



ПРАВИТЕЛЬСТВО АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

МИНИСТЕРСТВО  
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЛЕСОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА  
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

## ПО С Т А Н О В Л Е Н И Е

от 14 апреля 2020 года № 1917

г. Архангельск

**Об утверждении местоположения береговых линий  
(границ водных объектов) рек Северная Двина, Ваганиха, Ижма,  
Повракулка, Долгая Щель, Гнилуха, Юрас, озера Бутыгино  
в границах поселений городского округа «Город Архангельск»**

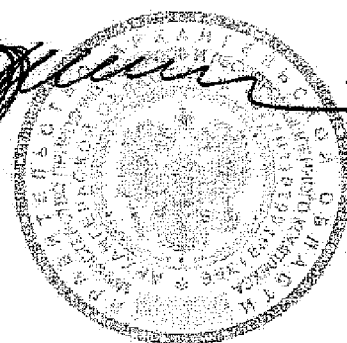
В соответствии со статьей 26 и частью 4.1 статьи 5 Водного кодекса Российской Федерации, Правилами определения местоположения береговой линии (границы водного объекта), случаев и периодичности ее определения, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 29 апреля 2016 года № 377, подпунктом 23 пункта 10 и пунктом 14 Положения о министерстве природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области, утвержденного постановлением Правительства Архангельской области от 4 марта 2014 года № 92-пп, министерство природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области **п о с т а н о в л я е т**:

1. Установить местоположение береговых линий (границ водных объектов) рек Северная Двина, Ваганиха, Ижма, Повракулка, Долгая Щель, Гнилуха, Юрас, озера Бутыгино в границах поселений городского округа «Город Архангельск» в соответствии с приложением к настоящему постановлению.

2. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

Министр

А.В. Ерулик



**ПРИЛОЖЕНИЕ**  
**к постановлению министерства**  
**природных ресурсов и**  
**лесопромышленного комплекса**  
**Архангельской области**  
**от 14 апреля 2020 года № 19п**

**Каталог координат поворотных точек участков береговых линий**  
**(границ водных объектов) в бассейне рек Северная Двина, Ваганиха,**  
**Ижма, Повракулка, Долгая Щель, Гнилуха, Юрас, озера Бутыгино в**  
**границах поселений городского округа «Город Архангельск»**

Городской округ «Город Архангельск»					
Система координат МСК-29, зона 2					
г. Архангельск, прот. Маймакса р. Северная Двина, правый берег					
№	X	Y	№	X	Y
84	670233,65	2518521,11	112	670123,70	2518333,86
85	670226,46	2518457,13	113	670115,84	2518329,85
86	670222,20	2518442,16	114	670109,33	2518324,97
87	670215,60	2518426,89	115	670106,94	2518320,83
88	670207,86	2518412,17	116	670104,28	2518316,82
89	670204,28	2518406,78	117	670101,39	2518312,99
90	670200,33	2518401,62	118	670098,25	2518309,34
91	670196,10	2518396,72	119	670094,91	2518305,90
92	670191,56	2518392,08	120	670085,83	2518296,44
93	670186,75	2518387,75	121	670076,20	2518287,50
94	670191,93	2518382,05	122	670066,09	2518279,16
95	670133,95	2518329,87	123	670052,07	2518269,17
96	670133,50	2518330,38	124	670038,80	2518258,26
97	670133,04	2518330,87	125	670037,07	2518257,99
98	670132,54	2518331,34	126	670035,35	2518257,58
99	670132,02	2518331,76	127	670033,66	2518257,07
100	670131,45	2518332,15	128	670032,02	2518256,45
101	670130,89	2518332,50	129	670030,40	2518255,73
102	670130,28	2518332,83	130	670028,85	2518254,94
103	670129,67	2518333,11	131	670027,36	2518254,00
104	670129,04	2518333,35	132	670025,91	2518252,98
105	670128,38	2518333,57	133	670024,55	2518251,88
106	670127,74	2518333,72	134	670018,20	2518244,68
107	670127,08	2518333,86	135	670006,81	2518240,92
108	670126,40	2518333,93	136	669998,25	2518230,84
109	670125,72	2518333,97	137	669993,19	2518228,71
110	670125,04	2518333,97	138	669988,29	2518226,26
111	670124,36	2518333,94	139	669983,56	2518223,46

№	X	Y	№	X	Y
140	669979,04	2518220,35	7	669876,59	2518090,62
141	669976,28	2518216,63	8	669876,36	2518090,72
142	669973,28	2518213,07	9	669876,11	2518090,82
143	669970,09	2518209,71	10	669875,88	2518090,94
144	669966,65	2518206,59	11	669875,66	2518091,09
145	669963,06	2518203,66	12	669875,44	2518091,24
146	669959,28	2518200,98	13	669875,24	2518091,39
147	669952,59	2518192,88	14	669875,04	2518091,58
148	669950,20	2518182,29	15	669874,86	2518091,76
149	669951,79	2518169,12	16	669874,70	2518091,97
150	669951,74	2518167,64	17	669874,54	2518092,17
151	669951,61	2518166,16	18	669874,41	2518092,38
152	669951,39	2518164,69	19	669874,27	2518092,61
153	669951,05	2518163,24	20	669874,17	2518092,86
154	669950,64	2518161,83	21	669874,05	2518093,08
155	669950,12	2518160,42	22	669873,97	2518093,33
156	669949,53	2518159,07	23	669873,90	2518093,58
157	669948,86	2518157,77	24	669873,84	2518093,84
158	669948,09	2518156,49	25	669873,82	2518094,11
159	669947,24	2518155,26	26	669873,78	2518094,36
160	669946,34	2518154,10	27	669874,37	2518095,63
161	669920,46	2518126,65	28	669875,04	2518096,84
162	669886,84	2518099,12	29	669875,79	2518098,00
163	669885,64	2518097,42	30	669876,59	2518099,13
164	669884,33	2518095,82	31	669877,48	2518100,20
165	669882,92	2518094,31	32	669878,42	2518101,23
166	669881,42	2518092,88	33	669879,42	2518102,17
167	669879,81	2518091,58	34	669880,49	2518103,07
1	669878,12	2518090,37	35	669880,96	2518105,85
2	669877,86	2518090,37	36	669873,37	2518108,11
3	669877,60	2518090,39	37	669869,23	2518111,88
4	669877,34	2518090,41	38	669861,18	2518116,06
5	669877,09	2518090,46	39	669853,33	2518123,54
6	669876,83	2518090,54	40	669849,76	2518124,02
г. Архангельск, прот. Маймакса р. Северная Двина, левый берег					
№	X	Y	№	X	Y
184	671289,60	2518031,12	192	671183,04	2518032,01
185	671264,26	2518029,86	193	671178,41	2518030,93
186	671244,22	2518026,57	194	671179,58	2518027,93
187	671233,68	2518024,57	195	671175,95	2518028,11
188	671206,25	2518015,70	196	671172,37	2518028,04
189	671201,97	2518015,25	197	671168,79	2518027,74
190	671193,93	2518017,77	198	671165,21	2518027,19

191	671184,50	2518025,51	199	671161,70	2518026,42
№	X	Y	№	X	Y
200	671136,77	2518016,90	224	670883,57	2517942,63
201	671126,21	2518014,03	225	670882,41	2517942,97
202	671113,76	2518008,10	226	670820,66	2517924,62
203	671105,47	2518001,92	227	670814,88	2517922,74
204	671103,97	2517999,36	228	670809,17	2517920,51
205	671099,81	2517997,50	229	670803,65	2517917,99
206	671091,53	2517997,10	230	670798,24	2517915,18
207	671077,84	2517991,87	231	670767,51	2517891,12
208	671065,90	2517989,81	232	670748,30	2517873,86
209	671034,93	2517980,62	233	670730,80	2517864,95
210	670995,42	2517970,81	234	670712,85	2517857,00
211	670947,60	2517953,12	235	670690,61	2517842,67
212	670939,77	2517952,56	236	670668,05	2517823,37
213	670929,32	2517954,45	237	670646,49	2517798,71
214	670922,56	2517953,23	238	670643,92	2517794,26
215	670894,06	2517942,66	239	670641,62	2517789,63
216	670892,90	2517942,40	240	670639,60	2517784,83
217	670891,75	2517942,14	241	670637,84	2517779,97
218	670890,57	2517942,02	242	670636,42	2517774,99
219	670889,39	2517941,92	243	670635,28	2517769,93
220	670888,20	2517941,93	244	670634,41	2517764,80
221	670887,02	2517941,98	245	670633,88	2517759,66
222	670885,85	2517942,10	246	670636,74	2517739,12
223	670884,71	2517942,33	247	670643,62	2517706,63
г. Архангельск, прот. Маймакса р. Северная Двина, правый берег					
№	X	Y	№	X	Y
328	663446,93	2519117,86	346	663520,97	2519116,47
329	663452,30	2519116,90	347	663522,67	2519116,91
330	663468,58	2519117,84	348	663529,34	2519120,19
331	663476,47	2519119,26	349	663564,37	2519127,45
332	663484,40	2519120,19	350	663564,78	2519127,65
333	663492,39	2519120,61	351	663565,17	2519127,87
334	663495,21	2519120,32	352	663565,54	2519128,13
335	663498,02	2519119,86	353	663565,92	2519128,40
336	663500,78	2519119,25	354	663566,24	2519128,70
337	663503,51	2519118,47	355	663566,58	2519129,03
338	663506,20	2519117,53	356	663566,87	2519129,36
339	663508,81	2519116,44	357	663567,15	2519129,72
340	663510,53	2519116,14	358	663567,40	2519130,11
341	663512,26	2519115,91	359	663567,64	2519130,50
342	663514,02	2519115,82	360	663567,82	2519130,89
343	663515,76	2519115,82	361	663568,02	2519131,31

344	663517,52	2519115,93	362	663568,16	2519131,75
345	663519,24	2519116,16	363	663568,27	2519132,19
№	X	Y	№	X	Y
363	663568,27	2519132,19	407	663837,63	2519241,89
364	663568,37	2519132,63	408	663841,13	2519242,58
365	663568,46	2519133,07	409	663844,56	2519243,50
366	663571,31	2519134,64	410	663847,95	2519244,63
367	663574,77	2519133,48	411	663850,04	2519246,41
368	663575,19	2519132,87	412	663853,11	2519254,61
369	663575,65	2519132,30	413	663853,45	2519255,13
370	663576,15	2519131,76	414	663853,84	2519255,62
371	663576,67	2519131,23	415	663854,24	2519256,10
372	663577,21	2519130,76	416	663854,67	2519256,54
373	663577,80	2519130,32	417	663855,13	2519256,96
374	663578,42	2519129,90	418	663855,63	2519257,35
375	663579,04	2519129,54	419	663856,14	2519257,70
376	663579,69	2519129,21	420	663856,67	2519258,04
377	663580,38	2519128,92	421	663857,20	2519258,32
378	663581,07	2519128,68	422	663857,77	2519258,57
379	663586,67	2519128,43	423	663858,36	2519258,79
380	663597,49	2519132,33	424	663858,95	2519258,98
381	663614,55	2519141,82	425	663859,55	2519259,12
382	663642,43	2519150,23	426	663868,80	2519259,68
383	663644,21	2519150,07	427	663872,35	2519258,32
384	663681,35	2519166,25	428	663874,95	2519256,08
385	663686,16	2519169,27	429	663876,53	2519256,09
386	663691,08	2519172,00	430	663893,99	2519260,30
387	663696,18	2519174,48	431	663894,13	2519265,51
388	663701,42	2519176,64	432	663894,61	2519265,96
389	663707,30	2519179,72	433	663895,10	2519266,37
390	663712,94	2519183,19	434	663895,64	2519266,75
391	663718,31	2519187,07	435	663896,19	2519267,11
392	663740,09	2519198,18	436	663896,77	2519267,43
393	663746,98	2519203,66	437	663897,35	2519267,72
394	663756,13	2519208,46	438	663897,95	2519267,97
395	663768,23	2519212,59	439	663898,57	2519268,16
396	663777,43	2519212,07	440	663899,20	2519268,35
397	663783,42	2519217,97	441	663899,85	2519268,48
398	663786,13	2519218,99	442	663900,50	2519268,58
399	663788,76	2519220,15	443	663901,14	2519268,63
400	663791,31	2519221,50	444	663901,80	2519268,65
401	663793,77	2519222,98	445	663927,60	2519271,96
402	663796,12	2519224,62	446	663972,58	2519274,00
403	663798,37	2519226,41	447	663975,35	2519275,24

404	663819,94	2519237,03	448	663975,96	2519276,74
405	663830,54	2519241,13	449	663976,67	2519278,23
406	663834,09	2519241,40	450	663977,46	2519279,65
№	X	Y	№	X	Y
451	663978,33	2519281,01	495	664060,97	2519290,98
452	663979,29	2519282,33	496	664061,13	2519291,13
453	663980,33	2519283,62	497	664061,31	2519291,28
454	663981,43	2519284,80	498	664061,59	2519291,38
455	663982,61	2519285,92	499	664061,87	2519291,46
456	663988,39	2519288,55	500	664062,17	2519291,51
457	664012,42	2519290,42	501	664062,45	2519291,54
458	664017,82	2519289,78	502	664062,75	2519291,55
459	664018,46	2519289,31	503	664063,05	2519291,56
460	664019,09	2519288,85	504	664063,33	2519291,52
461	664019,69	2519288,31	505	664063,63	2519291,50
462	664020,25	2519287,76	507	664064,21	2519291,36
463	664020,76	2519287,16	508	664064,49	2519291,27
464	664021,24	2519286,54	509	664064,76	2519291,15
465	664021,68	2519285,89	510	664065,03	2519291,02
466	664022,09	2519285,20	511	664065,29	2519290,88
467	664022,44	2519284,49	512	664065,53	2519290,71
468	664022,76	2519283,76	513	664065,75	2519290,54
469	664023,01	2519283,02	514	664065,99	2519290,34
470	664027,32	2519282,62	515	664066,20	2519290,14
471	664032,73	2519283,67	516	664066,39	2519289,92
472	664039,20	2519283,28	517	664066,58	2519289,69
473	664045,66	2519283,30	518	664066,76	2519289,44
474	664052,13	2519283,70	519	664066,90	2519289,20
475	664058,54	2519284,45	520	664067,04	2519288,95
476	664060,40	2519286,92	521	664067,15	2519288,66
477	664060,30	2519287,12	522	664067,25	2519288,39
478	664060,24	2519287,34	523	664067,35	2519288,11
479	664060,16	2519287,55	524	664080,22	2519287,55
480	664060,09	2519287,80	525	664157,78	2519291,43
481	664060,06	2519288,00	526	664180,74	2519293,92
482	664060,03	2519288,23	527	664213,76	2519295,92
483	664060,01	2519288,46	528	664266,63	2519295,48
484	664060,03	2519288,70	529	664270,24	2519294,50
485	664060,03	2519288,93	530	664273,92	2519293,74
486	664060,06	2519289,16	531	664277,64	2519293,24
487	664060,11	2519289,38	532	664281,37	2519292,98
488	664060,18	2519289,59	533	664285,11	2519292,95
489	664060,24	2519289,81	534	664288,85	2519293,17
490	664060,34	2519290,02	535	664305,06	2519290,53

491	664060,44	2519290,23	536	664353,90	2519279,10
492	664060,55	2519290,44	537	664380,82	2519268,48
493	664060,70	2519290,62	538	664382,74	2519268,34
494	664060,83	2519290,79	539	664384,63	2519268,08
№	X	Y	№	X	Y
540	664386,50	2519267,69	585	664939,47	2518926,41
541	664388,36	2519267,21	586	664948,10	2518912,82
542	664390,15	2519266,60	587	664953,83	2518906,60
543	664391,93	2519265,89	588	664953,82	2518899,99
544	664393,66	2519265,08	589	664955,57	2518896,52
545	664398,18	2519261,94	590	664960,94	2518892,23
546	664401,97	2519261,53	591	664978,82	2518872,19
547	664409,51	2519258,49	592	664992,03	2518859,73
548	664420,15	2519256,18	593	665009,78	2518839,79
549	664439,69	2519250,19	594	665052,26	2518795,19
550	664462,19	2519244,79	595	665067,79	2518780,33
551	664465,26	2519243,10	596	665076,24	2518769,44
552	664480,14	2519238,33	597	665130,44	2518713,18
553	664519,64	2519226,62	598	665133,71	2518714,89
554	664544,43	2519217,57	599	665138,54	2518711,09
555	664592,51	2519192,98	600	665143,13	2518707,00
556	664613,66	2519179,61	601	665147,49	2518702,65
557	664623,04	2519176,17	602	665151,60	2518698,06
558	664632,19	2519172,17	603	665165,33	2518680,07
559	664641,09	2519167,62	604	665177,66	2518665,52
560	664649,68	2519162,51	605	665195,21	2518645,12
561	664739,00	2519099,79	606	665213,89	2518625,73
562	664757,91	2519086,02	607	665224,66	2518612,44
563	664763,56	2519080,94	608	665234,03	2518605,20
564	664772,05	2519075,66	609	665236,95	2518605,80
565	664790,96	2519061,28	610	665240,58	2518603,27
566	664795,17	2519058,94	611	665242,68	2518600,84
567	664803,18	2519051,89	612	665244,94	2518598,53
568	664815,45	2519043,31	613	665247,34	2518596,38
569	664836,20	2519031,92	614	665249,89	2518594,40
570	664839,82	2519028,69	615	665252,54	2518592,57
571	664848,92	2519018,61	616	665256,94	2518589,81
572	664858,63	2519010,00	617	665260,70	2518590,78
573	664873,06	2518994,13	618	665267,13	2518585,66
574	664874,60	2518993,24	619	665275,59	2518576,69
575	664876,07	2518992,26	620	665283,56	2518567,29
576	664877,48	2518991,17	621	665291,02	2518557,49
577	664878,83	2518990,02	622	665297,47	2518552,59
579	664881,30	2518987,49	623	665303,61	2518547,28

580	664882,43	2518986,13	624	665309,45	2518541,63
581	664883,48	2518984,68	625	665314,94	2518535,67
582	664889,26	2518981,61	626	665317,75	2518532,66
583	664912,05	2518954,76	627	665320,41	2518529,50
584	664918,67	2518948,65	628	665322,86	2518526,20
№	X	Y	№	X	Y
629	665325,13	2518522,75	673	665453,51	2518364,06
630	665327,20	2518519,19	674	665453,74	2518363,46
631	665335,85	2518510,42	675	665453,94	2518362,86
632	665342,68	2518510,76	676	665454,12	2518362,23
633	665363,48	2518498,86	677	665454,23	2518361,59
634	665375,10	2518481,95	678	665454,33	2518360,97
635	665373,99	2518480,33	679	665454,38	2518360,35
636	665373,76	2518479,02	680	665454,38	2518359,70
637	665373,61	2518477,69	681	665454,35	2518359,05
638	665373,54	2518476,34	682	665454,29	2518358,41
639	665373,57	2518474,99	683	665454,17	2518357,79
640	665373,68	2518473,67	684	665451,73	2518354,07
641	665373,87	2518472,34	685	665447,21	2518356,84
642	665374,14	2518471,03	686	665446,15	2518354,69
643	665375,10	2518468,77	687	665450,35	2518351,91
644	665375,91	2518466,46	688	665436,60	2518345,92
645	665376,54	2518464,08	689	665437,01	2518343,49
646	665377,03	2518461,66	690	665448,94	2518348,77
647	665377,35	2518459,25	691	665453,68	2518350,09
648	665377,52	2518456,79	692	665454,57	2518349,36
649	665380,56	2518450,48	693	665456,48	2518345,17
650	665384,04	2518444,37	694	665460,20	2518329,30
651	665387,96	2518438,56	695	665463,10	2518320,98
652	665399,60	2518430,91	696	665464,27	2518311,73
653	665399,87	2518430,26	697	665467,82	2518305,21
654	665400,17	2518429,61	698	665467,86	2518302,71
655	665400,52	2518429,00	699	665472,16	2518292,21
656	665400,92	2518428,40	700	665477,44	2518286,00
657	665401,34	2518427,82	701	665477,32	2518277,61
658	665401,79	2518427,29	702	665482,34	2518269,31
659	665402,28	2518426,77	703	665482,54	2518268,90
660	665402,82	2518426,31	704	665482,72	2518268,48
661	665403,36	2518425,85	705	665482,89	2518268,06
662	665403,95	2518425,42	706	665483,03	2518267,61
663	665404,53	2518425,06	707	665483,13	2518267,17
664	665405,17	2518424,71	708	665483,20	2518266,72
665	665416,26	2518418,78	709	665483,26	2518266,26
666	665424,73	2518412,05	710	665483,28	2518265,81

667	665432,46	2518404,16	711	665483,29	2518265,35
668	665440,13	2518391,99	712	665483,25	2518264,90
669	665448,71	2518380,40	713	665483,19	2518264,44
670	665444,88	2518374,65	714	665483,10	2518263,99
671	665446,24	2518370,90	715	665482,98	2518263,56
672	665453,23	2518364,63	716	665482,84	2518263,12
№	X	Y	№	X	Y
717	665482,68	2518262,68	761	665526,27	2518088,19
718	665483,71	2518260,13	762	665531,22	2518076,21
719	665489,25	2518253,24	763	665544,93	2518051,15
720	665488,64	2518250,43	764	665559,34	2518027,07
721	665485,27	2518243,54	765	665562,48	2518019,66
722	665485,58	2518242,04	766	665586,96	2517980,14
723	665485,96	2518240,57	767	665588,50	2517975,59
724	665486,45	2518239,10	768	665606,91	2517948,57
725	665487,03	2518237,69	769	665630,72	2517915,94
726	665487,70	2518236,31	770	665647,84	2517897,30
727	665488,46	2518234,96	771	665672,85	2517872,75
728	665489,32	2518233,69	772	665683,83	2517860,94
729	665489,61	2518232,93	773	665715,15	2517831,88
730	665489,84	2518232,18	774	666127,45	2517668,11
731	665490,03	2518231,40	775	666128,21	2517668,06
732	665490,19	2518230,62	776	666130,24	2517667,77
733	665490,27	2518229,82	777	666132,22	2517667,35
734	665490,32	2518229,02	778	666134,21	2517666,81
735	665490,31	2518228,22	779	666159,09	2517659,55
736	665490,26	2518227,42	780	666169,84	2517657,49
737	665490,15	2518226,64	781	666174,97	2517658,14
738	665490,00	2518225,85	782	666189,55	2517653,85
739	665489,79	2518225,07	783	666190,66	2517654,17
740	665482,15	2518208,31	784	666191,80	2517654,43
741	665478,68	2518206,74	785	666192,94	2517654,60
742	665471,13	2518205,72	786	666194,09	2517654,71
743	665469,78	2518203,96	787	666195,25	2517654,76
744	665470,18	2518199,16	788	666196,41	2517654,73
745	665474,15	2518189,97	789	666197,57	2517654,62
746	665492,74	2518154,26	790	666198,72	2517654,45
747	665500,15	2518137,05	791	666199,85	2517654,21
748	665501,38	2518132,16	792	666222,87	2517647,92
749	665502,36	2518127,24	793	666226,25	2517647,81
750	665503,03	2518122,24	794	666243,08	2517650,77
751	665503,42	2518117,22	795	666255,51	2517648,32
752	665503,50	2518112,20	796	666256,51	2517648,63
753	665504,63	2518112,46	797	666257,50	2517648,85

754	665505,77	2518112,64	798	666258,52	2517649,02
755	665506,91	2518112,78	799	666259,55	2517649,12
756	665508,07	2518112,82	800	666260,57	2517649,15
757	665509,23	2518112,78	801	666261,61	2517649,11
758	665510,37	2518112,66	802	666262,62	2517649,01
759	665511,50	2518112,50	803	666263,64	2517648,84
760	665512,63	2518112,24	804	666264,65	2517648,61
№	X	Y	№	X	Y
805	666265,64	2517648,32	849	666389,48	2517662,12
806	666266,61	2517647,95	850	666390,79	2517662,22
807	666272,46	2517649,17	851	666394,35	2517664,21
808	666273,51	2517648,73	852	666404,53	2517675,18
809	666274,55	2517648,24	853	666414,72	2517680,65
810	666275,55	2517647,70	854	666418,74	2517684,29
811	666276,51	2517647,06	855	666424,69	2517706,03
812	666277,42	2517646,39	856	666422,55	2517713,69
813	666278,30	2517645,64	857	666412,02	2517728,47
814	666279,11	2517644,87	858	666409,56	2517733,25
815	666279,88	2517644,02	859	666405,58	2517745,99
816	666289,92	2517645,28	860	666403,47	2517750,40
817	666292,37	2517646,91	861	666401,09	2517754,67
818	666303,47	2517640,41	862	666398,45	2517758,80
819	666308,42	2517641,45	863	666395,54	2517762,74
820	666309,06	2517641,14	864	666392,39	2517772,67
821	666309,76	2517640,88	865	666392,08	2517773,39
822	666310,47	2517640,65	866	666391,72	2517774,07
823	666311,18	2517640,46	867	666391,33	2517774,73
824	666311,90	2517640,32	868	666390,89	2517775,37
825	666312,61	2517640,22	869	666390,44	2517775,97
826	666313,35	2517640,18	870	666389,92	2517776,58
827	666314,09	2517640,17	871	666389,38	2517777,11
828	666314,84	2517640,21	872	666388,82	2517777,63
829	666315,56	2517640,29	873	666388,21	2517778,11
830	666316,28	2517640,41	874	666387,57	2517778,56
831	666317,00	2517640,58	875	666386,93	2517778,96
832	666332,30	2517646,45	876	666386,24	2517779,33
833	666334,27	2517646,55	877	666385,56	2517779,66
834	666336,19	2517646,76	878	666384,82	2517779,94
835	666338,13	2517647,10	879	666378,59	2517791,76
836	666340,02	2517647,57	880	666378,39	2517792,05
837	666341,89	2517648,17	881	666378,18	2517792,37
838	666343,70	2517648,89	882	666377,99	2517792,70
839	666351,62	2517648,83	883	666377,82	2517793,03
840	666358,18	2517653,91	884	666377,70	2517793,38

841	666363,07	2517656,66	885	666377,57	2517793,73
842	666377,89	2517663,06	886	666377,48	2517794,11
843	666381,72	2517663,35	887	666377,41	2517794,47
844	666382,97	2517662,92	888	666377,35	2517794,84
845	666384,24	2517662,59	889	666377,32	2517795,22
846	666385,53	2517662,33	890	666377,34	2517795,59
847	666386,85	2517662,18	891	666377,36	2517795,97
848	666388,16	2517662,10	892	666377,41	2517796,34
№	X	Y	№	X	Y
893	666377,46	2517796,70	937	666349,58	2517848,52
894	666377,55	2517797,08	938	666349,20	2517849,14
895	666377,67	2517797,42	939	666348,84	2517849,80
896	666377,82	2517797,78	940	666348,55	2517850,47
897	666377,98	2517798,11	941	666348,30	2517851,17
898	666378,14	2517798,44	942	666348,08	2517851,87
899	666378,36	2517798,76	943	666347,91	2517852,59
900	666378,57	2517799,06	944	666347,79	2517853,31
901	666378,81	2517799,36	945	666347,70	2517854,04
902	666379,07	2517799,62	946	666347,67	2517854,78
903	666377,45	2517801,13	947	666347,67	2517855,51
904	666375,91	2517802,73	948	666347,75	2517856,25
905	666374,49	2517804,40	949	666347,01	2517856,85
906	666373,16	2517806,17	950	666346,31	2517857,51
907	666371,93	2517808,01	951	666345,69	2517858,20
908	666370,82	2517809,92	952	666345,07	2517858,94
909	666369,11	2517815,96	953	666344,52	2517859,71
910	666367,26	2517817,14	954	666344,01	2517860,51
911	666365,45	2517818,40	955	666343,54	2517861,34
912	666363,72	2517819,77	956	666343,14	2517862,20
913	666362,08	2517821,24	957	666342,79	2517863,08
914	666360,54	2517822,79	958	666341,58	2517872,75
915	666359,10	2517824,46	959	666338,32	2517877,16
916	666357,75	2517826,19	960	666332,77	2517890,16
917	666356,49	2517827,99	961	666331,03	2517892,23
918	666357,71	2517831,08	962	666330,01	2517892,68
919	666351,68	2517839,28	963	666329,03	2517893,22
920	666351,52	2517839,77	964	666328,07	2517893,79
921	666351,38	2517840,25	965	666327,16	2517894,43
922	666351,26	2517840,76	966	666326,28	2517895,12
923	666351,20	2517841,26	967	666325,45	2517895,86
924	666351,15	2517841,79	968	666324,65	2517896,65
925	666351,13	2517842,29	969	666323,92	2517897,49
926	666351,16	2517842,82	970	666323,24	2517898,37
927	666351,22	2517843,32	971	666304,28	2517906,34

928	666351,32	2517843,82	972	666304,20	2517906,76
929	666351,43	2517844,34	973	666304,07	2517907,18
930	666351,59	2517844,83	974	666303,93	2517907,57
931	666351,77	2517845,31	975	666303,74	2517907,99
932	666351,99	2517845,78	976	666303,56	2517908,36
933	666351,44	2517846,27	977	666303,34	2517908,73
934	666350,93	2517846,78	978	666303,08	2517909,07
935	666350,43	2517847,33	979	666302,82	2517909,42
936	666349,99	2517847,91	980	666302,53	2517909,74
№	X	Y	№	X	Y
981	666302,23	2517910,04	1025	666211,81	2517930,07
982	666301,89	2517910,33	1026	666210,94	2517929,79
983	666301,56	2517910,59	1027	666210,08	2517929,46
984	666301,19	2517910,83	1028	666209,24	2517929,07
985	666300,82	2517911,06	1029	666208,45	2517928,64
986	666300,44	2517911,26	1030	666208,89	2517939,15
987	666297,59	2517909,35	1031	666212,44	2517939,81
988	666292,30	2517910,22	1032	666217,49	2517938,44
989	666286,28	2517912,75	1033	666233,06	2517931,62
990	666285,55	2517914,77	1034	666242,98	2517929,09
991	666280,73	2517916,82	1035	666248,06	2517928,52
992	666269,14	2517915,40	1036	666250,82	2517929,06
993	666267,98	2517915,48	1037	666253,60	2517929,43
994	666266,80	2517915,64	1038	666256,40	2517929,62
995	666265,65	2517915,88	1039	666259,21	2517929,63
996	666264,52	2517916,17	1040	666262,03	2517929,46
997	666263,41	2517916,53	1041	666271,24	2517927,65
998	666262,33	2517916,97	1042	666280,82	2517928,52
999	666261,27	2517917,47	1043	666292,35	2517923,74
1000	666260,23	2517918,04	1044	666300,35	2517923,18
1001	666259,26	2517918,67	1045	666303,97	2517924,81
1002	666258,30	2517919,35	1046	666307,50	2517926,66
1003	666257,39	2517920,10	1047	666310,90	2517928,74
1004	666245,53	2517921,29	1048	666314,17	2517930,99
1005	666242,38	2517920,11	1049	666317,30	2517933,45
1006	666234,64	2517921,28	1050	666320,28	2517936,10
1007	666233,45	2517922,56	1051	666323,09	2517938,92
1008	666232,18	2517923,75	1052	666323,90	2517940,20
1009	666230,85	2517924,87	1053	666324,61	2517941,50
1010	666229,45	2517925,90	1054	666325,25	2517942,87
1011	666227,98	2517926,84	1055	666325,78	2517944,28
1012	666226,45	2517927,67	1056	666326,23	2517945,70
1013	666224,87	2517928,40	1057	666326,59	2517947,15
1014	666223,25	2517929,04	1058	666326,84	2517948,62

1015	666221,59	2517929,55	1059	666327,02	2517950,11
1016	666219,91	2517929,98	1060	666327,08	2517951,61
1017	666219,01	2517930,21	1061	666327,05	2517953,11
1018	666218,12	2517930,41	1062	666323,08	2517967,84
1019	666217,23	2517930,54	1063	666322,61	2517971,75
1020	666216,31	2517930,60	1064	666322,40	2517975,68
1021	666215,39	2517930,61	1065	666322,45	2517979,61
1022	666214,49	2517930,57	1066	666322,76	2517983,53
1023	666213,58	2517930,45	1067	666326,28	2517989,92
1024	666212,67	2517930,30	1068	666327,39	2518007,01
№	X	Y	№	X	Y
1069	666334,12	2518030,48	1113	666213,92	2518131,39
1070	666335,26	2518036,96	1114	666204,02	2518134,24
1071	666335,44	2518038,28	1115	666202,54	2518134,93
1072	666335,51	2518039,63	1116	666201,10	2518135,68
1073	666335,50	2518040,97	1117	666199,73	2518136,54
1074	666335,41	2518042,29	1118	666198,40	2518137,50
1075	666335,24	2518043,63	1119	666197,14	2518138,54
1076	666334,99	2518044,94	1120	666195,97	2518139,66
1077	666334,64	2518046,25	1121	666194,85	2518140,87
1078	666334,23	2518047,51	1122	666194,81	2518141,44
1079	666333,71	2518048,76	1123	666194,73	2518142,01
1080	666333,14	2518049,96	1124	666194,60	2518142,58
1081	666332,49	2518051,14	1125	666194,44	2518143,13
1082	666331,74	2518052,26	1126	666194,26	2518143,68
1083	666330,95	2518053,33	1127	666194,02	2518144,21
1084	666330,07	2518054,35	1128	666193,75	2518144,74
1085	666323,15	2518059,50	1129	666193,46	2518145,22
1086	666312,40	2518063,69	1130	666193,14	2518145,69
1087	666307,99	2518067,73	1131	666192,77	2518146,14
1088	666303,36	2518071,48	1132	666192,39	2518146,58
1089	666298,46	2518074,93	1133	666191,96	2518146,99
1090	666293,38	2518078,05	1134	666181,37	2518144,24
1091	666279,02	2518081,87	1135	666177,92	2518146,18
1092	666278,25	2518082,66	1136	666172,72	2518154,79
1093	666277,51	2518083,50	1137	666167,85	2518157,84
1094	666276,84	2518084,37	1138	666167,38	2518157,97
1095	666276,22	2518085,29	1139	666166,88	2518158,06
1096	666275,68	2518086,22	1140	666166,40	2518158,10
1097	666275,18	2518087,21	1141	666165,92	2518158,14
1098	666274,73	2518088,22	1142	666165,42	2518158,13
1099	666274,33	2518089,27	1143	666164,94	2518158,08
1100	666274,03	2518090,31	1144	666164,46	2518158,01
1101	666273,77	2518091,39	1145	666163,97	2518157,92

1102	666273,58	2518092,48	1146	666163,50	2518157,79
1103	666262,36	2518097,68	1147	666163,04	2518157,62
1104	666260,38	2518099,78	1148	666162,59	2518157,44
1105	666258,52	2518101,98	1149	666162,16	2518157,22
1106	666256,81	2518104,32	1150	666161,73	2518156,97
1107	666255,23	2518106,73	1151	666161,33	2518156,70
1108	666253,81	2518109,25	1152	666160,93	2518156,41
1109	666252,53	2518111,83	1153	666160,58	2518156,09
1110	666248,42	2518116,47	1154	666158,39	2518156,29
1111	666241,35	2518120,44	1155	666155,31	2518159,50
1112	666224,52	2518125,23	1156	666152,34	2518160,98
№	X	Y	№	X	Y
1157	666144,85	2518161,36	1201	666048,10	2518199,50
1158	666142,99	2518163,02	1202	666046,60	2518201,64
1159	666127,46	2518170,69	1203	666045,22	2518203,84
1160	666126,83	2518170,83	1204	666043,99	2518206,15
1161	666126,17	2518170,93	1205	666034,71	2518212,99
1162	666125,51	2518170,98	1206	666018,20	2518223,96
1163	666124,87	2518170,99	1207	666012,00	2518226,97
1164	666124,21	2518170,97	1208	666007,93	2518230,17
1165	666123,55	2518170,90	1209	666003,69	2518233,15
1166	666122,90	2518170,78	1210	665999,26	2518235,86
1167	666122,28	2518170,64	1211	665994,70	2518238,31
1168	666121,65	2518170,43	1212	665991,20	2518241,35
1169	666121,02	2518170,20	1213	665980,87	2518247,02
1170	666120,43	2518169,94	1214	665964,07	2518258,38
1171	666111,75	2518166,85	1215	665936,89	2518273,08
1172	666107,62	2518164,27	1216	665927,84	2518277,19
1173	666101,69	2518162,97	1217	665914,58	2518281,76
1174	666100,48	2518162,76	1218	665911,38	2518284,26
1175	666099,24	2518162,61	1219	665900,21	2518294,38
1176	666098,01	2518162,56	1220	665898,10	2518297,15
1177	666096,77	2518162,57	1221	665897,25	2518309,08
1178	666095,54	2518162,67	1222	665896,64	2518309,55
1179	666094,30	2518162,84	1223	665896,02	2518309,97
1180	666093,09	2518163,10	1224	665895,36	2518310,35
1181	666091,90	2518163,44	1225	665894,68	2518310,71
1182	666087,78	2518165,05	1226	665893,98	2518311,01
1183	666083,78	2518166,92	1227	665893,26	2518311,26
1184	666079,91	2518169,03	1228	665892,53	2518311,47
1185	666076,21	2518171,42	1229	665891,78	2518311,64
1186	666072,64	2518174,01	1230	665891,04	2518311,75
1187	666069,27	2518176,84	1231	665890,29	2518311,81
1188	666068,67	2518177,25	1232	665889,53	2518311,85

1189	666068,05	2518177,63	1233	665888,98	2518311,73
1190	666067,41	2518177,95	1234	665888,43	2518311,58
1191	666066,76	2518178,25	1235	665887,90	2518311,41
1192	666066,09	2518178,49	1236	665887,40	2518311,20
1193	666065,40	2518178,70	1237	665886,89	2518310,96
1194	666064,68	2518178,86	1238	665886,40	2518310,69
1195	666063,98	2518178,98	1239	665885,93	2518310,40
1196	666063,27	2518179,06	1240	665885,47	2518310,07
1197	666062,55	2518179,08	1241	665885,06	2518309,72
1198	666054,77	2518186,05	1242	665884,64	2518309,34
1199	666051,53	2518195,56	1243	665884,27	2518308,94
1200	666049,75	2518197,49	1244	665883,89	2518308,51
№	X	Y	№	X	Y
1245	665883,57	2518308,06	1289	665868,81	2518313,79
1246	665883,34	2518308,13	1290	665868,89	2518313,96
1247	665883,10	2518308,17	1291	665868,93	2518314,14
1248	665882,86	2518308,22	1292	665869,01	2518314,31
1249	665882,60	2518308,24	1293	665869,03	2518314,50
1250	665882,36	2518308,24	1294	665869,06	2518314,69
1251	665882,12	2518308,23	1295	665869,08	2518314,88
1252	665881,88	2518308,21	1296	665869,10	2518315,06
1253	665881,64	2518308,18	1297	665869,08	2518315,25
1254	665881,39	2518308,11	1298	665869,06	2518315,44
1255	665881,17	2518308,04	1299	665869,04	2518315,62
1256	665880,95	2518307,95	1300	665864,74	2518323,87
1257	665880,73	2518307,85	1301	665864,21	2518324,49
1258	665880,50	2518307,74	1302	665863,65	2518325,05
1259	665880,29	2518307,62	1303	665863,07	2518325,60
1260	665880,09	2518307,48	1304	665862,45	2518326,09
1261	665879,91	2518307,34	1305	665861,78	2518326,55
1262	665879,72	2518307,17	1306	665861,10	2518326,96
1263	665879,55	2518307,00	1307	665860,39	2518327,32
1264	665879,38	2518306,81	1308	665859,67	2518327,64
1265	665879,24	2518306,61	1309	665858,91	2518327,91
1266	665879,11	2518306,42	1310	665858,15	2518328,15
1267	665877,09	2518306,49	1311	665857,37	2518328,32
1268	665872,13	2518310,90	1312	665856,57	2518328,45
1269	665870,35	2518310,77	1313	665855,78	2518328,54
1270	665868,59	2518306,51	1314	665855,88	2518331,14
1271	665862,44	2518305,34	1315	665855,49	2518330,77
1272	665858,08	2518309,70	1316	665855,07	2518330,44
1273	665858,14	2518311,22	1317	665854,62	2518330,15
1274	665866,68	2518312,09	1318	665854,17	2518329,87
1275	665866,86	2518312,15	1319	665853,68	2518329,63

1276	665867,04	2518312,19	1320	665853,19	2518329,41
1277	665867,21	2518312,27	1321	665852,70	2518329,21
1278	665867,39	2518312,34	1322	665852,20	2518329,06
1279	665867,55	2518312,43	1323	665851,66	2518328,92
1280	665867,72	2518312,52	1324	665851,14	2518328,83
1281	665867,86	2518312,64	1325	665850,60	2518328,78
1282	665868,02	2518312,75	1326	665850,08	2518328,74
1283	665868,14	2518312,87	1327	665848,74	2518329,13
1284	665868,30	2518313,02	1328	665847,44	2518329,60
1285	665868,40	2518313,15	1329	665846,19	2518330,14
1286	665868,52	2518313,30	1330	665844,95	2518330,77
1287	665868,63	2518313,46	1331	665843,75	2518331,45
1288	665868,72	2518313,62	1332	665842,62	2518332,21
№	X	Y	№	X	Y
1333	665841,51	2518333,05	1377	665762,03	2518385,59
1334	665832,15	2518329,11	1378	665762,33	2518385,68
1335	665827,72	2518330,36	1379	665762,66	2518385,75
1336	665823,52	2518333,43	1380	665762,97	2518385,82
1337	665821,95	2518344,80	1381	665763,29	2518385,84
1338	665820,20	2518346,67	1382	665763,61	2518385,85
1339	665812,34	2518351,06	1383	665763,93	2518385,87
1340	665809,35	2518350,78	1384	665764,25	2518385,84
1341	665809,32	2518342,36	1385	665764,57	2518385,79
1342	665807,34	2518329,12	1386	665764,88	2518385,72
1343	665805,49	2518328,28	1387	665765,18	2518385,65
1344	665799,04	2518329,43	1388	665765,47	2518385,55
1345	665794,90	2518331,80	1389	665765,79	2518385,41
1346	665788,93	2518333,55	1390	665766,07	2518385,29
1347	665783,06	2518335,69	1391	665766,34	2518385,14
1348	665777,35	2518338,20	1392	665771,85	2518390,54
1349	665771,80	2518341,07	1393	665775,07	2518391,00
1350	665766,58	2518342,47	1394	665782,96	2518390,12
1351	665758,40	2518346,68	1395	665791,68	2518387,82
1352	665749,39	2518348,99	1396	665794,90	2518386,50
1353	665748,19	2518352,36	1397	665798,01	2518385,02
1354	665752,64	2518371,51	1398	665801,04	2518383,37
1355	665753,53	2518371,87	1399	665803,97	2518381,53
1356	665757,71	2518370,61	1400	665806,80	2518379,52
1357	665759,27	2518375,57	1401	665815,33	2518372,29
1358	665755,03	2518376,84	1402	665821,09	2518365,27
1359	665755,30	2518377,68	1403	665825,67	2518361,59
1360	665755,60	2518378,49	1404	665839,68	2518353,36
1361	665755,96	2518379,27	1405	665848,59	2518350,92
1362	665756,37	2518380,03	1406	665858,31	2518350,67

1363	665756,82	2518380,76	1407	665874,89	2518344,84
1364	665757,32	2518381,48	1408	665892,59	2518335,56
1365	665757,85	2518382,15	1409	665896,61	2518334,31
1366	665758,44	2518382,80	1410	665905,12	2518328,42
1367	665759,05	2518383,41	1411	665912,98	2518325,18
1368	665759,71	2518383,97	1412	665920,65	2518321,45
1369	665759,92	2518384,22	1413	665928,05	2518317,28
1370	665760,14	2518384,43	1414	665935,17	2518312,64
1371	665760,38	2518384,66	1415	665945,88	2518309,21
1372	665760,62	2518384,85	1416	665956,32	2518305,09
1373	665760,89	2518385,04	1417	665966,47	2518300,33
1374	665761,16	2518385,20	1418	665971,32	2518296,55
1375	665761,45	2518385,35	1419	665976,40	2518293,11
1376	665761,75	2518385,48	1420	665981,72	2518290,02
№	X	Y	№	X	Y
1421	665987,24	2518287,29	1465	666352,47	2518106,94
1422	665995,44	2518284,88	1466	666352,94	2518106,53
1423	666003,84	2518284,10	1467	666353,39	2518106,09
1424	666013,55	2518279,37	1468	666353,81	2518105,63
1425	666026,33	2518269,91	1469	666354,16	2518105,13
1426	666038,80	2518257,86	1470	666354,52	2518104,63
1427	666077,09	2518226,07	1471	666354,83	2518104,11
1428	666093,11	2518209,80	1472	666355,11	2518103,54
1429	666098,92	2518206,11	1473	666355,37	2518102,97
1430	666109,78	2518202,83	1474	666355,56	2518102,38
1431	666111,65	2518202,93	1475	666355,72	2518101,78
1432	666113,51	2518202,92	1476	666355,85	2518101,17
1433	666115,36	2518202,81	1477	666355,93	2518100,57
1434	666117,21	2518202,56	1478	666354,11	2518093,82
1435	666119,04	2518202,20	1479	666354,72	2518092,01
1436	666120,84	2518201,72	1480	666357,77	2518090,69
1437	666124,47	2518202,50	1481	666358,28	2518090,86
1438	666140,19	2518202,25	1482	666358,75	2518091,06
1439	666152,70	2518194,00	1483	666359,22	2518091,29
1440	666162,74	2518189,13	1484	666359,67	2518091,54
1441	666167,40	2518185,36	1485	666360,12	2518091,84
1442	666175,81	2518180,78	1486	666360,53	2518092,14
1443	666183,92	2518175,69	1487	666360,93	2518092,48
1444	666191,67	2518170,11	1488	666361,30	2518092,84
1445	666200,91	2518165,39	1489	666361,64	2518093,23
1446	666213,32	2518162,13	1490	666361,98	2518093,64
1447	666230,87	2518155,80	1491	666362,25	2518094,07
1448	666256,89	2518138,29	1492	666362,53	2518094,50
1449	666258,61	2518137,35	1493	666365,08	2518093,13

1450	666260,38	2518136,51	1494	666365,90	2518090,88
1451	666262,21	2518135,77	1495	666366,62	2518088,60
1452	666264,07	2518135,14	1496	666367,18	2518086,26
1453	666265,97	2518134,64	1497	666367,60	2518083,90
1454	666267,89	2518134,22	1498	666367,88	2518081,52
1455	666269,85	2518133,94	1499	666368,01	2518079,13
1456	666283,49	2518126,82	1500	666368,00	2518076,73
1457	666295,75	2518125,52	1501	666373,64	2518066,12
1458	666297,12	2518124,05	1502	666373,94	2518065,10
1459	666303,34	2518121,84	1503	666374,20	2518064,10
1460	666312,96	2518122,80	1504	666374,38	2518063,06
1461	666329,25	2518118,43	1505	666374,50	2518062,01
1462	666333,80	2518116,77	1506	666374,56	2518060,96
1463	666342,42	2518111,37	1507	666374,54	2518059,91
1464	666351,98	2518107,32	1508	666374,46	2518058,85
№	X	Y	№	X	Y
1509	666374,32	2518057,81	1553	666428,75	2517968,36
1510	666374,12	2518056,76	1554	666429,61	2517967,48
1511	666368,69	2518036,64	1555	666430,44	2517966,55
1512	666368,97	2518030,33	1556	666431,18	2517965,57
1513	666370,26	2518027,64	1557	666431,89	2517964,54
1514	666371,40	2518024,86	1558	666432,52	2517963,50
1515	666372,35	2518022,03	1559	666433,08	2517962,38
1516	666373,10	2518019,15	1560	666437,61	2517959,90
1517	666373,68	2518016,19	1561	666448,25	2517960,30
1518	666374,06	2518013,22	1562	666449,71	2517959,76
1519	666374,03	2518009,47	1563	666451,20	2517959,30
1520	666373,77	2518005,72	1564	666452,70	2517958,94
1521	666373,31	2518001,98	1565	666454,24	2517958,69
1522	666372,60	2517998,30	1566	666455,80	2517958,54
1523	666371,71	2517994,63	1567	666457,36	2517958,49
1524	666370,58	2517991,05	1568	666458,92	2517958,54
1525	666370,56	2517990,37	1569	666460,07	2517957,86
1526	666370,55	2517989,70	1570	666461,30	2517957,25
1527	666370,61	2517989,05	1571	666462,54	2517956,73
1528	666370,70	2517988,38	1572	666463,82	2517956,29
1529	666370,84	2517987,74	1573	666465,13	2517955,92
1530	666371,01	2517987,10	1574	666466,44	2517955,64
1531	666371,23	2517986,46	1575	666467,79	2517955,45
1532	666371,49	2517985,84	1576	666469,13	2517955,35
1533	666371,76	2517985,25	1577	666477,77	2517956,24
1534	666372,08	2517984,67	1578	666478,99	2517956,52
1535	666372,47	2517984,10	1579	666480,15	2517956,88
1536	666372,84	2517983,57	1580	666481,31	2517957,31

1537	666373,26	2517983,06	1581	666482,44	2517957,82
1538	666373,72	2517982,57	1582	666483,53	2517958,40
1539	666374,21	2517982,13	1583	666484,58	2517959,04
1540	666374,73	2517981,69	1584	666485,59	2517959,75
1541	666375,25	2517981,31	1585	666486,56	2517960,53
1542	666375,83	2517980,94	1586	666494,11	2517961,24
1543	666378,28	2517979,62	1587	666501,02	2517956,00
1544	666385,40	2517978,10	1588	666505,17	2517954,83
1545	666392,43	2517976,13	1589	666508,13	2517955,84
1546	666399,33	2517973,73	1590	666518,16	2517955,46
1547	666404,69	2517972,85	1591	666525,48	2517950,30
1548	666419,06	2517974,11	1592	666541,16	2517948,32
1549	666424,78	2517971,29	1593	666547,90	2517949,79
1550	666425,83	2517970,66	1594	666548,97	2517949,04
1551	666426,85	2517969,95	1595	666550,11	2517948,40
1552	666427,82	2517969,18	1596	666551,26	2517947,81
№	X	Y	№	X	Y
1597	666552,47	2517947,31	1641	666777,09	2517865,69
1598	666553,69	2517946,87	1642	666777,05	2517864,95
1599	666554,95	2517946,51	1643	666776,98	2517864,24
1600	666556,22	2517946,25	1644	666783,18	2517858,71
1601	666557,52	2517946,06	1645	666803,44	2517853,64
1602	666558,80	2517945,94	1646	666816,28	2517848,56
1603	666560,09	2517945,92	1647	666828,33	2517846,62
1604	666568,87	2517939,38	1648	666832,07	2517841,67
1605	666575,04	2517940,07	1649	666837,93	2517839,34
1606	666575,78	2517940,63	1650	666840,19	2517839,27
1607	666576,56	2517941,14	1651	666842,46	2517839,04
1608	666577,38	2517941,60	1652	666844,71	2517838,67
1609	666578,24	2517942,01	1653	666846,93	2517838,17
1610	666579,11	2517942,36	1654	666849,10	2517837,55
1611	666580,01	2517942,66	1655	666851,24	2517836,76
1612	666580,91	2517942,90	1656	666856,14	2517833,49
1613	666581,82	2517943,06	1657	666857,72	2517829,81
1614	666582,76	2517943,18	1658	666865,08	2517825,52
1615	666597,10	2517940,17	1659	666867,40	2517823,35
1616	666599,71	2517937,76	1660	666880,81	2517818,08
1617	666613,59	2517932,93	1661	666882,66	2517817,00
1618	666627,72	2517931,12	1662	666884,43	2517815,81
1619	666654,53	2517918,11	1663	666886,14	2517814,51
1620	666679,91	2517911,27	1664	666887,77	2517813,14
1621	666687,27	2517907,01	1665	666889,30	2517811,64
1622	666707,26	2517899,26	1666	666890,74	2517810,06
1623	666709,70	2517897,55	1667	666892,09	2517808,39

1624	666717,76	2517895,35	1668	666893,33	2517806,65
1625	666732,95	2517889,19	1669	666894,46	2517804,84
1626	666739,12	2517885,57	1670	666895,47	2517802,94
1627	666751,66	2517882,10	1671	666905,43	2517796,42
1628	666755,09	2517880,06	1672	666907,41	2517796,08
1629	666758,64	2517878,26	1673	666909,40	2517795,62
1630	666762,30	2517876,66	1674	666911,34	2517795,02
1631	666766,08	2517875,31	1675	666913,24	2517794,35
1632	666769,91	2517874,21	1676	666915,10	2517793,53
1633	666775,71	2517871,30	1677	666916,91	2517792,62
1634	666776,03	2517870,64	1678	666918,65	2517791,59
1635	666776,32	2517869,97	1679	666920,35	2517790,47
1636	666776,57	2517869,29	1680	666921,96	2517789,23
1637	666776,77	2517868,58	1681	666929,86	2517788,85
1638	666776,92	2517867,87	1682	666939,77	2517781,35
1639	666777,02	2517867,16	1683	666965,02	2517766,18
1640	666777,08	2517866,43	1684	666975,46	2517762,02
№	X	Y	№	X	Y
1685	666976,64	2517762,05	1714	666997,80	2517726,51
1686	666977,80	2517761,98	1715	666998,19	2517726,20
1687	666978,97	2517761,87	1716	666998,59	2517725,90
1688	666980,13	2517761,68	1717	666999,01	2517725,62
1689	666981,26	2517761,40	1718	666999,46	2517725,37
1690	666982,39	2517761,05	1719	666999,91	2517725,16
1691	666983,49	2517760,64	1720	667033,97	2517710,20
1692	666984,56	2517760,16	1721	667137,48	2517649,15
1693	666985,60	2517759,61	1722	667262,39	2517566,12
1694	666986,57	2517758,98	1723	667258,91	2517559,37
1695	666990,09	2517755,10	1724	667272,06	2517553,63
1696	666993,31	2517747,43	1725	667272,97	2517554,87
1697	666998,31	2517743,02	1726	667369,73	2517492,08
1698	666999,34	2517740,08	1727	667421,27	2517449,51
1699	666995,20	2517733,26	1728	667449,61	2517422,48
1700	666995,16	2517732,76	1729	667461,67	2517405,56
1701	666995,16	2517732,26	1730	667590,47	2517254,35
1702	666995,17	2517731,77	1731	667590,76	2517248,96
1703	666995,24	2517731,27	1732	667661,35	2517144,48
1704	666995,32	2517730,77	1733	667666,32	2517130,20
1705	666995,44	2517730,29	1734	667673,48	2517132,55
1706	666995,60	2517729,80	1735	667676,83	2517123,41
1707	666995,79	2517729,34	1736	667669,84	2517120,48
1708	666995,99	2517728,88	1737	667671,47	2517115,93
1709	666996,23	2517728,46	1738	667677,46	2517118,09
1710	666996,50	2517728,02	1739	667680,82	2517109,68

1711	666996,78	2517727,61		1740	667675,01	2517107,13
1712	666997,10	2517727,22		1741	667699,97	2517043,56
1713	666997,43	2517726,87				
г. Архангельск, прот. Маймакса р. Северная Двина, правый берег						
№	X	Y		№	X	Y
1987	662221,36	2518822,46		2000	662418,48	2518802,37
1988	662229,96	2518818,94		2001	662418,91	2518802,07
1989	662238,78	2518815,90		2002	662419,34	2518801,78
1990	662247,75	2518813,36		2003	662419,79	2518801,52
1991	662277,96	2518808,28		2004	662420,27	2518801,29
1992	662363,37	2518804,60		2005	662420,73	2518801,10
1993	662375,12	2518803,31		2006	662421,23	2518800,92
1994	662385,62	2518803,66		2007	662421,75	2518800,78
1995	662390,07	2518801,97		2008	662422,25	2518800,68
1996	662395,24	2518803,66		2009	662422,76	2518800,62
1997	662398,64	2518803,60		2010	662423,28	2518800,58
1998	662407,85	2518801,53		2011	662423,80	2518800,58
1999	662418,10	2518802,71		2012	662424,33	2518800,60
№	X	Y		№	X	Y
2013	662424,85	2518800,67		2057	662513,32	2518778,20
2014	662425,35	2518800,76		2058	662515,79	2518779,27
2015	662425,85	2518800,89		2059	662518,18	2518780,50
2016	662426,34	2518801,05		2060	662520,08	2518780,52
2017	662426,83	2518801,24		2061	662522,25	2518779,83
2018	662429,47	2518799,73		2062	662532,08	2518771,01
2019	662447,36	2518799,47		2063	662538,31	2518767,14
2020	662453,13	2518796,53		2064	662541,87	2518763,31
2021	662457,41	2518795,85		2065	662543,66	2518762,60
2022	662458,72	2518796,05		2066	662545,52	2518762,04
2023	662460,05	2518796,18		2067	662547,40	2518761,61
2024	662461,39	2518796,22		2068	662549,32	2518761,28
2025	662462,71	2518796,17		2069	662551,22	2518761,09
2026	662464,05	2518796,04		2070	662553,16	2518761,02
2027	662465,35	2518795,82		2071	662556,51	2518759,39
2028	662466,65	2518795,51		2072	662556,91	2518759,23
2029	662467,91	2518795,13		2073	662557,39	2518758,94
2030	662469,16	2518794,65		2074	662557,86	2518758,64
2031	662469,70	2518794,66		2075	662558,30	2518758,30
2032	662470,24	2518794,70		2076	662558,74	2518757,94
2033	662470,78	2518794,78		2077	662559,14	2518757,53
2034	662471,31	2518794,88		2078	662559,50	2518757,11
2035	662471,83	2518795,02		2079	662559,85	2518756,67
2036	662472,35	2518795,19		2080	662560,17	2518756,20
2037	662472,87	2518795,37		2081	662560,47	2518755,72

2038	662473,35	2518795,62	2082	662560,74	2518755,21
2039	662473,82	2518795,86	2083	662560,95	2518754,70
2040	662474,30	2518796,15	2084	662561,15	2518754,17
2041	662474,72	2518796,47	2085	662561,31	2518753,62
2042	662475,16	2518796,80	2086	662561,43	2518753,09
2043	662476,52	2518796,04	2087	662561,52	2518752,54
2044	662477,75	2518789,79	2088	662561,59	2518751,97
2045	662479,60	2518788,12	2089	662560,77	2518749,41
2046	662482,33	2518786,77	2090	662560,34	2518749,11
2047	662484,99	2518785,25	2091	662559,93	2518748,80
2048	662487,56	2518783,58	2092	662559,51	2518748,45
2049	662490,01	2518781,76	2093	662559,14	2518748,08
2050	662492,33	2518779,80	2094	662558,78	2518747,69
2051	662494,56	2518777,68	2095	662558,46	2518747,27
2052	662498,49	2518775,82	2096	662558,15	2518746,84
2053	662502,95	2518775,43	2097	662557,87	2518746,39
2054	662505,61	2518775,88	2098	662557,63	2518745,92
2055	662508,22	2518776,50	2099	662557,42	2518745,45
2056	662510,81	2518777,26	2100	662557,22	2518744,97
№	X	Y	№	X	Y
2101	662557,06	2518744,46	1745	662730,18	2518719,80
2102	662558,97	2518743,80	1746	662730,32	2518720,08
2103	662560,83	2518743,03	1747	662730,46	2518720,35
2104	662562,66	2518742,15	1748	662730,59	2518720,65
2105	662564,40	2518741,17	1749	662730,67	2518720,94
2106	662566,09	2518740,08	1750	662730,75	2518721,24
2107	662567,74	2518738,91	1751	662730,80	2518721,56
2108	662578,33	2518736,36	1752	662730,84	2518721,85
2109	662582,24	2518736,95	1753	662730,86	2518722,17
2110	662586,15	2518737,30	1754	662730,86	2518722,47
2111	662590,08	2518737,39	1755	662730,83	2518722,79
2112	662594,02	2518737,23	1756	662730,80	2518723,09
2113	662597,95	2518736,83	1757	662730,73	2518723,40
2114	662601,83	2518736,17	1758	662730,67	2518723,69
2115	662602,71	2518735,94	1759	662730,55	2518723,98
2116	662606,09	2518730,59	1760	662730,45	2518724,27
2117	662609,55	2518729,54	1761	662732,41	2518725,98
2118	662636,16	2518727,54	1762	662756,03	2518723,70
2119	662649,32	2518723,87	1763	662756,41	2518723,74
2120	662651,23	2518724,30	1764	662756,77	2518723,82
2121	662653,16	2518724,58	1765	662757,15	2518723,92
2122	662655,11	2518724,78	1766	662757,51	2518724,04
2123	662657,05	2518724,84	1767	662757,86	2518724,18
2124	662659,01	2518724,79	1768	662758,21	2518724,34

2125	662660,95	2518724,63	1769	662758,54	2518724,53
2126	662662,91	2518724,35	1770	662758,86	2518724,74
2127	662664,81	2518723,96	1771	662759,18	2518724,97
2128	662666,69	2518723,45	1772	662759,46	2518725,22
2129	662677,09	2518727,71	1773	662759,73	2518725,48
2130	662689,41	2518728,58	1774	662759,99	2518725,76
2131	662694,91	2518730,47	1775	662760,23	2518726,05
2132	662698,49	2518730,51	1776	662760,45	2518726,37
2133	662699,81	2518730,40	1777	662760,64	2518726,70
2134	662701,13	2518730,20	1778	662765,99	2518727,58
2135	662702,41	2518729,90	1779	662769,25	2518729,25
2136	662703,68	2518729,54	1780	662772,32	2518733,01
2137	662704,90	2518729,09	1781	662776,83	2518733,33
2138	662706,12	2518728,56	1782	662795,02	2518730,66
2139	662707,30	2518727,94	1783	662796,87	2518729,88
2140	662712,73	2518721,92	1784	662797,86	2518724,74
2141	662723,90	2518718,44	1785	662798,82	2518723,61
1742	662727,29	2518718,12	1786	662803,61	2518723,31
1743	662729,84	2518719,30	1787	662804,71	2518723,85
1744	662730,05	2518719,56	1788	662805,87	2518724,31
№	X	Y	№	X	Y
1789	662807,02	2518724,72	1833	662947,40	2518757,63
1790	662808,22	2518725,05	1834	662949,86	2518757,38
1791	662809,43	2518725,30	1835	662951,29	2518757,59
1792	662810,66	2518725,52	1836	662952,67	2518757,96
1793	662811,90	2518725,61	1837	662954,03	2518758,25
1794	662813,14	2518725,66	1838	662955,37	2518758,72
1795	662814,38	2518725,61	1839	662956,67	2518759,26
1796	662815,61	2518725,49	1840	662957,95	2518759,91
1797	662827,00	2518730,11	1841	662959,18	2518760,60
1798	662829,90	2518730,10	1842	662960,35	2518761,38
1799	662833,84	2518728,73	1843	662961,49	2518762,23
1800	662840,72	2518730,74	1844	662962,56	2518763,15
1801	662841,75	2518731,29	1845	662972,26	2518762,93
1802	662841,89	2518734,48	1846	662975,19	2518763,73
1803	662844,54	2518735,77	1847	662982,48	2518768,89
1804	662844,18	2518741,90	1848	662995,07	2518774,85
1805	662844,88	2518742,40	1849	663002,40	2518780,82
1806	662845,62	2518742,95	1850	663019,77	2518791,72
1807	662846,38	2518743,48	1851	663027,08	2518795,08
1808	662847,18	2518743,95	1852	663029,04	2518796,72
1809	662847,99	2518744,34	1853	663030,42	2518796,96
1810	662848,85	2518744,70	1854	663031,76	2518797,26
1811	662849,72	2518745,01	1855	663033,10	2518797,65

1812	662850,61	2518745,25	1856	663034,40	2518798,12
1813	662851,52	2518745,43	1857	663035,68	2518798,68
1814	662852,42	2518745,55	1858	663036,92	2518799,31
1815	662853,35	2518745,62	1859	663038,13	2518800,01
1816	662866,71	2518746,86	1860	663039,28	2518800,77
1817	662871,97	2518743,72	1861	663047,12	2518807,12
1818	662884,63	2518744,90	1862	663060,01	2518815,38
1819	662885,73	2518744,86	1863	663080,12	2518825,05
1820	662887,74	2518742,96	1864	663099,70	2518835,74
1821	662891,26	2518743,52	1865	663117,35	2518842,36
1822	662898,34	2518742,63	1866	663117,66	2518845,83
1823	662902,13	2518745,07	1867	663114,06	2518851,77
1824	662906,25	2518745,18	1868	663113,74	2518854,39
1825	662913,19	2518746,82	1869	663115,06	2518854,53
1826	662915,23	2518748,35	1870	663115,34	2518853,69
1827	662924,25	2518751,14	1871	663115,69	2518852,87
1828	662935,02	2518756,48	1872	663116,08	2518852,08
1829	662937,46	2518757,02	1873	663116,53	2518851,30
1830	662939,92	2518757,42	1874	663117,02	2518850,55
1831	662942,41	2518757,65	1875	663117,55	2518849,85
1832	662944,90	2518757,72	1876	663118,12	2518849,16
№	X	Y	№	X	Y
1877	663118,74	2518848,53	1907	663244,34	2518911,84
1878	663119,38	2518847,93	1908	663244,95	2518912,02
1879	663120,08	2518847,35	1909	663245,58	2518912,14
1880	663120,80	2518846,84	1910	663246,20	2518912,22
1881	663126,11	2518846,85	1911	663250,09	2518911,90
1882	663134,22	2518850,18	1912	663256,73	2518904,56
1883	663141,64	2518853,98	1913	663266,02	2518909,66
1884	663151,43	2518859,00	1914	663256,71	2518924,57
1885	663160,59	2518866,60	1915	663256,58	2518925,17
1886	663165,25	2518868,54	1916	663256,48	2518925,77
1887	663171,08	2518869,34	1917	663256,42	2518926,36
1888	663176,94	2518873,55	1918	663256,41	2518926,96
1889	663186,19	2518877,63	1919	663256,41	2518927,57
1890	663191,94	2518881,56	1920	663256,47	2518928,17
1891	663197,97	2518885,07	1921	663256,56	2518928,77
1892	663204,24	2518888,13	1922	663256,68	2518929,37
1893	663211,02	2518892,68	1923	663256,87	2518929,95
1894	663217,49	2518897,65	1924	663257,07	2518930,52
1895	663223,66	2518902,99	1925	663257,28	2518931,07
1896	663228,43	2518905,12	1926	663257,56	2518931,62
1897	663239,35	2518908,25	1927	663257,87	2518932,14
1898	663239,74	2518908,73	1928	663263,19	2518938,36

1899	663240,14	2518909,22		1929	663282,94	2518957,40
1900	663240,60	2518909,66		1930	663293,85	2518966,44
1901	663241,05	2518910,07		1931	663298,23	2518971,59
1902	663241,55	2518910,45		1932	663305,40	2518982,86
1903	663242,08	2518910,81		1933	663324,66	2519004,72
1904	663242,61	2518911,12		1934	663336,12	2519014,83
1905	663243,18	2518911,41		1935	663337,74	2519018,39
1906	663243,76	2518911,64				
г. Архангельск, прот. Маймакса р. Северная Двина, правый берег						
№	X	Y		№	X	Y
2412	659061,03	2517969,68		2424	659164,74	2517968,26
2413	659068,17	2517968,91		2425	659171,88	2517968,81
2414	659075,75	2517967,99		2426	659177,64	2517969,65
2415	659084,73	2517967,49		2427	659183,64	2517969,65
2416	659093,67	2517966,82		2428	659190,83	2517968,72
2417	659101,36	2517966,36		2429	659196,95	2517967,48
2418	659110,37	2517965,94		2430	659202,31	2517965,39
2419	659118,69	2517965,56		2431	659206,98	2517962,85
2420	659127,02	2517965,63		2432	659212,43	2517959,48
2421	659143,07	2517965,98		2433	659218,08	2517955,54
2422	659150,74	2517966,72		2434	659223,37	2517951,96
2423	659156,19	2517967,50		2435	659228,06	2517949,01
№	X	Y		№	X	Y
2436	659232,15	2517946,10		2480	659661,09	2517787,44
2437	659238,04	2517941,50		2481	659671,53	2517781,31
2438	659247,35	2517936,32		2482	659704,26	2517764,13
2439	659249,67	2517934,24		2483	659724,86	2517752,92
2440	659254,29	2517931,83		2484	659729,37	2517750,48
2441	659257,08	2517930,19		2485	659733,00	2517749,02
2442	659261,18	2517927,51		2486	659736,93	2517747,30
2443	659263,73	2517925,89		2487	659741,85	2517744,40
2444	659267,45	2517923,41		2488	659748,19	2517740,83
2445	659274,39	2517919,48		2489	659756,78	2517736,67
2446	659281,38	2517916,03		2490	659763,33	2517733,15
2447	659289,54	2517911,99		2491	659772,14	2517728,35
2448	659297,78	2517908,40		2492	659761,52	2517710,29
2449	659301,83	2517906,68		2493	659855,24	2517648,19
2450	659306,63	2517904,99		2494	659953,86	2517574,70
2451	659311,70	2517903,13		2495	659973,41	2517569,51
2452	659317,58	2517900,98		2496	659993,80	2517556,74
2453	659326,18	2517897,47		2497	660015,01	2517552,24
2454	659332,17	2517895,72		2498	660025,96	2517543,48
2455	659339,11	2517894,05		2499	660030,52	2517541,30
2456	659345,74	2517892,73		2500	660032,27	2517537,86

2457	659351,57	2517892,35	2501	660052,67	2517524,26
2458	659356,44	2517892,49	2502	660069,30	2517517,16
2459	659361,56	2517893,16	2503	660084,02	2517504,61
2460	659370,17	2517893,55	2504	660095,63	2517497,31
2461	659385,61	2517891,45	2505	660110,60	2517491,66
2462	659395,51	2517889,83	2506	660115,01	2517486,09
2463	659407,81	2517888,42	2507	660124,05	2517482,31
2464	659419,22	2517886,59	2508	660128,65	2517477,97
2465	659429,05	2517884,36	2509	660146,93	2517469,97
2466	659439,53	2517880,78	2510	660153,02	2517463,45
2467	659447,63	2517878,14	2511	660164,00	2517456,74
2468	659456,55	2517875,96	2512	660178,04	2517454,74
2469	659464,67	2517874,17	2513	660194,72	2517448,82
2470	659476,27	2517870,97	2514	660212,24	2517431,12
2471	659485,68	2517868,34	2515	660234,05	2517427,43
2472	659494,79	2517866,02	2516	660275,11	2517404,47
2473	659505,23	2517863,66	2517	660302,69	2517392,34
2474	659522,93	2517857,63	2518	660308,86	2517390,22
2475	659574,03	2517828,12	2519	660313,58	2517385,92
2476	659575,52	2517819,90	2520	660327,88	2517378,46
2477	659649,71	2517780,78	2521	660362,64	2517366,64
2478	659651,41	2517783,56	2522	660392,63	2517359,71
2479	659657,65	2517780,64	2523	660409,32	2517348,54
№	X	Y	№	X	Y
2524	660412,32	2517342,97	2178	660900,66	2517762,31
2525	660412,26	2517337,57	2179	660916,23	2517801,65
2526	660405,50	2517328,38	2180	660919,57	2517825,04
2527	660411,68	2517323,03	2181	660918,14	2517827,95
2528	660414,86	2517327,10	2182	660922,31	2517833,99
2529	660425,97	2517318,83	2183	660926,45	2517836,24
2530	660433,01	2517316,81	2184	660935,27	2517846,21
2531	660442,16	2517316,92	2185	660942,90	2517871,34
2142	660459,15	2517315,38	2186	660945,05	2517890,78
2143	660494,79	2517321,49	2187	660945,50	2517918,16
2144	660505,82	2517325,98	2188	660949,44	2517941,03
2145	660508,37	2517337,62	2189	660962,39	2517980,95
2146	660580,42	2517375,03	2190	660972,82	2518003,05
2147	660590,96	2517384,66	2191	660976,43	2518014,21
2148	660616,03	2517397,55	2192	660982,33	2518036,09
2149	660623,52	2517403,63	2193	660994,20	2518045,78
2150	660632,95	2517409,44	2194	660994,79	2518053,30
2151	660638,46	2517415,48	2195	661008,01	2518091,85
2152	660641,10	2517425,31	2196	661032,87	2518126,06
2153	660647,03	2517432,19	2197	661064,14	2518191,70

2154	660650,71	2517440,64	2198	661084,64	2518248,56
2155	660649,12	2517453,44	2199	661101,28	2518273,01
2156	660650,97	2517459,38	2200	661103,63	2518278,40
2157	660661,06	2517470,69	2201	661103,86	2518284,53
2158	660667,68	2517481,47	2202	661105,92	2518297,07
2159	660677,63	2517493,73	2203	661108,65	2518299,94
2160	660692,79	2517516,48	2204	661108,52	2518305,31
2161	660763,85	2517597,29	2205	661110,06	2518308,57
2162	660776,71	2517605,40	2206	661116,33	2518312,81
2163	660791,02	2517617,85	2207	661121,16	2518317,11
2164	660799,76	2517613,07	2208	661134,58	2518335,02
2165	660802,86	2517613,45	2209	661147,84	2518361,07
2166	660806,81	2517618,91	2210	661155,59	2518382,49
2167	660809,36	2517625,75	2211	661180,83	2518422,68
2168	660812,14	2517643,29	2212	661182,68	2518433,26
2169	660819,93	2517667,83	2213	661174,86	2518443,37
2170	660826,16	2517680,59	2214	661176,94	2518451,63
2171	660848,25	2517703,50	2215	661179,75	2518457,11
2172	660865,24	2517691,58	2216	661181,10	2518463,09
2173	660872,80	2517703,83	2217	661187,50	2518475,22
2174	660853,36	2517715,09	2218	661202,15	2518490,72
2175	660866,66	2517738,60	2219	661201,89	2518499,63
2176	660879,70	2517739,31	2220	661222,12	2518531,78
2177	660884,32	2517742,46	2221	661227,74	2518536,77
№	X	Y	№	X	Y
2222	661236,78	2518540,87	2266	661501,31	2518691,76
2223	661240,94	2518539,38	2267	661502,84	2518689,37
2224	661248,31	2518546,69	2268	661504,20	2518686,88
2225	661253,57	2518549,24	2269	661505,41	2518684,31
2226	661252,75	2518554,36	2270	661508,72	2518680,80
2227	661258,20	2518558,17	2271	661513,99	2518679,49
2228	661261,79	2518563,66	2272	661518,36	2518680,38
2229	661261,11	2518569,51	2273	661527,43	2518685,00
2230	661258,87	2518572,78	2274	661536,80	2518689,00
2231	661260,54	2518576,13	2275	661546,43	2518692,35
2232	661273,29	2518593,03	2276	661563,58	2518700,88
2233	661301,59	2518618,79	2277	661578,23	2518703,89
2234	661350,58	2518647,84	2278	661597,85	2518710,95
2235	661381,10	2518659,60	2279	661598,75	2518734,38
2236	661386,77	2518663,89	2280	661588,00	2518763,53
2237	661435,76	2518698,55	2281	661607,86	2518771,30
2238	661439,93	2518699,15	2282	661624,61	2518727,69
2239	661443,94	2518702,99	2283	661627,89	2518727,15
2240	661447,49	2518703,85	2284	661641,56	2518730,70

2241	661455,21	2518703,82	2285	661658,49	2518730,01
2242	661458,91	2518705,31	2286	661667,77	2518732,47
2243	661462,24	2518705,06	2287	661676,80	2518735,55
2244	661465,61	2518705,09	2288	661685,56	2518739,33
2245	661468,95	2518705,30	2289	661701,05	2518741,43
2246	661472,30	2518705,76	2290	661716,10	2518735,78
2247	661475,58	2518706,43	2291	661729,14	2518738,72
2248	661476,81	2518706,55	2292	661735,44	2518738,39
2249	661478,03	2518706,62	2293	661750,05	2518740,22
2250	661479,27	2518706,58	2294	661764,72	2518741,00
2251	661480,47	2518706,48	2295	661769,30	2518742,55
2252	661481,72	2518706,27	2296	661780,76	2518743,29
2253	661482,91	2518706,02	2297	661811,32	2518747,65
2254	661484,10	2518705,72	2298	661821,24	2518744,66
2255	661485,26	2518705,30	2299	661832,87	2518744,60
2256	661486,40	2518704,75	2300	661837,12	2518744,69
2257	661487,48	2518704,13	2301	661841,33	2518744,99
2258	661488,53	2518703,42	2302	661845,53	2518745,55
2259	661489,55	2518702,67	2303	661849,67	2518746,39
2260	661490,50	2518701,84	2304	661853,79	2518747,45
2261	661491,39	2518700,96	2305	661857,83	2518748,72
2262	661492,21	2518700,00	2306	661874,90	2518749,75
2263	661492,99	2518699,01	2307	661892,15	2518752,57
2264	661497,80	2518696,22	2308	661906,60	2518751,68
2265	661499,65	2518694,04	2309	661924,32	2518757,42
№	X	Y	№	X	Y
2310	661933,80	2518758,23	2316	662010,31	2518744,74
2311	661942,15	2518757,33	2317	662009,96	2518748,74
2312	661961,05	2518750,68	2318	662031,63	2518749,84
2313	661978,39	2518750,07	2319	662032,25	2518741,00
2314	661995,74	2518750,54	2320	662064,33	2518742,54
2315	662002,47	2518743,86			
г. Архангельск, прот. Маймакса р. Северная Двина, левый берег					
№	X	Y	№	X	Y
2534	668375,05	2516398,37	2570	667000,02	2516769,09
2535	668030,02	2516403,52	2571	666993,47	2516770,44
2536	667782,04	2516469,49	2572	666986,83	2516771,34
2537	667704,86	2516478,35	2573	666965,64	2516740,13
2538	667674,46	2516486,70	2574	666954,77	2516728,65
2539	667644,58	2516496,78	2575	666948,67	2516726,98
2540	667615,30	2516508,53	2576	666935,89	2516741,44
2541	667586,75	2516521,92	2577	666918,37	2516775,43
2542	667558,99	2516536,92	2578	666909,97	2516777,88
2543	667543,53	2516542,85	2579	666909,54	2516774,15

2544	667527,72	2516547,85	2580	666912,97	2516765,04
2545	667511,66	2516551,93	2581	666917,01	2516756,21
2546	667485,63	2516562,32	2582	666921,69	2516747,69
2547	667413,46	2516576,62	2583	666932,85	2516707,01
2548	667361,72	2516598,12	2584	666931,47	2516702,92
2549	667321,45	2516599,97	2585	666929,84	2516698,94
2550	667290,91	2516605,34	2586	666927,92	2516695,08
2551	667269,69	2516611,70	2587	666925,75	2516691,34
2552	667259,79	2516617,78	2588	666925,83	2516683,32
2553	667250,36	2516624,56	2589	666918,54	2516677,94
2554	667241,42	2516631,98	2590	666901,22	2516687,11
2555	667222,95	2516637,94	2591	666894,53	2516693,22
2556	667220,00	2516624,14	2592	666886,68	2516706,17
2557	667216,20	2516610,54	2593	666877,02	2516736,99
2558	667211,55	2516597,20	2594	666876,39	2516744,12
2559	667190,23	2516606,83	2595	666875,35	2516751,22
2560	667124,41	2516656,39	2596	666873,91	2516758,24
2561	667109,18	2516676,73	2597	666872,05	2516765,15
2562	667098,47	2516696,84	2598	666869,83	2516771,96
2563	667069,08	2516767,31	2599	666859,26	2516780,77
2564	667057,93	2516774,65	2600	666856,98	2516775,63
2565	667048,29	2516768,71	2601	666860,19	2516760,18
2566	667039,02	2516762,24	2602	666862,12	2516732,73
2567	667030,11	2516755,29	2603	666866,09	2516705,48
2568	667012,82	2516765,23	2604	666857,79	2516704,67
2569	667006,48	2516767,37	2605	666829,21	2516723,71
№	X	Y	№	X	Y
2606	666820,70	2516738,43	2650	667143,72	2516786,19
2607	666814,31	2516764,84	2651	667158,79	2516786,42
2608	666806,98	2516782,51	2652	667178,75	2516777,59
2609	666794,30	2516823,03	2653	667198,23	2516767,72
2610	666790,64	2516848,78	2654	667217,13	2516756,81
2611	666804,22	2516863,79	2655	667231,83	2516745,51
2612	666818,72	2516877,88	2656	667239,64	2516736,57
2613	666823,82	2516888,89	2657	667273,02	2516713,78
2614	666835,97	2516876,73	2658	667289,20	2516697,40
2615	666840,78	2516848,92	2659	667323,63	2516675,29
2616	666849,20	2516832,67	2660	667340,68	2516665,88
2617	666860,89	2516835,82	2661	667349,80	2516662,63
2618	666861,27	2516837,60	2662	667347,33	2516673,29
2619	666861,76	2516839,36	2663	667317,61	2516694,41
2620	666862,37	2516841,06	2664	667308,14	2516704,67
2621	666863,09	2516842,73	2665	667298,04	2516712,32
2622	666863,90	2516844,36	2666	667287,54	2516719,38

2623	666864,81	2516845,92	2667	667276,66	2516725,87
2624	666865,83	2516847,44	2668	667261,80	2516743,44
2625	666866,95	2516848,86	2669	667249,54	2516753,59
2626	666868,15	2516850,23	2670	667225,77	2516770,33
2627	666869,31	2516862,95	2671	667203,00	2516788,36
2628	666877,04	2516871,57	2672	667188,60	2516796,13
2629	666886,55	2516866,57	2673	667171,88	2516802,02
2630	666894,36	2516857,88	2674	667163,41	2516802,79
2631	666899,90	2516858,35	2675	667154,86	2516802,99
2632	666920,68	2516853,24	2676	667146,35	2516802,60
2633	666961,14	2516835,84	2677	667117,76	2516806,86
2634	666972,25	2516823,24	2678	667097,00	2516814,50
2635	666977,79	2516809,41	2679	667075,90	2516821,08
2636	666984,68	2516802,29	2680	667046,03	2516834,66
2637	666997,62	2516814,64	2681	666995,29	2516851,62
2638	667012,96	2516820,60	2682	666986,00	2516856,10
2639	667033,87	2516814,95	2683	666968,30	2516861,07
2640	667055,03	2516810,39	2684	666950,99	2516867,20
2641	667067,30	2516800,47	2685	666944,60	2516871,11
2642	667070,54	2516798,71	2686	666937,96	2516874,62
2643	667073,89	2516797,15	2687	666931,14	2516877,72
2644	667077,34	2516795,78	2688	666924,11	2516880,37
2645	667080,83	2516794,63	2689	666905,08	2516891,53
2646	667084,40	2516793,67	2690	666885,38	2516901,46
2647	667088,03	2516792,95	2691	666881,04	2516904,99
2648	667091,68	2516792,43	2692	666876,52	2516908,25
2649	667117,81	2516790,09	2693	666871,80	2516911,21
№	X	Y	№	X	Y
2694	666866,90	2516913,87	2724	666320,28	2517105,72
2695	666861,84	2516916,23	2725	666319,33	2517105,31
2696	666847,33	2516921,50	2726	666318,44	2517104,85
2697	666836,82	2516932,47	2727	666317,56	2517104,33
2698	666831,36	2516937,02	2728	666304,69	2517106,91
2699	666825,64	2516941,23	2729	666291,99	2517110,26
2700	666819,68	2516945,07	2730	666279,51	2517114,33
2701	666813,50	2516948,54	2731	666259,73	2517124,40
2702	666781,57	2516951,55	2732	666236,75	2517132,20
2703	666737,27	2516966,13	2733	666213,35	2517138,60
2704	666701,48	2516984,32	2734	666167,63	2517155,78
2705	666693,33	2516986,55	2735	666127,05	2517165,67
2706	666683,99	2516983,52	2736	666105,70	2517174,30
2707	666642,24	2516995,32	2737	666073,54	2517184,53
2708	666561,24	2517022,13	2738	666041,95	2517196,44
2709	666543,29	2517024,60	2739	666037,29	2517195,10

2710	666507,58	2517034,47	2740	666032,54	2517194,06
2711	666378,55	2517079,95	2741	666027,73	2517193,37
2712	666369,19	2517086,55	2742	666022,90	2517192,97
2713	666359,43	2517092,56	2743	666018,06	2517192,91
2714	666349,34	2517097,94	2744	666013,22	2517193,17
2715	666338,91	2517102,69	2745	666004,81	2517194,69
2716	666328,22	2517106,78	2746	665996,52	2517196,70
2717	666327,21	2517106,86	2747	665988,34	2517199,20
2718	666326,21	2517106,88	2748	665980,35	2517202,16
2719	666325,19	2517106,85	2749	665956,89	2517204,15
2720	666324,18	2517106,74	2750	665948,14	2517203,14
2721	666323,17	2517106,59	2751	665939,47	2517201,58
2722	666322,21	2517106,36	2752	665930,91	2517199,51
2723	666321,23	2517106,07	2753	665922,50	2517196,93
г. Архангельск, прот. Маймакса р. Северная Двина, левый берег					
№	X	Y	№	X	Y
4462	665877,67	2517263,75	4474	666565,11	2517073,94
4463	665893,26	2517266,23	4475	666568,08	2517072,72
4464	665908,98	2517267,73	4476	666571,14	2517071,68
4465	665940,50	2517267,69	4477	666576,29	2517069,93
4466	665956,22	2517266,18	4478	666581,39	2517069,79
4467	665971,79	2517263,68	4479	666584,12	2517068,63
4468	666082,75	2517237,96	4480	666586,90	2517067,65
4469	666291,25	2517174,25	4481	666589,73	2517066,82
4470	666467,20	2517099,67	4482	666592,61	2517066,17
4471	666556,70	2517078,75	4483	666595,51	2517065,70
4472	666559,39	2517076,97	4484	666598,46	2517065,38
4473	666562,20	2517075,37	4485	666628,43	2517053,66
№	X	Y	№	X	Y
4486	666645,32	2517049,15	2857	666776,65	2517384,62
4487	666673,96	2517044,81	2858	666704,86	2517378,08
4488	666704,12	2517038,24	2859	666662,23	2517378,78
4489	666725,51	2517030,26	2860	666531,02	2517403,73
4490	666758,79	2517020,77	2861	666433,25	2517404,24
4491	666771,61	2517016,31	2862	665923,50	2517389,83
4492	666796,89	2517005,60	2863	665892,32	2517394,02
4493	666822,59	2516997,59	2864	665877,76	2517395,06
4494	666870,51	2516975,41	2865	665662,86	2517459,38
4495	666887,38	2516969,37	2866	665648,89	2517469,96
4496	666889,17	2516968,04	2867	665629,04	2517477,52
4497	666890,87	2516966,60	2868	665614,03	2517466,37
4498	666892,50	2516965,05	2869	665560,44	2517470,78
4499	666894,03	2516963,40	2870	665480,89	2517485,72
4500	666895,45	2516961,67	2871	665465,69	2517499,12

4501	666896,76	2516959,87	2872	665457,71	2517499,64
4502	666984,19	2516950,73	2873	665450,20	2517553,24
4503	667019,39	2516967,79	2874	665445,26	2517560,97
4504	667318,71	2516861,05	2875	665427,14	2517579,41
4505	667336,31	2516858,56	2876	665424,57	2517581,72
2833	667479,90	2516804,72	2877	665402,72	2517580,75
2834	667501,68	2516833,04	2878	665380,37	2517596,90
2835	667428,04	2516937,17	2879	665325,24	2517641,29
2836	667310,70	2517044,61	2880	665291,10	2517666,65
2837	667163,39	2517162,47	2881	665176,27	2517790,87
2838	667145,58	2517174,44	2882	665136,71	2517780,35
2839	667127,01	2517185,15	2883	665132,11	2517800,45
2840	667107,74	2517194,55	2884	665082,85	2517845,62
2841	667087,85	2517202,60	2885	665015,04	2517902,97
2842	667067,46	2517209,26	2886	665028,12	2517927,75
2843	667047,96	2517225,24	2887	665030,22	2517939,66
2844	667027,55	2517240,01	2888	665021,90	2517936,66
2845	667006,27	2517253,55	2889	664993,55	2517925,72
2846	666984,22	2517265,79	2890	664982,00	2517937,98
2847	666965,18	2517285,83	2891	664878,01	2518002,66
2848	666944,97	2517304,65	2892	664851,24	2518031,24
2849	666923,62	2517322,23	2893	664817,04	2518038,38
2850	666901,23	2517338,46	2894	664766,11	2518078,12
2851	666848,02	2517365,80	2895	664743,55	2518091,22
2852	666836,70	2517370,81	2896	664727,24	2518109,66
2853	666825,08	2517375,10	2897	664702,52	2518118,38
2854	666813,24	2517378,63	2898	664695,19	2518119,31
2855	666801,17	2517381,40	2899	664688,82	2518122,04
2856	666788,96	2517383,39	2900	664684,28	2518124,75
№	X	Y	№	X	Y
2901	664679,59	2518127,18	2945	664583,76	2518168,65
2902	664672,69	2518130,07	2946	664580,97	2518168,22
2903	664665,62	2518132,45	2947	664575,99	2518165,11
2904	664659,57	2518135,45	2948	664575,26	2518164,34
2905	664650,37	2518141,47	2949	664574,49	2518163,65
2906	664647,17	2518143,94	2950	664573,67	2518162,98
2907	664637,83	2518154,13	2951	664572,80	2518162,37
2908	664636,16	2518155,70	2952	664571,92	2518161,82
2909	664634,39	2518157,13	2953	664569,17	2518161,06
2910	664632,52	2518158,43	2954	664565,47	2518161,15
2911	664631,77	2518158,85	2955	664558,45	2518162,38
2912	664631,01	2518159,24	2956	664556,22	2518163,70
2913	664630,20	2518159,56	2957	664554,07	2518165,16
2914	664629,39	2518159,82	2958	664552,05	2518166,78

2915	664628,58	2518160,03
2916	664627,72	2518160,19
2917	664626,89	2518160,31
2918	664623,63	2518160,38
2919	664621,54	2518159,66
2920	664619,87	2518157,97
2921	664619,57	2518155,23
2922	664616,99	2518147,15
2923	664615,91	2518144,85
2924	664613,93	2518142,82
2925	664610,31	2518140,77
2926	664606,58	2518138,94
2927	664604,57	2518138,22
2928	664602,60	2518137,40
2929	664600,68	2518136,47
2930	664598,82	2518135,42
2931	664588,05	2518133,12
2932	664585,16	2518132,28
2933	664578,44	2518137,35
2934	664581,24	2518139,76
2935	664583,38	2518142,57
2936	664586,49	2518145,85
2937	664589,38	2518149,31
2938	664593,71	2518155,15
2939	664596,32	2518160,77
2940	664596,48	2518163,37
2941	664594,94	2518166,45
2942	664593,05	2518168,02
2943	664589,38	2518169,01
2944	664586,56	2518168,90
№	X	Y
2989	664472,16	2518221,99
2990	664472,09	2518221,59
2991	664472,03	2518221,17
2992	664472,02	2518220,78
2993	664472,02	2518220,36
2994	664472,05	2518219,95
2995	664472,12	2518219,55
2996	664472,18	2518219,15
2997	664472,28	2518218,75
2998	664472,41	2518218,37
2999	664472,57	2518217,98
3000	664472,74	2518217,61
3001	664472,94	2518217,25
2959	664542,52	2518172,90
2960	664537,59	2518175,61
2961	664535,08	2518176,30
2962	664534,90	2518189,72
2963	664531,03	2518197,26
2964	664520,90	2518206,60
2965	664516,13	2518208,05
2966	664503,77	2518213,96
2967	664494,26	2518223,48
2968	664476,22	2518227,17
2969	664475,90	2518227,09
2970	664475,60	2518226,97
2971	664475,32	2518226,83
2972	664475,01	2518226,69
2973	664474,74	2518226,52
2974	664474,47	2518226,33
2975	664474,21	2518226,13
2976	664473,97	2518225,91
2977	664473,75	2518225,68
2978	664473,52	2518225,43
2979	664473,33	2518225,18
2980	664473,14	2518224,91
2981	664472,98	2518224,62
2982	664472,84	2518224,34
2983	664472,71	2518224,03
2984	664472,59	2518223,72
2985	664472,50	2518223,41
2986	664472,43	2518223,09
2987	664472,38	2518222,78
2988	664472,26	2518222,38
№	X	Y
3033	664487,79	2518208,78
3034	664487,82	2518208,46
3035	664487,86	2518208,11
3036	664487,96	2518207,80
3037	664488,04	2518207,49
3038	664488,15	2518207,17
3039	664488,28	2518206,86
3040	664488,43	2518206,58
3041	664488,61	2518206,28
3042	664488,79	2518206,01
3043	664489,00	2518205,75
3044	664489,22	2518205,51
3045	664489,46	2518205,28

3002	664473,16	2518216,91	3046	664489,71	2518205,06
3003	664473,40	2518216,59	3047	664489,98	2518204,85
3004	664473,67	2518216,26	3048	664490,26	2518204,67
3005	664473,94	2518215,98	3049	664490,22	2518204,31
3006	664474,25	2518215,69	3050	664490,17	2518203,96
3007	664474,55	2518215,43	3051	664490,11	2518203,63
3008	664474,89	2518215,18	3052	664490,02	2518203,27
3009	664475,24	2518214,97	3053	664489,91	2518202,94
3010	664475,59	2518214,78	3054	664489,76	2518202,61
3011	664475,96	2518214,60	3055	664489,60	2518202,29
3012	664476,34	2518214,46	3056	664489,43	2518201,98
3013	664476,72	2518214,32	3057	664489,24	2518201,68
3014	664489,85	2518217,23	3058	664489,03	2518201,40
3015	664490,28	2518217,25	3059	664488,80	2518201,13
3016	664490,70	2518217,24	3060	664488,55	2518200,88
3017	664491,12	2518217,21	3061	664488,28	2518200,65
3018	664491,55	2518217,15	3062	664488,02	2518200,42
3019	664491,95	2518217,05	3063	664484,60	2518200,53
3020	664492,37	2518216,94	3064	664466,17	2518207,54
3021	664492,77	2518216,81	3065	664456,10	2518215,47
3022	664493,15	2518216,63	3066	664454,15	2518220,23
3023	664493,53	2518216,45	3067	664456,59	2518225,10
3024	664493,90	2518216,24	3068	664466,20	2518233,52
3025	664494,25	2518215,99	3069	664466,61	2518233,76
3026	664494,58	2518215,74	3070	664467,04	2518233,95
3027	664494,89	2518215,44	3071	664467,49	2518234,13
3028	664495,21	2518215,16	3072	664467,95	2518234,29
3029	664494,13	2518213,47	3073	664468,39	2518234,40
3030	664489,05	2518211,24	3074	664468,88	2518234,49
3031	664487,79	2518209,45	3075	664469,35	2518234,54
3032	664487,79	2518209,11	3076	664469,83	2518234,58
№	X	Y	№	X	Y
3077	664470,31	2518234,57	3121	664482,38	2518237,91
3078	664470,77	2518234,54	3122	664469,51	2518239,31
3079	664471,24	2518234,48	3123	664466,81	2518238,87
3080	664471,72	2518234,39	3124	664464,10	2518238,59
3081	664472,17	2518234,26	3125	664461,39	2518238,48
3082	664472,63	2518234,11	3126	664458,65	2518238,55
3083	664482,26	2518231,80	3127	664455,94	2518238,80
3084	664482,48	2518231,87	3128	664453,26	2518239,25
3085	664482,66	2518231,98	3129	664452,48	2518239,49
3086	664482,82	2518232,07	3130	664451,72	2518239,81
3087	664483,00	2518232,18	3131	664450,99	2518240,18
3088	664483,17	2518232,32	3132	664450,26	2518240,57

3089	664483,31	2518232,44	3133	664449,57	2518241,02
3090	664483,46	2518232,59	3134	664448,91	2518241,52
3091	664483,61	2518232,74	3135	664448,30	2518242,03
3092	664483,73	2518232,89	3136	664447,71	2518242,62
3093	664483,83	2518233,07	3137	664447,15	2518243,22
3094	664483,95	2518233,25	3138	664447,62	2518248,64
3095	664484,05	2518233,44	3139	664445,48	2518253,40
3096	664484,14	2518233,62	3140	664439,11	2518256,02
3097	664484,20	2518233,82	3141	664435,54	2518255,73
3098	664484,28	2518234,00	3142	664426,82	2518250,51
3099	664484,32	2518234,20	3143	664426,50	2518250,68
3100	664484,35	2518234,42	3144	664426,18	2518250,83
3101	664484,38	2518234,62	3145	664425,86	2518250,94
3102	664484,39	2518234,82	3146	664425,52	2518251,07
3103	664484,37	2518235,02	3147	664425,18	2518251,15
3104	664484,36	2518235,23	3148	664424,84	2518251,22
3105	664484,33	2518235,43	3149	664424,48	2518251,26
3106	664484,29	2518235,62	3150	664424,12	2518251,28
3107	664484,25	2518235,84	3151	664423,78	2518251,28
3108	664484,17	2518236,02	3152	664423,42	2518251,26
3109	664484,10	2518236,22	3153	664423,08	2518251,22
3110	664484,00	2518236,42	3154	664422,72	2518251,15
3111	664483,92	2518236,58	3155	664422,38	2518251,07
3112	664483,80	2518236,75	3156	664422,05	2518250,96
3113	664483,66	2518236,92	3157	664421,94	2518250,70
3114	664483,53	2518237,08	3158	664421,85	2518250,43
3115	664483,40	2518237,22	3159	664421,78	2518250,18
3116	664483,24	2518237,36	3160	664421,71	2518249,89
3117	664483,09	2518237,50	3161	664421,67	2518249,61
3118	664482,91	2518237,61	3162	664421,65	2518249,33
3119	664482,75	2518237,73	3163	664421,66	2518249,06
3120	664482,56	2518237,82	3164	664421,66	2518248,77
№	X	Y	№	X	Y
3165	664421,70	2518248,49	3209	664412,24	2518243,52
3166	664421,74	2518248,24	3210	664411,66	2518244,46
3167	664421,79	2518247,96	3211	664411,13	2518245,42
3168	664421,89	2518247,68	3212	664410,67	2518246,43
3169	664421,97	2518247,41	3213	664410,26	2518247,46
3170	664422,09	2518247,16	3214	664409,93	2518248,53
3171	664422,21	2518246,93	3215	664411,05	2518252,90
3172	664422,37	2518246,68	3216	664417,20	2518256,51
3173	664422,54	2518246,44	3217	664420,71	2518259,93
3174	664422,71	2518246,23	3218	664430,83	2518259,29
3175	664422,88	2518246,03	3219	664432,10	2518261,57

3176	664431,29	2518239,42	3220	664431,48	2518264,20
3177	664431,39	2518239,25	3221	664424,92	2518272,01
3178	664431,48	2518239,10	3222	664418,93	2518276,52
3179	664431,57	2518238,90	3223	664416,41	2518276,40
3180	664431,65	2518238,73	3224	664406,70	2518267,19
3181	664431,72	2518238,54	3225	664403,41	2518266,88
3182	664431,77	2518238,37	3226	664393,16	2518270,53
3183	664431,81	2518238,18	3227	664405,50	2518287,11
3184	664431,84	2518237,98	3228	664408,62	2518289,25
3185	664431,85	2518237,79	3229	664411,39	2518292,15
3186	664431,84	2518237,60	3230	664413,26	2518296,28
3187	664431,84	2518237,40	3231	664414,89	2518302,44
3188	664431,81	2518237,22	3232	664415,66	2518309,48
3189	664431,78	2518237,02	3233	664419,96	2518320,75
3190	664431,74	2518236,83	3234	664420,49	2518321,61
3191	664431,69	2518236,64	3235	664421,08	2518322,44
3192	664431,60	2518236,45	3236	664421,73	2518323,23
3193	664431,53	2518236,28	3237	664422,42	2518323,98
3194	664431,43	2518236,13	3238	664423,17	2518324,68
3195	664431,35	2518235,96	3239	664423,95	2518325,33
3196	664431,21	2518235,81	3240	664424,76	2518325,95
3197	664431,09	2518235,65	3241	664425,62	2518326,48
3198	664430,96	2518235,51	3242	664426,51	2518326,97
3199	664430,82	2518235,38	3243	664427,43	2518327,41
3200	664430,68	2518235,24	3244	664428,39	2518327,79
3201	664430,51	2518235,14	3245	664429,36	2518328,10
3202	664430,34	2518235,03	3246	664432,37	2518326,89
3203	664416,94	2518238,87	3247	664435,80	2518324,71
3204	664416,03	2518239,52	3248	664439,31	2518321,00
3205	664415,17	2518240,20	3249	664441,03	2518318,47
3206	664414,36	2518240,95	3250	664442,85	2518316,51
3207	664413,62	2518241,77	3251	664444,82	2518314,68
3208	664412,91	2518242,63	3252	664446,92	2518312,99
№	X	Y	№	X	Y
3253	664448,43	2518311,92	3297	664788,86	2518103,83
3254	664449,97	2518310,94	3298	664795,63	2518099,83
3255	664451,60	2518310,05	3299	664797,46	2518099,57
3256	664453,27	2518309,27	3300	664796,42	2518102,01
3257	664454,99	2518308,62	3301	664791,99	2518106,55
3258	664467,51	2518306,48	3302	664787,81	2518111,33
3259	664474,17	2518301,54	3303	664783,92	2518116,34
3260	664476,24	2518300,75	3304	664780,30	2518121,54
3261	664478,27	2518299,86	3305	664763,57	2518138,34
3262	664480,23	2518298,85	3306	664758,29	2518144,81

3263	664482,13	2518297,73	3307	664757,31	2518146,82
3264	664483,94	2518296,49	3308	664756,45	2518148,89
3265	664485,69	2518295,14	3309	664755,70	2518151,00
3266	664489,48	2518290,91	3310	664755,09	2518153,16
3267	664497,16	2518286,30	3311	664754,63	2518155,35
3268	664504,52	2518281,22	3312	664754,29	2518157,55
3269	664511,55	2518275,67	3313	664754,09	2518159,79
3270	664517,47	2518269,17	3314	664754,01	2518162,02
3271	664520,69	2518257,64	3315	664750,76	2518170,13
3272	664529,11	2518250,56	3316	664746,81	2518184,60
3273	664536,55	2518232,23	3317	664735,57	2518199,50
3274	664540,76	2518230,54	3318	664730,35	2518208,78
3275	664544,85	2518228,61	3319	664723,91	2518227,75
3276	664550,57	2518226,43	3320	664716,07	2518242,41
3277	664554,71	2518225,87	3321	664712,37	2518255,88
3278	664564,80	2518223,78	3322	664709,18	2518259,58
3279	664567,58	2518222,67	3323	664704,30	2518260,73
3280	664586,92	2518212,20	3324	664687,04	2518257,38
3281	664597,13	2518208,10	3325	664684,51	2518256,05
3282	664608,52	2518208,94	3326	664703,38	2518247,15
3283	664622,01	2518204,89	3327	664707,52	2518241,98
3284	664635,34	2518204,47	3328	664710,24	2518224,15
3285	664664,39	2518187,80	3329	664712,63	2518229,69
3286	664676,53	2518179,12	3330	664712,87	2518217,34
3287	664703,59	2518165,83	3331	664714,52	2518212,80
3288	664717,26	2518157,54	3332	664716,21	2518210,64
3289	664731,49	2518150,98	3333	664718,03	2518208,57
3290	664755,21	2518133,70	3334	664720,00	2518206,65
3291	664774,50	2518115,73	3335	664722,10	2518204,85
3292	664777,18	2518114,12	3336	664724,27	2518203,19
3293	664779,76	2518112,36	3337	664726,58	2518201,66
3294	664782,23	2518110,43	3338	664727,63	2518197,34
3295	664784,57	2518108,38	3339	664727,55	2518197,12
3296	664786,79	2518106,15	3340	664727,41	2518196,89
№	X	Y	№	X	Y
3341	664727,28	2518196,67	3385	664623,18	2518295,89
3342	664727,16	2518196,46	3386	664615,54	2518297,96
3343	664726,99	2518196,27	3387	664611,40	2518300,22
3344	664726,82	2518196,08	3388	664609,92	2518302,44
3345	664726,66	2518195,91	3389	664608,58	2518304,76
3346	664726,45	2518195,74	3390	664607,38	2518307,15
3347	664726,26	2518195,58	3391	664606,34	2518309,62
3348	664726,04	2518195,45	3392	664605,43	2518312,14
3349	664725,83	2518195,32	3393	664604,71	2518314,74

3350	664725,61	2518195,21	3394	664604,13	2518317,35
3351	664725,37	2518195,13	3395	664596,78	2518319,69
3352	664725,15	2518195,04	3396	664592,87	2518323,36
3353	664724,89	2518194,97	3397	664592,34	2518325,09
3354	664724,63	2518194,92	3398	664591,70	2518326,79
3355	664724,39	2518194,89	3399	664590,95	2518328,45
3356	664724,15	2518194,86	3400	664590,11	2518330,05
3357	664723,89	2518194,86	3401	664589,19	2518331,62
3358	664723,63	2518194,88	3402	664588,13	2518333,11
3359	664723,39	2518194,91	3403	664587,03	2518334,55
3360	664723,15	2518194,96	3404	664585,46	2518339,14
3361	664722,90	2518195,02	3405	664583,65	2518343,62
3362	664722,67	2518195,10	3406	664581,58	2518348,00
3363	664705,80	2518213,15	3407	664579,24	2518352,25
3364	664702,09	2518216,09	3408	664578,99	2518356,25
3365	664697,11	2518218,67	3409	664572,09	2518375,74
3366	664691,99	2518220,96	3410	664563,11	2518396,27
3367	664686,74	2518222,96	3411	664555,60	2518409,54
3368	664681,40	2518224,67	3412	664553,67	2518414,72
3369	664677,39	2518228,31	3413	664545,17	2518425,32
3370	664673,79	2518234,04	3414	664527,47	2518460,97
3371	664673,68	2518235,43	3415	664518,84	2518483,22
3372	664673,47	2518236,80	3416	664500,81	2518512,45
3373	664673,18	2518238,16	3417	664499,89	2518514,76
3374	664672,81	2518239,50	3418	664499,10	2518517,13
3375	664672,36	2518240,82	3419	664498,47	2518519,55
3376	664671,81	2518242,12	3420	664498,00	2518522,01
3377	664671,20	2518243,35	3421	664497,72	2518524,48
3378	664670,51	2518244,57	3422	664484,75	2518556,29
3379	664658,07	2518248,08	3423	664479,01	2518567,91
3380	664654,71	2518249,77	3424	664469,04	2518597,89
3381	664650,45	2518257,43	3425	664463,80	2518609,70
3382	664640,81	2518262,95	3426	664461,07	2518618,92
3383	664635,09	2518269,96	3427	664460,78	2518619,76
3384	664626,20	2518292,50	3428	664460,55	2518620,64
№	X	Y	№	X	Y
3429	664460,37	2518621,54	3473	664655,23	2518347,48
3430	664460,24	2518622,43	3474	664655,43	2518347,59
3431	664460,15	2518623,34	3475	664655,62	2518347,70
3432	664460,15	2518624,23	3476	664655,78	2518347,81
3433	664460,19	2518625,14	3477	664655,97	2518347,94
3434	664460,29	2518626,05	3478	664656,11	2518348,09
3435	664460,44	2518626,95	3479	664656,28	2518348,24
3436	664460,63	2518627,84	3480	664656,40	2518348,39

3437	664460,89	2518628,69	3481	664656,56	2518348,56
3438	664461,20	2518629,54	3482	664656,68	2518348,75
3439	664461,55	2518630,39	3483	664656,78	2518348,94
3440	664461,96	2518631,19	3484	664656,87	2518349,11
3441	664466,40	2518634,79	3485	664656,96	2518349,31
3442	664477,73	2518634,91	3486	664657,05	2518349,51
3443	664491,54	2518627,55	3487	664657,09	2518349,72
3444	664509,75	2518604,33	3488	664657,17	2518349,92
3445	664514,14	2518600,27	3489	664657,19	2518350,12
3446	664516,87	2518594,08	3490	664657,22	2518350,35
3447	664528,13	2518579,88	3491	664657,23	2518350,55
3448	664534,18	2518565,33	3492	664657,22	2518350,78
3449	664539,64	2518557,15	3493	664661,34	2518366,38
3450	664557,92	2518522,99	3494	664660,15	2518369,91
3451	664561,57	2518518,15	3495	664657,65	2518370,62
3452	664566,64	2518506,42	3496	664651,20	2518369,33
3453	664572,47	2518495,05	3497	664646,94	2518373,58
3454	664579,02	2518484,09	3498	664642,69	2518382,11
3455	664583,22	2518473,53	3499	664640,36	2518391,61
3456	664596,09	2518452,38	3500	664640,19	2518392,18
3457	664603,89	2518436,60	3501	664640,05	2518392,75
3458	664606,56	2518429,08	3502	664639,95	2518393,33
3459	664615,11	2518416,98	3503	664639,90	2518393,90
3460	664620,82	2518404,78	3504	664639,86	2518394,50
3461	664638,10	2518376,84	3505	664639,86	2518395,09
3462	664640,51	2518374,34	3506	664639,92	2518395,68
3463	664642,73	2518371,68	3507	664640,00	2518396,26
3464	664644,79	2518368,91	3508	664640,12	2518396,82
3465	664646,67	2518365,99	3509	664640,29	2518397,40
3466	664648,40	2518362,98	3510	664640,49	2518397,95
3467	664654,00	2518347,17	3511	664640,71	2518398,51
3468	664654,22	2518347,19	3512	664640,99	2518399,03
3469	664654,42	2518347,23	3513	664641,27	2518399,54
3470	664654,62	2518347,26	3514	664641,61	2518400,02
3471	664654,85	2518347,33	3515	664641,97	2518400,50
3472	664655,05	2518347,40	3516	664646,68	2518400,63
№	X	Y	№	X	Y
3517	664646,78	2518400,90	3561	664785,33	2518352,95
3518	664646,90	2518401,18	3562	664790,23	2518347,01
3519	664647,04	2518401,43	3563	664795,51	2518341,41
3520	664647,20	2518401,67	3564	664801,09	2518336,18
3521	664647,37	2518401,90	3565	664807,00	2518331,27
3522	664647,55	2518402,14	3566	664817,98	2518317,50
3523	664647,75	2518402,35	3567	664824,87	2518312,37

3524	664647,95	2518402,56	3568	664837,39	2518300,44
3525	664648,17	2518402,75	3569	664838,85	2518297,59
3526	664648,42	2518402,91	3570	664851,47	2518288,46
3527	664648,67	2518403,07	3571	664882,28	2518273,34
3528	664648,92	2518403,22	3572	664893,15	2518270,88
3529	664649,18	2518403,34	3573	664893,57	2518270,91
3530	664649,46	2518403,44	3574	664893,99	2518270,95
3531	664649,72	2518403,54	3575	664894,39	2518271,02
3532	664650,02	2518403,60	3576	664894,77	2518271,13
3533	664650,32	2518403,65	3577	664895,17	2518271,24
3534	664650,60	2518403,69	3578	664895,54	2518271,38
3535	664650,88	2518403,70	3579	664895,90	2518271,56
3536	664661,10	2518390,58	3580	664896,28	2518271,74
3537	664670,28	2518389,37	3581	664896,62	2518271,95
3538	664675,48	2518385,51	3582	664896,95	2518272,20
3539	664688,59	2518382,18	3583	664897,26	2518272,46
3540	664693,42	2518375,59	3584	664897,57	2518272,72
3541	664697,88	2518373,95	3585	664897,85	2518273,03
3542	664698,81	2518373,73	3586	664898,11	2518273,33
3543	664699,75	2518373,56	3587	664898,35	2518273,65
3544	664700,69	2518373,46	3588	664898,58	2518274,00
3545	664701,65	2518373,40	3589	664898,78	2518274,35
3546	664702,61	2518373,43	3590	664898,95	2518274,73
3547	664703,55	2518373,49	3591	664899,10	2518275,11
3548	664704,49	2518373,62	3592	664899,21	2518275,49
3549	664705,42	2518373,82	3593	664899,33	2518275,88
3550	664706,36	2518374,06	3594	664899,41	2518276,28
3551	664707,24	2518374,36	3595	664899,46	2518276,69
3552	664708,12	2518374,71	3596	664899,48	2518277,09
3553	664713,41	2518380,18	3597	664899,50	2518277,50
3554	664716,97	2518382,07	3598	664899,45	2518277,89
3555	664719,95	2518387,30	3599	664899,41	2518278,31
3556	664722,50	2518388,50	3600	664899,34	2518278,72
3557	664731,76	2518380,49	3601	664899,24	2518279,10
3558	664747,44	2518372,08	3602	664899,11	2518279,49
3559	664766,48	2518368,74	3603	664898,96	2518279,86
3560	664777,78	2518357,87	3604	664898,78	2518280,23
№	X	Y	№	X	Y
3605	664898,59	2518280,60	3649	664933,37	2518323,62
3606	664896,51	2518283,87	3650	664935,55	2518324,07
3607	664895,62	2518284,62	3651	664937,76	2518324,40
3608	664894,69	2518285,32	3652	664939,99	2518324,58
3609	664893,71	2518285,94	3653	664942,23	2518324,63
3610	664892,71	2518286,51	3654	664944,45	2518324,55

3611	664891,65	2518287,01	3655	664946,69	2518324,31
3612	664890,59	2518287,45	3656	664948,25	2518323,88
3613	664889,48	2518287,82	3657	664949,80	2518323,37
3614	664888,38	2518288,11	3658	664951,31	2518322,75
3615	664888,10	2518288,47	3659	664952,79	2518322,06
3616	664887,86	2518288,85	3660	664954,19	2518321,28
3617	664887,63	2518289,22	3661	664955,58	2518320,43
3618	664887,45	2518289,62	3662	664956,91	2518319,48
3619	664887,29	2518290,01	3663	664957,71	2518318,46
3620	664887,14	2518290,42	3664	664958,58	2518317,48
3621	664887,02	2518290,86	3665	664959,50	2518316,57
3622	664886,94	2518291,29	3666	664960,47	2518315,72
3623	664886,87	2518291,72	3667	664961,50	2518314,92
3624	664886,83	2518292,16	3668	664962,58	2518314,20
3625	664886,82	2518292,59	3669	664963,72	2518313,55
3626	664886,84	2518293,03	3670	664964,88	2518312,95
3627	664886,88	2518293,47	3671	664965,84	2518312,36
3628	664886,96	2518293,90	3672	664966,83	2518311,81
3629	664887,05	2518294,32	3673	664967,85	2518311,33
3630	664887,17	2518294,75	3674	664968,92	2518310,92
3631	664887,32	2518295,15	3675	664969,99	2518310,57
3632	664887,50	2518295,56	3676	664971,10	2518310,28
3633	664887,70	2518295,95	3677	664972,21	2518310,06
3634	664887,90	2518296,32	3678	664973,32	2518309,93
3635	664888,16	2518296,69	3679	664974,46	2518309,84
3636	664888,43	2518297,04	3680	664975,43	2518309,92
3637	664888,73	2518297,36	3681	664976,37	2518310,04
3638	664890,87	2518300,14	3682	664977,31	2518310,22
3639	664906,68	2518304,23	3683	664978,25	2518310,46
3640	664909,10	2518307,21	3684	664979,14	2518310,77
3641	664911,67	2518310,04	3685	664980,04	2518311,12
3642	664914,43	2518312,71	3686	664980,91	2518311,53
3643	664917,38	2518315,20	3687	664981,75	2518311,99
3644	664920,46	2518317,47	3688	664982,55	2518312,52
3645	664923,69	2518319,54	3689	664983,33	2518313,08
3646	664927,05	2518321,42	3690	664984,08	2518313,69
3647	664929,10	2518322,28	3691	664984,78	2518314,35
3648	664931,23	2518323,01	3692	664988,41	2518314,90
№	X	Y	№	X	Y
3692	664988,41	2518314,90	3736	665015,71	2518359,93
3693	665001,57	2518313,84	3737	665016,31	2518359,62
3694	665004,77	2518315,62	3738	665016,89	2518359,28
3695	665005,94	2518316,82	3739	665017,44	2518358,90
3696	665007,03	2518318,13	3740	665017,96	2518358,48

3697	665008,04	2518319,48	3741	665018,44	2518358,03
3698	665008,95	2518320,90	3742	665018,91	2518357,54
3699	665009,80	2518322,36	3743	665021,41	2518355,04
3700	665010,53	2518323,88	3744	665030,49	2518341,22
3701	665011,18	2518325,45	3745	665030,05	2518337,46
3702	665011,69	2518327,06	3746	665029,34	2518333,74
3703	665012,14	2518328,68	3747	665028,43	2518330,08
3704	665012,48	2518330,33	3748	665027,24	2518326,48
3705	665012,35	2518336,26	3749	665025,83	2518322,97
3706	665011,85	2518339,39	3750	665024,97	2518312,08
3707	665011,19	2518342,49	3751	665026,10	2518308,62
3708	665010,34	2518345,55	3752	665027,41	2518305,25
3709	665009,33	2518348,55	3753	665028,93	2518301,96
3710	665008,13	2518351,48	3754	665030,63	2518298,74
3711	665007,38	2518357,33	3755	665032,51	2518295,65
3712	665007,49	2518357,61	3756	665041,96	2518286,84
3713	665007,60	2518357,91	3757	665043,73	2518283,44
3714	665007,76	2518358,20	3758	665041,09	2518275,16
3715	665007,90	2518358,50	3759	665041,62	2518268,60
3716	665008,08	2518358,74	3760	665045,68	2518265,42
3717	665008,27	2518359,02	3761	665049,63	2518265,46
3718	665008,47	2518359,25	3762	665050,84	2518264,88
3719	665008,71	2518359,50	3763	665052,09	2518264,36
3720	665008,93	2518359,70	3764	665053,35	2518263,94
3721	665009,18	2518359,90	3765	665054,66	2518263,57
3722	665009,45	2518360,09	3766	665055,97	2518263,29
3723	665009,72	2518360,26	3767	665057,32	2518263,09
3724	665010,01	2518360,41	3768	665058,65	2518262,98
3725	665010,29	2518360,54	3769	665059,98	2518262,94
3726	665010,60	2518360,67	3770	665061,34	2518263,00
3727	665010,91	2518360,77	3771	665061,70	2518262,78
3728	665011,23	2518360,83	3772	665062,08	2518262,54
3729	665011,53	2518360,87	3773	665062,40	2518262,28
3730	665011,85	2518360,93	3774	665062,73	2518261,99
3731	665012,53	2518360,86	3775	665063,05	2518261,68
3732	665013,19	2518360,77	3776	665063,33	2518261,37
3733	665013,84	2518360,62	3777	665063,60	2518261,03
3734	665014,47	2518360,44	3778	665063,85	2518260,68
3735	665015,11	2518360,21	3779	665064,07	2518260,31
№	X	Y	№	X	Y
3780	665064,26	2518259,92	3824	665098,95	2518219,20
3781	665064,44	2518259,52	3825	665099,48	2518219,09
3782	665064,59	2518259,13	3826	665100,01	2518218,99
3783	665064,71	2518258,71	3827	665101,12	2518219,07

3784	665064,81	2518258,30	3828	665102,23	2518219,20
3785	665064,88	2518257,87	3829	665103,33	2518219,43
3786	665064,92	2518257,44	3830	665104,42	2518219,71
3787	665072,28	2518253,62	3831	665105,47	2518220,07
3788	665074,06	2518253,57	3832	665106,51	2518220,50
3789	665075,82	2518253,44	3833	665107,51	2518221,00
3790	665077,57	2518253,17	3834	665108,47	2518221,57
3791	665079,30	2518252,81	3835	665111,27	2518216,63
3792	665081,02	2518252,33	3836	665119,54	2518193,74
3793	665082,67	2518251,74	3837	665123,64	2518191,16
3794	665084,31	2518251,05	3838	665124,40	2518191,37
3795	665085,88	2518250,23	3839	665125,20	2518191,49
3796	665090,21	2518245,97	3840	665125,98	2518191,58
3797	665091,99	2518240,58	3841	665126,78	2518191,63
3798	665091,62	2518239,19	3842	665127,56	2518191,61
3799	665091,33	2518237,77	3843	665128,36	2518191,55
3800	665091,13	2518236,32	3844	665129,16	2518191,47
3801	665091,02	2518234,87	3845	665129,93	2518191,29
3802	665091,00	2518233,41	3846	665130,70	2518191,09
3803	665091,06	2518231,96	3847	665131,46	2518190,85
3804	665091,23	2518230,51	3848	665133,87	2518186,43
3805	665091,48	2518229,09	3849	665142,46	2518151,51
3806	665091,81	2518227,67	3850	665145,77	2518143,94
3807	665092,23	2518226,28	3851	665154,79	2518131,95
3808	665092,74	2518224,92	3852	665157,19	2518127,75
3809	665092,94	2518224,40	3853	665159,29	2518123,39
3810	665093,16	2518223,90	3854	665161,09	2518118,89
3811	665093,42	2518223,42	3855	665162,58	2518114,31
3812	665093,70	2518222,93	3856	665171,02	2518102,21
3813	665094,03	2518222,48	3857	665178,13	2518090,12
3814	665094,35	2518222,07	3858	665179,10	2518088,35
3815	665094,74	2518221,66	3859	665180,18	2518086,63
3816	665095,12	2518221,28	3860	665181,35	2518084,98
3817	665095,52	2518220,92	3861	665182,63	2518083,42
3818	665095,98	2518220,59	3862	665184,02	2518081,92
3819	665096,42	2518220,28	3863	665185,46	2518080,53
3820	665096,89	2518220,00	3864	665187,01	2518079,21
3821	665097,39	2518219,75	3865	665188,63	2518077,99
3822	665097,89	2518219,53	3866	665190,33	2518076,87
3823	665098,41	2518219,35	3867	665190,85	2518076,85
№	X	Y	№	X	Y
3868	665191,35	2518076,87	3912	665057,23	2518408,98
3869	665191,87	2518076,92	3913	665045,36	2518423,30
3870	665192,39	2518076,98	3914	665042,64	2518428,15

3871	665192,90	2518077,11	3915	665031,12	2518442,65
3872	665193,38	2518077,26	3916	665020,70	2518454,49
3873	665193,87	2518077,43	3917	665017,96	2518458,80
3874	665194,34	2518077,63	3918	665008,26	2518466,80
3875	665194,81	2518077,89	3919	665004,58	2518471,90
3876	665195,26	2518078,15	3920	664989,04	2518486,96
3877	665195,67	2518078,44	3921	664980,94	2518496,91
3878	665196,09	2518078,76	3922	664971,92	2518504,00
3879	665196,48	2518079,12	3923	664952,30	2518524,96
3880	665196,83	2518079,47	3924	664948,71	2518527,39
3881	665197,17	2518079,89	3925	664928,60	2518545,37
3882	665197,49	2518080,31	3926	664926,13	2518548,87
3883	665197,77	2518080,74	3927	664910,82	2518563,55
3884	665198,02	2518081,20	3928	664901,12	2518574,16
3885	665198,24	2518081,64	3929	664895,28	2518577,85
3886	665201,57	2518089,74	3930	664868,80	2518603,86
3887	665200,65	2518096,38	3931	664867,66	2518604,90
3888	665195,64	2518105,41	3932	664866,43	2518605,85
3889	665191,26	2518114,72	3933	664865,17	2518606,74
3890	665187,46	2518124,29	3934	664863,86	2518607,56
3891	665183,89	2518149,61	3935	664862,48	2518608,29
3892	665181,72	2518155,93	3936	664861,07	2518608,91
3893	665177,60	2518164,70	3937	664859,63	2518609,46
3894	665173,00	2518173,25	3938	664858,14	2518609,92
3895	665167,95	2518181,53	3939	664846,81	2518618,09
3896	665147,18	2518232,60	3940	664835,51	2518624,54
3897	665135,20	2518250,54	3941	664824,58	2518631,61
3898	665119,69	2518268,51	3942	664814,08	2518639,29
3899	665100,76	2518302,77	3943	664798,86	2518642,76
3900	665099,61	2518309,43	3944	664780,09	2518648,48
3901	665099,44	2518326,46	3945	664778,61	2518649,52
3902	665092,25	2518346,15	3946	664777,06	2518650,45
3903	665083,80	2518365,31	3947	664775,44	2518651,28
3904	665072,85	2518384,79	3948	664773,79	2518652,01
3905	665065,82	2518396,71	3949	664772,09	2518652,63
3906	665064,29	2518398,21	3950	664770,35	2518653,16
3907	665062,84	2518399,80	3951	664768,61	2518653,57
3908	665061,49	2518401,49	3952	664766,82	2518653,87
3909	665060,25	2518403,27	3953	664765,03	2518654,06
3910	665059,12	2518405,10	3954	664740,44	2518666,47
3911	665058,11	2518407,02	3955	664735,42	2518670,86
№	X	Y	№	X	Y
3956	664730,70	2518675,56	4000	664411,08	2518884,51
3957	664726,28	2518680,57	4001	664407,63	2518885,56

3958	664722,20	2518685,83	4002	664397,62	2518891,71
3959	664717,62	2518689,67	4003	664387,26	2518897,27
3960	664701,29	2518700,12	4004	664376,62	2518902,25
3961	664679,05	2518719,07	4005	664376,43	2518902,38
3962	664667,69	2518731,36	4006	664376,25	2518902,52
3963	664666,05	2518734,59	4007	664376,07	2518902,66
3964	664664,23	2518737,68	4008	664375,91	2518902,82
3965	664662,23	2518740,69	4009	664375,75	2518902,98
3966	664660,05	2518743,58	4010	664375,61	2518903,16
3967	664657,73	2518746,34	4011	664375,48	2518903,35
3968	664647,55	2518756,96	4012	664375,37	2518903,55
3969	664637,60	2518765,09	4013	664375,26	2518903,73
3970	664627,16	2518771,87	4014	664375,16	2518903,96
3971	664596,12	2518794,99	4015	664375,10	2518904,16
3972	664583,89	2518805,01	4016	664375,02	2518904,38
3973	664570,66	2518813,96	4017	664374,97	2518904,59
3974	664565,40	2518815,61	4018	664374,94	2518904,81
3975	664561,22	2518819,77	4019	664374,93	2518905,05
3976	664537,29	2518836,98	4020	664374,91	2518905,28
3977	664516,27	2518847,77	4021	664374,93	2518905,48
3978	664515,76	2518848,08	4022	664374,93	2518905,71
3979	664515,23	2518848,36	4023	664374,96	2518905,94
3980	664514,70	2518848,61	4024	664370,53	2518905,57
3981	664514,12	2518848,82	4025	664371,20	2518904,21
3982	664513,56	2518849,01	4026	664364,05	2518903,56
3983	664512,98	2518849,16	4027	664348,60	2518905,46
3984	664512,38	2518849,29	4028	664340,14	2518908,81
3985	664511,78	2518849,35	4029	664316,56	2518913,06
3986	664511,18	2518849,39	4030	664311,03	2518914,78
3987	664510,58	2518849,40	4031	664304,02	2518915,21
3988	664509,98	2518849,37	4032	664284,05	2518918,80
3989	664509,40	2518849,29	4033	664276,07	2518919,30
3990	664499,63	2518856,93	4034	664252,85	2518922,81
3991	664483,93	2518861,84	4035	664227,75	2518928,93
3992	664475,94	2518866,60	4036	664218,96	2518929,43
3993	664458,57	2518871,97	4037	664212,97	2518932,43
3994	664452,87	2518872,83	4038	664170,68	2518942,55
3995	664441,03	2518872,12	4039	664167,99	2518960,08
3996	664424,01	2518878,25	4040	664147,67	2518957,60
3997	664420,92	2518880,11	4041	664148,24	2518953,63
3998	664417,73	2518881,77	4042	664144,11	2518954,04
3999	664414,45	2518883,23	4043	664139,98	2518954,18
№	X	Y	№	X	Y
4043	664139,98	2518954,18	4087	663467,15	2518703,81

4044	664135,84	2518954,07	4088	663465,27	2518701,98
4045	664131,73	2518953,71	4089	663463,05	2518701,44
4046	664127,62	2518953,10	4090	663458,20	2518696,71
4047	664123,59	2518952,23	4091	663458,00	2518696,46
4048	664104,33	2518952,12	4092	663457,80	2518696,21
4049	664097,89	2518950,59	4093	663457,64	2518695,91
4050	664091,36	2518949,43	4094	663457,49	2518695,64
4051	664084,79	2518948,68	4095	663457,35	2518695,34
4052	664078,20	2518948,33	4096	663457,25	2518695,03
4053	664042,95	2518939,66	4097	663457,15	2518694,72
4054	663986,52	2518934,77	4098	663457,08	2518694,40
4055	663960,42	2518930,38	4099	663457,02	2518694,09
4056	663923,19	2518921,77	4100	663455,11	2518682,93
4057	663913,66	2518921,59	4101	663438,34	2518680,17
4058	663878,42	2518908,88	4102	663433,22	2518677,04
4059	663858,33	2518900,01	4103	663415,40	2518667,65
4060	663838,67	2518890,19	4104	663332,68	2518630,14
4061	663824,13	2518886,46	4105	663274,78	2518601,97
4062	663796,77	2518875,97	4106	663211,86	2518566,69
4063	663777,34	2518866,12	4107	663162,54	2518540,55
4064	663773,34	2518863,21	4108	663126,20	2518519,07
4065	663769,13	2518860,58	4109	663109,60	2518510,72
4066	663764,78	2518858,22	4110	663076,62	2518491,34
4067	663760,28	2518856,17	4111	663074,41	2518491,27
4068	663746,99	2518850,32	4112	663072,21	2518491,34
4069	663731,04	2518843,95	4113	663070,02	2518491,56
4070	663700,19	2518833,68	4114	663067,83	2518491,92
4071	663664,08	2518819,29	4115	663065,68	2518492,42
4072	663644,77	2518810,45	4116	663063,57	2518493,07
4073	663642,49	2518808,33	4117	663061,49	2518493,83
4074	663640,67	2518808,18	4118	663049,26	2518493,07
4075	663634,35	2518804,40	4119	662978,02	2518460,36
4076	663617,66	2518798,67	4120	662973,57	2518458,40
4077	663600,42	2518789,25	4121	662970,07	2518456,12
4078	663587,04	2518783,90	4122	662968,41	2518437,30
4079	663580,26	2518779,35	4123	662965,34	2518430,66
4080	663573,18	2518775,33	4124	662959,22	2518430,52
4081	663565,82	2518771,81	4125	662956,04	2518433,96
4082	663559,22	2518771,84	4126	662953,47	2518436,74
4083	663556,28	2518776,84	4127	662949,39	2518440,22
4084	663539,29	2518768,62	4128	662947,36	2518443,61
4085	663543,02	2518760,97	4129	662945,49	2518448,02
4086	663492,61	2518719,86	4130	662938,93	2518449,93
№	X	Y	№	X	Y

4131	662928,99	2518449,94	4175	662784,91	2518426,36
4132	662919,15	2518449,43	4176	662784,42	2518426,56
4133	662913,41	2518449,40	4177	662783,95	2518426,79
4134	662911,09	2518452,10	4178	662783,48	2518427,05
4135	662910,04	2518451,82	4179	662783,04	2518427,33
4136	662909,00	2518451,49	4180	662782,62	2518427,64
4137	662907,99	2518451,10	4181	662774,33	2518428,09
4138	662907,01	2518450,62	4182	662772,22	2518427,78
4139	662906,05	2518450,11	4183	662772,11	2518427,52
4140	662905,13	2518449,53	4184	662771,95	2518427,30
4141	662904,24	2518448,89	4185	662771,81	2518427,05
4142	662903,41	2518448,21	4186	662771,64	2518426,81
4143	662900,51	2518448,10	4187	662771,47	2518426,60
4144	662896,33	2518448,74	4188	662771,26	2518426,41
4145	662861,29	2518450,44	4189	662771,06	2518426,22
4146	662860,40	2518449,91	4190	662770,84	2518426,03
4147	662859,50	2518449,44	4191	662770,60	2518425,87
4148	662858,55	2518449,02	4192	662770,38	2518425,73
4149	662857,59	2518448,66	4193	662770,11	2518425,59
4150	662856,61	2518448,39	4194	662769,87	2518425,47
4151	662855,59	2518448,15	4195	662769,60	2518425,38
4152	662854,59	2518447,99	4196	662769,32	2518425,31
4153	662853,56	2518447,90	4197	662769,05	2518425,23
4154	662852,54	2518447,86	4198	662768,77	2518425,19
4155	662851,50	2518447,89	4199	662768,49	2518425,17
4156	662850,48	2518448,01	4200	662768,21	2518425,15
4157	662846,87	2518449,66	4201	662762,70	2518429,37
4158	662836,72	2518444,37	4202	662756,42	2518430,05
4159	662832,88	2518444,01	4203	662745,96	2518426,68
4160	662825,63	2518444,65	4204	662745,48	2518425,98
4161	662824,43	2518442,29	4205	662744,93	2518425,32
4162	662823,49	2518436,33	4206	662744,34	2518424,67
4163	662820,21	2518434,26	4207	662743,72	2518424,06
4164	662807,47	2518436,02	4208	662743,07	2518423,50
4165	662800,77	2518433,79	4209	662742,38	2518422,98
4166	662794,01	2518427,37	4210	662741,66	2518422,50
4167	662789,04	2518425,98	4211	662740,90	2518422,07
4168	662788,51	2518425,91	4212	662740,15	2518421,69
4169	662787,99	2518425,87	4213	662739,35	2518421,34
4170	662787,47	2518425,88	4214	662738,53	2518421,05
4171	662786,95	2518425,90	4215	662737,70	2518420,83
4172	662786,41	2518425,97	4216	662736,87	2518420,64
4173	662785,91	2518426,08	4217	662736,00	2518420,52
4174	662785,41	2518426,21	4218	662729,68	2518420,07

№	X	Y	№	X	Y
4219	662724,56	2518421,78	4262	662585,58	2518409,20
4220	662717,08	2518422,39	4263	662581,25	2518409,00
4221	662707,00	2518420,43	4264	662570,04	2518403,47
4222	662687,99	2518420,87	4265	662566,94	2518407,24
4223	662663,80	2518418,75	4266	662563,91	2518401,50
4224	662657,92	2518418,35	4267	662555,95	2518403,48
4225	662649,87	2518418,02	4268	662555,58	2518400,68
4226	662640,43	2518417,76	4269	662552,70	2518398,76
4227	662619,92	2518419,57	4270	662548,25	2518402,25
4228	662617,81	2518417,36	4271	662539,11	2518410,00
4229	662608,67	2518411,15	4272	662528,14	2518409,92
4230	662607,40	2518410,39	4273	662521,48	2518409,16
4231	662606,10	2518409,72	4274	662503,83	2518409,34
4232	662604,73	2518409,15	4275	662491,82	2518412,23
4233	662603,33	2518408,64	4276	662482,11	2518414,90
4234	662601,91	2518408,26	4277	662474,63	2518412,77
4235	662600,48	2518407,96	4278	662463,58	2518407,46
4236	662599,02	2518407,74	4279	662462,33	2518404,96
4237	662598,35	2518407,08	4280	662459,14	2518404,07
4238	662597,65	2518406,43	4281	662456,48	2518406,21
4239	662596,88	2518405,86	4282	662453,65	2518407,21
4240	662596,10	2518405,30	4283	662451,69	2518407,90
4241	662595,28	2518404,81	4284	662450,25	2518408,11
4242	662594,42	2518404,36	4285	662448,64	2518407,85
4243	662593,55	2518403,97	4286	662446,40	2518405,84
4244	662592,65	2518403,64	4287	662443,69	2518403,39
4245	662591,74	2518403,36	4288	662441,15	2518398,84
4246	662590,99	2518401,99	4289	662439,18	2518400,64
4247	662588,35	2518403,69	4290	662438,09	2518402,14
4248	662588,35	2518404,12	4291	662436,90	2518404,22
4249	662588,33	2518404,55	4292	662436,13	2518404,65
4250	662588,26	2518404,97	4293	662423,91	2518404,29
4251	662588,18	2518405,41	4294	662411,56	2518413,71
4252	662588,06	2518405,81	4295	662405,79	2518417,04
4253	662587,91	2518406,22	4296	662391,97	2518421,32
4254	662587,74	2518406,61	4297	662383,71	2518421,98
4255	662587,55	2518406,99	4298	662368,98	2518418,68
4256	662587,33	2518407,37	4299	662362,89	2518418,02
4257	662587,10	2518407,71	4300	662348,61	2518414,76
4258	662586,84	2518408,05	4301	662332,32	2518410,93
4259	662586,54	2518408,37	4302	662323,99	2518412,97
4260	662586,24	2518408,68	4303	662315,65	2518416,55
4261	662585,93	2518408,95			

г. Архангельск, прот. Маймакса р. Северная Двина, левый берег					
№	X	Y	№	X	Y
4582	661908,06	2518506,09	4626	661796,59	2518488,98
4583	661896,16	2518507,43	4627	661791,34	2518490,87
4584	661892,73	2518506,88	4628	661790,86	2518490,75
4585	661889,28	2518506,52	4629	661790,40	2518490,65
4586	661885,81	2518506,40	4630	661789,94	2518490,58
4587	661882,36	2518506,49	4631	661789,46	2518490,57
4588	661878,90	2518506,81	4632	661788,98	2518490,57
4589	661867,39	2518504,81	4633	661788,50	2518490,60
4590	661859,07	2518506,18	4634	661788,02	2518490,66
4591	661855,87	2518505,88	4635	661787,56	2518490,74
4592	661852,68	2518505,35	4636	661787,11	2518490,86
4593	661849,53	2518504,62	4637	661786,66	2518491,01
4594	661846,43	2518503,67	4638	661786,20	2518491,20
4595	661843,40	2518502,50	4639	661785,77	2518491,40
4596	661832,41	2518502,81	4640	661785,36	2518491,62
4597	661819,50	2518498,81	4641	661784,97	2518491,88
4598	661819,62	2518498,32	4642	661783,96	2518489,22
4599	661819,70	2518497,84	4643	661778,25	2518483,98
4600	661819,76	2518497,33	4644	661774,40	2518482,62
4601	661819,78	2518496,85	4645	661766,48	2518488,50
4602	661819,78	2518496,33	4646	661761,91	2518496,38
4603	661819,74	2518495,83	4647	661762,13	2518498,90
4604	661819,68	2518495,33	4648	661765,41	2518498,78
4605	661819,59	2518494,85	4649	661765,16	2518502,79
4606	661819,47	2518494,37	4650	661759,52	2518513,85
4607	661819,33	2518493,89	4651	661756,91	2518516,73
4608	661819,13	2518493,42	4652	661748,61	2518517,91
4609	661818,93	2518492,97	4653	661736,59	2518515,71
4610	661818,69	2518492,53	4654	661736,41	2518516,11
4611	661812,74	2518494,26	4655	661736,21	2518516,48
4612	661810,85	2518489,38	4656	661735,98	2518516,83
4613	661810,42	2518488,75	4657	661735,71	2518517,20
4614	661809,97	2518488,15	4658	661735,44	2518517,51
4615	661809,46	2518487,58	4659	661735,14	2518517,83
4616	661808,92	2518487,05	4660	661734,82	2518518,11
4617	661808,36	2518486,56	4661	661734,50	2518518,38
4618	661807,76	2518486,08	4662	661734,14	2518518,63
4619	661807,13	2518485,65	4663	661733,76	2518518,86
4620	661806,47	2518485,26	4664	661733,39	2518519,05
4621	661805,80	2518484,92	4665	661733,00	2518519,23
4622	661805,10	2518484,60	4666	661732,58	2518519,39
4623	661804,40	2518484,36	4667	661732,16	2518519,51

4624	661803,68	2518484,12	4668	661731,75	2518519,61
4625	661802,94	2518483,94	4669	661731,34	2518519,68
№	X	Y	№	X	Y
4670	661730,92	2518519,72	4714	661690,79	2518504,61
4671	661730,48	2518519,74	4715	661690,40	2518504,70
4672	661730,06	2518519,73	4716	661689,98	2518504,74
4673	661729,62	2518519,70	4717	661689,58	2518504,77
4674	661728,77	2518519,14	4718	661689,16	2518504,77
4675	661727,97	2518518,55	4719	661688,76	2518504,73
4676	661727,20	2518517,89	4720	661688,33	2518504,68
4677	661726,46	2518517,21	4721	661687,92	2518504,61
4678	661725,77	2518516,48	4722	661687,54	2518504,50
4679	661725,13	2518515,70	4723	661687,15	2518504,37
4680	661724,52	2518514,89	4724	661686,76	2518504,20
4681	661723,99	2518514,05	4725	661686,66	2518503,78
4682	661723,48	2518513,19	4726	661686,59	2518503,34
4683	661725,01	2518507,71	4727	661686,53	2518502,88
4684	661717,35	2518501,33	4728	661686,51	2518502,42
4685	661716,43	2518501,32	4729	661686,53	2518501,99
4686	661715,51	2518501,37	4730	661686,56	2518501,52
4687	661714,59	2518501,48	4731	661686,62	2518501,09
4688	661713,67	2518501,66	4732	661686,72	2518500,64
4689	661712,78	2518501,89	4733	661686,83	2518500,20
4690	661711,91	2518502,17	4734	661686,97	2518499,79
4691	661711,04	2518502,50	4735	661687,15	2518499,35
4692	661710,22	2518502,89	4736	661687,34	2518498,97
4693	661709,40	2518503,34	4737	661687,57	2518498,57
4694	661708,61	2518503,84	4738	661685,12	2518495,43
4695	661699,51	2518510,89	4739	661682,60	2518494,12
4696	661696,74	2518511,48	4740	661677,34	2518493,88
4697	661696,48	2518511,13	4741	661672,65	2518487,94
4698	661696,23	2518510,76	4742	661670,10	2518487,20
4699	661696,01	2518510,39	4743	661659,66	2518487,39
4700	661695,82	2518510,00	4744	661659,53	2518487,68
4701	661695,64	2518509,59	4745	661659,38	2518487,99
4702	661695,48	2518509,18	4746	661659,20	2518488,28
4703	661695,35	2518508,75	4747	661659,00	2518488,53
4704	661695,25	2518508,32	4748	661658,79	2518488,80
4705	661695,18	2518507,89	4749	661658,56	2518489,05
4706	661695,14	2518507,45	4750	661658,33	2518489,27
4707	661695,12	2518507,02	4751	661658,07	2518489,49
4708	661695,13	2518506,58	4752	661657,81	2518489,69
4709	661695,17	2518506,14	4753	661657,53	2518489,88
4710	661695,21	2518505,71	4754	661657,24	2518490,03

4711	661691,98	2518504,24	4755	661656,94	2518490,18
4712	661691,58	2518504,38	4756	661656,63	2518490,32
4713	661691,18	2518504,52	4757	661656,31	2518490,41
№	X	Y	№	X	Y
4758	661656,00	2518490,50	4802	661575,39	2518475,54
4759	661655,66	2518490,56	4803	661575,12	2518474,79
4760	661655,34	2518490,62	4804	661574,79	2518474,05
4761	661655,00	2518490,63	4805	661574,43	2518473,33
4762	661654,66	2518490,64	4806	661574,02	2518472,64
4763	661649,76	2518484,99	4807	661573,57	2518471,99
4764	661647,55	2518484,69	4808	661573,09	2518471,35
4765	661647,19	2518484,71	4809	661572,55	2518470,77
4766	661646,81	2518484,76	4810	661571,98	2518470,19
4767	661646,45	2518484,84	4811	661571,38	2518469,66
4768	661646,09	2518484,94	4812	661570,76	2518469,17
4769	661645,74	2518485,06	4813	661570,11	2518468,72
4770	661645,41	2518485,19	4814	661569,41	2518468,30
4771	661645,07	2518485,35	4815	661553,22	2518466,78
4772	661644,73	2518485,54	4816	661552,64	2518465,81
4773	661644,43	2518485,73	4817	661551,99	2518464,88
4774	661644,13	2518485,96	4818	661551,28	2518463,98
4775	661643,86	2518486,20	4819	661550,53	2518463,14
4776	661643,59	2518486,46	4820	661549,73	2518462,33
4777	661643,34	2518486,74	4821	661548,90	2518461,60
4778	661643,12	2518487,04	4822	661547,99	2518460,89
4779	661642,90	2518487,33	4823	661547,07	2518460,24
4780	661642,70	2518487,65	4824	661542,91	2518459,39
4781	661642,53	2518487,97	4825	661539,20	2518455,90
4782	661642,39	2518488,32	4826	661536,75	2518454,68
4783	661642,25	2518488,65	4827	661536,31	2518454,48
4784	661638,59	2518489,98	4828	661535,84	2518454,30
4785	661634,41	2518484,82	4829	661535,37	2518454,16
4786	661631,58	2518484,42	4830	661534,89	2518454,06
4787	661612,64	2518487,48	4831	661534,40	2518453,97
4788	661610,62	2518487,01	4832	661533,90	2518453,92
4789	661608,62	2518486,42	4833	661533,42	2518453,90
4790	661606,67	2518485,72	4834	661532,92	2518453,92
4791	661604,75	2518484,89	4835	661532,42	2518453,96
4792	661602,90	2518483,94	4836	661531,94	2518454,03
4793	661601,11	2518482,90	4837	661531,45	2518454,14
4794	661599,40	2518481,73	4838	661530,98	2518454,26
4795	661597,75	2518480,46	4839	661530,52	2518454,42
4796	661591,76	2518478,57	4840	661530,06	2518454,60
4797	661588,95	2518478,52	4841	661529,61	2518454,82

4798	661586,18	2518478,28	4842	661524,65	2518458,82
4799	661583,43	2518477,86	4843	661522,02	2518458,79
4800	661580,70	2518477,25	4844	661518,25	2518457,05
4801	661578,02	2518476,48	4845	661514,39	2518455,53
№	X	Y	№	X	Y
4846	661510,44	2518454,24	4890	661401,13	2518142,12
4847	661506,42	2518453,18	4891	661398,18	2518138,44
4848	661502,34	2518452,37	4892	661394,99	2518135,02
4849	661499,48	2518450,34	4893	661391,58	2518131,78
4850	661491,16	2518451,12	4894	661387,96	2518128,80
4851	661487,28	2518448,76	4895	661387,46	2518128,56
4852	661482,38	2518444,22	4896	661386,95	2518128,37
4853	661479,55	2518440,09	4897	661386,44	2518128,21
4854	661476,36	2518437,90	4898	661385,89	2518128,08
4855	661457,37	2518410,96	4899	661385,37	2518127,97
4856	661433,23	2518388,52	4900	661384,83	2518127,91
4857	661396,99	2518357,92	4901	661384,29	2518127,89
4858	661391,16	2518349,97	4902	661383,73	2518127,89
4859	661321,50	2518214,89	4903	661383,19	2518127,93
4860	661322,01	2518208,81	4904	661382,65	2518128,00
4861	661323,22	2518200,80	4905	661382,11	2518128,11
4862	661324,96	2518192,91	4906	661381,58	2518128,25
4863	661331,11	2518187,89	4907	661381,07	2518128,42
4864	661353,02	2518174,73	4908	661380,55	2518128,64
4865	661359,15	2518172,76	4909	661380,06	2518128,88
4866	661360,17	2518171,82	4910	661379,60	2518129,14
4867	661361,26	2518170,97	4911	661379,14	2518129,45
4868	661362,37	2518170,17	4912	661378,70	2518129,78
4869	661363,56	2518169,46	4913	661378,08	2518130,31
4870	661364,78	2518168,80	4914	661377,43	2518130,83
4871	661366,03	2518168,23	4915	661376,75	2518131,30
4872	661367,32	2518167,75	4916	661376,03	2518131,74
4873	661368,65	2518167,34	4917	661375,30	2518132,13
4874	661375,35	2518166,98	4918	661374,54	2518132,46
4875	661376,65	2518167,75	4919	661373,76	2518132,76
4876	661377,98	2518168,43	4920	661372,98	2518133,00
4877	661379,34	2518169,03	4921	661372,16	2518133,19
4878	661380,75	2518169,53	4922	661371,35	2518133,32
4879	661382,19	2518169,95	4923	661370,51	2518133,43
4880	661383,64	2518170,28	4924	661367,52	2518138,37
4881	661385,14	2518170,51	4925	661361,99	2518142,09
4882	661386,62	2518170,65	4926	661361,85	2518142,37
4883	661388,13	2518170,71	4927	661361,73	2518142,69
4884	661389,63	2518170,66	4928	661361,65	2518143,01

4885	661391,10	2518170,53	4929	661361,56	2518143,32
4886	661404,84	2518161,14	4930	661361,52	2518143,64
4887	661408,93	2518155,37	4931	661361,48	2518143,96
4888	661409,16	2518154,24	4932	661361,46	2518144,28
4889	661403,81	2518145,95	4933	661361,47	2518144,62
№	X	Y	№	X	Y
4934	661361,51	2518144,94	4978	661264,50	2518096,58
4935	661361,55	2518145,26	4979	661264,92	2518094,98
4936	661361,63	2518145,58	4980	661265,44	2518093,41
4937	661361,72	2518145,90	4981	661266,06	2518091,90
4938	661361,83	2518146,19	4982	661266,80	2518090,41
4939	661361,96	2518146,48	4983	661267,62	2518088,97
4940	661365,98	2518154,14	4984	661268,50	2518087,60
4941	661364,88	2518156,60	4985	661269,49	2518086,27
4942	661360,11	2518160,23	4986	661270,57	2518085,02
4943	661355,10	2518163,57	4987	661268,63	2518081,40
4944	661349,91	2518166,57	4988	661267,39	2518080,32
4945	661344,51	2518169,22	4989	661267,64	2518073,84
4946	661338,95	2518171,49	4990	661265,77	2518071,69
4947	661324,73	2518182,72	4991	661266,06	2518070,80
4948	661322,91	2518183,57	4992	661266,28	2518069,90
4949	661321,03	2518184,31	4993	661266,46	2518068,98
4950	661319,10	2518184,92	4994	661266,58	2518068,07
4951	661317,13	2518185,42	4995	661266,62	2518067,15
4952	661315,14	2518185,77	4996	661266,63	2518066,23
4953	661313,15	2518185,99	4997	661266,57	2518065,31
4954	661304,04	2518184,12	4998	661266,44	2518064,39
4955	661302,33	2518183,29	4999	661266,26	2518063,46
4956	661300,65	2518182,35	5000	661266,02	2518062,58
4957	661299,05	2518181,31	5001	661262,86	2518055,39
4958	661297,50	2518180,17	5002	661256,49	2518031,08
4959	661296,06	2518178,94	5003	661254,53	2518026,88
4960	661294,67	2518177,61	5004	661252,30	2518022,83
4961	661293,39	2518176,20	5005	661249,78	2518018,92
4962	661292,19	2518174,69	5006	661247,00	2518015,22
4963	661291,10	2518173,13	5007	661236,27	2518004,32
4964	661290,17	2518171,49	5008	661230,34	2517981,61
4965	661289,35	2518169,82	5009	661227,39	2517977,74
4966	661288,64	2518168,08	5010	661227,39	2517974,63
4967	661288,03	2518166,30	5011	661229,26	2517973,65
4968	661287,52	2518164,48	5012	661228,62	2517969,57
4969	661287,11	2518162,66	5013	661228,46	2517969,55
4970	661286,82	2518160,79	5014	661228,29	2517969,50
4971	661279,15	2518150,05	5015	661228,13	2517969,48

4972	661270,92	2518136,14	5016	661227,99	2517969,41
4973	661266,31	2518122,20	5017	661227,85	2517969,34
4974	661263,51	2518111,51	5018	661227,69	2517969,27
4975	661263,84	2518101,47	5019	661227,57	2517969,18
4976	661263,94	2518099,84	5020	661227,42	2517969,09
4977	661264,16	2518098,19	5021	661227,29	2517968,99
№	X	Y	№	X	Y
5022	661227,17	2517968,89	5066	661248,58	2517916,89
5023	661227,07	2517968,77	5067	661251,33	2517917,99
5024	661226,96	2517968,64	5068	661253,98	2517919,27
5025	661226,86	2517968,50	5069	661256,55	2517920,72
5026	661226,78	2517968,39	5070	661259,01	2517922,33
5027	661226,68	2517968,24	5071	661261,36	2517924,13
5028	661226,60	2517968,09	5072	661267,25	2517926,11
5029	661226,54	2517967,95	5073	661269,28	2517926,26
5030	661226,49	2517967,80	5074	661271,32	2517926,28
5031	661226,44	2517967,64	5075	661273,34	2517926,19
5032	661226,40	2517967,48	5076	661275,38	2517925,95
5033	661226,37	2517967,32	5077	661277,38	2517925,59
5034	661226,37	2517967,16	5078	661279,35	2517925,11
5035	661226,36	2517967,00	5079	661281,29	2517924,52
5036	661226,37	2517966,84	5080	661282,06	2517924,40
5037	661226,39	2517966,68	5081	661282,83	2517924,22
5038	661226,40	2517966,52	5082	661283,59	2517924,00
5039	661226,43	2517966,36	5083	661284,31	2517923,73
5040	661226,49	2517966,20	5084	661285,04	2517923,43
5041	661226,54	2517966,05	5085	661285,73	2517923,06
5042	661226,60	2517965,90	5086	661286,42	2517922,66
5043	661226,68	2517965,77	5087	661287,06	2517922,23
5044	661226,74	2517965,61	5088	661287,68	2517921,74
5045	661226,84	2517965,48	5089	661288,27	2517921,22
5046	661226,94	2517965,35	5090	661288,82	2517920,68
5047	661227,06	2517965,23	5091	661289,34	2517920,09
5048	661222,93	2517962,47	5092	661289,82	2517919,46
5049	661222,00	2517956,01	5093	661290,25	2517918,82
5050	661219,49	2517950,29	5094	661290,67	2517918,14
5051	661219,24	2517945,89	5095	661291,02	2517917,44
5052	661217,26	2517941,37	5096	661291,33	2517916,73
5053	661217,33	2517940,55	5097	661291,75	2517915,45
5054	661217,44	2517939,73	5098	661292,10	2517914,15
5055	661217,61	2517938,92	5099	661292,37	2517912,82
5056	661217,84	2517938,11	5100	661292,56	2517911,49
5057	661218,09	2517937,33	5101	661292,64	2517910,14
5058	661218,42	2517936,58	5102	661292,65	2517908,79

5059	661218,77	2517935,82	5103	661292,58	2517907,46
5060	661219,19	2517935,11	5104	661292,41	2517906,11
5061	661219,65	2517934,42	5105	661292,18	2517904,79
5062	661220,15	2517933,74	5106	661291,85	2517903,49
5063	661220,68	2517933,11	5107	661291,44	2517902,20
5064	661221,26	2517932,51	5108	661290,95	2517900,93
5065	661245,77	2517916,00	5109	661283,09	2517888,33
№	X	Y	№	X	Y
5110	661279,16	2517885,16	5154	661156,34	2517822,29
5111	661276,33	2517883,97	5155	661154,18	2517819,31
5112	661273,31	2517884,16	5156	661151,86	2517816,46
5113	661268,20	2517886,36	5157	661149,35	2517813,77
5114	661266,07	2517888,34	5158	661147,13	2517805,52
5115	661262,92	2517893,05	5159	661146,14	2517797,34
5116	661261,57	2517902,31	5160	661140,78	2517784,95
5117	661256,78	2517913,09	5161	661140,24	2517778,06
5118	661254,71	2517913,36	5162	661139,03	2517775,41
5119	661252,63	2517913,47	5163	661131,66	2517767,73
5120	661250,55	2517913,47	5164	661125,14	2517755,04
5121	661248,49	2517913,34	5165	661124,52	2517750,56
5122	661246,43	2517913,09	5166	661123,66	2517746,10
5123	661244,38	2517912,71	5167	661122,51	2517741,71
5124	661242,38	2517912,22	5168	661121,10	2517737,41
5125	661240,39	2517911,58	5169	661116,64	2517728,54
5126	661227,00	2517911,98	5170	661112,73	2517719,43
5127	661217,32	2517915,95	5171	661109,37	2517710,09
5128	661213,35	2517916,50	5172	661109,04	2517708,83
5129	661209,81	2517915,44	5173	661108,81	2517707,55
5130	661199,83	2517908,16	5174	661108,65	2517706,28
5131	661187,13	2517903,33	5175	661108,58	2517704,98
5132	661183,83	2517894,37	5176	661108,59	2517703,68
5133	661181,55	2517892,33	5177	661108,68	2517702,37
5134	661171,43	2517869,90	5178	661108,83	2517701,10
5135	661163,04	2517857,09	5179	661109,08	2517699,84
5136	661162,18	2517853,02	5180	661109,41	2517698,57
5137	661162,64	2517852,44	5181	661098,59	2517671,31
5138	661163,08	2517851,82	5182	661095,32	2517659,31
5139	661163,45	2517851,19	5183	661080,43	2517632,66
5140	661163,79	2517850,52	5184	661074,03	2517628,88
5141	661164,08	2517849,84	5185	661067,21	2517613,82
5142	661164,36	2517849,15	5186	661061,61	2517591,41
5143	661164,55	2517848,43	5187	661062,54	2517582,22
5144	661164,71	2517847,72	5188	661060,63	2517577,41
5145	661164,83	2517846,98	5189	661062,36	2517567,51

5146	661164,90	2517846,23	5190	661061,42	2517563,94
5147	661164,93	2517845,50	5191	661050,12	2517554,06
5148	661164,92	2517844,75	5192	661048,60	2517551,43
5149	661164,86	2517844,01	5193	661047,25	2517548,73
5150	661163,05	2517835,37	5194	661046,10	2517545,93
5151	661161,67	2517831,95	5195	661045,11	2517543,07
5152	661160,08	2517828,63	5196	661044,31	2517540,15
5153	661158,30	2517825,40	5197	661043,71	2517537,18
№	X	Y	№	X	Y
5198	661043,29	2517534,18	5242	660889,32	2517262,84
5199	661040,36	2517531,28	5243	660888,94	2517262,39
5200	661028,41	2517513,23	5244	660888,52	2517261,98
5201	661025,36	2517507,88	5245	660885,19	2517258,71
5202	661022,65	2517502,36	5246	660870,12	2517266,04
5203	661020,29	2517496,69	5247	660861,06	2517272,43
5204	661018,28	2517490,87	5248	660778,24	2517217,37
5205	661003,76	2517466,30	5249	660786,74	2517199,42
5206	660991,47	2517439,73	5250	660769,59	2517194,28
5207	660975,96	2517415,46	5251	660762,19	2517207,70
5208	660963,93	2517394,72	5252	660739,07	2517194,51
5209	660950,52	2517378,60	5253	660683,74	2517159,27
5210	660946,63	2517375,75	5254	660627,78	2517128,45
5211	660945,11	2517373,13	5255	660630,23	2517122,24
5212	660943,75	2517370,41	5256	660619,98	2517098,54
5213	660942,55	2517367,60	5257	660619,77	2517097,87
5214	660941,52	2517364,76	5258	660619,53	2517097,19
5215	660940,70	2517361,84	5259	660619,22	2517096,55
5216	660940,02	2517358,87	5260	660618,90	2517095,91
5217	660935,52	2517352,96	5261	660618,51	2517095,29
5218	660930,68	2517347,31	5262	660618,11	2517094,72
5219	660925,49	2517342,00	5263	660617,65	2517094,17
5220	660919,98	2517337,02	5264	660617,16	2517093,63
5221	660902,72	2517303,72	5265	660616,65	2517093,14
5222	660901,14	2517301,88	5266	660616,11	2517092,69
5223	660893,69	2517298,29	5267	660615,53	2517092,27
5224	660891,90	2517296,24	5268	660614,92	2517091,87
5225	660883,51	2517276,93	5269	660614,30	2517091,54
5226	660884,77	2517271,27	5270	660613,66	2517091,23
5227	660889,20	2517271,89	5271	660612,98	2517090,98
5228	660891,15	2517270,52	5272	660612,31	2517090,74
5229	660891,24	2517269,94	5273	660611,63	2517090,57
5230	660891,33	2517269,35	5274	660610,92	2517090,44
5231	660891,37	2517268,78	5275	660610,18	2517090,35
5232	660891,36	2517268,19	5276	660595,20	2517088,90

5233	660891,32	2517267,61	5277	660546,16	2517087,35
5234	660891,24	2517267,03	5278	660536,57	2517085,86
5235	660891,11	2517266,47	5279	660495,36	2517082,35
5236	660890,97	2517265,90	5280	660485,34	2517082,38
5237	660890,77	2517265,34	5281	660478,80	2517080,45
5238	660890,55	2517264,81	5282	660472,18	2517078,92
5239	660890,29	2517264,28	5283	660465,44	2517077,80
5240	660889,99	2517263,78	5284	660458,67	2517077,05
5241	660889,67	2517263,31	5285	660451,85	2517076,75
№	X	Y	№	X	Y
5286	660445,03	2517076,83	5330	659880,18	2517105,82
5287	660416,75	2517083,08	5331	659880,26	2517106,01
5288	660392,06	2517092,97	5332	659880,32	2517106,20
5289	660339,11	2517096,58	5333	659880,42	2517106,39
5290	660320,25	2517103,02	5334	659880,51	2517106,57
5291	660304,96	2517105,59	5335	659880,64	2517106,73
5292	660267,98	2517117,02	5336	659880,75	2517106,89
5293	660225,64	2517126,99	5337	659880,89	2517107,05
5294	660164,19	2517134,89	5338	659881,01	2517107,20
5295	660154,90	2517135,29	5339	659881,19	2517107,33
5296	660143,12	2517134,10	5340	659881,33	2517107,46
5297	660119,96	2517121,98	5341	659881,51	2517107,57
5298	660109,58	2517118,54	5342	659881,67	2517107,69
5299	660093,54	2517115,83	5343	659881,86	2517107,77
5300	660080,76	2517107,87	5344	659882,04	2517107,86
5301	660061,12	2517105,04	5345	659882,23	2517107,93
5302	660046,39	2517098,57	5346	659905,78	2517117,42
5303	660040,83	2517097,10	5347	659917,45	2517118,31
5304	660034,58	2517096,56	5348	659920,40	2517119,28
5305	660013,32	2517090,79	5349	659929,89	2517125,79
5306	659993,01	2517089,37	5350	659940,64	2517131,12
5307	659957,73	2517079,40	5351	659955,14	2517135,43
5308	659947,58	2517081,05	5352	659969,28	2517140,77
5309	659945,83	2517080,44	5353	659983,01	2517147,11
5310	659944,05	2517079,97	5354	660014,92	2517155,12
5311	659942,25	2517079,60	5355	660047,95	2517161,39
5312	659940,42	2517079,35	5356	660080,65	2517169,28
5313	659938,58	2517079,22	5357	660081,53	2517169,91
5314	659936,74	2517079,22	5358	660082,38	2517170,59
5315	659934,90	2517079,33	5359	660083,16	2517171,34
5316	659933,08	2517079,56	5360	660083,92	2517172,13
5317	659919,00	2517075,97	5361	660084,61	2517172,96
5318	659898,31	2517076,79	5362	660085,26	2517173,84
5319	659882,73	2517075,64	5363	660085,85	2517174,76

5320	659880,56	2517085,87	5364	660086,36	2517175,71
5321	659880,16	2517104,01	5365	660086,84	2517176,69
5322	659880,12	2517104,21	5366	660087,21	2517177,71
5323	659880,07	2517104,42	5367	660087,37	2517179,84
5324	659880,05	2517104,61	5368	660087,38	2517181,97
5325	659880,05	2517104,81	5369	660087,24	2517184,10
5326	659880,05	2517105,01	5370	660086,98	2517186,23
5327	659880,06	2517105,23	5371	660086,58	2517188,32
5328	659880,09	2517105,42	5372	660086,03	2517190,39
5329	659880,14	2517105,62	5373	660085,36	2517192,41
№	X	Y	№	X	Y
5374	660081,98	2517201,98	5418	659810,87	2517424,23
5375	660070,31	2517220,88	5419	659803,37	2517428,70
5376	660063,24	2517230,48	5420	659802,28	2517429,41
5377	660045,32	2517247,90	5421	659801,23	2517430,19
5378	659910,83	2517356,44	5422	659800,24	2517431,02
5379	659904,49	2517350,98	5423	659799,29	2517431,93
5380	659895,64	2517355,49	5424	659798,41	2517432,90
5381	659882,72	2517364,27	5425	659797,60	2517433,93
5382	659871,12	2517373,63	5426	659796,85	2517435,00
5383	659864,76	2517383,38	5427	659796,17	2517436,10
5384	659864,15	2517383,46	5428	659795,57	2517437,27
5385	659863,55	2517383,58	5429	659788,91	2517448,98
5386	659862,95	2517383,75	5430	659781,60	2517448,51
5387	659862,35	2517383,94	5431	659778,67	2517449,54
5388	659861,78	2517384,17	5432	659776,11	2517453,28
5389	659861,23	2517384,44	5433	659774,26	2517460,37
5390	659860,67	2517384,72	5434	659773,37	2517461,19
5391	659860,15	2517385,06	5435	659772,44	2517461,94
5392	659859,67	2517385,42	5436	659771,48	2517462,65
5393	659859,18	2517385,82	5437	659770,47	2517463,29
5394	659858,74	2517386,23	5438	659769,41	2517463,86
5395	659858,31	2517386,70	5439	659768,32	2517464,37
5396	659857,91	2517387,16	5440	659767,21	2517464,81
5397	659857,53	2517387,66	5441	659766,07	2517465,20
5398	659857,21	2517388,18	5442	659764,89	2517465,50
5399	659854,91	2517391,37	5443	659761,91	2517467,95
5400	659854,35	2517392,53	5444	659758,35	2517468,43
5401	659853,86	2517393,71	5445	659751,18	2517465,37
5402	659853,46	2517394,93	5446	659746,64	2517466,37
5403	659853,13	2517396,18	5447	659746,29	2517466,55
5404	659852,90	2517397,43	5448	659745,93	2517466,77
5405	659852,73	2517398,69	5449	659745,63	2517467,01
5406	659852,66	2517399,99	5450	659745,29	2517467,27

5407	659852,65	2517401,28	5451	659745,01	2517467,53
5408	659850,67	2517403,86	5452	659744,71	2517467,81
5409	659839,49	2517403,77	5453	659744,46	2517468,13
5410	659836,73	2517404,98	5454	659744,22	2517468,46
5411	659820,18	2517420,69	5455	659744,00	2517468,80
5412	659818,95	2517421,43	5456	659743,80	2517469,14
5413	659817,69	2517422,10	5457	659743,62	2517469,51
5414	659816,38	2517422,68	5458	659743,47	2517469,88
5415	659815,03	2517423,20	5459	659743,33	2517470,26
5416	659813,67	2517423,64	5460	659743,22	2517470,65
5417	659812,27	2517423,98	5461	659743,14	2517471,04
№	X	Y	№	X	Y
5462	659743,10	2517471,44	5506	659385,59	2517573,50
5463	659743,05	2517471,84	5507	659380,39	2517569,58
5464	659743,05	2517472,24	5508	659373,49	2517571,89
5465	659743,05	2517472,64	5509	659359,34	2517572,40
5466	659743,09	2517473,05	5510	659358,44	2517572,35
5467	659743,17	2517473,45	5511	659357,54	2517572,23
5468	659745,12	2517478,95	5512	659356,65	2517572,07
5469	659740,43	2517482,88	5513	659355,78	2517571,84
5470	659683,82	2517508,93	5514	659354,91	2517571,57
5471	659628,84	2517538,26	5515	659354,07	2517571,24
5472	659574,31	2517561,37	5516	659353,26	2517570,86
5473	659527,14	2517578,41	5517	659352,46	2517570,41
5474	659527,73	2517584,88	5518	659351,68	2517569,93
5475	659472,69	2517594,70	5519	659350,96	2517569,40
5476	659433,15	2517579,39	5520	659350,27	2517568,83
5477	659433,09	2517578,70	5521	659349,60	2517568,22
5478	659433,00	2517578,03	5522	659349,00	2517567,55
5479	659432,86	2517577,37	5523	659348,41	2517566,86
5480	659432,67	2517576,74	5524	659347,88	2517566,13
5481	659432,45	2517576,10	5525	659347,37	2517565,36
5482	659432,18	2517575,48	5526	659346,95	2517564,56
5483	659431,88	2517574,87	5527	659313,19	2517563,14
5484	659431,54	2517574,29	5528	659312,49	2517563,18
5485	659431,17	2517573,73	5529	659311,81	2517563,16
5486	659430,75	2517573,20	5530	659311,11	2517563,11
5487	659430,32	2517572,70	5531	659310,42	2517563,01
5488	659429,84	2517572,21	5532	659309,74	2517562,88
5489	659429,34	2517571,75	5533	659309,07	2517562,71
5490	659428,81	2517571,34	5534	659308,42	2517562,49
5491	659428,25	2517570,96	5535	659307,77	2517562,23
5492	659427,67	2517570,62	5536	659307,14	2517561,94
5493	659427,06	2517570,32	5537	659306,53	2517561,60

5494	659426,46	2517570,04		5538	659305,95	2517561,24
5495	659425,82	2517569,82		5539	659305,37	2517560,82
5496	659423,86	2517569,34		5540	659300,35	2517560,36
5497	659421,87	2517568,99		5541	659290,59	2517561,15
5498	659419,88	2517568,76		5542	659274,25	2517560,51
5499	659417,87	2517568,65		5543	659264,68	2517557,06
5500	659415,85	2517568,66		5544	659256,84	2517558,04
5501	659413,84	2517568,80		5545	659256,14	2517557,38
5502	659411,84	2517569,07		5546	659255,39	2517556,77
5503	659409,88	2517569,45		5547	659254,63	2517556,22
5504	659407,91	2517569,96		5548	659253,81	2517555,72
5505	659400,55	2517568,53		5549	659252,97	2517555,26
№	X	Y		№	X	Y
5550	659252,09	2517554,85		5573	659202,36	2517573,50
5551	659251,22	2517554,51		5574	659204,24	2517585,92
5552	659250,30	2517554,22		5575	659192,78	2517586,76
5553	659249,38	2517553,99		5576	659191,02	2517578,85
5554	659248,43	2517553,82		5577	659188,88	2517579,07
5555	659247,48	2517553,70		5578	659186,74	2517579,17
5556	659246,52	2517553,66		5579	659184,58	2517579,12
5557	659245,58	2517553,66		5580	659182,45	2517578,94
5558	659244,63	2517553,73		5581	659180,31	2517578,64
5559	659243,29	2517553,82		5582	659178,22	2517578,21
5560	659241,95	2517553,99		5583	659176,14	2517577,66
5561	659240,64	2517554,25		5584	659170,47	2517571,85
5562	659239,35	2517554,59		5585	659168,56	2517563,00
5563	659238,08	2517555,01		5586	659164,56	2517560,70
5564	659236,84	2517555,50		5587	659150,26	2517565,58
5565	659235,62	2517556,06		5588	659139,48	2517566,01
5566	659234,45	2517556,72		5589	659135,46	2517567,61
5567	659233,31	2517557,43		5590	659121,79	2517567,64
5568	659232,22	2517558,20		5591	659108,14	2517571,19
5569	659231,20	2517559,04		5592	659102,69	2517570,44
5570	659226,69	2517568,08		5593	659096,01	2517564,71
5571	659213,27	2517571,61		5594	659089,02	2517559,34
5572	659203,61	2517572,77				
г. Архангельск, прот. Кузнечиха р. Северная Двина, правый берег						
№	X	Y		№	X	Y
1	653431,04	2519247,27		20	653927,12	2519480,63
2	653542,32	2519282,72		21	653954,21	2519504,76
3	653555,69	2519251,77		22	653976,46	2519517,81
4	653601,58	2519269,53		23	653990,85	2519537,20
5	653589,82	2519300,45		24	654004,68	2519552,23
6	653625,62	2519316,84		25	654032,40	2519584,69

7	653631,50	2519321,14	26	654078,93	2519611,04
8	653636,84	2519325,70	27	654086,79	2519613,23
9	653640,64	2519331,71	28	654098,64	2519624,20
10	653646,40	2519336,24	29	654107,68	2519635,44
11	653652,81	2519339,56	30	654116,42	2519643,70
12	653665,27	2519346,43	31	654131,09	2519650,60
13	653667,40	2519347,49	32	654142,61	2519653,47
14	653670,24	2519349,48	33	654158,82	2519657,48
15	653694,58	2519363,92	34	654171,18	2519669,09
16	653735,12	2519385,82	35	654186,06	2519681,43
17	653767,26	2519400,38	36	654200,63	2519697,43
18	653802,39	2519418,18	37	654205,63	2519702,75
19	653847,58	2519448,51	38	654214,27	2519709,72
№	X	Y	№	X	Y
39	654222,71	2519714,78	83	654503,44	2520135,84
40	654229,09	2519718,95	84	654521,99	2520166,47
41	654235,13	2519720,41	85	654533,91	2520185,34
42	654241,11	2519720,66	86	654542,51	2520203,82
43	654246,29	2519721,77	87	654563,24	2520240,79
44	654251,78	2519727,43	88	654573,80	2520245,00
45	654256,84	2519731,66	89	654628,06	2520266,93
46	654260,62	2519733,41	90	654644,89	2520299,53
47	654263,76	2519737,01	91	654671,87	2520326,73
48	654270,87	2519745,11	92	654673,53	2520331,72
49	654275,25	2519750,34	93	654674,74	2520335,62
50	654280,05	2519756,96	94	654676,45	2520338,80
51	654285,13	2519767,18	95	654677,84	2520340,52
52	654290,26	2519773,80	96	654680,32	2520345,37
53	654292,17	2519779,59	97	654683,74	2520352,48
54	654296,41	2519787,42	98	654688,79	2520361,78
55	654299,82	2519791,50	99	654693,23	2520370,40
56	654303,97	2519793,97	100	654697,43	2520378,38
57	654305,33	2519794,75	101	654700,88	2520384,91
58	654308,34	2519798,71	102	654704,44	2520390,32
59	654310,16	2519805,81	103	654709,70	2520397,58
60	654313,65	2519812,50	104	654711,55	2520400,47
61	654318,16	2519817,94	105	654717,76	2520465,39
62	654323,30	2519827,43	106	654722,34	2520481,94
63	654332,07	2519844,09	107	654736,53	2520470,47
64	654340,67	2519856,06	108	654787,80	2520542,20
65	654355,49	2519874,29	109	654769,04	2520554,04
66	654380,10	2519898,82	110	654779,28	2520567,52
67	654390,50	2519907,75	111	654791,64	2520577,73
68	654397,66	2519913,95	112	654796,45	2520582,57

69	654405,49	2519918,19	113	654814,10	2520606,78
70	654409,58	2519921,98	114	654816,45	2520612,98
71	654413,99	2519927,91	115	654812,23	2520649,44
72	654416,98	2519934,50	116	654813,78	2520657,83
73	654418,03	2519939,97	117	654816,87	2520664,47
74	654450,71	2520030,76	118	654832,99	2520673,52
75	654452,96	2520038,17	119	654832,73	2520684,27
76	654466,50	2520069,90	120	654837,16	2520695,04
77	654458,16	2520073,85	121	654881,41	2520732,48
78	654460,04	2520078,00	122	654888,02	2520738,14
79	654467,97	2520074,09	123	654895,33	2520732,19
80	654477,96	2520094,33	124	654905,15	2520744,63
81	654486,43	2520107,87	125	654898,38	2520750,27
82	654493,58	2520121,01	126	654898,41	2520751,37
№	X	Y	№	X	Y
127	654898,37	2520752,50	171	654938,12	2520835,87
128	654898,25	2520753,59	172	654942,46	2520843,28
129	654898,07	2520754,68	173	654954,99	2520858,81
130	654897,82	2520755,78	174	654978,82	2520885,11
131	654897,51	2520756,84	175	654995,23	2520911,53
132	654897,14	2520757,87	176	655010,65	2520944,77
133	654896,70	2520758,91	177	655011,55	2520947,00
134	654896,19	2520759,90	178	655013,09	2520949,87
135	654895,63	2520760,85	179	655018,85	2520952,55
136	654895,02	2520761,77	180	655022,59	2520956,68
137	654894,35	2520762,65	181	655023,95	2520964,68
138	654893,63	2520763,50	182	655025,63	2520967,60
139	654893,31	2520767,00	183	655027,73	2520969,54
140	654894,95	2520772,59	184	655030,03	2520971,53
141	654896,58	2520775,86	185	655032,19	2520973,87
142	654898,08	2520777,23	186	655035,13	2520977,39
143	654899,71	2520777,44	187	655038,55	2520981,27
144	654901,28	2520777,79	188	655040,37	2520983,01
145	654902,83	2520778,23	189	655043,21	2520985,18
146	654904,35	2520778,77	190	655046,41	2520987,06
147	654905,82	2520779,41	191	655048,67	2520988,84
148	654907,24	2520780,13	192	655050,92	2520992,29
149	654908,63	2520780,95	193	655052,92	2520994,99
150	654909,96	2520781,85	194	655055,69	2520998,23
151	654911,23	2520782,83	195	655058,20	2521000,32
152	654917,08	2520790,31	196	655062,11	2521003,21
153	654917,17	2520792,88	197	655066,35	2521006,34
154	654917,09	2520795,45	198	655069,94	2521009,22
155	654916,87	2520798,02	199	655072,65	2521011,08

156	654916,47	2520800,57	200	655074,86	2521012,15
157	654915,91	2520803,08	201	655077,70	2521014,31
158	654915,20	2520805,56	202	655081,75	2521017,22
159	654915,30	2520806,55	203	655084,09	2521019,12
160	654915,46	2520807,55	204	655085,63	2521020,31
161	654915,67	2520808,54	205	655086,79	2521022,54
162	654915,96	2520809,51	206	655087,65	2521024,76
163	654916,29	2520810,44	207	655088,22	2521026,53
164	654916,71	2520811,37	208	655090,78	2521030,49
165	654917,16	2520812,26	209	655093,78	2521034,52
166	654917,67	2520813,13	210	655095,83	2521036,50
167	654918,22	2520813,96	211	655097,45	2521038,44
168	654918,84	2520814,77	212	655098,51	2521040,50
169	654919,51	2520815,52	213	655099,48	2521042,97
170	654920,21	2520816,25	214	655102,00	2521049,31
№	X	Y	№	X	Y
215	655102,55	2521050,63	259	655277,95	2521203,81
216	655104,00	2521052,16	260	655283,40	2521209,56
217	655105,77	2521054,07	261	655283,85	2521210,64
218	655107,67	2521055,69	262	655284,26	2521211,71
219	655109,59	2521057,23	263	655284,58	2521212,84
220	655111,98	2521058,80	264	655284,82	2521213,95
221	655114,53	2521060,37	265	655284,99	2521215,10
222	655117,31	2521062,31	266	655285,07	2521216,25
223	655119,08	2521063,35	267	655285,10	2521217,40
224	655122,03	2521064,56	268	655285,03	2521218,56
225	655125,72	2521066,59	269	655284,92	2521219,70
226	655128,49	2521068,27	270	655284,71	2521220,85
227	655131,56	2521070,26	271	655284,43	2521221,97
228	655133,34	2521071,05	272	655288,54	2521229,87
229	655137,34	2521073,97	273	655294,91	2521251,46
230	655141,99	2521075,03	274	655303,57	2521268,88
231	655144,73	2521074,33	275	655307,95	2521275,46
232	655147,11	2521074,42	276	655315,87	2521280,19
233	655148,79	2521076,02	277	655322,41	2521287,92
234	655149,86	2521077,74	278	655360,54	2521348,86
235	655151,80	2521078,39	279	655373,24	2521370,87
236	655167,34	2521077,02	280	655382,11	2521380,41
237	655182,89	2521065,71	281	655390,27	2521390,58
238	655181,85	2521063,09	282	655397,68	2521401,31
239	655190,05	2521058,26	283	655400,51	2521403,02
240	655222,82	2521096,21	284	655407,96	2521411,52
241	655218,63	2521100,01	285	655444,06	2521456,67
242	655206,15	2521085,74	286	655446,02	2521458,22

243	655195,10	2521100,41	287	655448,05	2521459,64
244	655213,02	2521122,41	288	655450,19	2521460,92
245	655212,23	2521126,41	289	655452,39	2521462,06
246	655208,31	2521131,28	290	655454,67	2521463,06
247	655221,85	2521123,02	291	655457,01	2521463,91
248	655229,96	2521130,28	292	655459,40	2521464,60
249	655233,31	2521157,68	293	655461,84	2521465,14
250	655233,04	2521161,27	294	655467,11	2521471,34
251	655263,26	2521182,54	295	655476,63	2521483,66
252	655265,24	2521183,98	296	655492,75	2521510,81
253	655267,11	2521185,58	297	655539,97	2521577,55
254	655268,88	2521187,26	298	655546,63	2521585,31
255	655270,56	2521189,06	299	655553,85	2521592,56
256	655272,08	2521190,99	300	655561,60	2521599,28
257	655273,50	2521192,98	301	655601,09	2521627,67
258	655274,81	2521195,05	302	655608,25	2521633,58
№	X	Y	№	X	Y
303	655624,09	2521650,41	347	655666,02	2521840,30
304	655638,72	2521668,27	348	655666,06	2521841,24
305	655646,71	2521682,64	349	655666,15	2521842,19
306	655650,04	2521699,06	350	655666,31	2521843,12
307	655655,36	2521711,06	351	655666,52	2521844,02
308	655666,16	2521729,23	352	655666,81	2521844,92
309	655671,80	2521735,44	353	655667,12	2521845,81
310	655677,00	2521741,98	354	655667,49	2521846,66
311	655681,74	2521748,87	355	655667,92	2521847,51
312	655686,00	2521756,07	356	655668,39	2521848,31
313	655706,54	2521777,47	357	655668,92	2521849,11
314	655708,59	2521779,84	358	655669,49	2521849,85
315	655710,49	2521782,35	359	655693,31	2521878,32
316	655712,19	2521784,98	360	655694,07	2521879,13
317	655713,73	2521787,73	361	655694,88	2521879,91
318	655715,07	2521790,57	362	655695,73	2521880,62
319	655716,22	2521793,49	363	655696,61	2521881,27
320	655716,99	2521796,86	364	655697,56	2521881,86
321	655716,59	2521811,51	365	655698,53	2521882,40
322	655716,13	2521812,53	366	655699,52	2521882,88
323	655715,59	2521813,54	367	655700,56	2521883,29
324	655714,98	2521814,49	368	655701,62	2521883,61
325	655714,32	2521815,42	369	655702,69	2521883,89
326	655713,59	2521816,30	370	655703,77	2521884,12
327	655712,82	2521817,12	371	655704,88	2521884,24
328	655711,99	2521817,90	372	655705,99	2521884,30
329	655711,12	2521818,63	373	655707,09	2521884,28

330	655710,21	2521819,29	374	655708,20	2521884,20
331	655709,52	2521819,83	375	655709,29	2521884,06
332	655708,82	2521820,33	376	655712,69	2521881,15
333	655708,08	2521820,77	377	655716,23	2521878,47
334	655707,31	2521821,18	378	655719,96	2521875,97
335	655706,53	2521821,55	379	655723,82	2521873,75
336	655705,71	2521821,85	380	655725,41	2521862,16
337	655704,91	2521822,11	381	655725,73	2521861,83
338	655704,05	2521822,31	382	655726,09	2521861,49
339	655703,21	2521822,47	383	655726,45	2521861,18
340	655702,35	2521822,57	384	655726,82	2521860,89
341	655701,49	2521822,60	385	655727,24	2521860,64
342	655700,63	2521822,59	386	655727,64	2521860,40
343	655687,26	2521822,07	387	655728,08	2521860,21
344	655682,38	2521823,16	388	655728,53	2521860,02
345	655677,98	2521825,24	389	655728,98	2521859,87
346	655666,03	2521839,36	390	655729,44	2521859,75
№	X	Y	№	X	Y
391	655729,90	2521859,65	435	655833,62	2521973,01
392	655730,38	2521859,59	436	655834,46	2521972,77
393	655730,86	2521859,57	437	655861,27	2522000,65
394	655731,34	2521859,56	438	655862,00	2522013,37
395	655731,82	2521859,57	439	655866,85	2522024,07
396	655734,69	2521860,85	440	655869,28	2522027,69
397	655736,63	2521863,04	441	655876,50	2522034,20
398	655738,71	2521865,09	442	655877,31	2522036,08
399	655740,90	2521867,00	443	655878,24	2522037,94
400	655743,22	2521868,80	444	655879,30	2522039,72
401	655745,66	2521870,44	445	655880,44	2522041,44
402	655748,15	2521871,92	446	655881,69	2522043,10
403	655751,08	2521872,82	447	655883,02	2522044,66
404	655753,95	2521873,88	448	655892,39	2522064,70
405	655756,76	2521875,08	449	655904,34	2522077,61
406	655759,47	2521876,47	450	655908,04	2522079,38
407	655762,11	2521878,01	451	655916,77	2522078,00
408	655764,66	2521879,71	452	655922,67	2522071,95
409	655767,11	2521881,55	453	655924,84	2522071,36
410	655771,76	2521886,22	454	655939,91	2522070,03
411	655776,68	2521890,58	455	655946,07	2522073,38
412	655781,85	2521894,68	456	655994,56	2522119,35
413	655787,25	2521898,45	457	655997,90	2522126,42
414	655795,46	2521906,48	458	656034,10	2522158,50
415	655803,11	2521915,07	459	656037,71	2522164,67
416	655810,15	2521924,15	460	656038,54	2522165,24

417	655814,57	2521936,38	461	656038,66	2522165,10
418	655817,12	2521958,52	462	656038,79	2522164,97
419	655817,39	2521959,76	463	656038,93	2522164,85
420	655817,73	2521960,97	464	656039,08	2522164,72
421	655818,13	2521962,18	465	656039,22	2522164,63
422	655818,64	2521963,35	466	656039,39	2522164,55
423	655819,21	2521964,48	467	656039,55	2522164,46
424	655819,85	2521965,57	468	656039,71	2522164,39
425	655820,55	2521966,64	469	656039,89	2522164,34
426	655821,31	2521967,65	470	656040,07	2522164,28
427	655826,74	2521973,15	471	656040,25	2522164,25
428	655827,59	2521973,32	472	656040,43	2522164,20
429	655828,46	2521973,43	473	656040,61	2522164,20
430	655829,32	2521973,49	474	656040,79	2522164,19
431	655830,20	2521973,50	475	656040,97	2522164,20
432	655831,06	2521973,46	476	656041,15	2522164,23
433	655831,92	2521973,36	477	656041,33	2522164,25
434	655832,77	2521973,23	478	656041,51	2522164,29
№	X	Y	№	X	Y
479	656041,69	2522164,34	523	656737,92	2522777,18
480	656041,85	2522164,42	524	656747,18	2522783,21
481	656042,03	2522164,49	525	656759,29	2522793,94
482	656042,18	2522164,57	526	656761,46	2522794,86
483	656042,34	2522164,67	527	656765,48	2522800,20
484	656042,49	2522164,78	528	656765,79	2522801,53
485	656042,63	2522164,90	529	656766,18	2522802,83
486	656124,46	2522239,05	530	656766,65	2522804,11
487	656294,94	2522389,57	531	656767,20	2522805,35
488	656322,11	2522414,71	532	656767,83	2522806,56
489	656444,18	2522523,26	533	656768,53	2522807,75
490	656453,67	2522531,23	534	656769,29	2522808,87
491	656460,11	2522530,12	535	656770,14	2522809,93
492	656469,78	2522535,36	536	656774,93	2522814,13
493	656559,71	2522614,29	537	656788,15	2522821,34
494	656561,46	2522628,03	538	656798,46	2522829,06
495	656562,89	2522629,28	539	656811,36	2522836,26
496	656577,66	2522632,57	540	656819,93	2522845,22
497	656585,86	2522637,35	541	656820,82	2522845,58
498	656596,21	2522646,07	542	656821,71	2522845,98
499	656608,54	2522658,91	543	656822,57	2522846,46
500	656611,69	2522665,37	544	656823,39	2522846,98
501	656620,33	2522675,76	545	656824,15	2522847,56
502	656620,54	2522677,00	546	656824,90	2522848,20
503	656620,81	2522678,25	547	656825,60	2522848,87

504	656621,18	2522679,46	548	656826,25	2522849,59
505	656621,61	2522680,67	549	656826,87	2522850,35
506	656622,09	2522681,85	550	656827,38	2522851,75
507	656622,67	2522682,99	551	656827,99	2522853,14
508	656623,30	2522684,10	552	656828,68	2522854,47
509	656623,99	2522685,15	553	656829,45	2522855,76
510	656624,76	2522686,19	554	656830,28	2522857,00
511	656625,59	2522687,16	555	656831,20	2522858,19
512	656641,14	2522691,06	556	656832,19	2522859,33
513	656646,26	2522693,53	557	656833,25	2522860,39
514	656651,21	2522696,25	558	656834,37	2522861,39
515	656655,99	2522699,29	559	656835,55	2522862,32
516	656660,58	2522702,58	560	656840,45	2522862,27
517	656664,97	2522706,14	561	656843,99	2522864,00
518	656683,76	2522722,51	562	656851,46	2522870,42
519	656704,99	2522742,50	563	656855,60	2522871,26
520	656714,67	2522754,56	564	656867,72	2522883,38
521	656724,39	2522762,19	565	656871,05	2522891,77
522	656726,95	2522766,36	566	656887,04	2522908,56
№	X	Y	№	X	Y
567	656907,41	2522934,80	611	657061,96	2523148,33
568	656929,33	2522959,80	612	657065,14	2523152,79
569	656955,08	2522980,40	613	657071,39	2523158,73
570	656977,18	2522992,44	614	657082,94	2523166,15
571	657008,15	2523013,04	615	657094,44	2523168,36
572	657025,57	2523018,58	616	657095,47	2523168,95
573	657026,85	2523019,25	617	657096,47	2523169,57
574	657028,08	2523020,00	618	657097,47	2523170,27
575	657029,28	2523020,80	619	657098,40	2523171,02
576	657030,41	2523021,71	620	657099,27	2523171,81
577	657031,49	2523022,66	621	657100,10	2523172,67
578	657032,51	2523023,70	622	657100,88	2523173,57
579	657033,45	2523024,77	623	657101,61	2523174,52
580	657039,67	2523027,94	624	657102,29	2523175,52
581	657042,61	2523030,60	625	657105,35	2523177,22
582	657055,43	2523038,82	626	657116,00	2523178,96
583	657065,28	2523049,87	627	657123,83	2523182,09
584	657065,52	2523051,93	628	657133,07	2523183,49
585	657068,60	2523057,17	629	657139,56	2523183,27
586	657070,17	2523068,85	630	657145,43	2523187,42
587	657070,11	2523071,11	631	657154,50	2523191,42
588	657069,93	2523073,33	632	657162,44	2523192,94
589	657069,57	2523075,55	633	657169,44	2523189,22
590	657069,07	2523077,75	634	657179,82	2523187,95

591	657068,46	2523079,90	635	657202,08	2523194,68
592	657067,67	2523082,00	636	657210,00	2523198,69
593	657066,66	2523082,59	637	657218,14	2523202,19
594	657065,68	2523083,24	638	657226,48	2523205,18
595	657064,73	2523083,97	639	657234,98	2523207,65
596	657063,83	2523084,74	640	657241,27	2523210,26
597	657063,00	2523085,57	641	657242,83	2523210,65
598	657062,22	2523086,46	642	657244,33	2523211,16
599	657061,49	2523087,39	643	657245,82	2523211,76
600	657060,83	2523088,35	644	657247,26	2523212,46
601	657060,23	2523089,39	645	657248,65	2523213,24
602	657059,71	2523090,43	646	657249,99	2523214,12
603	657054,52	2523106,31	647	657251,27	2523215,07
604	657053,16	2523110,51	648	657252,49	2523216,11
605	657052,07	2523114,78	649	657253,63	2523217,22
606	657051,24	2523119,11	650	657278,54	2523224,70
607	657050,71	2523123,48	651	657298,19	2523233,53
608	657050,49	2523127,89	652	657302,28	2523234,52
609	657050,52	2523132,29	653	657306,29	2523235,76
610	657053,52	2523139,45	654	657310,21	2523237,24
№	X	Y	№	X	Y
655	657314,04	2523238,99	699	657658,87	2523281,10
656	657317,76	2523240,95	700	657661,39	2523281,52
657	657324,64	2523242,50	701	657663,91	2523281,77
658	657331,63	2523243,58	702	657666,45	2523281,87
659	657338,67	2523244,22	703	657668,99	2523281,81
660	657345,71	2523244,41	704	657671,53	2523281,59
661	657354,55	2523250,30	705	657674,06	2523281,23
662	657360,34	2523253,21	706	657682,60	2523282,54
663	657365,81	2523251,91	707	657712,38	2523291,02
664	657372,65	2523253,79	708	657728,30	2523300,18
665	657379,59	2523255,24	709	657735,28	2523308,07
666	657386,60	2523256,24	710	657771,45	2523311,15
667	657393,67	2523256,81	711	657775,27	2523309,06
668	657400,76	2523256,93	712	657779,22	2523307,24
669	657425,72	2523257,56	713	657783,29	2523305,66
670	657435,09	2523256,44	714	657787,44	2523304,35
671	657443,68	2523257,92	715	657791,66	2523303,30
672	657465,88	2523258,18	716	657795,96	2523302,52
673	657476,87	2523256,40	717	657800,28	2523302,02
674	657481,31	2523257,23	718	657828,97	2523297,83
675	657485,69	2523258,32	719	657870,57	2523295,77
676	657490,00	2523259,68	720	657904,81	2523299,41
677	657494,21	2523261,29	721	657938,80	2523304,74

678	657498,33	2523263,17	722	657948,86	2523306,11
679	657513,87	2523263,62	723	657958,84	2523308,01
680	657529,36	2523265,22	724	657968,71	2523310,44
681	657549,38	2523270,71	725	657979,43	2523311,63
682	657550,83	2523270,50	726	657992,35	2523314,81
683	657552,29	2523270,38	727	657995,01	2523314,53
684	657553,75	2523270,34	728	657997,67	2523314,39
685	657555,21	2523270,42	729	658000,31	2523314,42
686	657556,68	2523270,55	730	658002,96	2523314,62
687	657558,11	2523270,79	731	658005,59	2523314,96
688	657559,54	2523271,13	732	658008,21	2523315,47
689	657560,96	2523271,55	733	658015,17	2523317,86
690	657562,32	2523272,03	734	658036,52	2523328,07
691	657563,66	2523272,64	735	658062,00	2523333,27
692	657578,87	2523272,22	736	658064,37	2523333,17
693	657608,64	2523278,79	737	658066,74	2523333,22
694	657626,92	2523279,66	738	658069,09	2523333,43
695	657632,89	2523278,75	739	658071,44	2523333,78
696	657647,68	2523281,05	740	658073,75	2523334,28
697	657653,96	2523279,85	741	658076,03	2523334,92
698	657656,39	2523280,55	742	658095,37	2523340,49
№	X	Y	№	X	Y
743	658113,00	2523349,90	761	658350,49	2523413,95
744	658119,53	2523350,40	762	658362,64	2523415,13
745	658145,37	2523357,18	763	658368,11	2523416,98
746	658153,50	2523357,70	764	658398,34	2523423,50
747	658161,59	2523358,78	765	658409,30	2523428,13
748	658169,57	2523360,38	766	658431,31	2523433,63
749	658207,09	2523368,98	767	658452,07	2523438,34
750	658216,66	2523372,11	768	658459,31	2523439,02
751	658226,04	2523375,83	769	658489,81	2523447,33
752	658235,17	2523380,06	770	658498,73	2523447,73
753	658243,54	2523381,39	771	658517,96	2523450,30
754	658270,82	2523383,42	772	658525,63	2523452,67
755	658300,49	2523396,34	773	658534,93	2523453,15
756	658316,31	2523399,93	774	658540,41	2523452,40
757	658326,48	2523404,91	775	658545,83	2523451,31
758	658332,68	2523406,65	776	658551,18	2523449,85
759	658338,74	2523408,73	777	658556,40	2523448,05
760	658344,70	2523411,17			
г. Архангельск, прот. Кузнечиха р. Северная Двина, левый берег					
№	X	Y	№	X	Y
993	655271,29	2519933,19	1017	655195,62	2519924,92
994	655270,79	2519933,75	1018	655194,81	2519925,04

995	655269,86	2519934,13	1019	655193,97	2519925,09
996	655268,91	2519934,42	1020	655193,15	2519925,08
997	655267,96	2519934,68	1021	655192,32	2519925,04
998	655266,96	2519934,88	1022	655191,50	2519924,91
999	655265,97	2519935,00	1023	655190,70	2519924,75
1000	655264,99	2519935,07	1024	655189,88	2519924,54
1001	655263,99	2519935,08	1025	655189,12	2519924,29
1002	655262,99	2519935,02	1026	655188,35	2519923,97
1003	655262,00	2519934,89	1027	655185,47	2519922,07
1004	655261,01	2519934,72	1028	655171,09	2519903,76
1005	655260,05	2519934,47	1029	655167,29	2519901,10
1006	655259,09	2519934,18	1030	655162,62	2519899,56
1007	655237,32	2519921,64	1031	655161,21	2519899,37
1008	655229,58	2519918,60	1032	655159,81	2519899,27
1009	655211,29	2519916,34	1033	655158,39	2519899,24
1010	655204,53	2519917,59	1034	655156,97	2519899,32
1011	655201,31	2519922,81	1035	655155,55	2519899,46
1012	655199,54	2519923,68	1036	655154,17	2519899,73
1013	655198,80	2519924,03	1037	655152,77	2519900,06
1014	655198,02	2519924,33	1038	655151,41	2519900,47
1015	655197,24	2519924,57	1039	655150,09	2519900,98
1016	655196,44	2519924,77	1040	655148,79	2519901,56
№	X	Y	№	X	Y
1041	655146,46	2519900,83	1085	655034,98	2519858,33
1042	655139,63	2519895,02	1086	655032,25	2519856,84
1043	655132,41	2519889,65	1087	655029,40	2519855,53
1044	655124,88	2519884,78	1088	655026,49	2519854,41
1045	655117,05	2519880,41	1089	655023,50	2519853,47
1046	655108,93	2519876,55	1090	655005,22	2519840,51
1047	655108,69	2519876,37	1091	655001,27	2519838,95
1048	655108,43	2519876,23	1092	655000,36	2519838,37
1049	655108,16	2519876,09	1093	654999,50	2519837,73
1050	655107,87	2519875,98	1094	654998,69	2519837,03
1051	655107,59	2519875,87	1095	654997,92	2519836,28
1052	655107,29	2519875,80	1096	654997,19	2519835,51
1053	655107,00	2519875,73	1097	654996,51	2519834,66
1054	655106,70	2519875,67	1098	654995,87	2519833,81
1055	655106,40	2519875,66	1099	654995,32	2519832,89
1056	655106,10	2519875,65	1100	654994,80	2519831,95
1057	655105,78	2519875,66	1101	654994,37	2519830,98
1058	655105,48	2519875,70	1102	654994,29	2519830,78
1059	655105,18	2519875,75	1103	654994,25	2519830,57
1060	655104,88	2519875,81	1104	654994,22	2519830,35
1061	655104,61	2519875,91	1105	654994,21	2519830,15

1062	655104,31	2519876,01	1106	654994,20	2519829,94
1063	655104,82	2519881,41	1107	654994,20	2519829,72
1064	655095,13	2519884,95	1108	654994,22	2519829,51
1065	655094,86	2519884,09	1109	654994,26	2519829,31
1066	655094,54	2519883,22	1110	654994,30	2519829,09
1067	655094,17	2519882,38	1111	654994,36	2519828,89
1068	655093,74	2519881,59	1112	654994,44	2519828,71
1069	655093,25	2519880,79	1113	654994,51	2519828,49
1070	655092,72	2519880,05	1114	654994,61	2519828,30
1071	655092,15	2519879,33	1115	654994,71	2519828,13
1072	655091,52	2519878,67	1116	654994,83	2519827,95
1073	655090,86	2519878,04	1117	654994,97	2519827,78
1074	655090,16	2519877,46	1118	654995,10	2519827,61
1075	655089,41	2519876,92	1119	654995,25	2519827,46
1076	655088,65	2519876,43	1120	654995,41	2519827,32
1077	655087,85	2519875,99	1121	654995,56	2519827,20
1078	655087,02	2519875,60	1122	654995,74	2519827,08
1079	655086,16	2519875,26	1123	654995,92	2519826,95
1080	655064,99	2519871,21	1124	654996,12	2519826,87
1081	655051,85	2519867,77	1125	654996,31	2519826,77
1082	655042,61	2519863,80	1126	654996,51	2519826,70
1083	655040,19	2519861,83	1127	654996,71	2519826,63
1084	655037,63	2519860,00	1128	654996,91	2519826,59
№	X	Y	№	X	Y
1129	654997,65	2519826,44	1173	655041,33	2519848,70
1130	654998,38	2519826,33	1174	655041,35	2519848,61
1131	654999,12	2519826,31	1175	655041,35	2519848,52
1132	654999,86	2519826,29	1176	655041,35	2519848,42
1133	655000,59	2519826,33	1177	655041,37	2519848,34
1134	655001,33	2519826,43	1178	655041,37	2519848,25
1135	655002,05	2519826,56	1179	655041,35	2519848,17
1136	655002,76	2519826,75	1180	655041,34	2519848,06
1137	655003,47	2519826,98	1181	655041,32	2519847,99
1138	655004,16	2519827,24	1182	655041,29	2519847,90
1139	655004,83	2519827,55	1183	655041,25	2519847,81
1140	655005,49	2519827,90	1184	655041,23	2519847,72
1141	655006,11	2519828,30	1185	655028,63	2519836,97
1142	655006,70	2519828,75	1186	654990,78	2519809,29
1143	655012,74	2519834,83	1187	654977,30	2519801,75
1144	655027,62	2519842,50	1188	654972,02	2519800,25
1145	655035,34	2519848,64	1189	654966,84	2519798,46
1146	655039,38	2519849,70	1190	654961,78	2519796,36
1147	655039,46	2519849,74	1191	654956,86	2519793,94
1148	655039,56	2519849,75	1192	654952,10	2519791,24

1149	655039,64	2519849,76	1193	654947,41	2519800,31
1150	655039,74	2519849,79	1194	654942,61	2519797,80
1151	655039,82	2519849,80	1195	654947,68	2519788,29
1152	655039,92	2519849,79	1196	654938,39	2519782,54
1153	655040,00	2519849,79	1197	654933,98	2519783,63
1154	655040,10	2519849,79	1198	654924,63	2519799,70
1155	655040,18	2519849,78	1199	654924,33	2519800,17
1156	655040,28	2519849,76	1200	654924,00	2519800,61
1157	655040,36	2519849,73	1201	654923,66	2519801,02
1158	655040,46	2519849,69	1202	654923,30	2519801,44
1159	655040,54	2519849,67	1203	654922,89	2519801,82
1160	655040,62	2519849,63	1204	654922,47	2519802,18
1161	655040,70	2519849,56	1205	654922,01	2519802,49
1162	655040,78	2519849,52	1206	654921,55	2519802,79
1163	655040,84	2519849,47	1207	654921,06	2519803,07
1164	655040,91	2519849,39	1208	654920,56	2519803,29
1165	655040,97	2519849,34	1209	654920,06	2519803,51
1166	655041,03	2519849,27	1210	654919,52	2519803,66
1167	655041,08	2519849,21	1211	654918,98	2519803,79
1168	655041,14	2519849,13	1212	654918,44	2519803,90
1169	655041,18	2519849,05	1213	654917,89	2519803,97
1170	655041,23	2519848,96	1214	654901,16	2519795,34
1171	655041,27	2519848,87	1215	654890,97	2519791,22
1172	655041,29	2519848,79	1216	654866,26	2519778,40
№	X	Y	№	X	Y
1217	654835,75	2519768,22	1261	654638,70	2519680,73
1218	654802,53	2519748,22	1262	654638,48	2519680,53
1219	654786,52	2519743,07	1263	654638,25	2519680,33
1220	654770,93	2519736,82	1264	654638,06	2519680,11
1221	654755,79	2519729,49	1265	654637,86	2519679,98
1222	654750,84	2519727,66	1266	654637,67	2519679,84
1223	654745,78	2519726,17	1267	654637,51	2519679,70
1224	654740,63	2519725,06	1268	654637,34	2519679,55
1225	654735,42	2519724,30	1269	654637,17	2519679,38
1226	654726,29	2519723,69	1270	654637,03	2519679,20
1227	654706,73	2519724,36	1271	654636,88	2519679,02
1228	654704,64	2519724,11	1272	654636,77	2519678,82
1229	654702,54	2519723,72	1273	654636,64	2519678,61
1230	654700,50	2519723,21	1274	654636,56	2519678,42
1231	654698,48	2519722,58	1275	654636,46	2519678,21
1232	654696,49	2519721,84	1276	654636,40	2519677,98
1233	654694,58	2519720,97	1277	654636,33	2519677,77
1234	654692,69	2519719,98	1278	654636,28	2519677,54
1235	654690,88	2519718,91	1279	654636,25	2519677,31

1236	654671,05	2519695,57	1280	654636,25	2519677,07
1237	654668,06	2519691,16	1281	654636,23	2519676,84
1238	654665,68	2519686,94	1282	654636,25	2519676,62
1239	654663,04	2519675,81	1283	654636,28	2519676,39
1240	654661,68	2519673,67	1284	654636,31	2519676,15
1241	654660,01	2519672,71	1285	654636,36	2519675,95
1242	654654,43	2519673,75	1286	654638,58	2519670,64
1243	654647,86	2519679,82	1287	654640,51	2519668,17
1244	654643,51	2519681,31	1288	654641,64	2519664,29
1245	654643,23	2519681,42	1289	654640,16	2519659,46
1246	654642,95	2519681,51	1290	654637,98	2519657,54
1247	654642,67	2519681,59	1291	654623,13	2519652,11
1248	654642,37	2519681,65	1292	654611,35	2519651,96
1249	654642,07	2519681,69	1293	654606,60	2519650,44
1250	654641,77	2519681,72	1294	654592,72	2519642,04
1251	654641,47	2519681,72	1295	654581,47	2519631,16
1252	654641,19	2519681,70	1296	654571,28	2519616,59
1253	654640,89	2519681,66	1297	654566,48	2519611,58
1254	654640,59	2519681,62	1298	654555,96	2519596,93
1255	654640,30	2519681,53	1299	654553,55	2519594,32
1256	654640,01	2519681,45	1300	654541,37	2519587,86
1257	654639,73	2519681,34	1301	654528,78	2519576,54
1258	654639,47	2519681,20	1302	654523,28	2519566,12
1259	654639,20	2519681,08	1303	654523,13	2519564,89
1260	654638,96	2519680,90	1304	654523,07	2519563,66
№	X	Y	№	X	Y
1305	654523,08	2519562,43	1349	654583,36	2519433,34
1306	654523,17	2519561,19	1350	654581,44	2519433,23
1307	654523,34	2519560,00	1351	654579,52	2519433,26
1308	654523,59	2519558,77	1352	654577,58	2519433,41
1309	654523,94	2519557,60	1353	654544,73	2519462,66
1310	654524,35	2519556,42	1354	654521,69	2519481,80
1311	654524,84	2519555,30	1355	654510,25	2519494,50
1312	654526,14	2519554,66	1356	654500,59	2519501,38
1313	654527,12	2519552,20	1357	654493,14	2519503,09
1314	654534,22	2519543,20	1358	654487,08	2519507,13
1315	654535,60	2519539,94	1359	654482,13	2519508,54
1316	654545,09	2519529,34	1360	654478,46	2519510,71
1317	654553,83	2519518,07	1361	654474,67	2519512,64
1318	654561,76	2519506,23	1362	654470,76	2519514,33
1319	654591,31	2519472,19	1363	654466,75	2519515,75
1320	654600,52	2519458,08	1364	654465,05	2519516,04
1321	654604,07	2519448,72	1365	654463,33	2519516,20
1322	654604,13	2519448,22	1366	654461,63	2519516,27

1323	654604,17	2519447,71	1367	654459,91	2519516,22
1324	654604,17	2519447,22	1368	654458,21	2519516,08
1325	654604,15	2519446,71	1369	654456,52	2519515,81
1326	654604,09	2519446,21	1370	654454,84	2519515,45
1327	654603,99	2519445,73	1371	654453,20	2519514,97
1328	654603,87	2519445,23	1372	654451,58	2519514,39
1329	654603,74	2519444,75	1373	654450,02	2519513,71
1330	654603,56	2519444,28	1374	654448,48	2519512,93
1331	654603,34	2519443,84	1375	654447,01	2519512,07
1332	654603,11	2519443,38	1376	654445,59	2519511,09
1333	654602,83	2519442,96	1377	654444,25	2519510,04
1334	654602,55	2519442,56	1378	654437,08	2519504,25
1335	654602,24	2519442,16	1379	654429,34	2519496,08
1336	654601,88	2519441,79	1380	654422,05	2519487,51
1337	654601,53	2519441,45	1381	654415,26	2519478,54
1338	654601,13	2519441,12	1382	654407,16	2519462,05
1339	654600,75	2519440,83	1383	654403,35	2519448,29
1340	654599,26	2519439,59	1384	654403,47	2519440,06
1341	654597,71	2519438,45	1385	654389,16	2519432,48
1342	654596,08	2519437,42	1386	654357,06	2519441,74
1343	654594,39	2519436,50	1387	654345,17	2519425,95
1344	654592,66	2519435,68	1388	654345,09	2519425,69
1345	654590,85	2519434,97	1389	654345,03	2519425,44
1346	654589,03	2519434,39	1390	654345,00	2519425,20
1347	654587,17	2519433,91	1391	654344,97	2519424,92
1348	654585,28	2519433,56	1392	654344,96	2519424,65
№	X	Y	№	X	Y
1393	654344,96	2519424,40	1437	654363,49	2519398,53
1394	654345,00	2519424,14	1438	654367,97	2519394,95
1395	654345,03	2519423,87	1439	654368,26	2519395,01
1396	654345,10	2519423,62	1440	654368,55	2519395,04
1397	654345,17	2519423,38	1441	654368,83	2519395,06
1398	654345,26	2519423,12	1442	654369,13	2519395,06
1399	654345,35	2519422,89	1443	654369,41	2519395,04
1400	654345,48	2519422,65	1444	654369,71	2519394,99
1401	654345,61	2519422,44	1445	654369,98	2519394,95
1402	654345,76	2519422,21	1446	654370,25	2519394,88
1403	654345,92	2519422,00	1447	654370,53	2519394,79
1404	654349,30	2519418,27	1448	654370,81	2519394,68
1405	654349,11	2519418,18	1449	654371,07	2519394,55
1406	654348,95	2519418,08	1450	654371,32	2519394,42
1407	654348,81	2519417,96	1451	654371,55	2519394,25
1408	654348,64	2519417,84	1452	654371,79	2519394,08
1409	654348,49	2519417,70	1453	654372,02	2519393,91

1410	654348,37	2519417,56	1454	654372,24	2519393,70
1411	654348,25	2519417,40	1455	654372,42	2519393,49
1412	654348,11	2519417,24	1456	654375,12	2519390,89
1413	654348,01	2519417,09	1457	654375,58	2519389,04
1414	654347,92	2519416,91	1458	654376,17	2519387,24
1415	654347,84	2519416,72	1459	654376,86	2519385,47
1416	654347,77	2519416,53	1460	654377,67	2519383,74
1417	654347,70	2519416,35	1461	654378,62	2519382,10
1418	654347,66	2519416,17	1462	654379,65	2519380,49
1419	654347,63	2519415,97	1463	654377,21	2519376,69
1420	654347,60	2519415,78	1464	654377,86	2519374,85
1421	654347,57	2519415,59	1465	654381,21	2519370,82
1422	654347,59	2519415,39	1466	654388,70	2519367,05
1423	654347,59	2519415,18	1467	654389,25	2519365,73
1424	654347,61	2519414,99	1468	654388,11	2519363,77
1425	654347,67	2519414,78	1469	654386,85	2519361,89
1426	654347,71	2519414,59	1470	654385,47	2519360,10
1427	654347,77	2519414,41	1471	654383,99	2519358,39
1428	654347,84	2519414,23	1472	654382,39	2519356,81
1429	654347,92	2519414,07	1473	654380,69	2519355,29
1430	654348,02	2519413,87	1474	654378,92	2519353,92
1431	654348,12	2519413,71	1475	654377,03	2519352,66
1432	654351,34	2519411,49	1476	654376,51	2519352,16
1433	654353,45	2519408,62	1477	654376,03	2519351,66
1434	654355,73	2519405,88	1478	654375,57	2519351,12
1435	654358,17	2519403,27	1479	654375,15	2519350,55
1436	654360,75	2519400,83	1480	654374,74	2519349,94
№	X	Y	№	X	Y
1481	654374,40	2519349,32	1525	654334,61	2519311,70
1482	654374,09	2519348,69	1526	654334,48	2519310,22
1483	654373,83	2519348,03	1527	654334,45	2519308,73
1484	654373,60	2519347,36	1528	654335,14	2519300,09
1485	654373,42	2519346,67	1529	654339,11	2519285,72
1486	654374,00	2519343,74	1530	654341,59	2519268,00
1487	654381,72	2519332,84	1531	654341,57	2519242,86
1488	654377,97	2519326,67	1532	654340,81	2519238,84
1489	654376,16	2519327,93	1533	654339,80	2519234,88
1490	654374,26	2519329,07	1534	654338,51	2519231,01
1491	654372,31	2519330,08	1535	654336,94	2519227,22
1492	654370,28	2519330,99	1536	654335,13	2519223,56
1493	654368,18	2519331,76	1537	654333,05	2519221,43
1494	654366,07	2519332,40	1538	654332,25	2519221,37
1495	654363,93	2519332,92	1539	654331,47	2519221,27
1496	654361,74	2519333,30	1540	654330,68	2519221,12

1497	654359,53	2519333,56	1541	654329,91	2519220,93
1498	654357,33	2519333,67	1542	654329,16	2519220,69
1499	654355,11	2519333,65	1543	654328,41	2519220,40
1500	654352,90	2519333,50	1544	654327,68	2519220,07
1501	654351,80	2519333,34	1545	654326,98	2519219,69
1502	654350,68	2519333,12	1546	654326,31	2519219,26
1503	654349,59	2519332,81	1547	654325,65	2519218,80
1504	654348,53	2519332,46	1548	654325,03	2519218,32
1505	654347,50	2519332,02	1549	654323,42	2519215,37
1506	654346,50	2519331,52	1550	654321,35	2519196,82
1507	654345,52	2519330,97	1551	654320,56	2519194,63
1508	654344,57	2519330,37	1552	654319,64	2519192,49
1509	654343,67	2519329,69	1553	654318,60	2519190,44
1510	654342,82	2519328,95	1554	654317,40	2519188,46
1511	654342,01	2519328,18	1555	654316,11	2519186,56
1512	654341,25	2519327,36	1556	654314,66	2519184,74
1513	654340,55	2519326,48	1557	654313,12	2519183,02
1514	654339,90	2519325,56	1558	654311,47	2519181,40
1515	654339,32	2519324,59	1559	654309,69	2519179,90
1516	654338,78	2519323,61	1560	654305,54	2519176,60
1517	654338,32	2519322,57	1561	654301,20	2519173,58
1518	654337,93	2519321,52	1562	654296,67	2519170,80
1519	654337,20	2519320,22	1563	654291,96	2519168,32
1520	654336,56	2519318,89	1564	654287,14	2519166,15
1521	654335,98	2519317,49	1565	654282,19	2519164,29
1522	654335,51	2519316,08	1566	654263,03	2519161,08
1523	654335,12	2519314,64	1567	654249,56	2519162,68
1524	654334,82	2519313,18	1568	654242,61	2519161,63
№	X	Y	№	X	Y
1569	654239,78	2519160,95	1613	653975,19	2519012,35
1570	654236,98	2519160,06	1614	653974,64	2519011,74
1571	654234,26	2519158,98	1615	653974,06	2519011,17
1572	654231,63	2519157,73	1616	653973,43	2519010,64
1573	654229,08	2519156,31	1617	653972,80	2519010,16
1574	654226,63	2519154,72	1618	653972,12	2519009,70
1575	654210,69	2519143,47	1619	653971,42	2519009,30
1576	654207,94	2519139,75	1620	653970,69	2519008,93
1577	654201,57	2519135,29	1621	653969,96	2519008,62
1578	654196,66	2519129,47	1622	653969,19	2519008,34
1579	654177,34	2519111,02	1623	653968,40	2519008,13
1580	654160,47	2519098,09	1624	653967,61	2519007,95
1581	654142,88	2519086,14	1625	653966,81	2519007,82
1582	654127,50	2519071,48	1626	653965,99	2519007,74
1583	654115,06	2519062,24	1627	653965,19	2519007,71

1584	654102,51	2519045,95	1628	653943,35	2519007,51
1585	654101,26	2519044,51	1629	653933,16	2519008,58
1586	654099,91	2519043,16	1630	653924,89	2519008,25
1587	654098,48	2519041,88	1631	653916,57	2519008,38
1588	654096,97	2519040,71	1632	653908,31	2519008,99
1589	654095,37	2519039,65	1633	653888,52	2519004,40
1590	654093,73	2519038,68	1634	653871,45	2518995,01
1591	654092,02	2519037,83	1635	653865,97	2518990,50
1592	654078,09	2519032,62	1636	653861,09	2518988,47
1593	654027,50	2519024,07	1637	653849,28	2518980,08
1594	654023,71	2519023,93	1638	653842,85	2518974,41
1595	654019,91	2519024,07	1639	653836,45	2518966,53
1596	654016,15	2519024,46	1640	653826,83	2518960,56
1597	654012,40	2519025,11	1641	653823,01	2518954,99
1598	654007,58	2519024,69	1642	653816,99	2518952,01
1599	653996,00	2519017,40	1643	653814,89	2518949,97
1600	653994,23	2519016,93	1644	653812,66	2518948,07
1601	653992,44	2519016,58	1645	653810,35	2518946,30
1602	653990,63	2519016,33	1646	653807,93	2518944,66
1603	653988,80	2519016,20	1647	653805,40	2518943,17
1604	653986,98	2519016,20	1648	653802,79	2518941,80
1605	653985,16	2519016,29	1649	653801,58	2518941,62
1606	653983,35	2519016,50	1650	653800,34	2518941,50
1607	653981,56	2519016,83	1651	653799,12	2518941,47
1608	653977,32	2519015,79	1652	653797,88	2518941,52
1609	653976,97	2519015,06	1653	653796,64	2518941,65
1610	653976,58	2519014,32	1654	653795,40	2518941,88
1611	653976,16	2519013,63	1655	653794,22	2518942,16
1612	653975,69	2519012,98	1656	653793,03	2518942,52
№	X	Y	№	X	Y
1657	653791,87	2518942,97	1698	653768,62	2518800,07
1658	653790,75	2518943,50	1699	653768,27	2518799,48
1659	653789,67	2518944,08	1700	653767,88	2518798,93
1660	653775,32	2518954,84	1701	653767,46	2518798,39
1661	653774,64	2518954,78	1702	653767,02	2518797,89
1662	653773,94	2518954,79	1703	653763,79	2518794,69
1663	653773,26	2518954,81	1704	653752,36	2518786,29
1664	653772,56	2518954,90	1705	653742,70	2518773,82
1665	653771,89	2518955,03	1706	653741,34	2518772,48
1666	653771,21	2518955,19	1707	653739,89	2518771,23
1667	653770,56	2518955,41	1708	653738,38	2518770,08
1668	653769,90	2518955,65	1709	653736,77	2518769,02
1669	653769,28	2518955,96	1710	653735,12	2518768,07
1670	653768,67	2518956,26	1711	653733,40	2518767,23

1671	653764,83	2518961,12	1712	653731,60	2518766,52
1672	653762,94	2518961,40	1713	653727,11	2518760,86
1673	653753,12	2518971,97	1714	653718,82	2518752,58
1674	653776,57	2518997,57	1715	653695,45	2518711,45
1675	653769,51	2519003,91	1716	653693,87	2518708,89
1676	653738,28	2518971,60	1717	653692,47	2518706,22
1677	653744,01	2518966,68	1718	653691,25	2518703,49
1678	653745,03	2518961,45	1719	653690,20	2518700,67
1679	653761,12	2518946,53	1720	653689,32	2518697,80
1680	653760,51	2518924,52	1721	653688,66	2518694,86
1681	653762,23	2518911,45	1722	653689,36	2518687,02
1682	653765,66	2518902,20	1723	653689,34	2518686,60
1683	653768,55	2518892,78	1724	653689,33	2518686,18
1684	653770,86	2518883,21	1725	653689,35	2518685,75
1685	653772,61	2518873,52	1726	653689,41	2518685,32
1686	653773,77	2518863,73	1727	653689,48	2518684,90
1687	653774,36	2518853,90	1728	653689,58	2518684,47
1688	653773,86	2518837,62	1729	653689,71	2518684,07
1689	653772,40	2518821,40	1730	653689,87	2518683,68
1690	653769,98	2518805,29	1731	653690,03	2518683,29
1691	653769,95	2518804,60	1732	653690,24	2518682,91
1692	653769,89	2518803,93	1733	653690,46	2518682,54
1693	653769,78	2518803,26	1734	653690,70	2518682,19
1694	653769,64	2518802,59	1735	653690,96	2518681,85
1695	653769,43	2518801,93	1736	653691,25	2518681,54
1696	653769,21	2518801,29	1737	653691,55	2518681,24
1697	653768,94	2518800,68	924	653692,05	2518675,88
г. Архангельск, прот. Кузнечиха р. Северная Двина, левый берег					
№	X	Y	№	X	Y
1883	660703,37	2522815,77	1884	660696,00	2522810,37
№	X	Y	№	X	Y
1885	660678,36	2522803,90	1929	660422,01	2522503,22
1886	660645,39	2522784,68	1930	660419,95	2522513,35
1887	660614,64	2522766,74	1931	660416,88	2522526,13
1888	660581,68	2522752,93	1932	660410,44	2522544,21
1889	660564,73	2522741,83	1933	660409,23	2522556,35
1890	660546,50	2522728,22	1934	660402,94	2522576,30
1891	660537,47	2522722,64	1935	660402,25	2522597,34
1892	660520,35	2522718,98	1936	660396,97	2522606,93
1893	660507,79	2522710,54	1937	660389,43	2522615,29
1894	660461,13	2522692,29	1938	660380,32	2522619,95
1895	660439,97	2522668,71	1939	660347,32	2522630,23
1896	660422,24	2522646,88	1940	660313,39	2522626,64
1897	660420,24	2522636,62	1941	660285,39	2522623,37

1898	660423,41	2522616,24	1942	660277,95	2522620,47
1899	660430,73	2522591,38	1943	660265,02	2522619,63
1900	660429,99	2522577,14	1944	660222,50	2522619,99
1901	660445,11	2522537,72	1945	660211,17	2522619,77
1902	660457,70	2522508,91	1946	660189,91	2522620,93
1903	660470,53	2522476,70	1947	660171,87	2522619,16
1904	660484,32	2522446,43	1948	660136,23	2522620,52
1905	660498,29	2522421,79	1949	660131,22	2522622,83
1906	660524,42	2522393,01	1950	660120,67	2522625,10
1907	660548,73	2522376,14	1951	660105,79	2522626,07
1908	660574,15	2522358,64	1952	660078,51	2522626,63
1909	660604,59	2522345,09	1953	660078,64	2522628,49
1910	660604,02	2522340,09	1954	660053,85	2522631,97
1911	660604,02	2522340,08	1955	660053,27	2522632,07
1912	660599,71	2522339,83	1956	660019,41	2522633,74
1913	660585,32	2522343,06	1957	659997,86	2522638,29
1914	660569,97	2522347,73	1958	659982,54	2522638,87
1915	660555,40	2522349,40	1959	659945,46	2522641,00
1916	660552,30	2522347,09	1960	659897,66	2522645,27
1917	660542,13	2522355,93	1961	659886,31	2522646,88
1918	660513,81	2522366,01	1962	659801,44	2522660,02
1919	660502,59	2522367,39	1963	659759,62	2522664,24
1920	660491,54	2522377,75	1964	659699,08	2522678,84
1921	660471,60	2522401,22	1965	659696,45	2522678,66
1922	660458,24	2522419,92	1966	659683,32	2522680,74
1923	660455,65	2522435,41	1967	659667,13	2522680,25
1924	660449,37	2522448,14	1968	659564,93	2522686,46
1925	660436,43	2522457,73	1969	659544,33	2522687,25
1926	660425,58	2522468,76	1970	659529,69	2522687,53
1927	660423,90	2522481,49	1971	659520,27	2522688,56
1928	660419,85	2522496,00	1972	659514,77	2522688,85
№	X	Y	№	X	Y
1973	659491,43	2522696,32	2017	659079,85	2523024,51
1974	659482,52	2522694,61	2018	659052,74	2523037,00
1975	659463,72	2522698,69	2019	659035,79	2523035,01
1976	659453,86	2522700,19	2020	658972,60	2523021,68
1977	659430,22	2522715,17	2021	658951,62	2523021,68
1978	659406,11	2522727,17	2022	658904,39	2523033,28
1979	659398,24	2522727,18	2023	658877,19	2523056,58
1980	659391,63	2522736,72	2024	658863,83	2523081,71
1981	659379,36	2522739,27	2025	658846,81	2523090,80
1982	659369,61	2522744,52	2026	658836,93	2523102,08
1983	659359,68	2522749,45	2027	658831,60	2523112,40
1984	659355,50	2522758,00	2028	658814,09	2523115,51

1985	659346,74	2522760,02	2029	658794,04	2523109,98
1986	659340,12	2522763,29	2030	658783,71	2523106,34
1987	659322,62	2522776,53	2031	658720,17	2523110,75
1988	659306,65	2522780,89	2032	658713,60	2523110,53
1989	659290,84	2522794,25	2033	658698,89	2523113,62
1990	659282,68	2522797,49	2034	658685,20	2523123,86
1991	659265,61	2522808,55	2035	658652,56	2523157,76
1992	659250,55	2522817,57	2036	658622,42	2523154,59
1993	659231,53	2522821,52	2037	658607,79	2523144,45
1994	659214,00	2522830,60	2038	658602,94	2523120,82
1995	659165,97	2522843,82	2039	658573,28	2523095,94
1996	659149,79	2522854,76	2040	658551,76	2523090,26
1997	659133,65	2522859,49	2041	658546,13	2523094,79
1998	659024,25	2522875,90	2042	658537,27	2523115,96
1999	659006,37	2522877,06	2043	658530,16	2523126,37
2000	658951,51	2522880,37	2044	658519,12	2523132,41
2001	658944,68	2522880,92	2045	658510,88	2523132,36
2002	658926,90	2522886,35	2046	658496,33	2523125,42
2003	658893,38	2522892,73	2047	658496,85	2523099,86
2004	658886,04	2522896,95	2048	658490,57	2523082,47
2005	658885,43	2522905,61	2049	658403,00	2523059,92
2006	658902,68	2522959,06	2050	658347,68	2523056,03
2007	658929,33	2522993,45	2051	658318,14	2523062,47
2008	658942,14	2523007,09	2052	658301,66	2523069,06
2009	658942,95	2523009,57	2053	658270,32	2523074,01
2010	658952,75	2523008,87	2054	658250,21	2523073,18
2011	659035,03	2523020,40	2055	658087,51	2523037,68
2012	659045,08	2523008,39	2056	658078,51	2523034,25
2013	659049,35	2522987,76	2057	658070,07	2523024,17
2014	659077,51	2522968,48	2058	658058,26	2523009,86
2015	659085,99	2522978,85	2059	658043,74	2523005,55
2016	659090,36	2523005,15	2060	658030,22	2523004,45
№	X	Y	№	X	Y
2061	657958,99	2523009,91	2105	656690,13	2522204,27
2062	657947,81	2523017,09	2106	656658,00	2522124,20
2063	657927,95	2523022,93	2107	656653,37	2522125,56
2064	657907,13	2523025,13	2108	656605,83	2521990,64
2065	657855,33	2523020,24	2109	656599,79	2521978,39
2066	657836,22	2523008,04	2110	656617,55	2521938,89
2067	657812,79	2523008,56	2111	656593,43	2521914,75
2068	657791,42	2523018,50	2112	656610,73	2521889,68
2069	657785,85	2523020,29	2113	656608,05	2521887,57
2070	657781,65	2523018,19	2114	656609,17	2521885,03
2071	657691,78	2522988,65	2115	656633,65	2521856,99

2072	657640,59	2522978,18	2116	656636,08	2521857,22
2073	657620,60	2522973,31	2117	656649,61	2521868,82
2074	657569,11	2522971,73	2118	656649,82	2521868,92
2075	657561,25	2522972,03	2119	656650,02	2521869,00
2076	657497,97	2522941,41	2120	656650,22	2521869,07
2077	657479,45	2522928,24	2121	656650,44	2521869,12
2078	657462,34	2522924,37	2122	656650,66	2521869,16
2079	657443,81	2522923,78	2123	656650,89	2521869,19
2080	657422,34	2522926,67	2124	656651,09	2521869,19
2081	657356,07	2522908,76	2125	656651,31	2521869,19
2082	657327,02	2522895,46	2126	656651,53	2521869,18
2083	657273,32	2522873,17	2127	656651,75	2521869,15
2084	657210,17	2522848,05	2128	656651,96	2521869,11
2085	657181,30	2522835,20	2129	656652,18	2521869,05
2086	657140,81	2522815,97	2130	656652,38	2521868,97
2087	657107,89	2522794,24	2131	656652,59	2521868,90
2088	657050,25	2522755,77	2132	656652,79	2521868,80
2089	656931,41	2522665,93	2133	656652,99	2521868,69
2090	656917,57	2522647,50	2134	656653,16	2521868,56
2091	656899,68	2522621,73	2135	656653,34	2521868,43
2092	656873,72	2522589,78	2136	656653,52	2521868,30
2093	656846,29	2522532,55	2137	656653,66	2521868,15
2094	656826,91	2522466,94	2138	656653,82	2521867,98
2095	656829,88	2522454,96	2139	656653,96	2521867,82
2096	656825,25	2522439,36	2140	656654,09	2521867,63
2097	656809,70	2522427,94	2141	656654,20	2521867,45
2098	656791,06	2522395,17	2142	656654,29	2521867,25
2099	656786,15	2522384,66	2143	656654,39	2521867,07
2100	656758,44	2522321,54	2144	656654,47	2521866,86
2101	656753,52	2522295,83	2145	656654,53	2521866,64
2102	656738,68	2522251,18	2146	656665,45	2521853,02
2103	656723,59	2522234,48	2147	656674,50	2521835,18
2104	656700,43	2522222,98	2148	656687,36	2521819,99
№	X	Y	№	X	Y
2149	656691,11	2521812,83	2193	656718,95	2521725,24
2150	656693,41	2521810,05	2194	656718,24	2521724,68
2151	656700,06	2521806,10	2195	656717,56	2521724,11
2152	656709,11	2521796,25	2196	656716,93	2521723,49
2153	656709,49	2521795,77	2197	656716,33	2521722,83
2154	656709,85	2521795,26	2198	656715,78	2521722,15
2155	656710,18	2521794,74	2199	656715,27	2521721,42
2156	656710,45	2521794,18	2200	656714,83	2521720,67
2157	656710,69	2521793,63	2201	656714,39	2521719,88
2158	656710,91	2521793,04	2202	656710,26	2521702,41

2159	656711,08	2521792,44	2203	656710,40	2521702,23
2160	656711,22	2521791,85	2204	656710,51	2521702,02
2161	656711,32	2521791,24	2205	656710,62	2521701,84
2162	656711,39	2521790,63	2206	656710,72	2521701,62
2163	656711,41	2521790,01	2207	656710,80	2521701,40
2164	656711,38	2521789,37	2208	656710,88	2521701,17
2165	656711,34	2521788,76	2209	656710,93	2521700,97
2166	656709,05	2521781,14	2210	656710,98	2521700,73
2167	656709,05	2521778,55	2211	656710,99	2521700,51
2168	656711,85	2521772,83	2212	656711,01	2521700,28
2169	656712,17	2521772,69	2213	656711,01	2521700,05
2170	656712,51	2521772,58	2214	656711,01	2521699,81
2171	656712,87	2521772,49	2215	656710,98	2521699,58
2172	656713,20	2521772,41	2216	656710,93	2521699,37
2173	656713,55	2521772,36	2217	656710,86	2521699,13
2174	656713,91	2521772,33	2218	656710,79	2521698,91
2175	656714,25	2521772,33	2219	656710,70	2521698,71
2176	656714,61	2521772,36	2220	656710,62	2521698,51
2177	656714,99	2521772,40	2221	656709,60	2521696,78
2178	656715,33	2521772,47	2222	656708,70	2521694,99
2179	656715,67	2521772,55	2223	656707,93	2521693,18
2180	656718,65	2521768,41	2224	656707,26	2521691,27
2181	656718,88	2521765,85	2225	656706,72	2521689,35
2182	656718,72	2521763,38	2226	656706,31	2521687,42
2183	656718,72	2521760,89	2227	656706,01	2521685,43
2184	656718,87	2521758,41	2228	656705,86	2521683,45
2185	656719,19	2521755,95	2229	656703,88	2521684,33
2186	656719,67	2521753,52	2230	656690,51	2521696,23
2187	656720,29	2521751,11	2231	656688,90	2521696,00
2188	656721,07	2521748,77	2232	656682,48	2521701,24
2189	656719,51	2521739,11	2233	656678,72	2521696,96
2190	656721,54	2521728,84	2234	656683,57	2521692,49
2191	656720,44	2521726,18	2235	656670,87	2521679,53
2192	656719,68	2521725,71	2236	656669,45	2521676,38
№	X	Y	№	X	Y
2237	656669,60	2521675,18	2281	656649,39	2521624,24
2238	656676,99	2521668,90	2282	656648,93	2521624,08
2239	656676,47	2521665,71	2283	656648,49	2521623,95
2240	656669,32	2521659,48	2284	656648,03	2521623,84
2241	656662,51	2521650,92	2285	656647,57	2521623,79
2242	656659,43	2521648,82	2286	656647,10	2521623,76
2243	656648,89	2521647,91	2287	656635,86	2521622,86
2244	656648,29	2521647,58	2288	656635,23	2521622,81
2245	656647,72	2521647,21	2289	656634,63	2521622,69

2246	656647,16	2521646,79	2290	656634,03	2521622,56
2247	656646,62	2521646,34	2291	656633,43	2521622,37
2248	656646,15	2521645,87	2292	656632,86	2521622,16
2249	656645,69	2521645,36	2293	656632,29	2521621,92
2250	656645,25	2521644,83	2294	656631,75	2521621,64
2251	656644,84	2521644,27	2295	656631,21	2521621,32
2252	656644,50	2521643,68	2296	656630,72	2521620,97
2253	656644,18	2521643,06	2297	656630,22	2521620,62
2254	656643,89	2521642,44	2298	656629,76	2521620,20
2255	656643,65	2521641,80	2299	656629,33	2521619,78
2256	656643,67	2521639,20	2300	656628,91	2521619,31
2257	656649,22	2521635,09	2301	656628,03	2521617,24
2258	656651,41	2521632,19	2302	656629,20	2521611,10
2259	656651,63	2521631,87	2303	656628,93	2521606,09
2260	656651,83	2521631,51	2304	656625,84	2521598,71
2261	656652,01	2521631,15	2305	656596,67	2521570,35
2262	656652,16	2521630,77	2306	656569,07	2521592,89
2263	656652,28	2521630,40	2307	656561,56	2521584,45
2264	656652,38	2521630,01	2308	656589,34	2521561,11
2265	656652,47	2521629,62	2309	656583,87	2521554,39
2266	656652,51	2521629,23	2310	656506,41	2521462,25
2267	656652,56	2521628,82	2311	656480,95	2521486,11
2268	656652,57	2521628,41	2312	656473,44	2521478,18
2269	656652,55	2521628,02	2313	656499,08	2521454,01
2270	656652,50	2521627,61	2314	656486,08	2521438,18
2271	656652,44	2521627,23	2315	656423,83	2521367,79
2272	656652,35	2521626,84	2316	656422,84	2521364,58
2273	656652,23	2521626,45	2317	656381,03	2521311,62
2274	656652,09	2521626,06	2318	656354,19	2521336,17
2275	656651,76	2521625,72	2319	656354,11	2521336,17
2276	656651,41	2521625,42	2320	656354,05	2521336,17
2277	656651,04	2521625,15	2321	656353,97	2521336,16
2278	656650,65	2521624,88	2322	656353,89	2521336,15
2279	656650,24	2521624,63	2323	656353,83	2521336,13
2280	656649,81	2521624,43	2324	656353,75	2521336,10
№	X	Y	№	X	Y
2325	656353,66	2521336,08	2369	656354,24	2521333,77
2326	656353,60	2521336,03	2370	656348,47	2521327,69
2327	656353,54	2521335,99	2371	656348,45	2521327,77
2328	656353,48	2521335,96	2372	656348,44	2521327,85
2329	656353,42	2521335,92	2373	656348,42	2521327,93
2330	656353,36	2521335,86	2374	656348,41	2521327,99
2331	656353,30	2521335,81	2375	656348,37	2521328,07
2332	656353,26	2521335,76	2376	656348,33	2521328,13

2333	656353,21	2521335,69	2377	656348,29	2521328,20
2334	656353,16	2521335,62	2378	656348,25	2521328,26
2335	656353,12	2521335,56	2379	656348,19	2521328,31
2336	656353,08	2521335,49	2380	656348,15	2521328,38
2337	656353,06	2521335,42	2381	656348,10	2521328,43
2338	656353,02	2521335,37	2382	656348,04	2521328,47
2339	656353,02	2521335,29	2383	656347,99	2521328,53
2340	656352,99	2521335,23	2384	656347,91	2521328,57
2341	656352,97	2521335,14	2385	656347,85	2521328,60
2342	656352,95	2521335,06	2386	656347,77	2521328,64
2343	656352,95	2521334,99	2387	656347,71	2521328,68
2344	656352,95	2521334,91	2388	656347,63	2521328,68
2345	656352,98	2521334,84	2389	656347,55	2521328,73
2346	656352,97	2521334,76	2390	656347,49	2521328,73
2347	656352,99	2521334,68	2391	656347,41	2521328,74
2348	656353,01	2521334,62	2392	656347,33	2521328,74
2349	656353,05	2521334,54	2393	656347,25	2521328,74
2350	656353,07	2521334,47	2394	656347,17	2521328,74
2351	656353,10	2521334,39	2395	656347,11	2521328,74
2352	656353,13	2521334,34	2396	656347,03	2521328,73
2353	656353,17	2521334,27	2397	656346,95	2521328,71
2354	656353,23	2521334,22	2398	656346,89	2521328,68
2355	656353,27	2521334,15	2399	656346,81	2521328,64
2356	656353,33	2521334,11	2400	656346,75	2521328,61
2357	656353,39	2521334,05	2401	656346,67	2521328,58
2358	656353,45	2521334,00	2402	656346,61	2521328,54
2359	656353,51	2521333,96	2403	656346,54	2521328,50
2360	656353,59	2521333,92	2404	656346,47	2521328,45
2361	656353,64	2521333,88	2405	656346,43	2521328,40
2362	656353,72	2521333,86	2406	656346,37	2521328,35
2363	656353,78	2521333,84	2407	656346,33	2521328,29
2364	656353,86	2521333,80	2408	656346,29	2521328,21
2365	656353,94	2521333,79	2409	656346,25	2521328,17
2366	656354,02	2521333,77	2410	656346,21	2521328,10
2367	656354,08	2521333,77	2411	656346,16	2521328,02
2368	656354,16	2521333,77	2412	656346,14	2521327,96
№	X	Y	№	X	Y
2413	656346,12	2521327,88	2457	656169,27	2521008,34
2414	656346,09	2521327,82	2458	656169,15	2521008,25
2415	656346,09	2521327,74	2459	656169,03	2521008,17
2416	656346,07	2521327,64	2460	656168,90	2521008,11
2417	656373,71	2521302,88	2461	656168,76	2521008,05
2418	656303,23	2521217,85	2462	656168,62	2521007,99
2419	656275,41	2521239,94	2463	656168,48	2521007,95

2420	656274,17	2521238,26	2464	656168,34	2521007,91
2421	656275,55	2521237,32	2465	656168,20	2521007,89
2422	656271,12	2521231,73	2466	656168,04	2521007,88
2423	656269,63	2521232,66	2467	656167,90	2521007,86
2424	656268,72	2521231,19	2468	656167,76	2521007,87
2425	656296,23	2521210,10	2469	656167,60	2521007,89
2426	656275,00	2521184,18	2470	656167,46	2521007,91
2427	656271,40	2521182,38	2471	656167,32	2521007,95
2428	656267,92	2521180,35	2472	656161,38	2521011,59
2429	656264,57	2521178,12	2473	656161,14	2521011,63
2430	656261,37	2521175,68	2474	656160,90	2521011,66
2431	656258,31	2521173,04	2475	656160,66	2521011,67
2432	656255,43	2521170,23	2476	656160,40	2521011,69
2433	656252,74	2521167,25	2477	656160,16	2521011,67
2434	656250,21	2521164,10	2478	656159,92	2521011,64
2435	656247,91	2521160,80	2479	656159,68	2521011,60
2436	656239,39	2521143,17	2480	656159,46	2521011,54
2437	656237,13	2521133,90	2481	656159,21	2521011,45
2438	656234,32	2521124,79	2482	656158,99	2521011,37
2439	656230,93	2521115,84	2483	656158,77	2521011,27
2440	656227,02	2521107,13	2484	656158,57	2521011,14
2441	656213,26	2521088,55	2485	656158,35	2521011,03
2442	656201,66	2521076,50	2486	656158,15	2521010,87
2443	656191,79	2521061,22	2487	656157,97	2521010,70
2444	656177,75	2521034,73	2488	656157,80	2521010,54
2445	656172,62	2521020,92	2489	656157,63	2521010,36
2446	656170,14	2521009,67	2490	656157,48	2521010,18
2447	656170,12	2521009,54	2491	656157,34	2521009,97
2448	656170,07	2521009,40	2492	656157,56	2521006,47
2449	656170,01	2521009,27	2493	656162,61	2521004,44
2450	656169,95	2521009,12	2494	656162,64	2521000,95
2451	656169,88	2521009,00	2495	656160,60	2520999,40
2452	656169,79	2521008,86	2496	656157,90	2520995,35
2453	656169,71	2521008,74	2497	656156,39	2520990,88
2454	656169,61	2521008,64	2498	656153,40	2520986,95
2455	656169,50	2521008,54	2499	656149,80	2520979,12
2456	656169,39	2521008,43	2500	656136,84	2520965,12
№	X	Y	№	X	Y
2501	656133,11	2520958,89	2535	655873,87	2520645,62
2502	656128,21	2520954,81	2536	655853,75	2520620,68
2503	656128,21	2520954,24	2537	655842,92	2520605,40
2504	656128,17	2520953,68	2538	655825,27	2520596,22
2505	656128,10	2520953,13	2539	655807,87	2520575,71
2506	656127,98	2520952,57	2540	655770,87	2520523,80

2507	656127,84	2520952,03	2541	655748,60	2520484,08
2508	656127,69	2520951,50	2542	655743,04	2520470,85
2509	656127,48	2520950,97	2543	655737,35	2520443,07
2510	656127,24	2520950,45	2544	655726,85	2520424,26
2511	656126,96	2520949,96	2545	655708,69	2520391,36
2512	656126,67	2520949,49	2546	655689,22	2520362,29
2513	656126,35	2520949,03	2547	655664,44	2520325,01
2514	656125,99	2520948,60	2548	655654,51	2520314,86
2515	656125,60	2520948,18	2549	655639,84	2520308,06
2516	656125,20	2520947,79	2550	655624,16	2520293,98
2517	656124,76	2520947,43	2551	655624,45	2520275,37
2518	656124,31	2520947,08	2552	655620,41	2520255,15
2519	656112,15	2520936,47	2553	655615,02	2520235,86
2520	656102,28	2520925,59	2554	655590,41	2520198,79
2521	656098,76	2520920,67	2555	655572,61	2520175,24
2522	656093,59	2520909,07	2556	655555,47	2520157,48
2523	656090,09	2520904,95	2557	655543,14	2520141,30
2524	656070,72	2520882,88	2558	655522,41	2520118,13
2525	656039,27	2520848,59	2559	655494,62	2520095,61
2526	656014,92	2520817,10	2560	655473,15	2520078,17
2527	656000,39	2520798,95	2561	655457,68	2520063,57
2528	655987,23	2520781,78	2562	655432,51	2520044,02
2529	655963,27	2520750,50	2563	655408,44	2520025,59
2530	655944,74	2520727,65	2564	655386,06	2520013,56
2531	655919,69	2520699,85	2565	655363,95	2520005,00
2532	655907,20	2520680,99	2566	655345,25	2519996,38
2533	655904,42	2520677,96	2567	655329,62	2519981,40
2534	655900,22	2520675,32	2568	655317,47	2519968,40
г. Архангельск, прот. Кузнечиха р. Северная Двина, правый берег					
№	X	Y	№	X	Y
2610	669262,16	2523454,00	2618	669271,47	2523393,21
2611	669262,07	2523446,29	2619	669274,90	2523385,01
2612	669262,03	2523438,30	2620	669279,62	2523374,43
2613	669262,23	2523433,93	2621	669284,19	2523363,12
2614	669263,38	2523424,60	2622	669288,91	2523355,23
2615	669264,79	2523415,40	2623	669290,63	2523352,13
2616	669266,40	2523408,35	2624	669297,88	2523342,73
2617	669268,69	2523402,24	2625	669306,69	2523329,53
№	X	Y	№	X	Y
2626	669314,26	2523319,84	2670	669780,13	2522819,87
2627	669324,52	2523306,94	2671	669778,04	2522812,33
2628	669331,21	2523297,45	2672	669777,34	2522808,77
2629	669335,24	2523290,07	2673	669777,37	2522805,85
2630	669339,19	2523281,45	2674	669796,65	2522780,06

2631	669345,19	2523270,63	2675	669817,13	2522748,32
2632	669350,89	2523261,62	2676	669821,44	2522743,67
2633	669355,18	2523255,01	2677	669819,77	2522740,31
2634	669361,25	2523246,84	2678	669817,29	2522736,69
2635	669365,73	2523241,36	2679	669818,38	2522732,92
2636	669370,61	2523235,37	2680	669821,92	2522728,00
2637	669375,39	2523230,65	2681	669825,35	2522728,94
2638	669378,95	2523228,01	2682	669830,13	2522731,71
2639	669379,81	2523213,99	2683	669833,91	2522729,54
2640	669374,77	2523207,67	2684	669839,88	2522719,57
2641	669370,68	2523201,63	2685	669855,88	2522700,66
2642	669369,67	2523183,55	2686	669876,43	2522682,99
2643	669375,05	2523178,36	2687	669891,14	2522662,45
2644	669388,77	2523168,70	2688	669895,70	2522648,20
2645	669395,52	2523165,16	2689	669921,38	2522607,07
2646	669435,32	2523157,35	2690	669934,07	2522585,99
2647	669488,86	2523133,77	2691	669951,90	2522564,43
2648	669531,60	2523105,24	2692	669963,28	2522548,06
2649	669576,14	2523057,16	2693	669986,88	2522504,82
2650	669604,53	2523030,03	2694	670015,91	2522449,63
2651	669620,65	2523010,51	2695	670031,51	2522420,23
2652	669633,49	2522994,07	2696	670036,71	2522410,26
2653	669669,76	2522947,68	2697	670041,90	2522406,39
2654	669712,30	2522898,88	2698	670058,60	2522403,38
2655	669719,79	2522888,07	2699	670068,59	2522401,00
2656	669727,20	2522875,66	2700	670073,53	2522396,62
2657	669735,66	2522859,35	2701	670078,23	2522386,23
2658	669737,09	2522851,13	2702	670080,31	2522375,60
2659	669741,88	2522842,70	2703	670069,27	2522369,65
2660	669754,78	2522839,33	2704	670063,08	2522361,85
2661	669761,20	2522833,63	2705	670063,43	2522354,86
2662	669764,73	2522829,14	2706	670072,87	2522326,01
2663	669766,35	2522827,97	2707	670080,86	2522303,86
2664	669768,14	2522827,77	2708	670093,80	2522282,28
2665	669770,49	2522827,90	2709	670105,72	2522256,79
2666	669775,78	2522827,08	2710	670120,95	2522226,11
2667	669778,72	2522826,18	2711	670126,70	2522210,40
2668	669780,45	2522824,16	2712	670147,03	2522171,03
2669	669780,69	2522822,35	2713	670158,31	2522161,23
№	X	Y	№	X	Y
2714	670162,44	2522152,63	2726	670241,29	2521948,04
2715	670164,68	2522146,51	2727	670285,41	2521853,92
2716	670169,31	2522129,77	2728	670295,72	2521834,76
2717	670171,64	2522121,76	2729	670321,42	2521683,20

2718	670181,89	2522094,42		2730	670412,05	2521471,73
2719	670183,79	2522087,07		2731	670442,08	2521350,25
2720	670187,95	2522076,61		2732	670435,00	2521269,58
2721	670197,16	2522055,27		2733	670422,89	2521189,49
2722	670208,16	2522031,67		2734	670405,79	2521110,33
2723	670220,77	2522000,83		2735	670366,74	2520967,98
2724	670229,52	2521976,05		2736	670242,74	2520635,27
2725	670238,15	2521955,98				
г. Архангельск, прот. Кузнечиха р. Северная Двина, левый берег						
№	X	Y		№	X	Y
2760	669367,33	2519500,43		2790	669357,15	2519557,03
2761	669368,58	2519501,10		2791	669356,95	2519557,48
2762	669369,78	2519501,83		2792	669356,78	2519557,97
2763	669370,93	2519502,62		2793	669356,64	2519558,45
2764	669372,04	2519503,50		2794	669356,55	2519558,94
2765	669373,08	2519504,43		2795	669356,47	2519559,44
2766	669374,08	2519505,41		2796	669356,40	2519559,96
2767	669375,02	2519506,47		2797	669356,38	2519560,47
2768	669375,88	2519507,59		2798	669356,40	2519560,98
2769	669376,69	2519508,75		2799	669356,44	2519561,47
2770	669377,41	2519509,96		2800	669352,94	2519568,82
2771	669378,16	2519511,12		2801	669350,78	2519577,34
2772	669378,83	2519512,37		2802	669350,49	2519578,02
2773	669379,42	2519513,63		2803	669350,16	2519578,69
2774	669379,91	2519514,94		2804	669349,78	2519579,33
2775	669380,32	2519516,28		2805	669349,36	2519579,97
2776	669380,65	2519517,64		2806	669348,93	2519580,55
2777	669380,91	2519519,01		2807	669348,43	2519581,12
2778	669381,04	2519520,38		2808	669347,90	2519581,67
2779	669381,11	2519521,79		2809	669347,34	2519582,16
2780	669381,08	2519523,18		2810	669346,76	2519582,64
2781	669380,95	2519524,58		2811	669346,16	2519583,07
2782	669380,74	2519525,94		2812	669345,51	2519583,45
2783	669380,47	2519527,33		2813	669345,58	2519587,35
2784	669380,08	2519528,67		2814	669353,31	2519595,25
2785	669378,41	2519532,15		2815	669355,68	2519599,77
2786	669365,67	2519548,89		2816	669356,39	2519601,38
2787	669357,92	2519555,70		2817	669356,97	2519603,05
2788	669357,64	2519556,14		2818	669357,46	2519604,75
2789	669357,39	2519556,57		2819	669357,82	2519606,48
№	X	Y		№	X	Y
2820	669358,07	2519608,23		2864	669347,74	2519707,02
2821	669358,20	2519609,98		2865	669347,82	2519707,06
2822	669356,58	2519622,16		2866	669347,92	2519707,13

2823	669355,86	2519623,30	2867	669348,03	2519707,18
2824	669355,19	2519624,50	2868	669348,13	2519707,21
2825	669354,60	2519625,72	2869	669348,23	2519707,26
2826	669354,09	2519626,97	2870	669348,35	2519707,28
2827	669353,64	2519628,27	2871	669348,45	2519707,31
2828	669353,29	2519629,57	2872	669348,57	2519707,34
2829	669353,00	2519630,89	2873	669348,67	2519707,34
2830	669352,79	2519632,24	2874	669348,79	2519707,35
2831	669353,07	2519634,36	2875	669348,89	2519707,35
2832	669353,19	2519636,51	2876	669349,01	2519707,33
2833	669353,17	2519638,66	2877	669349,11	2519707,31
2834	669353,01	2519640,81	2878	669349,23	2519707,28
2835	669352,71	2519642,94	2879	669349,33	2519707,25
2836	669352,27	2519645,04	2880	669349,45	2519707,22
2837	669351,69	2519647,10	2881	669349,55	2519707,17
2838	669343,70	2519662,75	2882	669349,65	2519707,11
2839	669342,82	2519668,50	2883	669349,74	2519707,07
2840	669345,47	2519679,01	2884	669349,84	2519706,99
2841	669345,68	2519680,84	2885	669349,92	2519706,92
2842	669345,78	2519682,65	2886	669349,99	2519706,85
2843	669345,77	2519684,49	2887	669350,09	2519706,77
2844	669345,64	2519686,29	2888	669355,02	2519697,66
2845	669345,40	2519688,12	2889	669355,50	2519697,59
2846	669345,05	2519689,91	2890	669355,98	2519697,55
2847	669344,57	2519691,66	2891	669356,46	2519697,54
2848	669345,41	2519694,44	2892	669356,94	2519697,56
2849	669346,11	2519697,26	2893	669357,40	2519697,61
2850	669346,59	2519700,12	2894	669357,88	2519697,69
2851	669346,91	2519702,99	2895	669358,36	2519697,81
2852	669347,04	2519705,89	2896	669358,82	2519697,93
2853	669347,06	2519706,00	2897	669359,26	2519698,09
2854	669347,10	2519706,10	2898	669359,71	2519698,30
2855	669347,12	2519706,21	2899	669360,14	2519698,50
2856	669347,18	2519706,32	2900	669360,55	2519698,77
2857	669347,24	2519706,42	2901	669360,95	2519699,03
2858	669347,28	2519706,52	2902	669361,31	2519699,32
2859	669347,34	2519706,59	2903	669361,69	2519699,64
2860	669347,40	2519706,69	2904	669362,03	2519699,97
2861	669347,49	2519706,78	2905	669362,27	2519700,45
2862	669347,57	2519706,87	2906	669362,46	2519700,93
2863	669347,66	2519706,94	2907	669362,64	2519701,42
№	X	Y	№	X	Y
2908	669362,79	2519701,93	2952	669368,71	2519731,26
2909	669362,91	2519702,43	2953	669369,21	2519732,26

2910	669362,98	2519702,95	2954	669369,67	2519733,28
2911	669363,02	2519703,47	2955	669370,04	2519734,34
2912	669363,02	2519703,99	2956	669370,37	2519735,43
2913	669363,00	2519704,52	2957	669370,64	2519736,51
2914	669362,97	2519705,04	2958	669370,81	2519737,63
2915	669362,86	2519705,56	2959	669370,92	2519738,73
2916	669362,74	2519706,06	2960	669370,96	2519739,85
2917	669362,60	2519706,56	2961	669370,95	2519740,98
2918	669362,19	2519706,83	2962	669370,84	2519742,08
2919	669361,80	2519707,15	2963	669367,99	2519746,02
2920	669361,42	2519707,47	2964	669368,15	2519746,39
2921	669361,08	2519707,82	2965	669368,28	2519746,79
2922	669360,75	2519708,20	2966	669368,38	2519747,21
2923	669360,45	2519708,57	2967	669368,48	2519747,62
2924	669360,17	2519709,00	2968	669368,53	2519748,03
2925	669359,92	2519709,42	2969	669368,55	2519748,44
2926	669359,70	2519709,85	2970	669368,57	2519748,86
2927	669359,50	2519710,32	2971	669368,54	2519749,28
2928	669359,33	2519710,78	2972	669368,50	2519749,70
2929	669359,19	2519711,26	2973	669368,41	2519750,09
2930	669359,09	2519711,74	2974	669368,32	2519750,50
2931	669359,01	2519712,22	2975	669368,20	2519750,91
2932	669356,13	2519715,03	2976	669368,05	2519751,28
2933	669356,09	2519719,25	2977	669367,89	2519751,66
2934	669356,55	2519719,74	2978	669367,68	2519752,04
2935	669357,07	2519720,21	2979	669367,48	2519752,39
2936	669357,58	2519720,64	2980	669367,23	2519752,73
2937	669358,14	2519721,04	2981	669366,98	2519753,07
2938	669358,72	2519721,39	2982	669369,30	2519760,89
2939	669359,33	2519721,72	2983	669365,46	2519762,35
2940	669359,94	2519722,02	2984	669365,08	2519763,16
2941	669360,59	2519722,25	2985	669365,23	2519764,35
2942	669361,24	2519722,46	2986	669367,94	2519767,14
2943	669361,91	2519722,61	2987	669368,88	2519770,42
2944	669362,58	2519722,75	2988	669368,40	2519778,65
2945	669363,27	2519722,80	2989	669368,25	2519780,05
2946	669363,95	2519722,85	2990	669364,17	2519782,83
2947	669364,63	2519722,84	2991	669364,90	2519785,91
2948	669365,31	2519722,76	2992	669368,15	2519787,28
2949	669365,98	2519722,68	2993	669369,82	2519793,92
2950	669366,65	2519722,52	2994	669373,40	2519798,28
2951	669368,55	2519724,86	2995	669373,27	2519812,20
№	X	Y	№	X	Y
2996	669376,26	2519817,20	3015	669378,26	2519858,54

2997	669376,45	2519818,53	3016	669378,07	2519858,94
2998	669376,72	2519819,84	3017	669377,87	2519859,34
2999	669377,07	2519821,14	3018	669377,65	2519859,71
3000	669377,52	2519822,41	3019	669377,40	2519860,07
3001	669378,03	2519823,64	3020	669377,12	2519860,42
3002	669378,63	2519824,85	3021	669376,82	2519860,74
3003	669379,32	2519825,99	3022	669377,07	2519861,95
3004	669376,05	2519831,44	3023	669379,47	2519866,86
3005	669375,26	2519837,07	3024	669387,66	2519866,71
3006	669376,70	2519850,34	3025	669385,59	2519871,08
3007	669378,69	2519855,07	3026	669383,80	2519875,61
3008	669378,74	2519855,50	3027	669382,36	2519880,24
3009	669378,76	2519855,94	3028	669381,23	2519884,97
3010	669378,74	2519856,39	3029	669380,77	2519897,31
3011	669378,69	2519856,83	3030	669381,91	2519899,97
3012	669378,63	2519857,27	3031	669382,80	2519909,46
3013	669378,53	2519857,70	3032	669379,15	2519923,12
3014	669378,40	2519858,12			
г. Архангельск, прот. Кузнечиха р. Северная Двина, левый берег					
№	X	Y	№	X	Y
3071	670233,65	2518521,11	3094	669264,99	2519185,64
3072	670123,77	2518626,11	3095	669261,97	2519197,78
3073	670118,71	2518621,58	3096	669261,70	2519205,69
3074	670018,21	2518718,13	3097	669263,35	2519216,98
3075	669912,67	2518840,56	3098	669264,28	2519228,34
3076	669910,70	2518844,14	3099	669264,46	2519239,73
3077	669877,96	2518883,18	3100	669266,61	2519253,29
3078	669746,86	2519045,62	3101	669269,79	2519260,05
3079	669590,69	2519072,74	3102	669277,84	2519268,15
3080	669327,49	2519120,61	3103	669286,12	2519274,62
3081	669272,11	2519130,85	3104	669293,04	2519277,76
3082	669268,90	2519133,29	3105	669296,98	2519278,80
3083	669267,95	2519134,72	3106	669307,90	2519278,47
3084	669267,08	2519136,21	3107	669322,79	2519284,97
3085	669266,34	2519137,75	3108	669338,84	2519288,13
3086	669265,68	2519139,32	3109	669344,87	2519290,93
3087	669265,12	2519140,97	3110	669351,09	2519293,30
3088	669264,67	2519142,61	3111	669357,44	2519295,19
3089	669264,33	2519144,29	3112	669368,46	2519297,26
3090	669264,08	2519145,98	3113	669384,75	2519298,72
3091	669263,95	2519147,70	3114	669393,91	2519302,73
3092	669263,92	2519149,41	3115	669426,03	2519311,97
3093	669265,78	2519178,08	3116	669442,61	2519318,00
№	X	Y	№	X	Y

3117	669448,18	2519319,58	3137	669462,14	2519469,68
3118	669456,33	2519320,57	3138	669458,34	2519469,72
3119	669462,20	2519322,86	3139	669456,41	2519476,51
3120	669468,20	2519324,82	3140	669410,15	2519467,17
3121	669474,28	2519326,43	3141	669409,42	2519466,83
3122	669480,46	2519327,71	3142	669408,71	2519466,45
3123	669488,00	2519330,61	3143	669408,00	2519466,03
3124	669499,41	2519338,26	3144	669407,32	2519465,55
3125	669509,68	2519341,95	3145	669406,70	2519465,06
3126	669514,14	2519343,02	3146	669406,10	2519464,50
3127	669518,67	2519343,80	3147	669405,52	2519463,93
3128	669523,24	2519344,27	3148	669404,99	2519463,32
3129	669527,80	2519344,43	3149	669404,51	2519462,66
3130	669529,26	2519345,47	3150	669404,06	2519461,98
3131	669489,22	2519425,71	3151	669403,65	2519461,29
3132	669487,92	2519425,87	3152	669403,29	2519460,56
3133	669485,27	2519430,08	3153	669402,98	2519459,83
3134	669483,97	2519429,93	3154	669402,70	2519459,05
3135	669481,27	2519434,74	3155	669397,94	2519457,24
3136	669478,92	2519433,95			
г. Архангельск, прот. Исакогорка р. Северная Двина, правый берег					
№	X	Y	№	X	Y
192	649500,81	2512401,87	214	649680,21	2512251,12
193	649521,56	2512385,90	215	649683,14	2512249,68
194	649525,11	2512384,46	216	649685,95	2512248,04
195	649528,56	2512382,86	217	649688,66	2512246,24
196	649531,89	2512380,98	218	649691,23	2512244,24
197	649535,12	2512378,94	219	649709,75	2512236,23
198	649538,23	2512376,66	220	649726,76	2512231,19
199	649553,78	2512364,69	221	649737,80	2512224,74
200	649556,15	2512361,56	222	649745,62	2512221,66
201	649563,94	2512356,56	223	649750,94	2512218,18
202	649577,30	2512345,39	224	649778,45	2512205,25
203	649579,67	2512342,59	225	649791,47	2512196,20
204	649587,23	2512337,19	226	649791,95	2512195,88
205	649617,59	2512303,08	227	649792,49	2512195,64
206	649630,83	2512289,71	228	649793,02	2512195,44
207	649635,05	2512283,30	229	649793,56	2512195,24
208	649642,81	2512275,70	230	649794,12	2512195,08
209	649653,52	2512272,02	231	649794,68	2512194,96
210	649664,28	2512265,89	232	649795,26	2512194,88
211	649666,61	2512262,89	233	649795,84	2512194,84
212	649675,21	2512255,32	234	649796,39	2512194,84
213	649677,20	2512252,32	235	649796,97	2512194,84

№	X	Y	№	X	Y
236	649797,57	2512194,88	280	649916,33	2512143,80
237	649798,13	2512195,00	281	649916,74	2512144,12
238	649798,69	2512195,12	282	649917,18	2512144,32
239	649799,22	2512195,28	283	649917,62	2512144,56
240	649799,78	2512195,48	284	649918,08	2512144,72
241	649799,80	2512194,20	285	649918,58	2512144,88
242	649796,95	2512190,92	286	649919,06	2512145,00
243	649800,42	2512186,11	287	649919,56	2512145,12
244	649803,21	2512185,47	288	649920,03	2512145,16
245	649806,72	2512190,03	289	649920,53	2512145,20
246	649810,73	2512189,55	290	649921,03	2512145,20
247	649812,24	2512189,07	291	649921,53	2512145,20
248	649813,76	2512188,51	292	649922,03	2512145,12
249	649815,21	2512187,87	293	649922,53	2512145,04
250	649816,65	2512187,15	294	649923,02	2512144,92
251	649818,02	2512186,31	295	649923,50	2512144,76
252	649819,32	2512185,43	296	649923,94	2512144,56
253	649820,58	2512184,43	297	649928,53	2512141,96
254	649821,79	2512183,39	298	649953,09	2512131,83
255	649823,13	2512179,59	299	649974,12	2512120,58
256	649824,48	2512178,55	300	649979,38	2512119,70
257	649832,46	2512175,74	301	649992,88	2512113,66
258	649833,69	2512176,22	302	649993,44	2512113,42
259	649834,97	2512176,58	303	649993,99	2512113,18
260	649836,24	2512176,90	304	649994,59	2512112,98
261	649837,56	2512177,10	305	649995,19	2512112,82
262	649838,88	2512177,26	306	649995,79	2512112,70
263	649840,19	2512177,30	307	649996,41	2512112,58
264	649841,53	2512177,26	308	649997,00	2512112,54
265	649842,84	2512177,14	309	649997,60	2512112,54
266	649844,16	2512176,90	310	649998,24	2512112,58
267	649845,43	2512176,62	311	649998,86	2512112,66
268	649849,44	2512174,90	312	649999,46	2512112,78
269	649853,33	2512172,94	313	650016,02	2512106,73
270	649857,10	2512170,78	314	650026,19	2512101,05
271	649860,73	2512168,38	315	650032,57	2512099,85
272	649864,23	2512165,78	316	650050,95	2512089,32
273	649874,66	2512161,37	317	650060,96	2512085,36
274	649891,49	2512156,37	318	650073,24	2512075,95
275	649907,67	2512142,68	319	650077,76	2512073,59
276	649914,81	2512142,48	320	650080,59	2512072,67
277	649915,19	2512142,84	321	650083,48	2512071,91
278	649915,53	2512143,20	322	650086,44	2512071,31

279	649915,93	2512143,52	323	650089,37	2512070,94
№	X	Y	№	X	Y
324	650092,36	2512070,70	368	650328,31	2512015,02
325	650095,31	2512070,66	369	650329,13	2512015,22
326	650105,61	2512067,62	370	650329,95	2512015,46
327	650113,61	2512066,54	371	650330,74	2512015,74
328	650138,31	2512059,98	372	650331,50	2512016,06
329	650155,03	2512053,61	373	650334,41	2512019,59
330	650174,91	2512049,21	374	650334,67	2512020,75
331	650184,04	2512044,28	375	650334,83	2512021,95
332	650187,99	2512040,96	376	650334,93	2512023,11
333	650192,15	2512037,88	377	650334,97	2512024,31
334	650196,54	2512035,12	378	650334,91	2512025,47
335	650201,06	2512032,60	379	650334,79	2512026,67
336	650218,09	2512026,79	380	650334,61	2512027,83
337	650229,71	2512018,39	381	650334,31	2512028,99
338	650234,75	2512016,62	382	650333,97	2512030,15
339	650238,70	2512018,27	383	650333,38	2512031,76
340	650247,23	2512017,98	384	650332,86	2512033,36
341	650253,00	2512022,07	385	650332,42	2512035,00
342	650255,59	2512022,43	386	650332,10	2512036,68
343	650261,45	2512021,19	387	650331,88	2512038,40
344	650271,42	2512013,26	388	650331,76	2512040,08
345	650278,57	2512011,70	389	650331,74	2512041,80
346	650301,88	2512011,10	390	650331,82	2512043,52
347	650315,33	2512012,82	391	650328,61	2512049,13
348	650315,69	2512013,22	392	650325,86	2512051,05
349	650316,09	2512013,58	393	650325,46	2512053,65
350	650316,49	2512013,90	394	650325,50	2512054,01
351	650316,93	2512014,22	395	650325,58	2512054,33
352	650317,39	2512014,50	396	650325,70	2512054,69
353	650317,87	2512014,78	397	650325,82	2512055,05
354	650318,32	2512014,98	398	650325,96	2512055,37
355	650318,80	2512015,18	399	650326,14	2512055,69
356	650319,30	2512015,34	400	650326,32	2512056,01
357	650319,82	2512015,46	401	650326,54	2512056,33
358	650320,36	2512015,58	402	650326,76	2512056,57
359	650320,88	2512015,66	403	650327,00	2512056,85
360	650321,65	2512015,38	404	650327,26	2512057,13
361	650322,47	2512015,14	405	650327,51	2512057,37
362	650323,31	2512014,98	406	650327,81	2512057,57
363	650324,13	2512014,86	407	650328,09	2512057,77
364	650324,96	2512014,78	408	650328,41	2512057,97
365	650325,82	2512014,78	409	650329,61	2512063,90

366	650326,64	2512014,78	410	650329,89	2512064,46
367	650327,47	2512014,90	411	650330,21	2512064,94
№	X	Y	№	X	Y
412	650330,54	2512065,42	453	650348,87	2512020,11
413	650330,90	2512065,90	454	650352,63	2512016,34
414	650331,28	2512066,34	455	650370,00	2512011,66
415	650331,70	2512066,74	456	650380,30	2512006,70
416	650332,14	2512067,14	457	650388,24	2512000,73
417	650332,60	2512067,50	458	650394,92	2511990,48
418	650333,10	2512067,86	459	650395,59	2511987,44
419	650333,59	2512068,14	460	650395,33	2511980,24
420	650334,11	2512068,42	1	650396,91	2511979,00
421	650334,67	2512068,66	2	650410,57	2511979,92
422	650335,21	2512068,86	3	650413,52	2511981,24
423	650335,77	2512069,06	4	650413,89	2511983,68
424	650336,37	2512069,18	5	650414,39	2511986,12
425	650336,94	2512069,30	6	650415,09	2511988,52
426	650337,52	2512069,34	7	650415,93	2511990,88
427	650337,80	2512069,46	8	650416,90	2511993,17
428	650338,06	2512069,54	9	650418,02	2511995,41
429	650338,32	2512069,58	10	650418,32	2511995,81
430	650338,58	2512069,62	11	650418,66	2511996,21
431	650338,86	2512069,66	12	650419,02	2511996,61
432	650339,14	2512069,66	13	650419,40	2511996,97
433	650339,42	2512069,66	14	650419,80	2511997,29
434	650339,67	2512069,62	15	650420,19	2511997,61
435	650339,95	2512069,58	16	650420,63	2511997,89
436	650340,23	2512069,54	17	650421,07	2511998,17
437	650340,49	2512069,42	18	650421,57	2511998,37
438	650340,75	2512069,34	19	650422,05	2511998,61
439	650341,01	2512069,22	20	650422,53	2511998,77
440	650341,25	2512069,10	21	650423,02	2511998,89
441	650341,49	2512068,98	22	650436,54	2511998,45
442	650341,71	2512068,82	23	650442,58	2512000,45
443	650341,93	2512068,66	24	650443,70	2512001,09
444	650342,15	2512068,46	25	650444,73	2512001,81
445	650342,33	2512068,26	26	650445,75	2512002,57
446	650342,51	2512068,06	27	650446,71	2512003,41
447	650342,67	2512067,82	28	650447,61	2512004,29
448	650342,82	2512067,62	29	650448,46	2512005,30
449	650342,98	2512067,38	30	650449,24	2512006,30
450	650346,91	2512054,13	31	650449,96	2512007,34
451	650348,15	2512043,76	32	650455,68	2512010,54
452	650346,81	2512028,07			

г. Архангельск, прот. Исакогорка р. Северная Двина, левый берег					
№	X	Y	№	X	Y
484	650866,60	2511851,26	485	650857,83	2511851,98
№	X	Y	№	X	Y
486	650857,06	2511851,74	530	650671,10	2511865,23
487	650856,30	2511851,50	531	650654,91	2511863,07
488	650855,54	2511851,18	532	650639,96	2511859,39
489	650854,80	2511850,82	533	650630,09	2511858,70
490	650854,11	2511850,46	534	650613,11	2511852,58
491	650853,43	2511850,02	535	650586,81	2511848,98
492	650852,77	2511849,50	536	650584,96	2511848,34
493	650852,15	2511848,98	537	650583,15	2511847,58
494	650851,57	2511848,42	538	650581,35	2511846,70
495	650851,02	2511847,82	539	650579,64	2511845,70
496	650850,52	2511847,18	540	650578,00	2511844,61
497	650850,06	2511846,54	541	650576,41	2511843,45
498	650849,64	2511845,82	542	650574,89	2511842,17
499	650834,81	2511848,46	543	650571,54	2511841,09
500	650831,62	2511848,34	544	650564,98	2511842,21
501	650831,36	2511846,58	545	650562,25	2511841,89
502	650829,55	2511846,74	546	650549,04	2511839,05
503	650828,35	2511858,46	547	650515,96	2511835,21
504	650827,41	2511860,91	548	650504,52	2511831,88
505	650827,09	2511861,59	549	650493,12	2511831,76
506	650826,75	2511862,23	550	650468,76	2511827,88
507	650826,36	2511862,83	551	650455,48	2511827,16
508	650825,94	2511863,43	552	650437,76	2511821,36
509	650825,46	2511863,99	553	650436,72	2511820,20
510	650824,96	2511864,51	554	650436,36	2511819,40
511	650824,42	2511864,99	555	650438,51	2511814,15
512	650823,84	2511865,47	556	650437,60	2511810,99
513	650823,25	2511865,87	557	650434,83	2511809,23
514	650822,65	2511866,23	558	650434,43	2511802,62
515	650822,01	2511866,59	559	650432,29	2511799,38
516	650821,33	2511866,91	560	650426,63	2511794,42
517	650820,63	2511867,15	561	650425,96	2511793,94
518	650819,94	2511867,35	562	650425,22	2511793,46
519	650776,44	2511876,68	563	650424,46	2511793,06
520	650759,17	2511877,68	564	650423,70	2511792,70
521	650750,76	2511877,56	565	650422,91	2511792,37
522	650738,72	2511876,40	566	650422,09	2511792,13
523	650736,39	2511875,48	567	650421,27	2511791,93
524	650728,95	2511875,32	568	650420,41	2511791,77
525	650716,09	2511872,96	569	650419,58	2511791,65

526	650714,36	2511872,03	570	650418,74	2511791,61
527	650702,00	2511870,75	571	650417,88	2511791,65
528	650698,45	2511869,47	572	650417,04	2511791,69
529	650680,77	2511867,47	573	650416,19	2511791,81
№	X	Y	№	X	Y
574	650415,35	2511791,97	618	650287,42	2511829,72
575	650414,53	2511792,21	619	650286,11	2511830,28
576	650405,68	2511788,41	620	650284,71	2511830,76
577	650403,47	2511788,85	621	650283,30	2511831,20
578	650401,28	2511789,41	622	650281,88	2511831,48
579	650399,12	2511790,09	623	650280,45	2511831,72
580	650397,05	2511790,93	624	650279,01	2511831,84
581	650395,00	2511791,89	625	650277,56	2511831,88
582	650393,02	2511792,94	626	650276,08	2511831,80
583	650389,63	2511793,26	627	650252,76	2511828,36
584	650373,19	2511790,01	628	650229,73	2511823,28
585	650372,47	2511792,70	629	650225,82	2511823,80
586	650371,89	2511795,38	630	650221,90	2511824,00
587	650371,51	2511798,14	631	650217,97	2511823,96
588	650371,29	2511800,90	632	650214,02	2511823,68
589	650371,21	2511803,66	633	650210,15	2511823,12
590	650371,31	2511806,43	634	650206,29	2511822,32
591	650371,59	2511809,15	635	650202,52	2511821,24
592	650372,05	2511811,91	636	650186,23	2511814,07
593	650371,31	2511816,63	637	650175,41	2511807,87
594	650369,84	2511817,59	638	650171,48	2511807,07
595	650368,40	2511817,03	639	650168,29	2511805,06
596	650366,95	2511816,59	640	650162,01	2511803,02
597	650365,45	2511816,23	641	650154,47	2511798,46
598	650363,94	2511815,99	642	650151,54	2511797,74
599	650362,40	2511815,79	643	650144,05	2511798,50
600	650360,87	2511815,71	644	650132,05	2511795,54
601	650359,35	2511815,75	645	650130,73	2511794,74
602	650342,96	2511816,91	646	650129,42	2511794,02
603	650314,50	2511813,67	647	650128,00	2511793,42
604	650298,71	2511814,11	648	650126,61	2511792,86
605	650293,58	2511819,72	649	650125,17	2511792,41
606	650293,60	2511820,20	650	650123,67	2511792,05
607	650293,60	2511820,68	651	650122,20	2511791,77
608	650293,56	2511821,20	652	650119,39	2511789,81
609	650293,48	2511821,68	653	650077,13	2511777,24
610	650293,38	2511822,16	654	650045,35	2511764,95
611	650293,27	2511822,64	655	650026,51	2511759,55
612	650293,11	2511823,12	656	650017,82	2511759,87

613	650292,91	2511823,56	657	650017,82	2511760,27
614	650292,71	2511824,00	658	650017,78	2511760,67
615	650292,47	2511824,48	659	650017,74	2511761,07
616	650292,17	2511824,88	660	650017,66	2511761,47
617	650291,89	2511825,28	661	650017,56	2511761,83
№	X	Y	№	X	Y
662	650017,44	2511762,23	706	649947,45	2511728,61
663	650017,28	2511762,59	707	649947,05	2511728,45
664	650017,10	2511762,91	708	649946,65	2511728,29
665	650016,90	2511763,31	709	649946,23	2511728,17
666	650016,68	2511763,63	710	649945,79	2511728,05
667	650016,44	2511763,91	711	649945,37	2511727,97
668	650016,18	2511764,23	712	649944,93	2511727,93
669	650015,90	2511764,51	713	649944,51	2511727,93
670	650015,62	2511764,79	714	649944,08	2511727,93
671	650004,00	2511764,43	715	649943,64	2511727,97
672	649952,23	2511766,00	716	649944,16	2511721,24
673	649951,95	2511765,83	717	649944,69	2511721,32
674	649951,65	2511765,67	718	649945,21	2511721,40
675	649951,41	2511765,47	719	649945,73	2511721,40
676	649951,15	2511765,31	720	649946,25	2511721,36
677	649950,91	2511765,07	721	649946,77	2511721,32
678	649950,71	2511764,83	722	649947,27	2511721,24
679	649950,50	2511764,63	723	649947,78	2511721,08
680	649950,32	2511764,35	724	649948,26	2511720,96
681	649950,14	2511764,11	725	649948,76	2511720,76
682	649949,98	2511763,83	726	649949,24	2511720,56
683	649949,82	2511763,55	727	649949,70	2511720,28
684	649949,72	2511763,27	728	649950,12	2511720,04
685	649949,60	2511762,95	729	649949,20	2511701,43
686	649949,50	2511762,67	730	649942,90	2511701,87
687	649949,44	2511762,35	731	649943,10	2511719,72
688	649949,40	2511762,03	732	649911,42	2511721,16
689	649949,36	2511761,71	733	649910,23	2511742,70
690	649949,34	2511761,39	734	649910,42	2511764,23
691	649949,36	2511761,07	735	649908,01	2511768,92
692	649949,40	2511760,79	736	649906,96	2511780,09
693	649949,44	2511760,47	737	649903,75	2511779,89
694	649949,50	2511760,19	738	649902,15	2511809,15
695	649949,36	2511757,79	739	649901,15	2511809,59
696	649949,36	2511755,43	740	649900,14	2511809,95
697	649949,48	2511753,03	741	649899,10	2511810,23
698	649949,78	2511750,66	742	649898,04	2511810,43
699	649950,18	2511748,30	743	649896,97	2511810,59

700	649950,73	2511746,02	744	649895,89	2511810,71
701	649949,62	2511732,65	745	649894,80	2511810,75
702	649948,88	2511729,57	746	649893,72	2511810,71
703	649948,54	2511729,33	747	649892,62	2511810,59
704	649948,20	2511729,05	748	649891,55	2511810,43
705	649947,82	2511728,81	749	649890,51	2511810,19
№	X	Y	№	X	Y
750	649884,11	2511813,07	794	649803,27	2511794,82
751	649861,50	2511815,91	795	649800,78	2511794,38
752	649851,61	2511813,35	796	649798,27	2511794,10
753	649850,04	2511811,71	797	649795,74	2511793,98
754	649848,84	2511799,22	798	649793,22	2511794,02
755	649848,01	2511797,54	799	649792,25	2511794,02
756	649846,91	2511797,58	800	649791,29	2511794,02
757	649845,85	2511797,54	801	649790,35	2511794,10
758	649844,80	2511797,42	802	649789,42	2511794,30
759	649843,74	2511797,22	803	649788,48	2511794,50
760	649842,70	2511796,98	804	649787,56	2511794,78
761	649841,69	2511796,66	805	649786,68	2511795,10
762	649840,69	2511796,30	806	649785,79	2511795,46
763	649839,71	2511795,86	807	649784,93	2511795,90
764	649838,78	2511795,34	808	649784,11	2511796,38
765	649837,84	2511794,78	809	649783,32	2511796,90
766	649836,98	2511794,18	810	649771,19	2511797,38
767	649836,15	2511793,50	811	649759,11	2511798,62
768	649835,37	2511792,74	812	649747,11	2511800,62
769	649835,01	2511792,86	813	649740,14	2511800,38
770	649834,65	2511792,94	814	649737,42	2511801,14
771	649834,25	2511793,06	815	649734,65	2511801,62
772	649833,91	2511793,22	816	649731,88	2511801,98
773	649833,57	2511793,42	817	649729,07	2511802,14
774	649833,23	2511793,62	818	649726,28	2511802,14
775	649832,94	2511793,82	819	649715,06	2511801,38
776	649832,62	2511794,06	820	649691,31	2511806,31
777	649832,36	2511794,30	821	649685,05	2511809,67
778	649832,08	2511794,58	822	649676,20	2511818,71
779	649831,84	2511794,86	823	649673,85	2511825,32
780	649831,60	2511795,22	824	649672,75	2511833,09
781	649831,38	2511795,50	825	649672,31	2511833,73
782	649823,17	2511797,86	826	649671,82	2511834,37
783	649821,91	2511797,54	827	649671,30	2511834,97
784	649820,62	2511797,38	828	649670,72	2511835,53
785	649819,32	2511797,26	829	649670,14	2511836,05
786	649818,00	2511797,22	830	649669,50	2511836,57

787	649816,71	2511797,26	831	649668,87	2511837,05
788	649815,41	2511797,42	832	649668,17	2511837,41
789	649814,14	2511797,66	833	649667,47	2511837,81
790	649812,86	2511797,94	834	649666,73	2511838,13
791	649810,55	2511796,94	835	649665,99	2511838,41
792	649808,16	2511796,10	836	649665,22	2511838,65
793	649805,74	2511795,38	837	649664,44	2511838,85
№	X	Y	№	X	Y
838	649663,66	2511838,97	882	649514,36	2511860,83
839	649662,86	2511839,05	883	649496,38	2511867,91
840	649662,07	2511839,09	884	649492,16	2511868,83
841	649661,25	2511839,09	885	649488,53	2511871,47
842	649660,45	2511839,01	886	649486,49	2511871,83
843	649656,80	2511838,09	887	649484,50	2511872,28
844	649655,75	2511837,25	888	649482,53	2511872,84
845	649654,73	2511836,29	889	649480,61	2511873,52
846	649653,79	2511835,29	890	649478,74	2511874,36
847	649652,88	2511834,25	891	649476,91	2511875,24
848	649652,08	2511833,13	892	649475,11	2511876,28
849	649651,30	2511831,96	893	649473,42	2511877,40
850	649650,60	2511830,76	894	649467,95	2511878,60
851	649650,01	2511829,52	895	649451,57	2511887,09
852	649647,63	2511822,80	896	649435,68	2511892,01
853	649647,77	2511819,80	897	649410,62	2511904,10
854	649647,73	2511816,79	898	649386,02	2511914,19
855	649647,49	2511813,75	899	649378,40	2511919,03
856	649647,10	2511810,79	900	649351,33	2511931,20
857	649646,50	2511807,83	901	649330,12	2511945,41
858	649645,72	2511804,90	902	649322,62	2511951,45
859	649643,93	2511800,82	903	649317,66	2511953,22
860	649641,85	2511796,90	904	649299,60	2511963,74
861	649639,56	2511793,10	905	649252,03	2511996,61
862	649637,05	2511789,41	906	649237,16	2512005,78
863	649634,30	2511785,93	907	649221,63	2512019,19
864	649632,22	2511784,49	908	649219,58	2512019,91
865	649627,00	2511789,85	909	649217,56	2512020,79
866	649617,15	2511794,78	910	649215,63	2512021,75
867	649590,70	2511756,59	911	649213,75	2512022,83
868	649564,18	2511776,00	912	649211,92	2512024,07
869	649559,10	2511774,16	913	649210,19	2512025,39
870	649552,96	2511778,24	914	649208,57	2512026,79
871	649600,31	2511846,42	915	649207,04	2512028,35
872	649573,06	2511867,15	916	649196,45	2512033,28
873	649570,86	2511867,99	917	649177,71	2512047,65

874	649560,66	2511852,34	918	649160,37	2512057,89
875	649559,22	2511849,94	919	649153,11	2512064,22
876	649557,94	2511847,46	920	649150,16	2512065,54
877	649556,83	2511844,85	921	649147,35	2512067,06
878	649555,89	2511842,21	922	649144,62	2512068,78
879	649555,09	2511839,53	923	649142,01	2512070,66
880	649554,49	2511836,81	924	649139,53	2512072,75
881	649534,82	2511849,42	925	649137,22	2512074,95
№	X	Y	№	X	Y
926	649136,88	2512075,23	946	649106,50	2512078,35
927	649136,56	2512075,47	947	649105,88	2512080,31
928	649136,20	2512075,67	948	649105,40	2512082,35
929	649135,83	2512075,87	949	649105,06	2512084,43
930	649135,45	2512076,07	950	649104,83	2512086,52
931	649135,07	2512076,23	951	649104,75	2512088,60
932	649134,65	2512076,35	952	649104,33	2512089,08
933	649134,25	2512076,43	953	649103,89	2512089,56
934	649133,83	2512076,51	954	649103,43	2512090,00
935	649133,41	2512076,59	955	649102,91	2512090,40
936	649132,99	2512076,59	956	649102,39	2512090,76
937	649132,58	2512076,59	957	649101,87	2512091,08
938	649132,16	2512076,59	958	649101,30	2512091,40
939	649131,76	2512076,51	959	649100,72	2512091,64
940	649131,34	2512076,47	960	649100,12	2512091,88
941	649118,20	2512074,95	961	649099,50	2512092,08
942	649111,54	2512072,31	962	649098,88	2512092,24
943	649109,07	2512072,63	963	649098,27	2512092,32
944	649108,07	2512074,47	964	649097,63	2512092,40
945	649107,24	2512076,39			
г. Архангельск, прот. Исакогорка р. Северная Двина, правый берег					
№	X	Y	№	X	Y
1013	643894,13	2524509,87	1035	643724,88	2524837,12
1014	643880,05	2524533,97	1036	643723,48	2524840,16
1015	643860,71	2524569,96	1037	643722,29	2524843,33
1016	643843,67	2524612,19	1038	643721,27	2524846,49
1017	643815,32	2524677,68	1039	643720,47	2524849,77
1018	643790,29	2524738,09	1040	643719,86	2524853,09
1019	643777,39	2524764,67	1041	643717,34	2524857,78
1020	643775,66	2524771,03	1042	643728,39	2524863,46
1021	643768,34	2524783,36	1043	643723,60	2524872,19
1022	643759,03	2524779,12	1044	643715,51	2524867,86
1023	643747,69	2524785,88	1045	643708,53	2524877,15
1024	643747,21	2524791,53	1046	643699,02	2524898,41
1025	643739,61	2524811,98	1047	643692,90	2524908,54

1026	643732,75	2524821,27	1048	643683,91	2524917,86
1027	643729,76	2524829,20	1049	643671,29	2524926,07
1028	643728,93	2524830,04	1050	643666,26	2524931,23
1029	643728,17	2524830,92	1051	643661,18	2524938,04
1030	643727,43	2524831,88	1052	643656,53	2524945,12
1031	643726,79	2524832,84	1053	643652,45	2524952,57
1032	643726,22	2524833,84	1054	643651,79	2524953,97
1033	643725,70	2524834,92	1055	643651,25	2524955,41
1034	643725,26	2524836,00	1056	643650,79	2524956,89
№	X	Y	№	X	Y
1057	643650,43	2524958,37	1101	643607,39	2525190,87
1058	643650,17	2524959,89	1102	643607,17	2525195,59
1059	643650,01	2524961,46	1103	643609,64	2525197,87
1060	643649,97	2524963,02	1104	643609,62	2525198,31
1061	643650,01	2524964,54	1105	643609,58	2525198,75
1062	643650,15	2524966,06	1106	643609,52	2525199,19
1063	643650,39	2524967,62	1107	643609,42	2525199,59
1064	643650,73	2524969,10	1108	643609,30	2525199,99
1065	643651,13	2524970,58	1109	643609,14	2525200,44
1066	643651,69	2524972,06	1110	643608,96	2525200,80
1067	643652,79	2524974,02	1111	643608,76	2525201,20
1068	643653,98	2524975,95	1112	643608,54	2525201,56
1069	643655,34	2524977,75	1113	643608,30	2525201,92
1070	643656,79	2524979,51	1114	643608,05	2525202,24
1071	643658,35	2524981,15	1115	643607,75	2525202,60
1072	643660,02	2524982,67	1116	643607,45	2525202,92
1073	643661,78	2524984,11	1117	643607,11	2525203,20
1074	643663,61	2524985,43	1118	643606,79	2525203,44
1075	643665,53	2524986,63	1119	643606,41	2525203,68
1076	643667,54	2524987,67	1120	643606,03	2525203,92
1077	643659,60	2525006,57	1121	643605,67	2525204,12
1078	643661,28	2525007,53	1122	643605,27	2525204,28
1079	643657,77	2525015,86	1123	643604,86	2525204,44
1080	643647,62	2525010,45	1124	643604,44	2525204,56
1081	643648,70	2525025,22	1125	643604,04	2525204,68
1082	643646,90	2525030,71	1126	643603,62	2525204,72
1083	643630,26	2525057,13	1127	643564,84	2525329,61
1084	643628,06	2525065,05	1128	643570,52	2525336,46
1085	643630,02	2525079,74	1129	643563,03	2525368,84
1086	643623,62	2525101,24	1130	643562,41	2525371,48
1087	643624,27	2525109,01	1131	643561,61	2525374,13
1088	643624,41	2525116,81	1132	643560,67	2525376,69
1089	643624,06	2525124,62	1133	643559,60	2525379,21
1090	643623,20	2525132,34	1134	643558,36	2525381,61

1091	643621,52	2525138,15	1135	643557,01	2525384,01
1092	643620,05	2525140,23	1136	643555,49	2525386,30
1093	643618,67	2525142,39	1137	643551,84	2525401,35
1094	643617,42	2525144,63	1138	643525,24	2525487,97
1095	643616,34	2525146,95	1139	643506,12	2525544,25
1096	643615,36	2525149,32	1140	643502,93	2525545,17
1097	643614,52	2525151,76	1141	643494,00	2525541,21
1098	643616,32	2525164,13	1142	643490,65	2525540,69
1099	643613,91	2525173,21	1143	643486,67	2525545,94
1100	643610,94	2525182,14	1144	643478,37	2525569,91
№	X	Y	№	X	Y
1145	643474,06	2525586,37	1189	643358,41	2525925,86
1146	643473,41	2525590,85	1190	643355,16	2525960,45
1147	643473,07	2525595,33	1191	643376,45	2525971,26
1148	643473,03	2525599,86	1192	643384,76	2525977,26
1149	643473,29	2525604,34	1193	643385,34	2525978,94
1150	643477,89	2525626,12	1194	643384,43	2525981,66
1151	643485,81	2525628,92	1195	643384,11	2525988,87
1152	643484,93	2525640,41	1196	643385,80	2526002,56
1153	643477,69	2525640,45	1197	643389,37	2526010,21
1154	643474,02	2525644,37	1198	643394,93	2526017,69
1155	643470,66	2525661,74	1199	643393,46	2526020,45
1156	643465,27	2525668,27	1200	643386,16	2526026,14
1157	643460,95	2525681,52	1201	643384,15	2526031,58
1158	643462,58	2525699,41	1202	643384,07	2526040,31
1159	643460,21	2525708,58	1203	643379,40	2526066,41
1160	643452,33	2525720,39	1204	643373,56	2526078,62
1161	643450,96	2525722,67	1205	643372,86	2526084,42
1162	643449,74	2525725,03	1206	643371,01	2526088,22
1163	643448,68	2525727,43	1207	643368,97	2526098,27
1164	643447,79	2525729,95	1208	643368,77	2526104,40
1165	643447,03	2525732,52	1209	643366,72	2526109,08
1166	643445,63	2525738,56	1210	643366,64	2526109,76
1167	643445,57	2525740,64	1211	643366,60	2526110,48
1168	643445,65	2525742,72	1212	643366,58	2526111,16
1169	643445,87	2525744,77	1213	643366,64	2526111,88
1170	643446,21	2525746,85	1214	643366,74	2526112,60
1171	643446,69	2525748,85	1215	643366,86	2526113,32
1172	643447,29	2525750,85	1216	643367,06	2526114,00
1173	643446,89	2525764,26	1217	643367,28	2526114,68
1174	643443,72	2525768,54	1218	643367,52	2526115,32
1175	643440,85	2525773,03	1219	643367,82	2526116,00
1176	643438,34	2525777,67	1220	643368,18	2526116,61
1177	643436,10	2525782,47	1221	643368,55	2526117,21

1178	643425,82	2525814,42	1222	643368,97	2526117,81
1179	643422,01	2525847,88	1223	643369,17	2526123,65
1180	643420,55	2525868,34	1224	643368,06	2526125,89
1181	643415,59	2525880,43	1225	643367,20	2526135,14
1182	643413,81	2525889,59	1226	643366,46	2526136,26
1183	643413,61	2525895,08	1227	643365,80	2526137,42
1184	643409,07	2525907,97	1228	643365,23	2526138,62
1185	643410,05	2525909,33	1229	643364,71	2526139,86
1186	643409,81	2525920,06	1230	643364,27	2526141,10
1187	643408,07	2525927,18	1231	643363,91	2526142,38
1188	643398,22	2525936,67	1232	643363,61	2526143,67
№	X	Y	№	X	Y
1233	643363,41	2526144,99	1277	643274,37	2526578,43
1234	643363,27	2526146,31	1278	643274,35	2526578,59
1235	643369,81	2526163,76	1279	643274,35	2526578,75
1236	643365,40	2526171,73	1280	643274,35	2526578,91
1237	643362,67	2526184,22	1281	643274,37	2526579,11
1238	643356,21	2526193,86	1282	643274,39	2526579,27
1239	643355,58	2526195,87	1283	643274,43	2526579,43
1240	643345,39	2526245,58	1284	643274,47	2526579,59
1241	643343,17	2526261,75	1285	643274,53	2526579,75
1242	643341,18	2526265,32	1286	643274,59	2526579,91
1243	643338,75	2526276,17	1287	643274,67	2526580,03
1244	643335,64	2526286,85	1288	643274,75	2526580,19
1245	643331,85	2526297,30	1289	643274,83	2526580,35
1246	643329,54	2526307,87	1290	643274,95	2526580,47
1247	643326,73	2526327,32	1291	643275,05	2526580,59
1248	643325,25	2526331,89	1292	643275,15	2526580,71
1249	643325,19	2526339,29	1293	643275,27	2526580,84
1250	643324,21	2526343,26	1294	643275,41	2526580,96
1251	643322,10	2526366,67	1295	643275,55	2526581,04
1252	643322,52	2526370,28	1296	643275,69	2526581,12
1253	643321,48	2526375,92	1297	643275,82	2526581,20
1254	643320,31	2526397,62	1298	643275,98	2526581,28
1255	643317,39	2526407,90	1299	643276,14	2526581,36
1256	643315,08	2526418,35	1300	643276,28	2526581,40
1257	643313,45	2526428,88	1301	643276,44	2526581,44
1258	643314,11	2526433,28	1302	643285,06	2526583,80
1259	643315,02	2526434,36	1303	643273,89	2526618,86
1260	643327,32	2526439,45	1304	643260,55	2526653,21
1261	643328,04	2526440,81	1305	643247,91	2526672,10
1262	643319,75	2526461,10	1306	643226,84	2526671,06
1263	643307,55	2526456,06	1307	643191,95	2526704,89
1264	643302,46	2526462,31	1308	643179,23	2526712,29

1265	643300,01	2526467,79	1309	643140,97	2526737,51
1266	643293,79	2526494,57	1310	643135,24	2526732,35
1267	643292,45	2526497,33	1311	643129,80	2526729,27
1268	643292,61	2526499,81	1312	643125,32	2526732,43
1269	643287,89	2526524,83	1313	643123,52	2526738,11
1270	643283,16	2526537,32	1314	643133,23	2526749,64
1271	643279,31	2526553,25	1315	643110,54	2526759,61
1272	643277,44	2526570,67	1316	643084,60	2526767,26
1273	643274,55	2526577,79	1317	643081,87	2526768,74
1274	643274,49	2526577,95	1318	643079,68	2526768,78
1275	643274,43	2526578,11	1319	643064,94	2526760,17
1276	643274,39	2526578,27	1320	643057,07	2526764,01
№	X	Y	№	X	Y
1321	643049,05	2526769,10	1365	642983,34	2526780,19
1322	643030,51	2526776,58	1366	642981,34	2526779,58
1323	643030,23	2526776,70	1367	642979,35	2526778,86
1324	643029,93	2526776,78	1368	642977,44	2526778,02
1325	643029,63	2526776,86	1369	642975,54	2526777,06
1326	643029,34	2526776,98	1370	642973,77	2526775,98
1327	643029,04	2526777,02	1371	642960,31	2526766,70
1328	643028,72	2526777,02	1372	642955,21	2526760,81
1329	643028,42	2526777,06	1373	642932,12	2526726,91
1330	643028,10	2526777,02	1374	642928,39	2526723,66
1331	643027,80	2526776,98	1375	642919,22	2526716,78
1332	643027,50	2526776,94	1376	642909,73	2526712,25
1333	643027,18	2526776,86	1377	642903,07	2526707,41
1334	643026,88	2526776,78	1378	642900,32	2526706,61
1335	643026,60	2526776,70	1379	642893,96	2526701,93
1336	643026,32	2526776,58	1380	642885,78	2526697,64
1337	643026,07	2526776,42	1381	642875,22	2526688,24
1338	643025,79	2526776,26	1382	642872,76	2526684,71
1339	643025,55	2526776,06	1383	642867,62	2526682,99
1340	643025,31	2526775,86	1384	642861,98	2526679,43
1341	643020,84	2526772,06	1385	642860,62	2526678,11
1342	643017,83	2526771,58	1386	642859,37	2526676,75
1343	643012,65	2526772,14	1387	642858,21	2526675,31
1344	643011,31	2526772,58	1388	642857,11	2526673,79
1345	643010,04	2526773,14	1389	642856,12	2526672,22
1346	643008,78	2526773,74	1390	642855,22	2526670,58
1347	643007,56	2526774,46	1391	642854,40	2526668,90
1348	643006,41	2526775,22	1392	642853,72	2526667,18
1349	643005,29	2526776,10	1393	642848,54	2526662,62
1350	643004,25	2526777,02	1394	642782,57	2526622,11
1351	643003,28	2526777,98	1395	642766,54	2526613,02

1352	643002,32	2526778,62	1396	642738,44	2526595,25
1353	643001,34	2526779,18	1397	642726,72	2526588,88
1354	643000,33	2526779,66	1398	642726,54	2526588,80
1355	642999,29	2526780,11	1399	642726,34	2526588,72
1356	642998,23	2526780,47	1400	642726,16	2526588,60
1357	642997,12	2526780,75	1401	642726,00	2526588,48
1358	642996,02	2526780,95	1402	642725,84	2526588,32
1359	642994,90	2526781,11	1403	642725,68	2526588,20
1360	642993,77	2526781,19	1404	642725,54	2526588,04
1361	642991,67	2526781,23	1405	642725,40	2526587,92
1362	642989,58	2526781,15	1406	642725,26	2526587,72
1363	642987,47	2526780,99	1407	642725,16	2526587,52
1364	642985,39	2526780,67	1408	642725,04	2526587,40
№	X	Y	№	X	Y
1409	642724,96	2526587,20	1453	642480,85	2526440,53
1410	642724,88	2526587,00	1454	642473,93	2526437,41
1411	642724,81	2526586,80	1455	642469,92	2526434,04
1412	642724,77	2526586,60	1456	642452,03	2526410,35
1413	642724,73	2526586,40	1457	642434,93	2526398,14
1414	642724,69	2526586,20	1458	642432,38	2526397,14
1415	642724,69	2526585,96	1459	642426,97	2526390,97
1416	642724,69	2526585,76	1460	642426,32	2526389,93
1417	642724,69	2526585,56	1461	642425,74	2526388,89
1418	642725,62	2526584,80	1462	642425,22	2526387,77
1419	642726,50	2526584,00	1463	642424,76	2526386,65
1420	642727,30	2526583,12	1464	642424,36	2526385,49
1421	642728,04	2526582,20	1465	642424,04	2526384,29
1422	642728,73	2526581,20	1466	642423,80	2526383,09
1423	642729,33	2526580,19	1467	642423,64	2526381,89
1424	642729,91	2526579,11	1468	642423,54	2526380,68
1425	642730,39	2526578,03	1469	642423,52	2526379,44
1426	642728,93	2526577,63	1470	642423,38	2526377,08
1427	642727,50	2526577,31	1471	642423,40	2526374,76
1428	642726,00	2526577,11	1472	642423,54	2526372,40
1429	642724,53	2526576,95	1473	642423,86	2526370,04
1430	642723,03	2526576,95	1474	642424,30	2526367,75
1431	642721,54	2526576,99	1475	642424,92	2526365,47
1432	642720,08	2526577,15	1476	642425,62	2526363,23
1433	642718,58	2526577,39	1477	642425,72	2526353,62
1434	642705,70	2526570,39	1478	642425,76	2526352,46
1435	642696,75	2526563,50	1479	642425,72	2526351,30
1436	642688,72	2526555,38	1480	642425,58	2526350,14
1437	642680,16	2526547,81	1481	642425,40	2526349,02
1438	642671,13	2526540,80	1482	642425,14	2526347,90

1439	642669,88	2526537,52	1483	642424,80	2526346,82
1440	642664,01	2526532,48	1484	642424,40	2526345,70
1441	642651,06	2526524,75	1485	642423,92	2526344,66
1442	642627,67	2526507,78	1486	642423,38	2526343,66
1443	642603,28	2526492,33	1487	642422,81	2526342,62
1444	642600,03	2526490,89	1488	642422,13	2526341,69
1445	642590,03	2526489,93	1489	642421,39	2526340,77
1446	642577,70	2526483,60	1490	642420,63	2526339,93
1447	642549,39	2526471,59	1491	642419,80	2526339,13
1448	642520,30	2526461,26	1492	642418,94	2526338,37
1449	642513,48	2526457,50	1493	642414,39	2526337,09
1450	642506,96	2526453,34	1494	642404,90	2526338,61
1451	642500,72	2526448,70	1495	642386,40	2526346,02
1452	642494,78	2526443,69	1496	642378,68	2526346,94
№	X	Y	№	X	Y
1497	642374,08	2526346,38	1541	642265,12	2526254,23
1498	642363,17	2526341,09	1542	642265,16	2526253,95
1499	642350,43	2526337,73	1543	642265,22	2526253,67
1500	642344,27	2526333,17	1544	642265,32	2526253,43
1501	642336,77	2526320,00	1545	642265,40	2526253,19
1502	642334,70	2526308,63	1546	642265,54	2526252,95
1503	642326,45	2526299,86	1547	642265,67	2526252,71
1504	642319,53	2526294,14	1548	642265,79	2526252,51
1505	642313,88	2526293,34	1549	642275,44	2526235,78
1506	642310,48	2526289,82	1550	642276,10	2526235,05
1507	642299,41	2526282,25	1551	642287,29	2526233,57
1508	642290,86	2526277,89	1552	642288,03	2526231,97
1509	642289,22	2526277,73	1553	642285,77	2526224,21
1510	642287,63	2526277,41	1554	642281,25	2526213,12
1511	642286,01	2526277,05	1555	642276,96	2526207,39
1512	642284,44	2526276,61	1556	642276,64	2526207,07
1513	642282,90	2526276,01	1557	642276,32	2526206,83
1514	642281,39	2526275,36	1558	642275,98	2526206,55
1515	642279,93	2526274,60	1559	642275,60	2526206,35
1516	642274,69	2526270,56	1560	642275,25	2526206,19
1517	642274,39	2526270,32	1561	642274,87	2526205,99
1518	642274,13	2526270,04	1562	642274,47	2526205,83
1519	642273,87	2526269,72	1563	642274,07	2526205,71
1520	642273,61	2526269,40	1564	642273,67	2526205,63
1521	642273,41	2526269,04	1565	642273,25	2526205,55
1522	642273,21	2526268,72	1566	642272,83	2526205,47
1523	642273,07	2526268,36	1567	642272,41	2526205,47
1524	642272,91	2526268,00	1568	642272,00	2526205,47
1525	642272,79	2526267,60	1569	642271,58	2526205,51

1526	642272,69	2526267,20	1570	642268,07	2526201,83
1527	642272,61	2526266,84	1571	642267,15	2526199,47
1528	642272,57	2526266,44	1572	642267,57	2526197,87
1529	642272,55	2526266,04	1573	642267,89	2526196,27
1530	642265,65	2526257,03	1574	642268,09	2526194,66
1531	642265,54	2526256,79	1575	642268,17	2526193,02
1532	642265,42	2526256,55	1576	642268,17	2526191,42
1533	642265,30	2526256,31	1577	642268,03	2526189,78
1534	642265,24	2526256,03	1578	642267,81	2526188,22
1535	642265,16	2526255,79	1579	642267,47	2526186,58
1536	642265,12	2526255,55	1580	642263,70	2526177,77
1537	642265,08	2526255,27	1581	642248,25	2526157,92
1538	642265,06	2526255,03	1582	642239,04	2526152,19
1539	642265,08	2526254,75	1583	642238,64	2526151,99
1540	642265,08	2526254,47	1584	642238,24	2526151,83
№	X	Y	№	X	Y
1585	642237,80	2526151,67	1629	642038,20	2525949,96
1586	642237,40	2526151,55	1630	642034,55	2525941,55
1587	642236,96	2526151,47	1631	642030,35	2525933,39
1588	642236,55	2526151,43	1632	642025,62	2525925,46
1589	642236,11	2526151,39	1633	642009,35	2525902,64
1590	642235,65	2526151,39	1634	641993,96	2525875,78
1591	642235,21	2526151,43	1635	641976,87	2525849,96
1592	642234,79	2526151,47	1636	641976,04	2525848,04
1593	642234,35	2526151,55	1637	641975,32	2525846,08
1594	642233,93	2526151,67	1638	641974,72	2525844,12
1595	642233,51	2526151,79	1639	641974,26	2525842,08
1596	642233,10	2526151,95	1640	641973,92	2525840,00
1597	642232,72	2526152,15	1641	641973,74	2525837,96
1598	642232,32	2526152,35	1642	641970,03	2525829,95
1599	642231,94	2526152,63	1643	641950,85	2525758,78
1600	642226,88	2526156,60	1644	641938,69	2525761,90
1601	642223,45	2526162,08	1645	641931,59	2525760,50
1602	642221,31	2526163,28	1646	641928,92	2525754,49
1603	642219,30	2526164,60	1647	641905,16	2525683,32
1604	642217,37	2526166,04	1648	641894,81	2525656,46
1605	642215,51	2526167,60	1649	641884,44	2525622,31
1606	642213,80	2526169,29	1650	641881,93	2525611,18
1607	642212,16	2526171,09	1651	641875,75	2525592,77
1608	642207,91	2526172,81	1652	641870,64	2525580,40
1609	642204,84	2526170,81	1653	641864,68	2525568,39
1610	642199,26	2526162,96	1654	641857,92	2525556,82
1611	642193,30	2526155,39	1655	641852,22	2525549,38
1612	642186,92	2526148,19	1656	641849,43	2525547,50

1613	642178,65	2526133,42	1657	641846,76	2525545,42
1614	642159,56	2526142,83	1658	641844,22	2525543,21
1615	642158,55	2526143,07	1659	641841,83	2525540,81
1616	642157,53	2526143,19	1660	641839,60	2525538,29
1617	642156,49	2526143,31	1661	641838,04	2525532,33
1618	642155,48	2526143,35	1662	641838,02	2525527,92
1619	642154,42	2526143,27	1663	641880,39	2525521,08
1620	642153,40	2526143,19	1664	641882,88	2525517,27
1621	642152,37	2526143,03	1665	641880,67	2525502,46
1622	642151,39	2526142,75	1666	641878,76	2525502,38
1623	642150,39	2526142,46	1667	641877,42	2525493,14
1624	642149,44	2526142,10	1668	641879,49	2525492,78
1625	642148,48	2526141,66	1669	641875,41	2525463,07
1626	642145,69	2526138,54	1670	641877,84	2525442,66
1627	642120,33	2526094,35	1671	641886,71	2525441,58
1628	642122,28	2526092,67	1672	641888,69	2525440,18
№	X	Y	№	X	Y
1673	641889,94	2525431,53	1717	641844,06	2525277,09
1674	641888,47	2525424,84	1718	641843,55	2525275,93
1675	641889,38	2525422,40	1719	641843,13	2525274,77
1676	641888,99	2525420,16	1720	641838,74	2525251,23
1677	641888,71	2525417,88	1721	641831,18	2525200,24
1678	641888,55	2525415,60	1722	641827,58	2525163,65
1679	641888,55	2525413,28	1723	641829,41	2525143,07
1680	641888,69	2525410,99	1724	641829,55	2525132,78
1681	641888,93	2525408,71	1725	641828,29	2525124,10
1682	641885,74	2525408,39	1726	641827,52	2525115,37
1683	641867,97	2525411,47	1727	641827,30	2525106,60
1684	641862,63	2525373,61	1728	641827,54	2525097,88
1685	641881,63	2525368,32	1729	641828,31	2525089,15
1686	641881,47	2525366,04	1730	641831,38	2525077,14
1687	641891,52	2525364,80	1731	641840,74	2525069,74
1688	641892,28	2525362,24	1732	641841,75	2525064,77
1689	641892,87	2525359,64	1733	641839,44	2525034,95
1690	641893,31	2525356,99	1734	641842,01	2525034,35
1691	641893,59	2525354,35	1735	641841,15	2525023,78
1692	641893,69	2525351,71	1736	641845,24	2525023,22
1693	641893,65	2525342,78	1737	641844,08	2525012,77
1694	641895,19	2525326,13	1738	641848,17	2525012,13
1695	641893,75	2525321,65	1739	641846,94	2524997,40
1696	641891,92	2525320,61	1740	641846,48	2524982,67
1697	641863,09	2525323,93	1741	641846,86	2524967,94
1698	641860,13	2525312,72	1742	641848,35	2524959,57
1699	641857,96	2525301,31	1743	641848,05	2524950,73

1700	641856,55	2525289,82	1744	641848,27	2524941,80
1701	641856,01	2525289,02	1745	641849,09	2524932,95
1702	641855,45	2525288,30	1746	641850,42	2524924,15
1703	641854,81	2525287,58	1747	641843,77	2524832,64
1704	641854,15	2525286,90	1748	641840,95	2524730,76
1705	641853,46	2525286,30	1749	641839,40	2524729,00
1706	641852,70	2525285,70	1750	641829,43	2524727,44
1707	641851,92	2525285,18	1751	641825,20	2524725,92
1708	641851,10	2525284,70	1752	641824,66	2524725,56
1709	641850,27	2525284,30	1753	641824,15	2524725,20
1710	641849,39	2525283,94	1754	641823,65	2524724,80
1711	641848,45	2525283,10	1755	641823,19	2524724,40
1712	641847,57	2525282,22	1756	641822,75	2524723,92
1713	641846,74	2525281,30	1757	641822,35	2524723,44
1714	641846,00	2525280,30	1758	641821,97	2524722,96
1715	641845,26	2525279,25	1759	641821,63	2524722,44
1716	641844,64	2525278,17	1760	641821,34	2524721,87
№	X	Y	№	X	Y
1761	641821,06	2524721,31	1805	641846,40	2524548,30
1762	641820,82	2524720,71	1806	641846,42	2524548,10
1763	641814,08	2524683,93	1807	641846,46	2524547,90
1764	641811,65	2524652,50	1808	641846,44	2524547,70
1765	641810,05	2524581,73	1809	641846,44	2524547,50
1766	641810,77	2524551,51	1810	641847,67	2524450,11
1767	641810,97	2524551,11	1811	641850,07	2524365,69
1768	641811,21	2524550,75	1812	641850,03	2524337,99
1769	641811,47	2524550,39	1813	641850,27	2524333,14
1770	641811,76	2524550,03	1814	641851,24	2524332,34
1771	641812,06	2524549,70	1815	641850,31	2524328,86
1772	641812,40	2524549,42	1816	641850,19	2524280,14
1773	641812,74	2524549,14	1817	641850,37	2524277,38
1774	641813,12	2524548,86	1818	641850,72	2524274,66
1775	641813,50	2524548,66	1819	641851,24	2524271,94
1776	641813,88	2524548,42	1820	641851,96	2524269,25
1777	641814,28	2524548,26	1821	641852,88	2524266,65
1778	641814,72	2524548,06	1822	641853,97	2524264,09
1779	641815,13	2524547,94	1823	641857,60	2524262,49
1780	641815,55	2524547,82	1824	641858,22	2524262,81
1781	641815,99	2524547,74	1825	641858,88	2524263,13
1782	641816,43	2524547,70	1826	641859,52	2524263,37
1783	641816,89	2524547,66	1827	641860,19	2524263,61
1784	641817,33	2524547,66	1828	641860,85	2524263,77
1785	641836,11	2524550,47	1829	641861,55	2524263,93
1786	641843,95	2524550,91	1830	641862,25	2524264,01

1787	641844,14	2524550,83	1831	641862,95	2524264,05
1788	641844,32	2524550,79	1832	641863,64	2524264,05
1789	641844,50	2524550,71	1833	641864,34	2524264,01
1790	641844,68	2524550,63	1834	641865,04	2524263,93
1791	641844,86	2524550,55	1835	641865,22	2524263,85
1792	641845,04	2524550,43	1836	641865,38	2524263,81
1793	641845,18	2524550,31	1837	641865,54	2524263,69
1794	641845,34	2524550,19	1838	641865,70	2524263,61
1795	641845,50	2524550,03	1839	641865,86	2524263,49
1796	641845,66	2524549,91	1840	641865,98	2524263,37
1797	641845,76	2524549,75	1841	641866,12	2524263,25
1798	641845,90	2524549,58	1842	641866,24	2524263,09
1799	641846,00	2524549,42	1843	641866,36	2524262,97
1800	641846,08	2524549,22	1844	641866,44	2524262,81
1801	641846,18	2524549,06	1845	641866,53	2524262,65
1802	641846,24	2524548,86	1846	641866,63	2524262,49
1803	641846,32	2524548,66	1847	641866,69	2524262,29
1804	641846,36	2524548,50	1848	641866,75	2524262,13
№	X	Y	№	X	Y
1849	641866,81	2524261,97	1852	641866,87	2524261,41
1850	641866,83	2524261,77	1853	641866,89	2524261,21
1851	641866,87	2524261,57	987	641866,89	2524261,05
г. Архангельск, прот. Исакогорка р. Северная Двина, левый берег					
№	X	Y	№	X	Y
1854	641735,02	2524249,04	1893	641697,42	2524698,66
1855	641733,95	2524249,44	1894	641697,62	2524698,78
1856	641732,87	2524249,92	1895	641697,82	2524698,86
1857	641731,85	2524250,48	1896	641698,02	2524698,90
1858	641720,15	2524283,70	1897	641698,22	2524698,94
1859	641718,10	2524291,59	1898	641698,44	2524698,98
1860	641712,81	2524348,47	1899	641698,64	2524698,98
1861	641712,77	2524361,04	1900	641698,86	2524698,98
1862	641712,03	2524373,57	1901	641699,07	2524698,98
1863	641710,58	2524386,06	1902	641699,29	2524698,94
1864	641709,14	2524391,55	1903	641699,49	2524698,94
1865	641706,91	2524408,40	1904	641699,71	2524698,90
1866	641702,30	2524429,25	1905	641700,19	2524698,74
1867	641699,29	2524452,95	1906	641700,67	2524698,54
1868	641693,23	2524484,22	1907	641701,15	2524698,34
1869	641690,92	2524492,46	1908	641701,57	2524698,06
1870	641686,03	2524499,03	1909	641702,01	2524697,82
1871	641685,04	2524501,99	1910	641702,40	2524697,50
1872	641684,52	2524516,92	1911	641702,80	2524697,18
1873	641685,92	2524546,54	1912	641703,18	2524696,82

1874	641687,27	2524554,03	1913	641703,52	2524696,46
1875	641693,21	2524567,12	1914	641703,84	2524696,06
1876	641698,16	2524598,38	1915	641704,14	2524695,65
1877	641699,07	2524617,08	1916	641704,42	2524695,21
1878	641694,37	2524649,54	1917	641704,66	2524694,77
1879	641695,55	2524696,42	1918	641704,88	2524694,29
1880	641695,59	2524696,62	1919	641703,98	2524687,93
1881	641695,68	2524696,82	1920	641705,39	2524682,69
1882	641695,76	2524697,02	1921	641703,54	2524675,56
1883	641695,86	2524697,22	1922	641705,16	2524670,08
1884	641695,96	2524697,42	1923	641704,92	2524668,03
1885	641696,08	2524697,58	1924	641704,82	2524665,99
1886	641696,20	2524697,74	1925	641704,84	2524663,95
1887	641696,36	2524697,90	1926	641705,00	2524661,91
1888	641696,52	2524698,06	1927	641705,26	2524659,87
1889	641696,66	2524698,22	1928	641705,65	2524657,87
1890	641696,84	2524698,34	1929	641706,19	2524655,86
1891	641697,02	2524698,46	1930	641706,83	2524653,90
1892	641697,20	2524698,58	1931	641706,91	2524653,62
№	X	Y	№	X	Y
1932	641707,05	2524653,34	1976	641709,30	2524976,15
1933	641707,17	2524653,10	1977	641709,38	2524983,95
1934	641707,33	2524652,82	1978	641708,43	2524985,91
1935	641707,47	2524652,58	1979	641707,59	2524987,92
1936	641707,65	2524652,34	1980	641706,89	2524989,96
1937	641707,83	2524652,10	1981	641706,29	2524992,04
1938	641708,05	2524651,90	1982	641705,87	2524994,16
1939	641708,25	2524651,66	1983	641705,55	2524996,32
1940	641708,49	2524651,50	1984	641705,37	2524998,48
1941	641708,72	2524651,34	1985	641705,34	2525000,64
1942	641708,98	2524651,18	1986	641705,41	2525002,81
1943	641709,24	2524651,02	1987	641706,51	2525021,46
1944	641709,50	2524650,90	1988	641708,80	2525040,03
1945	641709,78	2524650,82	1989	641710,76	2525045,36
1946	641710,08	2524650,70	1990	641712,31	2525050,84
1947	641710,36	2524650,62	1991	641713,51	2525056,41
1948	641710,66	2524650,58	1992	641714,33	2525062,05
1949	641710,96	2524650,54	1993	641714,77	2525067,74
1950	641711,24	2524650,50	1994	641714,57	2525097,44
1951	641711,54	2524650,54	1995	641716,00	2525127,14
1952	641711,83	2524650,54	1996	641715,98	2525138,35
1953	641712,13	2524650,58	1997	641715,32	2525149,52
1954	641712,41	2524650,62	1998	641714,07	2525160,65
1955	641712,93	2524651,18	1999	641715,66	2525175,50

1956	641713,41	2524651,74	2000	641714,13	2525181,74
1957	641713,85	2524652,34	2001	641710,20	2525218,25
1958	641714,25	2524652,98	2002	641711,04	2525266,89
1959	641714,61	2524653,62	2003	641715,03	2525289,26
1960	641714,93	2524654,30	2004	641720,37	2525311,40
1961	641715,18	2524655,02	2005	641720,25	2525335,82
1962	641715,40	2524655,74	2006	641722,20	2525345,66
1963	641715,58	2524656,43	2007	641733,63	2525379,49
1964	641715,70	2524657,19	2008	641752,71	2525509,67
1965	641715,80	2524657,91	2009	641752,21	2525512,95
1966	641715,82	2524658,67	2010	641718,91	2525522,40
1967	641715,80	2524659,43	2011	641703,82	2525523,24
1968	641714,99	2524732,76	2012	641696,18	2525525,52
1969	641716,04	2524824,79	2013	641690,98	2525533,05
1970	641713,69	2524843,41	2014	641689,74	2525535,89
1971	641712,33	2524866,26	2015	641688,71	2525538,77
1972	641708,84	2524896,49	2016	641687,83	2525541,73
1973	641709,92	2524919,66	2017	641687,11	2525544,73
1974	641708,27	2524929,79	2018	641686,61	2525547,74
1975	641707,41	2524961,42	2019	641686,29	2525550,82
№	X	Y	№	X	Y
2020	641686,13	2525553,90	2064	641927,25	2526029,90
2021	641686,17	2525556,98	2065	641926,97	2526029,98
2022	641686,39	2525560,03	2066	641924,14	2526032,30
2023	641689,24	2525606,10	2067	641921,13	2526034,42
2024	641690,52	2525615,99	2068	641918,02	2526036,34
2025	641689,74	2525635,04	2069	641914,75	2526038,03
2026	641693,71	2525640,85	2070	641911,40	2526039,55
2027	641704,00	2525640,13	2071	641901,85	2526046,87
2028	641736,26	2525633,64	2072	641892,28	2526052,24
2029	641746,27	2525632,60	2073	641874,17	2526060,32
2030	641769,84	2525627,44	2074	641869,94	2526065,29
2031	641773,28	2525628,16	2075	641870,16	2526072,61
2032	641795,69	2525737,68	2076	641872,06	2526076,66
2033	641806,74	2525776,75	2077	641874,17	2526080,54
2034	641812,82	2525789,76	2078	641876,56	2526084,30
2035	641818,15	2525803,05	2079	641879,20	2526087,86
2036	641822,73	2525816,62	2080	641886,75	2526097,63
2037	641826,56	2525830,47	2081	641891,54	2526111,76
2038	641826,64	2525835,07	2082	641967,54	2526095,27
2039	641827,02	2525839,64	2083	642004,95	2526148,95
2040	641827,70	2525844,20	2084	642001,20	2526150,47
2041	641828,63	2525848,72	2085	641988,40	2526149,19
2042	641862,25	2525912,49	2086	641973,42	2526154,67

2043	641866,50	2525919,18	2087	641970,97	2526153,35
2044	641871,20	2525925,58	2088	641965,87	2526147,83
2045	641876,34	2525931,63	2089	641959,31	2526133,50
2046	641885,58	2525949,92	2090	641949,66	2526121,05
2047	641929,66	2526023,38	2091	641946,99	2526119,57
2048	641930,48	2526026,50	2092	641933,87	2526124,17
2049	641930,38	2526026,78	2093	641927,35	2526129,29
2050	641930,28	2526027,06	2094	641919,23	2526130,30
2051	641930,16	2526027,34	2095	641913,09	2526129,90
2052	641930,02	2526027,62	2096	641909,34	2526128,13
2053	641929,86	2526027,86	2097	641901,41	2526121,77
2054	641929,68	2526028,14	2098	641899,15	2526120,85
2055	641929,52	2526028,38	2099	641888,81	2526120,85
2056	641929,30	2526028,62	2100	641890,04	2526130,26
2057	641929,08	2526028,82	2101	641892,65	2526130,38
2058	641928,84	2526029,02	2102	641892,77	2526130,94
2059	641928,62	2526029,22	2103	641892,91	2526131,54
2060	641928,36	2526029,38	2104	641893,09	2526132,10
2061	641928,10	2526029,54	2105	641893,29	2526132,66
2062	641927,82	2526029,70	2106	641893,55	2526133,18
2063	641927,55	2526029,82	2107	641893,85	2526133,70
№	X	Y	№	X	Y
2108	641894,17	2526134,22	2152	641940,53	2526208,07
2109	641894,49	2526134,66	2153	641940,64	2526208,63
2110	641894,87	2526135,14	2154	641940,78	2526209,24
2111	641895,27	2526135,58	2155	641940,96	2526209,80
2112	641895,68	2526135,98	2156	641941,18	2526210,36
2113	641896,14	2526136,38	2157	641941,42	2526210,92
2114	641896,60	2526136,70	2158	641941,70	2526211,48
2115	641897,08	2526137,06	2159	641945,85	2526215,40
2116	641906,31	2526143,27	2160	641949,72	2526217,32
2117	641910,62	2526145,23	2161	641950,69	2526223,37
2118	641910,56	2526145,55	2162	641959,27	2526227,01
2119	641910,52	2526145,83	2163	641960,62	2526229,13
2120	641910,52	2526146,11	2164	641960,54	2526229,85
2121	641910,52	2526146,39	2165	641960,50	2526230,61
2122	641910,54	2526146,71	2166	641960,50	2526231,33
2123	641910,58	2526146,99	2167	641960,54	2526232,01
2124	641910,64	2526147,27	2168	641960,64	2526232,73
2125	641910,72	2526147,55	2169	641960,76	2526233,45
2126	641910,80	2526147,83	2170	641960,94	2526234,13
2127	641910,92	2526148,11	2171	641961,14	2526234,85
2128	641911,04	2526148,35	2172	641961,42	2526235,49
2129	641911,20	2526148,63	2173	641961,72	2526236,18

2130	641911,34	2526148,87	2174	641962,06	2526236,78
2131	641911,52	2526149,07	2175	641961,14	2526238,74
2132	641911,73	2526149,31	2176	641962,68	2526242,06
2133	641911,91	2526149,51	2177	641961,94	2526246,42
2134	641912,13	2526149,71	2178	641962,48	2526246,78
2135	641912,35	2526149,87	2179	641963,00	2526247,18
2136	641915,80	2526154,19	2180	641963,45	2526247,62
2137	641918,99	2526158,68	2181	641963,91	2526248,10
2138	641921,88	2526163,32	2182	641964,35	2526248,58
2139	641924,51	2526168,16	2183	641964,75	2526249,15
2140	641926,37	2526175,61	2184	641965,13	2526249,67
2141	641931,21	2526183,50	2185	641965,47	2526250,27
2142	641935,88	2526193,74	2186	641965,77	2526250,83
2143	641937,06	2526198,83	2187	641966,03	2526251,43
2144	641940,94	2526203,31	2188	641966,25	2526252,07
2145	641940,76	2526203,87	2189	641966,44	2526252,67
2146	641940,62	2526204,47	2190	641966,58	2526253,31
2147	641940,53	2526205,07	2191	641966,68	2526253,95
2148	641940,43	2526205,67	2192	641966,76	2526254,63
2149	641940,39	2526206,27	2193	641974,22	2526261,15
2150	641940,41	2526206,87	2194	641977,45	2526267,24
2151	641940,45	2526207,47	2195	641983,73	2526274,08
№	X	Y	№	X	Y
2196	641985,49	2526277,37	2240	642081,25	2526419,43
2197	641987,00	2526280,77	2241	642085,22	2526421,11
2198	641988,34	2526284,25	2242	642087,67	2526424,92
2199	641989,39	2526287,81	2243	642087,61	2526425,68
2200	641990,21	2526291,46	2244	642087,59	2526426,48
2201	641990,11	2526292,42	2245	642087,63	2526427,28
2202	641990,03	2526293,38	2246	642087,71	2526428,08
2203	641990,05	2526294,34	2247	642087,85	2526428,84
2204	641990,11	2526295,30	2248	642088,03	2526429,64
2205	641990,23	2526296,26	2249	642088,25	2526430,40
2206	641990,45	2526297,22	2250	642088,51	2526431,12
2207	641990,71	2526298,14	2251	642088,82	2526431,88
2208	641991,03	2526299,06	2252	642089,16	2526432,56
2209	641991,39	2526299,94	2253	642089,56	2526433,24
2210	641991,83	2526300,82	2254	642095,54	2526437,65
2211	641992,30	2526301,66	2255	642097,48	2526440,61
2212	641992,84	2526302,47	2256	642097,36	2526441,13
2213	642002,15	2526310,31	2257	642097,26	2526441,57
2214	642006,60	2526317,44	2258	642097,20	2526442,09
2215	642012,26	2526320,64	2259	642097,16	2526442,57
2216	642014,28	2526323,56	2260	642097,16	2526443,09

2217	642014,56	2526328,65	2261	642097,20	2526443,57
2218	642016,43	2526332,49	2262	642097,26	2526444,09
2219	642023,31	2526337,33	2263	642097,36	2526444,57
2220	642025,24	2526340,85	2264	642097,48	2526445,05
2221	642028,89	2526343,54	2265	642097,64	2526445,53
2222	642032,36	2526346,46	2266	642097,82	2526445,97
2223	642035,61	2526349,58	2267	642098,02	2526446,45
2224	642038,64	2526352,94	2268	642098,28	2526446,89
2225	642040,40	2526354,06	2269	642098,53	2526447,29
2226	642046,28	2526354,62	2270	642098,83	2526447,69
2227	642047,97	2526356,19	2271	642103,04	2526450,22
2228	642045,06	2526364,07	2272	642107,89	2526461,02
2229	642046,02	2526367,87	2273	642109,44	2526462,91
2230	642050,98	2526372,36	2274	642116,90	2526468,91
2231	642052,02	2526378,12	2275	642120,61	2526477,20
2232	642055,91	2526383,01	2276	642120,67	2526477,40
2233	642064,48	2526389,77	2277	642120,71	2526477,64
2234	642066,27	2526392,17	2278	642120,79	2526477,84
2235	642066,43	2526394,09	2279	642120,87	2526478,08
2236	642070,54	2526399,86	2280	642120,96	2526478,28
2237	642070,88	2526402,74	2281	642121,06	2526478,48
2238	642076,82	2526411,39	2282	642121,16	2526478,68
2239	642080,25	2526414,79	2283	642121,32	2526478,88
№	X	Y	№	X	Y
2284	642121,44	2526479,08	2328	642195,37	2526555,02
2285	642121,60	2526479,24	2329	642197,57	2526556,70
2286	642121,78	2526479,40	2330	642199,88	2526558,22
2287	642121,94	2526479,56	2331	642202,25	2526559,58
2288	642122,12	2526479,68	2332	642209,01	2526565,90
2289	642122,30	2526479,84	2333	642215,33	2526572,63
2290	642122,52	2526479,92	2334	642221,15	2526579,79
2291	642122,72	2526480,04	2335	642226,04	2526587,28
2292	642122,94	2526480,12	2336	642227,47	2526593,40
2293	642123,16	2526480,24	2337	642226,78	2526594,89
2294	642123,38	2526480,28	2338	642226,20	2526596,41
2295	642123,60	2526480,32	2339	642225,70	2526597,97
2296	642123,82	2526480,36	2340	642225,30	2526599,57
2297	642125,97	2526486,28	2341	642225,02	2526601,17
2298	642130,38	2526488,93	2342	642224,86	2526602,77
2299	642134,20	2526500,29	2343	642224,78	2526604,41
2300	642140,32	2526508,06	2344	642224,74	2526605,13
2301	642141,06	2526513,82	2345	642224,72	2526605,81
2302	642144,83	2526518,27	2346	642224,74	2526606,53
2303	642148,16	2526527,76	2347	642224,82	2526607,21

2304	642149,80	2526530,00	2348	642224,94	2526607,94
2305	642156,41	2526531,16	2349	642225,10	2526608,66
2306	642158,33	2526530,28	2350	642225,32	2526609,30
2307	642173,72	2526528,28	2351	642225,56	2526609,98
2308	642177,63	2526530,00	2352	642225,88	2526610,62
2309	642177,93	2526530,20	2353	642226,20	2526611,26
2310	642178,19	2526530,36	2354	642226,58	2526611,82
2311	642178,45	2526530,56	2355	642233,26	2526618,70
2312	642178,71	2526530,76	2356	642245,04	2526638,60
2313	642178,94	2526531,00	2357	642258,04	2526657,69
2314	642179,18	2526531,24	2358	642272,25	2526675,99
2315	642179,36	2526531,48	2359	642278,40	2526688,16
2316	642179,54	2526531,76	2360	642292,45	2526710,09
2317	642179,72	2526532,08	2361	642292,59	2526710,33
2318	642179,88	2526532,32	2362	642292,73	2526710,57
2319	642180,04	2526532,64	2363	642292,83	2526710,81
2320	642180,14	2526532,96	2364	642292,93	2526711,09
2321	642180,24	2526533,28	2365	642293,03	2526711,37
2322	642180,30	2526533,60	2366	642293,07	2526711,65
2323	642180,36	2526533,92	2367	642293,13	2526711,89
2324	642181,42	2526543,21	2368	642293,15	2526712,17
2325	642182,63	2526545,73	2369	642293,17	2526712,45
2326	642191,35	2526551,21	2370	642293,15	2526712,73
2327	642193,30	2526553,17	2371	642293,15	2526713,01
№	X	Y	№	X	Y
2372	642293,09	2526713,29	2376	642292,75	2526714,34
2373	642293,03	2526713,58	2377	642292,61	2526714,58
2374	642292,95	2526713,82	2378	642280,75	2526722,62
2375	642292,85	2526714,10			
г. Архангельск, прот. Соломбалка р. Северная Двина, правый берег					
№	X	Y	№	X	Y
31	661184,39	2519472,24	69	661619,89	2519486,07
32	661185,71	2519469,60	70	661631,80	2519488,06
33	661192,25	2519462,25	71	661640,13	2519492,07
34	661219,27	2519443,89	72	661650,35	2519494,73
35	661224,05	2519439,71	73	661654,59	2519493,08
36	661260,01	2519422,46	74	661660,60	2519492,77
37	661265,82	2519420,05	75	661673,27	2519495,10
38	661276,95	2519417,15	76	661685,75	2519498,16
39	661304,93	2519415,09	77	661698,07	2519501,90
40	661311,74	2519413,79	78	661707,00	2519501,89
41	661318,65	2519412,94	79	661709,93	2519502,68
42	661325,57	2519412,57	80	661719,33	2519502,37
43	661346,98	2519414,74	81	661744,83	2519503,89

44	661358,37	2519414,76	82	661790,49	2519503,31
45	661369,71	2519415,44	83	661804,44	2519504,35
46	661381,01	2519416,77	84	661807,82	2519503,84
47	661397,77	2519420,80	85	661811,15	2519504,61
48	661411,23	2519421,23	86	661844,00	2519504,08
49	661418,87	2519422,37	87	661846,13	2519504,71
50	661431,53	2519426,55	88	661849,70	2519504,33
51	661460,01	2519433,19	89	661853,32	2519504,19
52	661464,63	2519435,19	90	661856,90	2519504,26
53	661469,34	2519436,93	91	661860,49	2519504,57
54	661474,16	2519438,39	92	661864,06	2519505,10
55	661479,05	2519439,57	93	661896,82	2519499,15
56	661484,00	2519440,46	94	661918,00	2519497,51
57	661500,09	2519448,13	95	661933,32	2519497,48
58	661519,35	2519454,88	96	661949,55	2519493,77
59	661529,65	2519459,83	97	661987,68	2519487,43
60	661540,04	2519462,28	98	661991,33	2519486,45
61	661552,23	2519467,26	99	661994,88	2519485,23
62	661569,12	2519471,60	100	661998,37	2519483,80
63	661573,09	2519473,55	101	662001,74	2519482,14
64	661583,80	2519476,18	102	662005,01	2519480,27
65	661588,18	2519478,24	103	662011,59	2519479,58
66	661595,25	2519479,70	104	662010,60	2519482,34
67	661598,93	2519482,18	105	662000,45	2519488,69
68	661609,19	2519483,04	106	661999,78	2519489,42
№	X	Y	№	X	Y
107	661999,17	2519490,16	151	662052,81	2519470,08
108	661998,62	2519490,95	152	662052,54	2519470,30
109	661998,11	2519491,79	153	662052,25	2519470,52
110	661997,66	2519492,64	154	662051,94	2519470,71
111	661997,26	2519493,54	155	662051,62	2519470,86
112	661996,93	2519494,46	156	662051,28	2519471,00
113	661996,64	2519495,38	157	662050,94	2519471,14
114	661995,93	2519499,61	158	662050,62	2519471,25
115	661997,51	2519508,47	159	662050,28	2519471,32
116	662000,74	2519515,85	160	662047,78	2519469,31
117	662012,54	2519522,55	161	662047,82	2519468,68
118	662013,96	2519522,64	162	662047,89	2519468,03
119	662015,38	2519522,83	163	662048,01	2519467,39
120	662016,79	2519523,08	164	662048,18	2519466,76
121	662018,18	2519523,43	165	662048,38	2519466,14
122	662019,54	2519523,86	166	662048,61	2519465,54
123	662020,89	2519524,37	167	662048,89	2519464,95
124	662022,18	2519524,96	168	662049,19	2519464,40

125	662027,46	2519524,65	169	662049,55	2519463,85
126	662031,75	2519522,80	170	662049,93	2519463,32
127	662035,91	2519520,71	171	662070,15	2519448,70
128	662039,92	2519518,31	172	662077,36	2519446,19
129	662043,76	2519515,70	173	662082,77	2519448,29
130	662047,44	2519512,81	174	662092,29	2519438,74
131	662050,90	2519509,70	175	662094,68	2519435,35
132	662052,66	2519507,12	176	662096,83	2519431,84
133	662055,47	2519499,87	177	662098,77	2519428,19
134	662057,65	2519497,51	178	662100,49	2519424,42
135	662059,69	2519495,03	179	662101,96	2519420,57
136	662061,57	2519492,45	180	662103,19	2519416,61
137	662063,30	2519489,75	181	662104,20	2519412,60
138	662064,88	2519486,95	182	662104,92	2519408,54
139	662067,42	2519476,29	183	662114,98	2519392,65
140	662068,05	2519470,15	184	662117,18	2519387,66
141	662066,18	2519466,04	185	662124,41	2519378,34
142	662060,04	2519465,39	186	662126,55	2519373,56
143	662054,42	2519467,75	187	662128,96	2519368,94
144	662054,30	2519468,07	188	662131,63	2519364,43
145	662054,14	2519468,39	189	662134,56	2519360,12
146	662053,96	2519468,71	190	662138,25	2519351,31
147	662053,77	2519469,01	191	662141,76	2519341,57
148	662053,56	2519469,30	192	662144,04	2519333,11
149	662053,33	2519469,57	193	662146,12	2519323,77
150	662053,09	2519469,85	194	662147,65	2519314,35
№	X	Y	№	X	Y
195	662148,02	2519304,62	232	662117,87	2519090,95
196	662147,72	2519294,89	233	662119,33	2519087,89
197	662146,79	2519285,21	234	662128,59	2519082,00
198	662146,27	2519279,93	235	662130,77	2519079,51
199	662142,78	2519273,43	236	662134,39	2519072,36
200	662141,58	2519258,96	237	662138,09	2519058,49
201	662140,24	2519251,68	238	662139,07	2519048,46
202	662138,92	2519248,74	239	662138,19	2519040,08
203	662137,91	2519234,03	240	662137,86	2519031,66
204	662131,32	2519187,79	241	662138,09	2519023,24
205	662129,10	2519182,73	242	662138,87	2519014,87
206	662127,18	2519177,56	243	662138,14	2519012,47
207	662125,54	2519172,30	244	662137,57	2519010,03
208	662124,20	2519166,94	245	662137,15	2519007,55
209	662119,82	2519144,27	246	662136,92	2519005,03
210	662116,20	2519136,73	247	662136,84	2519002,54
211	662116,14	2519136,25	248	662138,07	2518995,99

212	662116,11	2519135,77		249	662142,05	2518985,82
213	662116,14	2519135,30		250	662151,62	2518966,22
214	662116,18	2519134,83		251	662155,19	2518953,36
215	662116,24	2519134,36		252	662155,14	2518949,86
216	662116,34	2519133,90		253	662157,33	2518944,67
217	662116,47	2519133,43		254	662157,84	2518940,35
218	662116,63	2519132,98		255	662171,28	2518905,57
219	662116,81	2519132,54		256	662173,89	2518896,38
220	662117,04	2519132,11		257	662176,14	2518883,37
221	662117,26	2519131,69		258	662186,20	2518853,86
222	662117,52	2519131,31		259	662191,90	2518846,51
223	662117,81	2519130,92		260	662198,42	2518842,13
224	662118,14	2519130,56		261	662201,04	2518840,05
225	662118,47	2519130,21		262	662202,14	2518838,77
226	662118,81	2519129,90		263	662203,07	2518837,38
227	662119,18	2519129,60		264	662203,83	2518835,87
228	662119,60	2519120,57		265	662204,40	2518834,28
229	662121,98	2519110,58		266	662212,94	2518826,46
230	662122,03	2519109,17		267	662221,36	2518822,46
231	662117,28	2519103,18				
г. Архангельск, прот. Соломбалка р. Северная Двина, правый берег						
№	X	Y		№	X	Y
643	655317,47	2519968,40		648	655289,27	2519808,26
644	655306,97	2519936,27		649	655285,17	2519801,50
645	655294,19	2519862,74		650	655275,27	2519761,99
646	655291,08	2519828,71		651	655273,17	2519748,60
647	655290,58	2519812,75		652	655270,64	2519730,58
№	X	Y		№	X	Y
653	655270,58	2519715,45		308	655593,41	2519535,18
654	655270,10	2519706,90		309	655593,95	2519534,53
655	655267,81	2519690,53		310	655594,46	2519533,86
656	655263,46	2519646,09		311	655594,92	2519533,17
657	655264,76	2519611,40		312	655595,34	2519532,44
658	655270,61	2519593,66		313	655595,71	2519531,69
659	655282,50	2519576,72		314	655596,05	2519530,91
660	655294,04	2519559,80		315	655598,50	2519529,61
661	655306,28	2519536,51		316	655610,39	2519528,89
662	655316,87	2519518,87		317	655610,69	2519531,59
663	655337,17	2519477,22		318	655617,62	2519532,14
664	655343,75	2519464,47		319	655625,42	2519531,09
665	655354,45	2519452,30		320	655633,15	2519529,50
666	655362,64	2519440,03		321	655640,76	2519527,38
667	655368,79	2519433,77		322	655648,18	2519524,75
668	655385,21	2519426,00		323	655667,52	2519516,35

280	655391,21	2519425,34	324	655682,17	2519509,14
281	655398,55	2519427,08	325	655696,30	2519500,99
282	655417,83	2519439,71	326	655716,81	2519491,74
283	655423,10	2519444,68	327	655731,42	2519489,15
284	655433,84	2519453,28	328	655746,17	2519487,62
285	655438,14	2519456,87	329	655760,99	2519487,16
286	655451,92	2519468,88	330	655780,52	2519490,18
287	655463,12	2519482,08	331	655797,53	2519495,27
288	655474,73	2519490,29	332	655808,27	2519501,10
289	655511,51	2519512,04	333	655818,20	2519510,24
290	655549,88	2519530,85	334	655821,24	2519514,39
291	655559,12	2519534,03	335	655824,01	2519518,70
292	655568,53	2519536,60	336	655826,53	2519523,16
293	655578,09	2519538,56	337	655828,76	2519527,79
294	655583,10	2519538,68	338	655830,70	2519532,53
295	655583,80	2519538,28	339	655837,08	2519540,22
296	655584,51	2519537,91	340	655844,41	2519545,77
297	655585,23	2519537,60	341	655844,96	2519545,55
298	655586,01	2519537,33	342	655845,53	2519545,40
299	655586,78	2519537,11	343	655846,11	2519545,27
300	655587,55	2519536,94	344	655846,68	2519545,16
301	655588,35	2519536,81	345	655847,28	2519545,12
302	655589,15	2519536,76	346	655847,88	2519545,12
303	655589,95	2519536,74	347	655848,47	2519545,13
304	655590,75	2519536,79	348	655849,07	2519545,19
305	655591,55	2519536,88	349	655849,65	2519545,29
306	655592,19	2519536,34	350	655850,22	2519545,42
307	655592,84	2519535,79	351	655850,79	2519545,59
№	X	Y	№	X	Y
352	655851,35	2519545,79	396	655898,14	2519786,78
353	655851,88	2519546,04	397	655898,09	2519786,89
354	655852,42	2519546,31	398	655898,04	2519787,02
355	655852,92	2519546,61	399	655898,00	2519787,16
356	655853,40	2519546,96	400	655897,96	2519787,29
357	655853,87	2519547,33	401	655897,93	2519787,40
358	655855,84	2519552,17	402	655897,92	2519787,54
359	655858,76	2519560,98	403	655897,92	2519787,68
360	655858,53	2519562,68	404	655897,92	2519787,81
361	655856,43	2519562,85	405	655897,93	2519787,94
362	655856,38	2519564,26	406	655897,95	2519788,08
363	655868,24	2519597,02	407	655897,98	2519788,20
364	655877,57	2519630,59	408	655898,01	2519788,35
365	655878,33	2519640,48	409	655898,05	2519788,48
366	655876,16	2519666,89	410	655898,11	2519788,59

367	655875,52	2519685,34	411	655898,16	2519788,72
368	655870,51	2519699,24	412	655898,23	2519788,83
369	655870,44	2519705,55	413	655898,31	2519788,94
370	655885,45	2519761,39	414	655898,39	2519789,05
371	655888,73	2519768,88	415	655898,48	2519789,15
372	655889,84	2519769,43	416	655898,56	2519789,26
373	655890,92	2519770,02	417	655898,66	2519789,36
374	655891,95	2519770,70	418	655910,59	2519819,02
375	655892,95	2519771,43	419	655923,89	2519848,12
376	655893,90	2519772,22	420	655945,88	2519885,52
377	655894,79	2519773,05	421	655949,28	2519892,58
378	655895,65	2519773,97	422	655952,73	2519896,42
379	655896,45	2519774,91	423	655955,92	2519900,46
380	655899,84	2519785,60	424	655958,82	2519904,71
381	655899,70	2519785,61	425	655961,47	2519909,14
382	655899,57	2519785,64	426	655965,65	2519921,08
383	655899,45	2519785,69	427	655979,25	2519939,81
384	655899,31	2519785,73	428	655984,63	2519948,64
385	655899,19	2519785,77	429	655993,01	2519972,60
386	655899,07	2519785,82	430	655992,98	2519973,82
387	655898,95	2519785,90	431	655993,04	2519975,03
388	655898,83	2519785,98	432	655993,19	2519976,23
389	655898,71	2519786,04	433	655993,40	2519977,42
390	655898,62	2519786,15	434	655993,68	2519978,57
391	655898,53	2519786,23	435	655994,05	2519979,74
392	655898,43	2519786,32	436	655994,48	2519980,85
393	655898,35	2519786,43	437	655994,99	2519981,94
394	655898,28	2519786,53	438	655999,76	2519985,82
395	655898,20	2519786,65	439	656004,72	2519989,40
№	X	Y	№	X	Y
440	656009,91	2519992,67	484	656659,25	2519838,81
441	656015,27	2519995,64	485	656682,41	2519829,86
442	656033,11	2520010,63	486	656705,33	2519827,50
443	656052,81	2520021,95	487	656740,92	2519820,63
444	656058,56	2520028,33	488	656776,11	2519811,81
445	656081,42	2520043,40	489	656814,27	2519795,61
446	656103,06	2520068,15	490	656822,70	2519793,86
447	656117,90	2520076,15	491	656832,56	2519793,71
448	656124,59	2520078,82	492	656842,38	2519792,95
449	656131,44	2520081,05	493	656852,15	2519791,55
450	656138,42	2520082,82	494	656860,54	2519789,23
451	656149,31	2520082,50	495	656889,04	2519789,92
452	656177,02	2520076,75	496	656894,85	2519791,08
453	656196,55	2520069,43	497	656900,59	2519792,63

454	656206,79	2520056,62	498	656906,19	2519794,56
455	656216,09	2520043,12	499	656911,66	2519796,85
456	656231,57	2520026,96	500	656916,98	2519799,52
457	656238,85	2520021,35	501	656926,36	2519808,73
458	656240,93	2520018,45	502	656933,83	2519822,94
459	656270,90	2519992,40	503	656946,64	2519898,29
460	656284,95	2519975,60	504	656949,99	2519931,09
461	656309,22	2519932,84	505	656949,48	2519939,22
462	656313,89	2519921,85	506	656949,45	2519947,33
463	656329,44	2519895,95	507	656949,88	2519955,44
464	656373,76	2519838,12	508	656954,80	2519982,38
465	656393,96	2519827,87	509	656956,68	2520002,43
466	656405,11	2519826,22	510	656959,89	2520022,33
467	656419,67	2519820,01	511	656966,69	2520046,67
468	656428,91	2519817,93	512	656972,87	2520060,67
469	656456,05	2519818,11	513	656979,86	2520074,31
470	656474,46	2519820,67	514	656987,62	2520087,51
471	656504,72	2519828,23	515	656991,49	2520097,45
472	656515,91	2519837,09	516	657012,85	2520118,43
473	656523,82	2519837,87	517	657018,39	2520125,41
474	656540,89	2519843,29	518	657041,99	2520147,08
475	656550,01	2519843,71	519	657056,09	2520157,49
476	656562,74	2519840,49	520	657066,04	2520163,30
477	656575,63	2519838,01	521	657075,64	2520169,69
478	656588,67	2519836,22	522	657084,88	2520176,64
479	656626,10	2519836,08	523	657093,30	2520181,37
480	656632,44	2519836,31	524	657109,09	2520189,38
481	656638,74	2519836,95	525	657141,68	2520201,75
482	656645,00	2519837,95	526	657153,13	2520203,95
483	656651,17	2519839,35	527	657185,26	2520203,61
№	X	Y	№	X	Y
528	657210,38	2520201,35	547	657431,28	2520160,37
529	657235,27	2520197,38	548	657432,52	2520159,66
530	657256,59	2520190,01	549	657433,72	2520158,88
531	657275,14	2520181,57	550	657440,09	2520157,69
532	657294,34	2520176,32	551	657488,46	2520157,53
533	657310,66	2520173,98	552	657536,99	2520162,99
534	657324,20	2520172,64	553	657556,12	2520167,65
535	657337,78	2520172,14	554	657561,37	2520170,51
536	657351,38	2520172,46	555	657561,82	2520171,60
537	657361,15	2520171,43	556	657560,24	2520174,18
538	657398,60	2520164,55	557	657571,29	2520184,00
539	657406,73	2520163,53	558	657579,59	2520186,14
540	657414,90	2520163,00	559	657628,70	2520201,77

541	657423,08	2520162,95		560	657663,78	2520216,14
542	657424,49	2520162,74		561	657699,60	2520228,56
543	657425,90	2520162,43		562	657747,44	2520240,97
544	657427,29	2520162,05		563	657769,22	2520245,09
545	657428,65	2520161,57		564	657790,73	2520250,35
546	657429,98	2520161,01				
г. Архангельск, прот. Соломбалка р. Северная Двина, левый берег						
№	X	Y		№	X	Y
670	662064,33	2518742,54		693	662047,03	2519131,43
671	662052,06	2518959,10		694	662047,33	2519131,71
672	662042,07	2519103,35		695	662047,61	2519132,08
673	662038,26	2519103,21		696	662047,88	2519132,44
674	662037,55	2519114,42		697	662048,14	2519132,77
675	662041,59	2519118,47		698	662048,39	2519133,14
676	662041,52	2519119,51		699	662048,57	2519133,55
677	662041,51	2519120,66		700	662048,76	2519133,98
678	662041,57	2519121,70		701	662050,05	2519146,12
679	662041,69	2519122,78		702	662055,01	2519156,38
680	662041,87	2519123,87		703	662052,19	2519164,57
681	662042,13	2519124,90		704	662052,78	2519170,80
682	662042,45	2519125,94		705	662058,64	2519183,58
683	662042,85	2519126,94		706	662058,33	2519194,83
684	662043,29	2519127,97		707	662060,13	2519202,35
685	662043,83	2519128,95		708	662059,97	2519207,57
686	662044,40	2519129,86		709	662060,11	2519212,84
687	662044,80	2519129,96		710	662060,53	2519218,03
688	662045,20	2519130,16		711	662061,23	2519223,24
689	662045,58	2519130,39		712	662062,26	2519228,36
690	662045,97	2519130,64		713	662061,90	2519235,90
691	662046,36	2519130,87		714	662064,92	2519253,17
692	662046,71	2519131,13		715	662073,48	2519272,91
№	X	Y		№	X	Y
716	662072,67	2519277,50		760	661728,37	2519431,31
717	662072,17	2519282,21		761	661728,03	2519431,32
718	662071,96	2519286,93		762	661727,69	2519431,30
719	662072,05	2519291,57		763	661727,37	2519431,28
720	662074,99	2519308,62		764	661727,03	2519431,18
721	662074,91	2519313,79		765	661726,72	2519431,09
722	662074,51	2519318,91		766	661726,40	2519431,02
723	662073,79	2519324,02		767	661726,10	2519430,84
724	662072,79	2519329,08		768	661725,79	2519430,74
725	662071,47	2519334,04		769	661725,48	2519430,58
726	662063,96	2519355,31		770	661725,22	2519430,38
727	662053,53	2519374,24		771	661724,93	2519430,22

728	662032,83	2519391,51	772	661724,72	2519429,98
729	662013,32	2519404,31	773	661724,43	2519429,73
730	662008,18	2519406,52	774	661724,22	2519429,51
731	661988,62	2519413,00	775	661724,01	2519429,25
732	661968,17	2519417,85	776	661723,82	2519428,97
733	661956,49	2519421,70	777	661719,17	2519428,35
734	661943,46	2519424,14	778	661695,23	2519428,17
735	661939,76	2519423,81	779	661682,05	2519426,53
736	661938,78	2519423,92	780	661669,96	2519427,03
737	661937,86	2519424,08	781	661634,75	2519420,34
738	661936,88	2519424,35	782	661630,08	2519418,41
739	661935,97	2519424,63	783	661613,36	2519415,35
740	661935,07	2519425,00	784	661596,91	2519409,70
741	661934,18	2519425,41	785	661583,23	2519407,92
742	661933,31	2519425,85	786	661566,94	2519402,33
743	661932,49	2519426,35	787	661563,85	2519400,55
744	661931,70	2519426,89	788	661560,74	2519400,18
745	661922,23	2519429,05	789	661555,51	2519396,85
746	661905,06	2519430,25	790	661548,26	2519395,20
747	661897,19	2519431,85	791	661536,58	2519390,95
748	661878,90	2519433,27	792	661529,63	2519386,70
749	661867,47	2519435,26	793	661515,25	2519382,28
750	661856,53	2519434,50	794	661508,93	2519378,68
751	661845,25	2519436,11	795	661488,69	2519371,19
752	661831,31	2519435,37	796	661480,86	2519369,27
753	661819,21	2519436,32	797	661466,37	2519362,06
754	661811,45	2519434,98	798	661444,03	2519361,54
755	661774,14	2519435,97	799	661431,03	2519357,25
756	661765,91	2519435,37	800	661417,92	2519356,90
757	661754,91	2519433,02	801	661408,73	2519351,81
758	661741,01	2519431,32	802	661407,53	2519351,73
759	661728,69	2519431,29	803	661406,33	2519351,57
№	X	Y	№	X	Y
804	661405,22	2519351,31	834	661168,39	2519400,77
805	661404,03	2519351,03	835	661167,28	2519400,84
806	661402,93	2519350,64	836	661166,19	2519400,81
807	661401,81	2519350,14	837	661158,77	2519409,09
808	661400,79	2519349,59	838	661156,48	2519409,86
809	661399,77	2519349,05	839	661147,97	2519415,73
810	661398,78	2519348,32	840	661146,86	2519417,06
811	661383,21	2519349,35	841	661145,65	2519418,41
812	661377,33	2519347,77	842	661144,38	2519419,68
813	661363,72	2519347,87	843	661143,03	2519420,77
814	661354,84	2519346,82	844	661141,60	2519421,89

815	661308,81	2519348,02	845	661140,10	2519422,86
816	661298,11	2519348,99	846	661138,53	2519423,72
817	661288,45	2519352,76	847	661128,71	2519436,89
818	661277,38	2519354,14	848	661128,17	2519437,25
819	661266,91	2519357,35	849	661127,63	2519437,56
820	661256,58	2519361,06	850	661127,05	2519437,82
821	661246,52	2519365,44	851	661126,51	2519438,06
822	661242,24	2519366,64	852	661125,94	2519438,25
823	661235,07	2519366,87	853	661125,31	2519438,39
824	661228,49	2519374,55	854	661124,70	2519438,54
825	661218,36	2519377,12	855	661124,08	2519438,63
826	661212,08	2519380,85	856	661123,46	2519438,68
827	661194,90	2519387,62	857	661122,87	2519438,71
828	661174,66	2519398,97	858	661122,24	2519438,69
829	661173,68	2519399,42	859	661121,62	2519438,62
830	661172,63	2519399,85	860	661121,00	2519438,52
831	661171,59	2519400,17	861	661120,39	2519438,37
832	661170,57	2519400,43	862	661117,60	2519441,09
833	661169,45	2519400,64			
г. Архангельск, прот. Соломбалка р. Северная Двина (включая Петровский канал), левый берег					
№	X	Y	№	X	Y
980	657798,32	2520221,80	992	657576,18	2520150,28
981	657772,44	2520210,99	993	657522,26	2520140,19
982	657763,97	2520211,26	994	657504,91	2520137,67
983	657725,15	2520199,42	995	657433,10	2520135,68
984	657685,59	2520190,32	996	657406,22	2520139,75
985	657675,25	2520186,80	997	657366,99	2520143,24
986	657665,16	2520182,63	998	657343,51	2520146,07
987	657655,36	2520177,83	999	657295,17	2520153,90
988	657598,74	2520157,14	1000	657232,01	2520176,20
989	657592,95	2520155,89	1001	657220,80	2520176,60
990	657587,29	2520154,36	1002	657210,72	2520178,20
991	657581,69	2520152,51	1003	657200,55	2520179,21
№	X	Y	№	X	Y
1004	657190,31	2520179,56	1048	657001,17	2520059,71
1005	657177,29	2520177,42	1049	656999,95	2520058,45
1006	657165,73	2520179,15	1050	656998,84	2520057,20
1007	657156,28	2520177,97	1051	656997,80	2520055,77
1008	657154,98	2520177,98	1052	656996,84	2520054,29
1009	657153,62	2520178,07	1053	656996,00	2520052,78
1010	657152,33	2520178,25	1054	656995,27	2520051,21
1011	657151,06	2520178,46	1055	656994,62	2520049,61
1012	657149,78	2520178,80	1056	656994,10	2520047,95

1013	657148,54	2520179,27	1057	656980,52	2520004,46
1014	657147,33	2520179,75	1058	656978,56	2519991,95
1015	657146,16	2520180,33	1059	656975,52	2519935,37
1016	657142,16	2520180,49	1060	656974,12	2519925,86
1017	657140,84	2520180,08	1061	656973,23	2519916,32
1018	657139,56	2520179,58	1062	656972,96	2519906,73
1019	657138,32	2520178,94	1063	656968,57	2519875,48
1020	657137,07	2520178,28	1064	656966,18	2519840,22
1021	657135,93	2520177,53	1065	656959,22	2519816,49
1022	657134,78	2520176,74	1066	656956,97	2519810,49
1023	657133,73	2520175,86	1067	656954,32	2519804,69
1024	657133,07	2520174,82	1068	656951,40	2519799,00
1025	657132,38	2520173,85	1069	656948,11	2519793,54
1026	657131,59	2520172,90	1070	656944,49	2519788,28
1027	657130,76	2520172,02	1071	656940,61	2519783,23
1028	657129,87	2520171,22	1072	656926,82	2519771,10
1029	657128,95	2520170,41	1073	656913,21	2519765,99
1030	657127,95	2520169,71	1074	656909,42	2519764,88
1031	657126,90	2520169,02	1075	656897,29	2519762,49
1032	657124,17	2520168,01	1076	656885,03	2519760,82
1033	657121,30	2520167,06	1077	656872,69	2519759,89
1034	657118,41	2520166,34	1078	656860,32	2519759,74
1035	657115,50	2520165,82	1079	656847,95	2519760,31
1036	657112,54	2520165,50	1080	656839,44	2519762,06
1037	657102,44	2520161,96	1081	656828,16	2519765,68
1038	657078,52	2520146,55	1082	656821,69	2519765,88
1039	657064,43	2520134,97	1083	656818,43	2519766,89
1040	657049,68	2520124,21	1084	656815,20	2519767,65
1041	657033,64	2520109,84	1085	656811,90	2519768,27
1042	657018,77	2520094,27	1086	656808,58	2519768,70
1043	657014,60	2520088,59	1087	656805,24	2519768,91
1044	657010,73	2520082,75	1088	656801,86	2519768,90
1045	657007,22	2520076,62	1089	656793,43	2519773,63
1046	657004,10	2520070,33	1090	656783,42	2519773,26
1047	657002,48	2520060,92	1091	656776,90	2519775,10
№	X	Y	№	X	Y
1092	656772,57	2519775,01	1136	656063,36	2519983,25
1093	656764,96	2519777,11	1137	656059,67	2519978,46
1094	656762,44	2519779,31	1138	656055,62	2519973,95
1095	656750,00	2519783,73	1139	656051,29	2519969,66
1096	656699,56	2519798,40	1140	656046,71	2519965,74
1097	656681,62	2519798,76	1141	656030,85	2519952,16
1098	656675,92	2519800,82	1142	656029,27	2519945,97
1099	656670,06	2519802,54	1143	656026,18	2519943,32

1100	656664,17	2519803,91	1144	656025,63	2519943,43
1101	656658,12	2519804,82	1145	656025,06	2519943,49
1102	656614,13	2519810,23	1146	656024,52	2519943,51
1103	656597,05	2519811,05	1147	656024,00	2519943,52
1104	656534,64	2519807,98	1148	656023,44	2519943,51
1105	656520,20	2519804,43	1149	656022,88	2519943,45
1106	656505,59	2519801,66	1150	656022,37	2519943,35
1107	656490,83	2519799,80	1151	656021,83	2519943,18
1108	656451,65	2519789,39	1152	656021,30	2519943,04
1109	656431,32	2519786,52	1153	656020,79	2519942,86
1110	656411,14	2519792,33	1154	656020,28	2519942,63
1111	656381,25	2519805,88	1155	656019,84	2519942,38
1112	656348,70	2519822,60	1156	656019,34	2519942,11
1113	656343,10	2519827,38	1157	656018,91	2519941,75
1114	656323,16	2519857,56	1158	656018,50	2519941,44
1115	656290,91	2519911,55	1159	656016,27	2519937,04
1116	656256,93	2519962,43	1160	655998,08	2519912,90
1117	656241,67	2519980,17	1161	655970,62	2519872,97
1118	656231,71	2519988,46	1162	655964,95	2519863,78
1119	656222,75	2520000,10	1163	655959,89	2519854,21
1120	656211,34	2520010,30	1164	655955,51	2519844,36
1121	656200,80	2520021,36	1165	655944,86	2519828,27
1122	656196,96	2520024,07	1166	655928,15	2519794,31
1123	656192,95	2520026,49	1167	655912,33	2519754,33
1124	656188,83	2520028,70	1168	655899,71	2519706,40
1125	656184,58	2520030,62	1169	655897,78	2519688,95
1126	656180,22	2520032,30	1170	655899,97	2519680,13
1127	656175,75	2520033,73	1171	655901,57	2519671,21
1128	656165,04	2520032,71	1172	655902,59	2519662,20
1129	656154,37	2520031,06	1173	655903,00	2519653,13
1130	656143,89	2520028,70	1174	655902,86	2519644,07
1131	656133,53	2520025,70	1175	655902,05	2519635,00
1132	656123,40	2520022,06	1176	655899,03	2519610,42
1133	656085,30	2520003,61	1177	655894,79	2519586,05
1134	656076,33	2519997,15	1178	655887,76	2519562,83
1135	656066,76	2519988,29	1179	655883,40	2519549,99
№	X	Y	№	X	Y
1180	655869,56	2519529,75	1224	655480,28	2519452,33
1181	655844,58	2519500,67	1225	655428,23	2519407,84
1182	655844,55	2519499,92	1226	655427,88	2519407,35
1183	655844,47	2519499,13	1227	655427,58	2519406,86
1184	655844,34	2519498,34	1228	655427,30	2519406,35
1185	655844,17	2519497,59	1229	655427,04	2519405,84
1186	655843,91	2519496,80	1230	655426,81	2519405,29

1187	655843,66	2519496,06	1231	655426,62	2519404,75
1188	655843,32	2519495,31	1232	655426,48	2519404,17
1189	655842,97	2519494,61	1233	655426,34	2519403,64
1190	655842,57	2519493,95	1234	655426,27	2519403,06
1191	655842,12	2519493,26	1235	655426,23	2519402,47
1192	655841,63	2519492,65	1236	655426,23	2519401,88
1193	655841,11	2519492,05	1237	655426,22	2519401,34
1194	655840,55	2519491,49	1238	655426,32	2519400,69
1195	655839,95	2519490,96	1239	655426,41	2519400,16
1196	655839,31	2519490,44	1240	655426,52	2519399,61
1197	655831,70	2519488,04	1241	655414,76	2519391,16
1198	655824,23	2519485,14	1242	655411,44	2519387,52
1199	655817,01	2519481,76	1243	655408,38	2519383,68
1200	655810,00	2519477,92	1244	655405,59	2519379,68
1201	655803,29	2519473,65	1245	655403,07	2519375,42
1202	655785,20	2519469,85	1246	655390,52	2519362,16
1203	655771,96	2519462,56	1247	655379,64	2519339,75
1204	655752,79	2519459,02	1248	655363,44	2519314,02
1205	655738,66	2519459,52	1249	655351,73	2519287,13
1206	655735,22	2519459,78	1250	655338,13	2519265,25
1207	655731,84	2519460,23	1251	655317,14	2519228,19
1208	655728,42	2519460,91	1252	655317,09	2519224,99
1209	655725,07	2519461,75	1253	655312,20	2519205,81
1210	655721,81	2519462,84	1254	655305,11	2519199,20
1211	655718,59	2519464,14	1255	655277,04	2519143,57
1212	655715,47	2519465,58	1256	655270,88	2519133,44
1213	655712,42	2519467,27	1257	655243,52	2519081,62
1214	655682,63	2519484,85	1258	655192,89	2518982,89
1215	655649,54	2519501,38	1259	655192,56	2518978,44
1216	655631,22	2519505,61	1260	655190,41	2518976,88
1217	655612,64	2519508,75	1261	655188,42	2518973,78
1218	655593,94	2519510,85	1262	655162,42	2518922,76
1219	655573,02	2519508,72	1263	655131,74	2518859,49
1220	655555,33	2519502,14	1264	655126,98	2518852,63
1221	655530,53	2519487,91	1265	655120,49	2518826,19
1222	655507,99	2519473,45	1266	655117,67	2518818,56
1223	655489,99	2519457,91	1267	655099,75	2518790,48
№	X	Y	№	X	Y
1268	655068,78	2518734,07	1273	654989,43	2518600,52
1269	655056,87	2518718,41	1274	654979,50	2518585,38
1270	655045,86	2518702,10	1275	654978,31	2518583,56
1271	655035,76	2518685,22	1276	654910,98	2518506,68
1272	655026,12	2518664,72			

г. Архангельск, прот. Соломбалка р. Северная Двина (включая Петровский

канал), левый берег					
№	X	Y	№	X	Y
1280	654826,80	2518470,66	1317	655315,95	2519261,83
1281	654853,14	2518492,19	1318	655345,38	2519315,61
1282	654857,49	2518497,46	1319	655356,62	2519340,23
1283	654857,10	2518501,27	1320	655362,82	2519350,15
1284	654862,58	2518507,44	1321	655368,36	2519360,47
1285	654880,78	2518518,15	1322	655373,24	2519371,12
1286	654884,34	2518519,70	1323	655372,72	2519381,93
1287	654892,32	2518532,50	1324	655366,87	2519391,90
1288	654926,82	2518577,85	1325	655365,30	2519394,43
1289	654942,42	2518596,45	1326	655363,60	2519396,88
1290	654957,40	2518615,75	1327	655361,72	2519399,22
1291	654967,91	2518630,90	1328	655359,73	2519401,42
1292	655000,62	2518672,35	1329	655357,57	2519403,50
1293	655009,41	2518684,89	1330	655355,30	2519405,44
1294	655068,38	2518773,79	1331	655352,90	2519407,23
1295	655071,47	2518782,44	1332	655349,50	2519412,46
1296	655075,18	2518790,88	1333	655343,42	2519427,20
1297	655079,45	2518799,02	1334	655337,17	2519434,31
1298	655096,56	2518829,60	1335	655332,66	2519437,84
1299	655109,11	2518862,08	1336	655328,36	2519441,63
1300	655111,08	2518864,43	1337	655324,31	2519445,67
1301	655163,61	2518968,23	1338	655320,48	2519449,94
1302	655165,30	2518971,44	1339	655310,02	2519462,63
1303	655166,80	2518974,72	1340	655306,51	2519470,94
1304	655168,09	2518978,12	1341	655303,47	2519479,43
1305	655169,16	2518981,57	1342	655300,91	2519488,09
1306	655170,05	2518985,08	1343	655298,84	2519496,87
1307	655180,24	2519004,70	1344	655293,93	2519508,36
1308	655189,21	2519024,90	1345	655272,85	2519548,58
1309	655216,32	2519074,72	1346	655265,46	2519560,55
1310	655223,60	2519085,84	1347	655255,79	2519572,82
1311	655231,68	2519103,25	1348	655250,09	2519578,29
1312	655285,89	2519202,18	1349	655244,77	2519584,17
1313	655286,69	2519214,17	1350	655239,90	2519590,40
1314	655285,83	2519215,80	1351	655238,07	2519597,97
1315	655296,30	2519237,34	1352	655244,43	2519599,35
1316	655298,92	2519237,87	1353	655245,16	2519597,62
№	X	Y	№	X	Y
1354	655248,40	2519598,41	1372	655267,39	2519866,28
1355	655247,53	2519602,13	1373	655271,36	2519885,27
1356	655237,95	2519599,98	1374	655273,43	2519904,94
1357	655237,20	2519623,91	1375	655274,08	2519924,72

1358	655238,04	2519647,84		1376	655274,09	2519925,47
1359	655240,47	2519671,66		1377	655274,06	2519926,24
1360	655244,45	2519695,27		1378	655273,99	2519926,99
1361	655244,97	2519705,16		1379	655273,85	2519927,75
1362	655244,81	2519715,06		1380	655273,69	2519928,48
1363	655243,96	2519724,91		1381	655273,48	2519929,21
1364	655242,46	2519734,69		1382	655273,22	2519929,92
1365	655250,89	2519735,39		1383	655272,91	2519930,61
1366	655250,76	2519740,12		1384	655272,57	2519931,30
1367	655241,81	2519739,43		1385	655272,18	2519931,95
1368	655244,69	2519752,72		1386	655271,76	2519932,58
1369	655248,43	2519765,79		1387	655271,29	2519933,19
1370	655253,04	2519778,59		1388	655270,79	2519933,75
1371	655259,67	2519813,28				
г. Архангельск, рук. Никольский р. Северная Двина, левый берег						
№	X	Y		№	X	Y
2	648783,86	2514840,95		26	648858,90	2514887,59
3	648837,15	2514849,88		27	648858,54	2514887,91
4	648837,37	2514861,89		28	648858,16	2514888,19
5	648838,96	2514864,65		29	648857,76	2514888,47
6	648845,42	2514869,33		30	648857,34	2514888,71
7	648857,60	2514873,86		31	648856,92	2514888,91
8	648858,36	2514874,98		32	648829,21	2514890,83
9	648859,04	2514876,14		33	648790,52	2514891,75
10	648859,65	2514877,38		34	648775,86	2514890,71
11	648860,17	2514878,62		35	648770,02	2514893,23
12	648860,63	2514879,90		36	648737,63	2514892,75
13	648861,03	2514881,22		37	648726,12	2514893,87
14	648861,31	2514882,54		38	648722,34	2514895,07
15	648861,27	2514883,02		39	648721,60	2514896,27
16	648861,21	2514883,46		40	648720,94	2514897,47
17	648861,07	2514883,94		41	648720,36	2514898,75
18	648860,95	2514884,38		42	648719,88	2514900,04
19	648860,79	2514884,86		43	648719,47	2514901,36
20	648860,57	2514885,30		44	648719,15	2514902,68
21	648860,35	2514885,71		45	648718,87	2514904,04
22	648860,11	2514886,15		46	648718,71	2514905,40
23	648859,83	2514886,51		47	648718,63	2514906,76
24	648859,53	2514886,91		48	648718,63	2514908,16
25	648859,24	2514887,23		49	648718,21	2514911,84
№	X	Y		№	X	Y
50	648717,99	2514915,53		94	648802,34	2515314,31
51	648717,99	2514919,25		95	648801,58	2515315,59
52	648718,21	2514922,97		96	648794,84	2515324,00

53	648718,63	2514926,66	97	648795,74	2515332,40
54	648719,84	2514931,14	98	648796,08	2515340,89
55	648722,69	2514932,10	99	648795,80	2515349,33
56	648752,44	2514933,50	100	648794,92	2515357,74
57	648757,42	2514933,14	101	648792,97	2515361,26
58	648763,96	2514930,74	102	648790,82	2515371,27
59	648769,17	2514930,46	103	648790,40	2515372,83
60	648782,82	2514931,30	104	648790,06	2515374,43
61	648802,80	2514930,82	105	648789,82	2515376,07
62	648833,52	2514932,70	106	648789,68	2515377,68
63	648874,75	2514932,94	107	648789,66	2515379,32
64	648873,83	2514939,07	108	648789,72	2515380,96
65	648873,95	2514951,31	109	648789,90	2515382,60
66	648871,86	2514972,33	110	648783,56	2515397,89
67	648871,54	2514987,30	111	648784,34	2515402,13
68	648868,88	2515021,05	112	648783,92	2515403,50
69	648868,98	2515039,70	113	648783,44	2515404,86
70	648867,71	2515052,79	114	648782,86	2515406,18
71	648861,07	2515051,99	115	648782,20	2515407,42
72	648859,73	2515063,08	116	648781,47	2515408,66
73	648853,41	2515090,14	117	648780,67	2515409,86
74	648851,16	2515109,87	118	648779,81	2515410,98
75	648842,27	2515119,20	119	648767,97	2515414,90
76	648839,50	2515131,93	120	648765,72	2515435,60
77	648833,64	2515166,44	121	648765,84	2515442,60
78	648831,09	2515194,34	122	648752,02	2515479,67
79	648826,88	2515222,00	123	648744,27	2515508,13
80	648826,38	2515256,38	124	648740,86	2515513,26
81	648816,75	2515266,07	125	648737,79	2515518,62
82	648813,56	2515270,84	126	648735,11	2515524,19
83	648803,38	2515280,60	127	648732,84	2515529,95
84	648801,14	2515284,69	128	648730,95	2515535,83
85	648805,15	2515297,86	129	648731,51	2515537,12
86	648805,43	2515302,86	130	648731,98	2515538,40
87	648805,37	2515304,34	131	648732,36	2515539,76
88	648805,19	2515305,82	132	648732,66	2515541,12
89	648804,93	2515307,30	133	648732,86	2515542,48
90	648804,59	2515308,74	134	648732,96	2515543,88
91	648804,13	2515310,18	135	648732,98	2515545,24
92	648803,63	2515311,59	136	648730,15	2515552,01
93	648803,04	2515312,95	137	648724,77	2515570,50
№	X	Y	№	X	Y
138	648732,90	2515573,14	182	648628,46	2515844,67
139	648733,70	2515574,62	183	648624,83	2515843,79

140	648728,85	2515592,52	184	648621,96	2515845,15
141	648723,91	2515605,49	185	648621,46	2515844,95
142	648721,54	2515608,09	186	648620,98	2515844,75
143	648714,44	2515620,58	187	648620,46	2515844,59
144	648708,70	2515635,55	188	648619,96	2515844,47
145	648705,57	2515639,71	189	648619,45	2515844,39
146	648701,94	2515641,03	190	648618,93	2515844,31
147	648698,43	2515642,52	191	648618,41	2515844,35
148	648695,00	2515644,20	192	648617,87	2515844,35
149	648691,67	2515646,12	193	648617,33	2515844,39
150	648688,48	2515648,20	194	648616,84	2515844,47
151	648687,59	2515648,96	195	648616,32	2515844,59
152	648686,75	2515649,76	196	648615,82	2515844,75
153	648685,97	2515650,60	197	648615,32	2515844,91
154	648685,22	2515651,48	198	648614,82	2515845,11
155	648684,54	2515652,44	199	648614,34	2515845,35
156	648683,92	2515653,40	200	648610,71	2515847,79
157	648683,38	2515654,40	201	648606,39	2515856,92
158	648682,86	2515655,48	202	648601,15	2515879,09
159	648684,16	2515658,13	203	648600,97	2515882,90
160	648691,16	2515664,13	204	648604,49	2515897,31
161	648691,16	2515668,61	205	648610,44	2515905,15
162	648695,02	2515688,11	206	648616,91	2515908,16
163	648688,64	2515695,27	207	648617,01	2515908,64
164	648686,13	2515702,16	208	648617,15	2515909,12
165	648676,24	2515722,66	209	648617,31	2515909,56
166	648668,41	2515744,67	210	648617,49	2515910,00
167	648662,69	2515751,20	211	648617,71	2515910,44
168	648659,34	2515752,84	212	648617,93	2515910,84
169	648658,34	2515755,08	213	648618,21	2515911,24
170	648657,52	2515757,36	214	648618,51	2515911,60
171	648656,89	2515759,72	215	648618,81	2515911,96
172	648656,41	2515762,13	216	648619,17	2515912,32
173	648656,07	2515764,53	217	648619,51	2515912,64
174	648650,31	2515775,58	218	648619,89	2515912,92
175	648657,56	2515777,58	219	648620,28	2515913,20
176	648653,04	2515789,67	220	648620,68	2515913,44
177	648653,26	2515794,79	221	648621,10	2515913,68
178	648640,14	2515834,82	222	648621,54	2515913,84
179	648640,86	2515835,34	223	648622,00	2515914,00
180	648636,67	2515844,31	224	648618,97	2515923,53
181	648630,91	2515842,99	225	648610,40	2515965,12
№	X	Y	№	X	Y
226	648603,56	2515980,33	270	648540,08	2516225,47

227	648602,38	2515988,58	271	648540,10	2516230,28
228	648595,90	2516010,59	272	648543,33	2516254,34
229	648589,44	2516029,01	273	648550,01	2516254,58
230	648588,77	2516029,13	274	648549,67	2516258,18
231	648584,18	2516044,30	275	648554,24	2516259,22
232	648583,64	2516044,34	276	648553,48	2516264,10
233	648583,12	2516044,34	277	648549,29	2516263,46
234	648582,62	2516044,42	278	648548,49	2516267,03
235	648582,09	2516044,54	279	648543,79	2516266,51
236	648581,59	2516044,70	280	648536,53	2516285,56
237	648581,07	2516044,86	281	648538,05	2516309,82
238	648580,57	2516045,06	282	648537,49	2516324,59
239	648580,09	2516045,30	283	648535,76	2516326,95
240	648579,65	2516045,58	284	648535,22	2516332,07
241	648579,22	2516045,86	285	648532,82	2516336,32
242	648578,78	2516046,18	286	648528,12	2516350,01
243	648578,38	2516046,54	287	648532,47	2516348,85
244	648578,00	2516046,90	288	648534,92	2516362,70
245	648577,64	2516047,26	289	648527,76	2516364,94
246	648577,32	2516047,70	290	648527,12	2516376,87
247	648576,98	2516048,14	291	648525,09	2516378,99
248	648576,72	2516048,58	292	648517,87	2516382,51
249	648576,46	2516049,02	293	648514,03	2516388,24
250	648576,25	2516049,50	294	648513,49	2516393,28
251	648576,07	2516050,02	295	648516,88	2516413,38
252	648576,05	2516054,15	296	648517,89	2516426,47
253	648582,68	2516065,35	297	648517,91	2516427,75
254	648581,73	2516066,27	298	648517,89	2516428,99
255	648583,84	2516076,52	299	648517,77	2516430,23
256	648582,55	2516080,37	300	648517,57	2516431,47
257	648586,87	2516081,97	301	648517,33	2516432,71
258	648582,51	2516096,18	302	648517,00	2516433,91
259	648580,91	2516096,26	303	648516,60	2516435,11
260	648580,97	2516101,82	304	648516,10	2516436,27
261	648579,14	2516105,10	305	648515,54	2516437,39
262	648577,06	2516108,27	306	648514,92	2516438,47
263	648574,79	2516111,27	307	648509,62	2516445,64
264	648572,34	2516114,11	308	648507,29	2516447,60
265	648569,69	2516116,79	309	648492,53	2516452,77
266	648565,36	2516125,44	310	648482,47	2516465,05
267	648545,26	2516177,08	311	648481,25	2516471,70
268	648542,57	2516186,85	312	648481,55	2516474,70
269	648544,15	2516206,54	313	648481,63	2516477,74
№	X	Y	№	X	Y

314	648481,53	2516480,79	358	648560,28	2516533,19
315	648481,25	2516483,83	359	648560,24	2516534,55
316	648480,77	2516486,79	360	648560,12	2516535,91
317	648480,11	2516489,75	361	648559,90	2516537,27
318	648479,28	2516492,68	362	648565,44	2516552,04
319	648478,28	2516495,52	363	648566,48	2516574,02
320	648478,64	2516504,72	364	648566,84	2516576,26
321	648479,70	2516510,01	365	648567,33	2516578,46
322	648482,91	2516517,65	366	648567,97	2516580,62
323	648486,63	2516525,06	367	648568,77	2516582,74
324	648490,84	2516532,19	368	648569,69	2516584,83
325	648491,14	2516532,59	369	648570,72	2516586,83
326	648491,46	2516532,95	370	648571,88	2516588,75
327	648491,80	2516533,31	371	648573,18	2516590,63
328	648492,16	2516533,67	372	648577,54	2516615,77
329	648492,51	2516533,95	373	648580,45	2516641,07
330	648492,93	2516534,23	374	648585,10	2516659,48
331	648493,33	2516534,47	375	648583,50	2516669,49
332	648493,77	2516534,71	376	648582,59	2516679,54
333	648494,23	2516534,91	377	648582,37	2516689,62
334	648494,67	2516535,11	378	648582,53	2516690,66
335	648495,13	2516535,23	379	648582,74	2516691,71
336	648495,60	2516535,35	380	648583,04	2516692,71
337	648496,08	2516535,43	381	648583,42	2516693,71
338	648496,56	2516535,47	382	648583,84	2516694,67
339	648497,06	2516535,51	383	648584,34	2516695,63
340	648497,54	2516535,51	384	648584,88	2516696,51
341	648498,02	2516535,43	385	648585,50	2516697,35
342	648498,50	2516535,39	386	648586,13	2516698,19
343	648498,97	2516535,27	387	648586,87	2516698,95
344	648499,45	2516535,15	388	648594,43	2516700,07
345	648506,55	2516527,82	389	648595,08	2516702,55
346	648521,38	2516521,90	390	648594,37	2516703,39
347	648526,86	2516521,86	391	648593,69	2516704,32
348	648532,33	2516521,50	392	648593,05	2516705,28
349	648537,77	2516520,78	393	648592,49	2516706,24
350	648543,17	2516519,74	394	648591,99	2516707,28
351	648548,57	2516519,98	395	648591,56	2516708,32
352	648558,72	2516525,18	396	648591,18	2516709,40
353	648559,18	2516526,46	397	648590,86	2516710,48
354	648559,58	2516527,78	398	648590,60	2516711,60
355	648559,88	2516529,10	399	648590,42	2516712,72
356	648560,12	2516530,46	400	648594,01	2516717,08
357	648560,24	2516531,83	401	648591,76	2516723,17

№	X	Y	№	X	Y
402	648580,49	2516741,46	446	648587,15	2517057,94
403	648580,31	2516744,63	447	648589,42	2517064,83
404	648579,93	2516747,79	448	648592,19	2517071,51
405	648579,40	2516750,91	449	648594,03	2517089,85
406	648578,62	2516754,03	450	648595,74	2517095,09
407	648577,68	2516757,07	451	648608,50	2517107,46
408	648573,39	2516765,16	452	648614,60	2517122,51
409	648559,20	2516787,50	453	648623,07	2517161,98
410	648550,31	2516806,27	454	648627,84	2517175,71
411	648549,11	2516813,92	455	648630,91	2517195,08
412	648554,58	2516834,29	456	648636,77	2517209,78
413	648553,44	2516841,18	457	648638,35	2517216,70
414	648551,13	2516845,06	458	648644,41	2517225,15
415	648544,35	2516864,76	459	648648,43	2517245,28
416	648548,59	2516876,08	460	648653,46	2517253,17
417	648548,63	2516877,13	461	648661,13	2517278,59
418	648548,63	2516878,17	462	648662,35	2517286,23
419	648548,55	2516879,25	463	648667,91	2517296,88
420	648548,43	2516880,25	464	648668,13	2517301,69
421	648548,20	2516881,29	465	648670,28	2517308,17
422	648547,92	2516882,29	466	648672,91	2517314,41
423	648547,58	2516883,29	467	648675,98	2517320,50
424	648547,16	2516884,25	468	648677,52	2517330,35
425	648546,68	2516885,17	469	648679,79	2517340,11
426	648547,18	2516892,06	470	648682,74	2517349,64
427	648548,26	2516897,02	471	648684,98	2517357,21
428	648552,06	2516906,67	472	648687,75	2517364,61
429	648552,38	2516911,63	473	648691,04	2517371,82
430	648554,30	2516914,87	474	648693,47	2517378,46
431	648554,46	2516918,28	475	648695,46	2517385,31
432	648562,11	2516947,78	476	648697,02	2517392,23
433	648573,85	2516968,23	477	648698,09	2517399,24
434	648577,74	2516973,16	478	648705,03	2517417,17
435	648578,00	2516975,32	479	648707,92	2517433,54
436	648578,08	2516977,48	480	648710,25	2517436,95
437	648578,04	2516979,64	481	648712,41	2517440,43
438	648577,86	2516981,80	482	648714,34	2517444,03
439	648577,54	2516983,93	483	648716,08	2517447,76
440	648577,10	2516986,09	484	648717,57	2517451,60
441	648577,88	2516992,93	485	648721,64	2517467,13
442	648577,92	2517015,87	486	648728,66	2517477,02
443	648578,88	2517022,11	487	648730,69	2517489,47
444	648586,21	2517038,53	488	648738,30	2517504,68

445	648585,40	2517050,98	489	648739,44	2517512,76
№	X	Y	№	X	Y
490	648741,08	2517520,77	534	648878,08	2517888,41
491	648743,23	2517528,66	535	648879,11	2517888,57
492	648745,84	2517536,38	536	648880,11	2517888,81
493	648748,95	2517543,95	537	648881,11	2517889,09
494	648752,54	2517551,31	538	648882,08	2517889,49
495	648751,56	2517557,24	539	648883,02	2517889,89
496	648761,63	2517577,97	540	648883,94	2517890,37
497	648764,54	2517586,38	541	648884,83	2517890,93
498	648771,58	2517616,48	542	648886,63	2517893,97
499	648775,96	2517620,29	543	648886,47	2517897,17
500	648778,14	2517626,89	544	648884,02	2517901,98
501	648778,48	2517630,37	545	648883,84	2517905,10
502	648781,15	2517632,29	546	648893,68	2517922,99
503	648790,44	2517664,56	547	648898,79	2517936,68
504	648798,83	2517683,09	548	648898,61	2517937,60
505	648799,39	2517688,54	549	648898,49	2517938,60
506	648800,33	2517693,90	550	648898,43	2517939,57
507	648801,62	2517699,18	551	648898,43	2517940,53
508	648803,32	2517704,35	552	648898,47	2517941,49
509	648807,30	2517710,23	553	648898,61	2517942,45
510	648809,85	2517723,48	554	648898,77	2517943,41
511	648812,13	2517741,50	555	648899,01	2517944,33
512	648812,35	2517749,06	556	648899,31	2517945,29
513	648817,21	2517763,71	557	648903,47	2517950,13
514	648816,91	2517769,84	558	648909,87	2517967,19
515	648821,30	2517775,68	559	648910,19	2517972,67
516	648826,74	2517776,92	560	648914,06	2517987,76
517	648829,35	2517780,25	561	648916,41	2517992,29
518	648829,01	2517795,50	562	648922,21	2518011,86
519	648830,81	2517800,86	563	648926,20	2518022,43
520	648832,28	2517806,35	564	648926,44	2518022,99
521	648833,46	2517811,87	565	648926,60	2518023,51
522	648834,30	2517817,47	566	648926,76	2518024,03
523	648834,81	2517823,12	567	648926,86	2518024,59
524	648844,46	2517837,29	568	648926,96	2518025,15
525	648850,74	2517856,10	569	648927,02	2518025,71
526	648856,21	2517867,43	570	648927,02	2518026,27
527	648861,37	2517871,39	571	648926,98	2518026,83
528	648862,03	2517873,20	572	648926,94	2518027,39
529	648862,35	2517881,88	573	648926,86	2518027,91
530	648864,58	2517882,48	574	648926,74	2518028,47
531	648869,58	2517882,16	575	648926,58	2518028,99

532	648876,00	2517888,21	576	648926,38	2518029,55
533	648877,06	2517888,29	577	648926,14	2518030,07
№	X	Y	№	X	Y
578	648927,18	2518035,16	622	649010,97	2518223,98
579	648931,38	2518041,84	623	649010,83	2518224,38
580	648937,16	2518055,05	624	649010,69	2518224,78
581	648938,50	2518063,94	625	649010,51	2518225,14
582	648941,75	2518076,47	626	649010,33	2518225,50
583	648948,85	2518090,56	627	649010,09	2518225,86
584	648952,91	2518108,65	628	649009,83	2518226,18
585	648953,89	2518116,34	629	649010,51	2518228,18
586	648962,58	2518137,79	630	649017,81	2518235,75
587	648963,24	2518139,80	631	649018,16	2518236,39
588	648963,80	2518141,80	632	649018,48	2518237,03
589	648964,24	2518143,80	633	649018,78	2518237,67
590	648964,56	2518145,84	634	649019,04	2518238,35
591	648964,74	2518147,92	635	649019,24	2518239,03
592	648964,80	2518150,00	636	649019,40	2518239,79
593	648964,74	2518152,09	637	649019,54	2518240,51
594	648964,56	2518154,17	638	649019,60	2518241,23
595	648964,22	2518156,21	639	649019,66	2518241,91
596	648963,82	2518158,21	640	649019,64	2518242,67
597	648967,93	2518170,22	641	649019,58	2518243,39
598	648968,72	2518171,06	642	649019,50	2518244,11
599	648969,46	2518171,90	643	649022,99	2518249,80
600	648970,16	2518172,82	644	649021,43	2518256,80
601	648970,78	2518173,78	645	649022,01	2518258,69
602	648971,33	2518174,78	646	649022,07	2518258,85
603	648971,83	2518175,82	647	649022,15	2518259,01
604	648972,27	2518176,86	648	649022,25	2518259,17
605	648972,65	2518177,95	649	649022,35	2518259,33
606	648972,95	2518179,07	650	649022,45	2518259,45
607	648973,71	2518188,95	651	649022,57	2518259,57
608	648975,94	2518195,60	652	649022,69	2518259,69
609	648979,97	2518199,44	653	649022,83	2518259,81
610	648995,86	2518203,00	654	649022,97	2518259,93
611	648999,70	2518206,29	655	649023,13	2518260,05
612	649003,61	2518212,57	656	649023,27	2518260,13
613	649008,61	2518217,01	657	649023,43	2518260,21
614	649011,03	2518220,66	658	649023,59	2518260,29
615	649011,11	2518221,06	659	649023,77	2518260,33
616	649011,17	2518221,46	660	649023,93	2518260,41
617	649011,21	2518221,90	661	649024,11	2518260,45
618	649011,21	2518222,30	662	649024,26	2518260,45

619	649011,19	2518222,74		663	649024,44	2518260,49
620	649011,15	2518223,14		664	649024,62	2518260,49
621	649011,07	2518223,58		665	649024,80	2518260,49
№	X	Y		№	X	Y
666	649024,98	2518260,45		680	649029,43	2518259,17
667	649025,22	2518260,25		681	649029,77	2518259,25
668	649025,52	2518260,05		682	649030,13	2518259,33
669	649025,82	2518259,89		683	649030,44	2518259,45
670	649026,12	2518259,69		684	649030,74	2518259,57
671	649026,44	2518259,57		685	649033,04	2518267,21
672	649026,76	2518259,45		686	649034,65	2518269,65
673	649027,06	2518259,33		687	649036,13	2518272,26
674	649027,39	2518259,25		688	649037,40	2518274,94
675	649027,73	2518259,17		689	649038,52	2518277,66
676	649028,07	2518259,13		690	649039,46	2518280,46
677	649028,41	2518259,13		691	649040,19	2518283,30
678	649028,75	2518259,13		692	649048,03	2518296,87
679	649029,11	2518259,13		693	649052,02	2518313,17
г. Архангельск (о. Кегостров), рук. Никольский р. Северная Двина, правый берег						
№	X	Y		№	X	Y
790	650569,10	2517280,64		817	650411,08	2516243,51
791	650563,23	2517272,39		818	650410,84	2516234,04
792	650546,84	2517256,26		819	650413,93	2516202,75
793	650520,25	2517192,38		820	650428,99	2516132,96
794	650502,97	2517130,16		821	650435,68	2516092,84
795	650492,10	2517096,48		822	650442,02	2516065,06
796	650476,67	2517016,99		823	650441,55	2516052,89
797	650457,63	2516917,41		824	650439,75	2515995,66
798	650452,00	2516852,57		825	650427,56	2515956,38
799	650448,15	2516834,57		826	650416,82	2515895,60
800	650430,04	2516795,71		827	650415,31	2515841,92
801	650429,54	2516793,65		828	650404,23	2515812,08
802	650429,27	2516771,56		829	650409,25	2515790,08
803	650427,41	2516740,27		830	650407,67	2515764,33
804	650424,15	2516709,53		831	650398,92	2515736,34
805	650428,45	2516689,51		832	650398,07	2515713,41
806	650431,12	2516684,54		833	650396,77	2515679,74
807	650434,91	2516671,47		834	650388,67	2515640,86
808	650434,39	2516648,99		835	650388,59	2515618,35
809	650431,51	2516616,64		836	650373,74	2515582,64
810	650425,31	2516541,07		837	650368,98	2515562,44
811	650418,57	2516477,45		838	650371,33	2515554,93
812	650416,29	2516426,55		839	650375,28	2515547,07

813	650412,53	2516406,50		840	650374,34	2515522,12
814	650412,23	2516389,62		841	650363,42	2515486,67
815	650412,39	2516350,56		842	650356,13	2515436,44
816	650412,99	2516294,24		843	650351,49	2515350,83
№	X	Y		№	X	Y
844	650345,16	2515308,58		877	650133,22	2514413,83
845	650335,07	2515288,54		878	650127,63	2514371,83
846	650333,01	2515281,48		879	650122,78	2514318,88
847	650326,67	2515249,62		880	650121,54	2514270,92
848	650319,27	2515194,79		881	650114,96	2514242,46
849	650312,98	2515158,42		882	650117,44	2514176,64
850	650294,10	2515066,56		883	650118,18	2514101,71
851	650287,57	2515042,79		884	650119,72	2514074,24
852	650280,07	2515027,79		885	650120,99	2514039,51
853	650277,79	2515019,92		886	650133,74	2514000,95
854	650268,79	2514983,87		887	650173,96	2513880,65
855	650257,94	2514951,18		888	650236,35	2513772,66
856	650239,46	2514874,26		889	650242,91	2513761,98
857	650222,72	2514813,31		890	650258,87	2513759,38
858	650213,29	2514757,40		891	650270,17	2513760,60
859	650211,69	2514732,64		892	650289,54	2513752,09
860	650203,30	2514682,90		893	650301,66	2513740,37
861	650189,22	2514649,50		894	650327,64	2513701,12
862	650194,09	2514630,47		895	650333,40	2513687,02
863	650188,78	2514608,08		896	650350,87	2513659,21
864	650182,35	2514587,60		897	650369,72	2513636,96
865	650176,49	2514566,38		898	650376,00	2513623,82
866	650175,62	2514561,99		899	650376,82	2513615,02
867	650184,11	2514550,64		900	650385,57	2513608,23
868	650197,24	2514534,25		901	650394,49	2513607,55
869	650199,20	2514525,24		902	650412,55	2513603,88
870	650198,04	2514512,05		903	650437,38	2513578,09
871	650187,70	2514492,41		904	650551,38	2513477,53
872	650170,85	2514493,72		905	650683,09	2513363,48
873	650164,32	2514491,65		906	650719,85	2513329,63
874	650157,46	2514485,62		907	650760,30	2513287,70
875	650146,43	2514465,70		768	650822,25	2513237,33
876	650140,18	2514435,98				
г. Архангельск, рук. Никольский р. Северная Двина, левый берег						
№	X	Y		№	X	Y
939	650455,68	2512010,54		948	650478,23	2512013,02
940	650458,91	2512011,10		949	650479,00	2512013,78
941	650471,59	2512009,38		950	650479,76	2512014,58
942	650472,60	2512009,70		951	650490,07	2512017,74

943	650473,62	2512010,10	952	650501,51	2512018,47
944	650474,62	2512010,58	953	650502,69	2512020,03
945	650475,57	2512011,10	954	650502,69	2512020,19
946	650476,49	2512011,70	955	650502,65	2512020,39
947	650477,39	2512012,34	956	650502,61	2512020,55
№	X	Y	№	X	Y
957	650502,57	2512020,71	1001	650434,27	2512041,88
958	650502,51	2512020,87	1002	650432,39	2512043,80
959	650502,45	2512021,03	1003	650430,66	2512045,85
960	650502,37	2512021,19	1004	650429,03	2512048,01
961	650502,29	2512021,35	1005	650428,69	2512048,49
962	650502,19	2512021,47	1006	650428,35	2512048,97
963	650502,07	2512021,63	1007	650428,03	2512049,53
964	650501,95	2512021,75	1008	650427,73	2512050,09
965	650501,83	2512021,87	1009	650427,49	2512050,65
966	650501,71	2512021,99	1010	650427,29	2512051,21
967	650501,57	2512022,11	1011	650427,11	2512051,77
968	650501,43	2512022,19	1012	650426,97	2512052,37
969	650501,27	2512022,31	1013	650426,89	2512052,97
970	650501,13	2512022,35	1014	650426,83	2512053,57
971	650500,97	2512022,43	1015	650426,81	2512054,21
972	650500,79	2512022,51	1016	650426,81	2512054,81
973	650500,65	2512022,55	1017	650426,87	2512055,41
974	650500,47	2512022,59	1018	650426,95	2512056,01
975	650500,31	2512022,59	1019	650427,07	2512056,61
976	650500,13	2512022,63	1020	650427,25	2512057,21
977	650499,96	2512022,63	1021	650427,45	2512057,77
978	650494,67	2512023,31	1022	650427,69	2512058,34
979	650493,44	2512023,63	1023	650428,89	2512059,94
980	650492,24	2512024,07	1024	650430,18	2512061,46
981	650491,08	2512024,55	1025	650431,60	2512062,90
982	650489,93	2512025,11	1026	650433,07	2512064,22
983	650488,83	2512025,79	1027	650434,65	2512065,46
984	650487,79	2512026,47	1028	650436,30	2512066,58
985	650486,80	2512027,27	1029	650438,02	2512067,62
986	650485,84	2512028,11	1030	650438,24	2512067,78
987	650484,94	2512029,03	1031	650438,47	2512067,94
988	650470,59	2512033,76	1032	650438,67	2512068,10
989	650464,53	2512034,96	1033	650438,85	2512068,30
990	650462,32	2512034,20	1034	650439,05	2512068,50
991	650460,06	2512033,56	1035	650439,21	2512068,70
992	650457,79	2512033,04	1036	650439,35	2512068,94
993	650455,50	2512032,72	1037	650439,51	2512069,18
994	650453,17	2512032,48	1038	650439,63	2512069,42

995	650450,81	2512032,44	1039	650439,75	2512069,66
996	650445,27	2512034,32	1040	650439,85	2512069,94
997	650442,88	2512035,56	1041	650439,91	2512070,18
998	650440,59	2512036,92	1042	650439,99	2512070,46
999	650438,37	2512038,44	1043	650440,03	2512070,74
1000	650436,26	2512040,08	1044	650440,05	2512071,02
№	X	Y	№	X	Y
1045	650440,07	2512071,31	1089	650340,81	2512218,18
1046	650440,05	2512071,59	1090	650334,85	2512222,66
1047	650438,89	2512075,87	1091	650324,60	2512227,14
1048	650439,55	2512083,59	1092	650323,29	2512227,94
1049	650435,17	2512092,64	1093	650322,01	2512228,86
1050	650437,64	2512094,16	1094	650320,80	2512229,86
1051	650437,98	2512094,04	1095	650319,66	2512230,91
1052	650438,36	2512093,88	1096	650318,58	2512232,07
1053	650438,71	2512093,76	1097	650317,57	2512233,27
1054	650439,09	2512093,68	1098	650316,65	2512234,55
1055	650439,47	2512093,60	1099	650313,12	2512241,83
1056	650439,85	2512093,56	1100	650310,73	2512260,69
1057	650440,25	2512093,56	1101	650309,25	2512267,01
1058	650440,63	2512093,56	1102	650303,85	2512279,70
1059	650441,01	2512093,60	1103	650297,49	2512291,87
1060	650441,39	2512093,64	1104	650295,42	2512294,63
1061	650441,76	2512093,72	1105	650293,48	2512297,56
1062	650442,14	2512093,84	1106	650291,73	2512300,56
1063	650442,50	2512093,96	1107	650290,18	2512303,68
1064	650442,86	2512094,12	1108	650288,82	2512306,88
1065	650443,22	2512094,28	1109	650278,71	2512318,85
1066	650443,54	2512094,44	1110	650266,37	2512331,06
1067	650445,29	2512095,92	1111	650246,52	2512358,72
1068	650446,03	2512094,88	1112	650245,80	2512360,92
1069	650446,05	2512095,64	1113	650239,72	2512370,33
1070	650445,99	2512096,40	1114	650234,89	2512386,50
1071	650445,91	2512097,16	1115	650226,32	2512406,88
1072	650445,77	2512097,93	1116	650217,55	2512421,05
1073	650445,59	2512098,69	1117	650212,99	2512426,29
1074	650445,37	2512099,37	1118	650204,47	2512428,57
1075	650445,09	2512100,13	1119	650201,56	2512430,38
1076	650444,79	2512100,81	1120	650197,56	2512435,26
1077	650444,44	2512101,49	1121	650194,98	2512439,70
1078	650444,04	2512102,13	1122	650192,65	2512448,07
1079	650443,62	2512102,77	1123	650191,02	2512460,00
1080	650443,16	2512103,37	1124	650185,95	2512465,56
1081	650422,45	2512130,83	1125	650183,72	2512466,80

1082	650389,05	2512166,94	1126	650181,57	2512468,16
1083	650374,76	2512176,86	1127	650179,47	2512469,65
1084	650356,84	2512187,75	1128	650177,52	2512471,29
1085	650350,58	2512193,08	1129	650175,65	2512473,01
1086	650346,05	2512201,44	1130	650173,89	2512474,89
1087	650342,92	2512211,97	1131	650172,24	2512476,81
1088	650342,92	2512214,57	1132	650163,01	2512489,62
№	X	Y	№	X	Y
1133	650146,74	2512514,92	1163	649961,78	2512777,04
1134	650128,28	2512540,50	1164	649959,77	2512779,36
1135	650126,19	2512544,70	1165	649957,91	2512781,80
1136	650119,81	2512552,43	1166	649956,22	2512784,40
1137	650095,33	2512578,09	1167	649954,70	2512787,08
1138	650088,97	2512583,29	1168	649953,37	2512789,85
1139	650077,68	2512595,58	1169	649948,76	2512804,50
1140	650065,62	2512607,03	1170	649948,60	2512808,86
1141	650047,94	2512627,68	1171	649948,14	2512813,22
1142	650036,52	2512636,69	1172	649947,41	2512817,51
1143	650032,63	2512640,69	1173	649946,39	2512821,75
1144	650020,23	2512657,71	1174	649944,67	2512824,55
1145	650011,68	2512665,95	1175	649943,14	2512827,43
1146	650003,64	2512678,48	1176	649941,76	2512830,40
1147	650001,47	2512683,09	1177	649940,61	2512833,48
1148	649992,94	2512695,17	1178	649939,59	2512836,60
1149	649992,16	2512696,42	1179	649938,81	2512839,76
1150	649991,44	2512697,70	1180	649938,21	2512843,01
1151	649990,84	2512699,02	1181	649933,99	2512850,13
1152	649990,31	2512700,38	1182	649933,65	2512850,81
1153	649989,87	2512701,74	1183	649933,33	2512851,53
1154	649989,51	2512703,14	1184	649933,03	2512852,25
1155	649989,23	2512704,58	1185	649932,79	2512853,01
1156	649981,30	2512716,99	1186	649932,63	2512853,73
1157	649975,55	2512731,04	1187	649932,47	2512854,49
1158	649973,58	2512741,33	1188	649932,39	2512855,30
1159	649972,01	2512764,43	1189	649932,33	2512856,06
1160	649968,66	2512770,91	1190	649932,35	2512856,86
1161	649966,22	2512772,79	1191	649932,39	2512857,62
1162	649963,93	2512774,83	1192	649923,28	2512873,43
г. Архангельск, рук. Никольский р. Северная Двина, левый берег					
№	X	Y	№	X	Y
1339	652593,85	2509751,92	1351	652520,41	2510191,65
1340	652595,42	2509794,03	1352	652460,96	2510208,30
1341	652589,40	2509839,34	1353	652421,33	2510211,94
1342	652605,07	2509864,12	1354	652382,56	2510230,88

1343	652585,87	2509926,73	1355	652364,02	2510255,58
1344	652574,89	2509965,36	1356	652354,73	2510290,72
1345	652559,64	2510005,87	1357	652336,01	2510299,97
1346	652570,32	2510025,24	1358	652309,14	2510298,57
1347	652606,66	2510045,46	1359	652272,42	2510333,32
1348	652606,84	2510057,07	1360	652245,83	2510350,81
1349	652578,86	2510102,06	1361	652238,95	2510379,03
1350	652546,90	2510168,51	1362	652218,78	2510417,82
№	X	Y	№	X	Y
1363	652215,79	2510460,57	1407	651326,29	2511499,35
1364	652231,75	2510490,27	1408	651325,19	2511504,08
1365	652234,56	2510509,77	1409	651269,71	2511555,04
1366	652218,89	2510523,46	1410	651228,81	2511595,11
1367	652193,04	2510507,97	1411	651224,68	2511598,15
1368	652153,19	2510517,69	1412	651224,60	2511598,19
1369	652123,97	2510523,06	1413	651224,52	2511598,27
1370	652078,89	2510571,38	1414	651224,46	2511598,35
1371	652070,72	2510594,11	1415	651224,40	2511598,43
1372	652079,73	2510623,89	1416	651224,34	2511598,51
1373	652090,40	2510643,27	1417	651224,28	2511598,59
1374	652083,86	2510653,76	1418	651224,22	2511598,67
1375	652065,92	2510639,39	1419	651224,16	2511598,79
1376	652059,06	2510629,10	1420	651224,12	2511598,87
1377	652044,96	2510626,86	1421	651224,08	2511598,99
1378	652031,67	2510635,58	1422	651224,08	2511599,07
1379	652022,84	2510656,52	1423	651224,06	2511599,15
1380	652012,91	2510684,74	1424	651224,04	2511599,27
1381	651990,10	2510707,96	1425	651224,02	2511599,39
1382	651973,50	2510723,85	1426	651224,02	2511599,47
1383	651947,42	2510735,22	1427	651224,04	2511599,59
1384	651910,66	2510766,92	1428	651224,04	2511599,67
1385	651907,51	2510790,34	1429	651224,06	2511599,79
1386	651888,85	2510816,72	1430	651224,08	2511599,91
1387	651844,40	2510863,19	1431	651224,12	2511599,99
1388	651808,97	2510900,98	1432	651224,14	2511600,07
1389	651777,86	2510919,68	1433	651224,18	2511600,15
1390	651768,57	2510942,85	1434	651224,24	2511600,27
1391	651771,76	2510971,48	1435	651224,28	2511600,35
1392	651777,00	2510979,60	1436	651224,36	2511600,43
1393	651781,94	2510999,14	1437	651224,42	2511600,55
1394	651776,44	2511017,55	1438	651224,48	2511600,59
1395	651719,87	2511051,98	1439	651224,56	2511600,67
1396	651689,17	2511079,92	1440	651224,62	2511600,75
1397	651649,10	2511094,57	1441	651224,70	2511600,79

1398	651554,05	2511226,71	1442	651224,80	2511600,87
1399	651529,39	2511249,69	1443	651224,90	2511600,91
1400	651502,81	2511267,78	1444	651219,46	2511605,59
1401	651483,64	2511291,32	1445	651223,52	2511610,60
1402	651470,30	2511315,46	1446	651145,66	2511677,01
1403	651437,41	2511370,06	1447	651112,76	2511706,07
1404	651411,93	2511402,32	1448	651014,98	2511786,77
1405	651373,97	2511435,43	1449	650974,10	2511819,52
1406	651354,80	2511455,84	1450	650866,60	2511851,26
г. Архангельск, р. Северная Двина, правый берег					
№	X	Y	№	X	Y
42	645416,76	2531977,80	85	644970,41	2530334,42
43	645414,10	2531936,82	86	644967,01	2530332,67
44	645404,05	2531828,88	87	644951,06	2530267,65
45	645396,95	2531716,27	88	644942,61	2530219,66
46	645374,17	2531654,78	89	644940,87	2530179,80
47	645357,37	2531636,31	90	644947,49	2530126,37
48	645343,20	2531636,66	91	644957,53	2530082,16
49	645340,76	2531551,18	92	644962,92	2530062,74
50	645307,68	2531485,67	93	644983,90	2529992,10
51	645308,53	2531365,96	94	645000,97	2529946,48
52	645303,27	2531355,12	95	645166,88	2529558,13
53	645302,59	2531335,21	96	645248,88	2529365,64
54	645304,56	2531320,74	97	645260,72	2529374,22
55	645308,32	2531315,45	98	645269,31	2529362,67
56	645313,67	2531312,64	99	645281,13	2529346,21
57	645319,63	2531311,69	100	645284,85	2529337,66
58	645324,24	2531312,79	101	645286,83	2529328,09
59	645328,32	2531314,82	102	645286,94	2529319,05
60	645339,59	2531326,98	103	645287,23	2529314,22
61	645346,63	2531332,04	104	645290,36	2529310,81
62	645346,96	2531330,86	105	645295,24	2529307,69
63	645340,98	2531323,92	106	645303,86	2529301,75
64	645331,24	2531310,09	107	645309,15	2529296,41
65	645322,50	2531293,03	108	645309,74	2529295,46
66	645322,94	2531283,50	109	645311,08	2529289,49
67	645293,22	2531226,25	110	645310,21	2529283,14
68	645260,30	2531188,40	111	645310,58	2529276,74
69	645207,61	2531129,30	112	645312,97	2529270,12
70	645200,41	2531119,81	113	645317,55	2529267,08
71	645156,47	2531019,89	114	645320,26	2529265,31
72	645138,24	2530979,88	115	645328,42	2529262,99
73	645123,06	2530952,80	116	645331,51	2529262,24
74	645109,61	2530922,66	117	645335,56	2529262,41

75	645101,56	2530891,08	118	645341,19	2529263,12
76	645081,66	2530838,11	119	645347,24	2529262,88
77	645064,17	2530801,37	120	645351,76	2529262,56
78	645056,14	2530783,30	121	645356,07	2529261,63
79	645006,54	2530652,53	122	645360,87	2529260,95
80	644991,62	2530596,36	123	645365,98	2529260,15
81	644991,09	2530560,95	124	645372,64	2529259,58
82	644990,61	2530491,17	125	645376,98	2529258,95
83	644986,28	2530411,00	126	645378,69	2529258,11
84	644969,49	2530339,73	127	645377,84	2529256,73
№	X	Y	№	X	Y
128	645373,99	2529257,98	172	645562,94	2528866,48
129	645367,81	2529259,00	173	645564,57	2528860,14
130	645363,47	2529259,46	174	645566,51	2528849,78
131	645358,52	2529260,12	175	645568,12	2528843,03
132	645354,63	2529260,89	176	645572,05	2528835,88
133	645348,74	2529261,12	177	645580,33	2528816,57
134	645342,20	2529261,06	178	645587,95	2528804,46
135	645338,15	2529261,06	179	645603,73	2528785,62
136	645333,77	2529260,14	180	645656,78	2528742,36
137	645329,43	2529260,76	181	645694,97	2528720,93
138	645324,65	2529261,89	182	645715,07	2528693,02
139	645320,04	2529263,30	183	645740,95	2528676,81
140	645318,04	2529263,85	184	645762,06	2528674,68
141	645316,62	2529263,44	185	645772,86	2528663,03
142	645315,47	2529261,93	186	645807,49	2528564,36
143	645315,71	2529259,90	187	645805,56	2528548,56
144	645315,39	2529251,66	188	645798,42	2528517,70
145	645315,30	2529245,12	189	645796,21	2528505,94
146	645313,67	2529238,95	190	645840,74	2528432,32
147	645313,95	2529234,42	191	645867,04	2528384,40
148	645316,22	2529228,73	192	645885,77	2528356,77
149	645317,99	2529217,78	193	645919,84	2528303,81
150	645320,55	2529211,76	194	645938,46	2528271,68
151	645325,68	2529203,32	195	645960,45	2528233,12
152	645340,42	2529092,68	196	646000,75	2528174,05
153	645370,00	2529047,87	197	646013,60	2528165,94
154	645399,38	2529059,31	198	646016,45	2528157,88
155	645417,41	2529063,24	199	646020,61	2528145,63
156	645432,42	2529057,39	200	646069,53	2528059,26
157	645439,89	2529062,39	201	646108,92	2528011,25
158	645451,36	2529033,47	202	646121,63	2527975,67
159	645451,93	2529013,60	203	646146,63	2527941,21
160	645467,42	2528985,87	204	646154,00	2527936,79

161	645482,17	2528973,39	205	646159,37	2527932,44
162	645508,54	2528970,39	206	646197,05	2527893,84
163	645520,34	2528967,29	207	646219,80	2527874,18
164	645529,98	2528944,74	208	646351,02	2527770,94
165	645534,77	2528935,85	209	646418,14	2527716,73
166	645540,44	2528921,61	210	646465,69	2527684,79
167	645543,03	2528911,86	211	646520,40	2527651,29
168	645542,95	2528901,90	212	646546,60	2527646,97
169	645544,63	2528896,23	213	646550,05	2527648,15
170	645547,34	2528885,87	214	646562,21	2527642,76
171	645555,47	2528873,65	215	646566,49	2527642,12
№	X	Y	№	X	Y
216	646570,40	2527644,94	260	648213,44	2526081,77
217	646578,68	2527653,40	261	648224,78	2526060,16
218	646589,23	2527661,28	262	648233,95	2526048,74
219	646599,01	2527661,10	263	648261,02	2526022,44
220	646608,20	2527656,46	264	648269,68	2526004,19
221	646569,38	2527611,39	265	648274,94	2525997,11
222	646747,24	2527486,31	266	648279,10	2525994,02
223	646757,54	2527502,64	267	648290,95	2525988,82
224	646759,64	2527549,24	268	648293,88	2525985,66
225	646791,25	2527530,48	269	648302,38	2525975,21
226	646794,63	2527477,99	270	648309,86	2525966,91
227	646882,24	2527416,61	271	648318,08	2525954,87
228	646889,32	2527426,40	272	648336,65	2525927,44
229	646883,48	2527430,60	273	648358,70	2525902,62
230	646890,48	2527441,89	274	648394,70	2525847,46
231	646970,57	2527407,78	275	648434,87	2525769,61
232	647079,54	2527352,08	276	648443,98	2525737,41
233	647182,73	2527297,90	277	648447,08	2525705,60
234	647190,16	2527311,38	278	648443,03	2525677,85
235	647217,88	2527300,55	279	648441,38	2525669,55
236	647213,43	2527278,95	280	648428,49	2525648,55
237	647239,91	2527261,43	281	648410,48	2525609,67
238	647265,72	2527267,99	282	648416,74	2525565,90
239	647273,07	2527245,06	283	648428,03	2525541,13
240	647336,34	2527145,16	284	648448,12	2525499,47
241	647390,49	2527044,78	285	648477,07	2525434,33
242	647375,75	2527022,75	286	648494,85	2525387,96
243	647417,65	2526974,26	287	648506,97	2525370,68
244	647494,73	2526917,28	288	648633,61	2525219,85
245	647612,22	2526847,49	289	648777,86	2525059,02
246	647650,02	2526803,69	290	648794,15	2525069,64
247	647736,81	2526739,24	291	648797,89	2525063,55

248	647828,68	2526652,92	292	648782,09	2525053,05
249	647881,63	2526587,09	293	648780,83	2525045,51
250	647943,98	2526550,64	294	648783,81	2525037,11
251	647986,51	2526500,68	295	648793,46	2525029,79
252	648048,21	2526417,45	296	648799,52	2525027,19
253	648138,46	2526243,13	297	648886,43	2524899,72
254	648159,10	2526181,61	298	648915,04	2524868,71
255	648165,67	2526158,16	299	648978,70	2524831,82
256	648183,82	2526135,45	300	649016,12	2524794,32
257	648195,60	2526113,90	301	649147,20	2524648,60
258	648197,67	2526108,64	302	649270,72	2524503,19
259	648201,78	2526101,16	303	649278,35	2524503,56
№	X	Y	№	X	Y
304	649362,02	2524395,12	348	649838,57	2522592,09
305	649409,89	2524333,04	349	649838,49	2522581,96
306	649432,07	2524311,25	350	649838,99	2522572,20
307	649406,63	2524295,11	351	649836,86	2522554,77
308	649437,78	2524248,63	352	649832,37	2522544,40
309	649454,66	2524261,39	353	649831,81	2522534,49
310	649531,80	2524129,66	354	649832,86	2522529,09
311	649600,18	2523997,78	355	649832,35	2522513,21
312	649615,72	2523941,57	356	649832,65	2522505,90
313	649637,52	2523916,64	357	649834,09	2522495,32
314	649672,52	2523831,09	358	649835,03	2522483,68
315	649685,77	2523752,10	359	649834,95	2522471,70
316	649702,49	2523714,00	360	649834,12	2522462,77
317	649722,08	2523650,22	361	649833,72	2522447,39
318	649737,03	2523606,76	362	649835,23	2522440,71
319	649732,01	2523568,40	363	649837,12	2522434,29
320	649741,65	2523530,90	364	649839,72	2522418,23
321	649747,33	2523514,53	365	649841,86	2522410,73
322	649748,59	2523502,23	366	649844,89	2522400,28
323	649743,90	2523470,44	367	649846,00	2522396,35
324	649740,44	2523305,02	368	649845,39	2522388,29
325	649755,45	2523182,23	369	649841,16	2522379,10
326	649757,13	2523147,67	370	649839,51	2522369,50
327	649772,27	2523111,44	371	649861,61	2522333,68
328	649775,50	2522870,17	372	649846,51	2522318,47
329	649792,74	2522820,70	373	649860,51	2522305,07
330	649801,40	2522761,80	374	649865,87	2522297,57
331	649801,51	2522760,43	375	649867,55	2522290,29
332	649803,49	2522740,86	376	649867,52	2522276,83
333	649806,58	2522727,41	377	649867,32	2522256,67
334	649810,02	2522715,47	378	649868,72	2522241,90

335	649813,95	2522705,97		379	649870,92	2522230,81
336	649815,43	2522698,61		380	649872,49	2522218,38
337	649815,46	2522692,08		381	649873,57	2522205,87
338	649815,41	2522685,55		382	649874,17	2522195,72
339	649818,50	2522674,91		383	649875,89	2522180,17
340	649824,38	2522657,44		384	649876,53	2522166,00
341	649826,37	2522648,69		385	649878,06	2522152,51
342	649827,82	2522638,11		386	649879,89	2522144,54
343	649830,11	2522624,29		387	649880,40	2522132,34
344	649832,33	2522617,29		388	649881,87	2522120,00
345	649835,21	2522611,03		389	649883,54	2522115,39
346	649837,71	2522605,29		390	649883,89	2522114,19
347	649838,34	2522601,28		391	649886,22	2522104,34
№	X	Y		№	X	Y
392	649886,41	2522101,59		413	649880,97	2521962,47
393	649884,93	2522095,70		414	649878,91	2521954,37
394	649883,91	2522084,75		415	649875,85	2521945,72
395	649882,86	2522079,72		416	649874,35	2521936,80
396	649881,75	2522073,71		417	649872,63	2521917,39
397	649881,13	2522070,62		418	649874,55	2521906,40
398	649877,98	2522059,71		419	649874,63	2521898,40
399	649875,11	2522053,12		420	649873,88	2521879,14
400	649871,00	2522044,99		421	649872,65	2521864,66
401	649871,15	2522041,49		422	649870,33	2521849,93
402	649874,18	2522033,87		423	649872,88	2521835,22
403	649877,00	2522008,03		424	649872,52	2521820,23
404	649878,87	2522006,21		425	649869,67	2521797,15
405	649882,29	2522004,13		426	649863,01	2521770,31
406	649883,93	2522001,05		427	649859,83	2521753,29
407	649883,10	2521994,63		428	649858,45	2521717,09
408	649881,04	2521989,75		429	649858,01	2521700,93
409	649881,87	2521985,64		430	649860,33	2521680,00
410	649879,88	2521979,67		431	649862,32	2521665,69
411	649879,85	2521973,83		432	649862,40	2521622,23
412	649880,79	2521968,13		1	649864,04	2521603,86
г. Архангельск (пос. Турдеевск), р. Северная Двина, левый берег						
№	X	Y		№	X	Y
434	643245,93	2531847,19		445	642990,81	2532441,72
435	643242,07	2531886,93		446	642966,18	2532486,18
436	643201,76	2532003,72		447	642944,23	2532519,16
437	643149,53	2532130,31		448	642916,12	2532559,63
438	643124,70	2532163,79		449	642906,05	2532576,90
439	643103,20	2532187,63		450	642899,40	2532582,46
440	643089,19	2532222,16		451	642895,81	2532591,36

441	643071,54	2532259,31	452	642882,94	2532609,35
442	643043,36	2532330,26	453	642835,80	2532683,99
443	643025,58	2532369,27	454	642831,72	2532697,53
444	643000,26	2532406,73	455	642820,00	2532712,81
445	642990,81	2532441,72	456	642817,37	2532720,36
446	642966,18	2532486,18	457	642779,85	2532777,34
447	642944,23	2532519,16	458	642743,47	2532835,18
448	642916,12	2532559,63	459	642735,82	2532852,00
449	642906,05	2532576,90	460	642713,52	2532883,38
450	642899,40	2532582,46	461	642706,92	2532893,93
451	642895,81	2532591,36	462	642698,10	2532900,81
452	642882,94	2532609,35	463	642686,30	2532902,98
453	642835,80	2532683,99	464	642678,82	2532903,90
454	642831,72	2532697,53	465	642677,46	2532906,62
№	X	Y	№	X	Y
466	642673,72	2532906,32	476	642520,88	2533040,85
467	642671,31	2532905,11	477	642516,94	2533049,77
468	642669,16	2532906,86	478	642508,12	2533058,83
469	642662,28	2532907,57	479	642505,62	2533069,92
470	642659,25	2532916,77	480	642491,94	2533084,12
471	642666,51	2532921,95	481	642483,81	2533101,24
472	642582,80	2533050,42	482	642469,82	2533116,92
473	642535,77	2533019,80	483	642463,41	2533126,70
474	642532,45	2533031,94	484	642457,27	2533129,00
475	642528,37	2533035,19	485	642455,80	2533139,64
г. Архангельск, р. Северная Двина, левый берег					
№	X	Y	№	X	Y
500	648082,02	2522946,24	532	647907,06	2523033,11
501	648060,61	2522963,35	533	647898,32	2523031,54
502	648054,29	2522963,88	534	647896,02	2523031,56
503	648043,48	2522970,57	535	647893,72	2523031,72
504	648040,43	2522968,89	536	647891,43	2523032,05
505	648010,28	2522988,19	537	647889,18	2523032,52
506	648006,32	2522989,93	538	647886,97	2523033,13
507	648002,50	2522991,94	539	647884,79	2523033,89
508	647998,78	2522994,18	540	647882,68	2523034,83
509	647995,23	2522996,65	541	647862,15	2523046,84
510	647991,58	2523000,16	542	647856,39	2523052,41
511	647987,70	2523003,45	543	647852,03	2523060,95
512	647983,62	2523006,46	544	647849,32	2523073,62
513	647979,36	2523009,21	545	647846,01	2523077,05
514	647974,93	2523011,71	546	647825,83	2523084,54
515	647970,32	2523013,90	547	647819,65	2523085,12
516	647952,97	2523019,09	548	647813,50	2523086,07

517	647946,30	2523022,63	549	647807,45	2523087,39
518	647939,41	2523025,71	550	647801,46	2523089,06
519	647932,33	2523028,34	551	647765,28	2523104,47
520	647930,15	2523030,02	552	647762,72	2523106,29
521	647927,84	2523031,57	553	647760,05	2523107,96
522	647925,45	2523032,98	554	647757,30	2523109,47
523	647923,00	2523034,21	555	647754,45	2523110,80
524	647920,45	2523035,32	556	647751,52	2523111,96
525	647917,85	2523036,26	557	647717,23	2523123,00
526	647916,25	2523036,13	558	647683,93	2523138,31
527	647914,63	2523035,88	559	647666,38	2523143,31
528	647913,06	2523035,53	560	647645,86	2523156,14
529	647911,50	2523035,08	561	647631,45	2523163,57
530	647909,97	2523034,51	562	647630,33	2523164,04
531	647908,49	2523033,85	563	647629,17	2523164,41
№	X	Y	№	X	Y
564	647627,99	2523164,73	608	647317,61	2523274,87
565	647626,80	2523164,95	609	647316,85	2523275,09
566	647625,61	2523165,11	610	647316,05	2523275,28
567	647624,39	2523165,18	611	647315,25	2523275,42
568	647623,19	2523165,18	612	647314,43	2523275,51
569	647621,97	2523165,11	613	647313,71	2523275,26
570	647620,77	2523164,95	614	647312,96	2523275,04
571	647619,59	2523164,73	615	647312,19	2523274,88
572	647616,04	2523164,09	616	647311,41	2523274,78
573	647612,57	2523163,25	617	647310,62	2523274,72
574	647609,12	2523162,21	618	647309,84	2523274,71
575	647605,75	2523160,98	619	647309,06	2523274,74
576	647602,47	2523159,55	620	647308,28	2523274,82
577	647599,27	2523157,91	621	647307,51	2523274,96
578	647589,96	2523157,48	622	647306,76	2523275,15
579	647585,32	2523160,15	623	647306,01	2523275,37
580	647580,52	2523165,79	624	647305,28	2523275,65
581	647562,80	2523182,92	625	647304,55	2523275,97
582	647561,62	2523187,35	626	647279,71	2523285,74
583	647555,84	2523191,13	627	647251,18	2523303,78
584	647536,99	2523197,20	628	647249,34	2523304,36
585	647531,33	2523197,77	629	647247,53	2523305,07
586	647529,34	2523195,12	630	647245,77	2523305,86
587	647524,09	2523193,98	631	647244,07	2523306,76
588	647509,46	2523197,03	632	647242,43	2523307,77
589	647505,81	2523201,86	633	647240,83	2523308,87
590	647502,47	2523206,91	634	647239,32	2523310,06
591	647499,45	2523212,18	635	647237,87	2523311,34

592	647496,77	2523217,60	636	647227,85	2523319,75
593	647468,07	2523223,76	637	647217,41	2523327,60
594	647472,39	2523235,86	638	647206,57	2523334,88
595	647413,42	2523257,51	639	647196,10	2523340,67
596	647408,47	2523244,34	640	647193,44	2523338,70
597	647333,13	2523285,63	641	647188,52	2523340,13
598	647330,91	2523284,78	642	647169,43	2523354,71
599	647328,11	2523280,37	643	647166,85	2523355,67
600	647324,57	2523272,33	644	647164,19	2523356,46
601	647322,48	2523272,02	645	647161,49	2523357,08
602	647321,88	2523272,55	646	647158,77	2523357,49
603	647321,23	2523273,05	647	647156,02	2523357,72
604	647320,54	2523273,49	648	647141,83	2523363,96
605	647319,84	2523273,90	649	647140,90	2523364,74
606	647319,13	2523274,28	650	647140,02	2523365,60
607	647318,39	2523274,60	651	647139,21	2523366,50
№	X	Y	№	X	Y
652	647138,44	2523367,45	696	646926,37	2523456,31
653	647137,74	2523368,45	697	646925,19	2523456,28
654	647137,09	2523369,50	698	646923,99	2523456,31
655	647136,54	2523370,57	699	646922,79	2523456,45
656	647136,04	2523371,70	700	646921,63	2523456,65
657	647135,62	2523372,85	701	646920,45	2523456,92
658	647135,27	2523374,02	702	646919,30	2523457,25
659	647128,74	2523380,39	703	646918,18	2523457,68
660	647109,67	2523391,03	704	646917,10	2523458,17
661	647101,58	2523392,64	705	646916,04	2523458,73
662	647098,81	2523397,39	706	646899,02	2523470,88
663	647100,05	2523399,14	707	646881,29	2523481,91
664	647094,84	2523403,58	708	646848,71	2523508,41
665	647062,52	2523421,43	709	646842,98	2523510,87
666	647052,15	2523425,92	710	646842,75	2523511,61
667	647043,61	2523431,45	711	646842,47	2523512,32
668	647044,26	2523433,71	712	646842,16	2523513,04
669	647017,41	2523446,28	713	646841,80	2523513,72
670	647015,92	2523447,64	714	646841,41	2523514,38
671	647002,56	2523451,41	715	646840,97	2523514,99
672	646981,17	2523460,40	716	646840,48	2523515,60
673	646976,07	2523461,31	717	646839,98	2523516,17
674	646971,02	2523462,53	718	646839,42	2523516,72
675	646966,05	2523463,99	719	646838,84	2523517,22
676	646961,14	2523465,75	720	646838,23	2523517,67
677	646948,69	2523457,12	721	646837,59	2523518,13
678	646947,13	2523454,75	722	646814,66	2523530,77

679	646947,30	2523454,49	723	646798,16	2523542,42
680	646947,46	2523454,19	724	646795,09	2523543,09
681	646947,58	2523453,91	725	646791,99	2523543,57
682	646947,70	2523453,62	726	646788,87	2523543,83
683	646947,79	2523453,31	727	646785,73	2523543,89
684	646947,87	2523453,02	728	646782,58	2523543,74
685	646947,92	2523452,70	729	646779,46	2523543,38
686	646947,95	2523452,39	730	646776,39	2523542,82
687	646947,96	2523452,08	731	646769,98	2523545,46
688	646947,96	2523451,76	732	646763,42	2523547,63
689	646947,94	2523451,44	733	646756,70	2523549,34
690	646947,88	2523451,13	734	646749,89	2523550,58
691	646947,81	2523450,82	735	646728,75	2523559,28
692	646947,73	2523450,52	736	646716,26	2523570,24
693	646947,63	2523450,23	737	646715,47	2523572,21
694	646940,95	2523451,74	738	646714,56	2523574,12
695	646927,58	2523456,41	739	646713,54	2523575,99
№	X	Y	№	X	Y
740	646712,40	2523577,79	773	646586,34	2523647,73
741	646711,16	2523579,52	774	646585,76	2523648,25
742	646709,84	2523581,18	775	646585,16	2523648,75
743	646708,40	2523582,73	776	646584,51	2523649,21
744	646706,86	2523583,28	777	646583,85	2523649,63
745	646705,34	2523583,91	778	646583,16	2523650,01
746	646703,87	2523584,64	779	646582,44	2523650,32
747	646702,46	2523585,46	780	646581,70	2523650,61
748	646701,10	2523586,36	781	646580,98	2523650,86
749	646699,79	2523587,36	782	646580,20	2523651,05
750	646698,55	2523588,43	783	646555,37	2523668,94
751	646696,88	2523591,93	784	646546,09	2523679,31
752	646694,99	2523595,32	785	646535,00	2523689,90
753	646692,91	2523598,60	786	646532,25	2523691,14
754	646690,65	2523601,73	787	646529,60	2523692,55
755	646688,21	2523604,73	788	646527,02	2523694,12
756	646685,57	2523607,57	789	646524,55	2523695,84
757	646682,77	2523610,26	790	646522,20	2523697,73
758	646657,01	2523622,39	791	646519,98	2523699,74
759	646653,07	2523625,09	792	646517,88	2523701,90
760	646648,94	2523627,54	793	646509,22	2523705,72
761	646644,66	2523629,70	794	646475,76	2523730,84
762	646640,24	2523631,55	795	646465,35	2523740,11
763	646635,36	2523635,00	796	646460,64	2523750,72
764	646632,45	2523636,54	797	646457,34	2523753,65
765	646629,44	2523637,88	798	646450,31	2523758,01

766	646626,37	2523639,07		799	646446,45	2523761,87
767	646623,22	2523640,04		800	646434,23	2523770,06
768	646620,03	2523640,82		801	646419,44	2523776,11
769	646618,40	2523643,47		802	646402,46	2523790,28
770	646613,23	2523645,02		803	646395,68	2523793,84
771	646596,68	2523642,90		804	646372,11	2523803,34
772	646586,90	2523647,17		805	646335,20	2523816,71
г. Архангельск р. Северная Двина, о. Краснофлотский						
№	X	Y		№	X	Y
1033	646701,66	2524443,50		1042	647269,48	2524275,37
1034	646760,62	2524399,96		1043	647175,36	2524369,01
1035	646833,36	2524358,51		1044	647070,44	2524417,40
1036	646922,85	2524317,95		1045	646913,68	2524466,62
1037	646988,69	2524271,10		1046	646867,71	2524479,96
1038	647033,51	2524203,84		1047	646811,75	2524499,67
1039	647108,91	2524165,32		1048	646781,51	2524521,88
1040	647215,47	2524121,53		1049	646753,73	2524540,49
1041	647308,67	2524086,02		1050	646796,82	2524562,29
№	X	Y		№	X	Y
1051	647092,56	2524470,19		846	647863,38	2524428,20
1052	647154,12	2524442,03		847	647833,40	2524427,54
1053	647264,24	2524378,24		848	647821,42	2524422,30
1054	647271,04	2524348,85		849	647809,54	2524417,83
1055	647281,90	2524320,61		850	647806,77	2524409,00
1056	647345,46	2524256,37		851	647791,54	2524399,60
1057	647409,91	2524227,01		852	647789,16	2524389,78
1058	647481,82	2524181,89		853	647748,93	2524353,80
1059	647616,00	2524133,51		854	647705,56	2524334,98
1060	647704,78	2524091,27		855	647764,30	2524389,58
1061	647779,81	2524044,69		856	647731,70	2524378,70
1062	647872,82	2523984,21		857	647707,28	2524363,11
1063	647964,60	2523915,79		858	647683,18	2524346,02
1064	648053,44	2523825,03		859	647665,80	2524339,24
1065	648120,78	2523736,15		860	647660,39	2524342,71
1066	648220,48	2523657,08		861	647661,67	2524356,01
1067	648306,18	2523612,77		862	647651,64	2524356,13
819	648366,02	2523560,16		863	647650,29	2524362,04
820	648384,58	2523567,68		864	647656,09	2524369,00
821	648391,77	2523600,23		865	647786,95	2524435,93
822	648357,48	2523673,05		866	647791,49	2524444,23
823	648364,14	2523860,17		867	647787,24	2524449,98
824	648371,37	2523887,43		868	647757,13	2524455,65
825	648397,70	2523932,26		869	647743,01	2524462,75
826	648388,27	2524001,01		870	647728,89	2524469,90

827	648378,20	2524078,97	871	647711,98	2524466,37
828	648282,19	2524153,93	872	647697,39	2524465,41
829	648277,03	2524165,66	873	647675,62	2524471,94
830	648266,80	2524178,24	874	647660,00	2524480,73
831	648218,71	2524208,00	875	647647,82	2524484,40
832	648163,55	2524237,26	876	647632,97	2524494,21
833	648132,65	2524260,26	877	647609,06	2524502,66
834	648122,48	2524271,27	878	647558,50	2524555,35
835	648124,42	2524283,53	879	647527,00	2524579,73
836	648104,17	2524292,57	880	647510,28	2524583,66
837	648082,12	2524288,70	881	647490,61	2524597,65
838	648064,92	2524289,35	882	647468,08	2524626,67
839	648048,11	2524299,91	883	647452,82	2524631,78
840	648041,82	2524308,76	884	647426,85	2524636,84
841	648043,08	2524324,63	885	647313,19	2524734,42
842	648021,07	2524354,59	886	647220,93	2524793,50
843	647950,16	2524396,36	887	647171,26	2524837,40
844	647909,67	2524411,15	888	647126,44	2524873,11
845	647879,97	2524422,77	889	647088,09	2524911,22
№	X	Y	№	X	Y
890	647043,81	2524945,37	934	648453,32	2524229,16
891	647016,13	2524974,37	935	648492,04	2524220,38
892	647011,52	2524983,83	936	648555,52	2524185,99
893	647014,08	2525001,49	937	648641,04	2524131,47
894	647039,99	2525036,85	938	648678,05	2524138,12
895	647050,59	2525041,62	939	648692,52	2524192,62
896	647065,41	2525043,95	940	648690,62	2524224,08
897	647086,15	2525043,95	941	648666,39	2524297,20
898	647102,84	2525040,67	942	648628,59	2524370,38
899	647112,89	2525037,92	943	648608,39	2524403,96
900	647132,57	2525021,54	944	648590,66	2524406,48
901	647148,99	2524999,90	945	648569,33	2524420,40
902	647165,86	2524979,85	946	648567,36	2524447,14
903	647234,73	2524916,18	947	648570,64	2524462,19
904	647281,36	2524884,40	948	648485,29	2524575,46
905	647339,43	2524862,31	949	648470,53	2524608,08
906	647364,57	2524844,80	950	648457,50	2524649,37
907	647419,00	2524813,57	951	648356,75	2524734,19
908	647439,93	2524789,61	952	648327,52	2524771,00
909	647517,53	2524740,95	953	648304,48	2524795,44
910	647626,47	2524663,97	954	648260,21	2524845,56
911	647700,21	2524635,99	955	648257,38	2524847,66
912	647710,68	2524632,93	956	648242,64	2524834,67
913	647748,16	2524591,12	957	648161,51	2524909,29

914	647821,63	2524587,11	958	648189,08	2524931,35
915	647822,15	2524592,21	959	648182,80	2524941,94
916	647826,79	2524595,77	960	648166,43	2524955,15
917	647855,88	2524586,34	961	648138,79	2524924,76
918	647864,16	2524578,08	962	648124,83	2524940,85
919	647870,38	2524558,86	963	648114,38	2524960,17
920	647916,98	2524522,62	964	648114,98	2524977,64
921	647942,63	2524516,02	965	648116,64	2525004,05
922	647967,58	2524512,54	966	648114,18	2525017,40
923	648052,41	2524462,31	967	648106,75	2525021,99
924	648065,01	2524463,14	968	648064,56	2525035,52
925	648091,13	2524470,74	969	647964,13	2525083,71
926	648111,36	2524480,58	970	647890,05	2525120,32
927	648140,47	2524467,36	971	647869,08	2525126,41
928	648256,33	2524341,29	972	647809,71	2525166,41
929	648333,15	2524290,03	973	647735,56	2525218,25
930	648340,31	2524272,09	974	647715,02	2525235,25
931	648346,38	2524272,30	975	647715,82	2525247,48
932	648348,61	2524278,84	976	647749,44	2525269,68
933	648419,84	2524252,67	977	647775,80	2525272,15
№	X	Y	№	X	Y
978	647861,36	2525235,94	993	647882,51	2525287,10
979	647896,30	2525214,71	994	647841,28	2525334,36
980	647913,10	2525195,58	995	647802,67	2525380,54
981	647942,41	2525139,50	996	647726,03	2525437,09
982	647967,91	2525114,04	997	647649,42	2525487,22
983	648024,42	2525067,50	998	647511,71	2525553,59
984	648065,06	2525048,74	999	647455,64	2525603,50
985	648086,79	2525046,26	1000	647446,47	2525610,61
986	648094,87	2525051,65	1001	647428,07	2525617,32
987	648092,60	2525067,89	1002	647403,05	2525628,06
988	648067,26	2525097,64	1003	647320,47	2525669,11
989	648031,23	2525124,85	1004	647178,14	2525730,15
990	648003,81	2525138,20	1005	647110,40	2525759,23
991	647943,84	2525211,27	1006	646969,26	2525842,74
992	647913,79	2525248,17			
г. Архангельск, р. Северная Двина, правый берег					
№	X	Y	№	X	Y
1102	649864,04	2521603,86	1129	650050,46	2520842,82
1103	649872,56	2521561,64	1130	650068,96	2520816,97
1104	649887,15	2521499,87	1131	650081,39	2520800,14
1105	649888,38	2521491,09	1132	650037,69	2520711,51
1106	649901,39	2521413,69	1133	650208,14	2520229,49
1107	649923,39	2521358,41	1134	650219,74	2520233,20

1108	649930,76	2521308,64	1135	650221,83	2520227,35
1109	649942,76	2521209,05	1136	650228,83	2520210,74
1110	649948,67	2521181,67	1137	650236,02	2520195,04
1111	649956,29	2521147,28	1138	650239,67	2520184,78
1112	649959,06	2521107,13	1139	650242,84	2520165,82
1113	649962,15	2521084,50	1140	650242,67	2520153,55
1114	649969,56	2521050,05	1141	650240,57	2520138,68
1115	649980,16	2521022,84	1142	650240,19	2520128,89
1116	649984,70	2521014,29	1143	650238,64	2520121,47
1117	649992,76	2521005,42	1144	650238,27	2520115,11
1118	650001,94	2520995,31	1145	650239,18	2520110,87
1119	650005,39	2520989,14	1146	650240,11	2520106,78
1120	650009,89	2520979,24	1147	650240,71	2520101,93
1121	650016,27	2520968,26	1148	650240,20	2520098,29
1122	650020,23	2520954,28	1149	650238,53	2520087,00
1123	650021,26	2520940,41	1150	650239,01	2520071,11
1124	650020,10	2520920,18	1151	650241,04	2520047,07
1125	650021,17	2520907,48	1152	650239,64	2520042,75
1126	650024,09	2520892,15	1153	650236,85	2520035,09
1127	650030,56	2520878,08	1154	650239,97	2520027,18
1128	650038,53	2520861,59	1155	650248,32	2520025,93
№	X	Y	№	X	Y
1156	650255,96	2520030,30	1188	650520,83	2519522,69
1157	650260,67	2520035,26	1189	650523,83	2519510,17
1158	650270,18	2520039,88	1190	650531,50	2519511,86
1159	650287,16	2520044,06	1191	650531,13	2519515,34
1160	650307,20	2520047,64	1192	650559,06	2519519,95
1161	650311,26	2520047,34	1193	650558,23	2519490,41
1162	650314,55	2520047,98	1194	650515,36	2519443,64
1163	650334,06	2520053,47	1195	650525,32	2519435,47
1164	650348,80	2520059,69	1196	650531,56	2519403,01
1165	650350,98	2520060,60	1197	650613,93	2519291,71
1166	650368,13	2520031,03	1198	650612,29	2519288,21
1167	650365,58	2520029,14	1199	650658,51	2519225,79
1168	650385,89	2519997,91	1200	650679,20	2519240,30
1169	650388,23	2519997,99	1201	650652,45	2519277,72
1170	650399,74	2519983,14	1202	650700,53	2519312,22
1171	650391,15	2519979,33	1203	650767,03	2519218,74
1172	650394,60	2519970,11	1204	650701,23	2519171,93
1173	650313,03	2519940,30	1205	650720,86	2519144,19
1174	650385,10	2519753,81	1206	650788,72	2519191,09
1175	650480,92	2519738,23	1207	650857,48	2519098,10
1176	650509,31	2519671,26	1208	650806,16	2519045,77
1177	650485,65	2519663,06	1209	650867,71	2518984,99

1178	650491,37	2519647,61	1210	650944,70	2518924,79
1179	650515,52	2519655,97	1211	650955,22	2518940,10
1180	650535,88	2519600,40	1212	650883,41	2518997,63
1181	650502,53	2519589,44	1213	650921,94	2519040,02
1182	650509,76	2519566,14	1214	650927,92	2519039,95
1183	650523,96	2519569,91	1215	651054,95	2518938,10
1184	650520,77	2519581,29	1216	651047,19	2518914,24
1185	650539,83	2519589,48	1217	651058,98	2518905,34
1186	650543,82	2519587,03	1068	651102,34	2518894,44
1187	650557,48	2519527,49			
г. Архангельск, рук. Корабельный р. Северная Двина, правый берег					
№	X	Y	№	X	Y
113	651102,34	2518894,44	123	651577,75	2518872,73
114	651155,52	2518880,78	124	651597,82	2518869,30
115	651251,68	2518859,38	125	651621,91	2518871,84
116	651306,29	2518853,45	126	651653,65	2518876,59
117	651350,45	2518858,61	127	651667,40	2518876,73
118	651403,63	2518860,23	128	651690,24	2518874,87
119	651425,09	2518856,17	129	651705,96	2518876,75
120	651478,18	2518861,15	130	651716,30	2518872,88
121	651508,70	2518865,51	131	651722,49	2518867,02
122	651559,19	2518873,13	132	651769,06	2518850,99
№	X	Y	№	X	Y
133	651809,42	2518855,42	27	652568,81	2519078,35
1	651853,61	2518833,70	28	652575,54	2519080,99
2	651864,89	2518833,75	29	652588,28	2519080,18
3	651901,27	2518842,95	30	652599,66	2519082,01
4	651927,52	2518845,93	31	652610,00	2519077,57
5	651949,58	2518851,70	32	652619,03	2519081,27
6	651969,68	2518853,26	33	652630,53	2519086,33
7	651987,66	2518851,91	34	652638,65	2519091,35
8	652022,92	2518856,02	35	652649,20	2519096,77
9	652037,61	2518855,46	36	652660,06	2519097,32
10	652074,75	2518861,32	37	652666,26	2519099,51
11	652101,31	2518859,14	38	652670,93	2519103,18
12	652174,14	2518890,67	39	652677,82	2519105,84
13	652248,80	2518922,48	40	652684,00	2519106,89
14	652375,05	2518986,26	41	652693,20	2519106,70
15	652403,68	2518996,20	42	652700,00	2519107,26
16	652431,25	2518999,38	43	652710,91	2519109,11
17	652451,92	2519005,51	44	652720,72	2519111,47
18	652496,38	2519007,73	45	652732,93	2519114,56
19	652504,86	2518953,44	46	652744,29	2519115,90
20	652668,20	2518978,93	47	652759,62	2519119,03

21	652665,27	2518997,64		48	652775,98	2519115,67
22	652541,77	2518978,47		49	652778,66	2519102,06
23	652526,97	2519070,89		50	653038,10	2519151,73
24	652533,25	2519070,33		51	653094,23	2519165,48
25	652544,68	2519073,45		52	653431,04	2519247,27
26	652563,12	2519077,60				
г. Архангельск, рук. Корабельный р. Северная Двина, левый берег (о. Кего)						
№	X	Y		№	X	Y
135	652311,89	2516136,11		150	651655,51	2516651,80
136	652202,21	2516265,28		151	651636,19	2516646,62
137	651852,93	2516504,61		152	651595,35	2516631,50
138	651819,07	2516532,91		153	651566,52	2516632,34
139	651797,51	2516537,44		154	651479,69	2516660,83
140	651776,88	2516558,10		155	651330,91	2516724,51
141	651770,42	2516562,57		156	651147,30	2516833,39
142	651764,84	2516562,00		157	651075,45	2516900,33
143	651761,08	2516557,78		158	651054,19	2516931,17
144	651757,56	2516565,46		159	651049,11	2516938,54
145	651749,30	2516571,33		160	651036,06	2516957,44
146	651739,10	2516574,89		161	651009,57	2516985,51
147	651732,18	2516594,24		162	650947,58	2517025,97
148	651698,97	2516619,60		163	650848,69	2517085,11
149	651683,47	2516636,61		164	650828,24	2517104,43
№	X	Y		№	X	Y
165	650696,99	2517190,22		193	651582,39	2516638,46
166	650644,86	2517232,45		194	651618,29	2516654,98
167	650619,35	2517258,18		195	651663,73	2516657,72
168	650620,08	2517263,87		196	651695,58	2516639,20
169	650624,16	2517266,09		197	651705,34	2516636,21
170	650639,83	2517250,40		198	651710,07	2516648,62
171	650828,85	2517124,01		199	651671,25	2516673,77
172	650836,19	2517109,77		200	651617,22	2516687,99
173	650851,58	2517087,91		201	651472,80	2516784,76
174	650892,99	2517066,19		202	651196,35	2516928,34
175	650971,66	2517018,15		203	651149,73	2516952,04
176	651014,48	2516991,52		204	651120,23	2516978,70
177	651040,94	2516960,43		205	650997,95	2517110,38
159	651049,11	2516938,54		206	650835,95	2517250,83
178	651052,91	2516934,94		207	650786,51	2517280,02
158	651054,19	2516931,17		208	650674,75	2517370,62
179	651073,05	2516913,12		209	650653,22	2517388,93
180	651087,45	2516911,83		210	650606,94	2517404,72
181	651088,08	2516918,37		211	650587,08	2517406,32
182	651093,49	2516921,87		212	650585,14	2517402,65

183	651115,45	2516914,16		213	650574,17	2517385,59
184	651131,34	2516887,64		214	650566,58	2517339,80
185	651280,95	2516789,19		215	650561,28	2517304,51
186	651408,74	2516723,39		216	650574,09	2517294,11
187	651528,39	2516680,67		217	650587,52	2517291,87
188	651537,65	2516673,45		218	650587,08	2517284,27
189	651538,92	2516666,19		219	650583,70	2517281,68
190	651523,68	2516664,79		220	650578,16	2517282,43
191	651521,10	2516657,45		221	650569,10	2517280,64
192	651532,21	2516650,14				
г. Архангельск, рук. Корабельный р. Северная Двина, левый берег (о. Хабарка)						
№	X	Y		№	X	Y
247	657884,77	2517188,95		259	657060,92	2517458,12
248	657858,04	2517208,67		260	657059,76	2517459,91
249	657794,47	2517251,33		261	657044,93	2517459,09
250	657685,99	2517297,19		262	657044,15	2517457,02
251	657642,45	2517311,13		263	657045,70	2517424,75
252	657601,22	2517321,67		264	657042,31	2517417,39
253	657502,75	2517334,56		265	656982,92	2517402,44
254	657361,50	2517354,96		266	656797,73	2517412,31
255	657224,77	2517378,99		267	656733,62	2517421,03
256	657163,10	2517392,64		268	656695,04	2517428,13
257	657068,28	2517418,31		269	656668,88	2517444,06
258	657062,16	2517426,73		270	656530,14	2517424,98
№	X	Y		№	X	Y
271	656398,00	2517402,08		280	655607,32	2517018,85
272	656281,88	2517361,69		281	655587,93	2517057,65
273	656202,00	2517348,58		282	655583,54	2517055,35
274	656073,91	2517290,21		283	655530,66	2517018,30
275	655829,26	2517170,96		284	655476,43	2516984,62
276	655610,48	2517075,33		285	655457,98	2516952,56
277	655609,97	2517071,06		286	655423,33	2516921,08
278	655623,38	2517023,52		287	655402,87	2516896,40
279	655612,96	2517020,07				
г. Архангельск, рук. Корабельный р. Северная Двина, правый берег (о. Бревенник)						
№	X	Y		№	X	Y
496	659089,02	2517559,34		528	659064,49	2517251,42
497	659081,74	2517554,35		529	659068,62	2517217,58
498	659067,94	2517537,61		530	659068,56	2517211,86
499	659065,51	2517532,99		531	659065,79	2517210,27
500	659063,39	2517527,79		532	659065,74	2517208,97
501	659061,60	2517522,43		533	659065,57	2517204,24
502	659060,17	2517517,00		534	659065,72	2517199,50

503	659059,12	2517511,44	535	659066,20	2517194,78
504	659058,42	2517505,84	536	659067,01	2517190,10
505	659058,78	2517488,11	537	659068,12	2517185,47
506	659060,73	2517463,63	538	659071,72	2517182,75
507	659059,97	2517442,98	539	659074,81	2517175,88
508	659058,97	2517435,41	540	659075,62	2517159,31
509	659059,81	2517427,48	541	659076,09	2517157,90
510	659063,54	2517413,58	542	659076,46	2517156,48
511	659073,72	2517400,29	543	659076,76	2517155,02
512	659071,86	2517394,90	544	659076,96	2517153,56
513	659065,59	2517384,98	545	659077,08	2517152,07
514	659064,99	2517376,13	546	659077,11	2517150,58
515	659068,81	2517342,63	547	659077,06	2517149,11
516	659068,70	2517336,13	548	659085,43	2517120,58
517	659067,82	2517330,85	549	659095,80	2517093,53
518	659067,28	2517325,52	550	659097,54	2517085,65
519	659067,10	2517320,18	551	659099,04	2517082,88
520	659067,28	2517314,81	552	659101,92	2517068,93
521	659062,74	2517301,81	553	659104,69	2517064,87
522	659061,42	2517294,78	554	659107,74	2517061,03
523	659061,27	2517289,42	555	659111,05	2517057,40
524	659061,43	2517284,06	556	659114,62	2517054,03
525	659061,90	2517278,72	557	659121,19	2517041,28
526	659062,68	2517273,42	558	659122,09	2517036,95
527	659065,50	2517265,49	559	659124,63	2517033,23
№	X	Y	№	X	Y
560	659124,82	2517033,05	604	659129,79	2516994,41
561	659125,01	2517032,88	605	659130,23	2516993,47
562	659125,21	2517032,73	606	659136,51	2516983,76
563	659125,44	2517032,58	607	659138,22	2516976,78
564	659125,66	2517032,46	608	659139,68	2516974,74
565	659125,90	2517032,34	609	659141,01	2516972,62
566	659126,14	2517032,26	610	659142,20	2516970,41
567	659126,36	2517032,17	611	659143,25	2516968,16
568	659126,62	2517032,10	612	659144,16	2516965,82
569	659126,88	2517032,04	613	659144,94	2516963,44
570	659127,12	2517032,00	614	659145,56	2516961,01
571	659127,38	2517031,99	615	659156,92	2516946,17
572	659127,64	2517031,98	616	659159,52	2516934,52
573	659127,90	2517032,00	617	659164,15	2516927,82
574	659128,16	2517032,02	618	659168,33	2516920,85
575	659128,40	2517032,05	619	659172,04	2516913,61
576	659128,66	2517032,13	620	659172,51	2516905,58
577	659128,91	2517032,19	621	659174,56	2516902,19

578	659129,16	2517032,28	622	659176,69	2516900,34
579	659129,40	2517032,39	623	659178,70	2516898,37
580	659129,62	2517032,51	624	659180,56	2516896,25
581	659144,77	2517039,57	625	659182,28	2516894,00
582	659152,37	2517020,67	626	659183,82	2516891,65
583	659149,29	2517019,80	627	659189,68	2516878,86
584	659146,27	2517018,73	628	659197,50	2516865,09
585	659143,34	2517017,48	629	659200,69	2516862,14
586	659140,48	2517016,02	630	659207,12	2516853,12
587	659137,73	2517014,41	631	659211,97	2516842,30
588	659135,11	2517012,61	632	659212,48	2516834,15
589	659132,57	2517010,64	633	659213,17	2516833,39
590	659130,18	2517008,51	634	659213,90	2516832,69
591	659129,75	2517007,58	635	659214,68	2516832,03
592	659129,37	2517006,60	636	659215,48	2516831,46
593	659129,06	2517005,61	637	659216,34	2516830,89
594	659128,79	2517004,60	638	659217,22	2516830,38
595	659128,62	2517003,58	639	659218,12	2516829,93
596	659128,47	2517002,55	640	659219,05	2516829,55
597	659128,42	2517001,51	641	659220,01	2516829,22
598	659128,42	2517000,46	642	659220,99	2516828,96
599	659128,49	2516999,43	643	659224,77	2516825,30
600	659128,62	2516998,40	644	659226,65	2516822,93
601	659128,82	2516997,37	645	659228,37	2516820,45
602	659129,08	2516996,37	646	659229,93	2516817,88
603	659129,40	2516995,38	647	659231,35	2516815,22
№	X	Y	№	X	Y
648	659232,61	2516812,47	692	659315,86	2516691,55
649	659233,67	2516809,65	693	659326,44	2516676,13
650	659234,86	2516808,02	694	659341,02	2516661,88
651	659236,15	2516806,47	695	659353,53	2516647,27
652	659237,54	2516805,03	696	659375,15	2516628,28
653	659239,01	2516803,66	697	659387,67	2516619,46
654	659240,58	2516802,41	698	659405,30	2516612,55
655	659242,25	2516801,27	699	659409,66	2516611,76
656	659245,58	2516794,80	700	659419,17	2516604,46
657	659245,09	2516790,30	701	659420,18	2516602,92
658	659246,45	2516787,32	702	659419,94	2516602,69
659	659257,81	2516769,38	703	659419,73	2516602,43
660	659263,83	2516755,90	704	659419,51	2516602,15
661	659269,64	2516746,63	705	659419,33	2516601,88
662	659269,86	2516746,47	706	659419,15	2516601,57
663	659270,09	2516746,33	707	659418,98	2516601,26
664	659270,31	2516746,22	708	659418,85	2516600,97

665	659270,56	2516746,09	709	659418,74	2516600,63
666	659270,80	2516746,01	710	659418,64	2516600,30
667	659271,06	2516745,94	711	659418,57	2516599,96
668	659271,32	2516745,86	712	659418,52	2516599,63
669	659271,57	2516745,82	713	659418,51	2516599,29
670	659271,83	2516745,79	714	659418,49	2516598,93
671	659272,09	2516745,78	715	659418,50	2516598,60
672	659272,35	2516745,78	716	659418,54	2516598,27
673	659272,61	2516745,80	717	659418,60	2516597,94
674	659272,88	2516745,83	718	659418,68	2516597,61
675	659273,14	2516745,86	719	659422,58	2516578,62
676	659273,38	2516745,94	720	659432,72	2516555,62
677	659273,64	2516746,02	721	659433,57	2516551,28
678	659273,88	2516746,13	722	659445,06	2516536,60
679	659274,14	2516746,23	723	659447,98	2516534,57
680	659275,76	2516744,82	724	659464,78	2516514,97
681	659261,48	2516734,44	725	659471,10	2516506,43
682	659267,31	2516725,26	726	659478,98	2516498,31
683	659273,18	2516728,61	727	659485,17	2516488,74
684	659273,56	2516730,71	728	659499,03	2516472,96
685	659282,83	2516736,61	729	659508,77	2516464,18
686	659285,00	2516735,70	730	659529,07	2516442,03
687	659295,18	2516718,92	731	659560,30	2516413,65
688	659303,98	2516710,60	732	659608,26	2516366,68
689	659306,90	2516706,49	733	659631,63	2516346,49
690	659306,04	2516700,51	734	659637,81	2516338,73
691	659307,90	2516697,50	735	659653,66	2516322,66
№	X	Y	№	X	Y
736	659720,02	2516261,45	780	659857,10	2516175,56
737	659725,05	2516257,64	781	659865,61	2516169,00
738	659725,79	2516258,07	782	659868,37	2516164,69
739	659726,51	2516258,54	783	659870,11	2516159,45
740	659727,18	2516259,06	784	659871,27	2516148,99
741	659727,83	2516259,60	785	659874,80	2516140,80
742	659728,43	2516260,21	786	659874,87	2516140,47
743	659729,00	2516260,85	787	659874,91	2516140,16
744	659729,52	2516261,51	788	659874,94	2516139,84
745	659729,99	2516262,21	789	659874,93	2516139,51
746	659730,43	2516262,95	790	659874,92	2516139,20
747	659730,81	2516263,71	791	659874,86	2516138,88
748	659761,54	2516257,23	792	659874,82	2516138,56
749	659784,30	2516253,50	793	659874,74	2516138,26
750	659793,85	2516252,99	794	659874,63	2516137,96
751	659790,77	2516248,52	795	659874,51	2516137,64

752	659800,03	2516242,54	796	659874,39	2516137,35
753	659804,23	2516247,38	797	659874,22	2516137,09
754	659798,80	2516251,71	798	659874,04	2516136,81
755	659799,06	2516251,95	799	659873,86	2516136,55
756	659799,32	2516252,18	800	659873,64	2516136,31
757	659799,59	2516252,40	801	659873,44	2516136,07
758	659799,88	2516252,60	802	659873,19	2516135,85
759	659800,19	2516252,79	803	659872,94	2516135,65
760	659800,49	2516252,93	804	659872,92	2516119,36
761	659800,82	2516253,07	805	659882,84	2516107,24
762	659801,15	2516253,20	806	659884,22	2516106,60
763	659801,47	2516253,31	807	659890,78	2516098,98
764	659801,81	2516253,38	808	659923,10	2516067,94
765	659802,18	2516253,44	809	659924,98	2516066,32
766	659802,52	2516253,47	810	659926,96	2516064,82
767	659802,86	2516253,48	811	659929,05	2516063,43
768	659803,22	2516253,46	812	659931,20	2516062,19
769	659803,56	2516253,44	813	659933,45	2516061,09
770	659803,91	2516253,39	814	659935,75	2516060,15
771	659804,25	2516253,30	815	659955,92	2516043,31
772	659804,59	2516253,21	816	659969,33	2516033,68
773	659804,92	2516253,09	817	659976,44	2516030,62
774	659805,24	2516252,94	818	659980,56	2516028,93
775	659805,55	2516252,78	819	659987,58	2516022,99
776	659805,85	2516252,61	820	659988,56	2516023,02
777	659831,82	2516214,07	821	659989,52	2516022,99
778	659842,19	2516200,64	822	659990,50	2516022,89
779	659853,65	2516179,86	823	659991,44	2516022,74
№	X	Y	№	X	Y
824	659992,40	2516022,51	296	660716,82	2515418,63
825	659993,33	2516022,22	297	660736,37	2515425,27
826	659994,24	2516021,87	298	660762,16	2515427,98
827	659995,12	2516021,48	299	660765,69	2515427,24
828	659995,99	2516021,01	300	660778,47	2515433,09
829	659996,81	2516020,50	301	660790,40	2515438,38
830	660000,79	2516016,88	302	660827,24	2515442,69
831	660017,54	2516005,53	303	660833,01	2515442,76
832	660034,61	2515995,20	304	660864,04	2515445,41
833	660039,97	2515992,87	305	660882,95	2515445,87
834	660045,19	2515990,25	306	660914,91	2515441,62
835	660050,27	2515987,34	307	660941,35	2515437,68
836	660055,16	2515984,15	308	660959,62	2515431,63
837	660064,73	2515976,43	309	660975,07	2515428,97
838	660079,90	2515966,55	310	660990,82	2515421,08

839	660085,73	2515960,98	311	660995,33	2515421,62
840	660131,08	2515931,91	312	660998,67	2515423,81
841	660145,79	2515935,11	313	660993,06	2515435,25
842	660158,12	2515883,34	314	660995,52	2515436,09
843	660186,56	2515847,37	315	660999,44	2515427,29
844	660208,29	2515868,89	316	661001,13	2515425,84
845	660218,64	2515858,96	317	661011,25	2515425,46
846	660199,30	2515837,01	318	661022,92	2515434,57
847	660229,37	2515812,63	319	661048,01	2515451,49
848	660247,01	2515836,42	320	661056,48	2515454,16
849	660255,56	2515826,55	321	661182,91	2515438,61
850	660235,54	2515802,24	322	661192,40	2515444,06
851	660263,95	2515780,89	323	661192,63	2515445,40
852	660282,04	2515801,69	324	661193,09	2515447,98
853	660292,47	2515794,11	325	661192,90	2515448,66
854	660275,55	2515772,10	326	661193,59	2515448,28
855	660285,30	2515762,17	327	661194,75	2515448,50
856	660311,38	2515742,67	328	661196,09	2515448,38
857	660320,87	2515725,63	329	661197,38	2515448,03
858	660327,72	2515702,12	330	661198,59	2515447,45
859	660331,44	2515695,03	331	661199,66	2515446,64
860	660341,64	2515675,91	332	661200,56	2515445,63
861	660341,41	2515669,97	333	661204,13	2515446,13
862	660331,38	2515658,94	334	661207,79	2515452,23
863	660428,25	2515570,64	335	661216,03	2515456,97
292	660619,99	2515407,67	336	661220,13	2515459,36
293	660642,07	2515408,57	337	661252,33	2515461,74
294	660663,67	2515407,96	338	661260,69	2515461,75
295	660689,83	2515409,14	339	661272,32	2515462,91
№	X	Y	№	X	Y
340	661284,45	2515460,63	356	661486,91	2515528,53
341	661291,88	2515456,14	357	661490,61	2515530,29
342	661296,76	2515455,11	358	661501,09	2515534,07
343	661303,46	2515458,07	359	661521,43	2515543,74
344	661311,46	2515464,96	360	661544,09	2515550,46
345	661316,66	2515469,26	361	661567,62	2515558,64
346	661345,18	2515473,24	362	661603,51	2515568,92
347	661357,45	2515475,93	363	661617,17	2515567,79
348	661398,77	2515494,49	364	661650,37	2515570,41
349	661413,32	2515500,82	365	661685,03	2515575,66
350	661424,98	2515507,08	366	661718,84	2515574,95
351	661438,65	2515511,17	367	661759,20	2515577,88
352	661450,88	2515516,50	368	661785,44	2515577,45
353	661460,30	2515518,64	369	661805,75	2515578,48

354	661476,23	2515524,13		370	662063,16	2515537,19
355	661482,78	2515525,18		371	662524,41	2515468,30
г. Архангельск, рук. Корабельный р. Северная Двина, правый берег (о. Линский Прилук)						
№	X	Y		№	X	Y
881	667477,70	2513999,41		892	668471,95	2513797,46
882	667538,93	2513954,17		893	668517,06	2513787,10
883	667576,87	2513942,40		894	668562,59	2513775,01
884	667662,01	2513933,12		895	668583,15	2513771,80
885	667666,73	2513934,53		896	668599,02	2513769,35
886	667763,51	2513947,61		897	668609,99	2513761,54
887	667861,75	2513925,88		898	668628,73	2513750,84
888	668050,83	2513907,29		899	668673,75	2513729,16
889	668107,20	2513895,10		900	668721,51	2513719,15
890	668293,76	2513854,88		864	668765,58	2513717,31
891	668346,83	2513829,83		865	668789,75	2513718,67
г. Архангельск, прот. Хабарка р. Северная Двина, правый берег (о. Хабарка)						
№	X	Y		№	X	Y
20	655402,87	2516896,40		32	655734,92	2516780,76
21	655408,53	2516871,51		33	655782,04	2516783,92
22	655439,80	2516838,61		34	655852,53	2516787,39
23	655471,89	2516814,31		35	655901,38	2516776,20
24	655481,28	2516817,28		36	655915,78	2516770,53
25	655588,14	2516794,78		37	655922,95	2516765,85
26	655656,79	2516779,94		38	655934,80	2516767,61
27	655692,23	2516771,97		39	655950,48	2516765,53
28	655693,79	2516774,05		40	655953,10	2516757,14
29	655681,70	2516812,75		41	655955,89	2516754,47
30	655697,17	2516818,66		42	655973,40	2516750,31
31	655715,68	2516770,58		43	655985,10	2516746,53
№	X	Y		№	X	Y
49	656159,50	2516678,05		55	656607,49	2516515,92
50	656172,81	2516668,45		56	656633,85	2516504,74
51	656229,19	2516663,00		57	656669,46	2516495,25
52	656303,26	2516635,88		58	656768,44	2516486,83
53	656444,23	2516582,81		59	656783,63	2516464,48
54	656534,19	2516548,65		1	656847,65	2516416,84
г. Архангельск, прот. Реушинка р. Северная Двина, правый берег (о. Хабарка)						
№	X	Y		№	X	Y
25	670643,62	2517706,63		60	670415,02	2517093,63
26	670643,90	2517700,72		61	670398,60	2517081,07
27	670642,10	2517670,36		62	670385,90	2517068,68
28	670643,50	2517659,77		63	670379,10	2517063,71

29	670644,23	2517649,13	64	670372,44	2517053,78
30	670644,28	2517638,47	65	670371,26	2517050,82
31	670643,66	2517627,83	66	670369,93	2517047,89
32	670641,15	2517592,94	67	670368,41	2517045,11
33	670640,63	2517558,01	68	670366,74	2517042,43
34	670643,15	2517539,68	69	670364,90	2517039,84
35	670643,08	2517494,16	70	670359,30	2517027,37
36	670645,26	2517449,94	71	670345,98	2517004,46
37	670645,19	2517436,75	72	670320,54	2516979,59
38	670640,29	2517404,43	73	670306,89	2516962,58
39	670637,79	2517396,02	74	670299,35	2516949,21
40	670624,79	2517369,55	75	670293,63	2516935,42
41	670614,72	2517327,56	76	670293,08	2516934,04
42	670598,22	2517301,02	77	670292,49	2516932,72
43	670589,91	2517290,64	78	670291,81	2516931,48
44	670588,53	2517287,40	79	670291,03	2516930,26
45	670580,56	2517276,26	80	670290,20	2516929,09
46	670568,90	2517252,85	81	670289,31	2516927,94
47	670560,22	2517247,54	82	670288,36	2516926,92
48	670555,74	2517243,63	83	670280,14	2516910,86
49	670552,98	2517239,87	84	670275,50	2516896,68
50	670541,90	2517228,70	85	670270,41	2516888,40
51	670533,58	2517218,01	86	670267,55	2516882,28
52	670510,80	2517196,61	87	670267,94	2516880,88
53	670508,03	2517193,20	88	670258,09	2516863,73
54	670501,40	2517187,68	89	670249,50	2516845,41
55	670476,82	2517163,17	90	670232,78	2516797,55
56	670456,79	2517141,33	91	670226,82	2516776,69
57	670450,00	2517135,40	92	670215,51	2516725,65
58	670431,48	2517114,73	93	670207,10	2516674,00
59	670426,44	2517105,85	94	670206,90	2516663,53
№	X	Y	№	X	Y
95	670200,27	2516599,61	1	670200,53	2516550,68
г. Архангельск, р. Ваганиха, правый берег					
№	X	Y	№	X	Y
68	669410,14	2519467,16	109	669259,70	2519330,17
69	669409,42	2519466,84	110	669254,21	2519326,21
70	669408,71	2519466,44	111	669253,40	2519326,01
71	669408,01	2519466,04	112	669252,58	2519325,77
72	669407,31	2519465,56	113	669251,78	2519325,45
73	669406,69	2519465,07	114	669251,01	2519325,09
74	669406,09	2519464,51	115	669250,27	2519324,69
75	669405,52	2519463,91	116	669249,55	2519324,25
76	669405,00	2519463,31	117	669248,85	2519323,77

77	669404,50	2519462,67	118	669248,20	2519323,25
78	669404,06	2519461,99	119	669247,58	2519322,65
79	669403,64	2519461,27	120	669241,22	2519314,08
80	669403,28	2519460,55	121	669239,35	2519312,96
81	669402,99	2519459,83	122	669237,59	2519311,72
82	669402,71	2519459,03	123	669235,88	2519310,36
83	669397,94	2519457,23	124	669234,27	2519308,92
84	669393,60	2519457,63	125	669232,71	2519307,40
85	669389,27	2519457,75	126	669231,28	2519305,79
86	669384,97	2519457,59	127	669222,43	2519289,70
87	669380,66	2519457,19	128	669218,78	2519286,86
88	669376,38	2519456,51	129	669203,44	2519278,57
89	669372,14	2519455,59	130	669187,35	2519265,08
90	669367,95	2519454,43	131	669174,52	2519256,80
91	669361,97	2519451,98	132	669160,75	2519250,83
92	669356,09	2519449,18	133	669139,74	2519244,15
93	669350,45	2519446,02	134	669130,16	2519240,15
94	669344,99	2519442,50	135	669107,52	2519227,42
95	669339,79	2519438,61	136	669103,99	2519225,37
96	669336,10	2519434,57	137	669100,62	2519223,09
97	669332,20	2519430,77	138	669097,37	2519220,61
98	669328,03	2519427,21	139	669094,30	2519217,97
99	669323,65	2519423,92	140	669088,34	2519211,68
100	669319,04	2519420,96	141	669080,07	2519198,27
101	669312,73	2519413,88	142	669077,62	2519189,27
102	669309,32	2519405,79	143	669076,45	2519164,97
103	669301,61	2519395,98	144	669067,26	2519150,72
104	669297,70	2519388,66	145	669057,93	2519117,93
105	669288,57	2519381,01	146	669051,95	2519103,96
106	669277,95	2519356,07	147	669050,48	2519101,92
107	669273,86	2519348,87	148	669045,00	2519097,84
108	669266,77	2519342,02	149	669032,94	2519092,11
№	X	Y	№	X	Y
150	669019,29	2519083,35	194	668735,46	2519147,72
151	669013,89	2519081,35	195	668714,75	2519155,48
152	669010,06	2519080,91	196	668687,03	2519171,05
153	669005,64	2519077,78	197	668685,81	2519172,69
154	669004,12	2519077,74	198	668674,23	2519182,86
155	668994,92	2519080,02	199	668665,07	2519188,79
156	668974,03	2519077,06	200	668656,34	2519195,35
157	668960,26	2519077,82	201	668648,13	2519202,56
158	668945,13	2519080,22	202	668639,62	2519213,41
159	668939,27	2519079,46	203	668628,16	2519225,61
160	668938,38	2519079,58	204	668616,74	2519234,38

161	668934,47	2519084,35	205	668609,40	2519247,47
162	668923,23	2519088,79	206	668606,99	2519249,35
163	668916,33	2519083,23	207	668604,32	2519249,99
164	668882,81	2519095,16	208	668601,71	2519250,83
165	668867,41	2519103,88	209	668599,18	2519251,83
166	668863,16	2519103,00	210	668596,71	2519252,95
167	668856,51	2519101,16	211	668594,32	2519254,28
168	668853,80	2519102,52	212	668591,99	2519255,72
169	668851,01	2519103,68	213	668583,73	2519262,96
170	668848,14	2519104,64	214	668582,92	2519265,36
171	668845,21	2519105,44	215	668581,28	2519266,08
172	668842,22	2519106,00	216	668579,71	2519266,89
173	668838,01	2519108,61	217	668578,17	2519267,85
174	668833,97	2519111,41	218	668576,70	2519268,85
175	668830,04	2519114,45	219	668575,28	2519269,93
176	668826,33	2519117,69	220	668573,95	2519271,13
177	668802,60	2519125,18	221	668572,67	2519272,37
178	668800,27	2519125,86	222	668571,98	2519272,89
179	668797,88	2519126,38	223	668571,30	2519273,45
180	668795,46	2519126,78	224	668570,66	2519274,05
181	668793,05	2519126,98	225	668570,08	2519274,73
182	668790,64	2519127,10	226	668569,52	2519275,41
183	668788,19	2519127,02	227	668569,03	2519276,09
184	668781,45	2519128,78	228	668568,59	2519276,85
185	668780,00	2519129,46	229	668568,17	2519277,65
186	668778,52	2519130,22	230	668567,81	2519278,41
187	668777,15	2519131,10	231	668567,47	2519279,25
188	668775,81	2519132,06	232	668567,23	2519280,10
189	668774,54	2519133,06	233	668559,88	2519286,74
190	668773,34	2519134,19	234	668556,95	2519289,38
191	668772,21	2519135,35	235	668553,82	2519291,78
192	668771,13	2519136,59	236	668550,55	2519293,99
193	668763,78	2519140,95	237	668547,16	2519296,03
№	X	Y	№	X	Y
238	668543,64	2519297,79	244	668513,96	2519310,92
239	668537,00	2519304,47	245	668510,37	2519310,84
240	668528,33	2519308,96	246	668493,35	2519324,69
241	668524,78	2519309,80	247	668486,46	2519327,33
242	668521,22	2519310,40	248	668474,40	2519329,69
243	668517,61	2519310,76			
г. Архангельск, р. Ваганиха, правый берег					
№	X	Y	№	X	Y
325	667797,58	2519889,83	361	667084,81	2519957,65
326	667580,60	2519890,92	362	667086,98	2519970,82

327	667490,56	2519880,35	363	667093,32	2519993,59
328	667403,51	2519875,26	364	667094,69	2520005,28
329	667336,38	2519877,83	365	667092,14	2520024,66
330	667275,26	2519891,40	366	667088,67	2520032,02
331	667222,64	2519907,41	367	667077,29	2520043,71
332	667181,35	2519925,78	368	667074,78	2520049,07
333	667146,89	2519953,48	369	667073,63	2520052,12
334	667141,07	2519956,93	370	667074,26	2520052,64
335	667126,50	2519978,46	371	667074,88	2520053,20
336	667119,23	2519983,99	372	667075,46	2520053,80
337	667116,26	2519985,03	373	667076,02	2520054,40
338	667115,32	2519985,39	374	667076,52	2520055,08
339	667114,32	2519985,71	375	667076,99	2520055,76
340	667113,33	2519985,95	376	667077,39	2520056,44
341	667112,33	2519986,11	377	667077,77	2520057,20
342	667111,31	2519986,23	378	667078,09	2520057,96
343	667110,28	2519986,31	379	667078,39	2520058,76
344	667109,26	2519986,27	380	667078,63	2520059,56
345	667108,24	2519986,19	381	667078,79	2520060,36
346	667107,25	2519986,03	382	667078,93	2520061,16
347	667106,23	2519985,79	383	667079,01	2520062,00
348	667105,28	2519985,51	384	667079,05	2520062,81
349	667104,30	2519985,15	385	667079,01	2520063,65
350	667103,36	2519984,75	386	667075,84	2520069,77
351	667102,47	2519984,27	387	667072,31	2520075,73
352	667099,66	2519981,66	388	667068,46	2520081,50
353	667099,04	2519979,74	389	667064,28	2520086,98
354	667098,34	2519977,90	390	667061,01	2520094,43
355	667097,48	2519976,10	391	667058,16	2520102,11
356	667096,51	2519974,38	392	667055,79	2520109,88
357	667095,43	2519972,70	393	667053,88	2520117,81
358	667094,23	2519971,10	394	667039,31	2520136,86
359	667092,18	2519961,41	395	667033,19	2520148,59
360	667088,49	2519956,28	396	667028,74	2520157,68
№	X	Y	№	X	Y
397	667022,43	2520175,85	441	666612,37	2520430,28
398	667014,77	2520193,50	442	666596,40	2520437,29
399	667008,60	2520203,47	443	666595,43	2520439,01
400	666992,91	2520226,29	444	666594,33	2520440,69
401	666983,36	2520238,38	445	666593,14	2520442,29
402	666975,31	2520247,18	446	666591,86	2520443,81
403	666966,62	2520255,39	447	666590,46	2520445,25
404	666957,42	2520263,00	448	666589,01	2520446,61
405	666913,95	2520291,82	449	666587,46	2520447,90

406	666880,19	2520312,95	450	666585,82	2520449,02
407	666862,07	2520322,60	451	666584,13	2520450,10
408	666843,30	2520330,85	452	666582,37	2520451,02
409	666841,32	2520332,33	453	666563,16	2520452,50
410	666839,47	2520333,97	454	666561,27	2520454,30
411	666837,72	2520335,69	455	666559,27	2520455,94
412	666836,08	2520337,57	456	666557,16	2520457,46
413	666834,55	2520339,53	457	666554,97	2520458,86
414	666833,19	2520341,58	458	666552,68	2520460,10
415	666831,94	2520343,70	459	666550,33	2520461,19
416	666823,47	2520344,30	460	666547,91	2520462,15
417	666821,99	2520344,94	461	666545,44	2520462,95
418	666820,56	2520345,66	462	666542,93	2520463,59
419	666819,18	2520346,50	463	666540,36	2520464,11
420	666817,85	2520347,42	464	666537,79	2520464,39
421	666816,59	2520348,42	465	666535,20	2520464,55
422	666815,39	2520349,46	466	666532,63	2520464,55
423	666814,28	2520350,62	467	666530,00	2520464,39
424	666813,22	2520351,86	468	666528,58	2520466,51
425	666812,25	2520353,10	469	666527,03	2520468,55
426	666811,37	2520354,46	470	666525,33	2520470,51
427	666809,52	2520355,51	471	666523,54	2520472,35
428	666807,60	2520356,43	472	666521,61	2520474,07
429	666805,67	2520357,19	473	666519,59	2520475,68
430	666803,66	2520357,83	474	666517,48	2520477,12
431	666801,60	2520358,35	475	666515,29	2520478,48
432	666799,53	2520358,75	476	666503,11	2520480,88
433	666797,46	2520358,99	477	666501,10	2520481,64
434	666784,54	2520367,39	478	666499,13	2520482,60
435	666778,76	2520367,35	479	666497,23	2520483,64
436	666753,63	2520377,72	480	666495,40	2520484,80
437	666738,98	2520382,53	481	666493,66	2520486,08
438	666730,19	2520386,53	482	666491,99	2520487,48
439	666704,11	2520392,73	483	666490,42	2520488,97
440	666658,82	2520413,31	484	666488,94	2520490,57
№	X	Y	№	X	Y
485	666478,76	2520492,21	529	666134,98	2520582,40
486	666470,39	2520489,49	530	666130,50	2520583,72
487	666460,54	2520493,85	531	666119,81	2520583,88
488	666449,24	2520492,73	532	666112,64	2520585,28
489	666443,36	2520496,73	533	666105,60	2520587,20
490	666433,36	2520499,93	534	666098,71	2520589,60
491	666423,53	2520503,74	535	666072,82	2520593,28
492	666413,96	2520508,10	536	666062,04	2520598,89

493	666404,66	2520513,02	537	666030,63	2520608,78
494	666392,26	2520514,51	538	666024,85	2520608,98
495	666381,44	2520519,15	539	666023,93	2520608,54
496	666361,23	2520524,27	540	666022,99	2520608,18
497	666340,70	2520527,84	541	666022,06	2520607,86
498	666325,63	2520533,12	542	666021,08	2520607,62
499	666309,95	2520535,12	543	666020,08	2520607,42
500	666291,91	2520542,81	544	666019,09	2520607,26
501	666277,48	2520544,77	545	666018,09	2520607,22
502	666268,37	2520548,89	546	666017,05	2520607,18
503	666258,65	2520555,70	547	666016,08	2520607,22
504	666257,37	2520555,98	548	666015,04	2520607,38
505	666256,12	2520556,18	549	666014,16	2520607,46
506	666254,82	2520556,34	550	666013,29	2520607,58
507	666253,53	2520556,38	551	666012,43	2520607,78
508	666252,23	2520556,38	552	666011,57	2520608,06
509	666250,94	2520556,26	553	666010,72	2520608,38
510	666249,66	2520556,10	554	666009,92	2520608,70
511	666248,38	2520555,82	555	666009,12	2520609,14
512	666219,74	2520560,06	556	666008,37	2520609,58
513	666207,35	2520563,50	557	666007,63	2520610,06
514	666203,20	2520565,94	558	666006,93	2520610,62
515	666198,96	2520568,15	559	666006,25	2520611,22
516	666194,55	2520570,07	560	666005,63	2520611,86
517	666190,07	2520571,71	561	666005,04	2520612,50
518	666185,48	2520573,07	562	666004,48	2520613,22
519	666180,76	2520573,27	563	665999,06	2520614,66
520	666176,04	2520573,71	564	665997,60	2520613,98
521	666171,37	2520574,43	565	665996,13	2520613,42
522	666166,75	2520575,47	566	665994,61	2520612,94
523	666162,21	2520576,79	567	665993,10	2520612,54
524	666157,74	2520578,35	568	665991,50	2520612,22
525	666153,40	2520580,19	569	665989,95	2520612,02
526	666148,75	2520580,27	570	665988,36	2520611,90
527	666144,13	2520580,68	571	665986,76	2520611,90
528	666139,53	2520581,40	572	665985,19	2520611,98
№	X	Y	№	X	Y
573	665983,61	2520612,18	609	665290,43	2520941,27
574	665982,06	2520612,46	610	665284,10	2520944,07
575	665980,50	2520612,82	611	665280,61	2520947,59
576	665856,62	2520651,77	612	665265,52	2520957,60
577	665629,69	2520750,04	613	665261,26	2520958,64
578	665485,77	2520832,22	614	665250,73	2520965,12
579	665480,61	2520833,19	615	665243,90	2520967,65

580	665476,31	2520836,35	616	665236,92	2520974,57
581	665473,77	2520836,23	617	665235,47	2520975,29
582	665467,97	2520839,67	618	665234,03	2520976,09
583	665465,18	2520839,99	619	665232,68	2520976,97
584	665461,42	2520844,03	620	665231,40	2520977,93
585	665457,31	2520844,27	621	665230,16	2520979,02
586	665454,10	2520846,48	622	665228,99	2520980,18
587	665447,41	2520854,40	623	665227,91	2520981,38
588	665436,86	2520859,24	624	665221,63	2520985,66
589	665413,35	2520872,33	625	665215,06	2520989,46
590	665399,93	2520882,78	626	665208,24	2520992,91
591	665394,01	2520884,46	627	665201,26	2520995,87
592	665387,61	2520888,51	628	665198,02	2520998,11
593	665380,94	2520892,11	629	665192,00	2521004,59
594	665374,04	2520895,23	630	665187,43	2521005,96
595	665366,97	2520897,91	631	665174,38	2521014,40
596	665359,09	2520902,28	632	665165,77	2521017,76
597	665352,02	2520908,88	633	665157,36	2521023,25
598	665338,45	2520913,37	634	665152,40	2521028,13
599	665337,05	2520914,65	635	665149,23	2521030,13
600	665335,58	2520915,85	636	664982,69	2521117,76
601	665334,02	2520916,93	637	664877,37	2521189,21
602	665332,43	2520917,93	638	664751,93	2521243,33
603	665330,73	2520918,81	639	664560,32	2521276,00
604	665329,02	2520919,57	640	664489,48	2521294,25
605	665324,08	2520924,85	641	664422,52	2521337,85
606	665313,06	2520927,94	642	664344,17	2521383,68
607	665302,53	2520933,74	643	664225,36	2521436,52
608	665300,62	2520933,70	644	664157,32	2521446,33
г. Архангельск, р. Ваганиха, левый берег					
№	X	Y	№	X	Y
970	668452,84	2519405,83	976	668493,41	2519386,82
971	668455,51	2519403,99	977	668512,37	2519375,89
972	668458,30	2519402,31	978	668526,42	2519370,84
973	668461,17	2519400,83	979	668550,71	2519358,95
974	668468,24	2519397,14	980	668558,07	2519354,23
975	668475,02	2519395,38	981	668564,88	2519347,39
№	X	Y	№	X	Y
982	668582,52	2519333,34	796	669023,91	2519174,90
983	668586,84	2519330,49	797	669024,93	2519176,46
984	668591,03	2519327,41	798	669024,19	2519193,03
985	668594,99	2519324,13	799	669025,11	2519195,99
986	668598,78	2519320,61	800	669032,84	2519206,60
987	668606,53	2519315,92	801	669042,59	2519226,74

988	668650,82	2519275,09	802	669050,10	2519239,46
989	668665,15	2519259,52	803	669059,63	2519251,99
990	668673,54	2519252,39	804	669066,16	2519258,04
991	668685,89	2519239,54	805	669068,00	2519258,56
992	668698,95	2519227,42	806	669083,32	2519268,69
993	668704,31	2519223,29	807	669100,68	2519276,77
994	668707,91	2519220,01	808	669109,23	2519282,34
995	668711,34	2519216,57	809	669120,21	2519286,62
996	668714,57	2519212,92	810	669124,22	2519287,06
997	668717,60	2519209,08	811	669125,33	2519287,70
998	668725,89	2519203,28	812	669126,39	2519288,42
999	668749,33	2519194,67	813	669127,43	2519289,14
1000	668755,61	2519193,55	814	669128,40	2519289,98
1001	668765,71	2519188,11	815	669129,32	2519290,86
1002	668772,82	2519184,94	816	669130,18	2519291,78
1003	668780,12	2519182,30	817	669130,97	2519292,78
1004	668787,53	2519180,10	818	669131,71	2519293,87
1005	668795,12	2519178,46	819	669132,39	2519294,95
1006	668810,53	2519173,05	820	669138,55	2519299,31
1007	668825,44	2519166,45	821	669142,87	2519300,59
1008	668840,46	2519163,69	822	669147,10	2519302,19
1009	668895,27	2519141,07	823	669151,20	2519304,07
1010	668918,05	2519134,55	824	669155,17	2519306,24
1011	668959,24	2519124,82	825	669168,66	2519315,80
1012	668967,71	2519123,54	826	669169,52	2519317,40
1013	668976,22	2519122,78	827	669174,82	2519321,57
784	668984,79	2519122,58	828	669188,71	2519328,53
785	668986,03	2519123,34	829	669192,14	2519331,09
786	668993,16	2519123,78	830	669203,06	2519341,58
787	669000,87	2519126,38	831	669215,03	2519357,91
788	669009,70	2519131,90	832	669220,91	2519362,00
789	669014,65	2519137,31	833	669226,79	2519368,68
790	669018,25	2519145,07	834	669233,25	2519379,81
791	669020,52	2519166,33	835	669244,19	2519392,62
792	669020,96	2519168,13	836	669250,71	2519405,47
793	669021,52	2519169,89	837	669257,94	2519413,52
794	669022,22	2519171,61	838	669268,70	2519432,29
795	669023,00	2519173,29	839	669287,85	2519452,14
№	X	Y	№	X	Y
840	669306,83	2519468,60	851	669372,04	2519503,50
841	669308,60	2519475,36	852	669373,07	2519504,42
842	669310,95	2519478,56	853	669374,09	2519505,43
843	669312,07	2519479,01	854	669375,02	2519506,47
844	669319,06	2519478,24	855	669375,88	2519507,59

845	669322,79	2519479,29		856	669376,70	2519508,75
846	669331,96	2519485,33		857	669377,42	2519509,95
847	669367,33	2519500,42		858	669378,15	2519511,11
848	669368,59	2519501,10		859	669378,83	2519512,35
849	669369,78	2519501,82		860	669379,43	2519513,63
850	669370,94	2519502,62		861	669379,91	2519514,95
г. Архангельск, р. Ваганиха, левый берег						
№	X	Y		№	X	Y
1221	664158,29	2521484,08		1252	665266,50	2520999,95
1222	664206,94	2521462,62		1253	665270,64	2520995,03
1223	664241,94	2521452,97		1254	665281,41	2520990,14
1224	664248,96	2521450,93		1255	665287,05	2520984,66
1225	664259,44	2521448,13		1256	665297,15	2520981,62
1226	664268,69	2521443,04		1257	665300,74	2520977,61
1227	664276,24	2521440,40		1258	665304,90	2520976,57
1228	664284,34	2521435,92		1259	665305,86	2520976,05
1229	664289,48	2521431,60		1260	665306,80	2520975,49
1230	664299,30	2521426,47		1261	665307,67	2520974,85
1231	664343,93	2521406,42		1262	665308,49	2520974,21
1232	664531,40	2521317,19		1263	665309,33	2520973,49
1233	664636,29	2521300,38		1264	665310,07	2520972,69
1234	664740,09	2521278,04		1265	665310,78	2520971,89
1235	664842,57	2521250,18		1266	665311,42	2520971,05
1236	665025,20	2521133,17		1267	665337,49	2520957,48
1237	665220,40	2521027,73		1268	665348,55	2520953,72
1238	665221,39	2521027,45		1269	665353,35	2520950,03
1239	665222,35	2521027,13		1270	665356,28	2520944,63
1240	665223,29	2521026,77		1271	665358,62	2520942,27
1241	665224,22	2521026,37		1272	665370,32	2520938,18
1242	665225,12	2521025,85		1273	665374,90	2520934,62
1243	665226,00	2521025,33		1274	665383,25	2520933,34
1244	665226,82	2521024,77		1275	665392,08	2520929,54
1245	665227,63	2521024,13		1276	665393,20	2520930,30
1246	665228,39	2521023,45		1277	665399,59	2520924,97
1247	665233,05	2521018,89		1278	665401,05	2520925,05
1248	665244,33	2521014,60		1279	665406,53	2520922,05
1249	665249,50	2521013,64		1280	665410,04	2520921,65
1250	665254,94	2521010,56		1281	665424,21	2520911,04
1251	665263,45	2521001,95		1282	665430,35	2520909,16
№	X	Y		№	X	Y
1283	665435,83	2520904,28		1327	666095,10	2520630,87
1284	665439,79	2520902,96		1328	666096,12	2520630,27
1285	665445,51	2520897,95		1329	666097,15	2520629,71
1286	665448,62	2520897,55		1330	666098,23	2520629,23

1287	665453,11	2520893,79	1331	666099,35	2520628,87
1288	665456,00	2520893,59	1332	666111,80	2520626,95
1289	665456,67	2520892,99	1333	666151,68	2520616,22
1290	665457,37	2520892,43	1334	666187,80	2520612,26
1291	665458,11	2520891,91	1335	666201,47	2520609,50
1292	665458,89	2520891,43	1336	666213,57	2520605,57
1293	665459,70	2520890,99	1337	666229,59	2520602,57
1294	665460,50	2520890,59	1338	666245,36	2520598,45
1295	665461,36	2520890,27	1339	666258,03	2520596,77
1296	665462,21	2520889,99	1340	666269,73	2520593,32
1297	665463,09	2520889,75	1341	666313,82	2520574,07
1298	665468,29	2520885,78	1342	666325,00	2520572,95
1299	665473,36	2520884,74	1343	666329,04	2520573,75
1300	665478,44	2520880,74	1344	666344,75	2520565,70
1301	665481,93	2520879,82	1345	666363,80	2520559,78
1302	665489,08	2520875,18	1346	666369,44	2520558,70
1303	665638,90	2520791,59	1347	666375,16	2520557,98
1304	665790,93	2520728,63	1348	666380,92	2520557,66
1305	665995,19	2520661,54	1349	666386,66	2520557,78
1306	666014,94	2520654,61	1350	666392,40	2520558,22
1307	666022,79	2520650,33	1351	666398,08	2520559,10
1308	666032,50	2520647,49	1352	666423,61	2520553,93
1309	666059,55	2520641,52	1353	666439,67	2520547,61
1310	666071,84	2520637,08	1354	666456,12	2520542,37
1311	666076,91	2520636,68	1355	666472,90	2520538,20
1312	666081,39	2520643,48	1356	666524,40	2520516,91
1313	666092,33	2520641,64	1357	666542,05	2520506,74
1314	666092,01	2520640,92	1358	666553,95	2520502,78
1315	666091,77	2520640,16	1359	666565,63	2520498,21
1316	666091,57	2520639,40	1360	666577,03	2520493,01
1317	666091,41	2520638,64	1361	666599,05	2520485,76
1318	666091,29	2520637,84	1362	666619,08	2520477,52
1319	666091,25	2520637,08	1363	666635,05	2520469,19
1320	666091,24	2520636,28	1364	666640,35	2520464,03
1321	666091,29	2520635,48	1365	666651,17	2520458,66
1322	666091,39	2520634,68	1366	666691,41	2520444,73
1323	666091,53	2520633,92	1367	666710,38	2520435,77
1324	666092,35	2520633,07	1368	666738,56	2520427,08
1325	666093,23	2520632,27	1369	666744,80	2520426,20
1326	666094,14	2520631,51	1370	666750,96	2520424,84
№	X	Y	№	X	Y
1371	666757,00	2520423,12	1415	667068,82	2520171,81
1372	666762,94	2520420,95	1416	667076,40	2520145,31
1373	666784,78	2520411,91	1417	667082,69	2520133,06

1374	666797,08	2520404,98	1418	667091,22	2520112,76
1375	666811,43	2520399,98	1419	667108,07	2520085,42
1376	666854,98	2520379,96	1420	667115,76	2520070,13
1377	666887,86	2520360,99	1421	667122,38	2520054,40
1378	666897,59	2520353,90	1422	667127,88	2520038,23
1379	666919,97	2520341,86	1423	667140,59	2520016,73
1380	666946,17	2520320,72	1424	667143,70	2520012,77
1381	666947,33	2520319,88	1425	667146,57	2520008,60
1382	666948,49	2520319,08	1426	667149,16	2520004,32
1383	666949,74	2520318,40	1427	667151,51	2519999,88
1384	666951,02	2520317,80	1428	667168,15	2519980,70
1385	666952,33	2520317,28	1429	667174,47	2519975,74
1386	666953,69	2520316,84	1430	667197,55	2519963,21
1387	666955,06	2520316,48	1431	667214,39	2519957,57
1388	666956,46	2520316,24	1432	667231,59	2519953,12
1389	666957,87	2520316,08	1433	667249,07	2519949,88
1390	666959,27	2520316,00	1434	667315,81	2519926,22
1391	666960,76	2520314,39	1014	667394,14	2519923,22
1392	666962,16	2520312,67	1015	667516,87	2519939,23
1393	666963,43	2520310,87	1016	667524,58	2519939,19
1394	666964,59	2520309,03	1017	667528,35	2519940,11
1395	666965,65	2520307,07	1018	667532,17	2519940,79
1396	666966,56	2520305,11	1019	667536,06	2519941,23
1397	666967,38	2520303,03	1020	667539,96	2519941,43
1398	666968,06	2520300,94	1021	667548,14	2519940,83
1399	666972,42	2520298,74	1022	667551,90	2519941,75
1400	666973,40	2520298,74	1023	667555,71	2519942,39
1401	666974,36	2520298,66	1024	667559,55	2519942,83
1402	666975,31	2520298,50	1025	667563,42	2519942,99
1403	666976,27	2520298,30	1026	667567,27	2519942,95
1404	666977,19	2520298,06	1027	667605,13	2519940,07
1405	666978,06	2520297,74	1028	667610,26	2519940,67
1406	666978,96	2520297,38	1029	667615,38	2519940,95
1407	666979,84	2520296,94	1030	667620,52	2519940,83
1408	666980,65	2520296,50	1031	667625,66	2519940,39
1409	666995,48	2520284,45	1032	667655,32	2519942,55
1410	667003,33	2520272,88	1033	667685,03	2519942,79
1411	667041,36	2520224,29	1034	667702,37	2519944,44
1412	667054,06	2520199,91	1035	667713,81	2519942,79
1413	667058,12	2520194,98	1036	667749,68	2519945,56
1414	667060,59	2520188,14	1037	667764,73	2519946,00
г. Архангельск, р. Ижма, правый берег					
№	X	Y	№	X	Y
11	669124,78	2524356,97	54	669324,27	2523923,06

12	669197,76	2524220,43	55	669326,68	2523915,78
13	669200,66	2524215,87	56	669328,68	2523908,97
14	669204,16	2524210,25	57	669331,58	2523900,55
15	669207,64	2524204,33	58	669333,99	2523892,82
16	669213,08	2524194,36	59	669334,98	2523887,32
17	669220,15	2524182,49	60	669338,20	2523872,69
18	669224,55	2524174,82	61	669338,01	2523867,08
19	669229,41	2524166,37	62	669338,62	2523861,76
20	669233,75	2524157,45	63	669339,19	2523856,85
21	669237,88	2524149,30	64	669339,95	2523851,58
22	669241,84	2524140,99	65	669340,42	2523845,15
23	669244,51	2524134,54	66	669341,19	2523838,43
24	669247,01	2524128,81	67	669341,90	2523830,86
25	669250,17	2524120,35	68	669342,18	2523826,10
26	669253,59	2524111,07	69	669342,57	2523822,28
27	669256,47	2524104,21	70	669343,03	2523815,31
28	669260,14	2524094,98	71	669343,43	2523809,64
29	669264,19	2524085,31	72	669343,54	2523805,64
30	669267,44	2524078,71	73	669343,46	2523800,94
31	669269,13	2524073,96	74	669343,92	2523797,98
32	669271,25	2524068,70	75	669344,66	2523789,36
33	669275,68	2524058,37	76	669345,04	2523784,59
34	669280,31	2524050,09	77	669345,34	2523779,54
35	669281,90	2524047,90	78	669345,32	2523776,91
36	669285,20	2524045,50	79	669345,27	2523772,82
37	669291,98	2524026,81	80	669345,20	2523766,73
38	669290,97	2524023,32	81	669345,15	2523763,16
39	669291,16	2524020,77	82	669344,73	2523760,23
40	669291,95	2524017,42	83	669344,32	2523756,52
41	669293,65	2524012,38	84	669344,05	2523752,95
42	669296,74	2524005,17	85	669343,67	2523748,40
43	669300,15	2523997,99	86	669342,98	2523741,36
44	669303,05	2523991,10	87	669342,46	2523736,58
45	669305,06	2523985,98	88	669342,23	2523731,58
46	669307,21	2523980,63	89	669341,69	2523726,63
47	669309,66	2523974,01	90	669340,70	2523719,45
48	669312,12	2523967,77	91	669339,70	2523712,13
49	669314,01	2523961,13	92	669338,98	2523705,24
50	669316,44	2523952,75	93	669338,49	2523701,91
51	669318,95	2523944,45	94	669338,12	2523697,27
52	669320,35	2523938,87	95	669337,51	2523691,53
53	669322,49	2523929,90	96	669336,31	2523683,45
№	X	Y	№	X	Y
97	669335,67	2523678,91	117	669290,52	2523568,43

98	669334,82	2523674,99	118	669288,18	2523563,58
99	669333,63	2523670,12	119	669286,39	2523559,83
100	669331,55	2523662,66	120	669283,70	2523553,30
101	669330,05	2523657,69	121	669280,96	2523545,46
102	669327,87	2523650,40	122	669279,11	2523540,06
103	669326,27	2523645,13	123	669277,35	2523534,20
104	669324,24	2523638,58	124	669275,08	2523526,26
105	669322,13	2523632,19	125	669273,35	2523520,86
106	669319,53	2523624,69	126	669271,82	2523514,29
107	669316,99	2523617,77	127	669268,75	2523504,11
108	669315,28	2523613,70	128	669267,61	2523497,54
109	669313,11	2523608,81	129	669266,46	2523489,46
110	669310,35	2523603,27	130	669265,54	2523483,08
111	669307,44	2523597,50	131	669264,49	2523476,31
112	669304,84	2523592,26	132	669263,72	2523471,26
113	669302,08	2523587,73	133	669263,55	2523466,72
114	669299,67	2523583,55	134	669263,23	2523460,56
115	669297,43	2523580,00	1	669262,16	2523454,00
116	669292,88	2523572,83			
г. Архангельск, р. Повракулка, правый берег					
№	X	Y	№	X	Y
49	663484,00	2520521,41	71	663343,75	2520277,33
50	663481,70	2520498,51	72	663337,57	2520272,30
51	663480,67	2520484,07	73	663333,48	2520267,40
52	663475,79	2520471,16	74	663325,82	2520265,63
53	663470,24	2520447,01	75	663322,63	2520260,70
54	663463,27	2520433,50	76	663315,14	2520251,11
55	663458,47	2520417,13	77	663310,00	2520243,74
56	663454,66	2520401,89	78	663295,91	2520230,04
57	663446,72	2520393,23	79	663275,94	2520207,85
58	663430,75	2520384,68	80	663262,29	2520193,90
59	663423,76	2520370,70	81	663254,79	2520184,55
60	663421,85	2520362,97	82	663236,83	2520154,46
61	663411,24	2520361,78	83	663230,15	2520137,01
62	663406,91	2520357,12	84	663218,47	2520114,95
63	663409,78	2520348,05	85	663207,35	2520095,17
64	663406,29	2520341,51	86	663206,58	2520087,62
65	663371,62	2520313,47	87	663206,55	2520080,71
66	663359,06	2520298,33	88	663204,64	2520076,40
67	663347,92	2520295,55	89	663204,99	2520070,43
68	663343,81	2520290,66	90	663201,44	2520062,07
69	663346,68	2520287,33	91	663202,89	2520057,86
70	663343,73	2520282,39	92	663201,83	2520054,46
№	X	Y	№	X	Y

93	663197,22	2520054,20	119	663128,72	2519741,04
94	663189,80	2520046,89	120	663132,00	2519713,55
95	663186,61	2520041,74	121	663140,80	2519680,34
96	663185,39	2520028,44	122	663146,78	2519663,32
97	663185,08	2520020,42	123	663149,41	2519648,49
98	663180,45	2520013,93	124	663158,03	2519616,66
99	663173,79	2520008,00	125	663163,57	2519582,19
100	663166,36	2520000,70	126	663167,78	2519560,86
101	663158,74	2519988,13	127	663165,26	2519543,72
102	663155,30	2519976,78	128	663172,60	2519525,73
103	663155,52	2519970,79	129	663175,31	2519507,22
104	663157,24	2519961,75	130	663198,20	2519499,20
105	663153,30	2519954,22	131	663202,70	2519496,72
106	663151,43	2519948,43	132	663202,49	2519490,74
107	663151,35	2519941,07	133	663200,05	2519487,63
108	663142,74	2519932,22	134	663201,19	2519481,60
109	663137,11	2519923,70	135	663207,22	2519465,72
110	663133,12	2519910,07	136	663209,12	2519449,79
111	663127,52	2519902,25	137	663212,82	2519432,86
112	663124,67	2519894,09	138	663221,00	2519430,69
113	663119,52	2519880,03	139	663221,28	2519420,34
114	663116,70	2519867,05	140	663217,00	2519411,08
115	663115,46	2519853,06	141	663212,52	2519402,06
116	663118,91	2519823,74	142	663298,61	2519257,69
117	663122,39	2519801,53	143	663303,38	2519260,37
118	663123,08	2519778,09	1	663319,02	2519235,77
г. Архангельск, р. Повракулка, левый берег					
№	X	Y	№	X	Y
145	663290,87	2519163,27	161	663108,15	2519518,79
146	663231,60	2519254,96	162	663093,88	2519535,68
147	663202,17	2519310,95	163	663082,61	2519564,97
148	663186,50	2519336,40	164	663065,19	2519612,88
149	663175,67	2519350,15	165	663051,47	2519661,25
150	663149,74	2519398,07	166	663042,96	2519690,54
151	663143,59	2519408,08	167	663042,93	2519739,87
152	663148,97	2519416,50	168	663034,79	2519789,61
153	663147,98	2519420,78	169	663029,75	2519851,24
154	663137,50	2519425,80	170	663035,47	2519891,02
155	663136,78	2519431,00	171	663039,99	2519906,48
156	663129,50	2519435,88	172	663043,14	2519933,47
157	663126,30	2519448,19	173	663046,99	2519967,11
158	663121,60	2519471,71	174	663056,40	2520001,68
159	663120,13	2519490,17	175	663063,22	2520028,77
160	663112,79	2519513,56	176	663076,85	2520065,48

№	X	Y	№	X	Y
177	663095,69	2520105,88	221	663174,93	2520394,48
178	663118,64	2520145,67	222	663166,93	2520383,99
179	663135,64	2520185,92	223	663152,20	2520359,97
180	663159,99	2520208,85	224	663129,31	2520328,00
181	663165,35	2520216,23	225	663121,12	2520318,67
182	663190,89	2520251,78	226	663116,54	2520307,36
183	663205,38	2520263,40	227	663104,46	2520292,44
184	663225,72	2520289,48	228	663091,84	2520275,92
185	663246,61	2520317,85	229	663085,74	2520266,74
186	663258,45	2520320,60	230	663047,39	2520215,38
187	663262,74	2520330,55	231	663036,43	2520205,69
188	663265,84	2520338,93	232	662983,90	2520150,29
189	663274,63	2520340,43	233	662965,32	2520134,24
190	663285,42	2520357,47	234	662956,98	2520126,53
191	663289,60	2520364,21	235	662947,00	2520118,19
192	663307,14	2520372,02	236	662943,45	2520110,06
193	663311,51	2520377,82	237	662936,51	2520102,98
194	663324,85	2520389,71	238	662931,33	2520105,71
195	663341,41	2520407,21	239	662919,58	2520099,73
196	663358,44	2520430,92	240	662911,42	2520095,76
197	663369,99	2520443,79	241	662900,13	2520089,31
198	663376,08	2520452,52	242	662893,02	2520083,84
199	663381,25	2520461,04	243	662879,63	2520076,56
200	663391,12	2520472,22	244	662864,45	2520070,72
201	663396,43	2520490,33	245	662849,21	2520063,28
202	663403,26	2520506,16	246	662834,10	2520059,29
203	663406,86	2520521,65	247	662817,60	2520048,67
204	663403,13	2520543,41	248	662804,56	2520044,59
205	663399,17	2520559,65	249	662789,28	2520041,75
206	663388,99	2520575,69	250	662768,96	2520033,59
207	663377,68	2520580,04	251	662755,42	2520029,44
208	663356,03	2520579,05	252	662744,00	2520030,67
209	663329,29	2520571,37	253	662732,63	2520027,91
210	663303,35	2520560,68	254	662723,31	2520024,82
211	663289,20	2520551,57	255	662692,58	2520020,75
212	663274,11	2520536,32	256	662681,33	2520021,19
213	663266,87	2520527,64	257	662669,93	2520023,72
214	663253,52	2520515,52	258	662661,21	2520023,84
215	663247,41	2520500,36	259	662621,82	2520033,68
216	663237,89	2520492,69	260	662608,00	2520038,81
217	663223,42	2520475,32	261	662600,75	2520041,17
218	663209,43	2520453,12	262	662590,56	2520045,49
219	663195,81	2520428,36	263	662572,65	2520045,74

220	663185,49	2520411,31	264	662561,77	2520049,62
№	X	Y	№	X	Y
265	662525,23	2520073,14	270	662474,00	2520126,20
266	662519,71	2520072,89	271	662465,90	2520147,90
267	662509,98	2520082,71	272	662456,02	2520165,53
268	662496,32	2520097,72	273	662453,21	2520175,75
269	662480,40	2520119,05	274	662447,84	2520214,71
г. Архангельск, р. Гнилуха (о. Кего)					
№	X	Y	№	X	Y
1	651303,18	2512995,06	57	651231,61	2513599,25
2	651331,59	2513000,76	58	651245,87	2513602,52
3	651374,18	2513004,04	59	651256,18	2513599,19
4	651403,47	2513014,26	60	651263,49	2513592,81
5	651440,46	2513024,21	61	651265,96	2513587,58
6	651478,90	2513024,32	62	651261,41	2513582,05
26	651033,05	2513325,39	63	651251,17	2513576,40
27	651035,45	2513342,09	64	651208,25	2513569,27
28	651037,18	2513352,56	65	651203,31	2513563,46
29	651042,53	2513359,36	66	651200,09	2513519,23
30	651049,26	2513360,35	67	651199,41	2513463,46
31	651056,18	2513346,72	68	651200,44	2513421,46
32	651075,04	2513306,97	69	651200,07	2513388,58
33	651095,90	2513267,02	70	651189,51	2513370,00
34	651108,68	2513252,47	71	651174,91	2513344,12
35	651125,24	2513248,88	72	651167,80	2513287,65
36	651143,21	2513252,07	73	651162,53	2513253,60
37	651148,48	2513264,56	74	651159,76	2513230,97
38	651152,74	2513309,38	75	651145,96	2513216,83
39	651160,42	2513368,11	76	651126,25	2513207,63
40	651163,92	2513477,15	77	651118,87	2513179,27
41	651165,76	2513514,53	78	651121,42	2513166,72
42	651173,22	2513555,14	79	651132,05	2513150,54
43	651175,37	2513580,69	80	651139,98	2513119,78
44	651162,74	2513653,82	81	651151,62	2513095,21
45	651153,34	2513708,24	82	651157,57	2513090,96
46	651138,60	2513765,84	83	651160,58	2513092,27
47	651132,69	2513785,74	84	651157,16	2513109,57
48	651126,08	2513805,67	85	651161,75	2513122,75
49	651127,16	2513812,84	86	651160,42	2513138,96
50	651134,02	2513814,85	87	651161,16	2513149,86
51	651143,08	2513812,69	88	651166,85	2513150,73
52	651153,91	2513801,34	89	651170,40	2513154,32
53	651171,72	2513761,34	90	651172,88	2513156,01
54	651192,49	2513671,87	91	651174,83	2513151,08

55	651204,78	2513600,53		92	651178,02	2513137,17
56	651208,75	2513597,15		93	651180,23	2513106,30
№	X	Y		№	X	Y
94	651192,80	2513067,73		96	651259,65	2513001,25
95	651232,93	2513019,30				
г. Архангельск, р. Долгая Щель						
№	X	Y		№	X	Y
68	669732,90	2518029,73		108	669525,53	2517996,20
69	669732,14	2518030,16		109	669522,46	2517994,06
70	669731,38	2518030,57		110	669517,15	2517988,03
71	669730,59	2518030,90		111	669515,11	2517987,47
72	669729,77	2518031,20		112	669506,86	2517991,25
73	669728,93	2518031,45		113	669502,42	2517991,16
74	669728,09	2518031,65		114	669498,03	2517990,79
75	669727,24	2518031,79		115	669493,64	2517990,18
76	669726,37	2518031,87		116	669489,30	2517989,28
77	669725,50	2518031,90		117	669473,05	2517984,70
78	669724,65	2518031,90		118	669464,73	2517981,17
79	669708,67	2518030,72		119	669456,21	2517978,10
80	669695,91	2518028,35		120	669447,53	2517975,50
81	669677,16	2518023,13		121	669440,51	2517974,35
82	669658,74	2518023,80		122	669435,54	2517972,31
83	669649,52	2518022,96		123	669419,61	2517968,12
84	669629,61	2518018,70		124	669402,68	2517961,85
85	669610,12	2518012,95		125	669397,58	2517958,84
86	669595,98	2518011,90		126	669395,50	2517958,40
87	669591,19	2518007,38		127	669393,49	2517957,83
88	669585,89	2518004,40		128	669391,48	2517957,14
89	669578,96	2517998,74		129	669389,53	2517956,34
90	669576,16	2517998,47		130	669387,65	2517955,41
91	669567,91	2518006,04		131	669385,79	2517954,38
92	669567,46	2518006,26		132	669365,58	2517950,48
93	669567,01	2518006,40		133	669361,11	2517948,95
94	669566,56	2518006,53		134	669350,94	2517941,96
95	669566,10	2518006,62		135	669337,61	2517936,29
96	669565,62	2518006,69		136	669334,01	2517936,16
97	669565,14	2518006,72		137	669333,76	2517937,78
98	669564,67	2518006,73		138	669339,42	2517940,57
99	669564,21	2518006,70		139	669340,50	2517940,46
100	669563,72	2518006,62		140	669342,85	2517942,21
101	669563,25	2518006,54		141	669342,88	2517943,20
102	669562,79	2518006,44		142	669339,99	2517944,37
103	669562,34	2518006,30		143	669334,29	2517944,97
104	669561,89	2518006,10		144	669332,69	2517944,32

105	669561,47	2518005,90	145	669323,65	2517944,28
106	669552,40	2518002,86	146	669314,64	2517943,70
107	669538,84	2518000,02	147	669305,69	2517942,58
№	X	Y	№	X	Y
148	669296,94	2517939,90	192	669073,81	2517862,99
149	669287,91	2517934,25	193	669066,36	2517863,72
150	669279,78	2517934,48	194	669064,40	2517864,51
151	669273,13	2517931,69	195	669062,42	2517865,16
152	669271,23	2517931,91	196	669060,38	2517865,71
153	669260,32	2517926,85	197	669058,31	2517866,14
154	669251,88	2517921,15	198	669056,24	2517866,44
155	669249,13	2517921,05	199	669054,14	2517866,61
156	669246,39	2517921,11	200	669040,33	2517856,06
157	669243,69	2517921,37	201	669031,69	2517852,29
158	669240,98	2517921,78	202	669019,43	2517851,74
159	669238,30	2517922,34	203	669005,48	2517845,68
160	669232,56	2517922,04	204	668988,39	2517843,20
161	669222,56	2517919,06	205	668965,70	2517830,88
162	669207,60	2517911,38	206	668942,12	2517813,16
163	669187,97	2517906,67	207	668938,20	2517810,75
164	669185,50	2517905,38	208	668934,13	2517808,63
165	669182,65	2517900,40	209	668929,92	2517806,76
166	669181,12	2517899,61	210	668925,59	2517805,19
167	669177,91	2517900,26	211	668919,65	2517800,65
168	669173,76	2517903,07	212	668913,42	2517796,49
169	669167,37	2517902,53	213	668906,94	2517792,74
170	669150,39	2517895,87	214	668887,60	2517774,36
171	669126,03	2517893,01	215	668868,45	2517777,99
172	669123,17	2517891,72	216	668860,96	2517777,94
173	669123,23	2517890,77	217	668859,42	2517777,37
174	669123,18	2517889,80	218	668857,91	2517776,69
175	669123,11	2517888,84	219	668856,45	2517775,92
176	669122,97	2517887,88	220	668855,04	2517775,07
177	669122,75	2517886,94	221	668853,68	2517774,13
178	669122,49	2517886,00	222	668852,40	2517773,10
179	669122,17	2517885,10	223	668851,18	2517771,98
180	669121,79	2517884,21	224	668850,04	2517770,82
181	669121,34	2517883,35	225	668848,95	2517769,55
182	669120,84	2517882,52	226	668847,96	2517768,24
183	669120,29	2517881,72	227	668847,06	2517766,87
184	669119,69	2517880,96	228	668835,41	2517762,79
185	669114,04	2517878,34	229	668832,21	2517762,24
186	669095,75	2517877,78	230	668829,04	2517761,91
187	669086,23	2517881,58	231	668825,83	2517761,81

188	669083,69	2517881,61	232	668822,61	2517761,93
189	669080,52	2517877,99	233	668819,42	2517762,24
190	669081,83	2517870,20	234	668808,88	2517760,38
191	669079,37	2517865,08	235	668797,58	2517753,72
№	X	Y	№	X	Y
236	668789,28	2517743,72	280	668631,44	2517642,20
237	668786,61	2517741,90	281	668638,74	2517652,45
238	668783,84	2517740,24	282	668653,31	2517684,75
239	668780,99	2517738,75	283	668663,65	2517695,49
240	668778,00	2517737,45	284	668674,40	2517700,31
241	668774,98	2517736,30	285	668684,79	2517705,91
242	668771,90	2517735,38	286	668694,73	2517712,23
243	668768,75	2517734,62	287	668706,09	2517723,57
244	668760,30	2517729,10	288	668719,27	2517729,99
245	668731,46	2517702,52	289	668737,46	2517742,49
246	668721,94	2517695,81	290	668756,33	2517754,01
247	668699,14	2517687,60	291	668768,66	2517764,18
248	668675,04	2517669,08	292	668761,45	2517764,91
249	668666,65	2517663,56	293	668741,75	2517758,74
250	668664,18	2517661,39	294	668737,01	2517758,30
251	668661,85	2517659,07	295	668732,32	2517757,60
252	668659,65	2517656,60	296	668727,68	2517756,61
253	668657,60	2517654,02	297	668723,09	2517755,37
254	668655,74	2517651,30	298	668703,56	2517747,49
255	668654,04	2517648,49	299	668701,31	2517746,90
256	668652,52	2517645,53	300	668698,99	2517746,44
257	668651,22	2517643,71	301	668696,67	2517746,14
258	668650,08	2517641,77	302	668694,34	2517746,00
259	668649,06	2517639,76	303	668692,00	2517746,00
260	668648,18	2517637,70	304	668689,66	2517746,14
261	668647,41	2517635,60	305	668687,32	2517746,47
262	668646,82	2517633,42	306	668673,92	2517742,42
263	668646,34	2517631,21	307	668671,17	2517742,68
264	668647,84	2517623,12	308	668668,35	2517742,75
265	668643,71	2517619,80	309	668665,57	2517742,63
266	668617,50	2517620,66	310	668662,80	2517742,34
267	668606,36	2517615,94	311	668660,04	2517741,85
268	668605,64	2517612,34	312	668657,31	2517741,19
269	668605,15	2517608,72	313	668650,16	2517736,15
270	668604,87	2517605,06	314	668642,68	2517731,64
271	668604,81	2517601,39	315	668634,90	2517727,63
272	668604,95	2517597,74	316	668629,69	2517729,32
273	668603,24	2517590,53	317	668621,64	2517728,04
274	668594,08	2517569,58	318	668605,54	2517717,55

275	668587,32	2517568,54	319	668586,16	2517713,92
276	668582,96	2517574,41	320	668584,07	2517712,26
277	668584,29	2517583,87	321	668581,87	2517710,72
278	668598,07	2517632,49	322	668579,56	2517709,30
279	668604,50	2517638,80	323	668577,19	2517708,05
№	X	Y	№	X	Y
324	668574,72	2517706,94	368	668163,11	2517753,46
325	668572,20	2517706,00	369	668153,07	2517767,28
326	668569,62	2517705,22	370	668150,16	2517775,59
327	668554,18	2517705,95	371	668146,76	2517783,73
328	668547,09	2517704,92	372	668142,89	2517791,66
329	668541,57	2517703,64	373	668138,55	2517799,33
330	668525,06	2517696,60	374	668128,66	2517811,17
331	668523,44	2517696,86	375	668118,35	2517827,54
332	668521,78	2517697,03	376	668107,19	2517843,34
333	668520,12	2517697,09	377	668106,30	2517853,87
334	668518,44	2517697,02	378	668107,52	2517876,53
335	668516,79	2517696,86	379	668107,44	2517899,23
336	668515,17	2517696,60	380	668086,10	2517922,98
337	668513,56	2517696,24	381	668083,26	2517924,81
338	668507,23	2517693,72	382	668077,29	2517925,30
339	668494,14	2517682,56	383	668076,46	2517925,03
340	668463,90	2517677,08	384	668075,69	2517924,73
341	668456,07	2517674,84	385	668074,91	2517924,38
342	668442,81	2517666,48	386	668074,17	2517923,96
343	668434,49	2517664,97	387	668073,49	2517923,51
344	668425,56	2517668,05	388	668072,81	2517923,02
345	668416,10	2517667,83	389	668072,16	2517922,48
346	668411,88	2517666,85	390	668071,54	2517921,89
347	668407,62	2517666,14	391	668070,97	2517921,28
348	668403,30	2517665,73	392	668070,45	2517920,62
349	668398,96	2517665,61	393	668069,96	2517919,93
350	668394,51	2517666,55	394	668069,52	2517919,23
351	668387,21	2517665,04	395	668069,10	2517918,49
352	668381,30	2517658,46	396	668065,11	2517918,64
353	668373,98	2517656,94	397	668049,58	2517935,51
354	668361,12	2517662,84	398	668042,36	2517940,96
355	668344,41	2517655,62	399	668027,91	2517954,81
356	668331,69	2517657,05	400	668022,66	2517964,20
357	668325,28	2517660,48	401	668020,93	2517966,67
358	668308,52	2517652,00	402	668016,37	2517970,14
359	668304,11	2517651,76	403	668013,73	2517975,24
360	668299,70	2517651,76	404	668009,66	2517977,93
361	668295,30	2517652,03	405	668005,77	2517980,85

362	668290,91	2517652,54	406	668002,05	2517983,99
363	668286,58	2517653,34	407	667998,51	2517987,35
364	668282,28	2517654,37	408	667995,17	2517990,91
365	668236,29	2517694,84	409	667992,07	2517994,63
366	668197,05	2517725,85	410	667979,32	2518002,29
367	668181,97	2517740,63	411	667958,29	2518028,18
№	X	Y	№	X	Y
412	667945,02	2518037,85	456	667874,55	2518109,21
413	667930,07	2518057,52	457	667874,05	2518108,88
414	667927,75	2518059,51	458	667873,54	2518108,60
415	667919,24	2518062,42	459	667873,00	2518108,33
416	667917,10	2518063,98	460	667872,48	2518108,10
417	667910,70	2518076,03	461	667871,94	2518107,90
418	667906,70	2518081,79	462	667871,36	2518107,74
419	667901,65	2518086,38	463	667870,77	2518107,60
420	667898,24	2518091,60	464	667870,20	2518107,51
421	667897,97	2518091,84	465	667869,61	2518107,45
422	667897,71	2518092,05	466	667869,03	2518107,43
423	667897,43	2518092,26	467	667868,45	2518107,45
424	667897,14	2518092,46	468	667867,85	2518107,51
425	667896,83	2518092,61	469	667867,27	2518107,56
426	667896,50	2518092,75	470	667853,95	2518112,46
427	667896,20	2518092,88	471	667841,45	2518121,21
428	667895,85	2518092,99	472	667831,24	2518126,18
429	667895,53	2518093,05	473	667822,51	2518128,10
430	667895,18	2518093,11	474	667819,18	2518132,21
431	667894,84	2518093,15	475	667815,12	2518133,95
432	667894,50	2518093,18	476	667796,81	2518139,50
433	667894,16	2518093,15	477	667787,59	2518138,84
434	667893,82	2518093,12	478	667785,94	2518140,55
435	667893,47	2518093,06	479	667784,16	2518142,17
436	667892,38	2518092,82	480	667782,32	2518143,66
437	667889,74	2518089,49	481	667780,35	2518145,02
438	667886,95	2518089,71	482	667778,31	2518146,24
439	667885,86	2518093,15	483	667776,21	2518147,34
440	667887,31	2518100,41	484	667774,01	2518148,29
441	667887,94	2518109,01	485	667771,78	2518149,11
442	667895,24	2518114,84	486	667769,48	2518149,77
443	667893,90	2518116,51	487	667752,68	2518152,90
444	667884,50	2518110,28	488	667738,65	2518152,40
445	667884,06	2518110,77	489	667733,83	2518154,05
446	667883,59	2518111,23	490	667732,54	2518155,24
447	667883,11	2518111,67	491	667731,18	2518156,35
448	667882,58	2518112,10	492	667729,77	2518157,37

449	667882,05	2518112,46	493	667728,30	2518158,29
450	667881,46	2518112,81	494	667726,76	2518159,13
451	667880,88	2518113,10	495	667725,16	2518159,86
452	667880,27	2518113,36	496	667723,52	2518160,52
453	667879,66	2518113,58	497	667722,31	2518160,83
454	667879,01	2518113,77	498	667721,08	2518161,10
455	667877,30	2518113,02	499	667719,82	2518161,28
№	X	Y	№	X	Y
500	667718,57	2518161,35	544	667625,45	2518188,53
501	667717,31	2518161,35	545	667625,38	2518188,50
502	667716,05	2518161,24	546	667625,27	2518188,45
503	667714,80	2518161,08	547	667625,18	2518188,42
504	667713,56	2518160,83	548	667625,11	2518188,35
505	667712,33	2518160,51	549	667625,03	2518188,30
506	667702,19	2518164,89	550	667624,96	2518188,24
507	667693,32	2518165,40	551	667624,89	2518188,16
508	667687,54	2518163,09	552	667624,83	2518188,08
509	667685,42	2518163,08	553	667624,77	2518188,00
510	667681,84	2518165,90	554	667624,71	2518187,90
511	667682,00	2518166,23	555	667624,67	2518187,85
512	667682,12	2518166,59	556	667624,61	2518187,75
513	667682,24	2518166,95	557	667624,59	2518187,65
514	667682,33	2518167,29	558	667624,55	2518187,56
515	667682,41	2518167,66	559	667624,52	2518187,47
516	667682,45	2518168,03	560	667624,51	2518187,38
517	667682,48	2518168,38	561	667624,51	2518187,28
518	667682,46	2518168,76	562	667624,48	2518187,18
519	667682,45	2518169,12	563	667624,49	2518187,09
520	667682,38	2518169,49	564	667624,48	2518186,99
521	667682,31	2518169,87	565	667624,51	2518186,89
522	667682,22	2518170,23	566	667624,52	2518186,80
523	667682,10	2518170,55	567	667624,54	2518186,67
524	667681,95	2518170,91	568	667624,56	2518186,60
525	667681,81	2518171,24	569	667624,60	2518186,51
526	667681,62	2518171,55	570	667624,65	2518186,43
527	667681,40	2518171,88	571	667624,68	2518186,35
528	667681,18	2518172,16	572	667624,74	2518186,25
529	667680,96	2518172,43	573	667629,21	2518174,56
530	667680,67	2518172,71	574	667628,62	2518171,71
531	667680,41	2518172,95	575	667623,34	2518167,49
532	667680,11	2518173,18	576	667610,44	2518164,05
533	667679,83	2518173,39	577	667608,12	2518164,08
534	667665,09	2518173,09	578	667605,78	2518164,23
535	667655,19	2518176,18	579	667603,47	2518164,55

536	667651,69	2518175,87	580	667601,19	2518165,01
537	667642,34	2518171,71	581	667598,96	2518165,60
538	667639,64	2518171,71	582	667596,74	2518166,34
539	667634,84	2518174,18	583	667594,57	2518167,24
540	667628,13	2518186,13	584	667592,50	2518168,23
541	667625,73	2518188,61	585	667590,44	2518169,37
542	667625,63	2518188,60	586	667577,91	2518168,72
543	667625,55	2518188,58	587	667570,73	2518169,37
№	X	Y	№	X	Y
588	667563,16	2518167,95	632	667531,88	2518176,67
589	667560,60	2518169,45	633	667532,06	2518176,76
590	667557,93	2518170,78	634	667532,21	2518176,84
591	667555,20	2518171,95	635	667540,19	2518179,16
592	667552,37	2518172,92	636	667573,77	2518175,55
593	667549,50	2518173,72	637	667574,50	2518175,58
594	667546,59	2518173,63	638	667575,27	2518175,61
595	667543,69	2518173,36	639	667576,00	2518175,71
596	667540,84	2518172,92	640	667576,75	2518175,84
597	667538,00	2518172,31	641	667577,48	2518176,05
598	667535,21	2518171,54	642	667578,22	2518176,27
599	667532,22	2518171,86	643	667578,92	2518176,56
600	667532,07	2518171,93	644	667579,60	2518176,86
601	667531,93	2518172,03	645	667580,27	2518177,23
602	667531,78	2518172,16	646	667580,91	2518177,63
603	667531,64	2518172,26	647	667581,52	2518178,06
604	667531,52	2518172,36	648	667582,11	2518178,54
605	667531,38	2518172,48	649	667582,66	2518179,06
606	667531,29	2518172,62	650	667595,65	2518180,08
607	667531,17	2518172,76	651	667595,99	2518180,19
608	667531,09	2518172,92	652	667596,31	2518180,30
609	667531,01	2518173,06	653	667596,62	2518180,44
610	667530,93	2518173,24	654	667596,96	2518180,58
611	667530,86	2518173,40	655	667597,27	2518180,78
612	667530,81	2518173,56	656	667597,56	2518180,97
613	667530,77	2518173,72	657	667597,84	2518181,17
614	667530,73	2518173,91	658	667598,12	2518181,43
615	667530,70	2518174,08	659	667598,37	2518181,67
616	667530,70	2518174,25	660	667598,61	2518181,93
617	667530,70	2518174,42	661	667598,83	2518182,22
618	667530,70	2518174,60	662	667599,03	2518182,51
619	667530,73	2518174,79	663	667599,21	2518182,80
620	667530,76	2518174,96	664	667599,38	2518183,13
621	667530,81	2518175,12	665	667599,53	2518183,45
622	667530,85	2518175,28	666	667599,64	2518183,79

623	667530,92	2518175,46	667	667599,74	2518184,12
624	667530,99	2518175,61	668	667599,83	2518184,48
625	667531,07	2518175,76	669	667599,89	2518184,84
626	667531,15	2518175,91	670	667599,91	2518185,16
627	667531,26	2518176,05	671	667599,92	2518185,53
628	667531,37	2518176,20	672	667599,92	2518185,91
629	667531,49	2518176,33	673	667599,90	2518186,24
630	667531,63	2518176,43	674	667599,84	2518186,59
631	667531,77	2518176,55	675	667599,77	2518186,95
№	X	Y	№	X	Y
676	667599,66	2518187,28	720	667447,30	2518287,56
677	667599,53	2518187,63	721	667446,46	2518288,45
678	667599,41	2518187,95	722	667445,54	2518289,30
679	667585,16	2518189,66	723	667444,55	2518290,09
680	667580,71	2518190,97	724	667443,53	2518290,83
681	667576,36	2518192,58	725	667442,46	2518291,46
682	667572,12	2518194,44	726	667433,83	2518301,75
683	667568,00	2518196,56	727	667416,54	2518319,00
684	667562,49	2518197,40	728	667411,78	2518322,58
685	667557,02	2518198,59	729	667404,78	2518333,82
686	667551,65	2518200,10	730	667391,17	2518341,91
687	667546,39	2518201,94	731	667389,25	2518343,86
688	667534,86	2518209,86	732	667389,74	2518349,72
689	667512,41	2518219,94	733	667389,10	2518351,97
690	667511,79	2518220,47	734	667384,55	2518358,78
691	667511,17	2518221,03	735	667380,40	2518365,82
692	667510,59	2518221,62	736	667376,66	2518373,10
693	667510,06	2518222,25	737	667374,59	2518374,94
694	667509,53	2518222,92	738	667370,70	2518376,22
695	667509,09	2518223,61	739	667363,05	2518380,77
696	667508,65	2518224,32	740	667360,03	2518384,88
697	667508,28	2518225,06	741	667357,71	2518390,74
698	667507,95	2518225,84	742	667357,91	2518391,10
699	667507,66	2518226,62	743	667358,11	2518391,47
700	667507,25	2518229,17	744	667358,25	2518391,84
701	667508,95	2518234,77	745	667358,40	2518392,22
702	667508,21	2518236,30	746	667358,53	2518392,62
703	667494,63	2518243,23	747	667358,57	2518393,03
704	667490,68	2518247,23	748	667358,64	2518393,42
705	667488,81	2518248,01	749	667358,67	2518393,84
706	667482,42	2518253,54	750	667358,69	2518394,23
707	667481,43	2518255,57	751	667358,69	2518394,64
708	667481,43	2518259,47	752	667358,64	2518395,07
709	667478,64	2518262,48	753	667358,57	2518395,48

710	667476,48	2518263,46	754	667358,51	2518395,85
711	667469,92	2518264,09	755	667358,40	2518396,24
712	667463,09	2518266,63	756	667358,25	2518396,64
713	667460,90	2518269,51	757	667358,09	2518397,00
714	667458,62	2518274,58	758	667357,91	2518397,37
715	667458,75	2518276,48	759	667357,70	2518397,73
716	667455,72	2518281,19	760	667357,48	2518398,08
717	667449,54	2518284,53	761	667352,32	2518401,91
718	667448,86	2518285,57	762	667340,93	2518405,72
719	667448,13	2518286,58	763	667326,00	2518423,08
№	X	Y	№	X	Y
764	667318,23	2518429,56	808	667080,46	2518483,61
765	667316,40	2518430,02	809	667077,66	2518483,07
766	667314,50	2518430,36	810	667074,94	2518482,36
767	667312,64	2518430,59	811	667065,59	2518487,58
768	667310,76	2518430,70	812	667049,09	2518495,23
769	667308,85	2518430,65	813	667047,79	2518495,86
770	667306,92	2518430,51	814	667046,44	2518496,42
771	667305,06	2518430,22	815	667045,07	2518496,90
772	667296,60	2518434,51	816	667043,65	2518497,28
773	667293,27	2518437,40	817	667042,24	2518497,56
774	667289,57	2518443,58	818	667040,77	2518497,76
775	667285,41	2518446,98	819	667039,32	2518497,85
776	667273,86	2518451,63	820	667037,88	2518497,86
777	667261,45	2518454,17	821	667027,00	2518501,57
778	667260,48	2518455,51	822	667017,27	2518507,19
779	667259,20	2518461,68	823	667011,60	2518509,52
780	667258,49	2518462,07	824	667008,69	2518510,29
781	667243,54	2518462,19	825	667005,82	2518511,22
782	667241,87	2518462,61	826	667003,02	2518512,33
783	667240,25	2518463,16	827	667000,30	2518513,59
784	667238,66	2518463,80	828	666997,64	2518515,00
785	667237,10	2518464,56	829	666989,65	2518516,87
786	667235,59	2518465,40	830	666982,90	2518520,60
787	667234,16	2518466,35	831	666973,13	2518524,33
788	667232,80	2518467,40	832	666968,31	2518524,61
789	667228,10	2518468,31	833	666956,12	2518528,07
790	667208,94	2518475,32	834	666945,00	2518534,12
791	667196,38	2518478,77	835	666927,87	2518545,80
792	667185,77	2518480,59	836	666917,17	2518549,54
793	667176,98	2518478,14	837	666909,29	2518555,66
794	667171,16	2518483,58	838	666892,78	2518565,90
795	667157,55	2518485,83	839	666889,49	2518568,81
796	667154,71	2518485,99	840	666882,91	2518570,04

797	667151,87	2518485,97	841	666879,28	2518574,97
798	667149,01	2518485,80	842	666875,02	2518576,73
799	667146,20	2518485,45	843	666874,85	2518576,89
800	667143,40	2518484,94	844	666874,66	2518577,06
801	667140,63	2518484,28	845	666874,49	2518577,24
802	667126,64	2518477,43	846	666874,33	2518577,42
803	667113,36	2518480,89	847	666874,19	2518577,62
804	667091,74	2518483,94	848	666874,05	2518577,83
805	667088,90	2518484,14	849	666873,94	2518578,04
806	667086,08	2518484,16	850	666873,82	2518578,27
807	667083,26	2518483,97	851	666873,73	2518578,48
№	X	Y	№	X	Y
852	666873,66	2518578,71	896	666739,76	2518564,14
853	666873,58	2518578,97	897	666733,52	2518557,95
854	666873,54	2518579,21	898	666724,30	2518551,29
855	666873,52	2518579,44	899	666722,30	2518548,96
856	666873,49	2518579,69	900	666721,06	2518548,86
857	666873,49	2518579,92	901	666719,82	2518548,71
858	666873,49	2518580,18	902	666718,59	2518548,49
859	666873,53	2518580,42	903	666717,39	2518548,17
860	666873,56	2518580,65	904	666716,20	2518547,80
861	666873,62	2518580,91	905	666715,04	2518547,35
862	666873,68	2518581,14	906	666713,90	2518546,84
863	666873,79	2518581,35	907	666712,80	2518546,26
864	666873,89	2518581,58	908	666707,07	2518539,28
865	666872,58	2518583,33	909	666695,75	2518533,46
866	666865,15	2518586,28	910	666673,28	2518518,48
867	666862,71	2518588,52	911	666666,00	2518516,40
868	666860,09	2518590,58	912	666660,65	2518512,21
869	666857,37	2518592,49	913	666654,87	2518510,13
870	666854,51	2518594,18	914	666637,75	2518509,82
871	666851,55	2518595,69	915	666625,47	2518511,35
872	666848,51	2518597,00	916	666620,93	2518512,82
873	666845,36	2518598,11	917	666620,13	2518513,11
874	666835,03	2518600,28	918	666619,33	2518513,45
875	666826,31	2518596,68	919	666618,55	2518513,83
876	666813,89	2518597,24	920	666617,80	2518514,29
877	666806,69	2518594,18	921	666617,08	2518514,76
878	666800,27	2518593,21	922	666616,41	2518515,26
879	666788,78	2518588,31	923	666615,76	2518515,83
880	666772,56	2518586,41	924	666615,13	2518516,45
881	666771,86	2518586,08	925	666614,56	2518517,08
882	666771,17	2518585,70	926	666613,99	2518517,76
883	666770,52	2518585,30	927	666613,51	2518518,48

884	666769,88	2518584,84	928	666613,07	2518519,23
885	666769,28	2518584,35	929	666612,65	2518519,99
886	666768,69	2518583,83	930	666612,32	2518520,77
887	666768,16	2518583,27	931	666612,02	2518521,59
888	666767,66	2518582,68	932	666611,76	2518522,41
889	666767,19	2518582,05	933	666611,55	2518523,26
890	666766,76	2518581,39	934	666611,40	2518524,10
891	666766,38	2518580,73	935	666611,31	2518524,97
892	666766,04	2518580,04	936	666611,26	2518525,83
893	666759,00	2518575,54	937	666611,27	2518526,69
894	666752,80	2518573,09	938	666611,35	2518527,56
895	666745,24	2518566,26	939	666609,03	2518530,04
№	X	Y	№	X	Y
940	666598,94	2518536,13	984	666529,60	984
941	666597,70	2518537,46	985	666528,11	985
942	666596,51	2518538,88	986	666526,63	986
943	666595,45	2518540,36	987	666524,37	987
944	666594,46	2518541,90	988	666522,16	988
945	666593,58	2518543,51	989	666520,02	989
946	666592,79	2518545,16	990	666509,57	990
947	666592,12	2518546,87	991	666507,30	991
948	666590,33	2518552,43	992	666498,66	992
949	666588,64	2518564,40	993	666491,89	993
950	666588,76	2518570,12	994	666487,65	994
951	666592,61	2518580,07	995	666485,74	995
952	666592,43	2518583,79	996	666482,64	996
953	666591,59	2518585,00	997	666479,69	997
954	666590,85	2518586,26	998	666474,61	998
955	666590,16	2518587,52	999	666473,23	999
956	666589,57	2518588,85	1000	666471,72	1000
957	666589,04	2518590,22	1001	666470,05	1001
958	666588,61	2518591,60	1002	666464,78	1002
959	666588,26	2518593,02	1003	666462,87	1003
960	666588,00	2518594,46	1004	666456,71	1004
961	666588,37	2518595,73	1005	666454,47	1005
962	666588,79	2518596,98	1006	666451,54	1006
963	666589,33	2518598,20	1007	666445,13	1007
964	666589,93	2518599,38	1008	666433,87	1008
965	666590,62	2518600,51	1009	666427,35	1009
966	666591,38	2518601,61	1010	666413,03	1010
967	666592,20	2518602,67	1011	666410,79	1011
968	666593,09	2518603,63	1012	666406,14	1012
969	666594,05	2518604,57	1013	666401,97	1013
970	666593,24	2518615,17	1014	666399,53	1014

971	666590,61	2518625,39	1015	666389,82	1015
972	666571,79	2518640,38	1016	666380,66	1016
973	666567,19	2518644,64	1017	666373,42	1017
974	666562,86	2518649,17	1018	666361,57	1018
975	666560,72	2518650,51	1019	666356,56	1019
976	666551,17	2518653,47	1020	666351,63	1020
977	666548,85	2518654,44	1021	666346,78	1021
978	666545,22	2518655,48	1022	666344,57	1022
979	666541,55	2518656,30	1023	666338,27	1023
980	666537,85	2518656,96	1024	666331,73	1024
981	666534,10	2518657,39	1025	666325,01	1025
982	666532,61	2518657,53	1026	666318,11	1026
983	666531,11	2518657,57	1027	666313,28	1027
№	X	Y	№	X	Y
1028	666308,34	2518536,46	1072	666159,40	2518556,80
1029	666303,37	2518536,45	1073	666158,40	2518556,59
1030	666299,64	2518535,84	1074	666157,45	2518556,33
1031	666295,89	2518535,46	1075	666156,52	2518556,00
1032	666285,85	2518534,92	1076	666149,15	2518556,72
1033	666279,28	2518533,93	1077	666143,43	2518559,27
1034	666271,86	2518532,52	1078	666137,95	2518562,21
1035	666261,84	2518531,73	1079	666135,62	2518563,07
1036	666251,51	2518529,56	1080	666133,73	2518563,15
1037	666249,87	2518528,87	1081	666131,86	2518563,32
1038	666247,09	2518526,98	1082	666129,99	2518563,63
1039	666244,22	2518525,27	1083	666128,19	2518564,04
1040	666241,23	2518523,74	1084	666123,31	2518565,11
1041	666240,50	2518523,35	1085	666118,51	2518566,53
1042	666239,75	2518523,02	1086	666113,62	2518567,39
1043	666238,98	2518522,73	1087	666111,12	2518567,48
1044	666238,14	2518522,48	1088	666106,26	2518568,51
1045	666237,35	2518522,27	1089	666098,77	2518568,46
1046	666236,52	2518522,13	1090	666097,06	2518569,18
1047	666234,09	2518522,71	1091	666095,39	2518570,03
1048	666230,90	2518524,74	1092	666093,78	2518570,97
1049	666227,86	2518526,92	1093	666092,22	2518572,02
1050	666225,59	2518528,04	1094	666089,89	2518572,90
1051	666223,27	2518528,99	1095	666086,20	2518573,42
1052	666220,91	2518529,83	1096	666082,44	2518573,67
1053	666218,48	2518530,49	1097	666077,54	2518574,67
1054	666216,04	2518531,06	1098	666076,32	2518574,54
1055	666213,55	2518531,45	1099	666075,07	2518574,49
1056	666211,06	2518531,67	1100	666073,83	2518574,55
1057	666206,03	2518531,66	1101	666072,60	2518574,66

1058	666201,02	2518531,33	1102	666067,76	2518575,78
1059	666200,30	2518531,42	1103	666065,37	2518576,50
1060	666199,60	2518531,52	1104	666058,80	2518580,17
1061	666198,93	2518531,71	1105	666058,14	2518580,39
1062	666198,23	2518531,92	1106	666057,43	2518580,57
1063	666197,54	2518532,14	1107	666056,74	2518580,68
1064	666196,88	2518532,43	1108	666056,02	2518580,77
1065	666196,25	2518532,76	1109	666055,30	2518580,79
1066	666185,44	2518539,10	1110	666054,59	2518580,77
1067	666172,67	2518547,13	1111	666053,89	2518580,71
1068	666165,27	2518553,93	1112	666049,26	2518582,52
1069	666163,56	2518555,76	1113	666046,81	2518582,06
1070	666161,37	2518557,02	1114	666044,34	2518582,46
1071	666160,39	2518556,94	1115	666043,82	2518582,80
№	X	Y	№	X	Y
1116	666043,30	2518583,13	1160	665950,23	2518613,92
1117	666042,73	2518583,40	1161	665949,33	2518614,35
1118	666042,17	2518583,64	1162	665946,63	2518615,66
1119	666041,59	2518583,86	1163	665938,69	2518621,78
1120	666040,97	2518584,02	1164	665934,40	2518624,38
1121	666040,38	2518584,16	1165	665933,45	2518625,24
1122	666039,76	2518584,25	1166	665932,55	2518626,10
1123	666037,28	2518584,33	1167	665931,72	2518627,04
1124	666032,36	2518583,59	1168	665930,93	2518627,99
1125	666029,87	2518583,59	1169	665928,88	2518629,50
1126	666027,51	2518584,36	1170	665922,49	2518633,47
1127	666023,35	2518587,12	1171	665914,19	2518639,12
1128	666021,04	2518588,08	1172	665911,97	2518640,31
1129	666019,27	2518589,81	1173	665910,30	2518640,48
1130	666018,22	2518590,44	1174	665908,63	2518640,50
1131	666017,10	2518591,03	1175	665906,97	2518640,42
1132	666015,96	2518591,52	1176	665904,53	2518641,51
1133	666014,79	2518591,95	1177	665904,51	2518642,34
1134	666013,90	2518592,23	1178	665904,59	2518643,14
1135	666013,00	2518592,47	1179	665907,22	2518641,96
1136	666012,07	2518592,64	1180	665912,23	2518641,79
1137	666011,13	2518592,75	1181	665918,57	2518637,75
1138	666010,22	2518592,81	1182	665928,97	2518630,62
1139	666009,28	2518592,80	1183	665929,47	2518630,25
1140	666008,35	2518592,74	1184	665930,01	2518629,92
1141	666007,43	2518592,63	1185	665930,56	2518629,60
1142	666006,43	2518592,73	1186	665931,10	2518629,32
1143	666005,44	2518592,88	1187	665931,68	2518629,10
1144	666004,47	2518593,10	1188	665939,18	2518622,94

1145	666003,50	2518593,37	1189	665941,23	2518621,50
1146	666002,57	2518593,69	1190	665943,08	2518619,82
1147	665993,56	2518597,97	1191	665949,26	2518615,12
1148	665986,43	2518600,17	1192	665954,70	2518613,37
1149	665984,08	2518601,06	1193	665968,54	2518607,73
1150	665974,97	2518604,99	1194	665970,89	2518606,89
1151	665972,54	2518605,49	1195	665971,85	2518606,77
1152	665970,11	2518606,13	1196	665972,84	2518606,57
1153	665967,74	2518606,91	1197	665973,79	2518606,31
1154	665962,08	2518609,44	1198	665974,75	2518606,00
1155	665956,28	2518611,68	1199	665975,68	2518605,64
1156	665954,06	2518612,79	1200	665980,37	2518603,93
1157	665953,06	2518613,00	1201	665983,75	2518602,30
1158	665952,12	2518613,24	1202	665987,24	2518600,94
1159	665951,16	2518613,55	1203	665988,82	2518600,37
№	X	Y	№	X	Y
1204	665990,42	2518599,88	1248	666120,66	2518576,16
1205	665992,05	2518599,49	1249	666125,55	2518575,16
1206	665994,41	2518598,62	1250	666137,85	2518573,37
1207	666003,34	2518594,21	1251	666142,58	2518571,81
1208	666003,92	2518593,96	1252	666145,06	2518571,66
1209	666004,51	2518593,78	1253	666145,81	2518571,30
1210	666005,14	2518593,62	1254	666146,55	2518570,99
1211	666005,73	2518593,49	1255	666147,36	2518570,74
1212	666006,35	2518593,44	1256	666148,15	2518570,52
1213	666006,96	2518593,37	1257	666148,96	2518570,36
1214	666007,59	2518593,35	1258	666149,80	2518570,22
1215	666008,23	2518593,40	1259	666154,34	2518569,84
1216	666009,46	2518593,50	1260	666158,56	2518567,43
1217	666010,71	2518593,51	1261	666159,47	2518566,54
1218	666011,95	2518593,45	1262	666160,30	2518565,60
1219	666013,18	2518593,32	1263	666161,07	2518564,59
1220	666018,13	2518594,16	1264	666161,77	2518563,57
1221	666021,67	2518593,45	1265	666163,76	2518562,03
1222	666029,21	2518593,68	1266	666170,34	2518558,44
1223	666033,98	2518592,92	1267	666178,76	2518552,92
1224	666038,74	2518593,60	1268	666185,26	2518550,32
1225	666039,50	2518590,45	1269	666189,86	2518548,26
1226	666057,72	2518588,22	1270	666196,61	2518544,91
1227	666059,64	2518587,63	1271	666201,33	2518543,13
1228	666061,56	2518587,16	1272	666206,23	2518542,10
1229	666063,51	2518586,84	1273	666211,07	2518540,73
1230	666065,49	2518586,64	1274	666215,98	2518539,59
1231	666067,50	2518586,57	1275	666220,94	2518538,94

1232	666068,70	2518586,24	1276	666225,94	2518538,68
1233	666069,88	2518585,86	1277	666228,43	2518538,72
1234	666071,04	2518585,40	1278	666230,95	2518538,92
1235	666072,17	2518584,85	1279	666238,40	2518540,19
1236	666074,63	2518584,42	1280	666250,50	2518543,55
1237	666077,12	2518584,37	1281	666253,53	2518544,67
1238	666084,47	2518583,13	1282	666263,06	2518548,67
1239	666086,14	2518583,12	1283	666272,48	2518552,12
1240	666087,80	2518582,98	1284	666279,92	2518553,44
1241	666089,43	2518582,75	1285	666287,44	2518554,20
1242	666096,47	2518580,26	1286	666291,55	2518555,00
1243	666106,01	2518577,33	1287	666295,61	2518556,02
1244	666108,29	2518576,33	1288	666299,60	2518557,30
1245	666110,76	2518575,88	1289	666301,94	2518558,20
1246	666113,22	2518575,83	1290	666304,22	2518559,24
1247	666118,18	2518576,28	1291	666306,42	2518560,44
№	X	Y	№	X	Y
1292	666308,55	2518561,79	1336	666518,57	2518671,03
1293	666313,19	2518563,70	1337	666520,97	2518673,02
1294	666317,92	2518565,36	1338	666523,52	2518674,87
1295	666324,86	2518568,34	1339	666526,16	2518676,57
1296	666329,30	2518570,68	1340	666528,89	2518678,11
1297	666331,45	2518571,97	1341	666531,28	2518678,91
1298	666336,00	2518574,06	1342	666533,76	2518678,62
1299	666350,57	2518577,96	1343	666543,56	2518676,24
1300	666355,50	2518578,93	1344	666548,52	2518675,53
1301	666361,26	2518580,50	1345	666550,96	2518675,02
1302	666363,63	2518581,37	1346	666557,20	2518674,44
1303	666368,10	2518583,69	1347	666563,45	2518674,21
1304	666373,97	2518588,37	1348	666564,44	2518674,12
1305	666385,24	2518593,88	1349	666565,44	2518673,99
1306	666390,07	2518595,28	1350	666566,42	2518673,79
1307	666397,19	2518597,72	1351	666567,38	2518673,52
1308	666399,21	2518598,24	1352	666568,34	2518673,18
1309	666401,27	2518598,63	1353	666570,52	2518671,97
1310	666403,34	2518598,91	1354	666571,81	2518670,91
1311	666409,31	2518602,32	1355	666573,16	2518669,92
1312	666412,93	2518603,48	1356	666574,54	2518669,00
1313	666416,43	2518604,91	1357	666580,40	2518664,21
1314	666425,39	2518609,44	1358	666582,50	2518662,82
1315	666432,23	2518612,54	1359	666591,87	2518654,46
1316	666443,43	2518618,17	1360	666593,92	2518652,98
1317	666448,01	2518620,19	1361	666595,35	2518651,24
1318	666450,19	2518621,39	1362	666596,67	2518649,43

1319	666454,37	2518624,20	1363	666597,92	2518647,50
1320	666458,62	2518627,74	1364	666599,03	2518645,54
1321	666464,54	2518633,49	1365	666600,00	2518643,50
1322	666469,37	2518639,26	1366	666600,87	2518641,41
1323	666474,48	2518644,79	1367	666601,59	2518639,28
1324	666478,15	2518648,22	1368	666602,18	2518637,08
1325	666481,47	2518652,03	1369	666602,64	2518634,87
1326	666488,41	2518659,25	1370	666602,71	2518630,55
1327	666490,39	2518660,78	1371	666606,17	2518609,94
1328	666492,78	2518661,54	1372	666606,97	2518590,17
1329	666495,25	2518662,10	1373	666608,71	2518571,62
1330	666504,90	2518664,84	1374	666617,05	2518552,56
1331	666506,46	2518665,44	1375	666620,16	2518542,38
1332	666508,07	2518665,95	1376	666623,50	2518537,03
1333	666509,68	2518666,34	1377	666630,66	2518533,29
1334	666512,05	2518667,27	1378	666630,69	2518532,91
1335	666515,35	2518669,07	1379	666630,73	2518532,53
№	X	Y	№	X	Y
1380	666630,80	2518532,16	1424	666744,95	2518616,39
1381	666630,90	2518531,78	1425	666744,32	2518616,80
1382	666631,02	2518531,42	1426	666743,63	2518617,15
1383	666631,16	2518531,06	1427	666739,05	2518631,99
1384	666631,32	2518530,72	1428	666732,54	2518639,95
1385	666631,51	2518530,37	1429	666731,32	2518644,80
1386	666631,73	2518530,04	1430	666730,85	2518645,28
1387	666631,93	2518529,73	1431	666730,37	2518645,73
1388	666632,18	2518529,43	1432	666729,87	2518646,13
1389	666632,45	2518529,16	1433	666729,34	2518646,50
1390	666632,72	2518528,89	1434	666728,78	2518646,86
1391	666632,99	2518528,66	1435	666728,21	2518647,16
1392	666633,32	2518528,43	1436	666727,62	2518647,44
1393	666633,66	2518528,21	1437	666727,00	2518647,66
1394	666633,98	2518528,04	1438	666726,37	2518647,83
1395	666634,32	2518527,87	1439	666725,73	2518648,00
1396	666634,67	2518527,73	1440	666724,48	2518649,94
1397	666635,04	2518527,61	1441	666724,71	2518658,76
1398	666635,41	2518527,50	1442	666721,63	2518661,11
1399	666635,77	2518527,43	1443	666718,68	2518663,65
1400	666636,16	2518527,37	1444	666715,90	2518666,36
1401	666637,16	2518527,35	1445	666713,32	2518669,23
1402	666638,17	2518527,37	1446	666710,89	2518672,25
1403	666639,14	2518527,47	1447	666708,65	2518675,40
1404	666640,14	2518527,62	1448	666706,59	2518678,70
1405	666641,11	2518527,82	1449	666705,42	2518682,05

1406	666642,05	2518528,08	1450	666707,35	2518688,70
1407	666642,99	2518528,44	1451	666707,87	2518688,94
1408	666643,91	2518528,82	1452	666708,39	2518689,14
1409	666644,80	2518529,27	1453	666708,93	2518689,33
1410	666645,65	2518529,77	1454	666709,47	2518689,47
1411	666646,48	2518530,33	1455	666710,01	2518689,57
1412	666675,91	2518546,78	1456	666710,59	2518689,65
1413	666707,66	2518573,47	1457	666711,12	2518689,68
1414	666741,37	2518597,62	1458	666711,68	2518689,69
1415	666748,04	2518608,37	1459	666712,24	2518689,66
1416	666748,97	2518611,95	1460	666712,81	2518689,57
1417	666748,58	2518612,62	1461	666713,35	2518689,48
1418	666748,18	2518613,24	1462	666713,88	2518689,35
1419	666747,74	2518613,85	1463	666717,06	2518688,67
1420	666747,22	2518614,42	1464	666722,64	2518682,24
1421	666746,72	2518614,96	1465	666727,59	2518674,45
1422	666746,15	2518615,48	1466	666736,47	2518665,72
1423	666745,57	2518615,96	1467	666740,95	2518662,28
№	X	Y	№	X	Y
1468	666741,26	2518662,39	1512	666758,90	2518634,71
1469	666741,58	2518662,44	1513	666760,44	2518632,79
1470	666741,89	2518662,49	1514	666761,87	2518630,77
1471	666742,21	2518662,55	1515	666763,16	2518628,68
1472	666742,53	2518662,56	1516	666764,29	2518626,52
1473	666742,84	2518662,56	1517	666765,27	2518624,26
1474	666743,16	2518662,53	1518	666766,15	2518621,95
1475	666743,47	2518662,46	1519	666766,83	2518619,60
1476	666743,76	2518662,40	1520	666767,34	2518617,18
1477	666744,05	2518662,32	1521	666773,07	2518611,20
1478	666744,38	2518662,22	1522	666773,77	2518610,88
1479	666744,66	2518662,11	1523	666774,50	2518610,62
1480	666744,95	2518661,97	1524	666775,25	2518610,42
1481	666745,22	2518661,79	1525	666776,00	2518610,25
1482	666745,48	2518661,62	1526	666776,77	2518610,14
1483	666745,72	2518661,43	1527	666777,52	2518610,07
1484	666745,98	2518661,22	1528	666778,32	2518610,06
1485	666746,19	2518661,01	1529	666779,08	2518610,09
1486	666746,41	2518660,77	1530	666779,84	2518610,18
1487	666746,62	2518660,51	1531	666780,60	2518610,32
1488	666746,79	2518660,26	1532	666781,35	2518610,51
1489	666746,93	2518659,67	1533	666797,35	2518618,32
1490	666747,06	2518659,08	1534	666803,28	2518619,44
1491	666747,13	2518658,45	1535	666824,99	2518619,65
1492	666747,18	2518657,84	1536	666839,53	2518617,32

1493	666747,18	2518657,23	1537	666843,76	2518615,86
1494	666747,15	2518656,61	1538	666847,88	2518614,16
1495	666747,07	2518656,00	1539	666851,90	2518612,23
1496	666746,96	2518655,40	1540	666855,80	2518610,04
1497	666746,82	2518654,82	1541	666857,71	2518609,78
1498	666746,64	2518654,23	1542	666859,61	2518609,37
1499	666746,41	2518653,66	1543	666861,45	2518608,84
1500	666746,14	2518653,10	1544	666863,28	2518608,20
1501	666745,86	2518652,54	1545	666865,04	2518607,46
1502	666745,56	2518652,02	1546	666866,78	2518606,57
1503	666745,19	2518651,52	1547	666868,44	2518605,58
1504	666745,92	2518647,60	1548	666878,25	2518605,45
1505	666751,00	2518641,29	1549	666883,54	2518602,47
1506	666752,30	2518640,57	1550	666891,27	2518600,17
1507	666753,55	2518639,77	1551	666892,30	2518599,19
1508	666754,74	2518638,91	1552	666893,38	2518598,27
1509	666755,88	2518637,93	1553	666894,53	2518597,44
1510	666756,95	2518636,92	1554	666895,73	2518596,65
1511	666757,95	2518635,85	1555	666896,96	2518595,94
№	X	Y	№	X	Y
1556	666898,24	2518595,32	1600	667048,23	2518527,43
1557	666899,56	2518594,76	1601	667051,09	2518527,32
1558	666900,91	2518594,29	1602	667065,86	2518522,69
1559	666902,27	2518593,89	1603	667081,70	2518519,80
1560	666903,89	2518591,64	1604	667090,18	2518517,02
1561	666912,35	2518586,58	1605	667105,15	2518516,90
1562	666920,47	2518581,03	1606	667110,42	2518515,50
1563	666928,24	2518574,94	1607	667114,45	2518515,93
1564	666937,13	2518570,72	1608	667130,87	2518513,29
1565	666943,87	2518569,61	1609	667161,07	2518512,08
1566	666949,16	2518565,28	1610	667187,78	2518506,15
1567	666956,56	2518562,25	1611	667197,24	2518501,76
1568	666959,25	2518560,17	1612	667209,71	2518499,11
1569	666982,08	2518550,62	1613	667219,19	2518500,49
1570	666982,53	2518548,93	1614	667220,67	2518499,98
1571	666983,45	2518548,21	1615	667222,20	2518499,55
1572	666984,45	2518547,56	1616	667223,74	2518499,22
1573	666985,46	2518546,95	1617	667225,32	2518498,98
1574	666986,49	2518546,44	1618	667226,89	2518498,82
1575	666987,57	2518545,97	1619	667228,48	2518498,78
1576	666988,68	2518545,56	1620	667230,05	2518498,81
1577	666989,82	2518545,24	1621	667231,62	2518498,96
1578	666990,94	2518545,01	1622	667231,79	2518498,92
1579	666992,11	2518544,81	1623	667231,96	2518498,90

1580	667000,92	2518538,44	1624	667232,12	2518498,89
1581	667001,69	2518538,60	1625	667232,30	2518498,90
1582	667002,51	2518538,69	1626	667232,47	2518498,92
1583	667003,31	2518538,75	1627	667232,62	2518498,92
1584	667004,11	2518538,74	1628	667232,78	2518498,96
1585	667004,91	2518538,68	1629	667232,95	2518499,01
1586	667005,70	2518538,60	1630	667233,11	2518499,06
1587	667006,50	2518538,45	1631	667233,27	2518499,12
1588	667007,27	2518538,24	1632	667233,41	2518499,19
1589	667008,05	2518538,01	1633	667233,57	2518499,27
1590	667008,81	2518537,70	1634	667233,71	2518499,39
1591	667009,53	2518537,36	1635	667233,84	2518499,44
1592	667014,48	2518538,24	1636	667233,98	2518499,57
1593	667016,26	2518537,02	1637	667234,09	2518499,70
1594	667031,66	2518532,51	1638	667234,21	2518499,82
1595	667034,40	2518530,84	1639	667234,31	2518499,93
1596	667037,05	2518529,80	1640	667234,40	2518500,08
1597	667039,79	2518528,93	1641	667234,51	2518500,21
1598	667042,58	2518528,25	1642	667234,58	2518500,39
1599	667045,40	2518527,77	1643	667234,66	2518500,51
№	X	Y	№	X	Y
1644	667238,08	2518501,05	1688	667421,15	2518361,04
1645	667238,53	2518500,62	1689	667435,22	2518346,32
1646	667238,99	2518500,19	1690	667454,36	2518329,94
1647	667239,41	2518499,71	1691	667460,19	2518322,64
1648	667239,79	2518499,22	1692	667469,20	2518315,11
1649	667240,15	2518498,71	1693	667472,63	2518310,07
1650	667240,46	2518498,18	1694	667468,05	2518304,82
1651	667240,78	2518497,61	1695	667475,31	2518298,86
1652	667241,02	2518497,05	1696	667479,21	2518304,19
1653	667241,25	2518496,45	1697	667482,57	2518303,03
1654	667241,43	2518495,85	1698	667490,02	2518289,78
1655	667241,58	2518495,25	1699	667503,41	2518286,28
1656	667246,03	2518492,26	1700	667509,79	2518280,88
1657	667251,03	2518491,54	1701	667516,79	2518276,60
1658	667264,23	2518487,66	1702	667519,95	2518273,39
1659	667276,48	2518482,42	1703	667522,03	2518272,34
1660	667282,91	2518478,35	1704	667524,08	2518271,18
1661	667289,38	2518475,72	1705	667526,05	2518269,90
1662	667298,12	2518469,32	1706	667527,93	2518268,51
1663	667304,38	2518465,78	1707	667529,73	2518266,99
1664	667304,78	2518465,60	1708	667531,46	2518265,38
1665	667305,19	2518465,42	1709	667531,91	2518264,98
1666	667305,62	2518465,28	1710	667532,32	2518264,50

1667	667306,04	2518465,19	1711	667532,71	2518264,03
1668	667306,47	2518465,10	1712	667533,07	2518263,53
1669	667306,91	2518465,04	1713	667533,42	2518263,00
1670	667307,34	2518465,03	1714	667533,70	2518262,48
1671	667307,81	2518465,02	1715	667533,94	2518261,91
1672	667308,25	2518465,04	1716	667534,18	2518261,34
1673	667308,70	2518465,09	1717	667534,37	2518260,73
1674	667309,12	2518465,19	1718	667534,52	2518260,14
1675	667309,54	2518465,28	1719	667534,64	2518259,54
1676	667309,97	2518465,42	1720	667534,71	2518258,93
1677	667310,40	2518465,59	1721	667534,75	2518258,32
1678	667310,77	2518465,77	1722	667534,75	2518257,71
1679	667319,63	2518461,46	1723	667534,70	2518257,10
1680	667328,18	2518456,61	1724	667534,64	2518256,48
1681	667336,43	2518451,21	1725	667534,51	2518255,86
1682	667356,66	2518439,46	1726	667537,80	2518252,55
1683	667358,40	2518435,00	1727	667544,85	2518248,01
1684	667363,21	2518429,57	1728	667559,13	2518241,99
1685	667364,44	2518425,27	1729	667577,72	2518231,03
1686	667368,77	2518418,11	1730	667585,10	2518230,35
1687	667405,12	2518382,41	1731	667597,30	2518226,53
№	X	Y	№	X	Y
1732	667624,89	2518221,23	1776	667866,54	2518170,51
1733	667632,18	2518217,76	1777	667867,81	2518161,97
1734	667636,00	2518218,26	1778	667869,27	2518162,01
1735	667641,93	2518216,52	1779	667870,77	2518161,92
1736	667672,23	2518213,66	1780	667872,21	2518161,76
1737	667679,33	2518211,08	1781	667873,66	2518161,52
1738	667688,08	2518209,79	1782	667875,11	2518161,17
1739	667704,04	2518205,23	1783	667876,51	2518160,77
1740	667717,04	2518202,86	1784	667877,91	2518160,25
1741	667735,70	2518201,19	1785	667879,24	2518159,65
1742	667755,30	2518201,19	1786	667880,03	2518159,27
1743	667760,55	2518200,19	1787	667880,82	2518158,82
1744	667777,73	2518196,39	1788	667881,57	2518158,32
1745	667780,18	2518192,00	1789	667882,27	2518157,80
1746	667785,75	2518190,98	1790	667882,95	2518157,21
1747	667790,27	2518188,83	1791	667883,58	2518156,58
1748	667795,05	2518188,28	1792	667884,18	2518155,92
1749	667808,31	2518190,21	1793	667884,73	2518155,23
1750	667815,46	2518185,84	1794	667885,22	2518154,48
1751	667824,27	2518183,12	1795	667885,69	2518153,73
1752	667832,12	2518179,44	1796	667886,09	2518152,92
1753	667832,76	2518178,69	1797	667887,96	2518152,37

1754	667833,44	2518177,99	1798	667891,77	2518146,83
1755	667834,17	2518177,29	1799	667900,70	2518141,72
1756	667834,93	2518176,68	1800	667901,06	2518141,54
1757	667835,73	2518176,11	1801	667901,43	2518141,38
1758	667836,56	2518175,61	1802	667901,83	2518141,27
1759	667837,44	2518175,12	1803	667902,21	2518141,15
1760	667838,32	2518174,71	1804	667902,59	2518141,10
1761	667839,25	2518174,35	1805	667903,02	2518141,04
1762	667840,17	2518174,05	1806	667903,42	2518141,01
1763	667841,12	2518173,82	1807	667903,81	2518140,99
1764	667842,04	2518174,33	1808	667904,22	2518141,03
1765	667842,95	2518174,90	1809	667904,62	2518141,09
1766	667843,78	2518175,50	1810	667905,04	2518141,15
1767	667844,61	2518176,20	1811	667905,41	2518141,25
1768	667845,36	2518176,91	1812	667905,80	2518141,37
1769	667846,10	2518177,68	1813	667906,17	2518141,51
1770	667846,76	2518178,47	1814	667906,55	2518141,67
1771	667847,40	2518179,32	1815	667906,91	2518141,88
1772	667847,97	2518180,20	1816	667907,23	2518142,09
1773	667852,17	2518180,22	1817	667907,57	2518142,32
1774	667858,18	2518178,13	1818	667907,89	2518142,56
1775	667859,72	2518175,84	1819	667908,17	2518142,85
№	X	Y	№	X	Y
1820	667908,48	2518143,13	1864	667968,95	2518103,93
1821	667910,13	2518142,27	1865	667968,83	2518103,55
1822	667911,07	2518139,84	1866	667968,74	2518103,17
1823	667909,82	2518136,08	1867	667968,68	2518102,81
1824	667913,22	2518132,75	1868	667968,64	2518102,41
1825	667915,89	2518131,86	1869	667968,61	2518102,03
1826	667926,41	2518132,08	1870	667968,61	2518101,66
1827	667945,13	2518120,50	1871	667968,65	2518101,28
1828	667945,59	2518116,67	1872	667968,69	2518100,91
1829	667941,89	2518110,98	1873	667968,75	2518100,54
1830	667941,68	2518108,19	1874	667972,88	2518093,72
1831	667941,96	2518108,07	1875	667977,47	2518087,20
1832	667942,23	2518107,94	1876	667982,50	2518081,02
1833	667942,53	2518107,86	1877	667984,30	2518081,07
1834	667942,83	2518107,75	1878	667984,34	2518081,40
1835	667943,13	2518107,68	1879	667984,41	2518081,74
1836	667943,43	2518107,64	1880	667984,49	2518082,05
1837	667943,72	2518107,64	1881	667984,59	2518082,39
1838	667944,04	2518107,61	1882	667984,71	2518082,73
1839	667944,34	2518107,64	1883	667984,86	2518083,05
1840	667944,66	2518107,66	1884	667985,00	2518083,34

1841	667944,95	2518107,72	1885	667985,21	2518083,65
1842	667945,23	2518107,79	1886	667985,40	2518083,93
1843	667945,54	2518107,88	1887	667985,60	2518084,19
1844	667945,82	2518107,99	1888	667985,83	2518084,44
1845	667946,08	2518108,12	1889	667986,09	2518084,69
1846	667946,35	2518108,28	1890	667986,36	2518084,91
1847	667946,62	2518108,43	1891	667986,63	2518085,12
1848	667946,87	2518108,60	1892	667986,92	2518085,31
1849	667947,11	2518108,80	1893	667987,22	2518085,47
1850	667947,32	2518109,02	1894	667987,52	2518085,63
1851	667953,10	2518116,21	1895	667987,85	2518085,76
1852	667954,01	2518116,49	1896	667988,16	2518085,88
1853	667956,01	2518116,32	1897	667988,51	2518085,96
1854	667969,94	2518108,32	1898	667988,85	2518086,03
1855	667970,89	2518106,66	1899	667989,18	2518086,09
1856	667970,61	2518106,43	1900	667995,00	2518085,77
1857	667970,33	2518106,16	1901	667999,35	2518082,32
1858	667970,08	2518105,86	1902	667999,78	2518081,75
1859	667969,83	2518105,59	1903	668000,13	2518081,13
1860	667969,62	2518105,29	1904	668000,47	2518080,52
1861	667969,43	2518104,95	1905	668000,75	2518079,86
1862	667969,24	2518104,61	1906	668000,99	2518079,21
1863	667969,08	2518104,25	1907	668001,23	2518078,53
№	X	Y	№	X	Y
1908	668001,37	2518077,84	1952	668016,87	2518040,92
1909	668001,50	2518077,16	1953	668016,87	2518040,99
1910	668001,59	2518076,45	1954	668016,87	2518041,04
1911	668001,62	2518075,73	1955	668016,87	2518041,10
1912	668001,61	2518075,03	1956	668016,87	2518041,14
1913	668001,56	2518074,34	1957	668016,87	2518041,19
1914	668001,48	2518073,64	1958	668016,87	2518041,25
1915	667997,84	2518064,43	1959	668016,85	2518041,29
1916	667997,97	2518062,54	1960	668016,84	2518041,35
1917	668007,91	2518051,85	1961	668016,85	2518041,40
1918	668011,16	2518044,73	1962	668016,82	2518041,43
1919	668013,20	2518042,26	1963	668016,79	2518041,50
1920	668015,52	2518040,48	1964	668016,78	2518041,55
1921	668015,56	2518040,46	1965	668012,78	2518047,69
1922	668015,61	2518040,42	1966	668012,70	2518047,90
1923	668015,66	2518040,40	1967	668012,64	2518048,08
1924	668015,70	2518040,38	1968	668012,58	2518048,30
1925	668015,77	2518040,35	1969	668012,52	2518048,50
1926	668015,80	2518040,33	1970	668012,51	2518048,71
1927	668015,86	2518040,32	1971	668012,49	2518048,91

1928	668015,91	2518040,32	1972	668012,49	2518049,12
1929	668015,95	2518040,32	1973	668012,51	2518049,32
1930	668016,02	2518040,31	1974	668012,52	2518049,53
1931	668016,07	2518040,31	1975	668012,56	2518049,73
1932	668016,11	2518040,32	1976	668012,62	2518049,93
1933	668016,16	2518040,32	1977	668012,66	2518050,12
1934	668016,22	2518040,32	1978	668012,77	2518050,32
1935	668016,25	2518040,34	1979	668012,84	2518050,51
1936	668016,32	2518040,34	1980	668012,93	2518050,70
1937	668016,37	2518040,35	1981	668013,05	2518050,88
1938	668016,42	2518040,39	1982	668013,17	2518051,06
1939	668016,46	2518040,41	1983	668013,29	2518051,20
1940	668016,51	2518040,46	1984	668013,44	2518051,36
1941	668016,53	2518040,47	1985	668013,62	2518051,50
1942	668016,59	2518040,50	1986	668013,76	2518051,63
1943	668016,64	2518040,53	1987	668013,93	2518051,75
1944	668016,66	2518040,57	1988	668014,44	2518051,87
1945	668016,68	2518040,61	1989	668014,98	2518051,94
1946	668016,73	2518040,65	1990	668015,49	2518052,00
1947	668016,75	2518040,69	1991	668016,03	2518052,00
1948	668016,79	2518040,74	1992	668016,54	2518051,99
1949	668016,80	2518040,79	1993	668017,09	2518051,93
1950	668016,81	2518040,84	1994	668017,60	2518051,85
1951	668016,84	2518040,87	1995	668018,11	2518051,73
№	X	Y	№	X	Y
1996	668018,63	2518051,59	2040	668051,99	2518006,23
1997	668019,13	2518051,42	2041	668057,39	2518003,44
1998	668019,62	2518051,21	2042	668060,27	2518003,23
1999	668020,09	2518050,95	2043	668063,15	2518002,81
2000	668020,54	2518050,68	2044	668065,99	2518002,23
2001	668021,00	2518050,38	2045	668068,78	2518001,48
2002	668023,88	2518047,20	2046	668071,51	2518000,53
2003	668026,25	2518034,98	2047	668076,32	2517997,56
2004	668030,69	2518027,22	2048	668077,12	2517994,94
2005	668035,78	2518024,06	2049	668073,79	2517988,64
2006	668037,28	2518024,08	2050	668073,17	2517984,95
2007	668042,07	2518026,63	2051	668079,92	2517974,50
2008	668042,91	2518026,74	2052	668082,90	2517968,28
2009	668043,70	2518026,82	2053	668082,97	2517965,79
2010	668044,52	2518026,83	2054	668082,91	2517963,32
2011	668045,33	2518026,81	2055	668082,70	2517960,82
2012	668046,16	2518026,74	2056	668082,34	2517958,36
2013	668046,97	2518026,60	2057	668081,83	2517955,92
2014	668047,79	2518026,42	2058	668081,18	2517953,52

2015	668048,57	2518026,17	2059	668081,88	2517947,67
2016	668049,33	2518025,90	2060	668089,52	2517931,98
2017	668050,10	2518025,58	2061	668092,44	2517929,28
2018	668050,83	2518025,21	2062	668134,26	2517908,25
2019	668051,54	2518024,79	2063	668165,20	2517861,96
2020	668053,33	2518018,62	2064	668193,05	2517813,79
2021	668052,38	2518014,94	2065	668207,96	2517795,71
2022	668050,37	2518011,29	2066	668221,91	2517776,87
2023	668050,27	2518010,99	2067	668238,88	2517759,86
2024	668050,23	2518010,68	2068	668272,57	2517740,45
2025	668050,23	2518010,36	2069	668310,18	2517729,28
2026	668050,22	2518010,06	2070	668333,45	2517728,23
2027	668050,22	2518009,75	2071	668354,48	2517729,82
2028	668050,25	2518009,46	2072	668375,38	2517732,68
2029	668050,29	2518009,14	2073	668439,98	2517748,87
2030	668050,37	2518008,84	2074	668500,21	2517762,72
2031	668050,44	2518008,54	2075	668523,80	2517766,92
2032	668050,54	2518008,25	2076	668547,84	2517773,73
2033	668050,67	2518007,96	2077	668592,70	2517792,30
2034	668050,80	2518007,68	2078	668609,24	2517794,04
2035	668050,97	2518007,41	2079	668649,69	2517806,42
2036	668051,13	2518007,15	2080	668690,80	2517816,22
2037	668051,32	2518006,90	2081	668703,97	2517815,79
2038	668051,53	2518006,67	2082	668734,56	2517822,82
2039	668051,76	2518006,46	2083	668832,71	2517841,43
№	X	Y	№	X	Y
2084	668844,02	2517844,95	2128	669129,33	2517970,80
2085	668855,09	2517849,18	2129	669132,51	2517971,56
2086	668865,90	2517854,08	2130	669135,66	2517972,51
2087	668873,71	2517855,56	2131	669184,01	2517985,79
2088	668881,44	2517857,52	2132	669185,48	2517986,20
2089	668889,03	2517859,99	2133	669186,96	2517986,51
2090	668896,44	2517862,93	2134	669188,43	2517986,76
2091	668908,66	2517869,50	2135	669189,93	2517986,89
2092	668914,76	2517873,31	2136	669191,43	2517986,90
2093	668920,63	2517877,47	2137	669192,94	2517986,83
2094	668926,23	2517881,97	2138	669194,43	2517986,63
2095	668931,54	2517886,84	2139	669195,92	2517986,36
2096	668936,52	2517892,01	2140	669219,69	2517994,09
2097	668937,40	2517893,04	2141	669231,87	2517996,55
2098	668935,75	2517900,37	2142	669244,19	2517998,20
2099	668956,44	2517904,03	2143	669256,59	2517999,01
2100	668956,69	2517904,63	2144	669263,24	2518001,39
2101	668956,87	2517905,24	2145	669283,72	2518004,66

2102	668957,03	2517905,88	2146	669292,33	2518008,74
2103	668957,16	2517906,51	2147	669298,34	2518009,92
2104	668957,25	2517907,17	2148	669326,64	2518014,08
2105	668957,30	2517907,80	2149	669330,53	2518013,70
2106	668957,29	2517908,47	2150	669339,61	2518016,73
2107	668957,24	2517909,11	2151	669349,73	2518015,61
2108	668957,16	2517909,73	2152	669359,00	2518018,85
2109	668957,04	2517910,40	2153	669372,57	2518020,94
2110	668956,88	2517911,02	2154	669385,98	2518023,77
2111	668956,71	2517911,64	2155	669399,25	2518027,28
2112	668956,45	2517912,27	2156	669410,80	2518027,65
2113	668978,22	2517919,87	2157	669417,84	2518029,18
2114	668984,81	2517921,14	2158	669430,97	2518033,25
2115	669011,44	2517929,00	2159	669438,21	2518036,61
2116	669017,98	2517931,89	2160	669445,65	2518039,47
2117	669017,46	2517933,12	2161	669453,26	2518041,83
2118	669018,49	2517937,38	2162	669470,58	2518050,21
2119	669021,27	2517939,05	2163	669472,73	2518052,21
2120	669034,97	2517943,46	2164	669475,04	2518054,09
2121	669046,05	2517948,10	2165	669477,42	2518055,85
2122	669049,39	2517948,52	2166	669479,91	2518057,40
2123	669066,26	2517956,31	2167	669482,52	2518058,87
2124	669116,24	2517969,72	2168	669485,20	2518060,11
2125	669119,53	2517969,68	2169	669488,22	2518060,35
2126	669122,81	2517969,87	2170	669504,63	2518065,13
2127	669126,07	2517970,24	2171	669520,39	2518065,74
№	X	Y	№	X	Y
2172	669543,24	2518070,69	2204	669724,19	2518099,45
2173	669633,90	2518090,04	2205	669724,45	2518098,25
2174	669644,55	2518090,53	2206	669734,45	2518097,54
2175	669653,12	2518089,53	2207	669740,44	2518095,43
2176	669671,76	2518089,08	2208	669748,19	2518096,49
2177	669672,80	2518089,19	2209	669756,15	2518098,01
2178	669673,83	2518089,38	2210	669763,41	2518101,78
2179	669674,86	2518089,63	2211	669774,04	2518112,69
2180	669675,84	2518089,95	2212	669776,68	2518114,23
2181	669676,81	2518090,35	2213	669784,45	2518111,57
2182	669677,78	2518090,80	2214	669794,32	2518118,62
2183	669678,70	2518091,30	2215	669797,33	2518119,33
2184	669679,57	2518091,85	2216	669804,30	2518116,59
2185	669680,42	2518092,49	2217	669807,38	2518116,74
2186	669681,22	2518093,19	2218	669808,72	2518117,00
2187	669681,97	2518093,88	2219	669810,02	2518117,35
2188	669684,59	2518093,72	2220	669811,31	2518117,77

2189	669695,03	2518089,52		2221	669812,57	2518118,28
2190	669697,71	2518089,16		2222	669813,78	2518118,86
2191	669698,17	2518089,41		2223	669814,95	2518119,52
2192	669698,66	2518089,64		2224	669816,11	2518120,25
2193	669699,19	2518089,85		2225	669817,19	2518121,07
2194	669699,67	2518090,02		2226	669818,23	2518121,91
2195	669700,22	2518090,16		2227	669820,15	2518120,99
2196	669700,73	2518090,26		2228	669827,73	2518121,13
2197	669701,27	2518090,35		2229	669849,76	2518124,03
2198	669701,80	2518090,39		2230	669853,33	2518123,54
2199	669702,35	2518090,40		2231	669861,19	2518116,05
2200	669702,88	2518090,37		2232	669869,23	2518111,88
2201	669703,42	2518090,31		2233	669873,37	2518108,11
2202	669703,96	2518090,21		2234	669880,96	2518105,85
2203	669719,06	2518097,84				
г. Архангельск, р. Юрас, левый берег						
№	X	Y		№	X	Y
1	646733,01	2532742,79		11	646510,00	2532928,31
2	646734,84	2532758,28		12	646495,93	2532954,62
3	646708,38	2532774,58		13	646483,45	2532959,31
4	646716,00	2532789,65		14	646466,30	2532945,64
5	646743,43	2532792,39		15	646449,79	2532952,85
6	646747,05	2532799,73		16	646428,70	2532944,87
7	646701,91	2532811,91		17	646423,39	2532942,69
8	646697,91	2532869,40		18	646413,35	2532951,09
9	646656,32	2532902,85		19	646411,24	2532955,15
10	646537,44	2532934,70		20	646407,65	2532959,68
№	X	Y		№	X	Y
21	646406,93	2532979,61		65	646191,23	2533080,67
22	646398,84	2532983,28		66	646199,39	2533085,61
23	646396,58	2532978,37		67	646220,07	2533086,11
24	646394,73	2532962,95		68	646231,25	2533088,04
25	646392,07	2532956,75		69	646232,49	2533071,76
26	646386,49	2532953,37		70	646237,02	2533073,13
27	646378,73	2532951,91		71	646238,97	2533078,61
28	646367,12	2532950,59		72	646239,53	2533091,70
29	646363,08	2532952,06		73	646240,69	2533106,13
30	646359,36	2532955,54		74	646230,73	2533116,71
31	646355,83	2532967,76		75	646221,73	2533118,68
32	646351,91	2532971,48		76	646207,07	2533117,77
33	646343,47	2532972,72		77	646179,17	2533111,17
34	646336,09	2532980,97		78	646158,76	2533112,28
35	646323,51	2532989,34		79	646136,48	2533107,02
36	646311,41	2532990,38		80	646096,97	2533092,39

37	646303,80	2532986,22	81	646098,71	2533083,96
38	646301,54	2532979,10	82	646126,19	2533067,63
39	646306,95	2532977,21	83	646134,79	2533059,97
40	646316,91	2532979,61	84	646136,79	2533039,59
41	646322,63	2532978,71	85	646137,45	2533023,84
42	646328,42	2532974,00	86	646142,82	2533015,66
43	646334,81	2532972,11	87	646144,20	2532992,71
44	646331,30	2532965,80	88	646147,37	2532972,55
45	646330,82	2532960,99	89	646151,18	2532945,68
46	646327,97	2532956,46	90	646149,38	2532943,82
47	646319,65	2532953,41	91	646139,82	2532941,82
48	646310,49	2532953,98	92	646131,89	2532945,46
49	646300,33	2532957,30	93	646127,90	2532950,68
50	646293,31	2532958,53	94	646126,54	2532957,69
51	646278,10	2532966,74	95	646123,05	2532965,04
52	646275,08	2532967,74	96	646112,33	2532969,86
53	646259,98	2532965,76	97	646097,70	2532961,69
54	646251,46	2532961,43	98	646077,65	2532965,01
55	646245,47	2532963,22	99	646073,19	2532969,30
56	646243,81	2532970,57	100	646071,65	2532972,54
57	646238,04	2532975,70	101	646072,13	2532985,11
58	646230,57	2532974,52	102	646062,92	2532990,54
59	646218,61	2532959,12	103	646050,10	2532990,59
60	646210,51	2532961,23	104	646045,30	2532988,27
61	646201,72	2533008,08	105	646042,58	2532979,95
62	646199,32	2533031,30	106	646049,74	2532969,23
63	646198,56	2533061,01	107	646047,30	2532966,64
64	646186,85	2533068,76	108	646037,32	2532967,36
№	X	Y	№	X	Y
109	646022,03	2532973,72	121	645797,68	2533013,94
110	646005,06	2532971,32	122	645784,09	2533040,71
111	645989,71	2532974,47	123	645773,73	2533050,71
112	645981,80	2532971,24	124	645762,00	2533059,92
113	645972,04	2532969,97	125	645756,21	2533071,26
114	645958,87	2532978,45	126	645746,47	2533082,00
115	645947,14	2532978,10	127	645753,90	2533089,64
116	645868,83	2532973,72	128	645752,44	2533115,95
117	645861,23	2532975,60	129	645744,52	2533121,41
118	645835,02	2532977,72	130	645711,86	2533131,26
119	645816,11	2532997,20	131	645707,67	2533140,32
120	645807,49	2533002,98			
г. Архангельск, р. Юрас, правый берег					
№	X	Y	№	X	Y
251	646181,17	2533132,21	281	646410,53	2533081,55

252	646189,64	2533134,07	282	646411,40	2533081,50
253	646197,94	2533136,51	283	646412,26	2533081,39
254	646220,24	2533139,40	284	646413,12	2533081,21
255	646241,01	2533138,28	285	646413,97	2533081,00
256	646249,51	2533135,71	286	646414,79	2533080,72
257	646255,19	2533131,41	287	646415,58	2533080,40
258	646260,58	2533126,75	288	646416,37	2533080,01
259	646265,66	2533121,76	289	646417,11	2533079,58
260	646270,38	2533116,45	290	646417,83	2533079,11
261	646272,18	2533114,89	291	646434,67	2533075,60
262	646274,05	2533113,42	292	646576,58	2533066,44
263	646276,01	2533112,10	293	646768,90	2532941,26
264	646278,04	2533110,85	294	646792,45	2532921,23
265	646280,15	2533109,76	295	646847,17	2532845,55
266	646282,30	2533108,79	296	646858,60	2532819,96
267	646309,21	2533106,13	297	646881,27	2532763,65
268	646323,91	2533099,72	298	646900,33	2532743,64
269	646330,40	2533097,87	299	646897,16	2532738,62
270	646347,39	2533098,84	300	646882,26	2532717,86
271	646362,78	2533096,21	301	646863,17	2532703,18
272	646365,87	2533095,13	302	646853,80	2532674,08
273	646368,89	2533093,86	303	646842,70	2532656,10
274	646371,84	2533092,37	304	646842,80	2532641,34
275	646374,68	2533090,74	305	646824,18	2532620,01
276	646377,39	2533088,93	306	646823,86	2532612,65
277	646383,07	2533088,10	307	646806,39	2532583,88
278	646393,17	2533084,15	308	646783,74	2532537,63
279	646406,45	2533083,53	309	646780,32	2532509,74
280	646409,66	2533081,54	310	646775,98	2532494,42
№	X	Y	№	X	Y
311	646761,22	2532494,33	355	646805,02	2531694,81
312	646760,03	2532484,04	356	646797,02	2531680,40
313	646753,54	2532470,31	357	646794,46	2531654,68
314	646738,46	2532462,84	358	646784,24	2531640,36
315	646742,03	2532442,76	359	646759,78	2531637,72
316	646739,40	2532433,28	360	646754,73	2531623,18
317	646720,83	2532430,40	361	646755,63	2531609,86
318	646719,81	2532423,80	362	646747,88	2531601,35
319	646709,76	2532413,17	363	646736,62	2531596,66
320	646710,57	2532397,63	364	646723,13	2531592,08
321	646700,75	2532375,18	365	646712,13	2531576,32
322	646683,64	2532337,55	366	646707,78	2531561,01
323	646667,79	2532312,40	367	646694,40	2531558,64
324	646663,55	2532282,33	368	646679,20	2531565,93

325	646671,22	2532254,70	369	646671,50	2531558,14
326	646685,66	2532230,47	370	646661,56	2531532,75
327	646701,61	2532223,89	371	646655,49	2531529,32
328	646711,45	2532195,42	372	646639,17	2531527,07
329	646717,51	2532181,87	373	646619,64	2531519,06
330	646726,84	2532175,57	374	646606,69	2531526,99
331	646738,60	2532157,36	375	646599,24	2531525,10
332	646749,90	2532145,80	376	646593,76	2531517,95
333	646773,02	2532151,45	377	646595,64	2531492,78
334	646774,88	2532143,26	378	646580,43	2531482,38
335	646750,75	2532131,01	379	646570,83	2531465,08
336	646737,56	2532116,08	380	646553,68	2531460,65
337	646745,20	2532087,72	381	646545,01	2531447,74
338	646774,63	2532068,74	382	646533,19	2531447,51
339	646819,54	2532049,10	383	646498,28	2531459,35
340	646829,83	2532013,97	384	646491,11	2531447,11
341	646845,10	2531888,62	385	646491,54	2531439,71
342	646844,52	2531875,35	386	646494,77	2531429,24
343	646846,62	2531855,35	387	646484,49	2531413,45
344	646850,85	2531850,74	388	646470,96	2531407,39
345	646853,13	2531835,15	389	646455,55	2531409,53
346	646845,07	2531819,26	390	646453,80	2531402,96
347	646840,84	2531806,89	391	646464,50	2531394,39
348	646842,70	2531798,70	392	646465,46	2531382,53
349	646845,40	2531792,69	393	646453,39	2531376,42
350	646846,29	2531779,36	394	646433,60	2531379,49
351	646839,74	2531764,15	395	646423,52	2531368,12
352	646830,74	2531760,85	396	646412,12	2531360,48
353	646823,28	2531741,99	397	646416,20	2531352,19
354	646816,93	2531714,22	398	646427,52	2531341,37
№	X	Y	№	X	Y
399	646431,13	2531322,03	415	646391,60	2531140,75
400	646414,28	2531324,98	416	646414,91	2531133,84
401	646406,12	2531323,85	417	646414,98	2531118,33
402	646407,82	2531311,96	418	646408,78	2531094,27
403	646409,24	2531293,47	419	646410,13	2531074,28
404	646402,99	2531285,62	420	646405,22	2531028,74
405	646407,40	2531267,71	421	646414,70	2531026,12
406	646419,69	2531262,02	422	646439,07	2531026,54
407	646416,76	2531245,17	423	646441,54	2530998,40
408	646396,33	2531216,54	424	646427,91	2530990,13
409	646394,48	2531207,77	425	646426,35	2530971,01
410	646406,62	2531198,39	426	646440,80	2530963,75
411	646407,24	2531178,45	427	646459,36	2530966,65

412	646391,65	2531176,16		428	646485,38	2530953,72
413	646385,21	2531163,89		429	646503,74	2530943,68
414	646383,11	2531149,22		166	646652,42	2530869,85
г. Архангельск, р. Юрас, правый берег						
№	X	Y		№	X	Y
457	647242,02	2530242,70		471	647143,22	2529637,79
458	647263,89	2530184,55		472	647159,00	2529609,80
459	647266,00	2530112,90		473	647207,69	2529592,24
460	647262,12	2530004,59		474	647259,36	2529575,28
461	647233,70	2529943,09		475	647296,70	2529568,53
462	647200,44	2529889,90		476	647360,18	2529551,81
463	647156,56	2529829,79		477	647368,46	2529529,28
464	647130,73	2529812,45		478	647411,08	2529508,33
465	647075,89	2529771,98		479	647498,72	2529484,78
466	647039,10	2529757,32		480	647585,01	2529456,64
467	646999,79	2529717,67		481	647641,69	2529410,83
468	646979,41	2529689,76		482	647741,83	2529388,73
469	647008,12	2529670,83		483	647770,88	2529369,13
470	647079,55	2529650,08		430	647827,73	2529323,61
г. Архангельск, р. Юрас, левый берег						
№	X	Y		№	X	Y
485	652234,05	2527605,65		495	651988,47	2527613,93
486	652177,02	2527602,16		496	651985,78	2527613,67
487	652108,84	2527605,32		497	651983,10	2527613,57
488	652064,71	2527609,22		498	651980,74	2527616,90
489	652036,12	2527612,53		499	651971,72	2527621,74
490	652001,30	2527617,75		500	651963,52	2527623,37
491	651998,85	2527616,66		501	651934,49	2527623,37
492	651996,32	2527615,73		502	651900,25	2527630,14
493	651993,76	2527614,95		503	651883,91	2527635,18
494	651991,13	2527614,36		504	651867,30	2527639,25
№	X	Y		№	X	Y
505	651850,46	2527642,33		549	651649,85	2527661,07
506	651809,90	2527648,35		550	651647,37	2527662,30
507	651768,16	2527642,41		551	651644,96	2527663,70
508	651761,19	2527643,96		552	651634,96	2527664,66
509	651754,52	2527650,75		553	651630,16	2527663,63
510	651750,06	2527652,92		554	651613,66	2527663,62
511	651748,99	2527652,24		555	651608,43	2527665,08
512	651747,96	2527651,47		556	651605,79	2527667,63
513	651746,98	2527650,63		557	651602,98	2527670,00
514	651746,05	2527649,73		558	651597,78	2527669,02
515	651745,20	2527648,77		559	651595,66	2527665,79
516	651744,40	2527647,77		560	651572,49	2527660,85

517	651743,68	2527646,72	561	651567,64	2527664,36
518	651743,02	2527645,59	562	651562,09	2527674,86
519	651742,42	2527644,47	563	651560,95	2527681,88
520	651735,41	2527643,08	564	651557,19	2527681,54
521	651719,72	2527651,75	565	651555,66	2527679,78
522	651710,18	2527649,89	566	651554,01	2527678,16
523	651703,03	2527646,97	567	651552,28	2527676,65
524	651699,03	2527647,37	568	651550,44	2527675,23
525	651696,16	2527648,81	569	651548,52	2527673,92
526	651693,36	2527650,45	570	651546,54	2527672,75
527	651690,70	2527652,20	571	651545,07	2527672,05
528	651688,15	2527654,14	572	651543,53	2527671,41
529	651685,69	2527656,22	573	651541,98	2527670,88
530	651676,00	2527659,14	574	651540,41	2527670,46
531	651675,36	2527659,18	575	651538,79	2527670,13
532	651674,69	2527659,17	576	651537,16	2527669,91
533	651674,06	2527659,14	577	651535,52	2527669,79
534	651673,40	2527659,04	578	651533,87	2527669,79
535	651672,77	2527658,92	579	651516,12	2527676,35
536	651672,15	2527658,77	580	651493,59	2527680,86
537	651671,53	2527658,57	581	651482,99	2527684,75
538	651670,92	2527658,32	582	651472,92	2527689,44
539	651670,34	2527658,03	583	651466,91	2527696,00
540	651669,76	2527657,71	584	651466,25	2527693,83
541	651669,23	2527657,35	585	651465,47	2527691,68
542	651668,72	2527656,96	586	651464,57	2527689,61
543	651665,94	2527657,03	587	651463,54	2527687,59
544	651663,17	2527657,29	588	651462,40	2527685,62
545	651660,42	2527657,70	589	651461,18	2527683,72
546	651657,70	2527658,29	590	651458,29	2527681,13
547	651655,02	2527659,04	591	651451,01	2527681,15
548	651652,40	2527659,99	592	651438,30	2527687,49
№	X	Y	№	X	Y
593	651430,91	2527695,79	637	651387,58	2527700,93
594	651423,73	2527697,59	638	651373,27	2527693,76
595	651420,25	2527698,24	639	651367,54	2527695,03
596	651414,63	2527695,77	640	651366,47	2527696,77
597	651408,92	2527690,96	641	651365,32	2527698,45
598	651407,78	2527691,38	642	651364,07	2527700,07
599	651406,68	2527691,86	643	651362,73	2527701,59
600	651405,62	2527692,43	644	651361,27	2527703,03
601	651404,59	2527693,05	645	651359,74	2527704,36
602	651403,61	2527693,76	646	651358,14	2527705,61
603	651402,66	2527694,51	647	651356,44	2527706,76

604	651401,77	2527695,34	648	651354,69	2527707,80
605	651400,94	2527696,21	649	651352,86	2527708,71
606	651400,19	2527697,15	650	651346,49	2527717,21
607	651399,81	2527698,08	651	651330,73	2527717,14
608	651399,41	2527699,00	652	651328,38	2527716,32
609	651398,92	2527699,89	653	651325,97	2527715,61
610	651398,39	2527700,73	654	651323,55	2527715,07
611	651397,84	2527701,56	655	651321,07	2527714,66
612	651397,16	2527702,35	656	651318,59	2527714,39
613	651396,49	2527703,08	657	651316,09	2527714,28
614	651395,77	2527703,79	658	651308,21	2527716,66
615	651395,01	2527704,44	659	651302,91	2527721,59
616	651394,19	2527705,04	660	651296,37	2527732,43
617	651393,36	2527705,58	661	651290,91	2527733,62
618	651392,47	2527706,10	662	651291,09	2527733,31
619	651391,56	2527706,53	663	651291,25	2527733,00
620	651391,19	2527706,35	664	651291,39	2527732,68
621	651390,84	2527706,16	665	651291,51	2527732,35
622	651390,50	2527705,97	666	651291,62	2527731,99
623	651390,16	2527705,72	667	651291,68	2527731,64
624	651389,84	2527705,48	668	651291,76	2527731,28
625	651389,55	2527705,21	669	651291,79	2527730,95
626	651389,26	2527704,91	670	651291,81	2527730,60
627	651389,00	2527704,61	671	651291,79	2527730,23
628	651388,74	2527704,30	672	651291,78	2527729,88
629	651388,54	2527703,95	673	651291,73	2527729,54
630	651388,33	2527703,59	674	651291,65	2527729,18
631	651388,15	2527703,24	675	651291,56	2527728,83
632	651388,01	2527702,88	676	651291,45	2527728,52
633	651387,87	2527702,49	677	651291,32	2527728,18
634	651387,74	2527702,11	678	651291,17	2527727,86
635	651387,67	2527701,72	679	651290,98	2527727,55
636	651387,61	2527701,31	680	651290,80	2527727,24
№	X	Y	№	X	Y
681	651290,58	2527726,96	725	651193,69	2527749,61
682	651290,36	2527726,69	726	651191,26	2527749,54
683	651290,10	2527726,44	727	651188,83	2527749,36
684	651289,85	2527726,19	728	651186,41	2527748,99
685	651284,77	2527725,37	729	651184,04	2527748,46
686	651281,86	2527726,79	730	651181,69	2527747,79
687	651278,87	2527728,01	731	651179,39	2527746,96
688	651275,80	2527729,07	732	651179,14	2527747,68
689	651272,69	2527729,92	733	651178,95	2527748,38
690	651269,51	2527730,59	734	651178,77	2527749,13

691	651265,87	2527727,74	735	651178,68	2527749,88
692	651264,74	2527725,50	736	651178,59	2527750,64
693	651263,48	2527723,31	737	651178,58	2527751,39
694	651262,07	2527721,23	738	651178,59	2527752,16
695	651260,53	2527719,23	739	651178,69	2527752,89
696	651258,85	2527717,36	740	651178,80	2527753,65
697	651257,06	2527715,58	741	651178,96	2527754,40
698	651255,67	2527712,13	742	651179,16	2527755,11
699	651251,81	2527709,58	743	651179,41	2527755,81
700	651247,51	2527713,72	744	651179,72	2527756,52
701	651245,66	2527718,06	745	651180,07	2527757,18
702	651241,13	2527723,50	746	651176,75	2527762,10
703	651236,94	2527729,20	747	651165,44	2527766,62
704	651233,11	2527735,16	748	651160,18	2527771,82
705	651229,67	2527741,33	749	651158,75	2527774,41
706	651222,02	2527749,35	750	651157,14	2527776,85
707	651222,05	2527750,06	751	651155,40	2527779,20
708	651222,05	2527750,77	752	651153,48	2527781,40
709	651221,97	2527751,48	753	651151,44	2527783,50
710	651221,89	2527752,17	754	651140,46	2527783,99
711	651221,73	2527752,85	755	651135,93	2527783,19
712	651221,56	2527753,55	756	651131,38	2527782,65
713	651221,33	2527754,21	757	651126,78	2527782,46
714	651221,07	2527754,86	758	651122,19	2527782,53
715	651220,76	2527755,51	759	651117,61	2527782,92
716	651220,42	2527756,12	760	651106,74	2527785,66
717	651220,04	2527756,74	761	651101,74	2527785,36
718	651219,63	2527757,28	762	651101,17	2527783,92
719	651219,16	2527757,83	763	651093,80	2527786,53
720	651218,69	2527758,35	764	651093,18	2527787,52
721	651218,18	2527758,82	765	651092,49	2527788,50
722	651200,97	2527748,81	766	651091,76	2527789,44
723	651198,55	2527749,23	767	651090,95	2527790,31
724	651196,12	2527749,50	768	651090,08	2527791,14
№	X	Y	№	X	Y
769	651089,20	2527791,92	813	650954,89	2527820,25
770	651088,27	2527792,62	814	650953,23	2527819,77
771	651087,28	2527793,29	815	650951,57	2527819,38
772	651086,26	2527793,89	816	650949,88	2527819,09
773	651085,20	2527794,44	817	650948,17	2527818,92
774	651084,12	2527794,92	818	650946,44	2527818,86
775	651075,04	2527798,34	819	650944,72	2527818,91
776	651073,65	2527802,11	820	650943,04	2527819,09
777	651067,30	2527804,16	821	650941,13	2527820,51

778	651063,73	2527803,07	822	650939,15	2527821,81
779	651060,09	2527805,43	823	650937,11	2527823,02
780	651059,86	2527806,50	824	650934,98	2527824,09
781	651059,52	2527807,57	825	650932,80	2527825,02
782	651059,18	2527808,60	826	650930,56	2527825,85
783	651058,74	2527809,62	827	650926,90	2527826,44
784	651058,24	2527810,61	828	650923,22	2527826,82
785	651057,68	2527811,55	829	650919,51	2527826,99
786	651057,08	2527812,47	830	650915,83	2527826,93
787	651056,41	2527813,35	831	650912,14	2527826,66
788	651055,71	2527814,20	832	650906,67	2527827,63
789	651054,47	2527812,50	833	650892,92	2527834,96
790	651053,15	2527810,90	834	650883,53	2527836,19
791	651051,72	2527809,38	835	650855,72	2527835,63
792	651050,18	2527807,91	836	650851,00	2527837,08
793	651048,57	2527806,59	837	650843,13	2527846,15
794	651046,88	2527805,37	838	650839,93	2527847,02
795	651045,10	2527804,26	839	650831,35	2527840,64
796	651043,26	2527803,26	840	650824,80	2527838,43
797	651041,36	2527802,39	841	650820,78	2527838,60
798	651039,39	2527801,65	842	650804,57	2527851,55
799	651024,71	2527809,53	843	650799,80	2527851,53
800	651002,63	2527813,93	844	650772,27	2527845,69
801	650997,31	2527817,96	845	650770,47	2527846,06
802	650991,38	2527820,64	846	650768,73	2527846,56
803	650985,63	2527823,68	847	650766,97	2527847,12
804	650980,12	2527827,10	848	650765,28	2527847,83
805	650974,84	2527830,89	849	650763,62	2527848,58
806	650972,93	2527830,56	850	650762,05	2527849,49
807	650971,05	2527830,13	851	650760,50	2527850,48
808	650969,18	2527829,53	852	650759,04	2527851,54
809	650967,37	2527828,85	853	650757,62	2527853,52
810	650965,61	2527828,04	854	650756,07	2527855,38
811	650963,90	2527827,13	855	650754,41	2527857,16
812	650961,97	2527823,46	856	650752,66	2527858,81
№	X	Y	№	X	Y
857	650750,79	2527860,35	901	650528,84	2527929,33
858	650748,82	2527861,78	902	650528,31	2527932,15
859	650746,77	2527863,08	903	650527,10	2527931,65
860	650716,22	2527863,89	904	650525,96	2527931,09
861	650709,89	2527866,44	905	650524,86	2527930,45
862	650700,93	2527874,38	906	650523,80	2527929,73
863	650694,57	2527871,14	907	650522,76	2527928,94
864	650677,32	2527870,85	908	650521,82	2527928,09

865	650675,25	2527871,50	909	650520,89	2527927,18
866	650673,23	2527872,27	910	650520,06	2527926,21
867	650671,24	2527873,14	911	650519,11	2527926,00
868	650669,34	2527874,18	912	650518,16	2527925,86
869	650667,49	2527875,29	913	650517,20	2527925,81
870	650665,70	2527876,50	914	650516,23	2527925,79
871	650664,00	2527877,84	915	650515,26	2527925,82
872	650662,38	2527879,27	916	650514,31	2527925,93
873	650653,03	2527888,92	917	650513,35	2527926,09
874	650648,50	2527882,37	918	650512,42	2527926,29
875	650641,40	2527879,45	919	650511,49	2527926,57
876	650629,66	2527880,90	920	650510,59	2527926,89
877	650625,86	2527881,83	921	650509,69	2527927,27
878	650622,10	2527883,02	922	650508,82	2527927,72
879	650618,48	2527884,46	923	650492,49	2527942,95
880	650614,93	2527886,10	924	650479,76	2527948,47
881	650611,50	2527888,01	925	650453,16	2527964,16
882	650607,30	2527891,08	926	650441,23	2527978,16
883	650603,30	2527894,44	927	650419,16	2527987,92
884	650599,56	2527898,07	928	650415,84	2527991,56
885	650596,05	2527901,95	929	650412,31	2527994,99
886	650575,35	2527886,05	930	650408,56	2527998,20
887	650569,61	2527863,51	931	650404,62	2528001,20
888	650562,73	2527865,35	932	650400,55	2528003,90
889	650568,90	2527888,31	933	650396,29	2528006,38
890	650562,11	2527908,62	934	650391,88	2528008,62
891	650555,03	2527907,98	935	650387,35	2528010,56
892	650554,18	2527904,99	936	650380,29	2528020,86
893	650549,59	2527903,96	937	650372,64	2528030,78
894	650543,45	2527905,91	938	650364,45	2528040,25
895	650535,49	2527913,52	939	650355,75	2528049,24
896	650533,96	2527915,97	940	650342,92	2528071,05
897	650532,62	2527918,52	941	650326,22	2528090,04
898	650531,43	2527921,11	942	650325,00	2528099,03
899	650530,40	2527923,78	943	650319,49	2528112,53
900	650529,51	2527926,54	944	650303,78	2528120,40
№	X	Y	№	X	Y
945	650282,99	2528153,78	977	650055,54	2528365,00
946	650265,33	2528175,96	978	650054,90	2528365,21
947	650254,21	2528185,71	979	650054,31	2528365,44
948	650245,18	2528202,76	980	650053,72	2528365,71
949	650228,91	2528211,88	981	650053,15	2528366,04
950	650216,47	2528227,63	982	650052,60	2528366,37
951	650210,87	2528237,70	983	650043,84	2528380,59

952	650199,67	2528249,28	984	650039,30	2528384,77
953	650197,46	2528253,58	985	650035,23	2528383,95
954	650189,29	2528259,44	986	650024,26	2528390,51
955	650176,89	2528273,39	987	650018,51	2528391,75
956	650148,31	2528284,00	988	650016,47	2528389,90
957	650130,19	2528299,69	989	650014,32	2528388,15
958	650118,58	2528307,82	990	650012,08	2528386,59
959	650107,60	2528316,75	991	650009,72	2528385,15
960	650091,65	2528331,96	992	650007,29	2528383,90
961	650088,19	2528333,57	993	650004,78	2528382,78
962	650084,85	2528335,36	994	649998,62	2528389,07
963	650081,59	2528337,35	995	649994,85	2528412,70
964	650078,49	2528339,53	996	649993,61	2528413,05
965	650075,48	2528341,85	997	649992,36	2528413,32
966	650065,22	2528361,06	998	649991,10	2528413,48
967	650061,87	2528365,32	999	649989,79	2528413,60
968	650061,27	2528365,09	1000	649988,50	2528413,62
969	650060,63	2528364,93	1001	649987,22	2528413,58
970	650060,01	2528364,79	1002	649985,94	2528413,45
971	650059,36	2528364,70	1003	649984,67	2528413,24
972	650058,72	2528364,64	1004	649983,42	2528412,96
973	650058,08	2528364,65	1005	649983,42	2528412,94
974	650057,43	2528364,67	1006	649942,21	2528441,51
975	650056,79	2528364,74	1007	649917,60	2528475,35
976	650056,14	2528364,85	1008	649901,87	2528503,60
г. Архангельск, оз. Бутыгино					
№	X	Y	№	X	Y
1	649617,52	2525947,61	11	649665,63	2526058,51
2	649637,75	2525961,91	12	649672,75	2526062,14
3	649649,41	2525963,39	13	649676,23	2526067,70
4	649650,23	2525969,05	14	649671,53	2526082,33
5	649658,11	2525998,20	15	649665,95	2526082,96
6	649651,66	2526008,49	16	649658,59	2526085,41
7	649654,36	2526030,97	17	649657,24	2526097,95
8	649657,51	2526035,75	18	649654,41	2526100,82
9	649656,18	2526043,76	19	649648,68	2526116,51
10	649663,82	2526045,52	20	649642,83	2526122,05
№	X	Y	№	X	Y
21	649639,71	2526127,49	65	649170,25	2526035,67
22	649634,56	2526131,24	66	649149,16	2525996,06
23	649630,48	2526127,48	67	649144,49	2525982,70
24	649627,45	2526130,16	68	649161,08	2525951,56
25	649620,20	2526135,56	69	649165,00	2525951,40
26	649612,96	2526141,17	70	649172,16	2525948,55

27	649605,26	2526145,02	71	649183,96	2525939,42
28	649594,42	2526153,53	72	649214,88	2525931,85
29	649594,65	2526159,21	73	649217,68	2525937,63
30	649586,03	2526178,83	74	649223,82	2525938,76
31	649581,91	2526193,34	75	649246,04	2525929,78
32	649583,00	2526205,28	76	649251,14	2525920,14
33	649581,16	2526208,30	77	649258,81	2525910,98
34	649572,87	2526216,90	78	649258,78	2525900,57
35	649562,39	2526220,27	79	649255,46	2525886,76
36	649549,29	2526221,60	80	649269,61	2525867,90
37	649549,80	2526215,10	81	649268,37	2525861,67
38	649537,19	2526209,52	82	649285,63	2525860,95
39	649531,57	2526211,33	83	649296,11	2525862,49
40	649516,33	2526218,05	84	649314,60	2525862,90
41	649505,70	2526231,85	85	649327,97	2525863,14
42	649493,10	2526240,82	86	649331,65	2525866,52
43	649479,56	2526240,99	87	649342,05	2525866,29
44	649470,24	2526229,58	88	649356,32	2525869,23
45	649462,30	2526232,46	89	649358,78	2525876,40
46	649447,05	2526210,30	90	649401,43	2525862,65
47	649449,71	2526189,16	91	649411,77	2525856,14
48	649457,63	2526138,34	92	649422,41	2525856,88
49	649449,34	2526123,36	93	649440,60	2525859,47
50	649421,39	2526107,82	94	649457,00	2525852,11
51	649402,63	2526105,45	95	649471,95	2525852,67
52	649375,82	2526107,93	96	649481,90	2525855,61
53	649349,06	2526116,50	97	649492,84	2525859,08
54	649334,99	2526133,00	98	649498,20	2525864,95
55	649309,98	2526140,72	99	649499,62	2525870,78
56	649269,52	2526150,82	100	649495,05	2525874,50
57	649242,79	2526155,27	101	649493,11	2525879,70
58	649222,21	2526142,37	102	649499,86	2525881,30
59	649212,01	2526128,25	103	649506,84	2525879,25
60	649197,12	2526115,12	104	649519,74	2525891,13
61	649189,40	2526090,09	105	649542,40	2525916,52
62	649212,76	2526061,22	106	649555,64	2525928,95
63	649212,28	2526053,97	107	649563,36	2525949,45
64	649178,67	2526044,55	108	649580,60	2525957,79
№	X	Y	№	X	Y
109	649597,95	2525959,03			