



**Министерство
экологии и природных ресурсов
Нижегородской области**



П Р И К А З

21.04.2021 № 319-189/21П/од

г. Нижний Новгород

**Об установлении местоположения береговой
линии (границ водных объектов),
водоохранной зоны и прибрежной защитной
полосы реки Ункор 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 Ункор 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 Ункор 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 Ункор на территории Богородского муниципального округа Нижегородской области и графическое описание местоположения водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы, местоположения береговой линии (границы водного объекта) реки Ункор 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 Ункор 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 Ункор 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 Ункор 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).

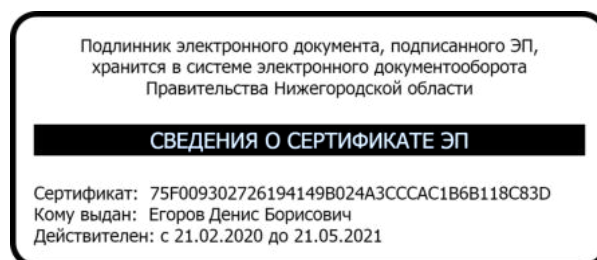
4.3. В Федеральную службу государственной регистрации, кадастра и картографии (ее территориальные органы) для внесения в Единый государственный реестр недвижимости сведения о границе водоохранной зоны и границе прибрежной защитной полосы водного объекта реки Ункор на территории Богородского муниципального 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 Ункор на территории Богородского муниципального района Нижегородской области» от 21 мая 2020 г. №319-218/20П/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. № 319-189/21П/од

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

Береговая линия реки Ункор (контур 182)

Система координат – МСК 52

Номер и координаты характерных точек береговой линии (границы водного объекта)		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	486041.54	2200108.27
2	486043.61	2200176.28
3	486077.41	2200327.42
4	486081.84	2200428.38
5	486098.67	2200477.39
6	486099.85	2200506.91
7	486129.07	2200614.36
8	486149.15	2200689.93
9	486159.77	2200700.56
10	486201.69	2200732.44
11	486228.26	2200816.28
12	486233.72	2200916.65
13	486259.26	2200993.40
14	486263.98	2201047.42
15	486269.06	2201133.40
16	486270.47	2201160.19
17	486286.42	2201183.22
18	486303.98	2201208.90
19	486314.61	2201210.67
20	486326.42	2201201.22
21	486331.73	2201179.38
22	486341.18	2201178.79
23	486352.39	2201188.82
24	486358.30	2201211.26
25	486368.92	2201237.83
26	486375.42	2201264.99
27	486382.50	2201301.59
28	486388.41	2201328.16
29	486385.46	2201336.43
30	486374.24	2201346.46
31	486361.84	2201348.82
32	486358.15	2201352.66
33	486361.40	2201386.61

34	486361.69	2201412.74
35	486356.96	2201423.49
36	486359.42	2201437.45
37	486365.02	2201449.06
38	486359.42	2201461.10
39	486355.98	2201478.74
40	486353.95	2201503.72
41	486353.95	2201518.35
42	486360.51	2201537.16
43	486422.24	2201599.01
44	486423.10	2201609.34
45	486408.04	2201662.42
46	486410.20	2201674.03
47	486420.09	2201683.92
48	486427.84	2201698.83
49	486420.09	2201721.87
50	486419.23	2201739.93
51	486410.63	2201775.38
52	486407.15	2201822.92
53	486408.92	2201832.36
54	486435.15	2201852.61
55	486446.75	2201876.99
56	486465.31	2201929.19
57	486488.33	2201954.58
58	486488.92	2201966.39
59	486467.08	2201987.05
60	486456.45	2202027.20
61	486457.04	2202062.62
62	486469.15	2202106.31
63	486498.67	2202137.01
64	486569.39	2202204.51
65	486582.06	2202228.80
66	486617.23	2202252.66
67	486646.38	2202316.65
68	486767.58	2202394.75
69	486834.02	2202446.98
70	486885.97	2202451.20
71	487075.49	2202559.15
72	487211.28	2202645.35
73	487482.28	2202810.66
74	487533.05	2202853.17
75	487628.70	2202934.65
76	487680.51	2203052.19
77	487727.00	2203107.64
78	487755.93	2203135.98
79	487822.65	2203187.84
80	487867.54	2203231.60
81	487961.39	2203370.37
82	488004.92	2203405.50
83	488029.88	2203421.14
84	488041.16	2203429.46

85	488090.89	2203518.18
86	488117.01	2203590.05
87	488116.93	2203622.82
88	488095.94	2203652.16
89	488088.92	2203686.82
90	488096.00	2203722.25
91	488131.15	2203773.37
92	488187.63	2203821.28
93	488205.34	2203827.49
94	488246.65	2203837.25
95	488265.20	2203850.56
96	488289.65	2203894.04
97	488333.49	2203936.63
98	488443.08	2204008.49
99	488600.80	2204196.93
100	488625.60	2204211.10
101	488695.26	2204254.79
102	488752.90	2204306.18
103	488820.59	2204328.99
104	488881.29	2204378.68
105	488909.11	2204410.62
106	489166.24	2204550.81
107	489204.18	2204577.43
108	489247.29	2204585.42
109	489279.63	2204630.66
110	489299.25	2204652.72
111	489327.68	2204665.26
112	489377.42	2204678.57
113	489395.13	2204688.33
114	489417.89	2204710.52
115	489463.42	2204717.61
116	489525.00	2204753.09
117	489534.27	2204793.91
118	489542.70	2204810.77
119	489584.84	2204840.05
120	489716.34	2204885.31
121	489744.15	2204906.60
122	489765.22	2204907.49
123	489793.88	2204905.72
124	489804.84	2204912.82
125	489855.42	2204963.40
126	489921.16	2204998.00
127	489978.48	2205009.54
128	490025.68	2205006.88
129	490047.59	2205017.53
130	490082.99	2205027.29
131	490103.22	2205029.06
132	490131.04	2205043.26
133	490151.27	2205065.44
134	490195.94	2205098.27
135	490250.98	2205117.96

136	490291.19	2205145.30
137	490329.12	2205188.78
138	490363.15	2205211.25
139	490419.31	2205238.47
140	490429.43	2205261.55
141	490442.07	2205278.41
142	490455.56	2205285.50
143	490458.06	2205294.49
144	490452.19	2205324.55
145	490451.51	2205339.20
146	490454.52	2205349.11
147	490460.25	2205354.32
148	490470.86	2205353.13
149	490480.10	2205349.45
150	490489.53	2205353.21
151	490496.02	2205365.57
152	490490.28	2205378.65
153	490476.80	2205386.80
154	490474.15	2205399.59
155	490476.80	2205412.31
156	490484.29	2205418.89
157	490494.81	2205423.20
158	490508.10	2205415.23
159	490528.76	2205417.30
160	490533.49	2205431.76
161	490528.12	2205452.48
162	490520.79	2205463.05
163	490527.87	2205473.78
164	490537.18	2205479.88
165	490577.80	2205498.34
166	490590.20	2205513.37
167	490589.95	2205532.96
168	490614.88	2205577.45
169	490650.84	2205647.57
170	490654.33	2205670.72
171	490659.24	2205680.62
172	490675.77	2205693.02
173	490691.57	2205709.66
174	490732.03	2205768.22
175	490761.36	2205777.44
176	490770.41	2205785.61
177	490789.43	2205841.21
178	490807.29	2205844.75
179	490830.55	2205877.52
180	490855.70	2205906.15
181	490873.88	2205971.47
182	490875.18	2206006.52
183	490873.23	2206015.72
184	490886.99	2206040.76
185	490899.75	2206043.63
186	490911.56	2206037.09

187	490956.43	2206042.20
188	490976.55	2206060.65
189	490989.09	2206101.18
190	491008.56	2206111.66
191	491028.60	2206140.21
192	491033.79	2206164.35
193	491125.12	2206239.96
194	491147.63	2206293.70
195	491161.32	2206316.33
196	491175.60	2206326.35
197	491195.95	2206335.01
198	491227.98	2206364.61
199	491232.74	2206393.77
200	491255.40	2206410.95
201	491275.47	2206439.12
202	491275.90	2206454.15
203	491289.32	2206460.98
204	491306.20	2206483.30
205	491306.21	2206503.35
206	491310.10	2206510.18
207	491318.32	2206517.01
208	491339.53	2206521.11
209	491346.45	2206528.85
210	491346.77	2206537.59
211	491341.45	2206542.90
212	491317.02	2206551.62
213	491301.01	2206572.58
214	491300.57	2206592.16
215	491305.77	2206606.28
216	491327.84	2206606.74
217	491335.63	2206618.58
218	491333.90	2206625.41
219	491326.93	2206650.68
220	491310.75	2206672.50
221	491311.93	2206676.80
222	491322.84	2206680.56
223	491332.41	2206674.23
224	491346.68	2206670.58
225	491362.15	2206677.47
226	491376.67	2206689.02
227	491393.27	2206695.85
228	491408.90	2206689.99
229	491417.69	2206696.83
230	491419.64	2206713.43
231	491414.76	2206746.64
232	491415.74	2206768.12
233	491422.57	2206781.80
234	491440.15	2206787.66
235	491476.80	2206789.40
236	491509.49	2206796.45
237	491543.67	2206836.49

238	491570.04	2206855.04
239	491573.95	2206871.65
240	491568.09	2206901.92
241	491577.17	2206908.07
242	491700.67	2206964.42
243	491714.35	2206985.91
244	491743.81	2207004.30
245	491762.23	2207009.35
246	491794.47	2207033.76
247	491819.87	2207040.60
248	491863.67	2207040.91
249	491951.64	2207102.90
250	491982.34	2207164.89
251	492002.38	2207190.83
252	492040.90	2207202.96
253	492061.22	2207238.27
254	492078.34	2207248.20
255	492111.51	2207248.20
256	492127.28	2207265.85
257	492169.55	2207276.07
258	492186.67	2207295.38
259	492241.41	2207322.23
260	492270.45	2207333.16
261	492292.89	2207331.39
262	492331.43	2207323.97
263	492350.91	2207313.59
264	492360.54	2207303.66
265	492376.58	2207298.32
266	492385.68	2207302.00
267	492396.53	2207311.99
268	492492.30	2207332.57
269	492519.75	2207336.11
270	492535.18	2207349.01
271	492579.51	2207356.76
272	492615.64	2207368.16
273	492634.88	2207378.03
274	492640.20	2207381.57
275	492687.43	2207374.49
276	492749.42	2207358.55
277	492778.74	2207357.63
278	492820.27	2207364.45
279	492881.49	2207384.44
280	492927.55	2207382.33
281	492938.94	2207389.25
282	492944.04	2207399.99
283	492985.58	2207412.27
284	492996.06	2207403.92
285	493080.42	2207398.68
286	493101.60	2207408.73
287	493124.19	2207447.09
288	493128.12	2207448.44

289	493150.20	2207415.69
290	493150.75	2207400.46
291	493143.07	2207392.49
292	493146.04	2207381.61
293	493152.52	2207381.87
294	493163.97	2207390.27
295	493179.92	2207396.84
296	493194.58	2207408.02
297	493197.09	2207414.93
298	493190.76	2207422.82
299	493192.37	2207428.21
300	493203.19	2207435.32
301	493219.46	2207439.26
302	493257.61	2207425.85
303	493273.85	2207425.85
304	493283.88	2207429.39
305	493302.18	2207443.39
306	493305.88	2207456.69
307	493300.14	2207469.19
308	493304.28	2207475.11
309	493328.06	2207480.57
310	493337.43	2207475.00
311	493343.53	2207456.75
312	493349.01	2207454.36
313	493356.37	2207455.37
314	493371.71	2207469.54
315	493389.70	2207478.65
316	493402.70	2207481.65
317	493428.90	2207474.71
318	493448.01	2207455.88
319	493453.48	2207452.41
320	493466.96	2207450.02
321	493494.66	2207432.05
322	493515.91	2207422.31
323	493528.46	2207421.14
324	493536.46	2207426.14
325	493542.78	2207435.89
326	493538.99	2207463.71
327	493541.73	2207469.14
328	493547.62	2207470.23
329	493565.94	2207464.36
330	493578.16	2207456.76
331	493582.26	2207447.11
332	493580.49	2207437.36
333	493583.04	2207430.28
334	493592.59	2207423.05
335	493615.85	2207413.54
336	493631.86	2207417.45
337	493650.60	2207445.68
338	493656.73	2207458.43
339	493669.24	2207465.71

340	493683.67	2207466.70
341	493707.40	2207451.82
342	493733.36	2207416.57
343	493742.85	2207414.34
344	493751.41	2207415.22
345	493756.13	2207419.95
346	493787.42	2207432.05
347	493807.08	2207437.20
348	493819.71	2207437.86
349	493831.30	2207433.73
350	493847.53	2207435.35
351	493860.49	2207439.97
352	493875.69	2207453.90
353	493884.84	2207458.32
354	493891.52	2207457.63
355	493897.83	2207454.19
356	493901.00	2207443.52
357	493942.28	2207401.15
358	493952.04	2207398.60
359	493966.47	2207400.92
360	493983.73	2207408.43
361	493991.77	2207407.67
362	493999.08	2207402.83
363	494009.04	2207396.18
364	494054.74	2207390.72
365	494065.27	2207386.59
366	494072.41	2207378.64
367	494070.54	2207367.48
368	494060.88	2207359.29
369	494047.89	2207337.77
370	494044.84	2207316.04
371	494047.88	2207282.03
372	494056.35	2207266.44
373	494066.98	2207257.88
374	494083.51	2207252.57
375	494102.70	2207253.75
376	494131.33	2207254.04
377	494140.45	2207251.72
378	494165.87	2207230.13
379	494195.16	2207208.76
380	494241.85	2207179.41
381	494267.87	2207157.51
382	494318.80	2207155.60
383	494342.52	2207142.38
384	494354.06	2207126.18
385	494362.53	2207106.78
386	494356.17	2207092.58
387	494330.45	2207081.35
388	494326.27	2207078.09
389	494323.41	2207071.21
390	494326.60	2207063.79

391	494332.40	2207058.39
392	494401.59	2207059.80
393	494417.75	2207057.85
394	494424.60	2207050.51
395	494422.89	2207023.85
396	494430.27	2207006.71
397	494423.35	2206989.91
398	494421.37	2206970.95
399	494434.20	2206940.08
400	494445.96	2206935.57
401	494463.20	2206933.82
402	494489.07	2206913.66
403	494495.00	2206880.65
404	494505.18	2206872.33
405	494507.27	2206849.32
406	494528.92	2206839.52
407	494532.78	2206817.82
408	494554.08	2206762.96
409	494552.38	2206745.18
410	494560.41	2206713.53
411	494584.16	2206684.79
412	494620.63	2206685.19
413	494669.04	2206675.74
414	494690.72	2206685.44
415	494700.49	2206681.54
416	494704.47	2206673.38
417	494702.73	2206657.24
418	494701.52	2206640.91
419	494715.92	2206631.86
420	494725.19	2206630.39
421	494757.75	2206630.28
422	494775.47	2206623.20
423	494826.54	2206577.44
424	494848.38	2206567.11
425	494869.97	2206552.94
426	494909.19	2206508.07
427	494926.90	2206481.50
428	494928.57	2206456.78
429	494935.76	2206436.63
430	494946.49	2206420.77
431	494977.74	2206398.81
432	494982.13	2206391.00
433	494980.18	2206362.20
434	494984.09	2206354.88
435	494994.06	2206355.15
436	495016.80	2206362.20
437	495030.96	2206360.76
438	495040.41	2206346.89
439	495033.32	2206300.54
440	495030.37	2206271.91
441	495052.22	2206265.41

442	495104.17	2206248.29
443	495111.44	2206245.70
444	495133.41	2206258.88
445	495143.66	2206259.37
446	495157.34	2206247.65
447	495161.73	2206225.20
448	495170.30	2206217.00
449	495182.11	2206218.77
450	495226.98	2206229.99
451	495253.28	2206231.06
452	495272.44	2206225.86
453	495295.28	2206206.16
454	495308.95	2206179.32
455	495309.93	2206163.21
456	495324.64	2206130.42
457	495353.67	2206113.48
458	495382.97	2206096.39
459	495405.44	2206065.64
460	495416.18	2206039.28
461	495428.87	2206033.91
462	495470.38	2206032.45
463	495540.48	2205983.20
464	495592.26	2205957.28
465	495607.79	2205958.40
466	495628.07	2205979.37
467	495658.18	2205999.75
468	495676.27	2205996.78
469	495707.57	2205979.66
470	495739.45	2205979.66
471	495809.26	2205999.26
472	495818.80	2205999.26
473	495871.70	2205979.66
474	495899.34	2205979.25
475	495905.68	2205981.69
476	495910.66	2206000.32
477	495930.45	2206016.96
478	495960.65	2206031.19
479	495985.91	2206035.45
480	495996.33	2206050.07
481	496034.15	2206060.70
482	496067.36	2206072.58
483	496075.42	2206080.91
484	496088.49	2206073.92
485	496121.31	2206018.20
486	496120.73	2206008.94
487	496112.18	2206003.84
488	496113.17	2205996.42
489	496137.25	2205984.28
490	496195.47	2205990.59
491	496216.20	2206002.09
492	496227.42	2206022.76

493	496242.77	2206041.65
494	496257.53	2206035.75
495	496281.73	2205994.42
496	496290.59	2205989.69
497	496302.99	2205993.83
498	496325.37	2206026.79
499	496334.39	2206032.88
500	496347.69	2206039.91
501	496372.51	2206042.54
502	496427.42	2206007.41
503	496433.91	2206003.86
504	496464.56	2205997.56
505	496485.37	2205976.34
506	496512.43	2205951.02
507	496519.81	2205947.78
508	496523.95	2205949.55
509	496546.09	2205974.34
510	496555.24	2205979.07
511	496562.32	2205979.95
512	496575.02	2205975.82
513	496583.28	2205943.05
514	496583.58	2205933.90
515	496593.02	2205911.76
516	496603.65	2205904.09
517	496616.05	2205900.25
518	496637.60	2205900.25
519	496656.20	2205904.68
520	496673.02	2205910.58
521	496686.31	2205913.53
522	496694.87	2205914.42
523	496704.31	2205909.40
524	496736.05	2205855.67
525	496747.86	2205848.29
526	496766.16	2205841.50
527	496778.26	2205841.50
528	496795.38	2205847.41
529	496805.72	2205859.21
530	496820.18	2205880.47
531	496827.56	2205885.78
532	496884.24	2205902.02
533	496899.00	2205908.81
534	496909.33	2205918.55
535	496933.24	2205949.84
536	496947.27	2205968.73
537	496960.26	2205976.41
538	496968.52	2205974.05
539	497000.11	2205943.94
540	497022.84	2205939.21
541	497044.68	2205944.23
542	497105.79	2205985.27
543	497129.41	2206012.42

544	497138.26	2206034.27
545	497166.16	2206055.52
546	497190.37	2206059.36
547	497224.31	2206074.71
548	497255.60	2206102.46
549	497267.86	2206113.38
550	497287.93	2206118.99
551	497309.18	2206111.91
552	497337.82	2206104.82
553	497357.30	2206107.18
554	497370.88	2206117.81
555	497383.28	2206139.66
556	497396.56	2206150.28
557	497417.82	2206160.91
558	497429.04	2206155.89
559	497434.64	2206150.58
560	497443.21	2206131.39
561	497457.67	2206115.75
562	497478.63	2206111.02
563	497501.95	2206114.56
564	497513.76	2206116.93
565	497518.48	2206112.79
566	497518.78	2206106.89
567	497521.43	2206098.33
568	497524.98	2206097.44
569	497532.65	2206097.15
570	497538.26	2206099.21
571	497545.35	2206107.18
572	497562.47	2206116.93
573	497573.09	2206117.52
574	497628.00	2206108.37
575	497657.23	2206107.18
576	497678.78	2206111.91
577	497700.92	2206121.65
578	497707.71	2206132.57
579	497712.13	2206147.04
580	497716.56	2206158.25
581	497721.29	2206163.86
582	497726.89	2206164.45
583	497731.32	2206159.44
584	497737.23	2206155.89
585	497744.90	2206155.89
586	497751.40	2206158.84
587	497756.41	2206163.57
588	497765.12	2206172.13
589	497772.50	2206172.42
590	497816.19	2206178.03
591	497829.77	2206177.15
592	497849.55	2206178.33
593	497864.02	2206181.87
594	497869.92	2206188.96

595	497871.40	2206195.75
596	497876.71	2206200.76
597	497893.24	2206207.85
598	497929.85	2206231.76
599	497943.72	2206243.86
600	497956.71	2206250.65
601	497962.61	2206255.67
602	497967.63	2206269.84
603	497972.06	2206279.58
604	497979.14	2206285.19
605	497987.41	2206285.19
606	497998.19	2206271.02
607	498008.22	2206266.89
608	498017.08	2206268.96
609	498028.30	2206276.04
610	498036.41	2206286.08
611	498040.25	2206310.28
612	498039.96	2206322.39
613	498046.45	2206336.26
614	498055.31	2206346.00
615	498057.67	2206363.72
616	498053.24	2206374.05
617	498054.13	2206385.56
618	498062.39	2206396.78
619	498080.40	2206409.18
620	498092.50	2206422.76
621	498097.82	2206435.15
622	498101.06	2206442.24
623	498109.33	2206443.71
624	498157.74	2206432.50
625	498176.19	2206440.47
626	498197.15	2206439.29
627	498207.78	2206442.53
628	498212.50	2206445.49
629	498220.77	2206446.67
630	498257.08	2206439.58
631	498268.30	2206435.15
632	498273.02	2206435.15
633	498279.22	2206438.40
634	498286.30	2206443.12
635	498302.39	2206447.26
636	498310.66	2206454.05
637	498314.49	2206458.47
638	498314.79	2206462.61
639	498314.49	2206469.69
640	498314.49	2206475.01
641	498321.58	2206479.73
642	498327.19	2206482.39
643	498339.88	2206491.24
644	498347.85	2206504.53
645	498349.33	2206510.73

646	498355.23	2206514.56
647	498371.47	2206518.11
648	498375.31	2206523.71
649	498377.37	2206529.91
650	498379.59	2206537.29
651	498386.08	2206540.54
652	498390.80	2206540.54
653	498394.94	2206545.85
654	498396.41	2206556.19
655	498400.25	2206566.52
656	498401.43	2206576.85
657	498406.45	2206597.22
658	498408.81	2206610.50
659	498408.22	2206621.43
660	498411.17	2206629.69
661	498417.08	2206637.37
662	498434.49	2206649.18
663	498440.99	2206660.10
664	498452.50	2206671.02
665	498470.80	2206672.50
666	498476.41	2206668.66
667	498487.48	2206651.54
668	498490.73	2206651.54
669	498493.09	2206654.49
670	498494.27	2206661.57
671	498498.41	2206670.13
672	498502.83	2206674.27
673	498519.07	2206680.76
674	498522.32	2206686.37
675	498526.45	2206692.87
676	498533.83	2206705.85
677	498558.33	2206748.07
678	498581.36	2206773.46
679	498593.76	2206780.84
680	498634.79	2206806.81
681	498643.64	2206815.08
682	498648.37	2206823.64
683	498653.39	2206836.33
684	498662.24	2206846.37
685	498671.10	2206846.37
686	498676.71	2206841.94
687	498679.95	2206828.36
688	498685.56	2206817.74
689	498692.35	2206815.96
690	498699.73	2206819.80
691	498709.77	2206828.95
692	498719.22	2206843.42
693	498732.20	2206849.32
694	498744.31	2206849.62
695	498753.46	2206842.83
696	498760.54	2206831.61

697	498768.81	2206827.48
698	498775.30	2206827.48
699	498779.73	2206831.61
700	498780.91	2206843.71
701	498775.01	2206859.65
702	498774.12	2206866.44
703	498788.59	2206896.55
704	498791.25	2206898.33
705	498798.63	2206899.21
706	498804.82	2206894.78
707	498807.19	2206884.45
708	498807.48	2206875.60
709	498811.76	2206858.47
710	498827.41	2206842.24
711	498838.63	2206834.27
712	498846.60	2206827.18
713	498847.78	2206820.10
714	498847.78	2206812.72
715	498843.05	2206807.99
716	498836.85	2206800.61
717	498835.08	2206794.12
718	498840.10	2206787.63
719	498851.32	2206779.06
720	498858.40	2206779.95
721	498863.72	2206787.33
722	498875.82	2206822.75
723	498890.88	2206857.59
724	498898.26	2206865.85
725	498905.05	2206867.92
726	498911.84	2206865.56
727	498930.14	2206847.26
728	498940.17	2206841.94
729	498967.33	2206837.81
730	498982.09	2206831.02
731	498995.38	2206821.57
732	499015.75	2206815.67
733	499027.85	2206817.44
734	499033.75	2206820.98
735	499039.36	2206829.25
736	499039.66	2206840.17
737	499033.46	2206861.72
738	499036.85	2206871.76
739	499051.61	2206887.40
740	499085.56	2206900.69
741	499095.01	2206910.13
742	499098.85	2206923.42
743	499097.07	2206930.50
744	499092.35	2206934.93
745	499088.22	2206938.47
746	499089.10	2206942.31
747	499097.07	2206946.15

748	499101.21	2206952.94
749	499100.32	2206964.45
750	499100.62	2206978.62
751	499109.03	2207000.76
752	499124.97	2207016.11
753	499148.59	2207026.44
754	499180.17	2207031.46
755	499190.51	2207040.61
756	499197.00	2207056.55
757	499202.02	2207080.47
758	499210.14	2207095.23
759	499217.22	2207104.97
760	499228.14	2207105.85
761	499235.82	2207101.72
762	499258.85	2207059.51
763	499261.21	2207042.38
764	499268.59	2207025.85
765	499273.02	2207022.02
766	499281.28	2207020.83
767	499289.84	2207025.56
768	499297.22	2207036.78
769	499297.52	2207045.04
770	499297.81	2207074.56
771	499306.37	2207110.87
772	499307.41	2207117.37
773	499302.98	2207125.34
774	499269.33	2207157.51
775	499266.96	2207165.48
776	499270.80	2207176.41
777	499275.82	2207180.83
778	499297.07	2207188.21
779	499322.98	2207190.72
780	499335.23	2207199.58
781	499344.97	2207203.71
782	499347.63	2207205.19
783	499350.58	2207210.21
784	499353.38	2207220.24
785	499356.34	2207226.00
786	499375.67	2207248.29
787	499401.21	2207268.07
788	499403.72	2207272.94
789	499403.20	2207278.84
790	499397.59	2207299.21
791	499392.28	2207310.87
792	499386.52	2207317.81
793	499379.29	2207331.24
794	499378.11	2207344.38
795	499380.47	2207366.66
796	499384.53	2207378.18
797	499388.22	2207383.93
798	499401.50	2207396.18

799	499410.06	2207402.83
800	499415.97	2207404.45
801	499425.27	2207400.91
802	499442.53	2207389.25
803	499445.93	2207386.00
804	499447.55	2207376.85
805	499448.96	2207365.78
806	499447.48	2207338.32
807	499447.63	2207322.24
808	499454.27	2207308.07
809	499461.35	2207298.92
810	499466.08	2207294.63
811	499474.93	2207291.09
812	499477.00	2207288.73
813	499478.62	2207283.86
814	499487.48	2207278.69
815	499493.09	2207278.10
816	499498.84	2207278.10
817	499509.32	2207274.41
818	499514.49	2207272.64
819	499521.43	2207273.08
820	499532.87	2207276.33
821	499556.63	2207294.78
822	499569.91	2207301.13
823	499577.74	2207300.54
824	499584.67	2207295.67
825	499595.15	2207282.53
826	499601.06	2207269.99
827	499603.57	2207260.39
828	499607.26	2207256.55
829	499613.75	2207253.16
830	499622.31	2207252.42
831	499632.05	2207257.44
832	499646.67	2207267.03
833	499651.69	2207275.30
834	499655.30	2207294.93
835	499656.33	2207312.20
836	499658.40	2207328.88
837	499661.80	2207346.74
838	499668.73	2207360.91
839	499675.97	2207368.73
840	499688.22	2207375.52
841	499705.93	2207369.62
842	499713.75	2207362.53
843	499722.90	2207349.10
844	499735.15	2207320.46
845	499742.39	2207308.66
846	499751.09	2207301.57
847	499760.25	2207299.36
848	499764.08	2207299.06
849	499768.95	2207300.10

850	499775.60	2207304.97
851	499780.61	2207311.46
852	499784.30	2207328.29
853	499783.12	2207335.08
854	499769.99	2207367.84
855	499757.52	2207398.25
856	499754.56	2207415.08
857	499755.89	2207422.46
858	499760.32	2207431.90
859	499767.55	2207438.84
860	499777.29	2207439.58
861	499799.43	2207435.89
862	499820.25	2207427.77
863	499831.91	2207424.38
864	499847.55	2207424.82
865	499868.36	2207424.08
866	499890.06	2207424.38
867	499905.78	2207430.28
868	499928.95	2207433.97
869	499948.73	2207442.38
870	499970.28	2207459.50
871	499987.85	2207474.41
872	500011.61	2207483.71
873	500024.89	2207486.07
874	500039.21	2207484.15
875	500060.32	2207477.07
876	500078.33	2207469.25
877	500087.03	2207468.66
878	500111.68	2207468.66
879	500128.22	2207465.26
880	500143.57	2207456.41
881	500176.48	2207435.59
882	500201.43	2207417.73
883	500216.33	2207407.40
884	500225.63	2207396.18
885	500231.83	2207385.56
886	500234.93	2207370.50
887	500231.09	2207352.05
888	500227.40	2207340.98
889	500230.50	2207334.34
890	500235.82	2207330.50
891	500243.93	2207329.76
892	500255.30	2207331.39
893	500263.42	2207333.31
894	500276.41	2207329.76
895	500287.62	2207324.30
896	500294.86	2207320.02
897	500309.03	2207321.35
898	500316.70	2207320.32
899	500324.08	2207316.92
900	500326.30	2207312.20

901	500332.20	2207290.06
902	500353.64	2207232.05
903	500363.68	2207214.78
904	500377.40	2207202.97
905	500395.85	2207200.91
906	500410.02	2207206.81
907	500419.03	2207206.96
908	500434.23	2207207.55
909	500455.48	2207200.47
910	500493.86	2207181.28
911	500514.67	2207167.11
912	500537.40	2207156.78
913	500547.14	2207151.46
914	500583.38	2207121.06
915	500593.71	2207113.97
916	500610.98	2207107.33
917	500636.81	2207093.45
918	500666.04	2207070.28
919	500705.30	2207045.48
920	500714.74	2207037.22
921	500728.62	2207022.46
922	500759.32	2206995.89
923	500769.95	2206989.99
924	500807.14	2206979.06
925	500816.29	2206980.54
926	500821.90	2206984.38
927	500825.15	2206990.58
928	500832.31	2206999.43
929	500837.47	2207001.06
930	500841.02	2207000.91
931	500851.05	2206992.05
932	500858.73	2206981.43
933	500865.22	2206978.18
934	500880.28	2206974.05
935	500897.99	2206964.60
936	500915.41	2206952.79
937	500933.71	2206931.54
938	500944.34	2206909.40
939	500946.40	2206892.86
940	500968.54	2206866.59
941	500984.19	2206851.54
942	500995.41	2206845.34
943	501015.48	2206842.98
944	501040.28	2206850.95
945	501063.75	2206861.57
946	501090.02	2206860.98
947	501128.40	2206836.78
948	501144.04	2206816.70
949	501147.58	2206796.92
950	501171.20	2206765.93
951	501207.22	2206745.56

952	501238.80	2206735.23
953	501282.79	2206732.87
954	501319.83	2206721.94
955	501334.00	2206706.89
956	501336.37	2206685.04
957	501334.60	2206645.78
958	501331.35	2206613.01
959	501332.38	2206600.02
960	501330.31	2206584.38
961	501309.36	2206560.47
962	501302.57	2206539.51
963	501303.16	2206527.11
964	501312.60	2206517.96
965	501322.64	2206511.76
966	501340.17	2206489.18
967	501357.73	2206459.07
968	501380.90	2206411.10
969	501386.22	2206388.81
970	501399.21	2206368.44
971	501403.34	2206347.48
972	501396.85	2206306.74
973	501393.30	2206294.93
974	501368.80	2206273.97
975	501358.76	2206261.87
976	501356.70	2206254.20
977	501357.29	2206245.93
978	501387.99	2206222.02
979	501443.04	2206186.30
980	501456.62	2206169.47
981	501461.64	2206146.74
982	501457.51	2206135.52
983	501451.90	2206124.31
984	501437.44	2206113.09
985	501418.54	2206082.68
986	501405.26	2206054.34
987	501397.88	2206027.78
988	501405.85	2205989.69
989	501412.64	2205968.73
990	501422.09	2205953.68
991	501440.09	2205950.73
992	501469.91	2205951.32
993	501484.37	2205949.84
994	501511.24	2205962.54
995	501523.63	2205964.90
996	501545.18	2205962.54
997	501563.49	2205945.71
998	501589.24	2205907.04
999	501610.79	2205890.36
1000	501658.76	2205880.62
1001	501679.43	2205884.01
1002	501692.42	2205889.77

1003	501705.04	2205909.55
1004	501721.42	2205922.24
1005	501740.76	2205920.91
1006	501749.17	2205916.34
1007	501755.96	2205909.10
1008	501766.14	2205905.56
1009	501779.72	2205906.59
1010	501800.61	2205911.47
1011	501825.55	2205926.52
1012	501842.45	2205942.61
1013	501852.49	2205968.29
1014	501864.52	2205998.26
1015	501877.66	2206023.20
1016	501889.32	2206037.96
1017	501894.04	2206052.72
1018	501890.94	2206086.08
1019	501884.37	2206119.14
1020	501886.73	2206141.72
1021	501893.52	2206162.68
1022	501906.36	2206179.66
1023	501925.70	2206187.92
1024	501937.95	2206180.25
1025	501954.48	2206162.83
1026	501971.60	2206148.07
1027	501976.03	2206146.89
1028	502020.61	2206149.99
1029	502050.87	2206149.10
1030	502057.21	2206145.41
1031	502066.95	2206130.51
1032	502075.07	2206123.13
1033	502085.40	2206118.99
1034	502101.94	2206120.03
1035	502125.70	2206129.47
1036	502139.43	2206136.56
1037	502155.22	2206137.89
1038	502184.15	2206130.65
1039	502197.14	2206126.23
1040	502205.92	2206121.94
1041	502213.45	2206111.32
1042	502220.83	2206099.66
1043	502245.33	2206067.92
1044	502258.61	2206042.83
1045	502275.74	2206028.96
1046	502295.74	2206019.80
1047	502311.53	2206013.90
1048	502324.67	2206006.82
1049	502336.33	2206008.14
1050	502346.22	2206010.06
1051	502368.50	2206027.04
1052	502372.64	2206038.85
1053	502379.43	2206055.38

1054	502386.07	2206059.80
1055	502409.83	2206064.09
1056	502422.08	2206060.84
1057	502433.74	2206061.43
1058	502455.14	2206061.87
1059	502476.40	2206059.80
1060	502490.57	2206055.82
1061	502517.43	2206040.76
1062	502543.56	2206023.64
1063	502559.65	2206017.59
1064	502582.38	2206023.35
1065	502613.23	2206026.45
1066	502636.55	2206027.04
1067	502645.99	2206031.47
1068	502658.39	2206038.55
1069	502688.50	2206041.65
1070	502720.16	2206041.35
1071	502733.74	2206043.72
1072	502750.13	2206055.23
1073	502762.08	2206059.07
1074	502771.23	2206057.00
1075	502785.40	2206050.06
1076	502793.22	2206053.16
1077	502811.23	2206054.79
1078	502851.75	2206039.58
1079	502868.87	2206034.56
1080	502877.58	2206035.01
1081	502888.21	2206042.68
1082	502892.19	2206052.13
1083	502892.63	2206067.48
1084	502889.24	2206081.35
1085	502881.71	2206088.59
1086	502869.31	2206093.75
1087	502843.04	2206100.25
1088	502827.69	2206111.02
1089	502823.41	2206117.96
1090	502820.90	2206129.18
1091	502822.23	2206136.26
1092	502822.52	2206144.23
1093	502821.05	2206153.38
1094	502822.23	2206157.81
1095	502834.77	2206169.18
1096	502845.03	2206174.79
1097	502863.19	2206174.49
1098	502887.98	2206171.24
1099	502908.80	2206171.83
1100	502925.62	2206174.34
1101	502930.64	2206177.59
1102	502932.41	2206189.99
1103	502929.76	2206212.72
1104	502931.67	2206222.02

1105	502935.07	2206228.07
1106	502940.46	2206235.01
1107	502947.10	2206239.14
1108	502957.28	2206241.35
1109	502966.43	2206239.88
1110	502971.75	2206239.73
1111	502984.00	2206239.29
1112	502999.79	2206238.25
1113	503009.61	2206238.84
1114	503015.36	2206240.76
1115	503019.50	2206246.08
1116	503018.76	2206255.67
1117	503016.99	2206268.22
1118	503017.58	2206276.93
1119	503021.86	2206282.53
1120	503031.60	2206292.72
1121	503037.95	2206295.38
1122	503048.13	2206295.97
1123	503054.18	2206294.93
1124	503061.27	2206286.22
1125	503062.01	2206275.74
1126	503060.24	2206269.10
1127	503050.94	2206259.07
1128	503022.74	2206233.53
1129	503019.35	2206226.59
1130	503018.76	2206216.11
1131	503022.01	2206200.03
1132	503028.21	2206191.76
1133	503034.11	2206189.25
1134	503038.39	2206189.10
1135	503044.74	2206190.73
1136	503058.91	2206188.51
1137	503066.29	2206187.48
1138	503096.84	2206189.69
1139	503104.52	2206191.61
1140	503114.70	2206197.81
1141	503125.92	2206207.55
1142	503134.77	2206210.80
1143	503149.09	2206215.08
1144	503157.50	2206215.38
1145	503175.95	2206210.80
1146	503184.07	2206206.82
1147	503206.95	2206206.82
1148	503215.07	2206212.13
1149	503230.57	2206226.00
1150	503236.62	2206233.83
1151	503236.47	2206244.16
1152	503233.22	2206251.39
1153	503229.46	2206276.78
1154	503226.95	2206288.88
1155	503228.43	2206299.21

1156	503230.20	2206303.05
1157	503236.99	2206307.48
1158	503248.80	2206310.73
1159	503261.19	2206317.37
1160	503273.74	2206318.40
1161	503294.33	2206322.39
1162	503318.54	2206331.10
1163	503328.28	2206329.77
1164	503358.98	2206324.75
1165	503373.22	2206314.42
1166	503389.16	2206294.49
1167	503406.88	2206283.72
1168	503418.98	2206281.50
1169	503428.43	2206283.72
1170	503438.02	2206292.87
1171	503450.49	2206303.35
1172	503470.57	2206315.30
1173	503476.62	2206324.31
1174	503478.98	2206337.74
1175	503478.24	2206368.59
1176	503481.93	2206375.97
1177	503486.36	2206380.54
1178	503507.69	2206395.45
1179	503538.09	2206405.78
1180	503574.55	2206413.90
1181	503588.35	2206420.54
1182	503593.81	2206427.77
1183	503596.62	2206437.52
1184	503598.98	2206454.19
1185	503610.79	2206476.04
1186	503619.94	2206483.57
1187	503628.79	2206488.44
1188	503634.85	2206488.88
1189	503649.46	2206481.80
1190	503667.47	2206469.10
1191	503678.39	2206444.60
1192	503685.47	2206423.49
1193	503687.83	2206395.15
1194	503691.67	2206358.55
1195	503708.06	2206315.45
1196	503720.01	2206306.15
1197	503735.80	2206302.76
1198	503755.44	2206305.41
1199	503774.03	2206313.68
1200	503793.07	2206331.24
1201	503807.83	2206336.85
1202	503823.33	2206335.97
1203	503834.85	2206329.18
1204	503839.42	2206317.96
1205	503843.18	2206302.61
1206	503850.86	2206279.14

1207	503859.57	2206261.28
1208	503863.26	2206242.24
1209	503869.75	2206225.71
1210	503874.92	2206216.85
1211	503884.51	2206210.51
1212	503906.87	2206183.94
1213	503917.06	2206163.86
1214	503922.08	2206139.80
1215	503920.60	2206121.35
1216	503914.25	2206089.92
1217	503913.96	2206072.50
1218	503919.64	2206056.71
1219	503928.50	2206052.57
1220	503937.06	2206053.61
1221	503950.93	2206060.25
1222	503959.35	2206057.44
1223	503976.03	2206033.97
1224	503973.66	2206019.80
1225	503987.32	2205980.69
1226	504000.60	2205963.57
1227	504021.27	2205951.32
1228	504040.16	2205945.56
1229	504067.98	2205931.24
1230	504082.30	2205925.93
1231	504105.77	2205924.90
1232	504121.12	2205920.76
1233	504146.80	2205906.00
1234	504170.56	2205894.34
1235	504187.24	2205877.67
1236	504198.61	2205860.99
1237	504203.92	2205844.75
1238	504217.65	2205828.37
1239	504229.46	2205825.71
1240	504247.32	2205828.22
1241	504285.77	2205847.11
1242	504303.33	2205861.43
1243	504315.58	2205879.29
1244	504327.10	2205910.94
1245	504355.49	2205957.83
1246	504363.63	2205974.37
1247	504370.47	2205980.33
1248	504376.51	2205985.48
1249	504381.24	2205989.82
1250	504390.18	2205992.26
1251	504403.06	2205990.36
1252	504415.29	2205982.46
1253	504439.35	2205956.19
1254	504462.22	2205933.02
1255	504467.68	2205927.11
1256	504488.05	2205913.09
1257	504496.47	2205910.73

1258	504509.75	2205911.61
1259	504548.42	2205926.96
1260	504572.33	2205944.09
1261	504581.63	2205957.22
1262	504586.21	2205976.11
1263	504584.44	2205986.89
1264	504579.42	2205993.53
1265	504570.41	2206004.31
1266	504565.25	2206016.26
1267	504546.13	2206062.02
1268	504544.22	2206079.14
1269	504544.66	2206091.98
1270	504551.31	2206107.72
1271	504559.12	2206115.60
1272	504573.66	2206119.14
1273	504591.52	2206115.45
1274	504597.28	2206112.94
1275	504599.49	2206106.30
1276	504596.69	2206103.94
1277	504589.90	2206102.17
1278	504589.31	2206096.70
1279	504592.26	2206092.72
1280	504596.98	2206092.87
1281	504602.30	2206092.28
1282	504618.83	2206086.67
1283	504627.54	2206080.62
1284	504640.38	2206066.30
1285	504651.00	2206058.18
1286	504659.60	2206054.87
1287	504687.45	2206048.09
1288	504695.51	2206041.50
1289	504698.61	2206032.20
1290	504708.64	2206026.59
1291	504717.65	2206032.06
1292	504724.44	2206043.72
1293	504726.65	2206058.33
1294	504725.76	2206069.25
1295	504734.47	2206079.44
1296	504748.50	2206080.91
1297	504766.43	2206091.69
1298	504789.01	2206092.87
1299	504803.18	2206090.36
1300	504832.26	2206074.71
1301	504869.16	2206051.10
1302	504896.74	2206039.72
1303	504908.35	2206038.55
1304	504931.37	2206043.86
1305	504942.00	2206056.85
1306	504978.46	2206111.02
1307	504987.61	2206122.39
1308	504998.97	2206130.95

1309	505028.05	2206135.82
1310	505048.13	2206138.48
1311	505070.71	2206135.82
1312	505087.24	2206138.03
1313	505104.21	2206142.90
1314	505134.55	2206145.27
1315	505181.78	2206139.80
1316	505223.92	2206137.74
1317	505252.70	2206142.46
1318	505263.77	2206148.66
1319	505291.67	2206180.54
1320	505327.53	2206224.97
1321	505348.79	2206246.82
1322	505353.51	2206251.54
1323	505373.29	2206260.69
1324	505401.04	2206269.84
1325	505440.01	2206278.11
1326	505482.81	2206284.90
1327	505530.19	2206287.26
1328	505574.47	2206303.20
1329	505586.53	2206309.93
1330	505596.61	2206325.04
1331	505616.54	2206370.50
1332	505637.45	2206414.89
1333	505642.81	2206450.80
1334	505640.86	2206469.34
1335	505650.48	2206491.83
1336	505659.05	2206497.44
1337	505671.15	2206499.80
1338	505694.77	2206493.90
1339	505705.98	2206495.97
1340	505713.66	2206501.57
1341	505715.43	2206510.43
1342	505719.27	2206535.52
1343	505722.22	2206545.26
1344	505766.79	2206570.06
1345	505782.44	2206584.82
1346	505797.35	2206595.15
1347	505824.51	2206617.59
1348	505863.77	2206641.50
1349	505891.52	2206652.42
1350	505906.87	2206653.01
1351	505915.72	2206649.77
1352	505925.17	2206640.61
1353	505941.11	2206619.95
1354	505955.28	2206611.39
1355	506003.55	2206599.58
1356	506041.04	2206579.80
1357	506060.52	2206570.06
1358	506073.21	2206568.59
1359	506119.86	2206572.13

1360	506174.47	2206571.54
1361	506188.64	2206577.15
1362	506221.70	2206591.32
1363	506235.87	2206596.92
1364	506249.74	2206604.60
1365	506262.73	2206616.41
1366	506270.26	2206627.63
1367	506279.71	2206660.10
1368	506282.36	2206684.01
1369	506285.32	2206693.16
1370	506292.99	2206703.49
1371	506296.83	2206715.89
1372	506316.31	2206738.62
1373	506324.87	2206760.76
1374	506334.91	2206771.68
1375	506345.54	2206786.15
1376	506351.44	2206803.27
1377	506360.59	2206809.77
1378	506372.40	2206814.49
1379	506394.10	2206813.31
1380	506426.57	2206816.26
1381	506438.08	2206813.01
1382	506473.51	2206819.21
1383	506511.88	2206823.64
1384	506524.58	2206833.68
1385	506540.96	2206851.39
1386	506552.77	2206886.52
1387	506562.81	2206903.05
1388	506567.23	2206924.01
1389	506558.97	2206937.59
1390	506559.26	2206951.76
1391	506559.85	2206965.93
1392	506558.08	2206973.01
1393	506557.20	2206977.14
1394	506561.33	2206986.00
1395	506566.94	2206989.54
1396	506576.98	2206992.79
1397	506598.08	2206990.72
1398	506610.48	2206992.79
1399	506619.93	2207001.06
1400	506620.22	2207014.64
1401	506626.42	2207028.51
1402	506642.07	2207058.33
1403	506655.35	2207080.17
1404	506664.21	2207090.21
1405	506677.94	2207097.59
1406	506689.15	2207097.29
1407	506706.27	2207079.28
1408	506713.95	2207067.18
1409	506712.77	2207063.05
1410	506706.87	2207043.86

1411	506710.41	2207035.30
1412	506714.54	2207027.62
1413	506723.69	2207024.38
1414	506735.50	2207020.24
1415	506743.77	2207014.93
1416	506744.65	2207010.21
1417	506744.06	2207006.07
1418	506745.24	2206998.10
1419	506750.48	2206992.35
1420	506759.19	2206992.05
1421	506766.13	2206997.81
1422	506776.61	2207010.50
1423	506782.51	2207015.37
1424	506786.79	2207012.57
1425	506793.58	2207008.88
1426	506804.21	2207014.05
1427	506811.44	2207014.64
1428	506820.74	2207011.68
1429	506849.45	2207011.24
1430	506881.18	2207016.41
1431	506901.55	2207013.16
1432	506939.93	2207019.36
1433	506962.21	2207027.92
1434	506979.93	2207026.44
1435	506997.05	2207014.64
1436	507015.06	2207005.78
1437	507059.93	2207010.50
1438	507097.71	2207017.29
1439	507118.97	2207013.45
1440	507144.65	2207019.95
1441	507160.89	2207016.41
1442	507182.44	2207019.95
1443	507210.48	2207019.95
1444	507226.72	2207017.29
1445	507242.07	2207014.05
1446	507250.04	2207006.96
1447	507262.14	2207004.01
1448	507276.90	2207003.71
1449	507295.79	2207005.19
1450	507348.34	2207006.96
1451	507390.26	2207008.44
1452	507405.31	2206998.99
1453	507420.66	2206996.63
1454	507460.52	2207000.47
1455	507493.28	2207000.76
1456	507515.13	2207000.47
1457	507534.61	2206993.68
1458	507562.36	2206992.79
1459	507598.97	2206991.02
1460	507632.62	2206995.15
1461	507649.74	2206994.27

1462	507660.07	2206988.36
1463	507682.21	2206986.59
1464	507700.22	2206989.54
1465	507729.44	2206988.95
1466	507766.64	2206988.66
1467	507777.27	2206986.89
1468	507807.38	2206987.18
1469	507880.29	2206986.59
1470	507911.58	2206981.28
1471	507949.37	2206981.57
1472	508014.91	2206976.26
1473	508066.86	2206978.92
1474	508078.37	2206983.05
1475	508088.41	2206983.64
1476	508098.45	2206975.08
1477	508125.31	2206971.54
1478	508160.14	2206963.27
1479	508169.00	2206967.40
1480	508193.21	2206995.74
1481	508208.85	2206999.88
1482	508221.25	2206997.51
1483	508235.13	2206991.90
1484	508250.18	2206975.37
1485	508255.49	2206970.65
1486	508264.06	2206971.24
1487	508292.40	2206980.10
1488	508303.61	2206981.57
1489	508308.93	2206978.03
1490	508316.60	2206970.95
1491	508327.23	2206969.17
1492	508392.47	2206967.11
1493	508446.49	2206969.47
1494	508487.23	2206963.27
1495	508499.63	2206968.88
1496	508511.44	2206970.95
1497	508520.59	2206969.47
1498	508538.89	2206973.31
1499	508549.22	2206974.19
1500	508559.26	2206968.58
1501	508567.82	2206970.65
1502	508594.39	2206976.55
1503	508643.98	2206980.69
1504	508680.59	2206987.77
1505	508720.14	2206988.36
1506	508735.79	2206985.12
1507	508745.53	2206986.59
1508	508782.14	2206990.13
1509	508827.60	2206994.86
1510	508842.36	2206999.88
1511	508856.53	2206995.74
1512	508863.61	2206995.74

1513	508919.11	2207001.94
1514	508936.53	2207000.17
1515	508951.29	2207002.83
1516	508980.51	2207004.89
1517	508987.01	2207001.65
1518	508994.39	2207003.42
1519	508999.99	2207004.89
1520	509007.08	2207004.30
1521	509021.25	2207002.53
1522	509085.31	2207005.48
1523	509106.27	2207006.07
1524	509114.83	2207009.91
1525	509134.61	2207018.18
1526	509149.07	2207019.65
1527	509161.76	2207012.57
1528	509168.55	2207014.64
1529	509179.18	2207021.72
1530	509192.17	2207019.65
1531	509206.34	2207015.23
1532	509213.13	2207010.21
1533	509224.35	2207011.98
1534	509237.34	2207016.41
1535	509269.22	2207023.49
1536	509282.80	2207022.90
1537	509315.86	2207024.97
1538	509379.33	2207032.35
1539	509408.26	2207032.64
1540	509428.63	2207029.99
1541	509453.13	2207034.71
1542	509471.14	2207043.57
1543	509494.16	2207041.50
1544	509503.02	2207040.61
1545	509533.13	2207044.16
1546	509551.73	2207040.02
1547	509592.17	2207040.91
1548	509613.13	2207049.47
1549	509632.32	2207045.04
1550	509667.15	2207050.65
1551	509677.78	2207057.44
1552	509689.00	2207053.01
1553	509716.15	2207053.90
1554	509731.50	2207051.54
1555	509769.29	2207063.34
1556	509783.76	2207061.87
1557	509798.81	2207063.93
1558	509806.49	2207062.16
1559	509829.81	2207069.25
1560	509847.81	2207070.13
1561	509862.28	2207067.48
1562	509921.02	2207075.45
1563	509959.70	2207079.28

1564	509973.57	2207076.04
1565	509992.76	2207078.69
1566	510013.57	2207086.07
1567	510035.12	2207084.01
1568	510059.62	2207089.03
1569	510096.82	2207097.88
1570	510122.20	2207097.00
1571	510139.33	2207094.64
1572	510157.63	2207099.65
1573	510185.60	2207099.06
1574	510208.33	2207106.74
1575	510246.48	2207111.76
1576	510271.87	2207109.10
1577	510286.93	2207114.41
1578	510295.19	2207118.55
1579	510339.18	2207123.57
1580	510363.38	2207127.40
1581	510377.55	2207127.40
1582	510407.96	2207130.95
1583	510436.59	2207128.88
1584	510449.88	2207130.06
1585	510477.33	2207138.33
1586	510537.85	2207144.52
1587	510614.90	2207149.25
1588	510634.08	2207144.52
1589	510645.89	2207141.87
1590	510654.45	2207146.00
1591	510662.72	2207153.09
1592	510679.55	2207155.74
1593	510709.07	2207158.10
1594	510724.71	2207167.25
1595	510739.18	2207166.96
1596	510755.12	2207164.89
1597	510759.32	2207175.23
1598	510766.70	2207174.93
1599	510771.72	2207164.60
1600	510810.62	2207165.19
1601	510826.11	2207177.00
1602	510829.95	2207190.28
1603	510827.00	2207197.37
1604	510817.26	2207202.68
1605	510808.40	2207207.99
1606	510808.11	2207216.26
1607	510814.90	2207219.80
1608	510830.25	2207219.80
1609	510853.57	2207221.87
1610	510879.25	2207223.64
1611	510922.05	2207213.90
1612	510944.49	2207208.29
1613	510993.57	2207215.83
1614	510994.71	2207219.08

1615	510943.83	2207211.24
1616	510880.80	2207228.95
1617	510814.97	2207224.52
1618	510803.16	2207218.32
1619	510803.46	2207208.29
1620	510806.11	2207204.45
1621	510824.42	2207194.12
1622	510825.01	2207185.85
1623	510822.65	2207179.65
1624	510809.66	2207169.03
1625	510781.46	2207167.85
1626	510772.31	2207183.49
1627	510762.57	2207188.51
1628	510750.47	2207180.83
1629	510745.15	2207170.21
1630	510731.28	2207174.04
1631	510722.42	2207172.86
1632	510706.78	2207161.94
1633	510692.02	2207163.71
1634	510675.19	2207164.60
1635	510657.77	2207162.83
1636	510648.33	2207153.97
1637	510643.31	2207149.25
1638	510628.55	2207150.72
1639	510614.08	2207155.15
1640	510537.78	2207146.89
1641	510476.96	2207141.28
1642	510448.62	2207134.19
1643	510437.11	2207132.72
1644	510430.62	2207132.72
1645	510407.89	2207135.96
1646	510400.80	2207138.33
1647	510392.54	2207133.31
1648	510381.02	2207131.24
1649	510366.26	2207131.24
1650	510337.63	2207127.70
1651	510290.84	2207122.38
1652	510283.75	2207118.84
1653	510268.99	2207115.30
1654	510245.08	2207117.66
1655	510207.00	2207116.48
1656	510179.70	2207111.46
1657	510152.24	2207110.28
1658	510131.28	2207109.10
1659	510115.64	2207112.94
1660	510095.56	2207102.02
1661	510054.23	2207093.45
1662	510038.59	2207090.21
1663	510032.68	2207089.03
1664	510009.07	2207093.75
1665	509989.73	2207084.89

1666	509965.82	2207084.01
1667	509942.80	2207082.24
1668	509860.43	2207071.61
1669	509846.71	2207074.56
1670	509829.00	2207073.09
1671	509805.67	2207065.71
1672	509795.93	2207068.07
1673	509781.76	2207066.30
1674	509767.59	2207068.07
1675	509730.99	2207057.44
1676	509722.13	2207057.14
1677	509687.89	2207057.44
1678	509678.15	2207062.16
1679	509673.13	2207060.39
1680	509666.34	2207053.01
1681	509630.91	2207049.17
1682	509614.75	2207054.64
1683	509606.04	2207050.80
1684	509597.78	2207048.29
1685	509551.95	2207045.63
1686	509532.17	2207047.85
1687	509502.72	2207044.30
1688	509494.75	2207046.96
1689	509480.29	2207053.90
1690	509467.30	2207051.39
1691	509452.91	2207037.07
1692	509426.34	2207032.20
1693	509407.45	2207035.59
1694	509378.52	2207035.00
1695	509315.86	2207027.03
1696	509282.87	2207024.38
1697	509268.26	2207025.26
1698	509236.38	2207017.88
1699	509223.98	2207014.05
1700	509213.94	2207012.42
1701	509207.15	2207017.14
1702	509192.24	2207021.43
1703	509179.03	2207023.20
1704	509167.52	2207016.11
1705	509161.32	2207014.34
1706	509149.66	2207021.13
1707	509133.87	2207019.21
1708	509114.53	2207011.24
1709	509105.23	2207007.70
1710	509084.72	2207007.55
1711	509044.94	2207010.06
1712	509018.89	2207007.11
1713	509004.87	2207011.68
1714	508993.94	2207009.47
1715	508988.19	2207006.07
1716	508984.35	2207007.70

1717	508982.58	2207009.91
1718	508975.49	2207009.76
1719	508966.64	2207005.93
1720	508958.81	2207008.58
1721	508951.29	2207011.83
1722	508946.86	2207010.21
1723	508942.73	2207007.26
1724	508934.39	2207005.04
1725	508924.94	2207005.34
1726	508901.03	2207004.75
1727	508863.76	2206998.25
1728	508856.53	2206998.25
1729	508842.65	2207003.12
1730	508835.86	2207002.38
1731	508826.42	2206997.51
1732	508781.62	2206992.79
1733	508745.75	2206989.25
1734	508735.71	2206987.48
1735	508720.95	2206991.90
1736	508680.95	2206990.13
1737	508643.17	2206983.93
1738	508593.87	2206978.62
1739	508567.74	2206974.19
1740	508558.89	2206973.01
1741	508551.58	2206978.18
1742	508540.51	2206978.92
1743	508535.05	2206977.00
1744	508520.14	2206973.31
1745	508512.03	2206973.90
1746	508508.19	2206975.52
1747	508496.38	2206971.83
1748	508487.82	2206968.29
1749	508481.62	2206970.36
1750	508470.11	2206971.09
1751	508459.70	2206969.91
1752	508447.15	2206971.98
1753	508392.69	2206969.91
1754	508327.38	2206972.13
1755	508318.67	2206974.19
1756	508311.44	2206981.43
1757	508305.07	2206985.49
1758	508296.03	2206985.02
1759	508271.75	2206975.02
1760	508257.94	2206974.07
1761	508245.09	2206988.82
1762	508224.62	2207000.25
1763	508207.48	2207003.58
1764	508191.77	2206998.35
1765	508167.97	2206971.69
1766	508159.87	2206966.93
1767	508139.88	2206972.64

1768	508103.70	2206977.40
1769	508091.80	2206986.44
1770	508085.61	2206988.82
1771	508073.71	2206985.97
1772	508059.42	2206981.21
1773	508017.53	2206982.16
1774	507970.40	2206985.02
1775	507922.32	2206985.02
1776	507880.81	2206988.66
1777	507811.44	2206989.54
1778	507803.76	2206992.79
1779	507773.06	2206991.02
1780	507757.27	2206992.50
1781	507749.59	2206994.86
1782	507694.09	2206993.68
1783	507677.27	2206991.61
1784	507660.15	2206994.56
1785	507638.60	2206999.58
1786	507623.84	2206999.58
1787	507598.74	2206995.74
1788	507561.25	2206998.99
1789	507534.39	2206999.58
1790	507526.71	2207001.94
1791	507514.32	2207006.67
1792	507460.37	2207005.34
1793	507420.22	2207001.94
1794	507406.64	2207002.98
1795	507390.70	2207011.24
1796	507346.72	2207011.39
1797	507296.53	2207009.32
1798	507274.69	2207007.26
1799	507261.70	2207007.26
1800	507249.89	2207010.50
1801	507242.73	2207015.23
1802	507226.35	2207019.36
1803	507206.72	2207023.20
1804	507175.87	2207023.34
1805	507159.63	2207018.92
1806	507145.02	2207022.46
1807	507118.82	2207016.26
1808	507098.52	2207019.80
1809	507059.56	2207012.13
1810	507015.28	2207010.50
1811	506994.61	2207022.61
1812	506979.41	2207032.50
1813	506965.83	2207034.86
1814	506937.93	2207023.20
1815	506901.99	2207018.03
1816	506881.92	2207019.65
1817	506849.01	2207014.93
1818	506821.77	2207014.64

1819	506811.74	2207016.70
1820	506803.47	2207015.82
1821	506793.88	2207011.54
1822	506783.62	2207018.33
1823	506779.63	2207018.18
1824	506775.50	2207012.86
1825	506762.51	2206999.88
1826	506752.18	2206997.07
1827	506747.01	2207000.02
1828	506749.08	2207007.85
1829	506747.75	2207017.00
1830	506742.88	2207020.10
1831	506731.44	2207026.59
1832	506719.19	2207032.64
1833	506713.88	2207036.33
1834	506710.63	2207044.30
1835	506715.35	2207054.64
1836	506719.93	2207055.23
1837	506726.57	2207055.37
1838	506728.19	2207060.39
1839	506725.09	2207065.56
1840	506718.30	2207073.97
1841	506703.32	2207091.39
1842	506696.24	2207102.61
1843	506687.38	2207105.26
1844	506673.95	2207103.05
1845	506661.11	2207092.27
1846	506653.43	2207083.86
1847	506637.49	2207060.83
1848	506623.18	2207030.13
1849	506614.39	2207016.11
1850	506608.19	2207004.16
1851	506600.81	2206996.92
1852	506597.71	2206995.89
1853	506578.23	2207000.76
1854	506566.28	2207001.50
1855	506561.04	2206998.84
1856	506549.52	2206983.79
1857	506546.72	2206967.11
1858	506551.00	2206952.35
1859	506554.69	2206932.27
1860	506560.74	2206920.47
1861	506558.53	2206908.81
1862	506549.82	2206893.90
1863	506539.19	2206866.74
1864	506532.55	2206851.24
1865	506512.92	2206830.43
1866	506499.34	2206826.00
1867	506469.23	2206822.46
1868	506447.46	2206820.24
1869	506434.17	2206821.43

1870	506412.48	2206822.31
1871	506391.66	2206818.92
1872	506372.40	2206818.62
1873	506358.97	2206813.16
1874	506348.64	2206804.30
1875	506338.45	2206789.10
1876	506328.12	2206780.69
1877	506323.84	2206767.85
1878	506322.07	2206761.35
1879	506311.52	2206740.25
1880	506293.36	2206718.84
1881	506289.08	2206707.04
1882	506283.99	2206703.05
1883	506278.97	2206697.15
1884	506276.90	2206689.32
1885	506277.35	2206670.13
1886	506278.53	2206660.84
1887	506270.26	2206637.37
1888	506262.59	2206626.00
1889	506245.02	2206607.85
1890	506233.73	2206600.17
1891	506219.71	2206593.83
1892	506183.69	2206581.87
1893	506169.30	2206577.00
1894	506120.00	2206575.08
1895	506074.25	2206572.72
1896	506062.73	2206574.64
1897	506051.07	2206578.62
1898	506027.61	2206590.28
1899	505999.49	2206605.49
1900	505970.56	2206612.72
1901	505949.89	2206621.43
1902	505939.49	2206631.61
1903	505922.66	2206654.49
1904	505911.15	2206659.66
1905	505897.72	2206661.57
1906	505883.69	2206657.59
1907	505860.82	2206644.45
1908	505821.85	2206619.36
1909	505793.44	2206598.25
1910	505776.02	2206586.30
1911	505764.95	2206573.31
1912	505720.74	2206547.33
1913	505713.51	2206541.43
1914	505711.74	2206529.18
1915	505708.49	2206509.25
1916	505703.55	2206501.72
1917	505695.28	2206500.39
1918	505679.64	2206504.67
1919	505667.24	2206506.15
1920	505653.36	2206500.39

1921	505646.72	2206493.31
1922	505639.19	2206482.98
1923	505635.95	2206467.04
1924	505633.29	2206441.65
1925	505628.86	2206414.19
1926	505623.25	2206400.62
1927	505611.74	2206382.31
1928	505610.56	2206370.50
1929	505607.31	2206354.27
1930	505580.01	2206312.65
1931	505572.33	2206305.56
1932	505531.59	2206294.34
1933	505514.47	2206291.10
1934	505494.10	2206287.26
1935	505484.66	2206288.73
1936	505466.94	2206286.96
1937	505438.01	2206280.17
1938	505423.70	2206279.29
1939	505390.93	2206270.43
1940	505362.59	2206259.51
1941	505348.42	2206250.95
1942	505330.12	2206233.53
1943	505301.48	2206201.94
1944	505280.82	2206173.61
1945	505255.73	2206150.28
1946	505237.13	2206145.56
1947	505215.87	2206144.08
1948	505186.21	2206147.33
1949	505141.93	2206148.22
1950	505128.64	2206148.51
1951	505076.39	2206142.31
1952	505065.76	2206142.61
1953	505047.46	2206143.49
1954	505016.46	2206141.72
1955	504999.64	2206137.59
1956	504983.62	2206127.11
1957	504972.41	2206112.20
1958	504946.72	2206079.14
1959	504920.75	2206049.92
1960	504912.18	2206044.90
1961	504892.11	2206046.08
1962	504860.82	2206062.31
1963	504837.79	2206078.25
1964	504817.87	2206090.06
1965	504799.27	2206098.62
1966	504776.24	2206102.46
1967	504762.96	2206100.39
1968	504748.50	2206092.13
1969	504725.03	2206096.26
1970	504715.88	2206096.26
1971	504710.56	2206085.04

1972	504707.91	2206070.58
1973	504693.74	2206054.93
1974	504687.83	2206051.69
1975	504662.74	2206061.43
1976	504644.44	2206073.53
1977	504635.88	2206089.47
1978	504631.89	2206094.20
1979	504619.79	2206098.03
1980	504609.75	2206098.92
1981	504605.62	2206113.38
1982	504600.60	2206121.06
1983	504584.66	2206125.49
1984	504559.27	2206123.72
1985	504546.28	2206115.16
1986	504541.26	2206105.12
1987	504537.72	2206088.88
1988	504538.02	2206065.86
1989	504552.78	2206025.71
1990	504569.60	2205997.66
1991	504579.34	2205984.97
1992	504580.23	2205972.87
1993	504575.80	2205958.99
1994	504558.09	2205942.46
1995	504519.12	2205922.39
1996	504501.41	2205918.55
1997	504486.36	2205922.98
1998	504459.05	2205943.05
1999	504431.89	2205973.46
2000	504409.75	2205992.65
2001	504399.12	2205995.89
2002	504385.25	2205996.48
2003	504371.37	2205990.28
2004	504361.34	2205980.84
2005	504350.27	2205960.17
2006	504325.18	2205917.96
2007	504306.28	2205873.68
2008	504278.24	2205849.18
2009	504254.47	2205837.07
2010	504233.81	2205832.06
2011	504224.07	2205835.60
2012	504207.24	2205849.47
2013	504196.32	2205873.98
2014	504178.02	2205893.46
2015	504157.35	2205906.45
2016	504141.86	2205914.71
2017	504123.55	2205924.75
2018	504108.50	2205929.47
2019	504086.95	2205932.13
2020	504072.48	2205934.20
2021	504051.82	2205945.41
2022	504036.47	2205951.32

2023	504022.45	2205954.27
2024	504006.21	2205962.54
2025	503993.52	2205975.52
2026	503984.36	2206005.34
2027	503981.12	2206018.33
2028	503984.07	2206029.55
2029	503982.30	2206036.34
2030	503963.41	2206062.61
2031	503956.32	2206065.56
2032	503949.24	2206067.33
2033	503934.18	2206057.59
2034	503926.21	2206059.95
2035	503920.01	2206069.40
2036	503920.01	2206091.54
2037	503924.00	2206108.66
2038	503928.42	2206133.16
2039	503923.11	2206162.09
2040	503904.22	2206198.40
2041	503885.92	2206218.48
2042	503874.11	2206232.65
2043	503869.09	2206253.31
2044	503854.62	2206281.94
2045	503850.49	2206299.95
2046	503846.43	2206315.30
2047	503831.52	2206336.85
2048	503818.68	2206345.12
2049	503805.99	2206344.82
2050	503788.28	2206333.16
2051	503768.94	2206315.30
2052	503751.60	2206309.10
2053	503734.77	2206308.36
2054	503721.49	2206311.32
2055	503711.01	2206321.94
2056	503699.94	2206352.65
2057	503691.89	2206393.38
2058	503689.97	2206427.33
2059	503683.04	2206448.59
2060	503670.86	2206470.14
2061	503660.23	2206481.94
2062	503639.86	2206490.65
2063	503631.75	2206493.90
2064	503620.31	2206492.57
2065	503606.28	2206487.11
2066	503595.51	2206469.99
2067	503590.34	2206453.46
2068	503591.38	2206442.68
2069	503590.93	2206436.19
2070	503587.83	2206429.40
2071	503581.49	2206422.46
2072	503565.69	2206415.08
2073	503531.45	2206406.81

2074	503511.67	2206400.91
2075	503492.78	2206389.69
2076	503483.33	2206384.38
2077	503473.89	2206376.11
2078	503473.89	2206356.34
2079	503473.44	2206334.19
2080	503469.61	2206322.39
2081	503462.52	2206314.71
2082	503446.88	2206306.15
2083	503434.48	2206295.82
2084	503427.39	2206286.96
2085	503421.49	2206284.60
2086	503413.74	2206285.34
2087	503402.08	2206289.18
2088	503389.09	2206301.13
2089	503372.71	2206320.17
2090	503361.41	2206327.11
2091	503317.58	2206334.05
2092	503309.02	2206331.10
2093	503295.22	2206325.63
2094	503272.49	2206320.62
2095	503263.04	2206322.83
2096	503254.63	2206319.58
2097	503247.25	2206313.68
2098	503232.63	2206311.46
2099	503224.81	2206306.00
2100	503222.60	2206298.48
2101	503222.60	2206280.17
2102	503229.39	2206253.90
2103	503230.57	2206243.72
2104	503229.24	2206232.35
2105	503226.43	2206225.56
2106	503213.67	2206213.01
2107	503205.70	2206209.18
2108	503184.59	2206209.62
2109	503174.55	2206215.08
2110	503159.79	2206218.48
2111	503142.67	2206219.80
2112	503133.08	2206216.11
2113	503123.70	2206209.62
2114	503112.34	2206198.55
2115	503102.74	2206192.94
2116	503093.15	2206192.35
2117	503075.14	2206190.28
2118	503066.36	2206189.84
2119	503052.93	2206193.83
2120	503040.09	2206193.53
2121	503033.59	2206193.38
2122	503027.54	2206199.58
2123	503023.70	2206216.41
2124	503026.21	2206230.28

2125	503033.74	2206236.93
2126	503054.77	2206256.85
2127	503062.60	2206268.51
2128	503064.66	2206277.37
2129	503063.19	2206286.22
2130	503056.69	2206295.23
2131	503050.94	2206298.18
2132	503041.79	2206298.03
2133	503031.90	2206295.23
2134	503025.70	2206291.98
2135	503017.87	2206282.39
2136	503014.18	2206276.48
2137	503013.74	2206265.56
2138	503015.51	2206253.16
2139	503015.07	2206249.47
2140	503012.86	2206245.19
2141	503009.90	2206241.65
2142	502999.72	2206240.62
2143	502982.89	2206241.94
2144	502965.55	2206242.53
2145	502957.43	2206245.04
2146	502948.13	2206245.34
2147	502937.80	2206239.29
2148	502927.76	2206226.89
2149	502924.22	2206215.23
2150	502927.03	2206204.31
2151	502928.06	2206195.60
2152	502928.21	2206188.37
2153	502926.21	2206179.21
2154	502923.41	2206177.74
2155	502907.76	2206175.67
2156	502891.38	2206174.05
2157	502863.11	2206177.44
2158	502846.44	2206177.89
2159	502836.40	2206177.15
2160	502818.24	2206159.88
2161	502816.03	2206152.79
2162	502819.72	2206143.05
2163	502820.16	2206135.52
2164	502816.32	2206127.85
2165	502815.29	2206120.76
2166	502819.13	2206114.71
2167	502828.43	2206103.64
2168	502835.81	2206098.03
2169	502854.70	2206091.54
2170	502859.72	2206092.42
2171	502872.63	2206089.62
2172	502886.21	2206080.32
2173	502889.02	2206071.76
2174	502890.20	2206053.46
2175	502887.25	2206045.93

2176	502881.49	2206040.47
2177	502876.47	2206037.52
2178	502867.76	2206037.37
2179	502852.12	2206041.94
2180	502812.27	2206058.03
2181	502807.99	2206058.62
2182	502797.36	2206057.30
2183	502784.89	2206055.38
2184	502773.96	2206061.28
2185	502762.01	2206065.27
2186	502746.66	2206060.54
2187	502737.87	2206051.24
2188	502728.13	2206044.75
2189	502718.69	2206044.16
2190	502687.40	2206044.16
2191	502658.02	2206041.65
2192	502643.04	2206033.83
2193	502635.22	2206028.81
2194	502612.49	2206028.37
2195	502581.42	2206025.86
2196	502559.13	2206021.72
2197	502544.52	2206025.71
2198	502518.69	2206043.57
2199	502492.49	2206058.77
2200	502476.84	2206062.76
2201	502454.70	2206064.09
2202	502433.08	2206064.38
2203	502421.71	2206063.94
2204	502409.02	2206066.89
2205	502384.81	2206062.02
2206	502377.06	2206057.00
2207	502369.83	2206039.88
2208	502365.40	2206028.96
2209	502345.62	2206013.75
2210	502324.96	2206009.77
2211	502308.58	2206018.62
2212	502296.33	2206025.71
2213	502288.21	2206034.42
2214	502275.81	2206037.81
2215	502264.30	2206050.21
2216	502252.49	2206070.28
2217	502242.16	2206081.50
2218	502233.60	2206086.52
2219	502222.08	2206102.17
2220	502216.47	2206116.93
2221	502211.46	2206125.49
2222	502193.45	2206133.16
2223	502155.00	2206140.25
2224	502138.91	2206140.25
2225	502122.45	2206132.72
2226	502101.64	2206122.98

2227	502086.29	2206122.09
2228	502075.44	2206126.08
2229	502066.88	2206134.93
2230	502059.94	2206146.59
2231	502054.78	2206150.58
2232	502045.77	2206153.09
2233	502019.65	2206153.09
2234	501976.47	2206148.81
2235	501972.34	2206149.99
2236	501953.45	2206166.52
2237	501941.64	2206181.72
2238	501926.95	2206190.87
2239	501919.87	2206191.61
2240	501903.93	2206183.35
2241	501895.22	2206173.75
2242	501886.51	2206157.81
2243	501881.35	2206136.85
2244	501886.66	2206083.72
2245	501890.05	2206054.34
2246	501887.40	2206045.49
2247	501879.43	2206033.09
2248	501867.03	2206015.52
2249	501858.10	2205998.99
2250	501848.06	2205967.26
2251	501837.88	2205943.79
2252	501823.12	2205928.44
2253	501799.50	2205915.16
2254	501780.09	2205909.40
2255	501765.18	2205909.10
2256	501756.33	2205912.35
2257	501747.03	2205921.06
2258	501739.80	2205924.90
2259	501722.75	2205926.67
2260	501716.84	2205926.08
2261	501700.17	2205910.73
2262	501687.91	2205893.61
2263	501681.86	2205889.92
2264	501674.93	2205885.93
2265	501656.70	2205884.60
2266	501624.52	2205889.92
2267	501613.45	2205892.87
2268	501590.42	2205910.58
2269	501565.11	2205946.59
2270	501546.51	2205963.57
2271	501523.34	2205967.11
2272	501510.57	2205963.86
2273	501483.41	2205951.47
2274	501469.24	2205952.65
2275	501440.46	2205952.20
2276	501422.90	2205955.30
2277	501413.89	2205969.77

2278	501407.62	2205990.14
2279	501399.50	2206027.63
2280	501406.59	2206054.20
2281	501419.65	2206081.65
2282	501438.54	2206111.76
2283	501453.30	2206122.54
2284	501463.19	2206145.27
2285	501463.78	2206158.84
2286	501459.80	2206169.32
2287	501444.15	2206187.18
2288	501388.80	2206224.38
2289	501360.09	2206246.67
2290	501359.06	2206254.64
2291	501361.42	2206262.02
2292	501370.72	2206272.05
2293	501393.60	2206292.57
2294	501397.44	2206300.25
2295	501405.11	2206342.17
2296	501403.78	2206353.24
2297	501401.35	2206367.85
2298	501390.72	2206388.95
2299	501384.37	2206408.00
2300	501375.52	2206427.18
2301	501359.21	2206460.39
2302	501341.20	2206490.95
2303	501323.49	2206512.94
2304	501313.05	2206519.14
2305	501304.34	2206527.70
2306	501303.60	2206538.92
2307	501310.39	2206559.14
2308	501331.05	2206583.64
2309	501342.64	2206611.24
2310	501345.00	2206626.30
2311	501347.51	2206649.91
2312	501344.56	2206675.01
2313	501343.67	2206701.57
2314	501337.18	2206720.47
2315	501321.24	2206734.05
2316	501290.54	2206743.20
2317	501264.85	2206742.31
2318	501228.54	2206747.03
2319	501194.30	2206758.84
2320	501175.41	2206770.95
2321	501160.94	2206790.43
2322	501154.74	2206808.14
2323	501156.51	2206814.34
2324	501155.33	2206819.65
2325	501149.43	2206826.15
2326	501134.08	2206838.55
2327	501123.45	2206850.36
2328	501091.87	2206868.07

2329	501067.95	2206871.91
2330	501050.24	2206866.59
2331	501022.49	2206852.13
2332	501006.85	2206852.13
2333	500995.63	2206855.96
2334	500964.34	2206881.65
2335	500953.12	2206897.88
2336	500940.57	2206932.57
2337	500929.21	2206949.84
2338	500915.33	2206962.24
2339	500900.72	2206971.83
2340	500889.21	2206974.78
2341	500883.30	2206979.51
2342	500871.42	2206984.82
2343	500861.53	2206993.09
2344	500847.22	2207008.44
2345	500839.10	2207013.60
2346	500832.46	2207011.54
2347	500821.39	2206999.28
2348	500813.71	2206990.87
2349	500800.43	2206990.58
2350	500780.65	2206996.04
2351	500766.11	2207004.45
2352	500735.41	2207028.07
2353	500712.38	2207048.44
2354	500670.17	2207075.59
2355	500659.84	2207086.81
2356	500628.84	2207104.82
2357	500593.42	2207122.24
2358	500570.83	2207140.83
2359	500544.12	2207162.24
2360	500527.88	2207168.88
2361	500494.52	2207191.02
2362	500456.07	2207206.96
2363	500439.54	2207213.75
2364	500424.49	2207217.29
2365	500400.13	2207211.24
2366	500385.67	2207212.13
2367	500375.93	2207218.03
2368	500365.15	2207230.13
2369	500345.37	2207270.43
2370	500339.40	2207293.60
2371	500327.00	2207321.94
2372	500316.52	2207331.98
2373	500300.87	2207350.13
2374	500294.97	2207362.09
2375	500287.44	2207370.80
2376	500274.16	2207376.11
2377	500268.40	2207375.22
2378	500264.71	2207371.53
2379	500265.15	2207363.27

2380	500268.10	2207357.37
2381	500283.60	2207352.64
2382	500297.18	2207350.13
2383	500306.78	2207337.59
2384	500310.76	2207332.13
2385	500309.88	2207326.96
2386	500302.50	2207324.15
2387	500297.18	2207325.34
2388	500292.02	2207330.06
2389	500285.08	2207336.70
2390	500277.55	2207337.44
2391	500259.40	2207335.52
2392	500244.64	2207332.72
2393	500235.04	2207336.55
2394	500231.79	2207340.54
2395	500234.89	2207354.86
2396	500240.65	2207368.88
2397	500240.65	2207375.52
2398	500235.04	2207388.80
2399	500226.33	2207399.58
2400	500219.40	2207408.73
2401	500179.54	2207436.33
2402	500152.68	2207455.37
2403	500132.16	2207467.77
2404	500116.52	2207471.17
2405	500096.74	2207471.02
2406	500080.36	2207472.05
2407	500061.46	2207479.87
2408	500038.88	2207488.43
2409	500023.82	2207490.06
2410	500004.64	2207486.52
2411	499985.30	2207478.69
2412	499945.08	2207444.74
2413	499927.96	2207437.07
2414	499904.05	2207431.90
2415	499888.70	2207426.15
2416	499868.62	2207426.00
2417	499834.53	2207428.80
2418	499822.28	2207430.58
2419	499793.49	2207440.02
2420	499781.39	2207442.24
2421	499766.63	2207442.24
2422	499759.69	2207440.32
2423	499752.76	2207429.98
2424	499752.31	2207422.31
2425	499753.71	2207404.60
2426	499757.99	2207385.26
2427	499779.25	2207337.59
2428	499781.02	2207329.03
2429	499778.36	2207317.81
2430	499773.49	2207308.21

2431	499765.67	2207302.61
2432	499754.45	2207304.38
2433	499747.96	2207308.80
2434	499737.77	2207322.68
2435	499724.93	2207351.02
2436	499717.26	2207362.97
2437	499712.24	2207367.84
2438	499703.83	2207373.60
2439	499691.87	2207378.32
2440	499679.62	2207377.14
2441	499668.70	2207371.39
2442	499659.32	2207357.22
2443	499656.08	2207343.49
2444	499652.24	2207302.90
2445	499646.93	2207276.92
2446	499642.50	2207270.13
2447	499624.42	2207257.14
2448	499619.84	2207255.08
2449	499613.35	2207256.26
2450	499607.15	2207260.98
2451	499604.93	2207270.58
2452	499594.16	2207293.16
2453	499584.12	2207302.61
2454	499573.05	2207305.41
2455	499562.72	2207303.49
2456	499537.92	2207286.22
2457	499526.56	2207279.43
2458	499516.59	2207277.66
2459	499499.77	2207282.24
2460	499490.32	2207290.80
2461	499478.88	2207295.96
2462	499464.27	2207301.13
2463	499456.30	2207309.54
2464	499451.43	2207320.61
2465	499450.69	2207331.53
2466	499453.94	2207364.89
2467	499450.98	2207385.85
2468	499443.31	2207395.00
2469	499419.55	2207409.32
2470	499410.99	2207409.62
2471	499398.44	2207402.24
2472	499384.71	2207388.51
2473	499376.59	2207372.27
2474	499374.68	2207356.33
2475	499373.94	2207343.64
2476	499377.85	2207331.09
2477	499384.64	2207317.51
2478	499390.69	2207309.69
2479	499395.71	2207299.80
2480	499401.46	2207278.25
2481	499400.87	2207273.82

2482	499398.29	2207269.39
2483	499375.27	2207251.83
2484	499359.62	2207239.28
2485	499351.06	2207229.69
2486	499349.73	2207220.39
2487	499349.29	2207212.57
2488	499345.45	2207206.81
2489	499331.28	2207202.53
2490	499324.12	2207194.56
2491	499319.55	2207193.23
2492	499301.54	2207193.68
2493	499273.20	2207185.71
2494	499268.18	2207181.72
2495	499263.75	2207174.49
2496	499261.98	2207165.93
2497	499265.52	2207156.78
2498	499293.79	2207128.73
2499	499301.91	2207120.61
2500	499303.24	2207113.38
2501	499294.23	2207075.59
2502	499294.23	2207044.75
2503	499290.25	2207034.12
2504	499282.42	2207027.48
2505	499274.90	2207027.62
2506	499269.14	2207034.12
2507	499260.95	2207060.10
2508	499240.58	2207100.98
2509	499235.71	2207106.44
2510	499228.77	2207111.76
2511	499220.51	2207111.46
2512	499215.93	2207108.36
2513	499201.91	2207091.24
2514	499197.78	2207081.79
2515	499193.27	2207056.85
2516	499186.78	2207043.71
2517	499177.04	2207037.66
2518	499147.44	2207032.79
2519	499115.27	2207015.67
2520	499106.56	2207003.57
2521	499099.03	2206989.40
2522	499095.27	2206976.41
2523	499095.27	2206965.34
2524	499097.33	2206953.97
2525	499091.72	2206949.99
2526	499084.79	2206944.38
2527	499084.93	2206936.26
2528	499090.69	2206927.40
2529	499090.84	2206915.89
2530	499084.34	2206906.00
2531	499072.24	2206900.24
2532	499053.35	2206893.46

2533	499034.53	2206875.00
2534	499031.13	2206866.59
2535	499031.28	2206861.57
2536	499032.76	2206853.75
2537	499034.97	2206833.38
2538	499030.99	2206824.08
2539	499026.85	2206821.43
2540	499015.05	2206820.10
2541	498997.19	2206824.08
2542	498984.64	2206832.79
2543	498972.98	2206839.58
2544	498958.22	2206842.98
2545	498944.34	2206843.57
2546	498935.78	2206847.99
2547	498931.65	2206859.65
2548	498920.43	2206869.69
2549	498910.69	2206876.04
2550	498904.64	2206875.30
2551	498893.86	2206868.22
2552	498885.01	2206855.52
2553	498862.28	2206797.81
2554	498858.00	2206787.77
2555	498853.42	2206784.23
2556	498845.60	2206786.30
2557	498841.76	2206793.68
2558	498842.65	2206798.99
2559	498851.95	2206814.78
2560	498850.99	2206827.33
2561	498848.03	2206833.82
2562	498838.00	2206840.91
2563	498830.03	2206844.45
2564	498819.11	2206859.51
2565	498814.09	2206871.02
2566	498811.13	2206880.76
2567	498809.36	2206894.93
2568	498805.82	2206901.13
2569	498796.37	2206904.67
2570	498789.58	2206904.08
2571	498781.91	2206899.06
2572	498771.58	2206878.10
2573	498767.15	2206864.23
2574	498772.17	2206850.65
2575	498770.54	2206843.71
2576	498767.44	2206840.17
2577	498763.31	2206839.29
2578	498759.33	2206842.53
2579	498753.87	2206848.14
2580	498746.78	2206852.86
2581	498735.27	2206854.49
2582	498723.75	2206852.57
2583	498716.52	2206848.44

2584	498709.59	2206838.25
2585	498697.04	2206822.61
2586	498693.79	2206819.36
2587	498688.77	2206821.43
2588	498683.75	2206828.22
2589	498683.46	2206835.89
2590	498680.36	2206846.22
2591	498671.80	2206850.50
2592	498661.17	2206849.47
2593	498651.28	2206838.10
2594	498645.82	2206828.36
2595	498641.98	2206817.88
2596	498634.01	2206809.17
2597	498592.69	2206783.34
2598	498580.29	2206775.96
2599	498556.60	2206748.58
2600	498524.74	2206693.90
2601	498520.61	2206687.41
2602	498517.69	2206682.36
2603	498501.74	2206675.99
2604	498496.77	2206671.34
2605	498492.34	2206662.18
2606	498491.20	2206655.33
2607	498489.77	2206653.54
2608	498488.57	2206653.54
2609	498477.87	2206670.08
2610	498471.35	2206674.55
2611	498451.64	2206672.96
2612	498439.41	2206661.36
2613	498433.00	2206650.59
2614	498415.69	2206638.84
2615	498409.39	2206630.66
2616	498406.20	2206621.72
2617	498406.80	2206610.62
2618	498404.49	2206597.63
2619	498399.46	2206577.20
2620	498398.29	2206566.99
2621	498394.46	2206556.68
2622	498393.03	2206546.66
2623	498389.82	2206542.54
2624	498385.61	2206542.54
2625	498377.92	2206538.69
2626	498375.46	2206530.51
2627	498373.50	2206524.61
2628	498370.27	2206519.89
2629	498354.45	2206516.44
2630	498347.57	2206511.97
2631	498345.98	2206505.29
2632	498338.38	2206492.64
2633	498326.18	2206484.13
2634	498320.59	2206481.48

2635	498312.49	2206476.08
2636	498312.49	2206469.65
2637	498312.79	2206462.64
2638	498312.54	2206459.28
2639	498309.26	2206455.49
2640	498301.46	2206449.09
2641	498285.47	2206444.97
2642	498278.20	2206440.12
2643	498272.53	2206437.15
2644	498268.68	2206437.15
2645	498257.64	2206441.51
2646	498220.82	2206448.70
2647	498211.80	2206447.41
2648	498206.94	2206444.37
2649	498196.91	2206441.31
2650	498175.83	2206442.49
2651	498157.55	2206434.60
2652	498109.38	2206445.75
2653	498099.68	2206444.03
2654	498095.99	2206435.96
2655	498090.79	2206423.85
2656	498079.07	2206410.69
2657	498060.98	2206398.24
2658	498052.18	2206386.28
2659	498051.21	2206373.71
2660	498055.61	2206363.44
2661	498053.41	2206346.88
2662	498044.77	2206337.38
2663	498037.95	2206322.81
2664	498038.25	2206310.41
2665	498034.43	2206286.39
2666	498027.29	2206277.18
2667	498016.49	2206270.36
2668	498008.35	2206268.46
2669	497999.14	2206272.25
2670	497988.15	2206286.69
2671	497978.62	2206286.69
2672	497970.84	2206280.53
2673	497966.24	2206270.40
2674	497961.33	2206256.55
2675	497955.87	2206251.90
2676	497942.87	2206245.11
2677	497928.94	2206232.96
2678	497892.53	2206209.18
2679	497875.87	2206202.03
2680	497870.03	2206196.52
2681	497868.53	2206189.64
2682	497863.18	2206183.21
2683	497849.33	2206179.82
2684	497829.77	2206178.65
2685	497816.14	2206179.54

2686	497772.37	2206173.92
2687	497764.48	2206173.61
2688	497755.37	2206164.65
2689	497750.55	2206160.10
2690	497744.58	2206157.39
2691	497737.65	2206157.39
2692	497732.29	2206160.61
2693	497727.50	2206166.02
2694	497720.53	2206165.29
2695	497715.26	2206159.03
2696	497710.71	2206147.54
2697	497706.33	2206133.20
2698	497699.89	2206122.84
2699	497678.31	2206113.34
2700	497657.10	2206108.69
2701	497628.15	2206109.86
2702	497573.17	2206119.03
2703	497562.03	2206118.41
2704	497544.39	2206108.36
2705	497537.39	2206100.49
2706	497532.41	2206098.66
2707	497525.19	2206098.93
2708	497522.61	2206099.58
2709	497520.27	2206107.15
2710	497519.95	2206113.50
2711	497514.19	2206118.55
2712	497501.69	2206116.04
2713	497478.68	2206112.55
2714	497458.45	2206117.11
2715	497444.48	2206132.23
2716	497435.89	2206151.46
2717	497429.89	2206157.15
2718	497417.78	2206162.57
2719	497395.75	2206151.55
2720	497382.12	2206140.65
2721	497369.72	2206118.81
2722	497356.70	2206108.62
2723	497337.91	2206106.34
2724	497309.60	2206113.35
2725	497287.97	2206120.56
2726	497267.12	2206114.73
2727	497254.60	2206103.58
2728	497223.48	2206075.98
2729	497189.94	2206060.81
2730	497165.55	2206056.94
2731	497137.02	2206035.21
2732	497128.11	2206013.22
2733	497104.79	2205986.40
2734	497044.07	2205945.63
2735	497022.82	2205940.75
2736	497000.83	2205945.32

2737	496969.29	2205975.39
2738	496960.05	2205978.03
2739	496946.25	2205969.87
2740	496932.04	2205950.74
2741	496908.21	2205919.56
2742	496898.15	2205910.07
2743	496883.72	2205903.43
2744	496826.90	2205887.15
2745	496819.09	2205881.53
2746	496804.53	2205860.13
2747	496794.51	2205848.70
2748	496778.01	2205843.00
2749	496766.43	2205843.00
2750	496748.53	2205849.64
2751	496737.16	2205856.75
2752	496705.39	2205910.53
2753	496695.17	2205915.96
2754	496686.07	2205915.01
2755	496672.61	2205912.03
2756	496655.78	2205906.12
2757	496637.42	2205901.75
2758	496616.28	2205901.75
2759	496604.33	2205905.45
2760	496594.24	2205912.73
2761	496585.07	2205934.23
2762	496584.77	2205943.26
2763	496576.27	2205976.99
2764	496562.47	2205981.48
2765	496554.79	2205980.53
2766	496545.16	2205975.55
2767	496523.05	2205950.80
2768	496519.82	2205949.41
2769	496513.27	2205952.29
2770	496486.42	2205977.41
2771	496465.31	2205998.94
2772	496434.43	2206005.28
2773	496428.19	2206008.70
2774	496372.88	2206044.09
2775	496347.24	2206041.37
2776	496333.62	2206034.17
2777	496324.29	2206027.87
2778	496302.03	2205995.09
2779	496290.73	2205991.32
2780	496282.81	2205995.54
2781	496258.56	2206036.95
2782	496242.30	2206043.45
2783	496226.17	2206023.60
2784	496215.09	2206003.19
2785	496195.01	2205992.05
2786	496137.53	2205985.82
2787	496114.55	2205997.40

2788	496113.80	2206003.06
2789	496122.18	2206008.06
2790	496122.84	2206018.57
2791	496089.57	2206075.04
2792	496075.13	2206082.77
2793	496066.53	2206073.87
2794	496033.69	2206062.13
2795	495995.42	2206051.37
2796	495985.05	2206036.83
2797	495960.20	2206032.63
2798	495929.63	2206018.23
2799	495909.33	2206001.16
2800	495904.43	2205982.82
2801	495899.07	2205980.75
2802	495871.98	2205981.16
2803	495819.07	2206000.76
2804	495809.05	2206000.76
2805	495739.24	2205981.16
2806	495707.95	2205981.16
2807	495676.77	2205998.22
2808	495657.83	2206001.33
2809	495627.10	2205980.52
2810	495607.11	2205959.85
2811	495592.56	2205958.81
2812	495541.25	2205984.49
2813	495470.88	2206033.93
2814	495429.20	2206035.40
2815	495417.34	2206040.42
2816	495406.76	2206066.38
2817	495384.00	2206097.53
2818	495354.43	2206114.78
2819	495325.81	2206131.47
2820	495311.41	2206163.57
2821	495310.43	2206179.72
2822	495296.48	2206207.10
2823	495273.16	2206227.22
2824	495253.45	2206232.57
2825	495226.77	2206231.48
2826	495181.82	2206220.24
2827	495170.81	2206218.59
2828	495163.11	2206225.95
2829	495158.71	2206248.45
2830	495144.18	2206260.90
2831	495132.96	2206260.36
2832	495111.28	2206247.35
2833	495104.66	2206249.71
2834	495052.67	2206266.84
2835	495031.99	2206272.99
2836	495034.81	2206300.35
2837	495041.98	2206347.25
2838	495031.81	2206362.18

2839	495016.65	2206363.72
2840	494993.81	2206356.64
2841	494984.98	2206356.40
2842	494981.71	2206362.53
2843	494983.66	2206391.35
2844	494978.88	2206399.84
2845	494947.58	2206421.84
2846	494937.11	2206437.31
2847	494930.05	2206457.09
2848	494928.37	2206482.00
2849	494910.38	2206508.98
2850	494870.96	2206554.08
2851	494849.12	2206568.42
2852	494827.38	2206578.70
2853	494776.27	2206624.49
2854	494758.04	2206631.78
2855	494725.31	2206631.89
2856	494716.46	2206633.29
2857	494703.08	2206641.70
2858	494704.22	2206657.10
2859	494706.01	2206673.65
2860	494701.58	2206682.72
2861	494690.69	2206687.07
2862	494668.86	2206677.30
2863	494620.77	2206686.69
2864	494584.86	2206686.30
2865	494561.78	2206714.23
2866	494553.90	2206745.30
2867	494555.61	2206763.17
2868	494534.23	2206818.23
2869	494530.26	2206840.56
2870	494508.68	2206850.33
2871	494506.62	2206873.09
2872	494496.38	2206881.46
2873	494490.44	2206914.49
2874	494463.78	2206935.27
2875	494446.31	2206937.04
2876	494435.34	2206941.25
2877	494422.90	2206971.17
2878	494424.82	2206989.54
2879	494431.90	2207006.72
2880	494424.41	2207024.11
2881	494426.14	2207051.06
2882	494418.47	2207059.27
2883	494401.66	2207061.30
2884	494332.98	2207059.90
2885	494327.85	2207064.67
2886	494325.04	2207071.22
2887	494327.50	2207077.15
2888	494331.22	2207080.05
2889	494357.30	2207091.44

2890	494364.17	2207106.77
2891	494355.37	2207126.92
2892	494343.55	2207143.53
2893	494319.22	2207157.09
2894	494268.44	2207158.99
2895	494242.74	2207180.62
2896	494196.00	2207210.00
2897	494166.80	2207231.31
2898	494141.16	2207253.09
2899	494131.51	2207255.54
2900	494102.65	2207255.25
2901	494083.70	2207254.08
2902	494067.70	2207259.22
2903	494057.52	2207267.42
2904	494049.35	2207282.47
2905	494046.35	2207316.00
2906	494049.33	2207337.26
2907	494062.04	2207358.30
2908	494071.93	2207366.69
2909	494074.01	2207379.10
2910	494066.15	2207387.86
2911	494055.11	2207392.19
2912	494009.57	2207397.63
2913	493999.91	2207404.08
2914	493992.29	2207409.13
2915	493983.49	2207409.96
2916	493966.05	2207402.37
2917	493952.11	2207400.13
2918	493943.06	2207402.50
2919	493902.33	2207444.30
2920	493899.09	2207455.21
2921	493891.97	2207459.09
2922	493884.57	2207459.86
2923	493874.84	2207455.15
2924	493859.70	2207441.28
2925	493847.20	2207436.82
2926	493831.49	2207435.26
2927	493819.93	2207439.37
2928	493806.85	2207438.69
2929	493786.96	2207433.48
2930	493755.29	2207421.23
2931	493750.73	2207416.66
2932	493742.95	2207415.86
2933	493734.24	2207417.90
2934	493708.44	2207452.94
2935	493684.05	2207468.23
2936	493668.79	2207467.18
2937	493655.58	2207459.49
2938	493649.29	2207446.42
2939	493630.93	2207418.77
2940	493615.97	2207415.11

2941	493593.34	2207424.36
2942	493584.30	2207431.21
2943	493582.04	2207437.49
2944	493583.82	2207447.28
2945	493579.36	2207457.78
2946	493566.57	2207465.73
2947	493547.72	2207471.77
2948	493540.73	2207470.48
2949	493537.44	2207463.97
2950	493541.22	2207436.24
2951	493535.38	2207427.24
2952	493528.09	2207422.68
2953	493516.30	2207423.78
2954	493495.38	2207433.37
2955	493467.52	2207451.44
2956	493454.03	2207453.84
2957	493448.95	2207457.06
2958	493429.67	2207476.06
2959	493402.72	2207483.20
2960	493389.19	2207480.07
2961	493370.85	2207470.78
2962	493355.70	2207456.79
2963	493349.22	2207455.90
2964	493344.74	2207457.86
2965	493338.68	2207476.00
2966	493328.31	2207482.17
2967	493303.38	2207476.44
2968	493298.42	2207469.35
2969	493304.29	2207456.56
2970	493300.87	2207444.28
2971	493283.16	2207430.73
2972	493273.59	2207427.35
2973	493257.87	2207427.35
2974	493219.54	2207440.82
2975	493202.58	2207436.72
2976	493191.09	2207429.16
2977	493189.10	2207422.50
2978	493195.39	2207414.65
2979	493193.32	2207408.95
2980	493179.17	2207398.15
2981	493163.23	2207391.59
2982	493152.00	2207383.35
2983	493147.17	2207383.16
2984	493144.74	2207392.06
2985	493152.27	2207399.88
2986	493151.68	2207416.17
2987	493128.72	2207450.23
2988	493123.18	2207448.33
2989	493100.54	2207409.89
2990	493080.13	2207400.20
2991	492996.62	2207405.39

2992	492985.90	2207413.93
2993	492942.97	2207401.24
2994	492937.78	2207390.30
2995	492927.16	2207383.85
2996	492881.28	2207385.95
2997	492819.91	2207365.91
2998	492778.64	2207359.13
2999	492749.63	2207360.04
3000	492687.73	2207375.96
3001	492639.85	2207383.14
3002	492634.12	2207379.33
3003	492615.07	2207369.55
3004	492579.15	2207358.22
3005	492534.53	2207350.42
3006	492519.12	2207337.54
3007	492492.05	2207334.05
3008	492395.81	2207313.37
3009	492384.86	2207303.29
3010	492376.53	2207299.92
3011	492361.36	2207304.97
3012	492351.82	2207314.80
3013	492331.94	2207325.40
3014	492293.09	2207332.88
3015	492270.23	2207334.68
3016	492240.81	2207323.61
3017	492185.74	2207296.60
3018	492168.74	2207277.42
3019	492126.47	2207267.20
3020	492110.84	2207249.70
3021	492077.94	2207249.70
3022	492060.12	2207239.37
3023	492039.89	2207204.22
3024	492001.48	2207192.12
3025	491981.06	2207165.69
3026	491950.46	2207103.91
3027	491863.19	2207042.41
3028	491819.67	2207042.10
3029	491793.80	2207035.13
3030	491761.55	2207010.72
3031	491743.20	2207005.69
3032	491713.27	2206987.00
3033	491699.64	2206965.60
3034	491576.43	2206909.38
3035	491566.43	2206902.61
3036	491572.42	2206871.68
3037	491568.71	2206855.94
3038	491542.65	2206837.61
3039	491508.68	2206797.81
3040	491476.60	2206790.89
3041	491439.87	2206789.15
3042	491421.51	2206783.03

3043	491414.26	2206768.51
3044	491413.25	2206746.56
3045	491418.13	2206713.41
3046	491416.27	2206697.63
3047	491408.64	2206691.69
3048	491393.24	2206697.46
3049	491375.90	2206690.33
3050	491361.37	2206678.76
3051	491346.55	2206672.16
3052	491333.03	2206675.62
3053	491323.05	2206682.22
3054	491310.69	2206677.96
3055	491309.11	2206672.19
3056	491325.56	2206650.01
3057	491332.45	2206625.03
3058	491334.01	2206618.85
3059	491327.02	2206608.22
3060	491304.72	2206607.76
3061	491299.06	2206592.41
3062	491299.52	2206572.06
3063	491316.10	2206550.36
3064	491340.63	2206541.60
3065	491345.25	2206536.99
3066	491344.97	2206529.45
3067	491338.75	2206522.49
3068	491317.66	2206518.41
3069	491308.93	2206511.16
3070	491304.71	2206503.75
3071	491304.70	2206483.80
3072	491288.33	2206462.16
3073	491274.43	2206455.08
3074	491273.98	2206439.62
3075	491254.31	2206412.01
3076	491231.36	2206394.60
3077	491226.58	2206365.36
3078	491195.12	2206336.29
3079	491174.87	2206327.67
3080	491160.20	2206317.38
3081	491146.29	2206294.38
3082	491123.88	2206240.88
3083	491032.43	2206165.17
3084	491027.20	2206140.82
3085	491007.54	2206112.81
3086	490987.84	2206102.21
3087	490975.24	2206061.48
3088	490955.78	2206043.64
3089	490911.87	2206038.63
3090	490899.98	2206045.22
3091	490886.00	2206042.08
3092	490871.65	2206015.95
3093	490873.67	2206006.39

3094	490872.39	2205971.70
3095	490854.35	2205906.88
3096	490829.37	2205878.45
3097	490806.41	2205846.11
3098	490788.29	2205842.51
3099	490769.12	2205786.46
3100	490760.60	2205778.77
3101	490731.09	2205769.50
3102	490690.40	2205710.61
3103	490674.77	2205694.14
3104	490658.05	2205681.61
3105	490652.88	2205671.18
3106	490649.39	2205648.04
3107	490613.56	2205578.16
3108	490588.44	2205533.34
3109	490588.69	2205513.90
3110	490576.86	2205499.56
3111	490536.45	2205481.20
3112	490526.79	2205474.86
3113	490518.98	2205463.03
3114	490526.74	2205451.84
3115	490531.93	2205431.81
3116	490527.64	2205418.70
3117	490508.45	2205416.77
3118	490494.94	2205424.87
3119	490483.49	2205420.18
3120	490475.43	2205413.11
3121	490472.62	2205399.59
3122	490475.46	2205385.85
3123	490489.10	2205377.61
3124	490494.36	2205365.63
3125	490488.46	2205354.40
3126	490480.10	2205351.06
3127	490471.23	2205354.60
3128	490459.74	2205355.89
3129	490453.20	2205349.94
3130	490450.00	2205339.39
3131	490450.70	2205324.37
3132	490456.52	2205294.55
3133	490454.29	2205286.53
3134	490441.07	2205279.58
3135	490428.13	2205262.31
3136	490418.16	2205239.58
3137	490362.41	2205212.56
3138	490328.12	2205189.92
3139	490290.19	2205146.43
3140	490250.29	2205119.31
3141	490195.23	2205099.61
3142	490150.26	2205066.56
3143	490130.12	2205044.47
3144	490102.80	2205030.53

3145	490082.72	2205028.77
3146	490047.06	2205018.94
3147	490025.38	2205008.40
3148	489978.37	2205011.05
3149	489920.65	2204999.43
3150	489854.52	2204964.62
3151	489803.89	2204913.99
3152	489793.48	2204907.25
3153	489765.23	2204908.99
3154	489743.61	2204908.08
3155	489715.62	2204886.65
3156	489584.16	2204841.40
3157	489541.53	2204811.78
3158	489532.85	2204794.42
3159	489523.68	2204754.06
3160	489462.91	2204719.05
3161	489417.19	2204711.93
3162	489394.23	2204689.55
3163	489376.86	2204679.97
3164	489327.18	2204666.68
3165	489298.35	2204653.96
3166	489278.46	2204631.60
3167	489246.42	2204586.78
3168	489203.59	2204578.85
3169	489165.45	2204552.09
3170	488908.16	2204411.81
3171	488880.24	2204379.76
3172	488819.85	2204330.32
3173	488752.13	2204307.50
3174	488694.36	2204255.99
3175	488624.83	2204212.39
3176	488599.82	2204198.10
3177	488442.07	2204009.62
3178	488332.55	2203937.81
3179	488288.45	2203894.96
3180	488264.06	2203851.58
3181	488246.02	2203838.64
3182	488204.92	2203828.93
3183	488186.87	2203822.60
3184	488130.03	2203774.38
3185	488094.59	2203722.85
3186	488087.39	2203686.82
3187	488094.53	2203651.55
3188	488115.43	2203622.34
3189	488115.51	2203590.31
3190	488089.52	2203518.81
3191	488040.01	2203430.48
3192	488029.04	2203422.38
3193	488004.05	2203406.72
3194	487960.27	2203371.40
3195	487866.38	2203232.57

3196	487821.66	2203188.97
3197	487754.94	2203137.11
3198	487725.90	2203108.66
3199	487679.22	2203052.99
3200	487627.47	2202935.57
3201	487532.08	2202854.32
3202	487481.40	2202811.88
3203	487210.49	2202646.62
3204	487074.72	2202560.44
3205	486885.52	2202452.67
3206	486833.45	2202448.44
3207	486766.71	2202395.97
3208	486645.20	2202317.67
3209	486616.04	2202253.66
3210	486580.90	2202229.83
3211	486568.17	2202205.42
3212	486497.61	2202138.07
3213	486467.81	2202107.08
3214	486455.54	2202062.84
3215	486454.95	2202027.02
3216	486465.74	2201986.25
3217	486487.39	2201965.77
3218	486486.86	2201955.19
3219	486464.00	2201929.98
3220	486445.36	2201877.57
3221	486433.95	2201853.58
3222	486407.55	2201833.20
3223	486405.64	2201823.00
3224	486409.14	2201775.15
3225	486417.74	2201739.72
3226	486418.60	2201721.59
3227	486426.22	2201698.96
3228	486418.87	2201684.82
3229	486408.81	2201674.76
3230	486406.50	2201662.35
3231	486421.58	2201609.19
3232	486420.79	2201599.68
3233	486359.21	2201537.98
3234	486352.45	2201518.60
3235	486352.45	2201503.66
3236	486354.49	2201478.54
3237	486357.98	2201460.63
3238	486363.36	2201449.07
3239	486357.98	2201437.91
3240	486355.40	2201423.30
3241	486360.19	2201412.43
3242	486359.90	2201386.69
3243	486356.59	2201352.12
3244	486347.49	2201350.35
3245	486335.11	2201350.82
3246	486332.73	2201340.83

3247	486328.92	2201331.30
3248	486323.21	2201317.50
3249	486321.78	2201298.93
3250	486321.31	2201283.70
3251	486310.36	2201271.80
3252	486294.17	2201262.28
3253	486284.65	2201261.80
3254	486281.32	2201253.23
3255	486297.98	2201233.24
3256	486303.10	2201210.27
3257	486285.18	2201184.07
3258	486268.99	2201160.69
3259	486267.56	2201133.48
3260	486262.48	2201047.53
3261	486257.78	2200993.71
3262	486232.23	2200916.93
3263	486226.77	2200816.55
3264	486200.40	2200733.35
3265	486158.78	2200701.69
3266	486147.80	2200690.70
3267	486127.62	2200614.75
3268	486098.36	2200507.14
3269	486097.18	2200477.67
3270	486080.35	2200428.66
3271	486075.92	2200327.62
3272	486042.11	2200176.46
3273	486039.98	2200108.27

Водоохранная зона р.Ункор (контур 182)
Система координат – МСК 52

Номер и координаты характерных точек водоохранной зоны		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	486040,69	2200007,19
2	486096,11	2200020,81
3	486133,36	2200057,16
4	486142,45	2200105,31
5	486143,33	2200163,98
6	486175,00	2200305,60
7	486181,11	2200409,56
8	486193,25	2200444,91
9	486199,32	2200491,60
10	486237,84	2200634,30
11	486288,29	2200682,44
12	486328,53	2200803,05
13	486332,84	2200897,81
14	486358,88	2200984,70
15	486366,41	2201085,55
16	486391,18	2201092,19
17	486431,69	2201129,10
18	486453,44	2201179,85

19	486488,41	2201328,16
20	486480,09	2201381,27
21	486461,55	2201399,37
22	486465,02	2201449,06
23	486455,74	2201491,02
24	486508,84	2201549,01
25	486522,76	2201601,04
26	486516,57	2201652,71
27	486527,84	2201698,83
28	486510,15	2201789,33
29	486525,45	2201809,65
30	486552,83	2201876,84
31	486574,93	2201904,58
32	486588,21	2201949,59
33	486588,92	2201966,39
34	486575,52	2202016,39
35	486557,64	2202039,04
36	486558,76	2202055,23
37	486655,99	2202154,51
38	486683,23	2202176
39	486708,23	2202211,2
40	486725,22	2202248,49
41	486815,68	2202305,9
42	486872,14	2202349,75
43	486935,46	2202364,31
44	487047,48	2202429,44
45	487546,48	2202733,99
46	487713,57	2202877,75
47	487766,28	2202998,84
48	487821,82	2203060,54
49	487937,34	2203159,99
50	488035,84	2203301,95
51	488107,75	2203354,08
52	488128,39	2203380,56
53	488178,12	2203469,28
54	488210,91	2203566,77
55	488216,93	2203623,06
56	488198,26	2203681
57	488193,54	2203687,61
58	488206	2203705,73
59	488237,31	2203732,29
60	488284,78	2203746,35
61	488323,5	2203769,31
62	488366,29	2203820,21
63	488387,94	2203850,78
64	488507,02	2203931,02
65	488528,67	2203955,22
66	488665,98	2204119
67	488748,39	2204170,07
68	488804,2	2204217,94
69	488870,59	2204242,39

70	488891,65	2204258,33
71	488972,73	2204331,41
72	489106,89	2204400,98
73	489231,07	2204473,57
74	489243,8	2204483,07
75	489297,29	2204498,82
76	489328,64	2204527,27
77	489360,98	2204570,65
78	489425,69	2204590,99
79	489464,79	2204616,62
80	489506,16	2204630,22
81	489575	2204666,49
82	489611,6	2204703,09
83	489630,51	2204750,01
84	489766,34	2204798,71
85	489828,38	2204813,62
86	489855,13	2204823,81
87	489915,41	2204881,97
88	489955	2204902,81
89	489985,65	2204908,98
90	490020,05	2204907,04
91	490069,4	2204916,94
92	490091,38	2204928,25
93	490148,68	2204939,99
94	490194,55	2204963,91
95	490218,48	2204990,73
96	490253,13	2205013,58
97	490307,21	2205035,26
98	490360,11	2205070,89
99	490395,55	2205112,81
100	490476,01	2205156,22
101	490505,91	2205188,47
102	490515,51	2205208,85
103	490542,16	2205235,5
104	490551,9	2205258,71
105	490556,58	2205283,66
106	490576,13	2205303,21
107	490590,26	2205342,19
108	490615,36	2205367,3
109	490630,69	2205414,18
110	490654,94	2205434,7
111	490676,8	2205463,37
112	490687,08	2205501,73
113	490748,29	2205624,16
114	490782,95	2205666,94
115	490795,21	2205683,74
116	490828,37	2205703,21
117	490857,01	2205735,61
118	490870,96	2205770,6
119	490895,03	2205791,75
120	490909,1	2205815,41

121	490935,78	2205847,79
122	490957,43	2205887,27
123	490969,91	2205943,56
124	491006,43	2205955,6
125	491054,23	2205998,07
126	491074,82	2206039,94
127	491097,53	2206060,48
128	491121,83	2206107,41
129	491195,6	2206168,73
130	491217,36	2206201,33
131	491235,11	2206243
132	491277,11	2206269,35
133	491314,58	2206314,61
134	491323,26	2206338,93
135	491356,91	2206381,09
136	491394,13	2206438,24
137	491414,08	2206454,46
138	491433,05	2206478,85
139	491446,38	2206525,19
140	491433,37	2206587,59
141	491429,44	2206595,49
142	491470,31	2206611,07
143	491497,44	2206641,24
144	491517,01	2206685,16
145	491518,29	2206696,05
146	491559,49	2206709,85
147	491594,23	2206741,86
148	491656,64	2206805,04
149	491669,27	2206840,18
150	491750,67	2206877,82
151	491788,67	2206912,91
152	491837,25	2206940,72
153	491872,51	2206941,81
154	491913,67	2206954,31
155	492025,35	2207034,78
156	492043,18	2207066,62
157	492064,55	2207105,57
158	492090,9	2207116,36
159	492126,85	2207152,31
160	492161,51	2207161,6
161	492178,4	2207175,33
162	492219,55	2207189,47
163	492248,41	2207214,28
164	492281,13	2207230,33
165	492301,72	2207229,64
166	492317	2207210,54
167	492376,58	2207198,32
168	492423,17	2207209,29
169	492440,91	2207219,24
170	492538,61	2207239,83
171	492577,44	2207254,88

172	492657,91	2207277,8
173	492733,47	2207258,94
174	492778,74	2207257,63
175	492851,31	2207269,39
176	492901,58	2207284,41
177	492927,55	2207282,33
178	492977,55	2207295,73
179	492998,38	2207306,06
180	493080,42	2207298,68
181	493114,28	2207288,23
182	493150,05	2207281,69
183	493202,52	2207295,27
184	493240,56	2207317,32
185	493252,81	2207326,67
186	493307,13	2207331,55
187	493350,52	2207354,46
188	493385,55	2207360,83
189	493401,4	2207367,07
190	493474,24	2207331,4
191	493528,46	2207321,14
192	493558,15	2207329,1
193	493600,15	2207317,52
194	493648,55	2207317,52
195	493681,86	2207330,85
196	493710,48	2207319,22
197	493761,64	2207315,74
198	493816,87	2207336,22
199	493848,51	2207332,81
200	493864,71	2207337,47
201	493892,28	2207314,55
202	493926,76	2207301,85
203	493945,93	2207299,39
204	493948,28	2207273,13
205	493969,75	2207216,44
206	494016,98	2207171,28
207	494052,93	2207157,36
208	494101,66	2207153,5
209	494193,65	2207088,27
210	494223,83	2207069,19
211	494234,73	2207024,29
212	494258,46	2206990,6
213	494289,17	2206969,83
214	494323,39	2206960,8
215	494329,03	2206932,57
216	494347,6	2206890,08
217	494384,2	2206853,48
218	494403,2	2206844,87
219	494420,67	2206799,32
220	494440,32	2206779,67
221	494452,53	2206748,23
222	494459,83	2206708,74

223	494473,81	2206663,53
224	494507,07	2206621,09
225	494534,16	2206598,19
226	494585,26	2206584,8
227	494622,62	2206582,91
228	494662,71	2206547,19
229	494700,26	2206533,09
230	494729,21	2206530,38
231	494776,54	2206490,84
232	494799,33	2206479,69
233	494829,33	2206447,49
234	494849,16	2206386,63
235	494863,66	2206364,73
236	494884,98	2206343,04
237	494891,97	2206315,08
238	494930,37	2206271,91
239	494943,77	2206221,91
240	494980,37	2206185,31
241	495077,88	2206151,5
242	495120,3	2206130,4
243	495178,15	2206115,24
244	495218,1	2206124,69
245	495238,04	2206080,42
246	495274,24	2206044,05
247	495314,55	2206020,53
248	495334,8	2205984,06
249	495370,46	2205947,13
250	495437,19	2205933,56
251	495482,99	2205901,38
252	495547,5	2205867,86
253	495592,26	2205857,28
254	495657,79	2205871,8
255	495677,66	2205887,31
256	495707,57	2205879,66
257	495766,48	2205883,38
258	495810,42	2205895,72
259	495842,97	2205882,17
260	495883,72	2205875,81
261	495941,6	2205888,36
262	495974,15	2205907,65
263	495993,81	2205935,37
264	496027,25	2205945,73
265	496068,15	2205907,13
266	496121,88	2205888,54
267	496180,47	2205888,54
268	496243,5	2205901,47
269	496297,64	2205889,82
270	496346,04	2205905,1
271	496373,53	2205923,17
272	496417,05	2205903,32
273	496472,23	2205859,46

274	496518,87	2205847,98
275	496525,62	2205842,69
276	496545,14	2205823
277	496574,07	2205808,57
278	496616,05	2205800,25
279	496652,67	2205802,02
280	496683,06	2205770,87
281	496731,37	2205747,75
282	496799,44	2205743,35
283	496837,65	2205756,09
284	496880,93	2205793,31
285	496884,65	2205798,11
286	496934,44	2205815,95
287	496978,56	2205846,49
288	497022,84	2205839,21
289	497078,36	2205850,33
290	497129,3	2205878,35
291	497181,23	2205919,63
292	497216,68	2205963,78
293	497274,31	2205988,11
294	497302,63	2206010,51
295	497337,82	2206004,82
296	497394,85	2206017,18
297	497415,47	2206026,1
298	497471,32	2206011,83
299	497521,2	2205997,51
300	497567,12	2206003,28
301	497589,28	2206013,44
302	497664,85	2206004,44
303	497750,92	2206035,05
304	497786,23	2206064,83
305	497806,38	2206075,95
306	497866,08	2206079,58
307	497923,39	2206096,14
308	497947,92	2206124,12
309	498011,23	2206167,24
310	498067,08	2206182,36
311	498114,2	2206223,24
312	498141,91	2206296
313	498157,74	2206332,5
314	498231,58	2206342,14
315	498273,02	2206335,15
316	498327,31	2206350,41
317	498386,23	2206388,56
318	498441,75	2206446,38
319	498481,54	2206495,85
320	498499,28	2206553,83
321	498540,73	2206564,94
322	498579,69	2206604,49
323	498639,51	2206688,72
324	498692,35	2206715,96

325	498758,28	2206729,96
326	498774,16	2206717,66
327	498801,32	2206692,46
328	498851,32	2206679,06
329	498915,53	2206698,55
330	498955,01	2206734,21
331	498995,76	2206715,11
332	499042,32	2206718,49
333	499098,93	2206744,4
334	499122,12	2206773,11
335	499135,88	2206814,33
336	499181,61	2206860,13
337	499195,72	2206907,42
338	499197,62	2206933,32
339	499216,54	2206940,03
340	499258,76	2206923,04
341	499300,16	2206923,98
342	499361,29	2206958,37
343	499383,82	2206986,78
344	499402,04	2207055,16
345	499409,69	2207132,85
346	499437,18	2207160,21
347	499457,86	2207185,46
348	499520,82	2207172,84
349	499548,47	2207176,84
350	499585,44	2207160,87
351	499622,31	2207152,42
352	499682,05	2207170,84
353	499723,38	2207206,06
354	499764,08	2207199,06
355	499834,68	2207224,29
356	499873,28	2207265,31
357	499883,87	2207324,28
358	499968,08	2207341,94
359	500031,62	2207380,51
360	500095,23	2207368,66
361	500128,38	2207347,04
362	500139,89	2207292,04
363	500185,82	2207243,9
364	500234,84	2207230,17
365	500257,9	2207222
366	500277,23	2207164,52
367	500327,4	2207116,37
368	500384,75	2207101,53
369	500420,96	2207105,93
370	500498,61	2207062,8
371	500543,71	2207027,37
372	500589,04	2207004,22
373	500645,27	2206965,12
374	500709,32	2206909,29
375	500741,75	2206894,05

376	500791,54	2206881,95
377	500835,52	2206882,99
378	500848,15	2206877,58
379	500859,8	2206842,86
380	500934,19	2206764,94
381	500974,94	2206750,77
382	501015,48	2206742,98
383	501059,13	2206751,97
384	501101,03	2206690,91
385	501137,96	2206661,62
386	501207,71	2206640,19
387	501233,08	2206635,44
388	501215,65	2206600,49
389	501202,57	2206539,51
390	501215,65	2206488,41
391	501233,56	2206455,3
392	501257,12	2206433,08
393	501297,66	2206343,73
394	501266,6	2206298,64
395	501256,95	2206247,08
396	501267,87	2206203,12
397	501295,84	2206167,03
398	501334,77	2206137,34
399	501308,91	2206081,11
400	501299,71	2206014,63
401	501310,72	2205958,87
402	501337,4	2205900,5
403	501372,09	2205867,08
404	501428,34	2205846,51
405	501474,19	2205850,36
406	501506,01	2205851,61
407	501540,42	2205819,77
408	501590,89	2205792,36
409	501663,96	2205776,47
410	501719,97	2205792,59
411	501787,28	2205806,88
412	501850,61	2205824,87
413	501907,22	2205857,98
414	501955,4	2205956,22
415	501984,57	2206007,5
416	501993,28	2206047,85
417	502008,15	2206048,88
418	502048,2	2206026,17
419	502098,26	2206019,72
420	502147,78	2206030,64
421	502172,01	2205992,83
422	502206,51	2205952,22
423	502277,24	2205918,79
424	502335,92	2205907,45
425	502382,27	2205919,11
426	502429,12	2205947,51

427	502441,49	2205961,57
428	502465,51	2205955,22
429	502524,45	2205923,99
430	502591,14	2205920,38
431	502647,18	2205929,3
432	502705,76	2205943,31
433	502772,52	2205953,04
434	502798,84	2205952,63
435	502868,87	2205934,56
436	502927,58	2205948,41
437	502980,37	2206003,87
438	502997,42	2206057,93
439	502988,32	2206097,16
440	503066,29	2206087,48
441	503148,98	2206099,96
442	503164,47	2206111,03
443	503206,95	2206106,82
444	503261,68	2206123,13
445	503297,25	2206151,48
446	503324,73	2206191,66
447	503331,36	2206214,19
448	503356,88	2206197,12
449	503407,52	2206184,02
450	503461,01	2206190,39
451	503508,61	2206221,57
452	503553,59	2206259,55
453	503575,95	2206311,76
454	503600,23	2206317,66
455	503616,39	2206271,9
456	503658,59	2206227,23
457	503708,09	2206204,4
458	503762,85	2206199,3
459	503775,59	2206198,03
460	503788,55	2206166,45
461	503820,57	2206131,19
462	503817,62	2206080,86
463	503820,17	2206049,02
464	503839,27	2206004,44
465	503888,08	2205961,55
466	503908,31	2205919,4
467	503953,89	2205870,71
468	504026,49	2205836,32
469	504115,64	2205808,31
470	504127,28	2205780,51
471	504167,65	2205741,77
472	504207,49	2205728,15
473	504261,24	2205729,19
474	504323,24	2205750,99
475	504366,53	2205783,93
476	504398,05	2205822,73
477	504409,55	2205845,09

478	504450,6	2205815,95
479	504496,47	2205810,73
480	504537,52	2205817,22
481	504585,31	2205834,01
482	504638,14	2205868,16
483	504675,07	2205914,01
484	504678,81	2205933,66
485	504708,64	2205926,59
486	504758,64	2205939,99
487	504799,42	2205977,01
488	504848,28	2205953,5
489	504908,35	2205938,55
490	504973,09	2205953,5
491	505008,76	2205980,53
492	505049,6	2206037,62
493	505100,49	2206038,91
494	505122,08	2206043,99
495	505212,53	2206038,83
496	505268,88	2206043,78
497	505312,64	2206061,41
498	505360,27	2206107,6
499	505411,67	2206168,05
500	505464,7	2206181,47
501	505564,06	2206193,17
502	505636,53	2206223,33
503	505683,21	2206275,04
504	505727,92	2206372,28
505	505736,35	2206400,13
506	505764,9	2206415,17
507	505800,26	2206451,57
508	505811,08	2206480,26
509	505882,66	2206535,92
510	505967,8	2206505,38
511	506026,36	2206476,95
512	506061,7	2206469,25
513	506123,11	2206472,09
514	506181,74	2206473,13
515	506217,4	2206480,77
516	506299,74	2206518
517	506353,29	2206571,9
518	506371,51	2206619,59
519	506379,1	2206649,08
520	506384,32	2206664,3
521	506417,36	2206715,01
522	506438,08	2206713,01
523	506523,35	2206724,3
524	506573,9	2206745,19
525	506627,56	2206801,39
526	506652,97	2206867,94
527	506665,77	2206909,97
528	506680,89	2206921,52

529	506700,48	2206905,75
530	506747,04	2206892,41
531	506809,19	2206905,45
532	506929,34	2206913,79
533	506955,88	2206920,64
534	507025,52	2206906,33
535	507190,6	2206919,95
536	507238,45	2206906,86
537	507284,71	2206904,02
538	507368,86	2206907,62
539	507405,46	2206897,79
540	507465,77	2206900,51
541	507501,7	2206899,25
542	507558,34	2206892,87
543	507641,29	2206894,69
544	507674,24	2206886,91
545	507717,7	2206889,59
546	507880,72	2206888,32
547	507912,35	2206881,28
548	507945,71	2206881,54
549	508020,02	2206876,39
550	508074,64	2206879,59
551	508160,14	2206863,27
552	508211,25	2206876,76
553	508262,36	2206870,89
554	508300,08	2206872,32
555	508448,75	2206865,39
556	508487,23	2206863,27
557	508544,74	2206872,36
558	508567,19	2206870,49
559	508684,37	2206884,5
560	508735,79	2206885,12
561	508926,42	2206900,68
562	509109,08	2206906,11
563	509147,2	2206914,83
564	509188,72	2206916,59
565	509213,13	2206910,21
566	509278,04	2206923,01
567	509395,04	2206934,17
568	509428,63	2206929,99
569	509472,05	2206936,52
570	509493,03	2206941,11
571	509602,63	2206939,26
572	509648,22	2206946,31
573	509710,14	2206953,65
574	509761,31	2206956,09
575	509783,76	2206961,87
576	509852,26	2206967,28
577	509862,28	2206967,48
578	509954,32	2206978,26
579	509980,89	2206977,47

580	510113,62	2206997,24
581	510139,33	2206994,64
582	510271,87	2207009,1
583	510420,28	2207033,51
584	510445,43	2207029,27
585	510513,26	2207042,42
586	510605,78	2207048,5
587	510645,89	2207041,87
588	510709,39	2207058,98
589	510762,88	2207066,97
590	510784,64	2207066,19
591	510804,85	2207076,27
592	510818,05	2207101,59
593	510827,57	2207116,41
594	510803,93	2207185,5
595	510796,1	2207205,09
596	510793,57	2207215,83
597	510794,31	2207220,12
598	510792,77	2207230,26
599	510793,2	2207243,52
600	510794,02	2207255,64
601	510792,39	2207283,57
602	510792,89	2207297,91
603	510794,68	2207319,7
604	510756,68	2207306,86
605	510727,3	2207279,06
606	510694,11	2207265,31
607	510665,08	2207264,09
608	510603,32	2207254,57
609	510458,49	2207234,74
610	510422	2207234,96
611	510345,78	2207229,64
612	510245,08	2207217,66
613	510133,09	2207210,54
614	510093,61	2207209,27
615	510009,07	2207193,75
616	509853,53	2207173,61
617	509715,93	2207157,2
618	509653,58	2207154,5
619	509543,32	2207147,23
620	509480,29	2207153,9
621	509405,41	2207135,57
622	509258,12	2207122,66
623	509192,31	2207122,31
624	509121,8	2207118,48
625	509069,63	2207104,83
626	508960,1	2207109,93
627	508863,08	2207099,64
628	508825,03	2207101,79
629	508791,99	2207093,37
630	508739,76	2207089,14

631	508702,83	2207089,55
632	508566,59	2207075,42
633	508558,25	2207077,96
634	508462,95	2207070,69
635	508392,49	2207069,97
636	508355,07	2207072,09
637	508305,07	2207085,49
638	508281,8	2207082,85
639	508226,55	2207101,74
640	508197,85	2207104,83
641	508160,18	2207093,23
642	508127,69	2207079,78
643	508085,61	2207088,82
644	508030,37	2207083,18
645	507960,32	2207085,73
646	507820,29	2207089,44
647	507679,76	2207092,67
648	507651,48	2207099,74
649	507595,45	2207096,4
650	507499,92	2207108,65
651	507425,6	2207102,75
652	507391,04	2207111,24
653	507277,58	2207107,98
654	507225,92	2207121,34
655	507145,02	2207122,46
656	507041,31	2207111,53
657	506996,53	2207131,02
658	506955,45	2207132,85
659	506898,85	2207118,61
660	506810,85	2207116,99
661	506761,23	2207177,43
662	506716,04	2207201,07
663	506657,71	2207201,72
664	506609,65	2207179,64
665	506562,55	2207127,76
666	506543,59	2207096,07
667	506484,86	2207065,35
668	506459,38	2207022,05
669	506448,1	2206983,66
670	506453,17	2206921,34
671	506370,84	2206918,61
672	506334,74	2206911,26
673	506277,9	2206870,49
674	506241,52	2206830,69
675	506188,74	2206738,03
676	506176,97	2206685,01
677	506125,06	2206673,08
678	506085,03	2206673,41
679	506008,72	2206706,26
680	505963,63	2206745,71
681	505897,72	2206761,57

682	505846,15	2206750,77
683	505776,1	2206710,01
684	505699,76	2206650,99
685	505633,75	2206599,48
686	505589,52	2206576,29
687	505558,38	2206541,89
688	505537,95	2206486,96
689	505508,98	2206391,84
690	505379,37	2206371,24
691	505312,59	2206346,11
692	505261,17	2206305,96
693	505209,4	2206245,39
694	505128,64	2206248,51
695	505052,26	2206243,37
696	504962,27	2206228,59
697	504918,96	2206204,4
698	504887,04	2206165,31
699	504848,28	2206187,84
700	504792,69	2206201,1
701	504725,03	2206196,26
702	504674,4	2206185,15
703	504644,5	2206210,76
704	504592,29	2206224,77
705	504543,89	2206223,5
706	504487,85	2206192,93
707	504451,82	2206149,84
708	504440,01	2206110,18
709	504437,73	2206088,73
710	504398,38	2206099,96
711	504337,25	2206085,95
712	504292,8	2206053,66
713	504268,47	2206017,18
714	504240,21	2205970,73
715	504189,43	2206002,67
716	504138,42	2206024,89
717	504082,64	2206040,7
718	504072,34	2206079,58
719	504040,5	2206126,71
720	504028,17	2206135,85
721	504018,85	2206199,3
722	503980,64	2206259,16
723	503965,11	2206280,04
724	503937,34	2206359,77
725	503897,85	2206411,99
726	503872,83	2206429,19
727	503816,32	2206445,09
728	503788,39	2206440,52
729	503772,41	2206484,59
730	503745,16	2206537,07
731	503699,55	2206573,89
732	503643,77	2206590,3

733	503620,2	2206593,23
734	503563,53	2206575,01
735	503538,06	2206558,46
736	503510,87	2206523,24
737	503501,06	2206502,1
738	503442,75	2206476,28
739	503407,99	2206451,33
740	503387,29	2206426,11
741	503317,58	2206434,05
742	503263,04	2206422,83
743	503218,58	2206412,86
744	503182,63	2206398,06
745	503162,03	2206382,7
746	503137,39	2206354,1
747	503106,69	2206381,83
748	503050,94	2206398,18
749	503014,55	2206394,25
750	502975,7	2206378,58
751	502938,32	2206342,71
752	502897,59	2206331,63
753	502852,55	2206297,37
754	502841,73	2206277,72
755	502807,02	2206271,9
756	502777,09	2206257,25
757	502743,97	2206224,77
758	502722,77	2206189,64
759	502716,49	2206155,79
760	502692,88	2206144,16
761	502641,45	2206138,17
762	502611,74	2206130,3
763	502575,71	2206125,72
764	502526,82	2206150,9
765	502472,06	2206163,64
766	502400,74	2206168,73
767	502339,6	2206153,45
768	502323,12	2206141,21
769	502289,93	2206186,56
770	502261,46	2206212,09
771	502226,25	2206227,32
772	502180,4	2206238,78
773	502138,91	2206240,25
774	502109,7	2206233,88
775	502072,61	2206249,42
776	502010,02	2206252,61
777	501988,73	2206270,62
778	501960,71	2206282,09
779	501919,87	2206291,61
780	501894,48	2206285,91
781	501857,92	2206272,14
782	501815,52	2206234,96
783	501789,41	2206181,71

784	501781,35	2206136,85
785	501786,98	2206075,52
786	501760,26	2206021,28
787	501722,75	2206026,67
788	501698,98	2206026,09
789	501649,73	2206000,1
790	501606,01	2206046,47
791	501561,61	2206062,42
792	501538,44	2206065,96
793	501554,89	2206105,37
794	501563,69	2206154,5
795	501557,27	2206194,34
796	501535,01	2206235,22
797	501493,27	2206274,65
798	501505,11	2206342,17
799	501499,99	2206384,26
800	501459,55	2206484,59
801	501423,96	2206546,62
802	501444,44	2206615,73
803	501438,25	2206734,05
804	501410,51	2206786,43
805	501371,24	2206820,65
806	501309,9	2206842,47
807	501251,57	2206844,88
808	501229,38	2206886,86
809	501172,36	2206937,58
810	501120,13	2206966,01
811	501067,95	2206971,91
812	501034,61	2206966,59
813	501012,76	2207004,8
814	500970,48	2207052,61
815	500927,33	2207069,16
816	500889,1	2207100,2
817	500839,1	2207113,6
818	500792,18	2207106,1
819	500766,48	2207132,54
820	500710,07	2207173,28
821	500654,63	2207204,17
822	500594,12	2207248,84
823	500494,37	2207299,34
824	500436,93	2207315,85
825	500396,18	2207394,15
826	500352,15	2207448,7
827	500311,29	2207468,96
828	500296,24	2207471,86
829	500245,17	2207512,38
830	500167,48	2207562,05
831	500096,91	2207573,38
832	500049,64	2207587,85
833	499996,82	2207588,8
834	499920,8	2207555,11

835	499893,29	2207531,88
836	499871	2207526,14
837	499845,22	2207528,3
838	499799,44	2207540,6
839	499739,97	2207538,62
840	499696,88	2207513,66
841	499664,69	2207475,08
842	499618,7	2207457,99
843	499572,72	2207407,22
844	499549,02	2207402,66
845	499527,62	2207450,09
846	499471,17	2207494,97
847	499423,05	2207509,26
848	499360,3	2207495,82
849	499305,25	2207452,52
850	499287,15	2207416,99
851	499278,5	2207374,83
852	499273,94	2207343,64
853	499282,01	2207302,51
854	499271,21	2207289,03
855	499223,2	2207272,31
856	499178,48	2207226,74
857	499164,46	2207194,27
858	499138,56	2207171,72
859	499106,74	2207123,19
860	499051,8	2207092,1
861	499025,4	2207061,99
862	499002,97	2207017,2
863	498992,05	2206971,48
864	498973,04	2206954,76
865	498937,82	2206969,83
866	498910,69	2206976,04
867	498874,88	2206968,67
868	498847,39	2206995,3
869	498796,37	2207004,67
870	498771,61	2207004,22
871	498734,82	2206987,75
872	498691,96	2206945,74
873	498662,16	2206950,03
874	498625,15	2206940,54
875	498611,17	2206936,07
876	498585,72	2206915,1
877	498560,92	2206881,41
878	498511,8	2206843,74
879	498480,98	2206814,01
880	498455,44	2206773,59
881	498408,63	2206760,96
882	498382,82	2206745,51
883	498359,53	2206721,58
884	498322,79	2206680,66
885	498308,02	2206648,88

886	498302,55	2206601,88
887	498244,53	2206545,96
888	498220,82	2206548,7
889	498197,64	2206546,4
890	498184,44	2206542,16
891	498168,88	2206541,26
892	498154,2	2206538,02
893	498119,85	2206544,45
894	498096,92	2206544,45
895	498049,68	2206530,63
896	498013,08	2206494,03
897	498007,44	2206482,79
898	497985,48	2206461,03
899	497967,65	2206438,74
900	497952,48	2206393,97
901	497951,43	2206379,4
902	497928,62	2206373,29
903	497902,06	2206352,13
904	497877,14	2206320,47
905	497836,43	2206293,92
906	497813,42	2206279,37
907	497746,68	2206273,17
908	497731,17	2206265,04
909	497701,47	2206262,98
910	497670,53	2206251,89
911	497638,76	2206223,43
912	497629,99	2206210,93
913	497589,62	2206217,67
914	497551,18	2206214,58
915	497532,08	2206206,94
916	497509,39	2206218,07
917	497470,74	2206248,43
918	497417,78	2206262,57
919	497373,04	2206252
920	497333,29	2206229,65
921	497317,15	2206215,82
922	497281,18	2206219,68
923	497227,69	2206209,49
924	497206,04	2206196,75
925	497160,98	2206157,47
926	497115,55	2206143,54
927	497076,43	2206114,76
928	497050,42	2206085,21
929	497038,03	2206062,03
930	497028,13	2206055,38
931	496987,52	2206074,18
932	496960,05	2206078,03
933	496909,15	2206064,11
934	496865,97	2206029,5
935	496839,94	2205994,91
936	496778,37	2205974,38

937	496742,09	2206004,27
938	496695,17	2206015,96
939	496668,43	2206013,29
940	496659,98	2206033,73
941	496626,27	2206063,59
942	496593,41	2206076,57
943	496550,19	2206080,72
944	496528,39	2206075,4
945	496515,31	2206085,54
946	496471,39	2206099,78
947	496422,88	2206130,69
948	496372,88	2206144,09
949	496347,95	2206140,72
950	496298,22	2206128,57
951	496258,8	2206139,44
952	496226,96	2206141,99
953	496192,3	2206130,05
954	496179,6	2206119,23
955	496128,89	2206168,73
956	496075,13	2206182,77
957	496015,44	2206161,8
958	495935,08	2206128,58
959	495873,53	2206102,51
960	495861,57	2206091,66
961	495819,07	2206100,76
962	495782,02	2206097,04
963	495730,79	2206082,65
964	495685,04	2206097,41
965	495651,93	2206097,41
966	495601,76	2206084,13
967	495587,31	2206074,34
968	495514,38	2206121,61
969	495483,13	2206131,37
970	495464,74	2206156,53
971	495434,39	2206183,91
972	495406,29	2206200,3
973	495394,02	2206245,15
974	495361,8	2206282,81
975	495312,51	2206321,57
976	495253,45	2206332,57
977	495216,62	2206330,52
978	495186,42	2206349,59
979	495139,37	2206360,78
980	495124,63	2206403,55
981	495081,81	2206448,78
982	495060,01	2206455,82
983	495028,14	2206488,73
984	495014,97	2206532
985	494964,18	2206601,76
986	494925,85	2206637,67
987	494883,28	2206662,89

988	494843	2206698,97
989	494795,17	2206724,63
990	494762,95	2206760,96
991	494727,78	2206779,94
992	494690,69	2206787,07
993	494651,99	2206782,48
994	494626,68	2206851,38
995	494619,03	2206884,5
996	494597,35	2206910,07
997	494571,91	2206972,38
998	494531,35	2207009,39
999	494526,14	2207051,06
1000	494512,74	2207101,06
1001	494482,12	2207136,67
1002	494454,12	2207150,66
1003	494425,03	2207201,51
1004	494376,41	2207241,11
1005	494306,43	2207257,64
1006	494196,84	2207336,63
1007	494169,9	2207348,34
1008	494174,01	2207379,1
1009	494160,61	2207429,1
1010	494129,97	2207470,35
1011	494079,03	2207488,19
1012	493981,38	2207509,52
1013	493939,82	2207546,9
1014	493894,92	2207559,32
1015	493867,61	2207556,96
1016	493824,84	2207541,75
1017	493767,83	2207531,84
1018	493725,6	2207556,96
1019	493677,19	2207567,99
1020	493639	2207560,78
1021	493618,48	2207553,6
1022	493566,4	2207569,7
1023	493538,38	2207570,97
1024	493489,12	2207555,47
1025	493446,69	2207572,24
1026	493402,72	2207583,2
1027	493357,77	2207574,28
1028	493320,6	2207581,16
1029	493280,98	2207573,9
1030	493246,73	2207559,51
1031	493227,63	2207539,44
1032	493196,04	2207538,02
1033	493181,27	2207534,45
1034	493128,72	2207550,23
1035	493084,35	2207541,68
1036	493063,97	2207531,49
1037	493040,8	2207502,84
1038	492985,9	2207513,93

1039	492922,6	2207499,65
1040	492885,85	2207485,85
1041	492814,34	2207471,63
1042	492778,04	2207456,35
1043	492676,16	2207476,72
1044	492639,85	2207483,14
1045	492517,31	2207448,93
1046	492381,13	2207412,5
1047	492341,84	2207424,51
1048	492270,23	2207434,68
1049	492227,21	2207425,78
1050	492135,74	2207383,2
1051	492068,22	2207347,1
1052	492018,34	2207328,99
1053	491982,68	2207299,69
1054	491958,48	2207284,41
1055	491940,65	2207270,4
1056	491891,45	2207210,07
1057	491872,11	2207171,03
1058	491831,17	2207142,18
1059	491801,19	2207140,49
1060	491756,62	2207129,03
1061	491716,46	2207102
1062	491660,3	2207071,82
1063	491633,66	2207045,41
1064	491534,92	2207000,36
1065	491498,08	2206973,65
1066	491479,83	2206952,61
1067	491455,91	2206890,02
1068	491415,93	2206887,05
1069	491378,99	2206873,04
1070	491334,91	2206833,03
1071	491316,45	2206781,11
1072	491260,69	2206764,56
1073	491224,09	2206727,96
1074	491208,33	2206692,18
1075	491214,85	2206650,78
1076	491200,69	2206605,58
1077	491199,55	2206569,8
1078	491211,14	2206528,4
1079	491187,83	2206505,08
1080	491181,33	2206482,16
1081	491163,76	2206468,03
1082	491144,76	2206444,6
1083	491135,7	2206419,68
1084	491097,53	2206395,44
1085	491060,72	2206346,13
1086	491041,15	2206302,21
1087	490968,66	2206242,2
1088	490945,83	2206215,17
1089	490934,51	2206185,49

1090	490898,09	2206145,01
1091	490864,09	2206139,65
1092	490823,7	2206116,52
1093	490798,35	2206090,22
1094	490771,65	2206015,95
1095	490772,89	2205987,16
1096	490764,14	2205955,71
1097	490738,29	2205929,11
1098	490701,69	2205892,51
1099	490688,34	2205859,29
1100	490648,82	2205826,35
1101	490605,92	2205762,46
1102	490571,45	2205731,61
1103	490549,88	2205673,3
1104	490499,07	2205574,05
1105	490471,92	2205558,46
1106	490435,53	2205518,13
1107	490430,04	2205504,31
1108	490388,83	2205463,11
1109	490374,71	2205419,94
1110	490373,54	2205408,56
1111	490354,31	2205368,42
1112	490348,1	2205322,27
1113	490312,41	2205299,16
1114	490273,02	2205273,37
1115	490223,31	2205221,88
1116	490204,61	2205209,17
1117	490145,23	2205186,21
1118	490091,04	2205147,14
1119	490070,78	2205127,81
1120	490020,49	2205115,34
1121	490005,47	2205109,68
1122	489978,37	2205111,05
1123	489893,98	2205095,09
1124	489794,63	2205046,69
1125	489757,22	2205008,74
1126	489739,4	2205007,99
1127	489682,82	2204987,48
1128	489667,72	2204975,92
1129	489551,61	2204935,96
1130	489484,47	2204893,9
1131	489454,93	2204861,78
1132	489436,23	2204819,09
1133	489401,8	2204810,74
1134	489360,97	2204795,79
1135	489336,17	2204772,6
1136	489286,81	2204758,17
1137	489248,35	2204740,56
1138	489211,96	2204709,19
1139	489188,54	2204677,76
1140	489153,59	2204665,45

1141	489112,63	2204637,19
1142	488858,16	2204498,41
1143	488826,7	2204471,02
1144	488798,68	2204440,46
1145	488770,62	2204419,26
1146	488702,13	2204394,1
1147	488634,1	2204336,24
1148	488573,44	2204298,2
1149	488549,82	2204284,7
1150	488523,13	2204262,28
1151	488374,87	2204085,14
1152	488270,77	2204015,08
1153	488232,56	2203979,41
1154	488192,76	2203928,81
1155	488136,87	2203909,2
1156	488056,17	2203839,32
1157	488007,99	2203772,85
1158	487986,12	2203696,68
1159	487996,31	2203622,81
1160	488011,29	2203596,32
1161	487964,21	2203499,77
1162	487888,69	2203443,23
1163	487842,84	2203373,18
1164	487794,44	2203301,86
1165	487728,22	2203240,73
1166	487665,81	2203193,6
1167	487618,69	2203138,84
1168	487592,62	2203102,99
1169	487545,2	2202996,85
1170	487430,19	2202898,13
1171	487113,7	2202701,99
1172	486855,31	2202550,54
1173	486832,88	2202547,89
1174	486783,45	2202535,04
1175	486591,03	2202401,73
1176	486554,2	2202359,13
1177	486536,68	2202320,67
1178	486494,3	2202279,83
1179	486487,15	2202266,33
1180	486411,95	2202191,28
1181	486381,21	2202157,08
1182	486364,83	2202113,59
1183	486354,64	2202049,91
1184	486357,19	2202010,43
1185	486368,94	2201961,13
1186	486353,55	2201917,84
1187	486320,95	2201883,2
1188	486309,26	2201851,61
1189	486304,97	2201802,83
1190	486313,88	2201736,6
1191	486318,91	2201715,82

1192	486310,5	2201693,06
1193	486304,97	2201655,09
1194	486311,3	2201631,53
1195	486282,04	2201600,33
1196	486259,12	2201563,39
1197	486252,45	2201503,66
1198	486258,38	2201448,93
1199	486258,11	2201410,42
1200	486227,3	2201341,05
1201	486194,16	2201304,85
1202	486181,32	2201253,23
1203	486192,89	2201215,7
1204	486169,13	2201165,94
1205	486159,18	2201014,13
1206	486133,03	2200940,6
1207	486127,94	2200869,28
1208	486125,39	2200819,61
1209	486114,64	2200793,76
1210	486088,04	2200772,37
1211	486061,2	2200740,7
1212	486020,32	2200596,73
1213	485997,85	2200496,3
1214	485980,84	2200440,08
1215	485977,02	2200334,37
1216	485944,52	2200198,29
1217	485941,65	2200087,6
1218	485960,73	2200048,98
1219	485993,9	2200018,09

Прибрежная защитная полоса р.Ункор (контур 182)

Система координат – МСК 52

Номер и координаты характерных точек водоохранной зоны		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	486040,57	2200058,52
2	486063,97	2200062,84
3	486084,87	2200079,19
4	486092,59	2200106,68
5	486093,93	2200175,90
6	486126,20	2200316,51
7	486131,48	2200418,97
8	486145,96	2200461,15
9	486149,58	2200499,25
10	486193,92	2200663,71
11	486244,99	2200707,44
12	486268,20	2200814,11
13	486273,37	2200909,12
14	486299,11	2200989,92
15	486309,81	2201146,66
16	486338,69	2201138,87
17	486367,85	2201148,98

18	486387,03	2201168,82
19	486419,08	2201267,04
20	486428,41	2201328,16
21	486420,1	2201356,43
22	486400,61	2201376,49
23	486401,69	2201412,74
24	486401,05	2201431,68
25	486405,02	2201449,06
26	486395,67	2201484,21
27	486393,95	2201511,58
28	486456,88	2201579,01
29	486463,1	2201609,34
30	486450,69	2201658,65
31	486467,64	2201691,68
32	486465,75	2201711,58
33	486448,05	2201812,04
34	486471,27	2201835,42
35	486500,32	2201908,25
36	486522,97	2201934,58
37	486528,28	2201952,58
38	486523,56	2201986,39
39	486502,84	2202008,29
40	486496,2	2202040,16
41	486504,99	2202085,88
42	486559,99	2202139,18
43	486604,86	2202186,01
44	486612,86	2202201,36
45	486639,69	2202219,56
46	486659,01	2202244,87
47	486677,91	2202289,39
48	486753,27	2202326,75
49	486794,66	2202352,72
50	486853,08	2202398,36
51	486890,02	2202401,36
52	486917,04	2202409,58
53	487102,29	2202516,94
54	487508,32	2202767,97
55	487664,46	2202901,83
56	487674,45	2202914,48
57	487723,39	2203025,52
58	487763,74	2203073,64
59	487857,55	2203152,04
60	487908,96	2203203,59
61	487998,62	2203336,16
62	488034	2203364,72
63	488070,84	2203389,22
64	488084,78	2203405,01
65	488134,51	2203493,73
66	488165,27	2203577,84
67	488166,93	2203622,94
68	488157,6	2203651,91

69	488138,4	2203681,07
70	488143,02	2203702,38
71	488170,99	2203745,41
72	488207,86	2203785,98
73	488266,65	2203802,61
74	488299,84	2203830,56
75	488317,14	2203864,43
76	488358,62	2203905,28
77	488469,48	2203977,73
78	488626,87	2204165,76
79	488716,51	2204220,9
80	488773,42	2204270,88
81	488840,59	2204294,35
82	488851,28	2204299,55
83	488911,45	2204352,41
84	488934,56	2204378,94
85	489189,21	2204518,07
86	489220,03	2204539,69
87	489261,64	2204547,1
88	489279,83	2204562,16
89	489323,36	2204619,63
90	489387,76	2204639,93
91	489423,05	2204659,69
92	489436,67	2204672,96
93	489483,39	2204682,95
94	489545	2204718,45
95	489559,64	2204733,09
96	489573,91	2204783,75
97	489603,11	2204804,03
98	489736,34	2204850,67
99	489758,45	2204867,17
100	489793,88	2204865,72
101	489821,49	2204873,68
102	489879,42	2204930,83
103	489934,7	2204959,92
104	489981,35	2204969,31
105	490025,68	2204966,88
106	490043,17	2204970,9
107	490061,77	2204979,95
108	490090,11	2204987,76
109	490106,71	2204989,21
110	490151,04	2205008,62
111	490172,83	2205029,83
112	490178,93	2205035,38
113	490214,92	2205062,58
114	490273,47	2205084,88
115	490321,33	2205119
116	490355,69	2205158,39
117	490382,98	2205176,41
118	490436,76	2205202,48
119	490453,95	2205218,47

120	490468,66	2205247,2
121	490490,2	2205265,5
122	490496,6	2205283,77
123	490497,32	2205302,16
124	490495,31	2205312,45
125	490509,53	2205318,57
126	490528,15	2205338,03
127	490536,02	2205365,57
128	490533,47	2205377,73
129	490548,76	2205382,66
130	490563,4	2205397,3
131	490574,95	2205427,82
132	490569,88	2205450,8
133	490597,8	2205463,7
134	490624,84	2205493,37
135	490635,45	2205530,98
136	490688,94	2205636,05
137	490692,5	2205655,56
138	490715,69	2205676,81
139	490758,99	2205737,3
140	490788,16	2205747,75
141	490805,05	2205765,61
142	490820,15	2205807,42
143	490839,91	2205821,6
144	490890,34	2205886,15
145	490913,85	2205969,99
146	490914,86	2205997,28
147	490960,96	2206002,46
148	490983,46	2206012,72
149	491014,98	2206043,6
150	491022,46	2206073,72
151	491041,3	2206088,68
152	491063,24	2206120,21
153	491069,98	2206142,38
154	491147,12	2206207,26
155	491159,76	2206219,96
156	491191,19	2206288,42
157	491219,08	2206301,51
158	491262,62	2206344,61
159	491272,57	2206374,74
160	491297,72	2206400,85
161	491313,1	2206429,68
162	491340,84	2206463,3
163	491347,12	2206481,84
164	491359,53	2206486,47
165	491381,09	2206508,85
166	491386,77	2206537,59
167	491379,23	2206560,05
168	491365,86	2206574,69
169	491356,19	2206579,97
170	491372,86	2206602,08

171	491374,41	2206628,4
172	491372,46	2206636,05
173	491390,06	2206649,2
174	491395,02	2206652,51
175	491408,9	2206649,99
176	491433,47	2206658,42
177	491452,33	2206676,83
178	491459,64	2206713,43
179	491454,94	2206748,32
180	491485,23	2206750,3
181	491529,49	2206761,81
182	491568,04	2206803,94
183	491596,7	2206824,32
184	491604,68	2206835,04
185	491612,99	2206880,45
186	491717,27	2206928,03
187	491731,7	2206939,58
188	491743,22	2206956,78
189	491760,03	2206967,27
190	491782,23	2206974,71
191	491818,31	2206999,44
192	491829,13	2207000,71
193	491863,95	2207000,91
194	491886,71	2207008,21
195	491982,28	2207077,13
196	492016,42	2207143,58
197	492026,36	2207156,45
198	492060,9	2207168,32
199	492077,8	2207186,66
200	492090,07	2207208,2
201	492111,51	2207208,2
202	492131,51	2207213,56
203	492151,35	2207231,87
204	492184,47	2207240,15
205	492204,84	2207252,89
206	492215,03	2207265,62
207	492276,19	2207292,58
208	492323,29	2207284,73
209	492331,83	2207275,81
210	492347,91	2207265,71
211	492376,58	2207258,32
212	492397,8	2207261,17
213	492415,6	2207275,17
214	492502,23	2207293,64
215	492530,89	2207296,19
216	492552,62	2207311,45
217	492596,48	2207321,66
218	492633,9	2207332,57
219	492648,23	2207339,92
220	492744,85	2207317,84
221	492785,22	2207318,16

222	492832,69	2207326,43
223	492886,96	2207344,15
224	492927,55	2207342,33
225	492948,32	2207348,14
226	492959,71	2207355,06
227	492970,5	2207366,1
228	492978,63	2207368,5
229	492993,58	2207364
230	493083,63	2207357,96
231	493097,57	2207362,54
232	493108,79	2207367,87
233	493111,4	2207361,61
234	493126,04	2207346,97
235	493147,64	2207341,64
236	493172,52	2207347,23
237	493199,92	2207362,2
238	493229,22	2207388,02
239	493231,39	2207392,67
240	493244,35	2207388,11
241	493279,45	2207385,98
242	493315,11	2207399,99
243	493333,02	2207417,7
244	493354,45	2207414,73
245	493380,7	2207422,91
246	493402,54	2207440,31
247	493408,39	2207438,76
248	493416,99	2207431,83
249	493433,48	2207417,77
250	493485,77	2207394,26
251	493516,97	2207384,07
252	493532,89	2207381,52
253	493561,74	2207396,23
254	493579,38	2207383,43
255	493619,5	2207373,88
256	493655,16	2207382,79
257	493669,17	2207401,26
258	493681,37	2207419,71
259	493709,92	2207383,43
260	493727,12	2207374,52
261	493753,23	2207371,97
262	493782,52	2207384,07
263	493813,81	2207397,5
264	493841,74	2207393,62
265	493873,92	2207402,29
266	493881,58	2207406,13
267	493922,28	2207366,51
268	493952,04	2207358,6
269	493972,82	2207361,43
270	493983,89	2207364,88
271	493997,76	2207358,6
272	494012,46	2207355,49

273	493994,84	2207316,04
274	493999,67	2207273,27
275	494013,68	2207238,24
276	494028,32	2207221,68
277	494056,34	2207208,95
278	494086,58	2207202,66
279	494119,49	2207203,92
280	494168,55	2207166,43
281	494212,31	2207138,92
282	494242,87	2207114,21
283	494266	2207107,55
284	494286,19	2207106,79
285	494277,24	2207090,4
286	494273,41	2207071,21
287	494280,67	2207044,04
288	494298,33	2207021,8
289	494307,4	2207015,09
290	494332,4	2207008,39
291	494375,9	2207009,27
292	494384,43	2206955,6
293	494399,56	2206920,08
294	494414,2	2206905,44
295	494452,41	2206891,52
296	494460,36	2206860,65
297	494472,63	2206829,32
298	494493,4	2206810,81
299	494513,36	2206757,32
300	494513,25	2206738,99
301	494522,8	2206698,23
302	494564,16	2206650,15
303	494584,6	2206644,79
304	494616,98	2206645,15
305	494665,44	2206634,55
306	494666,88	2206620,91
307	494686,46	2206602,08
308	494713,2	2206590,61
309	494754,05	2206588,68
310	494806,54	2206542,8
311	494843,45	2206522,5
312	494887,71	2206468,18
313	494893,73	2206435,87
314	494910,29	2206402,76
315	494925,57	2206383,65
316	494941	2206375,74
317	494940,27	2206364,9
318	494945,32	2206338,44
319	494964,09	2206320,24
320	494984,09	2206314,88
321	494995,09	2206315,16
322	494990,58	2206276,01
323	494995,73	2206251,91

324	495014,09	2206235,92
325	495103,88	2206206,62
326	495117,89	2206205,99
327	495125,49	2206209,47
328	495152,28	2206179,24
329	495176,23	2206177,44
330	495232,7	2206190,19
331	495253,19	2206189,64
332	495266,9	2206176,06
333	495273,43	2206146,84
334	495293,01	2206106,65
335	495307,66	2206093,27
336	495355,6	2206066,05
337	495370,25	2206046
338	495381,54	2206019,28
339	495400,59	2206002,44
340	495427,46	2205993,93
341	495460,49	2205990,11
342	495524,8	2205944,9
343	495574,35	2205921,51
344	495592,26	2205917,28
345	495610,67	2205918,5
346	495631,79	2205925,16
347	495653,93	2205948,57
348	495666,05	2205956,78
349	495688,38	2205944,57
350	495707,57	2205939,66
351	495742,59	2205938,53
352	495812,98	2205958,76
353	495866,77	2205939,8
354	495903,06	2205938,53
355	495930,45	2205949,99
356	495942,55	2205966,55
357	495948,91	2205981,83
358	495972,72	2205992,66
359	496005,91	2206000,81
360	496020,72	2206015,38
361	496067,79	2206030,25
362	496075,67	2206016,87
363	496072,53	2205998,55
364	496078,53	2205976,42
365	496095,16	2205960,7
366	496122,12	2205946,17
367	496141,56	2205944,51
368	496199,78	2205950,82
369	496236,2	2205967,45
370	496245,64	2205976,89
371	496262,89	2205959,13
372	496290,59	2205949,69
373	496322,99	2205959,19
374	496336,08	2205971,36

375	496354,99	2205998,52
376	496362,77	2206001,28
377	496414,71	2205968,77
378	496444,55	2205960,84
379	496492,43	2205916,38
380	496519,81	2205907,78
381	496539,67	2205912,77
382	496547,1	2205917,47
383	496558,38	2205891,76
384	496572,34	2205876,12
385	496595,27	2205865,94
386	496622,01	2205859,57
387	496653,85	2205862,75
388	496680,62	2205870,86
389	496701,61	2205835,33
390	496714,85	2205821,75
391	496752,25	2205804
392	496778,26	2205801,5
393	496815,38	2205812,77
394	496844,25	2205842,37
395	496847,81	2205849,97
396	496909,85	2205871,03
397	496936,77	2205889,45
398	496963,51	2205923,57
399	496983,08	2205907,96
400	497022,84	2205899,21
401	497066,98	2205911,02
402	497135,97	2205959,02
403	497167,11	2205993,3
404	497175,39	2206009,85
405	497187,49	2206018,77
406	497218,69	2206028,32
407	497247,35	2206043,6
408	497287,23	2206077,06
409	497340,32	2206062,07
410	497380,44	2206070,99
411	497405,52	2206097,81
412	497411,2	2206107,82
413	497433,3	2206084,36
414	497448,86	2206076,73
415	497478,63	2206071,02
416	497492,46	2206072,66
417	497511,7	2206059,53
418	497537,09	2206056,98
419	497558,26	2206064,57
420	497573,12	2206076,96
421	497635,16	2206067,16
422	497665,81	2206068,11
423	497704,57	2206079,26
424	497728,77	2206090,73
425	497744,9	2206115,89

426	497767,93	2206122,42
427	497782,73	2206133,4
428	497817,46	2206137,86
429	497851,93	2206138,4
430	497873,53	2206143,02
431	497894,77	2206156,28
432	497904,66	2206169,23
433	497966,45	2206210,6
434	497992,58	2206230,07
435	498012,47	2206227,64
436	498037,08	2206234,32
437	498059,42	2206250,91
438	498074,87	2206274,76
439	498079,76	2206304,01
440	498080,18	2206313,89
441	498089,95	2206326
442	498098,43	2206355
443	498096,09	2206371,42
444	498110,26	2206382,57
445	498124,52	2206399,13
446	498157,74	2206392,5
447	498183,38	2206400
448	498204,78	2206400,85
449	498222,47	2206405,58
450	498253,61	2206397,94
451	498273,02	2206395,15
452	498297,79	2206402,97
453	498322,39	2206412,62
454	498336,04	2206423,14
455	498348,7	2206434,6
456	498353,22	2206451,77
457	498365,89	2206461,98
458	498379,08	2206478,83
459	498391,47	2206483,47
460	498404,46	2206495,49
461	498411,02	2206506,09
462	498429,58	2206525,85
463	498435,41	2206546,29
464	498448,81	2206610,5
465	498462,33	2206621,79
466	498467,48	2206616,9
467	498490,73	2206611,54
468	498510,73	2206616,9
469	498527,73	2206634,49
470	498530,52	2206642,26
471	498542,28	2206649,84
472	498556,52	2206665,61
473	498581,13	2206707,15
474	498597,05	2206731,98
475	498606,96	2206742,15
476	498656,18	2206773,01

477	498667,26	2206782,4
478	498692,35	2206775,96
479	498718,19	2206784,32
480	498730,14	2206793,12
481	498737,3	2206800,08
482	498742,67	2206795,82
483	498772,17	2206786,11
484	498795,4	2206792,92
485	498800,44	2206774,12
486	498815,82	2206755,84
487	498831,32	2206744,42
488	498851,32	2206739,06
489	498878,4	2206745,31
490	498890,85	2206756,56
491	498901,57	2206774,4
492	498914,1	2206810,49
493	498925,32	2206802,67
494	498959,07	2206797,58
495	498975,38	2206786,93
496	499004,62	2206777,25
497	499033,64	2206777,86
498	499057,77	2206788,02
499	499072,46	2206806,79
500	499079,34	2206828,15
501	499077,17	2206854,45
502	499100,14	2206863,44
503	499126,55	2206885,45
504	499133,44	2206899,03
505	499138,85	2206923,42
506	499136,81	2206936,5
507	499141,09	2206956,02
508	499140,46	2206970,87
509	499147,56	2206982,33
510	499162,85	2206989,25
511	499186,45	2206991,96
512	499206,68	2207001,5
513	499226,18	2207022,72
514	499239,58	2206999,44
515	499253,02	2206987,38
516	499275,58	2206981,24
517	499300,63	2206985,82
518	499328,09	2207007,08
519	499337,19	2207035,33
520	499337,76	2207069,72
521	499346,91	2207111,05
522	499342,37	2207136,8
523	499331,96	2207152,55
524	499342,98	2207156,08
525	499355,01	2207164,52
526	499367,08	2207170,24
527	499382,12	2207184,92

528	499390,46	2207204,29
529	499403,29	2207219,09
530	499425,7	2207236,45
531	499436,77	2207249,74
532	499441,41	2207263,4
533	499458,46	2207249,31
534	499472,01	2207243,65
535	499491,81	2207238,17
536	499514,49	2207232,64
537	499532,36	2207234,6
538	499557,4	2207244,74
539	499564,81	2207250,49
540	499574,73	2207232,67
541	499588,74	2207221,1
542	499595,23	2207217,71
543	499614,66	2207211,81
544	499636,94	2207215,63
545	499664,96	2207231,55
546	499684,07	2207250,02
547	499694,89	2207283,14
548	499696,31	2207309,56
549	499708,3	2207287,74
550	499725,82	2207270,56
551	499745,2	2207261,48
552	499772,43	2207259,94
553	499792,58	2207267,83
554	499812,27	2207287,02
555	499823,53	2207311,79
556	499823,71	2207335,14
557	499803,59	2207391,33
558	499820,74	2207385,97
559	499868,91	2207384,08
560	499894,85	2207383,75
561	499916,06	2207391,41
562	499952,16	2207399,67
563	499977,63	2207414,95
564	499999,92	2207432,15
565	500015,2	2207442,34
566	500030,11	2207445,01
567	500069,33	2207431,51
568	500113,84	2207427,38
569	500154,13	2207402,4
570	500192,74	2207373,18
571	500193,83	2207367,19
572	500187,4	2207340,98
573	500194,26	2207317,42
574	500212,41	2207298,07
575	500232,19	2207290,67
576	500262,44	2207292,07
577	500293,55	2207279,76
578	500316,12	2207218,18

579	500329,1	2207194,68
580	500353,66	2207169,78
581	500380,41	2207161,51
582	500402,06	2207160,23
583	500419,7	2207166,97
584	500431,99	2207167,24
585	500473,57	2207146,7
586	500494,67	2207132,47
587	500528,15	2207115,02
588	500557,67	2207090,41
589	500579,36	2207076,63
590	500594,27	2207070,9
591	500614,75	2207059,9
592	500661,24	2207025,23
593	500681,3	2207013,33
594	500711,54	2206986,07
595	500765,04	2206940,22
596	500807,14	2206929,06
597	500837,8	2206935,99
598	500861,67	2206927,31
599	500881,86	2206915,13
600	500893,03	2206900,1
601	500903,1	2206867,86
602	500949,53	2206815,5
603	500971,23	2206801,58
604	500989,57	2206795,68
605	501015,48	2206792,98
606	501055,58	2206803,35
607	501075,06	2206811,3
608	501097	2206795,73
609	501107,81	2206766,61
610	501136,29	2206727,53
611	501191,68	2206698,04
612	501231,17	2206683,59
613	501274,26	2206683,26
614	501286,08	2206679,77
615	501281,83	2206604,93
616	501266,06	2206585,47
617	501252,82	2206549,22
618	501253,22	2206524,73
619	501261,1	2206498,28
620	501288,68	2206473,96
621	501304,41	2206450,52
622	501333,52	2206394,23
623	501340,07	2206369,65
624	501352,56	2206346,55
625	501348,75	2206322,62
626	501324,12	2206281,87
627	501316,7	2206254,2
628	501322,65	2206225,93
629	501340,07	2206205,67

630	501382,73	2206177,01
631	501415,92	2206156,22
632	501419,93	2206150,13
633	501406,93	2206136,26
634	501384,57	2206103,79
635	501369,04	2206071,31
636	501357,9	2206032,46
637	501358,73	2206019,59
638	501374,59	2205956,4
639	501387,19	2205935,67
640	501402,09	2205919,04
641	501426,03	2205910,83
642	501468,26	2205911,28
643	501494,17	2205911,47
644	501523,73	2205924,2
645	501532,87	2205919,52
646	501540,02	2205912,74
647	501549,57	2205896,82
648	501567,4	2205872,62
649	501592,88	2205852,24
650	501658,76	2205840,62
651	501685,9	2205844,54
652	501712,42	2205855,13
653	501732,07	2205877,55
654	501748,89	2205868,16
655	501776,27	2205866,89
656	501809,71	2205872,52
657	501859,7	2205903,19
658	501877,09	2205922,61
659	501911,33	2206001,3
660	501927,42	2206025,78
661	501933,87	2206056,42
662	501927,2	2206115,88
663	501926,41	2206134,4
664	501951,6	2206113,43
665	501978,8	2206106,99
666	502033,47	2206108,62
667	502055,07	2206088,49
668	502080,67	2206080,22
669	502108,68	2206078,95
670	502150,71	2206097,37
671	502179,56	2206089,96
672	502211,58	2206046,19
673	502223,97	2206022,83
674	502243,05	2206003,17
675	502281,74	2205982,33
676	502305,7	2205971,61
677	502329,17	2205967,07
678	502366,22	2205975,42
679	502392,75	2205995,23
680	502409,41	2206022,82

681	502469	2206020,33
682	502500,95	2206003,8
683	502529,48	2205986,2
684	502562,72	2205975,78
685	502593,93	2205985,34
686	502637,56	2205987,05
687	502653,54	2205990,83
688	502674,8	2206002,53
689	502727,04	2206001,95
690	502756,73	2206010,99
691	502763,92	2206016,04
692	502785,4	2206010,06
693	502805,73	2206014,13
694	502857,61	2205996,18
695	502879,64	2205995,06
696	502905,64	2206004,44
697	502922,85	2206022,68
698	502932,17	2206050,98
699	502928,1	2206090,85
700	502916,96	2206110,18
701	502901,71	2206123,23
702	502881,4	2206131,76
703	502927,93	2206134,98
704	502947,36	2206140,76
705	502968,68	2206161,09
706	502971,55	2206199,71
707	502981,34	2206199,36
708	502990,01	2206176,04
709	503002,43	2206162,37
710	503023,45	2206150,27
711	503048,92	2206148,36
712	503099,73	2206149,79
713	503131,7	2206161,73
714	503146,6	2206172,53
715	503154,43	2206174,93
716	503184,07	2206166,82
717	503211,94	2206168,1
718	503233,59	2206173,83
719	503271,26	2206213,83
720	503278,17	2206241,33
721	503269,91	2206276,66
722	503277,01	2206278,53
723	503307,87	2206284,75
724	503325,93	2206291
725	503345,36	2206285,22
726	503368,38	2206260,31
727	503386,88	2206249,08
728	503418,98	2206241,5
729	503448,43	2206249,08
730	503464,75	2206259,8
731	503496,59	2206287,82

732	503513,78	2206308,19
733	503519,52	2206343,85
734	503522,06	2206355,95
735	503548,9	2206367,21
736	503591,89	2206377,86
737	503618,86	2206393,53
738	503632,87	2206423,45
739	503637,2	2206438,77
740	503649,42	2206410,08
741	503651,33	2206365,51
742	503665,34	2206315,2
743	503673,42	2206295,45
744	503700,01	2206271,51
745	503735,8	2206262,76
746	503767,87	2206266,8
747	503801,15	2206284,28
748	503805,71	2206288,49
749	503821,3	2206248,49
750	503835,11	2206205,71
751	503852,86	2206183,48
752	503873,29	2206161,72
753	503881,22	2206146,45
754	503882,49	2206132,44
755	503877,4	2206105,69
756	503874,26	2206090,59
757	503876,32	2206058,96
758	503885	2206036,71
759	503902,71	2206020,47
760	503922,61	2206012,72
761	503934,81	2206013,04
762	503942,35	2205987,88
763	503952,68	2205960,69
764	503968,99	2205939,05
765	503980,21	2205929,16
766	504005,39	2205915,29
767	504025,05	2205908,35
768	504058,89	2205890,45
769	504088,18	2205884,72
770	504105,69	2205883,49
771	504146,98	2205861,36
772	504158,23	2205847,79
773	504165,9	2205832,32
774	504186,99	2205802,67
775	504197,65	2205793,73
776	504220,67	2205786,69
777	504241,01	2205786,02
778	504259,48	2205791,11
779	504292,59	2205803,85
780	504322,52	2205822,95
781	504347,99	2205853,52
782	504364,55	2205898,73

783	504394,32	2205946,14
784	504445	2205894,16
785	504468,05	2205878,45
786	504492,55	2205872,62
787	504518,66	2205872,62
788	504557,5	2205886,63
789	504595,63	2205911,57
790	504616,27	2205937,22
791	504625,08	2205966,68
792	504623,91	2205993,37
793	504611,33	2206017,65
794	504604,83	2206025,5
795	504593,36	2206052,74
796	504604,62	2206046,47
797	504619,27	2206029,91
798	504637,74	2206017,81
799	504663,97	2206012,2
800	504679,08	2205997,29
801	504703,33	2205987,25
802	504728,64	2205991,95
803	504752,22	2206011,93
804	504763,99	2206037,74
805	504765,11	2206045,17
806	504778,49	2206052,27
807	504789,88	2206052,09
808	504811,97	2206040,2
809	504849,16	2206016,46
810	504881,48	2206002,74
811	504913,15	2205997,44
812	504951,37	2206009,22
813	504978,74	2206039,46
814	505015,42	2206093,15
815	505048,42	2206098,17
816	505070,71	2206095,82
817	505101,81	2206099,96
818	505111,36	2206103,34
819	505133,8	2206105,09
820	505187,14	2206100,6
821	505230,39	2206098,27
822	505259,17	2206102,99
823	505283,77	2206114,02
824	505307,49	2206138,17
825	505376,79	2206218,24
826	505388	2206223,42
827	505436,13	2206236,87
828	505486,95	2206245,06
829	505537,38	2206246,42
830	505593,96	2206268,27
831	505606,53	2206275,29
832	505621,44	2206291
833	505636,72	2206313,93

834	505674,93	2206404,99
835	505682,37	2206444,89
836	505682,51	2206455,73
837	505702,03	2206454,57
838	505725,98	2206461,33
839	505748,3	2206481,57
840	505757,2	2206518,95
841	505786,79	2206535,42
842	505807,69	2206553,65
843	505839,22	2206580,11
844	505857,69	2206590,3
845	505881,63	2206605,54
846	505900,35	2206610,67
847	505909,44	2206595,52
848	505934,6	2206577,15
849	505962,12	2206568,65
850	505989,25	2206561,9
851	506027,71	2206541,26
852	506055,92	2206530,33
853	506073,21	2206528,59
854	506116,87	2206530,44
855	506152,53	2206532,35
856	506181,18	2206532,35
857	506203,36	2206539,96
858	506246,14	2206558,46
859	506269,74	2206569,96
860	506295,94	2206594,12
861	506308,67	2206616,45
862	506321,28	2206660,34
863	506321,6	2206674,92
864	506327,63	2206683,49
865	506332,59	2206696,15
866	506346,68	2206712,59
867	506359,45	2206739,27
868	506370,95	2206753,32
869	506383,36	2206773,12
870	506422,82	2206775,75
871	506438,08	2206773,01
872	506479,26	2206779,61
873	506516,47	2206783,9
874	506536,69	2206792,26
875	506570,33	2206824,23
876	506583,64	2206849,47
877	506589,27	2206869,56
878	506601,47	2206890,87
879	506607,23	2206924,01
880	506601,4	2206944,8
881	506599,24	2206950,52
882	506622,49	2206955,82
883	506646,27	2206970,96
884	506654,57	2206981,06

885	506660,04	2207005,7
886	506670,66	2207026,74
887	506681,07	2207003,58
888	506694,54	2206992,98
889	506709,73	2206985,75
890	506711	2206974,29
891	506730,48	2206957,71
892	506753,03	2206953,27
893	506779,19	2206957,41
894	506796,65	2206967,92
895	506811,07	2206972,91
896	506848,84	2206971,24
897	506881,25	2206975,89
898	506907,93	2206973,67
899	506954,28	2206982,02
900	506966,87	2206986,86
901	506995,33	2206973,01
902	507019,24	2206966
903	507088,94	2206973,65
904	507097,69	2206976,65
905	507128,79	2206974,67
906	507145,33	2206978,86
907	507160,89	2206976,41
908	507189,56	2206980,66
909	507219,35	2206977,96
910	507235,41	2206971,1
911	507256,42	2206964,1
912	507298,03	2206965,24
913	507379,39	2206968,03
914	507399,23	2206959,45
915	507420,66	2206956,63
916	507457,01	2206960,91
917	507511,78	2206960,28
918	507533,33	2206953,7
919	507579,92	2206951,36
920	507620,03	2206953,27
921	507634,04	2206955,02
922	507656,88	2206948,49
923	507688,68	2206947,12
924	507703,07	2206949,47
925	507836,55	2206945,63
926	507876,76	2206946,62
927	507914,87	2206939,9
928	507952,44	2206940,54
929	508016,96	2206936,31
930	508077,96	2206940,79
931	508118,06	2206932,15
932	508160,14	2206923,27
933	508183,6	2206928,44
934	508205,89	2206947,54
935	508212,77	2206957,05

936	508235,49	2206936,01
937	508255,49	2206930,65
938	508293,55	2206938,55
939	508320,62	2206929,72
940	508400,11	2206927,16
941	508444,33	2206929,34
942	508490,54	2206922,71
943	508514,2	2206929,98
944	508541,97	2206933,08
945	508559,26	2206928,58
946	508600,42	2206936,91
947	508651,57	2206941,42
948	508684,72	2206947,83
949	508727,68	2206945,95
950	508843,27	2206957,94
951	508868,05	2206955,99
952	508919,31	2206961,71
953	508932,49	2206960,37
954	508975,25	2206964,42
955	508992,34	2206961,55
956	509003,41	2206964,45
957	509023,09	2206962,57
958	509110,78	2206966,01
959	509141,87	2206977,86
960	509161,76	2206972,57
961	509187,99	2206979,05
962	509213,13	2206970,21
963	509237,26	2206974,12
964	509253,43	2206980,02
965	509272,75	2206983,3
966	509320,48	2206985,24
967	509387,15	2206993,39
968	509405,87	2206992,61
969	509428,63	2206989,99
970	509460,7	2206995,43
971	509478,73	2207002,73
972	509503,02	2207000,61
973	509531,07	2207003,64
974	509559,41	2206999,76
975	509593,05	2207000,92
976	509610,99	2207004,85
977	509616,5	2207007,64
978	509632,32	2207005,04
979	509673,51	2207011,16
980	509682,3	2207014,28
981	509700,14	2207013,77
982	509713,75	2207013,8
983	509731,5	2207011,54
984	509773,39	2207022,72
985	509796,97	2207023,31
986	509810,31	2207023,32

987	509840,24	2207030,33
988	509862,28	2207027,48
989	509957,05	2207038,82
990	509973,57	2207036,04
991	509998,23	2207039,07
992	510018,59	2207045,41
993	510035,12	2207044,01
994	510100,83	2207057,72
995	510144,63	2207054,52
996	510162,59	2207059,54
997	510185,6	2207059,06
998	510203,21	2207062,17
999	510217,43	2207067,59
1000	510247,01	2207071,49
1001	510267,7	2207069,32
1002	510285,17	2207071,38
1003	510304,85	2207078,65
1004	510366,53	2207087,4
1005	510382,19	2207087,67
1006	510408,84	2207090,78
1007	510440,13	2207089,04
1008	510461,42	2207091,76
1009	510488,5	2207099,74
1010	510541,11	2207104,64
1011	510611,25	2207108,95
1012	510645,89	2207101,87
1013	510671,83	2207109,97
1014	510680,05	2207115,33
1015	510708,83	2207116,93
1016	510735,18	2207127,03
1017	510755,12	2207124,89
1018	510762,88	2207126,97
1019	510776,97	2207123,94
1020	510811,23	2207125,19
1021	510830,62	2207130,55
1022	510856,57	2207151,32
1023	510864,54	2207165,89
1024	510868,38	2207179,17
1025	510876,12	2207183,33
1026	510949,88	2207168,66
1027	510976,4	2207172,99
1028	510972,74	2207177,52
1029	510967,56	2207184,96
1030	510964	2207188,89
1031	510953,56	2207215,83
1032	510955,02	2207224,32
1033	510952,76	2207230,26
1034	510953,66	2207244,9
1035	510954,49	2207253,55
1036	510945,96	2207252,19
1037	510887,78	2207268,49

1038	510872,49	2207268,49
1039	510812,28	2207264,43
1040	510796,38	2207259,94
1041	510783,16	2207252,96
1042	510768,52	2207238,32
1043	510765,69	2207227,75
1044	510752,14	2207226,46
1045	510742,57	2207223,15
1046	510728,31	2207213,84
1047	510711,38	2207210,54
1048	510694,13	2207203,65
1049	510677,3	2207204,54
1050	510653,73	2207202,63
1051	510630,39	2207191,99
1052	510614,08	2207195,15
1053	510473,29	2207181,11
1054	510441,21	2207173,57
1055	510417,13	2207175,05
1056	510400,8	2207178,33
1057	510377,45	2207171,24
1058	510348,41	2207169,15
1059	510280,27	2207161,51
1060	510266,21	2207155,77
1061	510237,6	2207157,69
1062	510199,77	2207155,82
1063	510175,2	2207151,3
1064	510135,01	2207149,37
1065	510115,64	2207152,94
1066	510096,53	2207148,08
1067	510081,65	2207139,99
1068	510032,65	2207129,83
1069	510013,77	2207134,12
1070	509988,93	2207130,94
1071	509980,31	2207124,57
1072	509909,97	2207116,93
1073	509862,12	2207112,16
1074	509846,71	2207114,56
1075	509816,94	2207111,23
1076	509803,93	2207107,11
1077	509790,97	2207107,76
1078	509776,56	2207108,65
1079	509756,43	2207106,48
1080	509724,64	2207097,25
1081	509697,24	2207097,36
1082	509678,15	2207102,16
1083	509653,13	2207095,03
1084	509648,48	2207091,31
1085	509635,37	2207089,89
1086	509614,75	2207094,64
1087	509598,61	2207091,24
1088	509590,71	2207087,95

1089	509553,03	2207085,76
1090	509527,38	2207087,56
1091	509507,57	2207085,17
1092	509493,5	2207089,55
1093	509476,31	2207095,28
1094	509447,3	2207086,03
1095	509433,49	2207074,18
1096	509426,26	2207072,85
1097	509390,34	2207075,54
1098	509373,47	2207074,68
1099	509311,73	2207066,83
1100	509282,47	2207064,48
1101	509268,26	2207065,26
1102	509218,21	2207055,58
1103	509179,03	2207063,2
1104	509160,48	2207058,23
1105	509149,66	2207061,13
1106	509129,04	2207058,92
1107	509097,73	2207047,65
1108	509040,44	2207049,81
1109	509023,02	2207047,83
1110	509004,87	2207051,68
1111	508986,68	2207048,81
1112	508974,64	2207049,75
1113	508967,16	2207048,55
1114	508951,29	2207051,83
1115	508937,55	2207049,4
1116	508927,76	2207045,27
1117	508900,04	2207044,74
1118	508862,33	2207038,6
1119	508852,08	2207042,42
1120	508834,89	2207042,42
1121	508817,52	2207037,93
1122	508738,1	2207028,52
1123	508720,95	2207031,9
1124	508685,56	2207030,96
1125	508633,34	2207023,96
1126	508566,11	2207014,48
1127	508554,25	2207018,09
1128	508527,24	2207016,65
1129	508517	2207013,74
1130	508508,19	2207015,52
1131	508484,87	2207010,14
1132	508445,63	2207011,95
1133	508399,95	2207009,95
1134	508337,09	2207011,82
1135	508325,07	2207020,13
1136	508305,07	2207025,49
1137	508293,95	2207024,97
1138	508271,5	2207018,18
1139	508259,22	2207026,5

1140	508237,57	2207037,33
1141	508207,48	2207043,58
1142	508179,14	2207036,3
1143	508158,61	2207023,32
1144	508149,74	2207011,33
1145	508119,44	2207015,67
1146	508106,16	2207023,78
1147	508085,61	2207028,82
1148	508053,38	2207021,36
1149	508002,91	2207022,68
1150	507977,76	2207025,23
1151	507924,07	2207025,02
1152	507884,3	2207028,51
1153	507815,37	2207030,33
1154	507803,76	2207032,79
1155	507777,16	2207030,96
1156	507749,59	2207034,86
1157	507714,44	2207034,15
1158	507678,24	2207032,03
1159	507642,48	2207039,88
1160	507623,84	2207039,58
1161	507597,42	2207036
1162	507540,83	2207039,45
1163	507520,22	2207046,25
1164	507459,38	2207045,33
1165	507420,06	2207042,07
1166	507395,08	2207051,34
1167	507267,09	2207047,26
1168	507245,44	2207055,8
1169	507214,4	2207062,46
1170	507171,57	2207063,44
1171	507159,05	2207060,22
1172	507140,36	2207062,17
1173	507117,6	2207057,08
1174	507098,52	2207059,8
1175	507054,93	2207051,99
1176	507025,45	2207050,9
1177	506996,13	2207067,9
1178	506972,68	2207074,27
1179	506956,01	2207073,63
1180	506927,2	2207062,07
1181	506896,79	2207056,43
1182	506885,14	2207059,52
1183	506842,66	2207055,16
1184	506799,24	2207055,6
1185	506782,12	2207058,3
1186	506767,35	2207055,05
1187	506762,5	2207080,96
1188	506748,63	2207100,05
1189	506735,57	2207115,23
1190	506722,62	2207132,21

1191	506713,71	2207139,22
1192	506687,38	2207145,26
1193	506658,31	2207141,13
1194	506648,23	2207133,68
1195	506631,57	2207119,24
1196	506604,6	2207083,59
1197	506582,42	2207040,42
1198	506554,83	2207038,6
1199	506535,08	2207028,42
1200	506514,88	2207003,79
1201	506506,72	2206967,11
1202	506515,34	2206931,62
1203	506517,68	2206918,18
1204	506500,7	2206878,77
1205	506490,82	2206865,3
1206	506447,21	2206860,42
1207	506412,48	2206862,31
1208	506360,6	2206855,84
1209	506332,93	2206843,52
1210	506302,87	2206811,71
1211	506290,17	2206793,34
1212	506277,9	2206762,45
1213	506258,72	2206738,84
1214	506244,33	2206717,15
1215	506236,74	2206683,27
1216	506235,47	2206660,98
1217	506219,13	2206638,62
1218	506161,96	2206616,74
1219	506076,53	2206612,89
1220	506022,46	2206639,33
1221	505972,43	2206655,34
1222	505949,86	2206682,63
1223	505935,22	2206691,55
1224	505916,78	2206699,26
1225	505897,72	2206701,57
1226	505872,77	2206696,07
1227	505840,89	2206679,13
1228	505753,39	2206619,28
1229	505738,88	2206604,38
1230	505700,47	2206581,82
1231	505678,87	2206561,43
1232	505673,71	2206545,66
1233	505651,91	2206543,1
1234	505633,36	2206535,03
1235	505617,54	2206520,67
1236	505604,55	2206502,98
1237	505597,4	2206481,4
1238	505591,66	2206432,37
1239	505587,58	2206419,04
1240	505577,88	2206403,6
1241	505571,94	2206386,29

1242	505569,61	2206369,73
1243	505550,86	2206341,14
1244	505493,45	2206327,84
1245	505480,68	2206328,53
1246	505443,69	2206323,48
1247	505432,17	2206319,89
1248	505416,31	2206319,02
1249	505376,55	2206307,75
1250	505342,59	2206294,15
1251	505320,84	2206279,92
1252	505286,72	2206245,79
1253	505251,06	2206204,4
1254	505235,98	2206186,54
1255	505216,67	2206184,23
1256	505163,18	2206189,11
1257	505123,93	2206188,23
1258	505074,59	2206182,38
1259	505006,92	2206180,57
1260	504977,74	2206171,06
1261	504951,65	2206151,15
1262	504925,65	2206117,15
1263	504900,16	2206086,97
1264	504869,61	2206103,78
1265	504825,67	2206129,89
1266	504805,85	2206138,08
1267	504770,08	2206141,98
1268	504741,2	2206134,03
1269	504715,88	2206136,26
1270	504695,88	2206130,9
1271	504676,98	2206109,51
1272	504674,44	2206102,22
1273	504655,33	2206126,71
1274	504639,1	2206135,27
1275	504626,04	2206152,81
1276	504611,31	2206159,6
1277	504581,88	2206165,39
1278	504551,53	2206161,09
1279	504527,33	2206149,63
1280	504510,5	2206133,05
1281	504497,72	2206088,88
1282	504500,48	2206052,06
1283	504515,24	2206011,91
1284	504534,85	2205975,48
1285	504503,6	2205959,95
1286	504486,1	2205972,81
1287	504461,72	2206000,11
1288	504426,08	2206029,91
1289	504400,82	2206035,85
1290	504374,5	2206034,37
1291	504351,37	2206024,92
1292	504326,08	2205999,72

1293	504314,96	2205976,42
1294	504290,8	2205938,4
1295	504274,84	2205900,64
1296	504258,28	2205885,36
1297	504239,8	2205874,67
1298	504230,96	2205893,98
1299	504207,17	2205920,85
1300	504178,63	2205940,32
1301	504145,57	2205957,32
1302	504127,42	2205966,23
1303	504089,21	2205970,69
1304	504061,19	2205984,06
1305	504035,88	2205992,32
1306	504029,35	2206001,89
1307	504022,76	2206019,38
1308	504016,94	2206056,34
1309	503998,79	2206083,4
1310	503983,41	2206097,25
1311	503963,96	2206104,88
1312	503968,42	2206133,16
1313	503962,49	2206162,37
1314	503944,02	2206211,4
1315	503916,08	2206244,77
1316	503897,22	2206287,82
1317	503880,66	2206331,76
1318	503857,74	2206365,51
1319	503835,45	2206379,52
1320	503805,04	2206384,81
1321	503785,99	2206379,46
1322	503751,39	2206356,59
1323	503743,84	2206348,81
1324	503732,92	2206392,89
1325	503729,91	2206429,59
1326	503724,01	2206454,66
1327	503702,99	2206494,14
1328	503680,23	2206516,58
1329	503657,78	2206524,71
1330	503635,49	2206533,62
1331	503605,8	2206529,85
1332	503582,32	2206516,43
1333	503563,85	2206499,23
1334	503552,16	2206465,4
1335	503550,38	2206452,53
1336	503500,24	2206439,24
1337	503465,79	2206422,82
1338	503443,5	2206403,08
1339	503435,22	2206371,24
1340	503433,64	2206344,5
1341	503415,35	2206331,94
1342	503401,47	2206350,22
1343	503381,41	2206361,75

1344	503346,07	2206369,96
1345	503323,84	2206373,56
1346	503266,15	2206363,6
1347	503230,86	2206351,65
1348	503205,02	2206340,67
1349	503190,17	2206326
1350	503184,22	2206309,76
1351	503182,6	2206280,17
1352	503188,52	2206252,17
1353	503155,98	2206259,16
1354	503136,24	2206258,52
1355	503110,32	2206249
1356	503088,58	2206232,09
1357	503101,56	2206259,45
1358	503103,13	2206288,45
1359	503095,63	2206309,62
1360	503074,95	2206330,82
1361	503050,28	2206338,17
1362	503021	2206333,72
1363	503005,7	2206326,62
1364	502986,89	2206307,69
1365	502975,41	2206282,22
1366	502958,72	2206285,02
1367	502933,42	2206280,81
1368	502914,32	2206269,35
1369	502896,67	2206252,06
1370	502885,95	2206226,85
1371	502884,22	2206215,19
1372	502867,87	2206217,16
1373	502837,26	2206219,04
1374	502816,4	2206211,79
1375	502790,67	2206188,87
1376	502780,05	2206171,78
1377	502776,03	2206152,79
1378	502778,51	2206139,25
1379	502775,71	2206126,51
1380	502780,51	2206101,26
1381	502762,01	2206105,27
1382	502734,88	2206098,77
1383	502713,95	2206084,16
1384	502673,29	2206082,13
1385	502646,54	2206079,58
1386	502624,53	2206069,29
1387	502561,22	2206062,79
1388	502534,47	2206080,86
1389	502499,44	2206099,32
1390	502479,24	2206102,69
1391	502413,47	2206105,05
1392	502388,64	2206103,14
1393	502376,92	2206101,23
1394	502355,31	2206090,57

1395	502342,42	2206077
1396	502330,24	2206052,38
1397	502296,57	2206074,24
1398	502271,59	2206108,59
1399	502257,53	2206121,49
1400	502245,98	2206145,69
1401	502227,13	2206162,29
1402	502205,56	2206171,92
1403	502155	2206180,25
1404	502127,23	2206177,65
1405	502095,86	2206164,44
1406	502079,25	2206182,22
1407	502062,6	2206191,66
1408	502037,76	2206194,21
1409	501987,27	2206190,08
1410	501962,79	2206215,67
1411	501946,95	2206225,51
1412	501919,87	2206231,61
1413	501891,93	2206221,59
1414	501870,92	2206206,31
1415	501851,41	2206176,99
1416	501841,35	2206136,85
1417	501849,14	2206059,94
1418	501828,89	2206031,82
1419	501819,96	2206011,06
1420	501805,97	2205971,96
1421	501798,38	2205960,42
1422	501775,04	2205949,63
1423	501758,56	2205960,23
1424	501737,83	2205964,32
1425	501718,78	2205966,47
1426	501696,84	2205960,72
1427	501678,29	2205943,94
1428	501664,28	2205933,12
1429	501661,22	2205925,04
1430	501631,49	2205929,46
1431	501619,64	2205938,57
1432	501597,84	2205969,59
1433	501566,51	2205998,21
1434	501549,33	2206003,17
1435	501523,34	2206007,11
1436	501493,97	2206000,25
1437	501476,32	2205992,2
1438	501448,8	2205992,34
1439	501440,64	2206026,65
1440	501444,29	2206040,33
1441	501465,91	2206080,86
1442	501489,98	2206106,58
1443	501503,49	2206138,17
1444	501503,49	2206170,64
1445	501489,88	2206195,68

1446	501466,46	2206220,38
1447	501416,88	2206252,79
1448	501404,38	2206260,75
1449	501436,79	2206293,05
1450	501455,11	2206342,17
1451	501448,96	2206388,11
1452	501431,8	2206423,81
1453	501402,51	2206485,39
1454	501380,14	2206522,31
1455	501362,85	2206543,79
1456	501377,15	2206564,28
1457	501392,04	2206603,5
1458	501397,17	2206655,75
1459	501394,46	2206678,77
1460	501392,28	2206711,61
1461	501380,48	2206745,47
1462	501350,25	2206775,29
1463	501301,86	2206792,48
1464	501262,38	2206793,75
1465	501216,25	2206804,16
1466	501206,51	2206814,34
1467	501204,14	2206830,5
1468	501180,85	2206865,04
1469	501140,11	2206898,83
1470	501103,81	2206915,38
1471	501063,06	2206923,02
1472	501032,17	2206912,84
1473	501015,11	2206904,66
1474	500997,93	2206920,98
1475	500985,69	2206953,59
1476	500962,52	2206987,13
1477	500925,72	2207015,13
1478	500895,99	2207029,46
1479	500874,04	2207050,64
1480	500864,1	2207056,9
1481	500839,1	2207063,6
1482	500807,46	2207054,84
1483	500793,99	2207046,08
1484	500744,02	2207073,31
1485	500696,12	2207106,46
1486	500679,93	2207121,4
1487	500615,25	2207156,08
1488	500564,12	2207196,88
1489	500546,69	2207204,4
1490	500509,84	2207227,97
1491	500448,7	2207252,69
1492	500424,49	2207257,29
1493	500398,65	2207252,66
1494	500381,04	2207286,96
1495	500376,05	2207309,63
1496	500361,64	2207341,94

1497	500342,2	2207365,28
1498	500334,49	2207372,39
1499	500329,61	2207382,09
1500	500313,23	2207402,85
1501	500289,01	2207413,25
1502	500265,14	2207415,19
1503	500243,81	2207438,51
1504	500200,51	2207472,27
1505	500152,16	2207502,41
1506	500125,02	2207510,26
1507	500089,51	2207511,55
1508	500043,18	2207528,2
1509	500016,56	2207529,4
1510	499982,09	2207520,66
1511	499957,25	2207506,65
1512	499923,58	2207478,94
1513	499881,31	2207466,1
1514	499831,46	2207469,67
1515	499800,71	2207479,36
1516	499771,31	2207483,73
1517	499749,02	2207478,87
1518	499726,46	2207462,59
1519	499718,12	2207449,98
1520	499712,38	2207424,65
1521	499712,92	2207413,01
1522	499697,12	2207416,86
1523	499669,1	2207414,95
1524	499648,7	2207406,03
1525	499630,26	2207386,93
1526	499619,43	2207360,83
1527	499614,52	2207328,92
1528	499593,93	2207341,39
1529	499573,05	2207345,41
1530	499542,72	2207338,13
1531	499517,12	2207320,48
1532	499491,13	2207334,06
1533	499493,55	2207370,48
1534	499485,62	2207405,85
1535	499466,92	2207425,78
1536	499439,55	2207443,96
1537	499420,95	2207449,3
1538	499390,99	2207444,26
1539	499360,57	2207421,96
1540	499337,65	2207384,39
1541	499334,01	2207345,97
1542	499341,47	2207309,88
1543	499356,81	2207288,06
1544	499334,6	2207270,49
1545	499316,42	2207249,69
1546	499311,28	2207237,17
1547	499306,83	2207233,56

1548	499277,15	2207227,73
1549	499248,31	2207217,02
1550	499234,07	2207202,62
1551	499224,58	2207182,59
1552	499223,34	2207162,46
1553	499224,65	2207151,64
1554	499193,51	2207141,49
1555	499176,85	2207120,43
1556	499165,26	2207107,26
1557	499155,85	2207074,71
1558	499135,46	2207072,04
1559	499095,27	2207050,31
1560	499074,1	2207026,94
1561	499056,85	2206987,53
1562	499055,27	2206970,37
1563	499045,99	2206951,68
1564	499045,36	2206929,39
1565	499039,84	2206931,11
1566	499012,88	2206911,56
1567	498997,45	2206889,99
1568	498992,64	2206874,35
1569	498964,07	2206882,38
1570	498939,65	2206905,83
1571	498930,69	2206910,68
1572	498905,83	2206915,74
1573	498882,68	2206908,73
1574	498861,04	2206891,09
1575	498853,62	2206880,44
1576	498845,4	2206911,56
1577	498825,82	2206935,77
1578	498792,91	2206944,52
1579	498769,58	2206938,72
1580	498746,03	2206916,74
1581	498735,18	2206894,48
1582	498696,52	2206883,08
1583	498667,94	2206890,31
1584	498641,17	2206884,11
1585	498617,11	2206861,89
1586	498607,37	2206839,69
1587	498550,04	2206802,13
1588	498522,04	2206768,72
1589	498490,57	2206714,71
1590	498483,25	2206711,36
1591	498468,13	2206714,42
1592	498448,42	2206712,83
1593	498431,64	2206707,6
1594	498411,88	2206690,38
1595	498403,18	2206678,69
1596	498384	2206663,25
1597	498374,75	2206650,66
1598	498366,21	2206628,82

1599	498366,61	2206613,07
1600	498360,62	2206586,76
1601	498357,99	2206573,37
1602	498341,1	2206553,66
1603	498325,78	2206545,51
1604	498311,6	2206530,44
1605	498308,49	2206520,56
1606	498290,3	2206509,36
1607	498277,85	2206496,08
1608	498274,42	2206483,27
1609	498267,05	2206480,26
1610	498228,49	2206487,96
1611	498206,14	2206487,01
1612	498189,18	2206480,77
1613	498175,83	2206482,49
1614	498159,98	2206479,22
1615	498153,77	2206476,53
1616	498111,33	2206485,22
1617	498092,7	2206483,42
1618	498078,21	2206477,26
1619	498064,21	2206462,3
1620	498056,6	2206445,6
1621	498034,59	2206428,23
1622	498017,54	2206406,28
1623	498012,3	2206389,36
1624	498011,21	2206373,71
1625	498013,59	2206362,12
1626	498006,73	2206352,77
1627	498001	2206337,49
1628	497998,21	2206323,99
1629	497988,15	2206326,69
1630	497975,85	2206326,34
1631	497956,75	2206321,57
1632	497936,2	2206300,53
1633	497928,54	2206283,77
1634	497904,74	2206264,93
1635	497873,56	2206244,57
1636	497852,15	2206232,73
1637	497837,5	2206219,18
1638	497811,05	2206219,21
1639	497762,91	2206213,58
1640	497744,48	2206208,25
1641	497737,89	2206203,24
1642	497723,33	2206205,8
1643	497700,53	2206199,93
1644	497684,66	2206184,79
1645	497675,92	2206168,42
1646	497670,78	2206153,73
1647	497653,57	2206148,87
1648	497634,52	2206149,95
1649	497573,17	2206159,03

1650	497559,81	2206158,35
1651	497542,23	2206153,17
1652	497537,77	2206150,63
1653	497524,52	2206156,64
1654	497511,46	2206158,23
1655	497479,38	2206153,39
1656	497466,57	2206177,33
1657	497449,89	2206191,79
1658	497434,12	2206199,08
1659	497417,78	2206202,57
1660	497399,88	2206198,34
1661	497375,75	2206186,19
1662	497357,14	2206171,89
1663	497348,6	2206163
1664	497339,78	2206147,09
1665	497300,62	2206158,51
1666	497287,97	2206160,56
1667	497256,35	2206153,25
1668	497240,52	2206144,6
1669	497201,47	2206109,93
1670	497178,36	2206099,47
1671	497159,28	2206096,45
1672	497141,31	2206088,76
1673	497110,12	2206062,71
1674	497099,95	2206050,23
1675	497091,01	2206031,5
1676	497078,09	2206016,65
1677	497027,91	2205982,96
1678	497020,16	2205982,16
1679	496989,29	2206010,03
1680	496960,05	2206018,03
1681	496939,69	2206012,46
1682	496914,14	2205993,72
1683	496875,47	2205943,67
1684	496815,88	2205925,6
1685	496795,73	2205914
1686	496771,93	2205883,62
1687	496766,57	2205885,61
1688	496739,83	2205930,87
1689	496721,67	2205948,08
1690	496695,17	2205955,96
1691	496659,36	2205949,77
1692	496644,49	2205944,55
1693	496625,35	2205941,75
1694	496610,91	2205996,99
1695	496596,27	2206011,63
1696	496562,47	2206021,48
1697	496543,05	2206016,86
1698	496532,22	2206014,95
1699	496517,01	2206003,57
1700	496489,56	2206031,5

1701	496473,35	2206038,12
1702	496448,42	2206043,24
1703	496394,44	2206077,78
1704	496372,88	2206084,09
1705	496339,59	2206078,63
1706	496314,93	2206069,53
1707	496294,91	2206054,04
1708	496278,56	2206071,59
1709	496257,15	2206080,59
1710	496242,3	2206083,45
1711	496220,51	2206075,44
1712	496195,13	2206048,83
1713	496185,5	2206032,51
1714	496160,18	2206028,51
1715	496155,55	2206043,6
1716	496124,03	2206095,34
1717	496108,45	2206110,31
1718	496094,01	2206118,04
1719	496075,13	2206122,77
1720	496051,44	2206116,2
1721	496044,26	2206108,39
1722	495984,59	2206089,88
1723	495962,08	2206073,52
1724	495943,15	2206068,82
1725	495909,63	2206052,87
1726	495875,75	2206022,42
1727	495832,96	2206038,27
1728	495809,05	2206040,76
1729	495776,98	2206032,78
1730	495733,73	2206021,16
1731	495718,18	2206021,16
1732	495690,69	2206035,32
1733	495661,4	2206039,15
1734	495637,83	2206035,97
1735	495593,34	2206003,15
1736	495561,81	2206018,93
1737	495493,87	2206066,66
1738	495472,29	2206073,91
1739	495446,52	2206074,81
1740	495431,35	2206106,65
1741	495394,26	2206139,76
1742	495357,05	2206159,56
1743	495346,66	2206193,89
1744	495331,12	2206227,1
1745	495296,19	2206259,48
1746	495263,93	2206271,17
1747	495220,09	2206271,58
1748	495194,75	2206264,71
1749	495170,21	2206291,27
1750	495142,26	2206300,85
1751	495109,29	2206293,23

1752	495094,65	2206295,78
1753	495075,44	2206301,45
1754	495081,98	2206347,25
1755	495071,72	2206374,1
1756	495051,81	2206396,82
1757	495035,85	2206401,98
1758	495020,69	2206403,52
1759	495015,36	2206416,13
1760	494996,9	2206437,15
1761	494976,59	2206450,34
1762	494968,88	2206470,26
1763	494966,33	2206490,64
1764	494955,5	2206516,75
1765	494922,39	2206556,86
1766	494901,08	2206580,4
1767	494869,12	2206603,06
1768	494849,74	2206612,37
1769	494802,96	2206654,28
1770	494772,89	2206668,92
1771	494745,91	2206671,82
1772	494736,22	2206702,72
1773	494721,58	2206717,36
1774	494705,53	2206724,22
1775	494690,69	2206727,07
1776	494674,35	2206723,58
1777	494664,09	2206718,99
1778	494628,44	2206725,95
1779	494603,53	2206726,51
1780	494597,94	2206736,44
1781	494594,38	2206748,4
1782	494596,03	2206767,65
1783	494575,65	2206823,68
1784	494566,1	2206856,16
1785	494546,76	2206877
1786	494541,26	2206893,09
1787	494533,23	2206902,53
1788	494525,08	2206934,49
1789	494507,2	2206952,32
1790	494483,78	2206969,91
1791	494464,46	2206975,41
1792	494468,88	2206991,48
1793	494471,9	2207006,72
1794	494468,64	2207022,54
1795	494465,17	2207034,46
1796	494466,14	2207051,06
1797	494456,09	2207085,41
1798	494443,47	2207102,57
1799	494424,46	2207108,91
1800	494413,45	2207110,24
1801	494409,99	2207126,78
1802	494396,11	2207155,91

1803	494384,29	2207172,52
1804	494367,89	2207187,2
1805	494339,56	2207202,58
1806	494321,09	2207207,06
1807	494287,49	2207208,31
1808	494265,05	2207225,5
1809	494194,37	2207271,99
1810	494166,16	2207296,39
1811	494147,88	2207303,19
1812	494126,23	2207306,38
1813	494099,57	2207305,15
1814	494097,42	2207320,17
1815	494107,13	2207333,76
1816	494115,23	2207341,69
1817	494124,96	2207382,79
1818	494120,34	2207395,53
1819	494093,59	2207424,19
1820	494069,72	2207429,43
1821	494055,07	2207432,47
1822	494022,01	2207437,42
1823	494007,95	2207445,84
1824	493987,25	2207449,78
1825	493959,36	2207443,08
1826	493937,87	2207465,15
1827	493922,61	2207485,96
1828	493911,11	2207494,21
1829	493888,71	2207499,65
1830	493867,14	2207495,86
1831	493844,29	2207482,77
1832	493836,45	2207475,95
1833	493817,85	2207479,32
1834	493792,71	2207477,04
1835	493751,08	2207462,49
1836	493729,69	2207486,83
1837	493704,05	2207502,87
1838	493674,26	2207507,61
1839	493643,7	2207500,6
1840	493622,04	2207482,77
1841	493616,98	2207471,52
1842	493595,62	2207494,23
1843	493566,96	2207506,97
1844	493547,72	2207511,77
1845	493520,73	2207505,12
1846	493506,09	2207490,48
1847	493500,69	2207477,6
1848	493471,05	2207491,44
1849	493449,67	2207510,7
1850	493402,72	2207523,2
1851	493371,11	2207515,75
1852	493359,13	2207510,38
1853	493335,48	2207520,98

1854	493312,56	2207520,34
1855	493283,38	2207511,08
1856	493265,64	2207492,28
1857	493258,47	2207469,54
1858	493228,18	2207478,95
1859	493219,54	2207480,82
1860	493182,58	2207471,36
1861	493168,83	2207462,29
1862	493148,72	2207484,87
1863	493128,72	2207490,23
1864	493103,18	2207482,97
1865	493088,71	2207468,63
1866	493072,3	2207440,76
1867	493011,68	2207444,53
1868	493002,44	2207449,66
1869	492985,9	2207453,93
1870	492927,93	2207436,92
1871	492911,69	2207424,6
1872	492881,28	2207425,95
1873	492868,86	2207423,97
1874	492810,4	2207404,88
1875	492776	2207399,23
1876	492755,31	2207399,88
1877	492693,66	2207415,52
1878	492645,78	2207422,7
1879	492617,7	2207416,45
1880	492599,81	2207406,68
1881	492532,48	2207389,8
1882	492514,53	2207385,06
1883	492499,36	2207373,88
1884	492387,41	2207352,48
1885	492375,81	2207348,01
1886	492350,76	2207360,7
1887	492306,73	2207370,7
1888	492270,23	2207374,68
1889	492230,95	2207363,05
1890	492165,74	2207331,24
1891	492147,13	2207313,35
1892	492113,46	2207305,11
1893	492092,93	2207289,7
1894	492077,94	2207289,7
1895	492057,94	2207284,34
1896	492040,06	2207273,98
1897	492013	2207237,69
1898	491984,51	2207228,05
1899	491969,23	2207213,41
1900	491945,22	2207183,44
1901	491919,12	2207130,76
1902	491850,38	2207082,32
1903	491814,8	2207080,95
1904	491783,39	2207073,75

1905	491766,41	2207066,3
1906	491743,55	2207047,26
1907	491718,65	2207039,56
1908	491692,08	2207020,93
1909	491672,26	2206997,08
1910	491559,83	2206945,77
1911	491544,01	2206935,73
1912	491531,79	2206922,61
1913	491525,7	2206898,83
1914	491530,46	2206877,94
1915	491512,23	2206863,58
1916	491487,03	2206834,06
1917	491471,4	2206830,69
1918	491437,98	2206829,11
1919	491401,51	2206817,67
1920	491386,87	2206803,03
1921	491375,73	2206775,92
1922	491373,68	2206740,73
1923	491374,8	2206733,13
1924	491355,9	2206724,97
1925	491344,15	2206716,18
1926	491323,05	2206722,22
1927	491290,69	2206712,6
1928	491276,05	2206697,96
1929	491269,07	2206677,86
1930	491274,47	2206652,19
1931	491282,82	2206640,5
1932	491267,19	2206621,6
1933	491259,06	2206592,41
1934	491264,88	2206552,06
1935	491277,51	2206534,98
1936	491265,25	2206514,84
1937	491264,71	2206497,23
1938	491246,78	2206481,72
1939	491237,23	2206464,53
1940	491225,27	2206440,19
1941	491205,39	2206423,14
1942	491197,11	2206409,76
1943	491188,19	2206381,74
1944	491173,07	2206370,38
1945	491146,48	2206357,55
1946	491125,97	2206338,08
1947	491090,79	2206265,41
1948	491006,92	2206195,98
1949	490993,32	2206173,57
1950	490989,8	2206157,16
1951	490980,24	2206143,55
1952	490951,3	2206118,75
1953	490943,02	2206085,63
1954	490920,06	2206079,82
1955	490899,98	2206085,22

1956	490866	2206076,72
1957	490848,78	2206058,89
1958	490834,13	2206031,5
1959	490828,4	2206011,13
1960	490832,59	2205977,88
1961	490818,27	2205926,41
1962	490783,01	2205882,24
1963	490768,29	2205877,15
1964	490753,65	2205862,51
1965	490735,9	2205812,94
1966	490711,09	2205804,14
1967	490656,78	2205732,21
1968	490628,13	2205704,19
1969	490612,84	2205670,44
1970	490609,02	2205651,97
1971	490574,95	2205590,2
1972	490552,03	2205549,45
1973	490548,47	2205530,6
1974	490514,5	2205514,64
1975	490491,53	2205494,04
1976	490481,98	2205479,4
1977	490478,98	2205463,03
1978	490457,11	2205450,25
1979	490440,79	2205433,11
1980	490430,72	2205403,62
1981	490432,82	2205385,48
1982	490418,56	2205369,94
1983	490407,79	2205343,76
1984	490413,28	2205307,31
1985	490393,49	2205282,31
1986	490387,45	2205269,15
1987	490340,37	2205245,94
1988	490300,81	2205218,95
1989	490263,44	2205176,61
1990	490232,02	2205155,26
1991	490175,23	2205134,25
1992	490127,05	2205099,01
1993	490105,46	2205076,79
1994	490091,55	2205069,7
1995	490079,23	2205068,62
1996	490036,43	2205057,5
1997	490017,25	2205048,92
1998	489980,62	2205050,99
1999	489951,93	2205046,02
2000	489912,76	2205038,64
2001	489834,52	2204999,26
2002	489781,4	2204948,07
2003	489741,93	2204948,04
2004	489723,61	2204942,72
2005	489696,46	2204922,36
2006	489571,14	2204879,22

2007	489518,71	2204844,63
2008	489505,75	2204829,67
2009	489493,84	2204803,28
2010	489488,55	2204779,99
2011	489449,4	2204757,43
2012	489411,03	2204751,45
2013	489389,27	2204740,57
2014	489370,18	2204721,97
2015	489361,81	2204717,35
2016	489311,03	2204703,28
2017	489282,2	2204690,56
2018	489248,57	2204658,19
2019	489223,27	2204623,17
2020	489196,31	2204618,18
2021	489180,62	2204611,59
2022	489160,24	2204597,57
2023	489144,32	2204586,13
2024	488888,16	2204446,45
2025	488873,18	2204433,8
2026	488852,29	2204408,58
2027	488800,16	2204365,89
2028	488732,13	2204342,14
2029	488675,14	2204292,89
2030	488604,27	2204246,71
2031	488579,98	2204232,83
2032	488412,35	2204035,81
2033	488304,68	2203966,5
2034	488260,58	2203923,65
2035	488233,54	2203878,91
2036	488195,72	2203867,86
2037	488173,63	2203860,35
2038	488110,38	2203823,08
2039	488097,68	2203812,51
2040	488088,83	2203802,71
2041	488051,29	2203747,85
2042	488045,56	2203732,65
2043	488037,39	2203686,82
2044	488045,52	2203641,63
2045	488053,87	2203622,46
2046	488065,47	2203606,24
2047	488065,49	2203599,06
2048	488043,92	2203539,71
2049	488001,65	2203464,31
2050	487972,66	2203445,63
2051	487925,58	2203406,46
2052	487897,96	2203371,23
2053	487827,82	2203264,81
2054	487788,76	2203226,73
2055	487724,26	2203176,59
2056	487684,21	2203137,01
2057	487635,92	2203077,99

2058	487586,33	2202966,21
2059	487452,17	2202852,62
2060	487048,93	2202603,29
2061	486870,41	2202501,61
2062	486819,68	2202496,23
2063	486808,45	2202491,74
2064	486775,89	2202466,71
2065	486737,65	2202436,73
2066	486662,58	2202388,64
2067	486623,53	2202351,29
2068	486596,89	2202310,56
2069	486584,29	2202280,46
2070	486546,26	2202249,83
2071	486531,19	2202224,87
2072	486433,17	2202127,08
2073	486417	2202073,53
2074	486414,95	2202027,02
2075	486431,1	2201966,25
2076	486436,59	2201959,3
2077	486421,7	2201934,48
2078	486408,36	2201892,9
2079	486401,94	2201879,4
2080	486376	2201859,26
2081	486368,23	2201840,56
2082	486366,47	2201794,51
2083	486377,97	2201734
2084	486382,11	2201704,62
2085	486372,66	2201689,78
2086	486366,5	2201662,35
2087	486378,62	2201614,05
2088	486340,29	2201577,43
2089	486319,34	2201544,1
2090	486311,73	2201512,68
2091	486315,23	2201470,89
2092	486319,97	2201449,14
2093	486316,01	2201430,26
2094	486315,77	2201415,57
2095	486320,09	2201404,22
2096	486319,72	2201386,7
2097	486300,47	2201370,82
2098	486284,35	2201328,92
2099	486281,87	2201301,52
2100	486264,65	2201296,44
2101	486250,01	2201281,8
2102	486244,04	2201267,72
2103	486241,32	2201253,23
2104	486246,68	2201233,23
2105	486259,33	2201217,13
2106	486234,35	2201180,69
2107	486229,05	2201162,79
2108	486218,18	2201011,87

2109	486194,28	2200929,56
2110	486187,1	2200823,79
2111	486157,52	2200763,56
2112	486112,43	2200726,04
2113	486099,48	2200703,54
2114	486047,75	2200514,86
2115	486047,51	2200486,99
2116	486028,71	2200426,31
2117	486026,16	2200334,22
2118	485993,32	2200187,37
2119	485990,83	2200110,31
2120	485997,19	2200084,42
2121	486015,13	2200064,2

ПРИЛОЖЕНИЕ 2
к приказу министерства экологии и
природных ресурсов Нижегородской
области
от « 21 » апреля 2021 г. № 319-189/21П/од

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

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

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
182	-	1	3273

Протяженность береговой линии составляет: 75,25 км.

2) граница водоохранной зоны на схеме №1 представлена контуром 182 и определена следующими поворотными точками:

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения водоохранной зоны	
		начало участка	конец участка
182	-	1	1219

Ширина водоохранной зоны составляет 100 метров.

Площадь водоохранной зоны составляет 709,17га.

3) граница прибрежной защитной полосы на схеме №2 представлена контуром 182 и определена следующими поворотными точками:

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения прибрежной защитной полосы	
		начало участка	конец участка
182	-	1	2121

Ширина прибрежной защитной полосы составляет: 40 метров.

Площадь прибрежной защитной полосы составляет: 313,11 га.

ПРИЛОЖЕНИЕ 3
к приказу министерства экологии и
природных ресурсов Нижегородской
области
от « 21 » апреля 2021 г. № 319-189/21П/од

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

Схема №1

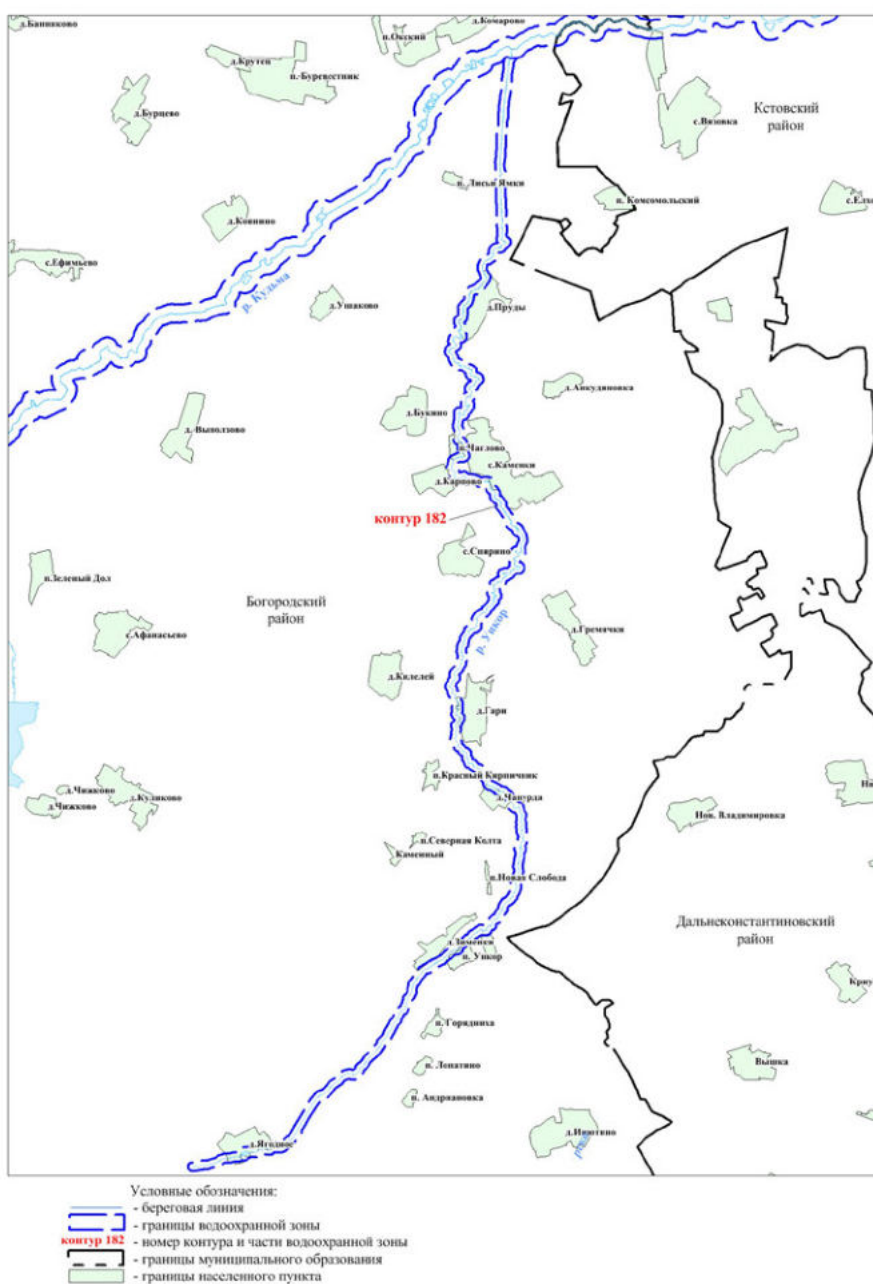


Схема №2

