.23
117	505654.24	2196974.54
118	505668.25	2196950.63
119	505678.82	2196938.07
120	505688.60	2196933.95
121	505702.61	2196937.51
122	505727.08	2196938.40
123	505749.54	2196933.84
124	505763.10	2196925.50
125	505769.89	2196914.94
126	505772.33	2196905.93
127	505782.67	2196863.12
128	505786.90	2196836.55
129	505794.68	2196816.53
130	505800.46	2196805.52
131	505805.36	2196796.07
132	505827.82	2196759.38
133	505837.16	2196742.47
134	505845.61	2196716.01
135	505845.28	2196695.66

136	505843.72	2196681.21
137	505838.83	2196663.41
138	505837.94	2196652.96
139	505842.83	2196620.27
140	505858.17	2196594.36
141	505871.74	2196582.80
142	505884.31	2196575.24
143	505901.87	2196569.79
144	505922.33	2196568.68
145	505938.12	2196577.13
146	505965.14	2196589.69
147	505974.15	2196590.80
148	505985.83	2196588.36
149	505997.06	2196582.58
150	506001.17	2196573.90
151	506006.06	2196558.89
152	506012.62	2196556.22
153	506021.96	2196559.23
154	506030.30	2196558.34
155	506035.42	2196551.78
156	506041.98	2196539.88
157	506040.09	2196517.53
158	506040.09	2196497.62
159	506038.20	2196486.73
160	506028.41	2196476.05
161	506014.18	2196467.04
162	505998.39	2196459.93
163	505973.59	2196449.25
164	505952.69	2196435.35
165	505945.24	2196418.01
166	505944.46	2196398.33
167	505947.13	2196383.76
168	505952.02	2196369.75
169	505951.80	2196347.73
170	505946.24	2196338.28
171	505931.34	2196318.93
172	505929.67	2196303.14
173	505938.68	2196283.24
174	505952.02	2196265.23
175	505955.25	2196254.66
176	505953.36	2196234.98
177	505959.14	2196217.30
178	505962.59	2196199.84
179	505958.25	2196189.28
180	505952.02	2196172.82
181	505945.24	2196165.82
182	505923.67	2196162.48
183	505917.11	2196155.70
184	505907.54	2196146.69
185	505900.54	2196141.24
186	505896.09	2196141.02

187	505889.31	2196141.58
188	505883.30	2196145.02
189	505874.85	2196156.48
190	505870.96	2196170.27
191	505866.96	2196181.05
192	505862.84	2196187.28
193	505851.17	2196191.95
194	505843.05	2196197.62
195	505840.49	2196201.51
196	505842.72	2196206.96
197	505844.05	2196215.63
198	505840.83	2196223.31
199	505837.05	2196231.76
200	505836.16	2196281.35
201	505831.49	2196292.02
202	505825.93	2196300.03
203	505822.48	2196302.59
204	505818.92	2196301.36
205	505815.59	2196297.69
206	505806.47	2196298.81
207	505786.90	2196315.15
208	505780.56	2196315.71
209	505774.33	2196314.04
210	505770.22	2196310.48
211	505766.66	2196303.14
212	505765.10	2196294.36
213	505762.88	2196293.91
214	505755.76	2196294.91
215	505749.31	2196291.13
216	505745.42	2196287.35
217	505741.53	2196288.47
218	505737.97	2196295.47
219	505736.30	2196301.25
220	505732.86	2196305.37
221	505723.85	2196313.04
222	505705.06	2196316.15
223	505692.27	2196320.27
224	505683.82	2196323.27
225	505680.26	2196326.83
226	505675.70	2196327.61
227	505664.14	2196324.60
228	505658.25	2196320.82
229	505656.02	2196313.60
230	505659.91	2196306.92
231	505665.47	2196299.81
232	505671.14	2196285.80
233	505678.04	2196259.22
234	505680.37	2196236.65
235	505671.81	2196210.07
236	505665.03	2196191.73
237	505660.69	2196174.60

238	505659.02	2196163.93
239	505660.91	2196154.48
240	505677.26	2196139.46
241	505679.71	2196128.01
242	505678.15	2196108.11
243	505673.15	2196084.31
244	505674.26	2196071.52
245	505679.15	2196060.63
246	505691.94	2196048.40
247	505707.06	2196042.61
248	505717.40	2196041.72
249	505731.63	2196042.39
250	505752.09	2196046.73
251	505778.45	2196047.51
252	505787.79	2196045.84
253	505791.35	2196040.50
254	505795.46	2196027.38
255	505795.68	2196008.03
256	505798.57	2195989.35
257	505803.24	2195970.78
258	505811.69	2195953.21
259	505822.37	2195927.53
260	505822.93	2195923.97
261	505818.48	2195918.52
262	505813.92	2195915.18
263	505811.14	2195913.63
264	505810.58	2195911.40
265	505812.81	2195908.96
266	505816.92	2195908.96
267	505824.26	2195908.40
268	505829.93	2195909.51
269	505835.71	2195910.29
270	505841.38	2195911.40
271	505849.06	2195909.74
272	505854.17	2195905.40
273	505857.73	2195898.06
274	505859.95	2195892.72
275	505860.51	2195891.50
276	505859.62	2195887.39
277	505861.84	2195883.16
278	505864.07	2195877.93
279	505864.51	2195872.15
280	505863.18	2195866.15
281	505862.07	2195853.03
282	505865.51	2195830.90
283	505864.29	2195812.77
284	505863.51	2195795.54
285	505867.74	2195785.20
286	505877.41	2195775.19
287	505895.65	2195761.51
288	505914.44	2195754.17

289	505931.56	2195752.84
290	505945.02	2195754.29
291	505955.36	2195753.62
292	505975.49	2195744.17
293	505982.71	2195736.83
294	505993.61	2195728.38
295	506006.17	2195726.15
296	506014.85	2195724.04
297	506022.74	2195721.26
298	506032.19	2195712.25
299	506039.31	2195698.13
300	506046.87	2195686.12
301	506051.54	2195676.34
302	506052.32	2195666.00
303	506051.32	2195655.66
304	506052.88	2195644.42
305	506049.65	2195629.52
306	506049.65	2195620.07
307	506044.98	2195609.73
308	506038.42	2195600.39
309	506032.75	2195593.28
310	506028.97	2195584.38
311	506029.97	2195574.82
312	506034.64	2195568.03
313	506045.76	2195555.25
314	506046.76	2195549.91
315	506045.20	2195545.35
316	506047.09	2195538.90
317	506049.10	2195532.45
318	506048.87	2195522.67
319	506049.87	2195512.33
320	506053.99	2195498.43
321	506058.44	2195489.20
322	506062.22	2195481.75
323	506065.89	2195476.52
324	506070.78	2195463.18
325	506073.34	2195451.06
326	506073.11	2195439.72
327	506071.56	2195426.59
328	506071.22	2195413.25
329	506070.22	2195404.24
330	506071.11	2195399.24
331	506071.67	2195391.12
332	506076.78	2195378.34
333	506085.46	2195351.76
334	506092.13	2195324.07
335	506100.25	2195292.94
336	506099.80	2195278.59
337	506102.36	2195253.57
338	506114.03	2195232.11
339	506125.82	2195212.21

340	506129.93	2195202.43
341	506139.16	2195190.75
342	506144.28	2195180.52
343	506143.28	2195169.73
344	506140.28	2195162.73
345	506135.61	2195149.83
346	506134.27	2195143.83
347	506126.82	2195086.89
348	506120.26	2195075.22
349	506109.47	2195061.32
350	506098.24	2195048.64
351	506089.57	2195036.86
352	506081.34	2195025.07
353	506070.56	2195002.61
354	506064.44	2194989.82
355	506065.00	2194973.92
356	506069.11	2194962.69
357	506073.45	2194951.90
358	506079.12	2194945.23
359	506085.01	2194942.12
360	506092.46	2194940.56
361	506101.25	2194935.45
362	506103.14	2194932.22
363	506105.25	2194930.55
364	506106.92	2194927.00
365	506108.92	2194926.11
366	506110.48	2194924.88
367	506113.14	2194926.22
368	506113.92	2194930.00
369	506110.81	2194934.45
370	506105.14	2194938.78
371	506100.69	2194944.45
372	506098.91	2194949.35
373	506103.36	2194948.34
374	506108.70	2194947.01
375	506114.15	2194948.34
376	506118.48	2194951.68
377	506126.27	2194956.80
378	506136.50	2194960.91
379	506145.61	2194965.58
380	506149.39	2194965.58
381	506154.62	2194961.47
382	506161.51	2194957.02
383	506164.41	2194951.90
384	506170.52	2194945.68
385	506179.53	2194937.78
386	506184.64	2194934.78
387	506190.76	2194930.11
388	506195.21	2194928.77
389	506201.10	2194928.77
390	506211.66	2194929.89

391	506218.56	2194929.89
392	506221.67	2194926.55
393	506222.67	2194923.88
394	506225.01	2194921.88
395	506230.23	2194917.99
396	506237.90	2194909.43
397	506242.91	2194904.42
398	506249.36	2194898.42
399	506252.14	2194893.08
400	506254.92	2194887.63
401	506253.58	2194881.74
402	506252.03	2194878.40
403	506253.58	2194876.29
404	506255.70	2194873.96
405	506256.47	2194871.18
406	506255.14	2194866.73
407	506253.14	2194863.39
408	506249.47	2194858.28
409	506245.35	2194851.27
410	506239.24	2194843.82
411	506236.68	2194838.15
412	506234.90	2194834.15
413	506232.12	2194830.81
414	506225.67	2194828.48
415	506223.12	2194824.14
416	506219.78	2194821.58
417	506215.89	2194816.13
418	506214.00	2194813.58
419	506211.77	2194813.35
420	506209.66	2194811.24
421	506209.88	2194806.13
422	506212.55	2194796.90
423	506211.00	2194762.87
424	506208.66	2194748.75
425	506205.77	2194734.07
426	506203.77	2194729.40
427	506202.21	2194727.85
428	506199.10	2194727.07
429	506194.76	2194725.84
430	506187.53	2194719.39
431	506181.08	2194711.61
432	506175.64	2194701.60
433	506170.30	2194693.38
434	506162.85	2194684.15
435	506155.18	2194676.70
436	506148.50	2194671.58
437	506144.39	2194669.02
438	506129.71	2194648.12
439	506128.49	2194643.67
440	506125.49	2194637.44
441	506120.93	2194628.10

442	506114.81	2194607.98
443	506111.37	2194586.41
444	506107.03	2194574.40
445	506103.58	2194563.28
446	506095.80	2194554.60
447	506086.35	2194544.93
448	506081.56	2194536.70
449	506077.90	2194525.14
450	506074.23	2194509.01
451	506077.12	2194491.22
452	506077.12	2194476.55
453	506077.90	2194450.30
454	506080.23	2194438.41
455	506082.57	2194431.18
456	506085.57	2194427.06
457	506089.79	2194421.06
458	506094.80	2194411.61
459	506098.91	2194403.05
460	506104.25	2194390.15
461	506108.14	2194382.47
462	506109.14	2194376.25
463	506109.03	2194371.91
464	506108.14	2194369.80
465	506110.70	2194366.80
466	506114.37	2194363.46
467	506116.15	2194360.57
468	506115.59	2194356.45
469	506116.92	2194352.56
470	506119.48	2194351.34
471	506121.82	2194349.56
472	506124.37	2194348.00
473	506126.49	2194344.45
474	506127.71	2194341.33
475	506128.27	2194336.33
476	506130.05	2194329.43
477	506129.27	2194322.87
478	506129.27	2194315.09
479	506129.27	2194308.42
480	506128.49	2194304.08
481	506124.15	2194298.63
482	506124.93	2194292.74
483	506121.82	2194285.51
484	506121.04	2194282.40
485	506120.26	2194278.51
486	506119.04	2194275.17
487	506118.48	2194264.61
488	506120.26	2194257.71
489	506120.82	2194253.27
490	506124.15	2194247.15
491	506127.49	2194241.48
492	506131.82	2194234.03

493	506135.49	2194227.80
494	506141.39	2194218.57
495	506150.62	2194212.35
496	506166.07	2194204.23
497	506190.76	2194190.33
498	506198.99	2194179.21
499	506203.66	2194172.09
500	506207.55	2194163.87
501	506208.77	2194157.64
502	506212.11	2194155.08
503	506216.56	2194148.85
504	506219.11	2194142.40
505	506218.89	2194135.96
506	506216.78	2194129.84
507	506216.56	2194120.50
508	506217.78	2194113.94
509	506220.89	2194096.26
510	506221.45	2194089.25
511	506224.12	2194082.80
512	506225.78	2194079.25
513	506228.68	2194076.13
514	506230.45	2194073.35
515	506233.01	2194070.46
516	506237.35	2194070.24
517	506241.02	2194071.24
518	506244.24	2194067.46
519	506249.02	2194061.68
520	506260.37	2194046.55
521	506266.26	2194035.99
522	506268.59	2194029.54
523	506270.60	2194024.09
524	506272.38	2194018.76
525	506274.38	2194016.31
526	506274.93	2194013.08
527	506273.26	2194008.53
528	506269.93	2194006.08
529	506266.48	2194004.41
530	506261.03	2194002.41
531	506258.14	2193998.63
532	506255.70	2193993.40
533	506252.81	2193990.96
534	506248.69	2193988.84
535	506245.24	2193986.40
536	506242.58	2193979.84
537	506241.57	2193972.17
538	506239.91	2193966.16
539	506233.35	2193957.60
540	506227.45	2193956.49
541	506224.56	2193956.26
542	506217.33	2193957.04
543	506208.88	2193956.49

544	506200.32	2193955.49
545	506195.98	2193953.48
546	506188.31	2193950.04
547	506183.64	2193945.48
548	506179.97	2193942.36
549	506178.97	2193937.25
550	506178.97	2193932.58
551	506184.09	2193928.24
552	506187.98	2193923.57
553	506190.31	2193919.24
554	506191.09	2193909.90
555	506190.31	2193894.11
556	506191.09	2193887.10
557	506191.87	2193883.77
558	506191.31	2193879.87
559	506188.31	2193875.76
560	506185.98	2193874.20
561	506184.09	2193870.87
562	506181.08	2193864.97
563	506177.75	2193862.97
564	506174.30	2193861.08
565	506170.52	2193861.42
566	506166.41	2193860.19
567	506161.51	2193861.08
568	506156.96	2193862.19
569	506153.29	2193862.42
570	506149.17	2193860.08
571	506145.61	2193856.97
572	506142.83	2193850.74
573	506141.61	2193845.18
574	506142.17	2193839.95
575	506142.05	2193832.84
576	506140.16	2193827.39
577	506138.72	2193822.94
578	506139.05	2193819.72
579	506140.28	2193814.49
580	506142.83	2193811.38
581	506147.61	2193810.38
582	506151.40	2193810.82
583	506156.73	2193815.16
584	506158.85	2193817.60
585	506160.40	2193819.72
586	506162.85	2193821.38
587	506164.74	2193824.16
588	506167.63	2193826.61
589	506170.52	2193828.17
590	506174.86	2193828.72
591	506178.97	2193827.95
592	506184.64	2193819.16
593	506186.42	2193814.49
594	506186.98	2193808.04

595	506186.76	2193801.59
596	506186.76	2193795.59
597	506187.31	2193790.92
598	506187.09	2193786.80
599	506185.20	2193786.25
600	506183.42	2193779.58
601	506183.98	2193774.13
602	506185.98	2193768.12
603	506186.76	2193764.34
604	506186.76	2193762.12
605	506176.97	2193750.44
606	506171.86	2193746.66
607	506166.41	2193743.99
608	506162.07	2193738.10
609	506151.51	2193733.54
610	506140.16	2193728.98
611	506135.49	2193726.09
612	506133.49	2193721.20
613	506128.60	2193711.41
614	506123.93	2193702.18
615	506123.93	2193692.62
616	506122.93	2193688.28
617	506120.37	2193684.17
618	506116.70	2193680.83
619	506109.03	2193676.72
620	506103.58	2193672.49
621	506101.25	2193670.49
622	506100.47	2193668.38
623	506098.91	2193665.04
624	506095.13	2193661.49
625	506086.57	2193656.71
626	506080.12	2193651.81
627	506071.67	2193642.25
628	506067.33	2193635.80
629	506063.66	2193629.13
630	506066.00	2193620.34
631	506066.00	2193616.01
632	506064.22	2193607.78
633	506062.66	2193601.00
634	506062.33	2193594.32
635	506059.77	2193587.43
636	506056.43	2193582.76
637	506056.43	2193579.65
638	506056.99	2193574.87
639	506057.55	2193568.19
640	506058.77	2193561.19
641	506060.55	2193551.74
642	506062.88	2193542.95
643	506067.55	2193536.28
644	506073.23	2193528.28
645	506078.12	2193519.27

646	506082.01	2193512.82
647	506084.01	2193508.93
648	506084.23	2193503.81
649	506084.23	2193497.92
650	506084.01	2193494.81
651	506081.23	2193488.91
652	506078.90	2193481.13
653	506076.34	2193468.90
654	506074.00	2193458.56
655	506070.89	2193449.33
656	506069.56	2193435.43
657	506070.33	2193424.31
658	506073.67	2193408.96
659	506078.34	2193398.40
660	506080.68	2193390.39
661	506082.79	2193373.60
662	506084.01	2193364.37
663	506083.01	2193360.82
664	506080.90	2193355.14
665	506078.90	2193351.25
666	506076.56	2193348.36
667	506074.78	2193346.14
668	506069.11	2193341.47
669	506046.43	2193320.67
670	506039.20	2193314.00
671	506034.31	2193306.78
672	506032.97	2193302.10
673	506032.53	2193298.21
674	506042.31	2193289.32
675	506046.65	2193283.87
676	506049.21	2193281.64
677	506050.76	2193281.64
678	506052.54	2193279.75
679	506052.54	2193277.20
680	506054.10	2193273.08
681	506056.21	2193271.08
682	506058.77	2193269.86
683	506060.88	2193268.75
684	506062.33	2193267.19
685	506061.88	2193263.41
686	506067.55	2193255.18
687	506078.56	2193245.06
688	506088.13	2193234.83
689	506102.58	2193222.38
690	506111.03	2193216.04
691	506121.04	2193206.48
692	506124.60	2193199.36
693	506129.05	2193181.24
694	506129.05	2193175.12
695	506126.49	2193168.12
696	506124.15	2193158.66

697	506118.93	2193147.88
698	506113.26	2193131.42
699	506110.70	2193123.41
700	506108.70	2193113.41
701	506107.36	2193102.29
702	506106.36	2193092.28
703	506108.70	2193084.05
704	506113.26	2193075.82
705	506119.48	2193061.92
706	506125.38	2193050.58
707	506127.82	2193044.36
708	506136.27	2193035.79
709	506148.28	2193016.45
710	506160.62	2192990.20
711	506163.29	2192970.41
712	506156.51	2192943.39
713	506150.28	2192927.04
714	506150.84	2192911.37
715	506154.18	2192892.02
716	506153.62	2192861.11
717	506152.17	2192846.09
718	506149.06	2192840.42
719	506146.84	2192834.75
720	506146.28	2192829.64
721	506146.50	2192822.97
722	506148.84	2192817.30
723	506152.62	2192806.29
724	506156.73	2192799.06
725	506171.74	2192781.82
726	506182.53	2192773.04
727	506189.98	2192768.48
728	506201.54	2192762.81
729	506218.78	2192755.14
730	506230.01	2192749.80
731	506250.58	2192747.13
732	506275.04	2192747.69
733	506295.17	2192749.69
734	506312.07	2192751.47
735	506319.08	2192751.25
736	506325.64	2192750.58
737	506334.42	2192751.13
738	506346.10	2192748.91
739	506356.88	2192739.46
740	506357.88	2192733.79
741	506354.10	2192723.67
742	506351.43	2192718.33
743	506345.32	2192712.66
744	506337.09	2192701.54
745	506333.98	2192691.53
746	506334.98	2192683.08
747	506336.76	2192679.41

748	506340.87	2192678.19
749	506347.32	2192675.86
750	506353.77	2192671.74
751	506361.22	2192664.74
752	506379.01	2192652.17
753	506388.57	2192648.83
754	506396.02	2192647.83
755	506402.14	2192647.83
756	506409.59	2192649.28
757	506416.71	2192651.17
758	506422.71	2192654.51
759	506427.83	2192658.29
760	506432.94	2192667.63
761	506436.61	2192670.96
762	506443.28	2192673.74
763	506447.62	2192673.74
764	506452.29	2192671.19
765	506458.74	2192666.07
766	506467.97	2192659.40
767	506482.31	2192645.28
768	506495.43	2192631.38
769	506513.22	2192611.81
770	506518.12	2192605.58
771	506523.56	2192597.69
772	506525.57	2192595.35
773	506530.24	2192591.46
774	506531.57	2192588.57
775	506531.24	2192583.01
776	506529.90	2192576.11
777	506530.68	2192571.67
778	506533.79	2192567.77
779	506537.58	2192564.44
780	506543.58	2192562.88
781	506550.03	2192563.44
782	506555.37	2192564.99
783	506561.37	2192567.00
784	506567.26	2192571.89
785	506572.71	2192576.34
786	506574.94	2192580.89
787	506576.83	2192587.34
788	506581.16	2192594.57
789	506587.06	2192598.69
790	506594.73	2192601.58
791	506603.18	2192600.47
792	506614.08	2192599.02
793	506621.75	2192597.91
794	506628.42	2192599.69
795	506640.99	2192597.69
796	506650.77	2192596.35
797	506660.89	2192597.13
798	506667.01	2192597.13

799	506674.23	2192594.13
800	506680.91	2192588.68
801	506682.46	2192583.79
802	506685.35	2192576.11
803	506690.25	2192568.11
804	506692.80	2192559.10
805	506692.25	2192550.32
806	506693.03	2192543.64
807	506693.03	2192535.19
808	506691.47	2192529.52
809	506688.69	2192522.30
810	506685.35	2192516.85
811	506680.91	2192500.72
812	506678.13	2192493.72
813	506676.35	2192487.82
814	506675.79	2192482.60
815	506676.57	2192475.48
816	506678.13	2192471.03
817	506680.91	2192466.70
818	506685.02	2192463.03
819	506693.25	2192460.03
820	506697.47	2192459.69
821	506703.48	2192460.80
822	506708.37	2192461.36
823	506714.82	2192463.70
824	506719.71	2192464.70
825	506731.05	2192463.14
826	506734.72	2192460.80
827	506741.62	2192450.57
828	506743.95	2192448.24
829	506746.07	2192443.35
830	506746.29	2192437.12
831	506744.18	2192431.45
832	506743.95	2192427.11
833	506744.51	2192423.78
834	506745.40	2192416.88
835	506749.29	2192412.77
836	506753.18	2192408.65
837	506758.07	2192406.87
838	506761.63	2192407.10
839	506764.97	2192406.10
840	506778.42	2192400.20
841	506783.54	2192400.20
842	506788.21	2192400.65
843	506793.55	2192402.76
844	506797.66	2192404.32
845	506801.77	2192407.32
846	506804.78	2192408.65
847	506810.45	2192408.65
848	506815.12	2192405.54
849	506818.23	2192400.65

850	506818.23	2192395.31
851	506821.01	2192389.08
852	506825.13	2192383.19
853	506828.24	2192378.08
854	506830.57	2192373.85
855	506833.91	2192370.85
856	506837.25	2192367.51
857	506842.92	2192365.18
858	506849.14	2192362.84
859	506853.81	2192362.84
860	506861.04	2192366.40
861	506867.94	2192371.85
862	506875.39	2192375.96
863	506881.72	2192378.74
864	506888.95	2192381.86
865	506895.40	2192381.86
866	506903.63	2192380.08
867	506911.63	2192378.08
868	506917.08	2192377.52
869	506921.42	2192377.74
870	506924.98	2192379.30
871	506931.20	2192378.52
872	506935.88	2192377.30
873	506938.88	2192374.41
874	506940.77	2192372.40
875	506942.32	2192368.96
876	506942.55	2192364.40
877	506942.55	2192361.06
878	506940.77	2192353.83
879	506936.88	2192349.72
880	506930.98	2192345.61
881	506923.20	2192342.49
882	506917.53	2192339.94
883	506913.19	2192336.93
884	506907.97	2192333.26
885	506903.85	2192327.04
886	506901.07	2192321.70
887	506901.29	2192317.36
888	506902.85	2192311.14
889	506905.41	2192306.02
890	506908.30	2192303.13
891	506913.97	2192297.24
892	506917.75	2192293.90
893	506920.86	2192291.01
894	506925.53	2192288.67
895	506929.54	2192286.23
896	506933.98	2192281.34
897	506936.76	2192277.89
898	506943.55	2192274.89
899	506947.66	2192272.55
900	506952.55	2192272.55

901	506957.67	2192273.77
902	506965.68	2192277.44
903	506973.13	2192280.00
904	506978.02	2192282.89
905	506983.47	2192283.34
906	506990.92	2192287.01
907	506994.47	2192286.45
908	506999.15	2192281.78
909	507000.59	2192276.67
910	506999.81	2192274.33
911	506997.81	2192270.77
912	506996.25	2192266.10
913	506996.25	2192263.54
914	507000.26	2192253.98
915	507002.15	2192252.20
916	507006.26	2192250.09
917	507007.48	2192248.98
918	507011.38	2192247.87
919	507017.83	2192244.86
920	507025.05	2192242.20
921	507029.17	2192241.42
922	507034.28	2192239.42
923	507037.62	2192237.64
924	507042.51	2192233.97
925	507045.62	2192234.30
926	507049.85	2192234.19
927	507052.07	2192234.19
928	507055.08	2192234.08
929	507059.08	2192234.41
930	507062.75	2192235.30
931	507068.20	2192232.41
932	507071.76	2192232.41
933	507075.65	2192232.97
934	507080.54	2192232.19
935	507085.21	2192229.85
936	507088.55	2192229.07
937	507095.00	2192229.07
938	507103.45	2192230.19
939	507109.90	2192229.41
940	507114.01	2192226.29
941	507117.68	2192222.40
942	507123.57	2192217.40
943	507126.46	2192214.40
944	507131.58	2192210.28
945	507135.47	2192207.72
946	507139.25	2192206.50
947	507143.14	2192203.39
948	507149.37	2192196.94
949	507153.37	2192191.82
950	507158.71	2192186.15
951	507162.38	2192180.70

952	507165.49	2192174.59
953	507167.05	2192170.47
954	507167.05	2192166.36
955	507168.49	2192158.58
956	507170.61	2192155.24
957	507176.83	2192150.13
958	507182.51	2192148.01
959	507199.41	2192146.23
960	507207.30	2192144.23
961	507213.53	2192139.34
962	507218.42	2192136.00
963	507224.09	2192130.78
964	507227.65	2192125.77
965	507229.99	2192121.33
966	507229.99	2192119.32
967	507228.21	2192114.88
968	507226.65	2192111.32
969	507222.76	2192105.43
970	507219.42	2192100.53
971	507215.86	2192094.86
972	507214.53	2192090.19
973	507212.31	2192086.30
974	507208.86	2192078.07
975	507208.86	2192067.84
976	507211.19	2192063.39
977	507215.31	2192060.61
978	507219.76	2192059.84
979	507224.31	2192058.50
980	507230.76	2192057.50
981	507237.21	2192057.72
982	507242.66	2192058.83
983	507247.33	2192058.50
984	507252.22	2192057.28
985	507255.78	2192054.72
986	507259.79	2192050.38
987	507261.68	2192046.49
988	507261.68	2192043.16
989	507264.01	2192038.71
990	507268.57	2192032.82
991	507273.02	2192026.14
992	507275.35	2192023.25
993	507280.25	2192019.14
994	507285.14	2192017.58
995	507287.70	2192017.14
996	507290.70	2192018.14
997	507293.03	2192018.14
998	507295.15	2192016.47
999	507295.15	2192012.58
1000	507293.26	2192007.91
1001	507291.25	2192002.57
1002	507288.36	2191997.68

1003	507285.58	2191994.23
1004	507284.03	2191988.12
1005	507285.36	2191978.77
1006	507288.36	2191974.44
1007	507293.59	2191971.88
1008	507302.60	2191970.55
1009	507311.60	2191968.77
1010	507315.49	2191969.32
1011	507322.94	2191967.21
1012	507329.06	2191966.99
1013	507332.40	2191964.10
1014	507336.62	2191961.09
1015	507343.40	2191951.75
1016	507349.85	2191948.75
1017	507355.75	2191946.08
1018	507360.19	2191945.30
1019	507365.87	2191945.64
1020	507374.32	2191946.42
1021	507385.10	2191948.20
1022	507391.55	2191948.97
1023	507396.44	2191948.97
1024	507403.34	2191948.42
1025	507414.90	2191948.75
1026	507425.69	2191948.97
1027	507435.25	2191946.86
1028	507445.04	2191944.86
1029	507458.38	2191946.08
1030	507473.06	2191945.86
1031	507481.06	2191945.64
1032	507493.07	2191938.97
1033	507498.52	2191934.07
1034	507505.75	2191930.63
1035	507510.31	2191927.29
1036	507513.64	2191927.29
1037	507519.54	2191922.95
1038	507524.76	2191916.51
1039	507528.66	2191910.39
1040	507533.21	2191903.94
1041	507537.77	2191899.60
1042	507543.44	2191895.93
1043	507548.11	2191894.71
1044	507554.34	2191894.04
1045	507566.13	2191893.60
1046	507578.25	2191891.60
1047	507591.37	2191890.82
1048	507603.93	2191890.82
1049	507611.16	2191890.82
1050	507618.83	2191888.37
1051	507626.95	2191887.59
1052	507634.73	2191888.37
1053	507645.74	2191891.38

1054	507652.30	2191898.05
1055	507657.75	2191903.38
1056	507661.31	2191907.28
1057	507663.65	2191908.28
1058	507669.32	2191910.61
1059	507673.43	2191913.73
1060	507678.88	2191917.62
1061	507686.77	2191923.29
1062	507696.56	2191927.62
1063	507705.68	2191931.74
1064	507711.24	2191933.52
1065	507716.35	2191934.52
1066	507728.47	2191934.30
1067	507739.93	2191933.52
1068	507744.48	2191929.52
1069	507750.93	2191927.07
1070	507755.16	2191925.07
1071	507765.50	2191921.73
1072	507770.06	2191920.17
1073	507773.39	2191916.51
1074	507779.84	2191913.17
1075	507784.51	2191907.83
1076	507786.29	2191904.94
1077	507787.07	2191902.38
1078	507787.41	2191899.05
1079	507787.85	2191895.38
1080	507788.41	2191893.38
1081	507789.18	2191890.49
1082	507791.63	2191886.71
1083	507798.08	2191877.03
1084	507800.64	2191868.25
1085	507804.53	2191860.80
1086	507805.86	2191856.35
1087	507806.09	2191848.68
1088	507809.20	2191843.23
1089	507812.76	2191838.89
1090	507815.87	2191834.78
1091	507820.54	2191829.88
1092	507826.32	2191826.88
1093	507831.77	2191824.21
1094	507836.44	2191822.66
1095	507843.34	2191823.21
1096	507845.89	2191824.99
1097	507850.01	2191827.55
1098	507857.79	2191832.78
1099	507864.13	2191835.33
1100	507871.69	2191838.45
1101	507877.58	2191838.67
1102	507884.03	2191838.67
1103	507888.37	2191836.89
1104	507893.26	2191835.56

1105	507897.71	2191831.78
1106	507902.60	2191828.11
1107	507908.94	2191824.77
1108	507912.05	2191822.99
1109	507922.62	2191819.65
1110	507927.18	2191817.32
1111	507930.85	2191815.54
1112	507935.18	2191812.20
1113	507937.74	2191810.09
1114	507947.30	2191806.53
1115	507953.75	2191803.87
1116	507960.20	2191802.42
1117	507969.32	2191801.42
1118	507974.10	2191801.31
1119	507979.44	2191799.75
1120	507982.66	2191798.53
1121	507991.56	2191796.19
1122	507996.45	2191795.64
1123	508002.12	2191792.86
1124	508008.35	2191788.96
1125	508010.68	2191785.41
1126	508012.13	2191777.18
1127	508012.13	2191772.51
1128	508012.91	2191763.95
1129	508013.24	2191761.72
1130	508015.02	2191758.39
1131	508016.47	2191756.83
1132	508020.36	2191752.38
1133	508022.25	2191748.60
1134	508025.81	2191742.60
1135	508027.14	2191737.70
1136	508027.36	2191734.37
1137	508029.92	2191732.03
1138	508030.92	2191728.70
1139	508031.26	2191726.14
1140	508030.70	2191723.36
1141	508029.14	2191720.25
1142	508027.36	2191718.47
1143	508024.58	2191717.36
1144	508019.69	2191717.36
1145	508010.68	2191717.69
1146	508003.12	2191718.47
1147	507998.56	2191717.91
1148	507990.34	2191715.13
1149	507985.11	2191712.24
1150	507980.77	2191710.46
1151	507975.66	2191706.12
1152	507971.99	2191700.12
1153	507969.99	2191697.01
1154	507969.43	2191692.00
1155	507968.32	2191684.44

1156	507967.65	2191680.99
1157	507959.09	2191664.32
1158	507951.53	2191653.75
1159	507945.64	2191640.63
1160	507942.19	2191622.84
1161	507941.86	2191596.04
1162	507943.52	2191577.36
1163	507948.42	2191567.35
1164	507956.98	2191558.57
1165	507976.33	2191547.00
1166	507982.55	2191543.67
1167	507986.00	2191540.78
1168	507990.89	2191532.77
1169	507998.90	2191523.21
1170	508049.83	2191493.85
1171	508061.50	2191492.07
1172	508067.28	2191494.74
1173	508067.73	2191494.74
1174	508075.07	2191496.41
1175	508082.18	2191498.41
1176	508092.52	2191501.53
1177	508100.75	2191501.53
1178	508106.20	2191497.52
1179	508110.54	2191494.08
1180	508117.88	2191490.63
1181	508125.55	2191487.85
1182	508130.00	2191482.29
1183	508137.11	2191476.06
1184	508141.78	2191470.73
1185	508146.34	2191468.17
1186	508155.13	2191467.95
1187	508162.35	2191467.72
1188	508170.14	2191464.61
1189	508178.03	2191460.83
1190	508182.81	2191456.16
1191	508196.05	2191444.48
1192	508198.94	2191440.48
1193	508201.72	2191436.59
1194	508205.05	2191431.92
1195	508210.84	2191426.14
1196	508211.73	2191421.91
1197	508211.84	2191421.58
1198	508222.51	2191413.02
1199	508230.52	2191407.23
1200	508237.30	2191404.12
1201	508247.20	2191401.23
1202	508254.09	2191396.78
1203	508260.21	2191392.89
1204	508266.88	2191386.11
1205	508272.99	2191377.66
1206	508280.89	2191368.54

1207	508293.34	2191362.20
1208	508301.13	2191359.53
1209	508307.46	2191353.86
1210	508311.58	2191347.63
1211	508311.80	2191335.73
1212	508312.47	2191329.73
1213	508320.58	2191318.94
1214	508322.14	2191310.05
1215	508323.25	2191297.15
1216	508328.03	2191289.26
1217	508333.82	2191277.58
1218	508347.16	2191254.12
1219	508367.40	2191233.99
1220	508374.18	2191225.99
1221	508382.08	2191214.42
1222	508387.19	2191203.64
1223	508389.75	2191197.41
1224	508393.75	2191183.95
1225	508396.98	2191173.72
1226	508397.53	2191163.72
1227	508398.53	2191154.04
1228	508401.20	2191144.92
1229	508403.20	2191139.36
1230	508406.76	2191132.58
1231	508412.77	2191123.46
1232	508414.77	2191117.24
1233	508414.77	2191107.34
1234	508411.88	2191096.78
1235	508409.43	2191088.44
1236	508403.31	2191075.43
1237	508400.09	2191067.31
1238	508399.09	2191060.75
1239	508401.76	2191052.52
1240	508409.54	2191041.74
1241	508413.43	2191031.06
1242	508414.99	2191023.17
1243	508414.99	2191003.60
1244	508414.43	2190993.59
1245	508410.88	2190980.24
1246	508407.76	2190968.24
1247	508403.87	2190953.45
1248	508394.31	2190934.88
1249	508386.08	2190920.53
1250	508376.74	2190902.41
1251	508370.40	2190879.95
1252	508370.40	2190868.27
1253	508374.63	2190848.59
1254	508383.41	2190831.47
1255	508394.75	2190811.78
1256	508401.65	2190800.11
1257	508401.65	2190798.00

1258	508402.76	2190793.10
1259	508410.76	2190786.10
1260	508411.10	2190785.99
1261	508419.44	2190785.32
1262	508430.00	2190788.99
1263	508435.56	2190794.10
1264	508435.67	2190794.44
1265	508435.56	2190794.88
1266	508433.78	2190796.22
1267	508438.45	2190800.00
1268	508443.12	2190801.55
1269	508448.35	2190802.56
1270	508459.47	2190802.11
1271	508466.03	2190796.88
1272	508484.71	2190779.98
1273	508495.05	2190767.31
1274	508501.17	2190750.63
1275	508503.50	2190734.50
1276	508515.62	2190713.71
1277	508515.95	2190709.15
1278	508516.07	2190706.26
1279	508521.29	2190692.47
1280	508526.74	2190678.46
1281	508530.52	2190669.57
1282	508532.74	2190657.67
1283	508534.86	2190642.88
1284	508538.64	2190630.43
1285	508543.75	2190623.64
1286	508542.20	2190620.64
1287	508540.64	2190615.19
1288	508540.64	2190614.86
1289	508543.86	2190605.74
1290	508546.76	2190600.85
1291	508546.76	2190597.51
1292	508545.09	2190593.29
1293	508540.75	2190583.72
1294	508539.08	2190576.94
1295	508537.75	2190569.49
1296	508538.19	2190559.48
1297	508541.20	2190553.92
1298	508546.31	2190547.70
1299	508550.54	2190541.69
1300	508560.43	2190525.57
1301	508562.54	2190518.45
1302	508566.44	2190511.22
1303	508573.66	2190504.11
1304	508576.67	2190502.55
1305	508587.01	2190495.32
1306	508590.68	2190487.65
1307	508594.68	2190480.53
1308	508596.57	2190475.20

1309	508601.35	2190469.97
1310	508601.69	2190469.86
1311	508607.36	2190470.19
1312	508611.14	2190469.19
1313	508633.49	2190465.52
1314	508640.16	2190463.19
1315	508662.06	2190455.74
1316	508675.19	2190451.07
1317	508686.53	2190442.40
1318	508695.65	2190438.84
1319	508705.76	2190430.72
1320	508710.88	2190427.61
1321	508715.55	2190425.94
1322	508720.78	2190423.27
1323	508733.12	2190413.26
1324	508741.90	2190407.37
1325	508853.21	2190329.98
1326	508873.78	2190314.08
1327	508924.37	2190278.16
1328	508924.71	2190278.16
1329	508938.49	2190282.39
1330	508953.17	2190283.16
1331	508962.51	2190278.05
1332	508969.30	2190272.27
1333	508980.42	2190263.26
1334	508995.65	2190252.81
1335	508997.65	2190240.58
1336	509002.43	2190235.13
1337	509012.44	2190228.68
1338	509021.45	2190224.79
1339	509026.34	2190218.12
1340	509028.12	2190207.66
1341	509027.34	2190197.99
1342	509025.34	2190191.98
1343	509025.89	2190189.43
1344	509027.01	2190182.64
1345	509027.01	2190175.53
1346	509023.67	2190174.08
1347	509019.33	2190175.64
1348	509016.78	2190179.64
1349	509016.55	2190179.86
1350	509013.33	2190181.42
1351	509013.00	2190181.42
1352	509007.10	2190179.86
1353	509001.21	2190177.20
1354	509000.99	2190176.97
1355	508996.20	2190167.30
1356	508995.20	2190159.18
1357	508996.76	2190150.84
1358	508999.99	2190146.84
1359	509000.32	2190146.73

1360	509004.21	2190145.84
1361	509007.77	2190142.39
1362	509007.21	2190137.61
1363	509005.43	2190134.16
1364	509002.43	2190131.38
1365	509001.21	2190125.27
1366	509000.76	2190120.82
1367	508999.87	2190118.48
1368	508996.76	2190117.37
1369	508991.53	2190118.60
1370	508984.08	2190116.26
1371	508975.75	2190114.59
1372	508971.85	2190111.70
1373	508966.52	2190105.81
1374	508964.85	2190100.69
1375	508964.85	2190100.36
1376	508968.85	2190092.91
1377	508969.07	2190092.69
1378	508969.41	2190092.69
1379	508974.30	2190093.24
1380	508977.08	2190094.02
1381	508978.52	2190093.80
1382	508979.97	2190091.91
1383	508980.42	2190089.35
1384	508980.30	2190086.46
1385	508978.97	2190084.90
1386	508973.63	2190084.46
1387	508969.96	2190082.23
1388	508969.74	2190082.01
1389	508967.63	2190077.79
1390	508967.63	2190077.45
1391	508968.63	2190069.89
1392	508971.85	2190060.77
1393	508978.86	2190051.66
1394	508988.64	2190044.76
1395	508995.20	2190043.21
1396	509002.65	2190041.09
1397	509008.99	2190037.20
1398	509015.44	2190030.97
1399	509018.89	2190021.74
1400	509019.44	2190011.85
1401	509023.00	2190002.62
1402	509029.79	2189993.83
1403	509040.68	2189983.49
1404	509052.02	2189977.27
1405	509062.03	2189976.38
1406	509065.59	2189976.27
1407	509076.49	2189975.38
1408	509090.28	2189966.37
1409	509103.51	2189957.25
1410	509111.29	2189950.14

1411	509113.29	2189941.35
1412	509112.96	2189934.46
1413	509112.40	2189930.90
1414	509109.96	2189929.01
1415	509104.62	2189928.90
1416	509100.95	2189927.34
1417	509098.06	2189924.45
1418	509097.50	2189921.11
1419	509098.06	2189915.66
1420	509099.62	2189912.00
1421	509099.62	2189906.44
1422	509096.50	2189900.99
1423	509096.50	2189895.21
1424	509096.61	2189894.87
1425	509100.39	2189890.98
1426	509100.73	2189890.98
1427	509110.29	2189892.09
1428	509120.74	2189891.87
1429	509135.64	2189891.20
1430	509146.65	2189886.20
1431	509153.32	2189884.09
1432	509160.77	2189882.20
1433	509166.22	2189880.30
1434	509171.89	2189874.30
1435	509175.67	2189864.52
1436	509179.57	2189854.40
1437	509185.24	2189849.28
1438	509193.80	2189845.17
1439	509201.36	2189840.50
1440	509206.14	2189834.60
1441	509204.70	2189831.71
1442	509202.03	2189826.49
1443	509202.03	2189826.04
1444	509203.58	2189822.26
1445	509203.81	2189822.04
1446	509211.14	2189817.81
1447	509214.70	2189814.81
1448	509216.37	2189810.14
1449	509218.59	2189806.25
1450	509221.93	2189803.47
1451	509227.05	2189801.91
1452	509230.60	2189797.91
1453	509230.60	2189790.68
1454	509231.16	2189782.12
1455	509232.27	2189776.67
1456	509237.61	2189768.11
1457	509243.95	2189762.88
1458	509251.51	2189761.88
1459	509257.07	2189762.10
1460	509262.29	2189760.10
1461	509267.85	2189755.10

1462	509276.19	2189748.76
1463	509282.42	2189743.20
1464	509288.87	2189737.42
1465	509292.87	2189734.53
1466	509295.43	2189732.64
1467	509299.54	2189730.64
1468	509305.10	2189728.08
1469	509314.67	2189726.86
1470	509327.68	2189725.52
1471	509346.02	2189721.85
1472	509350.69	2189721.30
1473	509352.58	2189719.41
1474	509352.58	2189714.96
1475	509348.47	2189707.84
1476	509344.91	2189706.28
1477	509339.57	2189704.17
1478	509339.35	2189703.95
1479	509337.24	2189699.17
1480	509337.24	2189698.72
1481	509340.91	2189690.72
1482	509341.24	2189690.50
1483	509345.80	2189688.94
1484	509348.80	2189684.49
1485	509347.36	2189679.60
1486	509344.13	2189676.37
1487	509340.91	2189670.26
1488	509340.91	2189664.36
1489	509342.02	2189658.92
1490	509344.80	2189653.47
1491	509347.80	2189651.47
1492	509348.80	2189648.02
1493	509347.80	2189644.57
1494	509343.58	2189640.46
1495	509339.46	2189634.79
1496	509333.68	2189633.79
1497	509327.23	2189629.45
1498	509327.12	2189629.12
1499	509321.89	2189612.10
1500	509319.78	2189606.99
1501	509316.34	2189605.10
1502	509306.66	2189605.54
1503	509301.21	2189609.21
1504	509296.21	2189610.88
1505	509291.20	2189609.10
1506	509287.87	2189605.76
1507	509286.31	2189600.32
1508	509286.31	2189592.98
1509	509282.09	2189574.74
1510	509285.31	2189563.51
1511	509288.31	2189557.73
1512	509287.87	2189550.61

1513	509285.65	2189545.83
1514	509280.53	2189539.83
1515	509273.19	2189536.71
1516	509272.97	2189536.49
1517	509269.86	2189529.49
1518	509268.19	2189523.15
1519	509263.07	2189517.36
1520	509257.18	2189512.47
1521	509252.95	2189505.36
1522	509252.40	2189498.91
1523	509253.95	2189493.90
1524	509257.74	2189489.23
1525	509258.18	2189468.55
1526	509261.52	2189462.99
1527	509266.85	2189459.32
1528	509274.30	2189453.54
1529	509278.86	2189450.76
1530	509279.20	2189450.98
1531	509282.87	2189454.10
1532	509282.98	2189454.43
1533	509283.53	2189459.77
1534	509289.31	2189459.77
1535	509292.32	2189457.88
1536	509296.21	2189453.54
1537	509301.99	2189451.87
1538	509321.12	2189447.09
1539	509335.91	2189441.42
1540	509342.24	2189436.53
1541	509342.58	2189436.53
1542	509346.91	2189437.64
1543	509347.14	2189437.86
1544	509348.58	2189440.86
1545	509354.25	2189443.31
1546	509360.37	2189442.86
1547	509366.48	2189439.75
1548	509371.27	2189435.53
1549	509375.27	2189430.74
1550	509380.61	2189428.96
1551	509394.28	2189429.52
1552	509404.29	2189425.96
1553	509410.41	2189420.18
1554	509411.85	2189413.62
1555	509405.07	2189398.50
1556	509400.40	2189390.27
1557	509401.40	2189368.59
1558	509401.84	2189360.58
1559	509401.40	2189350.13
1560	509397.73	2189341.79
1561	509391.28	2189326.78
1562	509387.61	2189316.10
1563	509388.17	2189303.76

1564	509388.39	2189302.87
1565	509397.62	2189267.29
1566	509396.62	2189251.50
1567	509392.95	2189243.49
1568	509389.72	2189220.70
1569	509384.94	2189198.35
1570	509385.50	2189180.56
1571	509400.40	2189154.09
1572	509405.62	2189143.08
1573	509406.18	2189121.29
1574	509408.29	2189112.73
1575	509415.19	2189102.05
1576	509419.08	2189096.60
1577	509424.97	2189093.93
1578	509428.98	2189092.49
1579	509429.98	2189089.15
1580	509426.97	2189086.26
1581	509423.75	2189082.48
1582	509423.64	2189082.15
1583	509423.64	2189076.81
1584	509425.75	2189066.02
1585	509443.99	2189032.00
1586	509462.00	2188994.86
1587	509472.01	2188985.30
1588	509476.68	2188979.07
1589	509479.90	2188964.62
1590	509486.80	2188954.61
1591	509495.80	2188941.93
1592	509497.25	2188932.15
1593	509495.80	2188927.81
1594	509495.80	2188918.36
1595	509495.91	2188918.02
1596	509497.92	2188916.02
1597	509499.92	2188906.13
1598	509499.03	2188897.79
1599	509497.36	2188885.00
1600	509491.58	2188874.10
1601	509488.91	2188871.32
1602	509485.24	2188863.65
1603	509484.68	2188855.09
1604	509488.91	2188830.85
1605	509491.02	2188786.59
1606	509495.47	2188764.58
1607	509491.02	2188752.34
1608	509490.35	2188742.78
1609	509493.36	2188721.21
1610	509493.69	2188714.76
1611	509493.80	2188714.43
1612	509503.14	2188704.09
1613	509508.92	2188696.30
1614	509513.04	2188692.41

1615	509515.26	2188688.41
1616	509513.71	2188681.29
1617	509511.15	2188676.84
1618	509506.03	2188671.39
1619	509505.92	2188671.06
1620	509506.26	2188667.28
1621	509506.81	2188665.72
1622	509502.48	2188663.94
1623	509498.92	2188660.39
1624	509493.58	2188654.27
1625	509488.80	2188646.93
1626	509484.24	2188629.81
1627	509486.13	2188618.91
1628	509485.91	2188608.68
1629	509482.57	2188595.45
1630	509479.01	2188574.99
1631	509477.23	2188564.20
1632	509475.12	2188543.08
1633	509477.12	2188528.29
1634	509492.80	2188506.83
1635	509509.15	2188491.93
1636	509515.93	2188472.13
1637	509518.93	2188452.56
1638	509526.16	2188441.44
1639	509533.61	2188430.44
1640	509549.84	2188412.87
1641	509559.63	2188406.75
1642	509570.75	2188400.86
1643	509589.99	2188394.74
1644	509605.44	2188380.17
1645	509615.34	2188373.39
1646	509622.34	2188370.72
1647	509622.68	2188370.72
1648	509631.79	2188373.06
1649	509641.47	2188375.17
1650	509651.92	2188372.06
1651	509670.60	2188358.83
1652	509703.96	2188335.81
1653	509731.43	2188310.01
1654	509736.87	2188302.78
1655	509748.44	2188287.99
1656	509758.56	2188272.43
1657	509766.34	2188261.53
1658	509771.12	2188249.85
1659	509775.01	2188242.74
1660	509775.35	2188242.52
1661	509788.02	2188240.29
1662	509794.47	2188237.62
1663	509812.82	2188228.95
1664	509813.15	2188228.84
1665	509826.61	2188224.72

1666	509829.94	2188219.39
1667	509827.16	2188214.38
1668	509824.94	2188211.27
1669	509824.94	2188210.94
1670	509824.61	2188205.49
1671	509828.17	2188199.04
1672	509828.39	2188198.82
1673	509833.39	2188196.37
1674	509835.62	2188192.70
1675	509835.73	2188179.25
1676	509835.28	2188175.35
1677	509836.95	2188168.79
1678	509844.40	2188156.01
1679	509849.74	2188140.11
1680	509849.74	2188134.88
1681	509848.18	2188116.09
1682	509848.18	2188115.75
1683	509865.75	2188093.85
1684	509875.31	2188078.73
1685	509877.42	2188068.50
1686	509875.98	2188059.71
1687	509871.20	2188051.93
1688	509862.75	2188049.26
1689	509848.85	2188041.14
1690	509838.17	2188035.36
1691	509824.16	2188026.24
1692	509816.71	2188020.79
1693	509794.25	2188001.00
1694	509784.69	2187993.55
1695	509776.90	2187991.55
1696	509771.01	2187993.22
1697	509766.01	2187993.11
1698	509765.78	2187992.77
1699	509764.23	2187987.88
1700	509762.56	2187983.10
1701	509762.00	2187979.21
1702	509762.00	2187978.87
1703	509763.23	2187977.20
1704	509768.34	2187973.20
1705	509767.90	2187970.42
1706	509764.67	2187967.86
1707	509755.67	2187956.52
1708	509751.33	2187945.07
1709	509751.89	2187937.84
1710	509755.67	2187931.50
1711	509755.89	2187931.28
1712	509760.45	2187928.61
1713	509764.12	2187920.38
1714	509763.67	2187911.82
1715	509764.67	2187907.37
1716	509769.57	2187899.92

1717	509769.79	2187899.70
1718	509771.90	2187898.59
1719	509772.23	2187898.59
1720	509776.24	2187899.26
1721	509779.24	2187901.70
1722	509782.58	2187901.70
1723	509784.35	2187899.81
1724	509786.13	2187897.81
1725	509787.13	2187891.58
1726	509787.13	2187882.58
1727	509783.46	2187873.24
1728	509772.79	2187863.01
1729	509761.34	2187854.33
1730	509756.22	2187852.44
1731	509752.66	2187850.89
1732	509752.44	2187850.55
1733	509749.22	2187835.54
1734	509747.33	2187829.98
1735	509740.65	2187807.85
1736	509736.99	2187801.41
1737	509736.76	2187793.84
1738	509737.10	2187793.62
1739	509739.43	2187792.84
1740	509742.99	2187787.28
1741	509744.55	2187782.06
1742	509745.66	2187776.72
1743	509741.77	2187770.60
1744	509738.43	2187763.82
1745	509734.21	2187756.59
1746	509727.76	2187747.92
1747	509722.97	2187735.13
1748	509721.86	2187726.68
1749	509725.09	2187707.56
1750	509723.53	2187703.44
1751	509719.64	2187700.33
1752	509713.08	2187696.55
1753	509712.86	2187696.10
1754	509712.63	2187691.21
1755	509714.19	2187685.99
1756	509713.30	2187682.43
1757	509707.52	2187682.20
1758	509703.85	2187680.20
1759	509698.85	2187681.76
1760	509693.51	2187684.10
1761	509693.17	2187684.10
1762	509690.51	2187683.65
1763	509690.28	2187683.43
1764	509689.39	2187681.54
1765	509689.39	2187681.09
1766	509690.95	2187677.98
1767	509687.28	2187674.42

1768	509684.28	2187671.42
1769	509677.61	2187669.31
1770	509677.38	2187668.97
1771	509676.50	2187666.30
1772	509676.61	2187665.97
1773	509680.94	2187660.97
1774	509685.84	2187658.30
1775	509689.28	2187653.85
1776	509692.73	2187650.85
1777	509694.06	2187648.85
1778	509695.62	2187645.62
1779	509697.40	2187641.73
1780	509695.84	2187637.39
1781	509694.40	2187633.61
1782	509691.73	2187632.61
1783	509691.51	2187632.39
1784	509691.51	2187631.94
1785	509692.95	2187628.61
1786	509693.95	2187627.72
1787	509692.17	2187622.05
1788	509686.95	2187619.82
1789	509678.83	2187617.93
1790	509676.83	2187617.27
1791	509676.61	2187616.93
1792	509675.05	2187611.26
1793	509672.49	2187605.37
1794	509671.27	2187597.36
1795	509671.27	2187597.03
1796	509675.94	2187591.36
1797	509686.50	2187585.91
1798	509688.62	2187584.35
1799	509688.62	2187581.91
1800	509685.17	2187578.13
1801	509684.17	2187570.68
1802	509684.17	2187570.34
1803	509692.06	2187557.33
1804	509690.62	2187554.44
1805	509687.06	2187554.33
1806	509683.72	2187558.00
1807	509683.39	2187558.22
1808	509681.28	2187558.22
1809	509680.83	2187558.00
1810	509678.94	2187555.22
1811	509678.05	2187551.44
1812	509676.72	2187549.66
1813	509673.60	2187549.10
1814	509669.49	2187547.44
1815	509669.27	2187547.10
1816	509668.49	2187541.88
1817	509664.49	2187537.54
1818	509663.15	2187527.64

1819	509661.82	2187521.31
1820	509658.04	2187514.08
1821	509648.81	2187475.60
1822	509646.03	2187468.15
1823	509643.47	2187464.37
1824	509639.80	2187457.81
1825	509638.58	2187451.03
1826	509638.36	2187443.80
1827	509638.69	2187438.91
1828	509636.47	2187431.57
1829	509635.35	2187426.23
1830	509632.57	2187417.67
1831	509630.02	2187408.44
1832	509623.90	2187406.11
1833	509619.79	2187401.99
1834	509615.89	2187395.77
1835	509615.56	2187388.54
1836	509613.11	2187382.53
1837	509609.67	2187378.75
1838	509605.33	2187374.75
1839	509596.21	2187366.86
1840	509589.76	2187360.63
1841	509583.65	2187354.51
1842	509580.87	2187349.40
1843	509580.87	2187348.95
1844	509582.20	2187345.51
1845	509583.54	2187342.84
1846	509582.42	2187338.50
1847	509578.53	2187331.72
1848	509573.64	2187322.82
1849	509566.86	2187315.15
1850	509561.52	2187309.59
1851	509555.85	2187301.70
1852	509548.07	2187294.80
1853	509546.17	2187292.69
1854	509541.06	2187288.02
1855	509537.28	2187283.46
1856	509534.83	2187279.23
1857	509530.83	2187276.12
1858	509526.27	2187273.56
1859	509520.16	2187270.89
1860	509516.82	2187268.00
1861	509516.82	2187267.67
1862	509517.49	2187264.56
1863	509517.82	2187264.33
1864	509522.27	2187263.56
1865	509526.27	2187264.45
1866	509527.72	2187263.89
1867	509529.27	2187259.44
1868	509527.94	2187247.77
1869	509523.71	2187241.09

1870	509516.04	2187240.87
1871	509508.37	2187238.76
1872	509499.03	2187238.31
1873	509495.91	2187237.31
1874	509495.69	2187237.09
1875	509495.69	2187236.65
1876	509497.14	2187233.64
1877	509499.14	2187226.19
1878	509500.47	2187221.19
1879	509502.36	2187216.97
1880	509501.92	2187213.41
1881	509499.58	2187212.18
1882	509498.14	2187212.63
1883	509495.47	2187218.19
1884	509495.03	2187218.52
1885	509494.69	2187218.30
1886	509491.13	2187214.52
1887	509491.02	2187214.19
1888	509491.02	2187211.18
1889	509490.13	2187208.07
1890	509487.02	2187207.40
1891	509486.80	2187207.07
1892	509485.91	2187203.40
1893	509485.91	2187203.07
1894	509486.24	2187202.84
1895	509488.69	2187202.51
1896	509489.02	2187199.40
1897	509489.13	2187198.62
1898	509485.91	2187197.95
1899	509485.68	2187197.73
1900	509485.68	2187197.40
1901	509486.24	2187192.28
1902	509489.02	2187188.83
1903	509487.69	2187187.17
1904	509487.58	2187186.83
1905	509487.58	2187186.50
1906	509490.02	2187182.94
1907	509491.36	2187182.05
1908	509489.91	2187178.94
1909	509489.91	2187178.49
1910	509492.13	2187173.82
1911	509492.58	2187173.49
1912	509493.02	2187173.71
1913	509494.69	2187176.16
1914	509501.70	2187175.93
1915	509502.70	2187173.60
1916	509504.81	2187167.48
1917	509503.70	2187164.48
1918	509497.14	2187162.70
1919	509491.80	2187161.59
1920	509491.58	2187161.26

1921	509490.13	2187155.14
1922	509490.13	2187154.81
1923	509491.80	2187151.14
1924	509491.80	2187147.36
1925	509490.58	2187145.02
1926	509485.68	2187142.46
1927	509485.46	2187142.24
1928	509484.35	2187140.13
1929	509480.01	2187137.57
1930	509479.79	2187137.13
1931	509479.79	2187134.35
1932	509481.46	2187130.23
1933	509484.24	2187126.68
1934	509485.24	2187125.23
1935	509484.24	2187121.89
1936	509482.13	2187121.23
1937	509479.68	2187121.23
1938	509474.12	2187121.78
1939	509468.23	2187121.67
1940	509460.67	2187117.00
1941	509460.44	2187116.78
1942	509455.88	2187109.22
1943	509448.77	2187104.99
1944	509444.54	2187101.10
1945	509444.43	2187100.77
1946	509444.21	2187096.87
1947	509439.76	2187083.87
1948	509438.32	2187078.19
1949	509436.31	2187073.86
1950	509436.31	2187073.52
1951	509436.98	2187067.96
1952	509438.87	2187062.85
1953	509438.87	2187055.07
1954	509436.65	2187048.17
1955	509432.76	2187041.94
1956	509426.20	2187034.49
1957	509420.64	2187030.38
1958	509420.52	2187029.94
1959	509420.41	2187023.60
1960	509419.41	2187018.59
1961	509416.19	2187015.70
1962	509412.85	2187015.70
1963	509409.41	2187019.26
1964	509406.63	2187020.93
1965	509406.29	2187020.93
1966	509400.95	2187019.82
1967	509397.73	2187017.37
1968	509393.95	2187013.59
1969	509390.72	2187010.92
1970	509385.94	2187008.14
1971	509379.27	2187005.70

1972	509374.71	2186999.69
1973	509369.37	2186996.13
1974	509369.26	2186995.69
1975	509369.49	2186991.57
1976	509369.93	2186987.68
1977	509366.15	2186988.02
1978	509363.26	2186989.91
1979	509362.81	2186989.91
1980	509360.03	2186988.24
1981	509359.81	2186987.79
1982	509359.59	2186983.34
1983	509362.81	2186978.23
1984	509364.70	2186974.67
1985	509361.37	2186971.89
1986	509356.81	2186969.11
1987	509352.47	2186964.55
1988	509352.36	2186964.22
1989	509352.47	2186960.55
1990	509351.36	2186957.44
1991	509347.80	2186958.55
1992	509340.58	2186960.66
1993	509337.24	2186959.55
1994	509337.02	2186959.22
1995	509335.91	2186953.32
1996	509333.57	2186948.43
1997	509328.90	2186946.98
1998	509328.68	2186946.65
1999	509327.90	2186941.42
2000	509326.12	2186939.87
2001	509322.12	2186940.31
2002	509317.67	2186938.87
2003	509317.45	2186938.53
2004	509316.89	2186935.42
2005	509318.34	2186931.19
2006	509321.89	2186927.97
2007	509327.01	2186922.52
2008	509324.45	2186917.63
2009	509324.45	2186917.30
2010	509327.68	2186892.05
2011	509324.45	2186867.26
2012	509325.79	2186862.03
2013	509326.12	2186861.81
2014	509330.79	2186860.92
2015	509331.90	2186859.47
2016	509331.68	2186852.69
2017	509332.90	2186843.91
2018	509332.46	2186837.90
2019	509330.57	2186830.34
2020	509327.12	2186828.56
2021	509324.45	2186827.34
2022	509320.34	2186827.45

2023	509318.00	2186826.34
2024	509313.89	2186822.89
2025	509308.77	2186820.78
2026	509304.10	2186817.78
2027	509296.88	2186817.22
2028	509291.32	2186817.00
2029	509288.09	2186815.11
2030	509283.87	2186812.77
2031	509283.64	2186812.55
2032	509281.98	2186808.99
2033	509279.08	2186804.54
2034	509272.41	2186797.20
2035	509265.63	2186792.98
2036	509261.63	2186787.64
2037	509260.07	2186779.41
2038	509251.17	2186764.74
2039	509246.62	2186755.62
2040	509244.39	2186751.39
2041	509236.61	2186738.83
2042	509226.93	2186726.71
2043	509220.93	2186718.15
2044	509210.59	2186707.36
2045	509202.25	2186695.02
2046	509196.13	2186686.57
2047	509193.35	2186680.67
2048	509189.13	2186673.22
2049	509181.46	2186665.44
2050	509170.78	2186656.99
2051	509166.11	2186655.54
2052	509162.00	2186650.65
2053	509159.33	2186645.76
2054	509156.66	2186640.09
2055	509151.32	2186633.75
2056	509143.09	2186625.19
2057	509133.09	2186616.07
2058	509119.63	2186601.28
2059	509110.51	2186590.60
2060	509101.28	2186580.93
2061	509095.72	2186573.15
2062	509091.28	2186568.03
2063	509085.94	2186563.25
2064	509082.60	2186561.92
2065	509077.82	2186558.14
2066	509069.70	2186551.46
2067	509061.81	2186546.13
2068	509058.81	2186544.24
2069	509058.59	2186543.79
2070	509058.36	2186541.46
2071	509060.25	2186538.45
2072	509060.48	2186538.23
2073	509063.81	2186536.45

2074	509065.37	2186533.23
2075	509065.48	2186530.89
2076	509065.03	2186526.78
2077	509062.92	2186523.67
2078	509059.81	2186519.66
2079	509055.69	2186514.77
2080	509053.47	2186508.77
2081	509053.03	2186505.32
2082	509050.36	2186501.65
2083	509045.46	2186496.98
2084	509035.68	2186495.87
2085	509035.35	2186495.87
2086	509030.23	2186492.09
2087	509023.67	2186484.97
2088	509020.45	2186480.19
2089	509015.66	2186474.07
2090	509009.88	2186466.29
2091	509000.65	2186457.39
2092	508998.98	2186451.72
2093	508992.31	2186446.16
2094	508989.09	2186443.38
2095	508984.64	2186437.93
2096	508981.53	2186432.15
2097	508977.75	2186429.26
2098	508973.08	2186425.26
2099	508969.41	2186424.81
2100	508964.07	2186428.26
2101	508959.29	2186430.93
2102	508952.17	2186436.27
2103	508951.84	2186436.38
2104	508946.72	2186436.15
2105	508946.39	2186436.04
2106	508939.94	2186430.82
2107	508933.71	2186424.48
2108	508927.93	2186422.37
2109	508921.93	2186419.14
2110	508918.03	2186416.14
2111	508914.14	2186415.14
2112	508907.69	2186413.92
2113	508901.13	2186407.36
2114	508899.02	2186401.57
2115	508896.91	2186394.46
2116	508892.90	2186388.67
2117	508888.57	2186384.56
2118	508885.90	2186379.45
2119	508882.67	2186372.66
2120	508880.23	2186365.77
2121	508876.45	2186357.10
2122	508872.45	2186349.42
2123	508872.11	2186345.98
2124	508873.45	2186342.20

2125	508875.34	2186338.97
2126	508877.56	2186332.63
2127	508878.00	2186327.63
2128	508877.78	2186322.29
2129	508877.78	2186316.73
2130	508875.67	2186311.51
2131	508872.45	2186307.06
2132	508870.78	2186301.72
2133	508869.44	2186296.94
2134	508868.89	2186293.49
2135	508870.11	2186288.93
2136	508871.89	2186286.82
2137	508874.00	2186282.37
2138	508875.22	2186278.37
2139	508874.89	2186273.25
2140	508873.78	2186268.58
2141	508871.44	2186264.91
2142	508865.55	2186259.58
2143	508857.66	2186254.57
2144	508847.76	2186251.35
2145	508837.86	2186248.35
2146	508826.08	2186247.23
2147	508814.62	2186244.45
2148	508808.17	2186244.90
2149	508800.39	2186245.90
2150	508792.27	2186245.23
2151	508780.38	2186247.01
2152	508773.82	2186249.46
2153	508771.70	2186251.68
2154	508769.15	2186254.57
2155	508763.47	2186256.91
2156	508754.24	2186259.91
2157	508747.35	2186260.47
2158	508736.34	2186262.80
2159	508729.23	2186264.03
2160	508724.67	2186263.91
2161	508724.44	2186263.69
2162	508722.55	2186259.69
2163	508721.00	2186255.91
2164	508717.77	2186248.35
2165	508713.55	2186242.90
2166	508708.99	2186239.78
2167	508708.88	2186239.45
2168	508706.54	2186226.89
2169	508701.43	2186218.55
2170	508691.20	2186215.21
2171	508683.64	2186214.32
2172	508683.30	2186214.21
2173	508677.08	2186204.98
2174	508673.85	2186198.42
2175	508668.29	2186195.75

2176	508658.95	2186190.41
2177	508653.84	2186183.19
2178	508643.83	2186173.40
2179	508633.93	2186167.95
2180	508624.37	2186157.06
2181	508614.70	2186147.94
2182	508610.47	2186139.82
2183	508607.69	2186135.71
2184	508597.02	2186131.48
2185	508582.56	2186127.14
2186	508582.34	2186126.81
2187	508577.11	2186110.80
2188	508569.11	2186102.46
2189	508558.88	2186097.79
2190	508548.09	2186098.23
2191	508534.75	2186099.12
2192	508524.18	2186098.12
2193	508509.28	2186094.34
2194	508490.60	2186087.11
2195	508487.49	2186083.33
2196	508479.93	2186082.22
2197	508470.03	2186077.44
2198	508461.91	2186074.55
2199	508451.68	2186066.21
2200	508443.01	2186058.20
2201	508436.45	2186054.87
2202	508429.00	2186050.64
2203	508417.88	2186051.09
2204	508410.21	2186046.64
2205	508396.86	2186033.96
2206	508387.52	2186028.63
2207	508374.96	2186024.40
2208	508364.62	2186017.28
2209	508356.50	2186013.50
2210	508346.49	2186009.17
2211	508339.38	2186005.39
2212	508329.48	2186002.49
2213	508318.58	2185999.72
2214	508306.80	2185999.72
2215	508293.79	2186000.60
2216	508283.78	2185999.16
2217	508283.56	2185998.83
2218	508282.11	2185988.82
2219	508278.78	2185982.81
2220	508278.78	2185982.48
2221	508279.22	2185978.92
2222	508282.56	2185974.25
2223	508283.89	2185970.69
2224	508281.56	2185965.69
2225	508279.22	2185961.80
2226	508279.22	2185961.35

2227	508282.11	2185953.79
2228	508286.67	2185943.45
2229	508286.34	2185934.44
2230	508286.34	2185928.44
2231	508281.67	2185920.99
2232	508276.55	2185916.32
2233	508270.77	2185914.32
2234	508260.32	2185905.87
2235	508254.54	2185902.42
2236	508250.75	2185899.08
2237	508244.64	2185892.41
2238	508237.41	2185885.30
2239	508228.40	2185874.40
2240	508217.73	2185864.61
2241	508208.39	2185854.83
2242	508198.94	2185847.04
2243	508195.05	2185842.71
2244	508194.93	2185842.37
2245	508194.49	2185838.15
2246	508195.38	2185836.26
2247	508194.27	2185833.26
2248	508189.71	2185829.36
2249	508184.93	2185829.25
2250	508180.37	2185827.47
2251	508175.03	2185822.03
2252	508170.69	2185816.24
2253	508165.02	2185815.47
2254	508157.57	2185812.02
2255	508157.35	2185811.80
2256	508153.68	2185803.79
2257	508147.12	2185800.12
2258	508139.45	2185796.67
2259	508133.67	2185790.11
2260	508123.21	2185784.78
2261	508114.65	2185775.88
2262	508096.19	2185766.32
2263	508082.85	2185759.20
2264	508068.28	2185751.64
2265	508061.17	2185750.64
2266	508053.61	2185749.08
2267	508037.48	2185749.08
2268	508024.58	2185749.53
2269	508011.57	2185748.97
2270	508000.12	2185745.63
2271	507987.22	2185740.85
2272	507978.99	2185738.07
2273	507972.21	2185732.51
2274	507967.99	2185725.40
2275	507962.32	2185716.95
2276	507956.76	2185709.94
2277	507948.08	2185708.50

2278	507947.75	2185708.27
2279	507947.75	2185707.83
2280	507947.97	2185707.61
2281	507948.30	2185707.61
2282	507957.31	2185709.16
2283	507963.20	2185716.39
2284	507968.88	2185724.95
2285	507972.99	2185731.96
2286	507979.55	2185737.18
2287	507987.67	2185739.96
2288	508000.45	2185744.75
2289	508011.80	2185748.08
2290	508024.58	2185748.41
2291	508037.48	2185747.97
2292	508053.72	2185748.08
2293	508061.39	2185749.75
2294	508068.62	2185750.75
2295	508083.30	2185758.31
2296	508096.64	2185765.43
2297	508115.32	2185775.10
2298	508123.88	2185784.00
2299	508134.33	2185789.33
2300	508140.12	2185795.89
2301	508147.57	2185799.23
2302	508154.24	2185803.01
2303	508154.46	2185803.23
2304	508158.13	2185811.24
2305	508165.36	2185814.58
2306	508171.03	2185815.35
2307	508171.36	2185815.47
2308	508175.81	2185821.36
2309	508181.04	2185826.70
2310	508185.26	2185828.25
2311	508189.93	2185828.25
2312	508190.26	2185828.47
2313	508195.16	2185832.70
2314	508196.38	2185836.04
2315	508196.38	2185836.48
2316	508195.49	2185838.48
2317	508195.82	2185842.15
2318	508199.60	2185846.38
2319	508209.06	2185854.16
2320	508218.40	2185863.95
2321	508229.07	2185873.73
2322	508238.08	2185884.63
2323	508245.31	2185891.74
2324	508251.42	2185898.42
2325	508255.20	2185901.64
2326	508260.98	2185905.09
2327	508271.33	2185913.54
2328	508277.11	2185915.54

2329	508282.45	2185920.43
2330	508287.23	2185928.33
2331	508287.23	2185934.44
2332	508287.67	2185943.78
2333	508283.00	2185954.24
2334	508280.22	2185961.58
2335	508282.45	2185965.24
2336	508284.89	2185970.47
2337	508284.89	2185970.92
2338	508283.45	2185974.81
2339	508280.11	2185979.48
2340	508279.78	2185982.48
2341	508283.00	2185988.60
2342	508284.45	2185998.27
2343	508293.90	2185999.60
2344	508306.80	2185998.60
2345	508318.81	2185998.71
2346	508329.70	2186001.61
2347	508339.82	2186004.50
2348	508346.94	2186008.28
2349	508356.95	2186012.61
2350	508365.17	2186016.39
2351	508375.52	2186023.51
2352	508387.97	2186027.74
2353	508397.53	2186033.18
2354	508410.88	2186045.86
2355	508418.21	2186050.09
2356	508429.33	2186049.64
2357	508436.89	2186053.98
2358	508443.68	2186057.43
2359	508452.35	2186065.54
2360	508462.47	2186073.77
2361	508470.48	2186076.55
2362	508480.26	2186081.33
2363	508488.04	2186082.56
2364	508491.27	2186086.34
2365	508509.62	2186093.45
2366	508524.41	2186097.23
2367	508534.75	2186098.12
2368	508548.09	2186097.12
2369	508559.21	2186096.79
2370	508569.77	2186101.68
2371	508578.00	2186110.47
2372	508583.23	2186126.25
2373	508597.35	2186130.59
2374	508608.47	2186134.93
2375	508611.36	2186139.38
2376	508615.58	2186147.38
2377	508625.04	2186156.39
2378	508634.60	2186167.17
2379	508644.50	2186172.62

2380	508654.61	2186182.52
2381	508659.73	2186189.75
2382	508668.74	2186194.86
2383	508674.41	2186197.64
2384	508674.63	2186197.86
2385	508677.97	2186204.54
2386	508684.08	2186213.43
2387	508691.42	2186214.32
2388	508701.98	2186217.66
2389	508702.21	2186217.88
2390	508707.43	2186226.55
2391	508709.77	2186239.01
2392	508714.33	2186242.23
2393	508718.66	2186247.90
2394	508721.89	2186255.46
2395	508723.44	2186259.24
2396	508725.22	2186262.91
2397	508729.23	2186262.91
2398	508736.12	2186261.91
2399	508747.24	2186259.58
2400	508754.13	2186259.02
2401	508763.14	2186256.02
2402	508768.59	2186253.68
2403	508771.04	2186251.02
2404	508773.26	2186248.57
2405	508780.15	2186246.12
2406	508792.27	2186244.23
2407	508800.39	2186244.90
2408	508808.17	2186244.01
2409	508814.73	2186243.45
2410	508826.30	2186246.35
2411	508838.09	2186247.46
2412	508847.98	2186250.46
2413	508858.10	2186253.68
2414	508866.22	2186258.80
2415	508872.22	2186264.36
2416	508874.67	2186268.25
2417	508875.78	2186273.14
2418	508876.23	2186278.59
2419	508874.89	2186282.82
2420	508872.67	2186287.49
2421	508870.89	2186289.49
2422	508869.89	2186293.60
2423	508870.33	2186296.72
2424	508871.67	2186301.50
2425	508873.33	2186306.72
2426	508876.56	2186311.06
2427	508878.67	2186316.62
2428	508878.67	2186322.29
2429	508879.01	2186327.63
2430	508878.45	2186332.85

2431	508876.23	2186339.42
2432	508874.34	2186342.64
2433	508873.11	2186346.31
2434	508873.33	2186349.31
2435	508877.34	2186356.65
2436	508881.12	2186365.32
2437	508883.56	2186372.22
2438	508886.79	2186379.00
2439	508889.46	2186384.00
2440	508893.68	2186388.01
2441	508897.80	2186394.12
2442	508899.91	2186401.35
2443	508902.02	2186406.80
2444	508908.25	2186413.14
2445	508914.37	2186414.25
2446	508918.59	2186415.25
2447	508922.48	2186418.25
2448	508928.38	2186421.48
2449	508934.38	2186423.70
2450	508940.61	2186430.15
2451	508946.95	2186435.15
2452	508951.73	2186435.27
2453	508958.84	2186430.04
2454	508963.62	2186427.37
2455	508969.07	2186423.81
2456	508969.41	2186423.81
2457	508973.63	2186424.48
2458	508978.41	2186428.48
2459	508982.31	2186431.60
2460	508985.53	2186437.38
2461	508989.76	2186442.72
2462	508992.98	2186445.50
2463	508999.87	2186451.28
2464	509001.54	2186457.06
2465	509010.66	2186465.62
2466	509016.55	2186473.41
2467	509021.34	2186479.63
2468	509024.56	2186484.41
2469	509030.90	2186491.42
2470	509035.90	2186494.98
2471	509045.69	2186496.09
2472	509046.02	2186496.20
2473	509051.14	2186500.98
2474	509053.92	2186504.98
2475	509054.36	2186508.54
2476	509056.58	2186514.32
2477	509060.59	2186519.00
2478	509063.81	2186523.11
2479	509065.92	2186526.45
2480	509066.48	2186530.89
2481	509066.26	2186533.56

2482	509064.59	2186537.01
2483	509064.37	2186537.23
2484	509061.03	2186539.01
2485	509059.36	2186541.79
2486	509059.47	2186543.46
2487	509062.25	2186545.24
2488	509070.37	2186550.69
2489	509078.49	2186557.36
2490	509083.16	2186561.03
2491	509086.50	2186562.47
2492	509091.94	2186567.36
2493	509096.61	2186572.48
2494	509102.06	2186580.26
2495	509111.18	2186589.94
2496	509120.30	2186600.61
2497	509133.75	2186615.40
2498	509143.76	2186624.52
2499	509151.99	2186633.08
2500	509157.55	2186639.64
2501	509160.22	2186645.31
2502	509162.89	2186650.09
2503	509166.78	2186654.76
2504	509171.34	2186656.10
2505	509182.12	2186664.77
2506	509190.02	2186672.67
2507	509194.24	2186680.23
2508	509197.02	2186686.12
2509	509203.14	2186694.35
2510	509211.48	2186706.69
2511	509221.71	2186717.48
2512	509227.82	2186726.04
2513	509237.50	2186738.27
2514	509245.28	2186750.95
2515	509247.51	2186755.17
2516	509252.06	2186764.29
2517	509260.96	2186779.08
2518	509262.52	2186787.31
2519	509266.41	2186792.31
2520	509273.08	2186796.43
2521	509279.97	2186803.99
2522	509282.87	2186808.55
2523	509284.42	2186811.99
2524	509288.54	2186814.22
2525	509291.65	2186816.11
2526	509296.88	2186816.22
2527	509304.44	2186816.89
2528	509309.22	2186819.89
2529	509314.44	2186822.11
2530	509318.56	2186825.56
2531	509320.67	2186826.45
2532	509324.79	2186826.34

2533	509327.57	2186827.67
2534	509331.24	2186829.56
2535	509331.46	2186829.90
2536	509333.35	2186837.79
2537	509333.90	2186844.02
2538	509332.68	2186852.80
2539	509332.90	2186859.70
2540	509332.79	2186860.03
2541	509331.12	2186861.81
2542	509326.68	2186862.70
2543	509325.45	2186867.37
2544	509328.68	2186892.17
2545	509325.45	2186917.30
2546	509327.90	2186922.19
2547	509331.46	2186925.08
2548	509331.46	2186925.41
2549	509330.35	2186929.97
2550	509328.57	2186932.20
2551	509326.79	2186939.09
2552	509328.79	2186941.09
2553	509329.57	2186946.21
2554	509334.13	2186947.54
2555	509334.35	2186947.76
2556	509336.79	2186953.10
2557	509337.91	2186958.77
2558	509340.69	2186959.66
2559	509347.58	2186957.66
2560	509351.58	2186956.32
2561	509351.92	2186956.32
2562	509352.14	2186956.55
2563	509353.47	2186960.44
2564	509353.36	2186964.00
2565	509357.48	2186968.33
2566	509362.04	2186971.11
2567	509365.48	2186974.00
2568	509368.15	2186974.00
2569	509368.49	2186974.23
2570	509370.93	2186977.23
2571	509371.60	2186980.34
2572	509371.60	2186983.23
2573	509370.93	2186987.24
2574	509370.38	2186991.68
2575	509370.26	2186995.47
2576	509375.49	2186999.02
2577	509380.05	2187004.92
2578	509386.39	2187007.25
2579	509391.39	2187010.14
2580	509394.62	2187012.92
2581	509398.40	2187016.70
2582	509401.51	2187018.93
2583	509406.29	2187019.93

2584	509408.85	2187018.37
2585	509412.30	2187014.81
2586	509412.63	2187014.59
2587	509416.41	2187014.70
2588	509416.74	2187014.92
2589	509420.30	2187018.26
2590	509421.30	2187023.60
2591	509421.41	2187029.71
2592	509426.86	2187033.83
2593	509433.65	2187041.39
2594	509437.54	2187047.84
2595	509439.76	2187054.95
2596	509439.76	2187063.18
2597	509437.87	2187068.30
2598	509437.32	2187073.52
2599	509439.21	2187077.86
2600	509440.65	2187083.64
2601	509445.10	2187096.76
2602	509445.32	2187100.54
2603	509449.44	2187104.21
2604	509456.44	2187108.44
2605	509456.66	2187108.66
2606	509461.22	2187116.22
2607	509468.56	2187120.67
2608	509474.12	2187120.67
2609	509479.68	2187120.11
2610	509482.46	2187120.23
2611	509484.91	2187121.12
2612	509485.13	2187121.45
2613	509486.24	2187125.34
2614	509486.24	2187125.67
2615	509485.13	2187127.34
2616	509482.35	2187130.79
2617	509480.68	2187134.68
2618	509480.68	2187136.79
2619	509484.91	2187139.35
2620	509485.13	2187139.57
2621	509486.24	2187141.69
2622	509491.13	2187144.24
2623	509491.36	2187144.47
2624	509492.69	2187147.25
2625	509492.69	2187151.47
2626	509491.13	2187155.03
2627	509492.47	2187160.70
2628	509497.36	2187161.81
2629	509504.25	2187163.59
2630	509504.48	2187163.81
2631	509505.81	2187167.26
2632	509505.81	2187167.59
2633	509503.59	2187174.04
2634	509502.48	2187176.60

2635	509502.03	2187176.94
2636	509494.47	2187177.27
2637	509494.02	2187177.05
2638	509492.69	2187175.04
2639	509490.91	2187178.71
2640	509492.47	2187182.16
2641	509492.36	2187182.61
2642	509490.69	2187183.72
2643	509488.69	2187186.83
2644	509490.02	2187188.50
2645	509490.13	2187188.83
2646	509490.13	2187189.17
2647	509487.13	2187192.84
2648	509486.69	2187197.06
2649	509489.91	2187197.84
2650	509490.13	2187198.06
2651	509490.13	2187198.40
2652	509489.91	2187199.62
2653	509489.58	2187203.18
2654	509489.24	2187203.40
2655	509487.02	2187203.73
2656	509487.69	2187206.51
2657	509490.80	2187207.18
2658	509491.02	2187207.51
2659	509491.91	2187211.07
2660	509491.91	2187213.96
2661	509494.91	2187217.08
2662	509497.36	2187211.96
2663	509497.69	2187211.74
2664	509499.47	2187211.18
2665	509499.81	2187211.18
2666	509502.59	2187212.63
2667	509502.81	2187212.96
2668	509503.36	2187216.97
2669	509503.36	2187217.30
2670	509501.36	2187221.64
2671	509500.03	2187226.42
2672	509498.03	2187234.09
2673	509496.80	2187236.54
2674	509499.25	2187237.43
2675	509508.59	2187237.87
2676	509516.26	2187239.98
2677	509524.27	2187240.21
2678	509524.49	2187240.43
2679	509528.83	2187247.43
2680	509530.27	2187259.55
2681	509528.61	2187264.45
2682	509528.38	2187264.67
2683	509526.49	2187265.45
2684	509526.16	2187265.45
2685	509522.16	2187264.56

2686	509518.38	2187265.22
2687	509517.82	2187267.56
2688	509520.71	2187270.12
2689	509526.72	2187272.67
2690	509531.50	2187275.23
2691	509535.61	2187278.68
2692	509538.17	2187282.90
2693	509541.73	2187287.35
2694	509546.84	2187292.02
2695	509548.73	2187294.13
2696	509556.63	2187301.03
2697	509562.30	2187308.92
2698	509567.52	2187314.48
2699	509574.53	2187322.27
2700	509579.42	2187331.27
2701	509583.31	2187338.17
2702	509584.54	2187342.84
2703	509584.54	2187343.17
2704	509583.09	2187345.95
2705	509581.87	2187349.18
2706	509584.54	2187353.96
2707	509590.43	2187359.96
2708	509596.88	2187366.19
2709	509606.00	2187374.08
2710	509610.33	2187378.09
2711	509614.00	2187382.09
2712	509616.45	2187388.43
2713	509616.78	2187395.66
2714	509620.68	2187401.44
2715	509624.46	2187405.33
2716	509630.68	2187407.66
2717	509630.91	2187408.00
2718	509633.46	2187417.45
2719	509636.24	2187426.01
2720	509637.35	2187431.35
2721	509639.69	2187438.91
2722	509639.36	2187443.80
2723	509639.47	2187451.03
2724	509640.69	2187457.48
2725	509644.36	2187463.93
2726	509646.92	2187467.71
2727	509649.70	2187475.38
2728	509658.93	2187513.74
2729	509662.71	2187520.97
2730	509664.04	2187527.42
2731	509665.38	2187537.21
2732	509669.38	2187541.54
2733	509670.16	2187546.66
2734	509673.94	2187548.21
2735	509677.05	2187548.77
2736	509677.38	2187548.88

2737	509678.94	2187551.11
2738	509679.83	2187554.89
2739	509681.50	2187557.11
2740	509683.17	2187557.11
2741	509686.50	2187553.44
2742	509686.84	2187553.22
2743	509691.17	2187553.55
2744	509691.40	2187553.77
2745	509693.06	2187557.11
2746	509693.06	2187557.56
2747	509685.17	2187570.68
2748	509686.06	2187577.79
2749	509689.39	2187581.35
2750	509689.51	2187581.68
2751	509689.51	2187584.58
2752	509689.39	2187585.02
2753	509686.95	2187586.80
2754	509676.50	2187592.25
2755	509672.27	2187597.47
2756	509673.38	2187605.15
2757	509675.94	2187610.93
2758	509677.50	2187616.49
2759	509679.05	2187617.04
2760	509687.28	2187618.93
2761	509692.84	2187621.27
2762	509693.06	2187621.60
2763	509694.95	2187627.94
2764	509694.84	2187628.28
2765	509693.73	2187629.28
2766	509692.62	2187631.94
2767	509694.95	2187632.83
2768	509695.18	2187633.06
2769	509696.73	2187636.95
2770	509698.40	2187641.51
2771	509698.40	2187641.95
2772	509696.51	2187646.07
2773	509694.95	2187649.40
2774	509693.40	2187651.51
2775	509689.95	2187654.52
2776	509686.39	2187659.08
2777	509681.50	2187661.86
2778	509677.50	2187666.42
2779	509678.27	2187668.42
2780	509684.83	2187670.64
2781	509687.95	2187673.75
2782	509691.95	2187677.65
2783	509691.95	2187678.09
2784	509690.39	2187681.32
2785	509691.06	2187682.76
2786	509693.17	2187683.09
2787	509698.51	2187680.87

2788	509703.85	2187679.20
2789	509704.18	2187679.20
2790	509707.85	2187681.32
2791	509713.97	2187681.54
2792	509714.19	2187681.87
2793	509715.19	2187686.10
2794	509713.63	2187691.43
2795	509713.75	2187695.77
2796	509720.31	2187699.44
2797	509724.42	2187702.89
2798	509726.09	2187707.33
2799	509726.09	2187707.67
2800	509722.86	2187726.79
2801	509723.86	2187734.91
2802	509728.65	2187747.48
2803	509735.09	2187756.15
2804	509739.32	2187763.38
2805	509742.66	2187770.16
2806	509746.66	2187776.39
2807	509746.66	2187776.72
2808	509745.44	2187782.28
2809	509743.88	2187787.73
2810	509740.21	2187793.51
2811	509739.88	2187793.73
2812	509737.76	2187794.40
2813	509737.87	2187801.29
2814	509741.54	2187807.52
2815	509748.22	2187829.76
2816	509750.11	2187835.32
2817	509753.33	2187850.11
2818	509756.67	2187851.55
2819	509761.89	2187853.44
2820	509773.46	2187862.34
2821	509784.35	2187872.68
2822	509788.02	2187882.47
2823	509788.02	2187891.70
2824	509786.91	2187898.37
2825	509785.02	2187900.48
2826	509783.13	2187902.59
2827	509782.80	2187902.82
2828	509779.02	2187902.82
2829	509778.68	2187902.59
2830	509775.68	2187900.04
2831	509772.23	2187899.59
2832	509770.34	2187900.48
2833	509765.56	2187907.82
2834	509764.67	2187911.93
2835	509765.12	2187920.72
2836	509761.34	2187929.17
2837	509761.11	2187929.39
2838	509756.44	2187932.06

2839	509752.77	2187938.18
2840	509752.33	2187944.96
2841	509756.56	2187956.08
2842	509765.45	2187967.20
2843	509768.79	2187970.09
2844	509769.34	2187973.42
2845	509769.23	2187973.87
2846	509763.89	2187977.98
2847	509763.00	2187979.32
2848	509763.45	2187982.88
2849	509765.12	2187987.66
2850	509766.56	2187992.10
2851	509770.90	2187992.10
2852	509777.02	2187990.55
2853	509785.24	2187992.66
2854	509794.92	2188000.33
2855	509817.38	2188020.01
2856	509824.83	2188025.35
2857	509838.62	2188034.47
2858	509849.29	2188040.25
2859	509863.19	2188048.37
2860	509871.75	2188051.04
2861	509871.98	2188051.26
2862	509876.87	2188059.38
2863	509878.43	2188068.61
2864	509876.20	2188079.17
2865	509866.64	2188094.52
2866	509849.18	2188116.20
2867	509850.63	2188134.88
2868	509850.63	2188140.33
2869	509845.29	2188156.45
2870	509837.84	2188169.24
2871	509836.28	2188175.47
2872	509836.73	2188179.25
2873	509836.50	2188193.03
2874	509834.17	2188196.93
2875	509833.95	2188197.15
2876	509828.94	2188199.59
2877	509825.61	2188205.82
2878	509825.83	2188210.71
2879	509828.05	2188213.94
2880	509830.94	2188219.16
2881	509830.94	2188219.61
2882	509827.39	2188225.39
2883	509827.05	2188225.61
2884	509813.38	2188229.84
2885	509806.04	2188238.40
2886	509802.92	2188241.63
2887	509797.92	2188248.74
2888	509791.14	2188263.75
2889	509780.68	2188277.32

2890	509777.68	2188284.32
2891	509777.13	2188292.66
2892	509777.46	2188306.01
2893	509775.24	2188316.68
2894	509772.68	2188319.80
2895	509767.45	2188331.14
2896	509760.00	2188340.26
2897	509754.67	2188345.70
2898	509750.88	2188351.38
2899	509746.77	2188358.94
2900	509745.21	2188362.83
2901	509744.88	2188368.50
2902	509737.10	2188381.51
2903	509736.76	2188381.73
2904	509734.21	2188382.62
2905	509725.31	2188388.07
2906	509714.64	2188393.41
2907	509706.41	2188397.30
2908	509701.74	2188400.63
2909	509696.18	2188402.30
2910	509693.40	2188406.19
2911	509689.51	2188414.65
2912	509686.28	2188432.66
2913	509681.61	2188445.00
2914	509668.04	2188460.90
2915	509657.93	2188476.58
2916	509653.03	2188480.03
2917	509648.25	2188481.81
2918	509637.91	2188486.37
2919	509629.46	2188486.37
2920	509621.79	2188487.03
2921	509614.23	2188488.03
2922	509607.11	2188492.37
2923	509602.77	2188499.71
2924	509605.55	2188504.16
2925	509606.55	2188510.16
2926	509606.22	2188523.28
2927	509602.88	2188528.95
2928	509599.99	2188531.84
2929	509597.55	2188539.29
2930	509597.10	2188543.96
2931	509597.44	2188553.53
2932	509597.77	2188559.75
2933	509598.10	2188565.09
2934	509596.99	2188567.43
2935	509594.66	2188570.76
2936	509587.76	2188576.55
2937	509581.09	2188584.22
2938	509580.42	2188591.33
2939	509583.76	2188596.78
2940	509588.54	2188604.79

2941	509588.43	2188615.69
2942	509588.32	2188616.13
2943	509583.76	2188619.24
2944	509581.98	2188621.80
2945	509576.42	2188629.47
2946	509566.63	2188634.70
2947	509556.07	2188639.48
2948	509545.51	2188642.26
2949	509532.94	2188644.71
2950	509527.94	2188647.15
2951	509524.60	2188654.38
2952	509524.38	2188654.60
2953	509520.16	2188656.83
2954	509513.37	2188658.50
2955	509508.81	2188663.50
2956	509507.92	2188665.61
2957	509507.15	2188667.61
2958	509506.92	2188670.84
2959	509512.04	2188676.29
2960	509514.60	2188680.96
2961	509516.26	2188688.41
2962	509516.26	2188688.74
2963	509513.82	2188693.08
2964	509509.59	2188696.97
2965	509503.81	2188704.75
2966	509494.58	2188714.98
2967	509494.25	2188721.32
2968	509491.36	2188742.89
2969	509491.91	2188752.23
2970	509496.47	2188764.35
2971	509496.47	2188764.69
2972	509491.91	2188786.81
2973	509489.80	2188830.96
2974	509485.68	2188855.20
2975	509486.13	2188863.54
2976	509489.80	2188870.77
2977	509492.47	2188873.55
2978	509498.25	2188884.78
2979	509499.92	2188897.56
2980	509500.92	2188906.24
2981	509498.69	2188916.58
2982	509496.69	2188918.58
2983	509496.69	2188927.70
2984	509498.25	2188931.92
2985	509498.25	2188932.26
2986	509496.69	2188942.49
2987	509487.69	2188955.27
2988	509480.79	2188965.17
2989	509477.57	2188979.63
2990	509472.67	2188985.96
2991	509462.78	2188995.53

2992	509444.88	2189032.44
2993	509426.64	2189066.47
2994	509424.53	2189076.92
2995	509424.53	2189081.93
2996	509427.64	2189085.60
2997	509430.98	2189088.82
2998	509430.98	2189089.15
2999	509429.86	2189093.05
3000	509429.64	2189093.27
3001	509425.42	2189094.82
3002	509419.64	2189097.49
3003	509416.08	2189102.72
3004	509409.18	2189113.17
3005	509407.07	2189121.51
3006	509406.51	2189143.42
3007	509401.29	2189154.54
3008	509386.39	2189180.89
3009	509385.94	2189198.35
3010	509390.61	2189220.47
3011	509393.84	2189243.27
3012	509397.51	2189251.39
3013	509398.62	2189267.40
3014	509389.28	2189303.09
3015	509389.06	2189303.98
3016	509388.61	2189315.99
3017	509392.17	2189326.44
3018	509398.62	2189341.34
3019	509402.29	2189350.02
3020	509402.84	2189360.58
3021	509402.29	2189368.59
3022	509401.40	2189390.16
3023	509405.96	2189398.05
3024	509412.85	2189413.40
3025	509412.85	2189413.73
3026	509411.18	2189420.74
3027	509404.73	2189426.85
3028	509394.39	2189430.63
3029	509380.72	2189430.08
3030	509375.71	2189431.63
3031	509371.93	2189436.19
3032	509367.04	2189440.64
3033	509360.48	2189443.75
3034	509353.92	2189444.31
3035	509348.03	2189441.64
3036	509347.80	2189441.42
3037	509346.36	2189438.53
3038	509342.58	2189437.53
3039	509336.35	2189442.31
3040	509321.34	2189447.98
3041	509302.21	2189452.76
3042	509296.65	2189454.43

3043	509292.87	2189458.65
3044	509289.43	2189460.88
3045	509282.87	2189460.77
3046	509282.64	2189460.32
3047	509282.09	2189454.65
3048	509278.86	2189451.98
3049	509274.86	2189454.43
3050	509267.52	2189460.21
3051	509262.18	2189463.77
3052	509259.07	2189468.88
3053	509258.62	2189489.45
3054	509258.62	2189489.79
3055	509254.84	2189494.46
3056	509253.40	2189499.13
3057	509253.84	2189505.24
3058	509257.96	2189511.92
3059	509263.74	2189516.70
3060	509269.08	2189522.81
3061	509270.75	2189529.15
3062	509273.75	2189535.93
3063	509281.20	2189539.05
3064	509286.53	2189545.39
3065	509288.76	2189550.50
3066	509289.31	2189558.06
3067	509286.20	2189563.96
3068	509283.09	2189574.85
3069	509287.20	2189592.87
3070	509287.20	2189600.21
3071	509288.76	2189605.43
3072	509291.76	2189608.32
3073	509296.32	2189609.88
3074	509300.88	2189608.32
3075	509306.11	2189604.65
3076	509306.44	2189604.54
3077	509316.67	2189604.10
3078	509320.45	2189606.21
3079	509320.67	2189606.43
3080	509322.78	2189611.88
3081	509328.01	2189628.67
3082	509334.24	2189632.90
3083	509339.91	2189633.90
3084	509340.24	2189634.01
3085	509344.36	2189639.79
3086	509348.69	2189644.24
3087	509349.80	2189648.13
3088	509348.69	2189651.91
3089	509348.58	2189652.24
3090	509345.47	2189654.25
3091	509342.91	2189659.36
3092	509341.80	2189664.48
3093	509341.80	2189670.15

3094	509345.02	2189675.82
3095	509348.25	2189679.26
3096	509349.80	2189684.60
3097	509349.80	2189684.94
3098	509346.58	2189689.72
3099	509346.25	2189689.83
3100	509341.69	2189691.38
3101	509338.24	2189698.95
3102	509340.13	2189703.28
3103	509345.36	2189705.40
3104	509349.03	2189706.95
3105	509349.25	2189707.17
3106	509353.47	2189714.85
3107	509353.47	2189719.63
3108	509353.36	2189719.96
3109	509351.03	2189722.19
3110	509346.25	2189722.74
3111	509327.79	2189726.41
3112	509314.78	2189727.75
3113	509305.33	2189728.97
3114	509299.99	2189731.53
3115	509295.88	2189733.53
3116	509293.54	2189735.42
3117	509289.54	2189738.31
3118	509283.09	2189743.87
3119	509276.86	2189749.54
3120	509268.52	2189755.88
3121	509262.74	2189760.99
3122	509257.18	2189763.22
3123	509251.51	2189762.99
3124	509244.28	2189763.77
3125	509238.28	2189768.78
3126	509233.16	2189777.12
3127	509232.05	2189782.34
3128	509231.49	2189790.68
3129	509231.49	2189798.13
3130	509231.38	2189798.47
3131	509227.49	2189802.80
3132	509222.26	2189804.36
3133	509219.37	2189806.92
3134	509217.26	2189810.59
3135	509215.48	2189815.48
3136	509211.70	2189818.70
3137	509204.47	2189822.82
3138	509203.03	2189826.26
3139	509205.58	2189831.27
3140	509207.14	2189834.72
3141	509207.03	2189835.05
3142	509201.92	2189841.28
3143	509194.24	2189846.06
3144	509185.79	2189850.17

3145	509180.34	2189855.06
3146	509176.56	2189864.96
3147	509172.67	2189874.86
3148	509166.67	2189881.19
3149	509161.00	2189883.08
3150	509153.55	2189884.98
3151	509146.99	2189887.09
3152	509135.75	2189892.20
3153	509120.74	2189892.98
3154	509110.18	2189893.09
3155	509100.84	2189891.98
3156	509097.39	2189895.43
3157	509097.39	2189900.88
3158	509100.51	2189906.32
3159	509100.51	2189912.33
3160	509098.95	2189916.00
3161	509098.50	2189921.11
3162	509098.95	2189924.12
3163	509101.51	2189926.56
3164	509104.95	2189928.01
3165	509110.18	2189928.01
3166	509110.51	2189928.12
3167	509113.18	2189930.23
3168	509113.29	2189930.57
3169	509113.85	2189934.46
3170	509114.29	2189941.46
3171	509112.07	2189950.69
3172	509104.18	2189958.14
3173	509090.72	2189967.26
3174	509076.71	2189976.27
3175	509065.59	2189977.38
3176	509062.03	2189977.49
3177	509052.14	2189978.16
3178	509041.24	2189984.38
3179	509030.45	2189994.50
3180	509023.89	2190003.18
3181	509020.33	2190012.18
3182	509019.78	2190022.08
3183	509016.22	2190031.64
3184	509009.55	2190038.09
3185	509002.99	2190041.98
3186	508995.43	2190044.10
3187	508988.98	2190045.65
3188	508979.53	2190052.43
3189	508972.74	2190061.33
3190	508969.52	2190070.23
3191	508968.63	2190077.45
3192	508970.52	2190081.46
3193	508973.97	2190083.57
3194	508979.19	2190084.01
3195	508979.53	2190084.13

3196	508981.08	2190085.90
3197	508981.19	2190086.24
3198	508981.42	2190089.46
3199	508980.86	2190092.46
3200	508979.30	2190094.58
3201	508978.97	2190094.69
3202	508976.97	2190095.02
3203	508974.08	2190094.13
3204	508969.63	2190093.69
3205	508965.85	2190100.58
3206	508967.41	2190105.47
3207	508972.52	2190111.03
3208	508976.30	2190113.70
3209	508984.31	2190115.37
3210	508991.65	2190117.59
3211	508996.65	2190116.37
3212	508996.98	2190116.37
3213	509000.43	2190117.59
3214	509000.65	2190117.82
3215	509001.65	2190120.71
3216	509002.10	2190125.16
3217	509003.32	2190131.05
3218	509006.32	2190133.61
3219	509008.10	2190137.39
3220	509008.77	2190142.61
3221	509008.66	2190142.95
3222	509004.54	2190146.73
3223	509000.76	2190147.62
3224	508997.65	2190151.40
3225	508996.20	2190159.29
3226	508997.09	2190167.08
3227	509001.76	2190176.42
3228	509007.55	2190178.97
3229	509013.11	2190180.42
3230	509016.00	2190178.97
3231	509018.56	2190174.97
3232	509018.78	2190174.75
3233	509023.45	2190173.08
3234	509023.89	2190173.08
3235	509027.67	2190174.75
3236	509027.90	2190175.19
3237	509027.90	2190182.76
3238	509026.78	2190189.65
3239	509026.34	2190192.10
3240	509028.23	2190197.88
3241	509029.12	2190207.77
3242	509027.23	2190218.67
3243	509022.00	2190225.68
3244	509012.88	2190229.57
3245	509002.99	2190235.91
3246	508998.43	2190241.13

3247	508996.54	2190253.25
3248	508996.43	2190253.59
3249	508981.08	2190264.15
3250	508969.96	2190273.05
3251	508963.07	2190278.94
3252	508953.28	2190284.28
3253	508938.27	2190283.28
3254	508924.71	2190279.16
3255	508874.45	2190314.97
3256	508853.88	2190330.87
3257	508742.46	2190408.26
3258	508733.67	2190414.15
3259	508721.22	2190424.16
3260	508715.88	2190426.83
3261	508711.21	2190428.50
3262	508706.32	2190431.61
3263	508696.09	2190439.73
3264	508686.97	2190443.28
3265	508675.52	2190451.96
3266	508662.29	2190456.63
3267	508640.38	2190464.08
3268	508633.71	2190466.41
3269	508611.36	2190470.08
3270	508607.36	2190471.19
3271	508601.91	2190470.86
3272	508597.35	2190475.75
3273	508595.57	2190480.98
3274	508591.57	2190488.10
3275	508587.79	2190496.10
3276	508577.11	2190503.44
3277	508574.22	2190505.00
3278	508567.22	2190511.89
3279	508563.43	2190518.90
3280	508561.32	2190526.01
3281	508551.43	2190542.25
3282	508547.09	2190548.36
3283	508541.97	2190554.59
3284	508539.08	2190559.82
3285	508538.75	2190569.49
3286	508539.97	2190576.72
3287	508541.64	2190583.50
3288	508545.98	2190592.84
3289	508547.64	2190597.40
3290	508547.64	2190601.18
3291	508544.75	2190606.19
3292	508541.64	2190615.08
3293	508543.09	2190620.31
3294	508544.75	2190623.64
3295	508544.75	2190623.98
3296	508539.53	2190630.98
3297	508535.75	2190643.10

3298	508533.63	2190657.89
3299	508531.41	2190669.90
3300	508527.63	2190678.91
3301	508522.18	2190692.92
3302	508516.96	2190706.59
3303	508516.84	2190709.15
3304	508516.51	2190714.04
3305	508504.39	2190734.95
3306	508502.05	2190750.96
3307	508495.83	2190767.86
3308	508485.38	2190780.65
3309	508466.69	2190797.66
3310	508460.02	2190803.00
3311	508459.69	2190803.11
3312	508448.24	2190803.56
3313	508442.90	2190802.44
3314	508437.90	2190800.89
3315	508432.56	2190796.55
3316	508427.33	2190795.11
3317	508420.77	2190793.99
3318	508411.10	2190793.77
3319	508402.54	2190800.55
3320	508395.64	2190812.23
3321	508384.30	2190831.91
3322	508375.52	2190849.03
3323	508371.29	2190868.38
3324	508371.29	2190879.84
3325	508377.63	2190902.07
3326	508386.97	2190920.09
3327	508395.20	2190934.43
3328	508404.76	2190953.11
3329	508408.65	2190968.01
3330	508411.76	2190980.02
3331	508415.32	2190993.48
3332	508415.88	2191003.60
3333	508415.88	2191023.28
3334	508414.32	2191031.39
3335	508410.43	2191042.29
3336	508402.65	2191053.08
3337	508400.09	2191060.86
3338	508400.98	2191067.09
3339	508404.20	2191074.98
3340	508410.32	2191088.10
3341	508412.77	2191096.55
3342	508415.66	2191107.23
3343	508415.66	2191117.46
3344	508413.66	2191123.91
3345	508407.65	2191133.03
3346	508404.09	2191139.81
3347	508402.09	2191145.26
3348	508399.42	2191154.26

3349	508398.42	2191163.72
3350	508397.87	2191173.95
3351	508394.64	2191184.18
3352	508390.64	2191197.85
3353	508388.08	2191204.08
3354	508382.97	2191214.98
3355	508374.96	2191226.65
3356	508368.07	2191234.66
3357	508347.94	2191254.78
3358	508334.71	2191278.02
3359	508328.92	2191289.70
3360	508324.14	2191297.48
3361	508323.03	2191310.27
3362	508321.47	2191319.50
3363	508313.36	2191330.29
3364	508312.69	2191335.85
3365	508312.47	2191347.97
3366	508308.13	2191354.53
3367	508301.46	2191360.42
3368	508293.68	2191363.09
3369	508281.44	2191369.43
3370	508273.77	2191378.32
3371	508267.54	2191386.77
3372	508260.76	2191393.78
3373	508254.54	2191397.67
3374	508247.53	2191402.12
3375	508237.63	2191405.01
3376	508230.96	2191408.12
3377	508223.18	2191413.90
3378	508212.61	2191422.36
3379	508211.61	2191426.69
3380	508205.72	2191432.59
3381	508202.61	2191437.26
3382	508199.83	2191441.15
3383	508196.71	2191445.15
3384	508183.48	2191456.83
3385	508178.59	2191461.72
3386	508170.58	2191465.50
3387	508162.47	2191468.72
3388	508155.13	2191469.06
3389	508146.45	2191469.17
3390	508142.34	2191471.61
3391	508137.78	2191476.73
3392	508130.66	2191482.96
3393	508126.33	2191488.63
3394	508125.99	2191488.74
3395	508118.21	2191491.52
3396	508110.98	2191494.97
3397	508106.87	2191498.41
3398	508101.20	2191502.53
3399	508100.86	2191502.64

3400	508092.30	2191502.53
3401	508081.96	2191499.30
3402	508074.84	2191497.30
3403	508067.62	2191495.19
3404	508067.28	2191494.97
3405	508058.83	2191495.74
3406	508052.16	2191497.52
3407	508045.04	2191501.08
3408	508033.15	2191506.97
3409	508021.47	2191513.54
3410	508013.24	2191519.65
3411	508004.57	2191526.55
3412	507998.56	2191531.66
3413	507996.23	2191535.66
3414	507991.78	2191544.11
3415	507984.33	2191551.90
3416	507971.54	2191558.90
3417	507952.97	2191569.36
3418	507950.08	2191577.14
3419	507947.19	2191591.71
3420	507946.53	2191611.94
3421	507948.19	2191625.06
3422	507950.08	2191636.85
3423	507955.53	2191648.30
3424	507964.21	2191660.76
3425	507975.10	2191677.99
3426	507981.00	2191692.11
3427	507981.66	2191695.56
3428	507982.89	2191697.01
3429	507985.00	2191702.68
3430	507989.00	2191705.24
3431	507995.78	2191705.35
3432	507999.90	2191704.79
3433	508007.13	2191705.79
3434	508018.13	2191702.46
3435	508026.25	2191704.12
3436	508033.81	2191704.57
3437	508039.60	2191707.79
3438	508043.26	2191711.57
3439	508045.71	2191717.69
3440	508046.60	2191723.80
3441	508045.04	2191730.48
3442	508039.60	2191735.70
3443	508037.37	2191739.93
3444	508035.93	2191742.37
3445	508034.48	2191746.71
3446	508032.37	2191750.16
3447	508029.59	2191753.72
3448	508027.81	2191757.94
3449	508024.92	2191762.39
3450	508023.69	2191766.39

3451	508023.03	2191771.84
3452	508023.25	2191777.07
3453	508023.25	2191782.07
3454	508021.80	2191786.96
3455	508020.36	2191792.08
3456	508012.35	2191796.30
3457	508007.68	2191796.97
3458	508002.23	2191799.53
3459	507997.56	2191800.53
3460	507985.78	2191804.64
3461	507977.99	2191804.20
3462	507969.21	2191808.31
3463	507964.65	2191807.31
3464	507958.42	2191806.20
3465	507950.19	2191809.31
3466	507941.97	2191812.87
3467	507933.18	2191819.65
3468	507921.84	2191825.77
3469	507915.72	2191827.88
3470	507907.94	2191829.88
3471	507902.27	2191834.00
3472	507897.15	2191839.67
3473	507891.48	2191842.23
3474	507884.81	2191845.34
3475	507880.70	2191846.45
3476	507877.03	2191847.45
3477	507872.36	2191846.90
3478	507861.02	2191843.78
3479	507853.34	2191837.67
3480	507850.23	2191834.00
3481	507848.67	2191831.00
3482	507844.11	2191827.88
3483	507841.00	2191827.88
3484	507830.22	2191833.55
3485	507823.99	2191835.56
3486	507816.76	2191843.34
3487	507812.65	2191850.01
3488	507810.53	2191858.24
3489	507808.75	2191863.80
3490	507805.42	2191873.14
3491	507802.31	2191878.81
3492	507799.64	2191883.70
3493	507797.30	2191887.82
3494	507796.30	2191889.93
3495	507794.19	2191896.60
3496	507789.85	2191908.94
3497	507781.85	2191917.95
3498	507776.84	2191922.62
3499	507767.39	2191927.29
3500	507760.27	2191931.85
3501	507751.27	2191936.30

3502	507740.15	2191938.86
3503	507728.25	2191941.41
3504	507718.80	2191941.64
3505	507709.46	2191941.64
3506	507697.78	2191939.08
3507	507688.78	2191934.96
3508	507679.21	2191930.85
3509	507667.32	2191924.62
3510	507662.20	2191920.84
3511	507657.86	2191915.95
3512	507654.97	2191911.50
3513	507648.52	2191906.39
3514	507641.85	2191902.49
3515	507633.07	2191899.16
3516	507624.95	2191897.16
3517	507601.27	2191897.60
3518	507580.14	2191898.71
3519	507566.13	2191900.49
3520	507557.79	2191902.27
3521	507554.12	2191902.27
3522	507550.00	2191902.05
3523	507539.44	2191908.72
3524	507535.33	2191914.62
3525	507529.88	2191924.18
3526	507526.32	2191929.85
3527	507518.87	2191934.41
3528	507508.08	2191939.63
3529	507501.41	2191943.19
3530	507495.30	2191946.86
3531	507483.62	2191950.98
3532	507471.83	2191952.76
3533	507464.83	2191952.53
3534	507460.49	2191952.20
3535	507456.60	2191952.98
3536	507451.93	2191952.76
3537	507449.15	2191952.98
3538	507445.81	2191952.20
3539	507441.37	2191951.98
3540	507432.69	2191953.53
3541	507419.02	2191956.65
3542	507402.89	2191956.31
3543	507387.44	2191955.87
3544	507373.76	2191953.98
3545	507364.53	2191953.20
3546	507356.53	2191953.98
3547	507347.52	2191957.09
3548	507341.63	2191960.76
3549	507335.95	2191965.88
3550	507331.28	2191969.77
3551	507323.17	2191971.55
3552	507312.83	2191973.33

3553	507305.82	2191975.66
3554	507299.93	2191976.44
3555	507295.59	2191979.22
3556	507292.70	2191982.56
3557	507294.81	2191987.23
3558	507295.81	2191991.12
3559	507299.70	2191998.57
3560	507302.26	2192003.24
3561	507303.60	2192008.91
3562	507304.37	2192018.14
3563	507299.70	2192023.59
3564	507295.26	2192026.70
3565	507290.70	2192027.37
3566	507286.58	2192026.37
3567	507282.69	2192026.37
3568	507277.80	2192028.59
3569	507274.69	2192034.26
3570	507271.35	2192039.15
3571	507272.13	2192042.82
3572	507271.13	2192049.27
3573	507266.46	2192053.83
3574	507262.34	2192058.72
3575	507257.23	2192061.39
3576	507251.33	2192065.17
3577	507245.33	2192067.51
3578	507239.21	2192066.29
3579	507233.54	2192064.39
3580	507224.76	2192065.51
3581	507217.53	2192068.06
3582	507215.31	2192072.18
3583	507216.20	2192080.63
3584	507218.31	2192086.30
3585	507220.42	2192092.30
3586	507223.43	2192097.09
3587	507228.10	2192101.53
3588	507232.43	2192108.76
3589	507236.55	2192115.43
3590	507238.88	2192120.55
3591	507239.21	2192124.33
3592	507237.99	2192127.44
3593	507235.10	2192131.33
3594	507228.21	2192136.67
3595	507220.98	2192143.12
3596	507215.53	2192145.23
3597	507202.19	2192149.57
3598	507190.51	2192151.91
3599	507183.06	2192152.91
3600	507179.50	2192153.91
3601	507176.17	2192157.24
3602	507174.61	2192166.25
3603	507171.72	2192175.81

3604	507167.61	2192186.38
3605	507167.05	2192188.71
3606	507164.27	2192191.05
3607	507158.93	2192193.60
3608	507156.15	2192195.60
3609	507153.82	2192198.72
3610	507151.04	2192203.39
3611	507148.70	2192207.95
3612	507147.37	2192211.28
3613	507144.81	2192213.95
3614	507140.70	2192214.95
3615	507131.69	2192216.95
3616	507129.35	2192217.51
3617	507127.02	2192220.07
3618	507122.68	2192225.18
3619	507117.79	2192230.08
3620	507112.34	2192232.41
3621	507108.00	2192234.97
3622	507103.33	2192234.97
3623	507098.44	2192234.97
3624	507093.33	2192233.97
3625	507085.77	2192234.08
3626	507081.65	2192235.75
3627	507077.09	2192236.30
3628	507072.20	2192237.30
3629	507065.31	2192238.97
3630	507058.19	2192239.86
3631	507050.63	2192238.97
3632	507045.40	2192239.86
3633	507041.29	2192240.42
3634	507036.73	2192243.53
3635	507029.28	2192246.64
3636	507024.83	2192249.42
3637	507020.72	2192250.98
3638	507016.38	2192251.76
3639	507013.04	2192252.31
3640	507010.15	2192255.09
3641	507006.60	2192257.21
3642	507005.04	2192257.98
3643	507002.93	2192261.32
3644	507002.48	2192264.88
3645	507002.93	2192267.77
3646	507004.26	2192271.33
3647	507006.04	2192274.89
3648	507004.70	2192278.78
3649	507002.70	2192285.01
3650	506999.37	2192287.56
3651	506995.70	2192290.12
3652	506992.92	2192291.12
3653	506985.91	2192289.90
3654	506976.13	2192289.12

3655	506970.46	2192289.12
3656	506965.12	2192285.23
3657	506962.45	2192283.45
3658	506958.67	2192281.67
3659	506955.33	2192279.33
3660	506951.55	2192278.56
3661	506944.33	2192280.11
3662	506939.43	2192285.23
3663	506931.98	2192291.45
3664	506931.20	2192294.79
3665	506927.76	2192298.13
3666	506924.20	2192300.91
3667	506919.53	2192303.57
3668	506915.19	2192305.35
3669	506909.74	2192308.13
3670	506908.19	2192311.14
3671	506907.19	2192316.03
3672	506906.96	2192321.70
3673	506908.97	2192327.15
3674	506916.97	2192333.04
3675	506921.42	2192335.60
3676	506926.76	2192336.71
3677	506933.21	2192338.93
3678	506937.32	2192340.83
3679	506942.21	2192344.94
3680	506945.88	2192349.28
3681	506947.88	2192353.17
3682	506951.55	2192357.28
3683	506952.33	2192363.40
3684	506951.55	2192369.85
3685	506948.66	2192376.30
3686	506946.33	2192381.52
3687	506941.43	2192386.08
3688	506936.54	2192388.42
3689	506930.65	2192389.42
3690	506923.98	2192389.42
3691	506918.42	2192387.97
3692	506913.52	2192385.30
3693	506909.52	2192385.64
3694	506904.41	2192387.19
3695	506898.74	2192387.64
3696	506893.29	2192388.19
3697	506887.39	2192386.86
3698	506881.06	2192385.30
3699	506876.16	2192385.08
3700	506869.94	2192383.75
3701	506865.38	2192380.97
3702	506861.26	2192376.30
3703	506858.93	2192372.18
3704	506857.15	2192370.07
3705	506851.92	2192369.62

3706	506847.81	2192369.62
3707	506844.25	2192372.63
3708	506839.80	2192377.30
3709	506833.69	2192384.30
3710	506831.35	2192388.64
3711	506829.80	2192393.53
3712	506829.24	2192397.87
3713	506828.46	2192403.32
3714	506827.46	2192407.99
3715	506822.12	2192413.88
3716	506817.90	2192417.99
3717	506813.12	2192420.11
3718	506804.33	2192420.11
3719	506800.66	2192418.77
3720	506797.55	2192417.77
3721	506794.99	2192415.66
3722	506790.10	2192413.66
3723	506786.54	2192411.10
3724	506782.09	2192409.54
3725	506776.53	2192409.99
3726	506768.97	2192413.66
3727	506761.52	2192417.44
3728	506756.74	2192422.33
3729	506752.29	2192425.44
3730	506749.73	2192427.22
3731	506747.40	2192431.12
3732	506748.73	2192433.67
3733	506751.51	2192436.01
3734	506751.85	2192438.57
3735	506751.85	2192442.68
3736	506751.51	2192447.79
3737	506751.51	2192452.24
3738	506752.29	2192457.13
3739	506751.85	2192459.91
3740	506749.96	2192462.03
3741	506748.51	2192465.81
3742	506743.84	2192473.37
3743	506739.17	2192476.37
3744	506734.28	2192476.93
3745	506727.61	2192476.71
3746	506720.38	2192474.81
3747	506713.15	2192472.26
3748	506709.04	2192469.48
3749	506705.15	2192467.36
3750	506699.81	2192467.70
3751	506695.92	2192470.14
3752	506690.80	2192475.59
3753	506688.24	2192483.82
3754	506688.24	2192489.94
3755	506690.25	2192499.50
3756	506693.69	2192506.73

3757	506697.81	2192515.73
3758	506700.14	2192520.85
3759	506700.59	2192527.30
3760	506700.36	2192535.08
3761	506700.14	2192545.31
3762	506699.36	2192552.54
3763	506698.59	2192558.43
3764	506696.25	2192570.33
3765	506693.36	2192577.78
3766	506688.47	2192585.23
3767	506680.24	2192594.79
3768	506671.45	2192600.47
3769	506664.23	2192602.24
3770	506652.22	2192604.02
3771	506634.76	2192602.47
3772	506628.87	2192601.91
3773	506622.42	2192604.69
3774	506615.97	2192609.69
3775	506607.52	2192615.81
3776	506601.85	2192619.15
3777	506595.95	2192619.37
3778	506594.62	2192617.92
3779	506585.06	2192608.80
3780	506579.38	2192606.25
3781	506574.27	2192601.13
3782	506571.93	2192595.46
3783	506569.15	2192590.24
3784	506566.26	2192583.90
3785	506558.59	2192577.67
3786	506554.70	2192576.67
3787	506550.03	2192576.67
3788	506543.91	2192576.67
3789	506540.02	2192578.45
3790	506537.46	2192582.34
3791	506537.91	2192585.90
3792	506537.91	2192592.13
3793	506537.13	2192597.02
3794	506534.02	2192602.13
3795	506527.68	2192609.92
3796	506519.34	2192618.70
3797	506509.67	2192627.37
3798	506502.99	2192633.49
3799	506495.21	2192642.50
3800	506484.98	2192653.39
3801	506476.20	2192662.85
3802	506467.74	2192671.96
3803	506463.52	2192676.08
3804	506457.40	2192679.41
3805	506450.40	2192681.19
3806	506439.95	2192679.86
3807	506431.72	2192676.52

3808	506424.16	2192668.52
3809	506418.82	2192662.85
3810	506414.37	2192660.29
3811	506408.48	2192658.29
3812	506398.92	2192658.51
3813	506392.02	2192658.51
3814	506386.91	2192659.29
3815	506376.34	2192664.40
3816	506367.34	2192672.63
3817	506355.55	2192682.75
3818	506350.32	2192685.86
3819	506349.10	2192689.42
3820	506348.54	2192694.54
3821	506350.88	2192701.76
3822	506355.55	2192710.33
3823	506359.66	2192716.78
3824	506364.78	2192725.45
3825	506366.89	2192728.78
3826	506369.23	2192732.12
3827	506369.23	2192737.01
3828	506368.56	2192743.13
3829	506365.78	2192749.36
3830	506360.89	2192754.91
3831	506353.10	2192759.36
3832	506341.32	2192760.81
3833	506319.74	2192757.69
3834	506310.52	2192756.92
3835	506307.18	2192758.47
3836	506301.95	2192756.14
3837	506294.73	2192755.58
3838	506284.50	2192754.58
3839	506277.49	2192754.58
3840	506271.82	2192755.36
3841	506265.48	2192755.58
3842	506262.70	2192753.25
3843	506255.92	2192754.47
3844	506247.69	2192754.80
3845	506236.68	2192757.69
3846	506219.34	2192763.03
3847	506206.77	2192769.04
3848	506194.65	2192774.71
3849	506189.20	2192777.27
3850	506183.09	2192782.05
3851	506178.97	2192785.72
3852	506172.74	2192792.83
3853	506165.07	2192802.95
3854	506160.62	2192809.85
3855	506157.62	2192817.07
3856	506157.84	2192829.97
3857	506158.62	2192838.98
3858	506160.96	2192846.43

3859	506162.74	2192852.66
3860	506163.63	2192862.22
3861	506163.52	2192871.34
3862	506162.96	2192877.45
3863	506163.85	2192881.34
3864	506162.74	2192888.35
3865	506160.74	2192899.13
3866	506159.96	2192910.25
3867	506159.73	2192918.48
3868	506160.74	2192929.05
3869	506164.29	2192935.38
3870	506167.18	2192943.17
3871	506169.19	2192954.51
3872	506172.63	2192967.07
3873	506174.64	2192974.52
3874	506174.64	2192982.31
3875	506172.30	2192990.31
3876	506169.19	2192997.21
3877	506164.07	2193008.22
3878	506158.96	2193018.22
3879	506152.06	2193029.57
3880	506142.28	2193044.02
3881	506134.27	2193053.81
3882	506131.71	2193060.48
3883	506126.71	2193071.71
3884	506123.26	2193080.38
3885	506121.60	2193084.39
3886	506118.82	2193091.84
3887	506117.26	2193098.51
3888	506115.70	2193104.96
3889	506116.92	2193115.52
3890	506118.48	2193126.08
3891	506121.60	2193132.31
3892	506124.71	2193136.42
3893	506130.94	2193144.88
3894	506133.72	2193149.99
3895	506136.05	2193157.77
3896	506138.83	2193165.45
3897	506140.94	2193170.89
3898	506143.28	2193179.90
3899	506144.06	2193186.35
3900	506142.72	2193191.91
3901	506136.05	2193203.03
3902	506128.82	2193210.04
3903	506120.04	2193219.26
3904	506110.81	2193226.94
3905	506105.69	2193229.83
3906	506097.35	2193239.06
3907	506091.24	2193247.84
3908	506084.01	2193252.85
3909	506079.67	2193256.96

3910	506076.56	2193261.41
3911	506074.23	2193265.30
3912	506072.22	2193267.30
3913	506072.00	2193268.08
3914	506069.89	2193269.41
3915	506068.33	2193271.42
3916	506068.56	2193278.09
3917	506067.11	2193280.42
3918	506062.88	2193285.09
3919	506058.77	2193290.76
3920	506057.55	2193296.66
3921	506056.55	2193302.88
3922	506055.77	2193312.33
3923	506065.78	2193323.68
3924	506077.34	2193333.57
3925	506086.90	2193341.47
3926	506090.46	2193346.92
3927	506093.35	2193352.03
3928	506095.35	2193355.92
3929	506098.02	2193364.60
3930	506098.02	2193373.16
3931	506095.69	2193382.17
3932	506091.79	2193395.29
3933	506087.12	2193405.52
3934	506085.12	2193413.19
3935	506081.79	2193424.53
3936	506081.79	2193433.54
3937	506082.23	2193445.66
3938	506083.57	2193457.56
3939	506087.12	2193467.79
3940	506089.68	2193479.35
3941	506094.13	2193491.80
3942	506096.69	2193498.92
3943	506098.02	2193502.81
3944	506097.47	2193507.15
3945	506092.35	2193519.05
3946	506085.57	2193529.83
3947	506078.67	2193538.51
3948	506073.78	2193543.95
3949	506069.89	2193553.52
3950	506068.11	2193564.08
3951	506067.78	2193574.64
3952	506068.33	2193582.09
3953	506069.11	2193588.99
3954	506073.00	2193595.21
3955	506075.56	2193605.00
3956	506076.34	2193619.57
3957	506076.56	2193629.35
3958	506080.23	2193634.47
3959	506086.68	2193641.69
3960	506098.02	2193652.26

3961	506106.25	2193659.26
3962	506113.70	2193665.16
3963	506122.71	2193675.39
3964	506128.38	2193680.83
3965	506131.16	2193685.73
3966	506136.61	2193700.96
3967	506141.28	2193715.30
3968	506143.61	2193722.09
3969	506146.28	2193723.76
3970	506148.73	2193725.09
3971	506153.62	2193727.09
3972	506160.40	2193730.09
3973	506164.18	2193732.87
3974	506171.08	2193735.99
3975	506175.30	2193739.55
3976	506183.42	2193745.66
3977	506188.31	2193750.33
3978	506190.87	2193757.00
3979	506191.98	2193762.45
3980	506192.09	2193767.34
3981	506191.65	2193783.02
3982	506191.65	2193789.92
3983	506192.76	2193798.15
3984	506195.09	2193803.37
3985	506197.32	2193807.49
3986	506199.21	2193811.60
3987	506198.88	2193814.60
3988	506196.32	2193819.27
3989	506190.98	2193827.95
3990	506187.09	2193831.17
3991	506182.75	2193832.73
3992	506178.19	2193833.95
3993	506174.19	2193832.39
3994	506166.18	2193829.06
3995	506158.73	2193826.50
3996	506152.17	2193822.05
3997	506147.39	2193826.17
3998	506144.50	2193831.50
3999	506147.28	2193837.17
4000	506152.17	2193838.51
4001	506155.06	2193842.07
4002	506158.40	2193847.63
4003	506160.51	2193851.74
4004	506162.63	2193854.85
4005	506164.85	2193856.86
4006	506170.08	2193858.97
4007	506175.41	2193857.41
4008	506178.30	2193856.63
4009	506183.20	2193856.41
4010	506188.53	2193856.08
4011	506194.87	2193860.08

4012	506198.65	2193867.09
4013	506199.21	2193875.20
4014	506199.65	2193879.98
4015	506198.88	2193886.10
4016	506196.10	2193891.33
4017	506195.09	2193902.11
4018	506194.21	2193913.45
4019	506195.09	2193920.90
4020	506197.32	2193926.02
4021	506199.65	2193932.80
4022	506203.10	2193939.25
4023	506206.10	2193942.92
4024	506210.22	2193945.81
4025	506217.00	2193947.92
4026	506224.34	2193949.59
4027	506228.56	2193949.48
4028	506231.12	2193948.37
4029	506233.46	2193946.59
4030	506235.57	2193946.26
4031	506239.24	2193947.81
4032	506242.91	2193951.04
4033	506246.24	2193956.15
4034	506248.02	2193968.27
4035	506251.03	2193974.83
4036	506253.92	2193981.39
4037	506255.70	2193985.06
4038	506257.92	2193987.29
4039	506262.81	2193988.84
4040	506267.71	2193991.29
4041	506270.82	2193995.29
4042	506271.93	2193998.30
4043	506272.71	2194000.63
4044	506275.93	2194002.19
4045	506281.16	2194003.74
4046	506284.27	2194002.41
4047	506287.94	2194002.41
4048	506290.17	2194005.86
4049	506289.39	2194009.97
4050	506287.61	2194010.97
4051	506285.27	2194015.64
4052	506280.94	2194020.76
4053	506276.82	2194031.54
4054	506272.71	2194041.33
4055	506269.60	2194049.11
4056	506258.81	2194063.79
4057	506250.25	2194072.24
4058	506246.13	2194077.13
4059	506245.35	2194080.25
4060	506243.58	2194083.80
4061	506240.24	2194084.03
4062	506236.13	2194084.58

4063	506231.01	2194087.59
4064	506229.45	2194091.25
4065	506228.34	2194097.37
4066	506227.34	2194104.38
4067	506227.34	2194108.71
4068	506226.34	2194114.94
4069	506222.23	2194120.61
4070	506222.67	2194128.62
4071	506223.45	2194137.29
4072	506222.67	2194145.74
4073	506221.23	2194151.74
4074	506217.33	2194162.31
4075	506214.78	2194169.54
4076	506210.88	2194176.21
4077	506206.99	2194181.32
4078	506202.32	2194185.77
4079	506195.65	2194193.22
4080	506191.54	2194198.56
4081	506182.53	2194203.45
4082	506176.41	2194204.67
4083	506171.97	2194210.90
4084	506168.41	2194213.46
4085	506164.29	2194215.46
4086	506157.84	2194217.02
4087	506152.95	2194217.79
4088	506146.73	2194223.24
4089	506143.17	2194232.81
4090	506135.16	2194244.81
4091	506130.05	2194256.16
4092	506126.71	2194266.50
4093	506126.71	2194273.95
4094	506128.49	2194282.73
4095	506131.60	2194289.40
4096	506133.60	2194295.08
4097	506138.05	2194305.64
4098	506140.05	2194311.53
4099	506140.61	2194315.09
4100	506140.28	2194321.54
4101	506138.50	2194328.21
4102	506136.50	2194335.44
4103	506134.94	2194342.67
4104	506132.38	2194350.67
4105	506127.49	2194356.79
4106	506121.82	2194365.24
4107	506119.48	2194369.35
4108	506118.26	2194381.25
4109	506115.15	2194389.26
4110	506111.59	2194396.37
4111	506107.36	2194417.61
4112	506103.25	2194428.06
4113	506097.91	2194437.29

4114	506093.24	2194444.52
4115	506088.90	2194458.64
4116	506088.90	2194468.98
4117	506088.35	2194475.66
4118	506088.90	2194484.00
4119	506088.35	2194493.45
4120	506089.35	2194504.23
4121	506089.57	2194516.13
4122	506091.02	2194521.69
4123	506094.24	2194529.70
4124	506098.36	2194537.04
4125	506102.91	2194544.15
4126	506105.36	2194549.82
4127	506107.14	2194555.27
4128	506111.03	2194560.16
4129	506112.81	2194565.28
4130	506114.15	2194570.39
4131	506115.03	2194575.84
4132	506120.71	2194587.07
4133	506121.37	2194597.64
4134	506129.05	2194617.10
4135	506135.49	2194632.44
4136	506140.61	2194641.89
4137	506146.95	2194654.68
4138	506152.51	2194662.69
4139	506156.62	2194667.36
4140	506166.85	2194675.36
4141	506172.30	2194682.26
4142	506178.75	2194689.48
4143	506184.20	2194699.82
4144	506196.54	2194717.06
4145	506204.55	2194722.73
4146	506210.66	2194735.52
4147	506213.66	2194750.75
4148	506219.67	2194767.43
4149	506219.89	2194777.77
4150	506220.45	2194788.56
4151	506219.67	2194795.23
4152	506219.34	2194803.24
4153	506220.67	2194805.35
4154	506224.90	2194807.02
4155	506227.12	2194811.46
4156	506228.34	2194814.91
4157	506228.90	2194818.91
4158	506229.57	2194821.69
4159	506237.35	2194829.26
4160	506245.91	2194841.26
4161	506249.36	2194847.49
4162	506253.14	2194853.16
4163	506255.14	2194857.05
4164	506259.14	2194862.39

4165	506262.03	2194866.73
4166	506265.37	2194869.73
4167	506266.48	2194874.29
4168	506266.48	2194880.29
4169	506264.48	2194884.85
4170	506260.92	2194890.97
4171	506255.58	2194899.53
4172	506248.58	2194907.43
4173	506244.02	2194912.76
4174	506238.79	2194920.32
4175	506232.46	2194928.66
4176	506226.56	2194934.89
4177	506223.78	2194936.22
4178	506221.23	2194937.56
4179	506216.78	2194938.34
4180	506209.55	2194938.34
4181	506204.21	2194938.00
4182	506198.99	2194938.00
4183	506196.21	2194937.56
4184	506192.54	2194937.56
4185	506188.76	2194941.67
4186	506182.31	2194947.79
4187	506173.30	2194954.79
4188	506166.07	2194960.47
4189	506163.74	2194963.80
4190	506163.52	2194967.36
4191	506161.18	2194973.59
4192	506157.51	2194979.70
4193	506155.95	2194984.59
4194	506156.51	2194987.60
4195	506155.62	2194988.49
4196	506154.29	2194988.71
4197	506151.95	2194986.71
4198	506149.50	2194982.59
4199	506146.95	2194976.59
4200	506144.83	2194970.81
4201	506140.28	2194968.92
4202	506131.82	2194966.36
4203	506125.82	2194963.58
4204	506117.93	2194958.35
4205	506114.15	2194955.57
4206	506108.47	2194953.79
4207	506104.80	2194952.46
4208	506100.13	2194952.24
4209	506096.02	2194953.02
4210	506090.35	2194956.35
4211	506087.35	2194959.46
4212	506080.34	2194963.02
4213	506074.67	2194965.58
4214	506074.11	2194967.69
4215	506071.33	2194973.36

4216	506072.11	2194977.70
4217	506074.45	2194981.04
4218	506074.45	2194983.82
4219	506070.33	2194988.04
4220	506072.11	2194991.60
4221	506075.23	2194999.27
4222	506075.45	2195004.94
4223	506084.68	2195023.18
4224	506090.91	2195029.18
4225	506098.13	2195037.63
4226	506103.80	2195046.86
4227	506111.25	2195056.20
4228	506113.59	2195056.65
4229	506117.70	2195062.10
4230	506118.70	2195065.99
4231	506124.60	2195067.99
4232	506130.60	2195069.32
4233	506139.05	2195076.55
4234	506141.39	2195081.45
4235	506141.39	2195086.56
4236	506141.94	2195092.45
4237	506141.39	2195099.46
4238	506137.83	2195102.02
4239	506135.49	2195103.80
4240	506133.94	2195106.35
4241	506134.38	2195109.58
4242	506134.72	2195111.47
4243	506134.94	2195119.25
4244	506135.72	2195129.04
4245	506137.83	2195135.93
4246	506139.72	2195141.60
4247	506140.94	2195144.16
4248	506142.17	2195146.72
4249	506144.95	2195150.72
4250	506145.61	2195155.61
4251	506148.17	2195158.28
4252	506150.73	2195161.73
4253	506152.28	2195167.29
4254	506153.29	2195175.52
4255	506152.95	2195183.30
4256	506151.95	2195189.97
4257	506150.62	2195194.09
4258	506146.84	2195196.64
4259	506140.39	2195198.42
4260	506136.50	2195199.76
4261	506135.16	2195205.43
4262	506135.16	2195208.76
4263	506134.16	2195215.21
4264	506128.82	2195221.11
4265	506121.04	2195229.33
4266	506115.15	2195238.12

4267	506109.70	2195245.46
4268	506106.14	2195253.24
4269	506105.03	2195260.14
4270	506104.80	2195265.81
4271	506105.58	2195270.25
4272	506106.58	2195275.37
4273	506107.14	2195282.60
4274	506107.14	2195290.05
4275	506103.80	2195303.72
4276	506101.47	2195309.84
4277	506098.13	2195315.29
4278	506096.02	2195321.51
4279	506095.24	2195326.85
4280	506093.80	2195331.52
4281	506094.02	2195334.30
4282	506093.24	2195336.97
4283	506093.46	2195339.19
4284	506091.68	2195343.31
4285	506090.91	2195346.87
4286	506090.91	2195350.54
4287	506089.13	2195353.09
4288	506087.01	2195355.65
4289	506086.57	2195359.54
4290	506085.46	2195364.66
4291	506082.12	2195373.22
4292	506081.68	2195378.34
4293	506078.56	2195381.45
4294	506078.23	2195385.34
4295	506076.78	2195389.90
4296	506078.12	2195394.57
4297	506079.23	2195398.46
4298	506079.45	2195402.91
4299	506078.01	2195407.80
4300	506077.01	2195410.69
4301	506074.11	2195414.59
4302	506074.89	2195418.48
4303	506077.23	2195422.04
4304	506078.56	2195424.93
4305	506079.79	2195429.26
4306	506080.56	2195438.27
4307	506081.68	2195444.72
4308	506081.34	2195455.84
4309	506080.12	2195461.18
4310	506076.78	2195469.18
4311	506074.45	2195472.52
4312	506071.11	2195476.08
4313	506070.00	2195479.97
4314	506067.67	2195485.86
4315	506064.33	2195491.75
4316	506064.89	2195493.64
4317	506065.44	2195495.09

4318	506064.33	2195500.32
4319	506061.55	2195504.21
4320	506058.66	2195509.10
4321	506058.66	2195512.44
4322	506059.44	2195516.77
4323	506059.99	2195520.66
4324	506059.21	2195523.44
4325	506056.66	2195529.12
4326	506055.10	2195532.45
4327	506050.99	2195539.12
4328	506050.43	2195542.01
4329	506050.99	2195545.80
4330	506052.54	2195547.91
4331	506053.32	2195549.91
4332	506052.21	2195552.24
4333	506050.10	2195555.36
4334	506048.21	2195564.70
4335	506039.20	2195583.82
4336	506039.20	2195589.27
4337	506042.54	2195597.72
4338	506055.32	2195602.95
4339	506058.66	2195612.40
4340	506058.88	2195621.63
4341	506063.22	2195641.53
4342	506064.33	2195661.44
4343	506059.10	2195681.12
4344	506053.10	2195692.24
4345	506053.10	2195701.47
4346	506054.77	2195708.36
4347	506040.31	2195728.71
4348	506025.30	2195735.05
4349	506007.84	2195735.27
4350	505997.28	2195744.28
4351	505972.71	2195756.51
4352	505958.58	2195759.51
4353	505936.46	2195760.62
4354	505919.55	2195764.40
4355	505903.76	2195767.18
4356	505887.97	2195777.53
4357	505878.19	2195791.65
4358	505871.41	2195796.09
4359	505869.18	2195804.77
4360	505869.74	2195834.12
4361	505866.96	2195850.58
4362	505871.41	2195856.47
4363	505871.07	2195866.26
4364	505872.18	2195872.60
4365	505870.63	2195879.05
4366	505868.40	2195884.83
4367	505868.40	2195890.05
4368	505862.40	2195898.73

4369	505862.07	2195905.29
4370	505862.07	2195909.62
4371	505858.62	2195912.96
4372	505851.17	2195918.41
4373	505844.39	2195924.64
4374	505833.71	2195930.75
4375	505826.82	2195935.09
4376	505819.92	2195943.43
4377	505816.03	2195955.66
4378	505810.58	2195965.22
4379	505807.58	2195978.34
4380	505807.58	2195990.80
4381	505804.13	2196007.70
4382	505803.58	2196024.60
4383	505795.91	2196043.95
4384	505791.79	2196047.73
4385	505783.90	2196052.62
4386	505769.44	2196054.62
4387	505757.99	2196053.29
4388	505753.10	2196052.73
4389	505738.42	2196049.95
4390	505720.74	2196048.06
4391	505704.61	2196052.40
4392	505693.72	2196061.18
4393	505686.04	2196069.63
4394	505683.93	2196082.42
4395	505688.27	2196094.65
4396	505691.49	2196111.55
4397	505689.83	2196122.79
4398	505687.49	2196136.24
4399	505682.15	2196152.70
4400	505678.48	2196165.48
4401	505675.48	2196176.05
4402	505676.26	2196187.06
4403	505681.49	2196203.74
4404	505687.49	2196233.98
4405	505683.15	2196266.12
4406	505681.26	2196276.68
4407	505676.37	2196288.58
4408	505673.59	2196294.36
4409	505669.14	2196304.48
4410	505683.93	2196312.59
4411	505691.27	2196314.26
4412	505698.05	2196310.48
4413	505703.72	2196311.04
4414	505709.51	2196310.82
4415	505716.51	2196309.37
4416	505729.52	2196302.92
4417	505734.64	2196290.36
4418	505746.09	2196276.12
4419	505753.54	2196269.34

4420	505764.44	2196272.68
4421	505772.55	2196281.91
4422	505774.33	2196288.47
4423	505769.44	2196293.47
4424	505771.22	2196303.37
4425	505776.45	2196309.37
4426	505781.56	2196310.70
4427	505784.90	2196307.04
4428	505783.01	2196300.03
4429	505786.12	2196295.03
4430	505798.57	2196290.69
4431	505813.14	2196287.24
4432	505823.48	2196280.46
4433	505828.15	2196258.67
4434	505830.82	2196238.76
4435	505830.93	2196226.64
4436	505831.93	2196210.74
4437	505836.38	2196195.51
4438	505840.94	2196191.73
4439	505866.29	2196152.36
4440	505873.63	2196138.80
4441	505885.42	2196132.90
4442	505897.65	2196131.46
4443	505907.43	2196135.57
4444	505924.22	2196153.36
4445	505929.01	2196153.59
4446	505935.57	2196149.36
4447	505942.68	2196148.69
4448	505957.03	2196159.59
4449	505962.48	2196172.38
4450	505964.70	2196184.61
4451	505968.15	2196194.39
4452	505967.92	2196213.63
4453	505966.03	2196241.65
4454	505957.25	2196265.89
4455	505943.91	2196294.80
4456	505946.13	2196320.16
4457	505951.02	2196326.16
4458	505960.58	2196347.95
4459	505958.69	2196382.54
4460	505955.14	2196390.65
4461	505954.25	2196405.78
4462	505956.14	2196421.34
4463	505960.25	2196430.57
4464	505991.61	2196449.14
4465	506008.73	2196452.14
4466	506032.42	2196466.60
4467	506047.76	2196480.72
4468	506050.99	2196504.18
4469	506051.76	2196529.76
4470	506047.65	2196550.89

4471	506040.31	2196562.56
4472	506024.86	2196577.02
4473	506005.51	2196589.80
4474	505981.49	2196598.03
4475	505973.04	2196598.81
4476	505958.58	2196595.81
4477	505924.56	2196580.02
4478	505907.10	2196578.13
4479	505888.86	2196582.24
4480	505877.08	2196589.14
4481	505872.52	2196591.69
4482	505860.84	2196602.59
4483	505851.61	2196627.94
4484	505846.17	2196650.52
4485	505849.72	2196664.42
4486	505853.39	2196678.87
4487	505855.84	2196694.88
4488	505856.95	2196716.68
4489	505847.72	2196740.81
4490	505835.71	2196767.72
4491	505820.26	2196797.74
4492	505806.02	2196819.20
4493	505802.24	2196828.43
4494	505799.57	2196841.77
4495	505793.57	2196858.23
4496	505791.57	2196875.69
4497	505786.68	2196891.81
4498	505785.56	2196905.37
4499	505779.67	2196920.16
4500	505772.78	2196933.06
4501	505761.10	2196944.29
4502	505746.65	2196948.18
4503	505728.41	2196949.19
4504	505708.28	2196947.63
4505	505699.50	2196948.96
4506	505683.26	2196960.97
4507	505672.70	2196970.87
4508	505663.69	2196984.66
4509	505656.24	2197010.45
4510	505653.02	2197027.36
4511	505648.13	2197042.03
4512	505645.57	2197060.05
4513	505646.01	2197067.94
4514	505644.57	2197077.39
4515	505641.57	2197088.85
4516	505639.90	2197095.85
4517	505639.68	2197103.86
4518	505634.23	2197111.31
4519	505626.56	2197118.98
4520	505623.11	2197122.87
4521	505613.43	2197130.66

4522	505592.86	2197134.55
4523	505581.30	2197134.55
4524	505572.63	2197131.10
4525	505562.51	2197130.10
4526	505562.28	2197130.32
4527	505561.40	2197130.88
4528	505558.50	2197132.10
4529	505558.17	2197132.10
4530	505556.39	2197131.88
4531	505556.17	2197131.55
4532	505555.28	2197127.43
4533	505554.39	2197125.54
4534	505551.05	2197124.32
4535	505547.38	2197122.43
4536	505541.71	2197121.32
4537	505535.04	2197122.87
4538	505528.04	2197123.87
4539	505527.70	2197123.87
4540	505523.14	2197121.43
4541	505522.92	2197121.09
4542	505512.58	2197124.98
4543	505514.47	2197128.54
4544	505520.70	2197133.21
4545	505526.37	2197138.66
4546	505531.82	2197144.78
4547	505535.15	2197148.45
4548	505538.93	2197151.67
4549	505539.49	2197153.34
4550	505534.04	2197153.34
4551	505519.59	2197141.33
4552	505517.70	2197136.99
4553	505512.80	2197131.32
4554	505509.02	2197129.65
4555	505500.02	2197131.66
4556	505496.79	2197132.32
4557	505490.45	2197137.77
4558	505488.01	2197144.67
4559	505481.45	2197149.56
4560	505470.55	2197149.78
4561	505464.32	2197147.11
4562	505460.43	2197143.55
4563	505445.64	2197143.22
4564	505437.41	2197146.22
4565	505429.85	2197148.11
4566	505423.29	2197153.78
4567	505417.51	2197155.45
4568	505410.73	2197154.67
4569	505399.05	2197154.90
4570	505391.93	2197158.45
4571	505387.71	2197159.57
4572	505378.70	2197165.13

4573	505370.70	2197167.13
4574	505360.13	2197168.35
4575	505346.57	2197169.35
4576	505338.78	2197170.57
4577	505333.67	2197171.35
4578	505330.00	2197175.36
4579	505321.77	2197185.36
4580	505317.77	2197198.60
4581	505311.65	2197209.72
4582	505310.54	2197216.28
4583	505310.87	2197221.95
4584	505314.99	2197232.95
4585	505319.44	2197238.63
4586	505327.11	2197248.19
4587	505339.56	2197263.31
4588	505343.79	2197271.32
4589	505345.57	2197279.55
4590	505344.57	2197287.66
4591	505344.23	2197297.67
4592	505344.01	2197308.12
4593	505343.79	2197311.12
4594	505344.79	2197314.57
4595	505347.35	2197317.35
4596	505352.35	2197318.57
4597	505358.24	2197315.57
4598	505366.25	2197309.68
4599	505371.81	2197306.90
4600	505380.59	2197307.12
4601	505382.59	2197308.46
4602	505384.37	2197311.12
4603	505384.48	2197314.35
4604	505383.37	2197318.57
4605	505379.26	2197323.58
4606	505370.25	2197332.81
4607	505360.47	2197337.14
4608	505343.79	2197340.37
4609	505335.89	2197347.60
4610	505332.11	2197351.04
4611	505328.89	2197360.50
4612	505325.88	2197366.72
4613	505324.55	2197372.06
4614	505321.66	2197374.95
4615	508419.21	2190786.32
4616	508429.44	2190789.77
4617	508434.45	2190794.44
4618	508432.78	2190795.66
4619	508427.55	2190794.22
4620	508420.88	2190792.99
4621	508410.88	2190792.66
4622	508410.54	2190792.77
4623	508402.65	2190799.22

4624	508402.65	2190798.11
4625	508403.54	2190793.66
4626	508411.32	2190786.88
4627	509327.57	2186923.30
4628	509330.46	2186925.52
4629	509329.57	2186929.42
4630	509327.79	2186931.64
4631	509325.79	2186938.87
4632	509322.23	2186939.31
4633	509318.34	2186938.09
4634	509317.89	2186935.53
4635	509319.11	2186931.86
4636	509322.56	2186928.64
4637	509811.26	2188230.84
4638	509805.37	2188237.73
4639	509802.26	2188240.96
4640	509797.03	2188248.19
4641	509790.25	2188263.20
4642	509779.80	2188276.76
4643	509776.79	2188283.99
4644	509776.13	2188292.66
4645	509776.46	2188305.90
4646	509774.46	2188316.13
4647	509771.90	2188319.24
4648	509766.67	2188330.58
4649	509759.34	2188339.59
4650	509754.00	2188345.04
4651	509750.00	2188350.82
4652	509745.88	2188358.49
4653	509744.32	2188362.49
4654	509743.99	2188368.17
4655	509736.32	2188380.84
4656	509733.87	2188381.73
4657	509724.86	2188387.18
4658	509714.19	2188392.52
4659	509705.96	2188396.41
4660	509701.40	2188399.75
4661	509695.73	2188401.41
4662	509695.40	2188401.52
4663	509692.51	2188405.64
4664	509688.62	2188414.31
4665	509685.39	2188432.33
4666	509680.83	2188444.45
4667	509667.27	2188460.24
4668	509657.26	2188475.80
4669	509652.59	2188479.14
4670	509647.81	2188480.92
4671	509637.80	2188485.25
4672	509629.46	2188485.25
4673	509621.68	2188486.14
4674	509613.89	2188487.14

4675	509606.55	2188491.59
4676	509606.33	2188491.81
4677	509601.77	2188499.49
4678	509601.77	2188499.93
4679	509604.66	2188504.49
4680	509605.55	2188510.16
4681	509605.33	2188522.95
4682	509602.11	2188528.29
4683	509599.21	2188531.29
4684	509596.66	2188539.07
4685	509596.10	2188543.85
4686	509596.55	2188553.53
4687	509596.88	2188559.75
4688	509597.10	2188564.76
4689	509596.10	2188566.87
4690	509593.99	2188570.10
4691	509587.09	2188575.88
4692	509580.31	2188583.66
4693	509580.20	2188584.00
4694	509579.42	2188591.45
4695	509582.87	2188597.23
4696	509587.54	2188604.90
4697	509587.54	2188615.46
4698	509583.09	2188618.47
4699	509581.09	2188621.13
4700	509575.86	2188628.70
4701	509566.19	2188633.81
4702	509555.74	2188638.59
4703	509545.29	2188641.37
4704	509532.72	2188643.82
4705	509527.38	2188646.38
4706	509527.16	2188646.60
4707	509523.82	2188653.83
4708	509519.82	2188655.94
4709	509513.04	2188657.61
4710	509508.03	2188662.94
4711	509507.26	2188664.72
4712	509503.03	2188663.17
4713	509499.58	2188659.72
4714	509494.47	2188653.60
4715	509489.69	2188646.60
4716	509485.24	2188629.92
4717	509487.13	2188619.02
4718	509486.80	2188608.57
4719	509483.46	2188595.23
4720	509479.90	2188574.77
4721	509478.12	2188564.09
4722	509476.12	2188543.19
4723	509478.01	2188528.84
4724	509493.47	2188507.49
4725	509509.93	2188492.59

4726	509516.82	2188472.36
4727	509519.82	2188453.01
4728	509527.05	2188442.00
4729	509534.39	2188431.10
4730	509550.40	2188413.76
4731	509560.07	2188407.64
4732	509571.08	2188401.75
4733	509590.32	2188395.63
4734	509606.11	2188381.06
4735	509615.78	2188374.28
4736	509622.57	2188371.72
4737	509631.57	2188373.95
4738	509641.36	2188376.17
4739	509652.25	2188372.95
4740	509671.27	2188359.72
4741	509704.63	2188336.70
4742	509732.09	2188310.68
4743	509737.76	2188303.45
4744	509749.33	2188288.66
4745	509759.45	2188273.09
4746	509767.23	2188262.09
4747	509772.01	2188250.30
4748	509775.79	2188243.41
4749	509788.25	2188241.18
4750	509794.92	2188238.51
4751	509367.93	2186975.12
4752	509370.04	2186977.56
4753	509370.71	2186980.34
4754	509370.71	2186983.12
4755	509370.04	2186986.68
4756	509366.04	2186987.13
4757	509363.04	2186988.90
4758	509360.70	2186987.46
4759	509360.59	2186983.68
4760	509363.70	2186978.67
4761	509365.71	2186975.12
4751	509367.93	2186975.12

Водоохранная зона реки Березовка (контур 181)

Система координат – МСК 52

Номер и координаты характерных точек водоохранной зоны		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	505400,72	2197435,77
2	505321,66	2197374,95
3	505317,43	2197371,61
4	505227,7	2197301,67
5	505224,25	2197296,89
6	505217,25	2197285,99
7	505214,69	2197281,88

8	505202,79	2197248,74
9	505200,9	2197237,74
10	505199,46	2197220,72
11	505204,24	2197190,03
12	505207,13	2197181,03
13	505213,8	2197165,13
14	505217,36	2197158,12
15	505229,15	2197126,21
16	505233,26	2197119,65
17	505237,15	2197113,98
18	505269,62	2197083,84
19	505278,07	2197079,51
20	505285,85	2197075,95
21	505294,19	2197072,5
22	505297,64	2197071,28
23	505311,43	2197066,38
24	505321,1	2197063,72
25	505337,45	2197060,71
26	505342,01	2197059,38
27	505357,91	2197055,6
28	505361,13	2197055,04
29	505370,58	2197052,6
30	505380,15	2197050,93
31	505384,04	2197050,48
32	505386,82	2197048,26
33	505391,04	2197044,26
34	505404,94	2197033,69
35	505404,61	2197030,58
36	505417,95	2196980,43
37	505454,54	2196943,74
38	505465,43	2196938,29
39	505470,66	2196936,06
40	505509,8	2196928,06
41	505521,25	2196929,5
42	505533,82	2196926,17
43	505563,62	2196934,17
44	505567,62	2196924,39
45	505581,97	2196899,93
46	505591,75	2196886,03
47	505602,32	2196873,46
48	505628,78	2196851,22
49	505640,01	2196845,55
50	505649,8	2196841,44
51	505686,04	2196834,21
52	505688,16	2196820,76
53	505693,72	2196800,18
54	505701,5	2196780,17
55	505706,17	2196769,83
56	505711,84	2196759,04
57	505716,51	2196749,92
58	505718,74	2196745,92

59	505741,42	2196708,78
60	505744,98	2196702,44
61	505742,42	2196689,99
62	505739,2	2196671,98
63	505738,31	2196661,52
64	505737,97	2196652,96
65	505739,08	2196638,06
66	505743,98	2196605,37
67	505756,21	2196570,12
68	505772,11	2196543,21
69	505793,35	2196517,97
70	505806,91	2196506,41
71	505820,15	2196496,84
72	505832,71	2196489,28
73	505854,73	2196479,39
74	505861,96	2196477,16
75	505853,39	2196457,59
76	505845,28	2196422,01
77	505844,5	2196402,33
78	505844,5	2196398,33
79	505836,94	2196402
80	505795,68	2196415,12
81	505789,34	2196415,67
82	505780,56	2196416,01
83	505754,65	2196412,56
84	505748,43	2196410,89
85	505740,2	2196412
86	505730,3	2196413,67
87	505697,05	2196425,68
88	505692,49	2196426,46
89	505675,7	2196427,9
90	505650,57	2196424,68
91	505639,01	2196421,68
92	505614,1	2196411,45
93	505610,1	2196409
94	505604,21	2196405,22
95	505571,63	2196370,97
96	505562,62	2196350,29
97	505560,39	2196343,06
98	505556,06	2196313,6
99	505569,4	2196263,45
100	505573,52	2196256,33
101	505576,63	2196251,77
102	505578,19	2196245,77
103	505571,18	2196226,53
104	505568,07	2196216,3
105	505563,73	2196199,18
106	505561,84	2196190,06
107	505560,17	2196179,38
108	505559,06	2196163,93
109	505560,95	2196144,25

110	505562,84	2196134,79
111	505574,29	2196104,33
112	505573,18	2196084,31
113	505573,52	2196075,64
114	505574,63	2196062,85
115	505583,08	2196030,38
116	505587,97	2196019,49
117	505592,53	2196010,48
118	505609,99	2195988,13
119	505622,77	2195975,9
120	505641,9	2195961,55
121	505656,24	2195954,66
122	505671,37	2195948,88
123	505698,5	2195942,65
124	505707,84	2195941,87
125	505712,73	2195928,53
126	505710,62	2195911,4
127	505723,96	2195861,25
128	505736,64	2195843,91
129	505738,86	2195841,46
130	505762,77	2195822,11
131	505764,55	2195819,56
132	505763,66	2195800,1
133	505763,55	2195795,54
134	505770,89	2195757,62
135	505775,11	2195747,28
136	505781,12	2195735,05
137	505795,79	2195715,48
138	505805,47	2195705,47
139	505817,37	2195694,91
140	505835,6	2195681,23
141	505845,61	2195674,67
142	505859,29	2195668,11
143	505878,08	2195660,77
144	505906,66	2195654,21
145	505923,78	2195652,88
146	505927,67	2195652,65
147	505932,34	2195649,1
148	505943,57	2195641,53
149	505940,68	2195632,53
150	505936,9	2195623,63
151	505929,01	2195584,38
152	505929,56	2195573,93
153	505930,56	2195564,36
154	505943,35	2195524,67
155	505947,58	2195517,89
156	505949,35	2195512,99
157	505950,35	2195502,65
158	505954,02	2195483,86
159	505958,14	2195469,96
160	505963,92	2195454,84

161	505968,37	2195445,61
162	505972,26	2195437,94
163	505971,59	2195429,15
164	505971,37	2195420,03
165	505970,81	2195415,36
166	505970,26	2195404,24
167	505971,59	2195388,23
168	505971,93	2195384,23
169	505978,82	2195353,87
170	505982,71	2195343,98
171	505989,16	2195324,29
172	505994,94	2195300,61
173	505999,84	2195281,6
174	505999,84	2195278,59
175	506000,28	2195268,36
176	506002,84	2195243,34
177	506014,51	2195205,65
178	506026,19	2195184,19
179	506027,97	2195180,96
180	506036,31	2195166,84
181	506035,09	2195156,84
182	506030,75	2195123,48
183	506023,41	2195115,14
184	506017,74	2195108,13
185	506009,07	2195096,35
186	505999,39	2195082,45
187	505994,72	2195075,22
188	505991,16	2195068,55
189	505980,38	2195046,09
190	505974,26	2195033,08
191	505964,48	2194989,82
192	505964,48	2194986,26
193	505965,03	2194970,36
194	505971,15	2194939,45
195	505975,26	2194928,22
196	505976,37	2194925,22
197	505980,71	2194914,43
198	505986,83	2194901,75
199	505997,28	2194886,97
200	506002,95	2194880,29
201	506029,08	2194858,39
202	506032,42	2194856,5
203	506038,31	2194853,38
204	506043,09	2194851,72
205	506047,09	2194847,27
206	506056,88	2194840,15
207	506066,33	2194835,37
208	506110,48	2194824,59
209	506109,7	2194811,24
210	506109,81	2194806,91
211	506110,03	2194801,79

212	506112,03	2194788,89
213	506111,92	2194784,78
214	506104,14	2194775,66
215	506094,46	2194761,76
216	506089,68	2194753,09
217	506062,55	2194726,62
218	506047,87	2194705,72
219	506043,09	2194698,27
220	506038,42	2194687,26
221	506035,64	2194681,48
222	506031,08	2194672,14
223	506025,3	2194657,24
224	506019,18	2194637,11
225	506016,07	2194623,77
226	506014,63	2194614,76
227	505999,84	2194595,3
228	505995,06	2194587,07
229	505986,27	2194567,06
230	505982,6	2194555,49
231	505977,93	2194525,14
232	505974,26	2194509,01
233	505975,49	2194492,89
234	505977,15	2194483,11
235	505977,15	2194476,55
236	505977,15	2194473,54
237	505977,93	2194447,3
238	505979,82	2194430,96
239	505982,16	2194419,06
240	505985,05	2194407,6
241	505987,38	2194400,38
242	505995,94	2194381,03
243	506001,84	2194372,02
244	506004,4	2194368,46
245	506007,62	2194362,01
246	506011,85	2194351,78
247	506014,51	2194346
248	506021,52	2194319,65
249	506024,3	2194315,76
250	506025,75	2194312,53
251	506024,08	2194306,75
252	506022,97	2194302,08
253	506022,19	2194298,19
254	506019,18	2194280,4
255	506018,63	2194269,83
256	506018,52	2194264,61
257	506021,63	2194239,59
258	506023,41	2194232,69
259	506032,97	2194205,23
260	506036,31	2194199,11
261	506037,98	2194196,33
262	506041,2	2194190,66

263	506045,43	2194183,55
264	506049,32	2194176,87
265	506051,21	2194173,76
266	506057,1	2194164,53
267	506085,46	2194135,4
268	506094,69	2194129,17
269	506100,58	2194125,5
270	506104,14	2194123,5
271	506116,92	2194116,83
272	506118,26	2194102,15
273	506119,37	2194096,04
274	506121,6	2194083,47
275	506129,05	2194050,89
276	506131,71	2194044,44
277	506133,6	2194040,22
278	506135,27	2194036,66
279	506118,48	2194021,87
280	506115,26	2194018,87
281	506093,35	2193992,51
282	506081,79	2193961,6
283	506080,79	2193956,49
284	506079,01	2193937,25
285	506079,01	2193932,58
286	506058,99	2193907,12
287	506054,32	2193897,89
288	506051,54	2193891,66
289	506045,2	2193872,31
290	506043,98	2193866,75
291	506041,65	2193845,18
292	506038,75	2193822,94
293	506039,2	2193812,6
294	506039,53	2193809,38
295	506041,65	2193796,81
296	506042,87	2193791,58
297	506048,98	2193776,35
298	506042,98	2193764,12
299	506039,31	2193756,56
300	506034,75	2193747,44
301	506033,75	2193743,77
302	506029,97	2193739,21
303	506026,08	2193736,65
304	506019,63	2193731,76
305	506005,17	2193718,2
306	505996,72	2193708,63
307	505988,72	2193698,18
308	505984,38	2193691,73
309	505980,71	2193685,95
310	505976,04	2193677,5
311	505963,7	2193629,13
312	505964,81	2193620,46
313	505963,7	2193613,01

314	505956,47	2193582,76
315	505956,47	2193579,65
316	505957,14	2193568,08
317	505957,47	2193564,86
318	505957,92	2193559,85
319	505959,03	2193550,96
320	505960,25	2193543,95
321	505962,25	2193533,17
322	505963,92	2193525,94
323	505966,26	2193517,16
324	505976,26	2193492,8
325	505978,49	2193489,36
326	505977,6	2193485,8
327	505976,15	2193481,35
328	505971,37	2193458,89
329	505970,04	2193444,99
330	505969,59	2193435,43
331	505969,81	2193428,42
332	505970,59	2193417,3
333	505972,59	2193402,96
334	505975,15	2193391,17
335	505971,37	2193387,72
336	505956,36	2193370,27
337	505951,47	2193363,04
338	505947,69	2193356,92
339	505938,12	2193334,35
340	505936,79	2193329,68
341	505933,56	2193313,45
342	505933,12	2193309,55
343	505932,56	2193298,21
344	505945,91	2193248,06
345	505965,26	2193223,93
346	505970,15	2193219,49
347	505975,93	2193212,15
348	505979,6	2193206,48
349	505985,27	2193198,25
350	505999,84	2193181,35
351	506008,18	2193173,67
352	506015,07	2193166,34
353	506018,41	2193163,11
354	506015,4	2193153,99
355	506012,62	2193143,1
356	506010,62	2193133,09
357	506009,4	2193125,3
358	506008,07	2193114,19
359	506006,84	2193102,29
360	506006,4	2193092,28
361	506010,18	2193064,93
362	506012,51	2193056,7
363	506021,19	2193035,46
364	506023,74	2193030,79

365	506028,19	2193020,89
366	506030,75	2193015,67
367	506034,31	2193008,88
368	506041,2	2192994,21
369	506056,66	2192973,86
370	506059,44	2192969,74
371	506056,88	2192962,74
372	506050,32	2192927,04
373	506050,32	2192923,49
374	506050,88	2192907,81
375	506052,32	2192894,35
376	506053,99	2192884,35
377	506053,77	2192871,56
378	506047,43	2192845,54
379	506046,87	2192840,42
380	506046,32	2192829,64
381	506046,32	2192826,3
382	506046,54	2192819,63
383	506053,99	2192784,72
384	506055,32	2192781,82
385	506057,99	2192773,71
386	506065,66	2192756,69
387	506069,78	2192749,47
388	506081,34	2192733,12
389	506096,35	2192715,89
390	506108,59	2192703,99
391	506119,37	2192695,2
392	506130,38	2192687,42
393	506137,83	2192682,86
394	506145,95	2192678,41
395	506157,51	2192672,74
396	506160,85	2192671,19
397	506177,08	2192663,96
398	506187,09	2192659,18
399	506217,11	2192650,28
400	506237,68	2192647,61
401	506242,69	2192647,28
402	506245,02	2192639,27
403	506246,8	2192635,6
404	506250,14	2192629,26
405	506286,72	2192592,57
406	506297,06	2192588,12
407	506303,51	2192582,79
408	506321,3	2192570,22
409	506328,97	2192565,33
410	506346,1	2192557,43
411	506355,66	2192554,1
412	506375,23	2192549,43
413	506382,68	2192548,43
414	506396,02	2192547,54
415	506402,14	2192547,54

416	506421,15	2192549,32
417	506428,6	2192550,76
418	506432,5	2192551,65
419	506444,06	2192521,52
420	506452,62	2192508,95
421	506455,74	2192505,06
422	506467,63	2192492,61
423	506471,41	2192489,27
424	506487,54	2192477,59
425	506512,45	2192467,36
426	506518,45	2192465,81
427	506543,58	2192462,58
428	506552,14	2192462,92
429	506558,59	2192463,47
430	506576,94	2192466,92
431	506582,16	2192442,35
432	506583,72	2192437,9
433	506591,5	2192420,89
434	506593,95	2192416,88
435	506596,73	2192412,55
436	506614,3	2192391,86
437	506618,41	2192388,19
438	506634,98	2192376,19
439	506650,77	2192368,74
440	506659	2192365,73
441	506672,79	2192347,94
442	506676,68	2192343,83
443	506680,57	2192339,71
444	506703,14	2192321,81
445	506719,05	2192314,36
446	506723,94	2192312,58
447	506731,61	2192311,25
448	506738,28	2192308,36
449	506760,08	2192303,69
450	506763,63	2192299,24
451	506766,53	2192296,57
452	506787,21	2192280,67
453	506799,22	2192274,78
454	506804,89	2192272,44
455	506807,78	2192271,22
456	506812,23	2192269,66
457	506813,45	2192266,32
458	506816,01	2192261,21
459	506818,79	2192255,87
460	506834,69	2192235,08
461	506837,02	2192232,74
462	506841,92	2192227,63
463	506847,81	2192222,07
464	506850,7	2192219,4
465	506870,83	2192204,17
466	506886,73	2192191,05

467	506896,29	2192186,15
468	506903,07	2192183,15
469	506940,55	2192173,92
470	506952,11	2192165,36
471	506955,78	2192163,36
472	506969,12	2192156,91
473	506975,57	2192153,91
474	506983,13	2192150,79
475	506990,36	2192148,12
476	507042,51	2192133,67
477	507048,29	2192134
478	507051,41	2192133,78
479	507055,08	2192133,78
480	507062,53	2192132,11
481	507065,86	2192131,33
482	507070,64	2192130,78
483	507074,76	2192127,89
484	507081,87	2192108,43
485	507083,99	2192104,87
486	507086,1	2192101,53
487	507107,12	2192077,74
488	507108,89	2192067,84
489	507120,35	2192021,25
490	507122,68	2192016,8
491	507124,57	2192013,25
492	507155,26	2191980,22
493	507159,38	2191977,44
494	507165,27	2191973,77
495	507186,17	2191965,65
496	507198,74	2191928,63
497	507203,19	2191921,62
498	507206,19	2191917,28
499	507238,33	2191887,59
500	507244,44	2191884,37
501	507249,67	2191881,81
502	507278,91	2191872,69
503	507285,58	2191871,69
504	507293,37	2191864,91
505	507301,15	2191860,8
506	507307,6	2191857,79
507	507314,49	2191854,68
508	507338,51	2191847,23
509	507342,96	2191846,45
510	507360,19	2191845,01
511	507366,09	2191845,12
512	507371,76	2191845,45
513	507374,98	2191845,79
514	507383,43	2191846,56
515	507390,55	2191847,45
516	507396,33	2191848,34
517	507403,34	2191848,12

518	507416,01	2191848,45
519	507425,02	2191846,56
520	507445,04	2191844,56
521	507452,6	2191844,9
522	507464,27	2191831,22
523	507468,83	2191826,88
524	507483,4	2191815,43
525	507489,07	2191811,76
526	507493,41	2191809,09
527	507518,09	2191798,86
528	507522,76	2191797,64
529	507537,44	2191794,97
530	507543,67	2191794,3
531	507550,56	2191793,75
532	507556,12	2191793,64
533	507561,9	2191792,63
534	507572,35	2191791,41
535	507585,48	2191790,63
536	507591,37	2191790,52
537	507599,6	2191790,52
538	507609,27	2191788,52
539	507617,39	2191787,74
540	507626,95	2191787,3
541	507636,85	2191787,74
542	507644,63	2191788,52
543	507661,09	2191791,63
544	507672,1	2191794,64
545	507695,78	2191804,53
546	507713,13	2191817,99
547	507719,24	2191798,86
548	507722,36	2191793,41
549	507731,92	2191779,62
550	507734,25	2191776,62
551	507736,14	2191774,29
552	507743,48	2191765,5
553	507748,15	2191760,61
554	507770,5	2191743,04
555	507774,51	2191740,82
556	507780,29	2191737,82
557	507787,74	2191734,15
558	507800,19	2191729,03
559	507804,86	2191727,47
560	507836,44	2191722,36
561	507844,45	2191722,69
562	507851,34	2191723,25
563	507874,69	2191730,48
564	507877,58	2191729,25
565	507873,36	2191716,58
566	507870,25	2191712,13
567	507864,91	2191703,9
568	507860,35	2191694,89

569	507854,46	2191681,77
570	507847,45	2191659,76
571	507844	2191641,97
572	507842,22	2191624,06
573	507841,89	2191597,27
574	507842,22	2191587,15
575	507843,89	2191568,47
576	507853,68	2191533,33
577	507858,57	2191523,32
578	507861,79	2191517,2
579	507876,81	2191497,3
580	507885,37	2191488,52
581	507905,72	2191472,5
582	507915,95	2191466,28
583	507922,17	2191458,83
584	507948,86	2191436,37
585	507999,9	2191406,9
586	508034,81	2191394,67
587	508046,49	2191392,89
588	508061,5	2191391,78
589	508078,18	2191395,45
590	508091,97	2191384,33
591	508097,19	2191381,32
592	508124,21	2191373,87
593	508149,57	2191343,74
594	508160,24	2191335,18
595	508163,8	2191332,51
596	508171,69	2191326,73
597	508180,7	2191320,83
598	508188,49	2191316,72
599	508195,16	2191313,61
600	508205,5	2191303,38
601	508223,51	2191288,37
602	508226,29	2191279,91
603	508237,08	2191247,22
604	508240,86	2191241
605	508244,64	2191233,32
606	508247,31	2191228,32
607	508260,54	2191204,97
608	508277	2191183,29
609	508294,57	2191165,83
610	508298,23	2191155,71
611	508299,57	2191143,7
612	508303,13	2191125,69
613	508305,8	2191116,68
614	508307,58	2191111,12
615	508308,91	2191107,45
616	508301,79	2191082,88
617	508300,79	2191076,54
618	508299,57	2191060,86
619	508304,68	2191029,17

620	508307,35	2191021,16
621	508314,47	2191005,15
622	508311,47	2190993,48
623	508310,35	2190989,36
624	508306,91	2190982,69
625	508299,79	2190970,24
626	508297,79	2190966,46
627	508288,45	2190948,44
628	508281	2190929,65
629	508274,66	2190907,3
630	508270,88	2190879,95
631	508270,88	2190868,38
632	508273,1	2190847,26
633	508277,33	2190827,69
634	508286,11	2190803
635	508294,9	2190785,88
636	508297,23	2190781,65
637	508308,58	2190761,86
638	508310,8	2190758,08
639	508316,47	2190743,29
640	508337,26	2190717,94
641	508345,27	2190710,93
642	508361,06	2190699,59
643	508402,98	2190686,47
644	508411,21	2190685,8
645	508416,99	2190685,58
646	508421,77	2190676,91
647	508423	2190670,9
648	508428,22	2190657,11
649	508434	2190642,32
650	508436,34	2190628,76
651	508439,79	2190613,41
652	508443,01	2190602,96
653	508441,12	2190594,73
654	508439,79	2190587,39
655	508438,23	2190569,49
656	508438,34	2190564,93
657	508438,79	2190555,15
658	508450,35	2190512,67
659	508453,24	2190507,22
660	508454,91	2190504,11
661	508464,92	2190489,76
662	508467,25	2190486,98
663	508470,7	2190481,42
664	508474,7	2190471,64
665	508478,48	2190464,52
666	508480,15	2190461,41
667	508496,61	2190440,06
668	508503,72	2190433,05
669	508508,5	2190429,39
670	508510,28	2190425,38

671	508523,07	2190407,81
672	508527,85	2190402,59
673	508551,65	2190383,46
674	508579,89	2190374,34
675	508583,78	2190373,23
676	508595,01	2190370,67
677	508608,91	2190368,34
678	508627,82	2190361,89
679	508636,71	2190356
680	508644,16	2190352,44
681	508653,17	2190345,99
682	508658,17	2190342,88
683	508660,95	2190341,21
684	508667,29	2190338,32
685	508670,4	2190335,76
686	508678,08	2190330,09
687	508686,19	2190324,75
688	508794,5	2190249,36
689	508812,96	2190235,13
690	508816,18	2190232,79
691	508866,66	2190196,88
692	508874,56	2190191,76
693	508899,02	2190185,2
694	508897,46	2190179,75
695	508893,46	2190173,64
696	508880,34	2190155,85
697	508871,89	2190136,83
698	508870,22	2190131,72
699	508865,33	2190100,58
700	508869,55	2190083,68
701	508868,11	2190077,56
702	508869	2190064,22
703	508870	2190056,77
704	508874,89	2190036,31
705	508878,12	2190027,3
706	508885,68	2190010,96
707	508892,9	2190000,17
708	508899,8	2189991,17
709	508920,7	2189970,71
710	508930,27	2189963,81
711	508936,83	2189952,8
712	508943,83	2189942,24
713	508950,5	2189933,46
714	508961,29	2189921,34
715	508972,08	2189911,11
716	508990,87	2189897,1
717	508997,43	2189893,43
718	509010,33	2189845,06
719	509025,23	2189825,37
720	509028,9	2189821,59
721	509050,58	2189804,58

722	509100,62	2189791,13
723	509103,95	2189791,35
724	509112,96	2189780,12
725	509117,41	2189772,33
726	509131,75	2189757,32
727	509136,98	2189750,87
728	509146,1	2189726,74
729	509147,65	2189724,08
730	509152,88	2189715,63
731	509173,78	2189691,5
732	509179,9	2189686,38
733	509194,02	2189676,48
734	509212,92	2189670,15
735	509201,69	2189655,8
736	509192,35	2189633,79
737	509190,8	2189628,45
738	509188,24	2189610,99
739	509185,13	2189597,76
740	509183,01	2189578,97
741	509181,01	2189574,74
742	509172,34	2189564,62
743	509168,11	2189557,73
744	509153,77	2189514,14
745	509153,21	2189507,8
746	509152,88	2189499,02
747	509157,77	2189467,99
748	509159,33	2189463,21
749	509172	2189418,62
750	509176,23	2189411,51
751	509205,25	2189380,82
752	509208,03	2189378,82
753	509212,59	2189375,15
754	509222,15	2189368,59
755	509226,49	2189365,92
756	509278,86	2189351,02
757	509286,09	2189352,91
758	509289,54	2189352,13
759	509292,43	2189350,13
760	509288,09	2189316,1
761	509288,2	2189311,54
762	509288,76	2189299,31
763	509291,65	2189279,52
764	509295,99	2189262,84
765	509294,43	2189257,39
766	509291,65	2189238,27
767	509287,65	2189219,47
768	509285,42	2189198,35
769	509285,42	2189195,12
770	509285,98	2189177,55
771	509298,77	2189131,52
772	509306,88	2189117,17

773	509309,66	2189097,05
774	509311,78	2189088,6
775	509322,12	2189062,8
776	509325,01	2189058,13
777	509328,12	2189046,79
778	509338,02	2189018,88
779	509355,36	2188986,52
780	509372,27	2188951,49
781	509375,71	2188945,04
782	509388,17	2188929,14
783	509393,73	2188914,8
784	509396,84	2188909,8
785	509385,94	2188870,21
786	509385,39	2188861,76
787	509385,16	2188855,2
788	509386,61	2188838,08
789	509389,72	2188819,84
790	509391,61	2188781,92
791	509393,39	2188767,24
792	509391,73	2188759,46
793	509391,06	2188750,01
794	509390,84	2188742,89
795	509391,73	2188729,1
796	509394,17	2188711,65
797	509394,73	2188707,42
798	509399,84	2188690,3
799	509392,73	2188672,95
800	509388,17	2188656,05
801	509384,72	2188629,92
802	509385,72	2188618,35
803	509384,5	2188612,57
804	509380,94	2188592,11
805	509379,05	2188580,66
806	509378,16	2188574,21
807	509376,05	2188553,19
808	509375,6	2188543,19
809	509376,49	2188529,51
810	509378,49	2188514,94
811	509390,95	2188478,47
812	509396,62	2188469,69
813	509412,18	2188448,23
814	509420,3	2188439,22
815	509432,76	2188402,64
816	509435,76	2188397,74
817	509442,99	2188386,74
818	509450,77	2188375,17
819	509460,44	2188362,72
820	509476,57	2188345,26
821	509497,03	2188328,25
822	509506,81	2188322,13
823	509509,81	2188320,35

824	509512,71	2188318,8
825	509523,71	2188312,9
826	509538,28	2188306,68
827	509548,84	2188298,22
828	509558,63	2188291,44
829	509565,52	2188286,99
830	509579,98	2188280,1
831	509586,98	2188277,43
832	509622,57	2188270,87
833	509641,36	2188257,97
834	509657,48	2188242,74
835	509667,49	2188229,84
836	509675,16	2188218,05
837	509677,38	2188214,83
838	509679,05	2188212,05
839	509683,83	2188201,93
840	509687,73	2188194,81
841	509725,42	2188156,12
842	509738,76	2188151,22
843	509740,54	2188143,89
844	509748,88	2188123,43
845	509748,66	2188116,09
846	509753,55	2188097,74
847	509750,88	2188095,74
848	509739,77	2188085,84
849	509716,19	2188079,5
850	509679,61	2188042,81
851	509670,94	2188023,13
852	509669,82	2188019,57
853	509668,6	2188016,01
854	509664,04	2187997,55
855	509663,49	2187993,88
856	509658,48	2187981,21
857	509651,81	2187945,07
858	509652,03	2187937,17
859	509652,59	2187930,17
860	509663,82	2187894,14
861	509655,15	2187871,46
862	509653,14	2187862,23
863	509652,03	2187858,67
864	509645,36	2187836,43
865	509637,47	2187804,41
866	509637,24	2187797,07
867	509637,24	2187794,07
868	509638,13	2187790,51
869	509634,69	2187783,06
870	509629,9	2187770,38
871	509626,01	2187755,37
872	509604,11	2187733,35
873	509591,21	2187719,01
874	509583,43	2187701,77

875	509576,98	2187666,3
876	509582,09	2187646,96
877	509580,53	2187642,95
878	509578,98	2187637,17
879	509574,08	2187620,6
880	509572,86	2187612,71
881	509571,75	2187597,36
882	509576,09	2187581,02
883	509565,86	2187550,88
884	509561,19	2187537,32
885	509554,51	2187509,41
886	509541,84	2187475,83
887	509540,62	2187469,16
888	509539,73	2187460,59
889	509536,28	2187456,37
890	509532,39	2187450,36
891	509529,72	2187445,92
892	509527,49	2187439,13
893	509520,6	2187432,46
894	509513,37	2187425,23
895	509497,47	2187404,44
896	509493,47	2187397,1
897	509488,35	2187377,09
898	509482,24	2187369,75
899	509477,68	2187365,19
900	509474,01	2187361,74
901	509468,56	2187356,07
902	509455,22	2187346,51
903	509451,99	2187343,73
904	509430,64	2187317,93
905	509427,09	2187304,7
906	509409,52	2187287,02
907	509401,84	2187258,33
908	509390,06	2187230,64
909	509389,17	2187226,97
910	509386,39	2187203,29
911	509386,17	2187197,51
912	509386,72	2187186,16
913	509387,17	2187182,83
914	509381,38	2187178,49
915	509377,16	2187174,6
916	509358,26	2187150,92
917	509350,03	2187129,23
918	509345,58	2187116,22
919	509343,24	2187108,11
920	509341,8	2187102,32
921	509339,46	2187098,32
922	509335,46	2187094,98
923	509329,68	2187092,2
924	509300,77	2187066,96
925	509296,1	2187060,96

926	509273,64	2187037,94
927	509260,4	2186993,02
928	509240,94	2186972,78
929	509238,5	2186968,22
930	509235,83	2186963
931	509224,93	2186917,41
932	509225,71	2186904,29
933	509227,27	2186892,39
934	509211,37	2186876,49
935	509205,58	2186871,71
936	509201,14	2186866,92
937	509187,35	2186854,47
938	509183,35	2186849,36
939	509175,45	2186837,68
940	509170,11	2186823,11
941	509166,11	2186816,55
942	509162,22	2186809,32
943	509158,1	2186801,32
944	509155,1	2186796,43
945	509149,21	2186788,98
946	509145,98	2186784,64
947	509143,98	2186781,86
948	509138,42	2186776,08
949	509128,19	2186763,18
950	509120,97	2186752,62
951	509115,96	2186745,72
952	509110,18	2186736,83
953	509089,72	2186719,59
954	509085,72	2186714,81
955	509075,82	2186700,58
956	509073,82	2186697,02
957	509066,04	2186689,9
958	509059,47	2186683,23
959	509046,02	2186668,44
960	509043,91	2186666,11
961	509036,46	2186657,43
962	509029,01	2186649,43
963	509022,22	2186641,2
964	509017,22	2186637,42
965	509014	2186634,75
966	509010,22	2186631,52
967	509005,77	2186628,63
968	508972,41	2186593,94
969	508963,07	2186565,14
970	508956,95	2186559,69
971	508950,5	2186552,69
972	508940,61	2186539,9
973	508937,38	2186535,56
974	508896,69	2186522,44
975	508884,57	2186514,21
976	508878,12	2186509,1

977	508874,22	2186506,65
978	508857,99	2186500,43
979	508837,31	2186484,52
980	508830,86	2186478,08
981	508814,96	2186457,28
982	508807,84	2186442,16
983	508802,39	2186434,49
984	508800,39	2186430,71
985	508797,72	2186425,59
986	508796,05	2186422,26
987	508792,83	2186415,47
988	508788,83	2186406,02
989	508787,6	2186402,46
990	508784,82	2186396,9
991	508773,37	2186359,76
992	508762,14	2186359,43
993	508757,02	2186360,54
994	508751,91	2186361,43
995	508744,9	2186362,54
996	508729,23	2186363,77
997	508724,89	2186363,77
998	508674,85	2186350,31
999	508638,27	2186313,62
1000	508634,49	2186306,28
1001	508632,6	2186302,28
1002	508626,48	2186293,94
1003	508601,13	2186270,47
1004	508583,89	2186254,24
1005	508559,1	2186233,78
1006	508552,76	2186226,55
1007	508546,53	2186220,77
1008	508532,74	2186213,54
1009	508516,96	2186197,75
1010	508499,5	2186194,86
1011	508484,71	2186191,08
1012	508473,7	2186187,52
1013	508455,13	2186180,41
1014	508440,9	2186173,62
1015	508436,67	2186172,07
1016	508432,11	2186169,84
1017	508412,21	2186161,06
1018	508399,09	2186151,94
1019	508388,86	2186143,6
1020	508368,4	2186137,71
1021	508360,84	2186133,37
1022	508341,38	2186118,69
1023	508325,26	2186110,8
1024	508319,03	2186106,91
1025	508315,47	2186104,46
1026	508306,91	2186100,79
1027	508301,68	2186100,12

1028	508293,9	2186100,46
1029	508279,44	2186099,46
1030	508269,55	2186098,01
1031	508233,96	2186085,56
1032	508197,38	2186048,86
1033	508185,04	2186013,06
1034	508183,59	2186003,05
1035	508179,26	2185982,59
1036	508180,15	2185969,36
1037	508177,37	2185966,58
1038	508173,14	2185961,91
1039	508167,58	2185956,46
1040	508160,69	2185948,9
1041	508156,13	2185943,45
1042	508150,46	2185938,22
1043	508145,68	2185933,55
1044	508140,67	2185928,22
1045	508135,67	2185924,1
1046	508124,88	2185913,76
1047	508120,99	2185909,42
1048	508116,21	2185902,75
1049	508107,76	2185898,42
1050	508095,53	2185886,19
1051	508089,74	2185883,18
1052	508078,96	2185874,18
1053	508073,51	2185871,28
1054	508057,39	2185858,5
1055	508050,6	2185855,05
1056	508038,93	2185848,82
1057	508028,03	2185849,27
1058	508024,58	2185849,27
1059	508021,14	2185849,27
1060	508008,24	2185848,82
1061	507983,44	2185844,82
1062	507972,1	2185841,48
1063	507965,54	2185839,26
1064	507953,98	2185834,92
1065	507946,97	2185832,59
1066	507929,29	2185824,47
1067	507916,84	2185815,91
1068	507910,16	2185810,57
1069	507886,7	2185783,55
1070	507861,57	2185758,2
1071	507848,23	2185708,05
1072	507861,57	2185657,9
1073	507898,16	2185621,21
1074	507948,19	2185607,75
1075	507964,43	2185609,09
1076	507973,21	2185610,53
1077	508007,02	2185622,65
1078	508034,59	2185646,23

1079	508037,48	2185648,23
1080	508053,61	2185648,23
1081	508074,84	2185650,45
1082	508078,85	2185651,34
1083	508082,29	2185651,9
1084	508114,21	2185662,02
1085	508128,88	2185669,58
1086	508142,67	2185676,92
1087	508160,8	2185686,26
1088	508165,02	2185688,59
1089	508180,81	2185701,05
1090	508184,04	2185702,82
1091	508193,93	2185711,05
1092	508203,27	2185716,17
1093	508213,73	2185726,29
1094	508220,95	2185728,96
1095	508232,96	2185739,41
1096	508239,97	2185741,97
1097	508255,2	2185752,75
1098	508259,98	2185756,87
1099	508281,33	2185782,77
1100	508283,78	2185788,11
1101	508288	2185792,45
1102	508296,34	2185800,12
1103	508305,8	2185810,13
1104	508311,47	2185817,02
1105	508315,14	2185820,58
1106	508318,14	2185823,8
1107	508323,81	2185827,59
1108	508326,81	2185829,03
1109	508344,27	2185841,82
1110	508349,5	2185846,6
1111	508366,84	2185867,62
1112	508371,62	2185875,29
1113	508373,4	2185878,18
1114	508383,19	2185914,98
1115	508386,52	2185916,32
1116	508389,97	2185918,21
1117	508396,53	2185920,99
1118	508407,09	2185925,88
1119	508414,88	2185930
1120	508420,1	2185933,33
1121	508436,89	2185940,78
1122	508446,35	2185946,12
1123	508463,58	2185959,02
1124	508478,82	2185963,02
1125	508483,82	2185965,91
1126	508488,04	2185968,02
1127	508493,38	2185970,92
1128	508511,73	2185984,48
1129	508514,18	2185986,93

1130	508521,07	2185990,15
1131	508537,75	2185996,05
1132	508540,64	2185997,6
1133	508543,98	2185997,49
1134	508554,87	2185997,05
1135	508558,99	2185996,94
1136	508600,57	2186006,05
1137	508611,03	2186010,83
1138	508619,48	2186015,17
1139	508642,05	2186032,96
1140	508650,17	2186041,52
1141	508653,61	2186046,31
1142	508658,06	2186048,42
1143	508691,2	2186079,66
1144	508694,09	2186084
1145	508699,43	2186090,12
1146	508714,44	2186101,57
1147	508724,11	2186111,13
1148	508738,12	2186125,14
1149	508751,8	2186131,26
1150	508767,81	2186146,94
1151	508776,71	2186145,6
1152	508792,27	2186144,38
1153	508798,28	2186144,6
1154	508806,06	2186143,93
1155	508814,62	2186143,6
1156	508838,86	2186146,6
1157	508843,09	2186147,6
1158	508847,32	2186148,05
1159	508867	2186151,94
1160	508876,89	2186154,94
1161	508888,57	2186158,61
1162	508907,92	2186167,29
1163	508910,92	2186169,06
1164	508918,92	2186174,07
1165	508933,82	2186185,52
1166	508939,72	2186190,97
1167	508955,73	2186210,1
1168	508958,18	2186213,88
1169	508960,84	2186218,21
1170	508971,63	2186245,68
1171	508972,74	2186250,46
1172	508974,97	2186264,8
1173	508975,41	2186270,14
1174	508975,75	2186278,48
1175	508973,63	2186292,27
1176	508978,19	2186316,62
1177	508978,41	2186321,4
1178	508978,41	2186324,63
1179	508983,08	2186324,85
1180	508987,09	2186325,4

1181	509023,34	2186337,97
1182	509038,57	2186348,76
1183	509041,02	2186350,87
1184	509043,35	2186352,87
1185	509060,14	2186371,55
1186	509062,81	2186373,77
1187	509082,27	2186396,79
1188	509089,94	2186405,35
1189	509092,28	2186408,58
1190	509095,72	2186409,69
1191	509114,74	2186424,03
1192	509119,74	2186428,82
1193	509131,31	2186441,94
1194	509134,09	2186445,72
1195	509140,09	2186454,95
1196	509143,65	2186463,62
1197	509146,99	2186468,4
1198	509149,1	2186471,63
1199	509152,1	2186476,41
1200	509157,33	2186492,09
1201	509166,22	2186500,98
1202	509170,78	2186506,1
1203	509177,56	2186514,55
1204	509183,57	2186521,44
1205	509186,9	2186525,11
1206	509194,91	2186534,45
1207	509204,14	2186544,68
1208	509210,81	2186550,69
1209	509215,48	2186555,36
1210	509223,71	2186563,92
1211	509228,05	2186568,7
1212	509233,49	2186575,15
1213	509238,39	2186582,15
1214	509243,95	2186586,49
1215	509252,51	2186594,16
1216	509260,29	2186601,95
1217	509276,19	2186622,74
1218	509281,09	2186631,52
1219	509283,31	2186635,3
1220	509285,53	2186638,53
1221	509289,2	2186643,87
1222	509293,87	2186648,76
1223	509302,66	2186659,55
1224	509307,11	2186665,77
1225	509315,22	2186675,89
1226	509322,23	2186686,01
1227	509330,01	2186698,69
1228	509333,35	2186704,47
1229	509335,57	2186708,69
1230	509339,13	2186715,92
1231	509346,02	2186727,15

1232	509354,25	2186730,49
1233	509363,82	2186735,38
1234	509367,82	2186736,38
1235	509370,6	2186737,72
1236	509376,83	2186740,83
1237	509381,05	2186743,16
1238	509417,63	2186779,86
1239	509428,2	2186806,32
1240	509430,09	2186814,11
1241	509432,53	2186828,67
1242	509433,09	2186834,79
1243	509433,42	2186843,91
1244	509432,42	2186857,92
1245	509430,98	2186867,7
1246	509427,42	2186880,27
1247	509428,2	2186892,05
1248	509427,97	2186895,95
1249	509444,77	2186910,07
1250	509447,1	2186912,85
1251	509455,77	2186925,41
1252	509466,45	2186928,41
1253	509483,46	2186940,76
1254	509486,91	2186943,87
1255	509506,48	2186968,22
1256	509510,04	2186977,79
1257	509518,38	2186989,13
1258	509522,27	2186995,47
1259	509532,39	2187017,59
1260	509534,61	2187024,6
1261	509536,5	2187036,5
1262	509571,3	2187071,41
1263	509580,65	2187093,21
1264	509581,76	2187096,99
1265	509583,09	2187106,33
1266	509590,65	2187113,89
1267	509597,32	2187127,79
1268	509598,66	2187131,23
1269	509605,33	2187167,48
1270	509603	2187181,72
1271	509608,67	2187187,28
1272	509613	2187194,17
1273	509615	2187197,4
1274	509625,79	2187229,98
1275	509636,91	2187242,1
1276	509638,91	2187244,88
1277	509641,58	2187247,77
1278	509648,47	2187255,44
1279	509660,71	2187272,34
1280	509666,27	2187282,46
1281	509669,49	2187288,13
1282	509675,38	2187302,36

1283	509677,83	2187304,7
1284	509683,83	2187310,7
1285	509687,39	2187314,59
1286	509700,18	2187332,16
1287	509706,41	2187345,06
1288	509707,63	2187348,06
1289	509717,08	2187357,96
1290	509726,98	2187381,87
1291	509728,87	2187388,87
1292	509730,87	2187395,1
1293	509733,65	2187405,66
1294	509734,65	2187408,89
1295	509737,43	2187427,12
1296	509740,32	2187433,35
1297	509743,1	2187440,91
1298	509746,55	2187452,14
1299	509753	2187479,16
1300	509777,57	2187503,85
1301	509780,35	2187509,19
1302	509782,02	2187512,52
1303	509792,58	2187557,33
1304	509787,58	2187576,01
1305	509789,02	2187581,68
1306	509787,47	2187590,58
1307	509790,25	2187598,81
1308	509791,14	2187605,37
1309	509795,36	2187626,72
1310	509800,37	2187631,83
1311	509807,37	2187649,18
1312	509810,6	2187652,96
1313	509817,6	2187667,86
1314	509819,27	2187672,31
1315	509825,61	2187707,56
1316	509825,16	2187712,89
1317	509828,61	2187719,34
1318	509830,28	2187722,35
1319	509832,84	2187726,46
1320	509846,18	2187776,61
1321	509844,51	2187792,29
1322	509852,74	2187800,07
1323	509870,53	2187822,76
1324	509877,31	2187836,99
1325	509880,98	2187846,55
1326	509887,54	2187882,47
1327	509887,54	2187891,58
1328	509886,43	2187906,93
1329	509885,43	2187913,38
1330	509876,31	2187939,18
1331	509879,2	2187941,73
1332	509889,66	2187948,63
1333	509896,66	2187952,52

1334	509899,55	2187954,08
1335	509905,45	2187957,52
1336	509921,57	2187964,64
1337	509956,82	2187999,22
1338	509961,71	2188007,23
1339	509974,94	2188042,36
1340	509976,5	2188051,37
1341	509977,94	2188068,5
1342	509975,83	2188089,4
1343	509973,61	2188099,85
1344	509962,38	2188129,1
1345	509960,49	2188132,32
1346	509950,92	2188147,56
1347	509948,48	2188151
1348	509945,03	2188171,91
1349	509939,69	2188187,92
1350	509934,8	2188198,82
1351	509929,91	2188216,94
1352	509917,12	2188269,54
1353	509912,12	2188277,76
1354	509879,2	2188309,79
1355	509877,31	2188313,57
1356	509874,98	2188325,8
1357	509872,87	2188336,25
1358	509861,52	2188366,5
1359	509859,41	2188369,5
1360	509858,08	2188372,39
1361	509853,74	2188380,95
1362	509844,51	2188394,3
1363	509837,06	2188403,41
1364	509831,06	2188418,43
1365	509822,49	2188432,77
1366	509786,69	2188468,13
1367	509782,24	2188470,13
1368	509777,46	2188473,13
1369	509775,01	2188479,69
1370	509767,9	2188494,82
1371	509757,11	2188510,05
1372	509747,88	2188520,84
1373	509741,66	2188530,4
1374	509716,08	2188557,53
1375	509711,3	2188560,98
1376	509702,85	2188566,43
1377	509696,62	2188569,43
1378	509688,06	2188605,57
1379	509687,95	2188616,69
1380	509674,6	2188665,83
1381	509663,82	2188678,51
1382	509657,93	2188686,85
1383	509626,24	2188715,87
1384	509623,34	2188717,54

1385	509613,56	2188722,77
1386	509608	2188725,44
1387	509603,33	2188737
1388	509600,99	2188741,22
1389	509593,66	2188751,23
1390	509595,99	2188764,58
1391	509593,99	2188784,81
1392	509590,99	2188799,38
1393	509589,21	2188835,63
1394	509588,32	2188844,19
1395	509596,99	2188871,88
1396	509598,66	2188884,67
1397	509599,77	2188894,34
1398	509600,44	2188906,13
1399	509598,33	2188926,59
1400	509597,55	2188930,59
1401	509596,66	2188947,6
1402	509595,1	2188957,61
1403	509582,87	2188992,3
1404	509577,98	2188999,98
1405	509571,75	2189008,76
1406	509563,74	2189029,44
1407	509556,96	2189039,67
1408	509552,18	2189046,01
1409	509544,95	2189054,24
1410	509534,5	2189075,92
1411	509532,61	2189079,59
1412	509529,5	2189085,26
1413	509530,5	2189089,04
1414	509526,49	2189117,4
1415	509525,38	2189121,18
1416	509516,04	2189142,97
1417	509503,81	2189155,2
1418	509496,58	2189185,89
1419	509491,36	2189197,01
1420	509488,46	2189202,57
1421	509489,13	2189206,58
1422	509491,69	2189224,14
1423	509496,8	2189244,38
1424	509497,92	2189260,28
1425	509498,14	2189267,29
1426	509494,91	2189292,64
1427	509491,58	2189305,43
1428	509493,58	2189310,1
1429	509501,7	2189344,79
1430	509502,25	2189355,35
1431	509502,36	2189360,58
1432	509502,14	2189367,59
1433	509503,59	2189372,48
1434	509512,37	2189413,62
1435	509509,93	2189436,08

1436	509508,37	2189442,86
1437	509497,47	2189470,55
1438	509479,68	2189493,24
1439	509473,34	2189499,24
1440	509454,55	2189513,25
1441	509438,65	2189520,7
1442	509428,53	2189524,37
1443	509417,97	2189526,26
1444	509410,96	2189530,26
1445	509404,62	2189533,38
1446	509388,28	2189537,94
1447	509406,85	2189556,51
1448	509411,63	2189566,51
1449	509414,74	2189569,18
1450	509418,97	2189573,41
1451	509424,75	2189580,97
1452	509434,87	2189594,2
1453	509443,99	2189615,22
1454	509445,1	2189618,89
1455	509449,32	2189648,02
1456	509446,77	2189666,48
1457	509449,32	2189684,6
1458	509447,21	2189692,72
1459	509452,99	2189714,85
1460	509452,99	2189719,63
1461	509439,65	2189769,78
1462	509423,75	2189790,57
1463	509400,95	2189808,58
1464	509365,71	2189820,7
1465	509362,48	2189821,37
1466	509347,36	2189824,37
1467	509341,58	2189825,26
1468	509337,68	2189828,49
1469	509331,79	2189833,05
1470	509328,68	2189835,83
1471	509319,11	2189842,61
1472	509317,67	2189848,28
1473	509306,55	2189863,96
1474	509302,88	2189868,18
1475	509296,32	2189873,52
1476	509293,32	2189884,86
1477	509284,09	2189898,21
1478	509279,08	2189904,32
1479	509261,07	2189920,22
1480	509258,96	2189924,67
1481	509245,62	2189942,8
1482	509239,83	2189949,02
1483	509216,59	2189967,59
1484	509209,7	2189970,71
1485	509198,36	2190000,51
1486	509179,79	2190023,86

1487	509171,89	2190031,2
1488	509160,22	2190040,54
1489	509146,87	2190049,65
1490	509131,42	2190059,77
1491	509126,75	2190062,66
1492	509108,51	2190068,45
1493	509102,51	2190081,46
1494	509095,95	2190089,91
1495	509097,61	2190093,69
1496	509103,95	2190114,93
1497	509114,07	2190125,04
1498	509127,41	2190175,19
1499	509127,41	2190182,64
1500	509127,08	2190187,43
1501	509128,3	2190198,54
1502	509128,64	2190207,66
1503	509127,19	2190225,12
1504	509125,3	2190235,79
1505	509113,4	2190268,49
1506	509107,73	2190277,27
1507	509102,73	2190284,16
1508	509083,27	2190301,73
1509	509052,8	2190335,76
1510	509040,57	2190344,21
1511	509033,46	2190349,99
1512	509027,67	2190354,88
1513	509012,88	2190365,34
1514	509001,21	2190371,79
1515	508953,28	2190384,02
1516	508949,39	2190383,91
1517	508933,6	2190395,25
1518	508914,7	2190409,81
1519	508910,58	2190412,82
1520	508799,28	2190490,21
1521	508792,5	2190494,77
1522	508783,93	2190501,66
1523	508771,04	2190510,56
1524	508766,48	2190513,12
1525	508761,25	2190515,78
1526	508758,47	2190517,56
1527	508745,91	2190526,12
1528	508737,45	2190530,24
1529	508725,45	2190538,36
1530	508708,66	2190546,14
1531	508695,42	2190550,81
1532	508672,74	2190558,48
1533	508666,62	2190560,71
1534	508658,51	2190562,71
1535	508648,39	2190573,83
1536	508646,05	2190578,28
1537	508644,27	2190581,28

1538	508647,16	2190597,4
1539	508647,16	2190600,96
1540	508643,38	2190618,19
1541	508644,27	2190623,64
1542	508634,6	2190660,34
1543	508633,04	2190666,23
1544	508632,15	2190672,01
1545	508631,49	2190676,24
1546	508629,26	2190688,14
1547	508623,15	2190708,48
1548	508619,81	2190716,38
1549	508615,03	2190728,72
1550	508610,03	2190742,07
1551	508608,25	2190745,85
1552	508602,69	2190763,97
1553	508599,46	2190769,42
1554	508595,57	2190785,1
1555	508589,45	2190801,89
1556	508582,12	2190817,68
1557	508572,89	2190831,02
1558	508562,43	2190843,81
1559	508552,09	2190854,71
1560	508533,41	2190871,61
1561	508528,85	2190875,61
1562	508522,18	2190880,95
1563	508509,73	2190889,4
1564	508487,49	2190895,96
1565	508493,27	2190907,3
1566	508501,05	2190927,87
1567	508504,95	2190942,77
1568	508508,06	2190954,56
1569	508511,51	2190967,68
1570	508514,73	2190988,03
1571	508515,29	2190998,15
1572	508515,4	2191003,6
1573	508515,4	2191023,17
1574	508513,62	2191042,29
1575	508512,06	2191050,3
1576	508507,95	2191065,2
1577	508508,39	2191068,76
1578	508511,62	2191080,76
1579	508515,18	2191107,23
1580	508515,18	2191117,35
1581	508510,62	2191147,59
1582	508508,62	2191153,93
1583	508499,83	2191173,83
1584	508497,38	2191177,84
1585	508492,83	2191203,97
1586	508489,82	2191213,42
1587	508486,15	2191225,99
1588	508482,71	2191235,77

1589	508480,15	2191242
1590	508478,04	2191246,89
1591	508472,92	2191257,68
1592	508469,14	2191264,79
1593	508465,36	2191270,8
1594	508457,47	2191282,47
1595	508450,35	2191291,81
1596	508443,46	2191299,82
1597	508438,23	2191305,49
1598	508427,67	2191316,05
1599	508422,55	2191324,95
1600	508420,99	2191328,17
1601	508419,55	2191336,29
1602	508407,65	2191369,32
1603	508405,76	2191372,21
1604	508398,64	2191397,89
1605	508395,64	2191402,67
1606	508391,42	2191409,12
1607	508374,51	2191428,92
1608	508368,07	2191434,7
1609	508351,39	2191446,82
1610	508344,16	2191450,15
1611	508339,04	2191456,16
1612	508332,37	2191463,05
1613	508313,58	2191478,4
1614	508307,8	2191481,96
1615	508301,68	2191485,96
1616	508297,46	2191488,52
1617	508284,45	2191494,08
1618	508280,78	2191499,08
1619	508276,33	2191504,97
1620	508262,54	2191519,98
1621	508251,53	2191529,77
1622	508249,09	2191532,22
1623	508228,4	2191548,12
1624	508221,07	2191552,01
1625	508213,06	2191555,79
1626	508207,05	2191558,35
1627	508199,16	2191561,46
1628	508189,82	2191563,46
1629	508175,92	2191575,14
1630	508161,8	2191581,7
1631	508150,9	2191588,93
1632	508100,86	2191602,38
1633	508092,41	2191602,38
1634	508074,4	2191599,6
1635	508065,39	2191611,72
1636	508082,52	2191616,95
1637	508088,3	2191620,17
1638	508111,32	2191637,96
1639	508114,99	2191641,74

1640	508129,89	2191661,42
1641	508136,11	2191674,32
1642	508138,56	2191680,44
1643	508144,67	2191703,23
1644	508145,56	2191709,35
1645	508146,56	2191723,8
1646	508144,01	2191746,6
1647	508142,45	2191753,27
1648	508131,66	2191780,63
1649	508123,99	2191790,52
1650	508121,1	2191796,75
1651	508119,1	2191810,54
1652	508117,88	2191814,87
1653	508116,54	2191819,32
1654	508106,98	2191842,23
1655	508070,4	2191878,92
1656	508067,06	2191880,81
1657	508059,05	2191885,04
1658	508049,27	2191888,15
1659	508044,71	2191890,37
1660	508030,48	2191895,27
1661	508018,69	2191899,38
1662	507985,78	2191904,94
1663	507980,66	2191907,94
1664	507969,32	2191914,06
1665	507954,53	2191920,62
1666	507947,19	2191926,51
1667	507938,3	2191931,07
1668	507933,07	2191933,41
1669	507927,07	2191936,3
1670	507910,94	2191942,19
1671	507906,83	2191943,3
1672	507903,38	2191944,19
1673	507881,92	2191947,08
1674	507876,47	2191959,09
1675	507864,57	2191975,55
1676	507856,57	2191984,56
1677	507850,12	2191991,34
1678	507845,12	2191996,01
1679	507826,88	2192009,46
1680	507821,1	2192012,58
1681	507816,54	2192014,8
1682	507810,31	2192018,69
1683	507804,53	2192021,81
1684	507795,52	2192026,25
1685	507773,73	2192034,04
1686	507762,61	2192036,6
1687	507749,27	2192039,49
1688	507730,58	2192041,71
1689	507721,13	2192041,93
1690	507709,46	2192041,93

1691	507688,11	2192039,6
1692	507676,43	2192037,04
1693	507656,2	2192030,37
1694	507648,3	2192026,7
1695	507639,74	2192023,03
1696	507632,84	2192019,69
1697	507620,95	2192013,47
1698	507617,28	2192011,47
1699	507607,83	2192005,35
1700	507602,71	2192001,57
1701	507599,15	2191998,12
1702	507595,71	2191998,34
1703	507578,47	2192015,47
1704	507571,02	2192020,03
1705	507562,46	2192024,7
1706	507553,34	2192029,15
1707	507550,56	2192030,59
1708	507546,78	2192032,93
1709	507528,54	2192041,49
1710	507516,87	2192045,6
1711	507498,52	2192050,16
1712	507486,73	2192051,94
1713	507471,83	2192053,05
1714	507468,61	2192053,05
1715	507461,6	2192052,83
1716	507456,6	2192053,28
1717	507451,93	2192053,16
1718	507447,26	2192053,05
1719	507441,26	2192054,5
1720	507419,02	2192056,94
1721	507400,78	2192056,61
1722	507394,11	2192056,39
1723	507391	2192068,29
1724	507380,32	2192083,41
1725	507375,65	2192088,86
1726	507357,08	2192105,76
1727	507352,63	2192108,87
1728	507348,3	2192111,65
1729	507340,96	2192121,1
1730	507339,18	2192124,33
1731	507332,28	2192161,02
1732	507331,06	2192164,14
1733	507324,61	2192177,59
1734	507318,27	2192187,27
1735	507315,38	2192191,16
1736	507296,37	2192210,62
1737	507292,03	2192213,95
1738	507287,58	2192217,95
1739	507271,02	2192229,96
1740	507257,12	2192236,64
1741	507254,11	2192237,86

1742	507231,32	2192265,55
1743	507219,53	2192280,67
1744	507216,98	2192283,34
1745	507194,85	2192300,79
1746	507182,06	2192305,91
1747	507167,83	2192316,92
1748	507157,15	2192322,26
1749	507151,7	2192324,59
1750	507108	2192335,27
1751	507103,33	2192335,27
1752	507098,44	2192335,27
1753	507095,33	2192334,93
1754	507088,77	2192336,49
1755	507063,53	2192364,62
1756	507060,19	2192367,18
1757	507056,52	2192369,85
1758	507052,85	2192372,4
1759	507051,63	2192375,41
1760	507050,85	2192381,86
1761	507042,84	2192410,88
1762	507039,95	2192417,33
1763	507037,62	2192422,44
1764	507032,95	2192431,67
1765	507014,49	2192454,91
1766	507009,6	2192459,47
1767	506991,47	2192472,92
1768	506984,47	2192476,59
1769	506979,57	2192478,93
1770	506953,33	2192487,27
1771	506947,44	2192488,27
1772	506930,65	2192489,72
1773	506923,98	2192489,72
1774	506907,3	2192487,6
1775	506903,41	2192488,05
1776	506893,29	2192488,49
1777	506889,51	2192488,05
1778	506867,94	2192504,84
1779	506858,26	2192509,73
1780	506853,48	2192511,84
1781	506835,24	2192515,73
1782	506833,58	2192518,51
1783	506828,91	2192526,08
1784	506799,55	2192556,1
1785	506798,77	2192563,33
1786	506797,77	2192571,55
1787	506796,66	2192577,78
1788	506794,32	2192589,68
1789	506789,43	2192606,58
1790	506786,54	2192614,03
1791	506779,98	2192627,93
1792	506776,98	2192632,82

1793	506772,09	2192640,27
1794	506764,3	2192650,61
1795	506756,07	2192660,18
1796	506734,5	2192679,08
1797	506725,72	2192684,75
1798	506721,49	2192687,31
1799	506695,36	2192697,87
1800	506688,13	2192699,65
1801	506678,9	2192701,43
1802	506666,89	2192703,21
1803	506655,11	2192704,1
1804	506651,88	2192705,99
1805	506605,63	2192719,44
1806	506599,73	2192719,67
1807	506595,95	2192719,67
1808	506567,38	2192711,99
1809	506557,92	2192722
1810	506549,47	2192731,12
1811	506541,13	2192740,13
1812	506537,46	2192743,8
1813	506533,24	2192747,91
1814	506513,56	2192762,92
1815	506505,33	2192767,48
1816	506481,98	2192776,6
1817	506474,97	2192778,38
1818	506460,85	2192780,16
1819	506459,85	2192784,05
1820	506457,07	2192790,27
1821	506452,4	2192799,5
1822	506440,84	2192815,63
1823	506435,94	2192821,19
1824	506410,92	2192841,76
1825	506402,7	2192846,43
1826	506365,22	2192858,88
1827	506353,44	2192860,33
1828	506341,32	2192861,11
1829	506327,08	2192860,11
1830	506311,4	2192857,88
1831	506307,18	2192858,77
1832	506294,28	2192856,21
1833	506287,05	2192855,66
1834	506281,49	2192855,1
1835	506275,38	2192855,66
1836	506269,04	2192855,88
1837	506265,48	2192855,88
1838	506263,59	2192862,22
1839	506263,48	2192872,56
1840	506263,26	2192876,56
1841	506263,81	2192881,34
1842	506262,59	2192897,02
1843	506261,48	2192904,03

1844	506260,81	2192907,92
1845	506265,7	2192925,71
1846	506266,82	2192932,38
1847	506269,04	2192940,5
1848	506271,26	2192948,51
1849	506274,6	2192974,52
1850	506274,6	2192982,31
1851	506270,6	2193010,44
1852	506268,26	2193018,45
1853	506263,48	2193031,57
1854	506260,37	2193038,46
1855	506254,81	2193050,47
1856	506253,14	2193053,92
1857	506248,02	2193063,93
1858	506245,58	2193068,37
1859	506237,46	2193081,72
1860	506234,9	2193085,83
1861	506225,12	2193100,29
1862	506222,34	2193103,96
1863	506229,45	2193121,19
1864	506231,01	2193126,19
1865	506232,46	2193130,09
1866	506234,12	2193134,65
1867	506237,79	2193145,76
1868	506240,13	2193154,77
1869	506242,58	2193167,89
1870	506243,35	2193174,34
1871	506244,02	2193186,35
1872	506241,24	2193209,81
1873	506239,91	2193215,37
1874	506229,34	2193242,06
1875	506221,78	2193254,62
1876	506205,66	2193275,08
1877	506199,77	2193280,76
1878	506192,43	2193288,43
1879	506183,98	2193296,43
1880	506179,08	2193300,44
1881	506182,31	2193306,11
1882	506184,31	2193310
1883	506190,98	2193326,46
1884	506193,65	2193335,13
1885	506197,99	2193364,6
1886	506197,99	2193373,16
1887	506194,87	2193398,29
1888	506192,54	2193407,3
1889	506191,54	2193410,74
1890	506187,64	2193423,86
1891	506182,75	2193436,98
1892	506184,75	2193446,1
1893	506185,98	2193451,44
1894	506188,2	2193457,89

1895	506190,76	2193465,01
1896	506192,65	2193470,23
1897	506197,99	2193502,81
1898	506197,21	2193515,6
1899	506196,65	2193519,94
1900	506189,31	2193546,73
1901	506184,2	2193558,63
1902	506178,97	2193569,19
1903	506176,97	2193572,42
1904	506172,3	2193579,87
1905	506173,08	2193584,32
1906	506175,75	2193586,43
1907	506188,76	2193598,88
1908	506194,87	2193605,89
1909	506197,65	2193608,45
1910	506215	2193630,69
1911	506218,11	2193636,13
1912	506225,34	2193651,92
1913	506235,46	2193659,26
1914	506243,58	2193665,49
1915	506252,47	2193673,05
1916	506257,36	2193677,72
1917	506274,93	2193700,18
1918	506281,72	2193714,42
1919	506284,27	2193721,09
1920	506288,83	2193736,99
1921	506289,94	2193742,44
1922	506291,95	2193760,23
1923	506292,06	2193765,12
1924	506292,06	2193770,24
1925	506291,83	2193777,8
1926	506299,17	2193811,6
1927	506298,62	2193822,72
1928	506298,28	2193825,72
1929	506293,17	2193841,96
1930	506298,39	2193860,19
1931	506298,84	2193867,09
1932	506305,29	2193872,42
1933	506308,96	2193875,65
1934	506326,64	2193896,22
1935	506329,97	2193901,33
1936	506332,87	2193906
1937	506335,98	2193915,01
1938	506372,01	2193948,04
1939	506374,23	2193951,48
1940	506376,79	2193955,71
1941	506390,13	2194005,86
1942	506388,46	2194024,54
1943	506387,68	2194028,65
1944	506376,01	2194060,12
1945	506373,67	2194062,46

1946	506371,89	2194065,79
1947	506369,45	2194069,24
1948	506365,22	2194079,47
1949	506362,44	2194086,36
1950	506356,22	2194099,26
1951	506350,21	2194108,49
1952	506339,43	2194123,17
1953	506330,31	2194133,73
1954	506323,64	2194140,51
1955	506323,08	2194146,52
1956	506322,3	2194154,97
1957	506319,86	2194169,2
1958	506318,41	2194175,21
1959	506315,07	2194186,44
1960	506311,4	2194196,45
1961	506309,07	2194203,01
1962	506301,4	2194219,68
1963	506297,28	2194226,8
1964	506290,5	2194236,92
1965	506286,61	2194242,04
1966	506275,93	2194253,93
1967	506272,49	2194257,49
1968	506241,57	2194285,4
1969	506236,9	2194287,96
1970	506238,91	2194296,08
1971	506239,46	2194299,63
1972	506240,57	2194315,09
1973	506240,46	2194320,32
1974	506240,13	2194326,77
1975	506236,9	2194347,34
1976	506235,13	2194354,01
1977	506233,68	2194359,46
1978	506232,68	2194363,79
1979	506230,23	2194373,25
1980	506227,67	2194381,25
1981	506219	2194400,82
1982	506213,55	2194408,72
1983	506211,44	2194417,61
1984	506208,33	2194425,62
1985	506205,44	2194437,18
1986	506200,43	2194454,31
1987	506196,32	2194464,76
1988	506189,87	2194478,21
1989	506188,87	2194484
1990	506188,76	2194489,89
1991	506189,54	2194494
1992	506194,76	2194504,46
1993	506196,32	2194508,01
1994	506205,44	2194527,25
1995	506207,22	2194532,36
1996	506209,55	2194539,93

1997	506210,88	2194545,04
1998	506216,67	2194566,61
1999	506221,67	2194579,18
2000	506225,67	2194588,96
2001	506228,56	2194594,19
2002	506230,23	2194597,3
2003	506245,35	2194613,2
2004	506248,8	2194617,54
2005	506253,36	2194622,66
2006	506265,37	2194639,33
2007	506267,26	2194642,67
2008	506269,37	2194646,9
2009	506275,38	2194655,24
2010	506291,17	2194672,58
2011	506294,73	2194679,48
2012	506300,84	2194692,26
2013	506308,74	2194716,17
2014	506310,29	2194723,84
2015	506313,74	2194733,41
2016	506319,63	2194765,32
2017	506319,86	2194772,43
2018	506327,31	2194783
2019	506332,53	2194791,12
2020	506334,76	2194795,12
2021	506339,76	2194803,01
2022	506342,32	2194806,79
2023	506345,21	2194811,13
2024	506351,99	2194819,58
2025	506362,55	2194845,93
2026	506363,67	2194850,49
2027	506366,45	2194874,29
2028	506366,45	2194880,29
2029	506358	2194920,66
2030	506355,99	2194925,22
2031	506351,1	2194935
2032	506347,32	2194941,45
2033	506340,43	2194952,57
2034	506330,42	2194966,14
2035	506323,86	2194973,36
2036	506321,08	2194977,37
2037	506318,41	2194981,04
2038	506312,07	2194989,38
2039	506305,07	2194997,6
2040	506299,17	2195003,83
2041	506276,6	2195021,73
2042	506269,82	2195025,29
2043	506267,04	2195026,63
2044	506244,35	2195034,41
2045	506243,13	2195037,75
2046	506234,24	2195049,31
2047	506240,91	2195077,11

2048	506241,35	2195081,45
2049	506241,91	2195092,45
2050	506241,69	2195100,35
2051	506241,13	2195107,35
2052	506238,79	2195114,91
2053	506247,02	2195134,71
2054	506248,58	2195140,27
2055	506251,58	2195155,17
2056	506252,58	2195163,4
2057	506253,25	2195175,52
2058	506253,14	2195179,85
2059	506252,81	2195187,64
2060	506251,8	2195198,2
2061	506250,8	2195204,87
2062	506247,02	2195220,88
2063	506245,69	2195225
2064	506237,24	2195244,23
2065	506222,67	2195259,91
2066	506220,78	2195265,36
2067	506208,33	2195282,6
2068	506207,1	2195290,05
2069	506204,32	2195313,84
2070	506200,99	2195327,52
2071	506197,21	2195339,53
2072	506194,87	2195345,64
2073	506191,76	2195352,32
2074	506190,98	2195355,54
2075	506189,98	2195362,43
2076	506185,2	2195379
2077	506183,2	2195386,01
2078	506179,31	2195398,68
2079	506179,42	2195402,91
2080	506177,97	2195412,92
2081	506179,42	2195420,59
2082	506179,86	2195425,37
2083	506181,64	2195444,72
2084	506181,64	2195447,72
2085	506181,31	2195458,84
2086	506178,86	2195478,3
2087	506177,64	2195483,64
2088	506172,41	2195499,76
2089	506169,08	2195507,77
2090	506163,4	2195519,33
2091	506158,73	2195530,23
2092	506156,29	2195547,69
2093	506150,39	2195564,7
2094	506149,17	2195568,48
2095	506152,95	2195579,04
2096	506158,29	2195607,84
2097	506160,96	2195620,18
2098	506163,07	2195635,97

2099	506164,18	2195655,88
2100	506164,29	2195661,44
2101	506160,96	2195687,23
2102	506155,73	2195706,92
2103	506153,95	2195711,48
2104	506141,39	2195758,51
2105	506136,27	2195766,41
2106	506121,82	2195786,75
2107	506090,35	2195815,55
2108	506079,23	2195821,11
2109	506064,22	2195827,45
2110	506047,54	2195831,01
2111	506041,87	2195834,12
2112	506017,29	2195846,35
2113	505993,5	2195854,58
2114	505979,38	2195857,59
2115	505971,37	2195858,7
2116	505971,26	2195862,14
2117	505972,15	2195872,6
2118	505969,37	2195896,17
2119	505967,81	2195902,62
2120	505963,92	2195915,07
2121	505961,7	2195920,86
2122	505955,03	2195940,2
2123	505953,13	2195943,21
2124	505948,69	2195959,77
2125	505931,56	2195981,68
2126	505928,12	2195985,01
2127	505917,66	2195993,91
2128	505914,55	2195996,13
2129	505911,99	2195998,58
2130	505906,43	2196002,69
2131	505905,54	2196010,81
2132	505903,76	2196019,49
2133	505903,54	2196027,94
2134	505902,65	2196032,16
2135	505936,46	2196038,94
2136	505946,24	2196043,06
2137	505957,47	2196048,73
2138	505964,37	2196054,18
2139	505992,72	2196061,85
2140	506003,17	2196068,86
2141	506017,52	2196079,75
2142	506043,65	2196109,44
2143	506048,98	2196120,23
2144	506054,43	2196133,02
2145	506060,88	2196154,48
2146	506061,66	2196158,7
2147	506068,11	2196194,39
2148	506067,89	2196214,74
2149	506067,67	2196220,41

2150	506065,78	2196248,44
2151	506060,1	2196275,79
2152	506051,32	2196300,03
2153	506050,1	2196302,92
2154	506052,21	2196307,7
2155	506060,55	2196347,95
2156	506060,44	2196353,4
2157	506059,77	2196365,86
2158	506084,57	2196380,98
2159	506100,13	2196392,77
2160	506115,48	2196406,89
2161	506134,38	2196430,57
2162	506146,84	2196467,04
2163	506150,06	2196490,51
2164	506150,95	2196501,18
2165	506151,73	2196526,76
2166	506151,73	2196529,76
2167	506149,95	2196548,88
2168	506145,84	2196570,01
2169	506134,27	2196601,03
2170	506132,27	2196604,26
2171	506124,93	2196615,93
2172	506108,59	2196635,84
2173	506093,13	2196650,29
2174	506080,01	2196660,75
2175	506060,66	2196673,53
2176	506055,55	2196676,65
2177	506037,87	2196684,65
2178	506013,85	2196692,88
2179	505990,61	2196697,89
2180	505982,16	2196698,66
2181	505973,04	2196699,11
2182	505956,14	2196697,33
2183	505956,8	2196711,56
2184	505956,92	2196716,68
2185	505950,35	2196752,48
2186	505941,13	2196776,61
2187	505939,01	2196781,73
2188	505927	2196808,64
2189	505924,67	2196813,64
2190	505909,21	2196843,66
2191	505906,88	2196847,89
2192	505903,54	2196853,22
2193	505897,32	2196862,68
2194	505893,53	2196876,13
2195	505891,53	2196881,58
2196	505890,87	2196887,14
2197	505887,31	2196904,82
2198	505885,42	2196910,71
2199	505878,41	2196942,51
2200	505872,52	2196957,3

2201	505867,85	2196967,42
2202	505860,95	2196980,32
2203	505859,4	2196983,21
2204	505842,05	2197005,34
2205	505830,38	2197016,57
2206	505811,14	2197031,14
2207	505787,12	2197041,14
2208	505772,67	2197045,04
2209	505752,09	2197048,37
2210	505747,87	2197059,05
2211	505745,98	2197064,94
2212	505745,98	2197067,94
2213	505744,87	2197083,06
2214	505743,42	2197092,52
2215	505741,31	2197102,86
2216	505738,53	2197113,31
2217	505737,19	2197119,09
2218	505726,3	2197154,01
2219	505720,4	2197163,12
2220	505714,96	2197170,57
2221	505704,95	2197182,25
2222	505699,28	2197187,92
2223	505685,82	2197201,04
2224	505676,15	2197208,83
2225	505663,47	2197217,5
2226	505632	2197229,17
2227	505611,43	2197233,07
2228	505594,98	2197234,62
2229	505589,53	2197240,18
2230	505539,49	2197253,64
2231	505534,04	2197253,64
2232	505501,35	2197244,85
2233	505483,45	2197249,86
2234	505472,55	2197250,08
2235	505461,21	2197248,19
2236	505465,77	2197252,86
2237	505467,55	2197255,53
2238	505470,99	2197260,98
2239	505484,34	2197307,68
2240	505484,45	2197310,9
2241	505484,45	2197314,35
2242	505481,22	2197339,92
2243	505480,11	2197344,15
2244	505469,99	2197368,72
2245	505460,65	2197382,29
2246	505456,54	2197387,29
2247	505450,87	2197393,63
2248	505441,86	2197402,86
2249	505420,29	2197419,65
2250	505410,73	2197424,54
1	505400,72	2197435,77

Прибрежная защитная полоса реки Березовка (контур 181)

Система координат – МСК 52

Номер и координаты характерных точек прибрежной защитной полосы		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	507948,19	2185667,91
2	507954,64	2185668,47
3	507963,43	2185669,91
4	507976,99	2185674,69
5	507988,00	2185684,14
6	507993,78	2185691,26
7	507996,12	2185694,49
8	508001,68	2185702,94
9	508012,91	2185707,05
10	508018,13	2185708,61
11	508024,58	2185708,83
12	508036,15	2185708,38
13	508053,61	2185708,38
14	508062,06	2185709,27
15	508068,28	2185710,61
16	508073,95	2185711,50
17	508086,74	2185715,50
18	508101,42	2185723,06
19	508114,99	2185730,29
20	508133,33	2185739,74
21	508144,01	2185747,75
22	508147,68	2185751,64
23	508151,90	2185753,75
24	508164,02	2185763,20
25	508167,02	2185764,76
26	508173,70	2185768,54
27	508183,93	2185778,66
28	508190,93	2185780,99
29	508202,61	2185791,22
30	508209,95	2185794,00
31	508216,06	2185798,34
32	508220,84	2185802,46
33	508229,41	2185812,91
34	508232,30	2185819,13
35	508233,52	2185822,47
36	508237,63	2185826,81
37	508246,08	2185835,59
38	508255,76	2185844,49
39	508259,54	2185848,49
40	508267,21	2185857,72
41	508272,99	2185863,50
42	508278,66	2185869,51
43	508286,00	2185874,40
44	508291,12	2185878,51
45	508296,79	2185881,07

46	508303,79	2185886,30
47	508309,02	2185891,08
48	508315,91	2185899,42
49	508320,70	2185907,09
50	508326,81	2185928,33
51	508326,81	2185933,44
52	508327,15	2185941,56
53	508323,81	2185959,68
54	508328,92	2185960,35
55	508339,82	2185963,24
56	508350,72	2185966,36
57	508358,39	2185969,47
58	508364,06	2185972,47
59	508372,62	2185976,25
60	508381,74	2185980,48
61	508384,86	2185982,04
62	508393,31	2185987,71
63	508400,65	2185990,15
64	508407,43	2185993,27
65	508416,88	2185998,60
66	508424,89	2186004,50
67	508431,11	2186010,50
68	508449,01	2186015,28
69	508455,58	2186019,06
70	508461,25	2186021,84
71	508470,70	2186028,51
72	508478,26	2186035,63
73	508482,04	2186038,63
74	508487,60	2186040,86
75	508492,05	2186042,97
76	508507,73	2186048,08
77	508512,28	2186051,98
78	508521,63	2186055,53
79	508531,19	2186057,98
80	508535,19	2186058,43
81	508545,09	2186057,65
82	508557,32	2186057,09
83	508575,67	2186060,76
84	508586,12	2186065,54
85	508589,45	2186067,21
86	508598,46	2186074,44
87	508606,58	2186083,00
88	508612,25	2186090,56
89	508614,03	2186094,56
90	508622,48	2186097,90
91	508628,04	2186100,46
92	508641,27	2186113,02
93	508644,16	2186117,36
94	508646,39	2186121,03
95	508652,17	2186127,48
96	508654,73	2186130,26

97	508659,51	2186135,71
98	508663,18	2186137,60
99	508672,29	2186144,38
100	508682,30	2186154,28
101	508686,64	2186159,39
102	508691,75	2186162,06
103	508708,88	2186178,07
104	508713,88	2186179,85
105	508721,78	2186183,30
106	508735,90	2186197,20
107	508741,12	2186205,76
108	508746,13	2186218,77
109	508753,47	2186214,21
110	508759,92	2186211,32
111	508766,70	2186208,87
112	508774,04	2186206,98
113	508786,05	2186205,09
114	508792,27	2186204,54
115	508796,05	2186204,76
116	508799,72	2186205,09
117	508803,06	2186204,65
118	508811,18	2186203,87
119	508814,62	2186203,76
120	508824,30	2186204,98
121	508832,97	2186207,09
122	508841,76	2186207,98
123	508849,54	2186209,54
124	508859,44	2186212,54
125	508870,11	2186215,99
126	508877,89	2186219,32
127	508887,12	2186225,11
128	508893,02	2186229,67
129	508898,91	2186235,11
130	508905,36	2186242,79
131	508907,81	2186246,57
132	508913,14	2186259,24
133	508914,25	2186264,03
134	508915,14	2186269,81
135	508915,59	2186275,14
136	508915,81	2186278,48
137	508913,81	2186290,82
138	508912,48	2186294,94
139	508915,37	2186301,83
140	508918,26	2186316,62
141	508918,26	2186321,07
142	508918,48	2186325,07
143	508918,37	2186331,97
144	508917,81	2186337,08
145	508915,81	2186345,86
146	508917,37	2186349,53
147	508920,15	2186356,98

148	508921,59	2186360,21
149	508926,04	2186365,32
150	508930,16	2186371,22
151	508932,05	2186374,22
152	508934,16	2186379,33
153	508938,27	2186380,89
154	508942,28	2186383,56
155	508947,50	2186386,23
156	508952,62	2186388,56
157	508969,30	2186384,12
158	508974,74	2186384,56
159	508978,75	2186385,12
160	508993,31	2186390,01
161	508999,43	2186394,35
162	509003,21	2186397,68
163	509006,21	2186399,91
164	509016,55	2186411,80
165	509018,33	2186415,03
166	509024,78	2186420,37
167	509034,12	2186431,37
168	509035,46	2186434,71
169	509037,79	2186436,93
170	509042,13	2186441,71
171	509047,80	2186449,16
172	509052,36	2186455,17
173	509054,25	2186457,73
174	509065,70	2186461,73
175	509073,37	2186467,51
176	509078,38	2186472,29
177	509082,94	2186477,52
178	509085,72	2186481,30
179	509088,16	2186485,08
180	509091,17	2186493,98
181	509094,50	2186498,20
182	509096,84	2186501,32
183	509098,95	2186504,54
184	509105,18	2186521,44
185	509105,73	2186525,78
186	509112,85	2186532,89
187	509118,30	2186537,79
188	509121,52	2186541,01
189	509126,08	2186546,13
190	509128,75	2186549,46
191	509132,64	2186555,02
192	509139,98	2186562,69
193	509149,88	2186574,37
194	509161,66	2186587,27
195	509170,34	2186595,16
196	509180,45	2186605,62
197	509187,68	2186613,96
198	509191,80	2186619,85

199	509193,24	2186622,74
200	509195,91	2186625,08
201	509206,70	2186633,64
202	509210,03	2186636,75
203	509217,82	2186644,53
204	509224,27	2186652,87
205	509228,71	2186660,88
206	509231,05	2186665,66
207	509234,94	2186671,00
208	509242,28	2186681,78
209	509250,29	2186690,24
210	509253,84	2186694,46
211	509259,29	2186702,13
212	509268,30	2186713,47
213	509271,19	2186717,48
214	509278,97	2186730,15
215	509282,42	2186736,71
216	509286,65	2186745,05
217	509294,76	2186758,40
218	509297,65	2186765,85
219	509302,32	2186769,74
220	509309,11	2186777,19
221	509324,23	2186782,53
222	509327,34	2186784,53
223	509334,13	2186787,64
224	509341,91	2186790,64
225	509344,69	2186791,98
226	509349,36	2186794,31
227	509365,71	2186809,99
228	509369,93	2186820,56
229	509371,82	2186828,34
230	509372,71	2186834,12
231	509373,27	2186840,24
232	509373,49	2186843,91
233	509373,04	2186849,91
234	509372,27	2186854,80
235	509372,38	2186857,81
236	509367,15	2186879,71
237	509367,82	2186886,72
238	509368,26	2186892,05
239	509367,93	2186897,28
240	509365,59	2186914,52
241	509367,60	2186922,63
242	509364,37	2186934,64
243	509368,15	2186934,42
244	509388,17	2186939,76
245	509398,73	2186948,76
246	509401,07	2186951,54
247	509405,18	2186957,33
248	509409,52	2186968,67
249	509410,18	2186971,67

250	509410,63	2186975,45
251	509413,85	2186975,01
252	509417,63	2186975,12
253	509436,43	2186980,45
254	509443,21	2186985,46
255	509446,66	2186988,57
256	509454,55	2186998,36
257	509459,00	2187010,37
258	509463,00	2187014,81
259	509467,34	2187020,60
260	509471,23	2187026,93
261	509475,23	2187035,83
262	509477,46	2187042,83
263	509479,35	2187054,95
264	509479,35	2187062,96
265	509478,01	2187070,19
266	509480,68	2187078,31
267	509483,02	2187080,64
268	509495,91	2187082,98
269	509504,70	2187086,76
270	509519,38	2187101,55
271	509523,05	2187110,22
272	509524,16	2187114,00
273	509525,71	2187125,01
274	509527,72	2187128,68
275	509529,05	2187134,35
276	509538,72	2187144,02
277	509541,28	2187149,58
278	509542,62	2187153,03
279	509545,40	2187167,48
280	509543,06	2187180,72
281	509540,84	2187187,05
282	509538,72	2187192,39
283	509541,17	2187205,07
284	509557,85	2187219,30
285	509562,19	2187226,19
286	509568,08	2187242,65
287	509569,53	2187254,55
288	509569,75	2187258,77
289	509573,53	2187262,67
290	509576,31	2187265,56
291	509582,76	2187271,34
292	509588,43	2187277,68
293	509592,77	2187283,57
294	509596,32	2187287,35
295	509603,88	2187295,69
296	509608,78	2187302,47
297	509613,89	2187311,93
298	509617,56	2187318,26
299	509621,56	2187328,16
300	509622,79	2187332,83

301	509623,23	2187336,61
302	509631,79	2187344,06
303	509637,13	2187348,95
304	509639,47	2187351,29
305	509643,03	2187355,18
306	509648,25	2187362,30
307	509650,70	2187367,41
308	509653,14	2187373,53
309	509653,81	2187376,75
310	509665,15	2187388,09
311	509669,05	2187397,66
312	509671,38	2187406,11
313	509673,83	2187413,78
314	509674,94	2187417,89
315	509675,61	2187421,34
316	509677,38	2187426,90
317	509679,28	2187438,91
318	509679,05	2187442,58
319	509681,17	2187447,92
320	509684,06	2187454,03
321	509686,84	2187461,59
322	509688,17	2187466,15
323	509696,18	2187499,62
324	509697,62	2187502,29
325	509701,40	2187512,97
326	509702,18	2187516,64
327	509710,97	2187519,19
328	509725,64	2187533,98
329	509728,42	2187539,43
330	509732,65	2187557,33
331	509727,53	2187576,12
332	509729,09	2187581,68
333	509725,09	2187599,48
334	509727,31	2187601,70
335	509730,87	2187610,04
336	509732,76	2187616,27
337	509733,87	2187623,27
338	509735,54	2187627,94
339	509737,99	2187641,73
340	509736,21	2187649,74
341	509748,44	2187661,97
342	509752,55	2187672,20
343	509753,55	2187676,20
344	509758,67	2187683,09
345	509761,45	2187688,99
346	509763,12	2187693,44
347	509765,67	2187707,56
348	509765,01	2187714,45
349	509763,00	2187726,46
350	509766,79	2187732,46
351	509769,23	2187736,13

352	509773,46	2187743,36
353	509777,02	2187750,59
354	509779,91	2187754,93
355	509786,24	2187776,61
356	509785,24	2187785,28
357	509784,02	2187790,84
358	509781,80	2187798,74
359	509785,91	2187817,64
360	509787,58	2187822,53
361	509797,36	2187830,76
362	509800,70	2187833,54
363	509811,49	2187843,77
364	509818,60	2187852,89
365	509821,27	2187858,56
366	509824,94	2187868,12
367	509827,61	2187882,47
368	509827,61	2187891,58
369	509827,05	2187897,70
370	509826,05	2187904,15
371	509821,27	2187918,05
372	509816,38	2187924,83
373	509812,60	2187929,06
374	509802,81	2187937,06
375	509797,92	2187944,18
376	509803,03	2187950,18
377	509806,26	2187959,30
378	509809,60	2187961,53
379	509819,27	2187969,09
380	509841,95	2187988,99
381	509847,07	2187992,66
382	509858,85	2188000,44
383	509868,08	2188005,45
384	509879,20	2188011,90
385	509883,43	2188013,12
386	509891,55	2188016,68
387	509905,67	2188030,58
388	509910,56	2188038,58
389	509915,79	2188052,71
390	509917,34	2188061,71
391	509918,01	2188068,50
392	509917,12	2188076,84
393	509914,90	2188087,29
394	509910,45	2188098,96
395	509900,11	2188115,53
396	509897,44	2188119,31
397	509889,77	2188128,76
398	509890,21	2188134,88
399	509890,21	2188140,22
400	509888,10	2188152,89
401	509882,76	2188168,90
402	509879,54	2188176,24

403	509876,20	2188181,80
404	509876,09	2188193,48
405	509870,75	2188212,83
406	509870,53	2188219,39
407	509865,19	2188239,40
408	509860,97	2188246,19
409	509846,96	2188259,97
410	509838,62	2188263,53
411	509834,50	2188265,98
412	509832,28	2188268,65
413	509827,05	2188280,10
414	509825,39	2188283,44
415	509822,49	2188287,77
416	509816,71	2188295,33
417	509817,05	2188304,56
418	509816,27	2188313,79
419	509814,15	2188324,24
420	509809,60	2188336,36
421	509806,59	2188340,59
422	509803,48	2188347,48
423	509801,81	2188350,82
424	509798,14	2188356,16
425	509790,69	2188365,27
426	509788,25	2188368,05
427	509785,47	2188370,83
428	509783,13	2188374,84
429	509779,13	2188388,29
430	509771,01	2188401,86
431	509756,67	2188416,09
432	509752,11	2188418,09
433	509745,99	2188421,87
434	509742,99	2188423,54
435	509732,32	2188428,88
436	509726,64	2188431,55
437	509725,20	2188439,55
438	509723,31	2188446,45
439	509718,75	2188458,68
440	509715,97	2188464,68
441	509711,63	2188470,80
442	509699,73	2188484,70
443	509691,28	2188497,82
444	509680,94	2188508,72
445	509676,16	2188512,16
446	509672,83	2188514,39
447	509666,71	2188517,17
448	509663,04	2188518,61
449	509654,03	2188522,50
450	509645,69	2188524,28
451	509640,47	2188543,08
452	509637,13	2188548,75
453	509637,24	2188557,42

454	509637,58	2188562,31
455	509633,46	2188582,77
456	509631,24	2188587,11
457	509627,57	2188592,67
458	509625,46	2188595,00
459	509628,13	2188604,79
460	509628,01	2188616,13
461	509622,68	2188635,70
462	509613,00	2188646,38
463	509608,89	2188652,16
464	509596,21	2188663,83
465	509585,20	2188669,62
466	509572,64	2188675,51
467	509566,19	2188677,84
468	509555,63	2188680,62
469	509555,85	2188688,52
470	509550,84	2188707,98
471	509548,51	2188712,20
472	509540,62	2188722,21
473	509535,61	2188728,33
474	509533,17	2188731,33
475	509531,05	2188743,89
476	509533,50	2188750,57
477	509536,06	2188764,58
478	509535,17	2188772,69
479	509531,27	2188791,71
480	509529,27	2188832,74
481	509528,72	2188837,74
482	509526,16	2188852,98
483	509533,28	2188866,43
484	509537,50	2188879,66
485	509539,17	2188892,45
486	509540,17	2188901,46
487	509540,50	2188906,13
488	509539,61	2188914,36
489	509537,50	2188924,47
490	509537,84	2188932,15
491	509537,28	2188938,26
492	509535,72	2188948,27
493	509530,94	2188962,17
494	509528,94	2188965,28
495	509520,04	2188977,96
496	509517,71	2188981,41
497	509516,15	2188988,08
498	509511,82	2188999,31
499	509509,04	2189003,42
500	509504,25	2189009,76
501	509500,03	2189014,65
502	509495,14	2189019,21
503	509480,46	2189049,68
504	509466,78	2189075,14

505	509470,56	2189089,04
506	509468,89	2189100,38
507	509467,78	2189104,16
508	509464,11	2189112,84
509	509449,44	2189127,63
510	509446,43	2189128,96
511	509446,10	2189144,19
512	509442,32	2189160,32
513	509437,09	2189171,44
514	509425,64	2189191,90
515	509429,31	2189212,13
516	509432,2	2189231,93
517	509433,42	2189234,71
518	509436,98	2189248,61
519	509438,09	2189264,51
520	509436,87	2189277,41
521	509428,42	2189309,88
522	509434,87	2189325,55
523	509438,54	2189334
524	509441,76	2189347,9
525	509442,32	2189358,47
526	509442,32	2189363,36
527	509441,76	2189370,92
528	509441,32	2189380,48
529	509448,88	2189397,16
530	509452,44	2189413,62
531	509451,44	2189422,63
532	509449,88	2189429,41
533	509445,54	2189440,42
534	509438,32	2189449,54
535	509431,98	2189455,54
536	509424,53	2189461,21
537	509418,19	2189464,1
538	509408,07	2189467,77
539	509394,39	2189470,22
540	509386,83	2189475
541	509378,16	2189479,34
542	509363,93	2189483,34
543	509357,59	2189483,9
544	509354,14	2189484,01
545	509344,02	2189481,78
546	509335,46	2189485,01
547	509330,9	2189486,45
548	509316,56	2189490,01
549	509311,33	2189493,9
550	509299,54	2189497,68
551	509303,33	2189502,91
552	509305,66	2189508,69
553	509311,55	2189513,58
554	509316,78	2189519,81
555	509320,78	2189525,59

556	509322,45	2189529,04
557	509324,67	2189533,93
558	509328,23	2189547,5
559	509328,79	2189554,84
560	509328,9	2189557,84
561	509326,56	2189567,07
562	509335,91	2189569,52
563	509339,69	2189571,63
564	509354,92	2189586,64
565	509357,37	2189591,87
566	509359,48	2189597,2
567	509360,59	2189600,21
568	509372,04	2189610,66
569	509374,49	2189613,88
570	509382,94	2189624,33
571	509386,5	2189632,67
572	509387,61	2189636,34
573	509389,39	2189648,02
574	509387,72	2189659,36
575	509386,61	2189663,14
576	509385,39	2189666,14
577	509387,72	2189673,15
578	509389,39	2189684,6
579	509386,94	2189693,5
580	509393,06	2189714,85
581	509393,06	2189719,63
582	509387,72	2189739,64
583	509381,27	2189747,98
584	509370,93	2189756,55
585	509355,59	2189761,55
586	509352,36	2189761,99
587	509335,68	2189765,33
588	509331,79	2189765,89
589	509319,23	2189767,22
590	509314,11	2189769,33
591	509309,22	2189773,56
592	509303,21	2189779,01
593	509293,65	2189786,57
594	509288,98	2189790,68
595	509282,53	2189795,35
596	509277,19	2189797,91
597	509271,86	2189800,02
598	509265,74	2189818,15
599	509261,29	2189824,49
600	509257,62	2189828,71
601	509249,84	2189835,05
602	509245,06	2189840,94
603	509241,39	2189854,73
604	509237,61	2189860,18
605	509232,61	2189866,29
606	509222,82	2189874,86

607	509215,15	2189879,64
608	509209,7	2189888,98
609	509207,03	2189894,54
610	509201,69	2189901,88
611	509195,91	2189908,1
612	509186,57	2189915,55
613	509179,23	2189918,78
614	509173,56	2189920,67
615	509170,67	2189921,56
616	509164,33	2189923,11
617	509161,11	2189924,23
618	509152,88	2189927,9
619	509153,32	2189931,9
620	509153,77	2189938,79
621	509152,77	2189950,47
622	509150,65	2189959,48
623	509146,43	2189970,37
624	509138,98	2189979,71
625	509131,08	2189987,05
626	509126,41	2189990,83
627	509113,07	2189999,95
628	509098,62	2190009,4
629	509080,27	2190015,74
630	509069,15	2190016,74
631	509064,26	2190016,96
632	509059,92	2190021,08
633	509059,25	2190024,08
634	509056,92	2190035,64
635	509053,47	2190045,1
636	509050,58	2190051,32
637	509043,69	2190060,22
638	509037,12	2190066,56
639	509030,01	2190072
640	509023,56	2190075,9
641	509019	2190077,9
642	509020,67	2190083,35
643	509034,9	2190098,02
644	509037,68	2190103,92
645	509040,24	2190113,37
646	509041,91	2190116,37
647	509043,69	2190120,04
648	509047,35	2190132,27
649	509048,02	2190137,39
650	509048,24	2190141,28
651	509062,14	2190155,18
652	509067,48	2190175,19
653	509067,48	2190182,64
654	509066,92	2190188,98
655	509067,59	2190194,21
656	509068,48	2190203,99
657	509068,7	2190207,66

658	509068,04	2190214,67
659	509066,15	2190225,34
660	509061,48	2190238,35
661	509059,14	2190241,91
662	509054,14	2190248,8
663	509041,79	2190260,04
664	509037,46	2190262,15
665	509034,12	2190263,59
666	509030,79	2190273,16
667	509018,78	2190286,17
668	509004,66	2190295,95
669	508995,09	2190303,62
670	508988,75	2190309,07
671	508982,86	2190313,3
672	508972,52	2190318,97
673	508953,28	2190323,86
674	508936,05	2190322,86
675	508932,38	2190322,19
676	508897,91	2190346,77
677	508878	2190362,22
678	508765,03	2190440,73
679	508757,02	2190446,18
680	508746,24	2190454,85
681	508741,01	2190458,52
682	508734,01	2190462,08
683	508728,89	2190464,3
684	508720,89	2190470,53
685	508715,88	2190474,09
686	508710,43	2190476,64
687	508706,54	2190478,2
688	508699,76	2190483,43
689	508695,42	2190486,32
690	508688,75	2190489,32
691	508675,52	2190493,99
692	508653,28	2190501,55
693	508646,83	2190503,89
694	508640,05	2190505,55
695	508625,93	2190507,89
696	508623,59	2190512,78
697	508622,15	2190515,67
698	508610,25	2190528,57
699	508599,68	2190535,91
700	508595,57	2190545,81
701	508585,12	2190562,93
702	508579,67	2190570,83
703	508581,89	2190576,38
704	508584,56	2190582,95
705	508587,23	2190597,4
706	508587,23	2190600,96
707	508582,89	2190617,19
708	508584,34	2190623,64

709	508579	2190643,66
710	508576,56	2190647,44
711	508574,44	2190651,89
712	508572,77	2190663,45
713	508570,33	2190677,02
714	508567,88	2190685,24
715	508564,21	2190693,81
716	508559,1	2190707,15
717	508556,1	2190714,93
718	508550,76	2190733,84
719	508542,42	2190748,18
720	508541,2	2190756,52
721	508539,19	2190764,53
722	508533,08	2190781,32
723	508530,19	2190787,54
724	508526,52	2190792,88
725	508516,07	2190805,67
726	508511,84	2190810,12
727	508493,16	2190827,02
728	508484,71	2190833,91
729	508479,7	2190837,36
730	508461,69	2190842,59
731	508450,35	2190843,14
732	508440,23	2190842,36
733	508434,89	2190841,25
734	508430,67	2190840,14
735	508426	2190838,58
736	508418,99	2190850,93
737	508413,1	2190862,49
738	508410,88	2190872,72
739	508414,54	2190887,4
740	508421,66	2190901,07
741	508429,44	2190914,64
742	508439,9	2190934,88
743	508443,01	2190943,11
744	508446,9	2190958,01
745	508450,02	2190969,9
746	508453,57	2190983,14
747	508454,8	2190991,25
748	508455,35	2191001,37
749	508455,46	2191023,17
750	508454,69	2191030,84
751	508453,13	2191038,84
752	508451,46	2191044,74
753	508447,57	2191055,52
754	508444,68	2191061,97
755	508443,01	2191064,53
756	508446,12	2191071,09
757	508448,35	2191077,1
758	508450,79	2191085,55
759	508453,8	2191096,67

760	508455,24	2191107,23
761	508455,24	2191117,35
762	508453,35	2191129,47
763	508451,35	2191135,81
764	508447,9	2191143,7
765	508441,68	2191153,26
766	508439,67	2191157,71
767	508438,34	2191162,05
768	508437,9	2191166,94
769	508437,34	2191176,06
770	508435,56	2191185,84
771	508432,45	2191195,85
772	508428,56	2191208,97
773	508427,22	2191212,86
774	508424,66	2191219,09
775	508418,66	2191231,88
776	508417,21	2191234,66
777	508407,76	2191248,78
778	508404,98	2191252,45
779	508398,09	2191260,46
780	508395,98	2191262,79
781	508379,52	2191279,03
782	508369,62	2191296,71
783	508364,28	2191307,27
784	508362,73	2191310,16
785	508362,39	2191313,61
786	508361,95	2191316,94
787	508360,39	2191325,95
788	508355,72	2191339,18
789	508353,05	2191343,18
790	508352,05	2191348,52
791	508346,72	2191367,76
792	508341,27	2191376,21
793	508334,48	2191384,1
794	508328,03	2191389,89
795	508321,36	2191394,78
796	508314,14	2191398
797	508309,02	2191399,67
798	508306,24	2191401,12
799	508299,57	2191410,01
800	508296,01	2191414,35
801	508289,34	2191421,24
802	508281,78	2191427,36
803	508275,66	2191431,14
804	508269,1	2191435,37
805	508258,54	2191440,26
806	508251,42	2191442,26
807	508247,09	2191445,37
808	508239,52	2191454,71
809	508236,19	2191458,05
810	508231,96	2191464,16

811	508228,4	2191468,95
812	508222,84	2191474,95
813	508210,5	2191485,85
814	508206,61	2191489,63
815	508198,38	2191496,08
816	508195,49	2191497,52
817	508187,48	2191501,3
818	508177,14	2191505,53
819	508164,24	2191508,31
820	508159,46	2191510,42
821	508157,35	2191513,09
822	508145,9	2191523,1
823	508139,11	2191526,1
824	508133,22	2191528,21
825	508130	2191530,44
826	508124,33	2191534,55
827	508120,88	2191536,89
828	508100,86	2191542,22
829	508092,41	2191542,22
830	508080,52	2191540,44
831	508070,73	2191537,33
832	508065,39	2191535,77
833	508051,83	2191542,45
834	508043,26	2191547,34
835	508037,59	2191551,45
836	508029,92	2191557,57
837	508027,14	2191562,79
838	508020,69	2191571,91
839	508013,24	2191579,7
840	508004,35	2191586,7
841	507990,89	2191594,04
842	507987,11	2191596,15
843	507986,56	2191610,05
844	507987,78	2191619,39
845	507988,67	2191624,73
846	507990,22	2191628,07
847	507997,01	2191637,85
848	508008,91	2191656,53
849	508012,02	2191662,54
850	508018,13	2191662,31
851	508026,14	2191663,2
852	508031,48	2191664,2
853	508036,15	2191664,54
854	508053,27	2191669,54
855	508059,05	2191672,77
856	508068,28	2191679,88
857	508071,95	2191683,66
858	508077,96	2191691,56
859	508080,4	2191696,67
860	508082,85	2191702,79
861	508085,3	2191711,91

862	508086,19	2191718,02
863	508086,63	2191723,8
864	508085,52	2191732,92
865	508083,96	2191739,59
866	508079,74	2191750,49
867	508072,73	2191759,39
868	508069,17	2191766,73
869	508066,5	2191771,17
870	508064,28	2191774,29
871	508063,28	2191782,07
872	508061,61	2191793,41
873	508060,28	2191798,08
874	508058,83	2191802,98
875	508055,05	2191812,09
876	508040,37	2191826,88
877	508031,03	2191831,78
878	508020,8	2191835,11
879	508010,57	2191838,78
880	507999,01	2191842,56
881	507985,78	2191844,78
882	507969,21	2191848,45
883	507962,43	2191847,68
884	507957,64	2191851,46
885	507953,2	2191854,46
886	507940,85	2191861,13
887	507934,85	2191863,69
888	507928,73	2191865,8
889	507917,17	2191874,47
890	507913,61	2191876,25
891	507908,16	2191878,7
892	507901,71	2191881,7
893	507895,26	2191884,04
894	507891,15	2191885,15
895	507887,59	2191886,15
896	507877,03	2191887,59
897	507872,25	2191887,26
898	507867,58	2191886,71
899	507861,79	2191885,59
900	507850,45	2191882,48
901	507845,34	2191880,37
902	507843,11	2191886,59
903	507840,45	2191892,49
904	507837,33	2191898,16
905	507834,77	2191902,94
906	507832,33	2191908,72
907	507827,55	2191922,29
908	507824,54	2191928,96
909	507819,76	2191935,63
910	507811,76	2191944,64
911	507809,09	2191947,31
912	507804,08	2191951,98

913	507796,86	2191957,43
914	507787,07	2191962,32
915	507781,85	2191965,65
916	507777,95	2191967,88
917	507768,95	2191972,33
918	507760,27	2191975,44
919	507749,15	2191978
920	507736,7	2191980,66
921	507729,14	2191981,55
922	507719,69	2191981,78
923	507709,46	2191981,78
924	507700,9	2191980,89
925	507689,22	2191978,33
926	507681,21	2191975,55
927	507672,65	2191971,66
928	507663,42	2191967,66
929	507660,64	2191966,43
930	507648,75	2191960,21
931	507643,52	2191956,87
932	507638,4	2191953,09
933	507632,29	2191947,42
934	507627,95	2191942,53
935	507625,51	2191939,41
936	507621,17	2191937,52
937	507602,71	2191937,74
938	507583,7	2191938,74
939	507572,8	2191940,08
940	507566,13	2191941,52
941	507564,57	2191944,19
942	507560,23	2191951,2
943	507547,22	2191964,1
944	507539,77	2191968,66
945	507536,33	2191970,55
946	507526,21	2191975,44
947	507521,09	2191978,11
948	507515,87	2191981,22
949	507508,64	2191984,67
950	507496,96	2191988,78
951	507489,63	2191990,67
952	507477,84	2191992,45
953	507471,83	2191992,9
954	507463,61	2191992,67
955	507456,6	2191993,12
956	507452,6	2191993,01
957	507449,15	2191993,12
958	507443,15	2191992,45
959	507427,91	2191995,79
960	507419,02	2191996,79
961	507402,12	2191996,45
962	507386,33	2191996,01
963	507381,99	2191995,57

964	507369,31	2191993,9
965	507365,09	2191993,56
966	507362,75	2191995,68
967	507356,86	2192000,57
968	507351,3	2192004,57
969	507343,63	2192007,46
970	507344,18	2192014,8
971	507344,41	2192018,14
972	507339,07	2192038,15
973	507334,73	2192044,27
974	507330,06	2192049,72
975	507322,61	2192056,5
976	507318,16	2192059,61
977	507315,27	2192061,5
978	507307,6	2192064,17
979	507305,82	2192069,29
980	507299,04	2192077,96
981	507295,81	2192081,19
982	507292,92	2192084,52
983	507282,36	2192093,53
984	507277,24	2192096,2
985	507273,02	2192098,87
986	507275,24	2192103,87
987	507278,69	2192116,99
988	507279,02	2192120,77
989	507279,24	2192124,33
990	507276,47	2192139,01
991	507275,24	2192142,12
992	507272,68	2192147,46
993	507270,13	2192151,35
994	507267,24	2192155,24
995	507259,56	2192163,02
996	507253,78	2192167,58
997	507247,67	2192173,03
998	507240,99	2192177,92
999	507235,43	2192180,48
1000	507229,99	2192182,59
1001	507214,53	2192187,71
1002	507210,08	2192188,93
1003	507204,86	2192200,94
1004	507201,74	2192208,73
1005	507192,74	2192219,4
1006	507189,96	2192221,74
1007	507184,84	2192225,4
1008	507182,06	2192231,3
1009	507176,28	2192239,08
1010	507173,72	2192241,75
1011	507164,83	2192248,76
1012	507154,26	2192252,98
1013	507150,7	2192253,76
1014	507146,03	2192258,43

1015	507137,81	2192264,88
1016	507133,58	2192266,99
1017	507130,35	2192268,33
1018	507108	2192275,11
1019	507103,33	2192275,11
1020	507098,44	2192275,11
1021	507091,1	2192274,33
1022	507086,54	2192275,55
1023	507083,54	2192275,89
1024	507074,76	2192278
1025	507070,31	2192278,78
1026	507063,19	2192279,67
1027	507058,19	2192280
1028	507053,85	2192279,78
1029	507047,63	2192282,45
1030	507044,85	2192284,23
1031	507043,85	2192287,9
1032	507042,62	2192291,45
1033	507040,73	2192297,24
1034	507037,4	2192305,02
1035	507027,05	2192316,81
1036	507023,72	2192319,36
1037	507018,6	2192323,03
1038	507015,71	2192324,92
1039	507009,26	2192327,93
1040	506992,92	2192331,26
1041	506986,02	2192330,6
1042	506980,91	2192329,71
1043	506986,25	2192337,27
1044	506991,25	2192352,17
1045	506992,03	2192358,28
1046	506992,36	2192363,4
1047	506992,03	2192368,18
1048	506991,25	2192374,63
1049	506988,03	2192386,3
1050	506985,13	2192392,75
1051	506982,8	2192397,87
1052	506981,02	2192401,54
1053	506973,57	2192410,88
1054	506968,68	2192415,44
1055	506961,45	2192420,89
1056	506958,67	2192422,33
1057	506953,78	2192424,67
1058	506943,21	2192428
1059	506937,32	2192429
1060	506930,65	2192429,56
1061	506923,98	2192429,56
1062	506913,86	2192428,22
1063	506908,85	2192426,89
1064	506902,29	2192427,56
1065	506897,4	2192428,11

1066	506893,29	2192428,34
1067	506884,5	2192427,33
1068	506878,61	2192426
1069	506875,39	2192425,22
1070	506867,82	2192424,33
1071	506863,82	2192423,44
1072	506862,15	2192428
1073	506857,15	2192434,9
1074	506851,81	2192440,79
1075	506845,81	2192446,79
1076	506837,91	2192452,8
1077	506834,02	2192454,69
1078	506829,24	2192456,8
1079	506813,12	2192460,25
1080	506804,33	2192460,25
1081	506792,21	2192458,14
1082	506791,77	2192463,47
1083	506786,54	2192479,93
1084	506783,2	2192485,82
1085	506777,87	2192494,5
1086	506765,52	2192507,17
1087	506760,85	2192510,17
1088	506743,73	2192516,29
1089	506739,73	2192516,74
1090	506740,51	2192524,52
1091	506740,62	2192528,41
1092	506740,39	2192536,08
1093	506740,17	2192546,2
1094	506739,95	2192549,65
1095	506739,17	2192556,88
1096	506738,28	2192563,66
1097	506735,5	2192578
1098	506733,5	2192584,9
1099	506730,61	2192592,35
1100	506728,05	2192597,8
1101	506721,94	2192607,25
1102	506718,82	2192611,36
1103	506710,59	2192620,93
1104	506701,92	2192628,49
1105	506693,14	2192634,16
1106	506681,02	2192639,38
1107	506673,79	2192641,16
1108	506670,12	2192641,94
1109	506658,11	2192643,72
1110	506652,22	2192644,16
1111	506648,66	2192643,94
1112	506638,21	2192643,05
1113	506630,98	2192648,28
1114	506627,75	2192650,39
1115	506622,08	2192653,73
1116	506603,4	2192659,29

1117	506597,51	2192659,51
1118	506575,94	2192654,17
1119	506567,04	2192646,94
1120	506562,37	2192642,5
1121	506559,37	2192641,05
1122	506555,92	2192638,38
1123	506548,36	2192646,28
1124	506546,03	2192648,61
1125	506536,46	2192657,17
1126	506531,68	2192661,51
1127	506525,45	2192668,74
1128	506514,11	2192680,86
1129	506505,44	2192690,2
1130	506497,1	2192699,21
1131	506491,43	2192704,88
1132	506483,53	2192710,88
1133	506476,53	2192714,66
1134	506467,3	2192718,33
1135	506460,29	2192720,11
1136	506450,4	2192721,33
1137	506445,28	2192721
1138	506434,83	2192719,67
1139	506424,93	2192717
1140	506416,71	2192713,66
1141	506411,7	2192711,33
1142	506402,58	2192704,1
1143	506397,91	2192698,98
1144	506398,92	2192704,43
1145	506402,03	2192709,1
1146	506403,92	2192712,1
1147	506409,26	2192732,12
1148	506409,26	2192737,01
1149	506409,03	2192741,35
1150	506408,37	2192747,46
1151	506405,03	2192759,47
1152	506402,25	2192765,7
1153	506400,47	2192769,37
1154	506395,8	2192775,82
1155	506390,91	2192781,38
1156	506380,9	2192789,72
1157	506372,9	2192794,17
1158	506358	2192799,17
1159	506346,21	2192800,62
1160	506341,32	2192800,95
1161	506335,65	2192800,5
1162	506315,19	2192797,61
1163	506307,18	2192798,61
1164	506293,95	2192795,72
1165	506290,83	2192795,5
1166	506282,61	2192794,72
1167	506277,27	2192795,17

1168	506273,26	2192795,5
1169	506266,93	2192795,72
1170	506260,14	2192794,28
1171	506253,58	2192794,72
1172	506247,58	2192796,28
1173	506233,9	2192800,5
1174	506224,01	2192805,29
1175	506211,55	2192811,07
1176	506208,66	2192812,85
1177	506203,77	2192818,3
1178	506197,87	2192826,08
1179	506198,1	2192831,08
1180	506199,1	2192834,42
1181	506201,21	2192841,65
1182	506202,54	2192848,99
1183	506203,43	2192858,55
1184	506203,66	2192862,22
1185	506203,55	2192871,78
1186	506203,32	2192875,01
1187	506203,88	2192881,34
1188	506203,32	2192887,68
1189	506202,21	2192894,69
1190	506200,43	2192904,25
1191	506199,88	2192912,26
1192	506199,77	2192917,04
1193	506201,77	2192921,37
1194	506204,66	2192929,16
1195	506206,55	2192936,16
1196	506208,22	2192945,61
1197	506211,22	2192956,51
1198	506213,22	2192964,07
1199	506214,67	2192974,52
1200	506214,67	2192982,31
1201	506213	2192993,54
1202	506210,66	2193001,55
1203	506208,77	2193006,88
1204	506205,66	2193013,78
1205	506200,32	2193025,12
1206	506194,54	2193036,46
1207	506186,2	2193050,36
1208	506175,41	2193066,48
1209	506173,19	2193069,49
1210	506169,3	2193074,27
1211	506163,52	2193087,39
1212	506160,4	2193095,17
1213	506158,85	2193099,17
1214	506157,18	2193103,51
1215	506156,29	2193107,4
1216	506156,96	2193112,63
1217	506163,18	2193121,08
1218	506165,63	2193124,86

1219	506168,85	2193130,86
1220	506172,08	2193138,43
1221	506174,08	2193145,1
1222	506176,3	2193151,32
1223	506178,19	2193156,44
1224	506179,64	2193160,78
1225	506181,97	2193169,78
1226	506182,97	2193175,12
1227	506183,75	2193181,57
1228	506184,09	2193186,35
1229	506182,97	2193195,69
1230	506181,64	2193201,25
1231	506177,41	2193211,93
1232	506170,3	2193223,71
1233	506163,85	2193231,83
1234	506157,18	2193238,28
1235	506149,06	2193246,95
1236	506145,61	2193250,18
1237	506136,38	2193257,85
1238	506131,05	2193261,52
1239	506128,71	2193264,08
1240	506124,04	2193270,75
1241	506114,03	2193280,87
1242	506109,92	2193283,65
1243	506105,36	2193289,98
1244	506103,25	2193298,1
1245	506101,25	2193301,33
1246	506112,37	2193310,56
1247	506120,37	2193319,56
1248	506123,93	2193325,01
1249	506128,16	2193332,24
1250	506130,94	2193337,58
1251	506133,6	2193344,14
1252	506136,27	2193352,81
1253	506138,05	2193364,6
1254	506138,05	2193373,16
1255	506136,72	2193383,28
1256	506134,38	2193392,28
1257	506130,16	2193406,74
1258	506128,16	2193411,97
1259	506124,93	2193419,08
1260	506123,82	2193423,31
1261	506121,82	2193430,31
1262	506122,15	2193442,66
1263	506122,82	2193448,55
1264	506124,93	2193454,55
1265	506126,15	2193459,11
1266	506128,16	2193468,23
1267	506131,82	2193478,24
1268	506134,38	2193485,35
1269	506135,83	2193489,8

1270	506138,05	2193502,81
1271	506137,72	2193507,93
1272	506137,16	2193512,26
1273	506134,16	2193523,05
1274	506129,05	2193534,95
1275	506127,04	2193539,06
1276	506119,48	2193551,18
1277	506116,92	2193554,85
1278	506110,03	2193563,52
1279	506108,03	2193568,08
1280	506107,81	2193573,75
1281	506111,7	2193585,1
1282	506114,26	2193594,88
1283	506115,48	2193602,89
1284	506116,15	2193614,34
1285	506124,6	2193622,23
1286	506131,6	2193628,24
1287	506138,5	2193633,69
1288	506143,72	2193638,69
1289	506151,62	2193647,59
1290	506156,07	2193651,92
1291	506163,07	2193660,82
1292	506165,96	2193665,93
1293	506168,85	2193672,16
1294	506174,3	2193687,4
1295	506176,19	2193693,18
1296	506180,42	2193695,29
1297	506184,09	2193697,74
1298	506187,53	2193699,4
1299	506191,09	2193701,18
1300	506196,87	2193705,3
1301	506200,21	2193708,08
1302	506207,44	2193713,64
1303	506211	2193716,64
1304	506215,89	2193721,31
1305	506223	2193730,32
1306	506225,67	2193735,99
1307	506228,23	2193742,66
1308	506230,01	2193749
1309	506231,12	2193754,45
1310	506232,01	2193761,56
1311	506232,12	2193766,45
1312	506231,68	2193783,58
1313	506231,68	2193786,8
1314	506233,68	2193790,7
1315	506235,57	2193794,81
1316	506239,24	2193811,6
1317	506239,02	2193816,05
1318	506238,68	2193819,05
1319	506234,01	2193833,84
1320	506231,46	2193838,51

1321	506233,9	2193848,07
1322	506238,57	2193864,31
1323	506239,13	2193871,98
1324	506239,46	2193876,32
1325	506239,68	2193879,98
1326	506239,35	2193885,1
1327	506238,57	2193891,22
1328	506235,35	2193901,33
1329	506234,9	2193905,56
1330	506251,14	2193909,34
1331	506254,81	2193910,9
1332	506259,25	2193913,01
1333	506265,59	2193917,68
1334	506269,26	2193920,9
1335	506276,38	2193929,13
1336	506279,71	2193934,25
1337	506285,83	2193950,37
1338	506286,61	2193955,93
1339	506297,06	2193964,72
1340	506307,96	2193967,61
1341	506321,52	2193980,62
1342	506323,75	2193984,06
1343	506330,2	2194005,86
1344	506329,42	2194013,31
1345	506328,64	2194017,42
1346	506324,08	2194029,99
1347	506321,63	2194032,43
1348	506319,97	2194035,66
1349	506315,85	2194041,44
1350	506314,18	2194045,89
1351	506309,74	2194056,56
1352	506306,73	2194064,01
1353	506304,29	2194069,13
1354	506301,84	2194072,91
1355	506291,06	2194087,59
1356	506286,94	2194092,37
1357	506281,16	2194097,93
1358	506279,38	2194101,71
1359	506266,82	2194115,27
1360	506265,81	2194121,28
1361	506262,92	2194129,51
1362	506263,26	2194133,73
1363	506263,48	2194137,29
1364	506263,26	2194140,96
1365	506262,48	2194149,41
1366	506261,59	2194155,08
1367	506260,14	2194161,09
1368	506258,81	2194165,64
1369	506254,92	2194175,99
1370	506252,47	2194182,88
1371	506249,47	2194189,55

1372	506245,47	2194196,45
1373	506242,69	2194200,56
1374	506238,79	2194205,67
1375	506234,57	2194210,34
1376	506231,01	2194213,79
1377	506226,34	2194218,91
1378	506223,23	2194223,02
1379	506211,55	2194233,36
1380	506201,66	2194238,7
1381	506195,32	2194243,48
1382	506191,76	2194246,04
1383	506188,42	2194248,26
1384	506181,75	2194251,6
1385	506177,75	2194253,04
1386	506170,3	2194264,39
1387	506167,41	2194270,61
1388	506169,3	2194276,06
1389	506170,97	2194280,51
1390	506174,97	2194290,07
1391	506177,97	2194298,63
1392	506179,53	2194305,3
1393	506180,08	2194308,86
1394	506180,64	2194315,09
1395	506180,19	2194323,65
1396	506178,97	2194331,88
1397	506177,19	2194338,55
1398	506175,3	2194345
1399	506174,08	2194351,12
1400	506173,08	2194354,9
1401	506170,52	2194362,9
1402	506167,07	2194370,69
1403	506163,63	2194375,69
1404	506159,73	2194380,58
1405	506158,07	2194385,37
1406	506155,51	2194395,82
1407	506152,4	2194403,82
1408	506150,95	2194407,16
1409	506146,61	2194425,4
1410	506144,61	2194432,29
1411	506140,5	2194442,74
1412	506137,94	2194448,08
1413	506132,49	2194457,42
1414	506129,82	2194461,64
1415	506128,93	2194464,65
1416	506128,93	2194468,98
1417	506128,71	2194472,32
1418	506128,49	2194475,99
1419	506128,82	2194481,33
1420	506128,82	2194486,33
1421	506128,49	2194492,78
1422	506129,16	2194500,56

1423	506129,49	2194510,01
1424	506132,6	2194516,35
1425	506136,61	2194522,47
1426	506139,61	2194528,25
1427	506142,05	2194533,92
1428	506145,72	2194540,15
1429	506148,84	2194546,93
1430	506150,62	2194552,05
1431	506151,51	2194555,16
1432	506152,84	2194560,27
1433	506156,4	2194568,95
1434	506160,62	2194584,52
1435	506160,85	2194588,74
1436	506166,07	2194601,97
1437	506171,63	2194614,98
1438	506175,75	2194622,77
1439	506181,42	2194634,22
1440	506183,98	2194637,89
1441	506191,54	2194643,78
1442	506198,21	2194650,45
1443	506202,88	2194656,35
1444	506208,55	2194662,8
1445	506213,44	2194669,47
1446	506218,33	2194678,7
1447	506225,12	2194688,15
1448	506227,67	2194690,04
1449	506239,24	2194702,72
1450	506240,68	2194705,38
1451	506246,8	2194718,17
1452	506249,91	2194727,73
1453	506252,36	2194739,97
1454	506257,25	2194753,87
1455	506259,7	2194766,54
1456	506259,92	2194776,33
1457	506260,37	2194786,45
1458	506262,92	2194793,56
1459	506264,81	2194798,01
1460	506266,04	2194801,35
1461	506269,93	2194806,02
1462	506278,49	2194818,02
1463	506280,6	2194821,25
1464	506283,49	2194826,59
1465	506286,39	2194830,92
1466	506288,72	2194834,81
1467	506291,17	2194838,26
1468	506292,95	2194840,93
1469	506300,06	2194849,72
1470	506304,18	2194860,17
1471	506305,29	2194864,73
1472	506306,51	2194874,29
1473	506306,51	2194880,29

1474	506303,07	2194896,42
1475	506301,06	2194900,98
1476	506299,17	2194904,87
1477	506295,5	2194911,09
1478	506289,5	2194920,77
1479	506285,5	2194926,22
1480	506278,71	2194933,78
1481	506275,71	2194937,34
1482	506271,71	2194943,12
1483	506264,26	2194952,9
1484	506261,48	2194956,24
1485	506255,58	2194962,47
1486	506246,58	2194969,69
1487	506241,69	2194972,14
1488	506228,12	2194977,03
1489	506223,67	2194977,81
1490	506216,78	2194978,48
1491	506209,55	2194978,48
1492	506199,54	2194985,15
1493	506195,87	2194993,6
1494	506194,21	2194996,38
1495	506191,2	2195007,61
1496	506184,75	2195015,95
1497	506175,64	2195023,29
1498	506162,18	2195028,07
1499	506154,29	2195028,85
1500	506136,94	2195024,18
1501	506138,83	2195026,51
1502	506145,5	2195032,52
1503	506150,62	2195034,52
1504	506156,62	2195038,86
1505	506165,07	2195046,09
1506	506173,75	2195056,54
1507	506175,19	2195059,32
1508	506177,53	2195064,21
1509	506181,42	2195081,45
1510	506181,42	2195084,67
1511	506181,75	2195088,67
1512	506181,97	2195092,45
1513	506181,86	2195095,68
1514	506181,31	2195102,68
1515	506176,08	2195119,47
1516	506175,97	2195123,7
1517	506177,75	2195127,81
1518	506179,64	2195130,7
1519	506181,31	2195135,82
1520	506185,42	2195141,71
1521	506189,2	2195150,94
1522	506190,76	2195156,5
1523	506191,98	2195162,4
1524	506192,98	2195170,62

1525	506193,32	2195175,52
1526	506192,87	2195184,97
1527	506192,54	2195189,3
1528	506191,54	2195195,98
1529	506189,98	2195202,31
1530	506188,65	2195206,43
1531	506185,31	2195214,1
1532	506173,08	2195227,33
1533	506168,85	2195235,23
1534	506163,85	2195242,12
1535	506158,51	2195248,02
1536	506152,4	2195254,58
1537	506148,39	2195260,47
1538	506145,28	2195264,69
1539	506145,84	2195267,7
1540	506146,5	2195272,26
1541	506147,06	2195279,48
1542	506147,17	2195282,6
1543	506147,17	2195290,05
1544	506145,95	2195299,61
1545	506142,61	2195313,29
1546	506141,17	2195318,07
1547	506138,83	2195324,18
1548	506136,16	2195329,85
1549	506134,83	2195332,63
1550	506133,49	2195338,75
1551	506132,38	2195345,53
1552	506130,16	2195355,1
1553	506125,6	2195370,55
1554	506122,71	2195379,23
1555	506120,71	2195384,34
1556	506118,37	2195391,79
1557	506119,15	2195396,46
1558	506119,37	2195400,91
1559	506117,81	2195414,25
1560	506118,26	2195418,37
1561	506119,59	2195425,82
1562	506120,26	2195433,15
1563	506121,04	2195437,94
1564	506121,71	2195444,72
1565	506121,37	2195457,06
1566	506120,37	2195464,85
1567	506119,15	2195470,18
1568	506117,04	2195476,63
1569	506113,7	2195484,64
1570	506111,48	2195489,2
1571	506109,59	2195492,2
1572	506107,25	2195495,53
1573	506104,92	2195500,65
1574	506103,47	2195508,66
1575	506099,8	2195518,22

1576	506098,47	2195531,45
1577	506095,69	2195539,9
1578	506093,13	2195545,57
1579	506093,35	2195549,91
1580	506089,46	2195567,14
1581	506087,9	2195570,37
1582	506085,46	2195578,38
1583	506090,02	2195582,93
1584	506093,02	2195589,61
1585	506096,35	2195599,06
1586	506098,69	2195611,4
1587	506098,8	2195616,85
1588	506102,25	2195632,97
1589	506103,14	2195639,31
1590	506104,25	2195659,21
1591	506103,03	2195671,78
1592	506097,8	2195691,46
1593	506094,35	2195700,13
1594	506094,8	2195708,36
1595	506089,46	2195728,38
1596	506087,35	2195731,6
1597	506072,89	2195751,95
1598	506060,33	2195763,51
1599	506055,88	2195765,63
1600	506040,87	2195771,97
1601	506025,86	2195775,19
1602	506022,63	2195775,19
1603	506017,29	2195779,08
1604	505990,5	2195792,43
1605	505981,04	2195795,76
1606	505966,92	2195798,76
1607	505960,58	2195799,54
1608	505941,79	2195800,54
1609	505928,34	2195803,54
1610	505918,78	2195805,32
1611	505911,1	2195814,55
1612	505909,77	2195833,34
1613	505909,21	2195840,8
1614	505908,43	2195845,24
1615	505911,44	2195856,47
1616	505911,21	2195863,48
1617	505912,22	2195872,6
1618	505911,1	2195882,05
1619	505909,55	2195888,5
1620	505907,99	2195893,5
1621	505906,43	2195897,39
1622	505903,1	2195910,07
1623	505901,32	2195912,85
1624	505896,76	2195929,64
1625	505889,86	2195938,42
1626	505886,42	2195941,76

1627	505882,19	2195945,32
1628	505876,52	2195949,54
1629	505871,41	2195954,21
1630	505864,4	2195959,44
1631	505855,17	2195964,67
1632	505854,17	2195967,78
1633	505850,84	2195975,56
1634	505848,28	2195980,01
1635	505847,61	2195990,8
1636	505846,72	2195998,8
1637	505844,05	2196012,37
1638	505843,61	2196025,93
1639	505840,72	2196039,39
1640	505833,04	2196058,74
1641	505830,6	2196063,96
1642	505822,93	2196073,53
1643	505818,81	2196077,31
1644	505812,81	2196081,87
1645	505804,91	2196086,76
1646	505789,34	2196092,32
1647	505774,89	2196094,32
1648	505769,44	2196094,76
1649	505764,77	2196094,43
1650	505753,43	2196093,21
1651	505748,54	2196092,65
1652	505732,52	2196089,65
1653	505727,97	2196089,2
1654	505730,75	2196103,99
1655	505731,52	2196111,55
1656	505731,08	2196117,45
1657	505729,41	2196128,68
1658	505726,85	2196143,13
1659	505725,52	2196148,58
1660	505720,4	2196164,48
1661	505716,96	2196176,49
1662	505715,96	2196179,94
1663	505719,63	2196191,73
1664	505720,74	2196195,95
1665	505726,74	2196226,2
1666	505727,52	2196233,98
1667	505727,19	2196239,32
1668	505733,52	2196234,54
1669	505753,54	2196229,2
1670	505765,22	2196230,98
1671	505776,11	2196234,31
1672	505784,45	2196237,87
1673	505790,01	2196242,43
1674	505790,79	2196235,87
1675	505790,9	2196226,31
1676	505792,01	2196208,18
1677	505793,57	2196199,51

1678	505798,02	2196184,28
1679	505801,69	2196175,49
1680	505810,58	2196164,93
1681	505831,82	2196131,9
1682	505838,49	2196119,67
1683	505853,62	2196103,99
1684	505867,51	2196096,99
1685	505880,75	2196093,1
1686	505892,98	2196091,65
1687	505897,65	2196091,32
1688	505913,1	2196094,43
1689	505922,89	2196098,54
1690	505927,45	2196100,77
1691	505936,57	2196108
1692	505942,68	2196108,55
1693	505962,7	2196113,89
1694	505966,92	2196116,78
1695	505981,27	2196127,68
1696	505991,72	2196139,58
1697	505993,83	2196143,91
1698	505999,28	2196156,7
1699	506001,84	2196165,15
1700	506003,51	2196174,27
1701	506005,84	2196181,05
1702	506008,18	2196194,39
1703	506007,95	2196214,08
1704	506005,95	2196244,32
1705	506003,62	2196255,33
1706	505994,83	2196279,57
1707	505993,61	2196282,68
1708	505984,71	2196301,92
1709	505984,94	2196305,03
1710	505987,61	2196310,04
1711	505997,17	2196331,83
1712	506000,62	2196347,95
1713	505998,61	2196384,76
1714	505995,28	2196398,66
1715	505994,39	2196404,22
1716	506005,62	2196410,89
1717	506015,63	2196412,67
1718	506028,75	2196417,34
1719	506053,21	2196432,35
1720	506059,55	2196437,02
1721	506074,89	2196451,14
1722	506082,45	2196460,71
1723	506087,35	2196475,27
1724	506090,57	2196498,74
1725	506091,02	2196502,96
1726	506091,79	2196528,54
1727	506091,02	2196537,43
1728	506086,9	2196558,56

1729	506082,34	2196570,9
1730	506074,23	2196583,91
1731	506067,67	2196591,92
1732	506052,21	2196606,37
1733	506046,87	2196610,49
1734	506027,52	2196623,27
1735	506018,52	2196627,72
1736	505994,5	2196635,95
1737	505985,16	2196637,95
1738	505976,71	2196638,73
1739	505973,04	2196638,95
1740	505964,92	2196638,06
1741	505950,47	2196635,06
1742	505941,79	2196632,17
1743	505913,77	2196619,16
1744	505909,44	2196618,71
1745	505903,65	2196620,05
1746	505897,32	2196623,72
1747	505889,98	2196639,62
1748	505887,42	2196650,18
1749	505888,42	2196654,52
1750	505892,2	2196668,97
1751	505892,98	2196672,76
1752	505895,42	2196688,77
1753	505895,76	2196692,88
1754	505896,87	2196714,68
1755	505894,31	2196731,02
1756	505885,08	2196755,15
1757	505872,3	2196784,06
1758	505855,84	2196816,09
1759	505853,62	2196819,87
1760	505841,5	2196838,1
1761	505838,83	2196849,67
1762	505837,16	2196855,56
1763	505832,71	2196867,57
1764	505831,27	2196880,24
1765	505829,82	2196887,36
1766	505826,15	2196899,37
1767	505825,48	2196908,6
1768	505822,7	2196920,27
1769	505816,81	2196935,06
1770	505814,92	2196939,07
1771	505808,03	2196951,97
1772	505800,46	2196961,97
1773	505788,79	2196973,2
1774	505781,12	2196979,1
1775	505771,55	2196982,99
1776	505757,1	2196986,88
1777	505748,87	2196988,21
1778	505730,63	2196989,22
1779	505725,3	2196989,22

1780	505713,73	2196988,33
1781	505708,84	2196991,88
1782	505703,5	2196996,89
1783	505700,39	2197001,56
1784	505695,16	2197019,79
1785	505692,27	2197034,92
1786	505690,94	2197040,03
1787	505687,27	2197051,26
1788	505685,71	2197061,71
1789	505685,93	2197065,72
1790	505685,6	2197074,06
1791	505684,15	2197083,51
1792	505683,26	2197087,62
1793	505680,37	2197098,63
1794	505679,71	2197104,97
1795	505674,37	2197123,87
1796	505671,92	2197127,54
1797	505666,47	2197134,99
1798	505662,47	2197139,66
1799	505655,69	2197146,56
1800	505653,02	2197149,45
1801	505648,24	2197154,12
1802	505638,56	2197161,9
1803	505633,45	2197165,46
1804	505620,88	2197170,13
1805	505600,31	2197174,02
1806	505592,86	2197174,69
1807	505581,3	2197174,69
1808	505574,18	2197173,35
1809	505559,5	2197188,14
1810	505539,49	2197193,48
1811	505534,04	2197193,48
1812	505514,03	2197188,14
1813	505508,47	2197184,25
1814	505505,46	2197181,69
1815	505501,46	2197184,36
1816	505482,22	2197189,7
1817	505471,33	2197189,92
1818	505454,76	2197186,7
1819	505449,53	2197184,36
1820	505443,31	2197188,59
1821	505434,41	2197192,37
1822	505428,63	2197194,04
1823	505417,51	2197195,59
1824	505412,95	2197195,37
1825	505408,84	2197194,81
1826	505404,28	2197196,37
1827	505399,72	2197199,26
1828	505388,38	2197204,04
1829	505380,37	2197206,05
1830	505375,26	2197206,94

1831	505364,69	2197208,16
1832	505356,46	2197208,83
1833	505353,24	2197216,83
1834	505358,13	2197222,84
1835	505370,47	2197237,85
1836	505374,25	2197243,3
1837	505379,15	2197252,64
1838	505382,93	2197262,87
1839	505383,93	2197267,65
1840	505400,61	2197272,32
1841	505404,83	2197275,1
1842	505415,84	2197286,22
1843	505417,62	2197288,89
1844	505424,4	2197309,79
1845	505424,51	2197313,02
1846	505423,18	2197324,58
1847	505422,07	2197328,8
1848	505418,07	2197338,59
1849	505414,28	2197344,04
1850	505410,17	2197349,04
1851	505407,84	2197351,6
1852	505398,83	2197360,83
1853	505390,27	2197367,61
1854	505386,49	2197369,5
1855	505376,7	2197373,84
1856	505368,03	2197376,51
1857	505365,11	2197377,86
1858	505359,8	2197357,94
1859	505350,57	2197347,04
1860	505342,9	2197340,7
1861	505335,22	2197336,03
1862	505324,55	2197325,58
1863	505320,88	2197322,47
1864	505316,21	2197318,91
1865	505311,99	2197316,13
1866	505307,43	2197313,79
1867	505298,42	2197310,01
1868	505289,86	2197307,46
1869	505288,03	2197307,14
1870	505289,08	2197304,56
1871	505290,97	2197298,23
1872	505292,3	2197286,11
1873	505286,74	2197279,21
1874	505277,63	2197268,43
1875	505274,62	2197264,31
1876	505267,62	2197253,41
1877	505261,84	2197238,51
1878	505259,95	2197227,51
1879	505259,39	2197220,72
1880	505261,28	2197208,49
1881	505264,17	2197199,49

1882	505266,84	2197193,04
1883	505271,51	2197184,14
1884	505274,51	2197179,36
1885	505274,96	2197176,02
1886	505276,51	2197168,35
1887	505277,11	2197166,77
1888	505283,85	2197161,57
1889	505293,3	2197152,12
1890	505296,75	2197148,34
1891	505301,31	2197144,33
1892	505308,87	2197135,55
1893	505312,43	2197129,99
1894	505314,1	2197129,32
1895	505318,88	2197127,65
1896	505322,88	2197125,99
1897	505327,33	2197124,43
1898	505337	2197121,76
1899	505343,56	2197120,54
1900	505351,13	2197119,76
1901	505360,8	2197116,53
1902	505367,14	2197114,98
1903	505373,03	2197114,09
1904	505380,93	2197111,97
1905	505390,49	2197110,31
1906	505394,83	2197109,75
1907	505405,28	2197109,08
1908	505408,39	2197107,75
1909	505419,62	2197098,08
1910	505423,07	2197096,3
1911	505429,41	2197090,63
1912	505432,63	2197087,62
1913	505440,19	2197081,84
1914	505462,32	2197068,94
1915	505480,22	2197064,16
1916	505470,77	2197054,71
1917	505466,32	2197043,15
1918	505465,43	2197039,03
1919	505464,54	2197030,58
1920	505469,88	2197010,57
1921	505484,56	2196995,78
1922	505488,9	2196993,66
1923	505494,12	2196991,44
1924	505509,8	2196988,21
1925	505520,03	2196989,55
1926	505533,82	2196986,32
1927	505553,83	2196991,66
1928	505562,95	2196999
1929	505568,07	2197004,45
1930	505573,63	2197011,9
1931	505578,96	2197031,91
1932	505578,96	2197035,58

1933	505579,96	2197040,14
1934	505583,52	2197055,38
1935	505593,2	2197066,61
1936	505594,09	2197070,28
1937	505595,64	2197055,15
1938	505596,98	2197046,48
1939	505603,09	2197023,69
1940	505606,87	2196997,56
1941	505607,87	2196992,77
1942	505615,66	2196964,09
1943	505619,55	2196954,52
1944	505633,78	2196930,39
1945	505637,67	2196924,83
1946	505648,24	2196912,27
1947	505658,8	2196903,26
1948	505663,36	2196901,04
1949	505673,15	2196896,92
1950	505688,6	2196893,81
1951	505698,5	2196895,03
1952	505708,28	2196897,59
1953	505723,74	2196898,15
1954	505733,52	2196896,15
1955	505743,42	2196855,23
1956	505747,42	2196830,21
1957	505749,65	2196821,98
1958	505757,43	2196801,96
1959	505759,32	2196797,85
1960	505764,99	2196786,95
1961	505769,89	2196777,61
1962	505793,24	2196739,14
1963	505800,24	2196726,46
1964	505805,47	2196710,12
1965	505805,36	2196698,11
1966	505804,24	2196688,77
1967	505800,24	2196674,09
1968	505799,02	2196666,86
1969	505798,13	2196656,41
1970	505797,91	2196652,96
1971	505798,35	2196647,07
1972	505803,24	2196614,38
1973	505808,14	2196600,26
1974	505823,7	2196573,9
1975	505832,27	2196563,78
1976	505845,83	2196552,22
1977	505851,17	2196548,44
1978	505863,73	2196540,88
1979	505872,41	2196536,87
1980	505889,98	2196531,43
1981	505899,65	2196529,76
1982	505920,11	2196528,65
1983	505941,24	2196533,32

1984	505955,91	2196541,21
1985	505967,92	2196546,77
1986	505971,37	2196538,88
1987	505986,05	2196524,09
1988	505990,94	2196521,75
1989	505997,5	2196519,08
1990	506000,06	2196505,52
1991	505995,17	2196502,52
1992	505982,27	2196496,62
1993	505957,81	2196486,06
1994	505953,58	2196484,06
1995	505930,56	2196468,82
1996	505918	2196455,37
1997	505915,88	2196451,14
1998	505908,43	2196433,8
1999	505905,32	2196419,56
2000	505904,54	2196399,88
2001	505905,1	2196391,1
2002	505907,77	2196376,53
2003	505909,32	2196370,53
2004	505911,99	2196363,08
2005	505911,88	2196359,3
2006	505899,65	2196343,4
2007	505896,65	2196338,95
2008	505891,53	2196323,16
2009	505889,86	2196307,37
2010	505889,64	2196303,14
2011	505893,2	2196286,58
2012	505902,21	2196266,67
2013	505903,99	2196263,22
2014	505906,54	2196259,33
2015	505914,44	2196248,66
2016	505913,55	2196238,87
2017	505913,33	2196234,98
2018	505915,33	2196222,53
2019	505920,33	2196207,07
2020	505921	2196203,96
2021	505917,55	2196202,18
2022	505903,65	2196197,29
2023	505901,65	2196201,07
2024	505896,2	2196209,41
2025	505882,86	2196222,08
2026	505880,97	2196231,2
2027	505877,74	2196238,87
2028	505876,19	2196282,02
2029	505872,85	2196297,47
2030	505868,18	2196308,15
2031	505866,18	2196312,04
2032	505864,29	2196314,93
2033	505858,73	2196322,94
2034	505849,72	2196332,28

2035	505846,28	2196334,83
2036	505842,5	2196337,39
2037	505822,48	2196342,73
2038	505817,48	2196341,84
2039	505812,58	2196345,95
2040	505806,91	2196349,96
2041	505790,35	2196355,07
2042	505784,01	2196355,63
2043	505780,56	2196355,85
2044	505770,22	2196354,52
2045	505763,99	2196352,85
2046	505754,32	2196348,84
2047	505748,43	2196344,62
2048	505743,87	2196347,84
2049	505730,41	2196352,63
2050	505714,51	2196355,29
2051	505705,06	2196358,3
2052	505700,28	2196361,63
2053	505687,05	2196366,41
2054	505682,49	2196367,19
2055	505675,7	2196367,75
2056	505665,7	2196366,41
2057	505654,13	2196363,41
2058	505644,12	2196359,41
2059	505636,67	2196354,63
2060	505623,55	2196340,84
2061	505619,99	2196332,61
2062	505617,77	2196325,38
2063	505615,99	2196313,6
2064	505621,33	2196293,58
2065	505625,33	2196286,69
2066	505628,45	2196282,24
2067	505630,56	2196279,46
2068	505633,12	2196273,12
2069	505638,56	2196252,1
2070	505639,68	2196240,99
2071	505634,01	2196223,19
2072	505627,56	2196205,63
2073	505626,22	2196201,62
2074	505621,89	2196184,5
2075	505621,22	2196180,83
2076	505619,55	2196170,15
2077	505618,99	2196163,93
2078	505619,77	2196156,03
2079	505621,66	2196146,58
2080	505626,22	2196134,46
2081	505633,89	2196124,9
2082	505639,01	2196120,23
2083	505638,45	2196113,89
2084	505634,01	2196092,54
2085	505633,12	2196084,31

2086	505633,34	2196080,86
2087	505634,45	2196068,08
2088	505637,79	2196055,07
2089	505642,68	2196044,17
2090	505644,46	2196040,61
2091	505651,46	2196031,61
2092	505664,25	2196019,37
2093	505671,92	2196013,59
2094	505677,71	2196010,92
2095	505692,83	2196005,14
2096	505703,61	2196002,58
2097	505713,95	2196001,69
2098	505717,4	2196001,58
2099	505733,52	2196002,36
2100	505739,97	2196003,14
2101	505755,76	2196006,48
2102	505756,21	2196001,92
2103	505759,1	2195983,24
2104	505759,77	2195979,57
2105	505764,44	2195961
2106	505767,22	2195953,44
2107	505775,22	2195936,76
2108	505776,45	2195933,64
2109	505772,33	2195923,41
2110	505770,55	2195911,4
2111	505775,89	2195891,39
2112	505781,01	2195884,38
2113	505783,23	2195881,94
2114	505792,79	2195874,15
2115	505812,81	2195868,82
2116	505821,26	2195868,37
2117	505822,26	2195856,36
2118	505822,04	2195853,03
2119	505822,59	2195846,8
2120	505825,26	2195829,12
2121	505824,37	2195815,44
2122	505823,59	2195797,32
2123	505826,48	2195780,42
2124	505830,71	2195770,08
2125	505833,04	2195765,18
2126	505838,94	2195757,29
2127	505848,61	2195747,28
2128	505853,39	2195743,05
2129	505871,63	2195729,38
2130	505875,63	2195726,71
2131	505881,08	2195724,15
2132	505899,87	2195716,81
2133	505911,33	2195714,14
2134	505928,45	2195712,81
2135	505931,56	2195712,7
2136	505935,79	2195712,92

2137	505945,46	2195713,92
2138	505952,02	2195710,92
2139	505954,25	2195708,7
2140	505958,25	2195705,14
2141	505969,15	2195696,69
2142	505973,59	2195693,57
2143	505986,6	2195688,9
2144	505997,95	2195686,9
2145	506003,62	2195680,12
2146	506005,51	2195676,78
2147	506011,85	2195666,66
2148	506011,51	2195659,55
2149	506011,29	2195655,66
2150	506011,73	2195650,1
2151	506012,29	2195645,98
2152	506010,51	2195637,98
2153	506009,62	2195629,52
2154	506006,4	2195624,52
2155	506001,5	2195618,29
2156	505998,06	2195613,29
2157	505995,94	2195608,95
2158	505992,16	2195600,06
2159	505988,94	2195584,38
2160	505989,16	2195580,15
2161	505990,16	2195570,59
2162	505995,28	2195554,8
2163	505997,06	2195552,02
2164	506001,73	2195545,24
2165	506004,51	2195541,68
2166	506006,84	2195534,01
2167	506008,73	2195527,56
2168	506008,84	2195523,56
2169	506009,07	2195518,77
2170	506010,07	2195508,43
2171	506011,51	2195500,98
2172	506015,63	2195487,08
2173	506017,96	2195480,97
2174	506022,41	2195471,74
2175	506026,52	2195463,62
2176	506029,53	2195458,73
2177	506032,19	2195452,06
2178	506033,31	2195447,28
2179	506033,2	2195442,49
2180	506031,86	2195431,38
2181	506031,53	2195427,59
2182	506031,3	2195416,03
2183	506030,42	2195408,69
2184	506030,19	2195404,24
2185	506030,86	2195397,24
2186	506031,75	2195388,34
2187	506034,53	2195376,22

2188	506039,2	2195364,66
2189	506046,98	2195340,75
2190	506053,21	2195314,62
2191	506060,1	2195288,38
2192	506059,77	2195279,82
2193	506059,99	2195274,48
2194	506062,55	2195249,46
2195	506067,22	2195234,45
2196	506078,9	2195212,99
2197	506090,02	2195194,09
2198	506093,02	2195186,86
2199	506095,24	2195182,41
2200	506098,58	2195177,52
2201	506101,69	2195173,63
2202	506098,02	2195163,51
2203	506096,58	2195158,5
2204	506095,24	2195152,5
2205	506094,57	2195149,05
2206	506088,13	2195099,79
2207	506078,67	2195087
2208	506068,33	2195075,22
2209	506066	2195072,44
2210	506057,32	2195060,65
2211	506048,54	2195048,09
2212	506046,65	2195045,08
2213	506034,53	2195019,95
2214	506028,3	2195007,17
2215	506024,41	2194989,82
2216	506024,97	2194972,47
2217	506027,41	2194960,13
2218	506031,53	2194948,9
2219	506036,31	2194936,89
2220	506038,75	2194931,89
2221	506042,98	2194925,88
2222	506048,65	2194919,21
2223	506059,1	2194910,43
2224	506066,33	2194906,65
2225	506075,89	2194903,2
2226	506084,23	2194894,53
2227	506086,9	2194892,19
2228	506090,46	2194890,08
2229	506110,48	2194884,74
2230	506128,38	2194888,97
2231	506133,16	2194891,41
2232	506147,84	2194906,2
2233	506149,5	2194910,76
2234	506153,17	2194907,65
2235	506159,29	2194903,2
2236	506162,29	2194901,42
2237	506166,52	2194898,2
2238	506170,74	2194895,3

2239	506179,31	2194891,64
2240	506183,75	2194890,3
2241	506195,21	2194888,63
2242	506201,1	2194888,63
2243	506208,1	2194882,63
2244	506212,11	2194878,63
2245	506212,89	2194875,07
2246	506208,33	2194869,29
2247	506204,55	2194863,84
2248	506202,77	2194860,39
2249	506197,1	2194854,72
2250	506187,2	2194844,93
2251	506183,53	2194841,71
2252	506174,97	2194831,26
2253	506169,63	2194811,24
2254	506169,96	2194804,35
2255	506171,41	2194795,01
2256	506172,3	2194792,12
2257	506171,19	2194767,1
2258	506169,41	2194756,76
2259	506160,85	2194749,31
2260	506156,73	2194744,97
2261	506150,28	2194737,19
2262	506146,39	2194731,63
2263	506141,28	2194722,17
2264	506137,94	2194717,06
2265	506133,27	2194711,28
2266	506129,05	2194707,16
2267	506125,82	2194704,61
2268	506111,7	2194692,04
2269	506097,02	2194671,14
2270	506095,02	2194668,13
2271	506091,13	2194658,79
2272	506089,57	2194655,01
2273	506085,01	2194645,67
2274	506082,68	2194639,78
2275	506076,56	2194619,65
2276	506075,34	2194614,32
2277	506072,45	2194596,52
2278	506069,44	2194588,07
2279	506068	2194583,63
2280	506057,77	2194572,95
2281	506051,76	2194565,06
2282	506046,98	2194556,83
2283	506043,43	2194548,82
2284	506039,76	2194537,26
2285	506037,87	2194525,14
2286	506034,2	2194509,01
2287	506034,75	2194502,56
2288	506037,09	2194488
2289	506037,09	2194476,55

2290	506037,87	2194449,08
2291	506038,64	2194442,63
2292	506040,98	2194430,73
2293	506042,2	2194426,06
2294	506044,54	2194418,83
2295	506047,87	2194411,16
2296	506050,21	2194407,49
2297	506053,1	2194403,6
2298	506055,66	2194400,04
2299	506059,1	2194393,48
2300	506062,44	2194386,59
2301	506067,33	2194374,8
2302	506068,56	2194372,02
2303	506073,45	2194349,78
2304	506077,67	2194343,78
2305	506079,12	2194339,55
2306	506082,23	2194332,55
2307	506089,46	2194325,32
2308	506089,24	2194317,76
2309	506084,12	2194298,63
2310	506083,01	2194295,3
2311	506082,23	2194292,18
2312	506081,45	2194288,96
2313	506079,12	2194277,28
2314	506078,56	2194266,72
2315	506079,79	2194254,6
2316	506080,9	2194250,15
2317	506085,68	2194234,03
2318	506089,01	2194227,91
2319	506093,02	2194221,13
2320	506097,24	2194213,79
2321	506101,02	2194207,45
2322	506107,7	2194197
2323	506119,04	2194185,33
2324	506128,27	2194179,1
2325	506132,05	2194176,87
2326	506147,06	2194168,98
2327	506163,74	2194159,53
2328	506166,18	2194156,19
2329	506168,74	2194152,41
2330	506174,08	2194137,62
2331	506177,3	2194133,84
2332	506176,75	2194130,84
2333	506176,53	2194121,5
2334	506177,19	2194113,16
2335	506178,42	2194106,71
2336	506181,2	2194091,14
2337	506181,53	2194086,03
2338	506184,53	2194073,91
2339	506187,2	2194067,46
2340	506189,54	2194062,23

2341	506191,09	2194059,23
2342	506196,43	2194051,89
2343	506200,54	2194046,78
2344	506203,1	2194043,89
2345	506213	2194035,66
2346	506220	2194033,66
2347	506226,79	2194024,65
2348	506225,34	2194021,42
2349	506222,12	2194019,09
2350	506210,55	2194006,41
2351	506208,22	2194001,52
2352	506206,1	2193996,52
2353	506195,65	2193995,29
2354	506183,53	2193991,96
2355	506179,42	2193990,07
2356	506171,97	2193986,62
2357	506168,3	2193984,84
2358	506160,4	2193978,73
2359	506156,73	2193975,17
2360	506154,06	2193972,94
2361	506145,28	2193962,38
2362	506140,72	2193950,04
2363	506139,72	2193944,92
2364	506138,94	2193937,25
2365	506138,94	2193932,58
2366	506144,28	2193912,56
2367	506150,84	2193904,78
2368	506133,49	2193897,33
2369	506129,38	2193895
2370	506122,82	2193890,33
2371	506119,26	2193887,21
2372	506110,92	2193876,98
2373	506109,14	2193873,31
2374	506106,36	2193867,09
2375	506103,8	2193859,41
2376	506102,58	2193853,85
2377	506101,58	2193845,18
2378	506101,8	2193840,96
2379	506100,69	2193835,4
2380	506098,69	2193822,94
2381	506098,91	2193818,83
2382	506099,24	2193815,6
2383	506100,13	2193810,6
2384	506101,36	2193805,37
2385	506105,58	2193794,48
2386	506109,36	2193789,03
2387	506111,92	2193785,91
2388	506122,82	2193776,57
2389	506134,6	2193772,13
2390	506138,05	2193771,35
2391	506125,26	2193766,23

2392	506120,15	2193763,79
2393	506114,48	2193760,23
2394	506100,8	2193746,11
2395	506098,47	2193741,32
2396	506097,02	2193737,88
2397	506092,91	2193729,54
2398	506088,24	2193720,31
2399	506085,57	2193709,19
2400	506079,12	2193704,19
2401	506075,23	2193700,96
2402	506068	2193692,29
2403	506062,44	2193688,73
2404	506055,99	2193683,84
2405	506050,1	2193678,39
2406	506041,65	2193668,83
2407	506038,42	2193664,6
2408	506034,08	2193658,15
2409	506032,31	2193655,15
2410	506028,64	2193648,48
2411	506023,63	2193629,13
2412	506024,97	2193618,79
2413	506023,63	2193610
2414	506022,97	2193604,55
2415	506016,4	2193582,76
2416	506016,4	2193579,65
2417	506016,74	2193574,98
2418	506017,18	2193570,86
2419	506017,74	2193564,86
2420	506018,18	2193561,3
2421	506019,41	2193554,29
2422	506021,19	2193544,29
2423	506024,19	2193532,61
2424	506028,19	2193522,94
2425	506030,08	2193519,94
2426	506034,75	2193513,26
2427	506039,2	2193506,93
2428	506042,87	2193500,25
2429	506040,53	2193492,69
2430	506039,76	2193489,36
2431	506037,31	2193477,46
2432	506035,42	2193469,45
2433	506032,97	2193462,11
2434	506031,08	2193453,11
2435	506029,75	2193439,21
2436	506029,53	2193435,43
2437	506030,42	2193421,53
2438	506031,19	2193415,75
2439	506034,53	2193400,4
2440	506037,09	2193392,73
2441	506040,65	2193384,61
2442	506042,76	2193371,6

2443	506019,41	2193350,25
2444	506012,07	2193343,47
2445	506006,06	2193336,46
2446	506001,17	2193329,24
2447	505995,83	2193317,78
2448	505994,5	2193313,11
2449	505993,28	2193306,66
2450	505992,83	2193302,77
2451	505992,5	2193298,21
2452	505997,84	2193278,2
2453	506005,62	2193268,52
2454	506013,07	2193261,74
2455	506015,4	2193258,85
2456	506017,96	2193256,07
2457	506019,41	2193253,07
2458	506026,63	2193243,95
2459	506028,97	2193240,61
2460	506034,64	2193232,39
2461	506040,53	2193225,6
2462	506050,43	2193216,48
2463	506058,88	2193207,48
2464	506061,99	2193204,48
2465	506076,45	2193192,02
2466	506085,12	2193185,35
2467	506087,35	2193183,24
2468	506088,24	2193179,68
2469	506086,35	2193172,45
2470	506082,9	2193165,34
2471	506081,12	2193161
2472	506075,45	2193144,54
2473	506072,56	2193135,65
2474	506071,45	2193131,31
2475	506069,44	2193121,3
2476	506069	2193118,19
2477	506067,67	2193107,07
2478	506066,55	2193096,28
2479	506066,33	2193092,28
2480	506067,89	2193081,27
2481	506070,22	2193073,04
2482	506073,67	2193064,59
2483	506077,45	2193057,81
2484	506083,01	2193045,47
2485	506088,9	2193033,9
2486	506090,57	2193029,68
2487	506093,13	2193024,34
2488	506099,36	2193016,11
2489	506104,69	2193010,77
2490	506113,14	2192997,21
2491	506121,82	2192978,64
2492	506122,6	2192972,75
2493	506118,26	2192955,51

2494	506112,92	2192941,28
2495	506110,25	2192927,04
2496	506110,81	2192909,92
2497	506111,48	2192904,58
2498	506114,15	2192888,9
2499	506113,7	2192863,44
2500	506113,14	2192857,88
2501	506111,81	2192855,1
2502	506109,59	2192849,43
2503	506107,03	2192839,09
2504	506106,47	2192833,97
2505	506106,25	2192829,64
2506	506106,47	2192821,63
2507	506109,47	2192807,73
2508	506111,37	2192803,06
2509	506114,81	2192793,28
2510	506117,81	2192786,38
2511	506121,93	2192779,16
2512	506126,6	2192772,71
2513	506141,61	2192755,47
2514	506146,5	2192750,69
2515	506157,29	2192741,91
2516	506161,63	2192738,79
2517	506169,08	2192734,23
2518	506172,41	2192732,45
2519	506183,98	2192726,78
2520	506202,1	2192718,67
2521	506212,89	2192713,55
2522	506224,9	2192709,99
2523	506245,47	2192707,32
2524	506250,58	2192706,99
2525	506275,93	2192707,55
2526	506279,05	2192707,77
2527	506297,73	2192709,66
2528	506295,84	2192703,43
2529	506293,95	2192691,53
2530	506294,28	2192686,86
2531	506295,28	2192678,41
2532	506298,95	2192665,63
2533	506300,73	2192661,96
2534	506316,74	2192644,61
2535	506325,3	2192640,94
2536	506328,42	2192640,05
2537	506333,87	2192635,49
2538	506338,09	2192631,93
2539	506355,88	2192619,37
2540	506359	2192617,37
2541	506365,89	2192614,25
2542	506375,45	2192610,92
2543	506383,24	2192609,03
2544	506390,69	2192608,03

2545	506396,02	2192607,69
2546	506402,14	2192607,69
2547	506409,81	2192608,47
2548	506417,26	2192609,92
2549	506426,94	2192612,36
2550	506436,17	2192616,14
2551	506442,17	2192619,48
2552	506446,51	2192622,26
2553	506453,73	2192617,14
2554	506466,08	2192604,02
2555	506482,64	2192585,79
2556	506485,98	2192581,67
2557	506489,87	2192575,89
2558	506490,54	2192569,22
2559	506491,32	2192564,77
2560	506495,99	2192551,65
2561	506499,44	2192546,65
2562	506502,55	2192542,76
2563	506507,33	2192537,64
2564	506511,11	2192534,3
2565	506517,56	2192529,63
2566	506527,57	2192525,63
2567	506533,57	2192524,07
2568	506543,58	2192522,74
2569	506547,03	2192522,85
2570	506553,48	2192523,41
2571	506561,26	2192524,96
2572	506566,6	2192526,52
2573	506574,05	2192528,97
2574	506581,39	2192532,19
2575	506586,95	2192536,08
2576	506592,62	2192540,86
2577	506597,95	2192545,2
2578	506607,41	2192556,32
2579	506608,85	2192559,21
2580	506615,97	2192558,21
2581	506621,75	2192557,77
2582	506629,76	2192558,88
2583	506634,65	2192558,1
2584	506645,32	2192556,54
2585	506650,66	2192556,21
2586	506652,33	2192553,32
2587	506652,22	2192550,32
2588	506652,55	2192545,65
2589	506653	2192541,31
2590	506651,22	2192537,75
2591	506646,77	2192527,52
2592	506642,99	2192513,51
2593	506640,99	2192508,51
2594	506639,87	2192505,28
2595	506638,1	2192499,39

2596	506636,54	2192492,05
2597	506635,98	2192486,82
2598	506635,76	2192482,6
2599	506635,98	2192478,26
2600	506636,76	2192471,15
2601	506638,76	2192462,25
2602	506640,32	2192457,8
2603	506643,43	2192451,02
2604	506647,21	2192445,01
2605	506654,33	2192436,79
2606	506658,44	2192433,12
2607	506665	2192428,22
2608	506671,34	2192425,33
2609	506679,57	2192422,33
2610	506690,13	2192420
2611	506694,36	2192419,66
2612	506697,47	2192419,55
2613	506704,59	2192420,22
2614	506705,7	2192411,77
2615	506710,71	2192396,87
2616	506716,38	2192389,31
2617	506720,27	2192385,19
2618	506724,16	2192381,08
2619	506733,17	2192373,85
2620	506739,5	2192370,96
2621	506744,4	2192369,18
2622	506752,63	2192367,73
2623	506762,41	2192363,4
2624	506778,42	2192360,06
2625	506783,54	2192360,06
2626	506787,32	2192360,28
2627	506791,99	2192360,73
2628	506793,66	2192357,84
2629	506795,55	2192354,39
2630	506803,78	2192344,05
2631	506806,44	2192341,71
2632	506809	2192339,16
2633	506817,23	2192332,71
2634	506822,01	2192330,37
2635	506827,68	2192328,04
2636	506835,13	2192325,26
2637	506849,14	2192322,7
2638	506853,81	2192322,7
2639	506861,82	2192324,59
2640	506861,15	2192319,7
2641	506861,37	2192315,36
2642	506862,49	2192307,58
2643	506864,04	2192301,35
2644	506867,05	2192293,23
2645	506869,6	2192288,12
2646	506877,16	2192277,67

2647	506879,83	2192275
2648	506885,17	2192269,44
2649	506887,51	2192267,1
2650	506890,95	2192264,1
2651	506893,62	2192261,65
2652	506900,85	2192256,21
2653	506904,18	2192254,54
2654	506916,75	2192243,08
2655	506920,53	2192241,19
2656	506925,53	2192238,97
2657	506947,66	2192232,41
2658	506952,55	2192232,41
2659	506961,89	2192233,52
2660	506965,34	2192234,41
2661	506972,79	2192224,74
2662	506982,13	2192217,4
2663	506985,58	2192215,62
2664	506996,48	2192210,39
2665	507000,92	2192208,5
2666	507003,93	2192207,17
2667	507011,15	2192204,5
2668	507017,16	2192202,94
2669	507022,5	2192199,16
2670	507042,51	2192193,83
2671	507046,74	2192194,05
2672	507049,85	2192194,05
2673	507053,63	2192193,94
2674	507058,41	2192194,05
2675	507068,2	2192192,27
2676	507071,76	2192192,27
2677	507076,09	2192190,82
2678	507079,43	2192190,04
2679	507088,55	2192188,93
2680	507095	2192188,93
2681	507097,66	2192186,6
2682	507101,44	2192183,15
2683	507106,56	2192179,04
2684	507109,56	2192176,7
2685	507113,45	2192174,14
2686	507117,79	2192171,92
2687	507121,9	2192167,14
2688	507124,24	2192164,36
2689	507127,35	2192161,02
2690	507129,13	2192151,24
2691	507133,8	2192138,56
2692	507136,8	2192133,78
2693	507145,26	2192124,22
2694	507151,48	2192119,1
2695	507156,82	2192115,32
2696	507162,82	2192112,54
2697	507168,49	2192110,43

2698	507178,28	2192108,09
2699	507175,39	2192101,76
2700	507171,94	2192093,53
2701	507168,83	2192078,07
2702	507168,83	2192067,84
2703	507173,39	2192049,16
2704	507175,72	2192044,71
2705	507188,84	2192030,15
2706	507192,96	2192027,37
2707	507208,41	2192021,14
2708	507213,08	2192020,03
2709	507218,2	2192018,8
2710	507224,65	2192017,8
2711	507230,21	2192017,47
2712	507232,32	2192014,13
2713	507236,1	2192009,35
2714	507239,77	2192003,9
2715	507241,88	2192000,9
2716	507244,22	2191998,01
2717	507244	2191988,12
2718	507244,44	2191982,44
2719	507245,78	2191973,1
2720	507250,67	2191958,76
2721	507252,45	2191955,98
2722	507255,45	2191951,64
2723	507268,35	2191939,63
2724	507276,02	2191935,85
2725	507287,7	2191932,18
2726	507295,81	2191930,96
2727	507303,82	2191929,4
2728	507310,6	2191928,74
2729	507323,39	2191916,95
2730	507326,5	2191915,39
2731	507332,95	2191912,39
2732	507339,29	2191909,5
2733	507348,85	2191906,61
2734	507353,3	2191905,83
2735	507360,19	2191905,16
2736	507368,2	2191905,61
2737	507377,99	2191906,5
2738	507390,77	2191908,5
2739	507394	2191908,83
2740	507400,11	2191908,39
2741	507403,34	2191908,28
2742	507415,9	2191908,61
2743	507421,8	2191908,72
2744	507426,58	2191907,72
2745	507437,03	2191905,5
2746	507445,04	2191904,72
2747	507448,71	2191904,94
2748	507459,94	2191905,94

2749	507470,06	2191905,72
2750	507478,51	2191899,27
2751	507481,29	2191897,82
2752	507485,18	2191896,05
2753	507490,29	2191892,49
2754	507494,96	2191888,82
2755	507500,52	2191880,81
2756	507505,64	2191874,92
2757	507510,2	2191870,58
2758	507516,09	2191865,91
2759	507521,76	2191862,24
2760	507533,33	2191857,13
2761	507538	2191855,9
2762	507543,89	2191854,79
2763	507550,12	2191854,13
2764	507562,12	2191853,57
2765	507571,69	2191852,01
2766	507575,91	2191851,57
2767	507589,03	2191850,79
2768	507603,93	2191850,68
2769	507615,05	2191848,45
2770	507623,17	2191847,68
2771	507626,95	2191847,45
2772	507630,95	2191847,68
2773	507638,74	2191848,45
2774	507645,3	2191849,68
2775	507656,31	2191852,68
2776	507665,76	2191856,57
2777	507674,21	2191863,24
2778	507680,55	2191869,58
2779	507684,44	2191873,47
2780	507689,33	2191875,81
2781	507693,45	2191878,59
2782	507697,12	2191881,37
2783	507702,12	2191884,93
2784	507706,68	2191888,26
2785	507712,79	2191890,93
2786	507720,02	2191894,16
2787	507725,69	2191894,27
2788	507730,25	2191892,04
2789	507735,26	2191890,15
2790	507738,03	2191888,82
2791	507742,93	2191886,93
2792	507749,27	2191884,81
2793	507750,6	2191880,03
2794	507754,49	2191870,47
2795	507758,05	2191864,91
2796	507761,39	2191859,91
2797	507762,28	2191857,02
2798	507765,17	2191849,68
2799	507771,39	2191828,77

2800	507774,51	2191823,32
2801	507778,29	2191817,76
2802	507781,4	2191813,98
2803	507783,96	2191810,54
2804	507786,96	2191807,09
2805	507791,63	2191802,2
2806	507800,53	2191795,08
2807	507807,87	2191791,3
2808	507814,2	2191788,19
2809	507819,1	2191786,19
2810	507823,77	2191784,63
2811	507836,44	2191782,52
2812	507839,67	2191782,63
2813	507846,56	2191783,18
2814	507863,35	2191788,41
2815	507866,13	2191790,3
2816	507871,14	2191793,52
2817	507876,58	2191797,08
2818	507882,59	2191793,3
2819	507889,7	2191789,52
2820	507900,05	2191784,74
2821	507907,38	2191782,4
2822	507910,28	2191780,74
2823	507917,73	2191775,29
2824	507923,84	2191772,51
2825	507932,74	2191769,17
2826	507938,41	2191766,84
2827	507944,97	2191764,72
2828	507951,42	2191763,28
2829	507955,87	2191762,5
2830	507964,98	2191761,5
2831	507968,43	2191761,06
2832	507972,54	2191759,72
2833	507973,66	2191755,72
2834	507974,88	2191752,05
2835	507970,99	2191750,27
2836	507967,87	2191748,49
2837	507960,76	2191745,27
2838	507954,86	2191741,04
2839	507949,75	2191736,7
2840	507941,52	2191727,03
2841	507938,07	2191721,47
2842	507936,3	2191718,69
2843	507930,18	2191701,45
2844	507929,73	2191697,12
2845	507929,29	2191693,89
2846	507924,84	2191685,33
2847	507918,95	2191677,1
2848	507916,84	2191673,77
2849	507915,06	2191670,21
2850	507909,16	2191657,09

2851	507906,38	2191648,3
2852	507902,94	2191630,51
2853	507902,16	2191623,28
2854	507901,83	2191596,49
2855	507902,05	2191592,48
2856	507903,72	2191573,8
2857	507907,61	2191559,79
2858	507912,5	2191549,78
2859	507919,73	2191539,33
2860	507928,29	2191530,55
2861	507936,41	2191524,1
2862	507955,75	2191512,53
2863	507960,2	2191506,97
2864	507968,21	2191497,41
2865	507978,88	2191488,41
2866	508029,81	2191459,05
2867	508043,82	2191454,16
2868	508055,5	2191452,38
2869	508061,5	2191451,93
2870	508078,29	2191455,71
2871	508081,07	2191457,05
2872	508085,07	2191458,05
2873	508090,97	2191459,72
2874	508100,75	2191454,82
2875	508103,98	2191452,38
2876	508109,09	2191447,93
2877	508111,87	2191444,82
2878	508121,99	2191436,37
2879	508126,66	2191433,81
2880	508145,34	2191428,58
2881	508153,68	2191428,36
2882	508156,68	2191426,36
2883	508166,91	2191417,35
2884	508169,47	2191413,79
2885	508172,47	2191409,46
2886	508176,59	2191404,56
2887	508187,15	2191390,66
2888	508197,83	2191382,1
2889	508207,05	2191375,32
2890	508210,72	2191372,87
2891	508213,84	2191371,32
2892	508220,51	2191368,2
2893	508226,29	2191365,98
2894	508230,74	2191364,76
2895	508235,19	2191361,87
2896	508240,97	2191354,42
2897	508243,08	2191351,75
2898	508250,87	2191342,74
2899	508261,1	2191334,18
2900	508272,88	2191328,17
2901	508278,22	2191310,05

2902	508280,89	2191306,05
2903	508283	2191303,15
2904	508283,89	2191293,93
2905	508289,01	2191277,36
2906	508293,45	2191270,13
2907	508298,46	2191260,01
2908	508312,69	2191234,66
2909	508319,25	2191225,99
2910	508338,49	2191206,97
2911	508342,82	2191201,86
2912	508347,72	2191194,63
2913	508351,05	2191187,62
2914	508352,39	2191184,29
2915	508355,83	2191172,72
2916	508357,72	2191166,61
2917	508358,06	2191161,49
2918	508359,17	2191149,93
2919	508360,62	2191142,7
2920	508363,28	2191133,69
2921	508366,06	2191126,02
2922	508368,18	2191120,91
2923	508371,73	2191114,12
2924	508373,85	2191110,79
2925	508373,85	2191107,56
2926	508372,29	2191102,45
2927	508367,51	2191092,33
2928	508363,39	2191082,21
2929	508361,06	2191073,43
2930	508360,06	2191067,09
2931	508359,5	2191060,86
2932	508361,62	2191048,18
2933	508364,28	2191040,18
2934	508367,51	2191032,84
2935	508369,62	2191029,5
2936	508374,29	2191023,05
2937	508375,4	2191019,27
2938	508375,4	2191004,71
2939	508375,18	2190999,81
2940	508372,62	2190990,47
2941	508369,51	2190978,24
2942	508366,73	2190967,68
2943	508359,61	2190953,89
2944	508351,83	2190940,33
2945	508341,71	2190920,76
2946	508338,71	2190913,19
2947	508332,37	2190890,84
2948	508330,81	2190879,95
2949	508330,81	2190868,38
2950	508331,7	2190859,93
2951	508335,93	2190840,36
2952	508339,49	2190830,47

2953	508348,27	2190813,34
2954	508360,5	2190791,99
2955	508363,62	2190786,77
2956	508368,4	2190773,42
2957	508376,74	2190763,19
2958	508384,74	2190756,19
2959	508391,08	2190751,63
2960	508407,87	2190746,4
2961	508416,1	2190745,73
2962	508419,33	2190745,62
2963	508432,34	2190747,85
2964	508442,68	2190751,41
2965	508449,68	2190754,52
2966	508456,02	2190752,52
2967	508460,25	2190747,4
2968	508462,58	2190740,84
2969	508464,36	2190728,94
2970	508469,25	2190714,71
2971	508477,37	2190700,7
2972	508479,15	2190692,25
2973	508484,37	2190678,46
2974	508489,93	2190664,12
2975	508492,49	2190658,11
2976	508493,72	2190651,22
2977	508495,72	2190637,32
2978	508497,05	2190631,09
2979	508500,83	2190618,86
2980	508501,05	2190615,08
2981	508503,39	2190601,74
2982	508502,39	2190593,18
2983	508500,72	2190586,39
2984	508498,83	2190576,72
2985	508498,16	2190569,49
2986	508498,72	2190557,93
2987	508503,28	2190540,91
2988	508506,17	2190535,47
2989	508510,84	2190528,46
2990	508514,95	2190523,68
2991	508517,51	2190519,9
2992	508524,07	2190509,22
2993	508527,63	2190499,88
2994	508531,41	2190492,77
2995	508538,75	2190482,98
2996	508545,87	2190475,98
2997	508553,87	2190469,75
2998	508558,43	2190464,3
2999	508562,21	2190455,52
3000	508567,44	2190448,4
3001	508572,22	2190443,17
3002	508581,67	2190435,5
3003	508601,69	2190430,16

3004	508604,8	2190430,05
3005	508623,7	2190426,94
3006	508627,04	2190425,72
3007	508649,17	2190418,27
3008	508656,17	2190415,71
3009	508662,4	2190410,93
3010	508666,73	2190408,04
3011	508672,18	2190405,48
3012	508675,63	2190404,14
3013	508680,97	2190399,92
3014	508684,86	2190397,14
3015	508689,86	2190394,03
3016	508697,87	2190390,13
3017	508708,1	2190382,57
3018	508711,21	2190380,24
3019	508719,77	2190374,57
3020	508829,97	2190298,06
3021	508849,65	2190282,72
3022	508901,36	2190245,91
3023	508904,58	2190243,8
3024	508924,6	2190238,46
3025	508936,27	2190240,24
3026	508943,39	2190242,36
3027	508955,62	2190232,57
3028	508958,07	2190230,68
3029	508963,29	2190220,89
3030	508967,85	2190214,45
3031	508972,52	2190209,11
3032	508976,08	2190206,11
3033	508966,74	2190196,77
3034	508960,84	2190185,09
3035	508956,95	2190172,19
3036	508955,95	2190164,3
3037	508955,62	2190159,29
3038	508956,4	2190151,73
3039	508952,84	2190146,84
3040	508948,95	2190144,06
3041	508942,72	2190138,61
3042	508937,49	2190132,94
3043	508932,27	2190125,71
3044	508928,93	2190118,15
3045	508927,26	2190113,04
3046	508925,26	2190100,58
3047	508929,49	2190083,68
3048	508928,04	2190077,56
3049	508928,38	2190072,23
3050	508929,38	2190064,78
3051	508931,38	2190056,55
3052	508934,6	2190047,54
3053	508937,61	2190041,09
3054	508940,5	2190036,76

3055	508947,39	2190027,75
3056	508955,84	2190019,52
3057	508965,4	2190012,63
3058	508968,74	2190010,4
3059	508979,53	2190006,18
3060	508982,64	2189997,5
3061	508986,2	2189988,39
3062	508988,75	2189982,94
3063	508991,65	2189978,71
3064	508998,32	2189969,93
3065	509002,54	2189965,04
3066	509013,33	2189954,81
3067	509020,89	2189949,13
3068	509032,45	2189942,69
3069	509048,91	2189937,68
3070	509058,92	2189936,9
3071	509059,14	2189931,12
3072	509058,59	2189927,9
3073	509057,92	2189921,11
3074	509058,14	2189916,89
3075	509058,7	2189911,66
3076	509056,92	2189900,99
3077	509056,92	2189895,21
3078	509062,25	2189875,19
3079	509068,26	2189867,3
3080	509071,93	2189863,51
3081	509080,6	2189856,62
3082	509100,62	2189851,28
3083	509105,62	2189851,62
3084	509112,4	2189852,51
3085	509119,3	2189852,28
3086	509126,08	2189851,95
3087	509130,19	2189850,06
3088	509134,64	2189848,39
3089	509140,2	2189846,61
3090	509142,43	2189840,5
3091	509145,21	2189834,72
3092	509153,1	2189824,93
3093	509158,66	2189819,93
3094	509164,55	2189815,59
3095	509165,44	2189811,03
3096	509167	2189807,25
3097	509169,34	2189802,47
3098	509183,01	2189788,68
3099	509192,02	2189777,23
3100	509192,46	2189774
3101	509193,58	2189768,67
3102	509198,02	2189756,88
3103	509203,92	2189747,32
3104	509212,26	2189737,64
3105	509218,37	2189732,53

3106	509224,04	2189728,52
3107	509239,28	2189723,52
3108	509245,06	2189722,85
3109	509250,95	2189718,18
3110	509256,07	2189713,62
3111	509262,74	2189707,73
3112	509265,74	2189705,28
3113	509269,3	2189702,84
3114	509275,64	2189698,28
3115	509282,31	2189694,94
3116	509288,2	2189692,16
3117	509299,88	2189688,83
3118	509301,32	2189682,27
3119	509303,33	2189677,93
3120	509301,32	2189670,26
3121	509301,32	2189664,48
3122	509301,99	2189658,8
3123	509293,98	2189650,13
3124	509283,2	2189648,35
3125	509278,42	2189646,68
3126	509271,52	2189643,57
3127	509263,74	2189637,68
3128	509260,52	2189634,56
3129	509253,62	2189625,67
3130	509249,95	2189616,88
3131	509248,39	2189611,55
3132	509246,73	2189600,32
3133	509243,61	2189583,97
3134	509242,5	2189574,85
3135	509244,17	2189563,62
3136	509238,72	2189556,28
3137	509236,94	2189552,84
3138	509233,83	2189545,94
3139	509232,16	2189543,16
3140	509223,49	2189533,27
3141	509219,26	2189526,37
3142	509213,59	2189508,91
3143	509213,03	2189502,58
3144	509212,81	2189499,02
3145	509214,81	2189486,56
3146	509216,37	2189481,78
3147	509218,48	2189477,11
3148	509218,59	2189467,88
3149	509223,93	2189448,76
3150	509227,6	2189442,64
3151	509239,17	2189430,41
3152	509243,5	2189427,41
3153	509249,73	2189422,52
3154	509253,51	2189419,85
3155	509257,85	2189417,18
3156	509278,86	2189411,17

3157	509289,76	2189414,06
3158	509309,22	2189409,17
3159	509316,45	2189406,39
3160	509322,45	2189402,17
3161	509342,47	2189396,83
3162	509352,7	2189398,16
3163	509355,36	2189396,38
3164	509361,7	2189393,61
3165	509360,81	2189390,27
3166	509361,92	2189366,7
3167	509362,37	2189360,25
3168	509355,03	2189342,57
3169	509350,25	2189329,22
3170	509348,03	2189316,1
3171	509348,69	2189302,09
3172	509349,8	2189294,09
3173	509357,81	2189263,51
3174	509357,03	2189260,06
3175	509353,81	2189249,05
3176	509350,81	2189227,59
3177	509346,25	2189206,8
3178	509345,36	2189198,35
3179	509345,91	2189179,55
3180	509351,14	2189161,1
3181	509365,26	2189135,86
3182	509366,6	2189120,4
3183	509367,82	2189111,61
3184	509369,93	2189103,16
3185	509374,05	2189092,93
3186	509382,16	2189080,48
3187	509384,05	2189077,59
3188	509384,83	2189069,14
3189	509386,94	2189058,46
3190	509390,95	2189047,34
3191	509408,85	2189013,99
3192	509426,31	2188977,74
3193	509434,65	2188966,17
3194	509440,21	2188960,83
3195	509441,32	2188956,16
3196	509445,65	2188944,93
3197	509447,43	2188942,15
3198	509454,33	2188932,15
3199	509456,44	2188929,14
3200	509456,22	2188918,36
3201	509459,89	2188904,57
3202	509459,11	2188897,12
3203	509454,66	2188891,12
3204	509449,77	2188881,33
3205	509445,77	2188866,32
3206	509445,21	2188857,87
3207	509445,77	2188848,31

3208	509449,55	2188826,4
3209	509451,55	2188784,81
3210	509452,33	2188778,59
3211	509454,55	2188767,8
3212	509451,55	2188755,12
3213	509450,88	2188745,67
3214	509451,21	2188737,44
3215	509453,99	2188717,43
3216	509454,22	2188712,65
3217	509459,44	2188694,75
3218	509464,45	2188687,85
3219	509467,56	2188684,4
3220	509463,67	2188679,96
3221	509460,78	2188676,29
3222	509456	2188669,17
3223	509450,66	2188657,27
3224	509446,1	2188640,37
3225	509444,65	2188629,92
3226	509445,32	2188622,69
3227	509446,54	2188615,91
3228	509444,21	2188605,12
3229	509440,09	2188581,77
3230	509438,2	2188570,76
3231	509435,76	2188547,19
3232	509435,54	2188543,19
3233	509435,98	2188537,74
3234	509437,98	2188523,17
3235	509442,87	2188508,61
3236	509445,21	2188505,05
3237	509460,78	2188483,59
3238	509466,34	2188477,36
3239	509475,12	2188469,46
3240	509477,35	2188462,68
3241	509479,79	2188446,67
3242	509484,68	2188432,77
3243	509493,13	2188419,76
3244	509500,7	2188408,53
3245	509504,59	2188403,53
3246	509520,71	2188386,07
3247	509528,83	2188379,29
3248	509538,61	2188373,17
3249	509551,96	2188365,94
3250	509558,85	2188363,05
3251	509569,53	2188359,6
3252	509578,42	2188351,26
3253	509582,98	2188347,59
3254	509592,77	2188340,81
3255	509595,55	2188339,03
3256	509601,33	2188336,36
3257	509608,33	2188333,7
3258	509622,57	2188331,03

3259	509632,46	2188332,25
3260	509637,69	2188333,58
3261	509647,92	2188326,47
3262	509679,16	2188304,9
3263	509702,07	2188283,32
3264	509705,63	2188278,65
3265	509716,3	2188264,98
3266	509725,42	2188250,86
3267	509731,54	2188242,29
3268	509734,54	2188234,84
3269	509736,43	2188230,84
3270	509740,32	2188223,72
3271	509755,44	2188208,16
3272	509768,56	2188203,49
3273	509777,02	2188201,93
3274	509787,25	2188197,26
3275	509790,03	2188186,36
3276	509793,58	2188179,91
3277	509795,81	2188177,24
3278	509797,03	2188165,46
3279	509798,7	2188159,01
3280	509802,7	2188149
3281	509808,26	2188139,55
3282	509810,04	2188134,21
3283	509808,71	2188119,42
3284	509808,59	2188116,09
3285	509813,93	2188096,07
3286	509817,38	2188090,96
3287	509829,61	2188075,72
3288	509819,38	2188070,16
3289	509816,49	2188068,5
3290	509802,59	2188059,38
3291	509793,69	2188053,04
3292	509790,58	2188050,59
3293	509770,45	2188032,8
3294	509766,23	2188032,8
3295	509746,21	2188027,46
3296	509731,54	2188012,68
3297	509728,09	2188004,78
3298	509726,76	2188000,44
3299	509725,2	2187996,22
3300	509723,42	2187988,88
3301	509722,86	2187985,1
3302	509722,42	2187979,21
3303	509721,42	2187976,32
3304	509718,75	2187970,76
3305	509714,41	2187959,52
3306	509711,74	2187945,07
3307	509711,86	2187941,84
3308	509712,41	2187934,84
3309	509717,64	2187918,05

3310	509721,75	2187911,15
3311	509724,53	2187908,49
3312	509725,09	2187902,93
3313	509726,09	2187898,59
3314	509730,42	2187887,58
3315	509732,32	2187884,58
3316	509718,19	2187870,46
3317	509713,75	2187858,89
3318	509711,08	2187846,22
3319	509709,85	2187842,77
3320	509704,18	2187823,87
3321	509697,4	2187802,63
3322	509697,18	2187795,29
3323	509701,29	2187778,72
3324	509696,07	2187771,61
3325	509693,51	2187767,71
3326	509690,73	2187761,82
3327	509685,95	2187749,14
3328	509683,83	2187740,36
3329	509682,72	2187732,13
3330	509682,28	2187726,79
3331	509682,72	2187722,35
3332	509670,71	2187718,01
3333	509656,04	2187703,22
3334	509654,59	2187700,33
3335	509643,14	2187688,88
3336	509640,02	2187682,09
3337	509636,91	2187666,3
3338	509642,25	2187646,29
3339	509646,25	2187640,73
3340	509642,36	2187636,84
3341	509638,47	2187627,27
3342	509636,35	2187621,49
3343	509633,46	2187611,37
3344	509632,24	2187603,48
3345	509631,68	2187597,36
3346	509637,02	2187577,35
3347	509640,36	2187572,46
3348	509635,02	2187567,01
3349	509633,02	2187561,22
3350	509630,24	2187557,44
3351	509625,23	2187542,77
3352	509624,23	2187534,76
3353	509619,56	2187523,31
3354	509610,89	2187487,17
3355	509609,22	2187484,17
3356	509605,44	2187477,49
3357	509600,88	2187464,93
3358	509599,66	2187458,26
3359	509598,99	2187452,25
3360	509598,77	2187445,03

3361	509597,77	2187439,69
3362	509597,1	2187436,46
3363	509591,99	2187430,13
3364	509586,65	2187423,57
3365	509582,76	2187417,56
3366	509578,09	2187403,55
3367	509570,42	2187396,88
3368	509562,3	2187389,21
3369	509555,85	2187382,65
3370	509549,4	2187374,31
3371	509546,17	2187368,3
3372	509541,28	2187349,18
3373	509541,17	2187345,84
3374	509537,84	2187342,06
3375	509532,83	2187336,72
3376	509529,72	2187332,94
3377	509526,49	2187328,6
3378	509521,82	2187324,49
3379	509518,6	2187321,27
3380	509514,37	2187317,37
3381	509510,59	2187313,26
3382	509506,92	2187308,81
3383	509500,47	2187305,37
3384	509494,36	2187300,92
3385	509491,13	2187298,14
3386	509482,57	2187287,8
3387	509478,57	2187272,67
3388	509461,44	2187256,88
3389	509456,11	2187236,87
3390	509455,44	2187229,86
3391	509452,55	2187226,97
3392	509448,32	2187216,41
3393	509447,43	2187212,74
3394	509446,32	2187203,29
3395	509446,1	2187197,51
3396	509446,43	2187192,95
3397	509446,99	2187188,05
3398	509450,88	2187175,93
3399	509452,66	2187168,48
3400	509451,66	2187164,26
3401	509445,54	2187157,14
3402	509444,65	2187153,7
3403	509439,87	2187150,69
3404	509427,75	2187138,46
3405	509421,97	2187134,13
3406	509417,74	2187130,23
3407	509410,18	2187120,78
3408	509406,85	2187109,77
3409	509402,4	2187096,76
3410	509401,4	2187093,54
3411	509400,4	2187090,43

3412	509396,73	2187073,64
3413	509397,06	2187068,74
3414	509397,73	2187063,29
3415	509394,17	2187058,85
3416	509381,27	2187054,18
3417	509377,83	2187051,84
3418	509374,6	2187049,51
3419	509369,82	2187045,39
3420	509366,15	2187043,06
3421	509359,7	2187040,17
3422	509348,14	2187030,05
3423	509342,69	2187024,04
3424	509339,69	2187022,15
3425	509325,56	2187007,81
3426	509320,34	2186989,91
3427	509320,12	2186985,68
3428	509325,34	2186963,55
3429	509307,55	2186957,44
3430	509292,87	2186942,65
3431	509289,31	2186935,64
3432	509284,87	2186917,41
3433	509285,2	2186912,18
3434	509287,87	2186892,17
3435	509285,31	2186872,71
3436	509284,87	2186867,37
3437	509286,2	2186857,25
3438	509271,52	2186851,36
3439	509268,52	2186849,58
3440	509264,74	2186847,46
3441	509249,4	2186832,34
3442	509247,84	2186829,34
3443	509245,06	2186826,78
3444	509234,61	2186817,33
3445	509230,6	2186812,22
3446	509227,38	2186807,55
3447	509222,71	2186794,87
3448	509217,37	2186785,31
3449	509215,81	2186782,42
3450	509211,48	2186773,74
3451	509210,03	2186771,07
3452	509204,25	2186761,62
3453	509196,13	2186751,39
3454	509190,35	2186743,5
3455	509182,01	2186734,6
3456	509177,9	2186729,49
3457	509170	2186717,81
3458	509164,33	2186710,03
3459	509161,89	2186706,36
3460	509160,44	2186703,47
3461	509158,22	2186698,91
3462	509155,21	2186695,13

3463	509151,21	2186692,01
3464	509146,43	2186690,01
3465	509135,75	2186681,01
3466	509131,75	2186676,22
3467	509127,75	2186670,44
3468	509124,64	2186664,77
3469	509123,19	2186661,77
3470	509115,52	2186653,65
3471	509106,51	2186645,42
3472	509103,84	2186642,76
3473	509090,39	2186627,97
3474	509081,16	2186617,18
3475	509072,6	2186608,17
3476	509069,15	2186603,95
3477	509064,92	2186597,94
3478	509058,59	2186593,27
3479	509053,8	2186589,6
3480	509046,13	2186583,27
3481	509040,35	2186579,37
3482	509037,68	2186577,71
3483	509024,34	2186563,81
3484	509019,22	2186548,02
3485	509018,78	2186541,68
3486	509021	2186533,56
3487	509015,66	2186530,23
3488	509012,33	2186528
3489	509007,21	2186524,33
3490	509001,1	2186518,88
3491	508994,65	2186511,88
3492	508990,76	2186506,87
3493	508988,42	2186503,32
3494	508984,64	2186498,42
3495	508980,3	2186492,86
3496	508973,52	2186486,3
3497	508966,4	2186477,3
3498	508963,29	2186473,41
3499	508951,84	2186475,96
3500	508944,94	2186475,74
3501	508926,71	2186470,4
3502	508921,82	2186467,07
3503	508915,37	2186461,95
3504	508911,47	2186458,39
3505	508903,02	2186453,95
3506	508888,01	2186448,39
3507	508879,78	2186441,94
3508	508873,33	2186435,49
3509	508866,89	2186427,15
3510	508864,11	2186421,14
3511	508861,99	2186415,47
3512	508854,32	2186404,35
3513	508850,87	2186397,79

3514	508846,98	2186389,68
3515	508845,42	2186385,89
3516	508843,42	2186380,34
3517	508840,87	2186374,44
3518	508837,64	2186368,44
3519	508833,08	2186353,54
3520	508832,75	2186350,31
3521	508832,53	2186346,2
3522	508834,86	2186332,85
3523	508836,2	2186329,07
3524	508837,64	2186325,74
3525	508834,75	2186318,96
3526	508833,08	2186313,62
3527	508831,41	2186307,61
3528	508830,52	2186303,61
3529	508829,97	2186300,39
3530	508829,3	2186293,6
3531	508830,08	2186287,49
3532	508822,41	2186286,71
3533	508816,51	2186285,71
3534	508811,51	2186284,49
3535	508805,51	2186285,26
3536	508800,39	2186285,6
3537	508796,61	2186285,37
3538	508793,5	2186285,15
3539	508788,94	2186288,93
3540	508784,38	2186291,16
3541	508778,82	2186293,49
3542	508775,93	2186294,6
3543	508766,81	2186297,61
3544	508757,36	2186299,5
3545	508753,02	2186299,83
3546	508744,57	2186301,61
3547	508735,45	2186303,05
3548	508729,23	2186303,61
3549	508724,89	2186303,61
3550	508704,87	2186298,27
3551	508690,2	2186283,48
3552	508688,75	2186280,59
3553	508686,86	2186276,59
3554	508684,53	2186271,25
3555	508674,63	2186259,36
3556	508671,74	2186251,24
3557	508663,73	2186248,68
3558	508650,72	2186236,56
3559	508644,94	2186228
3560	508639,49	2186224,88
3561	508626,93	2186213,54
3562	508623,7	2186209,1
3563	508620,14	2186205,54
3564	508615,25	2186202,98

3565	508604,24	2186194,08
3566	508595,9	2186184,63
3567	508587,67	2186176,96
3568	508580,67	2186167,95
3569	508571,22	2186165,06
3570	508562,77	2186161,5
3571	508548,09	2186146,71
3572	508544,75	2186139,04
3573	508537,75	2186138,71
3574	508534,75	2186138,82
3575	508530,97	2186138,6
3576	508520,51	2186137,6
3577	508514,4	2186136,6
3578	508499,61	2186132,82
3579	508495,16	2186131,37
3580	508476,59	2186124,25
3581	508470,92	2186121,58
3582	508462,8	2186117,92
3583	508455,02	2186114,13
3584	508449,13	2186112,13
3585	508442,23	2186109,02
3586	508437,01	2186105,35
3587	508426,78	2186097,01
3588	508420,33	2186091,12
3589	508398,2	2186085,45
3590	508390,64	2186081,11
3591	508382,85	2186075,33
3592	508373,18	2186065,99
3593	508362,39	2186061,98
3594	508355,28	2186058,76
3595	508345,05	2186051,87
3596	508340,38	2186049,64
3597	508330,81	2186045,53
3598	508327,92	2186044,19
3599	508324,59	2186042,3
3600	508318,92	2186040,75
3601	508313,47	2186039,3
3602	508308,35	2186039,3
3603	508297,01	2186040,19
3604	508293,9	2186040,3
3605	508288,12	2186039,86
3606	508278,22	2186038,41
3607	508263,99	2186033,52
3608	508249,31	2186018,73
3609	508244,42	2186004,5
3610	508243,97	2186001,16
3611	508239,19	2185982,59
3612	508239,52	2185977,25
3613	508239,97	2185973,92
3614	508241,64	2185969,03
3615	508239,64	2185961,58

3616	508242,3	2185947,23
3617	508243,75	2185943,45
3618	508237,86	2185938,56
3619	508234,85	2185936,89
3620	508228,4	2185932,22
3621	508224,62	2185928,88
3622	508221,62	2185925,88
3623	508216,17	2185919,99
3624	508209,72	2185913,54
3625	508206,94	2185910,54
3626	508199,72	2185901,86
3627	508191,04	2185893,86
3628	508181,48	2185883,96
3629	508173,81	2185877,73
3630	508169,47	2185873,51
3631	508165,58	2185869,17
3632	508160,69	2185862,39
3633	508151,79	2185854,94
3634	508148,57	2185851,49
3635	508141,01	2185848,05
3636	508137,78	2185846,38
3637	508125,33	2185833,81
3638	508119,77	2185831,14
3639	508109,54	2185822,58
3640	508105,65	2185820,36
3641	508094,53	2185812,13
3642	508090,75	2185808,02
3643	508078,07	2185801,57
3644	508064,5	2185794,34
3645	508056,16	2185790
3646	508052,83	2185789,45
3647	508049,27	2185788,67
3648	508038,15	2185788,67
3649	508025,92	2185789,11
3650	508010,35	2185788,67
3651	508000,34	2185787
3652	507989	2185783,66
3653	507974,1	2185778,21
3654	507966,32	2185775,55
3655	507959,31	2185772,43
3656	507954,31	2185768,99
3657	507947,64	2185763,65
3658	507938,3	2185752,75
3659	507934,52	2185746,52
3660	507928,18	2185742,85
3661	507913,5	2185728,07
3662	507908,16	2185708,05
3663	507913,5	2185688,04
3664	507928,18	2185673,25
1	507948,19	2185667,91
3665	509526,05	2188604,68

3666	509525,16	2188598,78
3667	509522,16	2188587
3668	509518,93	2188568,09
3669	509517,38	2188558,87
3670	509515,82	2188544,08
3671	509523,05	2188534,18
3672	509536,39	2188522,06
3673	509544,28	2188512,27
3674	509547,51	2188505,16
3675	509554,29	2188485,14
3676	509555,96	2188478,36
3677	509557,63	2188467,57
3678	509559,96	2188464,02
3679	509565,41	2188455,68
3680	509575,75	2188444,56
3681	509579,87	2188442
3682	509586,43	2188438,44
3683	509602,22	2188433,44
3684	509610,22	2188429,99
3685	509617,56	2188424,54
3686	509628,79	2188413,98
3687	509632,57	2188414,87
3688	509641,47	2188415,87
3689	509648,36	2188414,76
3690	509647,14	2188421,76
3691	509637,24	2188434,44
3692	509633,91	2188438,89
3693	509629,57	2188445,67
3694	509625,46	2188445,89
3695	509617,67	2188446,67
3696	509608,78	2188447,78
3697	509593,99	2188452,79
3698	509585,76	2188457,9
3699	509572,42	2188471,58
3700	509567,86	2188479,25
3701	509562,19	2188499,71
3702	509565,3	2188511,05
3703	509561,52	2188519,28
3704	509559,07	2188526,84
3705	509557,41	2188534,51
3706	509556,85	2188539,29
3707	509556,52	2188543,96
3708	509556,85	2188550,41
3709	509550,51	2188557,64
3710	509545,95	2188563,98
3711	509540,84	2188579,88
3712	509540,06	2188587,33
3713	509539,84	2188591,45
3714	509542,39	2188601,12
3715	509536,5	2188602,68
3665	509526,05	2188604,68

ПРИЛОЖЕНИЕ 2
к приказу министерства экологии и
природных ресурсов Нижегородской
области
от « 21 » апреля 2021 г. № 319-190/21П/од

**Текстовое описание границ
водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы, местоположения
береговой линии (границы водного объекта) реки Березовка на
территории Богородского муниципального округа Нижегородской области**

Границы водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы, местоположение береговой линии (границы водного объекта) – река Березовка (Прорва)

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

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения береговой линии (границы водного объекта)	
		начало участка	конец участка
181	-	1	4761

Протяженность береговой линии составляет: 39,14 км.

2) граница водоохранной зоны на схеме №1 представлена контуром 181 и определена следующими поворотными точками:

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения водоохранной зоны	
		начало участка	конец участка
181	-	1	2250

Ширина водоохранной зоны составляет 100 метров.

Площадь водоохранной зоны составляет 358,37 га.

3) граница прибрежной защитной полосы на схеме №2 представлена контуром 181 и определена следующими поворотными точками:

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения прибрежной защитной полосы	
		начало участка	конец участка
181	1	1	3664
181	2	3665	3715

Ширина прибрежной защитной полосы составляет: 40 метров.

Площадь прибрежной защитной полосы составляет: 157,49 га.

