



**Министерство экологии
и природных ресурсов
Нижегородской области**

П Р И К А З

Включен в Реестр
нормативных актов органов
исполнительной власти
Нижегородской области

30 МАР 2022

№ в реестре

19555-819-319-59/2217/09

03.03.2022

№ 319-59/22П/од

г. Нижний Новгород

**Об установлении местоположения береговых
линий (границ водных объектов), границ
водоохранных зон и прибрежных защитных
полос реки Вершинка (притока реки Узола)
на территории Городецкого муниципального
района Нижегородской области**

В соответствии со статьями 5, 26 и 65 Водного Кодекса Российской Федерации, частями 13 и 14 статьи 105, частями 6 и 7 статьи 106 Земельного Кодекса Российской Федерации, Федеральным законом «О государственной регистрации недвижимости» от 13 июля 2015 г. № 218-ФЗ, Правилами установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 10 января 2009 г. № 17, Правилами определения местоположения береговой линии (границы водного объекта), случаев и периодичности ее определения, утверждёнными постановлением Правительства Российской Федерации от 29 апреля 2016 г. № 377, Положением о министерстве экологии и природных ресурсов Нижегородской области, утвержденным постановлением Правительства Нижегородской области от 31 декабря 2010 г. № 965, пунктом 22 Правил предоставления документов, направляемых или предоставляемых в соответствии с частями 1, 3 - 13, 15, 15.1, 15.2 статьи 32 Федерального закона «О государственной регистрации недвижимости» в федеральный орган исполнительной власти (его территориальные органы), уполномоченный Правительством Российской Федерации на осуществление государственного кадастрового учета, государственной регистрации прав, ведение Единого государственного реестра недвижимости и предоставление сведений, содержащихся в Едином государственном реестре недвижимости», утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 31 декабря 2015 г. № 1532, Требованиями к описанию местоположения береговой линии (границы водного объекта), утвержденными приказом Минэкономразвития России от 23 марта 2016 г. № 164 п р и к а з ы в а ю:

1. Установить местоположение береговых линий (границ водных объектов), границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов на территории Нижегородской области в соответствии с перечнем водных объектов, в отношении которых устанавливаются границы водоохранных

зон и прибрежных защитных полос, местоположения береговых линий (границ водных объектов) согласно приложению 1 к настоящему приказу и в соответствии с координатами характерных точек береговых линий (границ водных объектов), границ водоохранных зон и прибрежных защитных полос реки Вершинка (притока реки Узола) на территории Городецкого муниципального района Нижегородской области согласно приложению 2 к настоящему приказу.

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

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

4. Отделу водопользования и распоряжения водными объектами направить:

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

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

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

4.2. В орган местного самоуправления муниципального, городского округа, поселения, применительно к территориям которых устанавливаются границы водоохранных зон и прибрежных защитных полос, сведения о границах водоохранных зон и границах прибрежных защитных полос водных объектов, указанных в приложении 1 к настоящему приказу (в том числе с использованием единой системы межведомственного электронного взаимодействия и подключаемых к ней региональных систем межведомственного электронного взаимодействия) (в соответствии с пунктом 5 Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов,

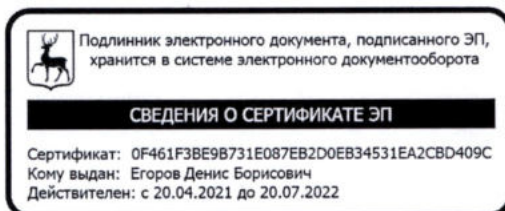
утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10 января 2009 г. № 17).

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

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

6. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Министр



Д.Б. Егоров

ПРИЛОЖЕНИЕ 1
к приказу министерства экологии и
природных ресурсов Нижегородской
области
от «_____» 03.03.2022 № 319-59/22П/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	Река Вершинка	р. Узола	лв	Городецкий муниципальный район

ПРИЛОЖЕНИЕ 2
к приказу министерства экологии и
природных ресурсов Нижегородской
области
от «_____» 03.03.2022 № 319-59/22П/од

**Координаты характерных точек
береговых линий (границ водных объектов), границ водоохранных зон
и прибрежных защитных полос реки Вершинка (притока реки Узола)
на территории Городецкого муниципального района Нижегородской
области**

Береговая линия реки Вершинка (притока р. Узола) на территории Городецкого муниципального района Нижегородской области		
Система координат – МСК 52		
Номер и координаты характерных точек водоохранной зоны		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	556956,35	2191358,06
2	556970,47	2191345,02
3	556971,5	2191344,68
4	556972,55	2191344,67
5	556980,34	2191346,13
6	556982,45	2191347,72
7	556987,99	2191353,33
8	556999,03	2191350,81
9	557002,24	2191350,35
10	557004,26	2191350,7
11	557024,6	2191359,07
12	557032,7	2191360,66
13	557058,74	2191374,06
14	557080,74	2191379,23
15	557134,38	2191380,25
16	557164,47	2191382,32
17	557181,6	2191380,78
18	557215,71	2191382,32
19	557238,21	2191377,18
20	557265,28	2191367,35
21	557287,88	2191362,7
22	557302,39	2191356,5
23	557312,46	2191355,96
24	557320	2191350,79
25	557331,48	2191347,71
26	557346,96	2191337,95
27	557356,96	2191328,14
28	557366,51	2191320,89
29	557380,01	2191305,41
30	557390,11	2191297,1
31	557399,88	2191294,96

32	557406,77	2191290,39
33	557410,86	2191283,62
34	557421,18	2191280,71
35	557439,04	2191276,86
36	557454,22	2191270,12
37	557463,27	2191271,67
38	557472,68	2191270,63
39	557490,14	2191262,93
40	557501,25	2191253,59
41	557512,25	2191249,47
42	557525,75	2191240,71
43	557534,85	2191237,05
44	557547,45	2191233,92
45	557567,14	2191236,5
46	557579,56	2191236
47	557588,41	2191231,94
48	557594,82	2191220,76
49	557599,33	2191188,27
50	557599,88	2191173,62
51	557612,01	2191153,47
52	557621,02	2191128,69
53	557631,08	2191110,53
54	557646,18	2191094,42
55	557653,75	2191088,19
56	557665,9	2191083,47
57	557699,67	2191072,58
58	557731,29	2191073,1
59	557753,47	2191079,33
60	557761,86	2191083,52
61	557762,6	2191084,01
62	557763,6	2191085,89
63	557767,24	2191095,52
64	557777,66	2191106,25
65	557791,63	2191111,39
66	557795,22	2191115,56
67	557808,67	2191119,66
68	557819,28	2191125,91
69	557824,83	2191135,67
70	557831,77	2191135,67
71	557835,48	2191137,8
72	557839,12	2191144,59
73	557848,55	2191151,77
74	557854,44	2191155,02
75	557855,49	2191156,22
76	557855,86	2191159,07
77	557854,75	2191179,96
78	557860,24	2191192,79
79	557870,27	2191220,75
80	557872,3	2191235,29
81	557869,1	2191240,86
82	557858,76	2191246,96

83	557858,76	2191251,74
84	557865,11	2191258,27
85	557875,19	2191261,94
86	557893,25	2191278,49
87	557899,06	2191282,57
88	557904,52	2191281,49
89	557915,87	2191284,76
90	557921,89	2191292,51
91	557923,91	2191296,98
92	557925,22	2191298,75
93	557926,87	2191299,7
94	557933,74	2191301,68
95	557939,99	2191305,48
96	557944,01	2191313,07
97	557944,48	2191314,21
98	557946,53	2191321,52
99	557950,94	2191327,59
100	557962,9	2191333,24
101	557969,55	2191342,13
102	557983,54	2191355
103	558010,57	2191371,96
104	558028,7	2191385,51
105	558036,65	2191394,49
106	558038,22	2191397,11
107	558038,86	2191401,08
108	558039,58	2191412,47
109	558045,04	2191426,79
110	558053,94	2191433,4
111	558062,81	2191436,8
112	558065,06	2191436,34
113	558067,82	2191434,74
114	558084,61	2191422,05
115	558084,85	2191421,97
116	558090,43	2191423,03
117	558090,71	2191423,23
118	558095,75	2191434,62
119	558098,78	2191449,71
120	558100,29	2191473,47
121	558106,76	2191486,8
122	558119,27	2191502,29
123	558129,89	2191524,63
124	558154,85	2191579,98
125	558164,3	2191599,4
126	558189,52	2191622,28
127	558196,56	2191628,87
128	558203,97	2191636,3
129	558215,98	2191634,49
130	558230,28	2191640,23
131	558241,4	2191645,96
132	558249,34	2191647,6
133	558266,01	2191675,44

134	558278,72	2191685,27
135	558282,69	2191696,74
136	558295,4	2191703,29
137	558317,63	2191741,78
138	558327,16	2191754,88
139	558335,9	2191755,7
140	558342,25	2191761,43
141	558343,84	2191774,54
142	558350,98	2191784,37
143	558354,16	2191796,66
144	558353,37	2191815,48
145	558366,87	2191829,41
146	558378,78	2191833,5
147	558395,46	2191835,13
148	558412,13	2191845,79
149	558435,16	2191857,25
150	558482,29	2191854,78
151	558484,72	2191855,93
152	558486,95	2191857,57
153	558487,84	2191859,26
154	558494,72	2191888,37
155	558495,25	2191894,22
156	558504,2	2191894,32
157	558505,72	2191881
158	558506,45	2191860,89
159	558507,7	2191859,57
160	558510,14	2191858,84
161	558511,86	2191858,81
162	558516,79	2191859,72
163	558531,79	2191866,09
164	558557,22	2191862,81
165	558580,26	2191866,09
166	558590,58	2191868,6
167	558594,1	2191868,53
168	558598,2	2191866,1
169	558604,89	2191861,18
170	558625,55	2191856,27
171	558681,97	2191877,56
172	558718,53	2191876,74
173	558732,83	2191880,84
174	558751,35	2191878,37
175	558770,42	2191877,56
176	558791,88	2191883,28
177	558803,8	2191887,39
178	558813,08	2191883,92
179	558818,9	2191887,39
180	558834,79	2191889,84
181	558845,12	2191895,58
182	558858,63	2191907,04
183	558872,93	2191914,42
184	558895,97	2191913,59

185	558924,58	2191919,32
186	558936,38	2191929,22
187	558938,67	2191942,96
188	558932,53	2191961,91
189	558941,27	2191984,02
190	558939,68	2191998,76
191	558942,86	2192022,52
192	558942,86	2192049,54
193	558944,45	2192068,36
194	558950,8	2192083,92
195	558961,13	2192087,21
196	558964,31	2192084,75
197	558951,6	2192069,19
198	558953,19	2192057,73
199	558959,54	2192056,91
200	558973,05	2192077,38
201	558973,85	2192101,94
202	558980,2	2192115,87
203	558993,71	2192127,34
204	559007,22	2192136,35
205	559020,73	2192133,89
206	559028,68	2192123,24
207	559042,19	2192118,33
208	559054,9	2192116,69
209	559062,85	2192109,32
210	559077,15	2192106,04
211	559083,99	2192101,01
212	559094,63	2192095,4
213	559103,21	2192087,63
214	559104,17	2192087,21
215	559104,6	2192088,52
216	559102,58	2192102,77
217	559093,04	2192112,59
218	559094,63	2192123,24
219	559101,78	2192148,62
220	559099,4	2192163,37
221	559106,55	2192176,46
222	559117,68	2192192,85
223	559116,88	2192201,86
224	559110,13	2192201,86
225	559102,47	2192217,56
226	559105,6	2192233,24
227	559141,12	2192273,1
228	559144,84	2192275,11
229	559151,41	2192277,62
230	559160,01	2192294,01
231	559169,13	2192307,65
232	559170,03	2192322,64
233	559169,45	2192337,22
234	559167,82	2192341,86
235	559154,75	2192347,91

236	559143,69	2192353,85
237	559136,28	2192355,5
238	559132,24	2192358,72
239	559130,81	2192361,01
240	559129,66	2192366,16
241	559130,52	2192375,32
242	559135,6	2192389,31
243	559136,13	2192394,42
244	559134,54	2192398,09
245	559130,74	2192408,88
246	559130,52	2192417,83
247	559130,74	2192422,21
248	559130,52	2192426,42
249	559129,61	2192431,1
250	559127,58	2192436,48
251	559122,84	2192445,32
252	559119,23	2192450,91
253	559117,31	2192453,11
254	559113,03	2192455,44
255	559108,92	2192456,39
256	559101,78	2192459,16
257	559097,02	2192461,16
258	559096,91	2192461,33
259	559094,89	2192461,33
260	559090,41	2192459,95
261	559083,45	2192452,99
262	559079,86	2192443,52
263	559075,15	2192438,19
264	559073,58	2192437,5
265	559070,21	2192438,65
266	559063,03	2192439,11
267	559050,02	2192430,56
268	559047,78	2192426,16
269	559047,1	2192422,69
270	559047,55	2192417,37
271	559050,02	2192412,28
272	559055,4	2192410,89
273	559059,44	2192408,81
274	559076,78	2192390,03
275	559080,54	2192388,2
276	559081,62	2192385,6
277	559078,9	2192379,99
278	559082,08	2192372,03
279	559075,72	2192365,94
280	559062,55	2192367,34
281	559055,18	2192371,37
282	559055,2	2192371,72
283	559051,93	2192378,86
284	559042,67	2192387,96
285	559037,02	2192392,55
286	559028,52	2192396,52

287	559022,36	2192400,64
288	559018,79	2192404,5
289	559017	2192407,17
290	559013,15	2192411,17
291	559011,85	2192412,32
292	559011,85	2192415,77
293	559012,72	2192417,59
294	559015,34	2192418,16
295	559019,94	2192418,78
296	559027,66	2192421,71
297	559030,48	2192423,13
298	559031,12	2192425,05
299	559031,14	2192427,26
300	559030,69	2192430,14
301	559029,53	2192431,54
302	559022,84	2192434,05
303	559020,56	2192434,48
304	559004,7	2192434,49
305	559002,54	2192435,3
306	559000,31	2192435,92
307	558998,99	2192435,94
308	558995,78	2192435,26
309	558994,09	2192433,35
310	558986,91	2192427,58
311	558983,3	2192425,31
312	558981,15	2192423,5
313	558978,77	2192423,3
314	558975,68	2192423,75
315	558974,9	2192426,94
316	558973,43	2192430,8
317	558971,07	2192433,24
318	558970,75	2192434,49
319	558971,65	2192436,47
320	558972,93	2192438,22
321	558974,16	2192443,22
322	558975,43	2192446,2
323	558975,22	2192448,89
324	558976,22	2192450,45
325	558977,15	2192450,59
326	558977,98	2192452,53
327	558977,98	2192454,28
328	558977,59	2192456,94
329	558978,51	2192459,98
330	558978,72	2192462,18
331	558979,84	2192464,99
332	558979,66	2192465,8
333	558981,48	2192469,04
334	558981,59	2192472,62
335	558983,3	2192474,19
336	558985,7	2192475,22
337	558990,54	2192474,92

338	558992,26	2192475,35
339	558995,45	2192477
340	558997,55	2192477
341	558999,1	2192476,8
342	559000,82	2192476,21
343	559003,36	2192474,38
344	559009,18	2192469,62
345	559013,32	2192468,1
346	559016,87	2192468,08
347	559021,41	2192470,38
348	559024,11	2192470,84
349	559026,32	2192472,29
350	559029,02	2192473,6
351	559030,94	2192475,73
352	559031,1	2192479,65
353	559029,51	2192482,94
354	559028,33	2192487
355	559028,33	2192492,31
356	559028,52	2192494,82
357	559030,6	2192496,57
358	559033,03	2192499,49
359	559043,65	2192507,96
360	559045,98	2192509,3
361	559048,02	2192509,44
362	559048,84	2192510,13
363	559050,99	2192510,87
364	559053,56	2192512,08
365	559053,87	2192514,09
366	559056	2192514,96
367	559058,82	2192516,62
368	559060,73	2192517,21
369	559061,68	2192517,27
370	559062,73	2192518,13
371	559064,58	2192520,03
372	559066,31	2192522,59
373	559069,92	2192522,59
374	559071,96	2192523,78
375	559073,09	2192524,78
376	559077,32	2192527,62
377	559077,9	2192528,58
378	559077,8	2192529,33
379	559078,84	2192529,8
380	559082,36	2192530,87
381	559100,07	2192531,71
382	559101,66	2192531,65
383	559101,73	2192531,06
384	559103,33	2192530,27
385	559105,7	2192530,16
386	559106,91	2192531,02
387	559108,31	2192532,45
388	559108,49	2192534,5

389	559107,88	2192535,04
390	559109,17	2192538,75
391	559110,63	2192539,47
392	559111,32	2192540,15
393	559113,39	2192544,05
394	559113,89	2192544,33
395	559116,33	2192544,68
396	559117	2192545,03
397	559118,28	2192547,84
398	559122,61	2192553,54
399	559126,72	2192555,34
400	559132,5	2192557
401	559141,29	2192558,23
402	559145,81	2192558,44
403	559148,56	2192557,45
404	559149,91	2192555,85
405	559152,16	2192553,8
406	559154,29	2192552,98
407	559155,96	2192553,09
408	559157,3	2192553,57
409	559158,88	2192554,5
410	559164,07	2192558,04
411	559166,48	2192562,56
412	559168,75	2192565,22
413	559170,38	2192566,8
414	559171,13	2192568,28
415	559170,95	2192574,14
416	559171,78	2192575,95
417	559173,31	2192578,21
418	559175,19	2192581,53
419	559175,99	2192584,68
420	559176,33	2192588,35
421	559176,33	2192592,37
422	559177,98	2192595,93
423	559179,08	2192605,56
424	559179,89	2192611,06
425	559181,08	2192612,71
426	559183,8	2192613,96
427	559184,72	2192616,75
428	559184,74	2192618,47
429	559186,27	2192619,46
430	559190,4	2192620,81
431	559192,59	2192622,12
432	559193,28	2192624,67
433	559194,57	2192627,31
434	559197,17	2192630,45
435	559199,84	2192635,24
436	559201,78	2192637,47
437	559202,86	2192639,24
438	559205,41	2192640,55
439	559206,76	2192642,14

440	559207,51	2192642,32
441	559211,17	2192643,98
442	559212,93	2192645,33
443	559216,14	2192648,41
444	559220,14	2192648,26
445	559223,05	2192650,56
446	559227,41	2192654,61
447	559231,52	2192656,46
448	559232,67	2192657,25
449	559233,33	2192659,05
450	559237,42	2192663,89
451	559241,71	2192668,23
452	559243,27	2192670,11
453	559244,6	2192677,47
454	559245,93	2192679,91
455	559247,62	2192684,24
456	559252,94	2192689,18
457	559257,02	2192693,93
458	559262,76	2192699,67
459	559265,04	2192702,22
460	559268,96	2192705,34
461	559274,7	2192709,23
462	559280,04	2192712,53
463	559285,58	2192714,37
464	559294,07	2192718,28
465	559296,99	2192720,16
466	559304,73	2192726,11
467	559307,76	2192727,75
468	559309,77	2192729,63
469	559319,42	2192733,86
470	559323,25	2192736,68
471	559327,72	2192739,06
472	559332,44	2192742,44
473	559335,89	2192745,43
474	559337,37	2192747,13
475	559338,33	2192749,07
476	559338,89	2192751,91
477	559339,79	2192753,83
478	559340,5	2192759,06
479	559342,99	2192760,92
480	559345,52	2192765,94
481	559345,92	2192769,98
482	559345,92	2192773,11
483	559347,86	2192778,93
484	559350,83	2192782,71
485	559353,05	2192784,11
486	559357,41	2192785,07
487	559360,64	2192788,02
488	559363,22	2192788,55
489	559365,1	2192789,31
490	559368,83	2192793,3

491	559370,37	2192794,72
492	559373,18	2192795,81
493	559376,64	2192797,49
494	559379,35	2192799,18
495	559383,78	2192801,55
496	559386,04	2192801,89
497	559388,72	2192802,08
498	559392,76	2192803,22
499	559395,34	2192804,52
500	559396,42	2192806,31
501	559397,87	2192808,28
502	559398,62	2192810,26
503	559398,62	2192812,54
504	559400,4	2192814,62
505	559401,47	2192818,46
506	559403,8	2192823,09
507	559405,97	2192832,03
508	559406,82	2192833,79
509	559409,09	2192836,31
510	559411,74	2192837,94
511	559420,34	2192845,7
512	559421,6	2192845,9
513	559422,68	2192846,47
514	559424,2	2192847,82
515	559425,16	2192849,71
516	559427,24	2192851,32
517	559431,49	2192856,8
518	559434,59	2192860
519	559435,9	2192860,44
520	559440,02	2192864,3
521	559444,83	2192867,25
522	559448,12	2192870,44
523	559451,92	2192873,28
524	559455,91	2192872,6
525	559459,14	2192873,7
526	559464,94	2192876,87
527	559468,69	2192878,36
528	559469,98	2192879,63
529	559472,07	2192879,9
530	559474,31	2192881,14
531	559485,46	2192889,86
532	559492,3	2192896,89
533	559502,01	2192910,62
534	559515,5	2192933,44
535	559519,82	2192937,71
536	559526,83	2192952,92
537	559531,42	2192956,32
538	559533,03	2192959,89
539	559533,53	2192959,93
540	559534,21	2192960,25
541	559534,75	2192960,71

542	559535,32	2192961,67
543	559536,11	2192961,96
544	559537,77	2192961,8
545	559543,19	2192961,8
546	559549,66	2192961,27
547	559553,61	2192962,94
548	559557,98	2192965,3
549	559560,58	2192969,48
550	559561	2192969,68
551	559561,56	2192971,16
552	559561,42	2192972,92
553	559556,26	2192980,66
554	559548,42	2192986,02
555	559546,08	2192987,35
556	559546,08	2192988,92
557	559544,43	2192991,29
558	559542,29	2192992,21
559	559540,5	2192992,42
560	559538,28	2192992,42
561	559537,71	2192991,95
562	559523,5	2192996,17
563	559516,31	2192999,21
564	559506,85	2193004,13
565	559498,66	2193011,2
566	559493,74	2193018,3
567	559491,46	2193022,01
568	559487,86	2193030,11
569	559485,89	2193038,57
570	559485,21	2193045,1
571	559486,65	2193049,15
572	559487,78	2193050,32
573	559491,07	2193055,41
574	559492,46	2193058,35
575	559490,62	2193060,54
576	559488,33	2193061,96
577	559488,58	2193063,86
578	559487,79	2193066,12
579	559486,58	2193071,57
580	559487,11	2193074,21
581	559488,51	2193077,82
582	559489,05	2193080,08
583	559487,61	2193084,23
584	559486,04	2193091,74
585	559487,54	2193092,5
586	559488,54	2193093,5
587	559488,19	2193099,95
588	559488,33	2193105,53
589	559490,34	2193106,9
590	559502,08	2193111,12
591	559503,37	2193111,9
592	559504,03	2193113,38

593	559510,63	2193115,42
594	559510,86	2193115,6
595	559512,19	2193119,02
596	559515,42	2193123,67
597	559522,25	2193128,38
598	559526,43	2193130,36
599	559527,45	2193130,38
600	559533,72	2193132,41
601	559536,1	2193133,82
602	559538,22	2193135,67
603	559538,9	2193139
604	559540,36	2193139,91
605	559546,6	2193142,29
606	559548,14	2193145,85
607	559548,55	2193147,59
608	559548,55	2193153,38
609	559546,46	2193162,18
610	559546,14	2193165,49
611	559546,78	2193168,49
612	559547,77	2193174,62
613	559547,78	2193178,36
614	559549,73	2193183,73
615	559552,08	2193186,64
616	559558,61	2193193,38
617	559563,25	2193199,53
618	559567,25	2193208,08
619	559568,28	2193210,98
620	559568,28	2193215,01
621	559571,88	2193228,55
622	559572,72	2193243,09
623	559576,2	2193246,34
624	559580,06	2193247,68
625	559585,95	2193249,36
626	559590,73	2193249,43
627	559594,97	2193249,93
628	559598,6	2193252,65
629	559604,5	2193255,69
630	559613,65	2193260,09
631	559620,29	2193259,54
632	559624,86	2193259,54
633	559628,72	2193256,72
634	559633,53	2193254,08
635	559637,43	2193248,37
636	559644,15	2193240,43
637	559649,42	2193239,87
638	559652,58	2193238,84
639	559658,77	2193238,7
640	559662,06	2193240,7
641	559664,05	2193242,6
642	559666,54	2193245,92
643	559668,05	2193246,34

644	559671,87	2193248,52
645	559673,06	2193249,94
646	559673,85	2193251,89
647	559673,99	2193253,11
648	559673,5	2193255,96
649	559672,55	2193256,8
650	559671,62	2193257,95
651	559671,16	2193259,59
652	559667,8	2193263,18
653	559666,55	2193265,12
654	559664,93	2193265,42
655	559664,68	2193265,3
656	559663,92	2193265,54
657	559662,98	2193266,16
658	559662,2	2193267,03
659	559661,9	2193273,47
660	559666,15	2193284,55
661	559665,39	2193297,04
662	559665,46	2193315,36
663	559662,49	2193319
664	559660,83	2193323,62
665	559658,66	2193328,21
666	559657,3	2193332,51
667	559656,4	2193336,5
668	559654,43	2193340,82
669	559652,37	2193343,9
670	559649,79	2193349,94
671	559649,1	2193353,41
672	559648,76	2193356,22
673	559649,07	2193364,17
674	559650,97	2193368,92
675	559651,69	2193375,17
676	559653,8	2193376,7
677	559655,16	2193378,46
678	559655,19	2193380,19
679	559654,62	2193383,93
680	559653,9	2193386,14
681	559656,7	2193393,76
682	559656,94	2193395,62
683	559656,78	2193399,39
684	559654,92	2193401,56
685	559651,62	2193404,27
686	559651,98	2193407,45
687	559650,74	2193409,4
688	559649,96	2193413,52
689	559649,96	2193417,36
690	559650,19	2193420,16
691	559649,14	2193423,71
692	559647,3	2193427,42
693	559641,61	2193436,91
694	559641,12	2193439,9

695	559638,93	2193443,01
696	559634,67	2193445,02
697	559629,94	2193444,59
698	559629,07	2193445,19
699	559627,64	2193446,89
700	559625,48	2193450,06
701	559623,76	2193452,18
702	559621,97	2193454,98
703	559619,58	2193459,44
704	559617,55	2193461,3
705	559614,1	2193461,53
706	559611,29	2193460,7
707	559608,27	2193460,7
708	559604,59	2193458,91
709	559602,36	2193458,13
710	559600,88	2193458,3
711	559585,92	2193462,99
712	559584	2193463,8
713	559581,71	2193468,73
714	559580,74	2193472,7
715	559580,42	2193475,1
716	559580,39	2193480,44
717	559580,82	2193482,76
718	559582,36	2193486,02
719	559584,18	2193486,63
720	559585,54	2193487,48
721	559587,19	2193487,76
722	559587,97	2193488,12
723	559587,89	2193489,67
724	559588,9	2193492,77
725	559589,83	2193494,49
726	559590,56	2193497,17
727	559591,3	2193504,21
728	559591	2193506,66
729	559590,21	2193508,74
730	559587,97	2193511,87
731	559585,84	2193515,61
732	559584,3	2193517,42
733	559584,4	2193519,17
734	559583,69	2193521,26
735	559583,25	2193521,34
736	559581,48	2193520,49
737	559580,57	2193519,1
738	559578,98	2193517,12
739	559577,7	2193514,82
740	559577,23	2193513,18
741	559575,97	2193511,78
742	559573,1	2193512,32
743	559568,61	2193512,27
744	559564,47	2193509,32
745	559563,08	2193508,11

746	559562,3	2193506,82
747	559561,59	2193504,65
748	559561,23	2193502,7
749	559561	2193499,66
750	559560,46	2193498,09
751	559559,69	2193496,62
752	559558,27	2193494,7
753	559556,93	2193493,85
754	559545,15	2193493,17
755	559537,37	2193491,48
756	559534,92	2193493,56
757	559533,13	2193496,63
758	559533,13	2193500,45
759	559535,73	2193504,73
760	559536,56	2193509,05
761	559536,57	2193516,39
762	559535,15	2193526,93
763	559531,36	2193534,49
764	559526,79	2193542,69
765	559520,24	2193546,44
766	559516,74	2193547,76
767	559513,31	2193547,93
768	559507,84	2193552,5
769	559506,16	2193554,99
770	559505,24	2193556,76
771	559500,02	2193558,88
772	559498,02	2193559,21
773	559495,08	2193561,94
774	559494,78	2193563,74
775	559493,12	2193568,15
776	559488,26	2193573,47
777	559486,27	2193575,22
778	559485,24	2193577,62
779	559485,4	2193581,03
780	559483,32	2193590,02
781	559480,82	2193593,4
782	559478,15	2193594,86
783	559473,59	2193596,59
784	559469,77	2193598,38
785	559468,15	2193600,64
786	559467,57	2193603,36
787	559470,22	2193611,77
788	559469,54	2193614,87
789	559464,74	2193618,55
790	559464,33	2193618,6
791	559462,01	2193617,52
792	559450,43	2193604,28
793	559448,79	2193599,98
794	559445,68	2193592,93
795	559441,34	2193587,16
796	559436,44	2193581,48

797	559430,14	2193580,87
798	559425,94	2193582,71
799	559421,96	2193588,09
800	559418,57	2193595,72
801	559418,57	2193599,74
802	559420,72	2193604,18
803	559421,37	2193606,84
804	559421,7	2193616,93
805	559420,45	2193628,93
806	559414,77	2193637,46
807	559412,27	2193642,61
808	559408,04	2193647,3
809	559403,02	2193649,88
810	559394,27	2193655,36
811	559389,96	2193657,6
812	559382,82	2193669,12
813	559379,08	2193674,59
814	559374,95	2193683,07
815	559355,88	2193703,53
816	559344,32	2193718,6
817	559332,76	2193733,04
818	559321,82	2193749,33
819	559316,35	2193761,86
820	559299,27	2193790,18
821	559285,16	2193808,5
822	559278,83	2193812,98
823	559269,59	2193810,45
824	559269,35	2193810,26
825	559264,55	2193799,75
826	559253,46	2193797,93
827	559247,51	2193808,36
828	559242,65	2193818,4
829	559233,39	2193825,46
830	559233,01	2193825,52
831	559226,36	2193823,02
832	559216,09	2193822,4
833	559205,92	2193822,4
834	559201,18	2193827,9
835	559193,34	2193838,48
836	559192,74	2193847,15
837	559191,53	2193857,73
838	559195,1	2193865,1
839	559204,74	2193874,42
840	559210,96	2193877,08
841	559210,98	2193882,44
842	559207,94	2193889,99
843	559197,44	2193897,7
844	559191,73	2193897,78
845	559187,59	2193897,18
846	559183,5	2193900,8
847	559178,66	2193907,02

848	559175,64	2193912,62
849	559170,78	2193923,29
850	559162,25	2193936,48
851	559157,58	2193942,61
852	559151,31	2193949,2
853	559144,16	2193953,64
854	559144,55	2193958,47
855	559147,66	2193964,76
856	559149,81	2193976,15
857	559154,46	2193986,31
858	559155,07	2193993,57
859	559141,19	2194010,44
860	559150,03	2194025,31
861	559153,7	2194032,26
862	559159,21	2194049,28
863	559168,97	2194080,68
864	559168,99	2194088,34
865	559165,74	2194094,98
866	559166,06	2194100,93
867	559168,92	2194106,4
868	559174,22	2194119,71
869	559174,08	2194125,44
870	559174,22	2194130,3
871	559170,78	2194134,32
872	559169,35	2194136,46
873	559168,63	2194144,47
874	559165,78	2194149,2
875	559163,77	2194151,92
876	559154,54	2194169,05
877	559153,5	2194173,87
878	559152,85	2194178,66
879	559145,58	2194194,91
880	559141,86	2194202,54
881	559116,85	2194242,84
882	559112,98	2194245,42
883	559110,98	2194251,15
884	559110,98	2194253,43
885	559110,26	2194255,08
886	559112,95	2194272,41
887	559119,04	2194289,91
888	559121,47	2194303,06
889	559126,93	2194315,55
890	559132,44	2194324,42
891	559141,24	2194358,84
892	559141,43	2194359,78
893	559139,24	2194369,58
894	559128,03	2194379,66
895	559117,09	2194384,18
896	559103,94	2194391,7
897	559084,16	2194401,53
898	559066,51	2194401,58

899	559051,97	2194407,58
900	559033,69	2194416,62
901	559019,78	2194422,66
902	559005,78	2194424,94
903	558984,61	2194424,96
904	558975,95	2194430,18
905	558959,92	2194442,18
906	558949,72	2194457,21
907	558916,78	2194499,48
908	558906,54	2194512,31
909	558892,09	2194529,09
910	558894,38	2194531,18
911	558900,48	2194543,76
912	558901,33	2194551,36
913	558900,81	2194558,2
914	558884	2194587,08
915	558864,22	2194615,64
916	558861,58	2194618,02
917	558857,63	2194620,05
918	558854,33	2194623,8
919	558851,04	2194632,3
920	558832,25	2194667,65
921	558816,1	2194704,69
922	558772,59	2194758,4
923	558761,38	2194774,71
924	558754,46	2194788,31
925	558751,49	2194804,62
926	558751,82	2194813,46
927	558755,12	2194827,05
928	558758,42	2194831,47
929	558758,42	2194856,95
930	558754,13	2194864,77
931	558750,51	2194869,54
932	558747,84	2194870,68
933	558748,57	2194879,93
934	558749,33	2194886,13
935	558749,33	2194892,73
936	558750,07	2194896,16
937	558751,92	2194900,76
938	558754,92	2194906,16
939	558754,97	2194912,11
940	558756,48	2194915,68
941	558756,1	2194921,85
942	558761,51	2194940,38
943	558764,64	2194946,19
944	558770,72	2194949,83
945	558777,44	2194956,76
946	558786,72	2194965,69
947	558791,57	2194972,34
948	558796,07	2194979,3
949	558797,4	2194985,87

950	558795,98	2194997,74
951	558794,25	2195009,78
952	558790,52	2195018,43
953	558788,81	2195029,54
954	558787,1	2195038,15
955	558785,1	2195044,98
956	558785,62	2195049,92
957	558784,12	2195057,88
958	558783,28	2195060,82
959	558782,79	2195065,78
960	558780,93	2195071,7
961	558780,61	2195074,24
962	558780,78	2195080,18
963	558781,93	2195083,93
964	558782,78	2195087,59
965	558784,45	2195100,58
966	558783,62	2195107,4
967	558778,71	2195116,02
968	558766,33	2195135,34
969	558755,98	2195171,86
970	558754,61	2195174,53
971	558752,77	2195178,83
972	558750,07	2195183,52
973	558747,37	2195187,03
974	558743,36	2195191,51
975	558726,92	2195220,66
976	558709,38	2195252,93
977	558709,13	2195253,13
978	558702,67	2195254,87
979	558699,57	2195253,62
980	558698,22	2195257,99
981	558697,89	2195262,19
982	558698,71	2195265,77
983	558698,72	2195268,62
984	558698,04	2195272,48
985	558692,15	2195285,51
986	558689,88	2195287,71
987	558689,61	2195287,82
988	558685,11	2195287,82
989	558681,13	2195288,16
990	558677,06	2195289
991	558675,15	2195290,64
992	558670,86	2195295,58
993	558666,38	2195305,84
994	558665,22	2195310,81
995	558663,88	2195319,09
996	558656,48	2195337,12
997	558654,11	2195340,99
998	558650,92	2195345,64
999	558647,6	2195352,86
1000	558645,04	2195355,69

1001	558643,05	2195358,78
1002	558639,78	2195361,46
1003	558621,8	2195370,82
1004	558612,93	2195374,28
1005	558608,18	2195377,66
1006	558606,23	2195380,35
1007	558604,23	2195384,46
1008	558603,74	2195385,14
1009	558602,08	2195392,82
1010	558601,25	2195400,04
1011	558599,56	2195407,17
1012	558596,9	2195415,77
1013	558596,4	2195431,08
1014	558596,56	2195448,66
1015	558597,06	2195454,87
1016	558597,06	2195465,24
1017	558598,03	2195470,12
1018	558600,63	2195473,62
1019	558603,27	2195475,84
1020	558606,14	2195478,97
1021	558609,74	2195481,99
1022	558614,28	2195482,99
1023	558625,09	2195482,3
1024	558655,65	2195483,16
1025	558662,31	2195479,04
1026	558664,82	2195476,21
1027	558669,33	2195473,03
1028	558675,68	2195470,33
1029	558681,11	2195469,11
1030	558685,39	2195469,1
1031	558689,31	2195469,64
1032	558710,99	2195484,06
1033	558724,74	2195493,9
1034	558728,36	2195502,36
1035	558733,09	2195507,48
1036	558735,79	2195509,69
1037	558737,82	2195513,66
1038	558740,75	2195516,31
1039	558749,85	2195525,82
1040	558754,36	2195527,9
1041	558759,6	2195530,97
1042	558763,9	2195532,13
1043	558774,2	2195535,44
1044	558780,83	2195538,27
1045	558789,22	2195540,25
1046	558796,31	2195547,56
1047	558799,55	2195553,97
1048	558801,3	2195555,78
1049	558804,44	2195557,87
1050	558806,89	2195558,96
1051	558808,04	2195562,04

1052	558810,08	2195565,31
1053	558812,83	2195570,76
1054	558813,32	2195573,6
1055	558822,11	2195583,14
1056	558826,88	2195586,41
1057	558830,04	2195588,27
1058	558833,89	2195589,91
1059	558837,85	2195592,99
1060	558842,6	2195595,35
1061	558846,33	2195598,21
1062	558849,97	2195602,41
1063	558852,15	2195603,03
1064	558857,29	2195602,2
1065	558862,35	2195599,24
1066	558869,32	2195593,56
1067	558871,06	2195591,67
1068	558871,6	2195587,54
1069	558874,6	2195581,24
1070	558877,61	2195576,66
1071	558879,04	2195573,22
1072	558881,62	2195571,64
1073	558882,82	2195572,56
1074	558883,77	2195570,44
1075	558884,45	2195564,82
1076	558887,82	2195560,94
1077	558892,67	2195556,06
1078	558893,79	2195555,94
1079	558897,29	2195556,52
1080	558901,06	2195558,03
1081	558903,66	2195560,11
1082	558908,78	2195566,54
1083	558909,71	2195569,75
1084	558915,72	2195579,97
1085	558917,28	2195584,28
1086	558918,57	2195591,64
1087	558920,95	2195595,47
1088	558922,25	2195600,36
1089	558927	2195612,85
1090	558928,73	2195618,2
1091	558931,55	2195624,87
1092	558935,02	2195636,76
1093	558935,26	2195639,52
1094	558934,82	2195649,16
1095	558934,61	2195669,2
1096	558935,46	2195676,26
1097	558937,16	2195680,64
1098	558940,6	2195685,97
1099	558942,35	2195690,68
1100	558944,7	2195693,97
1101	558952,02	2195703,31
1102	558957,61	2195708,41

1103	558964,53	2195713,53
1104	558968,26	2195717,6
1105	558983,43	2195738,61
1106	558987,56	2195747,55
1107	558992,05	2195752,85
1108	558996,79	2195757,29
1109	559001,32	2195760,85
1110	559008,47	2195768,67
1111	559016,37	2195774,17
1112	559019,81	2195774,8
1113	559025,72	2195770,66
1114	559030,89	2195767,34
1115	559033,23	2195764,71
1116	559035,69	2195762,56
1117	559037,83	2195762,56
1118	559042,01	2195761,89
1119	559044,39	2195762,11
1120	559048,74	2195763,24
1121	559051,95	2195763,44
1122	559054,72	2195764,18
1123	559058,54	2195766,79
1124	559058,56	2195768,9
1125	559057,27	2195772,26
1126	559055,72	2195774,77
1127	559053,32	2195777,93
1128	559050,2	2195780,24
1129	559047,91	2195780,32
1130	559044,99	2195781,82
1131	559041,87	2195784,18
1132	559041,05	2195786,72
1133	559040,65	2195788,84
1134	559043,9	2195803,96
1135	559049,38	2195812,01
1136	559050,24	2195827,72
1137	559053,65	2195838,23
1138	559057,87	2195846,87
1139	559057,1	2195853,23
1140	559056,72	2195860,62
1141	559056,12	2195864,06
1142	559054,16	2195868,75
1143	559052,25	2195870,74
1144	559048,49	2195871,97
1145	559044,74	2195872,58
1146	559041,41	2195872,8
1147	559036,3	2195872,39
1148	559034,06	2195870,59
1149	559032,84	2195867,99
1150	559033,42	2195864,18
1151	559033,24	2195862,35
1152	559032,47	2195861,4
1153	559030,24	2195861,4

1154	559028,22	2195862,53
1155	559026,97	2195863,46
1156	559025,68	2195866,3
1157	559025,3	2195870,62
1158	559023,92	2195874,91
1159	559022,87	2195875,85
1160	559020,26	2195880,11
1161	559020,26	2195884,34
1162	559022,19	2195892,7
1163	559023,92	2195902,49
1164	559028,94	2195915,8
1165	559040,35	2195932,56
1166	559041,78	2195937,28
1167	559042,93	2195942,61
1168	559045,35	2195945,69
1169	559047,69	2195947,18
1170	559050,46	2195946,8
1171	559052,46	2195947,04
1172	559054	2195949,91
1173	559054,78	2195953,9
1174	559054,79	2195963,58
1175	559053,62	2195978,78
1176	559054,01	2195985,76
1177	559054,97	2195997,62
1178	559059,55	2196003,12
1179	559065,59	2196013,16
1180	559069,26	2196018,76
1181	559070,46	2196023,81
1182	559072,16	2196026,33
1183	559076,36	2196031,46
1184	559079,96	2196033,6
1185	559085,87	2196035,67
1186	559089,17	2196038,67
1187	559090,63	2196041,81
1188	559090,32	2196043,24
1189	559089,07	2196046,25
1190	559088,5	2196052,33
1191	559090,72	2196056,77
1192	559090,89	2196058,99
1193	559088,11	2196062,96
1194	559086,39	2196066,22
1195	559085,96	2196071,73
1196	559089,88	2196091,46
1197	559090,86	2196095,42
1198	559090,54	2196098,84
1199	559091,12	2196101,64
1200	559090,72	2196106,52
1201	559091,14	2196108,56
1202	559093,65	2196111,52
1203	559095,16	2196112,54
1204	559099,1	2196116,32

1205	559100,97	2196120,14
1206	559101,22	2196123,78
1207	559100,52	2196126,28
1208	559100,24	2196128,29
1209	559099,53	2196138,32
1210	559100,47	2196140,02
1211	559102,1	2196140,66
1212	559111,91	2196142,72
1213	559115,38	2196158,03
1214	559118,18	2196166,04
1215	559119,23	2196181,12
1216	559118,22	2196185,55
1217	559111,85	2196199,33
1218	559105,64	2196208,07
1219	559090,86	2196229,85
1220	559083,17	2196241,82
1221	559081,09	2196245,68
1222	559080,3	2196248,65
1223	559080,8	2196251,84
1224	559088,25	2196260,52
1225	559088,93	2196261,66
1226	559089,29	2196264,83
1227	559089,22	2196270,51
1228	559089,18	2196271,33
1229	559088,88	2196272,1
1230	559082,48	2196281,59
1231	559058,64	2196291,51
1232	559049,3	2196305,45
1233	559046,37	2196315,61
1234	559045,66	2196322,63
1235	559046,78	2196334,6
1236	559055,01	2196368,61
1237	559054,54	2196398,59
1238	559061,04	2196407,25
1239	559068,72	2196415,76
1240	559079,28	2196425,44
1241	559087,54	2196434,57
1242	559092,8	2196446,83
1243	559092,83	2196450,23
1244	559087,95	2196465,64
1245	559086,19	2196494,81
1246	559080,85	2196504,08
1247	559075,77	2196514,09
1248	559080,12	2196503,73
1249	559085,4	2196494,67
1250	559087,15	2196465,67
1251	559091,68	2196447,98
1252	559085,96	2196435,73
1253	559078,08	2196426,93
1254	559066,7	2196418,34
1255	559060,76	2196409,79

1256	559056,97	2196406,03
1257	559053,24	2196400,73
1258	559053,03	2196397,17
1259	559054,21	2196368,63
1260	559044,19	2196327,13
1261	559043,68	2196314,66
1262	559047,09	2196305,6
1263	559058,11	2196290,57
1264	559065,41	2196286,84
1265	559067,84	2196286,42
1266	559081,96	2196280,96
1267	559088,32	2196271,41
1268	559088,32	2196261,97
1269	559083,3	2196256,41
1270	559079,5	2196251
1271	559078,67	2196249,04
1272	559079,03	2196246,86
1273	559080,55	2196244,07
1274	559090,18	2196229,42
1275	559104,98	2196207,61
1276	559111,14	2196198,95
1277	559117,45	2196185,33
1278	559118,43	2196181,11
1279	559117,4	2196166,25
1280	559114,62	2196158,27
1281	559111,75	2196143,42
1282	559111,34	2196143,02
1283	559104,6	2196141,58
1284	559101,18	2196141,09
1285	559099,78	2196140,53
1286	559098,73	2196138,92
1287	559099,03	2196127,66
1288	559099,43	2196123,37
1289	559099,23	2196119,99
1290	559097,51	2196116,42
1291	559093,63	2196112,71
1292	559091,52	2196111,12
1293	559089,32	2196108,45
1294	559089,54	2196104,66
1295	559089,89	2196103,16
1296	559089,61	2196098,07
1297	559087,68	2196086,48
1298	559085,74	2196079,75
1299	559084,45	2196071,52
1300	559084,73	2196064,38
1301	559088,68	2196059,7
1302	559089,64	2196056,84
1303	559088,14	2196053,48
1304	559087,71	2196050,76
1305	559088,5	2196045,03
1306	559089,9	2196042,14

1307	559088,57	2196039,21
1308	559085,39	2196036,32
1309	559079,66	2196034,35
1310	559075,89	2196032,12
1311	559071,54	2196026,83
1312	559069,7	2196024,07
1313	559068,55	2196019,14
1314	559064,92	2196013,6
1315	559058,91	2196003,61
1316	559054,27	2195998,03
1317	559053,21	2195985,82
1318	559052,82	2195978,8
1319	559053,99	2195963,56
1320	559053,99	2195954,02
1321	559053,23	2195950,13
1322	559052	2195947,76
1323	559050,52	2195947,59
1324	559047,39	2195947,94
1325	559044,86	2195946,33
1326	559042,24	2195943,04
1327	559041,02	2195937,49
1328	559039,66	2195932,96
1329	559028,26	2195916,22
1330	559023,16	2195902,73
1331	559021,41	2195892,87
1332	559019,47	2195884,48
1333	559019,51	2195879,8
1334	559022,23	2195875,38
1335	559023,19	2195874,56
1336	559024,51	2195870,51
1337	559024,92	2195866,03
1338	559026,28	2195863,03
1339	559027,76	2195861,87
1340	559030,14	2195860,59
1341	559032,86	2195860,65
1342	559034,03	2195862,16
1343	559034,22	2195864,16
1344	559033,66	2195867,93
1345	559034,72	2195870,14
1346	559036,49	2195871,6
1347	559041,39	2195871,99
1348	559044,63	2195871,78
1349	559048,27	2195871,2
1350	559051,83	2195870,05
1351	559053,45	2195868,37
1352	559055,34	2195863,87
1353	559055,92	2195860,55
1354	559056,3	2195853,18
1355	559057,06	2195846,94
1356	559052,92	2195838,55
1357	559049,46	2195827,91

1358	559048,59	2195812,17
1359	559043,14	2195804,2
1360	559039,85	2195788,76
1361	559040,27	2195786,53
1362	559041,28	2195783,61
1363	559044,53	2195781,15
1364	559047,63	2195779,56
1365	559049,84	2195779,52
1366	559052,72	2195777,4
1367	559055,05	2195774,33
1368	559056,53	2195771,93
1369	559057,79	2195768,69
1370	559057,79	2195767,2
1371	559054,36	2195764,89
1372	559051,86	2195764,24
1373	559048,64	2195764,03
1374	559044,28	2195762,9
1375	559041,98	2195762,69
1376	559037,93	2195763,35
1377	559035,84	2195763,36
1378	559033,82	2195765,25
1379	559031,37	2195767,98
1380	559026,19	2195771,32
1381	559020,12	2195775,56
1382	559019,9	2195775,63
1383	559016,01	2195774,9
1384	559007,98	2195769,31
1385	559000,8	2195761,46
1386	558996,28	2195757,9
1387	558991,49	2195753,41
1388	558986,91	2195748,03
1389	558982,76	2195739,06
1390	558967,65	2195718,12
1391	558964,02	2195714,15
1392	558957,12	2195709,05
1393	558951,46	2195703,88
1394	558944,07	2195694,46
1395	558941,67	2195691,1
1396	558939,91	2195686,37
1397	558936,46	2195681,04
1398	558934,7	2195676,51
1399	558933,81	2195669,26
1400	558934,02	2195649,14
1401	558934,46	2195639,56
1402	558934,25	2195636,95
1403	558930,8	2195625,15
1404	558927,99	2195618,5
1405	558926,25	2195613,12
1406	558921,5	2195600,62
1407	558920,19	2195595,74
1408	558917,85	2195592,01

1409	558916,52	2195584,52
1410	558915,01	2195580,35
1411	558908,99	2195570,12
1412	558908,11	2195566,98
1413	558903,12	2195560,71
1414	558900,6	2195558,68
1415	558897,12	2195557,3
1416	558893,13	2195556,74
1417	558888,4	2195561,49
1418	558885,18	2195565,18
1419	558884,57	2195570,59
1420	558883,48	2195573,07
1421	558884,06	2195573,51
1422	558883,77	2195577,37
1423	558882,62	2195581,24
1424	558883,34	2195582,95
1425	558883,34	2195585,96
1426	558880,48	2195589,68
1427	558874,6	2195593,12
1428	558869,85	2195594,16
1429	558862,84	2195599,89
1430	558857,63	2195602,92
1431	558852,19	2195603,83
1432	558849,64	2195603,14
1433	558845,82	2195598,82
1434	558842,22	2195596,05
1435	558837,45	2195593,69
1436	558833,53	2195590,62
1437	558829,7	2195589
1438	558826,46	2195587,09
1439	558821,62	2195583,78
1440	558812,65	2195574,06
1441	558812,09	2195571,07
1442	558809,39	2195565,71
1443	558807,34	2195562,42
1444	558806,22	2195559,46
1445	558804,1	2195558,59
1446	558800,82	2195556,42
1447	558798,93	2195554,49
1448	558795,69	2195548,07
1449	558788,73	2195540,89
1450	558780,61	2195539,04
1451	558773,94	2195536,2
1452	558763,67	2195532,9
1453	558759,34	2195531,73
1454	558754,01	2195528,62
1455	558749,44	2195526,52
1456	558740,2	2195516,89
1457	558737,23	2195514,2
1458	558735,13	2195510,14
1459	558732,57	2195508,08

1460	558727,72	2195502,84
1461	558724,17	2195494,48
1462	558710,55	2195484,73
1463	558688,96	2195470,36
1464	558685,36	2195469,9
1465	558681,24	2195469,9
1466	558675,96	2195471,08
1467	558669,75	2195473,71
1468	558665,39	2195476,77
1469	558662,78	2195479,69
1470	558655,76	2195483,97
1471	558625,12	2195483,11
1472	558614,27	2195483,8
1473	558609,35	2195482,7
1474	558605,61	2195479,56
1475	558602,74	2195476,44
1476	558600,08	2195474,2
1477	558597,26	2195470,36
1478	558596,27	2195465,35
1479	558596,26	2195454,92
1480	558595,76	2195448,72
1481	558595,6	2195431,08
1482	558596,1	2195415,69
1483	558598,79	2195406,98
1484	558600,46	2195399,93
1485	558601,29	2195392,7
1486	558602,98	2195384,9
1487	558603,52	2195384,08
1488	558605,52	2195379,97
1489	558607,56	2195377,14
1490	558612,51	2195373,6
1491	558621,45	2195370,1
1492	558639,3	2195360,82
1493	558642,42	2195358,3
1494	558644,38	2195355,23
1495	558646,91	2195352,47
1496	558650,22	2195345,27
1497	558653,43	2195340,56
1498	558655,75	2195336,79
1499	558663,1	2195318,91
1500	558664,44	2195310,66
1501	558665,61	2195305,63
1502	558670,22	2195295,09
1503	558674,57	2195290,09
1504	558676,8	2195288,24
1505	558680,99	2195287,38
1506	558685,06	2195287,02
1507	558689,45	2195287,02
1508	558691,44	2195285,11
1509	558697,26	2195272,3
1510	558697,92	2195268,58

1511	558697,92	2195265,91
1512	558697,08	2195262,19
1513	558697,42	2195257,89
1514	558698,94	2195252,96
1515	558699,12	2195252,74
1516	558699,47	2195252,72
1517	558702,69	2195254,04
1518	558708,76	2195252,39
1519	558726,22	2195220,27
1520	558742,68	2195191,09
1521	558746,74	2195186,53
1522	558749,39	2195183,11
1523	558752,05	2195178,48
1524	558753,88	2195174,19
1525	558755,22	2195171,61
1526	558765,58	2195135,05
1527	558778,02	2195115,61
1528	558782,84	2195107,23
1529	558783,65	2195100,63
1530	558782	2195087,75
1531	558781,16	2195084,15
1532	558779,98	2195080,26
1533	558779,81	2195074,22
1534	558780,14	2195071,58
1535	558782	2195065,67
1536	558782,49	2195060,7
1537	558783,34	2195057,72
1538	558784,82	2195049,84
1539	558784,31	2195044,83
1540	558786,32	2195037,98
1541	558788,03	2195029,41
1542	558789,74	2195018,25
1543	558793,47	2195009,6
1544	558795,18	2194997,63
1545	558796,6	2194985,96
1546	558795,36	2194979,67
1547	558790,92	2194972,8
1548	558786,14	2194966,24
1549	558776,88	2194957,34
1550	558770,18	2194950,43
1551	558764,14	2194946,83
1552	558760,78	2194940,71
1553	558755,31	2194922,01
1554	558755,67	2194915,75
1555	558754,17	2194912,19
1556	558754,17	2194906,47
1557	558751,21	2194901,11
1558	558749,31	2194896,42
1559	558748,53	2194892,86
1560	558748,53	2194886,2
1561	558747,77	2194880,01

1562	558747,1	2194871,09
1563	558741,61	2194874,64
1564	558735,02	2194874,64
1565	558731,39	2194871,24
1566	558728,09	2194866,48
1567	558725,96	2194847,96
1568	558725,79	2194842,35
1569	558728,42	2194836,23
1570	558739,3	2194824,34
1571	558742,93	2194818,9
1572	558743,46	2194797,11
1573	558745,89	2194785,22
1574	558744,32	2194774,63
1575	558748,53	2194759,76
1576	558761,06	2194711,49
1577	558766,99	2194692,8
1578	558773,92	2194677,84
1579	558786,41	2194639,34
1580	558801,36	2194618,66
1581	558814,13	2194597,28
1582	558824,34	2194586,75
1583	558837,69	2194570,27
1584	558841,32	2194564,15
1585	558847,74	2194547,14
1586	558852,69	2194529,65
1587	558857,63	2194519,96
1588	558863,89	2194513
1589	558866,53	2194513,17
1590	558870,16	2194515,37
1591	558876,09	2194517,07
1592	558883,34	2194521,66
1593	558891,48	2194528,56
1594	558905,92	2194511,8
1595	558916,16	2194498,98
1596	558949,07	2194456,75
1597	558959,3	2194441,68
1598	558975,48	2194429,52
1599	558984,5	2194424,15
1600	559005,68	2194424,15
1601	559019,51	2194421,9
1602	559033,34	2194415,9
1603	559051,62	2194406,86
1604	559066,28	2194400,81
1605	559083,9	2194400,77
1606	559103,55	2194391
1607	559116,72	2194383,48
1608	559127,66	2194378,94
1609	559138,49	2194369,28
1610	559140,62	2194359,68
1611	559140,47	2194359,05
1612	559131,68	2194324,69

1613	559126,23	2194315,94
1614	559120,71	2194303,33
1615	559118,26	2194290,05
1616	559111,49	2194271,33
1617	559109,33	2194252,64
1618	559112,16	2194244,05
1619	559116,56	2194241,47
1620	559141,32	2194202,54
1621	559142,04	2194200,6
1622	559144,08	2194196,74
1623	559151,42	2194178,58
1624	559153,21	2194169,5
1625	559164,74	2194147,74
1626	559166,31	2194144,23
1627	559167,24	2194140,93
1628	559167,78	2194136,1
1629	559168,78	2194133,39
1630	559171,79	2194130,1
1631	559172,57	2194126,44
1632	559172,28	2194124,15
1633	559172,5	2194122,07
1634	559172,36	2194119,78
1635	559170,72	2194114,99
1636	559169,21	2194112,19
1637	559165,55	2194104,38
1638	559164,27	2194099,45
1639	559165,24	2194094,33
1640	559168,19	2194088,25
1641	559168,19	2194080,86
1642	559158,45	2194049,52
1643	559152,98	2194032,6
1644	559149,35	2194025,73
1645	559140,16	2194011,7
1646	559140,14	2194010,22
1647	559140,58	2194008,73
1648	559152,89	2193993,7
1649	559153,46	2193988,53
1650	559152,17	2193985,24
1651	559149,88	2193981,23
1652	559147,59	2193974,35
1653	559147,02	2193968,64
1654	559144,51	2193962,4
1655	559143,15	2193956,68
1656	559143,15	2193953,03
1657	559149,07	2193949,98
1658	559161,53	2193936,13
1659	559170,06	2193922,94
1660	559174,91	2193912,29
1661	559177,97	2193906,61
1662	559182,89	2193900,28
1663	559187,47	2193896,35

1664	559191,76	2193896,98
1665	559197,08	2193896,98
1666	559207,24	2193889,59
1667	559210,21	2193882,21
1668	559210,21	2193877,54
1669	559204,25	2193875,05
1670	559194,5	2193865,63
1671	559190,76	2193857,97
1672	559191,94	2193847,09
1673	559192,6	2193838,14
1674	559200,55	2193827,4
1675	559205,54	2193821,66
1676	559216,1	2193821,6
1677	559226,48	2193822,23
1678	559233,08	2193824,69
1679	559241,97	2193817,96
1680	559246,8	2193808
1681	559253,04	2193797,15
1682	559257,58	2193797,74
1683	559265,03	2193799,05
1684	559269,98	2193809,73
1685	559278,75	2193812,14
1686	559284,64	2193807,89
1687	559298,6	2193789,74
1688	559315,63	2193761,51
1689	559321,1	2193748,98
1690	559332,11	2193732,58
1691	559343,69	2193718,12
1692	559355,26	2193703,03
1693	559374,32	2193682,56
1694	559378,37	2193674,22
1695	559382,14	2193668,69
1696	559389,34	2193657,08
1697	559393,87	2193654,69
1698	559402,62	2193649,2
1699	559407,59	2193646,64
1700	559411,58	2193642,21
1701	559414,06	2193637,09
1702	559419,66	2193628,74
1703	559420,9	2193616,93
1704	559420,59	2193606,98
1705	559419,98	2193604,49
1706	559417,81	2193600
1707	559417,77	2193595,63
1708	559421,25	2193587,72
1709	559425,36	2193582,14
1710	559430,07	2193580,05
1711	559436,68	2193580,7
1712	559436,94	2193580,83
1713	559441,95	2193586,64
1714	559446,35	2193592,48

1715	559449,53	2193599,67
1716	559451,08	2193603,81
1717	559462,55	2193616,92
1718	559464,44	2193617,77
1719	559468,84	2193614,45
1720	559469,4	2193611,79
1721	559466,78	2193603,51
1722	559467,43	2193600,28
1723	559469,31	2193597,72
1724	559473,26	2193595,86
1725	559477,79	2193594,14
1726	559480,35	2193592,75
1727	559482,6	2193589,65
1728	559484,6	2193580,91
1729	559484,47	2193577,4
1730	559485,68	2193574,68
1731	559487,68	2193572,91
1732	559492,48	2193567,68
1733	559494	2193563,57
1734	559494,43	2193561,44
1735	559497,57	2193558,55
1736	559499,76	2193558,12
1737	559504,74	2193556,11
1738	559505,46	2193554,62
1739	559507,28	2193551,91
1740	559512,9	2193547,23
1741	559516,52	2193546,99
1742	559519,87	2193545,72
1743	559526,15	2193542,2
1744	559530,65	2193534,12
1745	559534,37	2193526,76
1746	559535,77	2193516,36
1747	559535,77	2193509,15
1748	559535,01	2193505,08
1749	559532,33	2193500,56
1750	559532,33	2193496,53
1751	559534,34	2193492,98
1752	559537,26	2193490,64
1753	559545,22	2193492,36
1754	559557,26	2193493,11
1755	559558,87	2193494,16
1756	559560,35	2193496,16
1757	559561,18	2193497,75
1758	559561,78	2193499,45
1759	559562,03	2193502,59
1760	559562,36	2193504,43
1761	559563,02	2193506,46
1762	559563,65	2193507,54
1763	559564,96	2193508,68
1764	559568,94	2193511,52
1765	559573	2193511,52

1766	559576,31	2193510,99
1767	559577,89	2193512,72
1768	559578,42	2193514,48
1769	559579,63	2193516,65
1770	559582,08	2193519,95
1771	559583,14	2193520,08
1772	559583,7	2193516,89
1773	559584,9	2193514,16
1774	559585,47	2193511,44
1775	559585,97	2193511,22
1776	559586,47	2193510,29
1777	559587,76	2193510,22
1778	559589,05	2193508,4
1779	559589,87	2193506,32
1780	559589,98	2193500,14
1781	559589,76	2193497,22
1782	559587,37	2193490,66
1783	559586,97	2193491,13
1784	559585,4	2193491,2
1785	559584,11	2193490,46
1786	559583,11	2193489,46
1787	559582,14	2193487,98
1788	559580,92	2193487,02
1789	559579,89	2193486,54
1790	559579,35	2193485,54
1791	559578,6	2193481,07
1792	559578,74	2193479,04
1793	559578,67	2193476,53
1794	559579,13	2193473,06
1795	559579,17	2193470,73
1796	559579,35	2193469,55
1797	559580,96	2193466,5
1798	559581,68	2193464,65
1799	559582,75	2193463,46
1800	559585,63	2193462,25
1801	559602,22	2193457,05
1802	559604,37	2193457,84
1803	559606,98	2193459,42
1804	559608,28	2193459,9
1805	559611,35	2193459,9
1806	559614,14	2193460,73
1807	559617,12	2193460,61
1808	559618,9	2193458,99
1809	559621,26	2193454,59
1810	559623,1	2193451,74
1811	559624,83	2193449,58
1812	559626,99	2193446,42
1813	559628,57	2193444,56
1814	559629,83	2193443,78
1815	559634,44	2193444,24
1816	559638,35	2193442,44

1817	559640,4	2193439,56
1818	559640,88	2193436,58
1819	559646,59	2193427,06
1820	559648,38	2193423,44
1821	559649,38	2193420,14
1822	559649,16	2193417,41
1823	559649,16	2193413,49
1824	559649,96	2193409,18
1825	559651,27	2193407,05
1826	559651,09	2193403,65
1827	559654,48	2193400,85
1828	559656,19	2193398,87
1829	559656,29	2193395,52
1830	559656,07	2193393,82
1831	559654,95	2193390,58
1832	559653,02	2193385,89
1833	559654,03	2193384,02
1834	559654,51	2193380,7
1835	559654,51	2193379,2
1836	559653,9	2193378,24
1837	559652,9	2193377,1
1838	559651,26	2193375,95
1839	559650,68	2193375,24
1840	559650,19	2193369,11
1841	559648,5	2193365,68
1842	559647,47	2193364,07
1843	559647,93	2193355,93
1844	559648,27	2193353,08
1845	559648,97	2193349,51
1846	559651,62	2193343,31
1847	559653,69	2193340,23
1848	559655,59	2193336,06
1849	559656,49	2193332,09
1850	559657,87	2193327,72
1851	559660,06	2193323,11
1852	559661,7	2193318,52
1853	559664,24	2193314,49
1854	559663,96	2193296,67
1855	559665,35	2193284,62
1856	559661,12	2193273,69
1857	559661,4	2193266,96
1858	559660,81	2193264,28
1859	559660,96	2193263,36
1860	559662,44	2193262,05
1861	559663,93	2193262,2
1862	559664,8	2193263,08
1863	559666,3	2193263,2
1864	559667,32	2193262,54
1865	559667,92	2193261,89
1866	559668,62	2193259,59
1867	559669,69	2193257,88

1868	559670,4	2193256,02
1869	559671,84	2193254,22
1870	559671,7	2193252,58
1871	559672,18	2193250,86
1872	559671,23	2193249,74
1873	559669,8	2193248,85
1874	559667,62	2193247,66
1875	559665,82	2193247,07
1876	559663,31	2193243,71
1877	559661,44	2193241,93
1878	559660,03	2193241,06
1879	559658,63	2193239,49
1880	559652,64	2193239,64
1881	559649,78	2193240,58
1882	559645	2193241,72
1883	559638,47	2193249,47
1884	559634,4	2193255,36
1885	559624,98	2193260,33
1886	559620,28	2193260,34
1887	559616,08	2193261,39
1888	559612,93	2193261,16
1889	559603,7	2193256,73
1890	559597,76	2193253,67
1891	559594,15	2193250,98
1892	559591,63	2193250,66
1893	559579,81	2193249,73
1894	559575,7	2193248,26
1895	559571,95	2193244,67
1896	559571,1	2193228,75
1897	559567,49	2193215,17
1898	559567,48	2193211,05
1899	559566,52	2193208,41
1900	559562,58	2193199,98
1901	559558,02	2193193,92
1902	559551,44	2193187,12
1903	559548,8	2193183,72
1904	559546,83	2193178,3
1905	559546,8	2193174,46
1906	559545,16	2193165,21
1907	559545,49	2193161,81
1908	559547,42	2193152,86
1909	559547,42	2193147,33
1910	559546,95	2193144,83
1911	559546,27	2193143,02
1912	559540,06	2193140,66
1913	559538,33	2193139,6
1914	559538,15	2193139,34
1915	559537,51	2193136,08
1916	559535,66	2193134,48
1917	559533,43	2193133,16
1918	559527,26	2193131,16

1919	559526,17	2193131,12
1920	559521,88	2193129,08
1921	559514,89	2193124,28
1922	559511,51	2193119,43
1923	559510,21	2193116,12
1924	559501,58	2193113,2
1925	559496,64	2193110,83
1926	559493,77	2193109,97
1927	559489,19	2193108,18
1928	559487,4	2193107,1
1929	559485,32	2193104,03
1930	559485,54	2193097,8
1931	559485,9	2193095,29
1932	559485,11	2193092,87
1933	559483,32	2193091,72
1934	559482,32	2193090
1935	559483,32	2193089,63
1936	559484,75	2193089,72
1937	559485,76	2193087,56
1938	559486,33	2193085,2
1939	559486,9	2193078,69
1940	559484,46	2193079,55
1941	559482,82	2193076,97
1942	559481,1	2193074,75
1943	559482,11	2193072,82
1944	559484,61	2193072,74
1945	559485,47	2193071,53
1946	559485,54	2193069,59
1947	559486,47	2193064,94
1948	559486,94	2193064,15
1949	559487,11	2193063,4
1950	559487,15	2193061,9
1951	559491,61	2193058,34
1952	559490,39	2193055,82
1953	559487,14	2193050,8
1954	559485,22	2193049,66
1955	559484,64	2193048,48
1956	559483,77	2193046,41
1957	559483,29	2193044,55
1958	559483,61	2193041,43
1959	559485,03	2193038,28
1960	559487,01	2193029,79
1961	559490,66	2193021,57
1962	559492,98	2193017,77
1963	559497,95	2193010,61
1964	559506,26	2193003,41
1965	559514,53	2192997,92
1966	559515,92	2192998,51
1967	559523,21	2192995,43
1968	559531,16	2192993,03
1969	559534,41	2192991,56

1970	559534,7	2192990,49
1971	559536,34	2192990,14
1972	559538,13	2192988,14
1973	559537,99	2192986,85
1974	559536,99	2192985,41
1975	559540,85	2192985,27
1976	559543,86	2192985,7
1977	559545,95	2192986,5
1978	559547,99	2192985,34
1979	559555,64	2192980,15
1980	559557,16	2192976,85
1981	559559,16	2192973,7
1982	559559,63	2192972,45
1983	559557,88	2192970,45
1984	559556,37	2192967,5
1985	559555,15	2192966,33
1986	559553,26	2192964,96
1987	559548,75	2192962,21
1988	559543,24	2192962,6
1989	559536,05	2192962,78
1990	559535,29	2192963,82
1991	559534,25	2192963,93
1992	559533,21	2192963,33
1993	559532,78	2192962,14
1994	559529,89	2192964,97
1995	559526,49	2192966,04
1996	559524,16	2192964,89
1997	559522,52	2192963,49
1998	559520,76	2192955,56
1999	559519,54	2192951,69
2000	559518,72	2192947,22
2001	559513,6	2192937,02
2002	559506,33	2192926,58
2003	559503,81	2192921,57
2004	559498,59	2192915,44
2005	559487,26	2192905,44
2006	559478,45	2192900,42
2007	559472,15	2192894,31
2008	559470,89	2192892,46
2009	559470,36	2192889,3
2010	559470,65	2192885,87
2011	559469,15	2192883,08
2012	559469	2192881,74
2013	559469,42	2192880,17
2014	559468,82	2192879,39
2015	559464,63	2192877,61
2016	559458,85	2192874,45
2017	559455,75	2192873,39
2018	559451,62	2192874,06
2019	559447,61	2192871,06
2020	559444,38	2192867,91

2021	559439,55	2192864,95
2022	559435,42	2192861,08
2023	559434,08	2192860,64
2024	559430,9	2192857,35
2025	559426,71	2192851,93
2026	559424,6	2192850,3
2027	559423,61	2192848,36
2028	559422,27	2192847,16
2029	559421,3	2192846,65
2030	559419,96	2192846,42
2031	559411,28	2192838,61
2032	559408,54	2192836,89
2033	559406,2	2192834,29
2034	559405,23	2192832,34
2035	559403,06	2192823,4
2036	559400,74	2192818,8
2037	559399,66	2192814,92
2038	559397,92	2192812,96
2039	559397,82	2192810,34
2040	559397,16	2192808,64
2041	559395,59	2192807,02
2042	559394	2192804,65
2043	559392,51	2192803,97
2044	559388,62	2192802,87
2045	559385,96	2192802,7
2046	559383,46	2192802,27
2047	559378,97	2192799,88
2048	559376,26	2192798,19
2049	559372,88	2192796,54
2050	559369,89	2192795,36
2051	559368,27	2192793,88
2052	559364,72	2192790,01
2053	559363,03	2192789,32
2054	559360,25	2192788,74
2055	559357,02	2192785,78
2056	559352,82	2192784,88
2057	559350,25	2192783,26
2058	559347,12	2192779,23
2059	559345,12	2192773,18
2060	559345,12	2192770,04
2061	559344,77	2192766,24
2062	559342,32	2192761,38
2063	559339,78	2192759,47
2064	559339,01	2192754,01
2065	559338,15	2192752,21
2066	559337,59	2192749,37
2067	559336,73	2192747,61
2068	559335,34	2192746,01
2069	559331,96	2192743,07
2070	559327,32	2192739,76
2071	559322,85	2192737,37

2072	559319,06	2192734,57
2073	559309,38	2192730,33
2074	559307,33	2192728,43
2075	559304,32	2192726,8
2076	559296,55	2192720,82
2077	559293,71	2192719
2078	559285,31	2192715,11
2079	559279,74	2192713,27
2080	559274,27	2192709,9
2081	559268,5	2192705,99
2082	559264,51	2192702,82
2083	559262,19	2192700,23
2084	559256,44	2192694,49
2085	559252,38	2192689,76
2086	559246,93	2192684,66
2087	559245,21	2192680,28
2088	559243,82	2192677,68
2089	559242,58	2192670,54
2090	559241,13	2192668,79
2091	559236,82	2192664,42
2092	559232,68	2192659,51
2093	559232,1	2192657,83
2094	559231,16	2192657,18
2095	559226,92	2192655,24
2096	559222,54	2192651,17
2097	559219,8	2192649,01
2098	559215,78	2192649,17
2099	559212,43	2192645,96
2100	559210,73	2192644,65
2101	559207,27	2192643,09
2102	559206,34	2192642,84
2103	559204,97	2192641,23
2104	559202,24	2192639,74
2105	559201,16	2192637,97
2106	559199,2	2192635,73
2107	559196,54	2192630,93
2108	559193,92	2192627,78
2109	559192,55	2192624,98
2110	559191,9	2192622,58
2111	559190,1	2192621,56
2112	559185,88	2192620,16
2113	559184,12	2192619,02
2114	559183,94	2192618,69
2115	559183,94	2192616,94
2116	559183,13	2192614,45
2117	559180,67	2192613,4
2118	559179,19	2192611,46
2119	559178,29	2192605,67
2120	559177,19	2192596,09
2121	559175,53	2192592,47
2122	559175,53	2192588,41

2123	559175,21	2192584,84
2124	559174,46	2192581,85
2125	559172,64	2192578,64
2126	559171,1	2192576,37
2127	559170,19	2192574,4
2128	559170,15	2192572,08
2129	559170,36	2192568,54
2130	559169,78	2192567,33
2131	559168,18	2192565,79
2132	559165,84	2192563,05
2133	559163,54	2192558,64
2134	559156,98	2192554,31
2135	559155,85	2192553,88
2136	559154,35	2192553,78
2137	559152,52	2192554,52
2138	559150,51	2192556,38
2139	559149	2192558,14
2140	559145,87	2192559,24
2141	559141,23	2192559,04
2142	559132,36	2192557,78
2143	559126,47	2192556,1
2144	559122,04	2192554,1
2145	559117,62	2192548,31
2146	559116,41	2192546,32
2147	559115,31	2192545,94
2148	559114,76	2192545,47
2149	559113,95	2192545,1
2150	559113,05	2192544,87
2151	559111,75	2192542,84
2152	559110,78	2192540,76
2153	559109,06	2192539,97
2154	559107,63	2192537,97
2155	559106,88	2192535,78
2156	559106,98	2192534,02
2157	559106,48	2192533,14
2158	559103,01	2192532,34
2159	559100,06	2192532,52
2160	559082,18	2192531,68
2161	559080,74	2192531,12
2162	559077,47	2192530,45
2163	559077,05	2192529,77
2164	559077,24	2192529
2165	559076,85	2192528,28
2166	559074,52	2192526,42
2167	559070,03	2192523,26
2168	559065,89	2192523,34
2169	559063,97	2192520,56
2170	559061,34	2192518,02
2171	559060,55	2192517,99
2172	559058,55	2192517,37
2173	559056,88	2192516,52

2174	559055,66	2192515,68
2175	559053,74	2192514,89
2176	559053,07	2192513,98
2177	559052,85	2192513,05
2178	559052,21	2192512,48
2179	559050,48	2192512,06
2180	559048,38	2192510,55
2181	559045,58	2192510,01
2182	559043,13	2192508,57
2183	559032,5	2192500,09
2184	559030,06	2192497,17
2185	559027,88	2192495,33
2186	559027,73	2192495,05
2187	559027,53	2192492,36
2188	559027,54	2192486,83
2189	559028,75	2192482,68
2190	559030,33	2192479,4
2191	559030,14	2192475,92
2192	559028,5	2192474,21
2193	559025,95	2192472,99
2194	559023,77	2192471,57
2195	559021,12	2192471,13
2196	559016,77	2192468,89
2197	559013,53	2192468,89
2198	559009,64	2192470,29
2199	559003,86	2192475,02
2200	559001,13	2192476,95
2201	558999,32	2192477,57
2202	558997,63	2192477,79
2203	558995,2	2192477,76
2204	558992	2192476,11
2205	558990,49	2192475,73
2206	558988,54	2192475,73
2207	558985,52	2192476,16
2208	558983,11	2192475,46
2209	558981,12	2192473,64
2210	558980,44	2192470,75
2211	558980,41	2192469,39
2212	558979,76	2192467,63
2213	558979,06	2192466,47
2214	558978,26	2192464,21
2215	558977,76	2192460,12
2216	558977,33	2192458,47
2217	558976,61	2192457,08
2218	558976,9	2192454,28
2219	558975,72	2192451,13
2220	558974,68	2192449,12
2221	558974,5	2192446,37
2222	558971,17	2192438,36
2223	558969,82	2192434,13
2224	558970,21	2192430,29

2225	558972,27	2192426,22
2226	558974,13	2192424,07
2227	558975,68	2192423,34
2228	558978,7	2192422,5
2229	558981,34	2192422,7
2230	558983,76	2192424,66
2231	558987,35	2192426,92
2232	558994,62	2192432,75
2233	558996,2	2192434,55
2234	558999,03	2192435,14
2235	559000,15	2192435,14
2236	559004,62	2192433,69
2237	559020,45	2192433,69
2238	559022,59	2192433,28
2239	559029,09	2192430,86
2240	559029,96	2192429,78
2241	559030,34	2192427,22
2242	559030,34	2192425,24
2243	559029,81	2192423,61
2244	559027,36	2192422,45
2245	559019,79	2192419,56
2246	559015,22	2192418,94
2247	559012,24	2192418,28
2248	559011,05	2192415,86
2249	559011,1	2192411,94
2250	559012,58	2192410,6
2251	559016,35	2192406,7
2252	559018,14	2192404,03
2253	559021,81	2192400,05
2254	559028,1	2192395,84
2255	559036,55	2192391,9
2256	559042,12	2192387,38
2257	559051,32	2192378,35
2258	559054,46	2192371,4
2259	559054,63	2192371,22
2260	559054,94	2192371,2
2261	559056,65	2192365,47
2262	559061,19	2192363,6
2263	559068	2192362,66
2264	559070,72	2192360,79
2265	559078,9	2192362,19
2266	559084,8	2192366,41
2267	559087,98	2192373,43
2268	559085,25	2192378,11
2269	559086,16	2192383,26
2270	559084,23	2192388,25
2271	559060,12	2192414,35
2272	559053,83	2192415,52
2273	559051,59	2192422,69
2274	559051,59	2192425,7
2275	559052,26	2192427,32

2276	559056,53	2192428,94
2277	559057,65	2192430,33
2278	559059,67	2192431,25
2279	559065,95	2192431,95
2280	559067,97	2192433,57
2281	559070	2192433,57
2282	559074,18	2192430,88
2283	559078,05	2192431,59
2284	559085,25	2192441,67
2285	559087,49	2192450,92
2286	559090,18	2192451,61
2287	559094,05	2192456,79
2288	559095,59	2192456,79
2289	559103,6	2192453,64
2290	559109,19	2192452,49
2291	559112,76	2192451,35
2292	559116,2	2192445,47
2293	559118,35	2192441,18
2294	559120,5	2192437,32
2295	559122,21	2192432,59
2296	559124,36	2192428,58
2297	559126,08	2192422,85
2298	559125,79	2192418,56
2299	559124,79	2192414,7
2300	559124,51	2192412,55
2301	559124,65	2192405,82
2302	559126,37	2192401,38
2303	559129,09	2192395,66
2304	559129,95	2192391,79
2305	559128,66	2192387,93
2306	559123,79	2192379,48
2307	559121,5	2192376,19
2308	559119,35	2192372,17
2309	559119,49	2192367,17
2310	559120,35	2192363,87
2311	559120,78	2192360
2312	559121,79	2192358,58
2313	559123,22	2192354,85
2314	559124,51	2192350,84
2315	559131,09	2192346,55
2316	559145,84	2192339,67
2317	559154,27	2192336,44
2318	559155	2192335,84
2319	559154,98	2192335,36
2320	559155,95	2192330,35
2321	559156,8	2192321,47
2322	559156,8	2192316,39
2323	559156,37	2192311,81
2324	559155,8	2192309,95
2325	559154,8	2192308,73
2326	559153,15	2192307,59

2327	559150,65	2192303,86
2328	559147,06	2192301,71
2329	559145,42	2192299,2
2330	559142,63	2192295,56
2331	559140,97	2192294,43
2332	559138,82	2192292,21
2333	559137,1	2192286,77
2334	559136,38	2192282,54
2335	559127,65	2192271,24
2336	559125,94	2192269,37
2337	559122,93	2192268,95
2338	559120,62	2192266,53
2339	559115,34	2192266,37
2340	559107,61	2192264,02
2341	559104,96	2192261,44
2342	559102,17	2192257,51
2343	559100,38	2192254,42
2344	559097,24	2192251,56
2345	559094,94	2192248,12
2346	559092,72	2192245,76
2347	559089,72	2192242,04
2348	559088,65	2192239,46
2349	559086,5	2192231,87
2350	559085,49	2192225,94
2351	559085,71	2192223,43
2352	559086,5	2192221,79
2353	559086,78	2192220,28
2354	559090,86	2192212,4
2355	559092,51	2192209,9
2356	559093,37	2192208,03
2357	559096,86	2192203,2
2358	559099,02	2192195,8
2359	559088,42	2192172,6
2360	559085,1	2192121,77
2361	559077,94	2192116,04
2362	559063,09	2192119,34
2363	559042,47	2192129,36
2364	559015,96	2192146,34
2365	559006,74	2192147,16
2366	558985,29	2192138,15
2367	558974,16	2192124,23
2368	558966,22	2192110,31
2369	558956,68	2192105,38
2370	558949,53	2192095,56
2371	558940,07	2192092,94
2372	558932,05	2192091,47
2373	558940,79	2192081,64
2374	558933,64	2192061,99
2375	558930,46	2192040,7
2376	558932,05	2192019,4
2377	558924,89	2191988,28

2378	558924,89	2191972,72
2379	558919,33	2191965,35
2380	558922,51	2191945,7
2381	558920,92	2191939,52
2382	558917,74	2191932,58
2383	558902,64	2191931,78
2384	558897,08	2191948,14
2385	558893,9	2191952,25
2386	558854,97	2191950,6
2387	558830,33	2191951,43
2388	558812,06	2191941,6
2389	558796,96	2191922,76
2390	558776,3	2191913,76
2391	558761,59	2191913,76
2392	558735,37	2191904,74
2393	558723,45	2191893,28
2394	558707,56	2191897,38
2395	558687,69	2191910,48
2396	558672,59	2191913,76
2397	558668,34	2191916,28
2398	558663,4	2191916,56
2399	558659,82	2191914,13
2400	558647,17	2191894,92
2401	558632,07	2191893,28
2402	558591,54	2191904,74
2403	558580	2191909,55
2404	558564,32	2191913,06
2405	558556,45	2191913,26
2406	558543,87	2191909,65
2407	558533,76	2191904,77
2408	558530,82	2191903,89
2409	558528,92	2191906,08
2410	558524	2191916,22
2411	558526,94	2191919,24
2412	558527,71	2191922,9
2413	558526,11	2191928,79
2414	558524,88	2191931,49
2415	558521,73	2191932,39
2416	558514,15	2191931,91
2417	558512,6	2191930,85
2418	558511,69	2191928,34
2419	558510,49	2191917,85
2420	558506,4	2191908,96
2421	558504,48	2191902,35
2422	558504,17	2191894,61
2423	558495,3	2191894,81
2424	558495,82	2191900,3
2425	558495,6	2191903,03
2426	558493,46	2191904,17
2427	558489,3	2191904,58
2428	558479,44	2191904,25

2429	558468,12	2191902,24
2430	558458,1	2191895,65
2431	558441,52	2191887,55
2432	558431,9	2191889,92
2433	558421,3	2191890,36
2434	558414	2191888,92
2435	558407,37	2191885,1
2436	558384,34	2191879,36
2437	558378,38	2191880,58
2438	558374,81	2191882,8
2439	558372,8	2191890,17
2440	558370,4	2191895,29
2441	558364,5	2191897,37
2442	558354,69	2191894,29
2443	558346,22	2191886,73
2444	558331,93	2191863,8
2445	558325,57	2191849,88
2446	558304,93	2191838,42
2447	558291,43	2191826,95
2448	558276,34	2191810,57
2449	558268,72	2191801,16
2450	558267,22	2191797,72
2451	558268,29	2191794
2452	558272,37	2191788,46
2453	558274,88	2191780,32
2454	558273,88	2191776,1
2455	558270,72	2191772,02
2456	558264,43	2191767,98
2457	558242,98	2191766,35
2458	558236,63	2191757,34
2459	558234,25	2191743,42
2460	558220,75	2191731,94
2461	558203,51	2191731,22
2462	558178,66	2191713,94
2463	558172,28	2191702,44
2464	558170,65	2191697,3
2465	558171,11	2191694,19
2466	558181,84	2191680,36
2467	558192,95	2191658,25
2468	558191,37	2191648,42
2469	558203,07	2191636,9
2470	558200,41	2191633,83
2471	558196,01	2191629,44
2472	558188,99	2191622,88
2473	558163,62	2191599,83
2474	558154,13	2191580,33
2475	558129,17	2191524,98
2476	558118,62	2191502,76
2477	558106,11	2191487,27
2478	558099,54	2191473,75
2479	558097,99	2191449,85

2480	558094,99	2191434,91
2481	558090,08	2191423,78
2482	558084,95	2191422,8
2483	558071,02	2191433,31
2484	558065,4	2191437,18
2485	558064,17	2191437,5
2486	558062,27	2191437,59
2487	558053,6	2191434,13
2488	558047,63	2191430,07
2489	558044,7	2191427,82
2490	558043,69	2191425,95
2491	558038,97	2191413,78
2492	558038,15	2191409,2
2493	558037,11	2191397,32
2494	558028,19	2191386,13
2495	558010,13	2191372,63
2496	557983,09	2191355,65
2497	557968,98	2191342,69
2498	557962,47	2191333,92
2499	557950,36	2191328,14
2500	557945,79	2191321,83
2501	557943,73	2191314,24
2502	557939,34	2191305,95
2503	557933,47	2191302,43
2504	557927,91	2191300,82
2505	557925,69	2191299,94
2506	557924,61	2191299,21
2507	557923,4	2191297,72
2508	557921,23	2191292,96
2509	557915,32	2191285,34
2510	557904,52	2191282,31
2511	557898,94	2191283,73
2512	557897,7	2191283,28
2513	557895,93	2191282,09
2514	557874,71	2191262,58
2515	557864,75	2191259
2516	557858,07	2191252,18
2517	557857,96	2191251,9
2518	557858,01	2191246,53
2519	557868,61	2191240,23
2520	557871,5	2191235,27
2521	557869,5	2191220,98
2522	557859,5	2191193,1
2523	557853,98	2191180,19
2524	557854,95	2191162,43
2525	557854,64	2191156,63
2526	557848,13	2191152,45
2527	557838,56	2191145,18
2528	557834,97	2191138,43
2529	557831,66	2191136,47
2530	557824,4	2191136,42

2531	557818,78	2191126,54
2532	557808,38	2191120,41
2533	557794,88	2191116,28
2534	557791,25	2191112,11
2535	557777,15	2191106,87
2536	557766,61	2191096,02
2537	557762,08	2191084,64
2538	557753,22	2191080,09
2539	557731,22	2191073,9
2540	557699,73	2191073,38
2541	557666,18	2191084,22
2542	557654,21	2191088,84
2543	557646,75	2191094,98
2544	557631,76	2191110,97
2545	557621,76	2191128,99
2546	557612,74	2191153,78
2547	557600,62	2191173,93
2548	557600,13	2191188,32
2549	557595,6	2191220,94
2550	557588,89	2191232,59
2551	557579,68	2191236,79
2552	557567,14	2191237,31
2553	557547,57	2191234,72
2554	557535,12	2191237,8
2555	557526,15	2191241,4
2556	557512,65	2191250,16
2557	557501,59	2191254,32
2558	557490,52	2191263,64
2559	557472,95	2191271,39
2560	557463,3	2191272,47
2561	557454,27	2191270,93
2562	557439,33	2191277,6
2563	557421,39	2191281,48
2564	557411,33	2191284,31
2565	557407,28	2191291,01
2566	557400,12	2191295,73
2567	557390,54	2191297,77
2568	557380,6	2191305,96
2569	557367,08	2191321,45
2570	557357,5	2191328,73
2571	557347,49	2191338,55
2572	557331,86	2191348,41
2573	557320,28	2191351,55
2574	557312,82	2191356,69
2575	557302,64	2191357,26
2576	557288,16	2191363,45
2577	557265,53	2191368,12
2578	557238,46	2191377,94
2579	557215,73	2191383,13
2580	557181,64	2191381,58
2581	557164,51	2191383,13

2582	557134,36	2191381,06
2583	557080,68	2191380,03
2584	557058,51	2191374,84
2585	557032,39	2191361,39
2586	557024,41	2191359,85
2587	557002,39	2191351,09
2588	556989,26	2191354,16
2589	556987,87	2191354,17
2590	556986,54	2191353,4
2591	556980,14	2191346,9
2592	556971,47	2191345,5
2593	556956,62	2191358,99

Водоохранная зона реки Вершинка (притока р. Узола) на территории Городецкого муниципального района Нижегородской области		
Система координат – МСК 52		
Номер и координаты характерных точек водоохранной зоны		
№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	559075,77	2196564,1
2	559050,77	2196557,39
3	559032,47	2196539,09
4	559025,77	2196514,09
5	559029,67	2196494,73
6	559034,02	2196484,36
7	559036,2	2196479,96
8	559037,25	2196462,64
9	559037,79	2196459,17
10	559036,58	2196458,26
11	559028,69	2196450,83
12	559025,54	2196446,75
13	559022,28	2196442,06
14	559016,05	2196434,75
15	559012,32	2196429,45
16	559009,94	2196425,73
17	559003,33	2196403,67
18	559003,03	2196397,1
19	559003,07	2196395,02
20	559003,96	2196373,55
21	558995,58	2196338,86
22	558994,69	2196334,18
23	558994,22	2196328,98
24	558993,68	2196314,66
25	558996,88	2196297,06
26	559000,29	2196288
27	559003,79	2196280,6
28	559006,77	2196276,03
29	559017,8	2196261
30	559029,05	2196250,9

31	559028,68	2196249,04
32	559029,34	2196240,9
33	559029,7	2196238,71
34	559035,16	2196222,88
35	559038,92	2196216,38
36	559048,81	2196201,32
37	559066,28	2196175,75
38	559057,8	2196167,69
39	559055,43	2196163,92
40	559048,74	2196138,92
41	559048,75	2196137,62
42	559045,98	2196133,4
43	559044,32	2196130,23
44	559042,5	2196126,05
45	559039,25	2196108,29
46	559039,4	2196105,61
47	559039,61	2196104,91
48	559039,6	2196102,4
49	559038,67	2196096,7
50	559038,1	2196094,91
51	559036,36	2196087,54
52	559035,05	2196079,22
53	559034,46	2196071,52
54	559034,76	2196062,45
55	559035,11	2196061,27
56	559031,72	2196057,07
57	559030,08	2196054,78
58	559026,31	2196048,95
59	559023	2196041,93
60	559022,34	2196039,81
61	559018,02	2196032,64
62	559013	2196026,25
63	559010,93	2196022,97
64	559006,69	2196013,45
65	559004,34	2196001,84
66	559003,37	2195989,84
67	559002,9	2195981,61
68	559002,82	2195978,8
69	559003,03	2195974,06
70	558998,8	2195967,8
71	558995,77	2195961,51
72	558993,46	2195953,94
73	558986,94	2195944,36
74	558984,96	2195941,22
75	558981,61	2195934,26
76	558978,5	2195926,26
77	558975,08	2195916,43
78	558973,91	2195911,4
79	558972,4	2195902,86
80	558970,75	2195895,7
81	558969,97	2195891,53

82	558969,46	2195884,39
83	558969,46	2195879,99
84	558971,22	2195866,85
85	558976,31	2195854,64
86	558976,51	2195853,5
87	558979,39	2195845,36
88	558982,84	2195838,27
89	558988,89	2195829,82
90	558996,64	2195822,7
91	558996,09	2195820,75
92	558990,98	2195818,18
93	558987,41	2195815,92
94	558979,4	2195810,34
95	558971,72	2195803,74
96	558966,64	2195798,21
97	558963,3	2195795,48
98	558957,31	2195789,9
99	558953,33	2195785,74
100	558948,79	2195780,38
101	558943,61	2195773,03
102	558941,45	2195768,88
103	558939,58	2195764,83
104	558929,62	2195750,9
105	558923,37	2195745,95
106	558917,74	2195740,81
107	558912,37	2195735,07
108	558903,3	2195723,41
109	558900,92	2195720,06
110	558898,37	2195716,1
111	558896,15	2195711,81
112	558894,99	2195708,99
113	558893,02	2195705,8
114	558889,81	2195699,05
115	558888,08	2195694,59
116	558886,61	2195690,21
117	558885,1	2195682,98
118	558884,03	2195673,94
119	558883,81	2195669,26
120	558883,83	2195660,42
121	558884,14	2195645,35
122	558882,63	2195646,22
123	558873,35	2195650,4
124	558865,52	2195652,32
125	558860,22	2195653,18
126	558852,13	2195653,85
127	558842,02	2195652,81
128	558838,3	2195651,9
129	558832,04	2195649,95
130	558824,54	2195646,41
131	558817,86	2195641,8
132	558813,5	2195637,55

133	558807,85	2195633,95
134	558804,65	2195632,27
135	558798,14	2195628,3
136	558793,33	2195625
137	558788,64	2195621,36
138	558784,8	2195617,61
139	558775,89	2195607,95
140	558770,75	2195601,35
141	558769,3	2195598,98
142	558766,29	2195592,53
143	558763,14	2195589,4
144	558758,6	2195584,04
145	558756,71	2195583,21
146	558749,04	2195580,74
147	558746,27	2195579,99
148	558738,15	2195577,02
149	558730,86	2195573,01
150	558724,44	2195569,82
151	558720,72	2195567,45
152	558717,86	2195565,28
153	558713,01	2195560,79
154	558705,44	2195552,88
155	558703,69	2195551,29
156	558697,42	2195544,45
157	558695,72	2195541,91
158	558690,06	2195535,73
159	558686,08	2195530,52
160	558684,1	2195527,26
161	558682,62	2195526,22
162	558680,97	2195527,21
163	558669,58	2195532,02
164	558655,76	2195533,97
165	558626,01	2195533,15
166	558614,27	2195533,8
167	558607,55	2195533,35
168	558598,7	2195531,58
169	558591,18	2195529,29
170	558584,35	2195526
171	558581,86	2195524,47
172	558577,06	2195520,9
173	558572,64	2195517,15
174	558563,83	2195508,64
175	558559,87	2195503,93
176	558557,19	2195500,32
177	558553,89	2195495,28
178	558550,87	2195489,01
179	558548,22	2195480,1
180	558547,23	2195475,09
181	558546,43	2195469,41
182	558546,26	2195465,27
183	558546,26	2195456,92

184	558545,76	2195449,15
185	558545,6	2195431,08
186	558545,78	2195422,64
187	558546,14	2195413,64
188	558546,98	2195406,37
189	558548,36	2195400,8
190	558550,53	2195393,8
191	558551,13	2195391,29
192	558552,17	2195383,38
193	558554,11	2195374,3
194	558556,58	2195366,26
195	558562,08	2195355,22
196	558565,05	2195350,6
197	558567,06	2195347,83
198	558572,16	2195341,84
199	558578,7	2195336,3
200	558583,55	2195332,85
201	558587,54	2195330,28
202	558594,37	2195326,99
203	558600,76	2195324,5
204	558606,17	2195321,69
205	558609,01	2195316,94
206	558611,11	2195313,87
207	558614,67	2195305,22
208	558615,74	2195299,31
209	558617,53	2195291,93
210	558619,81	2195285,54
211	558624,32	2195275,22
212	558626,87	2195270,16
213	558628,54	2195267,48
214	558632,5	2195262,27
215	558636,85	2195257,27
216	558641,59	2195252,51
217	558645,86	2195248,91
218	558648,73	2195246,96
219	558649,5	2195243,6
220	558651,34	2195237,65
221	558653,78	2195231,51
222	558655,68	2195227,89
223	558662,98	2195218,18
224	558674,12	2195209,44
225	558675,52	2195208,84
226	558682,29	2195196,4
227	558699,38	2195166,09
228	558702,87	2195160,84
229	558707,57	2195155,33
230	558708,31	2195153,69
231	558717,54	2195121,19
232	558720,66	2195113,1
233	558723,53	2195107,96
234	558732,1	2195094,6

235	558730,86	2195089,59
236	558730	2195081,68
237	558729,81	2195074,22
238	558730,2	2195067,89
239	558730,53	2195065,3
240	558732,05	2195057,88
241	558732,76	2195055,55
242	558733,14	2195052,66
243	558734,4	2195047,02
244	558734,3	2195044,99
245	558734,63	2195039,17
246	558736,32	2195030,79
247	558737,71	2195026,04
248	558738,78	2195020,7
249	558740,32	2195010,65
250	558741,27	2195005,97
251	558743,89	2194998,27
252	558744,9	2194995,94
253	558738,9	2194989,99
254	558728	2194981,38
255	558720,69	2194971,68
256	558715,62	2194962,16
257	558712,75	2194954,66
258	558707,31	2194936,03
259	558705,63	2194927,67
260	558705,35	2194922,77
261	558704,96	2194920,1
262	558702,95	2194915,14
263	558701,81	2194911,86
264	558700,82	2194911,12
265	558697,19	2194907,72
266	558690,28	2194899,7
267	558686,98	2194894,94
268	558684,79	2194891,48
269	558678,42	2194872,19
270	558676,29	2194853,68
271	558675,98	2194849,48
272	558675,8	2194842,35
273	558679,85	2194822,62
274	558682,48	2194816,5
275	558685,12	2194811,23
276	558691,53	2194802,48
277	558693,36	2194800,48
278	558693,48	2194795,89
279	558694,47	2194787,09
280	558695,14	2194783,84
281	558694,86	2194781,97
282	558694,32	2194774,63
283	558696,21	2194761,01
284	558700,27	2194746,67
285	558713,4	2194696,37

286	558719,33	2194677,68
287	558721,62	2194671,78
288	558727,29	2194659,54
289	558738,85	2194623,91
290	558743,11	2194614,34
291	558745,89	2194610,05
292	558759,56	2194591,14
293	558771,2	2194571,65
294	558778,23	2194562,48
295	558786,89	2194553,55
296	558796,24	2194542,02
297	558800,21	2194531,48
298	558804,58	2194516,05
299	558808,15	2194506,95
300	558814,33	2194494,96
301	558820,46	2194486,52
302	558826,72	2194479,56
303	558838,89	2194469,7
304	558863,89	2194463
305	558869,79	2194463,28
306	558878,63	2194465,79
307	558908,62	2194427,31
308	558917,92	2194413,61
309	558922,7	2194407,62
310	558929,41	2194401,57
311	558945,51	2194389,5
312	558949,69	2194386,68
313	558959,28	2194380,91
314	558970,88	2194376,05
315	558984,5	2194374,15
316	559001,63	2194374,15
317	559005,32	2194373,55
318	559012,3	2194370,53
319	559031,54	2194361,06
320	559047,2	2194354,59
321	559055,28	2194352,04
322	559066,43	2194350,77
323	559072,15	2194350,77
324	559080	2194346,87
325	559084,86	2194344,09
326	559082,79	2194340,7
327	559080,4	2194335,92
328	559074,9	2194323,37
329	559072,63	2194317,03
330	559071,52	2194312,3
331	559069,83	2194303,17
332	559064,46	2194288,32
333	559061,82	2194277,06
334	559059,66	2194258,37
335	559059,33	2194252,64
336	559061,84	2194236,99

337	559064,67	2194228,4
338	559068,86	2194219,05
339	559076,37	2194211,49
340	559097,08	2194178,94
341	559098,68	2194175,65
342	559103,16	2194164,57
343	559104,3	2194159,12
344	559109,03	2194146,08
345	559118,76	2194127,72
346	559119,66	2194123,92
347	559117,17	2194116,98
348	559115,88	2194112,04
349	559114,27	2194099,45
350	559115,16	2194090,08
351	559116,13	2194084,96
352	559116,59	2194083,57
353	559110,76	2194064,54
354	559106,75	2194052,12
355	559096,78	2194036,68
356	559091,86	2194024,65
357	559090,16	2194012,14
358	559090,15	2194010,22
359	559092,11	2193996,33
360	559092,55	2193994,83
361	559097,28	2193983,72
362	559098,42	2193982,07
363	559095,86	2193973,93
364	559094,5	2193968,2
365	559093,16	2193956,68
366	559093,16	2193953,03
367	559099,85	2193928,03
368	559117,18	2193910,7
369	559121,7	2193905,64
370	559126,08	2193898,86
371	559130,92	2193888,5
372	559134,67	2193881,6
373	559137,26	2193877,59
374	559142,57	2193870,68
375	559141,97	2193868,91
376	559140,72	2193857,8
377	559141,04	2193852,07
378	559142,14	2193842,52
379	559142,67	2193834,85
380	559144,71	2193823,77
381	559149,16	2193813,38
382	559152,47	2193808,3
383	559160,39	2193797,62
384	559167,57	2193789,09
385	559173,76	2193783,05
386	559180,54	2193778,36
387	559192,12	2193773,49

388	559205,74	2193771,6
389	559210,12	2193771,6
390	559217,05	2193762,44
391	559228,04	2193753,85
392	559239,43	2193749,04
393	559253,25	2193747,09
394	559260,63	2193747,64
395	559265,2	2193748,32
396	559271,12	2193738,5
397	559275,28	2193728,96
398	559277,84	2193723,92
399	559290,6	2193704,71
400	559293,13	2193701,26
401	559304,35	2193687,27
402	559315,58	2193672,62
403	559318,7	2193668,91
404	559332,62	2193653,97
405	559335,1	2193649,17
406	559340,23	2193641,4
407	559346,83	2193630,74
408	559353,94	2193621,77
409	559364,23	2193613,78
410	559369,09	2193611,2
411	559367,77	2193599,83
412	559367,77	2193595,63
413	559368,81	2193585,5
414	559372,12	2193575,15
415	559375,56	2193567,4
416	559377,8	2193562,96
417	559381,09	2193557,93
418	559385,15	2193552,43
419	559392,38	2193544,56
420	559400,23	2193538,88
421	559405,38	2193536,25
422	559409,77	2193534,32
423	559419,77	2193531,12
424	559430,07	2193530,05
425	559434,99	2193530,29
426	559441,56	2193530,94
427	559453,09	2193533,49
428	559454,62	2193531,2
429	559460,54	2193524,69
430	559463,57	2193521,88
431	559466,39	2193519,46
432	559472,64	2193515,19
433	559474,35	2193514,42
434	559480,89	2193508,82
435	559483,19	2193507,12
436	559482,33	2193500,56
437	559482,33	2193496,53
438	559484,08	2193483,38

439	559489,08	2193471,33
440	559491	2193468,02
441	559495,26	2193461,8
442	559502,03	2193454,84
443	559504,69	2193452,59
444	559509,52	2193448,96
445	559512,06	2193447,4
446	559523,44	2193442,59
447	559537,26	2193440,64
448	559537,88	2193440,68
449	559538,38	2193439,65
450	559544,65	2193431,05
451	559545,72	2193429,86
452	559557,75	2193420,17
453	559563,02	2193417,52
454	559570,72	2193414,52
455	559587,27	2193409,33
456	559594,44	2193408,24
457	559600,1	2193403,46
458	559601,93	2193395,36
459	559603,01	2193392,02
460	559603,87	2193390,16
461	559603,2	2193386,78
462	559600,84	2193379,24
463	559600,59	2193376,01
464	559597,48	2193364,07
465	559598,29	2193349,92
466	559599,15	2193343,75
467	559599,91	2193339,86
468	559601,43	2193334,03
469	559603,03	2193329,78
470	559605,64	2193323,66
471	559608,59	2193317,86
472	559610,73	2193311,12
473	559609,29	2193311,02
474	559591,3	2193306,24
475	559578,02	2193299,75
476	559575,69	2193299,56
477	559563,43	2193296,97
478	559559,48	2193295,6
479	559554,26	2193293,46
480	559550,77	2193291,62
481	559544,6	2193287,41
482	559537,93	2193281,41
483	559532,64	2193275,62
484	559528,7	2193269,78
485	559525,51	2193263,19
486	559522,02	2193247,32
487	559521,45	2193236,58
488	559519,17	2193228,01
489	559518,6	2193225,09

490	559515,49	2193221,87
491	559509,47	2193214,58
492	559505,5	2193208,72
493	559501,82	2193200,83
494	559499,85	2193195,41
495	559497,71	2193187,63
496	559496,94	2193179,55
497	559495,67	2193171,64
498	559490,75	2193168,47
499	559485,62	2193164,82
500	559479,49	2193159,59
501	559477,48	2193157,2
502	559471,06	2193154,78
503	559464,19	2193151,48
504	559461,55	2193149,89
505	559445,99	2193135,12
506	559442,02	2193129,03
507	559435,33	2193104,03
508	559435,38	2193101,51
509	559432,32	2193090
510	559433,75	2193084,66
511	559431,11	2193074,75
512	559435,16	2193058,14
513	559434,92	2193057,23
514	559433,29	2193044,55
515	559433,87	2193036,32
516	559436,34	2193026,92
517	559438,92	2193016,09
518	559441,35	2193009,38
519	559444,98	2193001,22
520	559447,22	2192996,81
521	559451,9	2192989,27
522	559456,85	2192982,13
523	559461,69	2192976,18
524	559465,3	2192972,71
525	559471,94	2192966,99
526	559471,21	2192964,15
527	559470,38	2192962,43
528	559465,3	2192955,15
529	559462,17	2192949,99
530	559458,04	2192946,34
531	559453,45	2192943,72
532	559443,61	2192936,29
533	559437,31	2192930,18
534	559430,8	2192922,41
535	559427,86	2192917,88
536	559426,37	2192917,22
537	559421,62	2192914,06
538	559417,66	2192911,1
539	559413,76	2192907,84
540	559411,94	2192906,64

541	559406,57	2192902,53
542	559405,17	2192901,25
543	559402,61	2192899,49
544	559398,13	2192895,38
545	559394,95	2192892,09
546	559390,31	2192886,59
547	559387,13	2192884,14
548	559379,14	2192877,04
549	559374,19	2192873,23
550	559369,04	2192867,74
551	559366,38	2192864,53
552	559362,84	2192859,22
553	559359,74	2192853,09
554	559356,74	2192844,67
555	559352,4	2192842,25
556	559344,95	2192838,7
557	559341,23	2192836,34
558	559336,76	2192832,75
559	559335,25	2192832,03
560	559333,52	2192830,93
561	559327,7	2192828,14
562	559325,91	2192827,06
563	559323,57	2192825,57
564	559317,28	2192820,84
565	559311,63	2192815,01
566	559309,65	2192812,6
567	559306,69	2192808,68
568	559303,85	2192804,31
569	559300,85	2192798,16
570	559298,3	2192790,81
571	559296,57	2192784,6
572	559293,49	2192777,98
573	559288,84	2192775,91
574	559284,14	2192773,49
575	559273,76	2192766,38
576	559268,83	2192762,59
577	559266,9	2192761,69
578	559259,66	2192759,07
579	559253,34	2192755,76
580	559247,95	2192752,42
581	559240,47	2192747,41
582	559233,37	2192741,94
583	559231,54	2192740,4
584	559221,14	2192729,9
585	559216,21	2192724,39
586	559212,7	2192721,13
587	559207,58	2192715,5
588	559203,49	2192709,42
589	559200,32	2192702,79
590	559197,3	2192695,45
591	559196,74	2192694,99

592	559190,78	2192692,47
593	559184,31	2192688,03
594	559183,35	2192687,16
595	559181,34	2192686,13
596	559173,36	2192680,42
597	559172,13	2192679,16
598	559166,84	2192675,05
599	559161,55	2192668,63
600	559157,56	2192663,41
601	559155,2	2192659,48
602	559152,92	2192657,75
603	559147,73	2192653,31
604	559140,69	2192643,88
605	559140,3	2192642,94
606	559138,8	2192640,94
607	559135,75	2192636,22
608	559131,67	2192627,06
609	559129,66	2192618,62
610	559128,18	2192607,68
611	559122,79	2192606,85
612	559118,56	2192605,84
613	559112,72	2192604,17
614	559106,22	2192601,84
615	559102	2192599,98
616	559097,19	2192597,53
617	559089,06	2192591,68
618	559082,27	2192584,4
619	559079,95	2192581,37
620	559068,56	2192579,78
621	559063,44	2192578,06
622	559052,47	2192573,74
623	559048,38	2192569,8
624	559040,89	2192566,64
625	559031,74	2192559,74
626	559028,74	2192558,18
627	559025,63	2192555,42
628	559024,78	2192554,94
629	559020,58	2192553,31
630	559017,84	2192551,7
631	559012,08	2192547,77
632	559001,17	2192539,05
633	558997,6	2192535,89
634	558993,2	2192531,03
635	558989,44	2192527,18
636	558985,07	2192526,73
637	558981,62	2192525,6
638	558971,77	2192524,22
639	558969,36	2192523,54
640	558960,71	2192520,17
641	558958,07	2192518,74
642	558954,34	2192516,37

643	558949,24	2192512,28
644	558947,43	2192510,62
645	558941,38	2192503,98
646	558937,81	2192498,64
647	558932,4	2192484,92
648	558932,04	2192483,38
649	558931,07	2192480,72
650	558928,64	2192470,34
651	558928,14	2192466,25
652	558927,66	2192463,78
653	558924,87	2192457,23
654	558922,22	2192449,43
655	558920,04	2192438,86
656	558919,81	2192434,06
657	558920,09	2192428,68
658	558920,49	2192424,96
659	558922,81	2192414,38
660	558925,74	2192407,38
661	558928,82	2192401,46
662	558930,64	2192398,53
663	558934,67	2192393,24
664	558936,48	2192391,17
665	558942,55	2192385,3
666	558948,98	2192380,83
667	558953,79	2192378,35
668	558962,29	2192375,16
669	558965,31	2192374,32
670	558978,7	2192372,49
671	558979,48	2192372,53
672	558981,46	2192370,03
673	558985,09	2192366,11
674	558990,63	2192360,96
675	558994,14	2192358,4
676	559002,86	2192352,68
677	559009,5	2192349,33
678	559013,35	2192340,47
679	559031,65	2192322,17
680	559037,68	2192319,2
681	559042,22	2192317,34
682	559054,33	2192314,07
683	559061,14	2192313,13
684	559070,72	2192310,78
685	559079,18	2192311,51
686	559087,36	2192312,91
687	559091,9	2192314,56
688	559093,62	2192312,74
689	559093,27	2192311,91
690	559082,61	2192307,31
691	559072,75	2192299,85
692	559070,1	2192297,27
693	559064,2	2192290,38

694	559060,26	2192284,68
695	559051,51	2192274,3
696	559046,42	2192267,04
697	559043,58	2192261,29
698	559042,5	2192258,71
699	559040,36	2192252,15
700	559038,57	2192246,13
701	559037,23	2192240,44
702	559036,16	2192234,05
703	559035,5	2192225,94
704	559035,9	2192219,13
705	559037,68	2192210,88
706	559040,6	2192201,86
707	559041,32	2192200,36
708	559042,38	2192197,3
709	559043,63	2192194,88
710	559042,95	2192193,38
711	559041,86	2192189,09
712	559040,96	2192189,63
713	559020,43	2192196,13
714	559011,21	2192196,96
715	559006,74	2192197,16
716	558987,37	2192193,26
717	558965,92	2192184,24
718	558960,29	2192181,44
719	558946,24	2192169,37
720	558935,12	2192155,46
721	558930,86	2192149,23
722	558929,35	2192146,59
723	558922,56	2192140,47
724	558907,05	2192134,77
725	558888,75	2192116,47
726	558882,05	2192091,47
727	558886,03	2192076,62
728	558884,19	2192069,38
729	558881,01	2192048,08
730	558880,46	2192040,7
731	558880,6	2192036,98
732	558881,62	2192023,23
733	558876,64	2192001,56
734	558854,76	2192000,64
735	558830,33	2192001,44
736	558806,64	2191995,47
737	558787,06	2191984,9
738	558773,04	2191972,87
739	558765,74	2191963,76
740	558761,59	2191963,76
741	558745,33	2191961,05
742	558719,11	2191952,03
743	558716,98	2191951,05
744	558712,69	2191953,78

745	558698,29	2191959,34
746	558683,19	2191962,62
747	558671,24	2191966,19
748	558663,4	2191966,57
749	558638,39	2191959,86
750	558631,66	2191955,45
751	558623,89	2191947,56
752	558608,02	2191952,04
753	558599,22	2191955,71
754	558590,92	2191958,34
755	558575,24	2191961,85
756	558565,64	2191963,04
757	558561,53	2191963,15
758	558549,89	2191974,79
759	558538,57	2191979,58
760	558535,42	2191980,48
761	558521,73	2191982,39
762	558518,55	2191982,29
763	558510,97	2191981,8
764	558489,15	2191975,2
765	558484,37	2191972,12
766	558469,3	2191955,85
767	558467,97	2191953
768	558459,36	2191951,47
769	558443,12	2191945,53
770	558434,29	2191939,83
771	558421,3	2191940,36
772	558411,64	2191939,42
773	558404,34	2191937,98
774	558398,29	2191935,71
775	558395,4	2191938,59
776	558387,02	2191942,45
777	558381,12	2191944,53
778	558364,5	2191947,37
779	558349,5	2191945,07
780	558339,7	2191941,99
781	558329,69	2191937,59
782	558321,42	2191931,61
783	558312,95	2191924,05
784	558303,79	2191913,17
785	558289,5	2191890,24
786	558287,02	2191885,66
787	558279,93	2191881,72
788	558272,54	2191876,52
789	558259,04	2191865,04
790	558254,67	2191860,84
791	558237,49	2191842,04
792	558229,87	2191832,64
793	558225,42	2191826,16
794	558222,9	2191821,16
795	558221,39	2191817,72

796	558219,83	2191810,22
797	558217,98	2191809,65
798	558202,11	2191795,15
799	558195,76	2191786,13
800	558193,33	2191782,34
801	558191,92	2191778,42
802	558178,51	2191774,52
803	558174,65	2191772,04
804	558150,34	2191755,14
805	558135,36	2191738,94
806	558128,56	2191726,68
807	558124,62	2191717,57
808	558122,99	2191712,43
809	558120,65	2191697,3
810	558121,19	2191689,99
811	558121,65	2191686,89
812	558127,81	2191669,19
813	558131,6	2191663,54
814	558139,36	2191653,55
815	558141,45	2191649,39
816	558141,37	2191648,42
817	558141,64	2191647,43
818	558130,1	2191636,97
819	558123,89	2191630,18
820	558120,18	2191624,59
821	558108,54	2191600,87
822	558083,79	2191545,97
823	558076	2191529,57
824	558067,21	2191518,69
825	558064,83	2191515,49
826	558062,63	2191511,97
827	558054,55	2191495,56
828	558051,18	2191486,46
829	558051	2191485,42
830	558043,74	2191484,03
831	558035,07	2191480,57
832	558028,53	2191477,4
833	558019,42	2191471,34
834	558014,25	2191467,48
835	558001,4	2191452,82
836	557999,66	2191449,65
837	557997,08	2191444,03
838	557992,36	2191431,86
839	557989,76	2191422,64
840	557989,18	2191419,4
841	557981,82	2191413,89
842	557956,51	2191398
843	557949,18	2191392,42
844	557935,13	2191379,49
845	557932,03	2191376,38
846	557929,96	2191373,86

847	557925,47	2191371,56
848	557915,57	2191364,06
849	557909,89	2191357,52
850	557905,38	2191351,31
851	557902,52	2191346,9
852	557900,58	2191343,18
853	557896,67	2191340,67
854	557886,75	2191331,6
855	557881,91	2191330,74
856	557880,67	2191330,3
857	557872,7	2191326,58
858	557867,93	2191323,51
859	557861,8	2191318,62
860	557848,32	2191306,23
861	557841,46	2191303,24
862	557839,68	2191302,26
863	557833,13	2191297,75
864	557828,77	2191293,76
865	557822,23	2191287,04
866	557817,74	2191281,73
867	557814,71	2191277,1
868	557809,72	2191265,04
869	557807,96	2191251,9
870	557807,96	2191246,72
871	557809,66	2191233,78
872	557814,71	2191221,53
873	557815,97	2191219,85
874	557812,94	2191211,38
875	557808	2191199,83
876	557804,98	2191190,16
877	557804,12	2191181,72
878	557799,39	2191179,71
879	557788,4	2191171,12
880	557783,92	2191165,21
881	557776,11	2191162,62
882	557769,79	2191159,54
883	557764,34	2191155,91
884	557763,59	2191155,21
885	557760,05	2191153,91
886	557754,01	2191151,22
887	557752,23	2191150,24
888	557745,76	2191145,8
889	557741,28	2191141,7
890	557730,74	2191130,84
891	557726,28	2191125,57
892	557725,38	2191124,2
893	557723,92	2191123,79
894	557707,2	2191123,51
895	557682,88	2191131,37
896	557680,21	2191132,4
897	557672,48	2191140,65

898	557667,4	2191149,79
899	557659,72	2191170,88
900	557658,24	2191174,53
901	557656,16	2191178,6
902	557650,15	2191188,6
903	557649,65	2191195,24
904	557645,13	2191227,82
905	557643	2191236,86
906	557638,92	2191245,97
907	557632,34	2191257,44
908	557625,03	2191267,15
909	557614,14	2191275,75
910	557609,69	2191278,06
911	557600,66	2191282,2
912	557591,31	2191285,41
913	557581,74	2191286,74
914	557567,14	2191287,31
915	557560,52	2191286,86
916	557550,44	2191285,54
917	557549,29	2191286
918	557539,86	2191292,1
919	557535,92	2191294,42
920	557530,09	2191297,04
921	557527,22	2191298,12
922	557522,85	2191301,8
923	557518,09	2191305,35
924	557515,52	2191306,94
925	557510,7	2191309,39
926	557493,14	2191317,14
927	557486,87	2191319,42
928	557478,29	2191321,13
929	557468,76	2191322,18
930	557463,3	2191322,48
931	557461,76	2191322,35
932	557459,71	2191323,26
933	557453,37	2191325,59
934	557439,62	2191328,7
935	557434,91	2191332,69
936	557425,5	2191338,83
937	557418,41	2191342,27
938	557414,16	2191343,54
939	557404,76	2191354,32
940	557401,99	2191357,25
941	557397,24	2191361,34
942	557390,24	2191366,65
943	557382,5	2191374,25
944	557376,21	2191379,48
945	557358,53	2191390,7
946	557353,05	2191393,71
947	557344,72	2191396,75
948	557341,56	2191397,6

949	557337,82	2191399,98
950	557332,91	2191402,48
951	557327,56	2191404,47
952	557315,13	2191406,69
953	557314,08	2191406,75
954	557307,8	2191409,43
955	557302,2	2191411,44
956	557298,17	2191412,44
957	557279,17	2191416,36
958	557255,52	2191424,94
959	557250,62	2191426,44
960	557226,99	2191431,85
961	557222,06	2191432,73
962	557215,75	2191433,13
963	557182,75	2191431,69
964	557169	2191432,92
965	557164,51	2191433,13
966	557161,02	2191433,01
967	557132,16	2191431,02
968	557079,73	2191430,02
969	557073,99	2191429,59
970	557069,17	2191428,7
971	557047,08	2191423,51
972	557040,92	2191421,64
973	557035,52	2191419,25
974	557015,87	2191409,13
975	557009,21	2191407,48
976	556998	2191403,16
977	556989,68	2191404,16
978	556987,87	2191404,17
979	556981,23	2191402,39
980	556956,62	2191408,99
981	556953,33	2191408,1
982	556957,77	2191400,33
983	556961,28	2191391,35
984	556963,04	2191382,37
985	556961,48	2191374,36
986	556946,45	2191326,74
987	556943,13	2191326,16
988	556939,57	2191329,77
989	556935,57	2191328,01
990	556934,64	2191310,06
991	556936,55	2191308,28
992	556945,47	2191301,72
993	556951,73	2191298,66
994	556962,22	2191295,55
995	556972	2191294,67
996	556980,93	2191295,38
997	556986,48	2191296,32
998	556991,58	2191297,42
999	556999,54	2191300,54

1000	557002,24	2191300,35
1001	557010,63	2191301,06
1002	557012,66	2191301,41
1003	557023,3	2191304,47
1004	557039,02	2191310,93
1005	557042,12	2191311,54
1006	557048,22	2191313,13
1007	557055,6	2191316,21
1008	557076,16	2191326,8
1009	557087	2191329,34
1010	557135,34	2191330,26
1011	557163,95	2191332,17
1012	557177,12	2191330,98
1013	557181,6	2191330,78
1014	557211,19	2191332,07
1015	557224,06	2191329,12
1016	557248,21	2191320,35
1017	557255,27	2191318,36
1018	557272,88	2191314,75
1019	557282,75	2191310,53
1020	557290,24	2191308,01
1021	557295,56	2191307,19
1022	557299,79	2191305,05
1023	557307,04	2191302,5
1024	557311,22	2191301,37
1025	557315,77	2191298,51
1026	557323,98	2191290,56
1027	557332,19	2191284,16
1028	557344,61	2191270,1
1029	557348,29	2191266,76
1030	557358,34	2191258,49
1031	557362,62	2191255,33
1032	557365,16	2191253,76
1033	557371,99	2191250,47
1034	557374,29	2191249,78
1035	557375,46	2191248,31
1036	557385,86	2191240,32
1037	557393,27	2191236,81
1038	557397,43	2191235,44
1039	557410,68	2191231,82
1040	557423,42	2191229,07
1041	557433,67	2191224,5
1042	557443,76	2191221,22
1043	557454,22	2191220,11
1044	557461,83	2191220,77
1045	557463,39	2191220,08
1046	557468,91	2191215,43
1047	557473,65	2191211,89
1048	557476,18	2191210,33
1049	557477,89	2191209,38
1050	557483,72	2191206,76

1051	557489,61	2191204,55
1052	557500,76	2191197,4
1053	557505,68	2191194,91
1054	557516,24	2191190,65
1055	557522,9	2191188,49
1056	557535,45	2191185,38
1057	557541,65	2191184,27
1058	557547,55	2191183,91
1059	557549,44	2191184,04
1060	557549,86	2191172,08
1061	557551,74	2191160,11
1062	557556,44	2191148,86
1063	557566,68	2191131,83
1064	557574,04	2191111,59
1065	557575,53	2191107,94
1066	557577,32	2191104,39
1067	557587,35	2191086,29
1068	557589,19	2191083,24
1069	557594,68	2191076,23
1070	557609,72	2191060,2
1071	557613,2	2191056,84
1072	557621,97	2191049,58
1073	557626,27	2191046,42
1074	557628,8	2191044,85
1075	557635,64	2191041,56
1076	557650,56	2191035,87
1077	557684,19	2191025,02
1078	557690,47	2191023,43
1079	557700,5	2191022,59
1080	557732,11	2191023,11
1081	557742	2191024,26
1082	557768,67	2191031,7
1083	557775,92	2191034,64
1084	557786,86	2191040,22
1085	557790,53	2191042,54
1086	557804,35	2191056,5
1087	557806,38	2191059,75
1088	557808,76	2191064,42
1089	557814,92	2191067,15
1090	557816,7	2191068,13
1091	557821,39	2191071,27
1092	557827,44	2191073,32
1093	557833,75	2191076,4
1094	557844,68	2191082,84
1095	557855,28	2191091,2
1096	557855,89	2191091,97
1097	557856,97	2191092,43
1098	557860,9	2191094,74
1099	557871,47	2191103,09
1100	557876,96	2191110,35
1101	557879,45	2191111,73

1102	557892,14	2191122,18
1103	557893,18	2191123,38
1104	557898,79	2191131,22
1105	557905,06	2191149,72
1106	557905,44	2191152,57
1107	557905,86	2191159,07
1108	557905,34	2191171,09
1109	557907,3	2191175,92
1110	557917,33	2191203,85
1111	557918,85	2191208,88
1112	557919,82	2191213,94
1113	557921,83	2191228,4
1114	557922,26	2191234,54
1115	557929,21	2191236,49
1116	557933,26	2191237,81
1117	557940,76	2191241,35
1118	557949,79	2191248,02
1119	557955,35	2191254,07
1120	557958,66	2191258,34
1121	557965,58	2191262,46
1122	557975,99	2191270,77
1123	557983,29	2191280,48
1124	557988,53	2191290,38
1125	557996,03	2191295,77
1126	558003,22	2191303,59
1127	558006,89	2191308,55
1128	558014,01	2191315,09
1129	558037,15	2191329,6
1130	558040,55	2191331,93
1131	558058,65	2191345,46
1132	558063,61	2191349,71
1133	558066,24	2191352,46
1134	558074,12	2191361,38
1135	558079,53	2191368,76
1136	558081,63	2191372,42
1137	558084,85	2191371,97
1138	558092,73	2191372,59
1139	558099,76	2191373,9
1140	558107,12	2191375,89
1141	558115,57	2191379,78
1142	558126,7	2191388,52
1143	558134,15	2191398,47
1144	558136,47	2191403,06
1145	558141,49	2191414,42
1146	558143,29	2191419,14
1147	558144,8	2191424,88
1148	558147,81	2191439,89
1149	558148,46	2191444,05
1150	558149,55	2191460,2
1151	558158,16	2191470,87
1152	558160,54	2191474,07

1153	558162,75	2191477,59
1154	558164,5	2191480,93
1155	558175,07	2191503,21
1156	558200,13	2191558,77
1157	558205,04	2191568,84
1158	558224,02	2191586,09
1159	558235,06	2191588,28
1160	558248,88	2191593,82
1161	558253,17	2191595,78
1162	558258,22	2191598,38
1163	558259,48	2191598,65
1164	558274,34	2191604,31
1165	558292,24	2191621,91
1166	558304,06	2191641,66
1167	558309,29	2191645,71
1168	558322,02	2191660,26
1169	558323,14	2191662,73
1170	558338,7	2191678,28
1171	558357,84	2191711,43
1172	558360,9	2191712,41
1173	558369,38	2191718,57
1174	558375,73	2191724,3
1175	558385,55	2191736,43
1176	558391,92	2191755,75
1177	558394,28	2191759,37
1178	558399,38	2191771,85
1179	558402,56	2191784,13
1180	558402,82	2191786,17
1181	558420,47	2191791,84
1182	558436,8	2191802,22
1183	558445,78	2191806,68
1184	558482,29	2191804,77
1185	558503,93	2191809,7
1186	558509,47	2191808,84
1187	558511,86	2191808,81
1188	558520,91	2191809,64
1189	558525,84	2191810,55
1190	558536,33	2191813,7
1191	558538,85	2191814,77
1192	558550,83	2191813,23
1193	558557,22	2191812,81
1194	558564,26	2191813,31
1195	558584,24	2191816,15
1196	558593,33	2191812,54
1197	558613,99	2191807,63
1198	558625,55	2191806,27
1199	558643,2	2191809,49
1200	558690,54	2191827,35
1201	558718,53	2191826,74
1202	558732,29	2191828,67
1203	558736,57	2191829,9

1204	558744,77	2191828,81
1205	558749,22	2191828,42
1206	558770,42	2191827,56
1207	558783,31	2191829,25
1208	558805,69	2191835,26
1209	558813,08	2191833,92
1210	558830,53	2191838,6
1211	558842,41	2191840,42
1212	558859,07	2191846,13
1213	558870,12	2191852,28
1214	558877,46	2191857,44
1215	558885,12	2191863,94
1216	558895,97	2191863,58
1217	558905,8	2191864,56
1218	558934,41	2191870,3
1219	558949,59	2191876,03
1220	558956,71	2191881,01
1221	558968,51	2191890,9
1222	558979,68	2191904,21
1223	558985,7	2191920,98
1224	558987,99	2191934,72
1225	558988,67	2191942,96
1226	558986,24	2191958,37
1227	558985,63	2191960,24
1228	558987,77	2191965,66
1229	558991,27	2191984,02
1230	558990,98	2191989,4
1231	558990,04	2191998,11
1232	558992,42	2192015,87
1233	558992,79	2192021,38
1234	559001,27	2192029,37
1235	559016,35	2192052,38
1236	559022,08	2192072,44
1237	559025,1	2192071,34
1238	559033,35	2192069,33
1239	559037,85	2192066,02
1240	559051,68	2192060,58
1241	559056,17	2192059,56
1242	559058,98	2192057,72
1243	559065,73	2192054,12
1244	559069,64	2192050,58
1245	559078,21	2192044,33
1246	559084,43	2192041,27
1247	559104,17	2192037,21
1248	559129,17	2192043,92
1249	559147,47	2192062,21
1250	559151,65	2192071,55
1251	559152,09	2192072,86
1252	559154,6	2192088,52
1253	559154,1	2192095,56
1254	559152,08	2192109,81

1255	559146,97	2192124,62
1256	559149,91	2192135,06
1257	559151,78	2192148,62
1258	559151,39	2192153,49
1259	559159,05	2192164,76
1260	559160,98	2192167,85
1261	559167,68	2192192,85
1262	559167,48	2192197,28
1263	559166,68	2192206,28
1264	559161,94	2192221,3
1265	559171,41	2192231,94
1266	559176,41	2192234,32
1267	559194,71	2192252,62
1268	559203,01	2192268,35
1269	559212,38	2192282,47
1270	559216,97	2192293,11
1271	559219,04	2192304,66
1272	559220,03	2192322,64
1273	559219,72	2192333,6
1274	559219,37	2192340,03
1275	559216,61	2192353,83
1276	559214,98	2192358,46
1277	559211,12	2192366,86
1278	559192,82	2192385,16
1279	559185,8	2192388,63
1280	559186,12	2192394,42
1281	559185,12	2192404,44
1282	559181,68	2192415,17
1283	559180,58	2192417,83
1284	559180,74	2192422,21
1285	559180,44	2192429,09
1286	559180,19	2192432,08
1287	559179,59	2192436,01
1288	559178,69	2192440,63
1289	559176,92	2192447,28
1290	559173,55	2192456,13
1291	559171,63	2192460,14
1292	559166,29	2192470,08
1293	559159,96	2192479,93
1294	559155,24	2192485,72
1295	559150,29	2192490,69
1296	559148,99	2192491,8
1297	559142,6	2192496,21
1298	559143,84	2192497,3
1299	559146,18	2192499,81
1300	559148,87	2192503,58
1301	559154,29	2192502,97
1302	559159,44	2192503,22
1303	559165,65	2192504,04
1304	559173,82	2192506,37
1305	559182,3	2192510,28

1306	559187,3	2192513,36
1307	559192,04	2192516,59
1308	559201,19	2192524,54
1309	559207,5	2192533,17
1310	559207,93	2192533,95
1311	559209,81	2192536,05
1312	559213,76	2192541,89
1313	559216,14	2192546,51
1314	559219,88	2192557,17
1315	559220,22	2192559,98
1316	559222,29	2192564,75
1317	559223,72	2192569,47
1318	559224,74	2192573,57
1319	559225,79	2192580,22
1320	559225,98	2192582,27
1321	559226,78	2192585,97
1322	559228,59	2192587,42
1323	559235,89	2192597,12
1324	559238,39	2192602,12
1325	559245,14	2192604,97
1326	559250,19	2192608,3
1327	559255,68	2192612,73
1328	559261,1	2192616,12
1329	559270,67	2192624,76
1330	559274,99	2192630,82
1331	559280,24	2192636,37
1332	559284,54	2192641,89
1333	559286,6	2192645,17
1334	559289,74	2192651,64
1335	559291,44	2192657,26
1336	559293,71	2192659,91
1337	559299,13	2192665,39
1338	559301,46	2192666,96
1339	559306,57	2192668,98
1340	559315,02	2192672,87
1341	559319,07	2192674,98
1342	559324,05	2192678,12
1343	559327,52	2192680,56
1344	559332,1	2192684,09
1345	559335,54	2192686,34
1346	559341,83	2192689,16
1347	559344,47	2192690,58
1348	559350	2192694,28
1349	559352,72	2192695,76
1350	559356,81	2192698,4
1351	559361,5	2192701,75
1352	559365,27	2192704,72
1353	559368,87	2192707,85
1354	559373,75	2192712,76
1355	559375,19	2192714,42
1356	559379	2192719,45

1357	559380,86	2192722,44
1358	559383,26	2192727,13
1359	559385,43	2192732,3
1360	559386,56	2192736,41
1361	559389,99	2192743,09
1362	559391,59	2192747,02
1363	559396,62	2192750,48
1364	559399,35	2192752,97
1365	559400,54	2192753,6
1366	559401,75	2192753,8
1367	559406,32	2192755,09
1368	559413,78	2192757,84
1369	559419,44	2192760,68
1370	559423,16	2192763,05
1371	559430,36	2192770,58
1372	559436,53	2192776,46
1373	559438,12	2192778,59
1374	559441,15	2192783,23
1375	559444,43	2192790,04
1376	559448,06	2192799,76
1377	559450,2	2192804,77
1378	559451,43	2192805,55
1379	559457,77	2192810,76
1380	559464,56	2192818,04
1381	559467,68	2192821,87
1382	559470,63	2192824,47
1383	559471,76	2192825,2
1384	559477,31	2192827,11
1385	559483,12	2192829,82
1386	559486,32	2192831,56
1387	559493,75	2192835,08
1388	559494,6	2192835,67
1389	559496,3	2192836,16
1390	559498,54	2192837,4
1391	559505,1	2192841,74
1392	559516,25	2192850,46
1393	559521,31	2192855
1394	559528,15	2192862,04
1395	559533,13	2192868,03
1396	559542,84	2192881,76
1397	559545,04	2192885,15
1398	559555,47	2192902,79
1399	559563,12	2192912,71
1400	559563,5	2192913,42
1401	559569,1	2192915,2
1402	559573,05	2192916,87
1403	559577,46	2192918,99
1404	559582,98	2192922
1405	559590,96	2192927,71
1406	559594,13	2192930,75
1407	559601,05	2192939,84

1408	559602,65	2192942,48
1409	559604,3	2192944,68
1410	559607,81	2192952,11
1411	559608,37	2192953,59
1412	559611,56	2192971,16
1413	559611,25	2192977
1414	559608,72	2192988,15
1415	559604,72	2192997,92
1416	559597,9	2193008,33
1417	559592,17	2193015,45
1418	559584,22	2193022,15
1419	559579,45	2193025,4
1420	559569,43	2193034,58
1421	559562,01	2193038,15
1422	559548,35	2193041,84
1423	559544,1	2193042,21
1424	559539,92	2193043,52
1425	559541,21	2193047,24
1426	559542,46	2193058,35
1427	559540,75	2193071,3
1428	559539,28	2193074,94
1429	559546,71	2193080,74
1430	559550,11	2193085,22
1431	559553,81	2193086,62
1432	559559,37	2193089,47
1433	559561,67	2193090,84
1434	559566,85	2193094,4
1435	559568,76	2193095,95
1436	559570,74	2193097,65
1437	559574,34	2193101,33
1438	559578,89	2193105,25
1439	559589,95	2193117,32
1440	559592,63	2193122,66
1441	559594,22	2193126,36
1442	559594,86	2193128,03
1443	559597,21	2193136,11
1444	559598,55	2193147,59
1445	559598,55	2193153,38
1446	559597,57	2193162,13
1447	559603,19	2193169,46
1448	559606,69	2193174,77
1449	559608,58	2193178,44
1450	559613,99	2193190,33
1451	559615,25	2193193,78
1452	559616,63	2193198,82
1453	559619,15	2193197,14
1454	559638,84	2193190,72
1455	559643,5	2193189,66
1456	559652,58	2193188,83
1457	559658,65	2193188,68
1458	559664,48	2193189,03

1459	559680,54	2193193,94
1460	559683,77	2193195,4
1461	559688,28	2193198,12
1462	559695,04	2193203,12
1463	559698,04	2193205,91
1464	559706,14	2193212,11
1465	559711,27	2193217,65
1466	559714,28	2193221,62
1467	559716,34	2193224,9
1468	559719,02	2193230,24
1469	559721,52	2193236,8
1470	559723,54	2193246,28
1471	559723,67	2193247,5
1472	559723,99	2193253,11
1473	559723,76	2193257,88
1474	559722,85	2193264,12
1475	559720,55	2193272,88
1476	559716,94	2193280,72
1477	559715,94	2193282,13
1478	559716,15	2193284,55
1479	559716,06	2193287,58
1480	559715,39	2193298,56
1481	559715,46	2193315,36
1482	559708,76	2193340,36
1483	559706,81	2193343,18
1484	559705,47	2193346,18
1485	559703,14	2193354,26
1486	559700,42	2193360,49
1487	559705,15	2193377,51
1488	559705,11	2193381,33
1489	559706,55	2193389,37
1490	559706,94	2193395,62
1491	559706,7	2193402,86
1492	559704,37	2193414,7
1493	559699,79	2193424,86
1494	559699,45	2193428,74
1495	559698,06	2193434,67
1496	559696,45	2193439,89
1497	559693,91	2193446
1498	559690,75	2193452,18
1499	559688,32	2193456,27
1500	559684,57	2193464,66
1501	559681,56	2193469,36
1502	559679,1	2193472,78
1503	559671,91	2193480,59
1504	559664,06	2193486,27
1505	559660,38	2193488,19
1506	559659,3	2193489,79
1507	559653,08	2193496,57
1508	559651,14	2193498,33
1509	559646,27	2193502,23

1510	559642,49	2193504,65
1511	559641,24	2193505,19
1512	559640,93	2193510,32
1513	559640,62	2193512,76
1514	559638,4	2193522,59
1515	559637,94	2193523,93
1516	559635,74	2193529,42
1517	559633,51	2193533,74
1518	559630,93	2193537,55
1519	559626,99	2193546,26
1520	559614,86	2193560,35
1521	559608,62	2193564,62
1522	559597,23	2193569,43
1523	559583,41	2193571,38
1524	559573,11	2193570,31
1525	559569,08	2193569,04
1526	559562,64	2193577,54
1527	559551,65	2193586,14
1528	559544,76	2193590,01
1529	559540,65	2193591,93
1530	559533,56	2193597,47
1531	559532,72	2193598,66
1532	559531,82	2193602,24
1533	559529,29	2193609,68
1534	559526,62	2193615,02
1535	559523,72	2193619,48
1536	559521,36	2193622,72
1537	559518,1	2193626,49
1538	559516,03	2193633,28
1539	559512,84	2193639,88
1540	559507,93	2193646,91
1541	559499,6	2193654,88
1542	559494,9	2193658,44
1543	559489,7	2193661,87
1544	559478,32	2193666,68
1545	559464,5	2193668,64
1546	559455,52	2193667,7
1547	559452,07	2193672,88
1548	559449,36	2193676,16
1549	559445,29	2193680,68
1550	559441,11	2193684,8
1551	559433,29	2193690,46
1552	559427,76	2193693,38
1553	559425,87	2193694,57
1554	559422,45	2193699,74
1555	559418,46	2193707,72
1556	559416,9	2193710,28
1557	559411,53	2193717,17
1558	559394,1	2193735,86
1559	559383,34	2193749,88
1560	559373,1	2193762,66

1561	559365,84	2193773,47
1562	559362,17	2193781,88
1563	559359,8	2193786,62
1564	559342,08	2193816,01
1565	559339,08	2193820,42
1566	559324,86	2193838,9
1567	559321	2193843,36
1568	559314,44	2193849,02
1569	559307,79	2193853,83
1570	559304,03	2193856,22
1571	559292,65	2193861,03
1572	559278,83	2193862,99
1573	559273,27	2193862,68
1574	559268,33	2193861,73
1575	559263,54	2193865,34
1576	559259,77	2193867,86
1577	559261,01	2193877,28
1578	559261,01	2193882,3
1579	559260,23	2193891,08
1580	559257,36	2193901,13
1581	559254,32	2193908,68
1582	559251,39	2193914,75
1583	559245,32	2193923,21
1584	559237,24	2193930,58
1585	559226,17	2193938,63
1586	559222,41	2193941,02
1587	559216,5	2193943,52
1588	559214,22	2193948,05
1589	559212,73	2193950,5
1590	559204,23	2193963,63
1591	559200,71	2193968,48
1592	559204,29	2193982,17
1593	559204,9	2193989,43
1594	559205,06	2193993,57
1595	559203,47	2194006,1
1596	559200,21	2194014,11
1597	559201,31	2194016,95
1598	559206,79	2194033,91
1599	559216,54	2194065,28
1600	559218,38	2194073
1601	559218,98	2194080,81
1602	559218,98	2194088,34
1603	559218,24	2194094,94
1604	559220,85	2194101,67
1605	559224,22	2194119,71
1606	559224,1	2194125,32
1607	559224,22	2194130,3
1608	559217,52	2194155,3
1609	559215,46	2194158,21
1610	559211,93	2194169,47
1611	559208,56	2194175,06

1612	559206,15	2194178,68
1613	559202,21	2194185,98
1614	559198,49	2194199,07
1615	559191,22	2194215,32
1616	559185,16	2194227,54
1617	559162,82	2194263,58
1618	559166,27	2194273,49
1619	559168,21	2194280,84
1620	559169,59	2194288,31
1621	559171,29	2194292,19
1622	559175,84	2194299,56
1623	559178,37	2194304,68
1624	559180,92	2194312,16
1625	559189,94	2194347,49
1626	559190,92	2194352,54
1627	559191,43	2194359,68
1628	559191,31	2194363,24
1629	559190,23	2194370,66
1630	559188,04	2194380,48
1631	559184,95	2194389,85
1632	559182,5	2194394,69
1633	559178,93	2194400,04
1634	559172,42	2194407,09
1635	559161,45	2194416,88
1636	559156,87	2194420,52
1637	559153,08	2194422,93
1638	559148,17	2194425,43
1639	559139,14	2194429,17
1640	559126,18	2194436,48
1641	559106,43	2194446,3
1642	559096,57	2194449,97
1643	559083,99	2194451,58
1644	559076,42	2194451,58
1645	559072,61	2194453,16
1646	559053,56	2194462,5
1647	559039,67	2194468,53
1648	559031,93	2194471,15
1649	559027,72	2194472,03
1650	559013,82	2194474,29
1651	559005,72	2194474,96
1652	558999,57	2194474,96
1653	558996,59	2194477,19
1654	558989,14	2194487,95
1655	558950,09	2194537,91
1656	558951,02	2194545,81
1657	558951,33	2194551,36
1658	558950,67	2194561,98
1659	558944,11	2194583,2
1660	558927,22	2194612,23
1661	558925,11	2194615,56
1662	558905,33	2194644,11

1663	558897,66	2194652,82
1664	558895,76	2194654,52
1665	558877,31	2194689,41
1666	558861,94	2194724,67
1667	558859,4	2194729,7
1668	558855,03	2194736,08
1669	558812,66	2194788,38
1670	558804,45	2194800,32
1671	558802,34	2194804,46
1672	558801,87	2194807,02
1673	558808,42	2194831,47
1674	558808,42	2194856,95
1675	558802,25	2194881,01
1676	558799,92	2194885,27
1677	558803,26	2194893,42
1678	558804,44	2194902,38
1679	558805,47	2194905,71
1680	558806,39	2194914,82
1681	558812,73	2194921,33
1682	558821,38	2194929,65
1683	558825,81	2194934,5
1684	558832	2194942,93
1685	558838,07	2194952,16
1686	558839,52	2194954,54
1687	558842,57	2194960,91
1688	558845,18	2194969,74
1689	558846,45	2194976,16
1690	558847,24	2194981,81
1691	558847,41	2194985,95
1692	558847,04	2194992,07
1693	558845,61	2195003,81
1694	558843,75	2195016,84
1695	558842,7	2195022,16
1696	558840,1	2195029,76
1697	558838,96	2195032,4
1698	558837,84	2195039,36
1699	558835,62	2195050,02
1700	558835,4	2195054,58
1701	558834,75	2195059,19
1702	558832,64	2195069,73
1703	558831,54	2195076,59
1704	558832,38	2195081,26
1705	558834,04	2195094,21
1706	558834,45	2195100,58
1707	558834,08	2195106,82
1708	558833,25	2195113,54
1709	558830,8	2195123,95
1710	558826,87	2195132,56
1711	558820,79	2195143
1712	558812,36	2195156,18
1713	558804,14	2195185,29

1714	558802,29	2195190,71
1715	558798,76	2195198,45
1716	558796,22	2195203,59
1717	558793,41	2195208,46
1718	558790,8	2195212,53
1719	558786,94	2195217,59
1720	558784,24	2195220,8
1721	558770,66	2195244,88
1722	558752,68	2195277,94
1723	558745,83	2195287,03
1724	558743,53	2195293,28
1725	558737,69	2195306,16
1726	558735,43	2195310,55
1727	558731,41	2195316,48
1728	558726,57	2195321,81
1729	558724,4	2195323,88
1730	558721,06	2195326,8
1731	558714,82	2195331,06
1732	558711,98	2195332,26
1733	558711,42	2195334,57
1734	558710,1	2195338,18
1735	558702,45	2195356,78
1736	558699,9	2195361,93
1737	558694,56	2195370,41
1738	558691,05	2195377,62
1739	558687,4	2195383,12
1740	558679,66	2195392,84
1741	558674,46	2195397,71
1742	558669,83	2195401,42
1743	558664,71	2195404,8
1744	558649,64	2195412,7
1745	558648,22	2195418,7
1746	558646,59	2195424,34
1747	558646,47	2195428,56
1748	558649,94	2195426,93
1749	558656,22	2195424,27
1750	558660,49	2195422,7
1751	558664,86	2195421,51
1752	558674,42	2195419,56
1753	558681,2	2195419,1
1754	558685,39	2195419,1
1755	558691,88	2195419,52
1756	558695,6	2195420,01
1757	558703,75	2195421,78
1758	558714,31	2195426,34
1759	558738,68	2195442,42
1760	558754,35	2195453,62
1761	558762,37	2195460,98
1762	558768,15	2195469,03
1763	558770,72	2195474,19
1764	558773,7	2195477,09

1765	558777,36	2195482,24
1766	558779,78	2195484,73
1767	558788,92	2195487,66
1768	558796,53	2195490,6
1769	558799,53	2195491,25
1770	558807,31	2195493,59
1771	558814,14	2195496,88
1772	558820,61	2195501,32
1773	558825,15	2195505,47
1774	558832,2	2195512,75
1775	558836,64	2195518,01
1776	558838,42	2195520,73
1777	558842,88	2195524,25
1778	558847,74	2195530,7
1779	558850,97	2195527,14
1780	558856,83	2195521,21
1781	558861,29	2195517,14
1782	558867,76	2195512,7
1783	558879,34	2195507,83
1784	558892,96	2195505,93
1785	558902,1	2195506,64
1786	558905,54	2195507,21
1787	558910,32	2195508,24
1788	558915,89	2195510,1
1789	558921,04	2195512,18
1790	558926,01	2195514,7
1791	558931,06	2195518,03
1792	558936,64	2195522,53
1793	558942,88	2195529,07
1794	558947,94	2195535,44
1795	558952,23	2195541,78
1796	558954,79	2195546,94
1797	558955,53	2195549,02
1798	558959,02	2195554,97
1799	558961,22	2195559,24
1800	558962,8	2195563,11
1801	558965,36	2195570,59
1802	558966,25	2195574,45
1803	558966,93	2195575,82
1804	558968,99	2195581,66
1805	558969,91	2195585,02
1806	558973,74	2195595,07
1807	558975,64	2195600,75
1808	558978,86	2195608,69
1809	558983,6	2195624,89
1810	558984,88	2195632,81
1811	558985,26	2195639,52
1812	558984,82	2195650,3
1813	558984,62	2195662,33
1814	558986,5	2195666,18
1815	558988,89	2195669,27

1816	558994,28	2195673,34
1817	558999,43	2195677,73
1818	559005,13	2195683,83
1819	559008,99	2195688,58
1820	559023,39	2195708,55
1821	559026,73	2195713,61
1822	559033,97	2195712,53
1823	559041,97	2195711,89
1824	559048,96	2195712,31
1825	559053,96	2195713,04
1826	559057,2	2195713,77
1827	559059,82	2195714,06
1828	559064,63	2195715,07
1829	559067,24	2195715,75
1830	559074,81	2195718,38
1831	559079,97	2195721,02
1832	559086,26	2195725,12
1833	559095,54	2195733,15
1834	559101,84	2195741,79
1835	559106,83	2195753,84
1836	559108,59	2195766,98
1837	559108,59	2195768,76
1838	559107,82	2195777,54
1839	559105,21	2195786,92
1840	559103,91	2195790,28
1841	559100,71	2195797,02
1842	559097,94	2195801,52
1843	559099,31	2195809,28
1844	559099,81	2195818,49
1845	559100,1	2195819,36
1846	559102,67	2195824,58
1847	559106,62	2195835,76
1848	559107,87	2195846,87
1849	559107,5	2195853
1850	559106,9	2195857,87
1851	559106,67	2195862,78
1852	559106,22	2195867,67
1853	559105,38	2195872,62
1854	559104,2	2195877,75
1855	559102,17	2195883,57
1856	559100,23	2195888,17
1857	559097,6	2195893,51
1858	559094,47	2195898,34
1859	559090,05	2195903,59
1860	559088,31	2195905,4
1861	559084,37	2195909
1862	559084,49	2195909,23
1863	559088,6	2195912,48
1864	559095,91	2195922,19
1865	559098,38	2195926,84
1866	559100,7	2195932,06

1867	559103,08	2195940,32
1868	559103,86	2195944,31
1869	559104,62	2195949,84
1870	559104,79	2195953,98
1871	559104,79	2195963,58
1872	559104,64	2195967,46
1873	559103,74	2195979,58
1874	559107,94	2195986,56
1875	559112,24	2195993,24
1876	559114,53	2195994,7
1877	559119,5	2195998,66
1878	559122,8	2196001,66
1879	559128,98	2196008,43
1880	559132,69	2196014,02
1881	559136,19	2196021,21
1882	559140,62	2196041,81
1883	559139,77	2196049,98
1884	559140,56	2196052,79
1885	559140,89	2196058,99
1886	559137,17	2196072,9
1887	559139,92	2196085,75
1888	559140,13	2196087,95
1889	559142,62	2196091,65
1890	559146,02	2196098,44
1891	559149,33	2196107,42
1892	559150,08	2196112,03
1893	559152,03	2196114,54
1894	559155,21	2196117,72
1895	559160,67	2196131,66
1896	559163,44	2196143,88
1897	559165,77	2196150,72
1898	559167,32	2196156,82
1899	559168,08	2196162,7
1900	559169,23	2196181,12
1901	559168,73	2196188,19
1902	559167,92	2196192,56
1903	559165,76	2196201,03
1904	559163,57	2196206,63
1905	559157,23	2196220,32
1906	559155,12	2196224,38
1907	559152,56	2196228,38
1908	559146,7	2196236,61
1909	559136,95	2196250,97
1910	559138,61	2196256,01
1911	559138,97	2196259,18
1912	559139,29	2196264,83
1913	559139,1	2196274,13
1914	559135,87	2196289,2
1915	559132,18	2196297,1
1916	559124,08	2196309,36
1917	559119,43	2196315,27

1918	559107,48	2196324,88
1919	559101,7	2196327,75
1920	559097,04	2196329,69
1921	559103,59	2196356,73
1922	559104,49	2196361,45
1923	559105	2196368,6
1924	559104,82	2196381,03
1925	559113,07	2196388,59
1926	559116,36	2196391,9
1927	559124,6	2196401
1928	559127,35	2196404,32
1929	559131,04	2196409,88
1930	559133,59	2196415,04
1931	559138,78	2196427,21
1932	559142,79	2196446,35
1933	559142,83	2196450,23
1934	559140,5	2196465,32
1935	559137,49	2196474,82
1936	559136,1	2196497,83
1937	559134,03	2196509,34
1938	559129,44	2196519,98
1939	559124,8	2196527,97
1940	559119,07	2196539,09
1941	559100,77	2196557,39

Прибрежная защитная полоса реки Вершинка (притока р. Узола) на территории Городецкого муниципального района Нижегородской области

Система координат – МСК 52

Номер и координаты характерных точек водоохранной зоны

№ точки на картографическом материале	X, м	Y, м
1	559075,77	2196564,1
2	559050,77	2196557,39
3	559032,47	2196539,09
4	559025,77	2196514,09
5	559029,67	2196494,73
6	559034,02	2196484,36
7	559036,2	2196479,96
8	559037,25	2196462,64
9	559037,79	2196459,17
10	559036,58	2196458,26
11	559028,69	2196450,83
12	559025,54	2196446,75
13	559022,28	2196442,06
14	559016,05	2196434,75
15	559012,32	2196429,45
16	559009,94	2196425,73
17	559003,33	2196403,67
18	559003,03	2196397,1

19	559003,07	2196395,02
20	559003,96	2196373,55
21	558995,58	2196338,86
22	558994,69	2196334,18
23	558994,22	2196328,98
24	558993,68	2196314,66
25	558996,88	2196297,06
26	559000,29	2196288
27	559003,79	2196280,6
28	559006,77	2196276,03
29	559017,8	2196261
30	559029,05	2196250,9
31	559028,68	2196249,04
32	559029,34	2196240,9
33	559029,7	2196238,71
34	559035,16	2196222,88
35	559038,92	2196216,38
36	559048,81	2196201,32
37	559066,28	2196175,75
38	559057,8	2196167,69
39	559055,43	2196163,92
40	559048,74	2196138,92
41	559048,75	2196137,62
42	559045,98	2196133,4
43	559044,32	2196130,23
44	559042,5	2196126,05
45	559039,25	2196108,29
46	559039,4	2196105,61
47	559039,61	2196104,91
48	559039,6	2196102,4
49	559038,67	2196096,7
50	559038,1	2196094,91
51	559036,36	2196087,54
52	559035,05	2196079,22
53	559034,46	2196071,52
54	559034,76	2196062,45
55	559035,11	2196061,27
56	559031,72	2196057,07
57	559030,08	2196054,78
58	559026,31	2196048,95
59	559023	2196041,93
60	559022,34	2196039,81
61	559018,02	2196032,64
62	559013	2196026,25
63	559010,93	2196022,97
64	559006,69	2196013,45
65	559004,34	2196001,84
66	559003,37	2195989,84
67	559002,9	2195981,61
68	559002,82	2195978,8
69	559003,03	2195974,06

70	558998,8	2195967,8
71	558995,77	2195961,51
72	558993,46	2195953,94
73	558986,94	2195944,36
74	558984,96	2195941,22
75	558981,61	2195934,26
76	558978,5	2195926,26
77	558975,08	2195916,43
78	558973,91	2195911,4
79	558972,4	2195902,86
80	558970,75	2195895,7
81	558969,97	2195891,53
82	558969,46	2195884,39
83	558969,46	2195879,99
84	558971,22	2195866,85
85	558976,31	2195854,64
86	558976,51	2195853,5
87	558979,39	2195845,36
88	558982,84	2195838,27
89	558988,89	2195829,82
90	558996,64	2195822,7
91	558996,09	2195820,75
92	558990,98	2195818,18
93	558987,41	2195815,92
94	558979,4	2195810,34
95	558971,72	2195803,74
96	558966,64	2195798,21
97	558963,3	2195795,48
98	558957,31	2195789,9
99	558953,33	2195785,74
100	558948,79	2195780,38
101	558943,61	2195773,03
102	558941,45	2195768,88
103	558939,58	2195764,83
104	558929,62	2195750,9
105	558923,37	2195745,95
106	558917,74	2195740,81
107	558912,37	2195735,07
108	558903,3	2195723,41
109	558900,92	2195720,06
110	558898,37	2195716,1
111	558896,15	2195711,81
112	558894,99	2195708,99
113	558893,02	2195705,8
114	558889,81	2195699,05
115	558888,08	2195694,59
116	558886,61	2195690,21
117	558885,1	2195682,98
118	558884,03	2195673,94
119	558883,81	2195669,26
120	558883,83	2195660,42

121	558884,14	2195645,35
122	558882,63	2195646,22
123	558873,35	2195650,4
124	558865,52	2195652,32
125	558860,22	2195653,18
126	558852,13	2195653,85
127	558842,02	2195652,81
128	558838,3	2195651,9
129	558832,04	2195649,95
130	558824,54	2195646,41
131	558817,86	2195641,8
132	558813,5	2195637,55
133	558807,85	2195633,95
134	558804,65	2195632,27
135	558798,14	2195628,3
136	558793,33	2195625
137	558788,64	2195621,36
138	558784,8	2195617,61
139	558775,89	2195607,95
140	558770,75	2195601,35
141	558769,3	2195598,98
142	558766,29	2195592,53
143	558763,14	2195589,4
144	558758,6	2195584,04
145	558756,71	2195583,21
146	558749,04	2195580,74
147	558746,27	2195579,99
148	558738,15	2195577,02
149	558730,86	2195573,01
150	558724,44	2195569,82
151	558720,72	2195567,45
152	558717,86	2195565,28
153	558713,01	2195560,79
154	558705,44	2195552,88
155	558703,69	2195551,29
156	558697,42	2195544,45
157	558695,72	2195541,91
158	558690,06	2195535,73
159	558686,08	2195530,52
160	558684,1	2195527,26
161	558682,62	2195526,22
162	558680,97	2195527,21
163	558669,58	2195532,02
164	558655,76	2195533,97
165	558626,01	2195533,15
166	558614,27	2195533,8
167	558607,55	2195533,35
168	558598,7	2195531,58
169	558591,18	2195529,29
170	558584,35	2195526
171	558581,86	2195524,47

172	558577,06	2195520,9
173	558572,64	2195517,15
174	558563,83	2195508,64
175	558559,87	2195503,93
176	558557,19	2195500,32
177	558553,89	2195495,28
178	558550,87	2195489,01
179	558548,22	2195480,1
180	558547,23	2195475,09
181	558546,43	2195469,41
182	558546,26	2195465,27
183	558546,26	2195456,92
184	558545,76	2195449,15
185	558545,6	2195431,08
186	558545,78	2195422,64
187	558546,14	2195413,64
188	558546,98	2195406,37
189	558548,36	2195400,8
190	558550,53	2195393,8
191	558551,13	2195391,29
192	558552,17	2195383,38
193	558554,11	2195374,3
194	558556,58	2195366,26
195	558562,08	2195355,22
196	558565,05	2195350,6
197	558567,06	2195347,83
198	558572,16	2195341,84
199	558578,7	2195336,3
200	558583,55	2195332,85
201	558587,54	2195330,28
202	558594,37	2195326,99
203	558600,76	2195324,5
204	558606,17	2195321,69
205	558609,01	2195316,94
206	558611,11	2195313,87
207	558614,67	2195305,22
208	558615,74	2195299,31
209	558617,53	2195291,93
210	558619,81	2195285,54
211	558624,32	2195275,22
212	558626,87	2195270,16
213	558628,54	2195267,48
214	558632,5	2195262,27
215	558636,85	2195257,27
216	558641,59	2195252,51
217	558645,86	2195248,91
218	558648,73	2195246,96
219	558649,5	2195243,6
220	558651,34	2195237,65
221	558653,78	2195231,51
222	558655,68	2195227,89

223	558662,98	2195218,18
224	558674,12	2195209,44
225	558675,52	2195208,84
226	558682,29	2195196,4
227	558699,38	2195166,09
228	558702,87	2195160,84
229	558707,57	2195155,33
230	558708,31	2195153,69
231	558717,54	2195121,19
232	558720,66	2195113,1
233	558723,53	2195107,96
234	558732,1	2195094,6
235	558730,86	2195089,59
236	558730	2195081,68
237	558729,81	2195074,22
238	558730,2	2195067,89
239	558730,53	2195065,3
240	558732,05	2195057,88
241	558732,76	2195055,55
242	558733,14	2195052,66
243	558734,4	2195047,02
244	558734,3	2195044,99
245	558734,63	2195039,17
246	558736,32	2195030,79
247	558737,71	2195026,04
248	558738,78	2195020,7
249	558740,32	2195010,65
250	558741,27	2195005,97
251	558743,89	2194998,27
252	558744,9	2194995,94
253	558738,9	2194989,99
254	558728	2194981,38
255	558720,69	2194971,68
256	558715,62	2194962,16
257	558712,75	2194954,66
258	558707,31	2194936,03
259	558705,63	2194927,67
260	558705,35	2194922,77
261	558704,96	2194920,1
262	558702,95	2194915,14
263	558701,81	2194911,86
264	558700,82	2194911,12
265	558697,19	2194907,72
266	558690,28	2194899,7
267	558686,98	2194894,94
268	558684,79	2194891,48
269	558678,42	2194872,19
270	558676,29	2194853,68
271	558675,98	2194849,48
272	558675,8	2194842,35
273	558679,85	2194822,62

274	558682,48	2194816,5
275	558685,12	2194811,23
276	558691,53	2194802,48
277	558693,36	2194800,48
278	558693,48	2194795,89
279	558694,47	2194787,09
280	558695,14	2194783,84
281	558694,86	2194781,97
282	558694,32	2194774,63
283	558696,21	2194761,01
284	558700,27	2194746,67
285	558713,4	2194696,37
286	558719,33	2194677,68
287	558721,62	2194671,78
288	558727,29	2194659,54
289	558738,85	2194623,91
290	558743,11	2194614,34
291	558745,89	2194610,05
292	558759,56	2194591,14
293	558771,2	2194571,65
294	558778,23	2194562,48
295	558786,89	2194553,55
296	558796,24	2194542,02
297	558800,21	2194531,48
298	558804,58	2194516,05
299	558808,15	2194506,95
300	558814,33	2194494,96
301	558820,46	2194486,52
302	558826,72	2194479,56
303	558838,89	2194469,7
304	558863,89	2194463
305	558869,79	2194463,28
306	558878,63	2194465,79
307	558908,62	2194427,31
308	558917,92	2194413,61
309	558922,7	2194407,62
310	558929,41	2194401,57
311	558945,51	2194389,5
312	558949,69	2194386,68
313	558959,28	2194380,91
314	558970,88	2194376,05
315	558984,5	2194374,15
316	559001,63	2194374,15
317	559005,32	2194373,55
318	559012,3	2194370,53
319	559031,54	2194361,06
320	559047,2	2194354,59
321	559055,28	2194352,04
322	559066,43	2194350,77
323	559072,15	2194350,77
324	559080	2194346,87

325	559084,86	2194344,09
326	559082,79	2194340,7
327	559080,4	2194335,92
328	559074,9	2194323,37
329	559072,63	2194317,03
330	559071,52	2194312,3
331	559069,83	2194303,17
332	559064,46	2194288,32
333	559061,82	2194277,06
334	559059,66	2194258,37
335	559059,33	2194252,64
336	559061,84	2194236,99
337	559064,67	2194228,4
338	559068,86	2194219,05
339	559076,37	2194211,49
340	559097,08	2194178,94
341	559098,68	2194175,65
342	559103,16	2194164,57
343	559104,3	2194159,12
344	559109,03	2194146,08
345	559118,76	2194127,72
346	559119,66	2194123,92
347	559117,17	2194116,98
348	559115,88	2194112,04
349	559114,27	2194099,45
350	559115,16	2194090,08
351	559116,13	2194084,96
352	559116,59	2194083,57
353	559110,76	2194064,54
354	559106,75	2194052,12
355	559096,78	2194036,68
356	559091,86	2194024,65
357	559090,16	2194012,14
358	559090,15	2194010,22
359	559092,11	2193996,33
360	559092,55	2193994,83
361	559097,28	2193983,72
362	559098,42	2193982,07
363	559095,86	2193973,93
364	559094,5	2193968,2
365	559093,16	2193956,68
366	559093,16	2193953,03
367	559099,85	2193928,03
368	559117,18	2193910,7
369	559121,7	2193905,64
370	559126,08	2193898,86
371	559130,92	2193888,5
372	559134,67	2193881,6
373	559137,26	2193877,59
374	559142,57	2193870,68
375	559141,97	2193868,91

376	559140,72	2193857,8
377	559141,04	2193852,07
378	559142,14	2193842,52
379	559142,67	2193834,85
380	559144,71	2193823,77
381	559149,16	2193813,38
382	559152,47	2193808,3
383	559160,39	2193797,62
384	559167,57	2193789,09
385	559173,76	2193783,05
386	559180,54	2193778,36
387	559192,12	2193773,49
388	559205,74	2193771,6
389	559210,12	2193771,6
390	559217,05	2193762,44
391	559228,04	2193753,85
392	559239,43	2193749,04
393	559253,25	2193747,09
394	559260,63	2193747,64
395	559265,2	2193748,32
396	559271,12	2193738,5
397	559275,28	2193728,96
398	559277,84	2193723,92
399	559290,6	2193704,71
400	559293,13	2193701,26
401	559304,35	2193687,27
402	559315,58	2193672,62
403	559318,7	2193668,91
404	559332,62	2193653,97
405	559335,1	2193649,17
406	559340,23	2193641,4
407	559346,83	2193630,74
408	559353,94	2193621,77
409	559364,23	2193613,78
410	559369,09	2193611,2
411	559367,77	2193599,83
412	559367,77	2193595,63
413	559368,81	2193585,5
414	559372,12	2193575,15
415	559375,56	2193567,4
416	559377,8	2193562,96
417	559381,09	2193557,93
418	559385,15	2193552,43
419	559392,38	2193544,56
420	559400,23	2193538,88
421	559405,38	2193536,25
422	559409,77	2193534,32
423	559419,77	2193531,12
424	559430,07	2193530,05
425	559434,99	2193530,29
426	559441,56	2193530,94

427	559453,09	2193533,49
428	559454,62	2193531,2
429	559460,54	2193524,69
430	559463,57	2193521,88
431	559466,39	2193519,46
432	559472,64	2193515,19
433	559474,35	2193514,42
434	559480,89	2193508,82
435	559483,19	2193507,12
436	559482,33	2193500,56
437	559482,33	2193496,53
438	559484,08	2193483,38
439	559489,08	2193471,33
440	559491	2193468,02
441	559495,26	2193461,8
442	559502,03	2193454,84
443	559504,69	2193452,59
444	559509,52	2193448,96
445	559512,06	2193447,4
446	559523,44	2193442,59
447	559537,26	2193440,64
448	559537,88	2193440,68
449	559538,38	2193439,65
450	559544,65	2193431,05
451	559545,72	2193429,86
452	559557,75	2193420,17
453	559563,02	2193417,52
454	559570,72	2193414,52
455	559587,27	2193409,33
456	559594,44	2193408,24
457	559600,1	2193403,46
458	559601,93	2193395,36
459	559603,01	2193392,02
460	559603,87	2193390,16
461	559603,2	2193386,78
462	559600,84	2193379,24
463	559600,59	2193376,01
464	559597,48	2193364,07
465	559598,29	2193349,92
466	559599,15	2193343,75
467	559599,91	2193339,86
468	559601,43	2193334,03
469	559603,03	2193329,78
470	559605,64	2193323,66
471	559608,59	2193317,86
472	559610,73	2193311,12
473	559609,29	2193311,02
474	559591,3	2193306,24
475	559578,02	2193299,75
476	559575,69	2193299,56
477	559563,43	2193296,97

478	559559,48	2193295,6
479	559554,26	2193293,46
480	559550,77	2193291,62
481	559544,6	2193287,41
482	559537,93	2193281,41
483	559532,64	2193275,62
484	559528,7	2193269,78
485	559525,51	2193263,19
486	559522,02	2193247,32
487	559521,45	2193236,58
488	559519,17	2193228,01
489	559518,6	2193225,09
490	559515,49	2193221,87
491	559509,47	2193214,58
492	559505,5	2193208,72
493	559501,82	2193200,83
494	559499,85	2193195,41
495	559497,71	2193187,63
496	559496,94	2193179,55
497	559495,67	2193171,64
498	559490,75	2193168,47
499	559485,62	2193164,82
500	559479,49	2193159,59
501	559477,48	2193157,2
502	559471,06	2193154,78
503	559464,19	2193151,48
504	559461,55	2193149,89
505	559445,99	2193135,12
506	559442,02	2193129,03
507	559435,33	2193104,03
508	559435,38	2193101,51
509	559432,32	2193090
510	559433,75	2193084,66
511	559431,11	2193074,75
512	559435,16	2193058,14
513	559434,92	2193057,23
514	559433,29	2193044,55
515	559433,87	2193036,32
516	559436,34	2193026,92
517	559438,92	2193016,09
518	559441,35	2193009,38
519	559444,98	2193001,22
520	559447,22	2192996,81
521	559451,9	2192989,27
522	559456,85	2192982,13
523	559461,69	2192976,18
524	559465,3	2192972,71
525	559471,94	2192966,99
526	559471,21	2192964,15
527	559470,38	2192962,43
528	559465,3	2192955,15

529	559462,17	2192949,99
530	559458,04	2192946,34
531	559453,45	2192943,72
532	559443,61	2192936,29
533	559437,31	2192930,18
534	559430,8	2192922,41
535	559427,86	2192917,88
536	559426,37	2192917,22
537	559421,62	2192914,06
538	559417,66	2192911,1
539	559413,76	2192907,84
540	559411,94	2192906,64
541	559406,57	2192902,53
542	559405,17	2192901,25
543	559402,61	2192899,49
544	559398,13	2192895,38
545	559394,95	2192892,09
546	559390,31	2192886,59
547	559387,13	2192884,14
548	559379,14	2192877,04
549	559374,19	2192873,23
550	559369,04	2192867,74
551	559366,38	2192864,53
552	559362,84	2192859,22
553	559359,74	2192853,09
554	559356,74	2192844,67
555	559352,4	2192842,25
556	559344,95	2192838,7
557	559341,23	2192836,34
558	559336,76	2192832,75
559	559335,25	2192832,03
560	559333,52	2192830,93
561	559327,7	2192828,14
562	559325,91	2192827,06
563	559323,57	2192825,57
564	559317,28	2192820,84
565	559311,63	2192815,01
566	559309,65	2192812,6
567	559306,69	2192808,68
568	559303,85	2192804,31
569	559300,85	2192798,16
570	559298,3	2192790,81
571	559296,57	2192784,6
572	559293,49	2192777,98
573	559288,84	2192775,91
574	559284,14	2192773,49
575	559273,76	2192766,38
576	559268,83	2192762,59
577	559266,9	2192761,69
578	559259,66	2192759,07
579	559253,34	2192755,76

580	559247,95	2192752,42
581	559240,47	2192747,41
582	559233,37	2192741,94
583	559231,54	2192740,4
584	559221,14	2192729,9
585	559216,21	2192724,39
586	559212,7	2192721,13
587	559207,58	2192715,5
588	559203,49	2192709,42
589	559200,32	2192702,79
590	559197,3	2192695,45
591	559196,74	2192694,99
592	559190,78	2192692,47
593	559184,31	2192688,03
594	559183,35	2192687,16
595	559181,34	2192686,13
596	559173,36	2192680,42
597	559172,13	2192679,16
598	559166,84	2192675,05
599	559161,55	2192668,63
600	559157,56	2192663,41
601	559155,2	2192659,48
602	559152,92	2192657,75
603	559147,73	2192653,31
604	559140,69	2192643,88
605	559140,3	2192642,94
606	559138,8	2192640,94
607	559135,75	2192636,22
608	559131,67	2192627,06
609	559129,66	2192618,62
610	559128,18	2192607,68
611	559122,79	2192606,85
612	559118,56	2192605,84
613	559112,72	2192604,17
614	559106,22	2192601,84
615	559102	2192599,98
616	559097,19	2192597,53
617	559089,06	2192591,68
618	559082,27	2192584,4
619	559079,95	2192581,37
620	559068,56	2192579,78
621	559063,44	2192578,06
622	559052,47	2192573,74
623	559048,38	2192569,8
624	559040,89	2192566,64
625	559031,74	2192559,74
626	559028,74	2192558,18
627	559025,63	2192555,42
628	559024,78	2192554,94
629	559020,58	2192553,31
630	559017,84	2192551,7

631	559012,08	2192547,77
632	559001,17	2192539,05
633	558997,6	2192535,89
634	558993,2	2192531,03
635	558989,44	2192527,18
636	558985,07	2192526,73
637	558981,62	2192525,6
638	558971,77	2192524,22
639	558969,36	2192523,54
640	558960,71	2192520,17
641	558958,07	2192518,74
642	558954,34	2192516,37
643	558949,24	2192512,28
644	558947,43	2192510,62
645	558941,38	2192503,98
646	558937,81	2192498,64
647	558932,4	2192484,92
648	558932,04	2192483,38
649	558931,07	2192480,72
650	558928,64	2192470,34
651	558928,14	2192466,25
652	558927,66	2192463,78
653	558924,87	2192457,23
654	558922,22	2192449,43
655	558920,04	2192438,86
656	558919,81	2192434,06
657	558920,09	2192428,68
658	558920,49	2192424,96
659	558922,81	2192414,38
660	558925,74	2192407,38
661	558928,82	2192401,46
662	558930,64	2192398,53
663	558934,67	2192393,24
664	558936,48	2192391,17
665	558942,55	2192385,3
666	558948,98	2192380,83
667	558953,79	2192378,35
668	558962,29	2192375,16
669	558965,31	2192374,32
670	558978,7	2192372,49
671	558979,48	2192372,53
672	558981,46	2192370,03
673	558985,09	2192366,11
674	558990,63	2192360,96
675	558994,14	2192358,4
676	559002,86	2192352,68
677	559009,5	2192349,33
678	559013,35	2192340,47
679	559031,65	2192322,17
680	559037,68	2192319,2
681	559042,22	2192317,34

682	559054,33	2192314,07
683	559061,14	2192313,13
684	559070,72	2192310,78
685	559079,18	2192311,51
686	559087,36	2192312,91
687	559091,9	2192314,56
688	559093,62	2192312,74
689	559093,27	2192311,91
690	559082,61	2192307,31
691	559072,75	2192299,85
692	559070,1	2192297,27
693	559064,2	2192290,38
694	559060,26	2192284,68
695	559051,51	2192274,3
696	559046,42	2192267,04
697	559043,58	2192261,29
698	559042,5	2192258,71
699	559040,36	2192252,15
700	559038,57	2192246,13
701	559037,23	2192240,44
702	559036,16	2192234,05
703	559035,5	2192225,94
704	559035,9	2192219,13
705	559037,68	2192210,88
706	559040,6	2192201,86
707	559041,32	2192200,36
708	559042,38	2192197,3
709	559043,63	2192194,88
710	559042,95	2192193,38
711	559041,86	2192189,09
712	559040,96	2192189,63
713	559020,43	2192196,13
714	559011,21	2192196,96
715	559006,74	2192197,16
716	558987,37	2192193,26
717	558965,92	2192184,24
718	558960,29	2192181,44
719	558946,24	2192169,37
720	558935,12	2192155,46
721	558930,86	2192149,23
722	558929,35	2192146,59
723	558922,56	2192140,47
724	558907,05	2192134,77
725	558888,75	2192116,47
726	558882,05	2192091,47
727	558886,03	2192076,62
728	558884,19	2192069,38
729	558881,01	2192048,08
730	558880,46	2192040,7
731	558880,6	2192036,98
732	558881,62	2192023,23

733	558876,64	2192001,56
734	558854,76	2192000,64
735	558830,33	2192001,44
736	558806,64	2191995,47
737	558787,06	2191984,9
738	558773,04	2191972,87
739	558765,74	2191963,76
740	558761,59	2191963,76
741	558745,33	2191961,05
742	558719,11	2191952,03
743	558716,98	2191951,05
744	558712,69	2191953,78
745	558698,29	2191959,34
746	558683,19	2191962,62
747	558671,24	2191966,19
748	558663,4	2191966,57
749	558638,39	2191959,86
750	558631,66	2191955,45
751	558623,89	2191947,56
752	558608,02	2191952,04
753	558599,22	2191955,71
754	558590,92	2191958,34
755	558575,24	2191961,85
756	558565,64	2191963,04
757	558561,53	2191963,15
758	558549,89	2191974,79
759	558538,57	2191979,58
760	558535,42	2191980,48
761	558521,73	2191982,39
762	558518,55	2191982,29
763	558510,97	2191981,8
764	558489,15	2191975,2
765	558484,37	2191972,12
766	558469,3	2191955,85
767	558467,97	2191953
768	558459,36	2191951,47
769	558443,12	2191945,53
770	558434,29	2191939,83
771	558421,3	2191940,36
772	558411,64	2191939,42
773	558404,34	2191937,98
774	558398,29	2191935,71
775	558395,4	2191938,59
776	558387,02	2191942,45
777	558381,12	2191944,53
778	558364,5	2191947,37
779	558349,5	2191945,07
780	558339,7	2191941,99
781	558329,69	2191937,59
782	558321,42	2191931,61
783	558312,95	2191924,05

784	558303,79	2191913,17
785	558289,5	2191890,24
786	558287,02	2191885,66
787	558279,93	2191881,72
788	558272,54	2191876,52
789	558259,04	2191865,04
790	558254,67	2191860,84
791	558237,49	2191842,04
792	558229,87	2191832,64
793	558225,42	2191826,16
794	558222,9	2191821,16
795	558221,39	2191817,72
796	558219,83	2191810,22
797	558217,98	2191809,65
798	558202,11	2191795,15
799	558195,76	2191786,13
800	558193,33	2191782,34
801	558191,92	2191778,42
802	558178,51	2191774,52
803	558174,65	2191772,04
804	558150,34	2191755,14
805	558135,36	2191738,94
806	558128,56	2191726,68
807	558124,62	2191717,57
808	558122,99	2191712,43
809	558120,65	2191697,3
810	558121,19	2191689,99
811	558121,65	2191686,89
812	558127,81	2191669,19
813	558131,6	2191663,54
814	558139,36	2191653,55
815	558141,45	2191649,39
816	558141,37	2191648,42
817	558141,64	2191647,43
818	558130,1	2191636,97
819	558123,89	2191630,18
820	558120,18	2191624,59
821	558108,54	2191600,87
822	558083,79	2191545,97
823	558076	2191529,57
824	558067,21	2191518,69
825	558064,83	2191515,49
826	558062,63	2191511,97
827	558054,55	2191495,56
828	558051,18	2191486,46
829	558051	2191485,42
830	558043,74	2191484,03
831	558035,07	2191480,57
832	558028,53	2191477,4
833	558019,42	2191471,34
834	558014,25	2191467,48

835	558001,4	2191452,82
836	557999,66	2191449,65
837	557997,08	2191444,03
838	557992,36	2191431,86
839	557989,76	2191422,64
840	557989,18	2191419,4
841	557981,82	2191413,89
842	557956,51	2191398
843	557949,18	2191392,42
844	557935,13	2191379,49
845	557932,03	2191376,38
846	557929,96	2191373,86
847	557925,47	2191371,56
848	557915,57	2191364,06
849	557909,89	2191357,52
850	557905,38	2191351,31
851	557902,52	2191346,9
852	557900,58	2191343,18
853	557896,67	2191340,67
854	557886,75	2191331,6
855	557881,91	2191330,74
856	557880,67	2191330,3
857	557872,7	2191326,58
858	557867,93	2191323,51
859	557861,8	2191318,62
860	557848,32	2191306,23
861	557841,46	2191303,24
862	557839,68	2191302,26
863	557833,13	2191297,75
864	557828,77	2191293,76
865	557822,23	2191287,04
866	557817,74	2191281,73
867	557814,71	2191277,1
868	557809,72	2191265,04
869	557807,96	2191251,9
870	557807,96	2191246,72
871	557809,66	2191233,78
872	557814,71	2191221,53
873	557815,97	2191219,85
874	557812,94	2191211,38
875	557808	2191199,83
876	557804,98	2191190,16
877	557804,12	2191181,72
878	557799,39	2191179,71
879	557788,4	2191171,12
880	557783,92	2191165,21
881	557776,11	2191162,62
882	557769,79	2191159,54
883	557764,34	2191155,91
884	557763,59	2191155,21
885	557760,05	2191153,91

886	557754,01	2191151,22
887	557752,23	2191150,24
888	557745,76	2191145,8
889	557741,28	2191141,7
890	557730,74	2191130,84
891	557726,28	2191125,57
892	557725,38	2191124,2
893	557723,92	2191123,79
894	557707,2	2191123,51
895	557682,88	2191131,37
896	557680,21	2191132,4
897	557672,48	2191140,65
898	557667,4	2191149,79
899	557659,72	2191170,88
900	557658,24	2191174,53
901	557656,16	2191178,6
902	557650,15	2191188,6
903	557649,65	2191195,24
904	557645,13	2191227,82
905	557643	2191236,86
906	557638,92	2191245,97
907	557632,34	2191257,44
908	557625,03	2191267,15
909	557614,14	2191275,75
910	557609,69	2191278,06
911	557600,66	2191282,2
912	557591,31	2191285,41
913	557581,74	2191286,74
914	557567,14	2191287,31
915	557560,52	2191286,86
916	557550,44	2191285,54
917	557549,29	2191286
918	557539,86	2191292,1
919	557535,92	2191294,42
920	557530,09	2191297,04
921	557527,22	2191298,12
922	557522,85	2191301,8
923	557518,09	2191305,35
924	557515,52	2191306,94
925	557510,7	2191309,39
926	557493,14	2191317,14
927	557486,87	2191319,42
928	557478,29	2191321,13
929	557468,76	2191322,18
930	557463,3	2191322,48
931	557461,76	2191322,35
932	557459,71	2191323,26
933	557453,37	2191325,59
934	557439,62	2191328,7
935	557434,91	2191332,69
936	557425,5	2191338,83

937	557418,41	2191342,27
938	557414,16	2191343,54
939	557404,76	2191354,32
940	557401,99	2191357,25
941	557397,24	2191361,34
942	557390,24	2191366,65
943	557382,5	2191374,25
944	557376,21	2191379,48
945	557358,53	2191390,7
946	557353,05	2191393,71
947	557344,72	2191396,75
948	557341,56	2191397,6
949	557337,82	2191399,98
950	557332,91	2191402,48
951	557327,56	2191404,47
952	557315,13	2191406,69
953	557314,08	2191406,75
954	557307,8	2191409,43
955	557302,2	2191411,44
956	557298,17	2191412,44
957	557279,17	2191416,36
958	557255,52	2191424,94
959	557250,62	2191426,44
960	557226,99	2191431,85
961	557222,06	2191432,73
962	557215,75	2191433,13
963	557182,75	2191431,69
964	557169	2191432,92
965	557164,51	2191433,13
966	557161,02	2191433,01
967	557132,16	2191431,02
968	557079,73	2191430,02
969	557073,99	2191429,59
970	557069,17	2191428,7
971	557047,08	2191423,51
972	557040,92	2191421,64
973	557035,52	2191419,25
974	557015,87	2191409,13
975	557009,21	2191407,48
976	556998	2191403,16
977	556989,68	2191404,16
978	556987,87	2191404,17
979	556981,23	2191402,39
980	556956,62	2191408,99
981	556953,33	2191408,1
982	556957,77	2191400,33
983	556961,28	2191391,35
984	556963,04	2191382,37
985	556961,48	2191374,36
986	556946,45	2191326,74
987	556943,13	2191326,16

988	556939,57	2191329,77
989	556935,57	2191328,01
990	556934,64	2191310,06
991	556936,55	2191308,28
992	556945,47	2191301,72
993	556951,73	2191298,66
994	556962,22	2191295,55
995	556972	2191294,67
996	556980,93	2191295,38
997	556986,48	2191296,32
998	556991,58	2191297,42
999	556999,54	2191300,54
1000	557002,24	2191300,35
1001	557010,63	2191301,06
1002	557012,66	2191301,41
1003	557023,3	2191304,47
1004	557039,02	2191310,93
1005	557042,12	2191311,54
1006	557048,22	2191313,13
1007	557055,6	2191316,21
1008	557076,16	2191326,8
1009	557087	2191329,34
1010	557135,34	2191330,26
1011	557163,95	2191332,17
1012	557177,12	2191330,98
1013	557181,6	2191330,78
1014	557211,19	2191332,07
1015	557224,06	2191329,12
1016	557248,21	2191320,35
1017	557255,27	2191318,36
1018	557272,88	2191314,75
1019	557282,75	2191310,53
1020	557290,24	2191308,01
1021	557295,56	2191307,19
1022	557299,79	2191305,05
1023	557307,04	2191302,5
1024	557311,22	2191301,37
1025	557315,77	2191298,51
1026	557323,98	2191290,56
1027	557332,19	2191284,16
1028	557344,61	2191270,1
1029	557348,29	2191266,76
1030	557358,34	2191258,49
1031	557362,62	2191255,33
1032	557365,16	2191253,76
1033	557371,99	2191250,47
1034	557374,29	2191249,78
1035	557375,46	2191248,31
1036	557385,86	2191240,32
1037	557393,27	2191236,81
1038	557397,43	2191235,44

1039	557410,68	2191231,82
1040	557423,42	2191229,07
1041	557433,67	2191224,5
1042	557443,76	2191221,22
1043	557454,22	2191220,11
1044	557461,83	2191220,77
1045	557463,39	2191220,08
1046	557468,91	2191215,43
1047	557473,65	2191211,89
1048	557476,18	2191210,33
1049	557477,89	2191209,38
1050	557483,72	2191206,76
1051	557489,61	2191204,55
1052	557500,76	2191197,4
1053	557505,68	2191194,91
1054	557516,24	2191190,65
1055	557522,9	2191188,49
1056	557535,45	2191185,38
1057	557541,65	2191184,27
1058	557547,55	2191183,91
1059	557549,44	2191184,04
1060	557549,86	2191172,08
1061	557551,74	2191160,11
1062	557556,44	2191148,86
1063	557566,68	2191131,83
1064	557574,04	2191111,59
1065	557575,53	2191107,94
1066	557577,32	2191104,39
1067	557587,35	2191086,29
1068	557589,19	2191083,24
1069	557594,68	2191076,23
1070	557609,72	2191060,2
1071	557613,2	2191056,84
1072	557621,97	2191049,58
1073	557626,27	2191046,42
1074	557628,8	2191044,85
1075	557635,64	2191041,56
1076	557650,56	2191035,87
1077	557684,19	2191025,02
1078	557690,47	2191023,43
1079	557700,5	2191022,59
1080	557732,11	2191023,11
1081	557742	2191024,26
1082	557768,67	2191031,7
1083	557775,92	2191034,64
1084	557786,86	2191040,22
1085	557790,53	2191042,54
1086	557804,35	2191056,5
1087	557806,38	2191059,75
1088	557808,76	2191064,42
1089	557814,92	2191067,15

1090	557816,7	2191068,13
1091	557821,39	2191071,27
1092	557827,44	2191073,32
1093	557833,75	2191076,4
1094	557844,68	2191082,84
1095	557855,28	2191091,2
1096	557855,89	2191091,97
1097	557856,97	2191092,43
1098	557860,9	2191094,74
1099	557871,47	2191103,09
1100	557876,96	2191110,35
1101	557879,45	2191111,73
1102	557892,14	2191122,18
1103	557893,18	2191123,38
1104	557898,79	2191131,22
1105	557905,06	2191149,72
1106	557905,44	2191152,57
1107	557905,86	2191159,07
1108	557905,34	2191171,09
1109	557907,3	2191175,92
1110	557917,33	2191203,85
1111	557918,85	2191208,88
1112	557919,82	2191213,94
1113	557921,83	2191228,4
1114	557922,26	2191234,54
1115	557929,21	2191236,49
1116	557933,26	2191237,81
1117	557940,76	2191241,35
1118	557949,79	2191248,02
1119	557955,35	2191254,07
1120	557958,66	2191258,34
1121	557965,58	2191262,46
1122	557975,99	2191270,77
1123	557983,29	2191280,48
1124	557988,53	2191290,38
1125	557996,03	2191295,77
1126	558003,22	2191303,59
1127	558006,89	2191308,55
1128	558014,01	2191315,09
1129	558037,15	2191329,6
1130	558040,55	2191331,93
1131	558058,65	2191345,46
1132	558063,61	2191349,71
1133	558066,24	2191352,46
1134	558074,12	2191361,38
1135	558079,53	2191368,76
1136	558081,63	2191372,42
1137	558084,85	2191371,97
1138	558092,73	2191372,59
1139	558099,76	2191373,9
1140	558107,12	2191375,89

1141	558115,57	2191379,78
1142	558126,7	2191388,52
1143	558134,15	2191398,47
1144	558136,47	2191403,06
1145	558141,49	2191414,42
1146	558143,29	2191419,14
1147	558144,8	2191424,88
1148	558147,81	2191439,89
1149	558148,46	2191444,05
1150	558149,55	2191460,2
1151	558158,16	2191470,87
1152	558160,54	2191474,07
1153	558162,75	2191477,59
1154	558164,5	2191480,93
1155	558175,07	2191503,21
1156	558200,13	2191558,77
1157	558205,04	2191568,84
1158	558224,02	2191586,09
1159	558235,06	2191588,28
1160	558248,88	2191593,82
1161	558253,17	2191595,78
1162	558258,22	2191598,38
1163	558259,48	2191598,65
1164	558274,34	2191604,31
1165	558292,24	2191621,91
1166	558304,06	2191641,66
1167	558309,29	2191645,71
1168	558322,02	2191660,26
1169	558323,14	2191662,73
1170	558338,7	2191678,28
1171	558357,84	2191711,43
1172	558360,9	2191712,41
1173	558369,38	2191718,57
1174	558375,73	2191724,3
1175	558385,55	2191736,43
1176	558391,92	2191755,75
1177	558394,28	2191759,37
1178	558399,38	2191771,85
1179	558402,56	2191784,13
1180	558402,82	2191786,17
1181	558420,47	2191791,84
1182	558436,8	2191802,22
1183	558445,78	2191806,68
1184	558482,29	2191804,77
1185	558503,93	2191809,7
1186	558509,47	2191808,84
1187	558511,86	2191808,81
1188	558520,91	2191809,64
1189	558525,84	2191810,55
1190	558536,33	2191813,7
1191	558538,85	2191814,77

1192	558550,83	2191813,23
1193	558557,22	2191812,81
1194	558564,26	2191813,31
1195	558584,24	2191816,15
1196	558593,33	2191812,54
1197	558613,99	2191807,63
1198	558625,55	2191806,27
1199	558643,2	2191809,49
1200	558690,54	2191827,35
1201	558718,53	2191826,74
1202	558732,29	2191828,67
1203	558736,57	2191829,9
1204	558744,77	2191828,81
1205	558749,22	2191828,42
1206	558770,42	2191827,56
1207	558783,31	2191829,25
1208	558805,69	2191835,26
1209	558813,08	2191833,92
1210	558830,53	2191838,6
1211	558842,41	2191840,42
1212	558859,07	2191846,13
1213	558870,12	2191852,28
1214	558877,46	2191857,44
1215	558885,12	2191863,94
1216	558895,97	2191863,58
1217	558905,8	2191864,56
1218	558934,41	2191870,3
1219	558949,59	2191876,03
1220	558956,71	2191881,01
1221	558968,51	2191890,9
1222	558979,68	2191904,21
1223	558985,7	2191920,98
1224	558987,99	2191934,72
1225	558988,67	2191942,96
1226	558986,24	2191958,37
1227	558985,63	2191960,24
1228	558987,77	2191965,66
1229	558991,27	2191984,02
1230	558990,98	2191989,4
1231	558990,04	2191998,11
1232	558992,42	2192015,87
1233	558992,79	2192021,38
1234	559001,27	2192029,37
1235	559016,35	2192052,38
1236	559022,08	2192072,44
1237	559025,1	2192071,34
1238	559033,35	2192069,33
1239	559037,85	2192066,02
1240	559051,68	2192060,58
1241	559056,17	2192059,56
1242	559058,98	2192057,72

1243	559065,73	2192054,12
1244	559069,64	2192050,58
1245	559078,21	2192044,33
1246	559084,43	2192041,27
1247	559104,17	2192037,21
1248	559129,17	2192043,92
1249	559147,47	2192062,21
1250	559151,65	2192071,55
1251	559152,09	2192072,86
1252	559154,6	2192088,52
1253	559154,1	2192095,56
1254	559152,08	2192109,81
1255	559146,97	2192124,62
1256	559149,91	2192135,06
1257	559151,78	2192148,62
1258	559151,39	2192153,49
1259	559159,05	2192164,76
1260	559160,98	2192167,85
1261	559167,68	2192192,85
1262	559167,48	2192197,28
1263	559166,68	2192206,28
1264	559161,94	2192221,3
1265	559171,41	2192231,94
1266	559176,41	2192234,32
1267	559194,71	2192252,62
1268	559203,01	2192268,35
1269	559212,38	2192282,47
1270	559216,97	2192293,11
1271	559219,04	2192304,66
1272	559220,03	2192322,64
1273	559219,72	2192333,6
1274	559219,37	2192340,03
1275	559216,61	2192353,83
1276	559214,98	2192358,46
1277	559211,12	2192366,86
1278	559192,82	2192385,16
1279	559185,8	2192388,63
1280	559186,12	2192394,42
1281	559185,12	2192404,44
1282	559181,68	2192415,17
1283	559180,58	2192417,83
1284	559180,74	2192422,21
1285	559180,44	2192429,09
1286	559180,19	2192432,08
1287	559179,59	2192436,01
1288	559178,69	2192440,63
1289	559176,92	2192447,28
1290	559173,55	2192456,13
1291	559171,63	2192460,14
1292	559166,29	2192470,08
1293	559159,96	2192479,93

1294	559155,24	2192485,72
1295	559150,29	2192490,69
1296	559148,99	2192491,8
1297	559142,6	2192496,21
1298	559143,84	2192497,3
1299	559146,18	2192499,81
1300	559148,87	2192503,58
1301	559154,29	2192502,97
1302	559159,44	2192503,22
1303	559165,65	2192504,04
1304	559173,82	2192506,37
1305	559182,3	2192510,28
1306	559187,3	2192513,36
1307	559192,04	2192516,59
1308	559201,19	2192524,54
1309	559207,5	2192533,17
1310	559207,93	2192533,95
1311	559209,81	2192536,05
1312	559213,76	2192541,89
1313	559216,14	2192546,51
1314	559219,88	2192557,17
1315	559220,22	2192559,98
1316	559222,29	2192564,75
1317	559223,72	2192569,47
1318	559224,74	2192573,57
1319	559225,79	2192580,22
1320	559225,98	2192582,27
1321	559226,78	2192585,97
1322	559228,59	2192587,42
1323	559235,89	2192597,12
1324	559238,39	2192602,12
1325	559245,14	2192604,97
1326	559250,19	2192608,3
1327	559255,68	2192612,73
1328	559261,1	2192616,12
1329	559270,67	2192624,76
1330	559274,99	2192630,82
1331	559280,24	2192636,37
1332	559284,54	2192641,89
1333	559286,6	2192645,17
1334	559289,74	2192651,64
1335	559291,44	2192657,26
1336	559293,71	2192659,91
1337	559299,13	2192665,39
1338	559301,46	2192666,96
1339	559306,57	2192668,98
1340	559315,02	2192672,87
1341	559319,07	2192674,98
1342	559324,05	2192678,12
1343	559327,52	2192680,56
1344	559332,1	2192684,09

1345	559335,54	2192686,34
1346	559341,83	2192689,16
1347	559344,47	2192690,58
1348	559350	2192694,28
1349	559352,72	2192695,76
1350	559356,81	2192698,4
1351	559361,5	2192701,75
1352	559365,27	2192704,72
1353	559368,87	2192707,85
1354	559373,75	2192712,76
1355	559375,19	2192714,42
1356	559379	2192719,45
1357	559380,86	2192722,44
1358	559383,26	2192727,13
1359	559385,43	2192732,3
1360	559386,56	2192736,41
1361	559389,99	2192743,09
1362	559391,59	2192747,02
1363	559396,62	2192750,48
1364	559399,35	2192752,97
1365	559400,54	2192753,6
1366	559401,75	2192753,8
1367	559406,32	2192755,09
1368	559413,78	2192757,84
1369	559419,44	2192760,68
1370	559423,16	2192763,05
1371	559430,36	2192770,58
1372	559436,53	2192776,46
1373	559438,12	2192778,59
1374	559441,15	2192783,23
1375	559444,43	2192790,04
1376	559448,06	2192799,76
1377	559450,2	2192804,77
1378	559451,43	2192805,55
1379	559457,77	2192810,76
1380	559464,56	2192818,04
1381	559467,68	2192821,87
1382	559470,63	2192824,47
1383	559471,76	2192825,2
1384	559477,31	2192827,11
1385	559483,12	2192829,82
1386	559486,32	2192831,56
1387	559493,75	2192835,08
1388	559494,6	2192835,67
1389	559496,3	2192836,16
1390	559498,54	2192837,4
1391	559505,1	2192841,74
1392	559516,25	2192850,46
1393	559521,31	2192855
1394	559528,15	2192862,04
1395	559533,13	2192868,03

1396	559542,84	2192881,76
1397	559545,04	2192885,15
1398	559555,47	2192902,79
1399	559563,12	2192912,71
1400	559563,5	2192913,42
1401	559569,1	2192915,2
1402	559573,05	2192916,87
1403	559577,46	2192918,99
1404	559582,98	2192922
1405	559590,96	2192927,71
1406	559594,13	2192930,75
1407	559601,05	2192939,84
1408	559602,65	2192942,48
1409	559604,3	2192944,68
1410	559607,81	2192952,11
1411	559608,37	2192953,59
1412	559611,56	2192971,16
1413	559611,25	2192977
1414	559608,72	2192988,15
1415	559604,72	2192997,92
1416	559597,9	2193008,33
1417	559592,17	2193015,45
1418	559584,22	2193022,15
1419	559579,45	2193025,4
1420	559569,43	2193034,58
1421	559562,01	2193038,15
1422	559548,35	2193041,84
1423	559544,1	2193042,21
1424	559539,92	2193043,52
1425	559541,21	2193047,24
1426	559542,46	2193058,35
1427	559540,75	2193071,3
1428	559539,28	2193074,94
1429	559546,71	2193080,74
1430	559550,11	2193085,22
1431	559553,81	2193086,62
1432	559559,37	2193089,47
1433	559561,67	2193090,84
1434	559566,85	2193094,4
1435	559568,76	2193095,95
1436	559570,74	2193097,65
1437	559574,34	2193101,33
1438	559578,89	2193105,25
1439	559589,95	2193117,32
1440	559592,63	2193122,66
1441	559594,22	2193126,36
1442	559594,86	2193128,03
1443	559597,21	2193136,11
1444	559598,55	2193147,59
1445	559598,55	2193153,38
1446	559597,57	2193162,13

1447	559603,19	2193169,46
1448	559606,69	2193174,77
1449	559608,58	2193178,44
1450	559613,99	2193190,33
1451	559615,25	2193193,78
1452	559616,63	2193198,82
1453	559619,15	2193197,14
1454	559638,84	2193190,72
1455	559643,5	2193189,66
1456	559652,58	2193188,83
1457	559658,65	2193188,68
1458	559664,48	2193189,03
1459	559680,54	2193193,94
1460	559683,77	2193195,4
1461	559688,28	2193198,12
1462	559695,04	2193203,12
1463	559698,04	2193205,91
1464	559706,14	2193212,11
1465	559711,27	2193217,65
1466	559714,28	2193221,62
1467	559716,34	2193224,9
1468	559719,02	2193230,24
1469	559721,52	2193236,8
1470	559723,54	2193246,28
1471	559723,67	2193247,5
1472	559723,99	2193253,11
1473	559723,76	2193257,88
1474	559722,85	2193264,12
1475	559720,55	2193272,88
1476	559716,94	2193280,72
1477	559715,94	2193282,13
1478	559716,15	2193284,55
1479	559716,06	2193287,58
1480	559715,39	2193298,56
1481	559715,46	2193315,36
1482	559708,76	2193340,36
1483	559706,81	2193343,18
1484	559705,47	2193346,18
1485	559703,14	2193354,26
1486	559700,42	2193360,49
1487	559705,15	2193377,51
1488	559705,11	2193381,33
1489	559706,55	2193389,37
1490	559706,94	2193395,62
1491	559706,7	2193402,86
1492	559704,37	2193414,7
1493	559699,79	2193424,86
1494	559699,45	2193428,74
1495	559698,06	2193434,67
1496	559696,45	2193439,89
1497	559693,91	2193446

1498	559690,75	2193452,18
1499	559688,32	2193456,27
1500	559684,57	2193464,66
1501	559681,56	2193469,36
1502	559679,1	2193472,78
1503	559671,91	2193480,59
1504	559664,06	2193486,27
1505	559660,38	2193488,19
1506	559659,3	2193489,79
1507	559653,08	2193496,57
1508	559651,14	2193498,33
1509	559646,27	2193502,23
1510	559642,49	2193504,65
1511	559641,24	2193505,19
1512	559640,93	2193510,32
1513	559640,62	2193512,76
1514	559638,4	2193522,59
1515	559637,94	2193523,93
1516	559635,74	2193529,42
1517	559633,51	2193533,74
1518	559630,93	2193537,55
1519	559626,99	2193546,26
1520	559614,86	2193560,35
1521	559608,62	2193564,62
1522	559597,23	2193569,43
1523	559583,41	2193571,38
1524	559573,11	2193570,31
1525	559569,08	2193569,04
1526	559562,64	2193577,54
1527	559551,65	2193586,14
1528	559544,76	2193590,01
1529	559540,65	2193591,93
1530	559533,56	2193597,47
1531	559532,72	2193598,66
1532	559531,82	2193602,24
1533	559529,29	2193609,68
1534	559526,62	2193615,02
1535	559523,72	2193619,48
1536	559521,36	2193622,72
1537	559518,1	2193626,49
1538	559516,03	2193633,28
1539	559512,84	2193639,88
1540	559507,93	2193646,91
1541	559499,6	2193654,88
1542	559494,9	2193658,44
1543	559489,7	2193661,87
1544	559478,32	2193666,68
1545	559464,5	2193668,64
1546	559455,52	2193667,7
1547	559452,07	2193672,88
1548	559449,36	2193676,16

1549	559445,29	2193680,68
1550	559441,11	2193684,8
1551	559433,29	2193690,46
1552	559427,76	2193693,38
1553	559425,87	2193694,57
1554	559422,45	2193699,74
1555	559418,46	2193707,72
1556	559416,9	2193710,28
1557	559411,53	2193717,17
1558	559394,1	2193735,86
1559	559383,34	2193749,88
1560	559373,1	2193762,66
1561	559365,84	2193773,47
1562	559362,17	2193781,88
1563	559359,8	2193786,62
1564	559342,08	2193816,01
1565	559339,08	2193820,42
1566	559324,86	2193838,9
1567	559321	2193843,36
1568	559314,44	2193849,02
1569	559307,79	2193853,83
1570	559304,03	2193856,22
1571	559292,65	2193861,03
1572	559278,83	2193862,99
1573	559273,27	2193862,68
1574	559268,33	2193861,73
1575	559263,54	2193865,34
1576	559259,77	2193867,86
1577	559261,01	2193877,28
1578	559261,01	2193882,3
1579	559260,23	2193891,08
1580	559257,36	2193901,13
1581	559254,32	2193908,68
1582	559251,39	2193914,75
1583	559245,32	2193923,21
1584	559237,24	2193930,58
1585	559226,17	2193938,63
1586	559222,41	2193941,02
1587	559216,5	2193943,52
1588	559214,22	2193948,05
1589	559212,73	2193950,5
1590	559204,23	2193963,63
1591	559200,71	2193968,48
1592	559204,29	2193982,17
1593	559204,9	2193989,43
1594	559205,06	2193993,57
1595	559203,47	2194006,1
1596	559200,21	2194014,11
1597	559201,31	2194016,95
1598	559206,79	2194033,91
1599	559216,54	2194065,28

1600	559218,38	2194073
1601	559218,98	2194080,81
1602	559218,98	2194088,34
1603	559218,24	2194094,94
1604	559220,85	2194101,67
1605	559224,22	2194119,71
1606	559224,1	2194125,32
1607	559224,22	2194130,3
1608	559217,52	2194155,3
1609	559215,46	2194158,21
1610	559211,93	2194169,47
1611	559208,56	2194175,06
1612	559206,15	2194178,68
1613	559202,21	2194185,98
1614	559198,49	2194199,07
1615	559191,22	2194215,32
1616	559185,16	2194227,54
1617	559162,82	2194263,58
1618	559166,27	2194273,49
1619	559168,21	2194280,84
1620	559169,59	2194288,31
1621	559171,29	2194292,19
1622	559175,84	2194299,56
1623	559178,37	2194304,68
1624	559180,92	2194312,16
1625	559189,94	2194347,49
1626	559190,92	2194352,54
1627	559191,43	2194359,68
1628	559191,31	2194363,24
1629	559190,23	2194370,66
1630	559188,04	2194380,48
1631	559184,95	2194389,85
1632	559182,5	2194394,69
1633	559178,93	2194400,04
1634	559172,42	2194407,09
1635	559161,45	2194416,88
1636	559156,87	2194420,52
1637	559153,08	2194422,93
1638	559148,17	2194425,43
1639	559139,14	2194429,17
1640	559126,18	2194436,48
1641	559106,43	2194446,3
1642	559096,57	2194449,97
1643	559083,99	2194451,58
1644	559076,42	2194451,58
1645	559072,61	2194453,16
1646	559053,56	2194462,5
1647	559039,67	2194468,53
1648	559031,93	2194471,15
1649	559027,72	2194472,03
1650	559013,82	2194474,29

1651	559005,72	2194474,96
1652	558999,57	2194474,96
1653	558996,59	2194477,19
1654	558989,14	2194487,95
1655	558950,09	2194537,91
1656	558951,02	2194545,81
1657	558951,33	2194551,36
1658	558950,67	2194561,98
1659	558944,11	2194583,2
1660	558927,22	2194612,23
1661	558925,11	2194615,56
1662	558905,33	2194644,11
1663	558897,66	2194652,82
1664	558895,76	2194654,52
1665	558877,31	2194689,41
1666	558861,94	2194724,67
1667	558859,4	2194729,7
1668	558855,03	2194736,08
1669	558812,66	2194788,38
1670	558804,45	2194800,32
1671	558802,34	2194804,46
1672	558801,87	2194807,02
1673	558808,42	2194831,47
1674	558808,42	2194856,95
1675	558802,25	2194881,01
1676	558799,92	2194885,27
1677	558803,26	2194893,42
1678	558804,44	2194902,38
1679	558805,47	2194905,71
1680	558806,39	2194914,82
1681	558812,73	2194921,33
1682	558821,38	2194929,65
1683	558825,81	2194934,5
1684	558832	2194942,93
1685	558838,07	2194952,16
1686	558839,52	2194954,54
1687	558842,57	2194960,91
1688	558845,18	2194969,74
1689	558846,45	2194976,16
1690	558847,24	2194981,81
1691	558847,41	2194985,95
1692	558847,04	2194992,07
1693	558845,61	2195003,81
1694	558843,75	2195016,84
1695	558842,7	2195022,16
1696	558840,1	2195029,76
1697	558838,96	2195032,4
1698	558837,84	2195039,36
1699	558835,62	2195050,02
1700	558835,4	2195054,58
1701	558834,75	2195059,19

1702	558832,64	2195069,73
1703	558831,54	2195076,59
1704	558832,38	2195081,26
1705	558834,04	2195094,21
1706	558834,45	2195100,58
1707	558834,08	2195106,82
1708	558833,25	2195113,54
1709	558830,8	2195123,95
1710	558826,87	2195132,56
1711	558820,79	2195143
1712	558812,36	2195156,18
1713	558804,14	2195185,29
1714	558802,29	2195190,71
1715	558798,76	2195198,45
1716	558796,22	2195203,59
1717	558793,41	2195208,46
1718	558790,8	2195212,53
1719	558786,94	2195217,59
1720	558784,24	2195220,8
1721	558770,66	2195244,88
1722	558752,68	2195277,94
1723	558745,83	2195287,03
1724	558743,53	2195293,28
1725	558737,69	2195306,16
1726	558735,43	2195310,55
1727	558731,41	2195316,48
1728	558726,57	2195321,81
1729	558724,4	2195323,88
1730	558721,06	2195326,8
1731	558714,82	2195331,06
1732	558711,98	2195332,26
1733	558711,42	2195334,57
1734	558710,1	2195338,18
1735	558702,45	2195356,78
1736	558699,9	2195361,93
1737	558694,56	2195370,41
1738	558691,05	2195377,62
1739	558687,4	2195383,12
1740	558679,66	2195392,84
1741	558674,46	2195397,71
1742	558669,83	2195401,42
1743	558664,71	2195404,8
1744	558649,64	2195412,7
1745	558648,22	2195418,7
1746	558646,59	2195424,34
1747	558646,47	2195428,56
1748	558649,94	2195426,93
1749	558656,22	2195424,27
1750	558660,49	2195422,7
1751	558664,86	2195421,51
1752	558674,42	2195419,56

1753	558681,2	2195419,1
1754	558685,39	2195419,1
1755	558691,88	2195419,52
1756	558695,6	2195420,01
1757	558703,75	2195421,78
1758	558714,31	2195426,34
1759	558738,68	2195442,42
1760	558754,35	2195453,62
1761	558762,37	2195460,98
1762	558768,15	2195469,03
1763	558770,72	2195474,19
1764	558773,7	2195477,09
1765	558777,36	2195482,24
1766	558779,78	2195484,73
1767	558788,92	2195487,66
1768	558796,53	2195490,6
1769	558799,53	2195491,25
1770	558807,31	2195493,59
1771	558814,14	2195496,88
1772	558820,61	2195501,32
1773	558825,15	2195505,47
1774	558832,2	2195512,75
1775	558836,64	2195518,01
1776	558838,42	2195520,73
1777	558842,88	2195524,25
1778	558847,74	2195530,7
1779	558850,97	2195527,14
1780	558856,83	2195521,21
1781	558861,29	2195517,14
1782	558867,76	2195512,7
1783	558879,34	2195507,83
1784	558892,96	2195505,93
1785	558902,1	2195506,64
1786	558905,54	2195507,21
1787	558910,32	2195508,24
1788	558915,89	2195510,1
1789	558921,04	2195512,18
1790	558926,01	2195514,7
1791	558931,06	2195518,03
1792	558936,64	2195522,53
1793	558942,88	2195529,07
1794	558947,94	2195535,44
1795	558952,23	2195541,78
1796	558954,79	2195546,94
1797	558955,53	2195549,02
1798	558959,02	2195554,97
1799	558961,22	2195559,24
1800	558962,8	2195563,11
1801	558965,36	2195570,59
1802	558966,25	2195574,45
1803	558966,93	2195575,82

1804	558968,99	2195581,66
1805	558969,91	2195585,02
1806	558973,74	2195595,07
1807	558975,64	2195600,75
1808	558978,86	2195608,69
1809	558983,6	2195624,89
1810	558984,88	2195632,81
1811	558985,26	2195639,52
1812	558984,82	2195650,3
1813	558984,62	2195662,33
1814	558986,5	2195666,18
1815	558988,89	2195669,27
1816	558994,28	2195673,34
1817	558999,43	2195677,73
1818	559005,13	2195683,83
1819	559008,99	2195688,58
1820	559023,39	2195708,55
1821	559026,73	2195713,61
1822	559033,97	2195712,53
1823	559041,97	2195711,89
1824	559048,96	2195712,31
1825	559053,96	2195713,04
1826	559057,2	2195713,77
1827	559059,82	2195714,06
1828	559064,63	2195715,07
1829	559067,24	2195715,75
1830	559074,81	2195718,38
1831	559079,97	2195721,02
1832	559086,26	2195725,12
1833	559095,54	2195733,15
1834	559101,84	2195741,79
1835	559106,83	2195753,84
1836	559108,59	2195766,98
1837	559108,59	2195768,76
1838	559107,82	2195777,54
1839	559105,21	2195786,92
1840	559103,91	2195790,28
1841	559100,71	2195797,02
1842	559097,94	2195801,52
1843	559099,31	2195809,28
1844	559099,81	2195818,49
1845	559100,1	2195819,36
1846	559102,67	2195824,58
1847	559106,62	2195835,76
1848	559107,87	2195846,87
1849	559107,5	2195853
1850	559106,9	2195857,87
1851	559106,67	2195862,78
1852	559106,22	2195867,67
1853	559105,38	2195872,62
1854	559104,2	2195877,75

1855	559102,17	2195883,57
1856	559100,23	2195888,17
1857	559097,6	2195893,51
1858	559094,47	2195898,34
1859	559090,05	2195903,59
1860	559088,31	2195905,4
1861	559084,37	2195909
1862	559084,49	2195909,23
1863	559088,6	2195912,48
1864	559095,91	2195922,19
1865	559098,38	2195926,84
1866	559100,7	2195932,06
1867	559103,08	2195940,32
1868	559103,86	2195944,31
1869	559104,62	2195949,84
1870	559104,79	2195953,98
1871	559104,79	2195963,58
1872	559104,64	2195967,46
1873	559103,74	2195979,58
1874	559107,94	2195986,56
1875	559112,24	2195993,24
1876	559114,53	2195994,7
1877	559119,5	2195998,66
1878	559122,8	2196001,66
1879	559128,98	2196008,43
1880	559132,69	2196014,02
1881	559136,19	2196021,21
1882	559140,62	2196041,81
1883	559139,77	2196049,98
1884	559140,56	2196052,79
1885	559140,89	2196058,99
1886	559137,17	2196072,9
1887	559139,92	2196085,75
1888	559140,13	2196087,95
1889	559142,62	2196091,65
1890	559146,02	2196098,44
1891	559149,33	2196107,42
1892	559150,08	2196112,03
1893	559152,03	2196114,54
1894	559155,21	2196117,72
1895	559160,67	2196131,66
1896	559163,44	2196143,88
1897	559165,77	2196150,72
1898	559167,32	2196156,82
1899	559168,08	2196162,7
1900	559169,23	2196181,12
1901	559168,73	2196188,19
1902	559167,92	2196192,56
1903	559165,76	2196201,03
1904	559163,57	2196206,63
1905	559157,23	2196220,32

1906	559155,12	2196224,38
1907	559152,56	2196228,38
1908	559146,7	2196236,61
1909	559136,95	2196250,97
1910	559138,61	2196256,01
1911	559138,97	2196259,18
1912	559139,29	2196264,83
1913	559139,1	2196274,13
1914	559135,87	2196289,2
1915	559132,18	2196297,1
1916	559124,08	2196309,36
1917	559119,43	2196315,27
1918	559107,48	2196324,88
1919	559101,7	2196327,75
1920	559097,04	2196329,69
1921	559103,59	2196356,73
1922	559104,49	2196361,45
1923	559105	2196368,6
1924	559104,82	2196381,03
1925	559113,07	2196388,59
1926	559116,36	2196391,9
1927	559124,6	2196401
1928	559127,35	2196404,32
1929	559131,04	2196409,88
1930	559133,59	2196415,04
1931	559138,78	2196427,21
1932	559142,79	2196446,35
1933	559142,83	2196450,23
1934	559140,5	2196465,32
1935	559137,49	2196474,82
1936	559136,1	2196497,83
1937	559134,03	2196509,34
1938	559129,44	2196519,98
1939	559124,8	2196527,97
1940	559119,07	2196539,09
1941	559100,77	2196557,39

к приказу министерства экологии и природных ресурсов Нижегородской области
от « » 03.03.2022 № 319-59/22П/од

**Текстовое описание границ
водоохранных зон и прибрежных защитных полос, местоположения береговых
линий (границ водных объектов) реки Вершинка (притока реки Узола) на
территории Городецкого муниципального района Нижегородской области**

1. Границы водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы, местоположение береговой линии (границы водного объекта) – реки Вершинка (притока реки Узола):

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

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения береговой линии (границы водного объекта)	
		начало участка	конец участка
-	-	1	2593

Протяженность береговой линии составляет: 19996 м.

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

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения водоохранной зоны	
		начало участка	конец участка
-	-	1	1941

Ширина водоохранной зоны составляет 50 метров.

Площадь водоохранной зоны составляет 998751 кв. м.

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

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения прибрежной защитной полосы	
		начало участка	конец участка
-	-	1	1941

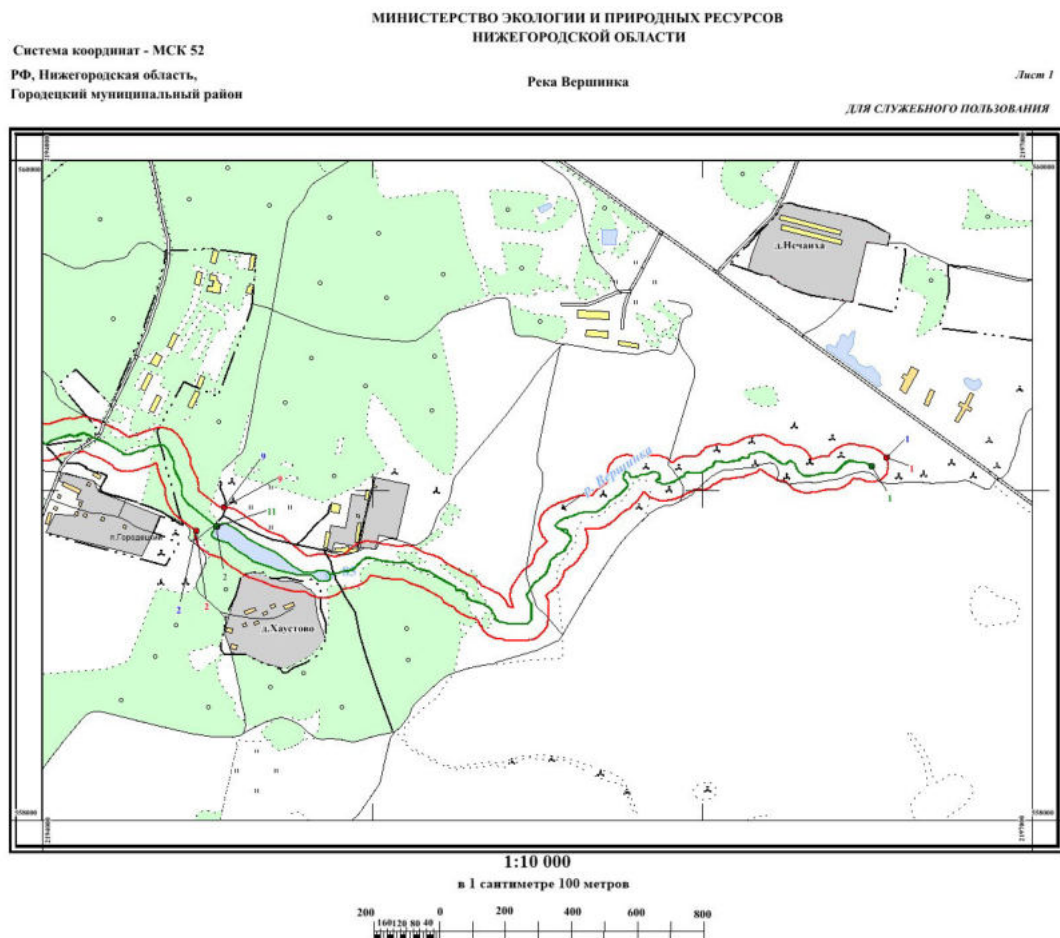
Ширина прибрежной защитной полосы составляет: 50 метров.

Площадь прибрежной защитной полосы составляет: 998751 кв. м.

ПРИЛОЖЕНИЕ 4
к приказу министерства экологии и
природных ресурсов Нижегородской
области
от «___» 03.03.2022 № 319-59/22П/од

**Графическое описание границ
водоохранных зон и прибрежных защитных полос, местоположения береговых
линий (границ водных объектов) реки Вершинка (притока реки Узола) на
территории Городецкого муниципального района Нижегородской области**

Схема № 1



135 Схема № 2

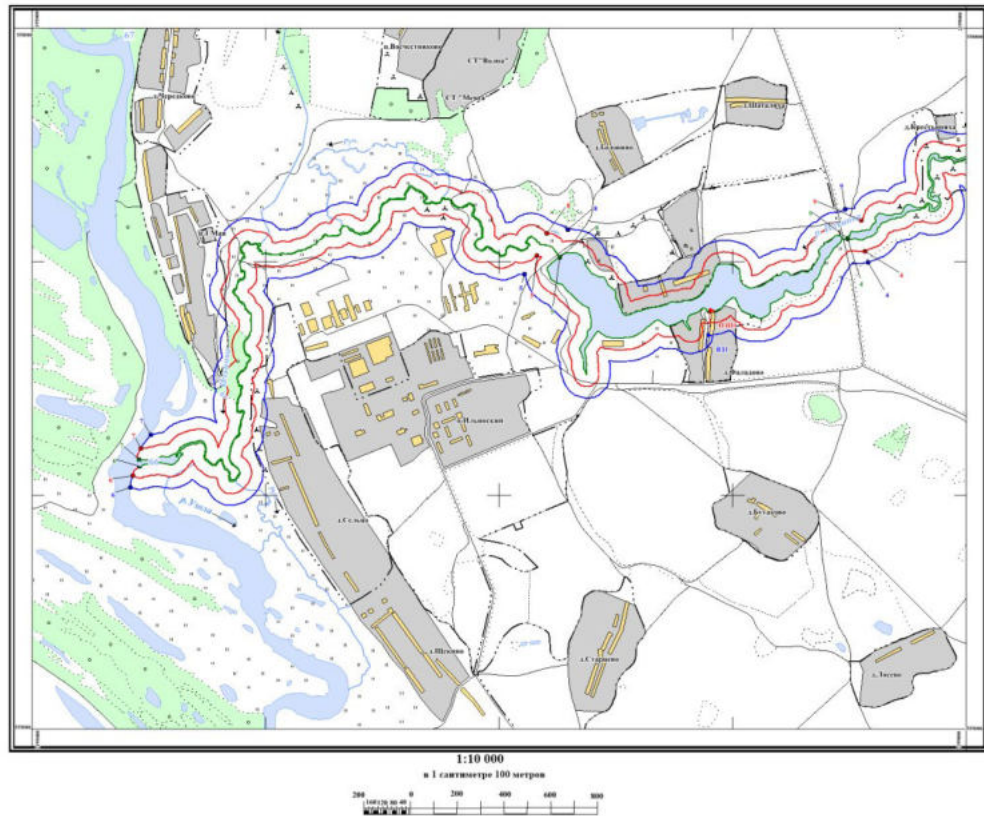
МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

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















Река Ильинка (приток реки Узола)

Лист 2

ДЛЯ СЛУЖЕБНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ



Условные обозначения:

-  - граница береговой линии
-  - граница водоохранной зоны
-  - граница прибрежной защитной полосы
-  - граница субъекта Российской Федерации
-  - граница муниципального образования
-  - граница населенного пункта
-  - обозначение опорной точки границы береговой линии
-  - обозначение опорной точки границы водоохранной зоны
-  - обозначение опорной точки границы прибрежной защитной полосы
-  - обозначение информационного знака водоохранной зоны
-  - обозначение информационного знака прибрежной защитной полосы
-  - обозначение водопользователей
-  - обозначение сооружений
-  - обозначение гидротехнических сооружений
-  - обозначение гидротехнических сооружений