Управление выпуска правовых актов
Губернатора Свердловской области
и Правительства Свердловской области

ЗАРЕГИСТРИРОВАН В РЕЕСТРЕ

«15» декабря 2025 г.

Регистрационный № 3614

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

от 21.08.2025 № 1151

г. Екатеринбург

О внесении изменений в приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 30.10.2019 № 1779 «Об установлении границ водоохранных зон, прибрежных защитных полос и береговых линий водных объектов бассейна реки Пышма, расположенных на территории Свердловской области, в том числе перечень координат их опорных точек»

В соответствии со статьей 101 Областного закона от 10 марта 1999 года № 4-ОЗ «О правовых актах в Свердловской области», постановлениями Правительства Российской Федерации от 29.04.2016 № 377 «Об утверждении Правил определения местоположения береговой линии (границы водного объекта), случаев периодичности ее определения и о внесении изменений в Правила установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов» и от 31.10.2024 № 1459 «Об утверждении Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов», подпунктом 5 пункта 19 Положения о Министерстве природных ресурсов и экологии Свердловской области, утвержденного постановлением Правительства Свердловской области от 16.09.2015 № 832-ПП,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести в приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 30.10.2019 № 1779 «Об установлении границ водоохранных зон, прибрежных защитных полос и береговых линий водных объектов бассейна реки Пышма, расположенных на территории Свердловской области, в том числе перечень координат их опорных точек» с изменениями, внесенными приказами Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 08.02.2022 № 116, от 14.09.2022 № 1076, от 21.10.2022 № 1220, от 17.10.2023 № 1231, от 19.01.2024 № 51, от 19.01.2024 № 52, от 19.01.2024 № 53, от 14.11.2024 № 1406, от 06.05.2025 № 608, от 27.06.2025 № 864, от 23.07.2025 № 1006 следующие изменения:

1) дополнить приложение 1 перечнем водных объектов согласно приложению 1;

2) дополнить приложение 2 перечнем координат опорных точек береговых линий согласно приложению 2 к настоящему приказу;

2. Настоящий приказ опубликовать на «Официальном интернет-портале правовой информации Свердловской области» (www.pravo.gov66.ru).

Заместитель Министра А.В. Сафронов

Приложение 1 к приказу Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области
от 21.08.2025 № 1151
«О внесении изменений в приказ Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 30.10.2019 № 1779 «Об установлении границ водоохранных зон, прибрежных защитных полос и береговых линий водных объектов бассейна реки Пышма, расположенных на территории Свердловской области, в том числе перечень координат их опорных точек»

ГРАНИЦЫ
водоохранных зон, прибрежных защитных полос и береговых линий водных объектов бассейна реки Пышма, расположенных на территории Свердловской области

Номер строки	Наименование водного объекта	Тип водного объекта	Код водного объекта по государственному водному реестру	Ширина зоны,м			Береговая линия
				ВЗ	ПЗП	БП	
1	2	3	4	5	6	7	8
14.01.05.020 — Пышма от истока до Белоярского г/у							
812	Шувакиш	11 - Озеро	14010502011111200011310	-	-	20	Наличие
813	Калиновский хутор	13 - Обводненный карьер (Водоем)	1401050202139900000010	-	-	20	Наличие
814	Калиновские разрезы	11 - Озеро	14010502011199000000020	-	-	20	Наличие

БОЛОТА

Номер строки	Наименование водного объекта	Тип водного объекта	Код водного объекта по государственному водному реестру	Береговая линия
1	2	3	4	5
14.01.05.020 — Пышма от истока до Белоярского г/у				
815	Волково	30 - Болото	14010502013099000000070	Наличие
816	Жулановское	30 - Болото	14010502013099000000020	Наличие
817	Калиновское	30 - Болото	14010502013099000000050	Наличие
818	Каменное	30 - Болото	14010502013099000000090	Наличие
819	Карасье	30 - Болото	14010502013099000000100	Наличие
820	Квашня	30 - Болото	14010502013099000000030	Наличие
821	Кедровое	30 - Болото	14010502013099000000130	Наличие
822	Молебское	30 - Болото	14010502013099000000010	Наличие
823	Пешково	30 - Болото	14010502013099000000080	Наличие
824	Пышминско-Ключевское	30 — Болото	14010502013099000000040	Наличие

Номер строки	Наименование водного объекта	Тип водного объекта	Код водного объекта по государственному водному реестру	Береговая линия
1	2	3	4	5
825	Черновское	30 - Болото	14010502013099000000060	Наличие
826	Шитовское	30 - Болото	14010502013099000000110	Наличие
827	Шитовское	30 - Болото	14010502013099000000120	Наличие
14.01.05.022 – Пышма от Белоярского г/у до устья без р. Рефт от истока до Рефтинского г/у				
828	Айбинское	30 - Болото	14010502213099000001290	Наличие
829	Балдинское	30 - Болото	14010502213099000000670	Наличие
830	Белое	30 - Болото	14010502213099000001160	Наличие
831	Бельское	30 - Болото	14010502213099000000960	Наличие
832	Буньково	30 - Болото	14010502213099000001250	Наличие
833	Буркино	30 - Болото	14010502213099000000790	Наличие
834	Бурлянка	30 - Болото	14010502213099000000950	Наличие
835	Бурлянское	30 - Болото	14010502213099000001040	Наличие
836	Вадилиха	30 - Болото	14010502213099000000380	Наличие
837	Гиблое	30 - Болото	14010502213099000000050	Наличие
838	Голохвастичное	30 - Болото	14010502213099000000590	Наличие
839	Горелое	30 - Болото	14010502213099000000850	Наличие
840	Горелое	30 - Болото	14010502213099000001300	Наличие
841	Деминское	30 - Болото	14010502213099000000920	Наличие
842	Еленское	30 - Болото	14010502213099000000170	Наличие
843	Еловское	30 - Болото	14010502213099000000930	Наличие
844	Заевское	30 - Болото	14010502213099000000900	Наличие
845	Займище	30 - Болото	14010502213099000000400	Наличие
846	Займище	30 - Болото	14010502213099000000420	Наличие
847	Имурино	30 - Болото	14010502213099000000330	Наличие
848	Казачье	30 - Болото	14010502213099000000580	Наличие
849	Каменное	30 - Болото	14010502213099000000720	Наличие
850	Каменское	30 - Болото	14010502213099000000910	Наличие
851	Каменское	30 - Болото	14010502213099000001200	Наличие
852	Камышиное	30 - Болото	14010502213099000000840	Наличие
853	Катайское	30 - Болото	14010502213099000000360	Наличие
854	Клюквенное	30 - Болото	14010502213099000000750	Наличие
855	Клюквенное	30 - Болото	14010502213099000000760	Наличие
856	Клюквенное	30 - Болото	14010502213099000001140	Наличие
857	Клюквенное	30 - Болото	14010502213099000001260	Наличие
858	Кошкинское	30 - Болото	14010502213099000000890	Наличие
859	Красивое	30 - Болото	14010502213099000000560	Наличие
860	Кривское	30 - Болото	14010502213099000000660	Наличие
861	Крутой Угор	30 - Болото	14010502213099000000390	Наличие
862	Кудельное	30 - Болото	14010502213099000000060	Наличие
863	Кунгурское	30 - Болото	14010502213099000000550	Наличие
864	Куранчево	30 - Болото	14010502213099000001110	Наличие
865	Кучумовое	30 - Болото	14010502213099000000970	Наличие
866	Лаптевское	30 - Болото	14010502213099000001270	Наличие
867	Малый Рям	30 - Болото	14010502213099000000620	Наличие
868	Марай	30 - Болото	14010502213099000000800	Наличие
869	Масляное	30 - Болото	14010502213099000001050	Наличие
870	Мораевское	30 - Болото	14010502213099000000870	Наличие

Номер строки	Наименование водного объекта	Тип водного объекта	Код водного объекта по государственному водному реестру	Береговая линия
1	2	3	4	5
871	Мостовское	30 - Болото	14010502213099000001230	Наличие
872	Моховая Кочка	30 - Болото	14010502213099000000500	Наличие
873	Моховое	30 - Болото	14010502213099000000440	Наличие
874	Моховое	30 - Болото	14010502213099000001220	Наличие
875	Мулявочное	30 - Болото	14010502213099000000600	Наличие
876	Мякуши	30 - Болото	14010502213099000001030	Наличие
877	Новожиловское	30 - Болото	14010502213099000000700	Наличие
878	Озерки (Кунарское)	30 - Болото	14010502213099000000690	Наличие
879	Ольховское	30 - Болото	14010502213099000000030	Наличие
880	Ольховское	30 - Болото	14010502213099000001090	Наличие
881	Осиновское	30 - Болото	14010502213099000000510	Наличие
882	Отнога	30 - Болото	14010502213099000000410	Наличие
883	Перевиское	30 - Болото	14010502213099000000990	Наличие
884	Перун (Перужье)	30 - Болото	14010502213099000001130	Наличие
885	Песочный Марай	30 - Болото	14010502213099000000830	Наличие
886	Подборное	30 - Болото	14010502213099000001150	Наличие
887	Пустовалово	30 - Болото	14010502213099000000430	Наличие
888	Пышминское	30 - Болото	14010502213099000000340	Наличие
889	Рамыльское	30 - Болото	14010502213099000000780	Наличие
890	Рогалево	30 - Болото	14010502213099000000490	Наличие
891	Роговское	30 - Болото	14010502213099000001100	Наличие
892	Рям	30 - Болото	14010502213099000000370	Наличие
893	Рям	30 - Болото	14010502213099000000610	Наличие
894	Самаровское	30 - Болото	14010502213099000001280	Наличие
895	Сидоршино	30 - Болото	14010502213099000001120	Наличие
896	Симоново	30 - Болото	14010502213099000001240	Наличие
897	Талицкое	30 - Болото	14010502213099000000180	Наличие
898	Теплый Рям	30 - Болото	14010502213099000000710	Наличие
899	Термигуль	30 - Болото	14010502213099000001000	Наличие
900	Термигульское	30 - Болото	14010502213099000001010	Наличие
901	Термингульское	30 - Болото	14010502213099000001020	Наличие
902	Терсюк	30 - Болото	14010502213099000000320	Наличие
903	Уецкое	30 - Болото	14010502213099000000200	Наличие
904	Филинское	30 - Болото	14010502213099000001170	Наличие
905	Чернецкое	30 - Болото	14010502213099000000940	Наличие
906	Чистое	30 - Болото	14010502213099000000350	Наличие
907	Чистое	30 - Болото	14010502213099000000450	Наличие
908	Чистое	30 - Болото	14010502213099000000860	Наличие
909	Чистое	30 - Болото	14010502213099000001310	Наличие
910	Ямандайское	30 - Болото	14010502213099000000650	Наличие

Приложение 2
к приказу Министерства природных ресурсов
и экологии
Свердловской области
от 21.08.2025 № 1151
«О внесении изменений в приказ
Министерства природных ресурсов
и экологии Свердловской области
от 30.10.2019 № 1779 «Об установлении
границ водоохранных зон, прибрежных
защитных полос и береговых линий водных
объектов бассейна реки Пышма,
расположенных на территории Свердловской
области, в том числе перечень координат их
опорных точек»

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ
Болота Волково (14010502013099000000070)
(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 1	
	X	Y
1	401214,86	1556176,68
2	401302,53	1556102,32
3	401418,40	1555990,99
4	401524,12	1555900,72
5	401635,79	1555865,25
6	401742,76	1555869,05
7	401827,01	1555928,01
8	401832,14	1556116,10
9	401847,11	1556259,61
10	401892,46	1556334,77
11	401904,46	1556449,58
12	401853,72	1556554,80
13	401733,16	1556702,76
14	401663,92	1556789,93
15	401506,72	1556927,97
16	401365,59	1557097,17
17	401189,34	1557177,98
18	400971,32	1557256,76
19	400760,96	1557324,99
20	400656,76	1557334,27
21	400569,82	1557272,73
22	400544,27	1557121,48
23	400541,69	1556933,32

24	400610,09	1556783,39
25	400669,26	1556722,46
26	400798,92	1556665,80
27	400866,33	1556636,14
28	400930,11	1556530,73
29	401037,91	1556401,20
30	401117,73	1556324,32
31	401168,65	1556232,17
32	401214,86	1556176,68

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ
Болота Жулановское (14010502013099000000020)
(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 1	
	X	Y
1	393503,12	1544236,90
2	393439,40	1544140,69
3	393394,23	1544042,34
4	393408,12	1543900,16
5	393459,39	1543805,36
6	393619,19	1543845,57
7	393906,94	1543879,20
8	394063,75	1543885,42
9	394178,79	1543894,68
10	394248,22	1543910,12
11	394275,38	1544023,07
12	394317,73	1544189,02
13	394403,17	1544363,49
14	394471,32	1544563,21
15	394527,40	1544744,31
16	394599,17	1544861,33
17	394583,99	1544905,98
18	394364,69	1544918,81
19	394181,97	1544931,25
20	393994,54	1544993,47
21	393905,53	1544976,10
22	393847,45	1544921,75
23	393785,89	1544783,67
24	393745,56	1544676,76
25	393696,94	1544528,05
26	393632,46	1544361,19
27	393545,42	1544283,55
28	393503,12	1544236,90

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ
Болота Калиновское (14010502013099000000050)
(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 1	
	X	Y
1	399376,01	1539247,79
2	399370,83	1539312,42
3	399376,03	1539326,82
4	399394,23	1539337,60
5	399432,45	1539370,78
6	399441,36	1539390,63
7	399459,27	1539411,91
8	399460,78	1539424,97
9	399470,77	1539438,68
10	399467,91	1539463,22
11	399468,18	1539493,31
12	399473,46	1539544,87
13	399472,68	1539591,89
14	399464,48	1539749,95
15	399469,18	1539900,56
16	399461,84	1539969,24
17	399464,96	1539979,46
18	399514,80	1540065,47
19	399549,62	1540135,18
20	399570,82	1540169,12
21	399568,17	1540173,39
22	399573,93	1540178,73
23	399600,01	1540236,22
24	399608,75	1540248,06
25	399615,60	1540273,97
26	399621,88	1540281,83
27	399621,67	1540289,18
28	399644,61	1540343,69
29	399649,42	1540349,03
30	399663,11	1540392,86
31	399670,22	1540401,09
32	399672,19	1540411,85
33	399682,34	1540432,49
34	399686,31	1540434,83
35	399689,27	1540440,96
36	399685,25	1540446,31
37	399705,54	1540489,05

38	399722,31	1540539,00
39	399706,58	1540488,25
40	399686,94	1540446,95
41	399691,45	1540441,26
42	399687,73	1540432,84
43	399683,36	1540431,21
44	399673,63	1540410,93
45	399674,30	1540405,03
46	399668,99	1540395,74
47	399664,15	1540392,43
48	399650,55	1540348,57
49	399622,86	1540288,40
50	399623,03	1540281,21
51	399616,85	1540273,67
52	399609,74	1540247,27
53	399601,07	1540235,52
54	399583,54	1540193,62
55	399575,08	1540177,24
56	399569,56	1540173,50
57	399572,46	1540168,98
58	399550,69	1540134,77
59	399546,41	1540122,06
60	399467,72	1539978,49
61	399464,21	1539969,21
62	399471,70	1539900,49
63	399467,99	1539749,95
64	399475,58	1539544,76
65	399470,18	1539491,87
66	399471,80	1539438,19
67	399461,84	1539424,38
68	399460,24	1539411,49
69	399442,28	1539390,41
70	399440,36	1539381,02
71	399433,12	1539369,91
72	399394,80	1539336,29
73	399377,25	1539325,51
74	399372,40	1539312,15
75	399381,94	1539251,04
76	399381,23	1539249,03
77	399432,54	1539261,16
78	399463,02	1539266,25
79	399510,43	1539293,32
80	399566,33	1539313,64
81	399581,55	1539386,47

82	399562,93	1539455,88
83	399584,94	1539532,09
84	399574,79	1539635,38
85	399576,48	1539701,42
86	399595,09	1539750,54
87	399672,99	1539828,41
88	399717,01	1539946,95
89	399732,25	1540085,81
90	399735,64	1540121,37
91	399789,83	1540222,98
92	399823,69	1540267,00
93	399881,26	1540272,08
94	399899,39	1540283,50
95	399969,66	1540346,58
96	400030,20	1540370,72
97	400091,16	1540378,34
98	400252,70	1540355,06
99	400298,00	1540302,14
100	400315,35	1540296,21
101	400331,78	1540255,58
102	400355,49	1540231,86
103	400394,44	1540216,62
104	400471,05	1540220,87
105	400530,33	1540199,28
106	400580,79	1540177,66
107	400668,10	1540184,01
108	400797,22	1540155,43
109	400862,73	1540154,90
110	400924,12	1540168,66
111	400937,34	1540177,66
112	400972,79	1540224,76
113	401064,34	1540336,40
114	401075,98	1540340,13
115	401122,97	1540410,50
116	401156,84	1540442,23
117	401335,69	1540544,90
118	401457,82	1540571,89
119	401491,70	1540593,59
120	401512,86	1540620,05
121	401531,92	1540663,44
122	401578,48	1540709,48
123	401612,87	1540777,08
124	401629,39	1540850,73
125	401624,31	1540984,11

126	401605,26	1541061,57
127	401569,68	1541125,06
128	401526,52	1541177,14
129	401513,81	1541201,26
130	401521,43	1541235,54
131	401574,77	1541276,20
132	401617,95	1541323,18
133	401624,50	1541346,63
134	401617,72	1541380,49
135	401582,16	1541404,21
136	401509,35	1541405,89
137	401465,32	1541395,74
138	401446,70	1541405,89
139	401439,93	1541458,38
140	401439,93	1541488,87
141	401455,16	1541517,64
142	401465,32	1541536,26
143	401445,00	1541544,75
144	401407,46	1541541,35
145	401396,47	1541544,74
146	401397,32	1541557,45
147	401418,47	1541583,69
148	401455,72	1541612,48
149	401463,35	1541627,71
150	401443,03	1541673,43
151	401423,55	1541707,30
152	401420,17	1541748,80
153	401413,39	1541782,66
154	401386,31	1541844,63
155	401381,21	1541883,57
156	401367,67	1541898,82
157	401354,98	1541908,97
158	401346,51	1541944,54
159	401331,26	1541969,09
160	401314,33	1541969,09
161	401271,16	1541955,54
162	401223,74	1541956,38
163	401209,35	1541959,79
164	401190,72	1541953,86
165	401164,47	1541942,84
166	401148,37	1541944,53
167	401132,30	1541953,02
168	401122,14	1541946,24
169	401109,44	1541923,38

170	401078,97	1541929,30
171	401047,62	1541931,84
172	400988,88	1541927,60
173	400927,07	1541946,23
174	400778,90	1541973,33
175	400708,63	1541986,87
176	400660,36	1541973,31
177	400435,48	1541885,27
178	400379,61	1541885,25
179	400294,94	1541874,27
180	400184,88	1541829,38
181	400112,90	1541821,76
182	399960,84	1541754,88
183	399932,06	1541744,73
184	399909,20	1541714,22
185	399882,95	1541660,06
186	399854,17	1541616,87
187	399754,27	1541552,52
188	399656,90	1541519,50
189	399595,26	1541491,05
190	399550,38	1541456,34
191	399445,40	1541336,11
192	399422,54	1541283,63
193	399390,37	1541174,39
194	399325,16	1541096,50
195	399299,77	1541052,48
196	399287,08	1541003,38
197	399289,62	1540965,26
198	399270,13	1540933,95
199	399208,33	1540903,47
200	399143,99	1540883,98
201	399094,89	1540844,21
202	399050,86	1540773,08
203	399016,99	1540695,18
204	398988,19	1540663,85
205	398996,66	1540568,18
206	398906,92	1540518,23
207	398767,23	1540534,31
208	398694,40	1540610,51
209	398645,29	1540698,56
210	398619,05	1540750,21
211	398529,30	1540732,43
212	398484,42	1540751,06
213	398454,80	1540784,92

214	398421,77	1540838,27
215	398398,92	1540858,58
216	398365,90	1540863,67
217	398222,82	1540855,19
218	398189,27	1540872,12
219	398126,63	1540951,71
220	398080,91	1540967,80
221	398043,66	1541006,75
222	398028,41	1541008,44
223	397981,86	1540988,12
224	397964,06	1540990,66
225	397920,03	1541045,69
226	397880,25	1541128,00
227	397836,22	1541155,08
228	397798,12	1541182,18
229	397786,27	1541204,20
230	397760,02	1541214,35
231	397714,30	1541135,61
232	397762,56	1540986,59
233	397756,64	1540959,51
234	397710,07	1540905,32
235	397699,57	1540881,61
236	397641,15	1540807,10
237	397613,21	1540781,71
238	397597,97	1540783,39
239	397570,89	1540795,25
240	397525,16	1540830,80
241	397500,59	1540836,73
242	397474,36	1540813,87
243	397434,56	1540741,90
244	397407,47	1540634,05
245	397407,47	1540570,54
246	397410,02	1540515,50
247	397412,55	1540502,83
248	397425,25	1540501,12
249	397438,79	1540497,74
250	397440,49	1540488,41
251	397431,17	1540472,34
252	397426,94	1540466,39
253	397443,03	1540453,71
254	397558,18	1540454,55
255	397742,76	1540470,65
256	397801,85	1540449,49
257	397818,78	1540416,46

258	397801,84	1540361,42
259	397767,14	1540296,22
260	397790,00	1540262,38
261	397853,50	1540225,96
262	397875,50	1540230,18
263	397902,60	1540238,65
264	397911,07	1540226,80
265	397874,65	1540198,01
266	397841,64	1540160,76
267	397817,77	1540120,54
268	397786,02	1540158,64
269	397774,59	1540131,98
270	397759,35	1540048,14
271	397689,50	1539991,02
272	397664,10	1539955,44
273	397558,35	1539932,14
274	397531,26	1539918,63
275	397464,38	1539878,81
276	397297,57	1539854,27
277	397261,16	1539842,41
278	397168,88	1539750,11
279	397170,57	1539718,80
280	397195,13	1539635,83
281	397179,05	1539568,08
282	397161,27	1539540,98
283	397128,25	1539531,68
284	397114,69	1539504,60
285	397092,68	1539440,24
286	397103,69	1539418,23
287	397174,82	1539287,83
288	397188,36	1539213,17
289	397184,97	1539144,58
290	397217,14	1538990,48
291	397252,71	1538865,17
292	397266,24	1538838,09
293	397287,43	1538833,00
294	397351,76	1538816,94
295	397389,87	1538816,07
296	397437,29	1538844,03
297	397456,76	1538850,79
298	397541,41	1538863,49
299	397607,47	1538902,44
300	397636,24	1538915,14
301	397707,54	1538969,33

302	397717,70	1538996,41
303	397719,39	1539051,46
304	397729,55	1539067,54
305	397760,04	1539084,48
306	397785,43	1539082,78
307	397807,45	1539094,64
308	397848,09	1539181,85
309	397878,57	1539280,05
310	397908,19	1539311,39
311	397943,75	1539313,07
312	398043,66	1539313,91
313	398111,40	1539334,25
314	398136,79	1539336,77
315	398218,92	1539324,07
316	398240,09	1539333,40
317	398315,11	1539378,27
318	398343,89	1539373,19
319	398397,24	1539315,61
320	398468,35	1539224,19
321	398481,90	1539197,09
322	398492,90	1539120,89
323	398484,43	1539093,79
324	398443,80	1539060,77
325	398417,55	1539050,60
326	398406,55	1539047,22
327	398400,62	1539034,53
328	398412,48	1539020,98
329	398586,04	1538919,38
330	398619,06	1538913,45
331	398663,08	1538882,12
332	398716,26	1538804,24
333	398737,43	1538751,73
334	398754,36	1538699,24
335	398754,35	1538688,24
336	398813,63	1538652,69
337	398826,34	1538650,98
338	398848,33	1538665,38
339	398883,90	1538705,18
340	398903,37	1538743,27
341	398914,39	1538752,58
342	398974,50	1538761,04
343	399018,53	1538777,98
344	399062,55	1538807,62
345	399081,16	1538809,31

346	399107,42	1538787,30
347	399203,94	1538800,55
348	399256,43	1538941,10
349	399280,14	1539142,62
350	399339,40	1539239,14
351	399376,01	1539247,79
352	399458,49	1539433,26
353	399455,48	1539452,88
354	399438,97	1539464,93
355	399397,69	1539459,23
356	399364,04	1539441,45
357	399345,63	1539403,35
358	399343,72	1539390,01
359	399353,25	1539381,13
360	399379,29	1539374,14
361	399416,11	1539378,60
362	399440,24	1539395,09
363	399458,49	1539433,26
364	401404,58	1541682,60
365	401389,35	1541711,80
366	401367,75	1541716,88
367	401358,86	1541700,37
368	401363,95	1541673,70
369	401381,73	1541657,19
370	401399,51	1541662,27
371	401404,58	1541682,60
372	398097,17	1540130,63
373	398074,31	1540139,54
374	398032,40	1540125,56
375	397968,89	1540092,54
376	397902,86	1540062,06
377	397876,18	1540039,19
378	397877,46	1540017,61
379	397913,01	1540009,98
380	397976,52	1540025,23
381	398052,72	1540045,54
382	398083,21	1540069,67
383	398094,64	1540112,87
384	398097,17	1540130,63

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ
Болота Каменное (14010502013099000000090)
(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 1	
	X	Y
1	403824,53	1561890,66
2	403820,51	1561922,17
3	403805,77	1561941,85
4	403791,00	1561957,03
5	403783,80	1561978,10
6	403763,40	1562018,81
7	403761,17	1562071,26
8	403755,70	1562107,26
9	403736,91	1562155,45
10	403706,14	1562206,81
11	403684,91	1562241,54
12	403672,77	1562283,64
13	403662,89	1562325,72
14	403664,84	1562357,13
15	403684,08	1562439,22
16	403698,44	1562497,44
17	403700,72	1562549,82
18	403685,12	1562611,44
19	403679,76	1562654,94
20	403686,33	1562693,78
21	403701,89	1562731,00
22	403731,04	1562774,03
23	403740,53	1562806,85
24	403730,75	1562856,40
25	403710,19	1562886,65
26	403659,66	1562920,30
27	403630,08	1562939,56
28	403586,84	1562967,74
29	403515,48	1563013,65
30	403469,55	1563053,23
31	403444,64	1563093,99
32	403400,48	1563151,53
33	403383,20	1563201,20
34	403377,53	1563230,94
35	403372,05	1563259,75
36	403367,37	1563293,13
37	403344,63	1563333,52

38	403306,96	1563423,89
39	403289,45	1563458,58
40	403281,06	1563499,13
41	403280,49	1563562,03
42	403275,34	1563620,52
43	403255,26	1563683,69
44	403223,18	1563745,55
45	403181,82	1563791,04
46	403132,84	1563827,67
47	403085,19	1563852,29
48	403056,79	1563860,18
49	403040,24	1563857,42
50	403011,58	1563847,33
51	402993,23	1563823,64
52	402971,24	1563758,05
53	402951,43	1563717,08
54	402940,29	1563694,07
55	402900,58	1563646,70
56	402852,16	1563620,41
57	402803,94	1563606,11
58	402763,13	1563585,72
59	402717,60	1563551,91
60	402679,55	1563516,48
61	402641,27	1563464,61
62	402625,70	1563425,89
63	402623,89	1563404,95
64	402630,92	1563373,41
65	402658,34	1563298,14
66	402672,38	1563233,55
67	402673,28	1563193,09
68	402662,47	1563172,30
69	402641,09	1563147,14
70	402572,92	1563103,13
71	402519,85	1563066,45
72	402501,52	1563044,23
73	402498,27	1563027,79
74	402503,96	1563006,75
75	402520,20	1562988,58
76	402548,60	1562980,69
77	402599,34	1562962,00
78	402665,03	1562938,63
79	402688,80	1562923,32
80	402703,59	1562908,15
81	402698,54	1562870,77

82	402669,72	1562850,20
83	402651,38	1562828,00
84	402657,14	1562811,44
85	402671,91	1562794,77
86	402703,03	1562768,87
87	402768,52	1562732,02
88	402831,08	1562701,20
89	402874,15	1562670,64
90	402893,33	1562647,91
91	402904,87	1562616,31
92	402907,54	1562593,81
93	402896,63	1562567,01
94	402870,73	1562540,40
95	402837,35	1562515,42
96	402802,29	1562478,46
97	402777,79	1562445,86
98	402775,94	1562421,92
99	402790,66	1562402,25
100	402830,78	1562376,23
101	402866,59	1562362,27
102	402916,04	1562357,08
103	402955,04	1562356,53
104	403004,44	1562348,36
105	403031,24	1562333,01
106	403060,82	1562304,14
107	403087,37	1562272,32
108	403106,15	1562224,13
109	403114,63	1562188,08
110	403118,70	1562158,06
111	403126,52	1562128,76
112	403147,45	1562073,81
113	403164,65	1562018,16
114	403181,87	1561965,50
115	403200,93	1561935,29
116	403233,35	1561894,41
117	403270,47	1561868,42
118	403303,30	1561855,98
119	403325,76	1561852,67
120	403370,68	1561846,06
121	403406,54	1561835,09
122	403443,53	1561800,13
123	403480,63	1561771,15
124	403543,09	1561732,84
125	403587,83	1561714,25

126	403629,74	1561707,68
127	403670,39	1561716,08
128	403706,80	1561742,53
129	403758,55	1561792,75
130	403810,54	1561857,91
131	403824,53	1561890,66

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ
Болота Карасье (14010502013099000000100)
(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 1	
	X	Y
1	417133,17	1522814,83
2	417116,41	1522837,86
3	417102,50	1522847,54
4	417073,47	1522854,86
5	417050,65	1522867,08
6	417027,15	1522873,88
7	417023,45	1522881,38
8	417042,05	1522896,57
9	417046,18	1522910,70
10	417041,27	1522933,18
11	417034,51	1522942,98
12	417021,40	1522952,65
13	416986,91	1522968,61
14	416980,32	1522979,24
15	416983,10	1522984,43
16	417002,01	1522997,50
17	417008,90	1523009,50
18	417033,65	1523022,87
19	417041,99	1523032,74
20	417041,38	1523041,05
21	417031,74	1523058,51
22	417002,84	1523088,44
23	416992,95	1523121,03
24	416993,85	1523137,62
25	417005,13	1523149,27
26	417008,73	1523159,82
27	417006,88	1523178,05
28	416994,45	1523190,32
29	416973,71	1523198,89
30	416975,70	1523205,55
31	416994,72	1523210,65
32	417006,78	1523218,40
33	417013,38	1523236,91
34	417004,01	1523245,41
35	416991,04	1523249,72
36	416978,89	1523252,07
37	416956,14	1523250,09

38	416949,51	1523255,65
39	416948,93	1523267,20
40	416953,51	1523274,17
41	416972,43	1523288,71
42	416974,45	1523302,36
43	416967,05	1523314,12
44	416953,28	1523320,55
45	416938,34	1523319,00
46	416888,57	1523301,62
47	416881,30	1523306,86
48	416877,62	1523317,62
49	416882,74	1523332,40
50	416881,30	1523336,48
51	416868,38	1523348,42
52	416855,72	1523350,28
53	416840,90	1523341,58
54	416830,73	1523324,39
55	416820,64	1523319,73
56	416806,44	1523336,41
57	416810,45	1523355,42
58	416818,46	1523366,60
59	416816,42	1523377,35
60	416810,62	1523385,68
61	416788,71	1523387,59
62	416761,48	1523367,25
63	416748,52	1523364,54
64	416741,17	1523384,59
65	416733,59	1523394,23
66	416712,88	1523407,85
67	416678,03	1523418,13
68	416673,66	1523421,74
69	416659,25	1523456,79
70	416644,96	1523463,03
71	416623,67	1523460,55
72	416596,81	1523448,33
73	416587,55	1523447,90
74	416568,02	1523440,04
75	416561,47	1523430,31
76	416553,15	1523394,56
77	416543,51	1523384,36
78	416528,32	1523397,26
79	416523,19	1523408,35
80	416523,29	1523427,55
81	416519,42	1523432,13

82	416506,77	1523434,48
83	416495,39	1523432,26
84	416482,32	1523419,32
85	416463,94	1523384,28
86	416455,64	1523381,72
87	416454,85	1523386,93
88	416441,58	1523393,35
89	416424,63	1523381,89
90	416408,27	1523360,18
91	416409,50	1523348,14
92	416419,17	1523336,04
93	416423,33	1523324,30
94	416417,98	1523297,32
95	416442,67	1523240,89
96	416442,93	1523228,84
97	416405,49	1523213,10
98	416389,86	1523213,45
99	416375,00	1523199,87
100	416375,92	1523189,29
101	416392,94	1523154,37
102	416384,27	1523144,98
103	416352,88	1523134,25
104	416343,72	1523122,59
105	416343,03	1523115,92
106	416362,68	1523086,52
107	416371,74	1523022,20
108	416348,12	1523008,99
109	416330,50	1522993,63
110	416327,38	1522987,13
111	416343,25	1522951,41
112	416320,26	1522915,94
113	416317,81	1522883,56
114	416314,34	1522873,16
115	416309,76	1522867,17
116	416302,11	1522865,25
117	416280,70	1522865,52
118	416317,04	1523056,29
119	416351,02	1523280,42
120	416352,11	1523329,15
121	416344,69	1523423,34
122	416345,94	1523447,93
123	416397,68	1523747,71
124	416387,24	1523824,25
125	416376,32	1523862,58

126	416361,45	1523890,45
127	416362,95	1523896,99
128	416355,13	1523918,17
129	416357,67	1523918,21
130	416400,95	1523951,17
131	416381,11	1524137,59
132	416379,59	1524208,70
133	416382,17	1524224,84
134	416387,86	1524227,94
135	416402,60	1524256,31
136	416415,93	1524262,67
137	416442,35	1524297,31
138	416451,19	1524322,48
139	416472,58	1524333,51
140	416481,72	1524342,56
141	416482,12	1524353,56
142	416484,88	1524356,88
143	416497,92	1524362,76
144	416499,76	1524386,63
145	416515,46	1524402,17
146	416518,94	1524410,31
147	416518,03	1524428,16
148	416528,88	1524441,32
149	416520,15	1524461,63
150	416520,50	1524462,48
151	416529,53	1524466,93
152	416536,61	1524483,12
153	416548,77	1524487,15
154	416555,00	1524494,05
155	416555,25	1524508,35
156	416561,36	1524519,41
157	416557,57	1524547,62
158	416560,72	1524555,72
159	416554,41	1524574,91
160	416559,92	1524595,14
161	416549,14	1524611,30
162	416549,68	1524619,35
163	416544,17	1524628,24
164	416541,72	1524641,24
165	416552,91	1524676,25
166	416554,05	1524686,82
167	416548,43	1524693,63
168	416548,66	1524698,75
169	416553,16	1524706,40

170	416554,90	1524722,14
171	416567,49	1524746,35
172	416567,99	1524773,44
173	416571,17	1524785,33
174	416584,06	1524813,53
175	416579,88	1524838,52
176	416583,01	1524849,22
177	416578,31	1524856,67
178	416584,76	1524868,77
179	416584,51	1524883,00
180	416590,12	1524904,51
181	416598,27	1524911,04
182	416593,72	1524929,02
183	416592,51	1524970,32
184	416681,47	1525052,37
185	416888,65	1525125,66
186	416914,04	1525108,73
187	416947,06	1525107,03
188	416997,01	1525113,81
189	417048,66	1525144,28
190	417097,77	1525184,92
191	417140,94	1525251,06
192	417162,12	1525307,77
193	417184,12	1525331,48
194	417225,62	1525343,32
195	417285,89	1525352,65
196	417374,80	1525370,43
197	417429,83	1525386,52
198	417478,93	1525423,77
199	417544,98	1525505,05
200	417595,78	1525563,47
201	417631,34	1525582,94
202	417660,96	1525573,64
203	417683,83	1525520,29
204	417694,84	1525458,49
205	417715,15	1525435,62
206	417738,02	1525432,24
207	417797,27	1525449,18
208	417872,81	1525486,43
209	417917,69	1525512,67
210	417943,92	1525546,54
211	417979,49	1525626,13
212	418031,13	1525720,95
213	418089,55	1525827,63

214	418138,66	1525906,37
215	418153,90	1525960,65
216	418158,14	1525994,52
217	418171,67	1526034,31
218	418192,01	1526086,79
219	418209,78	1526130,84
220	418223,32	1526204,49
221	418231,80	1526261,22
222	418224,16	1526306,08
223	418208,92	1526357,72
224	418163,21	1526437,31
225	418147,13	1526521,98
226	418148,82	1526566,87
227	418168,30	1526596,49
228	418205,54	1526640,51
229	418241,11	1526690,56
230	418252,11	1526741,36
231	418250,42	1526778,61
232	418237,71	1526809,93
233	418210,62	1526826,87
234	418170,83	1526832,80
235	418153,05	1526854,82
236	418137,80	1526896,30
237	418134,42	1526946,25
238	418142,88	1527018,22
239	418148,81	1527093,58
240	418163,20	1527146,07
241	418195,39	1527211,25
242	418217,39	1527279,84
243	418237,71	1527362,81
244	418265,65	1527434,87
245	418266,49	1527473,82
246	418256,34	1527524,61
247	418245,33	1527572,04
248	418249,57	1527615,20
249	418290,89	1527659,24
250	418328,99	1527721,04
251	418354,38	1527823,50
252	418362,84	1527903,08
253	418391,63	1527987,76
254	418422,11	1528010,60
255	418461,90	1528011,45
256	418495,78	1527991,14
257	418515,25	1527940,32

258	418538,11	1527848,05
259	418553,34	1527752,36
260	418577,06	1527699,03
261	418628,71	1527683,80
262	418658,34	1527692,26
263	418694,74	1527738,83
264	418724,38	1527794,70
265	418779,92	1527838,73
266	418822,26	1527834,49
267	418866,28	1527835,34
268	418928,08	1527829,42
269	418970,42	1527850,58
270	419016,99	1527898,86
271	419043,23	1527962,33
272	419070,32	1528046,84
273	419077,95	1528097,65
274	419083,02	1528133,21
275	419074,57	1528184,01
276	419054,24	1528240,73
277	419046,61	1528318,63
278	419049,15	1528376,19
279	419055,92	1528426,15
280	419073,70	1528459,17
281	419124,51	1528499,82
282	419172,77	1528556,54
283	419199,18	1528599,72
284	419214,43	1528634,43
285	419232,21	1528692,00
286	419239,82	1528758,91
287	419245,75	1528818,25
288	419258,44	1528873,27
289	419268,61	1528913,06
290	419281,31	1528937,63
291	419300,78	1528949,49
292	419337,19	1528964,72
293	419372,75	1528984,21
294	419415,08	1529020,61
295	419443,87	1529079,86
296	419439,64	1529119,66
297	419423,55	1529164,53
298	419410,84	1529183,15
299	419381,21	1529197,55
300	419320,34	1529208,42
301	419323,81	1529234,50

302	419323,93	1529268,97
303	419336,34	1529260,21
304	419375,29	1529247,52
305	419404,08	1529249,20
306	419468,42	1529244,12
307	419539,54	1529184,85
308	419563,25	1529123,04
309	419581,02	1529094,25
310	419608,12	1529087,49
311	419630,98	1529097,65
312	419681,78	1529136,59
313	419730,90	1529183,16
314	419775,76	1529243,27
315	419793,54	1529299,15
316	419800,31	1529348,27
317	419798,62	1529388,07
318	419792,69	1529427,00
319	419782,54	1529455,78
320	419752,05	1529505,75
321	419708,44	1529584,31
322	419839,96	1529579,48
323	419833,34	1529422,77
324	419835,03	1529351,64
325	419840,95	1529291,53
326	419848,57	1529250,91
327	419876,51	1529233,11
328	419908,69	1529228,05
329	419933,24	1529239,89
330	419953,56	1529262,75
331	420001,99	1529298,31
332	420040,93	1529311,01
333	420076,49	1529311,86
334	420128,99	1529301,70
335	420196,72	1529277,15
336	420247,54	1529264,44
337	420294,95	1529256,83
338	420337,28	1529261,91
339	420366,90	1529286,46
340	420418,55	1529324,55
341	420448,18	1529350,81
342	420496,44	1529367,74
343	420533,88	1529372,39
344	420730,16	1529233,04
345	420722,00	1529191,63

346	420706,75	1529160,31
347	420673,74	1529119,83
348	420653,42	1529071,57
349	420640,71	1529026,69
350	420641,57	1528973,37
351	420639,87	1528920,86
352	420656,80	1528864,98
353	420701,68	1528820,11
354	420768,74	1528771,01
355	420828,86	1528719,36
356	420877,96	1528677,04
357	420912,67	1528666,86
358	420950,78	1528666,86
359	421013,43	1528672,78
360	421045,61	1528673,64
361	421081,99	1528662,64
362	421132,81	1528623,70
363	421164,13	1528607,60
364	421197,15	1528602,53
365	421215,78	1528605,05
366	421237,80	1528625,39
367	421264,20	1528658,39
368	421289,61	1528693,12
369	421314,15	1528714,30
370	421359,88	1528721,05
371	421418,31	1528748,16
372	421448,77	1528776,08
373	421475,03	1528792,17
374	421492,81	1528792,18
375	421517,37	1528771,85
376	421546,99	1528728,68
377	421583,40	1528647,40
378	421613,89	1528577,97
379	421613,89	1528514,47
380	421603,73	1528450,13
381	421586,78	1528370,45
382	421564,79	1528298,48
383	421546,99	1528249,38
384	421542,76	1528199,43
385	421561,40	1528143,55
386	421589,33	1528090,21
387	421627,10	1528042,79
388	421671,13	1528005,54
389	421715,15	1527953,05

390	421749,01	1527939,50
391	421778,65	1527942,05
392	421801,50	1527969,98
393	421864,16	1528015,70
394	421925,97	1528043,64
395	421991,16	1528065,65
396	422048,74	1528072,43
397	422099,19	1528064,82
398	422131,37	1528058,03
399	422174,55	1528035,18
400	422214,35	1528023,32
401	422244,82	1528029,25
402	422271,07	1528048,72
403	422311,70	1528057,19
404	422352,36	1528049,56
405	422376,05	1528030,94
406	422392,14	1528007,23
407	422397,22	1527972,53
408	422383,68	1527953,71
409	422361,67	1527915,63
410	422357,43	1527887,69
411	422370,14	1527837,73
412	422380,29	1527786,09
413	422379,44	1527742,90
414	422366,74	1527668,39
415	422357,43	1527585,42
416	422367,59	1527506,69
417	422386,21	1527433,46
418	422403,16	1527375,03
419	422398,08	1527336,92
420	422386,21	1527303,07
421	422354,90	1527258,19
422	422336,26	1527200,61
423	422331,18	1527142,19
424	422339,65	1527082,09
425	422363,36	1526986,40
426	422389,61	1526901,75
427	422411,62	1526809,46
428	422432,79	1526754,43
429	422466,66	1526734,10
430	422501,88	1526731,15
431	422542,52	1526743,83
432	422584,85	1526754,00
433	422632,27	1526771,77

434	422656,82	1526783,64
435	422711,01	1526807,34
436	422748,26	1526825,96
437	422782,97	1526836,12
438	422807,53	1526833,59
439	422827,85	1526825,96
440	422853,25	1526798,03
441	422876,96	1526757,39
442	422900,66	1526697,27
443	422895,71	1526640,42
444	422884,38	1526643,42
445	422864,61	1526644,52
446	422837,32	1526637,22
447	422710,72	1526559,45
448	422679,09	1526533,33
449	422643,30	1526515,36
450	422604,95	1526500,98
451	422578,84	1526476,13
452	422537,96	1526428,87
453	422516,34	1526395,22
454	422486,33	1526368,11
455	422476,44	1526343,48
456	422466,05	1526290,58
457	422459,82	1526279,24
458	422449,69	1526215,29
459	422437,75	1526173,44
460	422429,24	1526162,13
461	422397,99	1526143,15
462	422367,38	1526116,47
463	422356,32	1526111,67
464	422312,95	1526073,92
465	422275,94	1526016,31
466	422248,22	1525992,11
467	422243,58	1525976,86
468	422233,49	1525980,99
469	422214,03	1526025,86
470	422197,93	1526095,29
471	422190,31	1526146,09
472	422186,07	1526248,53
473	422185,23	1526321,35
474	422194,54	1526368,76
475	422208,94	1526400,94
476	422230,10	1526442,43
477	422255,50	1526508,46

478	422272,43	1526569,43
479	422289,37	1526667,63
480	422296,13	1526713,36
481	422286,83	1526765,01
482	422265,66	1526793,80
483	422244,49	1526807,35
484	422219,09	1526805,64
485	422196,23	1526793,79
486	422167,44	1526768,39
487	422136,12	1526731,99
488	422103,10	1526688,80
489	422062,29	1526651,80
490	422041,13	1526633,18
491	422015,72	1526581,52
492	421998,80	1526509,14
493	421956,45	1526405,84
494	421925,97	1526340,64
495	421898,89	1526322,87
496	421859,93	1526317,80
497	421807,44	1526318,63
498	421716,01	1526303,40
499	421679,59	1526259,38
500	421632,18	1526200,11
501	421594,08	1526178,08
502	421539,05	1526161,15
503	421488,25	1526130,66
504	421456,07	1526078,18
505	421419,68	1525979,12
506	421400,20	1525885,31
507	421388,34	1525825,19
508	421368,87	1525751,53
509	421373,95	1525694,82
510	421387,50	1525631,31
511	421387,50	1525573,74
512	421374,80	1525511,08
513	421353,63	1525461,98
514	421318,91	1525435,74
515	421234,25	1525415,42
516	421179,22	1525395,93
517	421152,13	1525372,23
518	421152,13	1525334,98
519	421165,66	1525314,66
520	421195,31	1525307,03
521	421238,49	1525320,58

522	421293,53	1525347,67
523	421342,63	1525369,69
524	421390,89	1525371,37
525	421419,67	1525353,61
526	421436,62	1525311,28
527	421452,85	1525237,45
528	421458,78	1525159,55
529	421464,73	1525067,25
530	421475,72	1525000,37
531	421496,04	1524941,11
532	421526,53	1524897,94
533	421565,47	1524874,22
534	421598,49	1524863,21
535	421646,75	1524871,68
536	421699,25	1524894,54
537	421748,36	1524916,56
538	421802,53	1524953,80
539	421844,88	1524998,69
540	421874,50	1525055,40
541	421904,13	1525121,43
542	421937,17	1525189,19
543	421980,34	1525237,45
544	422006,58	1525241,68
545	422017,59	1525226,43
546	422006,58	1525190,03
547	421996,42	1525132,45
548	421971,87	1525038,48
549	421935,47	1524908,09
550	421889,67	1524823,71
551	421851,52	1524788,51
552	421841,75	1524783,70
553	421827,48	1524783,12
554	421814,46	1524776,39
555	421783,00	1524775,22
556	421759,26	1524765,27
557	421749,44	1524750,06
558	421723,66	1524723,57
559	421673,62	1524654,64
560	421643,97	1524632,71
561	421623,74	1524612,68
562	421618,77	1524594,83
563	421599,10	1524558,87
564	421582,38	1524506,12
565	421573,35	1524461,00

566	421573,24	1524442,15
567	421566,00	1524423,99
568	421565,74	1524379,78
569	421558,78	1524355,77
570	421558,31	1524330,75
571	421555,33	1524319,07
572	421545,87	1524311,00
573	421529,02	1524313,69
574	421518,26	1524304,67
575	421456,60	1524300,79
576	421429,45	1524291,20
577	421415,84	1524294,20
578	421402,53	1524292,33
579	421391,80	1524288,17
580	421383,91	1524269,69
581	421358,86	1524256,83
582	421354,59	1524248,73
583	421328,88	1524234,27
584	421296,30	1524209,74
585	421284,92	1524206,22
586	421246,32	1524206,13
587	421215,77	1524196,56
588	421204,01	1524183,63
589	421181,96	1524141,43
590	421176,08	1524135,93
591	421158,53	1524130,19
592	421081,95	1524070,17
593	421030,25	1524050,31
594	420988,24	1524020,65
595	420972,24	1524004,17
596	420930,87	1523973,38
597	420912,23	1523946,83
598	420894,92	1523928,41
599	420844,82	1523904,31
600	420836,63	1523889,73
601	420824,25	1523880,69
602	420798,41	1523844,11
603	420776,23	1523824,73
604	420736,86	1523805,13
605	420718,35	1523801,66
606	420685,49	1523786,56
607	420660,08	1523768,18
608	420650,27	1523755,88
609	420636,63	1523753,02

610	420617,75	1523741,44
611	420600,46	1523724,31
612	420591,54	1523697,05
613	420583,04	1523686,04
614	420578,39	1523666,24
615	420499,19	1523635,88
616	420485,64	1523663,81
617	420467,00	1523718,00
618	420457,69	1523781,51
619	420468,70	1523846,70
620	420502,57	1523912,58
621	420533,90	1523983,69
622	420534,75	1524006,56
623	420552,52	1524077,67
624	420581,31	1524130,16
625	420603,32	1524155,57
626	420624,49	1524212,29
627	420649,88	1524294,41
628	420672,75	1524350,30
629	420693,92	1524363,84
630	420724,40	1524352,84
631	420756,56	1524315,57
632	420799,75	1524299,50
633	420820,07	1524305,42
634	420851,39	1524336,74
635	420896,26	1524407,88
636	420929,29	1524480,68
637	420943,67	1524523,86
638	420938,60	1524572,12
639	420935,21	1524596,77
640	420937,75	1524619,63
641	420963,15	1524671,27
642	420980,08	1524723,76
643	420995,33	1524774,57
644	420986,86	1524827,05
645	420958,07	1524882,93
646	420940,29	1524920,20
647	420935,20	1524982,01
648	420937,75	1525037,04
649	420931,82	1525090,37
650	420908,13	1525124,24
651	420889,49	1525130,16
652	420860,71	1525131,01
653	420808,22	1525136,95

654	420751,48	1525140,32
655	420712,54	1525132,71
656	420686,63	1525100,53
657	420680,69	1525062,43
658	420671,39	1525021,79
659	420640,06	1524974,37
660	420623,13	1524931,19
661	420574,88	1524916,81
662	420543,54	1524912,57
663	420514,75	1524899,86
664	420488,51	1524877,85
665	420456,33	1524872,77
666	420441,09	1524892,26
667	420434,33	1524940,50
668	420431,79	1525011,62
669	420421,62	1525084,43
670	420397,08	1525147,94
671	420372,51	1525181,81
672	420338,65	1525197,05
673	420298,86	1525196,19
674	420251,78	1525180,12
675	420222,15	1525161,50
676	420191,66	1525130,16
677	420163,73	1525092,91
678	420128,16	1525035,33
679	420076,52	1524960,82
680	420047,73	1524898,18
681	420016,40	1524860,92
682	419958,83	1524842,28
683	419922,42	1524808,44
684	419902,11	1524756,44
685	419869,93	1524683,62
686	419831,84	1524579,48
687	419817,43	1524516,84
688	419791,03	1524465,18
689	419768,16	1524449,95
690	419732,61	1524427,09
691	419691,97	1524410,15
692	419651,33	1524377,97
693	419600,53	1524338,19
694	419550,57	1524311,09
695	419508,24	1524282,30
696	419478,60	1524217,11
697	419459,14	1524185,78

698	419427,80	1524179,02
699	419393,93	1524187,48
700	419368,55	1524212,04
701	419351,60	1524257,75
702	419336,37	1524331,41
703	419331,12	1524412,69
704	419326,88	1524576,94
705	419310,79	1524677,69
706	419285,40	1524725,11
707	419254,07	1524759,81
708	419210,04	1524775,06
709	419177,02	1524769,99
710	419138,08	1524755,57
711	419085,58	1524719,18
712	419051,71	1524681,08
713	418997,53	1524632,82
714	418915,40	1524569,31
715	418859,53	1524521,90
716	418811,09	1524481,26
717	418774,69	1524455,02
718	418734,89	1524432,17
719	418679,86	1524399,99
720	418637,52	1524378,82
721	418619,74	1524344,96
722	418597,73	1524316,17
723	418565,57	1524303,46
724	418513,07	1524294,17
725	418445,33	1524293,31
726	418391,99	1524276,37
727	418353,04	1524233,02
728	418330,19	1524189,01
729	418307,32	1524126,35
730	418281,93	1524057,77
731	418231,12	1523987,48
732	418169,31	1523925,68
733	418146,46	1523873,19
734	418143,09	1523826,62
735	418132,07	1523777,52
736	418110,90	1523733,48
737	418087,20	1523703,00
738	418050,78	1523678,45
739	418003,37	1523658,14
740	417967,81	1523637,81
741	417949,18	1523616,65

742	417925,48	1523606,49
743	417905,16	1523620,87
744	417891,62	1523649,66
745	417864,52	1523714,00
746	417845,05	1523769,05
747	417819,64	1523823,23
748	417779,00	1523838,47
749	417743,78	1523842,62
750	417692,99	1523840,08
751	417659,11	1523837,54
752	417626,96	1523846,86
753	417595,61	1523886,64
754	417566,83	1523925,60
755	417538,89	1523964,53
756	417515,18	1523982,33
757	417474,54	1523986,55
758	417437,29	1523983,16
759	417384,80	1523963,68
760	417367,01	1523942,53
761	417340,77	1523906,96
762	417318,75	1523864,63
763	417298,44	1523850,23
764	417274,73	1523843,46
765	417249,00	1523798,25
766	417240,53	1523741,53
767	417241,37	1523689,88
768	417260,00	1523633,15
769	417296,41	1523589,11
770	417338,73	1523578,97
771	417389,54	1523572,19
772	417427,64	1523565,43
773	417439,50	1523542,56
774	417446,27	1523475,67
775	417459,82	1523411,33
776	417442,89	1523352,06
777	417408,17	1523290,68
778	417386,15	1523249,19
779	417380,22	1523210,25
780	417375,99	1523161,14
781	417358,22	1523122,18
782	417336,19	1523075,62
783	417333,66	1523034,98
784	417329,43	1522999,42
785	417309,96	1522957,93

786	417290,48	1522919,83
787	417280,32	1522887,66
788	417271,97	1522877,27
789	417230,37	1522888,20
790	417219,30	1522863,18
791	417166,24	1522816,57
792	417133,17	1522814,83
793	416818,05	1524249,08
794	416805,96	1524245,93
795	416798,35	1524236,98
796	416794,32	1524221,75
797	416797,01	1524201,59
798	416804,16	1524194,43
799	416817,60	1524193,53
800	416827,02	1524199,34
801	416832,40	1524214,58
802	416834,19	1524236,55
803	416832,85	1524245,50
804	416818,05	1524249,08
805	417201,77	1524345,53
806	417187,18	1524338,93
807	417169,84	1524326,09
808	417163,59	1524311,52
809	417167,06	1524298,66
810	417175,74	1524289,29
811	417189,62	1524283,39
812	417211,84	1524284,08
813	417229,54	1524292,77
814	417236,83	1524310,47
815	417237,52	1524325,75
816	417224,34	1524341,71
817	417201,77	1524345,53
818	418451,89	1525044,25
819	418489,01	1525040,62
820	418518,90	1525020,71
821	418537,01	1524965,47
822	418561,47	1524855,91
823	418563,27	1524783,47
824	418544,25	1524739,12
825	418517,99	1524720,10
826	418484,49	1524701,99
827	418463,66	1524660,34
828	418432,88	1524594,23
829	418389,42	1524520,89

830	418358,63	1524471,08
831	418315,17	1524447,55
832	418283,49	1524441,22
833	418249,98	1524453,89
834	418233,69	1524476,53
835	418225,52	1524507,30
836	418214,67	1524547,14
837	418201,99	1524596,06
838	418202,89	1524636,79
839	418211,05	1524689,31
840	418227,34	1524749,97
841	418288,00	1524840,52
842	418341,43	1524920,21
843	418402,09	1525013,45
844	418451,89	1525044,25
845	418760,64	1525941,56
846	418727,14	1525930,69
847	418697,27	1525914,39
848	418643,84	1525881,77
849	418601,29	1525856,44
850	418564,16	1525828,37
851	418535,19	1525788,53
852	418504,41	1525732,39
853	418475,43	1525688,02
854	418452,79	1525647,27
855	418436,50	1525587,52
856	418425,64	1525542,24
857	418419,30	1525492,45
858	418423,83	1525444,46
859	418431,98	1525412,77
860	418447,36	1525392,85
861	418473,62	1525391,94
862	418509,83	1525408,24
863	418529,76	1525420,01
864	418552,39	1525421,82
865	418594,04	1525418,20
866	418645,65	1525429,07
867	418681,88	1525476,16
868	418728,96	1525517,81
869	418767,89	1525552,22
870	418803,21	1525586,62
871	418824,94	1525631,89
872	418828,56	1525678,07
873	418834,88	1525710,66

874	418839,42	1525738,73
875	418849,39	1525769,52
876	418856,62	1525775,85
877	418874,74	1525776,76
878	418891,04	1525755,94
879	418895,57	1525737,83
880	418906,42	1525727,87
881	418935,40	1525743,27
882	418952,61	1525763,18
883	418976,15	1525792,15
884	418986,11	1525816,61
885	418987,01	1525849,20
886	418965,28	1525878,17
887	418938,12	1525888,13
888	418921,82	1525886,31
889	418910,05	1525859,16
890	418885,60	1525821,12
891	418865,68	1525799,41
892	418842,14	1525793,05
893	418826,75	1525800,30
894	418797,78	1525860,06
895	418784,19	1525914,38
896	418760,64	1525941,56
897	418875,90	1526625,24
898	418860,03	1526619,77
899	418842,65	1526594,96
900	418825,27	1526552,27
901	418813,36	1526520,00
902	418804,93	1526494,70
903	418804,93	1526479,30
904	418811,38	1526458,45
905	418814,86	1526446,04
906	418831,73	1526437,60
907	418844,64	1526441,57
908	418870,94	1526453,99
909	418887,82	1526477,82
910	418894,27	1526521,99
911	418894,28	1526558,22
912	418894,77	1526569,64
913	418890,31	1526598,44
914	418885,82	1526612,34
915	418875,90	1526625,24
916	418642,68	1527403,71
917	418628,22	1527402,49

918	418613,03	1527397,33
919	418603,95	1527392,92
920	418597,34	1527386,06
921	418587,04	1527378,47
922	418582,62	1527372,07
923	418581,65	1527366,44
924	418583,60	1527363,50
925	418590,96	1527360,31
926	418602,48	1527359,81
927	418629,20	1527370,12
928	418643,42	1527378,21
929	418650,52	1527384,33
930	418654,21	1527390,96
931	418651,75	1527399,53
932	418642,68	1527403,71
933	419816,08	1528837,95
934	419763,87	1528818,02
935	419697,23	1528791,91
936	419641,57	1528778,17
937	419596,91	1528767,18
938	419565,30	1528760,30
939	419537,81	1528755,49
940	419524,76	1528741,07
941	419506,90	1528689,52
942	419506,90	1528609,15
943	419500,72	1528514,32
944	419500,72	1528433,24
945	419495,23	1528376,22
946	419491,78	1528332,24
947	419489,72	1528283,45
948	419499,35	1528242,93
949	419513,77	1528217,48
950	419529,57	1528216,81
951	419554,99	1528223,69
952	419585,23	1528240,18
953	419617,52	1528246,35
954	419647,75	1528231,24
955	419674,55	1528214,75
956	419695,17	1528200,33
957	419714,40	1528198,27
958	419738,46	1528218,86
959	419759,75	1528275,21
960	419789,30	1528364,54
961	419811,27	1528427,07

962	419836,71	1528466,90
963	419867,62	1528500,58
964	419886,86	1528539,74
965	419897,16	1528598,83
966	419897,17	1528662,04
967	419882,05	1528733,49
968	419864,87	1528796,02
969	419842,88	1528833,14
970	419816,08	1528837,95
971	417133,17	1522814,83
972	417167,74	1522784,22
973	417174,06	1522781,10

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ
Болота Квашня (14010502013099000000030)
(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 1	
	X	Y
1	396050,41	1559535,57
2	396045,02	1559511,89
3	396050,46	1559495,23
4	396088,19	1559489,01
5	396136,23	1559492,73
6	396181,44	1559507,00
7	396235,66	1559521,12
8	396304,79	1559530,54
9	396360,26	1559529,65
10	396399,09	1559520,03
11	396451,03	1559486,21
12	396513,27	1559440,23
13	396553,22	1559406,60
14	396564,95	1559389,92
15	396593,23	1559375,98
16	396615,45	1559359,12
17	396640,76	1559348,23
18	396670,52	1559332,76
19	396719,77	1559318,47
20	396738,89	1559295,68
21	396764,13	1559278,79
22	396790,91	1559266,36
23	396832,77	1559258,20
24	396892,23	1559225,77
25	396966,30	1559169,09
26	397038,74	1559103,45
27	397029,20	1559123,63
28	397028,73	1559138,48
29	397040,97	1559151,40
30	397041,41	1559169,90
31	397021,57	1559204,53
32	396984,13	1559257,10
33	396966,35	1559292,37
34	396965,26	1559308,74
35	396974,64	1559315,91
36	396913,90	1559361,86
37	396887,19	1559380,28

38	396868,85	1559358,08
39	396858,19	1559347,75
40	396838,60	1559342,07
41	396822,86	1559388,81
42	396800,90	1559422,13
43	396756,40	1559452,85
44	396714,63	1559467,01
45	396687,61	1559464,43
46	396652,99	1559457,50
47	396626,07	1559460,93
48	396618,74	1559471,53
49	396625,09	1559493,93
50	396670,43	1559515,69
51	396712,43	1559516,52
52	396761,80	1559509,73
53	396793,08	1559497,23
54	396820,57	1559455,92
55	396827,83	1559513,19
56	396814,86	1559546,37
57	396785,18	1559564,84
58	396698,55	1559587,23
59	396653,63	1559590,94
60	396622,32	1559601,93
61	396581,97	1559610,08
62	396538,52	1559612,27
63	396471,11	1559617,85
64	396411,38	1559632,28
65	396359,24	1559654,12
66	396316,02	1559671,32
67	396289,02	1559670,24
68	396270,91	1559663,03
69	396231,52	1559638,16
70	396193,59	1559610,27
71	396146,75	1559587,04
72	396113,53	1559572,57
73	396078,66	1559549,13
74	396050,41	1559535,57

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Кедровое (14010502013099000000130)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 1	
	X	Y
1	431677,58	1532851,63
2	431678,93	1532889,80
3	431684,86	1533019,28
4	431683,59	1533076,24
5	431657,91	1533214,26
6	431624,26	1533339,55
7	431591,42	1533545,48
8	431558,51	1533695,16
9	431522,04	1533871,18
10	431497,98	1533989,36
11	431472,52	1534169,51
12	431494,73	1534212,86
13	431496,12	1534258,83
14	431478,76	1534276,45
15	431471,37	1534291,50
16	431164,51	1534220,93
17	431045,72	1534194,77
18	431005,77	1534185,74
19	430743,78	1534130,70
20	430700,63	1534121,11
21	430579,57	1534094,03
22	430440,70	1534064,61
23	430309,66	1534035,48
24	430317,05	1534020,42
25	430321,94	1534005,39
26	430324,31	1533987,88
27	430329,12	1533979,83
28	430365,59	1533951,07
29	430350,09	1533942,51
30	430352,50	1533901,78
31	430366,07	1533890,25
32	430400,43	1533877,81
33	430421,52	1533871,70
34	430430,38	1533859,85
35	430430,11	1533829,65
36	430448,81	1533779,86
37	430454,18	1533735,35
38	430466,80	1533656,93

39	430472,22	1533647,99
40	430475,97	1533628,03
41	430492,51	1533519,89
42	430454,13	1533456,32
43	430403,90	1533374,83
44	430250,78	1533126,42
45	430251,77	1533083,22
46	430252,35	1533045,31
47	430226,00	1533039,30
48	430241,86	1532978,30
49	430253,62	1532915,94
50	430265,23	1532860,85
51	430219,44	1532849,83
52	430245,24	1532679,12
53	430290,29	1532438,48
54	430337,42	1532426,00
55	430341,08	1532413,37
56	430362,85	1532315,75
57	430452,49	1531930,16
58	430454,80	1531905,15
59	430544,42	1531519,55
60	430547,89	1531508,21
61	430514,73	1531500,40
62	430528,91	1531452,18
63	430617,80	1531060,67
64	430633,22	1530979,06
65	430659,80	1530838,49
66	430713,56	1530554,04
67	430627,90	1530532,99
68	430451,13	1530485,95
69	430395,40	1530474,10
70	430379,73	1530560,99
71	430385,11	1530610,93
72	430315,08	1530936,39
73	430300,60	1531006,50
74	430266,70	1531151,72
75	430250,87	1531374,28
76	430246,03	1531396,83
77	430239,77	1531436,33
78	430249,01	1531459,29
79	430158,18	1531827,37
80	430149,53	1531862,46
81	430133,84	1531925,19
82	430130,11	1531940,10

83	430033,07	1532338,26
84	430024,24	1532366,96
85	429994,94	1532359,35
86	429991,01	1532375,60
87	429881,04	1532830,83
88	429931,32	1532842,67
89	429901,65	1532961,97
90	429842,82	1532947,05
91	429763,02	1532995,03
92	429726,30	1533097,77
93	429716,52	1533127,84
94	429727,45	1533252,71
95	429767,65	1533279,88
96	429736,13	1533410,07
97	429699,78	1533562,78
98	429675,50	1533660,42
99	429597,78	1533628,53
100	429520,09	1533599,13
101	429467,37	1533569,54
102	429393,78	1533527,23
103	429364,44	1533510,36
104	429271,13	1533462,86
105	429218,05	1533435,49
106	429222,10	1533252,22
107	429207,97	1533100,70
108	429261,24	1532855,97
109	429284,27	1532740,58
110	429307,97	1532633,01
111	429339,93	1532510,71
112	429370,13	1532376,40
113	429396,54	1532247,61
114	429398,84	1532240,96
115	429401,75	1532230,70
116	429411,52	1532200,66
117	429426,23	1532160,54
118	429435,91	1532117,98
119	429445,62	1532080,40
120	429447,89	1532047,88
121	429455,18	1532020,34
122	429459,98	1531995,30
123	429472,18	1531952,71
124	429479,44	1531920,17
125	429489,07	1531872,58
126	429508,37	1531779,97

127	429518,19	1531754,88
128	429532,84	1531707,28
129	429542,14	1531685,09
130	429547,57	1531672,17
131	429562,32	1531637,06
132	429574,57	1531604,47
133	429586,64	1531549,39
134	429591,38	1531514,36
135	429601,12	1531479,28
136	429618,24	1531429,17
137	429633,00	1531396,56
138	429655,32	1531371,40
139	429714,90	1531318,46
140	429774,57	1531330,41
141	429803,55	1531338,21
142	429824,63	1531340,04
143	429837,04	1531327,46
144	429851,92	1531312,34
145	429856,71	1531284,81
146	429854,03	1531259,84
147	429861,25	1531222,28
148	429861,06	1531197,29
149	429860,88	1531174,79
150	429858,20	1531149,82
151	429860,53	1531127,29
152	429860,40	1531109,82
153	429850,06	1531064,89
154	429842,32	1531032,46
155	429824,62	1531005,10
156	429801,99	1530987,77
157	429786,79	1530962,89
158	429774,15	1530942,98
159	429751,57	1530930,66
160	429726,53	1530925,85
161	429696,96	1530926,14
162	429699,72	1530894,15
163	429703,86	1530846,09
164	429713,37	1530781,02
165	429715,73	1530763,52
166	429737,20	1530628,38
167	429754,02	1530535,78
168	429758,82	1530510,73
169	429763,59	1530480,69
170	429809,90	1530325,38

171	429817,85	1530303,00
172	429803,23	1530299,84
173	429497,94	1530227,10
174	429495,37	1530256,25
175	429464,54	1530399,79
176	429453,31	1530441,18
177	429412,75	1530613,18
178	429405,53	1530650,75
179	429366,92	1530833,50
180	429362,17	1530866,04
181	429319,54	1531089,88
182	429306,86	1531156,43
183	429294,08	1531201,64
184	429336,64	1531211,31
185	429330,58	1531235,51
186	429325,28	1531252,62
187	429321,76	1531261,12
188	429264,57	1531516,71
189	429240,51	1531641,88
190	429211,50	1531774,59
191	429204,19	1531799,65
192	429155,93	1532032,50
193	429134,19	1532135,16
194	429127,57	1532165,46
195	429120,56	1532176,16
196	429114,58	1532185,31
197	429095,25	1532275,45
198	429039,61	1532523,25
199	429012,62	1532590,94
200	429000,78	1532678,49
201	428972,12	1532856,13
202	428967,49	1532906,14
203	428957,90	1532961,19
204	428948,05	1532981,25
205	428914,03	1533111,46
206	428904,62	1533189,00
207	428899,85	1533221,53
208	428884,21	1533331,36
209	428878,48	1533371,61
210	428760,37	1533347,87
211	428636,51	1533322,96
212	428603,11	1533316,24
213	428535,83	1533303,22
214	428300,74	1533257,70

215	428280,20	1533253,73
216	428321,42	1533083,49
217	428331,20	1533045,56
218	428413,72	1532725,45
219	428418,55	1532702,92
220	428503,53	1532367,42
221	428515,69	1532322,34
222	428557,35	1532167,70
223	428586,97	1532057,75
224	428590,50	1532048,32
225	428596,41	1532037,11
226	428548,30	1532025,48
227	428615,26	1531726,02
228	428666,79	1531484,14
229	428725,63	1531315,43
230	428762,05	1531165,45
231	428769,42	1531134,59
232	428774,28	1531113,34
233	428778,34	1531088,51
234	428786,67	1531046,54
235	428794,94	1531001,21
236	428798,58	1530958,52
237	428806,67	1530900,48
238	428814,04	1530855,25
239	428816,40	1530837,73
240	428830,86	1530765,13
241	428865,15	1530672,38
242	428882,23	1530617,26
243	428898,61	1530559,17
244	428902,93	1530535,55
245	428912,07	1530475,93
246	428917,63	1530436,56
247	428920,85	1530382,46
248	428928,83	1530355,58
249	428954,01	1530264,22
250	428979,47	1530126,79
251	428987,95	1530106,59
252	428981,09	1530105,31
253	428868,21	1530084,54
254	428783,58	1530175,20
255	428676,40	1530151,70
256	428685,47	1530122,69
257	428692,97	1530106,11
258	428700,24	1530076,04

259	428705,05	1530051,01
260	428709,83	1530020,98
261	428712,25	1530007,74
262	428723,41	1529980,52
263	428738,62	1529943,78
264	428748,91	1529900,70
265	428761,12	1529863,10
266	428767,02	1529844,83
267	428778,45	1529840,48
268	428830,95	1529842,60
269	428876,00	1529849,76
270	428898,54	1529857,09
271	428923,65	1529869,42
272	428936,24	1529881,82
273	428961,35	1529896,62
274	428981,38	1529901,48
275	429006,42	1529906,30
276	429031,49	1529916,10
277	429049,00	1529918,47
278	429078,99	1529918,26
279	429114,00	1529920,51
280	429154,05	1529927,69
281	429209,12	1529937,29
282	429251,63	1529939,48
283	429276,63	1529939,29
284	429299,22	1529951,63
285	429351,81	1529963,74
286	429376,83	1529968,57
287	429462,01	1529992,91
288	429482,08	1530002,76
289	429532,12	1530009,90
290	429554,72	1530022,23
291	429644,83	1530039,07
292	429667,35	1530041,40
293	429689,88	1530046,23
294	429734,89	1530048,39
295	429757,35	1530043,22
296	429777,35	1530043,09
297	429797,38	1530047,94
298	429812,49	1530062,83
299	429837,58	1530072,63
300	429862,55	1530072,45
301	429885,08	1530074,78
302	429925,01	1530066,98

303	429945,03	1530069,32
304	430012,67	1530088,84
305	430037,77	1530103,63
306	430057,86	1530116,00
307	430077,97	1530130,85
308	430090,54	1530140,75
309	430105,66	1530155,63
310	430128,19	1530160,46
311	430148,26	1530170,32
312	430175,83	1530180,10
313	430188,37	1530185,01
314	430207,66	1530189,16
315	430210,91	1530189,84
316	430238,47	1530199,65
317	430255,99	1530202,01
318	430381,12	1530221,09
319	430406,15	1530225,88
320	430453,65	1530225,54
321	430521,09	1530220,04
322	430596,05	1530216,99
323	430621,08	1530221,80
324	430647,19	1530231,57
325	430661,22	1530241,49
326	430683,79	1530248,81
327	430708,83	1530256,15
328	430728,92	1530265,99
329	430748,96	1530273,34
330	430776,51	1530280,63
331	430799,04	1530285,46
332	430816,60	1530292,83
333	430844,14	1530300,12
334	430874,19	1530304,90
335	430901,70	1530309,69
336	430934,22	1530311,95
337	430961,76	1530316,74
338	430984,28	1530321,57
339	431019,29	1530321,31
340	431041,81	1530326,14
341	431071,84	1530330,92
342	431088,83	1530331,26
343	431118,14	1530330,57
344	431131,83	1530330,48
345	431151,85	1530332,82
346	431179,33	1530332,62

347	431209,37	1530337,39
348	431229,41	1530342,25
349	431254,44	1530347,05
350	431274,49	1530354,40
351	431299,53	1530359,20
352	431324,55	1530364,02
353	431349,62	1530371,33
354	431367,16	1530378,71
355	431389,72	1530386,04
356	431407,26	1530393,41
357	431427,29	1530395,76
358	431452,31	1530400,57
359	431472,34	1530405,41
360	431494,81	1530402,75
361	431517,37	1530410,07
362	431537,41	1530414,93
363	431577,40	1530414,64
364	431599,93	1530419,45
365	431620,03	1530431,81
366	431647,55	1530436,60
367	431670,03	1530433,94
368	431695,04	1530436,24
369	431720,08	1530441,05
370	431735,23	1530463,44
371	431725,40	1530483,50
372	431710,52	1530498,62
373	431703,18	1530521,15
374	431705,87	1530546,13
375	431709,24	1530596,92
376	431725,25	1530629,58
377	431741,56	1530638,33
378	431766,66	1530650,64
379	431791,72	1530660,44
380	431811,83	1530675,29
381	431831,90	1530685,14
382	431851,97	1530694,98
383	431869,57	1530707,35
384	431887,18	1530724,71
385	431889,77	1530737,19
386	431887,47	1530746,37
387	431884,58	1530765,15
388	431881,20	1530787,20
389	431853,05	1530782,52
390	431848,39	1530797,52

391	431848,57	1530820,04
392	431847,36	1530830,01
393	431828,64	1530830,15
394	431826,37	1530860,15
395	431826,62	1530892,64
396	431789,34	1530922,89
397	431767,00	1530943,06
398	431767,03	1530948,06
399	431789,57	1530952,89
400	431809,58	1530955,24
401	431809,72	1530972,72
402	431789,83	1530987,87
403	431747,37	1530993,19
404	431730,37	1531058,29
405	431730,72	1531105,76
406	431710,81	1531115,91
407	431690,82	1531118,56
408	431670,86	1531123,71
409	431650,98	1531138,86
410	431651,09	1531155,09
411	431672,66	1531161,26
412	431691,73	1531180,75
413	431699,46	1531214,79
414	431692,74	1531240,09
415	431682,11	1531259,31
416	431691,44	1531266,06
417	431695,02	1531268,65
418	431724,63	1531278,82
419	431746,34	1531274,74
420	431763,46	1531237,03
421	431764,70	1531232,14
422	431769,15	1531230,42
423	431789,17	1531232,76
424	431789,41	1531265,26
425	431769,44	1531267,91
426	431769,67	1531300,39
427	431789,67	1531300,23
428	431809,62	1531292,59
429	431795,76	1531341,67
430	431788,65	1531394,20
431	431779,10	1531454,27
432	431769,56	1531514,33
433	431817,14	1531522,49
434	431857,10	1531517,20

435	431896,07	1531515,46
436	431896,17	1531527,96
437	431903,70	1531532,90
438	431913,71	1531532,83
439	431936,02	1531510,18
440	431945,79	1531477,60
441	431957,97	1531435,03
442	431965,10	1531387,49
443	431972,31	1531347,45
444	431974,71	1531334,95
445	431979,52	1531309,92
446	431979,39	1531292,42
447	431989,14	1531257,37
448	431998,81	1531214,80
449	432006,13	1531192,27
450	432003,51	1531174,79
451	432008,33	1531152,25
452	432005,74	1531139,78
453	431998,22	1531137,34
454	432006,63	1531037,47
455	431973,07	1531008,69
456	431954,21	1530958,43
457	431966,70	1530936,61
458	432042,07	1530988,53
459	432089,76	1531015,66
460	432129,93	1531037,86
461	432123,56	1531054,31
462	432103,99	1531111,93
463	432089,42	1531169,52
464	432074,81	1531222,11
465	432060,28	1531284,71
466	432045,69	1531337,29
467	432028,62	1531394,90
468	432011,59	1531457,49
469	431999,53	1531515,07
470	431982,49	1531577,67
471	431970,41	1531635,24
472	431955,87	1531695,35
473	431938,77	1531750,45
474	431923,37	1531814,02
475	431996,70	1531830,42
476	431980,14	1531868,72
477	431925,87	1532016,09
478	431875,49	1532127,82

479	431838,94	1532218,38
480	431808,66	1532262,26
481	431793,57	1532249,86
482	431778,55	1532247,49
483	431766,13	1532257,59
484	431753,79	1532280,16
485	431744,01	1532307,73
486	431736,65	1532327,77
487	431729,16	1532327,85
488	431720,26	1532335,37
489	431715,27	1532335,39
490	431707,72	1532330,47
491	431707,61	1532315,47
492	431689,08	1532315,64
493	431664,17	1532325,84
494	431644,27	1532340,97
495	431639,42	1532361,01
496	431632,08	1532381,05
497	431637,22	1532401,01
498	431652,33	1532415,87
499	431674,88	1532423,20
500	431692,43	1532430,57
501	431707,57	1532450,45
502	431707,74	1532472,93
503	431707,91	1532495,42
504	431730,39	1532492,75
505	431752,82	1532485,10
506	431741,54	1532527,44
507	431716,71	1532610,89
508	431673,84	1532754,62
509	431676,66	1532831,67
510	431677,58	1532851,63
511	431090,34	1531655,39
512	431005,50	1532013,43
513	430996,29	1532059,71
514	430991,05	1532086,02
515	430981,85	1532125,56
516	430915,96	1532408,99
517	430894,68	1532500,93
518	430889,31	1532524,13
519	430886,77	1532545,36
520	430846,42	1532550,80
521	430805,58	1532772,18
522	430757,24	1533024,64

523	430733,03	1533153,24
524	430725,58	1533216,78
525	430706,44	1533308,19
526	430695,95	1533367,44
527	430679,68	1533459,41
528	430671,00	1533508,31
529	430638,72	1533714,95
530	430611,69	1533847,26
531	430603,51	1533887,27
532	430699,83	1533987,07
533	430881,78	1534023,06
534	430937,67	1533804,89
535	430984,65	1533594,18
536	431071,14	1533211,48
537	431095,04	1533105,83
538	431161,43	1532838,01
539	431213,88	1532630,79
540	431217,15	1532617,82
541	431221,78	1532597,94
542	431247,63	1532486,99
543	431278,27	1532393,72
544	431353,48	1532085,74
545	431442,52	1531707,13
546	431413,94	1531700,85
547	431224,66	1531659,22
548	431152,26	1531643,81
549	431102,63	1531633,25
550	431090,34	1531655,39
551	431141,54	1530974,31
552	431121,20	1530997,61
553	431111,84	1531021,98
554	431096,88	1531049,69
555	431092,33	1531077,00
556	431092,53	1531105,65
557	431108,90	1531146,59
558	431112,19	1531162,61
559	431099,93	1531185,80
560	431098,05	1531203,07
561	431107,81	1531224,02
562	431126,41	1531232,32
563	431167,77	1531231,05
564	431187,75	1531223,42
565	431199,53	1531206,23
566	431210,73	1531200,52

567	431248,89	1531203,57
568	431255,83	1531207,43
569	431257,43	1531220,40
570	431242,64	1531287,70
571	431235,40	1531353,35
572	431236,51	1531410,92
573	431250,86	1531465,52
574	431269,70	1531503,77
575	431304,01	1531538,23
576	431335,71	1531548,32
577	431370,02	1531546,84
578	431387,15	1531533,06
579	431405,88	1531508,82
580	431417,27	1531495,29
581	431427,11	1531493,83
582	431469,83	1531530,01
583	431502,93	1531536,39
584	431534,09	1531522,02
585	431553,25	1531507,64
586	431565,65	1531481,06
587	431583,09	1531474,58
588	431606,96	1531436,56
589	431610,31	1531405,67
590	431604,94	1531389,76
591	431564,45	1531333,16
592	431530,38	1531291,92
593	431500,68	1531231,74
594	431483,18	1531200,72
595	431476,29	1531149,44
596	431459,15	1531126,74
597	431438,45	1531081,81
598	431412,25	1531066,26
599	431391,34	1531040,60
600	431368,48	1531030,13
601	431317,08	1531021,94
602	431295,91	1531062,44
603	431280,18	1531060,01
604	431246,34	1531036,46
605	431208,34	1531013,10
606	431190,53	1530998,76
607	431183,08	1530982,94
608	431180,57	1530973,14
609	431175,41	1530962,42
610	431153,65	1530964,94

611	431141,54	1530974,31
612	431704,74	1530862,10
613	431702,12	1530844,63
614	431692,03	1530832,21
615	431692,93	1530822,92
616	431697,26	1530777,76
617	431682,47	1530773,19
618	431680,30	1530745,48
619	431643,13	1530729,21
620	431454,09	1530689,72
621	431322,60	1530657,58
622	431316,81	1530681,66
623	431302,10	1530727,12
624	431298,83	1530772,09
625	431293,46	1530803,11
626	431291,59	1530813,85
627	431288,82	1530829,84
628	431284,10	1530865,49
629	431265,60	1530919,45
630	431255,71	1530979,81
631	431533,06	1531029,83
632	431621,77	1531045,00
633	431644,91	1531048,96
634	431655,88	1531009,92
635	431660,86	1531009,89
636	431665,87	1531009,85
637	431670,76	1530994,81
638	431670,62	1530977,31
639	431672,92	1530949,82
640	431685,17	1530917,23
641	431702,34	1530874,63
642	431704,74	1530862,10
643	431305,04	1532656,63
644	431282,33	1532649,81
645	431258,21	1532645,64
646	431239,34	1532643,33
647	431225,30	1532643,93
648	431223,13	1532647,93
649	431224,46	1532660,65
650	431226,93	1532669,66
651	431225,53	1532679,35
652	431220,33	1532691,56
653	431222,11	1532702,68
654	431225,66	1532712,44

655	431225,58	1532722,60
656	431218,91	1532742,67
657	431214,82	1532762,65
658	431208,69	1532771,51
659	431201,97	1532784,58
660	431199,87	1532802,38
661	431207,87	1532812,70
662	431214,61	1532823,87
663	431212,34	1532837,51
664	431206,61	1532861,72
665	431202,76	1532881,17
666	431201,47	1532911,44
667	431197,57	1532923,85
668	431185,84	1532941,80
669	431182,19	1532959,67
670	431176,63	1532981,53
671	431176,66	1533000,27
672	431187,63	1533007,10
673	431191,72	1533017,60
674	431202,35	1533022,10
675	431216,62	1533020,69
676	431229,30	1533012,86
677	431237,22	1533003,66
678	431243,68	1532984,10
679	431249,04	1532975,53
680	431258,08	1532973,57
681	431272,85	1532977,89
682	431281,32	1532987,42
683	431283,32	1532997,24
684	431277,98	1533006,32
685	431271,97	1533017,77
686	431274,04	1533035,67
687	431273,16	1533051,32
688	431263,72	1533073,87
689	431261,20	1533087,79
690	431256,95	1533104,13
691	431257,70	1533127,27
692	431252,34	1533148,09
693	431242,81	1533168,55
694	431233,82	1533189,52
695	431228,06	1533200,97
696	431227,01	1533212,73
697	431226,84	1533226,80
698	431225,44	1533242,49

699	431220,55	1533256,00
700	431221,98	1533271,03
701	431221,61	1533280,42
702	431219,39	1533289,38
703	431215,65	1533293,18
704	431209,49	1533295,27
705	431205,03	1533300,69
706	431205,41	1533309,53
707	431209,52	1533320,03
708	431211,99	1533329,03
709	431210,23	1533336,41
710	431202,63	1533341,42
711	431193,52	1533347,28
712	431186,89	1533356,94
713	431186,63	1533362,96
714	431189,37	1533365,95
715	431206,27	1533365,23
716	431217,78	1533360,56
717	431225,06	1533354,25
718	431226,83	1533346,88
719	431226,53	1533333,86
720	431231,41	1533326,38
721	431255,32	1533313,09
722	431271,16	1533299,89
723	431280,83	1533288,55
724	431288,31	1533268,68
725	431297,89	1533243,53
726	431306,97	1533212,66
727	431313,16	1533193,10
728	431313,27	1533183,47
729	431310,49	1533173,44
730	431306,01	1533166,34
731	431295,27	1533164,99
732	431273,66	1533171,13
733	431265,60	1533171,47
734	431261,21	1533166,47
735	431263,79	1533153,57
736	431272,20	1533131,33
737	431282,25	1533122,82
738	431301,38	1533107,40
739	431316,99	1533089,01
740	431327,90	1533064,57
741	431337,17	1533049,86
742	431347,75	1532999,39

743	431359,28	1532958,78
744	431363,79	1532936,71
745	431364,04	1532924,45
746	431362,42	1532910,97
747	431364,58	1532900,73
748	431369,94	1532892,41
749	431375,40	1532880,19
750	431377,90	1532865,76
751	431377,21	1532855,63
752	431374,27	1532842,22
753	431377,58	1532822,28
754	431380,99	1532804,68
755	431380,63	1532790,37
756	431381,73	1532779,38
757	431384,94	1532775,34
758	431387,25	1532774,71
759	431393,57	1532776,28
760	431397,40	1532774,53
761	431398,59	1532765,63
762	431405,75	1532744,75
763	431409,16	1532733,39
764	431409,50	1532723,22
765	431399,06	1532716,39
766	431379,87	1532700,56
767	431375,85	1532692,13
768	431370,65	1532680,11
769	431361,89	1532670,33
770	431352,44	1532668,39
771	431343,89	1532669,54
772	431334,66	1532672,81
773	431321,48	1532675,72
774	431318,06	1532674,82
775	431314,92	1532668,45
776	431313,57	1532661,22
777	431310,33	1532658,75
778	431305,04	1532656,63
779	429638,57	1531886,97
780	429634,84	1531920,98
781	429636,01	1531948,02
782	429636,16	1531963,63
783	429639,95	1532003,06
784	429641,60	1532023,06
785	429647,47	1532026,44
786	429659,28	1532028,28

787	429667,63	1532034,69
788	429676,21	1532034,32
789	429686,77	1532019,53
790	429699,83	1531996,30
791	429702,39	1531983,17
792	429700,59	1531971,79
793	429702,24	1531967,81
794	429719,18	1531955,88
795	429732,22	1531920,14
796	429747,61	1531866,61
797	429757,50	1531812,27
798	429773,14	1531752,73
799	429782,15	1531702,05
800	429792,56	1531653,43
801	429803,07	1531601,41
802	429816,66	1531542,46
803	429824,37	1531528,06
804	429822,41	1531500,80
805	429831,70	1531480,88
806	429832,02	1531458,19
807	429838,46	1531432,13
808	429851,35	1531399,00
809	429854,41	1531385,59
810	429843,59	1531376,16
811	429831,18	1531372,27
812	429828,49	1531376,55
813	429827,24	1531401,87
814	429817,17	1531421,84
815	429821,69	1531429,98
816	429825,85	1531435,79
817	429822,39	1531452,35
818	429816,51	1531466,93
819	429809,58	1531469,06
820	429794,16	1531467,64
821	429782,76	1531457,19
822	429779,28	1531449,26
823	429768,62	1531449,73
824	429764,60	1531453,05
825	429757,39	1531472,62
826	429750,18	1531474,75
827	429744,56	1531471,36
828	429741,20	1531454,06
829	429736,69	1531445,91
830	429729,95	1531446,72

831	429722,64	1531452,51
832	429717,68	1531476,43
833	429721,61	1531482,76
834	429731,98	1531493,79
835	429733,26	1531505,19
836	429729,95	1531512,88
837	429723,82	1531515,75
838	429717,52	1531514,73
839	429705,68	1531511,59
840	429697,23	1531521,07
841	429694,47	1531554,01
842	429695,51	1531620,12
843	429695,96	1531684,18
844	429691,25	1531708,07
845	429680,98	1531729,62
846	429681,19	1531752,54
847	429683,79	1531770,39
848	429684,98	1531791,97
849	429678,60	1531812,82
850	429666,19	1531832,88
851	429655,49	1531844,29
852	429642,53	1531870,37
853	429638,57	1531886,97
854	429927,95	1531556,14
855	429919,59	1531555,72
856	429907,59	1531567,19
857	429899,52	1531567,01
858	429895,10	1531579,19
859	429896,51	1531593,70
860	429895,78	1531613,01
861	429891,44	1531626,99
862	429886,69	1531649,87
863	429884,09	1531667,95
864	429878,13	1531692,96
865	429868,36	1531719,95
866	429873,20	1531735,61
867	429872,49	1531761,19
868	429861,53	1531790,56
869	429857,95	1531804,26
870	429856,41	1531828,83
871	429854,40	1531842,45
872	429846,51	1531852,70
873	429844,52	1531860,85
874	429843,55	1531880,68

875	429843,58	1531893,45
876	429843,53	1531904,40
877	429838,70	1531912,93
878	429830,24	1531928,42
879	429829,39	1531938,85
880	429829,79	1531954,22
881	429826,30	1531963,48
882	429832,35	1531971,04
883	429836,51	1531970,86
884	429848,03	1531966,20
885	429857,11	1531965,27
886	429861,00	1531958,86
887	429871,58	1531944,58
888	429878,70	1531940,65
889	429878,05	1531931,81
890	429875,69	1531925,39
891	429865,80	1531925,31
892	429863,31	1531916,04
893	429865,08	1531884,44
894	429865,50	1531852,12
895	429874,12	1531834,83
896	429878,49	1531833,60
897	429887,58	1531838,92
898	429894,81	1531837,33
899	429902,17	1531826,85
900	429908,72	1531803,63
901	429904,81	1531797,55
902	429897,65	1531788,49
903	429891,35	1531775,48
904	429895,69	1531749,24
905	429904,07	1531714,24
906	429911,89	1531684,46
907	429920,64	1531664,02
908	429935,55	1531653,24
909	429945,96	1531653,04
910	429950,94	1531647,87
911	429950,28	1531638,52
912	429945,94	1531634,54
913	429938,23	1531630,98
914	429929,17	1531614,44
915	429930,42	1531595,10
916	429925,49	1531577,60
917	429928,74	1531562,35
918	429927,95	1531556,14

919	431489,79	1532977,09
920	431477,35	1532972,68
921	431465,17	1532974,25
922	431455,25	1532985,62
923	431449,36	1532999,94
924	431439,51	1533025,11
925	431436,32	1533035,66
926	431439,27	1533043,62
927	431441,61	1533049,50
928	431440,83	1533055,53
929	431432,43	1533066,05
930	431428,71	1533076,62
931	431426,40	1533083,50
932	431428,51	1533089,92
933	431439,94	1533095,42
934	431445,96	1533101,93
935	431447,10	1533116,20
936	431441,06	1533133,14
937	431439,09	1533141,82
938	431438,95	1533150,68
939	431443,33	1533155,43
940	431446,73	1533155,81
941	431453,37	1533152,66
942	431457,97	1533138,64
943	431469,45	1533132,95
944	431475,35	1533131,13
945	431483,03	1533133,92
946	431488,09	1533136,30
947	431495,58	1533135,21
948	431500,05	1533130,06
949	431500,91	1533119,86
950	431503,40	1533105,17
951	431507,39	1533088,86
952	431510,08	1533072,85
953	431512,30	1533057,90
954	431516,20	1533052,00
955	431519,71	1533054,71
956	431519,90	1533065,12
957	431522,51	1533071,25
958	431525,64	1533071,39
959	431529,20	1533069,16
960	431532,24	1533061,21
961	431536,75	1533039,13
962	431541,77	1533016,78

963	431544,35	1533003,91
964	431546,64	1532990,77
965	431544,42	1532987,48
966	431539,49	1532988,22
967	431534,12	1532996,53
968	431530,00	1533009,48
969	431530,44	1533019,61
970	431525,37	1533022,95
971	431514,71	1533023,67
972	431509,44	1533027,81
973	431503,00	1533029,65
974	431497,19	1533027,82
975	431495,98	1533023,96
976	431496,75	1533011,68
977	431491,66	1533008,26
978	431490,27	1533000,24
979	431493,04	1532992,06
980	431492,89	1532982,69
981	431489,79	1532977,09
982	431653,02	1532205,27
983	431660,05	1532199,25
984	431663,91	1532192,05
985	431662,47	1532176,74
986	431668,25	1532166,07
987	431670,92	1532143,56
988	431673,45	1532135,89
989	431673,02	1532132,01
990	431667,59	1532126,78
991	431662,95	1532122,02
992	431661,97	1532111,39
993	431664,46	1532096,69
994	431660,95	1532087,98
995	431663,30	1532063,66
996	431672,34	1532044,00
997	431677,68	1532023,17
998	431684,65	1532003,62
999	431683,68	1531993,23
1000	431678,93	1531985,63
1001	431677,72	1531975,77
1002	431677,31	1531966,16
1003	431673,41	1531960,60
1004	431667,96	1531960,83
1005	431663,75	1531965,97
1006	431662,04	1531980,62

1007	431665,38	1531997,68
1008	431665,02	1532007,31
1009	431658,52	1532019,85
1010	431649,68	1532032,22
1011	431646,16	1532046,95
1012	431638,41	1532078,54
1013	431639,35	1532088,14
1014	431642,12	1532092,19
1015	431644,01	1532099,65
1016	431641,77	1532108,09
1017	431636,70	1532117,44
1018	431630,86	1532126,80
1019	431631,07	1532131,47
1020	431635,90	1532140,89
1021	431636,76	1532148,67
1022	431633,37	1532154,56
1023	431630,07	1532162,78
1024	431628,61	1532171,18
1025	431627,51	1532181,65
1026	431626,04	1532189,78
1027	431626,06	1532196,30
1028	431629,85	1532199,77
1029	431633,81	1532200,90
1030	431639,23	1532199,90
1031	431642,57	1532198,71
1032	431648,52	1532203,92
1033	431653,02	1532205,27
1034	430673,56	1532546,19
1035	430669,65	1532546,09
1036	430665,85	1532548,60
1037	430660,16	1532567,36
1038	430656,18	1532571,96
1039	430654,60	1532583,48
1040	430648,21	1532586,10
1041	430648,85	1532594,92
1042	430654,53	1532605,89
1043	430663,70	1532613,04
1044	430670,00	1532614,33
1045	430677,76	1532613,20
1046	430680,27	1532616,48
1047	430675,26	1532645,62
1048	430672,82	1532673,59
1049	430670,86	1532688,28
1050	430676,10	1532695,07

1051	430681,92	1532696,90
1052	430686,08	1532696,73
1053	430687,78	1532687,79
1054	430689,22	1532673,14
1055	430695,93	1532659,57
1056	430697,43	1532652,22
1057	430698,21	1532640,19
1058	430699,01	1532622,18
1059	430707,34	1532604,37
1060	430712,83	1532598,93
1061	430722,04	1532601,14
1062	430725,45	1532601,23
1063	430728,17	1532592,01
1064	430726,60	1532585,83
1065	430722,64	1532584,97
1066	430717,75	1532586,20
1067	430715,04	1532583,72
1068	430714,38	1532574,38
1069	430711,06	1532564,10
1070	430706,39	1532564,30
1071	430697,92	1532567,28
1072	430690,92	1532579,81
1073	430685,08	1532595,44
1074	430679,65	1532596,20
1075	430674,07	1532594,10
1076	430670,50	1532589,55
1077	430669,50	1532584,66
1078	430668,79	1532574,54
1079	430672,44	1532562,40
1080	430676,94	1532558,03
1081	430676,83	1532549,69
1082	430673,56	1532546,19
1083	431516,17	1532846,75
1084	431506,74	1532839,61
1085	431497,83	1532838,16
1086	431483,83	1532845,54
1087	431475,15	1532855,57
1088	431467,77	1532871,76
1089	431463,36	1532890,45
1090	431463,78	1532912,05
1091	431467,76	1532925,93
1092	431478,85	1532941,10
1093	431486,53	1532944,16
1094	431496,00	1532934,11

1095	431499,09	1532915,22
1096	431500,30	1532901,09
1097	431506,27	1532888,60
1098	431512,66	1532868,01
1099	431518,47	1532851,86
1100	431516,17	1532846,75
1101	428801,39	1532403,51
1102	428792,93	1532400,75
1103	428784,65	1532401,89
1104	428781,16	1532411,42
1105	428781,60	1532427,55
1106	428781,28	1532438,49
1107	428779,75	1532445,34
1108	428771,94	1532457,14
1109	428770,76	1532466,05
1110	428771,12	1532474,36
1111	428776,87	1532486,87
1112	428774,31	1532494,02
1113	428768,10	1532500,80
1114	428762,79	1532510,42
1115	428762,71	1532520,56
1116	428763,59	1532522,87
1117	428770,00	1532526,52
1118	428775,76	1532527,57
1119	428782,64	1532524,13
1120	428787,40	1532519,49
1121	428790,50	1532513,12
1122	428789,56	1532509,26
1123	428786,54	1532505,73
1124	428784,53	1532501,65
1125	428785,94	1532491,95
1126	428789,72	1532482,94
1127	428793,17	1532478,35
1128	428798,68	1532473,44
1129	428800,82	1532468,65
1130	428802,65	1532462,58
1131	428801,82	1532455,59
1132	428800,17	1532447,58
1133	428801,64	1532439,43
1134	428804,51	1532427,60
1135	428805,52	1532420,78
1136	428804,53	1532409,89
1137	428801,39	1532403,51
1138	431184,56	1533230,99

1139	431188,90	1533216,72
1140	431195,51	1533188,83
1141	431196,30	1533171,09
1142	431198,83	1533157,43
1143	431196,43	1533149,97
1144	431191,14	1533148,39
1145	431188,03	1533154,51
1146	431184,81	1533164,28
1147	431173,56	1533169,47
1148	431168,60	1533181,14
1149	431162,97	1533183,48
1150	431156,61	1533180,88
1151	431152,97	1533175,05
1152	431149,97	1533171,79
1153	431144,19	1533170,74
1154	431135,60	1533176,84
1155	431132,85	1533185,55
1156	431140,07	1533201,91
1157	431142,58	1533205,72
1158	431146,99	1533205,53
1159	431156,70	1533207,18
1160	431162,04	1533216,06
1161	431164,00	1533225,36
1162	431169,34	1533228,25
1163	431178,01	1533229,96
1164	431184,56	1533230,99
1165	430093,39	1530792,84
1166	430089,61	1530795,86
1167	430089,46	1530810,46
1168	430087,91	1530840,74
1169	430090,30	1530853,91
1170	430098,58	1530864,76
1171	430104,61	1530865,54
1172	430113,67	1530864,37
1173	430127,04	1530866,39
1174	430140,16	1530874,43
1175	430143,14	1530871,17
1176	430140,94	1530862,41
1177	430137,25	1530855,53
1178	430137,74	1530842,74
1179	430137,36	1530834,16
1180	430135,34	1530829,55
1181	430131,86	1530827,12
1182	430128,27	1530828,58

1183	430125,05	1530844,34
1184	430121,16	1530850,76
1185	430115,91	1530850,21
1186	430109,59	1530842,67
1187	430110,23	1530833,27
1188	430117,18	1530819,17
1189	430117,48	1530807,94
1190	430122,58	1530781,42
1191	430121,75	1530774,16
1192	430119,28	1530771,15
1193	430114,15	1530767,46
1194	430111,61	1530768,86
1195	430109,79	1530774,95
1196	430110,35	1530787,68
1197	430108,54	1530794,26
1198	430104,54	1530797,82
1199	430101,40	1530797,45
1200	430097,08	1530793,98
1201	430093,39	1530792,84
1202	430509,53	1532510,20
1203	430506,63	1532490,91
1204	430494,96	1532484,50
1205	430489,43	1532491,22
1206	430488,82	1532506,04
1207	430483,78	1532517,82
1208	430480,24	1532549,46
1209	430475,01	1532578,18
1210	430472,52	1532608,80
1211	430476,01	1532616,31
1212	430482,27	1532615,22
1213	430500,01	1532574,04
1214	430504,42	1532546,34
1215	430510,21	1532528,24
1216	430509,53	1532510,20
1217	431145,31	1533334,92
1218	431142,67	1533334,26
1219	431139,41	1533334,01
1220	431136,58	1533334,79
1221	431133,81	1533337,10
1222	431130,93	1533339,84
1223	431127,51	1533342,07
1224	431123,52	1533343,15
1225	431120,28	1533340,30
1226	431117,02	1533334,44

1227	431115,54	1533333,34
1228	431112,10	1533334,91
1229	431107,20	1533345,30
1230	431106,56	1533354,44
1231	431107,41	1533359,08
1232	431109,64	1533359,38
1233	431115,94	1533357,55
1234	431120,84	1533359,28
1235	431123,42	1533367,90
1236	431123,55	1533376,75
1237	431118,01	1533387,28
1238	431118,88	1533395,31
1239	431122,23	1533400,38
1240	431126,46	1533402,03
1241	431132,68	1533401,24
1242	431141,52	1533394,86
1243	431148,57	1533382,84
1244	431156,24	1533352,80
1245	431155,63	1533338,63
1246	431153,61	1533334,29
1247	431150,59	1533333,38
1248	431145,31	1533334,92
1249	430448,99	1532497,53
1250	430449,42	1532485,22
1251	430444,58	1532476,95
1252	430431,86	1532475,69
1253	430422,04	1532483,62
1254	430422,37	1532507,13
1255	430421,14	1532529,57
1256	430420,84	1532544,22
1257	430428,03	1532547,36
1258	430440,58	1532543,49
1259	430445,00	1532532,39
1260	430448,99	1532497,53
1261	428834,80	1532495,56
1262	428829,80	1532488,24
1263	428823,48	1532486,69
1264	428817,70	1532491,36
1265	428813,13	1532499,89
1266	428812,40	1532519,46
1267	428812,92	1532537,41
1268	428810,15	1532551,60
1269	428805,43	1532569,26
1270	428805,49	1532576,54

1271	428806,36	1532584,59
1272	428811,50	1532588,78
1273	428818,19	1532586,93
1274	428824,15	1532580,16
1275	428824,75	1532569,98
1276	428821,87	1532557,60
1277	428822,62	1532544,80
1278	428824,85	1532536,37
1279	428827,64	1532528,70
1280	428829,26	1532517,94
1281	428833,63	1532504,47
1282	428834,80	1532495,56
1283	430670,30	1532771,63
1284	430659,55	1532770,02
1285	430656,38	1532774,85
1286	430648,11	1532800,47
1287	430639,50	1532830,01
1288	430640,66	1532838,82
1289	430647,08	1532848,70
1290	430655,18	1532849,13
1291	430662,11	1532835,29
1292	430661,51	1532821,51
1293	430662,85	1532809,99
1294	430665,77	1532799,45
1295	430670,56	1532789,62
1296	430673,24	1532779,32
1297	430670,30	1532771,63
1298	429716,55	1532639,83
1299	429718,39	1532628,68
1300	429714,22	1532627,71
1301	429710,52	1532625,10
1302	429706,67	1532620,39
1303	429702,66	1532620,15
1304	429693,65	1532631,66
1305	429687,32	1532635,53
1306	429681,98	1532639,96
1307	429682,16	1532647,36
1308	429685,00	1532666,89
1309	429690,76	1532676,75
1310	429695,90	1532679,54
1311	429701,81	1532678,13
1312	429705,84	1532675,45
1313	429708,22	1532667,97
1314	429708,23	1532659,85

1315	429707,07	1532654,64
1316	429717,67	1532644,17
1317	429716,55	1532639,83
1318	431479,01	1533281,64
1319	431470,27	1533281,38
1320	431459,87	1533281,83
1321	431456,18	1533283,94
1322	431452,59	1533291,13
1323	431443,04	1533314,07
1324	431442,48	1533322,30
1325	431443,96	1533326,42
1326	431446,70	1533329,67
1327	431450,05	1533328,87
1328	431453,09	1533323,67
1329	431454,82	1533321,51
1330	431457,26	1533320,75
1331	431457,97	1533322,16
1332	431457,73	1533328,81
1333	431457,62	1533338,19
1334	431460,84	1533346,26
1335	431463,62	1533347,31
1336	431466,15	1533345,63
1337	431470,43	1533330,08
1338	431470,63	1533319,79
1339	431470,11	1533307,84
1340	431474,71	1533296,54
1341	431479,04	1533288,42
1342	431479,65	1533284,37
1343	431479,01	1533281,64
1344	429560,57	1533297,90
1345	429564,49	1533298,25
1346	429568,60	1533296,78
1347	429574,04	1533278,31
1348	429577,36	1533264,63
1349	429576,17	1533255,04
1350	429571,38	1533252,90
1351	429554,39	1533251,55
1352	429537,16	1533244,49
1353	429534,24	1533231,33
1354	429527,73	1533231,35
1355	429520,89	1533235,55
1356	429519,95	1533244,18
1357	429522,03	1533249,83
1358	429538,26	1533257,98

1359	429557,78	1533269,64
1360	429561,61	1533279,90
1361	429559,28	1533292,23
1362	429560,57	1533297,90
1363	431224,98	1533502,72
1364	431222,12	1533502,85
1365	431219,64	1533505,69
1366	431216,86	1533516,62
1367	431213,36	1533532,01
1368	431213,63	1533544,24
1369	431212,71	1533550,13
1370	431208,06	1533557,11
1371	431206,31	1533564,61
1372	431205,56	1533574,28
1373	431204,76	1533579,91
1374	431204,68	1533584,10
1375	431206,44	1533585,57
1376	431210,21	1533585,67
1377	431215,08	1533583,77
1378	431217,69	1533578,07
1379	431218,61	1533572,28
1380	431220,29	1533568,82
1381	431222,06	1533558,46
1382	431225,98	1533549,95
1383	431227,28	1533546,65
1384	431226,88	1533543,67
1385	431225,83	1533540,46
1386	431226,87	1533537,27
1387	431232,45	1533530,92
1388	431237,09	1533526,56
1389	431240,67	1533521,96
1390	431240,94	1533519,21
1391	431240,27	1533515,61
1392	431236,11	1533513,05
1393	431231,26	1533512,36
1394	431228,07	1533510,80
1395	431226,71	1533509,41
1396	431226,27	1533505,27
1397	431224,98	1533502,72
1398	430849,57	1531618,33
1399	430844,87	1531618,03
1400	430842,95	1531627,46
1401	430842,19	1531640,01
1402	430831,52	1531640,47

1403	430830,11	1531643,93
1404	430837,37	1531661,07
1405	430842,10	1531668,14
1406	430847,80	1531667,64
1407	430854,62	1531662,65
1408	430862,84	1531659,97
1409	430868,28	1531653,20
1410	430868,44	1531650,87
1411	430859,17	1531641,64
1412	430857,99	1531632,28
1413	430853,38	1531622,08
1414	430849,57	1531618,33
1415	431630,12	1532223,98
1416	431620,47	1532217,64
1417	431615,86	1532219,13
1418	431613,57	1532232,78
1419	431605,87	1532259,43
1420	431604,37	1532279,02
1421	431606,41	1532290,12
1422	431609,86	1532291,28
1423	431615,68	1532287,39
1424	431618,59	1532282,31
1425	431614,65	1532269,46
1426	431616,62	1532255,05
1427	431624,07	1532246,64
1428	431629,72	1532238,84
1429	431631,41	1532229,65
1430	431630,12	1532223,98
1431	430648,48	1532562,38
1432	430648,63	1532547,80
1433	430645,01	1532542,22
1434	430630,84	1532540,22
1435	430628,33	1532542,17
1436	430623,28	1532569,99
1437	430622,45	1532580,97
1438	430623,41	1532585,09
1439	430628,63	1532585,14
1440	430632,75	1532583,92
1441	430634,03	1532577,35
1442	430636,95	1532566,53
1443	430643,88	1532564,15
1444	430648,48	1532562,38
1445	429918,83	1530786,06
1446	429918,11	1530781,67

1447	429915,22	1530780,75
1448	429907,87	1530788,37
1449	429897,51	1530795,71
1450	429896,65	1530799,91
1451	429898,14	1530807,29
1452	429897,05	1530812,15
1453	429893,72	1530816,73
1454	429893,68	1530821,68
1455	429896,15	1530827,42
1456	429898,40	1530828,24
1457	429900,83	1530827,34
1458	429902,16	1530821,96
1459	429905,75	1530814,51
1460	429913,23	1530806,89
1461	429913,35	1530803,50
1462	429912,52	1530796,51
1463	429918,83	1530786,06

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ
Болота Молебское (14010502013099000000010)
(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 1	
	X	Y
1	406146,74	1523980,47
2	406166,58	1524033,96
3	406175,13	1524047,94
4	406194,79	1524070,66
5	406237,34	1524109,89
6	406278,00	1524159,57
7	406289,77	1524167,98
8	406298,02	1524186,85
9	406306,21	1524196,27
10	406320,77	1524207,42
11	406336,43	1524228,98
12	406336,54	1524229,73
13	406334,25	1524253,61
14	406337,89	1524264,03
15	406343,35	1524274,26
16	406351,48	1524327,62
17	406342,82	1524331,19
18	406319,55	1524360,36
19	406310,51	1524374,11
20	406300,58	1524401,58
21	406282,81	1524424,84
22	406281,11	1524468,57
23	406282,99	1524483,72
24	406290,89	1524497,71
25	406287,01	1524502,62
26	406274,29	1524498,46
27	406265,20	1524503,40
28	406261,43	1524525,45
29	406243,89	1524533,21
30	406243,10	1524537,79
31	406249,02	1524547,54
32	406245,25	1524569,91
33	406240,74	1524578,09
34	406242,10	1524588,68
35	406220,63	1524618,37
36	406218,96	1524639,42
37	406212,30	1524641,58

38	406193,23	1524638,27
39	406189,84	1524641,87
40	406196,77	1524659,12
41	406187,86	1524666,35
42	406184,53	1524681,22
43	406174,15	1524686,66
44	406171,66	1524679,82
45	406164,99	1524679,38
46	406163,74	1524689,17
47	406145,32	1524711,95
48	406134,00	1524700,14
49	406117,54	1524716,79
50	406103,74	1524715,56
51	406075,35	1524727,47
52	406065,73	1524728,01
53	406046,49	1524746,71
54	406038,76	1524764,54
55	406021,90	1524767,73
56	406013,95	1524775,61
57	406002,43	1524772,25
58	405992,79	1524786,11
59	405970,48	1524791,63
60	405957,40	1524787,46
61	405950,60	1524796,15
62	405926,84	1524804,61
63	405906,53	1524838,56
64	405893,57	1524849,41
65	405880,90	1524850,53
66	405864,22	1524838,40
67	405856,56	1524838,12
68	405847,39	1524856,44
69	405839,91	1524884,71
70	405823,34	1524918,25
71	405817,74	1524934,76
72	405817,96	1524944,22
73	405831,37	1524954,09
74	405829,16	1524965,20
75	405834,72	1524970,06
76	405849,87	1524971,43
77	405883,04	1524963,57
78	405891,68	1524965,64
79	405907,78	1524962,60
80	405909,32	1524948,40
81	405905,83	1524936,19

82	405905,09	1524895,25
83	405901,08	1524877,16
84	405909,66	1524869,61
85	405906,59	1524859,51
86	405893,78	1524854,04
87	405893,06	1524852,47
88	405908,07	1524839,88
89	405928,19	1524806,25
90	405951,82	1524797,84
91	405958,12	1524789,79
92	405970,41	1524793,71
93	405994,00	1524787,87
94	406003,25	1524774,57
95	406014,52	1524777,86
96	406022,87	1524769,58
97	406040,17	1524766,31
98	406048,17	1524747,87
99	406066,59	1524729,96
100	406075,81	1524729,45
101	406104,06	1524717,60
102	406118,30	1524718,87
103	406133,98	1524703,01
104	406145,45	1524714,97
105	406157,72	1524701,36
106	406165,65	1524690,71
107	406167,06	1524681,08
108	406170,08	1524680,90
109	406172,32	1524688,22
110	406178,68	1524687,21
111	406189,35	1524678,54
112	406190,74	1524665,64
113	406199,38	1524664,28
114	406200,16	1524659,06
115	406193,73	1524647,52
116	406195,49	1524641,47
117	406211,67	1524645,94
118	406222,57	1524642,45
119	406224,41	1524621,40
120	406247,41	1524594,68
121	406249,91	1524576,39
122	406259,34	1524570,14
123	406251,94	1524560,56
124	406262,63	1524550,85
125	406260,27	1524538,96

126	406272,63	1524532,20
127	406272,56	1524521,10
128	406275,31	1524517,50
129	406293,88	1524512,66
130	406296,47	1524508,57
131	406297,55	1524499,26
132	406287,09	1524467,35
133	406292,08	1524455,26
134	406291,68	1524444,17
135	406298,99	1524437,76
136	406307,81	1524412,75
137	406332,58	1524368,31
138	406348,75	1524347,20
139	406320,84	1524547,16
140	406194,85	1524819,56
141	406015,96	1525107,98
142	405768,75	1525433,02
143	405590,20	1525593,24
144	405457,64	1525742,35
145	405361,64	1525938,06
146	405300,17	1526394,73
147	405215,26	1526778,24
148	405118,66	1527103,20
149	404948,86	1527261,29
150	404844,88	1527438,21
151	404795,34	1527511,29
152	404786,82	1527633,88
153	404928,37	1528010,72
154	404966,43	1528288,82
155	404953,68	1528524,31
156	404890,67	1528938,03
157	404827,68	1529239,39
158	404751,06	1529571,39
159	404689,76	1529836,97
160	404631,89	1529986,80
161	404567,18	1530025,97
162	404488,87	1530058,30
163	404456,52	1530119,60
164	404492,28	1530209,83
165	404550,16	1530335,83
166	404562,07	1530465,22
167	404618,27	1530553,75
168	404711,90	1530689,53
169	404793,62	1530804,45

170	404902,16	1530961,52
171	404928,96	1531035,58
172	404930,24	1531104,52
173	404841,28	1531142,84
174	404263,81	1531424,15
175	404190,91	1531497,82
176	404173,05	1531596,88
177	404167,31	1531787,37
178	404170,12	1531936,47
179	404153,15	1532048,56
180	404040,86	1532209,19
181	403964,45	1532282,48
182	403853,73	1532312,11
183	403792,91	1532285,59
184	403679,07	1532142,12
185	403633,85	1531976,82
186	403608,89	1531850,50
187	403544,96	1531639,98
188	403466,99	1531535,49
189	403367,18	1531466,88
190	403237,75	1531438,82
191	403095,83	1531438,80
192	402992,91	1531476,23
193	402896,68	1531516,87
194	402822,51	1531290,46
195	402766,42	1531196,79
196	402721,57	1531084,81
197	402724,68	1530997,48
198	402775,57	1530858,00
199	402903,76	1530661,16
200	403064,00	1530427,66
201	403198,77	1530286,35
202	403373,43	1530124,18
203	403537,80	1529896,01
204	403710,52	1529658,88
205	403819,39	1529470,86
206	403908,30	1529322,79
207	403935,54	1529171,28
208	403961,31	1529035,96
209	403971,30	1528931,21
210	404020,68	1528822,26
211	404102,40	1528766,08
212	404208,52	1528715,48
213	404322,97	1528665,13

214	404400,22	1528605,56
215	404533,57	1528399,59
216	404572,45	1528284,63
217	404551,11	1528105,77
218	404572,46	1527996,10
219	404545,96	1527923,23
220	404495,18	1527880,55
221	404338,40	1527901,89
222	404302,88	1527819,31
223	404239,33	1527674,29
224	404160,09	1527242,83
225	404080,85	1526974,26
226	404080,84	1526617,65
227	404050,02	1526349,10
228	404041,23	1526018,88
229	404054,74	1525868,33
230	404105,81	1525727,03
231	404226,13	1525556,60
232	404327,14	1525483,57
233	404416,90	1525463,30
234	404666,43	1525488,28
235	404890,97	1525466,08
236	405090,59	1525333,01
237	405255,04	1525129,43
238	405246,52	1525074,95
239	405149,48	1525059,62
240	405045,62	1525069,84
241	404984,34	1524967,68
242	404808,97	1525037,48
243	404688,09	1525081,75
244	404647,23	1525095,36
245	404594,44	1525095,38
246	404582,53	1525054,52
247	404616,58	1524993,22
248	404628,50	1524920,02
249	404694,90	1524841,69
250	404769,82	1524777,00
251	404860,05	1524685,07
252	404986,04	1524579,50
253	405209,07	1524392,21
254	405309,52	1524312,22
255	405461,05	1524291,77
256	405556,40	1524293,48
257	405617,68	1524250,92

258	405731,76	1524111,30
259	405895,20	1523947,85
260	406007,57	1523917,22
261	406099,51	1523927,44
262	406146,74	1523980,47

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ
Болота Пешково (14010502013099000000080)
(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 1	
	X	Y
1	402502,52	1557945,90
2	402296,49	1558252,28
3	402302,56	1558392,93
4	402389,96	1558608,36
5	402669,27	1558909,41
6	402759,37	1559187,37
7	402610,40	1559366,06
8	402232,27	1559304,12
9	401989,83	1559126,67
10	401721,31	1559075,63
11	401425,85	1559119,73
12	400560,56	1559391,93
13	400400,11	1559304,87
14	400365,09	1559212,45
15	400446,37	1558927,11
16	400566,40	1558796,72
17	401257,26	1558124,94
18	402403,80	1557120,36
19	402735,45	1557184,33
20	402794,57	1557463,60
21	402744,94	1557763,23
22	402502,52	1557945,90

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ
Болота Пышминско-Ключевское (14010502013099000000040)
(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 1	
	X	Y
1	401476,23	1535307,74
2	401487,80	1535307,15
3	401493,14	1535303,35
4	401517,58	1535302,00
5	401525,53	1535297,85
6	401540,11	1535302,19
7	401548,91	1535301,14
8	401574,12	1535274,17
9	401586,96	1535269,98
10	401608,08	1535244,35
11	401621,55	1535237,54
12	401644,49	1535233,92
13	401655,16	1535222,72
14	401686,71	1535203,99
15	401706,54	1535158,75
16	401706,14	1535150,59
17	401696,77	1535140,54
18	401690,94	1535125,57
19	401693,65	1535118,36
20	401692,70	1535102,04
21	401721,96	1535088,38
22	401742,85	1535071,04
23	401756,86	1535064,86
24	401768,87	1535063,04
25	401776,74	1535048,61
26	401788,90	1535045,25
27	401794,01	1535041,21
28	401801,92	1535039,46
29	401807,74	1535033,96
30	401810,45	1535025,67
31	401824,96	1535019,69
32	401879,23	1535007,13
33	401885,84	1534999,73
34	401906,83	1534995,47
35	401915,09	1534988,87
36	401927,96	1534989,09
37	401939,73	1534981,54

38	401948,27	1534970,69
39	401955,43	1534969,32
40	401980,12	1534920,46
41	401982,10	1534865,25
42	401997,97	1534833,27
43	401989,74	1534771,54
44	401991,54	1534752,58
45	402000,71	1534737,97
46	402016,24	1534724,29
47	402007,96	1534708,19
48	402013,25	1534697,53
49	402020,71	1534693,23
50	402023,71	1534683,44
51	401985,65	1534652,72
52	401961,04	1534651,87
53	401925,60	1534660,97
54	401893,69	1534666,13
55	401864,03	1534666,06
56	401844,70	1534697,83
57	401825,42	1534731,31
58	401804,12	1534757,28
59	401776,63	1534782,65
60	401721,93	1534829,15
61	401677,88	1534862,18
62	401634,46	1534892,92
63	401547,02	1534960,61
64	401514,61	1534984,07
65	401468,60	1535016,79
66	401419,06	1535056,06
67	401362,07	1535101,30
68	401330,26	1535133,29
69	401317,07	1535153,32
70	401282,46	1535224,51
71	401275,94	1535254,81
72	401274,51	1535276,69
73	401283,03	1535277,17
74	401303,02	1535269,81
75	401311,96	1535271,73
76	401317,25	1535275,25
77	401319,55	1535286,14
78	401337,84	1535290,72
79	401351,82	1535285,87
80	401362,43	1535287,41
81	401373,28	1535280,13

82	401367,06	1535269,93
83	401364,96	1535259,14
84	401375,36	1535251,98
85	401387,66	1535249,37
86	401396,89	1535222,34
87	401405,82	1535218,51
88	401417,71	1535223,03
89	401426,30	1535231,07
90	401424,11	1535241,87
91	401416,67	1535248,63
92	401422,45	1535257,56
93	401431,96	1535259,53
94	401442,23	1535257,72
95	401450,96	1535248,67
96	401462,99	1535246,12
97	401467,81	1535248,58
98	401469,56	1535252,10
99	401459,99	1535256,59
100	401452,81	1535262,68
101	401449,50	1535268,93
102	401476,23	1535307,74
103	401865,30	1534875,34
104	401858,54	1534870,75
105	401854,54	1534862,65
106	401858,60	1534838,38
107	401872,05	1534811,51
108	401886,21	1534801,39
109	401892,92	1534799,08
110	401900,42	1534799,17
111	401902,64	1534811,58
112	401900,09	1534818,33
113	401890,45	1534831,89
114	401877,89	1534862,37
115	401865,30	1534875,34
116	401380,18	1535599,96
117	401415,50	1535582,29
118	401440,67	1535561,41
119	401463,96	1535545,82
120	401487,82	1535518,73
121	401490,68	1535488,37
122	401508,68	1535470,92
123	401531,26	1535462,64
124	401566,96	1535420,45
125	401602,51	1535350,73

126	401621,62	1535319,91
127	401629,02	1535312,48
128	401628,64	1535308,76
129	401648,51	1535298,35
130	401652,50	1535291,46
131	401695,11	1535264,57
132	401697,86	1535261,57
133	401720,16	1535237,28
134	401733,00	1535244,73
135	401875,72	1535121,29
136	401988,48	1535003,00
137	402015,85	1534962,84
138	401990,57	1534945,42
139	401974,35	1534973,80
140	401955,99	1534990,19
141	401929,41	1535006,90
142	401881,87	1535014,22
143	401860,35	1535025,09
144	401826,85	1535022,84
145	401817,27	1535027,25
146	401806,25	1535042,69
147	401794,06	1535048,19
148	401785,04	1535060,93
149	401775,43	1535060,77
150	401771,55	1535064,80
151	401756,63	1535067,83
152	401744,82	1535073,15
153	401717,29	1535095,26
154	401695,34	1535103,09
155	401696,29	1535118,71
156	401693,91	1535124,77
157	401698,92	1535139,83
158	401708,45	1535149,36
159	401708,62	1535159,73
160	401688,72	1535205,48
161	401677,70	1535214,20
162	401656,40	1535224,10
163	401645,67	1535236,36
164	401622,33	1535239,33
165	401610,32	1535245,48
166	401588,22	1535272,12
167	401575,66	1535276,83
168	401550,14	1535303,82
169	401539,72	1535304,89

170	401526,32	1535300,43
171	401517,08	1535304,36
172	401500,87	1535304,42
173	401487,80	1535310,00
174	401474,10	1535309,87
175	401444,09	1535268,32
176	401427,95	1535271,21
177	401411,88	1535255,59
178	401401,41	1535250,86
179	401395,13	1535259,56
180	401399,75	1535262,49
181	401402,80	1535270,36
182	401399,59	1535276,02
183	401381,97	1535273,97
184	401383,56	1535279,91
185	401373,74	1535284,57
186	401362,76	1535296,50
187	401336,48	1535298,28
188	401320,91	1535294,08
189	401311,08	1535288,45
190	401304,64	1535278,13
191	401287,32	1535282,77
192	401274,13	1535282,42
193	401269,82	1535348,39
194	401289,73	1535428,26
195	401327,22	1535505,69
196	401380,18	1535599,96

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ
Болота Черновское (14010502013099000000060)
(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 1	
	X	Y
1	400442,78	1507930,69
2	400472,78	1507931,94
3	400540,63	1507954,03
4	400596,72	1507963,07
5	400653,68	1507964,37
6	400718,28	1507987,77
7	400751,56	1508005,34
8	400771,16	1508023,60
9	400777,71	1508041,23
10	400779,06	1508063,44
11	400800,68	1508118,27
12	400807,24	1508143,74
13	400822,30	1508175,72
14	400831,56	1508241,03
15	400831,41	1508306,48
16	400823,63	1508329,37
17	400817,20	1508371,84
18	400800,99	1508416,95
19	400773,89	1508556,81
20	400770,67	1508580,99
21	400771,47	1508648,93
22	400781,34	1508693,99
23	400789,20	1508713,57
24	400804,91	1508740,32
25	400849,36	1508800,33
26	400874,24	1508846,66
27	400881,46	1508873,43
28	400886,15	1508930,26
29	400884,92	1508966,84
30	400877,87	1509021,73
31	400847,46	1509128,94
32	400828,00	1509174,71
33	400806,51	1509189,78
34	400771,34	1509203,58
35	400693,98	1509249,48
36	400632,04	1509248,31
37	400585,72	1509236,00
38	400566,79	1509223,63
39	400558,94	1509212,54

40	400549,74	1509179,24
41	400552,21	1509119,78
42	400560,61	1509081,21
43	400560,57	1509064,88
44	400540,87	1508998,61
45	400518,28	1508952,60
46	400507,81	1508938,57
47	400491,17	1508927,83
48	400451,03	1508911,58
49	400364,91	1508886,93
50	400268,11	1508851,28
51	400203,84	1508833,45
52	400157,50	1508813,29
53	400083,55	1508761,03
54	400026,43	1508729,46
55	399978,76	1508698,20
56	399937,29	1508666,59
57	399877,23	1508636,33
58	399784,02	1508568,64
59	399760,15	1508532,43
60	399756,82	1508497,15
61	399761,32	1508465,12
62	399796,32	1508357,23
63	399801,45	1508317,03
64	399802,37	1508287,15
65	399833,58	1508191,91
66	399842,03	1508174,25
67	399851,79	1508165,08
68	399879,82	1508159,80
69	399928,73	1508161,01
70	400027,19	1508154,94
71	400059,79	1508149,00
72	400084,54	1508138,49
73	400186,86	1508106,28
74	400203,15	1508099,06
75	400262,41	1508059,75
76	400282,61	1508051,21
77	400300,17	1508028,97
78	400311,24	1508022,41
79	400339,87	1507989,69
80	400380,23	1507954,33
81	400428,45	1507933,33
82	400442,78	1507930,69

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ
Болота Шитовское (14010502013099000000110)
(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 1	
	X	Y
1	424966,44	1526558,37
2	424977,22	1526556,93
3	425004,87	1526541,90
4	425024,03	1526503,13
5	425031,96	1526460,49
6	425025,54	1526428,86
7	425014,33	1526395,49
8	425011,42	1526366,15
9	425008,92	1526342,35
10	424988,28	1526312,47
11	424976,61	1526294,91
12	424958,05	1526279,92
13	424929,72	1526271,72
14	424893,69	1526262,99
15	424844,27	1526242,02
16	424779,73	1526221,69
17	424713,42	1526208,92
18	424675,11	1526177,86
19	424660,41	1526169,06
20	424642,70	1526150,78
21	424618,50	1526122,66
22	424608,40	1526099,51
23	424590,26	1526079,30
24	424569,20	1526044,07
25	424552,12	1526017,79
26	424522,55	1525977,89
27	424493,37	1525928,18
28	424510,67	1525916,78
29	424524,13	1525911,81
30	424541,83	1525903,73
31	424558,72	1525899,58
32	424590,93	1525899,65
33	424610,19	1525905,16
34	424632,22	1525906,65
35	424667,01	1525887,58
36	424676,09	1525871,58
37	424680,64	1525852,83
38	424685,76	1525836,02
39	424698,54	1525826,69
40	424712,52	1525811,44
41	424717,86	1525799,49

42	424711,15	1525779,78
43	424704,73	1525766,88
44	424700,47	1525758,77
45	424696,60	1525748,22
46	424707,80	1525717,87
47	424723,05	1525694,09
48	424746,32	1525644,90
49	424754,84	1525623,69
50	424756,47	1525601,15
51	424748,90	1525546,47
52	424730,88	1525499,07
53	424709,08	1525461,59
54	424691,74	1525436,93
55	424664,10	1525415,01
56	424624,83	1525395,55
57	424573,06	1525372,72
58	424553,01	1525368,39
59	424506,68	1525358,66
60	424485,69	1525355,34
61	424468,16	1525356,43
62	424423,70	1525359,65
63	424403,15	1525358,91
64	424383,97	1525344,45
65	424369,82	1525325,85
66	424345,68	1525287,50
67	424338,80	1525263,38
68	424322,06	1525222,76
69	424305,61	1525181,47
70	424281,22	1525144,26
71	424251,37	1525113,00
72	424235,35	1525099,85
73	424221,26	1525090,38
74	424200,95	1525080,18
75	424166,88	1525072,68
76	424112,11	1525058,64
77	424067,31	1525061,54
78	424039,99	1525054,27
79	424023,62	1525052,38
80	424000,51	1525037,40
81	423963,71	1525022,41
82	423924,71	1524993,81
83	423886,41	1524966,49
84	423855,87	1524937,54
85	423809,90	1524883,55
86	423790,26	1524858,66
87	423774,50	1524817,99
88	423734,75	1524711,95
89	423717,69	1524671,34

90	423691,89	1524624,28
91	423674,46	1524590,18
92	423647,43	1524552,28
93	423627,52	1524526,50
94	423613,60	1524515,35
95	423601,18	1524503,18
96	423568,33	1524473,67
97	423545,18	1524461,83
98	423498,17	1524432,43
99	423453,45	1524396,45
100	423424,65	1524374,09
101	423387,78	1524327,16
102	423357,13	1524314,33
103	423318,70	1524254,15
104	423291,02	1524223,43
105	423271,72	1524195,28
106	423251,71	1524180,03
107	423246,95	1524160,38
108	423241,21	1524140,43
109	423218,76	1524133,12
110	423197,51	1524329,07
111	423125,17	1524295,55
112	423080,72	1524291,59
113	423059,12	1524290,49
114	423036,01	1524289,29
115	423018,49	1524268,69
116	423016,08	1524258,07
117	423017,14	1524248,74
118	423023,92	1524236,26
119	423034,98	1524221,62
120	423047,80	1524190,82
121	423039,74	1524139,93
122	423030,92	1524116,41
123	423011,84	1524092,35
124	422980,48	1524066,86
125	422954,25	1524035,80
126	422931,76	1524001,14
127	422873,64	1523909,26
128	422846,96	1523890,65
129	422843,03	1523867,39
130	422846,73	1523851,62
131	422859,39	1523805,69
132	422854,50	1523782,97
133	422843,22	1523759,06
134	422818,19	1523732,83
135	422783,22	1523703,11
136	422756,51	1523672,06
137	422735,64	1523640,76

138	422701,32	1523614,43
139	422676,08	1523606,24
140	422658,94	1523593,33
141	422657,75	1523577,28
142	422679,16	1523553,42
143	422687,31	1523538,52
144	422690,92	1523531,93
145	422692,32	1523519,19
146	422690,86	1523508,04
147	422678,16	1523485,15
148	422670,43	1523469,70
149	422777,12	1523509,03
150	422843,14	1523511,06
151	422915,33	1523524,22
152	423007,20	1523540,60
153	423091,37	1523548,36
154	423119,14	1523512,95
155	423173,41	1523487,82
156	423199,26	1523464,73
157	423204,68	1523420,54
158	423188,36	1523382,17
159	423146,09	1523364,48
160	423136,77	1523299,77
161	423131,86	1523261,73
162	423145,09	1523228,58
163	423156,66	1523157,28
164	423173,47	1523113,41
165	423237,77	1523094,35
166	423311,98	1523060,21
167	423329,72	1523062,17
168	423314,36	1523212,96
169	423471,67	1523251,90
170	423561,36	1523349,76
171	423689,12	1523386,56
172	423745,97	1523496,42
173	423836,73	1523562,50
174	423922,84	1523596,20
175	423983,17	1523598,47
176	424050,57	1523678,92
177	424067,03	1523692,85
178	424091,43	1523693,01
179	424122,29	1523673,37
180	424143,59	1523601,70
181	424148,54	1523490,46
182	424178,09	1523412,36
183	424261,26	1523366,70
184	424293,21	1523337,30
185	424314,68	1523351,99

186	424330,47	1523355,56
187	424355,86	1523348,26
188	424375,61	1523337,98
189	424415,07	1523301,76
190	424447,47	1523268,28
191	424786,73	1523279,08
192	424778,15	1523266,17
193	424772,62	1523228,65
194	424773,99	1523169,99
195	424779,97	1523104,94
196	424797,59	1523060,55
197	424826,14	1523013,42
198	424871,61	1522950,57
199	424909,15	1522892,62
200	424926,92	1522874,25
201	424949,16	1522861,57
202	425014,64	1522840,17
203	425091,47	1522809,83
204	425111,99	1522802,44
205	425129,63	1522788,99
206	425154,41	1522752,11
207	425167,83	1522723,52
208	425184,11	1522678,53
209	425190,15	1522652,56
210	425202,98	1522603,16
211	425204,66	1522551,32
212	425203,17	1522524,70
213	425191,15	1522457,49
214	425185,90	1522411,48
215	425187,92	1522367,77
216	425187,83	1522343,03
217	425183,34	1522292,12
218	425180,26	1522243,40
219	425184,31	1522186,58
220	425195,57	1522138,56
221	425223,66	1522087,86
222	425249,42	1522066,23
223	425273,86	1522058,99
224	425291,02	1522057,27
225	425314,50	1522035,08
226	425334,51	1522023,82
227	425356,96	1522030,65
228	425372,91	1522045,92
229	425398,65	1522083,87
230	425421,72	1522113,15
231	425431,30	1522131,29
232	425453,93	1522165,15
233	425470,53	1522180,07

234	425490,54	1522190,91
235	425511,32	1522189,68
236	425532,29	1522177,71
237	425566,36	1522137,82
238	425576,71	1522105,80
239	425576,13	1522062,52
240	425568,92	1522038,73
241	425550,34	1522022,94
242	425531,40	1522014,32
243	425485,91	1522008,80
244	425431,14	1522007,26
245	425410,42	1522002,29
246	425377,03	1521990,72
247	425379,79	1521979,21
248	425378,79	1521956,14
249	425377,75	1521945,13
250	425424,23	1521937,88
251	425448,97	1521929,99
252	425474,85	1521926,24
253	425496,36	1521926,62
254	425517,37	1521923,43
255	425543,58	1521911,89
256	425557,68	1521891,74
257	425560,64	1521870,13
258	425529,57	1521844,11
259	425496,66	1521820,81
260	425461,15	1521797,93
261	425426,02	1521783,80
262	425390,44	1521781,44
263	425327,26	1521765,95
264	425314,87	1521759,85
265	425305,19	1521767,22
266	425305,70	1521778,94
267	425301,12	1521801,27
268	425298,62	1521841,42
269	425300,91	1521879,09
270	425303,83	1521931,37
271	425286,17	1521945,16
272	425169,60	1521993,34
273	425195,08	1521961,80
274	425205,42	1521929,45
275	425219,44	1521892,40
276	425223,01	1521869,44
277	425219,06	1521845,84
278	425196,34	1521825,33
279	425198,53	1521785,50
280	425203,73	1521747,54
281	425206,09	1521726,92

282	425205,01	1521701,90
283	425190,00	1521655,99
284	425170,56	1521613,19
285	425160,15	1521590,53
286	425146,36	1521580,71
287	425132,07	1521558,87
288	425098,39	1521525,49
289	425084,71	1521510,13
290	425060,96	1521495,52
291	425046,58	1521486,71
292	425023,09	1521477,97
293	425007,02	1521475,39
294	424981,96	1521475,51
295	424956,33	1521485,08
296	424933,23	1521485,44
297	424886,26	1521475,74
298	424865,38	1521467,20
299	424842,77	1521463,95
300	424799,79	1521456,37
301	424776,17	1521452,19
302	424731,01	1521452,75
303	424673,80	1521816,40
304	424660,72	1521816,27
305	424643,35	1521813,46
306	424620,02	1521801,13
307	424588,03	1521776,78
308	424567,91	1521770,81
309	424548,17	1521773,62
310	424529,21	1521786,81
311	424516,83	1521801,35
312	424495,31	1521830,92
313	424471,55	1521830,98
314	424451,66	1521815,56
315	424428,52	1521799,96
316	424404,35	1521790,58
317	424361,59	1521772,58
318	424345,21	1521762,88
319	424334,41	1521746,74
320	424322,39	1521724,47
321	424313,21	1521685,46
322	424303,23	1521665,39
323	424282,91	1521654,88
324	424257,14	1521653,71
325	424239,48	1521666,84
326	424214,02	1521710,59
327	424195,72	1521746,55
328	424183,52	1521765,63
329	424166,70	1521783,28

330	424146,30	1521800,77
331	424120,66	1521812,17
332	424097,76	1521777,34
333	424081,49	1521728,88
334	424046,11	1521712,65
335	424033,06	1521681,97
336	424024,25	1521651,40
337	424037,35	1521630,67
338	424069,26	1521612,84
339	424075,39	1521577,93
340	424040,55	1521540,05
341	423972,58	1521548,18
342	423925,71	1521548,58
343	423899,29	1521547,27
344	423856,22	1521545,23
345	423814,37	1521548,50
346	423771,28	1521545,81
347	423720,80	1521537,89
348	423671,42	1521532,88
349	423650,68	1521527,57
350	423624,28	1521507,72
351	423615,24	1521512,89
352	423597,87	1521539,94
353	423588,50	1521545,67
354	423588,40	1521557,37
355	423577,91	1521567,17
356	423578,61	1521577,07
357	423571,86	1521587,18
358	423570,47	1521601,81
359	423548,48	1521643,34
360	423516,29	1521687,18
361	423503,03	1521693,58
362	423498,72	1521705,46
363	423482,29	1521726,50
364	423470,00	1521732,41
365	423461,63	1521743,02
366	423453,06	1521748,10
367	423447,12	1521758,20
368	423437,59	1521764,58
369	423432,33	1521782,97
370	423415,18	1521813,80
371	423398,46	1521841,99
372	423375,76	1521870,54
373	423362,84	1521911,05
374	423364,20	1521923,56
375	423359,39	1521933,65
376	423329,91	1521969,38
377	423317,56	1521990,82

378	423285,54	1522005,94
379	423272,66	1522022,74
380	423244,33	1522031,17
381	423235,45	1522069,23
382	423240,61	1522092,66
383	423239,25	1522110,21
384	423243,86	1522124,65
385	423261,70	1522155,09
386	423261,40	1522160,13
387	423257,22	1522166,16
388	423255,85	1522184,04
389	423247,81	1522196,26
390	423237,74	1522223,45
391	423235,39	1522239,05
392	423230,10	1522248,83
393	423231,10	1522254,67
394	423219,33	1522278,13
395	423223,30	1522292,89
396	423217,70	1522306,57
397	423217,73	1522342,63
398	423220,67	1522353,03
399	423242,70	1522375,17
400	423255,01	1522373,16
401	423272,93	1522360,07
402	423281,19	1522358,07
403	423289,94	1522358,02
404	423302,47	1522365,43
405	423305,73	1522369,31
406	423307,27	1522384,90
407	423317,72	1522398,32
408	423320,28	1522422,51
409	423327,94	1522429,46
410	423329,28	1522437,90
411	423323,82	1522446,70
412	423288,77	1522470,60
413	423279,05	1522473,26
414	423269,48	1522471,85
415	423246,67	1522481,07
416	423233,05	1522479,84
417	423225,28	1522483,46
418	423212,27	1522528,11
419	423201,82	1522543,44
420	423202,57	1522562,93
421	423206,81	1522567,46
422	423214,73	1522592,10
423	423226,97	1522608,12
424	423225,59	1522621,12
425	423228,04	1522625,33

426	423270,08	1522652,55
427	423284,53	1522657,02
428	423289,12	1522667,23
429	423287,73	1522679,09
430	423296,47	1522705,36
431	423312,86	1522709,17
432	423333,04	1522722,22
433	423343,84	1522740,52
434	423342,62	1522755,14
435	423357,48	1522775,20
436	423368,34	1522774,49
437	423390,96	1522780,01
438	423399,35	1522772,65
439	423414,58	1522769,48
440	423430,67	1522748,12
441	423444,40	1522739,43
442	423453,96	1522737,27
443	423466,93	1522739,15
444	423484,08	1522731,58
445	423509,84	1522731,60
446	423518,72	1522725,70
447	423533,32	1522727,90
448	423544,81	1522723,13
449	423557,16	1522728,91
450	423568,49	1522725,11
451	423585,89	1522725,01
452	423593,38	1522731,96
453	423598,74	1522732,90
454	423612,19	1522732,18
455	423623,01	1522725,62
456	423628,36	1522726,08
457	423644,13	1522734,28
458	423679,01	1522738,15
459	423695,69	1522748,29
460	423717,42	1522751,25
461	423748,05	1522740,20
462	423752,22	1522733,52
463	423761,46	1522732,66
464	423766,60	1522724,51
465	423776,00	1522722,83
466	423779,31	1522705,60
467	423783,66	1522701,84
468	423790,62	1522700,34
469	423801,19	1522705,97
470	423826,51	1522711,51
471	423834,73	1522703,83
472	423841,21	1522702,50
473	423852,17	1522690,34

474	423863,17	1522685,57
475	423880,97	1522680,76
476	423916,72	1522684,79
477	423923,35	1522681,01
478	423929,36	1522682,61
479	423938,98	1522713,09
480	423943,71	1522718,58
481	423967,90	1522725,76
482	423978,54	1522723,01
483	423988,29	1522728,32
484	423993,52	1522736,57
485	423999,33	1522760,58
486	424006,36	1522768,32
487	424010,99	1522787,42
488	424005,76	1522768,68
489	423998,42	1522761,08
490	423992,59	1522736,97
491	423987,58	1522729,07
492	423978,41	1522724,08
493	423967,88	1522726,80
494	423943,14	1522719,46
495	423938,09	1522713,59
496	423928,57	1522683,44
497	423923,49	1522682,08
498	423916,93	1522685,82
499	423881,05	1522681,78
500	423863,50	1522686,52
501	423852,77	1522691,17
502	423841,73	1522703,41
503	423835,21	1522704,75
504	423827,59	1522717,74
505	423832,13	1522747,76
506	423815,62	1522751,26
507	423806,04	1522748,55
508	423797,90	1522741,78
509	423766,02	1522749,10
510	423763,73	1522745,21
511	423757,90	1522746,22
512	423749,03	1522754,07
513	423744,28	1522745,48
514	423717,75	1522754,32
515	423694,67	1522751,18
516	423678,02	1522741,06
517	423643,24	1522737,20
518	423627,51	1522729,02
519	423623,73	1522728,69
520	423613,10	1522735,14
521	423598,56	1522735,91

522	423591,99	1522734,76
523	423584,72	1522728,02
524	423568,99	1522728,11
525	423556,98	1522732,14
526	423544,74	1522726,41
527	423533,70	1522730,99
528	423519,42	1522728,84
529	423510,74	1522734,60
530	423484,71	1522734,58
531	423467,35	1522742,24
532	423454,08	1522740,32
533	423445,57	1522742,24
534	423432,74	1522750,36
535	423416,30	1522772,19
536	423400,73	1522775,43
537	423391,77	1522783,29
538	423368,08	1522777,51
539	423356,04	1522778,30
540	423339,54	1522756,02
541	423340,77	1522741,22
542	423330,82	1522724,35
543	423311,67	1522711,97
544	423294,15	1522707,90
545	423284,67	1522679,40
546	423286,04	1522667,70
547	423282,35	1522659,49
548	423268,80	1522655,29
549	423225,81	1522627,46
550	423222,50	1522621,78
551	423223,86	1522608,99
552	423212,03	1522593,51
553	423204,16	1522569,02
554	423199,62	1522564,16
555	423198,78	1522542,57
556	423209,52	1522526,81
557	423222,78	1522481,32
558	423232,52	1522476,78
559	423246,22	1522478,02
560	423269,11	1522468,76
561	423278,86	1522470,20
562	423287,49	1522467,84
563	423321,61	1522444,58
564	423326,14	1522437,27
565	423325,14	1522430,97
566	423317,42	1522423,96
567	423314,83	1522399,49
568	423304,37	1522386,06
569	423302,84	1522370,53

570	423300,50	1522367,75
571	423289,13	1522361,02
572	423281,56	1522361,07
573	423274,22	1522362,85
574	423256,20	1522376,01
575	423241,66	1522378,38
576	423216,02	1522359,50
577	423215,88	1522359,70
578	423204,18	1522354,72
579	423191,14	1522341,96
580	423194,64	1522328,62
581	423172,03	1522315,75
582	423152,63	1522326,41
583	423137,18	1522325,93
584	423125,24	1522336,71
585	423112,43	1522336,78
586	423082,66	1522347,50
587	423062,31	1522363,21
588	423040,82	1522366,99
589	423019,50	1522382,38
590	423004,34	1522396,76
591	422978,91	1522430,68
592	422957,05	1522466,87
593	422945,55	1522499,10
594	422937,84	1522511,81
595	422893,54	1522567,88
596	422869,42	1522604,89
597	422862,49	1522613,70
598	422837,09	1522622,93
599	422829,12	1522648,00
600	422803,34	1522679,26
601	422794,69	1522699,29
602	422775,81	1522715,48
603	422744,59	1522729,29
604	422724,09	1522744,84
605	422717,81	1522753,97
606	422707,00	1522784,22
607	422698,12	1522792,07
608	422682,72	1522820,58
609	422664,82	1522839,04
610	422630,40	1522861,00
611	422619,28	1522873,90
612	422620,29	1522879,58
613	422631,36	1522887,64
614	422629,07	1522913,00
615	422640,48	1522923,66
616	422649,01	1522943,11
617	422658,63	1522951,44

618	422669,26	1522968,60
619	422673,19	1522975,72
620	422679,73	1523014,36
621	422699,48	1523037,64
622	422698,12	1523054,71
623	422700,60	1523063,47
624	422693,39	1523079,76
625	422700,32	1523101,65
626	422702,29	1523122,79
627	422712,25	1523135,08
628	422715,57	1523149,84
629	422747,25	1523188,98
630	422742,88	1523219,23
631	422696,80	1523271,31
632	422684,16	1523274,31
633	422670,27	1523283,00
634	422669,66	1523292,09
635	422663,39	1523302,69
636	422640,36	1523329,95
637	422620,29	1523335,75
638	422603,06	1523329,18
639	422597,23	1523330,68
640	422586,05	1523361,45
641	422564,61	1523383,18
642	422545,05	1523393,04
643	422479,20	1523408,67
644	422465,83	1523424,18
645	422459,94	1523442,57
646	422450,57	1523448,64
647	422429,00	1523446,43
648	422389,31	1523452,83
649	422373,85	1523472,25
650	422331,19	1523484,31
651	422325,21	1523491,77
652	422325,86	1523508,50
653	422331,80	1523527,31
654	422358,76	1523590,85
655	422369,54	1523605,42
656	422383,67	1523636,53
657	422394,28	1523678,39
658	422396,37	1523702,10
659	422414,44	1523743,27
660	422457,03	1523766,33
661	422467,73	1523766,27
662	422479,46	1523776,28
663	422502,87	1523786,87
664	422545,64	1523835,37
665	422574,37	1523851,08

666	422618,68	1523886,89
667	422653,97	1523933,81
668	422675,79	1523949,60
669	422711,89	1523967,26
670	422730,14	1523982,43
671	422735,69	1523988,90
672	422738,71	1524006,75
673	422746,60	1524024,90
674	422798,24	1524050,61
675	422806,76	1524066,81
676	422830,52	1524081,62
677	422849,16	1524108,64
678	422851,32	1524117,72
679	422865,50	1524129,83
680	422890,33	1524161,52
681	422921,72	1524205,86
682	422930,26	1524224,00
683	422940,99	1524230,11
684	422981,13	1524272,44
685	423047,24	1524387,88
686	423067,61	1524432,92
687	423124,99	1524540,78
688	423178,56	1524614,46
689	423204,10	1524656,22
690	423267,75	1524727,97
691	423318,93	1524772,82
692	423331,67	1524788,34
693	423402,92	1524855,40
694	423451,59	1524914,89
695	423470,24	1524943,04
696	423482,60	1524950,12
697	423505,79	1524977,92
698	423522,37	1524985,61
699	423531,19	1524995,63
700	423535,51	1525014,12
701	423557,47	1525052,00
702	423560,50	1525071,47
703	423569,31	1525081,17
704	423571,98	1525093,17
705	423590,95	1525120,02
706	423602,46	1525147,56
707	423611,30	1525160,51
708	423621,50	1525167,28
709	423635,92	1525192,85
710	423642,60	1525224,00
711	423648,49	1525234,03
712	423645,63	1525243,47
713	423650,39	1525278,85

714	423652,38	1525285,99
715	423656,93	1525288,88
716	423651,02	1525329,85
717	423653,49	1525335,04
718	423652,42	1525399,37
719	423660,74	1525433,75
720	423655,00	1525449,70
721	423660,66	1525473,38
722	423689,41	1525547,06
723	423693,82	1525577,57
724	423708,03	1525616,46
725	423714,40	1525649,24
726	423736,27	1525717,97
727	423745,75	1525779,96
728	423768,60	1525850,31
729	423772,89	1525872,37
730	423792,97	1525920,33
731	423850,67	1526009,59
732	423874,45	1526085,46
733	423886,28	1526109,75
734	423915,53	1526120,93
735	423945,15	1526127,24
736	423972,41	1526122,85
737	423992,51	1526115,57
738	424005,12	1526106,40
739	424016,02	1526083,59
740	424029,29	1526024,39
741	424035,08	1526015,91
742	424044,83	1526016,17
743	424064,04	1526023,84
744	424083,84	1526021,45
745	424121,42	1526004,64
746	424164,14	1525980,66
747	424180,35	1525975,37
748	424186,17	1525970,46
749	424199,65	1525947,28
750	424213,09	1525918,29
751	424231,42	1525895,76
752	424246,58	1525883,00
753	424261,48	1525880,63
754	424286,02	1525864,89
755	424297,02	1525862,87
756	424319,72	1525863,05
757	424354,76	1525869,00
758	424392,79	1525885,33
759	424405,18	1525896,95
760	424450,35	1525955,45
761	424476,37	1525970,55

762	424490,39	1525982,48
763	424497,26	1525993,16
764	424500,28	1526009,38
765	424505,84	1526016,81
766	424513,13	1526042,42
767	424506,55	1526078,84
768	424520,65	1526103,76
769	424533,02	1526112,78
770	424544,14	1526127,98
771	424575,33	1526148,25
772	424594,24	1526165,02
773	424602,10	1526177,96
774	424695,46	1526280,98
775	424708,16	1526290,64
776	424747,76	1526300,82
777	424767,41	1526333,17
778	424797,09	1526361,89
779	424829,92	1526375,64
780	424864,31	1526380,95
781	424892,88	1526389,21
782	424900,38	1526395,66
783	424901,91	1526401,28
784	424910,70	1526406,74
785	424917,43	1526445,67
786	424928,58	1526465,73
787	424937,70	1526473,47
788	424942,33	1526487,40
789	424941,57	1526521,51
790	424949,46	1526538,67
791	424966,44	1526558,37
792	419238,54	1522701,35
793	419259,67	1522700,43
794	419298,92	1522666,35
795	419320,15	1522498,69
796	419289,20	1522457,26
797	419276,67	1522446,08
798	419249,06	1522425,14
799	419235,27	1522407,51
800	419232,54	1522389,40
801	419209,10	1522359,49
802	419179,40	1522327,55
803	419139,88	1522286,94
804	419100,09	1522247,63
805	419055,36	1522207,25
806	419011,69	1522176,25
807	418984,34	1522145,86
808	418970,28	1522129,52
809	418948,04	1522119,43

810	418925,28	1522105,43
811	418883,25	1522089,66
812	418843,34	1522077,39
813	418794,66	1522073,32
814	418771,59	1522074,64
815	418749,24	1522084,74
816	418703,73	1522093,85
817	418683,66	1522104,18
818	418671,10	1522122,29
819	418663,82	1522142,14
820	418663,25	1522181,88
821	418656,75	1522204,63
822	418650,26	1522227,71
823	418636,17	1522248,17
824	418615,26	1522261,44
825	418600,41	1522272,19
826	418588,99	1522286,35
827	418576,77	1522305,11
828	418570,96	1522321,31
829	418565,99	1522341,72
830	418575,31	1522361,50
831	418585,86	1522379,59
832	418616,65	1522406,58
833	418675,23	1522466,23
834	418810,92	1522547,63
835	418846,85	1522512,54
836	418868,87	1522494,65
837	418905,45	1522459,86
838	418925,28	1522444,02
839	418950,57	1522433,82
840	418994,35	1522429,97
841	419019,30	1522434,75
842	419087,30	1522441,25
843	419112,85	1522445,03
844	419138,09	1522456,31
845	419154,05	1522464,09
846	419176,17	1522486,25
847	419188,15	1522522,19
848	419188,98	1522564,15
849	419183,31	1522598,59
850	419173,43	1522611,05
851	419156,36	1522622,85
852	419155,72	1522638,19
853	419160,35	1522654,93
854	419170,23	1522672,42
855	419207,64	1522679,57
856	419238,54	1522701,35
857	421013,87	1523054,97

858	421047,64	1523037,55
859	421110,27	1523010,42
860	421148,92	1523008,10
861	421201,19	1523012,36
862	421236,67	1523019,61
863	421263,90	1523009,65
864	421309,49	1522987,15
865	421355,58	1522968,89
866	421401,62	1522941,83
867	421425,85	1522923,31
868	421441,57	1522917,30
869	421461,74	1522908,95
870	421481,12	1522898,03
871	421495,04	1522881,14
872	421500,62	1522859,73
873	421499,28	1522836,35
874	421482,00	1522805,52
875	421456,79	1522772,09
876	421445,65	1522765,22
877	421452,97	1522706,90
878	421423,50	1522672,61
879	421375,76	1522599,79
880	421304,00	1522491,56
881	421273,43	1522454,46
882	421249,44	1522426,84
883	421228,39	1522414,41
884	421213,19	1522409,21
885	421188,41	1522408,32
886	421170,42	1522413,98
887	421154,52	1522437,78
888	421154,31	1522462,87
889	421156,57	1522485,22
890	421161,71	1522521,14
891	421169,57	1522559,87
892	421180,37	1522606,30
893	421181,02	1522636,21
894	421182,14	1522662,20
895	421180,75	1522690,28
896	421172,94	1522720,57
897	421164,40	1522748,93
898	421156,03	1522758,74
899	421140,05	1522780,25
900	421131,88	1522794,94
901	421120,83	1522810,39
902	421089,78	1522845,27
903	421075,68	1522865,74
904	421071,82	1522889,34
905	421072,09	1522917,98

906	421071,08	1522939,84
907	421068,45	1522961,76
908	421046,64	1522976,71
909	421024,93	1523009,56
910	421018,68	1523030,67
911	421013,87	1523054,97
912	420431,04	1523196,41
913	420412,03	1523193,65
914	420383,58	1523190,97
915	420358,95	1523185,85
916	420337,09	1523177,35
917	420319,52	1523162,49
918	420285,11	1523142,17
919	420266,29	1523128,32
920	420252,91	1523105,15
921	420242,50	1523082,81
922	420233,92	1523057,78
923	420235,41	1523009,53
924	420233,65	1522931,14
925	420234,45	1522874,45
926	420232,77	1522835,08
927	420229,26	1522761,71
928	420237,54	1522719,68
929	420244,69	1522681,60
930	420245,27	1522635,02
931	420247,19	1522589,02
932	420248,93	1522569,09
933	420245,55	1522543,86
934	420240,36	1522521,61
935	420228,88	1522504,52
936	420204,03	1522487,05
937	420183,09	1522477,21
938	420165,08	1522474,73
939	420143,31	1522475,67
940	420121,19	1522491,29
941	420108,13	1522513,02
942	420102,85	1522534,07
943	420102,12	1522554,61
944	420093,20	1522581,68
945	420069,16	1522635,80
946	420037,48	1522686,00
947	419981,46	1522760,71
948	419948,93	1522806,70
949	419932,46	1522824,68
950	419919,04	1522845,45
951	419901,24	1522893,43
952	419888,02	1522918,74
953	419869,28	1522929,64

954	419860,19	1522915,39
955	419855,50	1522874,57
956	419861,73	1522822,87
957	419859,29	1522811,57
958	419862,48	1522764,87
959	419864,37	1522710,75
960	419862,00	1522686,12
961	419854,61	1522635,63
962	419853,81	1522587,17
963	419850,33	1522566,80
964	419823,45	1522532,48
965	419811,00	1522523,24
966	419791,65	1522527,35
967	419772,80	1522580,91
968	419759,25	1522658,97
969	419751,85	1522706,16
970	419749,84	1522742,40
971	419743,48	1522768,72
972	419714,03	1522863,11
973	419702,42	1522880,55
974	419701,99	1522900,74
975	419678,21	1522938,23
976	419657,65	1522970,88
977	419636,19	1522963,67
978	419608,21	1522938,01
979	419567,34	1522903,97
980	419536,59	1522877,94
981	419507,52	1522853,16
982	419492,09	1522842,76
983	419494,83	1522823,44
984	419483,53	1522772,80
985	419487,60	1522731,28
986	419508,49	1522672,42
987	419520,50	1522641,63
988	419524,71	1522618,33
989	419526,76	1522598,07
990	419525,39	1522551,23
991	419530,45	1522510,31
992	419542,32	1522460,96
993	419549,34	1522434,94
994	419553,21	1522411,66
995	419568,95	1522361,49
996	419590,74	1522338,42
997	419636,30	1522300,30
998	419652,58	1522277,79
999	419672,97	1522259,98
1000	419711,93	1522227,36
1001	419730,05	1522209,65

1002	419752,20	1522202,51
1003	419769,25	1522205,33
1004	419778,17	1522230,68
1005	419793,90	1522315,96
1006	419807,41	1522372,34
1007	419806,61	1522414,05
1008	419802,81	1522446,77
1009	419802,14	1522468,61
1010	419805,19	1522486,71
1011	419818,37	1522497,86
1012	419838,93	1522491,44
1013	419855,50	1522483,23
1014	419857,62	1522456,77
1015	419848,54	1522420,05
1016	419845,52	1522380,46
1017	419834,09	1522311,93
1018	419834,53	1522291,73
1019	419846,49	1522252,14
1020	419878,94	1522197,03
1021	419892,01	1522183,10
1022	419928,94	1522156,12
1023	419951,75	1522141,79
1024	419971,62	1522134,08
1025	419992,58	1522129,93
1026	420008,59	1522131,18
1027	420033,65	1522138,25
1028	420062,28	1522160,44
1029	420089,91	1522189,85
1030	420105,04	1522208,07
1031	420119,20	1522241,97
1032	420128,87	1522277,37
1033	420142,94	1522316,81
1034	420160,17	1522346,03
1035	420180,82	1522371,81
1036	420200,73	1522395,69
1037	420214,49	1522405,21
1038	420240,43	1522410,26
1039	420252,78	1522409,73
1040	420260,18	1522409,73
1041	420260,55	1522403,23
1042	420272,31	1522381,56
1043	420293,67	1522363,55
1044	420313,97	1522354,86
1045	420332,10	1522349,04
1046	420345,57	1522347,63
1047	420361,28	1522349,71
1048	420378,41	1522358,42
1049	420399,04	1522366,62

1050	420407,91	1522370,16
1051	420442,83	1522383,47
1052	420467,17	1522392,83
1053	420473,70	1522401,02
1054	420493,99	1522414,78
1055	420534,50	1522440,38
1056	420554,08	1522448,99
1057	420573,43	1522456,12
1058	420604,06	1522471,72
1059	420620,62	1522481,92
1060	420671,62	1522531,97
1061	420673,90	1522539,50
1062	420674,02	1522546,18
1063	420667,65	1522557,03
1064	420652,50	1522567,97
1065	420638,55	1522576,69
1066	420621,06	1522590,15
1067	420608,02	1522597,07
1068	420587,43	1522599,10
1069	420574,73	1522602,73
1070	420556,18	1522610,37
1071	420532,26	1522621,98
1072	420509,88	1522623,94
1073	420501,59	1522624,30
1074	420514,91	1522651,68
1075	420517,91	1522668,48
1076	420505,50	1522690,19
1077	420494,69	1522711,15
1078	420488,21	1522734,55
1079	420483,37	1522750,40
1080	420484,44	1522782,58
1081	420491,08	1522800,86
1082	420503,21	1522840,36
1083	420513,43	1522888,44
1084	420513,63	1522930,76
1085	420520,09	1522989,72
1086	420526,50	1523070,20
1087	420525,18	1523114,86
1088	420517,58	1523142,53
1089	420503,88	1523164,60
1090	420484,78	1523181,73
1091	420456,10	1523196,31
1092	420431,04	1523196,41
1093	422336,08	1523463,75
1094	422314,85	1523460,94
1095	422308,26	1523462,19
1096	422282,57	1523441,89
1097	422269,82	1523422,96

1098	422240,25	1523413,06
1099	422198,57	1523382,42
1100	422166,03	1523363,43
1101	422142,98	1523359,98
1102	422134,52	1523355,16
1103	422116,59	1523339,01
1104	422093,33	1523329,03
1105	422075,05	1523308,66
1106	422065,94	1523303,19
1107	422013,03	1523295,68
1108	421984,11	1523286,10
1109	421969,12	1523274,16
1110	421941,36	1523240,84
1111	421927,26	1523230,57
1112	421902,76	1523199,18
1113	421895,27	1523194,02
1114	421891,32	1523184,29
1115	421873,07	1523168,47
1116	421830,85	1523100,45
1117	421824,66	1523096,61
1118	421831,18	1523089,44
1119	421847,72	1523088,69
1120	421858,68	1523076,28
1121	421855,53	1523064,76
1122	421848,04	1523059,44
1123	421847,81	1523046,12
1124	421842,91	1523039,65
1125	421845,31	1523034,11
1126	421850,49	1523032,78
1127	421860,62	1523020,88
1128	421860,59	1523016,82
1129	421851,00	1523012,49
1130	421839,21	1523021,33
1131	421836,09	1523043,28
1132	421823,58	1523039,29
1133	421816,08	1523032,51
1134	421797,74	1523030,01
1135	421788,93	1523020,31
1136	421798,94	1523011,15
1137	421796,91	1522996,05
1138	421790,40	1522992,02
1139	421784,42	1522996,93
1140	421776,61	1522991,61
1141	421776,85	1522976,50
1142	421767,09	1522971,35
1143	421760,31	1522956,13
1144	421766,93	1522928,17
1145	421789,33	1522896,77

1146	421804,09	1522891,21
1147	421817,42	1522880,11
1148	421862,78	1522888,58
1149	421876,76	1522886,87
1150	421929,50	1522891,78
1151	421962,89	1522885,82
1152	421977,62	1522867,74
1153	421985,74	1522863,99
1154	421993,37	1522850,36
1155	422010,42	1522764,61
1156	422031,43	1522757,33
1157	422037,30	1522780,18
1158	422038,33	1522803,91
1159	422032,25	1522828,90
1160	422023,97	1522848,16
1161	422011,14	1522882,90
1162	421987,20	1522916,16
1163	421962,22	1522941,18
1164	421957,77	1522969,86
1165	421952,36	1523014,05
1166	421954,96	1523036,73
1167	421956,01	1523061,08
1168	421964,15	1523091,01
1169	421976,63	1523108,38
1170	421995,05	1523120,29
1171	422032,56	1523136,89
1172	422075,86	1523144,45
1173	422111,31	1523158,88
1174	422142,00	1523183,27
1175	422196,14	1523215,77
1176	422214,85	1523234,17
1177	422277,67	1523278,98
1178	422316,34	1523307,26
1179	422357,51	1523325,66
1180	422372,53	1523331,20
1181	422420,03	1523348,68
1182	422444,18	1523357,41
1183	422614,98	1523264,38
1184	422628,22	1523231,92
1185	422629,56	1523210,05
1186	422626,69	1523200,20
1187	422616,17	1523164,06
1188	422612,98	1523143,03
1189	422587,92	1523105,38
1190	422576,71	1523079,82
1191	422529,08	1522979,65
1192	422510,01	1522907,54
1193	422508,76	1522878,63

1194	422512,10	1522857,97
1195	422525,55	1522830,37
1196	422560,05	1522799,90
1197	422607,74	1522750,96
1198	422642,78	1522717,86
1199	422671,15	1522688,94
1200	422703,13	1522645,57
1201	422737,76	1522603,06
1202	422768,78	1522575,00
1203	422806,09	1522534,34
1204	422850,96	1522472,81
1205	422871,58	1522456,61
1206	422906,47	1522416,68
1207	422946,67	1522374,91
1208	422967,32	1522355,45
1209	422982,50	1522337,54
1210	422999,25	1522311,09
1211	423030,02	1522269,40
1212	423054,61	1522220,79
1213	423099,69	1522149,16
1214	423136,16	1522104,30
1215	423154,30	1522086,90
1216	423173,81	1522071,41
1217	423242,39	1522027,87
1218	423229,83	1522076,19
1219	423234,85	1522094,08
1220	423233,74	1522128,69
1221	423248,46	1522152,81
1222	423249,72	1522176,85
1223	423228,58	1522236,46
1224	423213,97	1522263,34
1225	423169,68	1522288,11
1226	423150,53	1522313,88
1227	423130,33	1522325,36
1228	423120,20	1522327,80
1229	423102,35	1522324,49
1230	423072,93	1522342,03
1231	423060,79	1522345,50
1232	423049,18	1522357,75
1233	423021,96	1522374,25
1234	423012,63	1522386,97
1235	422988,40	1522404,97
1236	422978,29	1522424,04
1237	422956,71	1522450,79
1238	422949,16	1522464,16
1239	422945,52	1522480,10
1240	422921,81	1522521,81
1241	422884,90	1522562,63

1242	422874,82	1522586,72
1243	422850,78	1522608,95
1244	422837,82	1522611,30
1245	422827,03	1522625,86
1246	422817,41	1522646,55
1247	422805,94	1522652,78
1248	422796,78	1522668,59
1249	422800,18	1522667,60
1250	422804,58	1522671,47
1251	422796,55	1522686,30
1252	422785,51	1522682,95
1253	422772,77	1522696,34
1254	422770,73	1522707,40
1255	422730,56	1522716,39
1256	422720,92	1522731,23
1257	422708,10	1522735,04
1258	422703,45	1522743,52
1259	422700,00	1522765,96
1260	422690,22	1522785,35
1261	422693,01	1522791,67
1262	422687,68	1522796,57
1263	422679,72	1522793,36
1264	422673,48	1522808,83
1265	422659,31	1522825,97
1266	422653,50	1522831,20
1267	422633,89	1522837,47
1268	422619,39	1522853,14
1269	422607,98	1522872,70
1270	422604,95	1522882,47
1271	422615,20	1522888,75
1272	422620,44	1522896,52
1273	422619,81	1522901,56
1274	422613,36	1522907,28
1275	422612,80	1522923,21
1276	422615,59	1522929,20
1277	422629,59	1522939,04
1278	422641,05	1522959,28
1279	422662,38	1522974,60
1280	422665,49	1522980,10
1281	422668,01	1523007,65
1282	422691,29	1523053,66
1283	422689,79	1523075,77
1284	422685,63	1523086,19
1285	422680,93	1523085,08
1286	422682,10	1523093,03
1287	422688,48	1523101,77
1288	422691,23	1523130,02
1289	422701,44	1523160,41

1290	422716,93	1523176,25
1291	422721,31	1523176,71
1292	422727,21	1523187,24
1293	422731,51	1523202,97
1294	422722,70	1523222,03
1295	422674,80	1523266,98
1296	422667,30	1523263,44
1297	422661,16	1523266,88
1298	422648,47	1523289,70
1299	422647,71	1523298,31
1300	422637,69	1523303,73
1301	422632,24	1523314,81
1302	422624,15	1523317,62
1303	422600,77	1523312,39
1304	422592,02	1523314,06
1305	422581,08	1523329,40
1306	422578,28	1523351,18
1307	422571,13	1523367,92
1308	422551,41	1523380,06
1309	422540,07	1523381,10
1310	422534,75	1523386,65
1311	422515,95	1523388,38
1312	422502,70	1523396,58
1313	422483,45	1523398,97
1314	422461,93	1523407,06
1315	422453,89	1523419,94
1316	422446,95	1523425,18
1317	422419,26	1523433,13
1318	422382,15	1523438,79
1319	422353,57	1523460,24
1320	422336,08	1523463,75
1321	421471,51	1523780,40
1322	421451,43	1523778,75
1323	421438,74	1523777,09
1324	421427,28	1523772,05
1325	421410,97	1523720,69
1326	421392,72	1523719,91
1327	421371,91	1523756,45
1328	421352,28	1523758,10
1329	421320,30	1523746,65
1330	421305,40	1523743,00
1331	421276,32	1523710,38
1332	421234,48	1523660,15
1333	421190,83	1523606,11
1334	421164,12	1523562,87
1335	421156,88	1523523,48
1336	421157,84	1523470,36
1337	421161,96	1523445,10

1338	421165,17	1523421,53
1339	421175,98	1523393,05
1340	421185,69	1523368,88
1341	421202,26	1523338,21
1342	421231,98	1523310,23
1343	421255,28	1523299,45
1344	421279,94	1523297,41
1345	421307,72	1523300,11
1346	421324,23	1523312,75
1347	421340,42	1523333,22
1348	421361,73	1523359,47
1349	421368,20	1523377,09
1350	421385,33	1523408,09
1351	421433,39	1523495,55
1352	421461,91	1523567,90
1353	421468,60	1523594,63
1354	421472,88	1523618,22
1355	421471,47	1523668,41
1356	421477,32	1523713,41
1357	421476,37	1523766,52
1358	421471,51	1523780,40
1359	421335,19	1523832,01
1360	421317,61	1523821,38
1361	421309,12	1523811,35
1362	421249,61	1523707,03
1363	421244,65	1523690,48
1364	421233,90	1523683,06
1365	421220,45	1523657,46
1366	421200,29	1523649,13
1367	421184,22	1523618,01
1368	421155,01	1523615,58
1369	421124,28	1523597,02
1370	421082,35	1523581,98
1371	421056,61	1523563,60
1372	421030,96	1523558,54
1373	420957,65	1523561,88
1374	420897,73	1523534,99
1375	420833,38	1523515,20
1376	420789,24	1523512,19
1377	420781,44	1523510,29
1378	420770,69	1523502,22
1379	420754,13	1523499,39
1380	420732,75	1523505,69
1381	420705,59	1523527,95
1382	420692,60	1523526,40
1383	420657,93	1523534,39
1384	420643,89	1523547,72
1385	420636,99	1523553,82

1386	420596,56	1523535,54
1387	420571,89	1523532,11
1388	420543,03	1523536,34
1389	420537,50	1523534,25
1390	420517,98	1523494,86
1391	420499,97	1523482,18
1392	420484,38	1523480,48
1393	420475,15	1523482,80
1394	420445,91	1523504,26
1395	420418,83	1523507,34
1396	420406,47	1523501,40
1397	420356,75	1523459,42
1398	420336,25	1523450,10
1399	420309,97	1523449,93
1400	420294,74	1523454,24
1401	420276,63	1523465,72
1402	420271,76	1523465,10
1403	420258,39	1523452,49
1404	420244,28	1523423,96
1405	420234,81	1523413,29
1406	420203,23	1523401,03
1407	420173,01	1523393,73
1408	420157,34	1523377,23
1409	420103,90	1523336,24
1410	420088,67	1523311,78
1411	420099,93	1523294,48
1412	420104,81	1523266,98
1413	420097,62	1523258,40
1414	420076,81	1523250,72
1415	420047,18	1523233,49
1416	420036,63	1523203,47
1417	419960,05	1523178,89
1418	419941,24	1523181,28
1419	419931,70	1523186,69
1420	419906,74	1523192,69
1421	419892,05	1523204,64
1422	419881,50	1523205,67
1423	419869,49	1523199,44
1424	419840,58	1523164,16
1425	419819,94	1523159,07
1426	419800,15	1523159,51
1427	419790,06	1523154,85
1428	419787,75	1523148,68
1429	419784,85	1523151,79
1430	419778,47	1523142,72
1431	419777,12	1523133,46
1432	419783,59	1523129,36
1433	419797,93	1523129,15

1434	419802,75	1523120,02
1435	419801,24	1523111,25
1436	419806,88	1523103,90
1437	419816,26	1523099,46
1438	419823,90	1523100,55
1439	419830,35	1523093,85
1440	419841,38	1523093,14
1441	419844,43	1523087,19
1442	419853,51	1523086,24
1443	419850,44	1523074,80
1444	419854,73	1523071,52
1445	419846,03	1523068,82
1446	419847,46	1523063,37
1447	419843,71	1523059,57
1448	419848,12	1523051,58
1449	419857,20	1523049,82
1450	419852,23	1523045,30
1451	419854,14	1523039,35
1452	419848,95	1523038,81
1453	419847,60	1523030,36
1454	419850,41	1523025,31
1455	419845,65	1523014,28
1456	419854,66	1523002,12
1457	419848,42	1522986,95
1458	419854,39	1522966,51
1459	419850,55	1522961,98
1460	419851,66	1522957,42
1461	419855,77	1522952,52
1462	419862,66	1522951,35
1463	419848,22	1522951,83
1464	419848,93	1522948,42
1465	419840,50	1522934,10
1466	419843,79	1522926,85
1467	419856,40	1522919,06
1468	419845,78	1522920,82
1469	419844,23	1522918,63
1470	419840,78	1522925,24
1471	419833,00	1522927,23
1472	419834,80	1522915,84
1473	419822,71	1522899,41
1474	419822,19	1522893,64
1475	419818,63	1522895,61
1476	419809,03	1522890,86
1477	419819,96	1522902,27
1478	419820,71	1522919,09
1479	419834,67	1522935,11
1480	419846,71	1522957,32
1481	419841,53	1523002,22

1482	419841,55	1523018,50
1483	419845,73	1523025,87
1484	419842,36	1523031,50
1485	419844,10	1523039,21
1486	419838,69	1523057,04
1487	419838,73	1523065,98
1488	419845,94	1523078,30
1489	419841,28	1523086,94
1490	419814,95	1523092,86
1491	419813,84	1523097,74
1492	419801,07	1523105,38
1493	419794,34	1523121,53
1494	419787,85	1523122,38
1495	419777,28	1523132,51
1496	419771,77	1523133,93
1497	419765,10	1523130,06
1498	419745,58	1523105,87
1499	419690,53	1523069,92
1500	419646,49	1523057,32
1501	419638,65	1523048,10
1502	419623,39	1523017,29
1503	419608,16	1522998,04
1504	419587,20	1522993,44
1505	419547,32	1522970,74
1506	419523,77	1522937,53
1507	419512,71	1522932,56
1508	419511,87	1522927,52
1509	419486,97	1522915,46
1510	419482,06	1522907,85
1511	419482,54	1522894,20
1512	419475,70	1522889,52
1513	419468,31	1522873,30
1514	419457,20	1522859,54
1515	419441,22	1522846,13
1516	419415,67	1522833,10
1517	419414,84	1522830,51
1518	419423,43	1522828,51
1519	419440,65	1522831,50
1520	419448,41	1522826,26
1521	419448,23	1522822,36
1522	419440,59	1522820,77
1523	419434,38	1522811,54
1524	419429,03	1522813,03
1525	419440,45	1522824,51
1526	419440,48	1522829,72
1527	419426,02	1522825,57
1528	419412,55	1522826,29
1529	419407,06	1522830,55

1530	419401,67	1522825,54
1531	419394,38	1522828,02
1532	419348,68	1522828,23
1533	419329,40	1522834,51
1534	419305,63	1522849,60
1535	419289,11	1522855,87
1536	419259,71	1522859,09
1537	419256,42	1522851,63
1538	419249,82	1522859,80
1539	419236,19	1522860,04
1540	419210,77	1522870,58
1541	419204,27	1522870,62
1542	419185,56	1522860,80
1543	419164,65	1522836,85
1544	419148,35	1522823,44
1545	419145,72	1522816,96
1546	419142,62	1522814,86
1547	419141,01	1522817,14
1548	419137,88	1522808,54
1549	419126,70	1522800,09
1550	419107,08	1522773,20
1551	419039,60	1522720,23
1552	419013,54	1522703,79
1553	419012,67	1522693,39
1554	419008,43	1522688,05
1555	418995,62	1522691,69
1556	418956,74	1522673,97
1557	418937,61	1522662,53
1558	418930,79	1522647,20
1559	418924,30	1522647,73
1560	418931,40	1522653,38
1561	418932,32	1522659,15
1562	418895,50	1522647,25
1563	418864,34	1522645,79
1564	418836,39	1522639,76
1565	418792,58	1522642,28
1566	418766,54	1522629,41
1567	418740,47	1522609,55
1568	418725,77	1522592,55
1569	418727,92	1522586,28
1570	418723,28	1522583,46
1571	418723,31	1522573,30
1572	418717,19	1522566,74
1573	418711,20	1522540,51
1574	418697,77	1522517,90
1575	418671,67	1522510,74
1576	418652,19	1522509,22
1577	418633,38	1522512,25

1578	418612,26	1522509,11
1579	418603,81	1522506,88
1580	418591,75	1522497,51
1581	418581,94	1522484,55
1582	418573,70	1522462,48
1583	418550,80	1522428,45
1584	418546,82	1522414,16
1585	418546,69	1522389,44
1586	418539,11	1522368,34
1587	418524,44	1522357,69
1588	418509,17	1522354,19
1589	418450,10	1522355,48
1590	418437,63	1522351,87
1591	418419,32	1522326,27
1592	418400,41	1522311,57
1593	418406,00	1522294,30
1594	418388,23	1522280,74
1595	418394,14	1522291,76
1596	418401,62	1522295,14
1597	418398,45	1522308,98
1598	418360,10	1522332,28
1599	418353,91	1522326,78
1600	418357,61	1522320,10
1601	418356,27	1522313,27
1602	418338,17	1522297,27
1603	418332,09	1522284,61
1604	418336,63	1522298,82
1605	418353,74	1522311,25
1606	418356,77	1522316,60
1607	418350,81	1522323,79
1608	418354,68	1522335,07
1609	418344,46	1522350,34
1610	418340,77	1522342,79
1611	418337,11	1522342,49
1612	418314,46	1522353,37
1613	418276,00	1522385,13
1614	418265,69	1522399,82
1615	418249,78	1522399,90
1616	418207,44	1522374,76
1617	418197,37	1522372,54
1618	418176,28	1522375,90
1619	418167,87	1522380,18
1620	418154,64	1522395,54
1621	418149,24	1522418,66
1622	418137,97	1522434,66
1623	418093,46	1522429,70
1624	418083,11	1522436,59
1625	418056,69	1522474,14

1626	418047,61	1522498,29
1627	418043,54	1522527,27
1628	418018,49	1522576,85
1629	418020,85	1522593,43
1630	418028,71	1522605,42
1631	418025,51	1522614,55
1632	418030,09	1522621,03
1633	418009,38	1522633,18
1634	417991,53	1522634,90
1635	417979,15	1522627,16
1636	417969,65	1522611,60
1637	417967,56	1522584,28
1638	417959,38	1522572,29
1639	417951,24	1522569,08
1640	417931,12	1522571,14
1641	417894,24	1522593,79
1642	417879,32	1522597,45
1643	417872,18	1522597,16
1644	417829,54	1522578,20
1645	417814,18	1522566,61
1646	417796,01	1522569,31
1647	417790,59	1522519,35
1648	417788,19	1522494,05
1649	417795,33	1522470,96
1650	417794,39	1522449,18
1651	417795,53	1522422,77
1652	417798,51	1522378,68
1653	417803,99	1522340,03
1654	417807,37	1522320,35
1655	417807,40	1522268,58
1656	417803,21	1522224,17
1657	417804,37	1522190,90
1658	417804,23	1522149,87
1659	417810,86	1522122,25
1660	417818,20	1522081,23
1661	417821,67	1522056,02
1662	417819,48	1522035,60
1663	417811,40	1521984,19
1664	417795,79	1521939,60
1665	417778,70	1521898,02
1666	417748,40	1521860,27
1667	417687,73	1521800,86
1668	417546,09	1521782,93
1669	417493,02	1521776,21
1670	417450,30	1521768,64
1671	417552,16	1521706,31
1672	417644,21	1521657,39
1673	417633,55	1521636,03

1674	417611,74	1521590,74
1675	417606,12	1521566,24
1676	417606,98	1521541,13
1677	417612,73	1521493,35
1678	417618,81	1521475,83
1679	417651,99	1521445,10
1680	417692,07	1521423,18
1681	417778,63	1521384,60
1682	417802,35	1521383,57
1683	417841,87	1521393,91
1684	417912,34	1521404,85
1685	417935,48	1521420,46
1686	417889,55	1521465,11
1687	417860,96	1521496,62
1688	417852,01	1521515,56
1689	417863,99	1521546,46
1690	417934,58	1521516,39
1691	417949,84	1521549,42
1692	417968,45	1521573,35
1693	417980,21	1521596,63
1694	417993,34	1521621,77
1695	418016,32	1521678,72
1696	418032,84	1521729,78
1697	418051,39	1521751,76
1698	418080,41	1521768,09
1699	418135,84	1521792,71
1700	418159,21	1521806,03
1701	418173,38	1521824,96
1702	418181,65	1521850,64
1703	418182,97	1521865,59
1704	418217,02	1521870,05
1705	418218,40	1521857,20
1706	418215,31	1521838,44
1707	418212,91	1521798,18
1708	418214,44	1521765,55
1709	418227,07	1521749,06
1710	418236,09	1521724,24
1711	418213,88	1521684,84
1712	418207,69	1521662,32
1713	418206,50	1521634,69
1714	418221,92	1521584,86
1715	418233,95	1521561,87
1716	418253,65	1521543,12
1717	418275,15	1521532,09
1718	418289,67	1521525,42
1719	418406,00	1521435,40
1720	418473,72	1521382,66
1721	418505,26	1521366,65

1722	418537,45	1521365,59
1723	418562,45	1521364,18
1724	418590,40	1521370,46
1725	418614,09	1521383,75
1726	418656,53	1521416,76
1727	418675,17	1521433,54
1728	418713,45	1521468,02
1729	418772,66	1521527,32
1730	418826,47	1521574,48
1731	418895,67	1521638,86
1732	418915,71	1521650,71
1733	418936,53	1521657,61
1734	418962,76	1521654,54
1735	418983,34	1521640,94
1736	419039,34	1521610,84
1737	419057,43	1521600,31
1738	419084,06	1521591,00
1739	419107,05	1521595,87
1740	419131,45	1521610,44
1741	419152,53	1521623,53
1742	419168,50	1521638,80
1743	419215,82	1521701,53
1744	419257,19	1521755,09
1745	419314,05	1521842,50
1746	419327,93	1521854,92
1747	419347,08	1521861,25
1748	419368,64	1521855,11
1749	419387,38	1521844,52
1750	419403,80	1521834,58
1751	419424,55	1521808,09
1752	419447,65	1521800,24
1753	419473,55	1521789,36
1754	419491,63	1521778,17
1755	419508,04	1521758,90
1756	419520,59	1521740,45
1757	419529,67	1521716,93
1758	419536,85	1521694,81
1759	419544,60	1521670,38
1760	419544,97	1521648,87
1761	419543,33	1521625,83
1762	419538,64	1521600,65
1763	419523,33	1521562,89
1764	419503,59	1521527,93
1765	419451,37	1521454,20
1766	419436,38	1521426,66
1767	419425,42	1521399,13
1768	419421,87	1521377,47
1769	419410,32	1521321,00

1770	419409,05	1521299,24
1771	419412,78	1521274,53
1772	419431,63	1521264,08
1773	419458,09	1521266,19
1774	419474,12	1521272,27
1775	419512,94	1521299,95
1776	419551,03	1521345,18
1777	419580,41	1521376,80
1778	419616,87	1521407,12
1779	419635,55	1521417,40
1780	419685,18	1521420,78
1781	419705,08	1521406,56
1782	419730,51	1521362,17
1783	419747,57	1521350,04
1784	419778,23	1521343,84
1785	419803,58	1521343,05
1786	419825,30	1521340,82
1787	419848,01	1521323,87
1788	419864,32	1521309,84
1789	419883,95	1521289,10
1790	419897,00	1521259,91
1791	419900,16	1521235,02
1792	419900,11	1521211,26
1793	419891,16	1521162,16
1794	419884,08	1521111,36
1795	419886,90	1521086,48
1796	419893,38	1521063,09
1797	419914,64	1521042,96
1798	419934,46	1521043,93
1799	419949,49	1521043,41
1800	419967,36	1521049,80
1801	419990,75	1521071,25
1802	420040,65	1521148,53
1803	420108,42	1521232,54
1804	420124,75	1521256,25
1805	420222,77	1521399,81
1806	420250,29	1521441,58
1807	420325,39	1521559,46
1808	420368,20	1521623,37
1809	420377,63	1521638,26
1810	420387,85	1521663,54
1811	420394,55	1521690,58
1812	420406,15	1521710,28
1813	420459,03	1521743,80
1814	420470,44	1521751,12
1815	420484,49	1521752,46
1816	420499,92	1521748,22
1817	420514,34	1521743,04

1818	420532,80	1521734,95
1819	420543,16	1521724,21
1820	420557,94	1521704,68
1821	420569,11	1521684,35
1822	420582,91	1521642,09
1823	420587,92	1521614,83
1824	420585,40	1521594,42
1825	420570,61	1521545,92
1826	420555,36	1521509,46
1827	420553,08	1521486,77
1828	420545,41	1521437,62
1829	420535,30	1521399,63
1830	420515,82	1521373,32
1831	420570,41	1520918,74
1832	420599,00	1520930,34
1833	420603,12	1520950,52
1834	420617,64	1520966,16
1835	420639,61	1521003,45
1836	420666,65	1521045,44
1837	420682,88	1521085,58
1838	420708,24	1521130,06
1839	420735,56	1521174,46
1840	420750,77	1521187,81
1841	420783,36	1521233,28
1842	420804,69	1521267,52
1843	420813,76	1521288,95
1844	420821,00	1521313,37
1845	420822,36	1521337,09
1846	420823,85	1521364,04
1847	420829,42	1521410,03
1848	420842,46	1521455,70
1849	420862,43	1521503,34
1850	420881,88	1521546,46
1851	420895,26	1521569,97
1852	420903,46	1521593,71
1853	420914,33	1521611,79
1854	420939,98	1521647,80
1855	420966,24	1521682,80
1856	420981,89	1521721,18
1857	420999,44	1521757,86
1858	421018,65	1521772,99
1859	421030,12	1521790,07
1860	421098,53	1521858,41
1861	421157,08	1521902,43
1862	421235,34	1521961,73
1863	421273,01	1521985,97
1864	421312,23	1521989,49
1865	421333,55	1521985,31

1866	421364,03	1521975,19
1867	421385,02	1521971,05
1868	421410,39	1521970,59
1869	421423,54	1521980,76
1870	421433,15	1521999,88
1871	421443,48	1522035,58
1872	421453,48	1522070,97
1873	421469,81	1522074,04
1874	421486,62	1522069,53
1875	421494,21	1522056,81
1876	421501,83	1522037,29
1877	421503,44	1522014,43
1878	421501,11	1521990,42
1879	421487,23	1521933,07
1880	421481,04	1521910,55
1881	421483,75	1521882,77
1882	421501,70	1521808,41
1883	421521,31	1521742,44
1884	421531,76	1521720,52
1885	421544,84	1521706,94
1886	421569,97	1521693,47
1887	421584,85	1521691,20
1888	421586,67	1521673,05
1889	421612,67	1521641,81
1890	421640,75	1521591,09
1891	421652,71	1521559,00
1892	421661,96	1521539,39
1893	421667,41	1521514,74
1894	421672,89	1521491,07
1895	421689,21	1521477,01
1896	421709,90	1521473,51
1897	421730,16	1521475,25
1898	421752,53	1521480,78
1899	421771,58	1521484,51
1900	421784,97	1521485,57
1901	421810,22	1521482,19
1902	421822,09	1521470,29
1903	421831,94	1521442,20
1904	421834,54	1521412,45
1905	421833,43	1521386,77
1906	421840,08	1521359,47
1907	421863,90	1521307,98
1908	421870,26	1521267,00
1909	421884,86	1521250,74
1910	421907,26	1521241,64
1911	421931,97	1521240,90
1912	421946,55	1521239,28
1913	421968,80	1521241,91

1914	421985,64	1521239,87
1915	422025,30	1521245,98
1916	422044,62	1521256,20
1917	422074,87	1521278,02
1918	422106,07	1521299,13
1919	422133,51	1521326,13
1920	422123,21	1521343,82
1921	422119,52	1521349,73
1922	422112,66	1521376,03
1923	422103,65	1521390,38
1924	422082,65	1521406,09
1925	422071,74	1521428,89
1926	422075,13	1521456,82
1927	422072,56	1521463,34
1928	422062,27	1521477,29
1929	422044,96	1521485,01
1930	422039,65	1521493,81
1931	422023,40	1521612,19
1932	422019,71	1521620,34
1933	422017,29	1521646,99
1934	422008,67	1521673,84
1935	422007,71	1521705,86
1936	422013,69	1521734,10
1937	421991,72	1521810,53
1938	421998,85	1521840,07
1939	422011,00	1521868,12
1940	422008,55	1521895,27
1941	422001,79	1521906,35
1942	421988,68	1521947,08
1943	421994,87	1521952,25
1944	421998,59	1521980,18
1945	421998,44	1521984,08
1946	421990,02	1521984,94
1947	421988,41	1521989,01
1948	421992,33	1522070,28
1949	421987,51	1522108,49
1950	421993,45	1522128,44
1951	421993,14	1522161,11
1952	421970,01	1522232,61
1953	421971,24	1522251,12
1954	421975,19	1522261,18
1955	421975,38	1522297,41
1956	421984,17	1522317,37
1957	421980,33	1522327,46
1958	421981,52	1522336,39
1959	422003,54	1522360,97
1960	422026,98	1522421,05
1961	422031,94	1522438,90

1962	422031,37	1522454,01
1963	422042,56	1522483,20
1964	422044,73	1522524,30
1965	422041,27	1522544,15
1966	422030,69	1522566,79
1967	422030,30	1522584,02
1968	422031,39	1522606,60
1969	422039,25	1522620,20
1970	422033,69	1522641,68
1971	422038,85	1522694,97
1972	422035,05	1522712,37
1973	422026,35	1522723,31
1974	422025,50	1522731,05
1975	422009,46	1522764,29
1976	421992,42	1522850,01
1977	421985,03	1522863,22
1978	421976,99	1522866,93
1979	421962,35	1522884,90
1980	421929,46	1522890,77
1981	421876,75	1522885,86
1982	421862,81	1522887,57
1983	421817,14	1522879,04
1984	421803,58	1522890,33
1985	421788,69	1522895,94
1986	421766,00	1522927,75
1987	421759,34	1522955,90
1988	421767,72	1522976,17
1989	421766,95	1522982,67
1990	421775,10	1522997,78
1991	421784,67	1522998,70
1992	421790,82	1522994,93
1993	421794,42	1523000,76
1994	421793,82	1523009,70
1995	421788,14	1523008,92
1996	421783,36	1523025,68
1997	421802,23	1523036,14
1998	421808,45	1523044,88
1999	421807,57	1523033,84
2000	421816,01	1523035,09
2001	421820,28	1523043,68
2002	421833,92	1523047,34
2003	421836,90	1523057,89
2004	421846,34	1523064,66
2005	421830,35	1523076,29
2006	421829,56	1523079,05
2007	421835,72	1523079,02
2008	421835,08	1523081,62
2009	421820,10	1523093,78

2010	421806,44	1523085,31
2011	421753,94	1523065,59
2012	421726,26	1523046,24
2013	421684,39	1523042,25
2014	421652,33	1523051,53
2015	421629,05	1523064,99
2016	421618,41	1523076,75
2017	421582,54	1523100,35
2018	421545,65	1523117,78
2019	421523,86	1523123,13
2020	421508,02	1523132,32
2021	421497,65	1523134,65
2022	421466,63	1523155,95
2023	421445,00	1523175,25
2024	421428,89	1523195,17
2025	421424,75	1523209,49
2026	421428,49	1523239,05
2027	421427,30	1523258,56
2028	421414,76	1523278,46
2029	421430,23	1523318,67
2030	421444,93	1523336,79
2031	421450,56	1523356,91
2032	421443,83	1523372,23
2033	421443,94	1523390,76
2034	421468,52	1523435,47
2035	421472,56	1523461,78
2036	421469,41	1523478,05
2037	421475,27	1523496,75
2038	421492,22	1523510,64
2039	421515,47	1523549,83
2040	421523,95	1523556,61
2041	421538,36	1523581,56
2042	421554,67	1523597,71
2043	421564,16	1523612,29
2044	421607,51	1523648,44
2045	421604,13	1523681,61
2046	421593,00	1523720,36
2047	421578,25	1523751,32
2048	421562,76	1523764,73
2049	421538,51	1523768,06
2050	421533,29	1523773,68
2051	421517,75	1523778,32
2052	421499,90	1523777,12
2053	421474,66	1523787,99
2054	421441,60	1523792,08
2055	421436,51	1523793,72
2056	421434,91	1523798,93
2057	421421,30	1523801,28

2058	421410,01	1523811,75
2059	421389,26	1523813,82
2060	421365,03	1523831,19
2061	421335,19	1523832,01
2062	417869,15	1521738,82
2063	417845,90	1521735,59
2064	417830,84	1521688,69
2065	417812,01	1521644,28
2066	417775,69	1521590,26
2067	417745,45	1521573,56
2068	417691,22	1521524,13
2069	417676,38	1521504,60
2070	417687,52	1521483,60
2071	417703,16	1521476,41
2072	417727,80	1521474,06
2073	417749,66	1521482,86
2074	417774,05	1521500,87
2075	417809,72	1521535,14
2076	417835,08	1521560,76
2077	417861,73	1521608,56
2078	417875,91	1521646,71
2079	417882,39	1521698,52
2080	417879,05	1521719,17
2081	417869,15	1521738,82

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ
Болота Шитовское (14010502013099000000120)
(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 1	
	X	Y
1	429095,54	1529655,66
2	429119,49	1529500,63
3	429132,00	1529442,48
4	429165,12	1529270,31
5	429191,99	1529274,73
6	429434,02	1529327,83
7	429391,76	1529529,29
8	429435,94	1529540,39
9	429632,92	1529588,15
10	429661,12	1529549,06
11	429643,36	1529516,70
12	429633,20	1529494,30
13	429620,56	1529474,39
14	429602,68	1529424,55
15	429592,50	1529402,15
16	429589,82	1529377,17
17	429587,15	1529354,70
18	429584,37	1529317,25
19	429589,16	1529289,72
20	429586,46	1529262,24
21	429586,28	1529239,76
22	429581,12	1529217,30
23	429580,96	1529197,32
24	429570,83	1529179,89
25	429560,68	1529157,48
26	429548,02	1529137,58
27	429532,90	1529120,19
28	429517,73	1529097,83
29	429500,08	1529077,96
30	429482,44	1529058,09
31	429464,79	1529038,24
32	429447,16	1529020,87
33	429424,57	1529008,56
34	429404,56	1529006,20
35	429377,07	1529006,40
36	429362,04	1529004,00
37	429332,04	1529001,73
38	429309,50	1528996,90
39	429289,47	1528992,04
40	429266,93	1528987,22
41	429249,40	1528982,34

42	429224,39	1528980,05
43	429191,82	1528970,28
44	429169,36	1528975,44
45	429144,42	1528983,12
46	429129,52	1528995,73
47	429114,68	1529015,83
48	429104,87	1529040,88
49	429097,54	1529063,45
50	429090,20	1529083,49
51	429087,91	1529110,98
52	429065,55	1529131,14
53	429043,03	1529126,31
54	429027,85	1529103,94
55	429025,16	1529078,96
56	429007,50	1529056,59
57	429002,35	1529036,65
58	428992,21	1529016,73
59	428984,48	1528986,80
60	428969,31	1528964,42
61	428966,64	1528941,94
62	428944,06	1528929,64
63	428919,49	1528987,28
64	428894,88	1529037,45
65	428867,45	1529047,64
66	428852,42	1529042,75
67	428834,79	1529025,40
68	428812,00	1528985,59
69	428794,27	1528955,72
70	428781,59	1528930,82
71	428761,41	1528905,99
72	428751,26	1528886,06
73	428736,11	1528866,19
74	428723,43	1528841,29
75	428711,17	1528818,96
76	428700,61	1528798,98
77	428690,44	1528776,57
78	428685,26	1528751,62
79	428690,09	1528729,10
80	428689,94	1528709,11
81	428692,24	1528681,58
82	428692,14	1528669,12
83	428696,93	1528641,58
84	428701,71	1528614,04
85	428704,04	1528591,56
86	428708,86	1528566,52
87	428733,77	1528553,84
88	428748,77	1528556,24
89	428763,85	1528566,12

90	428781,50	1528585,96
91	428803,91	1528575,81
92	428808,67	1528543,29
93	428810,93	1528510,80
94	428810,78	1528490,81
95	428810,61	1528468,31
96	428805,44	1528445,86
97	428792,61	1528403,48
98	428784,95	1528381,03
99	428772,33	1528363,64
100	428754,64	1528338,79
101	428749,45	1528313,82
102	428731,66	1528286,22
103	428718,20	1528252,41
104	428720,85	1528221,24
105	428729,21	1528195,76
106	428748,72	1528175,43
107	428758,58	1528169,84
108	428773,25	1528167,47
109	428804,41	1528181,29
110	428825,22	1528204,54
111	428888,36	1528242,44
112	428912,77	1528268,42
113	428937,00	1528304,56
114	428956,49	1528338,81
115	428972,47	1528357,05
116	428997,03	1528356,88
117	429020,57	1528347,80
118	429037,77	1528325,57
119	429051,48	1528304,93
120	429057,88	1528293,54
121	429067,21	1528276,33
122	429079,00	1528261,42
123	429091,45	1528253,84
124	429126,25	1528228,59
125	429141,16	1528215,99
126	429166,11	1528210,81
127	429198,58	1528208,07
128	429216,08	1528207,94
129	429236,12	1528212,79
130	429256,18	1528222,63
131	429273,64	1528217,51
132	429305,98	1528197,29
133	429333,39	1528184,59
134	429353,32	1528176,93
135	429378,30	1528174,25
136	429403,33	1528179,08
137	429423,33	1528178,92

138	429448,38	1528186,24
139	429463,47	1528198,62
140	429483,60	1528215,97
141	429503,70	1528230,80
142	429526,37	1528253,13
143	429549,07	1528280,44
144	429566,76	1528305,31
145	429576,87	1528323,20
146	429579,41	1528327,70
147	429584,56	1528347,65
148	429594,74	1528372,56
149	429603,90	1528387,55
150	429609,94	1528397,45
151	429605,13	1528422,47
152	429622,76	1528439,82
153	429645,38	1528457,16
154	429665,28	1528444,51
155	429682,68	1528431,90
156	429697,59	1528419,29
157	429712,46	1528401,69
158	429717,35	1528386,67
159	429734,66	1528364,05
160	429757,05	1528348,88
161	429769,37	1528326,30
162	429766,72	1528306,33
163	429764,03	1528281,35
164	429758,84	1528253,90
165	429766,18	1528233,87
166	429776,03	1528213,81
167	429788,39	1528196,22
168	429805,83	1528188,58
169	429828,34	1528190,92
170	429843,40	1528198,30
171	429868,37	1528195,62
172	429888,28	1528182,98
173	429900,62	1528162,90
174	429907,98	1528145,35
175	429912,86	1528127,83
176	429917,69	1528105,30
177	429925,05	1528087,76
178	429937,40	1528067,68
179	429952,30	1528055,07
180	429969,74	1528047,44
181	429987,15	1528034,82
182	429997,00	1528017,27
183	429999,38	1527999,75
184	429999,24	1527982,26
185	430013,96	1527944,66

186	430033,80	1527924,52
187	430051,21	1527911,91
188	430068,64	1527904,27
189	430088,57	1527894,13
190	430108,48	1527883,98
191	430120,81	1527861,40
192	430125,66	1527841,38
193	430115,58	1527828,95
194	430107,95	1527814,03
195	430117,77	1527788,96
196	430135,15	1527773,84
197	430152,61	1527768,72
198	430172,56	1527763,57
199	430212,54	1527760,77
200	430235,04	1527760,60
201	430255,06	1527765,44
202	430280,06	1527765,27
203	430322,50	1527757,46
204	430340,00	1527757,32
205	430359,97	1527754,69
206	430382,46	1527754,53
207	430404,94	1527751,85
208	430429,93	1527751,66
209	430447,39	1527746,55
210	430469,89	1527746,38
211	430482,27	1527731,29
212	430482,17	1527718,80
213	430489,60	1527711,25
214	430491,93	1527686,24
215	430486,77	1527666,29
216	430474,14	1527646,39
217	430471,48	1527626,42
218	430476,39	1527613,88
219	430488,77	1527598,80
220	430503,58	1527573,70
221	430518,43	1527553,60
222	430523,31	1527538,58
223	430533,15	1527518,51
224	430527,98	1527496,05
225	430530,35	1527478,54
226	430525,22	1527461,10
227	430520,12	1527446,14
228	430504,94	1527421,26
229	430499,83	1527406,29
230	430492,23	1527393,87
231	430479,56	1527371,47
232	430469,42	1527351,54
233	430454,28	1527334,17

234	430449,19	1527321,71
235	430439,05	1527304,29
236	430433,92	1527286,83
237	430421,29	1527269,43
238	430408,70	1527254,55
239	430407,47	1527234,38
240	430404,03	1527214,33
241	430399,13	1527184,56
242	430386,27	1527150,93
243	430388,62	1527122,50
244	430389,27	1527099,69
245	430388,05	1527063,92
246	430380,77	1527038,85
247	430372,91	1527015,10
248	430388,14	1526997,72
249	430362,37	1526968,71
250	430338,26	1526936,54
251	430303,54	1526892,47
252	430263,42	1526851,54
253	430237,87	1526825,56
254	430219,25	1526802,20
255	430197,27	1526823,77
256	430178,64	1526836,94
257	430163,70	1526845,40
258	430146,49	1526846,48
259	430114,33	1526846,41
260	430103,19	1526846,41
261	430072,90	1526846,08
262	430053,04	1526846,29
263	430033,93	1526848,41
264	430010,13	1526855,32
265	429990,88	1526824,24
266	429962,26	1526817,34
267	429932,80	1526813,74
268	429904,08	1526812,38
269	429885,91	1526813,79
270	429860,58	1526822,72
271	429840,06	1526837,27
272	429813,98	1526866,74
273	429801,74	1526884,84
274	429792,32	1526900,24
275	429787,46	1526923,56
276	429783,44	1526966,07
277	429781,30	1526984,38
278	429780,79	1527032,59
279	429785,21	1527097,18
280	429794,62	1527141,38
281	429806,39	1527172,47

282	429817,33	1527192,49
283	429842,79	1527218,03
284	429859,81	1527241,51
285	429871,40	1527268,51
286	429871,71	1527310,99
287	429877,00	1527350,92
288	429869,79	1527388,46
289	429867,44	1527408,49
290	429857,65	1527433,53
291	429852,87	1527463,57
292	429833,26	1527516,19
293	429808,56	1527553,84
294	429783,62	1527564,03
295	429758,66	1527566,71
296	429736,19	1527571,88
297	429716,17	1527567,02
298	429678,68	1527567,31
299	429641,18	1527567,58
300	429621,16	1527562,73
301	429601,04	1527547,89
302	429585,90	1527528,00
303	429573,29	1527513,11
304	429560,69	1527498,20
305	429537,92	1527463,39
306	429512,63	1527423,60
307	429477,13	1527356,39
308	429457,11	1527354,04
309	429444,78	1527376,61
310	429430,20	1527395,38
311	429410,12	1527421,84
312	429400,30	1527444,41
313	429395,42	1527459,44
314	429380,76	1527504,53
315	429363,50	1527537,14
316	429331,23	1527564,87
317	429283,92	1527590,21
318	429253,99	1527597,93
319	429213,95	1527593,23
320	429178,86	1527580,99
321	429151,25	1527563,70
322	429128,47	1527526,38
323	429113,27	1527499,01
324	429113,08	1527474,02
325	429097,93	1527454,14
326	429090,27	1527431,71
327	429087,67	1527419,23
328	429087,49	1527396,75
329	429087,33	1527374,26

330	429079,68	1527354,33
331	429064,58	1527339,44
332	429042,01	1527329,61
333	429024,52	1527332,25
334	428989,61	1527342,50
335	428954,91	1527380,23
336	428932,63	1527410,38
337	428925,25	1527425,44
338	428920,36	1527440,46
339	428900,46	1527453,10
340	428883,11	1527473,23
341	428863,20	1527483,36
342	428843,25	1527491,00
343	428818,25	1527488,68
344	428798,33	1527501,33
345	428766,08	1527531,56
346	428751,16	1527544,16
347	428721,40	1527574,38
348	428709,05	1527594,46
349	428676,51	1527587,19
350	428628,81	1527560,07
351	428608,59	1527530,23
352	428593,45	1527510,33
353	428583,35	1527497,93
354	428573,23	1527480,51
355	428568,13	1527468,05
356	428545,32	1527425,74
357	428512,28	1527353,52
358	428479,32	1527291,27
359	428474,13	1527266,34
360	428429,94	1527227,32
361	428410,64	1527217,85
362	428387,09	1527207,85
363	428358,56	1527188,25
364	428327,50	1527162,57
365	428301,11	1527131,81
366	428289,74	1527110,16
367	428275,04	1527071,41
368	428272,73	1527048,07
369	428275,14	1527028,75
370	428260,31	1527017,02
371	428271,42	1526987,89
372	428284,96	1526969,72
373	428322,63	1526944,65
374	428345,24	1526917,96
375	428349,97	1526892,03
376	428355,54	1526847,51
377	428355,46	1526800,63

378	428354,39	1526775,93
379	428363,33	1526734,20
380	428382,80	1526695,26
381	428402,00	1526657,32
382	428420,20	1526641,54
383	428438,14	1526634,91
384	428456,96	1526633,45
385	428470,80	1526637,08
386	428486,16	1526646,19
387	428519,72	1526669,14
388	428548,59	1526681,58
389	428567,33	1526678,48
390	428574,96	1526666,75
391	428579,02	1526655,18
392	428575,31	1526637,12
393	428565,63	1526616,68
394	428564,49	1526597,86
395	428569,01	1526574,55
396	428577,82	1526559,83
397	428608,13	1526515,23
398	428621,25	1526502,61
399	428628,95	1526492,51
400	428640,84	1526473,78
401	428647,63	1526457,52
402	428645,94	1526433,49
403	428641,92	1526393,30
404	428640,48	1526375,12
405	428638,25	1526353,72
406	428645,24	1526334,55
407	428644,90	1526326,75
408	428639,46	1526291,51
409	428627,28	1526250,68
410	428602,56	1526191,20
411	428583,15	1526141,25
412	428562,43	1526099,18
413	428539,33	1526057,83
414	428522,89	1526005,47
415	428510,53	1525960,44
416	428509,92	1525938,97
417	428497,80	1525907,43
418	428483,26	1525894,55
419	428474,40	1525885,81
420	428454,38	1525881,80
421	428440,72	1525882,06
422	428415,68	1525890,63
423	428381,00	1525909,06
424	428361,70	1525914,46
425	428341,62	1525916,97

426	428319,44	1525915,96
427	428304,42	1525907,51
428	428275,97	1525874,54
429	428263,96	1525852,92
430	428236,67	1525831,64
431	428221,21	1525827,76
432	428210,05	1525840,93
433	428214,28	1525856,04
434	428213,59	1525877,58
435	428211,14	1525911,22
436	428202,85	1525945,10
437	428181,24	1525980,22
438	428171,69	1526037,93
439	428152,35	1526071,99
440	428129,49	1526100,97
441	428108,33	1526130,88
442	428093,37	1526161,47
443	428087,55	1526192,65
444	428063,22	1526201,85
445	428033,32	1526210,63
446	427991,04	1526211,81
447	427952,75	1526214,76
448	427913,68	1526214,83
449	427874,40	1526209,70
450	427811,36	1526197,79
451	427788,91	1526197,76
452	427765,68	1526195,52
453	427749,61	1526207,60
454	427733,92	1526228,80
455	427725,49	1526252,28
456	427725,29	1526270,19
457	427739,93	1526292,34
458	427778,26	1526335,30
459	427826,22	1526375,21
460	427862,82	1526401,30
461	427901,26	1526424,06
462	427912,21	1526429,12
463	427930,63	1526433,21
464	427941,02	1526477,68
465	427962,18	1526537,98
466	427984,37	1526591,72
467	427997,82	1526631,52
468	427999,35	1526659,44
469	427994,98	1526686,32
470	427977,87	1526704,65
471	427962,18	1526703,70
472	427943,65	1526703,85
473	427925,11	1526696,84

474	427915,66	1526681,94
475	427903,78	1526662,93
476	427885,40	1526629,53
477	427862,14	1526596,04
478	427853,47	1526583,71
479	427828,37	1526552,89
480	427814,42	1526539,18
481	427782,43	1526514,50
482	427768,04	1526505,68
483	427748,17	1526497,76
484	427726,43	1526499,67
485	427716,72	1526515,89
486	427709,14	1526536,24
487	427710,10	1526558,35
488	427718,76	1526578,15
489	427733,20	1526603,24
490	427756,73	1526635,43
491	427782,08	1526664,62
492	427809,15	1526695,66
493	427831,23	1526724,34
494	427849,45	1526754,17
495	427854,85	1526773,46
496	427870,43	1526809,90
497	427887,46	1526857,68
498	427902,75	1526894,78
499	427908,12	1526913,76
500	427909,55	1526939,09
501	427906,16	1526958,45
502	427892,43	1526979,88
503	427873,39	1526983,62
504	427853,57	1526969,84
505	427827,81	1526945,88
506	427795,60	1526909,19
507	427768,96	1526887,88
508	427738,30	1526864,13
509	427701,42	1526846,83
510	427685,49	1526832,24
511	427664,21	1526829,58
512	427648,86	1526836,10
513	427641,48	1526861,16
514	427639,21	1526906,19
515	427646,51	1527007,12
516	427648,48	1527075,41
517	427649,39	1527119,01
518	427648,08	1527141,21
519	427639,81	1527160,76
520	427584,26	1527156,49
521	427566,73	1527138,69

522	427557,93	1527119,71
523	427549,36	1527094,68
524	427542,94	1527074,46
525	427531,14	1527064,87
526	427531,65	1527046,61
527	427523,65	1527019,94
528	427502,46	1526973,65
529	427479,27	1526904,64
530	427452,06	1526832,57
531	427432,64	1526790,10
532	427417,12	1526769,93
533	427398,93	1526761,71
534	427362,48	1526756,36
535	427321,36	1526754,23
536	427297,28	1526754,28
537	427283,45	1526750,68
538	427264,25	1526743,36
539	427238,41	1526710,61
540	427227,61	1526701,64
541	427214,05	1526689,54
542	427197,47	1526682,43
543	427175,45	1526677,85
544	427160,03	1526674,93
545	427143,03	1526673,40
546	427122,28	1526667,77
547	427092,04	1526646,30
548	427064,23	1526620,48
549	427046,67	1526613,43
550	427027,76	1526612,94
551	426999,61	1526616,76
552	426977,02	1526636,62
553	426965,10	1526654,39
554	426939,48	1526694,25
555	426920,40	1526704,83
556	426907,11	1526706,08
557	426885,62	1526698,87
558	426871,32	1526684,17
559	426844,77	1526642,68
560	426815,51	1526605,85
561	426796,77	1526586,79
562	426779,29	1526573,87
563	426740,88	1526551,77
564	426690,52	1526538,99
565	426666,71	1526537,74
566	426643,37	1526540,37
567	426611,31	1526551,53
568	426587,39	1526563,31
569	426536,29	1526601,33

570	426503,54	1526619,35
571	426481,88	1526615,41
572	426459,26	1526604,67
573	426447,78	1526587,25
574	426434,27	1526523,37
575	426427,99	1526469,11
576	426417,11	1526375,33
577	426421,02	1526329,91
578	426423,22	1526296,14
579	426428,42	1526207,51
580	426426,26	1526180,24
581	426423,40	1526159,20
582	426407,69	1526127,31
583	426400,86	1526120,14
584	426387,75	1526118,08
585	426373,09	1526118,07
586	426334,41	1526134,39
587	426297,41	1526159,45
588	426186,19	1526259,84
589	426036,03	1526237,46
590	426020,93	1526218,30
591	425999,40	1526187,00
592	425985,30	1526147,24
593	425965,32	1526084,27
594	425963,65	1526068,08
595	425951,12	1526019,79
596	425937,96	1525978,68
597	425933,26	1525937,87
598	425942,92	1525912,69
599	425946,85	1525890,71
600	425944,77	1525872,88
601	425932,29	1525862,70
602	425912,44	1525855,74
603	425874,55	1525852,83
604	425832,98	1525854,95
605	425816,63	1525860,86
606	425804,56	1525882,87
607	425796,60	1525909,59
608	425794,43	1525957,22
609	425791,60	1526027,34
610	425784,67	1526047,82
611	425763,40	1526097,91
612	425752,01	1526120,87
613	425748,11	1526150,98
614	425750,10	1526166,84
615	425760,66	1526196,43
616	425832,66	1526207,16
617	425847,78	1526166,86

618	425866,24	1526149,46
619	425887,96	1526155,02
620	425899,45	1526172,44
621	425907,17	1526200,11
622	425908,55	1526218,47
623	425905,38	1526286,79
624	425909,20	1526337,09
625	425912,39	1526358,43
626	425923,01	1526408,11
627	425934,39	1526430,40
628	425948,19	1526448,37
629	425990,17	1526470,65
630	426021,27	1526489,48
631	426033,77	1526507,50
632	426038,47	1526525,85
633	426036,75	1526553,93
634	426028,61	1526568,61
635	426010,66	1526582,73
636	425945,57	1526606,07
637	425901,68	1526630,10
638	425884,85	1526647,42
639	425857,26	1526687,04
640	425842,09	1526719,93
641	425811,07	1526770,76
642	425794,56	1526833,01
643	425784,40	1526876,75
644	425781,53	1526938,09
645	425781,66	1526993,75
646	425791,01	1527021,67
647	425805,77	1527039,26
648	425815,40	1527073,70
649	425811,17	1527112,08
650	425775,61	1527117,71
651	425777,73	1527147,73
652	425776,28	1527170,58
653	425739,17	1527197,42
654	425736,34	1527226,03
655	425735,96	1527245,09
656	425705,52	1527265,58
657	425678,53	1527295,62
658	425658,45	1527297,21
659	425633,53	1527304,89
660	425608,48	1527300,07
661	425585,92	1527290,24
662	425558,32	1527277,96
663	425533,33	1527275,65
664	425510,87	1527283,31
665	425485,99	1527295,99

666	425458,64	1527316,18
667	425445,40	1527340,75
668	425458,41	1527356,12
669	425467,16	1527369,50
670	425471,68	1527389,72
671	425472,42	1527415,23
672	425473,62	1527424,09
673	425474,15	1527430,44
674	425475,53	1527441,43
675	425483,79	1527468,35
676	425487,85	1527477,64
677	425493,66	1527493,70
678	425525,98	1527552,64
679	425554,93	1527606,84
680	425572,62	1527640,95
681	425598,26	1527689,82
682	425622,07	1527737,96
683	425636,90	1527769,73
684	425640,91	1527781,75
685	425641,56	1527788,21
686	425637,96	1527807,40
687	425634,57	1527821,07
688	425631,83	1527833,66
689	425631,57	1527839,70
690	425633,71	1527847,83
691	425639,02	1527860,40
692	425644,11	1527867,88
693	425656,55	1527879,17
694	425680,80	1527870,89
695	425689,19	1527864,67
696	425695,26	1527854,23
697	425710,35	1527842,38
698	425714,16	1527830,99
699	425722,54	1527825,09
700	425732,77	1527804,24
701	425755,93	1527778,11
702	425766,50	1527758,88
703	425806,50	1527732,31
704	425815,89	1527730,30
705	425835,35	1527734,58
706	425842,80	1527732,91
707	425872,17	1527715,83
708	425908,10	1527708,77
709	425939,55	1527712,46
710	425950,60	1527717,58
711	425963,69	1527736,00
712	425980,90	1527741,73
713	425989,94	1527736,80

714	426001,65	1527719,19
715	426006,85	1527720,45
716	426020,07	1527710,63
717	426041,40	1527703,34
718	426054,67	1527700,65
719	426098,10	1527702,31
720	426126,99	1527708,93
721	426152,04	1527725,32
722	426208,99	1527739,74
723	426235,33	1527752,87
724	426272,25	1527800,35
725	426308,16	1527839,07
726	426335,98	1527879,79
727	426349,97	1527888,14
728	426354,80	1527899,97
729	426389,48	1527949,72
730	426397,63	1527958,44
731	426417,15	1527969,35
732	426434,34	1527972,80
733	426464,43	1527965,78
734	426476,37	1527959,53
735	426525,89	1527920,89
736	426536,64	1527905,00
737	426539,17	1527895,24
738	426540,22	1527858,55
739	426544,73	1527854,95
740	426546,24	1527838,06
741	426556,86	1527828,25
742	426557,75	1527816,23
743	426562,61	1527815,55
744	426565,77	1527804,49
745	426576,11	1527799,87
746	426580,88	1527785,88
747	426593,47	1527779,31
748	426607,09	1527781,81
749	426613,23	1527779,50
750	426654,14	1527744,96
751	426661,74	1527720,24
752	426667,65	1527682,54
753	426663,34	1527668,29
754	426664,89	1527657,89
755	426673,27	1527651,34
756	426680,28	1527631,16
757	426690,57	1527621,36
758	426696,94	1527605,08
759	426701,13	1527602,46
760	426714,75	1527603,67
761	426721,58	1527608,49

762	426727,81	1527618,84
763	426739,17	1527622,01
764	426747,36	1527634,95
765	426756,14	1527640,72
766	426793,42	1527644,04
767	426804,13	1527648,19
768	426825,03	1527646,75
769	426831,20	1527648,99
770	426834,46	1527652,21
771	426832,57	1527660,01
772	426837,16	1527668,42
773	426851,79	1527675,14
774	426859,64	1527687,10
775	426874,28	1527696,41
776	426884,65	1527697,00
777	426914,28	1527670,83
778	426925,96	1527672,05
779	426933,10	1527674,60
780	426943,54	1527685,89
781	426952,61	1527685,50
782	426962,71	1527694,54
783	426979,84	1527697,92
784	426983,47	1527706,01
785	426988,35	1527707,93
786	427003,27	1527705,88
787	427010,13	1527712,33
788	427030,87	1527707,65
789	427068,62	1527722,32
790	427087,86	1527736,15
791	427095,84	1527765,96
792	427103,72	1527776,95
793	427104,06	1527779,86
794	427097,91	1527782,50
795	427087,86	1527783,53
796	427087,94	1527796,20
797	427090,25	1527800,73
798	427106,15	1527800,95
799	427108,77	1527803,85
800	427103,65	1527816,23
801	427087,14	1527822,18
802	427082,65	1527830,00
803	427086,30	1527842,31
804	427079,33	1527859,72
805	427087,40	1527858,95
806	427098,11	1527855,10
807	427102,33	1527852,37
808	427107,74	1527851,78
809	427115,38	1527852,54

810	427119,36	1527852,37
811	427129,11	1527851,95
812	427141,72	1527850,31
813	427149,28	1527849,26
814	427152,79	1527846,56
815	427154,30	1527839,62
816	427144,92	1527832,05
817	427129,12	1527826,95
818	427113,00	1527814,23
819	427109,43	1527796,82
820	427106,42	1527777,14
821	427097,23	1527751,18
822	427090,44	1527735,22
823	427070,75	1527721,33
824	427055,76	1527713,49
825	427041,14	1527702,17
826	427020,44	1527700,89
827	427007,61	1527698,62
828	427021,05	1527679,49
829	427050,87	1527654,26
830	427063,26	1527639,19
831	427078,14	1527624,09
832	427095,52	1527608,95
833	427107,91	1527593,88
834	427122,77	1527576,26
835	427132,63	1527558,70
836	427142,52	1527543,63
837	427157,41	1527531,02
838	427169,81	1527515,95
839	427182,19	1527500,85
840	427211,93	1527468,14
841	427224,31	1527450,56
842	427239,18	1527432,94
843	427246,98	1527425,58
844	427273,92	1527400,20
845	427291,27	1527382,57
846	427308,66	1527367,45
847	427326,05	1527352,33
848	427338,42	1527337,25
849	427355,81	1527322,11
850	427370,74	1527312,02
851	427390,61	1527296,86
852	427409,84	1527286,54
853	427437,78	1527272,50
854	427504,42	1527233,41
855	427529,38	1527219,43
856	427562,67	1527209,61
857	427640,36	1527232,52

858	427713,34	1527281,48
859	427727,44	1527324,37
860	427735,02	1527366,75
861	427732,71	1527391,76
862	427727,86	1527411,77
863	427725,53	1527434,28
864	427723,17	1527454,30
865	427715,88	1527481,84
866	427713,51	1527496,84
867	427706,10	1527509,39
868	427696,22	1527524,46
869	427683,83	1527539,54
870	427673,92	1527552,11
871	427659,01	1527562,21
872	427644,08	1527572,33
873	427629,15	1527582,44
874	427605,31	1527595,45
875	427587,86	1527602,81
876	427573,02	1527606,47
877	427567,49	1527550,47
878	427592,31	1527527,79
879	427592,15	1527505,31
880	427572,05	1527492,97
881	427542,03	1527490,68
882	427541,72	1527448,19
883	427569,16	1527440,49
884	427568,74	1527383,01
885	427543,66	1527373,21
886	427516,21	1527378,40
887	427491,34	1527396,09
888	427469,02	1527418,75
889	427441,71	1527443,95
890	427442,02	1527486,42
891	427430,04	1527525,05
892	427422,39	1527534,06
893	427394,98	1527546,76
894	427370,11	1527561,93
895	427342,73	1527577,13
896	427322,74	1527577,28
897	427297,72	1527574,96
898	427270,22	1527572,67
899	427247,81	1527585,33
900	427248,06	1527617,84
901	427270,56	1527617,66
902	427295,56	1527619,96
903	427320,58	1527622,28
904	427345,54	1527619,60
905	427370,68	1527636,92

906	427370,90	1527666,90
907	427376,20	1527706,85
908	427371,36	1527726,88
909	427369,00	1527746,89
910	427366,69	1527771,90
911	427366,83	1527789,38
912	427379,38	1527796,80
913	427399,48	1527811,64
914	427422,05	1527821,46
915	427444,62	1527831,29
916	427464,66	1527836,16
917	427484,69	1527841,00
918	427504,81	1527858,34
919	427517,43	1527873,25
920	427525,07	1527893,19
921	427530,20	1527910,64
922	427537,85	1527930,57
923	427552,96	1527945,46
924	427573,01	1527952,81
925	427607,99	1527952,55
926	427646,89	1527947,13
927	427756,87	1527946,32
928	427784,32	1527941,12
929	427806,89	1527950,95
930	427821,92	1527955,84
931	427819,57	1527975,85
932	427805,01	1528033,43
933	427791,31	1528089,62
934	427766,70	1528134,97
935	427761,47	1528158,65
936	427764,08	1528230,94
937	427765,60	1528272,03
938	427763,57	1528351,55
939	427766,71	1528387,90
940	427781,44	1528409,11
941	427791,47	1528448,28
942	427812,00	1528429,42
943	427818,81	1528370,27
944	427820,00	1528337,40
945	427842,12	1528315,52
946	427869,37	1528282,85
947	427889,36	1528282,69
948	427911,95	1528295,02
949	427917,08	1528312,47
950	427914,88	1528352,48
951	427922,50	1528367,41
952	427940,02	1528372,28
953	427969,81	1528342,07

954	428004,52	1528306,83
955	428051,75	1528271,51
956	428079,09	1528251,31
957	428088,96	1528233,74
958	428150,96	1528168,30
959	428183,28	1528145,58
960	428203,18	1528130,46
961	428232,98	1528105,24
962	428275,25	1528077,43
963	428295,21	1528069,79
964	428325,27	1528079,56
965	428345,40	1528096,91
966	428365,71	1528139,25
967	428378,50	1528179,13
968	428378,67	1528201,62
969	428389,13	1528261,52
970	428394,41	1528298,95
971	428402,17	1528333,89
972	428404,99	1528376,35
973	428405,29	1528416,32
974	428415,52	1528448,74
975	428435,92	1528501,06
976	428446,20	1528538,47
977	428451,37	1528560,93
978	428456,51	1528580,87
979	428544,09	1528592,73
980	428559,20	1528610,10
981	428577,09	1528659,96
982	428607,57	1528724,69
983	428630,44	1528774,50
984	428656,42	1528849,35
985	428663,70	1528876,71
986	428668,85	1528896,67
987	428674,06	1528924,12
988	428674,26	1528951,60
989	428674,43	1528974,09
990	428677,16	1529004,05
991	428689,82	1529026,45
992	428697,54	1529056,39
993	428705,40	1529103,80
994	428708,04	1529121,28
995	428715,73	1529146,22
996	428708,41	1529171,25
997	428706,08	1529193,76
998	428698,82	1529226,31
999	428691,49	1529248,85
1000	428691,64	1529268,83
1001	428689,63	1529278,94

1002	428694,35	1529296,30
1003	428699,50	1529316,26
1004	428709,73	1529346,18
1005	428722,51	1529383,56
1006	428740,21	1529410,91
1007	428747,89	1529435,84
1008	428765,81	1529490,69
1009	428765,96	1529510,68
1010	428763,65	1529535,69
1011	428771,35	1529563,12
1012	428779,02	1529585,55
1013	428784,46	1529588,41
1014	428873,92	1529608,49
1015	428930,74	1529620,60
1016	429029,82	1529641,67
1017	429095,54	1529655,66
1018	428101,14	1526521,55
1019	428124,19	1526519,90
1020	428135,73	1526500,51
1021	428143,37	1526459,16
1022	428147,43	1526417,64
1023	428145,22	1526396,57
1024	428140,22	1526371,39
1025	428131,57	1526351,90
1026	428115,48	1526333,73
1027	428097,76	1526323,09
1028	428077,25	1526315,20
1029	428061,53	1526313,25
1030	428037,88	1526330,89
1031	428030,97	1526344,54
1032	428027,68	1526366,18
1033	428028,95	1526380,44
1034	428030,13	1526400,25
1035	428026,24	1526415,72
1036	428039,63	1526431,75
1037	428044,31	1526442,29
1038	428053,08	1526464,36
1039	428058,88	1526485,28
1040	428068,40	1526502,12
1041	428083,17	1526519,72
1042	428101,14	1526521,55
1043	426193,20	1526866,23
1044	426218,89	1526865,43
1045	426238,75	1526842,76
1046	426241,52	1526816,61
1047	426237,63	1526779,31
1048	426235,54	1526753,71
1049	426219,08	1526734,54

1050	426208,73	1526721,00
1051	426194,89	1526702,05
1052	426175,05	1526702,59
1053	426159,21	1526727,71
1054	426151,96	1526771,00
1055	426151,98	1526793,77
1056	426158,68	1526820,83
1057	426165,01	1526839,12
1058	426179,43	1526856,40
1059	426193,20	1526866,23
1060	427130,50	1527137,22
1061	427108,36	1527131,02
1062	427095,93	1527119,44
1063	427080,00	1527097,93
1064	427070,94	1527067,95
1065	427066,23	1527011,90
1066	427073,01	1526952,73
1067	427085,49	1526925,56
1068	427107,95	1526923,39
1069	427140,38	1526951,85
1070	427163,39	1526992,15
1071	427169,79	1527016,50
1072	427170,01	1527044,75
1073	427162,48	1527085,06
1074	427157,25	1527107,09
1075	427148,81	1527122,76
1076	427130,50	1527137,22
1077	426657,62	1528209,52
1078	426640,06	1528202,15
1079	426632,62	1528195,28
1080	426638,41	1528175,33
1081	426638,34	1528164,62
1082	426626,68	1528117,30
1083	426633,89	1528082,00
1084	426627,51	1528049,26
1085	426629,41	1528042,43
1086	426647,42	1528023,48
1087	426654,70	1527997,13
1088	426655,87	1527979,28
1089	426651,93	1527969,23
1090	426644,42	1527963,12
1091	426615,82	1527949,68
1092	426590,84	1527944,33
1093	426543,98	1527914,77
1094	426541,68	1527909,27
1095	426542,87	1527893,36
1096	426556,80	1527846,19
1097	426572,50	1527819,14

1098	426593,14	1527793,32
1099	426645,44	1527764,41
1100	426660,90	1527750,99
1101	426678,96	1527691,13
1102	426693,62	1527654,03
1103	426693,82	1527636,18
1104	426700,15	1527612,45
1105	426704,98	1527608,19
1106	426715,02	1527608,77
1107	426735,65	1527640,44
1108	426747,98	1527644,26
1109	426758,75	1527653,31
1110	426800,25	1527657,25
1111	426824,27	1527663,91
1112	426847,77	1527690,69
1113	426836,60	1527714,79
1114	426856,60	1527702,32
1115	426894,20	1527704,66
1116	426915,38	1527691,86
1117	426933,19	1527691,09
1118	426942,60	1527692,98
1119	426963,15	1527713,62
1120	426981,30	1527715,77
1121	427009,57	1527725,64
1122	427023,81	1527720,67
1123	427039,39	1527720,25
1124	427072,93	1527735,60
1125	427083,39	1527746,25
1126	427087,39	1527762,77
1127	427079,54	1527801,45
1128	427080,56	1527809,24
1129	427086,09	1527811,15
1130	427076,46	1527826,14
1131	427082,08	1527841,04
1132	427075,98	1527860,03
1133	427065,80	1527861,00
1134	427042,41	1527859,27
1135	427022,45	1527864,41
1136	427002,35	1527849,57
1137	426977,31	1527844,76
1138	426954,82	1527844,93
1139	426932,31	1527842,60
1140	426912,35	1527847,73
1141	426892,41	1527855,38
1142	426875,05	1527873,01
1143	426860,18	1527890,61
1144	426847,84	1527910,69
1145	426840,49	1527930,75

1146	426833,16	1527953,28
1147	426823,31	1527973,35
1148	426813,48	1527995,92
1149	426781,27	1528033,67
1150	426761,43	1528053,79
1151	426742,54	1528055,02
1152	426733,92	1528062,93
1153	426725,84	1528072,23
1154	426723,18	1528077,23
1155	426717,51	1528100,13
1156	426704,34	1528106,70
1157	426689,43	1528119,30
1158	426689,60	1528141,81
1159	426692,27	1528164,28
1160	426689,98	1528191,78
1161	426677,61	1528209,36
1162	426657,62	1528209,52
1163	428349,31	1526462,94
1164	428331,06	1526455,27
1165	428314,44	1526447,19
1166	428305,67	1526425,11
1167	428301,50	1526403,81
1168	428324,69	1526390,76
1169	428349,27	1526387,08
1170	428369,43	1526401,18
1171	428382,08	1526423,09
1172	428383,56	1526442,25
1173	428367,19	1526455,00
1174	428349,31	1526462,94
1175	427091,62	1530085,74
1176	427066,60	1530080,91
1177	427044,04	1530073,61
1178	427018,97	1530063,79
1179	427018,64	1530018,80
1180	426989,10	1529969,77
1181	426995,93	1529929,68
1182	427005,90	1529871,10
1183	427014,30	1529821,77
1184	427022,39	1529774,22
1185	426886,84	1529751,11
1186	426898,35	1529703,72
1187	426906,09	1529665,85
1188	426890,57	1529604,85
1189	426890,20	1529557,37
1190	426864,80	1529502,57
1191	426839,89	1529515,24
1192	426817,42	1529517,92
1193	426792,42	1529518,10

1194	426689,92	1529516,37
1195	426667,40	1529511,53
1196	426642,34	1529504,22
1197	426617,27	1529491,91
1198	426592,21	1529484,61
1199	426567,20	1529482,29
1200	426542,29	1529494,98
1201	426517,33	1529497,66
1202	426492,36	1529502,84
1203	426492,69	1529547,81
1204	426467,82	1529563,00
1205	426442,87	1529568,18
1206	426417,86	1529568,36
1207	426395,51	1529586,03
1208	426395,77	1529621,02
1209	426370,86	1529633,70
1210	426345,94	1529641,38
1211	426321,07	1529659,05
1212	426321,27	1529686,54
1213	426346,35	1529696,36
1214	426371,31	1529693,67
1215	426371,63	1529736,14
1216	426369,09	1529758,93
1217	426315,53	1529749,78
1218	426164,90	1529725,12
1219	426173,65	1529667,65
1220	426173,28	1529617,67
1221	426198,09	1529592,49
1222	426198,02	1529582,49
1223	426172,91	1529567,69
1224	426147,77	1529547,89
1225	426147,47	1529507,89
1226	426096,62	1529437,18
1227	426090,96	1529379,05
1228	426045,35	1529406,07
1229	426045,61	1529417,52
1230	425951,60	1529377,64
1231	425942,71	1529432,49
1232	425933,96	1529460,14
1233	425930,65	1529484,19
1234	425925,06	1529524,86
1235	425924,25	1529530,70
1236	425915,53	1529594,01
1237	426005,37	1529635,10
1238	425998,76	1529680,79
1239	425998,75	1529690,57
1240	425998,92	1529698,94
1241	425981,08	1529801,77

1242	425889,04	1529752,21
1243	425685,42	1529642,57
1244	425389,76	1529483,39
1245	425225,47	1529396,69
1246	425121,98	1529389,69
1247	425092,20	1529400,36
1248	425048,23	1529419,99
1249	425034,43	1529408,69
1250	425009,63	1529436,35
1251	424982,28	1529454,04
1252	424957,35	1529464,22
1253	424934,90	1529469,40
1254	424909,90	1529469,58
1255	424884,86	1529462,26
1256	424884,60	1529427,28
1257	424864,13	1529394,56
1258	424834,31	1529387,65
1259	424809,36	1529395,34
1260	424784,44	1529403,02
1261	424759,48	1529410,71
1262	424734,60	1529425,88
1263	424709,69	1529436,07
1264	424709,37	1529393,59
1265	424734,14	1529363,41
1266	424758,97	1529340,73
1267	424783,78	1529315,56
1268	424758,64	1529298,25
1269	424736,22	1529305,93
1270	424708,72	1529306,13
1271	424686,18	1529301,28
1272	424661,11	1529291,47
1273	424633,49	1529274,18
1274	424610,81	1529249,37
1275	424585,59	1529219,57
1276	424585,08	1529199,33
1277	424607,84	1529186,89
1278	424635,24	1529174,20
1279	424657,70	1529169,03
1280	424682,68	1529166,35
1281	424710,17	1529166,15
1282	424732,68	1529168,48
1283	424757,74	1529178,31
1284	424785,32	1529188,08
1285	424805,26	1529180,45
1286	424832,72	1529175,23
1287	424857,63	1529165,05
1288	424882,59	1529159,87
1289	424905,95	1529151,26

1290	424979,97	1529146,67
1291	425004,95	1529143,99
1292	425032,47	1529148,78
1293	425055,02	1529156,10
1294	425082,56	1529160,90
1295	425104,99	1529153,22
1296	425155,05	1529162,86
1297	425177,48	1529152,70
1298	425205,00	1529155,00
1299	425230,11	1529172,30
1300	425302,66	1529179,26
1301	425330,19	1529184,05
1302	425355,30	1529201,37
1303	425377,99	1529226,19
1304	425423,22	1529258,34
1305	425450,90	1529283,13
1306	425450,47	1529225,65
1307	425475,47	1529225,46
1308	425472,86	1529210,49
1309	425472,58	1529172,99
1310	425497,51	1529165,31
1311	425525,03	1529167,61
1312	425523,90	1529017,66
1313	425523,80	1529005,17
1314	425545,14	1528850,07
1315	425547,32	1528807,56
1316	425569,77	1528802,40
1317	425592,18	1528789,73
1318	425592,05	1528772,25
1319	425569,47	1528762,41
1320	425544,45	1528757,60
1321	425519,47	1528760,28
1322	425494,43	1528755,46
1323	425469,33	1528740,65
1324	425444,19	1528720,85
1325	425443,88	1528680,85
1326	425443,51	1528630,89
1327	425443,21	1528590,89
1328	425468,22	1528593,21
1329	425495,67	1528585,50
1330	425518,07	1528575,34
1331	425517,98	1528562,87
1332	425492,94	1528555,54
1333	425470,32	1528540,71
1334	425442,69	1528520,93
1335	425442,28	1528465,94
1336	425469,76	1528465,75
1337	425494,89	1528483,05

1338	425520,10	1528512,85
1339	425542,74	1528530,18
1340	425567,80	1528540,00
1341	425592,88	1528549,81
1342	425664,07	1528379,34
1343	425663,96	1528364,32
1344	425688,87	1528351,64
1345	425711,32	1528346,49
1346	425736,32	1528346,31
1347	425761,33	1528348,61
1348	425759,51	1528242,24
1349	425608,45	1528224,63
1350	425615,10	1528209,74
1351	425616,35	1528203,39
1352	425623,63	1528193,70
1353	425628,29	1528184,59
1354	425629,64	1528179,22
1355	425629,28	1528170,83
1356	425630,64	1528163,48
1357	425635,32	1528157,17
1358	425646,68	1528144,11
1359	425651,80	1528135,07
1360	425654,86	1528126,14
1361	425655,83	1528119,52
1362	425653,80	1528105,09
1363	425649,30	1528083,32
1364	425642,21	1528058,85
1365	425638,61	1528049,15
1366	425618,86	1527982,07
1367	425613,19	1527959,64
1368	425611,53	1527953,07
1369	425607,86	1527934,11
1370	425607,32	1527926,19
1371	425606,11	1527917,03
1372	425606,05	1527909,37
1373	425607,88	1527905,04
1374	425611,02	1527901,87
1375	425611,08	1527897,61
1376	425626,83	1527895,64
1377	425648,83	1527891,94
1378	425651,19	1527889,11
1379	425676,72	1527879,52
1380	425697,70	1527866,07
1381	425722,49	1527842,85
1382	425728,29	1527835,99
1383	425741,02	1527803,11
1384	425779,00	1527764,87
1385	425812,65	1527756,52

1386	425872,02	1527725,23
1387	425895,95	1527717,60
1388	425926,08	1527717,08
1389	425941,02	1527721,85
1390	425968,40	1527746,02
1391	425978,77	1527745,94
1392	425989,44	1527742,95
1393	426032,98	1527711,82
1394	426041,70	1527709,16
1395	426064,39	1527709,98
1396	426116,62	1527719,37
1397	426166,02	1527741,45
1398	426200,42	1527749,66
1399	426249,03	1527779,49
1400	426296,08	1527836,64
1401	426305,53	1527844,04
1402	426315,68	1527861,83
1403	426333,00	1527882,49
1404	426344,72	1527891,83
1405	426369,62	1527932,89
1406	426388,73	1527956,74
1407	426412,83	1527975,08
1408	426438,45	1527977,83
1409	426474,03	1527969,15
1410	426495,96	1527954,72
1411	426512,69	1527936,42
1412	426533,66	1527923,62
1413	426563,18	1527929,27
1414	426590,28	1527948,49
1415	426618,83	1527954,79
1416	426645,52	1527972,79
1417	426650,78	1527985,41
1418	426641,96	1528023,13
1419	426626,19	1528036,87
1420	426623,66	1528045,33
1421	426622,44	1528057,35
1422	426627,20	1528090,75
1423	426620,28	1528120,66
1424	426625,86	1528131,66
1425	426632,62	1528165,39
1426	426630,49	1528193,31
1427	426624,93	1528184,77
1428	426621,38	1528178,34
1429	426621,35	1528171,56
1430	426614,81	1528167,35
1431	426602,16	1528147,44
1432	426587,01	1528127,58
1433	426571,90	1528112,69

1434	426559,30	1528097,77
1435	426546,70	1528085,36
1436	426526,60	1528070,55
1437	426506,53	1528060,68
1438	426486,67	1528151,18
1439	426482,35	1528170,83
1440	426482,63	1528208,31
1441	426457,63	1528206,00
1442	426432,55	1528193,69
1443	426407,47	1528183,88
1444	426382,44	1528179,08
1445	426382,86	1528234,04
1446	426392,28	1528318,93
1447	426383,97	1528381,48
1448	426384,30	1528426,47
1449	426384,92	1528508,94
1450	426385,38	1528568,92
1451	426386,08	1528663,89
1452	426386,47	1528716,37
1453	426340,85	1528964,13
1454	426341,13	1529001,61
1455	426316,30	1529024,29
1456	426291,32	1529026,98
1457	426266,31	1529024,66
1458	426241,21	1529009,85
1459	426218,60	1528995,02
1460	426190,97	1528977,75
1461	426190,68	1528937,75
1462	426167,90	1528900,43
1463	426142,89	1528898,12
1464	426140,07	1528855,66
1465	426044,88	1528821,34
1466	425919,88	1528824,80
1467	425872,52	1528842,63
1468	425867,64	1528857,68
1469	425867,88	1528890,16
1470	425873,59	1528985,08
1471	425893,70	1528999,95
1472	425893,94	1529032,42
1473	425921,90	1529094,69
1474	425944,45	1529102,02
1475	425969,52	1529111,84
1476	425969,82	1529151,82
1477	425971,92	1529184,56
1478	425968,21	1529211,51
1479	425978,07	1529215,41
1480	426037,37	1529238,51
1481	426089,99	1529212,32

1482	426119,88	1529163,21
1483	426144,89	1529163,02
1484	426169,83	1529157,84
1485	426194,85	1529160,15
1486	426217,28	1529152,48
1487	426242,21	1529144,80
1488	426269,62	1529132,11
1489	426364,65	1529138,89
1490	426389,60	1529131,22
1491	426414,60	1529133,53
1492	426439,60	1529133,34
1493	426467,16	1529140,64
1494	426492,22	1529150,44
1495	426517,35	1529167,75
1496	426539,93	1529180,08
1497	426562,49	1529187,42
1498	426590,01	1529192,22
1499	426614,98	1529187,03
1500	426640,05	1529199,32
1501	426712,29	1529166,32
1502	426737,15	1529148,63
1503	426764,53	1529133,43
1504	426787,01	1529130,76
1505	426814,52	1529133,06
1506	426839,59	1529142,87
1507	426864,66	1529152,67
1508	426887,29	1529170,00
1509	426914,92	1529187,31
1510	426937,53	1529202,13
1511	426965,06	1529209,41
1512	427037,21	1529161,40
1513	427057,04	1529141,26
1514	427084,46	1529131,06
1515	427109,51	1529138,37
1516	427131,76	1529141,07
1517	427159,59	1529150,50
1518	427187,09	1529150,27
1519	427209,69	1529165,13
1520	427209,96	1529200,10
1521	427184,87	1529187,79
1522	427159,87	1529187,98
1523	427134,79	1529175,68
1524	427109,74	1529168,35
1525	427086,91	1529173,85
1526	427059,94	1529193,73
1527	427037,45	1529193,89
1528	427037,52	1529203,88
1529	427037,72	1529228,87

1530	427010,34	1529246,57
1531	426987,93	1529256,73
1532	426985,67	1529289,24
1533	427010,77	1529304,05
1534	427040,94	1529326,32
1535	427038,74	1529366,32
1536	427039,25	1529433,81
1537	427039,57	1529476,28
1538	427071,35	1529486,74
1539	427109,81	1529510,76
1540	427137,16	1529490,55
1541	427162,10	1529485,37
1542	427187,17	1529492,68
1543	427187,36	1529517,66
1544	427162,47	1529532,86
1545	427137,59	1529548,04
1546	427137,78	1529573,02
1547	427162,88	1529587,84
1548	427190,48	1529600,12
1549	427212,95	1529599,95
1550	427240,39	1529589,76
1551	427238,26	1529639,77
1552	427213,37	1529654,93
1553	427214,04	1529744,90
1554	427214,27	1529774,89
1555	427217,51	1529872,35
1556	427239,99	1529869,70
1557	427264,90	1529859,51
1558	427265,22	1529902,00
1559	427240,32	1529914,67
1560	427215,31	1529914,86
1561	427143,70	1530030,37
1562	427144,00	1530070,36
1563	427116,58	1530080,55
1564	427091,62	1530085,74

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ
Болота Айбинское (14010502213099000001290)
(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	431652,01	2404346,21
2	431730,27	2404277,25
3	431825,19	2404261,56
4	431869,81	2404256,33
5	431947,39	2404263,43
6	431964,70	2404281,39
7	431995,84	2404314,51
8	432032,51	2404345,13
9	432052,98	2404373,23
10	432056,98	2404445,86
11	432131,09	2404530,72
12	432204,95	2404620,99
13	432266,95	2404692,61
14	432264,53	2404746,84
15	432254,86	2404800,76
16	432222,58	2404833,73
17	432169,50	2404845,85
18	432160,01	2404896,15
19	432178,12	2404936,82
20	432165,49	2404976,11
21	432154,90	2404990,12
22	432132,84	2404997,30
23	432082,48	2405029,46
24	432053,95	2405079,82
25	432045,77	2405121,12
26	432024,56	2405129,23
27	432015,44	2405191,32
28	432005,61	2405228,91
29	431980,59	2405241,40
30	431938,17	2405278,46
31	431913,64	2405340,74
32	431892,08	2405357,01
33	431847,71	2405376,76
34	431784,31	2405437,32
35	431719,28	2405476,83
36	431708,23	2405492,60
37	431688,71	2405532,36
38	431673,08	2405601,09
39	431648,96	2405677,58
40	431637,41	2405737,65
41	431614,37	2405806,79
42	431581,92	2405871,82

43	431545,04	2405903,42
44	431472,14	2405947,43
45	431395,75	2405970,61
46	431381,34	2405962,58
47	431386,88	2405937,71
48	431394,37	2405902,58
49	431416,17	2405844,45
50	431442,21	2405790,96
51	431445,94	2405740,88
52	431457,42	2405682,32
53	431459,21	2405642,49
54	431471,04	2405609,03
55	431502,85	2405558,75
56	431548,45	2405497,27
57	431572,67	2405389,79
58	431573,69	2405326,44
59	431602,24	2405255,24
60	431613,22	2405212,26
61	431599,89	2405186,31
62	431591,01	2405182,29
63	431553,53	2405169,73
64	431542,58	2405131,20
65	431533,35	2405094,54
66	431511,78	2405050,11
67	431510,52	2404997,52
68	431553,40	2404970,45
69	431592,01	2404957,68
70	431598,57	2404932,61
71	431597,15	2404883,62
72	431588,16	2404841,55
73	431584,76	2404796,12
74	431572,41	2404748,46
75	431565,36	2404662,99
76	431553,15	2404611,72
77	431587,08	2404582,43
78	431622,00	2404571,34
79	431630,69	2404539,09
80	431632,36	2404461,28
81	431623,75	2404370,31
82	431652,01	2404346,21

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ
Болота Балдинское (14010502213099000000670)
(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	388007,75	2408309,53
2	388056,60	2408349,47
3	388077,14	2408374,03
4	388113,15	2408417,27
5	388130,91	2408475,42
6	388133,59	2408519,02
7	388138,58	2408572,91
8	388154,79	2408624,51
9	388171,24	2408670,57
10	388178,93	2408684,78
11	388178,94	2408705,14
12	388194,92	2408728,80
13	388211,19	2408762,08
14	388230,99	2408786,02
15	388261,01	2408830,95
16	388295,34	2408851,97
17	388324,30	2408847,23
18	388353,15	2408824,86
19	388408,60	2408798,57
20	388448,83	2408791,10
21	388486,63	2408765,40
22	388523,15	2408737,33
23	388538,73	2408720,87
24	388561,76	2408682,92
25	388601,68	2408630,40
26	388629,27	2408604,74
27	388658,24	2408579,57
28	388669,99	2408575,92
29	388699,41	2408571,66
30	388720,03	2408567,03
31	388728,14	2408541,40
32	388722,77	2408505,44
33	388711,56	2408465,97
34	388684,46	2408417,90
35	388677,48	2408397,63
36	388689,65	2408384,72
37	388709,14	2408374,46
38	388729,71	2408380,95
39	388748,65	2408393,39
40	388783,66	2408388,45
41	388807,92	2408385,83
42	388851,02	2408386,81

43	388880,18	2408377,91
44	388915,31	2408360,00
45	388936,07	2408352,09
46	388977,05	2408353,92
47	389002,07	2408370,36
48	389010,57	2408387,91
49	388987,13	2408435,11
50	388954,02	2408490,70
51	388922,03	2408542,16
52	388888,58	2408584,74
53	388853,37	2408625,39
54	388797,24	2408677,18
55	388753,67	2408717,91
56	388722,58	2408738,80
57	388685,69	2408764,99
58	388665,83	2408794,27
59	388664,73	2408818,80
60	388674,74	2408833,63
61	388690,38	2408836,65
62	388736,62	2408819,23
63	388805,66	2408779,63
64	388847,28	2408762,00
65	388890,99	2408749,10
66	388933,90	2408733,83
67	388954,36	2408732,89
68	388969,22	2408742,83
69	388974,72	2408765,35
70	388972,32	2408787,99
71	388950,42	2408821,35
72	388908,23	2408851,92
73	388876,13	2408867,75
74	388821,74	2408887,51
75	388788,44	2408895,31
76	388754,97	2408907,27
77	388717,91	2408906,08
78	388675,54	2408909,30
79	388634,37	2408917,22
80	388569,41	2408937,95
81	388503,92	2408970,78
82	388455,00	2408996,42
83	388411,07	2409013,49
84	388374,02	2409043,41
85	388343,53	2409082,39
86	388313,27	2409105,17
87	388286,07	2409111,85
88	388247,35	2409116,63
89	388183,64	2409140,67
90	388141,88	2409182,41

91	388107,34	2409218,49
92	388086,53	2409258,37
93	388084,00	2409278,19
94	388122,89	2409298,42
95	388161,58	2409302,00
96	388196,13	2409295,21
97	388220,62	2409285,20
98	388269,39	2409249,45
99	388291,12	2409218,95
100	388350,35	2409155,92
101	388378,15	2409134,02
102	388395,06	2409128,32
103	388425,62	2409127,82
104	388428,42	2409127,02
105	388448,27	2409117,73
106	388459,58	2409112,69
107	388472,34	2409096,59
108	388477,24	2409090,34
109	388492,16	2409066,96
110	388507,42	2409056,53
111	388526,10	2409052,74
112	388549,23	2409056,53
113	388565,53	2409073,18
114	388582,02	2409093,16
115	388584,28	2409117,31
116	388584,48	2409154,33
117	388573,25	2409177,88
118	388547,92	2409206,35
119	388505,61	2409242,41
120	388463,08	2409262,70
121	388433,97	2409272,50
122	388400,74	2409291,39
123	388348,60	2409319,58
124	388322,80	2409337,86
125	388292,24	2409359,63
126	388284,04	2409377,77
127	388285,44	2409408,36
128	388297,95	2409418,17
129	388308,86	2409422,36
130	388323,75	2409420,24
131	388355,24	2409378,16
132	388386,83	2409354,59
133	388409,59	2409341,72
134	388434,90	2409334,54
135	388444,80	2409340,53
136	388446,75	2409359,12
137	388439,94	2409387,50
138	388402,18	2409445,95

139	388381,33	2409498,67
140	388358,22	2409580,89
141	388355,58	2409619,63
142	388359,30	2409660,50
143	388354,67	2409681,57
144	388338,64	2409688,26
145	388312,79	2409687,10
146	388261,80	2409689,48
147	388242,25	2409692,29
148	388219,33	2409687,58
149	388205,06	2409675,84
150	388200,17	2409660,81
151	388195,28	2409645,78
152	388185,26	2409642,58
153	388164,70	2409647,20
154	388146,71	2409656,57
155	388125,30	2409659,32
156	388100,29	2409660,06
157	388067,65	2409666,02
158	388020,58	2409684,26
159	387995,92	2409697,96
160	387970,03	2409718,09
161	387956,49	2409731,35
162	387951,72	2409742,98
163	387951,80	2409757,79
164	387955,58	2409772,39
165	387955,93	2409781,29
166	387952,25	2409788,89
167	387941,24	2409795,43
168	387922,90	2409800,16
169	387905,73	2409811,44
170	387903,15	2409827,97
171	387904,54	2409838,22
172	387920,52	2409853,72
173	387930,98	2409868,07
174	387931,91	2409888,45
175	387936,00	2409900,65
176	387946,74	2409908,54
177	387953,79	2409916,26
178	387954,14	2409929,23
179	387949,79	2409943,84
180	387949,97	2409960,50
181	387964,89	2409978,74
182	388001,44	2409988,70
183	388036,49	2409991,18
184	388131,75	2409991,73
185	388153,80	2409995,49
186	388182,63	2410012,50

187	388212,90	2410060,11
188	388247,61	2410111,60
189	388271,92	2410146,93
190	388278,88	2410177,76
191	388266,95	2410217,02
192	388251,88	2410244,09
193	388217,11	2410276,77
194	388186,16	2410306,84
195	388166,37	2410315,21
196	388153,49	2410313,71
197	388138,20	2410303,78
198	388125,68	2410293,98
199	388098,91	2410292,78
200	388075,21	2410305,59
201	388059,60	2410344,68
202	388033,28	2410395,31
203	388019,53	2410413,21
204	388006,58	2410433,90
205	387993,07	2410446,26
206	387991,99	2410470,45
207	387977,63	2410501,99
208	387958,15	2410524,24
209	387951,47	2410528,59
210	387944,35	2410543,08
211	387937,56	2410591,80
212	387934,27	2410624,03
213	387932,09	2410631,33
214	387916,07	2410638,02
215	387883,42	2410643,96
216	387857,21	2410651,12
217	387846,64	2410659,90
218	387843,17	2410675,46
219	387840,21	2410741,95
220	387857,25	2410795,45
221	387861,54	2410865,01
222	387860,59	2410886,25
223	387866,79	2410913,36
224	387881,33	2410939,91
225	387897,13	2410959,10
226	387934,28	2411059,76
227	387955,39	2411083,82
228	387962,09	2411099,86
229	387961,43	2411114,62
230	387951,65	2411126,22
231	387941,00	2411136,83
232	387938,50	2411151,53
233	387944,18	2411169,35
234	387962,79	2411187,77

235	387967,93	2411197,24
236	387969,91	2411214,91
237	387977,15	2411239,29
238	387981,47	2411245,96
239	387986,31	2411261,90
240	387991,46	2411291,73
241	387990,55	2411312,05
242	387981,63	2411325,53
243	387962,71	2411334,87
244	387955,03	2411341,00
245	387957,03	2411358,66
246	387979,36	2411376,31
247	387994,69	2411385,30
248	387998,97	2411392,90
249	388002,68	2411413,43
250	387999,05	2411432,68
251	387993,12	2411462,04
252	387995,48	2411471,38
253	388005,44	2411476,45
254	388058,37	2411492,70
255	388068,15	2411501,45
256	388063,89	2411534,56
257	388056,53	2411554,59
258	388046,04	2411561,52
259	388028,33	2411564,43
260	388017,89	2411570,45
261	388013,94	2411575,83
262	388013,65	2411582,28
263	388018,66	2411594,52
264	388019,10	2411609,72
265	388015,90	2411623,29
266	388006,17	2411646,71
267	387987,49	2411650,51
268	387980,12	2411670,52
269	387977,75	2411702,80
270	387993,00	2411713,65
271	388009,58	2411715,31
272	388029,56	2411723,61
273	388037,42	2411734,14
274	388037,88	2411785,96
275	388013,81	2411807,10
276	388009,38	2411823,55
277	388015,18	2411880,23
278	388018,72	2411904,44
279	388015,64	2411932,07
280	388011,84	2411955,02
281	388005,71	2411988,98
282	388008,42	2412011,31

283	388017,81	2412049,63
284	388032,80	2412066,05
285	388034,88	2412102,22
286	388033,52	2412132,69
287	388039,14	2412172,71
288	388028,78	2412218,51
289	388024,42	2412274,74
290	388026,47	2412311,83
291	388030,88	2412337,02
292	388040,63	2412388,32
293	388055,93	2412418,62
294	388058,85	2412436,32
295	388061,78	2412474,38
296	388053,57	2412492,53
297	388044,22	2412515,23
298	388045,67	2412544,90
299	388059,18	2412574,18
300	388081,54	2412632,54
301	388083,41	2412652,97
302	388083,63	2412668,70
303	388080,25	2412682,43
304	388083,15	2412700,15
305	388099,31	2412732,31
306	388119,96	2412787,80
307	388131,65	2412816,09
308	388174,99	2412908,52
309	388204,28	2412956,19
310	388223,19	2412971,70
311	388242,61	2412983,07
312	388255,73	2413001,77
313	388257,27	2413015,98
314	388243,48	2413024,41
315	388192,01	2413032,80
316	388176,47	2413040,26
317	388176,67	2413060,02
318	388185,46	2413078,17
319	388202,61	2413087,62
320	388242,09	2413100,26
321	388258,18	2413096,99
322	388278,16	2413107,85
323	388308,85	2413142,91
324	388321,60	2413157,61
325	388338,76	2413167,08
326	388401,22	2413180,20
327	388413,22	2413191,41
328	388407,41	2413204,00
329	388390,86	2413209,44
330	388343,03	2413225,60

331	388333,00	2413235,30
332	388325,44	2413254,34
333	388332,86	2413275,15
334	388331,65	2413293,94
335	388314,91	2413319,82
336	388312,61	2413334,95
337	388314,68	2413353,34
338	388332,17	2413359,36
339	388348,85	2413367,36
340	388364,02	2413384,17
341	388371,22	2413405,67
342	388392,41	2413442,67
343	388417,83	2413466,41
344	388424,45	2413484,29
345	388402,35	2413523,08
346	388384,35	2413553,73
347	388407,92	2413582,14
348	388431,77	2413567,62
349	388458,81	2413562,31
350	388480,07	2413558,76
351	388499,34	2413555,42
352	388499,15	2413567,72
353	388470,65	2413581,31
354	388426,47	2413589,13
355	388407,59	2413592,74
356	388384,24	2413618,47
357	388401,54	2413645,15
358	388431,18	2413644,62
359	388473,59	2413627,09
360	388500,15	2413632,90
361	388502,54	2413641,35
362	388493,09	2413666,81
363	388469,92	2413709,27
364	388472,24	2413719,54
365	388479,15	2413739,85
366	388514,82	2413765,00
367	388534,63	2413775,85
368	388520,33	2413787,89
369	388504,94	2413787,39
370	388465,80	2413791,62
371	388449,95	2413797,61
372	388434,36	2413805,98
373	388426,70	2413819,59
374	388421,43	2413839,99
375	388412,27	2413868,48
376	388411,12	2413892,43
377	388441,84	2413930,96
378	388452,54	2413950,82

379	388469,65	2413969,33
380	388486,32	2413977,51
381	388491,61	2414001,11
382	388480,40	2414016,92
383	388501,38	2414046,12
384	388524,74	2414058,38
385	388547,03	2414094,89
386	388546,09	2414124,21
387	388497,58	2414155,73
388	388480,52	2414176,69
389	388470,69	2414214,33
390	388467,26	2414234,09
391	388488,89	2414261,14
392	388510,01	2414274,78
393	388534,71	2414298,35
394	388560,05	2414298,38
395	388581,40	2414315,64
396	388580,10	2414344,92
397	388603,29	2414393,43
398	388627,66	2414407,57
399	388646,27	2414444,99
400	388668,33	2414462,64
401	388690,50	2414485,38
402	388712,72	2414499,03
403	388732,62	2414515,87
404	388756,63	2414529,99
405	388754,96	2414551,29
406	388754,99	2414583,18
407	388778,76	2414594,37
408	388777,99	2414619,71
409	388749,56	2414623,52
410	388728,52	2414624,02
411	388676,79	2414617,49
412	388676,59	2414638,58
413	388675,88	2414646,33
414	388668,28	2414650,79
415	388655,45	2414648,00
416	388626,37	2414627,83
417	388614,98	2414609,56
418	388612,20	2414597,22
419	388607,37	2414589,23
420	388598,04	2414582,91
421	388576,79	2414578,25
422	388548,07	2414558,10
423	388529,15	2414542,81
424	388510,16	2414536,79
425	388495,96	2414540,24
426	388489,54	2414542,90

427	388483,48	2414538,19
428	388485,33	2414513,12
429	388492,36	2414504,54
430	388457,82	2414478,41
431	388445,96	2414495,45
432	388434,69	2414499,56
433	388417,36	2414514,53
434	388413,19	2414545,80
435	388402,96	2414567,54
436	388387,84	2414575,19
437	388372,34	2414569,88
438	388360,74	2414560,11
439	388348,75	2414559,58
440	388315,89	2414570,14
441	388291,03	2414588,46
442	388290,29	2414605,08
443	388300,58	2414623,10
444	388301,85	2414636,12
445	388294,66	2414652,45
446	388270,04	2414685,58
447	388264,02	2414716,77
448	388269,66	2414735,52
449	388290,09	2414754,92
450	388312,03	2414760,53
451	388325,98	2414779,67
452	388331,30	2414805,80
453	388321,91	2414829,44
454	388304,47	2414847,15
455	388296,47	2414860,69
456	388301,20	2414899,74
457	388321,26	2414947,81
458	388322,37	2414964,51
459	388310,34	2414985,26
460	388306,03	2414998,94
461	388312,96	2415009,43
462	388342,40	2415033,87
463	388365,70	2415050,65
464	388369,35	2415055,97
465	388365,23	2415059,68
466	388371,34	2415069,57
467	388370,08	2415085,43
468	388376,52	2415106,61
469	388373,53	2415118,36
470	388379,76	2415125,16
471	388390,53	2415131,96
472	388395,95	2415127,47
473	388402,54	2415124,90
474	388412,35	2415124,87

475	388417,63	2415130,66
476	388418,74	2415147,35
477	388423,96	2415170,36
478	388429,06	2415178,58
479	388431,90	2415180,42
480	388437,96	2415177,08
481	388441,44	2415173,90
482	388440,28	2415141,66
483	388447,20	2415135,67
484	388459,56	2415140,67
485	388479,73	2415169,68
486	388513,58	2415215,24
487	388542,20	2415254,26
488	388546,22	2415263,69
489	388544,30	2415273,59
490	388534,91	2415293,16
491	388535,64	2415310,20
492	388540,89	2415325,23
493	388550,37	2415353,04
494	388561,66	2415365,39
495	388558,36	2415391,55
496	388551,90	2415428,26
497	388548,13	2415438,09
498	388534,63	2415440,79
499	388529,85	2415465,00
500	388535,36	2415482,27
501	388532,28	2415500,02

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ
Болота Белое (14010502213099000001160)
(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	414602,25	2419087,41
2	414580,21	2419094,03
3	414561,60	2419097,19
4	414505,80	2419097,24
5	414474,00	2419103,07
6	414438,19	2419101,81
7	414415,63	2419096,12
8	414399,04	2419094,27
9	414383,77	2419087,06
10	414333,00	2419055,82
11	414305,19	2419029,58
12	414276,22	2418988,77
13	414262,49	2418963,51
14	414249,70	2418925,28
15	414247,27	2418906,68
16	414248,81	2418896,61
17	414255,63	2418890,04
18	414276,71	2418896,78
19	414287,47	2418891,09
20	414293,37	2418880,48
21	414294,75	2418865,70
22	414290,53	2418855,00
23	414277,72	2418849,71
24	414265,20	2418837,92
25	414260,90	2418829,02
26	414258,23	2418807,53
27	414266,92	2418775,32
28	414267,81	2418763,39
29	414265,97	2418747,73
30	414256,94	2418738,99
31	414243,43	2418733,33
32	414230,11	2418723,30
33	414237,30	2418700,43
34	414255,32	2418662,10
35	414274,64	2418635,08
36	414297,09	2418611,07
37	414342,20	2418574,69
38	414361,13	2418564,66
39	414371,74	2418554,27
40	414379,05	2418552,78
41	414390,72	2418559,10
42	414393,17	2418569,36

43	414388,64	2418581,49
44	414382,80	2418590,64
45	414381,61	2418606,05
46	414392,24	2418622,57
47	414408,60	2418629,47
48	414440,56	2418619,66
49	414479,82	2418592,42
50	414497,93	2418584,56
51	414510,89	2418570,27
52	414530,15	2418536,35
53	414539,06	2418523,70
54	414552,18	2418513,77
55	414564,04	2418507,79
56	414581,15	2418506,02
57	414642,60	2418509,13
58	414658,79	2418511,67
59	414681,27	2418519,92
60	414693,59	2418527,71
61	414699,66	2418546,10
62	414704,14	2418567,32
63	414717,09	2418585,65
64	414733,30	2418595,78
65	414773,52	2418612,09
66	414788,95	2418623,65
67	414801,04	2418628,53
68	414818,14	2418643,07
69	414815,78	2418671,59
70	414837,77	2418698,31
71	414821,43	2418707,35
72	414811,71	2418722,13
73	414814,29	2418737,10
74	414826,10	2418756,84
75	414836,72	2418770,71
76	414850,74	2418781,12
77	414864,13	2418805,99
78	414873,80	2418832,53
79	414869,76	2418882,35
80	414863,42	2418902,70
81	414847,98	2418923,77
82	414839,91	2418942,24
83	414834,64	2418979,33
84	414817,84	2418998,50
85	414795,92	2419018,54
86	414748,79	2419043,61
87	414702,50	2419065,80
88	414663,37	2419073,84
89	414631,44	2419082,92
90	414602,25	2419087,41

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ
Болота Бельское (14010502213099000000960)
(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	404913,51	2361630,68
2	404917,14	2361613,94
3	404905,09	2361579,13
4	404868,14	2361547,38
5	404824,45	2361518,63
6	404812,67	2361487,16
7	404807,26	2361441,95
8	404869,16	2361487,62
9	404911,71	2361532,41
10	404934,18	2361574,26
11	404955,47	2361614,80
12	404962,14	2361641,09
13	405123,81	2361678,85
14	405140,46	2361703,11
15	405175,06	2361732,29
16	405229,38	2361762,76
17	405261,85	2361784,01
18	405290,49	2361817,07
19	405328,56	2361842,28
20	405361,99	2361878,43
21	405360,63	2361908,90
22	405358,31	2361942,62
23	405362,03	2361970,01
24	405369,49	2361997,15
25	405389,70	2362052,50
26	405409,18	2362096,69
27	405427,53	2362120,21
28	405447,50	2362134,72
29	405480,38	2362155,97
30	405489,33	2362195,57
31	405455,00	2362179,18
32	405435,05	2362173,34
33	405424,88	2362179,48
34	405428,73	2362194,94
35	405438,63	2362222,60
36	405447,58	2362243,62
37	405473,21	2362279,82
38	405508,84	2362313,19
39	405509,98	2362333,87
40	405514,33	2362356,74
41	405527,86	2362376,75

42	405545,36	2362400,61
43	405571,49	2362424,90
44	405623,66	2362457,75
45	405659,17	2362484,91
46	405722,12	2362534,75
47	405740,70	2362562,39
48	405765,45	2362571,35
49	405786,28	2362575,98
50	405808,41	2362588,52
51	405824,59	2362604,92
52	405856,69	2362652,98
53	405889,12	2362684,11
54	405897,47	2362709,65
55	405904,49	2362737,19
56	405928,13	2362762,17
57	405945,13	2362787,68
58	405972,06	2362813,23
59	405993,57	2362839,35
60	405997,39	2362855,21
61	405989,40	2362886,60
62	405987,36	2362913,74
63	405993,18	2362949,71
64	406004,85	2362974,75
65	406026,83	2363009,14
66	406042,72	2363059,78
67	406056,92	2363092,58
68	406061,97	2363108,91
69	406071,99	2363115,53
70	406084,81	2363114,88
71	406101,06	2363101,99
72	406116,59	2363096,08
73	406129,87	2363112,75
74	406148,46	2363139,57
75	406147,73	2363156,05
76	406141,20	2363182,17
77	406142,73	2363203,67
78	406149,48	2363227,50
79	406151,04	2363248,19
80	406139,99	2363265,02
81	406133,87	2363281,66
82	406150,54	2363296,02
83	406167,07	2363305,02
84	406181,47	2363324,20
85	406171,03	2363345,61
86	406161,49	2363355,90
87	406152,62	2363388,10
88	406138,75	2363403,15
89	406126,39	2363412,09

90	406095,42	2363412,78
91	406057,83	2363413,58
92	406020,28	2363423,44
93	406013,69	2363432,95
94	406009,70	2363466,29
95	406001,27	2363507,16
96	405996,40	2363542,42
97	405986,11	2363560,53
98	405967,91	2363561,36
99	405949,34	2363552,29
100	405930,98	2363557,24
101	405922,91	2363580,81
102	405902,53	2363538,22
103	405890,94	2363493,16
104	405867,71	2363449,63
105	405854,50	2363431,30
106	405845,20	2363418,11
107	405845,76	2363396,25
108	405858,72	2363373,75
109	405864,36	2363358,31
110	405855,87	2363345,16
111	405839,83	2363344,44
112	405821,28	2363343,61
113	405820,62	2363330,77
114	405828,08	2363320,80
115	405844,45	2363305,45
116	405848,18	2363296,13
117	405832,62	2363275,22
118	405818,74	2363262,23
119	405827,03	2363233,72
120	405830,61	2363218,21
121	405796,93	2363187,41
122	405779,88	2363199,44
123	405762,60	2363198,67
124	405762,67	2363169,38
125	405749,52	2363149,82
126	405704,97	2363131,32
127	405680,58	2363122,80
128	405669,68	2363108,70
129	405642,09	2363070,34
130	405642,24	2363057,57
131	405655,19	2363044,94
132	405676,09	2363038,86
133	405694,17	2363040,49
134	405712,21	2363033,87
135	405723,48	2363021,59
136	405690,52	2362992,49
137	405661,14	2362967,24

138	405634,18	2362952,00
139	405620,86	2362936,14
140	405622,10	2362908,56
141	405617,81	2362893,53
142	405603,58	2362879,68
143	405589,27	2362868,23
144	405538,63	2362856,26
145	405545,49	2362822,63
146	405584,48	2362827,27
147	405609,51	2362820,97
148	405625,66	2362810,14
149	405635,55	2362792,02
150	405631,65	2362777,81
151	405613,53	2362758,44
152	405566,29	2362717,14
153	405540,37	2362687,93
154	405513,40	2362626,91
155	405486,18	2362561,76
156	405446,73	2362465,94
157	405402,67	2362381,05
158	405381,63	2362335,14
159	405355,91	2362264,27
160	405333,36	2362215,01
161	405326,10	2362192,82
162	405323,64	2362155,58
163	405317,99	2362125,20
164	405301,52	2362087,35
165	405279,98	2362043,07
166	405262,78	2362021,68
167	405248,25	2361986,78
168	405244,77	2361954,04
169	405245,34	2361941,28
170	405245,92	2361919,03
171	405235,07	2361894,20
172	405217,54	2361889,30
173	405182,84	2361899,71
174	405166,80	2361861,87
175	405141,92	2361818,27
176	405109,16	2361785,04
177	405084,05	2361765,77
178	405067,10	2361757,18
179	405046,46	2361757,49
180	405021,09	2361762,13
181	404989,28	2361763,19
182	404963,79	2361751,74
183	404932,21	2361738,35
184	404910,49	2361716,77
185	404898,14	2361698,06

186	404887,96	2361676,14
187	404890,40	2361658,53
188	404905,49	2361643,93
189	404913,51	2361630,68

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ
Болота Буньково (14010502213099000001250)
(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	429791,92	2386362,01
2	429798,54	2386343,45
3	429796,18	2386323,42
4	429789,10	2386303,18
5	429769,70	2386299,41
6	429760,14	2386286,30
7	429771,35	2386270,50
8	429781,48	2386254,65
9	429795,04	2386235,32
10	429814,93	2386219,90
11	429828,73	2386194,79
12	429846,48	2386179,28
13	429859,76	2386165,75
14	429875,64	2386134,57
15	429879,36	2386124,23
16	429871,33	2386109,38
17	429851,77	2386093,29
18	429846,95	2386071,32
19	429848,77	2386047,13
20	429845,71	2386010,03
21	429838,39	2385987,60
22	429841,67	2385962,72
23	429853,55	2385948,42
24	429862,52	2385925,99
25	429871,20	2385901,73
26	429867,67	2385859,54
27	429873,61	2385823,94
28	429887,18	2385796,28
29	429891,09	2385765,65
30	429877,41	2385747,28
31	429874,02	2385709,80
32	429877,84	2385688,96
33	429889,45	2385664,47
34	429906,40	2385642,06
35	429890,13	2385641,33
36	429869,27	2385629,87
37	429865,96	2385606,52
38	429859,74	2385575,45
39	429866,18	2385552,91
40	429874,81	2385546,42
41	429906,19	2385541,67

42	429935,39	2385536,81
43	429953,00	2385515,85
44	429964,68	2385489,56
45	429957,57	2385454,09
46	429948,02	2385424,68
47	429938,58	2385409,04
48	429919,14	2385398,02
49	429895,56	2385398,42
50	429880,99	2385383,99
51	429869,58	2385363,55
52	429869,33	2385320,77
53	429875,70	2385283,74
54	429877,08	2385253,00
55	429871,03	2385201,65
56	429863,42	2385177,73
57	429858,55	2385124,61
58	429860,79	2385090,66
59	429868,88	2385071,77
60	429980,57	2385167,35
61	429973,74	2385190,30
62	429974,27	2385210,60
63	429975,51	2385231,68
64	429979,88	2385263,77
65	429983,49	2385288,20
66	429998,69	2385312,80
67	430019,30	2385338,01
68	430052,16	2385364,85
69	430068,16	2385379,68
70	430097,82	2385397,33
71	430127,52	2385421,84
72	430157,06	2385449,98
73	430189,97	2385475,74
74	430215,92	2385495,01
75	430239,59	2385500,42
76	430265,27	2385509,90
77	430290,71	2385532,42
78	430308,28	2385552,78
79	430328,37	2385557,30
80	430390,55	2385560,46
81	430415,73	2385556,50
82	430432,32	2385541,13
83	430450,50	2385556,28
84	430455,23	2385580,73
85	430459,20	2385597,23
86	430466,11	2385621,10
87	430469,00	2385645,51
88	430468,72	2385667,94
89	430457,49	2385692,09

90	430442,59	2385717,15
91	430437,99	2385731,08
92	430441,83	2385758,42
93	430447,92	2385768,48
94	430460,61	2385784,26
95	430476,67	2385798,04
96	430496,78	2385810,15
97	430540,28	2385833,85
98	430568,22	2385857,21
99	430603,40	2385888,86
100	430620,97	2385900,90
101	430637,10	2385905,24
102	430662,26	2385901,29
103	430681,21	2385899,35
104	430694,66	2385906,36
105	430695,79	2385929,59
106	430682,53	2385950,75
107	430683,37	2385972,53
108	430691,45	2385994,26
109	430692,27	2386016,42
110	430684,06	2386037,78
111	430664,44	2386047,06
112	430633,93	2386056,91
113	430612,23	2386071,89
114	430604,07	2386092,54
115	430601,34	2386113,07
116	430601,80	2386135,19
117	430612,24	2386152,69
118	430638,26	2386162,56
119	430665,72	2386164,14
120	430689,80	2386168,84
121	430708,57	2386186,35
122	430701,30	2386203,07
123	430694,37	2386220,49
124	430660,36	2386211,02
125	430636,15	2386201,60
126	430610,93	2386198,29
127	430591,40	2386213,72
128	430569,91	2386224,00
129	430548,55	2386240,02
130	430526,47	2386247,42
131	430483,49	2386260,34
132	430444,26	2386278,52
133	430431,36	2386291,71
134	430387,74	2386310,79
135	430344,77	2386323,71
136	430296,69	2386337,51
137	430262,98	2386354,09

138	430249,47	2386372,34
139	430255,38	2386393,99
140	430245,35	2386407,67
141	430226,18	2386414,79
142	430179,75	2386415,97
143	430157,12	2386419,67
144	430113,13	2386422,77
145	430093,71	2386427,69
146	430097,02	2386442,70
147	430102,83	2386466,88
148	430081,93	2386464,14
149	430063,01	2386465,83
150	430037,56	2386467,58
151	430023,10	2386475,28
152	430001,90	2386495,35
153	429973,23	2386536,82
154	429956,11	2386554,89
155	429934,17	2386575,65
156	429902,31	2386599,22
157	429854,04	2386617,00
158	429836,64	2386625,28
159	429819,70	2386647,69
160	429804,89	2386670,96
161	429791,14	2386686,65
162	429767,50	2386696,46
163	429736,33	2386704,85
164	429703,79	2386719,34
165	429644,67	2386736,64
166	429616,60	2386748,76
167	429595,41	2386744,20
168	429589,69	2386718,58
169	429598,23	2386697,59
170	429614,97	2386671,87
171	429626,64	2386645,95
172	429648,75	2386629,18
173	429625,90	2386614,03
174	429616,00	2386600,17
175	429601,81	2386625,63
176	429585,05	2386652,06
177	429550,82	2386696,19
178	429535,18	2386712,28
179	429527,33	2386720,52
180	429512,03	2386720,90
181	429492,09	2386721,46
182	429465,81	2386733,69
183	429451,40	2386746,79
184	429439,81	2386735,19
185	429441,48	2386721,35

186	429444,87	2386702,77
187	429448,07	2386687,42
188	429456,89	2386668,66
189	429465,49	2386643,44
190	429471,40	2386624,87
191	429471,62	2386603,86
192	429472,01	2386578,87
193	429479,45	2386558,55
194	429494,48	2386538,21
195	429513,33	2386522,03
196	429526,20	2386501,59
197	429567,45	2386470,45
198	429586,75	2386452,11
199	429617,21	2386427,39
200	429637,83	2386412,00
201	429682,92	2386376,33
202	429711,63	2386358,07
203	429737,59	2386353,06
204	429767,26	2386361,99
205	429791,92	2386362,01
206	429793,58	2386381,81
207	429781,43	2386393,03
208	429753,51	2386409,53
209	429740,60	2386423,25
210	429730,97	2386444,08
211	429713,76	2386464,45
212	429687,76	2386478,49
213	429676,87	2386495,03
214	429667,87	2386518,21
215	429661,67	2386543,28
216	429690,21	2386553,27
217	429711,34	2386558,92
218	429726,90	2386551,28
219	429735,78	2386531,02
220	429747,55	2386502,94
221	429757,69	2386470,76
222	429776,46	2386456,02
223	429792,59	2386444,06
224	429810,45	2386433,26
225	429815,72	2386412,85
226	429805,56	2386388,85
227	429793,58	2386381,81

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ
Болота Буркино (14010502213099000000790)
(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	392422,97	2441730,62
2	392452,25	2441665,38
3	392279,13	2441462,98
4	392194,98	2441364,57
5	392235,28	2441329,89
6	392405,87	2441183,11
7	392701,71	2440938,97
8	392766,94	2441055,79
9	392806,15	2441117,49
10	392830,71	2441138,06
11	392849,89	2441144,92
12	392881,84	2441134,36
13	392936,12	2441093,30
14	393048,95	2440982,94
15	393152,42	2440881,15
16	393242,03	2440814,10
17	393307,46	2440765,17
18	393405,49	2440684,12
19	393451,84	2440653,22
20	393483,11	2440607,39
21	393496,29	2440574,53
22	393496,49	2440563,63
23	393499,54	2440554,26
24	393505,51	2440544,92
25	393512,96	2440532,69
26	393521,95	2440516,17
27	393535,29	2440498,98
28	393545,64	2440488,26
29	393554,44	2440481,90
30	393566,80	2440479,19
31	393578,41	2440479,38
32	393589,17	2440485,37
33	393599,13	2440496,45
34	393608,31	2440509,65
35	393619,53	2440531,61
36	393627,23	2440546,97
37	393635,83	2440560,26
38	393647,38	2440553,27
39	393658,26	2440527,54
40	393668,65	2440462,82
41	393668,11	2440405,37

42	393821,98	2440475,17
43	393801,00	2440536,14
44	393772,30	2440591,82
45	393764,10	2440624,42
46	393767,42	2440650,81
47	393778,57	2440686,52
48	393784,43	2440706,26
49	393784,51	2440721,27
50	393781,57	2440736,86
51	393774,67	2440774,03
52	393767,20	2440790,18
53	393760,92	2440796,64
54	393751,15	2440796,95
55	393735,34	2440782,01
56	393722,66	2440780,69
57	393713,90	2440792,28
58	393707,41	2440803,25
59	393699,69	2440808,15
60	393687,66	2440809,11
61	393667,13	2440799,20
62	393648,31	2440784,12
63	393618,10	2440739,31
64	393598,83	2440717,48
65	393581,59	2440700,96
66	393562,06	2440701,60
67	393537,89	2440723,01
68	393536,89	2440745,43
69	393537,45	2440766,44
70	393543,93	2440789,21
71	393562,39	2440845,48
72	393583,97	2440899,66
73	393606,75	2440959,87
74	393621,09	2441024,95
75	393616,40	2441079,46
76	393612,16	2441124,21
77	393601,80	2441171,71
78	393577,03	2441256,78
79	393554,16	2441315,71
80	393566,14	2441332,73
81	393591,78	2441345,88
82	393604,43	2441347,92
83	393614,49	2441340,89
84	393619,94	2441319,39
85	393628,14	2441286,80
86	393633,84	2441276,56
87	393648,66	2441280,22
88	393657,01	2441294,82
89	393655,22	2441317,97

90	393649,70	2441340,97
91	393619,21	2441419,78
92	393602,79	2441452,02
93	393591,47	2441470,25
94	393540,63	2441434,25
95	393526,52	2441431,37
96	393514,87	2441440,60
97	393498,29	2441459,34
98	393436,02	2441544,98
99	393405,57	2441589,34
100	393375,48	2441625,47
101	393377,20	2441654,02
102	393386,35	2441684,40
103	393411,75	2441736,50
104	393425,14	2441795,54
105	393431,56	2441799,72
106	393433,80	2441809,72
107	393429,63	2441815,81
108	393416,43	2441822,73
109	393399,74	2441834,28
110	393382,67	2441847,30
111	393373,04	2441854,66
112	393359,94	2441866,36
113	393351,77	2441881,58
114	393345,66	2441890,91
115	393339,10	2441896,90
116	393334,55	2441897,91
117	393320,25	2441922,76
118	393296,68	2441930,68
119	393301,32	2441957,57
120	393303,55	2441977,96
121	393301,88	2442019,08
122	393300,20	2442061,15
123	393298,78	2442087,76
124	393298,52	2442102,27
125	393298,40	2442109,52
126	393298,23	2442119,69
127	393292,83	2442124,43
128	393269,36	2442139,52
129	393265,21	2442241,10
130	393261,28	2442245,38
131	393254,99	2442245,28
132	393237,66	2442241,10
133	393226,07	2442240,91
134	393214,45	2442242,16
135	393203,28	2442244,87
136	393184,30	2442252,28
137	393172,65	2442255,47

138	393164,47	2442253,87
139	393144,79	2442244,82
140	393077,78	2442234,88
141	393011,54	2442241,68
142	392971,59	2442254,43
143	392965,64	2442235,92
144	392956,70	2442220,76
145	392950,04	2442214,83
146	392928,60	2442196,56
147	392907,63	2442179,74
148	392897,53	2442176,18
149	392884,54	2442172,55
150	392873,53	2442166,57
151	392864,01	2442158,18
152	392856,44	2442147,85
153	392853,19	2442140,55
154	392850,43	2442131,80
155	392846,71	2442123,03
156	392841,48	2442118,59
157	392832,38	2442114,54
158	392820,74	2442115,81
159	392805,70	2442118,92
160	392784,80	2442126,31
161	392771,78	2442124,15
162	392760,77	2442118,16
163	392749,44	2442131,02
164	392737,72	2442138,07
165	392714,22	2442155,11
166	392702,62	2442154,90
167	392686,63	2442157,52
168	392677,75	2442167,55
169	392667,61	2442167,37
170	392650,51	2442149,64
171	392636,17	2442140,68
172	392618,77	2442140,40
173	392607,07	2442145,98
174	392590,03	2442125,36
175	392590,48	2442099,24
176	392601,10	2442071,83
177	392633,84	2442023,03
178	392642,85	2442005,76
179	392637,50	2441979,55
180	392622,00	2441953,17
181	392615,24	2441925,47
182	392626,02	2441889,37
183	392655,29	2441873,90
184	392681,32	2441877,24
185	392705,70	2441892,16

186	392737,30	2441908,67
187	392761,84	2441914,88
188	392786,53	2441912,39
189	392827,54	2441887,93
190	392818,91	2441855,86
191	392815,25	2441844,19
192	392811,46	2441840,25
193	392797,02	2441837,58
194	392768,03	2441836,63
195	392733,85	2441830,22
196	392696,77	2441822,83
197	392654,97	2441809,54
198	392599,25	2441790,69
199	392565,02	2441786,26
200	392560,04	2441794,88
201	392522,93	2441816,50
202	392505,37	2441826,36
203	392489,16	2441840,60
204	392485,80	2441866,68
205	392488,25	2441892,84
206	392488,92	2441937,84
207	392477,02	2441955,06
208	392465,33	2441960,69
209	392452,34	2441957,55
210	392419,68	2441919,27
211	392411,05	2441914,76
212	392393,99	2441895,61
213	392369,71	2441874,88
214	392354,12	2441854,29
215	392357,61	2441820,96
216	392375,25	2441806,75
217	392396,98	2441807,11
218	392417,28	2441807,46
219	392437,80	2441793,29
220	392445,44	2441771,65
221	392442,82	2441755,63
222	392432,95	2441739,51
223	392422,97	2441730,62

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Бурлянка (14010502213099000000950)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	404093,05	2438675,82
2	404071,77	2438664,43
3	404027,62	2438612,94
4	403851,84	2438447,67
5	403803,48	2438387,41
6	403769,01	2438365,11
7	403718,61	2438342,57
8	403639,09	2438326,82
9	403574,79	2438311,25
10	403625,62	2438130,45
11	403662,47	2437993,81
12	403699,25	2437857,35
13	403723,45	2437853,37
14	403763,45	2437845,99
15	403785,18	2437847,78
16	403814,76	2437856,92
17	403848,73	2437864,71
18	403877,80	2437860,78
19	403904,22	2437840,87
20	403937,20	2437818,87
21	403961,80	2437822,86
22	403973,93	2437835,39
23	403990,49	2437842,18
24	403993,55	2437832,80
25	404001,40	2437794,44
26	404003,37	2437761,79
27	403997,97	2437736,31
28	403977,91	2437721,48
29	403950,46	2437713,80
30	403916,43	2437711,10
31	403882,30	2437714,21
32	403859,63	2437725,48
33	403835,40	2437744,73
34	403816,35	2437756,78
35	403801,90	2437753,64
36	403796,98	2437744,13
37	403798,94	2437711,51
38	403814,86	2437666,74
39	403850,34	2437534,42
40	403852,13	2437512,67
41	403861,00	2437501,92

42	403889,40	2437495,09
43	403922,14	2437487,61
44	403958,57	2437475,83
45	403985,58	2437482,39
46	404007,93	2437520,12
47	404039,03	2437525,69
48	404076,60	2437534,22
49	404115,72	2437536,27
50	404154,36	2437523,82
51	404190,79	2437512,02
52	404212,79	2437497,12
53	404220,45	2437458,11
54	404227,12	2437449,51
55	404230,23	2437435,03
56	404236,29	2437417,69
57	404241,52	2437407,60
58	404246,81	2437393,90
59	404247,81	2437375,05
60	404238,55	2437363,29
61	404262,30	2437347,59
62	404345,13	2437337,97
63	404367,00	2437329,59
64	404378,60	2437330,50
65	404387,19	2437337,15
66	404392,13	2437345,95
67	404404,26	2437358,47
68	404419,42	2437363,06
69	404444,17	2437356,89
70	404471,92	2437344,97
71	404496,72	2437335,92
72	404520,78	2437326,85
73	404535,21	2437332,15
74	404539,98	2437351,81
75	404539,74	2437367,07
76	404536,71	2437375,72
77	404530,82	2437380,71
78	404499,50	2437388,95
79	404484,11	2437399,62
80	404473,70	2437414,68
81	404468,18	2437444,37
82	404470,51	2437479,26
83	404465,97	2437491,53
84	404435,35	2437502,66
85	404403,26	2437513,06
86	404374,49	2437543,85
87	404282,44	2437612,77
88	404249,26	2437680,88
89	404258,43	2437782,44

90	404248,22	2437785,93
91	404245,16	2437796,04
92	404246,48	2437805,52
93	404255,07	2437812,88
94	404266,57	2437819,59
95	404282,91	2437843,80
96	404288,32	2437854,04
97	404293,09	2437858,46
98	404300,66	2437870,68
99	404310,08	2437885,83
100	404316,63	2437901,42
101	404323,25	2437912,15
102	404332,76	2437923,43
103	404350,00	2437935,79
104	404382,70	2437947,89
105	404405,89	2437949,22
106	404427,10	2437954,85
107	404443,45	2437962,35
108	404456,81	2437973,22
109	404479,11	2438003,56
110	404489,47	2438021,61
111	404496,48	2438037,69
112	404496,28	2438051,72
113	404513,21	2438051,49
114	404525,30	2438052,16
115	404534,49	2438051,80
116	404544,20	2438049,05
117	404558,83	2438040,57
118	404560,62	2438050,74
119	404561,88	2438063,82
120	404563,17	2438074,51
121	404569,32	2438084,27
122	404594,61	2438107,41
123	404618,57	2438123,73
124	404670,88	2438151,62
125	404697,26	2438165,58
126	404718,98	2438169,28
127	404727,37	2438172,31
128	404820,67	2438173,50
129	404957,39	2438149,44
130	405106,42	2438172,02
131	405194,56	2438193,68
132	405259,89	2438189,35
133	405240,47	2438166,00
134	405230,69	2438141,17
135	405229,59	2438118,42
136	405232,29	2438099,11
137	405235,90	2438083,67

138	405236,11	2438070,11
139	405235,86	2438053,67
140	405237,58	2438036,26
141	405241,19	2438020,83
142	405247,74	2438002,56
143	405257,66	2437986,71
144	405270,39	2437977,25
145	405286,87	2437974,58
146	405302,81	2437975,30
147	405318,27	2437977,95
148	405329,38	2437978,59
149	405340,61	2437971,02
150	405344,83	2437963,59
151	405349,36	2437952,06
152	405359,97	2437921,36
153	405341,40	2437876,79
154	405290,37	2437796,55
155	405267,59	2437765,70
156	405246,54	2437732,73
157	405253,22	2437700,65
158	405256,79	2437687,15
159	405258,54	2437667,32
160	405228,33	2437617,82
161	405266,02	2437526,93
162	405316,35	2437462,36
163	405326,29	2437384,12
164	405356,66	2437298,91
165	405362,92	2437220,76
166	405359,22	2437143,52
167	405353,44	2437094,07
168	405348,73	2437036,64
169	405349,99	2437017,78
170	405347,77	2437003,23
171	405345,56	2436989,65
172	405344,36	2436972,70
173	405346,02	2436959,64
174	405347,64	2436947,57
175	405347,89	2436930,65
176	405344,95	2436901,06
177	405337,36	2436858,84
178	405332,83	2436838,46
179	405333,11	2436819,60
180	405334,27	2436807,02
181	405336,34	2436797,86
182	405337,02	2436784,32
183	405336,71	2436772,70
184	405330,14	2436758,57
185	405318,17	2436751,13

186	405313,18	2436700,80
187	405313,65	2436671,06
188	405316,22	2436620,91
189	405322,65	2436612,78
190	405326,67	2436602,19
191	405327,36	2436589,15
192	405324,58	2436580,40
193	405317,52	2436567,69
194	405316,74	2436555,59
195	405316,89	2436545,44
196	405315,25	2436524,60
197	405303,63	2436493,45
198	405294,28	2436472,01
199	405288,18	2436458,85
200	405280,65	2436444,71
201	405275,41	2436439,78
202	405266,27	2436434,81
203	405254,21	2436434,16
204	405238,17	2436438,74
205	405227,48	2436442,46
206	405214,82	2436448,07
207	405301,16	2436131,64
208	405309,96	2436117,78
209	405383,30	2436023,58
210	405440,53	2435959,11
211	405508,64	2435934,99
212	405559,50	2435931,82
213	405579,72	2435934,72
214	405705,30	2435952,83
215	405784,00	2435934,60
216	405864,71	2435952,69
217	405927,19	2435973,60
218	406012,23	2435975,59
219	406117,54	2436011,09
220	406134,85	2436014,13
221	406214,60	2436028,12
222	406325,68	2436014,96
223	406397,68	2436025,43
224	406445,25	2436014,86
225	406497,25	2435986,40
226	406561,00	2435978,37
227	406618,45	2435990,00
228	406696,52	2435986,24
229	406734,37	2435949,89
230	406743,37	2435910,43
231	406780,35	2435893,98
232	406838,03	2435900,17
233	407047,86	2436029,11

234	407181,82	2436071,32
235	407313,96	2436073,62
236	407410,72	2436016,35
237	407507,83	2435991,70
238	407672,27	2436000,84
239	407788,66	2436031,40
240	407915,68	2436107,73
241	407992,57	2436130,18
242	408015,30	2436148,41
243	408088,62	2436174,51
244	408093,78	2436184,02
245	408100,09	2436244,51
246	408099,57	2436277,89
247	408090,53	2436328,77
248	408085,87	2436325,45
249	408078,97	2436325,70
250	408050,21	2436331,81
251	408035,65	2436335,22
252	408024,64	2436343,75
253	408019,05	2436354,20
254	408017,05	2436366,16
255	408013,59	2436378,43
256	408007,37	2436382,70
257	407999,02	2436382,94
258	407987,39	2436384,57
259	407961,15	2436392,53
260	407950,17	2436398,55
261	407940,24	2436407,82
262	407932,84	2436418,24
263	407918,78	2436436,53
264	407907,72	2436448,35
265	407898,55	2436454,74
266	407887,64	2436455,67
267	407876,44	2436453,68
268	407862,70	2436449,85
269	407841,15	2436434,28
270	407826,42	2436426,08
271	407819,54	2436424,88
272	407809,68	2436429,07
273	407791,77	2436438,25
274	407757,71	2436459,51
275	407737,18	2436473,73
276	407685,54	2436502,44
277	407561,47	2436551,38
278	407500,17	2436530,88
279	407452,01	2436503,25
280	407403,64	2436489,60
281	407340,82	2436471,92

282	407332,17	2436469,48
283	407290,61	2436438,36
284	407235,81	2436418,65
285	407211,08	2436422,63
286	407196,36	2436435,47
287	407138,17	2436537,65
288	407127,60	2436565,10
289	407128,87	2436636,24
290	407122,61	2436643,78
291	407120,23	2436657,54
292	407121,16	2436668,07
293	407125,71	2436678,67
294	407132,10	2436687,84
295	407141,37	2436700,32
296	407152,34	2436718,63
297	407085,55	2436747,38
298	407043,50	2436746,74
299	407000,22	2436731,56
300	406848,06	2436723,44
301	406808,60	2436741,71
302	406778,90	2436786,27
303	406751,55	2436864,26
304	406741,41	2436955,57
305	406741,61	2437033,96
306	406744,70	2437113,88
307	406739,82	2437147,19
308	406722,09	2437168,70
309	406690,06	2437175,48
310	406653,82	2437174,92
311	406597,33	2437169,70
312	406529,51	2437148,34
313	406491,76	2437150,67
314	406489,23	2437153,87
315	405002,64	2438800,31
316	405012,79	2438773,11
317	405044,08	2438719,87
318	405079,45	2438684,14
319	405133,34	2438670,43
320	405181,27	2438666,79
321	405217,94	2438639,77
322	405227,10	2438612,33
323	405217,30	2438588,95
324	405212,06	2438554,01
325	405229,86	2438528,16
326	405253,32	2438512,54
327	405265,28	2438489,49
328	405242,62	2438455,77
329	405225,61	2438430,82

330	405195,50	2438408,59
331	405141,04	2438367,11
332	405016,63	2438346,35
333	404992,04	2438343,05
334	404945,72	2438336,55
335	404899,32	2438335,85
336	404804,73	2438356,17
337	404677,36	2438351,34
338	404657,63	2438422,44
339	404584,40	2438685,30
340	404528,18	2438693,15
341	404490,09	2438730,08

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ
Болота Бурлянское (14010502213099000001040)
(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	406692,32	2434009,81
2	406658,59	2434014,65
3	406613,98	2434019,90
4	406591,86	2434040,46
5	406582,96	2434045,14
6	406556,73	2434048,32
7	406538,81	2434052,22
8	406515,71	2434050,10
9	406490,64	2434051,88
10	406467,06	2434044,31
11	406444,25	2434036,04
12	406428,30	2434019,75
13	406415,92	2434013,05
14	406408,54	2434015,99
15	406395,33	2434028,06
16	406360,98	2434042,47
17	406339,46	2434045,86
18	406325,40	2434036,18
19	406314,32	2434016,47
20	406309,11	2433995,23
21	406304,35	2433972,19
22	406304,50	2433952,63
23	406303,66	2433930,85
24	406298,39	2433886,24
25	406289,46	2433863,19
26	406284,22	2433838,50
27	406290,00	2433810,69
28	406300,84	2433791,23
29	406319,35	2433782,09
30	406342,48	2433771,35
31	406362,62	2433766,84
32	406383,92	2433756,00
33	406423,59	2433739,66
34	406433,64	2433717,47
35	406451,72	2433698,36
36	406464,28	2433680,81
37	406468,21	2433653,78
38	406469,25	2433630,29
39	406470,10	2433611,32
40	406462,12	2433587,40
41	406455,41	2433575,33

42	406438,83	2433560,99
43	406425,09	2433544,08
44	406409,32	2433532,50
45	406389,08	2433518,93
46	406367,68	2433511,62
47	406349,72	2433508,12
48	406335,83	2433514,73
49	406326,24	2433526,99
50	406312,19	2433537,25
51	406303,53	2433548,61
52	406282,73	2433547,68
53	406272,92	2433544,52
54	406260,99	2433527,70
55	406249,41	2433502,71
56	406233,05	2433483,87
57	406216,02	2433459,58
58	406194,26	2433439,56
59	406176,56	2433430,63
60	406162,94	2433411,00
61	406143,62	2433397,45
62	406121,87	2433377,47
63	406120,47	2433368,34
64	406121,15	2433352,97
65	406129,27	2433333,41
66	406143,55	2433317,73
67	406160,47	2433304,00
68	406177,75	2433282,13
69	406189,81	2433255,51
70	406188,03	2433234,60
71	406189,20	2433208,37
72	406201,88	2433188,11
73	406217,98	2433172,53
74	406228,32	2433150,14
75	406235,56	2433123,48
76	406235,05	2433094,47
77	406243,49	2433067,68
78	406253,91	2433037,36
79	406266,90	2433009,85
80	406285,29	2432983,50
81	406292,58	2432962,08
82	406302,93	2432933,56
83	406310,43	2432907,64
84	406311,48	2432884,13
85	406295,70	2432851,73
86	406308,40	2432831,46
87	406325,55	2432812,30
88	406351,15	2432807,11
89	406371,61	2432815,27

90	406410,03	2432826,94
91	406431,03	2432823,35
92	406450,10	2432822,40
93	406470,56	2432830,56
94	406484,14	2432851,09
95	406503,38	2432866,45
96	406522,03	2432874,52
97	406542,80	2432876,36
98	406568,60	2432886,57
99	406584,19	2432902,65
100	406598,43	2432928,64
101	406614,18	2432961,06
102	406620,86	2432993,97
103	406638,61	2433042,75
104	406652,69	2433072,37
105	406667,20	2433092,06
106	406686,49	2433106,49
107	406710,33	2433120,25
108	406736,89	2433134,11
109	406757,23	2433144,98
110	406783,38	2433167,88
111	406799,05	2433182,18
112	406817,47	2433195,68
113	406837,25	2433219,21
114	406849,34	2433232,41
115	406859,21	2433254,61
116	406863,76	2433274,74
117	406872,77	2433295,98
118	406901,46	2433322,62
119	406915,99	2433342,29
120	406926,73	2433365,41
121	406932,09	2433387,39
122	406930,39	2433425,35
123	406931,37	2433464,35
124	406941,04	2433491,05
125	406958,96	2433536,23
126	406974,26	2433558,66
127	406993,46	2433574,91
128	407004,54	2433610,72
129	407011,54	2433636,40
130	407022,86	2433666,79
131	407033,05	2433681,75
132	407032,33	2433698,02
133	407029,71	2433716,02
134	407017,03	2433736,28
135	407008,22	2433751,29
136	406992,12	2433766,87
137	406983,29	2433781,88

138	406972,30	2433804,94
139	406967,77	2433825,56
140	406957,23	2433858,62
141	406951,81	2433878,30
142	406948,59	2433909,84
143	406937,76	2433929,31
144	406921,86	2433940,36
145	406903,34	2433949,50
146	406885,18	2433950,49
147	406858,69	2433955,66
148	406827,67	2433960,62
149	406781,82	2433973,06
150	406734,01	2433989,03
151	406717,45	2433994,63
152	406692,32	2434009,81

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ
Болота Вадилиха (14010502213099000000380)
(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	364789,25	2362657,28
2	364752,37	2362633,43
3	364717,42	2362602,73
4	364686,10	2362558,54
5	364685,30	2362536,21
6	364674,08	2362503,10
7	364630,52	2362423,26
8	364597,53	2362309,44
9	364587,49	2362209,33
10	364607,53	2362105,13
11	364626,42	2362055,24
12	364630,16	2362044,53
13	364650,09	2362028,02
14	364683,05	2361971,50
15	364713,40	2361924,66
16	364735,24	2361898,08
17	364772,26	2361880,53
18	364815,44	2361854,82
19	364840,46	2361838,27
20	364881,63	2361829,22
21	364946,47	2361817,61
22	365088,61	2361799,46
23	365166,01	2361811,06
24	365213,48	2361828,42
25	365258,39	2361836,22
26	365312,13	2361853,69
27	365348,52	2361870,38
28	365390,68	2361887,35
29	365435,37	2361899,76
30	365488,72	2361926,52
31	365523,25	2361932,67
32	365597,94	2361948,77
33	365623,85	2361966,17
34	365669,44	2361993,24
35	365710,89	2362015,69
36	365768,66	2362041,47
37	365824,99	2362086,48
38	365843,69	2362112,03
39	365868,15	2362133,47
40	365882,28	2362160,63
41	365890,45	2362179,88

42	365888,76	2362218,10
43	365901,81	2362237,24
44	365933,47	2362256,05
45	365942,82	2362274,16
46	365943,49	2362292,31
47	365941,83	2362302,81
48	365913,63	2362310,85
49	365920,14	2362347,10
50	365917,28	2362385,26
51	365906,67	2362414,96
52	365905,95	2362431,16
53	365915,60	2362449,00
54	365941,25	2362472,17
55	365949,49	2362495,75
56	365949,56	2362520,11
57	365940,69	2362537,12
58	365894,13	2362566,38
59	365854,93	2362613,36
60	365844,63	2362636,10
61	365825,55	2362648,00
62	365789,34	2362653,36
63	365754,09	2362663,40
64	365710,92	2362695,11
65	365660,38	2362735,80
66	365619,00	2362779,19
67	365591,58	2362822,06
68	365583,09	2362856,49
69	365588,69	2362886,89
70	365584,57	2362927,32
71	365571,86	2362952,28
72	365549,77	2362953,61
73	365523,34	2362947,81
74	365497,27	2362933,89
75	365405,04	2362894,98
76	365265,22	2362856,28
77	365216,74	2362850,63
78	365137,50	2362858,71
79	365106,24	2362857,32
80	365071,06	2362839,51
81	364789,25	2362657,28

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ
Болота Гиблое (14010502213099000000050)
(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	416386,46	2363551,98
2	416288,39	2363538,34
3	416257,34	2363521,70
4	416209,94	2363485,81
5	416156,48	2363452,29
6	416128,98	2363430,54
7	416114,05	2363408,67
8	416099,21	2363355,69
9	416091,05	2363301,04
10	416092,57	2363281,89
11	416097,05	2363241,03
12	416097,72	2363137,09
13	416100,61	2363057,74
14	416109,81	2362999,88
15	416128,24	2362958,31
16	416192,64	2362850,60
17	416193,38	2362834,07
18	416187,88	2362823,90
19	416175,74	2362814,09
20	416134,73	2362798,35
21	416109,71	2362794,58
22	416095,51	2362786,64
23	416085,50	2362773,61
24	416067,75	2362755,60
25	416019,06	2362719,00
26	415948,74	2362677,44
27	415929,95	2362667,99
28	415915,20	2362671,97
29	415903,09	2362691,31
30	415868,74	2362733,47
31	415830,52	2362758,91
32	415799,62	2362768,79
33	415766,47	2362784,53
34	415680,46	2362841,62
35	415644,27	2362881,04
36	415616,44	2362940,72
37	415588,12	2363040,79
38	415579,73	2363080,15
39	415559,30	2363107,71
40	415537,68	2363117,35
41	415501,54	2363111,08

42	415466,61	2363092,32
43	415437,36	2363065,18
44	415398,69	2363026,36
45	415341,38	2362945,64
46	415316,71	2362904,83
47	415293,90	2362881,94
48	415230,43	2362820,18
49	415182,71	2362761,74
50	415148,23	2362718,48
51	415131,88	2362683,97
52	415127,63	2362660,61
53	415125,22	2362625,41
54	415132,60	2362564,13
55	415128,23	2362543,41
56	415103,55	2362517,81
57	415057,28	2362471,38
58	415046,89	2362451,70
59	415041,43	2362425,62
60	415038,70	2362383,11
61	415025,16	2362301,05
62	415013,83	2362258,16
63	415001,46	2362238,42
64	414983,41	2362227,65
65	414955,03	2362225,07
66	414910,35	2362232,35
67	414884,66	2362229,20
68	414865,54	2362212,46
69	414861,96	2362188,46
70	414868,94	2362106,64
71	414860,55	2362087,08
72	414844,24	2362081,71
73	414816,99	2362083,80
74	414750,28	2362109,29
75	414746,00	2362111,57
76	414751,22	2362107,14
77	414791,14	2362081,10
78	414821,18	2362058,29
79	414845,67	2362035,97
80	414868,00	2362026,61
81	414881,98	2362016,97
82	414890,29	2362011,71
83	414895,08	2362004,69
84	414894,29	2361999,13
85	414898,62	2361996,34
86	414904,79	2361996,55
87	414931,75	2361998,41
88	414944,72	2361999,50
89	414954,34	2362003,73

90	414970,88	2362005,27
91	414979,33	2362005,86
92	414985,39	2362009,34
93	414992,50	2362010,54
94	415001,43	2362015,74
95	415012,09	2362018,37
96	415023,77	2362019,09
97	415049,59	2362025,48
98	415077,96	2362032,94
99	415108,60	2362041,14
100	415123,82	2362042,96
101	415133,33	2362040,65
102	415149,22	2362032,39
103	415172,99	2362021,78
104	415202,12	2362010,68
105	415221,92	2362002,22
106	415231,95	2362003,87
107	415246,26	2362013,79
108	415260,06	2362019,46
109	415271,83	2362027,35
110	415301,22	2362036,80
111	415319,01	2362049,46
112	415334,10	2362055,50
113	415353,68	2362063,66
114	415393,25	2362086,47
115	415420,11	2362100,08
116	415445,62	2362115,93
117	415468,65	2362127,46
118	415489,82	2362137,81
119	415523,92	2362159,13
120	415556,55	2362175,23
121	415580,81	2362189,07
122	415605,34	2362204,56
123	415628,61	2362219,01
124	415647,78	2362229,11
125	415662,70	2362240,35
126	415672,96	2362244,93
127	415677,47	2362240,75
128	415683,12	2362227,42
129	415691,08	2362207,80
130	415710,67	2362168,88
131	415716,38	2362153,27
132	415726,35	2362133,92
133	415735,04	2362112,53
134	415741,89	2362092,07
135	415754,80	2362066,11
136	415767,69	2362035,41
137	415771,98	2362023,66

138	415775,88	2362019,06
139	415784,06	2361997,99
140	415795,82	2361976,29
141	415801,35	2361961,98
142	415805,01	2361954,44
143	415807,24	2361946,36
144	415809,14	2361942,84
145	415813,55	2361942,33
146	415831,28	2361946,83
147	415873,09	2361961,26
148	415894,26	2361969,47
149	415910,90	2361977,53
150	415919,33	2361977,96
151	415931,85	2361983,10
152	415942,69	2361989,65
153	415947,45	2361993,40
154	415950,93	2361991,24
155	415952,81	2361988,37
156	415953,02	2361982,01
157	415965,04	2361968,09
158	415969,89	2361959,10
159	415976,60	2361952,99
160	415983,26	2361942,47
161	415984,71	2361938,13
162	415987,90	2361935,61
163	415993,59	2361935,31
164	415995,24	2361929,84
165	415996,45	2361922,71
166	415999,52	2361918,41
167	416009,81	2361911,91
168	416010,25	2361903,77
169	416014,09	2361900,63
170	416019,42	2361896,90
171	416021,72	2361891,44
172	416020,15	2361885,03
173	416018,88	2361879,12
174	416021,68	2361873,20
175	416027,66	2361869,31
176	416041,15	2361864,89
177	416046,87	2361858,88
178	416055,85	2361857,88
179	416059,45	2361852,61
180	416059,64	2361846,76
181	416063,35	2361842,64
182	416082,95	2361840,36
183	416095,61	2361831,18
184	416101,80	2361821,29
185	416107,13	2361817,23

186	416113,34	2361815,77
187	416119,94	2361812,73
188	416125,06	2361805,40
189	416129,75	2361796,92
190	416137,23	2361787,09
191	416149,31	2361780,80
192	416161,59	2361778,11
193	416168,23	2361773,93
194	416180,67	2361761,97
195	416193,20	2361742,35
196	416203,69	2361725,10
197	416210,91	2361708,39
198	416219,29	2361689,89
199	416223,04	2361675,34
200	416225,35	2361669,40
201	416233,34	2361663,81
202	416239,51	2361659,29
203	416245,18	2361659,96
204	416248,72	2361656,17
205	416249,05	2361650,97
206	416246,90	2361647,31
207	416243,46	2361643,44
208	416243,90	2361639,71
209	416247,99	2361634,14
210	416251,88	2361627,89
211	416251,84	2361619,40
212	416250,57	2361613,67
213	416251,96	2361606,37
214	416256,74	2361604,25
215	416261,29	2361604,56
216	416267,07	2361601,99
217	416268,85	2361597,16
218	416266,53	2361589,10
219	416268,19	2361582,96
220	416273,51	2361579,23
221	416277,61	2361573,83
222	416276,25	2361565,47
223	416266,54	2361544,79
224	416271,92	2361529,64
225	416274,86	2361514,76
226	416279,82	2361507,58
227	416290,37	2361505,00
228	416296,05	2361505,37
229	416301,56	2361503,71
230	416306,03	2361501,57
231	416308,50	2361495,64
232	416309,81	2361490,45
233	416309,34	2361485,06

234	416311,48	2361484,17
235	416316,83	2361485,00
236	416325,23	2361481,85
237	416330,64	2361475,52
238	416341,40	2361469,51
239	416351,90	2361462,93
240	416366,27	2361457,53
241	416380,26	2361451,33
242	416384,66	2361446,27
243	416387,08	2361438,20
244	416394,00	2361434,20
245	416398,71	2361429,62
246	416401,88	2361422,24
247	416404,46	2361413,37
248	416410,14	2361404,26
249	416414,24	2361403,11
250	416418,57	2361404,87
251	416424,01	2361402,61
252	416432,27	2361393,61
253	416439,19	2361384,79
254	416439,06	2361378,75
255	416441,01	2361374,24
256	416446,27	2361372,14
257	416449,96	2361368,86
258	416452,61	2361362,58
259	416453,80	2361356,59
260	416459,56	2361349,63
261	416462,55	2361342,71
262	416461,66	2361338,83
263	416458,50	2361335,97
264	416457,04	2361331,19
265	416456,39	2361326,28
266	416459,87	2361324,27
267	416465,57	2361324,13
268	416469,37	2361321,51
269	416470,53	2361315,84
270	416469,75	2361309,95
271	416465,17	2361306,03
272	416464,84	2361301,30
273	416468,96	2361294,77
274	416475,51	2361288,47
275	416479,21	2361286,85
276	416480,68	2361295,47
277	416466,48	2361328,74
278	416475,24	2361346,09
279	416505,15	2361364,39
280	416539,37	2361380,76
281	416609,18	2361383,87

282	416686,51	2361384,15
283	416700,81	2361396,44
284	416703,03	2361417,72
285	416672,15	2361468,28
286	416654,34	2361487,62
287	416616,38	2361507,11
288	416541,17	2361530,22
289	416529,07	2361540,29
290	416524,62	2361568,68
291	416523,92	2361607,88
292	416503,81	2361631,35
293	416482,29	2361662,18
294	416483,46	2361683,41
295	416497,70	2361696,77
296	416518,81	2361698,77
297	416578,14	2361674,94
298	416614,10	2361676,54
299	416643,98	2361695,90
300	416665,91	2361726,53
301	416679,44	2361755,77
302	416697,92	2361792,62
303	416731,97	2361813,21
304	416771,57	2361804,38
305	416803,86	2361793,11
306	416843,32	2361787,45
307	416876,81	2361773,05
308	416901,28	2361770,98
309	416923,39	2361774,07
310	416977,44	2361797,68
311	416980,96	2361813,74
312	416957,18	2361847,64
313	416916,39	2361859,61
314	416884,87	2361877,27
315	416882,24	2361888,80
316	416892,97	2361909,42
317	416897,50	2361926,56
318	416884,14	2361940,81
319	416855,93	2361932,12
320	416833,09	2361921,57
321	416818,05	2361926,20
322	416803,47	2361920,24
323	416771,05	2361887,01
324	416759,42	2361886,49
325	416740,70	2361902,61
326	416691,37	2361962,92
327	416631,31	2362002,61
328	416593,93	2362009,42
329	416550,67	2362005,37

330	416531,93	2362021,48
331	416540,18	2362073,77
332	416537,51	2362157,36
333	416557,29	2362188,98
334	416615,08	2362223,35
335	416627,07	2362239,77
336	416625,84	2362267,27
337	416594,88	2362319,93
338	416577,99	2362365,80
339	416584,39	2362388,34
340	416615,56	2362402,44
341	416669,31	2362409,08
342	416726,13	2362441,29
343	416772,95	2362508,03
344	416804,41	2362586,78
345	416805,44	2362611,20
346	416788,69	2362653,88
347	416783,02	2362709,81
348	416789,25	2362759,88
349	416820,27	2362800,47
350	416881,89	2362844,55
351	416921,63	2362880,24
352	416983,98	2362907,40
353	417032,33	2362915,92
354	417053,36	2362943,34
355	417059,55	2362994,48
356	417032,33	2363034,59
357	416981,30	2363061,97
358	416949,58	2363060,55
359	416921,11	2363033,85
360	416904,68	2362998,16
361	416886,82	2362947,55
362	416869,59	2362929,83
363	416833,79	2362925,05
364	416806,54	2362941,85
365	416793,20	2362979,40
366	416804,81	2363004,30
367	416851,13	2363058,28
368	416900,14	2363099,67
369	416926,27	2363131,57
370	416926,76	2363144,31
371	416921,39	2363156,03
372	416887,02	2363198,86
373	416864,01	2363209,76
374	416838,72	2363212,59
375	416809,29	2363219,23
376	416795,53	2363230,53
377	416788,44	2363256,04

378	416788,00	2363324,90
379	416780,55	2363372,92
380	416772,86	2363411,64
381	416750,69	2363448,39
382	416704,31	2363493,34
383	416643,69	2363531,04
384	416583,57	2363542,27
385	416482,59	2363549,67
386	416386,46	2363551,98

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ
Болота Голохвастичное (14010502213099000000590)
(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	386903,54	2355799,89
2	387138,38	2355757,77
3	387126,67	2355833,89
4	387111,31	2355892,42
5	387122,28	2355929,85
6	387119,54	2356024,88
7	387142,66	2356121,65
8	387091,62	2356205,71
9	387059,99	2356236,46
10	387055,26	2356308,97
11	387050,04	2356358,97
12	387040,66	2356401,28
13	387011,87	2356458,47
14	386984,62	2356514,98
15	386959,73	2356568,60
16	386943,77	2356624,11
17	386934,59	2356661,93
18	386931,77	2356708,28
19	386941,09	2356751,43
20	386959,15	2356800,21
21	386978,45	2356838,54
22	386984,42	2356852,86
23	386983,82	2356886,01
24	387087,32	2356918,39
25	387143,95	2356926,13
26	387169,29	2356929,53
27	387200,48	2356936,16
28	387226,73	2356935,84
29	387270,02	2356940,00
30	387327,09	2356938,06
31	387343,54	2356938,78
32	387367,97	2356945,87
33	387413,20	2356956,90
34	387463,22	2356961,38
35	387479,59	2356963,07
36	387506,49	2356965,86
37	387502,53	2357004,34
38	387484,67	2357068,77
39	387471,21	2357118,39
40	387443,31	2357172,62
41	387416,21	2357225,40
42	387390,95	2357270,73

43	387360,83	2357307,64
44	387302,79	2357365,01
45	387238,46	2357446,11
46	387196,32	2357483,22
47	387135,95	2357542,74
48	387109,96	2357570,82
49	387082,34	2357601,83
50	387041,54	2357642,73
51	386999,07	2357687,32
52	386960,40	2357730,58
53	386937,79	2357750,54
54	386913,97	2357796,72
55	386878,39	2357855,10
56	386857,48	2357903,66
57	386785,25	2357974,97
58	386757,92	2357984,68
59	386715,87	2358003,04
60	386683,45	2358024,07
61	386653,48	2358040,75
62	386624,99	2358057,46
63	386620,88	2358065,53
64	386620,05	2358084,22
65	386604,80	2358106,78
66	386584,45	2358126,12
67	386555,41	2358138,32
68	386530,58	2358157,46
69	386507,86	2358196,16
70	386475,32	2358236,69
71	386422,21	2358284,54
72	386395,14	2358320,08
73	386364,72	2358346,46
74	386348,92	2358348,01
75	386336,47	2358341,44
76	386317,44	2358330,85
77	386294,44	2358342,58
78	386290,21	2358370,12
79	386269,43	2358415,70
80	386246,58	2358440,89
81	386219,71	2358454,69
82	386177,65	2358456,57
83	386146,50	2358449,18
84	386134,80	2358442,65
85	386125,63	2358429,51
86	386114,54	2358409,51
87	386092,28	2358387,54
88	386059,70	2358395,09
89	386033,33	2358414,90
90	386009,00	2358422,80
91	385976,52	2358411,62

92	385953,83	2358415,86
93	385922,36	2358432,43
94	385901,44	2358430,76
95	385897,42	2358420,09
96	385904,01	2358406,88
97	385928,58	2358393,74
98	385949,75	2358372,93
99	385968,84	2358348,31
100	385995,48	2358322,51
101	386028,95	2358294,76
102	386064,97	2358276,88
103	386098,26	2358270,10
104	386130,26	2358275,29
105	386148,38	2358272,34
106	386154,80	2358262,89
107	386154,05	2358246,36
108	386132,22	2358214,67
109	386115,05	2358179,42
110	386099,46	2358159,23
111	386077,71	2358142,50
112	386056,85	2358122,84
113	386043,17	2358110,23
114	386021,73	2358103,29
115	385990,70	2358093,66
116	385979,45	2358093,15
117	385965,86	2358095,55
118	385961,81	2358102,10
119	385972,10	2358123,56
120	385974,52	2358153,66
121	385966,38	2358184,77
122	385945,59	2358213,83
123	385931,73	2358222,20
124	385900,72	2358228,33
125	385874,33	2358231,65
126	385862,09	2358226,74
127	385835,60	2358271,42
128	385791,85	2358282,71
129	385759,36	2358305,23
130	385737,01	2358335,72
131	385722,66	2358371,82
132	385703,49	2358431,69
133	385697,70	2358460,67
134	385696,93	2358477,88
135	385699,21	2358501,43
136	385681,39	2358531,52
137	385666,61	2358556,45
138	385580,52	2358701,65
139	385556,43	2358703,98
140	385533,92	2358704,48

141	385495,72	2358720,77
142	385479,09	2358723,79
143	385457,61	2358717,58
144	385442,55	2358702,67
145	385425,31	2358685,40
146	385364,44	2358688,69
147	385344,39	2358684,79
148	385325,36	2358674,20
149	385317,98	2358671,62
150	385309,47	2358694,48
151	385307,08	2358714,62
152	385329,85	2358708,13
153	385348,63	2358707,47
154	385370,43	2358722,70
155	385398,30	2358736,67
156	385437,03	2358742,15
157	385473,55	2358746,78
158	385497,24	2358736,59
159	385510,71	2358737,19
160	385514,17	2358760,57
161	385508,38	2358789,55
162	385485,50	2358815,53
163	385461,66	2358828,69
164	385421,03	2358832,14
165	385382,12	2358830,40
166	385365,79	2358826,68
167	385357,36	2358830,80
168	385354,39	2358847,15
169	385350,18	2358857,47
170	385344,38	2358869,97
171	385332,00	2358878,39
172	385316,09	2358882,20
173	385306,64	2358892,26
174	385292,98	2358913,40
175	385273,18	2358920,01
176	385248,40	2358921,13
177	385226,11	2358916,41
178	385199,76	2358902,49
179	385163,49	2358873,25
180	385147,95	2358694,72
181	385131,84	2358509,64
182	385143,96	2358505,71
183	385163,88	2358479,58
184	385187,18	2358461,14
185	385203,08	2358440,87
186	385206,29	2358419,27
187	385196,00	2358397,82
188	385169,09	2358379,38
189	385159,98	2358348,24

190	385167,46	2358314,83
191	385172,81	2358279,08
192	385177,08	2358233,56
193	385172,78	2358212,38
194	385153,98	2358213,77
195	385128,29	2358235,13
196	385109,01	2358247,11
197	385093,21	2358248,55
198	385075,67	2358221,54
199	385059,45	2358181,82
200	385042,93	2358115,13
201	385024,02	2358068,55
202	384992,41	2358020,68
203	384955,19	2357964,30
204	384927,77	2357940,57
205	384910,86	2357933,08
206	384889,05	2357917,86
207	384867,76	2357907,91
208	384840,95	2357903,73
209	384807,77	2357908,25
210	384783,32	2357901,90
211	384757,22	2357898,50
212	384736,37	2357878,82
213	384705,07	2357840,69
214	384672,52	2357797,27
215	384644,11	2357762,26
216	384605,93	2357710,35
217	384558,62	2357636,07
218	384575,30	2357556,80
219	384501,97	2357554,14
220	384480,93	2357487,36
221	384475,42	2357442,89
222	384477,53	2357412,27
223	384481,04	2357383,94
224	384489,12	2357354,31
225	384506,71	2357313,10
226	384532,54	2357271,52
227	384546,60	2357242,17
228	384517,94	2357246,13
229	384502,26	2357244,69
230	384484,03	2357233,40
231	384462,39	2357197,18
232	384464,57	2357165,04
233	384473,98	2357139,21
234	384489,13	2357135,40
235	384504,58	2357142,09
236	384518,59	2357147,22
237	384538,92	2357145,13
238	384564,56	2357125,28

239	384585,54	2357108,22
240	384608,36	2357100,99
241	384624,14	2357100,19
242	384641,28	2357102,46
243	384646,84	2357112,45
244	384655,28	2357124,80
245	384670,53	2357135,98
246	384703,51	2357135,96
247	384744,36	2357144,54
248	384772,69	2357164,53
249	384797,38	2357182,88
250	384799,60	2357200,22
251	384799,55	2357218,22
252	384791,99	2357253,11
253	384837,54	2357307,62
254	384872,91	2357354,92
255	384900,91	2357382,40
256	384932,74	2357408,55
257	384989,59	2357444,83
258	385045,18	2357475,79
259	385080,74	2357502,13
260	385134,75	2357518,01
261	385184,48	2357529,23
262	385234,34	2357537,45
263	385295,07	2357554,39
264	385359,01	2357566,25
265	385409,77	2357570,74
266	385434,39	2357590,58
267	385488,23	2357643,96
268	385539,00	2357682,21
269	385563,85	2357679,56
270	385589,96	2357665,75
271	385631,88	2357650,36
272	385652,26	2357646,77
273	385670,78	2357652,10
274	385692,61	2357666,57
275	385763,18	2357698,19
276	385810,01	2357707,03
277	385842,65	2357714,47
278	385877,91	2357713,82
279	385922,86	2357697,81
280	385949,11	2357681,00
281	385965,88	2357657,76
282	385980,81	2357625,44
283	386001,17	2357606,10
284	386024,68	2357583,16
285	386050,88	2357567,09
286	386093,10	2357544,99
287	386125,25	2357529,93

288	386167,51	2357523,55
289	386221,55	2357522,23
290	386273,55	2357516,29
291	386315,63	2357513,67
292	386348,95	2357506,16
293	386381,02	2357493,35
294	386401,01	2357465,01
295	386417,76	2357442,52
296	386427,58	2357424,21
297	386418,32	2357376,84
298	386442,19	2357361,10
299	386464,00	2357347,11
300	386474,49	2357330,33
301	386490,90	2357315,34
302	386542,18	2357274,87
303	386631,84	2357180,68
304	386689,24	2357103,77
305	386724,05	2357046,11
306	386740,76	2357007,88
307	386751,56	2356967,12
308	386764,73	2356906,98
309	386778,68	2356871,94
310	386778,94	2356823,65
311	386784,84	2356792,45
312	386787,95	2356739,36
313	386784,11	2356707,69
314	386778,97	2356655,00
315	386781,93	2356588,41
316	386783,43	2356554,73
317	386801,14	2356494,07
318	386830,60	2356404,67
319	386846,05	2356361,12
320	386880,18	2356284,69
321	386885,84	2356258,71
322	386890,27	2356226,65
323	386895,79	2356203,66
324	386905,27	2356159,11
325	386911,04	2356113,65
326	386912,81	2356073,99
327	386919,64	2356021,83
328	386918,98	2355969,30
329	386918,43	2355914,83
330	386910,27	2355855,31
331	386903,54	2355799,89

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ
Болота Горелое (14010502213099000000850)
(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 1	
	X	Y
1	396733,00	1593677,24
2	396747,78	1593700,89
3	396802,63	1593738,65
4	396815,60	1593748,86
5	396824,98	1593765,90
6	396824,05	1593792,16
7	396811,09	1593816,45
8	396754,70	1593879,93
9	396738,82	1593909,52
10	396726,60	1593933,78
11	396722,65	1593958,61
12	396727,72	1593984,73
13	396752,91	1594005,16
14	396783,04	1594010,49
15	396838,38	1594001,76
16	396862,29	1593996,72
17	396890,94	1594003,58
18	396929,06	1594031,21
19	396961,48	1594072,46
20	396963,38	1594090,41
21	396954,77	1594108,60
22	396899,44	1594117,33
23	396868,13	1594127,03
24	396820,07	1594125,11
25	396788,50	1594122,83
26	396764,78	1594135,36
27	396748,65	1594153,71
28	396734,67	1594200,50
29	396729,34	1594230,61
30	396717,76	1594250,36
31	396704,39	1594256,66
32	396676,09	1594266,27
33	396630,62	1594280,04
34	396602,64	1594304,66
35	396571,09	1594336,85
36	396551,05	1594347,06
37	396518,86	1594350,77
38	396469,19	1594344,38
39	396297,01	1594292,77
40	396225,74	1594259,85
41	396204,20	1594234,85

42	396193,14	1594209,62
43	396186,54	1594182,77
44	396181,46	1594155,89
45	396187,58	1594092,79
46	396153,74	1594054,56
47	396131,88	1594016,07
48	396090,44	1594042,48
49	396047,36	1594062,93
50	396015,62	1594051,65
51	395968,50	1594024,21
52	395906,60	1594007,59
53	395888,05	1593982,54
54	395886,06	1593960,08
55	395896,94	1593908,86
56	395897,23	1593853,38
57	395909,52	1593797,62
58	395930,90	1593746,17
59	395928,43	1593701,25
60	395909,25	1593647,68
61	395907,06	1593616,25
62	395915,99	1593544,08
63	395907,84	1593514,28
64	395826,96	1593384,13
65	395808,28	1593353,05
66	395800,52	1593341,24
67	395806,04	1593319,37
68	395821,18	1593290,55
69	395838,79	1593272,90
70	395860,89	1593254,42
71	395878,55	1593240,20
72	395899,42	1593240,64
73	395926,62	1593247,95
74	395952,61	1593256,63
75	395971,40	1593263,94
76	395988,46	1593281,31
77	396006,81	1593299,63
78	396031,94	1593314,73
79	396065,20	1593316,59
80	396090,31	1593310,01
81	396104,12	1593284,95
82	396100,13	1593251,76
83	396088,15	1593209,34
84	396069,99	1593182,35
85	396048,43	1593163,21
86	395996,84	1593131,81
87	395950,56	1593128,09
88	395923,83	1593125,94
89	395895,56	1593133,77

90	395867,69	1593125,44
91	395852,27	1593102,11
92	395833,82	1593091,72
93	395822,61	1593096,22
94	395813,50	1593114,60
95	395824,80	1593133,09
96	395812,50	1593147,54
97	395779,94	1593153,91
98	395760,60	1593151,00
99	395745,81	1593163,82
100	395717,46	1593180,40
101	395697,09	1593174,87
102	395698,81	1593150,09
103	395711,09	1593077,14
104	395702,66	1593021,53
105	395681,52	1592987,08
106	395627,35	1592953,28
107	395570,67	1592920,94
108	395539,07	1592903,67
109	395520,55	1592888,16
110	395505,37	1592862,01
111	395463,44	1592820,65
112	395423,13	1592762,68
113	395386,74	1592667,92
114	395384,13	1592624,71
115	395402,33	1592561,45
116	395403,24	1592534,43
117	395391,58	1592515,96
118	395371,25	1592512,67
119	395347,80	1592504,19
120	395352,58	1592447,87
121	395359,88	1592369,73
122	395357,79	1592342,80
123	395349,22	1592294,25
124	395338,14	1592267,52
125	395324,91	1592246,07
126	395326,70	1592225,04
127	395318,99	1592162,16
128	395314,15	1592101,82
129	395327,31	1592069,18
130	395387,76	1592014,52
131	395462,19	1591934,88
132	395484,57	1591791,93
133	395498,01	1591719,65
134	395500,36	1591689,61
135	395496,76	1591662,69
136	395477,61	1591610,66
137	395429,05	1591517,27

138	395419,43	1591489,00
139	395412,12	1591429,20
140	395414,40	1591396,14
141	395424,12	1591359,95
142	395448,90	1591326,41
143	395503,60	1591289,20
144	395551,24	1591271,63
145	395631,59	1591239,86
146	395650,25	1591235,68
147	395671,31	1591238,22
148	395682,20	1591255,21
149	395690,99	1591280,51
150	395687,58	1591330,06
151	395683,68	1591357,88
152	395665,02	1591396,55
153	395649,75	1591418,62
154	395636,53	1591466,16
155	395628,16	1591495,58
156	395623,68	1591530,90
157	395616,20	1591566,31
158	395605,85	1591607,78
159	395591,68	1591645,58
160	395577,29	1591674,39
161	395603,23	1591694,06
162	395596,24	1591717,45
163	395593,72	1591739,25
164	395595,02	1591763,96
165	395597,82	1591789,39
166	395605,82	1591812,46
167	395627,09	1591859,21
168	395641,86	1591882,11
169	395653,66	1591907,34
170	395642,83	1591926,33
171	395590,56	1591972,49
172	395585,79	1591994,32
173	395590,78	1592016,70
174	395600,22	1592036,73
175	395621,65	1592056,50
176	395683,29	1592061,11
177	395722,24	1592058,75
178	395741,65	1592053,81
179	395761,14	1592053,37
180	395802,67	1592065,19
181	395826,72	1592066,89
182	395847,56	1592058,95
183	395873,23	1592032,11
184	395898,69	1592030,06
185	395915,50	1592043,93

186	395942,64	1592083,81
187	395958,86	1592105,18
188	395977,80	1592113,75
189	395998,86	1592116,29
190	396027,65	1592128,38
191	396055,81	1592118,04
192	396084,88	1592144,24
193	396104,47	1592173,69
194	396128,84	1592197,75
195	396113,46	1592239,49
196	396111,19	1592288,19
197	396149,99	1592297,38
198	396177,42	1592286,96
199	396194,32	1592270,85
200	396211,15	1592237,64
201	396228,13	1592204,12
202	396239,83	1592189,61
203	396252,49	1592185,58
204	396270,63	1592191,92
205	396355,47	1592228,25
206	396388,94	1592283,74
207	396400,65	1592304,46
208	396412,99	1592351,10
209	396441,97	1592444,48
210	396448,00	1592480,34
211	396457,24	1592525,10
212	396475,44	1592568,20
213	396543,57	1592664,87
214	396556,72	1592685,88
215	396549,65	1592711,79
216	396540,57	1592730,41
217	396523,38	1592753,56
218	396516,86	1592781,67
219	396520,92	1592829,57
220	396528,66	1592875,13
221	396532,13	1592896,05
222	396521,66	1592932,26
223	396532,83	1592962,75
224	396549,75	1592982,63
225	396576,26	1592993,26
226	396619,76	1592992,28
227	396654,23	1592990,78
228	396685,02	1592991,58
229	396719,67	1592997,54
230	396748,33	1593005,16
231	396761,13	1593015,90
232	396760,23	1593039,73
233	396748,81	1593068,95

234	396737,82	1593098,93
235	396726,65	1593144,23
236	396709,13	1593167,95
237	396694,10	1593243,06
238	396670,61	1593277,66
239	396657,17	1593331,83
240	396661,67	1593365,46
241	396669,04	1593393,78
242	396693,48	1593413,48
243	396722,17	1593421,83
244	396748,39	1593419,74
245	396778,21	1593376,35
246	396795,77	1593356,45
247	396829,66	1593327,22
248	396848,99	1593319,27
249	396877,68	1593327,64
250	396890,36	1593358,84
251	396904,50	1593387,01
252	396921,16	1593394,13
253	396964,62	1593391,66
254	396999,15	1593392,40
255	397012,97	1593407,08
256	397015,00	1593431,01
257	397009,30	1593444,64
258	396988,56	1593457,10
259	396927,52	1593479,47
260	396879,69	1593488,03
261	396857,45	1593500,52
262	396847,22	1593512,75
263	396843,07	1593529,35
264	396827,76	1593526,80
265	396804,36	1593543,70
266	396786,73	1593560,59
267	396759,73	1593561,19
268	396735,03	1593598,48
269	396728,83	1593623,36
270	396733,00	1593677,24
271	395432,84	1592477,69
272	395430,39	1592500,79
273	395436,96	1592525,91
274	395454,39	1592551,90
275	395461,37	1592568,06
276	395469,87	1592587,73
277	395493,79	1592604,16
278	395529,22	1592642,89
279	395558,01	1592676,89
280	395591,42	1592681,30
281	395628,53	1592690,78

282	395645,00	1592712,57
283	395646,29	1592725,24
284	395656,75	1592729,70
285	395670,48	1592714,22
286	395688,87	1592690,82
287	395683,11	1592679,13
288	395677,27	1592667,26
289	395663,80	1592655,31
290	395637,73	1592645,38
291	395595,12	1592636,41
292	395572,47	1592619,91
293	395564,53	1592593,58
294	395563,09	1592569,43
295	395561,57	1592544,01
296	395560,05	1592518,60
297	395550,91	1592493,62
298	395533,72	1592483,16
299	395509,88	1592468,00
300	395474,84	1592457,31
301	395451,18	1592462,15
302	395437,15	1592464,66
303	395432,84	1592477,69
304	395875,23	1592823,93
305	395874,20	1592838,66
306	395880,45	1592858,06
307	395889,35	1592868,38
308	395912,32	1592879,13
309	395953,69	1592888,80
310	395979,66	1592885,99
311	395994,45	1592877,46
312	396003,64	1592871,18
313	396005,69	1592851,92
314	396003,64	1592839,29
315	395986,44	1592817,97
316	395959,52	1592804,90
317	395935,25	1592793,58
318	395914,17	1592792,91
319	395897,68	1592794,53
320	395887,15	1592799,62
321	395878,68	1592807,14
322	395875,23	1592823,93
323	395851,55	1592727,10
324	395857,47	1592740,79
325	395864,84	1592746,74
326	395875,42	1592753,12
327	395885,20	1592757,00
328	395894,66	1592755,17
329	395906,35	1592748,09

330	395906,04	1592732,16
331	395903,31	1592718,29
332	395897,88	1592712,88
333	395887,45	1592698,17
334	395876,40	1592694,38
335	395866,23	1592694,99
336	395858,19	1592699,27
337	395852,97	1592707,88
338	395851,55	1592727,10

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ
Болота Горелое (14010502213099000001300)
(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	434686,76	2355476,32
2	434618,87	2355484,20
3	434606,11	2355535,86
4	434620,42	2355579,41
5	434658,39	2355612,44
6	434668,72	2355640,77
7	434633,32	2355679,79
8	434588,52	2355716,20
9	434639,66	2355719,52
10	434688,81	2355710,11
11	434756,45	2355702,69
12	434782,02	2355701,51
13	434802,68	2355732,62
14	434848,06	2355755,53
15	434864,85	2355743,52
16	434870,60	2355692,73
17	434883,14	2355645,71
18	434929,08	2355630,36
19	434969,42	2355662,35
20	434957,42	2355723,30
21	434969,74	2355758,65
22	435003,32	2355812,38
23	435003,13	2355842,53
24	434952,88	2355876,27
25	434919,80	2355915,40
26	434872,46	2355962,00
27	434860,20	2355951,00
28	434854,03	2355933,32
29	434836,81	2355929,08
30	434820,12	2355938,77
31	434810,25	2355952,24
32	434800,10	2355971,51
33	434772,95	2355981,90
34	434766,48	2355996,70
35	434793,97	2356030,42
36	434803,31	2356055,20
37	434790,70	2356077,85
38	434758,35	2356100,76
39	434707,73	2356117,06
40	434664,99	2356112,81
41	434626,92	2356107,63

42	434601,06	2356089,07
43	434605,31	2356048,78
44	434626,65	2356010,50
45	434666,05	2355982,82
46	434689,92	2355960,99
47	434693,81	2355946,99
48	434694,39	2355933,94
49	434685,19	2355920,42
50	434657,44	2355907,20
51	434643,08	2355886,94
52	434641,42	2355850,88
53	434663,76	2355818,98
54	434661,81	2355779,44
55	434637,75	2355757,00
56	434612,11	2355749,38
57	434588,62	2355755,28
58	434538,16	2355742,36
59	434513,44	2355744,96
60	434483,31	2355764,95
61	434459,63	2355775,49
62	434424,90	2355784,15
63	434395,35	2355780,96
64	434372,78	2355776,70
65	434332,73	2355800,90
66	434322,86	2355834,34
67	434335,27	2355868,33
68	434355,28	2355897,99
69	434368,33	2355948,69
70	434384,81	2356016,26
71	434417,62	2356091,52
72	434458,04	2356132,32
73	434510,45	2356153,71
74	434528,41	2356187,92
75	434554,95	2356216,95
76	434544,29	2356310,24
77	434522,51	2356340,35
78	434488,85	2356376,90
79	434470,52	2356382,12
80	434427,05	2356368,10
81	434375,37	2356320,30
82	434328,80	2356308,25
83	434251,29	2356282,25
84	434231,94	2356258,19
85	434236,24	2356245,38
86	434222,24	2356226,19
87	434222,94	2356179,34
88	434241,25	2356154,18
89	434260,51	2356128,12

90	434257,91	2356113,61
91	434241,35	2356110,56
92	434221,25	2356113,36
93	434213,04	2356100,01
94	434207,78	2356051,51
95	434209,11	2356021,85
96	434196,22	2355999,00
97	434178,51	2356000,53
98	434171,27	2356016,93
99	434155,30	2356062,60
100	434118,04	2356086,47
101	434071,91	2356090,43
102	434023,79	2356097,55
103	433970,62	2356082,65
104	433929,39	2356080,81
105	433912,59	2356062,41
106	433911,70	2356030,35
107	433918,58	2355990,74
108	433932,35	2355963,05
109	433950,28	2355925,33
110	433956,94	2355890,82
111	433959,45	2355855,66
112	433947,07	2355810,55
113	433942,60	2355775,55
114	433946,10	2355749,24
115	433949,52	2355714,12
116	433951,51	2355680,35
117	433937,58	2355669,97
118	433921,58	2355685,48
119	433893,97	2355690,29
120	433876,45	2355688,11
121	433859,13	2355691,04
122	433842,17	2355707,00
123	433830,41	2355710,65
124	433821,14	2355700,03
125	433825,79	2355668,66
126	433846,01	2355652,41
127	433854,12	2355636,99
128	433847,43	2355631,11
129	433835,15	2355615,26
130	433839,42	2355582,02
131	433848,04	2355565,69
132	433869,64	2355560,17
133	433893,75	2355581,21
134	433924,23	2355579,56
135	433940,48	2355553,60
136	433929,40	2355515,97
137	433921,28	2355490,07

138	433908,67	2355460,51
139	433923,25	2355420,09
140	433947,17	2355362,67
141	433968,89	2355354,28
142	433997,58	2355345,90
143	434006,97	2355343,54
144	434055,39	2355309,04
145	434070,08	2355281,40
146	434077,52	2355229,28
147	434091,92	2355218,79
148	434105,10	2355224,95
149	434114,78	2355247,20
150	434117,28	2355274,23
151	434119,66	2355304,04
152	434141,80	2355317,57
153	434193,74	2355318,50
154	434243,74	2355310,98
155	434257,15	2355312,06
156	434260,27	2355314,99
157	434249,87	2355329,36
158	434234,95	2355341,24
159	434218,14	2355343,71
160	434213,03	2355354,18
161	434224,24	2355363,02
162	434249,54	2355367,88
163	434276,16	2355353,75
164	434312,91	2355300,18
165	434342,04	2355313,07
166	434369,01	2355353,27
167	434378,73	2355395,46
168	434386,82	2355411,60
169	434400,94	2355407,15
170	434443,29	2355389,08
171	434482,14	2355350,53
172	434532,59	2355338,18
173	434582,36	2355356,18
174	434621,44	2355395,71
175	434642,90	2355424,02
176	434661,96	2355454,80
177	434686,76	2355476,32

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ
Болота Деминское (14010502213099000000920)
(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	400748,12	2397984,80
2	400743,52	2397991,30
3	400729,07	2398004,39
4	400719,68	2398030,46
5	400716,60	2398050,97
6	400707,20	2398066,86
7	400688,59	2398077,99
8	400671,79	2398088,82
9	400658,37	2398105,28
10	400654,40	2398129,37
11	400661,57	2398155,43
12	400675,25	2398181,75
13	400685,83	2398204,70
14	400720,31	2398243,90
15	400742,28	2398287,32
16	400752,83	2398310,96
17	400745,73	2398332,02
18	400727,69	2398346,43
19	400703,13	2398352,58
20	400701,24	2398378,97
21	400708,63	2398399,93
22	400710,23	2398421,03
23	400711,15	2398441,00
24	400710,92	2398462,37
25	400719,03	2398491,71
26	400736,55	2398529,46
27	400755,21	2398549,86
28	400768,06	2398562,40
29	400779,88	2398577,59
30	400796,40	2398625,63
31	400806,77	2398644,92
32	400827,50	2398667,59
33	400848,35	2398679,40
34	400887,75	2398689,85
35	400902,48	2398693,44
36	400910,45	2398696,28
37	400923,83	2398705,57
38	400938,63	2398723,33
39	400955,64	2398731,59
40	400997,76	2398735,24
41	401003,28	2398742,40

42	401082,33	2398647,31
43	401096,30	2398656,60
44	401124,21	2398689,63
45	401133,73	2398711,35
46	401145,96	2398725,98
47	401151,52	2398749,31
48	401158,15	2398757,24
49	401174,21	2398758,42
50	401191,67	2398763,97
51	401221,10	2398789,29
52	401228,48	2398805,22
53	401241,86	2398847,78
54	401242,77	2398867,62
55	401222,28	2398890,38
56	401202,56	2398895,50
57	401186,79	2398906,18
58	401164,66	2398945,37
59	401125,76	2398984,10
60	401092,60	2399021,58
61	401084,16	2399035,92
62	401082,91	2399050,54
63	401090,16	2399096,45
64	401078,44	2399116,91
65	401096,61	2399153,38
66	401085,10	2399162,77
67	401055,73	2399189,34
68	401037,42	2399196,62
69	401018,76	2399198,48
70	400995,59	2399166,57
71	400976,27	2399169,59
72	400938,42	2399184,70
73	400926,25	2399195,55
74	400928,00	2399237,01
75	400917,60	2399254,83
76	400900,80	2399268,46
77	400888,88	2399269,61
78	400865,10	2399270,27
79	400841,53	2399258,35
80	400824,94	2399273,01
81	400824,87	2399294,90
82	400829,13	2399317,21
83	400812,00	2399327,32
84	400793,81	2399337,01
85	400774,97	2399332,90
86	400762,84	2399312,44
87	400759,31	2399290,00
88	400719,11	2399289,47
89	400722,41	2399264,25

90	400729,08	2399252,94
91	400754,55	2399246,29
92	400773,17	2399231,00
93	400784,13	2399209,02
94	400811,66	2399176,56
95	400817,65	2399156,17
96	400811,16	2399131,07
97	400796,35	2399113,73
98	400759,53	2399086,18
99	400739,61	2399078,03
100	400717,56	2399080,67
101	400681,80	2399110,43
102	400647,65	2399161,62
103	400636,18	2399174,71
104	400616,86	2399189,42
105	400587,59	2399195,72
106	400559,56	2399194,46
107	400530,47	2399192,62
108	400472,19	2399179,34
109	400419,64	2399175,35
110	400396,29	2399178,85
111	400413,48	2399228,37
112	400462,51	2399258,10
113	400503,39	2399300,50
114	400559,80	2399302,83
115	400588,84	2399317,90
116	400607,55	2399337,21
117	400621,76	2399359,76
118	400631,14	2399389,01
119	400613,73	2399405,60
120	400586,23	2399404,93
121	400538,96	2399404,44
122	400468,47	2399384,45
123	400437,34	2399371,29
124	400415,02	2399380,25
125	400408,91	2399403,54
126	400431,65	2399446,05
127	400439,79	2399470,68
128	400448,17	2399498,05
129	400445,67	2399521,50
130	400502,76	2399566,07
131	400517,30	2399552,95
132	400540,69	2399544,04
133	400557,55	2399564,36
134	400559,69	2399589,46
135	400565,70	2399621,27
136	400589,11	2399632,26
137	400631,91	2399631,46

138	400648,69	2399645,44
139	400666,83	2399669,43
140	400664,29	2399693,79
141	400661,65	2399720,48
142	400664,63	2399742,89
143	400681,01	2399769,52
144	400709,07	2399778,22
145	400727,32	2399803,48
146	400715,98	2399850,64
147	400710,74	2399870,86
148	400719,39	2399895,90
149	400717,57	2399928,80
150	400720,11	2399969,12
151	400708,69	2400013,91
152	400715,43	2400066,02
153	400724,83	2400107,03
154	400733,35	2400159,96
155	400765,07	2400266,89
156	400772,22	2400319,48
157	400780,77	2400362,65
158	400788,83	2400416,25
159	400793,33	2400443,06
160	400797,62	2400474,63
161	400836,66	2400597,24
162	400856,87	2400626,64
163	400862,85	2400635,66
164	400864,03	2400642,58
165	400863,15	2400662,35
166	400870,35	2400689,05
167	400880,46	2400711,09
168	400900,15	2400733,71
169	400927,01	2400763,24
170	400956,66	2400783,74
171	400984,67	2400801,18
172	401003,15	2400810,10
173	401034,92	2400820,67
174	401052,36	2400829,40
175	401085,94	2400856,37
176	401110,05	2400887,13
177	401120,30	2400909,32
178	401141,38	2400970,82
179	401149,28	2400995,16
180	401149,99	2401019,77
181	401152,14	2401042,20
182	401150,81	2401061,62
183	401168,81	2401102,01
184	401185,62	2401141,72
185	401202,14	2401174,85

186	401213,43	2401217,33
187	401231,52	2401295,47
188	401245,00	2401329,06
189	401263,33	2401375,44
190	401271,98	2401416,60
191	401287,17	2401472,59
192	401289,73	2401495,94
193	401286,14	2401515,72
194	401273,97	2401536,61
195	401238,30	2401596,93
196	401224,03	2401614,42
197	401226,07	2401632,34
198	401232,76	2401674,03
199	401226,37	2401692,92
200	401211,70	2401705,91
201	401174,89	2401734,70
202	401144,35	2401750,42
203	401126,66	2401753,83
204	401106,93	2401759,55
205	401065,68	2401753,36
206	401025,76	2401744,52
207	400952,73	2401731,67
208	400906,32	2401733,66
209	400885,18	2401727,02
210	400869,43	2401713,57
211	400870,55	2401691,88
212	400882,71	2401648,06
213	400871,47	2401624,47
214	400843,64	2401596,54
215	400834,23	2401585,65
216	400824,81	2401576,90
217	400794,37	2401544,38
218	400775,90	2401527,96
219	400732,50	2401493,77
220	400680,09	2401474,41
221	400656,05	2401468,99
222	400604,96	2401452,58
223	400583,54	2401437,48
224	400542,27	2401412,09
225	400521,97	2401395,97
226	400473,48	2401378,21
227	400447,87	2401375,62
228	400424,91	2401386,90
229	400386,30	2401415,62
230	400353,85	2401436,28
231	400327,50	2401434,02
232	400284,53	2401414,36
233	400263,05	2401400,70

234	400241,26	2401385,24
235	400225,29	2401369,68
236	400206,30	2401324,24
237	400214,68	2401274,61
238	400223,20	2401246,38
239	400268,02	2401191,85
240	400271,22	2401152,85
241	400277,77	2401127,79
242	400279,22	2401111,54
243	400281,39	2401062,72
244	400281,01	2401038,79
245	400277,96	2401017,98
246	400268,94	2400992,58
247	400241,58	2400947,89
248	400210,82	2400906,30
249	400163,52	2400821,20
250	400123,91	2400750,94
251	400102,82	2400711,95
252	400072,92	2400675,47
253	400042,95	2400632,83
254	400021,81	2400611,22
255	399990,86	2400573,97
256	399950,12	2400528,66
257	399918,07	2400491,73
258	399905,23	2400470,88
259	399900,10	2400447,79
260	399886,95	2400401,56
261	399890,72	2400357,88
262	399904,77	2400286,38
263	399915,75	2400243,41
264	399922,75	2400224,51
265	399923,92	2400198,10
266	399905,84	2400148,74
267	399886,27	2400100,03
268	399879,44	2400090,69
269	399856,97	2400066,48
270	399829,69	2400019,96
271	399818,00	2399973,79
272	399815,09	2399925,10
273	399821,48	2399895,67
274	399817,30	2399810,69
275	399844,43	2399770,97
276	399893,83	2399727,87
277	399912,32	2399711,29
278	399932,95	2399695,54
279	399946,01	2399679,10
280	399939,15	2399654,16
281	399923,73	2399642,59

282	399881,65	2399611,01
283	399877,55	2399581,12
284	399880,44	2399556,95
285	399857,99	2399548,35
286	399835,38	2399551,69
287	399810,47	2399541,52
288	399801,66	2399519,74
289	399812,83	2399504,66
290	399831,59	2399490,28
291	399852,27	2399481,78
292	399873,19	2399475,84
293	399899,67	2399483,54
294	399920,30	2399492,06
295	399936,12	2399502,91
296	399957,97	2399508,61
297	399977,01	2399504,38
298	400009,22	2399480,80
299	400038,63	2399454,94
300	400066,18	2399422,48
301	400085,81	2399429,16
302	400108,73	2399451,56
303	400120,77	2399473,84
304	400138,60	2399464,12
305	400131,31	2399416,33
306	400133,96	2399397,59
307	400139,89	2399370,33
308	400156,09	2399364,53
309	400197,46	2399371,08
310	400214,70	2399382,73
311	400246,00	2399428,70
312	400259,38	2399445,24
313	400278,81	2399432,34
314	400303,25	2399396,09
315	400316,50	2399375,31
316	400298,35	2399327,39
317	400287,99	2399299,40
318	400289,69	2399269,76
319	400294,65	2399247,88
320	400309,06	2399233,29
321	400323,14	2399218,34
322	400313,81	2399196,18
323	400283,08	2399166,00
324	400245,21	2399141,67
325	400208,71	2399123,37
326	400155,54	2399084,41
327	400136,20	2399059,27
328	400124,49	2399037,54
329	400098,08	2398995,77

330	400087,58	2398975,38
331	400057,97	2398932,37
332	400024,14	2398866,35
333	400021,10	2398845,03
334	400022,42	2398823,72
335	400033,41	2398804,83
336	400041,25	2398783,42
337	400034,65	2398760,85
338	400025,55	2398733,07
339	400029,82	2398714,79
340	400028,15	2398687,17
341	400027,12	2398661,41
342	400010,81	2398592,72
343	400013,84	2398569,48
344	400011,37	2398547,63
345	400001,90	2398520,24
346	399991,03	2398496,19
347	399945,27	2398441,42
348	399938,86	2398418,66
349	399936,12	2398394,81
350	399936,18	2398369,26
351	399934,67	2398346,00
352	399930,41	2398327,89
353	399928,34	2398300,98
354	399937,57	2398285,43
355	399952,35	2398266,54
356	399960,70	2398249,87
357	399971,46	2398215,93
358	399978,74	2398194,69
359	399995,67	2398132,21
360	399998,66	2398061,14
361	399996,84	2398037,32
362	399988,10	2398013,74
363	399976,76	2397991,50
364	399955,34	2397984,38
365	399900,46	2397980,12
366	399879,54	2397969,40
367	399867,97	2397963,21
368	399863,36	2397957,72
369	399843,98	2397946,25
370	399826,31	2397934,27
371	399797,47	2397909,69
372	399770,93	2397884,43
373	399729,33	2397839,73
374	399696,23	2397787,29
375	399682,11	2397772,62
376	399669,28	2397758,60
377	399645,47	2397727,21

378	399620,10	2397688,75
379	399605,14	2397675,38
380	399577,30	2397641,35
381	399561,18	2397624,52
382	399541,94	2397609,65
383	399518,48	2397600,44
384	399497,27	2397604,23
385	399477,83	2397614,24
386	399444,41	2397642,06
387	399415,62	2397666,92
388	399400,66	2397679,52
389	399372,65	2397708,21
390	399350,08	2397738,66
391	399329,67	2397750,06
392	399299,16	2397775,43
393	399270,43	2397794,61
394	399250,95	2397802,47
395	399237,41	2397804,52
396	399218,50	2397803,28
397	399192,22	2397789,23
398	399184,36	2397769,93
399	399181,43	2397746,49
400	399179,97	2397724,06
401	399178,23	2397699,36
402	399183,46	2397675,32
403	399191,83	2397657,89
404	399207,51	2397620,67
405	399212,72	2397597,60
406	399210,74	2397573,99
407	399194,68	2397538,78
408	399166,34	2397507,20
409	399132,85	2397480,31
410	399123,46	2397474,40
411	399105,76	2397458,83
412	399106,32	2397438,00
413	399107,58	2397417,97
414	399118,38	2397401,39
415	399139,33	2397407,08
416	399160,30	2397417,49
417	399175,69	2397429,36
418	399207,56	2397458,26
419	399235,46	2397491,35
420	399252,70	2397508,40
421	399281,10	2397538,68
422	399297,03	2397547,15
423	399321,74	2397549,59
424	399342,14	2397542,92
425	399361,28	2397525,95

426	399368,58	2397510,74
427	399367,08	2397489,26
428	399361,02	2397472,12
429	399334,62	2397435,32
430	399317,34	2397402,14
431	399317,39	2397379,77
432	399334,26	2397358,36
433	399347,43	2397347,76
434	399370,74	2397343,48
435	399388,93	2397339,38
436	399406,33	2397331,62
437	399423,54	2397319,90
438	399434,24	2397300,66
439	399440,03	2397281,59
440	399452,66	2397266,03
441	399470,59	2397255,08
442	399491,81	2397250,92
443	399512,36	2397253,16
444	399533,13	2397259,19
445	399552,66	2397263,30
446	399574,94	2397273,77
447	399596,97	2397285,56
448	399633,98	2397309,74
449	399672,75	2397328,53
450	399693,55	2397338,00
451	399734,16	2397353,65
452	399777,24	2397369,60
453	399816,05	2397383,27
454	399858,03	2397402,20
455	399897,30	2397418,35
456	399938,49	2397429,67
457	399956,94	2397432,20
458	399978,82	2397434,49
459	400001,24	2397433,42
460	400020,98	2397428,61
461	400043,74	2397419,78
462	400061,54	2397407,10
463	400076,56	2397393,37
464	400086,03	2397389,27
465	400085,97	2397377,88
466	400098,12	2397360,43
467	400111,89	2397323,70
468	400136,83	2397291,28
469	400151,41	2397274,67
470	400164,08	2397262,53
471	400190,72	2397285,52
472	400216,44	2397312,62
473	400230,79	2397326,17

474	400248,98	2397334,94
475	400271,67	2397340,13
476	400287,78	2397344,43
477	400328,88	2397349,31
478	400340,61	2397357,03
479	400384,59	2397341,90
480	400386,29	2397332,54
481	400411,87	2397273,22
482	400442,68	2397241,23
483	400464,40	2397221,56
484	400491,92	2397199,47
485	400519,18	2397174,73
486	400536,74	2397159,04
487	400565,13	2397134,70
488	400582,11	2397123,70
489	400597,02	2397108,27
490	400617,96	2397114,32
491	400658,25	2397132,99
492	400678,96	2397144,72
493	400691,38	2397151,15
494	400724,67	2397177,84
495	400739,97	2397191,59
496	400756,59	2397213,93
497	400762,06	2397231,82
498	400741,47	2397230,33
499	400725,46	2397245,15
500	400710,17	2397256,40
501	400694,09	2397272,74
502	400678,74	2397285,51
503	400631,97	2397327,21
504	400603,92	2397365,19
505	400579,71	2397393,85
506	400571,12	2397416,60
507	400558,57	2397460,00
508	400538,69	2397497,41
509	400516,13	2397536,19
510	400493,38	2397578,39
511	400490,63	2397597,59
512	400487,15	2397650,12
513	400485,05	2397663,30
514	400481,84	2397701,44
515	400472,81	2397742,34
516	400472,62	2397759,40
517	400473,41	2397779,90
518	400470,47	2397837,00
519	400468,48	2397869,18
520	400500,45	2397870,19
521	400658,00	2397890,10

522	400673,36	2397885,48
523	400685,11	2397872,93
524	400698,91	2397856,68
525	400716,42	2397842,10
526	400739,14	2397847,11
527	400749,52	2397864,99
528	400749,72	2397881,87
529	400739,31	2397898,48
530	400718,92	2397926,19
531	400740,20	2397942,11
532	400752,95	2397957,81
533	400748,12	2397984,80

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ
Болота Еленское (14010502213099000000170)
(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	415795,35	2396785,33
2	415841,90	2396743,83
3	415847,06	2396728,42
4	415840,04	2396685,65
5	415844,88	2396652,35
6	415854,75	2396631,57
7	415875,70	2396612,39
8	415928,74	2396575,65
9	415916,46	2396550,53
10	415847,38	2396396,63
11	415883,38	2396365,84
12	415894,27	2396347,32
13	415898,41	2396329,64
14	415887,38	2396301,19
15	415846,75	2396235,71
16	415845,31	2396217,77
17	415850,73	2396196,79
18	415865,05	2396176,20
19	415884,94	2396155,87
20	415918,13	2396138,34
21	415927,99	2396117,56
22	415942,93	2396083,59
23	415951,08	2396076,15
24	415962,23	2396076,64
25	416024,06	2396092,81
26	416048,61	2396093,91
27	416060,39	2396079,92
28	416075,72	2396037,03
29	416117,46	2395952,86
30	416166,80	2395899,21
31	416214,01	2395867,81
32	416230,07	2395858,46
33	416230,67	2395845,09
34	416213,45	2395805,22
35	416203,26	2395783,53
36	416190,18	2395776,25
37	416062,00	2395769,39
38	416095,63	2395741,85
39	416119,84	2395725,06
40	416120,39	2395712,78
41	416112,07	2395699,01

42	416102,19	2395695,22
43	416050,55	2395700,73
44	416031,53	2395700,99
45	416022,92	2395693,91
46	416019,71	2395665,84
47	416013,76	2395648,83
48	415989,69	2395637,69
49	415972,04	2395632,42
50	415961,34	2395621,88
51	415961,37	2395596,20
52	415969,97	2395578,71
53	415981,28	2395575,85
54	415999,16	2395575,55
55	416030,08	2395583,62
56	416053,60	2395582,44
57	416080,86	2395572,49
58	416100,12	2395566,64
59	416129,15	2395542,24
60	416143,26	2395526,11
61	416145,08	2395510,57
62	416118,23	2395461,32
63	416118,88	2395446,82
64	416152,55	2395418,17
65	416155,39	2395404,89
66	416147,09	2395365,40
67	416123,67	2395335,69
68	416113,35	2395332,92
69	416098,94	2395337,44
70	416089,37	2395343,39
71	416068,76	2395348,41
72	416002,35	2395339,56
73	415986,29	2395344,37
74	415971,59	2395360,28
75	415932,67	2395382,74
76	415920,47	2395402,30
77	415859,89	2395424,45
78	415847,51	2395431,79
79	415823,69	2395428,75
80	415809,03	2395411,12
81	415785,11	2395405,14
82	415780,85	2395394,28
83	415778,10	2395374,01
84	415765,07	2395362,61
85	415736,10	2395344,83
86	415730,44	2395337,36
87	415718,22	2395338,19
88	415709,34	2395355,22
89	415684,30	2395368,43

90	415671,56	2395364,69
91	415661,61	2395346,53
92	415649,67	2395336,29
93	415630,16	2395330,25
94	415609,48	2395314,00
95	415595,92	2395297,85
96	415564,01	2395267,40
97	415501,55	2395179,34
98	415490,66	2395160,17
99	415476,05	2395120,87
100	415462,42	2395094,31
101	415444,20	2395069,41
102	415438,35	2395030,66
103	415424,73	2394997,42
104	415426,16	2394979,54
105	415414,02	2394963,21
106	415403,55	2394968,47
107	415407,69	2394982,52
108	415417,47	2395010,27
109	415424,60	2395025,02
110	415428,87	2395036,03
111	415420,94	2395089,39
112	415397,04	2395174,34
113	415372,36	2395251,44
114	415296,44	2395375,42
115	415244,86	2395454,66
116	415241,28	2395484,68
117	415243,88	2395576,40
118	415194,66	2395702,68
119	415181,96	2395736,75
120	415238,07	2395806,29
121	415306,56	2395898,74
122	415322,14	2395949,72
123	415391,15	2396055,58
124	415401,45	2396149,87
125	415419,35	2396224,42
126	415413,99	2396244,29
127	415402,86	2396268,37
128	415406,99	2396300,96
129	415417,96	2396330,50
130	415468,79	2396393,09
131	415511,44	2396438,59
132	415528,75	2396476,21
133	415530,03	2396497,52
134	415522,82	2396534,05
135	415526,23	2396557,66
136	415604,67	2396677,36
137	415629,62	2396694,12

138	415644,11	2396694,77
139	415691,94	2396674,58
140	415713,13	2396675,53
141	415733,71	2396689,83
142	415795,35	2396785,33

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ
Болота Еловское (14010502213099000000930)
(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	399824,85	2425183,52
2	399841,20	2425181,69
3	399852,94	2425155,03
4	399848,18	2425103,26
5	399865,78	2425058,61
6	399899,14	2425027,46
7	399973,50	2424969,23
8	400004,19	2424953,78
9	400013,79	2424947,20
10	400023,91	2424930,69
11	400029,12	2424912,79
12	400030,13	2424896,48
13	400025,12	2424880,08
14	400022,39	2424860,04
15	400031,33	2424842,31
16	400045,51	2424829,36
17	400068,94	2424811,39
18	400147,44	2424777,76
19	400155,84	2424751,87
20	400169,20	2424716,22
21	400198,48	2424676,76
22	400218,99	2424660,05
23	400245,61	2424643,94
24	400271,94	2424635,25
25	400301,43	2424617,26
26	400330,25	2424598,45
27	400353,87	2424589,14
28	400408,98	2424581,92
29	400427,52	2424580,58
30	400447,58	2424577,48
31	400464,61	2424577,50
32	400495,33	2424579,24
33	400512,11	2424576,74
34	400526,01	2424565,76
35	400532,85	2424550,50
36	400537,14	2424535,47
37	400541,82	2424528,05
38	400550,22	2424526,61
39	400558,74	2424530,62
40	400576,48	2424539,03
41	400603,52	2424550,02

42	400627,33	2424560,51
43	400643,57	2424561,95
44	400657,47	2424558,96
45	400674,26	2424548,10
46	400686,10	2424512,05
47	400686,54	2424500,46
48	400688,48	2424481,35
49	400697,88	2424457,13
50	400715,94	2424442,36
51	400731,01	2424429,63
52	400756,05	2424420,24
53	400795,55	2424403,88
54	400837,75	2424392,00
55	400881,76	2424380,21
56	400921,76	2424368,94
57	400942,98	2424364,08
58	400941,37	2424383,93
59	400946,83	2424399,76
60	400956,28	2424415,04
61	400958,91	2424429,29
62	400957,68	2424440,84
63	400953,90	2424444,28
64	400945,04	2424447,87
65	400930,32	2424453,01
66	400915,47	2424461,04
67	400903,91	2424476,48
68	400904,32	2424491,71
69	400908,64	2424500,23
70	400922,34	2424510,27
71	400941,86	2424519,12
72	400965,17	2424524,86
73	400977,15	2424523,95
74	400990,92	2424515,86
75	401015,50	2424501,02
76	401032,48	2424485,83
77	401042,85	2424472,53
78	401062,37	2424463,78
79	401074,14	2424461,62
80	401089,74	2424461,21
81	401103,92	2424460,05
82	401117,04	2424450,11
83	401131,74	2424437,38
84	401146,89	2424430,80
85	401161,70	2424432,18
86	401189,00	2424445,36
87	401198,78	2424445,44
88	401208,42	2424440,43
89	401211,40	2424430,41

90	401209,78	2424418,38
91	401207,92	2424403,10
92	401208,11	2424390,77
93	401212,26	2424378,65
94	401221,33	2424370,36
95	401236,07	2424364,85
96	401254,24	2424363,86
97	401281,37	2424364,70
98	401308,28	2424362,27
99	401339,05	2424354,96
100	401369,55	2424345,44
101	401395,05	2424342,61
102	401418,49	2424344,73
103	401442,80	2424352,36
104	401461,45	2424364,42
105	401486,48	2424380,37
106	401504,90	2424389,53
107	401530,17	2424391,75
108	401548,47	2424387,48
109	401571,17	2424382,00
110	401598,42	2424380,31
111	401612,46	2424382,39
112	401631,22	2424392,63
113	401645,00	2424400,14
114	401660,70	2424405,54
115	401674,45	2424398,19
116	401688,63	2424380,70
117	401700,99	2424363,49
118	401710,14	2424361,39
119	401722,61	2424366,28
120	401742,26	2424372,22
121	401766,48	2424382,01
122	401778,72	2424391,62
123	401783,28	2424403,05
124	401782,86	2424412,44
125	401779,67	2424427,17
126	401779,29	2424443,82
127	401783,49	2424455,25
128	401792,77	2424466,52
129	401798,11	2424484,87
130	401797,83	2424499,37
131	401796,16	2424520,29
132	401794,92	2424548,14
133	401797,15	2424563,10
134	401807,66	2424571,52
135	401822,19	2424570,38
136	401833,88	2424560,03
137	401849,53	2424550,21

138	401866,14	2424535,37
139	401875,60	2424518,41
140	401892,91	2424503,97
141	401910,97	2424497,17
142	401941,10	2424487,64
143	401959,19	2424472,15
144	401965,97	2424449,98
145	401977,31	2424423,31
146	401984,24	2424397,90
147	401994,37	2424390,39
148	402005,65	2424389,07
149	402016,35	2424392,81
150	402025,05	2424400,81
151	402031,17	2424409,77
152	402044,21	2424434,64
153	402058,08	2424439,97
154	402088,39	2424443,13
155	402118,30	2424454,61
156	402138,34	2424460,58
157	402150,50	2424455,67
158	402166,22	2424444,43
159	402187,58	2424428,72
160	402202,85	2424419,26
161	402225,49	2424415,54
162	402250,67	2424419,57
163	402264,58	2424408,25
164	402275,62	2424396,41
165	402281,21	2424385,07
166	402282,01	2424366,98
167	402282,58	2424346,00
168	402279,80	2424319,06
169	402280,93	2424301,73
170	402330,96	2424272,81
171	402315,71	2424241,05
172	402310,89	2424208,27
173	402315,36	2424191,07
174	402326,45	2424150,13
175	402338,47	2424137,72
176	402364,33	2424138,50
177	402396,48	2424155,85
178	402419,95	2424185,75
179	402449,25	2424232,06
180	402429,33	2424265,73
181	402390,29	2424319,50
182	402389,29	2424342,01
183	402424,23	2424358,66
184	402437,73	2424340,25
185	402469,56	2424317,21

186	402501,59	2424309,58
187	402501,53	2424290,56
188	402504,79	2424274,28
189	402525,67	2424229,70
190	402532,08	2424177,08
191	402512,70	2424122,18
192	402478,79	2424077,73
193	402443,00	2424055,70
194	402421,17	2424049,64
195	402393,40	2424046,94
196	402368,37	2424039,31
197	402348,01	2424024,63
198	402333,47	2424009,49
199	402318,96	2423993,63
200	402303,71	2423970,13
201	402293,86	2423947,23
202	402284,47	2423922,16
203	402274,63	2423898,88
204	402258,79	2423888,78
205	402230,32	2423885,31
206	402208,34	2423882,53
207	402185,39	2423877,16
208	402165,01	2423871,18
209	402141,35	2423857,42
210	402122,04	2423843,52
211	402098,73	2423821,84
212	402088,72	2423810,87
213	402071,50	2423806,86
214	402061,28	2423808,58
215	402055,90	2423815,58
216	402047,05	2423818,82
217	402033,78	2423815,67
218	402019,82	2423812,15
219	402001,45	2423801,55
220	401976,75	2423786,69
221	401949,99	2423777,51
222	401924,57	2423770,58
223	401906,38	2423763,98
224	401900,54	2423756,82
225	401897,55	2423742,57
226	401895,39	2423726,15
227	401889,03	2423714,65
228	401879,90	2423707,73
229	401867,07	2423703,15
230	401849,06	2423692,58
231	401835,67	2423684,36
232	401829,44	2423677,56
233	401825,87	2423668,35

234	401815,35	2423660,63
235	401802,75	2423658,63
236	401793,88	2423662,58
237	401786,36	2423668,76
238	401775,85	2423676,99
239	401767,63	2423682,42
240	401757,35	2423685,58
241	401743,70	2423682,79
242	401731,27	2423669,20
243	401713,07	2423646,28
244	401703,42	2423627,37
245	401698,84	2423608,33
246	401693,10	2423590,68
247	401682,79	2423578,25
248	401669,22	2423573,67
249	401652,98	2423572,22
250	401631,04	2423568,69
251	401618,25	2423563,06
252	401606,55	2423549,13
253	401596,03	2423533,08
254	401583,62	2423510,81
255	401569,64	2423491,32
256	401558,97	2423470,57
257	401547,65	2423448,31
258	401540,97	2423427,37
259	401536,64	2423410,86
260	401524,05	2423400,51
261	401510,05	2423397,72
262	401496,30	2423397,11
263	401486,73	2423392,69
264	401480,42	2423379,73
265	401472,23	2423360,17
266	401464,39	2423340,98
267	401457,41	2423334,87
268	401449,05	2423335,58
269	401436,23	2423338,98
270	401417,50	2423344,31
271	401400,78	2423345,37
272	401388,20	2423343,35
273	401385,55	2423337,81
274	401387,67	2423323,05
275	401393,64	2423311,00
276	401408,92	2423292,83
277	401423,15	2423274,65
278	401421,32	2423266,95
279	401414,11	2423257,92
280	401409,07	2423257,34
281	401399,44	2423261,98

282	401387,91	2423268,71
283	401369,45	2423276,23
284	401356,21	2423284,01
285	401342,99	2423284,82
286	401322,19	2423287,89
287	401304,81	2423287,83
288	401274,78	2423286,85
289	401257,82	2423293,35
290	401234,71	2423299,56
291	401215,50	2423299,80
292	401192,35	2423290,77
293	401180,09	2423281,17
294	401170,91	2423267,72
295	401163,09	2423256,50
296	401149,65	2423249,01
297	401123,00	2423245,29
298	401103,11	2423244,40
299	401085,89	2423248,72
300	401062,47	2423254,19
301	401047,03	2423258,93
302	401034,38	2423258,37
303	401024,43	2423253,94
304	401017,52	2423238,41
305	401007,11	2423227,81
306	400994,86	2423218,20
307	400975,95	2423203,59
308	400950,87	2423189,04
309	400932,50	2423178,82
310	400915,12	2423162,09
311	400906,66	2423148,68
312	400897,71	2423130,16
313	400890,61	2423118,61
314	400875,62	2423113,60
315	400855,31	2423105,81
316	400840,09	2423098,23
317	400831,34	2423091,33
318	400828,93	2423080,35
319	400832,86	2423073,63
320	400845,27	2423071,29
321	400858,71	2423070,46
322	400873,40	2423066,39
323	400876,34	2423057,10
324	400873,69	2423043,57
325	400866,01	2423036,73
326	400847,19	2423028,27
327	400827,37	2423017,94
328	400768,41	2422991,06
329	400750,59	2422976,48

330	400752,60	2422955,92
331	400754,09	2422930,63
332	400746,56	2422912,53
333	400731,89	2422900,29
334	400715,42	2422887,61
335	400692,84	2422874,28
336	400677,29	2422865,25
337	400670,24	2422852,97
338	400679,64	2422845,06
339	400694,38	2422847,89
340	400707,15	2422845,92
341	400714,39	2422837,92
342	400712,59	2422821,17
343	400703,86	2422805,92
344	400689,33	2422782,45
345	400670,75	2422760,24
346	400652,49	2422739,13
347	400633,78	2422727,79
348	400612,23	2422723,92
349	400571,99	2422715,97
350	400539,63	2422710,55
351	400520,04	2422703,15
352	400507,64	2422696,81
353	400495,96	2422682,14
354	400482,46	2422660,16
355	400474,90	2422642,80
356	400469,06	2422627,69
357	400464,86	2422607,93
358	400460,32	2422579,82
359	400449,68	2422558,33
360	400435,03	2422537,75
361	400424,56	2422528,60
362	400408,90	2422506,15
363	400405,59	2422491,14
364	400406,20	2422477,40
365	400410,24	2422459,85
366	400416,35	2422444,52
367	400422,81	2422421,63
368	400424,27	2422397,05
369	400422,74	2422374,52
370	400420,70	2422347,27
371	400416,68	2422323,52
372	400411,09	2422302,99
373	400404,72	2422287,47
374	400395,95	2422265,25
375	400379,84	2422260,22
376	400380,36	2422238,47
377	400366,13	2422212,48

378	400344,57	2422187,97
379	400299,06	2422152,43
380	400258,32	2422131,59
381	400235,50	2422115,18
382	400197,82	2422066,38
383	400160,78	2421983,21
384	400138,49	2421894,36
385	400114,57	2421841,66
386	400099,92	2421804,80
387	400082,39	2421771,40
388	400066,95	2421751,69
389	400035,45	2421560,60
390	400000,13	2421419,35
391	399966,21	2421308,68
392	399986,60	2421183,77
393	400025,99	2421074,86
394	400040,08	2421001,15
395	400062,82	2420905,96
396	400072,08	2420820,06
397	400068,53	2420798,89
398	400064,06	2420733,02
399	400045,89	2420705,38
400	400036,21	2420673,50
401	400011,51	2420646,50
402	399985,49	2420649,03
403	399948,81	2420641,85
404	399919,52	2420634,98
405	399883,65	2420609,34
406	399865,33	2420564,10
407	399864,43	2420501,16
408	399868,43	2420446,08
409	399809,51	2420363,66
410	399764,50	2420321,12
411	399730,95	2420258,38
412	399732,44	2420225,15
413	399718,99	2420194,96
414	399668,52	2420164,94
415	399646,33	2420123,25
416	399614,17	2420097,76
417	399580,60	2420103,67
418	399563,41	2420115,85
419	399555,56	2420167,31
420	399548,70	2420196,60
421	399525,22	2420225,16
422	399484,44	2420227,04
423	399457,15	2420216,56
424	399431,55	2420209,87
425	399376,16	2420207,40

426	399341,85	2420229,92
427	399324,07	2420255,02
428	399309,66	2420287,69
429	399319,34	2420319,57
430	399309,20	2420339,47
431	399279,85	2420375,16
432	399178,82	2420483,51
433	399163,63	2420492,08
434	399179,42	2420511,29
435	399221,57	2420520,58
436	399267,89	2420518,94
437	399315,41	2420532,18
438	399341,53	2420568,48
439	399347,11	2420609,43
440	399352,43	2420655,93
441	399340,86	2420666,51
442	399300,65	2420655,47
443	399259,17	2420631,42
444	399222,82	2420616,85
445	399187,82	2420613,43
446	399156,96	2420641,65
447	399187,03	2420672,60
448	399209,63	2420705,07
449	399248,27	2420751,19
450	399248,22	2420804,38
451	399256,91	2420820,21
452	399273,23	2420827,62
453	399319,57	2420841,54
454	399329,86	2420854,69
455	399343,40	2420876,12
456	399354,55	2420910,15
457	399367,65	2420941,50
458	399370,63	2420976,07
459	399352,87	2421008,79
460	399310,61	2421042,22
461	399286,45	2421076,47
462	399268,58	2421131,84
463	399272,12	2421153,74
464	399285,95	2421209,60
465	399306,10	2421244,91
466	399323,15	2421289,14
467	399306,26	2421342,75
468	399293,13	2421413,71
469	399283,60	2421464,90
470	399282,23	2421495,65
471	399284,64	2421522,93
472	399297,98	2421568,82
473	399313,33	2421590,34

474	399308,58	2421615,48
475	399309,10	2421644,49
476	399301,08	2421682,18
477	399306,34	2421726,80
478	399318,78	2421772,63
479	399316,60	2421821,44
480	399313,70	2421845,77
481	399313,31	2421874,74
482	399302,57	2421892,38
483	399283,25	2421939,52
484	399309,03	2421970,56
485	399324,50	2421989,36
486	399315,93	2421999,68
487	399313,64	2422029,64
488	399318,90	2422074,27
489	399317,84	2422138,50
490	399317,81	2422200,11
491	399316,22	2422215,44
492	399309,06	2422294,81
493	399310,41	2422345,59
494	399307,95	2422400,74
495	399315,42	2422436,39
496	399320,93	2422454,76
497	399320,96	2422474,70
498	399334,61	2422493,42
499	399340,33	2422507,26
500	399320,11	2422595,12
501	399326,32	2422618,04
502	399324,70	2422634,26
503	399334,50	2422658,25
504	399340,23	2422692,01
505	399345,96	2422746,63
506	399343,43	2422782,75
507	399349,49	2422809,28
508	399345,90	2422829,04
509	399337,69	2422891,19
510	399345,68	2422915,08
511	399347,75	2422929,66
512	399351,90	2422978,75
513	399351,65	2423024,93
514	399354,44	2423083,95
515	399341,95	2423120,52
516	399338,67	2423133,05
517	399339,95	2423144,88
518	399339,27	2423160,24
519	399341,02	2423182,06
520	399343,54	2423267,31
521	399343,10	2423337,94

522	399351,64	2423430,70
523	399380,67	2423510,81
524	399410,93	2423542,95
525	399440,12	2423558,75
526	399424,85	2423576,18
527	399419,57	2423613,09
528	399430,28	2423637,13
529	399436,42	2423661,85
530	399462,74	2423701,05
531	399501,11	2423734,47
532	399502,24	2423810,61
533	399524,29	2423844,21
534	399552,30	2423886,21
535	399574,39	2423898,96
536	399572,63	2423917,91
537	399576,15	2423940,71
538	399597,23	2424015,92
539	399641,05	2424089,43
540	399692,24	2424139,72
541	399766,43	2424202,82
542	399753,40	2424251,13
543	399757,90	2424272,17
544	399774,50	2424285,76
545	399789,62	2424291,70
546	399854,17	2424327,20
547	399858,93	2424311,33
548	399878,82	2424312,22
549	399976,59	2424333,80
550	400024,05	2424345,89
551	400044,13	2424342,25
552	400100,85	2424309,46
553	400127,36	2424304,30
554	400169,93	2424304,39
555	400228,26	2424296,13
556	400253,52	2424298,16
557	400279,25	2424310,18
558	400319,74	2424336,80
559	400340,72	2424356,74
560	400357,94	2424365,22
561	400376,74	2424370,69
562	400397,71	2424379,96
563	400414,11	2424394,10
564	400425,12	2424414,89
565	400430,58	2424430,70
566	400426,83	2424441,77
567	400418,10	2424450,45
568	400413,06	2424454,33
569	400355,39	2424505,25

570	400335,24	2424512,20
571	400313,72	2424511,74
572	400283,91	2424506,69
573	400271,37	2424507,19
574	400240,35	2424507,01
575	400222,92	2424513,93
576	400195,10	2424519,96
577	400177,47	2424533,91
578	400154,89	2424545,74
579	400129,54	2424563,42
580	400110,57	2424571,08
581	400095,24	2424586,10
582	400074,00	2424599,87
583	400062,87	2424620,09
584	400051,60	2424637,38
585	400027,51	2424657,21
586	399993,05	2424675,10
587	399975,08	2424692,96
588	399954,59	2424704,14
589	399909,48	2424730,87
590	399872,17	2424751,57
591	399814,72	2424805,36
592	399805,32	2424833,15
593	399786,40	2424883,37
594	399770,47	2424923,96
595	399766,86	2424955,88
596	399774,96	2424985,74
597	399790,05	2425012,69
598	399810,24	2425030,42
599	399805,68	2425033,00
600	399800,34	2425036,63
601	399799,34	2425042,52
602	399801,68	2425047,99
603	399804,71	2425050,72
604	399807,36	2425053,42
605	399809,98	2425056,86
606	399811,78	2425062,12
607	399808,26	2425066,41
608	399805,24	2425067,77
609	399800,47	2425070,87
610	399798,31	2425073,73
611	399799,32	2425080,07
612	399802,70	2425083,01
613	399810,48	2425087,04
614	399813,90	2425089,05
615	399817,30	2425091,97
616	399820,57	2425097,30
617	399820,08	2425104,13

618	399816,09	2425110,79
619	399811,49	2425118,35
620	399809,06	2425123,23
621	399810,29	2425128,47
622	399814,92	2425132,76
623	399819,41	2425135,73
624	399827,03	2425139,02
625	399830,86	2425144,20
626	399832,27	2425154,06
627	399830,03	2425162,85
628	399826,94	2425169,93
629	399825,31	2425177,62
630	399824,85	2425183,52

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ
Болота Заевское (14010502213099000000900)
(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	397148,79	2417017,00
2	397170,31	2417029,91
3	397165,92	2417047,11
4	397165,15	2417064,47
5	397166,52	2417090,60
6	397173,39	2417115,21
7	397188,36	2417133,05
8	397188,73	2417161,18
9	397187,59	2417203,17
10	397190,25	2417248,92
11	397199,33	2417305,51
12	397207,14	2417349,68
13	397203,08	2417391,90
14	397193,07	2417413,19
15	397175,70	2417429,08
16	397164,47	2417445,25
17	397163,73	2417453,56
18	397172,45	2417477,12
19	397186,00	2417506,73
20	397202,97	2417540,45
21	397212,66	2417574,94
22	397210,20	2417613,61
23	397201,04	2417632,39
24	397187,91	2417650,66
25	397186,15	2417665,79
26	397189,08	2417681,15
27	397198,49	2417697,87
28	397212,39	2417735,08
29	397216,58	2417779,48
30	397218,60	2417807,10
31	397227,80	2417828,52
32	397242,53	2417855,65
33	397248,75	2417886,71
34	397250,60	2417926,28
35	397237,40	2417970,27
36	397234,76	2417988,98
37	397238,55	2418009,45
38	397238,05	2418036,96
39	397228,07	2418082,17
40	397228,62	2418110,45
41	397237,30	2418151,06

42	397253,54	2418189,43
43	397253,37	2418205,05
44	397242,09	2418222,66
45	397233,78	2418238,23
46	397236,43	2418251,76
47	397244,51	2418273,86
48	397241,38	2418311,40
49	397242,01	2418337,88
50	397251,47	2418361,49
51	397272,33	2418389,23
52	397285,86	2418410,84
53	397296,10	2418441,38
54	397298,98	2418466,15
55	397294,50	2418501,45
56	397273,50	2418574,07
57	397265,74	2418609,96
58	397267,39	2418637,94
59	397274,52	2418673,04
60	397293,60	2418700,34
61	397315,86	2418729,24
62	397322,95	2418749,12
63	397323,40	2418779,57
64	397305,90	2418822,28
65	397292,23	2418868,76
66	397286,70	2418903,66
67	397287,53	2418925,45
68	397297,94	2418968,30
69	397326,04	2419028,97
70	397350,86	2419065,22
71	397362,77	2419082,78
72	397373,23	2419107,89
73	397376,83	2419148,99
74	397379,11	2419171,19
75	397393,27	2419194,67
76	397410,19	2419246,14
77	397420,73	2419261,46
78	397433,02	2419278,33
79	397435,79	2419289,31
80	397434,94	2419312,80
81	397431,28	2419333,67
82	397426,07	2419353,00
83	397423,48	2419378,62
84	397431,49	2419402,17
85	397440,43	2419421,04
86	397418,74	2419436,01
87	397397,89	2419448,49
88	397377,75	2419461,37
89	397370,90	2419460,69

90	397356,92	2419457,17
91	397331,46	2419435,02
92	397305,83	2419424,84
93	397296,66	2419419,34
94	397297,83	2419409,25
95	397313,43	2419400,52
96	397343,66	2419397,15
97	397351,61	2419389,54
98	397353,41	2419373,68
99	397351,14	2419359,44
100	397339,66	2419348,79
101	397320,70	2419343,23
102	397296,10	2419342,50
103	397271,22	2419347,92
104	397244,13	2419362,28
105	397202,98	2419382,91
106	397188,68	2419386,98
107	397175,06	2419383,48
108	397135,27	2419341,48
109	397103,76	2419308,57
110	397066,55	2419249,28
111	397056,53	2419218,80
112	397046,18	2419194,39
113	397024,64	2419149,22
114	396986,47	2419087,00
115	396964,38	2419046,16
116	396944,97	2419002,18
117	396936,30	2418985,13
118	396923,82	2418980,59
119	396892,73	2418987,17
120	396872,13	2418994,22
121	396863,82	2418993,85
122	396853,61	2418987,23
123	396846,99	2418965,20
124	396834,50	2418944,35
125	396822,89	2418928,26
126	396819,52	2418906,37
127	396822,27	2418869,16
128	396827,26	2418838,60
129	396827,73	2418819,77
130	396822,57	2418805,77
131	396825,82	2418789,60
132	396837,29	2418768,03
133	396839,53	2418738,37
134	396838,17	2418715,88
135	396835,13	2418686,39
136	396824,58	2418663,46
137	396809,40	2418638,14

138	396799,97	2418597,88
139	396781,90	2418515,54
140	396770,69	2418466,12
141	396761,56	2418418,99
142	396755,19	2418375,21
143	396759,06	2418353,27
144	396781,19	2418336,52
145	396791,59	2418322,48
146	396788,80	2418303,88
147	396782,65	2418295,63
148	396773,70	2418285,08
149	396771,43	2418262,88
150	396766,25	2418257,21
151	396752,89	2418256,26
152	396736,00	2418260,95
153	396712,80	2418277,67
154	396696,08	2418278,73
155	396688,18	2418277,29
156	396679,27	2418265,66
157	396680,46	2418238,90
158	396684,34	2418209,00
159	396695,88	2418185,61
160	396719,33	2418163,82
161	396727,40	2418145,34
162	396750,22	2418096,72
163	396775,48	2418059,43
164	396733,92	2418048,12
165	396750,81	2418018,48
166	396766,71	2417986,95
167	396781,06	2417949,90
168	396783,71	2417931,17
169	396779,89	2417911,09
170	396774,72	2417888,74
171	396762,68	2417858,50
172	396742,00	2417826,41
173	396736,53	2417810,96
174	396739,15	2417800,93
175	396753,21	2417786,32
176	396765,03	2417765,12
177	396769,71	2417741,41
178	396768,45	2417721,07
179	396759,51	2417702,19
180	396756,22	2417654,21
181	396752,12	2417623,96
182	396739,40	2417575,92
183	396738,33	2417535,28
184	396736,34	2417498,61
185	396736,07	2417464,16

186	396744,00	2417416,35
187	396754,55	2417374,78
188	396767,80	2417353,99
189	396794,03	2417334,52
190	396834,11	2417313,12
191	396855,04	2417298,83
192	396863,55	2417278,55
193	396865,99	2417248,22
194	396864,10	2417225,68
195	396870,55	2417211,11
196	396889,07	2417202,13
197	396913,76	2417184,77
198	396953,63	2417160,10
199	396979,53	2417139,89
200	396996,02	2417111,27
201	396997,29	2417091,59
202	397006,48	2417079,85
203	397022,26	2417067,15
204	397047,03	2417048,32
205	397054,62	2417038,14
206	397063,82	2417026,86
207	397067,19	2416994,15
208	397066,58	2416934,70
209	397074,90	2416899,15
210	397072,22	2416860,61
211	397083,96	2416870,68
212	397090,68	2416867,86
213	397101,80	2416908,73
214	397107,08	2416944,84
215	397114,08	2416982,84
216	397132,48	2417009,03
217	397148,79	2417017,00

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ
Болота Займище (14010502213099000000400)
(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	376258,54	2338669,24
2	376141,11	2338538,91
3	376113,69	2338519,45
4	376062,37	2338500,19
5	375952,14	2338462,59
6	375926,45	2338446,38
7	375885,17	2338413,72
8	375859,33	2338386,78
9	375838,90	2338351,32
10	375804,07	2338300,72
11	375774,66	2338269,24
12	375734,25	2338244,80
13	375678,90	2338231,65
14	375625,27	2338221,71
15	375575,51	2338223,90
16	375536,55	2338223,45
17	375501,73	2338214,34
18	375450,23	2338185,02
19	375391,11	2338143,39
20	375345,39	2338097,36
21	375300,25	2338038,13
22	375267,77	2338019,09
23	375216,48	2337999,20
24	375189,11	2337978,50
25	375089,92	2337890,47
26	375077,24	2337864,76
27	375036,62	2337788,76
28	374964,03	2337696,26
29	374894,08	2337643,48
30	374863,70	2337633,96
31	374835,70	2337641,51
32	374810,52	2337656,73
33	374792,75	2337660,34
34	374766,82	2337649,78
35	374705,03	2337611,17
36	374658,48	2337597,80
37	374539,35	2337562,31
38	374467,31	2337528,30
39	374429,36	2337505,23
40	374315,34	2337468,09
41	374242,77	2337446,01

42	374169,56	2337410,03
43	374145,36	2337402,69
44	374123,10	2337408,61
45	374074,72	2337450,46
46	374046,04	2337473,08
47	374017,28	2337483,74
48	373982,85	2337480,32
49	373943,45	2337461,60
50	373892,81	2337412,83
51	373814,61	2337291,15
52	373796,47	2337275,25
53	373779,69	2337270,73
54	373761,69	2337279,37
55	373707,36	2337412,73
56	373668,92	2337541,79
57	373671,08	2337563,90
58	373691,84	2337591,86
59	373715,83	2337603,60
60	373741,56	2337604,75
61	373851,88	2337583,88
62	373930,78	2337605,00
63	373967,86	2337605,39
64	374023,76	2337592,17
65	374096,44	2337569,63
66	374119,57	2337572,55
67	374163,86	2337608,46
68	374210,59	2337660,21
69	374256,62	2337685,51
70	374288,70	2337713,35
71	374327,42	2337761,59
72	374360,07	2337847,30
73	374365,29	2337885,24
74	374365,82	2337929,90
75	374380,79	2337960,73
76	374432,36	2338002,65
77	374545,05	2338069,89
78	374567,16	2338095,40
79	374574,18	2338121,49
80	374561,39	2338168,70
81	374546,74	2338229,65
82	374551,41	2338251,87
83	374579,48	2338285,18
84	374616,85	2338306,96
85	374669,58	2338323,14
86	374693,38	2338324,83
87	374711,12	2338321,84
88	374732,29	2338298,26
89	374917,88	2338012,94

90	374981,68	2337963,60
91	375011,79	2337964,95
92	375038,58	2337984,36
93	375062,50	2338026,29
94	375067,56	2338068,01
95	375049,49	2338135,11
96	375046,78	2338167,67
97	375056,74	2338198,30
98	375090,46	2338217,42
99	375114,28	2338219,09
100	375137,62	2338203,15
101	375175,31	2338175,28
102	375194,74	2338176,78
103	375205,28	2338194,23
104	375203,59	2338246,33
105	375240,12	2338329,68
106	375243,75	2338375,11
107	375243,23	2338429,15
108	375233,69	2338473,99
109	375220,55	2338486,61
110	375200,39	2338487,61
111	375090,26	2338461,94
112	375069,90	2338467,33
113	375056,88	2338477,43
114	375050,37	2338496,64
115	375049,83	2338523,01
116	375045,47	2338536,02
117	375036,93	2338558,28
118	375033,70	2338574,47
119	375041,22	2338589,27
120	375059,27	2338593,21
121	375081,10	2338582,88
122	375099,39	2338581,80
123	375121,06	2338589,06
124	375209,11	2338630,69
125	375248,38	2338638,09
126	375264,72	2338638,20
127	375276,56	2338655,07
128	375284,73	2338683,10
129	375278,56	2338694,76
130	375260,28	2338695,83
131	375253,67	2338703,09
132	375253,39	2338723,19
133	375247,96	2338732,39
134	375235,71	2338739,39
135	375163,07	2338746,84
136	375150,55	2338745,66
137	375132,94	2338731,68

138	375067,76	2338684,76
139	374978,70	2338623,58
140	374898,15	2338554,61
141	374870,86	2338546,48
142	374844,20	2338552,21
143	374831,15	2338562,95
144	374809,07	2338578,93
145	374784,17	2338587,27
146	374751,71	2338582,03
147	374725,90	2338568,95
148	374632,59	2338504,43
149	374540,20	2338461,35
150	374460,95	2338405,64
151	374410,31	2338356,85
152	374387,58	2338345,17
153	374367,44	2338345,54
154	374351,88	2338356,15
155	374346,84	2338370,39
156	374350,43	2338388,77
157	374368,21	2338412,83
158	374431,73	2338454,63
159	374622,88	2338581,33
160	374663,59	2338612,70
161	374681,21	2338640,51
162	374701,52	2338678,51
163	374722,08	2338697,02
164	374768,63	2338710,41
165	374895,21	2338719,83
166	374949,62	2338740,48
167	375044,89	2338789,35
168	375096,99	2338833,17
169	375120,61	2338867,54
170	375128,22	2338922,57
171	375117,84	2339014,52
172	375125,69	2339050,07
173	375136,88	2339095,21
174	375132,18	2339115,75
175	375113,19	2339133,12
176	375092,43	2339133,47
177	375074,62	2339123,86
178	375041,20	2339097,87
179	375006,29	2339091,28
180	374985,16	2339099,77
181	374964,29	2339130,90
182	374928,08	2339195,93
183	374892,23	2339238,34
184	374861,65	2339247,68
185	374805,08	2339247,03

186	374732,97	2339243,21
187	374707,23	2339256,51
188	374678,37	2339283,52
189	374644,76	2339290,20
190	374571,85	2339289,46
191	374424,78	2339345,16
192	374405,24	2339360,64
193	374402,55	2339378,73
194	374397,71	2339416,87
195	374388,60	2339437,84
196	374279,87	2339549,95
197	374187,76	2339613,74
198	374129,32	2339641,30
199	374090,42	2339639,57
200	374057,42	2339632,44
201	374018,28	2339608,07
202	373999,08	2339573,26
203	373983,93	2339546,19
204	373957,70	2339528,05
205	373862,17	2339499,28
206	373799,57	2339465,06
207	373663,95	2339447,09
208	373589,31	2339429,29
209	373540,88	2339429,67
210	373451,99	2339449,60
211	373353,69	2339454,63
212	373334,42	2339449,38
213	373320,97	2339441,25
214	373295,69	2339415,60
215	373244,33	2339383,12
216	373159,23	2339261,15
217	373114,82	2339171,17
218	373095,13	2339133,82
219	373009,47	2339080,97
220	372970,07	2339076,08
221	372928,53	2339091,21
222	372867,98	2339138,18
223	372825,83	2339195,41
224	372817,82	2339205,72
225	372803,97	2339206,36
226	372793,08	2339196,45
227	372754,77	2339139,43
228	372720,79	2339069,39
229	372693,77	2339040,53
230	372671,21	2338996,77
231	372663,06	2338968,12
232	372669,77	2338944,53
233	372706,07	2338891,45

234	372748,10	2338851,21
235	372753,14	2338836,95
236	372749,52	2338819,19
237	372737,02	2338803,55
238	372710,53	2338777,23
239	372695,05	2338757,68
240	372683,47	2338693,04
241	372630,83	2338547,99
242	372606,52	2338529,31
243	372449,52	2338440,59
244	372369,65	2338398,69
245	372346,51	2338368,10
246	372334,84	2338333,63
247	372326,23	2338258,44
248	372369,61	2338103,21
249	372398,81	2338068,67
250	372421,11	2338033,83
251	372450,29	2337985,46
252	372484,42	2337967,48
253	372509,50	2337968,60
254	372547,74	2337985,39
255	372591,73	2338028,22
256	372613,46	2338062,51
257	372613,66	2338086,41
258	372604,24	2338128,11
259	372611,75	2338143,52
260	372624,09	2338148,49
261	372637,58	2338142,16
262	372700,08	2338079,57
263	372706,58	2338060,99
264	372709,27	2338042,88
265	372702,29	2338029,99
266	372660,49	2337980,37
267	372638,79	2337945,44
268	372634,37	2337917,59
269	372644,85	2337865,87
270	372646,45	2337843,94
271	372637,20	2337825,93
272	372617,73	2337811,23
273	372521,39	2337772,37
274	372494,82	2337747,93
275	372488,10	2337714,93
276	372505,36	2337680,50
277	372523,36	2337657,40
278	372550,92	2337645,44
279	372574,52	2337652,13
280	372627,63	2337673,37
281	372643,41	2337672,16

282	372667,79	2337646,86
283	372683,26	2337624,29
284	372704,50	2337584,99
285	372801,08	2337477,38
286	372838,67	2337395,45
287	372864,86	2337357,64
288	372926,61	2337298,13
289	372932,52	2337278,29
290	372921,60	2337241,34
291	372902,66	2337214,72
292	372810,20	2337145,23
293	372790,67	2337131,78
294	372914,99	2336853,14
295	373108,97	2336845,45
296	373127,49	2336838,71
297	373269,88	2336746,98
298	373330,76	2336706,95
299	373362,60	2336697,67
300	373491,84	2336689,60
301	373547,79	2336675,74
302	373595,84	2336641,42
303	373637,80	2336588,60
304	373678,24	2336513,07
305	373698,26	2336473,09
306	373735,86	2336447,73
307	373807,21	2336426,38
308	373904,79	2336409,35
309	373981,09	2336390,12
310	374063,46	2336390,01
311	374104,19	2336378,62
312	374125,81	2336358,85
313	374135,94	2336329,11
314	374134,46	2336277,48
315	374090,88	2336211,45
316	374055,20	2336179,66
317	373984,43	2336145,71
318	373870,34	2336109,83
319	373847,51	2336086,17
320	373844,32	2336059,00
321	373849,80	2336034,71
322	373880,33	2335984,54
323	373907,01	2335949,88
324	373910,84	2335934,34
325	373901,14	2335912,53
326	373886,28	2335893,00
327	373783,93	2335805,48
328	373704,26	2335759,18
329	373649,87	2335752,35

330	373577,70	2335763,60
331	373482,72	2335778,86
332	373433,89	2335774,19
333	373377,09	2335750,91
334	373335,89	2335730,21
335	373295,15	2335685,01
336	373241,59	2335588,95
337	373214,22	2335511,66
338	373203,29	2335446,43
339	373202,49	2335408,04
340	373211,59	2335387,07
341	373238,14	2335383,86
342	373313,34	2335403,55
343	373341,10	2335401,01
344	373358,02	2335388,56
345	373413,39	2335316,85
346	373457,56	2335284,85
347	373489,99	2335262,41
348	373499,58	2335230,77
349	373494,14	2335183,38
350	373483,14	2335162,15
351	373426,63	2335089,85
352	373411,12	2335057,09
353	373408,12	2335025,53
354	373412,98	2335001,23
355	373419,33	2334971,32
356	373417,05	2334937,91
357	373394,04	2334861,44
358	373391,99	2334823,00
359	373395,04	2334796,74
360	373405,68	2334769,54
361	373435,41	2334751,38
362	373475,19	2334747,48
363	373520,14	2334754,53
364	373566,57	2334784,88
365	373594,61	2334818,81
366	373608,94	2334864,10
367	373607,66	2334921,23
368	373593,30	2335003,60
369	373607,42	2335039,42
370	373653,35	2335081,08
371	373760,28	2335164,42
372	373785,68	2335173,11
373	373810,39	2335168,53
374	373838,75	2335138,99
375	373862,98	2335102,97
376	373909,22	2334996,28
377	373926,05	2334971,26

378	373958,68	2334916,12
379	373979,47	2334844,75
380	374011,33	2334679,57
381	374022,86	2334561,90
382	374041,37	2334442,63
383	374069,27	2334352,71
384	374076,31	2334321,59
385	374078,85	2334264,50
386	374071,27	2334208,85
387	374038,73	2334120,63
388	374037,21	2333985,40
389	374047,02	2333905,98
390	374061,02	2333831,80
391	374074,38	2333757,57
392	374067,65	2333668,64
393	374054,29	2333587,57
394	374057,37	2333560,67
395	374072,95	2333535,58
396	374105,05	2333520,67
397	374144,22	2333516,13
398	374207,40	2333523,34
399	374271,09	2333561,38
400	374325,82	2333617,26
401	374375,52	2333701,20
402	374378,81	2333740,32
403	374369,88	2333771,35
404	374348,11	2333794,28
405	374332,92	2333810,57
406	374328,81	2333832,40
407	374338,69	2333850,43
408	374355,96	2333858,13
409	374388,39	2333863,97
410	374429,86	2333850,11
411	374460,62	2333823,18
412	374479,15	2333788,17
413	374477,04	2333736,52
414	374472,76	2333663,42
415	374476,53	2333635,30
416	374492,26	2333620,89
417	374526,89	2333591,63
418	374536,27	2333564,38
419	374537,31	2333526,71
420	374533,01	2333510,17
421	374523,19	2333490,88
422	374583,79	2333428,82
423	374624,22	2333438,80
424	374646,87	2333424,09
425	374673,86	2333397,00

426	374697,05	2333384,20
427	374739,48	2333377,27
428	374827,66	2333373,67
429	374847,75	2333360,09
430	374884,54	2333296,35
431	374922,52	2333262,21
432	374981,10	2333231,48
433	375091,04	2333191,12
434	375107,02	2333199,37
435	375174,36	2333240,09
436	375190,02	2333241,43
437	375215,03	2333244,42
438	375238,69	2333263,70
439	375262,19	2333300,60
440	375307,74	2333393,15
441	375339,66	2333424,75
442	375410,53	2333456,83
443	375447,54	2333458,47
444	375469,14	2333453,76
445	375483,60	2333439,33
446	375498,07	2333411,04
447	375516,82	2333385,48
448	375553,88	2333357,58
449	375571,89	2333348,32
450	375618,70	2333342,24
451	375632,34	2333332,16
452	375639,57	2333311,10
453	375636,97	2333284,58
454	375615,26	2333264,14
455	375578,26	2333233,56
456	375533,98	2333183,18
457	375496,64	2333146,31
458	375480,05	2333109,73
459	375472,55	2333080,48
460	375475,31	2333046,67
461	375491,63	2333004,64
462	375502,77	2332980,61
463	375536,23	2332963,23
464	375574,53	2332950,48
465	375614,71	2332951,65
466	375635,73	2332959,50
467	375661,91	2332978,89
468	375692,34	2332987,16
469	375711,77	2333016,95
470	375785,55	2333152,88
471	375832,13	2333222,23
472	375869,02	2333297,42
473	375942,40	2333372,37

474	375980,86	2333426,26
475	376041,56	2333545,26
476	376061,47	2333606,50
477	376063,83	2333680,81
478	376057,81	2333716,98
479	376046,18	2333752,30
480	376049,76	2333770,72
481	376097,60	2333811,82
482	376154,61	2333872,83
483	376176,31	2333879,44
484	376204,71	2333876,93
485	376246,18	2333863,69
486	376268,62	2333867,84
487	376284,93	2333896,85
488	376279,47	2333920,51
489	376260,31	2333941,66
490	376198,27	2333979,13
491	376160,38	2334011,38
492	376114,74	2334076,00
493	376057,20	2334140,09
494	376034,66	2334180,57
495	376025,54	2334215,99
496	376025,70	2334268,82
497	376033,95	2334309,42
498	376049,43	2334342,79
499	376080,26	2334370,58
500	376135,22	2334406,97
501	376157,13	2334409,20
502	376190,99	2334396,89
503	376219,28	2334383,04
504	376255,04	2334384,64
505	376318,56	2334412,62
506	376351,15	2334442,99
507	376389,63	2334496,26
508	376432,48	2334536,50
509	376442,91	2334556,45
510	376446,40	2334591,20
511	376420,14	2334672,39
512	376388,94	2334723,80
513	376354,80	2334756,23
514	376317,65	2334771,57
515	376281,10	2334773,70
516	376227,30	2334767,54
517	376198,65	2334747,38
518	376147,47	2334696,71
519	376125,41	2334683,79
520	376109,73	2334683,09
521	376094,96	2334689,96

522	376080,51	2334703,78
523	376059,91	2334743,11
524	376066,29	2334769,15
525	376101,10	2334820,39
526	376194,99	2334886,17
527	376237,15	2334927,66
528	376254,59	2334959,25
529	376262,55	2335006,74
530	376259,78	2335097,16
531	376272,87	2335127,90
532	376327,65	2335182,54
533	376361,81	2335206,06
534	376398,63	2335212,09
535	376501,28	2335222,32
536	376539,17	2335232,81
537	376563,47	2335251,49
538	376571,64	2335265,70
539	376574,36	2335275,24
540	376565,00	2335301,86
541	376545,54	2335315,45
542	376487,68	2335329,85
543	376433,53	2335331,84
544	376406,60	2335343,84
545	376362,71	2335397,84
546	376296,86	2335506,82
547	376294,74	2335526,21
548	376321,57	2335615,41
549	376322,23	2335643,11
550	376311,56	2335670,92
551	376239,06	2335760,12
552	376192,30	2335793,87
553	376126,02	2335828,02
554	376105,08	2335846,56
555	376086,65	2335879,07
556	376051,12	2335999,45
557	376040,72	2336035,45
558	376021,09	2336066,64
559	375974,57	2336123,03
560	375930,97	2336156,30
561	375901,45	2336198,36
562	375853,23	2336335,16
563	375838,50	2336369,71
564	375839,45	2336390,49
565	375850,27	2336401,66
566	375880,07	2336409,91
567	375926,99	2336415,15
568	375938,04	2336421,28
569	375927,98	2336477,43

570	375902,75	2336507,74
571	375865,80	2336490,37
572	375836,37	2336487,81
573	375825,20	2336498,62
574	375823,17	2336516,13
575	375841,05	2336608,72
576	375843,44	2336654,09
577	375836,12	2336677,02
578	375828,74	2336687,39
579	375807,34	2336702,14
580	375726,16	2336718,04
581	375527,80	2336697,24
582	375366,24	2336696,96
583	375337,90	2336712,05
584	375302,14	2336767,04
585	375290,46	2336817,45
586	375296,15	2336859,19
587	375315,23	2336896,50
588	375357,92	2336926,07
589	375464,73	2336984,26
590	375599,30	2337082,04
591	375702,75	2337173,40
592	375741,71	2337187,70
593	375854,36	2337213,46
594	375868,13	2337228,55
595	375877,91	2337249,08
596	375879,54	2337311,40
597	375873,89	2337438,15
598	375862,64	2337507,43
599	375839,44	2337548,52
600	375809,43	2337572,95
601	375781,83	2337585,55
602	375756,36	2337578,78
603	375725,80	2337559,17
604	375687,69	2337525,41
605	375658,95	2337521,62
606	375618,97	2337529,90
607	375590,08	2337529,25
608	375569,47	2337526,43
609	375554,22	2337515,71
610	375517,69	2337475,10
611	375485,52	2337449,14
612	375396,26	2337420,66
613	375377,80	2337411,65
614	375354,61	2337381,71
615	375348,14	2337357,51
616	375348,92	2337339,96
617	375366,11	2337292,95

618	375367,74	2337270,39
619	375358,21	2337244,20
620	375337,50	2337229,45
621	375316,96	2337224,75
622	375294,13	2337229,39
623	375282,22	2337242,69
624	375276,11	2337266,93
625	375276,23	2337391,42
626	375292,23	2337455,64
627	375322,59	2337507,91
628	375433,28	2337634,16
629	375562,76	2337761,88
630	375652,82	2337828,77
631	375792,41	2337912,94
632	375873,61	2337981,31
633	375975,49	2338093,35
634	376026,53	2338147,17
635	376109,51	2338203,67
636	376190,42	2338222,37
637	376214,99	2338235,40
638	376235,02	2338251,39
639	376242,61	2338264,29
640	376240,04	2338279,90
641	376219,97	2338349,41
642	376218,71	2338377,64
643	376228,32	2338401,97
644	376251,52	2338431,28
645	376293,72	2338514,27
646	376367,67	2338604,32
647	376459,81	2338666,88
648	376499,95	2338697,60
649	376503,81	2338723,53
650	376494,30	2338753,93
651	376454,34	2338789,86
652	376429,01	2338793,77
653	376410,42	2338787,90
654	376382,82	2338772,22
655	376297,35	2338701,15
656	376258,54	2338669,24
657	373816,71	2338218,42
658	373838,73	2338218,47
659	373863,13	2338205,80
660	373908,53	2338174,81
661	374009,51	2338131,61
662	374058,70	2338098,03
663	374074,91	2338077,12
664	374076,56	2338026,38
665	374065,10	2337995,60

666	374037,35	2337959,50
667	373986,30	2337911,38
668	373937,79	2337867,95
669	373884,52	2337807,81
670	373796,87	2337736,95
671	373774,23	2337730,43
672	373759,23	2337738,02
673	373750,01	2337759,62
674	373750,70	2337785,34
675	373763,41	2337808,83
676	373808,22	2337853,02
677	373827,30	2337877,70
678	373821,96	2337915,08
679	373791,17	2337947,64
680	373701,24	2338010,59
681	373675,41	2338034,21
682	373658,27	2338069,21
683	373664,30	2338098,83
684	373690,75	2338143,11
685	373781,63	2338203,10
686	373816,71	2338218,42
687	375864,91	2335556,69
688	375888,20	2335554,41
689	375920,95	2335532,69
690	375948,34	2335497,46
691	376066,85	2335439,16
692	376109,98	2335422,54
693	376138,71	2335401,98
694	376169,09	2335389,41
695	376184,47	2335370,89
696	376191,27	2335352,00
697	376189,90	2335323,45
698	376174,50	2335267,79
699	376138,07	2335223,11
700	376111,84	2335202,07
701	376084,30	2335196,21
702	376059,55	2335216,29
703	375993,32	2335290,83
704	375900,60	2335380,11
705	375836,36	2335424,28
706	375815,45	2335447,84
707	375809,32	2335481,35
708	375817,58	2335518,80
709	375838,77	2335548,89
710	375864,91	2335556,69

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ
Болота Займище (14010502213099000000420)
(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	377316,80	2336283,58
2	377333,93	2336281,81
3	377368,41	2336272,47
4	377374,34	2336272,17
5	377381,70	2336273,66
6	377388,68	2336274,91
7	377398,01	2336279,59
8	377405,13	2336285,82
9	377418,11	2336293,95
10	377457,08	2336297,59
11	377485,44	2336293,53
12	377523,25	2336291,84
13	377560,63	2336297,79
14	377593,05	2336315,10
15	377602,61	2336336,53
16	377597,46	2336354,42
17	377580,20	2336367,80
18	377559,96	2336374,51
19	377541,16	2336373,67
20	377522,44	2336362,69
21	377507,02	2336350,77
22	377489,00	2336348,52
23	377469,76	2336357,09
24	377453,95	2336370,16
25	377436,93	2336386,43
26	377420,21	2336387,14
27	377402,28	2336383,07
28	377384,24	2336381,18
29	377364,45	2336385,75
30	377345,30	2336392,86
31	377323,98	2336399,15
32	377308,47	2336405,72
33	377294,02	2336421,02
34	377269,00	2336445,64
35	377252,26	2336455,40
36	377220,16	2336476,09
37	377189,87	2336496,86
38	377147,39	2336539,54
39	377125,85	2336567,21
40	377114,47	2336586,65
41	377100,10	2336600,15

42	377076,44	2336618,67
43	377050,57	2336637,81
44	377029,84	2336647,76
45	377002,96	2336665,04
46	376971,62	2336685,40
47	376939,46	2336707,53
48	376919,47	2336716,79
49	376902,94	2336729,82
50	376885,76	2336733,05
51	376867,84	2336744,94
52	376829,77	2336777,67
53	376794,10	2336805,46
54	376755,91	2336832,76
55	376718,37	2336869,86
56	376683,78	2336922,33
57	376650,54	2336968,70
58	376617,63	2337015,80
59	376582,20	2337062,42
60	376552,28	2337107,86
61	376528,72	2337148,49
62	376493,06	2337184,24
63	376464,47	2337215,94
64	376446,93	2337219,15
65	376431,46	2337216,29
66	376417,40	2337206,59
67	376406,14	2337165,16
68	376414,30	2337113,59
69	376431,32	2337064,92
70	376432,50	2337057,72
71	376438,72	2337030,06
72	376432,44	2336983,08
73	376429,86	2336963,81
74	376435,35	2336958,02
75	376444,12	2336925,13
76	376466,98	2336889,27
77	376490,86	2336827,06
78	376527,91	2336780,26
79	376560,70	2336733,79
80	376608,34	2336702,73
81	376629,10	2336690,54
82	376638,82	2336679,35
83	376652,02	2336659,99
84	376653,52	2336636,80
85	376644,92	2336586,26
86	376632,57	2336531,54
87	376641,81	2336505,42
88	376630,61	2336488,25
89	376629,37	2336467,19

90	376643,43	2336452,96
91	376657,59	2336435,81
92	376669,60	2336426,58
93	376691,01	2336418,09
94	376708,24	2336421,76
95	376726,98	2336457,03
96	376737,03	2336475,60
97	376750,04	2336484,14
98	376753,35	2336515,84
99	376751,46	2336541,85
100	376757,13	2336577,26
101	376769,28	2336605,71
102	376789,60	2336621,48
103	376802,79	2336610,10
104	376826,84	2336574,93
105	376833,95	2336561,48
106	376852,00	2336547,05
107	376868,00	2336545,96
108	376889,49	2336551,63
109	376907,36	2336557,13
110	376926,86	2336550,74
111	376942,57	2336539,84
112	376976,32	2336514,53
113	377002,74	2336491,06
114	377032,15	2336465,55
115	377054,91	2336442,99
116	377068,43	2336424,39
117	377085,94	2336405,23
118	377108,84	2336387,77
119	377128,85	2336377,79
120	377158,59	2336360,98
121	377205,77	2336343,53
122	377238,30	2336329,01
123	377270,77	2336316,33
124	377279,46	2336300,04
125	377316,80	2336283,58

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ
Болота Имурино (14010502213099000000330)
(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 1	
	X	Y
1	359246,76	1635288,04
2	359202,04	1635283,93
3	359179,06	1635256,61
4	359153,67	1635205,72
5	359122,27	1635171,58
6	359089,75	1635143,51
7	359081,00	1635134,60
8	359066,51	1635121,31
9	359075,01	1635103,31
10	359093,09	1635081,19
11	359110,47	1635053,54
12	359110,09	1635023,38
13	359108,81	1634993,52
14	359122,82	1634968,54
15	359140,43	1634919,07
16	359166,32	1634873,89
17	359108,52	1634878,69
18	359063,02	1634872,53
19	359015,79	1634880,34
20	358971,95	1634885,95
21	358938,46	1634840,98
22	358930,64	1634820,90
23	358949,14	1634776,03
24	358966,26	1634742,80
25	358973,63	1634709,08
26	358963,61	1634691,87
27	358973,88	1634660,97
28	358986,95	1634641,21
29	359000,87	1634630,42
30	359021,18	1634617,01
31	359047,19	1634606,62
32	359068,26	1634602,08
33	359077,11	1634588,31
34	359109,36	1634573,57
35	359164,35	1634585,11
36	359186,79	1634594,58
37	359191,83	1634603,66
38	359177,72	1634626,29
39	359138,01	1634657,93
40	359113,15	1634673,40
41	359083,88	1634672,32

42	359056,52	1634694,37
43	359048,49	1634712,81
44	359057,48	1634738,42
45	359065,86	1634749,66
46	359084,85	1634748,85
47	359102,77	1634744,82
48	359115,96	1634738,68
49	359150,65	1634725,13
50	359176,74	1634727,73
51	359192,68	1634742,36
52	359195,58	1634755,68
53	359189,52	1634776,81
54	359176,13	1634789,00
55	359165,06	1634801,54
56	359172,82	1634820,23
57	359180,99	1634826,37
58	359203,63	1634835,16
59	359220,31	1634834,44
60	359231,19	1634828,40
61	359243,75	1634807,90
62	359248,03	1634788,70
63	359250,75	1634765,38
64	359257,10	1634740,51
65	359254,51	1634723,45
66	359240,14	1634712,94
67	359210,02	1634713,76
68	359189,63	1634714,64
69	359173,63	1634709,29
70	359149,59	1634689,91
71	359184,74	1634681,66
72	359211,63	1634659,63
73	359238,74	1634615,55
74	359270,27	1634566,64
75	359294,01	1634525,02
76	359299,57	1634492,30
77	359292,93	1634472,87
78	359262,47	1634466,05
79	359233,53	1634467,30
80	359226,19	1634453,22
81	359252,33	1634424,26
82	359282,14	1634410,68
83	359301,38	1634399,41
84	359314,23	1634382,78
85	359313,13	1634344,44
86	359310,84	1634303,88
87	359310,62	1634256,71
88	359312,66	1634223,06
89	359302,95	1634184,96

90	359275,58	1634132,34
91	359271,72	1634114,15
92	359272,74	1634083,95
93	359298,35	1634070,80
94	359326,23	1634061,90
95	359342,42	1634102,97
96	359369,03	1634111,14
97	359402,44	1634132,90
98	359442,44	1634172,93
99	359465,64	1634199,79
100	359485,56	1634231,42
101	359475,40	1634237,65
102	359444,17	1634240,15
103	359424,49	1634241,00
104	359415,58	1634249,50
105	359409,73	1634266,63
106	359386,52	1634275,10
107	359372,89	1634290,48
108	359374,12	1634310,44
109	359386,18	1634348,22
110	359403,23	1634367,21
111	359405,48	1634392,61
112	359392,07	1634431,48
113	359394,11	1634478,95
114	359400,70	1634497,23
115	359416,56	1634488,43
116	359423,87	1634469,55
117	359442,57	1634463,03
118	359463,14	1634465,55
119	359490,22	1634474,81
120	359503,59	1634489,33
121	359491,52	1634504,93
122	359455,76	1634536,62
123	359432,39	1634559,67
124	359407,99	1634612,92
125	359388,58	1634674,07
126	359355,69	1634799,63
127	359322,56	1634838,16
128	359306,06	1634886,43
129	359305,54	1634928,23
130	359315,40	1634941,72
131	359326,67	1634966,29
132	359324,72	1634985,86
133	359300,73	1635021,69
134	359300,45	1635069,03
135	359314,12	1635117,18
136	359333,61	1635149,27
137	359341,23	1635186,54

138	359337,51	1635240,05
139	359342,67	1635263,02
140	359345,88	1635283,77
141	359288,59	1635289,73
142	359246,76	1635288,04
143	359020,77	1634823,54
144	359062,32	1634840,29
145	359079,63	1634832,60
146	359083,54	1634826,39
147	359074,40	1634808,22
148	359054,20	1634791,46
149	359035,57	1634768,59
150	359010,93	1634734,86
151	358994,75	1634725,35
152	358992,93	1634747,69
153	358998,66	1634794,77
154	359020,77	1634823,54

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ
Болота Казачье (14010502213099000000580)
(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	383859,66	2434554,55
2	383885,68	2434574,50
3	383923,74	2434621,71
4	383956,68	2434694,08
5	383979,15	2434760,93
6	383998,76	2434870,49
7	384018,99	2434941,82
8	384036,34	2434983,56
9	384062,89	2435014,22
10	384104,43	2435040,72
11	384176,56	2435072,64
12	384272,30	2435116,69
13	384365,84	2435165,12
14	384474,25	2435223,09
15	384567,96	2435279,77
16	384606,31	2435311,47
17	384622,23	2435348,52
18	384631,99	2435414,25
19	384638,01	2435491,55
20	384632,92	2435559,64
21	384628,94	2435604,99
22	384630,47	2435649,90
23	384633,23	2435691,27
24	384650,85	2435730,10
25	384689,45	2435769,14
26	384750,43	2435792,77
27	384809,86	2435792,52
28	384883,86	2435784,40
29	384932,58	2435760,35
30	384972,68	2435720,00
31	384994,14	2435673,46
32	385011,33	2435602,77
33	385012,74	2435524,30
34	385005,85	2435456,99
35	385005,60	2435397,55
36	385007,75	2435373,07
37	385021,17	2435366,02
38	385044,10	2435375,35
39	385090,25	2435401,33
40	385133,93	2435455,44
41	385169,92	2435472,31

42	385193,85	2435480,82
43	385214,36	2435476,22
44	385227,07	2435466,83
45	385221,86	2435432,56
46	385211,10	2435388,65
47	385211,44	2435364,02
48	385230,89	2435340,13
49	385248,45	2435338,01
50	385284,40	2435344,85
51	385322,38	2435370,11
52	385370,43	2435395,36
53	385408,02	2435402,32
54	385457,93	2435393,93
55	385539,71	2435349,23
56	385592,95	2435284,71
57	385646,94	2435211,60
58	385681,76	2435159,90
59	385735,98	2435117,09
60	385858,26	2435054,32
61	385945,41	2435030,28
62	385985,04	2435022,23
63	386026,27	2435028,73
64	386075,26	2435061,87
65	386126,76	2435115,42
66	386209,95	2435202,00
67	386330,63	2435338,01
68	386380,68	2435424,57
69	386423,16	2435498,96
70	386439,58	2435558,05
71	386431,64	2435599,16
72	386392,12	2435687,93
73	386355,37	2435745,25
74	386348,87	2435786,49
75	386365,20	2435813,87
76	386393,85	2435832,24
77	386392,02	2435869,56
78	386371,05	2435944,11
79	386350,61	2435979,79
80	386308,17	2436003,44
81	386210,45	2436016,49
82	386133,85	2436051,56
83	386061,88	2436115,86
84	385899,73	2436271,71
85	385753,28	2436428,92
86	385623,80	2436557,37
87	385540,24	2436661,73
88	385479,18	2436716,92
89	385416,07	2436745,94

90	385364,46	2436742,87
91	385266,51	2436725,59
92	385133,01	2436686,48
93	385021,39	2436660,81
94	384926,24	2436661,09
95	384827,14	2436689,87
96	384743,57	2436722,50
97	384686,43	2436765,42
98	384631,17	2436816,78
99	384577,86	2436898,59
100	384509,40	2437005,00
101	384445,09	2437064,22
102	384373,38	2437076,66
103	384323,52	2437053,54
104	384304,02	2437012,90
105	384295,88	2436941,56
106	384308,47	2436847,53
107	384331,07	2436754,37
108	384360,50	2436682,00
109	384371,75	2436619,57
110	384366,69	2436578,76
111	384330,57	2436546,77
112	384261,75	2436526,29
113	384189,97	2436522,88
114	384095,49	2436531,88
115	384037,74	2436565,71
116	383975,16	2436638,05
117	383928,32	2436711,76
118	383896,57	2436745,02
119	383864,55	2436755,18
120	383846,66	2436748,56

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ
Болота Каменное (14010502213099000000720)
(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	387769,97	2440391,31
2	387777,53	2440358,19
3	387785,45	2440315,09
4	387808,13	2440277,14
5	387830,27	2440251,15
6	387849,08	2440232,50
7	387868,37	2440203,38
8	387882,33	2440159,04
9	387887,66	2440106,83
10	387920,04	2440052,81
11	387949,53	2440030,16
12	387973,46	2440031,22
13	388012,08	2440038,94
14	388032,55	2440050,33
15	388064,93	2440063,78
16	388097,78	2440066,73
17	388125,23	2440055,97
18	388142,88	2440029,77
19	388154,61	2440001,83
20	388164,53	2439981,30
21	388204,35	2439962,07
22	388244,24	2439941,39
23	388288,39	2439892,39
24	388315,14	2439863,62
25	388360,63	2439784,71
26	388391,59	2439729,14
27	388425,76	2439702,18
28	388463,41	2439697,87
29	388532,82	2439687,47
30	388569,06	2439681,60
31	388600,79	2439675,52
32	388657,54	2439646,58
33	388674,47	2439636,84
34	388678,12	2439622,02
35	388653,63	2439599,93
36	388630,64	2439577,93
37	388616,67	2439554,82
38	388612,02	2439524,66
39	388613,99	2439514,25
40	388626,55	2439501,31
41	388644,69	2439497,63

42	388661,16	2439498,37
43	388681,83	2439505,29
44	388771,67	2439540,76
45	388834,28	2439548,06
46	388879,29	2439547,06
47	388929,64	2439526,82
48	388955,75	2439513,01
49	388983,53	2439494,76
50	389018,67	2439479,84
51	389045,87	2439475,05
52	389077,34	2439474,96
53	389111,01	2439492,95
54	389137,20	2439510,60
55	389188,69	2439532,38
56	389209,89	2439527,32
57	389238,85	2439516,63
58	389272,02	2439512,13
59	389300,63	2439508,90
60	389325,87	2439514,54
61	389355,11	2439530,82
62	389385,40	2439557,64
63	389410,08	2439575,22
64	389440,75	2439593,09
65	389505,21	2439592,95
66	389548,93	2439587,41
67	389613,24	2439590,27
68	389653,43	2439596,57
69	389681,24	2439611,30
70	389701,53	2439627,18
71	389729,62	2439668,91
72	389775,92	2439739,90
73	389862,12	2439856,91
74	389708,46	2439924,99
75	389583,66	2439988,37
76	389506,35	2440036,86
77	389440,55	2440076,61
78	389484,52	2440124,07
79	389500,32	2440139,78
80	389500,74	2440163,77
81	389477,10	2440189,70
82	389459,65	2440211,39
83	389444,45	2440249,69
84	389450,79	2440275,44
85	389471,13	2440289,84
86	389488,88	2440295,12
87	389502,08	2440301,71
88	389512,21	2440309,65
89	389525,01	2440325,21

90	389530,06	2440346,43
91	389524,71	2440365,66
92	389509,21	2440376,98
93	389481,83	2440386,24
94	389449,94	2440395,30
95	389415,91	2440419,26
96	389386,83	2440432,95
97	389362,63	2440437,86
98	389341,68	2440436,93
99	389336,16	2440426,19
100	389340,69	2440391,94
101	389363,83	2440343,50
102	389370,75	2440322,82
103	389366,43	2440285,17
104	389345,20	2440257,25
105	389329,01	2440250,52
106	389307,67	2440258,57
107	389287,03	2440284,62
108	389273,60	2440316,99
109	389260,02	2440352,36
110	389250,41	2440399,89
111	389251,50	2440476,38
112	389249,93	2440545,25
113	389243,44	2440589,91
114	389243,73	2440616,90
115	389258,52	2440655,04
116	389261,60	2440686,65
117	389262,99	2440722,68
118	389253,84	2440759,74
119	389231,78	2440784,23
120	389192,55	2440789,97
121	389139,86	2440796,61
122	389101,07	2440824,87
123	389064,70	2440833,74
124	389053,25	2440872,19
125	389045,69	2440890,59
126	389029,46	2440918,34
127	389013,00	2440951,33
128	389016,47	2441024,91
129	389019,22	2441097,73
130	389028,80	2441134,88
131	389051,35	2441200,33
132	389082,52	2441308,12
133	389103,72	2441370,52
134	389105,33	2441435,03
135	389101,58	2441485,82
136	389096,31	2441536,56
137	389094,58	2441575,43

138	389099,10	2441608,60
139	389103,28	2441649,27
140	389129,36	2441702,87
141	389168,47	2441733,09
142	389217,36	2441745,78
143	389247,35	2441745,60
144	389282,36	2441733,67
145	389312,73	2441724,53
146	389363,09	2441704,31
147	389395,23	2441689,24
148	389419,64	2441679,84
149	389455,87	2441673,96
150	389483,25	2441664,69
151	389524,22	2441620,07
152	389552,11	2441565,85
153	389589,86	2441525,58
154	389628,44	2441467,35
155	389634,13	2441440,64
156	389623,57	2441408,69
157	389606,49	2441388,43
158	389598,11	2441374,57
159	389595,02	2441342,96
160	389614,37	2441312,36
161	389628,57	2441296,50
162	389650,24	2441280,99
163	389671,45	2441275,93
164	389689,46	2441275,25
165	389711,77	2441279,24
166	389741,15	2441292,54
167	389792,50	2441317,31
168	389860,34	2441308,33
169	389914,12	2441312,24
170	389949,28	2441330,29
171	389972,35	2441350,79
172	389990,60	2441378,58
173	390004,22	2441409,17
174	390014,57	2441445,61
175	390028,23	2441509,16
176	390032,75	2441542,34
177	390034,08	2441579,85
178	390032,54	2441614,26
179	390028,18	2441655,22
180	389992,51	2441705,39
181	389923,96	2441763,79
182	389885,43	2441787,54
183	389853,48	2441798,12
184	389820,44	2441799,64
185	389786,11	2441796,62

186	389746,00	2441788,82
187	389681,04	2441766,45
188	389652,63	2441765,18
189	389622,17	2441775,80
190	389593,29	2441785,01
191	389559,79	2441797,00
192	389516,24	2441832,53
193	389486,01	2441871,64
194	389467,41	2441885,79
195	389447,82	2441887,93
196	389431,36	2441887,19
197	389410,37	2441887,75
198	389390,31	2441900,35
199	389374,30	2441923,62
200	389370,51	2441941,42
201	389370,54	2441974,41
202	389370,70	2442004,39
203	389356,93	2442044,24
204	389336,14	2442073,28
205	389315,37	2442102,34
206	389282,25	2442172,79
207	389273,98	2442190,39
208	389261,77	2442228,82
209	389262,39	2442248,34
210	389264,32	2442272,39
211	389261,83	2442294,77
212	389251,92	2442315,31
213	389240,31	2442340,26
214	389229,38	2442350,28
215	389208,93	2442371,85
216	389190,45	2442383,01
217	389141,39	2442407,81
218	389110,60	2442459,63
219	389086,38	2442481,77
220	389069,26	2442496,00
221	389051,33	2442511,68
222	389039,08	2442534,38
223	389033,28	2442546,86
224	389030,50	2442575,20
225	389035,13	2442606,14
226	389052,54	2442652,61
227	389055,34	2442673,73
228	389055,09	2442696,20
229	389047,06	2442725,07
230	389043,57	2442736,15
231	389038,73	2442760,66
232	389041,51	2442782,51
233	389050,67	2442812,15

234	389056,70	2442828,16
235	389057,75	2442905,39
236	389049,75	2442968,49
237	389037,78	2443034,12
238	389019,81	2443067,05
239	388996,83	2443095,24
240	388970,36	2443117,31
241	388924,90	2443145,25
242	388881,51	2443160,55
243	388857,28	2443166,22
244	388819,45	2443174,25
245	388744,63	2443178,66
246	388683,76	2443175,72
247	388643,54	2443170,16
248	388620,07	2443158,64
249	388598,79	2443148,68
250	388577,93	2443129,02
251	388560,17	2443107,25
252	388548,19	2443090,24
253	388506,14	2443058,39
254	388447,83	2443038,56
255	388406,18	2443031,44
256	388374,81	2443029,30
257	388341,43	2443021,81
258	388294,63	2443029,47
259	388267,30	2443037,23
260	388246,91	2443040,83
261	388223,10	2443036,76
262	388205,01	2443022,48
263	388192,05	2442994,16
264	388166,39	2442981,03
265	388154,63	2442976,02
266	388129,67	2442964,40
267	388115,79	2442956,29
268	388107,13	2442949,17
269	388098,75	2442935,30
270	388097,11	2442921,74
271	388095,01	2442901,43
272	388090,89	2442893,00
273	388082,04	2442889,60
274	388071,57	2442889,13
275	388061,90	2442887,96
276	388051,60	2442883,75
277	388042,22	2442875,09
278	388031,02	2442857,36
279	388000,09	2442845,48
280	387962,32	2442835,56
281	387941,22	2442821,13

282	387933,98	2442815,55
283	387921,09	2442802,25
284	387911,19	2442789,06
285	387901,08	2442780,37
286	387890,58	2442780,65
287	387879,13	2442785,38
288	387838,75	2442749,85
289	387808,08	2442714,77
290	387786,76	2442668,50
291	387798,25	2442616,17
292	387825,06	2442519,20
293	387852,15	2442449,23
294	387874,62	2442365,54
295	387880,81	2442293,88
296	387902,87	2442219,18
297	387924,19	2442178,17
298	387943,67	2442144,58
299	387964,25	2442120,01
300	387980,07	2442101,22
301	387993,57	2442067,37
302	388003,20	2442019,83
303	388004,66	2441986,94
304	387991,33	2441915,89
305	387976,41	2441880,77
306	387958,71	2441841,01
307	387931,79	2441772,36
308	387890,06	2441666,34
309	387845,29	2441586,57
310	387835,57	2441510,29
311	387835,55	2441477,32
312	387846,12	2441441,82
313	387860,77	2441415,51
314	387874,02	2441387,62
315	387881,07	2441363,95
316	387882,13	2441340,01
317	387879,87	2441323,44
318	387866,32	2441291,36
319	387856,58	2441274,44
320	387835,21	2441249,51
321	387813,64	2441229,06
322	387791,80	2441214,60
323	387765,22	2441205,92
324	387739,99	2441200,30
325	387698,77	2441183,46
326	387674,84	2441182,40
327	387659,75	2441184,73
328	387639,64	2441198,82
329	387593,53	2441258,21

330	387541,77	2441309,85
331	387522,62	2441335,97
332	387505,37	2441353,19
333	387488,71	2441356,94
334	387464,78	2441355,87
335	387441,25	2441345,83
336	387423,84	2441333,08
337	387406,22	2441324,80
338	387379,36	2441322,10
339	387350,96	2441337,33
340	387326,48	2441365,46
341	387310,95	2441377,50
342	387292,75	2441381,93
343	387276,31	2441381,20
344	387257,30	2441370,60
345	387239,54	2441348,84
346	387221,65	2441330,05
347	387191,93	2441324,24
348	387165,11	2441320,78
349	387153,38	2441315,02
350	387145,58	2441304,92
351	387134,38	2441287,19
352	387114,18	2441269,80
353	387098,15	2441259,36
354	387063,05	2441239,80
355	387020,96	2441229,85
356	386988,05	2441174,25
357	386971,40	2441144,29
358	386960,70	2441115,34
359	386946,60	2441078,75
360	386934,63	2441044,49
361	386920,49	2441008,64
362	386904,09	2440989,91
363	386890,25	2440981,07
364	386872,17	2440983,25
365	386845,47	2441010,55
366	386827,24	2441066,67
367	386818,75	2441088,79
368	386799,32	2441104,39
369	386779,30	2441099,77
370	386754,60	2441082,19
371	386727,05	2441061,47
372	386704,54	2441045,47
373	386692,35	2441032,95
374	386682,10	2441010,77
375	386677,77	2440990,32
376	386678,09	2440932,64
377	386676,86	2440842,66

378	386662,08	2440804,53
379	386646,70	2440779,87
380	386620,56	2440760,72
381	386593,07	2440738,51
382	386576,26	2440712,27
383	386562,78	2440678,72
384	386560,72	2440657,65
385	386562,38	2440620,25
386	386575,68	2440590,88
387	386588,44	2440573,45
388	386603,88	2440563,65
389	386634,12	2440557,51
390	386688,37	2440550,93
391	386719,22	2440531,32
392	386736,13	2440521,59
393	386757,28	2440518,03
394	386778,22	2440518,96
395	386814,11	2440520,56
396	386888,76	2440510,41
397	386928,14	2440500,93
398	386949,59	2440490,62
399	386965,07	2440479,33
400	386994,05	2440451,40
401	387027,62	2440437,90
402	387050,43	2440430,69
403	387073,06	2440427,21
404	387092,54	2440427,32
405	387117,90	2440429,95
406	387212,30	2440430,50
407	387285,99	2440424,70
408	387311,09	2440433,31
409	387331,62	2440443,22
410	387344,54	2440455,79
411	387347,00	2440467,89
412	387357,04	2440511,81
413	387355,64	2440543,20
414	387354,11	2440577,61
415	387351,62	2440599,98
416	387350,22	2440631,39
417	387356,16	2440666,14
418	387361,27	2440685,84
419	387376,51	2440713,49
420	387385,03	2440724,36
421	387394,77	2440741,29
422	387413,69	2440754,11
423	387441,24	2440774,83
424	387453,20	2440775,36
425	387474,26	2440773,31

426	387488,27	2440761,94
427	387508,77	2440738,88
428	387530,78	2440715,88
429	387543,55	2440698,47
430	387575,13	2440662,41
431	387586,69	2440655,42
432	387592,95	2440632,48
433	387587,08	2440596,24
434	387584,17	2440577,38
435	387580,78	2440552,49
436	387582,03	2440541,32
437	387586,44	2440526,52
438	387594,07	2440506,64
439	387599,05	2440495,61
440	387611,62	2440482,68
441	387656,11	2440448,40
442	387683,75	2440428,20
443	387733,70	2440416,94
444	387755,18	2440405,92
445	387769,97	2440391,31
446	388669,97	2440383,05
447	388652,08	2440398,97
448	388634,98	2440418,61
449	388625,27	2440449,25
450	388627,22	2440478,57
451	388641,88	2440513,55
452	388669,14	2440557,91
453	388694,48	2440582,22
454	388726,41	2440584,12
455	388768,80	2440559,58
456	388800,84	2440527,60
457	388808,03	2440501,46
458	388798,69	2440471,83
459	388786,20	2440439,73
460	388765,92	2440405,43
461	388742,00	2440380,25
462	388710,84	2440371,42
463	388688,54	2440372,28
464	388669,97	2440383,05
465	388177,47	2441676,81
466	388166,20	2441690,24
467	388161,10	2441721,55
468	388150,81	2441744,30
469	388138,43	2441792,90
470	388129,93	2441827,32
471	388142,94	2441847,84
472	388169,03	2441855,51
473	388204,48	2441851,52

474	388247,15	2441841,35
475	388272,37	2441826,72
476	388279,63	2441809,86
477	388272,09	2441791,45
478	388264,74	2441768,86
479	388265,38	2441744,28
480	388271,29	2441715,80
481	388261,39	2441698,66
482	388236,35	2441687,81
483	388202,15	2441674,68
484	388177,47	2441676,81
485	388842,10	2439690,05
486	388842,31	2439706,31
487	388842,44	2439723,93
488	388848,29	2439749,23
489	388864,93	2439781,52
490	388885,31	2439823,72
491	388905,88	2439841,35
492	388924,77	2439844,04
493	388937,46	2439829,75
494	388944,49	2439807,81
495	388953,85	2439785,04
496	388956,26	2439761,95
497	388953,31	2439745,10
498	388956,17	2439733,17
499	388970,57	2439722,21
500	388980,39	2439709,66
501	388980,95	2439697,17
502	388971,25	2439686,05
503	388963,19	2439669,00
504	388956,86	2439655,27
505	388945,88	2439651,52
506	388932,63	2439657,43
507	388914,31	2439662,64
508	388886,46	2439652,59
509	388859,08	2439652,76
510	388844,47	2439668,34
511	388842,10	2439690,05
512	388899,77	2440622,29
513	388903,67	2440628,49
514	388902,46	2440645,59
515	388896,15	2440651,81
516	388886,94	2440660,22
517	388884,97	2440673,11
518	388891,55	2440691,97
519	388908,57	2440705,72
520	388928,16	2440703,34
521	388948,00	2440685,20

522	388960,00	2440665,80
523	388961,92	2440643,61
524	388961,87	2440613,46
525	388968,26	2440594,71
526	388977,39	2440577,03
527	388974,99	2440568,59
528	388964,48	2440565,32
529	388949,50	2440568,36
530	388928,92	2440582,31
531	388903,35	2440594,14
532	388896,23	2440608,21
533	388899,77	2440622,29
534	389057,80	2439854,49
535	389060,08	2439865,73
536	389061,21	2439882,01
537	389060,52	2439907,98
538	389072,08	2439929,35
539	389092,52	2439939,08
540	389117,06	2439940,17
541	389133,99	2439935,36
542	389141,79	2439916,23
543	389134,81	2439895,97
544	389111,70	2439873,15
545	389102,27	2439845,36
546	389092,34	2439829,14
547	389074,96	2439823,26
548	389061,32	2439827,28
549	389055,26	2439838,61
550	389057,80	2439854,49
551	388750,96	2439719,09
552	388747,92	2439735,20
553	388745,92	2439759,22
554	388744,66	2439787,47
555	388757,17	2439808,90
556	388775,60	2439811,58
557	388791,17	2439795,10
558	388803,07	2439767,81
559	388799,36	2439736,57
560	388788,14	2439717,50
561	388772,89	2439705,69
562	388759,46	2439705,56
563	388750,96	2439719,09
564	388879,69	2440139,60
565	388871,82	2440160,12
566	388873,79	2440178,30
567	388885,44	2440197,84
568	388903,85	2440200,97
569	388920,01	2440192,42

570	388932,71	2440178,13
571	388935,82	2440160,66
572	388928,78	2440141,32
573	388914,42	2440130,47
574	388896,41	2440128,74
575	388879,69	2440139,60

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ
Болота Каменское (14010502213099000000910)
(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 1	
	X	Y
1	399148,89	1580623,27
2	399175,74	1580614,59
3	399186,21	1580603,77
4	399185,20	1580598,45
5	399179,55	1580586,13
6	399171,80	1580581,86
7	399162,94	1580553,80
8	399162,33	1580547,88
9	399169,14	1580545,63
10	399169,41	1580538,50
11	399166,03	1580528,03
12	399155,00	1580506,34
13	399155,59	1580494,24
14	399163,18	1580473,52
15	399169,83	1580462,93
16	399175,67	1580461,51
17	399175,79	1580454,23
18	399185,25	1580433,86
19	399186,55	1580425,17
20	399184,58	1580416,93
21	399181,88	1580411,04
22	399187,41	1580384,43
23	399208,42	1580357,55
24	399220,31	1580356,34
25	399232,03	1580346,47
26	399236,61	1580338,53
27	399237,04	1580327,08
28	399255,77	1580310,28
29	399254,62	1580293,13
30	399263,60	1580276,62
31	399274,62	1580272,97
32	399279,97	1580267,47
33	399283,35	1580260,22
34	399283,74	1580251,14
35	399282,67	1580241,76
36	399275,08	1580237,66
37	399276,84	1580223,49
38	399275,97	1580207,40
39	399281,10	1580202,89
40	399274,16	1580180,95
41	399293,63	1580158,68
42	399296,80	1580145,54

43	399305,93	1580136,54
44	399310,47	1580126,48
45	399309,81	1580113,36
46	399310,87	1580113,40
47	399311,37	1580126,63
48	399306,92	1580137,34
49	399297,79	1580146,17
50	399294,65	1580159,27
51	399275,10	1580181,54
52	399282,04	1580203,31
53	399277,00	1580208,15
54	399278,40	1580224,02
55	399276,57	1580236,76
56	399283,83	1580241,12
57	399287,91	1580249,79
58	399288,21	1580258,87
59	399287,03	1580267,42
60	399277,61	1580276,90
61	399263,81	1580286,70
62	399260,08	1580296,25
63	399260,85	1580306,21
64	399256,56	1580314,62
65	399240,61	1580331,28
66	399237,27	1580340,04
67	399233,02	1580347,77
68	399221,86	1580357,38
69	399210,05	1580360,90
70	399206,06	1580369,56
71	399198,48	1580374,03
72	399189,33	1580386,22
73	399183,91	1580409,62
74	399188,04	1580416,73
75	399188,72	1580426,61
76	399183,16	1580448,25
77	399177,45	1580456,53
78	399178,51	1580461,01
79	399177,95	1580465,84
80	399169,96	1580466,16
81	399165,22	1580473,77
82	399163,77	1580483,44
83	399158,29	1580495,40
84	399156,38	1580506,14
85	399167,71	1580526,84
86	399171,18	1580538,63
87	399170,86	1580546,48
88	399163,98	1580549,06
89	399164,94	1580554,60
90	399173,61	1580579,04

91	399180,98	1580584,53
92	399186,70	1580597,74
93	399187,49	1580602,46
94	399190,49	1580599,36
95	399195,92	1580566,31
96	399207,10	1580518,16
97	399224,49	1580481,92
98	399248,26	1580468,04
99	399281,25	1580467,49
100	399354,86	1580473,75
101	399372,80	1580470,45
102	399384,52	1580453,77
103	399403,64	1580430,97
104	399439,27	1580409,39
105	399469,14	1580401,41
106	399523,11	1580399,01
107	399542,81	1580410,67
108	399567,01	1580422,25
109	399586,57	1580426,42
110	399610,58	1580426,02
111	399635,63	1580400,11
112	399651,65	1580371,40
113	399668,65	1580312,66
114	399654,56	1580278,44
115	399631,23	1580229,39
116	399618,54	1580189,15
117	399599,80	1580145,99
118	399600,76	1580114,52
119	399609,18	1580079,92
120	399627,05	1580072,13
121	399664,49	1580068,51
122	399715,43	1580064,66
123	399749,67	1580049,10
124	399782,22	1580023,09
125	399810,70	1580021,11
126	399858,80	1580026,30
127	399909,76	1580023,95
128	399939,83	1580027,95
129	399966,85	1580028,99
130	399978,71	1580021,30
131	399993,02	1579980,60
132	400007,44	1579945,92
133	400011,36	1579912,88
134	400008,97	1579860,47
135	400001,17	1579842,61
136	399970,74	1579817,66
137	399953,87	1579795,47
138	399948,96	1579771,56

139	399957,77	1579760,94
140	399986,12	1579751,46
141	400016,10	1579750,97
142	400080,84	1579763,36
143	400125,96	1579770,10
144	400148,39	1579766,74
145	400160,16	1579753,06
146	400165,72	1579727,49
147	400172,57	1579688,41
148	400184,10	1579661,26
149	400183,90	1579649,26
150	400201,68	1579636,98
151	400234,27	1579612,46
152	400276,09	1579601,28
153	400331,24	1579580,89
154	400364,29	1579583,32
155	400398,90	1579590,23
156	400433,08	1579598,65
157	400464,04	1579599,39
158	400521,33	1579538,95
159	400487,76	1579533,77
160	400470,11	1579505,15
161	400470,94	1579477,93
162	400497,16	1579437,61
163	400556,06	1579398,10
164	400579,44	1579382,42
165	400597,98	1579369,98
166	400611,57	1579361,92
167	400623,54	1579354,80
168	400635,51	1579347,69
169	400649,06	1579339,63
170	400661,07	1579329,36
171	400676,29	1579315,68
172	400703,59	1579284,88
173	400727,04	1579244,59
174	400749,69	1579239,46
175	400770,17	1579232,34
176	400775,85	1579219,63
177	400759,63	1579183,53
178	400754,25	1579164,34
179	400755,34	1579140,32
180	400786,45	1579117,31
181	400828,11	1579095,64
182	400866,95	1579085,99
183	400906,08	1579091,32
184	400950,07	1579117,56
185	401013,71	1579152,44
186	401054,42	1579163,74

187	401072,42	1579161,96
188	401102,16	1579146,46
189	401145,26	1579121,76
190	401167,75	1579119,87
191	401217,45	1579129,53
192	401244,63	1579139,56
193	401258,02	1579131,84
194	401256,33	1579121,38
195	401239,60	1579109,66
196	401218,22	1579087,55
197	401180,37	1579068,71
198	401168,18	1579058,43
199	401170,84	1579038,89
200	401163,18	1579030,03
201	401110,48	1579020,44
202	401039,33	1578985,67
203	400933,04	1578915,51
204	400890,30	1578874,27
205	400871,43	1578825,14
206	400860,13	1578780,37
207	400844,86	1578764,15
208	400811,70	1578757,21
209	400774,24	1578760,85
210	400733,94	1578773,50
211	400691,95	1578775,72
212	400663,51	1578780,69
213	400630,26	1578767,77
214	400601,16	1578733,78
215	400579,76	1578711,67
216	400535,80	1578686,94
217	400485,97	1578669,78
218	400416,01	1578672,94
219	400405,30	1578644,65
220	400393,98	1578596,88
221	400371,98	1578538,81
222	400348,37	1578473,29
223	400337,39	1578445,01
224	400329,05	1578395,69
225	400313,65	1578371,97
226	400290,91	1578358,87
227	400235,24	1578349,31
228	400190,18	1578345,58
229	400157,19	1578346,12
230	400137,82	1578353,94
231	400109,81	1578382,87
232	400078,75	1578408,85
233	400046,16	1578433,37
234	400019,27	1578439,84

235	399989,23	1578437,33
236	399930,10	1578400,86
237	399884,23	1578350,68
238	399857,54	1578280,71
239	399840,56	1578252,53
240	399797,91	1578214,28
241	399756,75	1578175,99
242	399710,36	1578094,36
243	399655,04	1578017,38
244	399622,83	1577975,97
245	399597,05	1577959,92
246	399562,46	1577954,50
247	399518,86	1577949,23
248	399492,08	1577961,66
249	399472,71	1577969,48
250	399462,15	1577966,66
251	399422,48	1577926,87
252	399399,44	1577895,78
253	399387,04	1577872,01
254	399383,66	1577849,59
255	399386,31	1577828,57
256	399394,84	1577801,46
257	399392,88	1577774,52
258	399380,45	1577749,26
259	399349,92	1577718,30
260	399325,64	1577702,23
261	399304,70	1577705,57
262	399290,14	1577731,30
263	399273,78	1577740,55
264	399257,30	1577740,83
265	399243,42	1577718,58
266	399232,25	1577679,81
267	399225,66	1577645,47
268	399229,90	1577630,40
269	399243,31	1577624,17
270	399276,37	1577628,12
271	399312,51	1577636,51
272	399329,00	1577634,74
273	399337,84	1577625,60
274	399339,04	1577607,61
275	399326,56	1577580,84
276	399299,07	1577551,33
277	399235,14	1577496,97
278	399203,18	1577470,54
279	399186,07	1577434,85
280	399179,15	1577381,03
281	399171,24	1577357,17
282	399155,84	1577333,46

283	399137,47	1577311,28
284	399126,33	1577274,02
285	399122,71	1577238,13
286	399128,36	1577217,05
287	399145,92	1577191,29
288	399156,24	1577180,61
289	399181,53	1577168,22
290	399197,85	1577157,44
291	399201,93	1577133,40
292	399194,05	1577111,06
293	399177,49	1577106,85
294	399132,62	1577115,09
295	399116,17	1577118,37
296	399093,55	1577111,24
297	399074,13	1577116,07
298	399063,91	1577132,72
299	399065,72	1577150,67
300	399072,31	1577185,02
301	399072,74	1577210,48
302	399065,47	1577224,09
303	399034,18	1577236,61
304	399005,77	1577241,57
305	398987,74	1577240,38
306	398969,49	1577225,71
307	398944,86	1577188,65
308	398929,27	1577154,45
309	398927,37	1577130,52
310	398934,18	1577089,94
311	398930,61	1577057,03
312	398921,16	1577030,22
313	398898,30	1577009,63
314	398889,48	1577020,26
315	398852,14	1577029,88
316	398787,63	1577029,46
317	398741,22	1577034,72
318	398715,87	1577044,13
319	398705,59	1577056,29
320	398724,16	1577090,44
321	398739,73	1577123,15
322	398744,66	1577148,55
323	398734,57	1577172,67
324	398710,88	1577191,06
325	398666,32	1577217,27
326	398633,79	1577244,79
327	398600,09	1577291,81
328	398564,83	1577335,85
329	398524,90	1577369,48
330	398480,16	1577385,21

331	398439,75	1577390,37
332	398389,93	1577371,74
333	398368,62	1577354,11
334	398311,84	1577278,63
335	398291,95	1577256,48
336	398267,80	1577247,91
337	398233,37	1577251,47
338	398210,97	1577257,84
339	398202,20	1577271,47
340	398187,41	1577283,71
341	398189,11	1577295,67
342	398200,09	1577323,96
343	398230,90	1577371,38
344	398251,38	1577427,99
345	398271,76	1577480,09
346	398282,72	1577506,87
347	398298,10	1577529,09
348	398324,05	1577555,65
349	398372,83	1577601,26
350	398400,55	1577642,75
351	398406,88	1577662,13
352	398408,69	1577680,09
353	398400,05	1577701,20
354	398391,58	1577732,81
355	398378,63	1577765,99
356	398353,61	1577793,38
357	398322,45	1577813,37
358	398294,13	1577824,34
359	398246,00	1577817,65
360	398208,26	1577803,30
361	398179,29	1577775,31
362	398143,85	1577720,47
363	398097,70	1577653,80
364	398088,76	1577656,95
365	398085,16	1577622,56
366	398071,22	1577595,81
367	398057,18	1577564,60
368	398053,64	1577533,18
369	398041,21	1577507,91
370	398029,05	1577497,63
371	398023,10	1577500,72
372	398017,33	1577514,30
373	398016,35	1577545,78
374	398003,52	1577584,95
375	397988,79	1577600,19
376	397967,89	1577606,53
377	397937,72	1577596,55
378	397917,96	1577581,89

379	397901,41	1577579,16
380	397864,23	1577597,78
381	397815,20	1577625,57
382	397771,86	1577635,27
383	397745,15	1577652,20
384	397714,19	1577684,19
385	397693,48	1577701,02
386	397626,44	1577729,10
387	397575,89	1577755,43
388	397589,69	1577773,16
389	397602,06	1577793,94
390	397600,71	1577802,96
391	397587,35	1577812,16
392	397560,70	1577832,10
393	397578,99	1577849,77
394	397589,82	1577869,06
395	397590,20	1577891,54
396	397574,10	1577914,27
397	397567,06	1577941,37
398	397571,78	1577954,78
399	397588,45	1577964,99
400	397624,59	1577971,88
401	397642,73	1577980,57
402	397656,54	1577998,32
403	397659,82	1578014,73
404	397642,30	1578043,50
405	397635,20	1578067,60
406	397655,14	1578092,72
407	397677,59	1578089,35
408	397707,15	1578063,40
409	397725,04	1578057,09
410	397743,19	1578065,80
411	397749,52	1578085,16
412	397744,06	1578116,71
413	397725,03	1578144,01
414	397704,25	1578157,84
415	397683,26	1578158,18
416	397642,34	1578133,40
417	397618,16	1578123,31
418	397598,69	1578125,14
419	397590,02	1578144,77
420	397596,68	1578183,61
421	397597,14	1578210,57
422	397585,60	1578237,73
423	397567,96	1578259,00
424	397566,77	1578277,01
425	397580,60	1578296,26
426	397591,74	1578333,52

427	397589,45	1578375,52
428	397577,86	1578399,69
429	397551,59	1578442,08
430	397531,09	1578472,40
431	397500,06	1578499,88
432	397492,79	1578513,49
433	397497,64	1578534,38
434	397508,39	1578547,70
435	397523,39	1578548,93
436	397545,69	1578536,58
437	397590,17	1578505,87
438	397663,17	1578476,17
439	397734,85	1578457,00
440	397773,77	1578451,86
441	397803,86	1578457,35
442	397846,36	1578486,61
443	397886,18	1578533,89
444	397901,81	1578571,09
445	397905,52	1578612,98
446	397916,66	1578650,25
447	397897,50	1578758,45
448	397889,20	1578799,05
449	397939,53	1578847,66
450	397971,76	1578890,58
451	397989,10	1578939,73
452	398003,51	1578993,44
453	398021,87	1579014,11
454	398064,12	1579028,37
455	398094,18	1579032,37
456	398118,08	1579025,98
457	398155,38	1579014,87
458	398195,86	1579012,70
459	398224,53	1579022,71
460	398255,04	1579052,16
461	398294,94	1579105,44
462	398336,21	1579149,70
463	398381,79	1579183,41
464	398402,97	1579193,54
465	398416,43	1579191,82
466	398435,66	1579176,51
467	398441,29	1579153,95
468	398437,94	1579133,02
469	398440,50	1579107,51
470	398450,67	1579087,86
471	398485,49	1579106,76
472	398520,19	1579118,16
473	398536,89	1579129,87
474	398543,24	1579150,74

475	398543,73	1579179,20
476	398519,31	1579242,54
477	398509,21	1579266,69
478	398517,04	1579286,03
479	398540,13	1579320,12
480	398555,92	1579366,30
481	398571,93	1579425,96
482	398589,24	1579473,61
483	398607,70	1579500,29
484	398647,21	1579529,59
485	398681,90	1579540,99
486	398738,97	1579544,56
487	398783,89	1579539,29
488	398825,73	1579529,61
489	398860,36	1579536,52
490	398905,66	1579555,24
491	398943,60	1579580,08
492	398989,24	1579618,29
493	399018,71	1579674,73
494	399025,22	1579704,57
495	399016,75	1579734,69
496	399020,04	1579752,64
497	399039,66	1579759,78
498	399059,20	1579760,96
499	399089,00	1579749,98
500	399116,04	1579752,51
501	399134,19	1579761,21
502	399149,12	1579756,46
503	399165,24	1579733,72
504	399183,02	1579721,43
505	399205,49	1579719,56
506	399243,14	1579727,91
507	399304,96	1579746,37
508	399330,67	1579757,91
509	399341,37	1579769,73
510	399337,36	1579798,28
511	399319,79	1579824,02
512	399291,98	1579853,84
513	399307,28	1579867,38
514	399325,25	1579894,99
515	399331,29	1579945,05
516	399315,16	1579977,54
517	399296,75	1580016,44
518	399287,11	1580051,58
519	399278,22	1580074,46
520	399257,19	1580081,43
521	399226,28	1580082,48
522	399195,26	1580086,83

523	399179,01	1580126,18
524	399139,67	1580143,39
525	399095,41	1580125,96
526	399074,67	1580141,29
527	399066,15	1580169,90
528	399060,85	1580210,44
529	399068,83	1580238,78
530	399093,44	1580274,33
531	399139,21	1580320,02
532	399166,70	1580348,04
533	399183,89	1580388,19
534	399181,03	1580396,85
535	399178,23	1580408,51
536	399175,18	1580427,67
537	399171,72	1580444,96
538	399168,51	1580454,76
539	399161,64	1580469,48
540	399154,45	1580487,94
541	399151,31	1580501,13
542	399149,63	1580513,13
543	399149,14	1580528,12
544	399150,19	1580545,72
545	399152,48	1580570,03
546	399155,03	1580587,97
547	399154,85	1580599,21
548	399152,08	1580612,74
549	399148,89	1580623,27
550	399177,18	1577881,52
551	399159,13	1577878,82
552	399136,51	1577871,70
553	399113,54	1577843,62
554	399106,87	1577804,77
555	399109,54	1577785,26
556	399116,91	1577777,63
557	399177,09	1577788,63
558	399191,59	1577846,81
559	399190,51	1577870,81
560	399177,18	1577881,52
561	398793,34	1578421,34
562	398770,65	1578409,74
563	398719,00	1578371,65
564	398679,56	1578346,83
565	398662,74	1578327,63
566	398645,80	1578302,44
567	398633,14	1578263,71
568	398619,26	1578241,45
569	398588,86	1578217,99
570	398552,59	1578202,11

571	398534,31	1578185,93
572	398502,23	1578152,00
573	398459,55	1578112,27
574	398418,26	1578066,50
575	398405,86	1578042,74
576	398405,27	1578008,28
577	398400,32	1577981,40
578	398396,76	1577948,48
579	398397,84	1577924,50
580	398418,46	1577901,68
581	398443,32	1577863,80
582	398461,00	1577845,52
583	398477,47	1577843,75
584	398492,89	1577867,47
585	398537,47	1577931,15
586	398572,46	1577960,54
587	398607,22	1577974,95
588	398658,44	1577987,57
589	398681,22	1578003,67
590	398714,66	1578030,09
591	398764,97	1578077,19
592	398789,15	1578087,27
593	398849,32	1578096,77
594	398874,97	1578105,34
595	398887,19	1578118,60
596	398887,53	1578138,09
597	398879,30	1578183,17
598	398879,91	1578219,12
599	398890,81	1578242,91
600	398894,14	1578262,33
601	398882,32	1578273,02
602	398849,63	1578291,54
603	398842,50	1578312,64
604	398843,08	1578347,09
605	398827,42	1578396,80
606	398806,81	1578419,62
607	398793,34	1578421,34
608	399041,66	1578468,16
609	399026,57	1578462,40
610	399005,06	1578432,80
611	398981,49	1578370,26
612	398968,86	1578333,00
613	398964,05	1578315,09
614	398970,96	1578280,54
615	398982,70	1578265,35
616	399002,05	1578256,04
617	399043,89	1578246,34
618	399094,64	1578232,01

619	399127,28	1578210,48
620	399145,25	1578208,69
621	399164,88	1578215,87
622	399180,31	1578241,08
623	399183,85	1578272,47
624	399180,21	1578323,48
625	399164,61	1578376,18
626	399147,31	1578416,92
627	399129,69	1578439,70
628	399098,43	1578453,71
629	399059,61	1578464,85
630	399041,66	1578468,16
631	400422,67	1579034,40
632	400381,71	1579021,13
633	400341,98	1578978,35
634	400301,04	1578953,55
635	400278,48	1578949,44
636	400251,63	1578958,87
637	400209,79	1578968,57
638	400178,26	1578966,10
639	400144,96	1578948,67
640	400088,77	1578909,15
641	400046,30	1578881,41
642	400020,26	1578850,36
643	399973,10	1578812,19
644	399954,58	1578781,03
645	399946,70	1578758,69
646	399959,91	1578742,00
647	399985,18	1578728,10
648	400027,22	1578730,38
649	400053,02	1578747,94
650	400080,61	1578781,94
651	400102,27	1578820,53
652	400108,13	1578812,93
653	400116,39	1578769,35
654	400140,67	1578697,02
655	400158,28	1578674,24
656	400186,62	1578664,79
657	400222,44	1578653,70
658	400253,71	1578641,18
659	400298,58	1578632,94
660	400343,65	1578636,69
661	400357,28	1578643,94
662	400368,26	1578672,23
663	400376,23	1578699,07
664	400394,59	1578721,24
665	400417,07	1578730,45
666	400445,45	1578741,21

667	400459,26	1578771,80
668	400481,92	1578782,26
669	400499,76	1578817,70
670	400493,42	1578839,00
671	400496,17	1578910,90
672	400509,86	1578921,16
673	400517,81	1578946,49
674	400501,54	1578960,28
675	400495,92	1578982,85
676	400499,32	1579005,27
677	400490,44	1579012,92
678	400457,57	1579020,96
679	400422,67	1579034,40
680	400179,43	1579123,40
681	400198,91	1579121,58
682	400216,67	1579107,81
683	400215,01	1579098,83
684	400205,69	1579079,51
685	400182,69	1579049,94
686	400146,29	1579026,57
687	400119,17	1579021,02
688	400102,79	1579027,30
689	400104,73	1579052,73
690	400126,28	1579085,34
691	400158,29	1579114,77
692	400179,43	1579123,40
693	398827,74	1579207,41
694	398841,16	1579202,71
695	398848,40	1579187,60
696	398841,95	1579160,73
697	398820,26	1579120,63
698	398803,30	1579093,95
699	398757,99	1579076,73
700	398712,77	1579063,99
701	398681,31	1579066,03
702	398651,62	1579084,50
703	398638,51	1579107,20
704	398643,24	1579120,61
705	398653,94	1579132,41
706	398682,62	1579142,43
707	398732,46	1579162,57
708	398792,99	1579193,02
709	398827,74	1579207,41
710	399072,69	1579731,88
711	399103,40	1579723,87
712	399130,31	1579715,73
713	399140,13	1579686,94
714	399141,48	1579663,16

715	399128,42	1579658,89
716	399104,51	1579663,00
717	399104,62	1579687,93
718	399096,07	1579691,90
719	399084,11	1579681,27
720	399065,58	1579668,71
721	399052,73	1579664,90
722	399045,10	1579665,67
723	399045,18	1579679,05
724	399046,83	1579697,03
725	399050,78	1579723,69
726	399072,69	1579731,88
727	398424,02	1577523,98
728	398413,50	1577522,67
729	398395,23	1577506,50
730	398376,84	1577484,32
731	398374,94	1577460,38
732	398374,68	1577445,42
733	398378,82	1577424,37
734	398389,22	1577418,20
735	398408,74	1577419,38
736	398425,44	1577431,07
737	398439,23	1577447,31
738	398440,98	1577462,28
739	398430,76	1577478,94
740	398420,58	1577498,59
741	398426,84	1577513,46
742	398424,02	1577523,98

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ
Болота Каменское (14010502213099000001200)
(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 1	
	X	Y
1	417272,97	1612316,22
2	417295,23	1612183,51
3	417263,96	1612203,59
4	417245,52	1612215,03
5	417234,74	1612230,36
6	417224,93	1612253,18
7	417212,83	1612274,92
8	417200,37	1612285,43
9	417184,44	1612291,92
10	417172,06	1612291,93
11	417160,74	1612290,01
12	417157,16	1612283,00
13	417157,08	1612267,99
14	417171,57	1612213,15
15	417198,72	1612168,09
16	417239,95	1612091,81
17	417256,92	1612057,16
18	417270,53	1612023,36
19	417289,00	1612013,79
20	417325,15	1612005,57
21	417358,19	1612006,06
22	417382,01	1612012,45
23	417402,62	1612023,83
24	417421,63	1612044,64
25	417475,12	1612101,52
26	417525,70	1612161,50
27	417542,61	1612174,47
28	417574,38	1612183,27
29	417598,55	1612188,14
30	417619,89	1612199,49
31	417627,85	1612226,62
32	417642,62	1612268,56
33	417653,21	1612283,62
34	417680,01	1612301,54
35	417704,66	1612310,18
36	417719,24	1612308,61
37	417734,12	1612304,41
38	417736,52	1612296,83
39	417735,74	1612283,36
40	417721,02	1612255,67
41	417695,58	1612233,20

42	417661,00	1612181,37
43	417688,27	1612139,66
44	417737,14	1612155,42
45	417770,43	1612176,91
46	417812,09	1612227,00
47	417862,74	1612289,24
48	417887,79	1612323,72
49	417921,17	1612360,59
50	417962,39	1612408,84
51	417980,96	1612439,79
52	417975,73	1612478,20
53	417966,57	1612510,36
54	417967,64	1612520,84
55	417982,80	1612538,37
56	418035,71	1612575,76
57	418080,84	1612604,02
58	418105,36	1612608,53
59	418143,08	1612614,88
60	418176,86	1612615,71
61	418210,84	1612622,56
62	418231,29	1612628,70
63	418246,69	1612641,73
64	418273,98	1612676,13
65	418291,89	1612697,73
66	418299,65	1612718,50
67	418309,03	1612743,71
68	418317,16	1612751,73
69	418334,21	1612756,81
70	418356,22	1612765,53
71	418376,62	1612769,78
72	418390,70	1612776,85
73	418392,61	1612790,29
74	418391,11	1612827,85
75	418394,43	1612850,63
76	418399,57	1612859,48
77	418418,19	1612867,53
78	418437,26	1612865,07
79	418460,58	1612854,61
80	418502,88	1612826,31
81	418525,78	1612813,99
82	418549,25	1612808,77
83	418591,38	1612811,99
84	418619,01	1612819,77
85	418648,44	1612838,37
86	418672,41	1612861,65
87	418685,65	1612890,14
88	418689,98	1612921,51
89	418689,08	1612966,54

90	418683,66	1612985,84
91	418673,84	1613008,25
92	418651,81	1613037,07
93	418619,89	1613073,29
94	418604,32	1613092,53
95	418586,96	1613101,30
96	418572,13	1613107,00
97	418557,19	1613109,72
98	418545,12	1613107,84
99	418530,61	1613086,52
100	418502,81	1613048,37
101	418489,99	1613021,39
102	418483,15	1613005,46
103	418470,53	1612997,95
104	418448,70	1612995,63
105	418425,13	1613010,22
106	418377,94	1613037,92
107	418314,89	1613087,48
108	418272,71	1613132,28
109	418253,70	1613148,60
110	418242,55	1613152,33
111	418227,20	1613153,54
112	418209,31	1613145,08
113	418169,84	1613105,40
114	418137,81	1613063,25
115	418118,60	1613036,07
116	418094,74	1612991,04
117	418074,85	1612929,02
118	418064,78	1612880,92
119	418059,66	1612822,94
120	418047,89	1612780,93
121	418041,75	1612764,23
122	418030,41	1612748,83
123	418005,49	1612730,84
124	417951,81	1612692,72
125	417915,08	1612656,70
126	417880,46	1612628,51
127	417859,93	1612619,39
128	417813,19	1612612,17
129	417762,82	1612609,58
130	417732,45	1612610,14
131	417697,86	1612620,58
132	417666,35	1612633,16
133	417640,52	1612635,08
134	417616,35	1612630,18
135	417595,07	1612621,08
136	417557,52	1612607,60
137	417533,29	1612600,09

138	417510,91	1612604,52
139	417480,64	1612621,19
140	417454,51	1612638,12
141	417435,08	1612640,96
142	417419,91	1612635,42
143	417397,81	1612611,71
144	417388,74	1612584,60
145	417376,93	1612553,84
146	417362,70	1612529,89
147	417341,46	1612534,66
148	417319,86	1612539,83
149	417300,79	1612542,28
150	417292,12	1612541,04
151	417284,29	1612530,03
152	417276,75	1612516,40
153	417236,90	1612513,86
154	417213,94	1612499,17
155	417191,69	1612470,60
156	417182,49	1612451,38
157	417180,26	1612439,82
158	417180,31	1612428,95
159	417186,23	1612413,74
160	417218,37	1612371,89
161	417272,97	1612316,22

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ
Болота Камышиное (14010502213099000000840)
(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	394633,77	2420716,61
2	394651,00	2420747,32
3	394683,73	2420785,01
4	394700,02	2420805,68
5	394713,01	2420818,92
6	394753,83	2420837,96
7	394788,60	2420850,38
8	394829,07	2420856,71
9	394889,60	2420860,32
10	394937,59	2420860,66
11	394968,16	2420865,64
12	394990,82	2420885,67
13	395012,90	2420918,35
14	395022,55	2420945,96
15	395033,62	2420961,84
16	395045,12	2420967,80
17	395070,44	2420968,93
18	395086,25	2420959,68
19	395113,37	2420920,12
20	395145,04	2420859,96
21	395185,34	2420789,28
22	395202,50	2420749,47
23	395216,94	2420727,70
24	395222,72	2420715,78
25	395232,10	2420694,29
26	395249,03	2420671,84
27	395307,86	2420644,77
28	395336,68	2420623,94
29	395371,73	2420585,65
30	395389,38	2420571,58
31	395407,76	2420565,89
32	395434,98	2420564,56
33	395489,45	2420561,93
34	395544,60	2420560,39
35	395575,17	2420565,37
36	395598,38	2420573,30
37	395620,27	2420585,88
38	395632,60	2420602,00
39	395642,14	2420631,77
40	395652,60	2420649,28
41	395667,00	2420659,33

42	395682,00	2420672,33
43	395686,68	2420689,20
44	395685,14	2420707,60
45	395673,19	2420736,38
46	395673,44	2420750,37
47	395682,48	2420771,61
48	395681,68	2420809,63
49	395665,74	2420862,34
50	395643,77	2420867,69
51	395658,28	2420887,37
52	395678,22	2420907,29
53	395693,57	2420928,79
54	395692,80	2420945,97
55	395692,04	2420963,15
56	395701,28	2420978,97
57	395711,61	2420991,19
58	395734,49	2420985,87
59	395763,68	2420960,92
60	395765,71	2420935,64
61	395769,08	2420921,30
62	395752,82	2420899,74
63	395750,10	2420879,70
64	395737,28	2420862,82
65	395733,67	2420821,90
66	395734,88	2420794,78
67	395736,63	2420775,85
68	395751,16	2420754,75
69	395769,17	2420738,21
70	395781,92	2420727,14
71	395801,48	2420710,99
72	395838,66	2420685,66
73	395892,58	2420662,87
74	395919,82	2420644,90
75	395956,49	2420602,69
76	395973,04	2420572,99
77	395996,02	2420537,05
78	396009,44	2420528,59
79	396029,03	2420528,02
80	396049,34	2420535,45
81	396069,36	2420549,74
82	396095,54	2420579,91
83	396109,66	2420588,51
84	396126,95	2420591,09
85	396148,98	2420584,46
86	396164,03	2420572,08
87	396178,48	2420548,46
88	396187,93	2420531,49
89	396195,41	2420526,38

90	396212,78	2420526,81
91	396243,20	2420535,41
92	396276,63	2420549,58
93	396314,54	2420568,66
94	396329,69	2420586,36
95	396331,29	2420599,11
96	396328,85	2420613,15
97	396321,70	2420627,32
98	396310,28	2420639,84
99	396281,30	2420655,60
100	396264,41	2420668,97
101	396257,76	2420688,24
102	396258,73	2420707,11
103	396274,95	2420747,82
104	396278,22	2420756,54
105	396280,91	2420777,48
106	396269,58	2420787,86
107	396247,57	2420794,12
108	396241,34	2420811,95
109	396217,16	2420866,13
110	396198,12	2420887,01
111	396136,22	2420914,14
112	396093,01	2420928,50
113	396046,24	2420961,74
114	396019,12	2421001,31
115	395985,88	2421015,22
116	395934,26	2421035,55
117	395912,47	2421057,22
118	395895,68	2421088,16
119	395888,40	2421129,52
120	395878,47	2421148,99
121	395872,69	2421156,89
122	395848,66	2421167,60
123	395820,08	2421179,01
124	395798,50	2421175,32
125	395779,66	2421191,69
126	395768,20	2421204,77
127	395753,11	2421238,51
128	395719,77	2421275,08
129	395711,96	2421308,24
130	395693,82	2421329,16
131	395705,78	2421345,10
132	395739,87	2421372,87
133	395779,54	2421397,30
134	395782,31	2421416,44
135	395768,68	2421437,59
136	395758,05	2421452,49
137	395741,26	2421463,51

138	395709,58	2421463,00
139	395626,40	2421480,14
140	395586,84	2421493,75
141	395552,54	2421511,25
142	395539,01	2421530,57
143	395538,04	2421552,26
144	395549,36	2421582,67
145	395572,26	2421597,28
146	395592,60	2421608,14
147	395615,50	2421622,76
148	395635,53	2421640,85
149	395639,36	2421656,42
150	395627,41	2421680,35
151	395597,37	2421704,36
152	395558,72	2421718,05
153	395489,48	2421726,73
154	395447,13	2421722,11
155	395409,33	2421716,80
156	395384,73	2421699,41
157	395359,75	2421691,05
158	395342,49	2421692,08
159	395317,45	2421705,45
160	395264,60	2421692,23
161	395207,78	2421666,15
162	395164,74	2421636,16
163	395147,86	2421629,05
164	395120,39	2421615,16
165	395103,97	2421618,03
166	395091,14	2421612,45
167	395049,80	2421613,81
168	395032,17	2421603,05
169	395022,37	2421579,08
170	395021,67	2421533,76
171	394952,63	2421558,75
172	394949,28	2421532,36
173	394947,28	2421496,03
174	394911,49	2421445,52
175	394900,34	2421431,43
176	394889,53	2421430,05
177	394879,99	2421420,56
178	394879,73	2421406,05
179	394901,63	2421402,50
180	394919,70	2421403,31
181	394928,70	2421404,62
182	394939,07	2421415,94
183	394958,18	2421414,06
184	394971,12	2421408,32
185	394977,06	2421396,80

186	394972,17	2421384,82
187	394951,12	2421369,37
188	394926,73	2421347,47
189	394890,31	2421331,34
190	394855,26	2421325,24
191	394847,51	2421336,68
192	394843,21	2421351,88
193	394828,34	2421360,28
194	394811,66	2421368,59
195	394790,00	2421366,73
196	394765,52	2421367,45
197	394729,24	2421368,53
198	394639,45	2421310,19
199	394617,14	2421302,85
200	394584,59	2421301,40
201	394529,31	2421322,49
202	394465,25	2421357,67
203	394435,01	2421365,38
204	394408,79	2421364,21
205	394378,39	2421354,45
206	394366,01	2421348,71
207	394361,07	2421337,61
208	394357,56	2421314,82
209	394339,81	2421306,78
210	394289,30	2421301,82
211	394246,86	2421299,00
212	394217,45	2421278,01
213	394201,84	2421272,55
214	394194,39	2421256,83
215	394188,91	2421237,54
216	394189,88	2421215,86
217	394190,39	2421184,17
218	394191,88	2421150,74
219	394177,86	2421140,15
220	394154,44	2421137,30
221	394139,49	2421127,56
222	394127,55	2421110,74
223	394122,06	2421091,46
224	394124,48	2421077,99
225	394139,52	2421065,97
226	394173,27	2421040,31
227	394183,94	2421024,48
228	394198,08	2420991,60
229	394201,72	2420970,93
230	394200,66	2420933,75
231	394201,95	2420904,82
232	394213,55	2420868,20
233	394214,28	2420851,93

234	394215,33	2420828,44
235	394229,44	2420796,45
236	394241,60	2420747,17
237	394269,99	2420719,45
238	394289,05	2420710,06
239	394327,02	2420701,90
240	394367,23	2420693,91
241	394400,08	2420680,34
242	394412,52	2420669,67
243	394443,17	2420648,58
244	394478,15	2420620,06
245	394489,64	2420606,08
246	394501,85	2420600,10
247	394518,48	2420601,20
248	394537,71	2420608,60
249	394560,66	2420622,29
250	394588,76	2420649,99
251	394622,40	2420692,07
252	394633,77	2420716,61

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ
Болота Катайское (14010502213099000000360)
(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 1	
	X	Y
1	366748,26	1665706,49
2	366675,09	1665635,39
3	366660,42	1665582,38
4	366660,89	1665545,24
5	366655,18	1665508,35
6	366638,54	1665504,95
7	366610,33	1665496,87
8	366555,24	1665486,87
9	366529,69	1665492,09
10	366509,52	1665527,00
11	366496,74	1665589,42
12	366476,68	1665578,95
13	366452,21	1665585,15
14	366407,96	1665563,33
15	366370,70	1665560,80
16	366347,76	1665554,58
17	366319,10	1665559,95
18	366290,06	1665556,03
19	366266,84	1665543,61
20	366249,61	1665550,54
21	366220,69	1665549,73
22	366191,00	1665555,14
23	366164,07	1665552,17
24	366139,22	1665550,13
25	366114,03	1665563,60
26	366090,29	1665563,59
27	366061,48	1665564,83
28	366022,31	1665565,47
29	366011,89	1665562,84
30	365989,46	1665568,95
31	365958,16	1665561,01
32	365930,70	1665545,70
33	365905,14	1665527,20
34	365878,21	1665524,24
35	365852,84	1665532,14
36	365853,33	1665555,66
37	365831,50	1665551,45
38	365801,89	1665548,12
39	365729,89	1665514,95
40	365579,62	1665426,51
41	365520,41	1665387,81

42	365561,98	1665352,00
43	365561,01	1665329,34
44	365496,98	1665293,52
45	365485,21	1665269,69
46	365450,82	1665237,13
47	365442,78	1665074,52
48	365423,18	1665074,34
49	365391,86	1665065,36
50	365372,22	1665040,41
51	365347,12	1665008,51
52	365318,21	1665007,68
53	365289,66	1664991,36
54	365267,36	1664928,39
55	365235,94	1664941,08
56	365217,36	1664940,85
57	365186,43	1664941,14
58	365158,63	1664942,34
59	365130,30	1664954,90
60	365103,53	1664956,06
61	365076,17	1664967,55
62	365053,70	1664972,63
63	365022,86	1664975,00
64	364980,40	1664970,64
65	364948,88	1664981,28
66	364912,93	1664984,89
67	364894,37	1664960,93
68	364866,19	1664929,12
69	364836,89	1664895,33
70	364817,08	1664866,28
71	364813,01	1664709,13
72	364829,90	1664708,95
73	364859,41	1664699,43
74	364878,16	1664680,05
75	364869,99	1664657,72
76	364846,46	1664638,11
77	364815,35	1664634,28
78	364740,19	1664637,51
79	364688,40	1664656,25
80	364676,76	1664673,25
81	364667,54	1664669,68
82	364646,76	1664671,45
83	364632,46	1664695,77
84	364625,00	1664716,75
85	364604,70	1664748,53
86	364567,20	1664763,56
87	364543,52	1664764,57
88	364522,60	1664781,98
89	364501,44	1664865,40

90	364446,94	1664821,33
91	364421,33	1664793,23
92	364390,47	1664779,41
93	364420,68	1664765,51
94	364454,01	1664745,73
95	364451,12	1664702,55
96	364410,89	1664678,50
97	364355,03	1664674,70
98	364317,03	1664678,39
99	364270,30	1664671,12
100	364226,57	1664661,66
101	364194,98	1664670,24
102	364115,03	1664681,93
103	364057,83	1664694,70
104	364014,00	1664730,62
105	363948,79	1664773,66
106	363885,14	1664827,95
107	363852,78	1664891,23
108	363828,87	1664910,83
109	363802,67	1664949,08
110	363817,06	1664995,90
111	363733,96	1664958,22
112	363686,12	1664948,92
113	363670,82	1664928,96
114	363655,34	1664928,60
115	363578,12	1664931,91
116	363521,51	1664895,98
117	363484,73	1664875,28
118	363415,84	1664856,37
119	363316,70	1664882,10
120	363269,50	1664878,13
121	363153,16	1664883,13
122	363003,48	1664841,51
123	362973,17	1664822,61
124	362945,87	1664816,15
125	362909,76	1664811,09
126	362921,54	1664797,19
127	362888,17	1664764,58
128	362841,09	1664844,99
129	362839,65	1664859,49
130	362819,83	1664854,15
131	362803,98	1664845,56
132	362787,44	1664796,77
133	362775,68	1664763,24
134	362792,68	1664702,68
135	362798,48	1664669,43
136	362794,02	1664637,63
137	362781,81	1664593,81

138	362786,76	1664564,74
139	362784,04	1664525,66
140	362748,12	1664481,83
141	362697,43	1664454,09
142	362663,01	1664445,26
143	362627,06	1664448,87
144	362591,66	1664441,11
145	362546,78	1664428,59
146	362502,51	1664430,50
147	362452,61	1664421,31
148	362415,69	1664425,97
149	362386,54	1664443,74
150	362355,72	1664470,83
151	362348,41	1664492,83
152	362342,77	1664505,44
153	362323,18	1664505,24
154	362306,68	1664457,48
155	362289,54	1664442,76
156	362275,64	1664430,97
157	362275,26	1664374,26
158	362303,60	1664337,97
159	362330,11	1664306,93
160	362352,51	1664276,04
161	362368,64	1664267,10
162	362331,00	1664255,52
163	362261,59	1664224,27
164	362237,42	1664209,21
165	362181,38	1664200,70
166	362125,67	1664205,36
167	362097,03	1664206,18
168	362045,46	1664187,14
169	361996,15	1664205,97
170	361972,82	1664224,51
171	361931,44	1664168,94
172	361932,91	1664150,31
173	361951,16	1664104,56
174	361981,85	1664050,66
175	361983,20	1664034,08
176	361973,20	1663998,41
177	361938,60	1663956,59
178	361895,79	1663920,26
179	361879,82	1663908,58
180	361883,51	1663874,39
181	361900,08	1663852,02
182	361926,05	1663832,34
183	361961,52	1663793,68
184	361985,02	1663764,83
185	362007,92	1663721,54

186	361973,12	1663679,73
187	361959,89	1663659,68
188	361921,72	1663635,54
189	361899,74	1663628,21
190	361876,03	1663604,49
191	361863,73	1663582,32
192	361865,67	1663555,43
193	361878,47	1663541,49
194	361909,12	1663510,26
195	361879,74	1663499,13
196	361858,50	1663484,57
197	361870,41	1663473,74
198	361892,79	1663466,61
199	361917,54	1663466,56
200	361941,68	1663452,11
201	361936,58	1663429,64
202	361907,11	1663415,45
203	361881,27	1663414,50
204	361855,99	1663402,17
205	361849,42	1663393,17
206	361852,69	1663373,42
207	361871,13	1663298,38
208	361887,34	1663267,78
209	361951,31	1663268,11
210	362002,20	1663252,54
211	362086,95	1663208,65
212	362163,37	1663163,09
213	362195,74	1663148,30
214	362236,20	1663130,06
215	362255,68	1663127,15
216	362281,84	1663087,86
217	362286,79	1663035,06
218	362239,77	1662996,85
219	362178,22	1663028,37
220	362129,59	1663072,75
221	362097,50	1663118,48
222	362047,89	1663163,93
223	361959,83	1663202,77
224	361903,76	1663217,57
225	361860,22	1663188,50
226	361844,70	1663139,66
227	361844,50	1663087,07
228	361868,30	1663040,67
229	361938,83	1662977,81
230	361976,18	1662934,96
231	361990,92	1662894,10
232	362007,65	1662827,37
233	362002,79	1662786,34

234	361989,25	1662735,33
235	361953,97	1662682,20
236	361944,30	1662673,32
237	361934,06	1662627,35
238	361939,33	1662581,75
239	361954,09	1662517,17
240	361952,41	1662478,04
241	361938,63	1662445,64
242	361928,59	1662375,33
243	361937,42	1662326,27
244	361965,42	1662301,13
245	362030,56	1662257,08
246	362123,10	1662226,28
247	362248,84	1662200,25
248	362314,82	1662199,48
249	362351,87	1662197,89
250	362380,78	1662198,70
251	362426,78	1662213,22
252	362458,30	1662226,30
253	362479,02	1662228,52
254	362561,21	1662197,13
255	362630,06	1662167,35
256	362667,39	1662148,22
257	362701,66	1662129,22
258	362766,89	1662063,51
259	362795,60	1662011,72
260	362807,58	1661954,49
261	362817,32	1661916,95
262	362833,77	1661867,77
263	362871,24	1661851,71
264	362941,52	1661831,16
265	363001,81	1661818,24
266	363025,09	1661807,97
267	363059,95	1661803,38
268	363128,68	1661770,51
269	363211,40	1661751,48
270	363230,20	1661756,87
271	363256,24	1661762,96
272	363277,95	1661764,09
273	363299,49	1661737,38
274	363289,52	1661721,32
275	363269,38	1661708,77
276	363236,90	1661696,76
277	363209,78	1661689,67
278	363187,61	1661701,97
279	363163,17	1661709,22
280	363143,39	1661704,89
281	363126,98	1661682,92

282	363129,18	1661662,21
283	363156,41	1661623,91
284	363209,96	1661597,88
285	363224,91	1661585,89
286	363222,16	1661545,80
287	363238,68	1661498,67
288	363274,65	1661471,35
289	363326,27	1661448,48
290	363354,78	1661440,04
291	363385,83	1661442,84
292	363411,38	1661461,32
293	363448,04	1661474,19
294	363510,97	1661474,60
295	363521,29	1661475,17
296	363534,38	1661467,39
297	363582,16	1661427,15
298	363667,53	1661350,28
299	363714,15	1661307,02
300	363752,25	1661281,65
301	363765,95	1661288,29
302	363790,69	1661311,98
303	363835,57	1661348,21
304	363872,21	1661384,79
305	363905,24	1661385,43
306	363966,71	1661447,76
307	364020,94	1661461,93
308	364083,14	1661469,58
309	364130,10	1661458,29
310	364156,70	1661453,01
311	364175,36	1661431,58
312	364196,59	1661421,39
313	364216,68	1661432,90
314	364239,34	1661431,92
315	364285,40	1661400,02
316	364307,15	1661402,18
317	364336,46	1661412,27
318	364380,82	1661412,43
319	364405,25	1661428,91
320	364424,43	1661467,28
321	364464,28	1661506,82
322	364505,72	1661534,95
323	364532,89	1661543,07
324	364573,51	1661576,39
325	364602,69	1661567,15
326	364699,66	1661535,90
327	364723,95	1661477,09
328	364747,70	1661405,95
329	364788,37	1661344,37

330	364829,65	1661322,40
331	364885,38	1661300,58
332	364944,10	1661287,40
333	365008,15	1661317,43
334	365071,92	1661349,11
335	365077,50	1661376,30
336	365102,50	1661406,16
337	365132,59	1661458,49
338	365166,53	1661504,48
339	365215,42	1661513,71
340	365261,66	1661485,94
341	365298,41	1661453,42
342	365357,75	1661417,87
343	365426,05	1661399,47
344	365466,47	1661403,91
345	365497,53	1661406,70
346	365523,13	1661402,51
347	365537,95	1661363,70
348	365638,88	1661307,84
349	365712,65	1661348,61
350	365736,10	1661366,16
351	365763,23	1661325,80
352	365814,69	1661323,59
353	365975,13	1661312,58
354	366048,44	1661290,85
355	366087,65	1661291,22
356	366109,10	1661300,14
357	366126,24	1661314,88
358	366133,03	1661352,75
359	366144,51	1661380,10
360	366155,75	1661377,56
361	366177,28	1661374,57
362	366181,72	1661357,88
363	366183,69	1661332,01
364	366199,28	1661334,43
365	366212,34	1661350,38
366	366228,72	1661347,59
367	366250,43	1661325,01
368	366271,57	1661312,76
369	366301,91	1661322,80
370	366313,11	1661295,50
371	366317,48	1661253,04
372	366344,99	1661173,46
373	366377,88	1661098,82
374	366403,87	1661055,43
375	366407,18	1661036,71
376	366412,34	1661012,78
377	366419,42	1660985,64

378	366436,76	1660957,06
379	366456,41	1660934,56
380	366448,36	1660915,30
381	366426,61	1660913,15
382	366396,77	1660914,43
383	366370,35	1660923,82
384	366353,87	1660924,53
385	366340,96	1660911,68
386	366317,90	1660903,38
387	366294,28	1660905,42
388	366275,75	1660882,50
389	366279,15	1660793,67
390	366287,04	1660761,36
391	366330,33	1660736,81
392	366359,07	1660722,65
393	366362,85	1660701,37
394	366356,91	1660683,05
395	366364,57	1660669,31
396	366388,34	1660646,64
397	366417,44	1660627,85
398	366417,08	1660608,31
399	366408,86	1660596,26
400	366382,64	1660586,03
401	366354,32	1660574,89
402	366333,61	1660548,94
403	366329,77	1660531,59
404	366338,91	1660504,37
405	366338,75	1660476,54
406	366332,13	1660466,50
407	366305,24	1660417,13
408	366277,88	1660356,43
409	366275,95	1660287,41
410	366287,47	1660219,87
411	366295,16	1660182,42
412	366279,93	1660164,52
413	366264,61	1660119,79
414	366245,39	1660080,39
415	366271,98	1660051,41
416	366276,64	1660039,85
417	366264,83	1660029,02
418	366222,16	1659972,07
419	366191,70	1659935,22
420	366179,09	1659905,85
421	366186,31	1659881,81
422	366217,15	1659855,74
423	366208,85	1659830,32
424	366197,81	1659813,26
425	366165,44	1659804,34

426	366118,71	1659797,06
427	366043,08	1659788,98
428	366013,43	1659770,64
429	365998,48	1659758,92
430	365998,09	1659725,93
431	366014,77	1659681,88
432	366014,74	1659657,14
433	366006,50	1659633,76
434	365973,09	1659600,15
435	365913,30	1659576,94
436	365880,55	1659558,74
437	365873,58	1659516,76
438	365873,57	1659444,57
439	365862,94	1659413,05
440	365837,96	1659393,96
441	365778,47	1659329,49
442	365728,04	1659260,50
443	365664,56	1659223,00
444	365616,19	1659177,63
445	365580,51	1659187,43
446	365557,18	1659182,41
447	365533,92	1659135,13
448	365527,07	1659047,76
449	365523,02	1659001,54
450	365543,69	1659002,33
451	365550,04	1658996,57
452	365561,55	1658986,09
453	365570,86	1658963,00
454	365591,37	1658960,06
455	365621,22	1658958,78
456	365622,90	1658997,89
457	365634,44	1659026,28
458	365662,05	1659020,95
459	365701,78	1658985,22
460	365714,62	1658972,28
461	365712,03	1658960,03
462	365660,18	1658905,54
463	365612,67	1658879,74
464	365594,68	1658869,16
465	365577,39	1658875,06
466	365546,47	1658903,83
467	365455,84	1658859,00
468	365406,96	1658844,59
469	365379,94	1658839,99
470	365349,82	1658840,03
471	365341,77	1658825,54
472	365393,73	1658786,58
473	365421,93	1658770,80

474	365451,60	1658761,89
475	365473,80	1658747,55
476	365485,12	1658726,11
477	365520,42	1658701,30
478	365538,65	1658700,45
479	365561,42	1658671,54
480	365578,71	1658641,93
481	365600,32	1658592,52
482	365668,19	1658540,10
483	365726,22	1658498,40
484	365846,86	1658377,71
485	365916,42	1658340,69
486	365944,13	1658337,44
487	365963,70	1658312,87
488	365968,19	1658297,20
489	365917,93	1658279,77
490	365943,50	1658250,82
491	365976,77	1658232,88
492	366011,72	1658230,36
493	366042,51	1658226,97
494	366061,66	1658240,59
495	366068,59	1658257,81
496	366056,76	1658294,42
497	366061,13	1658324,15
498	366066,01	1658330,61
499	366025,89	1658367,96
500	366010,90	1658392,89
501	365992,79	1658427,70
502	365965,31	1658436,09
503	365938,19	1658429,00
504	365908,03	1658423,09
505	365874,02	1658423,53
506	365861,55	1658445,72
507	365865,44	1658464,11
508	365888,67	1658476,51
509	365928,68	1658471,71
510	365948,59	1658479,10
511	365946,26	1658496,74
512	365963,39	1658535,20
513	365956,61	1658569,50
514	365934,23	1658576,66
515	365913,70	1658554,86
516	365894,23	1658557,76
517	365887,51	1658569,40
518	365900,88	1658592,54
519	365921,76	1658646,29
520	365948,54	1658693,63
521	366004,62	1658678,82

522	366051,68	1658645,86
523	366063,29	1658627,84
524	366059,20	1658580,57
525	366057,25	1658535,27
526	366071,66	1658473,24
527	366094,55	1658453,69
528	366141,28	1658437,24
529	366199,25	1658418,25
530	366244,95	1658426,05
531	366265,07	1658475,79
532	366278,54	1658501,00
533	366268,94	1658517,92
534	366244,55	1658549,90
535	366225,28	1658581,68
536	366221,87	1658598,33
537	366239,63	1658603,75
538	366264,03	1658595,49
539	366317,32	1658539,56
540	366350,13	1658535,06
541	366389,08	1658529,26
542	366410,23	1658541,76
543	366397,38	1658554,69
544	366401,04	1658567,92
545	366415,09	1658582,79
546	366447,99	1658580,34
547	366475,34	1658568,85
548	366502,60	1658579,04
549	366494,48	1658606,19
550	366499,53	1658627,64
551	366547,06	1658629,72
552	366546,55	1658665,84
553	366538,21	1658687,86
554	366520,39	1658705,13
555	366465,69	1658728,11
556	366441,94	1658727,06
557	366425,69	1658709,21
558	366408,12	1658660,45
559	366390,18	1658650,91
560	366370,07	1658663,11
561	366349,80	1658694,93
562	366331,05	1658762,78
563	366311,92	1658797,63
564	366272,36	1658861,21
565	366231,21	1658911,45
566	366214,06	1658944,16
567	366190,60	1658950,33
568	366163,97	1658954,56
569	366145,31	1658928,55

570	366122,33	1658897,56
571	366082,28	1658853,91
572	366071,88	1658827,56
573	366076,05	1658780,96
574	366078,93	1658751,96
575	366069,87	1658732,75
576	366050,12	1658729,47
577	366037,95	1658734,12
578	366029,55	1658751,45
579	366018,06	1658775,20
580	365998,42	1658822,45
581	365999,32	1658915,24
582	366011,84	1658942,55
583	366059,02	1658960,12
584	366103,20	1659004,62
585	366133,44	1659036,33
586	366168,03	1659072,99
587	366186,85	1659103,13
588	366203,78	1659112,71
589	366230,59	1659088,87
590	366240,76	1659061,61
591	366255,51	1659020,77
592	366266,44	1659011,01
593	366277,88	1659013,61
594	366297,79	1659044,73
595	366329,29	1659057,80
596	366357,73	1659047,31
597	366394,30	1659034,38
598	366419,05	1659010,63
599	366410,78	1658986,23
600	366395,77	1658948,71
601	366387,12	1658891,35
602	366388,38	1658872,72
603	366413,61	1658860,28
604	366447,07	1658846,47
605	366466,49	1658842,55
606	366496,75	1658850,54
607	366547,02	1658892,71
608	366562,00	1658929,20
609	366551,68	1658977,09
610	366539,50	1659005,45
611	366500,82	1659041,16
612	366473,28	1659048,53
613	366412,14	1659065,59
614	366386,94	1659079,05
615	366372,86	1659111,64
616	366367,80	1659137,64
617	366348,10	1659159,11

618	366332,71	1659185,54
619	366308,46	1659196,91
620	366264,78	1659212,19
621	366182,63	1659244,60
622	366149,78	1659224,36
623	366107,68	1659204,50
624	366078,25	1659167,61
625	366070,16	1659147,33
626	366053,55	1659121,25
627	366035,53	1659109,63
628	366007,73	1659110,83
629	365995,77	1659120,62
630	365981,95	1659134,64
631	365959,19	1659157,26
632	365953,14	1659184,35
633	365974,88	1659210,22
634	366000,82	1659237,99
635	366055,72	1659267,60
636	366108,27	1659290,08
637	366183,90	1659298,17
638	366194,72	1659286,36
639	366251,09	1659277,75
640	366273,07	1659285,06
641	366277,35	1659312,72
642	366273,89	1659328,34
643	366259,30	1659348,57
644	366235,17	1659363,01
645	366247,37	1659383,11
646	366293,76	1659430,61
647	366328,36	1659419,86
648	366336,51	1659393,72
649	366378,46	1659409,45
650	366410,63	1659414,25
651	366430,67	1659424,73
652	366432,95	1659453,52
653	366417,08	1659492,35
654	366396,09	1659507,71
655	366335,69	1659542,27
656	366303,18	1659577,71
657	366300,13	1659602,60
658	366328,40	1659612,72
659	366363,45	1659612,23
660	366390,84	1659625,50
661	366406,00	1659642,37
662	366430,47	1659745,49
663	366433,86	1659801,53
664	366435,15	1659844,04
665	366433,81	1659908,79

666	366427,33	1659970,46
667	366456,17	1659975,42
668	366483,32	1659977,34
669	366540,36	1659960,43
670	366552,46	1659906,29
671	366562,38	1659849,14
672	366555,06	1659798,91
673	366544,07	1659759,17
674	366532,10	1659720,49
675	366518,75	1659649,91
676	366509,59	1659604,92
677	366517,44	1659571,58
678	366560,15	1659533,65
679	366614,85	1659510,67
680	366658,86	1659502,60
681	366711,94	1659513,71
682	366748,94	1659534,81
683	366771,71	1659560,65
684	366833,14	1659598,22
685	366873,81	1659632,57
686	366900,33	1659697,44
687	366912,55	1659789,73
688	366917,63	1659812,19
689	366939,36	1659825,54
690	366960,02	1659838,24
691	367028,12	1659839,42
692	367074,54	1659839,49
693	367103,81	1659872,27
694	367122,58	1659901,38
695	367172,20	1659928,11
696	367203,71	1659941,21
697	367209,87	1659964,64
698	367205,52	1659983,41
699	367193,78	1660022,07
700	367190,01	1660054,20
701	367192,98	1660099,46
702	367214,83	1660152,15
703	367260,93	1660168,73
704	367303,06	1660164,86
705	367317,18	1660181,78
706	367309,57	1660196,54
707	367288,85	1660218,06
708	367268,82	1660232,33
709	367268,86	1660257,09
710	367288,62	1660308,82
711	367320,84	1660314,66
712	367342,46	1660313,72
713	367338,31	1660289,17

714	367331,43	1660272,95
715	367320,97	1660245,56
716	367322,45	1660232,08
717	367336,24	1660217,05
718	367372,83	1660180,41
719	367366,76	1660159,02
720	367331,67	1660134,73
721	367292,83	1660118,88
722	367258,95	1660098,68
723	367253,06	1660081,41
724	367258,83	1660071,86
725	367273,34	1660073,30
726	367309,17	1660091,36
727	367338,18	1660094,24
728	367401,10	1660094,62
729	367448,73	1660075,05
730	367478,50	1660071,71
731	367514,26	1660087,70
732	367544,01	1660108,08
733	367571,88	1660156,38
734	367575,22	1660186,15
735	367585,99	1660220,75
736	367588,02	1660268,11
737	367600,18	1660287,19
738	367634,36	1660266,12
739	367658,16	1660268,19
740	367671,05	1660280,01
741	367660,61	1660301,08
742	367649,95	1660317,01
743	367646,03	1660346,05
744	367658,16	1660364,10
745	367705,45	1660408,48
746	367757,26	1660438,21
747	367753,81	1660453,85
748	367708,31	1660499,11
749	367682,12	1660537,35
750	367645,67	1660553,37
751	367704,08	1660568,40
752	367716,28	1660588,49
753	367717,30	1660612,18
754	367712,32	1660640,24
755	367693,78	1660664,76
756	367648,21	1660684,25
757	367586,31	1660683,82
758	367513,21	1660710,68
759	367490,85	1660742,58
760	367489,72	1660764,28
761	367501,36	1660771,02

762	367523,16	1660750,48
763	367546,89	1660750,48
764	367564,83	1660760,03
765	367551,62	1660788,45
766	367503,44	1660819,41
767	367474,07	1660832,00
768	367425,84	1660837,17
769	367362,39	1660849,17
770	367332,23	1660866,98
771	367302,58	1660897,14
772	367303,07	1660908,45
773	367308,92	1660924,70
774	367339,87	1660972,88
775	367405,14	1661027,83
776	367462,79	1661049,06
777	367495,45	1661065,20
778	367519,03	1661085,83
779	367521,84	1661103,26
780	367514,36	1661121,12
781	367493,34	1661160,18
782	367456,35	1661211,27
783	367437,90	1661237,84
784	367439,23	1661268,73
785	367459,45	1661283,33
786	367472,48	1661298,24
787	367475,24	1661314,63
788	367450,71	1661392,00
789	367441,21	1661434,69
790	367457,57	1661455,64
791	367500,93	1661504,32
792	367473,29	1661557,08
793	367455,79	1661557,83
794	367429,02	1661558,99
795	367412,49	1661582,37
796	367371,83	1661643,95
797	367324,71	1661699,60
798	367310,87	1661737,33
799	367306,04	1661816,95
800	367288,16	1661856,92
801	367253,32	1661909,98
802	367197,03	1661968,09
803	367196,93	1661989,75
804	367198,43	1662024,77
805	367209,29	1662061,43
806	367213,21	1662104,58
807	367201,56	1662145,28
808	367209,10	1662176,94
809	367205,42	1662211,14

810	367193,90	1662254,95
811	367164,10	1662329,45
812	367155,45	1662367,98
813	367163,71	1662416,10
814	367190,25	1662505,72
815	367195,59	1662558,10
816	367186,71	1662615,20
817	367153,14	1662698,11
818	367132,25	1662763,98
819	367117,47	1662780,09
820	367093,89	1662783,18
821	367066,32	1662765,79
822	367058,63	1662754,78
823	367062,27	1662719,57
824	367061,70	1662706,18
825	367043,48	1662690,47
826	367032,16	1662690,95
827	367004,04	1662708,66
828	366977,35	1662759,31
829	366934,10	1662784,90
830	366878,02	1662775,95
831	366854,84	1662764,58
832	366854,49	1662756,34
833	366857,95	1662717,00
834	366870,46	1662672,11
835	366856,32	1662655,20
836	366833,68	1662656,17
837	366777,28	1662640,02
838	366723,17	1662652,67
839	366673,12	1662687,82
840	366569,73	1662777,88
841	366505,90	1662756,89
842	366454,04	1662749,84
843	366399,70	1662757,33
844	366340,31	1662743,39
845	366292,85	1662790,82
846	366197,70	1662976,42
847	366199,65	1663021,72
848	366273,84	1663212,42
849	366360,41	1663402,61
850	366479,41	1663531,56
851	366538,63	1663613,58
852	366613,72	1663633,04
853	366720,14	1663661,46
854	366786,10	1663708,14
855	366832,98	1663743,26
856	366865,16	1663748,06
857	366993,14	1663726,06

858	367068,41	1663749,63
859	367107,56	1663772,71
860	367144,57	1663770,06
861	367173,60	1663749,23
862	367192,04	1663746,38
863	367228,46	1663754,08
864	367254,15	1663751,96
865	367273,31	1663741,85
866	367289,18	1663728,14
867	367305,07	1663712,64
868	367352,48	1663687,91
869	367415,42	1663664,57
870	367427,95	1663668,15
871	367445,69	1663625,12
872	367447,09	1663609,59
873	367446,25	1663590,02
874	367401,70	1663537,28
875	367384,12	1663488,51
876	367373,54	1663434,31
877	367377,19	1663408,79
878	367392,91	1663380,88
879	367402,00	1663362,34
880	367414,42	1663344,07
881	367442,24	1663348,23
882	367472,88	1663350,62
883	367499,24	1663340,42
884	367535,08	1663319,90
885	367560,98	1663317,55
886	367575,23	1663322,71
887	367611,37	1663328,60
888	367649,66	1663326,95
889	367706,35	1663321,20
890	367765,94	1663325,65
891	367807,57	1663343,67
892	367851,38	1663364,87
893	367872,86	1663385,00
894	367883,40	1663399,39
895	367878,04	1663419,01
896	367862,54	1663441,95
897	367845,08	1663448,48
898	367842,88	1663464,67
899	367828,24	1663498,71
900	367822,73	1663523,70
901	367817,08	1663536,32
902	367834,85	1663536,78
903	367870,68	1663535,67
904	367892,24	1663519,02
905	367928,17	1663497,13

906	367967,64	1663479,94
907	368012,30	1663518,75
908	368040,70	1663578,38
909	368032,56	1663628,95
910	367997,52	1663674,99
911	367932,59	1663679,59
912	367899,14	1663690,69
913	367878,77	1663703,66
914	367878,95	1663727,97
915	367891,57	1663743,09
916	367922,98	1663744,24
917	367951,23	1663748,78
918	367976,80	1663729,53
919	368020,28	1663695,09
920	368050,78	1663675,20
921	368075,33	1663670,43
922	368091,76	1663687,87
923	368098,44	1663718,52
924	368127,51	1663751,93
925	368153,85	1663788,75
926	368149,31	1663846,28
927	368172,18	1663869,64
928	368205,93	1663877,28
929	368228,87	1663883,30
930	368253,75	1663895,84
931	368270,59	1663895,63
932	368286,58	1663891,53
933	368292,78	1663872,71
934	368315,88	1663863,05
935	368333,28	1663864,78
936	368322,24	1663838,45
937	368312,59	1663815,34
938	368294,08	1663787,68
939	368276,03	1663761,64
940	368265,97	1663738,55
941	368249,15	1663712,04
942	368246,26	1663692,78
943	368257,41	1663654,77
944	368267,31	1663625,88
945	368269,59	1663611,74
946	368266,45	1663586,72
947	368265,76	1663580,14
948	368277,29	1663560,67
949	368303,47	1663545,92
950	368340,04	1663513,83
951	368357,00	1663504,84
952	368378,49	1663515,48
953	368390,94	1663517,42

954	368415,35	1663499,86
955	368434,81	1663482,52
956	368456,05	1663458,10
957	368466,95	1663442,78
958	368477,73	1663424,98
959	368514,58	1663394,53
960	368542,55	1663397,43
961	368580,41	1663414,37
962	368596,16	1663444,63
963	368602,06	1663461,91
964	368580,51	1663560,83
965	368584,37	1663650,39
966	368587,34	1663719,36
967	368599,88	1663795,15
968	368618,80	1663827,32
969	368675,75	1663880,59
970	368702,89	1663936,12
971	368740,49	1664019,10
972	368763,23	1664043,90
973	368782,38	1664059,60
974	368816,57	1664061,20
975	368855,91	1664064,66
976	368880,97	1664071,83
977	368904,15	1664083,21
978	368934,11	1664089,35
979	368955,76	1664093,79
980	368978,93	1664095,48
981	368976,24	1664104,86
982	369002,14	1664131,60
983	369057,01	1664183,91
984	369082,99	1664212,69
985	369145,60	1664229,60
986	369197,22	1664230,48
987	369224,19	1664234,48
988	369243,47	1664274,91
989	369244,04	1664311,99
990	369223,92	1664347,94
991	369220,58	1664390,35
992	369230,28	1664423,98
993	369256,19	1664450,71
994	369266,39	1664471,93
995	369255,94	1664516,73
996	369228,16	1664566,39
997	369192,19	1664617,46
998	369189,54	1664627,88
999	369159,75	1664615,97
1000	369145,32	1664606,68
1001	369123,96	1664618,32

1002	369119,60	1664632,12
1003	369126,56	1664649,99
1004	369155,56	1664676,79
1005	369134,69	1664695,21
1006	369121,17	1664716,42
1007	369127,81	1664774,94
1008	369149,14	1664815,27
1009	369187,43	1664842,49
1010	369209,41	1664849,80
1011	369198,65	1664887,39
1012	369170,97	1664939,12
1013	369161,78	1664965,30
1014	369154,69	1664992,41
1015	369160,59	1665009,69
1016	369160,27	1665026,22
1017	369152,84	1665045,10
1018	369133,00	1665063,49
1019	369112,08	1665080,89
1020	369087,14	1665100,52
1021	369082,97	1665109,00
1022	369083,91	1665121,28
1023	369078,67	1665143,18
1024	369057,24	1665148,23
1025	368998,01	1665138,39
1026	368954,42	1665132,01
1027	368915,68	1665118,21
1028	368883,46	1665088,66
1029	368864,33	1665051,32
1030	368867,72	1664986,21
1031	368885,92	1664906,01
1032	368891,13	1664859,38
1033	368892,39	1664840,74
1034	368891,68	1664824,26
1035	368879,74	1664810,36
1036	368846,71	1664809,71
1037	368816,88	1664812,02
1038	368796,30	1664812,90
1039	368803,89	1664773,39
1040	368833,38	1664763,86
1041	368860,51	1664747,23
1042	368899,57	1664696,05
1043	368923,00	1664641,40
1044	368918,46	1664607,57
1045	368903,78	1664578,29
1046	368872,17	1664538,40
1047	368779,81	1664477,38
1048	368758,11	1664452,54
1049	368754,41	1664414,54

1050	368744,10	1664366,51
1051	368727,38	1664337,31
1052	368689,00	1664303,56
1053	368695,19	1664260,31
1054	368703,21	1664236,33
1055	368739,32	1664255,33
1056	368769,42	1664283,93
1057	368799,76	1664317,71
1058	368828,45	1664337,11
1059	368860,02	1664352,23
1060	368890,63	1664368,45
1061	368908,58	1664354,28
1062	368931,89	1664320,26
1063	368936,28	1664302,55
1064	368934,36	1664281,99
1065	368915,93	1664261,13
1066	368877,71	1664259,69
1067	368857,02	1664258,51
1068	368828,63	1664221,57
1069	368786,99	1664164,58
1070	368775,67	1664141,34
1071	368757,25	1664111,94
1072	368738,27	1664110,98
1073	368685,98	1664142,11
1074	368654,86	1664162,01
1075	368622,94	1664163,38
1076	368570,67	1664147,07
1077	368532,05	1664136,35
1078	368529,37	1664122,03
1079	368538,92	1664104,08
1080	368544,52	1664090,44
1081	368529,76	1664059,10
1082	368527,26	1664048,89
1083	368512,86	1664025,79
1084	368489,81	1664017,50
1085	368466,85	1664011,28
1086	368445,56	1663995,68
1087	368452,77	1663971,65
1088	368452,56	1663956,19
1089	368428,03	1663947,95
1090	368383,50	1663943,69
1091	368349,62	1663947,21
1092	368297,61	1663959,39
1093	368271,49	1664001,11
1094	368246,07	1664081,61
1095	368205,31	1664141,13
1096	368173,45	1664143,52
1097	368147,54	1664116,79

1098	368112,87	1664078,04
1099	368051,56	1664043,57
1100	368006,37	1664023,85
1101	367975,78	1664007,64
1102	367953,34	1663990,03
1103	367921,36	1663941,90
1104	367888,14	1663888,67
1105	367840,37	1663832,97
1106	367795,70	1663801,90
1107	367743,07	1663801,06
1108	367661,20	1663815,92
1109	367604,13	1663831,80
1110	367647,53	1663881,49
1111	367660,83	1663927,32
1112	367683,11	1663941,83
1113	367700,27	1663956,57
1114	367720,92	1663981,47
1115	367745,45	1664000,01
1116	367764,65	1663990,93
1117	367754,32	1663966,62
1118	367753,34	1663943,97
1119	367775,64	1663934,78
1120	367803,56	1663936,65
1121	367842,15	1663946,35
1122	367869,75	1663964,75
1123	367890,20	1663984,51
1124	367863,77	1664017,60
1125	367851,31	1664063,52
1126	367839,43	1664099,11
1127	367856,70	1664116,93
1128	367862,69	1664136,26
1129	367877,44	1664167,60
1130	367908,00	1664182,79
1131	367935,08	1664212,56
1132	367947,46	1664236,79
1133	367960,95	1664286,74
1134	367971,98	1664327,52
1135	367983,76	1664337,32
1136	367997,14	1664336,74
1137	368014,64	1664335,99
1138	368015,86	1664316,35
1139	368002,44	1664292,19
1140	368016,10	1664274,06
1141	368042,39	1664261,57
1142	368057,86	1664261,95
1143	368082,85	1664339,24
1144	368083,65	1664357,79
1145	368070,83	1664395,47

1146	368035,69	1664417,61
1147	368004,38	1664433,38
1148	368003,30	1664456,13
1149	368026,94	1664477,80
1150	368056,50	1664494,06
1151	368074,31	1664524,24
1152	368062,29	1664556,72
1153	368035,70	1664585,72
1154	368024,99	1664624,35
1155	368018,10	1664656,62
1156	368000,47	1664678,01
1157	367982,78	1664698,35
1158	367971,45	1664698,84
1159	367959,11	1664699,36
1160	367937,09	1664691,04
1161	367916,24	1664685,74
1162	367884,98	1664702,56
1163	367906,46	1664722,26
1164	367934,91	1664760,24
1165	367935,11	1664812,81
1166	367923,41	1664852,51
1167	367915,34	1664880,72
1168	367890,39	1664900,36
1169	367857,72	1664907,94
1170	367829,22	1664892,68
1171	367808,45	1664889,44
1172	367793,54	1664902,45
1173	367793,56	1664950,92
1174	367803,48	1664989,68
1175	367798,91	1665003,29
1176	367782,60	1665006,43
1177	367743,68	1665013,93
1178	367728,58	1665020,85
1179	367716,36	1665026,44
1180	367700,20	1665058,08
1181	367688,82	1665057,53
1182	367681,42	1665005,25
1183	367680,44	1664982,60
1184	367653,15	1664971,40
1185	367625,69	1665004,56
1186	367602,94	1665050,92
1187	367600,27	1665085,07
1188	367604,11	1665126,16
1189	367581,18	1665144,67
1190	367548,15	1665144,03
1191	367526,26	1665138,80
1192	367514,81	1665136,20
1193	367486,23	1665167,32

1194	367473,38	1665180,26
1195	367443,98	1665168,10
1196	367422,38	1665169,03
1197	367401,77	1665169,91
1198	367361,03	1665205,71
1199	367246,72	1665281,79
1200	367162,69	1665342,14
1201	367141,78	1665359,52
1202	367107,17	1665370,30
1203	367053,29	1665364,36
1204	366994,20	1665381,37
1205	366935,90	1665416,86
1206	366909,19	1665419,03
1207	366894,68	1665417,60
1208	366846,23	1665442,38
1209	366815,07	1665484,97
1210	366807,72	1665505,91
1211	366786,31	1665535,71
1212	366781,38	1665564,80
1213	366799,43	1665601,17
1214	366825,83	1665639,22
1215	366772,80	1665701,33
1216	366748,26	1665706,49
1217	367783,28	1664520,26
1218	367753,54	1664499,87
1219	367756,25	1664443,03
1220	367753,54	1664403,97
1221	367740,69	1664393,16
1222	367721,36	1664375,43
1223	367711,63	1664340,79
1224	367718,20	1664326,05
1225	367736,30	1664314,96
1226	367756,81	1664312,03
1227	367781,60	1664289,30
1228	367812,80	1664271,45
1229	367848,44	1664260,64
1230	367876,55	1664266,66
1231	367891,94	1664288,67
1232	367886,21	1664299,24
1233	367875,10	1664304,88
1234	367857,11	1664318,02
1235	367843,49	1664337,18
1236	367844,18	1664377,37
1237	367844,51	1664433,05
1238	367846,70	1664459,77
1239	367853,08	1664488,38
1240	367842,56	1664507,39
1241	367806,88	1664517,18

1242	367783,28	1664520,26
1243	367816,69	1664697,24
1244	367788,76	1664695,35
1245	367763,88	1664692,29
1246	367786,04	1664656,29
1247	367811,36	1664597,43
1248	367855,37	1664565,62
1249	367909,46	1664528,23
1250	367918,71	1664551,56
1251	367919,67	1664597,93
1252	367880,61	1664649,12
1253	367847,62	1664673,22
1254	367816,69	1664697,24
1255	367218,84	1665185,02
1256	367188,95	1665185,27
1257	367184,49	1665139,68
1258	367215,83	1665115,01
1259	367295,17	1665065,19
1260	367335,10	1665034,58
1261	367367,49	1664996,07
1262	367398,09	1665012,28
1263	367398,79	1665031,36
1264	367383,44	1665062,85
1265	367339,28	1665138,04
1266	367291,67	1665169,45
1267	367218,84	1665185,02
1268	365869,37	1659111,82
1269	365840,50	1659102,34
1270	365820,88	1659087,52
1271	365805,88	1659074,54
1272	365810,37	1659044,66
1273	365833,14	1659027,17
1274	365858,66	1659026,07
1275	365881,55	1659039,93
1276	365903,77	1659057,96
1277	365917,23	1659073,47
1278	365925,34	1659079,72
1279	365911,44	1659102,19
1280	365896,91	1659109,41
1281	365869,37	1659111,82
1282	365942,34	1662698,62
1283	365872,08	1662695,46
1284	365837,83	1662690,75
1285	365792,67	1662658,08
1286	365762,80	1662610,89
1287	365743,72	1662550,86
1288	365746,43	1662494,03
1289	365756,60	1662466,78

1290	365798,19	1662378,35
1291	365940,43	1662376,35
1292	365978,46	1662397,39
1293	366034,29	1662448,63
1294	366093,91	1662444,01
1295	366114,48	1662432,35
1296	366172,90	1662399,93
1297	366217,66	1662385,63
1298	366243,00	1662375,25
1299	366265,21	1662363,98
1300	366273,40	1662362,60
1301	366271,72	1662323,49
1302	366281,79	1662294,16
1303	366304,64	1662273,58
1304	366338,48	1662269,05
1305	366420,97	1662244,86
1306	366480,84	1662221,67
1307	366529,22	1662219,59
1308	366565,55	1662225,24
1309	366585,78	1662239,84
1310	366589,59	1662328,38
1311	366588,81	1662358,32
1312	366486,89	1662458,62
1313	366404,05	1662546,76
1314	366372,84	1662588,31
1315	366325,56	1662616,14
1316	366181,78	1662654,28
1317	366118,84	1662677,62
1318	366052,23	1662687,71
1319	365942,34	1662698,62

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ
Болота Клюквенное (14010502213099000000750)
(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1		
2		
1	393762,48	2331775,08
2	393750,31	2331787,60
3	393728,54	2331796,04
4	393717,08	2331793,37
5	393714,71	2331781,29
6	393719,51	2331763,38
7	393725,09	2331743,70
8	393738,11	2331727,96
9	393747,50	2331712,43
10	393740,31	2331694,72
11	393730,30	2331683,77
12	393712,65	2331689,50
13	393691,39	2331702,70
14	393666,54	2331715,35
15	393649,08	2331724,74
16	393641,77	2331734,19
17	393642,98	2331747,65
18	393647,17	2331759,44
19	393646,94	2331780,81
20	393645,38	2331799,59
21	393661,59	2331810,10
22	393680,31	2331821,08
23	393704,33	2331835,20
24	393713,50	2331841,05
25	393726,38	2331852,86
26	393732,62	2331867,28
27	393733,80	2331881,47
28	393730,10	2331899,43
29	393724,47	2331911,86
30	393714,39	2331918,66
31	393695,87	2331919,29
32	393677,92	2331915,22
33	393662,99	2331908,75
34	393654,96	2331901,88
35	393652,50	2331891,97
36	393652,22	2331873,84
37	393646,88	2331863,45
38	393637,75	2331856,87
39	393630,83	2331857,67

40	393625,27	2331868,65
41	393619,18	2331891,57
42	393624,20	2331909,19
43	393642,90	2331952,81
44	393656,78	2331987,15
45	393666,85	2332005,35
46	393659,17	2332022,96
47	393647,94	2332038,94
48	393639,77	2332055,61
49	393637,17	2332077,24
50	393629,14	2332115,13
51	393628,72	2332132,68
52	393633,88	2332155,03
53	393642,65	2332194,20
54	393658,87	2332236,62
55	393669,32	2332254,47
56	393691,40	2332295,69
57	393698,24	2332313,03
58	393702,13	2332331,33
59	393718,11	2332330,97
60	393715,96	2332371,10
61	393713,05	2332395,61
62	393713,73	2332421,03
63	393719,80	2332447,40
64	393717,87	2332458,19
65	393713,80	2332468,15
66	393697,62	2332481,20
67	393679,77	2332483,29
68	393656,26	2332482,24
69	393648,46	2332486,28
70	393647,95	2332496,94
71	393661,66	2332531,79
72	393665,90	2332550,47
73	393646,47	2332555,40
74	393627,38	2332561,07
75	393610,38	2332567,94
76	393609,29	2332584,19
77	393618,05	2332607,78
78	393627,40	2332633,56
79	393637,37	2332670,25
80	393638,47	2332686,26
81	393635,43	2332697,37
82	393628,96	2332704,33
83	393620,49	2332707,20
84	393606,15	2332695,34
85	393596,27	2332681,12
86	393582,29	2332669,98
87	393574,26	2332671,08

88	393571,30	2332680,72
89	393570,21	2332696,63
90	393570,70	2332718,02
91	393568,43	2332728,45
92	393561,58	2332735,74
93	393546,44	2332725,66
94	393530,62	2332706,83
95	393528,19	2332696,21
96	393531,19	2332677,85
97	393535,21	2332660,62
98	393534,94	2332650,46
99	393525,79	2332636,28
100	393507,22	2332629,65
101	393490,91	2332630,03
102	393467,43	2332627,88
103	393451,97	2332625,39
104	393429,92	2332632,00
105	393415,94	2332644,80
106	393403,64	2332660,56
107	393386,59	2332677,19
108	393358,56	2332703,85
109	393343,58	2332723,12
110	393325,31	2332734,28
111	393310,57	2332739,77
112	393293,78	2332750,63
113	393279,84	2332762,32
114	393267,53	2332778,10
115	393242,09	2332804,15
116	393220,15	2332816,58
117	393184,58	2332833,84
118	393141,52	2332848,59
119	393090,62	2332860,09
120	393060,12	2332861,27
121	393034,66	2332863,03
122	392989,37	2332854,48
123	392954,64	2332844,96
124	392945,85	2332838,78
125	392926,23	2332832,10
126	392905,26	2332822,47
127	392883,64	2332811,35
128	392865,08	2332805,08
129	392839,25	2332798,87
130	392818,94	2332791,08
131	392800,98	2332787,38
132	392770,48	2332788,54
133	392758,59	2332786,93
134	392711,18	2332768,86
135	392676,40	2332752,45

136	392655,21	2332739,90
137	392636,36	2332731,83
138	392620,38	2332724,22
139	392595,65	2332710,06
140	392559,77	2332693,61
141	392523,54	2332668,79
142	392494,77	2332647,57
143	392461,14	2332621,42
144	392446,80	2332609,54
145	392431,55	2332593,99
146	392410,50	2332570,22
147	392396,97	2332556,59
148	392368,20	2332511,08
149	392362,79	2332477,85
150	392350,13	2332493,22
151	392325,84	2332509,90
152	392312,87	2332532,53
153	392310,45	2332546,21
154	392291,99	2332569,65
155	392275,95	2332580,17
156	392240,94	2332592,75
157	392223,84	2332594,52
158	392197,79	2332593,00
159	392178,05	2332588,87
160	392140,83	2332578,13
161	392125,79	2332565,87
162	392112,78	2332548,62
163	392104,59	2332529,04
164	392096,92	2332506,22
165	392088,64	2332480,50
166	392085,76	2332463,69
167	392088,16	2332442,39
168	392079,99	2332430,44
169	392065,27	2332427,24
170	392044,55	2332436,83
171	392012,81	2332457,54
172	391992,88	2332465,68
173	391973,11	2332469,89
174	391947,51	2332467,30
175	391929,10	2332465,03
176	391907,60	2332459,72
177	391891,21	2332445,21
178	391883,37	2332425,66
179	391873,81	2332404,55
180	391870,34	2332384,84
181	391864,57	2332359,92
182	391859,54	2332318,38
183	391853,29	2332295,99

184	391844,86	2332273,50
185	391849,68	2332254,87
186	391862,03	2332238,02
187	391846,14	2332236,58
188	391820,84	2332235,10
189	391802,76	2332242,27
190	391782,70	2332245,00
191	391764,95	2332236,61
192	391744,90	2332238,97
193	391725,35	2332246,80
194	391704,55	2332249,85
195	391680,26	2332249,86
196	391686,12	2332264,97
197	391707,01	2332276,04
198	391716,60	2332280,47
199	391722,08	2332287,61
200	391719,52	2332296,18
201	391706,31	2332299,93
202	391684,94	2332299,37
203	391664,16	2332294,09
204	391643,28	2332290,63
205	391633,13	2332274,58
206	391617,80	2332285,12
207	391606,56	2332301,29
208	391607,60	2332318,75
209	391629,13	2332331,68
210	391649,88	2332337,67
211	391662,46	2332348,39
212	391665,52	2332369,16
213	391661,08	2332387,47
214	391649,57	2332401,45
215	391629,13	2332396,91
216	391612,79	2332389,28
217	391598,97	2332398,10
218	391595,33	2332422,96
219	391594,95	2332447,59
220	391595,57	2332474,45
221	391592,71	2332489,89
222	391586,36	2332502,31
223	391574,58	2332530,77
224	391570,59	2332547,27
225	391575,92	2332565,98
226	391582,75	2332591,31
227	391591,41	2332640,98
228	391593,42	2332669,00
229	391593,45	2332717,21
230	391592,86	2332738,57
231	391589,06	2332758,69

232	391597,29	2332777,55
233	391596,45	2332796,35
234	391588,13	2332812,29
235	391598,06	2332833,41
236	391619,81	2332873,86
237	391640,03	2332908,13
238	391650,49	2332925,63
239	391664,27	2332941,83
240	391688,95	2332965,40
241	391715,95	2332985,82
242	391733,86	2332990,60
243	391751,51	2332993,20
244	391771,85	2332992,29
245	391788,37	2332987,60
246	391809,06	2332978,73
247	391836,08	2332965,56
248	391849,25	2333000,70
249	391855,85	2333025,11
250	391860,59	2333049,42
251	391863,49	2333073,66
252	391862,83	2333106,23
253	391858,42	2333139,93
254	391853,11	2333163,81
255	391845,40	2333188,06
256	391715,74	2333160,38
257	391719,34	2333129,51
258	391721,32	2333109,30
259	391720,30	2333091,48
260	391718,63	2333080,18
261	391709,44	2333075,06
262	391698,13	2333076,37
263	391691,98	2333084,43
264	391679,88	2333103,83
265	391663,17	2333149,17
266	391648,96	2333146,12
267	391643,09	2333132,28
268	391635,95	2333121,44
269	391623,78	2333110,03
270	391607,94	2333099,53
271	391589,78	2333092,20
272	391570,64	2333090,61
273	391529,48	2333094,93
274	391510,86	2333098,10
275	391501,69	2333076,30
276	391488,10	2333055,77
277	391456,48	2333017,03
278	391430,14	2332989,76
279	391403,70	2332957,03

280	391389,56	2332940,82
281	391376,56	2332923,56
282	391364,07	2332902,70
283	391353,65	2332884,48
284	391352,31	2332865,57
285	391356,13	2332845,08
286	391358,65	2332829,24
287	391354,74	2332819,28
288	391345,65	2332811,62
289	391332,33	2332826,26
290	391320,21	2332845,65
291	391316,08	2332865,41
292	391307,84	2332887,51
293	391299,45	2332904,91
294	391292,99	2332927,81
295	391293,08	2332950,29
296	391296,02	2332973,61
297	391303,85	2332993,19
298	391314,28	2333011,41
299	391326,97	2333027,55
300	391341,90	2333042,35
301	391354,79	2333062,14
302	391375,30	2333088,15
303	391265,49	2333065,04
304	391250,59	2333041,55
305	391239,86	2333021,86
306	391234,61	2333001,68
307	391229,46	2332978,99
308	391226,68	2332960,02
309	391213,47	2332939,12
310	391202,23	2332914,70
311	391186,46	2332894,78
312	391170,85	2332886,84
313	391139,08	2332868,03
314	391122,86	2332857,51
315	391107,29	2332840,87
316	391095,24	2332826,93
317	391086,19	2332810,19
318	391072,66	2332796,55
319	391021,84	2332741,36
320	390985,10	2332711,83
321	390970,46	2332698,84
322	390954,67	2332687,26
323	390936,93	2332678,49
324	390920,07	2332674,49
325	390901,49	2332676,56
326	390882,45	2332680,77
327	390868,00	2332688,12

328	390840,00	2332706,06
329	390801,89	2332731,55
330	390769,95	2332757,31
331	390742,13	2332779,28
332	390724,27	2332790,07
333	390700,18	2332801,68
334	390686,74	2332803,27
335	390690,57	2332783,56
336	390674,98	2332773,39
337	390656,40	2332759,14
338	390639,99	2332745,01
339	390624,29	2332731,62
340	390615,60	2332714,92
341	390613,32	2332692,71
342	390629,67	2332676,03
343	390630,95	2332663,40
344	390622,69	2332653,25
345	390602,77	2332644,76
346	390563,66	2332636,11
347	390524,33	2332623,85
348	390502,37	2332612,36
349	390470,64	2332592,09
350	390446,23	2332570,72
351	390422,83	2332550,80
352	390403,29	2332541,97
353	390382,83	2332537,43
354	390372,67	2332554,02
355	390362,76	2332573,16
356	390353,53	2332593,04
357	390335,90	2332606,38
358	390313,62	2332610,46
359	390294,99	2332613,26
360	390279,68	2332615,12
361	390264,89	2332630,05
362	390248,25	2332637,27
363	390230,76	2332647,38
364	390215,02	2332667,32
365	390203,21	2332680,22
366	390193,19	2332701,53
367	390185,36	2332722,55
368	390172,94	2332741,21
369	390162,59	2332753,79
370	390149,08	2332764,06
371	390130,39	2332776,66
372	390116,02	2332782,17
373	390096,63	2332786,02
374	390078,95	2332784,15
375	390067,84	2332773,48

376	390052,64	2332756,51
377	390038,71	2332743,57
378	390030,79	2332726,16
379	390025,38	2332709,63
380	390032,32	2332691,81
381	390039,36	2332663,85
382	390047,38	2332638,47
383	390062,23	2332590,20
384	390080,78	2332548,25
385	390095,79	2332512,30
386	390111,45	2332502,50
387	390131,05	2332501,93
388	390148,86	2332508,88
389	390170,64	2332516,38
390	390190,83	2332518,71
391	390204,72	2332508,10
392	390211,71	2332489,58
393	390206,28	2332473,01
394	390194,09	2332461,60
395	390177,65	2332473,19
396	390159,32	2332477,81
397	390142,28	2332469,43
398	390133,89	2332454,55
399	390127,85	2332435,44
400	390146,20	2332430,11
401	390158,46	2332415,77
402	390167,09	2332400,95
403	390175,57	2332381,38
404	390180,37	2332363,11
405	390189,43	2332346,85
406	390201,56	2332326,73
407	390219,27	2332311,93
408	390244,61	2332288,05
409	390256,77	2332275,55
410	390269,85	2332266,72
411	390299,08	2332261,48
412	390312,20	2332251,92
413	390315,09	2332235,73
414	390306,54	2332216,14
415	390288,16	2332213,51
416	390265,15	2332209,58
417	390246,00	2332224,31
418	390216,70	2332255,64
419	390203,82	2332268,11
420	390191,24	2332290,02
421	390176,09	2332304,92
422	390166,56	2332315,38
423	390146,72	2332321,02

424	390123,59	2332319,64
425	390105,56	2332317,37
426	390088,13	2332310,08
427	390075,98	2332297,93
428	390054,45	2332268,69
429	390044,10	2332249,01
430	390026,86	2332204,75
431	390006,27	2332162,50
432	390000,90	2332144,88
433	389994,16	2332117,03
434	389994,24	2332098,92
435	390000,02	2332074,89
436	390004,65	2332052,25
437	390010,20	2332025,68
438	390019,76	2331981,88
439	390022,26	2331966,41
440	390030,03	2331930,14
441	390035,61	2331910,82
442	390033,85	2331893,33
443	390022,20	2331869,98
444	390010,05	2331825,58
445	390005,00	2331808,68
446	389991,84	2331778,74
447	389983,41	2331756,26
448	389985,98	2331720,14
449	389955,95	2331713,71
450	389942,90	2331656,94
451	389938,98	2331631,04
452	389939,60	2331608,95
453	389959,68	2331581,22
454	389973,16	2331563,68
455	389987,46	2331552,01
456	389995,81	2331551,29
457	390005,63	2331558,97
458	390006,22	2331578,21
459	390009,79	2331587,42
460	390016,36	2331594,60
461	390031,98	2331602,19
462	390049,67	2331595,37
463	390066,30	2331580,53
464	390074,73	2331562,04
465	390074,59	2331540,66
466	390067,53	2331520,40
467	390057,03	2331495,28
468	390056,11	2331483,64
469	390061,61	2331473,74
470	390077,20	2331466,11
471	390092,37	2331458,81

472	390106,04	2331444,93
473	390114,92	2331424,64
474	390127,45	2331403,83
475	390143,02	2331395,83
476	390161,22	2331394,47
477	390182,80	2331397,95
478	390201,80	2331402,80
479	390220,81	2331415,60
480	390259,27	2331439,06
481	390274,98	2331452,46
482	390267,14	2331473,85
483	390267,46	2331499,24
484	390273,49	2331518,35
485	390274,09	2331537,59
486	390266,94	2331551,77
487	390255,93	2331562,89
488	390243,21	2331579,71
489	390232,25	2331589,74
490	390215,71	2331603,13
491	390196,86	2331603,02
492	390178,70	2331612,00
493	390165,52	2331631,35
494	390156,58	2331653,06
495	390152,61	2331676,81
496	390151,33	2331697,41
497	390161,93	2331719,99
498	390179,18	2331731,27
499	390198,86	2331736,86
500	390209,36	2331729,36
501	390210,42	2331713,82
502	390203,28	2331695,02
503	390197,28	2331666,84
504	390202,72	2331658,74
505	390236,76	2331659,18
506	390258,63	2331664,86
507	390280,80	2331663,30
508	390301,33	2331650,09
509	390317,66	2331633,41
510	390324,12	2331610,51
511	390328,62	2331590,78
512	390331,84	2331567,36
513	390330,49	2331548,80
514	390329,13	2331530,62
515	390336,45	2331504,49
516	390352,51	2331494,34
517	390372,35	2331487,97
518	390376,62	2331465,31
519	390377,64	2331442,54

520	390372,20	2331418,37
521	390355,84	2331403,15
522	390338,70	2331397,30
523	390302,01	2331390,95
524	390286,06	2331382,63
525	390272,68	2331366,08
526	390251,90	2331360,45
527	390228,61	2331354,32
528	390210,18	2331345,17
529	390195,80	2331334,02
530	390183,37	2331312,08
531	390199,81	2331292,87
532	390211,74	2331277,45
533	390227,87	2331265,48
534	390245,39	2331262,28
535	390267,99	2331268,02
536	390283,44	2331278,85
537	390305,54	2331287,44
538	390324,32	2331288,99
539	390335,07	2331275,35
540	390345,59	2331259,14
541	390354,09	2331239,22
542	390365,27	2331216,17
543	390374,06	2331197,69
544	390385,90	2331184,10
545	390400,62	2331171,33
546	390421,27	2331139,27
547	390438,94	2331116,86
548	390476,01	2331073,93
549	390503,80	2331036,01
550	390511,96	2331015,73
551	390505,43	2330999,48
552	390493,73	2330985,55
553	390486,54	2330967,82
554	390464,85	2330950,19
555	390455,28	2330937,44
556	390441,76	2330915,46
557	390429,94	2330904,05
558	390412,56	2330887,34
559	390395,76	2330881,87
560	390373,24	2330883,03
561	390357,35	2330889,93
562	390337,27	2330901,35
563	390319,76	2330911,83
564	390302,14	2330916,84
565	390289,21	2330906,10
566	390280,75	2330892,33
567	390287,26	2330876,66

568	390299,33	2330865,96
569	390310,91	2330850,16
570	390319,59	2330834,24
571	390318,23	2330824,01
572	390310,91	2330817,56
573	390302,29	2330815,72
574	390293,50	2330817,86
575	390280,06	2330826,67
576	390259,90	2330839,93
577	390241,68	2330849,98
578	390228,27	2330833,79
579	390218,76	2330811,26
580	390230,84	2330792,58
581	390240,86	2330770,93
582	390247,14	2330752,00
583	390253,60	2330729,44
584	390265,87	2330714,04
585	390283,43	2330702,14
586	390305,22	2330693,34
587	390323,04	2330699,91
588	390336,90	2330714,32
589	390353,03	2330726,62
590	390370,33	2330736,82
591	390392,16	2330727,28
592	390406,22	2330712,33
593	390436,55	2330682,87
594	390452,34	2330669,78
595	390461,81	2330652,47
596	390461,36	2330629,97
597	390465,64	2330607,32
598	390478,98	2330592,68
599	390495,15	2330587,97
600	390512,92	2330595,65
601	390536,56	2330626,81
602	390550,55	2330645,90
603	390557,93	2330659,28
604	390572,10	2330674,77
605	390587,34	2330682,70
606	390610,04	2330685,53
607	390628,42	2330688,17
608	390648,03	2330695,19
609	390661,85	2330702,33
610	390673,37	2330720,62
611	390678,22	2330733,87
612	390683,34	2330756,96
613	390688,08	2330797,01
614	390693,02	2330832,77
615	390701,42	2330855,62

616	390715,90	2330872,22
617	390734,46	2330886,82
618	390750,67	2330897,32
619	390750,31	2330905,29
620	390744,03	2330916,24
621	390724,62	2330920,44
622	390710,41	2330930,32
623	390701,43	2330944,78
624	390698,00	2330964,57
625	390688,96	2330980,48
626	390685,10	2331002,06
627	390678,11	2331020,60
628	390677,11	2331043,02
629	390679,07	2331064,13
630	390674,59	2331075,16
631	390652,38	2331093,76
632	390645,21	2331108,28
633	390650,20	2331126,28
634	390658,05	2331145,48
635	390673,38	2331167,19
636	390685,53	2331187,31
637	390693,77	2331205,80
638	390697,01	2331230,58
639	390690,92	2331253,52
640	390692,25	2331272,45
641	390700,15	2331282,20
642	390730,99	2331289,74
643	390747,45	2331294,45
644	390764,64	2331307,18
645	390777,68	2331323,72
646	390790,55	2331344,23
647	390803,16	2331361,82
648	390817,53	2331365,00
649	390818,10	2331384,60
650	390814,92	2331407,30
651	390803,89	2331426,76
652	390785,52	2331432,46
653	390763,23	2331428,18
654	390747,16	2331414,79
655	390738,90	2331396,66
656	390729,64	2331392,98
657	390719,25	2331398,68
658	390705,75	2331416,56
659	390694,61	2331430,91
660	390679,75	2331438,97
661	390656,70	2331443,37
662	390638,04	2331447,63
663	390620,05	2331452,62

664	390602,38	2331458,71
665	390581,35	2331467,19
666	390561,40	2331483,36
667	390532,49	2331514,31
668	390511,31	2331549,98
669	390494,70	2331565,20
670	390479,00	2331583,71
671	390471,95	2331603,68
672	390478,67	2331623,56
673	390472,47	2331640,68
674	390466,87	2331660,73
675	390447,98	2331661,70
676	390434,35	2331666,54
677	390424,01	2331687,10
678	390411,05	2331701,37
679	390393,72	2331732,49
680	390387,74	2331752,54
681	390371,46	2331784,42
682	390381,06	2331804,80
683	390393,26	2331832,16
684	390403,39	2331848,56
685	390408,37	2331866,91
686	390412,60	2331885,94
687	390413,61	2331904,11
688	390417,41	2331924,58
689	390425,99	2331943,45
690	390436,27	2331948,98
691	390446,43	2331948,36
692	390465,96	2331941,24
693	390479,97	2331927,74
694	390496,91	2331913,63
695	390521,83	2331899,51
696	390550,76	2331884,86
697	390593,59	2331867,20
698	390587,15	2331848,23
699	390489,95	2331827,74
700	390496,21	2331815,74
701	390510,86	2331804,05
702	390529,23	2331806,69
703	390548,87	2331813,37
704	390558,57	2331798,95
705	390566,77	2331777,55
706	390574,10	2331767,72
707	390585,91	2331763,18
708	390607,96	2331764,53
709	390626,29	2331768,24
710	390643,57	2331762,49
711	390661,82	2331759,69

712	390678,47	2331760,43
713	390696,35	2331798,19
714	390694,77	2331817,34
715	390709,44	2331821,62
716	390723,69	2331803,03
717	390738,39	2331790,29
718	390759,26	2331785,43
719	390775,50	2331795,19
720	390784,79	2331814,46
721	390782,34	2331836,82
722	390775,52	2331851,74
723	390736,34	2331879,68
724	390861,01	2331905,93
725	391033,34	2331943,00
726	391040,79	2331966,87
727	391047,93	2331985,68
728	391056,65	2332017,62
729	391069,72	2332057,70
730	391075,35	2332077,90
731	391079,52	2332098,37
732	391084,41	2332118,53
733	391090,52	2332176,43
734	391093,61	2332196,87
735	391100,21	2332235,57
736	391108,74	2332255,90
737	391116,41	2332270,73
738	391127,43	2332283,55
739	391140,42	2332293,19
740	391155,37	2332299,29
741	391174,90	2332300,17
742	391190,11	2332292,53
743	391200,62	2332292,61
744	391211,25	2332298,18
745	391206,49	2332315,35
746	391198,65	2332336,77
747	391191,19	2332349,47
748	391187,76	2332369,62
749	391180,32	2332389,94
750	391165,28	2332402,33
751	391162,75	2332410,19
752	391164,05	2332446,13
753	391173,20	2332484,60
754	391181,65	2332498,38
755	391198,01	2332505,65
756	391217,88	2332506,89
757	391226,05	2332510,51
758	391228,45	2332521,87
759	391229,78	2332540,77

760	391232,62	2332558,65
761	391241,92	2332569,58
762	391254,19	2332570,49
763	391280,69	2332569,88
764	391305,16	2332565,52
765	391322,74	2332561,59
766	391340,08	2332554,76
767	391373,94	2332543,21
768	391396,89	2332524,30
769	391410,76	2332507,02
770	391426,79	2332513,41
771	391447,88	2332519,42
772	391451,71	2332563,00
773	391461,66	2332583,74
774	391497,19	2332583,50
775	391511,52	2332571,09
776	391530,13	2332544,01
777	391548,94	2332528,53
778	391551,38	2332515,29
779	391554,19	2332500,14
780	391545,03	2332477,99
781	391530,37	2332457,40
782	391519,63	2332446,40
783	391503,63	2332447,14
784	391489,63	2332460,66
785	391482,93	2332481,01
786	391471,52	2332484,87
787	391457,19	2332480,95
788	391443,66	2332459,32
789	391438,86	2332436,65
790	391445,01	2332412,64
791	391450,81	2332396,23
792	391460,94	2332380,36
793	391467,49	2332371,94
794	391466,62	2332358,84
795	391451,88	2332339,71
796	391438,03	2332325,33
797	391432,64	2332308,04
798	391425,92	2332288,18
799	391424,07	2332272,51
800	391406,58	2332274,63
801	391386,21	2332276,25
802	391363,49	2332273,43
803	391352,38	2332270,77
804	391342,28	2332261,61
805	391329,78	2332241,10
806	391313,54	2332215,02
807	391292,89	2332174,21

808	391281,32	2332157,39
809	391266,35	2332143,32
810	391248,84	2332129,85
811	391227,11	2332112,93
812	391217,75	2332103,45
813	391211,43	2332090,83
814	391217,00	2332071,53
815	391229,35	2332046,70
816	391231,55	2332029,75
817	391223,95	2332013,11
818	391212,12	2331994,08
819	391211,38	2331977,92
820	391212,56	2331945,97
821	391241,90	2331927,64
822	391259,24	2331920,81
823	391259,05	2331900,85
824	391260,56	2331883,16
825	391264,07	2331861,21
826	391271,98	2331838,36
827	391272,45	2331811,56
828	391275,90	2331791,06
829	391285,19	2331770,08
830	391281,61	2331752,53
831	391272,49	2331721,31
832	391274,49	2331700,74
833	391267,53	2331677,95
834	391247,86	2331664,03
835	391233,98	2331658,33
836	391223,14	2331657,45
837	391192,63	2331667,00
838	391177,88	2331680,83
839	391160,97	2331685,88
840	391151,44	2331680,39
841	391142,85	2331669,86
842	391132,04	2331651,96
843	391144,45	2331634,04
844	391170,25	2331615,99
845	391190,04	2331603,09
846	391175,10	2331588,64
847	391163,33	2331576,15
848	391161,24	2331557,94
849	391168,33	2331537,25
850	391176,32	2331520,55
851	391187,96	2331503,67
852	391188,15	2331491,37
853	391181,14	2331485,62
854	391156,29	2331482,34
855	391138,80	2331476,10

856	391128,23	2331469,12
857	391113,30	2331454,66
858	391105,06	2331436,18
859	391098,21	2331410,88
860	391092,51	2331392,50
861	391089,79	2331372,08
862	391096,50	2331335,40
863	391102,48	2331315,00
864	391097,73	2331291,58
865	391087,35	2331272,29
866	391075,59	2331259,79
867	391056,92	2331255,69
868	391042,55	2331244,55
869	391030,21	2331228,78
870	391030,30	2331218,64
871	391034,80	2331206,86
872	391049,84	2331194,86
873	391069,44	2331186,31
874	391088,67	2331177,37
875	391105,07	2331167,59
876	391118,28	2331155,86
877	391120,34	2331142,16
878	391119,66	2331116,78
879	391122,11	2331094,75
880	391127,46	2331080,15
881	391133,32	2331054,66
882	391140,10	2331032,49
883	391150,73	2330997,45
884	391158,98	2330974,98
885	391169,06	2330960,20
886	391183,05	2330947,07
887	391196,42	2330931,71
888	391220,04	2330906,28
889	391232,38	2330889,81
890	391244,96	2330875,87
891	391253,53	2330878,43
892	391269,43	2330887,84
893	391301,85	2330900,51
894	391310,61	2330899,10
895	391316,18	2330888,11
896	391317,32	2330862,43
897	391318,21	2330842,52
898	391324,15	2330823,21
899	391333,46	2330801,16
900	391356,95	2330786,62
901	391378,94	2330781,43
902	391397,51	2330779,36
903	391418,86	2330780,31

904	391440,15	2330782,36
905	391462,80	2330778,29
906	391498,24	2330771,92
907	391513,49	2330763,51
908	391531,67	2330753,83
909	391547,29	2330736,75
910	391564,20	2330723,74
911	391571,49	2330706,30
912	391565,61	2330683,92
913	391559,23	2330664,42
914	391555,06	2330643,95
915	391554,99	2330621,10
916	391565,93	2330603,46
917	391575,10	2330585,02
918	391589,07	2330580,22
919	391604,36	2330562,41
920	391614,24	2330544,36
921	391626,70	2330524,97
922	391643,95	2330511,98
923	391677,73	2330502,25
924	391693,94	2330463,83
925	391702,19	2330441,72
926	391706,69	2330421,99
927	391706,10	2330402,75
928	391699,65	2330384,68
929	391681,58	2330375,18
930	391659,23	2330372,75
931	391639,21	2330374,39
932	391616,31	2330367,93
933	391602,83	2330353,19
934	391598,28	2330333,05
935	391598,77	2330313,85
936	391598,73	2330298,63
937	391592,84	2330276,26
938	391574,77	2330267,13
939	391555,35	2330263,35
940	391533,79	2330259,49
941	391518,15	2330244,30
942	391504,46	2330225,93
943	391493,74	2330206,61
944	391485,60	2330185,93
945	391483,91	2330167,02
946	391488,06	2330146,91
947	391502,75	2330134,51
948	391540,55	2330124,23
949	391560,04	2330117,85
950	391578,30	2330106,71
951	391585,66	2330096,16

952	391596,30	2330093,00
953	391604,83	2330096,63
954	391611,74	2330104,58
955	391618,90	2330123,02
956	391619,43	2330143,34
957	391623,31	2330186,63
958	391626,91	2330211,45
959	391631,61	2330227,97
960	391644,11	2330248,47
961	391657,96	2330263,21
962	391674,39	2330276,63
963	391694,72	2330283,71
964	391690,88	2330255,99
965	391690,11	2330232,76
966	391689,72	2330209,17
967	391694,79	2330168,44
968	391698,62	2330147,60
969	391704,29	2330118,12
970	391706,94	2330083,06
971	391712,83	2330064,85
972	391726,35	2330046,25
973	391731,90	2330027,28
974	391750,93	2329990,80
975	391761,01	2329976,02
976	391783,65	2329948,02
977	391800,23	2329933,91
978	391814,70	2329926,22
979	391832,17	2329924,81
980	391851,90	2329929,31
981	391872,99	2329936,06
982	391895,06	2329945,02
983	391927,24	2329979,46
984	391941,77	2329986,98
985	391969,51	2329990,76
986	391990,08	2329992,75
987	392012,36	2329989,04
988	392023,40	2329968,87
989	392029,47	2329946,67
990	392028,97	2329925,27
991	392019,94	2329908,55
992	392004,68	2329893,01
993	391988,99	2329878,89
994	391977,37	2329863,15
995	391970,30	2329842,90
996	391967,04	2329818,47
997	391966,63	2329795,24
998	391961,10	2329772,90
999	391957,15	2329755,67

1000	391953,68	2329727,97
1001	391954,94	2329707,74
1002	391967,22	2329692,32
1003	391986,70	2329686,68
1004	392007,04	2329685,42
1005	392025,85	2329686,61
1006	392037,04	2329695,83
1007	392047,44	2329698,09
1008	392057,70	2329671,37
1009	392064,76	2329651,01
1010	392066,48	2329628,61
1011	392079,90	2329596,23
1012	392098,91	2329584,39
1013	392117,14	2329581,94
1014	392136,09	2329588,21
1015	392153,66	2329600,23
1016	392171,76	2329617,36
1017	392184,76	2329634,26
1018	392196,79	2329648,93
1019	392204,44	2329664,49
1020	392207,81	2329686,39
1021	392209,07	2329707,11
1022	392207,11	2329726,60
1023	392206,17	2329747,59
1024	392220,17	2329759,07
1025	392236,76	2329768,87
1026	392247,38	2329782,77
1027	392270,23	2329782,34
1028	392283,45	2329778,57
1029	392288,41	2329765,03
1030	392282,63	2329748,09
1031	392283,55	2329727,46
1032	392281,10	2329709,23
1033	392271,41	2329691,05
1034	392241,40	2329640,40
1035	392219,96	2329609,37
1036	392212,60	2329587,28
1037	392209,11	2329567,91
1038	392208,88	2329548,70
1039	392219,24	2329536,10
1040	392229,92	2329524,26
1041	392248,87	2329513,50
1042	392269,37	2329509,34
1043	392288,48	2329511,29
1044	392307,80	2329517,24
1045	392323,74	2329525,53
1046	392341,54	2329532,51
1047	392354,57	2329533,08

1048	392371,63	2329524,41
1049	392405,40	2329507,08
1050	392421,88	2329495,11
1051	392434,44	2329481,54
1052	392447,29	2329469,79
1053	392463,67	2329460,02
1054	392474,58	2329459,06
1055	392482,73	2329463,41
1056	392485,27	2329471,49
1057	392479,97	2329484,67
1058	392472,17	2329504,99
1059	392466,73	2329521,77
1060	392466,98	2329532,30
1061	392470,25	2329540,06
1062	392480,30	2329542,32
1063	392498,34	2329544,58
1064	392511,85	2329542,27
1065	392524,84	2329535,24
1066	392549,29	2329523,65
1067	392557,58	2329524,74
1068	392566,27	2329532,74
1069	392572,72	2329542,44
1070	392584,92	2329577,79
1071	392594,36	2329602,14
1072	392604,41	2329636,65
1073	392609,81	2329653,57
1074	392607,63	2329661,81
1075	392600,44	2329669,11
1076	392579,37	2329677,96
1077	392568,67	2329682,18
1078	392563,47	2329693,19
1079	392567,27	2329705,32
1080	392577,54	2329710,86
1081	392601,72	2329705,04
1082	392619,38	2329699,32
1083	392627,02	2329690,59
1084	392632,99	2329678,51
1085	392637,94	2329665,35
1086	392645,68	2329662,41
1087	392656,31	2329667,61
1088	392664,56	2329685,75
1089	392669,95	2329703,37
1090	392671,47	2329725,92
1091	392676,59	2329765,66
1092	392672,59	2329782,16
1093	392663,34	2329794,42
1094	392648,69	2329806,10
1095	392638,82	2329816,18

1096	392632,82	2329828,58
1097	392628,53	2329859,94
1098	392634,99	2329869,28
1099	392643,75	2329876,20
1100	392663,46	2329881,07
1101	392672,49	2329881,82
1102	392684,47	2329873,66
1103	392691,82	2329854,79
1104	392696,73	2329834,34
1105	392703,17	2329828,11
1106	392714,79	2329827,53
1107	392728,31	2329833,22
1108	392738,84	2329840,94
1109	392744,60	2329849,89
1110	392747,10	2329859,05
1111	392739,46	2329867,79
1112	392732,17	2329868,91
1113	392733,27	2329884,54
1114	392745,33	2329890,52
1115	392756,97	2329889,59
1116	392769,89	2329884,37
1117	392781,50	2329884,15
1118	392801,41	2329892,65
1119	392812,06	2329906,17
1120	392825,05	2329923,43
1121	392835,89	2329916,30
1122	392846,10	2329906,61
1123	392852,84	2329893,87
1124	392862,55	2329887,41
1125	392873,26	2329891,15
1126	392891,14	2329904,64
1127	392909,56	2329930,47
1128	392915,35	2329947,03
1129	392916,05	2329963,74
1130	392912,98	2329975,92
1131	392901,84	2329997,90
1132	392900,92	2330018,54
1133	392894,46	2330033,46
1134	392886,10	2330042,16
1135	392873,09	2330057,52
1136	392875,67	2330072,85
1137	392878,73	2330093,66
1138	392889,73	2330090,88
1139	392897,36	2330074,19
1140	392907,32	2330053,96
1141	392915,97	2330030,43
1142	392928,56	2330016,50
1143	392942,47	2330005,51

1144	392971,86	2329996,67
1145	392992,11	2329989,61
1146	393015,34	2329988,84
1147	393037,74	2329990,55
1148	393055,35	2329993,88
1149	393079,34	2330008,72
1150	393088,71	2330017,85
1151	393093,28	2330029,27
1152	393092,86	2330038,68
1153	393085,81	2330050,70
1154	393075,77	2330064,38
1155	393063,47	2330080,15
1156	393050,55	2330117,63
1157	393044,98	2330136,96
1158	393040,41	2330158,13
1159	393033,10	2330175,93
1160	393023,00	2330174,75
1161	393013,26	2330165,62
1162	393001,52	2330144,44
1163	392973,04	2330116,34
1164	392954,65	2330106,10
1165	392939,54	2330103,61
1166	392920,65	2330104,58
1167	392904,39	2330111,47
1168	392887,60	2330122,33
1169	392875,25	2330139,18
1170	392889,56	2330159,38
1171	392904,92	2330172,76
1172	392923,27	2330184,09
1173	392939,17	2330201,47
1174	392953,12	2330221,68
1175	392969,88	2330236,19
1176	392978,06	2330247,79
1177	392981,40	2330260,74
1178	392978,78	2330304,73
1179	392974,44	2330320,85
1180	392967,02	2330340,80
1181	392958,61	2330358,57
1182	392948,68	2330402,34
1183	392949,96	2330446,98
1184	392947,64	2330466,46
1185	392957,71	2330476,32
1186	392978,94	2330488,15
1187	393001,57	2330484,44
1188	393021,01	2330479,51
1189	393026,68	2330498,62
1190	393017,02	2330536,60
1191	393004,23	2330554,90

1192	392990,17	2330569,48
1193	392979,90	2330580,26
1194	392977,58	2330591,76
1195	392985,31	2330597,17
1196	393000,91	2330596,79
1197	393018,12	2330584,87
1198	393049,98	2330552,94
1199	393064,11	2330537,25
1200	393072,78	2330521,70
1201	393084,18	2330501,54
1202	393089,56	2330478,22
1203	393093,26	2330452,29
1204	393091,42	2330428,63
1205	393087,85	2330411,09
1206	393081,71	2330394,50
1207	393060,35	2330337,02
1208	393060,90	2330324,71
1209	393067,40	2330309,04
1210	393081,30	2330281,74
1211	393093,00	2330263,07
1212	393100,67	2330253,62
1213	393108,88	2330248,55
1214	393118,30	2330248,59
1215	393145,38	2330258,88
1216	393163,82	2330268,40
1217	393184,20	2330274,38
1218	393201,11	2330277,67
1219	393223,30	2330275,75
1220	393250,24	2330281,31
1221	393269,73	2330282,90
1222	393291,80	2330283,89
1223	393314,01	2330281,97
1224	393333,20	2330282,11
1225	393357,10	2330290,79
1226	393374,71	2330302,08
1227	393394,04	2330316,00
1228	393412,84	2330325,19
1229	393434,88	2330326,89
1230	393448,69	2330326,06
1231	393459,48	2330327,99
1232	393466,40	2330335,19
1233	393485,60	2330359,95
1234	393500,87	2330375,13
1235	393518,24	2330391,88
1236	393527,75	2330406,43
1237	393529,52	2330415,56
1238	393526,42	2330428,11
1239	393518,03	2330445,49

1240	393501,20	2330449,08
1241	393480,77	2330443,83
1242	393467,81	2330433,48
1243	393460,66	2330431,33
1244	393453,65	2330434,30
1245	393454,95	2330453,91
1246	393451,79	2330467,91
1247	393446,22	2330478,90
1248	393434,15	2330489,61
1249	393418,63	2330495,79
1250	393399,82	2330495,31
1251	393392,10	2330497,87
1252	393384,38	2330508,41
1253	393381,52	2330531,48
1254	393374,95	2330540,60
1255	393351,70	2330558,41
1256	393339,05	2330565,47
1257	393316,93	2330565,56
1258	393297,03	2330565,05
1259	393287,92	2330557,74
1260	393281,22	2330545,49
1261	393280,54	2330528,07
1262	393289,97	2330511,81
1263	393280,58	2330494,72
1264	393265,68	2330479,56
1265	393247,22	2330479,09
1266	393228,31	2330480,06
1267	393208,62	2330491,14
1268	393191,75	2330503,44
1269	393186,28	2330512,27
1270	393190,11	2330524,04
1271	393206,14	2330522,21
1272	393228,10	2330517,39
1273	393238,09	2330521,08
1274	393247,34	2330533,11
1275	393242,19	2330551,00
1276	393233,05	2330560,74
1277	393229,21	2330573,62
1278	393233,16	2330582,86
1279	393242,25	2330590,16
1280	393261,79	2330599,35
1281	393272,77	2330604,92
1282	393279,68	2330612,49
1283	393279,78	2330634,59
1284	393281,10	2330653,86
1285	393282,20	2330677,82
1286	393287,05	2330691,10
1287	393294,71	2330698,34

1288	393304,42	2330700,22
1289	393313,84	2330699,90
1290	393322,18	2330683,61
1291	393334,70	2330654,81
1292	393359,86	2330618,95
1293	393368,41	2330614,25
1294	393378,13	2330615,79
1295	393391,65	2330629,80
1296	393397,06	2330654,68
1297	393392,39	2330678,05
1298	393401,56	2330699,84
1299	393409,05	2330719,02
1300	393409,34	2330736,80
1301	393417,97	2330738,27
1302	393427,20	2330734,70
1303	393433,47	2330716,13
1304	393443,17	2330693,72
1305	393465,70	2330684,21
1306	393483,69	2330679,22
1307	393506,01	2330674,41
1308	393514,79	2330680,60
1309	393521,94	2330691,07
1310	393532,29	2330711,11
1311	393540,27	2330727,05
1312	393561,49	2330738,87
1313	393574,79	2330749,61
1314	393593,34	2330739,93
1315	393604,09	2330734,62
1316	393613,98	2330732,15
1317	393621,05	2330736,44
1318	393624,20	2330747,10
1319	393622,61	2330766,60
1320	393620,79	2330791,18
1321	393616,46	2330814,54
1322	393610,95	2330832,41
1323	393620,06	2330848,05
1324	393633,86	2330863,54
1325	393642,08	2330874,05
1326	393657,85	2330878,01
1327	393669,86	2330885,44
1328	393680,23	2330896,42
1329	393692,47	2330898,41
1330	393705,93	2330889,22
1331	393726,78	2330868,76
1332	393752,41	2330854,69
1333	393780,38	2330849,41
1334	393797,75	2330825,71
1335	393794,63	2330793,87

1336	393777,79	2330745,08
1337	393773,50	2330719,50
1338	393779,78	2330659,99
1339	393780,80	2330616,54
1340	393777,20	2330575,58
1341	393773,91	2330527,41
1342	393781,68	2330475,22
1343	393767,56	2330446,47
1344	393726,36	2330435,58
1345	393703,20	2330426,38
1346	393675,19	2330400,31
1347	393690,17	2330373,25
1348	393716,36	2330334,54
1349	393757,40	2330308,29
1350	393789,29	2330284,33
1351	393841,09	2330248,86
1352	393860,90	2330234,28
1353	393859,61	2330135,33
1354	393882,96	2329994,84
1355	393921,19	2330032,36
1356	393928,23	2329992,18
1357	393941,58	2329944,80
1358	393962,26	2329901,50
1359	393975,10	2329882,56
1360	393996,22	2329879,77
1361	394026,49	2329890,11
1362	394051,89	2329925,74
1363	394071,56	2329938,61
1364	394091,26	2329950,72
1365	394098,40	2329975,77
1366	394105,08	2330027,82
1367	394118,34	2330066,63
1368	394124,04	2330090,15
1369	394135,67	2330098,16
1370	394153,29	2330056,20
1371	394180,61	2330031,95
1372	394211,50	2330045,31
1373	394261,66	2330114,27
1374	394287,63	2330221,15
1375	394291,98	2330291,81
1376	394277,57	2330345,90
1377	394258,40	2330405,78
1378	394251,86	2330468,46
1379	394257,18	2330500,20
1380	394273,31	2330533,05
1381	394343,74	2330576,78
1382	394389,56	2330591,56
1383	394430,82	2330591,16

1384	394482,33	2330579,19
1385	394517,08	2330556,75
1386	394547,79	2330523,64
1387	394534,93	2330502,69
1388	394540,93	2330475,74
1389	394542,82	2330460,82
1390	394546,52	2330445,25
1391	394547,65	2330419,03
1392	394548,88	2330397,72
1393	394561,01	2330372,07
1394	394572,37	2330342,56
1395	394576,52	2330300,01
1396	394596,46	2330255,92
1397	394603,08	2330225,47
1398	394607,29	2330181,42
1399	394615,99	2330136,71
1400	394633,73	2330117,92
1401	394669,65	2330103,57
1402	394721,90	2330099,46
1403	394759,81	2330091,42
1404	394785,66	2330099,46
1405	394801,19	2330112,46
1406	394798,42	2330132,21
1407	394784,89	2330149,59
1408	394782,53	2330169,01
1409	394794,57	2330201,77
1410	394824,59	2330234,60
1411	394838,03	2330235,95
1412	394862,34	2330228,78
1413	394888,93	2330220,98
1414	394921,25	2330202,18
1415	394944,34	2330188,96
1416	394968,90	2330159,34
1417	394992,46	2330152,13
1418	395006,05	2330166,96
1419	394996,86	2330204,80
1420	395012,42	2330225,73
1421	395029,26	2330234,74
1422	395050,39	2330231,92
1423	395085,85	2330226,76
1424	395105,07	2330232,86
1425	395124,67	2330247,23
1426	395142,40	2330253,26
1427	395162,80	2330249,68
1428	395182,14	2330236,30
1429	395205,14	2330208,09
1430	395226,60	2330164,06
1431	395224,09	2330136,23

1432	395225,86	2330087,16
1433	395230,91	2330075,39
1434	395256,54	2330064,18
1435	395283,40	2330050,39
1436	395302,78	2330036,27
1437	395318,49	2330036,97
1438	395336,36	2330056,51
1439	395341,35	2330079,21
1440	395346,98	2330120,70
1441	395366,66	2330133,59
1442	395391,32	2330135,43
1443	395420,29	2330124,72
1444	395453,14	2330127,69
1445	395477,37	2330139,27
1446	395497,35	2330161,89
1447	395518,74	2330203,36
1448	395534,88	2330244,56
1449	395556,42	2330282,99
1450	395589,16	2330305,46
1451	395613,59	2330312,53
1452	395652,16	2330321,76
1453	395658,88	2330305,55
1454	395686,92	2330282,06
1455	395705,06	2330261,88
1456	395730,69	2330242,05
1457	395760,39	2330214,86
1458	395773,38	2330209,44
1459	395814,11	2330203,78
1460	395841,19	2330201,98
1461	395849,56	2330165,61
1462	395859,77	2330138,33
1463	395873,78	2330126,97
1464	395891,02	2330126,98
1465	395903,92	2330140,31
1466	395913,93	2330184,99
1467	395929,37	2330225,42
1468	395948,25	2330239,00
1469	395981,73	2330244,98
1470	396037,19	2330245,21
1471	396059,16	2330240,20
1472	396072,36	2330246,78
1473	396085,19	2330261,61
1474	396115,67	2330267,47
1475	396143,06	2330258,20
1476	396177,88	2330234,25
1477	396214,39	2330205,89
1478	396255,16	2330165,72
1479	396269,80	2330140,13

1480	396279,30	2330112,07
1481	396309,73	2330068,45
1482	396321,62	2330053,99
1483	396332,61	2330043,24
1484	396443,33	2330065,40
1485	396462,35	2330042,27
1486	396476,04	2330021,15
1487	396481,60	2329997,39
1488	396491,82	2329986,61
1489	396514,72	2329994,38
1490	396562,44	2330000,24
1491	396597,87	2329995,84
1492	396650,03	2329986,17
1493	396676,06	2329991,07
1494	396689,88	2330017,19
1495	396684,03	2330047,67
1496	396670,29	2330086,78
1497	396669,97	2330110,77
1498	396662,85	2330135,93
1499	396643,76	2330160,57
1500	396630,80	2330165,24
1501	396617,52	2330143,66
1502	396603,70	2330134,05
1503	396581,34	2330148,04
1504	396545,29	2330199,67
1505	396532,55	2330216,34
1506	396539,57	2330227,15
1507	396559,20	2330240,77
1508	396566,91	2330269,61
1509	396557,00	2330290,16
1510	396546,10	2330299,41
1511	396518,85	2330304,94
1512	396445,38	2330288,17
1513	396407,10	2330272,23
1514	396396,72	2330253,02
1515	396398,40	2330232,09
1516	396407,02	2330206,98
1517	396412,74	2330179,51
1518	396409,12	2330159,86
1519	396400,57	2330149,72
1520	396384,21	2330180,49
1521	396344,71	2330208,71
1522	396320,20	2330220,37
1523	396300,97	2330231,50
1524	396296,90	2330255,30
1525	396314,29	2330268,82
1526	396317,98	2330286,97
1527	396311,71	2330309,94

1528	396289,56	2330335,95
1529	396258,44	2330344,30
1530	396233,54	2330347,69
1531	396225,26	2330365,31
1532	396201,45	2330394,99
1533	396158,84	2330408,84
1534	396085,81	2330432,58
1535	396066,40	2330430,95
1536	396058,18	2330413,35
1537	396047,63	2330380,65
1538	396009,48	2330412,68
1539	395982,97	2330435,49
1540	395985,31	2330467,08
1541	395987,71	2330497,18
1542	396027,44	2330497,45
1543	396081,54	2330494,60
1544	396118,65	2330486,51
1545	396129,46	2330496,01
1546	396130,59	2330520,79
1547	396126,77	2330539,36
1548	396127,97	2330562,66
1549	396126,54	2330594,84
1550	396118,37	2330610,22
1551	396099,91	2330620,64
1552	396081,68	2330625,81
1553	396071,25	2330624,60
1554	396063,55	2330612,26
1555	396052,34	2330594,52
1556	396034,97	2330580,26
1557	396015,29	2330568,11
1558	395990,23	2330558,02
1559	395990,63	2330582,78
1560	396009,55	2330595,61
1561	396010,77	2330618,91
1562	396024,19	2330653,99
1563	396027,12	2330705,86
1564	396024,06	2330740,95
1565	396013,75	2330770,49
1566	395996,78	2330780,97
1567	395970,54	2330781,31
1568	395938,89	2330767,89
1569	395922,49	2330749,17
1570	395904,76	2330709,39
1571	395883,41	2330683,69
1572	395868,45	2330666,54
1573	395868,45	2330632,80
1574	395877,92	2330605,48
1575	395902,58	2330590,08

1576	395925,23	2330570,10
1577	395922,88	2330538,51
1578	395908,76	2330519,14
1579	395880,02	2330508,11
1580	395860,44	2330493,00
1581	395849,56	2330467,76
1582	395836,63	2330438,69
1583	395821,16	2330408,89
1584	395816,70	2330414,56
1585	395802,20	2330439,05
1586	395789,46	2330464,33
1587	395779,94	2330508,15
1588	395774,50	2330546,89
1589	395768,54	2330596,10
1590	395759,31	2330627,22
1591	395752,20	2330652,04
1592	395752,18	2330667,87
1593	395758,05	2330720,85
1594	395754,11	2330775,39
1595	395768,25	2330794,76
1596	395790,56	2330832,50
1597	395789,19	2330863,19
1598	395773,48	2330896,23
1599	395756,98	2330946,46
1600	395750,49	2330966,04
1601	395731,12	2330995,31
1602	395747,11	2331038,33
1603	395797,32	2331094,47
1604	395840,71	2331103,14
1605	395875,33	2331100,18
1606	395897,44	2331108,68
1607	395909,43	2331125,70
1608	395913,34	2331172,37
1609	395929,85	2331222,59
1610	395932,20	2331248,96
1611	395928,56	2331278,76
1612	395911,13	2331306,47
1613	395887,52	2331339,95
1614	395848,17	2331356,14
1615	395833,98	2331354,76
1616	395814,93	2331344,89
1617	395809,16	2331322,91
1618	395785,88	2331265,57
1619	395759,41	2331239,89
1620	395731,78	2331222,25
1621	395720,21	2331226,35
1622	395672,46	2331267,68
1623	395660,56	2331279,92

1624	395640,90	2331287,66
1625	395633,67	2331305,29
1626	395654,64	2331338,47
1627	395700,98	2331344,68
1628	395726,21	2331350,70
1629	395735,07	2331370,56
1630	395729,48	2331395,07
1631	395715,36	2331408,69
1632	395684,84	2331420,83
1633	395670,20	2331428,33
1634	395671,91	2331458,49
1635	395669,45	2331496,60
1636	395656,29	2331523,02
1637	395631,24	2331546,64
1638	395591,62	2331577,85
1639	395554,90	2331594,22
1640	395534,00	2331625,53
1641	395528,83	2331657,53
1642	395535,31	2331680,31
1643	395544,63	2331692,27
1644	395554,99	2331692,70
1645	395576,20	2331686,10
1646	395584,78	2331675,01
1647	395599,92	2331637,84
1648	395638,93	2331593,05
1649	395677,10	2331575,85
1650	395710,37	2331569,96
1651	395734,01	2331562,47
1652	395767,73	2331528,73
1653	395781,53	2331505,36
1654	395795,97	2331484,27
1655	395830,94	2331456,59
1656	395856,23	2331444,22
1657	395886,24	2331444,06
1658	395897,09	2331419,04
1659	395921,94	2331399,92
1660	395946,37	2331389,76
1661	395959,17	2331388,83
1662	395969,08	2331402,03
1663	395973,66	2331433,71
1664	395976,13	2331462,31
1665	395997,65	2331450,52
1666	396015,47	2331437,84
1667	396040,52	2331430,69
1668	396071,78	2331435,85
1669	396101,96	2331452,40
1670	396120,47	2331474,51
1671	396134,39	2331494,71

1672	396146,80	2331520,79
1673	396146,76	2331545,52
1674	396135,89	2331566,91
1675	396127,86	2331593,90
1676	396118,53	2331620,84
1677	396108,12	2331667,18
1678	396108,29	2331700,51
1679	396154,78	2331714,73
1680	396162,98	2331730,06
1681	396154,27	2331746,89
1682	396108,60	2331770,37
1683	396064,56	2331782,64
1684	396056,24	2331801,01
1685	396047,81	2331817,17
1686	396031,15	2331835,12
1687	395987,32	2331849,99
1688	395962,30	2331865,00
1689	395940,77	2331883,07
1690	395949,23	2331901,11
1691	395979,60	2331913,43
1692	395984,34	2331922,65
1693	395983,74	2331930,47
1694	395956,80	2331940,51
1695	395958,28	2331969,40
1696	395983,46	2331981,73
1697	396016,25	2331966,35
1698	396040,61	2331940,38
1699	396062,46	2331936,50
1700	396076,71	2331935,60
1701	396087,75	2331932,97
1702	396103,97	2331924,18
1703	396123,51	2331923,21
1704	396149,47	2331929,62
1705	396161,75	2331939,92
1706	396184,07	2331967,16
1707	396212,01	2331972,92
1708	396249,22	2331979,07
1709	396278,58	2331993,12
1710	396300,63	2332003,10
1711	396353,52	2332010,71
1712	396410,36	2332030,49
1713	396416,53	2332043,50
1714	396417,48	2332072,78
1715	396518,51	2332093,81
1716	396522,24	2332077,45
1717	396523,71	2332044,55
1718	396529,00	2331993,05
1719	396517,61	2331962,56

1720	396490,07	2331924,59
1721	396456,47	2331887,85
1722	396440,19	2331866,14
1723	396434,27	2331847,88
1724	396437,34	2331829,27
1725	396450,39	2331822,34
1726	396471,11	2331828,53
1727	396511,13	2331855,80
1728	396545,58	2331856,59
1729	396557,50	2331841,38
1730	396554,77	2331818,75
1731	396536,46	2331808,95
1732	396528,72	2331780,86
1733	396534,76	2331763,15
1734	396558,11	2331743,93
1735	396575,81	2331716,97
1736	396574,98	2331701,95
1737	396555,06	2331694,32
1738	396509,44	2331675,04
1739	396466,53	2331679,11
1740	396452,58	2331672,51
1741	396444,23	2331641,39
1742	396459,60	2331615,82
1743	396496,23	2331601,72
1744	396550,36	2331598,15
1745	396591,98	2331573,01
1746	396623,57	2331570,67
1747	396639,70	2331578,88
1748	396645,01	2331594,11
1749	396640,31	2331632,14
1750	396629,26	2331661,64
1751	396629,39	2331692,38
1752	396634,80	2331705,38
1753	396664,64	2331708,96
1754	396730,08	2331687,13
1755	396782,09	2331663,95
1756	396823,82	2331653,09
1757	396875,47	2331654,64
1758	396914,84	2331663,15
1759	396945,78	2331658,53
1760	396965,35	2331639,89
1761	396992,69	2331581,88
1762	397045,75	2331501,78
1763	397107,78	2331455,81
1764	397154,50	2331450,41
1765	397199,06	2331459,89
1766	397222,10	2331481,17
1767	397240,26	2331511,22

1768	397257,17	2331525,18
1769	397304,91	2331523,85
1770	397384,29	2331525,90
1771	397413,04	2331536,94
1772	397434,65	2331556,64
1773	397465,98	2331560,27
1774	397520,57	2331563,46
1775	397553,68	2331543,95
1776	397588,87	2331494,52
1777	397636,31	2331456,17
1778	397683,53	2331439,53
1779	397712,46	2331446,82
1780	397724,72	2331474,36
1781	397685,93	2331503,36
1782	397587,81	2331585,22
1783	397521,86	2331635,49
1784	397451,19	2331656,33
1785	397407,22	2331667,12
1786	397372,86	2331681,34
1787	397350,31	2331682,58
1788	397318,37	2331675,89
1789	397306,09	2331682,08
1790	397298,35	2331704,25
1791	397305,62	2331726,31
1792	397332,34	2331749,25
1793	397387,37	2331759,20
1794	397420,47	2331756,92
1795	397479,77	2331721,33
1796	397515,05	2331720,65
1797	397569,99	2331732,86
1798	397579,14	2331746,02
1799	397578,04	2331770,70
1800	397568,19	2331789,76
1801	397541,67	2331796,07
1802	397504,34	2331792,91
1803	397468,52	2331789,06
1804	397446,58	2331793,33
1805	397422,65	2331808,76
1806	397417,91	2331831,04
1807	397416,58	2331860,97
1808	397400,34	2331888,73
1809	397359,50	2331896,65
1810	397302,80	2331890,37
1811	397284,82	2331873,08
1812	397277,94	2331842,78
1813	397278,63	2331810,57
1814	397268,08	2331761,38
1815	397245,34	2331716,12

1816	397224,36	2331689,39
1817	397165,73	2331635,35
1818	397129,17	2331581,23
1819	397102,09	2331566,53
1820	397086,20	2331569,56
1821	397070,69	2331580,88
1822	397064,87	2331610,61
1823	397058,64	2331649,30
1824	397046,04	2331696,74
1825	397031,64	2331733,57
1826	397016,05	2331747,13
1827	396982,78	2331753,15
1828	396958,96	2331749,82
1829	396923,23	2331743,74
1830	396891,67	2331745,32
1831	396875,46	2331755,85
1832	396867,14	2331774,22
1833	396866,79	2331798,94
1834	396877,38	2331813,66
1835	396889,06	2331837,43
1836	396890,10	2331864,46
1837	396878,81	2331899,19
1838	396850,92	2331919,70
1839	396808,16	2331920,03
1840	396713,72	2331919,58
1841	396687,35	2331955,87
1842	396679,74	2331975,04
1843	396677,43	2332010,16
1844	396685,47	2332031,52
1845	396725,09	2332067,78
1846	396775,52	2332063,28
1847	396801,69	2332065,20
1848	396838,98	2332069,11
1849	396883,25	2332051,58
1850	396916,17	2332002,82
1851	396935,85	2331981,97
1852	396961,38	2331980,85
1853	396988,85	2331987,33
1854	397015,80	2332021,52
1855	397046,13	2332064,10
1856	397052,33	2332110,12
1857	397050,03	2332161,73
1858	397038,57	2332200,20
1859	397012,58	2332228,28
1860	396989,82	2332267,78
1861	396982,33	2332301,18
1862	396983,63	2332322,21
1863	396993,41	2332338,41

1864	397011,44	2332371,44
1865	397012,38	2332400,72
1866	396998,36	2332429,34
1867	396966,23	2332443,65
1868	396901,00	2332443,74
1869	396810,45	2332423,21
1870	396741,25	2332394,62
1871	396631,64	2332347,74
1872	396563,38	2332297,46
1873	396525,46	2332240,29
1874	396497,73	2332194,69
1875	396485,65	2332174,81
1876	396460,71	2332162,43
1877	396424,84	2332176,58
1878	396381,18	2332180,63
1879	396356,88	2332170,54
1880	396340,34	2332154,81
1881	396316,63	2332148,50
1882	396288,07	2332150,23
1883	396276,39	2332142,96
1884	396267,97	2332113,34
1885	396266,21	2332085,53
1886	396271,18	2332041,53
1887	396130,00	2332013,35
1888	396102,03	2332008,19
1889	396084,02	2332035,43
1890	396056,45	2332048,43
1891	396012,95	2332048,74
1892	395974,57	2332035,03
1893	395945,39	2332033,73
1894	395934,48	2332042,99
1895	395908,15	2332078,57
1896	395868,54	2332126,27
1897	395842,55	2332154,34
1898	395832,11	2332169,64
1899	395838,53	2332193,91
1900	395852,33	2332220,76
1901	395853,47	2332245,56
1902	395861,68	2332263,18
1903	395884,00	2332267,15
1904	395908,70	2332284,76
1905	395925,13	2332319,99
1906	395948,63	2332364,50
1907	395961,61	2332392,82
1908	395975,02	2332411,42
1909	395969,74	2332429,18
1910	395945,88	2332459,59
1911	395912,81	2332478,37

1912	395879,59	2332483,63
1913	395860,94	2332481,30
1914	395838,94	2332470,56
1915	395819,43	2332453,95
1916	395809,23	2332430,27
1917	395797,37	2332377,26
1918	395790,10	2332355,19
1919	395788,75	2332318,40
1920	395799,26	2332284,37
1921	395810,79	2332244,40
1922	395810,73	2332212,15
1923	395807,58	2332182,02
1924	395811,10	2332170,18
1925	395814,70	2332156,86
1926	395809,03	2332132,62
1927	395798,51	2332116,40
1928	395783,12	2332108,21
1929	395761,83	2332115,09
1930	395734,75	2332125,17
1931	395721,29	2332149,68
1932	395718,06	2332179,87
1933	395711,79	2332227,70
1934	395714,55	2332261,48
1935	395725,38	2332281,53
1936	395763,53	2332341,38
1937	395757,81	2332377,35
1938	395736,30	2332390,92
1939	395714,08	2332401,50
1940	395698,74	2332418,05
1941	395692,05	2332435,52
1942	395674,96	2332465,51
1943	395644,42	2332494,88
1944	395590,38	2332529,97
1945	395574,22	2332538,99
1946	395555,30	2332559,89
1947	395544,61	2332581,15
1948	395525,26	2332594,53
1949	395491,92	2332602,78
1950	395466,28	2332608,84
1951	395453,12	2332636,70
1952	395455,36	2332669,76
1953	395478,28	2332700,35
1954	395492,32	2332718,99
1955	395499,04	2332742,57
1956	395487,10	2332784,03
1957	395468,09	2332800,40
1958	395459,64	2332805,29
1959	395449,25	2332801,16

1960	395439,50	2332792,49
1961	395427,42	2332779,47
1962	395414,05	2332762,21
1963	395401,11	2332759,38
1964	395382,37	2332768,70
1965	395365,19	2332804,56
1966	395336,02	2332803,29
1967	395318,11	2332784,70
1968	395305,11	2332773,63
1969	395297,19	2332746,99
1970	395295,00	2332728,89
1971	395289,92	2332702,79
1972	395287,50	2332687,68
1973	395283,91	2332669,03
1974	395281,91	2332652,19
1975	395285,75	2332635,20
1976	395290,95	2332613,31
1977	395292,10	2332598,06
1978	395294,08	2332586,82
1979	395295,37	2332571,53
1980	395293,33	2332556,89
1981	395289,78	2332547,58
1982	395282,08	2332538,12
1983	395272,48	2332542,32
1984	395268,46	2332543,93
1985	395260,83	2332548,71
1986	395248,43	2332564,81
1987	395222,82	2332584,35
1988	395191,36	2332600,63
1989	395173,13	2332623,05
1990	395159,28	2332664,42
1991	395158,16	2332706,34
1992	395165,96	2332750,19
1993	395180,77	2332787,58
1994	395200,82	2332808,72
1995	395229,99	2332843,76
1996	395234,71	2332872,46
1997	395224,24	2332896,74
1998	395228,16	2332915,28
1999	395238,59	2332923,82
2000	395248,50	2332938,92
2001	395265,19	2332945,81
2002	395270,61	2332925,04
2003	395274,73	2332899,73
2004	395284,70	2332894,93
2005	395307,15	2332895,93
2006	395338,67	2332895,10
2007	395377,16	2332889,32

2008	395394,13	2332895,32
2009	395400,01	2332915,08
2010	395405,95	2332933,33
2011	395429,55	2332941,89
2012	395458,53	2332947,68
2013	395518,34	2332968,33
2014	395538,01	2332981,21
2015	395540,21	2332999,30
2016	395537,09	2333018,65
2017	395523,59	2333035,30
2018	395491,92	2333039,86
2019	395474,53	2333042,87
2020	395467,78	2333059,80
2021	395448,58	2333070,20
2022	395391,51	2333088,62
2023	395347,62	2333097,91
2024	395325,05	2333101,88
2025	395306,80	2333105,09
2026	395247,64	2333103,95
2027	395217,06	2333100,34
2028	395209,66	2333114,99
2029	395209,90	2333160,00
2030	395226,18	2333198,22
2031	395219,07	2333239,87
2032	395192,67	2333260,45
2033	395155,77	2333264,04
2034	395105,90	2333255,83
2035	395071,37	2333240,03
2036	395053,87	2333212,26
2037	395039,01	2333175,60
2038	395016,35	2333162,61
2039	394975,64	2333151,05
2040	394951,30	2333125,22
2041	394946,24	2333103,99
2042	394950,12	2333067,45
2043	394971,04	2333035,37
2044	394999,46	2333020,15
2045	395031,26	2333013,32
2046	395085,71	2333019,51
2047	395050,88	2332978,21
2048	395032,59	2332933,17
2049	395013,95	2332897,10
2050	395003,28	2332892,07
2051	394986,63	2332902,50
2052	394977,24	2332935,42
2053	394960,16	2332967,40
2054	394939,71	2332981,50
2055	394917,22	2332981,25

2056	394901,55	2332979,80
2057	394885,96	2332993,34
2058	394877,86	2333010,03
2059	394857,55	2333043,75
2060	394844,62	2333052,83
2061	394833,96	2333054,64
2062	394829,42	2333054,36
2063	394820,87	2333046,32
2064	394824,59	2333017,19
2065	394840,91	2332960,20
2066	394851,69	2332914,47
2067	394822,80	2332879,57
2068	394797,54	2332874,70
2069	394754,04	2332875,02
2070	394731,07	2332868,74
2071	394722,51	2332842,11
2072	394715,54	2332813,31
2073	394701,93	2332799,22
2074	394652,79	2332758,03
2075	394640,31	2332718,98
2076	394633,99	2332691,97
2077	394621,68	2332682,41
2078	394595,54	2332679,76
2079	394548,87	2332667,18
2080	394525,63	2332633,91
2081	394518,90	2332599,87
2082	394525,67	2332565,66
2083	394527,92	2332532,03
2084	394519,94	2332509,19
2085	394505,17	2332504,03
2086	394475,46	2332514,71
2087	394453,82	2332512,25
2088	394450,13	2332494,07
2089	394456,49	2332452,39
2090	394482,25	2332413,03
2091	394554,27	2332327,79
2092	394584,09	2332314,87
2093	394603,58	2332315,01
2094	394616,92	2332335,09
2095	394614,54	2332371,72
2096	394596,93	2332396,43
2097	394604,51	2332411,74
2098	394624,97	2332390,17
2099	394665,75	2332316,28
2100	394679,60	2332257,67
2101	394675,62	2332212,48
2102	394655,58	2332157,62
2103	394629,28	2332108,47

2104	394591,88	2332073,06
2105	394515,69	2332032,93
2106	394408,65	2331978,67
2107	394344,20	2331944,30
2108	394262,49	2331910,68
2109	394223,88	2331902,20
2110	394209,43	2331906,81
2111	394196,53	2331859,75
2112	394200,07	2331814,17
2113	394214,47	2331793,82
2114	394257,38	2331789,74
2115	394299,30	2331774,36
2116	394328,31	2331746,42
2117	394289,10	2331627,94
2118	394280,10	2331626,88
2119	394270,76	2331624,71
2120	394227,63	2331616,72
2121	394194,51	2331620,21
2122	394169,13	2331617,16
2123	394133,61	2331606,53
2124	394096,98	2331604,15
2125	394071,78	2331614,26
2126	394022,03	2331620,29
2127	393979,68	2331611,66
2128	393947,51	2331610,23
2129	393927,59	2331619,82
2130	393900,69	2331651,62
2131	393884,47	2331678,62
2132	393867,40	2331742,36
2133	393847,21	2331774,45
2134	393827,02	2331790,03
2135	393812,01	2331790,86
2136	393798,86	2331782,79
2137	393780,41	2331764,66
2138	393762,48	2331775,08
2139	392708,55	2331901,71
2140	392711,42	2331885,89
2141	392717,86	2331871,67
2142	392731,06	2331860,30
2143	392749,08	2331846,23
2144	392764,23	2331831,68
2145	392768,38	2331819,92
2146	392768,12	2331809,39
2147	392759,42	2331785,07
2148	392751,56	2331766,24
2149	392747,22	2331749,72
2150	392744,16	2331728,94
2151	392729,96	2331689,89

2152	392719,75	2331666,60
2153	392704,72	2331645,99
2154	392689,17	2331653,63
2155	392648,61	2331668,86
2156	392631,99	2331675,74
2157	392569,40	2331681,29
2158	392507,37	2331682,49
2159	392466,33	2331683,93
2160	392428,67	2331683,34
2161	392388,19	2331680,45
2162	392356,42	2331677,95
2163	392309,33	2331677,30
2164	392246,24	2331677,37
2165	392200,79	2331680,43
2166	392159,46	2331680,75
2167	392098,96	2331679,89
2168	392059,37	2331681,73
2169	391996,35	2331680,74
2170	391961,01	2331676,62
2171	391940,79	2331674,99
2172	391925,31	2331672,49
2173	391925,14	2331651,82
2174	391929,30	2331631,69
2175	391929,94	2331617,24
2176	391925,83	2331604,00
2177	391917,16	2331594,93
2178	391907,15	2331591,93
2179	391893,38	2331592,04
2180	391870,37	2331587,76
2181	391850,14	2331578,14
2182	391837,26	2331565,99
2183	391818,92	2331546,31
2184	391801,04	2331549,51
2185	391780,73	2331557,66
2186	391769,72	2331568,77
2187	391764,40	2331590,64
2188	391757,80	2331608,48
2189	391745,92	2331622,80
2190	391730,98	2331632,65
2191	391732,68	2331651,58
2192	391739,57	2331667,83
2193	391752,10	2331679,61
2194	391772,10	2331685,95
2195	391811,78	2331690,26
2196	391831,76	2331689,35
2197	391854,75	2331686,02
2198	391877,86	2331687,77
2199	391885,99	2331692,48

2200	391892,49	2331701,47
2201	391894,32	2331725,48
2202	391894,05	2331747,93
2203	391891,66	2331768,85
2204	391884,67	2331787,03
2205	391875,94	2331796,07
2206	391867,06	2331800,02
2207	391855,46	2331800,23
2208	391846,66	2331794,39
2209	391831,63	2331781,76
2210	391817,69	2331785,50
2211	391804,37	2331799,76
2212	391775,58	2331843,78
2213	391759,51	2331870,98
2214	391757,82	2331884,31
2215	391758,72	2331896,68
2216	391764,09	2331906,35
2217	391772,39	2331923,39
2218	391775,81	2331944,20
2219	391770,39	2331968,25
2220	391758,45	2331984,02
2221	391738,93	2331999,09
2222	391726,17	2332009,05
2223	391714,19	2332025,54
2224	391707,78	2332047,37
2225	391698,68	2332064,37
2226	391695,30	2332083,42
2227	391692,13	2332097,42
2228	391687,90	2332111,02
2229	391688,32	2332126,25
2230	391705,43	2332132,44
2231	391721,71	2332141,52
2232	391737,75	2332155,64
2233	391752,28	2332171,15
2234	391769,23	2332181,33
2235	391786,71	2332187,18
2236	391800,67	2332191,42
2237	391819,74	2332194,81
2238	391864,28	2332203,69
2239	391882,82	2332210,69
2240	391895,23	2332225,01
2241	391912,92	2332242,85
2242	391930,78	2332256,68
2243	391950,95	2332268,09
2244	391971,89	2332269,73
2245	391989,23	2332262,92
2246	391997,86	2332248,43
2247	391997,82	2332224,87

2248	391999,48	2332203,92
2249	391999,03	2332181,43
2250	392022,52	2332151,98
2251	392106,36	2332169,56
2252	392209,55	2332191,17
2253	392228,89	2332196,77
2254	392236,14	2332180,41
2255	392258,29	2332146,61
2256	392270,79	2332126,85
2257	392292,38	2332089,76
2258	392312,18	2332092,80
2259	392343,49	2332065,21
2260	392374,91	2332035,42
2261	392408,64	2332010,48
2262	392423,58	2332000,64
2263	392457,60	2331985,49
2264	392479,05	2331975,93
2265	392516,97	2331962,75
2266	392560,41	2331948,01
2267	392579,73	2331945,27
2268	392600,55	2331941,83
2269	392644,37	2331938,54
2270	392649,60	2331949,65
2271	392632,18	2331960,11
2272	392620,47	2331968,90
2273	392601,59	2331982,38
2274	392582,26	2332000,06
2275	392562,71	2332016,39
2276	392543,42	2332033,28
2277	392533,27	2332047,14
2278	392528,77	2332058,87
2279	392525,58	2332077,01
2280	392526,79	2332103,28
2281	392536,73	2332134,95
2282	392544,82	2332162,11
2283	392578,89	2332235,96
2284	392598,13	2332281,94
2285	392608,61	2332300,08
2286	392625,14	2332321,49
2287	392649,47	2332346,41
2288	392677,10	2332368,30
2289	392689,80	2332374,95
2290	392727,01	2332389,60
2291	392751,34	2332397,05
2292	392776,92	2332400,87
2293	392808,99	2332399,08
2294	392828,49	2332395,73
2295	392876,85	2332383,99

2296	392904,10	2332375,25
2297	392919,61	2332366,40
2298	392937,88	2332348,95
2299	392967,08	2332329,83
2300	392977,26	2332321,29
2301	392990,43	2332300,89
2302	393014,68	2332242,78
2303	393025,99	2332209,01
2304	393027,34	2332190,26
2305	393026,25	2332185,16
2306	393026,31	2332166,11
2307	393026,29	2332148,61
2308	393026,16	2332129,54
2309	393024,32	2332106,67
2310	393013,76	2332067,70
2311	393001,79	2332038,64
2312	392993,03	2332003,27
2313	392979,07	2331959,73
2314	392969,86	2331934,66
2315	392960,04	2331915,25
2316	392942,52	2331888,15
2317	392931,88	2331877,34
2318	392920,96	2331872,88
2319	392909,41	2331872,27
2320	392893,50	2331876,70
2321	392868,54	2331889,62
2322	392847,50	2331898,24
2323	392823,84	2331900,17
2324	392812,52	2331898,27
2325	392795,89	2331896,73
2326	392778,31	2331899,11
2327	392767,78	2331903,42
2328	392762,18	2331905,65
2329	392746,90	2331911,15
2330	392722,52	2331921,11
2331	392708,55	2331901,71
2332	391789,21	2331351,06
2333	391799,86	2331363,57
2334	391818,40	2331384,40
2335	391859,34	2331410,18
2336	391887,59	2331421,91
2337	391931,53	2331436,05
2338	391968,89	2331451,49
2339	392022,35	2331480,62
2340	392039,38	2331486,07
2341	392061,22	2331495,83
2342	392091,21	2331514,07
2343	392122,38	2331528,17

2344	392159,23	2331539,36
2345	392165,57	2331539,64
2346	392178,45	2331542,07
2347	392209,83	2331545,20
2348	392251,82	2331551,49
2349	392271,47	2331550,71
2350	392307,10	2331548,68
2351	392344,29	2331542,06
2352	392405,60	2331530,40
2353	392421,47	2331531,35
2354	392446,43	2331524,71
2355	392466,95	2331510,07
2356	392502,75	2331487,21
2357	392539,42	2331457,51
2358	392565,13	2331433,37
2359	392587,35	2331398,38
2360	392607,52	2331372,20
2361	392624,96	2331353,17
2362	392641,16	2331313,52
2363	392646,71	2331266,00
2364	392647,55	2331229,75
2365	392645,09	2331205,55
2366	392639,22	2331184,81
2367	392634,74	2331160,16
2368	392627,13	2331135,00
2369	392615,92	2331101,11
2370	392592,12	2331046,81
2371	392570,84	2331007,17
2372	392549,93	2330976,83
2373	392525,94	2330944,50
2374	392488,96	2330900,72
2375	392471,16	2330884,02
2376	392435,41	2330853,83
2377	392399,23	2330827,46
2378	392357,28	2330805,84
2379	392329,15	2330794,78
2380	392276,52	2330780,77
2381	392246,45	2330777,84
2382	392227,49	2330775,40
2383	392214,80	2330774,84
2384	392197,38	2330773,27
2385	392178,31	2330773,21
2386	392140,13	2330773,88
2387	392116,21	2330777,26
2388	392086,80	2330784,70
2389	392058,68	2330794,10
2390	392049,20	2330798,71
2391	392010,13	2330819,24

2392	391990,51	2330831,60
2393	391960,71	2330856,24
2394	391938,44	2330875,56
2395	391915,40	2330895,57
2396	391897,09	2330912,49
2397	391849,64	2330956,52
2398	391809,14	2330995,58
2399	391777,27	2331032,70
2400	391751,11	2331066,53
2401	391738,77	2331086,70
2402	391731,49	2331098,59
2403	391723,15	2331123,30
2404	391718,07	2331147,97
2405	391716,45	2331166,71
2406	391719,28	2331192,27
2407	391727,52	2331257,02
2408	391728,31	2331262,08
2409	391734,63	2331282,67
2410	391742,55	2331300,05
2411	391752,78	2331314,65
2412	391765,92	2331329,00
2413	391778,81	2331340,45
2414	391789,21	2331351,06
2415	391471,38	2331179,21
2416	391457,42	2331191,27
2417	391439,02	2331197,71
2418	391418,36	2331197,53
2419	391401,06	2331195,31
2420	391383,69	2331194,88
2421	391371,53	2331207,02
2422	391339,19	2331233,48
2423	391308,38	2331257,86
2424	391286,46	2331269,93
2425	391271,03	2331266,33
2426	391254,02	2331257,61
2427	391239,42	2331251,88
2428	391228,30	2331265,15
2429	391216,37	2331297,24
2430	391208,48	2331319,72
2431	391205,29	2331342,43
2432	391192,98	2331358,56
2433	391178,16	2331373,47
2434	391162,09	2331384,72
2435	391156,21	2331394,62
2436	391156,54	2331403,32
2437	391170,57	2331413,73
2438	391192,01	2331420,86
2439	391214,96	2331426,23

2440	391232,24	2331430,78
2441	391261,17	2331438,45
2442	391297,72	2331448,40
2443	391314,84	2331454,23
2444	391331,96	2331460,80
2445	391348,42	2331465,52
2446	391369,14	2331463,91
2447	391389,08	2331456,08
2448	391427,10	2331440,76
2449	391429,24	2331416,94
2450	391439,08	2331375,34
2451	391446,90	2331330,00
2452	391454,96	2331311,51
2453	391465,82	2331295,68
2454	391490,05	2331264,52
2455	391500,95	2331247,23
2456	391514,07	2331221,72
2457	391519,10	2331206,36
2458	391519,50	2331189,34
2459	391512,65	2331180,33
2460	391501,50	2331170,41
2461	391484,74	2331163,85
2462	391471,38	2331179,21
2463	391620,28	2330766,48
2464	391598,88	2330799,21
2465	391589,46	2330815,48
2466	391577,86	2330831,64
2467	391561,07	2330842,86
2468	391543,53	2330845,69
2469	391524,46	2330842,30
2470	391503,14	2330840,99
2471	391482,02	2330834,97
2472	391446,88	2330818,19
2473	391430,60	2330809,49
2474	391416,69	2330812,49
2475	391403,26	2330820,95
2476	391386,42	2330832,89
2477	391372,37	2330847,48
2478	391356,84	2330862,37
2479	391349,58	2330878,72
2480	391351,44	2330894,04
2481	391356,68	2330914,57
2482	391359,49	2330932,81
2483	391366,55	2330953,42
2484	391371,97	2330970,33
2485	391379,20	2330978,64
2486	391391,05	2330980,98
2487	391404,11	2330980,85

2488	391459,19	2330973,14
2489	391463,65	2330962,48
2490	391462,61	2330953,36
2491	391451,38	2330936,91
2492	391430,11	2330901,89
2493	391418,00	2330880,70
2494	391414,54	2330868,94
2495	391416,77	2330859,61
2496	391432,50	2330856,32
2497	391447,98	2330858,83
2498	391463,85	2330868,59
2499	391475,25	2330881,07
2500	391490,22	2330903,12
2501	391520,58	2330937,81
2502	391535,12	2330952,96
2503	391553,62	2330969,02
2504	391565,73	2330965,57
2505	391569,55	2330953,05
2506	391570,66	2330936,42
2507	391573,80	2330922,80
2508	391579,92	2330915,81
2509	391597,67	2330915,90
2510	391609,53	2330902,30
2511	391616,72	2330887,01
2512	391620,91	2330866,17
2513	391618,90	2330846,16
2514	391631,48	2330840,55
2515	391660,73	2330826,64
2516	391670,21	2330809,29
2517	391675,83	2330788,87
2518	391676,45	2330766,81
2519	391670,41	2330747,68
2520	391655,67	2330745,20
2521	391632,48	2330744,90
2522	391620,28	2330766,48
2523	395610,87	2332149,95
2524	395609,68	2332143,60
2525	395610,29	2332129,92
2526	395620,43	2332110,03
2527	395631,76	2332096,84
2528	395644,99	2332082,24
2529	395647,30	2332063,48
2530	395640,82	2332051,35
2531	395622,87	2332038,70
2532	395605,94	2332036,44
2533	395593,86	2332041,84
2534	395583,22	2332064,68
2535	395575,32	2332108,76

2536	395573,50	2332141,24
2537	395573,26	2332154,95
2538	395569,89	2332164,04
2539	395552,66	2332168,82
2540	395532,21	2332170,87
2541	395512,41	2332174,80
2542	395498,24	2332185,28
2543	395481,66	2332208,59
2544	395471,49	2332237,38
2545	395473,48	2332250,81
2546	395481,64	2332258,94
2547	395497,73	2332254,85
2548	395517,58	2332233,15
2549	395536,41	2332217,33
2550	395554,13	2332218,86
2551	395571,21	2332225,91
2552	395580,18	2332240,38
2553	395586,95	2332271,41
2554	395583,60	2332304,95
2555	395574,84	2332335,29
2556	395576,23	2332353,85
2557	395586,81	2332365,81
2558	395601,28	2332364,97
2559	395612,70	2332358,06
2560	395618,70	2332347,98
2561	395624,25	2332331,19
2562	395627,59	2332306,16
2563	395636,09	2332289,89
2564	395650,08	2332266,82
2565	395657,31	2332246,04
2566	395656,47	2332231,56
2567	395651,20	2332216,90
2568	395629,11	2332180,75
2569	395610,87	2332149,95
2570	394943,53	2332627,05
2571	394922,96	2332650,88
2572	394925,63	2332674,99
2573	394939,48	2332701,09
2574	394941,15	2332713,91
2575	394925,48	2332728,96
2576	394928,84	2332754,59
2577	394928,61	2332776,69
2578	394944,46	2332807,79
2579	394972,12	2332826,26
2580	394996,06	2332827,33
2581	395045,10	2332820,51
2582	395064,21	2332812,38
2583	395073,19	2332804,49

2584	395075,86	2332786,66
2585	395091,25	2332777,59
2586	395095,83	2332759,05
2587	395089,01	2332743,75
2588	395055,23	2332727,99
2589	395006,54	2332710,10
2590	394986,67	2332685,21
2591	394973,91	2332651,65
2592	394966,62	2332596,60
2593	394943,53	2332627,05
2594	391918,20	2330360,74
2595	391922,81	2330338,82
2596	391915,79	2330317,48
2597	391918,18	2330296,20
2598	391922,81	2330273,57
2599	391923,84	2330250,43
2600	391929,85	2330229,66
2601	391927,79	2330210,74
2602	391910,55	2330174,80
2603	391898,06	2330154,31
2604	391884,30	2330137,39
2605	391864,28	2330131,42
2606	391847,55	2330140,83
2607	391839,27	2330155,67
2608	391831,35	2330178,88
2609	391826,69	2330202,23
2610	391826,17	2330246,43
2611	391828,15	2330266,80
2612	391833,78	2330294,97
2613	391840,74	2330317,77
2614	391848,84	2330339,52
2615	391861,42	2330358,20
2616	391877,09	2330372,31
2617	391889,99	2330384,11
2618	391905,40	2330371,76
2619	391918,20	2330360,74
2620	392233,14	2329817,66
2621	392216,40	2329819,09
2622	392203,15	2329823,57
2623	392187,14	2329833,00
2624	392170,77	2329850,75
2625	392164,86	2329869,34
2626	392168,40	2329895,95
2627	392174,10	2329922,32
2628	392182,79	2329938,65
2629	392203,69	2329949,73
2630	392243,07	2329936,28
2631	392273,50	2329928,56

2632	392292,28	2329922,15
2633	392301,18	2329901,17
2634	392310,03	2329881,62
2635	392310,50	2329863,15
2636	392296,68	2329847,69
2637	392263,89	2329827,35
2638	392247,92	2329819,39
2639	392233,14	2329817,66
2640	392369,61	2329724,04
2641	392381,05	2329735,81
2642	392401,45	2329741,78
2643	392416,47	2329738,12
2644	392429,49	2329714,40
2645	392429,89	2329681,08
2646	392430,18	2329641,93
2647	392419,36	2329624,42
2648	392403,23	2329612,47
2649	392387,58	2329621,91
2650	392369,37	2329631,96
2651	392350,24	2329646,35
2652	392348,35	2329664,39
2653	392350,36	2329684,43
2654	392359,45	2329708,37
2655	392369,61	2329724,04
2656	391389,95	2332062,20
2657	391397,48	2332080,29
2658	391395,54	2332099,42
2659	391400,26	2332123,92
2660	391411,02	2332142,52
2661	391422,55	2332160,42
2662	391437,99	2332171,63
2663	391448,65	2332168,48
2664	391453,77	2332159,28
2665	391451,18	2332144,31
2666	391446,59	2332125,24
2667	391438,12	2332103,85
2668	391438,08	2332080,30
2669	391430,20	2332061,82
2670	391413,26	2332043,66
2671	391401,13	2332039,13
2672	391391,70	2332039,43
2673	391385,68	2332044,23
2674	391389,95	2332062,20
2675	395318,00	2332190,62
2676	395340,72	2332187,88
2677	395347,16	2332177,27
2678	395346,76	2332159,23
2679	395343,03	2332125,64

2680	395330,31	2332099,19
2681	395310,05	2332091,20
2682	395290,63	2332105,67
2683	395285,87	2332119,36
2684	395300,45	2332177,28
2685	395318,00	2332190,62
2686	395295,40	2331279,69
2687	395305,36	2331317,12
2688	395336,29	2331319,62
2689	395349,29	2331298,46
2690	395348,81	2331261,66
2691	395341,86	2331240,81
2692	395331,16	2331235,08
2693	395320,70	2331232,46
2694	395311,61	2331234,09
2695	395299,24	2331250,97
2696	395295,40	2331279,69

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ
Болота Клюквенное (14010502213099000000760)
(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	390934,64	2432604,58
2	390916,14	2432603,52
3	390878,11	2432613,89
4	390859,04	2432625,58
5	390847,15	2432642,22
6	390840,22	2432662,29
7	390840,56	2432685,98
8	390851,96	2432700,88
9	390885,46	2432719,54
10	390902,46	2432733,30
11	390912,62	2432752,24
12	390904,50	2432776,28
13	390848,15	2432791,18
14	390803,73	2432793,83
15	390793,82	2432776,70
16	390796,94	2432758,74
17	390796,22	2432743,85
18	390765,03	2432746,18
19	390760,22	2432729,25
20	390762,75	2432693,20
21	390743,40	2432690,47
22	390724,66	2432715,16
23	390711,21	2432766,98
24	390704,72	2432808,45
25	390690,00	2432826,34
26	390668,91	2432830,98
27	390652,64	2432821,42
28	390649,76	2432802,75
29	390648,96	2432779,05
30	390653,58	2432727,75
31	390655,52	2432715,30
32	390649,51	2432694,16
33	390641,90	2432677,60
34	390625,57	2432669,44
35	390602,89	2432667,96
36	390601,76	2432651,65
37	390610,56	2432631,20
38	390605,85	2432611,95
39	390592,83	2432612,77
40	390564,08	2432612,42
41	390536,30	2432580,07

42	390519,97	2432571,47
43	390469,73	2432564,14
44	390438,02	2432557,61
45	390405,51	2432537,14
46	390398,64	2432533,15
47	390360,54	2432536,53
48	390320,54	2432538,92
49	390297,60	2432533,25
50	390269,19	2432504,15
51	390248,22	2432485,59
52	390234,38	2432473,37
53	390224,42	2432467,83
54	390201,89	2432473,77
55	390167,62	2432503,81
56	390087,98	2432583,29
57	390040,70	2432623,86
58	390026,70	2432646,45
59	390025,81	2432666,34
60	390030,23	2432681,85
61	390050,96	2432685,11
62	390069,31	2432679,44
63	390114,05	2432622,97
64	390161,47	2432579,14
65	390177,36	2432565,92
66	390196,15	2432560,75
67	390214,76	2432569,92
68	390234,16	2432603,27
69	390251,02	2432682,88
70	390256,10	2432745,74
71	390259,91	2432836,85
72	390275,41	2432895,06
73	390282,67	2432930,18
74	390281,36	2432959,34
75	390270,30	2432989,02
76	390235,68	2433016,25
77	390211,54	2433037,43
78	390201,79	2433068,55
79	390198,85	2433103,23
80	390202,21	2433132,12
81	390217,37	2433177,34
82	390243,91	2433206,14
83	390259,64	2433248,83
84	390270,00	2433276,66
85	390272,87	2433337,09
86	390265,68	2433394,31
87	390259,72	2433413,53
88	390239,82	2433453,93
89	390239,28	2433476,18

90	390251,48	2433525,44
91	390257,80	2433571,18
92	390262,44	2433643,78
93	390267,07	2433695,94
94	390279,94	2433740,11
95	390293,70	2433775,06
96	390320,64	2433826,38
97	390355,40	2433868,76
98	390386,53	2433898,90
99	390414,74	2433921,98
100	390405,78	2433934,79
101	390402,49	2433957,14
102	390360,66	2434031,82
103	390332,53	2434090,43
104	390326,40	2434165,30
105	390333,55	2434212,95
106	390341,04	2434232,31
107	390359,11	2434243,33
108	390389,32	2434252,56
109	390451,54	2434251,63
110	390486,50	2434268,49
111	390516,76	2434297,20
112	390522,34	2434317,87
113	390517,82	2434356,64
114	390504,87	2434376,93
115	390489,42	2434390,63
116	390480,21	2434392,18
117	390467,43	2434394,28
118	390448,28	2434386,96
119	390422,57	2434359,83
120	390394,07	2434333,48
121	390341,38	2434307,95
122	390294,96	2434266,91
123	390280,51	2434237,49
124	390280,20	2434202,67
125	390280,02	2434165,09
126	390266,62	2434153,36
127	390241,01	2434155,47
128	390220,99	2434167,58
129	390202,23	2434203,38
130	390188,12	2434238,48
131	390184,24	2434253,14
132	390186,94	2434275,53
133	390220,39	2434305,79
134	390215,55	2434351,97
135	390210,34	2434406,48
136	390215,07	2434443,73
137	390213,08	2434455,03

138	390197,70	2434454,22
139	390185,05	2434446,49
140	390175,96	2434417,94
141	390154,96	2434368,30
142	390156,23	2434355,68
143	390157,50	2434342,88
144	390161,73	2434310,60
145	390157,73	2434285,84
146	390109,55	2434242,40
147	390087,52	2434216,36
148	390133,90	2434216,57
149	390155,08	2434209,63
150	390146,79	2434187,45
151	390094,98	2434069,63
152	390078,54	2434032,70
153	390070,79	2434007,20
154	390050,29	2434012,41
155	390029,25	2434019,04
156	390006,29	2434024,14
157	389999,98	2434015,28
158	390007,64	2433958,10
159	390006,30	2433925,56
160	389996,66	2433907,16
161	389983,64	2433882,33
162	389961,82	2433830,77
163	389959,24	2433774,06
164	389947,59	2433712,77
165	389941,50	2433682,80
166	389929,13	2433648,39
167	389926,12	2433601,41
168	389887,98	2433489,28
169	389885,78	2433465,50
170	389900,42	2433417,91
171	389903,10	2433399,48
172	389876,58	2433328,70
173	389869,25	2433274,10
174	389870,49	2433236,11
175	389878,93	2433203,08
176	389893,80	2433171,25
177	389914,78	2433137,41
178	389915,33	2433114,70
179	389910,61	2433095,93
180	389914,53	2433075,45
181	389921,07	2433058,81
182	389943,03	2433024,54
183	389944,43	2433003,25
184	389935,85	2432977,36
185	389917,21	2432947,76

186	389965,23	2432901,19
187	389984,64	2432861,22
188	389989,11	2432834,06
189	389962,94	2432754,96
190	389953,57	2432725,76
191	389901,32	2432628,32
192	389893,99	2432584,38
193	389888,34	2432565,57
194	389855,59	2432540,45
195	389849,51	2432520,70
196	389856,00	2432500,11
197	389870,09	2432485,89
198	389865,32	2432468,03
199	389814,27	2432385,06
200	389799,16	2432349,57
201	389800,17	2432326,89
202	389802,46	2432306,57
203	389805,25	2432285,81
204	389839,41	2432268,79
205	389872,54	2432264,24
206	389886,45	2432254,17
207	389887,75	2432245,89
208	389877,58	2432234,76
209	389843,55	2432217,48
210	389824,75	2432212,45
211	389782,44	2432204,07
212	389752,48	2432189,28
213	389747,14	2432173,74
214	389750,95	2432161,39
215	389749,73	2432146,95
216	389755,40	2432124,00
217	389735,89	2432082,77
218	389670,07	2431925,34
219	389660,97	2431869,24
220	389659,37	2431842,74
221	389634,15	2431742,33
222	389603,99	2431607,36
223	389594,17	2431536,41
224	389595,49	2431485,90
225	389597,76	2431466,05
226	389608,99	2431443,35
227	389613,42	2431416,64
228	389631,85	2431367,36
229	389666,43	2431289,09
230	389673,16	2431242,07
231	389681,31	2431171,25
232	389681,87	2431166,37
233	389696,60	2431132,70

234	389703,37	2431116,30
235	389715,67	2431100,61
236	389762,72	2431070,22
237	389796,22	2431062,91
238	389813,87	2431051,63
239	389832,65	2431015,83
240	389845,07	2430945,38
241	389848,87	2430891,28
242	389848,71	2430874,11
243	389870,04	2430832,83
244	389886,35	2430810,36
245	389919,34	2430788,16
246	389957,42	2430756,47
247	389964,05	2430742,84
248	389964,58	2430710,39
249	389953,02	2430657,44
250	389952,55	2430626,34
251	389954,68	2430609,72
252	389970,50	2430588,18
253	390004,52	2430563,70
254	390008,18	2430533,72
255	390005,17	2430496,92
256	389998,56	2430458,13
257	389988,80	2430437,74
258	389990,81	2430413,24
259	390004,62	2430394,83
260	390056,89	2430377,67
261	390080,48	2430358,33
262	390090,61	2430329,07
263	390086,54	2430284,82
264	390087,10	2430262,11
265	390129,07	2430236,60
266	390155,01	2430216,42
267	390175,46	2430174,18
268	390187,62	2430151,06
269	390204,18	2430143,92
270	390219,01	2430144,58
271	390235,21	2430155,50
272	390246,97	2430182,94
273	390246,45	2430205,19
274	390258,36	2430219,16
275	390302,33	2430221,60
276	390367,51	2430205,95
277	390405,92	2430197,91
278	390442,86	2430181,02
279	390479,58	2430168,73
280	390504,16	2430169,36
281	390522,52	2430184,09

282	390546,72	2430171,65
283	390585,98	2430139,61
284	390647,26	2430117,99
285	390709,58	2430098,71
286	390778,56	2430086,71
287	390821,56	2430110,68
288	390871,72	2430130,31
289	390902,02	2430127,01
290	390945,67	2430110,42
291	390975,22	2430109,95
292	390996,07	2430104,42
293	391015,64	2430102,29
294	391037,55	2430121,60
295	391071,39	2430157,50
296	391069,34	2430181,89
297	391062,03	2430204,31
298	391048,25	2430232,69
299	391049,47	2430249,61
300	391063,35	2430260,89
301	391093,95	2430269,13
302	391122,31	2430258,18
303	391133,36	2430263,42
304	391138,39	2430273,15
305	391147,15	2430306,09
306	391161,26	2430341,70
307	391192,14	2430354,91
308	391191,14	2430377,43
309	391183,62	2430385,16
310	391182,89	2430401,44
311	391158,41	2430397,80
312	391137,57	2430386,00
313	391095,55	2430371,87
314	391058,13	2430372,97
315	391025,33	2430378,17
316	391005,04	2430385,05
317	390996,38	2430405,00
318	391004,70	2430434,24
319	391004,43	2430465,30
320	391007,88	2430479,14
321	391016,23	2430482,48
322	391030,16	2430484,37
323	391049,62	2430487,04
324	391067,07	2430485,28
325	391095,00	2430484,72
326	391108,46	2430491,47
327	391132,76	2430499,09
328	391161,12	2430496,73
329	391196,57	2430498,30

330	391238,30	2430496,54
331	391253,76	2430499,05
332	391269,32	2430491,40
333	391296,64	2430465,43
334	391309,58	2430455,20
335	391309,62	2430435,06
336	391320,24	2430420,68
337	391334,14	2430419,51
338	391359,59	2430421,49
339	391371,84	2430413,63
340	391402,06	2430426,10
341	391416,51	2430446,57
342	391428,62	2430465,65
343	391439,50	2430485,56
344	391457,12	2430505,41
345	391466,32	2430510,57
346	391477,17	2430510,10
347	391497,38	2430497,27
348	391524,16	2430496,65
349	391526,79	2430511,76
350	391509,06	2430529,92
351	391491,39	2430535,49
352	391459,34	2430537,72
353	391449,83	2430548,85
354	391460,18	2430570,57
355	391475,46	2430588,30
356	391487,06	2430601,90
357	391494,77	2430613,65
358	391501,50	2430626,87
359	391534,22	2430644,16
360	391548,30	2430648,65
361	391552,48	2430646,26
362	391558,09	2430636,53
363	391560,22	2430622,20
364	391567,82	2430600,70
365	391585,29	2430590,75
366	391607,86	2430585,49
367	391631,94	2430589,46
368	391651,35	2430601,20
369	391682,43	2430635,17
370	391696,46	2430645,59
371	391711,25	2430655,30
372	391732,17	2430657,34
373	391759,72	2430648,78
374	391784,56	2430636,11
375	391811,43	2430626,45
376	391832,49	2430623,90
377	391846,72	2430622,73

378	391862,61	2430624,39
379	391873,91	2430629,23
380	391875,87	2430635,72
381	391868,70	2430648,53
382	391862,54	2430657,11
383	391853,31	2430666,64
384	391834,60	2430676,64
385	391810,35	2430701,73
386	391796,65	2430717,02
387	391787,43	2430729,37
388	391786,55	2430751,04
389	391776,50	2430767,21
390	391752,44	2430780,47
391	391737,08	2430794,34
392	391729,41	2430814,81
393	391726,37	2430833,10
394	391722,49	2430852,13
395	391719,04	2430877,35
396	391719,09	2430903,89
397	391714,91	2430931,62
398	391712,78	2430956,19
399	391710,82	2430976,42
400	391709,66	2430994,16
401	391714,51	2431008,45
402	391740,40	2431014,60
403	391766,62	2431005,94
404	391790,66	2430987,59
405	391814,20	2430982,10
406	391829,34	2430983,92
407	391845,09	2430996,25
408	391853,32	2431025,03
409	391856,12	2431050,52
410	391857,95	2431074,59
411	391860,59	2431088,40
412	391875,10	2431100,16
413	391897,54	2431101,17
414	391918,14	2431111,53
415	391930,78	2431106,93
416	391945,31	2431096,26
417	391966,78	2431089,24
418	391983,64	2431094,95
419	391999,56	2431095,62
420	392007,91	2431087,16
421	392009,03	2431053,70
422	392020,51	2431039,73
423	392039,86	2431028,62
424	392053,59	2431021,26
425	392086,14	2431012,35

426	392098,57	2431011,69
427	392119,82	2431022,42
428	392134,82	2431035,77
429	392149,89	2431038,98
430	392167,76	2431028,18
431	392182,10	2431015,41
432	392201,99	2431007,97
433	392221,24	2431007,02
434	392237,35	2431011,35
435	392263,14	2431017,95
436	392281,22	2431018,75
437	392303,17	2431013,57
438	392327,65	2430992,92
439	392349,49	2430966,00
440	392358,94	2430949,39
441	392375,14	2430935,61
442	392384,30	2430933,13
443	392398,56	2430938,11
444	392400,48	2430959,94
445	392396,86	2430984,41
446	392391,25	2431004,82
447	392396,53	2431024,24
448	392416,43	2431033,09
449	392434,43	2431027,20
450	392459,83	2431019,55
451	392479,74	2431012,47
452	392486,40	2431007,53
453	392493,74	2430997,08
454	392503,20	2430972,14
455	392505,01	2430955,91
456	392512,98	2430931,63
457	392526,16	2430920,26
458	392545,24	2430914,95
459	392561,92	2430930,91
460	392572,51	2430942,48
461	392565,80	2430967,22
462	392555,05	2430994,69
463	392547,72	2431021,98
464	392539,58	2431045,96
465	392541,71	2431057,18
466	392560,24	2431076,08
467	392573,11	2431077,20
468	392587,49	2431070,27
469	392633,92	2431057,45
470	392659,77	2431043,95
471	392676,51	2431033,83
472	392691,46	2431023,64
473	392715,67	2431016,49

474	392734,46	2431026,29
475	392768,49	2431050,99
476	392785,00	2431101,46
477	392807,62	2431130,50
478	392839,90	2431134,10
479	392889,86	2431118,50
480	392909,19	2431129,37
481	392949,89	2431159,08
482	392969,62	2431187,86
483	392981,75	2431224,63
484	392995,69	2431277,41
485	392997,80	2431311,19
486	392982,87	2431345,67
487	392936,93	2431441,43
488	392831,71	2431583,31
489	392835,07	2431650,14
490	392766,59	2431664,63
491	392714,19	2431706,53
492	392688,52	2431735,77
493	392668,09	2431753,18
494	392645,69	2431758,78
495	392629,53	2431753,01
496	392617,86	2431738,52
497	392599,19	2431710,37
498	392597,96	2431669,17
499	392597,30	2431617,46
500	392576,96	2431596,42
501	392545,03	2431565,57
502	392501,21	2431538,21
503	392466,68	2431495,24
504	392413,68	2431511,24
505	392392,94	2431552,14
506	392313,38	2431629,91
507	392296,92	2431641,13
508	392292,14	2431651,06
509	392287,32	2431669,68
510	392286,42	2431689,92
511	392277,46	2431752,56
512	392268,67	2431844,20
513	392264,89	2431863,95
514	392294,52	2431914,18
515	392321,05	2431904,49
516	392345,23	2431914,63
517	392345,24	2431938,91
518	392321,92	2431966,12
519	392320,02	2431992,49
520	392319,79	2432062,77
521	392317,08	2432082,92

522	392292,08	2432090,87
523	392269,10	2432102,52
524	392243,96	2432122,05
525	392226,54	2432166,55
526	392211,99	2432243,60
527	392205,01	2432275,67
528	392190,26	2432310,93
529	392178,95	2432336,89
530	392170,75	2432358,26
531	392163,30	2432362,63
532	392152,45	2432362,14
533	392148,97	2432350,77
534	392151,54	2432333,83
535	392155,24	2432315,91
536	392153,51	2432297,72
537	392145,24	2432280,29
538	392145,13	2432258,58
539	392155,21	2432235,47
540	392170,29	2432218,50
541	392173,41	2432197,92
542	392174,82	2432183,27
543	392169,43	2432164,76
544	392160,47	2432145,62
545	392142,09	2432133,83
546	392120,50	2432121,51
547	392096,35	2432147,20
548	392086,26	2432161,51
549	392079,66	2432171,88
550	392071,97	2432184,53
551	392054,61	2432208,53
552	392047,06	2432191,16
553	392037,94	2432159,95
554	392023,52	2432138,61
555	391998,93	2432098,63
556	391980,70	2432098,32
557	391931,84	2432122,73
558	391874,58	2432151,04
559	391849,56	2432162,21
560	391809,36	2432177,39
561	391775,51	2432191,18
562	391743,27	2432200,57
563	391710,74	2432210,69
564	391687,90	2432213,10
565	391659,40	2432212,50
566	391634,86	2432225,97
567	391605,13	2432248,70
568	391577,60	2432264,89
569	391542,89	2432284,72

570	391490,05	2432309,46
571	391459,38	2432337,45
572	391438,09	2432357,45
573	391425,21	2432363,29
574	391410,12	2432373,56
575	391395,52	2432383,06
576	391380,33	2432391,81
577	391354,34	2432405,46
578	391323,28	2432422,13
579	391288,04	2432437,25
580	391248,11	2432454,09
581	391208,66	2432471,79
582	391177,99	2432487,67
583	391117,03	2432511,64
584	391075,95	2432522,21
585	391050,53	2432530,87
586	391034,10	2432551,63
587	391024,08	2432564,90
588	391006,36	2432571,65
589	390977,18	2432571,57
590	390949,50	2432581,56
591	390934,64	2432604,58
592	392316,43	2431037,57
593	392299,96	2431056,47
594	392285,92	2431071,90
595	392267,43	2431071,01
596	392245,79	2431075,20
597	392224,98	2431080,49
598	392204,43	2431084,23
599	392181,26	2431094,72
600	392174,16	2431118,06
601	392168,41	2431167,71
602	392179,37	2431203,33
603	392191,17	2431224,48
604	392201,34	2431246,68
605	392203,08	2431272,52
606	392206,97	2431291,96
607	392219,90	2431313,09
608	392232,54	2431336,87
609	392251,72	2431360,17
610	392266,57	2431376,49
611	392283,93	2431365,99
612	392291,01	2431351,39
613	392304,06	2431334,96
614	392309,54	2431317,80
615	392311,75	2431284,57
616	392310,94	2431262,08
617	392310,43	2431241,05

618	392319,43	2431217,89
619	392327,39	2431201,95
620	392328,91	2431183,90
621	392325,66	2431159,48
622	392328,32	2431140,41
623	392351,73	2431126,97
624	392365,56	2431117,79
625	392395,03	2431106,44
626	392397,94	2431098,21
627	392394,11	2431086,44
628	392389,72	2431069,28
629	392369,74	2431063,56
630	392359,76	2431055,72
631	392338,22	2431038,38
632	392316,43	2431037,57
633	391215,47	2430577,77
634	391198,80	2430569,77
635	391175,94	2430570,57
636	391158,35	2430583,19
637	391147,37	2430601,90
638	391146,85	2430613,47
639	391156,57	2430639,26
640	391169,18	2430657,21
641	391192,48	2430662,61
642	391217,83	2430663,01
643	391240,89	2430657,88
644	391257,68	2430646,66
645	391260,30	2430628,67
646	391249,70	2430606,46
647	391234,08	2430591,27
648	391215,47	2430577,77
649	392319,00	2431487,41
650	392304,49	2431479,52
651	392283,25	2431484,74
652	392261,29	2431489,91
653	392252,15	2431499,66
654	392257,40	2431520,16
655	392264,34	2431535,33
656	392280,05	2431548,35
657	392298,68	2431544,84
658	392311,40	2431536,00
659	392319,76	2431519,34
660	392321,94	2431502,77
661	392319,00	2431487,41

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Клюквенное (14010502213099000001140)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	412854,93	2434452,68
2	412846,17	2434502,66
3	412834,31	2434549,22
4	412814,36	2434598,69
5	412795,86	2434639,17
6	412763,34	2434677,93
7	412746,48	2434714,50
8	412729,26	2434759,75
9	412721,70	2434831,51
10	412713,97	2434850,36
11	412696,00	2434863,33
12	412667,70	2434872,56
13	412621,01	2434879,53
14	412585,75	2434898,25
15	412541,11	2434916,18
16	412401,08	2434952,67
17	412342,95	2434956,22
18	412286,96	2434952,29
19	412228,59	2434936,99
20	412143,59	2434901,29
21	412120,17	2434898,44
22	412067,74	2434904,44
23	412048,66	2434901,41
24	412028,65	2434895,45
25	412007,12	2434882,53
26	411982,28	2434862,94
27	411936,09	2434818,10
28	411891,91	2434769,05
29	411839,97	2434723,25
30	411757,57	2434661,97
31	411736,36	2434633,83
32	411728,18	2434614,27
33	411726,00	2434597,86
34	411729,01	2434571,19
35	411726,69	2434550,07
36	411718,24	2434536,65
37	411708,44	2434526,06
38	411675,55	2434486,57
39	411638,76	2434450,49
40	411604,53	2434413,82
41	411588,48	2434392,09

42	411563,30	2434306,91
43	411556,06	2434274,34
44	411550,33	2434207,79
45	411552,31	2434187,34
46	411544,03	2434146,27
47	411545,16	2434120,96
48	411551,33	2434096,23
49	411554,89	2434057,26
50	411575,86	2434001,31
51	411570,56	2433941,66
52	411570,19	2433893,10
53	411578,17	2433852,52
54	411575,55	2433829,93
55	411574,65	2433801,63
56	411581,40	2433780,20
57	411588,32	2433747,17
58	411624,44	2433676,33
59	411628,84	2433659,12
60	411629,40	2433638,51
61	411635,08	2433608,45
62	411630,90	2433572,26
63	411628,60	2433510,21
64	411620,83	2433433,06
65	411611,91	2433405,47
66	411604,14	2433374,19
67	411609,69	2433357,92
68	411622,62	2433336,39
69	411660,99	2433296,47
70	411696,49	2433272,30
71	411728,72	2433240,41
72	411747,83	2433218,09
73	411786,02	2433157,85
74	411796,14	2433138,86
75	411861,62	2433087,65
76	411895,15	2433059,11
77	411918,29	2433036,23
78	411951,82	2432990,98
79	411986,72	2432939,64
80	412007,80	2432897,46
81	412011,22	2432878,06
82	412005,17	2432867,27
83	411950,80	2432819,19
84	411920,66	2432788,49
85	411908,48	2432769,11
86	411904,30	2432752,86
87	411907,68	2432729,96
88	411912,99	2432716,77
89	411923,56	2432715,63

90	411940,48	2432725,63
91	411983,71	2432739,50
92	412013,18	2432753,14
93	412077,58	2432779,21
94	412095,70	2432779,29
95	412109,68	2432774,85
96	412114,06	2432765,98
97	412117,67	2432749,83
98	412113,85	2432713,82
99	412095,94	2432644,16
100	412094,01	2432622,35
101	412100,05	2432608,84
102	412129,55	2432589,50
103	412133,64	2432570,84
104	412129,11	2432550,73
105	412111,08	2432499,92
106	412111,79	2432484,00
107	412123,06	2432475,45
108	412138,78	2432471,80
109	412163,10	2432471,08
110	412188,69	2432474,03
111	412211,82	2432483,41
112	412237,45	2432501,57
113	412250,35	2432513,02
114	412265,82	2432515,53
115	412275,97	2432507,28
116	412299,96	2432473,21
117	412311,26	2432463,58
118	412325,54	2432459,86
119	412342,77	2432463,90
120	412357,43	2432476,15
121	412370,17	2432499,18
122	412406,54	2432577,24
123	412456,90	2432642,18
124	412477,37	2432694,89
125	412483,02	2432730,67
126	412488,88	2432850,86
127	412511,81	2432953,68
128	412525,40	2433000,55
129	412496,03	2433055,36
130	412497,33	2433082,74
131	412488,76	2433120,42
132	412477,16	2433161,56
133	412462,04	2433199,66
134	412454,40	2433224,68
135	412459,78	2433290,85
136	412469,32	2433312,29
137	412482,19	2433324,46

138	412507,10	2433326,30
139	412529,08	2433320,75
140	412548,31	2433312,21
141	412561,37	2433295,39
142	412568,47	2433282,67
143	412580,75	2433275,60
144	412603,47	2433279,17
145	412614,65	2433303,21
146	412626,64	2433351,20
147	412629,28	2433389,36
148	412625,89	2433449,00
149	412620,17	2433479,53
150	412620,03	2433499,09
151	412636,25	2433565,76
152	412661,97	2433614,37
153	412684,36	2433648,70
154	412695,67	2433654,65
155	412710,16	2433654,92
156	412768,25	2433627,82
157	412783,09	2433628,12
158	412795,42	2433635,92
159	412812,65	2433655,88
160	412831,25	2433702,01
161	412842,68	2433753,96
162	412840,94	2433784,68
163	412829,74	2433840,70
164	412818,54	2433880,79
165	412801,02	2433915,86
166	412795,24	2433931,90
167	412796,00	2433955,49
168	412818,14	2434027,49
169	412843,54	2434091,32
170	412854,11	2434138,89
171	412856,48	2434166,89
172	412854,44	2434196,50
173	412842,95	2434242,39
174	412840,60	2434278,86
175	412857,28	2434383,94
176	412857,10	2434420,53
177	412854,93	2434452,68

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Клюквенное (14010502213099000001260)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	429186,98	2414023,93
2	429184,51	2413973,60
3	429195,18	2413911,46
4	429227,40	2413869,37
5	429276,71	2413825,78
6	429342,11	2413770,19
7	429389,67	2413720,80
8	429459,30	2413646,60
9	429528,30	2413569,73
10	429583,20	2413525,31
11	429633,39	2413495,18
12	429682,07	2413482,20
13	429720,15	2413450,14
14	429758,69	2413405,13
15	429795,26	2413382,44
16	429831,92	2413368,40
17	429862,77	2413361,62
18	429902,84	2413367,75
19	429927,83	2413358,71
20	429976,05	2413350,89
21	430009,24	2413346,92
22	430033,98	2413360,31
23	430063,05	2413393,13
24	430090,94	2413419,79
25	430123,63	2413431,31
26	430143,40	2413452,08
27	430163,02	2413474,54
28	430223,48	2413525,69
29	430259,10	2413553,01
30	430278,99	2413562,55
31	430310,29	2413550,62
32	430360,11	2413524,79
33	430408,38	2413506,57
34	430447,11	2413508,26
35	430474,71	2413518,47
36	430491,30	2413545,86
37	430501,01	2413592,52
38	430517,93	2413625,99
39	430544,01	2413673,22
40	430577,47	2413715,06
41	430620,61	2413735,29
42	430662,00	2413765,73

43	430715,33	2413807,60
44	430742,02	2413818,58
45	430747,22	2413808,69
46	430734,58	2413775,60
47	430693,05	2413717,50
48	430672,50	2413666,42
49	430667,70	2413622,80
50	430651,37	2413602,34
51	430607,55	2413562,26
52	430595,10	2413536,96
53	430586,45	2413507,70
54	430572,14	2413493,47
55	430550,34	2413495,86
56	430533,96	2413495,28
57	430519,51	2413482,77
58	430505,55	2413445,24
59	430504,73	2413395,93
60	430508,68	2413360,84
61	430502,16	2413336,93
62	430457,35	2413306,19
63	430404,06	2413253,95
64	430348,06	2413212,72
65	430322,10	2413203,52
66	430290,69	2413206,78
67	430246,60	2413201,17
68	430219,55	2413194,45
69	430199,80	2413183,20
70	430189,28	2413155,49
71	430187,75	2413133,75
72	430207,44	2413126,00
73	430226,71	2413132,88
74	430243,73	2413145,62
75	430252,93	2413149,02
76	430261,72	2413137,68
77	430263,36	2413109,32
78	430260,10	2413058,05
79	430245,43	2413018,73
80	430210,51	2412993,19
81	430168,01	2412975,62
82	430093,82	2412974,24
83	429968,75	2412981,34
84	429903,74	2413003,26
85	429879,22	2413016,65
86	429861,55	2413050,52
87	429849,52	2413069,33
88	429831,13	2413072,03
89	429818,78	2413084,75
90	429811,51	2413108,32

91	429799,51	2413136,64
92	429777,29	2413161,03
93	429758,39	2413169,73
94	429744,14	2413174,54
95	429718,10	2413166,17
96	429687,09	2413145,30
97	429659,23	2413128,14
98	429636,93	2413126,17
99	429603,98	2413156,96
100	429571,90	2413197,34
101	429522,29	2413240,49
102	429454,72	2413271,68
103	429384,99	2413307,88
104	429347,96	2413320,15
105	429320,44	2413318,59
106	429296,74	2413313,04
107	429277,12	2413290,57
108	429261,23	2413264,95
109	429261,61	2413231,29
110	429281,87	2413197,65
111	429294,50	2413172,00
112	429289,49	2413160,31
113	429271,32	2413160,44
114	429248,05	2413169,61
115	429219,14	2413173,97
116	429202,53	2413166,47
117	429186,34	2413173,67
118	429165,68	2413202,09
119	429151,27	2413228,47
120	429126,74	2413271,24
121	429098,75	2413294,70
122	429051,22	2413324,20
123	429042,06	2413339,80
124	429040,21	2413380,27
125	429034,61	2413414,33
126	429009,59	2413472,63
127	428965,46	2413522,29
128	428917,42	2413567,30
129	428872,72	2413584,09
130	428830,73	2413589,90
131	428800,57	2413618,34
132	428761,88	2413684,91
133	428735,16	2413734,84
134	428804,37	2413863,68
135	428900,21	2413928,14
136	429009,77	2413889,92
137	429186,98	2414023,93

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Кошкинское (14010502213099000000890)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	399240,72	2353815,45
2	399267,45	2353814,24
3	399283,21	2353797,25
4	399320,52	2353787,51
5	399351,39	2353781,12
6	399390,25	2353784,05
7	399432,44	2353759,24
8	399474,36	2353740,43
9	399505,59	2353746,02
10	399523,09	2353757,29
11	399556,03	2353771,35
12	399584,46	2353766,03
13	399605,14	2353759,45
14	399652,66	2353749,57
15	399701,59	2353735,28
16	399742,50	2353725,39
17	399764,62	2353679,91
18	399786,74	2353647,92
19	399803,31	2353639,65
20	399818,77	2353615,76
21	399838,38	2353639,73
22	399852,82	2353652,36
23	399871,18	2353670,56
24	399878,77	2353708,99
25	399879,09	2353735,40
26	399890,38	2353764,68
27	399922,35	2353794,01
28	399962,69	2353803,90
29	400018,20	2353809,68
30	400059,08	2353807,61
31	400064,39	2353808,46
32	400068,38	2353805,02
33	400094,65	2353790,48
34	400102,77	2353789,87
35	400116,46	2353801,64
36	400124,75	2353805,57
37	400132,75	2353807,86
38	400136,31	2353806,10
39	400145,83	2353812,08
40	400153,41	2353810,32
41	400145,89	2353791,09

42	400102,78	2353775,67
43	400049,91	2353751,12
44	400008,49	2353725,28
45	399951,98	2353681,38
46	399936,43	2353640,19
47	399914,44	2353615,23
48	399887,36	2353617,32
49	399862,82	2353609,63
50	399877,19	2353522,71
51	399831,77	2353445,42
52	399810,84	2353397,09
53	399810,78	2353371,31
54	399819,14	2353345,30
55	399859,61	2353318,63
56	399891,39	2353285,27
57	399896,76	2353265,69
58	399921,27	2353253,89
59	399943,27	2353244,69
60	399962,17	2353157,38
61	399937,26	2353158,06
62	399893,51	2353170,50
63	399851,30	2353202,51
64	399830,55	2353210,58
65	399802,39	2353209,91
66	399772,58	2353195,98
67	399755,68	2353188,34
68	399738,33	2353180,67
69	399694,46	2353196,10
70	399672,58	2353202,62
71	399647,70	2353202,41
72	399619,45	2353190,35
73	399564,51	2353178,61
74	399535,15	2353184,48
75	399511,85	2353216,13
76	399495,08	2353229,19
77	399461,60	2353246,88
78	399458,23	2353268,61
79	399494,10	2353304,71
80	399525,56	2353345,68
81	399538,54	2353370,56
82	399535,25	2353397,10
83	399510,59	2353438,88
84	399494,45	2353458,26
85	399462,46	2353496,11
86	399433,32	2353537,99
87	399396,20	2353576,82
88	399373,11	2353590,16
89	399352,23	2353601,24

90	399293,14	2353615,09
91	399283,95	2353639,56
92	399264,32	2353649,17
93	399223,25	2353682,44
94	399218,06	2353711,59
95	399228,58	2353757,93
96	399240,72	2353815,45
97	400121,91	2353817,61
98	400143,83	2353812,54
99	400136,13	2353807,11
100	400132,96	2353808,79
101	400124,57	2353806,70
102	400115,88	2353802,30
103	400102,55	2353790,71
104	400095,01	2353791,26
105	400068,65	2353805,72
106	400065,43	2353808,62
107	400121,91	2353817,61

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Красивое (14010502213099000000560)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	382431,49	2399262,48
2	382499,51	2399267,81
3	382607,06	2399273,51
4	382653,53	2399267,42
5	382673,21	2399252,90
6	382688,09	2399223,67
7	382733,01	2399154,83
8	382743,54	2399138,27
9	382771,15	2399128,63
10	382830,03	2399128,54
11	382862,66	2399128,17
12	382895,91	2399093,42
13	382918,26	2399079,92
14	382943,81	2399075,64
15	382968,81	2399083,99
16	382990,22	2399132,06
17	383006,05	2399183,48
18	383033,43	2399215,00
19	383049,80	2399217,92
20	383110,60	2399228,82
21	383124,27	2399231,26
22	383118,90	2399235,93
23	383119,01	2399251,52
24	383120,48	2399238,10
25	383127,46	2399231,83
26	383175,98	2399240,51
27	383186,32	2399224,14
28	383218,69	2399209,26
29	383268,84	2399181,62
30	383278,73	2399163,03
31	383281,11	2399068,92
32	383294,60	2398989,80
33	383301,24	2398962,90
34	383323,15	2398979,29
35	383386,49	2399001,13
36	383426,50	2399018,33
37	383454,36	2399063,95
38	383499,84	2399141,17
39	383559,16	2399253,42
40	383584,41	2399321,03
41	383601,28	2399405,70

42	383610,33	2399446,84
43	383625,95	2399502,81
44	383638,26	2399531,44
45	383646,19	2399577,09
46	383669,38	2399626,12
47	383695,91	2399660,84
48	383772,63	2399707,74
49	383820,05	2399726,44
50	383833,80	2399737,65
51	383868,36	2399775,44
52	383892,10	2399811,80
53	383899,31	2399832,96
54	383900,51	2399846,62
55	383896,38	2399858,19
56	383877,24	2399880,90
57	383849,71	2399888,72
58	383784,87	2399902,71
59	383760,14	2399906,48
60	383683,75	2399953,81
61	383573,06	2400018,63
62	383524,68	2400047,28
63	383505,30	2400075,39
64	383475,79	2400127,82
65	383388,58	2400148,09
66	383340,21	2400210,65
67	383297,28	2400246,63
68	383245,48	2400274,89
69	383208,05	2400281,38
70	383142,77	2400302,94
71	383097,34	2400326,27
72	383086,73	2400340,65
73	383051,97	2400368,65
74	383042,42	2400399,92
75	383010,60	2400463,73
76	382983,50	2400502,39
77	382964,66	2400518,75
78	382946,94	2400529,74
79	382928,67	2400533,45
80	382874,19	2400536,45
81	382850,15	2400547,17
82	382839,51	2400562,10
83	382833,44	2400597,16
84	382804,95	2400646,61
85	382770,96	2400677,71
86	382745,31	2400683,81
87	382723,82	2400678,33
88	382702,90	2400680,12
89	382679,63	2400694,49

90	382664,11	2400717,35
91	382673,37	2400733,15
92	382675,14	2400774,90
93	382653,54	2400812,00
94	382607,23	2400855,23
95	382547,97	2400904,22
96	382537,03	2400926,38
97	382512,15	2400956,07
98	382469,90	2400989,52
99	382462,52	2400971,98
100	382431,58	2400934,37
101	382391,00	2400849,22
102	382364,57	2400771,02
103	382366,02	2400738,48
104	382348,50	2400705,09
105	382352,13	2400684,42
106	382363,28	2400657,73
107	382361,54	2400635,91
108	382350,80	2400612,80
109	382329,78	2400596,44
110	382311,08	2400589,28
111	382302,34	2400561,72
112	382299,94	2400534,43
113	382320,27	2400525,37
114	382345,84	2400500,24
115	382379,34	2400460,05
116	382392,01	2400419,86
117	382391,09	2400399,89
118	382376,71	2400376,59
119	382368,83	2400370,80
120	382340,66	2400372,28
121	382317,06	2400373,93
122	382309,03	2400361,16
123	382306,21	2400332,69
124	382308,73	2400316,50
125	382318,15	2400308,76
126	382353,60	2400305,83
127	382377,11	2400306,88
128	382397,81	2400289,67
129	382404,92	2400251,92
130	382408,68	2400228,54
131	382430,56	2400205,06
132	382472,40	2400201,49
133	382490,52	2400201,39
134	382533,10	2400221,40
135	382550,21	2400223,99
136	382569,30	2400202,20
137	382587,60	2400177,64

138	382578,12	2400146,41
139	382561,97	2400102,21
140	382539,39	2400069,12
141	382520,58	2400055,08
142	382465,18	2400038,10
143	382399,74	2400022,51
144	382359,67	2400027,07
145	382326,61	2400037,38
146	382321,42	2400037,80

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Кривское (14010502213099000000660)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	387325,14	2365080,86
2	387376,23	2365071,29
3	387422,93	2365050,16
4	387472,57	2365035,81
5	387507,92	2365018,62
6	387548,02	2364984,26
7	387566,94	2364969,94
8	387592,92	2364942,65
9	387613,01	2364908,06
10	387633,32	2364887,53
11	387666,38	2364848,97
12	387692,26	2364814,66
13	387709,70	2364784,07
14	387702,01	2364762,70
15	387698,61	2364718,41
16	387711,12	2364707,87
17	387720,70	2364694,65
18	387737,17	2364686,30
19	387753,61	2364669,28
20	387758,66	2364648,48
21	387759,71	2364624,80
22	387779,31	2364601,54
23	387809,61	2364578,98
24	387817,77	2364562,41
25	387804,17	2364516,04
26	387795,80	2364472,33
27	387794,86	2364447,12
28	387801,29	2364423,07
29	387802,01	2364407,02
30	387816,10	2364396,51
31	387838,09	2364384,29
32	387867,79	2364375,29
33	387884,21	2364358,29
34	387883,95	2364317,87
35	387887,14	2364301,90
36	387907,52	2364261,15
37	387936,05	2364231,89
38	387971,81	2364207,10
39	387991,89	2364181,32
40	388011,82	2364179,59
41	388057,09	2364191,10

42	388082,71	2364199,24
43	388112,48	2364234,81
44	388124,19	2364277,41
45	388146,89	2364323,79
46	388145,39	2364348,06
47	388132,49	2364387,51
48	388121,39	2364432,82
49	388101,38	2364465,33
50	388096,36	2364494,82
51	388097,58	2364513,43
52	388113,31	2364531,05
53	388135,10	2364532,42
54	388156,65	2364539,58
55	388167,02	2364556,96
56	388196,27	2364566,92
57	388208,96	2364550,57
58	388217,29	2364530,32
59	388237,72	2364488,74
60	388266,96	2364452,50
61	388269,53	2364431,98
62	388259,27	2364412,15
63	388237,65	2364369,92
64	388232,87	2364347,44
65	388236,44	2364322,85
66	388246,02	2364293,16
67	388260,74	2364268,24
68	388284,21	2364260,21
69	388323,84	2364250,02
70	388367,61	2364249,06
71	388410,84	2364250,99
72	388432,41	2364257,73
73	388454,35	2364255,84
74	388465,39	2364230,31
75	388497,62	2364201,24
76	388494,66	2364175,13
77	388484,61	2364160,24
78	388464,53	2364147,79
79	388444,23	2364140,29
80	388444,33	2364119,67
81	388444,99	2364095,78
82	388429,58	2364080,63
83	388414,48	2364076,65
84	388386,89	2364075,84
85	388368,18	2364079,15
86	388347,68	2364085,65
87	388324,15	2364094,92
88	388300,57	2364096,76
89	388280,22	2364090,06

90	388268,40	2364068,50
91	388305,23	2364047,44
92	388330,77	2364030,03
93	388349,68	2364003,65
94	388344,69	2363986,10
95	388326,26	2363973,72
96	388311,29	2363957,80
97	388311,83	2363936,36
98	388304,80	2363890,69
99	388294,56	2363875,01
100	388271,22	2363866,50
101	388255,37	2363861,26
102	388261,86	2363835,97
103	388259,69	2363810,70
104	388247,13	2363780,46
105	388238,28	2363754,07
106	388229,67	2363715,72
107	388231,07	2363693,50
108	388249,55	2363705,04
109	388281,68	2363724,22
110	388313,09	2363732,64
111	388317,97	2363715,52
112	388311,45	2363704,51
113	388291,72	2363684,24
114	388285,15	2363664,97
115	388296,34	2363645,67
116	388300,17	2363624,38
117	388303,74	2363599,80
118	388316,04	2363583,03
119	388342,50	2363590,81
120	388373,13	2363607,01
121	388401,83	2363620,25
122	388423,50	2363624,53
123	388441,89	2363610,07
124	388443,44	2363584,58
125	388453,95	2363571,03
126	388494,00	2363560,83
127	388539,28	2363553,79
128	388543,22	2363539,52
129	388537,98	2363518,25
130	388524,82	2363498,68
131	388509,96	2363489,76
132	388506,93	2363465,30
133	388521,08	2363453,12
134	388565,10	2363464,99
135	388582,83	2363474,45
136	388604,18	2363486,14
137	388627,41	2363492,53

138	388651,24	2363485,35
139	388670,46	2363470,52
140	388699,90	2363430,18
141	388713,62	2363409,33
142	388720,82	2363386,56
143	388721,85	2363363,50
144	388723,15	2363343,75
145	388751,55	2363317,37
146	388770,88	2363309,17
147	388793,30	2363306,04
148	388828,12	2363311,71
149	388860,26	2363321,83
150	388877,82	2363325,90
151	388909,64	2363324,43
152	388931,14	2363314,25
153	388941,32	2363289,53
154	388929,91	2363267,58
155	388924,48	2363241,36
156	388936,15	2363210,92
157	388949,99	2363206,17
158	388975,13	2363206,48
159	388992,85	2363216,34
160	388999,76	2363236,88
161	389012,56	2363255,17
162	389037,37	2363300,43
163	389064,79	2363342,08
164	389111,85	2363350,78
165	389129,72	2363347,87
166	389199,94	2363364,20
167	389243,34	2363371,48
168	389259,42	2363380,87
169	389305,14	2363401,06
170	389332,99	2363405,61
171	389356,57	2363404,16
172	389370,94	2363396,55
173	389385,27	2363380,29
174	389392,93	2363356,71
175	389390,95	2363326,90
176	389379,07	2363306,58
177	389415,36	2363279,32
178	389424,11	2363258,67
179	389425,56	2363235,23
180	389420,34	2363213,54
181	389416,83	2363181,62
182	389421,68	2363146,76
183	389427,94	2363126,42
184	389433,12	2363102,73
185	389438,24	2363062,12

186	389446,71	2363020,01
187	389458,73	2362991,25
188	389459,69	2362977,78
189	389462,41	2362956,98
190	389465,86	2362942,47
191	389468,54	2362919,07
192	389479,26	2362891,50
193	389504,43	2362863,75
194	389526,98	2362848,25
195	389538,15	2362828,95
196	389552,00	2362805,23
197	389552,15	2362783,37
198	389545,15	2362764,49
199	389543,04	2362737,58
200	389557,37	2362721,73
201	389577,96	2362704,08
202	389585,68	2362687,92
203	389600,24	2362676,21
204	389644,62	2362643,11
205	389676,00	2362614,81
206	389688,43	2362595,15
207	389697,82	2362569,59
208	389707,73	2362550,63
209	389723,02	2362541,00
210	389743,50	2362534,90
211	389790,19	2362533,27
212	389814,15	2362532,69
213	389832,21	2362525,24
214	389878,21	2362529,76
215	389914,92	2362520,67
216	389967,05	2362507,74
217	390013,33	2362497,02
218	390065,73	2362487,80
219	390100,17	2362483,16
220	390132,23	2362467,27
221	390159,74	2362451,57
222	390185,70	2362452,30
223	390233,11	2362443,70
224	390304,95	2362433,29
225	390318,82	2362427,31
226	390324,99	2362418,50
227	390333,79	2362397,03
228	390345,42	2362376,93
229	390367,59	2362360,59
230	390407,63	2362350,82
231	390434,00	2362342,11
232	390451,68	2362325,14
233	390481,29	2362290,59

234	390513,61	2362259,44
235	390558,40	2362235,44
236	390593,63	2362232,30
237	390694,16	2362074,88
238	390718,51	2362037,02
239	390875,34	2361791,24
240	390877,34	2361771,95
241	390893,89	2361745,09
242	390896,26	2361739,65
243	390901,34	2361723,93
244	390921,54	2361714,93
245	390965,62	2361635,79
246	391071,59	2361473,82
247	391128,19	2361378,07
248	391165,89	2361316,28
249	391158,49	2361295,23
250	391153,70	2361273,14
251	391157,52	2361233,71
252	391167,13	2361203,20
253	391179,09	2361175,70
254	391200,53	2361148,18
255	391231,45	2361120,68
256	391259,56	2361100,90
257	391290,24	2361079,15
258	391323,54	2361053,83
259	391369,93	2361012,58
260	391392,06	2360997,48
261	391442,98	2360956,45
262	391508,43	2360922,63
263	391522,66	2360918,31
264	391575,87	2360890,58
265	391621,94	2360865,82
266	391646,03	2360861,96
267	391683,35	2360848,34
268	391725,25	2360834,13
269	391744,65	2360815,18
270	391788,31	2360770,52
271	391865,87	2360682,59
272	391886,45	2360683,52
273	391905,48	2360693,80
274	391927,99	2360684,47
275	391951,80	2360662,71
276	392017,80	2360580,49
277	392040,63	2360539,83
278	392048,31	2360489,45
279	392052,04	2360462,78
280	392067,82	2360433,78
281	392071,63	2360413,65

282	392098,80	2360365,20
283	392084,91	2360318,92
284	392173,28	2360173,93
285	392189,24	2360106,62
286	392246,88	2360026,80
287	392332,92	2359905,62
288	392400,08	2359862,41
289	392502,97	2359688,50
290	392549,49	2359640,75
291	392566,46	2359626,10
292	392574,48	2359612,23
293	392597,40	2359586,17
294	392653,32	2359525,68
295	392692,49	2359471,20
296	392712,28	2359447,36
297	392712,87	2359417,38
298	392701,83	2359395,90
299	392700,23	2359381,58
300	392706,10	2359367,60
301	392724,52	2359357,95
302	392758,76	2359338,14
303	392771,44	2359342,84
304	392777,84	2359353,92
305	392816,57	2359379,65
306	392872,98	2359392,36
307	392888,26	2359399,33
308	392923,51	2359415,60
309	392954,95	2359416,69
310	393005,96	2359409,38
311	393028,72	2359403,19
312	393035,57	2359377,42
313	393039,15	2359317,31
314	393026,74	2359299,66
315	392966,88	2359297,29
316	392939,22	2359292,15
317	392915,05	2359282,68
318	392870,29	2359264,78
319	392820,79	2359264,98
320	392773,81	2359289,58
321	392760,35	2359292,24
322	392742,93	2359298,05
323	392705,03	2359324,08
324	392668,68	2359349,45
325	392632,14	2359378,55
326	392610,78	2359403,83
327	392603,51	2359449,24
328	392592,72	2359489,23
329	392586,91	2359501,71

330	392575,28	2359527,45
331	392543,24	2359556,75
332	392514,74	2359590,70
333	392501,74	2359609,77
334	392469,53	2359639,22
335	392433,81	2359663,18
336	392405,41	2359689,55
337	392372,93	2359724,02
338	392335,27	2359773,07
339	392309,35	2359808,64
340	392291,22	2359835,47
341	392249,68	2359860,41
342	392218,63	2359872,24
343	392206,89	2359885,73
344	392205,99	2359905,91
345	392199,06	2359922,52
346	392183,44	2359939,97
347	392149,57	2359959,08
348	392120,09	2359963,55
349	392081,33	2359963,04
350	392065,37	2359969,36
351	392060,98	2360002,99
352	392051,99	2360019,51
353	392034,38	2360035,64
354	392011,13	2360047,80
355	391998,06	2360081,87
356	391989,40	2360119,02
357	391979,42	2360132,66
358	391960,56	2360152,45
359	391928,53	2360198,00
360	391911,63	2360243,86
361	391907,81	2360264,73
362	391893,67	2360285,96
363	391867,65	2360314,49
364	391838,06	2360339,56
365	391819,37	2360370,10
366	391813,87	2360391,72
367	391799,81	2360429,47
368	391786,77	2360453,64
369	391781,63	2360476,49
370	391767,47	2360497,74
371	391745,47	2360528,52
372	391718,36	2360553,72
373	391675,00	2360573,23
374	391635,57	2360587,98
375	391601,11	2360611,18
376	391557,27	2360622,83
377	391531,85	2360619,65

378	391508,20	2360594,66
379	391483,63	2360590,67
380	391448,57	2360590,76
381	391419,42	2360596,90
382	391403,39	2360613,92
383	391379,29	2360617,80
384	391348,05	2360606,09
385	391317,01	2360626,58
386	391274,67	2360660,16
387	391238,38	2360678,76
388	391198,94	2360730,62
389	391185,34	2360748,57
390	391155,00	2360781,46
391	391141,26	2360793,65
392	391131,25	2360814,24
393	391105,30	2360841,53
394	391084,85	2360864,95
395	391120,14	2360878,51
396	391131,79	2360894,70
397	391135,67	2360918,81
398	391128,95	2360939,96
399	391101,25	2360969,27
400	391077,27	2361007,37
401	391062,02	2361029,30
402	391047,75	2361044,89
403	391033,39	2361098,76
404	391032,30	2361113,97
405	391020,52	2361147,25
406	391010,58	2361158,47
407	391006,66	2361184,90
408	390990,23	2361201,49
409	390956,95	2361226,43
410	390948,64	2361245,86
411	390951,09	2361265,36
412	390951,12	2361283,09
413	390945,05	2361307,98
414	390941,32	2361336,28
415	390926,38	2361375,23
416	390909,50	2361411,59
417	390903,13	2361434,00
418	390876,44	2361468,29
419	390848,33	2361497,16
420	390833,69	2361510,95
421	390834,52	2361529,53
422	390827,09	2361557,25
423	390782,74	2361561,87
424	390738,94	2361563,63
425	390725,93	2361577,91

426	390715,90	2361598,92
427	390709,73	2361617,20
428	390709,20	2361636,15
429	390704,98	2361650,00
430	390692,64	2361667,58
431	390686,25	2361690,82
432	390679,28	2361735,89
433	390671,66	2361777,22
434	390653,11	2361786,30
435	390615,35	2361781,73
436	390588,95	2361800,34
437	390563,31	2361829,32
438	390544,83	2361855,30
439	390531,59	2361893,49
440	390514,80	2361899,76
441	390497,16	2361897,74
442	390451,84	2361905,61
443	390432,00	2361915,46
444	390411,13	2361948,74
445	390400,81	2361969,39
446	390396,66	2361977,42
447	390384,79	2362002,87
448	390397,40	2362016,21
449	390412,55	2362037,11
450	390429,53	2362044,89
451	390446,61	2362050,58
452	390447,93	2362067,15
453	390422,76	2362076,35
454	390405,68	2362089,60
455	390381,42	2362133,92
456	390374,78	2362153,41
457	390360,81	2362170,53
458	390338,05	2362171,98
459	390318,46	2362167,38
460	390300,22	2362160,39
461	390312,86	2362144,88
462	390323,98	2362126,80
463	390318,32	2362087,36
464	390317,29	2362064,23
465	390300,97	2362069,68
466	390253,77	2362073,14
467	390224,53	2362081,13
468	390192,68	2362078,67
469	390154,62	2362099,66
470	390129,42	2362132,56
471	390102,43	2362136,51
472	390056,84	2362132,22
473	390023,16	2362129,06

474	389991,47	2362117,75
475	389969,85	2362112,67
476	389949,62	2362112,58
477	389918,17	2362114,89
478	389898,48	2362130,92
479	389887,29	2362141,57
480	389843,01	2362153,62
481	389814,23	2362170,08
482	389781,97	2362181,42
483	389756,97	2362177,43
484	389731,17	2362173,39
485	389711,21	2362167,54
486	389689,49	2362164,52
487	389666,29	2362166,37
488	389647,98	2362170,10
489	389627,27	2362181,12
490	389595,91	2362199,93
491	389582,73	2362217,93
492	389577,90	2362242,87
493	389580,63	2362264,87
494	389550,20	2362263,10
495	389529,83	2362266,31
496	389505,15	2362283,35
497	389495,69	2362301,09
498	389481,38	2362316,53
499	389458,95	2362329,55
500	389433,63	2362332,96
501	389382,06	2362333,14
502	389346,19	2362360,42
503	389335,01	2362407,36
504	389322,48	2362420,52
505	389302,92	2362414,60
506	389291,92	2362402,54
507	389243,79	2362408,66
508	389215,97	2362440,43
509	389186,98	2362452,34
510	389148,99	2362453,11
511	389118,17	2362450,50
512	389100,10	2362439,39
513	389071,82	2362416,67
514	389046,61	2362408,53
515	389029,36	2362397,44
516	389005,12	2362386,05
517	388987,36	2362368,34
518	388975,66	2362352,99
519	388956,36	2362332,31
520	388933,32	2362330,88
521	388914,09	2362336,62

522	388894,33	2362354,31
523	388845,75	2362370,71
524	388847,12	2362432,23
525	388863,57	2362424,29
526	388893,49	2362400,87
527	388928,44	2362449,46
528	388905,61	2362480,63
529	388915,05	2362500,03
530	388931,39	2362503,63
531	388944,52	2362514,53
532	388935,17	2362529,39
533	388917,49	2362537,66
534	388917,60	2362562,85
535	388930,79	2362572,50
536	388936,54	2362591,32
537	388935,66	2362611,08
538	388926,35	2362625,94
539	388915,64	2362644,03
540	388874,79	2362662,83
541	388836,85	2362690,02
542	388801,60	2362712,78
543	388782,11	2362715,22
544	388766,80	2362697,61
545	388762,67	2362679,28
546	388752,06	2362658,18
547	388746,23	2362622,04
548	388739,88	2362598,23
549	388732,54	2362577,70
550	388710,22	2362560,21
551	388663,62	2362513,98
552	388653,85	2362492,51
553	388634,62	2362488,76
554	388611,28	2362484,84
555	388597,79	2362500,74
556	388575,93	2362510,07
557	388549,16	2362508,88
558	388524,30	2362501,81
559	388506,51	2362616,05
560	388447,34	2362726,52
561	388445,80	2362731,66
562	388444,43	2362748,35
563	388437,39	2362763,04
564	388437,53	2362773,54
565	388432,08	2362779,76
566	388414,42	2362788,04
567	388398,13	2362799,64
568	388384,96	2362816,43
569	388362,48	2362833,25

570	388337,01	2362844,72
571	388327,76	2362851,63
572	388314,92	2362877,78
573	388306,44	2362886,37
574	388301,98	2362907,54
575	388295,72	2362918,33
576	388284,00	2362930,41
577	388260,77	2362948,19
578	388237,40	2362985,80
579	388227,88	2363006,00
580	388223,07	2363007,48
581	388216,61	2363004,64
582	388210,84	2363005,27
583	388204,94	2363010,49
584	388190,76	2363036,35
585	388180,89	2363048,42
586	388144,20	2363076,90
587	388133,58	2363090,83
588	388122,24	2363092,74
589	388109,42	2363092,00
590	388108,64	2363090,86
591	388107,84	2363092,42
592	388104,29	2363107,12
593	388105,94	2363135,10
594	388105,81	2363154,29
595	388105,30	2363155,39
596	388107,44	2363157,72
597	388106,78	2363162,45
598	388099,97	2363166,80
599	388096,19	2363174,88
600	388089,49	2363187,94
601	388093,34	2363192,35
602	388095,40	2363214,41
603	388101,02	2363218,19
604	388102,02	2363222,66
605	388092,91	2363235,64
606	388061,98	2363257,00
607	388047,67	2363273,26
608	388026,39	2363311,93
609	388008,82	2363327,59
610	387990,30	2363336,83
611	387983,55	2363347,93
612	387979,05	2363400,11
613	387969,85	2363415,56
614	387971,94	2363427,10
615	387963,98	2363464,91
616	387960,09	2363468,39
617	387941,33	2363475,32

618	387925,26	2363505,14
619	387890,31	2363550,59
620	387859,46	2363571,24
621	387845,88	2363586,31
622	387845,10	2363588,43
623	387839,61	2363597,59
624	387830,56	2363605,53
625	387825,82	2363608,38
626	387818,51	2363619,44
627	387816,47	2363631,68
628	387818,60	2363642,08
629	387817,21	2363664,51
630	387810,89	2363692,19
631	387805,97	2363702,20
632	387807,55	2363708,81
633	387813,80	2363713,44
634	387832,64	2363714,55
635	387833,42	2363725,90
636	387825,26	2363744,33
637	387820,89	2363747,79
638	387824,09	2363755,45
639	387818,92	2363767,91
640	387810,01	2363774,34
641	387798,93	2363777,43
642	387790,26	2363771,57
643	387781,78	2363774,90
644	387780,44	2363780,76
645	387786,54	2363784,90
646	387790,39	2363792,58
647	387789,39	2363798,12
648	387786,69	2363800,33
649	387785,99	2363806,86
650	387779,39	2363812,88
651	387770,41	2363816,53
652	387760,00	2363819,14
653	387754,97	2363817,34
654	387752,55	2363812,79
655	387747,36	2363813,48
656	387738,42	2363810,90
657	387733,55	2363812,66
658	387733,64	2363820,30
659	387729,20	2363825,73
660	387720,75	2363828,25
661	387716,99	2363825,53
662	387709,51	2363833,16
663	387696,42	2363834,39
664	387695,51	2363834,66
665	387688,17	2363854,87

666	387680,92	2363860,86
667	387679,86	2363868,21
668	387683,42	2363874,73
669	387691,61	2363880,07
670	387697,40	2363893,72
671	387696,78	2363897,64
672	387691,50	2363898,61
673	387690,53	2363903,17
674	387695,28	2363913,34
675	387694,43	2363919,38
676	387688,06	2363923,43
677	387676,79	2363922,25
678	387673,93	2363920,22
679	387672,63	2363920,68
680	387658,44	2363922,20
681	387655,30	2363924,10
682	387657,13	2363926,20
683	387658,80	2363940,23
684	387657,24	2363948,06
685	387653,12	2363953,49
686	387630,11	2363949,80
687	387619,39	2363941,57
688	387610,69	2363947,00
689	387608,71	2363956,59
690	387611,90	2363966,15
691	387616,33	2363980,50
692	387620,26	2363990,09
693	387618,49	2363997,27
694	387610,20	2363996,17
695	387602,29	2363991,75
696	387598,61	2363995,19
697	387580,65	2363997,57
698	387577,88	2364001,90
699	387578,83	2364008,17
700	387586,76	2364016,63
701	387587,77	2364020,93
702	387583,44	2364028,01
703	387575,03	2364029,38
704	387566,26	2364026,63
705	387543,37	2364029,16
706	387538,70	2364031,63
707	387519,12	2364023,29
708	387513,73	2364024,20
709	387507,20	2364033,50
710	387503,58	2364044,05
711	387490,40	2364055,59
712	387456,40	2364056,09
713	387451,17	2364060,69

714	387450,20	2364070,49
715	387445,13	2364080,00
716	387433,69	2364083,57
717	387424,08	2364081,62
718	387419,30	2364077,20
719	387416,59	2364069,73
720	387409,99	2364065,58
721	387401,16	2364064,96
722	387396,82	2364067,12
723	387394,66	2364073,28
724	387398,74	2364088,83
725	387394,23	2364096,56
726	387384,89	2364096,09
727	387377,06	2364089,61
728	387360,53	2364102,08
729	387352,76	2364103,96
730	387346,84	2364099,17
731	387342,05	2364100,50
732	387339,19	2364107,29
733	387332,86	2364110,21
734	387317,79	2364109,56
735	387308,96	2364113,70
736	387306,50	2364118,72
737	387295,53	2364128,37
738	387295,29	2364150,67
739	387292,27	2364157,62
740	387282,93	2364162,57
741	387273,58	2364172,61
742	387249,40	2364179,53
743	387245,97	2364184,01
744	387247,40	2364195,70
745	387245,73	2364201,40
746	387239,59	2364203,82
747	387218,83	2364196,41
748	387216,64	2364197,99
749	387216,45	2364204,05
750	387201,18	2364224,72
751	387197,72	2364240,03
752	387202,51	2364244,29
753	387204,14	2364249,59
754	387202,10	2364256,90
755	387188,86	2364265,17
756	387182,20	2364273,49
757	387198,01	2364292,35
758	387206,82	2364330,43
759	387222,91	2364343,46
760	387263,23	2364341,27
761	387291,96	2364330,96

762	387329,21	2364316,31
763	387358,38	2364320,52
764	387402,37	2364385,64
765	387417,20	2364407,56
766	387409,77	2364422,37
767	387376,47	2364476,51
768	387329,01	2364522,10
769	387286,22	2364537,18
770	387236,51	2364528,90
771	387138,86	2364555,14
772	387082,94	2364570,72
773	387064,04	2364590,24
774	387022,32	2364621,22
775	386979,45	2364656,71
776	386939,65	2364696,49
777	386937,49	2364729,62
778	386910,80	2364797,81
779	386897,02	2364837,62
780	386898,04	2364841,35
781	386894,56	2364847,47
782	386893,40	2364848,07
783	386886,21	2364868,84
784	386871,86	2364893,44
785	386883,70	2364904,54
786	386932,53	2364955,65
787	386935,85	2364978,63
788	386921,16	2364999,00
789	386878,22	2365019,18
790	386876,49	2365066,23
791	386900,16	2365071,98
792	386916,96	2365060,78
793	386953,35	2365041,01
794	386995,74	2365009,21
795	387067,58	2364982,71
796	387079,28	2364956,04
797	387084,00	2364931,59
798	387099,36	2364919,95
799	387136,57	2364946,99
800	387167,64	2364981,72
801	387197,78	2365020,74
802	387227,90	2365040,57
803	387325,14	2365080,86
804	387946,21	2363467,81
805	387958,78	2363462,32
806	387967,18	2363431,10
807	387967,14	2363412,23
808	387972,86	2363402,90
809	387979,12	2363361,94

810	387978,86	2363349,79
811	387987,27	2363333,34
812	388007,44	2363323,33
813	388022,78	2363310,28
814	388044,23	2363271,28
815	388066,99	2363247,58
816	388084,35	2363238,31
817	388096,72	2363226,40
818	388098,18	2363221,70
819	388091,65	2363215,74
820	388087,19	2363192,41
821	388083,09	2363200,40
822	388074,72	2363217,43
823	388058,94	2363230,12
824	388042,30	2363237,36
825	388035,33	2363247,55
826	388031,10	2363261,13
827	388028,08	2363280,21
828	388026,07	2363300,78
829	388017,13	2363314,16
830	387993,74	2363326,87
831	387972,07	2363333,15
832	387954,51	2363345,06
833	387944,82	2363359,14
834	387945,11	2363377,27
835	387948,37	2363409,65
836	387952,50	2363430,87
837	387951,60	2363451,12
838	387946,21	2363467,81
839	387849,74	2363575,89
840	387852,10	2363569,53
841	387860,96	2363557,61
842	387875,58	2363546,66
843	387880,14	2363533,81
844	387887,66	2363519,65
845	387902,80	2363513,44
846	387910,99	2363500,40
847	387914,17	2363486,06
848	387917,07	2363477,84
849	387925,21	2363473,86
850	387938,02	2363473,62
851	387934,16	2363477,92
852	387926,98	2363496,54
853	387891,34	2363543,28
854	387877,47	2363555,31
855	387858,47	2363566,20
856	387849,74	2363575,89
857	387760,64	2363815,29

858	387755,50	2363812,00
859	387754,90	2363810,54
860	387759,60	2363803,13
861	387761,66	2363777,14
862	387762,79	2363768,12
863	387775,28	2363756,37
864	387783,28	2363755,63
865	387794,17	2363755,40
866	387803,48	2363757,62
867	387808,34	2363754,21
868	387807,92	2363747,31
869	387808,63	2363739,74
870	387813,40	2363730,17
871	387815,29	2363720,46
872	387808,95	2363716,20
873	387799,26	2363714,31
874	387789,21	2363712,04
875	387786,05	2363701,76
876	387788,19	2363690,25
877	387789,47	2363681,99
878	387791,29	2363673,73
879	387786,59	2363665,20
880	387786,10	2363651,75
881	387789,17	2363639,93
882	387797,42	2363625,44
883	387816,12	2363614,21
884	387812,06	2363631,29
885	387814,54	2363640,89
886	387813,95	2363663,51
887	387801,49	2363703,78
888	387805,62	2363712,78
889	387812,37	2363717,26
890	387828,58	2363718,28
891	387829,35	2363724,53
892	387818,03	2363745,00
893	387819,64	2363756,05
894	387815,03	2363766,56
895	387798,09	2363773,52
896	387791,23	2363767,88
897	387783,63	2363769,28
898	387778,59	2363773,22
899	387777,21	2363780,06
900	387783,99	2363788,48
901	387785,05	2363796,23
902	387781,95	2363800,55
903	387782,62	2363805,34
904	387774,87	2363811,48
905	387760,64	2363815,29

906	387723,44	2363824,08
907	387720,09	2363822,37
908	387722,44	2363819,97
909	387725,90	2363815,42
910	387729,49	2363814,12
911	387728,65	2363820,31
912	387723,44	2363824,08
913	387686,87	2363919,51
914	387680,82	2363918,66
915	387679,96	2363918,06
916	387682,59	2363917,12
917	387683,68	2363908,83
918	387680,57	2363897,45
919	387673,41	2363886,99
920	387663,41	2363875,68
921	387660,35	2363862,87
922	387660,64	2363856,37
923	387666,14	2363846,80
924	387676,59	2363840,39
925	387689,83	2363836,38
926	387685,11	2363852,52
927	387678,91	2363856,91
928	387675,88	2363864,20
929	387676,93	2363872,10
930	387691,07	2363886,51
931	387693,46	2363893,48
932	387689,16	2363896,67
933	387687,63	2363901,00
934	387691,29	2363914,73
935	387686,87	2363919,51
936	387649,04	2363947,81
937	387631,86	2363946,43
938	387623,81	2363939,97
939	387639,57	2363939,12
940	387647,27	2363928,97
941	387650,88	2363926,78
942	387652,77	2363929,06
943	387654,06	2363939,44
944	387653,22	2363945,49
945	387649,04	2363947,81
946	387179,53	2364270,50
947	387180,02	2364270,36
948	387185,34	2364262,98
949	387195,86	2364256,87
950	387198,97	2364252,22
951	387198,51	2364246,12
952	387192,09	2364241,82
953	387193,30	2364235,18

954	387196,63	2364223,64
955	387212,20	2364204,13
956	387211,91	2364192,63
957	387217,55	2364190,69
958	387238,10	2364199,39
959	387242,41	2364198,22
960	387243,67	2364179,23
961	387248,73	2364175,29
962	387269,87	2364171,06
963	387280,57	2364160,41
964	387289,12	2364154,13
965	387291,30	2364147,80
966	387289,59	2364129,70
967	387307,81	2364109,13
968	387316,45	2364105,96
969	387333,06	2364104,37
970	387339,53	2364097,53
971	387347,15	2364095,32
972	387354,24	2364098,83
973	387362,01	2364096,94
974	387368,64	2364089,78
975	387376,47	2364086,26
976	387388,73	2364092,89
977	387392,18	2364092,68
978	387394,14	2364087,99
979	387389,51	2364073,72
980	387393,77	2364064,02
981	387399,60	2364061,09
982	387411,86	2364062,47
983	387421,04	2364067,86
984	387425,96	2364078,03
985	387432,79	2364079,72
986	387443,24	2364076,29
987	387448,72	2364054,00
988	387466,89	2364050,16
989	387490,01	2364050,74
990	387499,61	2364043,02
991	387502,92	2364031,97
992	387511,04	2364019,60
993	387520,56	2364019,09
994	387537,51	2364027,68
995	387569,53	2364021,67
996	387574,86	2364024,46
997	387578,00	2364023,59
998	387580,94	2364019,09
999	387573,92	2364007,86
1000	387574,04	2363999,02
1001	387578,47	2363994,24

1002	387597,95	2363990,28
1003	387589,21	2363987,61
1004	387574,25	2363989,85
1005	387555,74	2364006,79
1006	387543,30	2364025,81
1007	387535,38	2364008,40
1008	387534,28	2363984,09
1009	387542,06	2363964,13
1010	387567,11	2363922,10
1011	387587,01	2363907,07
1012	387621,93	2363887,60
1013	387624,34	2363857,98
1014	387612,22	2363828,82
1015	387601,36	2363820,74
1016	387578,71	2363816,47
1017	387553,41	2363823,31
1018	387535,49	2363843,15
1019	387515,60	2363850,24
1020	387478,78	2363855,13
1021	387462,58	2363877,24
1022	387413,08	2363947,15
1023	387354,89	2363992,39
1024	387318,75	2364014,69
1025	387293,39	2364022,27
1026	387261,60	2364061,06
1027	387229,94	2364079,96
1028	387198,11	2364094,84
1029	387174,44	2364122,05
1030	387149,09	2364161,89
1031	387140,55	2364182,86
1032	387142,05	2364214,47
1033	387146,75	2364230,99
1034	387149,62	2364235,12
1035	387179,53	2364270,50
1036	388112,71	2363088,32
1037	388125,03	2363088,07
1038	388135,32	2363084,31
1039	388141,93	2363072,72
1040	388183,17	2363040,60
1041	388208,20	2363002,55
1042	388216,30	2363000,68
1043	388222,92	2363004,02
1044	388226,14	2363001,01
1045	388233,57	2362984,35
1046	388250,89	2362956,38
1047	388260,30	2362944,71
1048	388291,49	2362918,68
1049	388300,36	2362903,38

1050	388303,90	2362885,46
1051	388313,41	2362875,60
1052	388322,41	2362856,05
1053	388328,44	2362847,39
1054	388336,52	2362841,26
1055	388361,75	2362830,68
1056	388382,76	2362815,30
1057	388396,78	2362797,87
1058	388411,20	2362787,77
1059	388432,28	2362775,92
1060	388434,85	2362772,23
1061	388434,23	2362762,07
1062	388441,83	2362745,26
1063	388442,02	2362736,45
1064	388436,35	2362747,03
1065	388419,32	2362742,64
1066	388414,50	2362763,68
1067	388409,02	2362774,62
1068	388397,97	2362778,83
1069	388380,80	2362798,00
1070	388365,24	2362813,61
1071	388350,15	2362819,10
1072	388337,39	2362820,71
1073	388322,20	2362828,00
1074	388308,83	2362835,38
1075	388302,55	2362846,35
1076	388296,59	2362858,04
1077	388283,53	2362874,49
1078	388280,10	2362886,29
1079	388276,94	2362900,27
1080	388263,94	2362915,65
1081	388247,89	2362934,14
1082	388237,26	2362953,23
1083	388228,99	2362976,05
1084	388222,04	2362993,86
1085	388207,24	2363000,82
1086	388184,71	2363009,96
1087	388169,50	2363017,98
1088	388158,94	2363035,63
1089	388146,91	2363053,58
1090	388132,19	2363066,33
1091	388114,97	2363078,61
1092	388110,90	2363086,49
1093	388112,71	2363088,32

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Крутой Угор (14010502213099000000390)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	369913,19	2348069,06
2	369956,55	2348066,88
3	369991,22	2348054,31
4	370196,12	2347804,22
5	370381,51	2347523,70
6	370381,01	2347501,25
7	370286,23	2347358,08
8	369880,46	2347116,24
9	369569,83	2346938,82
10	369500,01	2346904,63
11	369473,25	2346916,84
12	369407,85	2347014,67
13	369353,48	2347098,41
14	369314,82	2347097,96
15	369167,59	2347093,93
16	369155,04	2347113,25
17	369186,65	2347148,69
18	369217,92	2347193,34
19	369231,93	2347242,63
20	369235,26	2347295,49
21	369227,72	2347358,50
22	369213,55	2347422,61
23	369235,29	2347476,14
24	369423,70	2347665,27
25	369619,36	2347858,27
26	369784,97	2348027,07
27	369831,99	2348055,14
28	369913,19	2348069,06

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Кудельное (14010502213099000000060)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 1	
	X	Y
1	409650,79	1589799,76
2	409651,20	1589818,99
3	409657,38	1589848,53
4	409671,88	1589871,71
5	409693,69	1589886,88
6	409706,81	1589892,53
7	409712,57	1589904,61
8	409717,07	1589915,82
9	409718,28	1589929,62
10	409719,12	1589948,99
11	409724,00	1589969,41
12	409731,04	1589989,75
13	409737,40	1590008,56
14	409741,68	1590022,24
15	409742,28	1590036,07
16	409735,46	1590056,38
17	409726,60	1590072,18
18	409714,52	1590085,03
19	409698,04	1590095,58
20	409685,54	1590098,65
21	409678,77	1590098,96
22	409672,12	1590101,71
23	409662,71	1590112,26
24	409648,07	1590136,91
25	409633,64	1590159,11
26	409622,82	1590179,59
27	409614,89	1590195,96
28	409598,44	1590214,23
29	409583,64	1590228,12
30	409566,30	1590240,55
31	409551,05	1590250,16
32	409542,81	1590259,14
33	409539,00	1590277,79
34	409537,33	1590289,95
35	409537,23	1590300,39
36	409536,97	1590310,83
37	409532,12	1590317,39
38	409524,80	1590318,69
39	409516,90	1590315,12
40	409506,77	1590309,06
41	409490,02	1590291,92
42	409479,84	1590277,56
43	409468,96	1590268,18

44	409461,47	1590265,72
45	409452,18	1590271,68
46	409443,65	1590280,97
47	409435,28	1590293,95
48	409427,44	1590312,16
49	409421,52	1590329,91
50	409415,02	1590350,54
51	409407,99	1590365,92
52	409403,08	1590373,54
53	409392,70	1590382,61
54	409386,47	1590388,41
55	409383,44	1590396,55
56	409384,07	1590404,22
57	409388,38	1590411,14
58	409396,64	1590416,93
59	409414,12	1590422,33
60	409432,40	1590424,93
61	409442,35	1590426,97
62	409449,82	1590432,19
63	409460,16	1590435,55
64	409470,18	1590439,10
65	409478,58	1590442,51
66	409487,22	1590449,32
67	409491,82	1590458,85
68	409494,30	1590467,22
69	409496,99	1590479,73
70	409504,68	1590493,55
71	409515,79	1590508,48
72	409520,82	1590518,10
73	409522,39	1590526,04
74	409520,82	1590532,27
75	409511,60	1590539,76
76	409499,64	1590547,98
77	409488,44	1590552,76
78	409484,40	1590558,80
79	409484,69	1590572,95
80	409489,18	1590591,24
81	409495,01	1590611,93
82	409497,53	1590620,45
83	409498,21	1590629,04
84	409494,59	1590637,83
85	409485,26	1590642,85
86	409476,18	1590646,94
87	409466,72	1590648,88
88	409455,46	1590644,75
89	409448,35	1590637,04
90	409441,49	1590628,11
91	409434,07	1590620,42
92	409427,84	1590618,84

93	409420,47	1590619,16
94	409412,10	1590617,99
95	409401,48	1590614,43
96	409393,23	1590612,34
97	409387,07	1590612,60
98	409379,22	1590616,31
99	409371,61	1590625,28
100	409355,10	1590642,63
101	409335,22	1590660,11
102	409319,83	1590667,56
103	409307,75	1590673,01
104	409292,82	1590676,73
105	409276,87	1590678,35
106	409261,45	1590677,76
107	409250,38	1590678,25
108	409241,13	1590678,03
109	409234,23	1590681,73
110	409229,44	1590691,79
111	409222,11	1590714,59
112	409217,25	1590730,50
113	409200,40	1590743,41
114	409180,82	1590743,18
115	409161,90	1590731,20
116	409143,22	1590748,90
117	409084,49	1590842,49
118	409060,01	1590903,38
119	409070,14	1590920,12
120	409119,73	1590954,91
121	409155,44	1590984,47
122	409170,61	1591026,95
123	409175,64	1591043,54
124	409178,91	1591055,12
125	409180,51	1591063,66
126	409186,13	1591072,37
127	409197,54	1591080,19
128	409214,96	1591090,82
129	409232,96	1591101,45
130	409240,06	1591108,83
131	409253,76	1591126,41
132	409265,47	1591141,00
133	409275,79	1591151,65
134	409279,99	1591156,09
135	409284,58	1591162,66
136	409285,14	1591168,49
137	409280,99	1591179,44
138	409268,08	1591194,17
139	409256,59	1591206,07
140	409245,81	1591220,71
141	409240,20	1591233,27

142	409238,44	1591242,28
143	409244,78	1591253,72
144	409262,49	1591264,34
145	409273,79	1591269,39
146	409280,80	1591274,64
147	409284,76	1591280,92
148	409287,89	1591289,11
149	409294,39	1591296,84
150	409301,64	1591307,61
151	409309,16	1591319,46
152	409311,87	1591331,96
153	409315,22	1591345,68
154	409318,75	1591356,00
155	409324,89	1591362,82
156	409333,33	1591365,55
157	409343,55	1591366,64
158	409350,83	1591364,16
159	409360,67	1591363,75
160	409380,58	1591368,43
161	409403,06	1591375,16
162	409417,27	1591383,47
163	409434,20	1591397,52
164	409440,18	1591407,43
165	409442,34	1591414,74
166	409440,61	1591424,65
167	409433,87	1591432,66
168	409423,96	1591438,63
169	409411,40	1591440,09
170	409400,03	1591440,58
171	409389,85	1591447,18
172	409377,84	1591461,86
173	409361,96	1591464,71
174	409346,41	1591468,47
175	409336,57	1591476,28
176	409330,69	1591489,78
177	409322,62	1591509,83
178	409317,06	1591523,62
179	409315,72	1591535,38
180	409315,77	1591543,70
181	409319,30	1591554,02
182	409335,78	1591572,08
183	409351,09	1591591,14
184	409360,59	1591604,28
185	409370,26	1591614,33
186	409379,81	1591621,61
187	409388,11	1591628,04
188	409391,40	1591633,13
189	409392,94	1591640,14
190	409391,59	1591651,60

191	409383,42	1591676,60
192	409371,62	1591702,67
193	409361,84	1591718,80
194	409345,88	1591734,27
195	409327,92	1591746,45
196	409300,08	1591757,81
197	409278,51	1591764,92
198	409267,07	1591770,95
199	409248,14	1591781,94
200	409226,58	1591790,71
201	409200,97	1591796,44
202	409180,29	1591802,87
203	409164,34	1591811,28
204	409151,34	1591817,37
205	409138,85	1591820,38
206	409128,70	1591820,52
207	409117,95	1591821,28
208	409105,38	1591829,83
209	409081,74	1591845,94
210	409070,73	1591854,74
211	409060,76	1591859,17
212	409048,74	1591860,62
213	409035,13	1591859,36
214	409021,41	1591862,42
215	409010,05	1591870,60
216	408995,40	1591880,79
217	408980,56	1591893,75
218	408970,20	1591903,44
219	408959,49	1591905,14
220	408951,55	1591899,63
221	408944,08	1591883,62
222	408937,99	1591863,87
223	408931,27	1591850,60
224	408922,01	1591842,99
225	408912,24	1591831,10
226	408906,18	1591819,04
227	408904,35	1591805,25
228	408902,44	1591789,33
229	408898,84	1591777,46
230	408891,12	1591771,33
231	408881,13	1591768,06
232	408869,86	1591771,34
233	408861,62	1591779,99
234	408854,57	1591795,09
235	408845,60	1591815,49
236	408838,79	1591829,02
237	408828,05	1591843,97
238	408813,15	1591862,80
239	408799,95	1591885,22

240	408783,05	1591914,91
241	408766,93	1591940,86
242	408754,99	1591962,58
243	408747,36	1591978,61
244	408740,28	1591999,86
245	408735,84	1592018,24
246	408731,84	1592032,88
247	408727,01	1592042,33
248	408721,71	1592047,79
249	408714,49	1592051,80
250	408708,03	1592059,15
251	408704,41	1592067,95
252	408700,05	1592081,07
253	408690,58	1592097,19
254	408681,68	1592112,36
255	408676,13	1592126,45
256	408671,62	1592143,28
257	408670,26	1592154,50
258	408673,11	1592170,39
259	408676,89	1592186,86
260	408678,34	1592198,80
261	408676,39	1592210,91
262	408672,80	1592227,39
263	408669,82	1592244,13
264	408672,15	1592262,51
265	408674,75	1592287,04
266	408678,55	1592303,53
267	408682,24	1592317,83
268	408683,91	1592335,02
269	408685,41	1592362,66
270	408687,99	1592386,56
271	408691,27	1592412,60
272	408693,43	1592434,07
273	408692,61	1592450,73
274	408686,63	1592476,25
275	408677,50	1592500,37
276	408665,61	1592531,67
277	408658,45	1592545,54
278	408646,58	1592577,15
279	408635,30	1592608,75
280	408625,23	1592639,37
281	408620,59	1592660,27
282	408622,41	1592680,83
283	408624,57	1592709,70
284	408626,45	1592731,79
285	408626,38	1592751,50
286	408621,82	1592760,03
287	408612,82	1592765,64
288	408594,95	1592765,49

289	408582,54	1592763,55
290	408576,12	1592764,46
291	408572,52	1592773,85
292	408568,76	1592793,72
293	408562,33	1592816,17
294	408561,81	1592832,54
295	408564,10	1592849,98
296	408564,20	1592866,31
297	408565,03	1592874,87
298	408568,15	1592883,06
299	408579,73	1592887,17
300	408599,05	1592885,10
301	408618,33	1592882,41
302	408625,96	1592880,85
303	408621,25	1592914,31
304	408604,52	1592919,35
305	408579,95	1592921,04
306	408559,60	1592912,98
307	408542,36	1592906,34
308	408528,99	1592903,52
309	408512,54	1592907,62
310	408497,66	1592912,59
311	408481,35	1592912,98
312	408469,39	1592914,12
313	408458,21	1592919,21
314	408453,99	1592935,42
315	408451,16	1592962,95
316	408447,07	1592989,30
317	408440,34	1593006,24
318	408429,52	1593026,41
319	408414,47	1593048,61
320	408408,95	1593063,65
321	408402,15	1593077,49
322	408360,91	1593056,80
323	408371,44	1593029,55
324	408384,71	1593001,86
325	408402,52	1592964,74
326	408416,95	1592935,17
327	408431,91	1592910,80
328	408440,96	1592892,25
329	408450,94	1592873,64
330	408462,40	1592860,50
331	408471,62	1592853,95
332	408479,82	1592851,14
333	408499,91	1592852,73
334	408518,84	1592848,82
335	408526,62	1592843,57
336	408529,89	1592833,58
337	408526,25	1592820,78

338	408520,00	1592811,51
339	408515,55	1592801,23
340	408517,96	1592785,72
341	408523,56	1592751,21
342	408531,80	1592713,89
343	408535,74	1592691,23
344	408536,21	1592666,57
345	408532,67	1592641,47
346	408529,43	1592623,44
347	408527,35	1592603,80
348	408530,62	1592587,02
349	408533,77	1592574,28
350	408537,22	1592561,48
351	408536,83	1592552,27
352	408533,99	1592536,69
353	408533,35	1592521,92
354	408535,79	1592507,05
355	408542,24	1592485,20
356	408553,56	1592454,52
357	408559,93	1592438,36
358	408568,44	1592414,26
359	408571,02	1592395,37
360	408574,91	1592371,49
361	408574,53	1592334,23
362	408576,58	1592295,94
363	408579,84	1592257,61
364	408582,45	1592239,33
365	408582,39	1592188,19
366	408583,07	1592146,88
367	408583,03	1592117,55
368	408585,24	1592082,95
369	408580,64	1592048,02
370	408579,94	1591996,00
371	408578,43	1591953,88
372	408577,31	1591885,24
373	408576,33	1591862,50
374	408568,60	1591854,80
375	408548,41	1591836,27
376	408540,70	1591822,14
377	408536,21	1591810,92
378	408541,72	1591802,99
379	408549,76	1591796,17
380	408558,14	1591792,16
381	408563,89	1591790,06
382	408574,10	1591790,84
383	408587,31	1591790,27
384	408604,59	1591783,67
385	408615,37	1591776,42
386	408633,72	1591738,06

387	408649,47	1591703,19
388	408656,18	1591687,50
389	408656,89	1591675,46
390	408657,51	1591653,87
391	408655,35	1591639,79
392	408655,59	1591630,85
393	408658,99	1591617,16
394	408662,64	1591594,51
395	408661,18	1591581,96
396	408654,24	1591564,06
397	408645,20	1591547,21
398	408622,03	1591524,49
399	408600,64	1591499,79
400	408577,12	1591468,78
401	408571,08	1591449,95
402	408567,61	1591427,00
403	408566,95	1591397,46
404	408569,13	1591355,16
405	408569,15	1591320,04
406	408568,69	1591302,15
407	408563,99	1591286,03
408	408555,40	1591272,53
409	408544,25	1591264,09
410	408530,27	1591254,21
411	408524,71	1591246,43
412	408521,04	1591240,14
413	408518,16	1591230,40
414	408517,34	1591218,72
415	408519,68	1591194,31
416	408526,44	1591165,37
417	408537,91	1591138,69
418	408547,61	1591120,71
419	408568,99	1591080,83
420	408574,99	1591063,00
421	408576,87	1591049,37
422	408576,76	1591025,67
423	408572,13	1590996,91
424	408568,97	1590980,72
425	408565,71	1590962,06
426	408566,69	1590949,09
427	408573,68	1590932,78
428	408580,24	1590927,86
429	408586,73	1590928,51
430	408592,47	1590932,89
431	408606,02	1590947,08
432	408613,55	1590950,14
433	408621,17	1590948,59
434	408638,40	1590933,98
435	408650,59	1590916,51

436	408660,59	1590898,52
437	408677,54	1590861,59
438	408698,05	1590808,67
439	408704,87	1590780,95
440	408708,09	1590755,86
441	408707,29	1590737,43
442	408706,91	1590721,41
443	408705,07	1590714,42
444	408704,62	1590704,27
445	408706,13	1590696,18
446	408716,47	1590671,75
447	408728,20	1590643,84
448	408733,48	1590630,66
449	408734,91	1590620,75
450	408732,74	1590606,37
451	408726,36	1590587,22
452	408718,89	1590570,92
453	408700,57	1590546,15
454	408690,10	1590531,82
455	408683,81	1590521,93
456	408675,09	1590505,38
457	408668,93	1590476,98
458	408664,84	1590453,45
459	408655,59	1590431,67
460	408638,74	1590405,72
461	408623,28	1590375,59
462	408608,99	1590344,18
463	408603,48	1590323,78
464	408601,03	1590309,72
465	408603,04	1590284,98
466	408608,00	1590242,88
467	408611,93	1590219,92
468	408617,53	1590199,66
469	408621,09	1590182,26
470	408620,32	1590171,51
471	408620,25	1590162,88
472	408619,85	1590153,65
473	408619,83	1590145,97
474	408622,49	1590136,30
475	408633,30	1590115,53
476	408654,09	1590083,52
477	408678,70	1590054,44
478	408692,07	1590035,69
479	408701,14	1590024,51
480	408708,12	1590007,89
481	408714,79	1589977,10
482	408720,30	1589955,00
483	408727,57	1589938,06
484	408741,66	1589914,35

485	408756,42	1589892,45
486	408769,61	1589877,09
487	408783,17	1589862,95
488	408794,72	1589861,69
489	408813,93	1589861,60
490	408829,06	1589869,11
491	408847,81	1589877,84
492	408871,99	1589890,60
493	408894,54	1589906,25
494	408905,91	1589915,39
495	408917,61	1589927,13
496	408924,44	1589942,25
497	408934,02	1589957,53
498	408942,49	1589968,87
499	408959,14	1589983,54
500	408971,63	1589987,32
501	408985,77	1589986,71
502	408999,88	1589985,48
503	409014,93	1589991,62
504	409041,08	1590015,66
505	409053,18	1590033,34
506	409064,30	1590051,05
507	409070,75	1590062,97
508	409073,42	1590080,87
509	409070,95	1590104,53
510	409064,45	1590125,45
511	409062,02	1590140,34
512	409060,88	1590149,63
513	409062,16	1590157,90
514	409067,44	1590165,99
515	409076,47	1590168,38
516	409089,77	1590169,65
517	409110,26	1590166,29
518	409129,14	1590161,48
519	409148,61	1590156,33
520	409167,72	1590156,41
521	409183,47	1590157,59
522	409202,01	1590158,94
523	409220,76	1590158,13
524	409237,85	1590154,61
525	409251,30	1590144,80
526	409268,43	1590135,12
527	409277,63	1590134,12
528	409287,76	1590133,37
529	409302,67	1590129,02
530	409312,32	1590119,99
531	409326,34	1590109,53
532	409348,91	1590097,15
533	409365,64	1590085,03

534	409373,91	1590076,97
535	409375,00	1590066,75
536	409369,98	1590057,43
537	409359,76	1590056,03
538	409347,96	1590053,77
539	409341,21	1590047,28
540	409339,02	1590039,67
541	409342,13	1590025,68
542	409353,70	1590001,15
543	409366,79	1589976,25
544	409379,10	1589947,68
545	409385,41	1589929,55
546	409392,10	1589906,16
547	409398,41	1589881,25
548	409409,00	1589834,01
549	409417,73	1589786,50
550	409422,41	1589745,34
551	409424,97	1589697,79
552	409426,23	1589648,46
553	409428,91	1589623,85
554	409446,97	1589615,65
555	409480,26	1589605,15
556	409507,51	1589600,64
557	409526,04	1589599,59
558	409533,00	1589604,97
559	409532,95	1589618,02
560	409533,72	1589638,55
561	409539,32	1589656,71
562	409543,34	1589677,15
563	409544,80	1589699,64
564	409548,44	1589717,49
565	409556,06	1589738,53
566	409565,45	1589751,37
567	409576,12	1589762,87
568	409594,59	1589774,56
569	409613,89	1589779,35
570	409635,92	1589773,97
571	409647,13	1589780,58
572	409650,79	1589799,76

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Кунгурское (14010502213099000000550)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	383141,03	2369587,80
2	383157,77	2369605,57
3	383211,28	2369645,08
4	383272,06	2369643,27
5	383326,87	2369633,03
6	383349,50	2369613,22
7	383386,61	2369573,18
8	383395,21	2369542,77
9	383392,47	2369462,01
10	383402,66	2369416,27
11	383430,25	2369386,69
12	383479,50	2369358,98
13	383489,47	2369338,58
14	383510,13	2369281,53
15	383613,20	2369306,95
16	383607,99	2369322,13
17	383569,05	2369342,13
18	383540,38	2369375,29
19	383530,23	2369420,14
20	383533,75	2369442,94
21	383554,18	2369452,01
22	383520,80	2369489,46
23	383519,35	2369522,02
24	383528,95	2369550,53
25	383563,62	2369585,62
26	383642,07	2369614,45
27	383702,17	2369587,24
28	383718,59	2369625,12
29	383746,32	2369653,54
30	383745,32	2369676,13
31	383754,46	2369694,66
32	383781,10	2369706,71
33	383846,86	2369715,09
34	383862,21	2369695,84
35	383878,66	2369672,22
36	383938,93	2369685,10
37	383956,69	2369690,08
38	384002,48	2369658,60
39	384044,65	2369645,65
40	384097,13	2369608,47
41	384118,95	2369596,45

42	384115,56	2369637,59
43	384076,49	2369644,69
44	384076,06	2369670,37
45	384102,45	2369672,12
46	384140,57	2369650,26
47	384140,22	2369678,35
48	384106,69	2369690,01
49	384065,35	2369691,32
50	383989,22	2369712,37
51	383957,60	2369730,89
52	383942,06	2369713,17
53	383892,64	2369747,76
54	383855,22	2369803,64
55	383851,98	2369869,84
56	383832,88	2369889,93
57	383817,01	2369921,01
58	383811,99	2369975,62
59	383826,23	2370018,60
60	383856,47	2370055,22
61	383863,29	2370067,29
62	383857,25	2370095,39
63	383859,13	2370155,89
64	383854,28	2370229,38
65	383883,69	2370308,83
66	383915,56	2370381,68
67	383951,68	2370432,77
68	383975,25	2370493,60
69	384005,37	2370549,30
70	384007,04	2370572,92
71	383998,17	2370588,84
72	383980,28	2370604,36
73	383940,19	2370548,21
74	383890,50	2370484,38
75	383818,15	2370420,47
76	383777,38	2370379,70
77	383753,04	2370356,86
78	383711,05	2370323,29
79	383650,55	2370237,25
80	383634,28	2370236,52
81	383623,61	2370252,35
82	383623,91	2370265,95
83	383646,56	2370285,98
84	383631,18	2370306,14
85	383576,40	2370315,48
86	383528,08	2370322,39
87	383498,60	2370312,91
88	383404,50	2370269,76
89	383362,22	2370242,52

90	383343,13	2370203,59
91	383302,28	2370123,88
92	383264,06	2370086,84
93	383221,59	2370064,11
94	383196,78	2370072,07
95	383197,49	2370117,39
96	383186,11	2370128,67
97	383154,59	2370124,56
98	383125,07	2370105,06
99	383100,30	2370089,60
100	383066,73	2370090,81
101	383052,93	2370095,64
102	383032,26	2370111,94
103	383005,42	2370145,15
104	382989,65	2370173,45
105	382983,32	2370213,94
106	382968,87	2370273,99
107	382945,49	2370371,70
108	382921,65	2370459,42
109	382917,37	2370494,56
110	382893,44	2370523,39
111	382863,74	2370539,28
112	382831,43	2370532,39
113	382773,41	2370451,91
114	382728,30	2370366,55
115	382710,60	2370356,70
116	382699,00	2370373,40
117	382706,86	2370400,03
118	382713,39	2370436,54
119	382697,72	2370463,04
120	382671,24	2370488,12
121	382637,54	2370492,05
122	382602,29	2370469,67
123	382589,38	2370454,58
124	382574,84	2370414,98
125	382569,49	2370372,15
126	382567,09	2370304,11
127	382553,16	2370250,94
128	382516,27	2370224,82
129	382468,55	2370218,17
130	382423,84	2370225,25
131	382387,09	2370216,36
132	382342,90	2370191,73
133	382299,46	2370149,93
134	382282,98	2370112,96
135	382273,21	2370068,14
136	382271,32	2370029,10
137	382287,86	2370003,57

138	382312,04	2369969,31
139	382298,14	2369915,23
140	382307,75	2369862,21
141	382328,01	2369814,19
142	382356,04	2369733,90
143	382355,80	2369698,57
144	382367,30	2369643,81
145	382362,89	2369580,20
146	382341,04	2369501,32
147	382316,63	2369418,69
148	382297,36	2369363,47
149	382295,70	2369299,07
150	382294,55	2369263,68
151	382283,95	2369243,24
152	382233,43	2369234,77
153	382224,03	2369196,66
154	382262,19	2369153,89
155	382291,58	2369175,96
156	382312,88	2369175,18
157	382335,85	2369188,82
158	382364,00	2369190,08
159	382396,01	2369198,81
160	382431,81	2369192,07
161	382475,73	2369190,89
162	382499,63	2369217,01
163	382520,11	2369273,29
164	382544,38	2369291,08
165	382574,45	2369302,79
166	382599,82	2369366,07
167	382640,57	2369386,92
168	382674,82	2369391,16
169	382730,61	2369379,16
170	382766,10	2369355,37
171	382791,94	2369303,97
172	382837,09	2369246,21
173	382874,93	2369230,66
174	382916,34	2369234,20
175	382914,70	2369253,28
176	382933,09	2369246,86
177	382947,04	2369259,25
178	382963,32	2369259,97
179	382973,16	2369242,29
180	382976,06	2369217,95
181	382997,75	2369199,00
182	383023,82	2369182,94
183	383056,27	2369187,10
184	383074,28	2369203,52
185	383090,25	2369237,54

186	383083,07	2369256,25
187	383047,75	2369276,42
188	383038,02	2369250,61
189	383005,46	2369270,01
190	383000,87	2369291,54
191	382990,44	2369301,95
192	383035,56	2369346,53
193	383061,65	2369391,17
194	383071,80	2369427,87
195	383087,24	2369467,53
196	383112,25	2369536,59
197	383141,03	2369587,80

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Куранчево (14010502213099000001110)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	413353,36	2385639,38
2	413335,43	2385674,64
3	413332,87	2385681,07
4	413347,00	2385694,93
5	413348,55	2385702,56
6	413345,51	2385707,16
7	413335,10	2385707,64
8	413308,66	2385706,46
9	413302,84	2385709,97
10	413298,68	2385718,31
11	413298,74	2385738,17
12	413317,00	2385773,96
13	413334,76	2385778,53
14	413432,39	2385751,70
15	413451,14	2385755,37
16	413475,98	2385770,66
17	413510,33	2385806,24
18	413539,67	2385826,46
19	413640,31	2385859,33
20	413639,66	2385895,22
21	413637,52	2385900,80
22	413626,97	2385904,10
23	413525,98	2385921,35
24	413599,94	2386001,23
25	413641,07	2386054,12
26	413645,89	2386073,24
27	413642,74	2386101,48
28	413628,84	2386115,97
29	413613,45	2386121,92
30	413588,88	2386121,75
31	413534,15	2386119,30
32	413503,31	2386111,30
33	413468,82	2386100,31
34	413458,27	2386103,64
35	413436,41	2386127,22
36	413425,91	2386129,58
37	413376,24	2386119,81
38	413356,33	2386120,81
39	413341,72	2386130,56
40	413334,10	2386152,90

41	413334,88	2386177,54
42	413342,03	2386208,10
43	413354,82	2386218,14
44	413370,05	2386215,97
45	413400,36	2386193,69
46	413416,39	2386194,41
47	413435,18	2386197,15
48	413454,36	2386212,18
49	413456,55	2386226,46
50	413450,06	2386245,07
51	413422,63	2386266,10
52	413400,85	2386288,27
53	413382,60	2386315,82
54	413372,51	2386351,29
55	413366,26	2386364,20
56	413347,01	2386362,29
57	413316,46	2386355,13
58	413290,79	2386351,19
59	413256,54	2386365,02
60	413244,50	2386380,54
61	413246,58	2386397,66
62	413362,60	2386593,84
63	413365,59	2386611,91
64	413362,16	2386625,01
65	413348,18	2386641,41
66	413299,14	2386660,00
67	413269,16	2386653,95
68	413238,95	2386689,20
69	413223,16	2386699,45
70	413195,52	2386713,55
71	413123,17	2386747,56
72	413089,38	2386768,67
73	413006,66	2386838,72
74	412991,18	2386842,39
75	412976,66	2386840,29
76	412876,54	2386793,47
77	412851,53	2386781,39
78	412836,51	2386758,09
79	412812,28	2386679,63
80	412794,07	2386645,95
81	412781,90	2386640,30
82	412754,97	2386638,37
83	412704,57	2386639,03
84	412670,57	2386632,39
85	412611,25	2386603,48
86	412577,84	2386599,80
87	412554,80	2386592,18
88	412534,50	2386573,01

89	412522,42	2386565,20
90	412514,35	2386566,29
91	412511,93	2386571,29
92	412511,47	2386581,49
93	412516,82	2386592,68
94	412543,47	2386617,24
95	412551,78	2386627,09
96	412551,93	2386640,25
97	412544,10	2386652,31
98	412528,30	2386662,56
99	412511,25	2386668,37
100	412485,22	2386662,82
101	412435,51	2386664,24
102	412388,78	2386664,35
103	412357,11	2386654,18
104	412342,99	2386643,32
105	412337,64	2386616,06
106	412333,99	2386583,05
107	412336,75	2386537,90
108	412341,54	2386512,56
109	412352,58	2386494,08
110	412374,62	2386474,62
111	412411,83	2386458,76
112	412504,35	2386479,69
113	412526,69	2386420,82
114	412557,23	2386374,72
115	412600,49	2386337,98
116	412628,63	2386329,00
117	412660,71	2386329,72
118	412701,06	2386341,73
119	412712,80	2386340,79
120	412723,96	2386336,19
121	412729,01	2386321,07
122	412751,56	2386257,12
123	412760,09	2386246,56
124	412775,74	2386239,21
125	412788,00	2386242,67
126	412792,55	2386255,29
127	412789,58	2386272,67
128	412784,83	2386297,29
129	412788,99	2386318,66
130	412795,31	2386324,04
131	412807,20	2386319,46
132	412816,69	2386303,11
133	412828,12	2386259,81
134	412841,08	2386231,18
135	412873,15	2386199,75
136	412895,45	2386125,54

137	412926,44	2386085,32
138	412938,76	2386071,27
139	412942,99	2386058,32
140	412943,06	2386024,01
141	412948,02	2386011,10
142	412971,65	2385989,29
143	413013,15	2385958,52
144	413014,14	2385952,70
145	412999,95	2385911,19
146	412996,92	2385897,19
147	413004,69	2385886,59
148	413024,95	2385874,34
149	413042,70	2385869,32
150	413054,89	2385874,23
151	413062,31	2385887,70
152	413071,18	2385918,05
153	413071,47	2385944,32
154	413076,41	2385964,27
155	413087,59	2385975,70
156	413110,74	2385980,39
157	413141,34	2385981,76
158	413169,40	2385991,04
159	413181,63	2385995,25
160	413188,41	2385990,44
161	413196,77	2385966,72
162	413197,33	2385954,33
163	413190,69	2385939,42
164	413174,92	2385932,89
165	413143,52	2385932,94
166	413130,60	2385927,99
167	413116,51	2385916,40
168	413109,88	2385901,51
169	413109,87	2385885,44
170	413115,56	2385872,58
171	413130,61	2385862,28
172	413170,38	2385838,50
173	413204,49	2385794,03
174	413224,27	2385759,87
175	413226,99	2385748,33
176	413220,40	2385731,96
177	413184,29	2385706,98
178	413137,76	2385669,85
179	413117,18	2385656,52
180	413100,62	2385651,40
181	413082,43	2385649,86
182	413045,63	2385661,46
183	413004,07	2385671,91
184	412964,81	2385667,97

185	412955,91	2385671,22
186	412945,45	2385676,60
187	412916,07	2385729,31
188	412871,29	2385800,30
189	412857,15	2385806,25
190	412847,11	2385802,15
191	412830,83	2385774,41
192	412820,66	2385773,24
193	412813,22	2385776,54
194	412811,21	2385788,85
195	412815,00	2385851,09
196	412810,50	2385869,87
197	412803,46	2385880,51
198	412791,43	2385888,01
199	412747,92	2385897,75
200	412714,73	2385921,82
201	412692,68	2385941,28
202	412685,51	2385954,82
203	412684,89	2385968,66
204	412699,98	2386006,58
205	412707,39	2386020,77
206	412706,73	2386035,35
207	412690,92	2386062,38
208	412674,06	2386096,68
209	412662,74	2386104,93
210	412648,07	2386106,47
211	412632,90	2386102,86
212	412604,96	2386090,67
213	412591,79	2386091,54
214	412545,57	2386112,84
215	412521,68	2386108,12
216	412501,84	2386094,82
217	412462,76	2386054,37
218	412435,31	2386015,17
219	412430,14	2386000,37
220	412436,10	2385964,85
221	412439,88	2385929,24
222	412441,20	2385883,30
223	412437,89	2385859,80
224	412433,11	2385852,28
225	412423,85	2385846,76
226	412401,56	2385839,17
227	412397,48	2385832,43
228	412374,43	2385792,71
229	412330,42	2385764,47
230	412323,47	2385756,85
231	412320,14	2385749,40
232	412321,99	2385740,72

233	412352,51	2385711,42
234	412355,02	2385704,24
235	412350,29	2385695,98
236	412331,31	2385695,87
237	412267,20	2385709,07
238	412254,09	2385708,48
239	412249,15	2385704,61
240	412245,07	2385697,86
241	412245,53	2385687,65
242	412254,00	2385677,80
243	412273,81	2385658,98
244	412267,57	2385635,34
245	412270,31	2385623,05
246	412274,74	2385621,78
247	412284,88	2385623,70
248	412321,86	2385645,80
249	412335,54	2385650,07
250	412353,87	2385648,68
251	412438,56	2385632,03
252	412461,21	2385631,59
253	412484,34	2385637,01
254	412535,78	2385673,79
255	412569,07	2385690,42
256	412614,84	2385702,86
257	412661,54	2385737,10
258	412671,89	2385738,48
259	412691,73	2385738,44
260	412725,27	2385728,60
261	412758,24	2385710,21
262	412796,15	2385665,58
263	412803,96	2385660,25
264	412814,30	2385661,67
265	412819,66	2385668,51
266	412819,16	2385679,85
267	412810,47	2385704,99
268	412802,11	2385722,58
269	412803,88	2385725,50
270	412812,33	2385726,82
271	412824,80	2385722,65
272	412838,68	2385708,14
273	412845,53	2385681,97
274	412849,33	2385660,40
275	412843,61	2385640,28
276	412836,82	2385622,96
277	412839,34	2385608,89
278	412849,20	2385599,88
279	412867,17	2385599,73
280	412902,05	2385602,25

281	412920,31	2385595,50
282	412956,41	2385570,64
283	412988,38	2385553,16
284	413084,86	2385510,19
285	413130,76	2385477,26
286	413147,99	2385451,57
287	413161,29	2385450,26
288	413168,53	2385457,20
289	413169,78	2385471,45
290	413226,14	2385458,82
291	413235,58	2385459,25
292	413249,30	2385469,32
293	413272,16	2385508,16
294	413281,42	2385512,35
295	413296,68	2385509,26
296	413322,70	2385477,34
297	413336,94	2385476,07
298	413344,19	2385483,02
299	413342,36	2385502,79
300	413337,45	2385528,10
301	413345,69	2385554,95
302	413357,37	2385568,69
303	413364,37	2385581,31
304	413364,68	2385595,50
305	413360,75	2385619,01
306	413353,36	2385639,38

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Кучумовое (14010502213099000000970)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	406722,88	2422479,79
2	406744,86	2422482,58
3	406771,98	2422484,15
4	406788,71	2422482,36
5	406809,99	2422484,40
6	406845,78	2422494,34
7	406871,17	2422502,00
8	406915,73	2422518,11
9	406938,96	2422525,31
10	406953,70	2422519,80
11	406955,28	2422492,71
12	406963,39	2422449,22
13	406973,73	2422420,34
14	406987,19	2422394,86
15	407002,23	2422374,51
16	407010,33	2422363,99
17	407014,64	2422348,61
18	407010,87	2422335,41
19	407003,88	2422321,68
20	407003,42	2422299,56
21	407009,14	2422284,97
22	407026,38	2422271,96
23	407049,12	2422257,76
24	407068,67	2422241,98
25	407081,41	2422232,40
26	407104,54	2422225,81
27	407124,12	2422225,23
28	407149,01	2422227,79
29	407177,08	2422231,95
30	407199,41	2422235,13
31	407222,53	2422236,53
32	407242,18	2422234,86
33	407259,15	2422235,98
34	407256,33	2422258,67
35	407241,93	2422281,23
36	407230,55	2422300,29
37	407220,79	2422324,13
38	407217,38	2422343,90
39	407224,04	2422372,83
40	407231,17	2422399,97
41	407230,56	2422421,68

42	407230,31	2422443,41
43	407228,64	2422464,70
44	407215,26	2422496,36
45	407187,01	2422528,78
46	407144,78	2422573,98
47	407106,54	2422610,69
48	407097,17	2422625,86
49	407090,43	2422646,93
50	407091,73	2422674,53
51	407090,39	2422704,55
52	407091,67	2422724,53
53	407067,37	2422741,19
54	407031,20	2422764,23
55	407008,50	2422785,67
56	406993,85	2422805,30
57	406978,88	2422824,21
58	406959,34	2422823,68
59	406935,20	2422820,80
60	406914,20	2422820,22
61	406890,84	2422815,92
62	406872,23	2422802,78
63	406860,19	2422788,10
64	406847,65	2422785,36
65	406830,97	2422785,35
66	406816,31	2422781,06
67	406810,56	2422771,75
68	406809,21	2422761,56
69	406814,50	2422748,38
70	406823,08	2422735,00
71	406829,89	2422720,45
72	406827,35	2422712,35
73	406810,38	2422702,90
74	406787,47	2422688,47
75	406758,19	2422670,86
76	406738,07	2422683,36
77	406716,52	2422687,12
78	406668,59	2422689,33
79	406645,71	2422690,47
80	406624,53	2422686,27
81	406600,46	2422681,56
82	406561,13	2422669,66
83	406528,01	2422656,96
84	406499,69	2422641,93
85	406502,37	2422663,05
86	406523,38	2422687,54
87	406559,33	2422718,13
88	406588,41	2422748,42
89	406598,94	2422764,11

90	406608,79	2422779,04
91	406634,21	2422810,25
92	406669,23	2422845,15
93	406710,35	2422890,11
94	406755,31	2422938,12
95	406774,14	2422962,53
96	406786,73	2422989,17
97	406790,20	2423008,53
98	406785,13	2423032,94
99	406772,85	2423064,63
100	406752,34	2423093,80
101	406736,90	2423115,21
102	406725,47	2423127,74
103	406723,51	2423147,22
104	406743,77	2423164,07
105	406766,35	2423193,69
106	406782,17	2423220,85
107	406794,56	2423259,82
108	406799,68	2423282,87
109	406798,48	2423301,65
110	406796,75	2423324,40
111	406792,13	2423346,67
112	406785,20	2423363,75
113	406776,00	2423383,62
114	406754,52	2423393,53
115	406745,01	2423403,61
116	406742,42	2423421,25
117	406740,88	2423447,62
118	406739,79	2423471,88
119	406736,95	2423494,93
120	406728,62	2423519,54
121	406713,58	2423547,86
122	406702,03	2423571,25
123	406696,22	2423587,66
124	406700,82	2423614,33
125	406706,99	2423646,48
126	406706,12	2423666,01
127	406697,97	2423686,30
128	406674,50	2423709,17
129	406651,32	2423733,13
130	406618,92	2423752,70
131	406566,31	2423778,62
132	406546,42	2423786,06
133	406525,11	2423796,76
134	406512,01	2423809,88
135	406487,84	2423848,30
136	406461,31	2423890,59
137	406435,43	2423934,37

138	406409,92	2423978,51
139	406379,87	2423969,92
140	406346,75	2423948,88
141	406321,15	2423929,62
142	406310,07	2423918,26
143	406302,07	2423894,70
144	406297,90	2423849,95
145	406298,04	2423806,11
146	406295,41	2423775,94
147	406294,87	2423755,63
148	406292,67	2423738,43
149	406281,93	2423712,63
150	406256,80	2423683,26
151	406223,31	2423654,24
152	406190,04	2423628,47
153	406159,47	2423607,54
154	406137,89	2423595,34
155	406128,64	2423575,36
156	406123,52	2423560,28
157	406122,62	2423531,61
158	406122,69	2423505,91
159	406115,35	2423467,52
160	406106,03	2423432,70
161	406091,80	2423402,33
162	406080,19	2423378,64
163	406073,25	2423347,53
164	406072,02	2423326,45
165	406071,73	2423284,05
166	406074,50	2423246,48
167	406074,26	2423227,27
168	406067,99	2423181,34
169	406069,95	2423161,51
170	406071,82	2423144,20
171	406079,86	2423126,45
172	405953,77	2422921,74
173	405939,07	2422897,88
174	405853,17	2422758,41
175	405880,49	2422743,06
176	405879,73	2422719,47
177	405881,69	2422696,02
178	405884,95	2422663,57
179	405920,85	2422650,67
180	405950,07	2422604,87
181	405956,32	2422566,20
182	405958,42	2422527,77
183	405956,21	2422467,47
184	405957,79	2422432,22
185	406014,67	2422395,78

186	406016,48	2422355,11
187	406048,05	2422358,34
188	406079,16	2422371,49
189	406077,62	2422405,85
190	406087,78	2422462,46
191	406115,82	2422483,63
192	406160,93	2422528,23
193	406163,13	2422560,05
194	406186,62	2422601,85
195	406210,62	2422611,98
196	406246,08	2422649,79
197	406286,50	2422637,12
198	406342,73	2422615,16
199	406365,42	2422597,87
200	406379,60	2422564,45
201	406415,63	2422512,07
202	406423,00	2422501,18
203	406407,86	2422455,02
204	406357,79	2422480,87
205	406314,77	2422490,72
206	406314,67	2422452,66
207	406297,82	2422444,67
208	406252,89	2422457,16
209	406215,19	2422469,07
210	406214,04	2422434,59
211	406191,30	2422375,60
212	406192,21	2422334,89
213	406160,00	2422285,44
214	406112,42	2422276,07
215	406063,62	2422253,04
216	406014,28	2422262,61
217	405944,60	2422220,57
218	405893,43	2422190,19
219	405869,05	2422180,46
220	405891,13	2422092,19
221	405859,18	2422084,50
222	405825,03	2422078,46
223	405786,17	2422076,72
224	405747,31	2422094,87
225	405694,94	2422111,58
226	405630,12	2422102,34
227	405592,24	2422118,76
228	405552,50	2422136,90
229	405526,28	2422155,67
230	405474,46	2422180,53
231	405441,78	2422181,80
232	405443,59	2422121,18
233	405472,09	2422091,67

234	405500,74	2422058,52
235	405536,42	2422030,22
236	405567,84	2422016,23
237	405596,80	2422016,60
238	405628,81	2422009,90
239	405664,31	2421986,12
240	405683,59	2421959,80
241	405711,43	2421924,81
242	405738,98	2421896,15
243	405757,44	2421867,99
244	405786,83	2421818,58
245	405817,87	2421752,03
246	405846,57	2421717,99
247	405875,25	2421683,94
248	405893,42	2421663,00
249	405921,04	2421632,53
250	405920,52	2421603,52
251	405978,54	2421602,48
252	405977,13	2421634,14
253	405988,36	2421633,43
254	406017,36	2421645,89
255	406035,55	2421624,07
256	406063,44	2421608,10
257	406102,72	2421600,78
258	406137,61	2421610,52
259	406164,59	2421635,27
260	406189,55	2421664,45
261	406236,35	2421711,84
262	406299,30	2421762,66
263	406338,84	2421789,78
264	406370,78	2421804,80
265	406405,06	2421808,15
266	406445,42	2421817,20
267	406444,99	2421847,06
268	406450,19	2421872,65
269	406494,99	2421883,73
270	406520,03	2421911,11
271	406551,98	2421946,05
272	406571,92	2421965,95
273	406610,50	2421994,85
274	406673,35	2422088,25
275	406731,27	2422109,88
276	406728,75	2422145,97
277	406704,10	2422373,16
278	406702,16	2422416,54
279	406722,88	2422479,79

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болото Лаптевское (14010502213099000001270)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	432138,15	2309281,10
2	432180,18	2309283,61
3	432196,89	2309230,86
4	432211,46	2309221,02
5	432227,62	2309224,28
6	432257,17	2309227,78
7	432286,49	2309220,02
8	432317,84	2309207,66
9	432334,14	2309207,66
10	432342,53	2309214,57
11	432368,53	2309256,66
12	432388,53	2309295,76
13	432422,23	2309360,14
14	432439,67	2309375,06
15	432480,90	2309384,87
16	432533,72	2309386,14
17	432580,57	2309359,25
18	432645,30	2309353,82
19	432683,42	2309351,92
20	432739,71	2309332,71
21	432771,02	2309318,36
22	432801,30	2309259,75
23	432817,18	2309244,88
24	432877,30	2309213,15
25	432970,28	2309158,99
26	433004,56	2309129,73
27	433017,89	2309107,15
28	433024,09	2309025,55
29	432999,91	2308958,54
30	433001,96	2308904,66
31	433021,79	2308858,45
32	433030,43	2308835,29
33	433080,28	2308814,34
34	433138,52	2308791,58
35	433217,66	2308788,25
36	433330,16	2308791,83
37	433412,85	2308757,50
38	433457,76	2308733,42
39	433473,32	2308712,48
40	433480,96	2308692,44
41	433450,30	2308641,09

42	433416,76	2308589,21
43	433420,55	2308545,20
44	433425,01	2308493,95
45	433423,38	2308465,62
46	433415,61	2308444,99
47	433410,18	2308436,78
48	433418,09	2308421,92
49	433438,19	2308393,48
50	433452,85	2308398,10
51	433471,18	2308409,44
52	433528,98	2308453,32
53	433550,04	2308476,73
54	433605,83	2308549,50
55	433630,38	2308567,63
56	433661,74	2308570,84
57	433702,44	2308552,03
58	433732,66	2308532,72
59	433748,69	2308538,52
60	433777,01	2308553,19
61	433773,56	2308573,68
62	433763,95	2308610,22
63	433773,15	2308639,61
64	433785,58	2308653,60
65	433741,70	2308670,82
66	433727,33	2308676,34
67	433720,56	2308681,83
68	433711,23	2308695,55
69	433711,96	2308719,86
70	433690,17	2308720,04
71	433589,70	2308720,95
72	433592,84	2308751,11
73	433586,71	2308758,44
74	433576,99	2308789,16
75	433563,29	2308820,05
76	433545,77	2308847,52
77	433532,80	2308853,84
78	433518,72	2308860,81
79	433511,02	2308870,99
80	433498,52	2308899,39
81	433499,81	2308911,04
82	433493,62	2308992,24
83	433445,63	2309061,10
84	433401,37	2309118,89
85	433371,04	2309159,60
86	433353,66	2309205,52
87	433345,22	2309239,92
88	433352,04	2309273,91
89	433367,81	2309285,83

90	433408,14	2309291,26
91	433486,73	2309275,59
92	433520,48	2309225,66
93	433539,37	2309208,39
94	433568,07	2309198,44
95	433594,24	2309196,36
96	433628,93	2309206,60
97	433725,83	2309275,43
98	433755,93	2309290,90
99	433835,83	2309294,48
100	433857,18	2309278,77
101	433868,13	2309260,79
102	433878,10	2309224,29
103	433889,83	2309156,34
104	433916,85	2309127,47
105	433992,38	2309083,05
106	434025,29	2309035,62
107	434063,14	2309015,58
108	434114,19	2309008,08
109	434135,76	2309011,94
110	434219,82	2309076,22
111	434231,89	2309089,79
112	434245,56	2309116,50
113	434278,74	2309135,72
114	434313,44	2309162,64
115	434371,52	2309191,68
116	434409,10	2309185,76
117	434475,24	2309164,82
118	434522,21	2309151,35
119	434603,27	2309153,16
120	434634,91	2309166,89
121	434644,60	2309193,05
122	434643,64	2309230,68
123	434636,94	2309251,03
124	434620,05	2309264,04
125	434570,93	2309285,02
126	434553,35	2309305,62
127	434545,70	2309330,63
128	434556,58	2309354,67
129	434575,92	2309367,85
130	434608,98	2309381,65
131	434680,77	2309372,18
132	434756,39	2309366,14
133	434777,75	2309374,72
134	434832,67	2309394,21
135	434862,82	2309400,25
136	434890,31	2309393,16
137	434899,77	2309384,16

138	434900,49	2309376,21
139	434895,06	2309360,04
140	434893,69	2309333,90
141	434887,51	2309318,05
142	434856,27	2309255,41
143	434847,94	2309206,87
144	434846,97	2309147,78
145	434852,44	2309041,87
146	434862,10	2308979,64
147	434871,66	2308952,17
148	434882,58	2308934,92
149	434948,40	2308897,28
150	434978,56	2308886,69
151	435025,24	2308879,72
152	435124,70	2308818,97
153	435200,59	2308758,24
154	435270,18	2308692,89
155	435304,08	2308679,92
156	435359,65	2308676,97
157	435395,01	2308680,01
158	435419,26	2308704,99
159	435434,21	2308735,01
160	435441,13	2308766,48
161	435436,92	2308811,95
162	435428,39	2308848,86
163	435442,21	2308871,98
164	435413,42	2308908,37
165	435399,32	2308932,01
166	435387,45	2308954,29
167	435379,88	2308977,87
168	435381,22	2308988,45
169	435403,35	2308995,58
170	435425,01	2308997,28
171	435436,66	2308988,03
172	435450,17	2308969,42
173	435463,00	2308958,05
174	435483,75	2308947,74
175	435495,90	2308935,26
176	435497,11	2308924,44
177	435512,08	2308921,45
178	435547,54	2308865,80
179	435583,17	2308814,13
180	435615,17	2308795,27
181	435634,80	2308794,00
182	435649,03	2308800,07
183	435676,41	2308851,65
184	435685,95	2308897,71
185	435701,35	2308982,45

186	435724,67	2309132,93
187	435724,59	2309256,10
188	435711,87	2309398,63
189	435705,20	2309491,36
190	435740,04	2309603,14
191	435798,93	2309642,92
192	435794,98	2309690,73
193	435767,44	2309739,33
194	435739,58	2309775,21
195	435707,13	2309791,88
196	435684,87	2309823,49
197	435683,54	2309853,31
198	435719,77	2309893,86
199	435735,77	2309920,85
200	435768,30	2309983,00
201	435807,39	2310020,05
202	435817,39	2310039,53
203	435817,24	2310063,06
204	435790,19	2310100,80
205	435740,38	2310121,21
206	435673,69	2310113,71
207	435594,15	2310150,89
208	435554,55	2310185,34
209	435536,54	2310223,47
210	435524,75	2310264,61
211	435524,59	2310316,58
212	435536,55	2310377,06
213	435547,18	2310410,70
214	435553,20	2310425,77
215	435651,77	2310522,07
216	435666,51	2310557,14
217	435664,27	2310586,93
218	435647,27	2310602,47
219	435632,85	2310620,85
220	435630,87	2310665,14
221	435586,38	2310667,66
222	435500,10	2310652,93
223	435502,05	2310609,55
224	435488,99	2310577,26
225	435349,84	2310570,14
226	435248,58	2310566,49
227	435145,40	2310544,67
228	435119,76	2310530,84
229	435092,50	2310492,50
230	435079,83	2310411,32
231	435071,36	2310392,99
232	435067,44	2310384,50
233	435034,68	2310347,71

234	434982,59	2310338,13
235	434901,13	2310357,12
236	434870,34	2310381,83
237	434853,55	2310428,37
238	434834,85	2310461,93
239	434801,86	2310470,42
240	434773,51	2310456,46
241	434767,94	2310419,08
242	434779,31	2310373,00
243	434786,05	2310358,31
244	434829,66	2310314,99
245	434929,95	2310259,70
246	434956,91	2310223,78
247	434997,10	2310175,77
248	435023,54	2310151,59
249	435065,80	2310138,09
250	435124,73	2310137,10
251	435178,33	2310133,17
252	435227,66	2310123,61
253	435259,94	2310110,56
254	435280,26	2310081,58
255	435312,90	2310040,47
256	435374,65	2309996,15
257	435465,19	2309956,72
258	435505,58	2309924,12
259	435617,92	2309781,52
260	435658,19	2309711,79
261	435654,47	2309648,74
262	435643,90	2309622,00
263	435624,66	2309606,65
264	435598,16	2309611,80
265	435555,37	2309637,05
266	435445,30	2309748,96
267	435351,99	2309790,05
268	435257,47	2309817,52
269	435020,10	2309819,56
270	434834,25	2309823,91
271	434744,58	2309803,60
272	434686,43	2309767,48
273	434636,88	2309761,64
274	434586,68	2309750,33
275	434575,11	2309733,69
276	434565,31	2309693,78
277	434560,15	2309638,83
278	434548,62	2309637,24
279	434502,81	2309641,00
280	434456,93	2309654,49
281	434450,29	2309665,44

282	434444,72	2309700,69
283	434448,32	2309797,94
284	434458,25	2309851,27
285	434504,30	2309898,99
286	434549,49	2309949,55
287	434565,37	2309983,60
288	434570,93	2310004,85
289	434574,53	2310045,58
290	434569,72	2310072,53
291	434559,21	2310088,36
292	434514,46	2310108,84
293	434467,53	2310121,57
294	434436,45	2310103,51
295	434395,96	2310101,70
296	434374,55	2310094,23
297	434342,02	2310076,46
298	434322,76	2310069,80
299	434303,67	2310067,50
300	434258,26	2310089,06
301	434227,54	2310101,06
302	434191,28	2310166,80
303	434169,43	2310209,31
304	434135,88	2310222,29
305	434120,67	2310230,30
306	434121,60	2310258,23
307	434137,11	2310291,89
308	434133,42	2310309,83
309	434125,83	2310327,35
310	434102,38	2310371,83
311	434083,95	2310411,51
312	434039,59	2310443,51
313	433969,73	2310466,65
314	433909,76	2310471,22
315	433887,98	2310466,02
316	433868,80	2310491,62
317	433838,68	2310496,61
318	433815,27	2310513,67
319	433800,26	2310545,60
320	433806,35	2310571,24
321	433814,11	2310600,55
322	433809,84	2310634,79
323	433804,62	2310678,74
324	433811,69	2310690,65
325	433830,82	2310692,60
326	433927,07	2310678,80
327	433977,39	2310687,58
328	434051,30	2310727,84
329	434075,98	2310751,04

330	434089,49	2310780,98
331	434087,72	2310804,09
332	434078,24	2310821,78
333	434041,81	2310858,55
334	434025,02	2310885,70
335	434024,55	2310896,17
336	434057,12	2310921,53
337	434073,45	2310936,76
338	434077,11	2310952,16
339	434045,15	2311018,45
340	434033,36	2311055,61
341	434008,71	2311080,23
342	433949,56	2311114,90
343	433941,58	2311114,88
344	433909,06	2311089,16
345	433895,42	2311086,02
346	433872,97	2311093,70
347	433854,66	2311089,99
348	433848,77	2311083,93
349	433846,70	2311065,71
350	433876,17	2311046,75
351	433887,62	2311017,56
352	433894,59	2310983,10
353	433892,13	2310948,93
354	433903,95	2310871,21
355	433904,59	2310840,81
356	433888,27	2310800,59
357	433856,78	2310763,87
358	433848,24	2310756,05
359	433832,60	2310757,88
360	433813,18	2310778,76
361	433758,57	2310849,48
362	433726,12	2310919,05
363	433704,29	2310947,39
364	433681,87	2310960,89
365	433668,87	2310959,58
366	433648,22	2310894,91
367	433629,54	2310842,98
368	433628,68	2310765,07
369	433614,55	2310756,80
370	433597,62	2310747,23
371	433562,49	2310738,19
372	433543,49	2310742,04
373	433532,82	2310753,88
374	433517,61	2310761,52
375	433493,29	2310762,97
376	433475,43	2310749,15
377	433460,11	2310743,37

378	433440,01	2310747,56
379	433400,11	2310788,86
380	433372,74	2310833,65
381	433354,60	2310874,87
382	433352,87	2310905,58
383	433375,79	2310951,53
384	433416,96	2311003,00
385	433435,97	2311047,68
386	433432,95	2311074,72
387	433418,09	2311115,36
388	433401,32	2311142,12
389	433375,45	2311169,59
390	433357,71	2311177,49
391	433335,85	2311155,87
392	433286,79	2311102,95
393	433228,66	2311009,81
394	433225,22	2310997,72
395	433214,37	2310981,28
396	433167,87	2310943,70
397	433154,57	2310925,00
398	433149,04	2310903,01
399	433145,51	2310884,75
400	433139,26	2310870,69
401	433124,81	2310861,70
402	433113,61	2310861,21
403	433102,61	2310879,92
404	433073,33	2310894,90
405	433069,93	2310914,32
406	433076,65	2310926,22
407	433078,59	2310939,34
408	433077,54	2310962,84
409	433088,05	2310970,54
410	433104,85	2310975,66
411	433108,01	2310985,94
412	433096,83	2311008,99
413	433077,41	2311038,18
414	433057,24	2311084,37
415	433053,25	2311124,77
416	433061,35	2311146,15
417	433065,60	2311172,77
418	433064,00	2311208,21
419	433067,16	2311226,82
420	433045,70	2311253,03
421	433036,17	2311271,44
422	433033,47	2311283,28
423	433022,48	2311294,02
424	433016,47	2311307,15
425	432967,93	2311314,72

426	432933,85	2311307,04
427	432925,13	2311283,83
428	432916,63	2311238,88
429	432838,68	2311127,08
430	432811,14	2311094,69
431	432788,94	2311088,99
432	432768,28	2311089,13
433	432754,11	2311097,92
434	432749,58	2311118,37
435	432762,64	2311182,72
436	432796,58	2311241,84
437	432795,31	2311254,10
438	432788,18	2311259,57
439	432770,24	2311255,51
440	432723,35	2311218,64
441	432703,09	2311218,10
442	432679,74	2311238,07
443	432662,54	2311266,26
444	432656,72	2311291,01
445	432662,89	2311331,12
446	432675,24	2311362,85
447	432681,35	2311386,80
448	432357,36	2311372,81
449	432302,39	2311370,60
450	432061,51	2311360,90
451	431962,07	2311354,36
452	431901,80	2311350,39
453	431902,94	2311292,92
454	431957,78	2311188,70
455	431991,49	2311148,19
456	432055,05	2311087,64
457	432073,58	2311070,00
458	432192,55	2311010,47
459	432287,71	2310923,82
460	432369,33	2310848,86
461	432381,48	2310821,45
462	432391,24	2310771,94
463	432391,94	2310715,82
464	432370,02	2310614,87
465	432356,64	2310573,68
466	432323,93	2310519,69
467	432327,83	2310497,41
468	432354,51	2310451,51
469	432391,01	2310437,96
470	432401,81	2310439,17
471	432440,48	2310433,31
472	432465,49	2310432,98
473	432470,07	2310427,75

474	432473,48	2310412,80
475	432558,84	2310426,97
476	432606,23	2310444,67
477	432656,62	2310435,69
478	432694,28	2310395,72
479	432742,85	2310346,46
480	432779,77	2310331,08
481	432806,16	2310324,30
482	432862,18	2310327,17
483	432874,67	2310290,78
484	432876,52	2310240,60
485	432905,14	2310128,03
486	432911,69	2310079,06
487	432905,21	2310045,81
488	432890,41	2309996,23
489	432879,52	2309980,54
490	432834,04	2309944,45
491	432810,48	2309936,50
492	432749,56	2309929,80
493	432721,21	2309915,83
494	432692,99	2309842,12
495	432674,14	2309763,22
496	432658,88	2309746,42
497	432633,62	2309735,86
498	432593,75	2309736,25
499	432543,17	2309741,23
500	432506,13	2309759,85
501	432494,77	2309810,79
502	432480,94	2309828,64
503	432462,77	2309838,35
504	432424,51	2309843,15
505	432349,21	2309825,65
506	432288,39	2309784,52
507	432251,92	2309749,20
508	432229,53	2309675,01
509	432224,32	2309589,29
510	432218,27	2309562,21
511	432200,52	2309546,20
512	432186,09	2309544,82
513	432156,86	2309550,40
514	432127,56	2309567,80
515	432088,78	2309590,46
516	432064,90	2309597,56
517	432051,44	2309615,05
518	432027,36	2309667,41
519	432010,99	2309689,31
520	431988,57	2309708,82
521	431953,86	2309707,63

522	431923,94	2309695,77
523	431905,59	2309667,76
524	431889,24	2309677,50
525	431882,83	2309692,20
526	431885,72	2309705,76
527	431896,04	2309726,45
528	431897,23	2309743,10
529	431892,64	2309760,37
530	431879,10	2309772,99
531	431807,33	2309780,93
532	431744,34	2309778,11
533	431723,49	2309758,80
534	431708,52	2309728,87
535	431695,01	2309722,41
536	431673,97	2309726,07
537	431633,00	2309744,72
538	431621,12	2309758,38
539	431628,08	2309780,01
540	431629,99	2309793,47
541	431620,16	2309807,65
542	431618,51	2309835,17
543	431626,41	2309845,56
544	431635,40	2309849,71
545	431644,25	2309848,02
546	431656,20	2309823,92
547	431673,18	2309799,59
548	431696,08	2309791,84
549	431717,91	2309789,89
550	431723,17	2309793,88
551	431720,31	2309810,89
552	431724,23	2309826,12
553	431727,78	2309840,06
554	431719,73	2309851,82
555	431701,49	2309857,70
556	431675,31	2309864,04
557	431670,44	2309870,10
558	431672,86	2309881,49
559	431682,35	2309884,00
560	431697,80	2309884,27
561	431727,54	2309884,60
562	431775,06	2309930,38
563	431772,93	2309977,85
564	431823,90	2310030,62
565	431839,04	2310117,94
566	431846,85	2310159,23
567	431848,55	2310168,14
568	431837,45	2310189,10
569	431825,04	2310224,62

570	431813,70	2310257,03
571	431801,21	2310304,79
572	431793,32	2310326,85
573	431772,55	2310339,37
574	431759,66	2310325,29
575	431732,12	2310303,07
576	431713,14	2310257,24
577	431695,74	2310226,47
578	431665,07	2310207,11
579	431636,96	2310197,59
580	431614,52	2310195,82
581	431603,75	2310201,33
582	431594,25	2310245,88
583	431577,42	2310286,36
584	431570,52	2310306,29
585	431580,21	2310324,71
586	431598,45	2310336,78
587	431623,60	2310345,40
588	431642,16	2310349,97
589	431650,79	2310358,62
590	431652,30	2310375,18
591	431643,36	2310390,52
592	431618,02	2310402,86
593	431587,95	2310403,75
594	431561,97	2310396,59
595	431552,04	2310400,65
596	431537,25	2310429,20
597	431522,72	2310451,80
598	431522,05	2310466,75
599	431535,32	2310489,09
600	431559,49	2310519,41
601	431587,76	2310542,41
602	431609,80	2310553,16
603	431647,95	2310556,37
604	431667,28	2310561,00
605	431676,68	2310568,92
606	431680,38	2310587,08
607	431676,72	2310601,90
608	431658,08	2310615,30
609	431620,34	2310636,83
610	431596,71	2310661,26
611	431566,61	2310713,12
612	431553,05	2310764,23
613	431553,86	2310796,50
614	431569,20	2310839,92
615	431579,30	2310883,10
616	431594,47	2310913,02
617	431602,33	2310938,86

618	431603,16	2310953,89
619	431613,90	2310965,62
620	431628,10	2310967,00
621	431658,35	2310962,37
622	431694,95	2310949,77
623	431719,96	2310963,66
624	431737,50	2310995,51
625	431751,61	2311027,18
626	431777,18	2311111,14
627	431782,22	2311152,79
628	431783,14	2311177,86
629	431770,65	2311188,56
630	431768,18	2311210,18
631	431777,72	2311248,82
632	431776,26	2311264,51
633	431763,49	2311298,42
634	431765,17	2311311,24
635	431775,87	2311323,72
636	431784,82	2311342,11
637	431780,36	2311357,64
638	431751,62	2311412,56
639	431720,73	2311448,65
640	431691,18	2311471,32
641	431654,33	2311489,14
642	431618,61	2311498,76
643	431609,81	2311493,88
644	431605,81	2311482,46
645	431613,69	2311457,32
646	431623,48	2311423,28
647	431625,07	2311404,62
648	431617,40	2311391,54
649	431603,32	2311387,15
650	431572,47	2311388,75
651	431555,39	2311384,24
652	431534,22	2311370,54
653	431501,45	2311330,83
654	431636,42	2311335,41
655	431660,10	2311309,50
656	431671,37	2311292,76
657	431671,29	2311277,78
658	431661,81	2311271,34
659	431624,95	2311256,19
660	431599,46	2311255,04
661	431560,71	2311265,29
662	431497,20	2311291,68
663	431473,12	2311309,32
664	431466,98	2311329,28
665	431360,56	2311324,48

666	431352,84	2311295,65
667	431346,70	2311248,15
668	431335,62	2311227,42
669	431317,35	2311216,09
670	431296,04	2311205,40
671	431288,93	2311196,83
672	431291,19	2311179,70
673	431303,58	2311137,54
674	431328,72	2311095,93
675	431354,52	2311073,12
676	431391,08	2311044,78
677	431395,43	2311031,47
678	431392,22	2311019,35
679	431376,67	2310997,66
680	431343,60	2310964,69
681	431312,33	2310925,03
682	431289,75	2310876,05
683	431270,08	2310828,69
684	431274,75	2310807,90
685	431297,95	2310793,22
686	431341,49	2310759,95
687	431366,56	2310736,35
688	431368,73	2310721,45
689	431365,44	2310694,32
690	431359,95	2310682,82
691	431346,18	2310671,70
692	431328,08	2310673,14
693	431302,22	2310697,05
694	431257,08	2310716,41
695	431260,71	2310702,35
696	431265,90	2310686,83
697	431272,59	2310671,39
698	431329,03	2310589,96
699	431361,36	2310541,98
700	431383,00	2310503,20
701	431403,69	2310477,16
702	431411,85	2310468,44
703	431467,65	2310464,71
704	431476,57	2310456,94
705	431481,01	2310446,28
706	431477,02	2310382,28
707	431484,86	2310357,89
708	431492,91	2310289,28
709	431496,39	2310251,21
710	431509,79	2310227,92
711	431522,25	2310182,46
712	431491,19	2310182,77
713	431460,69	2310176,15

714	431448,52	2310162,84
715	431431,33	2310144,10
716	431398,34	2310117,20
717	431353,86	2310111,82
718	431351,78	2310126,27
719	431351,13	2310157,72
720	431340,58	2310175,23
721	431327,52	2310198,62
722	431293,18	2310217,90
723	431261,21	2310248,92
724	430995,48	2310234,38
725	430983,89	2310222,58
726	430948,61	2310189,23
727	430929,60	2310184,22
728	430910,72	2310185,88
729	430886,31	2310189,80
730	430853,52	2310166,18
731	430836,30	2310149,00
732	430864,51	2310052,63
733	430870,85	2310021,41
734	430883,38	2309959,57
735	430981,66	2309963,15
736	431070,98	2309969,77
737	431099,67	2309970,25
738	431131,84	2309939,46
739	431140,85	2309922,62
740	431139,79	2309912,83
741	431126,28	2309895,73
742	431118,97	2309874,42
743	431123,86	2309849,15
744	431139,97	2309807,89
745	431148,20	2309775,29
746	431152,01	2309740,23
747	431147,47	2309724,28
748	431131,28	2309693,41
749	431132,18	2309673,39
750	431154,24	2309647,63
751	431162,32	2309653,84
752	431170,26	2309653,77
753	431182,44	2309643,04
754	431194,29	2309639,81
755	431216,48	2309648,33
756	431230,25	2309648,53
757	431241,98	2309638,61
758	431276,42	2309634,72
759	431287,00	2309622,66
760	431293,89	2309608,75
761	431290,84	2309592,72

762	431280,86	2309582,26
763	431332,92	2309530,25
764	431349,11	2309497,26
765	431340,03	2309481,85
766	431331,56	2309469,49
767	431332,75	2309459,79
768	431344,05	2309442,31
769	431351,11	2309418,63
770	431341,16	2309406,19
771	431318,15	2309383,41
772	431290,04	2309340,17
773	431273,11	2309298,93
774	431276,75	2309284,85
775	431293,28	2309267,60
776	431325,42	2309254,06
777	431340,68	2309248,75
778	431363,62	2309256,53
779	431411,81	2309287,19
780	431444,52	2309294,67
781	431534,32	2309269,71
782	431563,67	2309314,07
783	431598,35	2309323,98
784	431604,88	2309336,82
785	431612,10	2309352,61
786	431636,16	2309357,02
787	431669,44	2309341,80
788	431673,46	2309317,32
789	431668,04	2309298,27
790	431675,05	2309272,26
791	431672,47	2309264,61
792	431664,26	2309261,33
793	431645,39	2309272,18
794	431619,27	2309276,87
795	431598,08	2309273,82
796	431581,10	2309261,36
797	431571,70	2309247,15
798	431567,63	2309216,45
799	431575,30	2309194,65
800	431576,29	2309172,55
801	431586,38	2309152,52
802	431593,49	2309133,62
803	431594,49	2309120,71
804	431591,34	2309107,18
805	431575,43	2309098,53
806	431561,14	2309090,78
807	431544,81	2309091,74
808	431515,07	2309083,71
809	431516,82	2309072,52

810	431515,12	2309036,08
811	431520,65	2309005,82
812	431518,98	2308987,34
813	431528,95	2308951,42
814	431520,36	2308924,79
815	431523,79	2308898,71
816	431537,90	2308868,61
817	431555,97	2308850,68
818	431575,67	2308847,08
819	431595,49	2308856,97
820	431630,09	2308889,25
821	431655,74	2308920,40
822	431697,11	2308952,26
823	431758,73	2309002,23
824	431789,45	2309020,12
825	431801,48	2309019,91
826	431816,97	2309009,37
827	431820,51	2308997,53
828	431813,85	2308978,50
829	431808,93	2308954,29
830	431805,86	2308921,92
831	431807,43	2308870,26
832	431803,92	2308831,12
833	431790,91	2308802,81
834	431772,16	2308785,47
835	431741,51	2308765,35
836	431709,45	2308743,66
837	431683,60	2308717,00
838	431671,70	2308697,74
839	431662,12	2308693,56
840	431630,89	2308686,90
841	431673,60	2308638,60
842	431730,28	2308563,21
843	431771,63	2308511,84
844	431789,27	2308486,40
845	431799,11	2308469,80
846	431803,05	2308487,84
847	431806,36	2308499,11
848	431810,85	2308520,94
849	431845,75	2308586,57
850	431883,89	2308683,31
851	431890,96	2308750,06
852	431912,70	2308839,62
853	431908,77	2308891,73
854	431903,11	2309018,29
855	431885,19	2309115,34
856	431875,54	2309116,15
857	431862,71	2309122,69

858	431851,53	2309157,71
859	431841,19	2309173,96
860	431807,06	2309189,56
861	431766,14	2309207,38
862	431740,95	2309219,20
863	431737,53	2309230,33
864	431744,91	2309242,80
865	431765,99	2309247,91
866	431787,58	2309260,58
867	431805,64	2309277,26
868	431817,16	2309281,54
869	431835,64	2309279,45
870	431854,23	2309265,42
871	431923,83	2309268,44
872	432138,15	2309281,10
873	433477,01	2309751,18
874	433459,39	2309700,03
875	433435,38	2309685,92
876	433399,90	2309669,47
877	433373,87	2309667,94
878	433357,29	2309674,44
879	433344,66	2309689,45
880	433325,16	2309736,39
881	433310,51	2309796,99
882	433318,75	2309871,61
883	433329,54	2309913,74
884	433343,12	2309933,92
885	433383,19	2309945,13
886	433419,99	2309940,62
887	433448,67	2309915,10
888	433469,30	2309866,76
889	433476,88	2309804,80
890	433477,01	2309751,18
891	433842,94	2309839,69
892	433849,13	2309855,17
893	433859,84	2309874,86
894	433876,67	2309911,84
895	433885,23	2309930,70
896	433889,25	2309962,39
897	433880,69	2310008,02
898	433863,26	2310041,29
899	433861,22	2310054,61
900	433870,94	2310063,74
901	433883,59	2310056,32
902	433911,74	2310010,50
903	433921,49	2309978,69
904	433917,58	2309952,80
905	433913,95	2309936,69

906	433916,46	2309921,23
907	433928,73	2309897,86
908	433922,28	2309880,19
909	433897,98	2309832,00
910	433900,76	2309802,43
911	433912,63	2309772,17
912	433932,11	2309757,45
913	433956,15	2309738,61
914	434015,24	2309705,39
915	434059,66	2309684,21
916	434073,24	2309672,12
917	434076,18	2309654,88
918	434076,00	2309634,95
919	434080,13	2309631,49
920	434086,22	2309608,58
921	434083,07	2309589,98
922	434086,07	2309571,63
923	434100,36	2309551,98
924	434102,85	2309536,88
925	434099,12	2309531,28
926	434091,32	2309527,31
927	434070,47	2309531,81
928	434058,86	2309540,34
929	434056,67	2309581,18
930	434051,44	2309608,84
931	434037,66	2309625,24
932	434018,22	2309630,91
933	433996,30	2309642,96
934	433978,53	2309675,85
935	433956,08	2309683,55
936	433939,11	2309674,09
937	433924,10	2309653,50
938	433903,13	2309619,95
939	433891,24	2309618,68
940	433877,12	2309626,75
941	433872,89	2309640,34
942	433882,13	2309652,35
943	433895,53	2309676,48
944	433895,20	2309692,04
945	433881,46	2309724,03
946	433858,79	2309760,71
947	433849,22	2309772,22
948	433844,24	2309786,48
949	433841,48	2309807,73
950	433842,94	2309839,69
951	433298,75	2309468,60
952	433272,62	2309486,26
953	433258,09	2309511,32

954	433253,11	2309541,53
955	433255,75	2309555,42
956	433267,76	2309570,46
957	433300,73	2309578,45
958	433401,04	2309570,98
959	433469,85	2309563,56
960	433491,74	2309551,87
961	433500,03	2309536,65
962	433498,52	2309505,80
963	433490,20	2309489,11
964	433473,83	2309474,61
965	433458,38	2309471,76
966	433414,72	2309467,99
967	433369,35	2309453,64
968	433332,75	2309453,81
969	433298,75	2309468,60
970	432253,87	2311243,30
971	432221,33	2311225,54
972	432208,74	2311207,23
973	432192,74	2311192,38
974	432167,70	2311185,46
975	432155,54	2311189,99
976	432144,93	2311208,72
977	432092,92	2311221,23
978	432066,79	2311238,54
979	432046,58	2311252,84
980	432025,91	2311261,34
981	432020,84	2311269,46
982	432028,72	2311279,58
983	432059,05	2311290,00
984	432089,80	2311291,01
985	432117,28	2311300,21
986	432144,15	2311306,84
987	432166,27	2311306,38
988	432186,99	2311296,82
989	432218,26	2311294,23
990	432261,56	2311297,97
991	432276,71	2311283,44
992	432282,03	2311269,55
993	432275,80	2311254,78
994	432253,87	2311243,30

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Малый Рям (14010502213099000000620)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	385026,39	2405395,11
2	385015,81	2405391,69
3	384998,01	2405392,36
4	384971,58	2405395,99
5	384965,95	2405389,46
6	384957,30	2405384,26
7	384944,85	2405372,96
8	384939,15	2405367,90
9	384939,03	2405362,36
10	384941,95	2405355,09
11	384945,52	2405349,70
12	384951,40	2405342,18
13	384952,12	2405334,45
14	384945,30	2405329,71
15	384933,43	2405330,28
16	384927,43	2405332,23
17	384923,50	2405329,10
18	384917,16	2405321,78
19	384918,55	2405315,57
20	384924,25	2405312,12
21	384931,80	2405308,75
22	384934,25	2405303,68
23	384932,89	2405284,37
24	384931,59	2405280,25
25	384927,86	2405272,68
26	384921,64	2405270,93
27	384911,20	2405272,68
28	384903,78	2405281,59
29	384896,15	2405294,93
30	384888,26	2405297,56
31	384880,69	2405293,13
32	384876,01	2405281,84
33	384867,26	2405270,71
34	384862,28	2405266,04
35	384854,51	2405266,08
36	384849,07	2405271,75
37	384846,52	2405279,40
38	384847,44	2405292,04
39	384855,63	2405307,57
40	384870,41	2405316,38

41	384884,25	2405321,06
42	384889,07	2405329,42
43	384887,66	2405336,02
44	384881,07	2405342,74
45	384856,31	2405342,03
46	384819,65	2405342,60
47	384790,27	2405345,74
48	384780,06	2405342,32
49	384761,40	2405337,79
50	384748,03	2405338,67
51	384722,80	2405331,99
52	384697,35	2405313,47
53	384685,39	2405307,76
54	384673,22	2405306,84
55	384657,33	2405314,65
56	384650,26	2405315,44
57	384646,03	2405310,81
58	384645,62	2405303,39
59	384649,45	2405292,08
60	384653,25	2405281,53
61	384652,71	2405277,06
62	384647,97	2405267,23
63	384641,50	2405262,88
64	384632,12	2405265,78
65	384629,76	2405277,15
66	384625,74	2405284,36
67	384620,46	2405286,72
68	384606,12	2405284,61
69	384593,00	2405279,96
70	384589,66	2405272,40
71	384589,04	2405261,27
72	384595,73	2405251,95
73	384583,79	2405244,22
74	384556,47	2405244,65
75	384547,94	2405253,16
76	384547,25	2405268,66
77	384566,32	2405322,42
78	384572,07	2405334,52
79	384573,28	2405349,01
80	384564,49	2405363,42
81	384533,82	2405379,07
82	384520,12	2405379,21
83	384514,00	2405375,59
84	384515,02	2405352,71
85	384515,31	2405337,92
86	384511,10	2405332,56
87	384505,39	2405327,85
88	384483,70	2405332,80

89	384450,32	2405334,65
90	384409,61	2405326,55
91	384391,24	2405315,00
92	384385,88	2405302,55
93	384379,57	2405294,50
94	384362,27	2405292,61
95	384336,79	2405299,63
96	384288,98	2405334,49
97	384279,48	2405348,50
98	384274,52	2405360,12
99	384264,50	2405368,92
100	384242,47	2405373,50
101	384218,02	2405365,75
102	384211,10	2405355,07
103	384208,10	2405347,54
104	384209,15	2405340,56
105	384213,42	2405336,30
106	384226,18	2405332,07
107	384239,62	2405329,33
108	384251,99	2405325,81
109	384256,99	2405321,60
110	384258,42	2405314,63
111	384251,74	2405306,55
112	384234,31	2405299,12
113	384200,23	2405291,68
114	384195,23	2405295,91
115	384194,53	2405303,27
116	384196,82	2405310,04
117	384193,15	2405317,63
118	384181,80	2405323,05
119	384168,20	2405321,34
120	384152,16	2405315,80
121	384138,87	2405306,70
122	384135,75	2405293,61
123	384137,52	2405287,04
124	384149,69	2405279,81
125	384160,04	2405271,77
126	384167,22	2405268,74
127	384177,23	2405268,09
128	384184,31	2405266,91
129	384187,44	2405262,98
130	384188,96	2405253,80
131	384183,78	2405245,43
132	384162,99	2405238,58
133	384151,32	2405234,74
134	384141,21	2405237,62
135	384135,83	2405241,81
136	384123,51	2405244,60

137	384116,58	2405242,07
138	384113,50	2405232,41
139	384104,38	2405229,49
140	384093,97	2405234,77
141	384090,10	2405254,95
142	384090,23	2405268,65
143	384086,29	2405274,03
144	384072,97	2405282,67
145	384064,81	2405282,69
146	384059,04	2405279,46
147	384053,71	2405274,42
148	384044,98	2405271,07
149	384035,33	2405271,75
150	384026,60	2405276,92
151	384020,25	2405286,25
152	384013,17	2405287,42
153	384001,84	2405284,32
154	383988,94	2405274,87
155	383979,41	2405272,96
156	383966,98	2405277,58
157	383960,29	2405286,53
158	383952,85	2405303,97
159	383943,46	2405315,39
160	383940,76	2405317,86
161	383933,47	2405323,83
162	383923,09	2405324,12
163	383912,46	2405321,79
164	383899,16	2405321,21
165	383887,85	2405326,24
166	383892,88	2405312,77
167	383896,87	2405298,14
168	383896,29	2405277,77
169	383893,38	2405268,38
170	383892,26	2405260,19
171	383896,18	2405247,05
172	383927,94	2405220,39
173	385502,80	2405256,04
174	385497,23	2405259,20
175	385474,21	2405269,28
176	385458,01	2405275,94
177	385433,04	2405280,02
178	385404,28	2405293,91
179	385397,56	2405303,59
180	385398,49	2405315,86
181	385405,17	2405323,92
182	385411,78	2405324,96
183	385424,66	2405326,63
184	385442,91	2405324,13

185	385458,19	2405321,47
186	385480,06	2405312,47
187	385488,67	2405310,26
188	385508,95	2405303,40
189	385530,76	2405303,98
190	385541,19	2405310,75
191	385543,16	2405316,38
192	385550,75	2405320,42
193	385568,23	2405318,61
194	385593,26	2405304,92
195	385612,33	2405292,09
196	385637,42	2405285,43
197	385659,84	2405297,16
198	385665,26	2405308,86
199	385667,68	2405320,83
200	385660,71	2405327,55
201	385648,39	2405329,95
202	385633,80	2405333,37
203	385622,42	2405348,04
204	385602,77	2405365,67
205	385587,06	2405377,54
206	385573,80	2405401,01
207	385572,44	2405439,81
208	385580,19	2405465,31
209	385603,67	2405494,85
210	385646,79	2405515,27
211	385676,67	2405525,86
212	385695,75	2405529,29
213	385707,83	2405523,93
214	385717,54	2405505,49
215	385723,30	2405484,29
216	385725,01	2405454,01
217	385724,16	2405439,91
218	385718,33	2405429,65
219	385710,01	2405425,58
220	385701,16	2405416,32
221	385700,91	2405405,20
222	385709,33	2405390,76
223	385724,53	2405381,83
224	385743,08	2405380,81
225	385752,99	2405382,72
226	385754,94	2405388,73
227	385760,24	2405394,15
228	385767,27	2405394,47
229	385775,69	2405388,18
230	385781,78	2405375,87
231	385780,64	2405368,42
232	385777,09	2405356,78

233	385775,94	2405340,82
234	385778,87	2405325,03
235	385793,83	2405288,32
236	385813,25	2405275,43
237	385842,21	2405272,53
238	385867,81	2405289,04
239	385873,37	2405303,35
240	385865,92	2405343,90
241	385874,32	2405358,90
242	385878,58	2405362,79
243	385899,10	2405367,78
244	385909,44	2405367,87
245	385919,60	2405364,25
246	385927,20	2405351,27
247	385936,94	2405340,21
248	385947,35	2405339,58
249	385954,32	2405340,63
250	385961,42	2405347,24
251	385966,57	2405356,34
252	385970,69	2405371,70
253	385969,03	2405384,22
254	385960,90	2405400,51
255	385949,49	2405407,39
256	385931,14	2405429,15
257	385904,40	2405505,67
258	385893,44	2405519,25
259	385877,22	2405526,28
260	385870,00	2405530,41
261	385863,94	2405541,99
262	385865,03	2405559,07
263	385868,80	2405574,02
264	385876,26	2405581,01
265	385889,10	2405583,43
266	385903,10	2405584,80
267	385908,90	2405587,66
268	385913,62	2405597,86
269	385916,45	2405609,09
270	385921,23	2405618,17
271	385932,79	2405624,61
272	385948,31	2405624,94
273	385962,82	2405631,50
274	385984,10	2405660,21
275	385985,90	2405678,05
276	385985,07	2405688,37
277	385985,72	2405698,75
278	385990,24	2405705,24
279	386004,89	2405708,86
280	386014,71	2405712,63

281	386022,28	2405725,55
282	386026,83	2405739,45
283	386026,93	2405753,89
284	386030,18	2405764,04
285	386038,80	2405769,96
286	386049,76	2405781,56
287	386053,08	2405798,35
288	386050,98	2405812,32
289	386052,51	2405827,93
290	386058,22	2405840,75
291	386062,77	2405855,02
292	386061,54	2405866,08
293	386054,37	2405877,22
294	386054,79	2405892,80
295	386058,57	2405907,75
296	386057,78	2405925,50
297	386051,99	2405938,93
298	386042,35	2405947,75
299	386035,08	2405961,10
300	386026,17	2405995,12
301	386029,29	2406008,22
302	386040,16	2406013,52
303	386054,21	2406013,77
304	386066,21	2406018,38
305	386070,02	2406024,10
306	386067,86	2406031,03
307	386065,37	2406037,21
308	386057,04	2406041,65
309	386053,46	2406055,56
310	386055,51	2406059,34
311	386061,20	2406064,41
312	386063,34	2406074,50
313	386059,97	2406083,59
314	386046,16	2406094,82
315	386032,84	2406102,73
316	386024,41	2406117,53
317	386025,11	2406143,47
318	386033,10	2406163,45
319	386043,97	2406168,74
320	386058,62	2406171,99
321	386065,07	2406176,71
322	386070,41	2406189,90
323	386084,62	2406194,98
324	386105,83	2406200,36
325	386120,56	2406210,29
326	386135,25	2406229,78
327	386144,40	2406231,69
328	386153,86	2406226,93

329	386157,73	2406214,89
330	386159,22	2406206,45
331	386164,53	2406203,34
332	386178,88	2406197,33
333	386194,41	2406197,28
334	386209,98	2406205,01
335	386220,09	2406219,14
336	386215,62	2406236,34
337	386211,01	2406256,48
338	386210,21	2406274,58
339	386213,59	2406281,76
340	386223,77	2406285,91
341	386238,06	2406289,14
342	386249,72	2406301,51
343	386256,11	2406323,99
344	386258,62	2406342,62
345	386265,55	2406361,42
346	386281,06	2406378,76
347	386297,93	2406382,11
348	386314,47	2406384,69
349	386331,16	2406383,59
350	386341,43	2406385,90
351	386349,19	2406394,40
352	386353,01	2406400,10
353	386365,37	2406405,10
354	386375,19	2406400,71
355	386381,48	2406392,13
356	386388,51	2406375,78
357	386398,20	2406365,86
358	386415,32	2406355,51
359	386432,21	2406349,98
360	386454,71	2406351,71
361	386469,14	2406360,12
362	386483,21	2406392,96
363	386493,92	2406434,88
364	386491,84	2406448,49
365	386484,26	2406452,59
366	386455,36	2406453,51
367	386442,20	2406458,11
368	386436,66	2406466,02
369	386436,33	2406473,38
370	386435,20	2406482,22
371	386430,25	2406485,33
372	386425,43	2406485,48
373	386418,47	2406484,07
374	386408,27	2406488,42
375	386401,44	2406500,70
376	386400,88	2406513,24

377	386405,05	2406519,36
378	386412,98	2406524,15
379	386418,22	2406531,05
380	386417,84	2406539,55
381	386413,89	2406545,28
382	386407,10	2406547,95
383	386393,69	2406549,94
384	386380,99	2406560,85
385	386380,72	2406575,26
386	386389,89	2406585,48
387	386404,45	2406590,75
388	386421,00	2406593,34
389	386467,13	2406608,89
390	386514,44	2406598,94
391	386533,09	2406607,19
392	386553,12	2406626,19
393	386576,86	2406645,33
394	386591,57	2406648,31
395	386610,25	2406645,43
396	386663,39	2406629,71
397	386708,05	2406645,36
398	386696,31	2406702,63
399	386646,39	2406725,51
400	386549,67	2406798,91
401	386389,13	2406913,86
402	386291,77	2406960,41
403	386248,31	2406980,66
404	386238,15	2407021,84
405	386252,95	2407063,22
406	386274,29	2407086,75
407	386291,84	2407091,59
408	386315,76	2407094,51
409	386335,26	2407097,23
410	386348,35	2407110,40
411	386350,28	2407125,29
412	386342,34	2407145,65
413	386338,52	2407165,09
414	386342,83	2407184,53
415	386350,30	2407191,16
416	386376,57	2407208,24
417	386388,76	2407225,06
418	386411,73	2407290,85
419	386418,69	2407350,74
420	386416,56	2407390,23
421	386406,43	2407409,77
422	386394,17	2407419,21
423	386359,42	2407418,40
424	386322,44	2407409,73

425	386298,02	2407409,39
426	386278,50	2407424,05
427	386254,34	2407434,81
428	386227,06	2407432,49
429	386185,58	2407416,57
430	386178,68	2407405,53
431	386170,84	2407381,86
432	386160,26	2407370,29
433	386141,55	2407358,37
434	386121,88	2407351,19
435	386102,98	2407351,83
436	386080,97	2407364,17
437	386024,75	2407404,96
438	386001,46	2407412,79
439	385959,19	2407406,48
440	385938,81	2407390,41
441	385928,61	2407370,34
442	385915,84	2407357,92
443	385880,43	2407355,23
444	385857,74	2407349,78
445	385838,71	2407336,35
446	385815,97	2407319,43
447	385793,40	2407298,81
448	385788,91	2407283,08
449	385777,29	2407232,60
450	385760,37	2407217,95
451	385744,71	2407216,35
452	385711,35	2407217,62
453	385700,63	2407208,82
454	385681,64	2407178,37
455	385677,06	2407156,89
456	385695,54	2407136,44
457	385775,64	2407124,28
458	385829,05	2407109,09
459	385846,48	2407091,35
460	385893,42	2407055,52
461	385908,88	2407040,85
462	385928,66	2406991,40
463	385938,24	2406963,14
464	385935,96	2406951,94
465	385927,99	2406944,20
466	385922,33	2406941,33
467	385917,80	2406944,66
468	385904,95	2406942,24
469	385900,79	2406931,87
470	385903,79	2406906,12
471	385902,97	2406882,94
472	385899,13	2406865,19

473	385890,92	2406841,78
474	385875,34	2406817,87
475	385846,98	2406789,78
476	385823,99	2406745,28
477	385807,23	2406685,32
478	385807,29	2406642,77
479	385800,69	2406603,61
480	385767,94	2406529,08
481	385737,23	2406491,62
482	385670,25	2406437,75
483	385663,43	2406437,07
484	385653,67	2406436,10
485	385642,17	2406444,83
486	385630,68	2406453,58
487	385616,97	2406450,18
488	385606,42	2406437,70
489	385593,61	2406434,34
490	385577,79	2406436,42
491	385553,93	2406452,92
492	385538,09	2406476,29
493	385534,70	2406489,99
494	385543,32	2406504,27
495	385563,42	2406509,78
496	385571,57	2406513,85
497	385583,03	2406526,38
498	385579,40	2406545,65
499	385575,90	2406562,15
500	385569,13	2406568,33
501	385547,45	2406577,52
502	385529,95	2406575,83
503	385510,46	2406556,46
504	385491,05	2406535,24
505	385462,12	2406520,08
506	385440,21	2406513,55
507	385416,11	2406493,96
508	385393,60	2406480,00
509	385377,95	2406478,40
510	385350,56	2406491,04
511	385330,18	2406512,35
512	385298,37	2406561,80
513	385291,27	2406596,64
514	385287,45	2406661,24
515	385291,64	2406691,95
516	385293,97	2406722,59
517	385303,42	2406760,00
518	385313,34	2406786,34
519	385323,43	2406809,00
520	385332,14	2406841,76

521	385331,38	2406879,66
522	385317,04	2406902,35
523	385299,92	2406913,05
524	385241,54	2406977,42
525	385234,53	2406993,38
526	385240,52	2407008,46
527	385242,57	2407029,28
528	385229,01	2407042,72
529	385207,30	2407048,43
530	385194,00	2407055,98
531	385184,78	2407071,84
532	385179,17	2407098,24
533	385177,33	2407131,10
534	385177,65	2407148,88
535	385161,67	2407175,55
536	385152,26	2407179,20
537	385137,87	2407177,81
538	385122,79	2407167,52
539	385096,73	2407162,66
540	385075,24	2407163,18
541	385051,58	2407171,01
542	385036,66	2407182,19
543	385028,32	2407194,76
544	385002,02	2407203,58
545	384992,83	2407210,57
546	384985,28	2407222,46
547	384977,59	2407231,01
548	384969,19	2407243,20
549	384958,93	2407265,68
550	384956,33	2407274,53
551	384823,55	2407194,31
552	384846,61	2407178,52
553	384850,49	2407166,12
554	384851,48	2407127,00
555	384855,84	2407104,19
556	384862,88	2407062,69
557	384865,66	2407058,36
558	384873,62	2407054,28
559	384891,30	2407055,81
560	384909,57	2407061,07
561	384923,45	2407057,24
562	384941,71	2407037,33
563	384953,25	2407002,69
564	384953,05	2406990,48
565	384941,96	2406981,84
566	384936,00	2406974,91
567	384934,99	2406955,99
568	384941,84	2406943,35

569	384957,82	2406933,33
570	384983,77	2406932,64
571	385011,52	2406940,90
572	385021,69	2406953,57
573	385029,80	2406954,31
574	385038,75	2406952,47
575	385045,60	2406948,33
576	385057,98	2406944,82
577	385071,53	2406948,02
578	385077,87	2406954,96
579	385087,79	2406956,51
580	385096,59	2406949,88
581	385100,29	2406941,53
582	385108,71	2406935,61
583	385134,70	2406933,45
584	385155,83	2406924,40
585	385169,59	2406914,64
586	385181,84	2406888,54
587	385182,23	2406854,89
588	385177,54	2406827,66
589	385166,85	2406810,16
590	385153,64	2406791,07
591	385138,13	2406781,88
592	385113,15	2406753,01
593	385102,37	2406729,21
594	385100,40	2406706,55
595	385103,68	2406658,22
596	385101,45	2406624,81
597	385081,04	2406576,53
598	385078,72	2406570,53
599	385070,41	2406566,07
600	385057,45	2406566,23
601	385044,82	2406567,15
602	385037,75	2406559,81
603	385036,79	2406548,29
604	385033,42	2406532,60
605	385024,00	2406519,60
606	385000,71	2406510,79
607	384977,94	2406482,03
608	384970,00	2406460,95
609	384972,62	2406443,67
610	384964,13	2406426,63
611	384942,49	2406405,69
612	384925,06	2406389,74
613	384911,64	2406383,95
614	384903,28	2406372,12
615	384898,90	2406354,15
616	384899,98	2406338,29

617	384905,65	2406327,07
618	384903,81	2406318,48
619	384893,48	2406309,51
620	384879,20	2406298,14
621	384874,83	2406288,34
622	384870,33	2406264,82
623	384870,82	2406253,74
624	384874,39	2406248,34
625	384877,89	2406236,29
626	384874,70	2406224,68
627	384870,51	2406219,30
628	384862,76	2406210,09
629	384858,42	2406199,52
630	384859,38	2406186,05
631	384863,21	2406180,73
632	384873,93	2406175,80
633	384882,27	2406170,97
634	384885,32	2406160,76
635	384884,73	2406157,40
636	384881,80	2406152,82
637	384874,57	2406148,80
638	384858,74	2406150,89
639	384840,95	2406155,63
640	384806,95	2406150,42
641	384788,64	2406150,09
642	384785,12	2406121,69
643	384809,54	2406092,26
644	384858,33	2406043,73
645	384895,31	2406019,47
646	384901,80	2406014,95
647	384907,56	2406001,88
648	384908,45	2405981,95
649	384913,39	2405970,70
650	384921,91	2405962,56
651	384952,14	2405948,37
652	384963,94	2405941,12
653	384968,60	2405928,01
654	384968,99	2405911,01
655	384966,94	2405898,70
656	384967,54	2405885,40
657	384972,86	2405873,80
658	384982,99	2405854,25
659	384999,54	2405814,67
660	385004,90	2405802,31
661	385005,43	2405790,52
662	384998,76	2405782,44
663	384997,80	2405762,41
664	385000,07	2405744,76

665	384998,12	2405722,09
666	384983,69	2405705,53
667	384968,09	2405698,55
668	384955,67	2405686,53
669	384952,58	2405672,68
670	384955,81	2405658,40
671	384965,96	2405646,64
672	384976,75	2405637,14
673	384978,96	2405629,09
674	384982,47	2405608,53
675	384987,53	2405586,18
676	384991,49	2405571,92
677	385011,53	2405553,94
678	385039,08	2405550,35
679	385052,39	2405558,73
680	385054,05	2405571,39
681	385059,41	2405575,70
682	385066,82	2405575,65
683	385073,48	2405567,43
684	385073,68	2405554,49
685	385074,31	2405540,46
686	385078,62	2405535,09
687	385088,74	2405532,22
688	385093,22	2405523,17
689	385089,59	2405513,02
690	385082,66	2405502,71
691	385073,63	2405497,51
692	385061,44	2405496,96
693	385055,30	2405493,73
694	385049,31	2405486,79
695	385040,61	2405482,70
696	385032,81	2405483,49
697	385023,39	2405478,98
698	385008,30	2405467,01
699	385006,22	2405448,98
700	385010,86	2405436,23
701	385017,93	2405418,79
702	385026,15	2405408,79
703	385028,71	2405401,13
704	385026,39	2405395,11
705	385199,66	2405343,26
706	385202,49	2405346,35
707	385214,61	2405348,36
708	385222,12	2405345,74
709	385232,53	2405344,73
710	385242,12	2405345,89
711	385253,79	2405349,36
712	385259,58	2405352,21

713	385271,25	2405356,08
714	385286,14	2405354,15
715	385308,63	2405347,74
716	385325,71	2405338,15
717	385335,55	2405325,26
718	385336,58	2405318,64
719	385333,99	2405310,02
720	385326,83	2405304,89
721	385312,82	2405303,52
722	385289,61	2405301,38
723	385259,33	2405299,66
724	385249,36	2405299,21
725	385235,95	2405301,21
726	385219,73	2405308,25
727	385214,92	2405316,54
728	385211,98	2405324,20
729	385202,34	2405333,02
730	385199,66	2405343,26

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Марай (14010502213099000000800)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	391752,18	2447502,03
2	391745,00	2447492,98
3	391756,44	2447461,84
4	391773,62	2447446,12
5	391802,64	2447433,91
6	391822,45	2447426,58
7	391850,24	2447408,33
8	391858,77	2447401,95
9	391863,65	2447393,19
10	391863,84	2447372,22
11	391859,85	2447360,80
12	391853,11	2447344,00
13	391851,23	2447319,19
14	391851,96	2447302,75
15	391853,27	2447290,06
16	391842,51	2447262,61
17	391829,91	2447242,57
18	391794,79	2447223,75
19	391757,20	2447192,85
20	391735,42	2447176,91
21	391719,67	2447160,46
22	391698,92	2447138,55
23	391680,80	2447107,77
24	391676,40	2447088,85
25	391677,24	2447070,14
26	391681,45	2447059,86
27	391696,77	2447018,58
28	391709,60	2446983,18
29	391719,83	2446946,22
30	391658,41	2446929,97
31	391664,68	2446881,52
32	391674,60	2446843,73
33	391676,97	2446824,36
34	391672,52	2446789,69
35	391665,10	2446771,38
36	391653,09	2446755,10
37	391630,78	2446751,12
38	391612,97	2446747,32
39	391603,50	2446740,89
40	391599,71	2446724,99
41	391610,18	2446708,98
42	391622,61	2446699,04

43	391644,87	2446687,29
44	391673,39	2446686,31
45	391695,91	2446685,08
46	391715,53	2446682,20
47	391732,32	2446675,46
48	391744,87	2446662,53
49	391754,92	2446638,99
50	391764,90	2446533,04
51	391770,35	2446477,84
52	391777,16	2446442,92
53	391784,96	2446419,29
54	391796,88	2446404,07
55	391812,50	2446389,79
56	391825,20	2446373,87
57	391835,95	2446351,13
58	391839,80	2446315,33
59	391844,47	2446278,07
60	391850,62	2446240,88
61	391845,30	2446209,16
62	391843,10	2446191,09
63	391851,50	2446153,99
64	391859,79	2446119,15
65	391888,30	2446017,77
66	391899,19	2445992,01
67	391899,77	2445962,07
68	391891,74	2445940,73
69	391892,74	2445918,29
70	391897,86	2445904,27
71	391903,26	2445900,78
72	391919,60	2445903,75
73	391938,49	2445917,34
74	392001,55	2445965,09
75	392014,84	2445969,45
76	392028,37	2445968,55
77	392039,18	2445961,54
78	392047,15	2445950,66
79	392051,40	2445939,62
80	392053,92	2445916,49
81	392052,05	2445883,38
82	392035,85	2445851,23
83	392020,19	2445832,55
84	392005,13	2445817,64
85	391991,94	2445811,06
86	391965,07	2445808,37
87	391949,47	2445805,42
88	391941,59	2445797,58
89	391937,08	2445780,90
90	391934,51	2445754,56
91	391907,01	2445682,14

92	391904,28	2445659,54
93	391904,94	2445644,58
94	391914,65	2445628,53
95	391922,56	2445619,14
96	391928,65	2445599,93
97	391929,55	2445579,72
98	391927,54	2445557,91
99	391922,41	2445521,71
100	391903,24	2445481,14
101	391893,90	2445455,26
102	391891,33	2445428,92
103	391892,40	2445404,98
104	391892,52	2445385,51
105	391884,17	2445354,41
106	391874,32	2445323,24
107	391857,30	2445301,50
108	391846,15	2445283,01
109	391838,06	2445262,42
110	391831,62	2445238,91
111	391827,89	2445221,53
112	391828,89	2445199,07
113	391832,21	2445175,24
114	391836,34	2445149,95
115	391834,33	2445110,88
116	391828,69	2445085,91
117	391820,04	2445061,55
118	391819,48	2445040,55
119	391823,92	2445025,01
120	391827,71	2445007,20
121	391820,48	2444967,90
122	391807,41	2444941,84
123	391801,87	2444914,61
124	391806,06	2444871,35
125	391805,11	2444842,07
126	391795,68	2444818,42
127	391786,13	2444797,01
128	391768,60	2444761,41
129	391786,06	2444714,59
130	391796,83	2444691,83
131	391799,16	2444673,22
132	391789,23	2444643,54
133	391783,56	2444602,82
134	391786,30	2444591,71
135	391797,48	2444576,46
136	391802,30	2444569,18
137	391808,18	2444537,98
138	391802,85	2444489,78
139	391803,35	2444444,84
140	391815,52	2444407,18

141	391825,56	2444383,64
142	391860,77	2444333,51
143	391878,67	2444318,57
144	391882,80	2444309,74
145	391887,01	2444282,96
146	391883,00	2444255,06
147	391872,92	2444229,13
148	391869,22	2444210,99
149	391871,56	2444192,35
150	391874,75	2444188,01
151	391881,58	2444186,06
152	391889,10	2444185,65
153	391903,10	2444190,77
154	391923,34	2444207,41
155	391942,16	2444222,47
156	391959,77	2444230,75
157	391984,42	2444232,62
158	392021,41	2444209,53
159	392037,25	2444207,24
160	392055,61	2444215,55
161	392070,10	2444226,70
162	392094,79	2444244,29
163	392137,06	2444254,42
164	392154,47	2444267,17
165	392160,74	2444277,95
166	392177,81	2444298,19
167	392211,29	2444320,67
168	392234,42	2444339,69
169	392264,75	2444365,01
170	392284,12	2444384,61
171	392294,19	2444394,04
172	392307,35	2444401,39
173	392318,37	2444406,37
174	392337,40	2444416,22
175	392354,18	2444426,70
176	392370,81	2444440,19
177	392372,62	2444450,01
178	392372,15	2444460,47
179	392369,62	2444483,59
180	392370,38	2444500,12
181	392371,63	2444522,66
182	392375,70	2444549,06
183	392379,75	2444558,98
184	392401,25	2444597,41
185	392417,51	2444636,35
186	392429,44	2444671,35
187	392433,57	2444696,26
188	392436,78	2444724,88
189	392439,11	2444739,98

190	392440,66	2444772,28
191	392452,99	2444815,52
192	392454,39	2444834,32
193	392452,94	2444850,00
194	392448,90	2444856,56
195	392445,09	2444857,88
196	392429,66	2444851,21
197	392416,64	2444840,87
198	392405,69	2444834,39
199	392396,73	2444833,25
200	392385,15	2444840,96
201	392369,36	2444859,01
202	392328,65	2444905,81
203	392302,56	2444945,20
204	392281,34	2445001,21
205	392263,34	2445052,10
206	392248,48	2445099,40
207	392238,76	2445149,17
208	392237,69	2445173,10
209	392239,69	2445195,68
210	392250,98	2445244,88
211	392263,73	2445278,42
212	392267,33	2445315,29
213	392260,62	2445347,97
214	392246,50	2445378,82
215	392235,55	2445406,05
216	392224,31	2445456,50
217	392220,57	2445490,07
218	392218,65	2445516,20
219	392220,67	2445538,01
220	392233,92	2445610,55
221	392241,16	2445649,84
222	392238,85	2445684,95
223	392238,11	2445701,41
224	392243,20	2445721,86
225	392255,27	2445736,65
226	392265,96	2445749,11
227	392273,61	2445762,19
228	392275,09	2445779,49
229	392273,54	2445797,40
230	392266,86	2445812,84
231	392257,55	2445819,91
232	392247,62	2445823,97
233	392234,11	2445824,87
234	392225,03	2445826,70
235	392211,19	2445834,33
236	392196,81	2445854,66
237	392188,46	2445873,78
238	392158,72	2445911,26

239	392134,92	2445948,58
240	392108,42	2446005,09
241	392062,89	2446118,46
242	392017,35	2446215,35
243	391988,87	2446283,01
244	391968,71	2446316,19
245	391956,60	2446351,26
246	391953,38	2446406,56
247	391944,48	2446505,08
248	391933,46	2446533,82
249	391912,83	2446576,36
250	391881,98	2446629,68
251	391868,31	2446667,28
252	391859,66	2446693,14
253	391858,60	2446717,07
254	391867,32	2446739,94
255	391879,25	2446757,69
256	391896,14	2446782,44
257	391910,79	2446807,07
258	391920,05	2446834,45
259	391924,31	2446856,37
260	391919,74	2446874,89
261	391900,70	2446898,79
262	391882,13	2446928,68
263	391873,68	2446950,03
264	391868,71	2446987,06
265	391870,46	2447039,06
266	391882,26	2447059,82
267	391897,83	2447080,74
268	391912,39	2447106,87
269	391930,29	2447125,64
270	391995,67	2447172,02
271	392022,40	2447194,20
272	392038,91	2447210,67
273	392045,06	2447223,70
274	392040,08	2447234,70
275	392028,39	2447244,68
276	392015,30	2447252,34
277	392004,47	2447260,08
278	391995,35	2447279,91
279	391991,59	2447296,99
280	391990,24	2447310,41
281	391996,75	2447382,63
282	392002,78	2447432,37
283	391996,23	2447478,53
284	391995,16	2447516,10
285	391993,25	2447545,37

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Масляное (14010502213099000001050)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	411323,76	2391044,04
2	411316,90	2391032,20
3	411236,60	2390970,24
4	411229,54	2390962,51
5	411229,31	2390949,36
6	411240,56	2390936,69
7	411306,89	2390924,86
8	411319,95	2390927,09
9	411344,26	2390971,75
10	411352,21	2390977,87
11	411360,46	2390977,40
12	411409,72	2390942,61
13	411418,84	2390922,45
14	411412,90	2390908,22
15	411347,10	2390871,55
16	411312,97	2390862,62
17	411246,24	2390883,50
18	411228,94	2390884,38
19	411207,03	2390877,64
20	411183,44	2390853,55
21	411168,79	2390813,42
22	411166,75	2390785,35
23	411176,02	2390761,93
24	411234,88	2390714,41
25	411249,27	2390705,16
26	411271,63	2390702,05
27	411335,50	2390726,29
28	411364,42	2390723,48
29	411437,21	2390695,49
30	411458,81	2390690,68
31	411647,03	2390693,35
32	411675,59	2390697,90
33	411713,29	2390719,33
34	411739,37	2390761,60
35	411746,02	2390815,36
36	411732,64	2390893,73
37	411775,81	2390958,14
38	411817,72	2390995,39
39	411831,99	2391007,54
40	411839,52	2391022,68
41	411841,60	2391049,91

42	411899,39	2391192,30
43	411901,38	2391221,15
44	411884,46	2391248,98
45	411726,47	2391381,12
46	411709,74	2391405,85
47	411703,97	2391424,52
48	411710,00	2391455,22
49	411708,92	2391460,93
50	411698,04	2391465,37
51	411664,39	2391463,86
52	411652,00	2391464,95
53	411643,31	2391475,27
54	411642,02	2391485,91
55	411645,76	2391494,29
56	411641,21	2391503,95
57	411563,98	2391539,15
58	411555,78	2391538,78
59	411541,15	2391534,84
60	411523,64	2391521,72
61	411494,71	2391506,46
62	411482,14	2391493,55
63	411474,47	2391480,87
64	411473,50	2391466,03
65	411479,26	2391447,37
66	411495,78	2391427,54
67	411530,23	2391410,99
68	411535,00	2391396,40
69	411532,22	2391384,77
70	411518,11	2391369,33
71	411496,32	2391360,13
72	411464,28	2391359,54
73	411392,41	2391385,10
74	411376,78	2391385,22
75	411347,45	2391378,99
76	411312,40	2391353,56
77	411270,98	2391286,74
78	411269,14	2391272,70
79	411294,11	2391247,49
80	411298,64	2391219,72
81	411308,66	2391179,86
82	411286,13	2391150,09
83	411281,26	2391130,14
84	411278,75	2391112,74
85	411281,95	2391096,43
86	411295,50	2391069,10
87	411323,76	2391044,04

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Мораевское (14010502213099000000870)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	395540,40	2427162,53
2	395536,91	2427220,36
3	395549,86	2427275,27
4	395555,67	2427307,23
5	395550,40	2427324,20
6	395530,96	2427333,30
7	395487,83	2427345,87
8	395460,83	2427341,95
9	395441,84	2427341,10
10	395419,76	2427349,17
11	395397,08	2427349,96
12	395369,49	2427338,77
13	395339,56	2427319,32
14	395267,47	2427270,83
15	395232,43	2427243,89
16	395228,22	2427216,53
17	395231,90	2427194,96
18	395255,90	2427144,42
19	395267,28	2427133,12
20	395281,68	2427114,78
21	395309,81	2427093,38
22	395341,04	2427063,07
23	395352,42	2427051,80
24	395354,28	2427030,15
25	395336,63	2426999,47
26	395340,46	2426974,27
27	395336,87	2426953,30
28	395375,35	2426862,63
29	395401,49	2426824,86
30	395417,46	2426811,97
31	395410,99	2426794,47
32	395394,94	2426768,39
33	395380,09	2426736,03
34	395372,38	2426705,79
35	395377,32	2426676,15
36	395373,90	2426651,52
37	395352,67	2426619,79
38	395338,59	2426590,16
39	395328,43	2426574,31
40	395323,20	2426549,63

41	395322,28	2426529,65
42	395323,29	2426507,06
43	395317,55	2426473,30
44	395313,80	2426455,93
45	395319,04	2426439,85
46	395322,84	2426415,58
47	395312,86	2426396,10
48	395301,45	2426387,43
49	395282,67	2426382,08
50	395282,81	2426358,54
51	395291,92	2426337,20
52	395318,89	2426301,27
53	395337,31	2426274,01
54	395342,99	2426247,99
55	395327,69	2426225,57
56	395340,11	2426190,81
57	395351,98	2426168,68
58	395347,27	2426152,18
59	395328,73	2426141,39
60	395300,53	2426123,82
61	395306,44	2426093,28
62	395303,28	2426062,35
63	395305,77	2426047,06
64	395283,75	2425992,66
65	395271,61	2425960,41
66	395273,92	2425928,82
67	395290,77	2425896,05
68	395306,00	2425879,51
69	395323,42	2425874,88
70	395358,64	2425877,34
71	395406,06	2425890,34
72	395426,03	2425889,41
73	395435,59	2425878,04
74	395443,83	2425855,78
75	395419,17	2425840,20
76	395402,71	2425823,15
77	395400,81	2425804,95
78	395416,94	2425788,47
79	395435,70	2425773,91
80	395452,92	2425773,76
81	395466,08	2425783,41
82	395473,04	2425810,00
83	395478,13	2425838,30
84	395482,65	2425858,41
85	395494,13	2425865,27
86	395510,36	2425866,90
87	395538,98	2425854,60
88	395554,21	2425878,82

89	395569,75	2425895,82
90	395591,17	2425903,11
91	395624,68	2425902,80
92	395645,32	2425907,35
93	395654,73	2425919,55
94	395635,03	2425934,96
95	395619,73	2425973,22
96	395618,86	2426013,04
97	395635,61	2426043,68
98	395692,23	2426094,22
99	395672,16	2426117,76
100	395652,43	2426154,03
101	395638,55	2426160,65
102	395637,51	2426184,14
103	395645,61	2426205,34
104	395662,19	2426239,59
105	395670,42	2426258,08
106	395670,62	2426294,32
107	395689,70	2426354,04
108	395715,32	2426388,70
109	395721,66	2426408,91
110	395718,65	2426435,94
111	395722,86	2426463,31
112	395741,13	2426500,35
113	395708,15	2426508,84
114	395685,73	2426524,14
115	395677,77	2426540,08
116	395695,73	2426563,54
117	395725,63	2426583,89
118	395739,17	2426584,49
119	395764,29	2426590,15
120	395771,75	2426605,88
121	395757,65	2426617,01
122	395727,54	2426622,02
123	395690,02	2426610,37
124	395668,13	2426613,93
125	395647,97	2426639,29
126	395645,27	2426659,10
127	395659,64	2426682,38
128	395679,34	2426707,71
129	395703,97	2426724,21
130	395722,03	2426725,02
131	395744,48	2426729,64
132	395764,99	2426736,90
133	395773,62	2426746,34
134	395773,84	2426761,76
135	395772,91	2426782,54
136	395763,07	2426800,22

137	395717,05	2426816,28
138	395682,15	2426827,40
139	395666,90	2426824,01
140	395645,85	2426849,33
141	395626,21	2426903,70
142	395604,32	2426967,94
143	395598,32	2427001,20
144	395595,62	2427020,98
145	395572,89	2427063,44
146	395567,35	2427085,85
147	395562,08	2427102,81
148	395552,28	2427119,60
149	395548,06	2427132,99
150	395540,40	2427162,53

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Мостовское (14010502213099000001230)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	426206,54	2320234,47
2	426196,17	2320234,02
3	426191,53	2320221,44
4	426191,96	2320166,79
5	426196,72	2320131,87
6	426206,21	2320102,62
7	426213,84	2320083,76
8	426246,11	2320012,32
9	426267,81	2319985,58
10	426286,79	2319967,52
11	426297,85	2319959,55
12	426309,39	2319955,50
13	426335,24	2319949,18
14	426355,22	2319937,69
15	426368,30	2319920,68
16	426371,55	2319901,91
17	426375,90	2319891,69
18	426381,70	2319885,13
19	426398,33	2319876,07
20	426418,34	2319860,39
21	426447,26	2319830,87
22	426458,59	2319816,40
23	426471,19	2319810,77
24	426488,19	2319808,26
25	426508,32	2319800,67
26	426520,65	2319793,28
27	426529,73	2319793,81
28	426537,86	2319801,00
29	426539,79	2319816,04
30	426533,61	2319831,39
31	426521,46	2319849,28
32	426516,04	2319869,22
33	426514,93	2319887,51
34	426516,84	2319910,70
35	426512,09	2319929,55
36	426497,51	2319951,82
37	426487,26	2319977,93
38	426477,55	2319999,75
39	426461,77	2320011,45
40	426443,85	2320020,29

41	426418,11	2320029,59
42	426388,66	2320034,81
43	426363,23	2320036,96
44	426341,50	2320043,80
45	426321,46	2320056,60
46	426318,35	2320068,19
47	426324,49	2320091,23
48	426337,65	2320132,14
49	426347,73	2320169,02
50	426346,62	2320179,71
51	426337,50	2320187,77
52	426294,32	2320202,48
53	426240,14	2320223,55
54	426206,54	2320234,47

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Моховая Кочка (14010502213099000000500)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	382737,98	2345515,06
2	382753,07	2345496,24
3	382754,78	2345474,60
4	382749,66	2345454,86
5	382750,88	2345444,41
6	382760,83	2345439,62
7	382790,73	2345441,70
8	382798,68	2345431,55
9	382790,73	2345407,95
10	382785,55	2345389,72
11	382788,13	2345382,35
12	382808,62	2345360,04
13	382815,57	2345338,60
14	382823,25	2345300,72
15	382829,29	2345282,98
16	382851,42	2345274,22
17	382874,91	2345268,54
18	382923,00	2345266,17
19	382961,04	2345253,62
20	383016,76	2345231,36
21	383048,31	2345213,29
22	383066,47	2345192,33
23	383072,64	2345171,64
24	383074,78	2345157,49
25	383081,83	2345133,81
26	383083,74	2345107,65
27	383085,29	2345089,73
28	383082,28	2345073,11
29	383068,80	2345056,01
30	383048,56	2345039,37
31	383016,48	2345035,70
32	382965,25	2345041,66
33	382924,78	2345057,84
34	382897,33	2345051,36
35	382876,89	2345039,22
36	382851,76	2345047,84
37	382845,96	2345060,34
38	382827,80	2345064,02
39	382804,19	2345055,46
40	382782,38	2345040,25

41	382769,65	2345023,19
42	382771,68	2345011,27
43	382786,68	2344993,96
44	382810,89	2344972,53
45	382796,49	2344959,15
46	382758,81	2344929,73
47	382743,01	2344914,06
48	382752,96	2344892,74
49	382768,52	2344863,45
50	382776,89	2344860,81
51	382789,44	2344881,63
52	382802,59	2344906,21
53	382811,55	2344923,85
54	382830,94	2344926,20
55	382840,65	2344910,15
56	382872,06	2344878,56
57	382888,61	2344877,05
58	382933,06	2344888,78
59	382957,86	2344887,65
60	382979,36	2344875,85
61	383018,92	2344863,37
62	383064,42	2344868,38
63	383092,95	2344867,39
64	383114,16	2344845,86
65	383122,91	2344834,27
66	383147,13	2344829,34
67	383180,09	2344846,55
68	383196,93	2344872,81
69	383219,22	2344910,52
70	383245,53	2344959,67
71	383285,78	2344981,70
72	383308,05	2344986,46
73	383324,30	2344975,18
74	383336,68	2344933,01
75	383349,40	2344916,32
76	383368,16	2344932,91
77	383381,79	2344947,00
78	383401,46	2344942,64
79	383410,88	2344933,31
80	383428,71	2344903,37
81	383456,59	2344918,08
82	383463,81	2344922,02
83	383472,55	2344932,80
84	383475,10	2344939,18
85	383485,85	2344990,62
86	383474,47	2345003,60
87	383465,60	2345034,71
88	383461,09	2345068,24

89	383464,77	2345103,63
90	383457,02	2345125,78
91	383444,13	2345146,20
92	383443,56	2345158,91
93	383461,76	2345170,98
94	383486,28	2345175,82
95	383513,30	2345175,52
96	383541,12	2345190,25
97	383562,58	2345213,71
98	383568,60	2345229,71
99	383560,81	2345253,34
100	383549,59	2345269,36
101	383525,57	2345287,02
102	383511,76	2345311,14
103	383503,03	2345338,49
104	383505,03	2345377,57
105	383506,55	2345394,12
106	383515,27	2345416,99
107	383525,77	2345433,97
108	383532,49	2345468,02
109	383509,70	2345508,23
110	383492,61	2345521,69
111	383459,26	2345529,97
112	383395,02	2345558,58
113	383361,71	2345582,60
114	383322,99	2345610,11
115	383293,13	2345624,51
116	383275,76	2345626,74
117	383262,25	2345627,64
118	383255,71	2345622,85
119	383258,80	2345605,69
120	383243,34	2345594,56
121	383230,84	2345586,00
122	383197,79	2345568,66
123	383178,72	2345566,95
124	383152,45	2345568,03
125	383127,22	2345578,90
126	383107,92	2345591,53
127	383085,55	2345605,53
128	383069,35	2345616,04
129	383040,90	2345614,78
130	382997,95	2345603,12
131	382949,60	2345577,72
132	382892,59	2345561,69
133	382845,51	2345541,59
134	382799,02	2345541,78
135	382765,57	2345552,28
136	382762,77	2345581,39

137	382775,58	2345613,44
138	382804,48	2345654,48
139	382829,85	2345674,33
140	382873,56	2345686,03
141	382924,89	2345711,58
142	382942,09	2345712,34
143	382949,60	2345729,15
144	382940,36	2345751,23
145	382935,04	2345769,73
146	382915,19	2345777,85
147	382892,52	2345764,85
148	382873,89	2345746,04
149	382842,75	2345737,89
150	382827,12	2345735,70
151	382807,08	2345747,55
152	382800,68	2345773,49
153	382788,80	2345787,96
154	382762,15	2345797,26
155	382743,47	2345795,69
156	382738,50	2345789,47
157	382746,30	2345765,81
158	382753,50	2345721,92
159	382742,55	2345665,20
160	382730,03	2345626,41
161	382715,43	2345602,73
162	382694,73	2345594,10
163	382667,05	2345609,36
164	382660,24	2345627,80
165	382655,83	2345642,60
166	382637,32	2345654,52
167	382592,59	2345648,77
168	382551,42	2345630,45
169	382534,23	2345612,44
170	382530,64	2345592,04
171	382535,51	2345566,76
172	382550,66	2345546,47
173	382589,86	2345524,95
174	382624,99	2345527,29
175	382644,87	2345552,15
176	382658,46	2345566,99
177	382669,01	2345548,73
178	382689,70	2345521,91
179	382704,15	2345517,30
180	382718,37	2345517,94
181	382737,98	2345515,06

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ
Болота Моховое (14010502213099000000440)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 1	
	X	Y
1	376335,02	1576600,03
2	376311,30	1576666,20
3	376304,68	1576734,69
4	376374,84	1576912,22
5	376416,68	1576975,88
6	376454,29	1577023,83
7	376608,39	1577127,50
8	376695,64	1577163,03
9	376770,93	1577190,57
10	376922,38	1577221,97
11	376996,75	1577199,57
12	377080,13	1577167,81
13	377168,84	1577141,20
14	377235,08	1577104,50
15	377299,63	1577048,10
16	377394,72	1576939,89
17	377418,12	1576856,65
18	377411,25	1576767,39
19	377374,11	1576673,43
20	377330,69	1576594,04
21	377278,39	1576531,90
22	377248,42	1576470,67
23	377196,56	1576432,17
24	377125,31	1576409,81
25	377065,63	1576374,09
26	377020,18	1576327,59
27	376976,21	1576290,26
28	376900,71	1576250,88
29	376825,67	1576236,47
30	376743,98	1576227,37
31	376682,45	1576235,06
32	376625,27	1576265,02
33	376568,66	1576254,22
34	376498,86	1576312,02
35	376461,70	1576361,34
36	376411,84	1576433,24
37	376363,33	1576507,75
38	376330,33	1576568,83
39	376335,02	1576600,03

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ
Болота Моховое (14010502213099000001220)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 1	
	X	Y
1	422441,20	1675145,02
2	422368,45	1675105,83
3	422306,76	1675080,31
4	422245,83	1675035,38
5	422202,28	1674988,96
6	422181,36	1674950,63
7	422162,25	1674892,59
8	422158,32	1674838,65
9	422162,16	1674799,88
10	422172,99	1674736,19
11	422188,83	1674646,74
12	422228,35	1674593,49
13	422247,73	1674600,03
14	422273,68	1674600,57
15	422283,90	1674595,53
16	422291,56	1674579,32
17	422300,70	1674500,80
18	422309,19	1674495,44
19	422333,32	1674480,91
20	422351,22	1674477,90
21	422362,73	1674483,40
22	422366,26	1674495,98
23	422357,37	1674515,86
24	422330,41	1674552,24
25	422325,06	1674567,45
26	422332,94	1674593,35
27	422358,52	1674628,97
28	422370,82	1674670,41
29	422379,16	1674689,54
30	422395,25	1674697,09
31	422464,24	1674712,13
32	422530,21	1674727,27
33	422609,07	1674762,11
34	422663,11	1674796,49
35	422704,26	1674827,72
36	422727,00	1674867,20
37	422738,04	1674896,71
38	422740,51	1674936,32
39	422731,47	1674970,42
40	422718,35	1675010,01

41	422708,59	1675031,38
42	422698,61	1675043,79
43	422678,86	1675073,13
44	422651,55	1675101,29
45	422638,23	1675105,73
46	422621,41	1675108,50
47	422598,62	1675117,78
48	422565,80	1675124,60
49	422525,72	1675129,71
50	422485,35	1675143,41
51	422441,20	1675145,02

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Мулявочное (14010502213099000000600)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	386615,52	2369104,67
2	386538,68	2369121,16
3	386478,11	2369159,23
4	386429,88	2369184,26
5	386398,50	2369217,28
6	386369,56	2369236,84
7	386319,34	2369286,24
8	386250,80	2369319,42
9	386182,79	2369361,70
10	386138,28	2369404,99
11	386114,86	2369422,06
12	386070,80	2369414,68
13	386024,18	2369403,54
14	385969,31	2369394,75
15	385906,96	2369371,14
16	385878,38	2369361,71
17	385829,29	2369385,79
18	385802,67	2369393,67
19	385759,11	2369395,34
20	385742,27	2369407,30
21	385758,86	2369482,31
22	385770,61	2369523,61
23	385760,54	2369566,64
24	385739,33	2369574,75
25	385708,99	2369564,34
26	385697,89	2369549,35
27	385638,95	2369525,93
28	385665,67	2369459,15
29	385663,71	2369408,74
30	385639,97	2369423,93
31	385619,03	2369440,35
32	385573,05	2369442,89
33	385539,25	2369449,87
34	385506,47	2369473,78
35	385472,76	2369490,60
36	385436,61	2369511,31
37	385416,30	2369523,32
38	385396,53	2369530,60
39	385374,46	2369535,81
40	385352,01	2369540,13

41	385310,24	2369537,55
42	385249,05	2369539,53
43	385250,26	2369428,26
44	385278,47	2369323,32
45	385321,48	2369272,26
46	385331,59	2369230,45
47	385343,76	2369188,29
48	385386,36	2369134,30
49	385396,35	2369094,07
50	385408,35	2369009,10
51	385418,21	2369003,57
52	385435,62	2368995,43
53	385459,53	2368964,09
54	385498,46	2368962,46
55	385522,95	2368961,75
56	385545,44	2368924,67
57	385562,41	2368924,67
58	385579,08	2368942,49
59	385617,87	2368946,02
60	385651,92	2368933,97
61	385682,31	2368943,48
62	385703,37	2368978,83
63	385728,35	2369008,05
64	385747,11	2369034,24
65	385764,22	2369036,81
66	385806,66	2369019,67
67	385911,73	2369101,37
68	385923,74	2369116,40
69	385945,18	2369119,56
70	385967,85	2369122,90
71	386010,91	2369112,13
72	386067,29	2369066,64
73	386101,84	2369043,69
74	386170,83	2369040,44
75	386224,28	2369020,17
76	386292,17	2368960,70
77	386298,48	2368941,05
78	386284,44	2368910,52
79	386323,42	2368889,61
80	386349,13	2368922,46
81	386388,18	2368879,81
82	386446,31	2368856,13
83	386469,68	2368839,96
84	386501,97	2368786,14
85	386572,69	2368724,06
86	386603,18	2368710,92
87	386634,78	2368713,23
88	386666,94	2368743,65

89	386770,83	2368648,64
90	386848,02	2368604,07
91	386893,39	2368561,69
92	386934,49	2368554,46
93	386968,82	2368576,84
94	386984,14	2368619,18
95	387015,41	2368608,79
96	387074,01	2368554,33
97	387114,26	2368525,33
98	387162,43	2368522,04
99	387222,84	2368528,35
100	387235,32	2368512,61
101	387228,06	2368492,35
102	387228,99	2368471,56
103	387275,95	2368454,62
104	387346,70	2368432,41
105	387385,75	2368389,77
106	387422,52	2368377,80
107	387448,81	2368398,02
108	387455,81	2368423,68
109	387449,06	2368453,28
110	387429,79	2368492,35
111	387387,38	2368515,77
112	387345,63	2368558,29
113	387311,10	2368601,15
114	387273,24	2368637,51
115	387237,43	2368668,53
116	387188,16	2368676,30
117	387156,85	2368687,58
118	387123,06	2368714,17
119	387098,62	2368733,91
120	387047,50	2368742,50
121	386992,50	2368777,19
122	386964,79	2368809,48
123	386950,76	2368839,65
124	386815,21	2368913,33
125	386809,26	2368965,63
126	386799,49	2368981,50
127	386773,21	2368981,23
128	386731,24	2369008,36
129	386685,36	2369041,65
130	386634,53	2369084,68
131	386615,52	2369104,67

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Мякуши (14010502213099000001030)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	409184,63	2416810,80
2	409136,95	2416878,39
3	409134,27	2416914,15
4	409117,47	2416953,74
5	409101,06	2416968,10
6	409100,37	2416983,49
7	409101,58	2417061,62
8	409100,80	2417095,46
9	409116,15	2417121,14
10	409122,16	2417120,32
11	409119,62	2417156,81
12	409126,89	2417184,67
13	409150,62	2417188,63
14	409149,46	2417210,68
15	409165,95	2417218,84
16	409198,76	2417218,13
17	409200,00	2417231,05
18	409225,07	2417233,45
19	409222,84	2417267,39
20	409195,56	2417277,79
21	409146,81	2417334,72
22	409146,72	2417357,12
23	409170,17	2417363,43
24	409199,00	2417371,05
25	409199,05	2417394,24
26	409219,42	2417400,60
27	409219,44	2417424,50
28	409246,29	2417431,86
29	409293,08	2417495,55
30	409292,40	2417527,04
31	409313,39	2417535,78
32	409319,29	2417537,29
33	409320,21	2417561,63
34	409344,89	2417572,68
35	409343,60	2417593,47
36	409366,48	2417596,47
37	409368,97	2417625,75
38	409391,11	2417633,09
39	409417,90	2417658,02
40	409417,75	2417685,55

41	409447,67	2417693,24
42	409466,63	2417690,46
43	409484,12	2417724,93
44	409492,11	2417728,36
45	409490,04	2417766,69
46	409485,20	2417842,55
47	409484,88	2417882,21
48	409509,49	2417882,60
49	409538,58	2417907,85
50	409579,84	2417970,01
51	409610,16	2417978,40
52	409608,70	2418011,27
53	409530,13	2418020,83
54	409511,22	2418010,21
55	409509,85	2418036,60
56	409483,17	2418050,07
57	409481,81	2418084,63
58	409463,33	2418159,08
59	409461,13	2418183,40
60	409421,68	2418205,32
61	409417,74	2418235,49
62	409437,06	2418250,41
63	409459,53	2418277,31
64	409461,46	2418300,35
65	409454,63	2418320,77
66	409455,11	2418334,86
67	409420,14	2418347,33
68	409408,87	2418367,57
69	409404,92	2418381,44
70	409363,95	2418404,04
71	409339,46	2418397,40
72	409318,79	2418420,90
73	409317,10	2418442,27
74	409269,25	2418442,36
75	409243,55	2418450,08
76	409222,29	2418475,77
77	409221,42	2418496,48
78	409170,92	2418550,47
79	409192,19	2418629,12
80	409191,15	2418652,38
81	409192,92	2418671,03
82	409264,67	2418731,65
83	409342,13	2418782,22
84	409336,25	2418803,88
85	409333,90	2418832,04
86	409312,39	2418867,67
87	409305,49	2418868,26
88	409283,82	2418891,69

89	409281,85	2418910,68
90	409254,63	2418952,24
91	409229,60	2418964,88
92	409228,61	2418978,97
93	409149,67	2419014,39
94	409120,08	2419007,80
95	409101,50	2418997,75
96	409073,78	2418997,76
97	409052,94	2418993,75
98	409023,54	2418991,18
99	408972,16	2418924,56
100	408974,78	2418886,09
101	408972,37	2418866,97
102	408967,84	2418851,94
103	408956,44	2418793,61
104	408959,17	2418765,11
105	408955,87	2418725,46
106	408959,83	2418628,90
107	408976,59	2418626,75
108	408978,26	2418597,48
109	408940,32	2418603,03
110	408940,87	2418647,61
111	408933,04	2418644,36
112	408915,22	2418613,50
113	408888,40	2418581,16
114	408861,59	2418548,79
115	408861,56	2418508,94
116	408841,25	2418501,13
117	408813,18	2418480,67
118	408812,81	2418440,08
119	408793,96	2418412,05
120	408765,98	2418393,41
121	408738,08	2418373,50
122	408737,73	2418353,02
123	408711,47	2418344,43
124	408690,61	2418345,30
125	408690,00	2418314,29
126	408711,88	2418314,91
127	408714,03	2418295,25
128	408718,26	2418273,53
129	408717,86	2418201,23
130	408692,49	2418189,58
131	408692,12	2418153,14
132	408668,42	2418144,12
133	408668,80	2418087,08
134	408646,16	2418066,87
135	408645,68	2418049,26
136	408622,80	2418041,90

137	408595,90	2418039,97
138	408562,13	2418055,16
139	408517,31	2418085,54
140	408434,82	2418129,97
141	408435,33	2418077,25
142	408467,97	2417963,60
143	408470,67	2417919,50
144	408444,63	2417877,42
145	408429,00	2417822,00
146	408421,26	2417804,81
147	408419,34	2417774,82
148	408398,48	2417706,31
149	408399,67	2417679,55
150	408376,03	2417661,31
151	408374,55	2417617,38
152	408375,14	2417575,93
153	408377,40	2417517,13
154	408351,51	2417512,73
155	408350,20	2417485,32
156	408330,54	2417483,35
157	408306,33	2417469,58
158	408306,26	2417430,63
159	408286,47	2417411,44
160	408259,53	2417410,06
161	408251,44	2417408,80
162	408253,42	2417372,66
163	408229,23	2417378,81
164	408232,16	2417337,46
165	408238,91	2417340,47
166	408254,33	2417344,05
167	408255,98	2417311,17
168	408262,76	2417309,47
169	408280,67	2417297,95
170	408281,00	2417274,05
171	408305,91	2417264,11
172	408307,07	2417238,08
173	408285,44	2417231,68
174	408265,53	2417243,49
175	408240,92	2417230,41
176	408208,91	2417237,50
177	408209,39	2417218,67
178	408234,53	2417126,13
179	408236,37	2417101,20
180	408233,78	2417090,63
181	408214,57	2417066,19
182	408216,06	2417044,89
183	408192,66	2417033,32
184	408193,59	2417004,56

185	408166,57	2417000,99
186	408168,57	2416976,26
187	408145,99	2416975,25
188	408120,98	2416958,92
189	408093,23	2416943,54
190	408076,53	2416915,63
191	408091,22	2416899,44
192	408123,99	2416847,09
193	408160,36	2416782,95
194	408181,66	2416744,58
195	408203,73	2416708,61
196	408213,41	2416690,58
197	408225,48	2416679,88
198	408235,55	2416669,64
199	408283,08	2416612,62
200	408279,69	2416594,08
201	408280,13	2416559,85
202	408302,47	2416554,70
203	408305,98	2416516,80
204	408329,64	2416522,39
205	408329,53	2416500,45
206	408307,06	2416496,57
207	408308,06	2416445,87
208	408282,40	2416440,21
209	408282,51	2416384,96
210	408258,27	2416376,08
211	408261,47	2416324,77
212	408237,91	2416316,82
213	408213,80	2416309,05
214	408184,24	2416293,42
215	408185,51	2416269,02
216	408211,65	2416275,99
217	408242,72	2416269,94
218	408242,23	2416293,10
219	408262,13	2416297,80
220	408284,32	2416295,91
221	408287,33	2416240,77
222	408258,45	2416238,40
223	408259,30	2416211,26
224	408239,32	2416208,19
225	408238,23	2416175,90
226	408220,39	2416169,84
227	408194,57	2416167,59
228	408191,28	2416192,63
229	408170,73	2416198,25
230	408146,75	2416204,06
231	408123,86	2416209,54
232	408117,05	2416224,10

233	408111,60	2416224,41
234	408113,44	2416207,45
235	408137,14	2416200,19
236	408139,97	2416177,31
237	408161,39	2416164,30
238	408160,85	2416139,83
239	408136,18	2416128,60
240	408137,56	2416093,67
241	408164,96	2416092,54
242	408182,98	2416098,96
243	408183,57	2416069,27
244	408164,86	2416058,12
245	408164,01	2416020,23
246	408163,35	2415990,48
247	408163,87	2415958,60
248	408138,62	2415944,25
249	408141,61	2415905,44
250	408146,06	2415871,71
251	408165,14	2415853,04
252	408186,48	2415858,34
253	408215,81	2415858,38
254	408244,08	2415854,04
255	408300,83	2415857,47
256	408300,20	2415887,70
257	408326,06	2415892,86
258	408325,03	2415928,32
259	408349,51	2415935,56
260	408348,49	2415954,35
261	408370,24	2415962,39
262	408368,68	2415985,15
263	408386,23	2416005,69
264	408413,43	2416009,45
265	408446,05	2416017,07
266	408467,33	2416031,78
267	408499,87	2416037,39
268	408518,07	2416043,47
269	408540,37	2416051,16
270	408568,46	2416063,11
271	408590,27	2416049,40
272	408625,08	2416044,62
273	408623,90	2416067,21
274	408642,40	2416075,10
275	408669,75	2416075,05
276	408696,87	2416080,45
277	408719,33	2416072,18
278	408749,08	2416067,38
279	408771,78	2416066,22
280	408795,87	2416050,25

281	408821,13	2416032,19
282	408846,66	2416011,94
283	408929,96	2415976,45
284	408931,16	2416007,58
285	408931,02	2416026,04
286	408881,40	2416054,07
287	408877,73	2416111,71
288	408877,98	2416134,73
289	408904,13	2416140,97
290	408903,02	2416161,75
291	408927,39	2416183,20
292	408943,57	2416218,33
293	408943,37	2416239,39
294	409007,84	2416287,06
295	409006,55	2416315,87
296	408970,60	2416325,73
297	408946,44	2416345,59
298	408969,63	2416398,27
299	408969,02	2416448,41
300	408994,87	2416478,19
301	408993,66	2416525,41
302	408969,96	2416528,70
303	408967,57	2416565,93
304	409006,69	2416574,38
305	409008,08	2416555,42
306	409017,97	2416553,15
307	409018,62	2416603,35
308	409041,52	2416617,97
309	409040,94	2416659,44
310	409081,25	2416706,27
311	409125,87	2416726,39
312	409126,79	2416747,15
313	409185,53	2416782,34
314	409184,63	2416810,80

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Новожиловское (14010502213099000000700)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	390134,85	2358634,17
2	390150,02	2358625,09
3	390178,03	2358582,95
4	390186,42	2358555,28
5	390205,18	2358517,91
6	390219,50	2358466,24
7	390234,07	2358369,32
8	390246,29	2358344,89
9	390265,76	2358322,12
10	390309,20	2358298,92
11	390320,86	2358289,71
12	390345,08	2358267,54
13	390358,80	2358276,21
14	390362,72	2358271,84
15	390369,90	2358272,74
16	390381,62	2358265,75
17	390383,01	2358258,59
18	390388,41	2358258,93
19	390398,92	2358248,97
20	390410,48	2358227,05
21	390412,85	2358205,50
22	390413,53	2358204,45
23	390381,70	2358219,69
24	390369,83	2358216,90
25	390383,18	2358203,28
26	390408,49	2358173,67
27	390428,46	2358146,07
28	390465,45	2358111,06
29	390500,79	2358070,59
30	390517,75	2358093,82
31	390519,61	2358095,01
32	390525,76	2358088,01
33	390523,36	2358081,37
34	390528,00	2358080,22
35	390530,81	2358074,57
36	390530,36	2358068,49
37	390537,69	2358064,97
38	390543,37	2358066,97
39	390548,60	2358062,23

40	390547,01	2358054,60
41	390540,77	2358042,12
42	390543,70	2358037,63
43	390554,38	2358035,39
44	390574,70	2358032,62
45	390587,27	2358019,60
46	390595,62	2358015,29
47	390605,49	2358013,99
48	390609,53	2358011,02
49	390616,84	2358013,24
50	390633,99	2358008,28
51	390657,85	2357996,14
52	390669,66	2357986,37
53	390681,91	2357982,86
54	390699,05	2357970,31
55	390714,52	2357944,43
56	390720,10	2357940,85
57	390721,45	2357929,40
58	390723,58	2357925,06
59	390751,80	2357915,04
60	390757,04	2357906,91
61	390762,51	2357905,29
62	390767,45	2357885,13
63	390771,94	2357885,63
64	390775,28	2357888,40
65	390782,94	2357885,38
66	390785,12	2357879,46
67	390781,94	2357871,98
68	390786,22	2357866,55
69	390786,45	2357859,67
70	390780,58	2357854,05
71	390779,18	2357842,04
72	390785,13	2357831,09
73	390803,43	2357823,20
74	390812,57	2357814,82
75	390826,04	2357818,88
76	390837,31	2357810,58
77	390844,70	2357810,17
78	390853,92	2357813,77
79	390869,35	2357808,23
80	390883,53	2357796,25
81	390886,52	2357790,45
82	390897,40	2357783,77
83	390907,18	2357766,24
84	390919,81	2357761,42
85	390932,39	2357743,33
86	390933,54	2357738,28
87	390938,62	2357733,70

88	390938,42	2357720,08
89	390945,65	2357710,16
90	390952,96	2357707,04
91	390982,07	2357707,97
92	390986,29	2357704,34
93	391029,88	2357699,92
94	391033,46	2357695,94
95	391053,05	2357693,66
96	391068,85	2357686,66
97	391075,74	2357686,73
98	391080,37	2357680,82
99	391089,59	2357679,49
100	391107,30	2357660,27
101	391115,99	2357655,31
102	391107,43	2357662,57
103	391090,17	2357681,81
104	391081,11	2357682,98
105	391076,13	2357689,69
106	391068,27	2357689,59
107	391053,60	2357696,47
108	391036,02	2357697,67
109	391030,80	2357701,75
110	390986,99	2357706,11
111	390981,78	2357709,71
112	390952,11	2357709,68
113	390946,44	2357712,60
114	390940,58	2357720,76
115	390940,78	2357734,38
116	390935,20	2357739,43
117	390933,79	2357744,74
118	390921,25	2357763,71
119	390907,97	2357768,67
120	390898,50	2357786,54
121	390888,48	2357792,10
122	390884,99	2357798,22
123	390870,66	2357810,02
124	390854,05	2357816,18
125	390843,84	2357812,71
126	390837,10	2357813,30
127	390825,82	2357821,94
128	390813,20	2357817,24
129	390802,88	2357826,24
130	390786,93	2357832,75
131	390781,35	2357842,55
132	390782,64	2357852,76
133	390788,16	2357859,02
134	390787,88	2357867,37
135	390783,62	2357872,14

136	390786,98	2357879,47
137	390784,25	2357887,41
138	390774,46	2357890,69
139	390771,16	2357887,36
140	390767,86	2357888,07
141	390764,07	2357907,61
142	390758,29	2357909,05
143	390753,78	2357916,28
144	390725,05	2357926,94
145	390723,18	2357930,81
146	390722,08	2357942,09
147	390716,56	2357945,34
148	390700,72	2357972,51
149	390683,11	2357984,59
150	390671,17	2357988,44
151	390658,54	2357998,35
152	390635,18	2358010,17
153	390615,64	2358015,90
154	390609,81	2358013,73
155	390604,96	2358016,69
156	390596,24	2358017,70
157	390588,88	2358021,72
158	390577,08	2358036,23
159	390561,36	2358040,29
160	390551,58	2358038,65
161	390546,10	2358040,76
162	390545,46	2358044,99
163	390554,09	2358061,26
164	390555,68	2358067,64
165	390552,49	2358069,99
166	390544,56	2358071,69
167	390542,92	2358076,39
168	390536,21	2358081,08
169	390532,45	2358090,29
170	390526,86	2358090,59
171	390521,45	2358096,18
172	390536,70	2358105,92
173	390554,51	2358109,73
174	390613,03	2358092,07
175	390652,50	2358081,09
176	390686,93	2358065,39
177	390704,22	2358047,44
178	390719,42	2358026,37
179	390737,98	2357996,45
180	390757,62	2357976,34
181	390776,87	2357965,21
182	390817,02	2357955,75
183	390837,03	2357943,91

184	390853,31	2357931,87
185	390910,13	2357918,67
186	390940,81	2357902,80
187	390973,70	2357871,28
188	391010,16	2357827,18
189	391081,75	2357768,16
190	391116,80	2357755,46
191	391172,88	2357758,71
192	391213,89	2357763,55
193	391262,17	2357756,71
194	391312,97	2357743,99
195	391341,00	2357748,49
196	391372,72	2357782,63
197	391393,82	2357797,05
198	391425,83	2357802,23
199	391460,20	2357804,51
200	391483,83	2357795,83
201	391506,82	2357767,62
202	391517,81	2357736,07
203	391614,48	2357757,43
204	391675,92	2357741,43
205	391741,83	2357725,61
206	391808,55	2357709,10
207	391881,50	2357703,37
208	391917,20	2357692,97
209	391931,47	2357675,60
210	391936,01	2357641,32
211	391935,16	2357609,80
212	391944,77	2357595,99
213	391958,31	2357595,09
214	391975,64	2357592,87
215	392000,34	2357593,97
216	392026,79	2357605,64
217	392063,32	2357644,00
218	392085,29	2357672,73
219	392105,40	2357692,35
220	392126,05	2357700,03
221	392157,70	2357696,20
222	392192,69	2357685,00
223	392251,50	2357677,13
224	392269,15	2357668,17
225	392306,56	2357636,10
226	392349,06	2357590,79
227	392386,30	2357545,97
228	392430,70	2357491,74
229	392457,87	2357420,22
230	392480,60	2357347,78
231	392508,83	2357286,06

232	392554,60	2357234,87
233	392601,88	2357183,01
234	392648,93	2357119,88
235	392679,55	2357055,29
236	392697,24	2356994,60
237	392715,19	2356945,17
238	392742,00	2356899,15
239	392788,24	2356853,98
240	392819,83	2356792,73
241	392607,05	2356753,00
242	392563,71	2356811,73
243	392540,50	2356827,94
244	392489,46	2356829,41
245	392403,01	2356835,30
246	392323,76	2356864,01
247	392301,56	2356890,75
248	392289,24	2356914,93
249	392274,04	2356936,75
250	392247,21	2356949,79
251	392214,75	2356955,08
252	392169,69	2356956,83
253	392115,36	2356947,65
254	392031,32	2356916,17
255	392004,85	2356904,50
256	391961,79	2356895,09
257	391906,97	2356897,14
258	391862,90	2356893,67
259	391806,16	2356871,64
260	391781,87	2356861,58
261	391759,05	2356852,30
262	391734,75	2356842,25
263	391715,39	2356822,62
264	391691,16	2356811,07
265	391696,01	2356773,70
266	391699,55	2356739,01
267	391699,72	2356701,17
268	391697,16	2356681,27
269	391682,34	2356622,69
270	391671,10	2356589,81
271	391664,81	2356560,06
272	391661,26	2356537,33
273	391650,15	2356495,82
274	391644,93	2356487,17
275	391641,89	2356475,66
276	391636,60	2356466,59
277	391627,56	2356447,99
278	391619,36	2356423,23
279	391589,61	2356432,43

280	391567,63	2356454,71
281	391537,52	2356533,50
282	391532,64	2356583,58
283	391526,62	2356651,54
284	391517,93	2356711,86
285	391504,93	2356751,01
286	391473,41	2356785,59
287	391441,75	2356839,66
288	391433,28	2356861,76
289	391428,99	2356890,80
290	391416,42	2356920,24
291	391371,44	2356970,70
292	391303,48	2357032,13
293	391269,34	2357074,85
294	391210,99	2357156,21
295	391177,76	2357178,70
296	391146,76	2357201,32
297	391105,36	2357221,98
298	391025,44	2357249,13
299	390988,27	2357258,71
300	390955,31	2357241,51
301	390926,27	2357203,48
302	390893,64	2357145,06
303	390877,25	2357075,35
304	390874,21	2357009,25
305	390868,66	2356949,03
306	390863,24	2356902,31
307	390866,43	2356847,73
308	390861,73	2356768,06
309	390855,48	2356740,03
310	390858,51	2356689,21
311	390859,75	2356594,05
312	390870,13	2356479,07
313	390884,27	2356430,97
314	390902,98	2356401,02
315	390917,33	2356361,98
316	390925,01	2356324,10
317	390932,33	2356294,44
318	390955,38	2356248,23
319	390962,63	2356220,06
320	390954,33	2356170,96
321	390951,42	2356135,62
322	390941,67	2356118,68
323	390935,57	2356104,16
324	390938,44	2356073,56
325	390935,72	2356050,19
326	390920,63	2356018,78
327	390893,89	2355996,61

328	390870,40	2355968,58
329	390830,73	2355916,57
330	390810,74	2355860,96
331	390813,27	2355804,09
332	390819,88	2355773,66
333	390837,31	2355735,47
334	390848,51	2355702,98
335	390849,61	2355678,29
336	390842,28	2355657,71
337	390829,24	2355630,90
338	390809,08	2355578,28
339	390801,44	2355547,94
340	390798,09	2355488,58
341	390809,97	2355423,88
342	390826,37	2355342,14
343	390851,75	2355260,07
344	390884,56	2355197,07
345	390903,02	2355152,90
346	390920,95	2355120,74
347	390945,66	2355104,58
348	390973,67	2355098,33
349	391008,62	2355087,92
350	391058,30	2355065,63
351	391092,88	2355030,95
352	391114,29	2355021,39
353	391181,23	2354999,64
354	391240,81	2354991,83
355	391272,14	2354978,22
356	391284,45	2354951,98
357	391289,24	2354931,01
358	391258,88	2354905,66
359	391225,07	2354890,66
360	391199,70	2354888,02
361	391137,40	2354889,74
362	391075,98	2354888,51
363	391036,93	2354873,26
364	390990,05	2354848,69
365	390952,71	2354829,02
366	390923,51	2354811,23
367	390899,73	2354772,69
368	390866,75	2354722,51
369	390838,14	2354691,24
370	390817,53	2354632,60
371	390812,96	2354583,67
372	390815,63	2354557,53
373	390824,28	2354531,68
374	390833,06	2354502,83
375	390844,09	2354425,06

376	390794,04	2354411,98
377	390757,59	2354463,50
378	390736,42	2354501,52
379	390721,06	2354526,33
380	390698,57	2354559,81
381	390678,84	2354582,18
382	390647,97	2354601,80
383	390594,51	2354624,15
384	390542,87	2354639,07
385	390520,44	2354637,34
386	390480,04	2354610,55
387	390452,01	2354629,80
388	390453,69	2354655,36
389	390448,24	2354693,33
390	390431,07	2354708,32
391	390402,50	2354727,27
392	390372,76	2354755,18
393	390355,96	2354779,18
394	390341,19	2354807,74
395	390343,93	2354830,36
396	390338,57	2354849,63
397	390330,46	2354880,00
398	390330,71	2354919,16
399	390330,58	2354944,48
400	390339,56	2354978,60
401	390347,31	2355006,70
402	390348,22	2355036,71
403	390346,57	2355056,89
404	390352,49	2355090,87
405	390357,52	2355124,36
406	390360,56	2355158,14
407	390366,63	2355197,13
408	390368,73	2355232,53
409	390367,69	2355255,73
410	390370,66	2355273,12
411	390382,09	2355285,62
412	390394,39	2355295,90
413	390404,74	2355315,85
414	390416,84	2355347,13
415	390434,79	2355364,44
416	390442,17	2355384,25
417	390446,49	2355421,92
418	390449,22	2355478,27
419	390446,16	2355513,35
420	390442,48	2355579,16
421	390432,37	2355620,70
422	390420,22	2355641,15
423	390400,07	2355656,00

424	390382,53	2355679,20
425	390381,57	2355700,89
426	390380,67	2355721,10
427	390400,30	2355768,45
428	390411,41	2355804,93
429	390415,85	2355823,12
430	390408,13	2355861,76
431	390392,49	2355893,30
432	390356,04	2355937,39
433	390332,55	2355959,58
434	390331,42	2355985,01
435	390342,39	2356008,02
436	390365,11	2356053,25
437	390392,57	2356109,94
438	390409,37	2356187,16
439	390414,41	2356242,11
440	390408,96	2356296,14
441	390406,76	2356312,97
442	390405,45	2356342,15
443	390410,91	2356354,39
444	390426,40	2356376,82
445	390436,12	2356410,98
446	390450,23	2356447,60
447	390457,84	2356478,69
448	390469,50	2356519,68
449	390487,24	2356575,94
450	390508,94	2356627,15
451	390525,01	2356669,83
452	390536,97	2356721,35
453	390548,31	2356769,83
454	390549,40	2356829,10
455	390549,63	2356857,59
456	390544,57	2356903,84
457	390530,19	2356974,42
458	390512,58	2357032,85
459	390504,18	2357069,97
460	390495,97	2357136,31
461	390475,55	2357190,89
462	390437,40	2357273,13
463	390399,70	2357328,44
464	390358,59	2357376,08
465	390313,27	2357417,53
466	390267,21	2357441,72
467	390214,97	2357454,18
468	390167,80	2357468,77
469	390145,94	2357488,03
470	390134,41	2357511,50
471	390108,87	2357546,35

472	390085,46	2357567,04
473	390045,07	2357581,75
474	389975,27	2357600,36
475	389922,88	2357615,27
476	389836,43	2357637,64
477	389807,83	2357656,62
478	389791,90	2357694,90
479	389790,13	2357734,54
480	389795,60	2357763,27
481	389819,31	2357786,07
482	389865,60	2357806,87
483	389923,65	2357833,46
484	389975,18	2357888,22
485	389995,04	2357930,34
486	389998,59	2357951,49
487	389990,72	2357976,62
488	389990,99	2358004,37
489	389992,18	2358044,90
490	390001,36	2358091,05
491	390001,96	2358145,06
492	389999,73	2358195,16
493	389996,36	2358237,00
494	389984,84	2358276,96
495	389968,23	2358312,96
496	389959,26	2358362,77
497	389960,58	2358417,56
498	389985,09	2358489,88
499	389998,62	2358522,72
500	390018,65	2358561,09
501	390028,03	2358608,91
502	390134,85	2358634,17
503	390441,55	2358306,34
504	390424,31	2358306,31
505	390385,91	2358293,35
506	390360,58	2358277,34
507	390362,42	2358275,17
508	390371,78	2358274,83
509	390383,64	2358268,19
510	390385,01	2358261,67
511	390389,94	2358260,95
512	390400,31	2358250,38
513	390412,02	2358228,98
514	390415,11	2358205,63
515	390422,05	2358195,34
516	390424,95	2358191,05
517	390427,67	2358188,85
518	390436,25	2358181,92
519	390437,53	2358177,46

520	390438,36	2358176,50
521	390458,84	2358170,66
522	390486,67	2358168,90
523	390511,58	2358164,77
524	390527,85	2358169,99
525	390540,31	2358193,04
526	390539,21	2358217,73
527	390524,55	2358244,06
528	390495,86	2358265,27
529	390467,56	2358294,75
530	390441,55	2358306,34

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Озерки (Кунарское) (14010502213099000000690)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 1	
	X	Y
1	388759,81	1595307,87
2	388742,39	1595306,89
3	388706,78	1595297,48
4	388636,89	1595270,88
5	388579,75	1595244,14
6	388539,43	1595225,06
7	388502,26	1595209,92
8	388452,31	1595192,11
9	388426,25	1595185,23
10	388425,86	1595184,53
11	388464,56	1595152,75
12	388448,04	1595131,33
13	388429,65	1595117,41
14	388416,76	1595082,95
15	388391,65	1595053,93
16	388385,65	1595023,83
17	388370,34	1595005,24
18	388357,21	1594981,86
19	388341,01	1594974,11
20	388331,67	1594962,69
21	388330,58	1594954,60
22	388317,24	1594932,44
23	388329,87	1594926,67
24	388331,51	1594919,66
25	388311,43	1594921,26
26	388310,14	1594915,15
27	388303,26	1594911,04
28	388305,54	1594896,07
29	388313,76	1594890,81
30	388314,65	1594879,48
31	388323,32	1594872,31
32	388320,62	1594857,79
33	388325,65	1594852,18
34	388324,09	1594844,49
35	388319,81	1594839,94
36	388310,73	1594836,54
37	388311,19	1594827,84
38	388323,54	1594816,91
39	388334,23	1594769,13
40	388329,93	1594759,88
41	388338,07	1594743,63
42	388340,32	1594725,44
43	388339,13	1594725,25

44	388336,24	1594742,36
45	388328,14	1594760,25
46	388330,62	1594768,55
47	388328,68	1594784,17
48	388320,92	1594816,96
49	388306,46	1594828,60
50	388306,86	1594839,08
51	388314,79	1594842,18
52	388319,76	1594852,40
53	388289,69	1594897,01
54	388270,61	1594892,19
55	388263,83	1594903,66
56	388268,30	1594942,08
57	388263,58	1594949,39
58	388256,77	1594952,83
59	388242,06	1594946,44
60	388234,25	1594950,44
61	388226,51	1594960,07
62	388227,11	1594972,52
63	388238,85	1594977,66
64	388260,77	1594966,07
65	388273,85	1594955,72
66	388287,94	1594949,83
67	388293,75	1594953,30
68	388294,18	1594964,93
69	388286,18	1594980,35
70	388286,12	1594992,16
71	388294,93	1594990,81
72	388305,00	1594995,17
73	388310,31	1595005,54
74	388320,75	1595011,53
75	388330,67	1595037,86
76	388324,33	1595046,69
77	388334,73	1595072,19
78	388332,74	1595085,51
79	388335,99	1595099,04
80	388329,87	1595110,33
81	388330,50	1595117,48
82	388335,62	1595125,93
83	388331,42	1595142,91
84	388311,35	1595144,84
85	388308,36	1595149,99
86	388318,15	1595156,33
87	388331,43	1595157,34
88	388328,24	1595167,23
89	388303,84	1595154,95
90	388275,21	1595134,70
91	388245,06	1595096,93
92	388225,65	1595065,69

93	388212,32	1595039,91
94	388194,90	1595013,66
95	388180,62	1595002,49
96	388157,50	1594993,81
97	388120,97	1594993,25
98	387979,04	1595001,73
99	387952,70	1595002,94
100	387931,69	1594992,19
101	387906,74	1594965,98
102	387884,94	1594928,29
103	387841,26	1594820,71
104	387828,24	1594785,31
105	387808,28	1594739,04
106	387780,85	1594690,43
107	387759,50	1594663,24
108	387720,92	1594633,45
109	387684,06	1594615,08
110	387629,29	1594598,54
111	387586,34	1594589,05
112	387551,55	1594578,09
113	387523,10	1594563,62
114	387485,00	1594533,15
115	387470,49	1594509,82
116	387465,27	1594481,77
117	387470,25	1594458,36
118	387493,15	1594426,47
119	387525,01	1594398,90
120	387569,47	1594368,55
121	387594,14	1594347,96
122	387621,48	1594319,93
123	387646,88	1594292,23
124	387674,52	1594257,12
125	387711,97	1594199,70
126	387734,86	1594163,30
127	387754,89	1594119,92
128	387786,36	1594065,86
129	387811,79	1594026,04
130	387832,87	1593980,91
131	387854,95	1593920,92
132	387869,05	1593869,22
133	387888,84	1593780,58
134	387891,48	1593742,04
135	387889,81	1593693,61
136	387882,46	1593662,47
137	387860,38	1593613,85
138	387827,32	1593558,81
139	387775,92	1593486,34
140	387723,05	1593426,14
141	387687,49	1593382,81

142	387661,61	1593340,79
143	387648,98	1593311,44
144	387643,56	1593290,23
145	387643,27	1593269,12
146	387653,33	1593249,55
147	387672,87	1593232,73
148	387745,25	1593289,42
149	387932,44	1593390,23
150	388061,20	1593441,31
151	388142,46	1593453,07
152	388265,71	1593443,32
153	388460,37	1593408,48
154	388672,21	1593371,11
155	388674,40	1593384,63
156	388693,69	1593429,74
157	388708,96	1593464,57
158	388714,19	1593496,66
159	388715,41	1593586,05
160	388716,79	1593664,05
161	388722,25	1593702,08
162	388732,63	1593725,07
163	388754,05	1593751,29
164	388790,33	1593778,53
165	388817,14	1593795,38
166	388896,27	1593841,51
167	388953,73	1593878,54
168	388980,36	1593900,18
169	389001,64	1593929,98
170	389021,77	1593963,93
171	389034,26	1594001,67
172	389046,01	1594059,16
173	389054,00	1594121,71
174	389058,98	1594182,27
175	389069,83	1594271,00
176	389091,08	1594360,98
177	389107,01	1594437,63
178	389111,16	1594483,05
179	389100,15	1594528,70
180	389078,76	1594580,71
181	389038,56	1594638,68
182	388994,05	1594689,01
183	388963,66	1594725,95
184	388948,47	1594757,30
185	388929,35	1594805,45
186	388907,60	1594873,58
187	388894,27	1594932,76
188	388875,18	1595022,77
189	388864,58	1595075,17
190	388845,00	1595153,51

191	388826,83	1595219,77
192	388810,75	1595259,53
193	388791,89	1595290,39
194	388777,17	1595302,60
195	388759,81	1595307,87
196	388422,23	1595184,41
197	388398,86	1595182,19
198	388363,66	1595178,76
199	388338,22	1595172,10
200	388340,90	1595155,69
201	388339,46	1595135,72
202	388344,64	1595125,93
203	388334,28	1595116,50
204	388335,05	1595107,14
205	388341,64	1595102,07
206	388336,08	1595087,61
207	388339,25	1595068,69
208	388328,67	1595049,42
209	388334,57	1595042,73
210	388333,49	1595031,28
211	388329,85	1595022,17
212	388325,51	1595018,35
213	388324,79	1595008,20
214	388318,09	1595005,17
215	388305,96	1594993,06
216	388295,37	1594987,73
217	388289,19	1594989,34
218	388288,71	1594982,80
219	388296,65	1594972,12
220	388296,41	1594954,10
221	388301,60	1594942,56
222	388309,94	1594935,90
223	388318,57	1594941,44
224	388327,47	1594965,99
225	388353,39	1594990,97
226	388366,68	1595007,23
227	388376,69	1595023,06
228	388389,04	1595055,24
229	388413,39	1595085,03
230	388425,98	1595113,59
231	388431,52	1595141,17
232	388435,48	1595149,77
233	388440,77	1595138,17
234	388446,78	1595135,91
235	388457,44	1595151,73
236	388443,08	1595160,25
237	388422,90	1595179,39
238	388422,23	1595184,41

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Ольховское (4010502213099000000030)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 1	
	X	Y
1	388149,53	1582339,07
2	388200,38	1582330,22
3	388262,39	1582276,92
4	388371,15	1582231,14
5	388391,60	1582205,84
6	388397,31	1582163,78
7	388382,10	1582109,37
8	388320,33	1581895,57
9	388314,49	1581730,48
10	388276,55	1581529,30
11	388247,84	1581398,75
12	388237,13	1581368,52
13	388218,50	1581340,85
14	388167,53	1581318,66
15	388111,37	1581256,82
16	388063,27	1581205,31
17	388045,41	1581163,86
18	388048,20	1581137,47
19	388064,11	1581113,49
20	388068,68	1581079,31
21	388048,41	1581046,92
22	388015,70	1581033,50
23	387963,53	1581042,39
24	387898,53	1581064,63
25	387882,09	1581091,08
26	387881,38	1581125,28
27	387898,10	1581177,40
28	388056,11	1581363,15
29	388140,13	1581525,04
30	388183,39	1581663,19
31	388206,31	1581819,11
32	388212,88	1581966,78
33	388213,81	1582080,84
34	388199,65	1582159,78
35	388183,64	1582211,24
36	388140,87	1582231,74
37	388110,15	1582266,42
38	388109,77	1582313,64
39	388149,53	1582339,07

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Ольховское (14010502213099000001090)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 1	
	X	Y
1	412329,55	1599393,70
2	412365,38	1599391,20
3	412381,28	1599379,30
4	412402,59	1599338,71
5	412425,79	1599319,23
6	412478,82	1599293,67
7	412528,66	1599282,09
8	412549,28	1599277,17
9	412564,45	1599263,59
10	412565,50	1599244,50
11	412562,52	1599234,54
12	412561,36	1599212,91
13	412572,65	1599203,02
14	412630,45	1599192,06
15	412663,26	1599179,29
16	412738,19	1599155,55
17	412765,82	1599130,26
18	412791,98	1599125,49
19	412813,83	1599125,11
20	412827,47	1599148,66
21	412832,84	1599169,41
22	412834,15	1599190,88
23	412830,28	1599210,45
24	412808,25	1599223,51
25	412788,06	1599235,52
26	412781,31	1599252,11
27	412777,97	1599283,04
28	412755,16	1599309,31
29	412739,69	1599312,78
30	412722,73	1599315,25
31	412696,01	1599324,17
32	412686,67	1599339,95
33	412687,51	1599384,89
34	412705,24	1599483,65
35	412710,74	1599506,13
36	412715,53	1599558,76
37	412718,37	1599595,04
38	412720,91	1599636,72
39	412724,20	1599654,44
40	412727,67	1599672,28

41	412739,49	1599718,36
42	412742,13	1599745,49
43	412740,12	1599777,46
44	412733,82	1599793,70
45	412720,69	1599812,24
46	412704,58	1599818,29
47	412668,41	1599822,70
48	412643,59	1599828,98
49	412635,15	1599836,15
50	412630,56	1599846,56
51	412608,36	1599864,56
52	412587,25	1599871,71
53	412560,43	1599873,66
54	412530,68	1599874,19
55	412502,98	1599882,70
56	412492,43	1599928,02
57	412494,07	1599949,80
58	412498,83	1599988,81
59	412511,45	1600019,08
60	412522,18	1600041,88
61	412528,03	1600067,51
62	412528,98	1600077,92
63	412526,00	1600099,34
64	412514,59	1600104,63
65	412492,85	1600106,42
66	412451,86	1600102,42
67	412430,48	1600099,78
68	412381,63	1600104,32
69	412346,22	1600108,23
70	412295,69	1600100,68
71	412266,09	1600083,16
72	412219,65	1600080,43
73	412212,36	1600077,72
74	412195,94	1600060,49
75	412195,46	1600052,44
76	412206,48	1599980,22
77	412204,75	1599951,78
78	412199,49	1599933,10
79	412194,87	1599909,47
80	412191,76	1599881,76
81	412178,20	1599859,44
82	412148,45	1599844,46
83	412131,79	1599846,74
84	412117,92	1599853,29
85	412101,42	1599873,79
86	412100,54	1599893,00
87	412099,87	1599908,11
88	412097,00	1599925,87

89	412088,74	1599933,50
90	412076,56	1599936,47
91	412048,46	1599938,17
92	412039,82	1599926,34
93	412033,75	1599909,92
94	412009,22	1599893,72
95	411980,49	1599885,43
96	411950,08	1599869,70
97	411918,60	1599870,50
98	411924,24	1599915,36
99	411944,91	1599961,33
100	411966,86	1599998,26
101	411989,62	1600010,30
102	412028,30	1600022,42
103	412048,94	1600029,76
104	412062,01	1600044,89
105	412069,86	1600055,01
106	412078,07	1600090,72
107	412078,70	1600134,25
108	412076,41	1600152,22
109	412058,70	1600170,46
110	412048,72	1600191,10
111	412043,92	1600214,24
112	412051,85	1600229,46
113	412062,30	1600242,09
114	412072,83	1600259,84
115	412075,92	1600295,62
116	412066,06	1600323,96
117	412053,45	1600339,54
118	412033,08	1600350,13
119	412007,52	1600358,24
120	411984,89	1600389,33
121	411969,84	1600412,62
122	411932,15	1600466,99
123	411879,57	1600554,87
124	411870,05	1600570,30
125	411854,82	1600580,78
126	411844,55	1600580,97
127	411828,91	1600563,31
128	411810,66	1600543,14
129	411799,55	1600529,81
130	411789,38	1600500,96
131	411779,98	1600474,89
132	411773,52	1600440,42
133	411773,53	1600402,35
134	411773,32	1600359,34
135	411774,22	1600328,56
136	411786,44	1600292,73

137	411788,44	1600254,28
138	411782,89	1600226,22
139	411764,44	1600193,24
140	411741,23	1600152,44
141	411709,62	1600148,73
142	411675,94	1600122,59
143	411636,75	1600056,08
144	411616,95	1599986,10
145	411606,76	1599939,86
146	411596,13	1599896,42
147	411597,71	1599847,89
148	411597,18	1599799,13
149	411595,99	1599752,67
150	411608,80	1599725,34
151	411583,89	1599689,98
152	411576,98	1599654,16
153	411589,56	1599617,84
154	411612,09	1599591,23
155	411635,21	1599593,38
156	411673,96	1599610,63
157	411699,62	1599610,15
158	411727,89	1599612,19
159	411754,54	1599615,19
160	411771,81	1599631,92
161	411792,57	1599646,91
162	411817,12	1599657,10
163	411853,15	1599657,69
164	411886,63	1599676,33
165	411899,06	1599659,27
166	411907,98	1599637,14
167	411907,23	1599606,59
168	411901,29	1599557,30
169	411900,84	1599518,23
170	411897,77	1599486,25
171	411884,59	1599463,43
172	411861,25	1599448,46
173	411835,25	1599425,87
174	411818,23	1599404,38
175	411813,85	1599368,57
176	411821,21	1599344,07
177	411833,93	1599336,14
178	411864,54	1599322,75
179	411902,83	1599306,64
180	411951,45	1599294,19
181	411966,79	1599288,77
182	411982,05	1599276,94
183	412009,92	1599250,77
184	412022,73	1599247,96

185	412044,52	1599244,99
186	412087,52	1599246,27
187	412104,41	1599249,46
188	412122,39	1599249,12
189	412142,86	1599243,62
190	412158,10	1599230,51
191	412198,84	1599204,08
192	412214,19	1599198,66
193	412229,56	1599195,80
194	412260,38	1599192,65
195	412281,04	1599199,97
196	412294,01	1599207,42
197	412310,30	1599222,04
198	412324,81	1599248,73
199	412333,00	1599281,95
200	412333,60	1599317,11
201	412337,26	1599342,50
202	412336,45	1599369,53
203	412329,55	1599393,70

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Осиновское (14010502213099000000510)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	382698,75	2366934,83
2	382678,46	2366948,26
3	382657,09	2366960,01
4	382646,99	2367003,94
5	382648,32	2367034,80
6	382632,37	2367067,61
7	382592,29	2367093,00
8	382558,61	2367116,88
9	382523,07	2367182,33
10	382517,06	2367215,59
11	382503,53	2367254,85
12	382461,92	2367273,82
13	382436,40	2367318,00
14	382405,79	2367374,62
15	382361,74	2367427,91
16	382335,43	2367469,32
17	382323,92	2367504,15
18	382312,79	2367528,56
19	382284,98	2367560,05
20	382265,36	2367557,69
21	382250,40	2367547,97
22	382220,20	2367554,77
23	382185,74	2367575,90
24	382146,00	2367593,16
25	382062,72	2367612,09
26	382006,40	2367635,86
27	381983,91	2367672,90
28	381938,19	2367743,34
29	381923,90	2367759,01
30	381891,23	2367760,28
31	381845,36	2367752,81
32	381810,38	2367744,90
33	381752,01	2367733,24
34	381698,50	2367734,48
35	381626,35	2367706,82
36	381558,74	2367658,49
37	381504,82	2367608,06
38	381450,15	2367573,92
39	381388,69	2367489,65
40	381342,93	2367418,76
41	381327,32	2367382,74

42	381326,88	2367351,90
43	381326,10	2367308,38
44	381325,10	2367290,24
45	381344,93	2367231,30
46	381365,04	2367186,92
47	381370,07	2367155,41
48	381384,87	2367128,00
49	381387,14	2367097,30
50	381400,57	2367039,91
51	381421,85	2366969,28
52	381456,67	2366940,04
53	381509,35	2366897,03
54	381526,33	2366866,26
55	381525,86	2366836,35
56	381518,61	2366816,09
57	381496,91	2366794,30
58	381472,94	2366763,30
59	381438,87	2366714,68
60	381434,15	2366678,24
61	381436,00	2366636,65
62	381427,93	2366573,78
63	381397,28	2366549,76
64	381378,02	2366514,47
65	381369,67	2366457,94
66	381381,47	2366416,78
67	381404,13	2366396,05
68	381438,26	2366362,23
69	381452,08	2366316,66
70	381440,82	2366284,44
71	381427,23	2366203,21
72	381406,85	2366152,47
73	381383,20	2366093,42
74	381398,01	2366066,00
75	381429,93	2366061,09
76	381467,68	2366068,20
77	381532,00	2366088,29
78	381571,99	2366085,52
79	381596,28	2366069,41
80	381607,23	2366047,24
81	381624,08	2366014,48
82	381668,77	2365987,46
83	381726,82	2365965,60
84	381755,28	2365936,95
85	381756,79	2365882,68
86	381739,09	2365832,96
87	381677,23	2365756,84
88	381639,29	2365693,52
89	381636,27	2365679,79

90	381649,26	2365632,36
91	381694,41	2365615,34
92	381754,69	2365604,45
93	381794,44	2365607,12
94	381838,77	2365629,03
95	381865,17	2365666,44
96	381894,01	2365731,15
97	381895,25	2365784,65
98	381870,42	2365833,38
99	381824,75	2365862,15
100	381794,29	2365895,22
101	381814,73	2365924,21
102	381804,06	2365940,04
103	381818,75	2365956,10
104	381861,54	2365971,60
105	381861,73	2365987,90
106	381859,89	2366008,67
107	381840,07	2366026,81
108	381848,46	2366041,67
109	381876,48	2366104,53
110	381896,15	2366109,95
111	381917,51	2366158,91
112	381887,29	2366186,56
113	381906,04	2366233,60
114	381891,81	2366268,30
115	381891,06	2366305,40
116	381911,50	2366314,47
117	381930,48	2366315,31
118	381924,80	2366341,35
119	381847,05	2366398,56
120	381858,59	2366421,69
121	381866,03	2366440,19
122	381913,97	2366462,25
123	381970,79	2366488,34
124	382010,38	2366494,64
125	382086,93	2366484,44
126	382121,05	2366491,41
127	382163,28	2366519,57
128	382189,53	2366560,60
129	382219,52	2366538,36
130	382250,04	2366483,58
131	382248,98	2366446,39
132	382235,20	2366430,36
133	382210,69	2366370,37
134	382192,11	2366360,48
135	382140,18	2366346,40
136	382134,83	2366283,63
137	382248,00	2366305,90

138	382254,04	2366251,82
139	382296,21	2366260,94
140	382296,97	2366284,53
141	382318,46	2366290,02
142	382331,85	2366274,30
143	382416,38	2366309,39
144	382464,45	2366348,17
145	382472,81	2366363,93
146	382513,89	2366397,48
147	382517,34	2366442,03
148	382609,23	2366474,21
149	382629,72	2366474,70
150	382653,57	2366475,29
151	382694,93	2366441,79
152	382730,74	2366410,76
153	382732,58	2366450,72
154	382756,73	2366518,84
155	382783,17	2366535,42
156	382831,11	2366557,48
157	382833,96	2366574,83
158	382821,33	2366614,13
159	382830,33	2366656,19
160	382865,07	2366669,53
161	382851,23	2366695,18
162	382845,55	2366721,19
163	382845,53	2366742,04
164	382833,06	2366757,78
165	382868,96	2366785,66
166	382861,94	2366841,51
167	382824,87	2366839,86
168	382831,67	2366809,35
169	382808,80	2366793,86
170	382757,23	2366812,39
171	382691,21	2366830,28
172	382662,21	2366850,73
173	382643,30	2366888,85
174	382645,09	2366909,76
175	382698,28	2366927,55
176	382698,75	2366934,83

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Отнога (14010502213099000000410)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	372897,64	2340588,94
2	372898,72	2340606,64
3	372904,95	2340622,68
4	372916,63	2340641,77
5	372936,31	2340658,88
6	372947,93	2340678,90
7	372934,39	2340691,29
8	372927,56	2340698,88
9	372921,30	2340703,71
10	372898,79	2340709,20
11	372858,84	2340720,41
12	372802,86	2340737,42
13	372770,96	2340744,82
14	372751,61	2340752,31
15	372760,31	2340765,23
16	372785,65	2340779,82
17	372820,01	2340800,37
18	372847,97	2340818,78
19	372881,67	2340843,48
20	372921,88	2340868,02
21	372955,07	2340883,41
22	372975,83	2340886,20
23	373001,96	2340883,18
24	373038,61	2340883,42
25	373059,12	2340891,77
26	373088,42	2340921,83
27	373110,88	2340927,94
28	373108,99	2340907,91
29	373128,41	2340909,69
30	373143,51	2340914,55
31	373156,97	2340924,88
32	373159,60	2340938,95
33	373165,02	2340952,63
34	373178,90	2340963,92
35	373202,98	2340965,00
36	373258,40	2340960,97
37	373307,72	2340958,06
38	373343,78	2340940,16
39	373361,43	2340929,35
40	373398,60	2340918,02
41	373435,47	2340913,63

42	373486,24	2340899,17
43	373566,81	2340892,56
44	373589,43	2340895,41
45	373611,31	2340904,28
46	373685,45	2340931,03
47	373719,00	2340949,74
48	373777,58	2340980,48
49	373821,61	2341010,08
50	373836,23	2341009,68
51	373843,89	2340989,70
52	373830,98	2340963,59
53	373806,38	2340930,70
54	373781,89	2340895,21
55	373781,63	2340877,98
56	373785,77	2340866,71
57	373798,72	2340856,86
58	373819,66	2340854,65
59	373912,19	2340872,33
60	373962,01	2340894,78
61	374023,05	2340902,19
62	374063,25	2340906,30
63	374118,98	2340926,42
64	374175,61	2340947,04
65	374238,16	2340959,56
66	374280,16	2340962,72
67	374330,53	2340969,70
68	374383,48	2340975,67
69	374399,30	2340995,13
70	374447,36	2341014,35
71	374395,21	2341046,04
72	374343,19	2341043,72
73	374313,25	2341034,85
74	374255,97	2341018,38
75	374193,43	2341005,36
76	374087,97	2341010,22
77	374052,97	2341006,04
78	374043,52	2341013,44
79	374048,08	2341027,97
80	374101,71	2341087,71
81	374156,42	2341123,50
82	374196,60	2341145,61
83	374222,41	2341151,46
84	374270,41	2341197,37
85	374308,67	2341251,21
86	374335,19	2341275,85
87	374426,77	2341326,32
88	374470,79	2341344,43
89	374507,53	2341374,23

90	374521,43	2341401,43
91	374519,91	2341423,76
92	374529,40	2341445,03
93	374537,76	2341456,35
94	374552,72	2341471,11
95	374559,06	2341492,74
96	374556,07	2341512,94
97	374556,51	2341533,44
98	374580,63	2341534,05
99	374601,18	2341551,67
100	374605,95	2341569,51
101	374603,99	2341582,43
102	374612,60	2341599,80
103	374632,80	2341602,78
104	374649,21	2341608,73
105	374669,16	2341628,90
106	374684,21	2341654,07
107	374692,94	2341672,27
108	374673,77	2341698,18
109	374650,21	2341693,33
110	374638,94	2341700,64
111	374593,37	2341679,85
112	374543,18	2341647,26
113	374521,65	2341628,40
114	374510,14	2341615,83
115	374492,20	2341602,05
116	374487,39	2341585,12
117	374475,33	2341563,70
118	374432,62	2341533,03
119	374391,93	2341498,26
120	374345,63	2341464,64
121	374318,27	2341453,68
122	374302,90	2341465,52
123	374292,82	2341472,97
124	374276,84	2341487,57
125	374260,61	2341497,97
126	374241,18	2341506,87
127	374218,95	2341505,88
128	374198,93	2341497,10
129	374167,92	2341484,59
130	374148,38	2341464,68
131	374134,72	2341448,30
132	374111,13	2341436,56
133	374090,71	2341436,14
134	374069,74	2341427,76
135	374058,51	2341409,16
136	374043,07	2341390,85
137	374034,70	2341370,51

138	374035,61	2341350,14
139	374046,87	2341336,72
140	374025,19	2341333,90
141	374000,04	2341335,57
142	373974,35	2341329,31
143	373965,17	2341316,37
144	373956,62	2341299,74
145	373953,26	2341281,48
146	373943,54	2341260,17
147	373924,12	2341248,18
148	373900,56	2341245,73
149	373875,52	2341245,08
150	373836,44	2341205,74
151	373803,65	2341150,00
152	373753,10	2341149,13
153	373771,52	2341204,26
154	373798,61	2341252,80
155	373805,13	2341293,93
156	373805,30	2341332,01
157	373788,00	2341345,15
158	373769,94	2341354,56
159	373757,59	2341371,65
160	373744,82	2341387,30
161	373727,91	2341412,54
162	373707,76	2341427,44
163	373694,69	2341429,18
164	373681,26	2341438,79
165	373672,20	2341454,62
166	373665,28	2341474,73
167	373654,85	2341510,94
168	373639,23	2341528,33
169	373621,27	2341566,52
170	373610,76	2341583,68
171	373574,72	2341580,24
172	373556,95	2341572,94
173	373539,07	2341567,97
174	373521,39	2341558,35
175	373481,27	2341542,18
176	373458,54	2341531,90
177	373438,66	2341519,41
178	373411,70	2341489,43
179	373385,65	2341459,03
180	373363,20	2341432,05
181	373349,56	2341404,52
182	373334,47	2341357,91
183	373334,90	2341337,97
184	373337,39	2341323,69
185	373355,23	2341318,91

186	373391,75	2341311,72
187	373430,99	2341295,83
188	373446,15	2341309,51
189	373457,94	2341326,27
190	373473,65	2341359,01
191	373484,86	2341378,06
192	373503,67	2341393,74
193	373524,00	2341395,59
194	373561,92	2341388,46
195	373581,55	2341385,14
196	373604,20	2341376,87
197	373639,59	2341353,38
198	373629,02	2341340,39
199	373616,46	2341320,34
200	373608,67	2341297,24
201	373591,09	2341296,01
202	373567,58	2341302,85
203	373543,89	2341303,19
204	373533,51	2341286,01
205	373523,87	2341252,64
206	373516,74	2341235,61
207	373505,24	2341212,36
208	373493,79	2341198,39
209	373478,79	2341191,69
210	373443,98	2341180,86
211	373422,16	2341181,28
212	373404,99	2341191,65
213	373388,63	2341215,05
214	373376,69	2341233,09
215	373366,90	2341254,93
216	373358,14	2341274,50
217	373351,19	2341295,07
218	373326,24	2341282,35
219	373309,91	2341273,73
220	373290,35	2341264,98
221	373267,61	2341264,89
222	373249,69	2341271,05
223	373230,24	2341259,97
224	373212,93	2341252,24
225	373217,25	2341238,99
226	373229,20	2341220,50
227	373243,50	2341212,30
228	373263,93	2341211,82
229	373289,31	2341215,29
230	373310,95	2341219,03
231	373327,36	2341204,90
232	373311,41	2341187,93
233	373300,50	2341172,15

234	373276,37	2341163,29
235	373254,20	2341143,62
236	373250,27	2341123,43
237	373256,64	2341114,96
238	373270,41	2341108,15
239	373274,45	2341103,73
240	373269,33	2341090,48
241	373255,01	2341079,74
242	373229,54	2341072,18
243	373202,58	2341070,64
244	373187,87	2341075,24
245	373163,08	2341079,70
246	373140,88	2341077,80
247	373121,89	2341066,27
248	373105,50	2341059,51
249	373069,17	2341051,87
250	373038,21	2341049,09
251	373005,24	2341049,48
252	372964,80	2341040,25
253	372950,29	2341032,63
254	372925,11	2341025,03
255	372887,09	2341013,58
256	372845,45	2340989,93
257	372815,41	2340966,31
258	372794,20	2340952,83
259	372777,41	2340944,19
260	372754,75	2340942,25
261	372741,30	2340942,12
262	372739,78	2340955,52
263	372752,73	2340987,65
264	372767,28	2341015,22
265	372784,69	2341030,86
266	372801,79	2341042,74
267	372844,25	2341058,56
268	372878,12	2341069,34
269	372895,92	2341086,38
270	372923,15	2341121,02
271	372949,93	2341155,62
272	372970,65	2341169,54
273	373008,26	2341200,45
274	373018,10	2341218,98
275	372999,19	2341226,95
276	372954,92	2341231,02
277	372941,93	2341241,58
278	372941,04	2341261,50
279	372946,71	2341279,85
280	372957,92	2341299,37
281	372960,43	2341315,73

282	372973,61	2341332,10
283	372992,66	2341332,01
284	373033,48	2341311,57
285	373050,89	2341306,30
286	373075,42	2341307,40
287	373090,50	2341313,17
288	373091,46	2341333,17
289	373087,92	2341371,06
290	373086,60	2341390,04
291	373080,20	2341408,78
292	373060,84	2341416,27
293	373045,70	2341433,23
294	373048,73	2341448,69
295	373085,46	2341509,71
296	373097,85	2341533,47
297	373120,60	2341574,88
298	373144,96	2341611,68
299	373172,64	2341636,58
300	373212,39	2341660,64
301	373250,31	2341684,60
302	373266,84	2341699,25
303	373274,75	2341719,57
304	373284,32	2341733,92
305	373295,03	2341753,88
306	373305,97	2341768,75
307	373295,38	2341787,78
308	373291,90	2341803,39
309	373300,11	2341827,43
310	373315,29	2341841,10
311	373332,51	2341850,23
312	373354,56	2341855,38
313	373371,72	2341855,68
314	373387,25	2341852,77
315	373408,20	2341860,10
316	373427,20	2341870,69
317	373442,58	2341879,73
318	373467,26	2341878,04
319	373486,49	2341873,33
320	373499,82	2341855,81
321	373514,78	2341863,44
322	373532,73	2341877,25
323	373542,91	2341898,58
324	373525,00	2341915,41
325	373494,63	2341930,31
326	373504,02	2341948,82
327	373515,23	2341967,89
328	373495,12	2341981,84
329	373472,12	2341998,00

330	373437,28	2342019,65
331	373426,32	2342005,24
332	373404,23	2341990,79
333	373386,03	2341992,76
334	373369,83	2342002,25
335	373361,36	2342015,33
336	373361,76	2342037,64
337	373376,39	2342053,13
338	373390,65	2342066,30
339	373393,55	2342084,52
340	373377,31	2342094,93
341	373390,65	2342108,07
342	373404,01	2342120,73
343	373424,32	2342133,71
344	373448,81	2342156,61
345	373500,95	2342174,23
346	373526,92	2342216,23
347	373557,23	2342275,60
348	373572,29	2342302,26
349	373594,41	2342337,12
350	373618,62	2342366,51
351	373630,57	2342389,78
352	373631,03	2342410,69
353	373621,98	2342426,51
354	373628,20	2342443,04
355	373621,91	2342469,68
356	373617,99	2342484,82
357	373614,45	2342507,18
358	373612,34	2342528,66
359	373607,93	2342544,25
360	373607,08	2342563,24
361	373618,58	2342596,70
362	373641,10	2342612,07
363	373655,90	2342623,89
364	373679,51	2342624,93
365	373699,49	2342635,10
366	373708,29	2342655,92
367	373732,20	2342692,71
368	373748,64	2342729,65
369	373756,04	2342750,85
370	373769,20	2342789,04
371	373784,37	2342813,38
372	373802,97	2342833,24
373	373820,24	2342830,75
374	373850,76	2342812,62
375	373863,44	2342798,80
376	373877,52	2342806,17
377	373892,46	2342814,03

378	373907,41	2342832,78
379	373919,56	2342851,88
380	373925,00	2342875,80
381	373919,94	2342895,53
382	373925,11	2342914,80
383	373945,45	2342916,62
384	373960,54	2342921,47
385	373981,08	2342929,35
386	373999,28	2342937,59
387	374011,19	2342951,56
388	374008,65	2342966,76
389	373991,33	2342970,17
390	373959,68	2342972,02
391	373924,34	2342973,71
392	373909,05	2342983,69
393	373907,32	2343001,71
394	373913,92	2343020,11
395	373927,52	2343037,88
396	373943,11	2343052,49
397	373951,33	2343065,85
398	373966,53	2343079,06
399	373978,45	2343092,59
400	373990,66	2343110,30
401	374004,21	2343108,13
402	374053,05	2343178,99
403	374052,20	2343197,98
404	374059,51	2343252,60
405	374049,47	2343311,09
406	374039,56	2343367,28
407	374009,81	2343378,47
408	373953,36	2343312,39
409	373928,92	2343267,21
410	373912,37	2343211,24
411	373899,48	2343198,61
412	373902,02	2343183,40
413	373901,04	2343163,41
414	373893,78	2343149,61
415	373893,80	2343138,48
416	373894,13	2343110,18
417	373891,03	2343085,92
418	373883,00	2343068,39
419	373872,05	2343053,98
420	373852,95	2343034,56
421	373831,68	2343001,59
422	373809,02	2342968,57
423	373790,90	2342937,58
424	373781,54	2342918,60
425	373769,52	2342906,94

426	373738,14	2342903,21
427	373720,74	2342908,02
428	373695,35	2342884,14
429	373680,67	2342870,01
430	373695,84	2342862,81
431	373712,13	2342851,47
432	373701,75	2342834,29
433	373688,83	2342811,90
434	373666,12	2342779,81
435	373635,52	2342747,82
436	373613,16	2342718,51
437	373606,43	2342702,89
438	373605,81	2342685,69
439	373594,59	2342666,63
440	373574,10	2342626,29
441	373557,23	2342588,40
442	373547,57	2342565,69
443	373526,47	2342528,55
444	373503,47	2342492,73
445	373483,66	2342457,96
446	373468,41	2342425,71
447	373463,31	2342404,61
448	373439,38	2342399,84
449	373421,59	2342393,01
450	373413,19	2342373,14
451	373402,43	2342354,11
452	373381,54	2342312,79
453	373363,08	2342279,02
454	373351,49	2342247,41
455	373329,50	2342199,55
456	373303,93	2342148,29
457	373288,72	2342114,67
458	373263,55	2342064,82
459	373217,21	2341985,24
460	373159,60	2341887,55
461	373099,55	2341787,41
462	373065,52	2341738,56
463	373054,15	2341723,12
464	373043,90	2341704,54
465	373034,50	2341691,70
466	373023,61	2341679,15
467	373001,50	2341654,49
468	372991,58	2341637,80
469	372992,30	2341621,61
470	372997,68	2341605,12
471	373008,94	2341591,71
472	373026,85	2341564,67
473	373032,22	2341548,66

474	373032,67	2341527,79
475	373030,07	2341513,28
476	373024,42	2341494,01
477	373009,68	2341481,28
478	372985,05	2341450,95
479	372966,94	2341440,39
480	372935,52	2341416,73
481	372916,95	2341406,16
482	372875,54	2341387,60
483	372849,87	2341370,21
484	372806,22	2341339,50
485	372794,84	2341324,14
486	372791,38	2341307,75
487	372789,39	2341290,01
488	372784,90	2341265,69
489	372774,04	2341280,51
490	372752,06	2341305,07
491	372732,17	2341313,92
492	372713,80	2341309,86
493	372682,07	2341292,67
494	372653,27	2341272,36
495	372635,02	2341265,50
496	372594,95	2341268,83
497	372540,96	2341272,47
498	372522,27	2341275,34
499	372509,62	2341288,25
500	372526,15	2341302,90
501	372540,45	2341315,14
502	372561,10	2341330,91
503	372580,29	2341347,99
504	372577,83	2341372,02
505	372583,73	2341395,96
506	372587,63	2341412,38
507	372586,56	2341436,46
508	372591,72	2341456,18
509	372603,81	2341486,90
510	372628,54	2341525,59
511	372651,62	2341559,57
512	372692,23	2341606,39
513	372726,72	2341634,37
514	372757,33	2341677,04
515	372771,69	2341698,09
516	372789,39	2341717,45
517	372806,16	2341768,31
518	372820,08	2341820,46
519	372820,81	2341877,10
520	372819,01	2341928,08
521	372801,41	2341979,28

522	372797,31	2341998,58
523	372809,10	2342016,63
524	372775,16	2342071,09
525	372671,58	2342237,24
526	372631,95	2342220,48
527	372608,15	2342244,49
528	372576,49	2342267,68
529	372542,96	2342291,24
530	372512,91	2342308,93
531	372473,53	2342328,53
532	372401,98	2342374,59
533	372392,77	2342359,06
534	372359,98	2342357,59
535	372255,02	2342373,78
536	372136,12	2342374,76
537	372124,60	2342405,12
538	372064,98	2342405,03
539	371948,10	2342382,20
540	371845,88	2342343,29
541	371790,28	2342320,40
542	371740,23	2342298,21
543	371695,86	2342273,03
544	371647,48	2342244,43
545	371595,08	2342211,92
546	371550,53	2342180,69
547	371506,16	2342145,31
548	371466,74	2342113,40
549	371424,95	2342072,10
550	371386,43	2342030,47
551	371349,68	2341990,77
552	371301,40	2341938,95
553	371307,21	2341922,98
554	371305,55	2341908,05
555	371298,03	2341889,63
556	371279,99	2341856,79
557	371256,02	2341811,64
558	371248,06	2341792,25
559	371241,51	2341772,47
560	371240,83	2341746,00
561	371236,62	2341725,84
562	371235,86	2341680,32
563	371233,75	2341654,72
564	371233,29	2341633,80
565	371236,49	2341613,99
566	371246,49	2341587,51
567	371265,51	2341546,14
568	371277,67	2341502,12
569	371287,45	2341470,07

570	371287,49	2341448,26
571	371277,22	2341428,78
572	371258,03	2341422,35
573	371230,58	2341413,23
574	371179,12	2341380,79
575	371130,72	2341352,64
576	371083,92	2341330,13
577	370989,56	2341270,72
578	370939,06	2341237,38
579	370896,84	2341205,78
580	370842,50	2341175,52
581	370791,77	2341157,95
582	370745,58	2341132,23
583	370692,20	2341101,09
584	370629,69	2341045,85
585	370619,22	2341030,52
586	370592,82	2340997,80
587	370568,74	2340965,62
588	370541,05	2340941,19
589	370524,05	2340926,99
590	370505,64	2340913,16
591	370497,98	2340897,53
592	370500,31	2340876,28
593	370480,86	2340823,43
594	370427,65	2340819,67
595	370383,56	2340830,24
596	370347,65	2340834,20
597	370320,00	2340808,84
598	370282,71	2340781,19
599	370224,17	2340787,88
600	370162,67	2340761,93
601	370102,15	2340729,20
602	370058,31	2340702,98
603	370006,74	2340672,85
604	369957,15	2340650,67
605	369907,38	2340632,22
606	369854,97	2340610,86
607	369797,62	2340595,79
608	369748,35	2340587,10
609	369688,52	2340575,61
610	369636,11	2340564,46
611	369585,53	2340543,65
612	369526,98	2340545,67
613	369500,33	2340553,89
614	369477,54	2340550,80
615	369459,23	2340552,06
616	369434,16	2340553,55
617	369385,92	2340576,07

618	369330,31	2340570,34
619	369298,14	2340567,07
620	369250,88	2340555,21
621	369182,12	2340546,11
622	369108,98	2340531,72
623	369077,72	2340524,77
624	369052,86	2340517,90
625	369025,45	2340510,38
626	368971,53	2340491,71
627	368972,06	2340479,67
628	368954,29	2340461,71
629	368937,89	2340444,29
630	368905,37	2340424,27
631	368891,52	2340412,05
632	368873,94	2340400,61
633	368860,05	2340389,30
634	368865,97	2340381,67
635	368879,87	2340371,63
636	368912,04	2340368,42
637	368966,00	2340365,70
638	369009,06	2340357,43
639	369069,11	2340342,91
640	369120,92	2340325,73
641	369143,83	2340321,64
642	369175,04	2340329,54
643	369216,14	2340334,15
644	369269,16	2340342,08
645	369307,68	2340352,59
646	369322,71	2340358,83
647	369334,50	2340334,99
648	369352,14	2340360,28
649	369378,01	2340376,01
650	369422,42	2340408,76
651	369453,86	2340428,40
652	369480,46	2340440,01
653	369511,06	2340443,45
654	369539,22	2340443,15
655	369601,37	2340428,71
656	369611,10	2340420,79
657	369612,70	2340444,14
658	369658,75	2340441,56
659	369697,19	2340433,05
660	369722,38	2340430,47
661	369743,60	2340422,59
662	369778,44	2340421,81
663	369814,15	2340412,25
664	369830,52	2340409,28
665	369873,69	2340408,87

666	369924,62	2340401,40
667	369962,42	2340396,59
668	369977,62	2340399,12
669	370012,81	2340411,36
670	370033,20	2340412,27
671	370053,27	2340420,12
672	370072,41	2340427,94
673	370106,10	2340453,11
674	370124,64	2340464,14
675	370187,46	2340481,32
676	370209,18	2340483,22
677	370225,77	2340486,27
678	370259,03	2340520,70
679	370280,79	2340553,24
680	370293,51	2340580,25
681	370307,73	2340594,34
682	370322,42	2340608,45
683	370334,93	2340619,24
684	370353,64	2340626,56
685	370368,99	2340625,84
686	370394,32	2340619,55
687	370432,80	2340610,12
688	370446,75	2340599,14
689	370458,34	2340578,77
690	370468,51	2340558,80
691	370492,19	2340568,68
692	370500,09	2340578,77
693	370502,94	2340598,39
694	370512,92	2340614,15
695	370531,20	2340630,74
696	370537,87	2340647,75
697	370548,36	2340683,02
698	370554,03	2340722,72
699	370556,64	2340747,43
700	370551,73	2340763,92
701	370554,48	2340785,40
702	370571,61	2340796,83
703	370585,70	2340803,48
704	370649,46	2340820,25
705	370683,18	2340834,29
706	370734,48	2340860,23
707	370764,83	2340887,11
708	370784,46	2340894,47
709	370788,75	2340912,78
710	370798,35	2340926,65
711	370834,66	2340944,98
712	370865,36	2340953,77
713	370887,41	2340958,93

714	370927,60	2340963,03
715	370966,55	2340963,84
716	370990,49	2340968,16
717	371026,89	2340984,63
718	371053,60	2340999,73
719	371073,30	2341015,93
720	371097,24	2341041,13
721	371127,13	2341067,99
722	371143,36	2341078,93
723	371175,80	2341121,67
724	371212,57	2341160,89
725	371255,57	2341206,44
726	371305,70	2341237,43
727	371323,05	2341243,77
728	371342,98	2341244,21
729	371363,83	2341238,91
730	371367,87	2341237,88
731	371391,51	2341238,47
732	371411,14	2341245,84
733	371471,66	2341272,68
734	371516,43	2341288,58
735	371549,84	2341247,39
736	371573,06	2341215,45
737	371588,68	2341198,53
738	371604,51	2341186,70
739	371623,57	2341175,47
740	371645,78	2341166,72
741	371679,56	2341148,27
742	371717,59	2341127,69
743	371737,23	2341114,17
744	371750,22	2341103,62
745	371760,52	2341091,07
746	371743,42	2341079,18
747	371730,71	2341062,37
748	371735,18	2341045,39
749	371745,62	2341029,62
750	371754,61	2341015,61
751	371759,58	2340997,75
752	371768,01	2340964,70
753	371755,57	2340952,08
754	371731,32	2340933,83
755	371712,79	2340922,81
756	371681,08	2340922,62
757	371650,82	2340929,08
758	371613,54	2340946,99
759	371563,62	2340985,16
760	371497,05	2341046,04
761	371437,31	2341070,75

762	371355,71	2341062,85
763	371333,93	2341061,88
764	371317,81	2341080,19
765	371299,05	2341084,45
766	371275,04	2341081,53
767	371253,57	2341074,08
768	371207,66	2341000,11
769	371187,27	2340968,09
770	371175,69	2340946,69
771	371164,00	2340928,08
772	371154,83	2340904,46
773	371147,30	2340886,04
774	371147,16	2340868,40
775	371140,81	2340833,76
776	371155,41	2340818,63
777	371162,61	2340802,71
778	371172,60	2340766,02
779	371170,83	2340743,21
780	371166,13	2340723,51
781	371172,01	2340706,13
782	371186,68	2340699,82
783	371216,74	2340681,20
784	371233,61	2340667,11
785	371242,19	2340651,71
786	371277,98	2340666,89
787	371295,06	2340663,73
788	371326,39	2340662,52
789	371336,51	2340669,49
790	371341,19	2340681,41
791	371333,35	2340711,04
792	371329,79	2340761,72
793	371341,94	2340781,80
794	371363,75	2340789,30
795	371380,66	2340790,05
796	371401,99	2340779,26
797	371418,75	2340753,95
798	371423,67	2340702,03
799	371425,58	2340659,12
800	371441,28	2340628,53
801	371451,42	2340605,53
802	371445,50	2340592,23
803	371422,38	2340584,70
804	371388,56	2340583,19
805	371358,59	2340583,16
806	371313,62	2340598,11
807	371260,74	2340615,29
808	371218,45	2340599,08
809	371191,25	2340595,26

810	371172,75	2340600,95
811	371139,60	2340613,81
812	371109,69	2340612,47
813	371088,34	2340594,60
814	371067,74	2340559,78
815	371017,42	2340562,09
816	370991,52	2340499,42
817	370987,59	2340449,64
818	370988,66	2340404,67
819	370990,07	2340362,49
820	370993,32	2340320,88
821	370984,55	2340298,66
822	370974,73	2340258,78
823	370967,08	2340200,90
824	370958,26	2340148,99
825	370958,09	2340131,80
826	370961,80	2340069,31
827	370964,96	2340008,67
828	370966,77	2339957,69
829	370971,35	2339896,64
830	370973,72	2339843,37
831	370972,46	2339788,09
832	370964,88	2339729,28
833	370935,42	2339682,01
834	370882,35	2339654,59
835	370834,52	2339655,25
836	370800,69	2339664,41
837	370750,52	2339675,64
838	370704,16	2339685,18
839	370684,32	2339682,43
840	370656,91	2339683,08
841	370628,41	2339687,38
842	370614,72	2339703,00
843	370590,95	2339705,20
844	370566,79	2339695,32
845	370554,33	2339683,63
846	370546,43	2339662,85
847	370545,62	2339639,14
848	370563,78	2339606,53
849	370581,21	2339621,70
850	370608,92	2339624,79
851	370629,19	2339617,79
852	370649,05	2339599,19
853	370663,97	2339555,76
854	370665,02	2339532,15
855	370660,62	2339505,95
856	370645,14	2339489,02
857	370621,26	2339482,85

858	370600,39	2339482,86
859	370561,69	2339477,21
860	370541,85	2339475,68
861	370535,97	2339470,24
862	370534,94	2339451,62
863	370531,50	2339424,58
864	370546,10	2339367,66
865	370547,34	2339350,08
866	370569,03	2339353,37
867	370616,24	2339345,71
868	370634,51	2339352,11
869	370652,01	2339365,88
870	370667,29	2339376,76
871	370710,64	2339382,88
872	370761,93	2339398,61
873	370821,37	2339418,43
874	370837,67	2339427,97
875	370916,04	2339419,68
876	370937,42	2339419,58
877	370954,19	2339405,74
878	370955,73	2339382,88
879	370950,16	2339344,05
880	370936,22	2339294,44
881	370899,04	2339216,16
882	370911,80	2339185,34
883	370918,64	2339101,73
884	370923,20	2339069,63
885	370930,19	2339053,24
886	370942,02	2339039,18
887	370964,18	2339027,14
888	371002,71	2339028,32
889	371044,15	2339010,88
890	371094,44	2338993,31
891	371126,79	2338998,66
892	371174,64	2339030,24
893	371168,83	2339043,79
894	371168,25	2339068,54
895	371167,11	2339147,94
896	371175,01	2339168,72
897	371180,94	2339191,70
898	371181,60	2339228,86
899	371187,51	2339273,22
900	371198,15	2339326,14
901	371207,24	2339393,38
902	371210,81	2339448,75
903	371208,75	2339474,20
904	371207,76	2339517,31
905	371201,47	2339533,27

906	371186,60	2339554,43
907	371177,43	2339562,37
908	371161,62	2339573,74
909	371143,23	2339569,67
910	371133,99	2339558,10
911	371136,33	2339515,99
912	371133,87	2339498,25
913	371117,36	2339504,46
914	371097,79	2339505,91
915	371077,88	2339515,71
916	371061,30	2339522,86
917	371062,30	2339542,39
918	371076,56	2339576,44
919	371096,26	2339602,86
920	371109,36	2339621,52
921	371127,32	2339624,66
922	371148,03	2339618,14
923	371177,35	2339605,99
924	371193,72	2339603,01
925	371205,49	2339620,24
926	371211,62	2339639,07
927	371214,51	2339678,19
928	371222,95	2339697,12
929	371240,56	2339708,13
930	371265,39	2339713,41
931	371279,11	2339728,40
932	371285,23	2339747,25
933	371293,14	2339767,55
934	371261,03	2339800,93
935	371246,85	2339816,99
936	371239,29	2339830,58
937	371232,63	2339844,67
938	371231,16	2339867,36
939	371252,17	2339874,79
940	371263,75	2339865,10
941	371278,44	2339847,64
942	371298,61	2339842,98
943	371315,92	2339850,25
944	371331,52	2339864,86
945	371356,53	2339865,97
946	371381,47	2339868,49
947	371401,70	2339883,30
948	371415,27	2339901,53
949	371420,92	2339920,82
950	371422,75	2339942,25
951	371412,30	2339958,02
952	371394,38	2339964,19
953	371379,84	2339967,73

954	371360,60	2339962,21
955	371348,56	2339951,02
956	371318,60	2339925,53
957	371281,09	2339913,20
958	371264,10	2339909,19
959	371253,14	2339915,68
960	371243,28	2339928,69
961	371235,86	2339949,24
962	371235,27	2339962,67
963	371240,03	2339991,20
964	371251,75	2340009,36
965	371262,63	2340025,62
966	371259,49	2340044,05
967	371258,00	2340067,17
968	371249,88	2340082,61
969	371266,65	2340091,71
970	371288,61	2340098,71
971	371307,65	2340098,62
972	371308,64	2340076,40
973	371304,29	2340038,63
974	371307,48	2340029,50
975	371318,45	2340033,22
976	371353,50	2340048,70
977	371384,33	2340064,91
978	371395,88	2340055,68
979	371386,02	2340037,14
980	371377,45	2340021,45
981	371384,87	2340000,42
982	371401,62	2339999,79
983	371442,99	2340008,59
984	371502,10	2340025,61
985	371522,20	2340022,79
986	371533,62	2340016,34
987	371543,27	2339997,73
988	371546,50	2339977,00
989	371535,34	2339967,16
990	371523,41	2339974,57
991	371502,51	2339985,25
992	371482,71	2339981,58
993	371461,14	2339976,43
994	371451,73	2339958,39
995	371451,49	2339943,05
996	371462,76	2339929,64
997	371478,01	2339920,56
998	371500,49	2339915,99
999	371524,86	2339910,60
1000	371539,57	2339903,36
1001	371539,45	2339885,25

1002	371549,74	2339852,30
1003	371569,95	2339815,14
1004	371582,47	2339794,34
1005	371586,00	2339777,81
1006	371592,49	2339767,40
1007	371617,61	2339766,20
1008	371657,66	2339752,67
1009	371705,62	2339749,23
1010	371729,39	2339740,41
1011	371744,28	2339735,65
1012	371775,51	2339722,19
1013	371796,80	2339723,60
1014	371821,83	2339724,26
1015	371840,88	2339733,92
1016	371856,54	2339747,15
1017	371866,87	2339734,14
1018	371891,24	2339728,72
1019	371905,20	2339727,97
1020	371921,93	2339727,32
1021	371941,66	2339722,15
1022	371954,62	2339712,52
1023	371968,12	2339701,05
1024	371975,28	2339686,06
1025	371987,94	2339672,70
1026	372003,00	2339668,27
1027	372009,70	2339653,25
1028	372033,55	2339659,42
1029	372049,27	2339650,84
1030	372062,73	2339639,83
1031	372076,98	2339622,37
1032	372092,37	2339589,17
1033	372105,97	2339554,96
1034	372069,94	2339551,04
1035	372076,09	2339537,85
1036	372080,56	2339520,89
1037	372091,91	2339505,60
1038	372109,47	2339486,90
1039	372169,55	2339502,56
1040	372198,43	2339510,82
1041	372239,11	2339525,16
1042	372261,69	2339528,48
1043	372294,96	2339531,81
1044	372291,07	2339547,47
1045	372278,42	2339564,62
1046	372256,92	2339564,29
1047	372239,18	2339565,23
1048	372228,46	2339576,21
1049	372221,92	2339619,08

1050	372205,31	2339637,83
1051	372180,72	2339668,75
1052	372161,23	2339710,59
1053	372144,46	2339733,04
1054	372123,42	2339757,16
1055	372107,44	2339772,23
1056	372078,31	2339790,42
1057	372063,84	2339802,77
1058	372051,44	2339820,79
1059	372047,83	2339839,18
1060	372062,31	2339878,81
1061	372074,28	2339912,30
1062	372071,28	2339948,36
1063	372074,65	2339966,62
1064	372088,62	2339975,60
1065	372103,87	2339987,87
1066	372117,43	2340006,58
1067	372125,03	2340028,50
1068	372102,37	2340068,58
1069	372079,67	2340104,23
1070	372051,88	2340102,99
1071	372053,81	2340080,34
1072	372051,63	2340045,89
1073	372037,13	2340037,81
1074	372016,13	2340040,59
1075	371998,93	2340051,43
1076	371985,39	2340063,82
1077	371966,04	2340081,53
1078	371947,09	2340110,85
1079	371926,76	2340140,13
1080	371917,71	2340155,95
1081	371900,21	2340163,06
1082	371881,92	2340167,81
1083	371860,82	2340172,45
1084	371856,74	2340190,82
1085	371877,29	2340198,70
1086	371895,93	2340217,64
1087	371912,80	2340235,09
1088	371923,45	2340256,44
1089	371936,22	2340282,07
1090	371954,41	2340321,87
1091	371971,77	2340369,98
1092	371990,86	2340430,71
1093	372000,81	2340447,38
1094	372011,19	2340464,55
1095	372034,00	2340473,01
1096	372054,21	2340478,08
1097	372097,57	2340484,18

1098	372122,75	2340481,14
1099	372143,93	2340485,32
1100	372159,51	2340499,94
1101	372167,37	2340542,05
1102	372169,70	2340563,03
1103	372173,46	2340582,71
1104	372177,25	2340601,90
1105	372172,84	2340617,48
1106	372152,40	2340607,75
1107	372136,59	2340597,76
1108	372119,49	2340596,07
1109	372121,11	2340611,93
1110	372140,62	2340642,97
1111	372152,92	2340679,27
1112	372153,07	2340696,90
1113	372157,22	2340717,96
1114	372154,41	2340760,53
1115	372149,51	2340787,22
1116	372144,18	2340802,76
1117	372133,31	2340817,60
1118	372114,02	2340833,91
1119	372085,34	2340852,59
1120	372053,39	2340871,59
1121	372035,36	2340880,55
1122	371997,33	2340890,44
1123	371942,09	2340911,66
1124	371886,46	2340931,00
1125	371856,33	2340951,00
1126	371846,28	2340968,19
1127	371834,91	2340994,60
1128	371840,12	2341012,93
1129	371850,52	2341029,64
1130	371869,68	2341036,99
1131	371885,21	2341032,11
1132	371905,88	2341026,54
1133	371928,59	2341027,08
1134	371967,74	2341033,94
1135	372011,64	2341038,20
1136	372059,69	2341043,13
1137	372078,51	2341047,67
1138	372149,22	2341054,53
1139	372198,40	2341054,86
1140	372213,15	2341046,71
1141	372225,66	2341036,58
1142	372238,99	2341028,84
1143	372285,92	2341048,55
1144	372300,17	2341041,30
1145	372320,00	2341023,15

1146	372332,41	2341005,14
1147	372344,71	2340968,57
1148	372363,30	2340967,99
1149	372386,40	2340970,42
1150	372407,38	2340978,77
1151	372415,53	2340993,54
1152	372405,87	2341012,60
1153	372390,45	2341025,36
1154	372376,40	2341038,66
1155	372361,87	2341052,40
1156	372344,53	2341066,49
1157	372336,72	2341085,62
1158	372350,86	2341101,57
1159	372388,08	2341120,40
1160	372408,14	2341118,04
1161	372425,23	2341109,52
1162	372440,07	2341088,83
1163	372445,51	2341070,98
1164	372471,98	2341039,21
1165	372502,44	2341011,79
1166	372518,02	2340995,30
1167	372518,44	2340983,13
1168	372513,78	2340965,42
1169	372497,96	2340955,91
1170	372464,30	2340930,26
1171	372441,49	2340900,48
1172	372395,22	2340855,72
1173	372360,21	2340808,21
1174	372333,48	2340783,35
1175	372323,19	2340784,75
1176	372325,34	2340767,67
1177	372326,10	2340729,65
1178	372329,67	2340712,17
1179	372337,92	2340693,52
1180	372346,23	2340673,92
1181	372373,85	2340647,79
1182	372385,56	2340624,63
1183	372403,30	2340590,63
1184	372412,82	2340574,79
1185	372418,75	2340535,61
1186	372418,54	2340519,36
1187	372417,73	2340495,65
1188	372427,43	2340476,12
1189	372457,73	2340451,94
1190	372495,16	2340424,37
1191	372526,94	2340398,87
1192	372534,90	2340386,69
1193	372540,27	2340370,22

1194	372540,19	2340340,98
1195	372547,06	2340311,59
1196	372542,62	2340286,34
1197	372535,89	2340270,72
1198	372521,31	2340254,30
1199	372505,88	2340246,17
1200	372482,06	2340239,09
1201	372462,77	2340234,52
1202	372442,21	2340227,57
1203	372433,31	2340208,60
1204	372434,93	2340192,90
1205	372438,07	2340174,46
1206	372444,73	2340160,38
1207	372457,36	2340147,48
1208	372474,68	2340133,87
1209	372498,40	2340122,40
1210	372532,37	2340109,97
1211	372564,09	2340106,30
1212	372633,08	2340088,94
1213	372660,87	2340090,18
1214	372695,92	2340074,10
1215	372728,70	2340057,46
1216	372764,97	2340034,95
1217	372810,89	2340004,49
1218	372855,81	2339964,73
1219	372871,07	2339934,79
1220	372873,26	2339916,77
1221	372879,08	2339900,79
1222	372918,84	2339851,96
1223	372932,42	2339870,21
1224	372951,22	2339875,23
1225	372962,80	2339865,52
1226	372969,30	2339844,47
1227	372970,37	2339820,40
1228	372973,93	2339802,92
1229	372977,37	2339788,21
1230	372997,93	2339784,95
1231	373015,15	2339794,54
1232	373030,94	2339825,86
1233	373039,63	2339859,67
1234	373044,73	2339901,66
1235	373045,73	2339920,73
1236	373049,12	2339938,52
1237	373056,68	2339945,81
1238	373084,44	2339958,20
1239	373115,04	2339969,31
1240	373137,05	2339975,37
1241	373145,90	2339985,06

1242	373142,08	2339997,90
1243	373153,06	2340011,83
1244	373172,50	2340013,17
1245	373197,33	2340007,77
1246	373215,78	2340009,99
1247	373232,85	2340012,60
1248	373252,37	2340012,08
1249	373279,12	2340005,37
1250	373288,36	2340006,26
1251	373289,03	2339980,77
1252	373289,54	2339958,97
1253	373300,29	2339946,92
1254	373322,15	2339935,37
1255	373339,87	2339933,36
1256	373355,36	2339939,62
1257	373370,69	2339950,05
1258	373375,63	2339964,19
1259	373374,66	2340006,84
1260	373394,62	2340017,02
1261	373409,13	2340024,62
1262	373407,56	2340039,41
1263	373402,66	2340055,42
1264	373395,96	2340070,44
1265	373382,08	2340080,04
1266	373359,07	2340085,98
1267	373322,29	2340088,53
1268	373300,47	2340088,94
1269	373282,98	2340096,05
1270	373257,28	2340120,44
1271	373217,56	2340137,23
1272	373175,27	2340148,80
1273	373154,46	2340157,63
1274	373131,26	2340157,52
1275	373109,21	2340152,37
1276	373092,75	2340146,97
1277	373079,43	2340164,49
1278	373075,52	2340179,18
1279	373056,24	2340185,28
1280	373012,37	2340180,07
1281	372995,85	2340186,30
1282	372985,04	2340199,74
1283	372974,99	2340216,94
1284	372975,57	2340235,07
1285	372989,73	2340251,00
1286	373005,15	2340259,12
1287	373026,18	2340266,09
1288	373050,85	2340264,41
1289	373066,40	2340259,05

1290	373108,45	2340252,59
1291	373153,10	2340250,85
1292	373192,53	2340251,21
1293	373215,77	2340239,72
1294	373229,92	2340234,78
1295	373247,89	2340237,90
1296	373263,64	2340238,60
1297	373288,06	2340242,48
1298	373307,77	2340237,32
1299	373327,65	2340228,91
1300	373359,61	2340209,45
1301	373396,32	2340197,62
1302	373412,16	2340196,48
1303	373433,87	2340198,84
1304	373443,75	2340206,24
1305	373462,11	2340221,44
1306	373476,25	2340247,60
1307	373488,31	2340268,56
1308	373497,31	2340285,66
1309	373498,13	2340297,61
1310	373498,23	2340306,59
1311	373482,94	2340316,12
1312	373461,48	2340318,88
1313	373449,99	2340326,73
1314	373420,67	2340349,54
1315	373393,60	2340363,18
1316	373360,99	2340376,59
1317	373340,77	2340382,18
1318	373328,73	2340392,32
1319	373329,23	2340412,31
1320	373334,94	2340429,74
1321	373348,02	2340438,21
1322	373366,08	2340439,48
1323	373387,88	2340439,52
1324	373400,85	2340440,09
1325	373410,37	2340455,83
1326	373425,93	2340470,90
1327	373441,98	2340475,34
1328	373467,66	2340471,84
1329	373472,11	2340455,33
1330	373477,57	2340436,99
1331	373489,67	2340415,26
1332	373507,06	2340410,47
1333	373524,32	2340418,69
1334	373536,14	2340455,39
1335	373547,55	2340470,75
1336	373551,39	2340488,55
1337	373566,77	2340528,68

1338	373575,27	2340546,24
1339	373599,99	2340595,60
1340	373620,13	2340622,50
1341	373641,73	2340648,51
1342	373655,42	2340663,98
1343	373678,10	2340696,55
1344	373689,13	2340720,25
1345	373703,86	2340732,97
1346	373722,34	2340766,28
1347	373732,98	2340788,11
1348	373745,43	2340810,47
1349	373748,21	2340831,47
1350	373746,64	2340845,79
1351	373733,37	2340852,15
1352	373696,78	2340839,86
1353	373675,25	2340833,79
1354	373646,43	2340813,94
1355	373604,57	2340794,91
1356	373564,86	2340780,16
1357	373545,58	2340775,57
1358	373529,29	2340766,03
1359	373495,63	2340739,94
1360	373470,18	2340717,47
1361	373431,44	2340691,14
1362	373399,32	2340672,53
1363	373370,56	2340651,30
1364	373358,85	2340633,15
1365	373340,90	2340629,56
1366	373322,72	2340631,54
1367	373301,65	2340635,69
1368	373267,01	2340642,52
1369	373257,63	2340644,42
1370	373252,51	2340613,56
1371	373232,57	2340613,13
1372	373218,68	2340623,19
1373	373215,36	2340645,32
1374	373206,76	2340661,18
1375	373189,38	2340665,97
1376	373172,25	2340665,21
1377	373150,74	2340658,21
1378	373146,18	2340645,94
1379	373134,28	2340631,96
1380	373112,44	2340632,38
1381	373090,18	2340631,86
1382	373072,11	2340620,84
1383	373063,80	2340609,33
1384	373046,36	2340594,63
1385	373027,90	2340592,43

1386	373002,78	2340593,62
1387	372953,60	2340593,28
1388	372930,12	2340588,99
1389	372910,95	2340581,65
1390	372897,64	2340588,94
1391	372674,74	2340362,76
1392	372702,24	2340391,36
1393	372712,30	2340405,27
1394	372728,87	2340418,53
1395	372753,78	2340421,95
1396	372789,72	2340427,74
1397	372829,67	2340426,74
1398	372852,98	2340435,19
1399	372874,08	2340461,20
1400	372891,11	2340495,83
1401	372901,64	2340509,77
1402	372917,44	2340509,07
1403	372938,13	2340503,04
1404	372955,56	2340507,52
1405	372979,02	2340512,28
1406	373000,88	2340511,39
1407	373009,06	2340494,13
1408	373006,31	2340472,65
1409	373003,90	2340464,18
1410	372982,31	2340459,51
1411	372960,99	2340458,56
1412	372945,34	2340447,24
1413	372942,10	2340430,98
1414	372941,00	2340414,47
1415	372941,77	2340411,05
1416	372957,59	2340399,48
1417	372965,74	2340383,13
1418	372960,71	2340360,63
1419	372940,75	2340329,58
1420	372922,75	2340295,83
1421	372911,68	2340284,19
1422	372893,92	2340276,44
1423	372868,60	2340261,39
1424	372852,86	2340250,03
1425	372820,87	2340238,85
1426	372790,34	2340236,55
1427	372754,59	2340226,62
1428	372719,84	2340214,86
1429	372686,96	2340212,93
1430	372637,03	2340208,84
1431	372595,88	2340215,83
1432	372560,22	2340224,46
1433	372544,04	2340233,48

1434	372546,43	2340252,62
1435	372552,72	2340267,75
1436	372562,93	2340278,42
1437	372584,35	2340287,26
1438	372600,17	2340296,32
1439	372624,01	2340303,41
1440	372657,07	2340321,59
1441	372669,78	2340338,40
1442	372674,74	2340362,76
1443	371487,60	2340456,11
1444	371495,74	2340460,65
1445	371517,95	2340483,00
1446	371523,45	2340494,85
1447	371522,77	2340510,11
1448	371520,68	2340525,80
1449	371515,55	2340547,39
1450	371518,99	2340563,78
1451	371530,06	2340575,88
1452	371571,29	2340587,92
1453	371590,61	2340592,03
1454	371608,74	2340601,65
1455	371623,16	2340621,79
1456	371629,85	2340638,33
1457	371632,19	2340658,85
1458	371635,90	2340679,45
1459	371628,95	2340700,48
1460	371623,16	2340736,42
1461	371635,59	2340769,93
1462	371648,82	2340785,37
1463	371665,90	2340787,51
1464	371682,63	2340776,67
1465	371691,43	2340735,28
1466	371704,20	2340698,72
1467	371713,32	2340660,61
1468	371718,76	2340642,75
1469	371732,54	2340603,93
1470	371699,38	2340588,05
1471	371684,47	2340579,03
1472	371689,94	2340539,37
1473	371672,86	2340527,00
1474	371656,22	2340525,33
1475	371655,55	2340509,06
1476	371668,62	2340497,12
1477	371704,41	2340495,92
1478	371729,41	2340497,50
1479	371747,53	2340486,24
1480	371752,92	2340459,09
1481	371745,58	2340446,70

1482	371722,35	2340447,53
1483	371694,54	2340456,96
1484	371669,52	2340455,84
1485	371631,44	2340446,26
1486	371609,63	2340435,54
1487	371589,49	2340429,55
1488	371572,03	2340425,06
1489	371565,76	2340441,02
1490	371550,83	2340453,35
1491	371518,92	2340440,33
1492	371496,96	2340433,31
1493	371487,60	2340456,11
1494	371631,77	2340198,90
1495	371646,46	2340213,02
1496	371671,50	2340234,10
1497	371703,71	2340250,85
1498	371726,82	2340242,60
1499	371753,21	2340222,89
1500	371758,61	2340205,96
1501	371759,00	2340186,93
1502	371756,31	2340174,29
1503	371746,54	2340164,56
1504	371724,23	2340154,76
1505	371715,72	2340147,89
1506	371723,04	2340129,65
1507	371726,54	2340113,56
1508	371736,02	2340067,10
1509	371734,85	2340030,86
1510	371723,26	2339989,03
1511	371713,09	2339967,24
1512	371701,96	2339946,32
1513	371684,26	2339937,18
1514	371670,20	2339939,81
1515	371654,71	2339954,44
1516	371640,94	2339971,91
1517	371633,36	2339985,97
1518	371628,89	2340002,94
1519	371628,06	2340021,46
1520	371632,14	2340055,07
1521	371638,45	2340069,73
1522	371642,47	2340094,04
1523	371631,60	2340108,87
1524	371627,23	2340123,54
1525	371620,45	2340140,41
1526	371624,56	2340173,07
1527	371631,77	2340198,90
1528	371311,34	2340193,00
1529	371324,79	2340203,82

1530	371344,67	2340215,85
1531	371353,79	2340240,38
1532	371368,88	2340255,91
1533	371381,33	2340257,37
1534	371398,62	2340244,69
1535	371406,92	2340214,43
1536	371430,34	2340188,57
1537	371447,25	2340184,20
1538	371463,92	2340184,94
1539	371485,91	2340191,49
1540	371498,45	2340201,81
1541	371505,48	2340221,14
1542	371523,90	2340213,61
1543	371540,13	2340203,65
1544	371550,82	2340182,32
1545	371555,12	2340148,62
1546	371552,17	2340131,33
1547	371532,59	2340133,25
1548	371520,95	2340144,33
1549	371505,85	2340150,14
1550	371483,20	2340147,76
1551	371446,40	2340140,55
1552	371389,44	2340127,33
1553	371353,96	2340111,36
1554	371340,51	2340121,44
1555	371330,24	2340133,52
1556	371319,16	2340152,98
1557	371317,68	2340175,66
1558	371311,34	2340193,00
1559	371355,95	2340389,92
1560	371376,35	2340421,44
1561	371382,29	2340444,47
1562	371379,37	2340457,79
1563	371364,77	2340483,60
1564	371362,55	2340502,06
1565	371349,41	2340526,52
1566	371392,78	2340532,18
1567	371439,31	2340539,82
1568	371463,47	2340539,05
1569	371479,13	2340531,37
1570	371482,42	2340509,70
1571	371479,89	2340493,35
1572	371469,62	2340473,88
1573	371457,55	2340453,38
1574	371444,07	2340443,49
1575	371425,80	2340436,65
1576	371404,14	2340433,37
1577	371407,45	2340411,23

1578	371428,04	2340407,05
1579	371450,43	2340404,80
1580	371443,32	2340387,31
1581	371429,97	2340374,18
1582	371405,74	2340366,15
1583	371389,31	2340370,05
1584	371374,10	2340378,18
1585	371355,95	2340389,92
1586	372397,13	2341167,20
1587	372404,90	2341180,56
1588	372448,03	2341222,85
1589	372475,69	2341237,54
1590	372494,15	2341239,75
1591	372511,38	2341238,19
1592	372531,58	2341233,06
1593	372534,62	2341216,95
1594	372527,36	2341202,71
1595	372512,62	2341189,51
1596	372482,51	2341167,76
1597	372444,35	2341159,56
1598	372425,88	2341157,35
1599	372397,13	2341167,20
1600	370754,83	2339526,85
1601	370759,68	2339542,85
1602	370769,62	2339559,53
1603	370785,50	2339567,67
1604	370815,47	2339582,46
1605	370838,91	2339587,68
1606	370860,27	2339587,24
1607	370872,79	2339577,12
1608	370879,14	2339559,76
1609	370867,49	2339539,76
1610	370848,21	2339524,52
1611	370822,18	2339515,00
1612	370792,66	2339511,37
1613	370767,06	2339512,54
1614	370754,83	2339526,85
1615	371470,32	2340718,94
1616	371488,64	2340755,96
1617	371510,78	2340779,68
1618	371530,83	2340788,01
1619	371546,57	2340778,50
1620	371541,92	2340757,87
1621	371533,67	2340734,76
1622	371532,30	2340713,34
1623	371509,94	2340694,26
1624	371480,86	2340669,75
1625	371461,19	2340663,31

1626	371462,35	2340700,02
1627	371470,32	2340718,94
1628	371178,94	2340123,08
1629	371184,58	2340142,35
1630	371192,99	2340161,75
1631	371212,18	2340168,64
1632	371233,18	2340176,55
1633	371252,97	2340180,20
1634	371262,12	2340172,73
1635	371267,77	2340160,43
1636	371275,89	2340145,02
1637	371259,52	2340137,32
1638	371230,43	2340123,50
1639	371226,72	2340102,46
1640	371205,44	2340101,05
1641	371193,08	2340107,46
1642	371178,94	2340123,08
1643	373609,35	2341261,07
1644	373647,79	2341283,68
1645	373666,94	2341312,37
1646	373673,58	2341329,85
1647	373689,40	2341329,15
1648	373707,07	2341317,88
1649	373735,87	2341296,42
1650	373716,41	2341285,34
1651	373698,86	2341272,96
1652	373677,41	2341264,58
1653	373641,42	2341249,51
1654	373620,08	2341249,49
1655	373609,35	2341261,07
1656	373346,03	2341921,85
1657	373352,36	2341936,04
1658	373378,68	2341959,95
1659	373399,72	2341966,92
1660	373417,12	2341961,67
1661	373454,03	2341945,65
1662	373460,13	2341933,87
1663	373446,67	2341923,53
1664	373424,82	2341913,75
1665	373403,76	2341917,90
1666	373384,46	2341924,02
1667	373364,09	2341922,65
1668	373346,03	2341921,85

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Перевиское (14010502213099000000990)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	410174,87	2399177,63
2	410197,75	2399192,34
3	410243,01	2399234,39
4	410264,00	2399261,99
5	410267,40	2399285,26
6	410265,58	2399326,11
7	410255,59	2399370,49
8	410235,44	2399419,06
9	410207,16	2399447,77
10	410196,42	2399453,28
11	410168,23	2399459,01
12	410154,23	2399480,90
13	410154,44	2399496,20
14	410155,17	2399520,20
15	410143,85	2399538,90
16	410124,96	2399545,55
17	410112,78	2399556,39
18	410079,33	2399586,98
19	410065,75	2399582,47
20	410051,52	2399592,34
21	410045,21	2399606,14
22	410028,73	2399619,20
23	410010,17	2399625,27
24	409994,42	2399622,16
25	409975,90	2399614,14
26	409944,69	2399587,86
27	409922,41	2399546,24
28	409911,47	2399532,73
29	409898,48	2399515,04
30	409853,98	2399491,17
31	409804,64	2399488,36
32	409784,22	2399488,96
33	409741,62	2399489,75
34	409719,55	2399494,17
35	409697,54	2399503,37
36	409666,15	2399521,45
37	409652,47	2399532,24
38	409647,18	2399549,99
39	409644,55	2399575,34
40	409629,65	2399593,58
41	409609,98	2399622,07
42	409593,60	2399662,11
43	409591,86	2399680,92

44	409602,19	2399724,87
45	409608,79	2399744,93
46	409610,81	2399766,91
47	409613,04	2399784,11
48	409617,74	2399806,20
49	409637,99	2399842,78
50	409659,12	2399873,41
51	409676,21	2399886,75
52	409696,07	2399898,43
53	409710,59	2399902,08
54	409743,86	2399902,36
55	409780,71	2399883,03
56	409824,42	2399864,00
57	409849,65	2399842,64
58	409897,84	2399810,91
59	409919,77	2399796,62
60	409937,48	2399796,21
61	409949,02	2399813,19
62	409944,38	2399836,08
63	409931,31	2399847,19
64	409881,07	2399871,03
65	409852,82	2399885,94
66	409822,63	2399911,01
67	409790,68	2399928,14
68	409765,95	2399938,15
69	409738,15	2399949,78
70	409721,09	2399962,52
71	409658,86	2399993,14
72	409644,66	2400002,27
73	409606,67	2400013,77
74	409575,67	2400023,48
75	409541,33	2400040,24
76	409492,83	2400052,14
77	409451,63	2400061,69
78	409419,05	2400072,84
79	409398,70	2400078,82
80	409357,62	2400099,18
81	409337,46	2400100,68
82	409305,80	2400091,47
83	409287,80	2400091,57
84	409273,98	2400094,09
85	409243,58	2400101,57
86	409218,66	2400116,04
87	409199,11	2400124,16
88	409181,21	2400128,75
89	409172,45	2400130,46
90	409147,11	2400140,43
91	409125,76	2400142,17
92	409099,68	2400108,34

93	409045,63	2400123,61
94	409031,70	2400126,88
95	409007,92	2400128,82
96	408989,51	2400125,00
97	408971,99	2400114,63
98	408940,94	2400085,05
99	408921,96	2400080,30
100	408901,57	2400080,28
101	408887,33	2400076,96
102	408853,96	2400072,47
103	408799,12	2400058,33
104	408756,50	2400045,92
105	408733,30	2400035,31
106	408694,70	2400020,09
107	408678,93	2400017,28
108	408640,54	2400004,19
109	408608,61	2399994,36
110	408586,59	2399983,77
111	408561,64	2399978,76
112	408525,39	2399964,56
113	408463,64	2399930,92
114	408428,65	2399902,08
115	408377,94	2399862,93
116	408338,27	2399831,48
117	408312,58	2399809,34
118	408261,05	2399747,97
119	408248,74	2399728,24
120	408233,06	2399710,16
121	408190,23	2399662,66
122	408171,42	2399627,35
123	408160,59	2399614,58
124	408132,37	2399575,23
125	408119,05	2399557,86
126	408102,36	2399522,34
127	408094,16	2399470,20
128	408115,53	2399412,66
129	408122,66	2399393,16
130	408148,66	2399372,38
131	408174,32	2399378,12
132	408197,21	2399430,95
133	408210,75	2399478,55
134	408229,81	2399496,10
135	408260,55	2399470,93
136	408294,39	2399424,79
137	408304,73	2399414,74
138	408318,52	2399401,58
139	408334,45	2399393,59
140	408344,88	2399381,47
141	408353,46	2399364,17

142	408349,89	2399329,83
143	408308,86	2399281,82
144	408274,06	2399262,58
145	408236,49	2399244,42
146	408196,68	2399236,34
147	408181,86	2399219,20
148	408163,91	2399224,68
149	408158,92	2399262,83
150	408146,55	2399277,86
151	408129,09	2399279,80
152	408111,39	2399273,01
153	408097,85	2399240,62
154	408090,35	2399193,80
155	408091,76	2399155,52
156	408113,04	2399088,40
157	408139,52	2399046,13
158	408156,14	2399022,86
159	408193,84	2398991,27
160	408226,91	2398969,06
161	408264,42	2398947,96
162	408296,69	2398930,52
163	408345,96	2398914,43
164	408388,55	2398901,04
165	408427,01	2398895,56
166	408446,08	2398888,03
167	408462,62	2398880,35
168	408515,30	2398855,15
169	408564,12	2398829,45
170	408626,18	2398795,94
171	408678,65	2398768,90
172	408733,39	2398744,94
173	408786,54	2398722,75
174	408834,81	2398702,72
175	408913,35	2398669,36
176	408952,51	2398651,92
177	408996,77	2398634,12
178	409033,90	2398621,68
179	409062,44	2398620,26
180	409081,80	2398609,74
181	409206,79	2398573,70
182	409260,83	2398556,28
183	409325,11	2398535,02
184	409387,44	2398527,49
185	409461,10	2398550,66
186	409467,44	2398560,30
187	409549,62	2398614,09
188	409594,10	2398650,49
189	409617,13	2398669,34
190	409675,79	2398735,65

191	409716,14	2398805,36
192	409737,47	2398837,79
193	409773,31	2398887,96
194	409790,57	2398907,79
195	409819,99	2398903,55
196	409835,04	2398888,62
197	409860,79	2398849,00
198	409876,81	2398839,23
199	409906,33	2398816,25
200	409944,02	2398811,05
201	409966,97	2398807,56
202	409937,56	2398781,37
203	409904,89	2398754,44
204	409882,44	2398740,25
205	409857,01	2398732,51
206	409829,41	2398732,78
207	409805,03	2398741,27
208	409785,97	2398758,71
209	409760,90	2398769,59
210	409775,21	2398724,66
211	409794,73	2398663,61
212	410098,83	2398688,68
213	410134,27	2398713,42
214	410162,32	2398736,56
215	410169,94	2398747,10
216	410169,58	2398761,76
217	410170,22	2398787,87
218	410163,77	2398811,58
219	410143,63	2398819,36
220	410087,01	2398824,94
221	410057,36	2398838,00
222	410020,99	2398866,94
223	409995,56	2398905,69
224	409989,38	2398943,49
225	409982,97	2398979,49
226	409984,18	2399019,41
227	410003,76	2399057,75
228	410021,04	2399100,51
229	410042,93	2399140,74
230	410054,38	2399159,56
231	410072,36	2399179,84
232	410092,12	2399193,90
233	410115,45	2399188,08
234	410151,94	2399176,80
235	410163,37	2399175,81
236	410174,87	2399177,63

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Перун (Перужье) (14010502213099000001130)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	413121,51	2398288,24
2	413110,74	2398258,44
3	413099,19	2398242,30
4	413086,92	2398241,75
5	413066,09	2398257,59
6	413039,74	2398271,03
7	413024,02	2398270,33
8	413011,44	2398266,77
9	413000,32	2398254,64
10	412994,36	2398213,04
11	412985,16	2398193,63
12	412949,87	2398158,54
13	412939,74	2398110,04
14	412931,71	2398089,58
15	412901,25	2398071,45
16	412842,64	2398057,66
17	412768,11	2398050,97
18	412703,58	2398044,74
19	412689,29	2398039,63
20	412690,06	2397997,23
21	412750,17	2398002,14
22	412794,24	2397990,69
23	412897,51	2398005,38
24	412954,63	2398026,93
25	413012,33	2398060,78
26	413080,35	2398138,69
27	413098,61	2398155,13
28	413149,05	2398176,37
29	413249,65	2398250,13
30	413284,49	2398270,68
31	413303,24	2398276,01
32	413342,26	2398277,75
33	413455,72	2398263,82
34	413556,48	2398259,39
35	413592,30	2398257,63
36	413614,91	2398251,93
37	413634,65	2398234,96
38	413646,61	2398217,61
39	413647,19	2398179,65
40	413631,28	2398135,36

41	413649,38	2398130,60
42	413691,44	2398139,17
43	413783,36	2398182,39
44	413871,70	2398205,33
45	413885,86	2398213,78
46	413888,41	2398231,77
47	413880,01	2398244,82
48	413855,16	2398250,40
49	413773,31	2398232,22
50	413746,21	2398238,83
51	413715,00	2398262,01
52	413692,20	2398302,25
53	413693,50	2398341,93
54	413708,81	2398366,71
55	413732,31	2398379,81
56	413776,53	2398394,94
57	413830,92	2398402,84
58	413868,33	2398399,04
59	413893,97	2398389,22
60	413916,52	2398349,70
61	413924,51	2398307,93
62	413945,26	2398284,59
63	413980,82	2398263,84
64	414001,28	2398255,80
65	414050,54	2398253,55
66	414071,02	2398245,53
67	414087,28	2398231,72
68	414109,88	2398175,76
69	414136,16	2398137,83
70	414241,97	2398069,95
71	414393,94	2397963,08
72	414445,14	2397923,73
73	414473,41	2397916,06
74	414500,18	2397917,25
75	414520,96	2397927,12
76	414546,88	2397947,28
77	414632,63	2398153,31
78	414688,03	2398238,48
79	414691,45	2398262,08
80	414689,36	2398326,73
81	414713,81	2398396,30
82	414725,73	2398448,31
83	414728,12	2398517,40
84	414725,43	2398577,50
85	414718,01	2398620,97
86	414683,87	2398674,19
87	414658,95	2398692,80
88	414637,04	2398692,92

89	414593,44	2398639,49
90	414546,18	2398668,04
91	414528,85	2398688,09
92	414521,97	2398719,52
93	414524,13	2398744,80
94	414544,78	2398797,20
95	414554,54	2398823,91
96	414555,70	2398846,97
97	414544,20	2398883,67
98	414521,73	2398920,98
99	414504,55	2398937,75
100	414500,35	2398958,36
101	414503,98	2398974,94
102	414553,99	2399031,94
103	414518,28	2399096,05
104	414510,44	2399124,16
105	414514,39	2399158,28
106	414532,47	2399219,32
107	414525,10	2399261,71
108	414552,78	2399328,64
109	414561,38	2399356,41
110	414558,16	2399379,26
111	414530,98	2399424,03
112	414551,71	2399450,14
113	414555,36	2399466,74
114	414553,33	2399487,43
115	414543,82	2399504,55
116	414491,69	2399543,81
117	414476,30	2399642,78
118	414474,11	2399691,95
119	414463,25	2399714,47
120	414426,76	2399746,79
121	414381,44	2399780,90
122	414367,98	2399787,95
123	414359,46	2399804,31
124	414365,82	2399811,94
125	414383,90	2399823,71
126	414391,36	2399828,42
127	414403,46	2399876,04
128	414404,77	2399895,82
129	414401,17	2399927,40
130	414383,63	2399976,99
131	414392,23	2400004,76
132	414447,59	2400089,36
133	414448,20	2400100,34
134	414418,23	2400280,76
135	414403,70	2400311,89
136	414383,85	2400339,45

137	414357,94	2400355,82
138	414329,42	2400356,72
139	414265,57	2400315,31
140	414221,70	2400312,42
141	414201,49	2400290,54
142	414184,10	2400286,79
143	414123,55	2400282,55
144	414106,10	2400278,17
145	414089,47	2400276,97
146	414074,61	2400274,64
147	414053,11	2400272,18
148	414030,12	2400267,98
149	414018,98	2400263,89
150	414004,26	2400258,32
151	413986,75	2400258,31
152	413969,74	2400252,34
153	413948,22	2400243,87
154	413932,49	2400236,08
155	413918,88	2400226,40
156	413907,78	2400207,92
157	413904,37	2400186,51
158	413900,74	2400173,28
159	413898,99	2400136,67
160	413896,32	2400091,70
161	413865,67	2400027,69
162	413827,00	2399941,97
163	413827,60	2399882,74
164	413812,43	2399804,15
165	413798,38	2399767,96
166	413788,12	2399728,08
167	413753,06	2399569,57
168	413728,45	2399454,33
169	413720,68	2399344,07
170	413708,01	2399290,87
171	413637,62	2399174,95
172	413562,80	2399067,89
173	413495,04	2398960,68
174	413464,31	2398937,24
175	413451,32	2398933,37
176	413420,73	2398932,01
177	413332,30	2398975,16
178	413320,08	2398978,97
179	413291,72	2398976,61
180	413265,92	2398965,60
181	413171,10	2398906,61
182	413128,21	2398886,06
183	413109,65	2398885,23
184	413097,29	2398892,35

185	413029,77	2398957,24
186	413010,37	2398974,98
187	412961,85	2398982,67
188	412929,47	2398996,55
189	412861,28	2399076,72
190	412849,10	2399079,47
191	412831,63	2399078,69
192	412819,80	2399073,78
193	412811,65	2399060,26
194	412833,71	2399007,60
195	412835,68	2398987,99
196	412816,19	2398958,64
197	412749,33	2398910,75
198	412739,09	2398894,97
199	412738,69	2398879,61
200	412747,02	2398864,67
201	412899,86	2398728,03
202	412905,10	2398708,57
203	412901,81	2398684,33
204	412875,24	2398651,88
205	412838,13	2398614,70
206	412830,12	2398597,91
207	412831,94	2398581,56
208	412841,92	2398578,72
209	412856,88	2398587,05
210	412940,68	2398653,15
211	412961,61	2398669,49
212	413033,31	2398706,63
213	413074,26	2398721,60
214	413117,97	2398723,55
215	413180,24	2398702,24
216	413214,01	2398681,87
217	413228,53	2398658,61
218	413232,45	2398636,70
219	413234,62	2398612,70
220	413230,92	2398573,12
221	413217,62	2398527,63
222	413144,04	2398385,27
223	413131,99	2398336,55
224	413121,51	2398288,24

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Песочный Марай (14010502213099000000830)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	392422,01	2449346,57
2	392423,46	2449340,18
3	392415,50	2449317,35
4	392406,99	2449306,49
5	392395,73	2449290,25
6	392392,42	2449280,35
7	392397,87	2449258,87
8	392406,76	2449227,80
9	392410,41	2449196,49
10	392414,86	2449163,73
11	392420,16	2449145,97
12	392431,48	2449126,99
13	392449,31	2449097,07
14	392455,48	2449076,34
15	392447,80	2449063,29
16	392439,23	2449053,90
17	392436,65	2449044,80
18	392442,38	2449033,82
19	392454,49	2449031,35
20	392464,18	2449032,54
21	392479,88	2449049,73
22	392497,71	2449087,23
23	392515,87	2449100,04
24	392534,55	2449100,88
25	392544,52	2449096,07
26	392547,36	2449082,70
27	392544,82	2449055,61
28	392534,07	2449010,93
29	392521,15	2448998,36
30	392501,59	2448983,25
31	392462,23	2448975,51
32	392445,53	2448980,01
33	392431,26	2448980,86
34	392418,78	2448975,06
35	392417,18	2448960,75
36	392420,08	2448945,90
37	392434,33	2448912,07
38	392446,54	2448890,13
39	392487,82	2448821,53
40	392498,31	2448804,77

41	392489,82	2448776,66
42	392474,70	2448746,01
43	392464,42	2448724,56
44	392434,28	2448694,76
45	392435,33	2448688,05
46	392437,49	2448673,18
47	392451,90	2448669,31
48	392473,39	2448674,78
49	392484,85	2448686,52
50	392504,75	2448694,15
51	392520,07	2448686,59
52	392528,76	2448676,49
53	392537,45	2448666,39
54	392536,12	2448646,09
55	392522,02	2448625,99
56	392503,97	2448610,94
57	392487,10	2448602,69
58	392468,64	2448596,62
59	392461,87	2448597,07
60	392459,94	2448606,71
61	392457,54	2448626,86
62	392448,89	2448636,20
63	392429,85	2448642,84
64	392407,35	2448643,35
65	392388,72	2448641,01
66	392376,34	2448632,96
67	392362,73	2448618,88
68	392357,76	2448612,66
69	392346,40	2448598,67
70	392342,58	2448583,51
71	392340,81	2448572,93
72	392345,43	2448536,43
73	392349,14	2448503,63
74	392338,34	2448476,92
75	392309,74	2448446,41
76	392284,19	2448431,04
77	392246,98	2448408,40
78	392224,58	2448390,16
79	392219,43	2448371,20
80	392220,81	2448357,03
81	392220,15	2448304,53
82	392230,62	2448271,30
83	392251,15	2448228,33
84	392291,71	2448195,33
85	392334,19	2448183,75
86	392373,18	2448183,24
87	392397,85	2448184,34
88	392426,10	2448189,35

89	392435,60	2448195,01
90	392454,58	2448206,34
91	392469,34	2448227,98
92	392488,16	2448289,25
93	392607,65	2448319,96
94	392586,18	2448363,59
95	392593,90	2448392,40
96	392596,90	2448409,01
97	392596,40	2448420,25
98	392584,54	2448433,96
99	392543,80	2448440,36
100	392547,75	2448452,54
101	392549,23	2448469,83
102	392546,96	2448486,97
103	392535,19	2448515,66
104	392525,28	2448536,21
105	392520,90	2448550,25
106	392521,07	2448580,22
107	392542,88	2448595,44
108	392573,13	2448605,80
109	392584,30	2448624,27
110	392590,84	2448645,54
111	392594,33	2448668,19
112	392599,24	2448692,37
113	392608,16	2448710,74
114	392638,06	2448729,33
115	392650,74	2448730,64
116	392668,59	2448733,69
117	392682,62	2448738,05
118	392692,93	2448742,26
119	392709,32	2448744,48
120	392722,97	2448740,61
121	392731,64	2448731,25
122	392737,90	2448708,31
123	392743,94	2448690,58
124	392762,01	2448671,91
125	392796,05	2448647,96
126	392816,84	2448635,39
127	392835,65	2448616,74
128	392852,50	2448592,02
129	392870,14	2448583,08
130	392876,05	2448584,83
131	392889,37	2448588,42
132	392900,18	2448581,41
133	392913,92	2448558,80
134	392917,44	2448530,48
135	392928,14	2448525,70
136	392944,18	2448518,92

137	392962,11	2448503,25
138	392970,08	2448492,37
139	392972,18	2448478,97
140	392968,84	2448453,35
141	392962,60	2448441,82
142	392954,65	2448399,92
143	392889,23	2448339,64
144	392836,72	2448290,84
145	392817,61	2448265,26
146	392816,88	2448247,98
147	392821,66	2448224,98
148	392833,79	2448205,28
149	392852,46	2448189,63
150	392917,24	2448165,53
151	392991,55	2448145,63
152	393048,83	2448138,12
153	393113,86	2448142,09
154	393134,22	2448155,74
155	393154,44	2448173,13
156	393194,11	2448224,36
157	393209,72	2448227,30
158	393229,91	2448228,20
159	393242,99	2448237,03
160	393245,53	2448247,62
161	393241,69	2448266,19
162	393249,55	2448292,01
163	393260,77	2448309,01
164	393275,54	2448330,63
165	393280,20	2448343,59
166	393281,72	2448360,15
167	393278,87	2448373,50
168	393273,50	2448376,27
169	393262,35	2448374,27
170	393250,60	2448369,24
171	393235,73	2448366,34
172	393216,94	2448367,74
173	393206,24	2448372,51
174	393196,59	2448387,07
175	393182,61	2448414,92
176	393171,19	2448453,00
177	393157,62	2448488,00
178	393142,27	2448512,78
179	393137,60	2448533,56
180	393138,84	2448556,09
181	393146,34	2448572,91
182	393163,93	2448598,42
183	393175,44	2448575,70
184	393188,62	2448565,80

185	393200,43	2448570,08
186	393217,08	2448582,81
187	393235,05	2448600,10
188	393246,55	2448611,10
189	393256,10	2448615,26
190	393274,15	2448613,82
191	393278,58	2448598,29
192	393268,68	2448585,12
193	393259,95	2448579,47
194	393251,30	2448571,59
195	393246,68	2448557,90
196	393250,30	2448543,83
197	393261,06	2448537,56
198	393276,87	2448536,02
199	393291,64	2448541,18
200	393296,43	2448551,13
201	393300,76	2448571,55
202	393309,48	2448594,43
203	393320,26	2448604,65
204	393337,85	2448613,69
205	393355,19	2448627,93
206	393372,61	2448640,71
207	393393,69	2448655,14
208	393401,62	2448662,23
209	393412,45	2448688,18
210	393417,50	2448709,41
211	393422,18	2448738,84
212	393442,10	2448779,43
213	393460,18	2448810,96
214	393470,52	2448830,92
215	393469,91	2448827,88
216	393478,98	2448859,76
217	393477,66	2448872,43
218	393477,25	2448881,41
219	393483,88	2448901,19
220	393496,36	2448906,99
221	393510,53	2448908,38
222	393522,69	2448904,42
223	393529,93	2448893,49
224	393536,80	2448857,09
225	393542,12	2448838,60
226	393553,43	2448820,38
227	393567,58	2448805,27
228	393612,40	2448791,53
229	393621,42	2448791,17
230	393627,48	2448806,44
231	393626,71	2448823,64
232	393620,71	2448840,60

233	393618,69	2448852,51
234	393619,24	2448873,51
235	393623,37	2448881,94
236	393635,20	2448885,46
237	393645,49	2448873,17
238	393652,95	2448857,03
239	393658,88	2448841,55
240	393668,19	2448834,47
241	393677,98	2448833,43
242	393690,47	2448839,20
243	393711,21	2448861,13
244	393749,82	2448902,56
245	393766,86	2448940,78
246	393769,15	2448956,64
247	393772,70	2448977,77
248	393779,21	2448999,77
249	393795,20	2449027,48
250	393819,72	2449066,04
251	393838,01	2449092,32
252	393863,41	2449109,13
253	393883,09	2449140,05
254	393890,62	2449156,12
255	393887,61	2449173,23
256	393884,89	2449200,83
257	393889,59	2449213,03
258	393900,93	2449227,78
259	393908,30	2449230,35
260	393938,49	2449242,18
261	393978,95	2449292,70
262	393992,51	2449324,76
263	393993,82	2449345,81
264	393993,57	2449368,29
265	393994,07	2449390,78
266	393993,17	2449410,98
267	393992,26	2449431,18
268	393993,35	2449440,20
269	393999,63	2449467,48
270	394009,39	2449483,63
271	394022,87	2449500,73
272	394033,45	2449515,43
273	394043,26	2449530,86
274	394049,90	2449549,89
275	394050,25	2449558,89
276	394050,30	2449574,62
277	394036,62	2449595,74
278	394024,90	2449606,46
279	394022,20	2449633,32
280	394014,93	2449678,69

281	393981,88	2449713,95
282	393982,68	2449763,44
283	393992,25	2449800,57
284	393994,38	2449809,52
285	393996,36	2449817,84
286	392576,68	2449393,74
287	392576,97	2449376,25
288	392527,54	2449375,57
289	392515,31	2449375,02

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Подборное (14010502213099000001150)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	415403,83	2352291,15
2	415376,59	2352300,80
3	415350,34	2352303,99
4	415338,30	2352298,01
5	415319,10	2352289,55
6	415275,28	2352264,38
7	415229,64	2352231,19
8	415203,83	2352200,66
9	415182,40	2352169,26
10	415170,93	2352133,95
11	415173,39	2352111,24
12	415190,26	2352082,61
13	415211,91	2352060,39
14	415230,47	2352042,38
15	415251,64	2352023,03
16	415278,56	2351996,34
17	415303,83	2351966,27
18	415332,38	2351943,98
19	415365,66	2351928,80
20	415400,84	2351912,25
21	415425,68	2351899,98
22	415448,94	2351882,16
23	415455,90	2351864,35
24	415454,96	2351844,73
25	415441,85	2351830,01
26	415452,34	2351806,21
27	415452,68	2351790,61
28	415446,94	2351772,97
29	415454,91	2351748,68
30	415463,18	2351742,16
31	415507,35	2351767,35
32	415542,80	2351785,23
33	415564,02	2351788,72
34	415592,98	2351805,97
35	415646,43	2351834,46
36	415675,21	2351855,67
37	415691,18	2351871,25
38	415698,17	2351884,96
39	415698,01	2351896,55
40	415729,78	2351899,79
41	415752,73	2351913,49

42	415768,98	2351938,88
43	415782,84	2351961,24
44	415780,14	2351981,41
45	415767,94	2351994,64
46	415740,24	2352006,10
47	415721,45	2352029,18
48	415706,00	2352058,93
49	415704,21	2352090,39
50	415703,14	2352106,27
51	415686,10	2352138,85
52	415662,01	2352183,45
53	415629,76	2352215,72
54	415601,26	2352236,92
55	415574,77	2352253,86
56	415520,48	2352268,45
57	415474,25	2352272,92
58	415438,89	2352277,49
59	415403,83	2352291,15

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Пустовалово (14010502213099000000430)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	374712,52	2389682,33
2	374711,28	2389652,27
3	374735,66	2389642,13
4	374748,71	2389625,68
5	374761,22	2389588,91
6	374766,82	2389569,23
7	374783,48	2389552,94
8	374802,98	2389546,20
9	374816,07	2389545,34
10	374851,44	2389532,06
11	374872,58	2389521,39
12	374889,09	2389500,40
13	374903,21	2389468,04
14	374904,65	2389426,42
15	374909,85	2389384,53
16	374918,23	2389364,86
17	374934,32	2389368,93
18	374981,74	2389371,89
19	375005,58	2389370,44
20	375030,51	2389363,20
21	375044,60	2389355,91
22	375099,50	2389322,06
23	375099,96	2389292,89
24	375096,07	2389239,74
25	375108,18	2389220,68
26	375123,13	2389203,40
27	375133,61	2389183,44
28	375142,86	2389163,41
29	375147,75	2389146,94
30	375195,15	2389155,11
31	375200,93	2389165,77
32	375209,62	2389204,75
33	375205,93	2389241,08
34	375192,05	2389271,74
35	375161,42	2389303,75
36	375144,37	2389335,33
37	375139,91	2389365,36
38	375133,02	2389379,66
39	375113,77	2389390,27
40	375088,11	2389404,76

41	375076,81	2389424,08
42	375083,54	2389436,89
43	375104,42	2389459,73
44	375130,21	2389466,09
45	375159,19	2389447,56
46	375186,41	2389421,67
47	375200,68	2389405,62
48	375230,56	2389437,18
49	375228,87	2389451,71
50	375218,76	2389467,94
51	375184,11	2389482,67
52	375157,05	2389491,06
53	375134,94	2389490,91
54	375115,07	2389487,52
55	375097,31	2389474,22
56	375078,88	2389466,71
57	375050,38	2389460,44
58	375020,40	2389459,11
59	374999,26	2389465,67
60	374989,50	2389483,11
61	374971,42	2389523,25
62	375010,01	2389559,75
63	375020,56	2389566,76
64	375027,45	2389574,67
65	375028,32	2389587,77
66	375009,89	2389611,20
67	374981,31	2389642,55
68	374954,66	2389663,48
69	374938,50	2389667,83
70	374917,07	2389669,41
71	374900,76	2389661,43
72	374868,00	2389640,05
73	374850,10	2389635,25
74	374830,27	2389641,27
75	374814,85	2389653,97
76	374806,87	2389684,80
77	374803,84	2389697,02
78	374793,73	2389708,52
79	374775,59	2389729,44
80	374770,57	2389760,92
81	374780,69	2389777,69
82	374808,50	2389804,28
83	374840,05	2389807,51
84	374867,18	2389808,71
85	374959,50	2389790,18
86	374982,02	2389792,99
87	374999,98	2389796,51
88	375018,21	2389814,54

89	375027,76	2389843,95
90	375038,28	2389876,13
91	375042,81	2389888,65
92	375060,53	2389901,57
93	375103,76	2389907,12
94	375122,30	2389917,91
95	375125,11	2389936,15
96	375139,93	2389949,49
97	375151,94	2389964,53
98	375164,91	2389957,85
99	375173,31	2389972,72
100	375207,25	2390024,05
101	375238,94	2390065,32
102	375266,54	2390096,46
103	375280,13	2390117,00
104	375293,50	2390129,90
105	375301,34	2390153,08
106	375309,18	2390172,26
107	375319,07	2390186,13
108	375332,37	2390196,87
109	375348,19	2390207,71
110	375363,60	2390219,62
111	375381,33	2390228,38
112	375392,24	2390243,73
113	375402,29	2390302,87
114	375409,44	2390321,31
115	375447,05	2390339,29
116	375458,37	2390353,57
117	375461,11	2390373,25
118	375479,79	2390417,93
119	375487,99	2390461,40
120	375480,49	2390479,19
121	375426,27	2390537,48
122	375385,58	2390576,42
123	375367,33	2390591,57
124	375356,85	2390607,40
125	375346,59	2390626,14
126	375348,05	2390650,49
127	375357,41	2390667,92
128	375369,59	2390687,31
129	375385,27	2390693,46
130	375397,95	2390677,35
131	375418,66	2390692,04
132	375408,24	2390714,39
133	375408,12	2390733,24
134	375403,25	2390761,29
135	375399,10	2390781,58
136	375399,52	2390800,61

137	375404,90	2390817,89
138	375420,32	2390829,80
139	375435,46	2390843,88
140	375434,31	2390861,60
141	375415,63	2390866,20
142	375392,71	2390868,07
143	375372,15	2390866,08
144	375345,79	2390860,01
145	375323,30	2390856,29
146	375299,96	2390851,63
147	375276,29	2390854,19
148	375258,08	2390856,11
149	375210,35	2390870,28
150	375175,18	2390886,84
151	375138,10	2390906,03
152	375115,95	2390915,00
153	375101,33	2390917,96
154	375065,71	2390924,53
155	375033,78	2390929,46
156	375019,59	2390943,32
157	375006,65	2390949,07
158	375001,64	2390959,73
159	374985,40	2390958,10
160	374976,86	2390966,78
161	374837,75	2390998,62
162	374757,91	2391001,43
163	374656,23	2390999,89
164	374479,51	2390980,25
165	374428,12	2390966,61
166	374273,15	2390930,57
167	374255,52	2390912,00
168	374232,76	2390893,79
169	374224,52	2390895,94
170	374211,61	2390901,02
171	374159,09	2390872,21
172	374130,19	2390861,86
173	374113,51	2390854,24
174	374066,49	2390823,89
175	374022,57	2390792,93
176	374010,34	2390782,43
177	373994,49	2390772,67
178	373984,90	2390764,09
179	373965,53	2390751,44
180	373940,87	2390735,86
181	373922,60	2390718,73
182	373910,53	2390704,61
183	373899,80	2390681,48
184	373901,31	2390667,97

185	373909,88	2390658,38
186	373920,43	2390645,26
187	373923,99	2390626,41
188	373922,04	2390609,12
189	373911,66	2390597,76
190	373898,80	2390581,81
191	373881,91	2390574,71
192	373858,91	2390582,73
193	373844,12	2390589,33
194	373832,12	2390594,23
195	373817,12	2390605,35
196	373804,17	2390591,17
197	373805,18	2390568,56
198	373793,12	2390554,45
199	373779,38	2390537,52
200	373763,67	2390524,15
201	373740,03	2390505,88
202	373719,72	2390494,11
203	373693,75	2390487,50
204	373673,61	2390492,06
205	373635,20	2390495,97
206	373610,85	2390497,77
207	373592,39	2390501,37
208	373573,62	2390487,44
209	373561,36	2390469,84
210	373549,03	2390462,05
211	373535,99	2390449,69
212	373517,50	2390457,92
213	373493,56	2390466,83
214	373490,31	2390458,53
215	373484,58	2390444,69
216	373485,38	2390426,61
217	373497,29	2390403,58
218	373515,52	2390400,76
219	373530,23	2390395,98
220	373547,87	2390365,97
221	373559,58	2390326,64
222	373566,30	2390297,96
223	373572,29	2390285,53
224	373589,37	2390268,16
225	373608,99	2390254,54
226	373622,95	2390246,13
227	373639,68	2390236,91
228	373654,46	2390230,32
229	373672,20	2390218,41
230	373686,05	2390212,70
231	373702,96	2390198,95
232	373714,70	2390179,54

233	373721,67	2390165,35
234	373728,38	2390136,68
235	373731,98	2390116,91
236	373736,11	2390105,57
237	373743,68	2390096,86
238	373761,95	2390094,75
239	373779,02	2390098,17
240	373802,78	2390113,71
241	373825,03	2390122,84
242	373837,89	2390118,91
243	373860,02	2390109,92
244	373871,42	2390078,35
245	373865,93	2390058,55
246	373846,98	2390056,79
247	373825,42	2390053,12
248	373820,71	2390036,61
249	373829,84	2390035,20
250	373843,39	2390035,81
251	373859,62	2390037,43
252	373877,29	2390027,35
253	373889,28	2390022,44
254	373906,70	2390017,78
255	373918,08	2390006,51
256	373935,65	2389998,24
257	373951,29	2389992,61
258	373974,52	2389980,04
259	373988,51	2389970,70
260	374005,18	2389962,39
261	374017,30	2389954,77
262	374030,37	2389946,29
263	374037,99	2389937,57
264	374045,55	2389930,66
265	374054,87	2389924,75
266	374065,10	2389918,85
267	374085,39	2389910,69
268	374100,38	2389899,58
269	374116,82	2389896,70
270	374135,06	2389893,89
271	374161,40	2389892,34
272	374174,06	2389892,91
273	374189,26	2389897,20
274	374207,35	2389898,01
275	374217,92	2389904,82
276	374217,28	2389919,29
277	374201,71	2389923,13
278	374192,13	2389934,47
279	374188,61	2389952,45
280	374198,28	2389959,21

281	374218,21	2389959,19
282	374244,12	2389946,75
283	374271,95	2389952,53
284	374313,76	2389929,03
285	374341,60	2389894,03
286	374372,79	2389864,61
287	374398,04	2389859,21
288	374417,87	2389861,19
289	374456,33	2389847,51
290	374500,48	2389818,81
291	374536,74	2389813,66
292	374592,14	2389804,28
293	374627,15	2389800,41
294	374645,68	2389798,85
295	374674,31	2389786,54
296	374696,69	2389772,14
297	374698,11	2389760,43
298	374713,57	2389718,53
299	374701,86	2389694,09
300	374712,52	2389682,33

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Пышминское (14010502213099000000340)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 1	
	X	Y
1	362103,65	1650598,67
2	362130,63	1650585,95
3	362152,19	1650575,65
4	362206,37	1650550,67
5	362225,58	1650543,14
6	362249,28	1650533,88
7	362273,45	1650524,42
8	362289,87	1650532,58
9	362313,73	1650539,71
10	362312,49	1650553,36
11	362323,20	1650570,10
12	362325,47	1650580,88
13	362313,51	1650597,71
14	362317,15	1650619,29
15	362315,12	1650630,98
16	362303,76	1650647,89
17	362268,86	1650699,06
18	362262,08	1650724,11
19	362268,85	1650737,43
20	362281,17	1650745,56
21	362288,04	1650751,87
22	362301,54	1650758,71
23	362328,83	1650760,42
24	362343,69	1650741,23
25	362346,60	1650722,52
26	362346,12	1650692,44
27	362353,77	1650678,49
28	362366,56	1650678,36
29	362386,39	1650688,65
30	362419,80	1650717,33
31	362438,31	1650725,61
32	362460,47	1650732,49
33	362473,02	1650736,49
34	362488,17	1650743,67
35	362544,70	1650704,74
36	362568,13	1650695,96
37	362589,18	1650704,38
38	362591,77	1650729,61
39	362573,39	1650758,77
40	362564,79	1650774,10
41	362562,26	1650798,97
42	362572,21	1650803,18

43	362593,18	1650789,26
44	362615,68	1650759,03
45	362628,44	1650732,17
46	362624,41	1650686,18
47	362630,66	1650675,67
48	362650,60	1650681,58
49	362663,34	1650702,78
50	362673,38	1650733,85
51	362672,65	1650764,83
52	362653,62	1650778,03
53	362648,33	1650798,88
54	362659,65	1650822,13
55	362675,15	1650851,56
56	362698,51	1650848,08
57	362717,85	1650846,82
58	362723,19	1650865,57
59	362732,61	1650883,33
60	362744,07	1650890,65
61	362768,17	1650894,60
62	362784,89	1650890,16
63	362824,22	1650912,81
64	362861,26	1650929,77
65	362869,40	1650936,85
66	362881,56	1650941,69
67	362861,68	1650959,06
68	362852,56	1650977,17
69	362843,84	1650994,87
70	362876,91	1650996,33
71	362898,59	1650992,11
72	362916,35	1650992,58
73	362940,09	1651017,13
74	362970,77	1651049,24
75	363009,40	1651074,79
76	363018,55	1651076,47
77	363063,73	1651081,55
78	363108,83	1651055,68
79	363126,51	1651054,51
80	363135,77	1651059,05
81	363177,26	1651102,65
82	363210,47	1651136,29
83	363226,64	1651147,96
84	363243,68	1651141,46
85	363246,61	1651113,69
86	363247,66	1651080,24
87	363258,50	1651054,19
88	363275,76	1651043,13
89	363297,06	1651048,82
90	363298,32	1651068,57
91	363302,77	1651086,28

92	363315,16	1651095,89
93	363345,87	1651090,45
94	363400,53	1651057,16
95	363434,95	1651051,56
96	363447,83	1651053,88
97	363465,39	1651068,81
98	363446,05	1651098,53
99	363439,40	1651145,42
100	363435,47	1651178,99
101	363439,47	1651214,31
102	363448,43	1651240,32
103	363448,44	1651259,72
104	363446,56	1651273,39
105	363447,14	1651277,50
106	363450,26	1651290,13
107	363494,93	1651276,07
108	363574,77	1651262,32
109	363637,75	1651326,24
110	363729,86	1651376,73
111	363744,69	1651386,00
112	363778,41	1651412,19
113	363808,73	1651436,46
114	363830,26	1651438,01
115	363849,48	1651434,28
116	363868,44	1651423,99
117	363919,35	1651418,50
118	363932,19	1651420,00
119	363945,21	1651434,72
120	363946,06	1651454,47
121	363944,96	1651477,21
122	363951,58	1651486,83
123	363965,29	1651489,12
124	363990,58	1651482,67
125	364016,23	1651503,24
126	364060,96	1651536,37
127	364116,13	1651572,17
128	364111,45	1651588,04
129	364073,06	1651626,00
130	364055,98	1651641,15
131	364063,71	1651657,74
132	364080,79	1651690,43
133	364088,16	1651708,68
134	364098,93	1651718,94
135	364121,62	1651728,69
136	364147,74	1651722,20
137	364172,45	1651721,13
138	364194,45	1651724,31
139	364209,87	1651737,69
140	364234,88	1651753,11

141	364248,00	1651760,79
142	364268,82	1651775,16
143	364290,85	1651807,62
144	364314,58	1651841,27
145	364327,35	1651879,49
146	364338,28	1651922,32
147	364362,02	1651946,88
148	364379,59	1651952,72
149	364385,18	1651948,38
150	364408,25	1651928,41
151	364446,92	1651887,55
152	364463,50	1651879,82
153	364486,99	1651879,22
154	364514,34	1651882,17
155	364533,97	1651878,02
156	364569,65	1651863,70
157	364586,34	1651858,44
158	364597,21	1651847,46
159	364617,02	1651876,52
160	364643,27	1651911,48
161	364664,35	1651945,64
162	364687,50	1652004,46
163	364736,40	1652038,45
164	364709,63	1652087,47
165	364707,03	1652132,13
166	364715,34	1652153,22
167	364728,93	1652162,12
168	364756,46	1652178,67
169	364777,73	1652193,85
170	364807,49	1652204,94
171	364830,34	1652208,51
172	364853,18	1652211,85
173	364859,47	1652238,40
174	364855,31	1652261,26
175	364841,65	1652279,38
176	364853,30	1652334,57
177	364868,37	1652349,40
178	364897,20	1652348,16
179	364928,82	1652364,32
180	364958,77	1652365,10
181	364991,40	1652380,20
182	365012,64	1652394,76
183	365018,45	1652409,97
184	365016,91	1652446,15
185	365000,75	1652477,77
186	365001,55	1652496,30
187	365023,73	1652508,75
188	365046,69	1652514,99
189	365063,37	1652519,42

190	365081,11	1652500,10
191	365096,60	1652500,47
192	365116,91	1652517,12
193	365125,86	1652533,22
194	365134,54	1652543,18
195	365128,34	1652566,95
196	365120,64	1652579,68
197	365095,06	1652598,92
198	365068,12	1652605,86
199	365062,22	1652622,19
200	365064,12	1652637,38
201	365074,12	1652658,82
202	365095,61	1652678,93
203	365121,11	1652705,88
204	365148,92	1652719,54
205	365174,05	1652742,59
206	365136,75	1652775,51
207	365106,48	1652802,23
208	365023,74	1652854,21
209	364985,09	1652859,91
210	364889,26	1652941,56
211	364877,37	1652970,54
212	364893,92	1652977,20
213	364898,03	1652995,99
214	364910,86	1653016,96
215	364921,90	1653032,57
216	364938,77	1653041,67
217	365014,69	1653032,23
218	365036,70	1653035,83
219	365060,69	1653037,26
220	365135,73	1653055,49
221	365167,02	1653063,64
222	365209,94	1653073,74
223	365250,72	1653081,89
224	365273,99	1653076,36
225	365331,12	1653056,77
226	365360,13	1653055,93
227	365386,45	1653044,49
228	365412,31	1653046,47
229	365408,98	1653088,90
230	365418,23	1653112,22
231	365449,38	1653140,79
232	365473,21	1653167,61
233	365480,82	1653176,57
234	365565,41	1653177,05
235	365598,34	1653175,63
236	365614,64	1653169,32
237	365629,05	1653193,91
238	365643,90	1653227,31

239	365645,18	1653257,16
240	365629,36	1653297,04
241	365579,46	1653360,02
242	365503,63	1653491,16
243	365470,85	1653544,14
244	365471,02	1653548,27
245	365488,69	1653551,63
246	365513,37	1653549,53
247	365549,45	1653525,29
248	365565,08	1653481,30
249	365583,54	1653431,02
250	365600,34	1653413,79
251	365634,99	1653404,04
252	365643,41	1653407,82
253	365656,68	1653452,61
254	365667,92	1653498,53
255	365669,03	1653524,28
256	365639,85	1653541,01
257	365599,75	1653543,76
258	365566,48	1653561,68
259	365567,50	1653585,36
260	365598,77	1653617,02
261	365616,21	1653638,97
262	365622,62	1653692,31
263	365644,10	1653712,01
264	365647,76	1653749,00
265	365645,64	1653771,77
266	365617,48	1653788,44
267	365592,55	1653808,09
268	365608,82	1653850,69
269	365617,16	1653900,86
270	365614,87	1653919,53
271	365599,60	1653948,03
272	365559,31	1653970,39
273	365565,02	1654007,27
274	365596,42	1654042,02
275	365650,25	1654046,92
276	365696,19	1654035,67
277	365733,51	1654040,26
278	365757,44	1654069,13
279	365774,29	1654101,40
280	365800,96	1654121,94
281	365815,59	1654126,46
282	365861,29	1654133,76
283	365899,85	1654167,18
284	365916,24	1654164,40
285	365927,77	1654169,08
286	365975,55	1654224,76
287	366037,25	1654268,52

288	366030,93	1654289,41
289	366011,31	1654336,69
290	365982,17	1654402,89
291	365971,29	1654437,41
292	365931,13	1654462,86
293	365902,51	1654492,96
294	365891,71	1654529,52
295	365872,20	1654555,11
296	365849,53	1654556,08
297	365823,90	1654559,26
298	365808,89	1654570,21
299	365800,33	1654587,07
300	365795,95	1654604,81
301	365779,47	1654629,22
302	365764,46	1654640,18
303	365727,20	1654661,38
304	365747,17	1654669,81
305	365767,76	1654668,92
306	365787,55	1654673,23
307	365814,15	1654692,70
308	365815,08	1654714,33
309	365807,81	1654761,04
310	365805,08	1654793,12
311	365823,73	1654819,14
312	365816,90	1654852,45
313	365787,85	1654872,26
314	365749,08	1654882,17
315	365716,01	1654880,51
316	365695,18	1654867,68
317	365676,81	1654856,40
318	365655,01	1654876,94
319	365635,46	1654877,79
320	365602,46	1654878,17
321	365590,79	1654870,41
322	365572,21	1654870,19
323	365548,35	1654890,80
324	365538,22	1654895,37
325	365486,20	1654908,95
326	365437,88	1654912,07
327	365399,27	1654917,98
328	365364,40	1654910,28
329	365318,71	1654893,27
330	365293,69	1654886,93
331	365281,51	1654891,57
332	365267,61	1654904,13
333	365262,79	1654926,20
334	365262,87	1654966,62
335	365273,46	1655011,14
336	365284,99	1655039,53

337	365284,23	1655060,19
338	365282,54	1655088,29
339	365273,07	1655127,06
340	365257,76	1655173,94
341	365218,34	1655192,53
342	365231,47	1655144,64
343	365236,64	1655083,18
344	365220,82	1655024,18
345	365199,27	1654969,63
346	365184,53	1654944,09
347	365182,94	1654937,46
348	365186,07	1654925,34
349	365196,36	1654910,31
350	365212,99	1654885,10
351	365236,77	1654855,93
352	365258,31	1654823,73
353	365265,63	1654799,95
354	365282,49	1654767,96
355	365293,54	1654734,12
356	365291,79	1654717,52
357	365285,33	1654712,59
358	365273,91	1654713,61
359	365256,41	1654719,04
360	365241,47	1654722,82
361	365226,50	1654738,58
362	365210,77	1654760,61
363	365189,57	1654776,64
364	365156,17	1654787,98
365	365127,43	1654810,07
366	365092,22	1654827,74
367	365070,57	1654833,36
368	365052,10	1654827,91
369	365043,80	1654816,79
370	365031,06	1654811,61
371	365021,83	1654803,15
372	365006,06	1654799,66
373	364990,23	1654795,12
374	364971,77	1654778,20
375	364938,71	1654760,85
376	364908,30	1654744,43
377	364875,16	1654725,53
378	364852,56	1654720,78
379	364838,52	1654721,89
380	364819,00	1654740,47
381	364795,01	1654764,42
382	364784,27	1654793,54
383	364782,43	1654811,35
384	364786,16	1654825,26
385	364793,64	1654856,64

386	364803,74	1654882,36
387	364807,18	1654926,00
388	364818,88	1654955,72
389	364837,84	1654972,63
390	364870,41	1654990,53
391	364906,39	1655003,04
392	364936,45	1655011,13
393	364965,10	1655022,93
394	364978,20	1655036,95
395	364977,63	1655047,94
396	364967,14	1655058,29
397	364943,85	1655074,40
398	364924,10	1655087,76
399	364903,68	1655065,40
400	364869,46	1655036,96
401	364828,02	1655032,56
402	364725,34	1655043,15
403	364683,95	1655016,06
404	364667,81	1655000,26
405	364590,77	1654911,79
406	364519,20	1654854,00
407	364459,37	1654806,06
408	364423,98	1654798,29
409	364385,86	1654775,18
410	364349,91	1654778,79
411	364307,26	1654794,03
412	364269,59	1654829,68
413	364237,88	1654883,63
414	364192,55	1654956,75
415	364158,77	1655034,51
416	364142,24	1655081,64
417	364095,91	1655155,82
418	364069,36	1655185,84
419	364077,41	1655205,09
420	364111,10	1655221,18
421	364170,36	1655232,04
422	364212,29	1655224,04
423	364224,92	1655205,98
424	364237,80	1655145,61
425	364272,68	1655117,28
426	364314,23	1655076,30
427	364342,35	1655058,60
428	364368,07	1655057,50
429	364388,61	1655079,30
430	364445,26	1655125,33
431	364508,21	1655150,47
432	364588,68	1655174,87
433	364681,64	1655178,08
434	364730,95	1655197,63

435	364695,32	1655208,43
436	364671,40	1655228,03
437	364670,32	1655250,76
438	364678,81	1655304,51
439	364671,15	1655330,66
440	364651,64	1655368,10
441	364613,53	1655428,71
442	364594,95	1655445,53
443	364571,72	1655466,60
444	364567,71	1655491,35
445	364574,46	1655539,54
446	364602,00	1655580,63
447	364646,95	1655630,86
448	364674,99	1655647,24
449	364686,57	1655643,14
450	364691,93	1655623,71
451	364702,87	1655613,44
452	364715,74	1655607,70
453	364725,57	1655598,21
454	364739,10	1655597,63
455	364764,79	1655600,71
456	364770,38	1655609,85
457	364767,68	1655619,86
458	364766,48	1655628,26
459	364769,94	1655635,94
460	364780,65	1655642,75
461	364790,60	1655643,91
462	364803,53	1655641,25
463	364822,59	1655636,27
464	364856,06	1655626,48
465	364897,82	1655615,83
466	364916,53	1655602,52
467	364925,38	1655590,15
468	364935,12	1655574,09
469	364942,18	1655568,57
470	364945,94	1655547,03
471	364946,61	1655514,19
472	364940,18	1655497,78
473	364936,00	1655473,47
474	364945,45	1655450,63
475	364966,03	1655432,57
476	364990,34	1655415,87
477	365005,99	1655404,27
478	365015,36	1655391,86
479	365031,56	1655380,74
480	365069,37	1655381,23
481	365054,06	1655415,77
482	365035,61	1655437,60
483	365009,10	1655483,30

484	364997,19	1655523,00
485	364981,47	1655559,98
486	364981,98	1655590,90
487	364982,66	1655616,44
488	364965,66	1655633,68
489	364926,43	1655661,76
490	364862,60	1655702,48
491	364808,44	1655709,33
492	364743,84	1655703,85
493	364713,37	1655695,27
494	364708,59	1655709,10
495	364709,21	1655733,00
496	364721,71	1655764,63
497	364731,25	1655794,73
498	364754,81	1655814,77
499	364773,05	1655816,87
500	364796,72	1655830,29
501	364814,98	1655851,79
502	364838,04	1655860,69
503	364866,53	1655870,61
504	364891,04	1655884,40
505	364892,72	1655913,62
506	364868,62	1655957,56
507	364815,29	1656022,15
508	364784,78	1656042,03
509	364755,94	1656032,96
510	364744,43	1656034,28
511	364726,37	1656055,26
512	364713,91	1656082,19
513	364697,55	1656124,15
514	364676,76	1656148,98
515	364668,88	1656167,06
516	364687,30	1656192,67
517	364708,09	1656205,80
518	364751,59	1656210,12
519	364768,65	1656213,51
520	364795,88	1656204,08
521	364838,67	1656182,44
522	364859,99	1656131,21
523	364874,03	1656093,06
524	364916,44	1656052,86
525	364960,31	1656027,46
526	365004,96	1655991,31
527	364995,68	1655986,33
528	364989,42	1655965,56
529	364989,66	1655951,94
530	365000,39	1655932,91
531	365036,45	1655907,86
532	365040,85	1655895,29

533	365075,20	1655869,07
534	365105,09	1655844,68
535	365105,39	1655823,22
536	365103,69	1655802,65
537	365086,10	1655777,02
538	365063,60	1655772,21
539	365074,35	1655763,07
540	365060,93	1655738,91
541	365046,35	1655706,52
542	365045,45	1655676,04
543	365063,72	1655650,09
544	365091,39	1655641,06
545	365151,93	1655638,87
546	365187,27	1655645,19
547	365253,89	1655650,17
548	365270,12	1655672,16
549	365253,54	1655680,28
550	365235,48	1655701,28
551	365225,71	1655723,57
552	365230,24	1655742,76
553	365250,58	1655755,50
554	365308,80	1655737,33
555	365377,53	1655714,16
556	365427,39	1655686,03
557	365485,13	1655675,28
558	365508,60	1655669,11
559	365606,66	1655671,08
560	365666,40	1655669,54
561	365680,99	1655649,32
562	365663,95	1655636,64
563	365669,29	1655616,82
564	365692,70	1655609,62
565	365704,57	1655605,09
566	365720,10	1655599,17
567	365750,23	1655580,33
568	365789,22	1655575,58
569	365800,12	1655589,53
570	365809,61	1655594,28
571	365825,46	1655596,85
572	365839,74	1655599,18
573	365874,86	1655624,49
574	365932,41	1655643,67
575	365972,30	1655635,76
576	365978,27	1655678,82
577	365948,49	1655682,16
578	365926,12	1655689,30
579	365874,74	1655693,59
580	365862,10	1655711,66
581	365866,12	1655733,14

582	365892,47	1655770,18
583	365894,87	1655802,03
584	365891,10	1655834,17
585	365899,45	1655860,64
586	365932,96	1655896,30
587	365944,90	1655910,24
588	365946,81	1655930,78
589	365942,59	1655976,35
590	365925,42	1656032,78
591	365907,45	1656070,67
592	365912,86	1656076,63
593	365957,52	1656107,71
594	365979,60	1656165,56
595	365982,17	1656201,52
596	365974,91	1656224,54
597	365950,34	1656228,67
598	365916,83	1656240,44
599	365913,50	1656259,14
600	365951,25	1656297,74
601	365983,37	1656325,25
602	365985,95	1656361,24
603	365977,92	1656390,46
604	365986,34	1656394,22
605	366014,23	1656395,08
606	366036,37	1656406,49
607	366054,63	1656423,25
608	366070,01	1656445,28
609	366071,92	1656465,82
610	366067,81	1656489,72
611	366047,26	1656540,11
612	366031,72	1656562,43
613	366033,64	1656582,97
614	366079,95	1656628,43
615	366118,17	1656653,61
616	366133,50	1656674,60
617	366149,05	1656724,46
618	366143,11	1656778,34
619	366126,13	1656838,89
620	366125,31	1656867,81
621	366137,06	1656901,34
622	366148,59	1656929,71
623	366140,65	1656961,01
624	366113,62	1656979,69
625	366077,76	1656985,36
626	366082,22	1657017,15
627	366120,94	1657029,92
628	366151,19	1657037,90
629	366167,07	1657047,53
630	366176,63	1657078,06

631	366173,85	1657109,12
632	366160,44	1657157,13
633	366127,83	1657214,23
634	366088,83	1657242,72
635	366051,23	1657255,68
636	365998,51	1657252,79
637	365979,10	1657233,00
638	365958,37	1657230,79
639	365946,59	1657244,71
640	365938,10	1657255,32
641	365932,72	1657266,04
642	365924,47	1657281,76
643	365898,75	1657331,33
644	365883,74	1657366,01
645	365843,60	1657439,93
646	365803,48	1657490,14
647	365764,87	1657551,60
648	365717,39	1657622,76
649	365673,06	1657671,08
650	365627,17	1657707,08
651	365591,57	1657742,65
652	365562,89	1657795,45
653	365529,84	1657842,25
654	365506,59	1657848,75
655	365393,76	1657876,37
656	365310,58	1657932,55
657	365243,86	1657988,00
658	365201,75	1658064,09
659	365158,26	1658131,95
660	365126,49	1658154,65
661	365149,47	1658191,11
662	365109,44	1658236,96
663	365091,80	1658279,20
664	365092,38	1658292,58
665	365140,35	1658304,97
666	365154,71	1658327,03
667	365170,01	1658347,00
668	365162,22	1658357,65
669	365124,15	1658384,04
670	365132,07	1658400,20
671	365171,18	1658422,24
672	365216,87	1658429,55
673	365300,00	1658396,06
674	365324,75	1658396,04
675	365364,49	1658408,77
676	365410,63	1658402,65
677	365435,16	1658421,20
678	365434,21	1658447,02
679	365421,21	1658456,85

680	365431,18	1658496,64
681	365460,76	1658512,92
682	365493,42	1658529,04
683	365499,46	1658549,42
684	365502,31	1658567,85
685	365497,12	1658590,76
686	365470,62	1658632,13
687	365430,67	1658700,88
688	365374,83	1658721,18
689	365306,86	1658771,56
690	365270,06	1658803,03
691	365242,12	1658824,87
692	365144,43	1658879,61
693	365108,34	1658903,85
694	365072,91	1658871,32
695	364976,80	1658914,65
696	364894,89	1658928,50
697	364840,38	1658931,88
698	364803,76	1658943,77
699	364751,95	1658986,22
700	364725,80	1659001,78
701	364693,11	1659033,09
702	364650,98	1659060,68
703	364611,24	1659071,68
704	364552,43	1659071,12
705	364507,93	1659067,87
706	364451,30	1659094,01
707	364410,15	1659120,54
708	364382,28	1659119,68
709	364353,64	1659101,31
710	364322,67	1659100,59
711	364294,12	1659108,00
712	364266,21	1659130,85
713	364247,47	1659126,50
714	364230,72	1659121,04
715	364222,85	1659105,91
716	364221,48	1659073,99
717	364204,90	1659047,91
718	364182,07	1659044,75
719	364125,96	1659083,25
720	364071,22	1659128,92
721	364019,82	1659161,66
722	364011,91	1659179,12
723	364045,44	1659224,93
724	364066,47	1659234,34
725	364119,86	1659228,94
726	364173,33	1659249,33
727	364201,44	1659255,34
728	364290,56	1659241,19

729	364366,07	1659222,48
730	364416,83	1659203,81
731	364450,82	1659202,35
732	364471,58	1659205,57
733	364495,79	1659216,90
734	364517,61	1659244,83
735	364520,69	1659268,43
736	364517,00	1659302,63
737	364496,93	1659339,58
738	364483,59	1659364,90
739	364475,12	1659383,83
740	364506,53	1659394,88
741	364560,53	1659356,07
742	364565,11	1659318,09
743	364577,80	1659287,01
744	364608,61	1659245,67
745	364625,71	1659240,40
746	364636,16	1659262,65
747	364647,78	1659274,11
748	364661,15	1659287,56
749	364689,52	1659266,12
750	364739,58	1659240,86
751	364761,12	1659232,93
752	364824,14	1659211,65
753	364856,98	1659207,77
754	364851,13	1659167,59
755	364852,33	1659157,22
756	364877,03	1659127,28
757	364913,58	1659113,76
758	364931,97	1659112,41
759	364958,49	1659113,67
760	364983,28	1659108,60
761	364990,83	1659096,82
762	365007,94	1659072,57
763	365024,48	1659045,06
764	365057,52	1659017,20
765	365086,52	1659010,19
766	365133,72	1659004,44
767	365149,87	1659015,72
768	365172,52	1659033,72
769	365182,09	1659054,76
770	365193,96	1659081,49
771	365209,19	1659109,70
772	365211,76	1659115,39
773	365217,41	1659127,91
774	365228,11	1659165,81
775	365229,40	1659195,86
776	365216,59	1659214,58
777	365202,89	1659241,58

778	365163,44	1659235,43
779	365133,84	1659266,40
780	365041,18	1659327,75
781	364995,77	1659336,70
782	364928,91	1659345,75
783	364913,64	1659326,20
784	364897,60	1659317,81
785	364867,50	1659337,26
786	364851,83	1659356,51
787	364846,17	1659378,60
788	364850,51	1659402,76
789	364834,99	1659435,18
790	364807,56	1659449,57
791	364782,22	1659455,21
792	364756,50	1659449,77
793	364739,80	1659485,49
794	364717,67	1659532,24
795	364675,46	1659534,05
796	364616,62	1659508,73
797	364594,17	1659490,10
798	364574,51	1659488,89
799	364564,02	1659532,64
800	364551,61	1659555,86
801	364541,04	1659573,87
802	364502,91	1659574,47
803	364435,50	1659566,02
804	364403,06	1659555,05
805	364365,21	1659538,10
806	364334,56	1659520,86
807	364318,44	1659506,09
808	364303,58	1659520,14
809	364298,00	1659582,24
810	364300,43	1659638,88
811	364339,26	1659678,46
812	364347,82	1659685,31
813	364358,40	1659739,52
814	364359,90	1659774,51
815	364327,82	1659843,97
816	364271,09	1659891,77
817	364199,56	1659907,24
818	364144,34	1659894,14
819	364096,19	1659877,64
820	364058,41	1659862,77
821	364013,25	1659867,80
822	363970,28	1659875,83
823	363948,02	1659886,07
824	363919,95	1659928,54
825	363896,39	1659956,37
826	363921,70	1660017,16

827	363939,58	1660049,38
828	363947,12	1660081,05
829	363945,82	1660098,63
830	363929,29	1660122,04
831	363914,16	1660153,61
832	363891,64	1660157,68
833	363874,71	1660195,55
834	363865,75	1660226,87
835	363852,91	1660264,55
836	363799,19	1660286,45
837	363757,52	1660300,62
838	363726,97	1660357,62
839	363708,13	1660423,41
840	363698,73	1660444,43
841	363680,93	1660510,18
842	363677,78	1660556,72
843	363668,40	1660578,78
844	363668,67	1660608,68
845	363650,43	1660606,80
846	363624,32	1660580,05
847	363579,53	1660550,64
848	363551,56	1660547,72
849	363522,02	1660556,20
850	363504,86	1660516,72
851	363488,53	1660503,13
852	363468,01	1660504,27
853	363452,65	1660521,24
854	363432,59	1660539,42
855	363412,39	1660563,60
856	363374,17	1660595,56
857	363364,21	1660555,77
858	363355,17	1660537,60
859	363366,56	1660514,41
860	363362,58	1660493,96
861	363344,68	1660485,43
862	363316,96	1660512,42
863	363314,45	1660525,94
864	363301,82	1660544,00
865	363285,79	1660555,02
866	363269,32	1660555,73
867	363235,94	1660546,84
868	363171,47	1660486,71
869	363149,85	1660463,91
870	363173,10	1660428,88
871	363183,91	1660392,31
872	363199,38	1660392,69
873	363238,07	1660380,72
874	363270,48	1660366,93
875	363290,05	1660342,38

876	363286,03	1660320,88
877	363345,36	1660285,34
878	363363,86	1660259,78
879	363337,64	1660225,84
880	363317,85	1660245,27
881	363262,12	1660268,30
882	363246,16	1660305,07
883	363215,29	1660306,40
884	363178,71	1660319,31
885	363151,26	1660328,75
886	363130,27	1660344,09
887	363118,48	1660381,72
888	363115,62	1660386,99
889	363045,76	1660441,56
890	362965,00	1660482,17
891	362934,92	1660478,31
892	362914,06	1660473,02
893	362906,82	1660472,30
894	362879,19	1660501,33
895	362847,09	1660522,30
896	362823,17	1660541,89
897	362766,87	1660551,53
898	362710,42	1660485,90
899	362677,97	1660474,91
900	362655,46	1660478,97
901	362614,51	1660462,17
902	362505,68	1660425,60
903	362458,75	1660389,46
904	362411,43	1660320,32
905	362369,01	1660293,28
906	362328,51	1660286,77
907	362285,99	1660305,10
908	362255,87	1660348,67
909	362221,28	1660359,44
910	362201,09	1660369,59
911	362146,45	1660442,07
912	362098,35	1660498,81
913	362074,84	1660503,94
914	362041,03	1660484,76
915	362004,10	1660465,72
916	361967,18	1660470,40
917	361936,24	1660470,69
918	361884,25	1660460,56
919	361844,82	1660431,32
920	361819,14	1660433,45
921	361783,07	1660433,97
922	361767,63	1660434,64
923	361703,17	1660422,97
924	361684,79	1660403,14

925	361674,11	1660370,59
926	361660,57	1660343,32
927	361635,69	1660340,27
928	361582,65	1660330,17
929	361537,63	1660314,57
930	361489,48	1660298,08
931	361451,80	1660261,53
932	361396,66	1660202,02
933	361353,03	1660194,63
934	361277,57	1660239,12
935	361195,29	1660292,14
936	361097,18	1660312,87
937	360956,69	1660307,58
938	360825,10	1660293,63
939	360694,78	1660284,79
940	360622,71	1660264,17
941	360530,97	1660241,30
942	360491,01	1660247,14
943	360453,00	1660274,56
944	360422,96	1660271,71
945	360378,74	1660250,94
946	360349,22	1660235,70
947	360330,77	1660238,57
948	360301,42	1660251,16
949	360292,97	1660294,83
950	360260,21	1660300,39
951	360209,59	1660298,42
952	360163,33	1660277,72
953	360144,14	1660239,35
954	360147,07	1660187,66
955	360154,27	1660115,16
956	360150,56	1660100,88
957	360132,00	1660076,92
958	360108,50	1660058,34
959	360043,88	1660066,27
960	359991,07	1660085,04
961	359977,04	1660094,93
962	359950,96	1660136,27
963	359925,50	1660143,55
964	359895,92	1660151,02
965	359868,35	1660133,63
966	359823,68	1660126,27
967	359779,42	1660128,17
968	359737,28	1660155,55
969	359719,71	1660169,11
970	359708,93	1660186,89
971	359689,70	1660200,50
972	359613,32	1660246,70
973	359550,63	1660276,21

974	359476,26	1660273,22
975	359449,72	1660328,00
976	359453,37	1660364,96
977	359523,80	1660419,69
978	359605,60	1660451,24
979	359642,51	1660470,27
980	359659,83	1660489,14
981	359681,66	1660517,08
982	359712,92	1660548,73
983	359714,26	1660555,89
984	359706,19	1660584,08
985	359691,89	1660611,51
986	359685,75	1660660,24
987	359675,00	1660674,12
988	359651,76	1660685,43
989	359611,57	1660686,14
990	359573,08	1660678,50
991	359528,56	1660650,51
992	359489,18	1660622,30
993	359464,18	1660592,42
994	359425,83	1660587,89
995	359378,04	1660579,63
996	359345,32	1660562,46
997	359307,02	1660535,23
998	359286,14	1660505,20
999	359256,02	1660500,30
1000	359208,89	1660483,76
1001	359174,91	1660485,22
1002	359131,72	1660511,83
1003	359094,28	1660552,62
1004	359092,30	1660578,49
1005	359108,69	1660575,74
1006	359161,01	1660569,36
1007	359197,76	1660560,56
1008	359204,77	1660579,84
1009	359191,11	1660597,98
1010	359178,21	1660633,59
1011	359180,64	1660690,21
1012	359202,93	1660680,99
1013	359222,71	1660661,58
1014	359243,27	1660659,67
1015	359267,12	1660662,76
1016	359300,91	1660680,92
1017	359338,09	1660706,13
1018	359367,12	1660733,76
1019	359397,73	1660749,98
1020	359457,11	1660763,94
1021	359492,59	1660797,48
1022	359529,05	1660829,93

1023	359552,29	1660842,34
1024	359584,19	1660840,97
1025	359628,49	1660840,11
1026	359667,48	1660859,06
1027	359697,24	1660879,44
1028	359700,47	1660930,86
1029	359729,76	1660964,67
1030	359691,93	1660996,20
1031	359684,75	1661044,98
1032	359693,28	1661099,29
1033	359651,14	1661126,89
1034	359599,13	1661140,45
1035	359568,29	1661142,81
1036	359542,77	1661125,34
1037	359520,18	1661127,35
1038	359499,61	1661152,99
1039	359500,54	1661174,60
1040	359503,57	1661197,16
1041	359401,00	1661162,38
1042	359353,27	1661131,43
1043	359325,17	1661125,43
1044	359311,84	1661126,37
1045	359288,15	1661128,04
1046	359253,64	1661117,14
1047	359214,52	1661118,82
1048	359183,02	1661129,46
1049	359167,78	1661165,54
1050	359162,49	1661210,26
1051	359163,56	1661224,14
1052	359092,33	1661227,20
1053	359058,62	1661234,86
1054	359046,99	1661251,85
1055	359073,18	1661285,79
1056	359132,95	1661356,43
1057	359176,16	1661402,03
1058	359205,22	1661478,14
1059	359231,79	1661520,32
1060	359228,72	1661568,93
1061	359236,48	1661600,97
1062	359250,25	1661638,12
1063	359241,79	1661657,06
1064	359219,65	1661694,11
1065	359176,25	1661740,31
1066	359160,94	1661741,18
1067	359149,05	1661731,17
1068	359154,12	1661705,16
1069	359150,83	1661686,12
1070	359135,93	1661665,72
1071	359107,22	1661621,57

1072	359085,94	1661596,92
1073	359075,36	1661600,46
1074	359063,28	1661621,62
1075	359074,84	1661660,10
1076	359083,98	1661680,94
1077	359104,56	1661696,93
1078	359106,02	1661718,58
1079	359131,19	1661762,04
1080	359113,38	1661769,83
1081	359045,18	1661786,16
1082	358985,88	1661797,99
1083	358942,50	1661796,78
1084	358933,35	1661751,79
1085	358913,81	1661705,18
1086	358891,23	1661659,73
1087	358867,03	1661648,41
1088	358846,02	1661663,75
1089	358818,73	1661676,26
1090	358785,07	1661661,22
1091	358754,51	1661622,29
1092	358737,89	1661595,18
1093	358706,77	1661591,36
1094	358742,10	1661573,32
1095	358753,65	1661554,26
1096	358809,52	1661558,05
1097	358844,52	1661532,83
1098	358864,10	1661508,27
1099	358903,85	1661497,28
1100	358942,52	1661495,01
1101	358983,09	1661512,43
1102	359036,90	1661531,15
1103	359082,41	1661534,36
1104	359098,63	1661517,78
1105	359092,14	1661488,15
1106	359090,14	1661447,74
1107	359087,52	1661417,19
1108	359077,40	1661391,62
1109	359066,49	1661377,64
1110	359050,06	1661371,35
1111	359010,75	1661368,92
1112	358952,12	1661372,48
1113	358918,07	1661371,87
1114	358873,45	1661341,81
1115	358851,73	1661292,21
1116	358849,71	1661269,61
1117	358860,25	1661250,59
1118	358903,02	1661213,68
1119	358901,02	1661191,08
1120	358852,08	1661204,53

1121	358823,84	1661195,43
1122	358800,03	1661193,37
1123	358761,13	1661151,73
1124	358701,43	1661106,84
1125	358643,86	1661039,18
1126	358620,46	1661046,38
1127	358565,25	1661058,02
1128	358508,59	1661059,42
1129	358497,55	1661061,82
1130	358476,45	1661045,56
1131	358463,65	1661026,30
1132	358455,70	1661004,77
1133	358441,20	1660983,95
1134	358418,44	1660991,93
1135	358396,34	1660986,28
1136	358374,67	1660981,45
1137	358331,73	1660927,80
1138	358317,62	1660935,61
1139	358250,79	1660964,30
1140	358231,82	1660954,78
1141	358214,38	1660932,84
1142	358183,85	1660918,69
1143	358139,19	1660911,32
1144	358057,78	1660912,76
1145	358018,57	1660912,37
1146	358012,51	1660867,26
1147	357995,47	1660830,86
1148	357978,50	1660771,78
1149	357938,03	1660694,10
1150	357926,68	1660669,84
1151	357898,08	1660657,25
1152	357868,18	1660652,75
1153	357857,21	1660661,48
1154	357857,66	1660671,77
1155	357865,91	1660696,16
1156	357867,87	1660741,46
1157	357868,25	1660774,44
1158	357846,44	1660818,69
1159	357812,58	1660870,69
1160	357784,52	1660886,26
1161	363127,78	1652511,54
1162	363219,49	1652497,64
1163	363375,09	1652422,87
1164	363461,94	1652379,96
1165	363513,77	1652338,13
1166	363492,90	1652322,53
1167	363482,85	1652300,26
1168	363475,68	1652277,47
1169	363477,17	1652264,21

1170	363487,89	1652234,87
1171	363515,57	1652207,27
1172	363522,54	1652187,17
1173	363521,48	1652162,48
1174	363519,49	1652154,71
1175	363513,43	1652119,10
1176	363497,63	1652106,57
1177	363478,04	1652102,06
1178	363461,73	1652106,46
1179	363436,13	1652124,89
1180	363415,18	1652165,39
1181	363406,23	1652206,63
1182	363403,89	1652286,33
1183	363407,38	1652329,51
1184	363370,25	1652367,81
1185	363331,15	1652379,39
1186	363307,11	1652386,21
1187	363276,20	1652387,12
1188	363260,60	1652360,15
1189	363260,68	1652332,92
1190	363258,71	1652325,59
1191	363243,76	1652313,84
1192	363206,52	1652301,42
1193	363184,61	1652300,71
1194	363163,87	1652307,37
1195	363155,04	1652313,13
1196	363154,86	1652337,87
1197	363140,43	1652347,57
1198	363121,95	1652349,20
1199	363106,54	1652326,20
1200	364790,64	1652874,98
1201	364780,69	1652873,85
1202	364774,25	1652869,18
1203	364774,46	1652862,12
1204	364782,41	1652846,94
1205	364789,57	1652844,02
1206	364794,77	1652843,52
1207	364798,83	1652846,99
1208	364802,33	1652855,71
1209	364802,34	1652861,96
1210	364790,64	1652874,98
1211	364929,14	1653107,74
1212	364944,23	1653107,34
1213	364950,20	1653106,83
1214	364953,94	1653102,76
1215	364951,68	1653098,94
1216	364944,32	1653097,44
1217	364926,97	1653093,76
1218	364910,74	1653092,11

1219	364900,56	1653085,51
1220	364893,17	1653077,50
1221	364888,86	1653068,04
1222	364885,64	1653059,83
1223	364876,50	1653053,44
1224	364873,88	1653047,05
1225	364872,14	1653036,69
1226	364867,08	1653034,31
1227	364858,53	1653035,45
1228	364846,89	1653043,52
1229	364846,58	1653048,48
1230	364849,65	1653059,30
1231	364864,52	1653071,68
1232	364872,18	1653086,22
1233	364880,45	1653096,80
1234	364892,53	1653098,88
1235	364906,97	1653101,39
1236	364929,14	1653107,74
1237	364183,64	1653838,15
1238	364209,34	1653836,01
1239	364228,49	1653825,91
1240	364251,01	1653821,85
1241	364283,20	1653802,92
1242	364324,80	1653762,99
1243	364370,86	1653731,08
1244	364404,65	1653725,52
1245	364450,41	1653710,14
1246	364467,03	1653688,81
1247	364505,11	1653687,17
1248	364518,95	1653673,15
1249	364553,92	1653646,91
1250	364573,93	1653656,36
1251	364585,96	1653672,34
1252	364590,63	1653709,27
1253	364586,59	1653758,94
1254	364619,91	1653790,51
1255	364619,92	1653766,79
1256	364631,35	1653744,65
1257	364667,26	1653692,56
1258	364681,15	1653655,87
1259	364674,05	1653634,50
1260	364661,80	1653613,39
1261	364650,96	1653601,47
1262	364659,76	1653566,03
1263	364706,39	1653499,06
1264	364740,01	1653465,64
1265	364765,08	1653472,82
1266	364794,29	1653504,57
1267	364806,49	1653548,39

1268	364840,80	1653578,88
1269	364863,53	1653579,97
1270	364886,58	1653564,53
1271	364890,13	1653550,97
1272	364882,03	1653530,69
1273	364856,67	1653516,32
1274	364837,25	1653496,53
1275	364835,74	1653461,52
1276	364828,70	1653417,48
1277	364812,74	1653382,08
1278	364791,36	1653340,71
1279	364767,82	1653321,09
1280	364751,33	1653297,05
1281	364750,36	1653274,40
1282	364768,57	1653266,40
1283	364807,97	1653247,17
1284	364832,45	1653240,96
1285	364849,96	1653240,21
1286	364877,69	1653261,71
1287	364920,14	1653313,52
1288	364927,39	1653314,23
1289	364959,39	1653314,91
1290	364991,13	1653309,44
1291	365034,89	1653319,92
1292	365053,06	1653334,61
1293	365053,99	1653356,23
1294	365050,78	1653401,74
1295	365049,88	1653428,61
1296	365052,06	1653455,33
1297	365074,75	1653479,09
1298	365096,71	1653486,40
1299	365142,05	1653485,47
1300	365178,57	1653495,25
1301	365218,76	1653494,56
1302	365284,00	1653501,04
1303	365347,49	1653504,00
1304	365365,28	1653511,55
1305	365398,88	1653525,58
1306	365415,67	1653532,07
1307	365432,31	1653535,49
1308	365452,42	1653523,27
1309	365439,49	1653486,70
1310	365434,27	1653461,15
1311	365404,19	1653408,81
1312	365377,84	1653348,06
1313	365359,26	1653299,36
1314	365338,43	1653256,32
1315	365323,49	1653239,24
1316	365265,68	1653189,75

1317	365230,35	1653154,97
1318	365176,45	1653139,13
1319	365120,34	1653119,69
1320	365091,88	1653110,18
1321	365051,64	1653109,84
1322	364995,28	1653118,45
1323	364953,30	1653125,43
1324	364925,69	1653130,72
1325	364908,77	1653131,29
1326	364890,96	1653128,72
1327	364859,22	1653129,66
1328	364831,30	1653161,40
1329	364818,45	1653179,28
1330	364787,56	1653199,58
1331	364739,39	1653211,54
1332	364671,51	1653235,09
1333	364634,95	1653248,22
1334	364623,84	1653268,10
1335	364626,36	1653288,19
1336	364643,39	1653310,15
1337	364670,79	1653323,83
1338	364684,56	1653346,74
1339	364695,06	1653370,21
1340	364685,89	1653387,12
1341	364675,27	1653399,12
1342	364649,83	1653402,29
1343	364620,13	1653382,92
1344	364593,03	1653357,28
1345	364569,57	1653358,29
1346	364552,56	1653337,16
1347	364533,14	1653336,34
1348	364516,28	1653346,97
1349	364479,32	1653389,39
1350	364453,45	1653411,55
1351	364422,01	1653428,57
1352	364368,62	1653443,64
1353	364316,69	1653445,07
1354	364280,49	1653447,04
1355	364271,06	1653448,68
1356	364240,27	1653480,53
1357	364222,01	1653516,79
1358	364213,63	1653552,21
1359	364225,62	1653571,91
1360	364247,73	1653596,55
1361	364266,63	1653623,77
1362	364267,28	1653639,02
1363	364260,81	1653651,66
1364	364247,91	1653677,80
1365	364216,58	1653659,33

1366	364213,94	1653679,05
1367	364204,31	1653694,94
1368	364129,64	1653781,70
1369	364155,10	1653821,85
1370	364183,64	1653838,15
1371	364942,72	1654006,61
1372	364913,32	1653994,47
1373	364891,72	1653971,69
1374	364873,06	1653969,39
1375	364841,15	1653970,76
1376	364816,08	1653963,59
1377	364812,28	1653947,25
1378	364809,40	1653904,06
1379	364818,19	1653868,63
1380	364833,49	1653864,87
1381	364853,47	1653849,55
1382	364871,25	1653831,27
1383	364885,92	1653813,11
1384	364895,61	1653798,25
1385	364910,07	1653774,93
1386	364925,41	1653772,22
1387	364939,16	1653779,89
1388	364950,57	1653805,17
1389	364954,80	1653831,80
1390	364959,05	1653858,44
1391	364940,00	1653895,35
1392	364929,64	1653918,49
1393	364947,05	1653939,39
1394	364970,86	1653941,47
1395	364991,63	1653944,69
1396	365002,54	1653958,67
1397	364996,44	1653984,71
1398	364942,72	1654006,61
1399	365539,68	1654377,59
1400	365528,31	1654377,04
1401	365506,22	1654366,64
1402	365459,73	1654340,79
1403	365432,69	1654335,77
1404	365401,26	1654348,46
1405	365379,04	1654365,56
1406	365362,52	1654367,47
1407	365343,47	1654356,32
1408	365333,39	1654332,85
1409	365331,43	1654306,51
1410	365334,22	1654275,46
1411	365347,02	1654237,37
1412	365351,81	1654214,48
1413	365353,27	1654190,89
1414	365339,97	1654159,70

1415	365314,42	1654169,87
1416	365281,70	1654186,14
1417	365257,78	1654195,83
1418	365240,42	1654185,43
1419	365226,15	1654150,99
1420	365216,93	1654118,79
1421	365222,01	1654083,51
1422	365244,49	1654068,93
1423	365267,09	1654057,24
1424	365323,98	1654037,46
1425	365341,43	1654030,52
1426	365341,08	1654012,79
1427	365329,24	1653996,39
1428	365305,68	1653995,76
1429	365276,88	1654006,88
1430	365236,98	1654009,45
1431	365200,12	1654006,08
1432	365175,97	1653991,43
1433	365158,69	1653973,19
1434	365132,12	1653969,38
1435	365074,14	1653964,05
1436	365059,22	1653952,73
1437	365050,17	1653944,03
1438	365036,91	1653913,68
1439	365000,79	1653879,33
1440	364996,01	1653854,78
1441	365007,20	1653836,57
1442	365051,53	1653802,89
1443	365083,74	1653794,08
1444	365163,80	1653814,16
1445	365202,14	1653822,83
1446	365225,51	1653838,71
1447	365266,68	1653884,80
1448	365278,28	1653904,92
1449	365314,13	1653913,72
1450	365329,92	1653916,32
1451	365362,14	1653903,83
1452	365391,27	1653900,27
1453	365420,81	1653915,52
1454	365433,43	1653921,16
1455	365435,39	1653942,72
1456	365421,59	1653981,46
1457	365424,08	1654015,40
1458	365452,39	1654050,28
1459	365477,54	1654059,51
1460	365484,69	1654081,90
1461	365484,41	1654099,43
1462	365475,22	1654125,62
1463	365460,66	1654170,60

1464	365462,21	1654206,62
1465	365469,27	1654226,94
1466	365510,62	1654229,29
1467	365544,32	1654245,39
1468	365569,28	1654250,49
1469	365574,51	1654276,04
1470	365570,01	1654315,42
1471	365539,68	1654377,59
1472	365717,02	1654481,75
1473	365691,92	1654479,70
1474	365675,58	1654463,71
1475	365675,56	1654414,72
1476	365673,90	1654363,72
1477	365653,79	1654320,28
1478	365654,90	1654297,82
1479	365672,69	1654275,17
1480	365701,81	1654261,41
1481	365736,58	1654257,82
1482	365750,76	1654260,34
1483	365759,72	1654263,26
1484	365772,52	1654293,81
1485	365799,46	1654290,04
1486	365827,74	1654304,98
1487	365848,86	1654347,85
1488	365839,19	1654365,47
1489	365797,07	1654367,81
1490	365769,14	1654379,66
1491	365752,03	1654386,94
1492	365731,84	1654401,89
1493	365730,35	1654428,01
1494	365729,74	1654462,43
1495	365717,02	1654481,75
1496	365148,78	1654553,64
1497	365127,08	1654552,50
1498	365117,34	1654517,87
1499	365119,51	1654472,40
1500	365139,85	1654441,61
1501	365162,20	1654409,72
1502	365181,32	1654398,58
1503	365204,00	1654398,63
1504	365219,67	1654403,11
1505	365236,88	1654419,91
1506	365247,21	1654444,21
1507	365234,17	1654476,75
1508	365212,09	1654514,83
1509	365178,56	1654550,29
1510	365148,78	1654553,64
1511	364189,84	1654557,76
1512	364167,05	1654555,63

1513	364140,57	1654539,24
1514	364144,84	1654518,43
1515	364159,68	1654528,10
1516	364184,03	1654518,79
1517	364245,91	1654494,48
1518	364273,47	1654488,14
1519	364303,71	1654519,85
1520	364321,52	1654526,31
1521	364330,56	1654544,47
1522	364308,30	1654554,72
1523	364251,12	1654543,76
1524	364223,22	1654542,91
1525	364189,84	1654557,76
1526	364796,71	1654712,14
1527	364832,42	1654703,38
1528	364869,97	1654689,40
1529	364889,60	1654665,86
1530	364904,75	1654634,28
1531	364901,32	1654602,44
1532	364866,54	1654561,65
1533	364840,02	1654544,23
1534	364822,07	1654534,68
1535	364796,39	1654536,82
1536	364770,87	1654543,08
1537	364748,12	1654565,72
1538	364722,72	1654598,78
1539	364715,69	1654626,92
1540	364711,43	1654647,74
1541	364722,57	1654666,84
1542	364739,37	1654698,10
1543	364796,71	1654712,14
1544	364080,86	1654805,82
1545	364100,20	1654799,84
1546	364133,42	1654780,87
1547	364155,22	1654784,07
1548	364189,55	1654790,84
1549	364259,15	1654778,57
1550	364275,21	1654768,59
1551	364258,94	1654749,70
1552	364235,08	1654746,60
1553	364210,33	1654746,61
1554	364204,52	1654731,39
1555	364203,46	1654706,70
1556	364202,09	1654674,80
1557	364194,94	1654652,40
1558	364168,71	1654642,19
1559	364131,56	1654641,72
1560	364119,20	1654665,97
1561	364145,52	1654678,25

1562	364144,12	1654693,79
1563	364137,44	1654706,44
1564	364111,94	1654712,70
1565	364091,15	1654709,47
1566	364071,06	1654697,96
1567	364040,36	1654703,40
1568	364016,14	1654739,50
1569	364019,04	1654758,97
1570	364038,58	1654781,86
1571	364055,77	1654797,64
1572	364080,86	1654805,82
1573	364334,16	1655971,67
1574	364363,89	1655943,59
1575	364380,08	1655911,96
1576	364414,81	1655880,54
1577	364431,65	1655864,35
1578	364430,55	1655838,61
1579	364416,18	1655816,55
1580	364366,93	1655774,31
1581	364285,06	1655716,98
1582	364221,74	1655659,68
1583	364214,73	1655640,60
1584	364247,75	1655592,77
1585	364300,44	1655547,19
1586	364302,25	1655517,20
1587	364310,24	1655463,22
1588	364306,71	1655453,06
1589	364289,93	1655446,57
1590	364264,59	1655456,94
1591	364233,22	1655470,66
1592	364218,98	1655475,41
1593	364194,29	1655452,74
1594	364156,42	1655435,81
1595	364136,77	1655434,59
1596	364110,10	1655437,81
1597	364074,12	1655440,39
1598	364043,28	1655442,72
1599	363999,28	1655450,81
1600	363943,64	1655452,17
1601	363902,50	1655454,97
1602	363895,83	1655467,64
1603	363892,14	1655501,84
1604	363957,22	1655623,83
1605	363972,50	1655667,51
1606	364028,79	1655777,51
1607	364057,61	1655799,98
1608	364102,23	1655806,32
1609	364161,13	1655808,94
1610	364223,20	1655813,50

1611	364248,93	1655836,11
1612	364257,10	1655882,17
1613	364278,96	1655934,86
1614	364305,12	1655967,76
1615	364334,16	1655971,67
1616	364952,71	1656157,53
1617	364981,31	1656151,15
1618	365018,86	1656137,15
1619	365048,19	1656123,53
1620	365075,94	1656121,30
1621	365098,72	1656123,41
1622	365138,50	1656137,16
1623	365185,77	1656133,08
1624	365225,97	1656108,64
1625	365217,52	1656080,14
1626	365193,54	1656073,96
1627	365173,67	1656067,58
1628	365134,96	1656054,82
1629	365114,49	1656058,79
1630	365096,77	1656078,12
1631	365076,80	1656093,41
1632	365010,87	1656095,22
1633	364973,14	1656105,09
1634	364949,46	1656106,10
1635	364926,41	1656121,52
1636	364922,37	1656147,50
1637	364952,71	1656157,53
1638	356871,24	1657166,79
1639	356842,94	1657160,58
1640	356801,98	1657157,81
1641	356794,41	1657135,42
1642	356793,63	1657107,42
1643	356801,73	1657084,79
1644	356822,65	1657077,28
1645	356822,91	1657059,56
1646	356830,33	1657030,76
1647	356836,38	1657017,72
1648	356862,97	1657002,97
1649	356880,12	1656998,92
1650	356885,91	1656979,69
1651	356896,53	1656958,21
1652	356906,45	1656949,11
1653	356925,46	1656949,95
1654	356940,88	1656962,91
1655	356944,57	1656991,20
1656	356951,30	1657023,09
1657	356957,68	1657046,74
1658	356958,79	1657072,69
1659	356965,07	1657113,26

1660	356957,66	1657132,55
1661	356941,02	1657139,04
1662	356909,61	1657156,90
1663	356871,24	1657166,79
1664	364471,14	1657324,87
1665	364513,17	1657323,88
1666	364566,96	1657317,87
1667	364623,48	1657308,42
1668	364643,12	1657285,31
1669	364658,70	1657273,49
1670	364675,13	1657252,57
1671	364689,84	1657220,59
1672	364709,86	1657206,53
1673	364721,79	1657205,60
1674	364738,70	1657215,19
1675	364749,46	1657215,95
1676	364761,61	1657191,50
1677	364785,55	1657139,33
1678	364782,40	1657089,96
1679	365211,18	1657151,14
1680	365220,90	1657137,11
1681	365185,38	1657035,50
1682	365163,50	1657006,53
1683	365159,29	1657004,67
1684	365152,19	1657007,02
1685	365130,25	1657024,46
1686	365124,11	1657049,49
1687	365102,61	1657053,51
1688	365081,80	1657049,24
1689	365069,31	1657046,70
1690	365021,83	1657045,63
1691	364984,69	1657045,17
1692	364968,93	1657014,90
1693	364953,42	1656989,79
1694	364921,19	1656983,95
1695	364885,67	1656973,11
1696	364883,22	1656940,21
1697	364888,21	1656912,15
1698	364954,30	1656865,98
1699	365030,08	1656829,73
1700	365086,09	1656812,89
1701	365159,66	1656797,35
1702	365179,99	1656790,29
1703	365193,42	1656767,00
1704	365212,04	1656768,28
1705	365229,10	1656780,94
1706	365236,43	1656807,44
1707	365251,00	1656834,67
1708	365286,69	1656897,09

1709	365303,72	1656909,76
1710	365321,37	1656912,09
1711	365354,03	1656904,49
1712	365397,23	1656901,60
1713	365445,24	1656915,00
1714	365472,36	1656913,67
1715	365481,44	1656870,53
1716	365497,57	1656827,78
1717	365546,37	1656811,22
1718	365587,89	1656817,69
1719	365632,31	1656843,63
1720	365653,81	1656839,61
1721	365689,87	1656790,61
1722	365692,52	1656756,47
1723	365705,12	1656689,92
1724	365745,83	1656653,11
1725	365806,63	1656604,08
1726	365854,71	1656571,07
1727	365900,05	1656570,15
1728	365893,21	1656459,06
1729	365850,68	1656477,40
1730	365735,41	1656554,54
1731	365630,81	1656616,80
1732	365549,93	1656654,31
1733	365516,34	1656660,55
1734	365463,45	1656670,40
1735	365406,09	1656685,25
1736	365368,43	1656701,72
1737	365304,62	1656724,28
1738	365278,76	1656717,56
1739	365241,13	1656705,97
1740	365213,53	1656707,16
1741	365156,07	1656713,76
1742	365073,88	1656730,50
1743	364970,22	1656776,19
1744	364908,54	1656818,87
1745	364852,79	1656864,58
1746	364841,75	1656877,43
1747	364810,98	1656900,62
1748	364767,47	1656924,76
1749	364749,04	1656947,02
1750	364752,02	1656958,86
1751	364766,29	1656964,42
1752	364788,47	1656972,13
1753	364803,34	1656981,81
1754	364820,28	1657001,70
1755	364824,05	1657022,15
1756	364806,51	1657027,05
1757	364787,71	1657012,19

1758	364750,70	1657005,10
1759	364723,16	1657017,01
1760	364713,81	1657039,30
1761	364702,23	1657057,92
1762	364689,60	1657061,77
1763	364661,67	1657054,71
1764	364646,29	1657042,61
1765	364631,07	1657024,27
1766	364627,74	1657004,21
1767	364611,72	1656986,74
1768	364579,54	1656986,90
1769	364547,60	1656992,39
1770	364552,14	1657030,97
1771	364554,33	1657053,15
1772	364546,17	1657074,14
1773	364514,58	1657097,35
1774	364467,48	1657115,04
1775	364410,04	1657122,47
1776	364331,44	1657117,19
1777	364298,61	1657111,59
1778	364266,64	1657106,78
1779	364188,18	1657114,68
1780	364147,83	1657116,42
1781	364091,80	1657108,51
1782	364074,29	1657094,83
1783	364073,80	1657083,30
1784	364078,81	1657065,75
1785	364106,99	1657049,29
1786	364137,66	1657033,53
1787	364141,38	1657014,37
1788	364105,54	1656986,63
1789	364081,45	1656973,65
1790	364054,15	1656952,55
1791	364019,70	1656928,45
1792	363971,01	1656889,71
1793	363907,08	1656851,62
1794	363868,80	1656844,18
1795	363855,16	1656843,54
1796	363823,42	1656853,56
1797	363786,47	1656886,50
1798	363781,34	1656911,06
1799	363794,03	1656937,74
1800	363903,70	1656955,71
1801	363914,77	1656972,99
1802	363929,03	1657007,02
1803	363917,93	1657027,28
1804	363879,18	1657037,64
1805	363857,20	1657044,76
1806	363843,56	1657044,11

1807	363817,94	1657033,24
1808	363780,33	1657022,08
1809	363738,09	1657037,51
1810	363710,34	1657054,38
1811	363687,90	1657059,89
1812	363601,34	1657061,53
1813	363552,40	1657045,90
1814	363484,96	1656983,62
1815	363442,70	1656950,78
1816	363417,33	1656917,22
1817	363404,03	1656914,90
1818	363392,57	1656917,06
1819	363381,82	1656926,17
1820	363376,99	1656938,75
1821	363389,79	1656967,49
1822	363409,38	1657010,38
1823	363446,29	1657053,35
1824	363460,32	1657063,06
1825	363510,29	1657083,60
1826	363558,82	1657099,26
1827	363623,17	1657108,87
1828	363658,44	1657113,52
1829	363696,13	1657116,86
1830	363749,44	1657128,59
1831	363846,09	1657121,96
1832	363874,27	1657115,40
1833	363896,37	1657111,56
1834	363937,62	1657101,52
1835	363982,08	1657099,20
1836	364027,47	1657128,20
1837	364063,65	1657173,65
1838	364094,94	1657210,28
1839	364124,98	1657227,96
1840	364170,74	1657236,72
1841	364211,60	1657237,03
1842	364247,87	1657236,30
1843	364271,55	1657240,23
1844	364308,88	1657254,71
1845	364335,48	1657278,31
1846	364420,82	1657315,49
1847	364471,14	1657324,87
1848	356434,57	1656935,59
1849	356438,31	1656951,08
1850	356471,32	1656989,66
1851	356500,44	1657033,79
1852	356521,59	1657074,55
1853	356527,43	1657104,83
1854	356529,68	1657147,63
1855	356536,19	1657164,68

1856	356551,50	1657185,06
1857	356575,00	1657194,37
1858	356596,13	1657196,77
1859	356613,57	1657179,94
1860	356635,43	1657170,32
1861	356654,34	1657178,18
1862	356690,59	1657186,92
1863	356707,25	1657199,83
1864	356712,63	1657219,41
1865	356703,13	1657228,88
1866	356682,08	1657238,03
1867	356663,11	1657247,93
1868	356631,25	1657274,45
1869	356606,44	1657273,05
1870	356583,90	1657257,51
1871	356573,58	1657247,65
1872	356554,97	1657237,31
1873	356539,70	1657236,72
1874	356525,01	1657240,65
1875	356497,86	1657252,14
1876	356488,44	1657263,26
1877	356488,35	1657280,18
1878	356481,78	1657309,76
1879	356473,46	1657327,45
1880	356457,71	1657335,54
1881	356442,45	1657335,38
1882	356429,62	1657324,80
1883	356413,37	1657292,49
1884	356400,16	1657263,35
1885	356400,30	1657247,24
1886	356397,43	1657218,92
1887	356394,70	1657174,47
1888	356404,05	1657152,20
1889	356424,82	1657155,45
1890	356445,98	1657148,77
1891	356440,37	1657133,32
1892	356420,32	1657117,68
1893	356397,11	1657115,37
1894	356374,05	1657116,36
1895	356350,82	1657142,11
1896	356337,53	1657178,58
1897	356331,87	1657239,05
1898	356340,98	1657258,88
1899	356366,80	1657303,15
1900	356387,33	1657329,49
1901	356389,55	1657352,50
1902	356393,86	1657366,34
1903	356392,24	1657386,21
1904	356370,55	1657399,93

1905	356350,41	1657392,13
1906	356331,62	1657386,75
1907	356323,73	1657356,56
1908	356321,59	1657336,03
1909	356315,35	1657325,15
1910	356306,36	1657317,30
1911	356288,15	1657316,00
1912	356266,03	1657319,85
1913	356258,25	1657311,10
1914	356259,60	1657294,55
1915	356259,69	1657268,13
1916	356258,88	1657249,22
1917	356243,37	1657233,77
1918	356231,27	1657201,71
1919	356231,71	1657173,64
1920	356232,13	1657145,16
1921	356248,20	1657134,99
1922	356266,96	1657130,05
1923	356275,36	1657114,41
1924	356276,46	1657101,59
1925	356275,34	1657085,13
1926	356269,19	1657066,82
1927	356257,92	1657044,62
1928	356209,66	1657007,28
1929	359274,73	1656030,38
1930	359286,48	1656071,73
1931	359343,87	1656266,64
1932	359242,78	1656280,34
1933	358720,28	1656351,22
1934	358598,43	1656367,76
1935	358579,02	1656367,35
1936	358535,03	1656361,00
1937	358535,66	1656375,81
1938	358514,48	1656391,59
1939	358471,68	1656413,22
1940	358438,80	1656435,25
1941	358336,87	1656463,16
1942	358278,13	1656478,88
1943	358209,22	1656488,02
1944	358191,60	1656500,35
1945	358166,85	1656510,05
1946	358117,74	1656519,19
1947	358065,64	1656525,97
1948	358015,80	1656547,07
1949	357972,90	1656566,25
1950	357941,92	1656584,49
1951	357927,35	1656590,90
1952	357900,32	1656614,75
1953	357871,21	1656628,38

1954	357854,01	1656631,58
1955	357821,30	1656628,46
1956	357763,78	1656634,23
1957	357737,10	1656646,92
1958	357727,57	1656674,56
1959	357726,53	1656708,43
1960	357728,95	1656754,52
1961	357739,18	1656810,62
1962	357743,82	1656860,74
1963	357726,95	1656900,24
1964	357704,64	1656899,55
1965	357690,33	1656892,74
1966	357674,19	1656882,30
1967	357653,48	1656870,82
1968	357668,22	1656810,36
1969	357669,37	1656789,28
1970	357669,03	1656752,57
1971	357667,17	1656718,81
1972	357658,72	1656704,75
1973	357634,88	1656706,61
1974	357623,79	1656717,40
1975	357605,84	1656741,27
1976	357594,36	1656742,59
1977	357560,24	1656745,69
1978	357538,49	1656748,27
1979	357529,83	1656738,76
1980	357529,90	1656711,54
1981	357549,93	1656697,46
1982	357578,35	1656687,16
1983	357615,16	1656679,80
1984	357637,67	1656675,54
1985	357635,42	1656671,10
1986	357607,49	1656664,47
1987	357579,28	1656660,72
1988	357548,87	1656672,76
1989	357496,46	1656701,41
1990	357442,52	1656732,60
1991	357432,56	1656750,36
1992	357429,46	1656774,41
1993	357424,90	1656793,19
1994	357411,87	1656796,62
1995	357386,52	1656802,25
1996	357372,13	1656793,79
1997	357350,85	1656788,11
1998	357328,86	1656794,83
1999	357302,95	1656806,25
2000	357288,13	1656816,80
2001	357286,23	1656830,09
2002	357292,31	1656846,72

2003	357346,13	1656870,41
2004	357382,95	1656882,44
2005	357397,01	1656892,98
2006	357394,25	1656905,46
2007	357377,27	1656923,10
2008	357349,36	1656926,35
2009	357317,66	1656927,72
2010	357303,89	1656953,07
2011	357299,92	1656975,93
2012	357291,23	1656994,47
2013	357274,35	1657004,67
2014	357245,55	1657006,74
2015	357202,64	1657006,50
2016	357182,54	1657018,52
2017	357162,17	1657044,15
2018	357158,62	1657066,98
2019	357170,41	1657081,75
2020	357192,55	1657088,63
2021	357218,25	1657091,23
2022	357251,50	1657097,24
2023	357280,68	1657094,34
2024	357307,72	1657070,90
2025	357333,94	1657028,51
2026	357376,66	1657004,82
2027	357426,00	1656991,55
2028	357458,04	1656997,61
2029	357476,12	1657005,91
2030	357495,69	1657028,99
2031	357503,26	1657051,75
2032	357498,77	1657091,14
2033	357483,46	1657109,55
2034	357454,40	1657124,41
2035	357413,59	1657163,27
2036	357401,55	1657171,23
2037	357382,55	1657189,80
2038	357366,72	1657205,32
2039	357346,13	1657206,62
2040	357326,95	1657201,67
2041	357313,59	1657178,73
2042	357297,61	1657171,98
2043	357274,36	1657168,04
2044	357252,73	1657183,39
2045	357245,24	1657201,06
2046	357199,61	1657252,93
2047	357168,52	1657268,29
2048	357151,52	1657266,55
2049	357127,81	1657252,30
2050	357103,82	1657212,49
2051	357083,24	1657222,88

2052	357091,45	1657241,49
2053	357098,37	1657277,49
2054	357101,48	1657311,60
2055	357103,77	1657355,22
2056	357084,56	1657388,23
2057	357051,17	1657446,59
2058	357039,19	1657465,27
2059	357025,89	1657462,94
2060	357007,43	1657455,90
2061	357000,85	1657446,69
2062	356981,01	1657426,52
2063	356958,14	1657403,16
2064	356936,27	1657393,36
2065	356919,68	1657381,70
2066	356905,75	1657374,46
2067	356906,45	1657313,79
2068	356919,46	1657271,16
2069	356907,19	1657225,48
2070	356917,23	1657209,78
2071	356941,91	1657198,00
2072	356983,24	1657190,44
2073	356996,96	1657183,27
2074	357001,34	1657160,36
2075	357004,37	1657125,19
2076	357014,23	1657085,97
2077	357040,67	1657058,02
2078	357090,91	1657017,49
2079	357154,37	1656977,66
2080	357168,57	1656952,70
2081	357196,17	1656932,53
2082	357215,84	1656929,64
2083	357240,86	1656916,59
2084	357252,04	1656898,38
2085	357247,12	1656880,02
2086	357236,39	1656860,67
2087	357214,89	1656840,15
2088	357199,04	1656836,29
2089	357153,81	1656820,50
2090	357121,74	1656813,22
2091	357108,96	1656813,76
2092	357081,47	1656826,48
2093	357085,63	1656856,02
2094	357087,12	1656881,12
2095	357088,23	1656907,06
2096	357072,86	1656923,81
2097	357006,99	1656936,96
2098	356989,08	1656884,50
2099	356990,14	1656870,85
2100	356982,52	1656856,75

2101	356973,64	1656851,74
2102	356955,76	1656829,43
2103	356947,71	1656778,60
2104	356913,24	1656789,00
2105	356917,55	1656813,73
2106	356921,13	1656839,56
2107	356911,90	1656864,72
2108	356898,20	1656891,30
2109	356880,46	1656910,63
2110	356863,30	1656914,65
2111	356844,86	1656907,61
2112	356829,00	1656893,87
2113	356803,55	1656896,60
2114	356785,18	1656911,00
2115	356771,92	1656928,90
2116	356780,35	1656952,46
2117	356807,58	1656961,62
2118	356825,21	1656969,09
2119	356826,17	1656991,34
2120	356794,85	1657020,73
2121	356781,10	1657046,49
2122	356760,82	1657054,37
2123	356739,25	1657061,49
2124	356713,80	1657054,74
2125	356704,07	1657058,45
2126	356677,76	1657080,22
2127	356654,09	1657105,17
2128	356627,70	1657114,95
2129	356613,61	1657113,51
2130	356591,95	1657109,08
2131	356583,89	1657094,15
2132	356586,28	1657082,50
2133	356599,13	1657055,13
2134	356640,71	1657024,46
2135	356640,55	1657020,76
2136	356631,52	1657012,06
2137	356615,61	1657016,06
2138	356584,86	1657020,68
2139	356568,20	1657016,87
2140	356560,04	1656989,99
2141	356558,76	1656969,82
2142	356576,23	1656944,33
2143	356600,51	1656914,39
2144	356599,86	1656909,07
2145	356587,46	1656887,24
2146	356565,75	1656893,78
2147	357290,29	1657471,80
2148	357266,45	1657464,16
2149	357237,50	1657462,52

2150	357209,87	1657462,87
2151	357182,92	1657450,01
2152	357159,66	1657427,08
2153	357154,87	1657402,12
2154	357157,67	1657361,99
2155	357190,57	1657311,07
2156	357223,51	1657271,30
2157	357250,84	1657264,34
2158	357296,06	1657270,23
2159	357322,89	1657308,69
2160	357294,29	1657353,63
2161	357276,90	1657409,68
2162	357316,32	1657463,26
2163	357290,29	1657471,80
2164	356950,14	1657533,85
2165	356926,30	1657526,22
2166	356909,74	1657515,37
2167	356885,25	1657511,89
2168	356859,26	1657511,77
2169	356832,94	1657504,24
2170	356799,54	1657466,06
2171	356797,86	1657436,44
2172	356800,07	1657411,20
2173	356804,56	1657381,29
2174	356818,48	1657369,14
2175	356800,11	1657344,76
2176	356793,35	1657331,44
2177	356798,41	1657305,24
2178	356802,10	1657295,17
2179	356819,39	1657294,43
2180	356847,50	1657305,19
2181	356853,66	1657323,90
2182	356850,95	1657347,11
2183	356858,90	1657369,04
2184	356865,89	1657406,69
2185	356873,08	1657420,42
2186	356871,35	1657447,73
2187	356858,29	1657460,23
2188	356874,47	1657481,84
2189	356900,25	1657486,49
2190	356926,23	1657486,19
2191	356947,49	1657491,48
2192	356964,16	1657504,79
2193	356971,59	1657524,27
2194	356950,14	1657533,85
2195	356741,83	1657628,56
2196	356710,83	1657624,18
2197	356672,91	1657601,05
2198	356637,81	1657561,71

2199	356620,03	1657531,94
2200	356613,36	1657511,20
2201	356608,36	1657495,87
2202	356593,26	1657483,59
2203	356550,98	1657461,07
2204	356527,69	1657437,32
2205	356523,03	1657431,69
2206	356511,22	1657427,12
2207	356497,31	1657431,20
2208	356482,47	1657450,82
2209	356475,23	1657474,23
2210	356473,58	1657503,19
2211	356464,50	1657512,63
2212	356446,49	1657515,89
2213	356425,89	1657516,36
2214	356410,73	1657499,68
2215	356431,27	1657488,08
2216	356451,45	1657477,71
2217	356448,45	1657455,99
2218	356441,80	1657435,65
2219	356444,56	1657413,26
2220	356467,11	1657390,84
2221	356499,11	1657367,58
2222	356511,08	1657348,52
2223	356528,49	1657340,76
2224	356549,93	1657340,66
2225	356600,56	1657376,43
2226	356623,49	1657382,05
2227	356653,50	1657379,52
2228	356670,11	1657382,11
2229	356679,33	1657385,42
2230	356711,29	1657409,22
2231	356737,32	1657419,65
2232	356761,52	1657435,53
2233	356771,42	1657454,89
2234	356776,05	1657476,16
2235	356777,30	1657505,40
2236	356770,38	1657545,70
2237	356769,66	1657567,60
2238	356764,49	1657600,82
2239	356756,70	1657621,17
2240	356741,83	1657628,56
2241	355545,25	1657646,81
2242	355575,80	1657584,16
2243	355576,60	1657508,48
2244	355554,42	1657432,42
2245	355494,84	1657366,07
2246	355440,79	1657334,63
2247	355389,19	1657328,74

2248	355357,78	1657320,64
2249	355348,64	1657296,71
2250	355361,16	1657277,71
2251	356341,85	1657720,88
2252	356393,89	1657693,47
2253	356440,23	1657677,46
2254	356480,76	1657641,49
2255	356435,69	1657619,91
2256	356382,19	1657584,24
2257	356379,39	1657557,56
2258	356371,14	1657509,64
2259	356364,60	1657482,27
2260	356354,57	1657469,51
2261	356332,10	1657465,12
2262	356268,66	1657457,53
2263	356204,79	1657485,23
2264	356208,06	1657574,82
2265	356227,19	1657567,82
2266	356236,37	1657570,29
2267	356234,27	1657598,03
2268	356240,33	1657643,14
2269	356248,17	1657662,60
2270	356277,18	1657684,46
2271	356283,52	1657697,80
2272	356292,07	1657714,34
2273	356341,85	1657720,88
2274	357018,18	1657970,28
2275	357030,82	1657952,21
2276	357036,03	1657929,30
2277	357030,58	1657898,59
2278	357068,49	1657869,11
2279	357077,61	1657840,86
2280	357054,43	1657805,78
2281	357019,00	1657773,26
2282	357008,32	1657740,72
2283	356998,26	1657722,58
2284	356987,13	1657703,47
2285	356967,08	1657692,99
2286	356946,41	1657691,81
2287	356948,23	1657710,30
2288	356952,72	1657766,82
2289	356933,27	1657841,91
2290	356916,36	1657880,81
2291	356943,50	1657887,89
2292	356953,28	1657899,84
2293	356949,20	1657924,78
2294	356956,35	1657947,15
2295	356986,02	1657965,47
2296	357018,18	1657970,28

2297	363686,25	1658182,44
2298	363700,36	1658165,35
2299	363710,10	1658142,65
2300	363712,67	1658116,13
2301	363724,84	1658101,18
2302	363744,46	1658087,55
2303	363733,44	1658071,12
2304	363710,63	1658058,89
2305	363691,20	1658057,66
2306	363667,69	1658058,25
2307	363644,13	1658056,80
2308	363630,81	1658063,55
2309	363627,07	1658082,29
2310	363634,96	1658102,58
2311	363629,18	1658131,28
2312	363646,80	1658166,82
2313	363663,86	1658180,11
2314	363686,25	1658182,44
2315	365138,56	1658695,26
2316	365121,71	1658686,69
2317	365114,81	1658670,48
2318	365074,82	1658651,58
2319	365009,42	1658642,02
2320	364986,25	1658630,63
2321	364983,71	1658619,40
2322	364997,22	1658598,20
2323	365053,46	1658562,77
2324	365125,22	1658552,47
2325	365164,11	1658521,92
2326	365221,65	1658492,63
2327	365257,94	1658497,26
2328	365263,00	1658518,69
2329	365261,81	1658563,09
2330	365267,51	1658623,70
2331	365259,93	1658639,50
2332	365229,67	1658655,23
2333	365203,97	1658681,11
2334	365138,56	1658695,26
2335	357551,77	1658761,45
2336	357583,68	1658760,08
2337	357607,28	1658757,01
2338	357633,70	1658747,62
2339	357632,27	1658714,68
2340	357610,60	1658714,37
2341	357606,25	1658689,82
2342	357607,96	1658662,51
2343	357605,22	1658646,95
2344	357588,19	1658643,95
2345	357577,32	1658679,09

2346	357546,40	1658717,96
2347	357537,29	1658736,30
2348	357551,77	1658761,45
2349	357795,58	1658819,05
2350	357725,27	1658814,85
2351	357672,24	1658804,75
2352	357649,91	1658789,21
2353	357655,12	1658766,30
2354	357672,45	1658737,71
2355	357701,20	1658710,68
2356	357687,06	1658685,99
2357	357688,05	1658636,37
2358	357697,86	1658587,40
2359	357712,44	1658564,41
2360	357622,98	1658570,31
2361	357573,21	1658564,22
2362	357541,93	1658556,27
2363	357515,21	1658558,45
2364	357485,48	1658586,53
2365	357461,24	1658622,65
2366	357434,36	1658639,29
2367	357369,57	1658649,28
2368	357378,84	1658658,74
2369	357386,30	1658698,02
2370	357388,39	1658717,74
2371	357386,41	1658741,46
2372	357371,50	1658742,38
2373	357316,39	1658756,10
2374	357264,34	1658792,38
2375	357222,74	1658808,59
2376	357202,14	1658809,48
2377	357195,57	1658800,48
2378	357184,61	1658785,49
2379	357167,45	1658769,71
2380	357119,07	1658771,79
2381	357068,78	1658778,08
2382	357049,37	1658758,29
2383	357058,25	1658724,90
2384	357074,76	1658715,12
2385	357080,42	1658722,31
2386	357091,79	1658727,59
2387	357139,65	1658718,09
2388	357145,89	1658690,61
2389	357143,26	1658668,03
2390	357130,43	1658647,54
2391	357097,25	1658624,21
2392	357074,07	1658612,83
2393	357085,48	1658609,70
2394	357052,76	1658573,17

2395	357024,55	1658540,24
2396	357029,28	1658516,41
2397	357045,91	1658471,36
2398	357053,58	1658433,89
2399	357055,56	1658408,02
2400	357039,53	1658346,82
2401	357069,13	1658291,92
2402	357088,45	1658237,48
2403	357105,02	1658215,11
2404	357128,65	1658164,58
2405	357153,57	1658144,95
2406	357178,29	1658143,88
2407	357209,20	1658143,59
2408	357236,71	1658135,19
2409	357266,07	1658122,58
2410	357326,30	1658132,37
2411	357380,32	1658141,39
2412	357414,56	1658146,11
2413	357444,14	1658138,64
2414	357460,00	1658123,54
2415	357462,33	1658105,89
2416	357458,60	1658066,86
2417	357452,70	1658049,59
2418	357475,14	1657996,03
2419	357510,98	1657941,89
2420	357539,71	1657938,59
2421	357577,97	1657941,07
2422	357605,44	1657956,39
2423	357627,87	1657974,00
2424	357638,38	1658002,42
2425	357643,78	1658032,10
2426	357615,44	1658093,13
2427	357597,43	1658153,72
2428	357595,61	1658207,44
2429	357603,15	1658262,80
2430	357649,19	1658302,07
2431	357686,41	1658328,32
2432	357688,87	1658337,50
2433	357672,33	1658360,90
2434	357621,71	1658382,67
2435	357619,55	1658404,41
2436	357639,30	1658456,17
2437	357644,21	1658474,52
2438	357661,89	1658477,31
2439	357677,70	1658461,73
2440	357755,38	1658421,27
2441	357817,29	1658374,27
2442	357866,10	1658334,01
2443	357887,68	1658332,05

2444	357927,96	1658341,62
2445	357939,14	1658353,56
2446	357975,48	1658359,21
2447	358017,91	1658362,55
2448	358053,71	1658355,85
2449	358052,78	1658334,24
2450	358048,91	1658292,12
2451	358041,45	1658262,53
2452	358035,11	1658234,95
2453	358023,31	1658219,31
2454	358119,69	1658091,05
2455	358269,99	1657964,96
2456	358385,22	1657862,04
2457	358403,94	1657839,76
2458	358388,33	1657814,46
2459	358402,05	1657773,66
2460	358439,89	1657718,40
2461	358458,71	1657676,33
2462	358456,45	1657623,84
2463	358433,88	1657578,39
2464	358383,20	1657526,94
2465	358373,01	1657482,00
2466	358399,36	1657423,12
2467	358431,11	1657393,90
2468	358502,02	1657364,05
2469	358581,99	1657377,10
2470	358625,41	1657379,37
2471	358727,36	1657376,01
2472	358783,71	1657391,13
2473	358798,21	1657392,57
2474	358807,88	1657377,71
2475	358802,22	1657318,15
2476	358805,47	1657273,66
2477	358819,09	1657254,50
2478	358860,86	1657218,68
2479	358970,72	1657159,29
2480	359023,09	1657153,95
2481	359064,68	1657137,73
2482	359098,13	1657100,19
2483	359133,65	1657062,56
2484	359184,24	1657039,77
2485	359256,84	1657001,58
2486	359311,00	1656989,97
2487	359399,04	1656998,56
2488	359425,90	1656999,47
2489	359440,57	1657005,04
2490	359451,88	1657028,26
2491	359442,65	1657053,41
2492	359411,09	1657063,01

2493	359339,52	1657077,44
2494	359300,97	1657092,50
2495	359245,93	1657083,53
2496	359229,50	1657085,26
2497	359196,41	1657131,04
2498	359179,29	1657164,78
2499	359126,44	1657207,26
2500	359045,15	1657259,23
2501	358966,07	1657338,95
2502	358921,78	1657388,29
2503	358915,14	1657425,71
2504	358910,82	1657469,21
2505	358928,24	1657538,58
2506	358948,86	1657562,45
2507	358972,07	1657598,58
2508	358984,14	1657615,61
2509	358991,90	1657629,81
2510	358957,10	1657634,29
2511	358877,23	1657671,76
2512	358780,50	1657715,51
2513	358792,90	1657739,54
2514	358776,15	1657791,61
2515	358789,32	1657858,08
2516	358778,44	1657868,86
2517	358746,44	1657868,18
2518	358677,94	1657857,72
2519	358615,31	1657864,52
2520	358561,59	1657886,43
2521	358497,82	1657938,67
2522	358458,02	1657972,35
2523	358423,90	1658018,17
2524	358360,88	1658111,64
2525	358321,57	1658205,12
2526	358248,82	1658263,94
2527	358205,16	1658303,98
2528	358184,85	1658359,50
2529	358161,33	1658412,09
2530	358141,57	1658432,53
2531	358104,30	1658428,97
2532	358082,91	1658435,04
2533	358057,54	1658420,67
2534	358015,12	1658393,61
2535	357983,12	1658392,93
2536	357914,45	1658403,09
2537	357873,90	1658410,76
2538	357804,56	1658510,99
2539	357800,34	1658515,93
2540	357819,07	1658525,79
2541	357851,39	1658533,69

2542	357890,37	1658552,64
2543	357941,28	1658585,52
2544	357985,95	1658569,16
2545	358044,64	1658566,64
2546	358050,83	1658614,84
2547	358067,02	1658631,68
2548	358078,82	1658637,31
2549	358103,82	1658652,76
2550	358169,24	1658677,58
2551	358211,43	1658699,27
2552	358230,47	1658719,92
2553	358243,56	1658736,27
2554	358234,60	1658758,52
2555	358194,45	1658784,18
2556	358141,43	1658798,42
2557	358111,69	1658797,62
2558	358081,06	1658785,38
2559	358027,39	1658758,30
2560	358000,60	1658749,27
2561	357947,04	1658743,78
2562	357889,08	1658751,75
2563	357864,13	1658758,34
2564	357826,28	1658808,24
2565	357795,58	1658819,05
2566	358287,73	1659255,80
2567	358274,08	1659250,21
2568	358248,43	1659209,74
2569	358247,80	1659109,54
2570	358227,34	1659098,55
2571	358174,06	1659058,55
2572	358116,93	1659024,91
2573	358099,70	1659008,13
2574	358097,56	1658982,42
2575	358107,25	1658967,57
2576	358126,53	1658960,55
2577	358142,43	1658967,50
2578	358147,30	1658974,58
2579	358156,08	1658979,43
2580	358178,72	1658974,82
2581	358198,19	1658971,91
2582	358211,88	1658978,55
2583	358219,92	1658997,81
2584	358245,83	1659024,53
2585	358269,31	1659043,11
2586	358306,12	1659035,35
2587	358334,12	1659039,30
2588	358360,20	1659070,16
2589	358367,35	1659092,53
2590	358364,51	1659122,57

2591	358354,53	1659153,94
2592	358345,61	1659186,30
2593	358358,84	1659206,35
2594	358340,61	1659238,08
2595	358317,36	1659249,38
2596	358287,73	1659255,80
2597	365006,37	1659281,20
2598	365035,33	1659280,32
2599	365052,91	1659267,61
2600	365065,01	1659254,39
2601	365057,20	1659232,62
2602	365022,36	1659181,21
2603	365006,12	1659157,26
2604	364977,95	1659123,77
2605	364967,07	1659148,99
2606	364966,57	1659204,30
2607	364968,91	1659230,17
2608	364987,74	1659269,32
2609	365006,37	1659281,20
2610	357933,98	1659351,46
2611	357954,25	1659343,38
2612	357991,14	1659313,93
2613	358035,29	1659285,23
2614	358082,52	1659280,11
2615	358112,14	1659297,40
2616	358139,02	1659299,34
2617	358149,91	1659288,55
2618	358146,46	1659280,45
2619	358129,03	1659258,52
2620	358120,04	1659241,36
2621	358101,89	1659202,94
2622	358077,83	1659147,25
2623	358072,30	1659138,22
2624	358052,23	1659151,46
2625	358030,38	1659170,97
2626	358012,39	1659160,38
2627	357999,10	1659139,31
2628	358006,09	1659133,85
2629	358025,93	1659115,47
2630	358071,11	1659086,70
2631	358081,45	1659063,57
2632	358083,30	1659034,62
2633	358020,50	1659061,03
2634	357973,67	1659099,13
2635	357908,30	1659138,05
2636	357871,32	1659165,42
2637	357858,63	1659182,46
2638	357841,36	1659188,36
2639	357819,69	1659188,26

2640	357807,47	1659191,89
2641	357815,70	1659215,24
2642	357819,94	1659241,88
2643	357825,45	1659249,90
2644	357858,82	1659258,77
2645	357885,90	1659264,83
2646	357914,06	1659320,35
2647	357922,07	1659338,57
2648	357933,98	1659351,46
2649	359021,67	1659995,73
2650	359042,95	1659991,52
2651	359043,85	1659974,15
2652	359035,93	1659962,92
2653	359029,50	1659938,05
2654	359028,41	1659912,51
2655	359027,49	1659891,10
2656	359020,73	1659868,30
2657	359007,37	1659877,26
2658	358993,69	1659888,19
2659	358975,65	1659898,93
2660	358960,82	1659914,19
2661	358969,44	1659932,37
2662	358980,09	1659978,53
2663	358991,27	1659988,93
2664	359021,67	1659995,73
2665	357966,02	1660044,39
2666	357949,62	1660027,76
2667	357939,95	1660004,25
2668	357932,78	1659981,45
2669	357921,27	1659953,49
2670	357903,13	1659934,87
2671	357879,55	1659923,53
2672	357852,66	1659912,29
2673	357829,01	1659899,29
2674	357861,00	1659885,54
2675	357877,01	1659874,10
2676	357920,96	1659850,35
2677	357942,13	1659834,19
2678	357964,42	1659824,58
2679	357980,95	1659816,03
2680	357993,35	1659835,70
2681	358024,33	1659855,82
2682	358047,56	1659868,44
2683	358086,51	1659882,03
2684	358124,01	1659890,73
2685	358150,60	1659894,95
2686	358164,49	1659891,88
2687	358185,77	1659878,18
2688	358229,22	1659833,43

2689	358235,10	1659821,38
2690	358238,96	1659807,20
2691	358249,35	1659769,02
2692	358252,14	1659795,50
2693	358280,81	1659766,63
2694	358315,83	1659717,68
2695	358349,22	1659630,64
2696	358365,56	1659626,85
2697	358389,77	1659638,19
2698	358400,99	1659659,35
2699	358416,43	1659658,69
2700	358470,08	1659634,30
2701	358486,82	1659644,13
2702	358512,87	1659660,00
2703	358561,00	1659662,79
2704	358608,52	1659664,89
2705	358654,68	1659658,76
2706	358700,75	1659626,89
2707	358757,18	1659644,05
2708	358753,98	1659689,58
2709	358767,48	1659715,81
2710	358762,48	1659753,15
2711	358782,83	1659765,88
2712	358802,54	1659773,29
2713	358823,47	1659780,23
2714	358845,72	1659789,18
2715	358869,24	1659798,90
2716	358898,22	1659810,85
2717	358907,51	1659835,21
2718	358912,46	1659854,38
2719	358919,47	1659873,46
2720	358929,39	1659893,26
2721	358916,91	1659909,86
2722	358893,62	1659905,52
2723	358878,79	1659896,67
2724	358886,86	1659882,70
2725	358866,05	1659868,74
2726	358842,64	1659880,90
2727	358823,93	1659887,06
2728	358801,70	1659888,01
2729	358775,24	1659886,68
2730	358749,47	1659882,42
2731	358733,61	1659878,15
2732	358714,76	1659871,13
2733	358693,57	1659867,92
2734	358672,88	1659866,32
2735	358647,59	1659877,73
2736	358619,69	1659900,58
2737	358552,72	1659926,16

2738	358505,98	1659942,60
2739	358456,11	1659958,15
2740	358417,04	1659960,85
2741	358378,69	1659932,60
2742	358357,98	1659906,66
2743	358330,17	1659897,97
2744	358282,34	1659903,11
2745	358257,72	1659915,72
2746	358183,97	1659985,31
2747	358162,39	1660010,98
2748	358147,93	1660010,58
2749	358121,48	1660018,94
2750	358098,40	1660020,93
2751	358042,72	1660032,82
2752	357998,19	1660034,76
2753	357979,16	1660043,41
2754	357966,02	1660044,39
2755	357809,70	1660251,98
2756	357810,61	1660225,15
2757	357795,99	1660196,91
2758	357757,79	1660171,73
2759	357702,56	1660158,63
2760	357681,08	1660162,66
2761	357648,13	1660187,80
2762	357629,76	1660216,42
2763	357608,80	1660232,80
2764	357588,76	1660222,31
2765	357575,69	1660206,38
2766	357576,10	1660191,91
2767	357601,46	1660181,55
2768	357625,09	1660155,78
2769	357638,82	1660114,97
2770	357639,50	1660082,96
2771	357629,34	1660062,77
2772	357635,94	1660048,05
2773	357660,06	1660033,60
2774	357667,63	1660017,81
2775	357667,23	1660008,54
2776	357656,45	1659997,66
2777	357616,79	1660010,70
2778	357585,90	1660012,03
2779	357563,84	1660002,67
2780	357533,48	1659977,62
2781	357495,23	1659941,68
2782	357426,44	1659905,86
2783	357408,82	1659884,55
2784	357413,78	1659865,56
2785	357408,68	1659842,88
2786	357396,54	1659829,37

2787	357384,69	1659817,51
2788	357358,82	1659815,52
2789	357324,65	1659824,54
2790	357312,66	1659805,10
2791	357315,99	1659769,26
2792	357320,41	1659730,82
2793	357339,52	1659726,23
2794	357382,10	1659709,33
2795	357455,93	1659675,22
2796	357425,25	1659633,21
2797	357397,04	1659625,15
2798	357376,50	1659554,86
2799	357351,49	1659524,99
2800	357304,62	1659466,16
2801	357280,03	1659421,85
2802	357263,82	1659356,54
2803	357261,97	1659313,30
2804	357257,30	1659267,50
2805	357277,07	1659246,89
2806	357296,88	1659209,48
2807	357320,52	1659188,04
2808	357350,82	1659173,34
2809	357369,96	1659138,50
2810	357353,66	1659114,24
2811	357313,37	1659108,12
2812	357293,87	1659120,10
2813	357278,22	1659187,60
2814	357222,33	1659255,18
2815	357205,14	1659335,33
2816	357181,73	1659366,25
2817	357154,24	1659374,65
2818	357124,84	1659362,50
2819	357097,19	1659343,06
2820	357084,56	1659265,22
2821	357080,89	1659179,79
2822	357080,24	1659140,63
2823	357066,64	1659112,33
2824	357041,11	1659093,84
2825	357020,20	1659087,50
2826	356943,50	1659150,62
2827	356896,67	1659188,73
2828	356842,76	1659215,79
2829	356798,23	1659225,96
2830	356738,56	1659229,56
2831	356674,83	1659234,36
2832	356648,86	1659230,31
2833	356633,48	1659208,28
2834	356627,09	1659203,40
2835	356570,51	1659206,86

2836	356562,77	1659194,82
2837	356561,30	1659184,57
2838	356587,40	1659167,98
2839	356617,76	1659154,30
2840	356612,76	1659133,90
2841	356574,40	1659129,36
2842	356545,17	1659121,33
2843	356539,71	1659114,32
2844	356527,69	1659098,35
2845	356548,55	1659079,92
2846	356565,53	1659066,83
2847	356564,99	1659054,46
2848	356548,79	1659037,63
2849	356523,07	1659038,74
2850	356483,28	1659024,97
2851	356417,39	1658955,61
2852	356398,20	1658917,24
2853	356405,92	1658880,82
2854	356425,59	1658858,31
2855	356458,53	1658856,89
2856	356515,55	1658863,74
2857	356544,88	1658874,48
2858	356570,85	1658902,61
2859	356590,98	1658915,15
2860	356588,23	1658947,23
2861	356574,74	1658993,20
2862	356622,77	1658982,88
2863	356673,39	1658961,12
2864	356655,08	1658918,57
2865	356677,02	1658877,43
2866	356699,62	1658875,04
2867	356748,85	1658868,80
2868	356777,33	1658835,61
2869	356810,07	1658805,33
2870	356823,28	1658776,92
2871	356812,47	1658741,29
2872	356761,59	1658709,44
2873	356751,05	1658679,97
2874	356756,25	1658657,06
2875	356740,23	1658644,33
2876	356689,69	1658668,17
2877	356642,60	1658676,37
2878	356615,75	1658675,47
2879	356572,54	1658629,90
2880	356584,46	1658595,35
2881	356533,73	1658566,59
2882	356530,86	1658558,75
2883	356535,01	1658534,56
2884	356565,34	1658472,39

2885	356643,06	1658432,97
2886	356669,02	1658437,00
2887	356661,00	1658466,22
2888	356662,91	1658486,76
2889	356699,88	1658483,12
2890	356736,55	1658472,27
2891	356729,27	1658446,80
2892	356727,98	1658416,94
2893	356726,13	1658373,72
2894	356735,17	1658344,44
2895	356719,71	1658320,36
2896	356738,27	1658295,40
2897	356689,69	1658263,89
2898	356746,18	1658232,96
2899	356759,58	1658184,58
2900	356791,41	1658140,91
2901	356848,89	1658134,33
2902	356886,89	1658039,86
2903	356900,99	1657973,75
2904	356853,28	1657947,46
2905	356860,45	1657890,70
2906	356841,40	1657855,19
2907	356804,67	1657894,66
2908	356791,01	1657939,83
2909	356804,55	1657990,81
2910	356794,05	1658039,25
2911	356739,60	1658050,87
2912	356681,69	1658043,30
2913	356634,91	1658003,25
2914	356615,19	1658004,92
2915	356610,42	1658028,23
2916	356589,42	1658039,03
2917	356561,17	1658082,33
2918	356541,89	1658104,20
2919	356520,24	1658118,73
2920	356487,34	1658130,47
2921	356455,24	1658132,67
2922	356420,44	1658128,81
2923	356385,25	1658097,31
2924	356351,38	1658077,30
2925	356321,39	1658070,75
2926	356282,88	1658067,06
2927	356259,10	1658051,57
2928	356225,22	1658043,91
2929	356214,11	1657944,50
2930	356082,42	1657835,31
2931	355854,36	1657589,77
2932	355806,12	1657567,51
2933	355755,04	1657573,77

2934	355738,84	1657605,54
2935	355751,89	1657657,67
2936	355818,02	1657781,81
2937	355837,84	1657897,16
2938	355852,65	1658053,24
2939	355836,71	1658092,38
2940	363476,35	1660405,52
2941	363511,20	1660352,46
2942	363534,80	1660325,66
2943	363575,26	1660307,42
2944	363604,95	1660302,02
2945	363623,51	1660325,97
2946	363609,76	1660342,04
2947	363578,73	1660364,00
2948	363569,31	1660385,02
2949	363550,92	1660388,92
2950	363533,20	1660384,51
2951	363521,06	1660390,20
2952	363501,06	1660404,46
2953	363476,35	1660405,52
2954	358202,65	1660587,86
2955	358185,11	1660587,57
2956	358175,11	1660561,39
2957	358168,98	1660524,31
2958	358162,40	1660510,38
2959	358154,77	1660486,36
2960	358199,11	1660409,37
2961	358214,16	1660399,64
2962	358215,88	1660439,81
2963	358236,81	1660447,15
2964	358254,99	1660461,82
2965	358263,39	1660489,33
2966	358258,53	1660544,18
2967	358260,66	1660569,89
2968	358242,80	1660586,13
2969	358202,65	1660587,86
2970	357939,09	1660272,04
2971	357947,89	1660290,01
2972	357963,12	1660327,30
2973	357986,05	1660324,92
2974	358004,80	1660304,06
2975	358053,67	1660265,25
2976	358060,95	1660256,68
2977	358132,08	1660265,99
2978	358221,65	1660262,14
2979	358260,26	1660258,03
2980	358246,12	1660231,40
2981	358202,74	1660157,78
2982	358231,46	1660154,47

2983	358263,59	1660158,24
2984	358301,97	1660167,74
2985	358359,47	1660214,98
2986	358379,10	1660230,23
2987	358404,67	1660239,23
2988	358413,97	1660273,48
2989	358458,74	1660331,39
2990	358505,85	1660371,63
2991	358572,90	1660395,57
2992	358619,70	1660404,91
2993	358653,49	1660399,33
2994	358672,19	1660426,37
2995	358673,87	1660465,49
2996	358646,46	1660499,68
2997	358609,81	1660559,01
2998	358557,75	1660595,28
2999	358521,21	1660609,21
3000	358539,14	1660570,29
3001	358545,15	1660542,20
3002	358557,70	1660498,34
3003	358535,78	1660492,04
3004	358484,50	1660474,66
3005	358438,28	1660454,99
3006	358410,44	1660431,44
3007	358383,81	1660363,48
3008	358372,79	1660275,26
3009	358355,49	1660256,39
3010	358336,83	1660254,12
3011	358303,17	1660262,78
3012	358279,20	1660281,34
3013	358262,81	1660307,83
3014	358231,19	1660320,93
3015	358185,16	1660334,48
3016	358105,08	1660371,74
3017	358045,72	1660416,16
3018	358018,12	1660469,94
3019	358005,59	1660538,56
3020	358003,50	1660595,37
3021	357987,81	1660613,99
3022	357962,37	1660607,66
3023	357930,92	1660600,54
3024	357890,00	1660608,49
3025	357871,21	1660603,11
3026	357869,47	1660586,70
3027	357896,49	1660562,63
3028	357924,38	1660520,39
3029	357919,82	1660510,26
3030	357887,98	1660475,14
3031	358050,38	1660764,56

3032	358062,38	1660755,80
3033	358066,25	1660725,73
3034	358058,07	1660703,37
3035	358041,78	1660684,48
3036	358031,48	1660684,93
3037	358018,72	1660699,90
3038	358013,02	1660735,22
3039	358025,14	1660753,27
3040	358050,38	1660764,56
3041	358913,61	1660788,33
3042	358926,95	1660786,71
3043	358959,40	1660773,97
3044	358985,38	1660754,28
3045	358985,30	1660728,52
3046	358974,97	1660704,20
3047	358967,72	1660703,49
3048	358935,24	1660704,27
3049	358892,65	1660732,50
3050	358886,19	1660750,31
3051	358913,61	1660788,33
3052	358706,81	1660824,02
3053	358723,10	1660819,19
3054	358744,68	1660817,23
3055	358755,12	1660796,15
3056	358773,89	1660753,06
3057	358766,88	1660733,78
3058	358750,95	1660723,12
3059	358728,26	1660723,05
3060	358715,59	1660740,11
3061	358704,83	1660753,97
3062	358702,92	1660805,61
3063	358706,81	1660824,02
3064	358151,27	1660832,42
3065	358204,72	1660828,06
3066	358202,13	1660815,80
3067	358171,97	1660786,15
3068	358142,57	1660774,01
3069	358108,56	1660774,43
3070	358102,87	1660786,02
3071	358118,34	1660810,12
3072	358151,27	1660832,42
3073	358975,21	1661314,55
3074	358950,79	1661312,70
3075	358928,04	1661301,72
3076	358909,19	1661295,11
3077	358911,02	1661279,76
3078	358929,18	1661270,73
3079	358945,93	1661266,71
3080	358968,12	1661274,44

3081	358989,24	1661285,89
3082	358998,83	1661297,85
3083	359000,28	1661312,23
3084	358975,21	1661314,55
3085	363956,82	1652036,62
3086	364037,68	1652035,50
3087	364050,27	1652026,25
3088	364064,07	1652013,93
3089	364072,21	1652003,15
3090	364075,24	1651988,68
3091	364078,78	1651974,20
3092	364076,42	1651967,79
3093	364070,26	1651963,88
3094	364063,27	1651964,96
3095	364060,33	1651975,25
3096	364054,63	1651988,26
3097	364042,44	1651994,07
3098	363984,72	1651989,27
3099	363940,47	1651971,89
3100	363886,10	1651960,33
3101	363823,41	1651958,88
3102	363772,03	1651955,27
3103	363679,04	1651893,09
3104	363636,17	1651850,11
3105	363592,17	1651762,79
3106	363539,76	1651671,20
3107	363531,99	1651634,40
3108	363518,80	1651591,65
3109	363505,26	1651564,40
3110	363494,97	1651517,00
3111	363472,75	1651481,75
3112	363455,77	1651468,56
3113	363427,88	1651454,70
3114	363405,17	1651449,98
3115	363370,60	1651453,16
3116	363355,04	1651440,95
3117	363342,31	1651411,08
3118	363329,33	1651383,27
3119	363302,40	1651367,40
3120	363278,16	1651366,88
3121	363238,29	1651375,79
3122	363211,97	1651388,78
3123	363199,41	1651408,92
3124	363195,47	1651436,96
3125	363207,29	1651458,67
3126	363237,09	1651480,08
3127	363250,50	1651491,82
3128	363251,30	1651510,33
3129	363238,12	1651539,78

3130	363214,47	1651589,27
3131	363203,69	1651650,57
3132	363184,91	1651681,74
3133	363167,19	1651701,19
3134	363140,12	1651714,08
3135	363102,11	1651727,18
3136	363063,30	1651733,28
3137	363043,45	1651738,56
3138	363038,45	1651743,46
3139	363040,48	1651748,34
3140	363048,23	1651752,69
3141	363058,91	1651752,75
3142	363082,17	1651748,10
3143	363108,76	1651748,26
3144	363139,56	1651743,29
3145	363169,37	1651739,73
3146	363249,17	1651709,42
3147	363354,10	1651694,65
3148	363374,61	1651693,77
3149	363416,97	1651706,38
3150	363450,10	1651733,32
3151	363454,51	1651752,21
3152	363475,82	1651817,33
3153	363496,99	1651852,57
3154	363521,33	1651878,30
3155	363564,08	1651913,04
3156	363599,55	1651944,47
3157	363625,15	1651977,96
3158	363654,23	1651982,89
3159	363704,89	1651985,88
3160	363760,07	1651997,92
3161	363839,09	1652006,81
3162	363956,82	1652036,62

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Рамыльское (14010502213099000000780)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	392694,45	2370736,79
2	392716,36	2370735,32
3	392722,21	2370734,65
4	392723,79	2370718,00
5	392718,89	2370696,88
6	392728,60	2370657,86
7	392733,30	2370652,49
8	392732,87	2370640,19
9	392719,84	2370612,10
10	392728,06	2370573,85
11	392727,72	2370590,06
12	392722,98	2370611,21
13	392735,95	2370640,61
14	392737,17	2370659,65
15	392745,81	2370672,16
16	392739,87	2370684,76
17	392746,05	2370696,41
18	392749,37	2370715,53
19	392757,68	2370724,08
20	392768,77	2370719,21
21	392789,49	2370695,08
22	392828,40	2370619,11
23	392845,28	2370576,76
24	392855,38	2370552,41
25	392895,34	2370452,86
26	392980,73	2370341,79
27	393057,12	2370244,92
28	393085,24	2370223,20
29	393108,67	2370189,76
30	393113,65	2370166,87
31	393138,12	2370154,78
32	393181,72	2370129,90
33	393214,32	2370101,67
34	393234,95	2370083,18
35	393259,44	2370070,67
36	393282,59	2370051,08
37	393294,17	2370031,79
38	393305,81	2370011,27
39	393308,05	2369979,62
40	393314,40	2369948,13
41	393319,28	2369921,94

42	393339,86	2369922,85
43	393355,62	2369921,10
44	393368,11	2369909,28
45	393378,71	2369893,65
46	393394,75	2369876,22
47	393415,22	2369851,98
48	393437,98	2369831,95
49	393463,83	2369825,68
50	393508,92	2369813,67
51	393528,29	2369797,15
52	393539,40	2369773,86
53	393540,80	2369762,23
54	393543,52	2369750,03
55	393547,52	2369735,80
56	393553,30	2369715,81
57	393566,04	2369698,25
58	393586,49	2369683,47
59	393597,62	2369665,42
60	393614,51	2369638,11
61	393628,41	2369622,64
62	393640,71	2369614,94
63	393646,09	2369605,27
64	393649,45	2369585,21
65	393657,14	2369570,31
66	393672,50	2369568,10
67	393687,18	2369562,56
68	393708,71	2369551,55
69	393736,36	2369542,07
70	393759,05	2369542,25
71	393768,88	2369525,36
72	393788,71	2369524,60
73	393812,90	2369528,15
74	393839,38	2369526,04
75	393848,07	2369516,11
76	393858,90	2369495,56
77	393872,36	2369471,00
78	393889,08	2369456,88
79	393900,17	2369439,64
80	393903,06	2369421,21
81	393895,75	2369399,84
82	393880,96	2369379,79
83	393879,71	2369361,60
84	393874,33	2369334,53
85	393858,03	2369311,54
86	393839,08	2369292,15
87	393827,14	2369273,45
88	393834,89	2369256,47
89	393849,00	2369245,55

90	393860,97	2369227,11
91	393871,09	2369203,62
92	393874,36	2369176,55
93	393874,76	2369158,43
94	393874,32	2369122,09
95	393870,92	2369105,85
96	393867,47	2369081,36
97	393867,43	2369063,62
98	393872,72	2369037,45
99	393882,82	2369014,80
100	393889,28	2368989,93
101	393906,63	2368970,91
102	393916,26	2368958,55
103	393932,18	2368943,58
104	393951,94	2368926,30
105	393977,28	2368913,02
106	393998,41	2368901,57
107	394029,47	2368898,84
108	394037,02	2368877,73
109	394052,46	2368860,43
110	394071,32	2368849,57
111	394083,76	2368833,01
112	394095,60	2368801,78
113	394087,26	2368754,61
114	394065,04	2368718,95
115	394035,31	2368682,95
116	394012,03	2368661,43
117	393983,66	2368624,47
118	393977,51	2368593,31
119	393977,81	2368558,68
120	393977,64	2368544,24
121	393974,53	2368521,41
122	393971,92	2368487,47
123	393970,65	2368469,68
124	393974,70	2368443,45
125	393977,19	2368415,52
126	393978,42	2368387,91
127	393980,72	2368364,09
128	393988,40	2368330,63
129	393985,53	2368321,00
130	393985,85	2368295,44
131	393989,70	2368273,75
132	393997,49	2368247,28
133	394000,56	2368224,75
134	393997,37	2368194,48
135	393993,10	2368169,96
136	393993,97	2368141,12
137	393993,83	2368116,77

138	393989,04	2368094,28
139	393990,33	2368065,46
140	393991,34	2368042,83
141	393999,42	2368009,77
142	394006,14	2367988,61
143	394025,50	2367952,36
144	394051,55	2367913,92
145	394085,00	2367875,80
146	394098,79	2367853,73
147	394115,32	2367834,26
148	394127,25	2367807,56
149	394108,45	2367803,43
150	394082,73	2367806,82
151	394035,25	2367816,66
152	394012,34	2367821,81
153	393989,45	2367808,00
154	393968,13	2367786,43
155	393963,52	2367751,16
156	393962,02	2367719,75
157	393965,74	2367691,87
158	393965,80	2367672,06
159	393970,48	2367650,41
160	393974,85	2367626,67
161	393973,63	2367607,64
162	393975,26	2367589,58
163	393980,48	2367565,05
164	393990,74	2367547,77
165	394015,70	2367524,56
166	394034,73	2367514,26
167	394046,97	2367461,99
168	394027,03	2367446,27
169	394016,66	2367429,30
170	394015,71	2367413,59
171	394018,65	2367393,90
172	394033,28	2367361,57
173	394045,66	2367324,97
174	394050,93	2367295,66
175	394070,55	2367249,10
176	394077,45	2367223,85
177	394083,37	2367192,74
178	394087,51	2367174,37
179	394097,26	2367140,56
180	394103,13	2367110,72
181	394102,14	2367086,75
182	394096,34	2367068,76
183	394084,95	2367046,37
184	394083,55	2367012,90
185	394085,17	2366976,66

186	394087,53	2366961,11
187	394093,32	2366932,89
188	394099,98	2366903,91
189	394110,56	2366879,19
190	394126,72	2366859,29
191	394125,46	2366832,02
192	394121,40	2366793,48
193	394113,44	2366759,30
194	394108,86	2366723,21
195	394110,08	2366686,55
196	394116,21	2366650,92
197	394133,05	2366615,78
198	394165,32	2366576,40
199	394193,92	2366545,48
200	394208,32	2366518,90
201	394209,34	2366495,84
202	394202,71	2366468,73
203	394202,41	2366438,61
204	394212,32	2366392,02
205	394224,96	2366358,35
206	394246,34	2366332,08
207	394273,06	2366297,39
208	394305,44	2366265,00
209	394322,52	2366243,07
210	394337,59	2366210,32
211	394373,75	2366157,90
212	394388,64	2366129,28
213	394402,10	2366104,72
214	394409,44	2366079,05
215	394416,21	2366066,15
216	394434,99	2366033,58
217	394449,60	2366001,66
218	394453,76	2365963,88
219	394458,85	2365914,62
220	394459,99	2365889,07
221	394464,57	2365869,91
222	394481,86	2365843,04
223	394490,47	2365816,18
224	394489,85	2365793,06
225	394488,39	2365761,22
226	394479,85	2365749,30
227	394464,18	2365739,93
228	394439,74	2365732,66
229	394410,22	2365707,63
230	394401,01	2365703,67
231	394390,30	2365686,64
232	394383,80	2365678,45
233	394367,65	2365680,62

234	394342,38	2365705,21
235	394344,83	2365751,93
236	394347,24	2365808,97
237	394349,66	2365837,95
238	394351,01	2365881,75
239	394350,55	2365938,24
240	394346,85	2365965,71
241	394334,08	2366011,33
242	394322,10	2366048,76
243	394307,78	2366073,71
244	394282,95	2366103,54
245	394245,65	2366125,77
246	394230,18	2366149,03
247	394228,59	2366175,35
248	394219,75	2366197,64
249	394202,84	2366216,29
250	394182,93	2366228,18
251	394155,27	2366237,67
252	394131,64	2366249,41
253	394104,66	2366271,71
254	394073,42	2366306,21
255	394048,38	2366340,58
256	394022,73	2366388,10
257	393996,11	2366430,25
258	393955,46	2366416,87
259	393913,69	2366410,06
260	393876,36	2366405,10
261	393825,04	2366399,50
262	393797,69	2366393,33
263	393783,73	2366400,96
264	393773,33	2366421,53
265	393780,80	2366448,27
266	393785,56	2366470,75
267	393784,09	2366503,70
268	393795,87	2366517,42
269	393816,45	2366518,33
270	393839,41	2366521,42
271	393867,46	2366521,43
272	393917,78	2366521,63
273	393966,94	2366529,17
274	393938,05	2366631,42
275	393902,03	2366634,35
276	393876,27	2366647,65
277	393849,79	2366667,92
278	393828,14	2366699,94
279	393813,80	2366734,80
280	393804,33	2366771,50
281	393803,96	2366789,22

282	393802,88	2366813,50
283	393808,21	2366841,80
284	393811,27	2366874,94
285	393829,44	2366911,63
286	393848,19	2366953,32
287	393815,01	2367068,57
288	393785,21	2367061,46
289	393769,82	2367092,14
290	393754,07	2367112,06
291	393729,79	2367148,09
292	393718,74	2367192,14
293	393725,21	2367222,97
294	393744,42	2367263,84
295	393768,01	2367286,66
296	393738,45	2367386,79
297	393760,55	2367418,70
298	393766,80	2367435,90
299	393768,32	2367466,49
300	393777,61	2367489,18
301	393783,41	2367525,72
302	393783,36	2367563,69
303	393783,46	2367589,26
304	393785,69	2367622,38
305	393782,91	2367647,82
306	393777,51	2367666,97
307	393765,39	2367689,11
308	393753,08	2367724,45
309	393729,44	2367755,17
310	393709,00	2367769,52
311	393696,55	2367780,51
312	393679,14	2367782,21
313	393661,52	2367779,77
314	393646,78	2367777,05
315	393626,18	2367767,48
316	393616,34	2367756,72
317	393599,29	2367750,59
318	393566,97	2367726,05
319	393557,10	2367716,14
320	393548,38	2367698,83
321	393544,01	2367667,28
322	393534,58	2367647,46
323	393516,90	2367627,71
324	393486,16	2367604,87
325	393463,08	2367595,17
326	393441,65	2367603,73
327	393438,88	2367610,61
328	393436,05	2367627,81
329	393423,52	2367640,44

330	393418,37	2367663,33
331	393420,81	2367682,83
332	393431,82	2367713,42
333	393419,90	2367721,54
334	393407,34	2367735,00
335	393405,28	2367753,49
336	393407,46	2367778,35
337	393416,47	2367798,54
338	393434,50	2367829,05
339	393447,84	2367853,58
340	393585,36	2367877,86
341	393588,77	2367890,12
342	393596,74	2367918,79
343	393613,46	2367922,82
344	393635,45	2367938,67
345	393663,45	2367958,06
346	393686,81	2367971,07
347	393713,97	2367981,76
348	393735,45	2367999,64
349	393758,90	2368028,74
350	393772,07	2368066,44
351	393771,04	2368089,51
352	393771,19	2368104,76
353	393766,05	2368136,72
354	393766,45	2368164,80
355	393777,88	2368185,92
356	393789,16	2368210,36
357	393808,49	2368239,68
358	393809,98	2368261,61
359	393803,58	2368284,84
360	393796,71	2368300,20
361	393799,37	2368323,43
362	393812,90	2368362,82
363	393823,12	2368392,55
364	393843,98	2368504,36
365	393849,89	2368558,93
366	393840,13	2368613,86
367	393794,91	2368691,24
368	393761,32	2368741,94
369	393732,74	2368797,08
370	393715,97	2368868,41
371	393698,45	2368947,43
372	393698,71	2368997,98
373	393691,70	2369033,19
374	393681,55	2369054,86
375	393648,77	2369063,86
376	393606,44	2369052,56
377	393542,31	2369015,25

378	393519,22	2368994,35
379	393476,38	2368947,54
380	393458,80	2368943,61
381	393412,69	2368923,82
382	393306,11	2368854,29
383	393305,55	2368913,82
384	393326,19	2368942,93
385	393375,15	2368969,12
386	393411,05	2368993,30
387	393452,68	2369034,22
388	393468,64	2369063,66
389	393506,96	2369128,56
390	393522,63	2369175,22
391	393516,31	2369222,98
392	393485,42	2369260,26
393	393433,75	2369294,51
394	393392,80	2369322,97
395	393357,34	2369368,39
396	393327,21	2369434,93
397	393300,80	2369512,09
398	393271,92	2369550,50
399	393187,55	2369685,65
400	393066,27	2369805,59
401	392992,56	2369888,99
402	392884,11	2370002,20
403	392716,36	2370203,61
404	392666,01	2370278,65
405	392654,73	2370310,46
406	392643,47	2370339,27
407	392612,74	2370442,36
408	392599,03	2370562,90
409	392592,13	2370661,20
410	392595,98	2370696,88
411	392632,55	2370719,83
412	392694,45	2370736,79

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Рогалево (14010502213099000000490)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	384825,22	2333825,78
2	384833,29	2333773,40
3	384834,96	2333760,51
4	384841,54	2333739,82
5	384841,52	2333714,96
6	384835,50	2333709,58
7	384834,77	2333701,58
8	384826,63	2333697,22
9	384817,18	2333697,54
10	384800,66	2333702,22
11	384762,55	2333719,74
12	384745,77	2333722,25
13	384726,64	2333728,29
14	384722,90	2333714,72
15	384706,31	2333704,91
16	384688,72	2333701,22
17	384668,97	2333696,71
18	384639,94	2333689,63
19	384620,90	2333685,53
20	384582,51	2333676,57
21	384560,43	2333667,60
22	384528,78	2333654,22
23	384509,60	2333645,39
24	384487,84	2333637,54
25	384469,71	2333629,47
26	384440,52	2333617,32
27	384416,35	2333604,62
28	384403,24	2333599,34
29	384382,67	2333596,97
30	384361,41	2333586,23
31	384344,77	2333569,19
32	384338,02	2333537,10
33	384339,93	2333531,75
34	384346,19	2333513,23
35	384353,54	2333479,71
36	384364,20	2333446,76
37	384373,35	2333419,59
38	384377,22	2333369,83
39	384391,39	2333360,66
40	384426,14	2333359,51

41	384454,97	2333358,42
42	384489,36	2333359,24
43	384529,22	2333359,57
44	384545,57	2333358,85
45	384567,92	2333353,30
46	384622,19	2333339,05
47	384636,96	2333333,19
48	384654,78	2333323,83
49	384691,57	2333311,68
50	384707,83	2333304,81
51	384728,28	2333301,37
52	384749,16	2333304,47
53	384769,54	2333310,81
54	384807,43	2333306,36
55	384845,04	2333300,42
56	384863,38	2333295,42
57	384880,02	2333288,20
58	384914,11	2333271,24
59	384945,71	2333253,43
60	384973,63	2333237,28
61	384994,33	2333228,05
62	385015,96	2333222,86
63	385035,66	2333220,10
64	385069,04	2333211,07
65	385084,99	2333202,72
66	385090,91	2333196,07
67	385090,06	2333175,90
68	385091,92	2333194,93
69	385099,87	2333186,00
70	385101,47	2333174,47
71	385097,86	2333165,97
72	385089,03	2333160,86
73	385068,23	2333155,95
74	385031,92	2333149,26
75	384995,73	2333140,03
76	384960,14	2333133,01
77	384926,70	2333127,16
78	384890,16	2333117,55
79	384868,33	2333111,14
80	384833,13	2333095,83
81	384795,21	2333076,36
82	384759,27	2333053,37
83	384743,60	2333038,91
84	384716,00	2333007,58
85	384686,34	2332973,65
86	384670,28	2332951,53
87	384659,31	2332929,31
88	384646,77	2332901,55

89	384636,67	2332868,11
90	384629,19	2332832,62
91	384625,58	2332807,80
92	384625,86	2332793,32
93	384624,17	2332774,39
94	384621,02	2332763,76
95	384608,87	2332751,62
96	384596,44	2332746,00
97	384591,02	2332745,75
98	384583,49	2332759,91
99	384575,76	2332778,77
100	384565,78	2332799,35
101	384560,70	2332815,80
102	384557,67	2332835,24
103	384556,99	2332858,41
104	384557,56	2332878,37
105	384560,45	2332894,81
106	384567,99	2332920,52
107	384578,34	2332956,87
108	384578,25	2332974,98
109	384570,32	2332998,57
110	384560,35	2333019,13
111	384547,74	2333033,43
112	384538,62	2333050,79
113	384529,02	2333071,38
114	384506,06	2333106,61
115	384492,49	2333126,30
116	384480,17	2333142,80
117	384469,42	2333156,06
118	384453,64	2333168,80
119	384433,40	2333178,01
120	384416,79	2333181,29
121	384400,19	2333195,77
122	384383,81	2333213,88
123	384365,96	2333231,95
124	384345,05	2333196,43
125	384291,45	2333133,46
126	384266,99	2333119,83
127	384222,12	2333124,94
128	384196,62	2333127,78
129	384170,08	2333129,51
130	384143,97	2333129,79
131	384099,85	2333127,47
132	384078,33	2333130,50
133	384068,33	2333126,79
134	384059,42	2333115,52
135	384052,00	2333095,25
136	384044,62	2333073,54

137	384024,27	2333058,13
138	383998,02	2333045,72
139	383973,53	2333041,74
140	383950,23	2333044,32
141	383939,30	2333061,95
142	383911,82	2333100,97
143	383896,23	2333117,31
144	383887,68	2333138,32
145	383873,45	2333156,53
146	383851,15	2333160,96
147	383825,32	2333163,08
148	383804,44	2333159,98
149	383777,86	2333154,44
150	383754,06	2333151,57
151	383742,07	2333168,44
152	383723,25	2333184,27
153	383681,43	2333227,72
154	383664,14	2333241,79
155	383628,69	2333264,52
156	383611,51	2333276,07
157	383595,37	2333296,37
158	383594,05	2333317,71
159	383596,20	2333342,80
160	383601,29	2333366,95
161	383605,13	2333386,70
162	383600,91	2333407,89
163	383602,20	2333427,90
164	383594,05	2333448,18
165	383594,95	2333460,20
166	383599,24	2333469,81
167	383611,28	2333476,50
168	383623,61	2333484,29
169	383632,12	2333496,64
170	383645,03	2333524,05
171	383674,87	2333578,29
172	383689,76	2333602,16
173	383703,19	2333618,33
174	383719,85	2333634,68
175	383760,50	2333665,83
176	383798,10	2333692,89
177	383815,88	2333708,55
178	383838,48	2333722,24
179	383894,18	2333757,00
180	383905,06	2333773,05
181	383915,66	2333787,66
182	383936,44	2333801,27
183	383957,07	2333801,84
184	383980,29	2333801,43

185	384020,75	2333796,33
186	384064,29	2333787,04
187	384108,55	2333778,13
188	384150,42	2333765,86
189	384186,54	2333752,61
190	384199,67	2333745,07
191	384229,53	2333731,33
192	384259,66	2333714,18
193	384279,13	2333708,16
194	384296,90	2333699,89
195	384309,78	2333695,75
196	384331,18	2333703,42
197	384353,67	2333695,00
198	384380,16	2333686,03
199	384402,10	2333681,92
200	384413,04	2333687,43
201	384456,52	2333705,74
202	384490,19	2333714,85
203	384529,63	2333724,58
204	384550,40	2333730,22
205	384585,88	2333747,39
206	384624,41	2333769,40
207	384636,39	2333785,51
208	384648,02	2333800,90
209	384661,31	2333811,64
210	384677,96	2333820,35
211	384695,74	2333820,06
212	384714,87	2333813,68
213	384766,29	2333814,95
214	384825,22	2333825,78

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Роговское (14010502213099000001100)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 1	
	X	Y
1	414615,39	1605468,96
2	414574,29	1605401,97
3	414560,61	1605372,39
4	414536,99	1605312,34
5	414501,68	1605263,18
6	414488,03	1605234,34
7	414482,48	1605200,75
8	414483,57	1605139,20
9	414485,22	1605095,63
10	414480,10	1605026,77
11	414477,00	1604927,09
12	414477,12	1604858,07
13	414486,39	1604818,76
14	414505,10	1604767,94
15	414508,65	1604737,06
16	414499,63	1604712,59
17	414496,61	1604687,94
18	414500,25	1604660,05
19	414514,28	1604628,10
20	414553,87	1604573,63
21	414590,38	1604540,98
22	414620,14	1604508,56
23	414630,68	1604484,98
24	414615,73	1604462,95
25	414585,93	1604445,84
26	414559,55	1604418,16
27	414568,65	1604396,88
28	414538,95	1604382,79
29	414507,48	1604384,51
30	414484,29	1604387,47
31	414477,29	1604379,43
32	414473,15	1604356,71
33	414476,38	1604350,22
34	414491,09	1604340,01
35	414528,33	1604331,35
36	414551,34	1604322,39
37	414575,42	1604300,64
38	414594,91	1604275,28
39	414607,66	1604250,88
40	414622,09	1604232,44

41	414635,32	1604223,02
42	414653,92	1604217,94
43	414662,41	1604201,19
44	414643,94	1604186,75
45	414643,43	1604170,25
46	414658,48	1604171,28
47	414677,98	1604170,68
48	414685,33	1604141,20
49	414697,30	1604116,09
50	414713,99	1604097,55
51	414754,41	1604094,05
52	414765,29	1604081,72
53	414767,01	1604064,41
54	414751,40	1604045,38
55	414727,53	1604025,88
56	414726,37	1604012,41
57	414740,64	1603988,71
58	414762,21	1603958,03
59	414778,96	1603941,75
60	414798,75	1603926,13
61	414819,69	1603948,02
62	414839,34	1603976,67
63	414856,98	1603988,87
64	414867,03	1603974,31
65	414881,57	1603958,86
66	414895,58	1603950,91
67	414908,84	1603967,02
68	414919,57	1603974,18
69	414937,45	1603969,88
70	414964,69	1603952,53
71	414974,74	1603937,96
72	414972,71	1603920,79
73	414965,34	1603900,75
74	414972,34	1603884,78
75	414988,51	1603897,79
76	415002,43	1603910,85
77	415015,90	1603909,67
78	415039,62	1603899,95
79	415042,53	1603886,68
80	415042,62	1603861,96
81	415030,28	1603829,79
82	415021,93	1603806,72
83	415003,84	1603779,07
84	414987,27	1603763,30
85	414994,83	1603738,55
86	415007,19	1603725,40
87	415036,27	1603719,26
88	415062,54	1603719,21

89	415080,01	1603726,16
90	415096,27	1603742,17
91	415103,61	1603760,68
92	415122,59	1603767,61
93	415150,99	1603763,73
94	415164,86	1603751,29
95	415169,43	1603729,41
96	415155,96	1603704,84
97	415132,00	1603679,27
98	415089,07	1603663,15
99	415031,11	1603649,64
100	414988,47	1603629,97
101	414966,35	1603618,64
102	414962,70	1603597,75
103	414979,67	1603588,22
104	414997,71	1603589,18
105	415016,42	1603587,09
106	415076,19	1603586,64
107	415122,86	1603583,18
108	415137,96	1603547,76
109	415133,89	1603530,39
110	415125,70	1603504,95
111	415114,71	1603489,53
112	415111,70	1603464,86
113	415102,84	1603445,64
114	415080,67	1603432,82
115	415048,67	1603417,30
116	415036,05	1603397,44
117	415030,89	1603376,59
118	415034,83	1603358,47
119	415048,22	1603354,29
120	415067,16	1603359,72
121	415083,77	1603362,95
122	415096,43	1603359,55
123	415108,22	1603328,43
124	415105,02	1603297,78
125	415088,14	1603262,30
126	415091,27	1603241,95
127	415108,50	1603240,66
128	415132,91	1603253,42
129	415160,14	1603260,07
130	415177,76	1603247,52
131	415187,65	1603227,71
132	415181,10	1603192,42
133	415171,36	1603158,38
134	415130,22	1603133,92
135	415089,17	1603112,48
136	415047,02	1603107,54

137	414987,05	1603109,04
138	414952,68	1603114,42
139	414955,79	1603060,34
140	414953,34	1603022,91
141	414937,55	1602991,81
142	414902,25	1602961,20
143	414856,09	1602915,88
144	414810,03	1602875,05
145	414750,29	1602827,06
146	414705,69	1602784,70
147	414667,90	1602743,46
148	414633,16	1602705,54
149	414604,52	1602641,64
150	414579,13	1602591,89
151	414557,40	1602558,98
152	414531,91	1602501,12
153	414503,86	1602459,84
154	414473,09	1602430,61
155	414428,85	1602401,75
156	414404,25	1602378,36
157	414378,25	1602359,52
158	414351,08	1602352,72
159	414327,05	1602351,82
160	414314,40	1602326,65
161	414288,83	1602324,29
162	414262,11	1602335,47
163	414232,35	1602345,21
164	414206,81	1602344,36
165	414182,72	1602340,48
166	414133,47	1602309,14
167	414102,84	1602296,34
168	414038,51	1602330,98
169	413987,43	1602390,40
170	413949,67	1602439,34
171	413923,08	1602456,52
172	413862,07	1602476,04
173	413766,53	1602494,96
174	413691,96	1602513,34
175	413665,52	1602535,01
176	413632,86	1602607,81
177	413630,36	1602627,37
178	413650,46	1602650,88
179	413678,44	1602689,16
180	413662,33	1602704,56
181	413641,52	1602712,59
182	413617,23	1602701,20
183	413584,79	1602664,53
184	413566,72	1602662,00

185	413502,73	1602683,10
186	413447,25	1602684,50
187	413403,47	1602673,60
188	413375,75	1602645,80
189	413323,04	1602579,64
190	413293,91	1602554,89
191	413305,39	1602535,10
192	413340,93	1602516,21
193	413380,50	1602479,22
194	413399,11	1602444,25
195	413373,33	1602432,90
196	413331,41	1602436,96
197	413268,77	1602452,03
198	413210,79	1602473,00
199	413173,45	1602479,94
200	413135,97	1602480,88
201	413091,10	1602486,52
202	413005,60	1602487,18
203	412925,93	1602481,70
204	412898,75	1602474,87
205	412874,18	1602453,00
206	412829,47	1602406,14
207	412780,43	1602365,37
208	412737,96	1602348,45
209	412685,08	1602333,30
210	412661,15	1602336,89
211	412646,69	1602358,25
212	412708,89	1602385,19
213	412763,69	1602415,29
214	412793,28	1602458,05
215	412806,17	1602492,22
216	412801,33	1602538,83
217	412778,97	1602543,89
218	412762,67	1602551,82
219	412746,77	1602576,19
220	412817,22	1602572,93
221	412854,51	1602564,48
222	412882,69	1602610,26
223	412940,57	1602703,29
224	412969,95	1602737,05
225	413011,35	1602772,00
226	413085,74	1602806,11
227	413143,07	1602818,15
228	413193,94	1602812,37
229	413233,89	1602790,37
230	413263,80	1602786,61
231	413292,41	1602790,39
232	413364,95	1602811,07

233	413440,58	1602834,64
234	413550,99	1602869,35
235	413637,31	1602900,17
236	413677,47	1602915,64
237	413707,60	1602920,89
238	413746,65	1602922,15
239	413791,54	1602917,27
240	413823,09	1602918,74
241	413845,46	1602942,90
242	413857,25	1602993,60
243	413861,26	1603062,50
244	413867,35	1603124,57
245	413856,23	1603159,34
246	413803,98	1603169,66
247	413770,20	1603169,03
248	413726,63	1603167,12
249	413692,77	1603191,99
250	413679,26	1603221,56
251	413671,98	1603229,97
252	413694,43	1603240,81
253	413722,37	1603270,70
254	413755,76	1603306,44
255	413788,75	1603329,42
256	413843,73	1603359,98
257	413875,68	1603373,99
258	413898,87	1603371,03
259	413934,40	1603354,93
260	413957,45	1603348,22
261	413978,41	1603346,07
262	414016,47	1603363,65
263	414067,20	1603401,84
264	414121,62	1603462,43
265	414132,16	1603487,61
266	414129,04	1603507,97
267	414115,35	1603526,40
268	414110,80	1603549,80
269	414125,10	1603598,87
270	414121,95	1603642,46
271	414103,09	1603688,07
272	414086,96	1603724,56
273	414082,50	1603750,22
274	414091,66	1603779,19
275	414110,15	1603795,12
276	414136,57	1603799,55
277	414159,85	1603800,34
278	414218,07	1603789,54
279	414245,72	1603785,70
280	414289,00	1603801,61

281	414321,39	1603805,11
282	414373,43	1603789,24
283	414386,95	1603789,57
284	414389,74	1603806,75
285	414385,84	1603826,36
286	414369,87	1603868,12
287	414350,11	1603884,49
288	414311,13	1603910,46
289	414293,06	1603932,76
290	414288,32	1603949,40
291	414284,68	1603977,27
292	414289,16	1604000,40
293	414302,21	1604009,75
294	414350,62	1604021,76
295	414429,77	1604032,82
296	414480,42	1604044,75
297	414561,10	1604056,52
298	414628,90	1604064,18
299	414649,86	1604062,78
300	414658,51	1604075,27
301	414658,81	1604085,00
302	414648,66	1604096,57
303	414630,27	1604108,39
304	414599,80	1604118,34
305	414565,40	1604122,39
306	414537,54	1604119,51
307	414489,91	1604108,23
308	414467,31	1604105,92
309	414437,24	1604128,62
310	414408,69	1604152,01
311	414376,94	1604338,28
312	414359,27	1604446,11
313	414372,32	1604456,24
314	414381,07	1604442,84
315	414395,16	1604440,84
316	414405,36	1604436,74
317	414409,69	1604438,19
318	414410,40	1604419,29
319	414414,46	1604412,67
320	414422,05	1604410,68
321	414428,11	1604405,53
322	414429,60	1604402,33
323	414434,40	1604399,44
324	414440,20	1604384,31
325	414435,72	1604374,16
326	414435,50	1604365,53
327	414429,89	1604355,73
328	414441,89	1604328,56

329	414448,83	1604320,07
330	414451,40	1604312,35
331	414450,49	1604302,27
332	414455,47	1604299,70
333	414460,90	1604302,50
334	414459,89	1604307,74
335	414455,22	1604322,03
336	414441,80	1604344,20
337	414437,45	1604365,15
338	414438,51	1604373,64
339	414441,66	1604384,28
340	414436,39	1604400,70
341	414441,21	1604411,49
342	414440,31	1604414,61
343	414436,92	1604415,18
344	414429,87	1604406,56
345	414423,48	1604411,29
346	414414,78	1604414,28
347	414412,15	1604419,56
348	414411,20	1604439,78
349	414405,97	1604438,77
350	414395,50	1604442,78
351	414382,00	1604443,79
352	414373,68	1604457,29
353	414381,57	1604463,42
354	414394,92	1604482,50
355	414404,67	1604506,22
356	414399,68	1604539,38
357	414400,68	1604556,27
358	414409,18	1604558,52
359	414415,46	1604569,28
360	414423,68	1604605,08
361	414421,83	1604615,23
362	414425,90	1604641,51
363	414433,79	1604651,06
364	414444,95	1604661,39
365	414458,16	1604667,62
366	414461,45	1604675,69
367	414458,34	1604681,14
368	414456,74	1604694,86
369	414461,45	1604701,59
370	414462,87	1604712,30
371	414468,21	1604724,39
372	414461,79	1604733,84
373	414465,61	1604743,84
374	414461,33	1604748,02
375	414464,80	1604750,38
376	414468,16	1604748,34

377	414467,46	1604746,08
378	414478,34	1604745,81
379	414481,91	1604751,57
380	414479,12	1604757,35
381	414474,34	1604761,38
382	414474,43	1604764,63
383	414484,19	1604779,93
384	414483,58	1604787,76
385	414478,12	1604794,80
386	414472,66	1604796,68
387	414469,86	1604801,38
388	414467,86	1604812,52
389	414469,59	1604817,99
390	414468,27	1604825,21
391	414459,62	1604830,97
392	414457,45	1604838,20
393	414462,70	1604843,19
394	414462,39	1604853,14
395	414458,20	1604854,79
396	414449,24	1604850,69
397	414438,73	1604853,17
398	414435,22	1604865,80
399	414428,98	1604879,15
400	414429,50	1604886,96
401	414420,44	1604888,82
402	414415,68	1604893,49
403	414411,25	1604917,40
404	414412,52	1604922,90
405	414416,65	1604925,07
406	414415,79	1604929,50
407	414401,35	1604950,22
408	414392,33	1604953,55
409	414387,08	1604958,41
410	414383,54	1604972,67
411	414391,33	1604986,32
412	414397,65	1605003,11
413	414409,37	1605016,33
414	414414,32	1605025,82
415	414414,65	1605058,40
416	414408,43	1605069,30
417	414396,78	1605076,20
418	414388,39	1605085,54
419	414375,08	1605092,39
420	414375,23	1605098,58
421	414379,93	1605104,32
422	414382,52	1605129,67
423	414381,43	1605138,01
424	414392,47	1605143,59

425	414396,50	1605148,38
426	414395,51	1605154,43
427	414399,06	1605159,88
428	414397,21	1605164,30
429	414391,20	1605170,34
430	414392,70	1605175,44
431	414396,57	1605180,01
432	414398,23	1605184,83
433	414392,76	1605199,79
434	414387,88	1605206,47
435	414384,52	1605214,66
436	414387,04	1605230,89
437	414386,91	1605231,68
438	414389,07	1605238,13
439	414397,79	1605252,88
440	414393,49	1605258,72
441	414402,47	1605255,75
442	414413,69	1605262,30
443	414419,03	1605261,36
444	414424,08	1605267,86
445	414426,86	1605275,33
446	414424,91	1605279,94
447	414425,90	1605282,52
448	414428,48	1605281,48
449	414434,77	1605285,56
450	414442,05	1605293,19
451	414443,83	1605298,11
452	414443,06	1605317,44
453	414438,80	1605329,12
454	414435,10	1605330,68
455	414431,96	1605328,64
456	414430,40	1605331,28
457	414430,21	1605341,82
458	414432,00	1605356,01
459	414447,67	1605364,57
460	414449,94	1605377,54
461	414462,65	1605390,32
462	414468,72	1605399,28
463	414525,44	1605410,88
464	414535,80	1605415,34
465	414546,90	1605423,53
466	414553,23	1605436,08
467	414566,45	1605444,21
468	414573,28	1605457,39
469	414578,05	1605462,80
470	414615,39	1605468,96
471	414384,15	1605223,43
472	414381,62	1605215,87

473	414376,85	1605183,01
474	414371,45	1605153,91
475	414340,73	1605131,59
476	414314,09	1605095,67
477	414309,31	1605062,06
478	414312,95	1605034,18
479	414313,89	1604992,15
480	414316,57	1604957,56
481	414329,04	1604924,16
482	414359,11	1604876,71
483	414393,28	1604817,15
484	414442,34	1604753,37
485	414455,80	1604740,36
486	414456,04	1604746,56
487	414462,16	1604750,81
488	414470,66	1604765,03
489	414480,10	1604778,54
490	414479,51	1604787,19
491	414468,16	1604793,15
492	414463,68	1604797,69
493	414464,71	1604813,31
494	414457,49	1604816,91
495	414456,41	1604825,90
496	414452,40	1604834,30
497	414454,23	1604842,24
498	414448,19	1604847,61
499	414439,70	1604846,36
500	414433,95	1604850,08
501	414431,99	1604862,85
502	414426,17	1604877,33
503	414416,15	1604879,53
504	414407,03	1604917,56
505	414407,04	1604930,59
506	414402,06	1604939,51
507	414378,97	1604952,49
508	414376,63	1604975,67
509	414386,91	1604993,03
510	414409,83	1605028,27
511	414409,68	1605047,83
512	414406,49	1605063,23
513	414386,52	1605083,60
514	414374,62	1605088,79
515	414371,87	1605095,38
516	414377,01	1605106,00
517	414380,84	1605129,04
518	414379,53	1605140,02
519	414392,66	1605146,33
520	414395,28	1605159,95

521	414387,08	1605169,93
522	414388,24	1605177,07
523	414395,21	1605182,43
524	414395,00	1605187,00
525	414384,73	1605207,80
526	414382,52	1605214,36
527	414384,15	1605223,43
528	414458,88	1605440,51
529	414409,32	1605431,07
530	414378,81	1605367,49
531	414354,58	1605311,98
532	414368,97	1605292,02
533	414391,39	1605261,57
534	414393,02	1605262,65
535	414400,57	1605259,20
536	414404,44	1605264,63
537	414415,03	1605265,18
538	414423,58	1605275,23
539	414423,16	1605278,17
540	414420,04	1605276,79
541	414418,00	1605273,42
542	414416,42	1605275,25
543	414420,50	1605282,31
544	414425,29	1605285,28
545	414432,82	1605287,37
546	414436,95	1605298,36
547	414438,55	1605308,80
548	414436,49	1605316,28
549	414429,99	1605309,92
550	414423,42	1605320,69
551	414414,85	1605328,73
552	414414,06	1605336,24
553	414419,65	1605364,12
554	414427,61	1605391,03
555	414436,50	1605412,89
556	414458,88	1605440,51
557	414452,74	1604688,21
558	414452,96	1604684,03
559	414451,21	1604675,82
560	414442,75	1604669,33
561	414428,96	1604660,76
562	414418,83	1604648,31
563	414410,84	1604632,81
564	414408,74	1604613,36
565	414407,29	1604590,91
566	414401,28	1604566,33
567	414400,77	1604557,70
568	414408,23	1604559,45

569	414414,34	1604569,39
570	414418,06	1604588,04
571	414418,21	1604603,13
572	414416,70	1604618,04
573	414421,44	1604631,78
574	414421,88	1604642,84
575	414443,26	1604665,43
576	414454,78	1604671,01
577	414455,75	1604677,02
578	414452,74	1604688,21

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Рям (14010502213099000000370)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	364919,80	2351877,20
2	364874,77	2351932,29
3	364819,87	2351985,13
4	364754,88	2352020,30
5	364694,26	2352038,43
6	364672,48	2352039,28
7	364629,54	2352047,33
8	364590,70	2352044,71
9	364542,68	2352044,38
10	364491,82	2352026,70
11	364459,55	2352018,93
12	364433,69	2352009,51
13	364411,40	2352001,38
14	364364,16	2351983,88
15	364339,57	2351966,48
16	364334,98	2351952,43
17	364326,16	2351951,51
18	364311,54	2351951,91
19	364292,13	2351954,70
20	364255,97	2351970,81
21	364223,90	2351973,71
22	364229,10	2351965,09
23	364298,68	2351864,62
24	364307,85	2351812,15
25	364333,64	2351814,39
26	364427,14	2351830,12
27	364530,91	2351844,78
28	364595,09	2351855,69
29	364694,13	2351871,40
30	364757,58	2351881,50
31	364822,80	2351893,55
32	364840,35	2351891,22
33	364905,15	2351530,30
34	364870,34	2351433,33
35	364869,32	2351425,11
36	364873,21	2351393,61
37	364688,80	2351350,58
38	364406,99	2351292,59
39	364401,60	2351299,67
40	364397,83	2351320,11
41	364386,34	2351371,28

42	364343,03	2351365,67
43	364319,74	2351361,94
44	364334,12	2351245,09
45	364359,12	2351254,05
46	364397,06	2351244,15
47	364443,44	2351219,93
48	364488,15	2351212,86
49	364542,81	2351206,23
50	364631,47	2351209,28
51	364700,66	2351222,31
52	364749,68	2351240,80
53	364816,52	2351286,37
54	364878,55	2351338,05
55	364954,68	2351419,37
56	364989,67	2351487,97
57	365006,91	2351548,55
58	365013,74	2351598,68
59	365011,04	2351659,27
60	364997,43	2351721,19
61	364956,98	2351815,43
62	364919,80	2351877,20
63	364643,11	2352008,87
64	364650,24	2352000,86
65	364660,32	2351997,13
66	364660,69	2351988,81
67	364654,52	2351986,96
68	364653,19	2351981,70
69	364653,38	2351977,54
70	364651,58	2351970,68
71	364644,37	2351968,79
72	364639,50	2351972,76
73	364633,94	2351980,84
74	364625,40	2351985,15
75	364616,93	2351988,43
76	364614,88	2351987,30
77	364615,21	2351980,01
78	364612,25	2351976,22
79	364602,86	2351976,34
80	364595,01	2351977,03
81	364593,52	2351975,39
82	364593,70	2351971,24
83	364590,77	2351966,93
84	364582,16	2351961,35
85	364567,29	2351955,98
86	364554,70	2351957,52
87	364549,33	2351960,93
88	364540,08	2351969,89
89	364534,35	2351969,64

90	364529,29	2351966,30
91	364520,67	2351961,21
92	364511,36	2351959,24
93	364509,17	2351961,74
94	364509,70	2351973,23
95	364509,33	2351981,56
96	364511,96	2351992,63
97	364517,92	2351999,66
98	364525,02	2352004,15
99	364531,13	2352007,02
100	364538,93	2352007,37
101	364542,60	2352007,01
102	364551,05	2352004,27
103	364556,28	2352003,97
104	364563,01	2352005,32
105	364573,88	2352006,83
106	364582,67	2352008,28
107	364595,67	2352008,85
108	364604,52	2352009,25
109	364614,01	2352007,06
110	364620,24	2352007,34
111	364629,02	2352009,29
112	364632,13	2352009,42
113	364643,11	2352008,87

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Рям (14010502213099000000610)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	383927,94	2405220,39
2	383928,95	2405209,14
3	383945,93	2405189,79
4	383953,31	2405166,56
5	383930,17	2405157,37
6	383935,54	2405138,60
7	383947,02	2405124,60
8	383957,05	2405123,24
9	383991,41	2405124,77
10	384046,22	2405155,29
11	384067,89	2405177,11
12	384094,54	2405168,31
13	384111,02	2405156,37
14	384165,19	2405127,97
15	384291,21	2405105,50
16	384389,78	2405089,07
17	384416,27	2405083,93
18	384439,44	2405072,26
19	384444,85	2405052,58
20	384447,55	2405032,76
21	384454,89	2405010,45
22	384486,47	2404992,65
23	384525,29	2404975,54
24	384540,61	2404957,19
25	384548,06	2404932,15
26	384541,75	2404908,34
27	384542,96	2404883,93
28	384560,82	2404869,32
29	384584,60	2404864,02
30	384612,83	2404860,77
31	384634,22	2404868,97
32	384630,28	2404895,96
33	384621,44	2404931,81
34	384618,89	2404968,84
35	384619,53	2404995,14
36	384616,19	2405008,94
37	384619,52	2405035,90
38	384633,10	2405056,45
39	384646,87	2405052,52
40	384666,58	2405037,09
41	384668,22	2405020,33

42	384811,96	2405047,38
43	384821,33	2404999,95
44	384896,30	2404964,00
45	384971,62	2404941,08
46	385066,85	2404918,15
47	385114,67	2404902,16
48	385117,57	2404877,85
49	385111,58	2404849,48
50	385104,63	2404842,85
51	385078,13	2404847,99
52	385055,08	2404856,94
53	385042,46	2404855,46
54	385024,04	2404841,95
55	385001,55	2404838,25
56	384988,75	2404820,45
57	385004,97	2404802,17
58	385035,04	2404778,14
59	385037,65	2404760,14
60	385021,04	2404746,72
61	385003,13	2404721,45
62	385012,20	2404701,02
63	385028,92	2404691,79
64	385050,27	2404680,06
65	385046,47	2404663,59
66	385032,04	2404642,11
67	385032,46	2404612,25
68	385046,83	2404594,77
69	385078,83	2404568,10
70	385100,41	2404550,95
71	385104,59	2404518,52
72	385102,50	2404484,00
73	385092,78	2404458,22
74	385069,01	2404442,67
75	385054,49	2404442,91
76	385050,29	2404415,54
77	385055,62	2404397,67
78	385087,50	2404393,65
79	385114,05	2404387,59
80	385125,14	2404382,64
81	385130,50	2404363,86
82	385129,58	2404343,91
83	385119,84	2404338,92
84	385107,46	2404332,04
85	385085,22	2404322,90
86	385085,00	2404307,48
87	385094,06	2404287,05
88	385102,31	2404264,77
89	385108,49	2404247,83

90	385099,63	2404227,14
91	385085,27	2404232,32
92	385068,01	2404245,67
93	385049,95	2404227,83
94	385048,18	2404202,75
95	385053,05	2404174,71
96	385068,03	2404163,77
97	385087,30	2404178,76
98	385108,05	2404193,10
99	385130,70	2404188,67
100	385150,66	2404180,13
101	385169,52	2404171,21
102	385179,75	2404153,18
103	385184,33	2404131,63
104	385202,62	2404127,93
105	385224,80	2404118,03
106	385229,07	2404082,91
107	385225,85	2404053,77
108	385209,72	2404047,42
109	385195,28	2404048,78
110	385168,07	2404049,39
111	385153,53	2404050,54
112	385146,74	2404048,07
113	385146,99	2404018,37
114	385149,53	2404002,19
115	385132,81	2403994,91
116	385122,82	2404007,51
117	385111,04	2404036,32
118	385107,30	2404055,38
119	385092,47	2404070,66
120	385081,29	2404053,13
121	385070,51	2404026,91
122	385074,55	2403993,04
123	385081,49	2403975,59
124	385071,96	2403953,80
125	385045,51	2403945,37
126	385034,79	2403941,98
127	385004,79	2403932,32
128	384984,01	2403935,00
129	384961,20	2403943,06
130	384961,94	2403959,02
131	384978,58	2403983,69
132	385000,45	2403989,00
133	385020,83	2403995,35
134	385002,14	2404089,46
135	384956,70	2404092,50
136	384917,70	2404098,01
137	384882,02	2404109,46

138	384860,71	2404110,41
139	384843,80	2404119,96
140	384837,69	2404144,07
141	384840,23	2404161,22
142	384830,33	2404204,28
143	384814,62	2404223,51
144	384786,96	2404226,27
145	384766,62	2404235,49
146	384748,28	2404240,47
147	384730,27	2404254,55
148	384717,11	2404240,53
149	384723,33	2404223,05
150	384731,25	2404208,19
151	384733,88	2404189,82
152	384719,21	2404177,23
153	384711,32	2404150,79
154	384718,56	2404134,79
155	384728,69	2404110,98
156	384757,99	2404103,93
157	384781,27	2404102,09
158	384802,06	2404090,69
159	384824,79	2404084,82
160	384825,97	2404058,41
161	384826,52	2404046,12
162	384814,27	2404044,48
163	384793,60	2404044,65
164	384768,43	2404040,27
165	384759,64	2404026,11
166	384746,73	2403998,71
167	384729,21	2403977,27
168	384708,40	2403964,41
169	384696,91	2403946,12
170	384696,38	2403925,46
171	384708,14	2403905,32
172	384731,92	2403883,90
173	384743,13	2403876,43
174	384757,12	2403863,29
175	384777,76	2403847,55
176	384812,76	2403834,26
177	384858,81	2403825,44
178	384879,59	2403822,75
179	384901,84	2403827,36
180	384888,18	2403849,58
181	384882,07	2403889,16
182	384995,58	2403914,88
183	384998,87	2403894,37
184	385023,15	2403886,39
185	385028,43	2403865,61

186	385021,70	2403845,75
187	385028,65	2403827,94
188	385045,40	2403809,82
189	385059,77	2403796,34
190	385127,14	2403745,59
191	385150,34	2403756,18
192	385173,26	2403762,26
193	385202,50	2403797,27
194	385218,37	2403823,35
195	385218,54	2403851,97
196	385213,07	2403885,43
197	385228,35	2403908,21
198	385251,36	2403928,80
199	385278,41	2403939,43
200	385327,13	2403952,12
201	385359,67	2403953,57
202	385385,71	2403946,76
203	385409,76	2403935,52
204	385430,83	2403926,31
205	385439,93	2403925,26
206	385464,20	2403941,57
207	385484,40	2403951,87
208	385508,16	2403947,16
209	385527,39	2403946,91
210	385530,82	2403959,37
211	385510,26	2403973,33
212	385497,04	2403993,38
213	385497,14	2404015,50
214	385490,56	2404025,35
215	385451,81	2404056,96
216	385412,25	2404091,08
217	385393,98	2404102,58
218	385373,13	2404115,05
219	385352,46	2404131,54
220	385342,27	2404149,20
221	385340,66	2404169,05
222	385343,62	2404191,99
223	385368,71	2404206,18
224	385392,48	2404217,38
225	385425,28	2404237,69
226	385462,02	2404275,19
227	385481,38	2404288,02
228	385504,32	2404293,73
229	385531,22	2404291,68
230	385560,17	2404284,28
231	385573,88	2404269,67
232	385580,31	2404255,47
233	385597,79	2404237,04

234	385618,57	2404226,36
235	385640,71	2404225,18
236	385666,57	2404230,67
237	385681,71	2404240,40
238	385686,07	2404264,55
239	385687,50	2404289,23
240	385697,24	2404314,66
241	385725,36	2404358,66
242	385757,57	2404408,32
243	385770,47	2404427,72
244	385772,50	2404455,34
245	385757,82	2404484,04
246	385737,24	2404506,68
247	385727,19	2404545,01
248	385720,59	2404603,77
249	385721,66	2404636,80
250	385722,33	2404654,22
251	385716,11	2404663,72
252	385728,97	2404684,23
253	385741,91	2404702,57
254	385769,60	2404715,74
255	385797,34	2404727,13
256	385823,86	2404725,78
257	385860,31	2404737,20
258	385888,95	2404761,29
259	385911,55	2404758,31
260	385918,09	2404741,57
261	385946,31	2404742,82
262	385965,50	2404742,96
263	385974,23	2404742,27
264	385993,39	2404735,16
265	386024,34	2404723,49
266	386048,88	2404717,70
267	386067,37	2404717,43
268	386087,13	2404721,22
269	386097,67	2404736,90
270	386097,16	2404748,46
271	386082,79	2404777,90
272	386065,35	2404795,24
273	386040,07	2404826,00
274	386029,92	2404842,23
275	386028,60	2404855,56
276	386045,24	2404872,61
277	386061,42	2404883,48
278	386073,44	2404906,13
279	386073,51	2404926,58
280	386064,99	2404952,81
281	386054,53	2404963,57

282	386039,08	2404959,48
283	386018,42	2404953,68
284	385994,13	2404954,39
285	385992,64	2404979,70
286	386017,91	2405005,84
287	385995,33	2405024,75
288	385976,69	2405036,61
289	385973,23	2405053,21
290	385970,95	2405079,70
291	385959,16	2405092,30
292	385934,19	2405096,52
293	385912,54	2405093,90
294	385921,77	2405024,73
295	385902,29	2405039,45
296	385866,88	2405061,42
297	385841,22	2405067,89
298	385816,44	2405087,45
299	385791,94	2405108,46
300	385775,80	2405137,44
301	385752,36	2405134,95
302	385718,52	2405138,16
303	385697,28	2405134,66
304	385689,28	2405151,71
305	385693,57	2405177,26
306	385664,32	2405175,24
307	385642,57	2405159,05
308	385622,04	2405148,35
309	385601,09	2405146,69
310	385580,97	2405159,21
311	385598,68	2405176,30
312	385595,97	2405188,48
313	385585,87	2405203,62
314	385565,12	2405205,60
315	385536,13	2405214,10
316	385505,44	2405235,55
317	385502,80	2405256,04
318	383927,94	2405220,39

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Самаровское (14010502213099000001280)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	431363,13	2389545,87
2	431364,87	2389546,06
3	431386,45	2389562,70
4	431398,78	2389565,06
5	431402,13	2389563,61
6	431405,04	2389566,77
7	431412,94	2389568,45
8	431419,23	2389566,87
9	431427,45	2389567,61
10	431440,39	2389589,22
11	431463,88	2389616,14
12	431466,60	2389623,51
13	431479,94	2389627,12
14	431490,24	2389641,35
15	431506,52	2389656,55
16	431530,96	2389674,21
17	431538,92	2389685,46
18	431546,30	2389688,08
19	431553,82	2389697,69
20	431556,32	2389697,95
21	431547,88	2389686,85
22	431540,97	2389684,71
23	431532,37	2389673,13
24	431509,01	2389656,60
25	431491,90	2389640,12
26	431481,57	2389626,38
27	431476,80	2389623,33
28	431468,56	2389622,78
29	431465,52	2389615,07
30	431444,63	2389591,15
31	431430,29	2389564,31
32	431417,96	2389564,14
33	431412,91	2389566,12
34	431407,12	2389564,67
35	431403,50	2389560,83
36	431399,08	2389562,66
37	431387,96	2389560,59
38	431367,19	2389544,13
39	431359,86	2389543,38
40	431354,07	2389538,96
41	431331,58	2389526,58

42	431323,22	2389522,66
43	431320,22	2389521,39
44	431312,88	2389518,04
45	431302,06	2389511,19
46	431293,88	2389507,60
47	431286,66	2389503,67
48	431285,30	2389499,74
49	431268,32	2389492,95
50	431254,27	2389479,95
51	431267,08	2389469,35
52	431273,39	2389449,71
53	431270,21	2389431,80
54	431265,36	2389394,28
55	431257,34	2389363,11
56	431250,44	2389351,57
57	431232,80	2389344,62
58	431217,35	2389341,75
59	431178,15	2389334,92
60	431157,81	2389328,21
61	431131,16	2389316,51
62	431082,13	2389302,73
63	431062,95	2389302,23
64	431030,61	2389287,73
65	431003,11	2389276,93
66	430989,01	2389269,92
67	430975,68	2389260,63
68	430942,55	2389247,55
69	430923,38	2389255,04
70	430894,32	2389256,63
71	430881,32	2389250,15
72	430843,34	2389253,96
73	430815,10	2389253,44
74	430790,50	2389252,69
75	430764,19	2389241,39
76	430738,31	2389228,63
77	430720,21	2389219,85
78	430708,98	2389203,74
79	430704,26	2389195,71
80	430703,20	2389170,89
81	430714,36	2389156,52
82	430718,02	2389131,32
83	430718,24	2389094,00
84	430719,01	2389060,70
85	430728,51	2389034,69
86	430752,22	2389015,08
87	430782,80	2389003,78
88	430828,21	2388993,13
89	430863,43	2388983,11

90	430909,21	2388964,50
91	430948,11	2388945,24
92	430988,42	2388927,47
93	431018,23	2388908,86
94	431039,61	2388888,83
95	431043,60	2388868,35
96	431059,48	2388837,52
97	431077,31	2388819,49
98	431122,25	2388787,08
99	431172,06	2388750,90
100	431209,46	2388725,02
101	431231,10	2388719,10
102	431253,57	2388719,03
103	431277,16	2388726,24
104	431301,94	2388739,32
105	431322,33	2388761,60
106	431337,41	2388780,75
107	431350,16	2388787,50
108	431395,42	2388780,08
109	431413,83	2388765,34
110	431423,08	2388761,05
111	431447,55	2388765,05
112	431464,53	2388775,74
113	431492,23	2388794,94
114	431505,41	2388816,19
115	431512,77	2388837,90
116	431505,50	2388878,88
117	431504,14	2388901,28
118	431501,70	2388923,29
119	431489,65	2388941,58
120	431466,27	2388977,87
121	431449,95	2389002,85
122	431437,02	2389032,70
123	431425,46	2389072,05
124	431423,40	2389110,01
125	431421,67	2389132,40
126	431431,55	2389162,91
127	431445,28	2389188,18
128	431458,79	2389209,79
129	431489,91	2389219,15
130	431525,46	2389218,22
131	431546,22	2389231,83
132	431563,62	2389247,82
133	431578,83	2389272,42
134	431593,61	2389298,44
135	431606,40	2389320,05
136	431619,35	2389322,43
137	431644,20	2389325,71

138	431658,77	2389331,23
139	431663,01	2389342,87
140	431669,36	2389363,08
141	431683,46	2389387,63
142	431702,06	2389401,14
143	431715,57	2389431,46
144	431698,47	2389440,84
145	431699,27	2389455,37
146	431712,71	2389471,19
147	431729,52	2389483,90
148	431750,68	2389513,12
149	431747,39	2389530,00
150	431750,02	2389552,23
151	431753,72	2389566,52
152	431771,48	2389590,87
153	431790,07	2389620,69
154	431794,93	2389633,60
155	431796,12	2389663,71
156	431792,35	2389707,40
157	431786,08	2389758,20
158	431779,93	2389782,56
159	431801,21	2389792,59
160	431819,06	2389782,51
161	431838,63	2389790,65
162	431830,72	2389813,47
163	431822,82	2389827,97
164	431806,88	2389844,29
165	431783,11	2389857,00
166	431763,80	2389859,39
167	431746,87	2389857,18
168	431714,30	2389848,12
169	431690,34	2389849,22
170	431675,70	2389860,51
171	431650,15	2389856,48
172	431635,63	2389840,97
173	431628,68	2389818,20
174	431607,45	2389806,72
175	431572,90	2389785,26
176	431527,31	2389759,30
177	431504,22	2389740,88
178	431469,77	2389701,27
179	431457,80	2389668,85
180	431441,27	2389649,65
181	431426,78	2389638,99
182	431419,75	2389628,74
183	431411,89	2389609,91
184	431414,89	2389585,59
185	431386,87	2389564,04

186	431381,75	2389560,09
187	431363,13	2389545,87
188	431252,99	2389481,01
189	431266,28	2389493,16
190	431268,83	2389495,00
191	431250,06	2389483,44
192	431252,99	2389481,01
193	431283,43	2389503,02
194	431278,23	2389500,73
195	431282,36	2389500,85
196	431283,43	2389503,02

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Сидоршино (14010502213099000001120)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	413031,16	2388181,96
2	412977,93	2388219,00
3	412924,57	2388259,10
4	412832,09	2388314,64
5	412802,65	2388304,32
6	412745,59	2388304,35
7	412738,05	2388300,78
8	412735,14	2388294,24
9	412734,78	2388273,70
10	412731,37	2388192,09
11	412724,07	2388082,76
12	412724,86	2388007,77
13	412722,86	2387951,90
14	412709,82	2387871,14
15	412713,12	2387854,61
16	412726,83	2387834,70
17	412739,24	2387829,50
18	412786,63	2387830,96
19	412800,88	2387827,76
20	412807,78	2387817,15
21	412809,25	2387798,63
22	412803,74	2387792,60
23	412779,66	2387771,64
24	412769,82	2387748,12
25	412762,15	2387718,92
26	412744,03	2387707,85
27	412726,50	2387698,74
28	412713,74	2387682,77
29	412692,44	2387642,68
30	412660,63	2387636,78
31	412639,96	2387597,38
32	412617,75	2387577,79
33	412584,78	2387555,17
34	412579,24	2387549,78
35	412574,17	2387534,17
36	412578,41	2387525,37
37	412594,35	2387498,52
38	412596,70	2387489,00
39	412589,66	2387474,56
40	412581,48	2387470,99
41	412571,15	2387472,46

42	412557,19	2387483,39
43	412541,47	2387505,13
44	412536,88	2387507,48
45	412525,42	2387505,68
46	412516,73	2387498,90
47	412506,66	2387480,48
48	412482,65	2387429,39
49	412478,93	2387426,66
50	412465,92	2387430,56
51	412434,55	2387443,92
52	412423,08	2387442,12
53	412416,30	2387436,04
54	412389,12	2387413,02
55	412368,92	2387405,70
56	412335,77	2387401,02
57	412266,15	2387380,60
58	412167,62	2387346,68
59	412143,92	2387331,51
60	412137,07	2387312,62
61	412129,28	2387285,97
62	412105,90	2387292,62
63	412081,65	2387304,37
64	412065,04	2387302,98
65	412049,37	2387294,58
66	412020,65	2387277,28
67	412012,24	2387264,72
68	412004,62	2387248,34
69	412000,18	2387204,52
70	411993,79	2387189,51
71	411979,62	2387176,67
72	411940,45	2387163,37
73	411936,50	2387165,77
74	411934,73	2387176,60
75	411935,50	2387188,18
76	411959,04	2387220,66
77	411968,72	2387233,91
78	411973,03	2387266,80
79	411977,13	2387347,16
80	411974,46	2387349,60
81	411940,20	2387326,90
82	411936,36	2387326,73
83	411932,09	2387336,16
84	411928,65	2387355,90
85	411932,17	2387363,11
86	411969,42	2387376,30
87	411980,65	2387383,23
88	411986,01	2387392,44
89	411990,30	2387411,22

90	411990,38	2387438,17
91	411986,61	2387450,81
92	411982,65	2387453,22
93	411973,16	2387450,21
94	411959,96	2387429,74
95	411946,50	2387415,69
96	411897,23	2387398,74
97	411879,24	2387385,10
98	411823,84	2387333,25
99	411813,82	2387313,55
100	411813,75	2387300,72
101	411822,17	2387284,42
102	411836,89	2387270,99
103	411875,76	2387247,72
104	411876,65	2387241,98
105	411874,52	2387232,26
106	411858,98	2387207,19
107	411846,55	2387169,45
108	411887,90	2387191,17
109	411896,34	2387188,99
110	411898,49	2387183,96
111	411896,91	2387176,19
112	411867,04	2387141,51
113	411863,05	2387130,43
114	411866,87	2387116,48
115	411880,04	2387108,72
116	411893,34	2387112,53
117	411916,11	2387134,10
118	411953,99	2387104,35
119	411956,34	2387094,82
120	411952,23	2387086,31
121	411942,04	2387070,46
122	411942,53	2387059,59
123	411948,20	2387032,89
124	411962,55	2386998,92
125	411976,38	2386976,46
126	411997,55	2386962,00
127	412014,34	2386959,54
128	412041,16	2386962,04
129	412053,49	2386958,73
130	412063,06	2386945,69
131	412067,60	2386929,87
132	412076,35	2386920,62
133	412089,18	2386920,56
134	412102,98	2386927,59
135	412132,14	2386949,42
136	412193,48	2386968,85
137	412227,05	2386978,04

138	412243,45	2386984,53
139	412250,09	2386993,81
140	412248,97	2387004,66
141	412243,00	2387037,74
142	412247,06	2387061,64
143	412257,28	2387076,86
144	412292,75	2387100,89
145	412365,21	2387129,77
146	412382,36	2387133,76
147	412399,86	2387129,40
148	412438,13	2387105,46
149	412449,12	2387103,39
150	412460,41	2387109,02
151	412465,80	2387117,59
152	412468,03	2387139,50
153	412465,46	2387197,11
154	412469,29	2387226,14
155	412486,24	2387248,70
156	412524,13	2387261,94
157	412551,50	2387266,37
158	412599,07	2387263,99
159	412694,55	2387236,83
160	412741,51	2387247,93
161	412760,71	2387248,79
162	412828,73	2387219,11
163	412861,53	2387159,66
164	412877,99	2387150,13
165	412890,91	2387148,15
166	412910,38	2387157,36
167	413005,71	2387234,08
168	413011,16	2387241,37
169	413013,23	2387252,38
170	413011,15	2387270,24
171	413008,01	2387282,92
172	412995,93	2387309,32
173	412945,98	2387379,56
174	412952,04	2387430,48
175	412951,27	2387447,77
176	412927,34	2387509,55
177	412917,73	2387537,98
178	412911,22	2387612,07
179	412903,18	2387634,17
180	412878,37	2387658,08
181	412852,58	2387675,51
182	412847,60	2387715,04
183	412852,11	2387729,36
184	412867,15	2387737,08
185	412893,60	2387747,90

186	412899,72	2387754,56
187	412899,76	2387768,03
188	412887,80	2387777,13
189	412847,39	2387791,50
190	412847,26	2387794,53
191	412847,32	2387815,78
192	412851,92	2387826,10
193	412852,63	2387855,45
194	412844,66	2387875,31
195	412816,30	2387921,57
196	412817,67	2387981,29
197	412815,49	2388007,50
198	412793,44	2388093,46
199	412781,08	2388121,23
200	412765,77	2388146,83
201	412763,26	2388157,84
202	412764,92	2388166,01
203	412777,58	2388176,69
204	412790,71	2388177,28
205	412805,62	2388182,99
206	412829,36	2388217,42
207	412837,57	2388214,76
208	412849,03	2388207,18
209	412871,80	2388172,81
210	412918,09	2388177,91
211	412947,81	2388169,13
212	412979,02	2388149,30
213	413009,92	2388114,26
214	413033,46	2388062,74
215	413047,34	2388046,16
216	413074,21	2388033,23
217	413096,46	2388033,19
218	413112,20	2388043,00
219	413122,54	2388060,66
220	413125,63	2388082,02
221	413117,93	2388095,85
222	413075,93	2388130,36
223	413031,16	2388181,96

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Симоново (14010502213099000001240)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	429031,54	2392761,14
2	429013,17	2392757,01
3	429002,09	2392746,61
4	428992,52	2392730,10
5	428983,04	2392702,03
6	428984,03	2392670,74
7	428985,73	2392641,94
8	428965,79	2392598,98
9	428924,77	2392567,19
10	428911,16	2392542,76
11	428869,33	2392490,80
12	428830,19	2392460,86
13	428797,44	2392435,23
14	428728,69	2392399,63
15	428667,28	2392367,28
16	428634,72	2392340,16
17	428638,86	2392273,47
18	428610,32	2392177,16
19	428584,02	2392123,60
20	428560,52	2392048,47
21	428525,98	2392000,63
22	428459,52	2391935,30
23	428370,90	2391777,21
24	428347,87	2391728,36
25	428196,70	2391617,90
26	428118,64	2391548,37
27	428030,90	2391449,50
28	428005,41	2391404,35
29	427973,80	2391342,40
30	427965,41	2391314,51
31	427950,60	2391275,04
32	427913,58	2391187,72
33	427872,84	2391115,41
34	427844,26	2391081,84
35	427772,24	2391018,71
36	427661,72	2390875,84
37	427610,12	2390789,58
38	427600,78	2390763,68
39	427634,98	2390769,71
40	427647,23	2390764,26
41	427650,89	2390749,44

42	427645,71	2390731,20
43	427634,14	2390721,72
44	427619,18	2390721,04
45	427597,56	2390735,05
46	427528,01	2390694,30
47	427439,34	2390653,03
48	427416,20	2390634,00
49	427414,39	2390573,95
50	427403,57	2390547,99
51	427397,35	2390519,23
52	427397,40	2390484,74
53	427406,03	2390459,65
54	427416,96	2390449,66
55	427432,05	2390447,33
56	427455,07	2390435,20
57	427446,11	2390421,73
58	427435,46	2390401,22
59	427424,58	2390376,21
60	427416,66	2390352,44
61	427412,83	2390336,57
62	427410,90	2390323,29
63	427405,94	2390306,16
64	427411,92	2390227,55
65	427419,83	2390084,01
66	427392,55	2389889,38
67	427394,91	2389736,58
68	427401,05	2389666,41
69	427390,49	2389634,47
70	427346,40	2389514,06
71	427343,63	2389441,97
72	427343,32	2389382,01
73	427324,11	2389342,17
74	427299,89	2389314,09
75	427277,44	2389313,10
76	427207,82	2389327,96
77	427212,09	2389299,67
78	427208,26	2389284,52
79	427193,51	2389279,36
80	427146,46	2389292,24
81	427121,29	2389285,13
82	427102,64	2389266,30
83	427082,89	2389208,35
84	427071,81	2389218,44
85	427064,69	2389243,61
86	427063,61	2389267,55
87	427085,15	2389322,47
88	427172,58	2389479,29
89	427233,79	2389618,45

90	427259,35	2389684,05
91	427268,17	2389754,90
92	427264,29	2389942,11
93	427257,49	2389959,80
94	427236,08	2389969,36
95	427211,31	2389953,23
96	427194,31	2389931,49
97	427190,89	2389907,35
98	427200,75	2389820,86
99	427206,36	2389762,65
100	427202,52	2389714,50
101	427189,99	2389692,95
102	427172,70	2389677,18
103	427029,26	2389633,29
104	426992,86	2389609,17
105	426957,00	2389573,07
106	426942,97	2389551,47
107	426942,49	2389528,96
108	426943,96	2389496,05
109	426964,79	2389432,51
110	426952,57	2389370,49
111	426958,87	2389330,31
112	426983,24	2389254,94
113	426984,17	2389241,85
114	426983,17	2389215,39
115	426984,56	2389173,28
116	426996,36	2389115,43
117	426994,09	2389080,80
118	426959,70	2389008,82
119	426935,02	2388958,98
120	426921,20	2388932,87
121	426869,79	2388909,58
122	426823,18	2388879,03
123	426806,37	2388852,78
124	426804,44	2388828,70
125	426818,71	2388811,36
126	426824,27	2388787,62
127	426819,09	2388769,41
128	426772,47	2388705,86
129	426756,61	2388691,65
130	426727,84	2388661,12
131	426687,57	2388582,23
132	426796,81	2388505,72
133	426819,82	2388506,75
134	426843,59	2388521,39
135	426856,21	2388542,29
136	426877,16	2388589,34
137	426890,25	2388660,48

138	426897,59	2388678,44
139	426911,07	2388680,40
140	426928,79	2388678,49
141	426945,40	2388671,10
142	426965,73	2388701,84
143	426985,43	2388716,28
144	427006,10	2388719,67
145	427026,64	2388704,56
146	427031,62	2388684,44
147	427029,70	2388666,72
148	427017,37	2388639,03
149	427019,52	2388621,49
150	427029,29	2388615,15
151	427042,71	2388618,46
152	427055,76	2388629,90
153	427070,05	2388644,10
154	427079,61	2388673,02
155	427085,05	2388703,11
156	427092,32	2388722,43
157	427108,08	2388733,97
158	427121,67	2388733,23
159	427144,31	2388712,55
160	427188,98	2388714,54
161	427224,01	2388720,18
162	427259,94	2388735,36
163	427276,19	2388736,08
164	427289,73	2388736,69
165	427298,51	2388730,98
166	427315,44	2388735,92
167	427332,32	2388731,36
168	427347,88	2388733,12
169	427351,67	2388733,10
170	427369,38	2388737,22
171	427380,30	2388734,91
172	427400,57	2388725,50
173	427404,95	2388724,46
174	427428,36	2388725,98
175	427440,28	2388723,05
176	427451,71	2388713,77
177	427473,76	2388701,54
178	427490,97	2388700,70
179	427519,82	2388694,66
180	427534,47	2388680,60
181	427541,53	2388677,05
182	427569,21	2388672,44
183	427581,36	2388666,76
184	427587,91	2388658,49
185	427591,75	2388648,05

186	427618,85	2388629,29
187	427623,64	2388619,67
188	427623,15	2388614,81
189	427630,34	2388610,12
190	427640,22	2388602,35
191	427645,92	2388609,66
192	427658,24	2388609,50
193	427671,98	2388605,16
194	427684,84	2388597,07
195	427698,28	2388567,87
196	427704,58	2388562,35
197	427731,47	2388551,23
198	427746,25	2388531,81
199	427756,31	2388525,59
200	427764,01	2388516,86
201	427775,68	2388492,82
202	427794,32	2388468,64
203	427803,21	2388463,52
204	427814,14	2388460,89
205	427824,58	2388452,41
206	427840,12	2388429,11
207	427862,52	2388410,07
208	427867,83	2388393,65
209	427877,36	2388383,03
210	427880,01	2388374,81
211	427901,83	2388352,83
212	427906,27	2388344,67
213	427919,55	2388336,25
214	427926,30	2388323,13
215	427946,01	2388304,42
216	427953,32	2388292,11
217	427953,79	2388276,59
218	427957,35	2388271,86
219	427968,87	2388253,46
220	427975,51	2388244,44
221	427979,57	2388241,80
222	427993,75	2388238,77
223	428009,84	2388225,25
224	428014,00	2388215,29
225	428022,02	2388206,40
226	428023,90	2388197,20
227	428058,78	2388160,31
228	428071,29	2388135,16
229	428082,28	2388123,92
230	428096,49	2388114,24
231	428139,70	2388097,22
232	428192,58	2388072,84
233	428203,09	2388069,91

234	428206,76	2388071,96
235	428216,97	2388071,58
236	428293,14	2388053,85
237	428322,57	2388049,27
238	428327,09	2388049,88
239	428341,91	2388059,21
240	428356,53	2388063,66
241	428381,55	2388062,06
242	428400,87	2388067,24
243	428419,47	2388069,69
244	428427,71	2388073,44
245	428436,67	2388075,96
246	428443,82	2388077,23
247	428456,80	2388081,50
248	428494,72	2388090,13
249	428500,00	2388090,21
250	428510,23	2388092,84
251	428528,13	2388099,75
252	428536,22	2388102,39
253	428542,56	2388106,85
254	428592,55	2388151,91
255	428546,03	2388192,50
256	428528,69	2388204,34
257	428510,93	2388206,07
258	428438,27	2388175,04
259	428415,65	2388172,34
260	428398,68	2388175,78
261	428378,65	2388209,40
262	428341,92	2388259,09
263	428338,79	2388272,42
264	428340,95	2388280,93
265	428351,30	2388294,01
266	428385,05	2388310,68
267	428443,55	2388376,42
268	428472,15	2388395,38
269	428492,36	2388411,06
270	428518,16	2388454,20
271	428548,11	2388438,31
272	428563,96	2388436,02
273	428568,18	2388442,19
274	428589,65	2388515,12
275	428624,97	2388496,46
276	428614,39	2388414,28
277	428617,21	2388401,67
278	428624,05	2388399,73
279	428632,98	2388400,87
280	428640,85	2388409,48
281	428683,06	2388463,14

282	428706,33	2388503,85
283	428775,26	2388571,39
284	428790,33	2388586,31
285	428791,84	2388602,87
286	428786,61	2388619,13
287	428762,67	2388651,78
288	428761,31	2388665,21
289	428767,00	2388672,21
290	428776,70	2388673,40
291	428820,75	2388660,37
292	428831,11	2388663,09
293	428879,10	2388713,22
294	428879,96	2388727,48
295	428871,40	2388784,81
296	428821,80	2388804,35
297	428811,84	2388809,13
298	428806,19	2388834,38
299	428794,99	2388850,37
300	428784,22	2388856,62
301	428773,82	2388854,66
302	428671,79	2388706,18
303	428601,52	2388584,61
304	428574,45	2388553,41
305	428551,94	2388538,41
306	428501,88	2388499,93
307	428487,05	2388496,28
308	428373,11	2388496,42
309	428329,33	2388503,47
310	428200,17	2388559,15
311	428102,32	2388618,46
312	427940,03	2388727,39
313	427847,70	2388780,97
314	427818,01	2388790,87
315	427796,19	2388792,90
316	427779,60	2388795,15
317	427705,49	2388759,61
318	427666,98	2388748,89
319	427638,23	2388755,10
320	427556,73	2388800,92
321	427459,90	2388820,58
322	427404,89	2388844,97
323	427374,63	2388869,42
324	427334,21	2388913,50
325	427313,06	2388959,82
326	427297,18	2389025,73
327	427315,14	2389115,39
328	427325,47	2389170,80
329	427345,18	2389200,98

330	427365,51	2389217,45
331	427388,97	2389224,92
332	427407,22	2389226,65
333	427480,50	2389205,21
334	427479,07	2389298,54
335	427490,36	2389353,05
336	427489,72	2389387,83
337	427487,91	2389407,89
338	427479,98	2389421,27
339	427469,61	2389428,12
340	427442,99	2389429,67
341	427428,95	2389436,38
342	427427,42	2389450,06
343	427438,07	2389478,00
344	427493,44	2389529,91
345	427563,48	2389601,72
346	427580,67	2389647,37
347	427602,92	2389763,73
348	427591,12	2389863,91
349	427609,41	2389946,23
350	427609,50	2389964,56
351	427603,25	2389981,66
352	427573,68	2390007,81
353	427556,38	2390026,25
354	427550,87	2390047,08
355	427562,07	2390083,28
356	427577,93	2390096,83
357	427603,04	2390108,92
358	427680,21	2390123,37
359	427689,94	2390172,33
360	427676,90	2390197,39
361	427673,30	2390216,45
362	427681,54	2390236,97
363	427709,72	2390262,03
364	427688,98	2390295,88
365	427690,48	2390303,29
366	427696,47	2390312,72
367	427749,08	2390364,52
368	427776,73	2390401,46
369	427789,21	2390429,50
370	427781,76	2390452,96
371	427767,02	2390475,19
372	427766,08	2390496,20
373	427768,76	2390538,45
374	427781,21	2390567,40
375	427833,41	2390608,17
376	427850,33	2390639,17
377	427879,36	2390686,25

378	427885,72	2390707,60
379	427883,99	2390725,82
380	427862,28	2390740,42
381	427860,52	2390779,70
382	427856,33	2390791,43
383	427845,25	2390793,68
384	427822,84	2390782,59
385	427754,58	2390691,64
386	427725,33	2390670,18
387	427696,25	2390665,23
388	427666,30	2390659,30
389	427654,18	2390664,26
390	427651,69	2390678,80
391	427659,06	2390698,36
392	427686,04	2390729,77
393	427738,57	2390783,41
394	427818,50	2390879,44
395	427886,30	2390940,18
396	427930,58	2390994,36
397	427945,67	2391025,24
398	427966,80	2391085,07
399	427977,17	2391119,68
400	427992,77	2391186,42
401	427995,73	2391220,94
402	427988,25	2391234,36
403	427988,02	2391270,11
404	428007,23	2391332,88
405	428088,91	2391413,59
406	428215,04	2391544,86
407	428290,86	2391609,46
408	428314,90	2391620,43
409	428328,69	2391619,66
410	428352,78	2391634,50
411	428392,50	2391669,30
412	428432,41	2391730,22
413	428489,65	2391834,60
414	428533,36	2391872,32
415	428565,69	2391887,53
416	428599,65	2391897,31
417	428616,87	2391911,84
418	428632,00	2391942,78
419	428631,86	2392007,42
420	428665,70	2392050,22
421	428681,82	2392151,36
422	428708,33	2392217,87
423	428754,03	2392281,16
424	428800,40	2392322,09
425	428862,43	2392357,55

426	428881,64	2392373,59
427	428914,25	2392421,51
428	428930,52	2392476,13
429	428947,83	2392502,89
430	428971,36	2392529,93
431	429000,34	2392564,63
432	429014,49	2392589,20
433	429029,20	2392619,97
434	429032,68	2392643,63
435	429035,65	2392669,34
436	429034,47	2392723,33
437	429031,54	2392761,14
438	428081,42	2388120,47
439	428095,61	2388111,34
440	428135,14	2388095,67
441	428157,33	2388085,66
442	428188,00	2388071,84
443	428198,04	2388068,32
444	428202,78	2388066,65
445	428184,72	2388070,21
446	428133,61	2388088,49
447	428128,94	2388091,06
448	428116,65	2388097,28
449	428086,04	2388116,69
450	428081,42	2388120,47
451	428594,59	2388150,14
452	428602,55	2388143,19
453	428592,91	2388135,39
454	428564,41	2388114,33
455	428554,57	2388108,49
456	428545,06	2388105,27
457	428594,59	2388150,14
458	427979,28	2388239,33
459	427992,88	2388236,20
460	428007,47	2388223,92
461	428012,30	2388213,17
462	428019,29	2388205,68
463	428021,53	2388195,73
464	428055,58	2388159,29
465	428068,94	2388132,86
466	428079,06	2388122,40
467	428075,57	2388125,25
468	428035,22	2388165,36
469	428026,37	2388175,50
470	428021,49	2388184,01
471	428007,82	2388202,44
472	427999,81	2388211,45
473	427979,28	2388239,33

474	427647,84	2388606,51
475	427658,71	2388606,31
476	427681,37	2388595,23
477	427695,63	2388565,57
478	427702,61	2388559,26
479	427729,17	2388547,80
480	427744,62	2388528,08
481	427760,83	2388515,42
482	427773,35	2388490,10
483	427791,67	2388466,23
484	427812,68	2388456,57
485	427822,77	2388448,72
486	427838,27	2388426,73
487	427860,20	2388407,51
488	427865,46	2388392,55
489	427875,01	2388380,95
490	427877,17	2388373,21
491	427899,35	2388350,26
492	427904,44	2388341,79
493	427917,78	2388333,87
494	427923,63	2388321,37
495	427944,09	2388301,94
496	427950,69	2388291,73
497	427951,00	2388280,30
498	427937,55	2388298,18
499	427927,89	2388309,29
500	427918,74	2388319,14
501	427907,43	2388333,60
502	427898,73	2388344,23
503	427886,73	2388356,66
504	427876,10	2388365,76
505	427858,23	2388385,37
506	427850,73	2388395,12
507	427836,30	2388410,36
508	427824,69	2388420,82
509	427808,16	2388439,37
510	427798,61	2388451,87
511	427783,47	2388468,55
512	427775,16	2388477,06
513	427767,56	2388486,89
514	427762,78	2388493,22
515	427751,65	2388504,69
516	427722,37	2388534,86
517	427699,22	2388555,26
518	427669,70	2388578,13
519	427662,87	2388582,93
520	427651,53	2388593,47
521	427643,11	2388600,16

522	427647,84	2388606,51
523	427477,25	2388696,45
524	427517,24	2388690,90
525	427533,73	2388675,49
526	427568,96	2388667,34
527	427579,37	2388659,99
528	427587,08	2388644,28
529	427598,24	2388639,23
530	427616,90	2388620,56
531	427616,89	2388618,88
532	427612,68	2388621,63
533	427602,09	2388627,23
534	427584,74	2388638,83
535	427577,36	2388644,05
536	427557,95	2388654,70
537	427547,45	2388659,31
538	427508,74	2388680,06
539	427497,33	2388686,67
540	427483,48	2388693,19
541	427477,25	2388696,45
542	427428,74	2388720,67
543	427418,82	2388719,80
544	427427,18	2388717,00
545	427438,52	2388712,71
546	427449,31	2388709,53
547	427437,71	2388718,64
548	427428,74	2388720,67
549	427316,77	2388730,97
550	427321,02	2388729,99
551	427305,33	2388726,55
552	427303,90	2388727,48
553	427316,77	2388730,97
554	427370,40	2388732,09
555	427368,42	2388731,70
556	427372,12	2388730,69
557	427375,15	2388730,37
558	427370,40	2388732,09
559	428209,94	2388069,28
560	428205,18	2388067,56
561	428206,45	2388065,28
562	428213,18	2388063,87
563	428229,90	2388057,13
564	428256,79	2388049,18
565	428301,97	2388038,97
566	428328,46	2388035,12
567	428342,05	2388034,65
568	428354,60	2388038,38
569	428371,75	2388045,51

570	428380,51	2388050,85
571	428390,78	2388055,99
572	428406,39	2388062,63
573	428413,05	2388066,46
574	428401,78	2388065,05
575	428382,17	2388058,99
576	428357,50	2388060,44
577	428343,59	2388056,82
578	428329,24	2388048,15
579	428322,47	2388046,99
580	428293,92	2388051,45
581	428266,66	2388057,73
582	428217,77	2388069,02
583	428209,94	2388069,28

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Талицкое (14010502213099000000180)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 1	
	X	Y
1	409973,05	1592017,58
2	409996,76	1592055,47
3	410022,75	1592057,67
4	410032,19	1592022,26
5	410023,72	1591975,60
6	410036,66	1591949,85
7	410051,36	1591936,02
8	410083,85	1591951,56
9	410110,82	1591951,16
10	410135,17	1591926,71
11	410163,67	1591926,08
12	410192,50	1591940,45
13	410188,50	1591963,02
14	410160,93	1592005,58
15	410124,95	1592075,32
16	410091,45	1592121,01
17	410043,54	1592193,99
18	410014,50	1592238,09
19	409999,87	1592254,90
20	409979,16	1592293,05
21	409961,52	1592288,36
22	409936,70	1592285,90
23	409923,78	1592278,32
24	409923,11	1592264,46
25	409935,06	1592243,22
26	409960,08	1592202,21
27	409976,89	1592190,80
28	409990,02	1592159,09
29	409989,99	1592139,24
30	409987,40	1592117,84
31	409982,81	1592107,28
32	409974,96	1592103,35
33	409958,98	1592096,18
34	409939,12	1592079,38
35	409933,40	1592057,40
36	409931,63	1592026,71
37	409936,50	1592008,62
38	409949,55	1592004,58
39	409973,05	1592017,58

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Теплый Рям (14010502213099000000710)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	388185,04	2405316,80
2	388193,13	2405330,96
3	388188,44	2405346,61
4	388152,29	2405360,53
5	388131,45	2405371,63
6	388119,58	2405388,68
7	388111,46	2405404,97
8	388098,46	2405406,24
9	388091,22	2405402,22
10	388087,27	2405387,24
11	388086,76	2405377,97
12	388083,47	2405368,57
13	388075,41	2405362,65
14	388065,59	2405354,81
15	388061,34	2405346,31
16	388054,70	2405329,36
17	388057,76	2405313,91
18	388026,48	2405281,08
19	388003,31	2405232,03
20	387985,56	2405203,16
21	387973,16	2405184,67
22	387957,69	2405178,37
23	387936,89	2405177,45
24	387915,90	2405181,03
25	387897,05	2405156,64
26	387860,98	2405071,70
27	387851,02	2405027,81
28	387838,62	2404990,01
29	387831,79	2404982,18
30	387822,22	2404968,99
31	387827,20	2404915,29
32	387844,82	2404906,09
33	387886,86	2404898,01
34	387935,78	2404897,46
35	387946,20	2404907,92
36	387946,54	2404940,53
37	387941,99	2404961,17
38	387947,72	2404975,02
39	387963,14	2404974,79
40	387980,88	2404962,90
41	388007,93	2404965,91

42	388025,75	2404972,50
43	388037,45	2404994,40
44	388045,08	2405026,46
45	388059,15	2405076,90
46	388064,09	2405087,99
47	388090,70	2405080,12
48	388126,39	2405071,75
49	388162,68	2405070,65
50	388194,34	2405072,06
51	388205,55	2404970,55
52	388188,62	2404932,72
53	388175,18	2404930,73
54	388114,31	2404916,30
55	388121,04	2404887,61
56	388147,64	2404859,81
57	388164,06	2404836,98
58	388174,27	2404812,23
59	388163,27	2404781,00
60	388130,25	2404762,11
61	388100,95	2404749,03
62	388083,28	2404746,78
63	388065,56	2404750,17
64	388051,57	2404779,45
65	388034,53	2404795,88
66	388011,94	2404794,88
67	388001,32	2404788,97
68	387992,70	2404758,69
69	387994,66	2404735,23
70	387951,42	2404729,68
71	387916,01	2404772,48
72	387877,83	2404816,07
73	387856,66	2404823,28
74	387785,97	2404803,83
75	387743,62	2404807,01
76	387735,87	2404777,66
77	387727,42	2404731,28
78	387731,69	2404692,34
79	387704,86	2404672,48
80	387686,52	2404657,17
81	387674,90	2404673,87
82	387660,42	2404694,05
83	387658,79	2404710,30
84	387629,03	2404707,15
85	387605,40	2404708,82
86	387580,31	2404743,03
87	387565,22	2404756,84
88	387538,92	2404757,49
89	387492,59	2404740,02

90	387430,22	2404675,64
91	387392,02	2404638,60
92	387357,62	2404618,05
93	387318,16	2404609,05
94	387284,00	2404603,00
95	387267,23	2404593,18
96	387272,31	2404580,74
97	387313,14	2404558,99
98	387336,62	2404540,12
99	387375,11	2404473,53
100	387375,44	2404462,13
101	387369,01	2404443,73
102	387344,97	2404434,49
103	387326,00	2404421,54
104	387326,10	2404392,86
105	387332,67	2404375,46
106	387323,65	2404355,89
107	387315,27	2404341,24
108	387333,57	2404324,37
109	387357,52	2404315,48
110	387363,20	2404289,46
111	387361,33	2404270,37
112	387362,50	2404244,14
113	387385,83	2404228,87
114	387407,32	2404214,94
115	387411,33	2404190,81
116	387397,42	2404172,31
117	387398,23	2404154,24
118	387403,99	2404126,40
119	387422,01	2404108,18
120	387461,01	2404066,44
121	387479,37	2404060,92
122	387454,59	2404048,04
123	387434,36	2404034,46
124	387437,13	2404012,83
125	387435,66	2403984,69
126	387420,51	2403938,73
127	387426,78	2403919,97
128	387437,12	2403911,38
129	387459,90	2403908,79
130	387474,69	2403922,11
131	387482,03	2403940,56
132	387485,76	2403978,77
133	387501,61	2404009,36
134	387525,03	2404012,23
135	387548,55	2404013,28
136	387564,65	2404017,61
137	387573,48	2404045,54

138	387566,63	2404105,39
139	387558,58	2404164,34
140	387556,74	2404205,64
141	387561,55	2404247,61
142	387585,44	2404348,94
143	387594,75	2404421,20
144	387603,60	2404466,29
145	387604,83	2404501,28
146	387606,23	2404523,68
147	387604,12	2404554,76
148	387608,30	2404583,03
149	387619,36	2404598,93
150	387643,41	2404608,15
151	387687,67	2404611,03
152	387716,39	2404616,83
153	387738,67	2404641,56
154	387769,40	2404647,27
155	387786,44	2404630,82
156	387793,11	2404603,04
157	387793,09	2404583,10
158	387782,72	2404571,77
159	387763,77	2404557,88
160	387782,32	2404515,96
161	387800,03	2404484,51
162	387811,39	2404465,44
163	387862,03	2404479,28
164	387902,14	2404473,84
165	387939,32	2404452,84
166	387971,82	2404414,43
167	388005,83	2404342,59
168	388023,94	2404281,79
169	388027,81	2404255,69
170	388028,86	2404232,17
171	388018,04	2404210,85
172	388004,68	2404205,73
173	387964,90	2404203,96
174	387911,67	2404219,68
175	387891,20	2404231,47
176	387886,96	2404265,70
177	387903,61	2404318,99
178	387911,29	2404350,13
179	387903,20	2404368,80
180	387883,65	2404380,62
181	387870,73	2404365,53
182	387860,47	2404331,56
183	387855,80	2404294,21
184	387855,13	2404247,99
185	387853,28	2404188,10

186	387838,25	2404159,35
187	387817,75	2404111,33
188	387810,65	2404087,48
189	387842,39	2403997,67
190	387864,52	2403954,55
191	387879,19	2403916,25
192	387878,62	2403885,10
193	387865,34	2403867,55
194	387854,57	2403856,97
195	387833,45	2403852,82
196	387809,10	2403854,88
197	387799,56	2403856,55
198	387787,99	2403855,14
199	387777,90	2403847,00
200	387764,96	2403835,20
201	387745,12	2403823,02
202	387728,12	2403825,60
203	387719,08	2403842,43
204	387716,25	2403855,84
205	387706,91	2403874,49
206	387703,40	2403851,68
207	387696,85	2403775,31
208	387699,63	2403753,69
209	387725,88	2403753,94
210	387744,23	2403769,27
211	387773,25	2403788,68
212	387806,65	2403791,06
213	387837,23	2403776,12
214	387900,49	2403766,55
215	387919,62	2403759,86
216	387928,55	2403748,41
217	387936,49	2403715,81
218	387922,62	2403686,22
219	387895,04	2403665,24
220	387871,85	2403676,81
221	387846,96	2403684,14
222	387834,41	2403670,59
223	387841,14	2403642,80
224	387869,46	2403618,62
225	387872,33	2403598,79
226	387864,22	2403581,52
227	387842,78	2403562,15
228	387819,56	2403550,70
229	387810,12	2403531,10
230	387810,77	2403503,72
231	387812,29	2403477,69
232	387818,48	2403454,67
233	387827,85	2403439,49

234	387845,32	2403438,50
235	387871,49	2403450,81
236	387902,94	2403463,11
237	387922,01	2403433,78
238	387925,15	2403400,83
239	387926,04	2403380,95
240	387926,52	2403362,13
241	387934,29	2403342,19
242	387956,81	2403349,34
243	387977,07	2403366,18
244	387995,99	2403380,43
245	388015,70	2403377,34
246	388029,41	2403362,36
247	388032,20	2403336,06
248	388014,92	2403313,52
249	387995,55	2403301,98
250	387983,86	2403283,09
251	387977,08	2403266,48
252	387978,51	2403253,19
253	387991,88	2403234,15
254	388011,10	2403206,19
255	388030,32	2403177,80
256	388041,63	2403149,06
257	388052,82	2403066,85
258	388067,13	2403045,77
259	388079,34	2403024,58
260	388083,30	2403001,37
261	388103,16	2402959,22
262	388116,16	2402939,34
263	388119,16	2402918,59
264	388116,78	2402897,17
265	388104,85	2402883,68
266	388087,09	2402879,14
267	388065,17	2402874,40
268	388048,61	2402870,74
269	388037,28	2402871,90
270	388027,17	2402883,16
271	388029,40	2402917,51
272	388032,69	2402946,89
273	388032,60	2402967,36
274	388021,61	2403007,81
275	388005,26	2403018,78
276	387979,55	2403014,29
277	387977,04	2403004,99
278	387979,65	2402974,61
279	387988,34	2402948,26
280	387992,62	2402908,35
281	387994,85	2402877,12

282	387986,40	2402841,66
283	387983,17	2402820,61
284	387973,82	2402758,81
285	387971,16	2402734,02
286	387968,77	2402712,63
287	387971,88	2402689,78
288	387981,86	2402681,44
289	387996,64	2402687,13
290	388002,88	2402697,71
291	388019,54	2402722,37
292	388043,59	2402768,01
293	388063,38	2402779,40
294	388082,60	2402778,81
295	388091,70	2402761,82
296	388093,19	2402687,61
297	388115,96	2402681,01
298	388137,84	2402693,95
299	388156,03	2402760,88
300	388182,55	2402880,47
301	388214,19	2402873,53
302	388225,66	2402858,94
303	388248,25	2402774,01
304	388222,48	2402716,45
305	388210,22	2402665,65
306	388188,96	2402635,53
307	388182,91	2402602,95
308	388184,29	2402598,49
309	388196,51	2402573,00
310	388211,17	2402552,99
311	388224,39	2402549,23
312	388266,37	2402558,34
313	388291,00	2402550,40
314	388301,21	2402547,23
315	388317,36	2402533,02
316	388323,12	2402512,17
317	388334,37	2402483,84
318	388368,08	2402471,58
319	388396,62	2402465,24
320	388411,91	2402455,42
321	388422,90	2402428,37
322	388427,03	2402392,67
323	388418,63	2402369,84
324	388422,06	2402349,70
325	388447,13	2402348,28
326	388464,66	2402353,40
327	388482,39	2402370,13
328	388497,84	2402348,72
329	388515,35	2402297,32

330	388528,36	2402233,04
331	388564,18	2402144,77
332	388560,68	2402125,76
333	388550,48	2402105,58
334	388563,73	2402098,01
335	388582,49	2402099,92
336	388600,95	2402084,08
337	388655,63	2402028,18
338	388668,72	2402019,35
339	388694,60	2401983,18
340	388711,51	2401961,83
341	388727,11	2401944,76
342	388757,56	2401879,81
343	388798,74	2401793,24
344	388822,92	2401762,77
345	388843,65	2401763,25
346	388876,47	2401758,04
347	388926,35	2401763,60
348	388954,37	2401764,66
349	388970,06	2401778,41
350	388989,20	2401755,70
351	388993,52	2401739,95
352	389008,00	2401732,27
353	389017,62	2401743,92
354	389016,93	2401767,46
355	389034,27	2401760,62
356	389043,94	2401746,92
357	389050,77	2401756,27
358	389050,21	2401768,93
359	389054,17	2401785,78
360	389059,06	2401788,68
361	389070,16	2401784,67
362	389114,90	2401756,24
363	389130,71	2401751,50
364	389143,35	2401736,13
365	389146,55	2401696,78
366	389144,77	2401655,38
367	389149,70	2401609,94
368	389148,93	2401594,69
369	389183,40	2401601,67
370	389186,48	2401630,44
371	389189,11	2401644,32
372	389186,87	2401670,30
373	389173,15	2401734,20
374	389171,86	2401754,79
375	389187,28	2401775,05
376	389194,96	2401789,53
377	389195,82	2401818,92

378	389188,42	2401838,87
379	389171,25	2401865,99
380	389164,71	2401882,76
381	389164,51	2401903,39
382	389182,59	2401912,54
383	389198,56	2401895,49
384	389236,67	2401845,74
385	389285,68	2401794,65
386	389334,22	2401738,48
387	389357,47	2401736,61
388	389376,07	2401742,51
389	389382,77	2401762,74
390	389381,37	2401785,88
391	389359,18	2401804,09
392	389326,69	2401825,83
393	389332,31	2401838,05
394	389331,02	2401866,98
395	389305,82	2401879,25
396	389275,43	2401909,91
397	389261,51	2401930,18
398	389251,03	2401946,03
399	389277,47	2401954,44
400	389302,06	2401955,17
401	389317,04	2401952,60
402	389320,13	2401924,10
403	389331,43	2401906,48
404	389344,26	2401903,08
405	389348,37	2401884,05
406	389359,52	2401861,36
407	389376,75	2401849,08
408	389395,27	2401864,06
409	389393,10	2401880,25
410	389379,07	2401910,80
411	389365,52	2401946,42
412	389379,91	2401956,49
413	389394,04	2401972,71
414	389413,88	2401975,02
415	389427,14	2401953,87
416	389446,89	2401933,39
417	389453,63	2401928,98
418	389455,17	2401951,13
419	389446,18	2402022,49
420	389455,49	2402081,97
421	389499,15	2402078,12
422	389508,67	2402108,27
423	389515,64	2402146,97
424	389531,32	2402167,20
425	389549,64	2402173,15

426	389568,53	2402155,50
427	389584,78	2402124,34
428	389594,57	2402091,79
429	389594,97	2402042,16
430	389581,34	2402010,79
431	389556,60	2402016,91
432	389546,78	2402033,85
433	389522,29	2402022,25
434	389517,50	2401999,57
435	389505,25	2401965,69
436	389510,41	2401947,45
437	389532,28	2401912,18
438	389566,15	2401851,72
439	389564,44	2401824,83
440	389554,53	2401811,36
441	389542,67	2401792,71
442	389548,60	2401773,76
443	389567,01	2401767,34
444	389588,32	2401768,65
445	389611,16	2401784,89
446	389619,30	2401805,19
447	389635,15	2401821,84
448	389654,84	2401829,24
449	389678,42	2401836,45
450	389699,72	2401862,76
451	389759,25	2401925,20
452	389770,44	2401942,37
453	389770,33	2401961,22
454	389760,89	2401985,80
455	389762,41	2402008,69
456	389785,31	2402056,09
457	389802,74	2402071,38
458	389818,75	2402077,89
459	389840,19	2402084,98
460	389867,84	2402082,23
461	389873,92	2402067,66
462	389873,06	2402038,27
463	389879,98	2402013,20
464	389901,44	2401994,96
465	389921,30	2401988,59
466	389930,91	2401984,31
467	389955,23	2401966,92
468	389962,60	2401948,04
469	389971,34	2401931,04
470	389982,14	2401932,60
471	389981,71	2401958,67
472	389979,88	2401983,24
473	389979,64	2402004,95

474	389993,94	2402009,23
475	390000,03	2401986,29
476	390012,30	2401971,27
477	390013,62	2401949,61
478	390009,68	2401916,08
479	389998,35	2401893,83
480	389984,87	2401879,47
481	389960,76	2401875,48
482	389943,46	2401865,65
483	389928,58	2401850,14
484	389927,38	2401828,34
485	389933,85	2401805,06
486	389949,80	2401796,35
487	389975,65	2401793,90
488	389998,42	2401811,23
489	390018,77	2401834,60
490	390028,03	2401854,58
491	390035,17	2401880,99
492	390041,90	2401933,09
493	390040,89	2401980,16
494	390039,00	2402022,47
495	390031,40	2402038,44
496	390002,40	2402087,52
497	389999,41	2402105,86
498	390012,92	2402127,85
499	390031,18	2402140,98
500	390049,70	2402148,33
501	390087,43	2402122,83
502	390110,82	2402126,77
503	390116,95	2402143,71
504	390116,67	2402166,17
505	390113,94	2402186,71
506	390122,14	2402205,91
507	390163,83	2402254,16
508	390180,86	2402294,76
509	390202,89	2402353,73
510	390205,01	2402419,77
511	390238,82	2402473,82
512	390252,42	2402534,57
513	390264,58	2402562,65
514	390275,45	2402570,75
515	390288,90	2402569,54
516	390299,18	2402550,80
517	390295,53	2402526,73
518	390301,30	2402503,07
519	390314,00	2402494,57
520	390321,19	2402447,05
521	390324,14	2402380,88

522	390301,79	2402305,24
523	390284,76	2402272,60
524	390265,81	2402258,71
525	390250,92	2402243,53
526	390255,66	2402218,39
527	390272,07	2402175,25
528	390301,34	2402162,03
529	390328,39	2402171,63
530	390344,71	2402187,94
531	390366,96	2402192,54
532	390380,43	2402215,62
533	390401,86	2402238,68
534	390427,48	2402241,28
535	390448,25	2402238,56
536	390449,63	2402215,80
537	390448,61	2402190,03
538	390460,15	2402182,93
539	390479,15	2402195,74
540	390499,70	2402238,70
541	390510,30	2402260,90
542	390517,23	2402309,05
543	390514,67	2402374,52
544	390513,05	2402394,38
545	390499,42	2402407,53
546	390485,74	2402389,17
547	390472,92	2402370,99
548	390448,19	2402353,80
549	390430,32	2402348,28
550	390432,61	2402369,78
551	390437,85	2402398,64
552	390454,49	2402439,95
553	390483,34	2402475,67
554	390499,13	2402479,28
555	390507,39	2402464,42
556	390521,89	2402448,03
557	390542,46	2402442,07
558	390552,97	2402458,13
559	390548,27	2402482,19
560	390525,15	2402513,05
561	390547,56	2402523,68
562	390544,94	2402538,90
563	390522,89	2402552,40
564	390500,06	2402553,25
565	390479,81	2402546,54
566	390448,99	2402522,69
567	390442,71	2402541,61
568	390452,40	2402560,15
569	390465,01	2402577,77

570	390456,41	2402600,20
571	390466,34	2402621,31
572	390482,82	2402633,64
573	390518,40	2402656,25
574	390539,33	2402682,91
575	390556,81	2402713,39
576	390566,93	2402754,43
577	390612,97	2402827,14
578	390675,37	2402923,05
579	390687,21	2402966,34
580	390685,33	2402984,00
581	390683,79	2403018,72
582	390693,05	2403035,87
583	390686,21	2403058,53
584	390678,22	2403069,04
585	390687,01	2403086,99
586	390695,38	2403096,13
587	390704,95	2403096,97
588	390724,93	2403089,49
589	390733,16	2403082,77
590	390736,32	2403058,68
591	390735,78	2403042,37
592	390738,41	2403030,37
593	390743,79	2403022,26
594	390755,49	2403021,94
595	390781,92	2403038,57
596	390824,99	2403065,56
597	390858,49	2403073,32
598	390871,69	2403094,58
599	390865,84	2403110,08
600	390811,26	2403150,51
601	390807,00	2403153,81
602	390785,21	2403198,27
603	390778,07	2403212,08
604	390784,74	2403233,04
605	390788,30	2403258,92
606	390787,50	2403309,26
607	390802,60	2403337,60
608	390830,33	2403353,44
609	390860,92	2403339,29
610	390874,96	2403309,84
611	390867,43	2403272,23
612	390881,19	2403256,17
613	390902,47	2403258,20
614	390926,29	2403276,65
615	390946,32	2403298,93
616	390989,34	2403309,19
617	391019,92	2403314,18

618	391032,23	2403322,33
619	391005,99	2403358,48
620	390956,75	2403414,27
621	390932,15	2403437,81
622	390907,08	2403414,95
623	390898,32	2403408,40
624	390884,62	2403414,66
625	390892,88	2403449,11
626	390888,68	2403479,94
627	390884,58	2403488,39
628	390869,21	2403507,44
629	390857,60	2403517,33
630	390838,31	2403510,32
631	390819,60	2403485,08
632	390801,38	2403474,90
633	390783,79	2403492,55
634	390806,09	2403533,64
635	390815,99	2403549,94
636	390842,45	2403603,33
637	390853,86	2403620,38
638	390845,25	2403642,79
639	390821,57	2403651,86
640	390780,12	2403668,13
641	390757,68	2403675,38
642	390751,80	2403676,37
643	390748,22	2403691,25
644	390750,80	2403708,07
645	390750,76	2403727,72
646	390741,07	2403738,98
647	390724,10	2403754,08
648	390722,48	2403771,97
649	390724,80	2403785,44
650	390737,37	2403793,95
651	390757,63	2403789,00
652	390773,06	2403770,89
653	390791,30	2403755,42
654	390808,48	2403754,09
655	390824,60	2403767,33
656	390835,90	2403795,01
657	390836,34	2403832,19
658	390838,75	2403871,58
659	390836,43	2403895,71
660	390811,01	2403922,56
661	390782,51	2403924,64
662	390751,61	2403924,07
663	390722,68	2403926,55
664	390719,05	2403914,27
665	390723,48	2403880,63

666	390713,75	2403873,51
667	390688,10	2403877,80
668	390664,87	2403901,84
669	390659,35	2403941,27
670	390675,72	2403986,70
671	390714,41	2403999,28
672	390715,45	2404013,54
673	390699,65	2404021,18
674	390668,71	2404021,89
675	390649,73	2404026,05
676	390643,47	2404035,38
677	390654,90	2404050,53
678	390680,58	2404065,04
679	390696,69	2404078,29
680	390700,53	2404085,97
681	390699,69	2404095,34
682	390651,71	2404112,62
683	390620,02	2404102,02
684	390599,32	2404097,75
685	390589,18	2404100,64
686	390563,12	2404104,07
687	390556,03	2404103,76
688	390540,92	2404105,58
689	390537,93	2404116,33
690	390531,91	2404141,05
691	390551,12	2404157,12
692	390593,43	2404207,92
693	390616,01	2404221,63
694	390642,24	2404218,44
695	390699,80	2404203,25
696	390730,12	2404173,80
697	390742,37	2404134,49
698	390754,18	2404129,59
699	390774,54	2404144,62
700	390825,55	2404178,79
701	390874,15	2404186,03
702	390875,36	2404207,46
703	390841,43	2404237,10
704	390805,59	2404268,84
705	390775,57	2404267,27
706	390758,77	2404278,64
707	390762,14	2404296,76
708	390769,77	2404313,39
709	390770,53	2404333,88
710	390767,99	2404343,81
711	390754,19	2404344,01
712	390713,63	2404325,93
713	390683,70	2404322,91

714	390661,30	2404328,60
715	390640,23	2404332,66
716	390623,17	2404321,90
717	390624,77	2404314,43
718	390635,84	2404299,90
719	390642,44	2404283,06
720	390637,91	2404272,42
721	390621,34	2404269,17
722	390586,46	2404273,89
723	390562,49	2404300,41
724	390557,90	2404321,95
725	390554,17	2404389,53
726	390545,77	2404472,15
727	390526,26	2404487,20
728	390487,92	2404501,80
729	390465,85	2404509,16
730	390456,11	2404526,77
731	390464,81	2404540,63
732	390488,45	2404546,76
733	390498,86	2404565,34
734	390495,83	2404592,74
735	390492,47	2404611,07
736	390507,35	2404626,59
737	390525,69	2404637,56
738	390533,88	2404616,91
739	390543,94	2404594,53
740	390562,03	2404579,03
741	390587,29	2404581,26
742	390635,81	2404581,97
743	390646,61	2404559,24
744	390644,80	2404534,89
745	390626,12	2404514,85
746	390605,10	2404507,03
747	390583,03	2404506,04
748	390565,31	2404488,94
749	390592,28	2404477,46
750	390624,04	2404472,35
751	390652,00	2404462,74
752	390672,07	2404451,67
753	390691,51	2404446,39
754	390713,00	2404443,72
755	390715,09	2404461,93
756	390702,96	2404482,05
757	390686,25	2404499,05
758	390694,56	2404524,07
759	390725,61	2404542,84
760	390753,62	2404540,47
761	390771,75	2404523,89

762	390780,30	2404502,89
763	390779,01	2404468,18
764	390777,79	2404463,07
765	390780,16	2404450,21
766	390795,30	2404447,38
767	390825,13	2404446,52
768	390846,34	2404441,41
769	390860,51	2404435,12
770	390867,97	2404424,49
771	390874,41	2404419,75
772	390880,32	2404412,37
773	390895,67	2404399,69
774	390931,34	2404394,17
775	390959,28	2404391,74
776	390978,51	2404395,60
777	391002,51	2404401,06
778	391021,43	2404393,42
779	391014,88	2404346,38
780	391028,47	2404333,13
781	391051,22	2404340,19
782	391071,84	2404396,41
783	391090,76	2404434,93
784	391101,22	2404440,75
785	391115,27	2404442,45
786	391174,77	2404383,24
787	391183,67	2404380,32
788	391201,21	2404380,66
789	391215,51	2404387,57
790	391222,81	2404392,49
791	391227,49	2404412,31
792	391225,03	2404427,61
793	391210,11	2404462,09
794	391172,71	2404504,30
795	391158,39	2404553,78
796	391150,68	2404595,63
797	391148,98	2404614,77
798	391153,77	2404638,80
799	391160,71	2404653,82
800	391159,60	2404665,41
801	391148,82	2404675,99
802	391124,75	2404690,02
803	391109,08	2404727,65
804	391107,49	2404780,85
805	391112,41	2404809,43
806	391108,35	2404833,12
807	391099,85	2404845,07
808	391085,19	2404840,44
809	391059,08	2404824,78

810	391038,80	2404816,26
811	391029,61	2404811,14
812	390997,47	2404792,30
813	390977,23	2404791,40
814	390944,70	2404778,55
815	390928,87	2404767,81
816	390910,28	2404756,89
817	390888,69	2404745,36
818	390871,61	2404719,60
819	390866,35	2404713,09
820	390861,85	2404704,60
821	390851,89	2404687,78
822	390846,80	2404665,29
823	390841,92	2404647,97
824	390828,30	2404626,81
825	390813,47	2404618,23
826	390805,85	2404618,09
827	390798,16	2404615,24
828	390786,71	2404617,19
829	390768,08	2404622,29
830	390752,81	2404639,73
831	390733,20	2404664,93
832	390713,72	2404678,92
833	390682,65	2404693,48
834	390660,15	2404705,83
835	390639,82	2404705,45
836	390609,49	2404699,76
837	390583,93	2404691,49
838	390561,05	2404698,20
839	390542,24	2404705,70
840	390544,41	2404720,95
841	390553,78	2404733,92
842	390577,60	2404739,54
843	390596,87	2404756,33
844	390600,26	2404777,86
845	390592,42	2404799,24
846	390572,85	2404807,06
847	390553,48	2404827,24
848	390555,93	2404850,23
849	390550,39	2404878,52
850	390542,23	2404901,01
851	390536,14	2404915,58
852	390543,62	2404934,77
853	390549,90	2404964,39
854	390546,82	2404992,88
855	390529,74	2405018,58
856	390510,92	2405026,07
857	390488,39	2405043,91

858	390481,16	2405059,53
859	390488,77	2405084,15
860	390513,57	2405120,77
861	390521,35	2405149,38
862	390524,21	2405174,04
863	390544,88	2405213,31
864	390530,70	2405240,73
865	390512,17	2405266,00
866	390537,38	2405269,67
867	390562,45	2405276,21
868	390582,85	2405290,17
869	390602,49	2405288,16
870	390626,96	2405292,49
871	390668,74	2405322,27
872	390688,60	2405331,86
873	390696,39	2405327,85
874	390696,49	2405309,38
875	390682,72	2405293,17
876	390667,23	2405258,44
877	390667,11	2405245,02
878	390686,19	2405239,71
879	390708,21	2405233,45
880	390719,87	2405215,84
881	390728,00	2405193,36
882	390745,12	2405153,21
883	390769,62	2405140,51
884	390795,07	2405146,37
885	390848,63	2405164,32
886	390873,63	2405180,66
887	390882,73	2405203,90
888	390888,53	2405212,13
889	390890,68	2405227,98
890	390882,41	2405259,70
891	390874,03	2405309,68
892	390855,47	2405327,71
893	390811,48	2405339,16
894	390769,23	2405352,49
895	390719,65	2405358,97
896	390693,26	2405357,41
897	390641,65	2405344,62
898	390615,01	2405348,87
899	390588,19	2405352,92
900	390564,75	2405352,30
901	390545,91	2405370,31
902	390541,83	2405377,08
903	390540,64	2405387,30
904	390537,15	2405396,94
905	390525,50	2405409,37

906	390520,60	2405419,51
907	390520,29	2405426,53
908	390519,15	2405435,37
909	390513,41	2405448,05
910	390503,56	2405461,68
911	390493,84	2405471,99
912	390481,00	2405477,71
913	390473,02	2405482,52
914	390467,22	2405488,18
915	390465,83	2405494,42
916	390465,25	2405507,35
917	390462,69	2405514,99
918	390451,23	2405523,00
919	390441,89	2405525,18
920	390436,66	2405526,41
921	390427,92	2405531,22
922	390421,61	2405539,80
923	390421,62	2405547,95
924	390423,72	2405559,15
925	390440,64	2405586,18
926	390452,47	2405594,83
927	390461,96	2405614,15
928	390469,05	2405629,63
929	390481,38	2405643,51
930	390493,31	2405649,95
931	390524,24	2405694,63
932	390534,70	2405717,67
933	390584,67	2405766,90
934	390598,73	2405791,93
935	390609,27	2405804,63
936	390617,77	2405804,64
937	390627,41	2405796,20
938	390626,43	2405785,02
939	390637,48	2405761,12
940	390639,63	2405754,56
941	390638,96	2405744,53
942	390626,70	2405729,17
943	390584,81	2405681,05
944	390560,73	2405656,66
945	390552,53	2405649,64
946	390536,46	2405644,86
947	390530,61	2405643,11
948	390529,73	2405638,26
949	390533,39	2405630,64
950	390534,54	2405621,45
951	390534,87	2405614,06
952	390530,72	2405599,45
953	390521,55	2405589,04

954	390512,94	2405583,11
955	390505,57	2405582,41
956	390496,55	2405585,71
957	390491,49	2405582,89
958	390488,22	2405573,14
959	390485,63	2405556,72
960	390487,38	2405542,37
961	390488,63	2405530,96
962	390493,36	2405516,00
963	390501,19	2405498,21
964	390507,35	2405492,57
965	390518,28	2405488,24
966	390532,41	2405486,65
967	390541,76	2405484,48
968	390546,91	2405476,94
969	390551,07	2405466,39
970	390552,89	2405450,57
971	390550,21	2405444,52
972	390549,86	2405435,61
973	390559,51	2405422,56
974	390565,88	2405420,79
975	390568,24	2405417,76
976	390569,31	2405410,40
977	390569,87	2405397,66
978	390572,86	2405392,98
979	390577,34	2405392,25
980	390583,04	2405393,07
981	390592,18	2405399,40
982	390597,35	2405407,95
983	390601,61	2405416,29
984	390604,11	2405430,65
985	390606,58	2405449,99
986	390598,10	2405474,05
987	390592,20	2405481,92
988	390586,93	2405483,90
989	390578,93	2405480,95
990	390567,68	2405484,16
991	390561,12	2405490,15
992	390550,27	2405509,29
993	390547,10	2405522,46
994	390551,00	2405534,47
995	390564,64	2405543,97
996	390568,12	2405548,94
997	390566,59	2405558,49
998	390561,05	2405566,39
999	390558,44	2405575,14
1000	390558,60	2405588,10
1001	390563,68	2405598,70

1002	390580,41	2405613,49
1003	390587,72	2405615,67
1004	390593,71	2405614,09
1005	390603,29	2405614,90
1006	390606,71	2405621,33
1007	390606,25	2405631,68
1008	390610,40	2405638,16
1009	390620,70	2405639,36
1010	390634,88	2405637,02
1011	390650,47	2405644,01
1012	390656,52	2405657,97
1013	390659,31	2405669,94
1014	390664,80	2405679,43
1015	390675,03	2405682,47
1016	390684,26	2405682,89
1017	390693,82	2405684,43
1018	390704,68	2405689,72
1019	390713,47	2405700,10
1020	390719,17	2405713,31
1021	390718,97	2405726,26
1022	390712,07	2405739,64
1023	390702,63	2405744,03
1024	390691,60	2405742,43
1025	390682,20	2405745,71
1026	390671,37	2405756,32
1027	390671,71	2405765,22
1028	390676,22	2405780,24
1029	390675,14	2405796,48
1030	390668,65	2405808,76
1031	390656,50	2405815,98
1032	390644,52	2405827,31
1033	390643,56	2405840,57
1034	390647,84	2405852,60
1035	390661,86	2405861,37
1036	390707,95	2405906,71
1037	390705,87	2405920,14
1038	390698,35	2405931,45
1039	390683,57	2405930,79
1040	390659,80	2405916,04
1041	390641,72	2405906,73
1042	390625,63	2405902,31
1043	390613,32	2405904,36
1044	390594,97	2405909,45
1045	390567,77	2405913,43
1046	390553,26	2405915,37
1047	390544,54	2405920,15
1048	390537,75	2405931,34
1049	390538,96	2405953,94

1050	390538,05	2405974,27
1051	390532,23	2405996,96
1052	390518,82	2406007,08
1053	390490,24	2406025,79
1054	390472,82	2406042,78
1055	390462,42	2406060,45
1056	390465,22	2406072,05
1057	390476,29	2406072,90
1058	390489,39	2406069,79
1059	390498,20	2406071,29
1060	390503,83	2406077,84
1061	390506,39	2406086,82
1062	390503,04	2406095,57
1063	390492,52	2406099,16
1064	390466,65	2406106,52
1065	390448,95	2406113,49
1066	390436,62	2406124,43
1067	390429,93	2406141,51
1068	390424,65	2406152,02
1069	390410,06	2406163,95
1070	390393,54	2406169,50
1071	390381,09	2406183,01
1072	390376,35	2406197,98
1073	390380,26	2406205,55
1074	390395,05	2406206,21
1075	390417,44	2406201,66
1076	390432,16	2406182,88
1077	390465,63	2406146,07
1078	390483,14	2406143,54
1079	390495,26	2406145,54
1080	390503,93	2406158,52
1081	390505,82	2406174,13
1082	390498,32	2406209,71
1083	390492,61	2406238,30
1084	390496,58	2406282,16
1085	390507,14	2406302,23
1086	390524,77	2406313,40
1087	390547,19	2406316,97
1088	390561,69	2406315,40
1089	390572,95	2406311,84
1090	390581,17	2406301,84
1091	390586,35	2406285,41
1092	390584,23	2406258,32
1093	390581,00	2406247,81
1094	390583,30	2406229,39
1095	390592,39	2406216,48
1096	390603,07	2406208,99
1097	390615,60	2406197,55

1098	390623,75	2406181,24
1099	390622,63	2406164,54
1100	390618,88	2406144,95
1101	390607,45	2406131,48
1102	390589,16	2406126,97
1103	390567,91	2406126,02
1104	390549,99	2406113,19
1105	390538,10	2406089,54
1106	390530,36	2406076,26
1107	390532,95	2406059,72
1108	390540,66	2406052,64
1109	390568,13	2406054,80
1110	390582,86	2406056,55
1111	390613,66	2406071,27
1112	390631,06	2406096,09
1113	390648,17	2406118,70
1114	390657,64	2406147,25
1115	390654,08	2406168,91
1116	390654,33	2406188,16
1117	390660,38	2406201,75
1118	390674,79	2406210,91
1119	390692,13	2406211,68
1120	390712,37	2406207,90
1121	390741,13	2406208,31
1122	390759,27	2406216,52
1123	390772,21	2406233,39
1124	390780,05	2406248,53
1125	390790,04	2406273,40
1126	390791,40	2406300,86
1127	390785,60	2406323,17
1128	390770,05	2406331,72
1129	390750,34	2406333,81
1130	390727,21	2406329,80
1131	390715,60	2406324,48
1132	390699,94	2406318,78
1133	390686,31	2406319,62
1134	390679,38	2406323,61
1135	390675,02	2406330,07
1136	390674,54	2406340,79
1137	390679,12	2406346,08
1138	390689,55	2406352,56
1139	390702,30	2406357,21
1140	390706,95	2406368,88
1141	390703,06	2406381,65
1142	390663,21	2406420,59
1143	390641,54	2406441,82
1144	390625,51	2406461,09
1145	390619,85	2406471,57

1146	390616,33	2406484,36
1147	390618,04	2406495,54
1148	390622,57	2406526,82
1149	390631,07	2406560,34
1150	390636,68	2406600,36
1151	390636,23	2406635,49
1152	390635,36	2406679,86
1153	390631,42	2406701,90
1154	390623,55	2406728,92
1155	390618,04	2406736,08
1156	390603,34	2406742,44
1157	390587,28	2406745,62
1158	390577,47	2406741,67
1159	390565,91	2406727,09
1160	390563,53	2406722,18
1161	390560,55	2406714,27
1162	390545,61	2406701,01
1163	390522,97	2406685,95
1164	390507,98	2406673,44
1165	390503,74	2406660,66
1166	390510,57	2406640,25
1167	390518,30	2406632,82
1168	390534,64	2406623,20
1169	390543,34	2406610,63
1170	390544,24	2406598,82
1171	390542,75	2406590,62
1172	390537,03	2406586,28
1173	390528,57	2406585,16
1174	390516,62	2406587,60
1175	390510,55	2406582,51
1176	390508,70	2406574,30
1177	390504,49	2406560,78
1178	390488,08	2406547,10
1179	390473,27	2406539,04
1180	390438,76	2406533,06
1181	390423,33	2406522,00
1182	390421,76	2406490,85
1183	390425,45	2406466,22
1184	390425,14	2406448,09
1185	390413,98	2406441,29
1186	390402,68	2406437,46
1187	390392,76	2406435,91
1188	390382,81	2406426,58
1189	390381,41	2406416,52
1190	390384,44	2406406,67
1191	390392,45	2406401,47
1192	390405,43	2406400,58
1193	390433,42	2406403,68

1194	390454,20	2406402,37
1195	390470,39	2406396,07
1196	390472,84	2406382,50
1197	390471,29	2406375,75
1198	390457,80	2406371,45
1199	390397,51	2406370,99
1200	390358,23	2406371,83
1201	390340,32	2406366,95
1202	390328,48	2406358,67
1203	390319,12	2406344,56
1204	390311,56	2406331,26
1205	390301,23	2406322,67
1206	390290,22	2406320,32
1207	390281,61	2406322,52
1208	390265,84	2406335,89
1209	390262,78	2406346,48
1210	390263,60	2406361,32
1211	390261,35	2406378,60
1212	390262,08	2406387,14
1213	390264,79	2406392,82
1214	390267,32	2406394,04
1215	390272,62	2406391,32
1216	390283,45	2406389,22
1217	390295,20	2406391,22
1218	390301,23	2406397,40
1219	390305,39	2406411,67
1220	390305,07	2406427,19
1221	390298,53	2406441,32
1222	390283,38	2406448,78
1223	390279,82	2406453,82
1224	390278,20	2406465,58
1225	390279,83	2406478,60
1226	390279,55	2406484,89
1227	390274,48	2406490,95
1228	390262,59	2406491,90
1229	390234,81	2406492,50
1230	390222,05	2406496,37
1231	390213,89	2406505,27
1232	390206,22	2406511,22
1233	390199,55	2406511,30
1234	390190,00	2406509,75
1235	390184,90	2406499,54
1236	390188,12	2406485,62
1237	390187,52	2406474,13
1238	390184,14	2406466,94
1239	390177,08	2406459,22
1240	390166,34	2406459,49
1241	390157,31	2406463,15

1242	390153,27	2406470,37
1243	390156,36	2406492,71
1244	390152,31	2406508,44
1245	390148,38	2406521,96
1246	390152,03	2406531,38
1247	390163,00	2406534,46
1248	390172,26	2406534,13
1249	390182,07	2406538,27
1250	390198,42	2406553,43
1251	390207,38	2406568,26
1252	390222,78	2406596,32
1253	390230,46	2406606,65
1254	390242,80	2406612,03
1255	390252,83	2406619,49
1256	390254,16	2406639,54
1257	390249,30	2406657,09
1258	390242,70	2406664,20
1259	390231,42	2406668,13
1260	390219,64	2406666,87
1261	390212,66	2406665,44
1262	390208,62	2406656,76
1263	390197,38	2406651,44
1264	390146,83	2406648,09
1265	390139,48	2406647,01
1266	390128,80	2406645,79
1267	390122,37	2406648,85
1268	390120,19	2406656,15
1269	390121,11	2406660,63
1270	390125,31	2406665,98
1271	390134,34	2406670,84
1272	390144,67	2406671,67
1273	390152,36	2406673,12
1274	390160,21	2406680,13
1275	390162,91	2406693,95
1276	390158,64	2406698,56
1277	390147,08	2406700,63
1278	390130,01	2406693,22
1279	390113,56	2406680,65
1280	390101,16	2406668,25
1281	390096,48	2406648,42
1282	390098,54	2406635,56
1283	390110,45	2406609,09
1284	390112,54	2406595,48
1285	390109,48	2406580,92
1286	390101,50	2406569,09
1287	390103,46	2406558,43
1288	390110,68	2406529,54
1289	390115,56	2406519,39

1290	390114,08	2406511,17
1291	390093,14	2406482,87
1292	390086,93	2406481,10
1293	390074,16	2406485,34
1294	390070,29	2406488,87
1295	390070,19	2406499,60
1296	390074,36	2406505,72
1297	390077,46	2406510,66
1298	390077,69	2406522,14
1299	390077,52	2406550,98
1300	390078,98	2406568,08
1301	390082,21	2406578,59
1302	390084,50	2406585,35
1303	390083,11	2406591,58
1304	390078,01	2406598,00
1305	390056,56	2406631,10
1306	390051,54	2406643,84
1307	390051,04	2406663,42
1308	390055,65	2406684,73
1309	390061,00	2406697,17
1310	390065,30	2406708,83
1311	390072,38	2406740,98
1312	390081,93	2406775,80
1313	390092,63	2406792,94
1314	390106,23	2406803,16
1315	390114,05	2406810,55
1316	390116,98	2406819,55
1317	390112,69	2406824,55
1318	390105,58	2406826,09
1319	390093,79	2406825,18
1320	390078,56	2406826,35
1321	390072,71	2406833,13
1322	390069,42	2406848,91
1323	390065,34	2406857,23
1324	390059,89	2406863,29
1325	390056,37	2406875,70
1326	390058,43	2406887,64
1327	390065,11	2406895,70
1328	390072,44	2406897,13
1329	390084,20	2406890,65
1330	390088,90	2406884,91
1331	390096,37	2406874,88
1332	390108,63	2406873,96
1333	390120,27	2406878,55
1334	390123,35	2406884,24
1335	390133,83	2406889,88
1336	390143,80	2406889,96
1337	390156,28	2406884,23

1338	390165,86	2406876,89
1339	390174,86	2406874,32
1340	390184,72	2406877,36
1341	390191,83	2406883,59
1342	390196,68	2406899,36
1343	390196,41	2406913,76
1344	390190,56	2406936,82
1345	390183,63	2406943,17
1346	390173,92	2406944,97
1347	390163,17	2406945,60
1348	390158,54	2406949,83
1349	390157,24	2406962,34
1350	390167,22	2406970,92
1351	390179,02	2406971,82
1352	390196,01	2406972,21
1353	390203,85	2406971,09
1354	390211,39	2406976,24
1355	390211,85	2406982,55
1356	390210,80	2406989,53
1357	390204,24	2406995,52
1358	390188,97	2406997,43
1359	390171,17	2406998,49
1360	390160,98	2407002,85
1361	390148,45	2407018,20
1362	390138,64	2407030,71
1363	390135,01	2407045,73
1364	390134,58	2407055,33
1365	390136,03	2407064,28
1366	390133,58	2407069,72
1367	390121,42	2407085,09
1368	390114,67	2407095,53
1369	390114,62	2407113,28
1370	390118,92	2407124,57
1371	390130,23	2407136,55
1372	390139,11	2407161,38
1373	390142,39	2407178,92
1374	390147,53	2407192,46
1375	390155,05	2407210,38
1376	390152,75	2407220,44
1377	390144,03	2407229,31
1378	390132,05	2407249,13
1379	390131,74	2407285,20
1380	390133,56	2407298,22
1381	390145,42	2407322,80
1382	390151,94	2407342,53
1383	390146,87	2407352,47
1384	390138,99	2407363,23
1385	390129,73	2407384,08

1386	390129,11	2407397,95
1387	390136,81	2407412,16
1388	390129,07	2407440,50
1389	390116,08	2407462,13
1390	390107,29	2407493,18
1391	390105,38	2407515,28
1392	390108,29	2407533,00
1393	390113,13	2407548,96
1394	390125,40	2407564,29
1395	390125,66	2407579,10
1396	390126,73	2407596,74
1397	390134,51	2407609,11
1398	390151,27	2407627,42
1399	390149,35	2407649,55
1400	390139,83	2407655,60
1401	390108,70	2407669,01
1402	390048,62	2407688,53
1403	390009,39	2407696,97
1404	389989,24	2407692,36
1405	389982,81	2407662,49
1406	389971,76	2407644,60
1407	389956,07	2407631,32
1408	389942,24	2407617,75
1409	389934,49	2407600,75
1410	389937,65	2407579,79
1411	389940,91	2407564,76
1412	389938,46	2407553,17
1413	389936,95	2407537,20
1414	389939,23	2407527,68
1415	389943,46	2407524,18
1416	389960,07	2407524,91
1417	389965,45	2407528,85
1418	389974,67	2407529,65
1419	389984,42	2407526,73
1420	389996,16	2407520,60
1421	390003,99	2407519,47
1422	390008,03	2407536,67
1423	390006,86	2407562,90
1424	390006,26	2407568,05
1425	389988,69	2407572,09
1426	389978,46	2407577,54
1427	389972,93	2407601,72
1428	389977,73	2407618,58
1429	389992,81	2407637,39
1430	390001,57	2407640,00
1431	390019,74	2407639,33
1432	390039,78	2407629,49
1433	390053,88	2407620,49

1434	390052,89	2407609,36
1435	390038,69	2407570,97
1436	390031,05	2407551,39
1437	390035,20	2407524,94
1438	390038,42	2407519,14
1439	390044,07	2407516,83
1440	390054,47	2407515,80
1441	390065,76	2407511,87
1442	390078,87	2407499,87
1443	390082,48	2407485,22
1444	390081,58	2407472,23
1445	390058,90	2407433,10
1446	390046,80	2407422,21
1447	390031,41	2407418,92
1448	390018,32	2407422,41
1449	390006,76	2407424,12
1450	390000,48	2407415,34
1451	389999,33	2407399,74
1452	390001,60	2407373,56
1453	390006,51	2407354,91
1454	389999,61	2407327,22
1455	389990,02	2407318,27
1456	389980,69	2407311,57
1457	389970,40	2407301,86
1458	389964,15	2407284,20
1459	389965,27	2407259,09
1460	389968,82	2407237,76
1461	389977,55	2407224,47
1462	389988,13	2407219,39
1463	390007,78	2407218,41
1464	390019,87	2407229,69
1465	390023,27	2407236,50
1466	390029,44	2407239,37
1467	390041,41	2407236,20
1468	390060,21	2407221,13
1469	390063,81	2407215,36
1470	390062,38	2407206,06
1471	390048,03	2407195,42
1472	390027,47	2407175,63
1473	390019,60	2407161,21
1474	390021,79	2407145,41
1475	390024,92	2407132,96
1476	390028,69	2407115,00
1477	390022,24	2407093,61
1478	389999,80	2407048,96
1479	389987,76	2407036,94
1480	389972,25	2407019,60
1481	389969,67	2407002,84

1482	389966,77	2406984,57
1483	389960,61	2406973,57
1484	389949,15	2406965,28
1485	389940,55	2406958,61
1486	389937,86	2406944,43
1487	389937,93	2406926,29
1488	389942,47	2406915,76
1489	389954,11	2406903,34
1490	389957,35	2406897,17
1491	389956,17	2406890,47
1492	389951,92	2406878,07
1493	389954,48	2406870,41
1494	389972,92	2406863,47
1495	389981,71	2406857,21
1496	389987,79	2406837,11
1497	389986,28	2406821,13
1498	389982,29	2406810,98
1499	389981,10	2406796,48
1500	389987,17	2406776,40
1501	389984,25	2406750,36
1502	389987,41	2406746,05
1503	389991,99	2406742,95
1504	389994,72	2406731,58
1505	389991,65	2406717,40
1506	389984,92	2406702,29
1507	389975,42	2406691,13
1508	389970,36	2406688,69
1509	389964,93	2406685,49
1510	389960,85	2406677,90
1511	389960,63	2406666,04
1512	389949,01	2406652,95
1513	389942,72	2406644,52
1514	389939,54	2406632,91
1515	389937,72	2406623,95
1516	389931,17	2406604,79
1517	389931,87	2406597,43
1518	389935,17	2406589,78
1519	389936,33	2406580,23
1520	389931,21	2406570,76
1521	389922,13	2406567,00
1522	389912,41	2406560,66
1523	389903,69	2406548,80
1524	389900,61	2406526,82
1525	389904,10	2406522,92
1526	389916,23	2406516,41
1527	389922,17	2406516,32
1528	389928,32	2406519,17
1529	389932,65	2406530,10

1530	389938,81	2406532,97
1531	389948,07	2406532,64
1532	389957,12	2406537,49
1533	389959,33	2406545,72
1534	389959,69	2406554,24
1535	389961,88	2406571,74
1536	389968,67	2406593,51
1537	389977,93	2406610,20
1538	389992,99	2406620,86
1539	390003,56	2406616,15
1540	390010,14	2406593,13
1541	390011,14	2406562,47
1542	390004,42	2406538,85
1543	389989,90	2406516,00
1544	389979,80	2406510,01
1545	389969,80	2406502,16
1546	389927,52	2406470,67
1547	389918,68	2406469,90
1548	389911,89	2406472,93
1549	389903,97	2406484,42
1550	389894,60	2406495,47
1551	389889,60	2406499,70
1552	389883,19	2406502,36
1553	389873,46	2406504,89
1554	389867,54	2406504,62
1555	389862,11	2406502,16
1556	389854,77	2406492,59
1557	389850,00	2406483,13
1558	389849,24	2406475,31
1559	389846,14	2406469,99
1560	389839,55	2406468,59
1561	389830,68	2406468,57
1562	389825,19	2406466,84
1563	389821,98	2406464,10
1564	389819,26	2406458,81
1565	389818,05	2406452,83
1566	389812,11	2406444,79
1567	389804,73	2406444,47
1568	389797,42	2406450,80
1569	389794,55	2406456,97
1570	389796,69	2406467,05
1571	389801,81	2406485,04
1572	389806,19	2406494,86
1573	389812,68	2406498,48
1574	389824,50	2406499,01
1575	389831,83	2406500,44
1576	389835,23	2406507,25
1577	389840,20	2406520,42

1578	389850,03	2406532,36
1579	389858,00	2406536,02
1580	389866,24	2406533,80
1581	389875,48	2406534,58
1582	389882,39	2406545,26
1583	389884,06	2406557,55
1584	389884,76	2406566,83
1585	389886,26	2406574,67
1586	389889,38	2406579,24
1587	389896,61	2406583,26
1588	389902,41	2406585,74
1589	389905,46	2406592,16
1590	389908,17	2406614,50
1591	389904,82	2406631,36
1592	389905,98	2406646,96
1593	389913,54	2406659,88
1594	389925,86	2406674,12
1595	389930,18	2406685,04
1596	389929,64	2406697,24
1597	389931,78	2406707,32
1598	389938,08	2406723,52
1599	389937,78	2406763,47
1600	389925,86	2406798,46
1601	389913,57	2406808,27
1602	389907,16	2406811,32
1603	389902,40	2406818,50
1604	389900,00	2406839,11
1605	389894,02	2406865,49
1606	389886,35	2406896,23
1607	389875,99	2406912,80
1608	389864,97	2406927,48
1609	389859,65	2406938,72
1610	389855,22	2406955,54
1611	389855,10	2406982,92
1612	389849,16	2407000,05
1613	389840,29	2407008,16
1614	389826,58	2407008,30
1615	389816,44	2407020,05
1616	389816,29	2407031,52
1617	389824,09	2407047,41
1618	389828,54	2407055,74
1619	389830,87	2407069,91
1620	389828,55	2407088,67
1621	389830,76	2407097,29
1622	389839,47	2407101,00
1623	389852,21	2407105,66
1624	389858,93	2407121,12
1625	389857,22	2407134,37

1626	389853,98	2407149,02
1627	389854,16	2407161,61
1628	389861,96	2407177,51
1629	389866,03	2407206,55
1630	389871,16	2407269,88
1631	389865,41	2407274,23
1632	389858,11	2407272,05
1633	389851,06	2407264,34
1634	389843,68	2407264,02
1635	389835,00	2407271,97
1636	389833,17	2407292,22
1637	389836,04	2407310,87
1638	389834,37	2407327,42
1639	389834,97	2407334,86
1640	389825,44	2407340,92
1641	389802,15	2407344,51
1642	389792,81	2407346,87
1643	389785,97	2407354,88
1644	389785,03	2407376,11
1645	389786,30	2407389,14
1646	389780,37	2407397,18
1647	389763,79	2407404,03
1648	389754,31	2407400,66
1649	389747,33	2407391,45
1650	389745,60	2407372,14
1651	389756,70	2407347,11
1652	389761,84	2407314,96
1653	389761,54	2407301,07
1654	389753,55	2407293,31
1655	389734,38	2407287,82
1656	389687,88	2407272,61
1657	389629,11	2407229,29
1658	389614,00	2407194,57
1659	389582,53	2407136,91
1660	389572,54	2407112,03
1661	389574,07	2407094,35
1662	389581,42	2407086,91
1663	389587,92	2407082,39
1664	389589,09	2407072,83
1665	389585,62	2407067,47
1666	389566,41	2407042,20
1667	389559,65	2407027,83
1668	389558,55	2407019,28
1669	389560,52	2407016,41
1670	389570,26	2407005,73
1671	389572,97	2406994,75
1672	389572,23	2406978,08
1673	389565,52	2406954,09

1674	389561,91	2406935,80
1675	389562,76	2406916,59
1676	389565,15	2406904,49
1677	389572,80	2406882,25
1678	389572,88	2406872,27
1679	389564,06	2406862,61
1680	389548,13	2406854,50
1681	389532,54	2406847,52
1682	389523,67	2406838,62
1683	389515,20	2406821,23
1684	389509,53	2406799,13
1685	389490,85	2406769,81
1686	389478,64	2406753,35
1687	389475,12	2406740,97
1688	389478,52	2406731,16
1689	389484,72	2406724,77
1690	389491,77	2406716,18
1691	389494,28	2406701,12
1692	389488,96	2406679,44
1693	389476,89	2406659,66
1694	389470,51	2406651,92
1695	389460,39	2406639,68
1696	389451,49	2406631,51
1697	389427,04	2406607,47
1698	389413,32	2406599,83
1699	389404,24	2406604,23
1700	389400,19	2406612,19
1701	389400,13	2406621,81
1702	389399,13	2406635,83
1703	389395,71	2406646,04
1704	389390,46	2406655,81
1705	389368,78	2406660,75
1706	389358,33	2406662,50
1707	389352,65	2406657,44
1708	389352,28	2406649,30
1709	389356,69	2406633,20
1710	389363,37	2406624,62
1711	389364,84	2406616,53
1712	389363,57	2406611,67
1713	389358,22	2406606,99
1714	389348,32	2406605,07
1715	389340,57	2406604,73
1716	389315,46	2406611,74
1717	389302,17	2406619,30
1718	389291,54	2406633,63
1719	389286,74	2406650,06
1720	389284,73	2406678,47
1721	389282,17	2406694,64

1722	389275,11	2406715,97
1723	389264,54	2406745,10
1724	389248,98	2406783,26
1725	389224,33	2406817,31
1726	389216,73	2406821,60
1727	389202,56	2406828,37
1728	389194,09	2406831,71
1729	389169,25	2406849,10
1730	389155,63	2406864,21
1731	389145,86	2406875,80
1732	389135,42	2406881,82
1733	389127,15	2406880,52
1734	389119,00	2406876,45
1735	389108,89	2406875,08
1736	389096,73	2406878,24
1737	389088,09	2406885,26
1738	389076,59	2406893,99
1739	389067,31	2406894,50
1740	389058,37	2406887,63
1741	389059,92	2406873,81
1742	389063,38	2406858,24
1743	389074,09	2406825,41
1744	389089,15	2406799,25
1745	389102,35	2406793,38
1746	389122,06	2406786,86
1747	389133,48	2406779,96
1748	389169,75	2406754,75
1749	389179,02	2406733,89
1750	389178,88	2406716,30
1751	389172,72	2406688,27
1752	389180,42	2406660,86
1753	389204,17	2406647,12
1754	389213,34	2406628,11
1755	389212,69	2406601,25
1756	389200,03	2406573,85
1757	389191,49	2406557,75
1758	389177,76	2406534,01
1759	389176,01	2406510,79
1760	389177,24	2406483,10
1761	389180,89	2406463,84
1762	389177,73	2406451,65
1763	389169,13	2406416,12
1764	389159,56	2406361,13
1765	389154,33	2406333,13
1766	389145,59	2406321,64
1767	389132,03	2406314,56
1768	389116,33	2406313,87
1769	389102,07	2406322,48

1770	389093,95	2406338,76
1771	389085,54	2406361,51
1772	389081,25	2406395,55
1773	389078,40	2406417,63
1774	389070,29	2406454,26
1775	389064,34	2406463,26
1776	389054,06	2406465,59
1777	389042,75	2406449,34
1778	389031,11	2406420,14
1779	389034,11	2406394,37
1780	389044,13	2406377,25
1781	389045,91	2406357,89
1782	389042,74	2406325,37
1783	389045,75	2406278,34
1784	389051,47	2406233,25
1785	389061,24	2406180,03
1786	389068,32	2406166,48
1787	389075,40	2406152,90
1788	389088,87	2406141,47
1789	389107,45	2406139,55
1790	389117,60	2406140,00
1791	389128,94	2406134,95
1792	389136,95	2406121,44
1793	389140,09	2406113,24
1794	389150,01	2406097,95
1795	389182,90	2406066,10
1796	389200,76	2406059,52
1797	389210,40	2406050,68
1798	389212,91	2406036,01
1799	389202,12	2406029,04
1800	389173,26	2406033,31
1801	389161,88	2406039,26
1802	389144,57	2406054,23
1803	389122,09	2406080,98
1804	389109,76	2406087,84
1805	389095,62	2406093,68
1806	389083,79	2406089,45
1807	389075,29	2406072,42
1808	389064,03	2406013,63
1809	389065,67	2405976,69
1810	389072,31	2405944,05
1811	389084,56	2405906,31
1812	389095,72	2405863,32
1813	389108,63	2405843,54
1814	389122,78	2405816,41
1815	389125,61	2405794,35
1816	389115,32	2405776,30
1817	389101,09	2405763,64

1818	389085,93	2405750,94
1819	389079,18	2405715,49
1820	389075,57	2405671,85
1821	389082,88	2405632,39
1822	389113,46	2405610,63
1823	389123,30	2405597,19
1824	389132,36	2405580,95
1825	389146,54	2405574,17
1826	389184,53	2405573,08
1827	389206,23	2405584,24
1828	389218,26	2405583,84
1829	389227,32	2405567,60
1830	389225,59	2405544,38
1831	389228,08	2405529,70
1832	389234,53	2405509,64
1833	389257,18	2405499,55
1834	389273,04	2405496,55
1835	389290,24	2405484,37
1836	389309,28	2405472,26
1837	389335,59	2405463,26
1838	389355,90	2405464,16
1839	389381,25	2405456,05
1840	389397,52	2405443,82
1841	389401,19	2405423,62
1842	389398,37	2405404,08
1843	389394,11	2405395,56
1844	389376,94	2405386,46
1845	389346,97	2405374,02
1846	389335,17	2405368,88
1847	389309,98	2405352,95
1848	389282,28	2405351,71
1849	389267,27	2405356,60
1850	389252,76	2405370,75
1851	389241,85	2405386,92
1852	389235,57	2405403,29
1853	389216,92	2405427,43
1854	389175,44	2405445,02
1855	389132,89	2405465,31
1856	389107,69	2405491,03
1857	389089,06	2405498,14
1858	389073,59	2405496,35
1859	389063,20	2405488,86
1860	389055,77	2405472,98
1861	389056,26	2405445,26
1862	389046,97	2405413,01
1863	389033,86	2405391,70
1864	389031,75	2405381,25
1865	389037,08	2405368,06

1866	389043,59	2405359,93
1867	389070,66	2405344,39
1868	389098,89	2405337,51
1869	389104,40	2405323,53
1870	389081,13	2405317,41
1871	389036,75	2405304,93
1872	388995,93	2405302,03
1873	388972,93	2405305,71
1874	388945,69	2405307,40
1875	388902,43	2405310,53
1876	388874,90	2405310,40
1877	388811,17	2405309,37
1878	388787,90	2405319,20
1879	388784,25	2405330,39
1880	388784,86	2405349,15
1881	388774,82	2405374,97
1882	388766,04	2405389,39
1883	388751,93	2405407,25
1884	388739,30	2405416,32
1885	388730,80	2405424,45
1886	388726,00	2405440,87
1887	388728,86	2405451,36
1888	388737,60	2405462,87
1889	388749,72	2405464,88
1890	388769,53	2405468,73
1891	388811,04	2405475,77
1892	388828,52	2405490,23
1893	388840,32	2405507,79
1894	388840,82	2405521,50
1895	388831,35	2405534,76
1896	388796,24	2405558,36
1897	388772,53	2405584,32
1898	388762,16	2405609,02
1899	388761,74	2405635,28
1900	388755,22	2405698,62
1901	388754,52	2405722,67
1902	388755,63	2405738,99
1903	388762,00	2405745,57
1904	388770,83	2405746,70
1905	388779,99	2405740,45
1906	388784,98	2405719,96
1907	388792,68	2405696,24
1908	388807,76	2405690,25
1909	388837,08	2405688,59
1910	388850,82	2405695,49
1911	388857,07	2405713,17
1912	388865,69	2405735,74
1913	388878,01	2405741,49

1914	388890,96	2405741,32
1915	388895,97	2405737,09
1916	388909,34	2405727,72
1917	388924,90	2405727,29
1918	388931,79	2405730,19
1919	388937,52	2405751,17
1920	388940,44	2405785,35
1921	388937,75	2405795,97
1922	388926,95	2405805,83
1923	388922,60	2405820,44
1924	388920,48	2405834,78
1925	388917,55	2405850,55
1926	388910,92	2405858,41
1927	388882,09	2405865,65
1928	388854,10	2405862,90
1929	388828,91	2405855,12
1930	388809,14	2405833,53
1931	388795,17	2405831,42
1932	388774,90	2405837,92
1933	388764,46	2405848,17
1934	388759,08	2405877,55
1935	388768,57	2405897,22
1936	388786,83	2405910,61
1937	388803,09	2405911,33
1938	388824,18	2405919,67
1939	388843,91	2405941,65
1940	388853,38	2405970,19
1941	388862,59	2405996,14
1942	388869,25	2406020,87
1943	388864,87	2406044,71
1944	388857,92	2406059,21
1945	388853,54	2406083,07
1946	388856,30	2406103,91
1947	388865,84	2406138,75
1948	388874,96	2406150,27
1949	388886,30	2406161,50
1950	388905,59	2406197,71
1951	388928,90	2406243,52
1952	388935,90	2406293,78
1953	388936,45	2406343,77
1954	388925,14	2406369,16
1955	388921,67	2406384,74
1956	388925,54	2406401,56
1957	388935,21	2406413,10
1958	388940,47	2406419,81
1959	388946,64	2406434,69
1960	388944,22	2406455,69
1961	388935,43	2406478,61

1962	388930,82	2406507,26
1963	388932,33	2406519,36
1964	388940,82	2406536,39
1965	388954,77	2406555,50
1966	388964,12	2406594,79
1967	388967,79	2406616,22
1968	388959,04	2406646,35
1969	388949,88	2406685,74
1970	388949,96	2406700,54
1971	388954,39	2406717,40
1972	388956,20	2406734,86
1973	388956,92	2406751,92
1974	388950,14	2406763,10
1975	388942,20	2406766,81
1976	388934,24	2406762,39
1977	388918,32	2406746,14
1978	388911,34	2406728,43
1979	388904,04	2406701,45
1980	388901,31	2406679,52
1981	388904,38	2406668,92
1982	388905,63	2406657,48
1983	388904,31	2406649,47
1984	388894,49	2406641,63
1985	388884,79	2406631,03
1986	388876,75	2406603,85
1987	388880,50	2406581,80
1988	388892,61	2406559,21
1989	388894,57	2406536,18
1990	388879,86	2406513,32
1991	388869,73	2406491,60
1992	388874,76	2406440,93
1993	388871,72	2406425,99
1994	388862,48	2406405,22
1995	388857,09	2406380,93
1996	388857,09	2406339,31
1997	388860,01	2406315,39
1998	388871,74	2406301,10
1999	388883,99	2406296,10
2000	388890,15	2406282,50
2001	388885,83	2406234,19
2002	388875,22	2406193,95
2003	388859,31	2406177,69
2004	388843,27	2406171,80
2005	388834,42	2406162,90
2006	388829,24	2406154,52
2007	388820,54	2406150,43
2008	388804,57	2406143,80
2009	388791,99	2406126,95

2010	388787,01	2406097,49
2011	388792,03	2406059,61
2012	388799,73	2406044,77
2013	388800,61	2406033,34
2014	388794,42	2406022,69
2015	388777,30	2405999,74
2016	388771,14	2405980,60
2017	388764,55	2405954,03
2018	388753,52	2405927,63
2019	388742,36	2405920,47
2020	388731,07	2405916,62
2021	388718,03	2405901,98
2022	388715,52	2405883,37
2023	388710,28	2405868,34
2024	388697,43	2405857,42
2025	388690,59	2405840,63
2026	388693,93	2405827,83
2027	388701,86	2405816,16
2028	388707,31	2405797,89
2029	388706,33	2405778,41
2030	388702,07	2405769,91
2031	388692,41	2405758,38
2032	388685,16	2405755,27
2033	388673,79	2405761,25
2034	388670,53	2405772,21
2035	388669,70	2405790,67
2036	388669,46	2405796,20
2037	388662,79	2405800,55
2038	388649,73	2405802,72
2039	388645,19	2405800,68
2040	388638,99	2405794,84
2041	388638,33	2405768,00
2042	388643,52	2405755,27
2043	388649,46	2405746,29
2044	388650,72	2405738,94
2045	388652,30	2405724,21
2046	388640,76	2405713,53
2047	388624,18	2405711,85
2048	388606,30	2405718,47
2049	388603,91	2405730,37
2050	388607,07	2405742,55
2051	388611,29	2405751,98
2052	388612,64	2405763,14
2053	388611,49	2405789,01
2054	388605,07	2405808,14
2055	388595,27	2405820,66
2056	388581,87	2405843,38
2057	388580,83	2405849,98

2058	388586,86	2405855,79
2059	388594,81	2405860,23
2060	388601,11	2405876,42
2061	388600,93	2405888,62
2062	388593,19	2405913,08
2063	388586,73	2405916,85
2064	388579,72	2405916,53
2065	388570,27	2405912,43
2066	388555,20	2405901,76
2067	388551,45	2405894,56
2068	388549,66	2405884,85
2069	388552,71	2405874,63
2070	388553,36	2405868,38
2071	388551,28	2405856,80
2072	388543,43	2405850,55
2073	388533,49	2405849,35
2074	388524,72	2405855,26
2075	388520,06	2405868,36
2076	388523,83	2405883,70
2077	388526,28	2405894,92
2078	388521,33	2405906,55
2079	388514,05	2405911,78
2080	388499,86	2405914,47
2081	388480,82	2405910,27
2082	388467,20	2405900,05
2083	388460,62	2405890,14
2084	388453,10	2405884,62
2085	388443,81	2405885,32
2086	388435,38	2405891,97
2087	388424,66	2405900,00
2088	388408,13	2405905,20
2089	388385,60	2405904,56
2090	388358,00	2405909,62
2091	388346,31	2405906,13
2092	388294,94	2405912,73
2093	388279,49	2405918,70
2094	388270,34	2405924,95
2095	388264,46	2405932,09
2096	388254,30	2405936,08
2097	388239,14	2405936,14
2098	388226,27	2405925,58
2099	388221,56	2405915,01
2100	388224,87	2405898,86
2101	388234,41	2405884,11
2102	388248,87	2405875,51
2103	388265,31	2405863,67
2104	388276,80	2405846,41
2105	388294,90	2405793,38

2106	388295,84	2405780,48
2107	388293,25	2405726,72
2108	388296,88	2405707,43
2109	388304,00	2405692,95
2110	388314,51	2405664,75
2111	388315,21	2405649,04
2112	388302,86	2405635,52
2113	388289,50	2405623,84
2114	388282,52	2405614,28
2115	388285,33	2405593,13
2116	388294,97	2405584,31
2117	388320,31	2405576,18
2118	388342,29	2405560,50
2119	388366,97	2405525,54
2120	388387,97	2405448,76
2121	388392,19	2405416,57
2122	388401,20	2405401,25
2123	388399,91	2405392,68
2124	388404,52	2405380,67
2125	388411,07	2405374,66
2126	388423,71	2405373,37
2127	388437,43	2405372,89
2128	388441,64	2405369,73
2129	388446,40	2405354,04
2130	388449,49	2405337,23
2131	388452,01	2405322,85
2132	388453,02	2405312,61
2133	388454,06	2405289,11
2134	388466,05	2405272,23
2135	388480,96	2405246,82
2136	388483,39	2405224,45
2137	388476,56	2405199,15
2138	388454,73	2405203,71
2139	388435,98	2405228,33
2140	388413,91	2405223,16
2141	388414,75	2405201,28
2142	388419,69	2405168,91
2143	388439,21	2405136,59
2144	388455,38	2405095,22
2145	388448,90	2405069,58
2146	388447,09	2405041,85
2147	388421,78	2405021,66
2148	388404,96	2405023,60
2149	388404,52	2405047,21
2150	388397,91	2405069,78
2151	388382,10	2405063,51
2152	388355,56	2405053,78
2153	388332,46	2405058,29

2154	388318,76	2405072,90
2155	388326,58	2405092,46
2156	388347,00	2405138,28
2157	388377,37	2405205,25
2158	388392,55	2405246,51
2159	388398,10	2405276,45
2160	388398,03	2405294,21
2161	388381,11	2405321,24
2162	388377,12	2405331,44
2163	388362,92	2405334,40
2164	388353,30	2405333,97
2165	388345,74	2405337,71
2166	388343,16	2405345,73
2167	388339,74	2405355,94
2168	388331,01	2405361,09
2169	388321,49	2405358,82
2170	388300,86	2405351,33
2171	388289,99	2405336,30
2172	388279,48	2405318,94
2173	388278,94	2405311,73
2174	388316,41	2405280,07
2175	388327,02	2405261,33
2176	388329,23	2405244,40
2177	388314,37	2405211,85
2178	388282,04	2405181,42
2179	388260,93	2405191,35
2180	388242,28	2405211,89
2181	388235,74	2405252,56
2182	388221,39	2405281,99
2183	388187,94	2405308,76
2184	388185,04	2405316,80
2185	390006,91	2405358,08
2186	390003,81	2405374,27
2187	390002,58	2405393,46
2188	390009,82	2405413,76
2189	390015,52	2405426,98
2190	390022,42	2405429,86
2191	390032,89	2405427,38
2192	390036,08	2405422,33
2193	390036,26	2405418,27
2194	390032,62	2405400,34
2195	390027,42	2405392,35
2196	390023,81	2405382,20
2197	390025,10	2405378,18
2198	390029,79	2405372,46
2199	390035,43	2405370,48
2200	390052,68	2405373,48
2201	390068,64	2405372,71

2202	390076,53	2405378,25
2203	390078,67	2405388,35
2204	390078,09	2405401,26
2205	390080,01	2405408,01
2206	390090,27	2405410,31
2207	390103,90	2405411,67
2208	390116,08	2405420,72
2209	390123,06	2405438,43
2210	390125,93	2405448,93
2211	390125,79	2405460,38
2212	390119,25	2405474,16
2213	390107,53	2405488,06
2214	390099,85	2405494,37
2215	390090,73	2405491,39
2216	390088,46	2405484,25
2217	390088,88	2405474,65
2218	390088,25	2405463,88
2219	390081,98	2405455,09
2220	390075,20	2405449,61
2221	390053,57	2405444,94
2222	390046,12	2405446,08
2223	390035,88	2405451,57
2224	390031,72	2405462,11
2225	390032,85	2405469,92
2226	390037,48	2405473,83
2227	390044,84	2405474,90
2228	390050,24	2405478,11
2229	390053,27	2405484,90
2230	390054,74	2405493,49
2231	390059,19	2405501,44
2232	390066,72	2405506,96
2233	390068,25	2405514,07
2234	390065,55	2405525,05
2235	390056,83	2405546,11
2236	390047,66	2405552,75
2237	390031,25	2405555,33
2238	390023,35	2405558,31
2239	390020,26	2405561,13
2240	390016,96	2405577,27
2241	390015,16	2405592,73
2242	390008,59	2405607,24
2243	390000,88	2405614,29
2244	389995,14	2405618,48
2245	389981,56	2405624,17
2246	389975,34	2405630,94
2247	389975,80	2405637,24
2248	389981,81	2405643,41
2249	389996,02	2405648,50

2250	390009,33	2405648,73
2251	390019,80	2405646,23
2252	390032,30	2405648,26
2253	390038,76	2405652,62
2254	390043,57	2405660,98
2255	390040,89	2405671,22
2256	390034,35	2405676,87
2257	390026,17	2405677,60
2258	390015,41	2405678,24
2259	390005,97	2405682,62
2260	389980,32	2405685,18
2261	389966,39	2405681,96
2262	389958,98	2405674,23
2263	389949,17	2405670,09
2264	389930,64	2405670,74
2265	389922,68	2405666,69
2266	389908,51	2405652,36
2267	389886,84	2405640,30
2268	389874,04	2405636,76
2269	389861,37	2405639,17
2270	389846,46	2405641,47
2271	389835,53	2405637,63
2272	389826,27	2405629,45
2273	389825,32	2405617,57
2274	389827,58	2405608,41
2275	389832,91	2405596,81
2276	389836,11	2405591,40
2277	389836,51	2405582,55
2278	389830,15	2405575,60
2279	389821,74	2405573,37
2280	389814,31	2405574,17
2281	389807,65	2405573,87
2282	389801,85	2405571,37
2283	389799,80	2405567,59
2284	389789,66	2405546,05
2285	389785,30	2405535,86
2286	389783,24	2405523,92
2287	389781,89	2405504,62
2288	389772,76	2405493,48
2289	389760,32	2405490,33
2290	389752,44	2405492,58
2291	389745,97	2405496,72
2292	389739,13	2405509,00
2293	389732,56	2405523,52
2294	389718,54	2405539,17
2295	389713,60	2405542,29
2296	389704,59	2405544,84
2297	389693,96	2405551,02

2298	389684,77	2405558,03
2299	389677,61	2405577,32
2300	389675,41	2405585,36
2301	389678,39	2405601,39
2302	389684,27	2405610,55
2303	389697,10	2405621,84
2304	389713,73	2405638,88
2305	389729,85	2405650,69
2306	389732,77	2405659,71
2307	389745,60	2405671,02
2308	389753,82	2405677,67
2309	389755,24	2405686,99
2310	389752,56	2405697,60
2311	389748,16	2405704,81
2312	389743,52	2405717,54
2313	389744,59	2405726,83
2314	389751,37	2405732,69
2315	389758,44	2405731,52
2316	389766,11	2405725,57
2317	389772,79	2405716,62
2318	389786,80	2405709,85
2319	389794,94	2405709,85
2320	389800,32	2405713,40
2321	389804,86	2405728,05
2322	389808,36	2405740,79
2323	389814,08	2405745,10
2324	389824,77	2405745,96
2325	389832,12	2405747,39
2326	389839,09	2405756,96
2327	389843,97	2405763,83
2328	389851,35	2405764,16
2329	389856,05	2405758,46
2330	389860,24	2405755,69
2331	389868,47	2405753,46
2332	389874,52	2405750,78
2333	389875,99	2405742,69
2334	389872,38	2405732,16
2335	389870,32	2405720,25
2336	389873,24	2405712,95
2337	389880,05	2405709,94
2338	389889,26	2405710,71
2339	389908,10	2405719,70
2340	389943,79	2405757,57
2341	389958,56	2405766,35
2342	389973,49	2405763,70
2343	389980,51	2405764,01
2344	389987,58	2405771,35
2345	389987,37	2405784,30

2346	389981,88	2405791,45
2347	389971,66	2405804,70
2348	389972,02	2405813,23
2349	389977,59	2405821,24
2350	389992,43	2405820,42
2351	390000,75	2405816,35
2352	390010,77	2405807,17
2353	390014,92	2405797,36
2354	390021,97	2405780,28
2355	390026,89	2405761,28
2356	390031,92	2405748,16
2357	390050,18	2405736,78
2358	390069,97	2405732,85
2359	390084,05	2405732,35
2360	390097,62	2405735,19
2361	390110,22	2405743,16
2362	390122,17	2405748,86
2363	390130,96	2405759,24
2364	390133,05	2405770,45
2365	390136,53	2405783,54
2366	390145,69	2405793,95
2367	390156,30	2405805,14
2368	390166,98	2405823,02
2369	390178,85	2405830,57
2370	390189,97	2405829,97
2371	390197,51	2405818,46
2372	390201,40	2405806,05
2373	390197,21	2405783,65
2374	390192,74	2405767,92
2375	390186,07	2405759,85
2376	390179,17	2405756,97
2377	390171,92	2405753,67
2378	390167,45	2405737,56
2379	390171,58	2405711,47
2380	390181,77	2405690,46
2381	390197,30	2405673,76
2382	390208,67	2405667,98
2383	390220,52	2405667,77
2384	390230,22	2405674,48
2385	390239,91	2405681,20
2386	390248,67	2405691,95
2387	390258,15	2405703,49
2388	390264,01	2405713,38
2389	390268,67	2405733,18
2390	390267,19	2405749,76
2391	390261,78	2405763,23
2392	390254,37	2405771,77
2393	390242,47	2405789,38

2394	390238,78	2405805,87
2395	390242,98	2405819,38
2396	390249,87	2405823,02
2397	390263,56	2405822,89
2398	390268,48	2405820,51
2399	390280,09	2405817,33
2400	390287,96	2405823,23
2401	390288,70	2405831,42
2402	390286,18	2405846,47
2403	390274,91	2405867,05
2404	390262,24	2405885,74
2405	390254,95	2405891,70
2406	390249,23	2405903,66
2407	390246,61	2405920,94
2408	390250,95	2405931,50
2409	390261,48	2405936,02
2410	390271,18	2405934,24
2411	390281,43	2405928,39
2412	390290,36	2405918,82
2413	390304,03	2405911,28
2414	390325,24	2405900,40
2415	390340,35	2405893,29
2416	390351,89	2405891,96
2417	390357,73	2405893,69
2418	390366,91	2405895,22
2419	390374,22	2405888,88
2420	390378,42	2405877,60
2421	390377,61	2405870,90
2422	390363,87	2405864,00
2423	390353,85	2405864,66
2424	390343,89	2405863,84
2425	390334,37	2405861,19
2426	390324,34	2405854,08
2427	390314,94	2405832,59
2428	390315,16	2405819,26
2429	390322,93	2405802,96
2430	390335,21	2405792,78
2431	390365,28	2405774,13
2432	390375,84	2405769,79
2433	390387,21	2405771,79
2434	390392,66	2405782,74
2435	390395,24	2405791,01
2436	390405,69	2405797,40
2437	390416,54	2405803,06
2438	390427,84	2405806,89
2439	390437,82	2405807,34
2440	390450,84	2405805,70
2441	390457,72	2405808,98

2442	390461,73	2405818,76
2443	390463,11	2405829,20
2444	390459,90	2405834,98
2445	390455,73	2405837,02
2446	390438,74	2405836,26
2447	390419,87	2405836,14
2448	390410,99	2405844,63
2449	390412,29	2405856,91
2450	390423,11	2405871,45
2451	390432,54	2405875,57
2452	390437,09	2405889,83
2453	390445,42	2405902,42
2454	390455,88	2405908,44
2455	390468,04	2405909,35
2456	390478,58	2405905,38
2457	390487,94	2405894,70
2458	390496,37	2405879,90
2459	390507,30	2405875,58
2460	390516,41	2405878,57
2461	390521,16	2405888,03
2462	390524,50	2405896,32
2463	390533,79	2405895,63
2464	390542,90	2405890,49
2465	390551,09	2405881,22
2466	390556,68	2405871,85
2467	390554,13	2405862,86
2468	390539,53	2405858,15
2469	390529,61	2405856,58
2470	390522,01	2405852,53
2471	390516,09	2405844,52
2472	390510,72	2405832,06
2473	390510,84	2405820,95
2474	390513,55	2405809,98
2475	390522,60	2405797,80
2476	390530,46	2405787,79
2477	390534,76	2405774,28
2478	390531,83	2405757,13
2479	390520,40	2405731,10
2480	390506,84	2405719,77
2481	390486,72	2405714,80
2482	390463,40	2405714,86
2483	390444,87	2405723,66
2484	390428,56	2405732,55
2485	390410,75	2405733,60
2486	390395,36	2405730,33
2487	390384,99	2405722,09
2488	390381,28	2405714,17
2489	390382,92	2405702,03

2490	390385,55	2405692,89
2491	390380,43	2405683,40
2492	390366,13	2405672,05
2493	390360,64	2405662,54
2494	390357,34	2405653,50
2495	390357,11	2405650,18
2496	390356,53	2405638,30
2497	390361,76	2405620,77
2498	390362,56	2405611,18
2499	390359,88	2405604,77
2500	390355,55	2405602,37
2501	390347,71	2405603,87
2502	390324,41	2405603,57
2503	390316,35	2405601,72
2504	390314,22	2405599,78
2505	390311,30	2405590,40
2506	390310,16	2405582,96
2507	390309,55	2405579,95
2508	390307,82	2405577,29
2509	390302,70	2405575,97
2510	390295,97	2405577,51
2511	390290,41	2405577,63
2512	390287,11	2405577,12
2513	390282,82	2405573,58
2514	390283,89	2405566,24
2515	390286,49	2405557,84
2516	390287,12	2405551,95
2517	390285,52	2405546,32
2518	390280,43	2405544,24
2519	390272,76	2405542,06
2520	390250,48	2405543,66
2521	390245,72	2405550,83
2522	390241,10	2405571,37
2523	390240,65	2405573,20
2524	390230,68	2405580,88
2525	390218,46	2405581,07
2526	390208,39	2405582,85
2527	390201,75	2405590,69
2528	390195,22	2405604,47
2529	390187,79	2405613,39
2530	390177,58	2405618,49
2531	390159,02	2405619,51
2532	390149,00	2405612,03
2533	390149,18	2405607,98
2534	390154,64	2405601,54
2535	390160,63	2405591,82
2536	390163,09	2405578,23
2537	390160,36	2405572,93

2538	390160,67	2405565,92
2539	390165,66	2405562,07
2540	390172,35	2405561,25
2541	390179,61	2405564,54
2542	390185,06	2405566,63
2543	390196,29	2405563,82
2544	390200,75	2405555,12
2545	390205,43	2405541,64
2546	390207,11	2405528,77
2547	390210,97	2405516,73
2548	390223,02	2405495,44
2549	390228,00	2405483,44
2550	390234,51	2405478,55
2551	390250,89	2405468,18
2552	390262,32	2405452,42
2553	390275,40	2405441,14
2554	390283,64	2405438,93
2555	390301,02	2405439,34
2556	390304,42	2405446,14
2557	390307,87	2405459,99
2558	390314,72	2405464,00
2559	390329,93	2405463,18
2560	390360,07	2405451,21
2561	390368,09	2405445,65
2562	390368,73	2405439,38
2563	390365,71	2405424,08
2564	390355,21	2405410,66
2565	390327,41	2405386,85
2566	390297,70	2405375,42
2567	390273,96	2405364,14
2568	390275,01	2405355,44
2569	390290,95	2405335,13
2570	390316,04	2405317,06
2571	390343,03	2405305,21
2572	390359,30	2405281,30
2573	390360,47	2405263,24
2574	390350,83	2405243,94
2575	390339,16	2405237,28
2576	390338,91	2405210,44
2577	390338,30	2405183,61
2578	390339,01	2405167,69
2579	390349,28	2405156,93
2580	390368,55	2405138,93
2581	390390,13	2405150,76
2582	390415,08	2405159,87
2583	390438,30	2405151,46
2584	390449,89	2405135,31
2585	390434,34	2405108,84

2586	390422,40	2405104,96
2587	390403,87	2405099,05
2588	390383,95	2405082,79
2589	390366,46	2405071,81
2590	390359,59	2405047,59
2591	390340,66	2405032,98
2592	390328,14	2405013,21
2593	390334,52	2405000,09
2594	390356,29	2404999,61
2595	390371,00	2404986,50
2596	390378,88	2404972,36
2597	390375,19	2404949,37
2598	390347,03	2404914,78
2599	390336,90	2404905,98
2600	390324,94	2404889,88
2601	390302,75	2404900,11
2602	390298,84	2404922,77
2603	390299,69	2404952,53
2604	390309,27	2404973,23
2605	390294,47	2404988,14
2606	390287,91	2404996,93
2607	390285,04	2405020,70
2608	390288,42	2405042,60
2609	390273,17	2405051,34
2610	390259,05	2405059,41
2611	390259,43	2405075,36
2612	390262,61	2405093,27
2613	390293,81	2405100,45
2614	390296,15	2405121,22
2615	390295,27	2405140,75
2616	390271,24	2405135,33
2617	390249,68	2405131,46
2618	390228,80	2405127,99
2619	390220,44	2405145,00
2620	390221,16	2405169,34
2621	390238,36	2405182,03
2622	390262,32	2405197,26
2623	390277,46	2405239,61
2624	390288,17	2405275,58
2625	390259,51	2405284,82
2626	390248,96	2405285,80
2627	390233,73	2405269,52
2628	390210,53	2405253,65
2629	390195,71	2405252,63
2630	390179,54	2405265,67
2631	390172,59	2405283,48
2632	390159,60	2405266,21
2633	390146,98	2405240,29

2634	390113,65	2405183,37
2635	390109,05	2405156,70
2636	390120,90	2405142,74
2637	390137,86	2405135,90
2638	390161,80	2405127,55
2639	390158,15	2405103,83
2640	390148,77	2405086,39
2641	390122,10	2405091,35
2642	390101,22	2405096,21
2643	390045,39	2405121,26
2644	390033,27	2405133,04
2645	390036,52	2405149,50
2646	390067,56	2405209,58
2647	390084,24	2405257,79
2648	390084,26	2405273,51
2649	390068,37	2405287,99
2650	390055,29	2405306,40
2651	390042,02	2405331,66
2652	390013,14	2405348,82
2653	390006,91	2405358,08
2654	389671,50	2406851,50
2655	389672,10	2406846,35
2656	389671,67	2406839,31
2657	389663,59	2406821,16
2658	389648,21	2406792,74
2659	389634,84	2406776,97
2660	389625,94	2406761,02
2661	389625,04	2406748,03
2662	389627,52	2406742,24
2663	389632,29	2406735,03
2664	389642,05	2406731,79
2665	389650,93	2406731,79
2666	389664,41	2406736,47
2667	389680,53	2406739,79
2668	389688,08	2406736,79
2669	389695,07	2406729,32
2670	389699,83	2406714,00
2671	389703,16	2406697,50
2672	389701,82	2406669,31
2673	389700,25	2406642,41
2674	389695,77	2406618,15
2675	389688,04	2406604,86
2676	389681,48	2406586,07
2677	389684,27	2406564,92
2678	389696,63	2406536,79
2679	389713,86	2406523,68
2680	389732,91	2406511,58
2681	389741,07	2406494,36

2682	389739,72	2406483,20
2683	389734,28	2406481,11
2684	389722,30	2406479,64
2685	389712,38	2406474,02
2686	389698,04	2406455,26
2687	389683,06	2406426,09
2688	389676,27	2406412,46
2689	389670,99	2406406,32
2690	389653,45	2406409,59
2691	389648,37	2406423,81
2692	389647,73	2406438,21
2693	389642,89	2406447,61
2694	389622,22	2406454,46
2695	389598,23	2406461,54
2696	389579,04	2406476,59
2697	389564,42	2406480,75
2698	389545,72	2406476,95
2699	389534,91	2406470,56
2700	389531,77	2406457,83
2701	389529,24	2406448,45
2702	389519,87	2406442,51
2703	389501,37	2406442,78
2704	389487,46	2406447,34
2705	389476,79	2406462,78
2706	389475,95	2406481,62
2707	389472,80	2406494,06
2708	389468,26	2406496,44
2709	389461,33	2406493,92
2710	389454,43	2406491,39
2711	389441,25	2406496,34
2712	389432,92	2406508,57
2713	389433,97	2406518,23
2714	389441,84	2406541,15
2715	389443,14	2406553,42
2716	389436,58	2406576,08
2717	389438,91	2406590,23
2718	389448,08	2406600,27
2719	389452,67	2406604,91
2720	389466,33	2406605,90
2721	389480,29	2406608,37
2722	389490,60	2406617,70
2723	389494,98	2406632,16
2724	389498,65	2406644,33
2725	389514,03	2406665,00
2726	389526,01	2406678,48
2727	389543,46	2406685,20
2728	389560,68	2406689,29
2729	389580,09	2406693,85

2730	389590,19	2406699,50
2731	389595,78	2406707,13
2732	389598,36	2406723,91
2733	389595,07	2406731,53
2734	389588,07	2406738,62
2735	389575,05	2406748,77
2736	389567,81	2406761,77
2737	389566,66	2406770,97
2738	389568,39	2406790,29
2739	389575,03	2406799,09
2740	389594,12	2406810,68
2741	389611,05	2406821,06
2742	389618,54	2406827,30
2743	389622,44	2406847,83
2744	389614,33	2406871,91
2745	389614,27	2406881,52
2746	389616,98	2406887,19
2747	389626,45	2406890,57
2748	389634,32	2406888,33
2749	389644,92	2406883,24
2750	389656,07	2406873,77
2751	389671,50	2406851,50
2752	389954,29	2406202,45
2753	389958,36	2406210,78
2754	389967,31	2406217,47
2755	389977,99	2406227,20
2756	389984,61	2406244,52
2757	389988,70	2406260,61
2758	389983,14	2406269,25
2759	389971,49	2406273,54
2760	389960,03	2406272,66
2761	389946,90	2406268,73
2762	389932,49	2406259,96
2763	389918,95	2406256,40
2764	389896,72	2406256,88
2765	389878,84	2406259,78
2766	389872,31	2406265,06
2767	389861,35	2406286,76
2768	389859,92	2406302,23
2769	389866,13	2406312,13
2770	389875,75	2406320,70
2771	389881,69	2406328,74
2772	389884,62	2406337,75
2773	389885,45	2406352,22
2774	389887,95	2406362,32
2775	389893,68	2406366,65
2776	389904,92	2406371,96
2777	389911,17	2406372,62

2778	389921,62	2406370,86
2779	389930,90	2406370,17
2780	389936,37	2406371,89
2781	389938,56	2406380,87
2782	389940,02	2406389,83
2783	389943,79	2406396,27
2784	389946,36	2406396,76
2785	389959,46	2406393,64
2786	389977,63	2406384,46
2787	389996,83	2406377,17
2788	390011,67	2406376,35
2789	390015,17	2406389,08
2790	390009,30	2406396,23
2791	389993,96	2406400,00
2792	389989,14	2406408,28
2793	389991,38	2406416,16
2794	389999,20	2406423,54
2795	390005,30	2406427,88
2796	390008,06	2406440,58
2797	390013,12	2406451,54
2798	390034,28	2406466,54
2799	390044,05	2406471,80
2800	390054,81	2406471,16
2801	390063,02	2406469,68
2802	390072,03	2406458,25
2803	390070,81	2406444,11
2804	390065,89	2406430,21
2805	390057,92	2406418,02
2806	390050,75	2406404,37
2807	390051,02	2406389,95
2808	390056,27	2406380,19
2809	390058,28	2406376,58
2810	390062,06	2406374,90
2811	390070,98	2406374,19
2812	390081,25	2406376,13
2813	390095,46	2406381,21
2814	390107,47	2406385,45
2815	390116,52	2406390,29
2816	390124,97	2406391,38
2817	390135,57	2406385,95
2818	390137,85	2406376,43
2819	390135,71	2406366,33
2820	390127,96	2406357,48
2821	390112,77	2406349,78
2822	390096,48	2406341,66
2823	390090,51	2406334,34
2824	390086,59	2406322,70
2825	390087,07	2406311,99

2826	390091,81	2406305,18
2827	390098,14	2406287,69
2828	390102,59	2406270,87
2829	390099,86	2406249,28
2830	390090,72	2406230,00
2831	390075,57	2406204,90
2832	390073,81	2406194,47
2833	390077,95	2406184,67
2834	390085,60	2406178,71
2835	390094,50	2406178,36
2836	390103,74	2406178,78
2837	390117,88	2406177,00
2838	390122,82	2406170,20
2839	390122,44	2406162,03
2840	390111,51	2406153,97
2841	390101,70	2406149,84
2842	390084,19	2406135,71
2843	390074,89	2406128,65
2844	390061,41	2406123,61
2845	390040,27	2406124,88
2846	390033,63	2406124,59
2847	390024,20	2406120,46
2848	390018,55	2406114,29
2849	390011,06	2406107,68
2850	389955,07	2406093,69
2851	389937,99	2406095,15
2852	389926,98	2406101,32
2853	389926,10	2406112,77
2854	389929,13	2406119,56
2855	389938,83	2406126,10
2856	389948,17	2406132,24
2857	389970,31	2406133,78
2858	389979,89	2406142,91
2859	389984,75	2406150,18
2860	389984,80	2406157,56
2861	389980,08	2406163,66
2862	389972,43	2406169,22
2863	389963,34	2406182,15
2864	389956,58	2406192,57
2865	389954,29	2406202,45
2866	389278,98	2406135,34
2867	389282,31	2406160,29
2868	389287,63	2406173,48
2869	389291,89	2406185,86
2870	389313,63	2406213,12
2871	389327,09	2406226,66
2872	389339,14	2406230,17
2873	389347,85	2406233,89

2874	389350,24	2406238,44
2875	389352,73	2406248,90
2876	389353,80	2406258,19
2877	389357,42	2406268,36
2878	389364,59	2406273,49
2879	389374,09	2406276,13
2880	389382,59	2406276,51
2881	389391,33	2406279,48
2882	389393,81	2406290,34
2883	389395,00	2406297,05
2884	389411,82	2406310,01
2885	389440,34	2406325,72
2886	389450,18	2406329,11
2887	389458,46	2406326,15
2888	389464,77	2406317,55
2889	389464,88	2406306,82
2890	389464,52	2406298,30
2891	389469,72	2406289,28
2892	389476,85	2406287,01
2893	389487,47	2406289,70
2894	389494,21	2406287,78
2895	389502,56	2406274,82
2896	389505,76	2406261,28
2897	389503,52	2406245,27
2898	389501,66	2406228,91
2899	389505,17	2406208,33
2900	389517,01	2406183,33
2901	389522,37	2406170,62
2902	389519,90	2406151,64
2903	389507,85	2406131,48
2904	389481,41	2406101,81
2905	389456,62	2406077,02
2906	389428,19	2406050,60
2907	389406,75	2406025,22
2908	389388,50	2406019,22
2909	389373,36	2406018,92
2910	389352,72	2406025,03
2911	389334,41	2406037,52
2912	389323,55	2406048,87
2913	389320,33	2406062,82
2914	389316,09	2406074,82
2915	389303,22	2406089,43
2916	389291,68	2406099,28
2917	389280,53	2406117,28
2918	389278,98	2406135,34
2919	388339,32	2404948,99
2920	388364,59	2404951,02
2921	388390,16	2404946,71

2922	388404,60	2404927,44
2923	388425,52	2404884,89
2924	388433,00	2404864,33
2925	388441,40	2404833,96
2926	388451,13	2404809,30
2927	388449,88	2404784,10
2928	388449,08	2404742,74
2929	388461,28	2404698,62
2930	388458,70	2404679,96
2931	388454,88	2404642,08
2932	388459,75	2404607,82
2933	388474,57	2404580,19
2934	388461,09	2404558,96
2935	388418,43	2404556,58
2936	388393,64	2404556,04
2937	388374,18	2404573,69
2938	388365,36	2404588,70
2939	388361,06	2404603,91
2940	388367,98	2404631,39
2941	388374,99	2404657,06
2942	388372,23	2404682,59
2943	388370,05	2404706,68
2944	388351,10	2404725,75
2945	388330,81	2404733,91
2946	388317,62	2404745,09
2947	388305,61	2404770,83
2948	388288,81	2404822,62
2949	388287,16	2404859,69
2950	388287,59	2404890,52
2951	388307,13	2404919,47
2952	388339,32	2404948,99
2953	389531,87	2405957,51
2954	389534,71	2405968,75
2955	389544,14	2405972,87
2956	389552,69	2405972,13
2957	389557,70	2405967,92
2958	389563,44	2405963,74
2959	389571,39	2405959,65
2960	389579,79	2405961,88
2961	389582,14	2405967,17
2962	389583,84	2405979,08
2963	389583,94	2405985,02
2964	389581,99	2405995,65
2965	389572,04	2406019,63
2966	389566,61	2406041,96
2967	389565,76	2406050,98
2968	389582,67	2406055,08
2969	389593,81	2406046,13

2970	389599,03	2406036,76
2971	389600,91	2406011,30
2972	389600,33	2405990,91
2973	389607,98	2405977,21
2974	389616,15	2405976,45
2975	389626,72	2405979,88
2976	389637,17	2405986,27
2977	389649,34	2405995,68
2978	389656,39	2406007,67
2979	389661,16	2406025,46
2980	389678,83	2406043,82
2981	389704,13	2406069,93
2982	389711,11	2406087,25
2983	389712,41	2406108,05
2984	389706,48	2406129,24
2985	389710,94	2406140,91
2986	389713,79	2406143,63
2987	389722,31	2406143,28
2988	389730,78	2406135,97
2989	389732,57	2406128,93
2990	389737,09	2406119,13
2991	389742,36	2406117,15
2992	389748,15	2406120,01
2993	389752,66	2406126,86
2994	389750,64	2406138,99
2995	389746,34	2406143,96
2996	389740,67	2406155,19
2997	389739,72	2406168,09
2998	389741,51	2406177,79
2999	389743,99	2406180,13
3000	389752,82	2406181,27
3001	389760,77	2406177,18
3002	389780,23	2406163,99
3003	389791,29	2406156,71
3004	389797,39	2406152,91
3005	389799,23	2406144,86
3006	389797,32	2406137,74
3007	389796,91	2406130,30
3008	389798,03	2406121,85
3009	389800,11	2406116,77
3010	389800,36	2406111,22
3011	389798,74	2406105,96
3012	389792,24	2406094,21
3013	389782,67	2406084,54
3014	389770,78	2406076,97
3015	389755,61	2406077,40
3016	389743,80	2406076,52
3017	389734,06	2406070,89

3018	389726,38	2406060,18
3019	389724,00	2406047,51
3020	389726,80	2406034,30
3021	389728,33	2406024,75
3022	389726,51	2406015,79
3023	389720,50	2406009,59
3024	389713,91	2406008,20
3025	389700,67	2406006,50
3026	389693,48	2406001,73
3027	389687,63	2405991,86
3028	389681,02	2405981,94
3029	389668,26	2405969,52
3030	389666,99	2405965,04
3031	389668,76	2405958,46
3032	389677,04	2405955,12
3033	389685,92	2405946,99
3034	389691,19	2405936,87
3035	389690,36	2405922,41
3036	389688,26	2405911,21
3037	389683,45	2405902,85
3038	389671,52	2405896,40
3039	389666,09	2405893,93
3040	389660,55	2405885,53
3041	389652,44	2405876,31
3042	389644,42	2405873,72
3043	389636,67	2405873,01
3044	389632,42	2405868,75
3045	389629,79	2405861,23
3046	389630,28	2405850,16
3047	389630,95	2405843,53
3048	389637,23	2405835,66
3049	389643,82	2405828,92
3050	389648,15	2405823,21
3051	389649,33	2405813,26
3052	389648,03	2405801,00
3053	389646,20	2405783,89
3054	389645,30	2405770,89
3055	389645,31	2405770,52
3056	389639,95	2405766,21
3057	389632,85	2405767,75
3058	389625,53	2405774,46
3059	389619,07	2405786,75
3060	389616,99	2405799,98
3061	389614,17	2405813,54
3062	389604,43	2405832,72
3063	389597,48	2405839,07
3064	389582,74	2405845,83
3065	389569,72	2405847,83

3066	389559,15	2405852,17
3067	389548,66	2405863,54
3068	389540,68	2405884,64
3069	389538,48	2405908,97
3070	389542,95	2405925,08
3071	389539,87	2405936,04
3072	389534,58	2405946,54
3073	389531,87	2405957,51
3074	389952,76	2405895,70
3075	389960,27	2405902,24
3076	389965,87	2405901,39
3077	389969,63	2405900,07
3078	389977,78	2405900,07
3079	389985,38	2405903,73
3080	389990,59	2405911,37
3081	389989,37	2405922,03
3082	389983,67	2405925,48
3083	389963,84	2405930,16
3084	389957,99	2405936,93
3085	389956,11	2405945,73
3086	389961,41	2405951,52
3087	389967,30	2405952,15
3088	389973,69	2405950,21
3089	389980,95	2405944,98
3090	389987,25	2405944,89
3091	389990,69	2405950,60
3092	389988,53	2405957,53
3093	389984,06	2405966,58
3094	389983,75	2405973,60
3095	389988,88	2405974,58
3096	390005,26	2405972,33
3097	390014,38	2405966,84
3098	390022,80	2405952,41
3099	390038,00	2405943,45
3100	390052,28	2405938,54
3101	390064,43	2405940,18
3102	390071,78	2405949,40
3103	390079,25	2405973,06
3104	390085,32	2405977,75
3105	390092,38	2405976,97
3106	390100,05	2405971,01
3107	390109,05	2405968,44
3108	390115,87	2405973,20
3109	390118,17	2405988,10
3110	390121,86	2406004,91
3111	390127,06	2406021,07
3112	390145,89	2406038,56
3113	390169,65	2406053,68

3114	390200,63	2406063,96
3115	390215,30	2406067,19
3116	390233,08	2406066,50
3117	390246,62	2406061,56
3118	390257,97	2406056,15
3119	390260,81	2406050,72
3120	390257,19	2406040,57
3121	390250,73	2406036,21
3122	390242,34	2406024,74
3123	390238,29	2406016,04
3124	390235,98	2406001,50
3125	390239,12	2405989,05
3126	390244,66	2405972,65
3127	390244,26	2405965,23
3128	390234,19	2405958,50
3129	390222,85	2405955,77
3130	390214,36	2405955,39
3131	390201,16	2405960,72
3132	390159,28	2405970,69
3133	390147,92	2405967,97
3134	390138,68	2405959,42
3135	390136,53	2405949,70
3136	390140,04	2405937,28
3137	390145,20	2405929,38
3138	390161,31	2405908,61
3139	390164,76	2405897,67
3140	390163,58	2405890,96
3141	390155,15	2405888,74
3142	390144,84	2405887,53
3143	390134,21	2405885,58
3144	390122,10	2405883,19
3145	390101,13	2405880,40
3146	390086,29	2405881,23
3147	390064,93	2405870,63
3148	390035,26	2405855,63
3149	390016,12	2405853,30
3150	390001,19	2405855,96
3151	389992,76	2405862,61
3152	389985,48	2405868,22
3153	389975,33	2405871,84
3154	389962,50	2405877,18
3155	389953,73	2405883,07
3156	389952,76	2405895,70
3157	389225,85	2405874,67
3158	389226,61	2405882,49
3159	389228,32	2405893,66
3160	389227,50	2405912,13
3161	389223,77	2405921,22

3162	389215,76	2405934,56
3163	389210,22	2405950,96
3164	389211,95	2405962,13
3165	389217,79	2405974,91
3166	389236,10	2405993,18
3167	389252,96	2406005,04
3168	389262,93	2406005,48
3169	389280,18	2406000,70
3170	389296,53	2405992,12
3171	389305,25	2405977,75
3172	389307,05	2405961,93
3173	389305,59	2405953,36
3174	389303,85	2405942,54
3175	389297,39	2405929,66
3176	389276,96	2405915,07
3177	389264,80	2405897,13
3178	389259,72	2405878,40
3179	389259,60	2405864,35
3180	389264,87	2405854,21
3181	389275,13	2405848,38
3182	389281,50	2405846,45
3183	389291,84	2405846,91
3184	389301,50	2405845,86
3185	389305,59	2405837,16
3186	389305,19	2405829,36
3187	389305,27	2405819,38
3188	389306,71	2405812,05
3189	389311,37	2405807,07
3190	389321,52	2405803,81
3191	389333,42	2405802,52
3192	389355,31	2405800,88
3193	389388,38	2405794,04
3194	389394,45	2405782,28
3195	389389,74	2405763,56
3196	389381,17	2405748,39
3197	389379,13	2405731,64
3198	389385,62	2405710,65
3199	389399,12	2405698,30
3200	389409,44	2405695,06
3201	389422,57	2405691,00
3202	389445,95	2405685,58
3203	389458,36	2405676,88
3204	389461,63	2405665,94
3205	389459,80	2405644,56
3206	389449,20	2405633,00
3207	389434,09	2405619,38
3208	389413,47	2405604,58
3209	389403,36	2405603,19

3210	389394,01	2405605,57
3211	389386,93	2405619,13
3212	389378,59	2405640,02
3213	389375,67	2405663,96
3214	389375,10	2405676,87
3215	389365,85	2405697,75
3216	389340,52	2405726,21
3217	389324,49	2405732,90
3218	389311,40	2405736,01
3219	389296,26	2405743,67
3220	389290,26	2405753,58
3221	389288,56	2405771,09
3222	389284,13	2405787,53
3223	389275,24	2405800,09
3224	389264,71	2405807,94
3225	389246,48	2405822,87
3226	389233,85	2405836,17
3227	389224,80	2405852,43
3228	389224,06	2405869,04
3229	389225,85	2405874,67
3230	388582,64	2405038,64
3231	388601,83	2405054,90
3232	388636,81	2405062,81
3233	388693,57	2405069,85
3234	388733,43	2405069,83
3235	388760,72	2405067,42
3236	388781,82	2405061,11
3237	388800,11	2405037,46
3238	388802,80	2405017,67
3239	388796,69	2404992,03
3240	388780,13	2404997,64
3241	388763,06	2405014,99
3242	388741,47	2405011,30
3243	388740,67	2404988,62
3244	388739,75	2404968,66
3245	388730,78	2404946,52
3246	388711,42	2404933,87
3247	388686,30	2404928,23
3248	388659,51	2404919,78
3249	388653,59	2404930,39
3250	388639,84	2404954,22
3251	388627,91	2404978,17
3252	388611,65	2404997,37
3253	388593,74	2405012,87
3254	388582,64	2405038,64
3255	389766,72	2406754,14
3256	389753,32	2406742,66
3257	389744,99	2406738,59

3258	389734,67	2406737,77
3259	389725,64	2406741,05
3260	389717,53	2406748,46
3261	389709,62	2406759,95
3262	389701,47	2406776,61
3263	389698,54	2406792,76
3264	389700,60	2406796,19
3265	389710,93	2406797,03
3266	389721,02	2406794,88
3267	389726,90	2406795,50
3268	389737,85	2406798,95
3269	389740,99	2406811,68
3270	389737,02	2406825,93
3271	389731,74	2406836,44
3272	389725,34	2406838,72
3273	389714,57	2406839,73
3274	389705,52	2406843,78
3275	389705,54	2406851,55
3276	389709,05	2406855,76
3277	389721,50	2406858,53
3278	389740,94	2406862,74
3279	389748,25	2406864,55
3280	389755,42	2406861,54
3281	389759,02	2406855,40
3282	389763,89	2406837,49
3283	389768,08	2406826,58
3284	389771,12	2406824,50
3285	389777,07	2406824,01
3286	389782,23	2406832,75
3287	389780,54	2406845,62
3288	389776,83	2406854,34
3289	389775,73	2406870,59
3290	389778,92	2406881,84
3291	389788,70	2406887,07
3292	389807,56	2406891,43
3293	389821,83	2406903,18
3294	389825,07	2406913,49
3295	389821,73	2406926,29
3296	389815,65	2406938,05
3297	389817,08	2406947,36
3298	389827,88	2406954,32
3299	389838,80	2406958,51
3300	389841,69	2406955,87
3301	389843,78	2406950,40
3302	389847,33	2406932,98
3303	389850,81	2406917,42
3304	389857,17	2406899,20
3305	389860,59	2406884,54

3306	389859,29	2406872,47
3307	389847,02	2406857,11
3308	389835,00	2406836,21
3309	389817,30	2406817,86
3310	389805,81	2406806,23
3311	389791,02	2406785,23
3312	389779,24	2406767,24
3313	389766,72	2406754,14
3314	390264,99	2406147,86
3315	390280,75	2406151,14
3316	390294,63	2406146,60
3317	390299,54	2406136,44
3318	390301,92	2406124,70
3319	390323,26	2406093,84
3320	390331,98	2406089,41
3321	390341,96	2406089,49
3322	390348,80	2406085,72
3323	390358,52	2406075,06
3324	390359,69	2406065,50
3325	390359,06	2406054,72
3326	390358,81	2406043,61
3327	390362,00	2406038,58
3328	390368,76	2406036,29
3329	390376,51	2406036,63
3330	390384,48	2406032,18
3331	390392,79	2406020,34
3332	390391,74	2406010,66
3333	390383,23	2406002,15
3334	390370,79	2405999,01
3335	390359,01	2405989,60
3336	390358,92	2405983,30
3337	390362,10	2405978,26
3338	390382,58	2405966,96
3339	390390,29	2405960,27
3340	390389,93	2405951,75
3341	390386,63	2405942,35
3342	390378,71	2405937,57
3343	390367,10	2405940,73
3344	390348,35	2405946,57
3345	390339,80	2405946,92
3346	390332,63	2405941,80
3347	390322,02	2405930,96
3348	390314,61	2405931,37
3349	390311,20	2405933,07
3350	390309,90	2405945,59
3351	390312,61	2405951,25
3352	390315,98	2405958,45
3353	390318,38	2405971,13

3354	390313,38	2405983,86
3355	390306,09	2405989,45
3356	390302,05	2405997,05
3357	390301,25	2406007,00
3358	390304,32	2406012,69
3359	390311,77	2406020,06
3360	390314,35	2406028,30
3361	390314,79	2406051,65
3362	390313,76	2406066,40
3363	390308,84	2406077,29
3364	390300,28	2406086,52
3365	390288,90	2406092,68
3366	390273,71	2406101,25
3367	390260,58	2406113,99
3368	390252,51	2406120,65
3369	390249,49	2406130,15
3370	390249,92	2406137,19
3371	390254,78	2406144,45
3372	390264,99	2406147,86
3373	389409,73	2406398,36
3374	389393,75	2406399,49
3375	389381,84	2406409,33
3376	389375,47	2406411,27
3377	389362,76	2406414,40
3378	389358,19	2406425,30
3379	389355,51	2406435,54
3380	389344,86	2406442,09
3381	389335,75	2406447,23
3382	389329,58	2406461,02
3383	389330,45	2406474,75
3384	389340,15	2406481,10
3385	389353,57	2406487,27
3386	389359,86	2406496,06
3387	389358,93	2406500,08
3388	389355,42	2406504,00
3389	389341,74	2406511,90
3390	389337,11	2406524,63
3391	389339,02	2406531,38
3392	389344,32	2406537,18
3393	389356,75	2406540,69
3394	389371,29	2406546,51
3395	389376,71	2406549,35
3396	389380,00	2406558,75
3397	389378,22	2406565,33
3398	389379,16	2406577,59
3399	389387,87	2406581,29
3400	389398,53	2406582,89
3401	389415,61	2406581,80

3402	389422,59	2406574,33
3403	389423,73	2406565,51
3404	389419,82	2406553,49
3405	389418,33	2406545,65
3406	389414,78	2406542,18
3407	389407,80	2406541,12
3408	389401,47	2406541,94
3409	389392,96	2406541,93
3410	389390,92	2406537,77
3411	389387,10	2406523,90
3412	389387,88	2406514,70
3413	389394,39	2406509,80
3414	389399,05	2406504,84
3415	389400,43	2406490,46
3416	389399,79	2406488,20
3417	389392,98	2406474,95
3418	389391,29	2406463,03
3419	389394,27	2406454,29
3420	389399,18	2406452,30
3421	389410,33	2406451,31
3422	389417,52	2406455,69
3423	389420,08	2406464,70
3424	389422,69	2406472,57
3425	389429,24	2406475,11
3426	389436,47	2406470,59
3427	389436,27	2406458,39
3428	389437,78	2406449,57
3429	389437,80	2406440,70
3430	389431,91	2406431,91
3431	389423,02	2406423,75
3432	389418,53	2406416,52
3433	389416,69	2406407,92
3434	389413,65	2406401,86
3435	389409,73	2406398,36
3436	390069,83	2407412,14
3437	390075,24	2407415,33
3438	390082,64	2407415,30
3439	390091,94	2407414,22
3440	390099,86	2407410,88
3441	390099,97	2407400,15
3442	390100,36	2407391,29
3443	390105,26	2407381,14
3444	390110,27	2407368,43
3445	390109,66	2407340,64
3446	390106,29	2407316,45
3447	390091,82	2407275,82
3448	390084,64	2407262,55
3449	390070,32	2407251,93

3450	390056,88	2407254,28
3451	390044,00	2407261,10
3452	390030,77	2407275,69
3453	390024,14	2407283,53
3454	390020,25	2407295,94
3455	390022,06	2407313,42
3456	390031,26	2407339,36
3457	390042,47	2407361,70
3458	390049,67	2407374,60
3459	390061,73	2407394,75
3460	390069,83	2407412,14
3461	389661,83	2407159,33
3462	389666,07	2407172,09
3463	389663,95	2407178,29
3464	389655,65	2407182,00
3465	389648,10	2407185,37
3466	389642,52	2407194,37
3467	389643,94	2407204,05
3468	389647,23	2407213,07
3469	389655,20	2407217,12
3470	389671,03	2407218,57
3471	389681,72	2407219,42
3472	389693,27	2407226,22
3473	389707,57	2407229,07
3474	389721,60	2407229,70
3475	389744,77	2407224,83
3476	389752,93	2407215,93
3477	389752,98	2407206,68
3478	389749,13	2407193,57
3479	389740,14	2407187,61
3480	389726,20	2407184,77
3481	389716,46	2407179,15
3482	389713,98	2407168,31
3483	389713,56	2407152,75
3484	389711,34	2407144,51
3485	389703,73	2407141,21
3486	389698,23	2407139,87
3487	389687,59	2407137,90
3488	389685,85	2407135,24
3489	389685,28	2407123,00
3490	389690,86	2407114,36
3491	389691,26	2407105,50
3492	389689,32	2407099,12
3493	389683,20	2407095,16
3494	389674,71	2407094,41
3495	389664,68	2407095,44
3496	389659,20	2407094,08
3497	389653,59	2407087,16

3498	389647,36	2407085,78
3499	389640,28	2407086,57
3500	389627,07	2407092,28
3501	389621,46	2407102,02
3502	389626,18	2407112,22
3503	389632,59	2407118,06
3504	389644,62	2407122,30
3505	389654,27	2407121,62
3506	389661,79	2407127,13
3507	389665,03	2407137,27
3508	389663,38	2407149,41
3509	389661,83	2407159,33
3510	389492,43	2405580,90
3511	389493,99	2405595,77
3512	389502,48	2405604,30
3513	389516,29	2405610,08
3514	389540,77	2405617,09
3515	389551,28	2405622,02
3516	389596,94	2405635,51
3517	389615,04	2405636,32
3518	389624,49	2405631,93
3519	389627,64	2405627,63
3520	389625,05	2405602,73
3521	389624,64	2405595,30
3522	389626,93	2405585,42
3523	389626,40	2405572,45
3524	389622,23	2405566,32
3525	389614,20	2405563,75
3526	389606,75	2405564,91
3527	389592,41	2405570,94
3528	389584,50	2405582,41
3529	389577,50	2405590,24
3530	389561,09	2405592,83
3531	389533,36	2405584,20
3532	389527,78	2405576,55
3533	389527,21	2405564,32
3534	389525,41	2405554,99
3535	389520,63	2405545,90
3536	389512,91	2405544,80
3537	389506,13	2405547,47
3538	389499,95	2405553,10
3539	389495,40	2405564,01
3540	389492,43	2405580,90
3541	389765,10	2406544,84
3542	389765,94	2406559,31
3543	389768,28	2406573,10
3544	389769,52	2406594,99
3545	389768,40	2406620,10

3546	389771,13	2406642,06
3547	389775,08	2406652,97
3548	389793,80	2406656,39
3549	389803,31	2406650,52
3550	389806,81	2406638,46
3551	389806,09	2406621,40
3552	389808,20	2406598,93
3553	389814,91	2406581,46
3554	389821,07	2406567,68
3555	389821,41	2406551,78
3556	389817,46	2406540,88
3557	389805,39	2406529,23
3558	389794,89	2406515,81
3559	389788,35	2406512,93
3560	389777,08	2406516,86
3561	389767,35	2406527,54
3562	389765,10	2406544,84
3563	389400,81	2406365,78
3564	389422,50	2406368,96
3565	389426,50	2406370,62
3566	389433,23	2406377,20
3567	389439,42	2406387,84
3568	389443,56	2406394,68
3569	389449,67	2406398,66
3570	389460,02	2406399,12
3571	389466,81	2406396,10
3572	389474,62	2406394,97
3573	389486,25	2406391,40
3574	389490,35	2406382,71
3575	389490,54	2406378,29
3576	389478,55	2406373,31
3577	389472,01	2406370,80
3578	389469,59	2406366,99
3579	389468,77	2406360,28
3580	389469,02	2406354,73
3581	389465,52	2406350,14
3582	389456,30	2406349,73
3583	389444,23	2406354,75
3584	389418,02	2406353,21
3585	389403,84	2406347,76
3586	389394,50	2406341,07
3587	389375,99	2406333,20
3588	389361,66	2406331,10
3589	389346,59	2406328,57
3590	389336,92	2406329,61
3591	389334,63	2406331,35
3592	389332,11	2406337,91
3593	389331,20	2406350,08

3594	389334,20	2406357,61
3595	389335,81	2406362,88
3596	389333,00	2406367,92
3597	389328,30	2406373,63
3598	389329,01	2406382,54
3599	389334,94	2406390,58
3600	389342,64	2406392,42
3601	389352,24	2406392,85
3602	389361,00	2406387,31
3603	389364,12	2406383,74
3604	389368,27	2406373,94
3605	389374,15	2406366,06
3606	389384,98	2406363,94
3607	389400,81	2406365,78
3608	390502,54	2406361,98
3609	390510,79	2406374,42
3610	390519,70	2406382,70
3611	390538,11	2406386,30
3612	390564,68	2406383,30
3613	390590,36	2406379,81
3614	390615,95	2406367,51
3615	390623,80	2406347,91
3616	390627,20	2406334,14
3617	390615,20	2406322,02
3618	390595,68	2406322,99
3619	390573,01	2406331,73
3620	390543,91	2406339,23
3621	390512,31	2406350,82
3622	390502,54	2406361,98
3623	389275,82	2406330,96
3624	389282,18	2406329,02
3625	389285,89	2406328,82
3626	389297,12	2406325,98
3627	389303,76	2406318,14
3628	389312,67	2406292,64
3629	389316,54	2406280,61
3630	389311,51	2406268,90
3631	389298,74	2406264,63
3632	389283,26	2406263,20
3633	389274,12	2406260,94
3634	389265,58	2406253,16
3635	389260,11	2406242,91
3636	389250,61	2406240,28
3637	389243,15	2406241,80
3638	389236,97	2406247,44
3639	389237,85	2406260,82
3640	389241,44	2406271,70
3641	389245,38	2406291,13

3642	389242,50	2406306,17
3643	389243,20	2406315,08
3644	389250,64	2406322,81
3645	389275,82	2406330,96
3646	389584,17	2405498,75
3647	389581,91	2405507,92
3648	389575,33	2405522,43
3649	389576,20	2405536,17
3650	389580,88	2405539,32
3651	389589,74	2405539,72
3652	389595,18	2405534,04
3653	389599,87	2405528,33
3654	389604,48	2405524,47
3655	389610,76	2405524,75
3656	389614,99	2405529,36
3657	389618,67	2405529,90
3658	389622,19	2405525,62
3659	389623,22	2405519,02
3660	389625,87	2405509,51
3661	389630,25	2405502,67
3662	389634,04	2405500,62
3663	389641,55	2405498,36
3664	389647,72	2405500,87
3665	389652,71	2405505,15
3666	389659,24	2405508,04
3667	389667,74	2405508,41
3668	389675,39	2405502,82
3669	389680,43	2405489,37
3670	389676,86	2405478,10
3671	389666,25	2405458,77
3672	389656,47	2405445,75
3673	389647,67	2405443,86
3674	389642,46	2405444,75
3675	389638,10	2405450,85
3676	389636,97	2405459,68
3677	389633,16	2405470,60
3678	389627,10	2405473,67
3679	389618,04	2405477,70
3680	389607,33	2405477,22
3681	389597,95	2405480,14
3682	389591,15	2405483,16
3683	389585,60	2405491,41
3684	389584,17	2405498,75
3685	390130,77	2406261,40
3686	390134,70	2406264,53
3687	390140,52	2406266,64
3688	390153,28	2406270,91
3689	390167,18	2406274,86

3690	390179,76	2406274,68
3691	390190,69	2406270,37
3692	390199,88	2406271,51
3693	390204,82	2406277,29
3694	390213,27	2406286,92
3695	390218,28	2406290,46
3696	390225,99	2406291,92
3697	390236,82	2406289,81
3698	390248,50	2406285,16
3699	390258,10	2406277,44
3700	390262,29	2406266,52
3701	390262,15	2406261,34
3702	390258,41	2406253,76
3703	390251,60	2406249,03
3704	390241,35	2406246,35
3705	390225,73	2406247,87
3706	390221,17	2406250,63
3707	390211,80	2406253,55
3708	390201,04	2406253,80
3709	390189,46	2406248,11
3710	390177,42	2406244,23
3711	390165,51	2406245,93
3712	390154,51	2406248,57
3713	390131,08	2406254,38
3714	390130,77	2406261,40
3715	389785,10	2407183,70
3716	389784,22	2407195,13
3717	389788,36	2407201,60
3718	389795,61	2407205,26
3719	389802,56	2407206,68
3720	389809,31	2407212,90
3721	389813,40	2407220,86
3722	389817,05	2407230,28
3723	389822,33	2407244,56
3724	389828,11	2407248,16
3725	389835,14	2407248,11
3726	389842,69	2407236,59
3727	389843,29	2407231,07
3728	389841,36	2407216,54
3729	389839,17	2407207,57
3730	389834,54	2407203,29
3731	389830,04	2407196,43
3732	389827,50	2407186,70
3733	389828,33	2407176,75
3734	389828,50	2407164,53
3735	389827,41	2407155,61
3736	389824,38	2407148,81
3737	389817,42	2407147,39

3738	389810,74	2407147,84
3739	389803,05	2407154,15
3740	389798,67	2407161,35
3741	389791,04	2407174,72
3742	389785,10	2407183,70
3743	389757,87	2407080,35
3744	389744,49	2407081,97
3745	389733,91	2407086,30
3746	389727,68	2407093,43
3747	389723,69	2407108,06
3748	389723,41	2407114,34
3749	389724,65	2407119,95
3750	389731,36	2407126,92
3751	389738,85	2407133,53
3752	389742,13	2407142,93
3753	389742,94	2407149,62
3754	389747,45	2407156,47
3755	389754,28	2407160,86
3756	389762,10	2407159,72
3757	389767,36	2407157,74
3758	389773,29	2407149,50
3759	389774,34	2407142,52
3760	389770,78	2407130,88
3761	389771,06	2407124,60
3762	389779,25	2407106,85
3763	389779,57	2407099,81
3764	389775,91	2407090,77
3765	389768,44	2407083,78
3766	389757,87	2407080,35

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Термигуль (14010502213099000001000)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	408254,46	2405788,91
2	408148,84	2405815,59
3	408114,19	2405818,05
4	408005,08	2405834,60
5	407992,02	2405855,58
6	407965,40	2405848,40
7	407933,65	2405842,67
8	407925,62	2405849,72
9	407885,89	2405846,59
10	407861,40	2405852,41
11	407834,27	2405839,95
12	407743,10	2405828,09
13	407665,00	2405833,26
14	407618,12	2405817,32
15	407540,56	2405810,40
16	407477,91	2405798,95
17	407415,31	2405786,64
18	407325,99	2405750,80
19	407306,73	2405735,43
20	407220,33	2405716,59
21	407179,19	2405704,56
22	407162,09	2405698,10
23	407133,61	2405671,34
24	407091,23	2405633,47
25	407056,78	2405613,05
26	407027,05	2405593,72
27	406994,95	2405567,41
28	406966,39	2405542,76
29	406936,01	2405511,12
30	406910,20	2405485,39
31	406894,30	2405465,19
32	406851,71	2405425,22
33	406834,43	2405409,75
34	406818,22	2405396,74
35	406798,43	2405383,26
36	406767,38	2405333,60
37	406745,61	2405290,67
38	406737,16	2405272,01
39	406722,30	2405255,74
40	406704,35	2405221,06
41	406680,03	2405181,62

42	406673,80	2405160,04
43	406648,71	2405104,36
44	406628,50	2405066,89
45	406625,84	2405045,47
46	406621,65	2405025,20
47	406622,79	2405006,36
48	406614,35	2404967,33
49	406605,96	2404920,46
50	406596,93	2404877,49
51	406590,38	2404859,82
52	406593,71	2404812,00
53	406607,69	2404774,25
54	406614,39	2404751,76
55	406641,22	2404721,48
56	406675,66	2404695,75
57	406745,83	2404668,29
58	406800,49	2404652,75
59	406841,40	2404635,99
60	406858,74	2404630,48
61	406872,43	2404626,01
62	406891,36	2404625,03
63	406911,63	2404627,75
64	406913,58	2404597,56
65	406914,55	2404515,46
66	406931,29	2404509,61
67	406941,14	2404497,15
68	406974,38	2404477,94
69	406993,16	2404466,79
70	407018,16	2404444,23
71	407042,32	2404419,83
72	407063,44	2404403,68
73	407092,49	2404370,52
74	407121,63	2404342,43
75	407131,07	2404325,75
76	407140,36	2404312,38
77	407175,01	2404295,05
78	407233,78	2404268,00
79	407250,45	2404257,35
80	407270,94	2404241,47
81	407289,98	2404224,93
82	407303,29	2404208,74
83	407328,87	2404186,51
84	407359,96	2404161,50
85	407388,21	2404133,09
86	407428,78	2404090,53
87	407464,89	2404040,58
88	407485,03	2404032,79
89	407502,71	2404019,48

90	407521,93	2404005,35
91	407533,53	2403987,29
92	407558,92	2403955,45
93	407592,75	2403929,97
94	407629,17	2403906,70
95	407679,85	2403879,29
96	407732,42	2403843,58
97	407771,79	2403821,05
98	407782,66	2403805,95
99	407817,82	2403784,13
100	407849,76	2403760,09
101	407886,16	2403744,01
102	407905,49	2403740,69
103	407928,71	2403724,33
104	407949,35	2403705,17
105	407978,04	2403680,37
106	407994,22	2403667,00
107	407972,61	2403627,65
108	407950,54	2403597,88
109	407945,48	2403583,88
110	407943,44	2403569,39
111	407949,40	2403549,88
112	407960,07	2403532,36
113	407992,14	2403526,01
114	408001,28	2403529,11
115	408027,67	2403529,10
116	408054,11	2403527,58
117	408079,96	2403506,25
118	408102,27	2403496,45
119	408101,88	2403478,45
120	408087,89	2403456,22
121	408060,75	2403432,84
122	408043,74	2403424,57
123	408007,50	2403423,55
124	408008,05	2403397,81
125	408011,48	2403381,45
126	408028,02	2403353,42
127	408060,45	2403332,09
128	408082,87	2403300,12
129	408098,31	2403283,41
130	408090,27	2403262,07
131	408089,44	2403240,45
132	408100,18	2403234,92
133	408116,56	2403230,26
134	408160,15	2403227,71
135	408189,55	2403254,22
136	408228,84	2403307,54
137	408254,91	2403334,48

138	408280,95	2403375,83
139	408293,02	2403394,03
140	408316,70	2403481,74
141	408323,95	2403500,65
142	408323,18	2403524,61
143	408314,00	2403548,77
144	408297,70	2403591,52
145	408279,06	2403612,58
146	408255,22	2403649,59
147	408231,42	2403672,50
148	408193,41	2403691,18
149	408182,59	2403711,99
150	408193,63	2403726,59
151	408221,57	2403732,01
152	408232,59	2403733,39
153	408246,16	2403738,51
154	408255,61	2403761,71
155	408264,51	2403797,79
156	408274,60	2403813,24
157	408287,73	2403827,90
158	408313,46	2403856,03
159	408334,52	2403887,87
160	408356,13	2403920,61
161	408372,54	2403963,01
162	408378,49	2403984,27
163	408405,10	2404019,33
164	408416,75	2404033,63
165	408425,48	2404052,92
166	408433,21	2404064,58
167	408439,65	2404101,36
168	408442,85	2404123,69
169	408442,78	2404165,36
170	408442,74	2404209,89
171	408469,75	2404249,76
172	408495,11	2404299,45
173	408504,89	2404315,49
174	408518,97	2404335,75
175	408546,59	2404355,12
176	408562,78	2404355,24
177	408582,78	2404350,14
178	408605,89	2404336,50
179	408637,99	2404328,92
180	408655,80	2404333,02
181	408687,59	2404346,43
182	408708,67	2404357,57
183	408729,89	2404358,82
184	408740,20	2404356,58
185	408793,80	2404351,17

186	408813,27	2404344,56
187	408831,57	2404344,48
188	408840,57	2404364,36
189	408842,20	2404388,42
190	408841,90	2404408,49
191	408863,14	2404436,11
192	408875,81	2404414,50
193	408874,74	2404391,36
194	408873,62	2404369,73
195	408883,28	2404347,99
196	408899,42	2404342,11
197	408918,77	2404345,08
198	408933,37	2404347,50
199	408926,40	2404389,48
200	408928,24	2404408,46
201	408924,67	2404434,98
202	408906,90	2404469,85
203	408880,70	2404499,85
204	408853,54	2404537,02
205	408837,00	2404571,96
206	408837,75	2404615,46
207	408841,37	2404634,82
208	408846,57	2404672,80
209	408853,24	2404691,40
210	408852,12	2404730,01
211	408858,00	2404786,06
212	408850,29	2404831,28
213	408846,24	2404868,26
214	408826,74	2404922,26
215	408806,71	2404957,94
216	408792,78	2404984,60
217	408779,07	2405016,06
218	408760,73	2405057,81
219	408755,39	2405076,75
220	408751,39	2405119,16
221	408751,39	2405166,21
222	408734,45	2405209,83
223	408712,55	2405257,12
224	408692,28	2405294,59
225	408673,05	2405362,39
226	408668,16	2405384,64
227	408648,55	2405421,24
228	408631,00	2405458,23
229	408616,06	2405490,54
230	408605,43	2405507,46
231	408553,22	2405568,68
232	408522,40	2405600,88
233	408511,49	2405617,19

234	408498,55	2405631,58
235	408474,85	2405658,71
236	408434,05	2405686,26
237	408387,98	2405724,09
238	408357,37	2405744,91
239	408342,22	2405755,32
240	408322,60	2405764,94
241	408289,58	2405772,68
242	408254,46	2405788,91
243	408327,34	2405095,41
244	408322,19	2405056,49
245	408313,72	2405038,14
246	408295,27	2405028,31
247	408264,11	2405014,04
248	408244,71	2405012,58
249	408227,21	2405048,36
250	408207,43	2405075,36
251	408179,89	2405101,11
252	408156,96	2405111,20
253	408141,58	2405113,18
254	408100,94	2405096,68
255	408069,12	2405090,76
256	408068,05	2405108,11
257	408080,73	2405126,37
258	408088,43	2405148,59
259	408089,34	2405188,80
260	408097,00	2405205,03
261	408112,14	2405215,00
262	408129,70	2405218,19
263	408144,75	2405209,86
264	408169,17	2405186,52
265	408189,37	2405164,20
266	408219,21	2405126,86
267	408244,05	2405100,98
268	408263,46	2405095,84
269	408280,14	2405105,30
270	408310,62	2405127,32
271	408325,33	2405113,61
272	408327,34	2405095,41

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Термигульское (14010502213099000001010)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	409949,07	2409123,65
2	409911,44	2409123,65
3	409885,69	2409128,51
4	409869,33	2409136,28
5	409845,52	2409165,23
6	409839,48	2409192,92
7	409848,86	2409210,92
8	409853,27	2409236,10
9	409848,99	2409270,14
10	409837,54	2409277,94
11	409827,50	2409274,73
12	409818,37	2409251,19
13	409819,13	2409234,57
14	409816,09	2409219,65
15	409800,72	2409193,26
16	409797,47	2409154,08
17	409792,28	2409135,85
18	409779,76	2409124,78
19	409766,76	2409124,68
20	409756,52	2409129,75
21	409726,60	2409171,94
22	409701,66	2409214,87
23	409680,81	2409222,44
24	409674,68	2409236,17
25	409667,43	2409263,88
26	409670,16	2409286,80
27	409673,81	2409311,74
28	409691,87	2409333,05
29	409724,76	2409359,04
30	409733,34	2409379,46
31	409738,56	2409419,73
32	409749,56	2409486,80
33	409765,23	2409506,01
34	409801,50	2409534,13
35	409829,40	2409570,92
36	409832,28	2409607,10
37	409841,05	2409623,51
38	409866,04	2409647,15
39	409822,09	2409723,24
40	409823,17	2409732,80
41	409830,25	2409742,13
42	409841,12	2409745,11
43	409870,33	2409752,45

44	409833,67	2409811,36
45	409787,48	2409859,35
46	409774,11	2409878,75
47	409775,18	2409888,30
48	409782,98	2409892,66
49	409802,00	2409892,53
50	409863,13	2409891,26
51	409873,96	2409895,23
52	409877,55	2409904,39
53	409875,47	2409917,33
54	409852,99	2409972,37
55	409814,58	2410037,23
56	409807,41	2410062,94
57	409805,34	2410097,87
58	409797,87	2410131,06
59	409789,04	2410149,18
60	409762,46	2410184,03
61	409729,34	2410208,58
62	409707,23	2410221,60
63	409704,17	2410234,00
64	409708,32	2410253,20
65	409713,52	2410259,94
66	409748,05	2410271,48
67	409724,01	2410305,44
68	409717,85	2410353,71
69	409708,47	2410395,33
70	409702,20	2410401,56
71	409680,59	2410414,60
72	409629,66	2410445,36
73	409647,12	2410458,15
74	409684,80	2410465,85
75	409768,38	2410477,09
76	409814,44	2410467,66
77	409831,07	2410478,78
78	409854,09	2410514,95
79	409855,66	2410546,54
80	409852,43	2410559,10
81	409829,41	2410546,23
82	409813,32	2410538,05
83	409793,31	2410528,73
84	409765,51	2410523,38
85	409731,56	2410519,28
86	409704,81	2410533,32
87	409671,78	2410533,33
88	409667,48	2410539,64
89	409666,50	2410550,63
90	409673,00	2410573,44
91	409628,61	2410603,47
92	409617,98	2410617,01

93	409661,96	2410618,47
94	409685,84	2410622,04
95	409697,90	2410632,09
96	409712,17	2410659,75
97	409734,28	2410691,78
98	409751,28	2410703,05
99	409780,44	2410711,35
100	409789,14	2410718,27
101	409787,74	2410727,22
102	409781,55	2410731,44
103	409746,40	2410756,38
104	409738,79	2410769,58
105	409737,89	2410789,56
106	409748,82	2410814,06
107	409746,69	2410827,96
108	409738,95	2410844,13
109	409722,11	2410885,42
110	409719,97	2410899,84
111	409723,24	2410905,00
112	409741,95	2410900,32
113	409757,62	2410897,04
114	409767,38	2410902,97
115	409768,04	2410910,50
116	409762,09	2410920,23
117	409709,50	2410954,43
118	409685,74	2410970,90
119	409680,82	2410980,20
120	409678,24	2410993,59
121	409673,38	2411001,36
122	409666,52	2411009,09
123	409659,42	2411011,27
124	409649,34	2411012,80
125	409637,71	2411026,81
126	409621,21	2411071,10
127	409606,27	2411102,96
128	409593,36	2411111,90
129	409581,38	2411111,36
130	409572,20	2411103,94
131	409558,59	2411072,32
132	409520,75	2411068,13
133	409542,14	2411037,54
134	409537,72	2411024,35
135	409528,66	2411014,41
136	409497,28	2411011,02
137	409475,62	2411014,05
138	409468,37	2411019,25
139	409470,47	2411028,35
140	409487,05	2411049,59
141	409493,59	2411070,91

142	409487,08	2411093,63
143	409476,16	2411102,67
144	409450,27	2411111,03
145	409436,76	2411110,93
146	409426,43	2411106,94
147	409414,92	2411084,42
148	409412,92	2411061,79
149	409429,98	2411050,29
150	409443,27	2411038,95
151	409447,63	2411019,74
152	409454,69	2410995,28
153	409443,30	2410982,56
154	409427,48	2410975,20
155	409370,95	2410960,25
156	409328,42	2410920,41
157	409284,51	2410911,43
158	409267,09	2410909,14
159	409252,34	2410914,99
160	409230,14	2410941,02
161	409222,45	2410956,19
162	409218,95	2410978,55
163	409213,50	2410988,32
164	409199,27	2410993,21
165	409181,52	2410987,39
166	409172,27	2410970,46
167	409172,48	2410943,46
168	409166,88	2410923,18
169	409156,43	2410910,70
170	409142,00	2410897,55
171	409189,41	2410844,63
172	409201,35	2410824,14
173	409205,86	2410812,83
174	409205,23	2410804,27
175	409194,50	2410797,79
176	409103,36	2410776,69
177	409124,98	2410718,62
178	409123,49	2410696,01
179	409113,67	2410669,05
180	409096,74	2410644,77
181	409058,93	2410617,06
182	409052,95	2410605,27
183	409039,80	2410575,16
184	409030,10	2410568,22
185	409018,19	2410565,70
186	408974,00	2410569,22
187	408992,88	2410516,01
188	409007,40	2410482,13
189	409010,69	2410453,24
190	409015,57	2410377,89

191	409022,50	2410290,11
192	409021,06	2410253,10
193	409008,32	2410246,11
194	408997,51	2410254,75
195	408991,47	2410301,23
196	408973,96	2410333,35
197	408977,87	2410347,54
198	408977,78	2410378,06
199	408970,60	2410424,81
200	408896,64	2410439,38
201	408873,68	2410473,15
202	408823,41	2410533,96
203	408779,28	2410581,04
204	408642,92	2410720,61
205	408569,51	2410781,52
206	408547,71	2410793,56
207	408506,96	2410779,91
208	408466,43	2410807,67
209	408419,60	2410838,93
210	408405,27	2410835,78
211	408386,91	2410838,10
212	408374,04	2410844,44
213	408362,53	2410862,80
214	408310,70	2410863,44
215	408274,37	2410866,63
216	408259,53	2410877,01
217	408252,50	2410918,70
218	408237,63	2410931,58
219	408220,10	2410939,06
220	408202,03	2410937,72
221	408198,83	2410910,38
222	408200,42	2410888,08
223	408156,15	2410895,03
224	408122,65	2410894,04
225	408009,15	2410913,99
226	408004,00	2410930,72
227	408023,84	2410947,33
228	408017,13	2410968,41
229	407974,52	2410984,91
230	407916,75	2410976,93
231	407885,20	2410966,51
232	407854,12	2410911,57
233	407843,01	2410902,57
234	407825,33	2410894,77
235	407747,21	2410884,78
236	407713,80	2410882,29
237	407694,69	2410883,93
238	407682,58	2410885,89
239	407606,81	2410901,52

240	407586,28	2410902,11
241	407579,86	2410899,82
242	407551,28	2410867,52
243	407533,18	2410858,20
244	407518,37	2410854,02
245	407482,42	2410851,92
246	407467,52	2410849,26
247	407455,95	2410854,27
248	407429,51	2410868,52
249	407414,59	2410865,30
250	407390,10	2410856,80
251	407382,37	2410850,96
252	407374,42	2410827,07
253	407365,75	2410819,19
254	407331,06	2410811,63
255	407307,33	2410782,54
256	407246,43	2410779,31
257	407228,07	2410775,50
258	407217,89	2410768,03
259	407212,62	2410751,79
260	407204,96	2410732,92
261	407194,97	2410720,97
262	407098,24	2410668,10
263	407043,19	2410634,11
264	406974,95	2410604,54
265	406962,30	2410585,45
266	406958,83	2410573,29
267	406950,74	2410563,92
268	406935,45	2410558,72
269	406889,44	2410535,65
270	406858,42	2410512,74
271	406828,23	2410483,37
272	406740,32	2410389,36
273	406680,81	2410332,64
274	406635,38	2410296,08
275	406616,79	2410286,74
276	406604,39	2410284,19
277	406587,20	2410287,92
278	406503,15	2410320,71
279	406500,90	2410304,09
280	406500,92	2410281,07
281	406480,17	2410237,14
282	406465,21	2410195,38
283	406460,73	2410183,67
284	406467,97	2410144,96
285	406456,95	2410122,44
286	406434,26	2410103,91
287	406406,05	2410085,63
288	406335,43	2410030,93

289	406308,62	2410014,72
290	406278,00	2410005,35
291	406270,13	2410005,33
292	406259,75	2410006,83
293	406261,37	2410020,92
294	406260,39	2410031,34
295	406276,59	2410058,76
296	406309,89	2410121,02
297	406303,67	2410181,66
298	406199,11	2410180,49
299	406114,98	2410136,70
300	406084,05	2410103,74
301	406064,23	2410093,89
302	406043,59	2410095,61
303	406028,28	2410109,23
304	406016,30	2410082,74
305	406012,80	2410081,11
306	406006,00	2410068,70
307	405998,08	2410015,40
308	406013,57	2409987,68
309	406043,39	2409981,65
310	406069,48	2409964,69
311	406076,99	2409932,26
312	406062,34	2409905,38
313	406052,15	2409862,62
314	406052,56	2409802,59
315	406024,45	2409777,06
316	406002,44	2409765,32
317	405979,05	2409725,75
318	405941,65	2409703,45
319	405921,61	2409703,64
320	405907,71	2409701,03
321	405867,29	2409698,72
322	405858,03	2409692,79
323	405848,74	2409632,32
324	405825,12	2409591,78
325	405805,72	2409570,57
326	405799,16	2409551,77
327	405810,98	2409535,64
328	405830,92	2409503,24
329	405849,29	2409465,19
330	405902,48	2409434,27
331	405923,26	2409417,84
332	405899,34	2409357,31
333	405889,67	2409317,43
334	405883,32	2409300,03
335	405886,37	2409279,56
336	405888,01	2409256,95
337	405879,28	2409231,50

338	405885,18	2409117,10
339	405853,26	2409086,07
340	405762,18	2409104,93
341	405752,17	2409093,49
342	405730,19	2409081,48
343	405715,80	2409078,84
344	405700,19	2409080,64
345	405691,50	2409084,76
346	405657,25	2409134,77
347	405637,24	2409145,39
348	405592,34	2409153,42
349	405522,22	2409154,78
350	405501,52	2409147,35
351	405470,40	2409096,12
352	405452,14	2409078,23
353	405441,17	2409068,25
354	405433,28	2409056,79
355	405427,21	2409029,41
356	405424,06	2409010,25
357	405419,51	2409000,04
358	405373,38	2408957,44
359	405391,13	2408940,72
360	405417,06	2408931,87
361	405465,77	2408928,03
362	405471,14	2408919,77
363	405469,09	2408909,67
364	405460,38	2408903,27
365	405427,90	2408890,81
366	405422,78	2408882,07
367	405424,09	2408875,12
368	405441,73	2408872,41
369	405468,78	2408872,12
370	405501,56	2408877,58
371	405538,51	2408890,74
372	405579,80	2408918,63
373	405599,83	2408930,01
374	405673,35	2408942,30
375	405689,53	2408938,52
376	405692,51	2408928,15
377	405690,95	2408895,56
378	405712,48	2408872,99
379	405737,74	2408855,14
380	405767,77	2408833,92
381	405811,00	2408829,83
382	405843,22	2408836,79
383	405874,12	2408850,69
384	405906,64	2408862,14
385	405974,39	2408903,20
386	406016,31	2408939,60

387	406048,30	2408985,08
388	406069,25	2408987,10
389	406186,05	2408993,74
390	406201,88	2408930,89
391	406230,49	2408929,16
392	406241,30	2408922,14
393	406243,75	2408912,23
394	406242,12	2408903,65
395	406205,34	2408864,47
396	406239,50	2408811,75
397	406223,54	2408788,99
398	406245,11	2408796,63
399	406276,98	2408801,89
400	406305,89	2408759,34
401	406348,74	2408632,43
402	406385,91	2408587,09
403	406440,85	2408590,46
404	406453,67	2408586,51
405	406461,68	2408568,81
406	406459,75	2408551,55
407	406446,02	2408535,58
408	406402,68	2408513,94
409	406394,76	2408456,02
410	406385,10	2408403,04
411	406387,82	2408398,16
412	406393,89	2408396,92
413	406407,27	2408400,02
414	406451,22	2408424,50
415	406475,14	2408426,58
416	406489,42	2408420,72
417	406500,48	2408408,68
418	406512,01	2408385,68
419	406518,59	2408350,45
420	406524,10	2408277,45
421	406530,29	2408287,28
422	406546,44	2408309,02
423	406583,65	2408216,22
424	406596,42	2408188,26
425	406624,89	2408121,95
426	406570,23	2408124,53
427	406548,75	2408123,57
428	406531,39	2408119,78
429	406520,84	2408109,81
430	406496,61	2408069,68
431	406488,01	2408060,29
432	406482,56	2408059,05
433	406459,39	2408062,52
434	406441,36	2408062,71
435	406421,82	2408051,83

436	406398,83	2408028,78
437	406391,43	2408003,93
438	406390,36	2407983,36
439	406397,92	2407970,68
440	406410,68	2407965,25
441	406444,05	2407957,73
442	406450,82	2407952,02
443	406453,16	2407910,58
444	406448,85	2407883,87
445	406441,01	2407869,01
446	406427,45	2407858,89
447	406420,44	2407858,58
448	406384,19	2407863,46
449	406369,65	2407864,31
450	406359,90	2407858,38
451	406353,92	2407846,60
452	406354,26	2407839,11
453	406362,31	2407826,94
454	406371,17	2407818,83
455	406374,76	2407805,99
456	406372,82	2407793,38
457	406349,88	2407757,83
458	406334,35	2407713,09
459	406318,16	2407672,32
460	406343,94	2407655,46
461	406351,83	2407635,80
462	406352,98	2407621,34
463	406347,56	2407608,08
464	406335,06	2407607,52
465	406307,34	2407623,29
466	406291,18	2407626,57
467	406280,14	2407627,09
468	406272,52	2407618,24
469	406271,73	2407602,19
470	406277,60	2407582,93
471	406295,69	2407559,21
472	406322,84	2407544,90
473	406338,03	2407541,08
474	406368,29	2407535,93
475	406378,52	2407530,87
476	406387,16	2407516,75
477	406387,83	2407501,76
478	406387,35	2407490,23
479	406360,72	2407459,02
480	406370,95	2407442,95
481	406394,77	2407425,00
482	406433,77	2407408,07
483	406445,55	2407391,59
484	406443,46	2407347,29

485	406407,68	2407319,78
486	406334,67	2407241,02
487	406344,67	2407203,53
488	406328,28	2407149,95
489	406406,77	2407119,14
490	406399,15	2407143,10
491	406401,60	2407172,15
492	406407,33	2407190,18
493	406420,39	2407190,76
494	406444,97	2407184,38
495	406463,24	2407193,60
496	406472,88	2407208,06
497	406481,05	2407213,09
498	406497,81	2407214,78
499	406570,67	2407215,23
500	406595,14	2407232,23
501	406612,72	2407257,30
502	406581,44	2407267,10
503	406605,24	2407299,00
504	406616,90	2407309,80
505	406629,41	2407301,95
506	406641,12	2407269,77
507	406640,93	2407232,38
508	406642,14	2407205,36
509	406665,02	2407215,70
510	406689,41	2407213,98
511	406732,16	2407198,16
512	406856,72	2407128,96
513	406891,60	2407101,55
514	406905,60	2407080,69
515	406930,86	2407059,38
516	406978,94	2407028,82
517	407001,10	2407013,93
518	407014,32	2407010,77
519	407022,42	2407017,69
520	407020,87	2407031,63
521	406985,73	2407086,13
522	406969,25	2407099,41
523	406959,84	2407100,84
524	406952,91	2407088,41
525	406941,85	2407085,10
526	406930,37	2407091,14
527	406923,78	2407113,27
528	406922,49	2407142,17
529	406929,92	2407164,00
530	406946,59	2407188,11
531	406986,46	2407216,04
532	407019,91	2407220,35
533	407071,95	2407205,85

534	407111,96	2407188,95
535	407157,51	2407173,24
536	407201,26	2407281,70
537	407211,27	2407287,77
538	407224,44	2407285,56
539	407255,58	2407257,96
540	407274,50	2407231,72
541	407271,95	2407225,99
542	407216,20	2407198,28
543	407256,70	2407128,14
544	407293,58	2407181,19
545	407317,04	2407199,99
546	407346,92	2407262,47
547	407387,33	2407255,95
548	407415,79	2407245,16
549	407450,51	2407182,60
550	407478,87	2407175,45
551	407515,39	2407173,34
552	407545,95	2407158,81
553	407566,29	2407142,89
554	407575,22	2407131,16
555	407572,08	2407117,92
556	407543,14	2407097,85
557	407543,38	2407069,93
558	407549,01	2407053,74
559	407565,31	2407039,13
560	407582,51	2407030,55
561	407635,16	2407023,57
562	407665,75	2407008,13
563	407708,49	2406971,71
564	407749,65	2406970,74
565	407782,95	2406957,28
566	407810,15	2406934,20
567	407847,49	2406934,93
568	407867,13	2406892,83
569	407869,56	2406861,08
570	407863,97	2406841,14
571	407849,92	2406821,88
572	407851,80	2406796,83
573	407845,74	2406786,29
574	407848,95	2406777,09
575	407867,84	2406772,31
576	407881,19	2406766,37
577	407891,07	2406754,65
578	407912,68	2406751,90
579	407944,94	2406741,19
580	407952,75	2406733,11
581	407976,17	2406690,26
582	407990,21	2406689,93

583	408016,27	2406692,05
584	408044,64	2406705,45
585	408072,74	2406703,92
586	408107,34	2406702,65
587	408125,72	2406731,50
588	408129,01	2406784,84
589	408163,75	2406863,10
590	408193,68	2406925,18
591	408200,18	2406946,97
592	408204,65	2406972,39
593	408201,06	2406989,98
594	408195,30	2406993,46
595	408169,19	2406992,30
596	408147,61	2406994,14
597	408127,82	2406997,92
598	408101,93	2407012,65
599	408082,84	2407042,65
600	408068,13	2407079,27
601	408072,19	2407092,62
602	408084,29	2407114,66
603	408108,17	2407123,25
604	408170,69	2407125,22
605	408184,10	2407142,57
606	408197,68	2407172,91
607	408259,11	2407284,21
608	408313,82	2407275,28
609	408327,72	2407301,17
610	408349,72	2407287,95
611	408400,72	2407226,91
612	408436,10	2407188,29
613	408439,69	2407170,71
614	408450,06	2407123,76
615	408449,66	2407086,11
616	408470,60	2407085,18
617	408486,58	2407002,78
618	408504,12	2406966,10
619	408535,73	2406945,12
620	408567,51	2406924,12
621	408569,02	2406913,82
622	408570,58	2406899,81
623	408568,09	2406892,16
624	408559,89	2406865,81
625	408558,91	2406846,18
626	408552,23	2406813,19
627	408565,29	2406772,72
628	408578,45	2406747,15
629	408575,02	2406719,05
630	408590,63	2406701,92
631	408605,70	2406677,34

632	408625,91	2406602,56
633	408630,79	2406576,63
634	408646,25	2406524,82
635	408677,56	2406489,88
636	408698,36	2406445,95
637	408699,85	2406415,24
638	408707,86	2406382,01
639	408723,18	2406330,30
640	408727,45	2406262,09
641	408760,47	2406188,04
642	408771,38	2406130,57
643	408781,36	2406092,68
644	408788,10	2406064,94
645	408794,74	2406041,86
646	408804,58	2406011,52
647	408824,03	2405955,37
648	408883,98	2405858,19
649	408957,08	2405818,03
650	408984,08	2405788,44
651	409472,22	2405535,65
652	409574,10	2405475,34
653	409601,47	2405477,32
654	409628,49	2405476,72
655	409639,53	2405497,91
656	409621,40	2405507,59
657	409605,17	2405515,25
658	409590,64	2405525,40
659	409575,15	2405536,69
660	409560,70	2405557,93
661	409584,29	2405560,17
662	409602,09	2405557,39
663	409619,83	2405562,98
664	409636,28	2405577,50
665	409652,56	2405615,40
666	409650,70	2405650,41
667	409643,00	2405668,34
668	409627,85	2405679,04
669	409599,38	2405698,47
670	409596,09	2405711,82
671	409627,71	2405709,01
672	409677,97	2405697,79
673	409700,31	2405700,88
674	409716,25	2405706,69
675	409732,06	2405714,89
676	409747,93	2405728,79
677	409783,55	2405743,56
678	409792,75	2405758,96
679	409788,22	2405779,75
680	409800,67	2405806,99

681	409777,62	2405845,43
682	409773,09	2405883,81
683	409777,32	2405915,76
684	409787,53	2405941,65
685	409863,97	2405990,96
686	409864,26	2406036,28
687	409895,55	2406075,34
688	409957,69	2406084,73
689	409975,38	2406084,17
690	409998,43	2406079,03
691	410012,56	2406081,36
692	410023,96	2406086,03
693	410040,02	2406099,43
694	410050,46	2406117,29
695	410054,79	2406142,12
696	410055,01	2406161,69
697	410059,13	2406207,20
698	410063,72	2406226,23
699	410071,26	2406243,97
700	410074,49	2406260,78
701	410072,30	2406277,36
702	410062,30	2406290,32
703	410058,74	2406305,38
704	410057,63	2406321,99
705	410065,02	2406335,01
706	410076,00	2406348,55
707	410103,77	2406351,58
708	410115,37	2406359,72
709	410126,30	2406374,33
710	410132,89	2406389,12
711	410132,17	2406405,04
712	410124,48	2406423,18
713	410113,49	2406442,26
714	410106,59	2406458,97
715	410103,47	2406471,86
716	410104,29	2406486,05
717	410113,27	2406503,84
718	410128,71	2406515,04
719	410170,00	2406539,72
720	410184,46	2406540,72
721	410219,52	2406534,31
722	410233,28	2406534,92
723	410246,51	2406538,79
724	410258,91	2406553,10
725	410263,55	2406571,07
726	410260,03	2406584,69
727	410249,99	2406598,73
728	410229,96	2406617,39
729	410193,32	2406634,62

730	410154,45	2406660,77
731	410149,92	2406673,25
732	410154,69	2406687,95
733	410165,69	2406701,13
734	410179,61	2406714,06
735	410186,45	2406723,44
736	410185,69	2406732,45
737	410174,98	2406744,66
738	410158,12	2406748,98
739	410118,84	2406752,31
740	410071,32	2406753,44
741	410059,49	2406758,71
742	410049,97	2406769,15
743	410038,20	2406772,98
744	410027,69	2406772,87
745	410017,39	2406760,10
746	410009,42	2406743,78
747	409998,95	2406733,46
748	409946,11	2406703,67
749	409934,83	2406702,60
750	409922,15	2406707,13
751	409911,64	2406727,05
752	409914,93	2406742,51
753	409940,69	2406774,24
754	409969,62	2406798,78
755	409971,95	2406810,21
756	409966,40	2406820,17
757	409956,08	2406823,09
758	409925,39	2406825,13
759	409914,46	2406828,61
760	409907,44	2406833,96
761	409905,80	2406845,21
762	409916,85	2406863,85
763	409957,30	2406922,32
764	409978,03	2406965,71
765	409993,62	2406989,19
766	410003,77	2406992,12
767	410016,49	2406991,24
768	410034,45	2406986,60
769	410042,29	2406981,52
770	410069,53	2406955,54
771	410078,67	2406953,79
772	410090,54	2406956,13
773	410109,45	2406978,73
774	410115,06	2406990,91
775	410117,83	2407001,91
776	410117,91	2407016,39
777	410100,85	2407081,97
778	410099,04	2407098,18

779	410101,50	2407108,09
780	410108,72	2407116,74
781	410121,49	2407122,76
782	410130,13	2407132,20
783	410133,12	2407138,11
784	410132,81	2407145,00
785	410124,28	2407157,66
786	410103,37	2407171,57
787	410091,28	2407182,62
788	410083,23	2407192,41
789	410079,54	2407202,03
790	410080,53	2407228,53
791	410088,80	2407245,93
792	410070,05	2407252,34
793	410043,76	2407256,97
794	410024,88	2407265,54
795	410005,63	2407282,79
796	409996,37	2407303,76
797	409986,65	2407322,34
798	409974,85	2407334,32
799	409966,27	2407333,92
800	409958,31	2407320,87
801	409951,73	2407318,69
802	409888,96	2407361,15
803	409878,86	2407377,15
804	409885,49	2407425,61
805	409880,37	2407448,31
806	409865,12	2407461,14
807	409846,88	2407461,49
808	409785,35	2407445,22
809	409769,97	2407447,48
810	409738,57	2407466,62
811	409712,98	2407473,72
812	409704,97	2407482,15
813	409702,71	2407493,23
814	409710,86	2407547,64
815	409705,97	2407604,40
816	409715,73	2407635,96
817	409736,12	2407679,18
818	409742,43	2407708,83
819	409741,95	2407732,89
820	409732,69	2407755,96
821	409717,18	2407774,67
822	409705,53	2407785,31
823	409702,84	2407792,83
824	409705,17	2407806,46
825	409714,85	2407813,35
826	409753,92	2407819,78
827	409791,36	2407823,22

828	409814,35	2407834,82
829	409844,50	2407856,73
830	409911,64	2407918,47
831	409933,49	2407955,26
832	409932,52	2407976,97
833	409928,13	2407983,23
834	409919,31	2407983,44
835	409911,33	2407977,79
836	409834,81	2407902,69
837	409820,92	2407897,96
838	409748,32	2407892,37
839	409731,06	2407884,55
840	409710,89	2407862,51
841	409672,34	2407818,47
842	409654,03	2407833,52
843	409635,53	2407866,18
844	409621,59	2407876,13
845	409597,89	2407880,36
846	409575,75	2407876,45
847	409570,09	2407871,50
848	409571,47	2407801,06
849	409577,15	2407779,57
850	409591,70	2407756,15
851	409619,01	2407723,28
852	409630,94	2407732,63
853	409647,34	2407733,36
854	409659,23	2407730,37
855	409689,57	2407695,31
856	409696,06	2407681,49
857	409691,08	2407674,81
858	409682,91	2407673,84
859	409633,49	2407688,69
860	409635,03	2407654,11
861	409644,27	2407631,01
862	409662,35	2407594,80
863	409664,79	2407579,64
864	409660,28	2407575,33
865	409649,16	2407574,25
866	409604,52	2407600,46
867	409607,71	2407555,37
868	409599,70	2407537,38
869	409583,77	2407526,10
870	409555,05	2407511,30
871	409558,42	2407540,83
872	409563,96	2407561,63
873	409529,94	2407560,70
874	409519,71	2407566,12
875	409484,72	2407626,24
876	409479,88	2407655,38

877	409488,47	2407713,34
878	409541,50	2407867,26
879	409577,82	2407922,35
880	409599,63	2407946,82
881	409589,28	2407981,02
882	409610,92	2408022,52
883	409619,78	2408034,66
884	409634,22	2408040,02
885	409643,14	2408037,46
886	409691,76	2407987,94
887	409711,71	2407962,40
888	409724,85	2407957,70
889	409733,65	2407958,10
890	409741,05	2407963,14
891	409746,02	2407970,40
892	409743,68	2407983,22
893	409731,86	2407997,96
894	409720,88	2408006,87
895	409718,09	2408016,73
896	409722,98	2408025,77
897	409736,94	2408028,74
898	409760,66	2408023,92
899	409768,61	2408016,64
900	409790,08	2407970,02
901	409795,95	2407970,28
902	409808,34	2407981,99
903	409817,21	2408007,06
904	409813,47	2408025,11
905	409800,56	2408050,96
906	409760,11	2408088,51
907	409720,99	2408109,69
908	409685,45	2408129,24
909	409683,33	2408137,36
910	409688,05	2408149,92
911	409703,30	2408177,02
912	409735,59	2408177,30
913	409765,42	2408153,94
914	409801,21	2408167,89
915	409885,95	2408125,28
916	409926,42	2408113,55
917	409970,24	2408108,85
918	410010,95	2408112,46
919	410020,91	2408116,52
920	410024,60	2408123,21
921	410023,66	2408144,20
922	410018,79	2408155,92
923	410001,02	2408172,53
924	409994,39	2408187,24
925	409968,63	2408186,54

926	409880,23	2408182,25
927	409831,11	2408234,24
928	409845,33	2408268,87
929	409817,04	2408273,50
930	409810,01	2408276,63
931	409781,48	2408341,85
932	409771,55	2408354,71
933	409763,45	2408370,62
934	409763,84	2408383,92
935	409769,40	2408402,88
936	409756,41	2408406,73
937	409749,71	2408413,33
938	409750,08	2408427,14
939	409776,21	2408459,83
940	409785,63	2408481,95
941	409798,46	2408485,51
942	409842,68	2408471,18
943	409851,02	2408472,04
944	409853,10	2408480,52
945	409845,72	2408502,33
946	409833,70	2408571,67
947	409900,97	2408580,43
948	409863,09	2408610,00
949	409831,53	2408632,72
950	409781,83	2408653,66
951	409769,67	2408661,50
952	409759,62	2408676,80
953	409757,35	2408694,44
954	409750,54	2408791,65
955	409751,50	2408847,36
956	409761,14	2408885,21
957	409761,65	2408906,91
958	409756,70	2408918,50
959	409747,63	2408923,03
960	409735,03	2408929,36
961	409714,31	2408974,27
962	409713,96	2408982,11
963	409718,98	2408991,20
964	409726,26	2408993,50
965	409755,45	2409001,69
966	409772,16	2409013,28
967	409780,16	2409032,84
968	409795,59	2409084,27
969	409804,60	2409092,07
970	409833,46	2409107,63
971	409848,63	2409109,80
972	409862,58	2409106,47
973	409869,68	2409101,88
974	409870,50	2409094,51

975	409867,09	2409082,53
976	409873,24	2409066,07
977	409889,21	2409050,52
978	409914,51	2409035,39
979	409926,72	2409026,90
980	409936,39	2409021,53
981	409951,45	2409009,64
982	409974,36	2409014,88
983	409986,15	2409023,67
984	409991,33	2409038,11
985	409994,19	2409055,28
986	409988,35	2409096,67
987	409981,98	2409109,44
988	409974,03	2409117,05
989	409962,51	2409123,60
990	409949,07	2409123,65
991	407672,83	2408027,70
992	407739,19	2408026,10
993	407765,51	2408025,10
994	407779,31	2408014,94
995	407799,27	2407994,49
996	407803,64	2407981,75
997	407801,67	2407974,80
998	407781,52	2407965,51
999	407750,95	2407933,67
1000	407748,15	2407910,70
1001	407745,81	2407877,82
1002	407738,57	2407852,35
1003	407726,31	2407819,81
1004	407728,26	2407793,23
1005	407727,44	2407777,21
1006	407715,63	2407769,04
1007	407698,00	2407771,31
1008	407685,36	2407781,40
1009	407676,98	2407815,33
1010	407671,30	2407840,21
1011	407660,78	2407854,21
1012	407646,61	2407864,24
1013	407637,34	2407866,88
1014	407632,20	2407862,84
1015	407646,11	2407841,38
1016	407649,00	2407827,79
1017	407642,90	2407810,75
1018	407635,02	2407799,74
1019	407626,02	2407796,26
1020	407568,17	2407795,21
1021	407555,57	2407787,03
1022	407558,54	2407771,93
1023	407568,22	2407760,18

1024	407592,78	2407755,94
1025	407598,34	2407750,83
1026	407600,54	2407735,70
1027	407542,77	2407544,95
1028	407509,24	2407579,26
1029	407493,17	2407580,82
1030	407478,80	2407578,65
1031	407472,29	2407570,75
1032	407485,50	2407530,96
1033	407516,72	2407463,01
1034	407525,09	2407429,10
1035	407524,81	2407418,41
1036	407474,89	2407393,34
1037	407478,99	2407335,61
1038	407478,15	2407286,05
1039	407470,74	2407264,37
1040	407459,48	2407243,31
1041	407449,64	2407242,11
1042	407440,17	2407249,30
1043	407439,42	2407266,03
1044	407439,15	2407306,40
1045	407431,93	2407314,46
1046	407423,56	2407314,09
1047	407403,57	2407284,25
1048	407392,29	2407280,70
1049	407365,13	2407291,66
1050	407363,07	2407303,76
1051	407367,00	2407335,18
1052	407362,92	2407341,09
1053	407350,73	2407341,31
1054	407328,22	2407333,44
1055	407315,17	2407318,40
1056	407283,19	2407284,20
1057	407206,42	2407365,34
1058	407140,97	2407312,13
1059	407146,67	2407287,24
1060	407135,59	2407279,14
1061	407112,27	2407272,75
1062	407096,13	2407275,84
1063	407077,18	2407273,48
1064	407062,38	2407263,66
1065	407041,25	2407258,93
1066	407026,65	2407262,06
1067	407028,13	2407297,18
1068	407031,47	2407324,76
1069	407031,77	2407368,96
1070	407025,72	2407402,21
1071	407014,89	2407423,07
1072	406992,99	2407452,56

1073	406924,23	2407508,15
1074	406880,75	2407509,26
1075	406861,67	2407509,95
1076	406854,27	2407521,80
1077	406858,56	2407528,09
1078	406870,30	2407538,51
1079	406898,60	2407552,74
1080	406905,18	2407559,13
1081	406905,77	2407562,96
1082	406902,56	2407566,63
1083	406885,83	2407565,88
1084	406866,20	2407561,96
1085	406857,63	2407566,14
1086	406853,14	2407581,18
1087	406860,53	2407603,60
1088	406877,33	2407637,13
1089	406878,99	2407650,91
1090	406872,30	2407664,32
1091	406855,10	2407690,98
1092	406853,86	2407701,59
1093	406859,40	2407714,04
1094	406865,61	2407728,80
1095	406866,56	2407741,78
1096	406859,56	2407744,51
1097	406848,47	2407737,15
1098	406811,18	2407701,98
1099	406786,54	2407656,68
1100	406777,76	2407648,67
1101	406766,80	2407655,03
1102	406765,63	2407664,13
1103	406772,85	2407690,37
1104	406805,95	2407768,03
1105	406818,66	2407790,70
1106	406828,02	2407802,53
1107	406847,89	2407801,13
1108	406865,50	2407799,65
1109	406868,92	2407808,17
1110	406865,96	2407823,28
1111	406856,63	2407827,44
1112	406831,70	2407822,50
1113	406814,81	2407825,57
1114	406790,35	2407844,29
1115	406775,48	2407870,28
1116	406769,07	2407894,39
1117	406773,45	2407932,68
1118	406782,28	2407956,67
1119	406797,40	2407976,40
1120	406800,59	2407990,26
1121	406798,19	2408009,97

1122	406792,52	2408017,33
1123	406778,73	2408019,01
1124	406756,96	2408011,94
1125	406730,58	2408005,41
1126	406718,18	2408010,21
1127	406713,35	2408032,84
1128	406716,14	2408055,82
1129	406727,39	2408076,91
1130	406740,70	2408085,88
1131	406778,96	2408082,25
1132	406813,97	2408083,06
1133	406825,73	2408092,73
1134	406859,00	2408132,30
1135	406892,66	2408163,53
1136	406901,13	2408178,38
1137	406904,08	2408197,55
1138	406901,16	2408211,91
1139	406891,47	2408224,43
1140	406816,96	2408302,70
1141	406766,31	2408365,12
1142	406747,16	2408392,71
1143	406813,84	2408403,46
1144	406836,94	2408404,81
1145	406845,74	2408428,85
1146	406861,15	2408442,50
1147	406896,34	2408473,03
1148	406899,13	2408496,00
1149	406906,13	2408526,79
1150	406916,67	2408547,09
1151	406933,63	2408559,27
1152	406950,85	2408566,13
1153	406966,86	2408566,06
1154	406975,44	2408561,89
1155	407010,29	2408532,21
1156	407053,94	2408544,05
1157	407060,30	2408538,25
1158	407064,78	2408523,21
1159	407065,56	2408505,74
1160	407053,91	2408459,48
1161	407071,33	2408450,10
1162	407132,53	2408440,33
1163	407204,84	2408372,51
1164	407183,69	2408299,96
1165	407222,05	2408277,29
1166	407199,63	2408233,61
1167	407186,52	2408185,79
1168	407186,57	2408167,50
1169	407192,18	2408161,66
1170	407214,67	2408152,76

1171	407297,87	2408115,34
1172	407326,74	2408099,86
1173	407369,02	2408057,57
1174	407421,08	2408085,80
1175	407444,53	2408089,89
1176	407462,22	2408086,12
1177	407493,55	2408066,94
1178	407547,48	2408036,58
1179	407589,12	2408025,49
1180	407641,52	2408029,34
1181	407672,83	2408027,70
1182	408455,88	2408850,54
1183	408460,96	2408884,33
1184	408465,80	2408900,07
1185	408464,59	2408910,77
1186	408461,50	2408955,02
1187	408463,50	2408972,31
1188	408476,11	2409000,64
1189	408488,21	2409019,68
1190	408494,30	2409036,60
1191	408489,09	2409053,96
1192	408495,72	2409075,34
1193	408504,38	2409092,57
1194	408510,15	2409108,55
1195	408522,62	2409119,28
1196	408531,27	2409132,62
1197	408532,67	2409142,85
1198	408538,47	2409157,91
1199	408549,35	2409183,39
1200	408563,14	2409206,21
1201	408596,44	2409227,12
1202	408628,43	2409235,94
1203	408657,46	2409228,00
1204	408664,97	2409225,55
1205	408671,02	2409235,07
1206	408680,84	2409242,91
1207	408692,85	2409243,45
1208	408708,58	2409243,24
1209	408774,27	2409201,75
1210	408798,71	2409172,32
1211	408828,37	2409108,90
1212	408846,34	2409058,81
1213	408843,79	2409033,16
1214	408837,08	2409017,50
1215	408832,98	2409001,78
1216	408832,90	2408986,96
1217	408838,05	2408975,18
1218	408851,35	2408967,44
1219	408854,22	2408955,47

1220	408856,79	2408923,67
1221	408852,53	2408901,86
1222	408843,66	2408875,83
1223	408837,44	2408860,12
1224	408827,04	2408836,22
1225	408803,81	2408801,33
1226	408780,50	2408780,19
1227	408759,28	2408764,88
1228	408726,27	2408750,46
1229	408697,94	2408745,29
1230	408652,90	2408744,36
1231	408610,06	2408747,35
1232	408571,24	2408753,84
1233	408535,09	2408769,68
1234	408493,17	2408796,99
1235	408461,52	2408824,67
1236	408455,88	2408850,54
1237	408170,36	2407550,11
1238	408182,48	2407517,89
1239	408182,98	2407485,82
1240	408170,37	2407453,51
1241	408127,78	2407425,23
1242	408099,57	2407402,69
1243	408091,72	2407400,33
1244	408067,77	2407407,62
1245	408034,14	2407442,40
1246	408016,88	2407497,14
1247	408015,63	2407504,49
1248	408008,84	2407511,59
1249	407995,74	2407494,35
1250	407974,70	2407488,78
1251	407964,21	2407495,72
1252	407962,68	2407515,05
1253	407974,39	2407563,41
1254	407955,71	2407613,79
1255	407960,64	2407627,50
1256	407984,80	2407647,18
1257	408001,13	2407651,90
1258	408025,67	2407616,47
1259	408063,12	2407613,90
1260	408129,09	2407587,14
1261	408142,29	2407581,63
1262	408151,78	2407573,68
1263	408170,36	2407550,11
1264	406525,57	2408690,69
1265	406540,58	2408690,29
1266	406553,71	2408683,89
1267	406570,82	2408648,26
1268	406603,90	2408603,16

1269	406642,03	2408564,71
1270	406656,09	2408537,50
1271	406658,02	2408518,31
1272	406649,81	2408510,44
1273	406626,57	2408502,97
1274	406571,01	2408500,49
1275	406534,48	2408503,15
1276	406516,66	2408518,42
1277	406515,38	2408559,05
1278	406524,47	2408595,34
1279	406521,90	2408664,80
1280	406525,57	2408690,69
1281	409406,50	2410926,26
1282	409424,00	2410916,62
1283	409442,87	2410897,56
1284	409467,01	2410887,26
1285	409484,14	2410886,13
1286	409488,35	2410876,82
1287	409417,80	2410779,85
1288	409397,67	2410763,77
1289	409382,56	2410762,14
1290	409363,39	2410766,98
1291	409345,69	2410781,36
1292	409344,68	2410804,07
1293	409353,62	2410858,49
1294	409384,13	2410917,67
1295	409406,50	2410926,26
1296	407919,57	2407723,30
1297	407931,18	2407719,24
1298	407934,93	2407703,41
1299	407930,60	2407681,13
1300	407890,24	2407595,51
1301	407881,13	2407579,80
1302	407870,23	2407574,09
1303	407813,26	2407579,11
1304	407793,64	2407582,00
1305	407774,61	2407595,89
1306	407769,90	2407622,24
1307	407772,74	2407650,07
1308	407786,63	2407670,55
1309	407833,84	2407643,23
1310	407871,46	2407658,74
1311	407919,57	2407723,30
1312	409649,98	2410929,55
1313	409689,76	2410887,73
1314	409701,30	2410862,65
1315	409700,22	2410844,59
1316	409687,77	2410826,03
1317	409668,25	2410817,57

1318	409646,40	2410818,49
1319	409598,14	2410858,99
1320	409649,98	2410929,55
1321	409205,07	2410767,50
1322	409219,50	2410741,59
1323	409224,77	2410729,51
1324	409222,53	2410716,14
1325	409203,09	2410705,78
1326	409176,63	2410703,65
1327	409161,34	2410706,75
1328	409147,07	2410728,88
1329	409146,43	2410743,07
1330	409149,88	2410750,82
1331	409162,93	2410756,14
1332	409205,07	2410767,50
1333	409461,53	2410967,59
1334	409484,04	2410973,32
1335	409511,42	2410975,51
1336	409524,01	2410969,43
1337	409526,50	2410956,26
1338	409519,77	2410937,01
1339	409510,74	2410927,11
1340	409499,39	2410926,61
1341	409487,87	2410929,90
1342	409474,06	2410941,61
1343	409461,53	2410967,59

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Термингульское (14010502213099000001020)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	412993,70	2405879,45
2	412996,81	2405872,54
3	413063,51	2405733,53
4	413126,49	2405745,10
5	413174,88	2405769,98
6	413184,57	2405787,88
7	413182,58	2405806,44
8	413178,46	2405833,63
9	413176,97	2405855,17
10	413173,64	2405883,54
11	413211,71	2405937,54
12	413230,99	2405960,14
13	413274,76	2405994,36
14	413288,92	2406001,86
15	413313,24	2406008,75
16	413350,18	2406033,60
17	413363,90	2406050,89
18	413370,90	2406064,58
19	413370,41	2406075,45
20	413365,68	2406092,26
21	413357,86	2406104,97
22	413346,80	2406109,19
23	413330,83	2406109,91
24	413313,52	2406108,05
25	413290,49	2406104,49
26	413258,59	2406104,86
27	413248,35	2406114,92
28	413239,24	2406132,27
29	413236,12	2406145,18
30	413237,22	2406162,26
31	413238,71	2406209,06
32	413230,53	2406238,05
33	413233,17	2406268,25
34	413238,05	2406288,76
35	413247,24	2406310,19
36	413258,39	2406328,06
37	413267,64	2406348,05
38	413269,70	2406366,62
39	413269,17	2406386,54
40	413265,15	2406403,73
41	413257,83	2406421,53

42	413255,24	2406438,82
43	413257,45	2406462,46
44	413271,50	2406505,13
45	413274,95	2406525,20
46	413274,30	2406539,68
47	413270,99	2406552,37
48	413259,36	2406598,06
49	413247,29	2406616,74
50	413200,21	2406648,69
51	413180,70	2406655,79
52	413130,48	2406668,40
53	413104,66	2406670,51
54	413087,98	2406679,19
55	413019,70	2406731,20
56	412995,55	2406744,63
57	412971,26	2406752,97
58	412890,20	2406750,41
59	412860,64	2406755,26
60	412828,67	2406765,07
61	412809,04	2406774,69
62	412786,90	2406791,47
63	412769,02	2406810,95
64	412749,37	2406820,59
65	412721,18	2406827,29
66	412686,52	2406832,28
67	412601,32	2406857,81
68	412544,86	2406880,65
69	412531,00	2406890,90
70	412523,05	2406906,49
71	412518,37	2406921,86
72	412513,50	2406966,21
73	412505,93	2406989,43
74	412508,37	2407008,01
75	412505,30	2407019,85
76	412493,93	2407030,93
77	412483,96	2407035,19
78	412470,99	2407033,53
79	412455,61	2407020,86
80	412444,55	2407017,13
81	412429,39	2407016,09
82	412371,69	2407041,77
83	412348,71	2407053,43
84	412330,67	2407059,87
85	412306,95	2407063,51
86	412292,64	2407067,59
87	412268,23	2407078,81
88	412214,10	2407089,81
89	412077,33	2407093,49

90	412031,54	2407088,53
91	411976,75	2407073,77
92	411958,75	2407071,13
93	411948,80	2407075,04
94	411945,48	2407084,32
95	411947,91	2407094,95
96	411959,09	2407112,12
97	411976,14	2407128,10
98	411996,10	2407159,78
99	412007,73	2407183,13
100	412010,50	2407202,45
101	412024,17	2407237,12
102	412021,32	2407252,21
103	412015,28	2407265,72
104	411985,66	2407296,27
105	411980,00	2407317,41
106	411972,63	2407336,27
107	411954,16	2407352,11
108	411935,48	2407356,73
109	411914,03	2407358,31
110	411827,78	2407391,05
111	411799,41	2407409,71
112	411719,63	2407467,74
113	411694,54	2407477,85
114	411677,82	2407478,90
115	411660,41	2407471,26
116	411648,17	2407453,33
117	411641,86	2407432,38
118	411636,62	2407403,52
119	411628,33	2407386,11
120	411616,61	2407381,25
121	411604,96	2407382,54
122	411590,69	2407393,50
123	411573,95	2407411,23
124	411554,96	2407447,33
125	411543,82	2407453,36
126	411530,70	2407454,59
127	411514,45	2407445,52
128	411508,44	2407434,03
129	411504,45	2407409,92
130	411504,28	2407372,98
131	411510,36	2407366,72
132	411533,28	2407364,48
133	411551,62	2407359,88
134	411570,14	2407350,91
135	411578,02	2407344,39
136	411584,11	2407329,77
137	411581,75	2407317,73

138	411569,28	2407313,18
139	411554,81	2407312,53
140	411508,53	2407318,43
141	411465,18	2407331,70
142	411442,98	2407341,97
143	411404,57	2407366,34
144	411387,86	2407367,04
145	411368,49	2407362,91
146	411349,87	2407341,43
147	411341,12	2407318,57
148	411337,64	2407299,21
149	411380,16	2407255,82
150	411397,80	2407233,76
151	411414,89	2407208,44
152	411420,73	2407191,32
153	411408,95	2407130,63
154	411402,07	2407114,03
155	411393,32	2407107,11
156	411381,02	2407106,92
157	411371,78	2407110,85
158	411354,15	2407124,20
159	411339,02	2407138,37
160	411319,24	2407143,30
161	411292,76	2407143,93
162	411278,94	2407153,10
163	411274,35	2407166,65
164	411266,07	2407173,52
165	411253,41	2407172,95
166	411241,55	2407162,66
167	411228,84	2407155,19
168	411211,10	2407154,77
169	411146,71	2407168,57
170	411119,28	2407166,24
171	411107,04	2407156,27
172	411101,78	2407136,12
173	411093,52	2407126,32
174	411080,98	2407115,25
175	411056,87	2407119,62
176	411040,97	2407126,50
177	411023,85	2407144,58
178	410989,84	2407135,45
179	410989,23	2407116,95
180	411007,86	2407105,45
181	411020,02	2407084,65
182	411032,20	2407071,41
183	411054,29	2407063,69
184	411121,49	2407068,16
185	411140,24	2407078,39

186	411175,06	2407101,71
187	411223,92	2407111,50
188	411242,13	2407109,06
189	411262,97	2407096,94
190	411278,76	2407084,23
191	411293,77	2407064,63
192	411306,64	2407036,20
193	411318,34	2407025,50
194	411337,04	2407020,53
195	411358,98	2407024,41
196	411376,75	2407023,76
197	411391,18	2407017,15
198	411396,12	2407003,96
199	411397,10	2406990,24
200	411395,71	2406980,75
201	411399,87	2406968,99
202	411421,93	2406953,31
203	411447,55	2406939,96
204	411458,17	2406929,19
205	411458,51	2406921,60
206	411448,45	2406911,73
207	411435,66	2406905,71
208	411428,14	2406895,61
209	411444,85	2406886,56
210	411467,85	2406890,85
211	411488,18	2406889,95
212	411508,57	2406879,64
213	411501,00	2406862,98
214	411492,99	2406839,07
215	411491,02	2406818,33
216	411512,29	2406812,76
217	411553,35	2406793,95
218	411564,92	2406794,46
219	411576,84	2406803,32
220	411578,49	2406814,99
221	411572,43	2406837,18
222	411561,00	2406857,71
223	411555,28	2406872,31
224	411563,65	2406879,55
225	411589,54	2406884,34
226	411612,74	2406924,50
227	411626,26	2406938,15
228	411648,97	2406956,93
229	411673,14	2406983,73
230	411689,54	2406997,87
231	411707,63	2407006,66
232	411739,25	2407012,42
233	411772,84	2407015,01

234	411804,35	2407015,33
235	411821,48	2407013,20
236	411828,39	2407004,44
237	411829,90	2406986,76
238	411820,83	2406971,14
239	411804,71	2406950,48
240	411767,30	2406919,83
241	411754,54	2406897,50
242	411755,31	2406880,15
243	411766,56	2406863,62
244	411785,34	2406856,86
245	411819,09	2406863,80
246	411842,67	2406871,36
247	411860,14	2406885,93
248	411884,67	2406896,44
249	411905,09	2406901,69
250	411930,41	2406902,82
251	411952,66	2406899,47
252	411966,02	2406892,47
253	411982,91	2406871,12
254	411993,89	2406852,40
255	412005,01	2406838,76
256	412023,45	2406831,62
257	412035,37	2406832,16
258	412072,87	2406828,38
259	412097,92	2406819,36
260	412159,28	2406792,40
261	412181,17	2406789,03
262	412264,60	2406754,35
263	412267,44	2406747,60
264	412264,06	2406734,03
265	412246,51	2406713,67
266	412234,32	2406702,26
267	412228,95	2406692,62
268	412230,60	2406680,01
269	412246,59	2406671,29
270	412347,76	2406653,34
271	412366,01	2406633,86
272	412383,08	2406608,91
273	412387,45	2406592,07
274	412387,87	2406574,70
275	412378,03	2406559,39
276	412357,80	2406542,21
277	412327,54	2406521,63
278	412311,61	2406505,35
279	412297,61	2406486,23
280	412286,89	2406474,52
281	412273,22	2406472,11

282	412259,29	2406476,19
283	412237,16	2406492,59
284	412227,30	2406502,66
285	412210,81	2406474,38
286	412191,18	2406451,40
287	412167,53	2406437,30
288	412141,47	2406428,53
289	412085,35	2406419,49
290	412028,29	2406415,13
291	411981,10	2406417,02
292	411944,19	2406415,72
293	411909,64	2406418,53
294	411823,20	2406415,37
295	411803,66	2406430,46
296	411789,68	2406443,61
297	411786,23	2406464,10
298	411792,11	2406486,47
299	411799,94	2406505,65
300	411808,75	2406543,73
301	411806,28	2406558,47
302	411795,32	2406568,87
303	411783,23	2406571,95
304	411770,90	2406563,79
305	411744,76	2406540,88
306	411721,64	2406506,51
307	411717,68	2406489,67
308	411719,06	2406466,91
309	411727,71	2406435,77
310	411730,73	2406392,42
311	411724,70	2406373,29
312	411713,70	2406359,77
313	411697,54	2406348,54
314	411645,30	2406333,88
315	411626,94	2406330,89
316	411608,87	2406330,08
317	411552,48	2406351,10
318	411533,49	2406370,55
319	411493,11	2406422,74
320	411480,51	2406429,05
321	411463,68	2406433,02
322	411439,68	2406426,52
323	411415,73	2406411,31
324	411402,94	2406389,35
325	411398,21	2406365,23
326	411397,42	2406342,38
327	411387,91	2406319,84
328	411370,23	2406302,38
329	411349,56	2406294,20

330	411333,35	2406292,41
331	411320,62	2406285,31
332	411311,37	2406273,31
333	411308,59	2406262,65
334	411316,86	2406247,81
335	411331,84	2406236,89
336	411352,57	2406226,94
337	411376,76	2406221,14
338	411397,81	2406219,92
339	411458,84	2406233,14
340	411497,22	2406209,50
341	411523,22	2406203,41
342	411561,51	2406197,87
343	411627,20	2406179,07
344	411659,64	2406175,09
345	411700,26	2406166,02
346	411722,11	2406163,39
347	411762,03	2406162,28
348	411796,06	2406154,74
349	411843,78	2406149,26
350	411870,22	2406141,36
351	411883,34	2406139,78
352	411904,96	2406142,56
353	411918,88	2406147,16
354	411939,87	2406164,04
355	411970,15	2406183,89
356	412005,32	2406199,23
357	412034,08	2406204,49
358	412064,75	2406199,35
359	412106,94	2406195,81
360	412144,06	2406200,36
361	412163,83	2406212,12
362	412176,25	2406226,06
363	412200,38	2406237,67
364	412247,65	2406266,23
365	412296,30	2406288,68
366	412369,64	2406301,39
367	412394,35	2406259,36
368	412403,16	2406240,56
369	412412,44	2406227,58
370	412423,24	2406220,81
371	412441,65	2406230,68
372	412440,14	2406248,38
373	412426,04	2406287,96
374	412426,81	2406303,22
375	412430,88	2406317,54
376	412453,19	2406337,38
377	412472,34	2406346,55

378	412492,04	2406351,80
379	412536,04	2406348,32
380	412551,79	2406352,65
381	412571,45	2406350,63
382	412585,11	2406336,75
383	412593,75	2406321,93
384	412601,06	2406304,14
385	412600,65	2406289,26
386	412596,36	2406279,64
387	412584,21	2406275,85
388	412556,17	2406278,93
389	412544,98	2406270,10
390	412545,60	2406256,01
391	412555,66	2406249,91
392	412568,48	2406246,51
393	412588,01	2406247,75
394	412608,40	2406253,36
395	412624,68	2406254,08
396	412632,58	2406247,55
397	412641,01	2406229,11
398	412582,26	2406205,67
399	412581,54	2406149,24
400	412577,38	2406128,77
401	412562,12	2406056,71
402	412563,02	2406036,47
403	412637,49	2405951,37
404	412669,34	2405919,45
405	412682,92	2405915,71
406	412704,90	2405918,50
407	412723,67	2405928,04
408	412754,50	2405951,89
409	412769,94	2405955,12
410	412800,36	2405955,39
411	412814,06	2405957,09
412	412829,81	2405969,38
413	412841,14	2405983,30
414	412848,86	2406005,38
415	412846,83	2406034,64
416	412833,78	2406059,06
417	412823,06	2406072,01
418	412808,97	2406078,98
419	412795,13	2406080,53
420	412781,51	2406085,36
421	412775,50	2406098,13
422	412776,19	2406115,21
423	412780,96	2406139,67
424	412784,45	2406165,57
425	412791,60	2406184,01

426	412798,74	2406194,11
427	412812,32	2406198,70
428	412827,86	2406199,39
429	412874,86	2406169,61
430	412884,38	2406159,16
431	412886,92	2406144,90
432	412891,39	2406123,97
433	412900,40	2406100,81
434	412938,77	2406028,61
435	412957,80	2406000,11
436	412969,24	2405979,25
437	412974,44	2405960,27
438	412982,35	2405904,82
439	412993,69	2405879,45
440	412993,70	2405879,45

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Терсюк (14010502213099000000320)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	358025,54	2373955,13
2	358002,51	2373939,79
3	357966,37	2373920,46
4	357942,51	2373893,46
5	357889,60	2373846,38
6	357882,51	2373838,82
7	357888,44	2373832,76
8	357902,82	2373802,58
9	357911,41	2373780,48
10	357912,79	2373741,41
11	357907,69	2373725,62
12	357894,84	2373713,08
13	357884,50	2373693,04
14	357880,59	2373675,11
15	357883,58	2373656,76
16	357890,37	2373642,58
17	357896,12	2373627,24
18	357897,69	2373608,10
19	357894,95	2373588,41
20	357907,48	2373567,22
21	357912,45	2373553,31
22	357916,41	2373537,90
23	357917,09	2373514,38
24	357913,44	2373498,27
25	357892,55	2373471,25
26	357878,98	2373458,33
27	357868,87	2373416,93
28	357868,05	2373402,76
29	357854,22	2373387,64
30	357835,06	2373386,79
31	357813,56	2373389,10
32	357772,30	2373387,98
33	357737,50	2373388,26
34	357678,56	2373409,56
35	357600,20	2373428,17
36	357534,01	2373432,86
37	357494,72	2373428,54
38	357472,93	2373413,09
39	357461,12	2373393,37
40	357454,95	2373377,50

41	357453,56	2373359,68
42	357467,49	2373347,99
43	357495,46	2373330,39
44	357527,44	2373303,90
45	357541,52	2373288,57
46	357547,31	2373272,54
47	357550,80	2373259,28
48	357547,05	2373245,71
49	357522,33	2373214,89
50	357478,09	2373182,83
51	357406,80	2373131,48
52	357350,24	2373091,28
53	357334,20	2373077,14
54	357320,78	2373060,96
55	357323,69	2373036,45
56	357329,01	2372998,27
57	357338,27	2372961,00
58	357349,83	2372929,25
59	357371,71	2372918,26
60	357395,84	2372905,20
61	357404,64	2372854,12
62	357421,55	2372840,39
63	357486,03	2372783,82
64	357478,94	2372755,96
65	357472,28	2372734,65
66	357454,93	2372725,55
67	357431,59	2372720,52
68	357413,91	2372719,01
69	357392,02	2372729,99
70	357336,33	2372776,45
71	357306,33	2372799,39
72	357264,93	2372801,17
73	357213,72	2372803,60
74	357196,30	2372787,61
75	357171,61	2372756,44
76	357136,95	2372704,52
77	357100,26	2372657,24
78	357089,63	2372635,75
79	357065,04	2372585,36
80	357043,13	2372548,50
81	357027,87	2372533,34
82	356997,79	2372549,39
83	357014,59	2372587,11
84	357027,27	2372619,92
85	357017,74	2372630,37
86	356999,89	2372632,85
87	356984,93	2372626,74
88	356969,34	2372610,47

89	356956,29	2372577,98
90	356945,33	2372555,76
91	356947,35	2372534,48
92	356952,52	2372516,21
93	356955,74	2372500,77
94	356969,95	2372466,25
95	356989,60	2372431,97
96	357017,92	2372381,77
97	357039,99	2372374,42
98	357066,40	2372367,26
99	357133,55	2372365,18
100	357141,08	2372342,31
101	357141,93	2372323,14
102	357161,41	2372308,78
103	357180,68	2372307,47
104	357217,82	2372336,30
105	357240,18	2372338,74
106	357259,70	2372331,64
107	357284,52	2372336,00
108	357278,16	2372324,12
109	357244,85	2372290,74
110	357230,40	2372273,44
111	357223,81	2372250,31
112	357230,72	2372233,57
113	357243,08	2372216,38
114	357263,81	2372214,75
115	357282,60	2372215,96
116	357301,43	2372232,37
117	357310,40	2372250,90
118	357381,80	2372267,11
119	357406,07	2372267,47
120	357426,41	2372258,23
121	357464,62	2372238,18
122	357489,60	2372230,58
123	357508,86	2372213,32
124	357529,54	2372196,50
125	357552,95	2372199,71
126	357573,40	2372261,51
127	357584,43	2372273,95
128	357607,21	2372287,63
129	357633,02	2372257,08
130	357623,81	2372240,37
131	357624,69	2372220,48
132	357643,47	2372185,06
133	357651,29	2372151,89
134	357648,54	2372111,89
135	357642,90	2372096,24
136	357632,55	2372064,09

137	357613,61	2372041,85
138	357587,89	2372017,16
139	357566,84	2372001,35
140	357539,92	2371995,45
141	357516,81	2371985,36
142	357499,06	2371977,33
143	357483,21	2371983,14
144	357449,97	2372005,58
145	357419,02	2372008,56
146	357383,97	2371989,98
147	357362,66	2371979,97
148	357342,29	2371973,63
149	357323,15	2371972,06
150	357298,68	2371976,40
151	357262,03	2371993,98
152	357225,30	2372013,00
153	357187,29	2372036,32
154	357144,19	2372076,81
155	357121,93	2372071,82
156	357068,55	2372033,57
157	357045,72	2372025,32
158	357011,64	2372041,92
159	356968,02	2372053,02
160	356950,21	2372070,72
161	356943,44	2372092,53
162	356928,46	2372127,73
163	356917,95	2372135,96
164	356898,09	2372134,36
165	356861,77	2372119,70
166	356842,75	2372107,63
167	356833,59	2372085,11
168	356828,50	2372069,30
169	356798,89	2372099,52
170	356785,07	2372108,68
171	356762,96	2372108,79
172	356741,14	2372102,37
173	356724,24	2372091,12
174	356684,19	2372079,18
175	356671,92	2372061,60
176	356682,69	2372047,58
177	356704,63	2372043,13
178	356729,78	2372039,91
179	356767,03	2372025,24
180	356787,30	2372017,82
181	356832,14	2372011,85
182	356896,72	2372002,02
183	356962,09	2371974,48
184	356998,02	2371956,87

185	357010,01	2371948,34
186	357018,42	2371930,24
187	357054,59	2371907,21
188	357065,70	2371885,59
189	357098,88	2371856,62
190	357118,57	2371853,86
191	357163,34	2371857,68
192	357168,12	2371840,12
193	357185,36	2371827,12
194	357205,02	2371825,09
195	357205,74	2371808,82
196	357195,67	2371798,95
197	357172,59	2371780,16
198	357153,25	2371782,92
199	357127,81	2371776,72
200	357112,45	2371763,36
201	357096,14	2371747,03
202	357132,96	2371734,19
203	357194,27	2371707,92
204	357210,30	2371706,10
205	357231,82	2371695,09
206	357247,01	2371679,10
207	357221,98	2371655,52
208	357227,46	2371638,37
209	357234,72	2371621,65
210	357246,09	2371610,19
211	357284,05	2371604,29
212	357300,01	2371595,92
213	357295,14	2371583,02
214	357275,16	2371575,97
215	357236,25	2371570,99
216	357211,78	2371566,64
217	357172,63	2371575,41
218	357151,62	2371583,16
219	357126,65	2371590,76
220	357101,24	2371599,41
221	357044,28	2371633,85
222	357017,88	2371640,64
223	356998,21	2371643,04
224	356977,17	2371643,18
225	356957,66	2371633,61
226	356941,11	2371623,11
227	356922,78	2371619,39
228	356900,26	2371620,92
229	356874,30	2371617,59
230	356856,40	2371620,80
231	356817,93	2371638,28
232	356785,46	2371618,72

233	356767,32	2371627,34
234	356727,99	2371639,73
235	356687,57	2371652,07
236	356643,83	2371658,09
237	356599,88	2371660,14
238	356564,32	2371669,42
239	356535,55	2371664,15
240	356516,29	2371657,49
241	356507,57	2371674,15
242	356503,30	2371694,08
243	356512,47	2371710,96
244	356527,47	2371723,95
245	356535,98	2371744,26
246	356559,05	2371780,08
247	356563,95	2371800,22
248	356562,48	2371825,17
249	356548,08	2371839,04
250	356518,22	2371858,71
251	356497,12	2371901,27
252	356489,77	2371919,80
253	356474,95	2371935,43
254	356460,43	2371952,19
255	356428,99	2371966,38
256	356414,84	2371983,14
257	356393,29	2372011,18
258	356375,44	2372021,62
259	356363,20	2372011,65
260	356351,52	2371997,01
261	356360,00	2371985,78
262	356366,56	2371968,68
263	356360,33	2371953,91
264	356344,09	2371944,12
265	356323,55	2371941,75
266	356291,13	2371928,72
267	356269,63	2371923,41
268	356233,09	2371922,17
269	356211,83	2371919,39
270	356188,18	2371921,61
271	356154,68	2371924,83
272	356122,70	2371927,03
273	356090,29	2371930,65
274	356075,27	2371933,99
275	356060,64	2371928,99
276	356020,23	2371932,99
277	356003,67	2371938,77
278	355946,62	2371942,05
279	355926,49	2371930,28
280	355910,81	2371924,13

281	355903,64	2371906,42
282	355904,57	2371885,44
283	355942,91	2371862,51
284	355959,50	2371864,35
285	355994,18	2371858,63
286	356045,87	2371857,30
287	356097,59	2371855,97
288	356129,01	2371858,46
289	356152,66	2371856,25
290	356173,77	2371845,94
291	356213,49	2371841,19
292	356255,06	2371827,09
293	356273,88	2371827,56
294	356318,42	2371820,49
295	356374,36	2371809,56
296	356411,97	2371794,92
297	356431,66	2371783,83
298	356451,95	2371767,71
299	356458,63	2371731,76
300	356462,72	2371712,73
301	356459,13	2371695,91
302	356449,08	2371661,03
303	356442,55	2371653,15
304	356428,47	2371635,84
305	356418,03	2371625,95
306	356403,77	2371620,60
307	356377,12	2371616,88
308	356357,61	2371615,29
309	356337,25	2371616,93
310	356293,54	2371621,88
311	356273,49	2371616,27
312	356239,74	2371617,67
313	356221,05	2371621,91
314	356174,70	2371637,24
315	356140,02	2371651,65
316	356160,31	2371659,44
317	356178,58	2371656,26
318	356195,70	2371670,79
319	356188,25	2371691,48
320	356177,87	2371704,79
321	356166,10	2371716,96
322	356129,08	2371726,18
323	356066,26	2371737,16
324	356009,25	2371731,73
325	355943,86	2371727,00
326	355857,23	2371735,48
327	355798,58	2371733,96
328	355776,29	2371722,11

329	355765,08	2371705,29
330	355763,13	2371683,84
331	355778,71	2371651,19
332	355865,25	2371644,88
333	355942,78	2371637,08
334	355964,58	2371627,91
335	355996,28	2371623,89
336	356057,49	2371616,46
337	356074,50	2371608,87
338	356076,90	2371587,60
339	356063,05	2371573,22
340	356027,23	2371539,00
341	356013,62	2371527,16
342	356009,47	2371506,67
343	356026,37	2371476,63
344	356044,70	2371464,04
345	356065,15	2371460,59
346	356092,45	2371449,85
347	356109,30	2371437,55
348	356111,20	2371419,14
349	356100,41	2371409,25
350	356075,27	2371403,79
351	356053,66	2371408,98
352	356011,94	2371418,37
353	355973,02	2371429,68
354	355953,18	2371419,37
355	355942,43	2371400,06
356	355943,00	2371371,10
357	355947,69	2371363,33
358	355957,82	2371347,48
359	355975,61	2371338,83
360	356015,19	2371320,66
361	356048,20	2371295,67
362	356068,36	2371282,07
363	356077,24	2371282,62
364	356135,95	2371286,16
365	356158,02	2371292,02
366	356162,69	2371304,39
367	356165,33	2371326,62
368	356169,11	2371347,44
369	356154,98	2371371,82
370	356159,79	2371394,12
371	356173,95	2371401,30
372	356220,36	2371392,84
373	356254,83	2371392,19
374	356291,57	2371413,40
375	356301,78	2371428,35
376	356309,75	2371444,64

377	356324,91	2371454,37
378	356336,13	2371487,13
379	356340,76	2371521,78
380	356332,25	2371542,04
381	356336,47	2371561,08
382	356383,83	2371531,30
383	356400,83	2371515,39
384	356424,81	2371481,64
385	356445,69	2371452,14
386	356467,81	2371443,69
387	356508,55	2371448,05
388	356525,04	2371452,41
389	356552,10	2371471,36
390	356589,56	2371484,62
391	356626,02	2371488,06
392	356668,17	2371485,58
393	356708,53	2371490,63
394	356746,16	2371483,98
395	356769,73	2371475,23
396	356808,23	2371449,05
397	356823,11	2371415,63
398	356811,78	2371393,74
399	356801,23	2371378,05
400	356768,11	2371357,02
401	356730,00	2371325,61
402	356711,83	2371318,64
403	356697,19	2371321,62
404	356663,04	2371331,69
405	356625,80	2371338,02
406	356562,28	2371340,25
407	356525,90	2371343,36
408	356489,95	2371345,01
409	356444,34	2371343,72
410	356398,18	2371330,44
411	356381,17	2371313,72
412	356375,73	2371289,22
413	356379,55	2371276,69
414	356381,27	2371238,00
415	356373,56	2371215,55
416	356351,83	2371223,63
417	356338,55	2371228,85
418	356306,23	2371246,63
419	356284,97	2371243,86
420	356261,58	2371240,29
421	356230,59	2371236,02
422	356206,18	2371230,93
423	356160,68	2371210,80
424	356141,46	2371203,06

425	356122,06	2371199,30
426	356102,46	2371199,88
427	356104,96	2371192,38
428	356123,68	2371162,76
429	356136,41	2371145,59
430	356167,16	2371122,29
431	356194,47	2371086,54
432	356212,29	2371077,19
433	356227,48	2371061,54
434	356257,14	2371038,23
435	356267,07	2371018,74
436	356263,03	2371003,71
437	356246,38	2370994,98
438	356208,86	2370982,81
439	356195,36	2370968,80
440	356187,92	2370948,54
441	356188,84	2370935,89
442	356180,98	2370932,11
443	356157,15	2370931,58
444	356151,81	2370945,48
445	356135,53	2370953,10
446	356117,67	2370955,57
447	356103,84	2370940,45
448	356107,55	2370922,14
449	356119,11	2370890,40
450	356117,64	2370866,41
451	356107,89	2370849,31
452	356088,52	2370844,83
453	356066,41	2370852,89
454	356052,52	2370863,88
455	356017,72	2370888,42
456	355998,07	2370890,45
457	355975,56	2370891,26
458	355934,82	2370902,86
459	355899,51	2370898,03
460	355860,81	2370896,68
461	355825,10	2370908,86
462	355806,06	2370921,43
463	355789,59	2370933,37
464	355780,75	2370952,92
465	355774,64	2370935,26
466	355771,98	2370921,71
467	355770,35	2370901,35
468	355767,94	2370882,40
469	355745,14	2370873,40
470	355712,06	2370859,26
471	355692,95	2370848,98
472	355688,34	2370830,30

473	355680,20	2370809,64
474	355668,28	2370792,44
475	355655,33	2370773,74
476	355656,31	2370751,68
477	355665,03	2370735,04
478	355702,91	2370722,60
479	355719,96	2370714,28
480	355730,67	2370701,36
481	355721,94	2370686,10
482	355675,08	2370655,76
483	355654,01	2370664,97
484	355596,92	2370669,31
485	355522,55	2370679,07
486	355500,95	2370675,93
487	355480,62	2370660,52
488	355474,04	2370645,38
489	355465,14	2370633,37
490	355464,09	2370616,30
491	355465,17	2370592,07
492	355472,38	2370568,46
493	355486,63	2370557,87
494	355506,70	2370554,41
495	355526,00	2370544,40
496	355543,06	2370544,06
497	355579,82	2370532,29
498	355601,61	2370531,09
499	355622,51	2370534,18
500	355643,87	2370542,38
501	355678,10	2370563,48
502	355716,04	2370574,23
503	355729,24	2370586,77
504	355770,41	2370606,36
505	355802,57	2370616,48
506	355823,51	2370610,53
507	355840,88	2370602,61
508	355876,04	2370594,39
509	355893,43	2370586,45
510	355917,58	2370556,72
511	355918,32	2370540,07
512	355914,95	2370518,20
513	355899,05	2370508,78
514	355860,46	2370504,90
515	355821,33	2370488,29
516	355801,49	2370477,64
517	355785,44	2370463,87
518	355762,02	2370428,39
519	355756,59	2370411,48
520	355748,63	2370386,86

521	355742,82	2370371,02
522	355742,45	2370346,72
523	355732,32	2370329,96
524	355717,60	2370318,80
525	355697,53	2370313,55
526	355681,30	2370311,73
527	355639,98	2370312,08
528	355586,94	2370306,82
529	355568,91	2370296,24
530	355554,49	2370278,56
531	355552,41	2370260,00
532	355545,99	2370216,93
533	355531,34	2370204,32
534	355515,33	2370197,47
535	355477,75	2370186,72
536	355440,54	2370176,02
537	355422,14	2370174,11
538	355384,96	2370154,34
539	355365,67	2370148,04
540	355325,03	2370165,45
541	355302,92	2370165,56
542	355277,50	2370173,30
543	355265,18	2370175,89
544	355242,90	2370257,66
545	355214,55	2370386,59
546	355211,87	2370446,84
547	355209,86	2370492,02
548	355208,02	2370533,44
549	355186,55	2370549,46
550	355162,41	2370540,86
551	355140,39	2370526,68
552	355119,19	2370537,05
553	355107,30	2370549,73
554	355090,35	2370548,97
555	355059,30	2370568,34
556	355037,00	2370603,19
557	354992,86	2370620,10
558	354968,97	2370605,84
559	354939,51	2370589,43
560	354911,01	2370593,83
561	354870,39	2370616,54
562	354831,36	2370603,49
563	354793,53	2370605,59
564	354767,96	2370628,97
565	354743,12	2370678,82
566	354707,58	2370756,47
567	354654,07	2370814,45
568	354592,61	2370839,09

569	354553,41	2370787,34
570	354541,80	2370750,99
571	354538,84	2370690,48
572	354548,96	2370632,45
573	354560,81	2370578,27
574	354586,65	2370505,84
575	354605,78	2370457,63
576	354611,98	2370403,20
577	354600,89	2370355,54
578	354593,48	2370309,94
579	354578,82	2370299,85
580	354559,51	2370310,31
581	354542,92	2370343,53
582	354500,34	2370452,94
583	354422,82	2370605,15
584	354405,17	2370620,40
585	354384,31	2370644,01
586	354343,13	2370678,96
587	354269,65	2370698,33
588	354253,52	2370700,46
589	354201,67	2370728,47
590	354215,77	2370700,66
591	354230,67	2370620,20
592	354242,59	2370564,13
593	354262,55	2370497,09
594	354281,68	2370448,89
595	354329,62	2370388,76
596	354340,62	2370353,40
597	354336,90	2370309,85
598	354311,12	2370295,50
599	354277,15	2370295,89
600	354225,39	2370314,33
601	354222,26	2370342,49
602	354220,09	2370391,45
603	354200,71	2370445,29
604	354131,55	2370515,80
605	354101,87	2370546,56
606	354076,98	2370554,87
607	354051,78	2370527,35
608	354046,11	2370485,60
609	354050,16	2370436,73
610	354052,59	2370382,12
611	354039,54	2370336,26
612	354043,17	2370296,80
613	354086,43	2370172,32
614	354129,99	2370083,70
615	354251,70	2369934,40
616	354260,49	2369906,50

617	354259,03	2369897,00
618	354240,53	2369888,63
619	354208,52	2369887,21
620	354168,72	2369891,09
621	354100,07	2369950,31
622	353999,19	2370055,25
623	353964,92	2370104,68
624	353970,24	2370112,44
625	353992,99	2370109,68
626	354016,18	2370097,51
627	354044,30	2370059,14
628	354064,63	2370026,10
629	354094,84	2370025,53
630	354103,67	2370039,14
631	354087,27	2370068,59
632	354012,08	2370189,77
633	353977,09	2370212,75
634	353956,47	2370209,95
635	353957,73	2370181,70
636	353958,90	2370155,33
637	353957,51	2370143,95
638	353927,30	2370144,50
639	353909,69	2370158,81
640	353887,09	2370157,80
641	353885,78	2370144,55
642	353890,82	2370116,46
643	353898,40	2370073,40
644	353909,65	2370032,40
645	353904,75	2370015,21
646	353909,43	2369994,66
647	353927,30	2369974,70
648	353977,62	2369974,90
649	354013,37	2369948,34
650	354086,75	2369825,20
651	354140,03	2369772,86
652	354178,52	2369755,70
653	354208,64	2369757,04
654	354252,62	2369828,80
655	354278,48	2369841,27
656	354308,77	2369838,83
657	354345,63	2369815,94
658	354372,08	2369815,23
659	354395,63	2369837,04
660	354418,40	2369834,28
661	354446,47	2369839,30
662	354468,41	2369855,35
663	354486,31	2369876,91
664	354503,34	2369875,78

665	354528,57	2369859,92
666	354549,00	2369824,98
667	354592,93	2369770,35
668	354616,60	2369746,85
669	354643,81	2369729,22
670	354658,13	2369682,68
671	354669,57	2369658,67
672	354685,74	2369634,84
673	354684,36	2369601,77
674	354707,02	2369580,14
675	354762,94	2369531,68
676	354792,02	2369493,92
677	354816,53	2369464,38
678	354828,31	2369451,23
679	354849,28	2369477,99
680	354848,27	2369500,57
681	354841,30	2369530,45
682	354829,63	2369580,88
683	354789,29	2369681,89
684	354769,60	2369764,05
685	354798,79	2369807,78
686	354828,75	2369812,87
687	354849,54	2369811,93
688	354872,90	2369795,98
689	354886,57	2369785,26
690	354903,60	2369784,15
691	354933,64	2369787,35
692	354992,01	2369789,95
693	355010,46	2369778,79
694	355090,97	2369770,76
695	355123,23	2369766,53
696	355142,58	2369776,83
697	355151,47	2369810,23
698	355165,40	2369836,34
699	355184,03	2369841,88
700	355203,82	2369821,06
701	355225,01	2369747,48
702	355279,59	2369707,47
703	355297,15	2369706,99
704	355324,49	2369696,48
705	355340,46	2369687,76
706	355345,28	2369669,12
707	355339,66	2369648,57
708	355348,11	2369605,46
709	355355,54	2369585,13
710	355370,12	2369574,92
711	355392,48	2369569,37
712	355427,75	2369550,30

713	355471,87	2369519,64
714	355515,21	2369482,06
715	355549,65	2369465,83
716	355565,62	2369448,79
717	355584,98	2369421,02
718	355601,11	2369408,69
719	355637,18	2369420,79
720	355646,49	2369439,32
721	355648,04	2369453,54
722	355641,92	2369485,52
723	355633,78	2369505,45
724	355626,78	2369532,68
725	355598,36	2369593,03
726	355582,56	2369655,03
727	355567,74	2369694,59
728	355564,71	2369714,02
729	355565,23	2369735,08
730	355577,62	2369774,41
731	355576,97	2369789,23
732	355558,70	2369849,30
733	355553,37	2369871,54
734	355572,76	2369867,32
735	355594,69	2369846,91
736	355623,03	2369820,98
737	355639,39	2369811,21
738	355657,51	2369811,30
739	355690,31	2369839,93
740	355707,10	2369829,08
741	355700,86	2369806,32
742	355686,94	2369793,39
743	355680,29	2369771,73
744	355680,80	2369752,18
745	355683,85	2369732,36
746	355698,54	2369695,33
747	355715,14	2369664,54
748	355730,61	2369642,39
749	355733,50	2369609,89
750	355751,76	2369615,06
751	355792,27	2369633,18
752	355836,87	2369648,93
753	355879,03	2369662,41
754	355903,70	2369670,38
755	355924,59	2369673,13
756	355944,78	2369683,44
757	355984,40	2369689,18
758	356007,40	2369693,85
759	356024,04	2369702,19
760	356040,90	2369722,51

761	356058,54	2369741,41
762	356077,51	2369738,62
763	356098,99	2369732,70
764	356114,76	2369723,97
765	356120,23	2369698,84
766	356102,61	2369639,00
767	356085,88	2369558,52
768	356079,22	2369496,24
769	356080,39	2369478,18
770	356085,35	2369415,35
771	356094,67	2369369,00
772	356103,29	2369338,23
773	356102,88	2369314,63
774	356096,33	2369282,82
775	356100,00	2369265,25
776	356094,21	2369240,69
777	356099,39	2369230,05
778	356118,68	2369220,03
779	356150,70	2369209,14
780	356174,72	2369190,27
781	356211,27	2369175,23
782	356229,22	2369178,93
783	356246,15	2369189,81
784	356258,29	2369201,96
785	356274,45	2369213,18
786	356292,80	2369208,20
787	356337,85	2369181,22
788	356401,54	2369134,39
789	356436,08	2369115,64
790	356455,15	2369102,35
791	356500,68	2369097,11
792	356523,74	2369100,32
793	356543,99	2369101,23
794	356588,59	2369109,01
795	356605,62	2369116,99
796	356629,21	2369116,24
797	356646,75	2369121,00
798	356669,95	2369129,29
799	356705,25	2369150,42
800	356723,66	2369160,30
801	356766,49	2369166,92
802	356789,92	2369161,45
803	356822,95	2369144,42
804	356835,47	2369123,23
805	356850,08	2369120,97
806	356870,31	2369114,27
807	356889,03	2369116,91
808	356921,42	2369130,31

809	356940,30	2369137,67
810	356974,79	2369127,97
811	357005,85	2369114,13
812	357017,58	2369103,05
813	357042,55	2369071,18
814	357064,15	2369042,06
815	357071,85	2369023,21
816	357038,06	2369017,36
817	356974,59	2369018,53
818	356954,46	2369014,73
819	356936,11	2369003,41
820	356899,23	2369009,73
821	356877,32	2369013,48
822	356836,49	2369010,57
823	356813,21	2369012,79
824	356797,55	2369006,30
825	356778,25	2369000,36
826	356758,51	2369000,03
827	356721,05	2368986,59
828	356704,08	2368981,12
829	356667,94	2368962,48
830	356638,49	2368948,14
831	356614,25	2368947,41
832	356597,11	2368949,92
833	356576,61	2368954,44
834	356546,57	2368929,19
835	356524,75	2368930,75
836	356506,94	2368940,11
837	356491,12	2368937,23
838	356472,43	2368941,82
839	356463,39	2368949,41
840	356445,21	2368959,12
841	356428,45	2368952,93
842	356414,36	2368935,64
843	356401,01	2368925,99
844	356384,69	2368967,30
845	356375,35	2368981,73
846	356340,53	2368974,03
847	356303,42	2368952,82
848	356277,90	2368980,67
849	356258,01	2368979,79
850	356229,32	2368997,35
851	356205,13	2369003,53
852	356167,77	2368988,10
853	356147,53	2368986,82
854	356131,82	2368997,72
855	356114,85	2369012,57
856	356096,01	2369012,45

857	356073,33	2369000,92
858	356054,87	2369000,49
859	356032,61	2369003,83
860	356008,97	2369005,68
861	355991,59	2368988,98
862	355983,64	2368963,98
863	355983,60	2368948,74
864	355989,98	2368935,61
865	355999,57	2368899,07
866	355982,97	2368881,32
867	355979,12	2368869,90
868	355980,80	2368848,60
869	355987,09	2368829,30
870	356008,06	2368797,98
871	356005,87	2368781,94
872	355989,03	2368769,24
873	355971,25	2368761,55
874	355936,66	2368757,11
875	355904,15	2368738,64
876	355884,64	2368737,05
877	355865,74	2368746,36
878	355858,57	2368761,26
879	355834,02	2368783,36
880	355814,34	2368794,09
881	355800,72	2368782,25
882	355786,59	2368798,65
883	355765,20	2368807,12
884	355746,51	2368803,39
885	355720,39	2368779,76
886	355711,88	2368759,09
887	355735,03	2368735,49
888	355762,54	2368753,00
889	355791,54	2368744,15
890	355815,40	2368729,63
891	355861,15	2368686,72
892	355882,05	2368664,81
893	355907,91	2368654,02
894	355925,35	2368660,94
895	355957,73	2368674,71
896	355977,54	2368669,05
897	356014,86	2368685,57
898	356032,37	2368674,75
899	356070,26	2368637,66
900	356129,03	2368587,36
901	356137,62	2368573,61
902	356121,29	2368573,96
903	356102,94	2368579,31
904	356082,21	2368588,90

905	356098,97	2368546,16
906	356093,37	2368525,61
907	356077,84	2368524,20
908	356002,58	2368472,65
909	355996,00	2368441,20
910	356015,11	2368410,88
911	356066,99	2368368,97
912	356089,82	2368352,59
913	356127,00	2368355,70
914	356143,83	2368344,12
915	356178,68	2368310,15
916	356191,57	2368297,32
917	356222,21	2368268,23
918	356242,04	2368238,31
919	356260,47	2368214,86
920	356286,42	2368201,86
921	356318,40	2368199,66
922	356379,93	2368152,76
923	356416,52	2368136,61
924	356443,77	2368110,64
925	356464,00	2368095,95
926	356479,99	2368094,86
927	356496,15	2368090,14
928	356528,83	2368105,00
929	356561,95	2368085,46
930	356582,20	2368078,39
931	356600,34	2368077,75
932	356618,92	2368084,01
933	356625,41	2368100,97
934	356636,27	2368117,38
935	356639,24	2368140,36
936	356626,84	2368150,31
937	356583,75	2368198,41
938	356545,90	2368218,12
939	356533,28	2368241,47
940	356505,07	2368272,48
941	356486,55	2368281,79
942	356469,90	2368289,39
943	356456,28	2368310,16
944	356450,84	2368326,60
945	356469,17	2368330,31
946	356487,03	2368319,87
947	356507,32	2368327,66
948	356515,27	2368361,35
949	356550,03	2368394,43
950	356572,58	2368400,87
951	356571,78	2368418,95
952	356553,76	2368440,98

953	356517,70	2368437,21
954	356495,28	2368435,84
955	356458,06	2368449,42
956	356429,81	2368473,88
957	356426,25	2368496,92
958	356435,92	2368523,80
959	356455,90	2368514,54
960	356478,29	2368516,45
961	356505,33	2368519,47
962	356513,30	2368544,27
963	356534,47	2368556,99
964	356560,70	2368558,15
965	356592,04	2368545,97
966	356641,09	2368563,56
967	356643,60	2368547,90
968	356658,16	2368538,39
969	356717,77	2368558,80
970	356732,70	2368561,28
971	356740,75	2368563,44
972	356792,24	2368530,57
973	356832,08	2368514,59
974	356856,94	2368477,28
975	356888,47	2368428,30
976	356901,77	2368390,13
977	356909,58	2368377,42
978	356899,88	2368334,59
979	356883,77	2368321,92
980	356860,05	2368292,96
981	356838,40	2368266,63
982	356831,98	2368231,54
983	356836,24	2368217,24
984	356829,35	2368176,36
985	356844,46	2368162,88
986	356860,70	2368155,99
987	356876,59	2368157,05
988	356891,17	2368171,84
989	356901,48	2368184,62
990	356906,32	2368202,05
991	356919,15	2368218,94
992	356930,26	2368233,92
993	356956,21	2368241,42
994	356973,06	2368208,64
995	357018,86	2368136,39
996	357025,12	2368117,63
997	357006,50	2368108,66
998	356987,52	2368107,81
999	356950,61	2368102,55
1000	356928,77	2368104,29

1001	356909,83	2368102,54
1002	356878,78	2368087,57
1003	356854,31	2368067,47
1004	356848,50	2368031,15
1005	356861,44	2368017,22
1006	356924,32	2367988,48
1007	356944,37	2367985,75
1008	356970,93	2367983,68
1009	356985,83	2367998,82
1010	357007,46	2368017,91
1011	357034,96	2368018,78
1012	357071,47	2368004,45
1013	357075,64	2367983,97
1014	357074,28	2367965,80
1015	357133,57	2367944,50
1016	357196,18	2367930,26
1017	357220,84	2367921,94
1018	357219,03	2367946,13
1019	357222,52	2367965,51
1020	357225,60	2367985,93
1021	357243,29	2367995,78
1022	357267,83	2368005,93
1023	357293,00	2368002,34
1024	357328,15	2367986,15
1025	357344,94	2367975,27
1026	357345,98	2367960,10
1027	357358,13	2367963,92
1028	357389,10	2367980,69
1029	357412,04	2367994,39
1030	357429,99	2368018,75
1031	357437,16	2368040,82
1032	357439,94	2368059,97
1033	357435,39	2368080,60
1034	357435,74	2368134,08
1035	357460,66	2368185,01
1036	357490,07	2368216,21
1037	357511,23	2368249,78
1038	357544,71	2368267,21
1039	357581,17	2368270,28
1040	357629,25	2368272,77
1041	357674,02	2368276,59
1042	357695,11	2368275,34
1043	357718,50	2368270,57
1044	357751,87	2368278,59
1045	357772,49	2368270,80
1046	357791,97	2368273,12
1047	357799,46	2368276,00
1048	357825,67	2368281,51

1049	357845,74	2368278,40
1050	357867,32	2368265,60
1051	357883,67	2368248,56
1052	357934,11	2368214,20
1053	357945,98	2368208,22
1054	357963,54	2368196,31
1055	358002,69	2368171,59
1056	358025,40	2368166,44
1057	358043,29	2368163,24
1058	358097,16	2368158,04
1059	358117,45	2368150,25
1060	358165,25	2368142,94
1061	358201,38	2368145,27
1062	358236,36	2368148,99
1063	358290,58	2368152,49
1064	358311,44	2368155,97
1065	358327,21	2368167,89
1066	358349,37	2368166,71
1067	358383,34	2368144,66
1068	358425,87	2368108,86
1069	358442,23	2368099,81
1070	358463,08	2368103,62
1071	358479,92	2368108,00
1072	358493,02	2368139,39
1073	358492,70	2368162,93
1074	358490,05	2368181,83
1075	358498,87	2368207,61
1076	358510,80	2368224,43
1077	358533,99	2368232,70
1078	358560,59	2368225,37
1079	358569,25	2368209,82
1080	358581,71	2368198,77
1081	358584,59	2368182,96
1082	358587,17	2368149,37
1083	358624,89	2368140,53
1084	358644,23	2368145,74
1085	358641,05	2368127,49
1086	358647,43	2368114,36
1087	358658,18	2368092,36
1088	358679,96	2368075,58
1089	358709,17	2368062,38
1090	358734,03	2368057,68
1091	358756,19	2368064,46
1092	358781,49	2368090,61
1093	358801,63	2368094,02
1094	358818,90	2368096,97
1095	358852,15	2368074,54
1096	358904,95	2368052,60

1097	358946,08	2368048,63
1098	358980,93	2368030,96
1099	358989,02	2368011,75
1100	358998,80	2367995,89
1101	359010,75	2367979,75
1102	359008,89	2367956,46
1103	359008,69	2367936,53
1104	359017,96	2367923,53
1105	359039,50	2367920,13
1106	359079,06	2367926,98
1107	359099,07	2367933,29
1108	359136,75	2367949,83
1109	359142,26	2367964,57
1110	359136,48	2367980,26
1111	359123,96	2367993,10
1112	359138,05	2367994,10
1113	359155,37	2368003,92
1114	359172,98	2368015,22
1115	359178,12	2368054,60
1116	359173,57	2368108,04
1117	359163,62	2368128,23
1118	359154,80	2368147,06
1119	359134,09	2368148,31
1120	359091,99	2368149,69
1121	359073,95	2368147,81
1122	359028,69	2368146,87
1123	359009,25	2368152,20
1124	358992,06	2368172,07
1125	358960,71	2368192,44
1126	358948,77	2368200,23
1127	358925,14	2368210,06
1128	358906,61	2368211,05
1129	358880,44	2368212,77
1130	358865,33	2368218,27
1131	358846,85	2368218,18
1132	358830,57	2368225,79
1133	358812,99	2368230,08
1134	358790,91	2368221,13
1135	358758,31	2368204,44
1136	358721,24	2368190,48
1137	358699,20	2368188,77
1138	358677,88	2368187,47
1139	358662,25	2368196,55
1140	358640,61	2368210,81
1141	358625,70	2368220,30
1142	358620,25	2368236,73
1143	358625,67	2368253,28
1144	358618,29	2368272,70

1145	358612,35	2368304,16
1146	358598,41	2368332,52
1147	358549,41	2368354,81
1148	358494,44	2368388,60
1149	358435,50	2368410,45
1150	358409,02	2368414,70
1151	358350,31	2368390,34
1152	358318,75	2368407,06
1153	358312,05	2368435,77
1154	358316,97	2368467,70
1155	358343,26	2368487,88
1156	358353,31	2368506,45
1157	358363,83	2368514,17
1158	358364,01	2368530,49
1159	358355,16	2368546,41
1160	358308,99	2368586,02
1161	358286,96	2368592,31
1162	358266,51	2368604,07
1163	358246,39	2368608,63
1164	358224,40	2368573,21
1165	358227,89	2368535,32
1166	358229,42	2368500,94
1167	358211,79	2368490,20
1168	358193,45	2368494,84
1169	358162,76	2368492,55
1170	358106,80	2368508,18
1171	358082,41	2368506,19
1172	358051,45	2368489,42
1173	358014,88	2368496,86
1174	357981,46	2368494,47
1175	357959,39	2368501,63
1176	357941,86	2368528,95
1177	357921,64	2368544,18
1178	357902,38	2368536,78
1179	357885,35	2368545,08
1180	357859,28	2368544,30
1181	357843,31	2368536,70
1182	357827,84	2368526,24
1183	357809,67	2368518,89
1184	357791,46	2368521,36
1185	357751,05	2368533,34
1186	357701,20	2368537,63
1187	357680,66	2368535,27
1188	357656,31	2368536,74
1189	357647,16	2368555,16
1190	357670,56	2368583,03
1191	357666,24	2368598,79
1192	357650,07	2368619,81

1193	357670,37	2368636,30
1194	357688,65	2368649,07
1195	357745,97	2368712,86
1196	357769,23	2368743,96
1197	357801,12	2368768,58
1198	357820,17	2368755,66
1199	357830,57	2368741,99
1200	357872,29	2368700,35
1201	357875,39	2368679,46
1202	357853,25	2368688,27
1203	357831,00	2368691,63
1204	357803,38	2368668,66
1205	357798,67	2368652,50
1206	357795,98	2368631,36
1207	357800,71	2368614,53
1208	357811,97	2368597,66
1209	357839,60	2368571,32
1210	357857,50	2368568,14
1211	357876,63	2368561,75
1212	357883,48	2368579,09
1213	357903,44	2368586,49
1214	357923,66	2368580,14
1215	357945,91	2368584,75
1216	357945,24	2368599,95
1217	357940,53	2368624,38
1218	357948,61	2368646,48
1219	357966,16	2368659,58
1220	357980,25	2368643,89
1221	358000,84	2368637,20
1222	358052,42	2368634,79
1223	358118,67	2368644,26
1224	358183,65	2368650,05
1225	358196,14	2368654,59
1226	358208,08	2368655,12
1227	358251,84	2368665,39
1228	358296,84	2368672,10
1229	358332,99	2368682,05
1230	358350,88	2368703,50
1231	358363,09	2368738,83
1232	358367,43	2368755,34
1233	358360,74	2368791,65
1234	358349,92	2368806,74
1235	358309,31	2368815,45
1236	358251,22	2368817,58
1237	358228,43	2368816,93
1238	358214,44	2368821,74
1239	358188,73	2368825,31
1240	358176,05	2368845,58

1241	358165,93	2368869,60
1242	358149,31	2368896,95
1243	358115,22	2368889,09
1244	358053,24	2368877,27
1245	357995,92	2368862,05
1246	357955,55	2368865,32
1247	357939,80	2368868,98
1248	357907,67	2368874,44
1249	357882,13	2368881,98
1250	357863,97	2368887,35
1251	357819,12	2368901,68
1252	357803,26	2368916,19
1253	357792,63	2368951,22
1254	357791,70	2368980,53
1255	357793,38	2369016,13
1256	357802,85	2369064,02
1257	357827,10	2369097,36
1258	357868,91	2369110,45
1259	357891,30	2369112,52
1260	357915,69	2369117,96
1261	357932,55	2369121,98
1262	357958,47	2369117,68
1263	357980,97	2369108,90
1264	358000,31	2369105,77
1265	358019,97	2369112,09
1266	358061,49	2369107,43
1267	358095,24	2369090,07
1268	358107,65	2369080,10
1269	358159,09	2369039,63
1270	358178,49	2369035,41
1271	358248,04	2369027,99
1272	358291,64	2369025,22
1273	358305,67	2369019,68
1274	358364,05	2368994,38
1275	358384,44	2368984,04
1276	358443,49	2368943,91
1277	358459,87	2368934,13
1278	358481,03	2368922,75
1279	358491,06	2368901,08
1280	358506,15	2368862,98
1281	358527,71	2368826,62
1282	358546,27	2368816,55
1283	358566,29	2368814,55
1284	358600,37	2368838,91
1285	358619,71	2368844,11
1286	358635,32	2368843,34
1287	358652,27	2368837,22
1288	358710,69	2368819,53

1289	358748,88	2368807,82
1290	358767,40	2368807,18
1291	358826,38	2368801,11
1292	358887,63	2368800,92
1293	358903,67	2368799,11
1294	358949,28	2368784,11
1295	358972,63	2368780,43
1296	359002,49	2368760,92
1297	359037,03	2368741,97
1298	359073,11	2368721,10
1299	359107,50	2368697,64
1300	359124,68	2368686,08
1301	359142,81	2368669,84
1302	359167,52	2368668,04
1303	359192,43	2368670,59
1304	359226,10	2368695,66
1305	359254,74	2368736,08
1306	359282,55	2368771,00
1307	359318,56	2368817,19
1308	359335,48	2368835,68
1309	359348,82	2368845,35
1310	359362,15	2368839,05
1311	359360,10	2368819,76
1312	359345,82	2368790,48
1313	359347,32	2368773,14
1314	359356,49	2368754,36
1315	359358,03	2368735,96
1316	359359,12	2368711,34
1317	359365,03	2368684,78
1318	359380,26	2368676,04
1319	359393,56	2368686,78
1320	359415,95	2368696,85
1321	359428,85	2368708,30
1322	359483,78	2368736,10
1323	359510,11	2368755,40
1324	359536,81	2368786,47
1325	359551,14	2368786,21
1326	359565,31	2368777,05
1327	359593,65	2368767,43
1328	359613,60	2368766,88
1329	359632,20	2368780,75
1330	359637,44	2368801,28
1331	359638,46	2368827,42
1332	359631,14	2368869,85
1333	359623,69	2368890,55
1334	359614,89	2368909,36
1335	359610,35	2368929,81
1336	359600,31	2368943,87

1337	359573,27	2369005,72
1338	359566,62	2369024,99
1339	359553,27	2369039,99
1340	359545,85	2369059,96
1341	359549,17	2369083,30
1342	359554,27	2369099,11
1343	359593,16	2369112,80
1344	359652,45	2369124,13
1345	359667,05	2369138,18
1346	359684,78	2369179,57
1347	359684,84	2369202,41
1348	359689,04	2369222,16
1349	359682,54	2369270,43
1350	359675,70	2369286,08
1351	359667,94	2369301,49
1352	359670,36	2369328,77
1353	359670,82	2369379,53
1354	359673,61	2369418,62
1355	359688,46	2369431,06
1356	359714,40	2369438,56
1357	359731,88	2369412,16
1358	359738,63	2369382,55
1359	359739,64	2369359,95
1360	359735,77	2369324,43
1361	359734,73	2369266,40
1362	359744,46	2369210,67
1363	359767,71	2369156,44
1364	359771,83	2369124,90
1365	359796,93	2369069,85
1366	359817,25	2369040,85
1367	359828,99	2369033,40
1368	359843,66	2369046,00
1369	359876,43	2369058,71
1370	359883,51	2369095,26
1371	359900,61	2369085,50
1372	359906,00	2369102,78
1373	359910,69	2369119,66
1374	359899,68	2369155,41
1375	359898,78	2369175,68
1376	359913,22	2369168,70
1377	359928,56	2369149,81
1378	359936,37	2369128,78
1379	359938,80	2369106,77
1380	359937,29	2369083,88
1381	359911,99	2369057,74
1382	359907,96	2369034,37
1383	359908,48	2369006,12
1384	359914,19	2368983,91

1385	359929,77	2368967,57
1386	359937,14	2368980,96
1387	359954,78	2368991,89
1388	359975,37	2369017,80
1389	360004,45	2369064,76
1390	360016,75	2369097,93
1391	360028,80	2369104,25
1392	360041,01	2369122,92
1393	360040,99	2369139,59
1394	360040,09	2369159,84
1395	360050,16	2369178,05
1396	360076,96	2369202,78
1397	360090,78	2369217,91
1398	360084,16	2369236,45
1399	360094,71	2369276,43
1400	360104,96	2369298,28
1401	360094,50	2369313,74
1402	360087,15	2369332,28
1403	360086,16	2369354,69
1404	360078,61	2369369,57
1405	360065,89	2369378,43
1406	360045,26	2369377,88
1407	360039,12	2369360,95
1408	360032,87	2369322,25
1409	360026,61	2369308,21
1410	360002,17	2369303,84
1411	359989,84	2369287,72
1412	359975,94	2369249,75
1413	359962,23	2369215,82
1414	359949,06	2369202,19
1415	359935,05	2369215,70
1416	359935,15	2369246,14
1417	359944,18	2369287,49
1418	359946,79	2369310,45
1419	359955,50	2369326,42
1420	359974,20	2369395,02
1421	359981,56	2369441,37
1422	359994,65	2369481,09
1423	360006,88	2369523,68
1424	360031,16	2369589,27
1425	360045,57	2369607,30
1426	360049,45	2369650,23
1427	360057,37	2369675,95
1428	360051,11	2369694,53
1429	360035,58	2369701,81
1430	360014,42	2369696,51
1431	359996,55	2369682,68
1432	359967,53	2369650,58

1433	359958,26	2369630,96
1434	359929,06	2369595,23
1435	359913,17	2369585,47
1436	359897,06	2369597,44
1437	359900,34	2369621,51
1438	359913,55	2369666,66
1439	359927,10	2369712,56
1440	359944,21	2369751,38
1441	359951,34	2369778,52
1442	359950,49	2369797,68
1443	359937,73	2369815,96
1444	359926,06	2369833,56
1445	359918,13	2369857,13
1446	359898,16	2369866,04
1447	359886,42	2369885,81
1448	359874,99	2369906,31
1449	359873,86	2369931,63
1450	359875,65	2369956,72
1451	359871,16	2369976,09
1452	359843,83	2370012,20
1453	359812,66	2370028,58
1454	359796,05	2370051,74
1455	359797,02	2370070,64
1456	359830,09	2370101,11
1457	359844,46	2370112,26
1458	359850,74	2370150,24
1459	359863,10	2370190,28
1460	359856,98	2370205,60
1461	359834,50	2370205,67
1462	359795,83	2370195,25
1463	359777,53	2370191,19
1464	359761,67	2370205,34
1465	359753,32	2370222,00
1466	359747,31	2370251,46
1467	359756,28	2370285,92
1468	359761,05	2370309,33
1469	359771,27	2370340,22
1470	359789,24	2370392,48
1471	359830,18	2370474,03
1472	359875,83	2370555,79
1473	359870,70	2370573,31
1474	359876,68	2370593,88
1475	359882,80	2370619,53
1476	359907,63	2370672,09
1477	359951,97	2370734,59
1478	359966,97	2370747,58
1479	359979,69	2370763,36
1480	360003,89	2370773,14

1481	360031,34	2370775,43
1482	360086,70	2370769,20
1483	360115,26	2370787,14
1484	360111,58	2370804,36
1485	360085,42	2370830,40
1486	360074,73	2370842,96
1487	360078,03	2370858,34
1488	360089,68	2370873,34
1489	360117,58	2370906,10
1490	360110,95	2370916,32
1491	360129,97	2370945,08
1492	360144,19	2370975,78
1493	360147,01	2371002,01
1494	360157,80	2371020,25
1495	360185,32	2371053,36
1496	360218,31	2371093,98
1497	360224,06	2371111,25
1498	360221,66	2371124,56
1499	360213,93	2371143,43
1500	360192,64	2371157,70
1501	360173,79	2371157,94
1502	360128,01	2371128,00
1503	360104,32	2371106,30
1504	360067,68	2371058,65
1505	360026,74	2371008,99
1506	359993,59	2370956,05
1507	359975,27	2370936,02
1508	359961,99	2370924,92
1509	359953,31	2370908,23
1510	359931,19	2370908,70
1511	359910,17	2370908,49
1512	359875,84	2370922,54
1513	359839,67	2370945,58
1514	359818,23	2370938,48
1515	359778,25	2370916,75
1516	359761,04	2370904,40
1517	359742,73	2370892,35
1518	359725,37	2370891,58
1519	359700,99	2370902,08
1520	359690,04	2370903,07
1521	359677,89	2370907,96
1522	359674,79	2370928,82
1523	359671,15	2370945,34
1524	359660,27	2370961,89
1525	359644,40	2370968,42
1526	359633,86	2370985,35
1527	359630,64	2371000,80
1528	359641,41	2371035,70

1529	359631,41	2371048,67
1530	359591,85	2371058,14
1531	359580,05	2371070,67
1532	359568,95	2371092,28
1533	359560,51	2371111,11
1534	359559,67	2371146,23
1535	359552,48	2371169,46
1536	359553,74	2371206,11
1537	359557,23	2371258,11
1538	359576,33	2371252,42
1539	359598,09	2371251,95
1540	359622,88	2371248,70
1541	359642,96	2371253,22
1542	359673,30	2371280,29
1543	359701,09	2371315,59
1544	359714,31	2371336,13
1545	359709,23	2371352,56
1546	359697,79	2371373,44
1547	359696,12	2371411,06
1548	359694,91	2371446,50
1549	359692,97	2371490,28
1550	359685,94	2371542,15
1551	359689,97	2371581,84
1552	359673,25	2371582,91
1553	359656,20	2371575,26
1554	359632,49	2371554,29
1555	359608,02	2371525,99
1556	359597,00	2371512,83
1557	359582,94	2371502,79
1558	359566,79	2371507,87
1559	359554,30	2371519,63
1560	359537,26	2371527,93
1561	359530,52	2371508,42
1562	359517,71	2371470,52
1563	359504,95	2371431,19
1564	359506,70	2371392,13
1565	359522,24	2371352,22
1566	359526,20	2371336,47
1567	359526,16	2371321,23
1568	359511,72	2371311,89
1569	359511,87	2371291,96
1570	359498,50	2371283,04
1571	359479,17	2371285,80
1572	359472,00	2371300,34
1573	359473,56	2371314,18
1574	359471,61	2371349,97
1575	359449,17	2371381,60
1576	359446,58	2371399,23

1577	359445,66	2371419,85
1578	359439,55	2371426,29
1579	359417,91	2371449,05
1580	359410,67	2371465,04
1581	359406,55	2371484,43
1582	359404,83	2371523,14
1583	359403,01	2371539,72
1584	359392,23	2371554,09
1585	359367,35	2371558,13
1586	359337,83	2371562,93
1587	359328,80	2371578,82
1588	359345,88	2371593,72
1589	359379,33	2371615,87
1590	359406,16	2371648,22
1591	359413,27	2371667,75
1592	359432,54	2371682,73
1593	359451,99	2371677,08
1594	359467,63	2371675,97
1595	359485,93	2371688,01
1596	359518,23	2371711,55
1597	359534,23	2371726,39
1598	359547,88	2371712,87
1599	359553,61	2371698,26
1600	359563,41	2371681,67
1601	359575,20	2371693,42
1602	359585,81	2371731,96
1603	359606,55	2371762,96
1604	359614,54	2371795,19
1605	359625,90	2371816,72
1606	359633,05	2371835,16
1607	359650,33	2371837,75
1608	359663,41	2371853,18
1609	359657,24	2371869,96
1610	359639,76	2371912,28
1611	359631,21	2371925,32
1612	359621,84	2371940,49
1613	359618,30	2371963,17
1614	359623,67	2371980,80
1615	359607,26	2371983,33
1616	359599,21	2371985,22
1617	359585,28	2371988,52
1618	359571,95	2371986,84
1619	359549,00	2371956,82
1620	359524,50	2371929,28
1621	359514,82	2371910,73
1622	359514,47	2371894,04
1623	359515,78	2371872,72
1624	359503,99	2371852,27

1625	359484,24	2371840,14
1626	359459,91	2371816,95
1627	359461,03	2371799,98
1628	359450,55	2371783,54
1629	359426,05	2371763,26
1630	359396,85	2371743,50
1631	359389,28	2371758,74
1632	359396,94	2371790,25
1633	359388,00	2371828,26
1634	359406,70	2371839,97
1635	359422,21	2371841,74
1636	359446,85	2371866,02
1637	359460,01	2371880,01
1638	359480,14	2371916,06
1639	359507,13	2371961,48
1640	359537,82	2372020,84
1641	359553,75	2372054,16
1642	359559,99	2372068,20
1643	359563,93	2372085,77
1644	359561,31	2372103,77
1645	359552,72	2372134,21
1646	359544,59	2372153,78
1647	359517,86	2372176,51
1648	359514,66	2372191,23
1649	359516,11	2372207,58
1650	359500,92	2372223,22
1651	359462,19	2372238,53
1652	359430,22	2372248,36
1653	359394,55	2372268,15
1654	359357,96	2372275,94
1655	359344,57	2372283,69
1656	359292,35	2372308,91
1657	359271,04	2372298,90
1658	359235,44	2372292,96
1659	359216,81	2372296,12
1660	359165,60	2372323,21
1661	359118,05	2372357,69
1662	359085,32	2372400,82
1663	359063,73	2372438,27
1664	359045,29	2372478,04
1665	359042,39	2372494,22
1666	359012,38	2372525,49
1667	358969,81	2372561,67
1668	358952,35	2372571,40
1669	358933,42	2372573,08
1670	358916,44	2372564,00
1671	358897,77	2372559,92
1672	358876,04	2372559,67

1673	358842,50	2372580,29
1674	358776,88	2372621,58
1675	358727,70	2372652,00
1676	358710,97	2372661,41
1677	358657,37	2372676,79
1678	358636,02	2372684,53
1679	358606,41	2372714,39
1680	358558,85	2372757,22
1681	358538,53	2372749,79
1682	358496,04	2372743,55
1683	358485,17	2372768,06
1684	358487,24	2372786,65
1685	358475,18	2372804,95
1686	358444,36	2372830,04
1687	358412,20	2372868,47
1688	358379,29	2372915,93
1689	358346,43	2372962,32
1690	358319,29	2372993,73
1691	358324,24	2373012,79
1692	358328,87	2373031,12
1693	358320,47	2373048,87
1694	358285,71	2373096,96
1695	358287,53	2373137,63
1696	358284,66	2373161,43
1697	358285,29	2373179,93
1698	358271,24	2373194,54
1699	358222,03	2373233,29
1700	358181,01	2373275,68
1701	358172,70	2373291,63
1702	358172,05	2373306,09
1703	358165,89	2373322,49
1704	358153,79	2373341,88
1705	358139,03	2373356,11
1706	358104,50	2373366,52
1707	358086,97	2373377,70
1708	358076,98	2373398,64
1709	358061,79	2373438,53
1710	358058,66	2373476,46
1711	358057,38	2373497,06
1712	358070,08	2373537,49
1713	358073,57	2373556,86
1714	358074,74	2373579,36
1715	358070,54	2373600,56
1716	358047,44	2373639,05
1717	358039,95	2373660,80
1718	358038,57	2373699,89
1719	357997,39	2373696,98
1720	357967,98	2373706,54

1721	357972,18	2373726,31
1722	357970,29	2373760,63
1723	357976,56	2373782,66
1724	358009,13	2373816,37
1725	358028,03	2373850,50
1726	358027,05	2373887,24
1727	358025,52	2373921,62
1728	358026,24	2373946,10
1729	358025,54	2373955,13
1730	359605,08	2370899,28
1731	359584,50	2370897,28
1732	359570,28	2370882,87
1733	359555,19	2370847,41
1734	359552,16	2370825,89
1735	359556,98	2370807,25
1736	359553,84	2370788,28
1737	359544,35	2370773,35
1738	359528,97	2370776,66
1739	359521,73	2370793,00
1740	359525,49	2370814,21
1741	359532,19	2370834,79
1742	359523,55	2370857,95
1743	359516,17	2370877,56
1744	359480,11	2370881,40
1745	359464,16	2370889,76
1746	359431,89	2370898,10
1747	359414,68	2370894,07
1748	359404,33	2370882,01
1749	359409,16	2370863,38
1750	359432,83	2370852,47
1751	359435,84	2370833,76
1752	359424,76	2370814,07
1753	359407,56	2370801,34
1754	359381,28	2370780,98
1755	359373,04	2370762,84
1756	359373,28	2370741,11
1757	359369,30	2370724,63
1758	359376,32	2370705,37
1759	359394,84	2370679,74
1760	359424,71	2370676,71
1761	359442,08	2370668,79
1762	359429,87	2370633,81
1763	359430,03	2370622,24
1764	359452,33	2370593,14
1765	359459,65	2370559,04
1766	359459,85	2370538,38
1767	359446,83	2370521,14
1768	359429,86	2370487,41

1769	359414,37	2370444,31
1770	359409,68	2370411,13
1771	359405,69	2370378,68
1772	359401,44	2370360,02
1773	359386,47	2370322,03
1774	359383,87	2370299,09
1775	359368,90	2370285,37
1776	359343,77	2370263,59
1777	359326,49	2370261,02
1778	359308,22	2370272,52
1779	359292,17	2370274,72
1780	359277,37	2370265,36
1781	359259,62	2370224,33
1782	359228,55	2370197,60
1783	359193,15	2370170,64
1784	359170,56	2370132,67
1785	359162,10	2370110,91
1786	359151,63	2370069,14
1787	359143,94	2370030,38
1788	359143,03	2370010,05
1789	359144,76	2369970,98
1790	359134,74	2369952,05
1791	359121,21	2369946,36
1792	359106,02	2369945,69
1793	359087,54	2369953,95
1794	359050,42	2369973,68
1795	358994,88	2369991,86
1796	358974,72	2369997,12
1797	358953,39	2369995,82
1798	358909,64	2369985,54
1799	358893,03	2369984,07
1800	358874,55	2369992,31
1801	358859,41	2369998,52
1802	358845,70	2370013,51
1803	358839,95	2370028,82
1804	358836,18	2370048,22
1805	358831,75	2370074,49
1806	358822,64	2370108,15
1807	358822,78	2370145,85
1808	358826,41	2370170,29
1809	358826,69	2370188,42
1810	358824,89	2370212,62
1811	358817,86	2370232,24
1812	358811,96	2370250,82
1813	358798,69	2370271,98
1814	358786,63	2370290,65
1815	358763,94	2370320,08
1816	358748,05	2370359,24

1817	358741,20	2370383,22
1818	358741,80	2370402,09
1819	358755,89	2370411,42
1820	358752,14	2370430,47
1821	358744,81	2370448,61
1822	358742,73	2370470,99
1823	358742,68	2370488,38
1824	358746,33	2370528,42
1825	358747,40	2370569,77
1826	358747,16	2370607,82
1827	358754,37	2370624,81
1828	358755,75	2370642,62
1829	358752,03	2370661,30
1830	358733,45	2370671,72
1831	358702,48	2370675,42
1832	358661,15	2370683,73
1833	358645,94	2370691,75
1834	358625,95	2370709,71
1835	358613,71	2370723,66
1836	358595,28	2370730,81
1837	358577,25	2370737,26
1838	358554,25	2370748,91
1839	358528,70	2370785,84
1840	358515,63	2370802,29
1841	358507,69	2370817,88
1842	358489,38	2370854,75
1843	358457,07	2370872,54
1844	358416,10	2370880,86
1845	358400,15	2370889,21
1846	358381,55	2370892,00
1847	358361,81	2370887,50
1848	358328,61	2370876,24
1849	358312,43	2370857,04
1850	358307,11	2370846,29
1851	358305,58	2370823,39
1852	358311,76	2370798,66
1853	358345,33	2370736,74
1854	358375,43	2370686,98
1855	358420,03	2370645,82
1856	358473,57	2370574,64
1857	358483,70	2370558,77
1858	358508,91	2370521,49
1859	358548,38	2370489,89
1860	358555,49	2370451,81
1861	358567,22	2370440,73
1862	358585,12	2370437,88
1863	358611,38	2370441,95
1864	358635,28	2370410,04

1865	358640,24	2370388,15
1866	358638,96	2370351,50
1867	358632,66	2370305,91
1868	358618,83	2370290,80
1869	358547,69	2370244,15
1870	358558,70	2370216,73
1871	358568,43	2370193,26
1872	358603,78	2370140,10
1873	358613,74	2370103,57
1874	358613,51	2370084,37
1875	358616,70	2370037,01
1876	358609,83	2370004,10
1877	358599,95	2369989,90
1878	358584,61	2369976,16
1879	358567,99	2369958,75
1880	358529,13	2369952,31
1881	358509,38	2369948,17
1882	358474,69	2369937,93
1883	358450,14	2369935,76
1884	358416,86	2369934,28
1885	358395,87	2369925,37
1886	358376,83	2369913,65
1887	358380,30	2369855,82
1888	358390,48	2369830,91
1889	358411,13	2369810,44
1890	358436,06	2369787,99
1891	358460,94	2369774,23
1892	358486,80	2369771,77
1893	358502,85	2369768,85
1894	358500,38	2369726,70
1895	358500,82	2369692,30
1896	358505,45	2369678,01
1897	358519,21	2369669,92
1898	358535,85	2369671,01
1899	358551,33	2369681,14
1900	358579,96	2369705,96
1901	358605,44	2369735,72
1902	358620,78	2369749,81
1903	358638,67	2369754,59
1904	358662,59	2369754,58
1905	358679,53	2369748,45
1906	358690,95	2369736,26
1907	358712,15	2369699,88
1908	358716,21	2369673,60
1909	358751,38	2369656,68
1910	358768,21	2369637,13
1911	358770,42	2369611,86
1912	358783,74	2369605,57

1913	358794,87	2369615,84
1914	358784,80	2369663,25
1915	358786,66	2369686,51
1916	358792,63	2369699,09
1917	358808,52	2369700,54
1918	358821,82	2369718,89
1919	358825,12	2369734,62
1920	358822,65	2369757,34
1921	358824,31	2369801,62
1922	358842,32	2369836,50
1923	358850,94	2369855,00
1924	358886,51	2369869,63
1925	358906,25	2369874,13
1926	358922,82	2369884,66
1927	358964,44	2369894,12
1928	358984,10	2369908,38
1929	359020,44	2369922,32
1930	359037,32	2369925,96
1931	359079,40	2369916,98
1932	359113,52	2369899,29
1933	359116,76	2369875,16
1934	359111,06	2369848,45
1935	359111,41	2369824,53
1936	359113,49	2369793,83
1937	359121,10	2369769,52
1938	359144,11	2369765,47
1939	359165,50	2369765,34
1940	359201,46	2369779,61
1941	359229,09	2369802,59
1942	359246,07	2369803,35
1943	359273,80	2369815,81
1944	359291,97	2369839,10
1945	359302,14	2369871,06
1946	359305,11	2369902,01
1947	359318,67	2369898,98
1948	359338,70	2369896,60
1949	359377,46	2369913,19
1950	359395,68	2369919,07
1951	359411,33	2369917,59
1952	359459,51	2369893,82
1953	359493,44	2369904,93
1954	359506,90	2369944,67
1955	359514,94	2369967,50
1956	359522,20	2369983,41
1957	359528,39	2370007,24
1958	359536,59	2370026,46
1959	359543,77	2370044,53
1960	359536,99	2370058,36

1961	359529,27	2370060,91
1962	359525,76	2370090,84
1963	359524,36	2370099,42
1964	359521,28	2370118,20
1965	359516,43	2370145,87
1966	359515,16	2370174,45
1967	359521,29	2370207,69
1968	359556,60	2370245,16
1969	359578,50	2370266,06
1970	359601,69	2370314,92
1971	359621,85	2370366,92
1972	359633,78	2370416,37
1973	359634,12	2370449,37
1974	359642,61	2370503,03
1975	359642,34	2370525,46
1976	359642,92	2370528,77
1977	359646,19	2370561,53
1978	359647,30	2370585,49
1979	359661,66	2370620,93
1980	359676,71	2370608,18
1981	359698,07	2370600,81
1982	359717,05	2370606,00
1983	359733,95	2370616,89
1984	359749,68	2370630,28
1985	359777,87	2370656,17
1986	359786,92	2370672,89
1987	359789,31	2370692,57
1988	359793,50	2370712,32
1989	359833,59	2370731,84
1990	359869,48	2370755,92
1991	359882,97	2370770,66
1992	359891,57	2370789,15
1993	359904,37	2370802,41
1994	359907,01	2370824,65
1995	359900,17	2370839,91
1996	359890,69	2370849,64
1997	359855,49	2370850,25
1998	359833,20	2370838,38
1999	359812,30	2370803,03
2000	359800,82	2370759,75
2001	359781,48	2370754,18
2002	359765,62	2370752,39
2003	359747,65	2370757,38
2004	359734,40	2370769,86
2005	359728,13	2370788,77
2006	359727,29	2370807,59
2007	359719,65	2370840,95
2008	359711,64	2370849,65

2009	359684,30	2370874,48
2010	359669,83	2370885,48
2011	359638,34	2370876,48
2012	359623,16	2370875,44
2013	359616,27	2370891,81
2014	359605,08	2370899,28
2015	356690,04	2370699,76
2016	356680,87	2370677,61
2017	356659,87	2370644,80
2018	356642,42	2370629,51
2019	356630,37	2370615,21
2020	356611,49	2370608,21
2021	356597,90	2370603,63
2022	356580,69	2370591,26
2023	356568,39	2370574,77
2024	356559,07	2370556,23
2025	356542,36	2370524,33
2026	356538,93	2370503,52
2027	356580,94	2370496,33
2028	356608,13	2370471,45
2029	356630,22	2370463,72
2030	356651,22	2370464,30
2031	356668,89	2370449,86
2032	356669,68	2370432,13
2033	356663,50	2370416,28
2034	356704,06	2370416,99
2035	356745,60	2370428,26
2036	356764,60	2370441,07
2037	356780,72	2370445,03
2038	356801,65	2370439,09
2039	356819,87	2370436,64
2040	356840,60	2370443,35
2041	356857,92	2370453,18
2042	356878,99	2370451,95
2043	356919,94	2370435,65
2044	356935,99	2370425,14
2045	356979,70	2370412,21
2046	357055,70	2370389,86
2047	357088,55	2370368,47
2048	357098,01	2370351,50
2049	357104,74	2370330,42
2050	357099,66	2370314,24
2051	357075,99	2370316,82
2052	357037,49	2370318,74
2053	357016,52	2370325,41
2054	356998,90	2370322,83
2055	356984,67	2370316,75
2056	356970,80	2370302,36

2057	356963,21	2370285,72
2058	356972,23	2370270,17
2059	356974,78	2370245,28
2060	356961,84	2370226,96
2061	356939,91	2370223,08
2062	356929,15	2370212,08
2063	356907,96	2370175,27
2064	356907,20	2370159,65
2065	356898,70	2370138,97
2066	356886,93	2370126,48
2067	356871,39	2370084,85
2068	356863,56	2370065,29
2069	356872,88	2370051,21
2070	356929,01	2370052,25
2071	356980,21	2370058,15
2072	356984,23	2370073,55
2073	356985,40	2370096,45
2074	356998,10	2370112,23
2075	357038,00	2370144,07
2076	357077,02	2370163,20
2077	357120,48	2370163,68
2078	357137,68	2370160,10
2079	357154,81	2370149,63
2080	357165,48	2370129,45
2081	357171,19	2370099,26
2082	357200,24	2370073,36
2083	357242,88	2370068,02
2084	357265,04	2370083,12
2085	357271,36	2370104,07
2086	357266,44	2370116,90
2087	357256,38	2370139,29
2088	357238,49	2370166,76
2089	357233,55	2370188,28
2090	357230,65	2370212,80
2091	357236,15	2370235,86
2092	357238,59	2370254,47
2093	357237,04	2370280,85
2094	357236,18	2370300,39
2095	357226,03	2370341,25
2096	357217,90	2370361,19
2097	357219,33	2370385,89
2098	357230,76	2370405,96
2099	357237,10	2370426,56
2100	357222,39	2370431,33
2101	357188,53	2370418,59
2102	357171,32	2370422,54
2103	357157,85	2370431,71
2104	357138,91	2370442,11

2105	357090,24	2370477,27
2106	357064,45	2370502,95
2107	357026,51	2370525,19
2108	356992,54	2370547,23
2109	356975,29	2370551,89
2110	356931,72	2370561,93
2111	356913,34	2370559,66
2112	356896,18	2370570,84
2113	356854,27	2370608,86
2114	356848,35	2370627,80
2115	356836,36	2370644,67
2116	356817,58	2370651,44
2117	356798,32	2370660,73
2118	356746,09	2370686,32
2119	356707,15	2370690,01
2120	356690,04	2370699,76
2121	356730,30	2369695,88
2122	356704,94	2369695,84
2123	356682,49	2369678,90
2124	356682,10	2369663,30
2125	356690,09	2369646,60
2126	356725,52	2369632,24
2127	356764,28	2369616,20
2128	356801,17	2369593,56
2129	356823,47	2369589,13
2130	356860,83	2369580,27
2131	356887,13	2369575,65
2132	356941,72	2369578,78
2133	356956,66	2369576,55
2134	356980,16	2369569,99
2135	356995,05	2369561,22
2136	357007,87	2369549,84
2137	357014,88	2369530,58
2138	357021,79	2369513,85
2139	357021,64	2369492,83
2140	357022,20	2369480,17
2141	357020,47	2369461,97
2142	357003,58	2369442,73
2143	356983,81	2369438,95
2144	356943,34	2369444,41
2145	356926,33	2369443,66
2146	356884,57	2369429,12
2147	356859,03	2369400,81
2148	356846,49	2369381,02
2149	356839,55	2369341,58
2150	356826,31	2369321,42
2151	356823,36	2369297,73
2152	356824,14	2369256,10

2153	356826,99	2369240,65
2154	356831,61	2369226,35
2155	356845,93	2369206,34
2156	356865,33	2369201,76
2157	356887,31	2369196,57
2158	356907,57	2369189,13
2159	356919,38	2369176,26
2160	356941,47	2369176,51
2161	356978,41	2369185,04
2162	357013,77	2369188,78
2163	357031,95	2369187,41
2164	357065,07	2369175,85
2165	357104,03	2369172,13
2166	357157,14	2369151,30
2167	357191,52	2369152,47
2168	357206,70	2369153,15
2169	357224,19	2369159,34
2170	357256,11	2369182,89
2171	357280,59	2369203,17
2172	357288,32	2369224,90
2173	357276,08	2369239,57
2174	357259,71	2369249,00
2175	357208,37	2369246,00
2176	357193,04	2369248,57
2177	357148,55	2369271,23
2178	357117,07	2369294,49
2179	357095,47	2369323,96
2180	357090,24	2369343,67
2181	357095,64	2369360,95
2182	357120,91	2369379,46
2183	357158,33	2369393,43
2184	357164,91	2369408,59
2185	357160,93	2369424,72
2186	357144,78	2369437,42
2187	357104,39	2369441,05
2188	357086,35	2369447,50
2189	357070,98	2369458,77
2190	357058,26	2369475,98
2191	357062,11	2369495,36
2192	357066,96	2369516,96
2193	357054,03	2369546,82
2194	357048,19	2369572,29
2195	357056,81	2369582,09
2196	357065,46	2369599,50
2197	357068,13	2369612,68
2198	357026,22	2369610,10
2199	356988,82	2369627,99
2200	356943,63	2369649,92

2201	356928,33	2369659,74
2202	356875,32	2369670,07
2203	356814,99	2369673,91
2204	356751,21	2369690,29
2205	356730,30	2369695,88
2206	357991,70	2371003,69
2207	357945,94	2370989,69
2208	357899,32	2370953,92
2209	357893,41	2370899,66
2210	357893,08	2370866,31
2211	357902,72	2370812,37
2212	357929,35	2370735,28
2213	357928,92	2370712,43
2214	357931,22	2370693,33
2215	357925,51	2370658,65
2216	357928,55	2370614,56
2217	357936,36	2370593,89
2218	357953,06	2370560,20
2219	357954,31	2370540,33
2220	357951,18	2370520,98
2221	357942,42	2370481,80
2222	357951,60	2370462,66
2223	357993,11	2370417,38
2224	358024,72	2370399,58
2225	358034,11	2370384,05
2226	358050,31	2370369,92
2227	358070,40	2370366,45
2228	358094,61	2370367,89
2229	358102,96	2370384,20
2230	358107,74	2370407,25
2231	358106,74	2370429,68
2232	358108,10	2370447,86
2233	358105,45	2370474,92
2234	358104,24	2370494,08
2235	358102,66	2370513,21
2236	358113,60	2370552,47
2237	358113,18	2370570,22
2238	358129,78	2370604,29
2239	358141,27	2370639,24
2240	358139,86	2370654,40
2241	358125,76	2370686,37
2242	358112,29	2370728,91
2243	358105,89	2370766,67
2244	358105,21	2370806,50
2245	358112,69	2370834,04
2246	358129,80	2370872,84
2247	358129,34	2370891,30
2248	358118,74	2370933,95

2249	358106,18	2370947,89
2250	358073,37	2370976,53
2251	358038,88	2370994,19
2252	357991,70	2371003,69
2253	359166,06	2369671,14
2254	359146,70	2369666,65
2255	359134,72	2369666,73
2256	359114,58	2369630,79
2257	359122,37	2369610,48
2258	359119,78	2369587,17
2259	359124,44	2369563,81
2260	359120,68	2369517,99
2261	359120,67	2369469,42
2262	359114,40	2369447,41
2263	359105,04	2369413,63
2264	359100,78	2369403,31
2265	359117,18	2369392,80
2266	359142,72	2369381,25
2267	359154,20	2369367,26
2268	359160,75	2369350,52
2269	359155,67	2369326,02
2270	359139,07	2369291,93
2271	359136,10	2369268,97
2272	359131,80	2369243,41
2273	359116,94	2369235,49
2274	359082,26	2369224,54
2275	359055,46	2369232,41
2276	359036,47	2369235,55
2277	359012,03	2369247,50
2278	359012,88	2369269,30
2279	359006,06	2369287,87
2280	358959,18	2369295,17
2281	358947,27	2369277,61
2282	358938,24	2369260,18
2283	358923,35	2369245,01
2284	358885,42	2369242,26
2285	358833,55	2369243,20
2286	358815,31	2369229,70
2287	358789,51	2369198,48
2288	358773,34	2369187,24
2289	358760,98	2369171,85
2290	358765,82	2369152,49
2291	358777,59	2369132,37
2292	358790,94	2369117,36
2293	358809,84	2369108,06
2294	358830,10	2369100,62
2295	358851,10	2369117,51
2296	358879,40	2369141,23

2297	358899,95	2369159,90
2298	358919,82	2369169,48
2299	358940,79	2369170,41
2300	358954,03	2369166,30
2301	358974,89	2369159,36
2302	358982,85	2369153,80
2303	358994,34	2369139,82
2304	359011,64	2369125,73
2305	359020,80	2369107,29
2306	359044,90	2369078,65
2307	359086,63	2369044,97
2308	359131,06	2368999,48
2309	359160,75	2368975,43
2310	359178,40	2368961,72
2311	359197,66	2368956,24
2312	359212,51	2368968,67
2313	359220,04	2368982,59
2314	359224,38	2369007,26
2315	359217,37	2369022,34
2316	359212,63	2369047,49
2317	359210,88	2369066,45
2318	359219,87	2369088,59
2319	359237,24	2369146,26
2320	359238,06	2369184,72
2321	359233,97	2369203,37
2322	359232,31	2369240,62
2323	359229,83	2369263,72
2324	359232,73	2369288,49
2325	359236,93	2369308,24
2326	359226,94	2369353,46
2327	359226,21	2369369,74
2328	359219,65	2369435,77
2329	359223,19	2369478,33
2330	359214,52	2369526,50
2331	359206,88	2369551,91
2332	359207,38	2369597,59
2333	359207,11	2369611,69
2334	359199,34	2369639,99
2335	359186,00	2369662,96
2336	359166,06	2369671,14
2337	358861,71	2371072,08
2338	358837,65	2371067,01
2339	358815,58	2371066,03
2340	358791,85	2371061,72
2341	358775,96	2371052,31
2342	358768,80	2371042,21
2343	358761,35	2371030,66
2344	358758,75	2371007,69

2345	358762,34	2370991,91
2346	358751,54	2370957,74
2347	358744,57	2370943,29
2348	358746,52	2370923,81
2349	358751,31	2370897,57
2350	358773,55	2370837,66
2351	358789,36	2370775,32
2352	358795,85	2370751,68
2353	358818,33	2370694,70
2354	358852,10	2370636,05
2355	358892,54	2370598,33
2356	358918,56	2370583,90
2357	358950,16	2370574,09
2358	358963,86	2370575,78
2359	358973,40	2370580,91
2360	358979,72	2370593,88
2361	358974,72	2370608,51
2362	358962,65	2370627,55
2363	358888,59	2370671,01
2364	358888,58	2370687,31
2365	358875,59	2370751,61
2366	358879,22	2370767,70
2367	358895,26	2370781,84
2368	358911,05	2370793,76
2369	358923,98	2370812,46
2370	358938,44	2370829,42
2371	358948,88	2370847,63
2372	358954,84	2370868,56
2373	358986,63	2370878,67
2374	359007,43	2370883,58
2375	359019,48	2370897,89
2376	359026,04	2370913,41
2377	359045,43	2370909,55
2378	359065,73	2370901,03
2379	359091,21	2370906,88
2380	359110,92	2370911,74
2381	359141,39	2370935,54
2382	359167,83	2370968,26
2383	359189,00	2371005,81
2384	359128,48	2371013,99
2385	359088,57	2371031,41
2386	359068,39	2371037,06
2387	359049,57	2371036,22
2388	359028,03	2371031,63
2389	358973,21	2371033,90
2390	358938,65	2371028,74
2391	358921,47	2371031,98
2392	358892,86	2371056,07

2393	358861,71	2371072,08
2394	355832,28	2370176,39
2395	355800,40	2370151,78
2396	355748,25	2370109,96
2397	355715,52	2370088,20
2398	355694,29	2370084,74
2399	355678,36	2370084,38
2400	355654,82	2370075,73
2401	355618,81	2370054,20
2402	355597,10	2370053,59
2403	355560,35	2370065,00
2404	355535,84	2370062,10
2405	355522,68	2370056,45
2406	355508,16	2370040,58
2407	355498,56	2370020,23
2408	355495,94	2369989,48
2409	355531,68	2369980,20
2410	355557,87	2369982,27
2411	355608,08	2369973,63
2412	355656,21	2369930,46
2413	355702,00	2369898,97
2414	355753,86	2369894,03
2415	355811,45	2369883,00
2416	355830,22	2369847,60
2417	355830,86	2369792,36
2418	355837,52	2369772,91
2419	355852,91	2369760,90
2420	355896,01	2369769,71
2421	355918,26	2369783,00
2422	355947,62	2369815,49
2423	355972,31	2369847,02
2424	355973,51	2369860,85
2425	355941,47	2369864,14
2426	355921,94	2369879,57
2427	355889,59	2369898,06
2428	355883,81	2369913,75
2429	355883,97	2369934,79
2430	355890,58	2369949,21
2431	355919,01	2369978,02
2432	355927,96	2369996,91
2433	355946,67	2370040,49
2434	355948,66	2370060,87
2435	355948,03	2370074,98
2436	355933,50	2370084,48
2437	355913,75	2370088,33
2438	355891,87	2370083,36
2439	355887,38	2370094,40
2440	355870,84	2370132,44

2441	355848,41	2370164,06
2442	355832,28	2370176,39
2443	358169,01	2371319,62
2444	358149,68	2371314,41
2445	358149,05	2371295,90
2446	358167,55	2371270,99
2447	358170,81	2371254,82
2448	358190,02	2371262,57
2449	358208,03	2371265,18
2450	358225,79	2371257,27
2451	358247,43	2371235,03
2452	358259,81	2371201,15
2453	358267,07	2371159,98
2454	358279,88	2371137,01
2455	358297,86	2371119,68
2456	358323,78	2371107,24
2457	358421,33	2371052,69
2458	358476,68	2371030,67
2459	358555,44	2371011,54
2460	358578,91	2371013,48
2461	358604,53	2371044,69
2462	358634,21	2371069,94
2463	358654,07	2371071,56
2464	358669,46	2371084,19
2465	358672,60	2371103,17
2466	358657,81	2371109,76
2467	358640,19	2371114,78
2468	358619,37	2371126,55
2469	358601,33	2371149,30
2470	358597,41	2371163,98
2471	358596,47	2371209,60
2472	358601,15	2371226,49
2473	358605,94	2371241,18
2474	358568,33	2371230,84
2475	358551,80	2371236,25
2476	358519,40	2371255,46
2477	358495,31	2371275,78
2478	358478,92	2371294,25
2479	358469,03	2371280,03
2480	358456,42	2371270,42
2481	358457,22	2371252,33
2482	358448,80	2371237,83
2483	358412,98	2371236,59
2484	358371,97	2371238,05
2485	358333,58	2371245,40
2486	358317,79	2371258,45
2487	358288,65	2371285,78
2488	358262,48	2371304,20

2489	358241,48	2371311,61
2490	358221,64	2371317,98
2491	358169,01	2371319,62
2492	359164,82	2370795,81
2493	359143,41	2370788,51
2494	359138,62	2370773,81
2495	359127,68	2370734,35
2496	359109,03	2370705,44
2497	359118,96	2370685,96
2498	359124,36	2370666,26
2499	359119,54	2370652,45
2500	359099,64	2370643,78
2501	359084,80	2370643,48
2502	359070,73	2370625,46
2503	359068,16	2370609,76
2504	359055,63	2370590,37
2505	359033,59	2370564,02
2506	359030,66	2370540,32
2507	359041,18	2370515,80
2508	359053,36	2370510,89
2509	359093,43	2370489,84
2510	359113,90	2370477,71
2511	359138,89	2370470,13
2512	359162,15	2370476,59
2513	359188,05	2370473,03
2514	359232,07	2370469,19
2515	359260,51	2370448,71
2516	359279,32	2370441,58
2517	359293,94	2370446,93
2518	359312,41	2370455,37
2519	359331,44	2370467,44
2520	359352,03	2370477,06
2521	359360,87	2370498,12
2522	359358,66	2370507,08
2523	359332,70	2370529,10
2524	359311,12	2370533,22
2525	359278,09	2370542,61
2526	359264,75	2370557,25
2527	359251,12	2370570,42
2528	359239,73	2370582,24
2529	359238,83	2370602,48
2530	359243,93	2370618,31
2531	359252,69	2370665,43
2532	359263,68	2370687,31
2533	359261,91	2370710,78
2534	359253,11	2370729,62
2535	359256,54	2370750,05
2536	359257,12	2370769,64

2537	359216,50	2370774,55
2538	359198,29	2370776,46
2539	359164,82	2370795,81
2540	356430,86	2368849,76
2541	356411,25	2368842,37
2542	356393,96	2368831,80
2543	356372,77	2368819,64
2544	356333,96	2368795,80
2545	356291,80	2368774,00
2546	356244,30	2368766,44
2547	356177,07	2368778,67
2548	356148,79	2368811,49
2549	356136,14	2368827,24
2550	356118,53	2368831,89
2551	356099,36	2368822,70
2552	356104,68	2368809,18
2553	356124,28	2368775,98
2554	356124,97	2368760,41
2555	356119,63	2368742,06
2556	356103,70	2368749,68
2557	356089,64	2368756,31
2558	356075,80	2368741,19
2559	356065,49	2368712,48
2560	356066,71	2368692,95
2561	356084,55	2368683,23
2562	356098,85	2368695,84
2563	356110,42	2368712,64
2564	356127,77	2368705,45
2565	356135,13	2368670,26
2566	356148,82	2368655,66
2567	356167,66	2368656,12
2568	356201,76	2368638,80
2569	356218,37	2368636,26
2570	356277,64	2368628,04
2571	356309,31	2368628,55
2572	356341,67	2368634,50
2573	356366,26	2368651,91
2574	356395,42	2368668,61
2575	356456,17	2368667,68
2576	356483,63	2368681,58
2577	356501,53	2368706,84
2578	356507,14	2368723,39
2579	356481,80	2368763,59
2580	356476,32	2368805,38
2581	356468,18	2368825,67
2582	356449,05	2368840,05
2583	356430,86	2368849,76
2584	357625,29	2370865,64

2585	357591,08	2370860,86
2586	357541,69	2370846,71
2587	357489,07	2370815,73
2588	357461,91	2370790,60
2589	357427,91	2370772,79
2590	357411,63	2370756,13
2591	357413,88	2370721,78
2592	357416,07	2370688,91
2593	357409,01	2370676,28
2594	357372,65	2370654,36
2595	357369,31	2370640,09
2596	357359,42	2370626,23
2597	357348,37	2370605,45
2598	357352,79	2370587,53
2599	357378,17	2370570,88
2600	357419,30	2370558,96
2601	357439,59	2370558,76
2602	357452,43	2370572,01
2603	357455,18	2370591,71
2604	357450,82	2370608,17
2605	357479,07	2370640,97
2606	357515,12	2370661,42
2607	357563,14	2370690,00
2608	357583,22	2370703,21
2609	357614,81	2370726,37
2610	357635,45	2370734,90
2611	357677,27	2370739,66
2612	357713,57	2370738,37
2613	357736,73	2370739,40
2614	357761,26	2370741,58
2615	357778,87	2370753,23
2616	357791,46	2370763,22
2617	357794,01	2370779,28
2618	357784,20	2370796,58
2619	357737,74	2370830,77
2620	357685,38	2370850,91
2621	357625,29	2370865,64
2622	358943,14	2371416,72
2623	358922,15	2371416,16
2624	358903,10	2371404,80
2625	358860,76	2371354,35
2626	358850,99	2371337,61
2627	358841,76	2371324,88
2628	358817,09	2371317,62
2629	358802,16	2371327,10
2630	358779,95	2371329,74
2631	358757,43	2371306,27
2632	358739,49	2371302,22

2633	358714,72	2371346,04
2634	358688,41	2371375,33
2635	358672,09	2371383,65
2636	358654,35	2371374,90
2637	358636,85	2371361,07
2638	358628,03	2371347,64
2639	358626,80	2371334,54
2640	358638,16	2371299,16
2641	358644,26	2371275,86
2642	358650,77	2371243,56
2643	358658,30	2371229,02
2644	358664,45	2371205,01
2645	358664,52	2371186,89
2646	358674,27	2371163,41
2647	358686,96	2371146,95
2648	358747,11	2371130,77
2649	358764,92	2371137,73
2650	358771,91	2371168,10
2651	358756,71	2371208,38
2652	358752,75	2371232,14
2653	358761,00	2371250,62
2654	358773,52	2371262,41
2655	358795,42	2371267,02
2656	358814,64	2371258,45
2657	358832,84	2371256,71
2658	358851,69	2371264,80
2659	358874,11	2371257,83
2660	358887,69	2371245,74
2661	358930,21	2371234,95
2662	358968,83	2371230,13
2663	359015,33	2371235,83
2664	359035,54	2371237,45
2665	359050,13	2371260,19
2666	359040,56	2371296,03
2667	359016,58	2371330,12
2668	359001,95	2371357,73
2669	358966,33	2371408,69
2670	358943,14	2371416,72
2671	355938,57	2370826,55
2672	355897,43	2370806,24
2673	355877,63	2370770,58
2674	355860,33	2370736,11
2675	355853,20	2370716,95
2676	355851,61	2370695,49
2677	355851,71	2370677,02
2678	355883,35	2370666,45
2679	355896,63	2370652,92
2680	355925,53	2370646,95

2681	355945,28	2370651,08
2682	355949,29	2370691,50
2683	355969,50	2370693,11
2684	355989,81	2370676,63
2685	356006,16	2370643,28
2686	356023,00	2370598,37
2687	356030,69	2370580,24
2688	356042,32	2370587,64
2689	356050,42	2370609,38
2690	356054,49	2370645,14
2691	356073,12	2370661,12
2692	356108,63	2370669,57
2693	356125,62	2370670,33
2694	356147,53	2370674,93
2695	356186,32	2370691,17
2696	356224,05	2370706,24
2697	356261,56	2370734,72
2698	356275,60	2370753,47
2699	356277,97	2370773,51
2700	356260,90	2370790,50
2701	356247,46	2370799,32
2702	356188,97	2370794,56
2703	356156,33	2370794,92
2704	356124,35	2370788,79
2705	356062,27	2370791,10
2706	356024,88	2370800,68
2707	355981,10	2370815,42
2708	355938,57	2370826,55
2709	358754,76	2369490,86
2710	358714,61	2369489,43
2711	358695,73	2369481,69
2712	358683,45	2369464,85
2713	358673,14	2369452,07
2714	358653,05	2369422,91
2715	358634,75	2369410,85
2716	358596,78	2369408,80
2717	358587,27	2369443,55
2718	358568,06	2369451,38
2719	358529,02	2369457,63
2720	358494,47	2369468,41
2721	358451,36	2369476,27
2722	358396,75	2369432,90
2723	358390,35	2369413,77
2724	358377,08	2369378,03
2725	358380,36	2369361,14
2726	358398,78	2369338,39
2727	358472,65	2369327,19
2728	358538,45	2369314,70

2729	358641,03	2369310,20
2730	358693,16	2369319,77
2731	358722,32	2369336,48
2732	358769,89	2369366,67
2733	358759,60	2369382,34
2734	358796,91	2369406,83
2735	358779,77	2369417,67
2736	358786,99	2369434,31
2737	358804,78	2369441,97
2738	358811,94	2369460,42
2739	358810,38	2369479,18
2740	358798,80	2369486,65
2741	358777,73	2369488,24
2742	358754,76	2369490,86
2743	357133,93	2371434,88
2744	357073,35	2371428,20
2745	357033,14	2371427,87
2746	357027,00	2371410,93
2747	357037,36	2371389,82
2748	357043,13	2371361,99
2749	357068,34	2371344,99
2750	357101,30	2371337,40
2751	357124,81	2371338,45
2752	357155,47	2371341,61
2753	357183,18	2371350,10
2754	357215,04	2371346,99
2755	357246,76	2371346,59
2756	357278,90	2371337,14
2757	357322,84	2371306,46
2758	357343,60	2371287,47
2759	357378,16	2371264,55
2760	357420,62	2371267,33
2761	357435,82	2371271,62
2762	357455,07	2371286,99
2763	357458,09	2371300,70
2764	357465,51	2371317,35
2765	357509,41	2371328,36
2766	357518,72	2371343,26
2767	357515,04	2371364,84
2768	357487,04	2371391,14
2769	357472,06	2371394,11
2770	357435,58	2371415,67
2771	357393,33	2371428,65
2772	357352,50	2371433,73
2773	357328,28	2371432,65
2774	357288,28	2371427,62
2775	357225,17	2371428,79
2776	357178,70	2371430,72

2777	357133,93	2371434,88
2778	356990,86	2370878,40
2779	356969,69	2370873,83
2780	356965,40	2370856,24
2781	356967,00	2370836,39
2782	356976,36	2370821,58
2783	356998,97	2370793,95
2784	357025,85	2370752,02
2785	357058,51	2370701,65
2786	357088,98	2370660,61
2787	357109,41	2370649,19
2788	357155,32	2370635,63
2789	357219,39	2370637,41
2790	357239,59	2370647,73
2791	357252,21	2370665,32
2792	357256,50	2370682,91
2793	357264,10	2370724,20
2794	357271,50	2370761,48
2795	357268,29	2370784,91
2796	357265,57	2370805,43
2797	357258,09	2370818,52
2798	357246,69	2370830,34
2799	357220,78	2370834,61
2800	357178,49	2370831,64
2801	357141,35	2370835,79
2802	357102,53	2370852,92
2803	357061,65	2370867,78
2804	357033,99	2370870,52
2805	357008,69	2370877,02
2806	356990,86	2370878,40
2807	358002,47	2372106,97
2808	357984,82	2372104,38
2809	357966,80	2372094,16
2810	357959,70	2372074,63
2811	357955,70	2372058,50
2812	357968,65	2372003,64
2813	357969,55	2371983,37
2814	357969,29	2371964,53
2815	357954,93	2371953,37
2816	357943,66	2371962,30
2817	357932,14	2371984,99
2818	357924,39	2372004,57
2819	357909,90	2372004,29
2820	357896,32	2372000,06
2821	357881,07	2371992,49
2822	357854,91	2371969,59
2823	357831,40	2371944,25
2824	357836,45	2371928,19

2825	357865,88	2371902,31
2826	357884,00	2371894,05
2827	357903,65	2371884,05
2828	357931,84	2371861,39
2829	357973,11	2371821,90
2830	358019,69	2371793,17
2831	358049,69	2371770,23
2832	358061,59	2371779,82
2833	358066,02	2371810,45
2834	358061,68	2371826,92
2835	358065,26	2371852,11
2836	358069,72	2371865,70
2837	358083,08	2371907,61
2838	358084,23	2371922,52
2839	358088,50	2371956,77
2840	358095,87	2371970,52
2841	358065,59	2371999,60
2842	358058,88	2372036,63
2843	358047,73	2372050,63
2844	358033,32	2372065,23
2845	358014,24	2372094,82
2846	358002,47	2372106,97
2847	356425,72	2369756,64
2848	356386,78	2369743,68
2849	356356,59	2369721,67
2850	356339,64	2369687,21
2851	356328,47	2369653,38
2852	356321,80	2369632,07
2853	356307,19	2369610,04
2854	356289,52	2369600,19
2855	356275,40	2369591,57
2856	356264,20	2369590,73
2857	356251,17	2369606,82
2858	356227,62	2369606,50
2859	356221,47	2369589,91
2860	356213,79	2369567,10
2861	356180,63	2369538,45
2862	356165,47	2369520,74
2863	356193,60	2369491,56
2864	356204,91	2369481,54
2865	356208,60	2369463,59
2866	356212,77	2369426,79
2867	356226,26	2369424,86
2868	356240,88	2369438,93
2869	356245,12	2369473,90
2870	356242,36	2369495,16
2871	356247,54	2369509,18
2872	356259,89	2369524,57

2873	356282,04	2369523,75
2874	356296,90	2369507,37
2875	356301,47	2369485,84
2876	356301,57	2369451,04
2877	356293,54	2369419,89
2878	356312,15	2369408,74
2879	356345,11	2369425,79
2880	356390,97	2369445,59
2881	356406,23	2369452,80
2882	356414,29	2369467,29
2883	356397,27	2369475,23
2884	356379,91	2369474,46
2885	356374,50	2369490,15
2886	356375,84	2369509,07
2887	356367,69	2369529,01
2888	356379,11	2369541,46
2889	356386,20	2369577,65
2890	356387,93	2369611,80
2891	356397,82	2369626,01
2892	356410,87	2369625,87
2893	356423,42	2369612,66
2894	356426,37	2369595,03
2895	356439,02	2369587,61
2896	356448,51	2369602,53
2897	356453,14	2369636,81
2898	356450,08	2369672,91
2899	356449,07	2369704,04
2900	356458,38	2369739,24
2901	356447,82	2369748,55
2902	356425,72	2369756,64
2903	357497,86	2370096,01
2904	357477,92	2370087,88
2905	357460,27	2370069,34
2906	357444,99	2370054,17
2907	357440,56	2370031,50
2908	357427,73	2369993,96
2909	357409,87	2369963,82
2910	357389,10	2369933,54
2911	357373,41	2369919,79
2912	357342,91	2369888,36
2913	357323,29	2369881,34
2914	357301,24	2369872,02
2915	357260,77	2369869,50
2916	357243,28	2369855,30
2917	357251,17	2369840,80
2918	357267,88	2369831,39
2919	357311,06	2369822,44
2920	357358,22	2369813,29

2921	357402,02	2369814,52
2922	357442,48	2369817,03
2923	357460,71	2369830,90
2924	357473,02	2369847,76
2925	357481,65	2369865,53
2926	357491,00	2369899,65
2927	357510,92	2369940,77
2928	357538,73	2369967,38
2929	357564,18	2369989,88
2930	357574,32	2370014,62
2931	357572,15	2370030,83
2932	357540,49	2370082,70
2933	357522,30	2370092,39
2934	357497,86	2370096,01
2935	358025,16	2371735,06
2936	358007,11	2371725,20
2937	357987,44	2371694,97
2938	357982,25	2371673,00
2939	357983,07	2371654,55
2940	357986,25	2371640,21
2941	357984,97	2371619,85
2942	358009,02	2371592,66
2943	358023,77	2371562,50
2944	358037,30	2371543,16
2945	358041,08	2371523,41
2946	358046,09	2371484,12
2947	358045,97	2371462,37
2948	358056,85	2371446,19
2949	358079,74	2371469,31
2950	358092,68	2371463,37
2951	358099,53	2371447,72
2952	358117,50	2371484,05
2953	358145,71	2371509,58
2954	358147,10	2371527,03
2955	358158,40	2371566,67
2956	358163,32	2371586,46
2957	358156,76	2371603,55
2958	358141,81	2371613,40
2959	358133,66	2371633,69
2960	358132,99	2371648,89
2961	358123,82	2371667,69
2962	358079,16	2371710,28
2963	358046,37	2371730,58
2964	358025,16	2371735,06
2965	357832,53	2373264,19
2966	357809,27	2373257,36
2967	357754,05	2373244,39
2968	357732,35	2373226,75

2969	357707,55	2373197,75
2970	357701,35	2373174,28
2971	357702,86	2373156,58
2972	357711,75	2373111,32
2973	357713,45	2373089,65
2974	357725,57	2373069,53
2975	357736,22	2373050,07
2976	357755,36	2373002,72
2977	357755,97	2372980,64
2978	357765,86	2372937,47
2979	357780,10	2372923,19
2980	357795,39	2372925,67
2981	357803,39	2372949,60
2982	357806,82	2373014,97
2983	357811,47	2373036,74
2984	357817,20	2373062,74
2985	357827,61	2373081,32
2986	357829,08	2373105,30
2987	357839,32	2373127,85
2988	357834,09	2373147,56
2989	357834,85	2373171,14
2990	357848,96	2373220,71
2991	357850,21	2373241,41
2992	357849,44	2373258,77
2993	357832,53	2373264,19
2994	358278,71	2370302,88
2995	358257,74	2370301,95
2996	358221,78	2370287,28
2997	358183,35	2370255,13
2998	358141,04	2370236,59
2999	358112,06	2370236,39
3000	358089,86	2370238,66
3001	358066,98	2370231,48
3002	358031,37	2370217,22
3003	358008,99	2370207,17
3004	358007,26	2370188,60
3005	358006,73	2370176,26
3006	358014,05	2370158,46
3007	358032,99	2370148,08
3008	358057,02	2370121,24
3009	358071,18	2370120,78
3010	358091,13	2370128,55
3011	358099,81	2370144,88
3012	358118,66	2370153,33
3013	358139,35	2370152,44
3014	358158,29	2370158,71
3015	358180,14	2370164,39
3016	358197,20	2370171,69

3017	358213,70	2370183,65
3018	358234,41	2370207,03
3019	358236,59	2370223,09
3020	358245,25	2370240,50
3021	358280,56	2370244,96
3022	358335,54	2370231,11
3023	358356,26	2370229,86
3024	358371,32	2370241,38
3025	358374,45	2370252,40
3026	358365,62	2370271,94
3027	358316,62	2370298,03
3028	358278,71	2370302,88
3029	356707,87	2371187,26
3030	356695,81	2371172,97
3031	356663,88	2371141,48
3032	356642,29	2371113,70
3033	356628,53	2371088,97
3034	356645,83	2371087,03
3035	356660,07	2371072,25
3036	356699,05	2371051,35
3037	356716,84	2371038,54
3038	356746,22	2371029,87
3039	356803,10	2371034,24
3040	356848,88	2371064,36
3041	356885,47	2371117,61
3042	356857,11	2371139,92
3043	356841,40	2371151,17
3044	356804,88	2371165,48
3045	356770,51	2371180,63
3046	356728,56	2371186,76
3047	356707,87	2371187,26
3048	358739,30	2371730,20
3049	358689,45	2371718,57
3050	358676,78	2371702,06
3051	358668,48	2371685,02
3052	358666,88	2371663,92
3053	358673,42	2371647,19
3054	358691,42	2371617,19
3055	358692,36	2371595,85
3056	358684,42	2371570,85
3057	358683,97	2371548,73
3058	358692,07	2371529,14
3059	358711,25	2371513,69
3060	358733,76	2371504,55
3061	358750,12	2371519,40
3062	358744,82	2371557,21
3063	358737,08	2371576,46
3064	358756,89	2371571,17

3065	358784,21	2371576,01
3066	358818,79	2371605,44
3067	358834,84	2371619,21
3068	358844,63	2371635,58
3069	358838,04	2371653,41
3070	358815,06	2371681,39
3071	358803,02	2371699,34
3072	358762,28	2371727,24
3073	358739,30	2371730,20
3074	356870,29	2368788,45
3075	356817,10	2368782,48
3076	356770,48	2368771,35
3077	356750,52	2368772,27
3078	356724,99	2368775,67
3079	356711,82	2368757,87
3080	356712,58	2368740,86
3081	356728,10	2368725,97
3082	356748,44	2368716,92
3083	356798,30	2368716,41
3084	356849,25	2368711,41
3085	356871,02	2368710,58
3086	356899,88	2368672,89
3087	356908,00	2368653,32
3088	356929,70	2368654,29
3089	356954,70	2368662,65
3090	356998,22	2368661,88
3091	356999,03	2368684,55
3092	356998,34	2368699,93
3093	357023,17	2368732,75
3094	357009,58	2368752,98
3095	356966,18	2368751,05
3096	356935,38	2368771,42
3097	356913,02	2368784,92
3098	356870,29	2368788,45
3099	356460,74	2370819,70
3100	356435,20	2370811,30
3101	356423,24	2370795,36
3102	356399,65	2370775,29
3103	356389,14	2370746,74
3104	356383,09	2370720,20
3105	356393,32	2370693,46
3106	356432,20	2370675,27
3107	356503,27	2370665,73
3108	356530,99	2370674,21
3109	356558,86	2370699,73
3110	356575,81	2370725,86
3111	356572,06	2370744,89
3112	356563,56	2370765,17

3113	356542,36	2370777,28
3114	356498,22	2370807,94
3115	356460,74	2370819,70
3116	357900,04	2370440,41
3117	357840,98	2370440,34
3118	357829,62	2370426,78
3119	357812,45	2370421,66
3120	357805,69	2370402,52
3121	357808,25	2370385,62
3122	357811,63	2370366,55
3123	357823,88	2370327,60
3124	357829,31	2370303,17
3125	357839,79	2370271,40
3126	357855,10	2370261,21
3127	357873,78	2370256,97
3128	357893,48	2370262,20
3129	357908,44	2370275,89
3130	357923,54	2370287,09
3131	357940,66	2370317,57
3132	357949,75	2370341,16
3133	357947,19	2370374,39
3134	357935,04	2370411,54
3135	357925,96	2370428,16
3136	357900,04	2370440,41
3137	357552,13	2370277,47
3138	357541,49	2370263,95
3139	357529,23	2370230,07
3140	357532,54	2370212,44
3141	357546,03	2370194,56
3142	357567,24	2370165,79
3143	357567,87	2370151,68
3144	357574,26	2370138,19
3145	357590,39	2370142,17
3146	357614,85	2370138,18
3147	357632,94	2370130,65
3148	357647,67	2370125,50
3149	357717,52	2370119,55
3150	357737,28	2370123,32
3151	357738,72	2370140,06
3152	357737,61	2370156,69
3153	357735,43	2370173,26
3154	357725,89	2370183,70
3155	357701,75	2370188,79
3156	357682,75	2370184,33
3157	357653,83	2370207,33
3158	357630,73	2370237,47
3159	357606,15	2370244,34
3160	357583,68	2370252,40

3161	357575,30	2370269,79
3162	357552,13	2370277,47
3163	359517,21	2371098,67
3164	359499,83	2371098,27
3165	359484,03	2371086,69
3166	359459,57	2371058,42
3167	359426,66	2371056,60
3168	359410,69	2371049,01
3169	359384,09	2371027,89
3170	359368,80	2371029,38
3171	359352,92	2371019,62
3172	359337,92	2371006,64
3173	359346,94	2370991,09
3174	359372,20	2370977,34
3175	359404,49	2371000,89
3176	359449,51	2371015,22
3177	359461,36	2371001,98
3178	359482,27	2370987,68
3179	359499,81	2370992,45
3180	359531,50	2371013,43
3181	359549,33	2371028,35
3182	359553,84	2371049,21
3183	359545,32	2371069,49
3184	359534,72	2371087,85
3185	359517,21	2371098,67
3186	357036,94	2371228,00
3187	357013,43	2371226,95
3188	356959,88	2371216,97
3189	356953,77	2371199,64
3190	356949,76	2371175,56
3191	356944,39	2371157,92
3192	356951,10	2371120,89
3193	356953,19	2371102,50
3194	356981,84	2371110,12
3195	357066,01	2371152,81
3196	357090,89	2371163,89
3197	357086,59	2371179,10
3198	357083,08	2371201,06
3199	357051,26	2371223,91
3200	357036,94	2371228,00
3201	357995,71	2371345,98
3202	357967,75	2371338,94
3203	357954,11	2371327,48
3204	357957,16	2371308,03
3205	357956,17	2371289,50
3206	357957,18	2371266,71
3207	357969,68	2371230,31
3208	357969,96	2371199,52

3209	357971,25	2371154,27
3210	357978,55	2371136,48
3211	357991,86	2371122,56
3212	358007,28	2371134,12
3213	358013,05	2371151,43
3214	358013,20	2371172,44
3215	358014,58	2371190,26
3216	358016,98	2371209,59
3217	358024,39	2371254,85
3218	358029,98	2371276,12
3219	358030,44	2371298,23
3220	358025,77	2371321,94
3221	358014,86	2371338,85
3222	357995,71	2371345,98
3223	359408,64	2369252,47
3224	359395,78	2369240,28
3225	359385,94	2369217,01
3226	359379,65	2369195,36
3227	359371,71	2369178,32
3228	359363,22	2369141,00
3229	359357,94	2369121,19
3230	359353,94	2369097,09
3231	359354,42	2369078,25
3232	359355,24	2369059,82
3233	359359,75	2369039,74
3234	359373,97	2369037,82
3235	359391,43	2369052,72
3236	359406,89	2369063,56
3237	359426,77	2369064,81
3238	359443,04	2369073,87
3239	359413,58	2369108,81
3240	359400,69	2369121,63
3241	359412,52	2369165,28
3242	359435,01	2369197,46
3243	359408,64	2369252,47
3244	358055,61	2368416,22
3245	357997,63	2368395,52
3246	357985,99	2368372,35
3247	357970,21	2368339,95
3248	358057,68	2368349,26
3249	358107,57	2368347,85
3250	358167,99	2368354,16
3251	358168,06	2368373,19
3252	358127,67	2368384,98
3253	358082,79	2368395,67
3254	358076,53	2368414,42
3255	358055,61	2368416,22
3256	356608,39	2368704,34

3257	356565,71	2368702,44
3258	356544,27	2368695,33
3259	356526,08	2368680,39
3260	356521,27	2368658,42
3261	356521,76	2368639,25
3262	356526,53	2368621,34
3263	356545,34	2368622,18
3264	356566,91	2368626,39
3265	356613,10	2368638,94
3266	356624,61	2368657,22
3267	356631,80	2368674,58
3268	356627,02	2368692,49
3269	356608,39	2368704,34
3270	359405,31	2371300,27
3271	359385,54	2371296,85
3272	359366,94	2371291,31
3273	359356,35	2371276,72
3274	359355,41	2371257,11
3275	359361,57	2371240,72
3276	359372,36	2371226,33
3277	359373,34	2371204,27
3278	359388,75	2371191,91
3279	359403,95	2371192,58
3280	359425,14	2371205,13
3281	359429,45	2371221,99
3282	359429,56	2371244,08
3283	359437,96	2371258,97
3284	359447,46	2371273,52
3285	359445,06	2371286,81
3286	359426,42	2371298,67
3287	359405,31	2371300,27

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Уецкое (14010502213099000000200)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	415671,70	2362238,55
2	415663,96	2362236,32
3	415650,65	2362225,47
4	415629,84	2362215,63
5	415609,22	2362202,79
6	415583,07	2362187,24
7	415559,52	2362171,47
8	415526,23	2362155,36
9	415492,73	2362135,67
10	415471,73	2362124,57
11	415449,31	2362113,89
12	415422,36	2362097,35
13	415396,32	2362083,45
14	415357,31	2362061,21
15	415337,79	2362051,77
16	415319,48	2362044,32
17	415304,53	2362034,52
18	415275,96	2362023,14
19	415248,61	2362009,19
20	415231,35	2361999,49
21	415222,00	2361996,73
22	415213,62	2361999,23
23	415198,73	2362007,20
24	415171,17	2362018,84
25	415141,32	2362031,03
26	415128,37	2362037,95
27	415117,12	2362038,87
28	415101,96	2362034,95
29	415079,85	2362029,64
30	415051,81	2362022,19
31	415023,00	2362014,70
32	415011,84	2362012,87
33	414999,54	2362010,84
34	414992,68	2362006,85
35	414987,48	2362006,68
36	414983,04	2362003,27
37	414972,24	2362000,48
38	414954,04	2361999,70
39	414943,90	2361996,76
40	414931,07	2361995,85

41	414904,96	2361992,37
42	414898,12	2361992,46
43	414890,82	2361996,94
44	414888,92	2362000,14
45	414891,41	2362003,65
46	414890,03	2362006,05
47	414882,20	2362011,65
48	414870,05	2362020,04
49	414843,60	2362032,37
50	414817,62	2362055,46
51	414788,56	2362078,30
52	414748,14	2362104,50
53	414730,56	2362119,70
54	414720,14	2362125,19
55	414704,51	2362125,79
56	414681,19	2362114,15
57	414668,23	2362093,05
58	414670,20	2362078,57
59	414673,03	2362015,13
60	414671,07	2361955,42
61	414681,95	2361919,48
62	414710,93	2361878,40
63	414770,81	2361828,09
64	414834,15	2361788,53
65	414867,18	2361776,11
66	414903,63	2361775,10
67	414922,63	2361779,91
68	414948,35	2361796,97
69	414980,41	2361805,68
70	415020,94	2361802,86
71	415063,55	2361782,89
72	415107,44	2361734,53
73	415141,60	2361666,53
74	415155,47	2361608,20
75	415151,27	2361524,58
76	415133,30	2361466,81
77	415123,58	2361418,03
78	415112,11	2361393,01
79	415089,38	2361382,74
80	415042,60	2361377,32
81	414996,99	2361375,28
82	414979,34	2361370,52
83	414967,34	2361357,39
84	414960,36	2361335,89
85	414964,51	2361316,87
86	414971,02	2361290,02
87	414956,13	2361267,50
88	414908,93	2361241,54

89	414881,94	2361208,55
90	414858,21	2361146,57
91	414856,08	2361135,22
92	414925,91	2361089,28
93	414944,72	2361118,73
94	414982,46	2361127,83
95	415043,44	2361114,66
96	415103,66	2361095,10
97	415128,07	2361094,09
98	415147,70	2361105,55
99	415163,03	2361117,89
100	415181,98	2361120,85
101	415192,75	2361117,10
102	415190,94	2361086,29
103	415167,99	2361054,54
104	415141,96	2361020,52
105	415127,37	2360991,27
106	415131,18	2360953,29
107	415144,73	2360911,51
108	415155,08	2360892,89
109	415149,48	2360852,39
110	415140,39	2360794,76
111	415355,58	2360721,73
112	415404,56	2360787,50
113	415424,63	2360812,76
114	415455,23	2360862,87
115	415465,30	2360898,30
116	415461,78	2360929,93
117	415443,38	2360961,95
118	415418,61	2360994,76
119	415416,18	2361025,37
120	415428,84	2361050,30
121	415458,52	2361073,88
122	415470,85	2361106,22
123	415464,59	2361151,50
124	415439,21	2361221,35
125	415435,11	2361265,69
126	415439,31	2361290,24
127	415460,96	2361327,23
128	415481,67	2361362,07
129	415486,88	2361387,73
130	415486,56	2361418,44
131	415485,63	2361462,91
132	415492,72	2361493,96
133	415514,74	2361570,18
134	415556,86	2361647,30
135	415575,10	2361666,12
136	415601,58	2361666,24

137	415694,20	2361608,92
138	415837,02	2361495,58
139	415878,47	2361468,82
140	415915,69	2361466,24
141	415938,58	2361475,75
142	415950,08	2361502,75
143	415946,50	2361535,45
144	415912,67	2361604,92
145	415900,58	2361638,29
146	415903,11	2361676,54
147	415928,12	2361709,45
148	415965,10	2361735,48
149	416017,11	2361733,55
150	416051,67	2361742,52
151	416081,35	2361742,79
152	416105,54	2361722,69
153	416143,98	2361692,61
154	416158,13	2361660,41
155	416150,33	2361645,20
156	416122,74	2361646,10
157	416089,78	2361648,86
158	416077,74	2361633,49
159	416087,02	2361615,89
160	416154,20	2361558,50
161	416196,32	2361493,62
162	416232,45	2361467,69
163	416267,81	2361458,68
164	416305,73	2361463,55
165	416327,37	2361453,92
166	416366,93	2361398,48
167	416392,10	2361357,20
168	416385,66	2361311,35
169	416386,12	2361277,47
170	416404,30	2361249,67
171	416438,48	2361243,79
172	416459,31	2361252,13
173	416476,48	2361270,92
174	416478,73	2361284,10
175	416476,84	2361284,76
176	416469,66	2361290,20
177	416463,60	2361296,37
178	416461,49	2361301,17
179	416461,29	2361307,20
180	416463,51	2361309,06
181	416467,26	2361313,43
182	416467,61	2361317,36
183	416465,72	2361320,55
184	416460,02	2361321,00

185	416454,26	2361322,77
186	416452,81	2361327,12
187	416454,14	2361332,15
188	416454,43	2361337,69
189	416458,25	2361340,44
190	416459,62	2361343,25
191	416457,20	2361347,56
192	416450,43	2361354,64
193	416449,65	2361362,26
194	416444,55	2361369,74
195	416440,26	2361370,91
196	416436,88	2361374,72
197	416436,67	2361381,05
198	416434,01	2361387,48
199	416421,15	2361401,73
200	416417,95	2361402,10
201	416414,62	2361399,56
202	416409,35	2361401,33
203	416401,65	2361412,15
204	416397,54	2361422,75
205	416394,54	2361429,15
206	416386,86	2361434,76
207	416381,43	2361441,41
208	416378,26	2361448,48
209	416365,64	2361455,54
210	416350,17	2361459,92
211	416339,81	2361467,71
212	416328,56	2361473,21
213	416322,43	2361480,82
214	416315,23	2361481,88
215	416307,23	2361480,52
216	416304,44	2361484,15
217	416306,51	2361490,26
218	416305,34	2361495,90
219	416302,25	2361501,02
220	416295,64	2361502,40
221	416289,78	2361502,20
222	416278,59	2361505,42
223	416272,45	2361514,02
224	416270,00	2361529,38
225	416264,25	2361544,36
226	416273,12	2361567,27
227	416274,23	2361572,85
228	416269,84	2361577,75
229	416263,35	2361584,66
230	416264,28	2361598,10
231	416262,26	2361600,00
232	416256,43	2361599,30

233	416249,68	2361604,08
234	416246,87	2361610,18
235	416248,55	2361618,37
236	416249,31	2361624,59
237	416243,75	2361633,32
238	416239,87	2361638,90
239	416240,15	2361643,78
240	416244,06	2361648,16
241	416246,23	2361651,33
242	416244,93	2361656,50
243	416238,27	2361656,27
244	416231,94	2361661,77
245	416224,29	2361666,41
246	416219,84	2361672,78
247	416216,68	2361688,97
248	416201,67	2361718,78
249	416191,99	2361735,71
250	416179,88	2361756,82
251	416166,69	2361771,04
252	416161,03	2361774,44
253	416149,50	2361778,29
254	416138,98	2361781,20
255	416126,80	2361794,81
256	416121,88	2361805,07
257	416115,13	2361812,00
258	416106,28	2361813,68
259	416098,86	2361821,23
260	416092,35	2361830,81
261	416082,02	2361837,95
262	416061,28	2361840,65
263	416056,71	2361845,88
264	416055,33	2361853,33
265	416053,12	2361856,19
266	416046,13	2361856,13
267	416039,09	2361863,20
268	416026,56	2361867,28
269	416019,57	2361871,62
270	416015,55	2361880,13
271	416017,87	2361887,75
272	416017,90	2361891,97
273	416013,00	2361897,95
274	416007,83	2361901,37
275	416006,35	2361911,57
276	415998,74	2361915,28
277	415995,72	2361918,11
278	415993,27	2361923,25
279	415992,24	2361929,74
280	415990,84	2361932,62

281	415985,14	2361932,91
282	415983,12	2361934,64
283	415981,83	2361939,32
284	415977,94	2361945,31
285	415966,84	2361956,51
286	415957,21	2361972,16
287	415949,42	2361981,52
288	415950,70	2361986,95
289	415950,13	2361989,70
290	415947,34	2361990,25
291	415944,35	2361987,54
292	415933,15	2361980,98
293	415919,98	2361976,30
294	415911,06	2361975,67
295	415894,58	2361967,47
296	415873,38	2361959,43
297	415831,77	2361945,16
298	415813,22	2361940,65
299	415807,56	2361939,81
300	415804,49	2361944,10
301	415801,98	2361955,74
302	415796,41	2361966,49
303	415788,28	2361986,25
304	415780,64	2362000,67
305	415774,78	2362015,40
306	415771,15	2362017,39
307	415754,39	2362056,59
308	415736,05	2362099,33
309	415722,17	2362129,08
310	415705,92	2362167,66
311	415690,63	2362197,14
312	415677,57	2362227,98
313	415671,70	2362238,55

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Филинское (14010502213099000001170)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	415054,70	2422796,90
2	415030,10	2422836,38
3	414989,74	2422888,22
4	414951,65	2422905,69
5	414909,46	2422917,23
6	414904,89	2422937,93
7	414913,84	2422950,98
8	414930,84	2422957,67
9	414963,82	2422957,69
10	415054,06	2422949,06
11	415071,93	2422954,56
12	415084,82	2422969,99
13	415094,41	2423010,64
14	415095,66	2423039,33
15	415083,12	2423093,12
16	415075,61	2423115,43
17	415065,46	2423147,76
18	415046,78	2423176,64
19	415038,70	2423195,11
20	415031,98	2423248,44
21	415025,46	2423256,47
22	415004,78	2423257,01
23	414981,45	2423260,31
24	414934,32	2423293,34
25	414913,72	2423292,07
26	414889,38	2423285,54
27	414872,97	2423271,41
28	414857,32	2423272,87
29	414843,06	2423291,80
30	414810,10	2423356,64
31	414785,61	2423385,97
32	414771,13	2423393,67
33	414752,74	2423391,40
34	414723,44	2423374,49
35	414701,62	2423359,76
36	414678,48	2423346,76
37	414664,43	2423340,70
38	414646,79	2423297,88
39	414642,76	2423274,51
40	414647,62	2423254,82
41	414659,52	2423239,75

42	414676,43	2423226,39
43	414739,79	2423219,43
44	414743,93	2423167,44
45	414823,06	2423042,37
46	414845,04	2423004,56
47	414848,40	2422986,24
48	414837,94	2422960,77
49	414823,03	2422945,98
50	414764,64	2422922,71
51	414708,01	2422892,64
52	414674,17	2422863,59
53	414644,85	2422830,40
54	414612,54	2422807,59
55	414587,48	2422776,36
56	414581,12	2422756,53
57	414583,22	2422726,18
58	414577,75	2422710,36
59	414567,60	2422702,66
60	414563,43	2422690,51
61	414561,45	2422673,75
62	414575,17	2422615,25
63	414592,32	2422592,78
64	414620,81	2422557,58
65	414651,82	2422520,55
66	414692,52	2422485,42
67	414727,14	2422464,86
68	414812,10	2422436,41
69	414833,53	2422427,60
70	414845,07	2422428,47
71	414852,37	2422443,66
72	414863,86	2422486,57
73	414881,77	2422483,00
74	414916,55	2422458,85
75	414945,27	2422456,50
76	414966,19	2422458,88
77	414983,15	2422468,34
78	415003,36	2422486,64
79	415046,84	2422542,94
80	415070,92	2422604,15
81	415076,57	2422680,50
82	415077,21	2422730,89
83	415067,28	2422766,67
84	415054,70	2422796,90

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Чернецкое (14010502213099000000940)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	402126,79	2415808,35
2	402156,85	2415808,61
3	402177,23	2415806,63
4	402200,98	2415794,28
5	402227,09	2415777,32
6	402236,70	2415765,08
7	402254,42	2415753,55
8	402272,85	2415750,57
9	402294,90	2415760,05
10	402310,96	2415765,32
11	402325,46	2415765,41
12	402335,23	2415757,69
13	402340,27	2415746,33
14	402339,05	2415732,43
15	402341,63	2415719,76
16	402345,16	2415709,76
17	402348,93	2415706,32
18	402353,76	2415703,63
19	402364,77	2415708,47
20	402385,12	2415719,71
21	402398,78	2415729,92
22	402409,03	2415739,59
23	402413,67	2415748,24
24	402450,97	2415756,16
25	402443,53	2415790,98
26	402479,98	2415786,09
27	402523,97	2415774,65
28	402544,14	2415769,02
29	402572,71	2415754,35
30	402597,72	2415745,69
31	402611,56	2415736,52
32	402626,42	2415711,83
33	402633,66	2415687,50
34	402643,64	2415658,60
35	402653,10	2415636,42
36	402667,35	2415606,57
37	402674,70	2415575,93
38	402684,72	2415537,98
39	402693,57	2415510,09
40	402702,24	2415498,89
41	402708,29	2415489,19

42	402713,72	2415480,92
43	402717,38	2415484,16
44	402722,72	2415498,54
45	402735,32	2415500,18
46	402748,70	2415505,13
47	402778,42	2415516,96
48	402788,91	2415533,54
49	402800,91	2415552,94
50	402816,43	2415558,53
51	402824,52	2415559,60
52	402826,21	2415554,23
53	402834,81	2415544,13
54	402839,19	2415531,63
55	402840,94	2415524,84
56	402838,44	2415516,02
57	402824,08	2415500,72
58	402802,15	2415484,69
59	402780,91	2415461,09
60	402769,98	2415446,30
61	402755,30	2415442,38
62	402728,77	2415436,12
63	402704,98	2415429,25
64	402680,55	2415416,57
65	402670,87	2415410,17
66	402664,55	2415401,37
67	402654,88	2415390,80
68	402650,60	2415365,06
69	402650,13	2415330,98
70	402654,88	2415297,66
71	402656,88	2415285,08
72	402653,53	2415278,95
73	402644,20	2415268,93
74	402633,33	2415260,84
75	402623,23	2415251,69
76	402615,94	2415244,49
77	402614,15	2415236,07
78	402616,25	2415229,46
79	402620,79	2415225,14
80	402637,11	2415216,80
81	402648,53	2415212,42
82	402665,88	2415201,24
83	402672,77	2415189,04
84	402678,83	2415158,70
85	402679,89	2415130,84
86	402680,20	2415107,83
87	402675,19	2415069,76
88	402672,92	2415051,54
89	402664,82	2415030,17

90	402654,35	2415017,38
91	402642,59	2415000,74
92	402636,08	2414992,29
93	402617,18	2414985,28
94	402606,97	2414983,03
95	402598,25	2414983,35
96	402590,83	2414987,37
97	402571,43	2415007,87
98	402546,17	2415046,07
99	402536,58	2415070,26
100	402530,62	2415098,09
101	402532,08	2415110,12
102	402541,22	2415120,49
103	402568,86	2415150,10
104	402575,55	2415163,15
105	402578,06	2415184,09
106	402575,36	2415199,93
107	402568,15	2415215,34
108	402560,45	2415225,51
109	402539,35	2415235,45
110	402511,81	2415243,64
111	402496,84	2415250,21
112	402489,01	2415254,94
113	402479,68	2415273,35
114	402475,15	2415289,84
115	402472,47	2415305,10
116	402464,41	2415311,09
117	402452,54	2415313,27
118	402441,27	2415314,22
119	402410,50	2415317,55
120	402387,73	2415320,14
121	402378,09	2415325,17
122	402369,45	2415340,18
123	402359,89	2415363,49
124	402354,73	2415389,88
125	402350,42	2415405,29
126	402344,54	2415407,01
127	402338,57	2415406,74
128	402333,87	2415402,73
129	402328,90	2415388,19
130	402320,94	2415371,35
131	402311,81	2415357,17
132	402304,90	2415365,57
133	402290,34	2415371,26
134	402271,66	2415371,50
135	402250,87	2415366,59
136	402233,17	2415353,12
137	402214,20	2415348,10

138	402182,64	2415344,70
139	402156,25	2415343,52
140	402120,94	2415342,85
141	402096,69	2415350,48
142	402072,03	2415367,11
143	402034,75	2415390,30
144	402008,08	2415411,73
145	401985,89	2415433,75
146	401977,49	2415443,69
147	401971,38	2415458,83
148	401960,74	2415490,24
149	401956,54	2415519,21
150	401954,67	2415545,04
151	401953,29	2415579,95
152	401961,28	2415611,99
153	401964,46	2415638,24
154	401968,99	2415652,39
155	401978,34	2415671,85
156	401995,12	2415698,13
157	402022,30	2415742,28
158	402053,40	2415772,47
159	402074,85	2415786,83
160	402097,57	2415797,64
161	402126,79	2415808,35
162	402598,26	2416078,70
163	402607,17	2416078,36
164	402660,44	2416061,37
165	402698,24	2416047,09
166	402748,78	2416029,83
167	402768,92	2416025,81
168	402786,27	2416018,59
169	402832,39	2416020,49
170	402870,94	2416021,31
171	402887,52	2416019,50
172	402902,58	2416018,73
173	402926,21	2416004,75
174	402944,73	2415995,79
175	402969,39	2415963,01
176	402985,76	2415933,31
177	402995,56	2415920,53
178	403007,60	2415914,72
179	403025,45	2415908,45
180	403048,87	2415907,15
181	403087,75	2415908,88
182	403110,59	2415904,47
183	403127,37	2415898,15
184	403141,07	2415879,19
185	403145,13	2415869,41

186	403143,97	2415858,85
187	403138,29	2415844,29
188	403125,82	2415823,26
189	403119,61	2415804,14
190	403114,95	2415770,24
191	403104,26	2415741,85
192	403087,37	2415722,79
193	403072,80	2415712,18
194	403045,07	2415700,44
195	403018,64	2415691,47
196	403000,76	2415690,49
197	402970,66	2415686,98
198	402945,57	2415689,12
199	402910,61	2415689,01
200	402876,95	2415691,86
201	402819,10	2415701,39
202	402782,20	2415704,11
203	402758,56	2415710,48
204	402727,05	2415713,77
205	402708,14	2415711,66
206	402719,15	2415696,38
207	402735,77	2415680,83
208	402743,33	2415671,18
209	402749,58	2415664,06
210	402761,06	2415662,40
211	402780,01	2415659,80
212	402802,69	2415655,20
213	402823,97	2415657,04
214	402860,22	2415661,02
215	402876,37	2415660,29
216	402889,26	2415655,79
217	402902,97	2415644,81
218	402916,36	2415623,36
219	402953,02	2415589,85
220	402972,51	2415567,57
221	402978,29	2415541,95
222	402953,00	2415507,52
223	402955,49	2415472,46
224	402955,55	2415450,28
225	402978,15	2415420,75
226	403043,88	2415440,33
227	403103,78	2415404,15
228	403170,58	2415356,21
229	403192,65	2415336,72
230	403206,05	2415324,83
231	403208,18	2415317,49
232	403209,68	2415308,32
233	403208,18	2415301,37

234	403202,34	2415273,93
235	403201,03	2415254,67
236	403202,31	2415242,23
237	403206,93	2415227,94
238	403212,68	2415216,94
239	403216,04	2415202,62
240	403215,20	2415172,69
241	403209,98	2415143,46
242	403202,32	2415124,09
243	403197,28	2415099,23
244	403193,23	2415076,23
245	403207,46	2415053,68
246	403211,99	2415037,75
247	403213,21	2415018,60
248	403207,20	2415006,92
249	403189,63	2414990,55
250	403171,80	2414976,16
251	403159,70	2414966,93
252	403160,60	2414959,01
253	403171,92	2414949,17
254	403184,03	2414945,55
255	403202,57	2414940,02
256	403209,36	2414937,99
257	403215,45	2414927,75
258	403219,15	2414913,80
259	403218,42	2414901,99
260	403215,00	2414889,14
261	403208,64	2414873,27
262	403208,74	2414858,62
263	403211,49	2414841,87
264	403211,49	2414829,76
265	403209,27	2414818,23
266	403200,54	2414810,96
267	403178,22	2414800,00
268	403137,73	2414789,67
269	403124,00	2414788,87
270	403098,00	2414786,64
271	403088,45	2414785,66
272	403080,78	2414795,10
273	403074,95	2414807,90
274	403065,17	2414823,93
275	403057,24	2414827,19
276	403044,89	2414823,75
277	403040,09	2414817,75
278	403035,16	2414802,48
279	403032,10	2414785,87
280	403032,14	2414768,65
281	403032,04	2414754,88

282	403029,17	2414750,04
283	403019,03	2414749,58
284	402999,30	2414749,43
285	402991,11	2414750,32
286	402968,28	2414742,07
287	402949,11	2414729,25
288	402928,78	2414709,69
289	402917,02	2414693,22
290	402903,25	2414669,04
291	402900,24	2414647,00
292	402886,46	2414609,84
293	402871,56	2414566,18
294	402862,53	2414543,97
295	402867,42	2414507,01
296	402879,25	2414491,35
297	402887,97	2414471,43
298	402893,33	2414457,00
299	402891,86	2414445,33
300	402885,24	2414435,28
301	402873,57	2414424,77
302	402861,79	2414419,10
303	402862,69	2414409,46
304	402866,69	2414401,73
305	402873,62	2414396,12
306	402886,85	2414369,13
307	402898,18	2414351,94
308	402910,20	2414338,90
309	402929,17	2414319,65
310	402941,62	2414304,98
311	402944,35	2414288,26
312	402945,75	2414277,27
313	402946,20	2414255,00
314	402954,58	2414222,00
315	402967,11	2414201,82
316	402980,47	2414160,20
317	402976,33	2414110,73
318	402978,62	2414089,05
319	402986,72	2414069,86
320	402974,20	2414041,76
321	402950,74	2414015,34
322	402933,31	2413992,09
323	402898,92	2414007,23
324	402881,10	2413963,98
325	402857,85	2414017,00
326	402832,02	2414052,48
327	402810,43	2414080,19
328	402755,67	2414125,85
329	402610,50	2414165,62

330	402557,18	2414178,96
331	402494,92	2414205,79
332	402438,02	2414216,20
333	402386,32	2414213,89
334	402257,87	2414231,29
335	402182,39	2414243,65
336	402097,89	2414271,31
337	402036,84	2414273,12
338	401993,84	2414273,42
339	401958,34	2414267,06
340	401925,29	2414260,55
341	401886,99	2414232,71
342	401874,64	2414229,41
343	401849,20	2414222,35
344	401824,92	2414214,85
345	401813,08	2414208,74
346	401789,85	2414199,57
347	401778,11	2414189,36
348	401766,52	2414182,44
349	401735,55	2414148,23
350	401722,01	2414141,19
351	401709,02	2414132,55
352	401696,97	2414122,41
353	401687,79	2414112,94
354	401678,92	2414100,78
355	401675,78	2414089,75
356	401672,27	2414075,11
357	401665,86	2414060,50
358	401650,20	2414025,58
359	401624,41	2413982,75
360	401615,58	2413969,31
361	401609,33	2413955,06
362	401600,69	2413937,49
363	401582,75	2413917,64
364	401572,16	2413907,04
365	401558,22	2413898,63
366	401549,02	2413897,85
367	401532,11	2413899,29
368	401487,50	2413908,34
369	401474,53	2413910,65
370	401461,04	2413912,59
371	401446,86	2413909,60
372	401429,25	2413910,27
373	401418,65	2413912,31
374	401403,99	2413912,03
375	401371,42	2413898,98
376	401360,39	2413894,32
377	401334,23	2413883,73

378	401314,36	2413870,35
379	401286,53	2413848,45
380	401278,88	2413841,21
381	401251,77	2413811,56
382	401240,34	2413803,64
383	401219,94	2413801,82
384	401202,56	2413810,10
385	401193,43	2413815,47
386	401192,54	2413842,02
387	401187,34	2413863,25
388	401180,95	2413882,54
389	401167,37	2413901,68
390	401148,03	2413931,16
391	401119,29	2413960,47
392	401107,94	2413981,22
393	401089,94	2413993,36
394	401077,71	2414001,30
395	401051,03	2414000,55
396	401017,81	2414006,70
397	401005,39	2414033,37
398	400995,96	2414040,67
399	400965,56	2414044,61
400	400947,32	2414053,09
401	400926,50	2414065,87
402	400885,60	2414086,44
403	400859,19	2414084,01
404	400833,80	2414072,63
405	400804,74	2414074,30
406	400779,44	2414075,19
407	400748,19	2414069,99
408	400717,07	2414083,96
409	400711,84	2414097,61
410	400715,40	2414124,24
411	400735,65	2414141,45
412	400754,80	2414158,97
413	400779,83	2414174,57
414	400798,53	2414177,95
415	400805,08	2414185,14
416	400805,53	2414199,64
417	400797,68	2414205,09
418	400779,55	2414205,37
419	400747,25	2414206,46
420	400703,98	2414209,60
421	400649,69	2414200,30
422	400610,31	2414197,82
423	400578,36	2414190,95
424	400554,26	2414193,18
425	400520,15	2414228,94

426	400490,84	2414260,23
427	400458,10	2414279,75
428	400436,79	2414294,42
429	400400,77	2414305,49
430	400379,95	2414317,61
431	400366,87	2414334,40
432	400351,92	2414368,89
433	400339,50	2414403,85
434	400321,19	2414440,71
435	400305,92	2414457,79
436	400289,00	2414463,90
437	400259,67	2414462,96
438	400216,06	2414466,09
439	400186,77	2414473,11
440	400164,25	2414481,89
441	400146,15	2414498,11
442	400134,63	2414520,80
443	400130,36	2414543,42
444	400129,60	2414560,43
445	400118,31	2414577,67
446	400092,20	2414602,96
447	400058,79	2414636,61
448	400034,56	2414668,50
449	400028,60	2414688,17
450	400026,56	2414709,45
451	400034,15	2414734,44
452	400045,94	2414754,16
453	400080,21	2414782,15
454	400121,28	2414807,57
455	400140,32	2414814,90
456	400153,98	2414825,65
457	400175,65	2414859,95
458	400189,16	2414897,87
459	400191,65	2414923,35
460	400188,29	2414957,98
461	400186,31	2414978,20
462	400191,09	2414992,90
463	400212,26	2415021,73
464	400259,30	2415055,71
465	400276,41	2415069,91
466	400289,64	2415082,09
467	400294,49	2415103,32
468	400290,40	2415121,99
469	400274,59	2415143,37
470	400261,71	2415164,18
471	400260,95	2415181,15
472	400276,03	2415208,65
473	400292,91	2415219,92

474	400313,98	2415227,02
475	400348,05	2415226,73
476	400369,51	2415233,11
477	400381,79	2415242,01
478	400390,01	2415260,86
479	400390,90	2415281,54
480	400381,33	2415301,04
481	400356,13	2415317,06
482	400340,13	2415323,11
483	400319,42	2415332,34
484	400296,13	2415350,86
485	400278,77	2415366,41
486	400278,76	2415374,73
487	400283,81	2415383,30
488	400296,74	2415385,68
489	400317,54	2415382,62
490	400398,50	2415350,53
491	400431,90	2415332,98
492	400442,80	2415320,09
493	400468,44	2415297,70
494	400499,53	2415274,81
495	400509,04	2415256,74
496	400509,74	2415224,53
497	400509,92	2415196,26
498	400502,47	2415184,71
499	400468,11	2415171,52
500	400413,76	2415150,69
501	400382,69	2415140,59
502	400366,07	2415123,18
503	400357,26	2415093,44
504	400350,76	2415078,05
505	400347,76	2415070,92
506	400334,15	2415051,10
507	400313,56	2415033,51
508	400294,89	2415013,11
509	400286,44	2414983,39
510	400281,90	2414938,99
511	400279,23	2414917,47
512	400281,36	2414869,76
513	400295,43	2414822,54
514	400301,11	2414792,73
515	400306,37	2414772,31
516	400329,70	2414753,05
517	400358,06	2414742,72
518	400384,40	2414737,02
519	400436,38	2414733,18
520	400473,83	2414722,19
521	400525,30	2414689,69

522	400544,74	2414671,07
523	400556,09	2414697,95
524	400571,51	2414709,50
525	400588,31	2414722,59
526	400595,70	2414735,95
527	400597,81	2414753,44
528	400595,78	2414766,76
529	400593,39	2414779,69
530	400593,46	2414794,19
531	400597,60	2414798,74
532	400611,75	2414806,24
533	400630,29	2414813,22
534	400653,71	2414816,45
535	400667,42	2414817,42
536	400681,37	2414805,00
537	400711,33	2414775,17
538	400735,49	2414761,76
539	400757,15	2414755,47
540	400787,94	2414755,78
541	400820,02	2414759,39
542	400855,72	2414763,15
543	400890,18	2414762,52
544	400914,42	2414763,23
545	400937,72	2414768,98
546	400955,92	2414775,23
547	400970,26	2414778,78
548	400985,21	2414774,19
549	400989,23	2414765,30
550	400999,80	2414755,80
551	401009,40	2414751,90
552	401017,07	2414750,60
553	401034,40	2414751,91
554	401048,07	2414757,96
555	401050,75	2414771,13
556	401049,97	2414788,67
557	401046,16	2414800,81
558	401037,94	2414810,59
559	401036,16	2414817,95
560	401038,38	2414837,25
561	401041,17	2414843,90
562	401049,53	2414851,34
563	401067,53	2414862,28
564	401079,05	2414875,85
565	401087,30	2414889,98
566	401088,70	2414899,10
567	401088,81	2414917,04
568	401088,76	2414930,27
569	401092,05	2414933,68

570	401098,85	2414935,61
571	401106,63	2414935,96
572	401120,35	2414937,10
573	401130,88	2414944,65
574	401149,77	2414951,65
575	401171,18	2414962,92
576	401193,52	2414986,04
577	401201,11	2415003,04
578	401205,70	2415009,76
579	401213,62	2415010,83
580	401221,63	2415005,76
581	401230,59	2414987,50
582	401231,64	2414972,34
583	401237,99	2414931,49
584	401239,50	2414889,52
585	401238,69	2414875,19
586	401234,66	2414872,28
587	401223,15	2414874,12
588	401215,93	2414881,77
589	401204,62	2414891,96
590	401192,44	2414900,65
591	401182,53	2414903,48
592	401173,80	2414896,20
593	401166,35	2414884,80
594	401151,89	2414855,55
595	401141,20	2414835,13
596	401137,00	2414823,72
597	401136,41	2414804,32
598	401137,36	2414795,30
599	401147,41	2414785,41
600	401167,77	2414779,96
601	401190,56	2414776,47
602	401234,00	2414773,34
603	401259,55	2414773,40
604	401267,97	2414771,41
605	401271,67	2414765,23
606	401290,39	2414743,78
607	401305,09	2414723,26
608	401345,23	2414680,46
609	401369,67	2414656,19
610	401382,29	2414641,18
611	401399,81	2414630,54
612	401435,49	2414622,53
613	401462,32	2414618,12
614	401491,40	2414616,17
615	401527,57	2414613,42
616	401547,24	2414615,22
617	401573,96	2414621,28

618	401597,63	2414626,88
619	401617,22	2414634,09
620	401644,84	2414639,14
621	401658,74	2414637,57
622	401680,00	2414640,52
623	401691,14	2414646,63
624	401697,47	2414654,72
625	401700,33	2414667,88
626	401698,35	2414679,56
627	401694,13	2414701,12
628	401683,04	2414738,68
629	401673,99	2414763,08
630	401668,96	2414778,26
631	401668,49	2414788,75
632	401669,02	2414801,27
633	401677,11	2414818,85
634	401686,34	2414839,00
635	401701,18	2414859,78
636	401715,09	2414885,22
637	401728,49	2414905,57
638	401748,29	2414912,42
639	401757,91	2414915,94
640	401767,13	2414916,71
641	401776,84	2414914,24
642	401808,46	2414900,07
643	401826,89	2414888,76
644	401843,45	2414878,80
645	401870,83	2414854,29
646	401897,22	2414823,04
647	401910,56	2414800,10
648	401923,93	2414760,29
649	401939,15	2414711,53
650	401952,21	2414682,93
651	401963,55	2414664,39
652	401974,16	2414653,85
653	401992,30	2414658,74
654	402010,47	2414661,66
655	402040,61	2414652,16
656	402066,82	2414645,91
657	402085,54	2414624,45
658	402095,45	2414592,84
659	402100,12	2414568,33
660	402098,44	2414537,63
661	402103,49	2414526,31
662	402108,80	2414516,01
663	402115,00	2414503,75
664	402125,52	2414493,74
665	402151,47	2414493,09

666	402176,93	2414494,75
667	402190,52	2414495,01
668	402219,81	2414495,76
669	402240,33	2414503,03
670	402267,40	2414509,13
671	402298,32	2414519,02
672	402324,91	2414523,83
673	402337,11	2414522,57
674	402359,49	2414475,77
675	402384,03	2414469,96
676	402412,76	2414482,30
677	402436,17	2414496,00
678	402451,94	2414506,86
679	402460,27	2414513,40
680	402467,62	2414547,76
681	402465,47	2414575,44
682	402410,52	2414624,79
683	402302,97	2414692,14
684	402270,07	2414745,27
685	402266,52	2414762,67
686	402197,44	2414725,22
687	402185,22	2414731,20
688	402170,74	2414738,70
689	402159,87	2414746,74
690	402152,10	2414758,72
691	402148,25	2414779,90
692	402145,16	2414800,60
693	402137,83	2414818,76
694	402117,87	2414839,42
695	402110,88	2414854,15
696	402106,54	2414866,10
697	402108,93	2414901,71
698	402119,72	2414944,05
699	402119,23	2414963,22
700	402118,53	2414974,96
701	402114,59	2414981,86
702	402101,93	2414985,46
703	402062,92	2414986,98
704	402033,89	2414991,85
705	402015,07	2414999,52
706	402002,06	2415011,08
707	401994,69	2415025,97
708	401995,18	2415039,40
709	401996,91	2415057,42
710	401997,79	2415070,31
711	401995,38	2415087,60
712	401981,43	2415123,93
713	401974,62	2415158,79

714	401967,87	2415196,53
715	401953,70	2415217,44
716	401936,50	2415254,00
717	401924,26	2415284,61
718	401901,56	2415326,36
719	401888,82	2415347,89
720	401874,51	2415372,44
721	401870,78	2415390,92
722	401857,92	2415415,18
723	401846,76	2415437,68
724	401837,09	2415447,58
725	401821,26	2415481,47
726	401816,71	2415490,14
727	401815,84	2415509,67
728	401819,49	2415533,39
729	401817,77	2415547,63
730	401813,79	2415555,60
731	401807,58	2415560,58
732	401793,63	2415572,63
733	401782,94	2415593,35
734	401776,56	2415613,57
735	401767,59	2415620,57
736	401759,67	2415627,28
737	401747,38	2415647,03
738	401729,57	2415688,98
739	401711,79	2415734,03
740	401696,18	2415795,48
741	401691,88	2415814,66
742	401690,12	2415841,94
743	401688,99	2415863,28
744	401691,91	2415887,13
745	401700,98	2415915,26
746	401709,04	2415929,39
747	401715,54	2415934,20
748	401724,89	2415935,71
749	401731,26	2415935,09
750	401737,34	2415928,65
751	401745,54	2415911,45
752	401759,05	2415888,87
753	401782,38	2415861,26
754	401802,63	2415845,89
755	401822,73	2415838,44
756	401839,98	2415837,04
757	401849,59	2415840,91
758	401852,80	2415850,29
759	401865,55	2415865,17
760	401888,60	2415872,36
761	401925,90	2415876,76

762	401946,87	2415877,85
763	401968,99	2415873,23
764	401982,74	2415865,53
765	401988,81	2415871,76
766	402013,45	2415887,89
767	402026,75	2415894,29
768	402045,42	2415906,54
769	402064,50	2415917,00
770	402080,05	2415917,87
771	402095,54	2415911,86
772	402111,70	2415910,94
773	402124,84	2415916,98
774	402138,44	2415928,99
775	402160,57	2415948,46
776	402173,72	2415958,10
777	402186,94	2415958,70
778	402192,93	2415958,42
779	402200,83	2415951,71
780	402202,88	2415942,20
781	402205,36	2415919,12
782	402209,81	2415904,82
783	402221,23	2415892,30
784	402235,94	2415887,87
785	402265,89	2415894,29
786	402280,59	2415902,20
787	402287,12	2415910,07
788	402287,18	2415920,96
789	402280,47	2415937,32
790	402267,31	2415959,92
791	402247,28	2415986,76
792	402244,33	2415995,84
793	402247,57	2416000,36
794	402258,45	2416004,09
795	402282,83	2416006,28
796	402304,48	2416007,98
797	402325,52	2416015,62
798	402345,88	2416030,29
799	402362,66	2416043,90
800	402380,17	2416049,40
801	402422,41	2416052,89
802	402476,19	2416053,50
803	402498,63	2416053,97
804	402512,29	2416056,74
805	402552,14	2416068,67
806	402575,48	2416077,49
807	402598,26	2416078,70

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Чистое (14010502213099000000350)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 1	
	X	Y
1	363421,21	1648459,83
2	363464,51	1648434,40
3	363491,14	1648421,49
4	363508,40	1648422,56
5	363537,12	1648458,47
6	363554,80	1648490,33
7	363557,14	1648523,75
8	363544,90	1648555,08
9	363532,86	1648570,10
10	363524,52	1648586,76
11	363521,04	1648611,38
12	363538,93	1648626,92
13	363543,09	1648639,42
14	363546,69	1648680,94
15	363547,47	1648699,04
16	363549,18	1648717,99
17	363563,59	1648758,13
18	363589,96	1648781,47
19	363617,91	1648799,29
20	363642,88	1648810,91
21	363690,06	1648812,51
22	363714,11	1648824,14
23	363734,87	1648843,20
24	363736,30	1648876,65
25	363742,04	1648904,49
26	363760,44	1648910,96
27	363786,31	1648901,68
28	363813,29	1648896,90
29	363839,71	1648900,29
30	363857,25	1648907,69
31	363863,90	1648914,66
32	363870,51	1648942,47
33	363873,14	1648961,37
34	363872,50	1649009,43
35	363870,16	1649039,43
36	363877,78	1649048,16
37	363897,87	1649051,82
38	363920,40	1649049,04
39	363960,29	1649028,31
40	363989,97	1649023,41
41	364016,86	1649037,65

42	364039,46	1649057,52
43	364082,45	1649088,28
44	364140,43	1649151,02
45	364153,46	1649201,22
46	364152,61	1649244,75
47	364142,05	1649294,12
48	364117,38	1649331,41
49	364092,95	1649353,31
50	364078,94	1649364,78
51	364044,36	1649382,58
52	364013,71	1649385,71
53	363984,92	1649369,72
54	363927,91	1649307,85
55	363888,10	1649246,14
56	363847,70	1649191,69
57	363790,32	1649142,52
58	363749,68	1649103,50
59	363717,56	1649051,42
60	363706,12	1649017,49
61	363696,18	1648997,07
62	363679,40	1648986,02
63	363649,16	1648978,25
64	363614,41	1648970,69
65	363592,91	1648955,30
66	363587,19	1648927,46
67	363577,85	1648899,78
68	363559,52	1648874,28
69	363521,71	1648858,71
70	363487,76	1648848,38
71	363472,73	1648836,34
72	363458,46	1648820,65
73	363460,05	1648794,30
74	363465,29	1648768,71
75	363466,40	1648752,35
76	363452,49	1648744,79
77	363435,57	1648751,86
78	363421,06	1648772,42
79	363400,25	1648794,16
80	363373,54	1648805,27
81	363368,10	1648826,35
82	363376,66	1648856,78
83	363385,41	1648891,74
84	363409,03	1648914,28
85	363452,11	1648946,87
86	363480,92	1648963,74
87	363488,75	1648976,99
88	363489,61	1648996,90
89	363481,29	1649014,45

90	363472,43	1649040,21
91	363468,17	1649067,59
92	363459,04	1649087,00
93	363432,30	1649097,21
94	363406,75	1649092,89
95	363379,74	1649075,93
96	363363,58	1649058,50
97	363334,02	1649045,27
98	363307,81	1649046,39
99	363271,62	1649047,95
100	363245,79	1649037,29
101	363226,34	1649027,24
102	363211,84	1649006,12
103	363210,79	1648981,69
104	363224,76	1648948,48
105	363265,45	1648883,31
106	363277,81	1648854,69
107	363279,63	1648833,76
108	363266,98	1648813,48
109	363264,16	1648790,06
110	363268,34	1648760,87
111	363265,89	1648703,89
112	363261,03	1648675,10
113	363270,79	1648649,32
114	363279,93	1648629,90
115	363280,21	1648615,39
116	363263,87	1648593,44
117	363259,35	1648572,80
118	363272,29	1648557,75
119	363289,37	1648554,30
120	363302,65	1648547,39
121	363322,43	1648543,81
122	363340,75	1648548,45
123	363373,66	1648555,20
124	363396,19	1648552,42
125	363412,56	1648532,68
126	363410,60	1648508,31
127	363390,57	1648484,71
128	363379,25	1648474,31
129	363421,21	1648459,83

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Чистое (14010502213099000000450)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 1	
	X	Y
1	378648,25	1665014,05
2	378690,38	1664951,05
3	378687,55	1664932,11
4	378786,29	1664909,28
5	378815,19	1664889,14
6	378892,69	1664864,99
7	378930,23	1664848,75
8	378947,91	1664812,08
9	378852,53	1664811,52
10	378823,56	1664781,41
11	378805,80	1664751,92
12	378817,21	1664689,05
13	378844,14	1664644,64
14	378877,04	1664617,97
15	378888,31	1664579,45
16	378936,82	1664573,36
17	378972,15	1664555,08
18	378962,64	1664487,07
19	378966,88	1664448,51
20	379022,86	1664446,10
21	379120,01	1664439,96
22	379214,26	1664503,79
23	379280,32	1664506,85
24	379287,98	1664570,48
25	379402,41	1664580,11
26	379420,08	1664618,03
27	379448,56	1664644,17
28	379454,50	1664650,50
29	379470,09	1664662,10
30	379487,46	1664670,78
31	379506,69	1664679,39
32	379520,03	1664682,59
33	379546,52	1664684,28
34	379559,66	1664682,77
35	379566,83	1664673,96
36	379571,87	1664659,62
37	379579,25	1664633,81
38	379589,87	1664617,33
39	379595,39	1664614,26
40	379619,26	1664620,78
41	379620,97	1664638,62

42	379619,86	1664656,61
43	379618,30	1664664,21
44	379618,82	1664676,47
45	379637,52	1664694,52
46	379661,97	1664692,52
47	379702,18	1664684,19
48	379716,38	1664685,46
49	379739,10	1664687,31
50	379732,61	1664773,70
51	379729,10	1664828,95
52	379773,43	1664898,86
53	379792,25	1664902,00
54	379792,20	1664923,64
55	379726,19	1664944,19
56	379631,42	1664982,71
57	379480,69	1665069,90
58	379466,71	1665088,19
59	379387,47	1665167,38
60	379386,13	1665204,82
61	379356,38	1665221,85
62	379250,50	1665231,32
63	379219,39	1665239,55
64	379196,74	1665239,54
65	379122,42	1665204,38
66	379070,55	1665187,91
67	378902,41	1665216,31
68	378880,19	1665222,68
69	378770,03	1665178,23
70	378713,39	1665142,28
71	378648,25	1665014,05

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Чистое (14010502213099000000860)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	396631,60	2358190,60
2	396655,74	2358187,19
3	396678,24	2358173,49
4	396716,52	2358142,51
5	396719,82	2358115,67
6	396709,13	2358093,02
7	396684,27	2358098,80
8	396677,97	2358119,20
9	396657,42	2358135,98
10	396637,59	2358130,31
11	396620,99	2358106,15
12	396588,19	2358034,53
13	396568,44	2357986,59
14	396567,66	2357964,05
15	396571,73	2357939,94
16	396586,08	2357913,90
17	396605,91	2357899,50
18	396627,00	2357883,93
19	396670,80	2357856,51
20	396681,22	2357831,20
21	396666,40	2357780,46
22	396675,42	2357746,38
23	396688,99	2357724,49
24	396705,97	2357713,25
25	396713,26	2357731,56
26	396716,83	2357759,00
27	396734,75	2357780,79
28	396762,06	2357793,71
29	396809,69	2357801,53
30	396869,10	2357814,09
31	396889,06	2357830,27
32	396874,52	2357880,60
33	396897,74	2357891,23
34	396925,46	2357891,85
35	396966,81	2357895,51
36	397019,93	2357907,78
37	397029,52	2357887,82
38	397033,31	2357863,38
39	397050,64	2357811,39
40	397077,87	2357772,13
41	397097,61	2357753,21
42	397116,86	2357738,19
43	397113,34	2357716,44

44	397094,78	2357695,52
45	397074,26	2357698,48
46	397043,04	2357692,60
47	397014,68	2357642,75
48	396993,50	2357593,25
49	397017,32	2357549,93
50	397031,59	2357505,29
51	397045,69	2357478,63
52	397022,70	2357422,73
53	397008,19	2357358,22
54	396998,37	2357342,78
55	396987,86	2357316,52
56	397003,06	2357298,31
57	397000,09	2357270,90
58	396982,77	2357228,74
59	396997,20	2357187,69
60	397024,58	2357118,46
61	397047,66	2357078,41
62	397063,98	2357061,75
63	397111,25	2357071,04
64	397131,05	2357064,43
65	397163,15	2357057,18
66	397169,65	2357039,18
67	397167,42	2357015,07
68	397144,07	2356994,24
69	397133,37	2356965,29
70	397142,18	2356942,59
71	397147,82	2356896,66
72	397174,34	2356880,46
73	397228,08	2356892,45
74	397251,66	2356887,81
75	397263,37	2356867,34
76	397282,63	2356852,60
77	397304,43	2356867,67
78	397307,26	2356884,89
79	397324,49	2356929,14
80	397343,50	2356946,49
81	397371,11	2356939,30
82	397395,46	2356951,21
83	397419,87	2356962,18
84	397446,00	2356960,94
85	397463,92	2356935,97
86	397473,06	2356905,78
87	397473,25	2356874,60
88	397452,09	2356851,48
89	397426,89	2356851,84
90	397406,89	2356856,35
91	397373,37	2356855,15
92	397355,20	2356845,34

93	397349,20	2356818,71
94	397352,34	2356788,56
95	397358,34	2356761,84
96	397375,20	2356699,90
97	397390,01	2356650,19
98	397435,71	2356667,54
99	397432,27	2356691,06
100	397425,36	2356745,03
101	397431,40	2356777,68
102	397449,85	2356794,11
103	397467,78	2356815,89
104	397491,51	2356841,54
105	397520,47	2356844,63
106	397535,31	2356827,59
107	397552,29	2356769,88
108	397559,25	2356741,71
109	397545,13	2356688,00
110	397569,07	2356675,89
111	397592,55	2356687,11
112	397615,95	2356680,36
113	397614,37	2356641,92
114	397605,71	2356580,66
115	397623,78	2356572,17
116	397646,56	2356572,28
117	397665,47	2356585,42
118	397674,96	2356614,63
119	397680,33	2356668,85
120	397674,33	2356689,27
121	397671,83	2356718,55
122	397695,17	2356733,09
123	397724,56	2356739,50
124	397737,23	2356764,65
125	397716,32	2356803,29
126	397712,32	2356832,49
127	397739,20	2356834,91
128	397759,31	2356827,70
129	397773,99	2356847,85
130	397761,72	2356901,27
131	397741,04	2356914,44
132	397699,71	2356947,10
133	397674,25	2356993,33
134	397657,51	2357019,26
135	397663,19	2357039,63
136	397702,35	2357062,64
137	397752,05	2357070,87
138	397767,14	2357041,83
139	397763,33	2357026,39
140	397753,41	2357007,05
141	397767,64	2356990,30

142	397803,03	2356963,69
143	397811,01	2356938,86
144	397807,11	2356891,90
145	397809,76	2356839,26
146	397824,62	2356822,22
147	397842,03	2356835,30
148	397859,88	2356858,57
149	397879,18	2356856,13
150	397885,17	2356836,32
151	397890,86	2356789,48
152	397912,86	2356769,78
153	397931,11	2356787,69
154	397948,72	2356789,67
155	397961,49	2356771,96
156	397976,66	2356727,94
157	397996,82	2356719,86
158	397999,53	2356746,36
159	398001,41	2356771,04
160	397987,82	2356793,52
161	397974,99	2356812,44
162	397988,58	2356830,44
163	398000,27	2356857,34
164	398016,78	2356877,27
165	398032,97	2356883,99
166	398036,73	2356907,24
167	398043,15	2356931,23
168	398054,15	2356943,19
169	398041,07	2357005,49
170	398025,74	2356998,81
171	397990,26	2356967,54
172	397971,40	2356973,60
173	397958,59	2356991,60
174	397948,70	2357011,86
175	397931,54	2357033,59
176	397945,90	2357047,73
177	397977,01	2357076,41
178	398023,35	2357090,80
179	398014,24	2357134,86
180	397993,77	2357130,53
181	397974,43	2357134,16
182	397946,61	2357125,72
183	397929,01	2357110,53
184	397901,27	2357100,31
185	397877,02	2357106,44
186	397833,04	2357097,27
187	397807,77	2357099,15
188	397765,93	2357122,76
189	397753,55	2357138,10
190	397757,98	2357159,89

191	397779,78	2357202,24
192	397810,13	2357214,09
193	397858,74	2357226,74
194	397911,19	2357227,30
195	397993,67	2357233,09
196	398011,15	2357224,86
197	398032,14	2357204,80
198	398063,48	2357174,73
199	398078,05	2357150,18
200	398070,02	2357095,25
201	398095,63	2357085,59
202	398110,34	2357058,67
203	398121,81	2357030,10
204	398141,45	2357019,88
205	398179,71	2357008,99
206	398190,59	2356986,98
207	398200,63	2356956,85
208	398223,75	2356962,98
209	398228,09	2356993,15
210	398228,83	2357023,77
211	398226,05	2357052,43
212	398204,17	2357106,02
213	398204,91	2357123,15
214	398205,54	2357169,66
215	398213,30	2357217,38
216	398237,86	2357231,37
217	398256,07	2357226,78
218	398257,74	2357182,50
219	398265,76	2357136,97
220	398290,46	2357094,00
221	398300,91	2357028,18
222	398313,94	2356931,01
223	398335,89	2356875,63
224	398335,99	2356868,50
225	398341,69	2356839,60
226	398343,67	2356815,40
227	398320,64	2356767,29
228	398304,39	2356735,08
229	398319,24	2356670,97
230	398318,97	2356643,37
231	398306,99	2356623,06
232	398294,31	2356611,38
233	398273,48	2356581,08
234	398262,16	2356532,29
235	398253,85	2356486,65
236	398220,60	2356458,92
237	398164,61	2356436,94
238	398145,50	2356438,33
239	398128,85	2356435,19

240	398115,85	2356424,41
241	398100,98	2356401,25
242	398101,80	2356382,99
243	398107,49	2356322,68
244	398103,87	2356296,42
245	398089,65	2356272,11
246	398081,43	2356248,05
247	398087,08	2356222,22
248	398108,30	2356210,27
249	398123,28	2356197,15
250	398137,38	2356177,09
251	398142,54	2356155,42
252	398139,03	2356133,38
253	398119,15	2356095,01
254	398112,45	2356050,34
255	398086,74	2356048,29
256	398079,97	2356025,49
257	398085,57	2356007,45
258	398106,06	2355998,47
259	398133,74	2355989,81
260	398156,66	2355980,03
261	398166,13	2355956,17
262	398153,44	2355931,31
263	398127,67	2355890,88
264	398107,02	2355896,26
265	398088,42	2355903,23
266	398073,13	2355889,96
267	398073,06	2355871,36
268	398081,60	2355848,04
269	398101,73	2355833,36
270	398120,98	2355839,02
271	398135,16	2355850,43
272	398165,91	2355887,19
273	398185,81	2355891,40
274	398219,78	2355876,12
275	398242,51	2355836,94
276	398271,54	2355811,55
277	398315,63	2355813,41
278	398317,29	2355794,30
279	398331,78	2355733,73
280	398333,80	2355717,36
281	398323,40	2355712,83
282	398319,30	2355713,51
283	398317,52	2355710,74
284	398320,44	2355704,05
285	398329,64	2355704,22
286	398334,37	2355702,66
287	398335,82	2355700,96
288	398339,37	2355672,15

289	398323,52	2355661,54
290	398285,83	2355639,17
291	398252,36	2355656,86
292	398234,47	2355661,17
293	398195,64	2355657,63
294	398155,37	2355679,83
295	398138,95	2355685,09
296	398107,05	2355687,57
297	398056,33	2355695,19
298	398046,35	2355717,24
299	398030,36	2355733,00
300	398008,11	2355741,02
301	397969,76	2355746,80
302	397941,84	2355754,56
303	397927,68	2355776,11
304	397910,67	2355780,74
305	397888,26	2355779,16
306	397875,24	2355768,37
307	397833,29	2355781,22
308	397814,60	2355789,96
309	397796,65	2355809,55
310	397759,87	2355847,20
311	397744,72	2355864,50
312	397733,25	2355886,18
313	397718,10	2355909,79
314	397717,93	2355933,78
315	397727,33	2355951,60
316	397753,16	2355964,43
317	397770,10	2355947,50
318	397768,29	2355927,32
319	397772,36	2355903,51
320	397793,15	2355894,55
321	397821,29	2355895,52
322	397847,23	2355905,66
323	397852,95	2355952,10
324	397875,16	2355944,98
325	397890,78	2355931,01
326	397925,33	2355922,94
327	397964,47	2355912,39
328	398003,21	2355891,03
329	398024,41	2355899,78
330	398030,57	2355923,14
331	398017,29	2355945,33
332	398014,68	2355969,81
333	398035,42	2355995,62
334	398026,45	2356015,60
335	398008,12	2356036,38
336	397988,60	2356043,62
337	397972,57	2355993,13

338	397947,33	2355994,08
339	397931,70	2356008,68
340	397887,66	2356034,61
341	397878,63	2356048,89
342	397861,40	2356071,81
343	397817,67	2356070,77
344	397803,81	2356085,74
345	397806,71	2356108,06
346	397836,74	2356113,89
347	397861,37	2356119,49
348	397881,88	2356137,19
349	397891,43	2356158,33
350	397882,21	2356183,70
351	397862,10	2356197,19
352	397817,41	2356184,10
353	397796,63	2356179,58
354	397773,35	2356190,24
355	397757,80	2356243,22
356	397754,76	2356270,96
357	397742,17	2356324,67
358	397746,59	2356353,35
359	397733,25	2356370,16
360	397712,85	2356363,54
361	397705,60	2356338,03
362	397706,93	2356308,10
363	397714,30	2356257,17
364	397712,29	2356235,18
365	397690,68	2356228,82
366	397666,19	2356219,63
367	397672,10	2356188,10
368	397684,51	2356172,17
369	397712,79	2356163,23
370	397732,97	2356147,95
371	397744,20	2356124,77
372	397744,74	2356099,29
373	397717,31	2356095,66
374	397692,96	2356103,88
375	397673,78	2356116,82
376	397666,34	2356088,60
377	397655,03	2356046,70
378	397665,05	2356016,87
379	397643,81	2355982,34
380	397642,07	2355954,06
381	397646,72	2355903,60
382	397626,54	2355858,34
383	397608,44	2355847,63
384	397586,64	2355858,95
385	397562,23	2355875,24
386	397537,92	2355841,78

387	397524,04	2355830,66
388	397522,10	2355800,28
389	397535,12	2355783,78
390	397537,80	2355757,52
391	397519,71	2355753,11
392	397498,98	2355767,17
393	397484,14	2355790,80
394	397465,03	2355789,04
395	397448,17	2355770,30
396	397428,00	2355758,62
397	397392,45	2355789,10
398	397399,19	2355812,80
399	397405,00	2355843,65
400	397379,04	2355881,45
401	397370,45	2355905,97
402	397354,94	2355923,88
403	397331,04	2355929,11
404	397319,09	2355907,88
405	397308,60	2355887,32
406	397315,67	2355843,24
407	397297,61	2355831,36
408	397280,53	2355804,51
409	397281,32	2355739,47
410	397285,22	2355712,66
411	397270,93	2355690,43
412	397253,48	2355704,65
413	397227,43	2355717,58
414	397202,85	2355703,88
415	397199,00	2355682,73
416	397227,19	2355655,79
417	397237,47	2355633,76
418	397231,40	2355615,19
419	397191,90	2355572,96
420	397162,74	2355567,76
421	397142,67	2355587,56
422	397134,72	2355611,18
423	397147,08	2355636,63
424	397157,02	2355662,55
425	397156,10	2355689,80
426	397156,27	2355712,91
427	397178,92	2355756,49
428	397177,72	2355783,43
429	397180,08	2355838,10
430	397171,39	2355857,52
431	397162,13	2355883,79
432	397160,67	2355909,80
433	397146,36	2355934,65
434	397124,35	2355943,88
435	397099,88	2355934,68

436	397094,59	2355905,65
437	397100,53	2355880,14
438	397079,71	2355869,31
439	397069,42	2355844,86
440	397042,70	2355838,88
441	397037,92	2355858,74
442	397044,93	2355916,35
443	397027,79	2355937,46
444	397008,99	2355955,52
445	396983,01	2355966,66
446	396968,04	2355986,38
447	396962,87	2356008,02
448	396972,95	2356030,97
449	396990,17	2356055,13
450	397009,41	2356060,49
451	397035,03	2356051,13
452	397085,59	2356040,19
453	397111,24	2356043,13
454	397128,99	2356015,13
455	397147,86	2355988,38
456	397172,06	2355983,77
457	397192,58	2356000,89
458	397182,99	2356014,55
459	397177,03	2356040,68
460	397165,85	2356068,97
461	397140,73	2356067,55
462	397121,49	2356075,38
463	397102,47	2356098,51
464	397085,44	2356124,15
465	397088,58	2356147,98
466	397092,63	2356191,32
467	397104,38	2356257,52
468	397085,03	2356267,76
469	397055,62	2356254,76
470	397036,99	2356262,62
471	396985,58	2356278,91
472	396949,59	2356299,19
473	396924,32	2356301,05
474	396905,06	2356295,70
475	396861,89	2356275,48
476	396832,03	2356279,26
477	396828,00	2356261,98
478	396825,66	2356240,60
479	396819,02	2356187,83
480	396805,47	2356162,33
481	396788,55	2356131,29
482	396764,60	2356090,03
483	396762,78	2356057,27
484	396772,25	2356046,61

485	396798,20	2356029,17
486	396817,70	2356029,16
487	396822,24	2356048,24
488	396812,79	2356065,20
489	396821,98	2356101,31
490	396837,06	2356132,85
491	396855,27	2356154,95
492	396874,38	2356143,22
493	396872,61	2356122,44
494	396867,68	2356098,53
495	396865,20	2356046,56
496	396878,21	2356030,63
497	396896,67	2356006,88
498	396901,97	2355988,82
499	396896,59	2355948,10
500	396926,89	2355913,78
501	396932,58	2355887,05
502	396943,77	2355851,86
503	396964,80	2355803,91
504	396987,51	2355751,85
505	396979,98	2355732,32
506	396953,11	2355723,03
507	396936,09	2355727,98
508	396922,08	2355739,63
509	396890,52	2355761,62
510	396866,70	2355791,45
511	396853,86	2355810,36
512	396803,92	2355794,03
513	396786,19	2355787,86
514	396784,82	2355764,98
515	396774,74	2355748,95
516	396754,46	2355760,03
517	396742,24	2355785,00
518	396720,61	2355792,71
519	396705,25	2355780,63
520	396694,44	2355760,95
521	396673,36	2355763,03
522	396662,09	2355780,52
523	396638,38	2355794,14
524	396610,18	2355794,38
525	396584,15	2355753,04
526	396564,17	2355716,77
527	396539,50	2355671,88
528	396527,47	2355632,06
529	396531,80	2355609,18
530	396545,02	2355588,47
531	396564,76	2355582,47
532	396584,34	2355601,03
533	396612,96	2355631,69

534	396633,08	2355644,28
535	396655,12	2355634,17
536	396666,49	2355614,57
537	396672,26	2355586,06
538	396682,47	2355565,52
539	396694,66	2355554,36
540	396709,01	2355528,62
541	396699,71	2355515,01
542	396678,51	2355506,57
543	396649,61	2355502,28
544	396621,80	2355500,45
545	396593,81	2355516,28
546	396574,29	2355530,41
547	396550,65	2355549,45
548	396527,42	2355559,50
549	396498,86	2355561,23
550	396480,09	2355565,19
551	396454,49	2355554,15
552	396448,32	2355531,09
553	396460,60	2355504,65
554	396488,24	2355503,49
555	396513,87	2355500,12
556	396533,86	2355475,53
557	396541,22	2355451,57
558	396550,26	2355413,41
559	396399,69	2355380,90
560	396392,39	2355393,35
561	396380,17	2355412,00
562	396353,50	2355424,89
563	396332,56	2355423,96
564	396293,40	2355427,91
565	396274,25	2355433,66
566	396252,68	2355453,38
567	396237,32	2355501,58
568	396214,27	2355521,24
569	396200,40	2355523,02
570	396137,18	2355501,30
571	396085,71	2355499,32
572	396061,15	2355471,83
573	396061,16	2355451,44
574	396043,96	2355440,18
575	396019,89	2355435,50
576	395951,75	2355443,57
577	395930,90	2355474,41
578	395914,41	2355494,37
579	395881,68	2355510,25
580	395831,67	2355500,57
581	395808,84	2355507,96
582	395788,66	2355523,54

583	395757,94	2355520,06
584	395740,44	2355509,09
585	395730,61	2355527,54
586	395726,50	2355579,54
587	395722,84	2355634,55
588	395727,42	2355680,02
589	395739,87	2355703,07
590	395786,54	2355718,96
591	395833,45	2355729,45
592	395855,48	2355746,33
593	395859,39	2355766,29
594	395858,39	2355795,63
595	395861,43	2355814,64
596	395843,71	2355828,86
597	395834,75	2355855,15
598	395852,24	2355879,61
599	395868,14	2355899,81
600	395888,00	2355951,66
601	395901,01	2355982,85
602	395925,18	2355985,71
603	395938,52	2355962,02
604	395962,60	2355953,50
605	395990,83	2355965,85
606	396008,96	2355996,05
607	396033,26	2356009,13
608	396046,66	2355991,13
609	396066,61	2355987,53
610	396078,22	2356009,63
611	396095,37	2356055,23
612	396087,06	2356080,49
613	396081,31	2356094,95
614	396055,70	2356118,08
615	396041,34	2356137,22
616	396027,23	2356164,50
617	396004,59	2356208,46
618	395989,37	2356253,65
619	395984,89	2356286,73
620	395966,38	2356298,51
621	395958,57	2356325,74
622	395958,71	2356349,44
623	395969,90	2356367,34
624	396003,72	2356368,85
625	396028,78	2356371,77
626	396036,44	2356401,79
627	396036,61	2356424,88
628	396039,42	2356449,31
629	396061,85	2356443,70
630	396084,02	2356437,49
631	396109,05	2356420,92

632	396116,29	2356399,67
633	396144,12	2356393,99
634	396166,44	2356404,88
635	396191,92	2356425,21
636	396193,58	2356468,76
637	396159,21	2356472,63
638	396138,99	2356475,63
639	396117,67	2356489,67
640	396105,53	2356513,13
641	396071,00	2356554,75
642	396045,46	2356595,90
643	396037,96	2356622,84
644	396047,41	2356652,95
645	396051,07	2356678,61
646	396062,50	2356704,90
647	396098,93	2356741,90
648	396113,15	2356765,93
649	396098,34	2356815,64
650	396111,08	2356845,92
651	396118,98	2356870,54
652	396126,79	2356896,97
653	396135,63	2356920,48
654	396166,80	2356961,15
655	396183,91	2356974,19
656	396228,28	2356967,79
657	396250,02	2356978,04
658	396280,33	2356997,39
659	396306,80	2357009,07
660	396325,59	2357031,48
661	396333,68	2357058,54
662	396346,99	2357082,82
663	396369,10	2357104,80
664	396387,59	2357127,51
665	396397,12	2357155,52
666	396398,99	2357180,81
667	396411,12	2357204,74
668	396428,06	2357235,17
669	396445,76	2357254,85
670	396470,12	2357273,64
671	396492,93	2357279,74
672	396516,16	2357270,00
673	396541,95	2357283,13
674	396567,95	2357332,28
675	396571,02	2357357,58
676	396564,89	2357380,71
677	396553,31	2357398,48
678	396545,45	2357420,03
679	396527,37	2357415,31
680	396509,70	2357434,92

681	396489,01	2357434,90
682	396478,55	2357420,62
683	396458,52	2357365,47
684	396410,04	2357329,73
685	396371,89	2357304,33
686	396349,54	2357294,62
687	396344,15	2357307,88
688	396337,21	2357328,87
689	396321,65	2357348,28
690	396296,32	2357358,22
691	396283,22	2357382,84
692	396291,57	2357411,10
693	396316,73	2357418,21
694	396367,14	2357444,46
695	396388,70	2357458,60
696	396439,60	2357493,86
697	396454,18	2357516,40
698	396454,09	2357531,99
699	396466,07	2357565,81
700	396491,58	2357605,63
701	396512,59	2357632,04
702	396546,13	2357660,25
703	396596,56	2357678,99
704	396612,22	2357690,78
705	396612,15	2357712,35
706	396605,12	2357742,34
707	396593,04	2357764,57
708	396584,45	2357789,08
709	396569,30	2357812,99
710	396546,72	2357834,79
711	396524,47	2357849,99
712	396499,38	2357860,86
713	396472,77	2357872,86
714	396427,18	2357893,16
715	396414,55	2357907,14
716	396404,00	2357921,96
717	396371,35	2357975,09
718	396358,50	2358014,38
719	396372,27	2358028,21
720	396384,26	2358048,82
721	396381,08	2358066,38
722	396362,59	2358077,25
723	396335,84	2358085,64
724	396334,92	2358106,29
725	396323,52	2358153,16
726	396341,51	2358160,26
727	396366,85	2358149,70
728	396381,42	2358139,27
729	396419,86	2358110,98

730	396446,10	2358073,77
731	396473,11	2358033,30
732	396495,65	2358038,51
733	396509,47	2358044,81
734	396504,21	2358068,57
735	396500,95	2358094,52
736	396510,84	2358108,14
737	396553,60	2358137,64
738	396611,12	2358186,09
739	396631,60	2358190,60
740	396061,16	2355760,59
741	396082,36	2355748,95
742	396089,09	2355725,87
743	396104,89	2355701,06
744	396129,02	2355670,95
745	396127,68	2355647,51
746	396104,30	2355640,47
747	396078,36	2355643,82
748	396060,58	2355659,21
749	396038,84	2355709,52
750	396038,60	2355741,59
751	396061,16	2355760,59
752	396693,18	2355997,18
753	396716,65	2355992,23
754	396757,21	2355973,81
755	396773,97	2355984,32
756	396799,22	2355972,68
757	396799,00	2355910,45
758	396790,79	2355876,35
759	396775,03	2355859,91
760	396752,42	2355862,65
761	396735,58	2355887,38
762	396713,66	2355908,14
763	396697,50	2355950,91
764	396681,06	2355966,66
765	396681,54	2355989,18
766	396693,18	2355997,18
767	396294,25	2356322,74
768	396274,19	2356315,24
769	396250,50	2356281,50
770	396252,74	2356251,61
771	396260,18	2356225,85
772	396274,83	2356206,72
773	396297,80	2356189,15
774	396334,82	2356166,22
775	396352,29	2356177,80
776	396349,71	2356195,06
777	396339,79	2356215,91
778	396331,15	2356234,72

779	396324,82	2356255,72
780	396325,35	2356284,23
781	396312,41	2356312,15
782	396294,25	2356322,74
783	396780,39	2356448,78
784	396798,91	2356436,70
785	396815,14	2356422,44
786	396828,97	2356408,35
787	396837,09	2356380,85
788	396819,82	2356364,77
789	396802,90	2356320,53
790	396784,23	2356302,31
791	396765,00	2356296,36
792	396743,35	2356297,80
793	396725,93	2356311,71
794	396719,32	2356332,10
795	396751,26	2356362,32
796	396768,09	2356381,65
797	396774,18	2356399,62
798	396776,99	2356430,94
799	396780,39	2356448,78
800	398123,24	2356627,74
801	398132,57	2356583,95
802	398147,04	2356517,56
803	398114,21	2356481,00
804	398088,14	2356474,15
805	398079,75	2356494,17
806	398097,01	2356544,11
807	398095,14	2356565,91
808	398079,14	2356581,71
809	398057,71	2356577,74
810	398040,99	2356556,32
811	398024,38	2356538,77
812	397995,55	2356526,38
813	397983,57	2356499,17
814	397972,74	2356473,19
815	397952,54	2356475,59
816	397922,39	2356479,05
817	397942,84	2356501,25
818	397953,30	2356518,95
819	397958,64	2356553,83
820	397967,09	2356545,81
821	397988,73	2356618,74
822	398009,13	2356625,05
823	398033,31	2356614,15
824	398056,79	2356605,29
825	398076,04	2356617,53
826	398096,81	2356622,36
827	398123,24	2356627,74

828	398236,02	2356936,39
829	398254,29	2356930,45
830	398273,86	2356878,10
831	398297,40	2356837,92
832	398287,59	2356788,75
833	398269,05	2356767,69
834	398246,81	2356778,69
835	398220,57	2356779,01
836	398184,22	2356753,40
837	398150,13	2356744,39
838	398110,87	2356750,88
839	398093,78	2356752,44
840	398079,31	2356812,60
841	398096,26	2356809,45
842	398178,40	2356816,87
843	398191,16	2356833,17
844	398215,29	2356863,49
845	398226,81	2356890,99
846	398236,02	2356936,39
847	395912,16	2355732,96
848	395872,55	2355706,89
849	395884,35	2355657,36
850	395887,58	2355632,00
851	395898,37	2355611,80
852	395917,20	2355606,64
853	395929,15	2355634,45
854	395918,66	2355654,39
855	395915,63	2355675,53
856	395914,92	2355704,89
857	395912,16	2355732,96

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Чистое (14010502213099000001310)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	438989,79	2365595,69
2	438998,02	2365578,65
3	439002,69	2365557,88
4	439004,15	2365542,21
5	439022,92	2365525,06
6	439076,53	2365482,48
7	439100,73	2365461,07
8	439111,24	2365444,31
9	439111,37	2365424,82
10	439098,56	2365409,27
11	439101,41	2365395,89
12	439119,63	2365390,71
13	439148,54	2365381,52
14	439161,25	2365365,60
15	439178,00	2365359,58
16	439202,90	2365356,20
17	439242,30	2365346,74
18	439254,16	2365333,02
19	439272,85	2365333,86
20	439284,83	2365350,90
21	439292,94	2365370,74
22	439273,98	2365408,88
23	439235,11	2365456,61
24	439177,08	2365513,98
25	439143,93	2365534,23
26	439130,47	2365550,11
27	439130,28	2365571,09
28	439135,70	2365584,07
29	439131,36	2365597,38
30	439124,15	2365607,56
31	439093,53	2365621,92
32	439048,45	2365640,90
33	439023,66	2365642,04
34	439013,35	2365655,06
35	439008,33	2365683,33
36	438986,38	2365699,15
37	438954,76	2365705,19
38	438940,80	2365710,63
39	438915,13	2365720,63
40	438861,82	2365737,28
41	438834,78	2365754,19
42	438818,11	2365782,42
43	438799,69	2365829,62

44	438791,25	2365876,37
45	438784,28	2365910,48
46	438765,15	2365933,19
47	438727,71	2365939,66
48	438693,35	2365938,11
49	438670,00	2365933,44
50	438660,42	2365924,87
51	438658,60	2365904,85
52	438659,61	2365882,25
53	438609,17	2365875,45
54	438598,44	2365872,25
55	438586,55	2365854,50
56	438577,66	2365830,56
57	438573,57	2365820,48
58	438563,79	2365796,40
59	438543,55	2365762,88
60	438518,02	2365766,27
61	438501,54	2365770,05
62	438481,88	2365795,70
63	438465,94	2365816,47
64	438416,89	2365859,60
65	438381,07	2365890,60
66	438353,30	2365903,86
67	438321,61	2365903,33
68	438298,34	2365896,86
69	438263,49	2365886,22
70	438218,01	2365849,78
71	438192,34	2365816,00
72	438186,12	2365793,06
73	438186,02	2365774,93
74	438202,28	2365755,73
75	438221,47	2365752,07
76	438239,15	2365761,92
77	438267,74	2365791,30
78	438291,85	2365819,55
79	438313,09	2365830,47
80	438330,36	2365829,44
81	438356,37	2365815,19
82	438395,46	2365771,64
83	438420,43	2365740,15
84	438427,98	2365713,29
85	438432,02	2365663,64
86	438428,71	2365636,31
87	438422,58	2365631,53
88	438399,16	2365628,64
89	438385,05	2365619,86
90	438379,16	2365609,63
91	438380,58	2365577,98
92	438377,24	2365551,56

93	438365,56	2365529,28
94	438323,99	2365506,59
95	438264,10	2365488,49
96	438207,53	2365476,91
97	438158,15	2365466,54
98	438122,19	2365460,39
99	438106,24	2365452,42
100	438079,54	2365462,10
101	438061,40	2365462,21
102	438050,63	2365459,91
103	438043,06	2365446,89
104	438045,02	2365423,41
105	438067,73	2365401,78
106	438098,67	2365378,71
107	438131,99	2365343,04
108	438158,09	2365306,17
109	438197,85	2365268,09
110	438200,59	2365247,37
111	438177,94	2365227,31
112	438149,19	2365221,51
113	438117,23	2365227,32
114	438081,81	2365229,36
115	438059,35	2365224,73
116	438052,04	2365206,29
117	438065,62	2365186,03
118	438077,34	2365167,54
119	438088,92	2365151,74
120	438091,46	2365135,56
121	438081,42	2365117,00
122	438058,10	2365111,41
123	438028,77	2365119,15
124	437967,20	2365138,14
125	437935,28	2365143,06
126	437938,68	2365188,51
127	437956,03	2365205,60
128	437993,64	2365215,44
129	438009,59	2365243,33
130	438002,11	2365289,21
131	437955,94	2365348,76
132	437921,64	2365366,24
133	437886,91	2365352,90
134	437862,15	2365339,12
135	437827,14	2365352,05
136	437783,09	2365384,50
137	437732,80	2365394,93
138	437700,38	2365390,75
139	437682,07	2365374,54
140	437681,37	2365309,27
141	437699,44	2365209,50

142	437691,99	2365193,77
143	437673,45	2365182,97
144	437649,97	2365181,01
145	437630,49	2365171,08
146	437634,22	2365148,59
147	437647,01	2365105,67
148	437649,73	2365065,03
149	437647,04	2365044,06
150	437633,84	2365015,39
151	437616,93	2364988,36
152	437617,74	2364970,27
153	437637,63	2364971,16
154	437662,59	2364980,44
155	437675,12	2364986,53
156	437689,18	2364993,40
157	437708,56	2365006,05
158	437719,14	2364972,09
159	437723,49	2364955,99
160	437728,90	2364936,29
161	437745,49	2364929,79
162	437762,88	2364926,02
163	437786,00	2364915,29
164	437794,96	2364897,57
165	437794,01	2364878,49
166	437812,70	2364865,75
167	437824,16	2364852,67
168	437833,65	2364843,13
169	437852,87	2364838,55
170	437882,44	2364837,88
171	437901,92	2364831,87
172	437897,29	2364813,90
173	437874,36	2364816,14
174	437846,68	2364810,92
175	437822,47	2364801,49
176	437810,15	2364793,33
177	437806,47	2364786,27
178	437812,44	2364774,22
179	437824,46	2364764,98
180	437817,45	2364751,61
181	437789,62	2364733,70
182	437771,70	2364729,28
183	437767,63	2364755,17
184	437746,27	2364754,93
185	437722,43	2364744,81
186	437709,88	2364725,78
187	437708,83	2364700,72
188	437711,46	2364682,37
189	437727,11	2364672,91
190	437743,36	2364658,05

191	437770,45	2364627,74
192	437780,62	2364627,10
193	437799,66	2364630,85
194	437844,90	2364624,55
195	437858,82	2364612,85
196	437877,97	2364589,79
197	437892,81	2364582,47
198	437925,73	2364607,88
199	437939,89	2364599,44
200	437953,76	2364580,86
201	437971,61	2364570,79
202	437987,04	2364550,09
203	438002,31	2364540,63
204	438029,73	2364543,68
205	438061,82	2364563,24
206	438060,70	2364580,21
207	438079,90	2364580,71
208	438096,93	2364564,43
209	438121,16	2364533,28
210	438143,49	2364520,14
211	438158,15	2364500,50
212	438158,94	2364482,77
213	438137,29	2364488,69
214	438097,62	2364500,34
215	438072,29	2364491,57
216	438036,23	2364463,50
217	438026,33	2364441,68
218	438033,27	2364424,23
219	438044,92	2364414,59
220	438072,05	2364424,16
221	438086,19	2364424,06
222	438096,57	2364410,75
223	438096,52	2364387,55
224	438102,55	2364366,07
225	438115,26	2364349,26
226	438154,83	2364339,81
227	438173,24	2364341,70
228	438188,92	2364355,46
229	438211,35	2364364,43
230	438228,27	2364383,31
231	438223,57	2364407,38
232	438239,24	2364421,49
233	438263,47	2364431,08
234	438275,23	2364451,57
235	438267,85	2364474,77
236	438290,60	2364512,95
237	438306,00	2364553,50
238	438303,75	2364583,32
239	438294,40	2364610,08

240	438304,94	2364637,73
241	438318,97	2364668,26
242	438337,63	2364676,34
243	438351,37	2364693,26
244	438348,96	2364706,73
245	438338,91	2364728,96
246	438333,09	2364753,71
247	438338,73	2364773,51
248	438328,23	2364797,34
249	438336,44	2364816,18
250	438348,40	2364824,32
251	438365,71	2364818,21
252	438389,62	2364818,56
253	438400,94	2364840,83
254	438401,78	2364862,60
255	438374,06	2364882,77
256	438337,90	2364913,38
257	438297,31	2364953,59
258	438294,04	2364978,11
259	438309,22	2364987,11
260	438302,02	2365009,99
261	438274,06	2365035,57
262	438267,88	2365052,30
263	438287,78	2365061,17
264	438309,93	2365060,36
265	438326,20	2365044,77
266	438374,11	2364994,72
267	438419,33	2364964,14
268	438435,96	2364957,27
269	438460,86	2364959,48
270	438486,64	2364966,43
271	438504,56	2364962,87
272	438522,31	2364946,99
273	438545,07	2364940,44
274	438592,67	2364953,79
275	438633,00	2364959,59
276	438657,68	2364958,88
277	438700,87	2364941,61
278	438716,14	2364940,47
279	438720,26	2364945,38
280	438712,72	2364968,24
281	438686,87	2364987,00
282	438634,92	2365006,06
283	438599,98	2365009,20
284	438556,02	2365003,61
285	438538,78	2365007,91
286	438519,63	2365023,00
287	438496,89	2365037,21
288	438473,93	2365039,79

289	438450,31	2365041,28
290	438437,96	2365049,79
291	438435,56	2365063,09
292	438457,93	2365089,82
293	438481,74	2365140,17
294	438487,64	2365162,19
295	438487,93	2365188,29
296	438494,42	2365205,25
297	438520,55	2365212,59
298	438527,37	2365229,92
299	438524,20	2365252,25
300	438514,21	2365273,20
301	438487,38	2365265,11
302	438459,71	2365268,21
303	438439,51	2365281,80
304	438429,02	2365297,65
305	438438,20	2365319,43
306	438455,26	2365335,07
307	438487,28	2365348,10
308	438511,66	2365346,29
309	438535,87	2365355,70
310	438541,47	2365376,63
311	438568,37	2365455,39
312	438601,44	2365566,69
313	438613,39	2365599,29
314	438615,17	2365620,22
315	438601,68	2365658,55
316	438615,34	2365677,29
317	438636,54	2365669,20
318	438654,73	2365647,35
319	438668,90	2365634,40
320	438723,20	2365635,92
321	438741,36	2365634,94
322	438761,90	2365621,37
323	438779,46	2365613,97
324	438801,63	2365604,11
325	438826,37	2365578,04
326	438860,31	2365568,67
327	438909,92	2365573,63
328	438913,55	2365593,71
329	438954,36	2365592,83
330	438989,79	2365595,69

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Болота Ямандайское (14010502213099000000650)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 2	
	X	Y
1	388489,24	2331058,57
2	388507,75	2331033,65
3	388512,08	2331017,53
4	388513,13	2330994,02
5	388522,80	2330988,65
6	388535,90	2330987,42
7	388542,47	2330986,62
8	388586,38	2330944,72
9	388600,42	2330930,86
10	388607,89	2330917,42
11	388604,95	2330902,06
12	388601,53	2330873,26
13	388605,44	2330850,61
14	388614,57	2330840,87
15	388614,68	2330830,36
16	388609,07	2330817,79
17	388592,15	2330807,23
18	388571,89	2330806,33
19	388529,15	2330805,53
20	388506,36	2330804,51
21	388481,43	2330802,67
22	388458,47	2330797,30
23	388429,62	2330785,86
24	388407,32	2330781,98
25	388382,22	2330768,17
26	388358,70	2330758,78
27	388333,03	2330749,29
28	388318,97	2330739,24
29	388308,12	2330722,45
30	388299,65	2330684,73
31	388299,79	2330657,20
32	388301,09	2330603,60
33	388304,03	2330578,36
34	388309,55	2330543,80
35	388320,06	2330495,35
36	388328,70	2330472,17
37	388341,65	2330450,28
38	388345,74	2330431,60
39	388346,07	2330408,05
40	388347,99	2330380,97
41	388355,28	2330358,86
42	388368,71	2330330,77
43	388383,35	2330311,50

44	388393,41	2330289,10
45	388397,04	2330264,61
46	388396,85	2330244,68
47	388394,40	2330210,13
48	388393,52	2330172,77
49	388396,42	2330132,29
50	388399,48	2330104,15
51	388412,69	2330076,10
52	388432,45	2330047,63
53	388444,45	2330022,41
54	388449,30	2329995,08
55	388450,21	2329974,48
56	388443,91	2329953,16
57	388435,38	2329924,87
58	388419,58	2329905,32
59	388405,60	2329877,51
60	388420,23	2329841,91
61	389007,96	2329960,55
62	389026,97	2329864,59
63	389060,62	2329799,79
64	389077,26	2329792,37
65	389090,50	2329800,20
66	389102,21	2329801,64
67	389118,78	2329796,03
68	389146,98	2329793,66
69	389171,82	2329805,65
70	389194,30	2329809,36
71	389225,13	2329808,93
72	389248,37	2329816,31
73	389297,30	2329836,62
74	389315,41	2329857,36
75	389324,59	2329874,98
76	389333,82	2329891,71
77	389344,31	2329896,18
78	389352,20	2329889,99
79	389362,79	2329879,94
80	389373,51	2329883,69
81	389377,28	2329896,54
82	389376,28	2329926,95
83	389369,23	2329946,93
84	389354,01	2329954,95
85	389334,09	2329962,76
86	389313,26	2329982,86
87	389294,72	2329992,17
88	389281,64	2330001,03
89	389274,90	2330013,50
90	389267,84	2330050,43
91	389260,00	2330087,78
92	389264,06	2330135,08

93	389272,74	2330168,08
94	389288,76	2330207,23
95	389304,45	2330220,97
96	389319,35	2330220,18
97	389329,92	2330235,16
98	389341,85	2330244,03
99	389354,42	2330246,41
100	389372,13	2330247,92
101	389393,17	2330263,72
102	389416,76	2330271,30
103	389438,32	2330283,50
104	389465,88	2330307,92
105	389487,41	2330336,80
106	389491,59	2330356,91
107	389487,47	2330384,28
108	389471,76	2330403,52
109	389445,19	2330413,93
110	389404,10	2330433,12
111	389391,84	2330447,80
112	389384,45	2330467,40
113	389381,51	2330500,63
114	389386,68	2330531,29
115	389399,59	2330550,36
116	389425,46	2330563,83
117	389443,85	2330574,08
118	389454,46	2330588,33
119	389455,73	2330600,35
120	389451,36	2330616,83
121	389434,29	2330633,84
122	389410,32	2330655,00
123	389390,84	2330681,91
124	389374,19	2330721,76
125	389367,84	2330750,48
126	389365,59	2330792,80
127	389376,48	2330816,85
128	389391,44	2330830,93
129	389417,05	2330833,87
130	389441,77	2330832,07
131	389461,19	2330835,49
132	389476,73	2330844,86
133	389487,34	2330858,76
134	389488,95	2330887,82
135	389480,23	2330912,45
136	389477,85	2330941,71
137	389483,48	2330961,52
138	389493,84	2330973,24
139	389500,28	2330991,26
140	389501,63	2331018,15
141	389496,52	2331051,27

142	389482,03	2331083,61
143	389460,30	2331123,97
144	389423,05	2331162,54
145	389389,73	2331194,77
146	389375,08	2331222,38
147	389372,64	2331244,37
148	389377,70	2331269,27
149	389392,51	2331294,58
150	389395,55	2331323,69
151	389385,06	2331347,89
152	389357,58	2331386,90
153	389347,14	2331425,93
154	389349,40	2331456,47
155	389360,75	2331486,72
156	389387,53	2331519,80
157	389421,81	2331556,13
158	389431,16	2331573,96
159	389437,47	2331603,77
160	389440,09	2331633,81
161	389448,74	2331659,20
162	389451,08	2331679,97
163	389444,00	2331700,67
164	389428,11	2331723,52
165	389398,23	2331743,57
166	389375,47	2331766,12
167	389358,39	2331791,45
168	389353,76	2331814,09
169	389353,21	2331859,00
170	389364,87	2331906,29
171	389386,07	2331951,08
172	389403,50	2331974,71
173	389430,84	2331995,86
174	389438,30	2332015,40
175	389436,39	2332042,13
176	389429,42	2332060,31
177	389417,19	2332066,30
178	389398,25	2332060,00
179	389378,33	2332051,52
180	389357,13	2332031,01
181	389342,88	2332025,63
182	389331,94	2332026,98
183	389306,22	2332034,88
184	389286,22	2332036,16
185	389264,21	2332033,73
186	389245,14	2332022,73
187	389232,74	2332008,05
188	389218,29	2331998,70
189	389185,83	2331987,11
190	389144,60	2331976,93

191	389116,48	2331973,49
192	389066,64	2331969,47
193	389038,94	2331972,94
194	389019,40	2331980,05
195	389000,45	2331998,79
196	388978,18	2332034,75
197	388957,85	2332076,26
198	388926,14	2332112,54
199	388912,14	2332109,75
200	388888,58	2332101,09
201	388869,52	2332090,08
202	388858,66	2332081,26
203	388852,87	2332073,03
204	388852,56	2332063,96
205	388857,39	2332052,93
206	388866,09	2332036,65
207	388873,40	2332019,21
208	388874,78	2332004,41
209	388876,40	2331976,21
210	388873,78	2331945,65
211	388877,47	2331919,72
212	388892,90	2331899,02
213	388926,96	2331874,80
214	388946,62	2331840,15
215	388950,05	2331812,04
216	388937,94	2331782,86
217	388916,99	2331756,91
218	388894,16	2331740,67
219	388870,10	2331727,27
220	388835,86	2331706,53
221	388798,74	2331685,66
222	388783,78	2331663,26
223	388770,41	2331638,01
224	388763,56	2331613,05
225	388759,48	2331566,12
226	388761,08	2331513,99
227	388758,39	2331460,59
228	388752,05	2331432,04
229	388743,82	2331413,19
230	388733,61	2331398,22
231	388718,66	2331384,52
232	388738,42	2331280,22
233	388755,74	2331194,71
234	388743,29	2331173,20
235	388735,44	2331162,33
236	388725,03	2331160,41
237	388712,64	2331161,68
238	388695,61	2331169,62
239	388689,06	2331178,39

240	388688,12	2331191,40
241	388693,93	2331215,22
242	388689,24	2331222,99
243	388673,12	2331226,98
244	388647,60	2331230,18
245	388620,09	2331237,65
246	388611,17	2331226,38
247	388599,67	2331215,72
248	388585,30	2331204,94
249	388550,73	2331183,48
250	388539,28	2331172,08
251	388531,13	2331159,74
252	388525,59	2331145,72
253	388514,47	2331118,40
254	388506,59	2331156,85
255	388502,84	2331176,25
256	388499,87	2331218,53
257	388494,33	2331237,13
258	388490,06	2331259,77
259	388484,86	2331287,10
260	388478,10	2331308,55
261	388469,53	2331321,56
262	388453,13	2331340,06
263	388433,12	2331358,02
264	388403,05	2331373,70
265	388395,26	2331386,04
266	388385,65	2331398,29
267	388356,50	2331426,00
268	388340,92	2331441,98
269	388318,15	2331472,86
270	388306,95	2331488,30
271	388300,39	2331505,78
272	388281,47	2331539,37
273	388269,44	2331557,32
274	388267,59	2331582,61
275	388273,36	2331599,54
276	388285,52	2331619,66
277	388316,73	2331651,15
278	388328,72	2331658,54
279	388340,94	2331661,28
280	388362,15	2331656,78
281	388373,35	2331657,65
282	388382,62	2331661,32
283	388399,36	2331675,84
284	388414,13	2331694,27
285	388432,81	2331706,33
286	388452,55	2331710,47
287	388471,19	2331707,31
288	388490,46	2331697,68

289	388506,07	2331688,94
290	388526,51	2331685,86
291	388546,69	2331688,58
292	388555,70	2331697,68
293	388556,45	2331705,32
294	388550,45	2331717,74
295	388522,56	2331742,23
296	388509,67	2331754,71
297	388496,65	2331770,07
298	388479,78	2331782,74
299	388458,64	2331793,40
300	388430,44	2331808,08
301	388409,80	2331823,84
302	388386,43	2331852,15
303	388374,84	2331868,32
304	388357,37	2331902,34
305	388340,70	2331934,57
306	388327,28	2331975,65
307	388312,81	2332023,58
308	388311,17	2332036,20
309	388314,62	2332056,28
310	388328,51	2332077,93
311	388335,99	2332097,46
312	388348,08	2332110,70
313	388366,02	2332098,44
314	388408,80	2332073,90
315	388417,01	2332093,10
316	388431,86	2332109,71
317	388446,00	2332125,93
318	388455,81	2332141,60
319	388458,51	2332162,37
320	388454,38	2332181,76
321	388445,48	2332202,40
322	388433,78	2332221,08
323	388402,19	2332246,86
324	388383,76	2332261,63
325	388370,45	2332275,52
326	388357,46	2332290,55
327	388347,48	2332303,14
328	388340,43	2332323,13
329	388346,78	2332367,63
330	388353,46	2332388,60
331	388363,25	2332412,59
332	388378,50	2332436,84
333	388389,77	2332452,20
334	388394,12	2332462,07
335	388363,86	2332456,02
336	388338,83	2332481,09
337	388308,91	2332509,47

338	388284,53	2332536,31
339	388268,41	2332556,24
340	388261,63	2332570,08
341	388255,97	2332591,23
342	388255,68	2332614,04
343	388256,70	2332631,84
344	388266,79	2332649,33
345	388273,43	2332671,38
346	388302,81	2332703,14
347	388321,21	2332746,01
348	388318,79	2332767,66
349	388319,08	2332793,75
350	388308,89	2332819,04
351	388297,38	2332833,39
352	388266,77	2332853,06
353	388235,07	2332873,02
354	388219,83	2332889,73
355	388213,47	2332910,47
356	388211,67	2332934,68
357	388218,12	2332960,69
358	388232,97	2333009,93
359	388241,82	2333046,93
360	388238,90	2333055,51
361	388230,34	2333060,57
362	388214,33	2333053,70
363	388201,62	2333046,24
364	388187,74	2333032,21
365	388163,76	2333001,05
366	388148,98	2332982,99
367	388129,69	2332944,07
368	388114,66	2332907,16
369	388110,03	2332864,54
370	388111,18	2332822,55
371	388112,42	2332803,02
372	388115,09	2332783,57
373	388112,71	2332763,88
374	388101,65	2332727,52
375	388090,90	2332667,60
376	388090,10	2332628,77
377	388091,58	2332611,81
378	388101,06	2332586,48
379	388107,71	2332567,21
380	388111,42	2332549,24
381	388111,53	2332530,41
382	388106,69	2332508,81
383	388099,90	2332490,38
384	388087,83	2332476,44
385	388071,92	2332475,74
386	388053,10	2332483,22

387	388036,60	2332487,19
388	388018,00	2332490,00
389	388005,06	2332487,60
390	387991,03	2332476,82
391	387981,58	2332461,19
392	387976,18	2332444,27
393	387974,73	2332427,88
394	387975,92	2332409,47
395	387980,51	2332395,88
396	387990,85	2332365,23
397	388081,92	2332387,41
398	388068,29	2332345,79
399	388058,73	2332324,34
400	388054,08	2332306,73
401	388050,01	2332284,07
402	388049,82	2332264,13
403	388057,16	2332245,63
404	388064,50	2332227,45
405	388081,29	2332216,60
406	388117,24	2332199,00
407	388133,48	2332192,10
408	388149,90	2332181,96
409	388149,76	2332160,59
410	388148,90	2332139,16
411	388145,69	2332113,62
412	388141,38	2332080,10
413	388147,92	2332063,71
414	388154,90	2332045,17
415	388120,24	2332042,17
416	388092,62	2332035,51
417	388061,21	2332024,68
418	388030,91	2332013,20
419	388003,56	2332000,73
420	387970,65	2331982,58
421	387934,79	2331957,80
422	387907,16	2331935,18
423	387883,14	2331913,08
424	387917,81	2331899,41
425	387932,74	2331889,91
426	387964,08	2331877,90
427	387994,22	2331860,40
428	388022,76	2331846,46
429	388037,30	2331837,31
430	388041,28	2331813,20
431	388054,42	2331778,64
432	388072,89	2331746,47
433	388099,32	2331714,65
434	388111,62	2331698,91
435	388121,00	2331683,71

436	388121,69	2331668,18
437	388114,51	2331650,08
438	388109,94	2331630,67
439	388113,29	2331588,05
440	388122,09	2331569,60
441	388134,18	2331550,57
442	388139,81	2331529,79
443	388140,92	2331504,83
444	388138,60	2331492,04
445	388133,73	2331462,82
446	388132,10	2331442,81
447	388132,99	2331422,92
448	388137,85	2331403,20
449	388141,89	2331385,97
450	388141,23	2331368,20
451	388137,70	2331349,92
452	388121,66	2331360,08
453	388101,93	2331363,54
454	388078,76	2331362,87
455	388059,08	2331357,28
456	388051,84	2331340,64
457	388035,66	2331329,42
458	388019,26	2331323,61
459	387997,37	2331326,60
460	387975,68	2331325,29
461	387956,37	2331319,35
462	387940,05	2331311,37
463	387925,21	2331303,09
464	387901,40	2331283,33
465	387907,53	2331268,23
466	387921,69	2331251,84
467	387937,38	2331241,30
468	387946,29	2331228,28
469	387952,14	2331210,78
470	387953,76	2331190,93
471	387952,50	2331170,19
472	387947,85	2331152,59
473	387941,79	2331134,20
474	387932,50	2331114,93
475	387919,53	2331096,95
476	387911,02	2331076,28
477	387906,11	2331056,13
478	387906,61	2331036,93
479	387910,10	2331015,70
480	387918,83	2330998,70
481	387919,59	2330981,71
482	387912,87	2330961,83
483	387896,15	2330954,54
484	387885,33	2330937,04

485	387900,07	2330923,56
486	387907,65	2330907,94
487	387915,69	2330890,17
488	387919,21	2330860,25
489	387916,37	2330850,70
490	387917,70	2330836,98
491	387934,02	2330820,68
492	387944,44	2330806,28
493	387964,97	2330776,75
494	387978,28	2330754,51
495	387975,24	2330733,35
496	387965,94	2330714,44
497	387953,74	2330695,42
498	387940,04	2330677,41
499	387928,00	2330654,76
500	387918,31	2330636,56
501	387904,35	2330616,00
502	387887,21	2330602,18
503	387869,22	2330574,93
504	387849,07	2330538,87
505	387841,06	2330523,30
506	387833,22	2330520,40
507	387822,30	2330521,71
508	387816,52	2330545,75
509	387805,06	2330582,94
510	387790,95	2330622,91
511	387782,71	2330645,01
512	387780,00	2330665,18
513	387780,34	2330690,22
514	387776,16	2330710,69
515	387766,65	2330729,11
516	387749,22	2330737,76
517	387737,20	2330755,36
518	387731,52	2330777,22
519	387719,16	2330786,08
520	387702,38	2330788,59
521	387686,03	2330805,64
522	387679,39	2330824,53
523	387694,65	2330848,07
524	387696,84	2330864,11
525	387694,11	2330884,65
526	387681,35	2330902,56
527	387671,09	2330921,32
528	387686,72	2330936,53
529	387700,97	2330950,20
530	387712,11	2330960,49
531	387710,40	2330974,54
532	387698,27	2330986,33
533	387684,23	2331000,57

534	387676,20	2331017,96
535	387669,68	2331034,00
536	387663,25	2331056,55
537	387672,39	2331078,69
538	387693,23	2331115,87
539	387697,44	2331126,93
540	387698,94	2331133,90
541	387689,37	2331153,75
542	387676,87	2331173,85
543	387666,57	2331185,01
544	387649,97	2331199,85
545	387625,16	2331224,62
546	387607,30	2331254,49
547	387587,13	2331284,41
548	387561,17	2331313,68
549	387533,89	2331340,02
550	387519,88	2331353,17
551	387506,67	2331365,28
552	387493,01	2331370,83
553	387473,23	2331359,06
554	387456,55	2331351,09
555	387440,56	2331343,83
556	387420,65	2331343,32
557	387385,78	2331345,01
558	387367,23	2331346,37
559	387346,75	2331342,20
560	387327,16	2331350,75
561	387311,70	2331356,21
562	387297,27	2331362,47
563	387287,79	2331371,82
564	387293,73	2331385,14
565	387312,55	2331393,95
566	387331,40	2331402,04
567	387372,61	2331412,58
568	387406,71	2331428,60
569	387422,05	2331441,98
570	387432,37	2331454,39
571	387438,60	2331469,16
572	387424,32	2331480,50
573	387410,42	2331499,81
574	387403,13	2331516,88
575	387392,93	2331534,20
576	387379,84	2331551,02
577	387343,14	2331585,63
578	387320,32	2331601,63
579	387299,99	2331610,52
580	387280,35	2331611,80
581	387258,74	2331609,04
582	387238,11	2331608,13

583	387223,45	2331619,79
584	387204,21	2331628,73
585	387172,88	2331640,37
586	387158,63	2331650,97
587	387149,95	2331666,91
588	387151,21	2331703,56
589	387152,95	2331729,74
590	387151,53	2331769,55
591	387147,87	2331794,76
592	387142,16	2331833,66
593	387138,17	2331849,79
594	387128,66	2331892,49
595	387114,33	2331912,88
596	387100,67	2331926,77
597	387078,74	2331938,85
598	387063,27	2331952,65
599	387050,43	2331972,39
600	387038,47	2331988,52
601	387025,90	2332002,09
602	387010,17	2332013,72
603	386991,63	2332023,05
604	386957,58	2332030,58
605	386941,51	2332033,13
606	386899,47	2332033,06
607	386853,14	2332031,73
608	386815,49	2332030,41
609	386786,35	2332017,50
610	386767,73	2332011,93
611	386751,38	2332005,09
612	386733,61	2331997,03
613	386704,41	2331977,26
614	386687,23	2331964,16
615	386670,83	2331950,02
616	386641,74	2331919,35
617	386627,74	2331900,26
618	386603,96	2331864,40
619	386596,49	2331844,84
620	386588,20	2331819,47
621	386574,27	2331798,56
622	386570,37	2331780,26
623	386569,00	2331754,10
624	386571,76	2331732,83
625	386580,73	2331710,40
626	386592,78	2331692,09
627	386607,02	2331673,87
628	386622,10	2331660,77
629	386638,60	2331648,08
630	386669,38	2331632,79
631	386704,60	2331615,52

632	386738,84	2331603,25
633	386759,06	2331596,91
634	386775,61	2331591,50
635	386813,84	2331587,76
636	386833,55	2331585,01
637	386848,20	2331581,32
638	386877,83	2331575,38
639	386913,72	2331575,18
640	386951,16	2331572,86
641	386986,14	2331568,98
642	387028,89	2331561,46
643	387050,56	2331554,81
644	387082,67	2331542,11
645	387092,89	2331532,05
646	387110,50	2331519,43
647	387132,19	2331512,43
648	387170,37	2331501,81
649	387187,93	2331498,23
650	387204,98	2331489,57
651	387208,07	2331477,37
652	387210,18	2331462,60
653	387210,61	2331444,88
654	387210,18	2331422,01
655	387216,31	2331398,36
656	387221,08	2331380,81
657	387231,27	2331363,50
658	387243,59	2331347,02
659	387255,47	2331333,06
660	387264,00	2331312,41
661	387281,85	2331318,29
662	387303,02	2331306,89
663	387319,31	2331299,29
664	387337,61	2331311,35
665	387349,98	2331318,78
666	387364,84	2331310,75
667	387382,16	2331304,26
668	387397,94	2331299,88
669	387417,22	2331298,57
670	387431,01	2331297,74
671	387448,50	2331295,99
672	387464,88	2331294,55
673	387481,49	2331287,66
674	387491,28	2331271,42
675	387502,32	2331259,60
676	387520,24	2331247,71
677	387546,41	2331230,03
678	387565,18	2331223,63
679	387567,99	2331212,72
680	387583,14	2331186,73

681	387604,57	2331153,24
682	387615,91	2331134,54
683	387629,73	2331068,45
684	387630,73	2331046,03
685	387629,83	2331025,68
686	387621,45	2331002,12
687	387610,68	2330983,51
688	387594,72	2330967,58
689	387572,02	2330964,38
690	387547,48	2330970,18
691	387525,63	2330980,45
692	387508,79	2330992,38
693	387492,69	2331003,98
694	387461,42	2331030,50
695	387446,66	2331044,71
696	387431,80	2331060,71
697	387421,61	2331078,03
698	387412,87	2331095,03
699	387399,37	2331113,29
700	387387,94	2331125,46
701	387372,59	2331136,73
702	387350,84	2331144,82
703	387333,50	2331143,70
704	387315,83	2331141,46
705	387292,24	2331141,86
706	387278,28	2331152,36
707	387205,82	2331137,28
708	387201,48	2331104,47
709	387202,35	2331084,93
710	387202,43	2331066,82
711	387198,14	2331049,58
712	387180,55	2331045,54
713	387159,01	2331040,95
714	387122,87	2331038,61
715	387068,97	2331044,18
716	387050,38	2331046,62
717	387030,65	2331050,09
718	386996,25	2331057,25
719	386950,76	2331060,55
720	386933,16	2331066,03
721	386929,95	2331081,11
722	386910,30	2331074,81
723	386892,52	2331067,11
724	386879,58	2331056,04
725	386865,78	2331040,55
726	386858,23	2331023,18
727	386886,26	2331028,42
728	386924,45	2331033,38
729	386955,55	2331035,51

730	386967,73	2331038,22
731	386982,64	2331037,43
732	387001,18	2331036,44
733	387018,23	2331027,76
734	387029,95	2331017,07
735	387046,07	2331005,10
736	387068,71	2331001,40
737	387090,15	2331000,18
738	387110,33	2331002,52
739	387133,79	2331005,02
740	387151,95	2331004,38
741	387165,74	2330987,61
742	387174,67	2330974,23
743	387171,91	2330954,89
744	387163,31	2330936,37
745	387154,74	2330917,14
746	387144,48	2330903,29
747	387128,79	2330889,53
748	387097,54	2330866,75
749	387065,13	2330845,74
750	387050,95	2330838,57
751	387036,59	2330835,41
752	387016,25	2330828,33
753	387018,44	2330811,76
754	387024,48	2330789,90
755	387032,21	2330771,04
756	387039,67	2330758,33
757	387052,22	2330745,10
758	387072,02	2330748,17
759	387087,74	2330761,20
760	387099,25	2330779,48
761	387125,91	2330807,85
762	387140,45	2330822,99
763	387156,14	2330837,11
764	387173,87	2330845,88
765	387193,57	2330851,11
766	387208,63	2330854,67
767	387224,07	2330858,25
768	387225,90	2330865,95
769	387222,40	2330879,20
770	387226,32	2330897,14
771	387239,15	2330910,04
772	387248,64	2330924,96
773	387241,48	2330939,14
774	387232,02	2330948,13
775	387218,18	2330957,68
776	387209,49	2330973,96
777	387204,04	2330990,03
778	387205,00	2331009,28

779	387218,29	2331020,40
780	387237,35	2331023,77
781	387252,54	2331016,12
782	387264,76	2331002,50
783	387281,57	2330991,32
784	387299,60	2330993,20
785	387309,94	2331013,61
786	387313,81	2331032,25
787	387321,39	2331049,28
788	387335,03	2331068,72
789	387350,03	2331081,71
790	387369,57	2331090,56
791	387387,71	2331089,92
792	387388,22	2331070,37
793	387395,57	2331052,21
794	387406,89	2331034,23
795	387423,23	2331017,20
796	387438,23	2330997,57
797	387447,31	2330980,94
798	387459,70	2330963,36
799	387475,11	2330951,00
800	387491,57	2330947,76
801	387511,63	2330945,02
802	387531,08	2330931,40
803	387548,04	2330916,93
804	387568,38	2330916,01
805	387584,51	2330912,02
806	387583,71	2330889,14
807	387587,45	2330862,13
808	387595,24	2330841,81
809	387601,73	2330818,18
810	387607,77	2330796,70
811	387616,69	2330775,35
812	387630,82	2330759,67
813	387639,27	2330740,47
814	387661,88	2330713,22
815	387675,35	2330695,70
816	387692,20	2330683,39
817	387710,52	2330670,79
818	387727,44	2330657,41
819	387740,20	2330647,46
820	387746,86	2330628,18
821	387753,12	2330609,62
822	387759,68	2330592,52
823	387767,29	2330568,20
824	387773,27	2330548,18
825	387777,86	2330526,64
826	387784,61	2330505,19
827	387779,42	2330483,56

828	387770,43	2330457,43
829	387769,34	2330433,09
830	387775,15	2330424,65
831	387788,43	2330419,45
832	387805,58	2330416,58
833	387822,99	2330416,65
834	387841,52	2330423,63
835	387860,00	2330440,04
836	387871,23	2330456,48
837	387878,92	2330479,30
838	387888,28	2330496,76
839	387900,09	2330516,49
840	387914,26	2330532,34
841	387928,69	2330541,68
842	387941,19	2330553,85
843	387944,70	2330572,86
844	387944,70	2330597,13
845	387947,42	2330617,57
846	387952,33	2330637,35
847	387956,37	2330652,76
848	387963,55	2330662,49
849	387974,17	2330668,04
850	388009,86	2330672,54
851	388030,49	2330673,10
852	388042,46	2330672,91
853	388050,50	2330663,48
854	388050,72	2330642,46
855	388048,37	2330621,70
856	388044,84	2330603,05
857	388044,37	2330572,94
858	388050,76	2330551,85
859	388062,16	2330532,06
860	388073,97	2330518,81
861	388092,20	2330508,38
862	388110,24	2330502,31
863	388130,49	2330495,22
864	388142,00	2330480,89
865	388135,20	2330462,46
866	388119,05	2330450,85
867	388104,68	2330440,08
868	388091,41	2330420,27
869	388084,64	2330401,48
870	388076,42	2330382,64
871	388070,84	2330361,72
872	388052,42	2330311,24
873	388041,61	2330293,35
874	388022,10	2330284,16
875	387981,68	2330280,18
876	387959,96	2330279,57

877	387938,50	2330280,78
878	387921,31	2330284,73
879	387908,07	2330296,83
880	387891,46	2330295,37
881	387876,49	2330297,95
882	387866,67	2330314,91
883	387853,06	2330327,36
884	387842,25	2330325,79
885	387831,44	2330316,61
886	387820,13	2330301,98
887	387810,51	2330297,91
888	387800,03	2330297,09
889	387782,74	2330303,20
890	387775,80	2330320,66
891	387766,25	2330339,44
892	387749,44	2330350,65
893	387740,77	2330350,27
894	387732,06	2330342,26
895	387709,32	2330315,52
896	387694,90	2330322,13
897	387694,72	2330342,41
898	387695,81	2330366,73
899	387691,60	2330379,97
900	387685,54	2330385,85
901	387675,16	2330382,50
902	387670,27	2330370,31
903	387670,61	2330330,11
904	387672,57	2330310,62
905	387675,65	2330290,44
906	387674,85	2330267,58
907	387678,55	2330249,62
908	387684,23	2330236,11
909	387684,32	2330217,98
910	387665,36	2330212,07
911	387625,07	2330213,17
912	387607,21	2330215,63
913	387590,31	2330220,68
914	387572,38	2330232,57
915	387557,70	2330244,96
916	387545,21	2330256,74
917	387517,31	2330288,83
918	387501,68	2330306,27
919	387485,29	2330316,04
920	387464,33	2330323,08
921	387446,34	2330336,05
922	387431,14	2330351,69
923	387418,30	2330363,07
924	387400,91	2330371,37
925	387380,40	2330375,89

926	387363,40	2330383,46
927	387345,11	2330387,00
928	387313,25	2330394,28
929	387295,25	2330399,63
930	387278,57	2330407,95
931	387261,76	2330411,18
932	387250,23	2330401,25
933	387252,84	2330383,25
934	387257,46	2330361,35
935	387261,66	2330340,14
936	387263,57	2330321,74
937	387265,23	2330300,79
938	387274,04	2330289,95
939	387294,35	2330281,43
940	387306,12	2330302,26
941	387322,21	2330323,64
942	387333,21	2330344,77
943	387351,48	2330357,93
944	387375,17	2330354,99
945	387392,82	2330349,25
946	387405,78	2330335,34
947	387416,01	2330325,28
948	387418,93	2330316,70
949	387417,23	2330306,12
950	387403,73	2330300,09
951	387383,28	2330294,82
952	387368,16	2330284,73
953	387365,73	2330266,12
954	387367,41	2330244,45
955	387370,48	2330224,65
956	387376,57	2330209,69
957	387392,58	2330200,25
958	387406,63	2330194,37
959	387425,03	2330187,93
960	387440,33	2330178,11
961	387460,88	2330164,52
962	387472,21	2330154,16
963	387493,48	2330124,29
964	387518,32	2330095,67
965	387532,32	2330082,17
966	387551,11	2330067,42
967	387576,99	2330055,89
968	387594,96	2330067,56
969	387611,06	2330064,29
970	387618,78	2330045,42
971	387635,30	2330049,05
972	387650,90	2330089,26
973	387665,48	2330103,69
974	387685,97	2330115,84

975	387701,81	2330126,32
976	387720,05	2330139,82
977	387736,93	2330127,17
978	387750,09	2330116,53
979	387771,03	2330110,57
980	387791,23	2330112,56
981	387810,78	2330113,05
982	387828,12	2330106,23
983	387845,59	2330096,49
984	387860,95	2330085,23
985	387873,29	2330068,74
986	387885,64	2330051,87
987	387894,85	2330032,36
988	387904,04	2330013,18
989	387913,29	2330009,25
990	387925,17	2330010,86
991	387934,69	2330025,06
992	387921,35	2330039,69
993	387913,78	2330054,95
994	387903,53	2330073,35
995	387899,19	2330089,46
996	387907,46	2330107,22
997	387917,51	2330125,79
998	387941,26	2330154,06
999	387960,54	2330168,69
1000	387976,08	2330178,07
1001	388014,52	2330193,93
1002	388029,98	2330196,79
1003	388045,54	2330197,12
1004	388066,27	2330195,86
1005	388084,77	2330195,25
1006	388087,58	2330213,50
1007	388086,52	2330237,37
1008	388088,05	2330251,57
1009	388098,55	2330268,71
1010	388115,01	2330281,42
1011	388121,24	2330296,18
1012	388119,68	2330314,97
1013	388117,69	2330335,18
1014	388113,30	2330352,39
1015	388104,12	2330371,16
1016	388105,71	2330384,29
1017	388113,27	2330393,70
1018	388127,67	2330403,76
1019	388145,94	2330408,92
1020	388164,51	2330414,83
1021	388186,79	2330427,43
1022	388204,85	2330437,30
1023	388217,10	2330454,88

1024	388224,67	2330472,22
1025	388222,40	2330490,62
1026	388213,82	2330512,35
1027	388201,69	2330524,50
1028	388185,26	2330535,00
1029	388166,67	2330537,43
1030	388146,25	2330540,15
1031	388128,28	2330544,78
1032	388108,98	2330546,82
1033	388092,12	2330550,79
1034	388087,32	2330569,07
1035	388086,29	2330584,24
1036	388082,55	2330610,89
1037	388080,91	2330647,79
1038	388075,82	2330672,57
1039	388074,41	2330696,08
1040	388077,50	2330716,15
1041	388085,72	2330735,00
1042	388100,82	2330778,81
1043	388103,92	2330798,52
1044	388097,33	2330816,35
1045	388078,40	2330826,03
1046	388064,47	2330837,72
1047	388054,23	2330856,11
1048	388049,08	2330874,01
1049	388046,06	2330893,09
1050	388045,43	2330915,18
1051	388047,39	2330952,23
1052	388050,44	2330965,42
1053	388063,52	2330981,23
1054	388078,95	2330992,79
1055	388095,88	2330995,00
1056	388110,45	2331009,76
1057	388126,62	2331037,32
1058	388138,78	2331049,10
1059	388153,08	2331053,66
1060	388171,00	2331041,85
1061	388188,12	2331031,73
1062	388205,88	2331023,83
1063	388225,27	2331027,95
1064	388252,41	2331037,13
1065	388267,68	2331044,34
1066	388285,87	2331050,95
1067	388308,32	2331059,56
1068	388342,27	2331070,49
1069	388366,68	2331075,95
1070	388394,07	2331079,34
1071	388429,58	2331079,47
1072	388455,54	2331074,45

1073	388476,88	2331067,43
1074	388489,24	2331058,57
1075	388297,58	2331365,73
1076	388299,42	2331332,46
1077	388302,02	2331314,83
1078	388306,88	2331295,10
1079	388318,84	2331278,60
1080	388335,45	2331280,43
1081	388349,65	2331287,21
1082	388356,03	2331298,37
1083	388355,82	2331311,42
1084	388348,75	2331331,76
1085	388346,78	2331343,28
1086	388348,87	2331353,52
1087	388364,59	2331358,21
1088	388373,40	2331355,71
1089	388386,12	2331347,21
1090	388396,09	2331334,96
1091	388401,24	2331317,06
1092	388402,27	2331293,92
1093	388409,73	2331272,51
1094	388436,02	2331252,31
1095	388448,30	2331236,89
1096	388455,00	2331216,90
1097	388455,81	2331198,82
1098	388450,99	2331176,48
1099	388445,59	2331159,56
1100	388436,00	2331138,82
1101	388418,80	2331126,12
1102	388402,44	2331119,21
1103	388382,64	2331116,16
1104	388359,68	2331119,11
1105	388348,02	2331136,71
1106	388334,87	2331154,99
1107	388320,50	2331168,48
1108	388300,86	2331178,12
1109	388285,72	2331168,03
1110	388276,11	2331147,66
1111	388268,20	2331130,27
1112	388255,54	2331113,39
1113	388242,12	2331097,20
1114	388227,52	2331083,15
1115	388209,59	2331087,05
1116	388194,67	2331096,53
1117	388175,38	2331098,20
1118	388155,45	2331098,06
1119	388137,79	2331095,45
1120	388119,59	2331089,21
1121	388105,38	2331074,80

1122	388096,73	2331057,37
1123	388077,28	2331062,66
1124	388063,76	2331073,31
1125	388059,96	2331109,75
1126	388056,21	2331128,79
1127	388046,85	2331143,61
1128	388030,08	2331154,08
1129	388017,32	2331163,66
1130	388010,36	2331181,47
1131	388039,37	2331180,97
1132	388058,96	2331189,09
1133	388075,86	2331200,36
1134	388091,50	2331215,19
1135	388119,06	2331247,58
1136	388128,34	2331266,85
1137	388135,22	2331283,47
1138	388145,47	2331297,69
1139	388162,04	2331299,88
1140	388181,02	2331304,73
1141	388196,70	2331311,23
1142	388207,78	2331330,92
1143	388214,93	2331348,54
1144	388216,38	2331365,38
1145	388223,11	2331385,25
1146	388235,24	2331397,76
1147	388247,50	2331399,38
1148	388278,80	2331388,09
1149	388292,40	2331376,01
1150	388297,58	2331365,73

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ
Озера Шувакиш (14010502011111200011310)
(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 1	
	X	Y
1	399249,12	1531000,40
2	399319,52	1530995,96
3	399375,61	1530992,93
4	399418,55	1530980,86
5	399445,78	1530958,42
6	399470,38	1530932,10
7	399485,79	1530899,31
8	399484,35	1530874,44
9	399478,40	1530854,39
10	399447,36	1530822,66
11	399441,45	1530816,87
12	399441,42	1530807,96
13	399436,55	1530789,45
14	399433,35	1530771,68
15	399435,36	1530743,11
16	399439,25	1530720,15
17	399446,02	1530688,12
18	399458,32	1530652,58
19	399468,44	1530622,85
20	399476,35	1530598,90
21	399474,70	1530579,43
22	399468,10	1530558,56
23	399454,29	1530540,42
24	399431,17	1530513,75
25	399407,40	1530491,18
26	399386,92	1530469,27
27	399363,19	1530447,50
28	399332,53	1530435,01
29	399304,49	1530426,44
30	399279,65	1530416,93
31	399258,72	1530403,17
32	399239,40	1530389,36
33	399225,70	1530373,66
34	399216,70	1530353,70
35	399218,68	1530324,33
36	399219,97	1530297,42
37	399222,59	1530282,65
38	399218,53	1530264,11
39	399204,73	1530245,97
40	399185,12	1530225,66
41	399174,78	1530212,26

42	399170,84	1530196,17
43	399169,17	1530176,70
44	399161,98	1530160,72
45	399149,52	1530154,75
46	399139,01	1530156,83
47	399128,26	1530171,95
48	399117,71	1530191,12
49	399116,68	1530205,01
50	399108,09	1530213,52
51	399095,13	1530214,88
52	399081,04	1530208,98
53	399065,60	1530209,65
54	399052,74	1530213,47
55	399045,24	1530228,44
56	399049,24	1530245,36
57	399056,54	1530263,76
58	399060,32	1530275,80
59	399057,42	1530284,08
60	399043,74	1530287,92
61	399021,67	1530285,62
62	399003,06	1530288,05
63	398983,73	1530292,95
64	398963,31	1530291,39
65	398952,36	1530282,91
66	398943,46	1530265,38
67	398926,24	1530243,35
68	398911,33	1530237,48
69	398897,77	1530243,76
70	398881,34	1530259,12
71	398872,32	1530276,60
72	398863,82	1530286,73
73	398851,61	1530287,25
74	398826,86	1530279,37
75	398813,87	1530261,22
76	398807,23	1530239,52
77	398804,83	1530221,72
78	398809,75	1530203,60
79	398822,20	1530190,04
80	398826,79	1530183,34
81	398826,37	1530173,58
82	398811,25	1530162,84
83	398786,64	1530158,20
84	398768,85	1530141,88
85	398762,58	1530129,13
86	398761,67	1530108,01
87	398776,04	1530082,16
88	398788,33	1530065,33
89	398791,15	1530055,45

90	398788,66	1530035,21
91	398784,53	1530015,04
92	398784,82	1530002,81
93	398786,49	1529984,84
94	398798,73	1529967,21
95	398811,92	1529951,99
96	398823,45	1529936,03
97	398825,39	1529924,56
98	398816,75	1529912,72
99	398794,38	1529903,92
100	398770,65	1529900,87
101	398747,29	1529906,76
102	398733,31	1529922,01
103	398727,05	1529946,70
104	398721,04	1529977,08
105	398707,73	1530008,58
106	398698,69	1530025,27
107	398682,83	1530034,89
108	398667,98	1530030,66
109	398652,87	1530019,91
110	398648,12	1530003,83
111	398648,13	1529966,40
112	398651,38	1529928,81
113	398649,80	1529892,25
114	398641,38	1529866,57
115	398627,97	1529838,65
116	398616,45	1529817,18
117	398615,86	1529803,36
118	398618,51	1529789,42
119	398632,01	1529781,52
120	398648,29	1529781,63
121	398664,25	1529793,14
122	398676,58	1529814,59
123	398693,49	1529829,32
124	398708,46	1529836,82
125	398722,25	1529835,42
126	398737,18	1529823,36
127	398755,90	1529804,65
128	398781,56	1529795,41
129	398812,89	1529785,90
130	398838,15	1529767,73
131	398865,54	1529742,12
132	398890,51	1529717,45
133	398910,67	1529693,79
134	398925,12	1529670,37
135	398925,96	1529652,42
136	398912,28	1529636,74
137	398881,82	1529629,10

138	398844,28	1529626,66
139	398809,16	1529624,09
140	398774,98	1529623,95
141	398723,48	1529618,85
142	398673,04	1529619,39
143	398636,40	1529619,34
144	398614,71	1529625,97
145	398586,74	1529637,78
146	398561,05	1529646,20
147	398539,23	1529649,58
148	398514,59	1529663,67
149	398500,04	1529684,66
150	398488,13	1529710,40
151	398473,71	1529734,63
152	398460,35	1529745,78
153	398439,55	1529754,00
154	398422,33	1529770,21
155	398401,47	1529776,81
156	398367,19	1529775,02
157	398333,98	1529778,91
158	398310,86	1529770,95
159	398275,25	1529775,74
160	398247,69	1529778,56
161	398219,26	1529779,79
162	398194,53	1529791,45
163	398177,58	1529794,61
164	398157,13	1529792,25
165	398143,14	1529770,05
166	398128,21	1529744,65
167	398111,27	1529729,11
168	398096,78	1529714,27
169	398093,60	1529697,31
170	398102,79	1529683,88
171	398108,91	1529674,67
172	398109,73	1529655,91
173	398095,85	1529636,15
174	398093,28	1529614,29
175	398099,93	1529598,55
176	398099,05	1529578,24
177	398101,46	1529558,61
178	398114,65	1529543,38
179	398137,07	1529535,08
180	398159,87	1529534,93
181	398182,91	1529541,25
182	398201,53	1529557,54
183	398218,58	1529575,51
184	398233,56	1529583,00
185	398251,54	1529584,67

186	398268,46	1529580,69
187	398287,43	1529567,66
188	398310,82	1529562,59
189	398327,46	1529552,11
190	398336,57	1529537,06
191	398338,35	1529521,51
192	398340,82	1529503,51
193	398353,69	1529480,96
194	398375,63	1529461,29
195	398388,17	1529450,17
196	398399,73	1529435,02
197	398402,53	1529424,31
198	398398,64	1529409,84
199	398382,89	1529403,19
200	398357,46	1529398,58
201	398327,97	1529394,18
202	398305,75	1529388,61
203	398285,94	1529382,15
204	398274,32	1529376,95
205	398268,49	1529373,95
206	398263,75	1529377,41
207	398265,27	1529393,61
208	398259,47	1529410,16
209	398248,34	1529416,33
210	398222,38	1529418,26
211	398208,28	1529412,36
212	398199,57	1529398,90
213	398186,08	1529388,10
214	398166,26	1529381,61
215	398152,14	1529374,91
216	398141,80	1529361,50
217	398130,95	1529355,46
218	398123,64	1529355,78
219	398115,15	1529366,74
220	398098,79	1529383,72
221	398084,52	1529392,48
222	398067,85	1529402,13
223	398055,55	1529418,96
224	398049,43	1529446,89
225	398045,46	1529468,22
226	398039,57	1529482,31
227	398032,78	1529494,83
228	398020,83	1529501,03
229	398012,99	1529507,87
230	398010,06	1529515,33
231	398008,18	1529528,43
232	398002,98	1529540,06
233	397997,82	1529552,48

234	397996,72	1529564,74
235	397998,84	1529576,06
236	398004,95	1529585,55
237	397984,21	1529595,40
238	397967,51	1529585,55
239	397962,26	1529581,94
240	397929,74	1529615,65
241	397916,72	1529653,67
242	397904,03	1529698,97
243	397894,77	1529729,49
244	397881,09	1529770,78
245	397876,02	1529804,36
246	397874,77	1529850,83
247	397875,89	1529876,82
248	397884,65	1529928,53
249	397885,30	1529962,69
250	397908,83	1529923,41
251	397924,57	1529891,81
252	397933,97	1529864,54
253	397940,23	1529839,85
254	397950,40	1529830,47
255	397963,32	1529847,01
256	397978,38	1529856,11
257	397984,49	1529865,62
258	397985,86	1529878,58
259	397980,73	1529891,83
260	397965,85	1529905,50
261	397949,24	1529916,79
262	397937,59	1529929,51
263	397929,21	1529942,89
264	397923,34	1529957,79
265	397926,41	1529972,30
266	397934,49	1529989,87
267	397949,14	1530008,78
268	397957,86	1530022,23
269	397958,50	1530036,86
270	397963,36	1530055,37
271	397971,10	1530083,51
272	397973,78	1530107,83
273	397975,64	1530132,17
274	397981,46	1530153,89
275	397985,48	1530171,62
276	397987,70	1530185,36
277	397987,80	1530206,51
278	397986,45	1530231,82
279	397990,82	1530257,66
280	398002,60	1530285,63
281	398013,36	1530308,78

282	398024,85	1530329,46
283	398045,22	1530348,92
284	398061,46	1530366,94
285	398074,85	1530394,04
286	398087,23	1530417,11
287	398099,73	1530442,62
288	398108,16	1530468,29
289	398116,17	1530484,24
290	398130,65	1530499,07
291	398165,82	1530521,98
292	398183,42	1530533,42
293	398204,75	1530556,11
294	398233,67	1530584,99
295	398251,54	1530602,94
296	398276,74	1530621,37
297	398316,76	1530643,25
298	398358,29	1530662,61
299	398376,62	1530672,41
300	398396,73	1530685,38
301	398426,66	1530700,37
302	398471,10	1530711,48
303	398498,72	1530710,29
304	398523,02	1530707,60
305	398549,37	1530714,61
306	398564,62	1530728,59
307	398573,94	1530755,87
308	398582,32	1530779,93
309	398593,67	1530798,16
310	398617,90	1530812,58
311	398651,67	1530821,70
312	398691,04	1530828,94
313	398720,45	1530830,93
314	398761,48	1530838,94
315	398793,80	1530852,21
316	398820,82	1530855,91
317	398837,06	1530855,21
318	398876,44	1530862,47
319	398907,89	1530874,13
320	399031,74	1530889,60
321	399115,37	1530908,58
322	399148,11	1530925,34
323	399171,79	1530952,62
324	399187,64	1530977,33
325	399211,24	1530994,15
326	399249,12	1531000,40

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Обводненная карьера (Водоема) Калиновский хутор (14010502021399000000010)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 1	
	X	Y
1	400355,52	1535874,10
2	400351,28	1535873,80
3	400346,49	1535871,80
4	400342,07	1535870,38
5	400334,30	1535870,68
6	400324,20	1535870,44
7	400315,38	1535868,56
8	400307,84	1535865,69
9	400299,97	1535858,89
10	400292,77	1535856,34
11	400282,99	1535856,43
12	400267,63	1535852,31
13	400257,97	1535847,06
14	400252,49	1535843,95
15	400249,19	1535838,92
16	400248,00	1535833,06
17	400248,33	1535825,27
18	400246,96	1535816,47
19	400239,37	1535807,05
20	400233,49	1535804,80
21	400223,06	1535805,55
22	400213,96	1535809,88
23	400207,45	1535811,24
24	400202,47	1535809,44
25	400199,19	1535805,87
26	400199,30	1535800,14
27	400202,99	1535793,57
28	400207,89	1535787,07
29	400216,91	1535781,37
30	400221,79	1535779,86
31	400227,50	1535780,45
32	400233,88	1535782,70
33	400242,16	1535790,37
34	400247,73	1535793,90
35	400254,26	1535794,17
36	400262,70	1535788,55
37	400268,85	1535783,61
38	400275,36	1535783,22
39	400283,20	1535785,43
40	400292,71	1535791,23
41	400299,54	1535799,61
42	400304,46	1535802,67
43	400310,34	1535804,59

44	400315,43	1535803,75
45	400319,15	1535800,54
46	400320,70	1535796,17
47	400320,40	1535787,73
48	400317,06	1535777,95
49	400314,70	1535768,84
50	400314,58	1535762,38
51	400317,07	1535757,63
52	400321,61	1535754,65
53	400326,30	1535753,69
54	400331,32	1535755,95
55	400337,80	1535764,05
56	400348,32	1535774,42
57	400359,78	1535779,56
58	400364,12	1535782,55
59	400365,94	1535786,13
60	400366,72	1535790,36
61	400368,13	1535794,18
62	400371,09	1535796,68
63	400373,91	1535797,90
64	400378,46	1535797,68
65	400381,54	1535794,56
66	400386,90	1535786,50
67	400389,56	1535783,96
68	400393,39	1535782,85
69	400400,23	1535782,48
70	400404,10	1535781,18
71	400406,73	1535778,83
72	400412,18	1535768,32
73	400419,87	1535752,89
74	400425,63	1535742,84
75	400431,13	1535737,22
76	400434,57	1535735,57
77	400439,69	1535734,00
78	400446,74	1535733,19
79	400458,50	1535735,04
80	400468,00	1535740,84
81	400475,24	1535749,28
82	400480,08	1535753,08
83	400485,40	1535755,64
84	400492,08	1535756,09
85	400498,44	1535754,63
86	400506,92	1535751,51
87	400512,76	1535747,05
88	400517,44	1535740,96
89	400520,47	1535733,08
90	400525,92	1535725,98
91	400535,28	1535713,03
92	400541,44	1535709,23

93	400548,90	1535703,44
94	400551,21	1535700,18
95	400553,04	1535695,67
96	400553,58	1535690,77
97	400552,37	1535681,97
98	400548,65	1535674,70
99	400542,38	1535665,94
100	400537,13	1535661,07
101	400528,60	1535655,28
102	400522,56	1535654,08
103	400517,48	1535651,82
104	400513,54	1535647,88
105	400508,24	1535638,46
106	400501,94	1535625,78
107	400495,99	1535616,68
108	400491,01	1535613,24
109	400484,32	1535612,00
110	400479,78	1535610,75
111	400476,82	1535607,33
112	400474,66	1535603,02
113	400471,55	1535600,84
114	400467,64	1535601,05
115	400464,40	1535603,18
116	400463,62	1535607,44
117	400464,80	1535612,59
118	400463,58	1535615,57
119	400459,92	1535617,16
120	400455,37	1535617,68
121	400450,99	1535615,75
122	400447,28	1535613,30
123	400445,44	1535607,26
124	400445,68	1535598,21
125	400447,33	1535581,68
126	400449,93	1535568,07
127	400455,39	1535557,57
128	400464,78	1535550,30
129	400474,20	1535545,96
130	400487,54	1535542,91
131	400498,94	1535541,83
132	400508,06	1535540,13
133	400520,12	1535540,35
134	400529,28	1535543,22
135	400533,79	1535545,65
136	400537,56	1535548,71
137	400539,46	1535552,75
138	400538,89	1535562,25
139	400536,64	1535567,01
140	400531,12	1535569,66
141	400523,63	1535569,39

142	400514,81	1535566,86
143	400510,57	1535567,23
144	400508,83	1535568,63
145	400508,32	1535571,15
146	400510,69	1535576,12
147	400510,87	1535578,73
148	400509,55	1535580,78
149	400505,69	1535582,95
150	400503,83	1535585,26
151	400503,54	1535589,02
152	400505,24	1535592,09
153	400509,19	1535596,31
154	400513,49	1535598,73
155	400518,34	1535599,50
156	400526,24	1535598,79
157	400530,01	1535596,64
158	400533,29	1535593,17
159	400540,03	1535580,68
160	400543,94	1535573,50
161	400546,85	1535570,03
162	400552,69	1535567,04
163	400558,62	1535565,28
164	400564,06	1535562,12
165	400574,73	1535559,81
166	400582,53	1535558,74
167	400605,69	1535554,40
168	400613,80	1535550,08
169	400622,35	1535539,88
170	400627,33	1535531,35
171	400629,07	1535525,61
172	400632,27	1535518,57
173	400639,42	1535514,41
174	400644,93	1535511,28
175	400649,61	1535505,03
176	400650,20	1535497,99
177	400653,71	1535489,30
178	400664,68	1535479,62
179	400673,08	1535472,38
180	400681,56	1535472,31
181	400689,96	1535475,18
182	400693,25	1535479,23
183	400693,30	1535484,80
184	400689,23	1535492,15
185	400681,17	1535503,01
186	400675,38	1535512,53
187	400673,86	1535519,76
188	400675,21	1535525,13
189	400679,63	1535527,21
190	400687,16	1535528,94

191	400697,36	1535527,71
192	400706,17	1535528,93
193	400712,39	1535532,14
194	400717,67	1535539,29
195	400721,01	1535548,73
196	400720,82	1535565,06
197	400718,00	1535577,52
198	400713,20	1535587,99
199	400704,46	1535596,57
200	400697,32	1535599,25
201	400690,48	1535600,29
202	400683,99	1535603,61
203	400677,52	1535610,53
204	400672,39	1535620,37
205	400667,65	1535631,20
206	400662,36	1535636,35
207	400662,02	1535640,57
208	400664,35	1535646,75
209	400668,42	1535652,08
210	400681,55	1535663,09
211	400689,64	1535672,40
212	400693,95	1535680,85
213	400702,09	1535700,80
214	400707,77	1535716,44
215	400708,51	1535726,57
216	400703,71	1535737,70
217	400695,04	1535752,16
218	400686,95	1535759,08
219	400680,45	1535763,37
220	400672,66	1535765,74
221	400662,55	1535765,83
222	400653,42	1535765,91
223	400645,64	1535770,53
224	400639,49	1535775,50
225	400631,03	1535778,18
226	400622,24	1535778,80
227	400614,76	1535781,92
228	400607,52	1535790,13
229	400603,64	1535796,13
230	400598,80	1535801,06
231	400591,36	1535804,98
232	400584,97	1535805,59
233	400568,81	1535802,78
234	400553,16	1535800,07
235	400544,68	1535799,15
236	400537,51	1535800,86
237	400532,27	1535801,08
238	400528,44	1535800,37
239	400525,40	1535798,20

240	400522,35	1535794,22
241	400520,13	1535789,26
242	400518,74	1535778,82
243	400517,02	1535772,28
244	400515,37	1535768,56
245	400512,25	1535765,89
246	400508,33	1535765,18
247	400503,28	1535765,96
248	400497,80	1535769,19
249	400491,98	1535775,44
250	400488,76	1535781,35
251	400486,20	1535786,92
252	400481,39	1535796,12
253	400476,53	1535799,74
254	400471,35	1535802,42
255	400467,81	1535807,99
256	400465,29	1535818,14
257	400462,40	1535823,72
258	400456,56	1535827,36
259	400451,69	1535829,22
260	400448,27	1535831,70
261	400446,04	1535836,64
262	400444,62	1535841,84
263	400441,07	1535847,62
264	400431,70	1535857,30
265	400425,55	1535861,94
266	400417,77	1535866,23
267	400411,26	1535867,61
268	400404,74	1535867,66
269	400395,93	1535867,41
270	400379,61	1535866,26
271	400371,44	1535866,11
272	400364,93	1535867,81
273	400360,07	1535871,78
274	400355,52	1535874,10
275	400631,01	1535659,90
276	400633,71	1535659,55
277	400634,90	1535657,26
278	400633,90	1535654,48
279	400631,59	1535651,89
280	400630,60	1535649,60
281	400630,62	1535646,69
282	400629,61	1535643,36
283	400627,23	1535641,25
284	400623,17	1535639,06
285	400619,82	1535635,54
286	400617,40	1535629,83
287	400613,93	1535624,23
288	400610,16	1535622,35

289	400606,50	1535622,25
290	400602,81	1535624,43
291	400598,92	1535628,21
292	400593,44	1535630,49
293	400590,95	1535633,08
294	400589,98	1535636,44
295	400590,27	1535639,78
296	400592,57	1535642,63
297	400595,85	1535643,65
298	400599,42	1535643,14
299	400604,48	1535645,42
300	400611,53	1535649,46
301	400619,05	1535652,00
302	400625,45	1535657,49
303	400631,01	1535659,90
304	400554,22	1535662,40
305	400558,45	1535661,40
306	400562,66	1535657,92
307	400567,81	1535649,54
308	400569,72	1535644,79
309	400569,68	1535639,97
310	400568,51	1535636,15
311	400565,71	1535633,41
312	400560,68	1535631,48
313	400556,36	1535631,76
314	400553,81	1535632,67
315	400551,39	1535635,66
316	400550,94	1535640,72
317	400548,54	1535645,96
318	400546,78	1535650,05
319	400546,17	1535654,64
320	400547,03	1535658,89
321	400549,81	1535661,47
322	400554,22	1535662,40
323	400564,06	1535735,67
324	400568,13	1535735,46
325	400571,86	1535732,82
326	400576,38	1535727,89
327	400582,19	1535721,31
328	400587,81	1535711,46
329	400590,19	1535704,08
330	400589,97	1535696,74
331	400587,15	1535692,35
332	400582,73	1535689,93
333	400577,51	1535688,84
334	400571,65	1535690,20
335	400566,46	1535692,53
336	400562,43	1535698,29
337	400559,89	1535705,47

338	400557,98	1535710,88
339	400556,27	1535720,54
340	400556,83	1535726,51
341	400558,09	1535730,99
342	400560,90	1535734,47
343	400564,06	1535735,67
344	400465,91	1535800,22
345	400461,99	1535799,75
346	400455,59	1535795,41
347	400449,50	1535789,40
348	400444,23	1535782,10
349	400441,24	1535776,08
350	400441,36	1535771,19
351	400442,63	1535766,11
352	400446,02	1535763,14
353	400455,29	1535760,28
354	400463,27	1535759,41
355	400467,85	1535760,35
356	400470,63	1535762,43
357	400472,49	1535769,45
358	400473,37	1535777,78
359	400474,74	1535785,59
360	400473,97	1535790,36
361	400471,89	1535794,61
362	400468,99	1535799,21
363	400465,91	1535800,22
364	400549,95	1535618,34
365	400554,84	1535618,15
366	400560,35	1535615,65
367	400565,51	1535610,04
368	400567,58	1535603,99
369	400568,02	1535596,07
370	400567,29	1535589,12
371	400565,23	1535584,92
372	400561,87	1535582,73
373	400556,80	1535582,03
374	400550,29	1535583,37
375	400544,79	1535587,67
376	400540,83	1535592,95
377	400538,94	1535601,12
378	400538,52	1535608,64
379	400540,92	1535613,36
380	400545,69	1535617,06
381	400549,95	1535618,34

КООРДИНАТЫ БЕРЕГОВОЙ ЛИНИИ

Озера Калиновские разрезы (14010502011199000000020)

(наименование и код водного объекта по государственному водному реестру)

Береговая линия		
№ точек	МСК-66, зона 1	
	X	Y
1	399305,69	1536617,88
2	399311,23	1536617,17
3	399313,82	1536614,87
4	399314,75	1536609,79
5	399314,39	1536605,87
6	399314,99	1536603,12
7	399317,68	1536601,87
8	399322,15	1536601,46
9	399328,57	1536602,17
10	399331,15	1536604,03
11	399331,13	1536606,36
12	399330,25	1536608,91
13	399330,19	1536611,00
14	399330,94	1536612,79
15	399332,79	1536614,20
16	399335,36	1536614,41
17	399338,45	1536613,09
18	399342,76	1536611,90
19	399347,22	1536610,97
20	399350,54	1536609,94
21	399354,41	1536609,53
22	399357,39	1536609,90
23	399359,77	1536611,19
24	399363,01	1536614,48
25	399365,02	1536615,69
26	399365,97	1536617,26
27	399365,67	1536619,19
28	399364,58	1536620,80
29	399361,57	1536622,01
30	399359,29	1536622,05
31	399357,54	1536623,06
32	399356,67	1536625,33
33	399357,41	1536630,34
34	399358,16	1536632,74
35	399357,63	1536634,72
36	399355,53	1536636,36
37	399353,54	1536638,51
38	399352,26	1536640,56
39	399351,51	1536643,35
40	399351,54	1536646,62
41	399353,19	1536649,06

42	399356,63	1536651,15
43	399360,85	1536653,91
44	399364,90	1536655,19
45	399367,75	1536655,07
46	399370,79	1536653,33
47	399375,14	1536649,94
48	399377,76	1536647,84
49	399380,28	1536647,07
50	399383,30	1536647,46
51	399385,95	1536648,16
52	399388,32	1536649,50
53	399390,36	1536651,76
54	399394,12	1536652,98
55	399396,62	1536653,98
56	399398,30	1536655,29
57	399400,10	1536656,19
58	399403,36	1536656,91
59	399406,50	1536656,64
60	399409,18	1536655,01
61	399411,31	1536654,43
62	399414,25	1536654,40
63	399417,23	1536654,95
64	399420,05	1536656,24
65	399422,45	1536658,30
66	399425,92	1536662,85
67	399430,47	1536671,10
68	399434,03	1536678,57
69	399434,14	1536680,36
70	399433,09	1536681,78
71	399431,12	1536682,34
72	399427,72	1536683,85
73	399425,13	1536687,14
74	399424,69	1536690,91
75	399426,17	1536693,66
76	399426,06	1536699,06
77	399425,27	1536702,99
78	399424,99	1536707,73
79	399427,06	1536709,88
80	399428,79	1536711,51
81	399429,20	1536713,22
82	399428,33	1536715,51
83	399426,39	1536716,75
84	399424,35	1536717,26
85	399422,63	1536716,89
86	399420,69	1536718,71
87	399417,91	1536719,56
88	399413,67	1536719,43
89	399409,27	1536718,48

90	399405,19	1536718,36
91	399401,61	1536719,71
92	399398,06	1536723,82
93	399394,19	1536728,59
94	399387,74	1536736,81
95	399381,46	1536745,53
96	399379,23	1536750,79
97	399377,81	1536756,68
98	399376,15	1536764,94
99	399373,08	1536769,37
100	399370,04	1536776,41
101	399369,92	1536780,82
102	399371,10	1536784,59
103	399374,41	1536789,95
104	399377,24	1536795,47
105	399378,44	1536802,66
106	399378,53	1536812,29
107	399377,29	1536820,63
108	399374,59	1536828,65
109	399371,06	1536835,72
110	399366,71	1536841,16
111	399362,99	1536846,08
112	399360,27	1536850,84
113	399359,01	1536856,10
114	399358,31	1536865,80
115	399358,51	1536870,86
116	399360,51	1536874,59
117	399364,29	1536878,16
118	399366,77	1536882,72
119	399371,05	1536887,57
120	399375,02	1536892,45
121	399380,27	1536895,82
122	399383,70	1536896,45
123	399389,39	1536895,08
124	399392,97	1536894,72
125	399397,22	1536896,16
126	399400,99	1536898,25
127	399406,56	1536901,97
128	399415,26	1536907,44
129	399422,50	1536913,10
130	399434,75	1536921,66
131	399441,81	1536928,46
132	399448,39	1536934,43
133	399449,56	1536938,20
134	399449,44	1536942,76
135	399448,65	1536946,03
136	399449,19	1536951,42
137	399449,56	1536956,00

138	399450,09	1536960,73
139	399452,25	1536965,45
140	399453,92	1536969,36
141	399454,11	1536972,78
142	399452,68	1536977,05
143	399452,23	1536981,61
144	399452,59	1536985,86
145	399453,77	1536989,94
146	399455,19	1536992,14
147	399456,62	1536993,22
148	399459,07	1536993,88
149	399461,80	1536994,93
150	399465,76	1536999,32
151	399467,76	1537003,71
152	399468,79	1537009,25
153	399468,01	1537014,48
154	399465,27	1537018,10
155	399462,03	1537020,75
156	399457,00	1537023,24
157	399451,17	1537025,79
158	399443,12	1537027,24
159	399437,26	1537028,72
160	399431,98	1537030,15
161	399427,77	1537033,12
162	399422,50	1537037,43
163	399417,54	1537039,60
164	399413,45	1537039,63
165	399409,20	1537037,87
166	399403,88	1537034,98
167	399399,11	1537029,71
168	399395,88	1537023,93
169	399393,86	1537016,61
170	399389,80	1537009,11
171	399387,97	1537005,53
172	399385,37	1537004,09
173	399382,10	1537002,08
174	399379,94	1536998,57
175	399379,09	1536994,59
176	399378,40	1536989,28
177	399377,14	1536985,04
178	399375,21	1536979,33
179	399373,95	1536975,09
180	399373,77	1536972,81
181	399374,81	1536971,24
182	399377,24	1536969,76
183	399380,09	1536969,34
184	399382,62	1536968,89
185	399385,30	1536967,32

186	399386,90	1536965,10
187	399387,28	1536961,33
188	399386,17	1536956,69
189	399382,76	1536947,64
190	399376,80	1536938,07
191	399369,60	1536926,86
192	399365,06	1536920,04
193	399361,99	1536913,68
194	399359,33	1536903,42
195	399357,15	1536897,23
196	399353,85	1536892,53
197	399349,34	1536890,46
198	399345,24	1536887,38
199	399339,50	1536884,82
200	399335,67	1536882,93
201	399334,51	1536881,23
202	399334,32	1536877,46
203	399335,51	1536873,93
204	399337,44	1536871,40
205	399339,78	1536868,18
206	399340,98	1536865,22
207	399340,77	1536860,01
208	399338,67	1536853,58
209	399334,18	1536843,72
210	399331,83	1536835,57
211	399329,30	1536826,69
212	399326,20	1536818,14
213	399322,07	1536810,74
214	399319,29	1536805,32
215	399315,35	1536801,28
216	399310,11	1536798,54
217	399307,11	1536798,92
218	399304,93	1536803,00
219	399305,83	1536812,81
220	399308,68	1536821,76
221	399311,00	1536826,15
222	399311,03	1536829,41
223	399308,43	1536830,75
224	399305,49	1536829,31
225	399302,00	1536822,96
226	399296,06	1536813,38
227	399292,25	1536807,36
228	399288,77	1536801,19
229	399285,77	1536792,88
230	399282,22	1536781,62
231	399280,25	1536770,30
232	399279,17	1536759,61
233	399278,75	1536749,87

234	399279,95	1536738,35
235	399281,27	1536728,53
236	399283,96	1536720,18
237	399286,99	1536711,81
238	399291,65	1536704,25
239	399292,61	1536701,79
240	399292,66	1536697,86
241	399291,81	1536693,61
242	399289,93	1536689,77
243	399283,36	1536684,52
244	399278,53	1536682,94
245	399272,13	1536678,66
246	399267,91	1536674,02
247	399263,11	1536667,04
248	399260,94	1536661,18
249	399254,21	1536656,33
250	399247,49	1536652,31
251	399239,94	1536645,84
252	399235,11	1536639,39
253	399227,73	1536635,05
254	399220,88	1536634,63
255	399212,09	1536636,66
256	399205,89	1536635,74
257	399198,51	1536630,41
258	399192,74	1536624,09
259	399190,39	1536616,28
260	399190,99	1536610,37
261	399192,43	1536606,45
262	399195,30	1536603,09
263	399199,51	1536599,94
264	399203,25	1536599,27
265	399208,32	1536600,04
266	399211,73	1536599,20
267	399213,97	1536594,93
268	399214,73	1536589,19
269	399211,75	1536583,67
270	399204,86	1536578,19
271	399196,49	1536572,36
272	399192,86	1536567,32
273	399193,13	1536560,96
274	399195,06	1536558,01
275	399199,46	1536557,47
276	399204,04	1536559,22
277	399211,73	1536561,61
278	399217,43	1536561,89
279	399222,80	1536560,20
280	399228,51	1536560,00
281	399240,28	1536562,83

282	399248,62	1536565,70
283	399253,22	1536570,06
284	399254,46	1536572,38
285	399255,25	1536577,77
286	399255,25	1536583,82
287	399254,15	1536587,21
288	399251,59	1536588,87
289	399248,37	1536588,77
290	399245,31	1536588,40
291	399242,42	1536589,00
292	399241,02	1536591,16
293	399240,75	1536593,80
294	399241,47	1536597,58
295	399243,50	1536599,84
296	399247,38	1536601,08
297	399252,67	1536600,71
298	399257,48	1536600,80
299	399262,63	1536602,66
300	399265,91	1536604,64
301	399267,45	1536607,37
302	399269,38	1536609,12
303	399272,29	1536610,27
304	399275,47	1536610,66
305	399279,18	1536611,51
306	399283,13	1536614,91
307	399285,65	1536619,11
308	399287,38	1536620,52
309	399290,93	1536621,66
310	399294,76	1536621,50
311	399301,20	1536618,92
312	399305,69	1536617,88