



**Министерство экологии и природных ресурсов
Нижегородской области**

Включен в Реестр
нормативных актов органов
исполнительной власти
Нижегородской области

06 МАЙ 2022

№ в реестре

20028 - 319-319-357/22П/од

П Р И К А З

29.03.2022

319-357/22П/од

№ _____

г. Нижний Новгород

**Об установлении местоположения береговых
линий (границ водных объектов), границ
водоохранных зон и прибрежных защитных
полос ручья б/н (притока реки Сарга) на
территории Краснооктябрьского
муниципального района Нижегородской
области**

В соответствии со статьями 5, 26 и 65 Водного Кодекса Российской Федерации, частями 13 и 14 статьи 105, частями 6 и 7 статьи 106 Земельного Кодекса Российской Федерации, Федеральным законом «О государственной регистрации недвижимости» от 13 июля 2015 г. № 218-ФЗ, Правилами установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 10 января 2009 г. № 17, Правилами определения местоположения береговой линии (границы водного объекта), случаев и периодичности ее определения, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 29 апреля 2016 г. № 377, Положением о министерстве экологии и природных ресурсов Нижегородской области, утвержденным постановлением Правительства Нижегородской области от 31 декабря 2010 г. № 965, пунктом 22 Правил предоставления документов, направляемых или предоставляемых в соответствии с частями 1, 3 – 13.3, 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, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 31 декабря 2015 г. № 1532, Требованиями к описанию местоположения береговой линии (границы водного объекта), утвержденными приказом

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

1. Установить местоположение береговых линий (границ водных объектов), границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов на территории Нижегородской области в соответствии с перечнем водных объектов, в отношении которых устанавливаются границы водоохранных зон и прибрежных защитных полос, местоположения береговых линий (границ водных объектов) согласно приложению 1 к настоящему приказу и в соответствии с координатами характерных точек береговых линий (границ водных объектов), границ водоохранных зон и прибрежных защитных полос ручья б/н (притока реки Сарга) на территории Краснооктябрьского муниципального района Нижегородской области согласно приложению 2 к настоящему приказу.

2. Утвердить текстовое описание границ водоохранных зон и прибрежных защитных полос, местоположения береговых линий (границ водных объектов) и графическое описание границ водоохранных зон и прибрежных защитных полос, местоположения береговых линий (границ водных объектов) ручья б/н (притока реки Сарга) на территории Краснооктябрьского муниципального района Нижегородской области согласно приложениям 3 и 4 к настоящему приказу соответственно.

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

4. Отделу водопользования и распоряжения водными объектами направить:

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

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

- сведения о границах водоохранных зон и границах прибрежных защитных полос водных объектов, указанных в приложении 1 к настоящему приказу (в соответствии с пунктом 5 Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10 января 2009 г. № 17).

4.2. В орган местного самоуправления муниципального, городского округа, поселения, применительно к территориям которых устанавливаются границы водоохранных зон и прибрежных защитных полос, сведения о границах

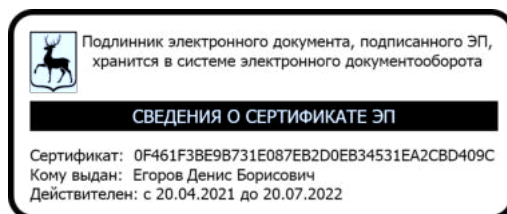
водоохранных зон и границах прибрежных защитных полос водных объектов, указанных в приложении 1 к настоящему приказу (в том числе с использованием единой системы межведомственного электронного взаимодействия и подключаемых к ней региональных систем межведомственного электронного взаимодействия) (в соответствии с пунктом 5 Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10 января 2009 г. № 17).

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

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

6. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Министр



Д.Б. Егоров

ПРИЛОЖЕНИЕ 1
к приказу министерства экологии и
природных ресурсов Нижегородской
области
от 29.03.2022 319-357/22П/од

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

№, п/п	Наименование водотока	Впадает		Местоположение
		Куда	С какого берега	
1	2	3	4	5
1	Ручей б/н № 9	р. Сарга	пр	Краснооктябрьский район

**Координаты характерных точек
береговых линий (границ водных объектов), границ водоохранных зон
и прибрежных защитных полос ручья б/н (притока реки Сарга) на
территории Краснооктябрьского муниципального района
Нижегородской области**

**Береговая линия приток 9 реки Сарги на территории
Нижегородской области
Система координат – МСК 52**

Номер и координаты характерных точек водоохранной зоны		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	401887.9229	2312740.866
2	401893.0864	2312764.259
3	401899.0307	2312779.644
4	401900.4776	2312788.225
5	401900.3813	2312788.756
6	401894.027	2312794.804
7	401889.5324	2312804.139
8	401886.3775	2312811.149
9	401878.231	2312822.862
10	401869.2369	2312830.849
11	401868.8984	2312841.339
12	401869.5927	2312849.672
13	401870.9053	2312856.234
14	401875.3562	2312858.142
15	401878.5316	2312858.777
16	401882.1577	2312857.128
17	401886.5695	2312856.366
18	401890.9796	2312856.709
19	401905.6264	2312863.092
20	401914.4613	2312869.083
21	401920.3519	2312871.509
22	401926.8779	2312874.256
23	401931.4766	2312874.256
24	401936.4464	2312872.269
25	401940.8934	2312867.822
26	401946.2015	2312863.569
27	401948.6369	2312861.307
28	401949.1813	2312861.094
29	401953.0104	2312861.808
30	401957.0406	2312862.509
31	401960.2928	2312864.363

32	401962.4073	2312866.965
33	401964.5409	2312868.935
34	401966.8716	2312869.934
35	401969.9457	2312871.734
36	401973.2939	2312875.399
37	401973.4992	2312875.934
38	401972.7906	2312881.477
39	401971.1824	2312884.793
40	401970.3496	2312889.124
41	401971.3792	2312897.36
42	401973.6118	2312905.088
43	401976.5353	2312909.732
44	401978.0335	2312915.035
45	401978.2368	2312919.766
46	401978.585	2312924.468
47	401979.2837	2312929.882
48	401979.9848	2312934.791
49	401980.5121	2312938.657
50	401980.6942	2312942.767
51	401980.6949	2312945.563
52	401981.022	2312948.343
53	401982.7003	2312951.364
54	401983.7435	2312953.787
55	401985.2169	2312955.556
56	401994.5488	2312956.574
57	401994.862	2312956.676
58	401995.1256	2312956.922
59	402000.9173	2312965.522
60	402001.0537	2312965.969
61	402001.0537	2312969.079
62	402003.4206	2312970.854
63	402008.3642	2312972.218
64	402012.6971	2312974.193
65	402013.0565	2312974.52
66	402016.0458	2312982.23
67	402023.1566	2312990.728
68	402027.4499	2312998.216
69	402027.5506	2312998.527
70	402028.4281	2313006.6
71	402027.1786	2313011.626
72	402024.4768	2313016.717
73	402024.2069	2313017.011
74	402017.7132	2313021.223
75	402013.4631	2313023.605
76	402010.274	2313028.808
77	402007.3423	2313036.223
78	402006.8809	2313038.53
79	402007.7973	2313040.515
80	402014.3825	2313050.22
81	402027.4799	2313062.793
82	402034.8463	2313069.634

83	402040.9264	2313078.364
84	402045.631	2313086.893
85	402050.5947	2313090.829
86	402053.1568	2313093.737
87	402056.4848	2313098.974
88	402059.6984	2313101.342
89	402066.2344	2313109.943
90	402070.2632	2313111.79
91	402076.2391	2313116.821
92	402076.4568	2313117.116
93	402077.9143	2313120.517
94	402081.3481	2313122.077
95	402086.454	2313122.248
96	402095.8486	2313123.66
97	402096.1555	2313123.774
98	402100.8942	2313126.758
99	402104.5166	2313130.847
100	402109.9453	2313130.847
101	402110.3453	2313130.954
102	402113.4945	2313134.065
103	402115.9071	2313137.49
104	402118.6624	2313138.625
105	402121.4586	2313139.673
106	402121.8396	2313139.973
107	402125.1742	2313144.887
108	402127.8432	2313149.86
109	402129.0644	2313151.954
110	402137.3247	2313168.12
111	402144.0914	2313179.745
112	402149.2015	2313184.174
113	402157.7394	2313189.227
114	402163.2867	2313193.865
115	402163.5261	2313194.209
116	402165.2777	2313199.114
117	402167.182	2313204.033
118	402168.858	2313204.033
119	402170.5921	2313202.93
120	402171.0216	2313202.805
121	402173.6462	2313203.349
122	402173.9492	2313203.484
123	402175.8797	2313204.888
124	402176.102	2313205.135
125	402176.9503	2313208.248
126	402178.0155	2313208.603
127	402181.4164	2313208.773
128	402184.7947	2313209.127
129	402185.111	2313209.23
130	402189.0612	2313212.273
131	402189.2649	2313212.506
132	402190.6917	2313215.357
133	402191.5346	2313218.019

134	402194.6401	2313220.144
135	402196.9192	2313222.937
136	402198.3983	2313226.542
137	402200.8661	2313229.668
138	402203.7204	2313231.347
139	402204.0075	2313231.637
140	402205.4247	2313234.293
141	402206.9558	2313237.354
142	402210.1986	2313240.597
143	402212.9056	2313244.193
144	402215.3144	2313252.169
145	402216.9123	2313265.914
146	402219.1691	2313272.858
147	402219.5559	2313276.894
148	402219.3869	2313281.81
149	402220.3993	2313286.535
150	402222.2892	2313290.486
151	402223.7185	2313294.581
152	402230.9041	2313311.581
153	402233.3684	2313318.092
154	402235.7558	2313323.89
155	402238.7897	2313326.755
156	402240.1735	2313329.239
157	402241.2649	2313331.954
158	402241.4957	2313335.88
159	402241.8451	2313339.546
160	402240.7697	2313343.861
161	402240.6102	2313344.171
162	402238.0543	2313347.238
163	402235.8192	2313352.568
164	402233.2556	2313355.909
165	402228.6569	2313361.042
166	402228.3255	2313361.263
167	402224.8632	2313362.474
168	402222.495	2313363.658
169	402222.1879	2313366.73
170	402220.0587	2313374.754
171	402214.1657	2313383.933
172	402202.4907	2313395.634
173	402197.6481	2313400.995
174	402195.6274	2313404.531
175	402194.6216	2313407.716
176	402193.7643	2313414.403
177	402194.457	2313422.196
178	402195.1382	2313427.135
179	402198.9116	2313434.682
180	402205.6874	2313444.064
181	402214.7064	2313453.603
182	402222.5166	2313458.463
183	402239.4182	2313470.96
184	402245.506	2313477.739

185	402245.6828	2313478.066
186	402247.0868	2313483.331
187	402248.6834	2313493.416
188	402249.384	2313497.794
189	402255.1741	2313529.552
190	402256.9217	2313543.001
191	402260.2838	2313551.07
192	402263.1998	2313552.69
193	402263.4649	2313552.928
194	402265.571	2313555.911
195	402265.7174	2313556.373
196	402265.7174	2313560.936
197	402265.6102	2313561.336
198	402262.7339	2313565.403
199	402262.7339	2313569.154
200	402265.4425	2313574.064
201	402266.4086	2313579.584
202	402267.4633	2313586.438
203	402267.8204	2313590.349
204	402267.2849	2313593.544
205	402265.8715	2313597.294
206	402264.1292	2313608.967
207	402261.2775	2313616.505
208	402261.1047	2313616.777
209	402255.8677	2313622.188
210	402248.7854	2313631.171
211	402246.4364	2313638.386
212	402248.1386	2313647.238
213	402250.9202	2313654.366
214	402254.6434	2313672.568
215	402256.7484	2313682.216
216	402257.9895	2313692.47
217	402255.0291	2313706.608
218	402256.9198	2313715.718
219	402260.0714	2313726.924
220	402260.0934	2313727.252
221	402257.286	2313747.254
222	402254.4824	2313769.334
223	402253.7874	2313782.189
224	402259.7124	2313810.768
225	402272.2651	2313835.873
226	402288.2635	2313856.045
227	402301.1156	2313863.34
228	402311.322	2313869.674
229	402311.5929	2313869.954
230	402317.1937	2313880.454
231	402332.6023	2313901.116
232	402347.7718	2313931.778
233	402360.0821	2313962.372
234	402366.7261	2313981.95
235	402404.5313	2314032.707

236	402431.8772	2314061.455
237	402432.0964	2314061.962
238	402434.9045	2314111.806
239	402427.1781	2314151.27
240	402426.1397	2314166.153
241	402433.7491	2314188.636
242	402451.1633	2314205.702
243	402463.1034	2314217.642
244	402472.2403	2314227.13
245	402475.9078	2314235.439
246	402477.7185	2314246.157
247	402476.3214	2314260.409
248	402476.2213	2314260.724
249	402470.2752	2314271.217
250	402465.7703	2314281.612
251	402464.0352	2314293.063
252	402462.6415	2314311.532
253	402466.4828	2314331.787
254	402468.5945	2314361.625
255	402473.7245	2314378.383
256	402480.621	2314381.338
257	402488.198	2314381.683
258	402563.0498	2314393.275
259	402586.3875	2314402.447
260	402586.6599	2314402.626
261	402613.2298	2314429.195
262	402640.4698	2314441.069
263	402656.0243	2314450.956
264	402656.2876	2314451.231
265	402660.5733	2314465.442
266	402660.5796	2314465.88
267	402655.6651	2314484.132
268	402655.4393	2314484.508
269	402622.5134	2314515.333
270	402600.8027	2314548.249
271	402569.7763	2314575.786
272	402547.4391	2314588.088
273	402545.6217	2314592.121
274	402545.4208	2314593.879
275	402544.7187	2314595.02
276	402544.1045	2314596.249
277	402545.4208	2314598.355
278	402547.4391	2314599.496
279	402548.4044	2314600.198
280	402549.8962	2314601.689
281	402550.9492	2314603.181
282	402552.8798	2314605.902
283	402555.0735	2314612.395
284	402555.5124	2314617.836
285	402554.6348	2314623.189
286	402551.2124	2314627.313

287	402547.7901	2314632.228
288	402546.386	2314635.211
289	402545.0698	2314640.564
290	402544.2799	2314643.635
291	402544.982	2314647.058
292	402547.0003	2314649.339
293	402551.3002	2314650.48
294	402559.198	2314651.095
295	402563.3224	2314651.095
296	402565.1652	2314651.709
297	402565.6928	2314651.854
298	402567.9294	2314651.884
299	402572.7559	2314651.26
300	402580.9663	2314652.676
301	402581.4802	2314652.999
302	402584.9903	2314657.913
303	402585.1285	2314658.246
304	402587.5856	2314672.989
305	402585.845	2314692.072
306	402587.9326	2314712.948
307	402592.1056	2314723.728
308	402592.86	2314735.2
309	402592.8123	2314735.526
310	402587.9224	2314748.799
311	402585.6062	2314761.703
312	402585.9188	2314762.234
313	402591.032	2314770.57
314	402600.4957	2314784.765
315	402606.4989	2314795.882
316	402610.7558	2314807.565
317	402610.7896	2314807.952
318	402609.21	2314816.903
319	402604.4311	2314829.156
320	402595.3493	2314839.728
321	402595.0845	2314839.924
322	402578.7624	2314847.119
323	402573.5076	2314849.048
324	402568.8201	2314851.652
325	402568.4559	2314851.746
326	402562.6839	2314850.739
327	402558.7866	2314853.737
328	402558.9977	2314854.476
329	402558.9899	2314854.914
330	402556.7191	2314861.901
331	402554.8086	2314870.411
332	402554.4614	2314875.27
333	402554.3629	2314875.591
334	402551.1449	2314879.715
335	402546.7397	2314882.522
336	402542.765	2314884.159
337	402539.378	2314885.231

338	402535.2967	2314886.592
339	402530.3364	2314890.526
340	402527.033	2314893.655
341	402524.5831	2314896.105
342	402523.0827	2314896.899
343	402520.4152	2314899.409
344	402520.4152	2314899.963
345	402520.0674	2314903.478
346	402520.5784	2314909.44
347	402521.1904	2314910.97
348	402523.9113	2314914.031
349	402525.9037	2314917.615
350	402528.4383	2314920.656
351	402531.4819	2314923.024
352	402534.3342	2314924.534
353	402536.1209	2314925.021
354	402539.8645	2314925.361
355	402543.4116	2314925.192
356	402547.0135	2314924.163
357	402550.0278	2314924.134
358	402550.4029	2314924.235
359	402556.2083	2314927.753
360	402569.1427	2314939.78
361	402572.2212	2314945.315
362	402575.6555	2314948.75
363	402578.4261	2314951.52
364	402581.1915	2314953.594
365	402581.391	2314953.819
366	402584.3996	2314960.009
367	402584.8165	2314963.714
368	402585.8548	2314967.694
369	402586.9154	2314974.388
370	402587.7521	2314977.233
371	402591.9141	2314984.169
372	402595.4211	2314989.956
373	402599.4555	2314996.446
374	402604.9035	2315005.584
375	402609.6907	2315017.089
376	402612.3492	2315028.913
377	402616.8597	2315040.189
378	402625.3772	2315052.704
379	402630.7275	2315058.227
380	402639.5972	2315064.662
381	402656.6462	2315074.752
382	402676.5158	2315078.064
383	402695.4904	2315081.753
384	402725.2158	2315099.396
385	402735.602	2315112.565
386	402742.34	2315124.955
387	402745.2179	2315136.72
388	402745.5686	2315141.153

389	402747.6696	2315143.555
390	402753.6569	2315144.22
391	402762.3906	2315144.22
392	402778.6501	2315146.685
393	402797.7859	2315154.81
394	402807.2945	2315159.387
395	402807.5882	2315159.64
396	402812.1514	2315166.309
397	402814.0152	2315173.571
398	402814.0375	2315180.294
399	402816.4526	2315187.194
400	402819.6287	2315205.486
401	402822.6365	2315212.839
402	402829.2275	2315215.475
403	402834.6992	2315215.475
404	402843.4651	2315217.041
405	402849.2601	2315215.848
406	402852.2085	2315214.981
407	402857.2929	2315213.403
408	402861.1651	2315213.195
409	402861.4838	2315213.249
410	402866.1613	2315215.155
411	402868.4761	2315215.651
412	402871.9051	2315215.651
413	402874.5549	2315214.326
414	402877.294	2315214.073
415	402883.0656	2315215.478
416	402889.6525	2315215.651
417	402894.4544	2315216.182
418	402894.7465	2315216.278
419	402896.3533	2315218.204
420	402898.3635	2315220.549
421	402901.405	2315222.239
422	402901.6353	2315222.437
423	402903.3903	2315224.719
424	402904.3848	2315227.572
425	402904.5979	2315231.104
426	402904.0803	2315233.643
427	402904.3564	2315236.404
428	402906.3558	2315236.538
429	402908.5939	2315237.085
430	402908.9695	2315237.311
431	402912.0183	2315240.698
432	402915.5522	2315242.213
433	402919.1757	2315244.555
434	402919.4164	2315244.809
435	402920.9075	2315247.624
436	402923.1757	2315248.92
437	402925.6075	2315250.987
438	402930.7688	2315252.153
439	402934.7054	2315251.981

440	402942.6192	2315251.805
441	402943.0109	2315251.906
442	402946.7162	2315254.199
443	402950.1998	2315257.83
444	402950.3659	2315258.105
445	402952.7639	2315265.127
446	402956.8114	2315269.006
447	402959.5834	2315271.085
448	402962.2701	2315275.122
449	402965.6692	2315276.579
450	402969.4043	2315277.258
451	402974.8017	2315277.606
452	402985.5523	2315281.691
453	402994.4354	2315286.832
454	402999.4233	2315290.567
455	403002.5285	2315294.191
456	403004.4816	2315297.198
457	403006.5119	2315299.384
458	403009.5431	2315299.544
459	403013.3297	2315300.258
460	403013.6738	2315300.422
461	403015.9554	2315302.353
462	403016.1556	2315302.619
463	403019.1392	2315309.289
464	403021.2459	2315314.029
465	403022.3288	2315317.442
466	403023.0581	2315322.476
467	403023.4002	2315325.381
468	403025.9822	2315331.923
469	403027.8943	2315335.573
470	403031.1802	2315342.834
471	403035.0933	2315346.236
472	403037.7882	2315349.455
473	403040.2212	2315351.888
474	403040.4366	2315352.339
475	403040.9498	2315357.129
476	403042.0724	2315359.534
477	403046.9342	2315364.563
478	403053.4982	2315366.415
479	403067.1507	2315366.933
480	403071.771	2315365.564
481	403078.8397	2315363.972
482	403081.5148	2315364.131
483	403085.7971	2315365.947
484	403087.4612	2315366.777
485	403105.1639	2315368.339
486	403113.2913	2315367.821
487	403117.6162	2315366.783
488	403122.463	2315366.934
489	403126.2222	2315366.117
490	403128.4947	2315364.169

491	403129.6878	2315362.806
492	403130.2523	2315362.55
493	403132.9831	2315363.252
494	403133.9378	2315363.252
495	403134.2908	2315363.34
496	403136.9233	2315364.744
497	403137.2135	2315365.02
498	403138.7931	2315367.653
499	403139.7339	2315370.243
500	403141.6712	2315375.075
501	403142.9377	2315377.569
502	403151.0197	2315382.966
503	403165.0229	2315395.661
504	403182.5437	2315404.679
505	403198.4071	2315413.122
506	403204.6497	2315412.623
507	403205.1135	2315412.727
508	403205.4063	2315413.02
509	403205.513	2315413.393
510	403205.7627	2315420.884
511	403208.4902	2315424.066
512	403223.4714	2315426.097
513	403223.7639	2315426.197
514	403229.615	2315431.751
515	403232.0912	2315436.34
516	403237.4445	2315445.262
517	403247.1729	2315452.942
518	403256.6027	2315468.044
519	403266.752	2315475.656
520	403279.0229	2315480.258
521	403286.1351	2315481.782
522	403291.7491	2315481.782
523	403292.1069	2315481.867
524	403297.1497	2315484.388
525	403303.213	2315484.893
526	403309.0559	2315486.473
527	403309.5111	2315486.801
528	403313.6555	2315493.018
529	403316.8049	2315501.867
530	403319.2629	2315504.816
531	403323.1417	2315508.21
532	403342.3285	2315508.652
533	403349.9143	2315504.606
534	403350.2908	2315504.512
535	403350.6486	2315504.597
536	403357.327	2315507.936
537	403361.9351	2315509.391
538	403373.6002	2315505.334
539	403378.2726	2315503.776
540	403378.8226	2315503.792
541	403382.7082	2315505.347

542	403392.3128	2315509.5
543	403395.7821	2315511.625
544	403398.9258	2315513.56
545	403401.7722	2315513.322
546	403402.2386	2315513.427
547	403411.7169	2315520.211
548	403416.4283	2315520.706
549	403425.6306	2315523.323
550	403430.8585	2315525.667
551	403436.7512	2315527.204
552	403437.0733	2315527.373
553	403440.9587	2315530.741
554	403444.5894	2315536.632
555	403450.5164	2315538.529
556	403452.3285	2315537.849
557	403456.1227	2315537.288
558	403456.6359	2315537.387
559	403460.4067	2315540.862
560	403464.1166	2315546.643
561	403467.1629	2315549.689
562	403469.1297	2315551.899
563	403474.1145	2315553.644
564	403481.4293	2315556.907
565	403483.741	2315559.144
566	403485.5046	2315561.157
567	403488.5	2315562.904
568	403490.9598	2315565.069
569	403493.8158	2315567.666
570	403494.5449	2315568.614
571	403496.639	2315569.312
572	403500.2089	2315571.744
573	403500.4463	2315572.002
574	403502.2823	2315575.671
575	403503.8402	2315579.302
576	403504.9895	2315581.371
577	403508.64	2315583.075
578	403508.9945	2315583.4
579	403509.1017	2315583.8
580	403508.3572	2315586.876
581	403509.2885	2315589.67
582	403511.0489	2315592.436
583	403518.8562	2315607.653
584	403522.5841	2315614.86
585	403526.6599	2315616.059
586	403527.0997	2315616.383
587	403529.69	2315620.268
588	403532.8694	2315627.912
589	403535.3834	2315633.694
590	403540.6521	2315638.21
591	403543.9857	2315640.518
592	403546.666	2315642.467

593	403553.213	2315642.952
594	403558.7146	2315640.201
595	403559.0405	2315640.117
596	403571.9922	2315639.599
597	403579.6099	2315640.637
598	403585.0138	2315640.895
599	403585.3522	2315640.988
600	403589.2377	2315643.06
601	403591.3167	2315644.357
602	403595.0472	2315646.106
603	403601.6065	2315642.462
604	403603.8719	2315640.448
605	403604.2987	2315640.253
606	403618.0275	2315638.44
607	403630.8579	2315637.157
608	403634.3527	2315635.409
609	403634.7105	2315635.325
610	403635.0415	2315635.396
611	403640.5053	2315637.88
612	403649.3053	2315636.12
613	403658.0993	2315634.051
614	403672.6208	2315630.939
615	403683.1896	2315631.957
616	403691.4388	2315631.957
617	403707.499	2315631.957
618	403707.8568	2315632.042
619	403716.1459	2315636.186
620	403716.3901	2315636.375
621	403719.7483	2315640.213
622	403724.8388	2315639.75
623	403729.3323	2315636.754
624	403729.776	2315636.62
625	403736.1244	2315637.667
626	403736.6483	2315637.997
627	403740.2747	2315643.178
628	403743.8017	2315648.719
629	403748.5476	2315651.092
630	403757.0629	2315649.589
631	403768.9471	2315646.489
632	403773.7235	2315645.95
633	403774.1697	2315646.029
634	403778.6939	2315648.292
635	403789.435	2315653.339
636	403792.5729	2315654.972
637	403792.8141	2315655.165
638	403794.0751	2315656.655
639	403796.7978	2315657.366
640	403800.1089	2315658.13
641	403807.0567	2315658.902
642	403813.555	2315659.811
643	403817.1683	2315660.872

644	403820.699	2315663.549
645	403823.7747	2315663.431
646	403824.2054	2315663.537
647	403825.9986	2315665.166
648	403827.8712	2315666.539
649	403832.4976	2315669.238
650	403840.4768	2315675.248
651	403846.4174	2315679.924
652	403852.233	2315680.914
653	403864.1571	2315680.787
654	403879.5141	2315673.365
655	403886.0963	2315669.622
656	403889.6228	2315668.43
657	403893.5362	2315665.653
658	403900.2666	2315660.735
659	403905.7579	2315658.563
660	403916.8772	2315654.232
661	403920.8731	2315652.427
662	403921.1748	2315652.357
663	403924.9308	2315652.227
664	403930.4738	2315652.748
665	403930.7744	2315652.839
666	403934.531	2315654.842
667	403938.401	2315655.342
668	403953.178	2315657.48
669	403958.2363	2315658.259
670	403961.8389	2315659.318
671	403962.1269	2315659.473
672	403964.5878	2315661.546
673	403964.8314	2315661.905
674	403965.5968	2315664.201
675	403969.5199	2315665.124
676	403974.9452	2315665.741
677	403979.6468	2315663.513
678	403991.5486	2315657.304
679	404000.6522	2315653.141
680	404000.9849	2315653.069
681	404004.3751	2315653.069
682	404008.5803	2315650.348
683	404015.4147	2315647.184
684	404026.4978	2315645.308
685	404037.9995	2315644.909
686	404038.3846	2315644.993
687	404042.8419	2315647.222
688	404047.9387	2315646.737
689	404051.7175	2315645.225
690	404052.0146	2315645.168
691	404056.3947	2315645.424
692	404060.5745	2315644.932
693	404063.2879	2315643.452
694	404063.6711	2315643.355

695	404069.3698	2315643.355
696	404069.7698	2315643.462
697	404072.0589	2315645.233
698	404073.9573	2315645.707
699	404076.2784	2315646.223
700	404076.7976	2315646.604
701	404077.763	2315648.294
702	404083.6082	2315653.122
703	404086.8145	2315656.845
704	404088.5893	2315659.374
705	404089.864	2315660.223
706	404093.4633	2315660.703
707	404097.5053	2315660.198
708	404098.0046	2315660.299
709	404101.5409	2315662.821
710	404104.6596	2315663.3
711	404106.9298	2315663.3
712	404107.3298	2315663.408
713	404109.1501	2315665.189
714	404117.9981	2315667.338
715	404118.4647	2315667.657
716	404120.1028	2315669.997
717	404124.2094	2315670.963
718	404129.1514	2315672.263
719	404129.5135	2315672.471
720	404130.6998	2315673.658
721	404134.0828	2315675.107
722	404139.9307	2315675.87
723	404150.1649	2315679.007
724	404155.5336	2315682.718
725	404171.0378	2315691.246
726	404189.3594	2315711.594
727	404200.7346	2315722.452
728	404208.9508	2315733.22
729	404225.7996	2315738.325
730	404236.0074	2315742.911
731	404250.7653	2315739.349
732	404259.242	2315739.327
733	404282.0914	2315740.883
734	404282.437	2315740.988
735	404298.4989	2315750.315
736	404298.7565	2315750.553
737	404304.4001	2315758.762
738	404308.9806	2315762.834
739	404312.0791	2315765.416
740	404312.3631	2315765.951
741	404313.3986	2315776.308
742	404313.8881	2315780.713
743	404317.6875	2315784.987
744	404332.4517	2315788.042
745	404352.6742	2315792.708

746	404365.2737	2315798.724
747	404365.6203	2315799.045
748	404371.3189	2315808.888
749	404375.5522	2315827.766
750	404375.5437	2315828.147
751	404371.9331	2315841.558
752	404370.3857	2315855.485
753	404369.8823	2315860.016
754	404370.8504	2315864.372
755	404388.3534	2315886.766
756	404396.6717	2315900.273
757	404401.5867	2315906.663
758	404414.6626	2315906.663
759	404415.0626	2315906.77
760	404422.4098	2315912.533
761	404422.6083	2315912.762
762	404422.7106	2315913.074
763	404424.2315	2315926.761
764	404429.632	2315931.671
765	404438.35	2315936.286
766	404464.3602	2315963.278
767	404483.3051	2315972.751
768	404491.4841	2315974.285
769	404491.9721	2315974.585
770	404498.7071	2315983.392
771	404506.5285	2315996.418
772	404510.1941	2316004.263
773	404515.9047	2316017.759
774	404517.4648	2316031.499
775	404525.8339	2316034.945
776	404526.0949	2316035.119
777	404532.3117	2316041.336
778	404548.9171	2316066.732
779	404556.9795	2316072.779
780	404572.2004	2316077.345
781	404581.8537	2316075.567
782	404595.0142	2316076.592
783	404595.3504	2316076.697
784	404602.228	2316083.019
785	404607.5556	2316092.008
786	404610.7395	2316105.125
787	404615.3575	2316116.927
788	404618.2672	2316121.776
789	404627.2849	2316124.281
790	404635.4817	2316126.842
791	404640.4107	2316126.842
792	404651.167	2316123.257
793	404660.2252	2316123.216
794	404662.0862	2316119.028
795	404662.4172	2316118.66
796	404667.7008	2316116.538

797	404672.5723	2316115.968
798	404673.0607	2316116.07
799	404675.7507	2316118.21
800	404681.3306	2316123.281
801	404685.7859	2316124.271
802	404686.3051	2316124.652
803	404686.4123	2316125.052
804	404686.3051	2316125.452
805	404684.7982	2316127.963
806	404683.9156	2316131.053
807	404690.7153	2316138.339
808	404698.7064	2316140.836
809	404711.0392	2316141.479
810	404719.8984	2316142.519
811	404720.2049	2316142.621
812	404723.8778	2316145.24
813	404733.4856	2316151.308
814	404742.4219	2316150.811
815	404756.2858	2316145.163
816	404764.3056	2316144.588
817	404786.8084	2316149.526
818	404799.4504	2316156.339
819	404807.1379	2316161.967
820	404837.4604	2316165.051
821	404868.5173	2316166.086
822	404938.6171	2316182.945
823	404952.6183	2316186.575
824	404963.1452	2316192.853
825	405001.3125	2316209.358
826	405039.4856	2316212.453
827	405049.2965	2316212.453
828	405063.97	2316215.579
829	405076.1341	2316222.931
830	405081.3565	2316227.613
831	405121.0444	2316247.972
832	405176.7755	2316257.26
833	405240.9176	2316252.088
834	405311.9617	2316252.862
835	405329.5715	2316252.862
836	405329.9715	2316252.969
837	405350.1759	2316265.403
838	405356.8904	2316269.018
839	405357.1511	2316269.242
840	405358.7053	2316271.315
841	405366.0645	2316294.297
842	405370.1865	2316303.056
843	405373.6983	2316310.581
844	405392.6136	2316320.295
845	405405.2891	2316326.379
846	405412.7743	2316324.383
847	405416.607	2316324.356

848	405416.9165	2316324.418
849	405432.9766	2316331.153
850	405444.0587	2316340.342
851	405455.0104	2316355.424
852	405460.0403	2316359.448
853	405467.119	2316362.987
854	405480.4806	2316365.557
855	405493.4898	2316369.196
856	405519.3859	2316375.929
857	405530.4079	2316381.162
858	405539.3799	2316388.52
859	405545.7126	2316396.409
860	405548.6991	2316400.882
861	405555.6693	2316402.874
862	405574.7738	2316411.642
863	405579.7587	2316411.392
864	405580.1356	2316411.466
865	405594.6414	2316418.201
866	405599.9949	2316423.485
867	405604.535	2316426.512
868	405609.0678	2316428.526
869	405619.7311	2316431.065
870	405627.3551	2316430.049
871	405627.8609	2316430.149
872	405633.6302	2316434.339
873	405638.9194	2316440.133
874	405643.4808	2316444.694
875	405658.3637	2316452.392
876	405667.1388	2316456.006
877	405667.4487	2316456.233
878	405672.4744	2316462.264
879	405686.1669	2316466.321
880	405696.4633	2316467.608
881	405696.764	2316467.709
882	405701.0777	2316473.013
883	405706.0264	2316476.972
884	405708.9292	2316477.456
885	405715.7124	2316479.02
886	405716.1346	2316479.272
887	405723.3876	2316487.562
888	405726.0571	2316493.353
889	405729.0071	2316496.794
890	405733.8287	2316499.687
891	405747.0131	2316497.659
892	405747.5316	2316497.755
893	405754.7318	2316501.87
894	405774.8575	2316509.61
895	405786.2324	2316513.23
896	405810.0983	2316522.048
897	405821.1655	2316529.919
898	405821.3823	2316530.152

899	405833.0063	2316549.104
900	405842.8206	2316547.141
901	405843.3085	2316547.197
902	405860.4048	2316554.968
903	405868.4104	2316562.902
904	405868.6165	2316563.257
905	405870.1586	2316568.912
906	405875.2402	2316581.615
907	405885.7438	2316589.618
908	405897.9259	2316590.126
909	405898.2926	2316590.232
910	405904.0619	2316594.422
911	405920.5134	2316612.903
912	405931.011	2316612.403
913	405931.449	2316612.509
914	405937.2721	2316618.807
915	405943.3759	2316622.876
916	405954.4671	2316628.799
917	405964.7236	2316626.26
918	405974.0488	2316627.487
919	405984.4073	2316636.291
920	405989.5319	2316640.562
921	405993.2823	2316639.624
922	405993.6825	2316639.628
923	405997.5098	2316640.648
924	406001.8444	2316641.13
925	406005.3492	2316639.027
926	406008.003	2316635.167
927	406009.5266	2316626.788
928	406009.9136	2316626.238
929	406020.8779	2316621.533
930	406021.193	2316621.468
931	406029.4821	2316621.468
932	406029.8398	2316621.553
933	406035.8878	2316624.576
934	406040.8796	2316624.576
935	406054.897	2316625.095
936	406055.2417	2316625.187
937	406064.0488	2316629.85
938	406074.9515	2316635.714
939	406135.2598	2316691.808
940	406158.2077	2316735.519
941	406189.2291	2316787.221
942	406209.8821	2316807.875
943	406240.9665	2316841.031
944	406274.1041	2316872.097
945	406292.824	2316899.106
946	406317.5611	2316923.843
947	406336.1135	2316934.15
948	406412.903	2316996.396
949	406431.7156	2317024.55

950	406456.5936	2317063.94
951	406456.7109	2317064.267
952	406460.8375	2317097.278
953	406479.3132	2317132.177
954	406514.3465	2317152.785
955	406514.5963	2317153.016
956	406529.1022	2317173.738
957	406529.2469	2317174.197
958	406529.2469	2317207.236
959	406541.5751	2317248.33
960	406562.2831	2317264.228
961	406590.7769	2317266.786
962	406599.8432	2317267.822
963	406631.9634	2317263.159
964	406696.0744	2317259.824
965	406631.8338	2317264.293
966	406599.5841	2317269.344
967	406591.036	2317268.858
968	406560.9663	2317265.892
969	406540.3807	2317249.424
970	406540.1142	2317249.029
971	406527.6806	2317207.583
972	406527.6469	2317174.449
973	406513.3853	2317154.076
974	406478.3066	2317133.441
975	406478.0195	2317133.152
976	406459.3547	2317097.897
977	406455.1455	2317064.643
978	406430.3788	2317025.429
979	406411.8009	2316997.562
980	406335.2754	2316935.515
981	406316.6862	2316925.187
982	406291.6416	2316900.186
983	406272.9476	2316873.206
984	406239.8533	2316842.18
985	406208.7417	2316808.997
986	406188.0281	2316788.283
987	406156.8238	2316736.323
988	406134.0695	2316692.886
989	406074.1682	2316637.116
990	406062.5996	2316630.893
991	406054.6548	2316626.687
992	406040.8648	2316626.176
993	406035.6989	2316626.176
994	406035.3412	2316626.092
995	406029.2933	2316623.068
996	406021.3572	2316623.068
997	406011.0238	2316627.497
998	406009.5464	2316635.622
999	406009.4186	2316635.932
1000	406006.5692	2316640.077

1001	406006.3216	2316640.309
1002	406002.4361	2316642.641
1003	406002.0245	2316642.755
1004	405997.2734	2316642.232
1005	405993.4699	2316641.227
1006	405989.3317	2316642.237
1007	405988.8196	2316642.051
1008	405983.38	2316637.518
1009	405973.2716	2316628.995
1010	405964.7756	2316627.872
1011	405954.5561	2316630.426
1012	405942.5877	2316624.269
1013	405936.304	2316620.084
1014	405930.7126	2316614.019
1015	405920.2076	2316614.519
1016	405919.7695	2316614.413
1017	405903.0509	2316595.666
1018	405897.6176	2316591.714
1019	405885.4257	2316591.206
1020	405885.0591	2316591.099
1021	405874.0947	2316582.754
1022	405873.8868	2316582.518
1023	405868.6561	2316569.463
1024	405867.1288	2316563.883
1025	405859.6106	2316556.364
1026	405842.8813	2316548.76
1027	405832.7729	2316550.782
1028	405832.2161	2316550.69
1029	405831.9342	2316550.416
1030	405820.1034	2316531.127
1031	405809.4431	2316523.512
1032	405785.7299	2316514.749
1033	405774.3498	2316511.128
1034	405754.1006	2316503.341
1035	405746.9803	2316499.283
1036	405733.7866	2316501.313
1037	405733.2649	2316501.215
1038	405728.0726	2316498.1
1039	405724.7684	2316494.308
1040	405722.1059	2316488.527
1041	405715.1008	2316480.521
1042	405708.6418	2316479.03
1043	405705.5578	2316478.516
1044	405705.1896	2316478.352
1045	405700.0088	2316474.207
1046	405695.9424	2316469.155
1047	405685.9033	2316467.9
1048	405671.7876	2316463.729
1049	405671.4003	2316463.474
1050	405666.3464	2316457.41
1051	405657.7224	2316453.859

1052	405642.6354	2316446.058
1053	405637.7747	2316441.251
1054	405632.6228	2316435.585
1055	405627.2493	2316431.677
1056	405619.7956	2316432.671
1057	405608.6251	2316430.066
1058	405603.8229	2316427.946
1059	405599.0415	2316424.772
1060	405593.8391	2316419.592
1061	405579.6411	2316413
1062	405574.6579	2316413.249
1063	405574.284	2316413.177
1064	405555.1711	2316404.396
1065	405547.9767	2316402.34
1066	405547.5309	2316402.015
1067	405544.4416	2316397.381
1068	405538.2986	2316389.702
1069	405529.6314	2316382.564
1070	405518.9095	2316377.459
1071	405493.0799	2316370.743
1072	405480.1458	2316367.121
1073	405466.7087	2316364.537
1074	405459.2489	2316360.841
1075	405453.9263	2316356.606
1076	405442.9575	2316341.507
1077	405432.2471	2316332.582
1078	405416.446	2316325.956
1079	405413.0853	2316325.956
1080	405405.4156	2316328.001
1081	405404.8633	2316327.949
1082	405391.9115	2316321.732
1083	405372.7239	2316311.879
1084	405372.3965	2316311.568
1085	405368.7382	2316303.736
1086	405364.5943	2316294.93
1087	405357.3441	2316272.166
1088	405355.9767	2316270.343
1089	405349.3969	2316266.8
1090	405329.3451	2316254.462
1091	405311.9573	2316254.462
1092	405241.0097	2316253.686
1093	405176.8057	2316258.863
1094	405120.6584	2316249.53
1095	405080.5336	2316228.989
1096	405075.2383	2316224.259
1097	405063.5023	2316217.115
1098	405049.2117	2316214.053
1099	405039.4532	2316214.053
1100	405001.0515	2316210.942
1101	404962.4616	2316194.301
1102	404952.105	2316188.095

1103	404938.2358	2316184.499
1104	404868.3825	2316167.683
1105	404837.3798	2316166.649
1106	404806.7594	2316163.537
1107	404806.4404	2316163.434
1108	404798.6403	2316157.72
1109	404786.3535	2316151.064
1110	404764.2979	2316146.192
1111	404756.7698	2316146.694
1112	404742.9018	2316152.344
1113	404733.319	2316152.92
1114	404732.8746	2316152.814
1115	404723.0042	2316146.58
1116	404719.5072	2316144.084
1117	404710.9301	2316143.075
1118	404698.5225	2316142.429
1119	404690.0362	2316139.803
1120	404689.69	2316139.585
1121	404682.4372	2316131.814
1122	404682.2221	2316131.269
1123	404683.2888	2316127.422
1124	404684.3552	2316125.592
1125	404680.7761	2316124.797
1126	404680.4116	2316124.608
1127	404674.7315	2316119.444
1128	404672.4198	2316117.594
1129	404668.1942	2316118.064
1130	404663.4162	2316119.975
1131	404661.4761	2316124.341
1132	404661.1451	2316124.708
1133	404660.7451	2316124.816
1134	404651.5498	2316124.816
1135	404640.7934	2316128.401
1136	404635.3596	2316128.442
1137	404626.8443	2316125.819
1138	404617.5312	2316123.232
1139	404617.0595	2316122.873
1140	404613.9511	2316117.692
1141	404609.2294	2316105.657
1142	404606.116	2316092.716
1143	404601.0557	2316084.114
1144	404594.6109	2316078.165
1145	404582.04	2316077.159
1146	404572.3004	2316078.954
1147	404571.9256	2316078.933
1148	404565.8138	2316077.099
1149	404563.8223	2316076.502
1150	404556.3836	2316074.27
1151	404547.8444	2316067.927
1152	404531.1217	2316042.409
1153	404525.0767	2316036.364

1154	404516.4174	2316032.798
1155	404516.0293	2316032.459
1156	404515.9269	2316032.147
1157	404514.3856	2316018.275
1158	404508.7381	2316004.926
1159	404505.1353	2315997.206
1160	404497.4088	2315984.328
1161	404490.8876	2315975.801
1162	404482.9001	2315974.303
1163	404463.5213	2315964.648
1164	404437.4879	2315937.64
1165	404428.7942	2315933.037
1166	404422.9317	2315927.741
1167	404422.6747	2315927.238
1168	404421.1575	2315913.584
1169	404414.386	2315908.263
1170	404401.1928	2315908.263
1171	404400.7928	2315908.156
1172	404400.5587	2315907.951
1173	404395.3781	2315901.216
1174	404387.0652	2315887.716
1175	404369.4784	2315865.215
1176	404369.3277	2315864.896
1177	404368.2916	2315860.233
1178	404368.7955	2315855.309
1179	404370.3496	2315841.321
1180	404373.9477	2315827.921
1181	404369.8725	2315809.583
1182	404364.3594	2315800.06
1183	404352.2284	2315794.248
1184	404332.1185	2315789.607
1185	404317.1036	2315786.5
1186	404316.6678	2315786.248
1187	404312.5232	2315781.586
1188	404312.326	2315781.143
1189	404311.8079	2315776.48
1190	404310.8035	2315766.435
1191	404307.9465	2315764.055
1192	404303.2644	2315759.893
1193	404297.5399	2315751.608
1194	404281.7965	2315742.467
1195	404259.2148	2315740.927
1196	404251.0482	2315740.927
1197	404236.1165	2315744.531
1198	404235.6006	2315744.483
1199	404225.2862	2315739.841
1200	404208.2392	2315734.676
1201	404207.8349	2315734.395
1202	404199.5841	2315723.566
1203	404188.2323	2315712.73
1204	404170.1476	2315692.582

1205	404154.7247	2315684.099
1206	404149.5739	2315680.5
1207	404139.6567	2315677.448
1208	404133.766	2315676.68
1209	404129.9279	2315675.068
1210	404129.6774	2315674.898
1211	404128.5351	2315673.756
1212	404123.8328	2315672.518
1213	404119.4393	2315671.484
1214	404118.9672	2315671.164
1215	404117.3271	2315668.822
1216	404108.5543	2315666.691
1217	404108.1774	2315666.479
1218	404106.5984	2315664.9
1219	404104.5985	2315664.9
1220	404101.1094	2315664.373
1221	404100.766	2315664.233
1222	404097.3938	2315661.825
1223	404093.5593	2315662.304
1224	404089.4688	2315661.785
1225	404089.1745	2315661.685
1226	404087.5765	2315660.621
1227	404085.5742	2315657.856
1228	404082.5361	2315654.312
1229	404076.6313	2315649.434
1230	404075.5857	2315647.708
1231	404073.5999	2315647.267
1232	404071.5071	2315646.744
1233	404071.2099	2315646.6
1234	404069.0954	2315644.955
1235	404063.8751	2315644.955
1236	404061.2048	2315646.411
1237	404060.9152	2315646.503
1238	404056.5117	2315647.022
1239	404052.1459	2315646.777
1240	404048.4261	2315648.265
1241	404042.7651	2315648.837
1242	404042.3315	2315648.756
1243	404037.8508	2315646.515
1244	404026.709	2315646.895
1245	404015.9875	2315648.682
1246	404009.4019	2315651.722
1247	404005.046	2315654.54
1248	404004.6114	2315654.669
1249	404001.1591	2315654.669
1250	403992.2702	2315658.732
1251	403980.3732	2315664.939
1252	403975.4239	2315667.284
1253	403975.0815	2315667.361
1254	403969.2923	2315666.709
1255	403964.7958	2315665.656

1256	403964.2863	2315665.278
1257	403963.3848	2315662.624
1258	403961.2241	2315660.805
1259	403957.9394	2315659.832
1260	403952.9454	2315659.063
1261	403938.19	2315656.928
1262	403934.1811	2315656.41
1263	403930.1628	2315654.326
1264	403924.9341	2315653.828
1265	403921.3876	2315653.95
1266	403917.5165	2315655.699
1267	403906.3394	2315660.054
1268	403901.1265	2315662.088
1269	403894.4757	2315666.948
1270	403890.4516	2315669.804
1271	403886.8191	2315671.051
1272	403880.2818	2315674.769
1273	403864.6924	2315682.305
1274	403864.3528	2315682.385
1275	403852.1782	2315682.515
1276	403845.9482	2315681.467
1277	403845.5875	2315681.307
1278	403839.5069	2315676.52
1279	403831.6506	2315670.596
1280	403827.0289	2315667.9
1281	403825.0161	2315666.429
1282	403823.5058	2315665.042
1283	403820.4688	2315665.159
1284	403820.0381	2315665.052
1285	403816.569	2315662.364
1286	403813.274	2315661.387
1287	403806.8687	2315660.491
1288	403799.8859	2315659.715
1289	403796.427	2315658.922
1290	403793.426	2315658.14
1291	403793.0172	2315657.882
1292	403791.6943	2315656.319
1293	403788.7397	2315654.78
1294	403778.0047	2315649.736
1295	403773.6654	2315647.566
1296	403769.295	2315648.052
1297	403757.4356	2315651.146
1298	403748.5654	2315652.714
1299	403748.0686	2315652.641
1300	403742.8879	2315650.051
1301	403742.5708	2315649.765
1302	403738.9538	2315644.081
1303	403735.5301	2315639.19
1304	403729.9566	2315638.261
1305	403725.5572	2315641.194
1306	403725.1858	2315641.325

1307	403719.4871	2315641.843
1308	403719.0147	2315641.739
1309	403715.2897	2315637.547
1310	403707.3101	2315633.557
1311	403691.4388	2315633.557
1312	403683.1497	2315633.557
1313	403672.8335	2315632.53
1314	403658.458	2315635.61
1315	403649.6586	2315637.681
1316	403640.5661	2315639.499
1317	403640.0782	2315639.443
1318	403634.7269	2315637.011
1319	403631.4418	2315638.653
1320	403618.2245	2315640.028
1321	403604.7515	2315641.807
1322	403602.6037	2315643.716
1323	403595.4667	2315647.703
1324	403595.0782	2315647.804
1325	403594.7387	2315647.728
1326	403590.5941	2315645.786
1327	403588.4606	2315644.459
1328	403584.758	2315642.484
1329	403579.498	2315642.234
1330	403571.9851	2315641.201
1331	403559.2763	2315641.709
1332	403553.7314	2315644.482
1333	403553.3736	2315644.566
1334	403546.3207	2315644.046
1335	403545.9797	2315643.941
1336	403543.0674	2315641.828
1337	403539.7075	2315639.502
1338	403534.2025	2315634.789
1339	403533.9895	2315634.501
1340	403531.3992	2315628.543
1341	403528.3152	2315621.091
1342	403525.9295	2315617.512
1343	403521.8047	2315616.299
1344	403521.3377	2315615.931
1345	403517.4344	2315608.387
1346	403509.6791	2315593.264
1347	403507.8858	2315590.446
1348	403506.7656	2315587.161
1349	403506.7484	2315586.714
1350	403507.3656	2315584.246
1351	403504.0779	2315582.711
1352	403503.7234	2315582.386
1353	403502.4216	2315580.044
1354	403500.8407	2315576.365
1355	403499.1297	2315572.943
1356	403496.0247	2315570.794
1357	403493.8019	2315570.053

1358	403493.4148	2315569.774
1359	403492.6833	2315568.798
1360	403489.8934	2315566.262
1361	403487.6251	2315564.246
1362	403484.5855	2315562.473
1363	403482.5909	2315560.256
1364	403480.642	2315558.307
1365	403473.5545	2315555.143
1366	403468.4052	2315553.341
1367	403468.0716	2315553.118
1368	403466.015	2315550.804
1369	403462.9232	2315547.712
1370	403459.2426	2315541.964
1371	403455.9713	2315538.926
1372	403452.8088	2315539.378
1373	403450.8181	2315540.124
1374	403450.2934	2315540.137
1375	403443.8175	2315538.065
1376	403443.3779	2315537.719
1377	403439.8164	2315531.868
1378	403436.1665	2315528.705
1379	403430.3895	2315527.198
1380	403425.1354	2315524.846
1381	403416.1916	2315522.29
1382	403411.3392	2315521.779
1383	403411.0229	2315521.677
1384	403401.612	2315514.941
1385	403398.7967	2315515.176
1386	403398.3303	2315515.071
1387	403394.9435	2315512.988
1388	403391.6251	2315510.945
1389	403382.1038	2315506.828
1390	403378.5005	2315505.387
1391	403374.1209	2315506.847
1392	403362.2102	2315510.99
1393	403361.7065	2315510.997
1394	403356.7849	2315509.443
1395	403350.3027	2315506.213
1396	403342.8963	2315510.163
1397	403342.5198	2315510.257
1398	403322.8148	2315509.803
1399	403322.4333	2315509.696
1400	403318.1619	2315505.979
1401	403315.4838	2315502.781
1402	403312.2687	2315493.822
1403	403308.3459	2315487.938
1404	403303.007	2315486.482
1405	403296.8634	2315485.97
1406	403296.572	2315485.888
1407	403291.5602	2315483.382
1408	403286.0503	2315483.382

1409	403278.6298	2315481.81
1410	403266.0828	2315477.114
1411	403255.5224	2315469.234
1412	403246.0715	2315454.111
1413	403236.3381	2315446.427
1414	403230.7082	2315437.145
1415	403228.4164	2315432.819
1416	403222.9993	2315427.648
1417	403207.9735	2315425.61
1418	403207.681	2315425.51
1419	403204.3651	2315421.712
1420	403204.173	2315421.218
1421	403203.9418	2315414.284
1422	403198.3015	2315414.735
1423	403197.8618	2315414.644
1424	403181.8066	2315406.099
1425	403164.1971	2315397.035
1426	403150.0817	2315384.263
1427	403142.0933	2315378.927
1428	403140.635	2315377.05
1429	403138.3212	2315370.748
1430	403137.4686	2315368.361
1431	403136.0342	2315365.97
1432	403133.7503	2315364.752
1433	403132.8848	2315364.752
1434	403130.5096	2315364.145
1435	403129.5881	2315365.198
1436	403127.0547	2315367.379
1437	403126.7259	2315367.543
1438	403122.6892	2315368.42
1439	403117.8664	2315368.265
1440	403113.5786	2315369.294
1441	403105.2026	2315369.84
1442	403087.1873	2315368.259
1443	403085.1806	2315367.314
1444	403081.28	2315365.618
1445	403079.0612	2315365.46
1446	403072.1731	2315367.01
1447	403067.4585	2315368.406
1448	403053.3519	2315367.91
1449	403046.3322	2315365.952
1450	403045.9965	2315365.752
1451	403040.9066	2315360.486
1452	403039.5377	2315357.65
1453	403038.9734	2315352.762
1454	403036.7034	2315350.492
1455	403034.0635	2315347.329
1456	403030.0723	2315343.858
1457	403029.8811	2315343.601
1458	403026.5554	2315336.25
1459	403024.6349	2315332.583

1460	403021.969	2315325.841
1461	403021.5719	2315322.679
1462	403020.8799	2315317.835
1463	403019.8581	2315314.6
1464	403017.7696	2315309.9
1465	403014.8561	2315303.388
1466	403012.8553	2315301.695
1467	403009.4134	2315301.039
1468	403006.1298	2315300.866
1469	403005.7941	2315300.767
1470	403003.3379	2315298.171
1471	403001.3538	2315295.125
1472	402998.4562	2315291.716
1473	402993.6446	2315288.108
1474	402984.9594	2315283.07
1475	402974.5915	2315279.096
1476	402969.2645	2315278.752
1477	402965.3175	2315278.04
1478	402961.4705	2315276.411
1479	402961.1377	2315276.132
1480	402958.5776	2315272.206
1481	402955.8753	2315270.179
1482	402951.5942	2315266.084
1483	402951.4034	2315265.785
1484	402948.9994	2315258.745
1485	402945.8445	2315255.424
1486	402942.4302	2315253.31
1487	402934.7626	2315253.48
1488	402930.734	2315253.656
1489	402925.0955	2315252.409
1490	402924.7725	2315252.247
1491	402922.3696	2315250.187
1492	402919.9744	2315248.819
1493	402919.697	2315248.543
1494	402918.195	2315245.707
1495	402914.9021	2315243.566
1496	402911.2757	2315242.012
1497	402911.0137	2315241.824
1498	402908.0079	2315238.485
1499	402906.1892	2315238.03
1500	402903.6234	2315237.859
1501	402903.2982	2315237.76
1502	402903.0238	2315237.486
1503	402902.927	2315237.185
1504	402902.576	2315233.675
1505	402903.0947	2315231.083
1506	402902.9296	2315227.95
1507	402902.1243	2315225.533
1508	402900.5409	2315223.475
1509	402897.5174	2315221.795
1510	402895.2061	2315219.17

1511	402893.9799	2315217.638
1512	402889.5815	2315217.15
1513	402882.9439	2315216.975
1514	402877.2815	2315215.578
1515	402875.0924	2315215.734
1516	402872.4176	2315217.072
1517	402872.0822	2315217.151
1518	402868.3966	2315217.151
1519	402865.7824	2315216.608
1520	402861.0711	2315214.701
1521	402857.6462	2315214.864
1522	402852.6477	2315216.415
1523	402849.6535	2315217.296
1524	402843.6259	2315218.54
1525	402834.6322	2315216.975
1526	402829.0831	2315216.975
1527	402821.7843	2315214.114
1528	402821.4133	2315213.792
1529	402818.2095	2315205.979
1530	402815.0163	2315187.631
1531	402812.5796	2315180.67
1532	402812.5375	2315173.845
1533	402810.8374	2315167.045
1534	402806.4633	2315160.652
1535	402797.1822	2315156.183
1536	402778.3306	2315148.154
1537	402762.3339	2315145.72
1538	402753.6153	2315145.72
1539	402747.2142	2315145.013
1540	402746.922	2315144.917
1541	402744.2756	2315141.953
1542	402744.0922	2315141.517
1543	402743.7459	2315137.014
1544	402740.975	2315125.585
1545	402734.3826	2315113.441
1546	402724.3283	2315100.613
1547	402695.0758	2315083.201
1548	402676.2592	2315079.542
1549	402656.2613	2315076.209
1550	402638.8031	2315065.935
1551	402629.7938	2315059.403
1552	402624.2549	2315053.702
1553	402615.5737	2315040.965
1554	402610.9342	2315029.414
1555	402608.2804	2315017.604
1556	402603.5874	2315006.306
1557	402598.178	2314997.232
1558	402594.145	2314990.744
1559	402590.6303	2314984.946
1560	402586.4165	2314977.922
1561	402585.4626	2314974.765

1562	402584.394	2314968.037
1563	402583.3504	2314964.036
1564	402582.9921	2314960.544
1565	402580.1462	2314954.685
1566	402577.4834	2314952.688
1567	402574.5949	2314949.81
1568	402571.0848	2314946.3
1569	402568.032	2314940.796
1570	402555.3647	2314928.996
1571	402549.8183	2314925.634
1572	402547.3247	2314925.634
1573	402543.7402	2314926.659
1574	402539.8841	2314926.862
1575	402535.9194	2314926.509
1576	402533.8594	2314925.959
1577	402530.7223	2314924.319
1578	402527.4534	2314921.791
1579	402524.7051	2314918.52
1580	402522.7342	2314914.965
1581	402519.9822	2314911.869
1582	402519.1443	2314909.894
1583	402518.5669	2314903.537
1584	402518.9152	2314899.925
1585	402518.9152	2314899.085
1586	402519.0157	2314898.71
1587	402522.1347	2314895.731
1588	402523.6086	2314894.959
1589	402525.9796	2314892.588
1590	402529.3287	2314889.414
1591	402534.4682	2314885.335
1592	402538.9093	2314883.806
1593	402542.2256	2314882.759
1594	402545.9989	2314881.216
1595	402550.0451	2314878.687
1596	402552.9816	2314874.934
1597	402553.3165	2314870.249
1598	402554.5033	2314863.413
1599	402555.2817	2314861.47
1600	402557.4925	2314854.668
1601	402557.2043	2314853.66
1602	402557.276	2314853.078
1603	402562.0314	2314849.349
1604	402562.4887	2314849.193
1605	402568.3242	2314850.211
1606	402572.8304	2314847.708
1607	402578.1791	2314845.737
1608	402594.3249	2314838.619
1609	402603.0811	2314828.489
1610	402607.7457	2314816.569
1611	402609.2775	2314807.889
1612	402605.1528	2314796.546

1613	402599.2282	2314785.568
1614	402589.7702	2314771.381
1615	402584.9317	2314763.265
1616	402583.9029	2314762.136
1617	402586.36	2314748.447
1618	402591.2527	2314735.131
1619	402590.5688	2314724.191
1620	402586.4013	2314713.425
1621	402584.2452	2314692.155
1622	402585.9903	2314673.15
1623	402583.5807	2314658.692
1624	402580.369	2314654.196
1625	402571.8783	2314652.893
1626	402568.0172	2314653.508
1627	402566.8326	2314654.517
1628	402565.7795	2314655.043
1629	402562.2694	2314655.658
1630	402557.8817	2314656.36
1631	402554.3716	2314656.36
1632	402551.5635	2314656.798
1633	402546.386	2314656.009
1634	402542.1739	2314652.674
1635	402539.8045	2314647.672
1636	402539.8045	2314641.793
1637	402540.4188	2314635.211
1638	402542.7881	2314630.385
1639	402546.5616	2314627.401
1640	402549.1064	2314622.575
1641	402550.0717	2314619.679
1642	402550.1594	2314616.871
1643	402549.5452	2314613.273
1644	402548.9309	2314610.377
1645	402546.8248	2314607.218
1646	402542.9637	2314601.689
1647	402541.5596	2314599.145
1648	402541.2087	2314596.951
1649	402542.1739	2314594.406
1650	402544.415	2314591.469
1651	402546.7673	2314586.765
1652	402547.0829	2314586.429
1653	402568.7822	2314574.529
1654	402599.5252	2314547.28
1655	402621.2298	2314514.373
1656	402654.1794	2314483.496
1657	402658.9754	2314465.683
1658	402654.9142	2314452.146
1659	402639.7732	2314442.511
1660	402612.4515	2314430.602
1661	402585.6462	2314403.875
1662	402562.7169	2314394.842
1663	402488.0821	2314383.279

1664	402480.4032	2314382.93
1665	402472.7529	2314379.707
1666	402472.3753	2314379.372
1667	402467.038	2314362.006
1668	402464.9021	2314332.039
1669	402461.0498	2314311.726
1670	402462.4421	2314292.913
1671	402464.2039	2314281.27
1672	402468.8241	2314270.542
1673	402474.7461	2314260.082
1674	402476.1227	2314246.315
1675	402474.4012	2314235.987
1676	402470.9879	2314228.136
1677	402461.9668	2314218.768
1678	402450.0405	2314206.842
1679	402432.4928	2314189.645
1680	402432.2948	2314189.33
1681	402424.5726	2314166.514
1682	402424.5324	2314166.202
1683	402425.5854	2314151.109
1684	402433.3013	2314111.795
1685	402430.5155	2314062.345
1686	402403.3389	2314033.775
1687	402365.3676	2313982.805
1688	402358.5895	2313962.948
1689	402346.3237	2313932.459
1690	402331.2761	2313902.014
1691	402315.875	2313881.362
1692	402310.2955	2313870.92
1693	402300.3122	2313864.724
1694	402287.3384	2313857.36
1695	402287.1065	2313857.162
1696	402270.96	2313836.803
1697	402258.2347	2313811.39
1698	402252.1996	2313782.412
1699	402252.8863	2313769.219
1700	402255.6995	2313747.048
1701	402258.4857	2313727.196
1702	402255.372	2313716.125
1703	402253.4283	2313706.769
1704	402253.4291	2313706.44
1705	402256.3851	2313692.53
1706	402255.177	2313682.52
1707	402253.079	2313672.904
1708	402249.4048	2313654.883
1709	402246.6216	2313647.751
1710	402244.8263	2313638.485
1711	402244.8511	2313638.087
1712	402247.3082	2313630.54
1713	402254.6364	2313621.166
1714	402259.8408	2313615.782

1715	402262.5595	2313608.645
1716	402264.3018	2313596.972
1717	402265.7226	2313593.191
1718	402266.2173	2313590.387
1719	402265.9591	2313587.548
1720	402265.8781	2313586.657
1721	402265.772	2313585.968
1722	402264.8295	2313579.842
1723	402263.9754	2313574.716
1724	402261.2335	2313569.747
1725	402261.134	2313569.36
1726	402261.134	2313565.148
1727	402261.2412	2313564.748
1728	402264.1174	2313560.681
1729	402264.1174	2313556.627
1730	402262.2632	2313553.999
1731	402259.2638	2313552.333
1732	402258.9595	2313552.034
1733	402255.4036	2313543.517
1734	402253.5963	2313529.819
1735	402247.8083	2313498.073
1736	402247.1033	2313493.668
1737	402245.5301	2313483.703
1738	402244.1861	2313478.663
1739	402238.401	2313472.198
1740	402221.6441	2313459.804
1741	402213.7734	2313454.907
1742	402204.4885	2313445.125
1743	402197.5765	2313435.566
1744	402193.6483	2313427.733
1745	402192.8693	2313422.395
1746	402192.1629	2313414.459
1747	402193.0438	2313407.441
1748	402194.1275	2313403.968
1749	402196.3018	2313400.126
1750	402201.317	2313394.546
1751	402212.8684	2313382.993
1752	402218.5454	2313374.22
1753	402220.6023	2313366.506
1754	402220.9467	2313363.06
1755	402221.0501	2313362.74
1756	402221.3428	2313362.447
1757	402224.1932	2313361.02
1758	402227.6028	2313359.82
1759	402232.0099	2313354.905
1760	402234.3847	2313351.851
1761	402236.6252	2313346.509
1762	402239.2666	2313343.284
1763	402240.2389	2313339.557
1764	402239.9011	2313336.013
1765	402239.7295	2313332.423

1766	402238.7432	2313329.958
1767	402237.5973	2313327.83
1768	402234.5322	2313324.935
1769	402234.3417	2313324.658
1770	402231.8845	2313318.691
1771	402229.4244	2313312.19
1772	402222.2345	2313295.18
1773	402220.8265	2313291.136
1774	402218.9151	2313287.14
1775	402217.8015	2313282.048
1776	402217.9579	2313276.988
1777	402217.6196	2313273.267
1778	402215.3658	2313266.332
1779	402213.7603	2313252.556
1780	402211.5392	2313245.038
1781	402209.0271	2313241.689
1782	402205.7327	2313238.394
1783	402204.0079	2313235.037
1784	402202.7149	2313232.612
1785	402199.9255	2313230.971
1786	402197.0706	2313227.443
1787	402195.5957	2313223.844
1788	402193.6383	2313221.397
1789	402190.4021	2313219.183
1790	402190.161	2313218.923
1791	402189.2318	2313216.015
1792	402187.9384	2313213.428
1793	402184.4015	2313210.695
1794	402181.3146	2313210.37
1795	402177.8263	2313210.195
1796	402176.0338	2313209.629
1797	402175.5939	2313209.27
1798	402174.7081	2313206.015
1799	402173.1453	2313204.878
1800	402171.1745	2313204.456
1801	402169.5203	2313205.508
1802	402169.0909	2313205.633
1803	402166.6338	2313205.633
1804	402166.2338	2313205.526
1805	402165.941	2313205.233
1806	402163.7817	2313199.681
1807	402162.0922	2313194.952
1808	402156.8682	2313190.57
1809	402148.3247	2313185.514
1810	402142.943	2313180.867
1811	402135.9308	2313168.906
1812	402127.671	2313152.741
1813	402126.4538	2313150.654
1814	402123.8268	2313145.751
1815	402120.6586	2313141.082
1816	402118.0887	2313140.118

1817	402115.0813	2313138.881
1818	402114.7306	2313138.6
1819	402112.3137	2313135.147
1820	402109.6139	2313132.447
1821	402104.1535	2313132.447
1822	402103.7535	2313132.34
1823	402099.9427	2313128.05
1824	402095.4445	2313125.217
1825	402086.3541	2313123.845
1826	402081.1356	2313123.671
1827	402080.8312	2313123.6
1828	402076.97	2313121.845
1829	402076.6083	2313121.517
1830	402075.0604	2313117.919
1831	402069.4963	2313113.198
1832	402065.3842	2313111.313
1833	402065.0792	2313111.068
1834	402058.6555	2313102.561
1835	402055.4147	2313100.173
1836	402051.9119	2313094.744
1837	402049.5434	2313092.038
1838	402044.5108	2313088.046
1839	402044.3073	2313087.806
1840	402039.5883	2313079.242
1841	402033.6941	2313070.747
1842	402026.3863	2313063.961
1843	402013.2137	2313051.316
1844	402006.4364	2313041.359
1845	402005.319	2313038.964
1846	402005.2454	2313038.629
1847	402005.7874	2313035.839
1848	402008.8115	2313028.155
1849	402012.2081	2313022.59
1850	402012.4901	2313022.316
1851	402016.8643	2313019.866
1852	402023.1636	2313015.78
1853	402025.6538	2313011.132
1854	402026.8216	2313006.627
1855	402025.978	2312998.865
1856	402021.8837	2312991.701
1857	402014.7337	2312983.155
1858	402011.7347	2312975.511
1859	402007.8767	2312973.743
1860	402002.849	2312972.356
1861	401999.7737	2312970.119
1862	401999.5609	2312969.879
1863	401999.4537	2312969.479
1864	401999.4537	2312966.213
1865	401994.006	2312958.124
1866	401984.7223	2312957.111
1867	401984.4091	2312957.009

1868	401982.4396	2312954.722
1869	401981.2819	2312952.106
1870	401979.5467	2312948.982
1871	401979.4514	2312948.687
1872	401979.1004	2312945.704
1873	401979.0949	2312942.819
1874	401978.9217	2312938.837
1875	401978.4006	2312935.015
1876	401977.699	2312930.103
1877	401976.9954	2312924.652
1878	401976.6401	2312919.87
1879	401976.4665	2312915.371
1880	401975.1184	2312910.484
1881	401972.1976	2312905.845
1882	401969.8245	2312897.743
1883	401968.7463	2312889.196
1884	401969.632	2312884.383
1885	401971.2211	2312881.138
1886	401971.8588	2312876.196
1887	401969.0281	2312873.051
1888	401966.1946	2312871.384
1889	401963.7842	2312870.351
1890	401961.2751	2312868.098
1891	401959.3513	2312865.666
1892	401956.6232	2312864.061
1893	401952.73	2312863.384
1894	401949.4291	2312862.755
1895	401947.2686	2312864.761
1896	401941.9934	2312868.984
1897	401937.4615	2312873.516
1898	401937.193	2312873.693
1899	401931.9277	2312875.799
1900	401931.6306	2312875.856
1901	401926.7164	2312875.856
1902	401926.4061	2312875.794
1903	401919.7397	2312872.987
1904	401913.7754	2312870.531
1905	401904.9158	2312864.527
1906	401890.7138	2312858.292
1907	401886.734	2312857.96
1908	401882.7241	2312858.629
1909	401878.9587	2312860.34
1910	401878.6277	2312860.412
1911	401874.9607	2312859.694
1912	401869.8882	2312857.539
1913	401869.5106	2312857.204
1914	401868.0149	2312849.94
1915	401867.3001	2312841.426
1916	401867.6487	2312830.452
1917	401867.7556	2312830.078
1918	401876.9729	2312821.869

1919	401884.9491	2312810.425
1920	401888.0775	2312803.473
1921	401892.6495	2312793.977
1922	401898.8293	2312788.067
1923	401897.5088	2312780.144
1924	401891.571	2312764.776
1925	401887.2788	2312740.842

Водоохранная зона приток 9 реки Сарги на территории Нижегородской области		
Система координат – МСК 52		
Номер и координаты характерных точек водоохранной зоны		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	406599.5841	2317319.344
2	406588.1998	2317318.778
3	406556.0585	2317315.651
4	406535.9664	2317309.194
5	406529.7317	2317304.936
6	406509.146	2317288.467
7	406502.4519	2317282.003
8	406496.8864	2317274.199
9	406494.2853	2317269.023
10	406492.2228	2317263.396
11	406479.7893	2317221.951
12	406478.2107	2317214.844
13	406477.6468	2317207.354
14	406477.6468	2317191.062
15	406452.9556	2317176.538
16	406442.8071	2317168.652
17	406434.7182	2317158.152
18	406415.1653	2317121.292
19	406411.6656	2317112.922
20	406409.6542	2317103.824
21	406406.9151	2317081.912
22	406388.4339	2317052.65
23	406374.4114	2317031.617
24	406307.1767	2316977.102
25	406292.4041	2316968.895
26	406286.2336	2316964.846
27	406281.1536	2316960.409
28	406256.2862	2316935.541
29	406253.2438	2316932.211
30	406250.4397	2316928.536
31	406234.8675	2316906.042
32	406205.6563	2316878.657
33	406203.34	2316876.341
34	406172.8162	2316843.782
35	406152.6728	2316823.639
36	406148.6173	2316819.053
37	406145.0332	2316813.854

38	406113.9492	2316762.047
39	406093.7435	2316723.657
40	406044.8115	2316678.099
41	406041.3322	2316676.228
42	406032.0464	2316683.184
43	406028.161	2316685.515
44	406015.3686	2316690.943
45	406002.0245	2316692.755
46	405996.4155	2316692.444
47	405991.837	2316691.935
48	405972.3049	2316689.248
49	405963.8197	2316685.352
50	405956.8096	2316680.462
51	405931.6814	2316674.887
52	405919.7129	2316668.729
53	405916.1837	2316666.73
54	405911.0098	2316663.314
55	405907.2254	2316662.816
56	405894.7696	2316657.714
57	405888.1777	2316653.168
58	405882.201	2316647.47
59	405875.4463	2316639.87
60	405871.4773	2316639.221
61	405860.0592	2316634.401
62	405857.3533	2316632.721
63	405854.6729	2316630.815
64	405843.7933	2316622.526
65	405836.5574	2316615.784
66	405830.5855	2316607.518
67	405828.917	2316604.375
68	405827.4129	2316600.985
69	405819.672	2316599.093
70	405807.2161	2316593.992
71	405797.333	2316586.512
72	405789.3125	2316576.557
73	405783.6181	2316567.273
74	405769.4748	2316562.047
75	405759.1892	2316558.774
76	405756.3563	2316557.779
77	405738.8054	2316551.029
78	405733.6649	2316551.322
79	405720.7208	2316549.617
80	405708.265	2316544.516
81	405702.3491	2316540.975
82	405695.8066	2316536.295
83	405689.9137	2316530.474
84	405686.8052	2316526.847
85	405684.2342	2316523.55
86	405680.2894	2316521.721
87	405677.1058	2316519.72
88	405673.9547	2316517.395

89	405657.5834	2316511.669
90	405652.0347	2316509.662
91	405646.6149	2316506.956
92	405639.408	2316501.901
93	405636.7176	2316499.231
94	405619.6641	2316490.469
95	405612.1618	2316485.706
96	405607.0821	2316481.269
97	405597.0441	2316478.706
98	405592.6056	2316477.43
99	405588.1789	2316475.709
100	405583.5164	2316473.637
101	405578.7479	2316471.209
102	405575.9687	2316469.483
103	405571.3061	2316466.375
104	405567.3375	2316463.436
105	405563.9257	2316462.094
106	405553.4088	2316458.611
107	405537.7641	2316451.423
108	405534.2397	2316450.416
109	405528.4608	2316448.374
110	405522.7966	2316445.565
111	405513.6042	2316438.745
112	405505.9287	2316429.75
113	405504.0427	2316426.921
114	405501.7157	2316424.65
115	405480.4985	2316419.134
116	405468.664	2316415.83
117	405457.2665	2316413.638
118	405450.6587	2316411.891
119	405444.1411	2316409.189
120	405436.8881	2316405.562
121	405434.2068	2316404.119
122	405431.0232	2316402.118
123	405427.8727	2316399.794
124	405422.692	2316395.649
125	405417.7298	2316391.099
126	405413.2809	2316385.776
127	405407.5595	2316377.874
128	405394.1058	2316376.78
129	405383.2267	2316373.025
130	405370.2749	2316366.809
131	405349.8834	2316356.358
132	405337.3331	2316347.215
133	405329.0953	2316336.568
134	405327.0557	2316332.651
135	405323.4632	2316324.954
136	405319.3533	2316316.22
137	405318.0537	2316313.205
138	405316.9095	2316309.992
139	405315.1499	2316304.462

140	405311.9573	2316304.462
141	405242.7494	2316303.708
142	405180.8249	2316308.701
143	405176.7414	2316308.866
144	405172.6137	2316308.695
145	405168.3901	2316308.175
146	405112.4386	2316298.85
147	405104.9462	2316296.997
148	405097.6031	2316293.94
149	405057.7118	2316273.477
150	405051.1188	2316269.428
151	405046.9144	2316266.036
152	405043.9147	2316264.053
153	405039.4532	2316264.053
154	405035.3477	2316263.887
155	404997.0106	2316260.778
156	404988.9336	2316259.451
157	404980.9531	2316256.772
158	404942.616	2316240.193
159	404937.3791	2316237.56
160	404932.5699	2316234.683
161	404926.1092	2316233.008
162	404861.6291	2316217.485
163	404835.7143	2316216.621
164	404832.2669	2316216.389
165	404801.7008	2316213.281
166	404791.3849	2316211.115
167	404781.4404	2316206.735
168	404776.7992	2316203.707
169	404771.8244	2316200.059
170	404768.712	2316198.373
171	404764.6473	2316197.475
172	404761.7669	2316198.648
173	404753.8689	2316201.126
174	404745.418	2316202.325
175	404736.0927	2316202.843
176	404720.3305	2316201.216
177	404707.8747	2316196.115
178	404702.3895	2316192.698
179	404695.922	2316192.361
180	404689.686	2316191.642
181	404683.412	2316190.118
182	404675.1228	2316187.527
183	404669.9549	2316185.593
184	404664.8749	2316183.034
185	404658.7623	2316178.873
186	404655.6911	2316176.06
187	404648.8177	2316177.753
188	404640.5405	2316178.442
189	404635.3596	2316178.442
190	404627.812	2316177.869

191	404620.2072	2316176.13
192	404612.6925	2316173.781
193	404604.1486	2316171.408
194	404598.1719	2316169.332
195	404592.3455	2316166.456
196	404582.2868	2316158.804
197	404574.185	2316148.598
198	404571.0766	2316143.417
199	404568.8878	2316139.359
200	404567.3299	2316135.792
201	404564.4171	2316128.348
202	404557.5574	2316126.824
203	404551.4459	2316124.991
204	404542.0159	2316122.162
205	404536.5661	2316120.175
206	404531.2135	2316117.498
207	404528.6442	2316115.909
208	404526.1333	2316114.144
209	404517.8442	2316107.927
210	404511.3614	2316102.118
211	404505.791	2316095.064
212	404494.46	2316077.714
213	404491.3221	2316076.053
214	404480.9659	2316068.106
215	404472.728	2316057.459
216	404468.524	2316048.055
217	404466.2328	2316037.668
218	404465.4965	2316031.042
219	404463.0443	2316025.246
220	404460.9245	2316020.704
221	404441.1599	2316009.369
222	404438.4792	2316007.926
223	404432.6462	2316003.987
224	404427.2611	2315999.142
225	404407.0053	2315978.077
226	404403.7686	2315976.324
227	404399.2809	2315973.402
228	404394.9961	2315969.919
229	404389.2974	2315964.738
230	404383.9982	2315959.113
231	404379.8906	2315953.155
232	404375.7929	2315951.457
233	404367.8495	2315945.769
234	404360.9273	2315938.436
235	404355.7466	2315931.701
236	404352.7481	2315927.352
237	404345.9483	2315916.303
238	404330.0839	2315896.006
239	404328.0174	2315893.161
240	404326.1146	2315890.122
241	404322.8201	2315883.256

242	404320.5187	2315875.743
243	404319.4825	2315871.081
244	404318.5908	2315865.696
245	404318.2725	2315860.06
246	404318.5832	2315854.45
247	404319.1013	2315849.787
248	404320.3844	2315838.238
249	404306.9732	2315835.463
250	404299.3137	2315833.228
251	404291.8658	2315829.711
252	404285.2739	2315825.165
253	404279.2979	2315819.467
254	404275.1532	2315814.805
255	404271.9777	2315810.844
256	404269.1271	2315806.454
257	404264.9231	2315797.051
258	404263.6489	2315791.345
259	404257.5123	2315790.927
260	404247.8478	2315793.135
261	404242.0374	2315794.179
262	404235.9289	2315794.553
263	404225.4243	2315793.437
264	404215.083	2315790.079
265	404207.7046	2315786.759
266	404193.7389	2315782.527
267	404188.3649	2315780.556
268	404183.0713	2315777.904
269	404175.0379	2315772.137
270	404168.0634	2315764.697
271	404162.205	2315757.008
272	404153.7085	2315748.898
273	404150.9774	2315746.081
274	404138.6089	2315732.299
275	404130.6286	2315727.91
276	404127.9899	2315726.35
277	404120.5817	2315724.91
278	404113.8591	2315722.579
279	404110.2327	2315721.025
280	404101.0206	2315717.968
281	404094.2226	2315714.7
282	404089.9666	2315713.108
283	404084.7417	2315711.597
284	404073.3547	2315709.117
285	404064.1746	2315704.986
286	404061.3972	2315703.261
287	404054.4364	2315697.843
288	404047.505	2315698.611
289	404042.6893	2315698.84
290	404031.2008	2315697.502
291	404017.9555	2315702.857
292	404014.243	2315703.664

293	404003.5011	2315709.269
294	403996.8289	2315712.471
295	403986.3907	2315716.067
296	403975.0815	2315717.361
297	403969.3458	2315717.036
298	403963.6469	2315716.389
299	403960.6267	2315715.952
300	403953.344	2315714.327
301	403946.3772	2315712.14
302	403939.5791	2315708.872
303	403931.4092	2315706.467
304	403927.7824	2315705.999
305	403923.9764	2315707.318
306	403919.3891	2315710.579
307	403915.3886	2315713.146
308	403910.8818	2315715.452
309	403907.6671	2315716.715
310	403904.9968	2315718.233
311	403901.993	2315719.811
312	403886.4509	2315727.323
313	403876.1125	2315730.984
314	403864.8844	2315732.382
315	403852.7099	2315732.512
316	403847.9512	2315732.336
317	403843.6456	2315731.794
318	403837.5583	2315730.758
319	403828.9862	2315728.502
320	403820.6825	2315724.673
321	403817.6568	2315722.779
322	403814.6592	2315720.594
323	403808.987	2315716.128
324	403803.9054	2315712.296
325	403798.7666	2315709.898
326	403794.365	2315709.409
327	403788.5523	2315708.419
328	403785.1849	2315707.642
329	403780.8037	2315706.52
330	403774.4351	2315704.393
331	403768.228	2315701.36
332	403757.254	2315701.953
333	403752.932	2315702.523
334	403748.4264	2315702.726
335	403736.9379	2315701.388
336	403725.708	2315697.363
337	403720.5273	2315694.772
338	403717.8458	2315693.329
339	403715.114	2315691.28
340	403706.4706	2315690.142
341	403694.0148	2315685.04
342	403683.1497	2315683.557
343	403678.0955	2315683.305

344	403669.4231	2315684.396
345	403661.1101	2315686.351
346	403650.3716	2315688.529
347	403645.5095	2315689.254
348	403640.4092	2315689.515
349	403633.3764	2315688.762
350	403623.9868	2315689.701
351	403619.7485	2315691.411
352	403608.0056	2315696.106
353	403595.0782	2315697.804
354	403584.1976	2315696.606
355	403573.5173	2315693.002
356	403570.1442	2315691.42
357	403565.2199	2315693.144
358	403553.3736	2315694.566
359	403549.6207	2315694.427
360	403542.6268	2315693.909
361	403531.607	2315691.832
362	403520.9798	2315687.242
363	403516.5012	2315684.332
364	403511.2467	2315680.612
365	403507.1029	2315677.415
366	403501.6632	2315672.752
367	403495.7281	2315666.722
368	403490.7291	2315659.582
369	403488.136	2315654.437
370	403486.2744	2315651.579
371	403478.0365	2315640.931
372	403473.0238	2315631.359
373	403466.2483	2315618.147
374	403464.5667	2315615.416
375	403462.2681	2315610.926
376	403460.4221	2315607.387
377	403457.2893	2315604.195
378	403452.7577	2315601.034
379	403447.5341	2315598.777
380	403443.2696	2315596.58
381	403436.6777	2315592.034
382	403430.7473	2315586.38
383	403423.5861	2315583.789
384	403418.6613	2315581.297
385	403408.7189	2315573.759
386	403406.6347	2315571.56
387	403395.8887	2315569.332
388	403386.023	2315564.978
389	403381.8438	2315562.284
390	403375.1233	2315559.115
391	403370.5397	2315560.291
392	403361.9474	2315561.034
393	403354.3262	2315560.45
394	403349.658	2315559.379

395	403342.5198	2315560.257
396	403321.6635	2315559.79
397	403309.3167	2315557.947
398	403297.4333	2315552.998
399	403293.3177	2315550.345
400	403289.3811	2315547.234
401	403285.2365	2315543.608
402	403282.3927	2315540.915
403	403279.6641	2315537.899
404	403277.0737	2315534.791
405	403275.0846	2315532.185
406	403268.1539	2315530.7
407	403264.5888	2315529.798
408	403260.9599	2315528.593
409	403248.5262	2315523.931
410	403244.7287	2315522.325
411	403240.9638	2315520.359
412	403238.3945	2315518.771
413	403235.8838	2315517.005
414	403225.5225	2315509.234
415	403218.6544	2315503.009
416	403212.8407	2315495.384
417	403208.2108	2315487.925
418	403205.3554	2315485.671
419	403198.7925	2315479.447
420	403194.4523	2315473.55
421	403191.5163	2315472.825
422	403182.681	2315468.812
423	403175.7552	2315463.991
424	403169.511	2315457.878
425	403166.8589	2315454.784
426	403158.6182	2315450.398
427	403141.315	2315441.492
428	403134.6969	2315437.411
429	403130.4259	2315433.944
430	403119.2265	2315423.782
431	403114.3199	2315420.504
432	403108.387	2315419.738
433	403105.1548	2315419.841
434	403100.6943	2315419.645
435	403082.7927	2315418.065
436	403077.9178	2315417.169
437	403074.6415	2315417.888
438	403067.2454	2315418.437
439	403051.4545	2315417.874
440	403045.551	2315417.298
441	403039.6039	2315416.005
442	403032.7592	2315414.075
443	403026.9121	2315412.027
444	403021.1607	2315409.181
445	403015.3737	2315405.277

446	403010.0478	2315400.503
447	403004.9579	2315395.238
448	403000.9854	2315390.591
449	402997.4951	2315385.34
450	402995.4565	2315381.425
451	402994.0368	2315378.276
452	402991.4908	2315375.662
453	402986.6137	2315368.667
454	402984.3257	2315364.209
455	402981.5945	2315358.172
456	402979.1714	2315353.393
457	402975.4613	2315344.2
458	402973.84	2315339.158
459	402968.9802	2315334.651
460	402966.6986	2315332.194
461	402963.8647	2315328.861
462	402960.2353	2315327.935
463	402956.3742	2315327.233
464	402950.9239	2315325.923
465	402945.4595	2315323.948
466	402941.7738	2315322.368
467	402939.0101	2315321.083
468	402927.0045	2315312.67
469	402922.6665	2315307.532
470	402916.9987	2315302.183
471	402914.0818	2315301.181
472	402906.8983	2315298.98
473	402899.8856	2315295.629
474	402895.9743	2315293.121
475	402892.2327	2315290.21
476	402884.8127	2315284.322
477	402878.2983	2315281.061
478	402867.9382	2315273.111
479	402863.0846	2315266.868
480	402859.5503	2315266.31
481	402853.7091	2315267.512
482	402848.6749	2315268.284
483	402843.4746	2315268.555
484	402839.0396	2315268.358
485	402834.4836	2315267.752
486	402830.1678	2315266.975
487	402819.6224	2315266.072
488	402810.2356	2315263.346
489	402803.2153	2315260.538
490	402799.9992	2315259.118
491	402796.6878	2315257.368
492	402786.3277	2315249.417
493	402778.1121	2315238.792
494	402776.5161	2315235.798
495	402775.0913	2315232.633
496	402771.9321	2315224.91

497	402770.1557	2315219.793
498	402768.897	2315214.35
499	402766.4551	2315200.24
500	402765.3868	2315197.188
501	402758.5517	2315195.72
502	402753.6153	2315195.72
503	402748.0105	2315195.409
504	402741.6923	2315194.707
505	402731.6298	2315192.522
506	402721.9221	2315188.219
507	402715.1649	2315183.537
508	402709.1029	2315177.686
509	402706.6458	2315174.877
510	402703.6251	2315171.066
511	402700.8892	2315166.835
512	402696.4265	2315156.62
513	402694.2395	2315145.352
514	402692.4415	2315140.982
515	402676.9845	2315130.619
516	402667.376	2315128.751
517	402648.0412	2315125.529
518	402639.3912	2315123.277
519	402631.0097	2315119.42
520	402613.337	2315108.964
521	402609.3832	2315106.368
522	402600.4324	2315099.874
523	402597.0246	2315097.168
524	402593.7837	2315094.108
525	402588.343	2315088.492
526	402585.4899	2315085.281
527	402582.8379	2315081.733
528	402574.2381	2315069.097
529	402572.2429	2315065.918
530	402570.5555	2315062.736
531	402569.0735	2315059.391
532	402564.5103	2315047.983
533	402563.1782	2315044.225
534	402562.1064	2315040.222
535	402560.438	2315032.77
536	402558.7948	2315028.814
537	402555.4684	2315023.234
538	402551.6809	2315017.141
539	402547.8703	2315010.86
540	402543.5418	2315003.647
541	402540.4529	2314997.608
542	402538.3716	2314991.856
543	402537.4941	2314988.872
544	402536.6788	2314985.726
545	402536.0532	2314982.468
546	402531.4255	2314976.749
547	402527.057	2314975.717

548	402522.6334	2314974.724
549	402515.4487	2314972.446
550	402510.3132	2314970.089
551	402507.3296	2314968.509
552	402502.7749	2314965.782
553	402499.9147	2314963.715
554	402496.7556	2314961.258
555	402492.686	2314957.724
556	402488.9272	2314953.689
557	402486.2946	2314950.53
558	402483.7033	2314947.135
559	402481.5606	2314943.777
560	402479.4445	2314941.138
561	402476.5919	2314936.746
562	402474.9045	2314933.564
563	402473.4226	2314930.219
564	402470.5003	2314921.459
565	402469.2759	2314913.949
566	402468.7495	2314907.806
567	402468.5642	2314903.473
568	402468.816	2314898.423
569	402469.1633	2314894.95
570	402470.6187	2314886.145
571	402475.7144	2314873.71
572	402479.8164	2314867.671
573	402484.8826	2314862.129
574	402487.8662	2314859.321
575	402492.2808	2314855.622
576	402494.9416	2314853.117
577	402498.3089	2314850.196
578	402503.3986	2314846.16
579	402506.3114	2314844.016
580	402508.879	2314840.513
581	402513.9747	2314828.078
582	402519.6602	2314820.138
583	402526.9817	2314813.228
584	402531.5449	2314809.718
585	402534.2197	2314807.797
586	402537.1137	2314805.992
587	402549.1828	2314800.994
588	402547.2762	2314797.73
589	402542.497	2314789.728
590	402540.6017	2314787.136
591	402533.9029	2314762.136
592	402534.6894	2314753.303
593	402537.1464	2314739.614
594	402538.1037	2314735.358
595	402539.4797	2314731.026
596	402537.7703	2314725.044
597	402536.5995	2314718.191
598	402535.196	2314704.156

599	402521.3861	2314699.31
600	402515.3509	2314695.211
601	402511.1388	2314691.876
602	402498.8727	2314677.674
603	402496.9874	2314674.079
604	402494.6179	2314669.077
605	402489.8045	2314647.672
606	402489.8045	2314641.793
607	402490.0209	2314637.146
608	402490.6352	2314630.564
609	402494.9783	2314615.154
610	402492.1875	2314607.043
611	402491.2086	2314596.951
612	402494.459	2314579.217
613	402498.8727	2314569.406
614	402501.5667	2314565.362
615	402503.4888	2314561.722
616	402511.4339	2314551.368
617	402522.0829	2314543.128
618	402539.8182	2314533.388
619	402561.4206	2314514.241
620	402579.491	2314486.843
621	402583.0212	2314482.122
622	402587.1797	2314477.728
623	402589.8686	2314475.211
624	402581.9301	2314470.226
625	402576.8505	2314465.789
626	402557.6446	2314446.584
627	402549.5655	2314443.401
628	402483.1047	2314433.104
629	402478.1328	2314432.878
630	402469.2422	2314431.668
631	402460.4289	2314428.824
632	402453.0575	2314425.664
633	402450.2606	2314424.362
634	402437.3119	2314415.019
635	402429.0741	2314404.372
636	402426.5263	2314399.318
637	402424.4931	2314393.841
638	402419.228	2314376.642
639	402417.8835	2314371.162
640	402417.129	2314365.349
641	402415.2323	2314338.48
642	402411.9254	2314321.043
643	402411.2708	2314316.422
644	402411.0357	2314311.577
645	402411.1798	2314307.754
646	402412.5839	2314289.15
647	402413.0131	2314285.363
648	402414.7682	2314273.779
649	402416.1487	2314267.461

650	402418.3834	2314261.191
651	402422.9466	2314250.661
652	402414.8638	2314242.376
653	402397.4964	2314225.356
654	402392.9762	2314220.279
655	402389.0586	2314214.474
656	402386.8172	2314210.11
657	402384.9339	2314205.36
658	402377.2117	2314182.544
659	402375.2352	2314174.627
660	402374.5304	2314166.258
661	402374.6536	2314162.722
662	402375.7067	2314147.629
663	402376.0203	2314144.529
664	402376.536	2314141.373
665	402383.0267	2314108.329
666	402381.6278	2314083.497
667	402367.1114	2314068.236
668	402365.0611	2314065.944
669	402363.1775	2314063.569
670	402325.2682	2314012.672
671	402323.5361	2314010.193
672	402319.7761	2314003.369
673	402317.9025	2313998.649
674	402311.6856	2313980.324
675	402300.6515	2313952.897
676	402288.4709	2313928.253
677	402275.7938	2313911.254
678	402274.0466	2313908.756
679	402262.6583	2313900.844
680	402254.6695	2313895.213
681	402247.9314	2313888.231
682	402231.7849	2313867.872
683	402229.6068	2313864.908
684	402227.5927	2313861.706
685	402226.1499	2313859.024
686	402213.5134	2313833.751
687	402211.0002	2313827.789
688	402209.2079	2313821.345
689	402203.2407	2313792.562
690	402202.4596	2313787.504
691	402202.183	2313782.25
692	402202.9591	2313766.52
693	402203.2897	2313762.863
694	402206.0978	2313740.749
695	402207.5129	2313730.635
696	402206.4022	2313726.231
697	402204.4716	2313716.93
698	402203.6914	2313711.891
699	402203.4116	2313706.606
700	402203.6857	2313701.378

701	402204.5211	2313696.047
702	402205.7206	2313690.403
703	402204.2282	2313683.562
704	402201.2684	2313669.069
705	402200.0426	2313665.928
706	402198.5824	2313661.616
707	402197.4809	2313657.054
708	402195.7259	2313647.927
709	402195.0528	2313643.239
710	402194.8118	2313638.334
711	402195.4279	2313630.51
712	402197.3076	2313622.607
713	402199.7646	2313615.06
714	402201.6481	2313610.164
715	402204.0749	2313605.387
716	402205.9839	2313602.339
717	402208.1771	2313599.335
718	402214.6138	2313591.171
719	402215.1535	2313588.108
720	402212.8133	2313582.216
721	402211.1339	2313569.36
722	402209.2498	2313562.748
723	402207.1099	2313556.468
724	402205.7651	2313549.752
725	402204.1776	2313537.528
726	402198.6192	2313507.041
727	402193.5255	2313501.197
728	402187.3581	2313497.36
729	402182.147	2313493.634
730	402177.2824	2313489.128
731	402168.1562	2313479.475
732	402165.978	2313477.014
733	402163.8871	2313474.318
734	402157.0424	2313464.84
735	402154.231	2313460.498
736	402152.7883	2313457.817
737	402148.9271	2313450.094
738	402145.8892	2313442.534
739	402144.0402	2313434.316
740	402143.3382	2313429.227
741	402142.3594	2313418.886
742	402142.1598	2313414.388
743	402142.261	2313411.209
744	402142.5721	2313407.928
745	402143.4496	2313401.083
746	402144.2161	2313396.678
747	402145.3954	2313392.245
748	402146.4485	2313388.911
749	402148.3127	2313383.943
750	402150.7835	2313379.005
751	402152.8896	2313375.319

752	402155.8728	2313370.706
753	402159.2977	2313366.472
754	402164.2119	2313361.032
755	402172.2841	2313352.867
756	402173.3582	2313347.72
757	402177.7488	2313337.74
758	402183.0287	2313330.859
759	402176.1796	2313314.646
760	402174.991	2313311.557
761	402173.8085	2313308.713
762	402171.5895	2313303.274
763	402169.9645	2313297.439
764	402168.9114	2313292.525
765	402168.0786	2313287.305
766	402167.7838	2313281.881
767	402166.5112	2313276.972
768	402165.6615	2313271.908
769	402165.1518	2313267.49
770	402163.3543	2313264.8
771	402160.4596	2313261.76
772	402157.827	2313258.426
773	402155.6883	2313255.505
774	402150.8868	2313252.864
775	402141.2338	2313248.827
776	402130.8776	2313240.881
777	402122.6397	2313230.233
778	402121.1636	2313227.434
779	402115.4614	2313223.214
780	402110.1963	2313218.651
781	402104.4435	2313212.77
782	402099.5633	2313205.818
783	402092.7185	2313194.059
784	402084.4767	2313178.095
785	402078.7535	2313175.641
786	402075.018	2313173.054
787	402069.7421	2313172.356
788	402060.14	2313169.118
789	402056.2789	2313167.363
790	402051.9011	2313165.111
791	402041.5449	2313157.164
792	402038.4798	2313153.258
793	402032.2078	2313148.745
794	402025.1775	2313141.199
795	402022.2072	2313137.265
796	402018.8359	2313134.261
797	402013.1559	2313126.948
798	402006.6547	2313120.71
799	402001.0138	2313112.82
800	401997.0401	2313105.629
801	401992.3636	2313100.601
802	401978.587	2313087.385

803	401974.9979	2313083.558
804	401971.732	2313079.263
805	401965.0627	2313069.434
806	401963.1044	2313066.31
807	401960.9741	2313062.198
808	401956.482	2313049.686
809	401955.2454	2313038.629
810	401955.4884	2313033.705
811	401956.2319	2313028.665
812	401957.8297	2313021.695
813	401959.3298	2313017.319
814	401962.3134	2313009.772
815	401963.7988	2313006.387
816	401962.3677	2313003.297
817	401960.5378	2313000.814
818	401952.2023	2312995.254
819	401945.7839	2312988.838
820	401941.4349	2312983.334
821	401939.0601	2312979.61
822	401937.6245	2312976.94
823	401936.3321	2312974.152
824	401931.9641	2312964.341
825	401929.7938	2312954.529
826	401929.4428	2312951.545
827	401929.1812	2312948.547
828	401929.0949	2312943.906
829	401928.2014	2312937.174
830	401927.4065	2312931.051
831	401927.0413	2312927.135
832	401916.8187	2312924.867
833	401907.0034	2312921.876
834	401900.5192	2312919.145
835	401894.7375	2312916.765
836	401891.6759	2312915.382
837	401888.6801	2312913.785
838	401885.5149	2312911.799
839	401882.8154	2312909.964
840	401878.6277	2312910.412
841	401873.6843	2312910.167
842	401868.6645	2312909.425
843	401865.1544	2312908.723
844	401860.1513	2312907.451
845	401855.1055	2312905.602
846	401850.1913	2312903.496
847	401847.3958	2312902.194
848	401834.4472	2312892.851
849	401826.2093	2312882.204
850	401822.7268	2312874.847
851	401820.3899	2312866.766
852	401818.9859	2312859.746
853	401818.1749	2312854.002

854	401817.4728	2312845.578
855	401817.2972	2312841.359
856	401817.6747	2312828.84
857	401815.5543	2312821.76
858	401821.6584	2312822.698
859	401853.9554	2312834.92
860	401887.9229	2312840.866
861	401934.0344	2312829.6
862	401947.6417	2312822.764
863	401974.0887	2312815.506
864	401982.3035	2312819.303
865	401985.6436	2312821.266
866	401993.197	2312826.716
867	402001.5676	2312833.004
868	402007.2989	2312838.44
869	402010.4581	2312841.95
870	402013.7546	2312846.023
871	402016.6933	2312850.534
872	402021.6874	2312862.59
873	402023.4992	2312875.934
874	402023.3957	2312879.151
875	402023.0815	2312882.435
876	402022.3794	2312887.876
877	402024.8291	2312896.649
878	402026.2331	2312901.739
879	402027.4428	2312907.372
880	402028.0247	2312913.294
881	402028.1656	2312916.957
882	402028.9732	2312920.119
883	402036.5975	2312928.992
884	402048.1199	2312938.872
885	402056.3577	2312949.52
886	402058.1601	2312952.94
887	402059.692	2312956.477
888	402064.1478	2312962.098
889	402066.0736	2312965.056
890	402070.862	2312973.409
891	402075.0095	2312982.786
892	402077.2578	2312993.124
893	402078.1353	2313001.197
894	402078.4328	2313006.686
895	402078.0329	2313012.997
896	402076.807	2313019.436
897	402075.5784	2313024.175
898	402073.7331	2313029.865
899	402071.1912	2313035.397
900	402076.0385	2313041.26
901	402082.0057	2313049.86
902	402084.2632	2313053.42
903	402088.3281	2313058.004
904	402090.7852	2313060.812

905	402093.2035	2313063.8
906	402099.7642	2313071.374
907	402102.7961	2313073.781
908	402112.3646	2313076.467
909	402121.1291	2313080.457
910	402127.4012	2313084.362
911	402135.3452	2313087.653
912	402140.7864	2313091.289
913	402145.8659	2313095.726
914	402155.6244	2313103.112
915	402163.2136	2313111.898
916	402166.5482	2313116.813
917	402168.5063	2313119.936
918	402171.4888	2313125.45
919	402172.9816	2313128.052
920	402181.2269	2313144.152
921	402186.6565	2313148.437
922	402189.9768	2313150.993
923	402195.4175	2313155.556
924	402201.5809	2313161.717
925	402210.111	2313165.929
926	402212.9563	2313167.701
927	402215.7722	2313169.725
928	402219.6333	2313172.709
929	402226.7099	2313179.371
930	402232.5662	2313187.506
931	402235.9626	2313191.702
932	402238.2094	2313194.739
933	402247.3088	2313206.637
934	402250.2726	2313210.683
935	402252.9052	2313214.193
936	402254.6373	2313216.653
937	402256.2596	2313219.273
938	402258.8981	2313224.536
939	402260.9838	2313230.28
940	402263.2654	2313238.002
941	402264.3074	2313242.185
942	402265.0123	2313246.572
943	402266.0096	2313255.215
944	402268.1514	2313262.822
945	402268.9997	2313268.506
946	402269.3507	2313272.368
947	402270.408	2313276.615
948	402276.959	2313292.114
949	402278.8	2313296.875
950	402282.2345	2313301.937
951	402284.1961	2313305.532
952	402286.6357	2313310.752
953	402290.1222	2313321.325
954	402291.2648	2313329.837
955	402291.6197	2313334.803

956	402291.8487	2313339.622
957	402291.4421	2313345.985
958	402290.2036	2313352.446
959	402289.1505	2313356.482
960	402287.0233	2313362.851
961	402283.9896	2313369.059
962	402281.6931	2313372.671
963	402279.0755	2313377.659
964	402277.2507	2313380.582
965	402275.1795	2313383.448
966	402272.7223	2313386.607
967	402270.449	2313389.329
968	402266.1502	2313394.123
969	402263.2798	2313399.948
970	402256.1444	2313411.096
971	402253.0492	2313415.367
972	402252.301	2313418.299
973	402269.1496	2313430.76
974	402273.0864	2313433.994
975	402276.8009	2313437.73
976	402282.7681	2313444.399
977	402286.012	2313448.426
978	402288.9038	2313452.872
979	402291.8071	2313458.764
980	402293.9945	2313465.183
981	402295.3985	2313470.448
982	402296.4923	2313475.615
983	402298.0635	2313485.567
984	402298.6703	2313489.359
985	402304.3632	2313520.584
986	402305.0153	2313525.088
987	402307.6771	2313528.947
988	402313.9056	2313543.028
989	402315.7175	2313556.373
990	402315.7175	2313560.936
991	402314.9551	2313566.724
992	402315.7283	2313571.364
993	402316.8819	2313578.835
994	402317.2638	2313581.96
995	402317.6149	2313585.821
996	402317.8237	2313590.421
997	402317.6316	2313594.799
998	402317.0506	2313599.249
999	402316.5241	2313602.233
1000	402315.4836	2313606.844
1001	402313.5814	2313616.348
1002	402312.4995	2313621.629
1003	402310.81	2313626.933
1004	402308.0019	2313634.305
1005	402306.4323	2313637.977
1006	402304.524	2313641.621

1007	402301.1312	2313646.742
1008	402303.5671	2313662.244
1009	402305.5991	2313671.557
1010	402306.4008	2313676.3
1011	402307.6293	2313686.479
1012	402307.8999	2313689.478
1013	402307.9952	2313692.566
1014	402307.7211	2313697.794
1015	402306.8857	2313703.125
1016	402306.2109	2313706.3
1017	402308.2039	2313713.387
1018	402309.604	2313720.104
1019	402310.1012	2313727.141
1020	402309.9779	2313730.65
1021	402309.6081	2313734.201
1022	402306.8464	2313753.878
1023	402304.3119	2313773.839
1024	402304.0653	2313778.401
1025	402307.3484	2313794.236
1026	402314.6654	2313808.87
1027	402321.3979	2313817.359
1028	402325.7959	2313819.856
1029	402337.6899	2313827.192
1030	402347.2362	2313834.887
1031	402354.8941	2313844.954
1032	402359.5336	2313853.592
1033	402372.6835	2313871.224
1034	402374.4307	2313873.722
1035	402376.7144	2313877.558
1036	402392.5957	2313909.623
1037	402394.1837	2313913.172
1038	402406.4691	2313943.71
1039	402411.5396	2313958.412
1040	402442.8331	2314000.427
1041	402468.1049	2314026.994
1042	402471.9193	2314031.512
1043	402475.2917	2314036.607
1044	402479.9008	2314047.303
1045	402482.0172	2314059.149
1046	402484.8253	2314108.993
1047	402484.6697	2314116.703
1048	402483.9532	2314121.642
1049	402476.8403	2314157.853
1050	402477.2793	2314161.289
1051	402486.1596	2314169.991
1052	402498.4587	2314182.287
1053	402508.2567	2314192.448
1054	402512.1992	2314197.075
1055	402515.6581	2314202.285
1056	402518.2511	2314207.43
1057	402521.7613	2314215.503

1058	402523.8484	2314221.237
1059	402525.2829	2314227.406
1060	402527.038	2314237.937
1061	402527.5484	2314242.037
1062	402527.7293	2314246.289
1063	402527.4773	2314251.343
1064	402526.0732	2314265.384
1065	402523.9699	2314275.562
1066	402519.7226	2314285.374
1067	402515.0918	2314293.546
1068	402513.7522	2314298.698
1069	402512.9969	2314308.707
1070	402515.6071	2314322.47
1071	402516.3708	2314328.359
1072	402516.8766	2314335.524
1073	402570.7051	2314343.864
1074	402576.097	2314345.007
1075	402581.5468	2314346.8
1076	402604.7138	2314355.927
1077	402608.1359	2314357.425
1078	402611.4942	2314359.197
1079	402616.9354	2314362.834
1080	402622.015	2314367.27
1081	402641.8894	2314387.144
1082	402660.4494	2314395.235
1083	402665.5501	2314397.809
1084	402682.868	2314408.773
1085	402692.13	2314416.368
1086	402699.5889	2314426.231
1087	402702.19	2314431.408
1088	402704.2523	2314437.034
1089	402708.4645	2314451.074
1090	402710.0433	2314458.181
1091	402710.6071	2314465.672
1092	402710.1754	2314472.227
1093	402708.8603	2314478.879
1094	402703.9458	2314497.132
1095	402701.8454	2314503.3
1096	402698.8867	2314509.324
1097	402694.7401	2314515.42
1098	402689.6107	2314521.009
1099	402660.9986	2314547.795
1100	402642.5414	2314575.779
1101	402638.5899	2314580.993
1102	402633.8306	2314585.825
1103	402606.7368	2314609.84
1104	402614.8315	2314615.745
1105	402622.1669	2314623.937
1106	402625.6771	2314628.851
1107	402628.3334	2314632.978
1108	402632.0958	2314641.095

1109	402634.4482	2314650.027
1110	402636.9053	2314664.769
1111	402637.4152	2314668.865
1112	402637.5965	2314673.12
1113	402637.3801	2314677.804
1114	402636.0759	2314691.888
1115	402637.0096	2314701.224
1116	402638.734	2314705.679
1117	402640.9479	2314713.031
1118	402642.0605	2314720.848
1119	402642.7626	2314732.081
1120	402642.8616	2314735.25
1121	402642.0864	2314744.02
1122	402639.7294	2314752.812
1123	402642.0981	2314757.03
1124	402643.8224	2314759.806
1125	402650.5	2314772.136
1126	402652.1046	2314775.385
1127	402653.5335	2314778.895
1128	402657.7456	2314790.478
1129	402659.9992	2314798.9
1130	402660.8009	2314807.822
1131	402660.6117	2314812.168
1132	402660.0287	2314816.641
1133	402658.4491	2314825.592
1134	402657.3439	2314830.435
1135	402655.732	2314835.266
1136	402650.9934	2314847.376
1137	402649.4929	2314850.822
1138	402647.6835	2314854.258
1139	402645.1163	2314858.253
1140	402642.1268	2314862.071
1141	402633.1759	2314872.426
1142	402627.224	2314878.251
1143	402620.1569	2314883.188
1144	402615.254	2314885.675
1145	402601.5204	2314891.73
1146	402598.4615	2314898.759
1147	402603.2231	2314903.194
1148	402608.2677	2314908.648
1149	402612.4381	2314914.742
1150	402618.5994	2314920.418
1151	402624.6922	2314928.819
1152	402626.3914	2314932.021
1153	402629.375	2314938.164
1154	402632.5033	2314946.369
1155	402634.0394	2314954.321
1156	402634.7938	2314957.449
1157	402638.0347	2314963.8
1158	402641.9199	2314970.05
1159	402647.8509	2314979.981

1160	402649.7304	2314983.435
1161	402651.1266	2314986.5
1162	402655.8654	2314997.908
1163	402657.3591	2315001.999
1164	402658.5221	2315006.289
1165	402660.2643	2315014.071
1166	402664.0089	2315020.6
1167	402667.0706	2315022.821
1168	402674.0767	2315026.968
1169	402684.7357	2315028.744
1170	402705.0335	2315032.672
1171	402712.9794	2315034.912
1172	402720.7222	2315038.538
1173	402750.7901	2315056.431
1174	402758.2278	2315061.843
1175	402764.7753	2315068.733
1176	402774.9547	2315081.721
1177	402777.042	2315084.588
1178	402778.9624	2315087.652
1179	402784.0167	2315096.926
1180	402792.3142	2315098.589
1181	402798.4241	2315100.735
1182	402817.3789	2315108.809
1183	402828.9856	2315114.338
1184	402832.3442	2315116.112
1185	402841.3304	2315122.74
1186	402848.8537	2315131.406
1187	402853.4169	2315138.075
1188	402855.4832	2315141.357
1189	402858.5326	2315147.606
1190	402860.767	2315154.423
1191	402862.5222	2315161.443
1192	402870.8095	2315164.126
1193	402875.5405	2315164.104
1194	402883.4525	2315164.445
1195	402889.6563	2315165.587
1196	402893.074	2315165.768
1197	402899.9764	2315166.488
1198	402910.0388	2315168.673
1199	402919.7465	2315172.976
1200	402927.3357	2315178.357
1201	402931.3477	2315182.476
1202	402934.3666	2315184.639
1203	402941.267	2315191.952
1204	402944.9512	2315196.922
1205	402946.7465	2315199.801
1206	402948.1429	2315202.53
1207	402955.5666	2315203.506
1208	402968.0108	2315208.604
1209	402973.0338	2315211.686
1210	402978.2569	2315215.402

1211	402983.1152	2315219.883
1212	402986.4498	2315223.393
1213	402990.2551	2315227.904
1214	402992.1303	2315230.731
1215	403003.449	2315235.004
1216	403007.039	2315236.543
1217	403010.6589	2315238.44
1218	403019.5216	2315243.581
1219	403022.0862	2315245.174
1220	403029.4233	2315250.566
1221	403033.6709	2315254.137
1222	403038.5643	2315257.044
1223	403042.3351	2315259.452
1224	403045.9702	2315262.252
1225	403054.3266	2315270.296
1226	403059.4217	2315277.55
1227	403061.7965	2315282.201
1228	403064.7802	2315288.87
1229	403066.9369	2315293.723
1230	403068.9547	2315299.051
1231	403070.0078	2315302.385
1232	403071.0837	2315306.353
1233	403071.8535	2315310.491
1234	403073.5374	2315314.256
1235	403079.0043	2315313.954
1236	403082.6179	2315314.083
1237	403093.4445	2315315.575
1238	403099.6956	2315317.663
1239	403105.7724	2315318.199
1240	403109.1	2315317.6
1241	403116.9464	2315314.351
1242	403130.2523	2315312.55
1243	403136.7439	2315312.973
1244	403143.3301	2315314.264
1245	403146.4167	2315314.833
1246	403157.8203	2315319.222
1247	403161.0427	2315320.946
1248	403172.0105	2315329.113
1249	403180.0881	2315339.295
1250	403181.6677	2315341.928
1251	403183.1578	2315344.701
1252	403193.7523	2315354.213
1253	403205.4259	2315360.222
1254	403211.6605	2315363.535
1255	403217.6576	2315364.325
1256	403230.1134	2315369.426
1257	403240.4696	2315377.373
1258	403242.6415	2315380.114
1259	403248.7639	2315382.896
1260	403253.7436	2315386.182
1261	403258.44	2315390.143

1262	403264.1388	2315395.583
1263	403268.9231	2315400.85
1264	403273.0567	2315406.929
1265	403275.6191	2315411.696
1266	403278.1555	2315413.699
1267	403284.4631	2315419.634
1268	403289.8388	2315426.78
1269	403293.0365	2315431.932
1270	403303.2376	2315433.12
1271	403309.4917	2315435.342
1272	403316.5121	2315436.68
1273	403322.2109	2315438.234
1274	403328.2905	2315440.321
1275	403334.2454	2315443.251
1276	403343.4463	2315450.079
1277	403347.5429	2315454.851
1278	403361.7793	2315455.85
1279	403370.2706	2315454.421
1280	403378.5256	2315453.735
1281	403387.9758	2315454.636
1282	403397.3909	2315457.368
1283	403401.2765	2315458.922
1284	403412.1585	2315463.607
1285	403415.8614	2315465.413
1286	403427.2386	2315470.125
1287	403431.4179	2315472.819
1288	403439.3665	2315475.247
1289	403442.8281	2315476.374
1290	403446.2564	2315477.766
1291	403449.3722	2315478.823
1292	403455.7422	2315480.951
1293	403461.9492	2315483.984
1294	403465.9423	2315486.549
1295	403469.0255	2315488.964
1296	403481.6359	2315494.086
1297	403486.3392	2315497.166
1298	403490.8042	2315500.855
1299	403494.4306	2315504.223
1300	403498.8155	2315508.85
1301	403501.8119	2315511.25
1302	403506.5031	2315513.643
1303	403511.9442	2315517.279
1304	403517.0248	2315521.717
1305	403521.8463	2315525.626
1306	403525.3015	2315528.303
1307	403528.669	2315530.635
1308	403536.9869	2315537.871
1309	403543.7476	2315547.002
1310	403552.2957	2315558.4
1311	403557.2899	2315570.455
1312	403557.8187	2315574.057

1313	403560.4818	2315579.25
1314	403568.7026	2315588.648
1315	403572.0241	2315589.599
1316	403575.4467	2315589.716
1317	403578.9641	2315590.075
1318	403584.2245	2315590.8
1319	403587.394	2315590.952
1320	403592.8671	2315591.824
1321	403597.752	2315590.684
1322	403611.4808	2315588.87
1323	403619.2081	2315588.072
1324	403622.8642	2315586.747
1325	403634.7105	2315585.325
1326	403643.0762	2315586.22
1327	403646.648	2315585.38
1328	403662.1442	2315582.049
1329	403667.3376	2315581.219
1330	403672.7884	2315580.921
1331	403677.8424	2315581.173
1332	403685.683	2315581.957
1333	403691.4388	2315581.957
1334	403707.499	2315581.957
1335	403718.9874	2315583.295
1336	403728.6825	2315586.764
1337	403733.9038	2315586.791
1338	403738.1264	2315587.311
1339	403744.3433	2315588.347
1340	403753.0085	2315590.604
1341	403761.3929	2315594.462
1342	403764.413	2315596.677
1343	403768.2018	2315596.256
1344	403773.8119	2315595.945
1345	403785.3004	2315597.283
1346	403796.5317	2315601.309
1347	403800.5099	2315603.298
1348	403810.6985	2315608.085
1349	403814.0118	2315609.387
1350	403820.4876	2315610.294
1351	403824.1326	2315610.943
1352	403827.8755	2315611.896
1353	403831.3724	2315612.932
1354	403836.9212	2315614.94
1355	403849.2054	2315620.236
1356	403853.8563	2315623.278
1357	403857.6909	2315626.049
1358	403861.3811	2315626.157
1359	403865.7486	2315623.949
1360	403870.7661	2315620.365
1361	403875.3387	2315617.386
1362	403878.6719	2315615.626
1363	403882.271	2315614.056

1364	403887.5811	2315611.984
1365	403897.4997	2315608.12
1366	403900.2934	2315606.859
1367	403909.5088	2315603.736
1368	403919.4523	2315602.386
1369	403923.2083	2315602.257
1370	403927.3515	2315602.284
1371	403935.2146	2315602.974
1372	403944.8806	2315604.869
1373	403948.3297	2315606.258
1374	403960.3402	2315607.996
1375	403965.8386	2315608.84
1376	403969.1691	2315609.468
1377	403972.5475	2315610.343
1378	403979.8644	2315607.667
1379	403986.7446	2315605.375
1380	403994.4618	2315601.786
1381	404000.6815	2315599.404
1382	404007.3988	2315597.802
1383	404018.2782	2315595.989
1384	404021.5226	2315595.557
1385	404024.898	2315595.327
1386	404036.2954	2315594.938
1387	404045.5476	2315595.785
1388	404050.0311	2315595.357
1389	404063.6711	2315593.355
1390	404069.3698	2315593.355
1391	404082.3139	2315595.059
1392	404090.9264	2315598.568
1393	404094.4119	2315599.627
1394	404101.5047	2315603.01
1395	404111.8609	2315610.957
1396	404117.264	2315614.62
1397	404120.2739	2315615.112
1398	404128.0055	2315618.315
1399	404136.5858	2315620.921
1400	404143.2093	2315624.121
1401	404148.1792	2315626.025
1402	404154.7671	2315628.11
1403	404164.8694	2315631.218
1404	404170.1546	2315633.177
1405	404175.3295	2315635.778
1406	404179.0618	2315638.155
1407	404181.9951	2315640.209
1408	404195.1337	2315647.435
1409	404202.5582	2315652.429
1410	404208.4596	2315658.017
1411	404225.2809	2315676.76
1412	404235.2583	2315686.284
1413	404238.0181	2315689.136
1414	404244.8444	2315689.701

1415	404250.9529	2315689.327
1416	404259.242	2315689.327
1417	404262.6974	2315689.445
1418	404285.4923	2315690.999
1419	404296.6686	2315693.055
1420	404306.4545	2315697.134
1421	404323.6057	2315707.075
1422	404332.4823	2315713.639
1423	404339.9586	2315722.227
1424	404342.1098	2315725.356
1425	404350.3224	2315733.206
1426	404355.561	2315740.63
1427	404363.917	2315743.989
1428	404369.2051	2315745.52
1429	404374.4459	2315747.676
1430	404386.8795	2315753.633
1431	404390.3279	2315755.452
1432	404400.6641	2315763.378
1433	404408.892	2315773.994
1434	404414.5906	2315783.837
1435	404417.9152	2315790.755
1436	404420.2169	2315798.269
1437	404424.3615	2315816.919
1438	404425.2529	2315822.304
1439	404425.5713	2315827.939
1440	404425.1396	2315834.495
1441	404423.8246	2315841.146
1442	404421.8603	2315848.442
1443	404427.7477	2315855.975
1444	404430.1579	2315859.366
1445	404440.0626	2315863.469
1446	404443.0717	2315865.352
1447	404446.0481	2315867.518
1448	404453.301	2315873.217
1449	404460.1932	2315879.785
1450	404465.9096	2315887.762
1451	404470.1136	2315897.165
1452	404474.5937	2315901.783
1453	404494.4289	2315922.411
1454	404499.4025	2315924.898
1455	404508.8426	2315927.394
1456	404516.7366	2315931.077
1457	404524.7323	2315936.811
1458	404531.69	2315944.212
1459	404538.4249	2315953.019
1460	404541.6324	2315957.742
1461	404549.4034	2315970.694
1462	404550.8836	2315973.338
1463	404555.5031	2315983.118
1464	404561.953	2315998.277
1465	404562.9784	2316001.292

1466	404567.6672	2316005.981
1467	404571.1301	2316009.822
1468	404574.2794	2316014.125
1469	404581.7503	2316025.565
1470	404586.0497	2316025.715
1471	404599.0013	2316026.751
1472	404609.8726	2316028.851
1473	404620.3503	2316033.395
1474	404624.9848	2316036.425
1475	404629.407	2316040.061
1476	404636.142	2316046.278
1477	404641.1473	2316051.629
1478	404645.4715	2316057.85
1479	404650.6522	2316066.657
1480	404655.5295	2316068.042
1481	404662.389	2316066.791
1482	404667.0518	2316066.273
1483	404672.6607	2316065.963
1484	404685.6048	2316067.667
1485	404698.0607	2316072.769
1486	404701.2443	2316074.77
1487	404704.3956	2316077.095
1488	404706.857	2316079.064
1489	404711.0122	2316081.058
1490	404721.3684	2316089.004
1491	404724.2628	2316092.688
1492	404735.6459	2316095.064
1493	404741.3821	2316097.603
1494	404745.0373	2316096.445
1495	404753.2083	2316095.217
1496	404760.9795	2316094.698
1497	404764.3588	2316094.586
1498	404769.7906	2316094.882
1499	404775.3177	2316095.782
1500	404797.5947	2316100.704
1501	404804.2697	2316102.674
1502	404810.8313	2316105.64
1503	404823.2649	2316112.375
1504	404840.8264	2316115.136
1505	404870.1827	2316116.114
1506	404875.2391	2316116.54
1507	404880.3807	2316117.497
1508	404950.3199	2316134.334
1509	404965.1667	2316138.176
1510	404971.5559	2316140.3
1511	404977.8175	2316143.356
1512	404986.03	2316148.274
1513	405013.5813	2316160.188
1514	405041.5093	2316162.453
1515	405049.2965	2316162.453
1516	405054.5797	2316162.733

1517	405059.9406	2316163.581
1518	405074.4465	2316166.689
1519	405081.9217	2316168.913
1520	405089.2024	2316172.367
1521	405102.1311	2316180.221
1522	405105.9833	2316182.818
1523	405109.702	2316185.855
1524	405136.9411	2316199.932
1525	405178.9078	2316206.926
1526	405236.8984	2316202.25
1527	405240.9819	2316202.085
1528	405312.2354	2316202.862
1529	405329.5715	2316202.862
1530	405342.5156	2316204.567
1531	405354.9715	2316209.668
1532	405375.1518	2316222.063
1533	405380.5955	2316224.995
1534	405390.0825	2316231.618
1535	405397.15	2316239.241
1536	405400.437	2316243.774
1537	405402.0594	2316246.395
1538	405404.4947	2316251.192
1539	405406.4741	2316256.392
1540	405412.1075	2316274.098
1541	405416.607	2316274.356
1542	405426.4636	2316275.337
1543	405436.2525	2316278.308
1544	405452.3126	2316285.043
1545	405455.2181	2316286.372
1546	405458.0671	2316287.896
1547	405461.6902	2316290.201
1548	405465.1889	2316292.865
1549	405476.0683	2316301.932
1550	405480.5842	2316306.197
1551	405484.6917	2316311.162
1552	405488.2992	2316316.144
1553	405491.9641	2316316.893
1554	405506.5225	2316320.923
1555	405531.9674	2316327.538
1556	405536.4938	2316328.947
1557	405541.025	2316330.838
1558	405551.9044	2316336.019
1559	405555.464	2316337.89
1560	405558.9415	2316340.094
1561	405562.358	2316342.67
1562	405571.1653	2316349.923
1563	405574.9962	2316353.427
1564	405578.54	2316357.403
1565	405586.8368	2316362.159
1566	405590.5803	2316362.567
1567	405601.1915	2316366.115

1568	405615.6973	2316372.85
1569	405619.7044	2316374.932
1570	405625.1456	2316378.568
1571	405640.405	2316381.746
1572	405652.8608	2316386.848
1573	405657.3394	2316389.758
1574	405663.0382	2316393.902
1575	405667.0096	2316397.113
1576	405670.7488	2316400.815
1577	405673.6504	2316404.007
1578	405679.408	2316406.985
1579	405686.1765	2316409.772
1580	405689.2383	2316411.154
1581	405692.2341	2316412.751
1582	405699.0663	2316417.544
1583	405702.6646	2316417.994
1584	405712.3816	2316420.21
1585	405721.764	2316424.408
1586	405729.3519	2316429.788
1587	405734.033	2316432.497
1588	405740.9325	2316435.805
1589	405747.6733	2316440.473
1590	405753.7635	2316446.347
1591	405755.905	2316448.795
1592	405759.9722	2316449.326
1593	405772.3391	2316454.343
1594	405776.2338	2316456.569
1595	405791.4268	2316462.412
1596	405801.393	2316465.583
1597	405827.4305	2316475.149
1598	405831.354	2316476.791
1599	405835.2209	2316478.805
1600	405839.3484	2316481.461
1601	405850.2279	2316489.233
1602	405857.7427	2316495.829
1603	405861.6354	2316500.896
1604	405881.0948	2316509.45
1605	405885.4737	2316511.702
1606	405890.9148	2316515.338
1607	405895.9951	2316519.776
1608	405903.7662	2316527.547
1609	405908.0765	2316532.462
1610	405911.8388	2316538.067
1611	405914.3312	2316543.109
1612	405923.2925	2316546.931
1613	405927.7711	2316549.841
1614	405933.4699	2316553.985
1615	405937.6514	2316557.385
1616	405941.5598	2316561.32
1617	405944.0502	2316564.122
1618	405956.4489	2316569.208

1619	405962.7358	2316573.507
1620	405965.777	2316576.329
1621	405971.245	2316576.687
1622	405980.5701	2316577.914
1623	405989.0847	2316580.804
1624	406001.1822	2316575.575
1625	406010.8264	2316572.554
1626	406021.193	2316571.468
1627	406029.4821	2316571.468
1628	406040.9744	2316572.807
1629	406046.4542	2316574.748
1630	406056.7477	2316575.129
1631	406067.8472	2316576.801
1632	406078.6369	2316580.999
1633	406087.444	2316585.661
1634	406098.6347	2316591.679
1635	406104.7508	2316595.549
1636	406109.2348	2316599.262
1637	406169.3307	2316655.213
1638	406174.3755	2316660.664
1639	406178.7087	2316666.993
1640	406201.8273	2316711.036
1641	406228.9369	2316756.218
1642	406245.2374	2316772.519
1643	406276.3402	2316805.657
1644	406308.3011	2316835.62
1645	406311.9875	2316839.465
1646	406315.3244	2316843.765
1647	406331.3676	2316866.939
1648	406347.9648	2316883.536
1649	406360.3955	2316890.442
1650	406364.4514	2316892.954
1651	406367.7188	2316895.39
1652	406444.393	2316957.558
1653	406449.8716	2316962.731
1654	406454.6673	2316968.838
1655	406473.3181	2316996.815
1656	406498.8681	2317037.24
1657	406504.0099	2317048.053
1658	406506.3248	2317058.065
1659	406509.3146	2317081.983
1660	406516.8745	2317096.263
1661	406539.6976	2317109.688
1662	406548.2731	2317116.056
1663	406555.5578	2317124.343
1664	406570.0638	2317145.065
1665	406572.4409	2317148.797
1666	406577.435	2317160.853
1667	406579.2469	2317174.197
1668	406579.2469	2317199.898
1669	406584.0724	2317215.983

1670	406595.2476	2317216.986
1671	406599.0776	2317217.409
1672	406624.7805	2317213.678
1673	406629.3658	2317213.227
1674	406693.4768	2317209.892
1675	406721.0743	2317216.523
1676	406739.3756	2317234.824
1677	406746.0744	2317259.824
1678	406739.3756	2317284.824
1679	406721.0743	2317303.125
1680	406699.5438	2317309.704
1681	406637.4474	2317314.023
1682	406607.3211	2317318.741
1683	406599.5841	2317319.344

**Прибрежная защитная полоса приток 9 реки Сарги на
территории Нижегородской области
Система координат – МСК 52**

Номер и координаты характерных точек водоохранной зоны		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	406599.5841	2317309.344
2	406588.767	2317308.794
3	406557.0401	2317305.699
4	406540.9664	2317300.533
5	406535.9786	2317297.127
6	406515.393	2317280.659
7	406510.0377	2317275.487
8	406505.5467	2317269.199
9	406503.4659	2317265.058
10	406501.8011	2317260.523
11	406489.3675	2317219.077
12	406488.1046	2317213.392
13	406487.6468	2317207.354
14	406487.6468	2317187.058
15	406485.6054	2317184.142
16	406458.0259	2317167.919
17	406449.907	2317161.61
18	406443.3785	2317153.152
19	406424.0032	2317116.613
20	406421.2033	2317109.917
21	406419.5769	2317102.584
22	406416.5612	2317078.458
23	406396.8229	2317047.206
24	406381.8893	2317024.806
25	406312.7965	2316968.785
26	406297.2604	2316960.154
27	406292.3218	2316956.913
28	406288.2247	2316953.338
29	406263.3573	2316928.47

30	406260.9233	2316925.806
31	406258.6617	2316922.844
32	406242.4835	2316899.475
33	406212.4958	2316871.362
34	406180.0013	2316836.825
35	406159.7438	2316816.568
36	406156.4995	2316812.899
37	406153.6082	2316808.709
38	406122.5241	2316756.903
39	406101.8086	2316717.502
40	406050.6828	2316669.902
41	406044.0236	2316666.321
42	406040.1243	2316666.176
43	406036.5794	2316666.176
44	406033.9653	2316669.222
45	406026.9015	2316674.609
46	406023.016	2316676.94
47	406012.7799	2316681.284
48	406002.0245	2316682.755
49	405997.5195	2316682.505
50	405992.8568	2316681.987
51	405989.3317	2316682.237
52	405975.7103	2316679.846
53	405968.8197	2316676.692
54	405963.2116	2316672.78
55	405959.6374	2316669.801
56	405954.5561	2316670.426
57	405936.2563	2316665.995
58	405924.2879	2316659.837
59	405921.4599	2316658.235
60	405914.7828	2316653.811
61	405909.8142	2316653.156
62	405899.7696	2316649.054
63	405894.496	2316645.417
64	405889.6751	2316640.826
65	405880.6394	2316630.661
66	405874.2671	2316629.618
67	405865.0591	2316625.74
68	405860.7331	2316622.861
69	405849.8536	2316614.572
70	405844.0648	2316609.178
71	405839.2458	2316602.518
72	405836.6977	2316597.271
73	405834.0794	2316590.725
74	405822.2607	2316589.434
75	405812.2161	2316585.331
76	405804.3096	2316579.347
77	405797.8368	2316571.329
78	405790.3323	2316559.094
79	405772.7258	2316552.587
80	405762.2213	2316549.244

81	405740.0983	2316540.812
82	405736.8598	2316541.194
83	405733.6649	2316541.322
84	405723.3096	2316539.958
85	405713.265	2316535.856
86	405707.4937	2316532.4
87	405702.2599	2316528.656
88	405697.5063	2316523.966
89	405694.3979	2316520.339
90	405692.1184	2316517.416
91	405685.2894	2316513.061
92	405682.7425	2316511.46
93	405680.2016	2316509.586
94	405676.7317	2316506.81
95	405660.4243	2316502.081
96	405655.9853	2316500.476
97	405651.6149	2316498.296
98	405645.8493	2316494.251
99	405642.3753	2316490.794
100	405639.2825	2316489.358
101	405624.2583	2316481.587
102	405618.25	2316477.773
103	405614.1531	2316474.198
104	405611.8003	2316471.845
105	405599.3603	2316468.978
106	405595.8095	2316467.957
107	405592.2402	2316466.571
108	405587.5776	2316464.499
109	405583.7479	2316462.549
110	405576.8533	2316458.054
111	405573.6784	2316455.703
112	405570.6356	2316452.957
113	405566.0642	2316452.325
114	405557.5839	2316449.524
115	405541.2455	2316442.018
116	405536.987	2316440.801
117	405532.364	2316439.167
118	405527.7965	2316436.905
119	405520.4426	2316431.449
120	405514.2491	2316424.203
121	405512.1225	2316421.013
122	405509.6608	2316417.936
123	405505.1544	2316415.212
124	405483.0147	2316409.456
125	405470.9604	2316406.088
126	405459.1549	2316403.818
127	405453.8687	2316402.421
128	405448.6132	2316400.244
129	405441.3602	2316396.618
130	405436.6599	2316393.858
131	405434.1196	2316391.985

132	405428.9389	2316387.841
133	405424.969	2316384.201
134	405421.3804	2316379.91
135	405413.4995	2316369.027
136	405410.6236	2316367.661
137	405405.2095	2316368.028
138	405396.3265	2316367.029
139	405387.5541	2316364.01
140	405374.6022	2316357.793
141	405354.4514	2316347.462
142	405344.4044	2316340.144
143	405337.7555	2316331.568
144	405336.1174	2316328.422
145	405332.5182	2316320.71
146	405328.4015	2316311.962
147	405326.4387	2316306.96
148	405323.5429	2316297.859
149	405318.0234	2316294.462
150	405311.9573	2316294.462
151	405242.4014	2316293.703
152	405180.0211	2316298.734
153	405176.7414	2316298.866
154	405173.4392	2316298.729
155	405170.034	2316298.311
156	405114.0825	2316288.986
157	405108.0886	2316287.504
158	405102.1674	2316285.043
159	405062.2761	2316264.579
160	405056.9949	2316261.336
161	405053.6043	2316258.603
162	405051.2529	2316256.487
163	405048.494	2316254.807
164	405044.9741	2316254.053
165	405039.4532	2316254.053
166	405036.1559	2316253.92
167	404997.8188	2316250.811
168	404991.3572	2316249.749
169	404984.9222	2316247.593
170	404946.5851	2316231.015
171	404942.3791	2316228.9
172	404936.4769	2316225.366
173	404928.5345	2316223.307
174	404862.9797	2316207.525
175	404836.0474	2316206.627
176	404802.7125	2316203.332
177	404794.4597	2316201.599
178	404786.4404	2316198.075
179	404782.7128	2316195.643
180	404777.1876	2316191.591
181	404772.2402	2316188.911
182	404763.7609	2316187.038

183	404757.9938	2316189.387
184	404751.6755	2316191.37
185	404744.8632	2316192.34
186	404735.538	2316192.858
187	404722.9193	2316191.557
188	404712.8747	2316187.455
189	404705.5197	2316182.848
190	404696.4422	2316182.375
191	404691.4533	2316181.799
192	404686.3947	2316180.573
193	404678.1054	2316177.982
194	404673.9711	2316176.435
195	404669.8749	2316174.373
196	404664.9848	2316171.045
197	404660.4475	2316166.878
198	404658.0408	2316164.816
199	404653.4425	2316166.348
200	404647.2128	2316167.883
201	404640.5405	2316168.442
202	404635.3596	2316168.442
203	404629.3216	2316167.984
204	404623.1899	2316166.585
205	404615.5228	2316164.189
206	404606.8252	2316161.773
207	404602.0437	2316160.112
208	404597.3455	2316157.795
209	404589.2985	2316151.674
210	404582.7599	2316143.453
211	404579.6515	2316138.272
212	404577.8991	2316135.023
213	404576.6423	2316132.148
214	404571.9798	2316120.233
215	404566.3448	2316118.543
216	404560.431	2316117.246
217	404554.3195	2316115.412
218	404544.8893	2316112.583
219	404540.5296	2316110.994
220	404536.2134	2316108.838
221	404532.1333	2316106.144
222	404523.8442	2316099.927
223	404518.658	2316095.28
224	404514.1637	2316089.596
225	404501.2403	2316069.807
226	404496.3221	2316067.392
227	404488.0371	2316061.035
228	404481.3883	2316052.459
229	404478.0251	2316044.936
230	404476.1716	2316036.564
231	404475.2743	2316028.489
232	404472.183	2316021.182
233	404469.7666	2316016.004

234	404466.6247	2316010.768
235	404445.6321	2316000.425
236	404438.8128	2315996.114
237	404434.4694	2315992.211
238	404413.1019	2315969.989
239	404410.0786	2315968.389
240	404405.1784	2315965.326
241	404401.7229	2315962.519
242	404396.0241	2315957.339
243	404391.7849	2315952.839
244	404388.136	2315947.55
245	404380.7929	2315942.797
246	404374.4382	2315938.246
247	404368.8535	2315932.339
248	404363.6729	2315925.604
249	404361.2646	2315922.111
250	404354.1718	2315910.585
251	404337.9629	2315889.848
252	404334.7749	2315885.122
253	404332.1393	2315879.629
254	404330.2805	2315873.574
255	404329.2443	2315868.912
256	404328.531	2315864.603
257	404328.2725	2315860.06
258	404328.5221	2315855.554
259	404329.0402	2315850.892
260	404330.5942	2315836.904
261	404331.0458	2315833.89
262	404331.7476	2315830.802
263	404323.5682	2315828.685
264	404308.9994	2315825.671
265	404302.8716	2315823.883
266	404296.8658	2315821.051
267	404291.5922	2315817.414
268	404286.7718	2315812.823
269	404282.6272	2315808.161
270	404280.0869	2315804.993
271	404277.7874	2315801.454
272	404274.4242	2315793.932
273	404272.5707	2315785.56
274	404270.175	2315782.41
275	404257.8528	2315780.927
276	404245.5016	2315783.414
277	404240.8532	2315784.25
278	404235.9289	2315784.553
279	404227.5252	2315783.661
280	404219.1865	2315780.96
281	404211.2209	2315777.375
282	404196.6389	2315772.957
283	404192.3397	2315771.38
284	404188.0713	2315769.244

285	404181.6446	2315764.63
286	404176.0178	2315758.637
287	404169.6807	2315750.319
288	404160.6133	2315741.664
289	404158.4198	2315739.402
290	404144.9167	2315724.356
291	404135.4478	2315719.148
292	404131.8003	2315716.881
293	404128.5915	2315716.343
294	404123.2185	2315715.264
295	404117.7981	2315713.388
296	404114.1717	2315711.834
297	404110.2777	2315710.421
298	404104.7043	2315708.672
299	404099.2226	2315706.04
300	404093.6842	2315703.824
301	404087.8461	2315702.11
302	404084.1818	2315701.434
303	404076.5775	2315699.651
304	404069.1746	2315696.326
305	404065.3896	2315693.904
306	404059.6114	2315689.221
307	404051.9966	2315688.138
308	404046.5569	2315688.656
309	404042.6893	2315688.84
310	404033.4985	2315687.77
311	404028.2063	2315687.198
312	404025.0114	2315689.202
313	404015.3668	2315693.198
314	404011.9956	2315693.696
315	403998.8756	2315700.403
316	403992.548	2315703.434
317	403984.1973	2315706.31
318	403975.0815	2315707.361
319	403970.4749	2315707.1
320	403964.776	2315706.453
321	403960.0379	2315705.629
322	403955.6344	2315704.593
323	403950.0609	2315702.843
324	403944.5791	2315700.211
325	403941.4598	2315697.818
326	403932.7653	2315696.559
327	403929.0622	2315696.082
328	403925.8725	2315695.372
329	403920.8695	2315697.321
330	403918.0763	2315699.244
331	403913.6016	2315702.424
332	403910.3886	2315704.485
333	403906.7831	2315706.33
334	403903.2795	2315707.706
335	403900.0538	2315709.54

336	403882.0992	2315718.319
337	403873.8286	2315721.248
338	403864.7781	2315722.383
339	403852.6035	2315722.512
340	403848.795	2315722.372
341	403845.3236	2315721.936
342	403839.2363	2315720.9
343	403832.3786	2315719.095
344	403825.6824	2315716.012
345	403820.8449	2315712.737
346	403815.091	2315708.207
347	403809.4544	2315703.956
348	403800.9768	2315700.082
349	403795.4692	2315699.47
350	403790.8007	2315698.675
351	403787.4333	2315697.898
352	403783.3283	2315696.844
353	403778.2334	2315695.142
354	403773.228	2315692.699
355	403768.8027	2315689.608
356	403764.3235	2315690.551
357	403755.5162	2315692.105
358	403752.0586	2315692.561
359	403748.4264	2315692.726
360	403739.2356	2315691.655
361	403730.1801	2315688.418
362	403724.9994	2315685.828
363	403719.0125	2315681.793
364	403709.0593	2315680.483
365	403699.0147	2315676.38
366	403694.9383	2315673.557
367	403691.4388	2315673.557
368	403683.1497	2315673.557
369	403679.0903	2315673.355
370	403675.0883	2315672.955
371	403667.2301	2315674.639
372	403658.8197	2315676.617
373	403648.4105	2315678.723
374	403644.5207	2315679.303
375	403640.4092	2315679.515
376	403633.1354	2315678.736
377	403622.8343	2315679.766
378	403619.2715	2315680.237
379	403614.8922	2315682.67
380	403605.498	2315686.425
381	403595.0782	2315687.804
382	403586.3737	2315686.846
383	403577.7616	2315683.947
384	403573.617	2315682.004
385	403570.0365	2315681.311
386	403562.9222	2315683.412

387	403553.3736	2315684.566
388	403550.3594	2315684.455
389	403543.3656	2315683.937
390	403534.5498	2315682.275
391	403525.9798	2315678.582
392	403522.3827	2315676.245
393	403519.9167	2315674.451
394	403516.9389	2315672.39
395	403513.6109	2315669.822
396	403508.1711	2315665.16
397	403503.423	2315660.336
398	403499.3894	2315654.582
399	403497.3067	2315650.45
400	403495.413	2315646.094
401	403493.0528	2315644.215
402	403486.6967	2315635.931
403	403481.9059	2315626.764
404	403474.9344	2315613.17
405	403473.227	2315610.416
406	403471.388	2315606.824
407	403470.2314	2315603.884
408	403468.0949	2315600.621
409	403465.1414	2315597.819
410	403459.1232	2315593.322
411	403455.1911	2315591.095
412	403451.7083	2315589.69
413	403448.2696	2315587.92
414	403442.996	2315584.283
415	403438.1757	2315579.693
416	403431.6268	2315576.162
417	403427.6324	2315574.644
418	403423.6613	2315572.637
419	403415.7074	2315566.607
420	403412.9578	2315563.229
421	403408.5461	2315561.706
422	403398.9788	2315559.822
423	403391.023	2315556.318
424	403387.6664	2315554.154
425	403378.3303	2315549.712
426	403375.3511	2315548.769
427	403368.8738	2315550.431
428	403361.9474	2315551.034
429	403355.8504	2315550.567
430	403350.3287	2315549.296
431	403342.5198	2315550.257
432	403321.8938	2315549.793
433	403312.0163	2315548.318
434	403302.4333	2315544.337
435	403299.1408	2315542.215
436	403295.9662	2315539.709
437	403291.8216	2315536.082

438	403289.5464	2315533.928
439	403287.3461	2315531.497
440	403284.7557	2315528.389
441	403282.6801	2315525.67
442	403280.9975	2315523.035
443	403277.5021	2315522.477
444	403270.2492	2315520.922
445	403267.2836	2315520.167
446	403252.0375	2315514.567
447	403248.9994	2315513.283
448	403245.9638	2315511.699
449	403241.8838	2315509.005
450	403231.5225	2315501.234
451	403226.028	2315496.254
452	403221.337	2315490.111
453	403215.783	2315481.162
454	403211.552	2315477.822
455	403206.3016	2315472.843
456	403201.8483	2315466.791
457	403195.0419	2315463.462
458	403187.681	2315460.151
459	403182.1404	2315456.295
460	403177.1035	2315451.37
461	403173.9951	2315447.744
462	403163.2559	2315441.538
463	403145.8914	2315432.601
464	403140.5901	2315429.332
465	403137.1458	2315426.538
466	403125.3976	2315415.878
467	403119.8745	2315412.188
468	403116.6265	2315409.165
469	403107.7501	2315409.759
470	403103.3784	2315409.802
471	403083.6716	2315408.104
472	403077.6981	2315407.005
473	403073.205	2315407.992
474	403067.2454	2315408.437
475	403051.834	2315407.882
476	403047.1111	2315407.42
477	403042.3185	2315406.381
478	403035.4737	2315404.45
479	403030.7962	2315402.812
480	403026.1607	2315400.521
481	403021.5311	2315397.398
482	403017.2375	2315393.553
483	403012.1476	2315388.288
484	403008.9696	2315384.57
485	403006.1553	2315380.34
486	403004.5184	2315377.197
487	403002.6518	2315372.838
488	402999.2071	2315369.301

489	402995.2739	2315363.667
490	402993.4367	2315360.088
491	402990.5867	2315353.788
492	402988.2641	2315349.231
493	402984.7628	2315340.528
494	402983.1761	2315335.594
495	402980.8569	2315332.042
496	402976.3081	2315327.846
497	402974.0264	2315325.389
498	402971.7593	2315322.723
499	402967.6563	2315319.275
500	402964.3861	2315318.453
501	402958.1628	2315317.394
502	402953.8026	2315316.346
503	402949.3989	2315314.757
504	402945.7132	2315313.177
505	402941.3909	2315311.013
506	402933.8818	2315305.41
507	402929.551	2315300.281
508	402923.9179	2315294.963
509	402921.8462	2315292.676
510	402916.2846	2315291.427
511	402910.5378	2315289.666
512	402904.8856	2315286.968
513	402901.7565	2315284.962
514	402898.7407	2315282.617
515	402891.6833	2315277.098
516	402888.0987	2315274.483
517	402883.2983	2315272.401
518	402875.0101	2315266.041
519	402868.3828	2315257.486
520	402864.1836	2315256.928
521	402859.8597	2315256.246
522	402851.6923	2315257.718
523	402847.6651	2315258.335
524	402843.4746	2315258.555
525	402839.9265	2315258.397
526	402836.2552	2315257.91
527	402831.0607	2315256.975
528	402821.5145	2315256.253
529	402813.9494	2315254.061
530	402806.9291	2315251.253
531	402801.6878	2315248.708
532	402793.3997	2315242.347
533	402786.7723	2315233.792
534	402784.3468	2315228.846
535	402781.1876	2315221.124
536	402779.7665	2315217.03
537	402778.7506	2315212.644
538	402776.1673	2315197.718
539	402774.8254	2315193.884

540	402773.7401	2315189.676
541	402767.3114	2315186.937
542	402759.3081	2315185.72
543	402753.6153	2315185.72
544	402749.1149	2315185.471
545	402742.7967	2315184.768
546	402734.7466	2315183.02
547	402726.9221	2315179.558
548	402721.5163	2315175.813
549	402716.6288	2315171.101
550	402714.1717	2315168.293
551	402711.7551	2315165.243
552	402709.5495	2315161.835
553	402705.9793	2315153.663
554	402704.21	2315144.585
555	402703.3307	2315140.081
556	402700.8297	2315135.474
557	402697.4525	2315131.165
558	402680.6027	2315121.136
559	402669.1526	2315118.909
560	402649.6852	2315115.665
561	402642.7652	2315113.863
562	402636.0097	2315110.76
563	402618.4303	2315100.358
564	402615.2556	2315098.274
565	402606.3047	2315091.78
566	402603.5785	2315089.615
567	402600.9661	2315087.15
568	402595.5254	2315081.534
569	402593.2429	2315078.965
570	402591.105	2315076.107
571	402582.5051	2315063.47
572	402580.9032	2315060.918
573	402578.3583	2315055.677
574	402573.7951	2315044.27
575	402572.7294	2315041.263
576	402571.8648	2315038.038
577	402570.0064	2315029.737
578	402567.7533	2315024.313
579	402564.0103	2315018.034
580	402560.1737	2315011.862
581	402556.4223	2315005.677
582	402552.1167	2314998.502
583	402549.6443	2314993.668
584	402547.9654	2314989.034
585	402547.0879	2314986.051
586	402545.9309	2314980.909
587	402545.332	2314977.116
588	402542.8002	2314974.584
589	402539.3573	2314970.659
590	402536.7181	2314966.734

591	402532.2978	2314966.345
592	402528.8295	2314965.876
593	402525.2647	2314965.076
594	402519.1308	2314963.149
595	402514.9917	2314961.25
596	402512.0081	2314959.671
597	402508.3595	2314957.487
598	402502.8952	2314953.364
599	402499.6394	2314950.538
600	402496.6094	2314947.287
601	402493.9767	2314944.128
602	402491.9038	2314941.412
603	402489.9908	2314938.415
604	402487.552	2314935.285
605	402485.2522	2314931.746
606	402482.7073	2314926.505
607	402480.2291	2314919.146
608	402479.2394	2314913.095
609	402478.7129	2314906.952
610	402478.5642	2314903.473
611	402478.7664	2314899.418
612	402479.1137	2314895.945
613	402480.278	2314888.733
614	402484.3747	2314878.71
615	402487.6562	2314873.879
616	402491.7364	2314869.411
617	402494.72	2314866.603
618	402498.2515	2314863.644
619	402501.8191	2314860.376
620	402504.5228	2314858.031
621	402509.6125	2314853.995
622	402512.0337	2314852.218
623	402517.155	2314849.303
624	402518.5383	2314843.101
625	402522.635	2314833.078
626	402527.1834	2314826.726
627	402533.079	2314821.155
628	402537.6422	2314817.644
629	402542.1137	2314814.653
630	402551.769	2314810.654
631	402561.1832	2314809.365
632	402565.6386	2314807.551
633	402556.4882	2314793.57
634	402551.1634	2314784.737
635	402549.2619	2314782.136
636	402543.9029	2314762.136
637	402544.5321	2314755.07
638	402546.9892	2314741.38
639	402547.755	2314737.975
640	402548.8632	2314734.483
641	402550.2273	2314730.78

642	402549.0986	2314727.865
643	402547.4965	2314722.721
644	402546.5498	2314717.196
645	402544.4479	2314696.176
646	402540.3539	2314695.551
647	402526.3861	2314690.65
648	402521.558	2314687.37
649	402517.3459	2314684.036
650	402507.5329	2314672.674
651	402506.0246	2314669.798
652	402503.6552	2314664.796
653	402499.8045	2314647.672
654	402499.8045	2314641.793
655	402499.9776	2314638.075
656	402500.5919	2314631.494
657	402504.5119	2314617.584
658	402502.0619	2314605.463
659	402501.2086	2314596.951
660	402503.8089	2314582.764
661	402507.5329	2314574.406
662	402510.3075	2314570.242
663	402512.1491	2314566.722
664	402518.5052	2314558.439
665	402527.0829	2314551.788
666	402545.611	2314541.616
667	402569.0415	2314520.849
668	402587.8388	2314492.349
669	402590.663	2314488.572
670	402594.0139	2314485.029
671	402607.7369	2314472.182
672	402596.4678	2314467.269
673	402592.3713	2314465.202
674	402588.0183	2314462.293
675	402583.9215	2314458.718
676	402563.2448	2314438.042
677	402552.1958	2314433.689
678	402484.1002	2314423.139
679	402478.5869	2314422.889
680	402471.4743	2314421.921
681	402464.368	2314419.632
682	402456.9966	2314416.473
683	402452.6681	2314414.305
684	402444.3832	2314407.948
685	402437.7343	2314399.372
686	402435.696	2314395.329
687	402434.0551	2314390.914
688	402428.7899	2314373.715
689	402427.7144	2314369.331
690	402427.1041	2314364.645
691	402425.1662	2314337.191
692	402421.7502	2314319.179

693	402421.2265	2314315.483
694	402421.0357	2314311.577
695	402421.1515	2314308.507
696	402422.5555	2314289.903
697	402422.9002	2314286.861
698	402424.6554	2314275.278
699	402425.7598	2314270.223
700	402427.5589	2314265.167
701	402432.1221	2314254.637
702	402434.0611	2314250.745
703	402433.4156	2314246.785
704	402421.8991	2314235.269
705	402404.4956	2314218.214
706	402400.8795	2314214.152
707	402397.7189	2314209.474
708	402395.9257	2314205.983
709	402394.4062	2314202.154
710	402386.6839	2314179.338
711	402385.1028	2314173.005
712	402384.5304	2314166.258
713	402385.6825	2314148.325
714	402386.3485	2314143.3
715	402393.0817	2314109.022
716	402391.4053	2314079.267
717	402374.3568	2314061.344
718	402371.1974	2314057.596
719	402333.2881	2314006.699
720	402330.6754	2314002.727
721	402328.8842	2313999.241
722	402327.3723	2313995.436
723	402321.0663	2313976.849
724	402309.7859	2313948.809
725	402297.032	2313923.005
726	402283.8101	2313905.276
727	402281.1826	2313901.284
728	402267.5943	2313892.148
729	402261.2023	2313887.642
730	402255.7665	2313882.017
731	402239.6199	2313861.658
732	402237.8114	2313859.19
733	402235.6841	2313855.686
734	402222.4576	2313829.279
735	402220.4471	2313824.509
736	402218.9997	2313819.315
737	402213.0325	2313790.532
738	402212.4076	2313786.486
739	402212.183	2313782.25
740	402212.9446	2313767.06
741	402216.0182	2313742.009
742	402217.7075	2313729.947
743	402216.866	2313726.955

744	402214.263	2313714.897
745	402213.6388	2313710.867
746	402213.4116	2313706.606
747	402213.6309	2313702.424
748	402214.3028	2313698.126
749	402215.8765	2313690.72
750	402213.9984	2313681.431
751	402210.8957	2313666.232
752	402209.3584	2313662.293
753	402208.1902	2313658.843
754	402207.3009	2313655.165
755	402205.5459	2313646.039
756	402205.0075	2313642.288
757	402204.8118	2313638.334
758	402205.3046	2313632.075
759	402206.8162	2313625.703
760	402209.2733	2313618.156
761	402210.7801	2313614.239
762	402212.7352	2313610.387
763	402216.0298	2313605.526
764	402223.2255	2313596.4
765	402224.74	2313591.067
766	402225.5087	2313587.315
767	402222.4972	2313579.722
768	402221.1339	2313569.36
769	402221.1339	2313565.27
770	402218.4806	2313558.902
771	402216.7686	2313553.878
772	402215.6818	2313548.464
773	402214.0613	2313535.986
774	402208.4569	2313505.247
775	402207.6058	2313499.988
776	402199.1492	2313492.919
777	402192.6412	2313488.869
778	402188.4722	2313485.889
779	402184.5488	2313482.258
780	402175.4225	2313472.605
781	402171.9939	2313468.463
782	402165.1492	2313458.986
783	402162.8913	2313455.498
784	402157.8713	2313445.622
785	402155.441	2313439.574
786	402153.9464	2313432.95
787	402153.2444	2313427.86
788	402152.32	2313418
789	402152.1597	2313414.388
790	402152.491	2313409.2
791	402153.3685	2313402.355
792	402153.9816	2313398.831
793	402154.9312	2313395.257
794	402155.9843	2313391.922

795	402157.4757	2313387.948
796	402159.466	2313383.966
797	402161.5721	2313380.281
798	402163.959	2313376.59
799	402166.7187	2313373.175
800	402171.6329	2313367.734
801	402181.3915	2313357.902
802	402182.8759	2313350.788
803	402186.409	2313342.74
804	402192.7651	2313334.456
805	402192.283	2313327.059
806	402185.3906	2313310.753
807	402183.7791	2313306.383
808	402181.0547	2313300.047
809	402179.7424	2313295.344
810	402178.6894	2313290.429
811	402178.0232	2313286.254
812	402177.7838	2313281.881
813	402177.3243	2313278.695
814	402176.2821	2313274.845
815	402175.5956	2313270.762
816	402174.7724	2313263.627
817	402171.2432	2313258.645
818	402168.3084	2313255.564
819	402165.6757	2313252.229
820	402163.8999	2313249.797
821	402161.697	2313246.918
822	402155.8867	2313244.204
823	402146.2338	2313240.167
824	402137.9489	2313233.81
825	402131.3	2313225.233
826	402129.871	2313222.524
827	402127.9522	2313219.937
828	402124.9507	2313217.974
829	402122.0108	2313215.658
830	402116.7456	2313211.094
831	402112.1433	2313206.389
832	402108.2057	2313200.788
833	402101.3609	2313189.029
834	402092.5574	2313171.931
835	402089.2181	2313169.245
836	402083.7535	2313166.981
837	402078.739	2313163.508
838	402072.0208	2313162.619
839	402064.2781	2313160.014
840	402060.417	2313158.259
841	402056.9011	2313156.45
842	402048.6162	2313150.093
843	402045.3667	2313145.947
844	402038.8298	2313141.252
845	402033.1578	2313135.173

846	402029.7275	2313130.63
847	402026.1517	2313127.444
848	402021.4203	2313121.359
849	402014.2258	2313114.177
850	402009.6741	2313107.82
851	402005.5498	2313100.352
852	402003.3006	2313097.11
853	401999.1682	2313093.273
854	401985.5124	2313080.171
855	401982.641	2313077.109
856	401980.0067	2313073.648
857	401973.3374	2313063.819
858	401970.9003	2313059.732
859	401969.0007	2313055.726
860	401966.2495	2313047.541
861	401965.2453	2313038.629
862	401965.4398	2313034.689
863	401966.0378	2313030.627
864	401967.4213	2313024.524
865	401968.6294	2313020.996
866	401971.6131	2313013.449
867	401972.8525	2313010.635
868	401974.5057	2313007.565
869	401977.1892	2313003.181
870	401969.8489	2312996.662
871	401967.0445	2312992.827
872	401958.6436	2312987.605
873	401953.466	2312982.436
874	401949.6358	2312977.611
875	401947.7203	2312974.61
876	401945.5532	2312970.282
877	401941.4806	2312961.27
878	401939.7253	2312953.361
879	401939.3744	2312950.377
880	401939.0949	2312945.61
881	401939.0395	2312942.416
882	401938.1009	2312935.76
883	401937.3244	2312929.771
884	401936.8719	2312924.479
885	401935.3801	2312921.492
886	401933.6774	2312916.743
887	401926.7164	2312915.856
888	401918.7981	2312915.065
889	401910.884	2312912.659
890	401904.3633	2312909.914
891	401898.5451	2312907.518
892	401893.6801	2312905.125
893	401891.1379	2312903.53
894	401885.4747	2312899.679
895	401878.6277	2312900.412
896	401874.673	2312900.216

897	401870.6257	2312899.62
898	401867.1156	2312898.918
899	401863.1132	2312897.9
900	401859.0448	2312896.411
901	401854.1307	2312894.305
902	401849.8034	2312892.138
903	401841.5185	2312885.78
904	401834.8696	2312877.204
905	401832.0836	2312871.318
906	401830.1956	2312864.805
907	401828.7916	2312857.785
908	401828.1404	2312853.172
909	401827.4383	2312844.748
910	401827.2972	2312841.359
911	401827.6695	2312829.162
912	401829.1856	2312819.471
913	401833.1146	2312810.078
914	401836.7779	2312804.772
915	401841.4153	2312799.919
916	401846.89	2312795.076
917	401850.0018	2312790.611
918	401851.6006	2312787.058
919	401854.755	2312780.475
920	401853.232	2312776.183
921	401849.9749	2312770.085
922	401861.5375	2312774.544
923	401866.2078	2312775.552
924	401874.3359	2312778.488
925	401887.9229	2312780.866
926	401906.3675	2312776.36
927	401913.4502	2312772.635
928	401921.5879	2312765.592
929	401923.1386	2312765.621
930	401936.4668	2312764.002
931	401937.6136	2312769.091
932	401938.5294	2312773.225
933	401939.9334	2312781.649
934	401940.3414	2312784.926
935	401940.4885	2312788.356
936	401939.1249	2312798.712
937	401935.0223	2312808.756
938	401931.7644	2312813.558
939	401927.7028	2312818.019
940	401925.7969	2312821.025
941	401923.0606	2312827.106
942	401925.772	2312828.531
943	401928.7814	2312826.56
944	401938.426	2312822.564
945	401949.1813	2312821.094
946	401952.9543	2312821.272
947	401956.8135	2312821.814

948	401960.1795	2312822.455
949	401963.8952	2312823.101
950	401970.6791	2312824.906
951	401977.3035	2312827.964
952	401980.5734	2312829.886
953	401986.6162	2312834.245
954	401990.2263	2312837.257
955	401995.2433	2312840.75
956	401999.8662	2312845.13
957	402003.0253	2312848.64
958	402005.6625	2312851.898
959	402008.033	2312855.534
960	402012.0284	2312865.178
961	402013.4993	2312875.934
962	402013.1637	2312881.156
963	402012.4616	2312886.596
964	402011.6023	2312890.586
965	402013.4498	2312894.315
966	402015.1892	2312899.308
967	402016.5933	2312904.398
968	402017.5609	2312908.904
969	402018.0321	2312913.679
970	402018.1799	2312917.519
971	402018.92	2312924.494
972	402022.151	2312927.43
973	402028.3032	2312934.578
974	402031.045	2312938.649
975	402041.0486	2312945.943
976	402047.6975	2312954.52
977	402049.1393	2312957.256
978	402050.4217	2312960.215
979	402053.8341	2312965.06
980	402055.9495	2312967.824
981	402057.8786	2312970.845
982	402062.1795	2312978.371
983	402065.4976	2312985.872
984	402067.3164	2312994.204
985	402068.1939	2313002.278
986	402068.4328	2313006.686
987	402068.1128	2313011.735
988	402067.1269	2313016.926
989	402065.8983	2313021.665
990	402064.4223	2313026.217
991	402062.3687	2313030.691
992	402059.7362	2313035.605
993	402062.0646	2313040.322
994	402065.0715	2313043.434
995	402067.8226	2313046.961
996	402073.7899	2313055.56
997	402075.6029	2313058.42
998	402078.188	2313061.87

999	402080.8024	2313064.589
1000	402083.2595	2313067.397
1001	402085.1941	2313069.787
1002	402087.8182	2313072.895
1003	402091.7838	2313077.4
1004	402096.3264	2313081.406
1005	402099.0114	2313083.685
1006	402109.0613	2313085.906
1007	402116.1291	2313089.117
1008	402122.2067	2313092.909
1009	402130.3452	2313096.313
1010	402134.6982	2313099.222
1011	402138.7948	2313102.797
1012	402141.5776	2313105.088
1013	402148.8151	2313110.436
1014	402154.9388	2313117.513
1015	402158.2734	2313122.428
1016	402160.1849	2313125.535
1017	402162.7597	2313130.332
1018	402164.7066	2313133.795
1019	402172.4465	2313148.945
1020	402174.6709	2313152.767
1021	402178.112	2313154.803
1022	402180.8731	2313156.595
1023	402183.5506	2313158.655
1024	402188.9913	2313163.218
1025	402193.9221	2313168.146
1026	402197.4758	2313171.135
1027	402205.111	2313174.589
1028	402209.6578	2313177.638
1029	402213.5189	2313180.622
1030	402219.1801	2313185.951
1031	402223.9059	2313192.506
1032	402226.0477	2313195.317
1033	402228.1538	2313197.949
1034	402229.9514	2313200.379
1035	402232.12	2313203.179
1036	402238.6485	2313211.637
1037	402240.4091	2313214.38
1038	402244.9053	2313220.193
1039	402247.5994	2313224.273
1040	402249.7101	2313228.484
1041	402251.3936	2313233.113
1042	402253.6752	2313240.835
1043	402254.5088	2313244.182
1044	402255.0782	2313247.719
1045	402256.1901	2313257.355
1046	402257.2106	2313260.495
1047	402258.355	2313264.829
1048	402259.0407	2313269.412
1049	402259.3917	2313273.273

1050	402260.1029	2313277.428
1051	402267.748	2313296.008
1052	402269.9289	2313301.688
1053	402273.5743	2313306.937
1054	402275.3916	2313310.274
1055	402277.3509	2313314.465
1056	402280.3507	2313323.451
1057	402281.2761	2313330.312
1058	402281.6647	2313335.752
1059	402281.8487	2313339.622
1060	402281.5234	2313344.713
1061	402280.5274	2313349.921
1062	402279.4744	2313353.958
1063	402277.7725	2313359.053
1064	402275.3294	2313364.059
1065	402273.4921	2313366.948
1066	402271.6524	2313370.344
1067	402268.9553	2313374.997
1068	402264.8289	2313380.468
1069	402258.4401	2313387.743
1070	402254.6195	2313394.948
1071	402247.7486	2313405.663
1072	402245.2725	2313409.08
1073	402242.3439	2313412.349
1074	402236.4094	2313418.283
1075	402240.2238	2313422.37
1076	402243.6485	2313424.501
1077	402246.3546	2313426.339
1078	402263.2033	2313438.8
1079	402266.3528	2313441.387
1080	402269.3485	2313444.398
1081	402275.3157	2313451.067
1082	402277.9108	2313454.288
1083	402280.2436	2313457.872
1084	402282.5662	2313462.585
1085	402284.3322	2313467.76
1086	402285.7362	2313473.025
1087	402286.6146	2313477.175
1088	402288.1874	2313487.136
1089	402288.813	2313491.046
1090	402294.5254	2313522.378
1091	402295.4488	2313529.073
1092	402298.2501	2313532.845
1093	402300.2512	2313535.973
1094	402304.2466	2313545.617
1095	402305.7175	2313556.373
1096	402305.7175	2313560.936
1097	402304.8775	2313567.314
1098	402305.8644	2313573.008
1099	402306.9982	2313580.356
1100	402307.656	2313586.726

1101	402307.8237	2313590.421
1102	402307.67	2313593.923
1103	402307.2028	2313597.511
1104	402306.6763	2313600.495
1105	402305.8439	2313604.184
1106	402304.8134	2313607.352
1107	402303.6909	2313614.872
1108	402302.8254	2313619.096
1109	402301.4652	2313623.373
1110	402298.6571	2313630.745
1111	402297.4014	2313633.683
1112	402295.8637	2313636.621
1113	402293.1495	2313640.718
1114	402289.8486	2313644.594
1115	402293.7823	2313664.309
1116	402295.829	2313673.689
1117	402296.4729	2313677.498
1118	402297.7014	2313687.677
1119	402297.9952	2313692.566
1120	402297.7759	2313696.749
1121	402297.104	2313701.046
1122	402295.9168	2313706.634
1123	402298.5774	2313716.094
1124	402299.6976	2313721.468
1125	402300.1012	2313727.141
1126	402299.7051	2313732.811
1127	402296.9344	2313752.554
1128	402294.346	2313772.938
1129	402294.0097	2313779.158
1130	402297.8212	2313797.543
1131	402306.1853	2313814.271
1132	402314.771	2313825.097
1133	402320.8599	2313828.552
1134	402332.4163	2313835.688
1135	402340.0533	2313841.844
1136	402346.2339	2313849.954
1137	402351.0657	2313858.964
1138	402364.6672	2313877.203
1139	402367.2947	2313881.194
1140	402383.6309	2313914.054
1141	402384.9063	2313916.904
1142	402397.1917	2313947.442
1143	402402.5769	2313963.12
1144	402435.1727	2314006.883
1145	402460.8593	2314033.887
1146	402463.9109	2314037.5
1147	402466.6314	2314041.607
1148	402470.3187	2314050.164
1149	402472.0331	2314059.712
1150	402474.8412	2314109.556
1151	402474.7169	2314115.733

1152	402474.1407	2314119.714
1153	402466.9078	2314156.537
1154	402466.6012	2314160.931
1155	402468.5734	2314166.758
1156	402479.1604	2314177.133
1157	402491.3876	2314189.358
1158	402501.0534	2314199.385
1159	402504.2074	2314203.086
1160	402506.9979	2314207.285
1161	402509.0805	2314211.417
1162	402512.5906	2314219.49
1163	402514.2603	2314224.078
1164	402515.419	2314229.051
1165	402517.1741	2314239.581
1166	402517.5824	2314242.861
1167	402517.7294	2314246.289
1168	402517.5269	2314250.348
1169	402516.1229	2314264.389
1170	402514.4401	2314272.531
1171	402511.0224	2314280.444
1172	402506.1285	2314289.08
1173	402504.5399	2314292.746
1174	402503.8087	2314297.571
1175	402502.9257	2314309.272
1176	402505.7823	2314324.334
1177	402506.3957	2314329.063
1178	402507.463	2314344.185
1179	402569.174	2314353.746
1180	402573.4876	2314354.661
1181	402577.8816	2314356.105
1182	402601.0485	2314365.231
1183	402603.8929	2314366.481
1184	402610.8471	2314370.767
1185	402614.944	2314374.341
1186	402636.1575	2314395.555
1187	402656.4534	2314404.402
1188	402660.5501	2314406.469
1189	402677.4993	2314417.21
1190	402684.9088	2314423.285
1191	402690.9286	2314431.231
1192	402693.0094	2314435.372
1193	402694.6741	2314439.907
1194	402698.8863	2314453.948
1195	402700.1493	2314459.633
1196	402700.6071	2314465.672
1197	402700.2617	2314470.916
1198	402699.204	2314476.279
1199	402694.2896	2314494.532
1200	402692.6093	2314499.466
1201	402690.2264	2314504.324
1202	402686.9092	2314509.2

1203	402682.7763	2314513.709
1204	402653.3016	2314541.303
1205	402634.1937	2314570.273
1206	402631.0324	2314574.444
1207	402627.1976	2314578.342
1208	402596.3084	2314605.72
1209	402594.944	2314609.179
1210	402595.3829	2314614.62
1211	402601.2292	2314618.13
1212	402608.1111	2314623.151
1213	402614.0297	2314629.749
1214	402617.5398	2314634.663
1215	402619.6732	2314637.978
1216	402622.6831	2314644.472
1217	402624.5843	2314651.67
1218	402627.0414	2314666.413
1219	402627.4493	2314669.69
1220	402627.5965	2314673.12
1221	402627.4227	2314676.882
1222	402626.0297	2314691.925
1223	402627.1942	2314703.569
1224	402629.4083	2314709.289
1225	402631.1795	2314715.171
1226	402632.08	2314721.472
1227	402632.7821	2314732.705
1228	402632.2415	2314742.266
1229	402630.3459	2314749.355
1230	402628.4299	2314754.556
1231	402633.7777	2314762.577
1232	402635.461	2314765.333
1233	402641.6998	2314776.885
1234	402643.0282	2314779.585
1235	402648.3475	2314793.896
1236	402650.1506	2314800.633
1237	402650.801	2314807.822
1238	402650.6495	2314811.299
1239	402650.1809	2314814.903
1240	402648.6013	2314823.854
1241	402647.7171	2314827.729
1242	402646.4196	2314831.622
1243	402641.6809	2314843.732
1244	402640.4806	2314846.489
1245	402639.0232	2314849.258
1246	402636.9695	2314852.454
1247	402634.5614	2314855.531
1248	402625.6106	2314865.886
1249	402620.8491	2314870.546
1250	402615.1569	2314874.528
1251	402611.22	2314876.525
1252	402594.8979	2314883.72
1253	402592.7068	2314886.987

1254	402589.0039	2314895.591
1255	402585.8044	2314900.331
1256	402596.407	2314910.512
1257	402600.4426	2314914.874
1258	402603.922	2314919.954
1259	402611.1178	2314927.053
1260	402616.032	2314933.819
1261	402620.38	2314942.533
1262	402622.8826	2314949.097
1263	402624.273	2314956.283
1264	402625.006	2314959.498
1265	402626.168	2314963.513
1266	402629.512	2314969.031
1267	402633.427	2314975.329
1268	402639.2614	2314985.102
1269	402640.7661	2314987.866
1270	402646.6304	2315001.744
1271	402647.8255	2315005.017
1272	402648.7637	2315008.474
1273	402650.6813	2315017.04
1274	402652.3802	2315021.287
1275	402656.5057	2315027.349
1276	402661.5759	2315031.189
1277	402670.5905	2315036.525
1278	402683.0917	2315038.608
1279	402703.1248	2315042.488
1280	402709.4816	2315044.28
1281	402715.7222	2315047.199
1282	402745.6752	2315065.024
1283	402751.6253	2315069.353
1284	402756.9048	2315074.902
1285	402767.0842	2315087.889
1286	402770.3022	2315092.652
1287	402777.4942	2315105.871
1288	402784.6672	2315107.14
1289	402789.5815	2315108.208
1290	402794.5056	2315109.936
1291	402813.4603	2315118.009
1292	402824.6474	2315123.347
1293	402827.3442	2315124.773
1294	402834.5331	2315130.075
1295	402840.6006	2315137.052
1296	402845.1638	2315143.722
1297	402846.8229	2315146.357
1298	402849.2624	2315151.356
1299	402851.0656	2315156.849
1300	402852.8207	2315163.869
1301	402853.7162	2315168.69
1302	402854.0185	2315173.442
1303	402859.2623	2315173.24
1304	402868.8878	2315173.939

1305	402871.9869	2315174.35
1306	402875.8912	2315174.098
1307	402882.2315	2315174.371
1308	402887.2309	2315175.288
1309	402890.7045	2315175.665
1310	402894.1333	2315175.9
1311	402898.872	2315176.427
1312	402906.9219	2315178.175
1313	402914.7465	2315181.637
1314	402920.8179	2315185.942
1315	402924.7956	2315190.025
1316	402927.7765	2315192.16
1317	402933.3407	2315198.049
1318	402936.6391	2315202.481
1319	402939.9298	2315208.403
1320	402941.9304	2315211.812
1321	402952.9804	2315213.166
1322	402963.0108	2315217.265
1323	402967.7702	2315220.188
1324	402971.9488	2315223.162
1325	402975.8652	2315226.77
1326	402979.1998	2315230.28
1327	402982.2441	2315233.889
1328	402984.9466	2315237.972
1329	402989.3392	2315240.304
1330	402999.8697	2315244.341
1331	403002.7417	2315245.573
1332	403005.6589	2315247.101
1333	403014.5043	2315252.231
1334	403018.5091	2315254.881
1335	403023.4233	2315258.566
1336	403026.8214	2315261.423
1337	403033.5643	2315265.704
1338	403036.581	2315267.631
1339	403039.5109	2315269.886
1340	403046.6524	2315276.707
1341	403050.7615	2315282.55
1342	403052.6683	2315286.285
1343	403055.6519	2315292.954
1344	403057.7986	2315297.784
1345	403059.4189	2315302.062
1346	403060.472	2315305.397
1347	403061.3327	2315308.571
1348	403061.954	2315311.905
1349	403062.4423	2315315.322
1350	403063.8547	2315318.056
1351	403065.9061	2315320.715
1352	403068.5059	2315323.604
1353	403074.4268	2315324.216
1354	403079.0043	2315323.954
1355	403084.363	2315324.233

1356	403091.0586	2315325.286
1357	403097.7102	2315327.509
1358	403105.6507	2315328.227
1359	403111.6055	2315327.293
1360	403119.5326	2315324.011
1361	403130.2523	2315322.55
1362	403135.4457	2315322.888
1363	403140.7532	2315323.926
1364	403143.9915	2315324.534
1365	403153.1143	2315328.046
1366	403156.2188	2315329.706
1367	403164.9974	2315336.242
1368	403171.5132	2315344.44
1369	403173.0928	2315347.073
1370	403175.0984	2315350.859
1371	403177.9926	2315353.416
1372	403188.0064	2315362.503
1373	403200.8494	2315369.113
1374	403208.3445	2315373.098
1375	403215.0688	2315373.984
1376	403225.1134	2315378.086
1377	403233.3984	2315384.444
1378	403236.3791	2315388.239
1379	403243.7639	2315391.556
1380	403247.7476	2315394.185
1381	403251.5353	2315397.377
1382	403257.234	2315402.817
1383	403261.0615	2315407.03
1384	403264.3965	2315411.929
1385	403266.9413	2315416.678
1386	403271.9591	2315421.547
1387	403277.005	2315426.296
1388	403281.3425	2315432.054
1389	403286.4829	2315440.336
1390	403290.297	2315441.766
1391	403300.9399	2315442.852
1392	403307.3782	2315445.141
1393	403313.8812	2315446.328
1394	403319.58	2315447.882
1395	403324.4435	2315449.551
1396	403329.2454	2315451.911
1397	403336.6061	2315457.373
1398	403342.7933	2315464.613
1399	403350.2908	2315464.512
1400	403359.4816	2315465.583
1401	403362.843	2315466.756
1402	403371.8709	2315464.292
1403	403378.5256	2315463.735
1404	403386.0858	2315464.456
1405	403393.6773	2315466.653
1406	403397.5628	2315468.207

1407	403408.1893	2315472.785
1408	403411.9283	2315474.648
1409	403422.2386	2315478.786
1410	403425.5952	2315480.949
1411	403436.6193	2315484.862
1412	403439.4971	2315485.803
1413	403444.2073	2315487.81
1414	403451.9439	2315490.201
1415	403456.9492	2315492.644
1416	403460.1437	2315494.696
1417	403463.271	2315497.146
1418	403466.5913	2315498.644
1419	403476.6359	2315502.746
1420	403480.3985	2315505.211
1421	403483.9994	2315508.183
1422	403487.6258	2315511.551
1423	403491.1338	2315515.252
1424	403493.5222	2315518.5
1425	403497.7353	2315520.381
1426	403501.5031	2315522.303
1427	403505.856	2315525.212
1428	403509.9537	2315528.788
1429	403515.2028	2315533.101
1430	403517.5341	2315535.173
1431	403522.977	2315538.856
1432	403529.6312	2315544.646
1433	403535.0873	2315552.002
1434	403536.9866	2315554.823
1435	403543.6355	2315563.4
1436	403547.6308	2315573.044
1437	403548.2465	2315577.306
1438	403552.5806	2315585.757
1439	403560.382	2315594.195
1440	403562.9724	2315598.081
1441	403570.394	2315599.631
1442	403574.7621	2315599.693
1443	403583.3015	2315600.768
1444	403586.9179	2315600.94
1445	403593.2618	2315601.952
1446	403599.0614	2315600.598
1447	403612.7902	2315598.784
1448	403621.1718	2315597.926
1449	403625.1618	2315596.479
1450	403634.7105	2315595.325
1451	403643.1782	2315596.231
1452	403648.9382	2315595.114
1453	403664.2395	2315591.827
1454	403668.3943	2315591.163
1455	403672.7884	2315590.921
1456	403676.8476	2315591.124
1457	403685.1843	2315591.957

1458	403691.4388	2315591.957
1459	403707.499	2315591.957
1460	403716.6898	2315593.027
1461	403725.7457	2315596.265
1462	403729.776	2315596.62
1463	403733.0782	2315596.756
1464	403736.4826	2315597.175
1465	403742.6995	2315598.211
1466	403749.6318	2315600.016
1467	403756.3929	2315603.122
1468	403761.8512	2315607.125
1469	403769.306	2315606.195
1470	403773.8119	2315605.945
1471	403783.0027	2315607.015
1472	403792.0593	2315610.253
1473	403796.1467	2315612.297
1474	403806.4458	2315617.136
1475	403810.0827	2315618.992
1476	403819.101	2315620.197
1477	403822.1334	2315620.742
1478	403828.5316	2315622.52
1479	403832.9706	2315624.126
1480	403844.2054	2315628.896
1481	403847.9262	2315631.33
1482	403850.4556	2315633.405
1483	403854.6423	2315635.927
1484	403858.7859	2315638.956
1485	403866.3242	2315634.85
1486	403869.8182	2315633.084
1487	403876.6662	2315628.439
1488	403880.3387	2315626.047
1489	403883.0053	2315624.638
1490	403885.9063	2315623.372
1491	403891.2164	2315621.3
1492	403901.3752	2315617.343
1493	403904.4093	2315615.972
1494	403911.7817	2315613.474
1495	403919.7968	2315612.38
1496	403923.5528	2315612.251
1497	403926.8729	2315612.272
1498	403934.2664	2315612.929
1499	403941.9992	2315614.445
1500	403945.8642	2315616.005
1501	403958.9077	2315617.893
1502	403964.3182	2315618.724
1503	403969.7065	2315619.931
1504	403973.2034	2315620.967
1505	403984.022	2315616.762
1506	403990.9085	2315614.468
1507	403998.6524	2315610.866
1508	404003.6282	2315608.96

1509	404009.0427	2315607.666
1510	404019.9221	2315605.853
1511	404025.2389	2315605.321
1512	404036.6363	2315604.933
1513	404045.5476	2315605.785
1514	404052.0146	2315605.168
1515	404063.6711	2315603.355
1516	404069.3698	2315603.355
1517	404079.7252	2315604.718
1518	404088.1146	2315608.135
1519	404091.0116	2315609.035
1520	404096.5047	2315611.67
1521	404104.7897	2315618.028
1522	404108.3183	2315621.652
1523	404114.7717	2315624.319
1524	404125.4334	2315627.981
1525	404132.8682	2315630.205
1526	404138.2093	2315632.782
1527	404144.3737	2315635.273
1528	404148.4034	2315636.778
1529	404151.8261	2315637.668
1530	404161.9284	2315640.776
1531	404166.1565	2315642.343
1532	404170.3295	2315644.438
1533	404173.3271	2315646.347
1534	404176.7028	2315648.711
1535	404190.3146	2315656.197
1536	404196.257	2315660.194
1537	404201.0172	2315664.696
1538	404218.0966	2315683.727
1539	404228.3536	2315693.518
1540	404230.5614	2315695.799
1541	404232.6356	2315698.304
1542	404237.3998	2315700.044
1543	404241.3803	2315700.466
1544	404246.0286	2315699.631
1545	404250.9529	2315699.327
1546	404259.242	2315699.327
1547	404284.8122	2315700.976
1548	404293.7531	2315702.621
1549	404301.651	2315705.905
1550	404318.5843	2315715.723
1551	404325.6857	2315720.974
1552	404331.7182	2315727.892
1553	404334.6076	2315732.095
1554	404337.6872	2315734.688
1555	404342.6738	2315739.648
1556	404346.9008	2315745.63
1557	404349.2222	2315750.861
1558	404361.6683	2315753.733
1559	404365.8989	2315754.958

1560	404370.1248	2315756.694
1561	404382.5584	2315762.652
1562	404385.328	2315764.112
1563	404393.5969	2315770.453
1564	404400.2376	2315779.004
1565	404405.9362	2315788.847
1566	404408.596	2315794.382
1567	404410.455	2315800.438
1568	404414.5997	2315819.089
1569	404415.3127	2315823.396
1570	404415.5713	2315827.939
1571	404415.2259	2315833.184
1572	404414.1684	2315838.546
1573	404411.3514	2315849.01
1574	404419.8688	2315862.133
1575	404422.4705	2315865.875
1576	404425.018	2315868.027
1577	404435.0626	2315872.129
1578	404439.8699	2315875.381
1579	404447.1228	2315881.08
1580	404452.6365	2315886.335
1581	404457.2493	2315892.762
1582	404460.6125	2315900.285
1583	404461.3878	2315903.694
1584	404467.3854	2315908.714
1585	404488.4151	2315930.585
1586	404496.1831	2315934.469
1587	404505.371	2315936.773
1588	404511.7366	2315939.737
1589	404518.1332	2315944.324
1590	404523.7464	2315950.287
1591	404530.4813	2315959.094
1592	404533.0573	2315962.887
1593	404540.8284	2315975.839
1594	404542.8148	2315979.576
1595	404546.4413	2315987.347
1596	404552.7434	2316002.173
1597	404554.3073	2316006.772
1598	404560.596	2316013.052
1599	404563.3664	2316016.125
1600	404565.9067	2316019.593
1601	404576.5926	2316035.956
1602	404581.9987	2316035.553
1603	404585.2522	2316035.683
1604	404598.2039	2316036.719
1605	404606.901	2316038.399
1606	404615.3503	2316042.056
1607	404619.0579	2316044.479
1608	404622.6243	2316047.409
1609	404629.3592	2316053.626
1610	404633.3635	2316057.907

1611	404636.8522	2316062.92
1612	404642.0329	2316071.727
1613	404644.7133	2316077.197
1614	404646.2822	2316082.082
1615	404652.8447	2316079.399
1616	404657.9637	2316077.741
1617	404663.493	2316076.73
1618	404668.1558	2316076.212
1619	404672.6607	2316075.963
1620	404683.0161	2316077.326
1621	404693.0607	2316081.429
1622	404695.6075	2316083.03
1623	404698.1486	2316084.904
1624	404700.7388	2316086.976
1625	404706.0122	2316089.718
1626	404714.2972	2316096.075
1627	404719.0186	2316102.14
1628	404724.5725	2316102.793
1629	404732.4964	2316104.555
1630	404740.2048	2316107.98
1631	404747.287	2316106.189
1632	404753.8735	2316105.194
1633	404761.6446	2316104.676
1634	404768.7043	2316104.823
1635	404773.1605	2316105.547
1636	404795.4375	2316110.468
1637	404800.7774	2316112.045
1638	404806.0685	2316114.433
1639	404818.5021	2316121.168
1640	404821.3232	2316122.847
1641	404840.1531	2316125.119
1642	404869.8497	2316126.108
1643	404873.8948	2316126.449
1644	404878.0401	2316127.219
1645	404947.9793	2316144.056
1646	404962.657	2316147.855
1647	404967.7684	2316149.555
1648	404972.8175	2316152.016
1649	404981.453	2316157.19
1650	405011.1275	2316170.022
1651	405041.1045	2316172.453
1652	405049.2965	2316172.453
1653	405053.523	2316172.677
1654	405057.8453	2316173.359
1655	405072.3513	2316176.467
1656	405078.3314	2316178.246
1657	405084.2024	2316181.028
1658	405096.9317	2316188.763
1659	405100.0133	2316190.841
1660	405103.0121	2316193.288
1661	405133.7618	2316209.54

1662	405178.4814	2316216.993
1663	405237.7023	2316212.217
1664	405240.9819	2316212.085
1665	405312.1806	2316212.862
1666	405329.5715	2316212.862
1667	405339.9269	2316214.226
1668	405349.9715	2316218.328
1669	405370.1567	2316230.731
1670	405375.8546	2316233.799
1671	405383.4483	2316239.1
1672	405389.1503	2316245.241
1673	405392.0907	2316249.283
1674	405395.3474	2316255.232
1675	405396.9449	2316259.424
1676	405403.3813	2316279.654
1677	405410.4077	2316284.466
1678	405416.607	2316284.356
1679	405424.4922	2316285.141
1680	405432.3853	2316287.53
1681	405448.4454	2316294.265
1682	405453.0671	2316296.557
1683	405455.9655	2316298.4
1684	405458.7869	2316300.547
1685	405469.6663	2316309.614
1686	405473.2791	2316313.026
1687	405476.5923	2316317.027
1688	405482.5222	2316325.216
1689	405488.0344	2316326.276
1690	405491.3306	2316327.053
1691	405503.916	2316330.577
1692	405529.4511	2316337.216
1693	405533.0722	2316338.344
1694	405536.7257	2316339.867
1695	405547.6052	2316345.047
1696	405550.464	2316346.55
1697	405553.246	2316348.313
1698	405556.0009	2316350.389
1699	405564.8082	2316357.643
1700	405567.8729	2316360.446
1701	405570.7312	2316363.65
1702	405573.405	2316366.993
1703	405583.9683	2316371.846
1704	405588.4239	2316372.332
1705	405596.9803	2316375.185
1706	405611.4861	2316381.92
1707	405614.7044	2316383.592
1708	405619.0574	2316386.501
1709	405623.1539	2316390.076
1710	405627.4609	2316390.042
1711	405637.8162	2316391.406
1712	405647.8608	2316395.508

1713	405651.4578	2316397.845
1714	405657.1565	2316401.989
1715	405660.3337	2316404.558
1716	405663.3494	2316407.541
1717	405667.4599	2316412.063
1718	405675.199	2316416.066
1719	405682.369	2316419.018
1720	405687.2341	2316421.412
1721	405692.9996	2316425.456
1722	405701.4243	2316427.917
1723	405709.1979	2316429.689
1724	405716.764	2316433.068
1725	405722.8343	2316437.372
1726	405725.7718	2316440.375
1727	405730.369	2316441.802
1728	405735.9325	2316444.465
1729	405741.3252	2316448.2
1730	405746.2378	2316452.932
1731	405750.7821	2316458.126
1732	405757.4047	2316458.99
1733	405767.3776	2316463.025
1734	405771.9334	2316465.629
1735	405788.1129	2316471.852
1736	405798.3609	2316475.113
1737	405823.964	2316484.528
1738	405827.1029	2316485.843
1739	405830.221	2316487.465
1740	405833.536	2316489.599
1741	405844.4154	2316497.37
1742	405850.4272	2316502.647
1743	405855.4797	2316509.238
1744	405859.8605	2316510.782
1745	405876.9568	2316518.553
1746	405880.4737	2316520.362
1747	405884.8266	2316523.271
1748	405888.924	2316526.847
1749	405896.695	2316534.618
1750	405900.1433	2316538.55
1751	405903.1785	2316543.067
1752	405905.4618	2316547.686
1753	405906.7252	2316551.328
1754	405918.2925	2316555.591
1755	405921.8895	2316557.928
1756	405927.5882	2316562.073
1757	405930.9336	2316564.793
1758	405934.0858	2316567.964
1759	405938.9563	2316573.443
1760	405951.4489	2316577.868
1761	405956.4784	2316581.308
1762	405961.125	2316585.632
1763	405964.7236	2316586.26

1764	405969.9407	2316586.602
1765	405979.2659	2316587.828
1766	405990.0897	2316591.502
1767	405994.2419	2316589.429
1768	406005.1213	2316584.767
1769	406012.8367	2316582.349
1770	406021.193	2316581.468
1771	406029.4821	2316581.468
1772	406038.6759	2316582.539
1773	406044.7379	2316584.691
1774	406056.3776	2316585.122
1775	406065.2573	2316586.46
1776	406073.958	2316589.836
1777	406082.765	2316594.499
1778	406093.898	2316600.486
1779	406098.8044	2316603.589
1780	406102.4206	2316606.581
1781	406162.5166	2316662.532
1782	406166.5524	2316666.892
1783	406170.0485	2316671.993
1784	406193.1033	2316715.933
1785	406220.9953	2316762.419
1786	406238.1664	2316779.59
1787	406269.2655	2316812.732
1788	406301.4618	2316842.915
1789	406304.4109	2316845.991
1790	406307.1025	2316849.457
1791	406323.6588	2316873.372
1792	406341.884	2316891.597
1793	406355.5392	2316899.184
1794	406358.7861	2316901.195
1795	406361.4208	2316903.158
1796	406438.095	2316965.325
1797	406442.4778	2316969.464
1798	406446.3468	2316974.385
1799	406464.9976	2317002.362
1800	406490.4132	2317042.58
1801	406494.5299	2317051.236
1802	406496.4021	2317059.306
1803	406499.6192	2317085.042
1804	406509.3623	2317103.446
1805	406534.6273	2317118.308
1806	406541.4878	2317123.402
1807	406547.3655	2317130.077
1808	406561.8715	2317150.8
1809	406563.7806	2317153.797
1810	406567.776	2317163.442
1811	406569.2469	2317174.197
1812	406569.2469	2317201.365
1813	406576.1771	2317224.466
1814	406594.3534	2317226.946

1815	406599.2307	2317227.492
1816	406626.2171	2317223.574
1817	406629.8853	2317223.213
1818	406693.9963	2317219.878
1819	406716.0743	2317225.183
1820	406730.7154	2317239.824
1821	406736.0744	2317259.824
1822	406730.7154	2317279.824
1823	406716.0743	2317294.465
1824	406698.8499	2317299.728
1825	406636.3247	2317304.077
1826	406605.7737	2317308.862
1827	406599.5841	2317309.344

к приказу министерства экологии и
природных ресурсов Нижегородской
области
от 29.03.2022 319-357/22П/од

**Текстовое описание границ
водоохранных зон и прибрежных защитных полос, местоположения береговых
линий (границ водных объектов) ручья б/н (притока реки Сарга) на
территории Краснооктябрьского муниципального района Нижегородской
области**

1. Границы водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы, местоположение береговой линии (границы водного объекта) – ручья б/н (притока реки Сарга):

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

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения береговой линии (границы водного объекта)	
		начало участка	конец участка
-	-	1	1925

Протяженность береговой линии составляет: 16,54 км.

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

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения водоохранной зоны	
		начало участка	конец участка
-	-	1	1683

Ширина водоохранной зоны составляет 100 метров.

Площадь водоохранной зоны составляет 81,49 га.

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

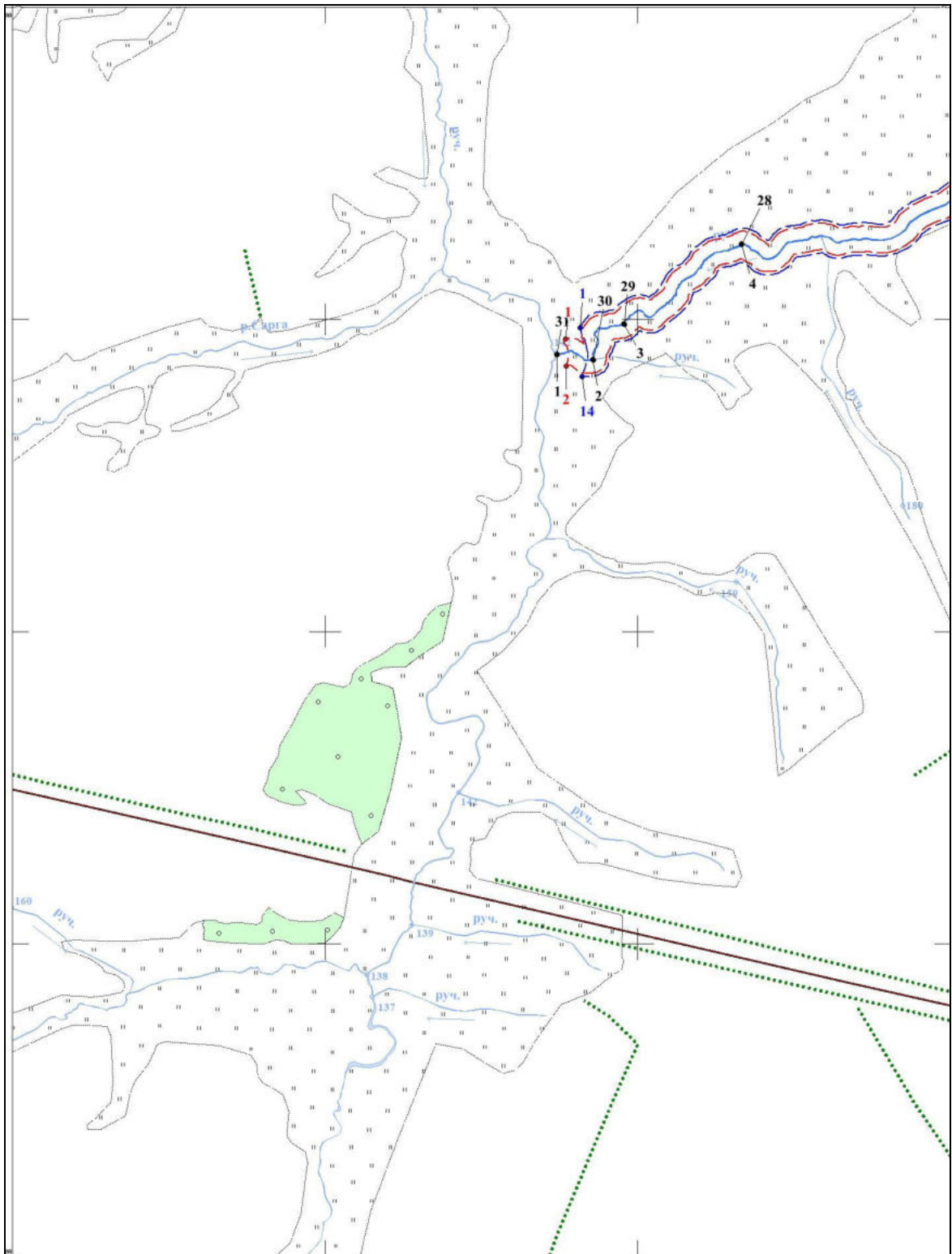
Контур	Часть	Поворотные точки местоположения прибрежной защитной полосы	
		начало участка	конец участка
-	-	1	1827

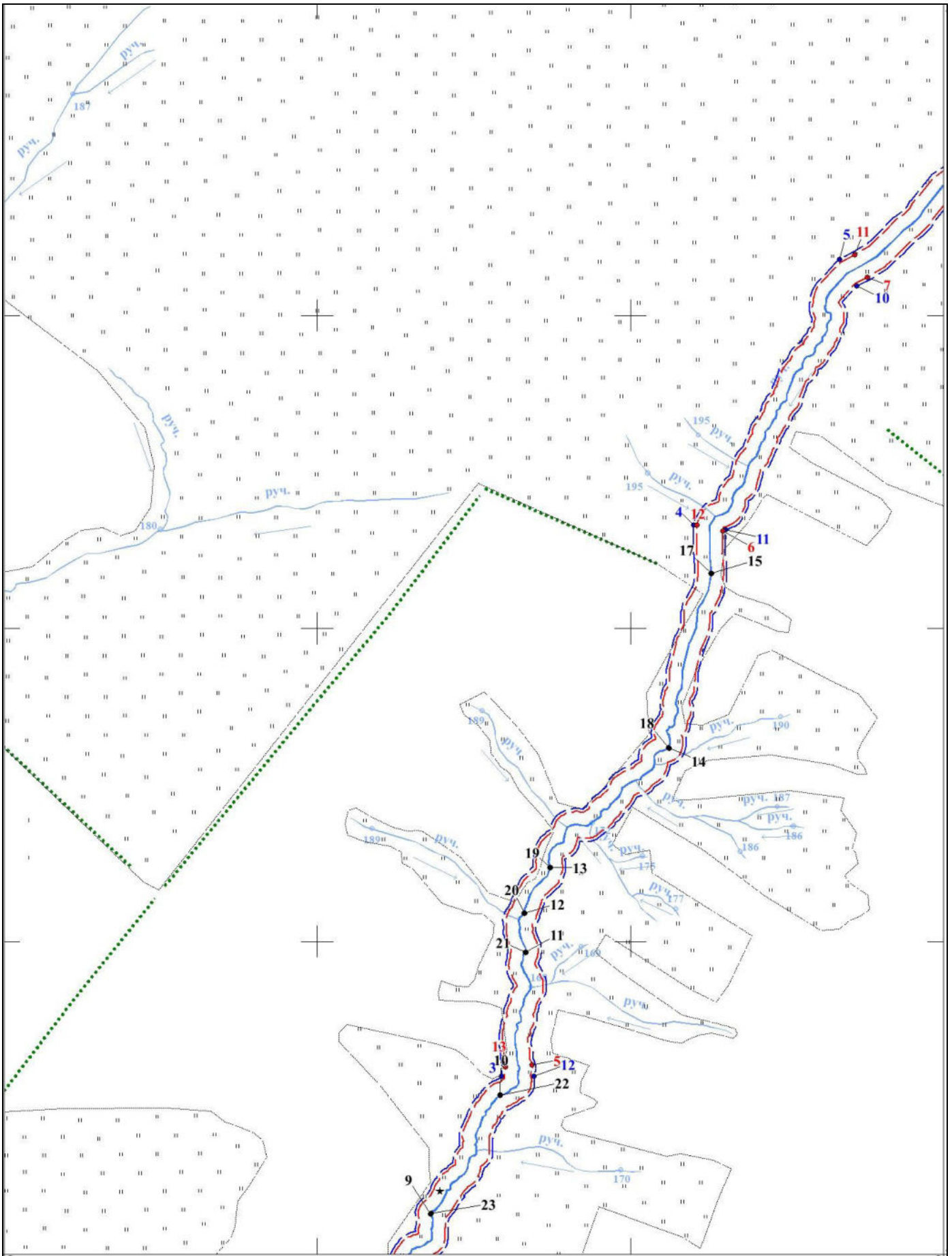
Ширина прибрежной защитной полосы составляет: 40 метров.

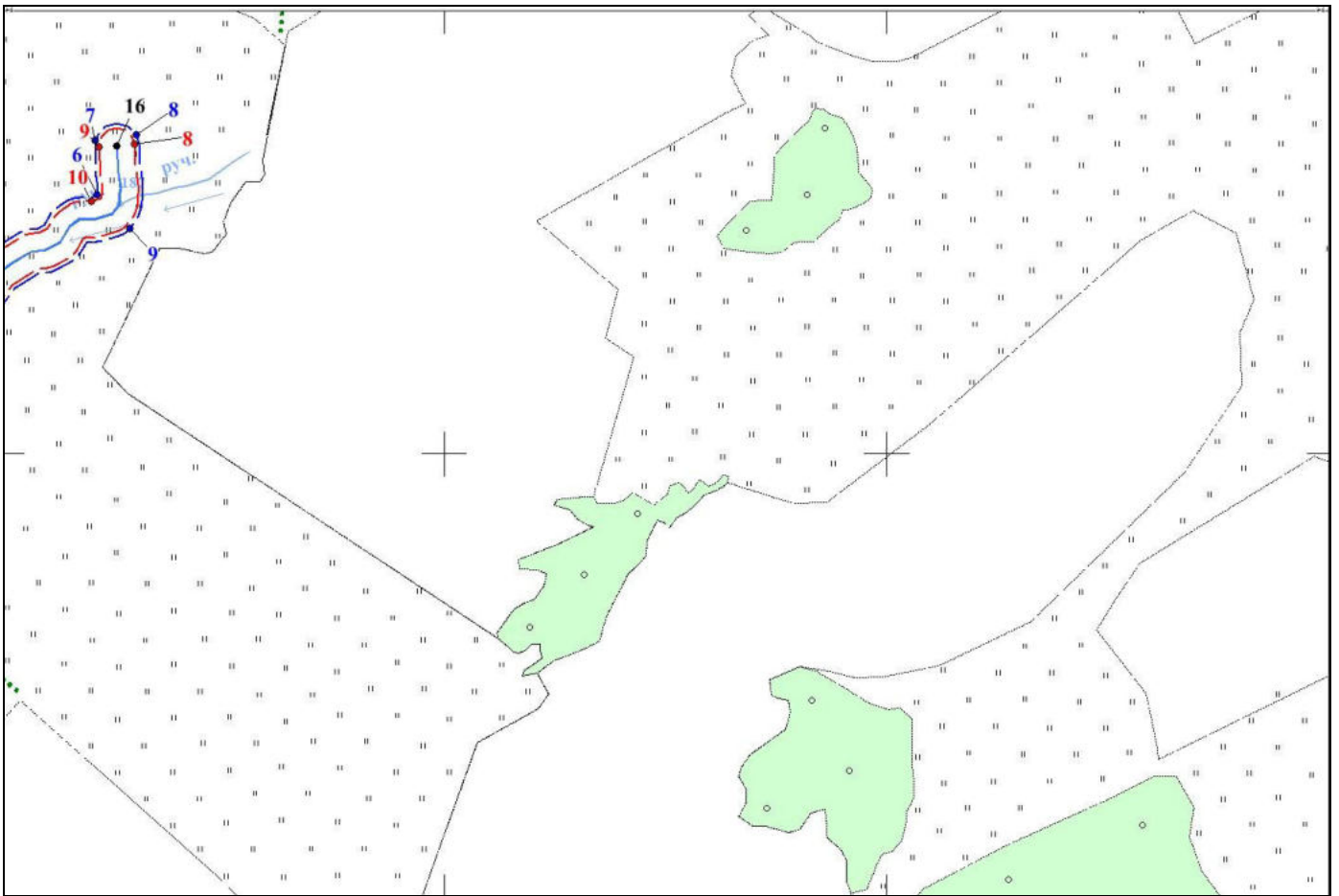
Площадь прибрежной защитной полосы составляет: 66,27 га.

**Графическое описание границ
водоохранных зон и прибрежных защитных полос, местоположения береговых
линий (границ водных объектов) ручья б/н (притока реки Сарга) на территории
Краснооктябрьского муниципального района Нижегородской области**











Схема № 1







Условные обозначения:

-  - границы береговой линии
-  - границы водоохранной зоны
-  - границы прибрежной защитной полосы
-  1 - обозначение опорной точки границы береговой линии
-  1 - обозначение опорной точки границы водоохранной зоны
-  1 - обозначение опорной точки границы прибрежной защитной полосы
-  - обозначение информационного знака водоохранной зоны
-  - обозначение информационного знака прибрежной защитной полосы
-  1 - обозначение водопользователей
-  1 - обозначение гидротехнических сооружений