



ЗАКОН

Красноярского края

23.06.2022

№ 3-906

О ВНЕСЕНИИ ИЗМЕНЕНИЙ В ЗАКОН КРАЯ «ОБ УСТАНОВЛЕНИИ ГРАНИЦ И НАДЕЛЕНИИ СООТВЕТСТВУЮЩИМ СТАТУСОМ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ МАНСКИЙ РАЙОН И НАХОДЯЩИХСЯ В ЕГО ГРАНИЦАХ ИНЫХ МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ»

Статья 1

Внести в Закон края от 24 декабря 2004 года № 13-2864 «Об установлении границ и наделении соответствующим статусом муниципального образования Манский район и находящихся в его границах иных муниципальных образований» (Ведомости высших органов государственной власти Красноярского края, 10 января 2005 года, № 1 (44); 10 апреля 2005 года, № 14 (57); 14 февраля 2009 года, № 8 (304) следующие изменения:

1) в статье 1:

а) в абзаце первом слова «описаниями (планами) границ» заменить словами «координатами характерных точек границ муниципальных образований, текстовыми описаниями местоположения границ муниципальных образований, графическими отображениями местоположения границ муниципальных образований»;

б) в абзаце втором слова «Выезжелогский сельсовет» заменить словами «сельское поселение Выезжелогский сельсовет Манского муниципального района Красноярского края (далее – Выезжелогский сельсовет)», слова «(приложения 1, 13)» заменить словами «(приложения 1, 2, 3)»;

в) в абзаце третьем слова «Камарчагский сельсовет» заменить словами «сельское поселение Камарчагский сельсовет Манского муниципального района Красноярского края (далее – Камарчагский сельсовет)», слова «(приложения 2, 14)» заменить словами «(приложения 4, 5, 6)»;

г) в абзаце четвертом слова «Каменский сельсовет» заменить словами «сельское поселение Каменский сельсовет Манского муниципального района Красноярского края (далее – Каменский сельсовет)», слова «(приложения 3, 15)» заменить словами «(приложения 7, 8, 9)»;

д) в абзаце пятом слова «Кияйский сельсовет» заменить словами «сельское поселение Кияйский сельсовет Манского муниципального района Красноярского края (далее – Кияйский сельсовет)», слова «(приложения 4, 16)» заменить словами «(приложения 10, 11, 12)»;

е) в абзаце шестом слова «Колбинский сельсовет» заменить словами «сельское поселение Колбинский сельсовет Манского муниципального района Красноярского края (далее – Колбинский сельсовет)», слова «(приложения 5, 17)» заменить словами «(приложения 13, 14, 15)»;

ж) в абзаце седьмом слова «Нарвинский сельсовет» заменить словами «сельское поселение Нарвинский сельсовет Манского муниципального района Красноярского края (далее – Нарвинский сельсовет)», слова «(приложения 6, 18)» заменить словами «(приложения 16, 17, 18)»;

з) в абзаце восьмом слова «Орешенский сельсовет» заменить словами «сельское поселение Орешенский сельсовет Манского муниципального района Красноярского края (далее – Орешенский сельсовет)», слова «(приложения 7, 19)» заменить словами «(приложения 19, 20, 21)»;

и) в абзаце девятом слова «Первоманский сельсовет» заменить словами «сельское поселение Первоманский сельсовет Манского муниципального района Красноярского края (далее – Первоманский сельсовет)», слова «(приложения 8, 20)» заменить словами «(приложения 22, 23, 24)»;

к) в абзаце десятом слова «Степно-Баджейский сельсовет» заменить словами «сельское поселение Степно-Баджейский сельсовет Манского муниципального района Красноярского края (далее – Степно-Баджейский сельсовет)», слова «(приложения 9, 21)» заменить словами «(приложения 25, 26, 27)»;

л) в абзаце одиннадцатом слова «Унгутский сельсовет» заменить словами «сельское поселение Унгутский сельсовет Манского муниципального района Красноярского края (далее – Унгутский сельсовет)», слова «(приложения 10, 22)» заменить словами «(приложения 28, 29, 30)»;

м) в абзаце двенадцатом слова «Шалинский сельсовет» заменить словами «сельское поселение Шалинский сельсовет Манского муниципального района Красноярского края (далее – Шалинский сельсовет)», слова «(приложения 11, 23)» заменить словами «(приложения 31, 32, 33)»;

2) в статье 2:

а) в пункте 1 слова «Манский район» заменить словами «Манский муниципальный район Красноярского края (далее – Манский район)»;

б) в пункте 2 слова «описанию (плану) границ (приложения 12, 24)» заменить словами «координатам характерных точек границ муниципального образования Манский район (приложение 34), текстовому описанию местоположения границ муниципального образования Манский район (приложение 35), графическому

отображению местоположения границ муниципального образования Манский район (приложение 36)»;

3) приложения 1–24 изложить в редакции согласно приложениям 1–24 к настоящему Закону;

4) дополнить приложениями 25–36 согласно приложениям 25–36 к настоящему Закону.

Статья 2

Настоящий Закон вступает в силу через 10 дней со дня его официального опубликования.

Губернатор
Красноярского края

А.В. Усс

«01» июля 2022 г.

Приложение 1 к Закону края
от 23 июня 2022 г. № 3-906

Приложение 1 к Закону края
от 24 декабря 2004 г. № 13-2864

**Координаты характерных точек границ
муниципального образования Выезжелогский сельсовет**

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м (система координат МСК-167 (зона 4))	
	X	Y
1	2	3
1	527226.51	149223.88
2	527961.00	150314.23
3	527947.35	150421.33
4	527932.68	150500.93
5	527921.93	150580.49
6	527912.13	150661.00
7	527898.37	150735.78
8	527840.02	151077.49
9	527836.87	151090.51
10	527814.50	151228.24
11	527805.82	151280.53
12	527798.25	151340.53
13	527772.51	151474.52
14	527635.85	152288.92
15	527607.53	152449.11
16	527591.26	152562.65
17	527577.64	152647.09
18	527553.21	152810.14
19	527539.45	152883.93
20	527531.26	152931.50
21	527508.52	153075.17
22	527446.58	153442.08
23	527392.22	153799.21
24	527385.88	153840.95
25	527325.31	154246.64
26	527265.39	154685.75
27	527243.02	154820.54
28	527202.06	155072.91
29	527190.23	155145.92

1	2	3
30	527187.65	155161.88
31	527185.89	155172.50
32	527170.59	155162.54
33	527165.80	155154.63
34	527152.97	155133.43
35	527141.68	155122.04
36	527130.45	155116.47
37	527098.97	155112.76
38	527085.71	155112.60
39	527073.69	155116.14
40	527044.51	155134.64
41	526995.30	155176.70
42	526951.97	155199.45
43	526924.83	155215.95
44	526899.50	155249.49
45	526878.89	155274.10
46	526846.65	155292.68
47	526812.31	155305.21
48	526782.00	155312.61
49	526727.29	155318.33
50	526707.18	155329.67
51	526678.02	155351.22
52	526661.80	155353.43
53	526648.27	155350.15
54	526635.34	155343.60
55	526615.79	155320.55
56	526591.86	155272.27
57	526577.49	155257.24
58	526556.10	155252.43
59	526534.89	155256.72
60	526522.60	155266.79
61	526508.25	155275.88
62	526491.59	155282.52
63	526477.59	155282.17
64	526462.17	155281.81
65	526446.04	155275.18
66	526431.55	155265.00
67	526395.57	155226.95
68	526371.95	155199.88
69	526358.81	155192.22
70	526339.33	155185.08
71	526317.29	155182.89

1	2	3
72	526301.81	155185.52
73	526282.60	155189.76
74	526277.34	155193.18
75	526246.34	155213.46
76	526214.06	155225.93
77	526183.68	155229.33
78	526138.01	155224.78
79	526084.12	155213.27
80	526040.36	155200.59
81	526008.89	155199.94
82	525987.70	155207.24
83	525975.76	155227.64
84	525974.33	155275.19
85	525970.63	155283.23
86	525964.37	155290.46
87	525944.20	155299.80
88	525924.00	155306.09
89	525919.32	155311.24
90	525915.13	155328.47
91	525913.37	155348.70
92	525915.18	155361.38
93	525913.08	155365.95
94	525908.78	155369.26
95	525894.31	155370.44
96	525860.11	155365.63
97	525854.36	155366.93
98	525845.40	155370.20
99	525840.13	155373.92
100	525820.45	155397.68
101	525810.25	155404.45
102	525802.91	155403.79
103	525792.55	155402.55
104	525783.31	155401.95
105	525772.47	155403.74
106	525739.71	155427.65
107	525721.98	155438.19
108	525714.21	155439.51
109	525705.50	155439.48
110	525697.56	155439.29
111	525653.65	155430.86
112	525632.90	155428.92
113	525610.38	155428.90

1	2	3
114	525574.03	155439.16
115	525566.74	155444.69
116	525560.90	155452.40
117	525556.51	155462.81
118	525555.47	155472.77
119	525556.07	155486.05
120	525560.14	155498.38
121	525574.51	155536.00
122	525586.98	155565.30
123	525598.18	155593.79
124	525594.70	155604.89
125	525589.18	155614.41
126	525577.36	155619.16
127	525564.92	155618.73
128	525556.51	155615.06
129	525549.79	155610.82
130	525542.22	155605.09
131	525520.31	155589.20
132	525501.68	155580.20
133	525493.69	155578.36
134	525486.36	155578.95
135	525481.31	155579.98
136	525476.98	155581.44
137	525470.53	155587.17
138	525446.08	155611.13
139	525416.37	155588.00
140	525385.91	155587.35
141	525370.74	155588.55
142	525347.27	155577.64
143	525323.99	155579.95
144	525307.87	155589.26
145	525290.75	155597.54
146	525245.11	155599.03
147	525220.88	155608.45
148	525193.26	155672.49
149	525197.63	155695.68
150	525225.33	155723.73
151	525232.85	155756.01
152	525239.11	155769.07
153	525235.10	155776.21
154	525217.10	155796.64
155	525185.92	155815.21

1	2	3
156	525147.45	155823.72
157	525122.40	155845.25
158	525112.55	155870.64
159	525113.99	155906.06
160	525112.22	155925.29
161	525087.14	155949.88
162	525070.14	155970.31
163	525065.56	156009.77
164	525057.66	156028.09
165	525038.56	156041.48
166	525016.37	156047.78
167	525004.30	156056.02
168	524999.51	156080.36
169	524986.58	156102.72
170	524962.41	156114.14
171	524925.91	156117.58
172	524905.81	156130.98
173	524905.28	156168.41
174	524889.25	156184.78
175	524870.45	156191.13
176	524848.79	156195.35
177	524833.97	156224.87
178	524811.82	156240.28
179	524810.06	156261.56
180	524821.38	156274.55
181	524814.45	156287.81
182	524786.15	156295.21
183	524760.71	156288.41
184	524747.65	156298.65
185	524727.59	156318.10
186	524706.15	156303.18
187	524687.09	156322.62
188	524675.98	156324.75
189	524651.41	156305.84
190	524623.98	156302.06
191	524604.67	156299.29
192	524582.60	156316.70
193	524566.70	156344.22
194	524555.61	156349.40
195	524537.34	156349.62
196	524510.76	156331.67
197	524487.41	156331.93

1	2	3
198	524458.31	156353.54
199	524440.01	156351.71
200	524426.07	156371.07
201	524415.07	156383.35
202	524392.74	156384.59
203	524365.27	156374.81
204	524354.18	156379.99
205	524338.29	156407.47
206	524313.05	156416.90
207	524266.30	156407.29
208	524236.93	156412.69
209	524207.75	156431.20
210	524158.06	156432.77
211	524102.55	156453.64
212	524077.49	156475.18
213	524057.47	156499.68
214	524028.26	156514.19
215	523992.62	156502.41
216	523968.20	156493.61
217	523934.63	156484.87
218	523921.26	156469.85
219	523885.81	156473.27
220	523863.67	156488.69
221	523836.24	156484.96
222	523807.70	156473.14
223	523785.41	156473.38
224	523730.90	156493.26
225	523701.52	156498.65
226	523682.20	156492.77
227	523670.80	156473.67
228	523659.92	156423.29
229	523605.27	156422.80
230	523573.74	156412.05
231	523536.93	156384.17
232	523517.81	156366.34
233	523516.35	156344.33
234	523534.61	156328.10
235	523571.99	156328.50
236	523578.53	156305.78
237	523560.01	156286.78
238	523540.43	156277.54
239	523518.47	156255.74

1	2	3
240	523497.04	156211.11
241	523485.92	156198.58
242	523462.53	156191.73
243	523446.17	156190.03
244	523422.60	156167.46
245	523403.04	156144.81
246	523371.88	156128.73
247	523334.78	156083.08
248	523312.04	156076.10
249	523296.76	156068.14
250	523261.91	156040.25
251	523229.40	156033.50
252	523209.81	156045.41
253	523190.28	156060.84
254	523158.79	156066.69
255	523137.07	156046.26
256	523113.98	156028.86
257	523047.70	156020.38
258	523016.07	156003.56
259	522986.22	155967.48
260	522954.62	155953.67
261	522946.66	155913.71
262	522927.38	155882.13
263	522903.00	155878.34
264	522848.40	155892.11
265	522826.23	155903.51
266	522774.88	155932.42
267	522734.41	155940.94
268	522697.85	155936.33
269	522651.86	155907.50
270	522642.63	155898.50
271	522611.16	155896.80
272	522583.53	155877.91
273	522570.13	155859.84
274	522540.70	155856.12
275	522522.30	155846.23
276	522511.09	155840.30
277	522490.80	155840.48
278	522475.85	155858.90
279	522446.77	155865.66
280	522425.46	155881.55
281	522375.82	155891.38

1	2	3
282	522356.70	155901.72
283	522324.37	155913.18
284	522294.21	155934.80
285	522252.52	155926.17
286	522224.27	155941.61
287	522195.73	155973.29
288	522173.10	155982.69
289	522139.72	155988.10
290	522104.18	155985.48
291	522014.18	156003.68
292	521988.96	156015.12
293	521964.62	156017.42
294	521942.30	156012.62
295	521931.33	156027.90
296	521884.74	156035.51
297	521863.68	156053.96
298	521838.56	156073.44
299	521818.37	156080.78
300	521780.41	156126.73
301	521729.17	156165.74
302	521643.41	156202.13
303	521625.19	156205.35
304	521591.85	156214.83
305	521566.72	156234.36
306	521536.68	156265.03
307	521510.41	156270.41
308	521478.94	156268.71
309	521451.83	156290.26
310	521393.03	156291.95
311	521375.95	156307.31
312	521362.85	156311.51
313	521322.24	156306.92
314	521285.84	156316.42
315	521259.84	156346.06
316	521253.91	156358.26
317	521227.82	156381.80
318	521216.76	156391.03
319	521163.20	156404.79
320	521102.56	156423.70
321	521034.06	156458.88
322	521001.04	156493.64
323	520960.72	156565.33

1	2	3
324	520917.38	156645.85
325	520900.99	156703.86
326	520895.62	156749.90
327	520901.47	156811.97
328	520889.35	156935.53
329	520867.22	157011.56
330	520844.58	157113.92
331	520823.33	157188.24
332	520798.17	157296.65
333	520789.79	157447.38
334	520791.57	157523.99
335	520794.96	157591.20
336	520797.72	157677.99
337	520793.10	157718.01
338	520778.40	157772.69
339	520770.63	157834.04
340	520775.46	157882.50
341	520770.14	157934.50
342	520750.34	157990.06
343	520739.86	158038.68
344	520731.82	158080.49
345	520705.58	158165.05
346	520681.28	158270.90
347	520670.98	158337.37
348	520643.20	158367.49
349	520609.16	158368.69
350	520565.58	158368.12
351	520560.85	158402.48
352	520531.78	158424.15
353	520508.30	158411.28
354	520475.73	158402.54
355	520462.07	158416.36
356	520440.20	158442.98
357	520416.62	158461.88
358	520390.26	158462.20
359	520351.43	158455.03
360	520333.34	158451.71
361	520302.91	158449.00
362	520277.16	158504.42
363	520246.86	158539.63
364	520286.21	158577.68
365	520311.77	158595.58

1	2	3
366	520313.16	158623.90
367	520295.43	158667.60
368	520282.48	158685.96
369	520251.44	158717.68
370	520206.15	158748.55
371	520167.12	158790.45
372	520093.96	158862.09
373	520051.09	158922.27
374	520029.24	158958.95
375	519999.43	159008.84
376	519987.59	159036.29
377	519943.80	159102.54
378	519910.26	159178.83
379	519878.81	159262.10
380	519862.49	159338.18
381	519851.95	159385.85
382	519890.65	159613.48
383	519870.53	159629.54
384	519704.09	159816.45
385	519692.74	159886.38
386	519685.06	159921.92
387	519666.83	160003.01
388	519654.24	160057.44
389	519641.15	160121.40
390	519629.37	160151.34
391	519518.85	160259.61
392	519475.56	160296.72
393	519633.69	160342.02
394	519767.02	160364.11
395	519788.44	160369.57
396	519865.70	160389.30
397	519913.11	160405.33
398	519920.72	160407.91
399	519929.82	160408.56
400	519981.50	160412.30
401	520019.10	160412.90
402	520033.40	160424.90
403	520107.70	160448.30
404	520178.90	160471.80
405	520290.98	160501.82
406	520324.57	160512.61
407	520397.96	160542.12

1	2	3
408	520465.22	160568.70
409	520488.35	160580.39
410	520556.90	160615.20
411	520582.31	160630.23
412	520607.06	160644.94
413	520675.20	160675.00
414	520683.10	160684.30
415	520689.50	160692.80
416	520716.35	160706.49
417	520748.05	160727.36
418	520813.36	160763.06
419	520897.10	160810.66
420	520924.78	160835.65
421	521002.38	160879.28
422	521087.18	160927.88
423	521152.68	160976.75
424	521217.16	161029.62
425	521246.85	161048.50
426	521329.62	161102.21
427	521366.48	161130.15
428	521428.76	161166.87
429	521494.12	161202.53
430	521572.70	161242.10
431	521638.01	161276.81
432	521708.35	161306.38
433	521783.66	161329.81
434	521832.38	161334.29
435	521910.47	161333.44
436	522003.63	161322.27
437	522067.49	161320.51
438	522142.32	161303.50
439	522324.93	161266.00
440	522401.83	161253.03
441	522493.05	161251.99
442	522559.61	161218.88
443	522629.60	161139.15
444	522689.16	161035.31
445	522750.78	160931.43
446	522852.78	160814.96
447	522966.84	160688.20
448	523123.03	160522.52
449	523151.23	160508.08

1	2	3
450	523270.00	160433.89
451	523362.38	160360.02
452	523422.63	160312.78
453	523507.52	160287.56
454	523569.62	160264.60
455	523646.36	160223.84
456	523727.44	160165.17
457	523780.54	160097.79
458	523829.03	160012.57
459	523873.02	159920.68
460	523914.90	159846.68
461	523939.77	159809.21
462	524092.60	159718.08
463	524192.64	159657.04
464	524257.12	159618.60
465	524332.62	159594.35
466	524431.81	159579.09
467	524620.93	159591.35
468	524823.77	159623.23
469	524963.01	159646.88
470	525110.04	159646.29
471	525208.43	159616.04
472	525285.60	159575.53
473	525372.23	159525.97
474	525428.33	159472.76
475	525528.46	159368.42
476	525620.81	159290.49
477	525757.58	159193.86
478	525930.90	159104.91
479	526043.79	159049.01
480	526146.26	158970.98
481	526200.56	158931.89
482	526244.76	158911.08
483	526312.83	158872.88
484	526364.85	158862.50
485	526412.15	158860.37
486	526709.11	158889.74
487	526739.81	158915.71
488	526790.96	158951.57
489	526837.97	158983.39
490	526899.61	159045.44
491	526963.66	159143.86

1	2	3
492	526994.81	159202.17
493	527039.06	159337.25
494	527064.57	159434.08
495	527096.00	159516.69
496	527133.53	159599.22
497	527171.48	159718.19
498	527184.28	159770.65
499	527199.15	159827.10
500	527240.52	159891.40
501	527265.76	159963.95
502	527280.63	160022.45
503	527325.12	160177.75
504	527365.31	160310.86
505	527388.48	160381.42
506	527403.02	160480.58
507	527402.87	160602.61
508	527404.12	160703.49
509	527396.55	160750.73
510	527366.44	160822.66
511	527323.32	160897.99
512	527275.49	160986.37
513	527216.12	161066.76
514	527156.63	161134.13
515	527100.28	161196.59
516	527050.54	161263.89
517	527028.22	161302.34
518	526969.32	161420.16
519	526939.41	161508.36
520	526945.32	161592.88
521	526971.09	161699.97
522	526969.12	161800.87
523	526947.98	161939.40
524	526905.59	162076.52
525	526865.88	162164.80
526	526803.79	162289.14
527	526740.37	162434.67
528	526729.86	162506.39
529	526719.29	162578.05
530	526709.91	162613.97
531	526673.61	162673.83
532	526637.22	162746.35
533	526501.72	162983.63

1	2	3
534	526363.16	163159.95
535	526292.99	163257.62
536	526137.27	163417.36
537	525962.46	163569.03
538	525800.08	163756.83
539	525767.89	163823.48
540	525724.39	163873.73
541	525644.55	163902.42
542	525589.87	163947.30
543	525516.02	164003.45
544	525450.77	164078.84
545	525412.95	164140.03
546	525340.42	164281.73
547	525251.29	164423.65
548	525159.63	164579.38
549	524277.06	165580.42
550	524159.39	166295.10
551	524112.32	166472.34
552	524103.06	166588.34
553	524093.02	166654.67
554	524074.38	166701.79
555	524047.30	166738.04
556	523971.11	166824.61
557	523949.20	166873.34
558	523922.97	166929.43
559	523875.56	166983.32
560	523809.70	167066.63
561	523757.02	167149.69
562	523683.34	167252.08
563	523557.93	167386.00
564	523419.23	167552.76
565	523360.33	167641.12
566	523301.33	167727.82
567	523140.84	167934.32
568	523090.33	168010.58
569	523016.81	168157.53
570	522975.79	168286.91
571	522963.97	168415.84
572	522941.73	168534.63
573	522937.59	168599.93
574	522940.50	168677.17
575	522964.26	168764.42

1	2	3
576	522970.23	168815.89
577	523007.43	169005.99
578	523019.02	169035.39
579	523077.48	169095.62
580	523145.52	169174.25
581	523249.65	169305.95
582	523334.25	169376.94
583	523371.92	169411.56
584	523389.24	169452.02
585	523356.82	169517.14
586	523284.76	169656.86
587	523171.05	169859.96
588	523130.93	170023.23
589	523101.09	170252.98
590	523046.96	170466.38
591	523008.03	170588.95
592	522946.04	170734.79
593	522959.55	170821.70
594	522960.16	170853.33
595	522954.53	170871.25
596	522923.35	170901.47
597	522909.83	170921.50
598	522902.26	170941.43
599	522906.49	170955.21
600	522925.78	171032.12
601	522922.72	171081.65
602	522911.73	171131.35
603	522885.73	171222.86
604	522876.79	171272.10
605	522826.57	171269.60
606	522763.79	171257.08
607	522717.33	171244.57
608	522672.12	171237.06
609	522615.62	171229.55
610	522554.09	171228.30
611	522500.10	171235.81
612	522464.94	171243.32
613	522405.93	171267.09
614	522355.70	171283.36
615	522302.96	171298.38
616	522242.69	171325.91
617	522192.47	171355.95

1	2	3
618	522149.77	171379.72
619	522105.83	171409.76
620	522078.20	171437.29
621	522035.51	171476.08
622	522004.12	171513.63
623	521981.52	171546.17
624	521951.38	171597.47
625	521917.48	171657.54
626	521893.62	171717.61
627	521873.53	171758.91
628	521857.21	171795.20
629	521842.14	171841.51
630	521822.05	171894.07
631	521808.24	171946.63
632	521793.17	171994.18
633	521779.36	172056.76
634	521759.27	172150.61
635	521758.01	172220.69
636	521745.45	172269.50
637	521731.64	172322.06
638	521731.64	172374.62
639	521727.87	172427.18
640	521725.36	172478.49
641	521722.85	172528.55
642	521724.11	172576.11
643	521734.15	172656.20
644	521745.45	172715.02
645	521750.48	172788.85
646	521749.22	172837.66
647	521734.15	172871.45
648	521719.09	172908.99
649	521697.74	172952.79
650	521673.88	172990.33
651	521637.47	173022.87
652	521607.33	173054.16
653	521580.96	173085.44
654	521545.81	173114.23
655	521498.09	173160.53
656	521447.87	173211.84
657	521417.73	173238.12
658	521390.11	173264.40
659	521362.48	173286.93

1	2	3
660	521321.04	173296.94
661	521273.33	173313.21
662	521221.85	173328.23
663	521171.62	173343.24
664	521126.42	173345.75
665	521067.40	173355.76
666	521020.94	173357.01
667	520977.00	173363.27
668	520978.25	173364.52
669	520943.09	173365.77
670	520891.61	173365.77
671	520847.66	173365.77
672	520806.23	173364.52
673	520767.30	173363.27
674	520732.15	173353.25
675	520688.20	173353.25
676	520645.51	173343.24
677	520605.32	173338.24
678	520570.17	173325.72
679	520526.22	173314.46
680	520478.50	173298.19
681	520440.83	173284.42
682	520400.65	173266.90
683	520362.98	173248.13
684	520326.57	173218.10
685	520285.13	173189.31
686	520258.77	173163.03
687	520226.12	173138.01
688	520195.98	173119.23
689	520162.08	173091.70
690	520110.60	173042.90
691	520080.46	173011.61
692	520028.98	172951.54
693	519998.85	172912.75
694	519976.24	172875.20
695	519934.81	172830.15
696	519902.16	172792.61
697	519864.49	172756.31
698	519838.12	172720.02
699	519794.97	172688.53
700	519751.93	172645.81
701	519718.11	172598.28

1	2	3
702	519664.24	172542.00
703	519630.42	172496.97
704	519592.83	172455.70
705	519555.25	172420.67
706	519508.90	172386.90
707	519456.29	172344.38
708	519399.92	172308.11
709	519354.82	172278.09
710	519303.46	172254.32
711	519257.11	172226.81
712	519210.76	172204.29
713	519164.41	172180.53
714	519134.34	172156.77
715	519098.01	172131.75
716	519047.90	172096.73
717	519009.07	172062.96
718	518980.26	172036.69
719	518945.18	172016.68
720	518911.36	171989.16
721	518868.76	171960.40
722	518829.93	171925.38
723	518787.34	171895.36
724	518751.01	171867.84
725	518714.68	171841.58
726	518684.74	171820.18
727	518669.71	171805.18
728	518663.32	171795.30
729	518632.00	171760.28
730	518600.68	171724.01
731	518574.38	171690.24
732	518551.83	171658.97
733	518530.53	171627.70
734	518502.97	171592.68
735	518479.17	171557.66
736	518451.61	171528.89
737	518421.55	171502.62
738	518399.00	171477.61
739	518365.17	171448.84
740	518341.37	171428.83
741	518307.55	171410.07
742	518272.47	171390.05
743	518234.89	171373.80

1	2	3
744	518148.46	171325.64
745	518064.70	171275.18
746	517960.06	171107.60
747	517940.50	171073.61
748	517929.23	171022.33
749	517919.21	170981.06
750	517902.92	170933.53
751	517884.13	170888.50
752	517869.10	170858.49
753	517855.32	170834.72
754	517833.78	170819.58
755	517806.81	170799.75
756	517780.51	170770.93
757	517750.46	170744.61
758	517725.41	170729.57
759	517704.12	170714.53
760	517679.07	170695.73
761	517651.52	170659.39
762	517627.72	170625.55
763	517605.18	170581.69
764	517590.15	170547.85
765	517583.88	170526.54
766	517572.61	170496.46
767	517545.06	170418.76
768	517531.28	170356.10
769	517511.24	170293.44
770	517497.47	170244.56
771	517486.20	170193.18
772	517474.92	170154.32
773	517461.15	170106.70
774	517453.63	170052.81
775	517453.63	170011.45
776	517447.37	169927.49
777	517442.36	169882.37
778	517438.60	169804.67
779	517431.09	169748.27
780	517424.83	169690.62
781	517422.32	169641.74
782	517418.57	169586.60
783	517417.31	169526.44
784	517411.05	169477.57
785	517409.80	169438.71

1	2	3
786	517408.55	169402.37
787	517408.55	169364.77
788	517407.29	169310.88
789	517398.53	169279.55
790	517383.50	169249.47
791	517372.23	169203.10
792	517352.19	169142.95
793	517340.92	169077.78
794	517328.39	169012.61
795	517318.37	168951.20
796	517302.09	168904.83
797	517293.32	168838.40
798	517288.31	168800.81
799	517279.55	168775.74
800	517268.28	168721.85
801	517260.76	168675.48
802	517253.25	168627.86
803	517250.74	168590.26
804	517244.48	168556.42
805	517243.23	168528.85
806	517231.96	168500.02
807	517221.94	168471.20
808	517203.15	168436.11
809	517181.86	168401.02
810	517158.06	168369.69
811	517135.52	168339.61
812	517105.46	168307.02
813	517081.67	168286.97
814	517051.61	168265.66
815	517030.32	168240.60
816	517000.26	168216.79
817	516976.46	168191.72
818	516928.87	168150.37
819	516901.32	168122.79
820	516859.99	168083.94
821	516823.67	168045.09
822	516788.60	168006.24
823	516767.31	167969.90
824	516743.51	167936.06
825	516718.47	167900.97
826	516674.63	167859.61
827	516630.80	167824.52

1	2	3
828	516610.76	167798.20
829	516583.20	167765.61
830	516555.65	167726.76
831	516541.88	167692.93
832	516528.10	167664.10
833	516518.08	167631.52
834	516506.81	167582.64
835	516494.28	167541.28
836	516480.51	167509.95
837	516464.23	167494.91
838	516445.44	167487.39
839	516419.14	167478.62
840	516389.08	167477.37
841	516362.78	167482.38
842	516326.46	167489.90
843	516290.14	167493.66
844	516236.29	167503.68
845	516206.23	167503.68
846	516163.65	167502.43
847	516133.59	167493.66
848	516102.28	167476.11
849	516057.19	167441.02
850	516019.62	167414.70
851	515994.57	167393.40
852	515973.28	167377.10
853	515806.71	167348.28
854	515806.71	167349.53
855	515780.41	167335.75
856	515751.60	167315.70
857	515729.06	167286.87
858	515704.01	167259.30
859	515690.23	167240.50
860	515678.96	167215.43
861	515666.44	167196.64
862	515652.66	167169.06
863	515637.63	167145.25
864	515620.10	167122.69
865	515598.81	167098.88
866	515576.26	167068.80
867	515554.97	167048.75
868	515527.42	167008.65
869	515504.87	166969.80

1	2	3
870	515477.32	166915.91
871	515454.78	166877.05
872	515434.74	166845.72
873	515419.71	166801.86
874	515394.66	166746.72
875	515369.61	166682.80
876	515347.07	166635.18
877	515324.53	166588.81
878	515305.74	166547.45
879	515279.44	166498.57
880	515255.64	166455.96
881	515240.62	166430.90
882	515221.83	166403.32
883	515200.54	166384.52
884	515181.75	166373.25
885	515136.66	166365.73
886	515102.85	166358.21
887	515072.79	166351.94
888	515045.24	166351.94
889	515005.16	166336.90
890	514976.36	166324.37
891	514943.79	166305.57
892	514912.48	166279.25
893	514889.94	166239.15
894	514863.64	166192.78
895	514846.10	166147.66
896	514828.57	166111.31
897	514807.28	166064.94
898	514788.49	166041.13
899	514757.18	166002.28
900	514735.89	165974.71
901	514709.59	165948.39
902	514684.54	165924.58
903	514659.49	165913.30
904	514623.17	165894.50
905	514583.10	165879.46
906	514546.78	165863.17
907	514504.19	165839.36
908	514475.39	165820.56
909	514440.32	165796.75
910	514416.53	165770.43
911	514397.74	165749.12

1	2	3
912	514385.22	165729.07
913	514376.45	165698.99
914	514373.94	165668.91
915	514371.44	165638.84
916	514370.19	165605.00
917	514365.18	165578.68
918	514362.67	165543.59
919	514348.90	165508.50
920	514331.36	165483.43
921	514308.82	165455.86
922	514293.79	165439.57
923	514268.74	165422.02
924	514241.19	165413.25
925	514211.13	165401.97
926	514169.80	165398.21
927	514128.47	165393.20
928	514089.65	165393.20
929	514053.33	165386.93
930	514028.28	165381.92
931	514000.72	165369.39
932	513973.17	165354.35
933	513946.87	165331.79
934	513928.08	165307.98
935	513899.28	165284.16
936	513885.50	165257.85
937	513875.48	165237.79
938	513865.46	165218.99
939	513874.23	165195.18
940	513881.74	165170.12
941	513893.02	165148.81
942	513910.55	165117.48
943	513919.32	165093.67
944	513926.83	165071.11
945	513926.83	165034.77
946	513926.83	165004.69
947	513915.56	164975.86
948	513890.51	164944.53
949	513864.21	164926.99
950	513836.66	164913.20
951	513806.60	164898.16
952	513762.76	164879.36
953	513735.21	164864.32

1	2	3
954	513706.41	164841.76
955	513681.36	164820.46
956	513660.07	164804.17
957	513640.03	164796.65
958	513621.24	164790.38
959	513598.70	164787.87
960	513588.68	164799.15
961	513578.66	164816.70
962	513573.65	164838.00
963	513569.89	164861.82
964	513569.89	164886.88
965	513563.63	164919.47
966	513556.12	164953.30
967	513543.59	164972.10
968	513523.55	164987.14
969	513499.76	164993.41
970	513470.95	164994.66
971	513438.39	164995.91
972	513400.82	164993.41
973	513378.27	164987.14
974	513345.71	164972.10
975	513313.15	164964.58
976	513281.84	164945.78
977	513248.02	164928.24
978	513230.49	164909.44
979	513222.97	164878.11
980	513210.45	164841.76
981	513202.93	164812.94
982	513191.66	164797.90
983	513179.14	164786.62
984	513156.60	164775.34
985	513127.79	164766.57
986	513101.49	164752.78
987	513082.70	164739.00
988	513075.19	164722.70
989	513067.67	164703.91
990	513072.68	164671.32
991	513075.19	164642.50
992	513082.70	164593.62
993	513082.70	164567.30
994	513087.71	164543.49
995	513080.53	164505.12

1	2	3
996	513083.94	164450.93
997	513083.96	164434.46
998	513087.71	164391.84
999	513087.71	164351.74
1000	513092.72	164322.92
1001	513093.12	164322.92
1002	513089.40	164251.30
1003	513097.80	164187.00
1004	513122.40	164128.00
1005	513191.40	164034.90
1006	513295.70	163933.90
1007	513310.90	163907.70
1008	513312.80	163891.30
1009	513303.90	163867.40
1010	513286.20	163829.40
1011	513287.00	163793.50
1012	513301.60	163704.00
1013	513301.30	163672.50
1014	513295.70	163634.40
1015	513291.00	163588.70
1016	513277.50	163543.10
1017	513276.40	163514.70
1018	513278.30	163502.70
1019	513317.90	163406.60
1020	513339.20	163325.80
1021	513359.40	163256.00
1022	513387.40	163218.70
1023	513416.30	163147.70
1024	513416.00	163132.50
1025	513388.30	163102.20
1026	513380.70	163080.90
1027	513370.90	163058.40
1028	513361.90	163039.60
1029	513356.90	163010.90
1030	513364.40	162995.60
1031	513385.20	162981.30
1032	513401.40	162988.70
1033	513421.10	162984.30
1034	513452.50	162953.50
1035	513481.40	162899.90
1036	513498.50	162856.30
1037	513525.70	162825.60

1	2	3
1038	513541.60	162803.70
1039	513556.80	162769.80
1040	513565.20	162742.50
1041	513555.90	162670.60
1042	513560.10	162636.80
1043	513579.50	162602.90
1044	513588.20	162597.50
1045	513599.10	162599.60
1046	513616.50	162600.50
1047	513641.50	162591.60
1048	513656.60	162569.70
1049	513659.70	162542.50
1050	513653.00	162520.70
1051	513637.50	162509.90
1052	513611.50	162497.10
1053	513587.30	162498.30
1054	513564.60	162514.80
1055	513546.10	162513.90
1056	513524.00	162482.50
1057	513520.30	162432.40
1058	513523.40	162391.00
1059	513523.40	162375.70
1060	513504.30	162336.70
1061	513491.70	162249.60
1062	513487.00	162191.90
1063	513498.70	162148.20
1064	513518.10	162127.40
1065	513574.70	162112.80
1066	513604.20	162112.60
1067	513614.80	162101.60
1068	513617.10	162077.60
1069	513609.20	162053.70
1070	513612.30	162036.30
1071	513631.70	161995.90
1072	513682.40	161941.00
1073	513682.10	161916.00
1074	513710.40	161896.10
1075	513728.70	161879.70
1076	513736.20	161845.90
1077	513723.90	161808.90
1078	513720.30	161770.80
1079	513767.90	161721.50

1	2	3
1080	513806.90	161691.70
1081	513851.50	161689.30
1082	513896.10	161683.50
1083	513905.90	161673.60
1084	513904.80	161654.00
1085	513897.70	161619.20
1086	513883.40	161588.80
1087	513850.60	161570.50
1088	513842.80	161554.20
1089	513840.50	161524.80
1090	513846.70	161487.70
1091	513850.90	161444.20
1092	513869.10	161426.60
1093	513875.60	161411.30
1094	513878.70	161400.40
1095	513867.70	161383.00
1096	513850.40	161374.40
1097	513839.40	161377.80
1098	513816.70	161388.90
1099	513802.40	161389.00
1100	513785.90	161369.50
1101	513784.70	161340.10
1102	513794.30	161304.00
1103	513877.00	161137.90
1104	513893.80	161089.80
1105	513896.90	161066.90
1106	513888.20	161046.30
1107	513875.00	161035.50
1108	513874.80	161017.00
1109	513891.00	160995.10
1110	513906.20	160971.10
1111	513942.90	160947.90
1112	513967.80	160921.50
1113	513992.80	160893.00
1114	513993.60	160873.40
1115	513976.00	160848.50
1116	513951.00	160834.60
1117	513927.70	160814.00
1118	513918.80	160768.30
1119	513924.90	160722.50
1120	513936.70	160698.50
1121	513937.60	160659.30

1	2	3
1122	513925.50	160642.00
1123	513918.80	160624.70
1124	513940.10	160605.90
1125	514003.70	160605.40
1126	514017.80	160600.90
1127	514028.70	160590.00
1128	514029.50	160571.50
1129	514025.00	160551.80
1130	514007.40	160503.00
1131	513978.50	160448.80
1132	513974.00	160416.00
1133	513972.60	160382.30
1134	513972.30	160359.40
1135	513945.70	160270.30
1136	513924.40	160200.70
1137	513912.60	160159.50
1138	513917.70	160143.10
1139	513928.90	160133.10
1140	513945.10	160126.90
1141	513957.80	160124.40
1142	513989.20	160132.70
1143	514016.60	160136.90
1144	514030.70	160133.50
1145	514041.30	160112.80
1146	514046.60	160100.70
1147	514037.90	160077.90
1148	514020.30	160053.00
1149	513991.40	159993.40
1150	513994.50	159953.00
1151	513994.20	159927.90
1152	514004.00	159902.90
1153	514027.60	159866.70
1154	514052.20	159829.50
1155	514053.40	159812.00
1156	514053.10	159780.40
1157	514047.50	159742.40
1158	514025.30	159697.90
1159	514005.40	159675.20
1160	513988.60	159613.20
1161	513974.00	159557.80
1162	513952.10	159519.80
1163	513908.10	159470.10

1	2	3
1164	513834.70	159393.20
1165	513790.60	159345.60
1166	513777.50	159329.40
1167	513757.50	159269.60
1168	513721.90	159175.10
1169	513677.90	159104.70
1170	513637.30	159058.10
1171	513618.50	159050.60
1172	513584.80	159058.50
1173	513565.20	159080.50
1174	513538.80	159089.30
1175	513516.40	159103.10
1176	513497.60	159110.60
1177	513476.30	159113.10
1178	513445.20	159102.00
1179	513427.50	159084.70
1180	513400.30	159061.00
1181	513372.80	159038.90
1182	513359.10	159010.20
1183	513359.10	158985.10
1184	513356.60	158953.70
1185	513362.70	158914.80
1186	513370.30	158879.70
1187	513393.00	158831.20
1188	513397.20	158800.60
1189	513391.60	158777.80
1190	513388.30	158762.60
1191	513375.10	158747.40
1192	513360.50	158740.70
1193	513340.60	158730.70
1194	513319.30	158730.70
1195	513296.60	158733.80
1196	513266.90	158749.50
1197	513250.60	158762.00
1198	513226.80	158783.30
1199	513205.40	158802.10
1200	513190.30	158822.20
1201	513171.50	158846.00
1202	513150.20	158862.30
1203	513120.20	158886.20
1204	513101.40	158897.40
1205	513076.20	158912.50

1	2	3
1206	513050.10	158921.30
1207	513037.50	158922.50
1208	513019.80	158922.50
1209	513002.40	158916.20
1210	512987.30	158891.80
1211	512964.00	158851.80
1212	512929.00	158824.80
1213	512907.10	158810.80
1214	512876.50	158800.10
1215	512836.40	158807.00
1216	512782.00	158826.90
1217	512729.10	158847.30
1218	512694.00	158854.80
1219	512667.60	158863.60
1220	512620.00	158879.80
1221	512590.00	158890.00
1222	512562.20	158894.90
1223	512538.40	158897.40
1224	512509.50	158897.40
1225	512483.10	158897.40
1226	512455.70	158897.40
1227	512429.30	158898.70
1228	512409.40	158902.40
1229	512389.20	158902.40
1230	512369.30	158904.90
1231	512341.50	158904.90
1232	512326.10	158897.90
1233	512243.10	158879.90
1234	512137.10	158831.70
1235	512096.80	158807.00
1236	512059.50	158771.30
1237	512024.40	158746.50
1238	512002.50	158729.30
1239	512002.30	158714.00
1240	512049.90	158671.20
1241	512043.20	158643.90
1242	512019.10	158611.50
1243	511991.60	158596.40
1244	511947.00	158591.30
1245	511900.20	158586.20
1246	511876.10	158595.00
1247	511860.10	158619.10

1	2	3
1248	511842.70	158621.50
1249	511787.80	158571.80
1250	511751.30	158514.40
1251	511706.40	158483.00
1252	511674.80	158456.10
1253	511646.20	158429.00
1254	511611.40	158414.00
1255	511585.00	158416.40
1256	511566.50	158409.00
1257	511566.50	158383.90
1258	511546.60	158365.60
1259	511477.90	158345.30
1260	511463.60	158335.60
1261	511463.60	158322.50
1262	511478.80	158300.60
1263	511475.10	158275.70
1264	511471.70	158265.80
1265	511458.60	158253.90
1266	511424.90	158246.60
1267	511355.10	158240.60
1268	511309.10	158221.30
1269	511263.10	158193.40
1270	511230.90	158170.30
1271	511193.60	158143.80
1272	511176.50	158117.80
1273	511165.30	158084.70
1274	511111.20	158025.20
1275	511049.20	157975.00
1276	510993.40	157953.10
1277	510928.60	157941.00
1278	510881.50	157930.50
1279	510783.40	157888.80
1280	510721.40	157867.40
1281	510670.10	157843.30
1282	510631.70	157804.90
1283	510599.40	157761.60
1284	510581.20	157731.70
1285	510572.50	157695.80
1286	510556.80	157666.60
1287	510517.30	157622.70
1288	510503.50	157605.60
1289	510488.70	157585.50

1	2	3
1290	510472.10	157565.50
1291	510446.60	157533.40
1292	510424.70	157524.90
1293	510387.20	157525.10
1294	510369.50	157518.70
1295	510333.30	157473.20
1296	510301.70	157449.90
1297	510247.00	157406.80
1298	510208.30	157354.70
1299	510174.10	157298.30
1300	510113.80	157232.40
1301	510095.30	157214.00
1302	510088.30	157181.40
1303	510094.70	157147.60
1304	510094.40	157114.90
1305	510084.60	157105.10
1306	510044.20	157094.50
1307	510008.10	157080.70
1308	509957.60	157042.90
1309	509941.10	157012.60
1310	509936.60	156984.20
1311	509940.80	156954.80
1312	509940.50	156933.10
1313	509927.30	156919.00
1314	509896.80	156887.60
1315	509885.50	156861.60
1316	509879.90	156837.60
1317	509883.00	156789.70
1318	509888.90	156729.60
1319	509893.10	156686.10
1320	509885.00	156641.50
1321	509856.40	156604.60
1322	509835.60	156585.20
1323	509801.70	156575.70
1324	509766.90	156574.80
1325	509740.90	156569.50
1326	509723.20	156540.30
1327	509708.60	156502.30
1328	509708.30	156460.90
1329	509706.10	156446.70
1330	509678.60	156430.70
1331	509628.40	156401.60

1	2	3
1332	509590.00	156362.70
1333	509576.80	156336.60
1334	509576.50	156308.30
1335	509584.10	156286.40
1336	509609.60	156232.90
1337	509646.60	156196.70
1338	509662.60	156168.30
1339	509661.20	156133.40
1340	509656.70	156106.20
1341	509645.80	156092.10
1342	509596.50	156053.30
1343	509548.50	156041.60
1344	509504.80	156037.60
1345	509492.70	156025.70
1346	509483.70	156002.90
1347	509477.30	155984.40
1348	509450.90	155955.20
1349	509442.00	155947.60
1350	509438.60	155917.20
1351	509440.60	155894.30
1352	509449.00	155864.80
1353	509483.70	155823.20
1354	509499.70	155796.90
1355	509502.00	155782.80
1356	509497.20	155753.30
1357	509496.90	155697.80
1358	509486.50	155614.00
1359	509487.40	155579.20
1360	509468.30	155513.90
1361	509458.20	155462.80
1362	509459.60	155390.90
1363	509447.80	155363.20
1364	509434.10	155306.20
1365	509414.20	155276.10
1366	509402.70	155249.80
1367	509386.40	155227.30
1368	509364.00	155211.90
1369	509345.50	155193.50
1370	509324.20	155169.80
1371	509313.00	155153.50
1372	509300.40	155133.50
1373	509298.70	155109.30

1	2	3
1374	509301.20	155089.30
1375	509300.40	155059.30
1376	509295.30	155035.50
1377	509283.80	155015.50
1378	509277.10	154997.40
1379	509265.60	154981.70
1380	509235.60	154969.90
1381	509217.90	154964.70
1382	509190.20	154951.20
1383	509167.20	154933.90
1384	509125.10	154865.10
1385	509066.80	154789.30
1386	509008.50	154724.40
1387	508984.10	154677.70
1388	508928.50	154645.60
1389	508903.30	154643.50
1390	508845.50	154622.10
1391	508788.90	154616.50
1392	508720.80	154629.00
1393	508596.60	154672.90
1394	508558.40	154673.20
1395	508534.90	154678.20
1396	508516.10	154680.70
1397	508495.90	154690.80
1398	508476.00	154700.80
1399	508451.60	154715.60
1400	508428.30	154745.00
1401	508399.20	154759.40
1402	508377.30	154772.50
1403	508351.50	154785.70
1404	508322.60	154780.80
1405	508280.50	154774.40
1406	508235.70	154764.90
1407	508179.90	154737.00
1408	508123.00	154694.90
1409	508078.10	154652.80
1410	508047.30	154597.50
1411	508039.10	154559.40
1412	508008.60	154522.60
1413	508003.80	154493.20
1414	508006.00	154481.20
1415	508014.50	154468.10

1	2	3
1416	508020.90	154457.10
1417	508020.90	154437.60
1418	508014.20	154410.30
1419	507995.40	154383.30
1420	507976.90	154369.30
1421	507895.00	154359.00
1422	507730.70	154379.80
1423	507637.30	154400.10
1424	507547.90	154414.90
1425	507496.80	154429.10
1426	507461.80	154447.80
1427	507427.90	154472.90
1428	507347.40	154556.80
1429	507278.40	154630.40
1430	507222.00	154678.70
1431	507184.20	154699.70
1432	507128.70	154712.10
1433	507073.20	154722.30
1434	507044.80	154731.20
1435	506986.20	154745.80
1436	506957.90	154747.10
1437	506918.70	154740.80
1438	506867.30	154726.00
1439	506808.20	154698.10
1440	506726.00	154635.50
1441	506632.90	154548.00
1442	506601.50	154503.60
1443	506558.60	154448.90
1444	506528.30	154415.30
1445	506493.60	154399.80
1446	506447.60	154380.00
1447	506330.70	154341.60
1448	506233.90	154291.40
1449	506206.40	154278.80
1450	506182.60	154261.30
1451	506148.10	154236.30
1452	506134.40	154216.20
1453	506124.30	154190.00
1454	506120.90	154148.70
1455	506120.60	154123.10
1456	506122.00	154099.80
1457	506115.00	154064.90

1	2	3
1458	506108.60	154057.30
1459	506104.10	154045.90
1460	506098.80	154032.30
1461	506095.10	154011.10
1462	506088.70	153996.00
1463	506066.80	153988.40
1464	506039.30	153982.70
1465	506023.10	153982.30
1466	505997.30	153980.30
1467	505965.00	153987.60
1468	505946.20	153992.10
1469	505921.00	153990.10
1470	505907.30	153973.30
1471	505898.90	153952.20
1472	505891.60	153908.60
1473	505882.90	153879.00
1474	505870.50	153856.50
1475	505853.40	153813.30
1476	505829.60	153793.20
1477	505790.10	153775.40
1478	505739.90	153764.30
1479	505690.20	153744.00
1480	505645.40	153730.20
1481	505620.10	153710.20
1482	505604.40	153697.80
1483	505580.90	153686.00
1484	505545.80	153669.30
1485	505543.80	153668.78
1486	505507.74	153658.54
1487	505477.99	153660.42
1488	505444.94	153663.97
1489	505413.52	153664.20
1490	505373.86	153667.80
1491	505322.60	153668.18
1492	505266.40	153671.90
1493	505210.25	153682.24
1494	505147.48	153692.62
1495	505088.08	153709.60
1496	505017.06	153721.70
1497	504965.82	153725.38
1498	504911.31	153734.05
1499	504858.42	153737.75

1	2	3
1500	504822.05	153739.67
1501	504765.78	153733.47
1502	504707.86	153727.28
1503	504654.86	153716.10
1504	504608.47	153704.87
1505	504555.35	153677.15
1506	504495.65	153654.43
1507	504432.73	153643.32
1508	504371.36	153618.97
1509	504308.21	153576.44
1510	504226.83	153516.29
1511	504169.10	153446.63
1512	504117.36	153384.22
1513	504056.54	153310.40
1514	503944.91	153176.16
1515	503912.75	153137.60
1516	503879.08	153099.35
1517	503843.44	153062.29
1518	503805.62	153027.04
1519	503767.19	152992.97
1520	503728.46	152961.02
1521	503652.00	152898.24
1522	503616.44	152866.37
1523	503585.87	152832.78
1524	503556.53	152792.29
1525	503534.80	152752.75
1526	503518.64	152709.68
1527	503505.91	152660.26
1528	498744.54	152815.66
1529	498744.50	145408.20
1530	498719.00	145408.50
1531	498665.70	145406.90
1532	498614.40	145396.30
1533	498551.90	145383.10
1534	498512.30	145376.80
1535	498443.10	145373.60
1536	498381.40	145358.00
1537	498328.70	145346.00
1538	498287.70	145358.00
1539	498236.20	145360.50
1540	498196.30	145376.40
1541	498184.80	145389.50

1	2	3
1542	498178.40	145393.10
1543	498163.50	145394.80
1544	498159.90	145383.30
1545	498147.60	145349.60
1546	498120.10	145317.00
1547	498084.20	145314.10
1548	498070.20	145316.40
1549	498059.20	145332.80
1550	498041.80	145334.00
1551	498014.60	145326.60
1552	497980.70	145322.50
1553	497959.10	145320.40
1554	497944.80	145329.20
1555	497942.90	145339.10
1556	497941.70	145351.00
1557	497950.70	145360.90
1558	497961.60	145372.80
1559	497961.60	145389.00
1560	497954.10	145403.30
1561	497929.10	145416.60
1562	497906.40	145426.50
1563	497895.80	145447.30
1564	497881.70	145474.60
1565	497853.40	145482.40
1566	497797.10	145511.10
1567	497776.60	145519.40
1568	497758.90	145527.80
1569	497751.30	145521.40
1570	497751.30	145513.70
1571	497756.70	145495.20
1572	497758.60	145477.70
1573	497754.20	145463.60
1574	497745.50	145456.00
1575	497724.70	145458.30
1576	497706.20	145465.00
1577	497692.20	145490.10
1578	497674.00	145500.10
1579	497638.90	145500.30
1580	497603.30	145512.60
1581	497598.30	145535.50
1582	497579.70	145542.80
1583	497556.80	145542.90

1	2	3
1584	497545.30	145531.00
1585	497544.70	145520.20
1586	497550.60	145506.50
1587	497565.20	145505.80
1588	497593.50	145494.20
1589	497597.10	145484.90
1590	497595.40	145469.60
1591	497579.70	145460.50
1592	497546.90	145445.50
1593	497533.20	145446.70
1594	497528.40	145454.80
1595	497527.90	145476.60
1596	497524.80	145491.40
1597	497515.50	145494.80
1598	497474.60	145470.50
1599	497461.10	145487.50
1600	497461.10	145508.20
1601	497440.90	145550.80
1602	497430.00	145571.60
1603	497414.90	145571.70
1604	497408.10	145562.00
1605	497409.30	145546.70
1606	497428.60	145528.10
1607	497440.40	145488.70
1608	497434.80	145463.80
1609	497408.40	145444.30
1610	497391.00	145444.40
1611	497372.80	145463.10
1612	497361.90	145488.20
1613	497345.90	145505.80
1614	497315.30	145524.50
1615	497304.70	145548.60
1616	497300.50	145575.90
1617	497283.60	145582.40
1618	497265.70	145578.30
1619	497261.20	145554.40
1620	497254.20	145515.20
1621	497241.30	145506.60
1622	497229.20	145512.10
1623	497194.50	145534.10
1624	497190.30	145549.40
1625	497176.30	145556.00

1	2	3
1626	497163.10	145556.10
1627	497140.10	145541.10
1628	497117.10	145531.50
1629	497087.90	145531.70
1630	497066.90	145522.00
1631	497054.00	145510.20
1632	497053.70	145492.70
1633	497061.30	145489.30
1634	497078.70	145481.60
1635	497094.90	145461.90
1636	497094.70	145446.60
1637	497094.70	145414.00
1638	497086.80	145394.40
1639	497081.20	145394.50
1640	497073.60	145401.00
1641	497061.90	145405.50
1642	497041.10	145407.80
1643	497016.10	145408.00
1644	497008.30	145397.10
1645	496993.20	145384.30
1646	496978.90	145384.40
1647	496973.50	145397.40
1648	496962.90	145417.10
1649	496943.20	145421.60
1650	496924.70	145411.90
1651	496910.40	145403.40
1652	496898.10	145374.00
1653	496884.90	145360.00
1654	496874.30	145360.10
1655	496865.30	145362.30
1656	496858.00	145385.20
1657	496844.00	145413.60
1658	496827.70	145429.00
1659	496809.20	145429.20
1660	496782.00	145420.60
1661	496745.80	145398.00
1662	496726.20	145400.70
1663	496727.30	145412.30
1664	496739.70	145429.70
1665	496739.70	145441.70
1666	496709.40	145469.10
1667	496684.40	145498.70

1	2	3
1668	496668.50	145516.20
1669	496625.00	145557.90
1670	496618.22	145567.37
1671	496605.90	145577.60
1672	496604.00	145606.50
1673	496582.96	145610.35
1674	496545.90	145636.30
1675	496531.54	145646.34
1676	496514.50	145658.30
1677	496382.70	145674.60
1678	496379.40	145643.10
1679	496369.30	145619.20
1680	496353.80	145612.70
1681	496340.40	145615.60
1682	496333.90	145630.90
1683	496334.20	145652.70
1684	496331.40	145660.80
1685	496315.20	145664.30
1686	496280.10	145638.90
1687	496258.20	145631.50
1688	496231.00	145629.50
1689	496215.90	145638.30
1690	496212.50	145649.20
1691	496206.10	145660.10
1692	496188.70	145662.40
1693	496170.20	145667.00
1694	496170.20	145673.50
1695	496160.10	145680.10
1696	496134.90	145680.30
1697	496113.30	145681.50
1698	496099.00	145675.10
1699	496094.50	145657.70
1700	496082.40	145649.00
1701	496063.90	145647.00
1702	496050.70	145646.10
1703	496035.60	145656.00
1704	496030.60	145681.00
1705	496035.00	145715.80
1706	496063.60	145753.80
1707	496077.90	145772.10
1708	496079.10	145782.00
1709	496067.30	145796.20

1	2	3
1710	496048.80	145801.80
1711	496032.20	145792.20
1712	496025.80	145776.90
1713	496013.40	145759.60
1714	495989.60	145751.00
1715	495956.80	145728.40
1716	495907.50	145686.30
1717	495898.80	145685.30
1718	495890.10	145691.90
1719	495895.70	145715.80
1720	495901.30	145732.10
1721	495900.20	145737.60
1722	495839.30	145754.30
1723	495818.60	145756.70
1724	495808.80	145756.80
1725	495767.30	145742.90
1726	495737.80	145735.50
1727	495694.40	145733.60
1728	495684.50	145735.90
1729	495669.10	145742.50
1730	495664.90	145760.00
1731	495668.60	145815.50
1732	495663.80	145875.40
1733	495654.00	145883.20
1734	495637.70	145883.30
1735	495631.00	145871.40
1736	495624.30	145845.20
1737	495611.10	145829.00
1738	495582.50	145809.60
1739	495556.40	145803.30
1740	495518.30	145807.90
1741	495506.50	145828.70
1742	495512.10	145842.80
1743	495526.40	145856.90
1744	495532.80	145871.00
1745	495530.90	145883.00
1746	495510.10	145885.40
1747	495470.00	145889.90
1748	495413.40	145926.30
1749	495408.10	145940.60
1750	495395.20	145965.60
1751	495379.20	145977.70

1	2	3
1752	495366.00	145986.60
1753	495364.00	145999.60
1754	495372.70	146013.70
1755	495391.20	146020.20
1756	495406.70	146029.90
1757	495408.90	146040.70
1758	495409.20	146069.00
1759	495400.50	146094.10
1760	495398.50	146113.70
1761	495384.50	146132.40
1762	495361.80	146138.00
1763	495345.30	146129.40
1764	495332.10	146102.20
1765	495303.80	146098.20
1766	495263.40	146103.90
1767	495217.70	146120.60
1768	495187.40	146139.30
1769	495154.00	146181.00
1770	495153.20	146202.80
1771	495141.10	146214.80
1772	495109.70	146226.00
1773	495089.00	146220.60
1774	495032.90	146229.80
1775	494959.40	146235.50
1776	494876.20	146258.10
1777	494859.60	146284.40
1778	494846.70	146297.50
1779	494829.00	146301.00
1780	494815.00	146301.10
1781	494793.20	146293.60
1782	494782.50	146304.60
1783	494783.60	146319.80
1784	494771.60	146331.90
1785	494734.60	146331.00
1786	494650.70	146313.20
1787	494610.30	146317.90
1788	494585.40	146315.90
1789	494516.40	146264.00
1790	494483.60	146248.00
1791	494464.80	146230.70
1792	494465.70	146204.50
1793	494457.80	146178.50

1	2	3
1794	494423.90	146146.10
1795	494407.30	146123.30
1796	494418.00	146075.30
1797	494426.10	146004.40
1798	494422.80	145989.10
1799	494410.70	145989.20
1800	494386.90	146011.20
1801	494349.00	146043.60
1802	494306.70	146055.40
1803	494278.30	146053.40
1804	494253.40	146049.20
1805	494244.40	146017.70
1806	494229.00	145999.40
1807	494185.30	145993.10
1808	494147.40	146003.20
1809	494073.40	146039.70
1810	493952.80	146085.20
1811	493929.00	146077.80
1812	493921.10	146057.10
1813	493920.80	146031.00
1814	493914.10	146002.70
1815	493900.90	145996.30
1816	493885.80	146000.70
1817	493830.60	146021.90
1818	493788.20	146057.00
1819	493747.30	146105.20
1820	493710.00	146139.30
1821	493686.10	146177.60
1822	493674.40	146191.90
1823	493663.40	146189.80
1824	493659.00	146176.70
1825	493659.00	146165.80
1826	493656.70	146153.90
1827	493643.50	146150.70
1828	493620.80	146157.40
1829	493544.80	146212.40
1830	493492.70	146240.00
1831	493470.00	146257.60
1832	493447.50	146295.90
1833	493399.60	146300.60
1834	493359.20	146288.90
1835	493325.30	146291.40

1	2	3
1836	493325.60	146294.70
1837	493304.80	146304.60
1838	493301.70	146320.90
1839	493304.00	146346.00
1840	493316.00	146367.70
1841	493316.30	146392.70
1842	493314.90	146413.50
1843	493306.80	146425.50
1844	493294.70	146425.60
1845	493274.00	146415.90
1846	493265.30	146400.70
1847	493257.40	146380.10
1848	493246.50	146375.80
1849	493237.80	146370.40
1850	493221.30	146333.50
1851	493198.30	146320.60
1852	493182.80	146319.60
1853	493159.00	146338.40
1854	493111.60	146392.10
1855	493083.60	146436.90
1856	493077.10	146459.80
1857	493087.20	146478.20
1858	493102.40	146484.70
1859	493113.30	146491.10
1860	493113.60	146500.90
1861	493109.10	146511.80
1862	493091.70	146524.00
1863	493049.40	146529.80
1864	493025.50	146541.90
1865	493012.60	146556.20
1866	493005.30	146595.40
1867	493001.10	146633.60
1868	492978.40	146657.80
1869	492951.20	146665.60
1870	492920.70	146664.70
1871	492902.20	146664.80
1872	492889.30	146679.10
1873	492875.20	146690.10
1874	492857.90	146701.10
1875	492825.00	146701.40
1876	492795.90	146704.80
1877	492747.70	146683.30

1	2	3
1878	492728.00	146671.50
1879	492714.00	146676.00
1880	492696.60	146692.50
1881	492687.90	146714.40
1882	492675.00	146727.50
1883	492653.20	146727.60
1884	492632.40	146718.00
1885	492596.50	146706.20
1886	492562.60	146708.70
1887	492549.70	146724.10
1888	492543.50	146747.00
1889	492552.20	146774.10
1890	492543.80	146788.40
1891	492532.90	146800.40
1892	492505.70	146803.90
1893	492483.80	146799.70
1894	492471.70	146788.90
1895	492466.10	146765.00
1896	492460.50	146746.50
1897	492430.00	146735.90
1898	492401.60	146740.40
1899	492370.20	146735.20
1900	492355.90	146720.00
1901	492355.70	146709.10
1902	492380.60	146693.70
1903	492419.90	146674.90
1904	492419.60	146662.90
1905	492412.00	146645.60
1906	492393.20	146616.30
1907	492358.20	146607.80
1908	492324.50	146603.70
1909	492284.20	146587.70
1910	492260.00	146567.20
1911	492255.60	146544.40
1912	492264.00	146532.30
1913	492280.20	146518.00
1914	492287.80	146501.60
1915	492285.60	146488.60
1916	492272.40	146481.00
1917	492255.00	146469.10
1918	492213.50	146467.30
1919	492159.10	146466.60

1	2	3
1920	492124.10	146458.10
1921	492097.70	146435.40
1922	492081.20	146406.20
1923	492080.90	146375.60
1924	492080.60	146326.70
1925	492076.90	146279.90
1926	492055.10	146245.20
1927	492032.90	146220.30
1928	492003.50	146216.10
1929	491978.50	146214.20
1930	491962.30	146224.10
1931	491952.50	146238.30
1932	491952.70	146256.80
1933	491979.10	146274.00
1934	491981.30	146292.60
1935	491965.10	146317.80
1936	491948.80	146323.30
1937	491937.90	146315.80
1938	491933.40	146304.90
1939	491927.80	146279.90
1940	491911.20	146256.00
1941	491889.40	146245.30
1942	491882.90	146231.20
1943	491857.70	146226.00
1944	491844.63	146226.09
1945	491849.69	146216.70
1946	491870.45	146192.16
1947	491839.01	146168.28
1948	491759.11	146105.36
1949	491752.84	146078.94
1950	491735.22	146057.54
1951	491658.04	145997.74
1952	491632.10	146010.90
1953	491611.83	146000.77
1954	491593.73	145971.83
1955	491569.82	145944.29
1956	491540.86	145929.11
1957	491506.85	145920.40
1958	491491.63	145892.16
1959	491501.75	145861.76
1960	491508.27	145815.42
1961	491503.21	145784.28

1	2	3
1962	491474.97	145731.41
1963	491454.66	145680.02
1964	491445.98	145621.37
1965	491435.83	145566.33
1966	491421.35	145530.84
1967	491419.91	145470.03
1968	491406.88	145401.97
1969	491385.89	145335.33
1970	491351.84	145278.87
1971	491296.10	145231.83
1972	491197.63	145163.77
1973	491169.39	145129.76
1974	491140.41	145122.51
1975	491015.90	145064.57
1976	490978.95	145052.99
1977	490933.33	145008.83
1978	490893.51	144998.67
1979	490822.50	145010.90
1980	490740.90	144936.10
1981	490670.80	144889.60
1982	490628.87	144867.21
1983	490598.92	144851.38
1984	490533.19	144853.05
1985	490445.61	144875.84
1986	490402.55	144877.84
1987	490296.60	144857.75
1988	490309.53	144823.85
1989	490319.82	144803.27
1990	490321.48	144779.28
1991	490321.48	144723.50
1992	490329.45	144704.68
1993	490321.48	144671.37
1994	490327.27	144646.77
1995	490329.45	144605.50
1996	490314.23	144564.94
1997	490306.27	144518.61
1998	490301.21	144472.25
1999	490290.30	144411.50
2000	490314.73	144383.23
2001	490312.57	144367.48
2002	490313.66	144327.25
2003	490341.91	144291.40

1	2	3
2004	490347.90	144240.31
2005	490363.65	144199.00
2006	490363.65	144158.79
2007	490362.03	144118.04
2008	490378.87	144086.50
2009	490385.93	144056.61
2010	490400.64	144044.09
2011	490422.36	144061.50
2012	490438.11	144044.11
2013	490464.73	144022.37
2014	490463.11	144002.80
2015	490452.24	143965.32
2016	490463.63	143932.69
2017	490463.11	143907.16
2018	490497.89	143876.72
2019	490526.70	143828.35
2020	490560.39	143789.76
2021	490581.59	143763.68
2022	490644.10	143729.45
2023	490694.09	143654.99
2024	490708.20	143630.53
2025	490693.53	143605.53
2026	490695.71	143582.71
2027	490713.11	143563.13
2028	490722.35	143537.59
2029	490747.89	143521.82
2030	490752.22	143470.74
2031	490744.08	143425.10
2032	490741.90	143388.15
2033	490739.19	143335.99
2034	490731.04	143298.47
2035	490730.82	143290.44
2036	490690.66	143222.98
2037	490634.45	143152.54
2038	490568.53	143074.32
2039	490522.47	143112.79
2040	490455.60	143030.44
2041	490393.73	142948.05
2042	490334.67	142863.60
2043	490277.90	142776.88
2044	490224.00	142688.29
2045	490125.25	142514.26

1	2	3
2046	490076.93	142437.19
2047	490026.63	142378.41
2048	489954.79	142317.00
2049	489881.71	142270.13
2050	489849.44	142320.70
2051	489090.67	141836.69
2052	489149.82	141743.96
2053	488981.56	141636.64
2054	489062.22	141510.16
2055	488926.21	141421.71
2056	488943.49	141381.14
2057	489027.96	141202.80
2058	489101.85	141084.36
2059	489134.70	141037.38
2060	489213.36	140967.00
2061	489347.10	140882.49
2062	489519.63	140789.88
2063	489768.30	140679.54
2064	489970.08	140609.16
2065	490193.01	140555.25
2066	490340.88	140520.06
2067	490670.55	140455.44
2068	490873.50	140399.10
2069	490973.13	140371.02
2070	491221.89	140258.34
2071	491438.97	140151.60
2072	491608.71	140070.51
2073	491733.18	140015.79
2074	491977.26	139892.40
2075	492229.80	139752.09
2076	492451.38	139586.49
2077	492586.11	139420.98
2078	492746.04	139213.35
2079	492849.81	139047.84
2080	492864.12	138983.13
2081	492875.37	138920.22
2082	492904.71	138797.82
2083	492962.40	138613.41
2084	492997.77	138503.07
2085	493026.21	138341.88
2086	493034.76	138179.88
2087	493029.63	138048.03

1	2	3
2088	493005.51	137925.63
2089	492965.01	137816.91
2090	492919.29	137671.29
2091	492913.13	137599.35
2092	492909.84	137560.95
2093	492915.87	137454.03
2094	492945.21	137382.57
2095	492977.07	137342.07
2096	493023.60	137323.08
2097	493083.99	137325.69
2098	493146.00	137343.78
2099	493218.36	137398.05
2100	493299.36	137488.50
2101	493463.97	137679.84
2102	493564.86	137761.74
2103	493711.38	137824.65
2104	493885.53	137886.75
2105	493986.42	137922.93
2106	494094.15	137945.34
2107	494290.62	137961.72
2108	494390.61	137963.43
2109	494524.26	137949.57
2110	494719.83	137926.35
2111	494973.27	137912.58
2112	495190.53	137917.71
2113	495406.80	137903.94
2114	495707.67	137874.69
2115	495990.36	137832.48
2116	496143.72	137816.10
2117	496409.22	137750.58
2118	496571.31	137708.37
2119	496675.62	137678.22
2120	496833.30	137609.28
2121	497028.15	137521.35
2122	497173.77	137474.82
2123	497384.91	137437.74
2124	497827.89	137324.88
2125	497968.38	137286.90
2126	498201.93	137198.16
2127	498325.23	137141.28
2128	498391.56	137101.59
2129	498489.84	137025.72

1	2	3
2130	498581.19	136945.62
2131	498696.66	136786.14
2132	498768.30	136644.84
2133	498981.24	136176.84
2134	499053.60	135990.63
2135	499097.61	135815.67
2136	499116.51	135536.49
2137	499120.83	135422.64
2138	499109.67	135358.92
2139	499021.74	135134.82
2140	498996.72	134997.75
2141	499004.55	134890.92
2142	499045.05	134757.36
2143	499153.59	134550.45
2144	499236.39	134423.73
2145	499301.01	134285.94
2146	499353.57	134101.44
2147	499372.56	133948.89
2148	499388.94	133803.27
2149	499394.97	133584.39
2150	499400.10	133149.96
2151	499381.20	132952.59
2152	499365.63	132787.08
2153	499358.70	132472.53
2154	499356.18	132254.46
2155	499370.85	132012.27
2156	499407.93	131788.17
2157	499458.78	131596.74
2158	499592.43	131434.74
2159	499762.17	131252.85
2160	499847.49	131181.30
2161	499987.98	131076.99
2162	500108.67	130984.83
2163	500236.56	130898.52
2164	500353.74	130806.99
2165	500452.38	130694.04
2166	500551.02	130564.89
2167	500671.26	130380.12
2168	500744.79	130267.08
2169	500819.85	130158.36
2170	500922.63	129963.42
2171	501037.65	129648.78

1	2	3
2172	501076.98	129452.22
2173	501131.43	129246.57
2174	501188.94	128962.08
2175	501210.09	128786.58
2176	501255.45	128559.60
2177	501303.96	128366.01
2178	501379.56	128196.54
2179	501449.13	128051.28
2180	501530.76	127951.47
2181	501609.42	127884.96
2182	501733.53	127848.60
2183	501848.46	127842.66
2184	501978.60	127863.81
2185	502120.71	127875.96
2186	502265.88	127897.11
2187	502374.87	127915.29
2188	502538.22	127900.08
2189	502713.63	127842.84
2190	502861.86	127791.45
2191	502988.85	127779.30
2192	503085.69	127776.33
2193	503203.77	127821.60
2194	503336.79	127909.44
2195	503463.87	127985.04
2196	503578.89	128042.55
2197	503733.15	128063.70
2198	503869.32	128063.70
2199	503972.10	128057.58
2200	504114.30	127960.92
2201	504277.65	127809.36
2202	504453.15	127670.22
2203	504658.80	127552.23
2204	504831.24	127419.12
2205	504988.56	127277.01
2206	505145.97	127110.51
2207	505227.60	126989.55
2208	505330.47	126801.99
2209	505454.58	126572.13
2210	505578.51	126278.55
2211	505666.26	126109.08
2212	505769.22	125951.76
2213	505884.15	125739.99

1	2	3
2214	505977.84	125485.92
2215	506017.17	125265.06
2216	506047.50	125125.92
2217	506138.31	124920.19
2218	506184.31	124853.76
2219	506328.97	124644.90
2220	506534.46	124342.23
2221	506776.53	123985.18
2222	506961.11	123740.21
2223	507133.58	123591.88
2224	507342.29	123428.65
2225	507472.39	123313.56
2226	507662.98	123156.22
2227	507862.58	122938.38
2228	507956.42	122837.98
2229	508163.80	122547.43
2230	508341.60	122206.95
2231	508539.41	121805.20
2232	508703.43	121306.93
2233	508739.68	121219.31
2234	508826.08	121132.91
2235	508931.27	121079.10
2236	509099.06	121082.88
2237	509320.56	121145.48
2238	509514.71	121220.54
2239	509713.74	121283.14
2240	510059.67	121316.61
2241	510270.16	121338.51
2242	510357.67	121343.96
2243	510454.75	121327.51
2244	510584.62	121289.37
2245	510657.12	121267.46
2246	510703.49	121249.67
2247	510804.79	121252.34
2248	510933.22	121305.71
2249	512844.22	122079.40
2250	513167.68	122300.35
2251	513275.98	122359.73
2252	513396.29	122400.76
2253	513498.27	122424.78
2254	513576.10	122429.01
2255	513652.60	122422.00

1	2	3
2256	513720.54	122389.42
2257	514183.55	122069.40
2258	514405.28	121993.34
2259	514558.95	121909.50
2260	514714.40	121823.88
2261	514808.80	121762.84
2262	515035.00	146995.00
2263	515085.00	147045.00
2264	515160.00	147100.00
2265	515240.00	147155.00
2266	515270.00	147175.00
2267	515300.00	147185.00
2268	515345.00	147210.00
2269	515395.00	147235.00
2270	515440.00	147260.00
2271	515530.00	147305.00
2272	515580.00	147325.00
2273	515635.00	147340.00
2274	515665.00	147350.00
2275	515695.00	147345.00
2276	515720.00	147345.00
2277	515740.00	147355.00
2278	515765.00	147365.00
2279	515795.00	147375.00
2280	515820.00	147385.00
2281	515850.00	147400.00
2282	515855.00	147435.00
2283	515855.00	147450.00
2284	515840.00	147465.00
2285	515840.00	147490.00
2286	515850.00	147535.00
2287	515860.00	147550.00
2288	515865.00	147560.00
2289	515880.00	147570.00
2290	515915.00	147585.00
2291	515955.00	147595.00
2292	515995.00	147600.00
2293	516045.00	147600.00
2294	516080.00	147620.00
2295	516125.00	147660.00
2296	516155.00	147685.00
2297	516210.00	147705.00

1	2	3
2298	516245.00	147730.00
2299	516265.00	147740.00
2300	516305.00	147745.00
2301	516345.00	147750.00
2302	516370.00	147760.00
2303	516400.00	147785.00
2304	516490.00	147810.00
2305	516560.00	147825.00
2306	516585.00	147840.00
2307	516610.00	147860.00
2308	516630.00	147880.00
2309	516640.00	147880.00
2310	516665.00	147885.00
2311	516665.00	147895.00
2312	516665.00	147910.00
2313	516675.00	147915.00
2314	516685.00	147920.00
2315	516690.00	147920.00
2316	516705.00	147935.00
2317	516720.00	147935.00
2318	516730.00	147930.00
2319	516740.00	147920.00
2320	516750.00	147915.00
2321	516760.00	147915.00
2322	516770.00	147925.00
2323	516785.00	147940.00
2324	516805.00	147945.00
2325	516825.00	147950.00
2326	516850.00	147955.00
2327	516860.00	147960.00
2328	516870.00	147975.00
2329	516870.00	147985.00
2330	516870.00	147995.00
2331	516860.00	148000.00
2332	516895.00	147995.00
2333	516925.00	148000.00
2334	516945.00	148010.00
2335	516955.00	148010.00
2336	516985.00	148020.00
2337	517030.00	148020.00
2338	517055.00	148030.00
2339	517090.00	148040.00

1	2	3
2340	517110.00	148040.00
2341	517125.00	148035.00
2342	517150.00	148035.00
2343	517190.00	148035.00
2344	517210.00	148035.00
2345	517240.00	148035.00
2346	517250.00	148040.00
2347	517255.00	148050.00
2348	517250.00	148065.00
2349	517215.00	148065.00
2350	517210.00	148075.00
2351	517215.00	148085.00
2352	517280.00	148140.00
2353	517315.00	148155.00
2354	517335.00	148160.00
2355	517345.00	148155.00
2356	517345.00	148130.00
2357	517365.00	148140.00
2358	517380.00	148145.00
2359	517405.00	148140.00
2360	517425.00	148135.00
2361	517440.00	148140.00
2362	517440.00	148155.00
2363	517425.00	148180.00
2364	517425.00	148195.00
2365	517435.00	148205.00
2366	517455.00	148200.00
2367	517470.00	148185.00
2368	517495.00	148190.00
2369	517515.00	148215.00
2370	517535.00	148255.00
2371	517550.00	148265.00
2372	517575.00	148260.00
2373	517610.00	148250.00
2374	517625.00	148260.00
2375	517635.00	148275.00
2376	517645.00	148275.00
2377	517700.00	148275.00
2378	517720.00	148285.00
2379	517725.00	148295.00
2380	517725.00	148305.00
2381	517735.00	148310.00

1	2	3
2382	517760.00	148305.00
2383	517775.00	148305.00
2384	517810.00	148315.00
2385	517820.00	148320.00
2386	517825.00	148335.00
2387	517815.00	148350.00
2388	517820.00	148365.00
2389	517860.00	148380.00
2390	517885.00	148380.00
2391	517905.00	148375.00
2392	517935.00	148360.00
2393	517960.00	148330.00
2394	517975.00	148320.00
2395	517990.00	148320.00
2396	518010.00	148330.00
2397	518015.00	148335.00
2398	518020.00	148365.00
2399	518020.00	148380.00
2400	518050.00	148395.00
2401	518070.00	148410.00
2402	518090.00	148435.00
2403	518090.00	148445.00
2404	518085.00	148470.00
2405	518090.00	148485.00
2406	518120.00	148510.00
2407	518130.00	148510.00
2408	518165.00	148515.00
2409	518180.00	148520.00
2410	518195.00	148545.00
2411	518210.00	148585.00
2412	518230.00	148620.00
2413	518240.00	148635.00
2414	518255.00	148635.00
2415	518265.00	148630.00
2416	518275.00	148620.00
2417	518290.00	148625.00
2418	518290.00	148650.00
2419	518290.00	148690.00
2420	518310.00	148705.00
2421	518325.00	148715.00
2422	518335.00	148725.00
2423	518340.00	148750.00

1	2	3
2424	518355.00	148800.00
2425	518380.00	148855.00
2426	518390.00	148895.00
2427	518375.00	148930.00
2428	518370.00	148945.00
2429	518385.00	148970.00
2430	518415.00	148995.00
2431	518425.00	149005.00
2432	518435.00	149040.00
2433	518445.00	149080.00
2434	518455.00	149095.00
2435	518470.00	149110.00
2436	518470.00	149130.00
2437	518470.00	149160.00
2438	518485.00	149190.00
2439	518505.00	149205.00
2440	518525.00	149215.00
2441	518545.00	149230.00
2442	518555.00	149235.00
2443	518590.00	149240.00
2444	518605.00	149255.00
2445	518630.00	149295.00
2446	518645.00	149330.00
2447	518650.00	149360.00
2448	518650.00	149395.00
2449	518635.00	149410.00
2450	518610.00	149435.00
2451	518610.00	149450.00
2452	518625.00	149485.00
2453	518625.00	149505.00
2454	518605.00	149525.00
2455	518525.00	149555.00
2456	518515.00	149570.00
2457	518505.00	149600.00
2458	518485.00	149635.00
2459	518470.00	149675.00
2460	518450.00	149705.00
2461	518465.00	149735.00
2462	518450.00	149765.00
2463	518445.00	149780.00
2464	518455.00	149825.00
2465	518450.00	149860.00

1	2	3
2466	518420.00	149930.00
2467	518405.00	149940.00
2468	518355.00	149940.00
2469	518315.00	149955.00
2470	518290.00	149995.00
2471	518270.00	150050.00
2472	518260.00	150060.00
2473	518220.00	150080.00
2474	518185.00	150110.00
2475	518155.00	150155.00
2476	518110.00	150225.00
2477	518075.00	150265.00
2478	518015.00	150290.00
2479	517970.00	150295.00
2480	517945.00	150305.00
2481	517900.00	150350.00
2482	517860.00	150375.00
2483	517815.00	150400.00
2484	517765.00	150415.00
2485	517725.00	150415.00
2486	517695.00	150435.00
2487	517650.00	150475.00
2488	517595.00	150540.00
2489	517565.00	150585.00
2490	517553.00	150615.16
2491	517552.37	150661.83
2492	517611.17	150725.55
2493	517642.45	150749.62
2494	517674.68	150770.77
2495	517690.00	150790.00
2496	517710.00	150815.00
2497	517740.00	150820.00
2498	517825.00	150820.00
2499	517840.00	150830.00
2500	517855.00	150870.00
2501	517890.00	150900.00
2502	517920.00	150910.00
2503	517940.00	150905.00
2504	517955.00	150890.00
2505	517965.00	150875.00
2506	517990.00	150865.00
2507	518025.00	150875.00

1	2	3
2508	518045.00	150875.00
2509	518095.00	150845.00
2510	518130.00	150845.00
2511	518180.00	150850.00
2512	518250.00	150875.00
2513	518365.00	150930.00
2514	518420.00	150945.00
2515	518440.00	150945.00
2516	518455.00	150945.00
2517	518485.00	150920.00
2518	518500.00	150920.00
2519	518545.00	150925.00
2520	518575.00	150935.00
2521	518580.00	150950.00
2522	518600.00	150965.00
2523	518635.00	150975.00
2524	518665.00	150970.00
2525	518710.00	150980.00
2526	518760.00	151005.00
2527	518770.00	151015.00
2528	518770.00	151030.00
2529	518775.00	151035.00
2530	518785.00	151040.00
2531	518830.00	151045.00
2532	518880.00	151050.00
2533	518895.00	151045.00
2534	518900.00	151040.00
2535	518900.00	151020.00
2536	518900.00	151010.00
2537	518920.00	151005.00
2538	518945.00	151005.00
2539	518950.00	150995.00
2540	518965.00	150985.00
2541	518975.00	150975.00
2542	519015.00	150975.00
2543	519045.00	150970.00
2544	519065.00	150960.00
2545	519085.00	150940.00
2546	519095.00	150935.00
2547	519140.00	150930.00
2548	519185.00	150915.00
2549	519195.00	150900.00

1	2	3
2550	519215.00	150875.00
2551	519240.00	150860.00
2552	519265.00	150850.00
2553	519295.00	150850.00
2554	519315.00	150850.00
2555	519430.00	150835.00
2556	519539.82	150901.73
2557	519565.48	150900.13
2558	519578.10	150899.98
2559	519592.43	150889.03
2560	519628.35	150868.81
2561	519646.44	150868.58
2562	519691.88	150896.94
2563	519715.36	150894.89
2564	519722.37	150877.24
2565	519730.40	150870.83
2566	519758.45	150874.13
2567	519778.35	150878.44
2568	519809.93	150876.28
2569	519853.11	150860.47
2570	519876.56	150855.73
2571	519923.53	150854.28
2572	519971.63	150878.11
2573	520006.10	150889.44
2574	520029.79	150909.00
2575	520050.70	150922.30
2576	520072.35	150922.08
2577	520088.40	150900.26
2578	520104.52	150887.44
2579	520127.98	150889.00
2580	520176.94	150905.60
2581	520211.19	150894.41
2582	520240.04	150889.60
2583	520269.82	150891.07
2584	520335.88	150901.14
2585	520419.25	150929.08
2586	520450.86	150928.73
2587	520490.40	150910.27
2588	520509.20	150895.66
2589	520557.42	150846.46
2590	520572.77	150844.47
2591	520585.50	150852.46

1	2	3
2592	520588.57	150884.86
2593	520602.10	150884.69
2594	520615.50	150871.05
2595	520626.99	150844.79
2596	520661.10	150829.10
2597	520688.26	150833.31
2598	520700.80	150822.34
2599	520727.85	150822.05
2600	520748.48	150809.17
2601	520791.92	150817.74
2602	520812.89	150835.54
2603	520827.64	150861.93
2604	520843.09	150868.09
2605	520850.18	150858.10
2606	520857.66	150797.65
2607	520868.30	150783.09
2608	520889.91	150776.52
2609	520913.47	150781.68
2610	520927.84	150777.04
2611	520932.06	150746.31
2612	520948.19	150735.35
2613	520973.45	150735.08
2614	520989.10	150761.01
2615	521001.86	150770.81
2616	521020.83	150773.33
2617	521039.71	150764.98
2618	521084.44	150724.83
2619	521129.54	150722.51
2620	521153.40	150753.84
2621	521165.34	150775.30
2622	521175.31	150775.23
2623	521184.82	150739.08
2624	521201.84	150722.65
2625	521212.69	150724.32
2626	521227.43	150753.01
2627	521236.58	150762.80
2628	521247.38	150761.82
2629	521259.00	150749.95
2630	521271.49	150735.39
2631	521285.00	150729.86
2632	521309.38	150732.25
2633	521331.91	150727.52

1	2	3
2634	521363.27	150703.75
2635	521391.70	150659.26
2636	521430.45	150570.49
2637	521471.54	150528.58
2638	521509.29	150515.55
2639	521560.55	150492.48
2640	521607.39	150486.53
2641	521670.56	150480.44
2642	521781.95	150505.36
2643	521842.45	150502.90
2644	521890.53	150525.81
2645	521954.84	150543.12
2646	521999.30	150560.68
2647	522017.36	150562.25
2648	522037.17	150556.65
2649	522075.93	150547.21
2650	522110.39	150561.24
2651	522132.13	150565.51
2652	522173.62	150562.34
2653	522220.75	150576.26
2654	522251.45	150575.93
2655	522272.20	150572.11
2656	522295.54	150560.11
2657	522318.06	150558.97
2658	522347.15	150573.07
2659	522372.70	150599.83
2660	522395.44	150611.30
2661	522441.55	150616.22
2662	522505.05	150641.65
2663	522567.37	150641.87
2664	522593.87	150672.21
2665	522614.83	150689.11
2666	522647.47	150698.66
2667	522685.34	150694.68
2668	522731.10	150668.93
2669	522791.98	150618.67
2670	522874.15	150615.09
2671	522899.25	150600.35
2672	522926.11	150576.65
2673	522976.65	150576.11
2674	522999.98	150563.20
2675	523016.79	150529.67

1	2	3
2676	523038.20	150507.83
2677	523068.01	150508.39
2678	523107.07	150525.98
2679	523148.71	150534.56
2680	523193.99	150549.35
2681	523233.74	150547.16
2682	523274.17	150526.87
2683	523319.27	150524.56
2684	523357.09	150512.42
2685	523386.72	150497.68
2686	523428.32	150503.51
2687	523466.04	150483.27
2688	523499.50	150486.50
2689	523530.01	150470.86
2690	523556.24	150473.28
2691	523573.56	150488.42
2692	523589.12	150509.90
2693	523624.53	150523.92
2694	523679.76	150537.74
2695	523710.65	150555.41
2696	523752.20	150556.74
2697	523784.61	150544.68
2698	523843.33	150548.54
2699	523883.09	150548.14
2700	523915.45	150535.12
2701	523975.05	150533.57
2702	524009.38	150536.84
2703	524041.34	150571.63
2704	524052.22	150575.99
2705	524086.52	150574.76
2706	524119.74	150555.43
2707	524136.93	150555.26
2708	524157.82	150567.66
2709	524180.81	150606.15
2710	524196.32	150619.52
2711	524237.95	150627.15
2712	524256.84	150619.75
2713	524259.35	150600.77
2714	524245.55	150579.31
2715	524249.05	150571.16
2716	524273.47	150572.71
2717	524338.75	150596.31

1	2	3
2718	524402.01	150598.32
2719	524431.66	150586.28
2720	524456.01	150582.42
2721	524463.45	150599.45
2722	524475.31	150614.66
2723	524492.55	150616.24
2724	524511.18	150588.98
2725	524520.99	150577.20
2726	524554.30	150567.82
2727	524571.36	150558.60
2728	524581.92	150530.54
2729	524603.47	150519.51
2730	524614.15	150508.57
2731	524610.21	150474.33
2732	524606.08	150430.24
2733	524614.83	150405.77
2734	524632.77	150393.87
2735	524689.70	150395.96
2736	524728.26	150371.21
2737	524744.52	150372.81
2738	524753.86	150397.96
2739	524768.53	150421.24
2740	524786.77	150436.33
2741	524804.90	150439.76
2742	524831.02	150433.17
2743	524849.96	150434.73
2744	524876.40	150457.93
2745	524896.31	150463.08
2746	524907.92	150451.27
2747	524906.90	150437.72
2748	524896.75	150419.83
2749	524895.72	150409.94
2750	524905.56	150399.91
2751	524919.10	150400.64
2752	524950.10	150422.87
2753	524967.34	150424.71
2754	524993.66	150420.53
2755	525021.19	150397.75
2756	525065.82	150406.07
2757	525123.22	150418.78
2758	525167.19	150422.51
2759	525189.54	150421.76

1	2	3
2760	525258.10	150403.13
2761	525278.22	150395.68
2762	525327.40	150373.32
2763	525368.39	150359.17
2764	525401.18	150357.68
2765	525460.79	150369.60
2766	525492.09	150382.27
2767	525506.99	150384.50
2768	525526.37	150379.29
2769	525536.06	150369.60
2770	525538.29	150345.01
2771	525536.80	150312.22
2772	525536.80	150293.59
2773	525545.74	150278.69
2774	525562.88	150271.98
2775	525585.24	150266.76
2776	525603.12	150255.58
2777	525621.75	150242.17
2778	525652.30	150245.90
2779	525687.33	150269.74
2780	525714.16	150269.00
2781	525735.02	150257.82
2782	525749.92	150230.25
2783	525760.36	150216.84
2784	525778.99	150211.62
2785	525799.85	150222.05
2786	525822.95	150239.94
2787	525849.78	150236.21
2788	525861.70	150228.01
2789	525874.37	150203.42
2790	525879.59	150161.69
2791	525884.06	150122.20
2792	525893.00	150088.66
2793	525906.41	150063.33
2794	525939.20	150026.81
2795	525983.17	149987.32
2796	525998.82	149982.10
2797	526015.21	149981.36
2798	526042.78	149987.32
2799	526060.67	149992.54
2800	526076.31	149984.34
2801	526084.51	149961.98

1	2	3
2802	526083.77	149896.41
2803	526092.71	149874.05
2804	526114.32	149862.13
2805	526134.44	149865.11
2806	526157.54	149882.99
2807	526174.68	149884.48
2808	526183.62	149868.09
2809	526191.82	149843.50
2810	526195.54	149827.85
2811	526208.96	149818.91
2812	526270.06	149812.95
2813	526305.09	149805.49
2814	526325.21	149790.59
2815	526359.48	149757.80
2816	526395.25	149725.76
2817	526433.26	149698.93
2818	526458.59	149685.52
2819	526489.89	149673.60
2820	526518.95	149666.89
2821	526541.31	149669.87
2822	526570.37	149684.03
2823	526588.26	149689.99
2824	526606.89	149687.75
2825	526631.48	149669.12
2826	526656.07	149649.01
2827	526678.42	149646.77
2828	526716.43	149644.53
2829	526745.12	149630.75
2830	526809.20	149608.39
2831	526861.37	149565.17
2832	526890.43	149547.29
2833	526945.57	149522.70
2834	527061.82	149501.83
2835	527075.23	149489.91
2836	527087.16	149469.79
2837	527104.30	149450.41
2838	527115.47	149445.20
2839	527125.16	149444.45
2840	527130.38	149497.36
2841	527150.50	149496.61
2842	527178.82	149469.79
2843	527185.52	149439.24

1	2	3
2844	527176.58	149408.68
2845	527180.31	149381.86
2846	527195.21	149342.36
2847	527194.46	149282.75
2848	527208.62	149252.19
1	527226.51	149223.88

Площадь муниципального образования 76216,83 га.

**Текстовое описание местоположения границ
муниципального образования Выезжелогский сельсовет**

По смежеству с землями муниципального образования
Степно-Баджейский сельсовет

Граница муниципального образования Выезжелогский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет проходит от точки 1 (узловая точка) до точки 604 (узловая точка) протяженностью 41750,53 м.

От точки 1 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Выезжелогский сельсовет, муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет и муниципального образования Колбинский сельсовет граница идет в северо-восточном направлении прямой линией 1314,66 м по лесу до точки 2.

От точки 2 граница следует в юго-восточном направлении ломаной линией 4920,32 м по лесу, пересекая четыре полевые дороги, до реки Синер (точка 31). Затем граница проходит в юго-восточном направлении извилистой линией 10660,25 м по середине реки Синер вверх по течению до устья безымянного ручья (точка 363).

От точки 363 граница идет в юго-восточном направлении извилистой линией 2088,05 м по руслу безымянного ручья вверх по течению, пересекая автомобильную дорогу Саяны, до точки 392. Далее граница следует в северо-восточном направлении ломаной линией 558,11 м по сенокосу, пересекая полевую дорогу, до безымянного ручья (точка 401).

От точки 401 граница проходит в северо-восточном направлении извилистой линией 2552,56 м по руслу безымянного ручья вниз по течению, пересекая автомобильную дорогу Саяны – Выезжий Лог, до ручья Суровый (точка 439). Затем граница идет в северо-западном направлении извилистой линией 4621,08 м по руслу ручья Суровый вниз по течению до точки 479.

От точки 479 граница следует в северо-западном направлении прямой линией 322,62 м по лесу до точки 483. Далее граница проходит в северном направлении ломаной линией 398,81 м по лесу до реки Суровая (точка 486). Затем граница идет в северо-восточном и юго-восточном направлении извилистой линией 6636,38 м по середине реки Суровая вверх по течению до точки 548.

От точки 548 граница следует в юго-восточном направлении ломаной линией 2058,85 м по лесу до истока безымянного ручья (точка 550). Далее граница проходит в юго-восточном и северо-восточном направлении извилистой линией 3682,41 м по руслу безымянного ручья вниз по течению до ручья Таежный

(точка 584).

От точки 584 граница идет в юго-восточном направлении извилистой линией 1936,43 м по руслу ручья Таежный вниз по течению до реки Мана (точка 604) – узловая точка пересечения границ муниципального образования Выезжелогский сельсовет, муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет и муниципального образования Партизанский муниципальный район Красноярского края (далее – Партизанский район).

По смежеству с землями муниципального образования
Партизанский район

Граница муниципального образования Выезжелогский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Партизанский район проходит от точки 604 (узловая точка) до точки 2053 (узловая точка) протяженностью 68793,57 м.

От точки 604 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Партизанский район, муниципального образования Выезжелогский сельсовет и муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет граница идет извилистой линией общим юго-западным направлением 16274,41 м по середине реки Мана вверх по течению до устья реки Крол (точка 978).

От точки 978 граница следует в северо-западном направлении извилистой линией 6385,37 м по середине реки Крол вверх по течению до точки 1156. Затем граница проходит в юго-западном направлении извилистой линией по середине реки Крол вверх по течению 15866,73 м до точки 1527. Далее граница идет на юг прямой линией 4763,91 м по лесу, пересекая проселочную дорогу, реку Большая Жайма, до точки 1528.

От точки 1528 граница следует в западном направлении прямой линией 7407,46 м по лесу, пересекая безымянный ручей, до реки Крол (точка 1529). Затем граница проходит в юго-восточном и юго-западном направлении извилистой линией 13615,74 м по середине реки Крол вверх по течению до устья ручья Чистый (точка 1987). Далее граница идет в северо-западном направлении плавной линией 1888,72 м по руслу ручья Чистый вверх по течению, пересекая автомобильную дорогу Саяны, до его истока (точка 2036).

От точки 2036 граница следует в юго-западном направлении ломаной линией 2591,23 м по лесу, полосе отвода железной дороги, пересекая автомобильную дорогу Саяны, до точки 2053 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Выезжелогский сельсовет, муниципального образования Партизанский район и муниципального образования Курагинский муниципальный район Красноярского края (далее – Курагинский район).

По смежеству с землями муниципального образования
Курагинский район

Граница муниципального образования Выезжелогский сельсовет по

смежеству с землями муниципального образования Курагинский район проходит от точки 2053 (узловая точка) до точки 2217 (узловая точка) протяженностью 29270,61 м.

От точки 2053 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Выезжелогский сельсовет, муниципального образования Партизанский район и муниципального образования Курагинский район граница следует в северо-западном направлении плавной линией 6839,30 м, пересекая железную дорогу в точках 2053-2054, по лесу до точки 2095.

От точки 2095 граница идет на северо-восток плавной линией 1628,24 м по лесу до точки 2108. Далее граница проходит в северо-западном направлении плавной линией 11307,97 м по лесу, пересекая хребет Манское Белогорье, до точки 2165. Затем граница следует в северо-западном направлении плавной линией 3095,14 м по хребту Манское Белогорье до точки 2181.

От точки 2181 граница идет в северном направлении плавной линией 2463,18 м по лесу до точки 2199. Затем граница следует в северо-западном направлении плавной линией 3936,78 м по лесу до точки 2217 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Выезжелогский сельсовет, муниципального образования Курагинский район и муниципального образования Балахтинский муниципальный район Красноярского края (далее – Балахтинский район).

По смежеству с землями муниципального образования Балахтинский район

Граница муниципального образования Выезжелогский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Балахтинский район проходит от точки 2217 (узловая точка) до точки 2261 (узловая точка) протяженностью 11195,95 м.

От точки 2217 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Выезжелогский сельсовет, муниципального образования Курагинский район и муниципального образования Балахтинский район граница идет в северо-западном направлении ломаной линией 4715,42 м по лесу до точки 2234. Далее граница следует на север ломаной линией 2040,35 м по лесу до точки 2247.

От точки 2247 граница проходит в северо-восточном направлении ломаной линией 2947,88 м по лесу до точки 2253. Затем граница идет в северо-западном направлении ломаной линией 1492,30 м по лесу до точки 2261 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Балахтинский район, муниципального образования Колбинский сельсовет, муниципального образования Выезжелогский сельсовет.

По смежеству с землями муниципального образования Колбинский сельсовет

Граница муниципального образования Выезжелогский сельсовет по

смежеству с землями муниципального образования Колбинский сельсовет проходит от точки 2261 (узловая точка) до точки 1 (узловая точка) протяженностью 44409,30 м.

От точки 2261 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Колбинский сельсовет, муниципального образования Выезжелогский сельсовет и муниципального образования Балахтинский район граница идет в восточном направлении прямой линией 25233,17 м по лесу, сенокосам, пересекая реку Худая Колба, ручей Маралий, реку Черемушка, реку Колба, безымянный ручей, реку Кувай, ручей Татарский, три проселочные дороги, до безымянного ручья (точка 2262).

От точки 2262 граница следует в северо-восточном направлении извилистой линией 927,23 м по руслу безымянного ручья вниз по течению до реки Малая Солбия (точка 2281). Далее граница проходит в северо-восточном направлении извилистой линией 1357,09 м по середине реки Малая Солбия вниз по течению до реки Солбия (точка 2331). Затем граница идет извилистой линией по середине реки Солбия вниз по течению в северо-восточном направлении 2946,51 м до точки 2447, в юго-восточном направлении 1905,80 м до точки 2491.

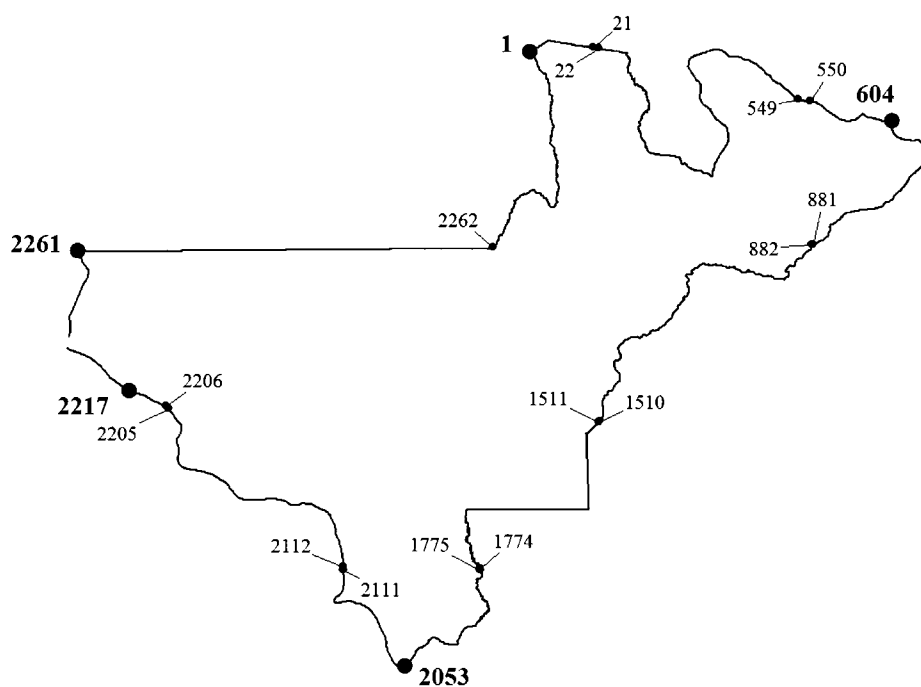
От точки 2491 граница следует в северном и северо-западном направлении извилистой линией 12039,50 м по середине реки Солбия вниз по течению до точки 1 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет, муниципального образования Колбинский сельсовет, муниципального образования Выезжелогский сельсовет.

Приложение 3 к Закону края
от 23 июня 2022 г. № 3-906

Приложение 3 к Закону края
от 24 декабря 2004 г. № 13-2864

Графическое отображение местоположения границ муниципального образования Выезжелогский сельсовет

Раздел I. Обзорная схема местоположения границ муниципального образования

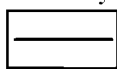


Описание смежеств:

- | | |
|-------------|-----------------------------|
| 1 – 604 | Степно-Баджейский сельсовет |
| 604 – 2053 | Партизанский район |
| 2053 – 2217 | Курагинский район |
| 2217 – 2261 | Балахтинский район |
| 2261 – 1 | Колбинский сельсовет |

Масштаб 1: 400000

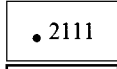
Используемые условные знаки и обозначения:



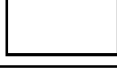
Граница муниципального образования



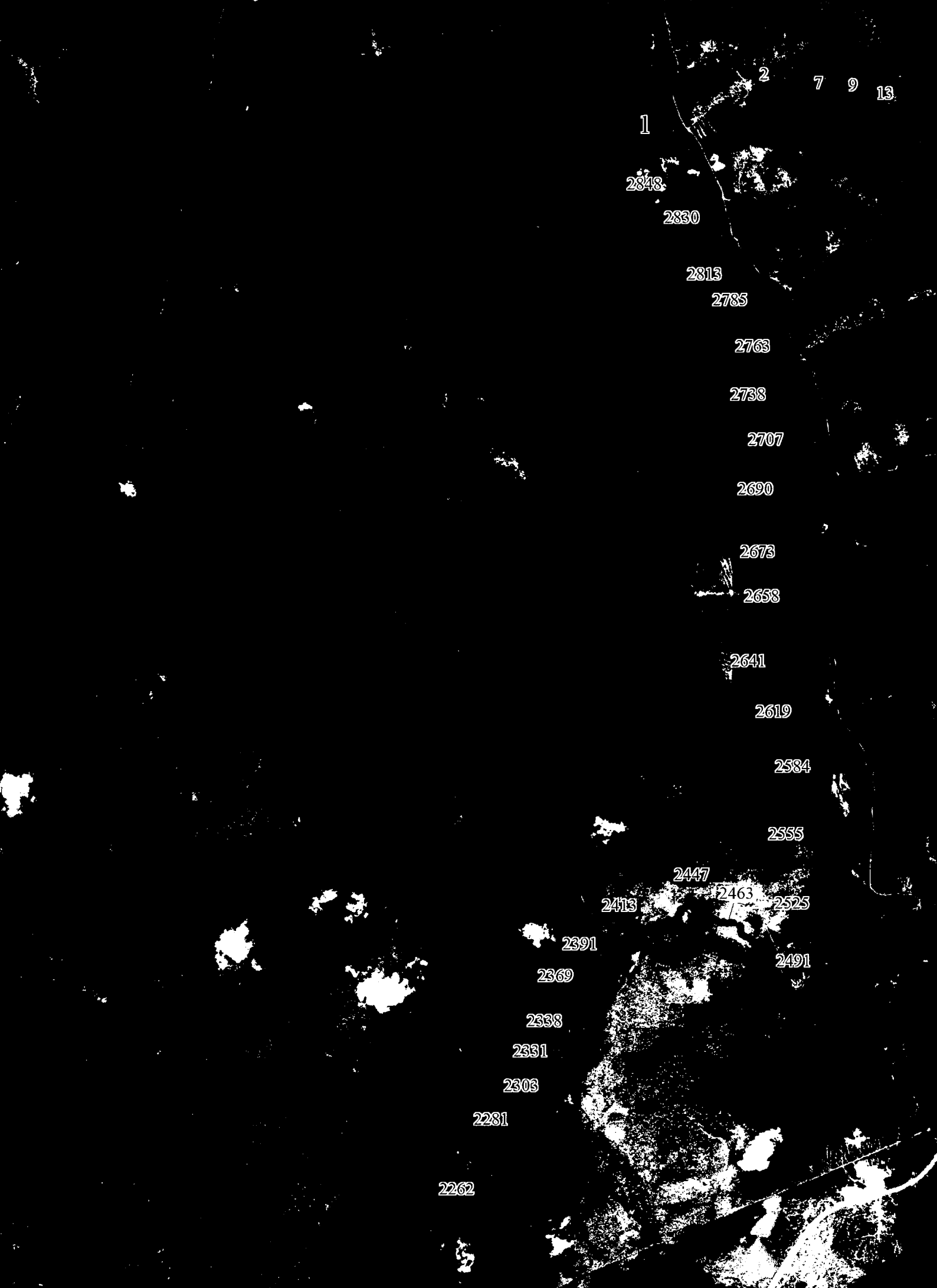
Узловая точка границы муниципального образования и её номер



Поворотная точка границы муниципального образования и её номер



Номер выносного листа обзорной схемы местоположения границ муниципального образования





Масштаб 1:50000

е обозначения:



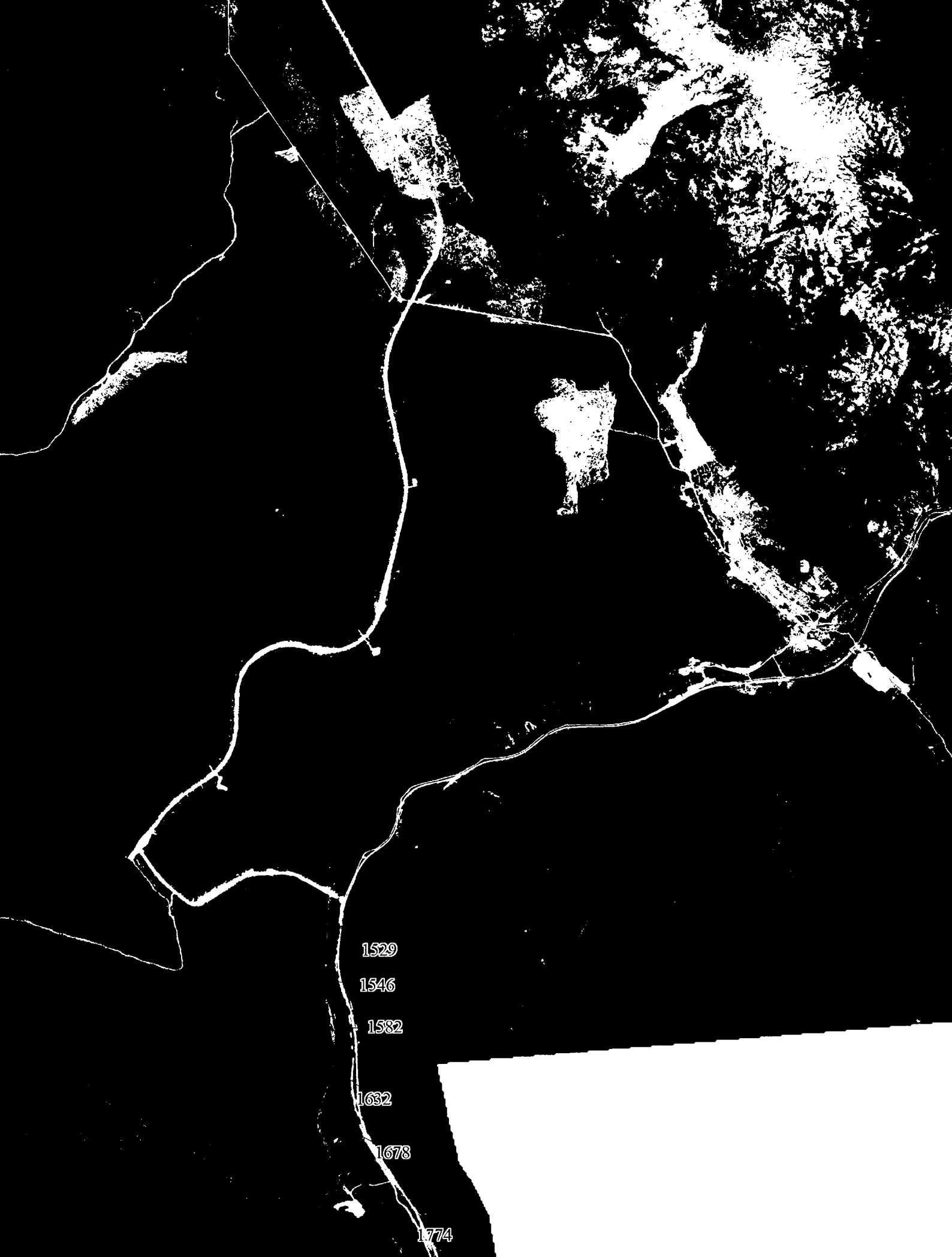
Масштаб 1:50000

е обозначения:



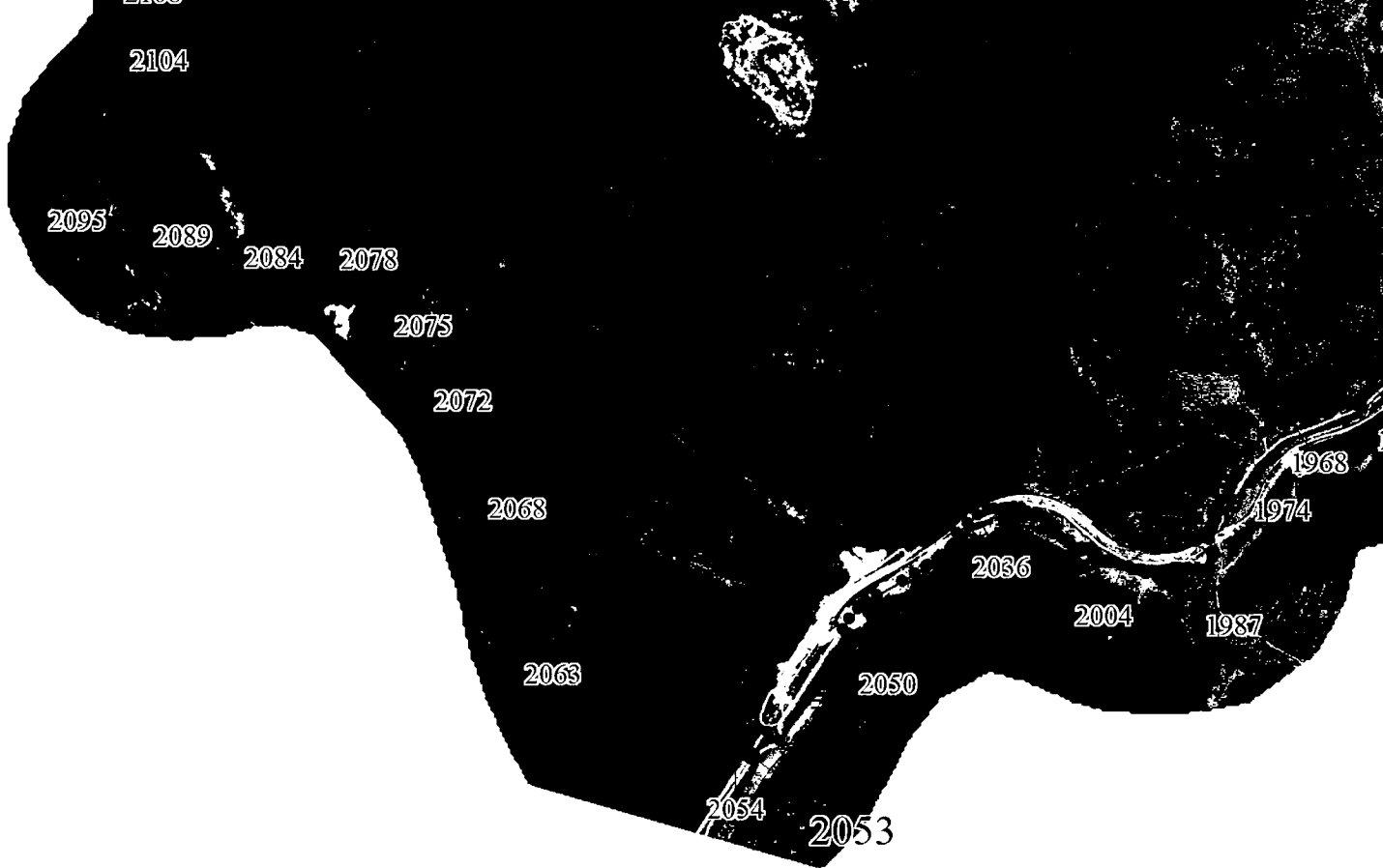
Масштаб 1:50000

е обозначения:



Масштаб 1:50000

е обозначения:



Масштаб 1:50000

е обозначения:



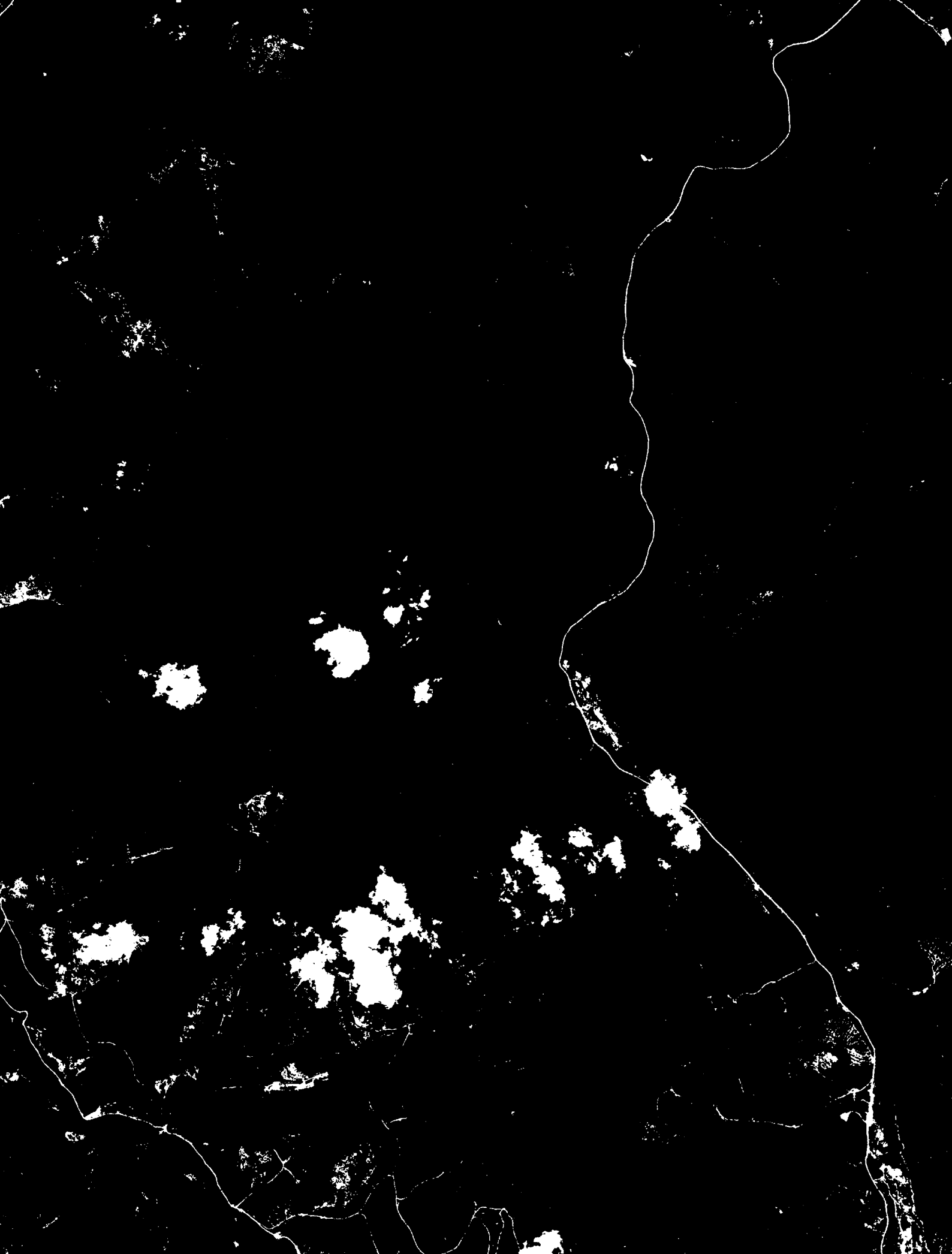
Масштаб 1:50000

е обозначения:



Масштаб 1:50000

е обозначения:



Масштаб 1:50000

е обозначения:

Приложение 4 к Закону края
от 23 июня 2022 г. № 3-906

Приложение 4 к Закону края
от 24 декабря 2004 г. № 13-2864

**Координаты характерных точек границ
муниципального образования Камарчагский сельсовет**

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м (система координат МСК-167 (зона 4))	
	X	Y
1	2	3
1	619428.79	132016.58
2	619198.61	132903.76
3	619077.52	133356.26
4	619050.12	133447.32
5	619036.62	133463.45
6	619029.57	133479.50
7	619028.35	133518.66
8	619020.26	133543.95
9	618777.74	133660.89
10	618706.99	133646.96
11	618658.57	133620.07
12	618629.47	133602.67
13	618610.38	133619.31
14	618593.70	133637.00
15	618559.20	133661.84
16	618565.03	133692.04
17	618538.28	133706.22
18	618536.18	133707.36
19	618493.40	133708.98
20	618486.91	133713.25
21	618465.94	133727.07
22	618445.59	133761.55
23	618443.05	133783.60
24	618411.50	133807.16
25	618383.96	133814.23
26	618199.06	133965.32
27	618076.90	134399.16
28	616963.70	135545.08
29	616765.09	135753.50

1	2	3
30	616638.57	136149.46
31	615968.76	138494.39
32	615949.39	138506.48
33	615919.39	138512.65
34	615788.54	138565.82
35	615664.12	138604.60
36	615525.83	138565.68
37	615511.48	138559.31
38	615494.61	138559.43
39	615441.37	138570.37
40	615394.68	138583.77
41	615380.51	138595.56
42	615310.35	138658.08
43	614113.36	138632.75
44	614083.50	138630.78
45	614048.94	138618.48
46	614031.48	138595.73
47	614029.06	138578.58
48	614019.79	138572.93
49	614008.37	138579.89
50	613990.10	138588.12
51	613958.05	138591.84
52	613937.46	138600.06
53	613011.84	137913.64
54	613027.07	137990.77
55	613038.03	138087.02
56	613046.34	138227.92
57	613084.57	138409.31
58	613109.01	138516.83
59	613110.89	138572.63
60	613116.56	138617.98
61	613140.53	138804.72
62	613148.69	138842.29
63	613145.00	138861.78
64	613137.19	138861.85
65	613124.13	138858.08
66	613107.18	138851.76
67	613091.60	138853.19
68	613076.11	138867.64
69	613068.30	138867.70
70	613035.51	138836.84
71	613018.38	138814.95

1	2	3
72	613003.99	138805.98
73	612990.28	138802.24
74	612980.28	138812.41
75	612978.85	138834.22
76	612987.72	138884.41
77	612984.56	138901.17
78	612971.03	138892.95
79	612943.78	138854.67
80	612931.81	138831.30
81	612906.58	138826.52
82	612894.74	138819.91
83	612846.11	138827.27
84	612824.24	138822.24
85	611960.72	138846.00
86	611812.15	138854.79
87	611348.78	138848.56
88	611278.99	138814.41
89	611224.99	138781.99
90	611197.34	138767.21
91	611103.70	138754.39
92	611044.44	138739.90
93	610981.18	138740.50
94	610979.57	138717.21
95	610994.05	138659.42
96	610996.34	138612.75
97	610987.79	138586.77
98	610973.78	138559.47
99	610950.43	138561.07
100	610916.32	138586.07
101	610888.90	138597.35
102	610868.28	138594.82
103	610836.29	138560.78
104	610786.00	138487.21
105	610746.83	138423.12
106	610745.18	138398.44
107	610722.91	138369.83
108	610704.78	138348.05
109	610642.47	138340.74
110	610624.78	138327.86
111	610644.27	138286.34
112	610605.85	138225.52
113	610575.00	138298.57

1	2	3
114	610558.96	138341.26
115	610518.35	138404.78
116	610445.00	138487.82
117	610417.75	138514.17
118	610360.23	138539.40
119	610230.71	138644.99
120	610056.34	138800.39
121	609981.34	138861.49
122	609937.65	138893.49
123	609882.13	138928.66
124	609702.45	139022.95
125	609663.23	139041.33
126	609678.17	139070.03
127	609703.21	139119.09
128	609732.79	139186.21
129	609744.51	139218.27
130	609752.40	139249.58
131	609753.68	139318.44
132	609734.46	139409.65
133	609699.25	139466.31
134	609605.43	139588.12
135	609528.32	139689.01
136	609495.00	139741.35
137	609362.70	139923.34
138	609295.76	140000.75
139	609152.45	140171.03
140	609075.96	140256.22
141	608992.52	140368.29
142	608946.76	140435.15
143	608917.21	140471.50
144	608881.46	140506.83
145	608781.45	140612.88
146	608696.59	140688.87
147	608580.42	140832.14
148	608539.80	140892.27
149	608511.41	140942.98
150	608492.29	140988.47
151	608474.28	141044.27
152	608463.43	141089.66
153	608466.06	141150.45
154	608469.75	141235.36
155	608481.78	141308.73

1	2	3
156	608490.45	141342.34
157	608501.53	141392.00
158	608515.72	141446.99
159	608521.64	141522.70
160	608519.18	141603.84
161	608513.40	141649.03
162	608507.61	141693.45
163	608495.59	141723.39
164	608476.10	141777.86
165	608444.44	141842.38
166	608419.12	141887.16
167	608371.95	142023.90
168	608362.64	142110.44
169	608361.93	142219.87
170	608374.36	142347.57
171	608377.31	142434.79
172	608375.52	142503.67
173	608363.74	142564.98
174	608333.74	142647.08
175	608291.47	142725.45
176	608238.49	142803.14
177	608162.07	142920.02
178	608102.26	143006.94
179	608041.69	143093.10
180	608000.16	143168.40
181	607981.39	143215.98
182	607950.20	143344.01
183	607946.57	143473.36
184	607938.84	143565.25
185	607911.24	143660.34
186	607840.31	143794.79
187	607779.01	143887.07
188	607741.17	143943.21
189	607708.66	143996.26
190	607641.72	144100.93
191	607599.44	144202.30
192	607573.64	144304.48
193	607556.41	144431.33
194	607556.36	144521.95
195	607573.14	144649.46
196	607612.93	144804.56
197	607638.81	144906.76

1	2	3
198	607683.43	145031.95
199	607726.69	145121.13
200	607827.26	145362.10
201	607913.87	145554.87
202	608000.24	145692.52
203	608093.88	145795.04
204	608152.38	145862.47
205	608192.41	145910.71
206	608235.18	145956.70
207	608283.27	146037.44
208	608316.70	146107.59
209	608332.37	146157.22
210	608405.98	146381.64
211	608447.40	146498.42
212	608465.57	146574.04
213	608473.98	146675.75
214	608475.53	146781.34
215	608472.67	146909.92
216	608465.81	147017.11
217	608455.93	147128.90
218	608440.28	147244.12
219	608436.32	147321.51
220	608451.95	147364.24
221	608466.00	147400.87
222	608486.14	147433.62
223	608516.08	147464.72
224	608565.64	147494.31
225	608684.48	147547.66
226	608731.43	147559.77
227	608759.25	147562.66
228	608810.81	147562.87
229	608863.80	147549.58
230	608890.61	147535.03
231	608950.21	147482.81
232	609020.73	147413.06
233	609160.74	147337.91
234	609206.56	147325.33
235	609255.49	147318.84
236	609325.94	147325.97
237	609371.96	147339.40
238	609414.91	147352.85
239	609468.67	147378.47

1	2	3
240	609534.06	147420.73
241	609576.27	147497.11
242	609675.17	147487.49
243	609724.18	147502.56
244	609998.66	147670.64
245	610361.08	147877.76
246	610759.02	148159.57
247	610781.64	148179.65
248	610854.05	148280.38
249	610879.48	148359.30
250	610888.24	148411.98
251	610896.82	148444.41
252	610928.03	148478.15
253	611024.79	148599.33
254	611061.98	148647.64
255	611146.92	148772.62
256	611176.43	148855.50
257	611226.29	148940.26
258	611315.90	149111.85
259	611384.20	149238.21
260	611469.43	149359.95
261	611450.95	149399.87
262	611428.30	149450.69
263	611427.78	149461.96
264	611585.25	149457.69
265	611584.13	149485.20
266	611561.83	149578.29
267	611609.17	149690.74
268	611651.56	149697.09
269	611727.64	149688.30
270	611742.50	149735.65
271	611747.69	149772.08
272	611747.04	149844.98
273	611775.33	149832.34
274	611964.20	149955.06
275	611978.81	149978.69
276	611981.07	150032.55
277	611990.70	150040.36
278	612047.82	150042.91
279	612086.41	150082.08
280	612108.82	150097.68
281	612146.83	150094.06

1	2	3
282	612165.95	150100.18
283	612182.17	150126.99
284	612182.44	150147.55
285	612171.56	150166.69
286	612150.99	150170.11
287	612084.45	150177.21
288	611994.06	150179.80
289	611975.04	150183.18
290	611989.80	150221.08
291	612011.03	150266.81
292	612047.34	150378.95
293	612028.38	150447.90
294	611976.25	150461.57
295	611810.54	150510.42
296	611766.53	150525.84
297	611723.67	150541.26
298	611637.70	150569.80
299	611628.17	150533.35
300	611585.70	150516.18
301	611534.69	150487.79
302	611470.83	150456.80
303	611303.15	150369.94
304	611143.47	150263.28
305	611139.13	150243.03
306	611147.00	150222.67
307	611166.75	150177.74
308	611166.33	150145.27
309	611149.28	150119.61
310	611034.37	150130.86
311	610937.92	150146.44
312	610924.02	150123.79
313	610883.35	150046.57
314	610857.41	150000.90
315	610821.79	149956.84
316	610801.50	149969.24
317	610474.10	150149.75
318	610516.53	150198.60
319	610548.52	150233.62
320	610585.12	150283.36
321	610716.75	150459.17
322	610808.22	150596.08
323	610940.65	150781.46

1	2	3
324	611002.64	150859.93
325	611079.62	150946.26
326	611120.43	150976.70
327	611325.52	151146.49
328	611428.11	151228.80
329	611451.33	151246.45
330	611495.13	151279.64
331	611520.30	151299.22
332	611538.50	151313.28
333	611524.20	151353.72
334	611467.08	151488.54
335	611423.63	151603.03
336	611398.53	151667.90
337	611368.88	151744.84
338	611364.28	151801.27
339	611352.98	151827.84
340	611286.68	151873.27
341	611107.89	151955.02
342	610813.10	151265.92
343	610739.11	151081.27
344	610633.61	150920.59
345	610510.59	150748.73
346	610403.40	150589.88
347	610212.76	150308.82
348	610204.71	150298.05
349	610149.39	150341.21
350	610035.10	150453.04
351	609894.09	150595.02
352	609735.46	150753.90
353	609679.19	150799.91
354	609539.65	150900.32
355	609400.12	151000.73
356	609285.78	151083.41
357	609203.75	151143.12
358	609136.48	151179.99
359	609037.23	151221.63
360	608856.70	151283.30
361	608731.20	151321.70
362	608532.59	151392.62
363	608528.80	151377.90
364	608522.92	151360.22
365	608563.67	151179.50

1	2	3
366	608553.91	151020.45
367	608551.20	150999.02
368	608550.89	150810.60
369	608319.90	150104.80
370	608108.23	149506.85
371	607965.34	149078.22
372	607848.94	148766.04
373	607782.80	148599.33
374	607796.26	148566.67
375	607806.47	148544.54
376	607739.80	148411.29
377	607768.55	148282.19
378	607788.25	148265.23
379	607825.29	148209.14
380	607619.51	148205.37
381	607320.78	148212.96
382	607312.04	148214.29
383	607125.90	148235.88
384	607030.56	148243.02
385	606910.89	148268.44
386	606870.50	148289.16
387	606756.92	148310.76
388	606657.54	148328.16
389	606606.88	148340.89
390	606574.08	148479.38
391	606538.89	148589.46
392	606521.45	148656.68
393	606524.06	148703.36
394	606493.63	148707.76
395	606426.87	148732.86
396	606313.27	148752.46
397	606102.16	148775.13
398	605960.09	148790.95
399	605771.34	148815.43
400	605635.43	148839.32
401	605530.11	148866.92
402	605487.22	148865.97
403	605084.88	148907.32
404	605060.80	148941.42
405	605017.52	148973.45
406	604987.87	149051.85
407	604957.23	149096.32

1	2	3
408	604933.98	149118.43
409	604880.10	149112.20
410	604835.10	149110.32
411	604777.89	149127.53
412	604742.35	149158.03
413	604712.82	149202.49
414	604694.38	149301.45
415	604728.07	149393.57
416	604768.60	149438.99
417	604816.44	149476.24
418	604842.63	149526.19
419	604850.19	149551.58
420	604852.29	149561.37
421	604847.87	149568.19
422	604833.97	149600.74
423	604824.72	149646.90
424	604839.17	149755.20
425	604885.32	149799.26
426	604916.06	149819.24
427	604936.93	149861.64
428	604963.82	149906.19
429	605001.24	150027.96
430	604922.90	150104.13
431	605004.15	150221.15
432	605050.04	150292.71
433	605066.73	150354.54
434	605065.76	150422.39
435	605085.67	150521.06
436	605196.21	150757.70
437	605223.24	150800.74
438	605193.09	150825.46
439	605178.87	150825.60
440	605148.44	150829.99
441	605063.32	150851.31
442	605030.82	150853.67
443	604991.57	150805.38
444	604942.03	150745.04
445	604904.27	150688.08
446	604843.97	150688.20
447	604774.64	150690.06
448	604734.01	150690.52
449	604689.17	150682.90

1	2	3
450	604658.60	150673.09
451	604586.96	150635.30
452	604527.59	150603.50
453	604499.00	150591.63
454	604470.22	150565.54
455	604418.61	150503.21
456	604367.02	150444.89
457	604334.01	150406.66
458	604303.26	150384.69
459	604211.37	150353.20
460	604143.86	150319.45
461	604059.43	150233.11
462	603935.93	150110.59
463	603900.96	150080.53
464	603806.44	150000.36
465	603726.59	149954.58
466	603657.33	149943.16
467	603555.84	149952.42
468	603505.85	149949.05
469	603480.49	149943.15
470	603466.14	149933.13
471	603327.45	150058.58
472	603268.96	150091.74
473	603108.88	150197.93
474	603010.59	150280.75
475	602573.53	150298.49
476	602313.59	150242.42
477	601818.06	150039.70
478	601497.26	150015.09
479	601357.98	150005.03
480	600844.66	149966.05
481	600823.53	149760.50
482	600800.40	149555.46
483	600623.09	149381.68
484	600727.76	148880.27
485	600978.40	148306.28
486	601108.54	148029.69
487	601400.42	147501.59
488	601708.54	147716.91
489	601801.43	147689.21
490	602397.63	147530.26
491	602243.79	146956.48

1	2	3
492	602146.90	146596.09
493	602116.42	146518.61
494	601997.57	146216.78
495	601937.82	146063.82
496	601718.85	145505.23
497	601611.50	145231.12
498	601611.73	145230.90
499	601352.69	144568.85
500	601715.81	144223.41
501	601939.50	143939.45
502	602033.85	143613.62
503	601971.39	143321.25
504	601978.39	143004.97
505	601870.67	142745.83
506	601657.42	142587.07
507	601470.16	142516.75
508	601273.31	142430.51
509	601202.87	142076.92
510	601399.95	141509.03
511	601380.37	141029.35
512	601263.04	140689.61
513	601509.24	140594.48
514	601674.77	140530.34
515	602005.32	140401.97
516	602097.99	140182.17
517	602256.40	139927.98
518	602625.31	139658.62
519	601256.73	138130.04
520	602346.86	136293.94
521	602493.65	136018.29
522	602018.22	135692.64
523	601248.89	135153.50
524	600831.83	134880.82
525	600621.04	134737.81
526	600257.79	134491.44
527	600073.87	134361.58
528	599257.50	133800.52
529	599214.92	133774.14
530	599180.00	133755.00
531	599015.00	133617.00
532	600359.00	131678.00
533	599675.00	131230.00

1	2	3
534	599710.00	131180.00
535	600150.00	130605.00
536	600185.00	130560.00
537	600355.00	130340.00
538	600865.00	129605.00
539	600897.31	129561.92
540	600910.00	129545.00
541	600935.00	129510.00
542	601530.00	128715.00
543	601635.00	128575.00
544	601665.00	128530.00
545	601690.00	128500.00
546	601730.00	128445.00
547	602190.00	127825.00
548	602255.00	127740.00
549	602370.00	127585.00
550	602485.00	127430.00
551	602525.00	127375.00
552	602580.00	127300.00
553	602864.23	127098.41
554	603034.53	126876.48
555	603209.54	126657.80
556	603439.04	126390.68
557	603611.86	126175.27
558	603655.76	126121.78
559	603721.71	126049.93
560	603786.97	125969.70
561	604193.86	125515.20
562	604240.40	125627.80
563	604269.90	125691.00
564	604313.70	125786.90
565	604380.60	125943.80
566	604452.50	126090.90
567	604480.00	126160.80
568	604559.50	126346.30
569	604609.00	126465.50
570	604649.10	126550.60
571	604682.70	126630.40
572	604732.30	126755.10
573	604769.50	126842.30
574	604816.30	126962.80
575	604914.00	127036.80

1	2	3
576	605099.60	127183.50
577	605162.50	127233.20
578	605385.70	127409.40
579	605483.40	127487.60
580	605629.37	127598.10
581	605637.93	127604.57
582	605642.20	127607.80
583	605710.60	127667.00
584	605852.90	127775.40
585	605932.40	127835.40
586	605983.30	127874.30
587	606061.30	127942.10
588	606173.50	128010.90
589	606302.90	128101.70
590	606358.70	128109.20
591	606578.10	128147.80
592	606834.00	128185.70
593	606925.40	128205.70
594	607020.60	128219.60
595	607182.10	128251.40
596	607313.90	128273.90
597	607414.60	128292.60
598	606927.50	129117.80
599	607557.50	130317.80
600	609022.50	132512.80
601	611078.10	131520.30
602	611124.70	131912.10
603	611359.10	131987.70
604	611557.90	132053.20
605	611711.80	132102.90
606	611981.70	132189.60
607	612102.10	132228.40
608	612166.08	132246.04
609	612312.30	132298.60
610	612189.10	132522.30
611	612168.58	132535.69
612	612113.10	132658.00
613	611929.20	132990.20
614	611952.90	133017.70
615	612173.59	133262.94
616	612257.40	133369.00
617	612396.06	133490.21

1	2	3
618	612560.56	133635.21
619	612578.13	133644.21
620	612602.39	133660.41
621	612661.10	133594.00
622	612705.60	133547.90
623	612760.38	133291.00
624	612842.44	133125.47
625	613050.74	132870.32
626	613170.75	132776.61
627	613184.18	132735.27
628	613261.24	132588.44
629	613442.99	132463.24
630	613529.78	132399.88
631	613623.82	132335.55
632	613702.45	132306.34
633	613846.98	132187.10
634	613960.98	132087.17
635	614053.66	132021.95
636	614200.41	131925.65
637	614372.81	131868.08
638	613942.80	131423.00
639	613675.20	131147.30
640	613753.60	131144.80
641	614082.80	131052.40
642	614694.70	130880.70
643	615216.30	130734.40
644	615723.56	130597.18
645	615713.54	130582.13
646	615702.27	130573.35
647	615692.25	130575.86
648	615679.73	130582.13
649	615669.71	130594.67
650	615659.69	130604.70
651	615648.43	130604.70
652	615643.42	130594.67
653	615640.91	130584.64
654	615640.91	130573.35
655	615638.41	130559.56
656	615632.15	130553.29
657	615622.13	130545.77
658	615613.36	130539.50
659	615610.86	130529.47

1	2	3
660	615610.86	130515.68
661	615615.87	130500.63
662	615618.37	130490.60
663	615627.14	130485.58
664	615638.41	130485.58
665	615649.68	130480.57
666	615655.94	130470.54
667	615647.17	130459.25
668	615637.16	130446.71
669	615630.89	130431.67
670	615624.63	130420.38
671	615622.13	130405.33
672	615622.13	130395.30
673	615632.15	130377.75
674	615637.16	130363.96
675	615638.41	130347.65
676	615640.91	130333.86
677	615652.18	130328.85
678	615662.20	130328.85
679	615672.22	130325.08
680	615672.22	130316.31
681	615669.71	130310.04
682	615659.69	130301.26
683	615645.54	130283.65
684	615630.16	130274.43
685	615622.65	130266.91
686	615618.89	130258.14
687	615618.89	130244.36
688	615631.42	130233.09
689	615637.68	130223.06
690	615645.20	130216.80
691	615652.71	130215.55
692	615670.25	130215.55
693	615686.54	130219.30
694	615701.57	130221.81
695	615710.34	130223.06
696	615710.34	130214.29
697	615705.33	130206.78
698	615706.58	130200.51
699	615711.59	130191.74
700	615715.35	130179.21
701	615715.35	130162.93

1	2	3
702	615715.35	130140.38
703	615716.60	130116.57
704	615716.60	130100.29
705	615716.60	130081.49
706	615712.84	130075.23
707	615706.58	130075.23
708	615700.32	130078.99
709	615694.05	130080.24
710	615686.54	130078.99
711	615684.03	130070.22
712	615684.03	130061.45
713	615690.29	130052.68
714	615701.57	130050.17
715	615706.58	130040.15
716	615712.84	130025.11
717	615715.35	130015.09
718	615725.37	130006.32
719	615732.89	130000.06
720	615739.15	129991.29
721	615741.66	129975.00
722	615739.15	129958.71
723	615739.15	129943.68
724	615732.89	129934.91
725	615720.36	129924.89
726	615707.83	129919.88
727	615696.56	129912.36
728	615689.04	129897.33
729	615685.28	129886.05
730	615685.28	129873.52
731	615686.54	129862.25
732	615689.04	129849.72
733	615700.32	129845.96
734	615707.83	129845.96
735	615719.11	129844.71
736	615725.37	129843.45
737	615729.13	129830.92
738	615729.13	129822.15
739	615724.12	129813.38
740	615714.10	129807.12
741	615705.33	129799.60
742	615701.57	129794.59
743	615702.82	129783.32

1	2	3
744	615704.07	129768.28
745	615712.84	129758.26
746	615719.11	129749.49
747	615735.39	129744.48
748	615745.41	129739.47
749	615754.18	129738.21
750	615765.46	129738.21
751	615780.49	129736.96
752	615789.26	129731.95
753	615800.53	129720.67
754	615811.81	129715.66
755	615823.08	129709.40
756	615821.83	129698.12
757	615821.83	129680.58
758	615821.83	129671.81
759	615824.33	129661.79
760	615829.35	129655.53
761	615836.86	129650.52
762	615846.88	129641.75
763	615841.87	129632.98
764	615836.86	129624.21
765	615836.86	129616.69
766	615843.13	129609.17
767	615849.39	129602.91
768	615854.40	129592.89
769	615858.16	129586.62
770	615864.42	129581.61
771	615870.69	129577.85
772	615873.19	129566.58
773	615873.19	129552.79
774	615866.93	129539.01
775	615860.66	129530.24
776	615861.92	129522.73
777	615866.93	129520.22
778	615875.70	129521.47
779	615881.96	129525.23
780	615885.72	129520.22
781	615885.72	129510.20
782	615881.96	129503.93
783	615878.20	129496.42
784	615878.20	129488.90
785	615885.72	129483.89

1	2	3
786	615899.50	129480.13
787	615908.27	129478.88
788	615918.29	129475.12
789	615929.56	129463.84
790	615929.56	129448.81
791	615925.80	129437.53
792	615917.04	129432.52
793	615904.51	129431.27
794	615889.48	129428.76
795	615883.21	129419.99
796	615879.45	129409.97
797	615873.19	129399.95
798	615861.92	129397.44
799	615855.65	129403.71
800	615848.14	129411.22
801	615836.86	129411.22
802	615829.35	129406.21
803	615829.35	129396.19
804	615833.10	129382.41
805	615838.11	129372.39
806	615841.87	129358.60
807	615840.62	129346.08
808	615834.36	129339.81
809	615826.84	129328.54
810	615823.08	129319.77
811	615821.83	129307.24
812	615826.84	129294.71
813	615829.35	129284.69
814	615839.37	129277.17
815	615845.63	129282.18
816	615848.14	129287.19
817	615848.14	129294.71
818	615853.15	129298.47
819	615861.92	129299.72
820	615873.19	129293.46
821	615879.45	129283.43
822	615879.45	129270.91
823	615878.20	129255.87
824	615865.67	129247.10
825	615855.65	129247.10
826	615846.88	129244.60
827	615835.61	129239.58

1	2	3
828	615829.35	129230.81
829	615824.33	129224.55
830	615824.33	129214.53
831	615824.33	129204.50
832	615824.33	129195.73
833	615816.82	129186.97
834	615808.05	129179.45
835	615800.53	129173.18
836	615795.52	129159.40
837	615789.26	129141.86
838	615780.49	129126.83
839	615772.97	129116.81
840	615766.71	129114.30
841	615756.69	129115.55
842	615745.41	129116.81
843	615737.90	129113.05
844	615732.89	129108.04
845	615730.38	129099.27
846	615736.64	129087.99
847	615744.16	129077.97
848	615750.42	129067.95
849	615757.94	129056.67
850	615770.47	129046.65
851	615779.24	129037.88
852	615786.75	129029.11
853	615786.75	129019.08
854	615786.75	129010.31
855	615786.75	129001.54
856	615788.01	128992.77
857	615795.52	128990.27
858	615809.30	128987.76
859	615821.83	128985.26
860	615830.60	128981.50
861	615836.86	128970.22
862	615841.87	128957.70
863	615849.39	128947.67
864	615859.41	128947.67
865	615876.95	128952.68
866	615885.72	128958.95
867	615895.74	128967.72
868	615903.26	128977.74
869	615903.26	128982.75

1	2	3
870	615902.00	128995.28
871	615896.99	129007.81
872	615890.73	129020.34
873	615889.48	129031.61
874	615889.48	129042.89
875	615894.49	129050.41
876	615899.50	129057.92
877	615903.26	129062.93
878	615909.52	129070.45
879	615910.77	129074.21
880	615914.53	129082.98
881	615923.30	129099.27
882	615930.82	129103.02
883	615939.58	129110.54
884	615944.60	129118.06
885	615947.10	129125.58
886	615950.86	129131.84
887	615959.63	129133.09
888	615968.40	129134.35
889	615979.67	129131.84
890	615997.21	129125.58
891	616012.24	129123.07
892	616027.27	129126.83
893	616038.55	129131.84
894	616047.32	129136.85
895	616058.59	129138.10
896	616074.88	129143.12
897	616106.20	129150.63
898	616117.86	129150.62
899	616126.24	129150.63
900	616129.29	129149.70
901	616155.05	129141.86
902	616175.09	129131.84
903	616190.13	129123.07
904	616205.16	129111.79
905	616218.94	129098.01
906	616235.23	129084.23
907	616242.74	129070.45
908	616249.01	129055.42
909	616255.27	129046.65
910	616264.04	129031.61
911	616272.81	129022.84

1	2	3
912	616280.32	129012.82
913	616287.84	128999.04
914	616297.86	128981.50
915	616309.14	128962.71
916	616319.16	128946.42
917	616325.42	128927.63
918	616335.44	128908.83
919	616344.21	128891.29
920	616347.97	128876.26
921	616356.74	128857.47
922	616361.75	128839.93
923	616369.27	128818.63
924	616375.53	128801.09
925	616376.78	128786.06
926	616383.05	128767.26
927	616390.56	128752.23
928	616401.84	128727.17
929	616413.11	128707.13
930	616425.64	128687.08
931	616434.41	128672.05
932	616440.67	128660.77
933	616449.44	128648.24
934	616456.96	128633.21
935	616463.22	128615.67
936	616470.74	128603.14
937	616477.00	128590.61
938	616488.27	128579.34
939	616500.80	128566.81
940	616504.56	128563.05
941	616508.32	128555.53
942	616512.08	128548.02
943	616514.58	128541.75
944	616530.87	128529.22
945	616543.39	128512.94
946	616558.54	128512.18
947	616568.51	128502.14
948	616570.19	128481.41
949	616575.95	128471.09
950	616590.53	128464.50
951	616596.35	128453.85
952	616610.86	128442.19
953	616622.23	128436.55

1	2	3
954	616608.69	128424.39
955	616627.32	128416.47
956	616644.86	128408.95
957	616667.41	128396.42
958	616688.71	128390.16
959	616707.50	128385.15
960	616723.78	128383.89
961	616746.33	128381.39
962	616771.39	128377.63
963	616821.50	128366.36
964	616846.55	128362.60
965	616871.60	128356.33
966	616887.89	128350.07
967	616926.72	128336.29
968	616953.03	128328.77
969	616974.33	128322.51
970	616996.88	128320.00
971	617023.18	128314.99
972	617052.00	128311.23
973	617074.54	128309.98
974	617109.62	128312.48
975	617154.72	128320.00
976	617186.04	128326.26
977	617227.38	128336.29
978	617249.92	128341.30
979	617283.75	128352.57
980	617323.83	128358.84
981	617361.42	128363.85
982	617388.98	128367.61
983	617411.52	128370.11
984	617432.82	128371.37
985	617446.60	128372.62
986	617467.90	128375.13
987	617490.45	128377.63
988	617510.49	128382.64
989	617534.29	128382.64
990	617559.34	128380.14
991	617573.12	128377.63
992	617590.66	128371.37
993	617619.47	128363.85
994	617647.03	128358.84
995	617669.58	128358.84

1	2	3
996	617690.88	128360.09
997	617710.92	128360.09
998	617742.24	128362.60
999	617769.80	128367.61
1000	617796.11	128377.63
1001	617827.43	128390.16
1002	617853.73	128402.69
1003	617885.05	128422.73
1004	617910.10	128439.02
1005	617933.91	128452.80
1006	617952.70	128462.82
1007	617975.25	128471.59
1008	617995.29	128477.86
1009	618026.61	128486.63
1010	618049.16	128492.89
1011	618084.23	128501.66
1012	618109.29	128511.68
1013	618129.33	128521.71
1014	618156.89	128535.49
1015	618189.46	128555.53
1016	618225.79	128580.59
1017	618264.62	128608.15
1018	618295.94	128631.96
1019	618319.74	128654.51
1020	618344.80	128680.82
1021	618372.36	128708.38
1022	618407.43	128740.95
1023	618432.49	128763.51
1024	618462.55	128788.56
1025	618493.87	128804.85
1026	618506.40	128811.11
1027	618537.71	128821.14
1028	618561.52	128826.15
1029	618601.60	128832.41
1030	618624.15	128841.18
1031	618662.99	128849.95
1032	618694.30	128856.22
1033	618718.11	128862.48
1034	618740.65	128863.73
1035	618761.95	128864.99
1036	618794.52	128867.49
1037	618814.56	128871.25

1	2	3
1038	618839.62	128876.26
1039	618870.94	128883.78
1040	618889.73	128890.04
1041	618914.78	128897.56
1042	618932.32	128906.33
1043	618953.62	128916.35
1044	618976.16	128928.88
1045	618999.97	128946.42
1046	619020.01	128956.44
1047	619040.05	128970.22
1048	619067.61	128981.50
1049	619092.67	128990.27
1050	619118.97	128999.04
1051	619142.78	129006.56
1052	619174.09	129011.57
1053	619201.65	129011.57
1054	619216.69	129010.31
1055	619234.22	129009.06
1056	619251.76	129006.56
1057	619279.32	129004.05
1058	619298.11	129002.80
1059	619315.65	129002.80
1060	619335.69	129002.80
1061	619363.25	129004.05
1062	619383.30	129004.05
1063	619419.63	129005.30
1064	619444.68	129006.56
1065	619460.96	129007.81
1066	619477.25	129007.81
1067	619504.81	129012.82
1068	619521.10	129015.33
1069	619536.13	129017.83
1070	619564.94	129025.35
1071	619584.98	129031.61
1072	619603.77	129034.12
1073	619621.31	129035.37
1074	619637.60	129039.13
1075	619655.14	129045.39
1076	619666.41	129049.15
1077	619692.72	129062.93
1078	619707.75	129072.96
1079	619721.53	129084.23

1	2	3
1080	619737.81	129099.27
1081	619755.35	129111.79
1082	619774.14	129129.33
1083	619782.91	129134.35
1084	619792.93	129140.61
1085	619812.98	129154.39
1086	619838.30	129113.60
1087	619888.60	128973.70
1088	619917.40	128855.00
1089	619978.50	128724.09
1090	620080.50	128779.30
1091	620249.30	128806.00
1092	620354.80	128824.10
1093	620456.90	128938.00
1094	620715.40	129215.90
1095	620872.40	129383.20
1096	621433.28	130031.67
1097	621440.40	130039.90
1098	621511.69	130245.30
1099	621515.17	130253.49
1100	621472.10	130599.90
1101	621436.91	130665.48
1102	621435.34	130668.39
1103	621037.60	131264.60
1104	620972.74	131343.24
1105	620898.87	131419.73
1106	620836.26	131482.42
1107	620784.92	131542.61
1108	620726.06	131597.78
1109	620645.92	131660.47
1110	620593.33	131695.58
1111	620524.46	131744.48
1112	620483.14	131764.55
1113	620420.53	131779.59
1114	620381.71	131782.10
1115	620327.87	131783.35
1116	620289.05	131777.09
1117	620223.93	131772.07
1118	620186.37	131767.05
1119	620152.56	131767.05
1120	620107.48	131775.83
1121	620067.41	131793.39

1	2	3
1122	620013.57	131812.19
1123	619965.98	131836.02
1124	619932.17	131857.33
1125	619869.56	131902.47
1126	619835.75	131927.55
1127	619780.66	131960.15
1128	619731.82	131994.01
1129	619690.50	132014.07
1130	619636.66	132026.61
1131	619595.33	132030.37
1132	619564.03	132030.37
1133	619531.47	132030.37
1134	619497.66	132025.35
1	619428.79	132016.58

Площадь муниципального образования 24276,29 га.

**Текстовое описание местоположения границ
муниципального образования Камарчагский сельсовет**

По смежеству с землями муниципального образования
Первоманский сельсовет

Граница муниципального образования Камарчагский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Первоманский сельсовет проходит от точки 1 (узловая точка) до точки 264 (узловая точка) протяженностью 30139,41 м.

От точки 1 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Камарчагский сельсовет, муниципального образования Первоманский сельсовет и муниципального образования Березовский муниципальный район Красноярского края (далее – Березовский район) граница идет в юго-восточном направлении ломаной линией 1853,59 м по просеке, лесу, пересекая две проселочные дороги, безымянный ручей, до точки 9.

От точки 9 граница следует в юго-западном направлении ломаной линией 161,41 м по лесу до точки 12. Далее граница проходит в юго-восточном направлении ломаной линией 2936,31 м по лесу, пересекая безымянный ручей, автомобильную дорогу Подъезд к садовым обществам ж/д пл. Самарка, автомобильную дорогу Саяны – Новосельск – Маганск, до точки 29.

От точки 29 граница идет в юго-восточном направлении прямой линией 2854,40 м по просеке, пересекая автомобильную дорогу Подъезд к садовым обществам «Бирюса», и «Косогорье», «Березка», до точки 31. Далее граница следует в юго-восточном направлении ломаной линией 716,57 м по лесу, пересекая проселочную дорогу, ручей Караковский, до точки 42. Затем граница проходит в южном направлении ломаной линией 1408,57 м по лесу до точки 52.

От точки 52 граница идет в юго-западном направлении прямой линией 1152,36 м по лесу, пересекая две полевые дороги, до точки 53. Далее граница следует в северо-восточном направлении ломаной линией 960,37 м по лесу до точки 63. Затем граница проходит в южном направлении ломаной линией 1968,31 м по лесу до точки 87.

От точки 87 граница идет в юго-западном направлении ломаной линией 1197,32 м по пастбищу, лесу, пересекая две проселочные дороги, безымянный ручей, до реки Ситик (точка 112). Далее граница следует в юго-восточном направлении извилистой линией 1275,34 м по середине реки Ситик вверх по течению до железной дороги (точка 125).

От точки 125 граница проходит плавной линией 10599,44 м по середине железной дороги в северо-восточном направлении до точки 130, на юго-восток до

точки 194, на северо-восток до точки 228, на северо-запад до точки 235, на северо-восток до точки 241. Далее граница идет в северном направлении ломаной линией 150,64 м по пастбищу и пашне до точки 243.

От точки 243 граница следует в северо-восточном направлении ломаной линией 1257,15 м по лесу до полевой дороги (точка 247). Затем граница проходит в северо-восточном направлении ломаной линией 1379,19 м по полевой дороге до точки 260. Далее граница идет в юго-восточном направлении прямой линией 110,91 м по полевой дороге до автомобильной дороги Саяны (точка 263).

От точки 263 граница следует в северном направлении прямой линией 157,53 м по середине автомобильной дороги Саяны до проселочной дороги до точки 264 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Первоманский сельсовет, муниципального образования Каменский сельсовет и муниципального образования Камарчагский сельсовет.

По смежеству с землями муниципального образования
Каменский сельсовет

Граница муниципального образования Камарчагский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Каменский сельсовет проходит от точки 264 (узловая точка) до точки 474 (узловая точка) протяженностью 21457,27 м.

От точки 264 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Каменский сельсовет, муниципального образования Камарчагский сельсовет и муниципального образования Первоманский сельсовет граница идет общим северо-восточным направлением ломаной линией 1123,99 м по проселочной дороге, пастбищу до точки 284.

От точки 284 граница следует ломаной линией по пастбищу: в южном направлении 219,54 м до точки 289, в северо-восточном направлении 208,96 м до точки 292, в юго-восточном направлении 518,60 м до точки 298, в юго-западном направлении 614,43 м до точки 305, в западном направлении 134,19 м до точки 309. Далее граница проходит в юго-восточном направлении прямой линией 213,16 м по проселочной дороге до точки 311.

От точки 311 граница идет в юго-западном направлении ломаной линией 223,04 м по пастбищу до автомобильной дороги Саяны (точка 315). Затем граница следует по середине автомобильной дороги Саяны в юго-восточном направлении прямой линией 397,64 м до точки 317, в северо-восточном направлении ломаной линией 1589,36 м до точки 332.

От точки 332 граница проходит в юго-восточном направлении ломаной линией 826,24 м по проселочной дороге, сенокосу, пересекая железную дорогу, до точки 341. Далее граница идет в юго-западном направлении ломаной линией 1886,70 м вдоль полосы отвода железной дороги до автомобильной дороги Саяны (точка 348). Затем граница следует в юго-восточном направлении плавной линией 2046,17 м по середине автомобильной дороги Саяны до точки 363.

От точки 363 граница проходит в западном направлении ломаной линией 573,26 м по проселочной дороге до точки 368. Далее граница идет в юго-западном

и северо-западном направлении ломаной линией 2775,46 м по лесу, пашне до точки 379. Затем граница следует в южном направлении ломаной линией 1232,96 м по пашне, пастбищу, лесу, пересекая две полевые дороги, до точки 389.

От точки 389 граница проходит в юго-восточном направлении ломаной линией 374,09 м по проселочной дороге до точки 393. Далее граница идет в юго-восточном направлении ломаной линией 1457,18 м по лесу, пастбищу, пересекая ручей Каменский, полевую дорогу, до точки 403. Затем граница следует в юго-восточном направлении ломаной линией 625,37 м по лесу, сенокосу до точки 414.

От точки 414 граница проходит в северо-восточном направлении ломаной линией 839,51 м по лесу, пашне до точки 429. Далее граница идет по полевой дороге в юго-восточном направлении прямой линией 109,27 м до точки 430 и в северо-восточном направлении ломаной линией 772,04 м до точки 437. Затем граница следует в юго-восточном направлении ломаной линией 204,30 м по полевой дороге, пересекая безымянный ручей, до точки 442.

От точки 442 граница проходит в юго-западном направлении ломаной линией 1916,93 м по полевой дороге до точки 470. Далее граница идет в юго-восточном направлении ломаной линией 574,88 м по пашне, лесу, сенокосу до точки 474 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Шалинский сельсовет, муниципального образования Каменский сельсовет и муниципального образования Камарчагский сельсовет.

По смежеству с землями муниципального образования Шалинский сельсовет

Граница муниципального образования Камарчагский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Шалинский сельсовет проходит от точки 474 (узловая точка) до точки 561 (узловая точка) протяженностью 34738,36 м.

От точки 474 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Каменский сельсовет, муниципального образования Камарчагский сельсовет и муниципального образования Шалинский сельсовет граница следует в юго-западном направлении ломаной линией 2876,15 м по пашне, лесу, пересекая две полевые дороги, проселочную дорогу, до точки 483.

От точки 483 граница идет в северо-западном направлении ломаной линией 2047,62 м по лесу, пашне до точки 487. Далее граница проходит в северо-восточном направлении прямой линией 375,90 м по пашне до точки 488. Затем граница следует в северо-западном направлении прямой линией 713,95 м по лесу, сенокосу, пересекая полевую дорогу, до точки 490.

От точки 490 граница идет в юго-западном направлении плавной линией 3144,71 м по лесу до точки 499. Далее граница проходит в северо-западном направлении плавной линией 1201,87 м по лесу, пересекая притоки реки Ситик, до точки 502. Затем граница следует в юго-западном направлении плавной линией 1576,77 м по лесу, пересекая реку Ситик, до точки 508.

От точки 508 граница идет общим направлением на запад ломаной линией 1801,17 м по лесу, пересекая реку Ситик, до точки 512. Далее граница проходит в

северо-западном направлении ломаной линией 1790,89 м по лесу до точки 518. Затем граница следует в юго-западном направлении прямой линией 2051,72 м по лесу до точки 519.

От точки 519 граница идет в северо-западном направлении прямой линией 2447,63 м по лесу до точки 521. Далее граница проходит в юго-западном направлении прямой линией 4228,38 м по лесу до точки 531. Затем граница следует в северо-западном направлении прямой линией 2359,25 м по лесу до точки 532, в юго-западном направлении прямой линией 817,66 м по лесу, пересекая проселочную дорогу, до точки 533.

От точки 533 граница идет в северо-западном направлении ломаной линией 7304,69 м по лесу, пересекая автомобильную дорогу Маганск – Верхняя Базаиха, три проселочные дороги, до точки 561 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Шалинский сельсовет, муниципального образования Березовский район и муниципального образования Камарчагский сельсовет.

По смежеству с землями муниципального образования
Березовский район

Граница муниципального образования Камарчагский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Березовский район проходит от точки 561 (узловая точка) до точки 1 (узловая точка) протяженностью 34049,15 м.

От точки 561 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Березовский район, муниципального образования Камарчагский сельсовет и муниципального образования Шалинский сельсовет граница следует в северо-восточном направлении ломаной линией 4578,54 м по лесу, пересекая автомобильную дорогу Маганск – Верхняя Базаиха, реку Малая Березовка, полевою дорогу, безымянный ручей, до точки 597.

От точки 597 граница идет в юго-восточном направлении прямой линией 958,24 м по лесу до точки 598. Далее граница проходит в северо-восточном направлении ломаной линией 3994,31 м по лесу до точки 600. Затем граница следует в северо-западном направлении прямой линией 2282,66 м по лесу, пересекая реку Переездная, до точки 601.

От точки 601 граница идет в северо-восточном направлении ломаной линией 1643,62 м по лесу до точки 609. Далее граница проходит в юго-восточном направлении ломаной линией 793,89 м по лесу, пашне до полевой дороги (точка 613). Затем граница следует в северо-восточном направлении ломаной линией 953,77 м по пашне, пересекая полевою дорогу, до точки 620.

От точки 620 граница идет в северо-западном направлении ломаной линией 2626,63 м по пашне, вдоль полевой дороги, пересекая безымянный ручей, до точки 637. Далее граница проходит в юго-западном направлении прямой линией 1003,09 м по пашне, пересекая полевою дорогу, до точки 639. Затем граница следует в северо-западном направлении прямой линией 2123,12 м по лесу, пересекая полевою дорогу, до реки Большая Березовка (точка 644).

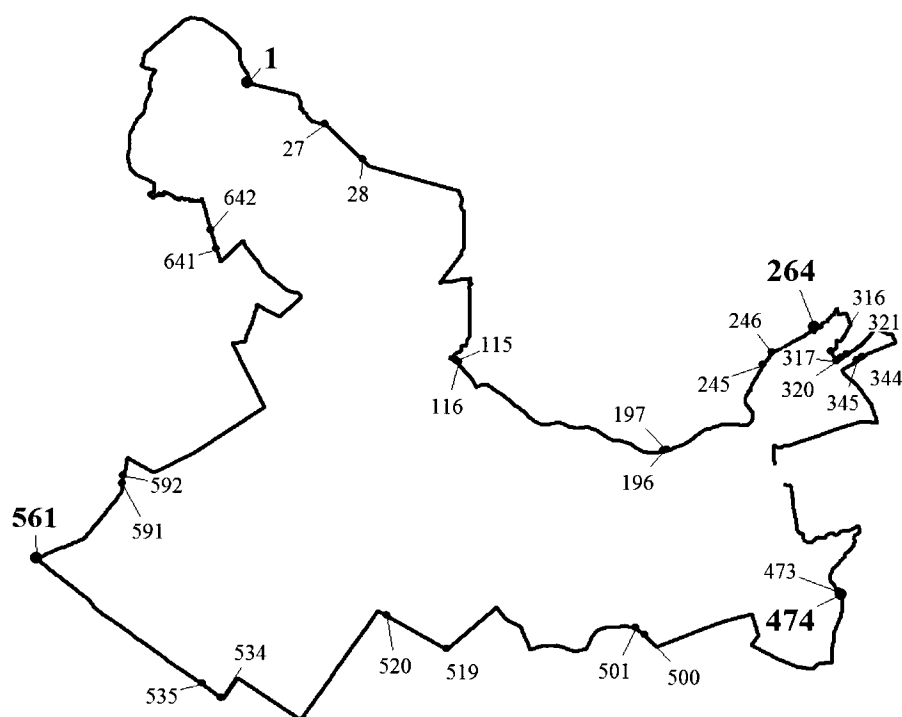
От точки 644 граница идет общим направлением на северо-запад извилистой линией 2624,50 м по середине реки Большая Березовка вниз по течению до точки 868. Далее граница проходит общим направлением на север извилистой линией 4731,22 м по середине реки Камас вверх по течению до точки 1085. Затем граница следует в северо-западном направлении ломаной линией 463,29 м по лесу до точки 1089.

От точки 1089 граница идет в северо-восточном направлении ломаной линией 2250,44 м по лесу, сенокосу, пересекая линию электропередачи, полевую дорогу, автомобильную дорогу «Маганск – Камас – ст. Сорокино – а.д. М-53 «Байкал», на участках 0 – 20,92 км 22,4 км», до точки 1099. Далее граница проходит в юго-восточном направлении ломаной линией 1143,51 м по сенокосу до истока реки Жерновка (точка 1103).

От точки 1103 граница следует в юго-восточном направлении извилистой линией 1878,32 м по середине реки Жерновка вниз по течению до точки 1 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Первоманский сельсовет, муниципального образования Березовский район и муниципального образования Камарчагский сельсовет.

**Графическое отображение местоположения границ
муниципального образования Камарчагский сельсовет**

Раздел I. Обзорная схема местоположения границ муниципального образования

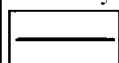


Описание смежеств:

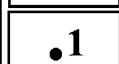
1 – 264	Первоманский сельсовет
264 – 474	Каменский сельсовет
474 – 561	Шалинский сельсовет
561 – 1	Березовский район

Масштаб 1: 200000

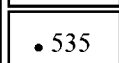
Используемые условные знаки и обозначения:



Граница муниципального образования



Узловая точка границы муниципального образования и её номер



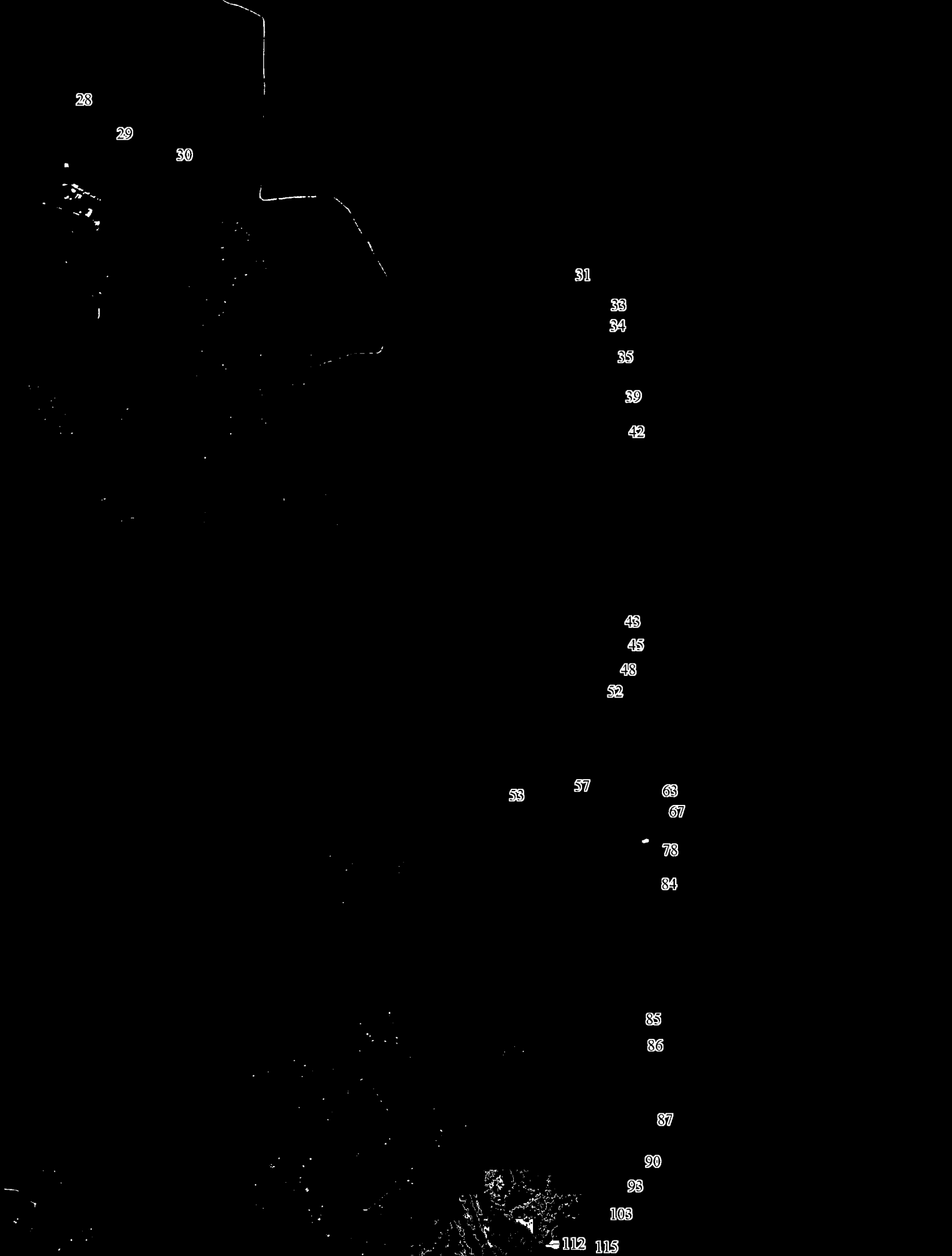
Поворотная точка границы муниципального образования и её номер



Номер выносного листа обзорной схемы местоположения границ муниципального образования



Масштаб 1:25000



Масштаб 1:25000

е обозначения:

123
125 130

134

137

138

140

141

144

149

161

170

177

184

189

190

Масштаб 1:25000

е обозначения:



Масштаб 1:25000

е обозначения:



Масштаб 1:25000

е обозначения:



Масштаб 1:25000

е обозначения:

раница муниципального образования

Масштаб 1:25000

обозначения:



521

520

522

523

524

526

532

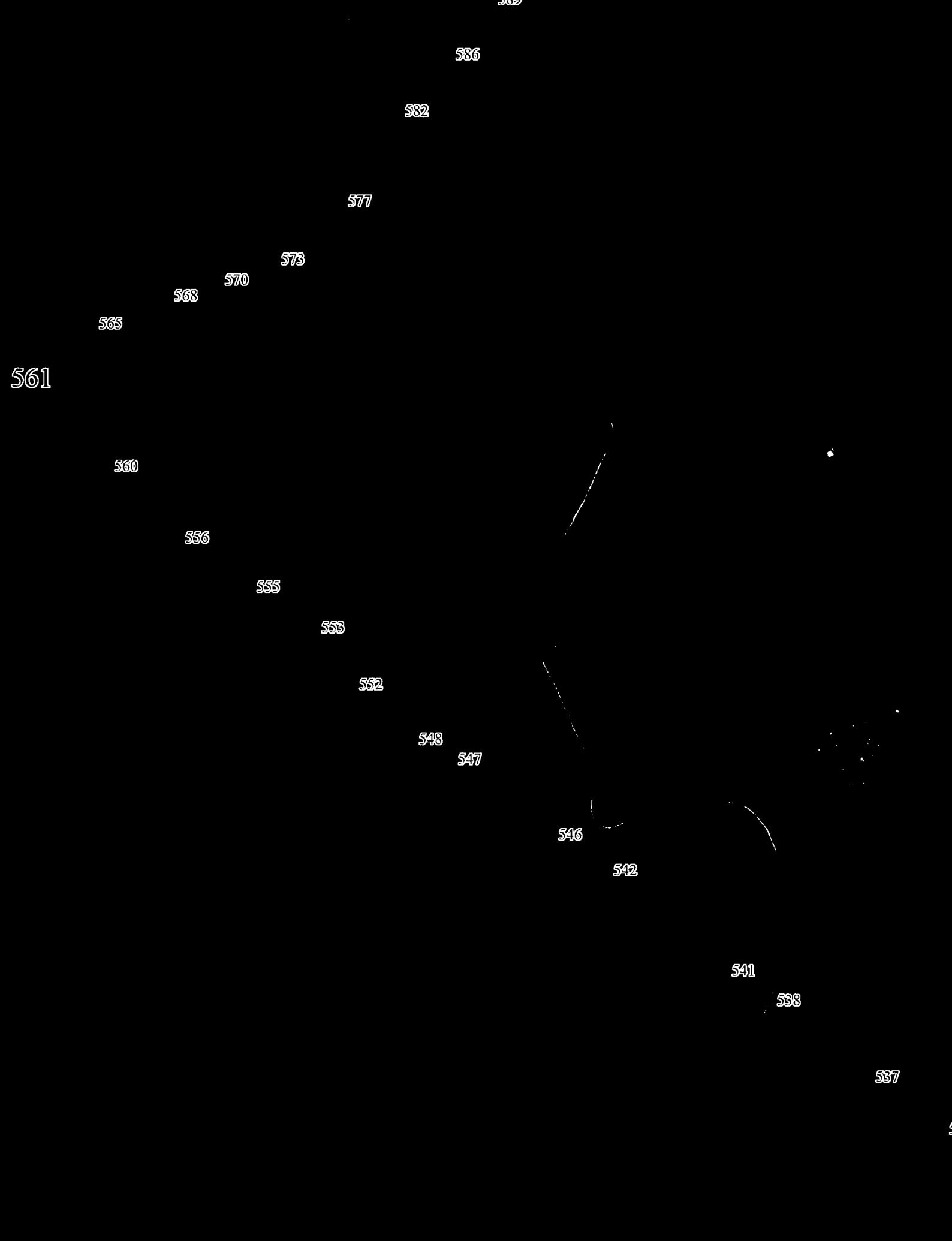
529

51

531

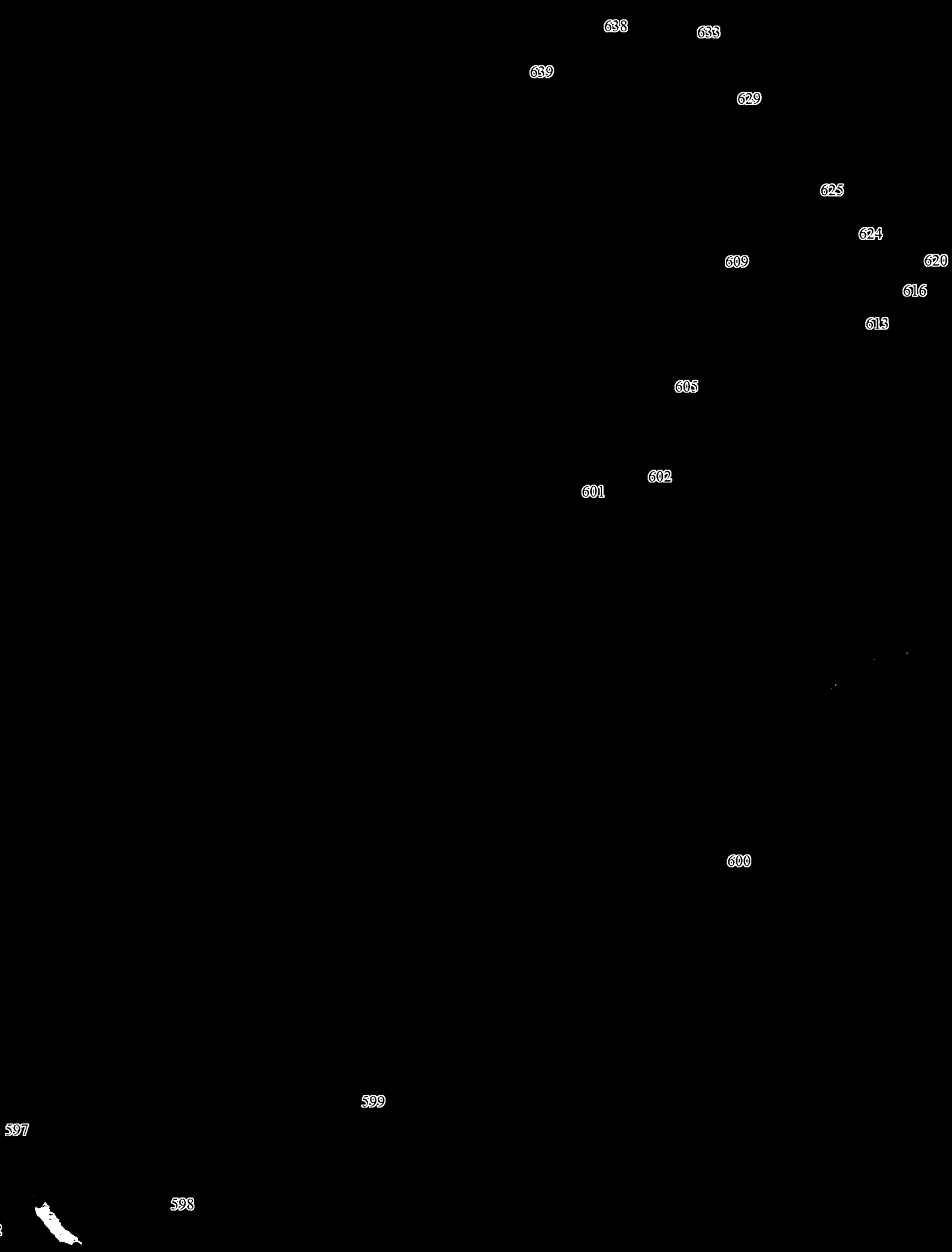
Масштаб 1:25000

обозначения:



Масштаб 1:25000

обозначения:



Масштаб 1:25000

обозначения:

Приложение 7 к Закону края
от 23 июня 2022 г. № 3-906

Приложение 7 к Закону края
от 24 декабря 2004 г. № 13-2864

**Координаты характерных точек границ
муниципального образования Каменский сельсовет**

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м (система координат МСК-167 (зона 4))	
	X	Y
1	2	3
1	637876.89	166136.76
2	637876.83	166136.80
3	637778.61	166193.55
4	637700.58	166222.80
5	637673.76	166210.65
6	637644.42	166169.07
7	637607.79	166108.14
8	637556.58	166083.66
9	637524.81	166037.31
10	637495.47	166005.63
11	637449.21	165990.96
12	637400.25	165969.00
13	637322.22	165934.71
14	637244.19	165939.66
15	637163.64	165966.48
16	637119.63	165932.37
17	637083.00	165932.37
18	637068.42	165956.67
19	637041.60	165976.29
20	637007.31	165971.34
21	636951.24	165971.34
22	636887.79	165981.15
23	636843.78	166010.49
24	636814.53	166007.97
25	636790.05	165983.58
26	636770.61	165929.85
27	636694.92	165876.12
28	636631.47	165854.25
29	636577.74	165873.78

1	2	3
30	636528.87	165954.33
31	636480.09	166088.52
32	636418.98	166318.02
33	636379.92	166386.33
34	636204.15	166564.53
35	636062.58	166776.93
36	635996.70	166813.56
37	635950.44	166871.97
38	635948.01	166994.01
39	635876.37	167081.53
40	635818.59	167152.68
41	635725.80	167306.49
42	635674.59	167416.38
43	635591.61	167511.60
44	635471.91	167516.46
45	635325.48	167499.45
46	635291.28	167518.89
47	635271.75	167553.09
48	635237.55	167604.30
49	635193.63	167614.11
50	635098.41	167621.49
51	635032.53	167618.97
52	634966.56	167638.59
53	634888.53	167672.70
54	634856.76	167687.37
55	634820.13	167680.08
56	634776.30	167667.75
57	634729.86	167680.08
58	634685.94	167667.75
59	634654.17	167658.03
60	634607.82	167670.27
61	634551.66	167677.65
62	634485.78	167658.12
63	634427.19	167667.93
64	634358.88	167733.72
65	634322.25	167736.24
66	634283.19	167753.34
67	634221.38	167547.49
68	634192.50	167462.44
69	634148.64	167333.02
70	634132.83	167200.49
71	634067.42	167092.77

1	2	3
72	634051.81	166966.03
73	634019.39	166839.84
74	633939.58	166802.02
75	633882.17	166763.45
76	633840.56	166695.43
77	633807.55	166551.91
78	633769.53	166425.92
79	633694.12	166353.24
80	633598.50	166182.90
81	633533.48	166086.73
82	633492.07	166024.49
83	633470.66	165892.15
84	633439.65	165806.42
85	633348.84	165774.75
86	633208.22	165762.11
87	633129.01	165741.62
88	633041.00	165628.87
89	632974.58	165492.26
90	632942.17	165366.08
91	632864.55	165253.74
92	632748.53	165118.03
93	632643.31	164994.29
94	632555.69	164893.10
95	632468.47	164803.46
96	632362.25	164650.83
97	632329.64	164518.87
98	632258.62	164411.33
99	632170.40	164292.80
100	632062.98	164105.50
101	632019.36	163979.70
102	631993.95	163893.77
103	631890.54	163822.03
104	631814.32	163726.24
105	631711.11	163660.28
106	631537.28	163498.35
107	631453.65	163350.74
108	631401.83	163150.01
109	631317.21	162973.51
110	631251.18	162857.08
111	630829.93	162113.11
112	630661.22	162206.14
113	630392.20	162440.19

1	2	3
114	630148.81	162599.26
115	630019.66	162870.98
116	629899.94	163044.44
117	629748.08	163105.12
118	629606.25	163111.83
119	629493.83	163104.03
120	629399.63	163136.11
121	629329.43	163213.67
122	629278.86	163337.95
123	629231.08	163440.15
124	629133.32	163506.97
125	629020.74	163605.81
126	628895.28	163662.76
127	628672.79	163768.62
128	628561.21	164020.38
129	628494.61	164039.96
130	628427.00	164030.66
131	628374.39	163968.79
132	628339.63	163847.28
133	628275.96	163717.55
134	628179.75	163691.85
135	628090.74	163712.19
136	627986.73	163785.09
137	627871.33	163852.59
138	627774.73	163977.31
139	627689.13	164095.88
140	627623.73	164150.14
141	627551.12	164158.35
142	627453.31	164121.90
143	627289.90	163997.64
144	627188.01	163945.46
145	627085.21	163940.96
146	626921.08	164017.95
147	626792.01	164069.93
148	626746.69	164021.14
149	626696.24	163898.40
150	626673.17	163825.04
151	626703.46	163736.66
152	626681.76	163628.84
153	626616.30	163517.19
154	626539.02	163360.92
155	626482.63	163288.68

1	2	3
156	626398.13	163220.03
157	626342.84	163179.52
158	626288.74	163173.39
159	626216.42	163234.06
160	626124.33	163242.44
161	626045.79	163197.42
162	625997.36	163132.86
163	625937.58	163111.03
164	625847.23	163169.66
165	625755.87	163199.19
166	625652.80	163186.76
167	625611.33	163174.91
168	625534.16	163169.56
169	625458.10	163270.07
170	625381.02	163341.48
171	625303.77	163407.61
172	625183.85	163427.52
173	625044.44	163477.20
174	624980.09	163545.54
175	624946.96	163626.08
176	624894.87	163678.13
177	624764.16	163756.64
178	624648.37	163895.54
179	624489.38	164120.61
180	624376.98	164209.10
181	624294.59	164201.27
182	624248.46	164276.95
183	624157.29	164385.91
184	624088.92	164486.16
185	624055.59	164576.31
186	624036.89	164645.99
187	624031.23	164721.20
188	624035.75	164838.43
189	623978.48	164824.88
190	623945.97	164812.14
191	623802.51	164750.89
192	623712.96	164716.50
193	623662.98	164693.57
194	623607.79	164658.15
195	623540.10	164611.28
196	623503.26	164584.44
197	623482.83	164572.74

1	2	3
198	623420.36	164540.44
199	623367.25	164518.56
200	623304.03	164480.37
201	623226.24	164442.98
202	623189.85	164443.26
203	623131.80	164428.10
204	623112.93	164421.68
205	623088.96	164408.22
206	623064.18	164400.73
207	623024.91	164387.54
208	622967.76	164361.07
209	622937.53	164337.57
210	622907.27	164310.90
211	622866.06	164300.13
212	622810.60	164287.89
213	622766.46	164263.13
214	622732.12	164231.84
215	622714.15	164222.60
216	622641.72	164227.41
217	622622.90	164220.50
218	622599.10	164184.20
219	622572.70	164156.80
220	622529.00	164127.90
221	622476.60	164104.20
222	622430.30	164096.70
223	622406.04	164063.77
224	622359.74	164028.31
225	622321.07	163987.67
226	622275.82	163938.22
227	622225.54	163916.87
228	622197.14	163917.09
229	622167.97	163922.32
230	622129.63	163926.01
231	622109.07	163912.53
232	622086.79	163897.35
233	622089.09	163862.37
234	622096.48	163824.81
235	622108.93	163779.53
236	622109.37	163724.11
237	622114.95	163672.06
238	622114.73	163643.07
239	622099.14	163610.79

1	2	3
240	622081.03	163582.79
241	622064.90	163548.90
242	622045.00	163508.90
243	622043.60	163488.80
244	622055.10	163456.30
245	622071.42	163415.11
246	622071.02	163361.64
247	622067.35	163318.23
248	622055.38	163281.56
249	622056.81	163249.80
250	622063.26	163218.01
251	622059.74	163194.65
252	622054.53	163167.95
253	622036.30	163142.40
254	622017.50	163096.10
255	622012.50	163024.80
256	622008.90	162972.30
257	621998.80	162930.90
258	622004.90	162903.50
259	622012.50	162871.00
260	622026.20	162840.90
261	622016.10	162818.40
262	622016.10	162795.80
263	622010.00	162777.20
264	622001.30	162754.70
265	621994.80	162737.10
266	621991.20	162714.60
267	621994.38	162664.23
268	622006.30	162592.65
269	622015.67	162515.62
270	622022.96	162427.14
271	622030.25	162337.62
272	622046.91	162238.73
273	622053.15	162165.87
274	622048.99	162125.27
275	622037.54	162072.17
276	622037.54	162028.45
277	622050.03	161963.91
278	622070.86	161886.89
279	622077.10	161845.25
280	622072.94	161786.96
281	622066.69	161724.49

1	2	3
282	622064.61	161674.53
283	622059.90	161627.70
284	622055.10	161612.70
285	622055.10	161603.90
286	622055.10	161586.50
287	622055.10	161565.20
288	622050.10	161547.70
289	622040.00	161520.10
290	622031.30	161505.10
291	622016.40	161451.80
292	622030.50	161390.79
293	621995.76	161397.90
294	621778.05	161261.01
295	621717.48	161216.82
296	621318.69	160968.06
297	621115.29	160974.09
298	620763.48	160984.08
299	620140.68	161005.86
300	619541.28	161026.74
301	619135.29	161039.16
302	618808.97	161052.62
303	618788.12	161053.48
304	618729.91	161055.88
305	618714.87	161056.50
306	618714.99	161056.00
307	618687.00	161057.00
308	618686.95	161057.65
309	618682.17	161057.85
310	618675.71	161058.11
311	618670.53	161058.33
312	618589.39	161061.26
313	618577.69	161061.68
314	618576.04	161061.74
315	618569.50	161040.40
316	618565.60	161040.40
317	618571.96	161061.88
318	618505.74	161064.27
319	618075.00	161079.93
320	617508.00	161098.29
321	617424.33	161101.87
322	617196.15	161111.52
323	617116.01	161114.82

1	2	3
324	617047.60	161107.01
325	616982.81	161018.44
326	616886.12	160943.37
327	616792.20	160879.70
328	616767.90	160846.48
329	616756.73	160789.34
330	616753.44	160717.28
331	616750.22	160653.88
332	616741.77	160602.36
333	616725.35	160554.21
334	616698.41	160524.05
335	616660.78	160491.64
336	616620.61	160473.85
337	616575.03	160447.71
338	616534.81	160424.13
339	616499.87	160394.46
340	616437.92	160325.95
341	616370.61	160254.88
342	616252.24	160140.65
343	616152.78	160054.19
344	616066.59	159958.24
345	615994.02	159896.16
346	615915.79	159796.85
347	615824.03	159675.22
348	615751.34	159598.70
349	615684.11	159536.29
350	615603.72	159494.92
351	615541.94	159446.64
352	615477.22	159366.74
353	615439.24	159293.88
354	615400.91	159180.58
355	615378.52	159060.53
356	615369.40	158931.00
357	615343.42	158704.21
358	615291.98	158617.72
359	615280.28	158499.91
360	615282.14	158407.29
361	615335.09	158360.72
362	615374.89	158335.18
363	615419.96	158303.53
364	615435.41	158239.00
365	615408.22	158179.94

1	2	3
366	615357.16	158136.79
367	615295.48	158100.07
368	615249.78	158059.48
369	615214.46	157986.46
370	615205.66	157894.50
371	615175.68	157821.16
372	615153.62	157738.66
373	615142.02	157632.41
374	615138.50	157534.34
375	615113.86	157460.68
376	615073.38	157408.21
377	615056.86	157348.51
378	615069.61	157281.25
379	615076.98	157208.53
380	615060.51	157154.61
381	615041.39	157103.73
382	615051.56	157045.30
383	615075.20	157003.40
384	615087.83	156921.69
385	615073.92	156856.05
386	615054.78	156802.28
387	615022.31	156749.33
388	615032.52	156696.68
389	615093.37	156638.06
390	615154.74	156640.12
391	615216.31	156665.28
392	615269.77	156676.49
393	615322.97	156658.81
394	615349.13	156599.41
395	615324.73	156554.64
396	615289.71	156516.29
397	615278.72	156479.38
398	615297.08	156443.58
399	615350.46	156446.12
400	615398.60	156460.54
401	615454.60	156457.14
402	615486.19	156408.97
403	615472.48	156366.44
404	615450.82	156330.17
405	615439.81	156290.37
406	615439.38	156241.26
407	615438.90	156186.36

1	2	3
408	615411.74	156130.20
409	615392.62	156079.32
410	615389.50	156027.48
411	615402.23	155957.33
412	615422.20	155932.66
413	615399.54	155927.47
414	615383.39	155918.07
415	615354.01	155890.30
416	615334.96	155889.85
417	615323.74	155903.03
418	615319.72	155922.11
419	615321.79	155959.61
420	615316.62	155985.84
421	615304.77	155992.48
422	615289.88	155991.99
423	615282.67	155983.12
424	615266.31	155945.14
425	615250.59	155913.70
426	615236.14	155891.18
427	615215.86	155886.57
428	615204.00	155892.61
429	615202.27	155899.77
430	615211.37	155923.52
431	615227.57	155939.47
432	615234.35	155970.38
433	615228.44	155976.38
434	615215.96	155979.45
435	615201.54	155961.70
436	615188.93	155947.50
437	615179.40	155946.38
438	615158.81	155980.47
439	615124.99	155996.20
440	615098.73	155988.06
441	615061.18	155981.80
442	615047.53	155987.26
443	615036.93	156002.81
444	615038.22	156015.90
445	615063.43	156044.29
446	615064.72	156057.38
447	615057.27	156096.13
448	615040.22	156125.43
449	615006.41	156141.76

1	2	3
450	614980.86	156147.90
451	614970.68	156140.24
452	614958.03	156120.09
453	614935.83	156097.64
454	614918.52	156091.81
455	614899.51	156097.91
456	614874.62	156113.57
457	614856.95	156138.71
458	614842.96	156178.11
459	614841.89	156194.79
460	614832.43	156203.19
461	614819.32	156202.10
462	614801.98	156191.51
463	614782.13	156164.27
464	614772.99	156136.95
465	614772.71	156098.85
466	614774.28	156069.67
467	614768.23	156057.21
468	614755.64	156045.40
469	614736.56	156041.97
470	614718.78	156052.22
471	614700.37	156059.50
472	614674.47	156058.51
473	614638.54	156031.39
474	614609.91	156023.27
475	614576.58	156025.90
476	614540.75	156010.68
477	614509.53	155976.39
478	614507.02	155958.55
479	614508.05	155937.10
480	614494.78	155913.39
481	614475.62	155899.24
482	614427.95	155893.64
483	614410.11	155897.35
484	614399.40	155916.70
485	614365.23	155912.23
486	614361.20	156051.04
487	614284.82	155996.27
488	614228.50	155962.11
489	614190.24	155941.92
490	614140.06	155915.44
491	614121.27	155884.95

1	2	3
492	614069.61	155863.00
493	614067.12	155863.07
494	614058.09	155863.31
495	614012.31	155874.22
496	613973.20	155894.53
497	613956.83	155907.87
498	613952.58	155943.62
499	613941.67	155978.16
500	613934.59	155987.76
501	613922.68	155990.23
502	613903.56	155986.80
503	613875.99	155969.11
504	613794.62	155933.93
505	613731.04	155886.69
506	613648.24	155821.70
507	613614.60	155788.55
508	613606.14	155774.30
509	613594.18	155770.81
510	613585.53	155769.68
511	613569.45	155773.98
512	613549.25	155783.67
513	613524.81	155785.05
514	613503.26	155775.66
515	613489.50	155769.80
516	613479.96	155769.87
517	613450.71	155767.70
518	613432.17	155760.68
519	613421.37	155751.82
520	613418.27	155735.74
521	613420.58	155726.18
522	613427.74	155726.12
523	613437.27	155724.26
524	613440.76	155712.31
525	613440.68	155701.57
526	613428.55	155674.82
527	613418.38	155670.72
528	613395.73	155672.68
529	613368.35	155680.05
530	613342.18	155690.38
531	613323.18	155701.85
532	613304.23	155719.89
533	613292.33	155723.56

1	2	3
534	613282.20	155724.82
535	613266.04	155717.79
536	613250.44	155705.98
537	613244.40	155695.29
538	613240.12	155681.60
539	613231.11	155673.31
540	613226.90	155668.57
541	613214.33	155661.51
542	613203.59	155661.59
543	613195.87	155665.83
544	613178.85	155702.93
545	613168.14	155707.19
546	613143.68	155705.58
547	613119.75	155696.81
548	613113.13	155688.51
549	613114.16	155667.03
550	613125.96	155649.65
551	613143.79	155641.16
552	613169.48	155646.93
553	613185.59	155646.81
554	613190.29	155637.83
555	613192.49	155612.17
556	613185.22	155597.31
557	613173.25	155592.03
558	613148.79	155591.62
559	613119.03	155600.19
560	613104.12	155600.30
561	613088.09	155610.56
562	613066.21	155635.18
563	613044.19	155641.31
564	613033.45	155641.39
565	613022.64	155630.73
566	613016.03	155624.82
567	613012.36	155612.32
568	613012.25	155597.41
569	613021.16	155592.57
570	613038.40	155584.69
571	613038.35	155578.13
572	613038.30	155572.17
573	613030.44	155557.91
574	613029.83	155555.53
575	613022.65	155552.00

1	2	3
576	613013.07	155547.90
577	613003.53	155547.97
578	612977.98	155561.28
579	612971.52	155574.45
580	612955.60	155599.62
581	612941.50	155628.36
582	612911.88	155656.02
583	612906.01	155667.99
584	612898.33	155678.18
585	612892.37	155678.83
586	612877.45	155677.74
587	612869.02	155665.88
588	612862.99	155657.57
589	612855.69	155639.14
590	612853.70	155612.31
591	612853.41	155572.35
592	612843.71	155551.55
593	612833.33	155520.02
594	612824.11	155483.70
595	612806.11	155468.92
596	612787.58	155463.10
597	612772.71	155469.17
598	612750.87	155499.16
599	612747.17	155563.01
600	612727.05	155584.63
601	612700.91	155598.54
602	612683.67	155605.83
603	612654.38	155597.70
604	612648.28	155579.85
605	612646.31	155555.41
606	612655.65	155527.90
607	612661.44	155504.00
608	612661.23	155475.97
609	612656.97	155465.27
610	612642.61	155459.41
611	612625.28	155454.17
612	612618.35	155444.68
613	612611.73	155436.97
614	612600.39	155435.87
615	612592.72	155447.26
616	612568.18	155515.43
617	612552.20	155532.25

1	2	3
618	612534.31	155532.98
619	612522.89	155521.14
620	612520.96	155502.66
621	612520.72	155469.86
622	612509.25	155451.46
623	612485.92	155443.28
624	612459.64	155437.51
625	612448.23	155426.86
626	612440.32	155406.64
627	612430.07	155391.21
628	612410.92	155383.60
629	612397.79	155381.91
630	612389.49	155388.53
631	612379.42	155397.55
632	612357.94	155397.71
633	612351.30	155385.83
634	612330.32	155372.27
635	612311.16	155362.28
636	612275.22	155341.67
637	612248.12	155307.87
638	612239.71	155298.99
639	612222.97	155294.34
640	612192.53	155292.78
641	612172.86	155292.33
642	612153.23	155300.23
643	612147.36	155312.80
644	612151.64	155326.49
645	612169.06	155343.06
646	612186.43	155353.07
647	612198.52	155374.45
648	612199.78	155383.98
649	612190.32	155394.79
650	612182.02	155402.01
651	612176.07	155403.84
652	612159.92	155396.81
653	612092.24	155359.73
654	612083.79	155345.48
655	612080.69	155330.00
656	612080.62	155320.46
657	612099.28	155263.65
658	612102.09	155240.97
659	612100.22	155230.25

1	2	3
660	612092.41	155222.55
661	612085.85	155222.60
662	612075.24	155239.38
663	612070.61	155259.10
664	612065.44	155285.38
665	612052.37	155292.63
666	612043.46	155296.88
667	612034.47	155291.58
668	612028.43	155280.88
669	612018.70	155255.31
670	612018.50	155228.47
671	612018.36	155209.98
672	612014.71	155200.47
673	612004.55	155197.56
674	611987.29	155203.65
675	611966.04	155233.04
676	611961.38	155247.98
677	611972.79	155257.44
678	611991.94	155266.84
679	611993.80	155276.37
680	611992.07	155284.73
681	611985.05	155302.08
682	611967.19	155306.39
683	611962.52	155332.94
684	611985.96	155380.68
685	611991.00	155391.93
686	611991.00	155421.90
687	611999.73	155439.45
688	612017.28	155459.43
689	612018.54	155476.98
690	612018.54	155500.74
691	612024.75	155530.71
692	612024.70	155552.00
693	612016.02	155592.00
694	612006.03	155615.76
695	611974.80	155634.60
696	611973.40	155653.30
697	611979.90	155673.30
698	611969.80	155685.90
699	611949.60	155695.80
700	611914.50	155719.60
701	611905.95	155733.39

1	2	3
702	611892.10	155763.30
703	611887.40	155793.50
704	611880.90	155810.90
705	611853.40	155833.50
706	611815.80	155869.70
707	611802.10	155882.30
708	611799.60	155906.00
709	611788.40	155920.90
710	611758.40	155939.80
711	611719.70	155963.50
712	611702.00	155981.00
713	611690.85	156012.30
714	611690.80	156039.80
715	611677.08	156068.55
716	611645.85	156111.12
717	611622.09	156136.14
718	611613.27	156157.38
719	611599.50	156179.88
720	611568.27	156186.18
721	611527.05	156186.18
722	611459.46	156183.66
723	611420.67	156182.40
724	611389.44	156193.65
725	611353.20	156204.90
726	611326.80	156204.90
727	611283.10	156193.70
728	611229.30	156167.40
729	611195.58	156159.90
730	611158.05	156166.11
731	611119.26	156181.14
732	611076.78	156208.68
733	611031.78	156236.13
734	610975.44	156262.41
735	610932.96	156273.66
736	610874.19	156284.91
737	610809.02	156296.14
738	610757.33	156315.84
739	610720.91	156339.49
740	610671.25	156359.18
741	610609.22	156355.57
742	610536.60	156361.32
743	610476.57	156361.32

1	2	3
744	610381.71	156361.14
745	610050.33	156355.47
746	609210.99	156349.62
747	608693.22	156346.83
748	607852.62	156338.55
749	607425.12	156335.85
750	607363.02	156606.12
751	607183.38	157418.73
752	607213.62	157524.39
753	607263.39	157697.28
754	607357.89	158024.52
755	607469.22	158409.09
756	607585.14	158808.33
757	607662.09	159074.01
758	607821.39	159625.98
759	607892.40	159872.31
760	607965.39	160125.21
761	608120.46	160662.42
762	608134.52	160711.17
763	608390.82	161599.41
764	607739.13	161579.79
765	606866.04	161560.35
766	606650.49	161555.31
767	605686.50	161534.52
768	605590.29	161532.36
769	605226.87	161524.53
770	605072.16	161521.20
771	604188.72	161515.98
772	604163.61	161730.90
773	604126.08	162008.64
774	604074.69	162413.28
775	604024.92	162819.81
776	603983.00	163114.14
777	603965.08	163101.97
778	603930.18	163056.27
779	603896.57	163022.67
780	603854.21	162996.89
781	603794.32	162974.67
782	603713.21	162939.54
783	603648.73	162906.42
784	603587.56	162874.30
785	603553.04	162853.91

1	2	3
786	603511.71	162819.33
787	603485.94	162795.48
788	603461.25	162768.36
789	603447.85	162756.43
790	603440.74	162724.62
791	603445.69	162687.17
792	603445.21	162657.44
793	603440.19	162614.61
794	603427.45	162577.40
795	603408.04	162533.66
796	603383.23	162497.73
797	603370.87	162483.60
798	603356.24	162462.92
799	603347.79	162417.94
800	603338.16	162364.17
801	603329.53	162305.98
802	603319.00	162264.31
803	603318.39	162224.73
804	603313.36	162183.00
805	603309.75	162164.34
806	603293.71	162126.05
807	603288.80	162094.22
808	603289.47	162064.49
809	603295.48	162023.68
810	603296.89	161973.08
811	603289.78	161941.27
812	603280.09	161884.18
813	603263.69	161821.71
814	603255.54	161792.15
815	603249.72	161771.30
816	603248.14	161741.62
817	603234.89	161689.29
818	603241.05	161647.19
819	603237.39	161603.83
820	603256.07	161551.15
821	603277.94	161512.68
822	603301.17	161462.16
823	603331.91	161415.30
824	603354.98	161358.07
825	603358.50	161292.16
826	603335.34	161244.55
827	603274.42	161175.08

1	2	3
828	603252.51	161112.46
829	603253.24	161060.03
830	603280.46	160977.32
831	603294.60	160921.71
832	603280.78	160899.41
833	603269.85	160868.14
834	603273.80	160830.64
835	603285.05	160784.05
836	603267.81	160730.40
837	603262.60	160682.56
838	603274.90	160604.51
839	603304.60	160485.80
840	603298.82	160400.53
841	603312.53	160316.50
842	603308.84	160168.29
843	603305.42	160039.55
844	603306.29	159995.78
845	603278.72	159954.23
846	603263.41	159931.97
847	603243.06	159872.38
848	603246.71	159818.42
849	603258.97	159734.37
850	603253.85	159692.53
851	603236.60	159640.38
852	603235.77	159583.48
853	603255.98	159532.28
854	603271.73	159485.64
855	603275.36	159425.68
856	603263.89	159359.96
857	603254.33	159321.19
858	603259.55	159270.20
859	603282.32	159192.00
860	603319.71	159088.12
861	603338.28	159029.45
862	603337.63	158986.05
863	603338.59	158947.09
864	603360.37	158904.85
865	603392.62	158857.97
866	603431.86	158779.57
867	603496.89	158621.41
868	603521.56	158570.10
869	603657.69	158460.35

1	2	3
870	603709.11	158396.72
871	603762.82	158282.13
872	603799.90	158157.34
873	603811.22	158113.75
874	603846.96	158101.23
875	603889.76	158060.21
876	603929.23	157996.72
877	603947.89	157944.06
878	603963.62	157891.41
879	603969.32	157874.90
880	603985.26	157837.22
881	603999.40	157820.17
882	604017.20	157836.09
883	604036.77	157839.68
884	604066.34	157837.84
885	604123.95	157781.89
886	604138.96	157806.35
887	604164.85	157848.37
888	604182.87	157863.58
889	604195.49	157840.47
890	604210.53	157799.42
891	604238.71	157804.33
892	604259.54	157854.06
893	604263.80	157910.30
894	604283.22	157942.14
895	604320.32	157943.14
896	604345.88	157939.11
897	604368.97	157949.17
898	604394.64	157960.49
899	604421.33	157937.27
900	604446.34	157936.88
901	604465.03	157966.04
902	604482.92	157979.81
903	604488.05	157966.19
904	604487.89	157944.45
905	604478.64	157904.87
906	604495.05	157875.32
907	604541.17	157885.21
908	604533.87	157935.15
909	604545.73	157982.39
910	604564.89	157978.41
911	604585.33	157956.93

1	2	3
912	604605.32	157911.59
913	604661.20	157858.74
914	604699.10	157844.60
915	604696.30	157817.30
916	604710.30	157796.70
917	604759.90	157787.50
918	604770.30	157775.20
919	604765.30	157759.70
920	604759.70	157723.40
921	604759.40	157683.30
922	604768.10	157658.80
923	604783.50	157637.10
924	604799.70	157624.20
925	604846.60	157613.80
926	604865.24	157608.19
927	604914.09	157611.40
928	604954.67	157624.79
929	604967.15	157621.72
930	604974.23	157612.74
931	604977.72	157601.40
932	604972.29	157591.91
933	604953.03	157563.48
934	604938.62	157548.11
935	604935.55	157535.63
936	604950.35	157524.20
937	604980.13	157525.17
938	604985.39	157512.63
939	604979.97	157504.93
940	604925.59	157476.76
941	604898.05	157456.72
942	604891.40	157443.08
943	604893.59	157418.06
944	604903.61	157403.70
945	604915.46	157396.46
946	604942.76	157384.35
947	604962.33	157374.08
948	604969.99	157363.91
949	604975.29	157354.94
950	604970.36	157333.54
951	604969.09	157322.83
952	604974.36	157310.29
953	604992.77	157304.20

1	2	3
954	605012.40	157302.86
955	605020.80	157310.54
956	605028.66	157327.15
957	605032.37	157345.58
958	605037.21	157356.26
959	605050.31	157356.76
960	605054.45	157351.96
961	605054.99	157344.81
962	605057.19	157320.39
963	605052.89	157302.56
964	605054.55	157285.88
965	605067.54	157270.90
966	605078.17	157260.10
967	605090.66	157258.22
968	605104.39	157263.48
969	605112.84	157278.30
970	605125.42	157289.52
971	605153.44	157294.67
972	605170.70	157293.94
973	605178.91	157276.02
974	605175.24	157262.95
975	605164.48	157257.67
976	605145.35	157247.69
977	605135.12	157232.29
978	605133.23	157218.01
979	605139.13	157210.83
980	605153.39	157207.74
981	605163.44	157197.55
982	605178.91	157196.84
983	605200.46	157212.75
984	605209.50	157227.57
985	605226.81	157233.39
986	605233.92	157228.57
987	605234.45	157219.05
988	605227.81	157207.19
989	605222.39	157198.89
990	605206.25	157190.68
991	605197.77	157171.09
992	605193.49	157155.65
993	605199.36	157144.29
994	605203.52	157143.07
995	605220.23	157149.49

1	2	3
996	605237.57	157158.89
997	605260.88	157171.81
998	605271.60	157171.73
999	605279.89	157165.72
1000	605279.79	157152.03
1001	605274.35	157140.76
1002	605262.36	157130.72
1003	605244.98	157114.18
1004	605245.48	157101.68
1005	605262.58	157080.11
1006	605271.43	157069.33
1007	605289.30	157070.39
1008	605307.22	157078.00
1009	605317.34	157078.52
1010	605326.22	157071.30
1011	605333.15	157042.08
1012	605331.27	157030.19
1013	605325.15	157007.01
1014	605322.05	156990.37
1015	605316.67	156987.43
1016	605310.72	156988.67
1017	605305.38	156991.09
1018	605294.17	157004.27
1019	605285.26	157007.31
1020	605277.48	157002.01
1021	605277.93	156982.96
1022	605280.08	156951.98
1023	605289.46	156932.26
1024	605307.20	156915.46
1025	605325.65	156915.33
1026	605336.39	156918.22
1027	605347.33	156948.50
1028	605352.19	156961.56
1029	605365.38	156972.78
1030	605385.62	156972.63
1031	605414.09	156958.72
1032	605424.05	156936.62
1033	605429.81	156910.98
1034	605434.54	156906.18
1035	605456.00	156909.59
1036	605467.91	156910.10
1037	605476.18	156902.29

1	2	3
1038	605479.06	156889.17
1039	605480.16	156877.26
1040	605476.38	156849.30
1041	605491.02	156815.86
1042	605508.51	156766.91
1043	605514.13	156722.21
1044	605522.07	156710.50
1045	605540.81	156707.13
1046	605564.60	156703.97
1047	605606.87	156703.66
1048	605619.03	156696.42
1049	605602.22	156649.65
1050	605516.82	156576.67
1051	605381.15	156476.58
1052	604888.67	156027.02
1053	604792.59	155649.13
1054	604639.63	155010.19
1055	604701.26	154800.32
1056	604759.91	154724.06
1057	604724.91	154613.66
1058	604655.30	154491.26
1059	604490.04	154546.50
1060	604359.50	153933.23
1061	604370.73	153904.14
1062	604369.78	153900.22
1063	604340.58	153780.09
1064	604307.86	153647.81
1065	604246.83	153400.32
1066	604052.11	153418.42
1067	604009.03	153407.74
1068	603981.66	153357.94
1069	603958.38	153321.11
1070	603887.69	153362.64
1071	603788.24	153436.39
1072	603733.98	153401.79
1073	603708.72	153366.98
1074	603669.34	153316.27
1075	603542.04	153142.22
1076	603453.84	152981.87
1077	603434.48	152911.59
1078	603406.86	152803.02
1079	603380.51	152705.96

1	2	3
1080	603354.38	152631.92
1081	603339.26	152593.36
1082	603287.87	152509.14
1083	603237.53	152421.76
1084	603138.07	152262.75
1085	603067.47	152172.60
1086	603016.99	152127.71
1087	602963.01	152077.95
1088	602894.61	151975.87
1089	602833.59	151880.50
1090	602769.50	151790.18
1091	602719.93	151686.03
1092	603352.79	151346.31
1093	603367.31	151334.62
1094	603400.72	151323.80
1095	603418.50	151323.61
1096	603420.34	151301.59
1097	603429.34	151267.96
1098	603457.24	151238.34
1099	603445.27	151201.83
1100	603398.83	151095.60
1101	603366.60	151031.05
1102	603290.73	150834.05
1103	603248.59	150731.92
1104	603210.83	150645.42
1105	603183.96	150594.45
1106	603114.45	150483.19
1107	603081.35	150436.47
1108	603047.70	150397.81
1109	603025.37	150340.33
1110	603010.59	150280.75
1111	603108.88	150197.93
1112	603268.96	150091.74
1113	603327.45	150058.58
1114	603466.14	149933.13
1115	603480.49	149943.15
1116	603505.85	149949.05
1117	603555.84	149952.42
1118	603657.33	149943.16
1119	603726.59	149954.58
1120	603806.44	150000.36
1121	603900.96	150080.53

1	2	3
1122	603935.93	150110.59
1123	604059.43	150233.11
1124	604143.86	150319.45
1125	604211.37	150353.20
1126	604303.26	150384.69
1127	604334.01	150406.66
1128	604367.02	150444.89
1129	604418.61	150503.21
1130	604470.22	150565.54
1131	604499.00	150591.63
1132	604527.59	150603.50
1133	604586.96	150635.30
1134	604658.60	150673.09
1135	604689.17	150682.90
1136	604734.01	150690.52
1137	604774.64	150690.06
1138	604843.97	150688.20
1139	604904.27	150688.08
1140	604942.03	150745.04
1141	604991.57	150805.38
1142	605030.82	150853.67
1143	605063.32	150851.31
1144	605148.44	150829.99
1145	605178.87	150825.60
1146	605193.09	150825.46
1147	605223.24	150800.74
1148	605196.21	150757.70
1149	605085.67	150521.06
1150	605065.76	150422.39
1151	605066.73	150354.54
1152	605050.04	150292.71
1153	605004.15	150221.15
1154	604922.90	150104.13
1155	605001.24	150027.96
1156	604963.82	149906.19
1157	604936.93	149861.64
1158	604916.06	149819.24
1159	604885.32	149799.26
1160	604839.17	149755.20
1161	604824.72	149646.90
1162	604833.97	149600.74
1163	604847.87	149568.19

1	2	3
1164	604852.29	149561.37
1165	604850.19	149551.58
1166	604842.63	149526.19
1167	604816.44	149476.24
1168	604768.60	149438.99
1169	604728.07	149393.57
1170	604694.38	149301.45
1171	604712.82	149202.49
1172	604742.35	149158.03
1173	604777.89	149127.53
1174	604835.10	149110.32
1175	604880.10	149112.20
1176	604933.98	149118.43
1177	604957.23	149096.32
1178	604987.87	149051.85
1179	605017.52	148973.45
1180	605060.80	148941.42
1181	605084.88	148907.32
1182	605487.22	148865.97
1183	605530.11	148866.92
1184	605635.43	148839.32
1185	605771.34	148815.43
1186	605960.09	148790.95
1187	606102.16	148775.13
1188	606313.27	148752.46
1189	606426.87	148732.86
1190	606493.63	148707.76
1191	606524.06	148703.36
1192	606521.45	148656.68
1193	606538.89	148589.46
1194	606574.08	148479.38
1195	606606.88	148340.89
1196	606657.54	148328.16
1197	606756.92	148310.76
1198	606870.50	148289.16
1199	606910.89	148268.44
1200	607030.56	148243.02
1201	607125.90	148235.88
1202	607312.04	148214.29
1203	607320.78	148212.96
1204	607619.51	148205.37
1205	607825.29	148209.14

1	2	3
1206	607788.25	148265.23
1207	607768.55	148282.19
1208	607739.80	148411.29
1209	607806.47	148544.54
1210	607796.26	148566.67
1211	607782.80	148599.33
1212	607848.94	148766.04
1213	607965.34	149078.22
1214	608108.23	149506.85
1215	608319.90	150104.80
1216	608551.21	150810.50
1217	608551.88	150998.82
1218	608553.91	151020.45
1219	608563.67	151179.50
1220	608522.92	151360.22
1221	608528.80	151377.90
1222	608532.59	151392.62
1223	608731.20	151321.70
1224	608856.70	151283.30
1225	609037.23	151221.63
1226	609136.48	151179.99
1227	609203.75	151143.12
1228	609285.78	151083.41
1229	609400.12	151000.73
1230	609539.65	150900.32
1231	609679.19	150799.91
1232	609735.46	150753.90
1233	609894.09	150595.02
1234	610035.10	150453.04
1235	610149.39	150341.21
1236	610204.71	150298.05
1237	610212.76	150308.82
1238	610403.40	150589.88
1239	610510.59	150748.73
1240	610633.61	150920.59
1241	610739.11	151081.27
1242	610813.10	151265.92
1243	611107.89	151955.02
1244	611286.68	151873.27
1245	611352.98	151827.84
1246	611364.28	151801.27
1247	611368.88	151744.84

1	2	3
1248	611398.53	151667.90
1249	611423.63	151603.03
1250	611467.08	151488.54
1251	611524.20	151353.72
1252	611538.50	151313.28
1253	611520.30	151299.22
1254	611495.13	151279.64
1255	611451.33	151246.45
1256	611428.11	151228.80
1257	611325.52	151146.49
1258	611120.37	150976.75
1259	611079.42	150946.35
1260	611001.74	150860.00
1261	610939.74	150781.23
1262	610808.22	150596.08
1263	610716.75	150459.17
1264	610585.12	150283.36
1265	610548.52	150233.62
1266	610516.53	150198.60
1267	610474.10	150149.75
1268	610801.50	149969.24
1269	610821.79	149956.84
1270	610857.41	150000.90
1271	610883.35	150046.57
1272	610924.02	150123.79
1273	610937.92	150146.44
1274	611034.37	150130.86
1275	611149.28	150119.61
1276	611166.33	150145.27
1277	611166.75	150177.74
1278	611147.00	150222.67
1279	611139.13	150243.03
1280	611143.47	150263.28
1281	611303.15	150369.94
1282	611470.83	150456.80
1283	611534.69	150487.79
1284	611585.70	150516.18
1285	611628.17	150533.35
1286	611637.70	150569.80
1287	611723.67	150541.26
1288	611766.53	150525.84
1289	611810.54	150510.42

1	2	3
1290	611976.25	150461.57
1291	612028.38	150447.90
1292	612047.34	150378.95
1293	612011.03	150266.81
1294	611989.80	150221.08
1295	611975.04	150183.18
1296	611994.06	150179.80
1297	612084.45	150177.21
1298	612150.99	150170.11
1299	612171.56	150166.69
1300	612182.44	150147.55
1301	612182.17	150126.99
1302	612165.95	150100.18
1303	612146.83	150094.06
1304	612108.82	150097.68
1305	612086.41	150082.08
1306	612047.82	150042.91
1307	611990.70	150040.36
1308	611981.07	150032.55
1309	611978.81	149978.69
1310	611964.20	149955.06
1311	611775.33	149832.34
1312	611747.04	149844.98
1313	611747.69	149772.08
1314	611742.50	149735.65
1315	611727.64	149688.30
1316	611651.56	149697.09
1317	611609.17	149690.74
1318	611561.83	149578.29
1319	611584.13	149485.20
1320	611585.25	149457.69
1321	612339.40	149422.72
1322	612582.75	149408.90
1323	612713.84	149404.39
1324	612712.99	149414.86
1325	612626.96	150203.38
1326	612643.32	150203.59
1327	612643.18	150230.24
1328	612639.36	150316.00
1329	612641.67	150399.18
1330	612642.16	150484.68
1331	612643.89	150527.47

1	2	3
1332	612658.86	150562.61
1333	612668.72	150602.60
1334	612813.70	150909.40
1335	612858.87	151007.66
1336	612880.87	151049.32
1337	612902.04	151097.54
1338	612914.77	151143.09
1339	612938.83	151198.70
1340	612980.93	151277.48
1341	613090.51	151518.48
1342	613137.65	151622.33
1343	613171.08	151682.53
1344	613196.42	151690.62
1345	613259.92	151696.39
1346	613330.88	151698.37
1347	613454.96	151696.88
1348	613554.78	151693.86
1349	613807.70	151700.23
1350	614040.06	151698.42
1351	614271.52	151702.23
1352	614257.90	151589.61
1353	614238.58	151469.60
1354	614212.65	151344.10
1355	614183.34	151243.77
1356	614159.38	151197.47
1357	614130.01	151165.21
1358	614068.88	151127.68
1359	613983.56	151096.07
1360	613884.39	151076.73
1361	613758.03	151048.40
1362	613700.08	151040.68
1363	613617.69	151020.19
1364	613541.00	151008.05
1365	613514.75	150999.99
1366	613505.34	150991.68
1367	613506.99	150977.69
1368	613527.19	150951.35
1369	613544.68	150932.49
1370	613546.04	150897.09
1371	613542.88	150870.09
1372	613537.11	150855.24
1373	613524.97	150853.52

1	2	3
1374	613516.56	150854.56
1375	613499.14	150878.97
1376	613488.19	150894.01
1377	613478.91	150897.86
1378	613428.56	150903.11
1379	613398.71	150903.48
1380	613365.95	150895.48
1381	613343.36	150881.76
1382	613329.07	150858.59
1383	613322.00	150816.78
1384	613326.82	150758.91
1385	613334.87	150734.60
1386	613348.72	150723.24
1387	613379.40	150716.35
1388	613413.01	150715.03
1389	613483.80	150704.86
1390	613527.68	150708.99
1391	613612.80	150722.94
1392	613649.16	150742.52
1393	613692.18	150760.95
1394	613735.08	150764.65
1395	613806.12	150768.14
1396	613862.46	150777.10
1397	613905.39	150774.82
1398	613994.24	150790.56
1399	614053.53	150505.24
1400	614058.90	150480.91
1401	614097.75	150420.85
1402	614113.31	150396.46
1403	614127.82	150366.48
1404	614173.64	150301.61
1405	614202.19	150273.33
1406	614231.46	150229.16
1407	614254.54	150209.29
1408	614341.40	150142.40
1409	614169.00	149958.66
1410	614059.35	149838.99
1411	613985.20	149758.18
1412	613905.51	149668.02
1413	613838.46	149595.75
1414	613739.89	149492.43
1415	613704.39	149452.79

1	2	3
1416	613639.74	149386.77
1417	613611.50	149355.60
1418	613607.00	149343.00
1419	613647.44	149331.43
1420	613676.19	149323.27
1421	613707.91	149314.59
1422	613809.43	149273.60
1423	613923.02	149208.91
1424	613998.96	149161.44
1425	614068.16	149103.79
1426	614131.05	149041.23
1427	614189.14	148972.25
1428	614255.90	148865.95
1429	614288.79	148814.05
1430	614374.93	148643.04
1431	614415.10	148560.00
1432	614421.30	148564.30
1433	614511.98	148584.07
1434	614521.41	148594.22
1435	614525.50	148619.35
1436	614526.85	148651.02
1437	614531.96	148682.64
1438	614542.68	148718.87
1439	614542.78	148728.18
1440	614542.11	148744.96
1441	614544.43	148782.21
1442	614548.52	148808.30
1443	614576.15	148850.84
1444	614582.94	148871.24
1445	614587.84	148888.91
1446	614583.42	148905.73
1447	614578.04	148922.54
1448	614572.77	148948.73
1449	614572.99	148964.60
1450	614578.23	149007.38
1451	614589.88	149041.74
1452	614617.04	149119.73
1453	614640.35	149188.40
1454	614681.41	149326.79
1455	614694.94	149363.93
1456	614733.90	149416.57
1457	614751.00	149440.60

1	2	3
1458	614753.06	149455.50
1459	614754.13	149465.75
1460	614755.35	149485.31
1461	614761.28	149510.42
1462	614777.56	149540.97
1463	614810.60	149571.35
1464	614826.71	149591.64
1465	614832.59	149611.15
1466	614836.85	149652.09
1467	614844.79	149686.50
1468	614856.24	149705.94
1469	614875.09	149720.65
1470	614917.55	149755.58
1471	614929.95	149775.92
1472	614935.82	149794.48
1473	614942.91	149838.24
1474	614952.72	149873.52
1475	614975.51	149904.96
1476	615010.43	149931.56
1477	615055.64	149964.60
1478	615099.75	149985.50
1479	615161.65	150006.20
1480	615213.17	150020.51
1481	615239.73	150053.76
1482	615260.73	150089.87
1483	615286.36	150124.97
1484	615310.96	150147.09
1485	615340.17	150170.05
1486	615373.47	150219.03
1487	615415.98	150256.76
1488	615472.45	150293.39
1489	615547.75	150343.73
1490	615570.45	150366.80
1491	615597.97	150399.10
1492	615620.93	150441.70
1493	615633.33	150462.98
1494	615649.08	150454.40
1495	615668.56	150444.88
1496	615696.44	150438.02
1497	615710.46	150437.87
1498	615722.62	150440.49
1499	615731.10	150446.01

1	2	3
1500	615736.79	150453.40
1501	615739.70	150462.68
1502	615719.99	150519.74
1503	615720.13	150538.20
1504	615727.95	150548.86
1505	615745.26	150554.68
1506	615774.44	150556.85
1507	615801.19	150550.69
1508	615843.83	150520.61
1509	615866.14	150478.77
1510	615888.56	150451.21
1511	615889.65	150436.91
1512	615883.01	150425.06
1513	615861.42	150403.78
1514	615857.12	150387.15
1515	615859.83	150350.81
1516	615850.12	150326.47
1517	615829.81	150317.10
1518	615813.14	150317.22
1519	615796.53	150325.68
1520	615787.68	150335.27
1521	615774.63	150342.51
1522	615751.35	150333.76
1523	615727.92	150305.95
1524	615728.25	150270.23
1525	615730.33	150230.32
1526	615739.14	150214.18
1527	615765.26	150203.86
1528	615808.77	150210.68
1529	615843.97	150219.95
1530	615861.86	150223.39
1531	615871.86	150208.43
1532	615875.32	150192.33
1533	615864.38	150163.23
1534	615827.26	150135.53
1535	615819.30	150105.23
1536	615821.51	150081.99
1537	615835.07	150064.03
1538	615849.91	150059.15
1539	615876.67	150054.79
1540	615908.29	150063.48
1541	615933.90	150064.48

1	2	3
1542	615984.38	150047.43
1543	616017.66	150040.04
1544	616035.57	150045.86
1545	616046.96	150055.90
1546	616050.02	150067.78
1547	616041.24	150088.09
1548	616025.89	150105.47
1549	616011.06	150112.72
1550	615990.27	150118.24
1551	615974.36	150140.98
1552	615973.95	150165.39
1553	615988.35	150180.77
1554	616005.09	150190.76
1555	616029.54	150194.75
1556	616049.70	150183.88
1557	616063.89	150171.27
1558	616068.59	150162.90
1559	616066.66	150142.67
1560	616058.82	150130.23
1561	616059.92	150117.72
1562	616070.04	150118.24
1563	616087.38	150127.63
1564	616104.52	150110.84
1565	616110.92	150090.55
1566	616105.46	150077.49
1567	616088.58	150049.63
1568	616086.06	150030.00
1569	616093.08	150013.88
1570	616104.36	150009.03
1571	616116.25	150007.75
1572	616136.49	150007.00
1573	616142.98	149998.62
1574	616139.89	149979.98
1575	616147.37	149962.17
1576	616134.84	149945.69
1577	616121.10	149939.25
1578	616108.98	149910.76
1579	616108.85	149892.90
1580	616102.20	149879.26
1581	616091.44	149873.98
1582	616084.31	149875.82
1583	616080.89	149896.68

1	2	3
1584	616082.30	149925.25
1585	616072.25	149934.85
1586	616046.04	149933.26
1587	616027.54	149927.44
1588	616013.67	149903.73
1589	616015.85	149877.52
1590	616037.74	149858.30
1591	616087.54	149830.55
1592	616095.78	149816.79
1593	616092.73	149807.88
1594	616077.77	149796.68
1595	616068.83	149796.75
1596	616034.42	149811.89
1597	616016.03	149820.96
1598	616002.92	149819.87
1599	615955.70	149794.62
1600	615939.55	149784.62
1601	615928.09	149764.46
1602	615925.62	149752.57
1603	615913.01	149738.37
1604	615885.56	149729.65
1605	615868.76	149713.11
1606	615862.11	149698.87
1607	615870.63	149644.03
1608	615887.65	149611.75
1609	615891.06	149589.10
1610	615892.12	149572.42
1611	615903.93	149559.24
1612	615922.37	149557.31
1613	615942.05	149560.74
1614	615950.44	149568.42
1615	615961.34	149593.34
1616	615965.03	149609.39
1617	615984.76	149620.55
1618	615995.53	149627.02
1619	616018.71	149622.68
1620	616050.69	149598.63
1621	616064.28	149585.43
1622	616070.73	149572.28
1623	616068.85	149559.79
1624	616059.24	149547.96
1625	616038.34	149539.78

1	2	3
1626	616030.52	149529.12
1627	616034.65	149514.21
1628	616040.53	149504.64
1629	616053.00	149499.78
1630	616072.67	149502.61
1631	616087.67	149518.57
1632	616100.17	149518.48
1633	616110.27	149514.83
1634	616113.14	149501.12
1635	616112.84	149461.23
1636	616115.52	149420.73
1637	616123.08	149397.45
1638	616139.62	149380.06
1639	616168.01	149354.25
1640	616192.84	149330.84
1641	616208.16	149309.89
1642	616220.65	149307.42
1643	616239.72	149310.85
1644	616249.31	149319.11
1645	616250.66	149339.94
1646	616249.78	149382.21
1647	616264.32	149416.04
1648	616319.48	149466.83
1649	616338.76	149498.24
1650	616348.40	149512.46
1651	616368.71	149522.43
1652	616384.79	149522.90
1653	616414.64	149533.99
1654	616465.55	149574.10
1655	616505.63	149599.99
1656	616528.47	149629.00
1657	616544.02	149639.00
1658	616590.48	149641.04
1659	616604.04	149623.67
1660	616608.03	149599.23
1661	616603.58	149561.16
1662	616602.75	149530.21
1663	616605.03	149516.50
1664	616614.53	149512.85
1665	616627.62	149512.76
1666	616639.00	149521.60
1667	616639.15	149541.84

1	2	3
1668	616659.59	149568.48
1669	616673.96	149578.50
1670	616694.83	149583.70
1671	616707.98	149590.15
1672	616717.62	149604.96
1673	616718.90	149616.86
1674	616731.54	149635.82
1675	616744.12	149645.84
1676	616758.96	149639.78
1677	616782.14	149634.84
1678	616795.84	149635.34
1679	616823.29	149644.66
1680	616846.58	149653.41
1681	616859.03	149646.77
1682	616864.23	149625.30
1683	616858.15	149608.08
1684	616840.72	149586.78
1685	616833.42	149565.40
1686	616834.52	149552.89
1687	616840.35	149537.36
1688	616872.84	149503.19
1689	616898.30	149483.94
1690	616922.06	149476.03
1691	616936.34	149475.33
1692	616952.70	149476.30
1693	616964.17	149495.36
1694	616969.11	149519.14
1695	616996.30	149572.52
1696	617015.02	149607.51
1697	617022.35	149631.86
1698	617017.72	149650.35
1699	617006.45	149655.20
1700	616986.20	149654.75
1701	616936.71	149645.00
1702	616914.62	149636.83
1703	616900.38	149642.89
1704	616893.88	149650.08
1705	616891.61	149664.39
1706	616909.07	149691.05
1707	616963.61	149738.87
1708	617038.92	149778.20
1709	617065.73	149780.97

1	2	3
1710	617082.36	149776.08
1711	617089.44	149766.51
1712	617094.01	149741.47
1713	617090.28	149720.06
1714	617081.86	149708.22
1715	617061.45	149685.75
1716	617064.93	149673.22
1717	617077.39	149667.77
1718	617099.30	149652.12
1719	617117.50	149617.46
1720	617137.06	149605.40
1721	617155.49	149602.88
1722	617168.01	149605.17
1723	617172.85	149615.26
1724	617179.53	149632.47
1725	617181.47	149652.70
1726	617213.99	149703.66
1727	617249.91	149729.59
1728	617275.52	149730.59
1729	617292.10	149718.56
1730	617329.94	149683.14
1731	617345.32	149669.93
1732	617377.99	149660.16
1733	617393.35	149643.97
1734	617395.05	149632.65
1735	617384.15	149608.32
1736	617339.19	149566.98
1737	617309.30	149549.94
1738	617292.57	149542.32
1739	617284.66	149519.16
1740	617298.83	149504.17
1741	617320.19	149493.89
1742	617339.82	149491.96
1743	617353.57	149499.60
1744	617370.36	149515.55
1745	617415.26	149547.96
1746	617440.38	149563.25
1747	617465.48	149576.16
1748	617480.97	149578.42
1749	617495.79	149569.38
1750	617505.79	149553.23
1751	617506.15	149521.68

1	2	3
1752	617492.93	149504.51
1753	617469.58	149488.02
1754	617439.72	149475.14
1755	617434.86	149462.08
1756	617438.20	149430.50
1757	617455.32	149411.32
1758	617493.29	149393.17
1759	617515.29	149390.03
1760	617527.78	149388.75
1761	617549.87	149396.92
1762	617563.68	149411.70
1763	617579.33	149434.80
1764	617582.18	149497.89
1765	617586.12	149546.68
1766	617596.94	149561.48
1767	617614.84	149566.11
1768	617630.28	149560.64
1769	617649.26	149550.97
1770	617677.54	149510.87
1771	617685.00	149473.31
1772	617685.86	149429.24
1773	617687.48	149407.80
1774	617703.93	149377.91
1775	617712.20	149368.92
1776	617743.73	149365.70
1777	617763.95	149363.17
1778	617777.59	149355.33
1779	617779.88	149342.81
1780	617776.20	149329.74
1781	617770.19	149320.86
1782	617754.04	149310.85
1783	617733.74	149303.86
1784	617723.54	149292.62
1785	617725.80	149277.13
1786	617739.93	149256.18
1787	617746.33	149235.30
1788	617761.75	149227.45
1789	617776.65	149229.12
1790	617789.23	149239.74
1791	617822.82	149274.02
1792	617835.97	149281.07
1793	617850.91	149288.10

1	2	3
1794	617861.03	149288.03
1795	617873.44	149275.43
1796	617889.93	149250.90
1797	617907.66	149234.09
1798	617919.00	149236.99
1799	617929.78	149245.84
1800	617930.48	149260.12
1801	617928.82	149276.21
1802	617925.90	149283.97
1803	617904.09	149313.30
1804	617900.59	149324.05
1805	617907.21	149332.93
1806	617916.75	149335.24
1807	617931.02	149332.75
1808	617944.70	149330.27
1809	617959.51	149320.63
1810	617973.08	149304.45
1811	617977.71	149286.56
1812	617978.24	149277.62
1813	617973.43	149270.52
1814	617950.65	149249.85
1815	617945.75	149231.43
1816	617950.44	149221.87
1817	617954.57	149217.67
1818	617955.64	149201.59
1819	617956.14	149187.89
1820	617950.56	149158.76
1821	617938.48	149135.63
1822	617924.12	149125.62
1823	617885.99	149122.92
1824	617845.08	149144.66
1825	617821.94	149155.55
1826	617811.83	149156.82
1827	617788.43	149132.58
1828	617778.76	149113.60
1829	617777.40	149090.99
1830	617781.34	149060.60
1831	617791.31	149040.87
1832	617816.22	149027.00
1833	617845.36	149023.20
1834	617884.14	149034.23
1835	617925.92	149048.21

1	2	3
1836	617961.12	149058.06
1837	618001.03	149060.15
1838	618064.64	149048.36
1839	618085.98	149035.70
1840	618096.04	149027.29
1841	618107.36	149028.39
1842	618123.50	149037.20
1843	618140.29	149053.15
1844	618151.62	149056.05
1845	618165.90	149053.56
1846	618175.37	149046.34
1847	618178.17	149022.51
1848	618167.32	149004.73
1849	618164.25	148992.25
1850	618174.52	148973.12
1851	618195.31	148967.01
1852	618211.42	148971.65
1853	618217.48	148985.90
1854	618223.61	149009.67
1855	618226.07	149019.77
1856	618239.80	149024.43
1857	618246.94	149024.37
1858	618260.04	149024.28
1859	618270.11	149017.06
1860	618278.28	148994.37
1861	618277.47	148966.40
1862	618283.31	148950.87
1863	618298.76	148946.59
1864	618307.69	148947.71
1865	618315.48	148954.20
1866	618324.44	148958.31
1867	618335.13	148954.06
1868	618345.17	148943.86
1869	618345.08	148931.96
1870	618344.35	148913.51
1871	618348.45	148904.55
1872	618367.45	148897.26
1873	618401.03	148929.16
1874	618414.85	148946.32
1875	618416.74	148960.00
1876	618403.77	148977.96
1877	618397.94	148994.67

1	2	3
1878	618398.09	149014.32
1879	618404.16	149029.16
1880	618417.36	149043.94
1881	618429.92	149050.99
1882	618453.16	149054.39
1883	618475.05	149034.58
1884	618491.51	149007.07
1885	618493.18	148990.98
1886	618489.51	148978.51
1887	618477.47	148961.33
1888	618469.58	148941.15
1889	618444.96	148912.75
1890	618425.03	148874.80
1891	618426.62	148848.59
1892	618434.88	148839.00
1893	618452.73	148836.49
1894	618477.79	148844.04
1895	618508.27	148859.89
1896	618537.69	148892.42
1897	618544.34	148906.06
1898	618548.03	148921.51
1899	618557.62	148930.97
1900	618573.72	148934.42
1901	618584.36	148924.22
1902	618597.93	148907.45
1903	618604.37	148892.51
1904	618603.63	148873.47
1905	618599.34	148856.83
1906	618601.55	148833.59
1907	618612.77	148821.01
1908	618621.05	148814.39
1909	618618.51	148792.98
1910	618605.88	148775.81
1911	618580.70	148752.18
1912	618575.88	148744.48
1913	618579.35	148730.76
1914	618588.80	148720.57
1915	618603.66	148718.08
1916	618687.65	148724.00
1917	618773.47	148735.27
1918	618800.84	148733.27
1919	618809.70	148723.68

1	2	3
1920	618812.54	148705.80
1921	618799.92	148689.82
1922	618778.99	148676.88
1923	618769.33	148659.09
1924	618771.59	148642.40
1925	618781.66	148635.78
1926	618799.53	148637.43
1927	618821.06	148650.37
1928	618845.62	148671.02
1929	618870.20	148693.46
1930	618887.49	148696.91
1931	618901.17	148694.42
1932	618907.55	148671.75
1933	618907.45	148659.25
1934	618899.02	148645.62
1935	618886.47	148639.76
1936	618877.59	148645.78
1937	618865.67	148644.68
1938	618859.06	148636.39
1939	618855.96	148619.74
1940	618856.45	148606.05
1941	618874.77	148587.45
1942	618900.93	148582.49
1943	618941.37	148576.24
1944	618956.76	148564.81
1945	618957.27	148553.50
1946	618953.66	148548.17
1947	618941.13	148544.69
1948	618931.00	148543.57
1949	618919.62	148534.13
1950	618918.32	148519.85
1951	618925.96	148506.70
1952	618926.48	148495.98
1953	618918.08	148487.11
1954	618910.32	148485.38
1955	618899.00	148483.68
1956	618890.67	148483.74
1957	618872.77	148478.52
1958	618863.12	148462.51
1959	618866.51	148437.48
1960	618877.73	148425.49
1961	618894.34	148417.63

1	2	3
1962	618909.83	148419.30
1963	618930.07	148419.15
1964	618946.10	148413.07
1965	618953.15	148400.52
1966	618963.77	148386.75
1967	618984.59	148384.21
1968	619016.07	148375.64
1969	619039.33	148380.23
1970	619055.52	148394.99
1971	619063.99	148413.39
1972	619078.29	148415.66
1973	619086.00	148410.84
1974	619093.07	148401.26
1975	619095.27	148376.83
1976	619095.70	148354.21
1977	619105.13	148341.63
1978	619114.66	148342.16
1979	619123.63	148348.05
1980	619143.51	148378.86
1981	619158.54	148398.99
1982	619168.91	148431.65
1983	619176.72	148441.72
1984	619189.87	148448.17
1985	619203.53	148443.30
1986	619221.14	148409.83
1987	619230.42	148377.61
1988	619231.34	148340.69
1989	619235.33	148318.04
1990	619247.80	148312.59
1991	619266.30	148318.40
1992	619280.11	148334.37
1993	619283.83	148353.99
1994	619283.43	148380.19
1995	619272.23	148395.76
1996	619255.18	148423.86
1997	619248.21	148447.14
1998	619255.57	148476.85
1999	619259.82	148486.94
2000	619281.29	148492.14
2001	619317.60	148491.87
2002	619338.42	148488.73
2003	619352.01	148474.94

1	2	3
2004	619353.06	148456.48
2005	619349.78	148415.42
2006	619346.01	148389.25
2007	619350.59	148364.21
2008	619350.88	148324.32
2009	619356.56	148287.36
2010	619376.59	148259.23
2011	619407.99	148237.56
2012	619424.64	148235.66
2013	619438.97	148240.31
2014	619448.53	148245.60
2015	619455.83	148265.79
2016	619467.38	148297.85
2017	619490.75	148317.92
2018	619524.77	148329.57
2019	619565.23	148326.89
2020	619585.98	148314.83
2021	619603.16	148303.39
2022	619614.47	148303.30
2023	619628.19	148306.17
2024	619640.68	148304.30
2025	619653.69	148293.48
2026	619655.87	148266.67
2027	619649.14	148241.72
2028	619637.67	148219.78
2029	619599.38	148195.06
2030	619584.29	148168.38
2031	619566.92	148153.62
2032	619545.38	148140.09
2033	619536.94	148125.27
2034	619529.49	148085.43
2035	619528.66	148053.89
2036	619534.48	148035.39
2037	619544.49	148021.02
2038	619548.52	148001.35
2039	619563.18	147972.06
2040	619578.58	147961.83
2041	619592.87	147961.13
2042	619624.46	147966.25
2043	619648.89	147969.04
2044	619689.89	147958.62
2045	619717.86	147956.03

1	2	3
2046	619733.37	147960.67
2047	619749.55	147974.25
2048	619753.80	147985.53
2049	619749.78	148005.80
2050	619710.67	148030.50
2051	619689.25	148032.45
2052	619672.07	148043.29
2053	619667.40	148055.83
2054	619671.67	148070.09
2055	619681.24	148075.37
2056	619706.90	148082.92
2057	619766.36	148073.55
2058	619780.67	148076.42
2059	619802.09	148075.07
2060	619820.19	148066.59
2061	619827.80	148048.68
2062	619876.86	148041.17
2063	619905.34	148028.45
2064	619918.94	148015.25
2065	619927.82	148008.64
2066	619941.51	148009.13
2067	619958.81	148013.17
2068	619997.65	148031.93
2069	620016.15	148038.34
2070	620028.02	148033.49
2071	620041.62	148020.29
2072	620048.72	148014.88
2073	620061.78	148009.42
2074	620071.34	148014.11
2075	620077.98	148025.97
2076	620093.70	148058.60
2077	620106.83	148062.67
2078	620131.20	148057.13
2079	620140.00	148040.39
2080	620137.50	148023.74
2081	620101.56	147994.84
2082	620078.89	147989.05
2083	620065.02	147964.15
2084	620058.29	147940.39
2085	620055.75	147918.97
2086	620060.38	147901.67
2087	620073.35	147884.90

1	2	3
2088	620087.61	147880.04
2089	620112.00	147878.07
2090	620141.79	147881.42
2091	620164.55	147898.51
2092	620173.56	147909.16
2093	620172.50	147927.63
2094	620169.70	147950.87
2095	620174.59	147967.50
2096	620192.55	147981.06
2097	620203.40	147998.84
2098	620206.49	148013.70
2099	620212.55	148028.54
2100	620228.70	148038.54
2101	620246.62	148046.74
2102	620265.06	148043.63
2103	620285.26	148038.71
2104	620306.59	148024.86
2105	620322.62	148018.19
2106	620339.85	148013.90
2107	620355.35	148017.35
2108	620372.17	148036.87
2109	620378.40	148073.74
2110	620374.47	148105.32
2111	620365.64	148119.08
2112	620332.43	148136.60
2113	620275.98	148151.31
2114	620233.30	148176.63
2115	620227.46	148191.56
2116	620227.57	148206.44
2117	620240.79	148223.01
2118	620259.37	148238.95
2119	620309.39	148240.35
2120	620339.15	148238.94
2121	620398.06	148235.53
2122	620417.60	148221.10
2123	620445.93	148186.95
2124	620457.65	148161.86
2125	620496.02	148118.11
2126	620512.55	148100.13
2127	620527.39	148093.47
2128	620546.43	148091.54
2129	620560.79	148102.15

1	2	3
2130	620560.29	148114.06
2131	620547.40	148142.73
2132	620532.19	148178.57
2133	620522.83	148200.67
2134	620515.29	148226.92
2135	620511.82	148240.64
2136	620511.95	148257.90
2137	620517.44	148275.72
2138	620522.44	148287.59
2139	620522.42	148296.69
2140	620504.48	148351.78
2141	620504.20	148352.80
2142	620497.19	148392.16
2143	620495.31	148402.81
2144	620494.12	148407.52
2145	620485.20	148443.40
2146	620478.60	148456.80
2147	620472.38	148469.65
2148	620466.14	148502.29
2149	620461.30	148528.00
2150	620487.37	148531.55
2151	620501.80	148533.48
2152	620517.17	148533.56
2153	620579.14	148533.79
2154	620584.26	148534.21
2155	620617.27	148536.87
2156	620636.37	148542.23
2157	620672.58	148552.38
2158	620686.58	148556.30
2159	620771.57	148594.55
2160	620805.04	148604.83
2161	620849.16	148611.46
2162	620905.47	148622.02
2163	620920.74	148624.88
2164	620940.25	148627.66
2165	621020.92	148639.13
2166	621086.38	148640.78
2167	621185.12	148637.20
2168	621304.15	148634.65
2169	621360.05	148635.20
2170	621362.20	148635.28
2171	621377.95	148635.87

1	2	3
2172	621407.69	148636.98
2173	621417.95	148638.02
2174	621481.58	148644.45
2175	621589.60	148648.37
2176	621592.94	148649.01
2177	621678.70	148665.44
2178	621795.35	148678.63
2179	621893.40	148707.79
2180	621936.26	148728.27
2181	621938.54	148666.86
2182	621949.96	148665.84
2183	621948.24	148733.98
2184	621937.75	149140.25
2185	621872.92	149377.36
2186	621880.14	149386.57
2187	621878.43	149412.28
2188	621885.71	149437.80
2189	621886.16	149441.92
2190	621897.96	149465.81
2191	621903.10	149469.15
2192	621938.76	149518.27
2193	622038.36	149623.76
2194	622100.69	149688.64
2195	622153.47	149724.42
2196	622258.97	149786.65
2197	622376.17	149854.63
2198	622477.00	149916.89
2199	622565.97	149954.74
2200	622681.93	150011.05
2201	622801.40	150069.68
2202	622906.82	150122.57
2203	622975.88	150150.06
2204	623069.41	150172.70
2205	623157.09	150194.22
2206	623213.22	150210.14
2207	623356.88	150225.40
2208	623418.38	150191.15
2209	623541.19	150089.48
2210	623541.56	150059.54
2211	623547.94	150022.75
2212	623555.84	149988.92
2213	623572.64	149943.78

1	2	3
2214	623585.12	149918.90
2215	623627.48	149832.99
2216	623636.53	149814.63
2217	623652.29	149783.91
2218	623685.80	149718.55
2219	623718.44	149658.22
2220	623738.79	149620.59
2221	623791.77	149519.63
2222	623801.83	149498.31
2223	623825.52	149448.10
2224	623857.45	149415.56
2225	623895.38	149384.42
2226	624022.44	149330.69
2227	624085.24	149308.32
2228	624091.89	149305.75
2229	624166.75	149276.80
2230	624192.60	149265.66
2231	624241.47	149244.59
2232	624327.24	149194.24
2233	624358.51	149169.97
2234	624380.22	149147.07
2235	624400.83	149125.33
2236	624440.31	149096.45
2237	624522.24	149032.49
2238	624531.02	149024.86
2239	624637.49	148933.34
2240	624709.67	148876.41
2241	624762.62	148833.86
2242	624871.18	148746.64
2243	624955.74	148650.62
2244	624982.58	148564.89
2245	624994.34	148541.54
2246	625038.58	148499.24
2247	625065.65	148473.37
2248	625093.53	148453.71
2249	625137.95	148421.70
2250	625178.91	148393.54
2251	625225.09	148362.36
2252	625305.55	148301.63
2253	625401.02	148244.45
2254	625438.78	148197.40
2255	625446.71	148166.58

1	2	3
2256	625475.97	148094.37
2257	625482.03	148082.93
2258	625508.32	148033.33
2259	625577.91	147939.68
2260	625638.61	147864.15
2261	625667.28	147823.45
2262	625685.94	147796.96
2263	625721.06	147709.68
2264	625750.22	147630.70
2265	625757.99	147595.21
2266	625764.40	147569.59
2267	625773.13	147525.51
2268	625772.67	147483.58
2269	625771.71	147478.11
2270	625765.46	147442.40
2271	625774.97	147416.77
2272	625812.89	147314.54
2273	625827.64	147276.59
2274	625840.67	147243.06
2275	625845.33	147191.29
2276	625850.87	147160.22
2277	625851.00	147155.97
2278	625894.00	147178.42
2279	625972.36	147207.63
2280	626037.26	147232.47
2281	626056.49	147231.10
2282	626105.46	147229.54
2283	626140.19	147223.36
2284	626184.18	147216.35
2285	626272.50	147191.92
2286	626331.39	147153.08
2287	626366.25	147115.26
2288	626407.34	147096.86
2289	626464.93	147079.07
2290	626493.40	147089.09
2291	626514.66	147096.56
2292	626555.53	147125.36
2293	626613.31	147192.26
2294	626658.54	147281.02
2295	626677.42	147364.01
2296	626689.21	147480.79
2297	626707.21	147551.83

1	2	3
2298	626726.59	147605.64
2299	626759.29	147646.50
2300	626830.52	147708.01
2301	626916.54	147749.11
2302	626979.06	147771.74
2303	627002.51	147784.24
2304	627030.48	147805.70
2305	627066.17	147843.59
2306	627095.58	147877.87
2307	627109.52	147894.11
2308	627137.47	147912.57
2309	627148.16	147927.47
2310	627154.44	147958.52
2311	627155.17	147962.61
2312	627156.10	147978.36
2313	627152.09	148016.63
2314	627133.70	148050.49
2315	627103.32	148085.30
2316	627081.11	148122.25
2317	627077.50	148128.26
2318	627072.84	148184.53
2319	627082.51	148314.83
2320	627100.51	148454.85
2321	627120.99	148541.55
2322	627146.35	148598.30
2323	627186.08	148664.58
2324	627224.40	148664.21
2325	627315.99	148668.53
2326	627389.05	148663.26
2327	627400.55	148662.59
2328	627426.36	148668.21
2329	627453.23	148689.40
2330	627454.61	148692.15
2331	627465.94	148719.52
2332	627471.32	148741.77
2333	627472.27	148747.49
2334	627472.79	148747.83
2335	627472.99	148748.68
2336	627500.25	148767.14
2337	627532.30	148787.53
2338	627537.02	148794.60
2339	627551.06	148816.84

1	2	3
2340	627580.02	148858.54
2341	627598.24	148902.19
2342	627607.28	148927.49
2343	627592.28	149002.49
2344	633578.83	148926.67
2345	637617.97	148753.47
2346	640043.29	148686.44
2347	640031.00	148784.42
2348	640018.50	148905.76
2349	640002.26	149032.16
2350	639991.00	149121.00
2351	639978.54	149201.06
2352	639973.44	149273.64
2353	639957.22	149400.02
2354	639941.04	149530.14
2355	639923.52	149672.78
2356	639913.52	149786.64
2357	639898.42	149856.72
2358	639892.16	149955.54
2359	639869.74	150106.96
2360	639847.24	150282.10
2361	639829.64	150457.24
2362	639799.72	150668.70
2363	639782.12	150788.82
2364	639772.12	150866.38
2365	639754.64	150975.28
2366	639737.18	151139.18
2367	639718.42	151295.60
2368	639699.66	151462.00
2369	639677.12	151629.62
2370	639658.30	151788.54
2371	639653.30	151863.62
2372	639647.12	151963.70
2373	639633.30	152081.36
2374	639609.56	152247.76
2375	639593.30	152404.10
2376	639575.82	152541.80
2377	639559.50	152681.88
2378	639548.28	152788.24
2379	639543.30	152863.34
2380	639529.48	152925.90
2381	639522.06	153010.98

1	2	3
2382	639504.50	153108.54
2383	639489.52	153217.40
2384	639483.28	153338.76
2385	639464.48	153423.86
2386	639455.06	153499.62
2387	639379.59	154104.36
2388	639379.58	154104.43
2389	639326.01	154533.65
2390	639060.70	156659.49
2391	637876.79	166136.53
1	637876.89	166136.76

Площадь муниципального образования 43962,21 га.

Текстовое описание местоположения границ муниципального образования Каменский сельсовет

По смежеству с землями муниципального образования
Уярский муниципальный район Красноярского края
(далее – Уярский район)

Граница муниципального образования Каменский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Уярский район проходит от точки 1 (узловая точка) до точки 776 (узловая точка) протяженностью 61122,34 м.

От точки 1 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Уярский район, муниципального образования Каменский сельсовет и муниципального образования Березовский район граница следует общим направлением на юго-восток плавной линией 4936,98 м по середине реки Томна вниз по течению до точки 66.

От точки 66 граница идет в юго-западном направлении плавной линией 6024,04 м по руслу безымянного ручья вверх по течению до его истока (точка 110). Далее граница проходит на юго-запад прямой линией 854,95 м по границе леса до реки Каракчуль (точка 111). Затем граница следует извилистой линией 9760,92 м по середине реки Каракчуль вниз по течению общим направлением на юго-восток до точки 147, общим направлением на юго-запад до точки 163, общим направлением на юго-восток до реки Жандат (точка 188).

От точки 188 граница идет на юго-запад плавной линией 1567,69 м по середине реки Жандат вверх по течению до ее истока (точка 217). Далее граница проходит на юго-запад и запад плавной линией 3240,06 м по руслу ручья Станичный вверх по течению до его истока (точка 292). Затем граница следует в юго-западном направлении ломаной линией 837,63 м по границе леса до точки 296.

От точки 296 граница идет на юг прямой линией 4319,89 м по границе пашни и леса, по лесу, пашне, пересекая автомобильную дорогу Р-255 «Сибирь» (Новосибирск – Кемерово – Красноярск – Иркутск), до точки 324. Далее граница проходит на юго-запад извилистой линией 3204,09 м по руслу безымянного ручья вниз по течению до реки Тингина (точка 358). Затем граница следует общим направлением на северо-запад извилистой линией 3437,32 м по середине реки Тингина вниз по течению до реки Есауловка (точка 412).

От точки 412 граница идет общим направлением на юго-запад извилистой линией 6364,70 м по середине реки Есауловка вверх по течению, пересекая полосу отвода Транссибирской железнодорожной магистрали (участок 05 «Мариинск – Красноярск – Тайшет»), до устья безымянного ручья (точка 682). Далее граница

проходит на юго-восток плавной линией 2341,80 м по руслу безымянного ручья вверх по течению до его истока (точка 744). Затем граница следует в южном направлении прямой линией 2956,72 м по границе пастбища, леса и пашни до точки 749.

От точки 749 граница идет в юго-восточном направлении прямой линией 1109,54 м по границе контура пашни до точки 751. Далее граница проходит в северо-восточном направлении прямой линией 4351,55 м по границе сенокоса, пашни, пастбища и леса до точки 763. Затем граница следует в южном направлении прямой линией 4203,06 м по границе леса, пастбища, сенокоса и пашни до точки 771.

От точки 771 граница идет в юго-восточном направлении прямой линией 1611,40 м по границе сенокоса, пастбища, леса и пашни, пересекая реку Торгинка до ее середины до точки 776 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Уярский район, муниципального образования Шалинский сельсовет и муниципального образования Каменский сельсовет.

По смежеству с землями муниципального образования Шалинский сельсовет

Граница муниципального образования Каменский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Шалинский сельсовет проходит от точки 776 (узловая точка) до точки 1110 (узловая точка) протяженностью 18345,95 м.

От точки 776 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Уярский район, муниципального образования Каменский сельсовет и муниципального образования Шалинский сельсовет граница идет извилистой линией 5970,24 м по середине реки Торгинка вниз по течению в юго-западном направлении до точки 817, общим направлением на запад до точки 857, на северо-запад до реки Есауловка (точка 881).

От точки 881 граница следует в северо-восточном и северо-западном направлении извилистой линией 3831,75 м по середине реки Есауловка вниз по течению до точки 1048. Далее граница проходит в юго-западном направлении ломаной линией 2044,34 м по сенокосу, лесу и пашне до точки 1054. Затем граница идет в северо-западном направлении ломаной линией 314,94 м по пашне, пересекая полевую дорогу, до точки 1056.

От точки 1056 граница следует в юго-западном направлении ломаной линией 256,62 м по пашне до точки 1058. Далее граница проходит в юго-восточном направлении прямой линией 174,25 м по пашне, пересекая полевую дорогу, до точки 1059. Затем граница идет в юго-западном направлении ломаной линией 1517,36 м по границе пашни, пересекая автомобильную дорогу Саяны, полевую дорогу, по сенокосам до точки 1069.

От точки 1069 граница следует в юго-восточном направлении прямой линией 205,80 м по пашне до полевой дороги (точка 1071). Далее граница проходит в юго-западном направлении ломаной линией 2080,38 м по полевой дороге до точки 1091. Затем граница идет в северо-западном направлении ломаной линией 887,42 м по пашне до точки 1098.

От точки 1098 граница следует в юго-западном направлении ломаной линией 1062,85 м по полевой дороге до точки 1110 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Камарчагский сельсовет, муниципального образования Шалинский сельсовет и муниципального образования Каменский сельсовет.

По смежеству с землями муниципального образования
Камарчагский сельсовет

Граница муниципального образования Камарчагский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Каменский сельсовет проходит от точки 1110 (узловая точка) до точки 1320 (узловая точка) протяженностью 21457,27 м.

От точки 1110 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Шалинский сельсовет, муниципального образования Каменский сельсовет и муниципального образования Камарчагский сельсовет граница следует в северо-западном направлении ломаной линией 574,88 м по сенокосу, лесу, пашне до точки 1114. Далее граница идет в северо-восточном направлении ломаной линией 1916,93 м по полевой дороге до точки 1142.

От точки 1142 граница проходит в северо-западном направлении ломаной линией 204,30 м по полевой дороге, пересекая безымянный ручей, до точки 1147. Затем граница следует по полевой дороге в юго-западном направлении ломаной линией 772,04 м до точки 1154 и в северо-западном направлении прямой линией 109,27 м до точки 1155. Далее граница идет в юго-западном направлении ломаной линией 839,51 м по пашне, лесу до точки 1170.

От точки 1170 граница проходит в северо-западном направлении ломаной линией 625,37 м по сенокосу, лесу до точки 1181. Затем граница следует в северо-западном направлении ломаной линией 1457,18 м по пастбищу, лесу, пересекая полевую дорогу, ручей Каменский, до точки 1191. Далее граница идет в северо-западном направлении ломаной линией 374,09 м по проселочной дороге до точки 1195.

От точки 1195 граница проходит в северном направлении ломаной линией 1232,96 м по лесу, пастбищу, пашне, пересекая две полевые дороги, до точки 1205. Затем граница следует на юго-восток и северо-восток ломаной линией 2775,46 м по пашне, лесу до точки 1216. Далее граница идет в восточном направлении ломаной линией 573,26 м по проселочной дороге до автомобильной дороги Саяны (точка 1221).

От точки 1221 граница проходит в северо-западном направлении плавной линией 2046,17 м по середине автомобильной дороги Саяны до точки 1236. Затем граница следует в северо-восточном направлении ломаной линией 1886,70 м вдоль полосы отвода железной дороги до точки 1243. Далее граница идет в северо-западном направлении ломаной линией 826,24 м, пересекая железную дорогу, по сенокосу, проселочной дороге до автомобильной дороги Саяны (точка 1252).

От точки 1252 граница проходит по середине автомобильной дороги Саяны: в юго-западном направлении ломаной линией 1589,36 м до точки 1267, в северо-западном направлении прямой линией 397,64 м до точки 1269. Затем граница

следует в северо-восточном направлении ломаной линией 223,04 м по пастбищу до точки 1273. Далее граница идет в северо-западном направлении прямой линией 213,16 м по проселочной дороге до точки 1275.

От точки 1275 граница проходит ломаной линией по пастбищу: в восточном направлении 134,19 м до точки 1279, в северо-восточном направлении 614,43 м до точки 1286, в северо-западном направлении 518,60 м до точки 1292, в юго-западном направлении 208,96 м до точки 1294, в северном направлении 219,54 м до точки 1300.

От точки 1300 граница следует общим юго-западным направлением ломаной линией 1123,99 м по пастбищу, проселочной дороге до автомобильной дороги Саяны до точки 1320 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Камарчагский сельсовет, муниципального образования Первоманский сельсовет и муниципального образования Каменский сельсовет.

По смежеству с землями муниципального образования Первоманский сельсовет

Граница муниципального образования Каменский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Первоманский сельсовет проходит от точки 1320 (узловая точка) до точки 2346 (узловая точка) протяженностью 51739,09 м.

От точки 1320 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Камарчагский сельсовет, муниципального образования Каменский сельсовет и муниципального образования Первоманский сельсовет граница идет в северном направлении прямой линией 1129,87 м по середине автомобильной дороги Саяны до точки 1323.

От точки 1323 граница следует в юго-восточном направлении прямой линией 803,70 м по пашне до точки 1325. Далее граница проходит в восточном направлении ломаной линией 340,40 м по пашне до точки 1331. Затем граница идет в северо-восточном направлении ломаной линией 1271,49 м по пашне до точки 1343.

От точки 1343 граница следует в северном направлении ломаной линией 1102,17 м по пашне, сенокосу до точки 1351. Далее граница идет общим юго-западным направлением ломаной линией 1616,45 м по пашне до точки 1382. Затем граница проходит в западном направлении плавной линией 126,08 м по пашне до точки 1385.

От точки 1385 граница идет в северном направлении плавной линией 677,40 м по пашне, сенокосу до точки 1398. Далее граница следует в северо-западном направлении ломаной линией 762,79 м по пашне до автомобильной дороги Первоманск – Тертеж (точка 1408). Затем граница проходит в юго-западном направлении ломаной линией 1086,70 м по середине автомобильной дороги Первоманск – Тертеж до автомобильной дороги Саяны (точка 1418).

От точки 1418 граница идет в северо-западном направлении ломаной линией 1181,81 м по середине автомобильной дороги Саяны до реки Большая Ангажа (точка 1432). Далее граница следует в северо-восточном направлении извилистой линией 2429,78 м по середине реки Большая Ангажа вниз по течению до реки

Есауловка (точка 1493).

От точки 1493 граница проходит общим северо-западным направлением извилистой линией 15008,42 м по середине реки Есауловка вниз по течению до точки 2138. Затем граница идет в юго-восточном направлении ломаной линией 249,33 м по лесу, сенокосу до точки 2149. Далее граница следует в северо-восточном направлении ломаной линией 1563,92 м по полевой дороге до старой автомобильной дороги «Байкал» (точка 2181).

От точки 2181 граница проходит в восточном направлении ломаной линией 731,84 м по старой автомобильной дороге «Байкал» до точки 2185. Затем граница идет в северо-восточном направлении прямой линией 100,93 м по сенокосу, пересекая автомобильную дорогу Р-255 «Сибирь» (Новосибирск – Кемерово – Красноярск – Иркутск), до точки 2191.

От точки 2191 граница следует ломаной линией 1906,08 м по полевой дороге в северо-восточном направлении до точки 2207, в северо-западном направлении до точки 2209. Далее граница проходит в северо-западном направлении ломаной линией 273,80 м по пашне до реки Поганка (точка 2215).

От точки 2215 граница идет в северо-западном направлении извилистой линией 3659,94 м по середине реки Поганка вниз по течению до ручья Думный (точка 2277). Затем граница следует общим северо-восточным направлением извилистой линией 2614,63 м по руслу ручья Думный вверх по течению до точки 2323. Далее граница проходит в северо-восточном направлении ломаной линией 645,43 м по лесу до проселочной дороги (точка 2343).

От точки 2343 граница идет в северном направлении прямой линией 12456,13 м по лесу, пересекая три полевые дороги, ручей Каменный, три безымянных ручья, до точки 2346 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Березовский район, муниципального образования Первоманский сельсовет и муниципального образования Каменский сельсовет.

По смежеству с землями муниципального образования Березовский район

Граница муниципального образования Каменский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Березовский район проходит от точки 2346 (узловая точка) до точки 1 (узловая точка) протяженностью 17587,01 м.

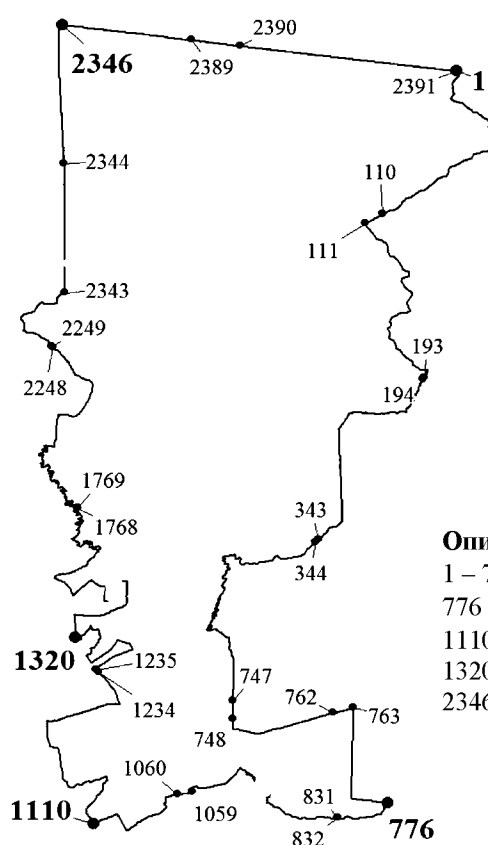
От точки 2346 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Березовский район, муниципального образования Каменский сельсовет и муниципального образования Первоманский сельсовет граница следует в юго-восточном направлении прямой линией 17587,01 м по лесу, пересекая безымянные ручьи, реку Каракчуль, ручей Быстрый, реку Малая Томна, до точки 1 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Уярский район, муниципального образования Березовский район и муниципального образования Каменский сельсовет.

Приложение 9 к Закону края
от 23 июня 2022 г. № 3-906

Приложение 9 к Закону края
от 24 декабря 2004 г. № 13-2864

Графическое отображение местоположения границ муниципального образования Каменский сельсовет

Раздел I. Обзорная схема местоположения границ муниципального образования

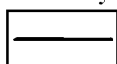


Описание смежеств:

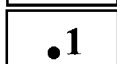
1 – 776 Уярский район
776 – 1110 Шалинский сельсовет
1110 – 1320 Камарчагский сельсовет
1320 – 2346 Первоманский сельсовет
2346 – 1 Березовский район

Масштаб 1: 300000

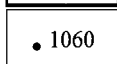
Используемые условные знаки и обозначения:



Граница муниципального образования



Узловая точка границы муниципального образования и её номер



Поворотная точка границы муниципального образования и её номер



Номер выносного листа обзорной схемы местоположения границ муниципального образования



1
2391 2
4
10
15
26
32
35
38
70
73
78
81
84
87
90
94
98
102
106
110

113

115

118

122

125

127

128

129

132

136

140

145

147

150

154

159

163

170

174

178

180

183

188

190

193

Масштаб 1:25000

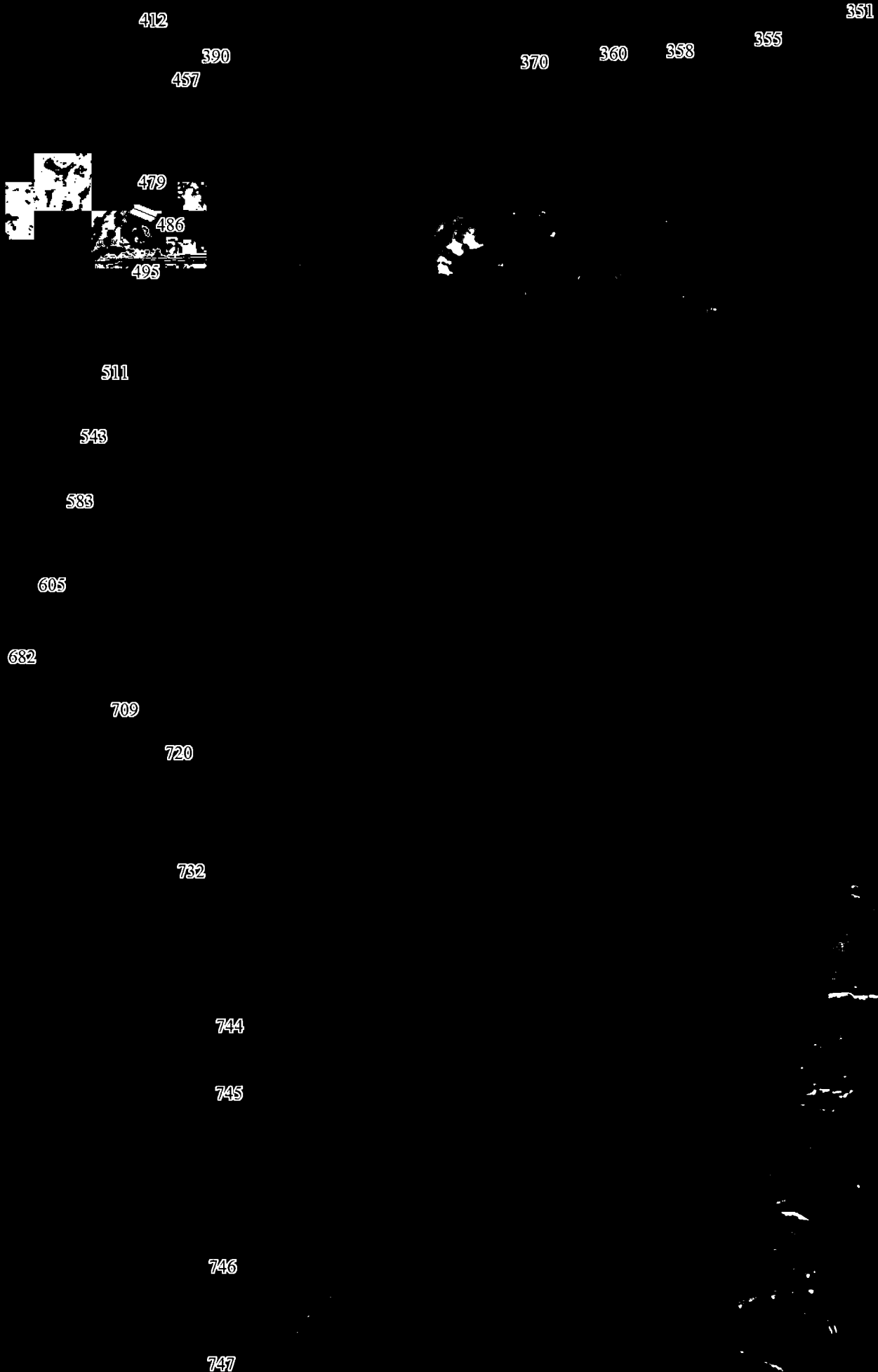
е обозначения:

раница муниципального образования



Масштаб 1:25000

обозначения:



Масштаб 1:25000

обозначения:



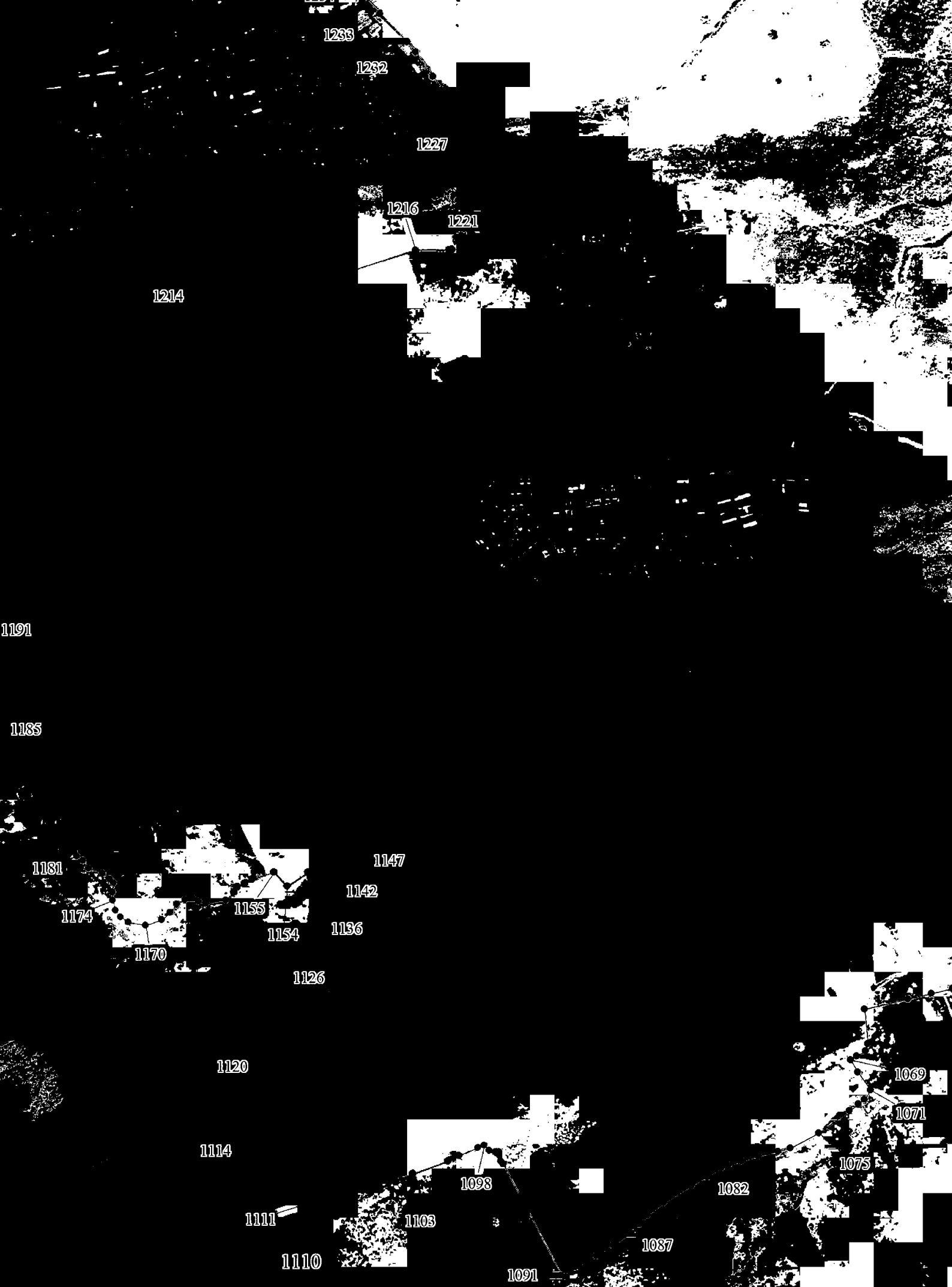
Масштаб 1:25000

обозначения:



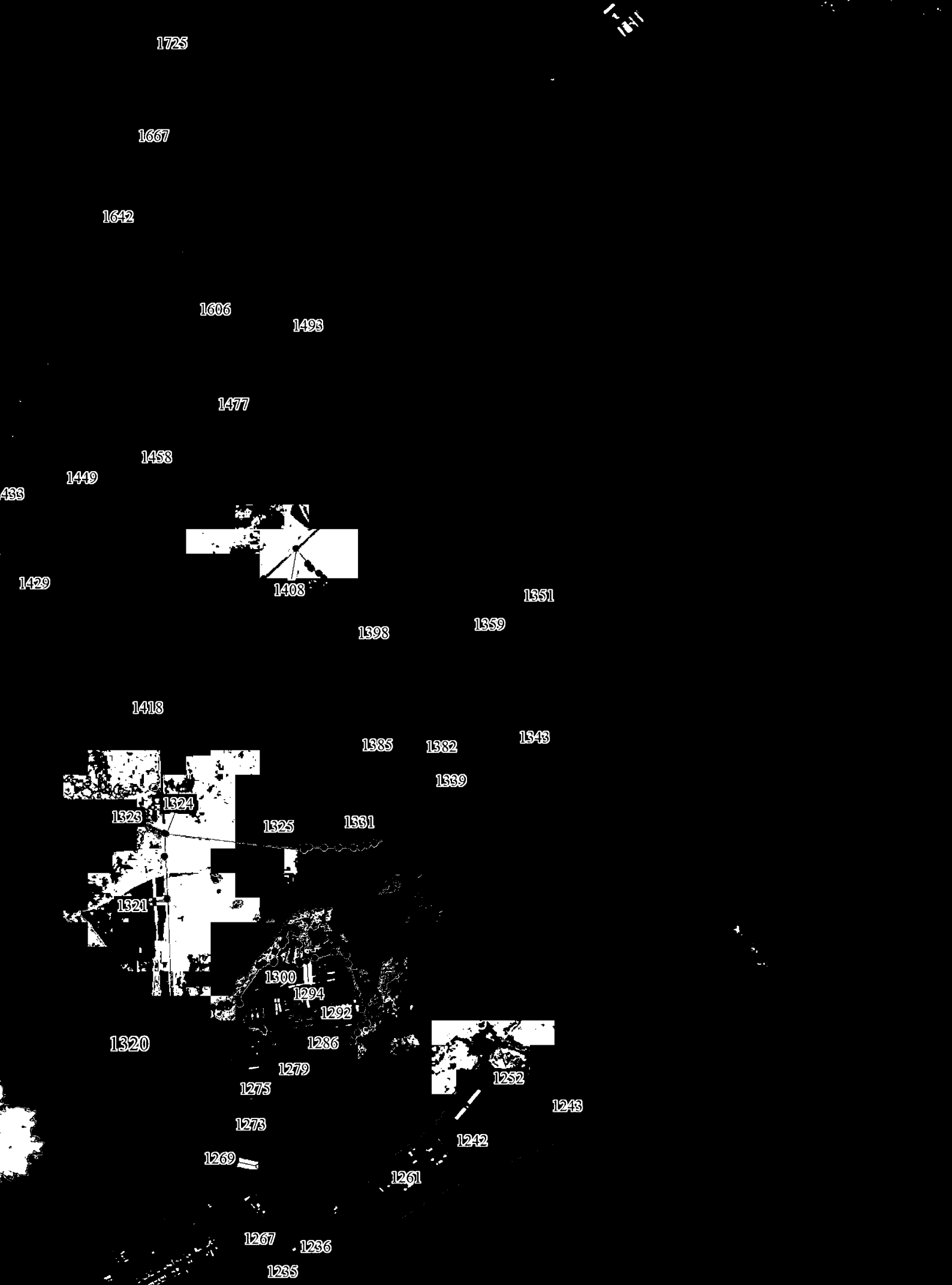
Масштаб 1:25000

обозначения:



Масштаб 1:25000

обозначения:



1725

1667

1642

1606

1493

1477

1458

1449

433

1429

1408

1351

1359

1398

1418

1385

1382

1343

1339

1323

1324

1325

1331

1321

1300

1294

1292

1320

1286

1279

1275

1273

1269

1252

1243

1242

1261

1267

1236

1235

Масштаб 1:25000

обозначения:

2248

2239

2215

2209

2207

2191

2185

2181

2174

2165

2138

2149

2095

2057

2013

1961

1893

1838

1769

Масштаб 1:25000

обозначения:



Масштаб 1:25000

обозначения:



2361

2367

2374

2381

2388

Масштаб 1:25000

обозначения:



2390

Масштаб 1:25000

обозначения:

Приложение 10 к Закону края
от 23 июня 2022 г. № 3-906

Приложение 10 к Закону края
от 24 декабря 2004 г. № 13-2864

**Координаты характерных точек границ
муниципального образования Кияйский сельсовет**

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м (система координат МСК-167 (зона 4))	
	X	Y
1	2	3
1	592068.33	167433.93
2	592055.73	167516.10
3	591902.01	168081.57
4	591714.90	168770.43
5	591677.55	168909.30
6	591560.55	169355.61
7	591449.76	169763.13
8	591438.69	169809.75
9	591415.02	169897.41
10	591368.09	170072.56
11	591293.34	170349.75
12	591229.80	170585.28
13	591105.96	170660.16
14	590917.59	170776.17
15	590734.08	170887.50
16	590473.53	171044.82
17	590285.34	171158.76
18	589878.81	171407.25
19	589756.23	171476.82
20	589184.82	171818.73
21	589015.26	171920.34
22	588673.08	172124.28
23	587984.22	172535.67
24	587306.70	172943.37
25	586929.60	173169.09
26	586481.67	173438.82
27	586219.95	173595.87
28	585476.46	174041.73
29	585238.59	174184.56

1	2	3
30	585290.57	174018.88
31	585578.47	173103.67
32	585694.67	172733.68
33	585746.21	172569.79
34	585808.84	172372.61
35	585898.37	172080.00
36	585968.60	171861.99
37	586040.11	171648.73
38	586043.92	171635.99
39	586090.11	171479.46
40	586181.63	171184.15
41	586186.97	171187.23
42	586190.33	171186.12
43	586204.25	171141.32
44	586365.07	170638.99
45	586352.65	170631.07
46	586408.46	170450.12
47	586211.83	170434.29
48	585723.41	170394.82
49	585307.63	170360.91
50	584686.11	170310.13
51	584379.40	170323.79
52	584351.90	170313.35
53	584277.32	170259.20
54	584249.41	170265.49
55	584225.02	170253.51
56	584194.66	170257.39
57	584107.61	170277.97
58	583909.61	170249.30
59	583766.50	170236.96
60	583528.74	170217.63
61	583418.07	170208.25
62	583109.45	170181.75
63	582875.49	170162.19
64	582502.13	170130.96
65	581980.96	170085.53
66	581816.95	170071.65
67	581782.32	170068.71
68	581611.90	170054.18
69	581155.28	170015.07
70	580914.23	169996.26
71	580701.99	169979.74

1	2	3
72	580530.38	169966.61
73	580254.12	169947.17
74	580100.72	169934.91
75	579852.04	169927.35
76	579781.72	169925.08
77	579526.45	169917.18
78	579241.76	169908.59
79	578963.09	169901.36
80	578426.36	169887.85
81	578285.71	169883.10
82	577775.28	169869.79
83	577613.94	169865.59
84	577391.58	169859.54
85	577310.16	169857.35
86	577028.88	169849.84
87	576752.91	169842.79
88	576385.88	169818.43
89	576380.87	169822.19
90	576373.36	169828.47
91	576367.09	169830.98
92	576359.58	169834.74
93	576349.56	169842.27
94	576343.29	169848.55
95	576335.78	169854.82
96	576335.78	169859.84
97	576335.78	169864.86
98	576335.78	169869.88
99	576339.53	169872.39
100	576347.05	169879.45
101	576350.81	169874.90
102	576357.07	169877.41
103	576362.08	169882.43
104	576365.84	169886.19
105	576369.60	169894.98
106	576365.84	169903.76
107	576360.83	169912.55
108	576357.07	169918.82
109	576352.06	169925.10
110	576352.06	169933.88
111	576352.06	169938.90
112	576349.56	169945.18
113	576347.05	169952.71

1	2	3
114	576344.55	169960.24
115	576344.55	169966.51
116	576345.05	169979.69
117	576349.56	169994.73
118	576349.56	170000.99
119	576349.56	170004.75
120	576353.31	170009.76
121	576357.07	170019.79
122	576357.07	170027.30
123	576357.07	170034.82
124	576353.31	170041.08
125	576350.81	170047.35
126	576343.29	170051.11
127	576340.79	170058.62
128	576340.79	170067.39
129	576345.80	170068.65
130	576353.31	170072.41
131	576363.34	170076.16
132	576378.37	170079.92
133	576384.63	170083.68
134	576387.14	170087.44
135	576385.88	170094.96
136	576378.37	170102.47
137	576365.84	170111.24
138	576348.30	170122.52
139	576342.04	170128.78
140	576335.78	170138.81
141	576334.52	170148.83
142	576329.51	170158.85
143	576329.51	170168.87
144	576327.01	170177.64
145	576325.75	170182.66
146	576325.75	170195.18
147	576325.75	170205.21
148	576325.75	170212.72
149	576325.75	170222.75
150	576325.75	170232.77
151	576328.26	170250.31
152	576329.51	170256.57
153	576329.51	170261.58
154	576328.26	170269.10
155	576325.75	170272.86

1	2	3
156	576324.50	170280.38
157	576322.00	170289.15
158	576322.00	170296.66
159	576322.00	170307.94
160	576320.74	170319.22
161	576316.99	170326.73
162	576313.23	170334.25
163	576308.22	170339.26
164	576303.21	170344.27
165	576293.18	170350.54
166	576283.16	170356.80
167	576270.64	170364.32
168	576263.12	170368.08
169	576249.34	170375.59
170	576231.80	170385.62
171	576224.28	170391.88
172	576214.26	170396.89
173	576206.75	170400.65
174	576196.72	170401.90
175	576187.96	170404.41
176	576176.68	170410.67
177	576170.42	170411.93
178	576165.41	170416.94
179	576161.65	170423.20
180	576160.40	170433.22
181	575777.49	170399.97
182	575741.60	169995.94
183	575741.48	169994.52
184	575708.48	169645.84
185	575662.22	169114.35
186	575601.13	168443.76
187	575590.20	168318.73
188	575568.23	168067.38
189	575534.66	167695.91
190	575402.88	167669.97
191	575399.41	167669.58
192	572900.33	167390.52
193	572876.53	168034.61
194	572876.53	168055.91
195	572876.53	168079.72
196	572876.53	168104.78
197	572870.27	168128.59

1	2	3
198	572864.00	168147.39
199	572858.99	168168.69
200	572845.21	168190.00
201	572833.94	168210.04
202	572815.15	168237.61
203	572806.38	168261.42
204	572795.11	168294.00
205	572782.58	168330.34
206	572775.06	168357.91
207	572767.55	168385.48
208	572753.77	168418.06
209	572750.01	168443.12
210	572747.50	168474.45
211	572742.49	168494.50
212	572736.23	168528.33
213	572736.23	168550.89
214	572742.49	168582.22
215	572793.85	168782.71
216	572803.87	168816.55
217	572812.64	168844.11
218	572825.17	168887.97
219	572840.20	168950.63
220	572840.20	169000.75
221	572842.71	169044.61
222	572852.73	169077.19
223	572860.25	169095.99
224	572860.25	169114.78
225	572862.75	169142.35
226	572860.25	169168.67
227	572860.25	169207.51
228	572858.99	169232.58
229	572852.73	169255.13
230	572848.97	169285.21
231	572843.96	169310.27
232	572836.45	169334.08
233	572828.93	169357.89
234	572813.90	169389.21
235	572805.13	169414.28
236	572795.11	169440.59
237	572785.08	169465.65
238	572775.06	169488.21
239	572766.29	169512.02

1	2	3
240	572758.78	169533.32
241	572750.01	169557.13
242	572743.74	169587.20
243	572734.98	169611.01
244	572731.22	169647.35
245	572731.22	169679.93
246	572731.22	169707.50
247	572731.22	169731.31
248	572728.71	169755.12
249	572727.46	169785.19
250	572722.45	169824.04
251	572722.45	169856.62
252	572721.20	169892.96
253	572719.94	169919.27
254	572718.69	169950.60
255	572718.69	169978.17
256	572718.69	170006.99
257	572718.69	170017.02
258	572719.93	170022.53
259	572697.40	170020.27
260	572499.22	170028.51
261	571436.51	169916.30
262	570067.95	169772.15
263	570002.20	169765.24
264	569939.54	169757.51
265	568939.78	169637.12
266	568852.19	169626.87
267	568570.13	169593.77
268	567952.82	169517.35
269	567231.54	169431.80
270	566612.84	169356.88
271	565906.27	169273.13
272	565015.59	169162.43
273	565034.17	167326.26
274	560994.69	166478.11
275	561001.37	166451.54
276	561045.65	166311.64
277	561076.72	166213.44
278	561489.12	164911.14
279	562078.80	163087.11
280	561796.54	162539.96
281	561736.66	162442.22

1	2	3
282	561658.58	162326.85
283	561678.64	162225.18
284	561683.54	162105.70
285	561673.90	161904.52
286	561689.05	161693.95
287	561692.15	161596.66
288	561692.66	161472.24
289	561695.81	161374.94
290	561693.73	161227.91
291	561694.88	161187.83
292	561698.28	161069.56
293	561694.17	160938.39
294	561744.41	160811.05
295	561818.95	160642.69
296	561894.04	160510.51
297	561960.28	160392.01
298	562005.91	160257.97
299	562085.78	160143.81
300	562161.21	160038.75
301	562207.52	159949.91
302	562231.23	159865.94
303	562264.92	159847.38
304	562348.41	159830.45
305	562526.76	159798.67
306	562553.55	159798.72
307	562618.03	159801.50
308	562717.17	159815.33
309	562796.09	159852.61
310	562854.72	159903.15
311	562865.23	159945.31
312	562823.86	160062.13
313	562916.55	160188.15
314	562969.52	160260.57
315	563040.49	160404.23
316	563064.02	160492.82
317	563057.76	160531.32
318	563076.52	160576.34
319	563081.59	160614.72
320	563078.22	160698.45
321	563090.21	160745.78
322	563120.75	160822.30
323	563141.76	160867.27

1	2	3
324	563215.17	160981.13
325	563259.69	161092.94
326	563276.73	161229.71
327	563343.17	161351.56
328	563460.37	161443.90
329	563547.81	161451.99
330	563588.55	161408.76
331	563632.99	161349.39
332	563666.06	161293.82
333	563719.54	161238.08
334	563780.30	161204.90
335	563832.12	161188.41
336	563879.39	161167.42
337	563904.00	161149.02
338	563916.82	161131.75
339	563944.31	161108.25
340	563968.82	161074.57
341	563990.36	161032.17
342	564027.48	160932.86
343	564074.18	160859.47
344	564107.76	160834.15
345	564161.84	160815.36
346	564185.98	160787.62
347	564199.69	160771.86
348	564206.00	160737.87
349	564214.17	160674.41
350	564226.88	160654.15
351	564238.50	160635.64
352	564303.96	160623.48
353	564389.97	160622.36
354	564430.66	160619.55
355	564510.60	160617.67
356	564531.54	160686.48
357	564532.10	160725.12
358	564509.39	160758.51
359	564478.85	160785.42
360	564431.79	160815.81
361	564390.16	160837.33
362	564371.44	160840.89
363	564335.27	160859.00
364	564311.22	160875.86
365	564326.34	160931.93

1	2	3
366	564353.22	160958.04
367	564373.80	161007.43
368	564405.98	161056.93
369	564417.81	161074.14
370	564469.18	161115.40
371	564490.55	161148.24
372	564496.23	161156.98
373	564512.09	161183.21
374	564533.33	161202.82
375	564545.22	161228.14
376	564584.56	161219.06
377	564602.04	161215.02
378	564626.88	161209.03
379	564660.68	161197.27
380	564702.34	161182.00
381	564728.22	161171.50
382	564797.03	161155.89
383	564876.07	161145.77
384	564941.70	161144.94
385	564997.15	161144.20
386	565059.49	161150.18
387	565120.44	161136.93
388	565188.15	161123.57
389	565339.55	161079.63
390	565371.83	161070.26
391	565476.69	161041.75
392	565540.87	161037.12
393	565567.11	161034.86
394	565655.22	161021.28
395	565740.84	160994.13
396	565799.37	160970.73
397	565863.33	160933.71
398	565891.14	160899.39
399	565931.35	160860.45
400	565949.63	160792.31
401	565971.60	160745.68
402	566011.43	160682.92
403	566022.36	160655.63
404	566046.75	160598.10
405	566062.66	160582.87
406	566064.60	160581.01
407	566083.61	160556.72

1	2	3
408	566144.07	160474.03
409	566178.12	160441.33
410	566201.30	160419.07
411	566220.30	160398.37
412	566276.36	160259.12
413	566303.79	160208.60
414	566327.07	160165.72
415	566441.65	159979.96
416	566515.82	159864.33
417	566597.63	159724.10
418	566673.79	159540.41
419	566693.15	159487.08
420	566802.73	159301.62
421	566828.16	159245.96
422	566945.03	159019.41
423	566989.92	158924.09
424	567091.59	158799.48
425	567138.88	158720.87
426	567260.35	158602.95
427	567271.52	158556.51
428	567322.02	158491.51
429	567348.08	158437.00
430	567405.07	158307.33
431	567446.11	158206.18
432	567503.60	158069.54
433	567541.90	158023.45
434	567594.37	157988.37
435	567654.84	157952.54
436	567773.00	157883.42
437	567876.30	157802.16
438	567929.14	157752.46
439	567963.81	157693.15
440	567991.17	157626.93
441	568054.07	157505.29
442	568107.00	157430.52
443	568161.12	157365.50
444	568208.42	157319.46
445	568293.42	157248.64
446	568342.92	157200.36
447	568368.44	157146.69
448	568379.61	157113.46
449	568389.11	157040.96

1	2	3
450	568397.64	156989.08
451	568421.09	156882.78
452	568448.31	156759.17
453	568461.87	156708.93
454	568480.74	156660.32
455	568552.60	156545.58
456	568639.12	156416.80
457	568688.85	156361.00
458	568761.12	156302.25
459	568805.12	156262.92
460	568839.09	156222.56
461	568918.80	156077.40
462	568967.23	155995.70
463	569007.01	155950.00
464	569042.98	155917.14
465	569108.49	155848.13
466	569180.06	155770.44
467	569201.91	155749.11
468	569246.65	155712.48
469	569309.13	155669.76
470	569366.57	155624.99
471	569402.52	155588.54
472	569473.67	155483.20
473	569537.77	155378.37
474	569578.44	155319.85
475	569646.84	155227.41
476	569720.31	155141.92
477	569784.14	155071.53
478	569818.67	155032.83
479	569881.63	155027.21
480	569928.56	155037.37
481	569974.38	155044.03
482	570005.16	155033.71
483	570022.52	155017.57
484	570036.70	154965.76
485	570051.96	154888.85
486	570070.06	154849.73
487	570089.67	154842.30
488	570126.82	154843.48
489	570158.16	154847.61
490	570180.12	154863.47
491	570219.72	154900.32

1	2	3
492	570292.96	154956.57
493	570345.72	155001.33
494	570461.31	155072.56
495	570478.84	155079.71
496	570518.95	155088.15
497	570564.31	155100.46
498	570609.69	155137.40
499	570694.75	155227.39
500	570686.95	155174.68
501	570663.49	155019.89
502	570630.67	154867.53
503	570582.86	154752.85
504	570508.06	154639.53
505	570381.22	154473.78
506	570248.57	154300.02
507	570259.08	154241.72
508	570295.58	154214.92
509	570308.12	154204.91
510	570330.75	154189.62
511	570355.98	154172.39
512	570378.67	154160.41
513	570403.30	154142.86
514	570413.50	154136.49
515	570441.77	154124.50
516	570483.02	154090.66
517	570509.53	154065.78
518	570542.50	154027.48
519	570560.85	154008.21
520	570571.59	153976.86
521	570593.21	153991.84
522	570611.35	153991.56
523	570632.90	153974.58
524	570657.35	153967.03
525	570675.84	153970.17
526	570686.52	153975.62
527	570709.13	153994.90
528	570725.58	154013.11
529	570729.60	154023.14
530	570738.70	154034.18
531	570767.51	154060.62
532	570777.73	154074.46
533	570782.42	154087.82

1	2	3
534	570775.89	154102.40
535	570771.56	154111.35
536	570771.65	154118.61
537	570777.85	154124.68
538	570789.71	154134.05
539	570798.75	154139.48
540	570808.85	154145.52
541	570824.02	154152.61
542	570849.41	154171.31
543	570879.31	154194.39
544	570892.24	154208.31
545	570916.19	154232.64
546	571004.55	154244.57
547	571003.40	154249.32
548	571005.94	154262.39
549	571012.20	154282.51
550	571062.33	154379.33
551	571086.62	154411.13
552	571095.17	154428.86
553	571119.02	154428.53
554	571162.62	154393.48
555	571197.86	154353.83
556	571220.51	154353.50
557	571231.27	154358.16
558	571231.32	154361.72
559	571209.11	154394.07
560	571192.61	154409.77
561	571190.45	154425.23
562	571203.63	154429.79
563	571229.68	154418.81
564	571285.31	154389.53
565	571432.66	154360.28
566	571603.62	154310.53
567	571631.84	154285.18
568	571691.98	154199.42
569	571710.92	154182.73
570	571745.23	154158.89
571	571772.88	154137.37
572	571799.45	154120.35
573	571812.76	154112.37
574	571870.51	154086.08
575	571903.90	154076.75

1	2	3
576	571922.82	154069.86
577	571958.41	154058.28
578	571973.93	154049.19
579	571999.56	154043.33
580	572025.21	154043.03
581	572079.96	154042.38
582	572120.18	154041.95
583	572159.37	154048.18
584	572173.85	154044.70
585	572185.02	154044.58
586	572785.59	153673.96
587	572795.82	153643.19
588	572804.04	153632.49
589	572818.30	153612.80
590	572828.74	153599.28
591	572840.97	153593.01
592	573370.00	152564.60
593	573379.51	152539.94
594	573355.86	152470.71
595	573321.52	152346.30
596	573260.22	152052.43
597	573206.41	151813.95
598	573128.40	151436.49
599	573060.37	151102.83
600	573021.55	150893.63
601	572996.18	150766.57
602	572981.55	150699.85
603	572977.56	150613.99
604	572980.82	150428.67
605	572985.12	150315.54
606	572985.67	150216.57
607	572963.16	150126.77
608	572933.07	150056.30
609	572890.07	149976.94
610	572827.94	149918.28
611	572774.93	149874.97
612	572716.75	149829.14
613	572636.87	149802.74
614	572473.46	149778.25
615	572164.72	149740.70
616	571942.18	149714.08
617	571619.29	149675.35

1	2	3
618	571158.78	149622.22
619	570681.58	149571.78
620	570569.72	149566.19
621	570487.53	149574.51
622	570278.53	149641.61
623	570213.23	149675.51
624	570149.44	149738.96
625	570020.20	149885.95
626	569981.28	149938.86
627	569897.25	150046.72
628	569704.88	150275.64
629	569657.40	150324.52
630	569619.20	150335.04
631	569533.11	150341.25
632	569462.16	150301.86
633	569299.51	150205.39
634	569201.54	150166.28
635	569111.54	150161.80
636	569012.75	150189.49
637	569013.90	150177.74
638	569021.08	150146.73
639	569031.40	150069.30
640	569033.54	150035.38
641	569034.25	149988.45
642	569037.40	149931.06
643	569036.83	149888.03
644	569042.17	149799.33
645	569043.95	149735.43
646	569046.49	149633.71
647	569042.74	149589.09
648	569047.05	149577.32
649	569060.44	149533.67
650	569072.22	149494.47
651	569090.54	149444.04
652	569124.08	149363.35
653	569155.21	149266.45
654	569191.08	149190.71
655	569212.74	149138.57
656	569248.28	149081.27
657	569288.28	149025.02
658	569316.88	148988.44
659	569367.99	148928.75

1	2	3
660	569388.33	148900.61
661	569441.75	148843.08
662	569471.04	148820.98
663	569506.47	148796.59
664	569557.34	148758.11
665	569562.12	148751.56
666	569602.33	148696.21
667	569630.97	148663.53
668	569648.43	148632.07
669	569685.39	148554.67
670	569744.06	148516.46
671	569806.49	148520.00
672	569885.99	148478.91
673	570185.29	148342.88
674	570368.88	148258.91
675	570392.10	148248.04
676	570656.44	148130.07
677	570875.03	148033.94
678	571217.02	147882.39
679	571293.34	147884.12
680	571431.73	147882.60
681	571616.49	147889.42
682	571707.10	147903.05
683	571826.53	147933.27
684	571997.10	147981.60
685	572161.91	148211.29
686	572230.36	148284.28
687	572432.85	148510.39
688	572543.89	148595.57
689	572658.71	148678.32
690	572842.76	148805.26
691	572940.25	148870.64
692	573042.83	148934.78
693	573536.69	149222.02
694	573630.41	149278.43
695	573789.35	149363.55
696	573984.29	149462.01
697	574229.62	149585.59
698	574338.48	149605.78
699	574474.22	149650.68
700	574685.14	149732.41
701	574811.22	149809.58

1	2	3
702	574941.62	149929.42
703	575030.73	149756.05
704	575364.16	149112.14
705	576092.31	149342.24
706	576420.36	149495.08
707	576430.78	149501.95
708	576441.68	149486.05
709	576458.13	149460.81
710	576468.25	149445.36
711	576479.82	149430.01
712	576504.39	149404.10
713	576521.85	149384.42
714	576544.65	149358.18
715	576569.55	149326.27
716	576583.23	149306.03
717	576591.57	149279.34
718	576593.01	149258.66
719	576589.12	149230.64
720	576580.00	149188.61
721	576571.33	149156.03
722	576555.54	149108.77
723	576538.31	149073.07
724	576519.07	149046.39
725	576497.72	149020.81
726	576434.34	148965.88
727	576369.51	148912.95
728	576337.27	148886.71
729	576309.91	148858.69
730	576281.89	148831.00
731	576240.64	148777.07
732	576159.69	148670.22
733	576117.66	148619.07
734	576084.74	148575.59
735	576076.29	148554.57
736	576057.72	148495.42
737	576050.05	148461.73
738	576035.71	148393.79
739	576026.25	148345.08
740	576020.25	148304.16
741	576019.92	148274.70
742	576027.25	148229.88
743	576043.71	148171.06

1	2	3
744	576062.28	148123.69
745	576080.52	148070.43
746	576099.42	148013.05
747	576106.43	147974.47
748	576110.32	147925.10
749	576115.21	147829.47
750	576122.55	147762.20
751	576135.56	147683.81
752	576145.01	147611.97
753	576156.91	147555.49
754	576180.04	147484.43
755	576208.72	147409.49
756	576222.74	147368.12
757	576235.30	147313.53
758	576240.30	147284.39
759	576242.31	147245.14
760	576243.42	147174.09
761	576241.97	147148.18
762	576236.08	147059.89
763	576236.41	147040.99
764	576237.41	147001.74
765	576243.08	146949.14
766	576254.65	146897.99
767	576269.33	146844.84
768	576300.91	146760.00
769	576316.25	146716.19
770	576321.92	146691.73
771	576323.92	146663.37
772	576325.04	146617.78
773	576322.25	146595.76
774	576310.36	146546.28
775	576299.79	146512.03
776	576271.11	146447.54
777	576250.42	146419.19
778	576211.50	146377.49
779	576152.35	146314.11
780	576089.97	146249.28
781	576045.82	146202.36
782	576026.59	146183.45
783	575987.00	146152.99
784	575941.08	146127.74
785	575853.90	146081.15

1	2	3
786	575805.87	146054.91
787	575791.52	146048.24
788	575743.15	146028.23
789	575653.20	145997.76
790	575575.36	145971.18
791	575497.63	145945.61
792	575433.14	145917.92
793	575394.33	145899.35
794	575365.53	145880.78
795	575335.40	145857.32
796	575264.35	145785.82
797	575183.40	145712.32
798	575162.82	145693.50
799	575173.35	145689.40
800	575215.57	145677.50
801	575353.83	145645.51
802	575424.76	145619.89
803	575481.99	145569.46
804	575491.57	145565.53
805	575507.05	145571.14
806	575509.09	145584.58
807	575509.32	145603.80
808	575656.21	145663.90
809	575714.13	145680.69
810	575748.70	145676.51
811	575798.48	145649.19
812	575878.34	145554.37
813	575907.15	145550.26
814	576077.65	145473.78
815	576085.23	145460.30
816	576110.35	145467.73
817	576170.62	145526.72
818	576249.68	145543.31
819	576347.90	145548.22
820	576365.25	145549.96
821	576367.29	145565.30
822	576321.51	145602.20
823	576277.77	145654.44
824	576183.00	145797.43
825	576124.44	145903.61
826	576096.52	145998.00
827	576112.58	146059.31

1	2	3
828	576134.19	146103.29
829	576167.17	146126.06
830	576260.16	146186.66
831	576571.52	146255.00
832	576734.04	146292.72
833	576899.96	146335.04
834	577035.48	146370.75
835	577264.69	146443.77
836	577377.81	146452.97
837	577483.90	146451.81
838	577565.45	146446.25
839	577645.78	146438.68
840	577663.27	146439.68
841	577680.79	146441.78
842	577729.74	146442.43
843	577857.30	146492.15
844	577998.83	146546.37
845	578094.83	146590.64
846	578244.37	146625.05
847	578277.75	146630.23
848	578293.41	146632.66
849	578363.40	146622.45
850	578153.78	149963.60
851	579859.75	150464.21
852	579531.78	151971.79
853	581393.31	152535.77
854	581533.10	152578.12
855	581504.47	152690.43
856	581489.21	152744.28
857	581469.93	152812.29
858	581524.72	152830.54
859	581539.63	152833.56
860	581554.15	152836.51
861	581689.66	152901.50
862	581975.26	153007.38
863	582250.58	153183.04
864	582415.37	153288.42
865	582540.86	153392.59
866	582719.59	153745.98
867	582738.77	153904.15
868	582697.86	154278.67
869	582761.76	154224.60

1	2	3
870	582792.94	154194.66
871	582923.90	154067.48
872	583002.52	153935.69
873	583241.14	153533.89
874	583289.74	153452.23
875	583436.21	153204.93
876	583512.55	153076.35
877	583580.95	152954.24
878	583678.73	152789.80
879	583733.74	152697.09
880	583830.13	152480.26
881	583860.67	152404.13
882	583873.62	152357.63
883	583916.36	152119.80
884	583961.00	151910.36
885	583988.38	151826.95
886	583981.79	151721.39
887	584600.73	151923.20
888	585310.18	152153.33
889	585922.30	152353.49
890	586386.67	152507.24
891	586595.20	152543.29
892	586566.24	152573.46
893	586444.23	152706.83
894	586411.08	152738.62
895	586390.65	152780.72
896	586380.94	152841.57
897	586335.71	152911.20
898	586325.58	152938.53
899	586279.47	153100.35
900	586259.14	153148.75
901	586176.38	153237.63
902	586151.58	153267.23
903	586134.41	153397.28
904	586116.57	153472.90
905	586055.56	153622.28
906	585989.49	153700.52
907	585808.74	153838.69
908	585740.01	153877.20
909	585704.65	153898.55
910	585674.04	153965.91
911	585656.03	154043.91

1	2	3
912	585639.64	154091.43
913	585634.20	154127.15
914	585610.07	154188.09
915	585602.43	154240.53
916	585597.19	154288.17
917	585541.37	154470.79
918	585510.80	154584.17
919	585514.12	154632.98
920	585533.79	154693.23
921	585556.19	154760.66
922	585557.67	154782.08
923	585544.90	154888.07
924	585490.98	155149.24
925	585423.62	155396.26
926	585497.40	155769.63
927	585564.85	156111.44
928	585647.08	156544.46
929	585782.86	157226.38
930	585909.93	157879.17
931	585940.81	158037.15
932	586260.82	158331.89
933	586403.18	158459.64
934	586647.24	158681.63
935	586837.14	158872.97
936	586950.44	158982.09
937	587059.38	159081.42
938	587188.80	159199.96
939	587261.93	159266.62
940	587564.82	159537.16
941	587580.19	159535.69
942	587711.80	159527.16
943	587967.41	159512.46
944	588371.76	159490.14
945	588804.59	159464.22
946	589264.72	159437.00
947	589591.50	159418.56
948	589770.23	159407.83
949	589903.79	159401.24
950	590357.80	159372.06
951	590717.27	159352.58
952	591058.84	159332.44
953	591274.02	159691.25

1	2	3
954	591578.92	160197.91
955	591865.07	160672.31
956	591951.73	160779.45
957	591965.14	160803.09
958	591989.52	160841.99
959	592151.97	161127.42
960	592112.88	161142.26
961	592038.03	161157.51
962	591914.42	161175.88
963	591887.12	161181.01
964	591860.10	161207.52
965	591834.53	161253.03
966	591799.58	161310.60
967	591780.78	161328.70
968	591752.27	161333.84
969	591736.88	161338.78
970	591727.46	161349.63
971	591726.60	161372.20
972	591736.55	161399.43
973	591750.97	161411.10
974	591759.62	161432.39
975	591767.17	161460.81
976	591759.58	161499.10
977	591732.24	161567.25
978	591680.86	161737.45
979	591662.50	161840.35
980	591659.22	161890.13
981	591642.93	161965.75
982	591635.75	161987.26
983	591628.36	161994.88
984	591544.65	162026.32
985	591465.18	162085.28
986	591393.15	162136.67
987	591337.09	162168.93
988	591321.23	162196.81
989	591290.46	162234.95
990	591231.08	162292.38
991	591196.34	162318.04
992	591212.62	162349.46
993	591336.04	162540.79
994	591472.10	162772.44
995	591523.00	162878.45

1	2	3
996	591538.16	162884.50
997	591591.79	162858.54
998	591620.40	162840.56
999	591625.25	162827.91
1000	591622.52	162816.64
1001	591598.93	162761.71
1002	591564.97	162689.34
1003	591560.74	162664.30
1004	591566.83	162651.65
1005	591598.11	162642.39
1006	591637.53	162666.88
1007	591660.44	162681.62
1008	591678.05	162685.12
1009	591695.65	162682.33
1010	591711.60	162660.76
1011	591731.95	162601.41
1012	591744.95	162554.70
1013	591779.11	162491.39
1014	591881.00	162421.98
1015	591976.85	162366.52
1016	592063.80	162303.61
1017	592051.71	162258.59
1018	592026.05	162155.96
1019	592023.84	162103.19
1020	592052.58	162018.60
1021	592089.32	161928.18
1022	592136.03	161833.90
1023	592159.08	161793.74
1024	592194.74	161728.79
1025	592249.80	161663.58
1026	592330.72	161600.12
1027	592422.54	161545.14
1028	592482.14	161646.57
1029	592521.12	161709.45
1030	592579.23	161776.80
1031	592604.83	161827.87
1032	592630.22	161863.07
1033	592674.13	161940.62
1034	592661.06	161979.22
1035	592646.17	162070.01
1036	592598.49	162315.60
1037	592517.52	162720.16

1	2	3
1038	592498.69	162790.92
1039	592471.71	162928.53
1040	592445.41	163062.73
1041	592121.46	163876.89
1042	592013.67	164148.01
1043	592079.05	164547.85
1044	592100.64	164680.29
1045	592126.41	164836.61
1046	592145.46	164990.48
1047	592222.73	165150.04
1048	592312.87	165128.55
1049	592359.24	165119.08
1050	592462.61	165131.30
1051	592573.40	165140.95
1052	592688.06	165150.50
1053	592780.97	165141.58
1054	592799.95	165136.74
1055	592781.99	165299.06
1056	592734.54	165359.82
1057	592661.93	165452.76
1058	592196.74	166048.36
1059	592253.52	166273.55
1060	592258.87	166400.42
1061	592184.24	166786.90
1062	592078.58	167342.62
1	592068.33	167433.93

Площадь муниципального образования 45159,44 га.

Приложение 11 к Закону края
от 23 июня 2022 г. № 3-906

Приложение 11 к Закону края
от 24 декабря 2004 г. № 13-2864

**Текстовое описание местоположения границ
муниципального образования Кияйский сельсовет**

По смежеству с землями муниципального образования
Уярский район

Граница муниципального образования Кияйский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Уярский район проходит от точки 1 (узловая точка) до точки 29 (узловая точка) протяженностью 10250,87 м.

От точки 1 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Уярский район, муниципального образования Кияйский сельсовет и муниципального образования Шалинский сельсовет граница следует на юго-восток прямой линией 3261,54 м по границе пастбища, леса до точки 12.

От точки 12 граница идет в юго-восточном направлении прямой линией 6989,33 м по лесу, по границе пастбища и пашни, пересекая ручей Таргин, до точки 29 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Уярский район, муниципального образования Партизанский район, муниципального образования Кияйский сельсовет.

По смежеству с землями муниципального образования
Партизанский район

Граница муниципального образования Кияйский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Партизанский район проходит от точки 29 (узловая точка) до точки 274 (узловая точка) протяженностью 37004,59 м.

От точки 29 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Уярский район, муниципального образования Кияйский сельсовет и муниципального образования Партизанский район граница следует в северо-западном направлении прямой линией 3933,36 м, пересекая исток ручья Таргин, полевую дорогу и реку Кайлык, по лесу, сенокосу, пастбищу до точки 46.

От точки 46 граница идет на юг ломаной линией 10071,33 м по лесу, пересекая ручей Долгий, реку Имбеж, автомобильную дорогу Новомихайловка – Малый Имбеж, три полевые дороги, до реки Малый Имбеж (точка 88). Далее граница проходит в юго-восточном направлении извилистой линией 831,05 м по середине реки Малый Имбеж вниз по течению до точки 180. Затем граница следует в южном направлении прямой линией 384,35 м по лесу до точки 181.

От точки 181 граница идет в западном направлении прямой линией 2714,96 м по сенокосу, пашне и лесу, пересекая полевую дорогу, до точки 189. Далее граница

проходит в юго-западном направлении прямой линией 2652,41 м по лесу, пашне, сенокосам, пересекая безымянный ручей, две полевые дороги, до точки 192. Затем граница следует в восточном направлении прямой линией 644,53 м по лесу, пересекая полевую дорогу, до реки Хайдак (точка 193).

От точки 193 граница идет в юго-восточном направлении плавной линией по середине реки Хайдак вниз по течению 2053,99 м до точки 258. Далее граница проходит в юго-западном направлении ломаной линией 7754,79 м по лесу, пересекая три проселочные дороги, два безымянных ручья и реку Умбаж, до точки 272. Затем граница следует на запад прямой линией 1836,26 м по лесу до точки 273.

От точки 273 граница идет в юго-западном направлении прямой линией 4127,56 м по лесу, пересекая проселочную дорогу, сенокосы, до точки 274 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Нарвинский сельсовет, муниципального образования Партизанский район, муниципального образования Кияйский сельсовет.

По смежеству с землями муниципального образования
Нарвинский сельсовет

Граница муниципального образования Кияйский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Нарвинский сельсовет проходит от точки 274 (узловая точка) до точки 684 (узловая точка) протяженностью 38421,98 м.

От точки 274 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Партизанский район, муниципального образования Кияйский сельсовет и муниципального образования Нарвинский сельсовет граница идет в северо-западном направлении прямой линией 3560,16 м по лесу до точки 279. Далее граница следует в юго-западном и западном направлении ломаной линией 2261,12 м по лесу до точки 293.

От точки 293 граница проходит извилистой линией по правому берегу реки Мана вниз по течению 5089,54 м в северо-западном направлении до точки 305, на северо-восток до точки 328, на северо-запад до реки Буланка (точка 355). Далее граница идет в юго-восточном направлении извилистой линией 383,41 м по середине реки Буланка вверх по течению до точки 364.

От точки 364 граница следует в северо-восточном направлении извилистой линией 431,99 м по середине реки Буланка вверх по течению до точки 375. Затем граница проходит в северо-западном направлении ломаной линией 4154,18 м по пашне до автомобильной дороги Подъезд к Акиловке (точка 427).

От точки 427 граница идет в северо-западном направлении ломаной линией 4459,85 м по середине автомобильной дороги Подъезд к Акиловке до точки 478. Далее граница следует в северо-восточном направлении ломаной линией 1146,43 м по проселочной дороге до точки 499. Затем граница проходит в юго-западном направлении ломаной линией 1053,04 м по проселочной дороге до точки 506.

От точки 506 граница идет в северо-западном направлении ломаной линией 574,54 м по проселочной дороге до точки 524. Далее граница следует в северо-восточном направлении ломаной линией 696,21 м по сенокосу, лесу, пашне до

точки 552. Затем граница проходит в северо-западном направлении ломаной линией 3349,61 м по лесу, пересекая проселочную дорогу, до автомобильной дороги Саяны (точка 593).

От точки 593 граница идет в юго-западном и юго-восточном направлении плавной линией 6944,93 м по середине автомобильной дороги Саяны до точки 636. Далее граница следует в северо-западном направлении ломаной линией 1844,58 м по проселочной дороге до точки 669. Затем граница проходит в северо-западном направлении ломаной линией 1680,65 м по лесу до точки 678.

От точки 678 граница идет в северо-восточном направлении ломаной линией 791,74 м по лесу до точки 684 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Унгутский сельсовет, муниципального образования Нарвинский сельсовет и муниципального образования Кияйский сельсовет.

По смежеству с землями муниципального образования Унгутский сельсовет

Граница муниципального образования Кияйский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Унгутский сельсовет проходит от точки 684 (узловая точка) до точки 849 (узловая точка) протяженностью 14721,19 м.

От точки 684 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Унгутский сельсовет, муниципального образования Кияйский сельсовет и муниципального образования Нарвинский сельсовет граница следует в северо-восточном направлении ломаной линией 3588,63 м по лесу, пересекая проселочную дорогу, реку Барзаначка, до точки 702.

От точки 702 граница идет в северо-западном направлении прямой линией 920,05 м по лесу до точки 704. Затем граница проходит в северо-восточном направлении прямой линией 1138,03 м, по лесу, пересекая безымянный ручей, до автомобильной дороги Кияй – Большой Унгут (точка 707). Далее граница следует общим направлением на юго-запад ломаной линией 4723,93 м по середине автомобильной дороги Кияй – Большой Унгут до точки 798.

От точки 798 граница идет ломаной линией по лесу: в северо-западном направлении 359,38 м до точки 804, в северо-восточном направлении 268,29 м до точки 809, в северо-западном направлении 447,01 м до точки 815. Далее граница проходит в северо-восточном направлении ломаной линией 307,09 м по проселочной дороге до точки 820. Затем граница следует в юго-восточном направлении ломаной линией 533,64 м по лесу до точки 826.

От точки 826 граница идет в северо-восточном направлении ломаной линией 2435,14 м по проселочной дороге до точки 849 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Унгутский сельсовет, муниципального образования Шалинский сельсовет и муниципального образования Кияйский сельсовет.

По смежеству с землями муниципального образования
Шалинский сельсовет

Граница муниципального образования Кияйский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Шалинский сельсовет проходит от точки 849 (узловая точка) до точки 1 (узловая точка) протяженностью 41798,88 м.

От точки 849 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Унгутский сельсовет, муниципального образования Кияйский сельсовет и муниципального образования Шалинский сельсовет граница идет в восточном направлении прямой линией 3347,72 м по лесу, пересекая две полевые дороги, пастбище, безымянный ручей, до реки Тюлюп (точка 850).

От точки 850 граница следует в северо-восточном направлении прямой линией 1777,90 м по лесу, пастбищам, пересекая полевую дорогу, до точки 851. Далее граница проходит в юго-восточном направлении прямой линией 1542,84 м по лесу, пастбищу, до точки 852. Затем граница идет в северо-восточном направлении прямой линией 2091,15 м по лесу, пересекая безымянный ручей, до реки Малый Имбеж (точка 854).

От точки 854 граница следует в юго-восточном направлении прямой линией 242,56 м по середине реки Малый Имбеж вниз по течению до точки 857. Далее граница проходит в северо-восточном направлении ломаной линией 2160,04 м по лесу до точки 868. Затем граница идет в северо-западном направлении ломаной линией 2918,25 м по лесу, пересекая полевую дорогу, до точки 886.

От точки 886 граница следует в северо-восточном направлении прямой линией 2741,65 м по лесу, сенокосу до реки Есауловка (точка 891). Далее граница проходит в юго-восточном направлении извилистой линией 2717,05 м по середине реки Есауловка вверх по течению до ее истока (точка 923). Затем граница идет в юго-восточном направлении ломаной линией 522,72 м по лесу до точки 925.

От точки 925 граница следует в северо-восточном направлении ломаной линией 4902,21 м по лесу, пересекая автомобильную дорогу Саяны, ручей Сосновый, проселочную дорогу, далее по сенокосам, пашне до точки 940. Затем граница проходит в северном направлении прямой линией 3500,05 м по лесу, пересекая сенокосы, пашню, ручей Верхний, до точки 952.

От точки 952 граница идет в северо-восточном направлении ломаной линией 2103,05 м по лесу, пашне, пересекая полевую дорогу, ручей Коноплич, до точки 959. Далее граница следует в юго-восточном направлении ломаной линией 1740,20 м по границе пашни до точки 991. Затем граница проходит в северо-восточном направлении прямой линией 649,32 м по пашне до точки 995.

От точки 995 граница идет в северо-западном направлении ломаной линией 1920,38 м по границе пашни до точки 1027. Далее граница следует в северо-восточном направлении прямой линией 470,22 м по пашне до точки 1033. Затем граница проходит в юго-восточном направлении ломаной линией 2313,71 м по пашне, лесу, пастбищам, пересекая два безымянных ручья, полевую дорогу, до точки 1042.

От точки 1042 граница идет в северо-восточном направлении ломаной линией 1030,10 м по лесу, пастбищам до реки Белогорка (точка 1047). Далее граница следует в северном направлении извилистой линией 583,29 м по середине реки Белогорка вниз по течению до точки 1054.

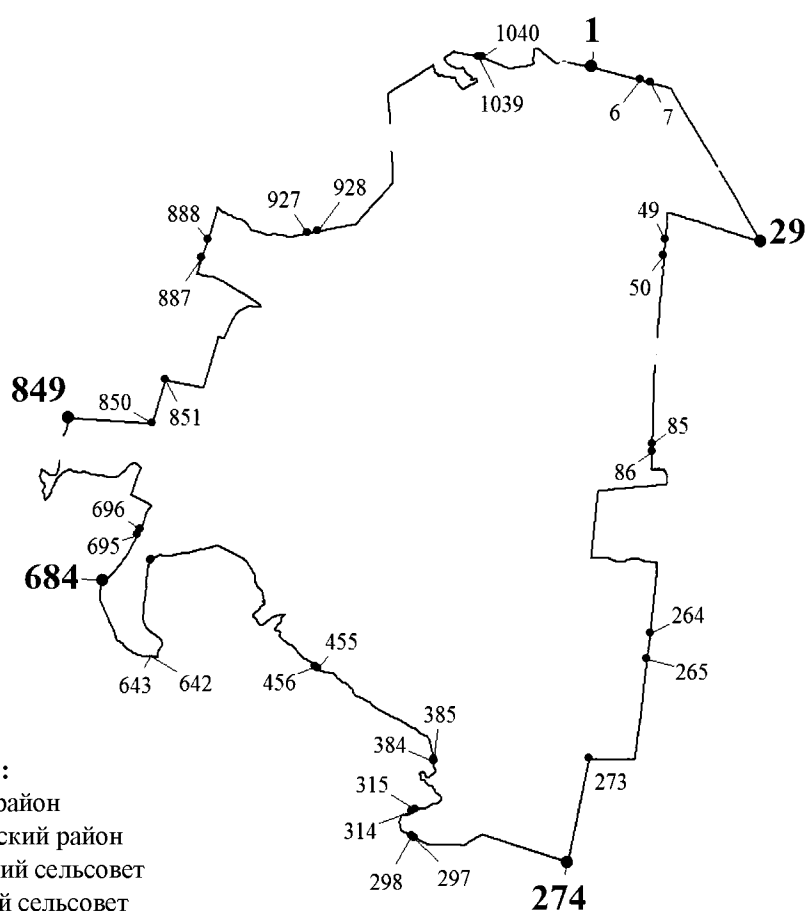
От точки 1054 граница проходит в юго-восточном направлении ломаной линией 2524,47 м по лесу, сенокосам, пересекая проселочную дорогу, до точки 1 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Уярский район, муниципального образования Шалинский сельсовет и муниципального образования Кияйский сельсовет.

Приложение 12 к Закону края
от 23 июня 2022 г. № 3-906

Приложение 12 к Закону края
от 24 декабря 2004 г. № 13-2864

Графическое отображение местоположения границ муниципального образования Кияйский сельсовет

Раздел I. Обзорная схема местоположения границ муниципального образования



Описание смежеств:

- 1 – 29 Уярский район
- 29 – 274 Партизанский район
- 274 – 684 Нарвинский сельсовет
- 684 – 849 Унгутский сельсовет
- 849 – 1 Шалинский сельсовет

Масштаб 1:300000

Используемые условные знаки и обозначения:

	Граница муниципального образования
	Узловая точка границы муниципального образования и ее номер
	Поворотная точка границы муниципального образования и ее номер
	Номер выносного листа обзорной схемы местоположения границ муниципального образования

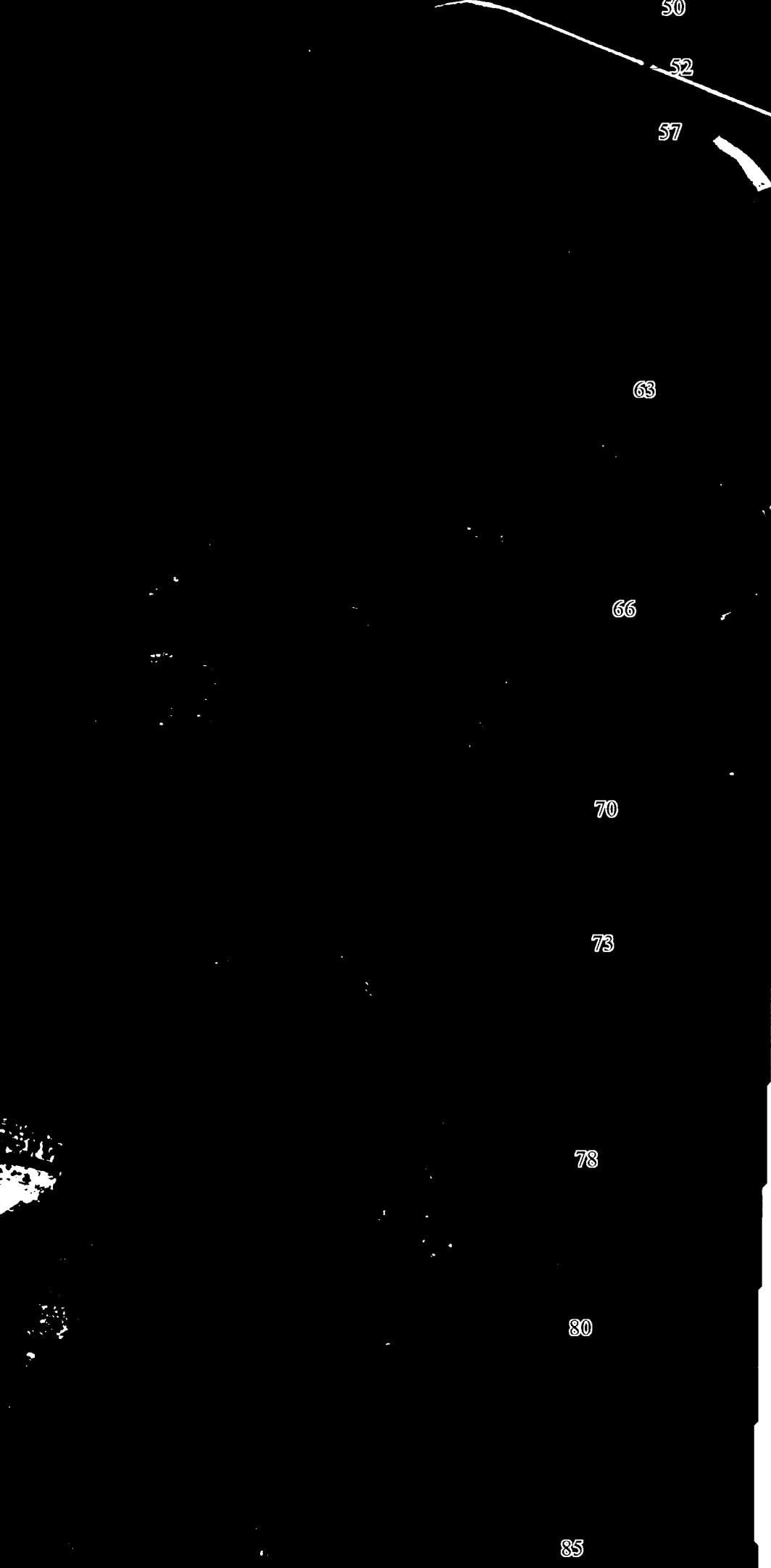


Масштаб 1:25000

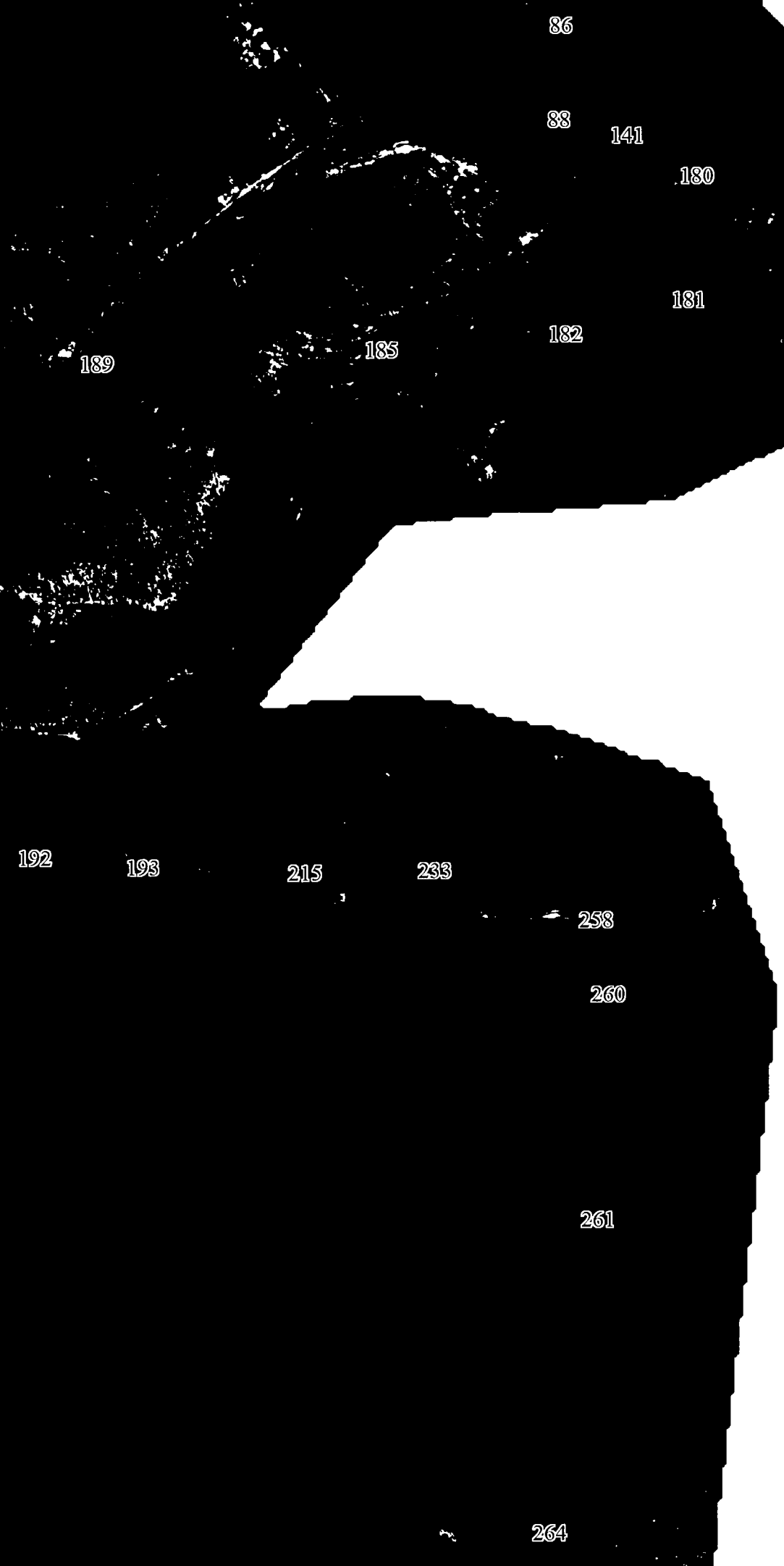
обозначения:



Масштаб 1:25000



Масштаб 1:25000



Масштаб 1:25000



Масштаб 1:25000



Масштаб 1:25000

обозначения:

308

305

302

Масштаб 1:25000

обозначения:



Масштаб 1:25000

обозначения:



Масштаб 1:25000

обозначения:



Масштаб 1:25000

обозначения:

849

841

832

820

826

815

773

757

707

779

705

813

783

743

732

809

804

789

704

798

696

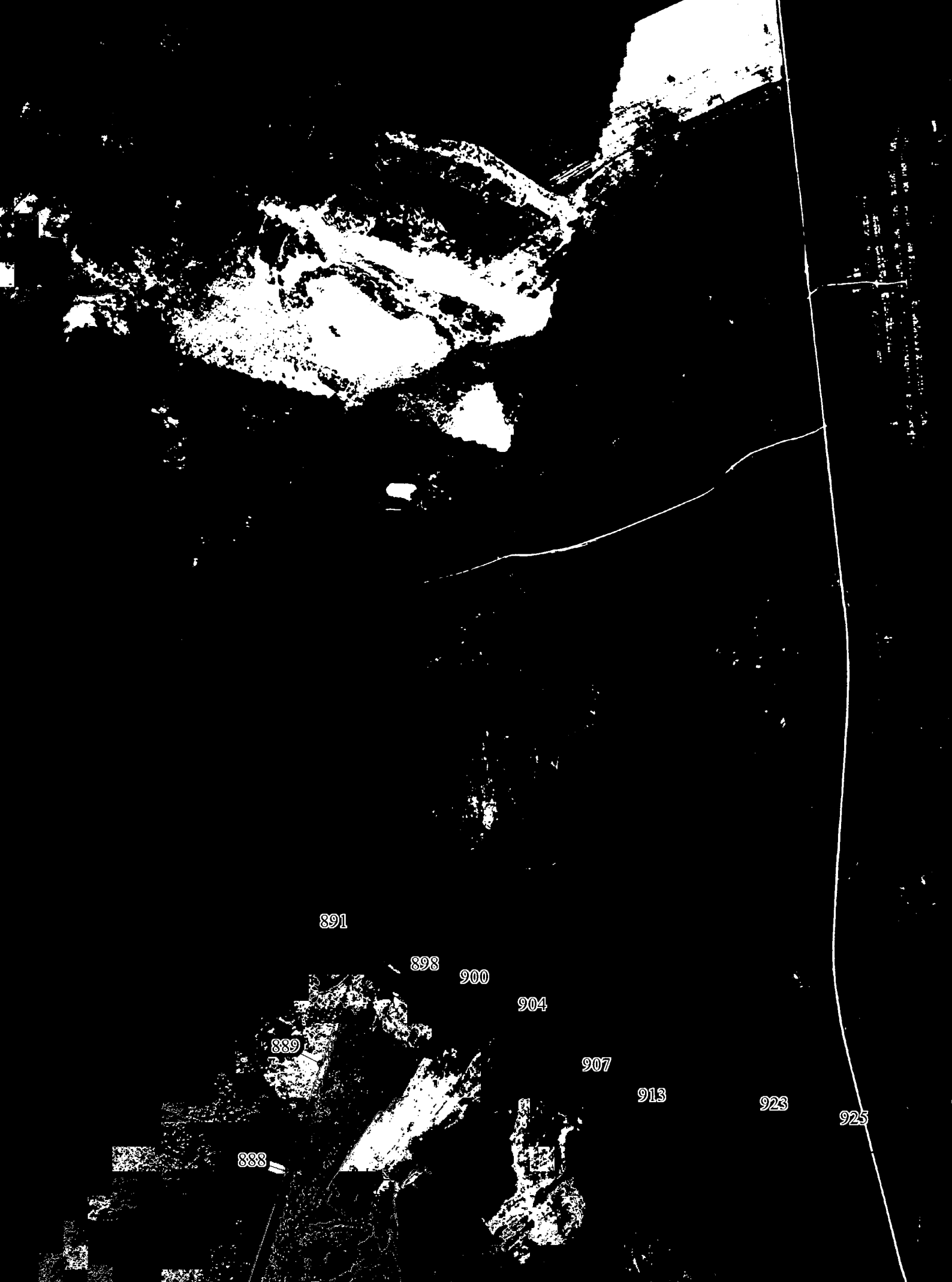
Масштаб 1:25000

обозначения:



Масштаб 1:25000

обозначения:



891

898

900

904

907

913

923

925

889

888

Масштаб 1:25000

обозначения:

1033

1036

1027

959

955

963

953

991

952

950

947

944

940

937

934

931

Масштаб 1:25000

обозначения:

Приложение 13 к Закону края
от 23 июня 2022 г. № 3-906

Приложение 13 к Закону края
от 24 декабря 2004 г. № 13-2864

**Координаты характерных точек границ
муниципального образования Колбинский сельсовет**

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м (система координат МСК-167 (зона 4))	
	X	Y
1	2	3
1	545960.72	140796.88
2	545949.29	140795.78
3	545905.57	140790.73
4	545858.48	140802.46
5	545803.45	140814.38
6	545749.31	140792.26
7	545705.36	140785.02
8	545682.47	140759.47
9	545715.37	140706.25
10	545690.03	140656.49
11	545671.11	140655.12
12	545631.17	140678.12
13	545613.50	140712.05
14	545607.50	140726.55
15	545607.50	140741.11
16	545602.00	140786.74
17	545596.00	140807.49
18	545583.50	140822.11
19	545571.50	140828.42
20	545548.50	140830.61
21	545519.50	140822.55
22	545515.00	140810.11
23	545513.00	140797.67
24	545510.50	140785.30
25	545492.00	140775.05
26	545477.50	140777.24
27	545473.50	140785.55
28	545469.50	140802.17
29	545469.50	140814.61

1	2	3
30	545469.50	140830.88
31	545492.22	140862.93
32	545505.82	140893.27
33	545530.50	140894.99
34	545526.94	140932.87
35	545490.76	140938.58
36	545437.73	140870.14
37	545385.21	140869.63
38	545322.12	140910.85
39	545305.04	140928.19
40	545315.99	140939.87
41	545364.15	140962.15
42	545378.91	140999.17
43	545372.67	141011.91
44	545340.12	141018.48
45	545304.32	141023.58
46	545283.25	141021.09
47	545234.05	141032.73
48	545161.64	141067.17
49	545100.28	141115.84
50	545072.36	141137.39
51	545066.24	141156.69
52	545069.44	141168.45
53	545073.23	141170.00
54	545077.72	141171.82
55	545084.02	141174.37
56	545107.90	141185.44
57	545127.43	141198.97
58	545129.64	141204.80
59	545134.57	141217.78
60	545133.71	141237.84
61	545115.72	141262.45
62	545145.36	141316.03
63	545155.73	141371.67
64	545137.85	141402.59
65	545099.96	141422.79
66	545086.90	141412.06
67	545067.17	141395.86
68	545050.47	141343.47
69	545026.76	141320.09
70	544992.29	141313.11
71	544945.67	141376.84

1	2	3
72	544949.53	141407.61
73	544966.07	141441.90
74	544949.93	141461.94
75	544930.19	141487.44
76	544919.50	141511.06
77	544946.80	141528.97
78	544956.08	141557.88
79	544941.74	141579.72
80	544916.40	141581.73
81	544905.67	141599.92
82	544925.78	141625.13
83	544954.92	141646.64
84	544984.09	141673.59
85	544976.97	141689.94
86	544949.91	141704.64
87	544901.07	141712.25
88	544868.78	141754.13
89	544867.47	141822.97
90	544779.40	141914.18
91	544772.29	141932.34
92	544772.48	141957.70
93	544811.00	142022.62
94	544807.64	142058.87
95	544739.40	142137.25
96	544695.93	142137.57
97	544668.93	142159.51
98	544640.70	142261.14
99	544622.74	142281.19
100	544573.96	142297.86
101	544555.95	142295.26
102	544538.32	142292.72
103	544535.03	142256.42
104	544541.96	142227.81
105	544542.53	142214.61
106	544533.93	142205.26
107	544514.40	142203.89
108	544493.72	142204.59
109	544463.99	142206.49
110	544443.66	142199.28
111	544426.23	142185.84
112	544417.33	142171.18
113	544411.64	142155.60

1	2	3
114	544412.39	142138.18
115	544418.46	142119.93
116	544426.40	142107.58
117	544441.30	142095.06
118	544412.96	142085.56
119	544373.81	142073.68
120	544366.94	142074.12
121	544353.73	142074.97
122	544323.41	142054.12
123	544317.87	142056.39
124	544304.57	142190.66
125	544320.54	142226.10
126	544357.82	142276.96
127	544363.51	142291.41
128	544358.02	142299.23
129	544303.24	142289.73
130	544299.96	142298.64
131	544306.95	142330.85
132	544331.96	142379.64
133	544386.74	142443.77
134	544389.47	142446.96
135	544394.32	142450.42
136	544529.89	142547.01
137	544699.01	142620.01
138	544699.04	142621.56
139	544706.82	142989.10
140	544706.91	142993.42
141	544713.76	143011.16
142	544736.80	143033.72
143	544760.34	143108.03
144	544742.06	143140.30
145	544702.99	143132.23
146	544704.13	143157.31
147	544756.64	143174.53
148	544742.06	143248.94
149	544693.85	143254.61
150	544687.73	143303.38
151	544667.72	143364.74
152	544677.36	143424.39
153	544828.34	143961.93
154	544840.12	144003.90
155	544845.22	144022.07

1	2	3
156	544869.65	144109.03
157	544841.17	144229.41
158	544845.48	144301.87
159	544846.37	144316.95
160	544951.69	144329.03
161	544965.20	144346.72
162	544975.29	144359.93
163	545021.38	144347.53
164	545031.84	144404.80
165	545000.81	144428.98
166	544893.61	144503.62
167	544906.07	144512.92
168	544765.39	144604.13
169	544678.00	144646.38
170	544604.12	144665.98
171	544556.36	144672.61
172	544516.06	144687.67
173	544462.60	144704.30
174	544403.98	144714.18
175	544343.84	144735.87
176	544265.42	144758.20
177	544207.23	144775.43
178	544170.76	144789.04
179	544145.18	144806.04
180	544117.70	144832.93
181	544085.05	144850.31
182	544030.69	144877.97
183	543987.19	144900.93
184	543927.75	144919.66
185	543852.92	144948.47
186	543776.39	145002.62
187	543717.23	145050.14
188	543670.08	145087.50
189	543653.33	145095.98
190	543635.74	145153.94
191	543632.22	145164.55
192	543627.27	145188.57
193	543616.56	145238.21
194	543596.05	145243.27
195	543575.00	145260.13
196	543546.47	145310.47
197	543529.12	145368.54

1	2	3
198	543482.83	145431.29
199	543405.28	145492.13
200	543387.39	145487.82
201	543374.69	145470.82
202	543360.58	145483.62
203	543258.55	145551.32
204	543194.04	145574.17
205	543091.32	145571.22
206	542867.89	145537.65
207	542657.67	145492.84
208	542445.38	145459.70
209	542387.98	145466.09
210	542359.12	145485.58
211	542355.09	145489.47
212	542328.88	145544.10
213	542288.01	145592.95
214	542216.07	145656.34
215	542161.97	145701.02
216	542104.98	145777.95
217	542058.32	145798.39
218	542007.92	145799.57
219	542011.47	145766.77
220	541973.17	145753.23
221	541954.96	145743.39
222	541919.77	145747.69
223	541863.04	145760.49
224	541821.28	145760.68
225	541742.95	145775.43
226	541663.44	145774.13
227	541624.29	145783.56
228	541563.15	145814.20
229	541508.93	145826.73
230	541478.70	145823.04
231	541457.49	145813.17
232	541438.10	145785.24
233	541416.89	145774.38
234	541389.50	145784.19
235	541380.95	145805.85
236	541362.33	145857.22
237	541347.31	145864.38
238	541288.63	145882.45
239	541240.00	145903.55

1	2	3
240	541173.50	145922.61
241	541100.33	145945.94
242	541046.45	145975.53
243	541010.55	146012.01
244	540974.40	146021.36
245	540933.36	146009.65
246	540882.50	145983.08
247	540816.62	145932.49
248	540776.26	145920.81
249	540726.96	145920.25
250	540704.88	145927.45
251	540677.79	145936.75
252	540664.69	145931.84
253	540664.55	145919.82
254	540681.49	145900.59
255	540696.22	145860.31
256	540680.99	145845.36
257	540663.37	145847.66
258	540658.92	145854.62
259	540648.15	145882.82
260	540618.56	145906.92
261	540601.99	145901.30
262	540590.58	145860.24
263	540552.06	145832.48
264	540544.87	145815.52
265	540547.60	145784.38
266	540552.88	145703.03
267	540536.65	145688.08
268	540512.46	145683.29
269	540498.47	145694.45
270	540485.37	145710.74
271	540470.03	145779.04
272	540452.29	145813.36
273	540438.30	145824.52
274	540419.15	145822.70
275	540385.77	145799.91
276	540328.49	145809.46
277	540302.15	145790.63
278	540285.97	145783.73
279	540262.82	145782.94
280	540193.79	145824.75
281	540148.60	145863.18

1	2	3
282	540144.47	145866.91
283	540141.75	145869.16
284	540129.99	145889.59
285	540113.14	145920.83
286	540091.06	145924.08
287	540059.80	145916.30
288	540037.71	145922.55
289	540018.96	145962.86
290	539993.92	145977.14
291	539973.78	145976.33
292	539938.47	145964.62
293	539921.31	145958.73
294	539900.28	145967.98
295	539860.22	145990.43
296	539838.08	145990.63
297	539770.66	145990.24
298	539755.67	146003.41
299	539756.94	146007.27
300	539764.93	146031.51
301	539772.06	146053.14
302	539785.00	146079.99
303	539785.00	146084.80
304	539779.28	146101.00
305	539777.77	146105.02
306	539771.11	146114.16
307	539755.39	146120.87
308	539737.00	146123.99
309	539703.00	146124.17
310	539661.50	146124.49
311	539632.50	146124.67
312	539608.50	146124.80
313	539594.00	146132.17
314	539584.50	146144.42
315	539584.50	146166.24
316	539587.00	146185.61
317	539597.00	146204.99
318	539604.75	146220.00
319	539625.04	146242.54
320	539639.22	146249.40
321	539668.41	146254.14
322	539696.81	146274.97
323	539713.08	146293.92

1	2	3
324	539716.99	146306.11
325	539716.99	146320.67
326	539712.00	146335.30
327	539704.99	146347.42
328	539690.50	146364.55
329	539676.00	146379.17
330	539670.49	146382.67
331	539664.00	146386.55
332	539640.00	146389.17
333	539629.65	146383.47
334	539619.94	146374.64
335	539613.58	146365.98
336	539608.98	146356.09
337	539588.50	146319.11
338	539573.50	146304.67
339	539552.00	146304.80
340	539537.50	146314.61
341	539525.50	146336.55
342	539499.00	146365.80
343	539489.50	146394.99
344	539490.00	146416.86
345	539490.00	146443.40
346	539495.17	146453.50
347	539500.38	146473.53
348	539514.88	146519.56
349	539533.44	146565.57
350	539555.41	146596.52
351	539530.45	146596.90
352	539502.15	146630.20
353	539430.36	146643.88
354	539382.74	146651.20
355	539330.39	146645.71
356	539271.85	146623.64
357	539239.95	146599.17
358	539224.83	146580.62
359	539172.19	146559.66
360	539159.50	146545.11
361	539102.67	146520.57
362	539065.68	146488.48
363	539035.03	146459.45
364	538987.76	146444.23
365	538931.09	146439.51

1	2	3
366	538874.54	146441.08
367	538848.06	146416.24
368	538806.01	146401.99
369	538740.89	146382.70
370	538712.52	146377.73
371	538685.13	146361.25
372	538653.44	146335.39
373	538630.40	146336.66
374	538577.10	146355.98
375	538471.76	146413.39
376	538410.28	146447.42
377	538351.67	146456.31
378	538297.16	146456.83
379	538219.47	146445.00
380	538177.61	146449.56
381	538083.44	146469.23
382	538051.10	146472.61
383	538028.03	146492.37
384	537983.01	146510.10
385	537908.94	146518.83
386	537872.08	146541.11
387	537841.15	146573.75
388	537817.46	146612.50
389	537787.39	146628.42
390	537733.80	146661.78
391	537696.60	146698.20
392	537666.14	146744.37
393	537636.13	146782.15
394	537559.06	146825.80
395	537510.50	146865.64
396	537491.03	146880.61
397	537450.03	146904.38
398	537428.34	146864.23
399	537278.09	146711.65
400	537223.51	146673.00
401	537178.23	146618.29
402	537113.43	146581.01
403	537043.87	146529.82
404	537006.95	146468.17
405	536938.44	146309.89
406	536906.82	146211.01
407	536878.66	146119.98

1	2	3
408	536855.31	146053.65
409	536849.52	146037.00
410	536836.03	145991.60
411	536823.30	145944.13
412	536819.98	145928.90
413	536796.26	145828.81
414	536789.51	145771.26
415	536788.62	145753.35
416	536771.84	145670.11
417	536763.45	145625.14
418	536728.95	145575.85
419	536690.98	145517.60
420	536642.67	145444.76
421	536639.47	145429.38
422	536635.49	145409.90
423	536627.15	145387.88
424	536626.13	145385.19
425	536610.12	145369.55
426	536563.51	145348.55
427	536533.19	145294.40
428	536456.98	145126.37
429	536394.38	144991.70
430	536326.61	144827.55
431	536323.45	144815.42
432	536297.98	144766.06
433	536247.85	144766.16
434	536179.37	144765.68
435	536163.17	144771.52
436	536116.68	144788.26
437	536018.47	144794.66
438	535926.73	144787.78
439	535839.35	144779.73
440	535770.03	144799.07
441	535699.91	144853.59
442	535674.09	144915.45
443	535661.57	144978.44
444	535660.51	144983.79
445	535661.25	145050.08
446	535661.70	145090.48
447	535673.39	145147.60
448	535604.98	145153.71
449	535588.74	145183.59

1	2	3
450	535563.68	145215.67
451	535553.87	145227.30
452	535526.36	145236.38
453	535476.54	145226.94
454	535465.31	145207.20
455	535457.39	145190.82
456	535437.31	145174.45
457	535412.96	145169.21
458	535392.03	145171.56
459	535369.05	145192.68
460	535358.43	145229.09
461	535350.09	145274.25
462	535332.61	145294.21
463	535312.86	145304.32
464	535289.46	145285.81
465	535268.84	145220.01
466	535256.45	145195.91
467	535240.77	145176.24
468	535220.88	145168.64
469	535198.59	145160.13
470	535152.28	145166.05
471	535122.88	145203.71
472	535089.29	145263.44
473	535066.50	145297.72
474	535053.79	145283.86
475	535047.50	145277.00
476	535052.62	145242.86
477	535043.47	145213.21
478	535021.17	145192.50
479	534992.45	145194.42
480	534975.85	145190.16
481	534957.08	145192.55
482	534939.59	145208.11
483	534937.80	145246.60
484	534919.41	145281.97
485	534899.72	145298.68
486	534877.77	145310.94
487	534876.87	145328.56
488	534903.06	145396.56
489	534906.77	145432.82
490	534891.42	145442.87
491	534849.44	145442.13

1	2	3
492	534818.14	145407.22
493	534787.80	145361.32
494	534787.46	145331.59
495	534797.95	145284.17
496	534821.57	145221.27
497	534822.34	145189.17
498	534822.74	145172.65
499	534723.11	145169.04
500	534618.79	145147.41
501	534521.45	145141.55
502	534444.33	145136.19
503	534435.38	145135.56
504	534427.67	145155.49
505	534362.83	145182.47
506	534326.70	145211.44
507	534292.84	145248.05
508	534277.63	145270.15
509	534246.10	145315.56
510	534213.60	145371.94
511	534195.41	145423.83
512	534165.19	145487.91
513	534145.70	145521.08
514	534110.83	145563.76
515	534075.87	145599.27
516	534054.76	145612.64
517	534047.63	145614.56
518	533996.34	145533.94
519	533932.32	145475.89
520	533908.44	145473.62
521	533889.29	145471.80
522	533802.40	145441.72
523	533734.36	145427.50
524	533673.50	145416.49
525	533634.18	145409.71
526	533516.47	145398.12
527	533502.09	145397.10
528	533403.88	145404.60
529	533310.15	145416.45
530	533235.85	145441.07
531	533138.11	145490.36
532	533073.68	145555.82
533	532860.36	145790.96

1	2	3
534	532839.57	145806.58
535	532830.76	145809.95
536	532763.79	145846.84
537	532661.10	145898.37
538	532545.96	145973.11
539	532440.81	146049.44
540	532382.79	146099.47
541	532314.87	146149.03
542	532252.53	146202.43
543	532203.37	146250.14
544	532181.39	146260.80
545	532141.87	146285.36
546	532074.99	146328.86
547	532024.67	146370.02
548	531968.64	146399.14
549	531919.28	146427.09
550	531880.75	146438.44
551	531846.61	146447.53
552	531790.59	146475.54
553	531707.11	146517.03
554	531655.16	146541.06
555	531548.55	146590.51
556	531542.67	146669.64
557	531514.43	146788.78
558	531504.92	146901.73
559	531507.19	146953.44
560	531525.50	147013.51
561	531554.30	147092.30
562	531593.51	147179.49
563	531608.83	147216.06
564	531633.80	147285.48
565	531677.01	147368.66
566	531687.83	147413.28
567	531728.37	147547.05
568	531766.65	147662.58
569	531776.31	147682.55
570	531788.20	147747.78
571	531827.99	147826.71
572	531859.20	147871.10
573	531855.34	147887.40
574	531839.85	147946.60
575	531816.65	148038.43

1	2	3
576	531811.17	148065.40
577	531793.63	148142.44
578	531792.04	148190.30
579	531788.94	148244.21
580	531797.58	148278.69
581	531768.76	148302.67
582	531742.46	148274.04
583	531725.57	148247.94
584	531716.87	148228.53
585	531704.51	148220.60
586	531688.43	148225.20
587	531672.12	148235.08
588	531668.32	148249.72
589	531670.55	148272.02
590	531674.01	148290.15
591	531675.45	148306.08
592	531668.65	148316.36
593	531653.59	148322.06
594	531639.89	148320.42
595	531625.60	148308.17
596	531609.23	148294.78
597	531598.84	148290.11
598	531592.36	148293.00
599	531577.86	148310.36
600	531559.64	148340.25
601	531548.96	148367.29
602	531534.45	148384.65
603	531518.38	148389.25
604	531502.83	148387.46
605	531494.65	148374.49
606	531494.44	148330.06
607	531484.50	148314.83
608	531474.07	148311.21
609	531456.31	148328.31
610	531441.80	148347.90
611	531428.35	148365.30
612	531408.83	148376.10
613	531383.19	148381.35
614	531365.23	148380.58
615	531349.89	148392.61
616	531348.54	148424.28
617	531335.23	148438.52

1	2	3
618	531322.41	148441.14
619	531299.03	148443.32
620	531287.04	148451.26
621	531267.21	148469.45
622	531252.01	148478.32
623	531229.90	148475.26
624	531209.04	148468.02
625	531181.69	148463.68
626	531162.72	148461.81
627	531147.56	148469.62
628	531094.00	148501.52
629	531065.23	148507.03
630	531040.25	148499.80
631	531014.20	148493.52
632	530992.93	148495.78
633	530967.11	148505.25
634	530938.91	148520.97
635	530916.49	148525.30
636	530896.82	148514.94
637	530871.03	148499.03
638	530843.69	148494.68
639	530826.51	148500.29
640	530802.36	148520.41
641	530781.00	148524.79
642	530755.90	148517.37
643	530729.89	148506.73
644	530707.70	148505.78
645	530681.79	148517.37
646	530665.53	148526.19
647	530617.89	148526.26
648	530592.08	148511.64
649	530573.52	148498.14
650	530552.61	148492.80
651	530529.05	148499.19
652	530508.02	148520.50
653	530489.40	148559.89
654	530467.56	148600.21
655	530452.79	148623.90
656	530432.08	148637.82
657	530337.35	148649.63
658	530285.02	148660.08
659	530247.36	148674.33

1	2	3
660	530205.71	148707.45
661	530178.66	148721.10
662	530147.74	148726.12
663	530114.24	148717.28
664	530083.21	148700.09
665	530065.33	148697.21
666	530050.45	148698.69
667	530033.22	148705.35
668	530020.27	148707.93
669	530010.71	148700.10
670	530010.96	148681.13
671	530016.23	148649.84
672	530014.66	148637.66
673	530002.66	148625.57
674	529987.22	148621.26
675	529963.37	148630.45
676	529927.14	148660.62
677	529892.89	148694.06
678	529862.50	148707.74
679	529858.50	148717.24
680	529852.50	148734.74
681	529849.00	148745.24
682	529839.00	148765.05
683	529829.50	148772.61
684	529817.27	148781.51
685	529806.45	148784.48
686	529748.93	148792.60
687	529724.36	148797.89
688	529712.12	148796.20
689	529707.50	148794.17
690	529694.99	148782.88
691	529688.40	148772.03
692	529669.60	148765.93
693	529640.71	148773.16
694	529606.44	148782.27
695	529590.08	148782.79
696	529577.00	148780.17
697	529550.00	148782.49
698	529530.49	148804.61
699	529514.00	148818.61
700	529500.00	148825.60
701	529462.00	148834.92

1	2	3
702	529448.99	148844.24
703	529417.52	148864.61
704	529405.46	148866.20
705	529393.50	148864.05
706	529376.00	148852.36
707	529359.50	148838.42
708	529337.50	148829.05
709	529322.85	148828.30
710	529299.32	148833.64
711	529273.16	148851.55
712	529264.25	148856.09
713	529259.50	148858.17
714	529239.50	148854.67
715	529225.50	148845.36
716	529211.50	148826.74
717	529206.85	148822.87
718	529200.76	148811.44
719	529178.92	148802.04
720	529160.82	148804.44
721	529148.50	148806.86
722	529134.50	148822.05
723	529124.50	148844.17
724	529110.50	148867.49
725	529101.00	148886.11
726	529092.26	148901.18
727	529082.11	148912.12
728	529068.94	148923.19
729	529041.28	148926.22
730	529010.59	148925.98
731	528969.64	148917.88
732	528937.28	148906.97
733	528912.82	148884.77
734	528890.11	148871.11
735	528871.31	148865.02
736	528849.91	148870.45
737	528829.33	148881.19
738	528800.77	148905.36
739	528768.68	148937.83
740	528733.65	148964.89
741	528704.30	148982.67
742	528678.31	148996.36
743	528655.98	148998.57

1	2	3
744	528639.21	148994.69
745	528631.57	148987.41
746	528624.50	148968.17
747	528617.49	148944.92
748	528610.00	148926.30
749	528602.97	148901.12
750	528589.64	148891.04
751	528574.98	148887.23
752	528553.34	148897.94
753	528533.60	148914.02
754	528521.61	148921.97
755	528499.29	148924.18
756	528478.00	148916.92
757	528457.00	148905.42
758	528448.36	148901.91
759	528424.32	148894.53
760	528395.83	148892.25
761	528363.86	148897.23
762	528340.98	148912.12
763	528321.99	148935.63
764	528305.50	148949.73
765	528290.48	148954.38
766	528274.77	148950.53
767	528271.57	148938.54
768	528271.00	148927.99
769	528270.26	148922.82
770	528270.36	148906.10
771	528261.48	148889.68
772	528242.69	148883.59
773	528222.20	148892.23
774	528197.26	148905.97
775	528181.23	148909.51
776	528155.78	148910.54
777	528139.74	148914.08
778	528123.82	148939.84
779	528115.66	148957.47
780	528101.42	148968.49
781	528085.48	148969.93
782	528075.29	148985.35
783	528078.86	149025.70
784	528065.82	149033.60
785	528050.42	149022.36

1	2	3
786	528027.94	149003.42
787	528001.70	148998.07
788	527979.23	149003.45
789	527959.03	149004.09
790	527934.92	149015.36
791	527910.62	149015.62
792	527886.31	149009.29
793	527867.58	149011.68
794	527852.22	149019.58
795	527824.68	149019.85
796	527804.65	149005.79
797	527781.23	148980.73
798	527748.52	148969.31
799	527696.36	148976.17
800	527579.03	148982.80
801	527596.34	149019.08
802	527599.90	149039.94
803	527564.30	149038.96
804	527530.54	149035.34
805	527505.95	149052.48
806	527485.83	149096.45
807	527467.95	149112.84
808	527444.10	149125.51
809	527423.98	149141.91
810	527415.78	149165.01
811	527406.10	149206.74
812	527394.92	149232.82
813	527385.23	149240.27
814	527365.86	149241.02
815	527348.72	149229.09
816	527339.03	149177.68
817	527322.64	149156.06
818	527302.52	149155.32
819	527259.30	149182.15
820	527235.45	149206.74
821	527226.51	149223.88
822	527208.62	149252.19
823	527194.46	149282.75
824	527195.21	149342.36
825	527180.31	149381.86
826	527176.58	149408.68
827	527185.52	149439.24

1	2	3
828	527178.82	149469.79
829	527150.50	149496.61
830	527130.38	149497.36
831	527125.16	149444.45
832	527115.47	149445.20
833	527104.30	149450.41
834	527087.16	149469.79
835	527075.23	149489.91
836	527061.82	149501.83
837	526945.57	149522.70
838	526890.43	149547.29
839	526861.37	149565.17
840	526809.20	149608.39
841	526745.12	149630.75
842	526716.43	149644.53
843	526678.42	149646.77
844	526656.07	149649.01
845	526631.48	149669.12
846	526606.89	149687.75
847	526588.26	149689.99
848	526570.37	149684.03
849	526541.31	149669.87
850	526518.95	149666.89
851	526489.89	149673.60
852	526458.59	149685.52
853	526433.26	149698.93
854	526395.25	149725.76
855	526359.48	149757.80
856	526325.21	149790.59
857	526305.09	149805.49
858	526270.06	149812.95
859	526208.96	149818.91
860	526195.54	149827.85
861	526191.82	149843.50
862	526183.62	149868.09
863	526174.68	149884.48
864	526157.54	149882.99
865	526134.44	149865.11
866	526114.32	149862.13
867	526092.71	149874.05
868	526083.77	149896.41
869	526084.51	149961.98

1	2	3
870	526076.31	149984.34
871	526060.67	149992.54
872	526042.78	149987.32
873	526015.21	149981.36
874	525998.82	149982.10
875	525983.17	149987.32
876	525939.20	150026.81
877	525906.41	150063.33
878	525893.00	150088.66
879	525884.06	150122.20
880	525879.59	150161.69
881	525874.37	150203.42
882	525861.70	150228.01
883	525849.78	150236.21
884	525822.95	150239.94
885	525799.85	150222.05
886	525778.99	150211.62
887	525760.36	150216.84
888	525749.92	150230.25
889	525735.02	150257.82
890	525714.16	150269.00
891	525687.33	150269.74
892	525652.30	150245.90
893	525621.75	150242.17
894	525603.12	150255.58
895	525585.24	150266.76
896	525562.88	150271.98
897	525545.74	150278.69
898	525536.80	150293.59
899	525536.80	150312.22
900	525538.29	150345.01
901	525536.06	150369.60
902	525526.37	150379.29
903	525506.99	150384.50
904	525492.09	150382.27
905	525460.79	150369.60
906	525401.18	150357.68
907	525368.39	150359.17
908	525327.40	150373.32
909	525278.22	150395.68
910	525258.10	150403.13
911	525189.54	150421.76

1	2	3
912	525167.19	150422.51
913	525123.22	150418.78
914	525065.82	150406.07
915	525021.19	150397.75
916	524993.66	150420.53
917	524967.34	150424.71
918	524950.10	150422.87
919	524919.10	150400.64
920	524905.56	150399.91
921	524895.72	150409.94
922	524896.75	150419.83
923	524906.90	150437.72
924	524907.92	150451.27
925	524896.31	150463.08
926	524876.40	150457.93
927	524849.96	150434.73
928	524831.02	150433.17
929	524804.90	150439.76
930	524786.77	150436.33
931	524768.53	150421.24
932	524753.86	150397.96
933	524744.52	150372.81
934	524728.26	150371.21
935	524689.70	150395.96
936	524632.77	150393.87
937	524614.83	150405.77
938	524606.08	150430.24
939	524610.21	150474.33
940	524614.15	150508.57
941	524603.47	150519.51
942	524581.92	150530.54
943	524571.36	150558.60
944	524554.30	150567.82
945	524520.99	150577.20
946	524511.18	150588.98
947	524492.55	150616.24
948	524475.31	150614.66
949	524463.45	150599.45
950	524456.01	150582.42
951	524431.66	150586.28
952	524402.01	150598.32
953	524338.75	150596.31

1	2	3
954	524273.47	150572.71
955	524249.05	150571.16
956	524245.55	150579.31
957	524259.35	150600.77
958	524256.84	150619.75
959	524237.95	150627.15
960	524196.32	150619.52
961	524180.81	150606.15
962	524157.82	150567.66
963	524136.93	150555.26
964	524119.74	150555.43
965	524086.52	150574.76
966	524052.22	150575.99
967	524041.34	150571.63
968	524009.38	150536.84
969	523975.05	150533.57
970	523915.45	150535.12
971	523883.09	150548.14
972	523843.33	150548.54
973	523784.61	150544.68
974	523752.20	150556.74
975	523710.65	150555.41
976	523679.76	150537.74
977	523624.53	150523.92
978	523589.12	150509.90
979	523573.56	150488.42
980	523556.24	150473.28
981	523530.01	150470.86
982	523499.50	150486.50
983	523466.04	150483.27
984	523428.32	150503.51
985	523386.72	150497.68
986	523357.09	150512.42
987	523319.27	150524.56
988	523274.17	150526.87
989	523233.74	150547.16
990	523193.99	150549.35
991	523148.71	150534.56
992	523107.07	150525.98
993	523068.01	150508.39
994	523038.20	150507.83
995	523016.79	150529.67

1	2	3
996	522999.98	150563.20
997	522976.65	150576.11
998	522926.11	150576.65
999	522899.25	150600.35
1000	522874.15	150615.09
1001	522791.98	150618.67
1002	522731.10	150668.93
1003	522685.34	150694.68
1004	522647.47	150698.66
1005	522614.83	150689.11
1006	522593.87	150672.21
1007	522567.37	150641.87
1008	522505.05	150641.65
1009	522441.55	150616.22
1010	522395.44	150611.30
1011	522372.70	150599.83
1012	522347.15	150573.07
1013	522318.06	150558.97
1014	522295.54	150560.11
1015	522272.20	150572.11
1016	522251.45	150575.93
1017	522220.75	150576.26
1018	522173.62	150562.34
1019	522132.13	150565.51
1020	522110.39	150561.24
1021	522075.93	150547.21
1022	522037.17	150556.65
1023	522017.36	150562.25
1024	521999.30	150560.68
1025	521954.84	150543.12
1026	521890.53	150525.81
1027	521842.45	150502.90
1028	521781.95	150505.36
1029	521670.56	150480.44
1030	521607.39	150486.53
1031	521560.55	150492.48
1032	521509.29	150515.55
1033	521471.54	150528.58
1034	521430.45	150570.49
1035	521391.70	150659.26
1036	521363.27	150703.75
1037	521331.91	150727.52

1	2	3
1038	521309.38	150732.25
1039	521285.00	150729.86
1040	521271.49	150735.39
1041	521259.00	150749.95
1042	521247.38	150761.82
1043	521236.58	150762.80
1044	521227.43	150753.01
1045	521212.69	150724.32
1046	521201.84	150722.65
1047	521184.82	150739.08
1048	521175.31	150775.23
1049	521165.34	150775.30
1050	521153.40	150753.84
1051	521129.54	150722.51
1052	521084.44	150724.83
1053	521039.71	150764.98
1054	521020.83	150773.33
1055	521001.86	150770.81
1056	520989.10	150761.01
1057	520973.45	150735.08
1058	520948.19	150735.35
1059	520932.06	150746.31
1060	520927.84	150777.04
1061	520913.47	150781.68
1062	520889.91	150776.52
1063	520868.30	150783.09
1064	520857.66	150797.65
1065	520850.18	150858.10
1066	520843.09	150868.09
1067	520827.64	150861.93
1068	520812.89	150835.54
1069	520791.92	150817.74
1070	520748.48	150809.17
1071	520727.85	150822.05
1072	520700.80	150822.34
1073	520688.26	150833.31
1074	520661.10	150829.10
1075	520626.99	150844.79
1076	520615.50	150871.05
1077	520602.10	150884.69
1078	520588.57	150884.86
1079	520585.50	150852.46

1	2	3
1080	520572.77	150844.47
1081	520557.42	150846.46
1082	520509.20	150895.66
1083	520490.40	150910.27
1084	520450.86	150928.73
1085	520419.25	150929.08
1086	520335.88	150901.14
1087	520269.82	150891.07
1088	520240.04	150889.60
1089	520211.19	150894.41
1090	520176.94	150905.60
1091	520127.98	150889.00
1092	520104.52	150887.44
1093	520088.40	150900.26
1094	520072.35	150922.08
1095	520050.70	150922.30
1096	520029.79	150909.00
1097	520006.10	150889.44
1098	519971.63	150878.11
1099	519923.53	150854.28
1100	519876.56	150855.73
1101	519853.11	150860.47
1102	519809.93	150876.28
1103	519778.35	150878.44
1104	519758.45	150874.13
1105	519730.40	150870.83
1106	519722.37	150877.24
1107	519715.36	150894.89
1108	519691.88	150896.94
1109	519646.44	150868.58
1110	519628.35	150868.81
1111	519592.43	150889.03
1112	519578.10	150899.98
1113	519565.48	150900.13
1114	519539.82	150901.73
1115	519430.00	150835.00
1116	519315.00	150850.00
1117	519295.00	150850.00
1118	519265.00	150850.00
1119	519240.00	150860.00
1120	519215.00	150875.00
1121	519195.00	150900.00

1	2	3
1122	519185.00	150915.00
1123	519140.00	150930.00
1124	519095.00	150935.00
1125	519085.00	150940.00
1126	519065.00	150960.00
1127	519045.00	150970.00
1128	519015.00	150975.00
1129	518975.00	150975.00
1130	518965.00	150985.00
1131	518950.00	150995.00
1132	518945.00	151005.00
1133	518920.00	151005.00
1134	518900.00	151010.00
1135	518900.00	151020.00
1136	518900.00	151040.00
1137	518895.00	151045.00
1138	518880.00	151050.00
1139	518830.00	151045.00
1140	518785.00	151040.00
1141	518775.00	151035.00
1142	518770.00	151030.00
1143	518770.00	151015.00
1144	518760.00	151005.00
1145	518710.00	150980.00
1146	518665.00	150970.00
1147	518635.00	150975.00
1148	518600.00	150965.00
1149	518580.00	150950.00
1150	518575.00	150935.00
1151	518545.00	150925.00
1152	518500.00	150920.00
1153	518485.00	150920.00
1154	518455.00	150945.00
1155	518440.00	150945.00
1156	518420.00	150945.00
1157	518365.00	150930.00
1158	518250.00	150875.00
1159	518180.00	150850.00
1160	518130.00	150845.00
1161	518095.00	150845.00
1162	518045.00	150875.00
1163	518025.00	150875.00

1	2	3
1164	517990.00	150865.00
1165	517965.00	150875.00
1166	517955.00	150890.00
1167	517940.00	150905.00
1168	517920.00	150910.00
1169	517890.00	150900.00
1170	517855.00	150870.00
1171	517840.00	150830.00
1172	517825.00	150820.00
1173	517740.00	150820.00
1174	517710.00	150815.00
1175	517690.00	150790.00
1176	517674.68	150770.77
1177	517642.45	150749.62
1178	517611.17	150725.55
1179	517552.37	150661.83
1180	517553.00	150615.16
1181	517565.00	150585.00
1182	517595.00	150540.00
1183	517650.00	150475.00
1184	517695.00	150435.00
1185	517725.00	150415.00
1186	517765.00	150415.00
1187	517815.00	150400.00
1188	517860.00	150375.00
1189	517900.00	150350.00
1190	517945.00	150305.00
1191	517970.00	150295.00
1192	518015.00	150290.00
1193	518075.00	150265.00
1194	518110.00	150225.00
1195	518155.00	150155.00
1196	518185.00	150110.00
1197	518220.00	150080.00
1198	518260.00	150060.00
1199	518270.00	150050.00
1200	518290.00	149995.00
1201	518315.00	149955.00
1202	518355.00	149940.00
1203	518405.00	149940.00
1204	518420.00	149930.00
1205	518450.00	149860.00

1	2	3
1206	518455.00	149825.00
1207	518445.00	149780.00
1208	518450.00	149765.00
1209	518465.00	149735.00
1210	518450.00	149705.00
1211	518470.00	149675.00
1212	518485.00	149635.00
1213	518505.00	149600.00
1214	518515.00	149570.00
1215	518525.00	149555.00
1216	518605.00	149525.00
1217	518625.00	149505.00
1218	518625.00	149485.00
1219	518610.00	149450.00
1220	518610.00	149435.00
1221	518635.00	149410.00
1222	518650.00	149395.00
1223	518650.00	149360.00
1224	518645.00	149330.00
1225	518630.00	149295.00
1226	518605.00	149255.00
1227	518590.00	149240.00
1228	518555.00	149235.00
1229	518545.00	149230.00
1230	518525.00	149215.00
1231	518505.00	149205.00
1232	518485.00	149190.00
1233	518470.00	149160.00
1234	518470.00	149130.00
1235	518470.00	149110.00
1236	518455.00	149095.00
1237	518445.00	149080.00
1238	518435.00	149040.00
1239	518425.00	149005.00
1240	518415.00	148995.00
1241	518385.00	148970.00
1242	518370.00	148945.00
1243	518375.00	148930.00
1244	518390.00	148895.00
1245	518380.00	148855.00
1246	518355.00	148800.00
1247	518340.00	148750.00

1	2	3
1248	518335.00	148725.00
1249	518325.00	148715.00
1250	518310.00	148705.00
1251	518290.00	148690.00
1252	518290.00	148650.00
1253	518290.00	148625.00
1254	518275.00	148620.00
1255	518265.00	148630.00
1256	518255.00	148635.00
1257	518240.00	148635.00
1258	518230.00	148620.00
1259	518210.00	148585.00
1260	518195.00	148545.00
1261	518180.00	148520.00
1262	518165.00	148515.00
1263	518130.00	148510.00
1264	518120.00	148510.00
1265	518090.00	148485.00
1266	518085.00	148470.00
1267	518090.00	148445.00
1268	518090.00	148435.00
1269	518070.00	148410.00
1270	518050.00	148395.00
1271	518020.00	148380.00
1272	518020.00	148365.00
1273	518015.00	148335.00
1274	518010.00	148330.00
1275	517990.00	148320.00
1276	517975.00	148320.00
1277	517960.00	148330.00
1278	517935.00	148360.00
1279	517905.00	148375.00
1280	517885.00	148380.00
1281	517860.00	148380.00
1282	517820.00	148365.00
1283	517815.00	148350.00
1284	517825.00	148335.00
1285	517820.00	148320.00
1286	517810.00	148315.00
1287	517775.00	148305.00
1288	517760.00	148305.00
1289	517735.00	148310.00

1	2	3
1290	517725.00	148305.00
1291	517725.00	148295.00
1292	517720.00	148285.00
1293	517700.00	148275.00
1294	517645.00	148275.00
1295	517635.00	148275.00
1296	517625.00	148260.00
1297	517610.00	148250.00
1298	517575.00	148260.00
1299	517550.00	148265.00
1300	517535.00	148255.00
1301	517515.00	148215.00
1302	517495.00	148190.00
1303	517470.00	148185.00
1304	517455.00	148200.00
1305	517435.00	148205.00
1306	517425.00	148195.00
1307	517425.00	148180.00
1308	517440.00	148155.00
1309	517440.00	148140.00
1310	517425.00	148135.00
1311	517405.00	148140.00
1312	517380.00	148145.00
1313	517365.00	148140.00
1314	517345.00	148130.00
1315	517345.00	148155.00
1316	517335.00	148160.00
1317	517315.00	148155.00
1318	517280.00	148140.00
1319	517215.00	148085.00
1320	517210.00	148075.00
1321	517215.00	148065.00
1322	517250.00	148065.00
1323	517255.00	148050.00
1324	517250.00	148040.00
1325	517240.00	148035.00
1326	517210.00	148035.00
1327	517190.00	148035.00
1328	517150.00	148035.00
1329	517125.00	148035.00
1330	517110.00	148040.00
1331	517090.00	148040.00

1	2	3
1332	517055.00	148030.00
1333	517030.00	148020.00
1334	516985.00	148020.00
1335	516955.00	148010.00
1336	516945.00	148010.00
1337	516925.00	148000.00
1338	516895.00	147995.00
1339	516860.00	148000.00
1340	516870.00	147995.00
1341	516870.00	147985.00
1342	516870.00	147975.00
1343	516860.00	147960.00
1344	516850.00	147955.00
1345	516825.00	147950.00
1346	516805.00	147945.00
1347	516785.00	147940.00
1348	516770.00	147925.00
1349	516760.00	147915.00
1350	516750.00	147915.00
1351	516740.00	147920.00
1352	516730.00	147930.00
1353	516720.00	147935.00
1354	516705.00	147935.00
1355	516690.00	147920.00
1356	516685.00	147920.00
1357	516675.00	147915.00
1358	516665.00	147910.00
1359	516665.00	147895.00
1360	516665.00	147885.00
1361	516640.00	147880.00
1362	516630.00	147880.00
1363	516610.00	147860.00
1364	516585.00	147840.00
1365	516560.00	147825.00
1366	516490.00	147810.00
1367	516400.00	147785.00
1368	516370.00	147760.00
1369	516345.00	147750.00
1370	516305.00	147745.00
1371	516265.00	147740.00
1372	516245.00	147730.00
1373	516210.00	147705.00

1	2	3
1374	516155.00	147685.00
1375	516125.00	147660.00
1376	516080.00	147620.00
1377	516045.00	147600.00
1378	515995.00	147600.00
1379	515955.00	147595.00
1380	515915.00	147585.00
1381	515880.00	147570.00
1382	515865.00	147560.00
1383	515860.00	147550.00
1384	515850.00	147535.00
1385	515840.00	147490.00
1386	515840.00	147465.00
1387	515855.00	147450.00
1388	515855.00	147435.00
1389	515850.00	147400.00
1390	515820.00	147385.00
1391	515795.00	147375.00
1392	515765.00	147365.00
1393	515740.00	147355.00
1394	515720.00	147345.00
1395	515695.00	147345.00
1396	515665.00	147350.00
1397	515635.00	147340.00
1398	515580.00	147325.00
1399	515530.00	147305.00
1400	515440.00	147260.00
1401	515395.00	147235.00
1402	515345.00	147210.00
1403	515300.00	147185.00
1404	515270.00	147175.00
1405	515240.00	147155.00
1406	515160.00	147100.00
1407	515085.00	147045.00
1408	515035.00	146995.00
1409	514808.80	121762.84
1410	514913.66	121678.99
1411	515027.08	121561.90
1412	515128.49	121439.59
1413	515228.01	121324.40
1414	515315.41	121233.54
1415	515423.60	121123.46

1	2	3
1416	515586.17	121003.04
1417	515706.71	120933.21
1418	515839.47	120880.73
1419	515912.86	120861.49
1420	515970.46	120852.81
1421	516117.23	120903.41
1422	516352.97	121011.71
1423	516545.11	121078.09
1424	516707.68	121137.48
1425	516985.34	121196.96
1426	517076.18	121188.18
1427	517456.91	121081.65
1428	517640.27	121036.18
1429	517780.04	121031.06
1430	517893.58	121064.20
1431	518066.59	121137.59
1432	518323.23	121291.37
1433	518541.62	121411.90
1434	518709.30	121493.96
1435	518859.53	121532.44
1436	518925.91	121541.12
1437	518976.61	121521.98
1438	519030.77	121474.84
1439	519125.05	121362.98
1440	519207.12	121217.98
1441	519327.66	121013.60
1442	519393.71	120946.66
1443	519431.73	120879.73
1444	519444.41	120749.40
1445	519444.41	120675.12
1446	519438.96	120600.85
1447	519444.41	120483.20
1448	519475.21	120367.34
1449	519495.11	120273.15
1450	519554.83	120117.48
1451	519627.22	120001.62
1452	519741.30	119840.50
1453	519817.35	119744.54
1454	519839.04	119711.95
1455	519835.48	119661.25
1456	519634.44	119420.40
1457	519614.53	119378.81

1	2	3
1458	519618.21	119320.77
1459	519641.67	119255.62
1460	519701.49	119195.90
1461	519777.44	119143.41
1462	519913.32	119072.81
1463	519989.37	119023.88
1464	520081.66	118940.60
1465	520148.60	118859.09
1466	520197.53	118746.90
1467	520242.79	118663.61
1468	520275.37	118631.03
1469	520311.50	118618.35
1470	520460.06	118634.59
1471	520615.73	118687.07
1472	520760.62	118737.78
1473	520807.66	118746.90
1474	521153.47	118759.46
1475	521343.50	118757.68
1476	521589.69	118745.12
1477	521689.32	118745.12
1478	521750.81	118723.32
1479	521794.29	118703.42
1480	521812.41	118685.29
1481	521832.32	118553.09
1482	521857.67	118362.94
1483	521868.57	118259.75
1484	521892.03	118214.49
1485	521935.51	118192.81
1486	522011.56	118181.91
1487	522169.13	118185.59
1488	522219.84	118183.80
1489	522263.20	118169.24
1490	522308.46	118114.87
1491	522504.04	117816.20
1492	522596.45	117694.99
1493	522692.30	117606.26
1494	522760.62	117529.85
1495	522768.35	117521.20
1496	522862.54	117390.87
1497	522949.38	117327.49
1498	523025.44	117300.25
1499	523275.41	117235.09

1	2	3
1500	523516.25	117189.84
1501	523724.41	117166.26
1502	523831.27	117159.04
1503	523912.78	117166.26
1504	523992.50	117200.62
1505	524149.96	117303.81
1506	524302.07	117383.43
1507	524510.22	117530.09
1508	524586.28	117528.31
1509	524834.24	117511.96
1510	524948.33	117486.73
1511	525008.05	117490.29
1512	525064.20	117519.30
1513	525219.87	117622.49
1514	525292.26	117673.20
1515	525341.19	117698.44
1516	525402.79	117687.65
1517	525495.08	117622.49
1518	525648.97	117497.62
1519	525793.74	117399.77
1520	525927.73	117316.48
1521	526070.84	117238.65
1522	526195.71	117159.04
1523	526311.69	117081.20
1524	526393.09	117001.58
1525	526512.51	116880.27
1526	526670.07	116708.25
1527	526919.93	116384.12
1528	527050.36	116230.23
1529	527108.30	116184.96
1530	527175.23	116143.38
1531	527247.62	116123.37
1532	527383.39	116099.90
1533	527582.54	116085.34
1534	527692.95	116074.44
1535	527751.00	116069.10
1536	527776.24	116056.31
1537	527805.27	116016.51
1538	527921.13	115797.45
1539	527962.71	115773.99
1540	528154.63	115703.27
1541	528306.75	115677.92

1	2	3
1542	528610.87	115638.11
1543	528698.71	115695.82
1544	528758.87	115702.27
1545	528857.61	115685.15
1546	528915.55	115631.33
1547	529388.01	114817.60
1548	529886.17	115841.93
1549	529937.76	115874.18
1550	530496.18	116011.62
1551	530992.22	116108.24
1552	531615.02	116853.47
1553	531934.93	116930.75
1554	532005.76	116975.79
1555	532110.95	117014.48
1556	532257.06	117033.83
1557	532392.28	117074.63
1558	532480.34	117100.43
1559	533766.64	117025.04
1560	533921.31	116769.63
1561	533977.03	116713.70
1562	534108.01	116606.40
1563	534533.22	116181.29
1564	534518.21	115560.61
1565	534520.43	115524.13
1566	534552.57	115509.01
1567	534717.92	115494.00
1568	534930.52	115504.90
1569	535267.66	115298.74
1570	535463.15	115191.33
1571	535591.91	115154.74
1572	535707.88	115154.74
1573	535806.73	115186.99
1574	535903.36	115242.81
1575	536072.94	115302.97
1576	536191.03	115311.53
1577	536427.31	115348.12
1578	536594.88	115345.89
1579	536715.08	115313.76
1580	536813.82	115262.16
1581	536878.32	115199.89
1582	537030.77	115202.01
1583	537352.90	115227.80

1	2	3
1584	537580.52	115275.06
1585	537887.08	115372.91
1586	538027.52	115413.49
1587	538192.97	115418.39
1588	538295.38	115420.05
1589	538359.99	115408.49
1590	538406.25	115395.26
1591	538520.44	115267.94
1592	538626.19	115157.19
1593	538728.82	115071.13
1594	538819.78	115031.43
1595	538945.43	115004.96
1596	539074.42	114986.73
1597	539372.08	114978.51
1598	539578.80	114975.05
1599	539641.62	115004.85
1600	539709.45	115016.42
1601	539788.84	115018.09
1602	539906.27	115034.65
1603	540255.19	115105.71
1604	540351.16	115122.27
1605	540528.18	115163.64
1606	540709.98	115224.91
1607	540820.84	115249.70
1608	540901.91	115262.83
1609	540982.96	115261.27
1610	541032.56	115256.26
1611	541098.72	115261.27
1612	541250.83	115282.73
1613	541568.41	115358.79
1614	541717.19	115406.82
1615	541870.97	115467.98
1616	541985.17	115502.68
1617	542052.88	115510.90
1618	542153.85	115499.34
1619	542228.24	115482.88
1620	542299.41	115458.09
1621	542724.39	115507.68
1622	543090.00	123451.67
1623	543110.00	126752.16
1624	542470.00	129045.00
1625	542445.00	129090.00

1	2	3
1626	542440.00	129120.00
1627	542455.00	129150.00
1628	542455.00	129180.00
1629	542445.00	129250.00
1630	542465.00	129310.00
1631	542470.00	129335.00
1632	542455.00	129380.00
1633	542455.00	129420.00
1634	542460.00	129460.00
1635	542450.00	129505.00
1636	542450.00	129575.00
1637	542425.00	129625.00
1638	542425.00	129725.00
1639	542425.00	129820.00
1640	542425.00	129925.00
1641	542440.00	129965.00
1642	542445.00	129995.00
1643	542445.00	130045.00
1644	542460.00	130095.00
1645	542460.00	130185.00
1646	542475.00	130240.00
1647	542520.00	130300.00
1648	542570.00	130345.00
1649	542605.00	130390.00
1650	542645.00	130435.00
1651	542670.00	130455.00
1652	542705.00	130465.00
1653	542730.00	130495.00
1654	542760.00	130525.00
1655	542775.00	130540.00
1656	542780.00	130575.00
1657	542805.00	130615.00
1658	542820.00	130665.00
1659	542855.00	130705.00
1660	542875.00	130755.00
1661	542890.00	130820.00
1662	542900.00	130840.00
1663	542915.00	130875.00
1664	542940.00	130910.00
1665	542945.00	130915.00
1666	542965.00	130925.00
1667	542985.00	130925.00

1	2	3
1668	543005.00	130930.00
1669	543025.00	130935.00
1670	543045.00	130950.00
1671	543049.02	130955.36
1672	543060.00	130970.00
1673	543095.00	130975.00
1674	543105.00	130980.00
1675	543120.00	130995.00
1676	543135.00	131025.00
1677	543145.00	131035.00
1678	543175.00	131050.00
1679	543205.00	131060.00
1680	543230.00	131070.00
1681	543240.00	131090.00
1682	543255.00	131115.00
1683	543255.00	131135.00
1684	543260.00	131150.00
1685	543275.00	131170.00
1686	543275.00	131185.00
1687	543275.00	131205.00
1688	543280.00	131215.00
1689	543290.00	131225.00
1690	543290.00	131250.00
1691	543295.00	131270.00
1692	543325.00	131295.00
1693	543360.00	131330.00
1694	543375.00	131335.00
1695	543375.00	131345.00
1696	543365.00	131360.00
1697	543385.00	131395.00
1698	543410.00	131430.00
1699	543425.00	131455.00
1700	543430.00	131480.00
1701	543435.00	131495.00
1702	543435.00	131500.00
1703	543425.00	131530.00
1704	543415.00	131550.00
1705	543400.00	131565.00
1706	543385.00	131570.00
1707	543375.00	131580.00
1708	543360.00	131600.00
1709	543360.00	131620.00

1	2	3
1710	543365.00	131630.00
1711	543370.00	131650.00
1712	543375.00	131660.00
1713	543375.00	131685.00
1714	543375.00	131735.00
1715	543385.00	131775.00
1716	543385.00	131800.00
1717	543385.00	131825.00
1718	543380.00	131855.00
1719	543375.00	131885.00
1720	543360.00	131920.00
1721	543360.00	131940.00
1722	543365.00	131960.00
1723	543370.00	131980.00
1724	543360.00	132005.00
1725	543354.82	132017.95
1726	543350.00	132030.00
1727	543345.00	132040.00
1728	543359.60	132048.76
1729	543370.00	132055.00
1730	543380.00	132065.00
1731	543395.00	132080.00
1732	543405.00	132095.00
1733	543395.00	132110.00
1734	543390.00	132125.00
1735	543390.00	132140.00
1736	543390.00	132175.00
1737	543405.00	132215.00
1738	543410.00	132225.00
1739	543415.00	132255.00
1740	543425.00	132275.00
1741	543440.00	132305.00
1742	543450.00	132330.00
1743	543465.00	132345.00
1744	543475.00	132365.00
1745	543480.00	132400.00
1746	543485.00	132455.00
1747	543495.00	132475.00
1748	543500.00	132495.00
1749	543500.00	132525.00
1750	543505.00	132550.00
1751	543505.00	132575.00

1	2	3
1752	543510.00	132595.00
1753	543525.00	132610.00
1754	543530.00	132615.00
1755	543535.00	132625.00
1756	543535.00	132635.00
1757	543530.00	132650.00
1758	543535.00	132660.00
1759	543540.00	132670.00
1760	543545.00	132690.00
1761	543540.00	132725.00
1762	543535.00	132750.00
1763	543530.00	132765.00
1764	543520.00	132805.00
1765	543515.00	132840.00
1766	543515.00	132885.00
1767	543525.00	132940.00
1768	543530.00	132985.00
1769	543550.00	133020.00
1770	543560.00	133055.00
1771	543580.00	133080.00
1772	543610.00	133135.00
1773	543640.00	133180.00
1774	543660.00	133225.00
1775	543675.00	133260.00
1776	543675.00	133280.00
1777	543660.00	133315.00
1778	543640.00	133350.00
1779	543620.00	133380.00
1780	543600.00	133415.00
1781	543585.00	133430.00
1782	543585.00	133450.00
1783	543590.00	133470.00
1784	543570.00	133500.00
1785	543560.00	133535.00
1786	543530.00	133555.00
1787	543520.00	133590.00
1788	543520.00	133610.00
1789	543540.00	133620.00
1790	543550.00	133650.00
1791	543550.00	133675.00
1792	543555.00	133690.00
1793	543540.00	133710.00

1	2	3
1794	543550.00	133735.00
1795	543580.00	133750.00
1796	543565.00	133760.00
1797	543545.00	133755.00
1798	543525.00	133770.00
1799	543525.00	133810.00
1800	543505.00	133830.00
1801	543480.00	133845.00
1802	543465.00	133860.00
1803	543450.00	133865.00
1804	543435.00	133900.00
1805	543435.00	133920.00
1806	543435.00	133945.00
1807	543435.00	133975.00
1808	543400.00	134015.00
1809	543385.00	134030.00
1810	543380.00	134080.00
1811	543370.00	134130.00
1812	543365.00	134165.00
1813	543370.00	134200.00
1814	543380.00	134255.00
1815	543380.00	134315.00
1816	543385.00	134340.00
1817	543390.00	134390.00
1818	543400.00	134425.00
1819	543400.00	134455.00
1820	543385.00	134490.00
1821	543375.00	134510.00
1822	543385.00	134550.00
1823	543375.00	134575.00
1824	543345.00	134595.00
1825	543345.00	134610.00
1826	543355.00	134625.00
1827	543335.00	134650.00
1828	543330.00	134670.00
1829	543315.00	134690.00
1830	543290.00	134695.00
1831	543265.00	134685.00
1832	543250.00	134680.00
1833	543255.00	134705.00
1834	543245.00	134715.00
1835	543230.00	134730.00

1	2	3
1836	543215.00	134735.00
1837	543200.00	134750.00
1838	543205.00	134775.00
1839	543205.00	134805.00
1840	543210.00	134840.00
1841	543210.00	134855.00
1842	543205.00	134870.00
1843	543205.00	134880.00
1844	543210.00	134885.00
1845	543220.00	134900.00
1846	543225.00	134915.00
1847	543220.00	134930.00
1848	543215.00	134935.00
1849	543205.00	134940.00
1850	543190.00	134945.00
1851	543180.00	134960.00
1852	543175.00	134985.00
1853	543180.00	134995.00
1854	543200.00	135000.00
1855	543220.00	135000.00
1856	543225.00	135010.00
1857	543230.00	135030.00
1858	543220.00	135045.00
1859	543210.00	135055.00
1860	543200.00	135055.00
1861	543190.00	135060.00
1862	543180.00	135070.00
1863	543170.00	135085.00
1864	543160.00	135100.00
1865	543145.00	135110.00
1866	543120.00	135120.00
1867	543110.00	135130.00
1868	543095.00	135140.00
1869	543080.00	135150.00
1870	543075.00	135155.00
1871	543095.00	135190.00
1872	543095.00	135205.00
1873	543095.00	135220.00
1874	543095.00	135245.00
1875	543095.00	135250.00
1876	543110.00	135280.00
1877	543115.00	135290.00

1	2	3
1878	543110.00	135305.00
1879	543105.00	135325.00
1880	543100.00	135335.00
1881	543085.00	135345.00
1882	543080.00	135355.00
1883	543075.00	135370.00
1884	543070.00	135380.00
1885	543050.00	135400.00
1886	543045.00	135415.00
1887	543045.00	135425.00
1888	543050.00	135435.00
1889	543050.00	135445.00
1890	543040.00	135460.00
1891	543035.00	135460.00
1892	543025.00	135470.00
1893	543020.00	135480.00
1894	543020.00	135495.00
1895	543025.00	135520.00
1896	543035.00	135545.00
1897	543040.00	135560.00
1898	543040.00	135570.00
1899	543030.00	135575.00
1900	543025.00	135580.00
1901	543022.30	135585.41
1902	543040.29	135625.10
1903	543050.56	135631.48
1904	543074.86	135646.57
1905	543119.95	135620.88
1906	543147.74	135625.88
1907	543177.99	135631.33
1908	543223.09	135607.45
1909	543224.51	135554.92
1910	543238.76	135522.20
1911	543289.36	135507.34
1912	543327.67	135545.09
1913	543335.50	135622.92
1914	543387.19	135756.56
1915	543384.12	135829.03
1916	543405.90	135836.11
1917	543440.02	135796.02
1918	543535.76	136007.21
1919	543528.97	136068.84

1	2	3
1920	543507.41	136092.55
1921	543474.73	136081.92
1922	543449.40	136085.73
1923	543440.61	136120.21
1924	543445.00	136125.46
1925	543457.15	136140.00
1926	543466.19	136150.81
1927	543480.95	136148.65
1928	543531.32	136141.26
1929	543565.85	136157.31
1930	543587.84	136191.57
1931	543584.37	136211.52
1932	543577.30	136235.11
1933	543588.26	136249.51
1934	543608.42	136280.16
1935	543611.59	136362.12
1936	543612.90	136396.04
1937	543649.22	136410.26
1938	543667.69	136457.21
1939	543657.36	136485.90
1940	543655.26	136491.72
1941	543657.47	136544.22
1942	543679.55	136591.15
1943	543739.52	136619.68
1944	543748.81	136679.05
1945	543751.29	136694.85
1946	543752.83	136704.71
1947	543799.05	136831.15
1948	543805.50	136838.25
1949	543861.13	136899.52
1950	543863.15	136928.48
1951	543845.78	136946.12
1952	543825.41	136966.80
1953	543774.74	136972.60
1954	543748.05	137008.05
1955	543728.10	137034.53
1956	543746.31	137047.07
1957	543778.99	137057.70
1958	543777.55	137108.42
1959	543804.85	137124.52
1960	543862.76	137118.66
1961	543900.99	137145.54

1	2	3
1962	543903.66	137261.44
1963	543945.53	137290.10
1964	543986.69	137308.36
1965	544021.85	137323.96
1966	544044.75	137364.75
1967	544051.21	137376.26
1968	544001.06	137450.88
1969	543955.76	137449.41
1970	543928.30	137409.77
1971	543901.13	137408.15
1972	543879.52	137426.43
1973	543892.46	137460.75
1974	543883.84	137520.58
1975	543893.03	137538.62
1976	543932.96	137549.19
1977	544012.53	137532.30
1978	544041.68	137555.64
1979	544032.59	137575.06
1980	543966.79	137715.58
1981	543923.37	137721.33
1982	543866.97	137687.33
1983	543845.33	137700.17
1984	543832.90	137734.67
1985	543858.55	137774.33
1986	543898.59	137799.39
1987	543895.19	137830.21
1988	543905.50	137875.00
1989	543910.17	137895.30
1990	543957.41	137916.68
1991	543938.11	138000.14
1992	543976.41	138036.08
1993	543981.17	138054.40
1994	544003.87	138141.61
1995	544017.03	138192.17
1996	544026.74	138229.50
1997	544020.00	138240.39
1998	543996.32	138278.63
1999	543998.34	138307.59
2000	544018.46	138332.79
2001	544036.55	138330.85
2002	544069.08	138321.55
2003	544077.27	138386.06

1	2	3
2004	544084.46	138442.79
2005	544081.04	138468.17
2006	544046.73	138482.92
2007	543986.83	138465.25
2008	543955.72	138422.01
2009	543924.59	138376.96
2010	543890.18	138375.40
2011	543883.28	138422.54
2012	543928.96	138476.55
2013	544007.31	138539.35
2014	544054.42	138542.63
2015	544077.76	138525.00
2016	544124.66	138489.59
2017	544157.53	138525.56
2018	544145.22	138576.37
2019	544036.94	138627.89
2020	544004.60	138664.35
2021	544019.37	138702.27
2022	544073.97	138736.27
2023	544137.76	138790.14
2024	544148.86	138822.66
2025	544112.99	138870.02
2026	544144.41	138954.91
2027	544133.70	138976.72
2028	544079.25	138960.83
2029	544063.03	138971.81
2030	544059.67	139006.25
2031	544101.32	139019.34
2032	544115.94	139023.94
2033	544182.90	139016.20
2034	544195.74	139037.84
2035	544193.95	139040.26
2036	544163.46	139081.55
2037	544099.93	139062.09
2038	544089.19	139080.28
2039	544109.35	139112.74
2040	544125.00	139130.44
2041	544158.67	139168.52
2042	544160.61	139186.61
2043	544124.71	139230.36
2044	544137.06	139429.48
2045	544154.49	139581.50

1	2	3
2046	544211.58	139709.67
2047	544257.39	139781.78
2048	544328.32	139821.09
2049	544402.45	139804.25
2050	544461.70	139733.18
2051	544447.91	139582.94
2052	544454.39	139481.47
2053	544512.00	139433.96
2054	544609.59	139404.25
2055	544629.12	139351.58
2056	544614.08	139277.44
2057	544553.91	139223.55
2058	544550.03	139189.16
2059	544598.57	139145.00
2060	544602.21	139141.69
2061	544620.62	139147.57
2062	544660.82	139160.41
2063	544707.51	139175.32
2064	544750.89	139164.13
2065	544755.99	139118.81
2066	544699.44	139064.90
2067	544688.31	139028.75
2068	544711.42	139009.69
2069	544717.11	139005.00
2070	544735.29	139006.38
2071	544874.51	139016.95
2072	544891.08	139018.21
2073	544951.50	139106.50
2074	544998.57	139104.34
2075	545082.46	139181.60
2076	545095.73	139208.94
2077	545119.25	139257.40
2078	545210.17	139307.44
2079	545288.74	139401.03
2080	545332.83	139484.02
2081	545325.84	139518.49
2082	545270.11	139575.05
2083	545295.60	139592.97
2084	545337.37	139608.96
2085	545364.72	139632.30
2086	545395.44	139623.02
2087	545431.37	139582.91

1	2	3
2088	545474.99	139604.32
2089	545480.10	139620.49
2090	545504.67	139698.28
2091	545499.56	139741.79
2092	545488.59	139744.82
2093	545452.57	139754.81
2094	545407.46	139778.70
2095	545427.68	139818.39
2096	545460.27	139818.14
2097	545505.23	139774.35
2098	545544.79	139736.02
2099	545572.20	139768.41
2100	545596.20	139829.82
2101	545589.26	139869.71
2102	545566.69	139872.22
2103	545536.77	139875.53
2104	545518.72	139884.73
2105	545482.82	139926.65
2106	545470.37	139957.53
2107	545471.68	139958.71
2108	545512.30	139995.26
2109	545510.80	140036.92
2110	545511.13	140082.20
2111	545534.82	140101.95
2112	545576.47	140099.83
2113	545582.20	140101.22
2114	545612.76	140108.61
2115	545660.10	140142.68
2116	545688.90	140118.91
2117	545746.63	140089.52
2118	545797.34	140087.32
2119	545896.14	140222.43
2120	545903.74	140269.46
2121	545880.37	140295.00
2122	545869.66	140291.14
2123	545845.87	140282.57
2124	545813.30	140286.44
2125	545771.82	140310.29
2126	545757.62	140350.23
2127	545819.67	140413.16
2128	545865.19	140445.43
2129	545841.87	140476.39

1	2	3
2130	545813.00	140491.10
2131	545806.03	140499.75
2132	545796.85	140511.14
2133	545799.43	140515.12
2134	545809.68	140530.97
2135	545815.06	140530.53
2136	545858.55	140526.99
2137	545876.45	140497.88
2138	545886.54	140481.21
2139	545905.08	140450.58
2140	545934.01	140444.93
2141	545973.96	140459.12
2142	545990.58	140502.46
2143	545965.59	140551.55
2144	545956.96	140607.75
2145	545964.62	140665.66
2146	545993.94	140710.72
2147	545972.29	140721.75
2148	545960.04	140715.27
2149	545930.58	140695.95
2150	545907.89	140697.64
2151	545894.52	140731.02
2152	545910.46	140744.60
2153	545926.73	140758.44
2154	545959.85	140765.36
2155	545962.56	140779.03
1	545960.72	140796.88

Площадь муниципального образования 88059,74 га.

**Текстовое описание местоположения границ
муниципального образования Колбинский сельсовет**

По смежеству с землями муниципального образования
Степно-Баджейский сельсовет

Граница муниципального образования Колбинский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет проходит от точки 1 (узловая точка) до точки 821 (узловая точка) протяженностью 34170,06 м.

От точки 1 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет, муниципального образования Колбинский сельсовет и муниципального образования Унгутский сельсовет граница идет в юго-восточном и юго-западном направлении извилистой линией 3923,84 м по середине реки Солбия до точки 117.

От точки 117 граница следует в юго-западном направлении ломаной линией 133,71 м по кустарнику, сенокосу, лесу до точки 123. Далее граница проходит в юго-восточном направлении прямой линией 134,93 м по лесу, пересекая полевую дорогу, до точки 124. Затем граница идет в северо-восточном направлении ломаной линией 117,46 м по лесу до точки 127.

От точки 127 граница следует ломаной линией по лесу: в юго-восточном направлении 74,64 м до точки 130, в северо-восточном направлении 532,95 м до точки 138. Далее граница проходит в восточном направлении прямой линией по лесу 373,49 м до точки 140.

От точки 140 граница идет ломаной линией по лесу: в северо-восточном направлении 129,22 м до точки 143, в юго-восточном направлении 76,98 м до точки 145, в восточном направлении 25,11 м до точки 146, в северо-восточном направлении 55,26 м до точки 147, в юго-восточном направлении 238,10 м до точки 151, в северо-восточном направлении 771,51 м до точки 156, в юго-восточном направлении 211,40 м до точки 159, в северном направлении 192,63 м до точки 163.

От точки 163 граница следует в северо-восточном направлении прямой линией по лесу 58,21 м до автомобильной дороги Подъезд к Нововасильевке (точка 164). Далее граница проходит в юго-восточном направлении ломаной линией 1585,84 м вдоль автомобильной дороги Подъезд к Нововасильевке, пересекая безымянный ручей, автомобильную дорогу Орешное – Колбинский – Анастасино, до точки 189.

От точки 189 граница идет в юго-восточном направлении ломаной линией по полосе отвода автомобильной дороги Орешное – Колбинский – Анастасино 147,05 м до точки 193. Далее граница следует в юго-восточном направлении ломаной

линией 343,12 м по пастбищу до точки 199. Затем граница проходит в юго-западном направлении ломаной линией 39,62 м по полевой дороге до точки 201.

От точки 201 граница идет в юго-восточном направлении ломаной линией 209,94 м по полевой дороге до точки 204. Далее граница следует ломаной линией по проселочной дороге в юго-западном направлении 758,50 м до точки 208, в юго-восточном направлении 585,58 м до безымянного ручья (точка 218). Затем граница проходит в юго-западном направлении плавной линией 32,99 м по руслу безымянного ручья вниз по течению до реки Солбия (точка 219).

От точки 219 граница идет общим юго-восточным направлением извилистой линией 4086,98 м по середине реки Солбия вверх по течению до устья безымянного ручья (точка 350). Далее граница следует в юго-западном и юго-восточном направлении извилистой линией 2407,84 м по руслу безымянного ручья вверх по течению до точки 397.

От точки 397 граница проходит в юго-западном направлении ломаной линией 2505,02 м по пастбищу и лесу до точки 432. Далее граница идет в южном направлении ломаной линией 463,41 м по лесу до точки 439, в юго-восточном направлении плавной линией 297,49 м по лесу до точки 444. Затем граница следует в восточном направлении плавной линией 164,99 м по лесу до точки 447.

От точки 447 граница проходит плавной линией по проселочной дороге в юго-восточном направлении 187,58 м до точки 452, в юго-западном направлении 142,43 м до точки 457, в юго-восточном направлении 184,84 м до точки 463. Далее граница идет в юго-западном направлении плавной линией 196,20 м по лесу до точки 470. Затем граница следует в юго-восточном направлении ломаной линией 204,16 м по лесу до точки 473.

От точки 473 граница проходит ломаной линией по лесу: в юго-западном направлении 124,10 м до точки 478, в южном направлении 64,84 м до точки 481, в юго-восточном направлении 152,77 м до точки 486, в северо-восточном направлении 126,96 м до точки 489. Далее граница идет плавной линией по лесу: на юг 60,34 м до точки 491, на юго-запад 101,91 м до точки 493. Затем граница следует в северо-западном направлении ломаной линией 194,12 м по лесу до точки 498.

От точки 498 граница проходит в юго-западном направлении плавной линией 390,04 м по пастбищу до точки 503. Далее граница идет в юго-восточном направлении плавной линией 636,59 м по лесу до точки 517. Затем граница следует в юго-западном направлении плавной линией 621,11 м по лесу, пастбищу до точки 527.

От точки 527 граница проходит в юго-восточном направлении плавной линией 2337,04 м по полевой дороге до проселочной дороги (точка 555). Далее граница идет в северо-восточном направлении ломаной линией 1354,87 м по проселочной дороге до точки 572. Затем граница следует на юго-восток ломаной линией 454,12 м по проселочной дороге и лесу до реки Солбия (точка 581).

От точки 581 граница проходит в юго-восточном направлении извилистой линией 5958,23 м по середине реки Солбия вверх по течению до точки 821 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Выезжелогский

сельсовет, муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет и муниципального образования Колбинский сельсовет.

По смежеству с землями муниципального образования
Выезжелогский сельсовет

Граница муниципального образования Колбинский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Выезжелогский сельсовет проходит от точки 821 (узловая точка) до точки 1409 (узловая точка) протяженностью 44409,30 м.

От точки 821 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Выезжелогский сельсовет, муниципального образования Колбинский сельсовет и муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет граница следует в юго-восточном и южном направлении извилистой линией 12039,50 м по середине реки Солбия вверх по течению до точки 1179.

От точки 1179 граница идет извилистой линией по середине реки Солбия вверх по течению в северо-западном направлении 1905,80 м до точки 1223, в юго-западном направлении 2946,51 м до устья реки Малая Солбия (точка 1339). Далее граница проходит в юго-западном направлении извилистой линией 1357,09 м по середине реки Малая Солбия вверх по течению до устья безымянного ручья (точка 1389). Затем граница следует в юго-западном направлении извилистой линией 927,23 м по руслу безымянного ручья вверх по течению до точки 1408.

От точки 1408 граница идет в западном направлении прямой линией 25233,17 м по лесу, сенокосам, пересекая три проселочные дороги, ручей Татарский, реку Кувай, безымянный ручей, реку Колба, реку Черемушка, ручей Маралий, реку Худая Колба, до точки 1409 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Выезжелогский сельсовет, муниципального образования Балахтинский район и муниципального образования Колбинский сельсовет.

По смежеству с землями муниципального образования
Балахтинский район

Граница муниципального образования Колбинский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Балахтинский район проходит от точки 1409 (узловая точка) до точки 1621 (узловая точка) протяженностью 35570,76 м.

От точки 1409 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Выезжелогский сельсовет, муниципального образования Балахтинский район и муниципального образования Колбинский сельсовет граница следует ломаной линией по лесу: на северо-запад 1507,31 м до точки 1420, на северо-восток 3153,96 м до точки 1440, на северо-запад 15024,45 м до точки 1547, на северо-восток 3251,54 м до точки 1552.

От точки 1552 граница идет ломаной линией по лесу: на север 2194,04 м до точки 1559, на северо-запад 1148,13 м до точки 1563, на запад 657,41 м до точки

1565, на север 8633,92 м до точки 1621 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Балахтинский район, муниципального образования Унгутский сельсовет и муниципального образования Колбинский сельсовет.

По смежеству с землями муниципального образования
Унгутский сельсовет

Граница муниципального образования Колбинский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Унгутский сельсовет проходит от точки 1621 (узловая точка) до точки 1 (узловая точка) протяженностью 33733,23 м.

От точки 1621 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Унгутский сельсовет, муниципального образования Колбинский сельсовет и муниципального образования Балахтинский район граница следует в восточном направлении прямой линией 11252,95 м по лесу, пересекая три безымянных ручья, ручей Маралий, проселочную дорогу, до точки 1623.

От точки 1623 граница идет в юго-восточном направлении прямой линией 2380,49 м по лесу, пересекая безымянный ручей, проселочную дорогу, до ручья Центральный (точка 1624). Далее граница проходит в северо-восточном направлении извилистой линией 3511,61 м по руслу ручья Центральный вниз по течению до ручья Бултусук (точка 1727). Затем граница следует в юго-восточном направлении извилистой линией 4216,37 м по руслу ручья Бултусук вниз по течению до реки Колба (точка 1901).

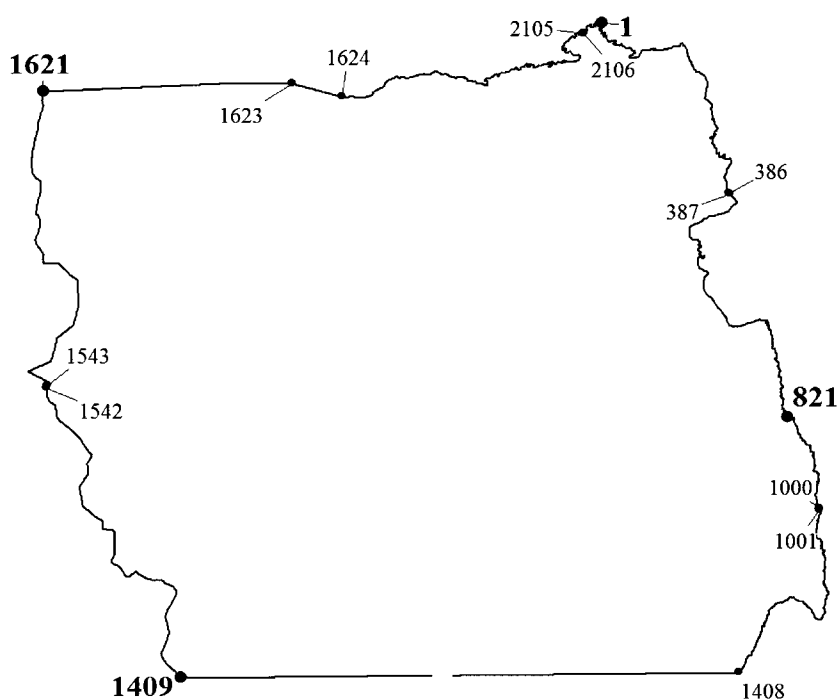
От точки 1901 граница идет в северо-восточном направлении извилистой линией 12371,81 м по середине реки Колба вниз по течению до реки Солбия до точки 1 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Унгутский сельсовет, муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет и муниципального образования Колбинский сельсовет.

Приложение 15 к Закону края
от 23 июня 2022 г. № 3-906

Приложение 15 к Закону края
от 24 декабря 2004 г. № 13-2864

Графическое отображение местоположения границ муниципального образования Колбинский сельсовет

Раздел I. Обзорная схема местоположения границ муниципального образования



Описание смежеств:

1 – 821 Степно – Баджейский сельсовет
821 – 1409 Выезжелогский сельсовет
1409 – 1621 Балахтинский район
1621 – 1 Унгутский сельсовет

Масштаб 1:300000

Используемые условные знаки и обозначения:

	Граница муниципального образования
	Узловая точка границы муниципального образования и ее номер
	Поворотная точка границы муниципального образования и ее номер
	Номер выносного листа обзорной схемы местоположения границ муниципального образования

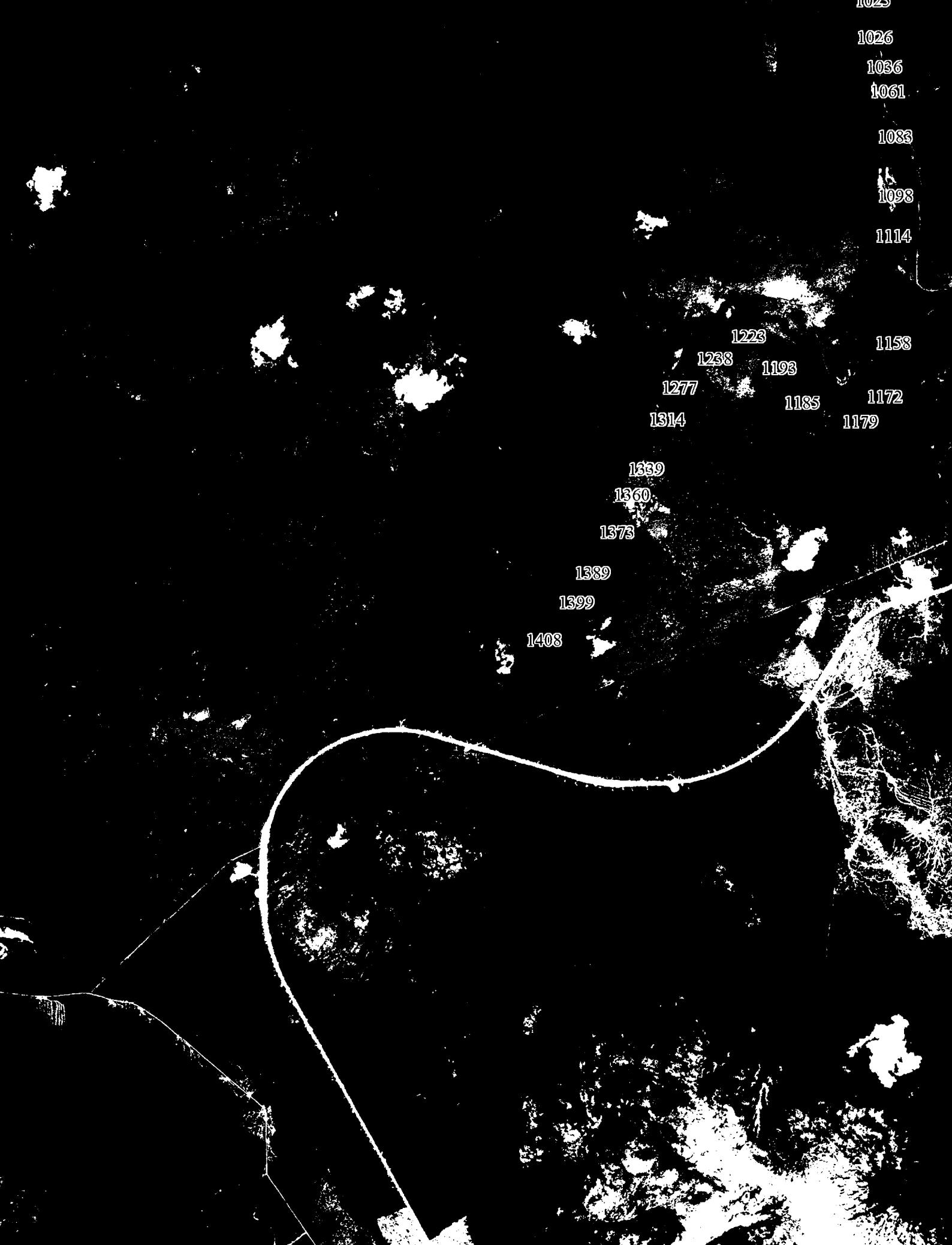


Масштаб 1:50000



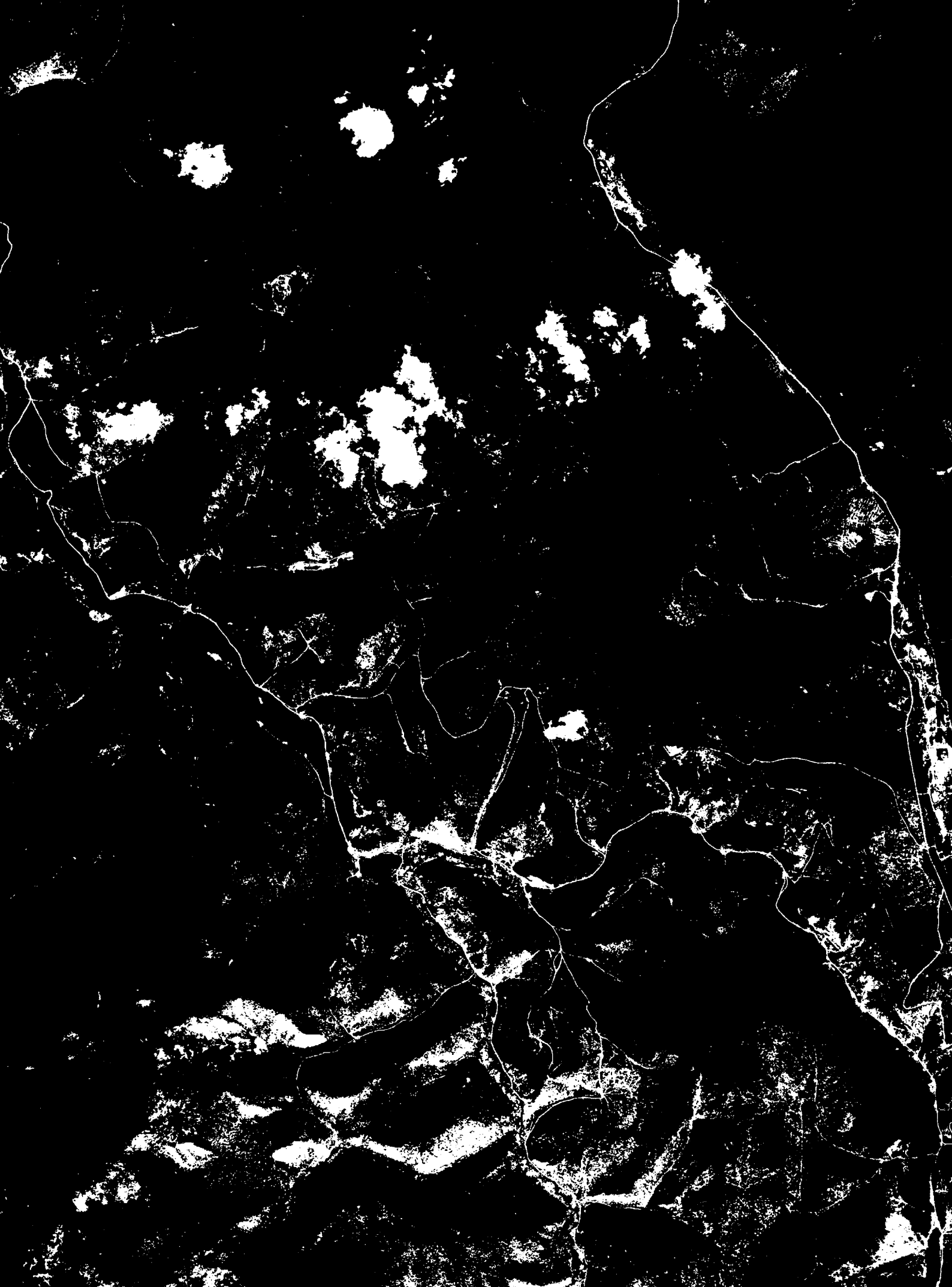
Масштаб 1:50000

обозначения:



Масштаб 1:50000

обозначения:



Масштаб 1:50000

обозначения:



1537

1532

1527

1524

1515

1509

1506

1502

1493

1485

1484

1480

1470

1464

1456

1454

1440

1432

1428

1424

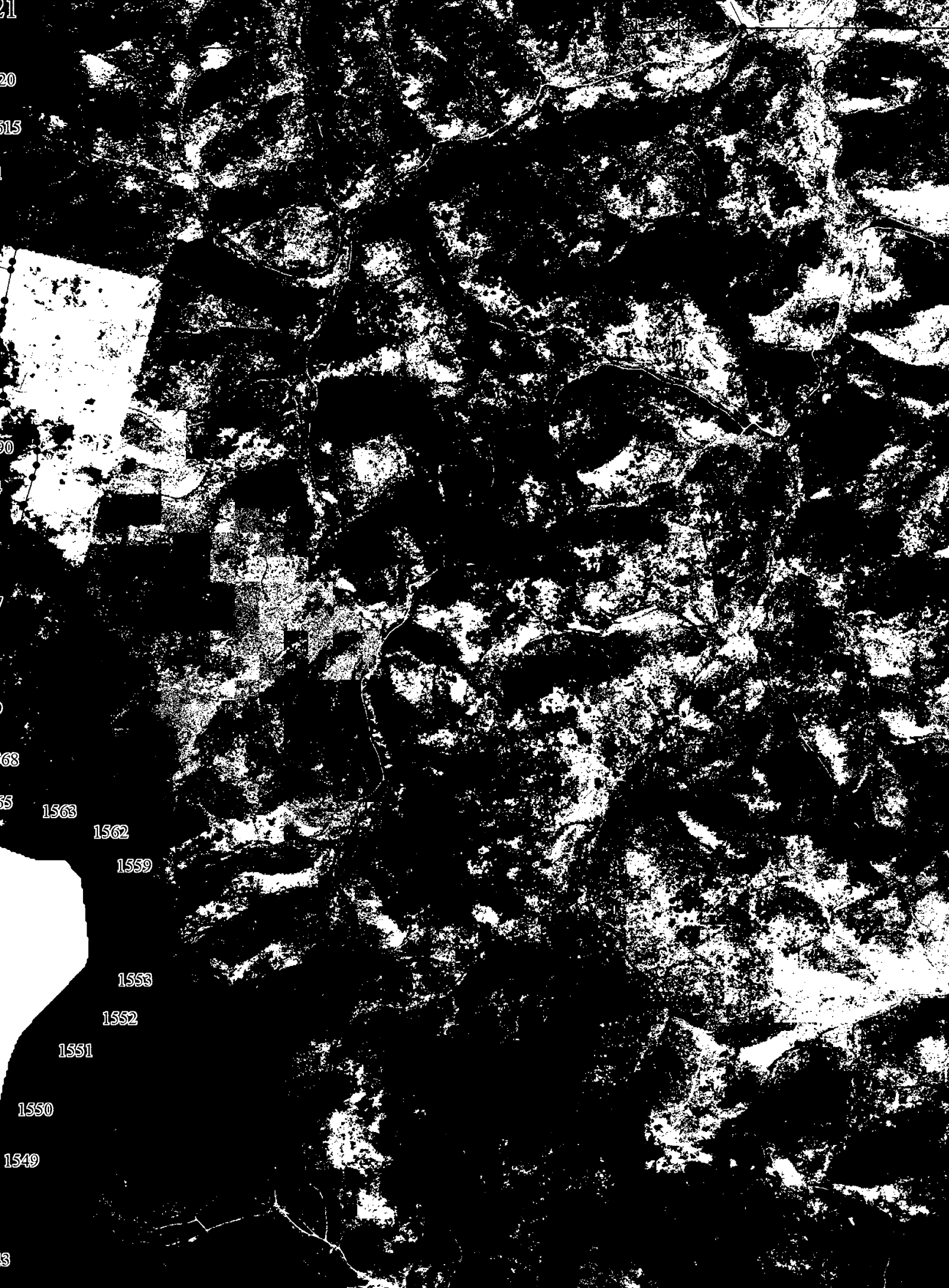
1420

1414

1409

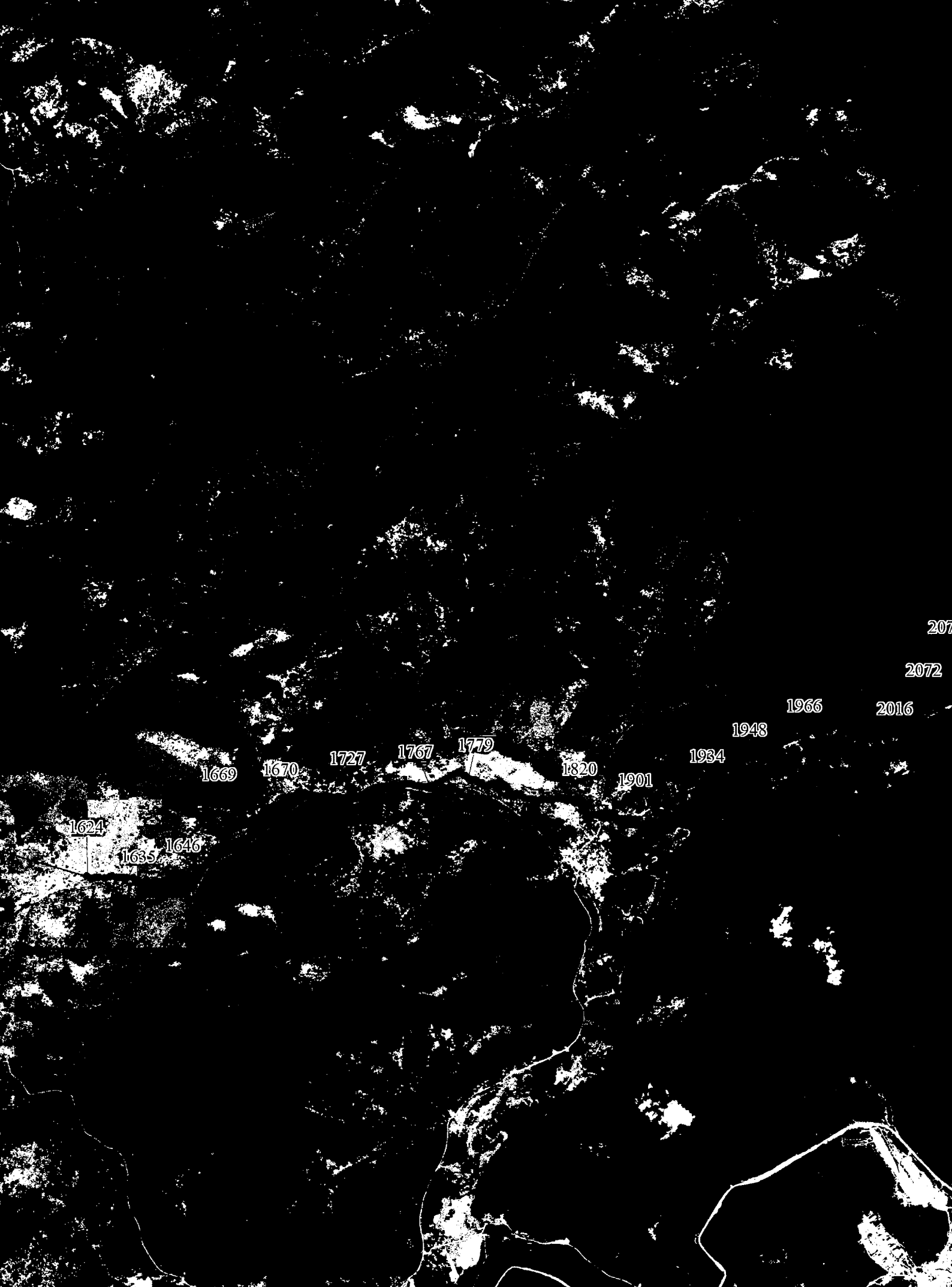
Масштаб 1:50000

обозначения:



Масштаб 1:50000

обозначения:



207

2072

1966

2016

1948

1779

1767

1727

1670

1669

1820

1901

1934

1646

1635

1624

Масштаб 1:50000

обозначения:

Приложение 16 к Закону края
от 23 июня 2022 г. № 3-906

Приложение 16 к Закону края
от 24 декабря 2004 г. № 13-2864

**Координаты характерных точек границ
муниципального образования Нарвинский сельсовет**

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м (система координат МСК-167 (зона 4))	
	X	Y
1	2	3
1	571997.10	147981.60
2	571826.53	147933.27
3	571707.10	147903.05
4	571616.49	147889.42
5	571431.73	147882.60
6	571293.34	147884.12
7	571217.02	147882.39
8	570875.03	148033.94
9	570656.44	148130.07
10	570392.10	148248.04
11	570368.88	148258.91
12	570185.29	148342.88
13	569885.99	148478.91
14	569806.49	148520.00
15	569744.06	148516.46
16	569685.39	148554.67
17	569648.43	148632.07
18	569630.97	148663.53
19	569602.33	148696.21
20	569562.12	148751.56
21	569557.34	148758.11
22	569506.47	148796.59
23	569471.04	148820.98
24	569441.75	148843.08
25	569388.33	148900.61
26	569367.99	148928.75
27	569316.88	148988.44
28	569288.28	149025.02
29	569248.28	149081.27
30	569212.74	149138.57

1	2	3
31	569191.08	149190.71
32	569155.21	149266.45
33	569124.08	149363.35
34	569090.54	149444.04
35	569072.22	149494.47
36	569060.44	149533.67
37	569047.05	149577.32
38	569042.74	149589.09
39	569046.49	149633.71
40	569043.95	149735.43
41	569042.17	149799.33
42	569036.83	149888.03
43	569037.40	149931.06
44	569034.25	149988.45
45	569033.54	150035.38
46	569031.40	150069.30
47	569021.08	150146.73
48	569013.90	150177.74
49	569012.75	150189.49
50	569111.54	150161.80
51	569201.54	150166.28
52	569299.51	150205.39
53	569462.16	150301.86
54	569533.11	150341.25
55	569619.20	150335.04
56	569657.40	150324.52
57	569704.88	150275.64
58	569897.25	150046.72
59	569981.28	149938.86
60	570020.20	149885.95
61	570149.44	149738.96
62	570213.23	149675.51
63	570278.53	149641.61
64	570487.53	149574.51
65	570569.72	149566.19
66	570681.58	149571.78
67	571158.78	149622.22
68	571619.29	149675.35
69	571942.18	149714.08
70	572164.72	149740.70
71	572473.46	149778.25
72	572636.87	149802.74

1	2	3
73	572716.75	149829.14
74	572774.93	149874.97
75	572827.94	149918.28
76	572890.07	149976.94
77	572933.07	150056.30
78	572963.16	150126.77
79	572985.67	150216.57
80	572985.12	150315.54
81	572980.82	150428.67
82	572977.56	150613.99
83	572981.55	150699.85
84	572996.18	150766.57
85	573021.55	150893.63
86	573060.37	151102.83
87	573128.40	151436.49
88	573206.41	151813.95
89	573260.22	152052.43
90	573321.52	152346.30
91	573355.86	152470.71
92	573379.51	152539.94
93	573370.00	152564.60
94	572840.97	153593.01
95	572828.74	153599.28
96	572818.30	153612.80
97	572804.04	153632.49
98	572795.82	153643.19
99	572785.59	153673.96
100	572185.02	154044.58
101	572173.85	154044.70
102	572159.37	154048.18
103	572120.18	154041.95
104	572079.96	154042.38
105	572025.21	154043.03
106	571999.56	154043.33
107	571973.93	154049.19
108	571958.41	154058.28
109	571922.82	154069.86
110	571903.90	154076.75
111	571870.51	154086.08
112	571812.76	154112.37
113	571799.45	154120.35
114	571772.88	154137.37

1	2	3
115	571745.23	154158.89
116	571710.92	154182.73
117	571691.98	154199.42
118	571631.84	154285.18
119	571603.62	154310.53
120	571432.66	154360.28
121	571285.31	154389.53
122	571229.68	154418.81
123	571203.63	154429.79
124	571190.45	154425.23
125	571192.61	154409.77
126	571209.11	154394.07
127	571231.32	154361.72
128	571231.27	154358.16
129	571220.51	154353.50
130	571197.86	154353.83
131	571162.62	154393.48
132	571119.02	154428.53
133	571095.17	154428.86
134	571086.62	154411.13
135	571062.33	154379.33
136	571012.20	154282.51
137	571005.94	154262.39
138	571003.40	154249.32
139	571004.55	154244.57
140	570916.19	154232.64
141	570892.24	154208.31
142	570879.31	154194.39
143	570849.41	154171.31
144	570824.02	154152.61
145	570808.85	154145.52
146	570798.75	154139.48
147	570789.71	154134.05
148	570777.85	154124.68
149	570771.65	154118.61
150	570771.56	154111.35
151	570775.89	154102.40
152	570782.42	154087.82
153	570777.73	154074.46
154	570767.51	154060.62
155	570738.70	154034.18
156	570729.60	154023.14

1	2	3
157	570725.58	154013.11
158	570709.13	153994.90
159	570686.52	153975.62
160	570675.84	153970.17
161	570657.35	153967.03
162	570632.90	153974.58
163	570611.35	153991.56
164	570593.21	153991.84
165	570571.59	153976.86
166	570560.85	154008.21
167	570542.50	154027.48
168	570509.53	154065.78
169	570483.02	154090.66
170	570441.77	154124.50
171	570413.50	154136.49
172	570403.30	154142.86
173	570378.67	154160.41
174	570355.98	154172.39
175	570330.75	154189.62
176	570308.12	154204.91
177	570295.58	154214.92
178	570259.08	154241.72
179	570248.57	154300.02
180	570381.22	154473.78
181	570508.06	154639.53
182	570582.86	154752.85
183	570630.67	154867.53
184	570663.49	155019.89
185	570686.95	155174.68
186	570694.75	155227.39
187	570609.69	155137.40
188	570564.31	155100.46
189	570518.95	155088.15
190	570478.84	155079.71
191	570461.31	155072.56
192	570345.72	155001.33
193	570292.96	154956.57
194	570219.72	154900.32
195	570180.12	154863.47
196	570158.16	154847.61
197	570126.82	154843.48
198	570089.67	154842.30

1	2	3
199	570070.06	154849.73
200	570051.96	154888.85
201	570036.70	154965.76
202	570022.52	155017.57
203	570005.16	155033.71
204	569974.38	155044.03
205	569928.56	155037.37
206	569881.63	155027.21
207	569818.67	155032.83
208	569784.14	155071.53
209	569720.31	155141.92
210	569646.84	155227.41
211	569578.44	155319.85
212	569537.77	155378.37
213	569473.67	155483.20
214	569402.52	155588.54
215	569366.57	155624.99
216	569309.13	155669.76
217	569246.65	155712.48
218	569201.91	155749.11
219	569180.06	155770.44
220	569108.49	155848.13
221	569042.98	155917.14
222	569007.01	155950.00
223	568967.23	155995.70
224	568918.80	156077.40
225	568839.09	156222.56
226	568805.12	156262.92
227	568761.12	156302.25
228	568688.85	156361.00
229	568639.12	156416.80
230	568552.60	156545.58
231	568480.74	156660.32
232	568461.87	156708.93
233	568448.31	156759.17
234	568421.09	156882.78
235	568397.64	156989.08
236	568389.11	157040.96
237	568379.61	157113.46
238	568368.44	157146.69
239	568342.92	157200.36
240	568293.42	157248.64

1	2	3
241	568208.42	157319.46
242	568161.12	157365.50
243	568107.00	157430.52
244	568054.07	157505.29
245	567991.17	157626.93
246	567963.81	157693.15
247	567929.14	157752.46
248	567876.30	157802.16
249	567773.00	157883.42
250	567654.84	157952.54
251	567594.37	157988.37
252	567541.90	158023.45
253	567503.60	158069.54
254	567446.11	158206.18
255	567405.07	158307.33
256	567348.08	158437.00
257	567322.02	158491.51
258	567271.52	158556.51
259	567260.35	158602.95
260	567138.88	158720.87
261	567091.59	158799.48
262	566989.92	158924.09
263	566945.03	159019.41
264	566828.16	159245.96
265	566802.73	159301.62
266	566693.15	159487.08
267	566673.79	159540.41
268	566597.63	159724.10
269	566515.82	159864.33
270	566441.65	159979.96
271	566327.07	160165.72
272	566303.79	160208.60
273	566276.36	160259.12
274	566220.30	160398.37
275	566201.30	160419.07
276	566178.12	160441.33
277	566144.07	160474.03
278	566083.61	160556.72
279	566064.60	160581.01
280	566062.66	160582.87
281	566046.75	160598.10
282	566022.36	160655.63

1	2	3
283	566011.43	160682.92
284	565971.60	160745.68
285	565949.63	160792.31
286	565931.35	160860.45
287	565891.14	160899.39
288	565863.33	160933.71
289	565799.37	160970.73
290	565740.84	160994.13
291	565655.22	161021.28
292	565567.11	161034.86
293	565540.87	161037.12
294	565476.69	161041.75
295	565371.83	161070.26
296	565339.55	161079.63
297	565188.15	161123.57
298	565120.44	161136.93
299	565059.49	161150.18
300	564997.15	161144.20
301	564941.70	161144.94
302	564876.07	161145.77
303	564797.03	161155.89
304	564728.22	161171.50
305	564702.34	161182.00
306	564660.68	161197.27
307	564626.88	161209.03
308	564602.04	161215.02
309	564584.56	161219.06
310	564545.22	161228.14
311	564533.33	161202.82
312	564512.09	161183.21
313	564496.23	161156.98
314	564490.55	161148.24
315	564469.18	161115.40
316	564417.81	161074.14
317	564405.98	161056.93
318	564373.80	161007.43
319	564353.22	160958.04
320	564326.34	160931.93
321	564311.22	160875.86
322	564335.27	160859.00
323	564371.44	160840.89
324	564390.16	160837.33

1	2	3
325	564431.79	160815.81
326	564478.85	160785.42
327	564509.39	160758.51
328	564532.10	160725.12
329	564531.54	160686.48
330	564510.60	160617.67
331	564430.66	160619.55
332	564389.97	160622.36
333	564303.96	160623.48
334	564238.50	160635.64
335	564226.88	160654.15
336	564214.17	160674.41
337	564206.00	160737.87
338	564199.69	160771.86
339	564185.98	160787.62
340	564161.84	160815.36
341	564107.76	160834.15
342	564074.18	160859.47
343	564027.48	160932.86
344	563990.36	161032.17
345	563968.82	161074.57
346	563944.31	161108.25
347	563916.82	161131.75
348	563904.00	161149.02
349	563879.39	161167.42
350	563832.12	161188.41
351	563780.30	161204.90
352	563719.54	161238.08
353	563666.06	161293.82
354	563632.99	161349.39
355	563588.55	161408.76
356	563547.81	161451.99
357	563460.37	161443.90
358	563343.17	161351.56
359	563276.73	161229.71
360	563259.69	161092.94
361	563215.17	160981.13
362	563141.76	160867.27
363	563120.75	160822.30
364	563090.21	160745.78
365	563078.22	160698.45
366	563081.59	160614.72

1	2	3
367	563076.52	160576.34
368	563057.76	160531.32
369	563064.02	160492.82
370	563040.49	160404.23
371	562969.52	160260.57
372	562916.55	160188.15
373	562823.86	160062.13
374	562865.23	159945.31
375	562854.72	159903.15
376	562796.09	159852.61
377	562717.17	159815.33
378	562618.03	159801.50
379	562553.55	159798.72
380	562526.76	159798.67
381	562348.41	159830.45
382	562264.92	159847.38
383	562231.23	159865.94
384	562207.52	159949.91
385	562161.21	160038.75
386	562085.78	160143.81
387	562005.91	160257.97
388	561960.28	160392.01
389	561894.04	160510.51
390	561818.95	160642.69
391	561744.41	160811.05
392	561694.17	160938.39
393	561698.28	161069.56
394	561694.88	161187.83
395	561693.73	161227.91
396	561695.81	161374.94
397	561692.66	161472.24
398	561692.15	161596.66
399	561689.05	161693.95
400	561673.90	161904.52
401	561683.54	162105.70
402	561678.64	162225.18
403	561658.58	162326.85
404	561736.66	162442.22
405	561796.54	162539.96
406	562078.80	163087.11
407	561489.12	164911.14
408	561076.72	166213.44

1	2	3
409	561045.65	166311.64
410	561001.37	166451.54
411	560994.69	166478.11
412	559359.65	166134.81
413	557962.44	165834.83
414	557289.72	163395.01
415	558350.67	148230.86
416	558552.11	148157.28
417	558655.08	148118.84
418	558697.19	148103.59
419	558753.53	148082.39
420	558910.42	148044.21
421	559046.53	148008.13
422	559158.15	147995.61
423	559343.73	147974.10
424	559526.66	147944.17
425	559547.92	147926.57
426	559611.50	147784.50
427	559659.40	147800.20
428	559727.60	147820.00
429	559777.20	147835.60
430	559843.60	147854.00
431	559888.80	147868.90
432	559949.10	147883.90
433	559975.20	147889.40
434	560079.50	147900.30
435	560188.00	147904.40
436	560285.30	147910.30
437	560366.90	147915.30
438	560430.80	147918.70
439	560488.30	147922.70
440	560540.20	147931.50
441	560604.40	147947.80
442	560633.50	147956.60
443	560660.20	147967.10
444	560682.90	147975.20
445	560712.60	147987.20
446	560740.90	148000.90
447	560737.30	147991.00
448	560746.20	147995.90
449	560772.30	148006.20
450	560776.30	148004.10

1	2	3
451	560779.60	148002.80
452	560811.60	148013.10
453	560834.30	148017.20
454	560893.20	148019.20
455	560913.40	148016.90
456	560915.60	148019.00
457	560955.40	148018.70
458	560959.10	148020.10
459	560961.60	148023.30
460	560959.22	147931.80
461	560980.20	147919.24
462	561026.00	147920.50
463	561115.68	147917.74
464	561218.87	147856.78
465	561309.74	147803.00
466	561348.21	147778.00
467	561407.45	147726.31
468	561407.27	147705.20
469	561377.30	147705.52
470	561301.22	147667.65
471	561269.13	147631.06
472	561247.72	147604.89
473	561247.32	147569.71
474	561257.42	147527.38
475	561288.58	147481.30
476	561309.42	147456.44
477	561319.64	147428.17
478	561321.31	147377.33
479	561323.19	147320.08
480	561091.79	147273.28
481	561005.11	147217.80
482	560928.83	147124.19
483	560897.63	147023.65
484	560894.16	146919.64
485	560876.83	146822.56
486	560765.88	146652.67
487	560658.40	146482.78
488	560641.06	146295.56
489	560592.53	146118.74
490	560599.46	146042.46
491	560634.13	145889.91
492	560689.60	145772.03

1	2	3
493	560703.47	145685.35
494	560668.80	145567.47
495	560654.93	145463.46
496	560651.47	145345.57
497	560672.27	145241.56
498	560713.87	145172.22
499	560762.41	145134.08
500	560810.95	145120.21
501	560873.36	145123.68
502	560932.30	145151.42
503	560998.18	145220.76
504	561112.59	145314.37
505	561233.94	145355.98
506	561289.41	145303.97
507	561327.55	145206.89
508	561341.42	145057.80
509	561308.94	144553.47
510	561323.14	144542.23
511	561335.53	144504.09
512	561341.56	144466.00
513	561323.56	144409.06
514	561291.04	144325.39
515	561213.14	143972.60
516	561168.06	143754.18
517	561095.25	143670.97
518	560987.77	143605.09
519	560748.54	143462.94
520	560578.66	143369.33
521	560370.63	143230.65
522	560139.28	143034.36
523	560145.41	143010.51
524	560135.52	142970.97
525	560095.46	142934.85
526	560060.32	142919.33
527	560041.27	142925.82
528	559978.85	142821.53
529	559975.38	142686.31
530	556883.70	143707.54
531	554334.20	144247.60
532	550798.38	145396.14
533	550721.79	145217.50
534	550618.78	145029.04

1	2	3
535	550593.23	144974.18
536	550430.34	144587.54
537	550096.97	143814.89
538	550079.95	143732.43
539	550130.78	142986.43
540	550165.09	142399.77
541	550165.18	142018.96
542	550150.84	141416.61
543	550126.65	140647.14
544	550120.19	140411.43
545	550157.59	140434.27
546	550232.14	140432.04
547	550283.88	140404.01
548	550287.57	140336.11
549	550267.30	140280.51
550	550253.84	140244.63
551	550241.82	140154.64
552	550222.83	140097.28
553	550213.48	140074.57
554	550213.20	140051.81
555	550217.55	140030.84
556	550250.23	140006.82
557	550256.23	139970.38
558	550239.28	139924.98
559	550176.57	139863.63
560	550139.17	139783.80
561	550107.08	139630.33
562	550045.00	139590.00
563	550045.00	139525.00
564	550055.00	139480.00
565	550055.00	139440.00
566	550055.00	139395.00
567	550045.00	139360.00
568	550040.00	139340.00
569	550035.00	139310.00
570	550020.00	139280.00
571	550005.00	139260.00
572	549990.00	139235.00
573	549975.00	139190.00
574	549960.00	139145.00
575	549960.00	139105.00
576	549955.00	139045.00

1	2	3
577	549955.00	139005.00
578	549960.00	138970.00
579	549960.00	138940.00
580	549950.00	138885.00
581	549950.00	138840.00
582	549950.00	138800.00
583	549945.00	138775.00
584	549940.00	138750.00
585	549930.00	138710.00
586	549925.00	138680.00
587	549920.00	138655.00
588	549910.00	138635.00
589	549910.00	138625.00
590	549910.00	138595.00
591	549910.00	138570.00
592	549895.00	138100.00
593	549895.00	138015.00
594	550400.00	129730.00
595	554793.96	130303.25
596	557912.38	133764.82
597	557870.00	133805.00
598	557840.00	133835.00
599	557835.00	133855.00
600	557825.00	133895.00
601	557810.00	133945.00
602	557805.00	133980.00
603	557792.71	134029.16
604	557777.09	134050.69
605	557782.34	134080.82
606	557804.30	134104.11
607	557845.18	134194.30
608	557874.19	134264.46
609	557882.99	134321.37
610	557880.03	134373.34
611	557877.01	134418.61
612	557877.47	134480.61
613	557882.98	134545.92
614	557901.76	134592.70
615	557920.00	134625.00
616	557925.00	134655.00
617	557925.00	134680.00
618	557905.00	134735.00

1	2	3
619	557885.00	134770.00
620	557845.00	134810.00
621	557810.00	134850.00
622	557795.00	134880.00
623	557775.00	134930.00
624	557750.00	134975.00
625	557730.00	134995.00
626	557710.00	135025.00
627	557670.66	135063.62
628	557667.70	135117.26
629	557698.30	135175.68
630	557713.67	135214.11
631	557730.71	135252.53
632	557746.11	135295.98
633	557766.36	135314.26
634	557800.00	135320.00
635	558964.65	135310.54
636	561260.00	135655.00
637	562012.06	135789.54
638	562350.00	135850.00
639	562396.86	135847.57
640	562529.27	135673.78
641	562736.18	135599.29
642	562934.80	135574.46
643	563100.32	135582.73
644	563224.47	135682.05
645	563304.31	135811.28
646	563345.70	135968.49
647	563442.36	136123.62
648	563417.63	136184.15
649	563451.50	136232.49
650	563458.57	136282.71
651	563477.37	136331.17
652	563457.60	136376.56
653	563506.71	136446.58
654	563549.02	136503.24
655	563585.00	136580.00
656	563635.00	136630.00
657	563680.00	136670.00
658	563720.00	136720.00
659	563775.00	136775.00
660	563810.00	136810.00

1	2	3
661	563870.00	136840.00
662	563960.00	136880.00
663	564011.41	136906.57
664	564085.00	136945.00
665	564135.00	136970.00
666	564170.00	137010.00
667	564200.00	137055.00
668	564230.00	137115.00
669	564235.00	137140.00
670	564240.00	137150.00
671	564245.00	137165.00
672	564275.00	137275.00
673	564295.00	137345.00
674	564305.00	137440.00
675	564305.00	137475.00
676	564330.00	137575.00
677	564355.00	137620.00
678	564400.00	137695.00
679	564440.00	137765.00
680	564455.00	137790.00
681	564475.00	137855.00
682	564485.00	137885.00
683	564490.00	137955.00
684	564500.00	138010.00
685	564515.00	138080.00
686	564525.00	138160.00
687	564532.69	138312.41
688	564553.17	138468.92
689	564423.96	139121.73
690	564341.40	139441.99
691	563999.83	141197.69
692	564224.54	141591.84
693	564247.03	141589.80
694	564330.25	141610.61
695	564326.80	141668.53
696	564365.03	141718.44
697	564461.70	141728.03
698	564541.55	141737.74
699	564636.23	141757.86
700	564722.74	141807.27
701	564816.15	141921.55
702	564848.31	141998.66

1	2	3
703	564921.67	141983.34
704	565032.94	141978.20
705	565135.90	141989.81
706	565197.02	142012.28
707	565258.21	142047.31
708	565363.93	142130.06
709	565484.33	142214.74
710	565570.95	142274.66
711	565636.25	142299.17
712	565707.93	142332.05
713	565745.83	142346.32
714	565771.22	142364.97
715	565796.72	142404.46
716	565832.90	142456.43
717	565854.50	142471.41
718	565894.53	142476.62
719	565915.55	142482.73
720	565965.15	142512.56
721	566046.22	142546.29
722	566074.74	142565.91
723	566088.51	142578.61
724	566163.74	142648.49
725	566274.69	142772.98
726	566368.24	142846.06
727	566510.92	142951.15
728	566603.67	142998.63
729	566693.27	143042.77
730	566763.82	143075.56
731	566831.16	143099.00
732	566906.86	143120.19
733	567013.88	143134.88
734	567054.94	143151.24
735	567096.90	143157.09
736	567151.41	143159.72
737	567208.83	143143.47
738	567268.36	143128.21
739	567346.56	143098.20
740	567441.42	143057.51
741	567467.92	143041.83
742	567505.09	143037.02
743	567586.59	143018.45
744	567641.89	142999.06

1	2	3
745	567734.66	142959.48
746	567813.99	142937.76
747	567923.63	142905.34
748	568069.95	142876.74
749	568143.29	142877.08
750	568263.88	142889.50
751	568355.13	142895.96
752	568420.30	142917.29
753	568494.61	142998.16
754	568560.48	143074.95
755	568611.61	143147.71
756	568666.97	143220.40
757	568713.97	143299.43
758	568739.81	143355.71
759	568839.22	143458.45
760	568896.85	143500.77
761	568978.02	143543.96
762	569063.32	143580.77
763	569132.70	143602.10
764	569175.97	143630.96
765	569246.24	143638.66
766	570045.16	143811.05
767	571873.04	144205.45
1	571997.10	147981.60

Площадь муниципального образования 38218,93 га.

**Текстовое описание местоположения границ
муниципального образования Нарвинский сельсовет**

По смежеству с землями муниципального образования
Кияйский сельсовет

Граница муниципального образования Нарвинский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Кияйский сельсовет проходит от точки 1 (узловая точка) до точки 411 (узловая точка) протяженностью 38421,98 м.

От точки 1 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Кияйский сельсовет, муниципального образования Нарвинский сельсовет и муниципального образования Унгутский сельсовет граница идет в юго-западном направлении ломаной линией 791,74 м по лесу до точки 7.

От точки 7 граница следует в юго-восточном направлении ломаной линией 1680,65 м по лесу до проселочной дороги (точка 16). Далее граница проходит в юго-восточном направлении ломаной линией 1844,58 м по проселочной дороге до автомобильной дороги Саяны (точка 49).

От точки 49 граница идет в северо-западном и северо-восточном направлении плавной линией 6944,93 м по середине автомобильной дороги Саяны до точки 92. Затем граница следует в юго-восточном направлении ломаной линией 3349,61 м по лесу, пересекая проселочную дорогу, до точки 133. Далее граница проходит в юго-западном направлении ломаной линией 696,21 м по пашне, лесу, сенокосу до полевой дороги (точки 161).

От точки 161 граница идет в юго-восточном направлении ломаной линией по проселочной дороге 574,54 м до точки 179. Затем граница следует в северо-восточном направлении ломаной линией 1053,04 м по проселочной дороге до точки 186. Далее граница проходит в юго-западном направлении ломаной линией 1146,43 м по проселочной дороге до автомобильной дороги Подъезд к Акиловке (точка 207).

От точки 207 граница идет в юго-восточном направлении ломаной линией 4459,85 м по середине автомобильной дороги Подъезд к Акиловке до точки 258. Затем граница следует в юго-восточном направлении ломаной линией 4154,18 м по пашне до реки Буланка (точка 310). Далее граница проходит в юго-западном направлении извилистой линией 431,99 м по середине реки Буланка вниз по течению до точки 321.

От точки 321 граница идет в северо-западном направлении извилистой линией 383,41 м по середине реки Буланка вниз по течению до реки Мана (точка 330). Затем граница следует извилистой линией по правому берегу реки

Мана вверх по течению 5089,54 м в юго-восточном направлении до точки 357, в юго-западном направлении до точки 380, в юго-восточном направлении до точки 392. Далее граница проходит в восточном и северо-восточном направлении ломаной линией 2261,12 м по лесу до точки 406.

От точки 406 граница идет в юго-восточном направлении прямой линией 3560,16 м по лесу до точки 411 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Кияйский сельсовет, муниципального образования Партизанский район и муниципального образования Нарвинский сельсовет.

По смежеству с землями муниципального образования
Партизанский район

Граница муниципального образования Нарвинский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Партизанский район проходит от точки 411 (узловая точка) до точки 412 (узловая точка) протяженностью 1670,69 м.

От точки 411 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Партизанский район, муниципального образования Нарвинский сельсовет и муниципального образования Кияйский сельсовет граница следует в юго-западном направлении прямой линией 1670,69 м по лесу, пересекая проселочную дорогу, безымянный ручей, до реки Мана до точки 412 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Партизанский район, муниципального образования Орешенский сельсовет, муниципального образования Нарвинский сельсовет.

По смежеству с землями муниципального образования
Орешенский сельсовет

Граница муниципального образования Нарвинский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Орешенский сельсовет проходит от точки 412 (узловая точка) до точки 532 (узловая точка) протяженностью 39168,84 м.

От точки 412 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Партизанский район, муниципального образования Нарвинский сельсовет и муниципального образования Орешенский сельсовет граница идет в юго-западном направлении ломаной линией 3959,91 м по лесу до точки 414.

От точки 414 граница следует в западном направлении прямой линией 15201,22 м по лесу, пересекая ручей Болтанов, реку Митькина, проселочные дороги, до точки 415. Далее граница проходит в северо-западном направлении ломаной линией 1399,39 м по проселочной дороге до автомобильной дороги Саяны (точка 426).

От точки 426 граница идет в северо-восточном направлении плавной линией 1158,58 м по середине автомобильной дороги Саяны до точки 446. Затем граница следует в северном направлении ломаной линией 243,63 м по полосе отвода автомобильной дороги Саяны до ручья Медвежий (точка 459).

От точки 459 граница проходит общим северо-западным направлением

ломаной линией 1124,98 м по руслу ручья Медвежий вниз по течению до реки Мана (точка 479). Далее граница идет в юго-западном направлении извилистой линией 6501,40 м по середине реки Мана вниз по течению до точки 529.

От точки 529 граница следует в юго-восточном направлении ломаной линией 9579,73 м по лесу, пересекая проселочные дороги, до точки 532 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Орешенский сельсовет, муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет и муниципального образования Нарвинский сельсовет.

По смежеству с землями муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет

Граница муниципального образования Нарвинский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет проходит от точки 532 (узловая точка) до точки 544 (узловая точка) протяженностью 5139,29 м.

От точки 532 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет, муниципального образования Нарвинский сельсовет и муниципального образования Орешенский сельсовет граница идет в юго-западном направлении ломаной линией 1814,92 м по лесу до точки 538.

От точки 538 граница следует в западном направлении ломаной линией 3324,37 м по лесу до реки Колба, пересекая ее до середины до точки 544 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет, муниципального образования Унгутский сельсовет и муниципального образования Нарвинский сельсовет.

По смежеству с землями муниципального образования Унгутский сельсовет

Граница муниципального образования Нарвинский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Унгутский сельсовет проходит от точки 544 (узловая точка) до точки 1 (узловая точка) протяженностью 46419,34 м.

От точки 544 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет, муниципального образования Нарвинский сельсовет и муниципального образования Унгутский сельсовет граница идет общим направлением на северо-запад извилистой линией 493,95 м по середине реки Колба вниз по течению до ручья Первый Черемшанный Лог (точка 552).

От точки 552 граница следует в юго-западном направлении извилистой линией 2204,69 м по руслу ручья Первый Черемшанный Лог вверх по течению до точки 593. Далее граница проходит в западном направлении прямой линией 8300,38 м по лесу, пересекая безымянный ручей, ручей Берестяный, до точки 594. Затем граница идет в северо-восточном направлении ломаной линией 9090,28 м по лесу, пересекая безымянный ручей, проселочные дороги, до точки 596.

От точки 596 граница следует в восточном направлении извилистой линией 1767,99 м по проселочной дороге до точки 634. Далее граница проходит в северном направлении прямой линией 1164,69 м по лесу, пересекая проселочную дорогу, ручей Багульный, до точки 635. Затем граница идет в северо-восточном направлении ломаной линией 3475,28 м по лесу, пересекая проселочную дорогу, ручей Багульный, до реки Мана (точка 639).

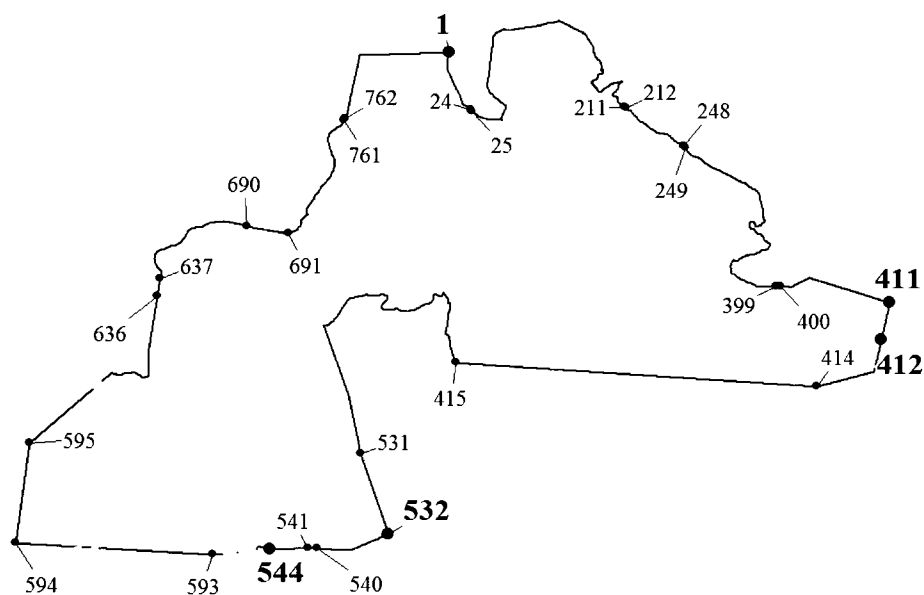
От точки 639 граница следует в северо-западном и северо-восточном направлении извилистой линией 1460,53 м по середине реки Мана вниз по течению до точки 647. Далее граница проходит в северо-восточном направлении ломаной линией 2786,51 м по проселочной дороге до точки 688. Затем граница идет в юго-восточном направлении ломаной линией 2784,83 м по лесу, пересекая проселочную дорогу, до точки 691.

От точки 691 граница следует в северо-восточном направлении ломаной линией 1288,09 м по проселочной дороге, пересекая безымянный ручей, до безымянного ручья (точка 702). Далее граница проходит в северо-восточном направлении извилистой линией 5136,67 м по руслу безымянного ручья вверх по течению до точки 765. Затем граница идет в северо-восточном направлении прямой линией 2687,26 м по лесу до точки 767.

От точки 767 граница следует в восточном направлении прямой линией 3778,19 м по лесу, пересекая проселочную дорогу, реку Лейба, до точки 1 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Унгутский сельсовет, муниципального образования Кияйский сельсовет и муниципального образования Нарвинский сельсовет.

**Графическое отображение местоположения границ
муниципального образования Нарвинский сельсовет**

Раздел I. Обзорная схема местоположения границ муниципального образования

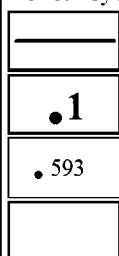


Описание смежеств:

- | | |
|-----------|-------------------------------|
| 1 – 411 | Кияйский сельсовет |
| 411 – 412 | Партизанский район |
| 412 – 532 | Орешенский сельсовет |
| 532 – 544 | Степно – Баджейский сельсовет |
| 544 – 1 | Унгутский сельсовет |

Масштаб 1:300000

Используемые условные знаки и обозначения:



Граница муниципального образования

Узловая точка границы муниципального образования и ее номер

Поворотная точка границы муниципального образования и ее номер

Номер выносного листа обзорной схемы местоположения границ муниципального образования

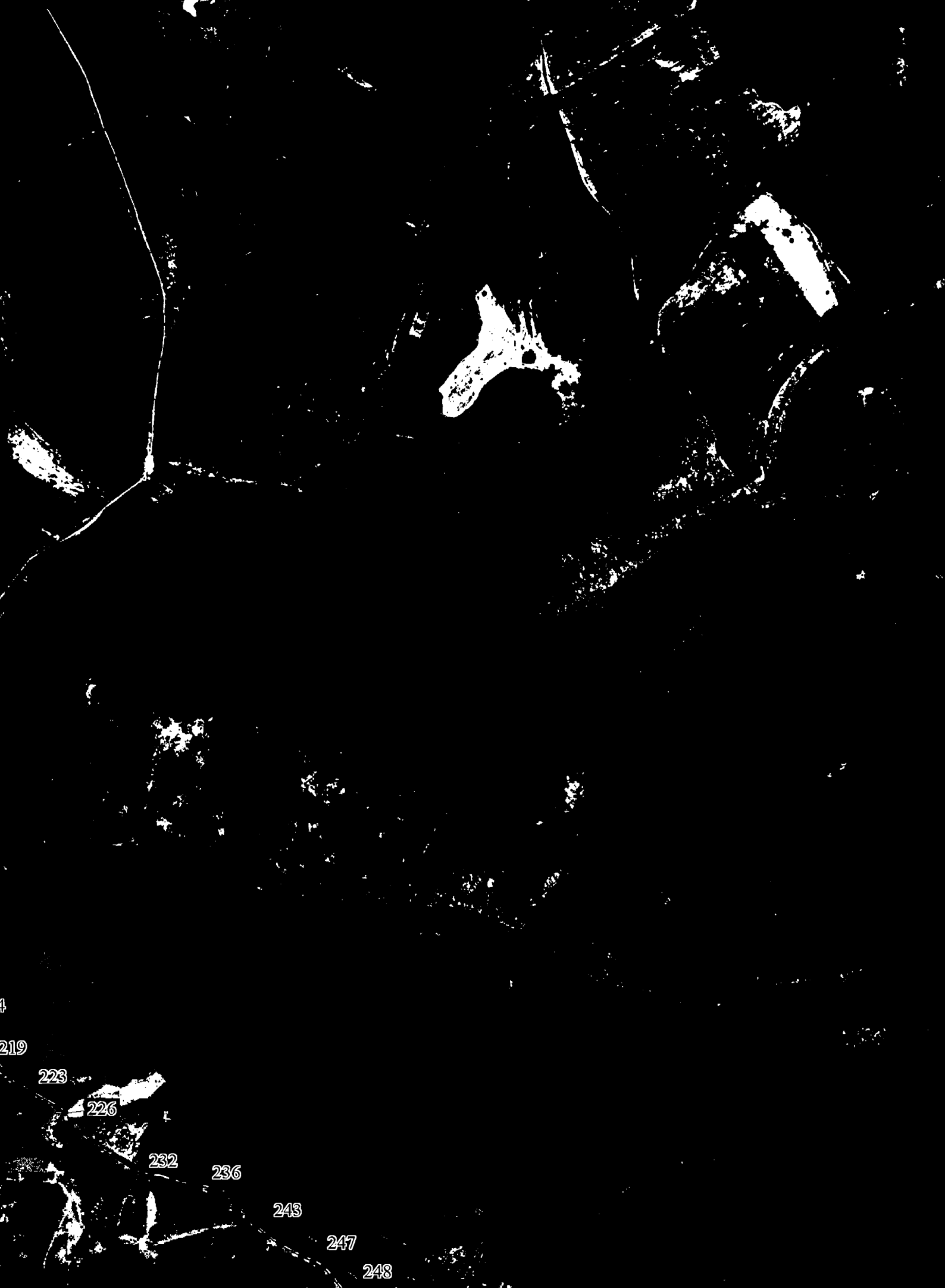


Масштаб 1:25000

обозначения:



Масштаб 1:25000



Масштаб 1:25000

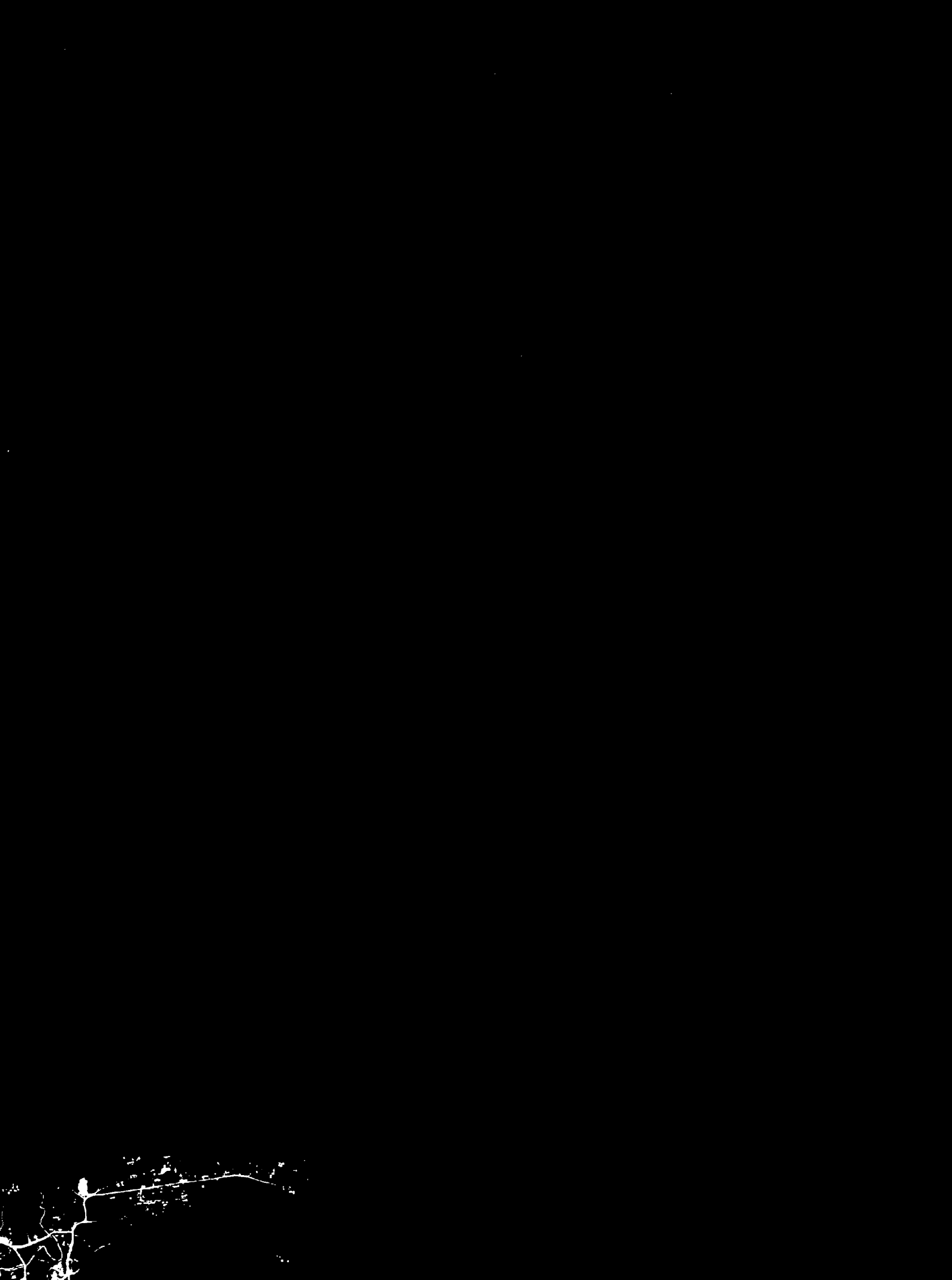


Масштаб 1:25000





Масштаб 1:25000



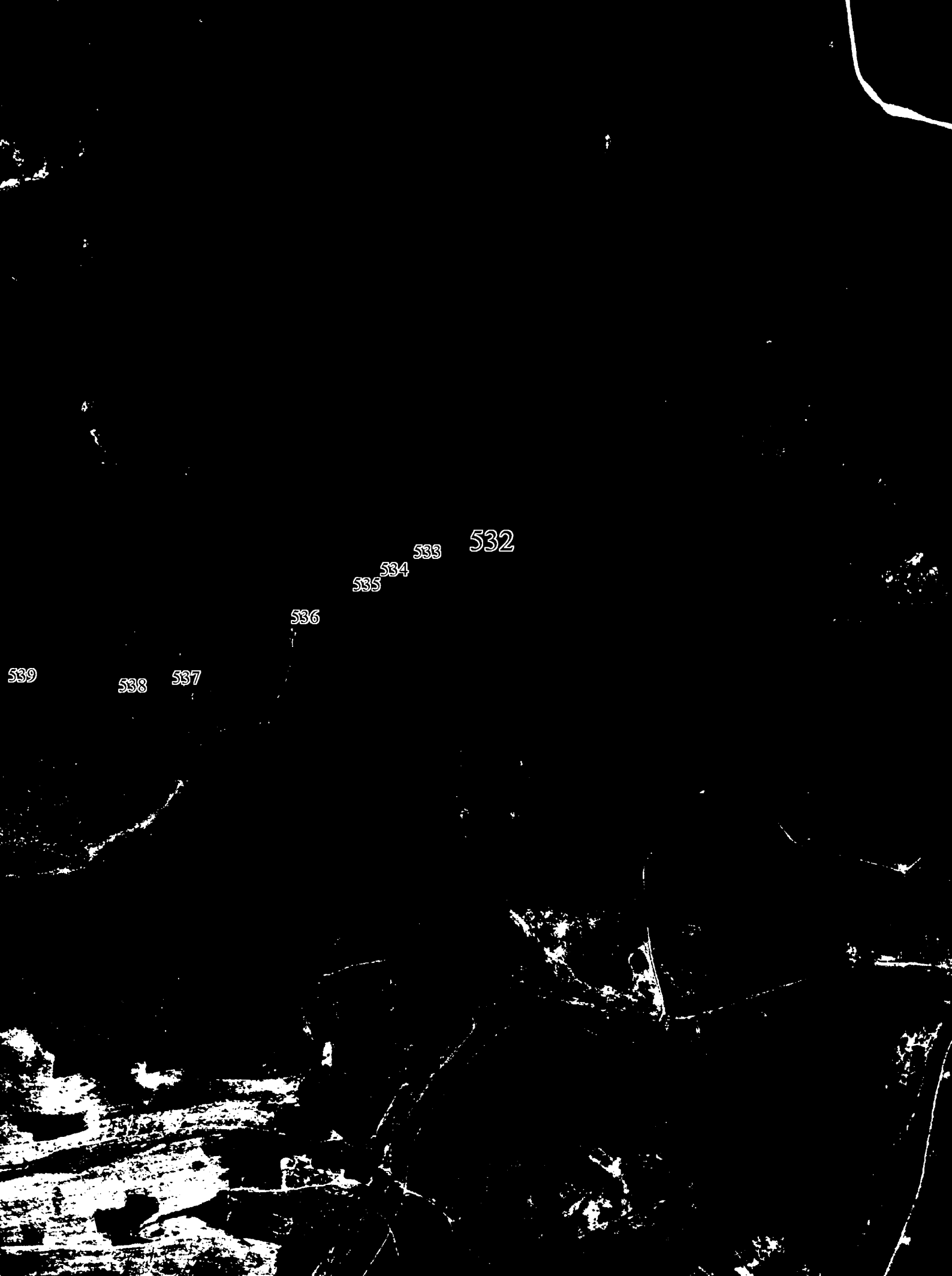
Масштаб 1:25000

обозначения:



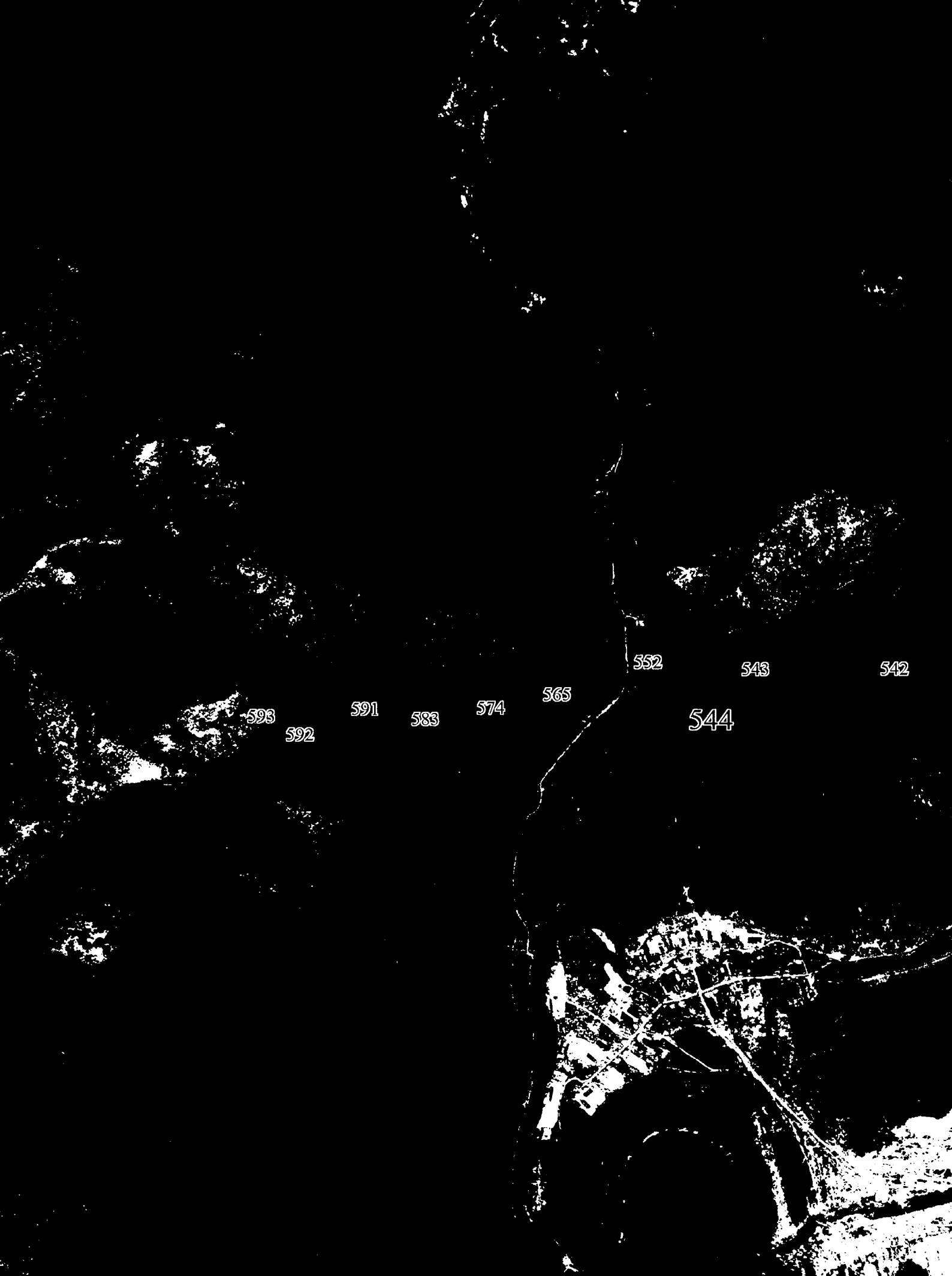
Масштаб 1:25000

обозначения:



Масштаб 1:25000

обозначения:



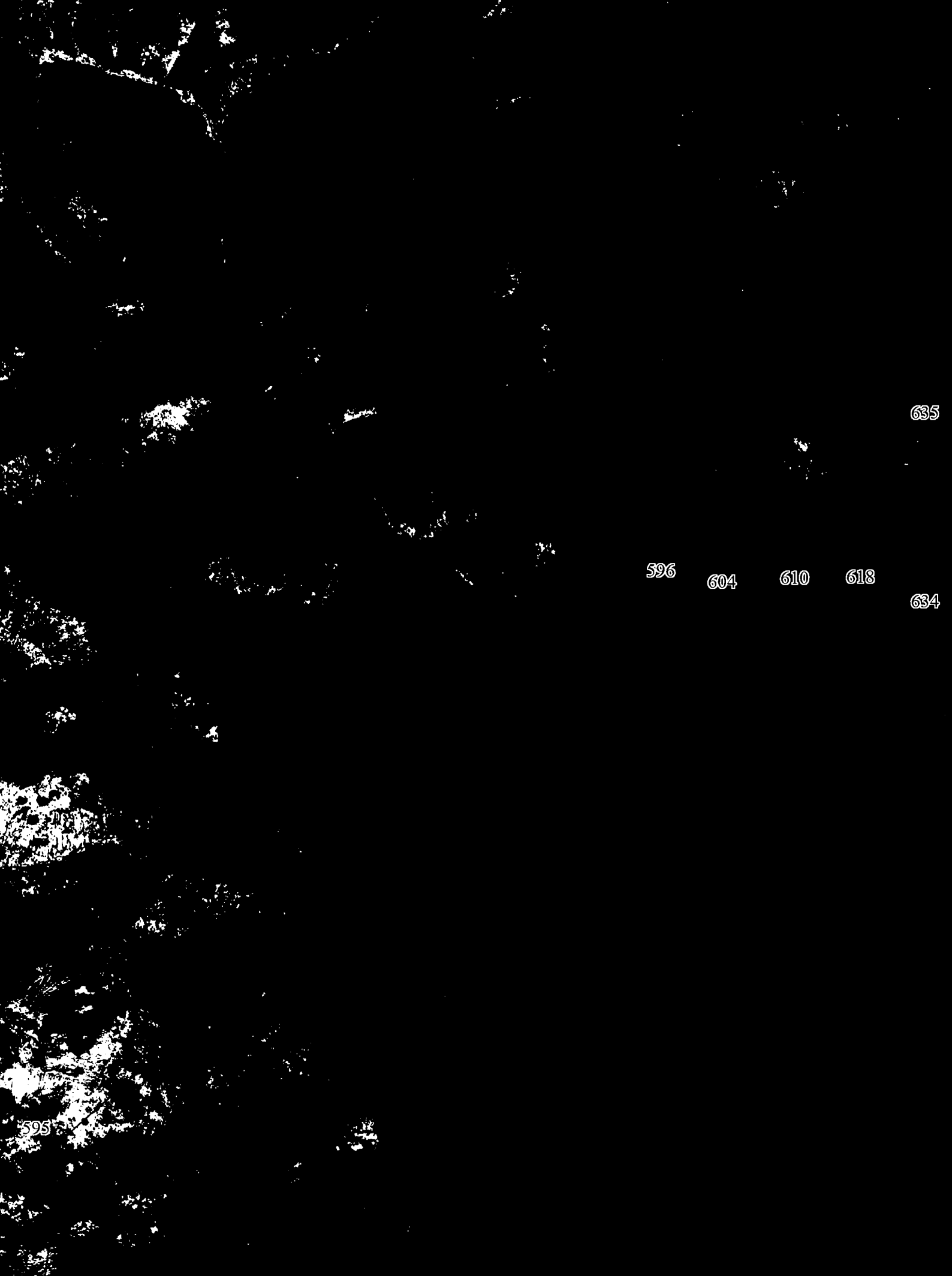
Масштаб 1:25000

обозначения:



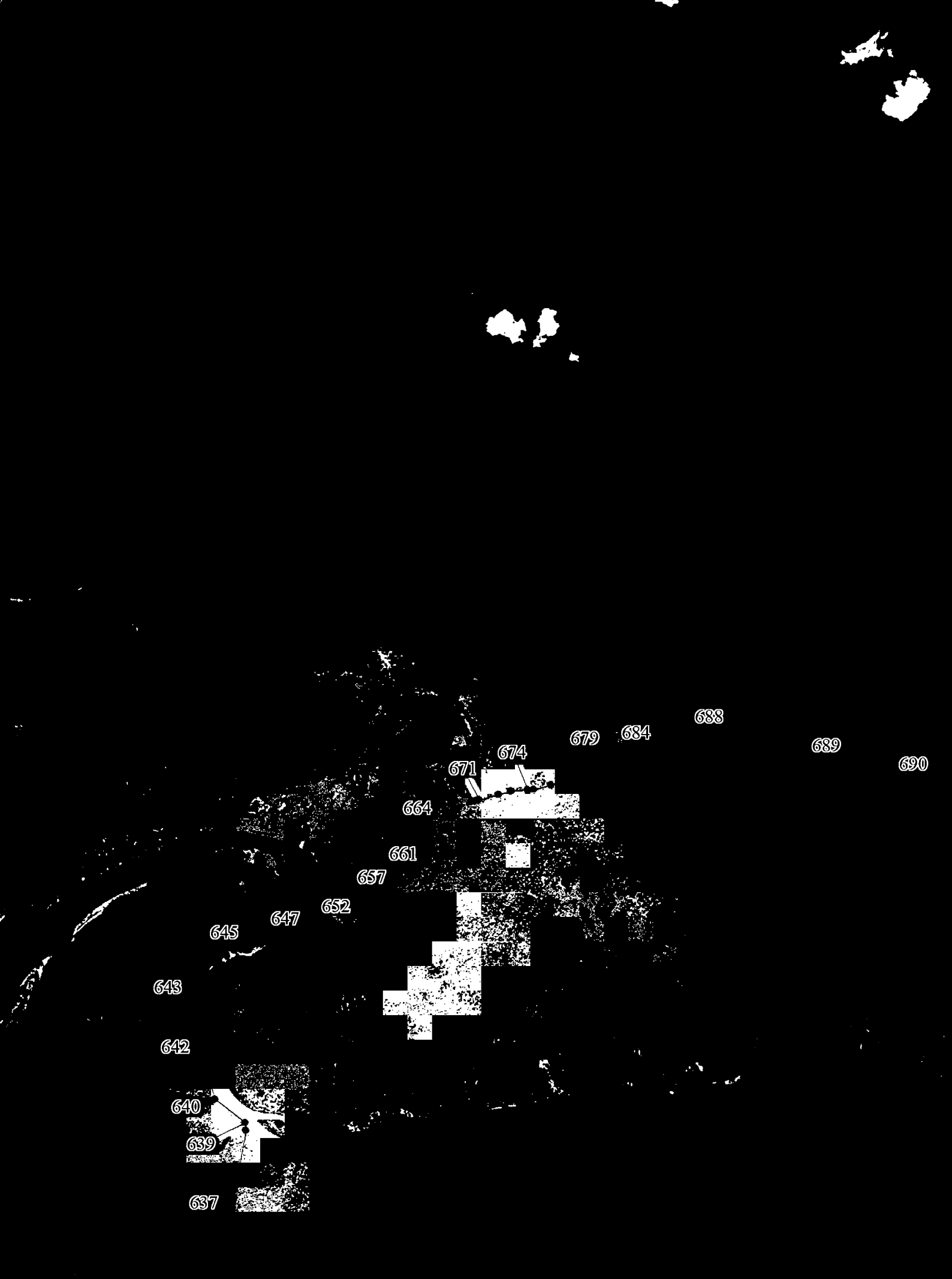
Масштаб 1:25000

обозначения:



Масштаб 1:25000

обозначения:



Масштаб 1:25000

обозначения:



Масштаб 1:25000

обозначения:

Приложение 19 к Закону края
от 23 июня 2022 г. № 3-906

Приложение 19 к Закону края
от 24 декабря 2004 г. № 13-2864

**Координаты характерных точек границ
муниципального образования Орешенский сельсовет**

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м (система координат МСК-167 (зона 4))	
	X	Y
1	2	3
1	559359.65	166134.81
2	559368.42	166152.35
3	559385.97	166201.21
4	559404.78	166231.28
5	559426.10	166271.37
6	559434.87	166292.67
7	559462.45	166329.00
8	559483.42	166370.30
9	559514.47	166417.16
10	559548.62	166468.08
11	559588.88	166513.84
12	559626.06	166557.57
13	559666.82	166592.10
14	559674.34	166619.66
15	559681.86	166639.71
16	559681.86	166663.51
17	559681.86	166684.81
18	559676.85	166698.59
19	559664.31	166706.11
20	559646.76	166713.63
21	559629.20	166724.90
22	559604.13	166743.69
23	559530.16	166790.05
24	559491.29	166820.12
25	559451.17	166855.20
26	559417.32	166873.99
27	559401.02	166890.28
28	559382.21	166909.07
29	559353.38	166936.63

1	2	3
30	559323.29	166967.95
31	559300.72	166994.26
32	559269.37	167024.33
33	559251.82	167046.88
34	559231.76	167063.17
35	559220.48	167078.20
36	559195.40	167096.99
37	559169.07	167112.03
38	559144.00	167128.32
39	559121.43	167137.09
40	559090.09	167149.61
41	559059.37	167156.45
42	559014.35	167157.80
43	558936.52	167152.24
44	558877.20	167158.82
45	558840.59	167189.80
46	558800.00	167238.21
47	558767.49	167270.18
48	558753.43	167307.13
49	558729.08	167334.94
50	558685.30	167365.97
51	558642.43	167382.67
52	558581.05	167386.20
53	558536.13	167401.88
54	558485.53	167480.04
55	558451.11	167531.48
56	558432.05	167582.79
57	558431.33	167624.76
58	558454.05	167651.21
59	558470.58	167672.58
60	558479.01	167704.24
61	558477.16	167730.87
62	558452.78	167755.61
63	558405.50	167779.80
64	558359.90	167791.10
65	558329.08	167775.98
66	558295.00	167735.29
67	558234.47	167715.27
68	558146.43	167712.85
69	558089.25	167731.70
70	558033.22	167767.94
71	557974.31	167828.77

1	2	3
72	557953.01	167851.36
73	557936.81	167868.96
74	557926.71	167896.46
75	557910.41	167918.96
76	557901.71	167946.67
77	557891.50	168040.30
78	557885.12	168085.31
79	557871.04	168119.19
80	557849.01	168184.86
81	557830.97	168236.17
82	557812.94	168289.52
83	557786.80	168352.15
84	557750.38	168409.74
85	557719.03	168461.15
86	557690.80	168518.67
87	557684.07	168578.09
88	557689.63	168637.41
89	557699.25	168692.61
90	557695.43	168729.49
91	557690.79	168794.00
92	557672.19	168826.11
93	557639.74	168848.98
94	557570.43	168868.96
95	557504.69	168874.71
96	557434.86	168895.75
97	557393.96	168915.00
98	557347.93	168951.65
99	557308.69	169025.08
100	557291.46	169048.75
101	557263.10	169088.88
102	557237.77	169122.84
103	557195.43	169210.16
104	557172.27	169262.53
105	557145.02	169313.91
106	557117.71	169358.12
107	557093.38	169389.01
108	557073.19	169427.03
109	557072.46	169465.93
110	557084.08	169514.97
111	557104.20	169560.10
112	557107.80	169595.20
113	557112.90	169625.20

1	2	3
114	557119.30	169661.60
115	557130.50	169691.60
116	557145.40	169722.90
117	557155.50	169753.00
118	557173.10	169793.10
119	557184.40	169819.40
120	557184.40	169852.00
121	557184.40	169882.00
122	557184.40	169902.10
123	557173.10	169936.00
124	557154.40	169979.80
125	557138.10	170009.80
126	557016.81	170106.04
127	556985.24	170127.77
128	556952.63	170146.44
129	556920.96	170154.86
130	556886.12	170148.98
131	556840.90	170147.30
132	556820.51	170135.13
133	556786.13	170122.08
134	556739.40	170100.93
135	556700.57	170092.28
136	556650.50	170069.80
137	556633.25	170072.04
138	556585.40	170053.50
139	556535.60	170015.45
140	556447.17	169960.83
141	556360.88	169918.48
142	556323.01	169918.76
143	556290.43	169941.52
144	556258.02	169987.82
145	556226.54	170021.83
146	556186.83	170049.76
147	556150.28	170088.92
148	556109.63	170129.14
149	556055.65	170164.34
150	556015.88	170184.08
151	555901.60	170233.03
152	555838.40	170267.28
153	555787.36	170286.08
154	555748.59	170302.74
155	555733.47	170333.56

1	2	3
156	555708.23	170380.83
157	555698.18	170406.49
158	555657.46	170436.48
159	555608.58	170469.59
160	555573.96	170493.39
161	555514.90	170517.30
162	555486.00	170529.80
163	555444.80	170548.60
164	555397.47	170571.46
165	555350.52	170590.23
166	555302.53	170605.94
167	555258.73	170633.90
168	555215.40	170662.60
169	555190.20	170691.30
170	555184.58	170710.19
171	555169.52	170750.22
172	555143.04	170767.81
173	555094.87	170758.96
174	555066.09	170742.79
175	554957.42	170719.03
176	554897.96	170706.17
177	554851.78	170690.14
178	554819.99	170681.16
179	554792.32	170677.27
180	554757.56	170681.62
181	554733.08	170694.08
182	554719.07	170706.38
183	554696.51	170716.40
184	554661.41	170742.70
185	554638.85	170762.74
186	554623.81	170779.02
187	554598.75	170796.55
188	554572.43	170811.58
189	554549.87	170826.60
190	554522.30	170852.90
191	554492.22	170876.70
192	554473.42	170906.75
193	554462.14	170923.03
194	554440.83	170939.31
195	554418.27	170959.35
196	554391.95	170975.63
197	554365.63	170988.15

1	2	3
198	554330.54	171005.68
199	554291.69	171018.21
200	554245.31	171029.48
201	554210.22	171036.99
202	554167.61	171048.26
203	554127.50	171058.28
204	554089.90	171072.06
205	554049.80	171083.33
206	554014.70	171092.09
207	553975.85	171104.62
208	553926.97	171119.65
209	553878.09	171137.18
210	553824.20	171154.71
211	553799.14	171162.22
212	553756.52	171174.75
213	553700.12	171193.53
214	553652.50	171206.06
215	553609.88	171223.59
216	553576.05	171232.35
217	553537.19	171247.38
218	553504.61	171257.40
219	553477.03	171268.67
220	553425.65	171286.20
221	553396.82	171294.97
222	553351.70	171304.99
223	553310.34	171316.26
224	553282.77	171323.77
225	553268.98	171328.78
226	553256.45	171332.54
227	553243.92	171341.31
228	553222.61	171358.84
229	553201.31	171378.88
230	553183.76	171397.66
231	553158.69	171425.21
232	553138.64	171456.52
233	553038.37	171561.71
234	553012.06	171576.74
235	552990.75	171590.52
236	552973.20	171603.04
237	552938.11	171623.08
238	552913.04	171640.61
239	552880.46	171661.90

1	2	3
240	552859.15	171684.44
241	552837.84	171706.98
242	552810.27	171730.78
243	552793.98	171748.31
244	552775.18	171764.59
245	552757.63	171783.37
246	552743.85	171804.66
247	552723.79	171832.21
248	552710.01	171857.26
249	552696.22	171881.05
250	552674.91	171902.34
251	552654.86	171922.38
252	552626.03	171943.67
253	552604.73	171961.20
254	552579.66	171978.73
255	552552.09	171997.52
256	552525.77	172015.05
257	552501.96	172028.83
258	552481.90	172040.10
259	552458.09	172052.62
260	552431.77	172065.14
261	552404.20	172077.67
262	552369.11	172092.70
263	552336.52	172102.71
264	552305.19	172108.98
265	552273.85	172113.99
266	552246.28	172116.49
267	552227.48	172117.74
268	552196.15	172120.25
269	552163.56	172118.99
270	552120.95	172115.24
271	552083.35	172110.23
272	552053.27	172107.72
273	552028.20	172107.72
274	552000.63	172111.48
275	551974.31	172120.25
276	551945.49	172130.27
277	551902.87	172146.55
278	551871.54	172160.32
279	551847.73	172171.59
280	551815.14	172187.87
281	551795.09	172202.90

1	2	3
282	551767.52	172226.69
283	551739.94	172252.99
284	551721.14	172281.80
285	551699.84	172310.60
286	551681.04	172336.90
287	551660.98	172359.44
288	551640.93	172379.48
289	551614.61	172398.26
290	551589.55	172419.55
291	551559.47	172439.59
292	551528.13	172452.11
293	551498.05	172465.89
294	551467.97	172475.90
295	551437.89	172485.92
296	551406.56	172493.44
297	551360.19	172503.46
298	551308.80	172513.47
299	551278.72	172520.99
300	551231.10	172532.26
301	551182.22	172546.03
302	551105.77	172568.58
303	551058.14	172583.60
304	551011.77	172599.88
305	550975.42	172616.16
306	550937.82	172633.70
307	550865.13	172666.26
308	550813.75	172686.29
309	550769.88	172708.84
310	550731.03	172740.14
311	550705.96	172757.68
312	550687.16	172785.23
313	550658.33	172830.31
314	550638.28	172860.37
315	550618.23	172900.44
316	550600.68	172939.26
317	550585.64	172995.62
318	550571.86	173045.71
319	550560.58	173090.79
320	550555.56	173135.88
321	550554.31	173177.20
322	550545.54	173226.04
323	550539.27	173256.10

1	2	3
324	550530.50	173286.15
325	550530.50	173326.23
326	550526.74	173370.06
327	550517.96	173403.87
328	550516.71	173440.19
329	550514.20	173471.50
330	550514.20	173499.05
331	550519.22	173532.86
332	550539.27	173596.73
333	550556.82	173643.06
334	550581.88	173700.67
335	550599.43	173744.50
336	550616.98	173784.58
337	550624.50	173822.15
338	550634.52	173858.46
339	550642.04	173903.55
340	550648.31	173947.38
341	550648.31	174011.25
342	550648.31	174060.09
343	550648.31	174093.90
344	550648.31	174120.20
345	550648.31	174176.55
346	550648.31	174249.19
347	550648.31	174284.25
348	550648.31	174320.57
349	550648.31	174359.39
350	550648.31	174399.46
351	550653.32	174447.05
352	550663.35	174508.41
353	550668.36	174538.47
354	550668.36	174569.78
355	550667.11	174599.83
356	550658.33	174616.11
357	550647.05	174629.89
358	550620.74	174648.67
359	550603.19	174666.21
360	550586.90	174686.24
361	550570.60	174710.04
362	550541.78	174742.60
363	550533.00	174763.89
364	550522.98	174787.68
365	550511.70	174815.23

1	2	3
366	550492.90	174866.58
367	550479.11	174909.16
368	550477.86	174944.22
369	550467.83	174979.29
370	550462.82	175018.11
371	550456.55	175059.43
372	550447.78	175093.25
373	550435.25	175142.09
374	550428.98	175178.40
375	550426.47	175208.46
376	550427.73	175277.34
377	550426.47	175301.13
378	550410.18	175332.44
379	550395.15	175362.50
380	550369.55	175343.34
381	550325.70	175307.05
382	550272.28	175263.30
383	550242.01	175235.99
384	550155.42	175172.91
385	550073.88	175112.76
386	550049.55	175084.36
387	550013.40	175063.11
388	549985.27	175046.69
389	549802.31	174926.18
390	549745.95	174886.90
391	549687.43	174836.24
392	549578.64	174752.71
393	549458.10	174679.27
394	549399.48	174622.64
395	549321.42	174592.20
396	549226.89	174530.23
397	549162.66	174493.58
398	549067.50	174452.94
399	549005.91	174396.89
400	548911.16	174321.05
401	548861.09	174300.00
402	548829.36	174304.50
403	548777.57	174301.38
404	548699.94	174297.16
405	548630.00	174275.96
406	548580.04	174262.87
407	548501.98	174232.37

1	2	3
408	548461.73	174205.24
409	548413.00	174144.54
410	548335.36	174020.83
411	548290.56	173956.09
412	548270.36	173939.02
413	548248.32	173927.47
414	548225.32	173920.93
415	548179.56	173920.67
416	548135.09	173917.47
417	548094.30	173901.92
418	548034.71	173856.36
419	547999.19	173792.21
420	547983.81	173719.68
421	547962.68	173669.46
422	547894.42	173587.62
423	547849.06	173541.86
424	547822.52	173530.13
425	547754.80	173482.72
426	547718.15	173473.20
427	547667.49	173474.67
428	547596.64	173492.30
429	547574.29	173484.59
430	547549.83	173468.89
431	547531.02	173430.87
432	547494.09	173395.23
433	547449.27	173371.76
434	547378.32	173350.71
435	547327.33	173317.32
436	547278.11	173271.75
437	547251.17	173231.89
438	547246.09	173169.49
439	547252.96	173098.87
440	547236.81	172982.25
441	547205.24	172789.29
442	547179.21	172684.93
443	547156.31	172640.94
444	547117.24	172601.26
445	547057.66	172537.74
446	547004.09	172476.18
447	546981.11	172430.19
448	546971.87	172361.82
449	546969.37	172333.65

1	2	3
450	546950.82	172311.80
451	546911.80	172270.12
452	546840.28	172218.84
453	546803.43	172187.20
454	546782.29	172131.14
455	546761.51	172097.18
456	546730.63	172059.40
457	546713.73	172015.36
458	546699.01	171981.32
459	546655.43	171911.53
460	546665.14	171888.20
461	546664.65	171862.01
462	546647.85	171823.98
463	546614.54	171762.04
464	546587.53	171718.17
465	546580.87	171683.98
466	546570.30	171655.96
467	546533.34	171616.27
468	546528.78	171586.11
469	546526.44	171568.01
470	546507.90	171546.11
471	546493.49	171528.24
472	546491.17	171510.14
473	546508.46	171461.51
474	546527.83	171414.82
475	546525.47	171394.71
476	546514.83	171362.65
477	546481.81	171318.83
478	546458.84	171274.87
479	546443.34	171194.53
480	546430.37	171144.36
481	546413.47	171100.28
482	546401.90	171015.86
483	546387.28	170987.88
484	546325.56	170918.31
485	546302.68	170878.37
486	546289.67	170824.20
487	546283.21	170802.12
488	546260.32	170762.22
489	546248.75	170675.75
490	546231.09	170587.37
491	546224.27	170543.11

1	2	3
492	546201.30	170499.17
493	546170.25	170451.32
494	546133.15	170405.57
495	546133.63	170373.24
496	546127.23	170337.75
497	546131.18	170290.90
498	546126.11	170264.48
499	546106.70	170224.19
500	546094.68	170152.65
501	546082.02	170046.77
502	546076.60	169996.97
503	546074.45	169962.73
504	546054.94	169913.07
505	546040.30	169774.55
506	546036.27	169717.66
507	546034.01	169675.60
508	546025.37	169621.17
509	546021.62	169582.24
510	546037.51	169504.05
511	546046.19	169458.71
512	546051.61	169407.17
513	546054.71	169305.77
514	546061.44	169240.20
515	546085.44	169177.50
516	546103.54	169138.26
517	546116.47	169064.80
518	546129.98	168935.19
519	546144.13	168842.97
520	546162.56	168725.77
521	546164.83	168669.59
522	546170.16	168512.02
523	546161.30	168445.13
524	546175.71	168273.38
525	546155.85	168126.44
526	546174.74	167998.31
527	546228.25	167914.02
528	546461.01	167761.99
529	546517.49	167698.59
530	546550.16	167617.21
531	546549.60	167583.28
532	546559.24	167530.98
533	546579.07	167462.85

1	2	3
534	546625.31	167415.22
535	547102.68	166767.19
536	547129.69	166698.18
537	547133.57	166648.23
538	547091.76	166570.86
539	547051.77	166510.64
540	547022.32	166425.30
541	547008.30	166330.38
542	547002.08	166279.04
543	547005.82	166254.74
544	547009.51	166221.09
545	547042.32	166170.23
546	547095.75	166091.74
547	547109.66	166039.07
548	547125.19	165959.01
549	547146.67	165855.80
550	547186.13	165691.44
551	547238.37	165535.27
552	547278.79	165433.87
553	546447.24	161507.08
554	546581.47	158939.99
555	546305.72	153430.79
556	546080.43	150920.32
557	546056.00	150919.10
558	545944.10	150924.40
559	545814.00	150936.00
560	545676.90	150956.80
561	545585.40	150976.00
562	545526.80	150988.90
563	545400.40	151020.00
564	545253.20	151059.70
565	545151.70	151092.40
566	545100.90	151109.60
567	544991.60	151153.30
568	544868.20	151212.10
569	544752.70	151274.30
570	544639.40	151351.40
571	544570.40	151400.00
572	544503.10	151454.60
573	544383.10	151561.80
574	544273.50	151662.90
575	544145.60	151777.70

1	2	3
576	543983.50	151926.20
577	543861.80	152037.60
578	543721.40	152162.00
579	543653.80	152211.90
580	543545.00	152283.30
581	543406.20	152374.60
582	543353.14	152410.17
583	543353.53	152353.17
584	543359.69	152219.99
585	543368.42	152171.86
586	543366.18	152131.61
587	543356.75	152086.87
588	543342.16	152045.41
589	543323.68	152005.29
590	543261.74	151885.06
591	543145.18	151702.16
592	543072.27	151549.79
593	542995.32	151313.88
594	542959.90	151193.58
595	542938.33	151066.96
596	542934.62	151012.84
597	542964.11	150752.57
598	542996.93	150600.57
599	543025.51	150538.78
600	543051.23	150482.86
601	543085.39	150436.21
602	543094.45	150423.84
603	543178.11	150316.09
604	543221.17	150240.96
605	543249.75	150178.59
606	543281.66	150103.34
607	543300.84	150061.63
608	543342.60	149983.48
609	543408.96	149896.39
610	543443.40	149862.56
611	543475.39	149816.96
612	543507.77	149771.10
613	543616.86	149631.30
614	543696.04	149448.86
615	543764.40	149208.06
616	543776.59	149100.81
617	543776.92	148969.61

1	2	3
618	543759.42	148711.26
619	543753.09	148558.03
620	543739.68	148422.29
621	543729.46	148359.09
622	543710.77	148259.75
623	543698.46	148210.11
624	543696.76	148186.73
625	543702.58	148168.68
626	543717.12	148160.14
627	543794.33	148142.59
628	543851.66	148127.29
629	543926.54	148088.84
630	543936.83	148083.93
631	543969.18	148068.51
632	544007.60	148042.99
633	544086.59	147998.16
634	544157.95	147928.34
635	544243.77	147842.69
636	544316.30	147779.13
637	544393.94	147709.27
638	544416.72	147688.09
639	544465.38	147644.66
640	544505.89	147622.24
641	544566.19	147590.21
642	544654.31	147520.20
643	544692.38	147464.37
644	544760.05	147343.33
645	544792.43	147284.56
646	544808.18	147255.96
647	544841.86	147184.48
648	544895.74	147106.85
649	544902.58	147097.00
650	544951.09	147041.01
651	545004.50	147009.49
652	545019.70	147001.59
653	545052.92	146980.05
654	545078.35	146984.65
655	545097.14	146989.36
656	545114.48	146994.23
657	545156.33	147012.81
658	545205.81	147029.98
659	545237.05	147038.84

1	2	3
660	545290.32	147040.40
661	545386.44	147040.33
662	545478.03	147042.25
663	545517.67	147046.51
664	545547.62	147055.38
665	545565.88	147065.63
666	545586.79	147083.01
667	545607.07	147103.65
668	545642.43	147141.70
669	545664.73	147172.71
670	545706.70	147227.60
671	545792.62	147339.32
672	545895.35	147443.78
673	545969.92	147515.31
674	546035.33	147577.83
675	546098.91	147547.67
676	546195.74	147503.34
677	546224.69	147490.08
678	546515.51	147356.94
679	546539.10	147346.14
680	546637.19	147301.23
681	546767.12	147241.75
682	548001.12	146676.80
683	548040.13	146658.75
684	548378.10	146504.20
685	548521.55	146438.53
686	548660.63	146374.85
687	550780.97	145404.11
688	550798.38	145396.14
689	554334.20	144247.60
690	556883.70	143707.54
691	559975.38	142686.31
692	559978.85	142821.53
693	560041.27	142925.82
694	560060.32	142919.33
695	560095.46	142934.85
696	560135.52	142970.97
697	560145.41	143010.51
698	560139.28	143034.36
699	560370.63	143230.65
700	560578.66	143369.33
701	560748.54	143462.94

1	2	3
702	560987.77	143605.09
703	561095.25	143670.97
704	561168.06	143754.18
705	561213.14	143972.60
706	561291.04	144325.39
707	561323.56	144409.06
708	561341.56	144466.00
709	561335.53	144504.09
710	561323.14	144542.23
711	561308.94	144553.47
712	561341.42	145057.80
713	561327.55	145206.89
714	561289.41	145303.97
715	561233.94	145355.98
716	561112.59	145314.37
717	560998.18	145220.76
718	560932.30	145151.42
719	560873.36	145123.68
720	560810.95	145120.21
721	560762.41	145134.08
722	560713.87	145172.22
723	560672.27	145241.56
724	560651.47	145345.57
725	560654.93	145463.46
726	560668.80	145567.47
727	560703.47	145685.35
728	560689.60	145772.03
729	560634.13	145889.91
730	560599.46	146042.46
731	560592.53	146118.74
732	560641.06	146295.56
733	560658.40	146482.78
734	560765.88	146652.67
735	560876.83	146822.56
736	560894.16	146919.64
737	560897.63	147023.65
738	560928.83	147124.19
739	561005.11	147217.80
740	561091.79	147273.28
741	561323.19	147320.08
742	561321.31	147377.33
743	561319.64	147428.17

1	2	3
744	561309.42	147456.44
745	561288.58	147481.30
746	561257.42	147527.38
747	561247.32	147569.71
748	561247.72	147604.89
749	561269.13	147631.06
750	561301.22	147667.65
751	561377.30	147705.52
752	561407.27	147705.20
753	561407.45	147726.31
754	561348.21	147778.00
755	561309.74	147803.00
756	561218.87	147856.78
757	561115.68	147917.74
758	561026.00	147920.50
759	560980.20	147919.24
760	560959.22	147931.80
761	560961.60	148023.30
762	560959.10	148020.10
763	560955.40	148018.70
764	560915.60	148019.00
765	560913.40	148016.90
766	560893.20	148019.20
767	560834.30	148017.20
768	560811.60	148013.10
769	560779.60	148002.80
770	560776.30	148004.10
771	560772.30	148006.20
772	560746.20	147995.90
773	560737.30	147991.00
774	560740.90	148000.90
775	560712.60	147987.20
776	560682.90	147975.20
777	560660.20	147967.10
778	560633.50	147956.60
779	560604.40	147947.80
780	560540.20	147931.50
781	560488.30	147922.70
782	560430.80	147918.70
783	560366.90	147915.30
784	560285.30	147910.30
785	560188.00	147904.40

1	2	3
786	560079.50	147900.30
787	559975.20	147889.40
788	559949.10	147883.90
789	559888.80	147868.90
790	559843.60	147854.00
791	559777.20	147835.60
792	559727.60	147820.00
793	559659.40	147800.20
794	559611.50	147784.50
795	559547.92	147926.57
796	559526.66	147944.17
797	559343.73	147974.10
798	559158.15	147995.61
799	559046.53	148008.13
800	558910.42	148044.21
801	558753.53	148082.39
802	558697.19	148103.59
803	558655.08	148118.84
804	558552.11	148157.28
805	558350.67	148230.86
806	557289.72	163395.01
807	557962.44	165834.83
1	559359.65	166134.81

Площадь муниципального образования 33457,06 га.

Приложение 20 к Закону края
от 23 июня 2022 г. № 3-906

Приложение 20 к Закону края
от 24 декабря 2004 г. № 13-2864

**Текстовое описание местоположения границ
муниципального образования Орешенский сельсовет**

По смежеству с землями муниципального образования
Партизанский район

Граница муниципального образования Орешенский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Партизанский район проходит от точки 1 (узловая точка) до точки 379 (узловая точка) протяженностью 15885,14 м.

От точки 1 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Нарвинский сельсовет, муниципального образования Орешенский сельсовет и муниципального образования Партизанский район граница идет общим юго-восточным направлением плавной линией 15885,14 м по середине реки Мана вверх по течению до реки Биресук до точки 379 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Партизанский район, муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет и муниципального образования Орешенский сельсовет.

По смежеству с землями муниципального образования
Степно-Баджейский сельсовет

Граница муниципального образования Орешенский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет проходит от точки 379 (узловая точка) до точки 688 (узловая точка) протяженностью 43286,65 м.

От точки 379 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Партизанский район, муниципального образования Орешенский сельсовет и муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет граница идет в юго-западном направлении извилистой линией 8918,13 м по середине реки Биресук вверх по течению до безымянного ручья (точка 521).

От точки 521 граница следует в северо-западном направлении извилистой линией 1450,17 м по руслу безымянного ручья вверх по течению до точки 534. Далее граница проходит в северо-западном направлении прямой линией 804,88 м по лесу до истока ручья Кедровый (точка 535). Затем граница идет в северо-западном направлении извилистой линией 1420,62 м по руслу ручья Кедровый вниз по течению до точки 552.

От точки 552 граница следует в юго-западном направлении прямой линией 4013,87 м по лесу, пересекая ручей Кедровый, до точки 553. Далее граница

проходит в западном направлении ломаной линией 10607,26 м по лесу, пересекая реку Таежный Баджей, реку Степной Баджей, два безымянных ручья, проселочные дороги, до автомобильной дороги Саяны (точка 556).

От точки 556 граница идет в юго-восточном направлении плавной линией 3194,33 м по середине автомобильной дороги Саяны до проселочной дороги (точка 582). Далее граница следует в юго-западном и северо-западном направлении плавной линией 4542,43 м по проселочной дороге до точки 624. Затем граница проходит в северо-западном направлении плавной линией 1872,46 м по проселочной дороге до точки 653.

От точки 653 граница следует в северо-восточном направлении плавной линией 63,22 м по сенокосу до автомобильной дороги Орешное – Колбинский – Анастасино (точка 656). Далее граница проходит в северо-восточном направлении плавной линией 1160,33 м по середине автомобильной дороги Орешное – Колбинский – Анастасино до точки 674.

От точки 674 граница идет в северо-западном направлении прямой линией 5238,95 м по лесу, сенокосам, пересекая полевую дорогу, до точки 688 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Нарвинский сельсовет, муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет и муниципального образования Орешенский сельсовет.

По смежеству с землями муниципального образования
Нарвинский сельсовет

Граница муниципального образования Орешенский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Нарвинский сельсовет проходит от точки 688 (узловая точка) до точки 1 (узловая точка) протяженностью 39168,84 м.

От точки 688 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Нарвинский сельсовет, муниципального образования Орешенский сельсовет и муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет граница идет в северо-западном направлении ломаной линией 9579,73 м по лесу, пересекая проселочные дороги, до реки Мана (точка 691).

От точки 691 граница следует в северо-восточном направлении извилистой линией 6501,40 м по середине реки Мана вверх по течению до ручья Медвежий (точка 741). Далее граница проходит общим юго-восточным направлением извилистой линией 1124,98 м по руслу ручья Медвежий вверх по течению до полосы отвода автомобильной дороги Саяны (точка 761).

От точки 761 граница идет в южном направлении ломаной линией 243,63 м по полосе отвода автомобильной дороги Саяны до точки 774. Затем граница следует в юго-западном направлении плавной линией 1158,58 м по середине автомобильной дороги Саяны до точки 794.

От точки 794 граница проходит в юго-восточном направлении ломаной линией 1399,39 м по проселочной дороге до точки 805. Далее граница идет в восточном направлении прямой линией 15201,22 м по лесу, пересекая проселочные дороги, реку Митькина, ручей Болтанов, до точки 806.

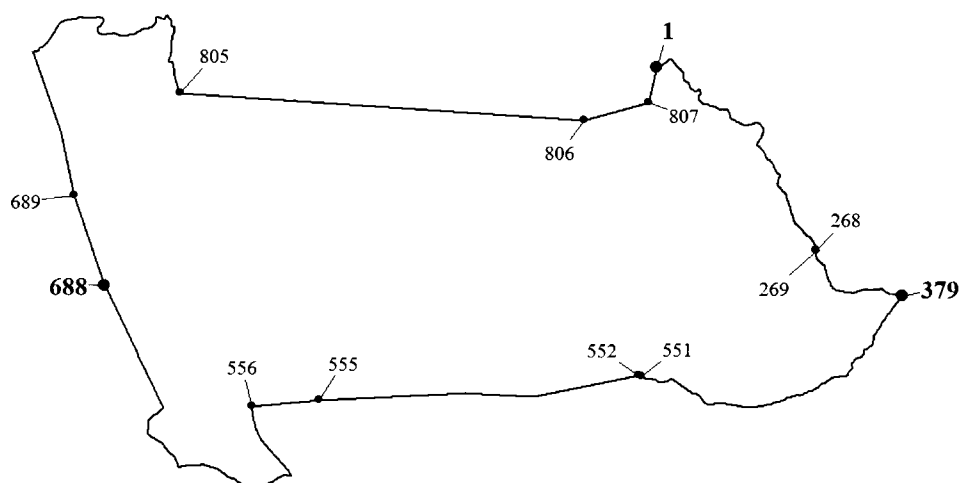
От точки 806 граница следует в северо-восточном направлении ломаной линией 3959,91 м по лесу до реки Мана до точки 1 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Нарвинский сельсовет, муниципального образования Партизанский район и муниципального образования Орешенский сельсовет.

Приложение 21 к Закону края
от 23 июня 2022 г. № 3-906

Приложение 21 к Закону края
от 24 декабря 2004 г. № 13-2864

Графическое отображение местоположения границ муниципального образования Орешенский сельсовет

Раздел I. Обзорная схема местоположения границ муниципального образования

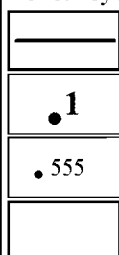


Описание смежеств:

1 – 379 Партизанский район
379 – 688 Степно – Баджейский сельсовет
688 – 1 Нарвинский сельсовет

Масштаб 1:200000

Используемые условные знаки и обозначения:



Граница муниципального образования

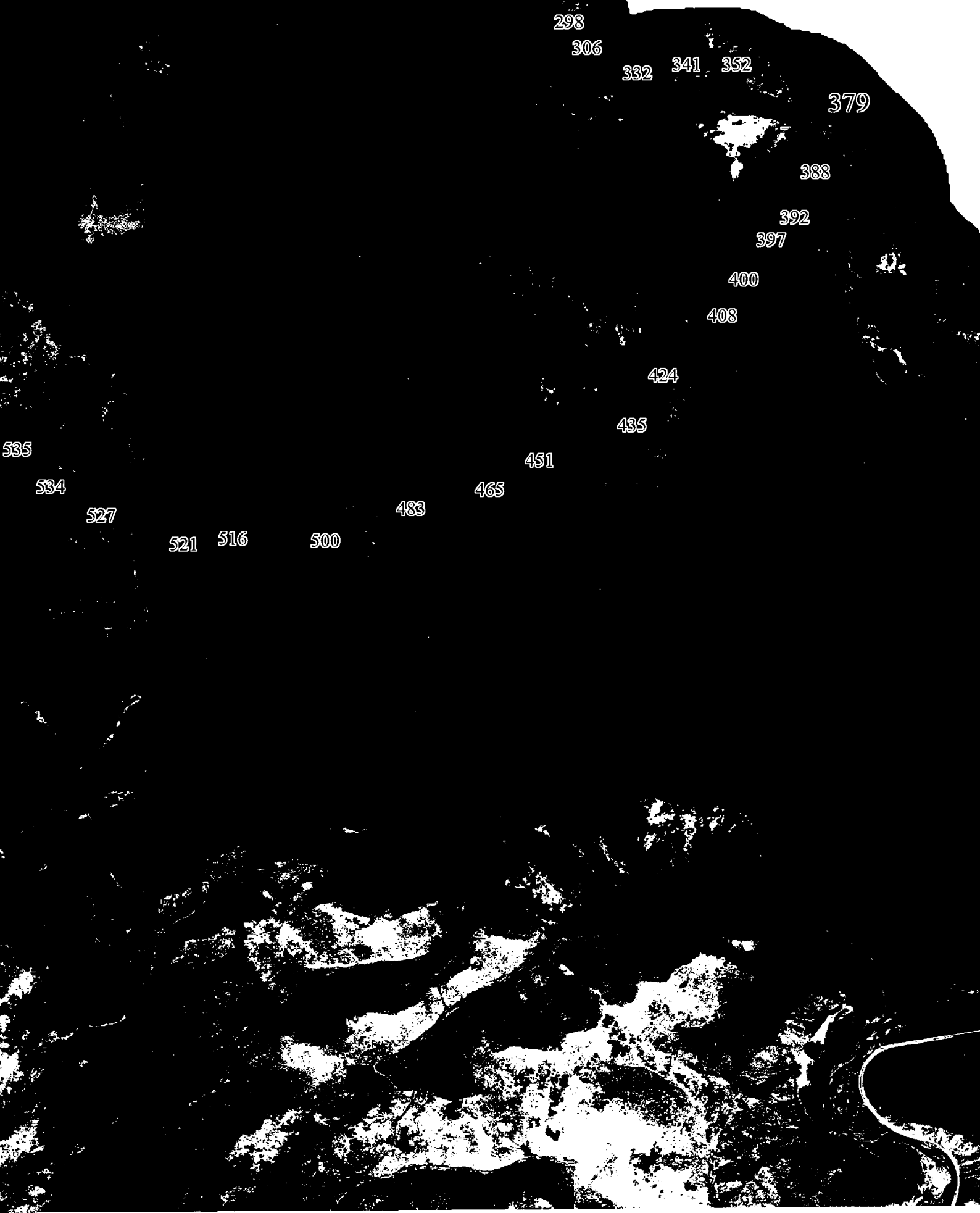
Узловая точка границы муниципального образования и ее номер

Поворотная точка границы муниципального образования и ее номер

Номер выносного листа обзорной схемы местоположения границ муниципального образования



Масштаб 1:50000



298

306

332

341

352

379

388

392

397

400

408

424

435

451

465

483

500

516

521

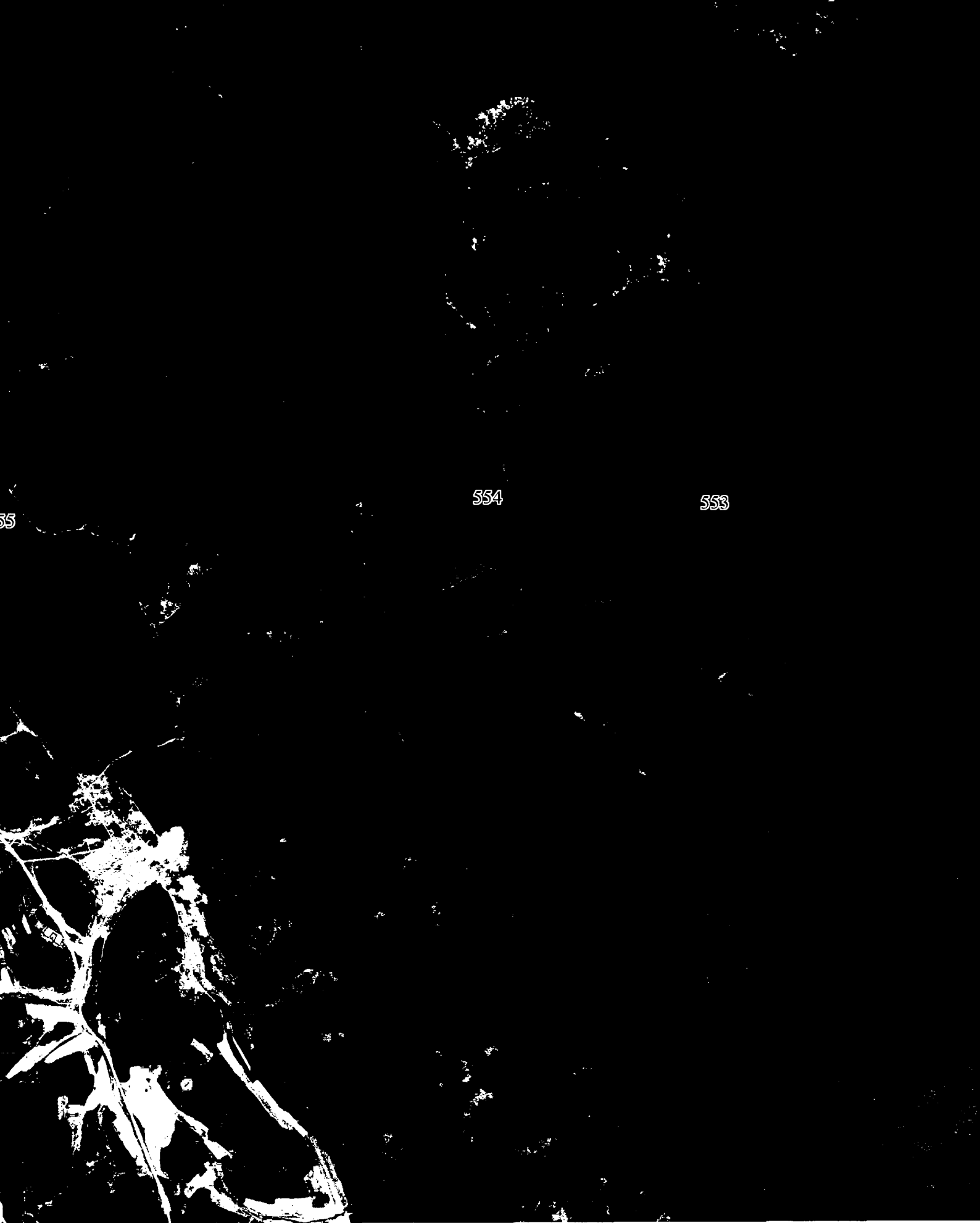
527

534

535

Масштаб 1:50000

е обозначения:



554

553

55

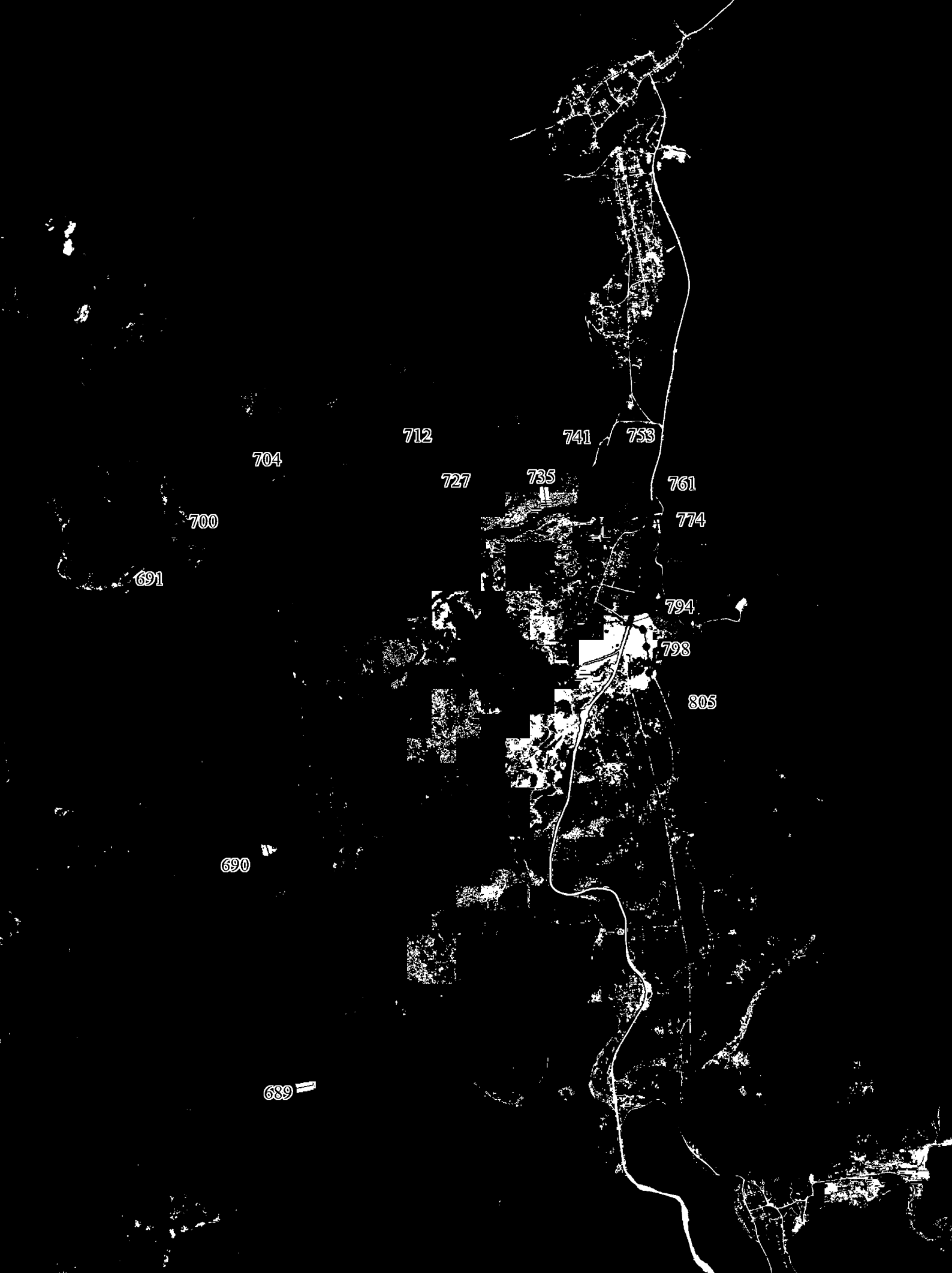
Масштаб 1:50000

е обозначения:



Масштаб 1:50000

обозначения:



Масштаб 1:50000

обозначения:



806

Масштаб 1:50000

обозначения:

Приложение 22 к Закону края
от 23 июня 2022 г. № 3-906

Приложение 22 к Закону края
от 24 декабря 2004 г. № 13-2864

**Координаты характерных точек границ
муниципального образования Первоманский сельсовет**

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м (система координат МСК-167 (зона 4))	
	X	Y
1	2	3
1	640043.29	148686.44
2	637617.97	148753.47
3	633578.83	148926.67
4	627592.28	149002.49
5	627607.28	148927.49
6	627598.24	148902.19
7	627580.02	148858.54
8	627551.06	148816.84
9	627537.02	148794.60
10	627532.30	148787.53
11	627500.25	148767.14
12	627472.99	148748.68
13	627472.79	148747.83
14	627472.27	148747.49
15	627471.32	148741.77
16	627465.94	148719.52
17	627454.61	148692.15
18	627453.23	148689.40
19	627426.36	148668.21
20	627400.55	148662.59
21	627389.05	148663.26
22	627315.99	148668.53
23	627224.40	148664.21
24	627186.08	148664.58
25	627146.35	148598.30
26	627120.99	148541.55
27	627100.51	148454.85
28	627082.51	148314.83
29	627072.84	148184.53

1	2	3
30	627077.50	148128.26
31	627081.11	148122.25
32	627103.32	148085.30
33	627133.70	148050.49
34	627152.09	148016.63
35	627156.10	147978.36
36	627155.17	147962.61
37	627154.44	147958.52
38	627148.16	147927.47
39	627137.47	147912.57
40	627109.52	147894.11
41	627095.58	147877.87
42	627066.17	147843.59
43	627030.48	147805.70
44	627002.51	147784.24
45	626979.06	147771.74
46	626916.54	147749.11
47	626830.52	147708.01
48	626759.29	147646.50
49	626726.59	147605.64
50	626707.21	147551.83
51	626689.21	147480.79
52	626677.42	147364.01
53	626658.54	147281.02
54	626613.31	147192.26
55	626555.53	147125.36
56	626514.66	147096.56
57	626493.40	147089.09
58	626464.93	147079.07
59	626407.34	147096.86
60	626366.25	147115.26
61	626331.39	147153.08
62	626272.50	147191.92
63	626184.18	147216.35
64	626140.19	147223.36
65	626105.46	147229.54
66	626056.49	147231.10
67	626037.26	147232.47
68	625972.36	147207.63
69	625894.00	147178.42
70	625851.00	147155.97
71	625850.87	147160.22

1	2	3
72	625845.33	147191.29
73	625840.67	147243.06
74	625827.64	147276.59
75	625812.89	147314.54
76	625774.97	147416.77
77	625765.46	147442.40
78	625771.71	147478.11
79	625772.67	147483.58
80	625773.13	147525.51
81	625764.40	147569.59
82	625757.99	147595.21
83	625750.22	147630.70
84	625721.06	147709.68
85	625685.94	147796.96
86	625667.28	147823.45
87	625638.61	147864.15
88	625577.91	147939.68
89	625508.32	148033.33
90	625482.03	148082.93
91	625475.97	148094.37
92	625446.71	148166.58
93	625438.78	148197.40
94	625401.02	148244.45
95	625305.55	148301.63
96	625225.09	148362.36
97	625178.91	148393.54
98	625137.95	148421.70
99	625093.53	148453.71
100	625065.65	148473.37
101	625038.58	148499.24
102	624994.34	148541.54
103	624982.58	148564.89
104	624955.74	148650.62
105	624871.18	148746.64
106	624762.62	148833.86
107	624709.67	148876.41
108	624637.49	148933.34
109	624531.02	149024.86
110	624522.24	149032.49
111	624440.31	149096.45
112	624400.83	149125.33
113	624380.22	149147.07

1	2	3
114	624358.51	149169.97
115	624327.24	149194.24
116	624241.47	149244.59
117	624192.60	149265.66
118	624166.75	149276.80
119	624091.89	149305.75
120	624085.24	149308.32
121	624022.44	149330.69
122	623895.38	149384.42
123	623857.45	149415.56
124	623825.52	149448.10
125	623801.83	149498.31
126	623791.77	149519.63
127	623738.79	149620.59
128	623718.44	149658.22
129	623685.80	149718.55
130	623652.29	149783.91
131	623636.53	149814.63
132	623627.48	149832.99
133	623585.12	149918.90
134	623572.64	149943.78
135	623555.84	149988.92
136	623547.94	150022.75
137	623541.56	150059.54
138	623541.19	150089.48
139	623418.38	150191.15
140	623356.88	150225.40
141	623213.22	150210.14
142	623157.09	150194.22
143	623069.41	150172.70
144	622975.88	150150.06
145	622906.82	150122.57
146	622801.40	150069.68
147	622681.93	150011.05
148	622565.97	149954.74
149	622477.00	149916.89
150	622376.17	149854.63
151	622258.97	149786.65
152	622153.47	149724.42
153	622100.69	149688.64
154	622038.36	149623.76
155	621938.76	149518.27

1	2	3
156	621903.10	149469.15
157	621897.96	149465.81
158	621886.16	149441.92
159	621885.71	149437.80
160	621878.43	149412.28
161	621880.14	149386.57
162	621872.92	149377.36
163	621937.75	149140.25
164	621948.24	148733.98
165	621949.96	148665.84
166	621938.54	148666.86
167	621936.26	148728.27
168	621893.40	148707.79
169	621795.35	148678.63
170	621678.70	148665.44
171	621592.94	148649.01
172	621589.60	148648.37
173	621481.58	148644.45
174	621417.95	148638.02
175	621407.69	148636.98
176	621377.95	148635.87
177	621362.20	148635.28
178	621360.05	148635.20
179	621304.15	148634.65
180	621185.12	148637.20
181	621086.38	148640.78
182	621020.92	148639.13
183	620940.25	148627.66
184	620920.74	148624.88
185	620905.47	148622.02
186	620849.16	148611.46
187	620805.04	148604.83
188	620771.57	148594.55
189	620686.58	148556.30
190	620672.58	148552.38
191	620636.37	148542.23
192	620617.27	148536.87
193	620584.26	148534.21
194	620579.14	148533.79
195	620517.17	148533.56
196	620501.80	148533.48
197	620487.37	148531.55

1	2	3
198	620461.30	148528.00
199	620466.14	148502.29
200	620472.38	148469.65
201	620478.60	148456.80
202	620485.20	148443.40
203	620494.12	148407.52
204	620495.31	148402.81
205	620497.19	148392.16
206	620504.20	148352.80
207	620504.48	148351.78
208	620522.42	148296.69
209	620522.44	148287.59
210	620517.44	148275.72
211	620511.95	148257.90
212	620511.82	148240.64
213	620515.29	148226.92
214	620522.83	148200.67
215	620532.19	148178.57
216	620547.40	148142.73
217	620560.29	148114.06
218	620560.79	148102.15
219	620546.43	148091.54
220	620527.39	148093.47
221	620512.55	148100.13
222	620496.02	148118.11
223	620457.65	148161.86
224	620445.93	148186.95
225	620417.60	148221.10
226	620398.06	148235.53
227	620339.15	148238.94
228	620309.39	148240.35
229	620259.37	148238.95
230	620240.79	148223.01
231	620227.57	148206.44
232	620227.46	148191.56
233	620233.30	148176.63
234	620275.98	148151.31
235	620332.43	148136.60
236	620365.64	148119.08
237	620374.47	148105.32
238	620378.40	148073.74
239	620372.17	148036.87

1	2	3
240	620355.35	148017.35
241	620339.85	148013.90
242	620322.62	148018.19
243	620306.59	148024.86
244	620285.26	148038.71
245	620265.06	148043.63
246	620246.62	148046.74
247	620228.70	148038.54
248	620212.55	148028.54
249	620206.49	148013.70
250	620203.40	147998.84
251	620192.55	147981.06
252	620174.59	147967.50
253	620169.70	147950.87
254	620172.50	147927.63
255	620173.56	147909.16
256	620164.55	147898.51
257	620141.79	147881.42
258	620112.00	147878.07
259	620087.61	147880.04
260	620073.35	147884.90
261	620060.38	147901.67
262	620055.75	147918.97
263	620058.29	147940.39
264	620065.02	147964.15
265	620078.89	147989.05
266	620101.56	147994.84
267	620137.50	148023.74
268	620140.00	148040.39
269	620131.20	148057.13
270	620106.83	148062.67
271	620093.70	148058.60
272	620077.98	148025.97
273	620071.34	148014.11
274	620061.78	148009.42
275	620048.72	148014.88
276	620041.62	148020.29
277	620028.02	148033.49
278	620016.15	148038.34
279	619997.65	148031.93
280	619958.81	148013.17
281	619941.51	148009.13

1	2	3
282	619927.82	148008.64
283	619918.94	148015.25
284	619905.34	148028.45
285	619876.86	148041.17
286	619827.80	148048.68
287	619820.19	148066.59
288	619802.09	148075.07
289	619780.67	148076.42
290	619766.36	148073.55
291	619706.90	148082.92
292	619681.24	148075.37
293	619671.67	148070.09
294	619667.40	148055.83
295	619672.07	148043.29
296	619689.25	148032.45
297	619710.67	148030.50
298	619749.78	148005.80
299	619753.80	147985.53
300	619749.55	147974.25
301	619733.37	147960.67
302	619717.86	147956.03
303	619689.89	147958.62
304	619648.89	147969.04
305	619624.46	147966.25
306	619592.87	147961.13
307	619578.58	147961.83
308	619563.18	147972.06
309	619548.52	148001.35
310	619544.49	148021.02
311	619534.48	148035.39
312	619528.66	148053.89
313	619529.49	148085.43
314	619536.94	148125.27
315	619545.38	148140.09
316	619566.92	148153.62
317	619584.29	148168.38
318	619599.38	148195.06
319	619637.67	148219.78
320	619649.14	148241.72
321	619655.87	148266.67
322	619653.69	148293.48
323	619640.68	148304.30

1	2	3
324	619628.19	148306.17
325	619614.47	148303.30
326	619603.16	148303.39
327	619585.98	148314.83
328	619565.23	148326.89
329	619524.77	148329.57
330	619490.75	148317.92
331	619467.38	148297.85
332	619455.83	148265.79
333	619448.53	148245.60
334	619438.97	148240.31
335	619424.64	148235.66
336	619407.99	148237.56
337	619376.59	148259.23
338	619356.56	148287.36
339	619350.88	148324.32
340	619350.59	148364.21
341	619346.01	148389.25
342	619349.78	148415.42
343	619353.06	148456.48
344	619352.01	148474.94
345	619338.42	148488.73
346	619317.60	148491.87
347	619281.29	148492.14
348	619259.82	148486.94
349	619255.57	148476.85
350	619248.21	148447.14
351	619255.18	148423.86
352	619272.23	148395.76
353	619283.43	148380.19
354	619283.83	148353.99
355	619280.11	148334.37
356	619266.30	148318.40
357	619247.80	148312.59
358	619235.33	148318.04
359	619231.34	148340.69
360	619230.42	148377.61
361	619221.14	148409.83
362	619203.53	148443.30
363	619189.87	148448.17
364	619176.72	148441.72
365	619168.91	148431.65

1	2	3
366	619158.54	148398.99
367	619143.51	148378.86
368	619123.63	148348.05
369	619114.66	148342.16
370	619105.13	148341.63
371	619095.70	148354.21
372	619095.27	148376.83
373	619093.07	148401.26
374	619086.00	148410.84
375	619078.29	148415.66
376	619063.99	148413.39
377	619055.52	148394.99
378	619039.33	148380.23
379	619016.07	148375.64
380	618984.59	148384.21
381	618963.77	148386.75
382	618953.15	148400.52
383	618946.10	148413.07
384	618930.07	148419.15
385	618909.83	148419.30
386	618894.34	148417.63
387	618877.73	148425.49
388	618866.51	148437.48
389	618863.12	148462.51
390	618872.77	148478.52
391	618890.67	148483.74
392	618899.00	148483.68
393	618910.32	148485.38
394	618918.08	148487.11
395	618926.48	148495.98
396	618925.96	148506.70
397	618918.32	148519.85
398	618919.62	148534.13
399	618931.00	148543.57
400	618941.13	148544.69
401	618953.66	148548.17
402	618957.27	148553.50
403	618956.76	148564.81
404	618941.37	148576.24
405	618900.93	148582.49
406	618874.77	148587.45
407	618856.45	148606.05

1	2	3
408	618855.96	148619.74
409	618859.06	148636.39
410	618865.67	148644.68
411	618877.59	148645.78
412	618886.47	148639.76
413	618899.02	148645.62
414	618907.45	148659.25
415	618907.55	148671.75
416	618901.17	148694.42
417	618887.49	148696.91
418	618870.20	148693.46
419	618845.62	148671.02
420	618821.06	148650.37
421	618799.53	148637.43
422	618781.66	148635.78
423	618771.59	148642.40
424	618769.33	148659.09
425	618778.99	148676.88
426	618799.92	148689.82
427	618812.54	148705.80
428	618809.70	148723.68
429	618800.84	148733.27
430	618773.47	148735.27
431	618687.65	148724.00
432	618603.66	148718.08
433	618588.80	148720.57
434	618579.35	148730.76
435	618575.88	148744.48
436	618580.70	148752.18
437	618605.88	148775.81
438	618618.51	148792.98
439	618621.05	148814.39
440	618612.77	148821.01
441	618601.55	148833.59
442	618599.34	148856.83
443	618603.63	148873.47
444	618604.37	148892.51
445	618597.93	148907.45
446	618584.36	148924.22
447	618573.72	148934.42
448	618557.62	148930.97
449	618548.03	148921.51

1	2	3
450	618544.34	148906.06
451	618537.69	148892.42
452	618508.27	148859.89
453	618477.79	148844.04
454	618452.73	148836.49
455	618434.88	148839.00
456	618426.62	148848.59
457	618425.03	148874.80
458	618444.96	148912.75
459	618469.58	148941.15
460	618477.47	148961.33
461	618489.51	148978.51
462	618493.18	148990.98
463	618491.51	149007.07
464	618475.05	149034.58
465	618453.16	149054.39
466	618429.92	149050.99
467	618417.36	149043.94
468	618404.16	149029.16
469	618398.09	149014.32
470	618397.94	148994.67
471	618403.77	148977.96
472	618416.74	148960.00
473	618414.85	148946.32
474	618401.03	148929.16
475	618367.45	148897.26
476	618348.45	148904.55
477	618344.35	148913.51
478	618345.08	148931.96
479	618345.17	148943.86
480	618335.13	148954.06
481	618324.44	148958.31
482	618315.48	148954.20
483	618307.69	148947.71
484	618298.76	148946.59
485	618283.31	148950.87
486	618277.47	148966.40
487	618278.28	148994.37
488	618270.11	149017.06
489	618260.04	149024.28
490	618246.94	149024.37
491	618239.80	149024.43

1	2	3
492	618226.07	149019.77
493	618223.61	149009.67
494	618217.48	148985.90
495	618211.42	148971.65
496	618195.31	148967.01
497	618174.52	148973.12
498	618164.25	148992.25
499	618167.32	149004.73
500	618178.17	149022.51
501	618175.37	149046.34
502	618165.90	149053.56
503	618151.62	149056.05
504	618140.29	149053.15
505	618123.50	149037.20
506	618107.36	149028.39
507	618096.04	149027.29
508	618085.98	149035.70
509	618064.64	149048.36
510	618001.03	149060.15
511	617961.12	149058.06
512	617925.92	149048.21
513	617884.14	149034.23
514	617845.36	149023.20
515	617816.22	149027.00
516	617791.31	149040.87
517	617781.34	149060.60
518	617777.40	149090.99
519	617778.76	149113.60
520	617788.43	149132.58
521	617811.83	149156.82
522	617821.94	149155.55
523	617845.08	149144.66
524	617885.99	149122.92
525	617924.12	149125.62
526	617938.48	149135.63
527	617950.56	149158.76
528	617956.14	149187.89
529	617955.64	149201.59
530	617954.57	149217.67
531	617950.44	149221.87
532	617945.75	149231.43
533	617950.65	149249.85

1	2	3
534	617973.43	149270.52
535	617978.24	149277.62
536	617977.71	149286.56
537	617973.08	149304.45
538	617959.51	149320.63
539	617944.70	149330.27
540	617931.02	149332.75
541	617916.75	149335.24
542	617907.21	149332.93
543	617900.59	149324.05
544	617904.09	149313.30
545	617925.90	149283.97
546	617928.82	149276.21
547	617930.48	149260.12
548	617929.78	149245.84
549	617919.00	149236.99
550	617907.66	149234.09
551	617889.93	149250.90
552	617873.44	149275.43
553	617861.03	149288.03
554	617850.91	149288.10
555	617835.97	149281.07
556	617822.82	149274.02
557	617789.23	149239.74
558	617776.65	149229.12
559	617761.75	149227.45
560	617746.33	149235.30
561	617739.93	149256.18
562	617725.80	149277.13
563	617723.54	149292.62
564	617733.74	149303.86
565	617754.04	149310.85
566	617770.19	149320.86
567	617776.20	149329.74
568	617779.88	149342.81
569	617777.59	149355.33
570	617763.95	149363.17
571	617743.73	149365.70
572	617712.20	149368.92
573	617703.93	149377.91
574	617687.48	149407.80
575	617685.86	149429.24

1	2	3
576	617685.00	149473.31
577	617677.54	149510.87
578	617649.26	149550.97
579	617630.28	149560.64
580	617614.84	149566.11
581	617596.94	149561.48
582	617586.12	149546.68
583	617582.18	149497.89
584	617579.33	149434.80
585	617563.68	149411.70
586	617549.87	149396.92
587	617527.78	149388.75
588	617515.29	149390.03
589	617493.29	149393.17
590	617455.32	149411.32
591	617438.20	149430.50
592	617434.86	149462.08
593	617439.72	149475.14
594	617469.58	149488.02
595	617492.93	149504.51
596	617506.15	149521.68
597	617505.79	149553.23
598	617495.79	149569.38
599	617480.97	149578.42
600	617465.48	149576.16
601	617440.38	149563.25
602	617415.26	149547.96
603	617370.36	149515.55
604	617353.57	149499.60
605	617339.82	149491.96
606	617320.19	149493.89
607	617298.83	149504.17
608	617284.66	149519.16
609	617292.57	149542.32
610	617309.30	149549.94
611	617339.19	149566.98
612	617384.15	149608.32
613	617395.05	149632.65
614	617393.35	149643.97
615	617377.99	149660.16
616	617345.32	149669.93
617	617329.94	149683.14

1	2	3
618	617292.10	149718.56
619	617275.52	149730.59
620	617249.91	149729.59
621	617213.99	149703.66
622	617181.47	149652.70
623	617179.53	149632.47
624	617172.85	149615.26
625	617168.01	149605.17
626	617155.49	149602.88
627	617137.06	149605.40
628	617117.50	149617.46
629	617099.30	149652.12
630	617077.39	149667.77
631	617064.93	149673.22
632	617061.45	149685.75
633	617081.86	149708.22
634	617090.28	149720.06
635	617094.01	149741.47
636	617089.44	149766.51
637	617082.36	149776.08
638	617065.73	149780.97
639	617038.92	149778.20
640	616963.61	149738.87
641	616909.07	149691.05
642	616891.61	149664.39
643	616893.88	149650.08
644	616900.38	149642.89
645	616914.62	149636.83
646	616936.71	149645.00
647	616986.20	149654.75
648	617006.45	149655.20
649	617017.72	149650.35
650	617022.35	149631.86
651	617015.02	149607.51
652	616996.30	149572.52
653	616969.11	149519.14
654	616964.17	149495.36
655	616952.70	149476.30
656	616936.34	149475.33
657	616922.06	149476.03
658	616898.30	149483.94
659	616872.84	149503.19

1	2	3
660	616840.35	149537.36
661	616834.52	149552.89
662	616833.42	149565.40
663	616840.72	149586.78
664	616858.15	149608.08
665	616864.23	149625.30
666	616859.03	149646.77
667	616846.58	149653.41
668	616823.29	149644.66
669	616795.84	149635.34
670	616782.14	149634.84
671	616758.96	149639.78
672	616744.12	149645.84
673	616731.54	149635.82
674	616718.90	149616.86
675	616717.62	149604.96
676	616707.98	149590.15
677	616694.83	149583.70
678	616673.96	149578.50
679	616659.59	149568.48
680	616639.15	149541.84
681	616639.00	149521.60
682	616627.62	149512.76
683	616614.53	149512.85
684	616605.03	149516.50
685	616602.75	149530.21
686	616603.58	149561.16
687	616608.03	149599.23
688	616604.04	149623.67
689	616590.48	149641.04
690	616544.02	149639.00
691	616528.47	149629.00
692	616505.63	149599.99
693	616465.55	149574.10
694	616414.64	149533.99
695	616384.79	149522.90
696	616368.71	149522.43
697	616348.40	149512.46
698	616338.76	149498.24
699	616319.48	149466.83
700	616264.32	149416.04
701	616249.78	149382.21

1	2	3
702	616250.66	149339.94
703	616249.31	149319.11
704	616239.72	149310.85
705	616220.65	149307.42
706	616208.16	149309.89
707	616192.84	149330.84
708	616168.01	149354.25
709	616139.62	149380.06
710	616123.08	149397.45
711	616115.52	149420.73
712	616112.84	149461.23
713	616113.14	149501.12
714	616110.27	149514.83
715	616100.17	149518.48
716	616087.67	149518.57
717	616072.67	149502.61
718	616053.00	149499.78
719	616040.53	149504.64
720	616034.65	149514.21
721	616030.52	149529.12
722	616038.34	149539.78
723	616059.24	149547.96
724	616068.85	149559.79
725	616070.73	149572.28
726	616064.28	149585.43
727	616050.69	149598.63
728	616018.71	149622.68
729	615995.53	149627.02
730	615984.76	149620.55
731	615965.03	149609.39
732	615961.34	149593.34
733	615950.44	149568.42
734	615942.05	149560.74
735	615922.37	149557.31
736	615903.93	149559.24
737	615892.12	149572.42
738	615891.06	149589.10
739	615887.65	149611.75
740	615870.63	149644.03
741	615862.11	149698.87
742	615868.76	149713.11
743	615885.56	149729.65

1	2	3
744	615913.01	149738.37
745	615925.62	149752.57
746	615928.09	149764.46
747	615939.55	149784.62
748	615955.70	149794.62
749	616002.92	149819.87
750	616016.03	149820.96
751	616034.42	149811.89
752	616068.83	149796.75
753	616077.77	149796.68
754	616092.73	149807.88
755	616095.78	149816.79
756	616087.54	149830.55
757	616037.74	149858.30
758	616015.85	149877.52
759	616013.67	149903.73
760	616027.54	149927.44
761	616046.04	149933.26
762	616072.25	149934.85
763	616082.30	149925.25
764	616080.89	149896.68
765	616084.31	149875.82
766	616091.44	149873.98
767	616102.20	149879.26
768	616108.85	149892.90
769	616108.98	149910.76
770	616121.10	149939.25
771	616134.84	149945.69
772	616147.37	149962.17
773	616139.89	149979.98
774	616142.98	149998.62
775	616136.49	150007.00
776	616116.25	150007.75
777	616104.36	150009.03
778	616093.08	150013.88
779	616086.06	150030.00
780	616088.58	150049.63
781	616105.46	150077.49
782	616110.92	150090.55
783	616104.52	150110.84
784	616087.38	150127.63
785	616070.04	150118.24

1	2	3
786	616059.92	150117.72
787	616058.82	150130.23
788	616066.66	150142.67
789	616068.59	150162.90
790	616063.89	150171.27
791	616049.70	150183.88
792	616029.54	150194.75
793	616005.09	150190.76
794	615988.35	150180.77
795	615973.95	150165.39
796	615974.36	150140.98
797	615990.27	150118.24
798	616011.06	150112.72
799	616025.89	150105.47
800	616041.24	150088.09
801	616050.02	150067.78
802	616046.96	150055.90
803	616035.57	150045.86
804	616017.66	150040.04
805	615984.38	150047.43
806	615933.90	150064.48
807	615908.29	150063.48
808	615876.67	150054.79
809	615849.91	150059.15
810	615835.07	150064.03
811	615821.51	150081.99
812	615819.30	150105.23
813	615827.26	150135.53
814	615864.38	150163.23
815	615875.32	150192.33
816	615871.86	150208.43
817	615861.86	150223.39
818	615843.97	150219.95
819	615808.77	150210.68
820	615765.26	150203.86
821	615739.14	150214.18
822	615730.33	150230.32
823	615728.25	150270.23
824	615727.92	150305.95
825	615751.35	150333.76
826	615774.63	150342.51
827	615787.68	150335.27

1	2	3
828	615796.53	150325.68
829	615813.14	150317.22
830	615829.81	150317.10
831	615850.12	150326.47
832	615859.83	150350.81
833	615857.12	150387.15
834	615861.42	150403.78
835	615883.01	150425.06
836	615889.65	150436.91
837	615888.56	150451.21
838	615866.14	150478.77
839	615843.83	150520.61
840	615801.19	150550.69
841	615774.44	150556.85
842	615745.26	150554.68
843	615727.95	150548.86
844	615720.13	150538.20
845	615719.99	150519.74
846	615739.70	150462.68
847	615736.79	150453.40
848	615731.10	150446.01
849	615722.62	150440.49
850	615710.46	150437.87
851	615696.44	150438.02
852	615668.56	150444.88
853	615649.08	150454.40
854	615633.33	150462.98
855	615620.93	150441.70
856	615597.97	150399.10
857	615570.45	150366.80
858	615547.75	150343.73
859	615472.45	150293.39
860	615415.98	150256.76
861	615373.47	150219.03
862	615340.17	150170.05
863	615310.96	150147.09
864	615286.36	150124.97
865	615260.73	150089.87
866	615239.73	150053.76
867	615213.17	150020.51
868	615161.65	150006.20
869	615099.75	149985.50

1	2	3
870	615055.64	149964.60
871	615010.43	149931.56
872	614975.51	149904.96
873	614952.72	149873.52
874	614942.91	149838.24
875	614935.82	149794.48
876	614929.95	149775.92
877	614917.55	149755.58
878	614875.09	149720.65
879	614856.24	149705.94
880	614844.79	149686.50
881	614836.85	149652.09
882	614832.59	149611.15
883	614826.71	149591.64
884	614810.60	149571.35
885	614777.56	149540.97
886	614761.28	149510.42
887	614755.35	149485.31
888	614754.13	149465.75
889	614753.06	149455.50
890	614751.00	149440.60
891	614733.90	149416.57
892	614694.94	149363.93
893	614681.41	149326.79
894	614640.35	149188.40
895	614617.04	149119.73
896	614589.88	149041.74
897	614578.23	149007.38
898	614572.99	148964.60
899	614572.77	148948.73
900	614578.04	148922.54
901	614583.42	148905.73
902	614587.84	148888.91
903	614582.94	148871.24
904	614576.15	148850.84
905	614548.52	148808.30
906	614544.43	148782.21
907	614542.11	148744.96
908	614542.78	148728.18
909	614542.68	148718.87
910	614531.96	148682.64
911	614526.85	148651.02

1	2	3
912	614525.50	148619.35
913	614521.41	148594.22
914	614511.98	148584.07
915	614421.30	148564.30
916	614415.10	148560.00
917	614374.93	148643.04
918	614288.79	148814.05
919	614255.90	148865.95
920	614189.14	148972.25
921	614131.05	149041.23
922	614068.16	149103.79
923	613998.96	149161.44
924	613923.02	149208.91
925	613809.43	149273.60
926	613707.91	149314.59
927	613676.19	149323.27
928	613647.44	149331.43
929	613607.00	149343.00
930	613611.50	149355.60
931	613639.74	149386.77
932	613704.39	149452.79
933	613739.89	149492.43
934	613838.46	149595.75
935	613905.51	149668.02
936	613985.20	149758.18
937	614059.35	149838.99
938	614169.00	149958.66
939	614341.40	150142.40
940	614254.54	150209.29
941	614231.46	150229.16
942	614202.19	150273.33
943	614173.64	150301.61
944	614127.82	150366.48
945	614113.31	150396.46
946	614097.75	150420.85
947	614058.90	150480.91
948	614053.53	150505.24
949	613994.24	150790.56
950	613905.39	150774.82
951	613862.46	150777.10
952	613806.12	150768.14
953	613735.08	150764.65

1	2	3
954	613692.18	150760.95
955	613649.16	150742.52
956	613612.80	150722.94
957	613527.68	150708.99
958	613483.80	150704.86
959	613413.01	150715.03
960	613379.40	150716.35
961	613348.72	150723.24
962	613334.87	150734.60
963	613326.82	150758.91
964	613322.00	150816.78
965	613329.07	150858.59
966	613343.36	150881.76
967	613365.95	150895.48
968	613398.71	150903.48
969	613428.56	150903.11
970	613478.91	150897.86
971	613488.19	150894.01
972	613499.14	150878.97
973	613516.56	150854.56
974	613524.97	150853.52
975	613537.11	150855.24
976	613542.88	150870.09
977	613546.04	150897.09
978	613544.68	150932.49
979	613527.19	150951.35
980	613506.99	150977.69
981	613505.34	150991.68
982	613514.75	150999.99
983	613541.00	151008.05
984	613617.69	151020.19
985	613700.08	151040.68
986	613758.03	151048.40
987	613884.39	151076.73
988	613983.56	151096.07
989	614068.88	151127.68
990	614130.01	151165.21
991	614159.38	151197.47
992	614183.34	151243.77
993	614212.65	151344.10
994	614238.58	151469.60
995	614257.90	151589.61

1	2	3
996	614271.52	151702.23
997	614040.06	151698.42
998	613807.70	151700.23
999	613554.78	151693.86
1000	613454.96	151696.88
1001	613330.88	151698.37
1002	613259.92	151696.39
1003	613196.42	151690.62
1004	613171.08	151682.53
1005	613137.65	151622.33
1006	613090.51	151518.48
1007	612980.93	151277.48
1008	612938.83	151198.70
1009	612914.77	151143.09
1010	612902.04	151097.54
1011	612880.87	151049.32
1012	612858.87	151007.66
1013	612813.70	150909.40
1014	612668.72	150602.60
1015	612658.86	150562.61
1016	612643.89	150527.47
1017	612642.16	150484.68
1018	612641.67	150399.18
1019	612639.36	150316.00
1020	612643.18	150230.24
1021	612643.32	150203.59
1022	612626.96	150203.38
1023	612712.99	149414.86
1024	612713.84	149404.39
1025	612582.75	149408.90
1026	612339.40	149422.72
1027	611585.25	149457.69
1028	611427.78	149461.96
1029	611428.30	149450.69
1030	611450.95	149399.87
1031	611469.43	149359.95
1032	611384.20	149238.21
1033	611315.90	149111.85
1034	611226.29	148940.26
1035	611176.43	148855.50
1036	611146.92	148772.62
1037	611061.98	148647.64

1	2	3
1038	611024.79	148599.33
1039	610928.03	148478.15
1040	610896.82	148444.41
1041	610888.24	148411.98
1042	610879.48	148359.30
1043	610854.05	148280.38
1044	610781.64	148179.65
1045	610759.02	148159.57
1046	610361.09	147877.77
1047	609998.66	147670.64
1048	609724.18	147502.56
1049	609675.17	147487.49
1050	609576.27	147497.11
1051	609534.06	147420.73
1052	609468.67	147378.47
1053	609414.91	147352.85
1054	609371.96	147339.40
1055	609325.94	147325.97
1056	609255.49	147318.84
1057	609206.56	147325.33
1058	609160.74	147337.91
1059	609020.73	147413.06
1060	608950.21	147482.81
1061	608890.61	147535.03
1062	608863.80	147549.58
1063	608810.81	147562.87
1064	608759.25	147562.66
1065	608731.43	147559.77
1066	608684.48	147547.66
1067	608565.64	147494.31
1068	608516.08	147464.72
1069	608486.14	147433.62
1070	608466.00	147400.87
1071	608451.95	147364.24
1072	608436.32	147321.51
1073	608440.28	147244.12
1074	608455.93	147128.90
1075	608465.81	147017.11
1076	608472.67	146909.92
1077	608475.53	146781.34
1078	608473.98	146675.75
1079	608465.57	146574.04

1	2	3
1080	608447.40	146498.42
1081	608405.98	146381.64
1082	608332.37	146157.22
1083	608316.70	146107.59
1084	608283.27	146037.44
1085	608235.18	145956.70
1086	608192.41	145910.71
1087	608152.38	145862.47
1088	608093.88	145795.04
1089	608000.24	145692.52
1090	607913.87	145554.87
1091	607827.26	145362.10
1092	607726.69	145121.13
1093	607683.43	145031.95
1094	607638.81	144906.76
1095	607612.93	144804.56
1096	607573.14	144649.46
1097	607556.36	144521.95
1098	607556.41	144431.33
1099	607573.64	144304.48
1100	607599.44	144202.30
1101	607641.72	144100.93
1102	607708.66	143996.26
1103	607741.17	143943.21
1104	607779.01	143887.07
1105	607840.31	143794.79
1106	607911.24	143660.34
1107	607938.84	143565.25
1108	607946.57	143473.36
1109	607950.20	143344.01
1110	607981.39	143215.98
1111	608000.16	143168.40
1112	608041.69	143093.10
1113	608102.26	143006.94
1114	608162.07	142920.02
1115	608238.49	142803.14
1116	608291.47	142725.45
1117	608333.74	142647.08
1118	608363.74	142564.98
1119	608375.52	142503.67
1120	608377.31	142434.79
1121	608374.36	142347.57

1	2	3
1122	608361.93	142219.87
1123	608362.64	142110.44
1124	608371.95	142023.90
1125	608419.12	141887.16
1126	608444.44	141842.38
1127	608476.10	141777.86
1128	608495.59	141723.39
1129	608507.61	141693.45
1130	608513.40	141649.03
1131	608519.18	141603.84
1132	608521.64	141522.70
1133	608515.72	141446.99
1134	608501.53	141392.00
1135	608490.45	141342.34
1136	608481.78	141308.73
1137	608469.75	141235.36
1138	608466.06	141150.45
1139	608463.43	141089.66
1140	608474.28	141044.27
1141	608492.29	140988.47
1142	608511.41	140942.98
1143	608539.80	140892.27
1144	608580.42	140832.14
1145	608696.59	140688.87
1146	608781.45	140612.88
1147	608881.46	140506.83
1148	608917.21	140471.50
1149	608946.76	140435.15
1150	608992.52	140368.29
1151	609075.96	140256.22
1152	609152.45	140171.03
1153	609295.76	140000.75
1154	609362.70	139923.34
1155	609495.00	139741.35
1156	609528.32	139689.01
1157	609605.43	139588.12
1158	609699.25	139466.31
1159	609734.46	139409.65
1160	609753.68	139318.44
1161	609752.40	139249.58
1162	609744.51	139218.27
1163	609732.79	139186.21

1	2	3
1164	609703.21	139119.09
1165	609678.17	139070.03
1166	609663.23	139041.33
1167	609702.45	139022.95
1168	609882.13	138928.66
1169	609937.65	138893.49
1170	609981.34	138861.49
1171	610056.34	138800.39
1172	610230.71	138644.99
1173	610360.23	138539.40
1174	610417.75	138514.17
1175	610445.00	138487.82
1176	610518.35	138404.78
1177	610558.96	138341.26
1178	610575.00	138298.57
1179	610605.85	138225.52
1180	610644.27	138286.34
1181	610624.78	138327.86
1182	610642.47	138340.74
1183	610704.78	138348.05
1184	610722.91	138369.83
1185	610745.18	138398.44
1186	610746.83	138423.12
1187	610786.00	138487.21
1188	610836.29	138560.78
1189	610868.28	138594.82
1190	610888.90	138597.35
1191	610916.32	138586.07
1192	610950.43	138561.07
1193	610973.78	138559.47
1194	610987.79	138586.77
1195	610996.34	138612.75
1196	610994.05	138659.42
1197	610979.57	138717.21
1198	610981.18	138740.50
1199	611044.44	138739.90
1200	611103.70	138754.39
1201	611197.34	138767.21
1202	611224.99	138781.99
1203	611278.99	138814.41
1204	611348.78	138848.56
1205	611812.15	138854.79

1	2	3
1206	611960.72	138846.00
1207	612824.24	138822.24
1208	612846.11	138827.27
1209	612894.74	138819.91
1210	612906.58	138826.52
1211	612931.81	138831.30
1212	612943.78	138854.67
1213	612971.03	138892.95
1214	612984.56	138901.17
1215	612987.72	138884.41
1216	612978.85	138834.22
1217	612980.28	138812.41
1218	612990.28	138802.24
1219	613003.99	138805.98
1220	613018.38	138814.95
1221	613035.51	138836.84
1222	613068.30	138867.70
1223	613076.11	138867.64
1224	613091.60	138853.19
1225	613107.18	138851.76
1226	613124.13	138858.08
1227	613137.19	138861.85
1228	613145.00	138861.78
1229	613148.69	138842.29
1230	613140.53	138804.72
1231	613116.56	138617.98
1232	613110.89	138572.63
1233	613109.01	138516.83
1234	613084.57	138409.31
1235	613046.34	138227.92
1236	613038.03	138087.02
1237	613027.07	137990.77
1238	613011.84	137913.64
1239	613937.46	138600.06
1240	613958.05	138591.84
1241	613990.10	138588.12
1242	614008.37	138579.89
1243	614019.79	138572.93
1244	614029.06	138578.58
1245	614031.48	138595.73
1246	614048.94	138618.48
1247	614083.50	138630.78

1	2	3
1248	614113.36	138632.75
1249	615310.35	138658.08
1250	615380.51	138595.56
1251	615394.68	138583.77
1252	615441.37	138570.37
1253	615494.61	138559.43
1254	615511.48	138559.31
1255	615525.83	138565.68
1256	615664.12	138604.60
1257	615788.54	138565.82
1258	615919.39	138512.65
1259	615949.39	138506.48
1260	615968.76	138494.39
1261	616638.57	136149.46
1262	616765.09	135753.50
1263	616963.70	135545.08
1264	618076.90	134399.16
1265	618199.06	133965.32
1266	618383.96	133814.23
1267	618411.50	133807.16
1268	618443.05	133783.60
1269	618445.59	133761.55
1270	618465.94	133727.07
1271	618486.91	133713.25
1272	618493.40	133708.98
1273	618536.18	133707.36
1274	618538.28	133706.22
1275	618565.03	133692.04
1276	618559.20	133661.84
1277	618593.70	133637.00
1278	618610.38	133619.31
1279	618629.47	133602.67
1280	618658.57	133620.07
1281	618706.99	133646.96
1282	618777.74	133660.89
1283	619020.26	133543.95
1284	619028.35	133518.66
1285	619029.57	133479.50
1286	619036.62	133463.45
1287	619050.12	133447.32
1288	619077.52	133356.26
1289	619198.61	132903.76

1	2	3
1290	619428.79	132016.58
1291	620063.65	132796.49
1292	620320.35	133113.73
1293	620503.17	133335.67
1294	620882.59	133797.10
1295	620951.46	133872.33
1296	621011.56	133955.09
1297	621086.69	134039.10
1298	621168.09	134130.63
1299	621303.32	134297.40
1300	621345.90	134377.65
1301	621395.99	134470.43
1302	621426.04	134515.57
1303	621449.83	134555.70
1304	621462.03	134636.69
1305	621465.14	134657.39
1306	621465.14	134731.40
1307	621467.65	134797.88
1308	621467.65	134848.05
1309	621467.65	134893.20
1310	621467.65	134957.18
1311	621465.14	134981.01
1312	621497.71	135022.40
1313	621521.51	135051.25
1314	621554.08	135095.15
1315	621581.64	135126.51
1316	621615.47	135169.16
1317	621638.01	135209.30
1318	621668.08	135258.22
1319	621705.66	135307.14
1320	621734.47	135343.51
1321	621758.27	135371.11
1322	621790.85	135407.48
1323	621813.39	135426.30
1324	621834.69	135436.33
1325	621868.51	135446.37
1326	621896.07	135456.40
1327	621933.65	135465.18
1328	621974.99	135478.98
1329	622000.05	135491.52
1330	622022.60	135505.32
1331	622041.39	135509.08

1	2	3
1332	622068.95	135522.88
1333	622102.77	135545.46
1334	622144.11	135575.56
1335	622174.18	135606.92
1336	622206.75	135638.28
1337	622236.81	135673.40
1338	622270.64	135713.54
1339	622299.45	135749.92
1340	622333.27	135796.33
1341	622345.80	135817.65
1342	622373.36	135860.30
1343	622404.68	135909.22
1344	622444.76	135953.12
1345	622489.86	135986.99
1346	622557.51	136050.96
1347	622586.32	136078.55
1348	622610.12	136102.38
1349	622628.91	136132.49
1350	622640.19	136155.07
1351	622645.20	136186.42
1352	622646.45	136224.05
1353	622653.97	136262.94
1354	622670.25	136303.08
1355	622679.02	136336.94
1356	622690.29	136379.59
1357	622701.57	136418.48
1358	622715.35	136446.07
1359	622730.38	136469.90
1360	622747.92	136493.74
1361	622767.96	136517.57
1362	622791.76	136540.15
1363	622821.83	136562.73
1364	622850.64	136594.08
1365	622874.44	136619.17
1366	622902.00	136654.29
1367	622917.04	136685.65
1368	622925.80	136705.72
1369	622930.82	136728.30
1370	622934.57	136750.88
1371	622934.57	136772.20
1372	622934.57	136797.29
1373	622932.07	136811.08

1	2	3
1374	622928.31	136833.66
1375	622927.06	136856.24
1376	622953.36	136876.31
1377	622980.92	136896.38
1378	623034.79	136911.43
1379	623119.98	136917.70
1380	623191.38	136931.50
1381	623240.24	136931.50
1382	623284.08	136936.52
1383	623290.34	136974.15
1384	623287.84	136999.23
1385	623286.59	137026.83
1386	623286.59	137048.15
1387	623286.59	137064.46
1388	623290.34	137080.77
1389	623290.34	137098.33
1390	623296.61	137119.65
1391	623302.87	137148.50
1392	623302.87	137164.81
1393	623301.62	137183.62
1394	623300.37	137202.44
1395	623292.85	137230.03
1396	623284.08	137251.36
1397	623282.83	137261.39
1398	623282.83	137276.44
1399	623282.83	137287.73
1400	623281.58	137300.27
1401	623275.31	137312.82
1402	623267.80	137334.14
1403	623264.04	137349.19
1404	623262.78	137362.99
1405	623267.80	137380.55
1406	623267.80	137399.37
1407	623267.80	137419.44
1408	623267.80	137447.03
1409	623267.80	137470.86
1410	623267.80	137494.70
1411	623265.29	137518.53
1412	623265.29	137537.34
1413	623265.29	137558.67
1414	623267.80	137578.74
1415	623267.80	137605.08

1	2	3
1416	623271.55	137622.64
1417	623275.31	137640.20
1418	623277.82	137655.25
1419	623284.08	137671.56
1420	623289.09	137686.61
1421	623295.36	137700.41
1422	623299.11	137719.22
1423	623302.87	137734.27
1424	623305.38	137748.07
1425	623306.63	137763.12
1426	623309.14	137779.43
1427	623316.65	137798.25
1428	623319.16	137810.79
1429	623324.17	137820.82
1430	623327.93	137838.38
1431	623329.18	137850.93
1432	623334.19	137868.49
1433	623336.70	137882.29
1434	623337.95	137899.85
1435	623339.20	137919.92
1436	623339.20	137941.24
1437	623344.21	137971.34
1438	623345.46	137993.92
1439	623345.46	138011.48
1440	623341.71	138025.28
1441	623337.98	138048.24
1442	623339.21	138095.17
1443	623363.03	138124.39
1444	623360.31	138174.04
1445	623369.15	138213.46
1446	623390.92	138257.66
1447	623409.26	138316.15
1448	623429.67	138346.06
1449	623442.59	138398.41
1450	623462.30	138424.93
1451	623484.07	138474.55
1452	623509.90	138502.43
1453	623543.20	138567.70
1454	623587.40	138660.17
1455	623624.79	138720.68
1456	623668.30	138782.57
1457	623699.57	138819.96

1	2	3
1458	623729.51	138834.24
1459	623747.86	138856.68
1460	623774.38	138900.88
1461	623824.69	138921.95
1462	623826.72	138949.83
1463	623865.45	138985.86
1464	623892.67	139024.62
1465	623918.49	139028.01
1466	623937.54	139038.21
1467	623972.90	139068.82
1468	624001.44	139074.93
1469	624066.72	139098.04
1470	624122.48	139131.36
1471	624194.52	139180.30
1472	624233.96	139193.89
1473	624284.28	139197.98
1474	624379.46	139177.57
1475	624414.82	139146.30
1476	624443.37	139106.18
1477	624478.73	139066.76
1478	624515.46	139042.94
1479	624544.70	139027.98
1480	624590.24	138997.38
1481	624620.16	138957.95
1482	624645.31	138940.95
1483	624680.00	138914.42
1484	624726.23	138855.96
1485	624760.23	138799.53
1486	624767.71	138760.77
1487	624779.28	138731.53
1488	624806.46	138705.04
1489	624879.88	138645.88
1490	624901.65	138613.24
1491	624909.80	138563.59
1492	624905.73	138496.29
1493	624895.54	138424.90
1494	624966.25	138330.39
1495	624981.21	138277.34
1496	625020.66	138252.86
1497	625026.08	138235.20
1498	625016.57	138205.95
1499	625017.94	138183.52

1	2	3
1500	625049.87	138133.87
1501	625049.32	138035.87
1502	625057.92	138025.28
1503	625064.19	138011.48
1504	625079.22	137993.92
1505	625093.00	137981.38
1506	625115.55	137971.34
1507	625130.58	137962.56
1508	625144.36	137955.04
1509	625150.63	137946.26
1510	625159.39	137937.48
1511	625168.16	137933.71
1512	625181.94	137936.22
1513	625185.70	137941.24
1514	625186.95	137947.51
1515	625191.97	137951.27
1516	625198.23	137947.51
1517	625204.49	137937.48
1518	625212.01	137922.42
1519	625218.27	137897.34
1520	625222.03	137877.27
1521	625227.04	137853.44
1522	625230.80	137833.37
1523	625239.57	137814.55
1524	625248.34	137795.74
1525	625257.11	137779.43
1526	625260.86	137761.87
1527	625263.37	137746.82
1528	625267.13	137731.77
1529	625262.12	137717.97
1530	625255.85	137700.41
1531	625249.59	137689.12
1532	625248.34	137680.34
1533	625249.59	137671.56
1534	625257.11	137660.27
1535	625262.12	137643.96
1536	625262.12	137636.44
1537	625262.12	137617.62
1538	625265.88	137603.82
1539	625272.14	137591.28
1540	625282.16	137581.25
1541	625290.93	137571.21

1	2	3
1542	625304.71	137558.67
1543	625313.48	137547.38
1544	625322.25	137532.33
1545	625329.76	137518.53
1546	625331.02	137505.99
1547	625331.02	137487.17
1548	625338.53	137473.37
1549	625343.54	137455.81
1550	625348.55	137434.49
1551	625352.31	137421.94
1552	625352.31	137409.40
1553	625352.31	137391.84
1554	625356.07	137374.28
1555	625367.35	137362.99
1556	625389.89	137346.68
1557	625416.20	137330.38
1558	625429.98	137315.33
1559	625437.50	137302.78
1560	625448.77	137282.71
1561	625460.05	137258.88
1562	625470.07	137241.32
1563	625481.34	137223.76
1564	625496.37	137198.67
1565	625505.14	137182.37
1566	625511.41	137172.33
1567	625521.43	137162.30
1568	625530.20	137157.28
1569	625543.98	137148.50
1570	625570.28	137134.70
1571	625596.59	137123.41
1572	625615.38	137114.63
1573	625626.66	137113.38
1574	625630.42	137117.14
1575	625631.67	137128.43
1576	625636.68	137139.72
1577	625647.95	137147.25
1578	625659.23	137145.99
1579	625674.26	137137.21
1580	625686.79	137120.90
1581	625696.81	137104.60
1582	625700.57	137080.77
1583	625700.57	137063.20

1	2	3
1584	625700.57	137043.14
1585	625703.07	137021.81
1586	625711.84	137008.01
1587	625725.62	136994.22
1588	625745.66	136979.16
1589	625764.46	136971.64
1590	625785.75	136960.35
1591	625807.05	136951.57
1592	625823.33	136939.03
1593	625837.11	136928.99
1594	625853.40	136917.70
1595	625865.93	136910.18
1596	625885.97	136905.16
1597	625902.25	136896.38
1598	625911.02	136888.85
1599	625919.79	136882.58
1600	625931.07	136873.80
1601	625941.09	136868.78
1602	625966.14	136866.27
1603	625978.67	136867.53
1604	625996.21	136875.05
1605	626012.49	136886.34
1606	626031.28	136900.14
1607	626052.58	136915.19
1608	626080.14	136932.75
1609	626103.94	136944.04
1610	626127.74	136952.82
1611	626147.79	136962.86
1612	626160.31	136974.15
1613	626170.34	136987.94
1614	626186.62	137001.74
1615	626195.39	137000.49
1616	626210.42	136991.71
1617	626225.45	136980.42
1618	626235.48	136976.66
1619	626249.26	136975.40
1620	626279.32	136974.15
1621	626298.11	136974.15
1622	626324.42	136975.40
1623	626333.19	136981.67
1624	626338.20	136990.45
1625	626344.46	137003.00

1	2	3
1626	626347.55	137008.13
1627	626351.98	137015.54
1628	626357.77	137022.78
1629	626361.48	137027.44
1630	626362.00	137028.08
1631	626375.78	137040.63
1632	626387.05	137048.15
1633	626395.82	137058.19
1634	626409.52	137063.12
1635	626425.89	137070.73
1636	626444.60	137076.97
1637	626446.89	137077.73
1638	626446.55	137073.16
1639	626451.86	137074.88
1640	626456.30	137074.84
1641	626473.99	137074.64
1642	626477.08	137076.37
1643	626477.63	137084.47
1644	626481.01	137087.04
1645	626486.02	137094.56
1646	626488.52	137102.09
1647	626492.28	137108.36
1648	626501.05	137120.90
1649	626506.06	137128.43
1650	626509.82	137139.72
1651	626512.33	137149.75
1652	626517.34	137158.53
1653	626522.35	137166.06
1654	626532.37	137174.84
1655	626538.63	137186.13
1656	626546.15	137202.44
1657	626551.16	137221.25
1658	626556.17	137233.79
1659	626563.69	137238.81
1660	626567.45	137252.61
1661	626574.96	137263.90
1662	626578.72	137277.70
1663	626579.97	137288.99
1664	626583.73	137311.56
1665	626582.48	137339.16
1666	626574.96	137349.19
1667	626564.94	137357.97

1	2	3
1668	626556.17	137365.50
1669	626556.17	137386.82
1670	626562.43	137400.62
1671	626576.21	137419.44
1672	626592.50	137442.01
1673	626617.55	137459.57
1674	626636.34	137467.10
1675	626685.20	137489.68
1676	626683.95	137513.51
1677	626683.95	137529.82
1678	626692.72	137547.38
1679	626709.00	137567.45
1680	626730.30	137574.97
1681	626761.62	137574.97
1682	626786.67	137571.21
1683	626826.76	137564.94
1684	626859.33	137564.94
1685	626888.14	137572.47
1686	626905.68	137586.26
1687	626916.95	137610.10
1688	626918.21	137631.42
1689	626918.21	137655.25
1690	626911.94	137681.59
1691	626911.94	137697.90
1692	626908.18	137715.46
1693	626906.93	137729.26
1694	626905.68	137745.56
1695	626909.44	137765.63
1696	626914.45	137780.68
1697	626916.95	137794.48
1698	626916.95	137807.03
1699	626916.95	137818.31
1700	626916.95	137832.11
1701	626916.95	137845.91
1702	626920.71	137860.96
1703	626923.22	137873.51
1704	626923.22	137891.07
1705	626923.22	137907.37
1706	626913.19	137914.90
1707	626898.16	137916.15
1708	626883.13	137913.64
1709	626866.84	137912.39

1	2	3
1710	626851.81	137909.88
1711	626836.78	137909.88
1712	626823.00	137904.86
1713	626810.47	137899.85
1714	626802.96	137892.32
1715	626797.94	137882.29
1716	626797.94	137874.76
1717	626797.94	137864.73
1718	626800.45	137852.18
1719	626802.96	137839.64
1720	626806.71	137822.08
1721	626809.22	137810.79
1722	626816.74	137793.23
1723	626816.74	137774.41
1724	626814.23	137765.63
1725	626812.98	137753.09
1726	626807.97	137738.04
1727	626805.46	137728.00
1728	626804.21	137717.97
1729	626806.71	137705.42
1730	626812.98	137689.12
1731	626821.75	137677.83
1732	626833.02	137664.03
1733	626835.53	137650.23
1734	626831.77	137642.71
1735	626824.25	137641.45
1736	626802.96	137640.20
1737	626785.42	137643.96
1738	626769.13	137652.74
1739	626754.10	137667.79
1740	626737.81	137689.12
1741	626727.79	137714.20
1742	626715.27	137738.04
1743	626705.24	137778.18
1744	626703.99	137809.53
1745	626698.98	137837.13
1746	626690.21	137873.51
1747	626690.21	137906.12
1748	626690.21	137932.46
1749	626690.21	137951.27
1750	626696.48	137975.11
1751	626698.98	137983.89

1	2	3
1752	626702.74	137996.43
1753	626702.74	138007.72
1754	626701.08	138023.93
1755	626666.84	138128.12
1756	626610.87	138210.33
1757	626553.18	138280.23
1758	626530.45	138346.71
1759	626554.96	138451.58
1760	626608.91	138511.45
1761	626657.72	138560.27
1762	626680.38	138630.04
1763	627264.34	138567.26
1764	627381.01	138603.88
1765	627605.85	138680.56
1766	628039.86	138863.64
1767	628770.27	139163.46
1768	628956.77	139445.81
1769	628966.54	139463.09
1770	629077.00	139658.48
1771	629117.12	139728.17
1772	629315.92	139921.25
1773	629361.11	139965.14
1774	629576.68	140174.51
1775	629653.17	140217.76
1776	629976.35	140378.02
1777	630417.95	140572.12
1778	630466.56	140593.50
1779	630574.63	140624.99
1780	630789.12	140629.08
1781	630891.98	140647.52
1782	630943.41	140684.45
1783	630965.83	140766.18
1784	631705.95	142789.38
1785	631916.40	143644.28
1786	631965.18	143766.92
1787	632027.17	143789.29
1788	632095.74	143776.18
1789	632376.60	143690.48
1790	632736.59	143581.04
1791	633031.91	143491.34
1792	633354.97	143396.41
1793	633622.62	143313.39

1	2	3
1794	633950.97	143211.83
1795	634185.63	143139.32
1796	634432.31	143065.37
1797	634682.82	142994.16
1798	634862.11	142945.37
1799	635065.13	142883.43
1800	635200.93	142843.86
1801	635336.72	142813.56
1802	635489.71	142780.58
1803	635659.74	142748.88
1804	635827.18	142726.45
1805	635986.74	142718.58
1806	636163.50	142708.02
1807	636274.23	142702.73
1808	636415.31	142723.81
1809	636549.81	142760.74
1810	636722.31	142814.83
1811	636966.53	142913.66
1812	637218.95	143037.07
1813	637496.06	143168.78
1814	637699.11	143294.99
1815	637871.89	143404.81
1816	638031.07	143550.21
1817	638176.47	143698.40
1818	638330.17	143871.29
1819	638439.89	144013.98
1820	638527.72	144137.50
1821	638662.13	144293.89
1822	638725.29	144329.56
1823	638821.32	144337.76
1824	638955.82	144299.17
1825	639073.74	144241.62
1826	639216.44	144142.79
1827	639375.63	144005.58
1828	639532.02	143854.69
1829	639658.23	143722.98
1830	639762.56	143610.46
1831	639869.48	143465.06
1832	639968.31	143344.36
1833	640083.53	143242.83
1834	640157.49	143184.80
1835	640321.66	143065.66

1	2	3
1836	640431.56	143011.64
1837	640537.73	142990.89
1838	640623.14	142995.51
1839	640680.81	143020.89
1840	640397.56	145706.42
1841	640382.71	145752.76
1842	640378.95	145801.55
1843	640366.43	145902.90
1844	640352.66	146010.50
1845	640335.13	146156.89
1846	640317.59	146335.82
1847	640302.57	146475.95
1848	640286.29	146611.08
1849	640270.01	146719.93
1850	640262.50	146798.76
1851	640257.49	146861.32
1852	640243.72	146953.91
1853	640229.94	147062.76
1854	640216.17	147201.64
1855	640206.15	147282.97
1856	640191.12	147391.83
1857	640182.36	147483.16
1858	640169.84	147587.01
1859	640154.81	147700.87
1860	640147.30	147804.72
1861	640136.03	147846.01
1862	640132.27	147898.56
1863	640127.92	147937.35
1864	640123.58	147996.16
1865	640113.57	148090.00
1866	640093.56	148227.63
1867	640078.55	148351.50
1868	640048.73	148634.69
1	640043.29	148686.44

Площадь муниципального образования 31278,5 га.

**Текстовое описание местоположения границ
муниципального образования Первоманский сельсовет**

По смежеству с землями муниципального образования
Каменский сельсовет

Граница муниципального образования Первоманский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Каменский сельсовет проходит от точки 1 (узловая точка) до точки 1027 (узловая точка) протяженностью 51739,09 м.

От точки 1 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Березовский район, муниципального образования Первоманский сельсовет и муниципального образования Каменский сельсовет граница следует в южном направлении прямой линией 12456,13 м по лесу, пересекая три безымянных ручья, ручей Каменный, три полевые дороги, до проселочной дороги (точка 4).

От точки 4 граница идет в юго-западном направлении ломаной линией 645,43 м по лесу до ручья Думный (точка 24). Далее граница проходит общим юго-западным направлением извилистой линией 2614,63 м по руслу ручья Думный вниз по течению до реки Поганка (точка 70). Затем граница следует в юго-восточном направлении извилистой линией 3659,94 м по середине реки Поганка вверх по течению до ее истока (точка 132).

От точки 132 граница идет в юго-восточном направлении ломаной линией 273,80 м по пашне до полевой дороги (точка 138). Далее граница проходит ломаной линией 1906,08 м по полевой дороге в юго-восточном направлении до точки 140, в юго-западном направлении до автомобильной дороги Р-255 «Сибирь» (Новосибирск – Кемерово – Красноярск – Иркутск) (точка 156). Затем граница следует в юго-западном направлении прямой линией 100,93 м, пересекая автомобильную дорогу Р-255 «Сибирь» (Новосибирск – Кемерово – Красноярск – Иркутск), по сенокосу до старой автомобильной дороги «Байкал» (точка 162).

От точки 162 граница идет в западном направлении ломаной линией 731,84 м по старой автомобильной дороге «Байкал» до точки 166. Далее граница проходит в юго-западном направлении ломаной линией 1563,92 м по полевой дороге до точки 198. Затем граница следует в северо-западном направлении ломаной линией 249,33 м по сенокосу, лесу до реки Есауловка (точка 209).

От точки 209 граница идет общим юго-восточным направлением извилистой линией 15008,42 м по середине реки Есауловка вверх по течению до реки Большая Ангажа (точка 854). Далее граница проходит в юго-западном направлении извилистой линией 2429,78 м по середине реки Большая Ангажа вверх по течению до автомобильной дороги Саяны (точка 915).

От точки 915 граница следует в юго-восточном направлении ломаной линией 1181,81 м по середине автомобильной дороги Саяны до точки 929. Далее граница идет в северо-восточном направлении ломаной линией 1086,70 м по середине автомобильной дороги Первоманск – Тертеж до точки 939. Затем граница проходит в юго-восточном направлении ломаной линией 762,79 м по пашне до точки 949.

От точки 949 граница следует в южном направлении плавной линией по сенокосу, пашне 677,40 м до точки 962. Далее граница следует в восточном направлении плавной линией по пашне 126,08 м до точки 965. Затем граница идет общим северо-восточным направлением ломаной линией 1616,45 м по пашне до точки 996.

От точки 996 граница проходит в южном направлении ломаной линией 1102,17 м по сенокосу, пашне до точки 1004. Далее граница следует в юго-западном направлении ломаной линией 1271,49 м по пашне до точки 1016. Затем граница идет в западном направлении ломаной линией 340,40 м по пашне до точки 1022. Далее граница проходит в северо-западном направлении прямой линией 803,70 м по пашне до автомобильной дороги Саяны (точка 1024).

От точки 1024 граница следует в южном направлении прямой линией 1129,87 м по середине автомобильной дороги Саяны до точки 1027 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Каменский сельсовет, муниципального образования Камарчагский сельсовет, муниципального образования Первоманский сельсовет.

По смежеству с землями муниципального образования
Камарчагский сельсовет

Граница муниципального образования Первоманский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Камарчагский сельсовет проходит от точки 1027 (узловая точка) до точки 1290 (узловая точка) протяженностью 30139,41 м.

От точки 1027 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Каменский сельсовет, муниципального образования Камарчагский сельсовет и муниципального образования Первоманский сельсовет граница следует в южном направлении прямой линией 157,53 м по середине автомобильной дороги Саяны до полевой дороги (точка 1028).

От точки 1028 граница идет в северо-западном направлении прямой линией 110,91 м по полевой дороге до точки 1031. Далее граница проходит в юго-западном направлении ломаной линией 1379,19 м по полевой дороге до точки 1044. Затем граница следует в юго-западном направлении ломаной линией по лесу 1257,15 м до точки 1048.

От точки 1048 граница идет в южном направлении ломаной линией 150,64 м по пашне и пастбищу до железной дороги (точка 1050). Далее граница проходит плавной линией 10599,44 м по середине железной дороги на юго-запад до точки 1056, на юго-восток до точки 1063, на юго-запад до точки 1097, на северо-запад до точки 1161, на юго-запад до реки Ситик (точка 1166).

От точки 1166 граница следует в северо-западном направлении извилистой линией 1275,34 м по середине реки Ситик вниз по течению до точки 1179. Затем граница идет в северо-восточном направлении ломаной линией 1197,32 м по лесу, пастбищу, пересекая безымянный ручей, две проселочные дороги, до точки 1204. Далее граница проходит в северном направлении ломаной линией 1968,31 м до точки 1228.

От точки 1228 граница следует в юго-западном направлении ломаной линией по лесу 960,37 м до точки 1238. Затем граница идет в северо-восточном направлении прямой линией 1152,36 м по лесу, пересекая две полевые дороги, до точки 1239. Далее граница проходит в северном направлении ломаной линией 1408,57 м по лесу до точки 1249.

От точки 1249 граница следует в северо-западном направлении ломаной линией 716,57 м по лесу, пересекая ручей Караковский, проселочную дорогу, до точки 1260. Затем граница идет в северо-западном направлении прямой линией 2854,40 м по просеке, пересекая автомобильную дорогу Подъезд к садовым обществам «Бирюса», «Косогорье», «Березка», до точки 1262.

От точки 1262 граница проходит в северо-западном направлении ломаной линией 2936,31 м по лесу, пересекая автомобильную дорогу Саяны – Новосельск – Маганск, автомобильную дорогу Подъезд к садовым обществам ж/д пл. Самарка, безымянный ручей, до точки 1279. Далее граница следует в северо-восточном направлении ломаной линией 161,41 м по лесу до точки 1282.

От точки 1282 граница идет в северо-западном направлении ломаной линией 1853,59 м по лесу, просеке, пересекая безымянный ручей, две проселочные дороги, до точки 1290 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Камарчагский сельсовет, муниципального образования Березовский район, муниципального образования Первоманский сельсовет.

По смежеству с землями муниципального образования Березовский район

Граница муниципального образования Первоманский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Березовский район проходит от точки 1290 (узловая точка) до точки 1 (узловая точка) протяженностью 39727,37 м.

От точки 1290 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Камарчагский сельсовет, муниципального образования Березовский район, муниципального образования Первоманский сельсовет граница следует в северо-восточном направлении прямой линией 2298,66 м по лесу, пересекая лесную дорогу, до ручья Шипичный (точка 1294).

От точки 1294 граница идет в северо-восточном направлении извилистой линией 3872,21 м по руслу ручья Шипичный вниз по течению до точки 1375. Далее граница проходит в северо-восточном направлении ломаной линией 374,24 м по лесу до реки Кускунка (точка 1382). Затем граница следует общим направлением на северо-восток извилистой линией 7111,65 м по середине реки Кускунка вниз по течению до реки Есауловка (точка 1675).

От точки 1675 граница идет общим направлением на восток извилистой линией 2168,65 м по середине реки Есауловка вверх по течению до точки 1762. Далее граница проходит в северо-восточном направлении ломаной линией 8307,87 м по лесу, сенокосу, пересекая автомобильную дорогу «Подъезд к садовым обществам «Тайга-2», «Кедр-9», «Факел», в районе д. Малый Кускун», грунтовые дороги, полевые дороги, до точки 1787.

От точки 1787 граница следует в северо-западном направлении плавной линией 4397,30 м по лесу до точки 1807. Далее граница идет в северо-восточном направлении ломаной линией 3119,19 м по лесу, пересекая безымянный ручей, до точки 1823. Затем граница проходит в северо-западном направлении ломаной линией 2374,15 м по лесу до безымянного ручья (точка 1839).

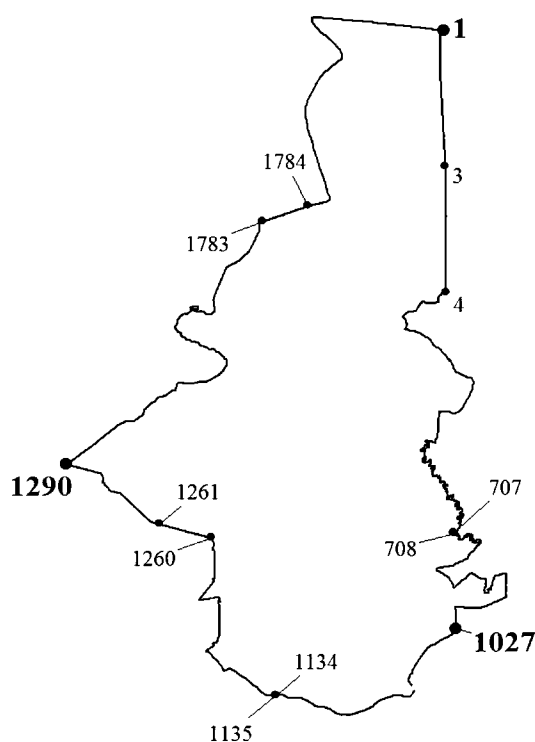
От точки 1839 граница следует в юго-восточном направлении прямой линией 5703,45 м по лесу до точки 1 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Березовский район, муниципального образования Каменский сельсовет, муниципального образования Первоманский сельсовет.

Приложение 24 к Закону края
от 23 июня 2022 г. № 3-906

Приложение 24 к Закону края
от 24 декабря 2004 г. № 13-2864

Графическое отображение местоположения границ муниципального образования Первоманский сельсовет

Раздел I. Обзорная схема местоположения границ муниципального образования



Описание смежеств:

1 – 1027	Каменский сельсовет
1027 – 1290	Камарчагский сельсовет
1290 – 1	Березовский район

Масштаб 1:250000

Используемые условные знаки и обозначения:

	Граница муниципального образования
	Узловая точка границы муниципального образования и ее номер
	Поворотная точка границы муниципального образования и ее номер
	Номер выносного листа обзорной схемы местоположения границ муниципального образования

1839

1840

1848

1862

1

1834

1823

1815

2

1812

1807

1801

1796

3

1793

1784

1787

Масштаб 1:50000

обозначения:



Масштаб 1:50000

обозначения:

граница муниципального образования



Масштаб 1:50000

обозначения:

граница муниципального образования

1200

1249

1239

1238

1228

1206

1204

1186

1179

1172

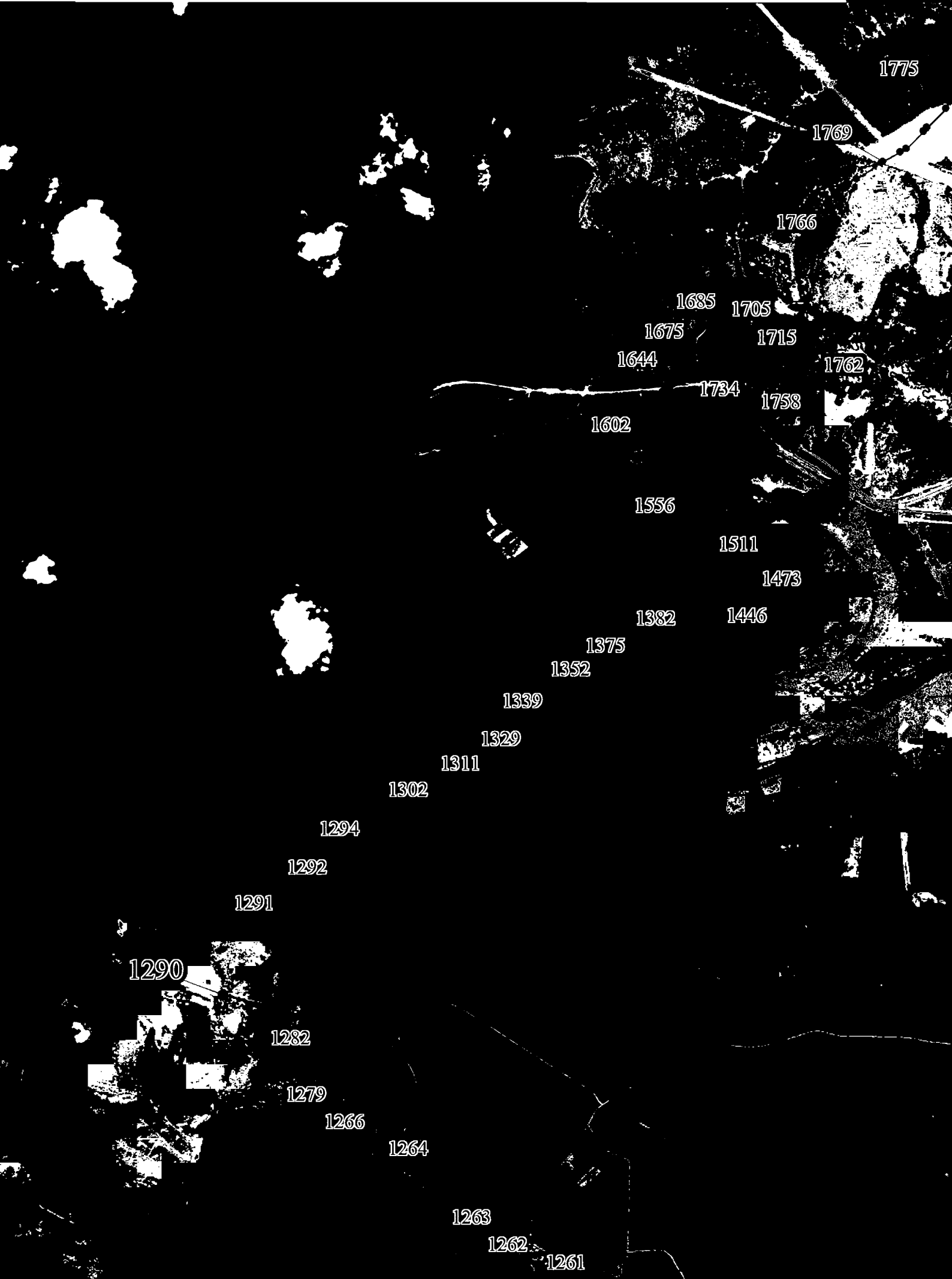
1166 1161

1150

1

Масштаб 1:50000

обозначения:



Масштаб 1:50000

обозначения:

Приложение 25 к Закону края
от 23 июня 2022 г. № 3-906

Приложение 25 к Закону края
от 24 декабря 2004 г. № 13-2864

**Координаты характерных точек границ
муниципального образования Степно – Баджейский сельсовет**

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м (система координат МСК-167 (зона 4))	
	X	Y
1	2	3
1	550798.38	145396.14
2	550780.97	145404.11
3	548660.63	146374.85
4	548521.55	146438.53
5	548378.10	146504.20
6	548040.13	146658.75
7	548001.12	146676.80
8	546767.12	147241.75
9	546637.19	147301.23
10	546539.10	147346.14
11	546515.51	147356.94
12	546224.69	147490.08
13	546195.74	147503.34
14	546098.91	147547.67
15	546035.33	147577.83
16	545969.92	147515.31
17	545895.35	147443.78
18	545792.62	147339.32
19	545706.70	147227.60
20	545664.73	147172.71
21	545642.43	147141.70
22	545607.07	147103.65
23	545586.79	147083.01
24	545565.88	147065.63
25	545547.62	147055.38
26	545517.67	147046.51
27	545478.03	147042.25
28	545386.44	147040.33
29	545290.32	147040.40
1	2	3

30	545237.05	147038.84
31	545205.81	147029.98
32	545156.33	147012.81
33	545114.48	146994.23
34	545097.14	146989.36
35	545078.35	146984.65
36	545052.92	146980.05
37	545019.70	147001.59
38	545004.50	147009.49
39	544951.09	147041.01
40	544902.58	147097.00
41	544895.74	147106.85
42	544841.86	147184.48
43	544808.18	147255.96
44	544792.43	147284.56
45	544760.05	147343.33
46	544692.38	147464.37
47	544654.31	147520.20
48	544566.19	147590.21
49	544505.90	147622.24
50	544465.38	147644.66
51	544416.72	147688.09
52	544393.94	147709.27
53	544316.30	147779.13
54	544243.77	147842.69
55	544157.95	147928.34
56	544086.59	147998.16
57	544007.60	148042.99
58	543969.18	148068.51
59	543936.83	148083.93
60	543926.54	148088.84
61	543851.66	148127.29
62	543794.33	148142.59
63	543717.12	148160.14
64	543702.58	148168.68
65	543696.76	148186.73
66	543698.46	148210.11
67	543710.77	148259.75
68	543729.46	148359.09
69	543739.68	148422.29
70	543753.09	148558.03
71	543759.42	148711.26
1	2	3

72	543776.92	148969.61
73	543776.59	149100.81
74	543764.40	149208.06
75	543696.04	149448.86
76	543616.86	149631.30
77	543507.77	149771.10
78	543475.39	149816.96
79	543443.40	149862.56
80	543408.96	149896.39
81	543342.60	149983.48
82	543300.84	150061.63
83	543281.66	150103.34
84	543249.75	150178.59
85	543221.17	150240.96
86	543178.11	150316.09
87	543094.45	150423.84
88	543085.39	150436.21
89	543051.23	150482.86
90	543025.51	150538.78
91	542996.93	150600.57
92	542964.11	150752.57
93	542934.62	151012.84
94	542938.33	151066.96
95	542959.90	151193.58
96	542995.32	151313.88
97	543072.27	151549.79
98	543145.18	151702.16
99	543261.74	151885.06
100	543323.68	152005.29
101	543342.16	152045.41
102	543356.75	152086.87
103	543366.18	152131.61
104	543368.42	152171.86
105	543359.69	152219.99
106	543353.53	152353.17
107	543353.14	152410.17
108	543406.20	152374.60
109	543545.00	152283.30
110	543653.80	152211.90
111	543721.40	152162.00
112	543861.80	152037.60
113	543983.50	151926.20
1	2	3

114	544145.60	151777.70
115	544273.50	151662.90
116	544383.10	151561.80
117	544503.10	151454.60
118	544570.40	151400.00
119	544639.40	151351.40
120	544752.70	151274.30
121	544868.20	151212.10
122	544991.60	151153.30
123	545100.90	151109.60
124	545151.70	151092.40
125	545253.20	151059.70
126	545400.40	151020.00
127	545526.80	150988.90
128	545585.40	150976.00
129	545676.90	150956.80
130	545814.00	150936.00
131	545944.10	150924.40
132	546056.00	150919.10
133	546080.43	150920.32
134	546305.72	153430.79
135	546581.47	158939.99
136	546447.24	161507.08
137	547278.79	165433.87
138	547238.37	165535.27
139	547186.13	165691.44
140	547146.67	165855.80
141	547125.19	165959.01
142	547109.66	166039.07
143	547095.75	166091.74
144	547042.32	166170.23
145	547009.51	166221.09
146	547005.82	166254.74
147	547002.08	166279.04
148	547008.30	166330.38
149	547022.32	166425.30
150	547051.77	166510.64
151	547091.76	166570.86
152	547133.57	166648.23
153	547129.69	166698.18
154	547102.68	166767.19
155	546625.31	167415.22
1	2	3

156	546579.07	167462.85
157	546559.24	167530.98
158	546549.60	167583.28
159	546550.16	167617.21
160	546517.49	167698.59
161	546461.01	167761.99
162	546228.25	167914.02
163	546174.74	167998.31
164	546155.85	168126.44
165	546175.71	168273.38
166	546161.30	168445.13
167	546170.16	168512.02
168	546164.83	168669.59
169	546162.56	168725.77
170	546144.13	168842.97
171	546129.98	168935.19
172	546116.47	169064.80
173	546103.54	169138.26
174	546085.44	169177.50
175	546061.44	169240.20
176	546054.71	169305.77
177	546051.61	169407.17
178	546046.19	169458.71
179	546037.51	169504.05
180	546021.62	169582.24
181	546025.37	169621.17
182	546034.01	169675.60
183	546036.27	169717.66
184	546040.30	169774.55
185	546054.94	169913.07
186	546074.45	169962.73
187	546076.60	169996.97
188	546082.02	170046.77
189	546094.68	170152.65
190	546106.70	170224.19
191	546126.11	170264.48
192	546131.18	170290.90
193	546127.23	170337.75
194	546133.63	170373.24
195	546133.15	170405.57
196	546170.25	170451.32
197	546201.30	170499.17
1	2	3

198	546224.27	170543.11
199	546231.09	170587.37
200	546248.75	170675.75
201	546260.32	170762.22
202	546283.21	170802.12
203	546289.67	170824.20
204	546302.68	170878.37
205	546325.56	170918.31
206	546387.28	170987.88
207	546401.90	171015.86
208	546413.47	171100.28
209	546430.37	171144.36
210	546443.34	171194.53
211	546458.84	171274.87
212	546481.81	171318.83
213	546514.83	171362.65
214	546525.47	171394.71
215	546527.83	171414.82
216	546508.46	171461.51
217	546491.17	171510.14
218	546493.49	171528.24
219	546507.90	171546.11
220	546526.44	171568.01
221	546528.78	171586.11
222	546533.34	171616.27
223	546570.30	171655.96
224	546580.87	171683.98
225	546587.53	171718.17
226	546614.54	171762.04
227	546647.85	171823.98
228	546664.65	171862.01
229	546665.14	171888.20
230	546655.43	171911.53
231	546699.01	171981.32
232	546713.73	172015.36
233	546730.63	172059.40
234	546761.51	172097.18
235	546782.29	172131.14
236	546803.43	172187.20
237	546840.28	172218.84
238	546911.80	172270.12
239	546950.82	172311.80
1	2	3

240	546969.37	172333.65
241	546971.87	172361.82
242	546981.11	172430.19
243	547004.09	172476.18
244	547057.66	172537.74
245	547117.24	172601.26
246	547156.31	172640.94
247	547179.21	172684.93
248	547205.24	172789.29
249	547236.81	172982.25
250	547252.96	173098.87
251	547246.09	173169.49
252	547251.17	173231.89
253	547278.11	173271.75
254	547327.33	173317.32
255	547378.32	173350.71
256	547449.27	173371.76
257	547494.09	173395.23
258	547531.02	173430.87
259	547549.83	173468.89
260	547574.29	173484.59
261	547596.64	173492.30
262	547667.49	173474.67
263	547718.15	173473.20
264	547754.80	173482.72
265	547822.52	173530.13
266	547849.06	173541.86
267	547894.42	173587.62
268	547962.68	173669.46
269	547983.81	173719.68
270	547999.19	173792.21
271	548034.71	173856.36
272	548094.30	173901.92
273	548135.09	173917.47
274	548179.56	173920.67
275	548225.32	173920.93
276	548248.32	173927.47
277	548270.36	173939.02
278	548290.56	173956.09
279	548335.36	174020.83
280	548413.00	174144.54
281	548461.73	174205.24
1	2	3

282	548501.98	174232.37
283	548580.04	174262.87
284	548630.00	174275.96
285	548699.94	174297.16
286	548777.57	174301.38
287	548829.36	174304.50
288	548861.09	174300.00
289	548911.16	174321.05
290	549005.91	174396.89
291	549067.50	174452.94
292	549162.66	174493.58
293	549226.89	174530.23
294	549321.42	174592.20
295	549399.48	174622.64
296	549458.10	174679.27
297	549578.64	174752.71
298	549687.43	174836.24
299	549745.95	174886.90
300	549802.31	174926.18
301	549985.27	175046.69
302	550013.40	175063.11
303	550049.55	175084.36
304	550073.88	175112.76
305	550155.42	175172.91
306	550242.01	175235.99
307	550272.28	175263.30
308	550325.70	175307.05
309	550369.55	175343.34
310	550395.15	175362.50
311	550376.34	175392.55
312	550353.78	175412.59
313	550333.73	175435.13
314	550266.05	175483.97
315	550229.70	175499.00
316	550200.88	175514.03
317	550139.46	175544.08
318	550120.66	175561.61
319	550096.85	175591.67
320	550066.77	175622.98
321	550047.97	175648.02
322	550031.68	175681.84
323	550026.67	175691.85
1	2	3

324	550010.37	175728.17
325	549982.80	175768.25
326	549969.01	175792.04
327	549950.21	175817.09
328	549918.88	175854.66
329	549896.32	175885.96
330	549870.00	175913.51
331	549846.19	175937.31
332	549827.39	175951.08
333	549802.32	175966.11
334	549773.50	175981.14
335	549740.91	175994.92
336	549713.34	176003.68
337	549674.48	176017.46
338	549629.37	176022.47
339	549588.01	176022.47
340	549542.89	176023.72
341	549491.50	176023.72
342	549446.38	176023.72
343	549388.73	176019.96
344	549337.34	176007.44
345	549306.01	175986.15
346	549272.17	175958.60
347	549239.59	175921.03
348	549212.01	175888.47
349	549195.72	175850.90
350	549179.43	175823.35
351	549155.61	175798.30
352	549129.29	175775.76
353	549104.23	175764.49
354	549072.89	175754.47
355	549022.76	175740.69
356	548993.94	175739.44
357	548972.63	175739.44
358	548941.30	175740.69
359	548911.22	175748.21
360	548868.60	175763.24
361	548833.51	175779.52
362	548808.45	175794.54
363	548782.13	175814.58
364	548763.33	175830.86
365	548724.47	175857.16
1	2	3

366	548699.41	175888.47
367	548673.09	175914.77
368	548645.52	175949.83
369	548634.24	175977.38
370	548626.72	176002.43
371	548626.72	176041.25
372	548626.72	176075.06
373	548631.73	176107.62
374	548641.76	176143.94
375	548645.52	176197.79
376	548656.80	176247.88
377	548661.81	176301.73
378	548661.81	176344.31
379	548661.81	176400.67
380	548650.53	176453.26
381	548641.76	176483.32
382	548626.72	176523.39
383	548609.17	176552.20
384	548581.60	176586.01
385	548542.74	176609.80
386	548511.41	176628.59
387	548482.58	176641.11
388	548451.25	176654.89
389	548406.13	176676.18
390	548362.27	176701.22
391	548330.93	176715.00
392	548299.60	176727.52
393	548262.00	176747.56
394	548226.91	176765.09
395	548193.07	176795.15
396	548151.71	176825.20
397	548127.90	176849.00
398	548095.31	176876.55
399	548045.18	176926.64
400	548022.62	176952.94
401	547996.30	176981.74
402	547974.99	177016.81
403	547957.45	177048.11
404	547939.90	177081.93
405	547927.37	177115.74
406	547911.07	177154.56
407	547896.03	177185.87
1	2	3

408	547880.99	177219.68
409	547874.73	177256.00
410	547867.21	177303.59
411	547867.21	177346.17
412	547867.21	177378.73
413	547867.21	177411.29
414	547870.97	177440.09
415	547878.49	177477.66
416	547878.49	177532.76
417	547888.51	177586.61
418	547892.27	177639.21
419	547897.29	177690.55
420	547908.57	177739.39
421	547914.83	177797.00
422	547923.61	177844.59
423	547937.39	177884.66
424	547952.43	177928.49
425	547973.74	177978.59
426	547981.26	178036.19
427	547992.54	178078.77
428	548011.34	178137.63
429	548018.86	178200.25
430	548022.62	178246.58
431	548032.65	178294.17
432	548030.09	178339.02
433	548070.87	178495.03
434	548094.66	178583.13
435	548094.66	178706.15
436	548093.29	178880.92
437	548087.68	179048.70
438	548094.66	179125.59
439	548118.44	179203.91
440	548196.31	179350.67
441	548295.29	179518.56
442	548375.34	179662.04
443	548443.17	179785.43
444	548486.50	179904.40
445	548553.19	180092.34
446	548621.02	180290.28
447	548664.39	180445.94
448	548695.54	180566.05
449	548702.21	180662.75
1	2	3

450	548679.94	180748.39
451	548649.90	180870.69
452	548596.52	180986.34
453	548548.69	181056.40
454	548488.69	181097.54
455	548429.72	181106.41
456	548358.57	181104.18
457	548284.06	181090.86
458	548167.31	181069.72
459	548037.20	181030.80
460	547912.69	180965.20
461	547823.72	180915.15
462	547761.55	180872.77
463	547610.75	180755.61
464	547471.13	180621.02
465	547368.95	180506.32
466	547342.81	180436.55
467	547312.90	180348.04
468	547264.28	180286.99
469	547210.67	180234.65
470	547162.06	180168.56
471	547154.61	180092.58
472	547175.81	180022.81
473	547200.73	179941.78
474	547203.23	179850.82
475	547192.02	179782.28
476	547148.40	179716.19
477	547115.94	179663.86
478	547042.41	179552.92
479	546960.16	179449.47
480	546894.11	179323.59
481	546849.22	179230.09
482	546810.59	179107.94
483	546765.69	179013.26
484	546720.85	178937.23
485	546690.94	178903.54
486	546636.10	178888.61
487	546567.56	178889.88
488	546487.77	178929.78
489	546419.22	178973.40
490	546360.67	179034.45
491	546309.56	179116.70
1	2	3

492	546277.15	179195.23
493	546249.73	179262.55
494	546209.83	179316.15
495	546138.80	179367.22
496	546072.75	179392.18
497	545983.01	179434.58
498	545909.47	179486.92
499	545865.85	179552.96
500	545817.24	179666.39
501	545757.42	179769.84
502	545686.37	179845.87
503	545642.80	179913.19
504	545607.90	180006.65
505	545561.78	180107.61
506	545514.44	180213.55
507	545470.81	180293.30
508	545419.70	180345.68
509	545344.94	180390.53
510	545250.21	180425.43
511	545160.47	180422.94
512	545045.77	180368.11
513	544855.07	180297.07
514	544645.68	180202.33
515	544560.94	180158.81
516	544517.31	180155.04
517	544398.88	180188.72
518	544329.12	180192.45
519	544246.82	180192.45
520	544150.86	180165.02
521	544069.84	180118.91
522	543955.23	180021.73
523	543855.50	179945.74
524	543789.46	179864.72
525	543694.72	179741.30
526	543601.22	179612.93
527	543532.68	179502.04
528	543461.64	179426.01
529	543383.11	179366.18
530	543329.50	179315.07
531	543308.31	179270.23
532	543319.52	179232.82
533	543344.44	179161.78
1	2	3

534	543336.99	179108.17
535	543288.33	178931.24
536	543222.29	178762.98
537	543172.45	178704.37
538	543091.43	178700.65
539	543009.13	178725.57
540	542961.79	178728.06
541	542880.76	178683.17
542	542783.48	178595.93
543	542709.95	178507.42
544	542655.09	178424.20
545	542628.08	178353.69
546	542610.57	178317.41
547	542586.81	178277.39
548	542553.04	178232.36
549	542516.77	178187.34
550	542455.49	178129.80
551	542395.46	178073.52
552	542357.94	178046.00
553	542325.43	178022.24
554	542296.66	178002.23
555	542264.15	177984.71
556	542234.13	177972.21
557	542201.62	177963.45
558	542142.84	177943.44
559	542096.56	177923.43
560	542055.29	177912.17
561	542009.02	177903.42
562	541979.00	177898.41
563	541942.74	177895.91
564	541897.71	177895.91
565	541857.69	177900.91
566	541811.42	177907.17
567	541775.15	177910.92
568	541738.88	177919.68
569	541712.62	177922.18
570	541677.60	177925.93
571	541642.59	177925.93
572	541591.31	177925.93
573	541548.79	177922.18
574	541495.01	177918.43
575	541453.74	177908.42
1	2	3

576	541407.47	177907.17
577	541372.45	177900.91
578	541337.43	177900.91
579	541293.66	177908.42
580	541254.89	177913.42
581	541197.36	177928.43
582	541157.34	177932.18
583	541114.82	177933.43
584	541086.06	177935.94
585	541049.63	177939.88
586	541027.90	177942.65
587	540982.87	177943.20
588	540949.77	177938.23
589	540909.70	177931.56
590	540864.41	177924.94
591	540850.40	177912.86
592	540838.08	177893.81
593	540820.33	177846.96
594	540822.32	177791.21
595	540813.57	177738.68
596	540803.56	177697.40
597	540787.30	177636.12
598	540773.55	177597.34
599	540757.29	177558.57
600	540737.28	177524.80
601	540718.52	177496.03
602	540712.27	177469.77
603	540708.51	177418.49
604	540708.51	177375.96
605	540719.77	177335.94
606	540731.03	177304.67
607	540747.28	177268.40
608	540762.29	177233.37
609	540758.15	177203.58
610	540750.89	177165.47
611	540705.43	177134.36
612	540682.68	177117.13
613	540647.78	177103.47
614	540625.02	177084.50
615	540600.54	177069.02
616	540574.29	177048.33
617	540557.04	177021.64
1	2	3

618	540532.03	176991.62
619	540512.02	176962.85
620	540488.26	176929.08
621	540474.50	176891.56
622	540456.99	176852.78
623	540456.99	176826.52
624	540456.99	176804.01
625	540464.49	176792.75
626	540480.75	176753.98
627	540490.76	176718.95
628	540504.51	176687.69
629	540509.52	176653.92
630	540509.52	176611.39
631	540505.77	176577.62
632	540499.51	176545.10
633	540487.01	176507.58
634	540474.50	176480.06
635	540458.24	176446.29
636	540443.23	176407.52
637	540426.98	176373.75
638	540406.97	176342.48
639	540379.45	176314.96
640	540349.44	176283.69
641	540306.92	176257.43
642	540281.90	176233.66
643	540253.14	176213.65
644	540216.87	176179.88
645	540180.60	176157.37
646	540141.83	176129.85
647	540106.82	176102.33
648	540066.80	176072.32
649	540033.03	176051.05
650	540004.26	176026.04
651	539978.00	175998.52
652	539946.74	175972.26
653	539924.22	175950.99
654	539895.46	175920.97
655	539871.70	175892.21
656	539850.44	175868.44
657	539822.92	175847.18
658	539787.91	175824.67
659	539751.64	175807.16
1	2	3

660	539717.87	175794.65
661	539679.10	175780.89
662	539632.83	175770.88
663	539581.55	175770.88
664	539541.53	175773.39
665	539501.51	175787.14
666	539461.49	175798.40
667	539435.23	175814.66
668	539407.72	175830.92
669	539386.45	175845.93
670	539362.69	175862.19
671	539338.93	175880.95
672	539330.18	175904.72
673	539330.18	175930.98
674	539345.18	175943.49
675	539365.19	175967.25
676	539393.96	175988.52
677	539416.47	176002.27
678	539432.73	176017.28
679	539451.49	176049.80
680	539480.25	176088.58
681	539480.25	176124.85
682	539480.25	176157.37
683	539470.25	176182.38
684	539446.48	176212.40
685	539426.47	176233.66
686	539398.96	176258.68
687	539380.20	176277.44
688	539362.69	176293.70
689	539333.93	176316.21
690	539315.17	176341.23
691	539285.15	176367.49
692	539267.65	176395.01
693	539248.89	176422.53
694	539235.13	176453.79
695	539213.87	176485.06
696	539195.11	176522.59
697	539175.10	176552.60
698	539162.59	176586.37
699	539146.33	176625.15
700	539133.83	176660.17
701	539120.07	176691.44
1	2	3

702	539108.82	176718.95
703	539086.30	176761.48
704	539068.80	176792.75
705	539055.04	176825.27
706	539022.52	176870.30
707	538997.51	176900.31
708	538976.25	176931.58
709	538956.24	176971.61
710	538932.48	176994.12
711	538903.71	177031.64
712	538884.95	177064.16
713	538862.44	177085.42
714	538839.93	177106.69
715	538809.92	177126.70
716	538781.15	177146.71
717	538747.38	177149.21
718	538702.36	177151.71
719	538673.60	177151.71
720	538636.08	177149.21
721	538593.56	177142.96
722	538574.80	177132.95
723	538528.53	177120.45
724	538479.75	177119.19
725	538450.99	177116.69
726	538423.50	177113.63
727	538347.15	177088.00
728	538310.84	177071.70
729	538246.97	177037.84
730	538195.63	177012.76
731	538126.76	176977.66
732	538105.48	176966.37
733	538080.43	176958.85
734	538044.12	176941.29
735	538005.30	176923.74
736	537971.49	176911.20
737	537942.69	176894.90
738	537912.64	176873.58
739	537883.84	176843.49
740	537860.05	176815.90
741	537843.77	176795.84
742	537821.23	176768.26
743	537798.69	176730.64
1	2	3

744	537773.65	176695.53
745	537747.35	176652.90
746	537713.54	176607.76
747	537691.00	176580.17
748	537673.47	176558.86
749	537645.92	176525.00
750	537630.90	176504.94
751	537604.60	176469.83
752	537572.04	176435.98
753	537547.00	176407.14
754	537525.71	176388.33
755	537505.68	176364.51
756	537480.63	176348.20
757	537455.59	176326.89
758	537423.03	176304.32
759	537394.23	176280.49
760	537366.68	176264.19
761	537344.14	176245.39
762	537307.83	176224.07
763	537276.53	176206.52
764	537250.23	176193.98
765	537216.42	176181.44
766	537187.62	176171.41
767	537147.55	176153.85
768	537112.49	176143.82
769	537074.92	176132.54
770	536974.75	176108.71
771	536940.94	176096.17
772	536893.36	176078.62
773	536853.28	176066.08
774	536811.96	176056.05
775	536750.61	176035.99
776	536708.03	176022.19
777	536666.71	176008.40
778	536637.91	175997.12
779	536607.86	175979.56
780	536574.05	175963.26
781	536543.99	175951.98
782	536518.95	175940.69
783	536486.39	175915.61
784	536460.10	175890.54
785	536437.56	175869.22
1	2	3

786	536423.78	175849.16
787	536399.99	175830.35
788	536372.44	175796.49
789	536351.16	175772.67
790	536323.61	175737.56
791	536286.04	175697.44
792	536255.99	175663.58
793	536224.68	175625.97
794	536194.63	175580.83
795	536168.34	175545.72
796	536135.78	175515.62
797	536104.47	175479.26
798	536076.93	175447.91
799	536056.89	175419.07
800	536013.06	175367.67
801	535971.74	175309.99
802	535920.40	175233.50
803	535875.32	175167.04
804	535842.77	175115.63
805	535816.47	175079.27
806	535777.65	175039.15
807	535746.35	174990.25
808	535710.03	174947.61
809	535671.22	174910.00
810	535627.39	174864.86
811	535582.31	174827.24
812	535546.00	174795.89
813	535500.92	174758.28
814	535450.83	174709.38
815	535401.99	174671.76
816	535351.91	174632.89
817	535300.57	174589.00
818	535260.50	174558.91
819	535222.93	174537.59
820	535196.64	174525.05
821	535169.09	174515.02
822	535125.26	174511.26
823	535087.69	174498.72
824	535038.86	174497.47
825	535007.55	174498.72
826	534972.49	174498.72
827	534934.93	174507.50
1	2	3

828	534889.85	174527.56
829	534824.73	174555.15
830	534783.41	174577.72
831	534745.85	174601.54
832	534692.00	174635.40
833	534648.18	174669.25
834	534600.59	174700.60
835	534549.25	174748.25
836	534502.92	174795.89
837	534476.62	174813.45
838	534452.83	174824.73
839	534430.29	174827.24
840	534387.72	174834.76
841	534363.93	174834.76
842	534332.62	174832.26
843	534302.57	174823.48
844	534281.28	174815.96
845	534239.96	174813.45
846	534202.39	174814.70
847	534173.59	174819.72
848	534139.79	174825.99
849	534103.47	174837.27
850	534072.17	174854.83
851	534033.35	174873.63
852	533999.54	174884.92
853	533969.49	174906.24
854	533944.44	174925.04
855	533913.14	174955.14
856	533893.10	174978.96
857	533865.56	175016.58
858	533849.28	175046.67
859	533833.00	175078.02
860	533811.71	175110.62
861	533789.17	175145.73
862	533772.89	175175.82
863	533752.86	175195.88
864	533730.32	175222.21
865	533709.03	175242.28
866	533676.47	175273.62
867	533641.41	175298.70
868	533602.60	175321.27
869	533571.29	175342.59
1	2	3

870	533532.47	175366.41
871	533492.40	175387.73
872	533458.59	175400.27
873	533419.78	175417.82
874	533385.97	175430.36
875	533340.89	175445.41
876	533309.58	175457.95
877	533284.54	175476.75
878	533253.23	175494.31
879	533233.20	175514.37
880	533223.18	175534.43
881	533213.16	175558.26
882	533213.16	175587.10
883	533223.18	175625.97
884	533244.47	175671.11
885	533264.50	175728.78
886	533299.56	175795.24
887	533337.13	175854.17
888	533358.42	175915.61
889	533387.22	175959.50
890	533400.99	176002.13
891	533407.25	176030.97
892	533411.01	176068.59
893	533411.01	176111.22
894	533408.51	176145.08
895	533394.73	176187.71
896	533374.70	176229.09
897	533348.40	176255.42
898	533324.61	176276.73
899	533289.55	176293.03
900	533263.25	176308.08
901	533246.97	176316.86
902	533210.66	176333.16
903	533180.61	176340.68
904	533143.04	176351.97
905	533116.74	176356.98
906	533086.69	176360.74
907	533047.87	176373.28
908	533007.80	176375.79
909	532971.49	176384.57
910	532922.66	176387.08
911	532880.08	176387.08
1	2	3

912	532836.25	176389.58
913	532794.93	176388.33
914	532747.35	176380.81
915	532693.50	176363.25
916	532654.69	176350.71
917	532607.10	176336.92
918	532557.02	176314.35
919	532520.70	176295.54
920	532483.14	176277.99
921	532458.09	176259.18
922	532418.02	176232.85
923	532365.43	176201.50
924	532307.83	176150.09
925	532282.79	176131.28
926	532255.24	176107.46
927	532203.90	176057.30
928	532163.83	176005.89
929	532106.23	175939.44
930	532071.16	175896.81
931	532016.07	175835.37
932	531989.77	175796.49
933	531962.22	175756.37
934	531953.46	175713.74
935	531945.95	175639.76
936	531944.69	175582.08
937	531929.67	175531.92
938	531907.13	175490.55
939	531882.08	175455.44
940	531854.54	175411.55
941	531833.25	175357.63
942	531816.97	175301.21
943	531805.70	175241.02
944	531798.19	175167.04
945	531794.43	175106.86
946	531788.17	175044.16
947	531788.17	174975.20
948	531788.17	174931.31
949	531775.65	174874.89
950	531761.87	174831.00
951	531753.11	174798.40
952	531730.57	174726.93
953	531706.78	174634.14
1	2	3

954	531686.74	174553.89
955	531656.69	174487.44
956	531639.16	174446.06
957	531620.38	174387.13
958	531591.58	174344.49
959	531570.29	174309.39
960	531542.74	174269.26
961	531518.95	174241.68
962	531492.65	174220.36
963	531456.34	174201.55
964	531421.28	174190.27
965	531245.54	174103.17
966	531248.84	174066.11
967	531288.80	174059.74
968	531284.00	174048.36
969	531312.72	173986.03
970	531324.94	173964.08
971	531325.91	173952.60
972	531317.75	173943.58
973	531312.81	173920.73
974	531305.52	173895.62
975	531326.61	173877.34
976	531414.86	173820.90
977	531566.31	173709.60
978	531564.19	173592.93
979	531544.93	173290.06
980	531661.05	172940.27
981	531684.92	172868.97
982	531708.63	172788.46
983	531721.51	172742.49
984	531760.61	172626.28
985	531854.85	172332.93
986	531889.50	172223.68
987	531908.36	172169.34
988	531945.19	172042.70
989	531954.13	171964.31
990	531991.29	171929.36
991	532042.55	171847.18
992	532068.88	171780.30
993	532085.37	171738.79
994	532114.19	171684.44
995	532173.84	171627.37
1	2	3

996	532211.93	171576.31
997	532221.70	171546.39
998	532222.32	171515.41
999	532242.56	171492.20
1000	532282.21	171399.89
1001	532358.83	171192.39
1002	532361.65	171156.85
1003	532350.91	171127.23
1004	532343.56	171098.71
1005	532356.65	171061.81
1006	532359.95	171053.75
1007	532344.75	171032.24
1008	532335.16	171006.05
1009	532336.93	170973.92
1010	532357.54	170907.14
1011	532366.93	170854.30
1012	532381.42	170829.98
1013	532406.01	170795.23
1014	532431.76	170762.73
1015	532342.10	170669.53
1016	532259.83	170574.07
1017	532017.19	170327.51
1018	531828.63	170134.12
1019	531510.61	169809.27
1020	531419.58	169780.39
1021	531392.65	169776.32
1022	531364.67	169775.61
1023	531238.16	169769.69
1024	531145.24	169766.62
1025	530830.02	169741.89
1026	530662.00	169729.86
1027	530365.07	169699.59
1028	529914.80	169667.18
1029	529807.43	169468.43
1030	529488.12	169595.52
1031	529384.46	169635.20
1032	529290.06	169671.40
1033	529308.40	169700.28
1034	529346.31	169763.33
1035	529380.85	169819.93
1036	529409.69	169872.14
1037	529457.94	169948.63
1	2	3

1038	529486.79	169998.56
1039	529514.35	170045.17
1040	529527.19	170075.23
1041	529539.26	170128.76
1042	529548.96	170173.44
1043	529561.45	170252.74
1044	529573.37	170298.47
1045	529580.82	170343.14
1046	529588.19	170384.43
1047	529604.96	170451.37
1048	529607.94	170495.01
1049	529614.10	170534.08
1050	529621.75	170587.73
1051	529623.29	170612.75
1052	529648.43	170766.17
1053	529524.14	170865.07
1054	529464.83	170912.09
1055	529190.53	171120.21
1056	529069.91	171201.89
1057	528506.69	171429.07
1058	528475.08	171543.15
1059	528449.23	171625.61
1060	528423.95	171739.58
1061	528327.04	172077.62
1062	528347.49	172384.35
1063	528350.23	172420.02
1064	528354.33	172527.23
1065	528361.97	172596.48
1066	528368.83	172739.42
1067	528464.81	172914.48
1068	528644.69	173298.55
1069	528684.38	173392.52
1070	528767.99	173582.56
1071	528635.61	173715.09
1072	528598.37	173753.56
1073	528499.10	173853.99
1074	528466.79	173894.46
1075	528449.67	173915.79
1076	528493.49	174230.52
1077	528435.47	174284.05
1078	528385.50	174354.87
1079	528363.69	174318.14
1	2	3

1080	528333.04	174273.57
1081	528288.30	174213.44
1082	528259.06	174171.48
1083	528232.60	174126.87
1084	528209.83	174080.84
1085	528188.94	174034.96
1086	528168.40	173988.87
1087	528148.09	173943.88
1088	528127.28	173900.82
1089	528103.48	173857.20
1090	528077.50	173816.38
1091	528049.28	173777.59
1092	528018.16	173738.52
1093	527687.52	173330.84
1094	527656.26	173292.68
1095	527624.05	173255.96
1096	527590.01	173221.25
1097	527553.99	173188.17
1098	527516.33	173155.74
1099	527492.16	173135.19
1100	527459.16	173106.88
1101	527421.47	173072.68
1102	527385.09	173036.44
1103	527351.16	172998.32
1104	527318.55	172958.27
1105	527276.05	172904.18
1106	527134.49	172733.05
1107	526951.20	172530.42
1108	526898.64	172499.77
1109	526857.20	172486.00
1110	526818.28	172482.25
1111	526750.47	172481.00
1112	526682.67	172481.00
1113	526638.72	172486.00
1114	526594.77	172497.26
1115	526553.33	172513.53
1116	526503.11	172526.05
1117	526434.05	172552.33
1118	526383.82	172563.59
1119	526339.87	172579.86
1120	526295.93	172593.63
1121	526254.49	172614.90
1	2	3

1122	526190.45	172647.44
1123	526149.02	172671.22
1124	526097.53	172705.00
1125	526059.86	172735.04
1126	526009.64	172778.84
1127	525992.06	172791.35
1128	525959.41	172818.89
1129	525935.56	172843.92
1130	525897.89	172882.71
1131	525870.26	172919.00
1132	525848.92	172954.04
1133	525830.08	172980.32
1134	525807.48	173012.86
1135	525778.60	173057.91
1136	525756.00	173096.71
1137	525735.91	173139.26
1138	525715.82	173176.80
1139	525693.21	173226.86
1140	525680.66	173265.65
1141	525669.36	173303.20
1142	525656.80	173347.00
1143	525644.24	173383.29
1144	525631.69	173422.08
1145	525612.85	173488.41
1146	525606.57	173553.49
1147	525590.25	173622.32
1148	525573.93	173687.39
1149	525562.63	173744.96
1150	525552.58	173776.24
1151	525532.49	173827.55
1152	525511.15	173876.36
1153	525486.03	173938.93
1154	525460.92	173985.23
1155	525432.04	174029.04
1156	525403.16	174062.82
1157	525368.00	174091.61
1158	525339.12	174114.13
1159	525292.66	174135.41
1160	525252.48	174152.93
1161	525189.70	174174.20
1162	525168.35	174179.21
1163	525111.85	174191.72
1	2	3

1164	525057.86	174201.74
1165	524986.28	174211.75
1166	524947.36	174206.74
1167	524912.20	174207.99
1168	524868.25	174211.75
1169	524839.37	174214.25
1170	524787.89	174218.00
1171	524742.69	174218.00
1172	524703.76	174216.75
1173	524661.07	174216.75
1174	524610.85	174214.25
1175	524560.62	174201.74
1176	524511.65	174192.98
1177	524472.72	174177.96
1178	524442.59	174170.45
1179	524397.38	174156.68
1180	524343.39	174131.65
1181	524299.44	174099.12
1182	524269.31	174070.33
1183	524230.38	174025.28
1184	524175.13	173966.46
1185	524131.19	173906.39
1186	524093.52	173850.08
1187	524060.87	173808.78
1188	524035.76	173780.00
1189	523993.07	173719.93
1190	523940.33	173649.85
1191	523896.38	173581.02
1192	523858.71	173519.70
1193	523822.30	173458.38
1194	523783.37	173395.80
1195	523743.19	173333.23
1196	523703.01	173269.41
1197	523660.32	173194.32
1198	523623.91	173124.24
1199	523588.75	173057.91
1200	523554.84	172992.84
1201	523528.48	172929.01
1202	523504.62	172873.95
1203	523484.53	172830.15
1204	523466.95	172783.85
1205	523449.37	172735.04
1	2	3

1206	523430.54	172682.48
1207	523412.96	172623.66
1208	523404.17	172564.84
1209	523395.38	172497.26
1210	523389.23	172451.13
1211	523380.26	172392.91
1212	523380.95	172346.40
1213	523409.21	172298.86
1214	523439.32	172267.00
1215	523466.95	172214.44
1216	523512.30	172169.16
1217	523552.26	172131.95
1218	523562.59	172085.10
1219	523553.29	172021.12
1220	523553.29	171968.56
1221	523554.55	171918.50
1222	523555.80	171867.19
1223	523555.80	171807.12
1224	523555.80	171735.79
1225	523534.75	171584.96
1226	523512.15	171534.90
1227	523487.04	171484.84
1228	523460.67	171444.80
1229	523430.54	171406.00
1230	523389.10	171368.46
1231	523345.15	171348.44
1232	523298.69	171333.42
1233	523232.14	171318.40
1234	523190.71	171303.38
1235	523116.62	171294.62
1236	523057.61	171289.62
1237	522983.52	171279.61
1238	522932.04	171274.60
1239	522876.79	171272.10
1240	522885.73	171222.86
1241	522911.73	171131.35
1242	522922.72	171081.65
1243	522925.78	171032.12
1244	522906.49	170955.21
1245	522902.26	170941.43
1246	522909.83	170921.50
1247	522923.35	170901.47
1	2	3

1248	522954.53	170871.25
1249	522960.16	170853.33
1250	522959.55	170821.70
1251	522946.04	170734.79
1252	523008.03	170588.95
1253	523046.96	170466.38
1254	523101.09	170252.98
1255	523130.93	170023.23
1256	523171.05	169859.96
1257	523284.76	169656.86
1258	523356.82	169517.14
1259	523389.24	169452.02
1260	523371.92	169411.56
1261	523334.25	169376.94
1262	523249.65	169305.95
1263	523145.52	169174.25
1264	523077.48	169095.62
1265	523019.02	169035.39
1266	523007.43	169005.99
1267	522970.23	168815.89
1268	522964.26	168764.42
1269	522940.50	168677.17
1270	522937.59	168599.93
1271	522941.73	168534.63
1272	522963.97	168415.84
1273	522975.79	168286.91
1274	523016.81	168157.53
1275	523090.33	168010.58
1276	523140.84	167934.32
1277	523301.33	167727.82
1278	523360.33	167641.12
1279	523419.23	167552.76
1280	523557.93	167386.00
1281	523683.34	167252.08
1282	523757.02	167149.69
1283	523809.70	167066.63
1284	523875.56	166983.32
1285	523922.97	166929.43
1286	523949.20	166873.34
1287	523971.11	166824.61
1288	524047.30	166738.04
1289	524074.38	166701.79
1	2	3

1290	524093.02	166654.67
1291	524103.06	166588.34
1292	524112.32	166472.34
1293	524159.39	166295.10
1294	524277.06	165580.42
1295	525159.63	164579.38
1296	525251.29	164423.65
1297	525340.42	164281.73
1298	525412.95	164140.03
1299	525450.77	164078.84
1300	525516.02	164003.45
1301	525589.87	163947.30
1302	525644.55	163902.42
1303	525724.39	163873.73
1304	525767.89	163823.48
1305	525800.08	163756.83
1306	525962.46	163569.03
1307	526137.27	163417.36
1308	526292.99	163257.62
1309	526363.16	163159.95
1310	526501.72	162983.63
1311	526637.22	162746.35
1312	526673.61	162673.83
1313	526709.91	162613.97
1314	526719.29	162578.05
1315	526729.86	162506.39
1316	526740.37	162434.67
1317	526803.79	162289.14
1318	526865.88	162164.80
1319	526905.59	162076.52
1320	526947.98	161939.40
1321	526969.12	161800.87
1322	526971.09	161699.97
1323	526945.32	161592.88
1324	526939.41	161508.36
1325	526969.32	161420.16
1326	527028.22	161302.34
1327	527050.54	161263.89
1328	527100.28	161196.59
1329	527156.63	161134.13
1330	527216.12	161066.76
1331	527275.49	160986.37
1	2	3

1332	527323.32	160897.99
1333	527366.44	160822.66
1334	527396.55	160750.73
1335	527404.12	160703.49
1336	527402.87	160602.61
1337	527403.02	160480.58
1338	527388.48	160381.42
1339	527365.31	160310.86
1340	527325.12	160177.75
1341	527280.63	160022.45
1342	527265.76	159963.95
1343	527240.52	159891.40
1344	527199.15	159827.10
1345	527184.28	159770.65
1346	527171.48	159718.19
1347	527133.53	159599.22
1348	527096.00	159516.69
1349	527064.57	159434.08
1350	527039.06	159337.25
1351	526994.81	159202.17
1352	526963.66	159143.86
1353	526899.61	159045.44
1354	526837.97	158983.39
1355	526790.96	158951.57
1356	526739.81	158915.71
1357	526709.11	158889.74
1358	526412.15	158860.37
1359	526364.85	158862.50
1360	526312.83	158872.88
1361	526244.76	158911.08
1362	526200.56	158931.89
1363	526146.26	158970.98
1364	526043.79	159049.01
1365	525930.90	159104.91
1366	525757.58	159193.86
1367	525620.81	159290.49
1368	525528.46	159368.42
1369	525428.33	159472.76
1370	525372.23	159525.97
1371	525285.60	159575.53
1372	525208.43	159616.04
1373	525110.04	159646.29
1	2	3

1374	524963.01	159646.88
1375	524823.77	159623.23
1376	524620.93	159591.35
1377	524431.81	159579.09
1378	524332.62	159594.35
1379	524257.12	159618.60
1380	524192.64	159657.04
1381	524092.60	159718.08
1382	523939.77	159809.21
1383	523914.90	159846.68
1384	523873.02	159920.68
1385	523829.03	160012.57
1386	523780.54	160097.79
1387	523727.44	160165.17
1388	523646.36	160223.84
1389	523569.62	160264.60
1390	523507.52	160287.56
1391	523422.63	160312.78
1392	523362.38	160360.02
1393	523270.00	160433.89
1394	523151.23	160508.08
1395	523123.03	160522.52
1396	522966.84	160688.20
1397	522852.78	160814.96
1398	522750.78	160931.43
1399	522689.16	161035.31
1400	522629.60	161139.15
1401	522559.61	161218.88
1402	522493.05	161251.99
1403	522401.83	161253.03
1404	522324.93	161266.00
1405	522142.32	161303.50
1406	522067.49	161320.51
1407	522003.63	161322.27
1408	521910.47	161333.44
1409	521832.38	161334.29
1410	521783.66	161329.81
1411	521708.35	161306.38
1412	521638.01	161276.81
1413	521572.70	161242.10
1414	521494.12	161202.53
1415	521428.76	161166.87
1	2	3

1416	521366.48	161130.15
1417	521329.62	161102.21
1418	521246.85	161048.50
1419	521217.16	161029.62
1420	521152.68	160976.75
1421	521087.18	160927.88
1422	521002.38	160879.28
1423	520924.78	160835.65
1424	520897.10	160810.66
1425	520813.36	160763.06
1426	520748.05	160727.36
1427	520716.35	160706.49
1428	520689.50	160692.80
1429	520683.10	160684.30
1430	520675.20	160675.00
1431	520607.06	160644.94
1432	520582.31	160630.23
1433	520556.90	160615.20
1434	520488.35	160580.39
1435	520465.22	160568.70
1436	520397.96	160542.12
1437	520324.57	160512.61
1438	520290.98	160501.82
1439	520178.90	160471.80
1440	520107.70	160448.30
1441	520033.40	160424.90
1442	520019.10	160412.90
1443	519981.50	160412.30
1444	519929.82	160408.56
1445	519920.72	160407.91
1446	519913.11	160405.33
1447	519865.70	160389.30
1448	519788.44	160369.57
1449	519767.02	160364.11
1450	519633.69	160342.02
1451	519475.56	160296.72
1452	519518.85	160259.61
1453	519629.37	160151.34
1454	519641.15	160121.40
1455	519654.24	160057.44
1456	519666.83	160003.01
1457	519685.06	159921.92
1	2	3

1458	519692.74	159886.38
1459	519704.09	159816.45
1460	519870.53	159629.54
1461	519890.65	159613.48
1462	519851.95	159385.85
1463	519862.49	159338.18
1464	519878.81	159262.10
1465	519910.26	159178.83
1466	519943.80	159102.54
1467	519987.59	159036.29
1468	519999.43	159008.84
1469	520029.24	158958.95
1470	520051.09	158922.27
1471	520093.96	158862.09
1472	520167.12	158790.45
1473	520206.15	158748.55
1474	520251.44	158717.68
1475	520282.48	158685.96
1476	520295.43	158667.60
1477	520313.16	158623.90
1478	520311.77	158595.58
1479	520286.21	158577.68
1480	520246.86	158539.63
1481	520277.16	158504.42
1482	520302.91	158449.00
1483	520333.34	158451.71
1484	520351.43	158455.03
1485	520390.26	158462.20
1486	520416.62	158461.88
1487	520440.20	158442.98
1488	520462.07	158416.36
1489	520475.73	158402.54
1490	520508.30	158411.28
1491	520531.78	158424.15
1492	520560.85	158402.48
1493	520565.58	158368.12
1494	520609.16	158368.69
1495	520643.20	158367.49
1496	520670.98	158337.37
1497	520681.28	158270.90
1498	520705.58	158165.05
1499	520731.82	158080.49
1	2	3

1500	520739.86	158038.68
1501	520750.34	157990.06
1502	520770.14	157934.50
1503	520775.46	157882.50
1504	520770.63	157834.04
1505	520778.40	157772.69
1506	520793.10	157718.01
1507	520797.72	157677.99
1508	520794.96	157591.20
1509	520791.57	157523.99
1510	520789.79	157447.38
1511	520798.17	157296.65
1512	520823.33	157188.24
1513	520844.58	157113.92
1514	520867.22	157011.56
1515	520889.35	156935.53
1516	520901.47	156811.97
1517	520895.62	156749.90
1518	520900.99	156703.86
1519	520917.38	156645.85
1520	520960.72	156565.33
1521	521001.04	156493.64
1522	521034.06	156458.88
1523	521102.56	156423.70
1524	521163.20	156404.79
1525	521216.76	156391.03
1526	521227.82	156381.80
1527	521253.91	156358.26
1528	521259.84	156346.06
1529	521285.84	156316.42
1530	521322.24	156306.92
1531	521362.85	156311.51
1532	521375.95	156307.31
1533	521393.03	156291.95
1534	521451.83	156290.26
1535	521478.94	156268.71
1536	521510.41	156270.41
1537	521536.68	156265.03
1538	521566.72	156234.36
1539	521591.85	156214.83
1540	521625.19	156205.35
1541	521643.41	156202.13
1	2	3

1542	521729.17	156165.74
1543	521780.41	156126.73
1544	521818.37	156080.78
1545	521838.56	156073.44
1546	521863.68	156053.96
1547	521884.74	156035.51
1548	521931.33	156027.90
1549	521942.30	156012.62
1550	521964.62	156017.42
1551	521988.96	156015.12
1552	522014.18	156003.68
1553	522104.18	155985.48
1554	522139.72	155988.10
1555	522173.10	155982.69
1556	522195.73	155973.29
1557	522224.27	155941.61
1558	522252.52	155926.17
1559	522294.21	155934.80
1560	522324.37	155913.18
1561	522356.70	155901.72
1562	522375.82	155891.38
1563	522425.46	155881.55
1564	522446.77	155865.66
1565	522475.85	155858.90
1566	522490.80	155840.48
1567	522511.09	155840.30
1568	522522.30	155846.23
1569	522540.70	155856.12
1570	522570.13	155859.84
1571	522583.53	155877.91
1572	522611.16	155896.80
1573	522642.63	155898.50
1574	522651.86	155907.50
1575	522697.85	155936.33
1576	522734.41	155940.94
1577	522774.88	155932.42
1578	522826.23	155903.51
1579	522848.40	155892.11
1580	522903.00	155878.34
1581	522927.38	155882.13
1582	522946.66	155913.71
1583	522954.62	155953.67
1	2	3

1584	522986.22	155967.48
1585	523016.07	156003.56
1586	523047.70	156020.38
1587	523113.98	156028.86
1588	523137.07	156046.26
1589	523158.79	156066.69
1590	523190.28	156060.84
1591	523209.81	156045.41
1592	523229.40	156033.50
1593	523261.91	156040.25
1594	523296.76	156068.14
1595	523312.04	156076.10
1596	523334.78	156083.08
1597	523371.88	156128.73
1598	523403.04	156144.81
1599	523422.60	156167.46
1600	523446.17	156190.03
1601	523462.53	156191.73
1602	523485.92	156198.58
1603	523497.04	156211.11
1604	523518.47	156255.74
1605	523540.43	156277.54
1606	523560.01	156286.78
1607	523578.53	156305.78
1608	523571.99	156328.50
1609	523534.61	156328.10
1610	523516.35	156344.33
1611	523517.81	156366.34
1612	523536.93	156384.17
1613	523573.74	156412.05
1614	523605.27	156422.80
1615	523659.92	156423.29
1616	523670.80	156473.67
1617	523682.20	156492.77
1618	523701.52	156498.65
1619	523730.90	156493.26
1620	523785.41	156473.38
1621	523807.70	156473.14
1622	523836.24	156484.96
1623	523863.67	156488.69
1624	523885.81	156473.27
1625	523921.26	156469.85
1	2	3

1626	523934.63	156484.87
1627	523968.20	156493.61
1628	523992.62	156502.41
1629	524028.26	156514.19
1630	524057.47	156499.68
1631	524077.49	156475.18
1632	524102.55	156453.64
1633	524158.06	156432.77
1634	524207.75	156431.20
1635	524236.93	156412.69
1636	524266.30	156407.29
1637	524313.05	156416.90
1638	524338.29	156407.47
1639	524354.18	156379.99
1640	524365.27	156374.81
1641	524392.74	156384.59
1642	524415.07	156383.35
1643	524426.07	156371.07
1644	524440.01	156351.71
1645	524458.31	156353.54
1646	524487.41	156331.93
1647	524510.76	156331.67
1648	524537.34	156349.62
1649	524555.61	156349.40
1650	524566.70	156344.22
1651	524582.60	156316.70
1652	524604.67	156299.29
1653	524623.98	156302.06
1654	524651.41	156305.84
1655	524675.98	156324.75
1656	524687.09	156322.62
1657	524706.15	156303.18
1658	524727.59	156318.10
1659	524747.65	156298.65
1660	524760.71	156288.41
1661	524786.15	156295.21
1662	524814.45	156287.81
1663	524821.38	156274.55
1664	524810.06	156261.56
1665	524811.82	156240.28
1666	524833.97	156224.87
1667	524848.79	156195.35
1	2	3

1668	524870.45	156191.13
1669	524889.25	156184.78
1670	524905.28	156168.41
1671	524905.81	156130.98
1672	524925.91	156117.58
1673	524962.41	156114.14
1674	524986.58	156102.72
1675	524999.51	156080.36
1676	525004.30	156056.02
1677	525016.37	156047.78
1678	525038.56	156041.48
1679	525057.66	156028.09
1680	525065.56	156009.77
1681	525070.14	155970.31
1682	525087.14	155949.88
1683	525112.22	155925.29
1684	525113.99	155906.06
1685	525112.55	155870.64
1686	525122.40	155845.25
1687	525147.45	155823.72
1688	525185.92	155815.21
1689	525217.10	155796.64
1690	525235.10	155776.21
1691	525239.11	155769.07
1692	525232.85	155756.01
1693	525225.33	155723.73
1694	525197.63	155695.68
1695	525193.26	155672.49
1696	525220.88	155608.45
1697	525245.11	155599.03
1698	525290.75	155597.54
1699	525307.87	155589.26
1700	525323.99	155579.95
1701	525347.27	155577.64
1702	525370.74	155588.55
1703	525385.91	155587.35
1704	525416.37	155588.00
1705	525446.08	155611.13
1706	525470.53	155587.17
1707	525476.98	155581.44
1708	525481.31	155579.98
1709	525486.36	155578.95
1	2	3

1710	525493.69	155578.36
1711	525501.68	155580.20
1712	525520.31	155589.20
1713	525542.22	155605.09
1714	525549.79	155610.82
1715	525556.51	155615.06
1716	525564.92	155618.73
1717	525577.36	155619.16
1718	525589.18	155614.41
1719	525594.70	155604.89
1720	525598.18	155593.79
1721	525586.98	155565.30
1722	525574.51	155536.00
1723	525560.14	155498.38
1724	525556.07	155486.05
1725	525555.47	155472.77
1726	525556.51	155462.81
1727	525560.90	155452.40
1728	525566.74	155444.69
1729	525574.03	155439.16
1730	525610.38	155428.90
1731	525632.90	155428.92
1732	525653.65	155430.86
1733	525697.56	155439.29
1734	525705.50	155439.48
1735	525714.21	155439.51
1736	525721.98	155438.19
1737	525739.71	155427.65
1738	525772.47	155403.74
1739	525783.31	155401.95
1740	525792.55	155402.55
1741	525802.91	155403.79
1742	525810.25	155404.45
1743	525820.45	155397.68
1744	525840.13	155373.92
1745	525845.40	155370.20
1746	525854.36	155366.93
1747	525860.11	155365.63
1748	525894.31	155370.44
1749	525908.78	155369.26
1750	525913.08	155365.95
1751	525915.18	155361.38
1	2	3

1752	525913.37	155348.70
1753	525915.13	155328.47
1754	525919.32	155311.24
1755	525924.00	155306.09
1756	525944.20	155299.80
1757	525964.37	155290.46
1758	525970.63	155283.23
1759	525974.33	155275.19
1760	525975.76	155227.64
1761	525987.70	155207.24
1762	526008.89	155199.94
1763	526040.36	155200.59
1764	526084.12	155213.27
1765	526138.01	155224.78
1766	526183.68	155229.33
1767	526214.06	155225.93
1768	526246.34	155213.46
1769	526277.34	155193.18
1770	526282.60	155189.76
1771	526301.81	155185.52
1772	526317.29	155182.89
1773	526339.33	155185.08
1774	526358.81	155192.22
1775	526371.95	155199.88
1776	526395.57	155226.95
1777	526431.55	155265.00
1778	526446.04	155275.18
1779	526462.17	155281.81
1780	526477.59	155282.17
1781	526491.59	155282.52
1782	526508.25	155275.88
1783	526522.60	155266.79
1784	526534.89	155256.72
1785	526556.10	155252.43
1786	526577.49	155257.24
1787	526591.86	155272.27
1788	526615.79	155320.55
1789	526635.34	155343.60
1790	526648.27	155350.15
1791	526661.80	155353.43
1792	526678.02	155351.22
1793	526707.18	155329.67
1	2	3

1794	526727.29	155318.33
1795	526782.00	155312.61
1796	526812.31	155305.21
1797	526846.65	155292.68
1798	526878.89	155274.10
1799	526899.50	155249.49
1800	526924.83	155215.95
1801	526951.97	155199.45
1802	526995.30	155176.70
1803	527044.51	155134.64
1804	527073.69	155116.14
1805	527085.71	155112.60
1806	527098.97	155112.76
1807	527130.45	155116.47
1808	527141.68	155122.04
1809	527152.97	155133.43
1810	527165.80	155154.63
1811	527170.59	155162.54
1812	527185.89	155172.50
1813	527187.65	155161.88
1814	527190.23	155145.92
1815	527202.06	155072.91
1816	527243.02	154820.54
1817	527265.39	154685.75
1818	527325.31	154246.64
1819	527385.88	153840.95
1820	527392.22	153799.21
1821	527446.58	153442.08
1822	527508.52	153075.17
1823	527531.26	152931.50
1824	527539.45	152883.93
1825	527553.21	152810.14
1826	527577.64	152647.09
1827	527591.26	152562.65
1828	527607.53	152449.11
1829	527635.85	152288.92
1830	527772.51	151474.52
1831	527798.25	151340.53
1832	527805.82	151280.53
1833	527814.50	151228.24
1834	527836.87	151090.51
1835	527840.02	151077.49
1	2	3

1836	527898.37	150735.78
1837	527912.13	150661.00
1838	527921.93	150580.49
1839	527932.68	150500.93
1840	527947.35	150421.33
1841	527961.00	150314.23
1842	527226.51	149223.88
1843	527235.45	149206.74
1844	527259.30	149182.15
1845	527302.52	149155.32
1846	527322.64	149156.06
1847	527339.03	149177.68
1848	527348.72	149229.09
1849	527365.86	149241.02
1850	527385.23	149240.27
1851	527394.92	149232.82
1852	527406.10	149206.74
1853	527415.78	149165.01
1854	527423.98	149141.91
1855	527444.10	149125.51
1856	527467.95	149112.84
1857	527485.83	149096.45
1858	527505.95	149052.48
1859	527530.54	149035.34
1860	527564.30	149038.96
1861	527599.90	149039.94
1862	527596.34	149019.08
1863	527579.03	148982.80
1864	527696.36	148976.17
1865	527748.52	148969.31
1866	527781.23	148980.73
1867	527804.65	149005.79
1868	527824.68	149019.85
1869	527852.22	149019.58
1870	527867.58	149011.68
1871	527886.31	149009.29
1872	527910.62	149015.62
1873	527934.92	149015.36
1874	527959.03	149004.09
1875	527979.23	149003.45
1876	528001.70	148998.07
1877	528027.94	149003.42
1	2	3

1878	528050.42	149022.36
1879	528065.82	149033.60
1880	528078.86	149025.70
1881	528075.29	148985.35
1882	528085.48	148969.93
1883	528101.42	148968.49
1884	528115.66	148957.47
1885	528123.82	148939.84
1886	528139.74	148914.08
1887	528155.78	148910.54
1888	528181.23	148909.51
1889	528197.26	148905.97
1890	528222.20	148892.23
1891	528242.69	148883.59
1892	528261.48	148889.68
1893	528270.36	148906.10
1894	528270.26	148922.82
1895	528271.00	148927.99
1896	528271.57	148938.54
1897	528274.77	148950.53
1898	528290.48	148954.38
1899	528305.50	148949.73
1900	528321.99	148935.63
1901	528340.98	148912.12
1902	528363.86	148897.23
1903	528395.83	148892.25
1904	528424.32	148894.53
1905	528448.36	148901.91
1906	528457.00	148905.42
1907	528478.00	148916.92
1908	528499.29	148924.18
1909	528521.61	148921.97
1910	528533.60	148914.02
1911	528553.34	148897.94
1912	528574.98	148887.23
1913	528589.64	148891.04
1914	528602.97	148901.12
1915	528610.00	148926.30
1916	528617.49	148944.92
1917	528624.50	148968.17
1918	528631.57	148987.41
1919	528639.21	148994.69
1	2	3

1920	528655.98	148998.57
1921	528678.31	148996.36
1922	528704.30	148982.67
1923	528733.65	148964.89
1924	528768.68	148937.83
1925	528800.77	148905.36
1926	528829.33	148881.19
1927	528849.91	148870.45
1928	528871.31	148865.02
1929	528890.11	148871.11
1930	528912.82	148884.77
1931	528937.28	148906.97
1932	528969.64	148917.88
1933	529010.59	148925.98
1934	529041.28	148926.22
1935	529068.94	148923.19
1936	529082.11	148912.12
1937	529092.26	148901.18
1938	529101.00	148886.11
1939	529110.50	148867.49
1940	529124.50	148844.17
1941	529134.50	148822.05
1942	529148.50	148806.86
1943	529160.82	148804.44
1944	529178.92	148802.04
1945	529200.76	148811.44
1946	529206.85	148822.87
1947	529211.50	148826.74
1948	529225.50	148845.36
1949	529239.50	148854.67
1950	529259.50	148858.17
1951	529264.25	148856.09
1952	529273.16	148851.55
1953	529299.32	148833.64
1954	529322.85	148828.30
1955	529337.50	148829.05
1956	529359.50	148838.42
1957	529376.00	148852.36
1958	529393.50	148864.05
1959	529405.46	148866.20
1960	529417.52	148864.61
1961	529448.99	148844.24
1	2	3

1962	529462.00	148834.92
1963	529500.00	148825.60
1964	529514.00	148818.61
1965	529530.49	148804.61
1966	529550.00	148782.49
1967	529577.00	148780.17
1968	529590.08	148782.79
1969	529606.44	148782.27
1970	529640.71	148773.16
1971	529669.60	148765.93
1972	529688.40	148772.03
1973	529694.99	148782.88
1974	529707.50	148794.17
1975	529712.12	148796.20
1976	529724.36	148797.89
1977	529748.93	148792.60
1978	529806.45	148784.48
1979	529817.27	148781.51
1980	529829.50	148772.61
1981	529839.00	148765.05
1982	529849.00	148745.24
1983	529852.50	148734.74
1984	529858.50	148717.24
1985	529862.50	148707.74
1986	529892.89	148694.06
1987	529927.14	148660.62
1988	529963.37	148630.45
1989	529987.22	148621.26
1990	530002.66	148625.57
1991	530014.66	148637.66
1992	530016.23	148649.84
1993	530010.96	148681.13
1994	530010.71	148700.10
1995	530020.27	148707.93
1996	530033.22	148705.35
1997	530050.45	148698.69
1998	530065.33	148697.21
1999	530083.21	148700.09
2000	530114.24	148717.28
2001	530147.74	148726.12
2002	530178.66	148721.10
2003	530205.71	148707.45
1	2	3

2004	530247.36	148674.33
2005	530285.02	148660.08
2006	530337.35	148649.63
2007	530432.08	148637.82
2008	530452.79	148623.90
2009	530467.56	148600.21
2010	530489.40	148559.89
2011	530508.02	148520.50
2012	530529.05	148499.19
2013	530552.61	148492.80
2014	530573.52	148498.14
2015	530592.08	148511.64
2016	530617.89	148526.26
2017	530665.53	148526.19
2018	530681.79	148517.37
2019	530707.70	148505.78
2020	530729.89	148506.73
2021	530755.90	148517.37
2022	530781.00	148524.79
2023	530802.36	148520.41
2024	530826.51	148500.29
2025	530843.69	148494.68
2026	530871.03	148499.03
2027	530896.82	148514.94
2028	530916.49	148525.30
2029	530938.91	148520.97
2030	530967.11	148505.25
2031	530992.93	148495.78
2032	531014.20	148493.52
2033	531040.25	148499.80
2034	531065.23	148507.03
2035	531094.00	148501.52
2036	531147.56	148469.62
2037	531162.72	148461.81
2038	531181.69	148463.68
2039	531209.04	148468.02
2040	531229.90	148475.26
2041	531252.01	148478.32
2042	531267.21	148469.45
2043	531287.04	148451.26
2044	531299.03	148443.32
2045	531322.41	148441.14
1	2	3

2046	531335.23	148438.52
2047	531348.54	148424.28
2048	531349.89	148392.61
2049	531365.23	148380.58
2050	531383.19	148381.35
2051	531408.83	148376.10
2052	531428.35	148365.30
2053	531441.80	148347.90
2054	531456.31	148328.31
2055	531474.07	148311.21
2056	531484.50	148314.83
2057	531494.44	148330.06
2058	531494.65	148374.49
2059	531502.83	148387.46
2060	531518.38	148389.25
2061	531534.45	148384.65
2062	531548.96	148367.29
2063	531559.64	148340.25
2064	531577.86	148310.36
2065	531592.36	148293.00
2066	531598.84	148290.11
2067	531609.23	148294.78
2068	531625.60	148308.17
2069	531639.89	148320.42
2070	531653.59	148322.06
2071	531668.65	148316.36
2072	531675.45	148306.08
2073	531674.01	148290.15
2074	531670.55	148272.02
2075	531668.32	148249.72
2076	531672.12	148235.08
2077	531688.43	148225.20
2078	531704.51	148220.60
2079	531716.87	148228.53
2080	531725.57	148247.94
2081	531742.46	148274.04
2082	531768.76	148302.67
2083	531797.58	148278.69
2084	531788.94	148244.21
2085	531792.04	148190.30
2086	531793.63	148142.44
2087	531811.17	148065.40
1	2	3

2088	531816.65	148038.43
2089	531839.85	147946.60
2090	531855.34	147887.40
2091	531859.20	147871.10
2092	531827.99	147826.71
2093	531788.20	147747.78
2094	531776.31	147682.55
2095	531766.65	147662.58
2096	531728.37	147547.05
2097	531687.83	147413.28
2098	531677.01	147368.66
2099	531633.80	147285.48
2100	531608.83	147216.06
2101	531593.51	147179.49
2102	531554.30	147092.30
2103	531525.50	147013.51
2104	531507.19	146953.44
2105	531504.92	146901.73
2106	531514.43	146788.78
2107	531542.67	146669.64
2108	531548.55	146590.51
2109	531655.16	146541.06
2110	531707.11	146517.03
2111	531790.59	146475.54
2112	531846.61	146447.53
2113	531880.75	146438.44
2114	531919.28	146427.09
2115	531968.64	146399.14
2116	532024.67	146370.02
2117	532074.99	146328.86
2118	532141.87	146285.36
2119	532181.39	146260.80
2120	532203.37	146250.14
2121	532252.53	146202.43
2122	532314.87	146149.03
2123	532382.79	146099.47
2124	532440.81	146049.44
2125	532545.96	145973.11
2126	532661.10	145898.37
2127	532763.79	145846.84
2128	532830.76	145809.95
2129	532839.57	145806.58
1	2	3

2130	532860.36	145790.96
2131	533073.68	145555.82
2132	533138.11	145490.36
2133	533235.85	145441.07
2134	533310.15	145416.45
2135	533403.88	145404.60
2136	533502.09	145397.10
2137	533516.47	145398.12
2138	533634.18	145409.71
2139	533673.50	145416.49
2140	533734.36	145427.50
2141	533802.40	145441.72
2142	533889.29	145471.80
2143	533908.44	145473.62
2144	533932.32	145475.89
2145	533996.34	145533.94
2146	534047.63	145614.56
2147	534054.76	145612.64
2148	534075.87	145599.27
2149	534110.83	145563.76
2150	534145.70	145521.08
2151	534165.19	145487.91
2152	534195.41	145423.83
2153	534213.60	145371.94
2154	534246.10	145315.56
2155	534277.63	145270.15
2156	534292.84	145248.05
2157	534326.70	145211.44
2158	534362.83	145182.47
2159	534427.67	145155.49
2160	534435.38	145135.56
2161	534444.33	145136.19
2162	534521.45	145141.55
2163	534618.79	145147.41
2164	534723.11	145169.04
2165	534822.74	145172.65
2166	534822.34	145189.17
2167	534821.57	145221.27
2168	534797.95	145284.17
2169	534787.46	145331.59
2170	534787.80	145361.32
2171	534818.14	145407.22
1	2	3

2172	534849.44	145442.13
2173	534891.42	145442.87
2174	534906.77	145432.82
2175	534903.06	145396.56
2176	534876.87	145328.56
2177	534877.77	145310.94
2178	534899.72	145298.68
2179	534919.41	145281.97
2180	534937.80	145246.60
2181	534939.59	145208.11
2182	534957.08	145192.55
2183	534975.85	145190.16
2184	534992.45	145194.42
2185	535021.17	145192.50
2186	535043.47	145213.21
2187	535052.62	145242.86
2188	535047.50	145277.00
2189	535053.79	145283.86
2190	535066.50	145297.72
2191	535089.29	145263.44
2192	535122.88	145203.71
2193	535152.28	145166.05
2194	535198.59	145160.13
2195	535220.88	145168.64
2196	535240.77	145176.24
2197	535256.45	145195.91
2198	535268.84	145220.01
2199	535289.46	145285.81
2200	535312.86	145304.32
2201	535332.61	145294.21
2202	535350.09	145274.25
2203	535358.43	145229.09
2204	535369.05	145192.68
2205	535392.03	145171.56
2206	535412.96	145169.21
2207	535437.31	145174.45
2208	535457.39	145190.82
2209	535465.31	145207.20
2210	535476.54	145226.94
2211	535526.36	145236.38
2212	535553.87	145227.30
2213	535563.68	145215.67
1	2	3

2214	535588.74	145183.59
2215	535604.98	145153.71
2216	535673.39	145147.60
2217	535661.70	145090.48
2218	535661.25	145050.08
2219	535660.51	144983.79
2220	535661.57	144978.44
2221	535674.09	144915.45
2222	535699.91	144853.59
2223	535770.03	144799.07
2224	535839.35	144779.73
2225	535926.73	144787.78
2226	536018.47	144794.66
2227	536116.68	144788.26
2228	536163.17	144771.52
2229	536179.37	144765.68
2230	536247.85	144766.16
2231	536297.98	144766.06
2232	536323.45	144815.42
2233	536326.61	144827.55
2234	536394.38	144991.70
2235	536456.98	145126.37
2236	536533.19	145294.40
2237	536563.51	145348.55
2238	536610.12	145369.55
2239	536626.13	145385.19
2240	536627.15	145387.88
2241	536635.49	145409.90
2242	536639.47	145429.38
2243	536642.67	145444.76
2244	536690.98	145517.60
2245	536728.95	145575.85
2246	536763.45	145625.14
2247	536771.84	145670.11
2248	536788.62	145753.35
2249	536789.51	145771.26
2250	536796.26	145828.81
2251	536819.98	145928.90
2252	536823.30	145944.13
2253	536836.03	145991.60
2254	536849.52	146037.00
2255	536855.31	146053.65
1	2	3

2256	536878.66	146119.98
2257	536906.82	146211.01
2258	536938.44	146309.89
2259	537006.95	146468.17
2260	537043.87	146529.82
2261	537113.43	146581.01
2262	537178.23	146618.29
2263	537223.51	146673.00
2264	537278.09	146711.65
2265	537428.34	146864.23
2266	537450.03	146904.38
2267	537491.03	146880.61
2268	537510.50	146865.64
2269	537559.06	146825.80
2270	537636.13	146782.15
2271	537666.14	146744.37
2272	537696.60	146698.20
2273	537733.80	146661.78
2274	537787.39	146628.42
2275	537817.46	146612.50
2276	537841.15	146573.75
2277	537872.08	146541.11
2278	537908.94	146518.83
2279	537983.01	146510.10
2280	538028.03	146492.37
2281	538051.10	146472.61
2282	538083.44	146469.23
2283	538177.61	146449.56
2284	538219.47	146445.00
2285	538297.16	146456.83
2286	538351.67	146456.31
2287	538410.28	146447.42
2288	538471.76	146413.39
2289	538577.10	146355.98
2290	538630.40	146336.66
2291	538653.44	146335.39
2292	538685.13	146361.25
2293	538712.52	146377.73
2294	538740.89	146382.70
2295	538806.01	146401.99
2296	538848.06	146416.24
2297	538874.54	146441.08
1	2	3

2298	538931.09	146439.51
2299	538987.76	146444.23
2300	539035.03	146459.45
2301	539065.68	146488.48
2302	539102.67	146520.57
2303	539159.50	146545.11
2304	539172.19	146559.66
2305	539224.83	146580.62
2306	539239.95	146599.17
2307	539271.85	146623.64
2308	539330.39	146645.71
2309	539382.74	146651.20
2310	539430.36	146643.88
2311	539502.15	146630.20
2312	539530.45	146596.90
2313	539555.41	146596.52
2314	539533.44	146565.57
2315	539514.88	146519.56
2316	539500.38	146473.53
2317	539495.17	146453.50
2318	539490.00	146443.40
2319	539490.00	146416.86
2320	539489.50	146394.99
2321	539499.00	146365.80
2322	539525.50	146336.55
2323	539537.50	146314.61
2324	539552.00	146304.80
2325	539573.50	146304.67
2326	539588.50	146319.11
2327	539608.98	146356.09
2328	539613.58	146365.98
2329	539619.94	146374.64
2330	539629.65	146383.47
2331	539640.00	146389.17
2332	539664.00	146386.55
2333	539670.49	146382.67
2334	539676.00	146379.17
2335	539690.50	146364.55
2336	539704.99	146347.42
2337	539712.00	146335.30
2338	539716.99	146320.67
2339	539716.99	146306.11
1	2	3

2340	539713.08	146293.92
2341	539696.81	146274.97
2342	539668.41	146254.14
2343	539639.22	146249.40
2344	539625.04	146242.54
2345	539604.75	146220.00
2346	539597.00	146204.99
2347	539587.00	146185.61
2348	539584.50	146166.24
2349	539584.50	146144.42
2350	539594.00	146132.17
2351	539608.50	146124.80
2352	539632.50	146124.67
2353	539661.50	146124.49
2354	539703.00	146124.17
2355	539737.00	146123.99
2356	539755.39	146120.87
2357	539771.11	146114.16
2358	539777.77	146105.02
2359	539779.28	146101.00
2360	539785.00	146084.80
2361	539785.00	146079.99
2362	539772.06	146053.14
2363	539764.93	146031.51
2364	539756.94	146007.27
2365	539755.67	146003.41
2366	539770.66	145990.24
2367	539838.08	145990.63
2368	539860.22	145990.43
2369	539900.28	145967.98
2370	539921.31	145958.73
2371	539938.47	145964.62
2372	539973.78	145976.33
2373	539993.92	145977.14
2374	540018.96	145962.86
2375	540037.71	145922.55
2376	540059.80	145916.30
2377	540091.06	145924.08
2378	540113.14	145920.83
2379	540129.99	145889.59
2380	540141.75	145869.16
2381	540144.47	145866.91
1	2	3

2382	540148.60	145863.18
2383	540193.79	145824.75
2384	540262.82	145782.94
2385	540285.97	145783.73
2386	540302.15	145790.63
2387	540328.49	145809.46
2388	540385.77	145799.91
2389	540419.15	145822.70
2390	540438.30	145824.52
2391	540452.29	145813.36
2392	540470.03	145779.04
2393	540485.37	145710.74
2394	540498.47	145694.45
2395	540512.46	145683.29
2396	540536.65	145688.08
2397	540552.88	145703.03
2398	540547.60	145784.38
2399	540544.87	145815.52
2400	540552.06	145832.48
2401	540590.58	145860.24
2402	540601.99	145901.30
2403	540618.56	145906.92
2404	540648.15	145882.82
2405	540658.92	145854.62
2406	540663.37	145847.66
2407	540680.99	145845.36
2408	540696.22	145860.31
2409	540681.49	145900.59
2410	540664.55	145919.82
2411	540664.69	145931.84
2412	540677.79	145936.75
2413	540704.88	145927.45
2414	540726.96	145920.25
2415	540776.26	145920.81
2416	540816.62	145932.49
2417	540882.50	145983.08
2418	540933.36	146009.65
2419	540974.40	146021.36
2420	541010.55	146012.01
2421	541046.45	145975.53
2422	541100.33	145945.94
2423	541173.50	145922.61
1	2	3

2424	541240.00	145903.55
2425	541288.63	145882.45
2426	541347.31	145864.38
2427	541362.33	145857.22
2428	541380.95	145805.85
2429	541389.50	145784.19
2430	541416.89	145774.38
2431	541438.10	145785.24
2432	541457.49	145813.17
2433	541478.70	145823.04
2434	541508.93	145826.73
2435	541563.15	145814.20
2436	541624.29	145783.56
2437	541663.44	145774.13
2438	541742.95	145775.43
2439	541821.28	145760.68
2440	541863.04	145760.49
2441	541919.77	145747.69
2442	541954.96	145743.39
2443	541973.17	145753.23
2444	542011.47	145766.77
2445	542007.92	145799.57
2446	542058.32	145798.39
2447	542104.98	145777.95
2448	542161.97	145701.02
2449	542216.07	145656.34
2450	542288.01	145592.95
2451	542328.88	145544.10
2452	542355.09	145489.47
2453	542359.12	145485.58
2454	542387.98	145466.09
2455	542445.38	145459.70
2456	542657.67	145492.84
2457	542867.89	145537.65
2458	543091.32	145571.22
2459	543194.04	145574.17
2460	543258.55	145551.32
2461	543360.58	145483.62
2462	543374.69	145470.82
2463	543387.39	145487.82
2464	543405.28	145492.13
2465	543482.83	145431.29
1	2	3

2466	543529.12	145368.54
2467	543546.47	145310.47
2468	543575.00	145260.13
2469	543596.05	145243.27
2470	543616.56	145238.21
2471	543627.27	145188.57
2472	543632.22	145164.55
2473	543635.74	145153.94
2474	543653.33	145095.98
2475	543670.08	145087.50
2476	543717.23	145050.14
2477	543776.39	145002.62
2478	543852.92	144948.47
2479	543927.75	144919.66
2480	543987.19	144900.93
2481	544030.69	144877.97
2482	544085.05	144850.31
2483	544117.70	144832.93
2484	544145.18	144806.04
2485	544170.76	144789.04
2486	544207.23	144775.43
2487	544265.42	144758.20
2488	544343.84	144735.87
2489	544403.98	144714.18
2490	544462.60	144704.30
2491	544516.06	144687.67
2492	544556.36	144672.61
2493	544604.12	144665.98
2494	544678.00	144646.38
2495	544765.39	144604.13
2496	544906.07	144512.92
2497	544893.61	144503.62
2498	545000.81	144428.98
2499	545031.84	144404.80
2500	545021.38	144347.53
2501	544975.29	144359.93
2502	544965.20	144346.72
2503	544951.69	144329.03
2504	544846.37	144316.95
2505	544845.48	144301.87
2506	544841.17	144229.41
2507	544869.65	144109.03
1	2	3

2508	544845.22	144022.07
2509	544840.12	144003.90
2510	544828.34	143961.93
2511	544677.36	143424.39
2512	544667.72	143364.74
2513	544687.73	143303.38
2514	544693.85	143254.61
2515	544742.06	143248.94
2516	544756.64	143174.53
2517	544704.13	143157.31
2518	544702.99	143132.23
2519	544742.06	143140.30
2520	544760.34	143108.03
2521	544736.80	143033.72
2522	544713.76	143011.16
2523	544706.91	142993.42
2524	544706.82	142989.10
2525	544699.04	142621.56
2526	544699.01	142620.01
2527	544529.89	142547.01
2528	544394.32	142450.42
2529	544389.47	142446.96
2530	544386.74	142443.77
2531	544331.96	142379.64
2532	544306.95	142330.85
2533	544299.96	142298.64
2534	544303.24	142289.73
2535	544358.02	142299.23
2536	544363.51	142291.41
2537	544357.82	142276.96
2538	544320.54	142226.10
2539	544304.57	142190.66
2540	544317.87	142056.39
2541	544323.41	142054.12
2542	544353.73	142074.97
2543	544366.94	142074.12
2544	544373.81	142073.68
2545	544412.96	142085.56
2546	544441.30	142095.06
2547	544426.40	142107.58
2548	544418.46	142119.93
2549	544412.39	142138.18
1	2	3

2550	544411.64	142155.60
2551	544417.33	142171.18
2552	544426.23	142185.84
2553	544443.66	142199.28
2554	544463.99	142206.49
2555	544493.72	142204.59
2556	544514.40	142203.89
2557	544533.93	142205.26
2558	544542.53	142214.61
2559	544541.96	142227.81
2560	544535.03	142256.42
2561	544538.32	142292.72
2562	544555.95	142295.26
2563	544573.96	142297.86
2564	544622.74	142281.19
2565	544640.70	142261.14
2566	544668.93	142159.51
2567	544695.93	142137.57
2568	544739.40	142137.25
2569	544807.64	142058.87
2570	544811.00	142022.62
2571	544772.48	141957.70
2572	544772.29	141932.34
2573	544779.40	141914.18
2574	544867.47	141822.97
2575	544868.78	141754.13
2576	544901.07	141712.25
2577	544949.91	141704.64
2578	544976.97	141689.94
2579	544984.09	141673.59
2580	544954.92	141646.64
2581	544925.78	141625.13
2582	544905.67	141599.92
2583	544916.40	141581.73
2584	544941.74	141579.72
2585	544956.08	141557.88
2586	544946.80	141528.97
2587	544919.50	141511.06
2588	544930.19	141487.44
2589	544949.93	141461.94
2590	544966.07	141441.90
2591	544949.53	141407.61
1	2	3

2592	544945.67	141376.84
2593	544992.29	141313.11
2594	545026.76	141320.09
2595	545050.47	141343.47
2596	545067.17	141395.86
2597	545086.90	141412.06
2598	545099.96	141422.79
2599	545137.85	141402.59
2600	545155.73	141371.67
2601	545145.36	141316.03
2602	545115.72	141262.45
2603	545133.71	141237.84
2604	545134.57	141217.78
2605	545129.64	141204.80
2606	545127.43	141198.97
2607	545107.90	141185.44
2608	545084.02	141174.37
2609	545077.72	141171.82
2610	545073.23	141170.00
2611	545069.44	141168.45
2612	545066.24	141156.69
2613	545072.36	141137.39
2614	545100.28	141115.84
2615	545161.64	141067.17
2616	545234.05	141032.73
2617	545283.25	141021.09
2618	545304.32	141023.58
2619	545340.12	141018.48
2620	545372.67	141011.91
2621	545378.91	140999.17
2622	545364.15	140962.15
2623	545315.99	140939.87
2624	545305.04	140928.19
2625	545322.12	140910.85
2626	545385.21	140869.63
2627	545437.73	140870.14
2628	545490.76	140938.58
2629	545526.94	140932.87
2630	545530.50	140894.99
2631	545505.82	140893.27
2632	545492.22	140862.93
2633	545469.50	140830.88
1	2	3

2634	545469.50	140814.61
2635	545469.50	140802.17
2636	545473.50	140785.55
2637	545477.50	140777.24
2638	545492.00	140775.05
2639	545510.50	140785.30
2640	545513.00	140797.67
2641	545515.00	140810.11
2642	545519.50	140822.55
2643	545548.50	140830.61
2644	545571.50	140828.42
2645	545583.50	140822.11
2646	545596.00	140807.49
2647	545602.00	140786.74
2648	545607.50	140741.11
2649	545607.50	140726.55
2650	545613.50	140712.05
2651	545631.17	140678.12
2652	545671.11	140655.12
2653	545690.03	140656.49
2654	545715.37	140706.25
2655	545682.47	140759.47
2656	545705.36	140785.02
2657	545749.31	140792.26
2658	545803.45	140814.38
2659	545858.48	140802.46
2660	545905.57	140790.73
2661	545949.29	140795.78
2662	545960.72	140796.88
2663	545958.69	140816.72
2664	546038.74	140812.20
2665	546093.72	140848.46
2666	546157.48	140868.14
2667	546217.27	140872.65
2668	546263.00	140870.96
2669	546364.38	140837.09
2670	546597.32	140734.78
2671	546692.35	140699.68
2672	546732.80	140675.20
2673	546780.94	140658.26
2674	546826.44	140632.49
2675	546872.16	140624.45
1	2	3

2676	546941.85	140603.53
2677	546984.96	140591.72
2678	547066.01	140556.78
2679	547136.55	140490.18
2680	547183.32	140459.32
2681	547278.72	140446.15
2682	547327.81	140409.28
2683	547347.34	140344.60
2684	547350.72	140284.12
2685	547345.52	140171.37
2686	547298.64	140120.24
2687	547136.92	140026.61
2688	547049.04	139996.85
2689	546966.64	139983.14
2690	546863.35	140048.32
2691	546686.83	140130.14
2692	546617.07	140132.44
2693	546512.96	140086.70
2694	546484.06	140049.34
2695	546455.12	140006.61
2696	546449.23	139972.10
2697	546446.09	139903.70
2698	546442.76	139820.03
2699	546462.61	139766.56
2700	546533.41	139725.33
2701	546583.82	139674.17
2702	546555.60	139646.55
2703	546575.00	139640.00
2704	546645.00	139570.00
2705	546717.16	139499.77
2706	546795.00	139430.00
2707	546845.81	139413.10
2708	546932.15	139402.14
2709	547107.59	139405.61
2710	547269.76	139431.61
2711	547420.00	139460.00
2712	547468.69	139482.13
2713	547550.00	139510.00
2714	547645.00	139540.00
2715	547750.00	139565.00
2716	547825.00	139575.00
2717	547880.00	139575.00
1	2	3

2718	547920.00	139560.00
2719	548020.00	139510.00
2720	548110.00	139500.00
2721	548180.00	139495.00
2722	548250.00	139510.00
2723	548327.10	139532.54
2724	548337.07	139535.45
2725	548477.81	139569.39
2726	548576.21	139606.76
2727	548633.20	139647.56
2728	548674.93	139676.36
2729	548696.32	139691.28
2730	548713.54	139697.17
2731	548734.79	139698.98
2732	548752.98	139698.81
2733	548780.18	139692.52
2734	548810.39	139686.21
2735	548833.62	139682.95
2736	548851.76	139680.28
2737	548884.14	139684.02
2738	548948.72	139679.38
2739	549003.28	139678.86
2740	549071.97	139674.20
2741	549130.53	139675.66
2742	549193.10	139667.03
2743	549253.34	139630.20
2744	549329.38	139556.93
2745	549349.37	139536.58
2746	549375.64	139540.40
2747	549404.24	139568.34
2748	549443.07	139612.31
2749	549477.64	139634.15
2750	549640.62	139763.07
2751	549708.03	139832.97
2752	549720.42	139857.06
2753	549726.78	139885.18
2754	549729.08	139913.39
2755	549725.46	139953.70
2756	549725.73	139977.87
2757	549736.09	140005.97
2758	549748.45	140024.01
2759	549797.30	140061.86
1	2	3

2760	549864.39	140101.54
2761	549909.10	140125.27
2762	549955.91	140157.08
2763	550000.77	140196.96
2764	550049.91	140260.99
2765	550076.83	140321.20
2766	550120.19	140411.43
2767	550126.65	140647.14
2768	550150.84	141416.61
2769	550165.18	142018.96
2770	550165.09	142399.77
2771	550130.78	142986.43
2772	550079.95	143732.43
2773	550096.97	143814.89
2774	550430.34	144587.54
2775	550593.23	144974.18
2776	550618.78	145029.04
2777	550721.79	145217.50
1	550798.38	145396.14

Площадь муниципального образования 66323,49 га.

**Текстовое описание местоположения границ
муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет**

По смежеству с землями муниципального образования
Орешенский сельсовет

Граница муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Орешенский сельсовет проходит от точки 1 (узловая точка) до точки 310 (узловая точка) протяженностью 43286,65 м.

От точки 1 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Нарвинский сельсовет, муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет и муниципального образования Орешенский сельсовет граница идет в юго-восточном направлении прямой линией 5238,95 м по лесу, сенокосам, пересекая полевую дорогу, до автомобильной дороги Орешное – Колбинский – Анастасино (точка 15).

От точки 15 граница следует в юго-западном направлении плавной линией 1160,33 м по середине автомобильной дороги Орешное – Колбинский – Анастасино до точки 33. Далее граница проходит в юго-западном направлении плавной линией 63,22 м по сенокосу до проселочной дороги (точка 36). Затем граница идет в юго-восточном направлении плавной линией 1872,46 м по проселочной дороге до точки 65.

От точки 65 граница следует в юго-восточном и северо-восточном направлении плавной линией 4542,43 м по проселочной дороге до автомобильной дороги Саяны (точка 107). Далее граница проходит в северо-западном направлении плавной линией 3194,33 м по середине автомобильной дороги Саяны до точки 133.

От точки 133 граница идет в восточном направлении ломаной линией 10607,26 м по лесу, пересекая проселочные дороги, два безымянных ручья, реку Степной Баджей, реку Таежный Баджей, до точки 136. Затем граница следует в северо-восточном направлении прямой линией 4013,87 м по лесу, пересекая ручей Кедровый, до точки 137.

От точки 137 граница проходит в юго-восточном направлении извилистой линией 1420,62 м по руслу ручья Кедровый вверх по течению до его истока (точка 154). Далее граница идет в юго-восточном направлении прямой линией 804,88 м по лесу до истока безымянного ручья (точка 155). Затем граница следует в юго-восточном направлении извилистой линией 1450,17 м по руслу безымянного ручья вниз по течению до реки Биресук (точка 168).

От точки 168 граница проходит в северо-восточном направлении извилистой

линией 8918,13 м по середине реки Биресук вниз по течению до реки Мана до точки 310 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Партизанский район, муниципального образования Орешенский сельсовет и муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет.

По смежеству с землями муниципального образования
Партизанский район

Граница муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Партизанский район проходит от точки 310 (узловая точка) до точки 1239 (узловая точка) протяженностью 57805,43 м.

От точки 310 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Орешенский сельсовет, муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет и муниципального образования Партизанский район граница следует извилистой линией 35033,08 м по середине реки Мана вверх по течению на юго-восток до точки 413, на северо-восток до точки 454, на юго-запад до точки 486, на юго-восток до точки 510, на юго-запад до точки 556, на юг до точки 590, на юго-запад до точки 664, на юго-восток до точки 719, на юго-запад до точки 822, на юго-восток до точки 898, на юг и юго-запад до реки Малый Зарзубей (точка 965).

От точки 965 граница идет в северо-западном направлении извилистой линией 256,98 м по середине реки Малый Зарзубей вверх по течению до точки 974. Далее граница проходит в северо-западном направлении ломаной линией 2129,85 м по лесу, сенокосам, пересекая полевую дорогу, до реки Малый Зарзубей (точка 989). Затем граница следует на северо-запад плавной линией 1353,89 м по середине реки Малый Зарзубей вверх по течению до точки 1014.

От точки 1014 граница идет в юго-западном направлении прямой линией 1421,48 м по лесу, пересекая три полевые дороги, реку Большой Зарзубей, до точки 1020. Далее граница проходит в южном направлении прямой линией 1509,40 м по лесу до точки 1028. Затем граница следует в юго-западном направлении прямой линией 225,90 м по лесу до точки 1029.

От точки 1029 граница идет на юго-восток прямой линией 555,77 м по лесу, пересекая полевую дорогу, до безымянного ручья (точка 1032). Далее граница проходит на северо-восток плавной линией 1171,08 м по руслу безымянного ручья вниз по течению до точки 1052. Затем граница следует в юго-восточном направлении ломаной линией 2005,03 м по лесу, пастбищу до точки 1061.

От точки 1061 граница идет в восточном направлении прямой линией 663,25 м по лесу до точки 1066. Далее граница проходит в северо-восточном направлении прямой линией 933,39 м по лесу, пересекая полевую дорогу, до точки 1070. Затем граница следует в юго-восточном направлении прямой линией 461,21 м по лесу до точки 1075.

От точки 1075 граница идет в восточном направлении прямой линией

317,77 м по лесу до точки 1076. Далее граница проходит в юго-восточном направлении ломаной линией 165,61 м по лесу, пересекая железную дорогу, до реки Мана (точка 1078).

От точки 1078 граница следует общим юго-западным направлением извилистой линией 9601,74 м по середине реки Мана вверх по течению до точки 1239 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Партизанский район, муниципального образования Выезжелогский сельсовет и муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет.

По смежеству с землями муниципального образования
Выезжелогский сельсовет

Граница муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Выезжелогский сельсовет проходит от точки 1239 (узловая точка) до точки 1842 (узловая точка) протяженностью 41750,53 м.

От точки 1239 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Партизанский район, муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет и муниципального образования Выезжелогский сельсовет граница следует в северо-западном направлении извилистой линией 1936,43 м по руслу ручья Таежный вверх по течению до безымянного ручья (точка 1259).

От точки 1259 граница идет в юго-западном и северо-западном направлении извилистой линией 3682,41 м по руслу безымянного ручья вверх по течению до точки 1293. Далее граница проходит в северо-западном направлении ломаной линией 2058,85 м по лесу до реки Суровая (точка 1295). Затем граница следует в северо-западном и юго-западном направлении извилистой линией 6636,38 м по середине реки Суровая вниз по течению до точки 1357.

От точки 1357 граница идет в южном направлении ломаной линией 398,81 м по лесу до точки 1360. Далее граница проходит в юго-восточном направлении прямой линией 322,62 м по лесу до ручья Суровый (точка 1364). Затем граница идет в юго-восточном направлении извилистой линией 4621,08 м по руслу ручья Суровый вверх по течению до безымянного ручья (точка 1404).

От точки 1404 граница следует в юго-западном направлении извилистой линией 2552,56 м по руслу безымянного ручья вверх по течению, пересекая автомобильную дорогу Саяны – Выезжий Лог, до точки 1442. Далее граница проходит в юго-западном направлении ломаной линией 558,11 м по сенокосу, пересекая полевую дорогу, до истока безымянного ручья (точка 1451).

От точки 1451 граница идет в северо-западном направлении извилистой линией 2088,05 м по руслу безымянного ручья вниз по течению, пересекая автомобильную дорогу Саяны, до реки Синер (точка 1481). Затем граница следует в северо-западном направлении извилистой линией 10660,25 м по середине реки Синер вниз по течению до точки 1812. Далее граница проходит в северо-западном направлении ломаной линией 4920,32 м по лесу, пересекая четыре полевые дороги, до точки 1841.

От точки 1841 граница идет в юго-западном направлении прямой линией 1314,66 м по лесу до реки Солбия до точки 1842 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Выезжелогский сельсовет, муниципального образования Колбинский сельсовет и муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет.

По смежеству с землями муниципального образования
Колбинский сельсовет

Граница муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Колбинский сельсовет проходит от точки 1842 (узловая точка) до точки 2662 (узловая точка) протяженностью 34170,06 м.

От точки 1842 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Выезжелогский сельсовет, муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет и муниципального образования Колбинский сельсовет граница следует в северо-западном направлении извилистой линией 5958,23 м по середине реки Солбия вниз по течению до точки 2082.

От точки 2082 граница идет на северо-запад 454,12 м ломаной линией по лесу и проселочной дороге до другой проселочной дороги (точка 2091). Далее граница проходит в юго-западном направлении ломаной линией 1354,87 м по проселочной дороге до точки 2108. Затем граница следует в северо-западном направлении плавной линией 2337,04 м по полевой дороге до точки 2136.

От точки 2136 граница идет в северо-восточном направлении плавной линией 621,11 м по пастбищу, лесу до точки 2146. Далее граница проходит в северо-западном направлении плавной линией 636,59 м по лесу до точки 2160. Затем граница следует в северо-восточном направлении плавной линией 390,04 м по пастбищу до точки 2165.

От точки 2165 граница идет в юго-восточном направлении ломаной линией 194,12 м по лесу до точки 2170. Далее граница проходит плавной линией по лесу: на северо-восток 101,91 м до точки 2172, на север 60,34 м до точки 2174. Далее граница следует ломаной линией по лесу: в юго-западном направлении 126,96 м до точки 2177, на северо-запад 152,77 м до точки 2182, на север 64,84 м до точки 2185, на северо-восток 124,10 м до точки 2190.

От точки 2190 граница идет в северо-западном направлении ломаной линией по лесу 204,16 м до точки 2194. Затем граница проходит в северо-восточном направлении плавной линией по лесу 196,20 м до точки 2200. Далее граница следует плавной линией по проселочной дороге в северо-западном направлении 184,84 м до точки 2206, в северо-восточном направлении 142,43 м до точки 2211, в северо-западном направлении 187,58 м до точки 2216.

От точки 2216 граница идет в западном направлении плавной линией 164,99 м по лесу до точки 2219. Затем граница проходит по лесу в северо-западном направлении плавной линией 297,49 м до точки 2224, в северном направлении ломаной линией 463,41 м до точки 2231. Далее граница следует в северо-восточном

направлении ломаной линией 2505,02 м по лесу и пастбищу до безымянного ручья (точка 2266).

От точки 2266 граница идет в северо-западном и северо-восточном направлении извилистой линией 2407,84 м по руслу безымянного ручья вниз по течению до реки Солбия (точка 2313). Затем граница проходит общим северо-западным направлением извилистой линией 4086,98 м по середине реки Солбия вниз по течению до безымянного ручья (точка 2444).

От точки 2444 граница следует в северо-восточном направлении плавной линией 32,99 м по руслу безымянного ручья вверх по течению до точки 2445. Далее граница идет ломаной линией по проселочной дороге в северо-западном направлении 585,58 м до точки 2455, в северо-восточном направлении 758,50 м до точки 2459. Затем граница проходит в северо-западном направлении ломаной линией 209,94 м по полевой дороге до точки 2462.

От точки 2462 граница следует в северо-восточном направлении ломаной линией 39,62 м по полевой дороге до точки 2464. Далее граница идет в северо-западном направлении ломаной линией 343,12 м по пастбищу до автомобильной дороги Орешное – Колбинский – Анастасино (точка 2470). Затем граница проходит в северо-западном направлении ломаной линией 147,05 м по полосе отвода автомобильной дороги Орешное – Колбинский – Анастасино до точки 2474.

От точки 2474 граница следует в северо-западном направлении ломаной линией 1585,84 м, пересекая автомобильную дорогу Орешное – Колбинский – Анастасино, вдоль автомобильной дороги Подъезд к Нововасильевке, пересекая безымянный ручей, до точки 2499. Далее граница идет в юго-западном направлении прямой линией 58,21 м по лесу до точки 2500.

От точки 2500 граница проходит ломаной линией по лесу: в южном направлении 192,63 м до точки 2504, в северо-западном направлении 211,40 м до точки 2507, в юго-западном направлении 771,51 м до точки 2512, в северо-западном направлении 238,10 м до точки 2516, в юго-западном направлении 55,26 м до точки 2517, в западном направлении 25,11 м до точки 2518, в северо-западном направлении 76,98 м до точки 2520, в юго-западном направлении 129,22 м до точки 2524.

От точки 2524 граница следует в западном направлении прямой линией 373,49 м по лесу до точки 2526. Затем граница идет ломаной линией по лесу в юго-западном направлении 532,95 м до точки 2533, в северо-западном направлении 74,64 м до точки 2536.

От точки 2536 граница проходит в юго-западном направлении ломаной линией 117,46 м по лесу до точки 2539. Далее граница следует в северо-западном направлении прямой линией 134,93 м по лесу, пересекая полевую дорогу до точки 2540. Затем граница идет в северо-восточном направлении ломаной линией 133,71 м по лесу, сенокосу, кустарнику до реки Солбия (точка 2546).

От точки 2546 граница следует в северо-восточном и северо-западном направлении извилистой линией 3923,84 м по середине реки Солбия до реки Колба, пересекая ее до середины до точки 2662 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Колбинский сельсовет, муниципального образования

Унгутский сельсовет и муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет.

По смежеству с землями муниципального образования
Унгутский сельсовет

Граница муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Унгутский сельсовет проходит от точки 2662 (узловая точка) до точки 2766 (узловая точка) протяженностью 7465,61 м.

От точки 2662 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Унгутский сельсовет, муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет и муниципального образования Колбинский сельсовет граница следует общим направлением на север извилистой линией 7465,61 м по середине реки Колба вниз по течению до точки 2766 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Нарвинский сельсовет, муниципального образования Унгутский сельсовет и муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет.

По смежеству с землями муниципального образования
Нарвинский сельсовет

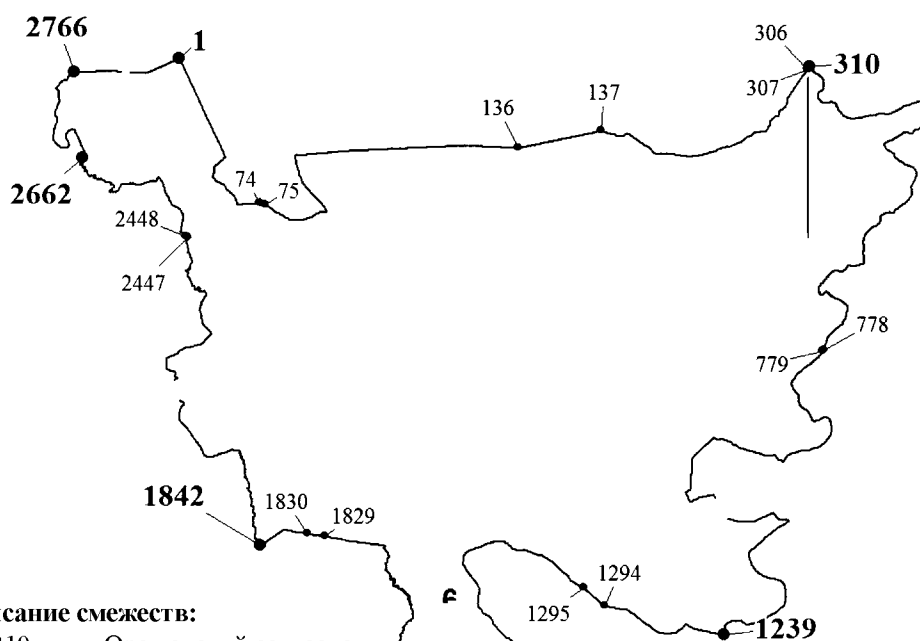
Граница муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Нарвинский сельсовет проходит от точки 2766 (узловая точка) до точки 1 (узловая точка) протяженностью 5139,29 м.

От точки 2766 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Унгутский сельсовет, муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет и муниципального образования Нарвинский сельсовет граница следует в восточном направлении ломаной линией 3324,37 м, пересекая реку Колба, по лесу до точки 2772.

От точки 2772 граница идет в северо-восточном направлении ломаной линией 1814,92 м по лесу до точки 1 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Нарвинский сельсовет, муниципального образования Орешенский сельсовет и муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет.

**Графическое отображение местоположения границ
муниципального образования Степно – Баджейский сельсовет**

Раздел I. Обзорная схема местоположения границ муниципального образования



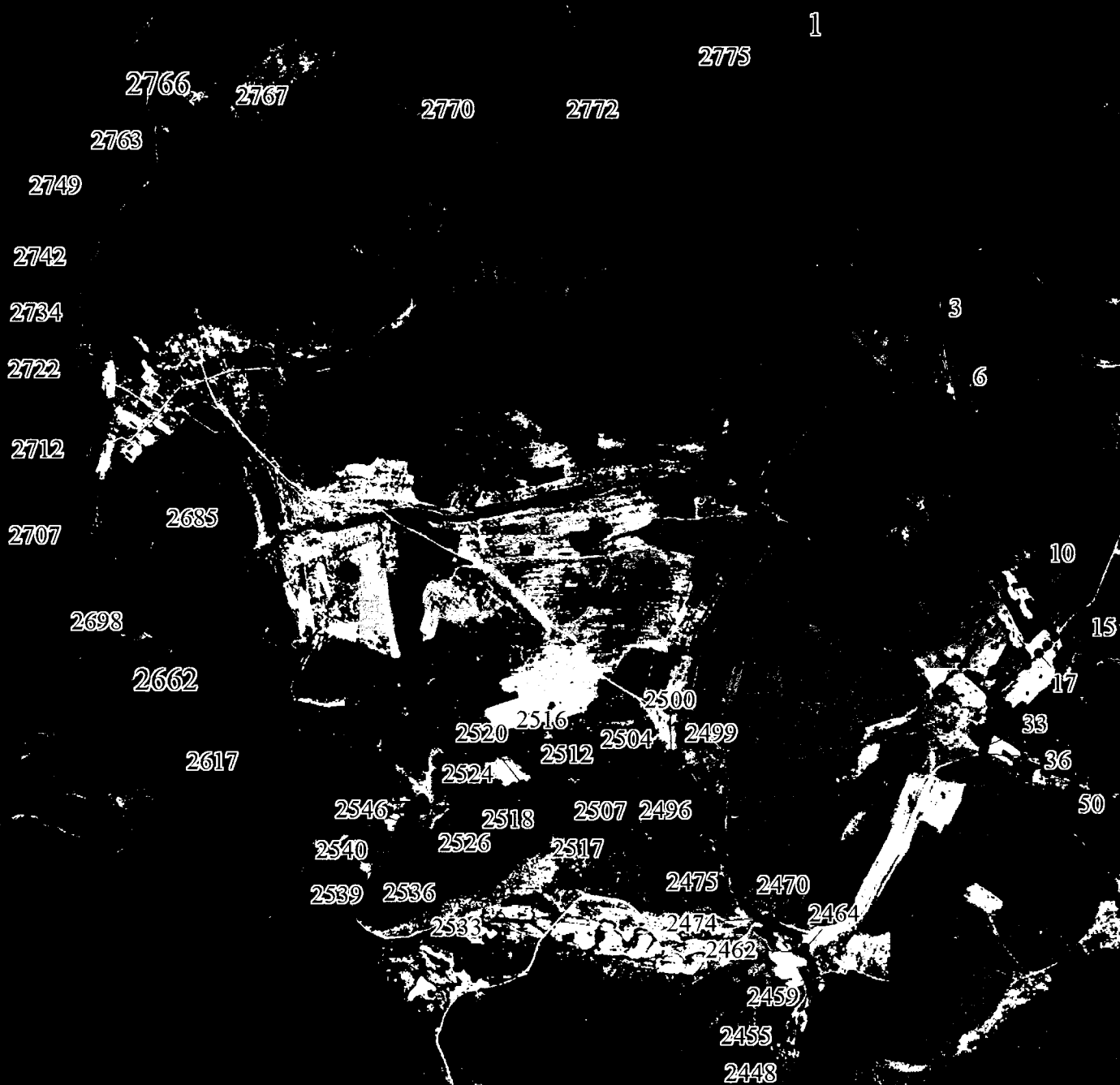
Описание смежеств:

- 1 – 310 Орешенский сельсовет
- 310 – 1239 Партизанский район
- 1239 – 1842 Выезжелогский сельсовет
- 1842 – 2662 Колбинский сельсовет
- 2662 – 2766 Унгутский сельсовет
- 2766 – 1 Нарвинский сельсовет

Масштаб 1:300000

Используемые условные знаки и обозначения:

	Граница муниципального образования
	Узловая точка границы муниципального образования и ее номер
	Поворотная точка границы муниципального образования и ее номер
	Номер выносного листа обзорной схемы местоположения границ муниципального образования



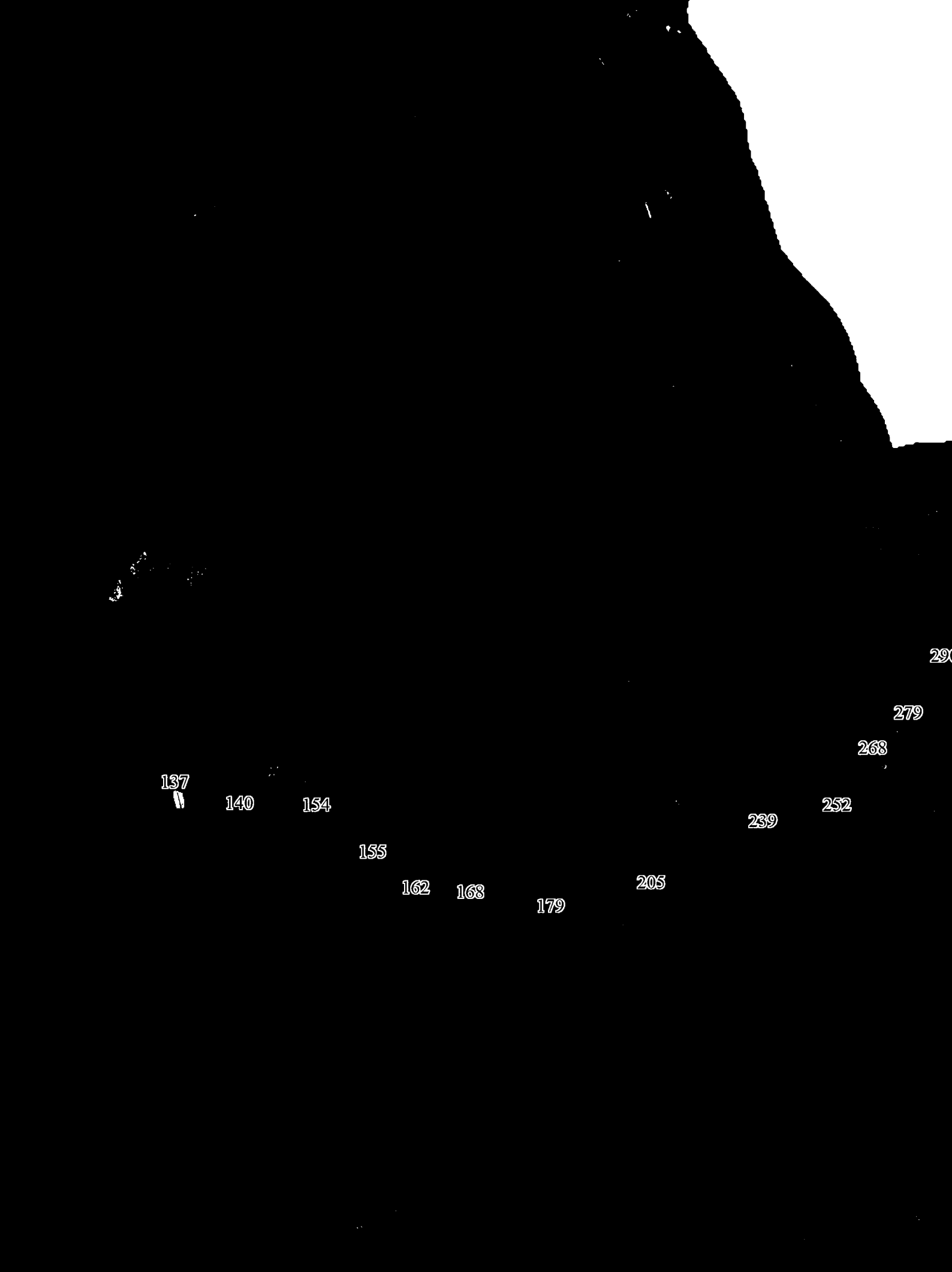
Масштаб 1:50000

бозначения:



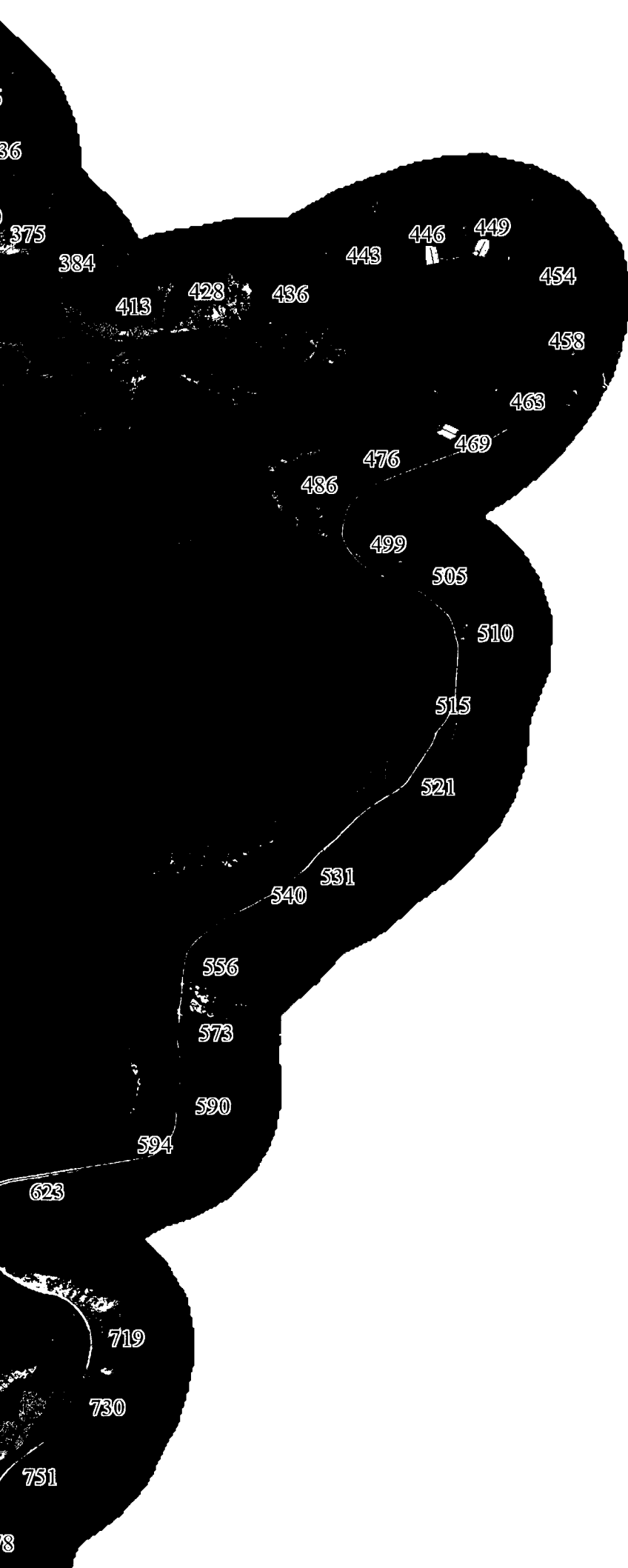
Масштаб 1:50000

обозначения:



Масштаб 1:50000

обозначения:



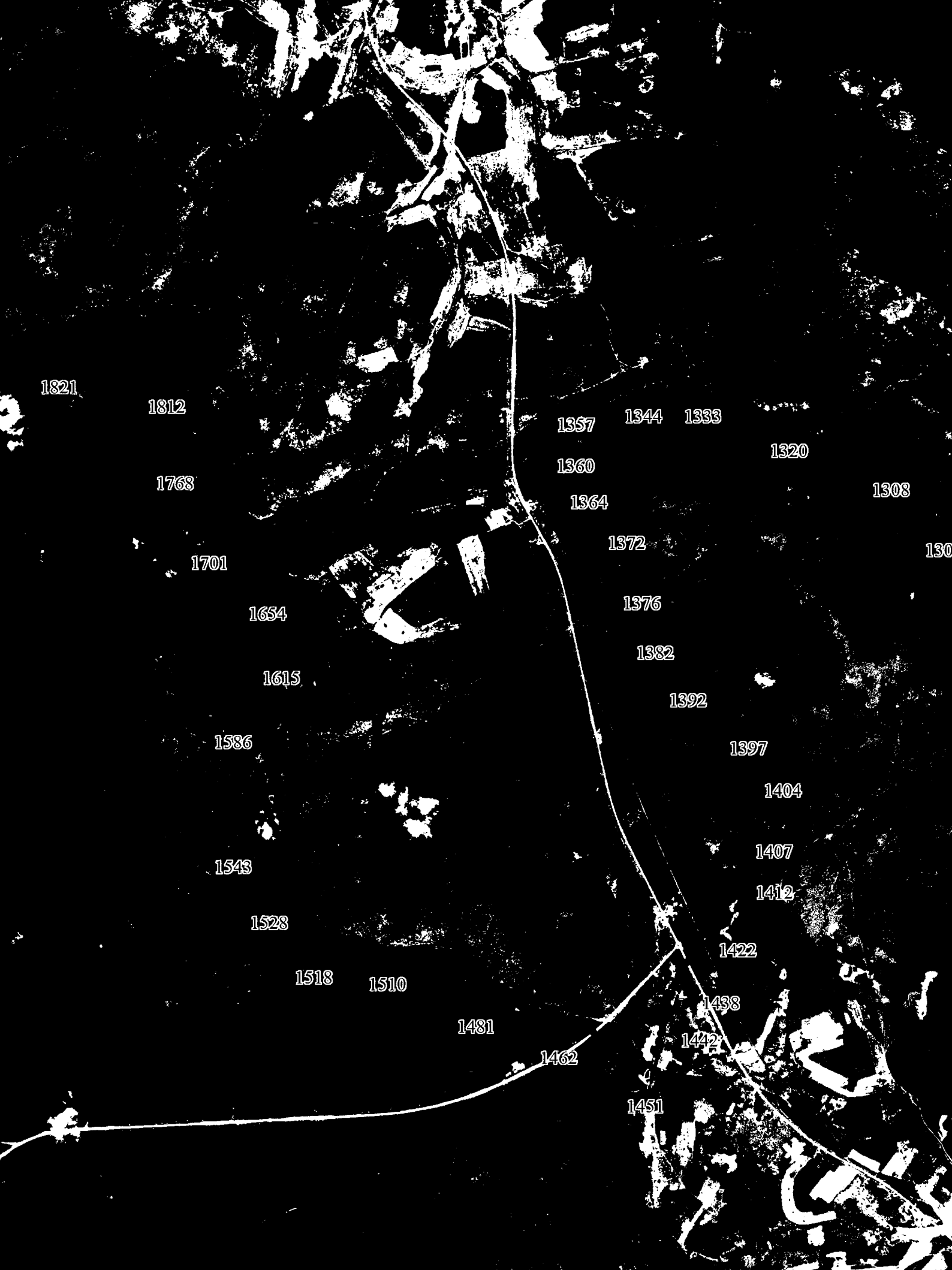
Масштаб 1:50000

Обозначения:



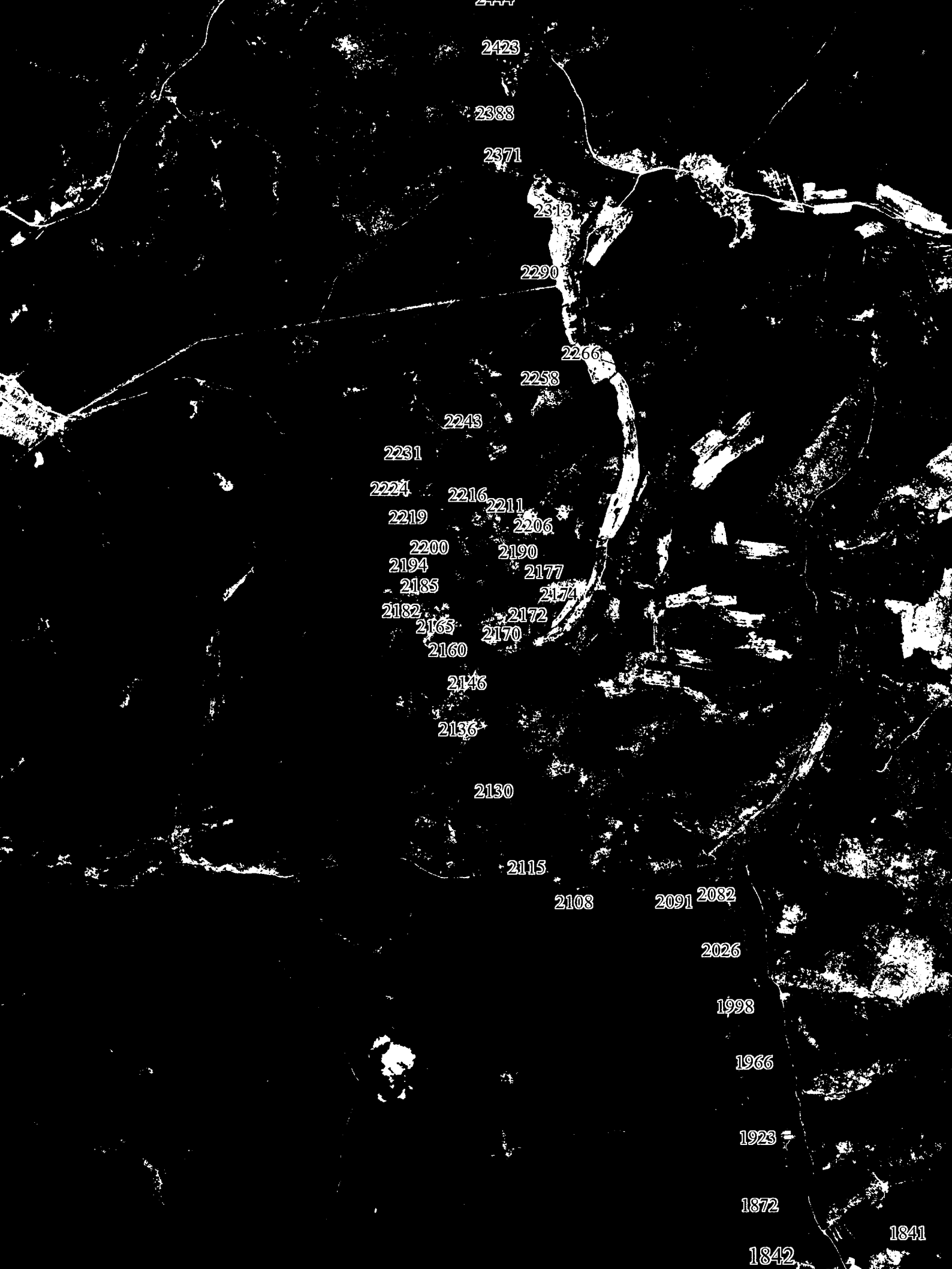
Масштаб 1:50000

Обозначения:



Масштаб 1:50000

обозначения:



Масштаб 1:50000

бозначения:

Приложение 28 к Закону края
от 23 июня 2022 г. № 3-906

Приложение 28 к Закону края
от 24 декабря 2004 г. № 13-2864

**Координаты характерных точек границ
муниципального образования Унгутский сельсовет**

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м (система координат МСК-167 (зона 4))	
	X	Y
1	2	3
1	579304.98	124991.48
2	579080.00	127185.00
3	578040.00	127880.00
4	578040.00	128650.00
5	579685.00	130460.00
6	580170.00	131165.00
7	576865.00	131175.00
8	576865.00	132480.00
9	575755.00	132675.00
10	577270.00	135675.00
11	577960.00	135665.00
12	577990.00	136430.00
13	578595.00	136455.00
14	578605.00	137160.00
15	578925.00	137240.00
16	579355.00	137325.00
17	579200.00	138345.00
18	578614.57	139422.99
19	578332.92	141365.48
20	579200.40	142210.47
21	578866.98	142786.33
22	578868.82	143367.48
23	578612.81	143930.54
24	578363.40	146622.45
25	578293.41	146632.66
26	578277.75	146630.23
27	578244.37	146625.05
28	578094.83	146590.64
29	577998.83	146546.37
1	2	3

30	577857.30	146492.15
31	577729.74	146442.43
32	577680.79	146441.78
33	577663.27	146439.68
34	577645.78	146438.68
35	577565.45	146446.25
36	577483.90	146451.81
37	577377.81	146452.97
38	577264.69	146443.77
39	577035.48	146370.75
40	576899.96	146335.04
41	576734.04	146292.72
42	576571.52	146255.00
43	576260.16	146186.66
44	576167.17	146126.06
45	576134.19	146103.29
46	576112.58	146059.31
47	576096.52	145998.00
48	576124.44	145903.61
49	576183.00	145797.43
50	576277.77	145654.44
51	576321.51	145602.20
52	576367.29	145565.30
53	576365.25	145549.96
54	576347.90	145548.22
55	576249.68	145543.31
56	576170.62	145526.72
57	576110.35	145467.73
58	576085.23	145460.30
59	576077.65	145473.78
60	575907.15	145550.26
61	575878.34	145554.37
62	575798.48	145649.19
63	575748.70	145676.51
64	575714.13	145680.69
65	575656.21	145663.90
66	575509.32	145603.80
67	575509.09	145584.58
68	575507.05	145571.14
69	575491.57	145565.53
70	575481.99	145569.46
71	575424.76	145619.89
1	2	3

72	575353.83	145645.51
73	575215.57	145677.50
74	575173.35	145689.40
75	575162.82	145693.50
76	575183.40	145712.32
77	575264.35	145785.82
78	575335.40	145857.32
79	575365.53	145880.78
80	575394.33	145899.35
81	575433.14	145917.92
82	575497.63	145945.61
83	575575.36	145971.18
84	575653.20	145997.76
85	575743.15	146028.23
86	575791.52	146048.24
87	575805.87	146054.91
88	575853.90	146081.15
89	575941.08	146127.74
90	575987.00	146152.99
91	576026.59	146183.45
92	576045.82	146202.36
93	576089.97	146249.28
94	576152.35	146314.11
95	576211.50	146377.49
96	576250.42	146419.19
97	576271.11	146447.54
98	576299.79	146512.03
99	576310.36	146546.28
100	576322.25	146595.76
101	576325.04	146617.78
102	576323.92	146663.37
103	576321.92	146691.73
104	576316.25	146716.19
105	576300.91	146760.00
106	576269.33	146844.84
107	576254.65	146897.99
108	576243.08	146949.14
109	576237.41	147001.74
110	576236.41	147040.99
111	576236.08	147059.89
112	576241.97	147148.18
113	576243.42	147174.09
1	2	3

114	576242.31	147245.14
115	576240.30	147284.39
116	576235.30	147313.53
117	576222.74	147368.12
118	576208.72	147409.49
119	576180.04	147484.43
120	576156.91	147555.49
121	576145.01	147611.97
122	576135.56	147683.81
123	576122.55	147762.20
124	576115.21	147829.47
125	576110.32	147925.10
126	576106.43	147974.47
127	576099.42	148013.05
128	576080.52	148070.43
129	576062.28	148123.69
130	576043.71	148171.06
131	576027.25	148229.88
132	576019.92	148274.70
133	576020.25	148304.16
134	576026.25	148345.08
135	576035.71	148393.79
136	576050.05	148461.73
137	576057.72	148495.42
138	576076.29	148554.57
139	576084.74	148575.59
140	576117.66	148619.07
141	576159.69	148670.22
142	576240.64	148777.07
143	576281.89	148831.00
144	576309.91	148858.69
145	576337.27	148886.71
146	576369.51	148912.95
147	576434.34	148965.88
148	576497.72	149020.81
149	576519.07	149046.39
150	576538.31	149073.07
151	576555.54	149108.77
152	576571.33	149156.03
153	576580.00	149188.61
154	576589.12	149230.64
155	576593.01	149258.66
1	2	3

156	576591.57	149279.34
157	576583.23	149306.03
158	576569.55	149326.27
159	576544.65	149358.18
160	576521.85	149384.42
161	576504.39	149404.10
162	576479.82	149430.01
163	576468.25	149445.36
164	576458.13	149460.81
165	576441.68	149486.05
166	576430.78	149501.95
167	576420.36	149495.08
168	576092.31	149342.24
169	575364.16	149112.14
170	575030.73	149756.05
171	574941.62	149929.42
172	574811.22	149809.58
173	574685.14	149732.41
174	574474.22	149650.68
175	574338.48	149605.78
176	574229.62	149585.59
177	573984.29	149462.01
178	573789.35	149363.55
179	573630.41	149278.43
180	573536.69	149222.02
181	573042.83	148934.78
182	572940.25	148870.64
183	572842.76	148805.26
184	572658.71	148678.32
185	572543.89	148595.57
186	572432.85	148510.39
187	572230.36	148284.28
188	572161.91	148211.29
189	571997.10	147981.60
190	571873.04	144205.45
191	570045.16	143811.05
192	569246.24	143638.66
193	569175.97	143630.96
194	569132.70	143602.10
195	569063.32	143580.77
196	568978.02	143543.96
197	568896.85	143500.77
1	2	3

198	568839.22	143458.45
199	568739.81	143355.71
200	568713.97	143299.43
201	568666.97	143220.40
202	568611.61	143147.71
203	568560.48	143074.95
204	568494.61	142998.16
205	568420.30	142917.29
206	568355.13	142895.96
207	568263.88	142889.50
208	568143.29	142877.08
209	568069.95	142876.74
210	567923.63	142905.34
211	567813.99	142937.76
212	567734.66	142959.48
213	567641.89	142999.06
214	567586.59	143018.45
215	567505.09	143037.02
216	567467.92	143041.83
217	567441.42	143057.51
218	567346.56	143098.20
219	567268.36	143128.21
220	567208.83	143143.47
221	567151.41	143159.72
222	567096.90	143157.09
223	567054.94	143151.24
224	567013.88	143134.88
225	566906.86	143120.19
226	566831.16	143099.00
227	566763.82	143075.56
228	566693.27	143042.77
229	566603.67	142998.63
230	566510.92	142951.15
231	566368.24	142846.06
232	566274.69	142772.98
233	566163.74	142648.49
234	566088.51	142578.61
235	566074.74	142565.91
236	566046.22	142546.29
237	565965.15	142512.56
238	565915.55	142482.73
239	565894.53	142476.62
1	2	3

240	565854.50	142471.41
241	565832.90	142456.43
242	565796.72	142404.46
243	565771.22	142364.97
244	565745.83	142346.32
245	565707.93	142332.05
246	565636.25	142299.17
247	565570.95	142274.66
248	565484.33	142214.74
249	565363.93	142130.06
250	565258.21	142047.31
251	565197.02	142012.28
252	565135.90	141989.81
253	565032.94	141978.20
254	564921.67	141983.34
255	564848.31	141998.66
256	564816.15	141921.55
257	564722.74	141807.27
258	564636.23	141757.86
259	564541.55	141737.74
260	564461.70	141728.03
261	564365.03	141718.44
262	564326.80	141668.53
263	564330.25	141610.61
264	564247.03	141589.80
265	564224.54	141591.84
266	563999.83	141197.69
267	564341.40	139441.99
268	564423.96	139121.73
269	564553.17	138468.92
270	564532.69	138312.41
271	564525.00	138160.00
272	564515.00	138080.00
273	564500.00	138010.00
274	564490.00	137955.00
275	564485.00	137885.00
276	564475.00	137855.00
277	564455.00	137790.00
278	564440.00	137765.00
279	564400.00	137695.00
280	564355.00	137620.00
281	564330.00	137575.00
1	2	3

282	564305.00	137475.00
283	564305.00	137440.00
284	564295.00	137345.00
285	564275.00	137275.00
286	564245.00	137165.00
287	564240.00	137150.00
288	564235.00	137140.00
289	564230.00	137115.00
290	564200.00	137055.00
291	564170.00	137010.00
292	564135.00	136970.00
293	564085.00	136945.00
294	564011.41	136906.57
295	563960.00	136880.00
296	563870.00	136840.00
297	563810.00	136810.00
298	563775.00	136775.00
299	563720.00	136720.00
300	563680.00	136670.00
301	563635.00	136630.00
302	563585.00	136580.00
303	563549.02	136503.24
304	563506.71	136446.58
305	563457.60	136376.56
306	563477.37	136331.17
307	563458.57	136282.71
308	563451.50	136232.49
309	563417.63	136184.15
310	563442.36	136123.62
311	563345.70	135968.49
312	563304.31	135811.28
313	563224.47	135682.05
314	563100.32	135582.73
315	562934.80	135574.46
316	562736.18	135599.29
317	562529.27	135673.78
318	562396.86	135847.57
319	562350.00	135850.00
320	562012.06	135789.54
321	561260.00	135655.00
322	558964.65	135310.54
323	557800.00	135320.00
1	2	3

324	557766.36	135314.26
325	557746.11	135295.98
326	557730.71	135252.53
327	557713.67	135214.11
328	557698.30	135175.68
329	557667.70	135117.26
330	557670.66	135063.62
331	557710.00	135025.00
332	557730.00	134995.00
333	557750.00	134975.00
334	557775.00	134930.00
335	557795.00	134880.00
336	557810.00	134850.00
337	557845.00	134810.00
338	557885.00	134770.00
339	557905.00	134735.00
340	557925.00	134680.00
341	557925.00	134655.00
342	557920.00	134625.00
343	557901.76	134592.70
344	557882.98	134545.92
345	557877.47	134480.61
346	557877.01	134418.61
347	557880.03	134373.34
348	557882.99	134321.37
349	557874.19	134264.46
350	557845.18	134194.30
351	557804.30	134104.11
352	557782.34	134080.82
353	557777.09	134050.69
354	557792.71	134029.16
355	557805.00	133980.00
356	557810.00	133945.00
357	557825.00	133895.00
358	557835.00	133855.00
359	557840.00	133835.00
360	557870.00	133805.00
361	557912.38	133764.82
362	554793.96	130303.25
363	550400.00	129730.00
364	549895.00	138015.00
365	549895.00	138100.00
1	2	3

366	549910.00	138570.00
367	549910.00	138595.00
368	549910.00	138625.00
369	549910.00	138635.00
370	549920.00	138655.00
371	549925.00	138680.00
372	549930.00	138710.00
373	549940.00	138750.00
374	549945.00	138775.00
375	549950.00	138800.00
376	549950.00	138840.00
377	549950.00	138885.00
378	549960.00	138940.00
379	549960.00	138970.00
380	549955.00	139005.00
381	549955.00	139045.00
382	549960.00	139105.00
383	549960.00	139145.00
384	549975.00	139190.00
385	549990.00	139235.00
386	550005.00	139260.00
387	550020.00	139280.00
388	550035.00	139310.00
389	550040.00	139340.00
390	550045.00	139360.00
391	550055.00	139395.00
392	550055.00	139440.00
393	550055.00	139480.00
394	550045.00	139525.00
395	550045.00	139590.00
396	550107.08	139630.33
397	550139.17	139783.80
398	550176.57	139863.63
399	550239.28	139924.98
400	550256.23	139970.38
401	550250.23	140006.82
402	550217.55	140030.84
403	550213.20	140051.81
404	550213.48	140074.57
405	550222.83	140097.28
406	550241.82	140154.64
407	550253.84	140244.63
1	2	3

408	550267.30	140280.51
409	550287.57	140336.11
410	550283.88	140404.01
411	550232.14	140432.04
412	550157.59	140434.27
413	550120.19	140411.43
414	550076.83	140321.20
415	550049.91	140260.99
416	550000.77	140196.96
417	549955.91	140157.08
418	549909.10	140125.27
419	549864.39	140101.54
420	549797.30	140061.86
421	549748.45	140024.01
422	549736.09	140005.97
423	549725.73	139977.87
424	549725.46	139953.70
425	549729.08	139913.39
426	549726.78	139885.18
427	549720.42	139857.06
428	549708.03	139832.97
429	549640.62	139763.07
430	549477.64	139634.15
431	549443.07	139612.31
432	549404.24	139568.34
433	549375.64	139540.40
434	549349.37	139536.58
435	549329.38	139556.93
436	549253.34	139630.20
437	549193.10	139667.03
438	549130.53	139675.66
439	549071.97	139674.20
440	549003.28	139678.86
441	548948.72	139679.38
442	548884.14	139684.02
443	548851.76	139680.28
444	548833.62	139682.95
445	548810.39	139686.21
446	548780.18	139692.52
447	548752.98	139698.81
448	548734.79	139698.98
449	548713.54	139697.17
1	2	3

450	548696.32	139691.28
451	548674.93	139676.36
452	548633.20	139647.56
453	548576.21	139606.76
454	548477.81	139569.39
455	548337.07	139535.45
456	548327.10	139532.54
457	548250.00	139510.00
458	548180.00	139495.00
459	548110.00	139500.00
460	548020.00	139510.00
461	547920.00	139560.00
462	547880.00	139575.00
463	547825.00	139575.00
464	547750.00	139565.00
465	547645.00	139540.00
466	547550.00	139510.00
467	547468.69	139482.13
468	547420.00	139460.00
469	547269.76	139431.61
470	547107.59	139405.61
471	546932.15	139402.14
472	546845.81	139413.10
473	546795.00	139430.00
474	546717.16	139499.77
475	546645.00	139570.00
476	546575.00	139640.00
477	546555.60	139646.55
478	546583.82	139674.17
479	546533.41	139725.33
480	546462.61	139766.56
481	546442.76	139820.03
482	546446.09	139903.70
483	546449.23	139972.10
484	546455.12	140006.61
485	546484.06	140049.34
486	546512.96	140086.70
487	546617.07	140132.44
488	546686.83	140130.14
489	546863.35	140048.32
490	546966.64	139983.14
491	547049.04	139996.85
1	2	3

492	547136.92	140026.61
493	547298.64	140120.24
494	547345.52	140171.37
495	547350.72	140284.12
496	547347.34	140344.60
497	547327.81	140409.28
498	547278.72	140446.15
499	547183.32	140459.32
500	547136.55	140490.18
501	547066.01	140556.78
502	546984.96	140591.72
503	546941.85	140603.53
504	546872.16	140624.45
505	546826.44	140632.49
506	546780.94	140658.26
507	546732.80	140675.20
508	546692.35	140699.68
509	546597.32	140734.78
510	546364.38	140837.09
511	546263.00	140870.96
512	546217.27	140872.65
513	546157.48	140868.14
514	546093.72	140848.46
515	546038.74	140812.20
516	545958.69	140816.72
517	545960.72	140796.88
518	545962.56	140779.03
519	545959.85	140765.36
520	545926.73	140758.44
521	c	140744.60
522	545894.52	140731.02
523	545907.89	140697.64
524	545930.58	140695.95
525	545960.04	140715.27
526	545972.29	140721.75
527	545993.94	140710.72
528	545964.62	140665.66
529	545956.96	140607.75
530	545965.59	140551.55
531	545990.58	140502.46
532	545973.96	140459.12
533	545934.01	140444.93
1	2	3

534	545905.08	140450.58
535	545886.54	140481.21
536	545876.45	140497.88
537	545858.55	140526.99
538	545815.06	140530.53
539	545809.68	140530.97
540	545799.43	140515.12
541	545796.85	140511.14
542	545806.03	140499.75
543	545813.00	140491.10
544	545841.87	140476.39
545	545865.19	140445.43
546	545819.67	140413.16
547	545757.62	140350.23
548	545771.82	140310.29
549	545813.30	140286.44
550	545845.87	140282.57
551	545869.66	140291.14
552	545880.37	140295.00
553	545903.74	140269.46
554	545896.14	140222.43
555	545797.34	140087.32
556	545746.63	140089.52
557	545688.90	140118.91
558	545660.10	140142.68
559	545612.76	140108.61
560	545582.20	140101.22
561	545576.47	140099.83
562	545534.82	140101.95
563	545511.13	140082.20
564	545510.80	140036.92
565	545512.30	139995.26
566	545471.68	139958.71
567	545470.37	139957.53
568	545482.82	139926.65
569	545518.72	139884.73
570	545536.77	139875.53
571	545566.69	139872.22
572	545589.26	139869.71
573	545596.20	139829.82
574	545572.20	139768.41
575	545544.79	139736.02
1	2	3

576	545505.23	139774.35
577	545460.27	139818.14
578	545427.68	139818.39
579	545407.46	139778.70
580	545452.57	139754.81
581	545488.59	139744.82
582	545499.56	139741.79
583	545504.67	139698.28
584	545480.10	139620.49
585	545474.99	139604.32
586	545431.37	139582.91
587	545395.44	139623.02
588	545364.72	139632.30
589	545337.37	139608.96
590	545295.60	139592.97
591	545270.11	139575.05
592	545325.84	139518.49
593	545332.83	139484.02
594	545288.74	139401.03
595	545210.17	139307.44
596	545119.25	139257.40
597	545095.73	139208.94
598	545082.46	139181.60
599	544998.57	139104.34
600	544951.50	139106.50
601	544891.08	139018.21
602	544874.51	139016.95
603	544735.29	139006.38
604	544717.11	139005.00
605	544711.42	139009.69
606	544688.31	139028.75
607	544699.44	139064.90
608	544755.99	139118.81
609	544750.89	139164.13
610	544707.51	139175.32
611	544660.82	139160.41
612	544620.62	139147.57
613	544602.21	139141.69
614	544598.57	139145.00
615	544550.03	139189.16
616	544553.91	139223.55
617	544614.08	139277.44
1	2	3

618	544629.12	139351.58
619	544609.59	139404.25
620	544512.00	139433.96
621	544454.39	139481.47
622	544447.91	139582.94
623	544461.70	139733.18
624	544402.45	139804.25
625	544328.32	139821.09
626	544257.39	139781.78
627	544211.58	139709.67
628	544154.49	139581.50
629	544137.06	139429.48
630	544124.71	139230.36
631	544160.61	139186.61
632	544158.67	139168.52
633	544125.00	139130.44
634	544109.35	139112.74
635	544089.19	139080.28
636	544099.93	139062.09
637	544163.46	139081.55
638	544193.95	139040.26
639	544195.74	139037.84
640	544182.90	139016.20
641	544115.94	139023.94
642	544101.32	139019.34
643	544059.67	139006.25
644	544063.03	138971.81
645	544079.25	138960.83
646	544133.70	138976.72
647	544144.41	138954.91
648	544112.99	138870.02
649	544148.86	138822.66
650	544137.76	138790.14
651	544073.97	138736.27
652	544019.37	138702.27
653	544004.60	138664.35
654	544036.94	138627.89
655	544145.22	138576.37
656	544157.53	138525.56
657	544124.66	138489.59
658	544077.76	138525.00
659	544054.42	138542.63
1	2	3

660	544007.31	138539.35
661	543928.96	138476.55
662	543883.28	138422.54
663	543890.18	138375.40
664	543924.59	138376.96
665	543955.72	138422.01
666	543986.83	138465.25
667	544046.73	138482.92
668	544081.04	138468.17
669	544084.46	138442.79
670	544077.27	138386.06
671	544069.08	138321.55
672	544036.55	138330.85
673	544018.46	138332.79
674	543998.34	138307.59
675	543996.32	138278.63
676	544020.00	138240.39
677	544026.74	138229.50
678	544017.03	138192.17
679	544003.87	138141.61
680	543981.17	138054.40
681	543976.41	138036.08
682	543938.11	138000.14
683	543957.41	137916.68
684	543910.17	137895.30
685	543905.50	137875.00
686	543895.19	137830.21
687	543898.59	137799.39
688	543858.55	137774.33
689	543832.90	137734.67
690	543845.33	137700.17
691	543866.97	137687.33
692	543923.37	137721.33
693	543966.79	137715.58
694	544032.59	137575.06
695	544041.68	137555.64
696	544012.53	137532.30
697	543932.96	137549.19
698	543893.03	137538.62
699	543883.84	137520.58
700	543892.46	137460.75
701	543879.52	137426.43
1	2	3

702	543901.13	137408.15
703	543928.30	137409.77
704	543955.76	137449.41
705	544001.06	137450.88
706	544051.21	137376.26
707	544044.75	137364.75
708	544021.85	137323.96
709	543986.69	137308.36
710	543945.53	137290.10
711	543903.66	137261.44
712	543900.99	137145.54
713	543862.76	137118.66
714	543804.85	137124.52
715	543777.55	137108.42
716	543778.99	137057.70
717	543746.31	137047.07
718	543728.10	137034.53
719	543748.05	137008.05
720	543774.74	136972.60
721	543825.41	136966.80
722	543845.78	136946.12
723	543863.15	136928.48
724	543861.13	136899.52
725	543805.50	136838.25
726	543799.05	136831.15
727	543752.83	136704.71
728	543751.29	136694.85
729	543748.81	136679.05
730	543739.52	136619.68
731	543679.55	136591.15
732	543657.47	136544.22
733	543655.26	136491.72
734	543657.36	136485.90
735	543667.69	136457.21
736	543649.22	136410.26
737	543612.90	136396.04
738	543611.59	136362.12
739	543608.42	136280.16
740	543588.26	136249.51
741	543577.30	136235.11
742	543584.37	136211.52
743	543587.84	136191.57
1	2	3

744	543565.85	136157.31
745	543531.32	136141.26
746	543480.95	136148.65
747	543466.19	136150.81
748	543457.15	136140.00
749	543445.00	136125.46
750	543440.61	136120.21
751	543449.40	136085.73
752	543474.73	136081.92
753	543507.41	136092.55
754	543528.97	136068.84
755	543535.76	136007.21
756	543440.02	135796.02
757	543405.90	135836.11
758	543384.12	135829.03
759	543387.19	135756.56
760	543335.50	135622.92
761	543327.67	135545.09
762	543289.36	135507.34
763	543238.76	135522.20
764	543224.51	135554.92
765	543223.09	135607.45
766	543177.99	135631.33
767	543147.74	135625.88
768	543119.95	135620.88
769	543074.86	135646.57
770	543050.56	135631.48
771	543040.29	135625.10
772	543022.30	135585.41
773	543025.00	135580.00
774	543030.00	135575.00
775	543040.00	135570.00
776	543040.00	135560.00
777	543035.00	135545.00
778	543025.00	135520.00
779	543020.00	135495.00
780	543020.00	135480.00
781	543025.00	135470.00
782	543035.00	135460.00
783	543040.00	135460.00
784	543050.00	135445.00
785	543050.00	135435.00
1	2	3

786	543045.00	135425.00
787	543045.00	135415.00
788	543050.00	135400.00
789	543070.00	135380.00
790	543075.00	135370.00
791	543080.00	135355.00
792	543085.00	135345.00
793	543100.00	135335.00
794	543105.00	135325.00
795	543110.00	135305.00
796	543115.00	135290.00
797	543110.00	135280.00
798	543095.00	135250.00
799	543095.00	135245.00
800	543095.00	135220.00
801	543095.00	135205.00
802	543095.00	135190.00
803	543075.00	135155.00
804	543080.00	135150.00
805	543095.00	135140.00
806	543110.00	135130.00
807	543120.00	135120.00
808	543145.00	135110.00
809	543160.00	135100.00
810	543170.00	135085.00
811	543180.00	135070.00
812	543190.00	135060.00
813	543200.00	135055.00
814	543210.00	135055.00
815	543220.00	135045.00
816	543230.00	135030.00
817	543225.00	135010.00
818	543220.00	135000.00
819	543200.00	135000.00
820	543180.00	134995.00
821	543175.00	134985.00
822	543180.00	134960.00
823	543190.00	134945.00
824	543205.00	134940.00
825	543215.00	134935.00
826	543220.00	134930.00
827	543225.00	134915.00
1	2	3

828	543220.00	134900.00
829	543210.00	134885.00
830	543205.00	134880.00
831	543205.00	134870.00
832	543210.00	134855.00
833	543210.00	134840.00
834	543205.00	134805.00
835	543205.00	134775.00
836	543200.00	134750.00
837	543215.00	134735.00
838	543230.00	134730.00
839	543245.00	134715.00
840	543255.00	134705.00
841	543250.00	134680.00
842	543265.00	134685.00
843	543290.00	134695.00
844	543315.00	134690.00
845	543330.00	134670.00
846	543335.00	134650.00
847	543355.00	134625.00
848	543345.00	134610.00
849	543345.00	134595.00
850	543375.00	134575.00
851	543385.00	134550.00
852	543375.00	134510.00
853	543385.00	134490.00
854	543400.00	134455.00
855	543400.00	134425.00
856	543390.00	134390.00
857	543385.00	134340.00
858	543380.00	134315.00
859	543380.00	134255.00
860	543370.00	134200.00
861	543365.00	134165.00
862	543370.00	134130.00
863	543380.00	134080.00
864	543385.00	134030.00
865	543400.00	134015.00
866	543435.00	133975.00
867	543435.00	133945.00
868	543435.00	133920.00
869	543435.00	133900.00
1	2	3

870	543450.00	133865.00
871	543465.00	133860.00
872	543480.00	133845.00
873	543505.00	133830.00
874	543525.00	133810.00
875	543525.00	133770.00
876	543545.00	133755.00
877	543565.00	133760.00
878	543580.00	133750.00
879	543550.00	133735.00
880	543540.00	133710.00
881	543555.00	133690.00
882	543550.00	133675.00
883	543550.00	133650.00
884	543540.00	133620.00
885	543520.00	133610.00
886	543520.00	133590.00
887	543530.00	133555.00
888	543560.00	133535.00
889	543570.00	133500.00
890	543590.00	133470.00
891	543585.00	133450.00
892	543585.00	133430.00
893	543600.00	133415.00
894	543620.00	133380.00
895	543640.00	133350.00
896	543660.00	133315.00
897	543675.00	133280.00
898	543675.00	133260.00
899	543660.00	133225.00
900	543640.00	133180.00
901	543610.00	133135.00
902	543580.00	133080.00
903	543560.00	133055.00
904	543550.00	133020.00
905	543530.00	132985.00
906	543525.00	132940.00
907	543515.00	132885.00
908	543515.00	132840.00
909	543520.00	132805.00
910	543530.00	132765.00
911	543535.00	132750.00
1	2	3

912	543540.00	132725.00
913	543545.00	132690.00
914	543540.00	132670.00
915	543535.00	132660.00
916	543530.00	132650.00
917	543535.00	132635.00
918	543535.00	132625.00
919	543530.00	132615.00
920	543525.00	132610.00
921	543510.00	132595.00
922	543505.00	132575.00
923	543505.00	132550.00
924	543500.00	132525.00
925	543500.00	132495.00
926	543495.00	132475.00
927	543485.00	132455.00
928	543480.00	132400.00
929	543475.00	132365.00
930	543465.00	132345.00
931	543450.00	132330.00
932	543440.00	132305.00
933	543425.00	132275.00
934	543415.00	132255.00
935	543410.00	132225.00
936	543405.00	132215.00
937	543390.00	132175.00
938	543390.00	132140.00
939	543390.00	132125.00
940	543395.00	132110.00
941	543405.00	132095.00
942	543395.00	132080.00
943	543380.00	132065.00
944	543370.00	132055.00
945	543359.60	132048.76
946	543345.00	132040.00
947	543350.00	132030.00
948	543354.82	132017.95
949	543360.00	132005.00
950	543370.00	131980.00
951	543365.00	131960.00
952	543360.00	131940.00
953	543360.00	131920.00
1	2	3

954	543375.00	131885.00
955	543380.00	131855.00
956	543385.00	131825.00
957	543385.00	131800.00
958	543385.00	131775.00
959	543375.00	131735.00
960	543375.00	131685.00
961	543375.00	131660.00
962	543370.00	131650.00
963	543365.00	131630.00
964	543360.00	131620.00
965	543360.00	131600.00
966	543375.00	131580.00
967	543385.00	131570.00
968	543400.00	131565.00
969	543415.00	131550.00
970	543425.00	131530.00
971	543435.00	131500.00
972	543435.00	131495.00
973	543430.00	131480.00
974	543425.00	131455.00
975	543410.00	131430.00
976	543385.00	131395.00
977	543365.00	131360.00
978	543375.00	131345.00
979	543375.00	131335.00
980	543360.00	131330.00
981	543325.00	131295.00
982	543295.00	131270.00
983	543290.00	131250.00
984	543290.00	131225.00
985	543280.00	131215.00
986	543275.00	131205.00
987	543275.00	131185.00
988	543275.00	131170.00
989	543260.00	131150.00
990	543255.00	131135.00
991	543255.00	131115.00
992	543240.00	131090.00
993	543230.00	131070.00
994	543205.00	131060.00
995	543175.00	131050.00
1	2	3

996	543145.00	131035.00
997	543135.00	131025.00
998	543120.00	130995.00
999	543105.00	130980.00
1000	543095.00	130975.00
1001	543060.00	130970.00
1002	543049.02	130955.36
1003	543045.00	130950.00
1004	543025.00	130935.00
1005	543005.00	130930.00
1006	542985.00	130925.00
1007	542965.00	130925.00
1008	542945.00	130915.00
1009	542940.00	130910.00
1010	542915.00	130875.00
1011	542900.00	130840.00
1012	542890.00	130820.00
1013	542875.00	130755.00
1014	542855.00	130705.00
1015	542820.00	130665.00
1016	542805.00	130615.00
1017	542780.00	130575.00
1018	542775.00	130540.00
1019	542760.00	130525.00
1020	542730.00	130495.00
1021	542705.00	130465.00
1022	542670.00	130455.00
1023	542645.00	130435.00
1024	542605.00	130390.00
1025	542570.00	130345.00
1026	542520.00	130300.00
1027	542475.00	130240.00
1028	542460.00	130185.00
1029	542460.00	130095.00
1030	542445.00	130045.00
1031	542445.00	129995.00
1032	542440.00	129965.00
1033	542425.00	129925.00
1034	542425.00	129820.00
1035	542425.00	129725.00
1036	542425.00	129625.00
1037	542450.00	129575.00
1	2	3

1038	542450.00	129505.00
1039	542460.00	129460.00
1040	542455.00	129420.00
1041	542455.00	129380.00
1042	542470.00	129335.00
1043	542465.00	129310.00
1044	542445.00	129250.00
1045	542455.00	129180.00
1046	542455.00	129150.00
1047	542440.00	129120.00
1048	542445.00	129090.00
1049	542470.00	129045.00
1050	543110.00	126752.16
1051	543090.00	123451.67
1052	542724.39	115507.68
1053	543434.26	114754.00
1054	545264.75	112689.96
1055	545304.70	112722.54
1056	545363.39	112751.36
1057	545432.06	112791.46
1058	545536.93	112850.35
1059	545628.08	112906.74
1060	545742.94	112970.65
1061	545866.55	113047.09
1062	545977.67	113108.49
1063	546073.81	113174.91
1064	546216.14	113250.09
1065	546382.20	113339.06
1066	546525.78	113430.54
1067	546648.14	113501.97
1068	546806.70	113599.71
1069	546916.58	113661.11
1070	546988.99	113703.72
1071	547025.20	113718.75
1072	547068.90	113752.59
1073	547141.31	113788.93
1074	547152.26	113817.72
1075	547152.90	113818.45
1076	547182.03	113851.52
1077	547273.47	113901.63
1078	547354.90	113949.24
1079	547457.62	114006.87
1	2	3

1080	547542.81	114059.49
1081	547660.56	114120.88
1082	547780.82	114194.80
1083	547889.81	114261.20
1084	547974.99	114306.30
1085	548025.10	114336.37
1086	548092.75	114371.45
1087	548190.46	114432.84
1088	548285.67	114489.22
1089	548370.85	114525.55
1090	548489.86	114593.20
1091	548586.32	114653.34
1092	548690.29	114702.20
1093	548782.69	114744.65
1094	548978.11	114857.80
1095	549010.28	114868.80
1096	549091.15	114893.90
1097	549151.58	114908.82
1098	549208.86	114927.66
1099	549250.45	114944.93
1100	549313.26	114975.54
1101	549385.47	115009.30
1102	549451.42	115043.06
1103	549496.16	115064.25
1104	549540.90	115079.95
1105	549598.18	115098.81
1106	549653.93	115117.65
1107	549738.69	115148.26
1108	549801.49	115180.43
1109	549852.52	115212.62
1110	549898.06	115244.00
1111	549927.87	115273.07
1112	549945.13	115303.69
1113	549973.41	115335.11
1114	550007.94	115370.41
1115	550067.60	115418.29
1116	550134.32	115483.44
1117	550179.06	115525.06
1118	550224.60	115562.71
1119	550263.05	115590.18
1120	550301.53	115614.54
1121	550336.85	115632.57
1	2	3

1122	550381.59	115655.33
1123	550431.05	115683.60
1124	550474.21	115718.13
1125	550506.41	115748.76
1126	550540.13	115776.99
1127	550571.55	115797.40
1128	550594.31	115805.27
1129	550628.06	115786.43
1130	550668.89	115763.65
1131	550719.11	115746.38
1132	550766.99	115742.46
1133	550804.68	115751.87
1134	550832.92	115765.22
1135	550890.20	115787.97
1136	550967.93	115791.92
1137	551077.02	115787.97
1138	551153.17	115790.34
1139	551205.77	115787.23
1140	551270.11	115767.59
1141	551343.93	115740.92
1142	551422.40	115722.08
1143	551476.57	115712.65
1144	551511.90	115706.39
1145	551558.21	115707.16
1146	551597.46	115720.51
1147	551642.17	115747.15
1148	551697.11	115773.08
1149	551749.71	115800.55
1150	551794.45	115832.71
1151	551838.38	115872.76
1152	551887.84	115905.72
1153	551942.01	115936.34
1154	552013.42	115973.95
1155	552076.99	116017.12
1156	552120.96	116048.54
1157	552175.13	116102.68
1158	552227.70	116156.85
1159	552292.08	116208.65
1160	552337.62	116240.87
1161	552375.30	116266.76
1162	552411.40	116301.30
1163	552461.62	116355.47
1	2	3

1164	552517.37	116404.12
1165	552573.08	116456.72
1166	552620.96	116506.95
1167	552650.01	116534.42
1168	552682.97	116558.77
1169	552717.50	116569.76
1170	552767.76	116583.10
1171	552850.94	116605.88
1172	552920.81	116622.38
1173	552973.38	116634.93
1174	553057.36	116665.54
1175	553087.98	116658.48
1176	553127.23	116634.13
1177	553186.12	116596.45
1178	553240.29	116550.91
1179	553265.42	116532.87
1180	553303.09	116513.24
1181	553332.14	116509.32
1182	553369.81	116516.38
1183	553413.75	116530.51
1184	553444.37	116530.51
1185	553471.84	116520.30
1186	553509.52	116517.18
1187	553534.65	116521.87
1188	553574.63	116532.87
1189	553602.11	116530.51
1190	553639.02	116510.09
1191	553669.63	116485.76
1192	553725.34	116442.60
1193	553772.45	116415.90
1194	553812.47	116402.58
1195	553861.93	116382.94
1196	553892.55	116367.24
1197	553922.36	116349.18
1198	553954.58	116315.42
1199	553996.97	116260.45
1200	554025.21	116245.55
1201	554051.11	116239.26
1202	554092.74	116236.92
1203	554147.68	116236.92
1204	554200.28	116232.20
1205	554253.65	116217.28
1	2	3

1206	554293.67	116197.67
1207	554332.15	116171.77
1208	554383.95	116132.52
1209	554432.63	116097.22
1210	554454.58	116078.38
1211	554500.12	116061.12
1212	554543.29	116052.48
1213	554580.96	116046.96
1214	554629.65	116043.05
1215	554665.75	116051.68
1216	554696.34	116072.12
1217	554726.95	116093.34
1218	554776.41	116138.84
1219	554818.81	116169.46
1220	554864.31	116204.79
1221	554906.71	116225.20
1222	554948.33	116233.84
1223	554989.90	116234.57
1224	555044.83	116231.43
1225	555117.05	116218.88
1226	555175.91	116208.68
1227	555230.85	116209.45
1228	555292.88	116214.16
1229	555338.39	116224.37
1230	555382.35	116235.38
1231	555419.26	116244.78
1232	555475.78	116250.27
1233	555563.68	116247.12
1234	555609.99	116257.33
1235	555650.81	116269.91
1236	555683.77	116291.90
1237	555717.53	116313.84
1238	555743.46	116323.28
1239	555793.69	116328.00
1240	555856.49	116332.71
1241	555920.07	116348.41
1242	555942.05	116357.04
1243	555975.01	116360.96
1244	556041.73	116379.02
1245	556080.21	116391.57
1246	556126.49	116393.89
1247	556201.84	116393.89
1	2	3

1248	556237.18	116404.90
1249	556292.89	116420.59
1250	556358.04	116431.56
1251	556435.33	116433.21
1252	556476.31	116451.37
1253	556506.58	116453.51
1254	556532.52	116441.09
1255	556563.32	116423.79
1256	556588.73	116430.29
1257	556613.04	116443.26
1258	556632.50	116440.01
1259	556663.83	116443.26
1260	556688.69	116476.76
1261	556727.06	116485.40
1262	556783.79	116541.05
1263	556805.94	116546.99
1264	556852.96	116556.18
1265	556874.57	116577.26
1266	556908.61	116573.48
1267	556938.88	116572.40
1268	556971.30	116590.23
1269	556993.99	116592.40
1270	557025.34	116585.93
1271	557068.05	116585.40
1272	557088.05	116594.56
1273	557132.34	116591.87
1274	557168.00	116582.68
1275	557188.56	116598.90
1276	557205.85	116598.90
1277	557230.71	116595.09
1278	557257.18	116611.87
1279	557282.59	116613.48
1280	557303.65	116625.90
1281	557338.78	116677.24
1282	557356.60	116712.90
1283	557361.49	116737.23
1284	557374.45	116749.65
1285	557402.54	116752.90
1286	557421.45	116766.96
1287	557418.76	116787.49
1288	557443.61	116795.07
1289	557479.28	116772.91
1	2	3

1290	557497.10	116776.13
1291	557503.60	116805.87
1292	557525.76	116819.93
1293	557566.83	116821.54
1294	557612.22	116822.07
1295	557618.71	116833.98
1296	557603.58	116856.67
1297	557609.52	116864.23
1298	557634.91	116868.01
1299	557666.79	116886.38
1300	557687.34	116882.06
1301	557721.38	116872.88
1302	557750.02	116921.52
1303	557769.46	116900.44
1304	557792.71	116951.79
1305	557810.01	116951.79
1306	557840.28	116920.43
1307	557866.21	116899.35
1308	557886.21	116898.82
1309	557904.59	116918.82
1310	557904.59	116940.98
1311	557895.40	116966.92
1312	557910.54	116989.62
1313	557924.06	117012.85
1314	557935.94	117011.77
1315	557982.41	116993.95
1316	558019.72	116991.76
1317	558061.33	116986.90
1318	558089.96	116972.84
1319	558138.06	116940.96
1320	558167.79	116930.15
1321	558196.97	116930.69
1322	558212.63	116936.10
1323	558212.10	116958.79
1324	558235.88	116975.01
1325	558247.77	116995.01
1326	558263.98	117007.99
1327	558283.43	117006.91
1328	558302.34	116982.59
1329	558329.36	116948.54
1330	558346.66	116952.32
1331	558354.77	116971.23
1	2	3

1332	558347.74	116991.78
1333	558332.06	117032.85
1334	558323.97	117057.71
1335	558326.67	117087.43
1336	558342.33	117104.18
1337	558365.04	117114.95
1338	558368.27	117152.79
1339	558390.43	117171.70
1340	558454.74	117200.33
1341	558504.46	117218.71
1342	558522.29	117223.04
1343	558550.96	117242.48
1344	558586.07	117278.15
1345	558588.24	117297.06
1346	558597.43	117308.41
1347	558639.04	117329.48
1348	558680.66	117345.69
1349	558698.49	117344.08
1350	558732.54	117334.88
1351	558769.81	117332.72
1352	558808.72	117337.05
1353	558837.91	117349.47
1354	558868.18	117368.93
1355	558896.81	117397.57
1356	558936.25	117446.75
1357	558964.35	117474.30
1358	558984.35	117481.88
1359	559033.52	117482.96
1360	559095.11	117477.02
1361	559163.74	117469.99
1362	559203.20	117473.24
1363	559217.78	117486.21
1364	559218.86	117513.23
1365	559231.83	117531.06
1366	559265.33	117531.62
1367	559284.78	117538.07
1368	559302.62	117561.84
1369	559325.85	117581.84
1370	559337.20	117583.48
1371	559354.50	117566.18
1372	559366.92	117538.62
1373	559383.67	117516.46
1	2	3

1374	559406.38	117502.94
1375	559432.85	117504.57
1376	559462.04	117514.29
1377	559484.73	117514.29
1378	559507.97	117504.02
1379	559535.50	117491.05
1380	559610.60	117491.05
1381	559645.73	117478.62
1382	559688.44	117479.70
1383	559705.19	117472.14
1384	559728.96	117447.29
1385	559753.29	117437.01
1386	559769.50	117430.51
1387	559812.19	117421.85
1388	559840.83	117407.27
1389	559876.49	117365.66
1390	559895.95	117354.87
1391	559937.03	117353.78
1392	559974.85	117346.20
1393	560013.74	117339.20
1394	560067.79	117346.76
1395	560111.03	117359.20
1396	560149.38	117373.77
1397	560204.50	117398.63
1398	560229.36	117405.12
1399	560260.19	117406.19
1400	560296.40	117401.33
1401	560320.72	117387.83
1402	560347.72	117359.73
1403	560369.88	117350.00
1404	560399.07	117352.70
1405	560428.25	117346.23
1406	560458.50	117340.81
1407	560484.44	117338.66
1408	560496.88	117332.72
1409	560503.91	117319.76
1410	560507.13	117306.23
1411	560510.94	117274.35
1412	560521.19	117265.71
1413	560533.07	117265.71
1414	560541.19	117275.43
1415	560542.81	117305.15
1	2	3

1416	560551.45	117313.79
1417	560566.59	117319.76
1418	560577.94	117313.79
1419	560612.53	117270.57
1420	560637.89	117266.77
1421	560665.99	117256.52
1422	560703.82	117245.71
1423	560732.99	117249.49
1424	560763.81	117270.57
1425	560793.53	117301.90
1426	560800.00	117322.45
1427	560791.90	117355.95
1428	560775.69	117392.16
1429	560779.47	117416.46
1430	560785.42	117435.93
1431	560784.33	117479.70
1432	560791.90	117496.45
1433	560824.35	117556.63
1434	560826.22	117601.15
1435	560836.10	117627.15
1436	560837.34	117677.84
1437	560852.80	117700.72
1438	560873.83	117718.65
1439	560896.08	117747.12
1440	560916.51	117768.76
1441	560944.32	117802.77
1442	560979.57	117825.65
1443	561029.68	117872.02
1444	561048.84	117881.93
1445	561082.22	117913.46
1446	561105.73	117910.35
1447	561140.35	117909.74
1448	561174.35	117907.26
1449	561212.71	117894.29
1450	561270.84	117897.99
1451	561295.59	117908.51
1452	561319.71	117937.56
1453	561337.66	117951.79
1454	561356.19	117949.92
1455	561371.67	117931.39
1456	561398.27	117906.03
1457	561425.47	117898.59
1	2	3

1458	561466.28	117905.40
1459	561492.27	117919.63
1460	561501.53	117940.65
1461	561529.36	117973.41
1462	561555.33	117984.56
1463	561606.05	117981.45
1464	561638.21	117980.21
1465	561662.33	118002.49
1466	561685.21	118013.62
1467	561719.83	118011.13
1468	561745.19	117997.54
1469	561790.97	117999.40
1470	561838.61	118009.92
1471	561899.82	118016.72
1472	561914.04	118028.48
1473	561937.55	118053.20
1474	561955.47	118063.73
1475	561977.74	118071.13
1476	561999.99	118097.73
1477	562046.39	118132.34
1478	562129.88	118136.04
1479	562143.48	118132.34
1480	562186.16	118096.47
1481	562228.21	118099.55
1482	562260.37	118113.79
1483	562339.56	118110.65
1484	562418.09	118079.12
1485	562549.19	118079.12
1486	562567.74	118071.72
1487	562579.50	118041.40
1488	562586.30	118011.72
1489	562609.79	117973.39
1490	562653.10	117951.12
1491	562699.47	117949.27
1492	562736.56	117964.11
1493	562776.16	117969.04
1494	562803.97	117962.24
1495	562844.19	117946.16
1496	562881.92	117946.16
1497	562925.20	117952.98
1498	562948.09	117947.40
1499	562977.77	117938.75
1	2	3

1500	563007.45	117933.79
1501	563039.61	117923.30
1502	563065.58	117902.26
1503	563082.90	117878.77
1504	563098.98	117860.22
1505	563139.81	117852.79
1506	563243.70	117850.94
1507	563288.84	117870.71
1508	563313.57	117875.06
1509	563355.64	117874.43
1510	563402.01	117884.34
1511	563429.82	117904.76
1512	563478.06	117952.37
1513	563499.71	117957.94
1514	563543.60	117953.62
1515	563588.76	117954.85
1516	563616.57	117968.45
1517	563651.82	117998.77
1518	563705.65	118057.51
1519	563744.61	118112.52
1520	563792.24	118151.49
1521	563838.61	118171.90
1522	563872.01	118186.12
1523	563888.09	118199.12
1524	563904.78	118223.22
1525	563919.62	118254.77
1526	563939.42	118269.62
1527	563965.03	118276.57
1528	563995.00	118281.25
1529	564013.74	118293.43
1530	564070.93	118371.23
1531	564123.43	118442.48
1532	564148.72	118476.20
1533	564161.86	118505.29
1534	564174.05	118551.20
1535	564189.04	118622.45
1536	564208.73	118659.01
1537	564241.50	118695.54
1538	564294.01	118727.42
1539	564293.05	118777.09
1540	564308.99	118792.07
1541	564346.47	118820.20
1	2	3

1542	564357.74	118838.94
1543	564353.06	118869.87
1544	564337.12	118885.81
1545	564311.80	118897.08
1546	564306.19	118921.41
1547	564311.80	118958.93
1548	564334.29	118986.10
1549	564359.62	118991.74
1550	564365.21	119005.80
1551	564348.35	119030.18
1552	564350.23	119066.70
1553	564384.92	119103.23
1554	564468.34	119176.31
1555	564534.88	119239.12
1556	564609.87	119289.76
1557	564696.10	119333.79
1558	564758.92	119371.30
1559	564835.72	119400.35
1560	564970.70	119448.18
1561	564996.04	119451.94
1562	565045.70	119454.73
1563	565094.45	119480.03
1564	565146.95	119487.54
1565	565210.69	119496.93
1566	565232.22	119513.79
1567	565254.21	119579.24
1568	565310.29	119583.54
1569	565362.07	119592.18
1570	565396.58	119536.09
1571	565418.16	119477.14
1572	565446.90	119416.76
1573	565507.27	119369.32
1574	565586.33	119336.23
1575	565652.47	119314.66
1576	565722.81	119320.29
1577	565812.16	119340.96
1578	565887.30	119372.58
1579	565985.36	119437.91
1580	566069.23	119478.23
1581	566155.28	119472.79
1582	566216.33	119433.51
1583	566262.07	119357.26
1	2	3

1584	566274.06	119258.12
1585	566284.93	119152.48
1586	566299.09	119054.45
1587	566354.63	118925.95
1588	566425.44	118837.68
1589	566502.77	118777.78
1590	566605.16	118739.65
1591	566730.44	118718.95
1592	566831.72	118724.38
1593	566910.15	118715.65
1594	567112.75	118688.43
1595	567315.36	118667.68
1596	567460.24	118626.27
1597	567589.89	118567.48
1598	567675.94	118553.31
1599	567733.66	118554.38
1600	567802.33	118577.23
1601	567886.24	118610.99
1602	567943.96	118654.59
1603	567963.56	118681.81
1604	567973.35	118734.09
1605	567995.13	118788.56
1606	568022.39	118815.78
1607	568064.88	118835.42
1608	568124.79	118836.49
1609	568180.32	118825.62
1610	568241.34	118831.05
1611	568316.52	118848.51
1612	568387.29	118865.93
1613	568464.65	118876.84
1614	568567.05	118865.93
1615	568637.86	118827.80
1616	568678.17	118766.79
1617	568683.60	118728.66
1618	568674.87	118666.57
1619	568646.55	118615.40
1620	568605.17	118557.63
1621	568549.63	118504.28
1622	568491.86	118438.90
1623	568418.91	118363.76
1624	568374.24	118283.15
1625	568341.55	118194.92
1	2	3

1626	568304.49	118053.29
1627	568280.54	117969.43
1628	568270.73	117909.48
1629	568280.54	117858.30
1630	568307.79	117814.74
1631	568365.51	117792.92
1632	568461.36	117790.74
1633	568519.12	117787.49
1634	568582.32	117799.47
1635	568686.90	117804.90
1636	568788.18	117810.38
1637	568912.34	117795.10
1638	569019.10	117739.56
1639	569061.59	117715.60
1640	569165.09	117673.12
1641	569275.10	117624.12
1642	569321.96	117599.04
1643	569384.05	117580.52
1644	569551.82	117550.01
1645	569633.55	117533.67
1646	569742.48	117499.90
1647	569826.34	117466.15
1648	569925.48	117413.86
1649	569999.56	117349.59
1650	570060.57	117286.35
1651	570132.45	117238.43
1652	570184.74	117205.78
1653	570255.56	117205.78
1654	570337.24	117212.29
1655	570427.65	117239.54
1656	570538.73	117287.46
1657	570586.66	117313.61
1658	570642.19	117378.95
1659	570705.40	117486.81
1660	570766.36	117615.35
1661	570826.31	117738.45
1662	570838.30	117838.66
1663	570821.95	117955.22
1664	570792.55	118052.13
1665	570753.31	118149.09
1666	570693.41	118243.87
1667	570680.36	118301.59
1	2	3

1668	570675.99	118396.37
1669	570684.72	118475.91
1670	570696.74	118556.48
1671	570727.21	118648.01
1672	570784.97	118783.09
1673	570854.68	118885.48
1674	570905.90	118938.84
1675	571001.74	118993.31
1676	571066.01	119017.31
1677	571161.90	119020.60
1678	571247.94	119003.15
1679	571320.90	118974.82
1680	571396.08	118939.99
1681	571475.62	118907.30
1682	571568.21	118842.95
1683	571658.63	118780.87
1684	571727.26	118728.58
1685	571798.04	118651.26
1686	571874.32	118549.93
1687	571942.92	118461.70
1688	572001.75	118412.67
1689	572104.22	118340.74
1690	572216.42	118293.93
1691	572367.84	118272.12
1692	572514.91	118277.59
1693	572609.64	118302.62
1694	572680.45	118385.41
1695	572838.39	118545.53
1696	572944.07	118652.29
1697	573042.10	118748.13
1698	573122.76	118841.93
1699	573202.30	118956.29
1700	573314.49	119054.32
1701	573364.60	119091.38
1702	573438.67	119102.25
1703	573550.90	119082.69
1704	573668.56	119008.59
1705	573769.84	118914.92
1706	573824.31	118843.04
1707	573877.71	118742.82
1708	573918.02	118631.70
1709	573938.69	118528.20
1	2	3

1710	573931.03	118361.54
1711	573894.02	118211.22
1712	573810.15	118084.87
1713	573722.99	117974.81
1714	573647.81	117921.46
1715	573524.75	117831.01
1716	573420.18	117753.65
1717	573299.26	117677.40
1718	573167.43	117659.98
1719	573060.67	117621.85
1720	572999.66	117563.02
1721	572963.71	117481.34
1722	572956.09	117381.13
1723	572947.37	117304.88
1724	572929.95	117228.63
1725	572922.33	117185.03
1726	572934.32	117156.70
1727	572976.77	117084.82
1728	573021.44	117034.71
1729	573078.08	116968.26
1730	573145.65	116892.01
1731	573265.50	116775.42
1732	573385.35	116689.37
1733	573485.56	116614.19
1734	573567.24	116548.85
1735	573615.12	116487.92
1736	573711.01	116427.98
1737	573831.93	116347.36
1738	573963.76	116241.63
1739	574042.19	116183.91
1740	574093.41	116128.37
1741	574153.31	116062.99
1742	574211.04	115996.54
1743	574297.08	115907.24
1744	574360.28	115803.65
1745	574453.98	115745.93
1746	574500.84	115720.86
1747	574526.98	115699.08
1748	574546.58	115691.46
1749	574567.29	115713.24
1750	574577.09	115753.55
1751	574568.36	115800.40
1	2	3

1752	574537.85	115858.12
1753	574510.64	115913.66
1754	574486.68	115960.51
1755	574469.22	116016.10
1756	574462.68	116062.91
1757	574497.55	116090.16
1758	574534.68	116142.45
1759	574546.67	116163.16
1760	574613.11	116180.57
1761	574692.61	116205.65
1762	574727.48	116248.10
1763	574750.38	116288.40
1764	574759.06	116354.85
1765	574774.34	116403.89
1766	574783.03	116462.73
1767	574778.70	116505.21
1768	574762.36	116544.45
1769	574708.96	116603.28
1770	574676.27	116641.40
1771	574659.96	116711.11
1772	574664.29	116745.98
1773	574686.11	116792.79
1774	574705.70	116837.46
1775	574705.70	116891.93
1776	574671.94	116958.38
1777	574668.66	116983.45
1778	574678.45	117029.20
1779	574679.56	117068.39
1780	574663.22	117118.49
1781	574613.07	117201.29
1782	574583.68	117267.74
1783	574582.56	117303.68
1784	574604.34	117336.37
1785	574646.83	117375.61
1786	574712.21	117400.65
1787	574786.28	117423.54
1788	574820.04	117456.23
1789	574848.36	117464.91
1790	574886.49	117476.89
1791	574915.88	117505.22
1792	574962.74	117550.96
1793	574996.34	117563.13
1	2	3

1794	575015.93	117570.80
1795	575024.04	117588.81
1796	575040.33	117617.91
1797	575077.54	117670.20
1798	575118.77	117720.47
1799	575141.86	117748.63
1800	575146.92	117774.77
1801	575135.86	117808.93
1802	575119.75	117833.06
1803	575090.60	117858.22
1804	575068.49	117883.34
1805	575056.41	117907.46
1806	575026.27	117933.61
1807	575000.13	117963.78
1808	574951.95	117985.65
1809	574911.65	118005.24
1810	574870.22	118041.18
1811	574833.21	118083.68
1812	574788.55	118128.34
1813	574771.13	118151.20
1814	574765.65	118189.32
1815	574784.18	118240.54
1816	574808.14	118304.80
1817	574835.40	118379.94
1818	574863.72	118439.88
1819	574895.30	118467.10
1820	574925.81	118493.24
1821	574933.43	118520.50
1822	574938.86	118570.60
1823	574958.50	118608.73
1824	574999.69	118639.90
1825	575040.82	118672.32
1826	575093.21	118721.56
1827	575150.19	118783.20
1828	575174.81	118844.77
1829	575194.82	118909.43
1830	575200.99	118972.57
1831	575184.06	119046.49
1832	575177.89	119098.87
1833	575174.81	119208.17
1834	575164.04	119288.26
1835	575157.87	119340.63
1	2	3

1836	575162.53	119400.64
1837	575167.12	119456.10
1838	575170.20	119506.91
1839	575156.35	119531.53
1840	575164.04	119576.23
1841	575187.14	119634.72
1842	575200.99	119677.84
1843	575210.25	119722.48
1844	575207.17	119759.44
1845	575185.57	119799.48
1846	575173.29	119828.76
1847	575176.31	119864.20
1848	575188.66	119913.44
1849	575177.89	119951.96
1850	575159.38	120002.77
1851	575148.61	120045.90
1852	575154.79	120073.60
1853	575151.70	120113.65
1854	575171.72	120133.67
1855	575179.40	120209.09
1856	575216.71	120237.97
1857	575220.41	120251.82
1858	575202.90	120272.12
1859	575213.95	120303.51
1860	575217.65	120330.26
1861	575213.05	120340.41
1862	575218.56	120362.56
1863	575234.25	120377.31
1864	575235.19	120405.01
1865	575227.80	120416.10
1866	575237.95	120448.40
1867	575260.10	120475.15
1868	575273.94	120499.15
1869	575281.34	120524.99
1870	575275.80	120537.90
1871	575262.89	120548.99
1872	575261.04	120572.99
1873	575280.44	120595.14
1874	575284.09	120626.49
1875	575278.58	120636.65
1876	575285.04	120661.59
1877	575296.09	120676.34
1	2	3

1878	575297.04	120708.63
1879	575319.19	120736.33
1880	575349.63	120761.23
1881	575362.54	120775.08
1882	575367.18	120806.48
1883	575377.33	120833.23
1884	575402.23	120876.58
1885	575419.78	120908.88
1886	575421.62	120942.12
1887	575433.62	120968.87
1888	575460.38	120994.72
1889	575472.37	121008.56
1890	575474.22	121041.77
1891	575493.58	121071.31
1892	575524.07	121090.70
1893	575560.03	121107.31
1894	575596.96	121144.21
1895	575617.27	121139.61
1896	575668.93	121113.76
1897	575707.71	121107.31
1898	575744.61	121113.76
1899	575781.52	121123.91
1900	575812.00	121127.61
1901	575839.66	121132.21
1902	575871.05	121129.46
1903	575903.35	121134.06
1904	575940.25	121134.06
1905	575979.00	121135.91
1906	576028.88	121144.25
1907	576054.69	121156.24
1908	576062.99	121181.15
1909	576059.33	121194.99
1910	576074.08	121219.93
1911	576109.14	121229.15
1912	576129.47	121245.74
1913	576145.13	121276.23
1914	576146.07	121320.53
1915	576140.53	121336.19
1916	576143.29	121352.83
1917	576158.07	121364.82
1918	576177.44	121357.43
1919	576195.92	121348.19
1	2	3

1920	576210.68	121353.73
1921	576212.52	121379.58
1922	576194.97	121410.03
1923	576185.73	121440.48
1924	576185.73	121475.57
1925	576190.37	121514.32
1926	576209.73	121561.37
1927	576232.82	121587.22
1928	576239.28	121616.73
1929	576252.21	121637.97
1930	576254.06	121709.02
1931	576277.12	121727.47
1932	576288.18	121743.16
1933	576290.03	121770.86
1934	576278.97	121788.40
1935	576279.87	121800.37
1936	576294.67	121816.06
1937	576301.11	121845.60
1938	576289.12	121860.36
1939	576280.81	121869.60
1940	576284.52	121887.15
1941	576324.17	121946.20
1942	576333.42	121964.65
1943	576327.87	121992.34
1944	576296.51	122044.00
1945	576287.23	122077.20
1946	576290.03	122111.35
1947	576299.23	122138.14
1948	576300.18	122187.95
1949	576319.54	122213.79
1950	576324.17	122254.40
1951	576338.93	122284.84
1952	576364.77	122306.09
1953	576372.17	122329.14
1954	576394.31	122346.68
1955	576443.21	122387.29
1956	576492.11	122436.23
1957	576534.56	122472.22
1958	576556.71	122507.27
1959	576565.95	122559.87
1960	576574.68	122591.84
1961	576584.19	122687.05
1	2	3

1962	576589.61	122748.73
1963	576600.39	122801.91
1964	576605.78	122872.04
1965	576615.80	122911.36
1966	576635.08	122966.06
1967	576643.56	122999.21
1968	576652.04	123052.41
1969	576680.56	123118.68
1970	576719.09	123196.52
1971	576748.37	123232.76
1972	576780.73	123237.39
1973	576826.21	123243.48
1974	576865.54	123261.98
1975	576913.31	123292.82
1976	576969.59	123337.51
1977	577020.45	123379.13
1978	577061.30	123423.85
1979	577091.35	123465.45
1980	577126.05	123530.21
1981	577157.66	123588.01
1982	577183.11	123649.65
1983	577205.46	123703.59
1984	577228.59	123784.54
1985	577247.84	123816.91
1986	577276.36	123852.36
1987	577326.47	123893.20
1988	577395.07	123926.35
1989	577483.69	123972.61
1990	577535.33	123996.50
1991	577574.63	124008.06
1992	577615.50	124027.32
1993	577658.65	124065.10
1994	577687.95	124095.13
1995	577706.44	124127.53
1996	577741.90	124175.30
1997	577798.12	124228.49
1998	577842.83	124257.01
1999	577889.85	124285.51
2000	577939.95	124306.33
2001	577975.41	124315.56
2002	578036.29	124318.65
2003	578100.26	124327.13
1	2	3

2004	578184.28	124341.02
2005	578250.55	124350.29
2006	578305.25	124365.70
2007	578358.44	124382.65
2008	578429.35	124399.60
2009	578494.89	124405.79
2010	578532.65	124408.09
2011	578592.77	124421.95
2012	578670.60	124438.15
2013	578756.95	124450.47
2014	578822.46	124461.27
2015	578861.00	124476.68
2016	578914.17	124509.08
2017	578939.62	124529.09
2018	578965.06	124569.90
2019	579019.80	124670.09
2020	579070.66	124744.07
2021	579128.48	124793.42
2022	579197.08	124858.12
2023	579244.88	124898.99
1	579304.98	124991.48

Площадь муниципального образования 77572,77 га.

**Текстовое описание местоположения границ
муниципального образования Унгутский сельсовет**

По смежеству с землями муниципального образования
Шалинский сельсовет

Граница муниципального образования Унгутский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Шалинский сельсовет проходит от точки 1 (узловая точка) до точки 24 (узловая точка) протяженностью 30160,47 м.

От точки 1 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Шалинский сельсовет, муниципального образования Унгутский сельсовет и муниципального образования Березовский район граница идет общим юго-восточным направлением ломаной линией 4225,88 м по лесу, пересекая три проселочные дороги, до точки 4.

От точки 4 граница следует в северо-восточном направлении прямой линией 3301,56 м по лесу, пересекая две проселочные дороги, до точки 6. Далее граница проходит в южном направлении прямой линией 3305,02 м по лесу, пересекая две проселочные дороги, безымянный ручей, до точки 7. Затем граница идет в восточном направлении прямой линией 1305,00 м по лесу, пересекая безымянный ручей, до точки 8.

От точки 8 граница следует в юго-восточном направлении прямой линией 1127,00 м по лесу до точки 9. Далее граница проходит в северо-восточном направлении прямой линией 3360,84 м по лесу, пересекая две проселочные дороги, до точки 10. Затем граница идет по лесу: в северном направлении прямой линией 690,07 м до точки 11, в восточном направлении прямой линией 765,59 м до точки 12, в северном направлении прямой линией 605,52 м до точки 13.

От точки 13 граница следует по лесу в восточном направлении прямой линией 705,07 м до точки 14, в северо-восточном направлении прямой линией 768,17 м до точки 16. Далее граница проходит в юго-восточном направлении ломаной линией 4221,21 м по лесу, сенокосам, пересекая безымянный ручей, до точки 19. Затем граница идет в северо-восточном направлении прямой линией 1211,00 м по лесу, пересекая проселочную дорогу, до точки 20.

От точки 20 граница следует в юго-восточном направлении ломаной линией 4568,54 м по лесу, пастбищам, пересекая две полевые дороги и линию электропередачи, до точки 24 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Шалинский сельсовет, муниципального образования Кияйский сельсовет и муниципального образования Унгутский сельсовет.

По смежеству с землями муниципального образования
Кияйский сельсовет

Граница муниципального образования Унгутский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Кияйский сельсовет проходит от точки 24 (узловая точка) до точки 189 (узловая точка) протяженностью 14721,19 м.

От точки 24 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Кияйский сельсовет, муниципального образования Унгутский сельсовет и муниципального образования Шалинский сельсовет граница следует в юго-западном направлении ломаной линией 2435,14 м по проселочной дороге до точки 47.

От точки 47 граница идет в северо-западном направлении ломаной линией 533,64 м по лесу до точки 53. Далее граница проходит в юго-западном направлении ломаной линией 307,09 м по проселочной дороге до точки 58. Затем граница следует ломаной линией по лесу: в юго-восточном направлении 447,01 м до точки 64, в юго-западном направлении 268,29 м до точки 69, в юго-восточном направлении 359,38 м до автомобильной дороги Кияй – Большой Унгут (точка 75).

От точки 75 граница идет общим направлением на северо-восток ломаной линией 4723,93 м по середине автомобильной дороги Кияй – Большой Унгут до точки 166. Далее граница проходит в юго-западном направлении прямой линией 1138,03 м по лесу, пересекая безымянный ручей, до точки 169. Затем граница следует в юго-восточном направлении прямой линией 920,05 м по лесу до точки 171.

От точки 171 граница идет в юго-западном направлении ломаной линией 3588,63 м по лесу, пересекая реку Барзаначка, проселочную дорогу, до точки 189 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Кияйский сельсовет, муниципального образования Нарвинский сельсовет и муниципального образования Унгутский сельсовет.

По смежеству с землями муниципального образования
Нарвинский сельсовет

Граница муниципального образования Унгутский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Нарвинский сельсовет проходит от точки 189 (узловая точка) до точки 413 (узловая точка) протяженностью 46419,34 м.

От точки 189 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Нарвинский сельсовет, муниципального образования Унгутский сельсовет и муниципального образования Кияйский сельсовет граница следует в западном направлении прямой линией 3778,19 м по лесу, пересекая реку Лейба, проселочную дорогу, до точки 190.

От точки 190 граница идет в юго-западном направлении прямой линией 2687,26 м по лесу до безымянного ручья (точка 192). Далее граница проходит в юго-западном направлении извилистой линией 5136,67 м по руслу безымянного ручья вниз по течению до точки 255. Затем граница следует в юго-западном

направлении ломаной линией 1288,09 м по проселочной дороге, пересекая безымянный ручей, до точки 266.

От точки 266 граница идет в северо-западном направлении ломаной линией 2784,83 м по лесу, пересекая проселочную дорогу, до точки 269. Далее граница проходит в юго-западном направлении ломаной линией 2786,51 м по проселочной дороге до реки Мана (точка 310). Затем граница следует в юго-западном и юго-восточном направлении извилистой линией 1460,53 м по середине реки Мана вверх по течению до точки 318.

От точки 318 граница идет в юго-западном направлении ломаной линией 3475,28 м по лесу, пересекая ручей Багульный, проселочную дорогу, до точки 322. Далее граница проходит в южном направлении прямой линией 1164,69 м по лесу, пересекая ручей Багульный, проселочную дорогу до точки 323. Затем граница следует в западном направлении извилистой линией 1767,99 м по проселочной дороге до точки 361.

От точки 361 граница идет в юго-западном направлении ломаной линией 9090,28 м по лесу, пересекая проселочные дороги, безымянный ручей, до точки 363. Далее граница проходит в восточном направлении прямой линией 8300,38 м по лесу, пересекая ручей Берестяный и безымянный ручей, до ручья Первый Черемшанный Лог (точка 364). Затем граница следует в северо-восточном направлении извилистой линией 2204,69 м по руслу ручья Первый Черемшанный Лог вниз по течению до реки Колба (точка 405).

От точки 405 граница следует общим направлением на юго-восток извилистой линией 493,95 м по середине реки Колба вверх по течению до точки 413 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет, муниципального образования Нарвинский сельсовет и муниципального образования Унгутский сельсовет.

По смежеству с землями муниципального образования
Степно-Баджейский сельсовет

Граница муниципального образования Унгутский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет проходит от точки 413 (узловая точка) до точки 517 (узловая точка) протяженностью 7465,61 м.

От точки 413 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет, муниципального образования Унгутский сельсовет и муниципального образования Нарвинский сельсовет граница проходит общим направлением на юг извилистой линией 7465,61 м по середине реки Колба вверх по течению до точки 517 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Колбинский сельсовет, муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет и муниципального образования Унгутский сельсовет.

По смежеству с землями муниципального образования
Колбинский сельсовет

Граница муниципального образования Унгутский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Колбинский сельсовет проходит от точки 517 (узловая точка) до точки 1052 (узловая точка) протяженностью 33733,23 м.

От точки 517 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Колбинский сельсовет, муниципального образования Унгутский сельсовет и муниципального образования Степно-Баджейский сельсовет граница следует в юго-западном направлении извилистой линией 12371,81 м по середине реки Колба вверх по течению до устья ручья Бултусук (точка 772).

От точки 772 граница идет в северо-западном направлении извилистой линией 4216,37 м по руслу ручья Бултусук вверх по течению до ручья Центральный (точка 946). Далее граница проходит в юго-западном направлении извилистой линией 3511,61 м по руслу ручья Центральный вверх по течению до точки 1049. Затем граница следует в северо-западном направлении прямой линией 2380,49 м по лесу, пересекая проселочную дорогу, безымянный ручей, до точки 1050.

От точки 1050 граница идет в западном направлении прямой линией 11252,95 м по лесу, пересекая проселочную дорогу, ручей Маралий и три безымянных ручья, до точки 1052 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Колбинский сельсовет, муниципального образования Балахтинский район и муниципального образования Унгутский сельсовет.

По смежеству с землями муниципального образования
Балахтинский район

Граница муниципального образования Унгутский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Балахтинский район проходит от точки 1052 (узловая точка) до точки 1054 (узловая точка) протяженностью 3794,15 м.

От точки 1052 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Балахтинский район, муниципального образования Унгутский сельсовет и муниципального образования Колбинский сельсовет граница идет в северо-западном направлении прямой линией 3794,15 м по лесу до точки 1054 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Березовский район, муниципального образования Балахтинский район, муниципального образования Унгутский сельсовет.

По смежеству с землями муниципального образования
Березовский район

Граница муниципального образования Унгутский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Березовский район проходит от точки 1054 (узловая точка) до точки 1 (узловая точка) протяженностью 54876,46 м.

От точки 1054 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Березовский район, муниципального образования Унгутский сельсовет и муниципального образования Балахтинский район граница идет в северо-восточном направлении прямой линией 3871,61 м по лесу, пересекая реку Малый Тубиль, безымянный ручей, полевую дорогу, до реки Большой Кершул (точка 1091).

От точки 1091 граница следует в северо-восточном направлении извилистой линией 20668,02 м по середине реки Большой Кершул вниз по течению до реки Мана (точка 1569). Далее граница проходит общим направлением на северо-запад извилистой линией 17558,83 м по середине реки Мана вниз по течению до устья реки Кайлята (точка 1748).

От точки 1748 граница идет в северо-восточном направлении извилистой линией 8707,31 м по середине реки Кайлята до устья безымянного ручья (точка 1958). Затем граница следует в северо-восточном направлении извилистой линией 3380,51 м по руслу безымянного ручья вверх по течению до точки 2015.

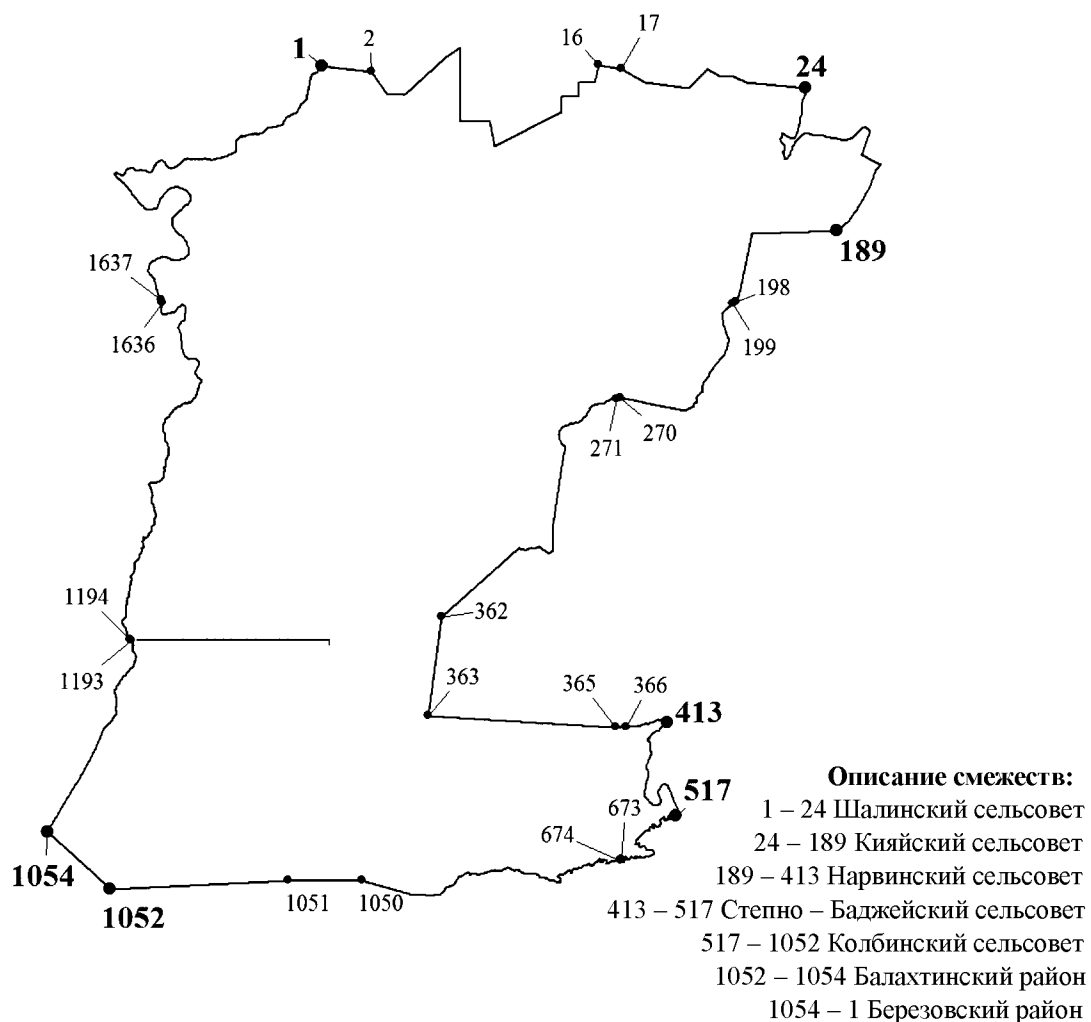
От точки 2015 граница проходит в северо-восточном направлении ломаной линией 690,18 м по лесу до точки 1 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Березовский район, муниципального образования Шалинский сельсовет, муниципального образования Унгутский сельсовет.

Приложение 30 к Закону края
от 23 июня 2022 г. № 3-906

Приложение 30 к Закону края
от 24 декабря 2004 г. № 13-2864

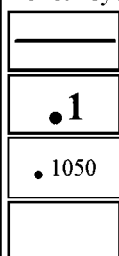
Графическое отображение местоположения границ муниципального образования Унгутский сельсовет

Раздел I. Обзорная схема местоположения границ муниципального образования



Масштаб 1:300000

Используемые условные знаки и обозначения:

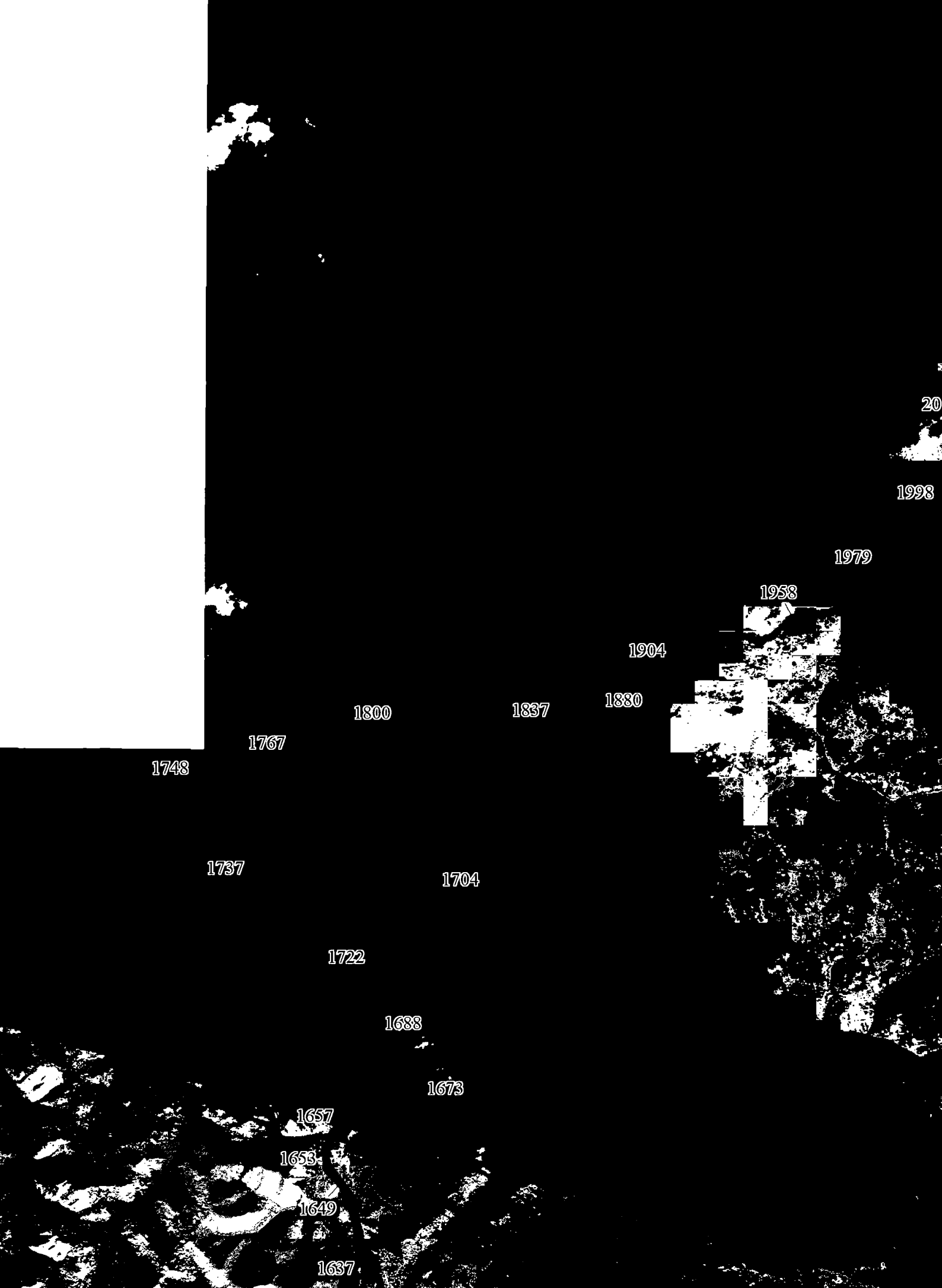


Граница муниципального образования

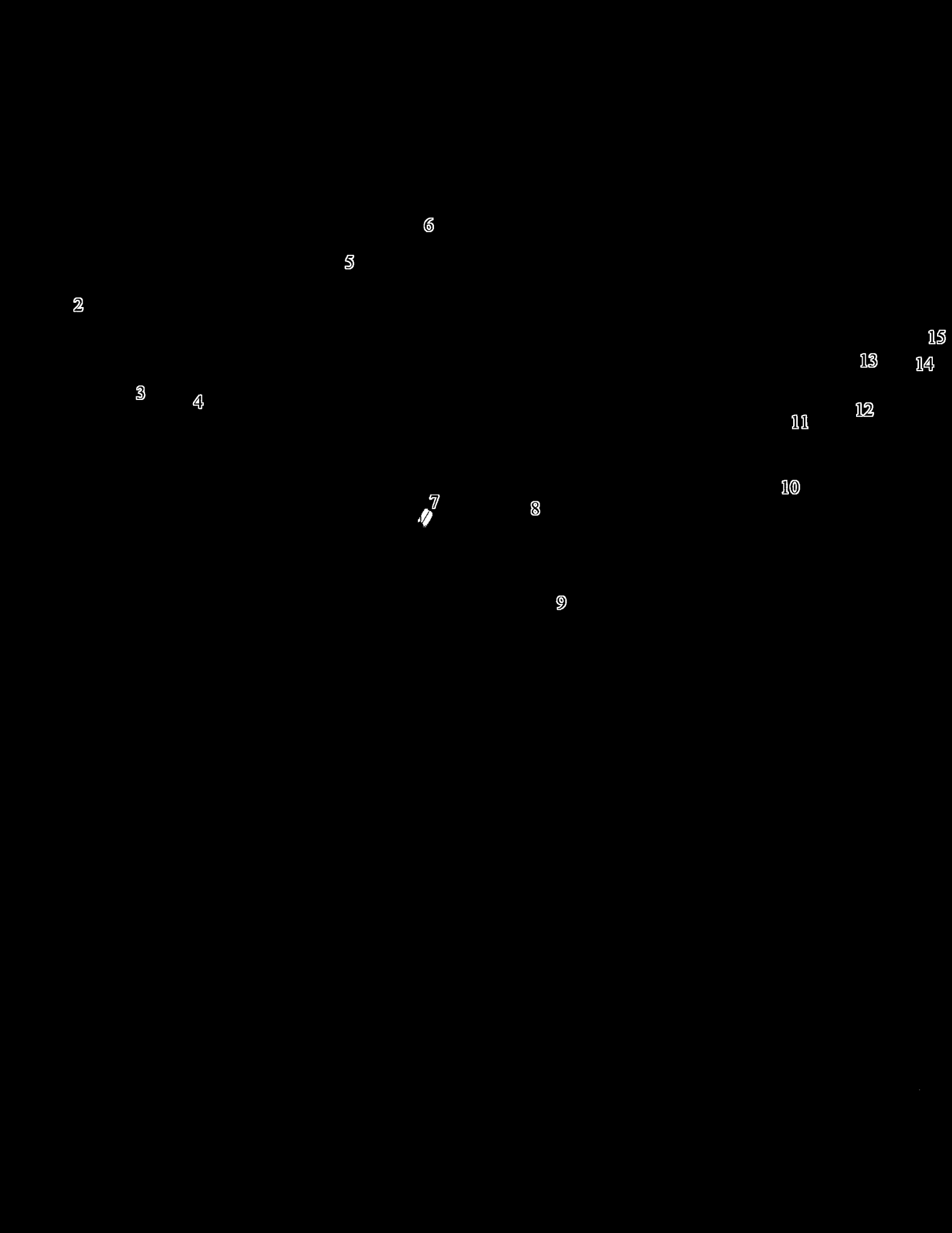
Узловая точка границы муниципального образования и ее номер

Поворотная точка границы муниципального образования и ее номер

Номер выносного листа обзорной схемы местоположения границ муниципального образования



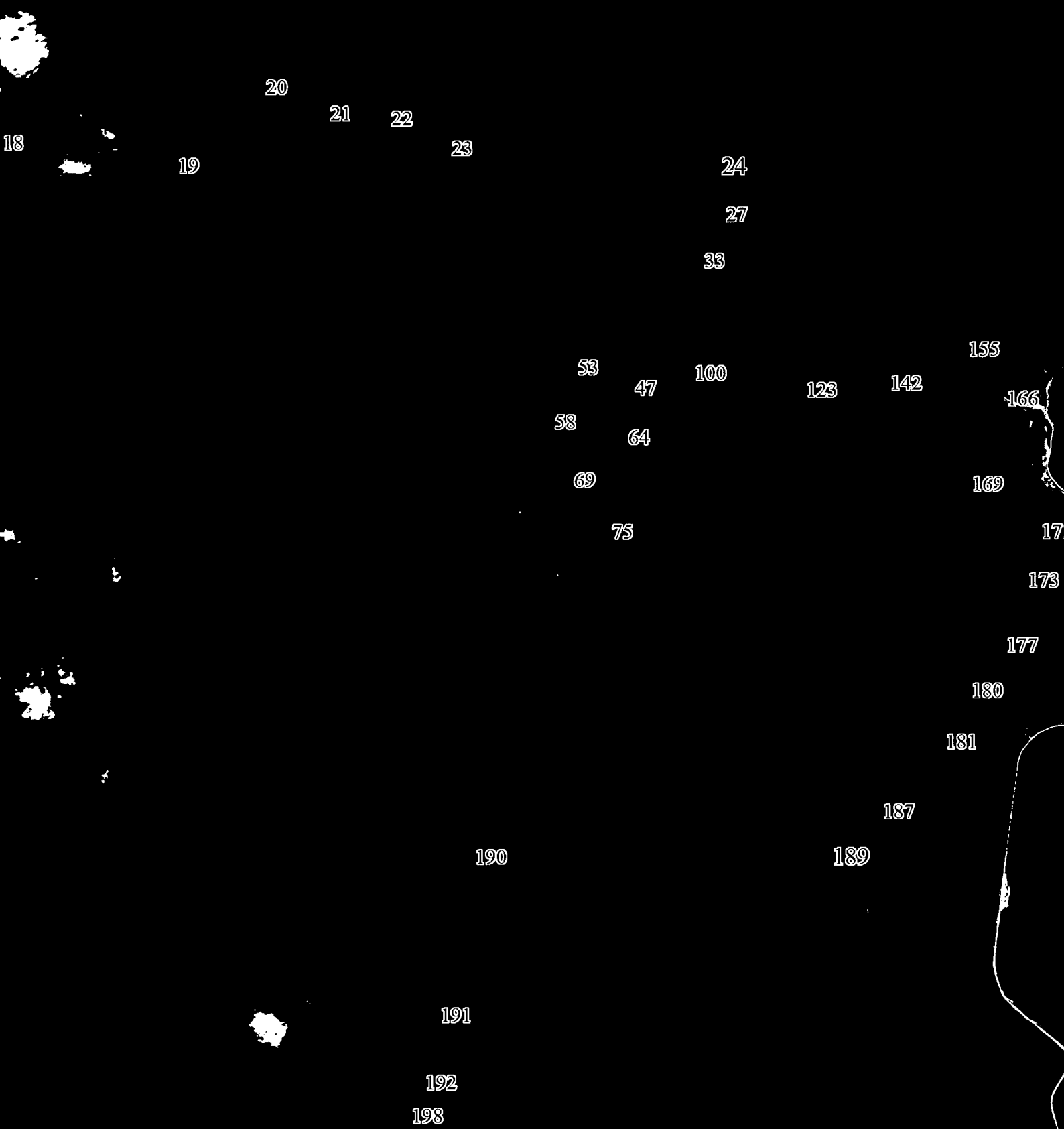
Масштаб 1:50000



Масштаб 1:50000

обозначения:

граница муниципального образования



Масштаб 1:50000

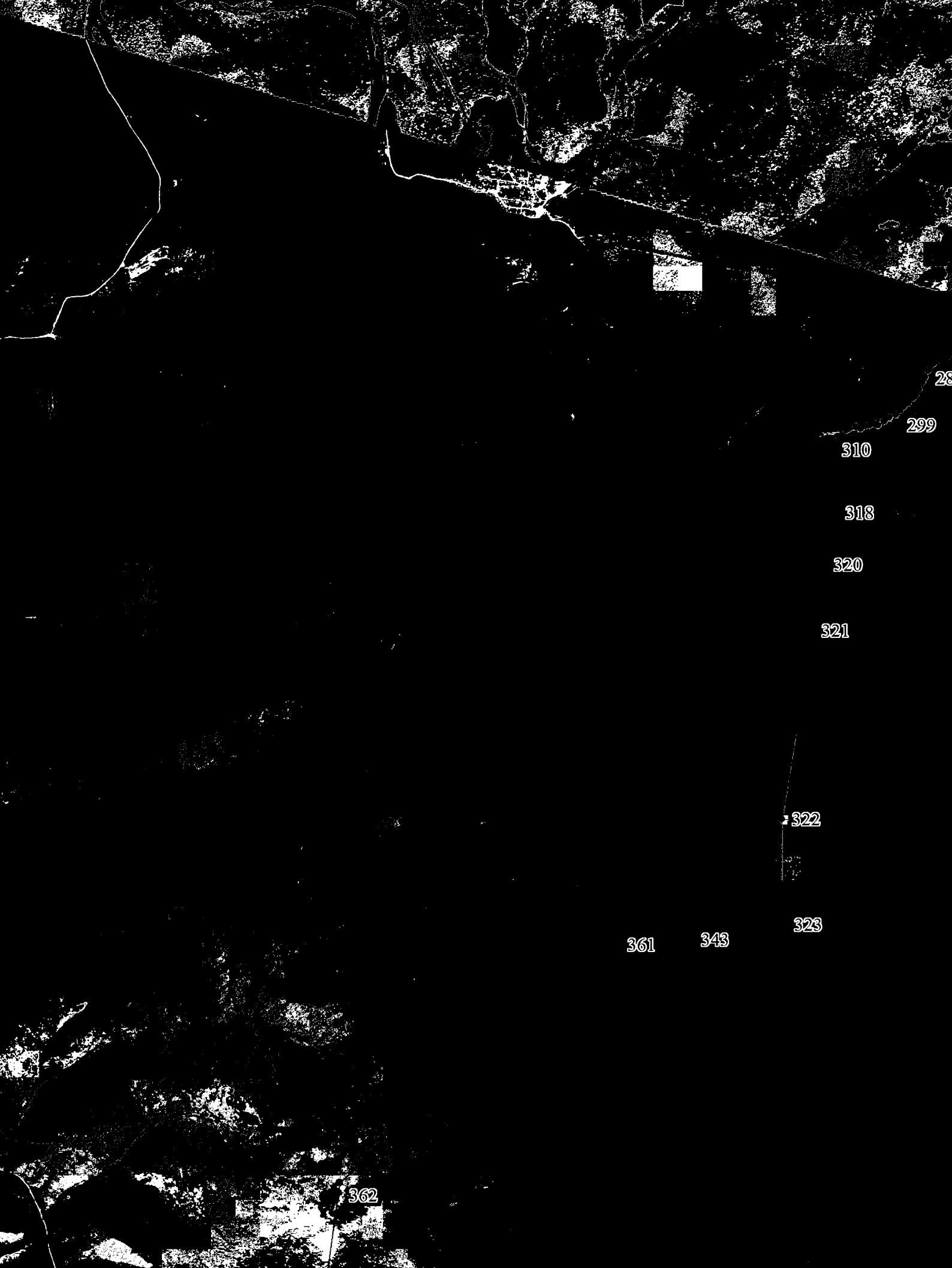
обозначения:

граница муниципального образования



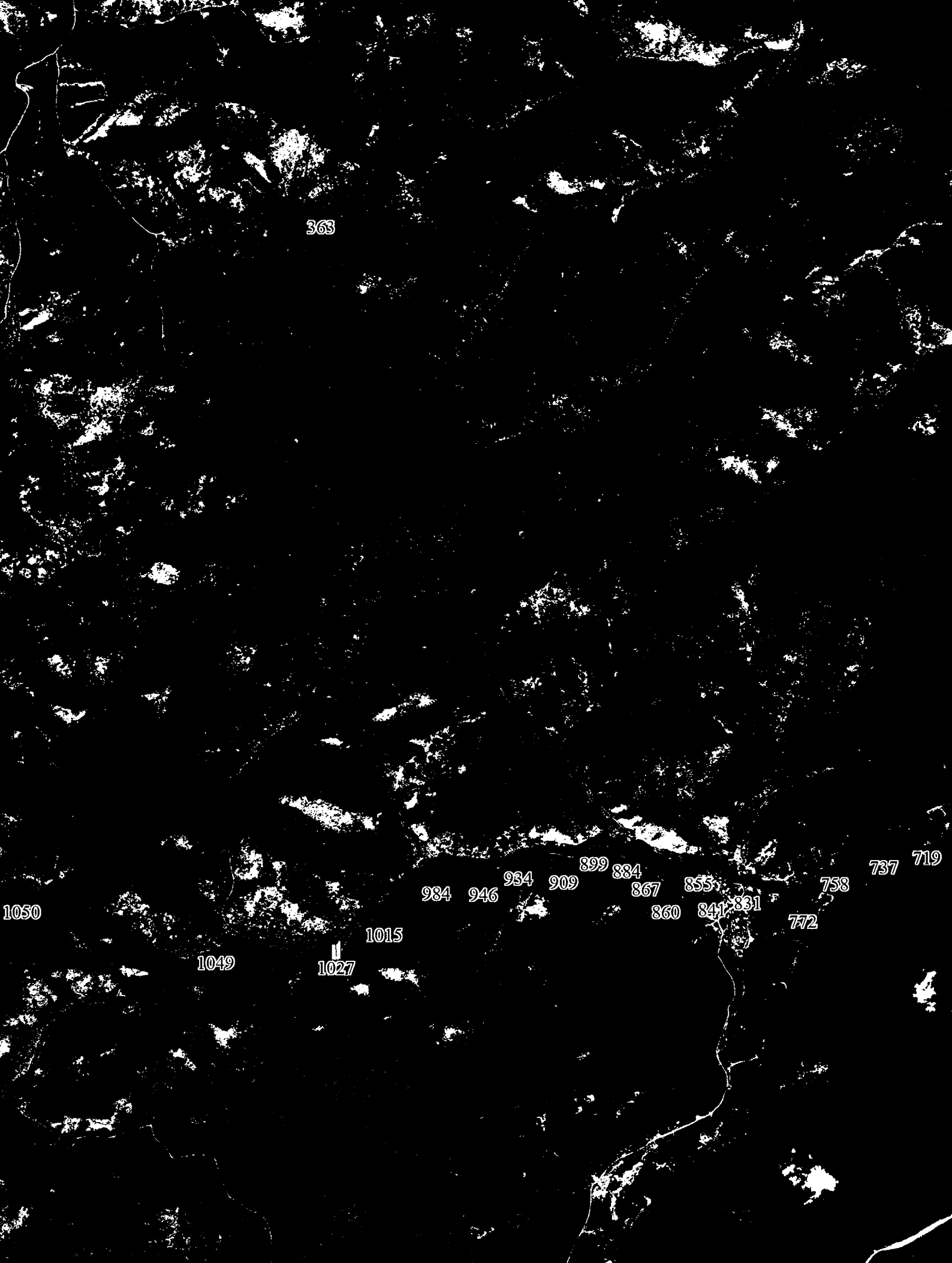
Масштаб 1:50000

обозначения:



Масштаб 1:50000

обозначения:



363

1050

1049

1027

1015

984

946

934

909

899

884

867

860

855

841

831

772

758

737

719

Масштаб 1:50000

обозначения:



Масштаб 1:50000

обозначения:

1165

1150

1125

1109

1091

1080

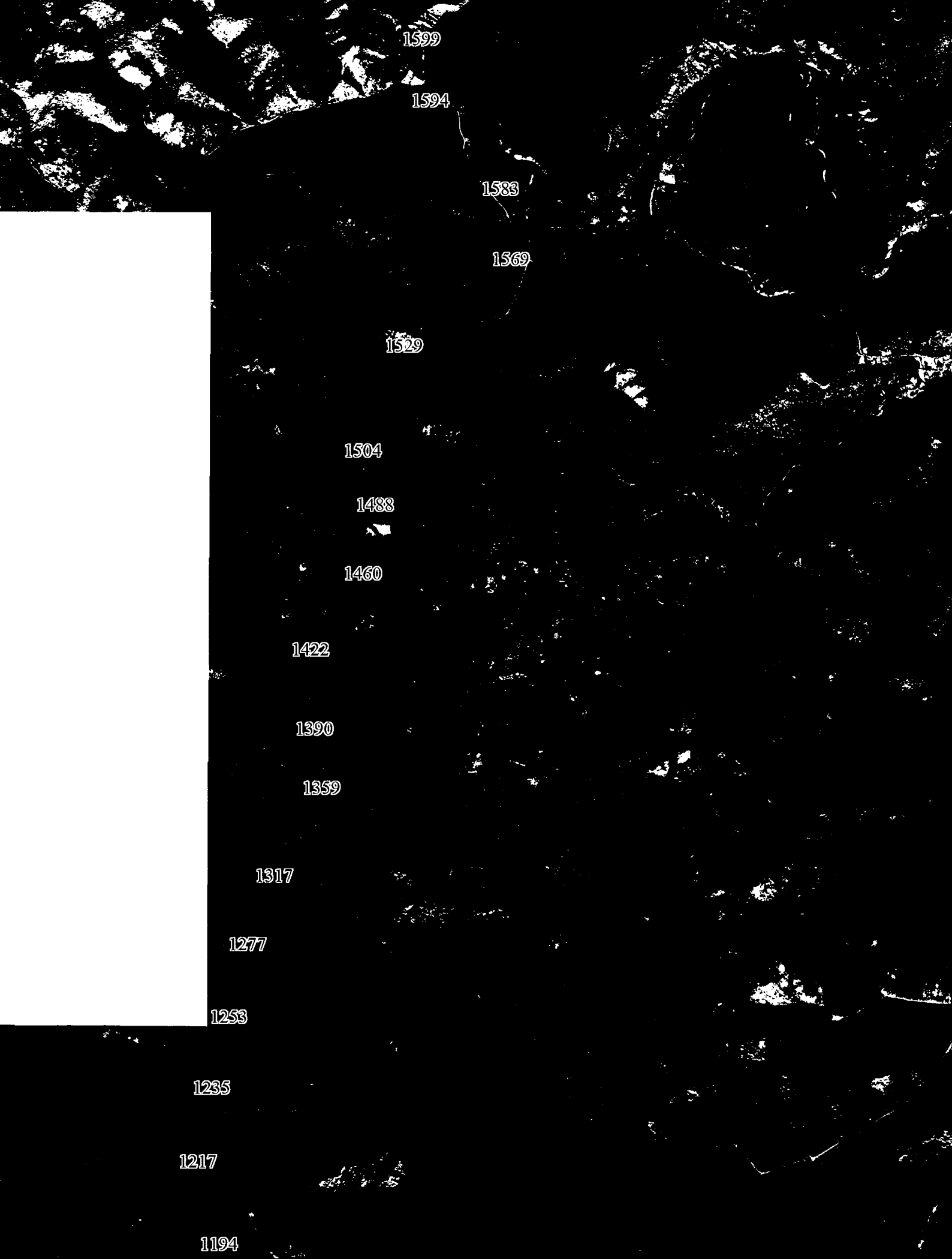
1053

1052

1051

Масштаб 1:50000

обозначения:



1599

1594

1583

1569

1529

1504

1488

1460

1422

1390

1359

1317

1277

1253

1235

1217

1194

Масштаб 1:50000

обозначения:

Приложение 31 к Закону края
от 23 июня 2022 г. № 3-906

Приложение 31 к Закону края
от 24 декабря 2004 г. № 13-2864

**Координаты характерных точек границ
муниципального образования Шалинский сельсовет**

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м (система координат МСК-167 (зона 4))	
	X	Y
1	2	3
1	604193.86	125515.20
2	603786.97	125969.70
3	603721.71	126049.93
4	603655.76	126121.78
5	603611.86	126175.27
6	603439.04	126390.68
7	603209.54	126657.80
8	603034.53	126876.48
9	602864.23	127098.41
10	602580.00	127300.00
11	602525.00	127375.00
12	602485.00	127430.00
13	602370.00	127585.00
14	602255.00	127740.00
15	602190.00	127825.00
16	601730.00	128445.00
17	601690.00	128500.00
18	601665.00	128530.00
19	601635.00	128575.00
20	601530.00	128715.00
21	600935.00	129510.00
22	600910.00	129545.00
23	600897.31	129561.92
24	600865.00	129605.00
25	600355.00	130340.00
26	600185.00	130560.00
27	600150.00	130605.00
28	599710.00	131180.00
29	599675.00	131230.00

1	2	3
30	600359.00	131678.00
31	599015.00	133617.00
32	599180.00	133755.00
33	599214.92	133774.14
34	599257.50	133800.52
35	600073.87	134361.58
36	600257.79	134491.44
37	600621.04	134737.81
38	600831.83	134880.82
39	601248.89	135153.50
40	602018.22	135692.64
41	602493.65	136018.29
42	602346.86	136293.94
43	601256.73	138130.04
44	602625.31	139658.62
45	602256.40	139927.98
46	602097.99	140182.17
47	602005.32	140401.97
48	601674.77	140530.34
49	601509.24	140594.48
50	601263.04	140689.61
51	601380.37	141029.35
52	601399.95	141509.03
53	601202.87	142076.92
54	601273.31	142430.51
55	601470.16	142516.75
56	601657.42	142587.07
57	601870.67	142745.83
58	601978.39	143004.97
59	601971.39	143321.25
60	602033.85	143613.62
61	601939.50	143939.45
62	601715.81	144223.41
63	601352.69	144568.85
64	601611.73	145230.90
65	601611.50	145231.12
66	601718.85	145505.23
67	601937.82	146063.82
68	601997.57	146216.78
69	602116.42	146518.61
70	602146.90	146596.09
71	602243.79	146956.48

1	2	3
72	602397.63	147530.26
73	601801.43	147689.21
74	601708.54	147716.91
75	601400.42	147501.59
76	601108.54	148029.69
77	600978.40	148306.28
78	600727.76	148880.27
79	600623.09	149381.68
80	600800.40	149555.46
81	600823.53	149760.50
82	600844.66	149966.05
83	601357.98	150005.03
84	601497.26	150015.09
85	601818.06	150039.70
86	602313.59	150242.42
87	602573.53	150298.49
88	603010.59	150280.75
89	603025.37	150340.33
90	603047.70	150397.81
91	603081.35	150436.47
92	603114.45	150483.19
93	603183.96	150594.45
94	603210.83	150645.42
95	603248.59	150731.92
96	603290.73	150834.05
97	603366.60	151031.05
98	603398.83	151095.60
99	603445.27	151201.83
100	603457.24	151238.34
101	603429.34	151267.96
102	603420.34	151301.59
103	603418.50	151323.61
104	603400.72	151323.80
105	603367.31	151334.62
106	603352.79	151346.31
107	602719.93	151686.03
108	602769.50	151790.18
109	602833.59	151880.50
110	602894.61	151975.87
111	602963.01	152077.95
112	603016.99	152127.71
113	603067.47	152172.60

1	2	3
114	603138.07	152262.75
115	603237.53	152421.76
116	603287.87	152509.14
117	603339.26	152593.36
118	603354.38	152631.92
119	603380.51	152705.96
120	603406.86	152803.02
121	603434.48	152911.59
122	603453.84	152981.87
123	603542.04	153142.22
124	603669.34	153316.27
125	603708.72	153366.98
126	603733.98	153401.79
127	603788.24	153436.39
128	603887.69	153362.64
129	603958.38	153321.11
130	603981.66	153357.94
131	604009.03	153407.74
132	604052.11	153418.42
133	604246.83	153400.32
134	604307.86	153647.81
135	604340.58	153780.09
136	604369.78	153900.22
137	604370.73	153904.14
138	604359.50	153933.23
139	604490.04	154546.50
140	604655.30	154491.26
141	604724.91	154613.66
142	604759.91	154724.06
143	604701.26	154800.32
144	604639.63	155010.19
145	604792.59	155649.13
146	604888.67	156027.02
147	605381.15	156476.58
148	605516.82	156576.67
149	605602.22	156649.65
150	605619.03	156696.42
151	605606.87	156703.66
152	605564.60	156703.97
153	605540.81	156707.13
154	605522.07	156710.50
155	605514.13	156722.21

1	2	3
156	605508.51	156766.91
157	605491.02	156815.86
158	605476.38	156849.30
159	605480.16	156877.26
160	605479.06	156889.17
161	605476.18	156902.29
162	605467.91	156910.10
163	605456.00	156909.59
164	605434.54	156906.18
165	605429.81	156910.98
166	605424.05	156936.62
167	605414.09	156958.72
168	605385.62	156972.63
169	605365.38	156972.78
170	605352.19	156961.56
171	605347.33	156948.50
172	605336.39	156918.22
173	605325.65	156915.33
174	605307.20	156915.46
175	605289.46	156932.26
176	605280.08	156951.98
177	605277.93	156982.96
178	605277.48	157002.01
179	605285.26	157007.31
180	605294.17	157004.27
181	605305.38	156991.09
182	605310.72	156988.67
183	605316.67	156987.43
184	605322.05	156990.37
185	605325.15	157007.01
186	605331.27	157030.19
187	605333.15	157042.08
188	605326.22	157071.30
189	605317.34	157078.52
190	605307.22	157078.00
191	605289.30	157070.39
192	605271.43	157069.33
193	605262.58	157080.11
194	605245.48	157101.68
195	605244.98	157114.18
196	605262.36	157130.72
197	605274.35	157140.76

1	2	3
198	605279.79	157152.03
199	605279.89	157165.72
200	605271.60	157171.73
201	605260.88	157171.81
202	605237.57	157158.89
203	605220.23	157149.49
204	605203.52	157143.07
205	605199.36	157144.29
206	605193.49	157155.65
207	605197.77	157171.09
208	605206.25	157190.68
209	605222.39	157198.89
210	605227.81	157207.19
211	605234.45	157219.05
212	605233.92	157228.57
213	605226.81	157233.39
214	605209.50	157227.57
215	605200.46	157212.75
216	605178.91	157196.84
217	605163.44	157197.55
218	605153.39	157207.74
219	605139.13	157210.83
220	605133.23	157218.01
221	605135.12	157232.29
222	605145.35	157247.69
223	605164.48	157257.67
224	605175.24	157262.95
225	605178.91	157276.02
226	605170.70	157293.94
227	605153.44	157294.67
228	605125.42	157289.52
229	605112.84	157278.30
230	605104.39	157263.48
231	605090.66	157258.22
232	605078.17	157260.10
233	605067.54	157270.90
234	605054.55	157285.88
235	605052.89	157302.56
236	605057.19	157320.39
237	605054.99	157344.81
238	605054.45	157351.96
239	605050.31	157356.76

1	2	3
240	605037.21	157356.26
241	605032.37	157345.58
242	605028.66	157327.15
243	605020.80	157310.54
244	605012.40	157302.86
245	604992.77	157304.20
246	604974.36	157310.29
247	604969.09	157322.83
248	604970.36	157333.54
249	604975.29	157354.94
250	604969.99	157363.91
251	604962.33	157374.08
252	604942.76	157384.35
253	604915.46	157396.46
254	604903.61	157403.70
255	604893.59	157418.06
256	604891.40	157443.08
257	604898.05	157456.72
258	604925.59	157476.76
259	604979.97	157504.93
260	604985.39	157512.63
261	604980.13	157525.17
262	604950.35	157524.20
263	604935.55	157535.63
264	604938.62	157548.11
265	604953.03	157563.48
266	604972.29	157591.91
267	604977.72	157601.40
268	604974.23	157612.74
269	604967.15	157621.72
270	604954.67	157624.79
271	604914.09	157611.40
272	604865.24	157608.19
273	604846.60	157613.80
274	604799.70	157624.20
275	604783.50	157637.10
276	604768.10	157658.80
277	604759.40	157683.30
278	604759.70	157723.40
279	604765.30	157759.70
280	604770.30	157775.20
281	604759.90	157787.50

1	2	3
282	604710.30	157796.70
283	604696.30	157817.30
284	604699.10	157844.60
285	604661.20	157858.74
286	604605.32	157911.59
287	604585.33	157956.93
288	604564.89	157978.41
289	604545.73	157982.39
290	604533.87	157935.15
291	604541.17	157885.21
292	604495.05	157875.32
293	604478.64	157904.87
294	604487.89	157944.45
295	604488.05	157966.19
296	604482.92	157979.81
297	604465.03	157966.04
298	604446.34	157936.88
299	604421.33	157937.27
300	604394.64	157960.49
301	604368.97	157949.17
302	604345.88	157939.11
303	604320.32	157943.14
304	604283.22	157942.14
305	604263.80	157910.30
306	604259.54	157854.06
307	604238.71	157804.33
308	604210.53	157799.42
309	604195.49	157840.47
310	604182.87	157863.58
311	604164.85	157848.37
312	604138.96	157806.35
313	604123.95	157781.89
314	604066.34	157837.84
315	604036.77	157839.68
316	604017.20	157836.09
317	603999.40	157820.17
318	603985.26	157837.22
319	603969.32	157874.90
320	603963.62	157891.41
321	603947.89	157944.06
322	603929.23	157996.72
323	603889.76	158060.21

1	2	3
324	603846.96	158101.23
325	603811.22	158113.75
326	603799.90	158157.34
327	603762.82	158282.13
328	603709.11	158396.72
329	603657.69	158460.35
330	603521.56	158570.10
331	603496.89	158621.41
332	603431.86	158779.57
333	603392.62	158857.97
334	603360.37	158904.85
335	603338.59	158947.09
336	603337.63	158986.05
337	603338.28	159029.45
338	603319.71	159088.12
339	603282.32	159192.00
340	603259.55	159270.20
341	603254.33	159321.19
342	603263.89	159359.96
343	603275.36	159425.68
344	603271.73	159485.64
345	603255.98	159532.28
346	603235.77	159583.48
347	603236.60	159640.38
348	603253.85	159692.53
349	603258.97	159734.37
350	603246.71	159818.42
351	603243.06	159872.38
352	603263.41	159931.97
353	603278.72	159954.23
354	603306.29	159995.78
355	603305.42	160039.55
356	603308.84	160168.29
357	603312.53	160316.50
358	603298.82	160400.53
359	603304.60	160485.80
360	603274.90	160604.51
361	603262.60	160682.56
362	603267.81	160730.40
363	603285.05	160784.05
364	603273.80	160830.64
365	603269.85	160868.14

1	2	3
366	603280.78	160899.41
367	603294.60	160921.71
368	603280.46	160977.32
369	603253.24	161060.03
370	603252.51	161112.46
371	603274.42	161175.08
372	603335.34	161244.55
373	603358.50	161292.16
374	603354.98	161358.07
375	603331.91	161415.30
376	603301.17	161462.16
377	603277.94	161512.68
378	603256.07	161551.15
379	603237.39	161603.83
380	603241.05	161647.19
381	603234.89	161689.29
382	603248.14	161741.62
383	603249.72	161771.30
384	603255.54	161792.15
385	603263.69	161821.71
386	603280.09	161884.18
387	603289.78	161941.27
388	603296.89	161973.08
389	603295.48	162023.68
390	603289.47	162064.49
391	603288.80	162094.22
392	603293.71	162126.05
393	603309.75	162164.34
394	603313.36	162183.00
395	603318.39	162224.73
396	603319.00	162264.31
397	603329.53	162305.98
398	603338.16	162364.17
399	603347.79	162417.94
400	603356.24	162462.92
401	603370.87	162483.60
402	603383.23	162497.73
403	603408.04	162533.66
404	603427.45	162577.40
405	603440.19	162614.61
406	603445.21	162657.44
407	603445.69	162687.17

1	2	3
408	603440.74	162724.62
409	603447.85	162756.43
410	603461.25	162768.36
411	603485.94	162795.48
412	603511.71	162819.33
413	603553.04	162853.91
414	603587.56	162874.30
415	603648.73	162906.42
416	603713.21	162939.54
417	603794.32	162974.67
418	603854.21	162996.89
419	603896.57	163022.67
420	603930.18	163056.27
421	603965.08	163101.97
422	603983.00	163114.14
423	603928.26	163498.50
424	603796.23	164517.39
425	603747.81	164892.06
426	603659.70	165573.54
427	603536.49	166524.39
428	603495.18	166856.04
429	603227.52	166834.80
430	603130.23	166807.08
431	602952.84	166783.41
432	602681.49	166749.84
433	601925.58	166655.52
434	601732.35	166634.28
435	601493.49	166600.08
436	601380.18	166584.33
437	601008.21	166534.83
438	600608.16	166483.08
439	600286.32	166441.41
440	600137.91	166422.15
441	599951.88	166398.12
442	599702.76	166365.90
443	599543.28	166344.93
444	599462.37	166334.58
445	599404.86	166327.38
446	599355.99	166320.72
447	599239.44	166305.60
448	599192.10	166299.48
449	599067.36	166283.37

1	2	3
450	598768.83	166244.67
451	598575.15	166219.47
452	598435.65	166201.38
453	598171.41	166167.09
454	597788.64	166117.50
455	595042.38	165722.85
456	595008.09	165817.08
457	594915.66	166070.61
458	594856.26	166233.24
459	594877.59	166454.82
460	594449.91	166602.69
461	593903.16	166791.60
462	593209.53	167031.36
463	592469.64	167287.05
464	592206.75	167379.75
465	592068.33	167433.93
466	592078.58	167342.62
467	592184.24	166786.90
468	592258.87	166400.42
469	592253.52	166273.55
470	592196.74	166048.36
471	592661.93	165452.76
472	592734.54	165359.82
473	592781.99	165299.06
474	592799.95	165136.74
475	592780.97	165141.58
476	592688.06	165150.50
477	592573.40	165140.95
478	592462.61	165131.30
479	592359.24	165119.08
480	592312.87	165128.55
481	592222.73	165150.04
482	592145.46	164990.48
483	592126.41	164836.61
484	592100.64	164680.29
485	592079.05	164547.85
486	592013.67	164148.01
487	592121.46	163876.89
488	592445.41	163062.73
489	592471.71	162928.53
490	592498.69	162790.92
491	592517.52	162720.16

1	2	3
492	592598.49	162315.60
493	592646.17	162070.01
494	592661.06	161979.22
495	592674.13	161940.62
496	592630.22	161863.07
497	592604.83	161827.87
498	592579.23	161776.80
499	592521.12	161709.45
500	592482.14	161646.57
501	592422.54	161545.14
502	592330.72	161600.12
503	592249.80	161663.58
504	592194.74	161728.79
505	592159.08	161793.74
506	592136.03	161833.90
507	592089.32	161928.18
508	592052.58	162018.60
509	592023.84	162103.19
510	592026.05	162155.96
511	592051.71	162258.59
512	592063.80	162303.61
513	591976.85	162366.52
514	591881.00	162421.98
515	591779.11	162491.39
516	591744.95	162554.70
517	591731.95	162601.41
518	591711.60	162660.76
519	591695.65	162682.33
520	591678.05	162685.12
521	591660.44	162681.62
522	591637.53	162666.88
523	591598.11	162642.39
524	591566.83	162651.65
525	591560.74	162664.30
526	591564.97	162689.34
527	591598.93	162761.71
528	591622.52	162816.64
529	591625.25	162827.91
530	591620.40	162840.56
531	591591.79	162858.54
532	591538.16	162884.50
533	591523.00	162878.45

1	2	3
534	591472.10	162772.44
535	591336.04	162540.79
536	591212.62	162349.46
537	591196.34	162318.04
538	591231.08	162292.38
539	591290.46	162234.95
540	591321.23	162196.81
541	591337.09	162168.93
542	591393.15	162136.67
543	591465.18	162085.28
544	591544.65	162026.32
545	591628.36	161994.88
546	591635.75	161987.26
547	591642.93	161965.75
548	591659.22	161890.13
549	591662.50	161840.35
550	591680.86	161737.45
551	591732.24	161567.25
552	591759.58	161499.10
553	591767.17	161460.81
554	591759.62	161432.39
555	591750.97	161411.10
556	591736.55	161399.43
557	591726.60	161372.20
558	591727.46	161349.63
559	591736.88	161338.78
560	591752.27	161333.84
561	591780.78	161328.70
562	591799.58	161310.60
563	591834.53	161253.03
564	591860.10	161207.52
565	591887.12	161181.01
566	591914.42	161175.88
567	592038.03	161157.51
568	592112.88	161142.26
569	592151.97	161127.42
570	591989.52	160841.99
571	591965.14	160803.09
572	591951.73	160779.45
573	591865.07	160672.31
574	591578.92	160197.91
575	591274.02	159691.25

1	2	3
576	591058.84	159332.44
577	590717.27	159352.58
578	590357.80	159372.06
579	589903.79	159401.24
580	589770.23	159407.83
581	589591.50	159418.56
582	589264.72	159437.00
583	588804.59	159464.22
584	588371.76	159490.14
585	587967.41	159512.46
586	587711.80	159527.16
587	587580.19	159535.69
588	587564.82	159537.16
589	587261.93	159266.62
590	587188.80	159199.96
591	587059.38	159081.42
592	586950.44	158982.09
593	586837.14	158872.97
594	586647.24	158681.63
595	586403.18	158459.64
596	586260.82	158331.89
597	585940.81	158037.15
598	585909.93	157879.17
599	585782.86	157226.38
600	585647.08	156544.46
601	585564.85	156111.44
602	585497.40	155769.63
603	585423.62	155396.26
604	585490.98	155149.24
605	585544.90	154888.07
606	585557.67	154782.08
607	585556.19	154760.66
608	585533.79	154693.23
609	585514.12	154632.98
610	585510.80	154584.17
611	585541.37	154470.79
612	585597.19	154288.17
613	585602.43	154240.53
614	585610.07	154188.09
615	585634.20	154127.15
616	585639.64	154091.43
617	585656.03	154043.91

1	2	3
618	585674.04	153965.91
619	585704.65	153898.55
620	585740.01	153877.20
621	585808.74	153838.69
622	585989.49	153700.52
623	586055.56	153622.28
624	586116.57	153472.90
625	586134.41	153397.28
626	586151.58	153267.23
627	586176.38	153237.63
628	586259.14	153148.75
629	586279.47	153100.35
630	586325.58	152938.53
631	586335.71	152911.20
632	586380.94	152841.57
633	586390.65	152780.72
634	586411.08	152738.62
635	586444.23	152706.83
636	586566.24	152573.46
637	586595.20	152543.29
638	586386.67	152507.24
639	585922.30	152353.49
640	585310.18	152153.33
641	584600.73	151923.20
642	583981.79	151721.39
643	583988.38	151826.95
644	583961.00	151910.36
645	583916.36	152119.80
646	583873.62	152357.63
647	583860.67	152404.13
648	583830.13	152480.26
649	583733.74	152697.09
650	583678.73	152789.80
651	583580.95	152954.24
652	583512.55	153076.35
653	583436.21	153204.93
654	583289.74	153452.23
655	583241.14	153533.89
656	583002.52	153935.69
657	582923.90	154067.48
658	582792.94	154194.66
659	582761.76	154224.60

1	2	3
660	582697.86	154278.67
661	582738.77	153904.15
662	582719.59	153745.98
663	582540.86	153392.59
664	582415.37	153288.42
665	582250.58	153183.04
666	581975.26	153007.38
667	581689.66	152901.50
668	581554.15	152836.51
669	581539.63	152833.56
670	581524.72	152830.54
671	581469.93	152812.29
672	581489.21	152744.28
673	581504.47	152690.43
674	581533.10	152578.12
675	581393.31	152535.77
676	579531.78	151971.79
677	579859.75	150464.21
678	578153.78	149963.60
679	578363.40	146622.45
680	578612.81	143930.54
681	578868.82	143367.48
682	578866.98	142786.33
683	579200.40	142210.47
684	578332.92	141365.48
685	578614.57	139422.99
686	579200.00	138345.00
687	579355.00	137325.00
688	578925.00	137240.00
689	578605.00	137160.00
690	578595.00	136455.00
691	577990.00	136430.00
692	577960.00	135665.00
693	577270.00	135675.00
694	575755.00	132675.00
695	576865.00	132480.00
696	576865.00	131175.00
697	580170.00	131165.00
698	579685.00	130460.00
699	578040.00	128650.00
700	578040.00	127880.00
701	579080.00	127185.00

1	2	3
702	579304.98	124991.48
703	579368.19	125108.62
704	579415.97	125235.80
705	579457.59	125371.49
706	579494.59	125506.36
707	579541.61	125685.20
708	579624.83	125942.65
709	579667.22	126073.68
710	579735.06	126244.79
711	579826.01	126416.66
712	579910.02	126547.69
713	579985.56	126679.48
714	580086.53	126827.46
715	580174.41	126937.69
716	580247.61	127033.26
717	580319.28	127105.68
718	580400.98	127170.44
719	580516.60	127242.13
720	580635.29	127320.79
721	580700.04	127367.77
722	580774.79	127431.77
723	580884.23	127517.32
724	581060.80	127696.16
725	581110.87	127755.50
726	581174.84	127848.77
727	581232.63	127928.91
728	581285.80	127997.48
729	581322.04	128048.37
730	581365.96	128093.06
731	581414.53	128137.77
732	581463.03	128194.81
733	581494.63	128248.01
734	581510.83	128311.98
735	581521.61	128379.79
736	581538.56	128436.07
737	581542.44	128473.82
738	581560.15	128547.06
739	581580.94	128607.18
740	581597.93	128665.74
741	581597.96	128733.59
742	581584.85	128815.26
743	581573.29	128902.37

1	2	3
744	581579.43	128970.96
745	581600.26	129078.11
746	581614.12	129125.91
747	581641.86	129159.06
748	581646.49	129193.73
749	581658.81	129209.93
750	581721.24	129334.78
751	581738.19	129389.51
752	581799.79	129462.18
753	581812.03	129488.40
754	581820.77	129505.88
755	581817.84	129519.27
756	581821.34	129553.65
757	581846.99	129588.01
758	581852.81	129610.73
759	581859.21	129639.27
760	581873.79	129664.90
761	581894.18	129695.20
762	581904.06	129726.09
763	581915.73	129746.48
764	581936.12	129777.35
765	581946.60	129801.24
766	581947.77	129823.37
767	581954.18	129854.23
768	581968.73	129892.10
769	581993.21	129920.66
770	582018.84	129951.54
771	582030.49	129984.16
772	582036.90	130008.05
773	582026.99	130054.07
774	582025.25	130079.13
775	582039.23	130112.33
776	582064.86	130161.26
777	582089.92	130193.31
778	582114.38	130238.16
779	582135.94	130267.87
780	582155.16	130280.68
781	582191.86	130305.15
782	582205.84	130316.79
783	582208.75	130329.60
784	582219.23	130338.94
785	582239.05	130361.66

1	2	3
786	582240.21	130385.54
787	582263.51	130405.35
788	582279.23	130412.33
789	582287.40	130424.57
790	582292.64	130444.96
791	582321.42	130457.90
792	582318.89	130478.57
793	582321.24	130496.55
794	582326.92	130504.80
795	582338.28	130506.34
796	582352.20	130510.99
797	582363.06	130523.38
798	582366.13	130545.56
799	582374.41	130581.70
800	582372.85	130613.72
801	582394.02	130639.01
802	582406.94	130650.89
803	582425.00	130657.07
804	582433.77	130674.63
805	582450.29	130679.28
806	582469.40	130680.82
807	582465.79	130712.31
808	582466.81	130733.48
809	582490.04	130753.12
810	582486.43	130761.87
811	582484.88	130776.86
812	582494.72	130793.87
813	582506.07	130805.73
814	582498.33	130832.59
815	582498.83	130856.84
816	582508.12	130864.59
817	582524.65	130866.15
818	582545.82	130871.29
819	582569.56	130885.76
820	582589.18	130906.40
821	582597.45	130921.89
822	582596.92	130943.06
823	582593.31	130962.16
824	582585.06	130982.30
825	582581.45	131000.37
826	582585.06	131011.73
827	582601.06	131016.37

1	2	3
828	582626.34	131016.90
829	582635.66	131025.15
830	582637.19	131047.86
831	582637.19	131070.06
832	582650.62	131086.06
833	582665.07	131099.99
834	582680.57	131114.45
835	582702.22	131123.74
836	582714.11	131134.57
837	582720.30	131141.81
838	582718.75	131170.20
839	582723.93	131184.13
840	582735.79	131192.91
841	582752.31	131194.98
842	582764.70	131199.62
843	582769.35	131211.51
844	582766.77	131232.15
845	582769.85	131246.08
846	582769.35	131272.93
847	582761.09	131303.39
848	582773.48	131315.77
849	582805.48	131318.37
850	582811.67	131324.55
851	582811.16	131378.26
852	582824.10	131385.47
853	582850.94	131387.04
854	582868.50	131389.61
855	582878.83	131407.67
856	582878.83	131434.00
857	582862.30	131439.67
858	582848.37	131461.37
859	582843.72	131484.59
860	582855.08	131488.73
861	582854.05	131503.70
862	582844.74	131522.80
863	582828.23	131550.15
864	582817.38	131579.59
865	582813.78	131608.49
866	582812.23	131642.05
867	582807.57	131659.08
868	582788.99	131676.12
869	582779.71	131692.14

1	2	3
870	582775.59	131717.95
871	582765.25	131736.53
872	582750.81	131755.63
873	582776.62	131784.04
874	582802.42	131803.65
875	582830.31	131824.82
876	582848.90	131843.92
877	582858.69	131868.70
878	582878.81	131887.80
879	582925.27	131937.36
880	582923.72	131970.92
881	582938.17	131994.17
882	582943.33	132032.87
883	582945.91	132047.33
884	582960.37	132052.48
885	582976.37	132060.76
886	582980.00	132070.05
887	582976.38	132076.45
888	582973.47	132087.67
889	582989.27	132103.98
890	582993.89	132122.60
891	583008.87	132129.96
892	583020.79	132126.14
893	583028.31	132134.29
894	583022.63	132173.89
895	583030.06	132185.12
896	583039.35	132182.53
897	583046.06	132159.82
898	583052.27	132159.31
899	583059.49	132166.53
900	583062.59	132188.21
901	583068.27	132214.02
902	583081.69	132217.12
903	583098.72	132220.73
904	583100.80	132231.58
905	583110.08	132256.36
906	583117.32	132273.39
907	583118.33	132297.67
908	583135.39	132311.60
909	583136.93	132329.16
910	583147.25	132350.84
911	583168.43	132363.73

1	2	3
912	583190.61	132374.06
913	583208.68	132389.53
914	583209.71	132410.20
915	583206.10	132431.34
916	583217.45	132456.65
917	583236.03	132465.94
918	583252.56	132471.61
919	583259.27	132484.54
920	583253.08	132502.08
921	583247.92	132525.31
922	583252.05	132538.21
923	583268.56	132539.77
924	583275.27	132533.06
925	583295.94	132532.02
926	583306.78	132548.02
927	583314.51	132560.92
928	583321.74	132560.42
929	583333.10	132565.58
930	583344.46	132585.20
931	583355.31	132597.58
932	583369.24	132594.48
933	583380.59	132584.16
934	583402.80	132585.20
935	583419.31	132597.58
936	583433.25	132596.55
937	583444.61	132587.27
938	583459.58	132576.42
939	583473.53	132577.45
940	583493.67	132589.82
941	583516.88	132602.21
942	583547.34	132601.17
943	583573.69	132615.64
944	583603.11	132617.70
945	583626.85	132608.39
946	583668.67	132608.39
947	583713.58	132607.89
948	583734.24	132610.48
949	583764.18	132622.87
950	583779.17	132625.45
951	583815.30	132623.90
952	583868.47	132622.34
953	583887.57	132618.23

1	2	3
954	583934.56	132617.20
955	583938.70	132611.94
956	583957.37	132601.45
957	583973.11	132596.20
958	583996.43	132594.44
959	584011.03	132585.68
960	584025.59	132576.93
961	584040.19	132579.86
962	584038.43	132590.36
963	584030.27	132600.85
964	584027.93	132614.27
965	584033.77	132624.77
966	584046.60	132618.93
967	584049.51	132607.86
968	584056.52	132599.68
969	584068.75	132600.85
970	584078.10	132610.20
971	584078.68	132627.68
972	584088.59	132630.02
973	584101.97	132625.34
974	584120.07	132607.86
975	584135.21	132605.52
976	584160.30	132620.09
977	584180.71	132635.26
978	584198.21	132635.86
979	584219.80	132621.27
980	584241.94	132613.11
981	584252.46	132618.36
982	584251.30	132630.02
983	584240.78	132645.18
984	584239.63	132658.58
985	584248.36	132667.93
986	584252.67	132666.73
987	584252.68	132666.73
988	584258.87	132665.00
989	584279.29	132658.01
990	584299.70	132649.86
991	584307.85	132634.69
992	584320.11	132621.27
993	584334.09	132629.91
994	584349.80	132615.36
995	584364.94	132598.49

1	2	3
996	584377.74	132593.83
997	584389.97	132601.39
998	584398.11	132617.11
999	584409.75	132628.17
1000	584421.98	132630.51
1001	584431.88	132622.34
1002	584441.19	132615.94
1003	584465.63	132625.27
1004	584474.96	132621.77
1005	584478.44	132610.70
1006	584471.46	132594.99
1007	584468.56	132572.29
1008	584474.69	132566.50
1009	584459.39	132531.76
1010	584465.21	132511.57
1011	584490.63	132515.86
1012	584482.58	132538.31
1013	584494.64	132553.89
1014	584513.27	132549.28
1015	584540.16	132552.06
1016	584546.30	132547.90
1017	584553.53	132543.01
1018	584560.95	132536.98
1019	584529.71	132487.12
1020	584520.91	132473.08
1021	584522.28	132455.91
1022	584529.67	132446.89
1023	584554.31	132446.71
1024	584588.68	132452.43
1025	584579.89	132474.14
1026	584592.63	132480.76
1027	584594.75	132478.15
1028	584606.68	132463.49
1029	584610.30	132447.79
1030	584602.68	132426.94
1031	584615.32	132420.13
1032	584636.24	132422.96
1033	584641.01	132462.49
1034	584696.19	132455.36
1035	584713.49	132472.40
1036	584723.90	132467.09
1037	584731.98	132449.87

1	2	3
1038	584735.57	132430.43
1039	584751.18	132422.10
1040	584764.04	132444.40
1041	584775.27	132448.80
1042	584778.85	132428.62
1043	584793.77	132427.01
1044	584806.51	132434.38
1045	584821.49	132441.73
1046	584804.80	132404.54
1047	584807.73	132397.80
1048	584821.17	132397.70
1049	584836.30	132425.20
1050	584849.71	132421.37
1051	584870.70	132433.16
1052	584876.18	132467.45
1053	584862.82	132478.75
1054	584860.61	132482.50
1055	584865.33	132515.31
1056	584877.32	132520.44
1057	584893.55	132495.69
1058	584901.11	132507.58
1059	584897.64	132542.68
1060	584897.02	132560.60
1061	584900.18	132583.72
1062	584918.39	132623.89
1063	584915.62	132652.28
1064	584905.28	132667.28
1065	584903.73	132665.84
1066	584891.75	132654.69
1067	584882.13	132665.22
1068	584884.50	132683.86
1069	584906.91	132686.39
1070	584918.26	132706.00
1071	584909.33	132711.92
1072	584901.17	132717.32
1073	584919.29	132744.06
1074	584921.72	132770.17
1075	584908.44	132791.17
1076	584903.90	132790.70
1077	584888.27	132789.08
1078	584879.39	132798.85
1079	584887.79	132824.91

1	2	3
1080	584906.49	132829.25
1081	584926.58	132821.64
1082	584936.47	132846.20
1083	584945.59	132867.78
1084	584956.85	132876.65
1085	584955.08	132881.27
1086	584950.26	132893.87
1087	584954.82	132905.03
1088	584987.10	132929.42
1089	585021.12	132936.26
1090	585029.42	132948.89
1091	585036.09	132966.94
1092	585048.74	132961.99
1093	585058.35	132924.79
1094	585082.28	132929.83
1095	585110.52	132913.20
1096	585134.48	132923.47
1097	585157.50	132906.88
1098	585201.42	132890.88
1099	585207.31	132881.13
1100	585218.37	132862.39
1101	585238.49	132857.01
1102	585259.44	132864.32
1103	585286.33	132867.11
1104	585315.38	132857.93
1105	585339.75	132822.67
1106	585367.17	132797.08
1107	585429.07	132789.16
1108	585430.42	132770.49
1109	585412.30	132742.26
1110	585416.72	132734.01
1111	585436.15	132737.60
1112	585458.73	132762.81
1113	585467.63	132754.54
1114	585468.28	132742.59
1115	585460.68	132723.98
1116	585481.55	132720.10
1117	585485.14	132700.66
1118	585472.38	132691.05
1119	585451.55	132700.91
1120	585436.62	132700.28
1121	585428.23	132675.71

1	2	3
1122	585434.77	132651.77
1123	585447.44	132649.44
1124	585470.80	132628.74
1125	585466.15	132606.38
1126	585461.38	132567.60
1127	585479.21	132555.52
1128	585507.78	132583.68
1129	585528.57	132568.59
1130	585573.14	132539.90
1131	585597.30	132575.55
1132	585643.52	132567.74
1133	585676.29	132558.54
1134	585695.84	132577.80
1135	585728.81	132593.97
1136	585755.50	132569.89
1137	585798.87	132580.02
1138	585870.38	132560.08
1139	585940.48	132551.34
1140	585964.20	132554.34
1141	585994.00	132546.65
1142	586011.74	132522.64
1143	586014.57	132520.50
1144	586051.82	132492.48
1145	586067.63	132518.71
1146	586087.84	132517.59
1147	586088.00	132539.98
1148	586104.43	132541.35
1149	586105.73	132514.47
1150	586122.09	132506.89
1151	586139.82	132481.37
1152	586145.06	132446.55
1153	586229.70	132422.48
1154	586245.94	132467.69
1155	586249.82	132467.50
1156	586262.06	132458.20
1157	586285.33	132423.85
1158	586314.44	132390.08
1159	586330.74	132385.43
1160	586364.56	132391.86
1161	586414.61	132394.77
1162	586426.84	132379.05
1163	586428.58	132341.79

1	2	3
1164	586441.98	132328.41
1165	586460.59	132322.01
1166	586493.77	132331.31
1167	586556.65	132358.09
1168	586604.96	132373.82
1169	586636.40	132372.65
1170	586653.28	132356.37
1171	586675.98	132320.27
1172	586705.66	132305.73
1173	586734.19	132297.56
1174	586755.73	132288.26
1175	586793.55	132260.32
1176	586828.48	132229.48
1177	586857.00	132223.64
1178	586923.99	132212.01
1179	586974.05	132212.01
1180	587039.23	132209.67
1181	587070.10	132187.56
1182	587142.26	132186.42
1183	587166.13	132171.87
1184	587196.97	132167.79
1185	587227.25	132149.74
1186	587246.45	132146.84
1187	587268.59	132129.95
1188	587290.13	132102.59
1189	587336.11	132081.63
1190	587368.12	132056.61
1191	587404.81	132024.03
1192	587496.78	132000.73
1193	587537.53	131988.52
1194	587578.86	131982.12
1195	587644.65	131981.52
1196	587673.71	131972.24
1197	587727.85	131956.51
1198	587765.10	131951.27
1199	587799.44	131954.18
1200	587855.34	131972.81
1201	587915.87	131998.42
1202	587957.76	132017.08
1203	587985.70	132022.31
1204	588030.52	132023.48
1205	588071.85	132022.91

1	2	3
1206	588112.03	132036.29
1207	588148.11	132040.95
1208	588203.99	132035.71
1209	588237.15	132029.29
1210	588265.68	132029.29
1211	588303.53	132035.12
1212	588343.10	132043.86
1213	588362.88	132039.76
1214	588415.86	132019.39
1215	588443.23	132015.32
1216	588490.37	132010.08
1217	588510.20	132000.16
1218	588572.48	131970.48
1219	588611.46	131963.48
1220	588645.24	131950.11
1221	588691.81	131925.07
1222	588726.73	131930.31
1223	588765.71	131935.50
1224	588805.30	131930.27
1225	588833.81	131915.13
1226	588869.91	131892.42
1227	588890.28	131893.02
1228	588913.56	131909.32
1229	588940.33	131922.70
1230	588962.46	131926.20
1231	589002.59	131921.55
1232	589048.57	131925.03
1233	589078.85	131957.06
1234	589108.53	132003.05
1235	589132.40	132055.42
1236	589152.20	132112.48
1237	589153.94	132149.72
1238	589144.04	132185.23
1239	589115.55	132230.68
1240	589130.09	132279.57
1241	589142.90	132316.84
1242	589160.36	132339.52
1243	589182.47	132349.42
1244	589206.94	132350.02
1245	589212.18	132362.23
1246	589211.58	132382.60
1247	589208.68	132407.64

1	2	3
1248	589219.74	132421.61
1249	589239.55	132428.03
1250	589263.42	132418.70
1251	589280.88	132382.62
1252	589291.93	132380.89
1253	589316.39	132409.99
1254	589335.60	132442.58
1255	589347.83	132444.33
1256	589352.47	132431.53
1257	589364.11	132415.80
1258	589382.74	132414.63
1259	589406.02	132428.60
1260	589418.82	132452.48
1261	589421.16	132479.25
1262	589437.46	132481.01
1263	589457.29	132465.89
1264	589474.73	132465.89
1265	589495.10	132483.34
1266	589490.46	132501.40
1267	589467.75	132513.61
1268	589466.02	132521.77
1269	589486.39	132544.48
1270	589502.67	132570.66
1271	589523.05	132570.09
1272	589537.61	132563.09
1273	589557.98	132575.33
1274	589563.21	132596.27
1275	589576.61	132608.50
1276	589604.56	132598.03
1277	589615.03	132579.99
1278	589622.59	132551.45
1279	589608.04	132517.70
1280	589623.17	132481.60
1281	589651.70	132478.70
1282	589663.92	132457.16
1283	589681.97	132450.17
1284	589699.43	132455.40
1285	589704.06	132472.30
1286	589689.53	132492.08
1287	589690.09	132505.48
1288	589709.90	132510.71
1289	589733.18	132513.61

1	2	3
1290	589732.00	132535.15
1291	589718.04	132551.45
1292	589715.13	132572.99
1293	589726.77	132589.86
1294	589749.47	132596.27
1295	589752.38	132608.50
1296	589776.25	132618.40
1297	589813.49	132611.40
1298	589866.45	132578.23
1299	589915.93	132547.95
1300	589937.47	132547.39
1301	589984.62	132546.79
1302	590018.96	132527.01
1303	590053.90	132517.11
1304	590108.61	132523.52
1305	590149.95	132539.22
1306	590190.70	132554.36
1307	590261.71	132582.30
1308	590301.89	132601.53
1309	590335.66	132628.87
1310	590354.28	132653.31
1311	590371.74	132670.79
1312	590391.55	132673.12
1313	590410.73	132685.33
1314	590422.36	132709.77
1315	590429.94	132726.64
1316	590448.57	132726.08
1317	590467.78	132701.04
1318	590489.31	132701.63
1319	590495.12	132712.11
1320	590496.29	132730.14
1321	590523.66	132749.35
1322	590547.53	132747.02
1323	590563.81	132756.34
1324	590558.57	132763.32
1325	590561.50	132781.95
1326	590577.20	132782.52
1327	590585.35	132765.65
1328	590606.31	132714.43
1329	590624.95	132710.93
1330	590641.23	132725.48
1331	590658.12	132717.34

1	2	3
1332	590679.07	132715.01
1333	590680.83	132691.14
1334	590691.31	132682.99
1335	590698.87	132698.70
1336	590714.58	132703.94
1337	590725.05	132694.04
1338	590728.55	132667.27
1339	590744.85	132656.22
1340	590752.42	132615.45
1341	590766.39	132607.91
1342	590785.03	132612.55
1343	590805.40	132640.49
1344	590818.78	132638.16
1345	590824.01	132627.68
1346	590825.18	132591.61
1347	590844.98	132591.01
1348	590875.25	132589.84
1349	590888.06	132607.31
1350	590890.96	132645.15
1351	590897.95	132665.53
1352	590917.73	132667.27
1353	590938.10	132655.05
1354	590946.27	132666.70
1355	590946.27	132687.64
1356	590935.20	132708.61
1357	590936.96	132726.05
1358	590959.67	132733.62
1359	590983.52	132730.12
1360	591005.65	132704.52
1361	591029.52	132710.32
1362	591060.36	132724.89
1363	591078.97	132726.62
1364	591110.42	132722.55
1365	591143.59	132739.43
1366	591158.73	132740.02
1367	591192.50	132737.09
1368	591222.75	132737.71
1369	591258.83	132778.45
1370	591274.56	132825.01
1371	591287.37	132871.58
1372	591265.83	132896.62
1373	591243.12	132916.99

1	2	3
1374	591219.82	132937.37
1375	591207.61	132964.14
1376	591211.69	133001.98
1377	591236.72	133023.52
1378	591236.72	133039.83
1379	591253.03	133060.20
1380	591271.06	133055.54
1381	591307.74	133061.92
1382	591346.75	133095.68
1383	591390.99	133102.66
1384	591406.12	133090.45
1385	591439.87	133058.44
1386	591487.62	133061.34
1387	591513.80	133053.23
1388	591537.07	133035.76
1389	591555.71	133044.49
1390	591607.52	133049.73
1391	591665.14	133053.80
1392	591709.95	133050.89
1393	591734.84	133050.07
1394	591756.56	133043.87
1395	591771.14	133052.22
1396	591796.73	133078.64
1397	591825.59	133055.45
1398	591849.59	133029.87
1399	591860.46	133028.58
1400	591873.57	133001.87
1401	591869.77	132978.92
1402	591870.71	132964.14
1403	591877.03	132961.24
1404	591900.31	132969.98
1405	591918.94	132965.90
1406	591929.42	132922.23
1407	591978.90	132889.05
1408	591987.63	132845.98
1409	592002.77	132844.24
1410	592033.61	132866.95
1411	592045.84	132862.87
1412	592049.34	132849.48
1413	592076.69	132827.93
1414	592101.72	132796.50
1415	592124.10	132785.07

1	2	3
1416	592140.24	132756.79
1417	592166.89	132762.64
1418	592180.37	132786.73
1419	592188.97	132804.80
1420	592221.66	132809.40
1421	592240.27	132789.52
1422	592244.46	132785.04
1423	592260.13	132777.67
1424	592277.06	132777.54
1425	592285.60	132787.15
1426	592292.07	132810.49
1427	592299.20	132826.96
1428	592311.36	132836.55
1429	592337.98	132837.56
1430	592350.14	132838.91
1431	592367.29	132833.26
1432	592376.57	132841.79
1433	592379.21	132866.33
1434	592386.71	132884.08
1435	592421.18	132896.11
1436	592429.29	132912.62
1437	592452.11	132925.96
1438	592468.75	132935.05
1439	592473.20	132954.67
1440	592479.99	132959.53
1441	592500.21	132953.85
1442	592507.02	132960.56
1443	592527.28	132960.41
1444	592534.65	132960.97
1445	592538.46	132978.13
1446	592541.01	132989.78
1447	592547.19	132995.87
1448	592565.08	133007.83
1449	592573.61	133038.35
1450	592593.97	133052.33
1451	592620.31	133043.53
1452	592627.53	133023.21
1453	592626.09	132994.98
1454	592641.87	132970.30
1455	592651.72	132972.68
1456	592675.09	132977.42
1457	592689.17	132972.40

1	2	3
1458	592703.77	132953.87
1459	592693.81	132934.91
1460	592656.36	132932.25
1461	592645.16	132915.70
1462	592649.49	132893.17
1463	592658.16	132875.69
1464	592651.93	132851.55
1465	592665.10	132833.31
1466	592679.64	132836.83
1467	592699.19	132863.29
1468	592719.74	132861.93
1469	592723.26	132847.39
1470	592728.56	132820.78
1471	592735.06	132808.00
1472	592745.39	132814.57
1473	592758.32	132845.92
1474	592771.65	132849.45
1475	592781.26	132839.70
1476	592785.90	132813.06
1477	592816.09	132806.79
1478	592854.94	132827.06
1479	592860.90	132814.92
1480	592848.60	132788.41
1481	592833.88	132759.49
1482	592844.62	132740.06
1483	592890.40	132716.74
1484	592921.76	132704.41
1485	592946.67	132711.05
1486	592978.69	132756.90
1487	593016.43	132790.48
1488	593045.56	132804.78
1489	593080.80	132826.29
1490	593104.83	132805.55
1491	593102.09	132762.03
1492	593099.36	132720.93
1493	593115.02	132712.34
1494	593138.07	132721.85
1495	593158.79	132742.25
1496	593184.35	132765.04
1497	593206.14	132767.30
1498	593213.17	132737.01
1499	593203.38	132721.36

1	2	3
1500	593198.37	132698.42
1501	593215.17	132680.15
1502	593238.10	132673.94
1503	593269.44	132659.19
1504	593249.93	132638.77
1505	593200.49	132658.49
1506	593182.28	132648.95
1507	593152.96	132609.26
1508	593163.73	132593.46
1509	593212.09	132591.89
1510	593250.82	132595.23
1511	593315.09	132617.73
1512	593362.44	132642.77
1513	593378.06	132663.57
1514	593379.78	132665.86
1515	593383.08	132693.74
1516	593396.50	132709.36
1517	593436.53	132724.79
1518	593469.19	132725.75
1519	593481.23	132718.41
1520	593471.21	132671.31
1521	593475.86	132647.09
1522	593506.05	132640.82
1523	593543.50	132634.49
1524	593565.17	132621.03
1525	593575.78	132584.66
1526	593585.12	132538.63
1527	593629.87	132539.51
1528	593678.03	132510.12
1529	593712.98	132494.14
1530	593727.65	132514.59
1531	593722.90	132526.39
1532	593711.03	132555.84
1533	593724.52	132581.14
1534	593748.76	132588.21
1535	593818.76	132535.15
1536	593829.34	132527.14
1537	593839.01	132527.07
1538	593840.76	132546.35
1539	593841.65	132556.07
1540	593872.09	132583.66
1541	593923.80	132544.58

1	2	3
1542	593933.08	132491.29
1543	593937.78	132473.12
1544	593928.91	132466.88
1545	593912.25	132455.16
1546	593901.22	132434.69
1547	593907.09	132411.66
1548	593919.78	132406.56
1549	593980.65	132382.09
1550	594058.05	132381.51
1551	594083.39	132374.07
1552	594148.82	132390.51
1553	594171.67	132372.20
1554	594166.32	132357.44
1555	594168.40	132334.59
1556	594189.50	132330.94
1557	594192.89	132299.47
1558	594234.87	132251.99
1559	594248.03	132232.54
1560	594274.46	132209.37
1561	594304.49	132181.33
1562	594322.36	132144.91
1563	594382.53	132104.55
1564	594418.75	132095.81
1565	594434.54	132104.16
1566	594447.94	132117.37
1567	594472.07	132109.93
1568	594499.70	132084.33
1569	594505.49	132049.21
1570	594529.82	132028.17
1571	594563.56	132035.47
1572	594591.47	132064.29
1573	594591.77	132104.20
1574	594601.56	132119.85
1575	594618.59	132133.03
1576	594658.40	132119.43
1577	594689.64	132092.59
1578	594717.83	132085.33
1579	594754.18	132101.95
1580	594763.66	132124.69
1581	594798.72	132123.22
1582	594821.55	132102.49
1583	594840.58	132060.02

1	2	3
1584	594848.99	132052.70
1585	594874.70	132093.63
1586	594889.51	132133.43
1587	594911.35	132142.94
1588	595034.45	132108.16
1589	595089.71	132058.16
1590	595111.02	131996.32
1591	595131.38	131968.35
1592	595139.51	131923.54
1593	595122.91	131886.94
1594	595140.94	131790.49
1595	595164.96	131768.54
1596	595219.36	131765.72
1597	595240.02	131778.87
1598	595273.98	131791.92
1599	595296.89	131782.07
1600	595325.75	131760.09
1601	595324.36	131735.91
1602	595327.81	131729.30
1603	595355.37	131676.41
1604	595352.46	131646.46
1605	595322.34	131625.86
1606	595324.62	131607.71
1607	595373.59	131602.70
1608	595413.11	131598.67
1609	595414.05	131598.57
1610	595433.47	131608.10
1611	595427.78	131626.21
1612	595419.31	131655.38
1613	595435.28	131687.91
1614	595461.83	131680.46
1615	595483.43	131657.32
1616	595477.65	131649.73
1617	595465.10	131633.27
1618	595459.90	131583.72
1619	595471.44	131577.19
1620	595481.58	131571.46
1621	595504.55	131571.29
1622	595525.25	131589.28
1623	595537.46	131604.91
1624	595576.21	131611.88
1625	595596.80	131615.35

1	2	3
1626	595615.09	131634.57
1627	595662.44	131659.61
1628	595697.37	131640.00
1629	595753.35	131524.69
1630	595771.26	131493.11
1631	595806.20	131474.71
1632	595837.69	131480.52
1633	595870.40	131488.74
1634	595922.24	131466.59
1635	595948.43	131426.18
1636	595959.26	131402.21
1637	595960.17	131404.57
1638	595991.22	131380.61
1639	595998.10	131372.20
1640	596015.20	131389.40
1641	596022.50	131396.40
1642	596039.30	131413.60
1643	596041.50	131416.50
1644	596067.89	131384.12
1645	596093.19	131363.34
1646	596125.04	131347.94
1647	596173.75	131341.08
1648	596206.77	131337.58
1649	596241.45	131337.32
1650	596241.70	131347.40
1651	596241.39	131351.38
1652	596241.39	131355.58
1653	596240.62	131360.07
1654	596238.01	131362.94
1655	596229.28	131369.46
1656	596220.54	131372.53
1657	596217.06	131382.01
1658	596203.10	131383.40
1659	596201.50	131398.70
1660	596191.90	131409.90
1661	596186.10	131426.40
1662	596182.00	131439.80
1663	596180.00	131455.40
1664	596182.30	131482.50
1665	596188.00	131502.40
1666	596196.40	131521.50
1667	596210.20	131534.60

1	2	3
1668	596219.80	131536.30
1669	596222.40	131540.00
1670	596215.30	131547.30
1671	596211.50	131559.70
1672	596211.80	131575.40
1673	596215.60	131583.20
1674	596224.00	131594.70
1675	596227.20	131610.50
1676	596224.30	131621.60
1677	596221.40	131631.90
1678	596225.20	131636.40
1679	596228.96	131637.34
1680	596244.80	131641.30
1681	596256.70	131643.00
1682	596270.80	131642.30
1683	596285.20	131634.00
1684	596290.70	131627.30
1685	596299.00	131626.20
1686	596305.10	131631.90
1687	596310.90	131643.80
1688	596316.60	131654.40
1689	596321.40	131665.80
1690	596324.30	131672.40
1691	596331.10	131677.00
1692	596338.70	131673.00
1693	596340.70	131669.60
1694	596346.10	131671.70
1695	596358.60	131705.80
1696	596361.20	131715.70
1697	596361.80	131728.00
1698	596367.30	131732.50
1699	596380.80	131732.70
1700	596392.00	131730.10
1701	596425.30	131724.90
1702	596443.90	131720.00
1703	596458.40	131714.70
1704	596496.80	131723.00
1705	596536.70	131736.70
1706	596555.20	131736.70
1707	596667.40	131731.60
1708	596703.80	131748.10
1709	596739.70	131773.80

1	2	3
1710	596766.10	131784.30
1711	596786.30	131781.80
1712	596813.30	131784.50
1713	596839.00	131793.60
1714	596871.80	131812.40
1715	596888.70	131823.20
1716	596907.90	131837.00
1717	596927.10	131840.40
1718	596971.10	131845.50
1719	597009.50	131844.00
1720	597029.10	131841.10
1721	597015.00	131813.90
1722	597004.70	131797.90
1723	596998.30	131788.60
1724	596990.10	131779.10
1725	596982.60	131774.50
1726	596967.40	131765.80
1727	596949.30	131757.30
1728	596940.60	131753.60
1729	596931.30	131749.40
1730	596919.50	131743.70
1731	596906.00	131738.40
1732	596888.10	131733.30
1733	596880.30	131730.30
1734	596868.50	131726.10
1735	596855.30	131720.20
1736	596845.00	131713.40
1737	596842.90	131710.80
1738	596838.00	131708.00
1739	596828.40	131702.40
1740	596818.80	131699.40
1741	596814.90	131697.90
1742	596807.90	131695.50
1743	596795.70	131692.40
1744	596787.70	131690.70
1745	596776.50	131688.50
1746	596766.20	131684.50
1747	596756.00	131680.10
1748	596746.70	131675.80
1749	596736.90	131669.80
1750	596731.30	131666.90
1751	596717.90	131661.30

1	2	3
1752	596707.80	131657.90
1753	596693.20	131652.20
1754	596673.80	131646.50
1755	596652.00	131639.10
1756	596645.60	131637.30
1757	596637.70	131636.00
1758	596627.80	131635.30
1759	596614.70	131634.30
1760	596604.00	131634.70
1761	596589.50	131635.10
1762	596566.69	131636.00
1763	596554.20	131635.40
1764	596536.90	131627.50
1765	596525.40	131621.50
1766	596513.80	131615.80
1767	596500.70	131601.10
1768	596489.50	131586.50
1769	596475.90	131561.00
1770	596477.31	131552.30
1771	596484.30	131543.30
1772	596493.90	131532.30
1773	596502.30	131521.50
1774	596520.20	131525.10
1775	596541.40	131531.00
1776	596571.90	131534.40
1777	596590.30	131528.40
1778	596596.40	131518.70
1779	596600.10	131512.80
1780	596606.50	131507.00
1781	596616.90	131507.20
1782	596629.60	131512.30
1783	596640.20	131518.90
1784	596648.80	131519.10
1785	596656.50	131514.20
1786	596664.00	131508.50
1787	596681.40	131499.20
1788	596688.10	131482.50
1789	596691.80	131467.10
1790	596724.90	131475.30
1791	596749.20	131465.80
1792	596763.60	131459.90
1793	596773.50	131464.10

1	2	3
1794	596778.70	131467.90
1795	596788.00	131466.20
1796	596795.80	131459.60
1797	596810.10	131458.00
1798	596820.20	131454.60
1799	596831.40	131448.20
1800	596839.60	131444.80
1801	596842.79	131450.10
1802	596848.60	131452.50
1803	596863.60	131451.40
1804	596882.90	131445.10
1805	596898.90	131441.50
1806	596916.20	131445.50
1807	596931.60	131447.60
1808	596952.00	131443.40
1809	596968.20	131428.30
1810	596982.30	131414.10
1811	596992.90	131396.00
1812	597006.40	131385.20
1813	597017.00	131384.10
1814	597026.50	131383.70
1815	597033.60	131380.30
1816	597037.20	131370.30
1817	597054.60	131352.40
1818	597065.80	131326.90
1819	597070.30	131310.30
1820	597070.10	131301.80
1821	597064.00	131292.89
1822	597056.40	131282.90
1823	597054.80	131277.40
1824	597054.80	131274.50
1825	597061.50	131274.20
1826	597067.90	131277.00
1827	597102.80	131274.50
1828	597111.00	131276.00
1829	597116.90	131266.80
1830	597117.40	131253.80
1831	597117.30	131245.50
1832	597123.00	131227.10
1833	597122.20	131222.10
1834	597121.30	131212.00
1835	597115.20	131193.00

1	2	3
1836	597116.00	131177.70
1837	597106.50	131169.90
1838	597106.50	131167.60
1839	597106.50	131165.00
1840	597106.80	131158.10
1841	597105.60	131151.30
1842	597104.50	131143.80
1843	597101.20	131133.70
1844	597095.80	131132.80
1845	597092.20	131142.40
1846	597085.70	131141.50
1847	597076.20	131136.90
1848	597070.50	131129.10
1849	597074.30	131123.30
1850	597086.60	131118.00
1851	597098.90	131109.60
1852	597107.00	131103.50
1853	597104.80	131094.30
1854	597100.00	131088.40
1855	597099.61	131086.99
1856	597094.50	131068.70
1857	597085.90	131051.40
1858	597071.40	131047.20
1859	597064.40	131046.10
1860	597054.60	131050.30
1861	597047.60	131047.60
1862	597048.20	131039.90
1863	597053.80	131032.90
1864	597061.60	131026.80
1865	597064.00	131020.70
1866	597059.90	131015.80
1867	597046.80	131007.80
1868	597034.10	131004.30
1869	597020.40	130993.10
1870	597015.60	130983.40
1871	597014.00	130964.20
1872	597012.40	130949.00
1873	597003.00	130932.20
1874	596991.20	130916.10
1875	596986.10	130904.10
1876	596975.30	130890.90
1877	596964.30	130879.30

1	2	3
1878	596945.30	130880.10
1879	596931.20	130889.10
1880	596918.20	130904.30
1881	596889.20	130914.80
1882	596876.20	130917.40
1883	596865.30	130919.50
1884	596861.40	130913.50
1885	596862.00	130907.70
1886	596861.10	130903.20
1887	596855.00	130895.00
1888	596846.30	130892.20
1889	596834.80	130888.00
1890	596825.00	130890.50
1891	596820.50	130889.30
1892	596817.10	130877.40
1893	596811.50	130871.50
1894	596806.50	130863.90
1895	596798.10	130853.10
1896	596792.20	130845.60
1897	596781.10	130824.85
1898	596780.24	130822.59
1899	596766.33	130817.07
1900	596761.05	130806.10
1901	596752.95	130791.95
1902	596741.75	130772.85
1903	596720.25	130738.80
1904	596696.70	130702.90
1905	596679.70	130680.00
1906	596666.45	130659.45
1907	596649.40	130636.80
1908	596635.65	130620.85
1909	596619.85	130604.15
1910	596610.45	130595.35
1911	596598.25	130585.45
1912	596589.45	130577.25
1913	596581.00	130567.40
1914	596572.05	130558.05
1915	596564.50	130551.10
1916	596541.00	130533.00
1917	596523.80	130519.20
1918	596508.60	130500.10
1919	596495.35	130484.50

1	2	3
1920	596490.40	130477.00
1921	596486.45	130469.15
1922	596480.35	130454.90
1923	596476.50	130441.95
1924	596475.40	130431.80
1925	596475.55	130422.50
1926	596476.70	130413.90
1927	596479.00	130402.05
1928	596482.00	130391.25
1929	596485.50	130380.60
1930	596488.70	130369.95
1931	596490.90	130365.05
1932	596494.10	130359.65
1933	596498.70	130355.30
1934	596504.40	130349.80
1935	596511.85	130344.05
1936	596527.15	130331.45
1937	596541.35	130318.55
1938	596549.80	130308.10
1939	596555.80	130300.00
1940	596560.85	130295.25
1941	596570.30	130288.05
1942	596580.45	130281.70
1943	596584.90	130279.85
1944	596597.80	130275.35
1945	596676.85	130250.05
1946	596700.30	130241.40
1947	596705.14	130239.17
1948	596729.10	130227.80
1949	596758.70	130210.40
1950	596791.15	130190.50
1951	596803.15	130182.75
1952	596814.45	130172.80
1953	596822.10	130163.85
1954	596839.30	130135.45
1955	596847.30	130119.50
1956	596854.00	130105.50
1957	596858.45	130092.75
1958	596861.73	130080.14
1959	596866.67	130028.00
1960	596856.96	129933.10
1961	596858.80	129912.40

1	2	3
1962	596866.20	129873.15
1963	596872.16	129848.88
1964	596870.86	129846.69
1965	596871.63	129842.83
1966	596873.65	129841.50
1967	596877.90	129813.15
1968	596876.97	129811.19
1969	596877.32	129807.88
1970	596878.76	129806.74
1971	596876.20	129794.30
1972	596865.90	129773.20
1973	596853.60	129747.40
1974	596841.70	129708.98
1975	596839.21	129667.20
1976	596838.59	129619.18
1977	596829.24	129569.29
1978	596827.35	129536.87
1979	596841.70	129490.73
1980	596839.21	129446.44
1981	596829.24	129415.89
1982	596803.67	129372.85
1983	596790.56	129351.64
1984	596763.12	129331.70
1985	596736.98	129304.90
1986	596732.60	129254.39
1987	596734.48	129217.57
1988	596753.18	129166.45
1989	596778.14	129147.12
1990	596823.66	129135.27
1991	596851.09	129125.29
1992	596850.47	129106.59
1993	596840.50	129094.12
1994	596833.01	129078.51
1995	596831.76	129052.32
1996	596846.73	129025.50
1997	596876.66	129002.43
1998	596902.87	128993.66
1999	596924.08	128998.04
2000	596932.81	129013.62
2001	596930.31	129041.06
2002	596930.31	129071.63
2003	596946.53	129089.09

1	2	3
2004	596971.46	129086.59
2005	596997.04	129070.38
2006	597011.38	129048.55
2007	597019.49	129024.23
2008	597015.11	128979.94
2009	597015.75	128949.40
2010	597036.96	128928.82
2011	597061.90	128936.29
2012	597086.83	128947.54
2013	597101.80	128925.07
2014	597094.94	128905.74
2015	597086.83	128883.28
2016	597103.69	128869.56
2017	597145.45	128867.70
2018	597185.35	128865.84
2019	597207.19	128855.23
2020	597240.25	128839.65
2021	597267.69	128831.54
2022	597304.48	128832.79
2023	597318.20	128840.26
2024	597330.06	128867.09
2025	597330.06	128898.27
2026	597344.41	128905.10
2027	597363.73	128895.13
2028	597384.95	128883.28
2029	597429.21	128877.67
2030	597466.00	128877.67
2031	597494.71	128880.79
2032	597512.79	128887.03
2033	597547.70	128910.10
2034	597585.08	128931.93
2035	597606.91	128927.57
2036	597635.59	128920.71
2037	597675.52	128908.24
2038	597702.31	128897.63
2039	597714.81	128882.67
2040	597712.93	128862.09
2041	597705.45	128847.12
2042	597674.27	128824.66
2043	597643.70	128808.45
2044	597617.52	128794.12
2045	597606.30	128776.65

1	2	3
2046	597618.12	128757.93
2047	597636.22	128749.21
2048	597687.98	128749.21
2049	597749.71	128752.32
2050	597812.10	128763.54
2051	597855.76	128771.65
2052	597888.81	128758.57
2053	597922.48	128740.47
2054	597965.50	128728.00
2055	598013.54	128724.26
2056	598059.05	128726.76
2057	598088.98	128722.39
2058	598099.59	128711.18
2059	598099.59	128694.32
2060	598088.40	128676.26
2061	598072.79	128670.65
2062	598049.10	128674.38
2063	598027.28	128668.77
2064	598007.95	128656.94
2065	597994.84	128623.26
2066	597981.12	128572.74
2067	597989.84	128539.06
2068	598004.81	128499.77
2069	598006.70	128480.45
2070	597994.84	128466.73
2071	597977.38	128462.98
2072	597948.69	128459.87
2073	597924.37	128451.76
2074	597898.19	128431.18
2075	597876.36	128403.12
2076	597876.36	128386.29
2077	597886.96	128373.18
2078	597919.40	128354.46
2079	597944.94	128336.38
2080	597949.94	128324.53
2081	597944.33	128303.95
2082	597929.98	128292.73
2083	597907.54	128290.23
2084	597884.46	128297.71
2085	597858.28	128312.06
2086	597843.93	128333.89
2087	597827.09	128363.82

1	2	3
2088	597810.24	128368.18
2089	597800.88	128356.35
2090	597802.13	128296.48
2091	597793.42	128252.22
2092	597768.45	128223.54
2093	597731.66	128212.31
2094	597696.75	128183.60
2095	597654.33	128133.73
2096	597643.74	128103.16
2097	597636.88	128034.55
2098	597620.67	128014.59
2099	597568.28	127978.43
2100	597496.57	127932.90
2101	597462.90	127902.96
2102	597462.90	127882.38
2103	597475.36	127858.06
2104	597495.94	127836.87
2105	597497.80	127815.65
2106	597490.33	127803.80
2107	597472.86	127805.05
2108	597456.65	127817.52
2109	597432.32	127821.26
2110	597416.74	127810.66
2111	597412.99	127792.58
2112	597424.85	127775.12
2113	597472.86	127759.54
2114	597482.22	127748.93
2115	597480.36	127734.57
2116	597460.98	127720.84
2117	597434.19	127720.84
2118	597414.83	127707.12
2119	597414.22	127619.81
2120	597403.61	127611.70
2121	597383.65	127617.95
2122	597378.68	127634.16
2123	597366.82	127652.24
2124	597346.24	127661.60
2125	597329.42	127659.71
2126	597315.06	127645.38
2127	597328.17	127624.81
2128	597338.75	127602.98
2129	597327.53	127588.63

1	2	3
2130	597310.06	127590.49
2131	597279.52	127598.60
2132	597263.92	127586.77
2133	597273.28	127567.41
2134	597296.35	127534.37
2135	597293.85	127506.93
2136	597302.59	127491.35
2137	597323.79	127486.98
2138	597348.74	127485.11
2139	597346.24	127476.39
2140	597331.28	127466.40
2141	597305.09	127458.93
2142	597265.80	127458.26
2143	597212.18	127455.15
2144	597205.94	127442.68
2145	597215.29	127423.97
2146	597213.43	127406.51
2147	597189.10	127385.29
2148	597164.78	127375.32
2149	597127.37	127370.96
2150	597095.56	127366.60
2151	597036.32	127354.11
2152	597015.75	127360.99
2153	597013.25	127374.71
2154	597025.08	127392.15
2155	597043.19	127405.26
2156	597070.62	127422.72
2157	597091.83	127444.54
2158	597091.83	127462.62
2159	597076.86	127477.59
2160	597048.80	127485.70
2161	597005.14	127475.09
2162	596978.32	127459.51
2163	596960.24	127463.87
2164	596955.24	127478.20
2165	596950.88	127518.13
2166	596941.53	127563.04
2167	596923.45	127571.76
2168	596909.73	127561.15
2169	596904.12	127533.10
2170	596907.23	127500.03
2171	596902.87	127478.20

1	2	3
2172	596884.77	127466.98
2173	596869.81	127473.23
2174	596856.72	127489.45
2175	596833.65	127504.41
2176	596804.32	127499.42
2177	596792.49	127481.34
2178	596793.74	127454.51
2179	596814.93	127411.48
2180	596817.43	127394.65
2181	596809.94	127389.04
2182	596793.74	127390.88
2183	596773.78	127409.59
2184	596745.70	127448.24
2185	596731.37	127453.85
2186	596716.41	127448.24
2187	596692.70	127423.31
2188	596645.94	127373.41
2189	596557.38	127288.04
2190	596531.19	127267.44
2191	596503.76	127231.29
2192	596505.62	127210.07
2193	596524.95	127195.10
2194	596556.13	127178.27
2195	596560.52	127165.17
2196	596546.17	127160.81
2197	596505.62	127156.45
2198	596488.80	127137.12
2199	596486.30	127102.80
2200	596475.69	127085.98
2201	596455.75	127081.62
2202	596424.56	127071.01
2203	596413.96	127079.73
2204	596417.70	127097.84
2205	596431.43	127136.48
2206	596418.94	127157.06
2207	596389.63	127155.81
2208	596368.42	127129.01
2209	596349.73	127089.73
2210	596347.23	127064.15
2211	596359.70	127039.21
2212	596391.49	127007.44
2213	596389.63	126986.87

1	2	3
2214	596355.95	126958.18
2215	596330.38	126926.38
2216	596331.63	126902.06
2217	596349.09	126895.20
2218	596399.60	126901.43
2219	596427.04	126898.93
2220	596439.54	126888.34
2221	596447.64	126868.38
2222	596446.39	126847.16
2223	596436.40	126815.98
2224	596437.65	126782.32
2225	596450.11	126769.22
2226	596479.44	126765.48
2227	596494.41	126776.08
2228	596505.62	126792.29
2229	596515.61	126832.20
2230	596527.45	126867.74
2231	596545.55	126888.34
2232	596567.40	126892.09
2233	596589.84	126882.73
2234	596623.52	126857.79
2235	596639.10	126834.72
2236	596648.45	126796.06
2237	596656.56	126740.56
2238	596663.43	126706.88
2239	596677.14	126683.80
2240	596703.33	126666.98
2241	596742.62	126648.26
2242	596785.05	126635.15
2243	596803.12	126625.18
2244	596825.54	126594.00
2245	596844.25	126587.14
2246	596861.08	126589.03
2247	596881.66	126600.24
2248	596912.23	126627.68
2249	596930.94	126630.18
2250	596947.77	126618.32
2251	596964.60	126588.39
2252	596982.06	126534.77
2253	596995.17	126502.34
2254	597013.25	126495.48
2255	597035.71	126502.95

1	2	3
2256	597057.54	126516.67
2257	597077.48	126535.40
2258	597078.09	126551.01
2259	597063.76	126575.34
2260	597065.01	126608.38
2261	597079.34	126625.21
2262	597110.53	126628.34
2263	597146.06	126627.09
2264	597175.38	126618.98
2265	597208.43	126606.51
2266	597230.90	126605.88
2267	597248.36	126620.23
2268	597248.97	126672.60
2269	597255.22	126684.46
2270	597278.88	126684.46
2271	597295.10	126676.35
2272	597335.00	126642.06
2273	597338.14	126628.95
2274	597333.75	126618.35
2275	597306.95	126597.16
2276	597285.13	126576.59
2277	597281.38	126557.87
2278	597294.46	126537.90
2279	597323.79	126523.57
2280	597347.47	126523.57
2281	597367.44	126534.79
2282	597388.65	126555.37
2283	597413.58	126576.59
2284	597432.92	126584.66
2285	597447.88	126582.80
2286	597470.95	126562.84
2287	597482.81	126539.76
2288	597477.81	126523.57
2289	597456.62	126513.58
2290	597410.47	126495.50
2291	597378.66	126472.45
2292	597378.66	126443.76
2293	597416.06	126409.47
2294	597469.70	126375.79
2295	597486.54	126356.46
2296	597503.38	126324.03
2297	597528.32	126290.35

1	2	3
2298	597593.80	126216.15
2299	597627.48	126171.87
2300	597636.20	126155.65
2301	597629.34	126109.49
2302	597628.71	126073.95
2303	597638.06	126057.73
2304	597657.40	126042.13
2305	597692.32	126020.31
2306	597706.68	126007.84
2307	597705.43	125984.76
2308	597690.46	125964.19
2309	597683.60	125941.75
2310	597704.79	125871.89
2311	597726.00	125829.48
2312	597749.69	125799.55
2313	597759.07	125775.87
2314	597750.33	125760.90
2315	597732.86	125756.54
2316	597711.04	125754.04
2317	597699.20	125741.57
2318	597697.32	125704.77
2319	597714.79	125653.01
2320	597742.22	125593.76
2321	597762.19	125552.61
2322	597765.30	125491.49
2323	597797.73	125439.09
2324	597847.62	125379.23
2325	597896.28	125321.86
2326	597911.24	125295.04
2327	597919.96	125269.48
2328	597930.57	125234.55
2329	597946.79	125208.37
2330	597985.44	125172.82
2331	598051.56	125126.04
2332	598089.59	125088.00
2333	598098.95	125061.20
2334	598107.68	125026.27
2335	598120.78	124980.76
2336	598136.13	124956.93
2337	598149.80	124950.40
2338	598168.40	124977.50
2339	598179.60	124999.80

1	2	3
2340	598191.40	125023.60
2341	598200.70	125031.20
2342	598201.40	125038.40
2343	598206.81	125052.30
2344	598219.30	125057.90
2345	598239.90	125065.40
2346	598265.80	125073.90
2347	598271.30	125073.90
2348	598282.80	125056.00
2349	598287.30	125052.90
2350	598295.30	125055.70
2351	598308.20	125062.90
2352	598324.50	125073.00
2353	598338.60	125080.80
2354	598354.60	125081.70
2355	598357.90	125095.60
2356	598350.80	125107.70
2357	598347.30	125120.00
2358	598367.50	125145.10
2359	598404.00	125177.20
2360	598423.30	125189.10
2361	598441.90	125220.50
2362	598464.90	125258.70
2363	598482.60	125259.30
2364	598497.70	125260.00
2365	598514.00	125265.30
2366	598530.70	125270.00
2367	598551.20	125271.90
2368	598562.70	125263.10
2369	598574.90	125256.90
2370	598610.80	125243.60
2371	598625.30	125242.40
2372	598645.50	125233.30
2373	598679.10	125213.20
2374	598726.90	125190.30
2375	598768.60	125172.40
2376	598790.40	125141.70
2377	598800.00	125083.12
2378	598817.05	125068.61
2379	598831.21	125047.84
2380	598839.80	125035.60
2381	598854.90	125033.10

1	2	3
2382	598869.30	125030.90
2383	598886.30	125029.00
2384	598901.70	125040.70
2385	598920.30	125051.90
2386	598933.70	125062.30
2387	598934.86	125063.89
2388	598948.20	125082.10
2389	598956.81	125102.50
2390	598984.40	125092.10
2391	598970.60	125029.70
2392	598974.36	125012.97
2393	598984.13	125003.70
2394	598942.10	124948.40
2395	598895.60	124904.50
2396	598879.50	124895.70
2397	598862.60	124883.50
2398	598855.49	124859.30
2399	598860.60	124842.90
2400	598851.30	124806.90
2401	598830.20	124809.30
2402	598774.40	124817.00
2403	598759.60	124790.80
2404	598760.30	124760.90
2405	598766.01	124729.90
2406	598763.50	124715.40
2407	598758.00	124706.10
2408	598746.20	124696.00
2409	598740.40	124687.90
2410	598735.90	124677.00
2411	598740.43	124660.41
2412	598749.93	124626.48
2413	598763.68	124582.76
2414	598794.17	124557.61
2415	598725.83	124507.40
2416	598729.43	124497.43
2417	598753.75	124481.23
2418	598786.80	124477.49
2419	598816.73	124482.46
2420	598847.03	124480.38
2421	598852.16	124473.02
2422	598849.72	124457.26
2423	598845.79	124445.51

1	2	3
2424	598836.38	124408.76
2425	598834.81	124364.90
2426	598848.13	124306.96
2427	598869.25	124288.17
2428	598901.36	124290.51
2429	598928.63	124264.80
2430	598980.72	124191.72
2431	599016.94	124161.22
2432	599051.26	124142.15
2433	599058.90	124125.01
2434	599055.70	124098.95
2435	599040.45	124081.80
2436	599037.91	124066.55
2437	599050.63	124060.19
2438	599074.77	124062.73
2439	599100.18	124077.98
2440	599129.41	124104.04
2441	599147.20	124134.54
2442	599158.01	124164.39
2443	599175.16	124173.93
2444	599213.92	124180.29
2445	599246.94	124177.09
2446	599278.71	124184.09
2447	599306.04	124210.76
2448	599334.65	124227.93
2449	599376.57	124227.93
2450	599416.61	124231.73
2451	599437.57	124238.72
2452	599465.53	124246.98
2453	599487.77	124250.18
2454	599505.58	124247.60
2455	599513.85	124229.18
2456	599513.85	124210.12
2457	599506.86	124189.15
2458	599497.32	124165.64
2459	599498.60	124151.04
2460	599513.85	124148.49
2461	599532.92	124159.30
2462	599562.15	124187.88
2463	599592.65	124219.02
2464	599622.49	124246.98
2465	599654.27	124267.95

1	2	3
2466	599677.16	124278.76
2467	599705.11	124283.20
2468	599730.52	124273.66
2469	599742.59	124260.34
2470	599748.96	124242.54
2471	599748.27	124189.75
2472	599767.59	124132.22
2473	599785.68	124087.87
2474	599763.30	124051.19
2475	599752.10	124031.63
2476	599753.76	124007.67
2477	599769.05	123998.34
2478	599797.48	124023.92
2479	599822.37	124067.95
2480	599847.00	124076.36
2481	599868.99	124061.46
2482	599863.90	124036.94
2483	599829.42	124024.91
2484	599818.10	123989.38
2485	599830.26	123972.10
2486	599863.44	123975.53
2487	599888.75	123993.15
2488	599917.10	124007.68
2489	599939.46	124040.67
2490	599916.25	124058.04
2491	599893.25	124102.42
2492	599904.61	124144.09
2493	599958.91	124179.30
2494	599990.74	124165.56
2495	600009.91	124101.55
2496	600051.30	124052.12
2497	600105.13	124024.70
2498	600129.46	123992.59
2499	600104.52	123942.42
2500	600108.04	123920.29
2501	600131.17	123893.10
2502	600163.17	123902.68
2503	600180.72	123950.45
2504	600174.96	124000.85
2505	600186.12	124015.50
2506	600220.37	123996.82
2507	600237.76	123940.81

1	2	3
2508	600271.97	123916.61
2509	600300.81	123913.94
2510	600338.46	123940.68
2511	600376.03	123955.13
2512	600409.15	123949.98
2513	600439.04	123923.96
2514	600445.51	123885.23
2515	600468.12	123870.32
2516	600486.59	123876.33
2517	600499.04	123899.57
2518	600516.41	123922.77
2519	600536.07	123925.08
2520	600555.69	123921.25
2521	600565.35	123899.07
2522	600582.52	123895.26
2523	600604.70	123904.92
2524	600620.58	123893.75
2525	600631.48	123872.79
2526	600616.49	123839.74
2527	600618.74	123811.48
2528	600639.35	123775.71
2529	600672.50	123774.24
2530	600687.39	123795.00
2531	600676.97	123879.82
2532	600684.58	123911.69
2533	600709.29	123932.39
2534	600747.29	123922.28
2535	600760.60	123895.16
2536	600746.86	123864.56
2537	600768.11	123784.34
2538	600792.90	123754.47
2539	600820.25	123742.99
2540	600869.42	123748.82
2541	600917.30	123746.01
2542	600978.19	123676.78
2543	601045.14	123596.45
2544	601069.34	123542.20
2545	601964.56	123827.12
2546	602837.96	124118.18
2547	603597.50	124357.80
1	604193.86	125515.20

Площадь муниципального образования 73449,82 га.

**Текстовое описание местоположения границ муниципального
образования Шалинский сельсовет**

По смежеству с землями муниципального образования
Камарчагский сельсовет

Граница муниципального образования Шалинский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Камарчагский сельсовет проходит от точки 1 (узловая точка) до точки 88 (узловая точка) протяженностью 34738,36 м.

От точки 1 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Камарчагский сельсовет, муниципального образования Шалинский сельсовет и муниципального образования Березовский район граница следует в юго-восточном направлении ломаной линией 7304,69 м по лесу, пересекая три проселочные дороги, автомобильную дорогу Маганск – Верхняя Базаиха, до проселочной дороги (точка 29).

От точки 29 граница идет в северо-восточном направлении прямой линией 817,66 м, пересекая проселочную дорогу, по лесу до точки 30, в юго-восточном направлении прямой линией 2359,25 м по лесу до точки 31. Далее граница проходит в северо-восточном направлении прямой линией 4228,38 м по лесу до точки 41. Затем граница следует в юго-восточном направлении прямой линией 2447,63 м по лесу до точки 43.

От точки 43 граница идет в северо-восточном направлении прямой линией 2051,72 м по лесу до точки 44. Далее граница проходит в юго-восточном направлении ломаной линией 1790,89 м по лесу до точки 50. Затем граница следует в восточном направлении ломаной линией 1801,17 м по лесу, пересекая реку Ситик, до точки 54.

От точки 54 граница идет в северо-восточном направлении плавной линией 1576,77 м по лесу, пересекая реку Ситик до точки 60. Далее граница проходит в юго-восточном направлении плавной линией 1201,87 м по лесу, пересекая притоки реки Ситик, до точки 63. Затем граница следует в северо-восточном направлении плавной линией 3144,71 м по лесу до точки 72.

От точки 72 граница идет в юго-восточном направлении прямой линией 713,95 м по лесу, сенокосу, пересекая полевую дорогу, до точки 74. Далее граница проходит в юго-западном направлении прямой линией 375,90 м по пашне до точки 75. Затем граница следует в юго-восточном направлении ломаной линией 2047,62 м по пашне, лесу до точки 79.

От точки 79 граница идет в северо-восточном направлении ломаной линией 2876,15 м по лесу, пашне, пересекая проселочную дорогу, две полевые дороги, до

точки 88 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Камарчагский сельсовет, муниципального образования Каменский сельсовет и муниципального образования Шалинский сельсовет.

По смежеству с землями муниципального образования
Каменский сельсовет

Граница муниципального образования Шалинский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Каменский сельсовет проходит от точки 88 (узловая точка) до точки 422 (узловая точка) протяженностью 18345,95 м.

От точки 88 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Каменский сельсовет, муниципального образования Шалинский сельсовет и муниципального образования Камарчагский сельсовет граница идет в северо-восточном направлении ломаной линией 1062,85 м по полевой дороге до точки 100.

От точки 100 граница следует в юго-восточном направлении ломаной линией 887,42 м по пашне до полевой дороги (точка 107). Далее граница проходит в северо-восточном направлении ломаной линией 2080,38 м по полевой дороге до точки 127. Затем граница идет в северо-западном направлении прямой линией 205,80 м по пашне до точки 129.

От точки 129 граница следует в северо-восточном направлении ломаной линией 1517,36 м по сенокосам, пересекая полевую дорогу, автомобильную дорогу Саяны, по границе пашни до точки 139. Далее граница проходит в северо-западном направлении прямой линией 174,25 м по пашне, пересекая полевую дорогу, до точки 140. Затем граница идет в северо-восточном направлении ломаной линией 256,62 м по пашне до точки 142.

От точки 142 граница следует в юго-восточном направлении ломаной линией 314,94 м по пашне, пересекая полевую дорогу, до точки 144. Далее граница проходит в северо-восточном направлении ломаной линией 2044,34 м по пашне, лесу и сенокосу до реки Есауловка (точка 150). Затем граница идет в юго-восточном и юго-западном направлении извилистой линией 3831,75 м по середине реки Есауловка вверх по течению до устья реки Торгинка (точка 317).

От точки 317 граница следует извилистой линией по середине реки Торгинка вверх по течению 5970,24 м на юго-восток до точки 341, общим направлением на восток до точки 381, на северо-восток до точки 422 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Каменский сельсовет, муниципального образования Уярский район и муниципального образования Шалинский сельсовет.

По смежеству с землями муниципального образования
Уярский район

Граница муниципального образования Шалинский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Уярский район проходит от точки 422

(узловая точка) до точки 465 (узловая точка) протяженностью 16044,75 м.

От точки 422 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Уярский район, муниципального образования Шалинский сельсовет и муниципального образования Каменский сельсовет граница следует в юго-восточном направлении прямой линией 3773,60 м, пересекая реку Торгинка, по границе сенокоса, пастбища, леса и пашни до точки 428.

От точки 428 граница идет в юго-западном направлении прямой линией 8530,15 м по границе пастбищ, сенокоса, пашни и леса до точки 455. Далее граница проходит на юго-восток прямой линией 543,27 м по границе леса, пашни до точки 458. Затем граница следует в восточном направлении прямой линией 222,60 м по границе пашни до точки 459.

От точки 459 граница идет в юго-восточном направлении прямой линией 2975,13 м по границе сенокоса и леса до точки 465 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Уярский район, муниципального образования Шалинский сельсовет и муниципального образования Кияйский сельсовет.

По смежеству с землями муниципального образования
Кияйский сельсовет

Граница муниципального образования Шалинский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Кияйский сельсовет проходит от точки 465 (узловая точка) до точки 679 (узловая точка) протяженностью 41798,88 м.

От точки 465 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Кияйский сельсовет, муниципального образования Шалинский сельсовет и муниципального образования Уярский район граница следует в северо-западном направлении ломаной линией 2524,47 м по лесу, сенокосам, пересекая проселочную дорогу, до реки Белогорка (точка 474).

От точки 474 граница идет в южном направлении извилистой линией 583,29 м по середине реки Белогорка вверх по течению до точки 481. Далее граница проходит в юго-западном направлении ломаной линией 1030,10 м по пастбищам, лесу до точки 486. Затем граница следует в северо-западном направлении ломаной линией 2313,71 м по пастбищам, лесу, пашне, пересекая полевую дорогу и два безымянных ручья, до точки 495.

От точки 495 граница идет в юго-западном направлении прямой линией по пашне 470,22 м до точки 501. Далее граница проходит в юго-восточном направлении ломаной линией по границе пашни 1920,38 м до точки 533. Затем граница проходит в юго-западном направлении прямой линией по пашне 649,32 м до точки 537. Далее граница проходит в северо-западном направлении ломаной линией 1740,20 м по границе пашни до точки 569.

От точки 569 граница идет в юго-западном направлении ломаной линией 2103,05 м по лесу, пашне, пересекая ручей Коноплич, полевую дорогу, до точки 576. Далее граница проходит в южном направлении прямой линией 3500,05 м по лесу, пересекая ручей Верхний, пашню, сенокосы до точки 588.

От точки 588 граница идет в юго-западном направлении ломаной линией

4902,21 м по пашне, сенокосам, лесу, пересекая проселочную дорогу, ручей Сосновый, автомобильную дорогу Саяны, до точки 603. Затем граница проходит в северо-западном направлении ломаной линией 522,72 м по лесу до истока реки Есауловка (точка 605).

От точки 605 граница проходит в северо-западном направлении извилистой линией 2717,05 м по середине реки Есауловка вниз по течению до точки 637. Далее граница проходит в юго-западном направлении прямой линией 2741,65 м по сенокосу, лесу до точки 642. Затем граница проходит в юго-восточном направлении ломаной линией 2918,25 м по лесу, пересекая полевую дорогу, до точки 660. Далее граница следует в юго-западном направлении ломаной линией 2160,04 м по лесу до реки Малый Имбеж (точка 671).

От точки 671 граница идет в северо-западном направлении 242,56 м по середине реки Малый Имбеж вверх по течению до точки 674. Далее граница проходит в юго-западном направлении прямой линией 2091,15 м по лесу, пересекая безымянный ручей, до точки 676. Затем граница идет в северо-западном направлении прямой линией 1542,84 м по пастбищу, лесу до точки 677. Далее граница следует в юго-западном направлении прямой линией 1777,90 м по пастбищам, лесу, пересекая полевую дорогу, до точки 678.

От точки 678 граница проходит в западном направлении прямой линией 3347,72 м по лесу, пересекая безымянный ручей, пастбище, две полевые дороги, до точки 679 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Кияйский сельсовет, муниципального образования Унгутский сельсовет и муниципального образования Шалинский сельсовет.

По смежеству с землями муниципального образования
Унгутский сельсовет

Граница муниципального образования Шалинский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Унгутский сельсовет проходит от точки 679 (узловая точка) до точки 702 (узловая точка) протяженностью 30160,47 м.

От точки 679 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Кияйский сельсовет, муниципального образования Шалинский сельсовет и муниципального образования Унгутский сельсовет граница следует в северо-западном направлении ломаной линией 4568,54 м по лесу, пастбищам, пересекая линию электропередачи и две полевые дороги, до точки 683.

От точки 683 граница идет в юго-западном направлении прямой линией 1211,00 м по лесу, пересекая проселочную дорогу до точки 684. Далее граница проходит в северо-западном направлении ломаной линией 4221,21 м по лесу, сенокосам, пересекая безымянный ручей, до точки 687. Затем граница следует по лесу в юго-западном направлении прямой линией 768,17 м до точки 689, в западном направлении прямой линией 705,07 м до точки 690.

От точки 690 граница идет по лесу: в южном направлении прямой линией 605,52 м до точки 691, в западном направлении прямой линией 765,59 м до точки 692, в южном направлении прямой линией 690,07 м до точки 693. Далее граница

проходит в юго-западном направлении прямой линией 3360,84 м по лесу, пересекая две проселочные дороги, до точки 694. Затем граница следует в северо-западном направлении прямой линией 1127,00 м по лесу до точки 695.

От точки 695 граница идет в западном направлении прямой линией 1305,00 м по лесу, пересекая безымянный ручей, до точки 696. Далее граница проходит в северном направлении прямой линией 3305,02 м по лесу, пересекая безымянный ручей и две проселочные дороги, до точки 697. Затем граница следует в юго-западном направлении прямой линией 3301,56 м по лесу, пересекая две проселочные дороги, до точки 699.

От точки 699 граница идет в северо-западном направлении ломаной линией 4225,88 м по лесу, пересекая три проселочные дороги, до точки 702 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Березовский район, муниципального образования Унгутский сельсовет и муниципального образования Шалинский сельсовет.

По смежеству с землями муниципального образования
Березовский район

Граница муниципального образования Шалинский сельсовет по смежеству с землями муниципального образования Унгутский сельсовет проходит от точки 702 (узловая точка) до точки 1 (узловая точка) протяженностью 57023,64 м.

От точки 702 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Березовский район, муниципального образования Унгутский сельсовет и муниципального образования Шалинский сельсовет граница следует в северо-восточном направлении ломаной линией 4527,10 м по лесу до истока реки Левый Корбик (точка 741).

От точки 741 граница идет в северо-восточном и северном направлении извилистой линией 5533,40 м по середине реки Левый Корбик вниз по течению до реки Корбик (точка 954). Далее граница проходит в северо-западном направлении извилистой линией 14154,97 м по середине реки Корбик вниз по течению до реки Базаиха (точка 1478). Затем граница следует общим направлением на северо-запад извилистой линией 5895,69 м по середине реки Базаиха вниз по течению до точки 1649.

От точки 1649 граница идет ломаной линией 3581,79 м на северо-восток, юго-запад, северо-запад, юго-запад по границе леса, вдоль населенного пункта поселок Верхняя Базаиха, огибая населенный пункт поселок Верхняя Базаиха с южной, восточной и северной стороны, до автомобильной дороги Маганск – Верхняя Базаиха (точка 1897). Далее граница проходит плавной линией 1342,50 м с южной стороны полосы отвода автомобильной дороги Маганск – Верхняя Базаиха: на юго-запад до точки 1925, на северо-запад до точки 1970.

От точки 1970 граница следует в юго-западном направлении извилистой линией 104,98 м по лесу до реки Базаиха (точка 1974). Затем граница идет общим направлением на северо-запад извилистой линией 11377,47 м по середине реки Базаиха вниз по течению до точки 2337.

От точки 2337 граница проходит ломаной линией по сенокосу, вдоль населенного пункта поселок Жистык: на северо-восток 513,91 м, огибая населенный пункт поселок Жистык с юго-западной стороны, до точки 2362, на северо-запад 669,25 м, огибая населенный пункт поселок Жистык с юго-восточной стороны, до точки 2390, на юго-запад 578,60 м, огибая населенный пункт поселок Жистык с северной стороны, до реки Базаиха (точка 2410).

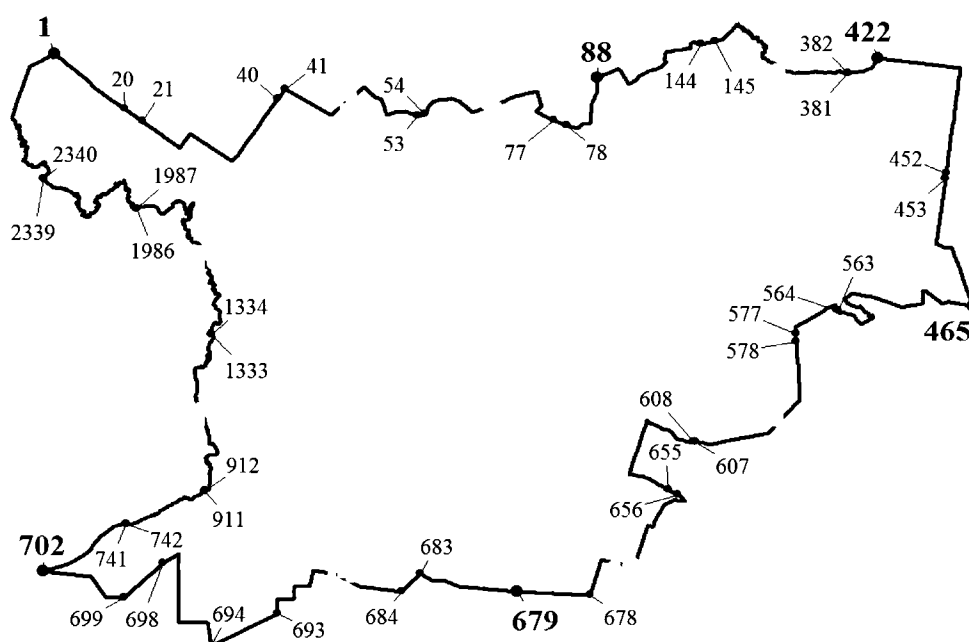
От точки 2410 граница следует в северо-западном направлении извилистой линией 4785,45 м по середине реки Базаиха вниз по течению до точки 2544. Далее граница идет в северо-восточном направлении ломаной линией 3958,53 м по лесу, пересекая ручей Мишкин, до точки 1 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Березовский район, муниципального образования Камарчагский сельсовет и муниципального образования Шалинский сельсовет.

Приложение 33 к Закону края
от 23 июня 2022 г. № 3-906

Приложение 33 к Закону края
от 24 декабря 2004 г. № 13-2864

Графическое отображение местоположения границ муниципального образования Шалинский сельсовет

Раздел I. Обзорная схема местоположения границ муниципального образования

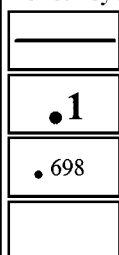


Описание смежеств:

- 1 – 88 Камарчагский сельсовет
- 88 – 422 Каменский сельсовет
- 422 – 465 Уярский район
- 465 – 679 Киййский сельсовет
- 679 – 702 Унгутский сельсовет
- 702 – 1 Березовский район

Масштаб 1:300000

Используемые условные знаки и обозначения:



Граница муниципального образования

Узловая точка границы муниципального образования и ее номер

Поворотная точка границы муниципального образования и ее номер

Номер выносного листа обзорной схемы местоположения границ муниципального образования



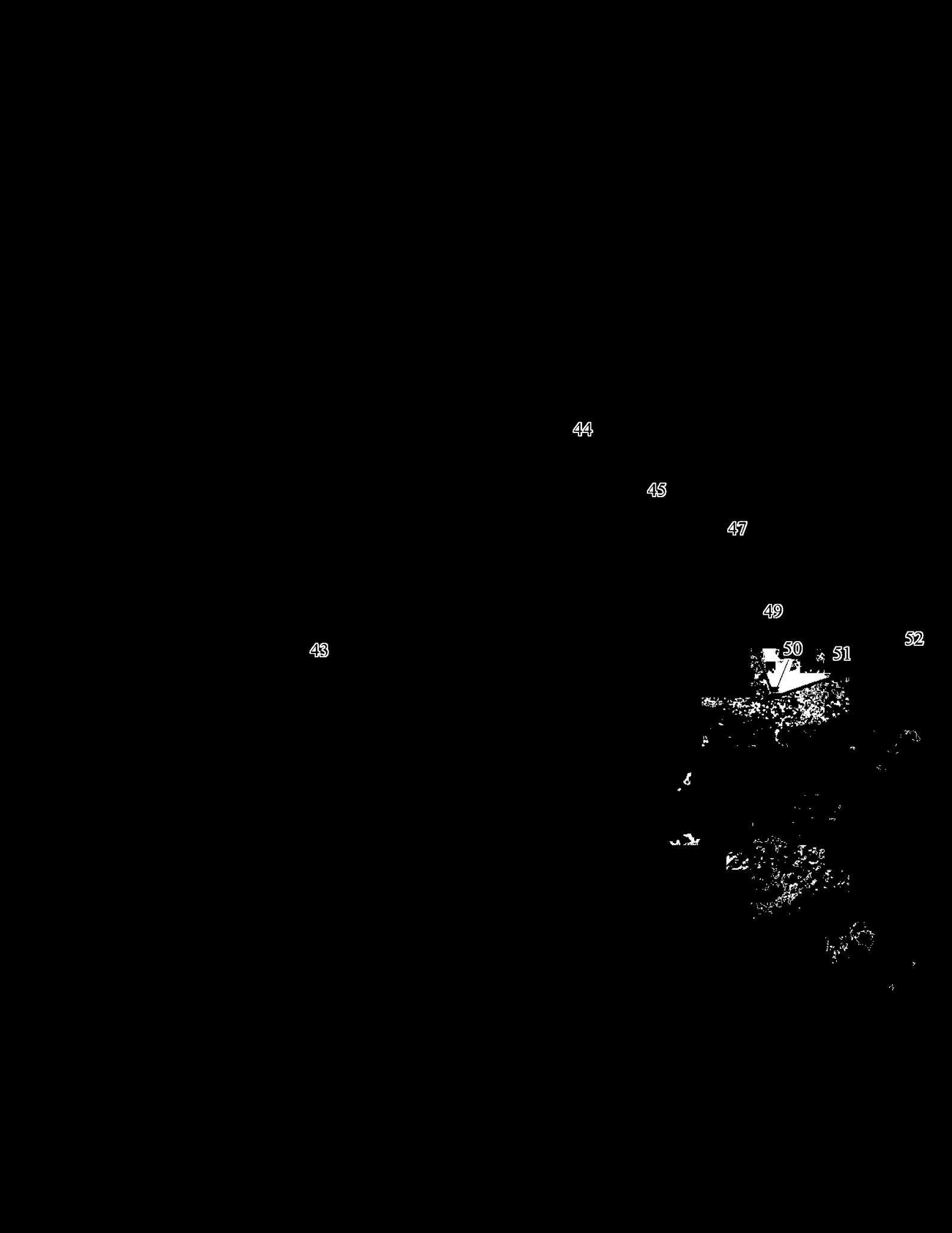
Масштаб 1:25000



Масштаб 1:25000

обозначения:

граница муниципального образования



Масштаб 1:25000

обозначения:

граница муниципального образования



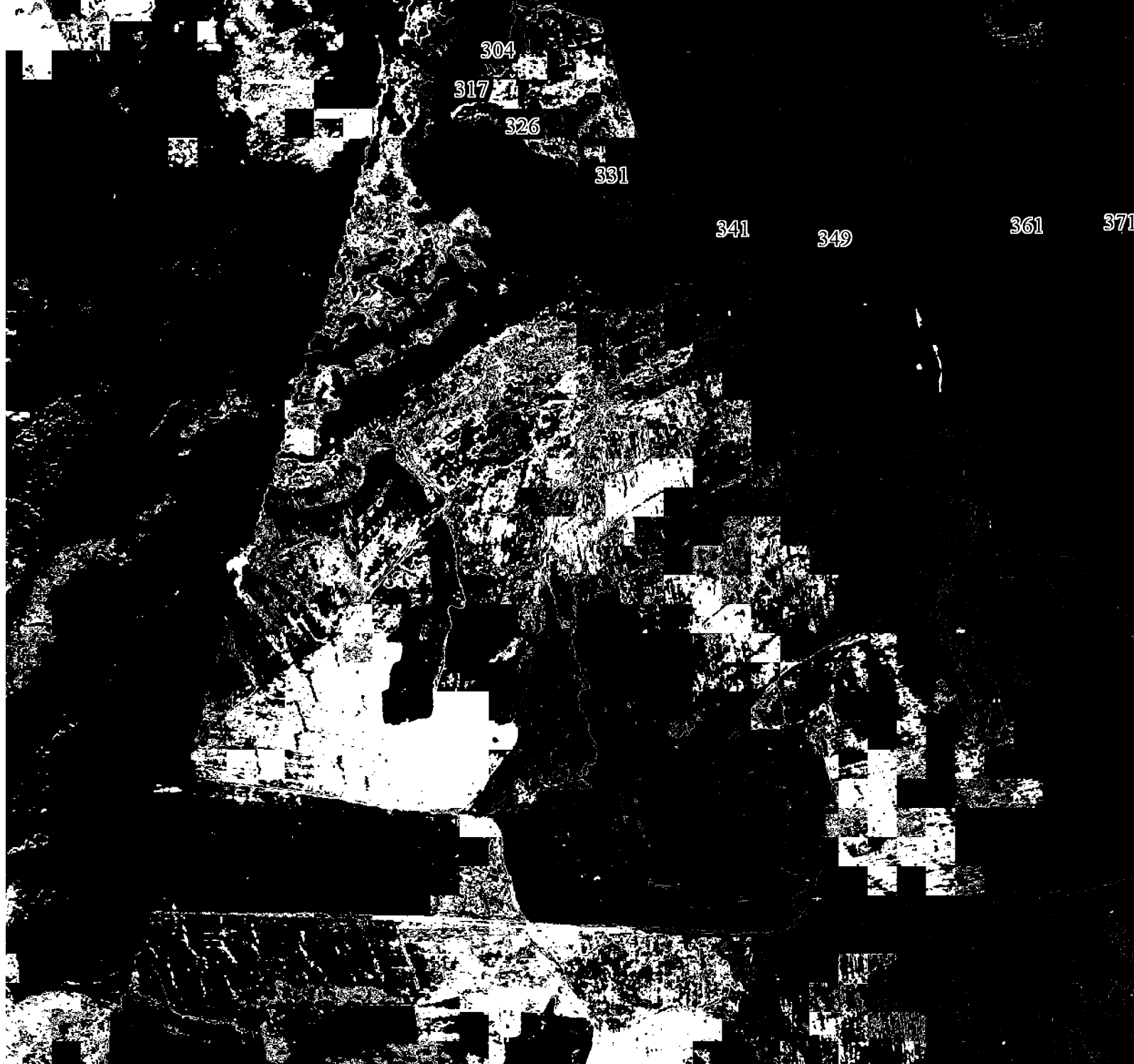
Масштаб 1:25000

обозначения:



Масштаб 1:25000

обозначения:



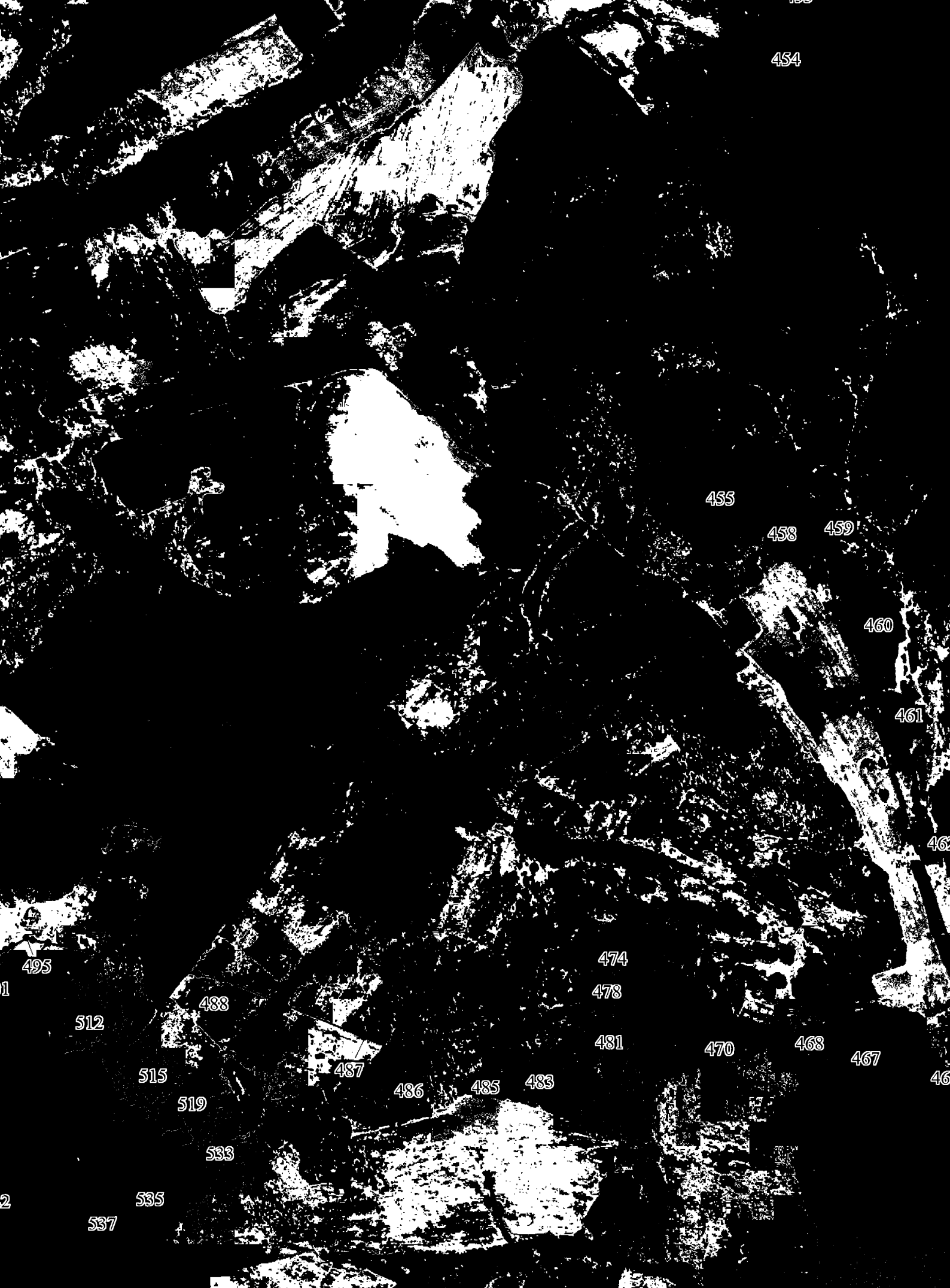
Масштаб 1:25000

обозначения:



Масштаб 1:25000

обозначения:



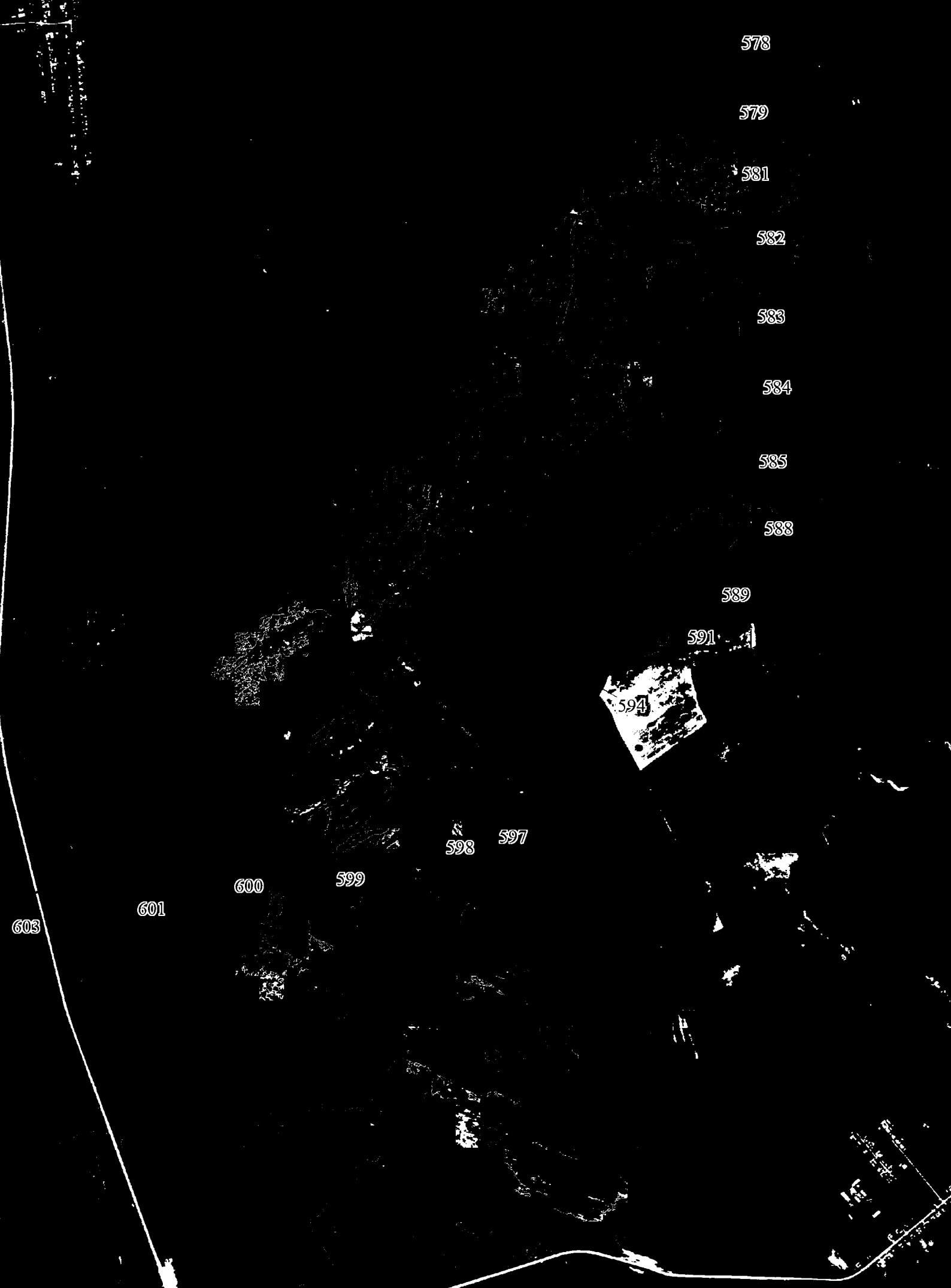
Масштаб 1:25000

обозначения:



Масштаб 1:25000

обозначения:



578

579

581

582

583

584

585

588

589

591

594

598

597

599

600

601

603

Масштаб 1:25000

обозначения:



Масштаб 1:25000

обозначения:



661

663

665

667

668

671

674

676

677

678

Масштаб 1:25000

обозначения:

3

682

681

680

679

Масштаб 1:25000

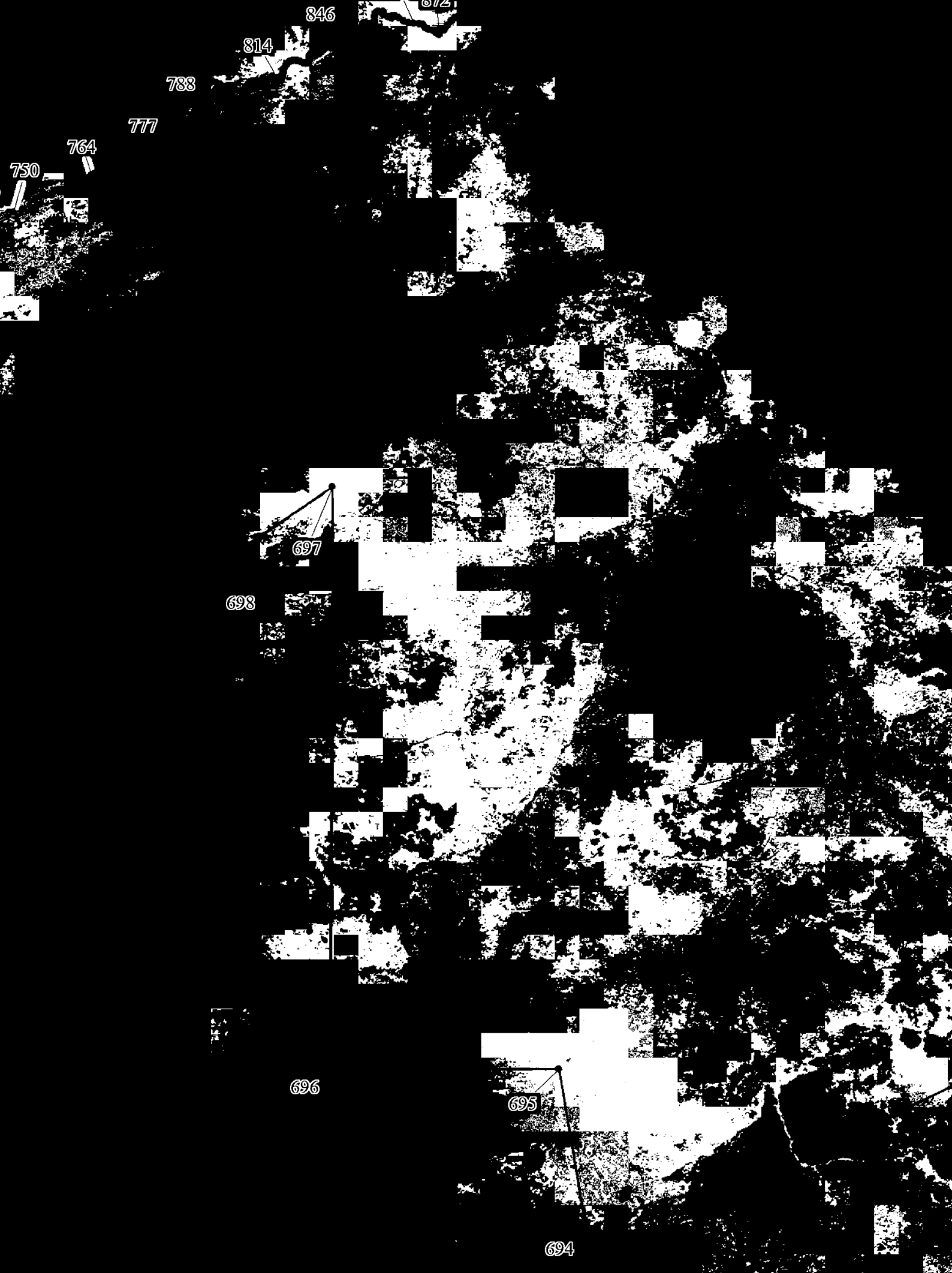
обозначения:

граница муниципального образования



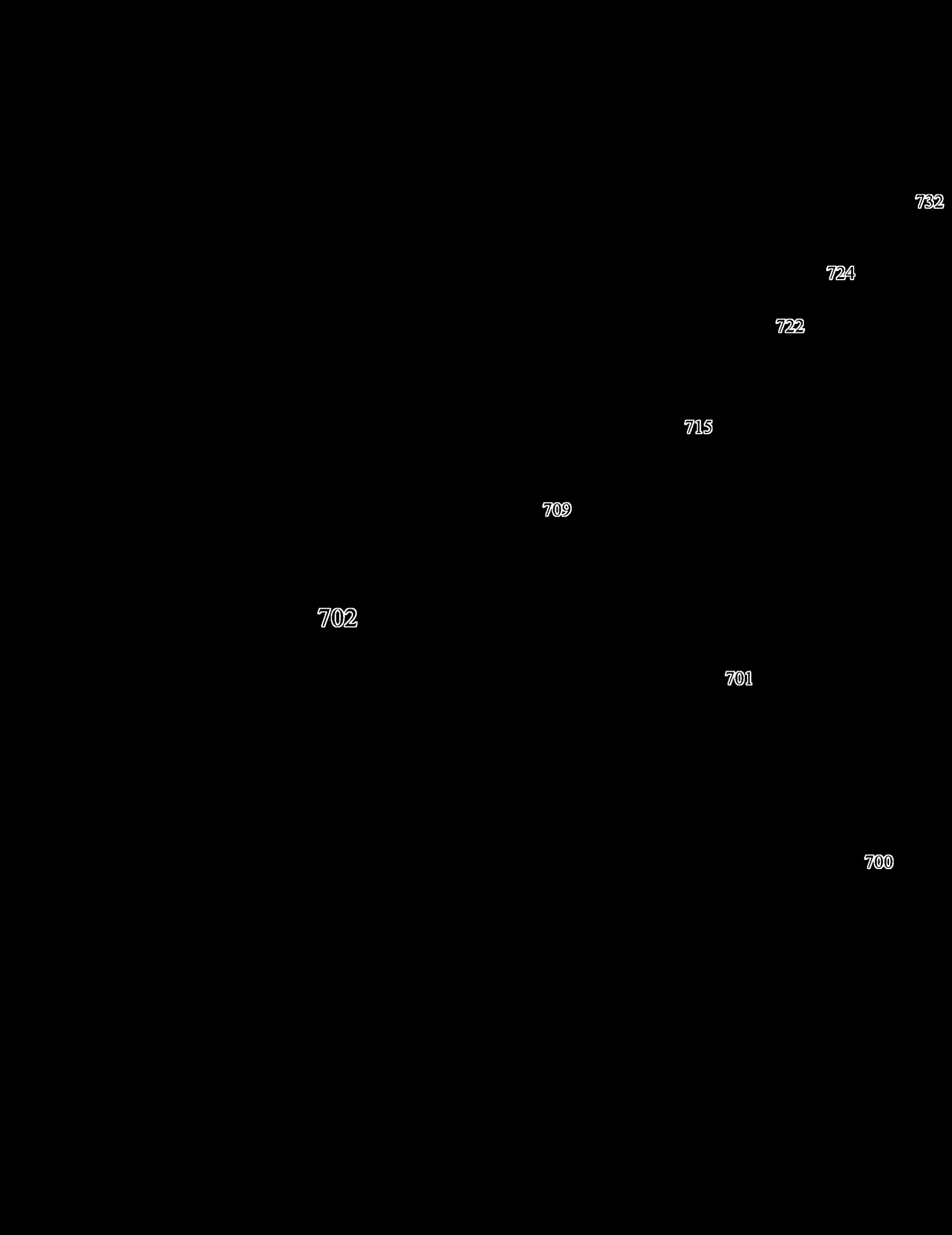
Масштаб 1:25000

обозначения:



Масштаб 1:25000

обозначения:



Масштаб 1:25000

обозначения:

граница муниципального образования

1307

1285

1243

1228

1197

1187

1172

1157

1135

1106

1060

1023

954

936

912

Масштаб 1:25000

обозначения:



Масштаб 1:25000

обозначения:

граница муниципального образования

2337

2324

2297

2099

20

2134

2247

2217



Масштаб 1:25000

обозначения:

Приложение 34 к Закону края
от 23 июня 2022 г. № 3-906

Приложение 34 к Закону края
от 24 декабря 2004 г. № 13-2864

**Координаты характерных точек границ
муниципального образования Манский район**

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м (система координат МСК-167 (зона 4))	
	X	Y
1	2	3
1	637876.89	166136.76
2	637876.83	166136.80
3	637778.61	166193.55
4	637700.58	166222.80
5	637673.76	166210.65
6	637644.42	166169.07
7	637607.79	166108.14
8	637556.58	166083.66
9	637524.81	166037.31
10	637495.47	166005.63
11	637449.21	165990.96
12	637400.25	165969.00
13	637322.22	165934.71
14	637244.19	165939.66
15	637163.64	165966.48
16	637119.63	165932.37
17	637083.00	165932.37
18	637068.42	165956.67
19	637041.60	165976.29
20	637007.31	165971.34
21	636951.24	165971.34
22	636887.79	165981.15
23	636843.78	166010.49
24	636814.53	166007.97
25	636790.05	165983.58
26	636770.61	165929.85
27	636694.92	165876.12
28	636631.47	165854.25
29	636577.74	165873.78

1	2	3
30	636528.87	165954.33
31	636480.09	166088.52
32	636418.98	166318.02
33	636379.92	166386.33
34	636204.15	166564.53
35	636062.58	166776.93
36	635996.70	166813.56
37	635950.44	166871.97
38	635948.01	166994.01
39	635876.37	167081.53
40	635818.59	167152.68
41	635725.80	167306.49
42	635674.59	167416.38
43	635591.61	167511.60
44	635471.91	167516.46
45	635325.48	167499.45
46	635291.28	167518.89
47	635271.75	167553.09
48	635237.55	167604.30
49	635193.63	167614.11
50	635098.41	167621.49
51	635032.53	167618.97
52	634966.56	167638.59
53	634888.53	167672.70
54	634856.76	167687.37
55	634820.13	167680.08
56	634776.30	167667.75
57	634729.86	167680.08
58	634685.94	167667.75
59	634654.17	167658.03
60	634607.82	167670.27
61	634551.66	167677.65
62	634485.78	167658.12
63	634427.19	167667.93
64	634358.88	167733.72
65	634322.25	167736.24
66	634283.19	167753.34
67	634221.38	167547.49
68	634192.50	167462.44
69	634148.64	167333.02
70	634132.83	167200.49
71	634067.42	167092.77

1	2	3
72	634051.81	166966.03
73	634019.39	166839.84
74	633939.58	166802.02
75	633882.17	166763.45
76	633840.56	166695.43
77	633807.55	166551.91
78	633769.53	166425.92
79	633694.12	166353.24
80	633598.50	166182.90
81	633533.48	166086.73
82	633492.07	166024.49
83	633470.66	165892.15
84	633439.65	165806.42
85	633348.84	165774.75
86	633208.22	165762.11
87	633129.01	165741.62
88	633041.00	165628.87
89	632974.58	165492.26
90	632942.17	165366.08
91	632864.55	165253.74
92	632748.53	165118.03
93	632643.31	164994.29
94	632555.69	164893.10
95	632468.47	164803.46
96	632362.25	164650.83
97	632329.64	164518.87
98	632258.62	164411.33
99	632170.40	164292.80
100	632062.98	164105.50
101	632019.36	163979.70
102	631993.95	163893.77
103	631890.54	163822.03
104	631814.32	163726.24
105	631711.11	163660.28
106	631537.28	163498.35
107	631453.65	163350.74
108	631401.83	163150.01
109	631317.21	162973.51
110	631251.18	162857.08
111	630829.93	162113.11
112	630661.22	162206.14
113	630392.20	162440.19

1	2	3
114	630148.81	162599.26
115	630019.66	162870.98
116	629899.94	163044.44
117	629748.08	163105.12
118	629606.25	163111.83
119	629493.83	163104.03
120	629399.63	163136.11
121	629329.43	163213.67
122	629278.86	163337.95
123	629231.08	163440.15
124	629133.32	163506.97
125	629020.74	163605.81
126	628895.28	163662.76
127	628672.79	163768.62
128	628561.21	164020.38
129	628494.61	164039.96
130	628427.00	164030.66
131	628374.39	163968.79
132	628339.63	163847.28
133	628275.96	163717.55
134	628179.75	163691.85
135	628090.74	163712.19
136	627986.73	163785.09
137	627871.33	163852.59
138	627774.73	163977.31
139	627689.13	164095.88
140	627623.73	164150.14
141	627551.12	164158.35
142	627453.31	164121.90
143	627289.90	163997.64
144	627188.01	163945.46
145	627085.21	163940.96
146	626921.08	164017.95
147	626792.01	164069.93
148	626746.69	164021.14
149	626696.24	163898.40
150	626673.17	163825.04
151	626703.46	163736.66
152	626681.76	163628.84
153	626616.30	163517.19
154	626539.02	163360.92
155	626482.63	163288.68

1	2	3
156	626398.13	163220.03
157	626342.84	163179.52
158	626288.74	163173.39
159	626216.42	163234.06
160	626124.33	163242.44
161	626045.79	163197.42
162	625997.36	163132.86
163	625937.58	163111.03
164	625847.23	163169.66
165	625755.87	163199.19
166	625652.80	163186.76
167	625611.33	163174.91
168	625534.16	163169.56
169	625458.10	163270.07
170	625381.02	163341.48
171	625303.77	163407.61
172	625183.85	163427.52
173	625044.44	163477.20
174	624980.09	163545.54
175	624946.96	163626.08
176	624894.87	163678.13
177	624764.16	163756.64
178	624648.37	163895.54
179	624489.38	164120.61
180	624376.98	164209.10
181	624294.59	164201.27
182	624248.46	164276.95
183	624157.29	164385.91
184	624088.92	164486.16
185	624055.59	164576.31
186	624036.89	164645.99
187	624031.23	164721.20
188	624035.75	164838.43
189	623978.48	164824.88
190	623945.97	164812.14
191	623802.51	164750.89
192	623712.96	164716.50
193	623662.98	164693.57
194	623607.79	164658.15
195	623540.10	164611.28
196	623503.26	164584.44
197	623482.83	164572.74

1	2	3
198	623420.36	164540.44
199	623367.25	164518.56
200	623304.03	164480.37
201	623226.24	164442.98
202	623189.85	164443.26
203	623131.80	164428.10
204	623112.93	164421.68
205	623088.96	164408.22
206	623064.18	164400.73
207	623024.91	164387.54
208	622967.76	164361.07
209	622937.53	164337.57
210	622907.27	164310.90
211	622866.06	164300.13
212	622810.60	164287.89
213	622766.46	164263.13
214	622732.12	164231.84
215	622714.15	164222.60
216	622641.72	164227.41
217	622622.90	164220.50
218	622599.10	164184.20
219	622572.70	164156.80
220	622529.00	164127.90
221	622476.60	164104.20
222	622430.30	164096.70
223	622406.04	164063.77
224	622359.74	164028.31
225	622321.07	163987.67
226	622275.82	163938.22
227	622225.54	163916.87
228	622197.14	163917.09
229	622167.97	163922.32
230	622129.63	163926.01
231	622109.07	163912.53
232	622086.79	163897.35
233	622089.09	163862.37
234	622096.48	163824.81
235	622108.93	163779.53
236	622109.37	163724.11
237	622114.95	163672.06
238	622114.73	163643.07
239	622099.14	163610.79

1	2	3
240	622081.03	163582.79
241	622064.90	163548.90
242	622045.00	163508.90
243	622043.60	163488.80
244	622055.10	163456.30
245	622071.42	163415.11
246	622071.02	163361.64
247	622067.35	163318.23
248	622055.38	163281.56
249	622056.81	163249.80
250	622063.26	163218.01
251	622059.74	163194.65
252	622054.53	163167.95
253	622036.30	163142.40
254	622017.50	163096.10
255	622012.50	163024.80
256	622008.90	162972.30
257	621998.80	162930.90
258	622004.90	162903.50
259	622012.50	162871.00
260	622026.20	162840.90
261	622016.10	162818.40
262	622016.10	162795.80
263	622010.00	162777.20
264	622001.30	162754.70
265	621994.80	162737.10
266	621991.20	162714.60
267	621994.38	162664.23
268	622006.30	162592.65
269	622015.67	162515.62
270	622022.96	162427.14
271	622030.25	162337.62
272	622046.91	162238.73
273	622053.15	162165.87
274	622048.99	162125.27
275	622037.54	162072.17
276	622037.54	162028.45
277	622050.03	161963.91
278	622070.86	161886.89
279	622077.10	161845.25
280	622072.94	161786.96
281	622066.69	161724.49

1	2	3
282	622064.61	161674.53
283	622059.90	161627.70
284	622055.10	161612.70
285	622055.10	161603.90
286	622055.10	161586.50
287	622055.10	161565.20
288	622050.10	161547.70
289	622040.00	161520.10
290	622031.30	161505.10
291	622016.40	161451.80
292	622030.50	161390.79
293	621995.76	161397.90
294	621778.05	161261.01
295	621717.48	161216.82
296	621318.69	160968.06
297	621115.29	160974.09
298	620763.48	160984.08
299	620140.68	161005.86
300	619541.28	161026.74
301	619135.29	161039.16
302	618808.97	161052.62
303	618788.12	161053.48
304	618729.91	161055.88
305	618714.87	161056.50
306	618714.99	161056.00
307	618687.00	161057.00
308	618686.95	161057.65
309	618682.17	161057.85
310	618675.71	161058.11
311	618670.53	161058.33
312	618589.39	161061.26
313	618577.69	161061.68
314	618576.04	161061.74
315	618569.50	161040.40
316	618565.60	161040.40
317	618571.96	161061.88
318	618505.74	161064.27
319	618075.00	161079.93
320	617508.00	161098.29
321	617424.33	161101.87
322	617196.15	161111.52
323	617116.01	161114.82

1	2	3
324	617047.60	161107.01
325	616982.81	161018.44
326	616886.12	160943.37
327	616792.20	160879.70
328	616767.90	160846.48
329	616756.73	160789.34
330	616753.44	160717.28
331	616750.22	160653.88
332	616741.77	160602.36
333	616725.35	160554.21
334	616698.41	160524.05
335	616660.78	160491.64
336	616620.61	160473.85
337	616575.03	160447.71
338	616534.81	160424.13
339	616499.87	160394.46
340	616437.92	160325.95
341	616370.61	160254.88
342	616252.24	160140.65
343	616152.78	160054.19
344	616066.59	159958.24
345	615994.02	159896.16
346	615915.79	159796.85
347	615824.03	159675.22
348	615751.34	159598.70
349	615684.11	159536.29
350	615603.72	159494.92
351	615541.94	159446.64
352	615477.22	159366.74
353	615439.24	159293.88
354	615400.91	159180.58
355	615378.52	159060.53
356	615369.40	158931.00
357	615343.42	158704.21
358	615291.98	158617.72
359	615280.28	158499.91
360	615282.14	158407.29
361	615335.09	158360.72
362	615374.89	158335.18
363	615419.96	158303.53
364	615435.41	158239.00
365	615408.22	158179.94

1	2	3
366	615357.16	158136.79
367	615295.48	158100.07
368	615249.78	158059.48
369	615214.46	157986.46
370	615205.66	157894.50
371	615175.68	157821.16
372	615153.62	157738.66
373	615142.02	157632.41
374	615138.50	157534.34
375	615113.86	157460.68
376	615073.38	157408.21
377	615056.86	157348.51
378	615069.61	157281.25
379	615076.98	157208.53
380	615060.51	157154.61
381	615041.39	157103.73
382	615051.56	157045.30
383	615075.20	157003.40
384	615087.83	156921.69
385	615073.92	156856.05
386	615054.78	156802.28
387	615022.31	156749.33
388	615032.52	156696.68
389	615093.37	156638.06
390	615154.74	156640.12
391	615216.31	156665.28
392	615269.77	156676.49
393	615322.97	156658.81
394	615349.13	156599.41
395	615324.73	156554.64
396	615289.71	156516.29
397	615278.72	156479.38
398	615297.08	156443.58
399	615350.46	156446.12
400	615398.60	156460.54
401	615454.60	156457.14
402	615486.19	156408.97
403	615472.48	156366.44
404	615450.82	156330.17
405	615439.81	156290.37
406	615439.38	156241.26
407	615438.90	156186.36

1	2	3
408	615411.74	156130.20
409	615392.62	156079.32
410	615389.50	156027.48
411	615402.23	155957.33
412	615422.20	155932.66
413	615399.54	155927.47
414	615383.39	155918.07
415	615354.01	155890.30
416	615334.96	155889.85
417	615323.74	155903.03
418	615319.72	155922.11
419	615321.79	155959.61
420	615316.62	155985.84
421	615304.77	155992.48
422	615289.88	155991.99
423	615282.67	155983.12
424	615266.31	155945.14
425	615250.59	155913.70
426	615236.14	155891.18
427	615215.86	155886.57
428	615204.00	155892.61
429	615202.27	155899.77
430	615211.37	155923.52
431	615227.57	155939.47
432	615234.35	155970.38
433	615228.44	155976.38
434	615215.96	155979.45
435	615201.54	155961.70
436	615188.93	155947.50
437	615179.40	155946.38
438	615158.81	155980.47
439	615124.99	155996.20
440	615098.73	155988.06
441	615061.18	155981.80
442	615047.53	155987.26
443	615036.93	156002.81
444	615038.22	156015.90
445	615063.43	156044.29
446	615064.72	156057.38
447	615057.27	156096.13
448	615040.22	156125.43
449	615006.41	156141.76

1	2	3
450	614980.86	156147.90
451	614970.68	156140.24
452	614958.03	156120.09
453	614935.83	156097.64
454	614918.52	156091.81
455	614899.51	156097.91
456	614874.62	156113.57
457	614856.95	156138.71
458	614842.96	156178.11
459	614841.89	156194.79
460	614832.43	156203.19
461	614819.32	156202.10
462	614801.98	156191.51
463	614782.13	156164.27
464	614772.99	156136.95
465	614772.71	156098.85
466	614774.28	156069.67
467	614768.23	156057.21
468	614755.64	156045.40
469	614736.56	156041.97
470	614718.78	156052.22
471	614700.37	156059.50
472	614674.47	156058.51
473	614638.54	156031.39
474	614609.91	156023.27
475	614576.58	156025.90
476	614540.75	156010.68
477	614509.53	155976.39
478	614507.02	155958.55
479	614508.05	155937.10
480	614494.78	155913.39
481	614475.62	155899.24
482	614427.95	155893.64
483	614410.11	155897.35
484	614399.40	155916.70
485	614365.23	155912.23
486	614361.20	156051.04
487	614284.82	155996.27
488	614228.50	155962.11
489	614190.24	155941.92
490	614140.06	155915.44
491	614121.27	155884.95

1	2	3
492	614069.61	155863.00
493	614067.12	155863.07
494	614058.09	155863.31
495	614012.31	155874.22
496	613973.20	155894.53
497	613956.83	155907.87
498	613952.58	155943.62
499	613941.67	155978.16
500	613934.59	155987.76
501	613922.68	155990.23
502	613903.56	155986.80
503	613875.99	155969.11
504	613794.62	155933.93
505	613731.04	155886.69
506	613648.24	155821.70
507	613614.60	155788.55
508	613606.14	155774.30
509	613594.18	155770.81
510	613585.53	155769.68
511	613569.45	155773.98
512	613549.25	155783.67
513	613524.81	155785.05
514	613503.26	155775.66
515	613489.50	155769.80
516	613479.96	155769.87
517	613450.71	155767.70
518	613432.17	155760.68
519	613421.37	155751.82
520	613418.27	155735.74
521	613420.58	155726.18
522	613427.74	155726.12
523	613437.27	155724.26
524	613440.76	155712.31
525	613440.68	155701.57
526	613428.55	155674.82
527	613418.38	155670.72
528	613395.73	155672.68
529	613368.35	155680.05
530	613342.18	155690.38
531	613323.18	155701.85
532	613304.23	155719.89
533	613292.33	155723.56

1	2	3
534	613282.20	155724.82
535	613266.04	155717.79
536	613250.44	155705.98
537	613244.40	155695.29
538	613240.12	155681.60
539	613231.11	155673.31
540	613226.90	155668.57
541	613214.33	155661.51
542	613203.59	155661.59
543	613195.87	155665.83
544	613178.85	155702.93
545	613168.14	155707.19
546	613143.68	155705.58
547	613119.75	155696.81
548	613113.13	155688.51
549	613114.16	155667.03
550	613125.96	155649.65
551	613143.79	155641.16
552	613169.48	155646.93
553	613185.59	155646.81
554	613190.29	155637.83
555	613192.49	155612.17
556	613185.22	155597.31
557	613173.25	155592.03
558	613148.79	155591.62
559	613119.03	155600.19
560	613104.12	155600.30
561	613088.09	155610.56
562	613066.21	155635.18
563	613044.19	155641.31
564	613033.45	155641.39
565	613022.64	155630.73
566	613016.03	155624.82
567	613012.36	155612.32
568	613012.25	155597.41
569	613021.16	155592.57
570	613038.40	155584.69
571	613038.35	155578.13
572	613038.30	155572.17
573	613030.44	155557.91
574	613029.83	155555.53
575	613022.65	155552.00

1	2	3
576	613013.07	155547.90
577	613003.53	155547.97
578	612977.98	155561.28
579	612971.52	155574.45
580	612955.60	155599.62
581	612941.50	155628.36
582	612911.88	155656.02
583	612906.01	155667.99
584	612898.33	155678.18
585	612892.37	155678.83
586	612877.45	155677.74
587	612869.02	155665.88
588	612862.99	155657.57
589	612855.69	155639.14
590	612853.70	155612.31
591	612853.41	155572.35
592	612843.71	155551.55
593	612833.33	155520.02
594	612824.11	155483.70
595	612806.11	155468.92
596	612787.58	155463.10
597	612772.71	155469.17
598	612750.87	155499.16
599	612747.17	155563.01
600	612727.05	155584.63
601	612700.91	155598.54
602	612683.67	155605.83
603	612654.38	155597.70
604	612648.28	155579.85
605	612646.31	155555.41
606	612655.65	155527.90
607	612661.44	155504.00
608	612661.23	155475.97
609	612656.97	155465.27
610	612642.61	155459.41
611	612625.28	155454.17
612	612618.35	155444.68
613	612611.73	155436.97
614	612600.39	155435.87
615	612592.72	155447.26
616	612568.18	155515.43
617	612552.20	155532.25

1	2	3
618	612534.31	155532.98
619	612522.89	155521.14
620	612520.96	155502.66
621	612520.72	155469.86
622	612509.25	155451.46
623	612485.92	155443.28
624	612459.64	155437.51
625	612448.23	155426.86
626	612440.32	155406.64
627	612430.07	155391.21
628	612410.92	155383.60
629	612397.79	155381.91
630	612389.49	155388.53
631	612379.42	155397.55
632	612357.94	155397.71
633	612351.30	155385.83
634	612330.32	155372.27
635	612311.16	155362.28
636	612275.22	155341.67
637	612248.12	155307.87
638	612239.71	155298.99
639	612222.97	155294.34
640	612192.53	155292.78
641	612172.86	155292.33
642	612153.23	155300.23
643	612147.36	155312.80
644	612151.64	155326.49
645	612169.06	155343.06
646	612186.43	155353.07
647	612198.52	155374.45
648	612199.78	155383.98
649	612190.32	155394.79
650	612182.02	155402.01
651	612176.07	155403.84
652	612159.92	155396.81
653	612092.24	155359.73
654	612083.79	155345.48
655	612080.69	155330.00
656	612080.62	155320.46
657	612099.28	155263.65
658	612102.09	155240.97
659	612100.22	155230.25

1	2	3
660	612092.41	155222.55
661	612085.85	155222.60
662	612075.24	155239.38
663	612070.61	155259.10
664	612065.44	155285.38
665	612052.37	155292.63
666	612043.46	155296.88
667	612034.47	155291.58
668	612028.43	155280.88
669	612018.70	155255.31
670	612018.50	155228.47
671	612018.36	155209.98
672	612014.71	155200.47
673	612004.55	155197.56
674	611987.29	155203.65
675	611966.04	155233.04
676	611961.38	155247.98
677	611972.79	155257.44
678	611991.94	155266.84
679	611993.80	155276.37
680	611992.07	155284.73
681	611985.05	155302.08
682	611967.19	155306.39
683	611962.52	155332.94
684	611985.96	155380.68
685	611991.00	155391.93
686	611991.00	155421.90
687	611999.73	155439.45
688	612017.28	155459.43
689	612018.54	155476.98
690	612018.54	155500.74
691	612024.75	155530.71
692	612024.70	155552.00
693	612016.02	155592.00
694	612006.03	155615.76
695	611974.80	155634.60
696	611973.40	155653.30
697	611979.90	155673.30
698	611969.80	155685.90
699	611949.60	155695.80
700	611914.50	155719.60
701	611905.95	155733.39

1	2	3
702	611892.10	155763.30
703	611887.40	155793.50
704	611880.90	155810.90
705	611853.40	155833.50
706	611815.80	155869.70
707	611802.10	155882.30
708	611799.60	155906.00
709	611788.40	155920.90
710	611758.40	155939.80
711	611719.70	155963.50
712	611702.00	155981.00
713	611690.85	156012.30
714	611690.80	156039.80
715	611677.08	156068.55
716	611645.85	156111.12
717	611622.09	156136.14
718	611613.27	156157.38
719	611599.50	156179.88
720	611568.27	156186.18
721	611527.05	156186.18
722	611459.46	156183.66
723	611420.67	156182.40
724	611389.44	156193.65
725	611353.20	156204.90
726	611326.80	156204.90
727	611283.10	156193.70
728	611229.30	156167.40
729	611195.58	156159.90
730	611158.05	156166.11
731	611119.26	156181.14
732	611076.78	156208.68
733	611031.78	156236.13
734	610975.44	156262.41
735	610932.96	156273.66
736	610874.19	156284.91
737	610809.02	156296.14
738	610757.33	156315.84
739	610720.91	156339.49
740	610671.25	156359.18
741	610609.22	156355.57
742	610536.60	156361.32
743	610476.57	156361.32

1	2	3
744	610381.71	156361.14
745	610050.33	156355.47
746	609210.99	156349.62
747	608693.22	156346.83
748	607852.62	156338.55
749	607425.12	156335.85
750	607363.02	156606.12
751	607183.38	157418.73
752	607213.62	157524.39
753	607263.39	157697.28
754	607357.89	158024.52
755	607469.22	158409.09
756	607585.14	158808.33
757	607662.09	159074.01
758	607821.39	159625.98
759	607892.40	159872.31
760	607965.39	160125.21
761	608120.46	160662.42
762	608134.52	160711.17
763	608390.82	161599.41
764	607739.13	161579.79
765	606866.04	161560.35
766	606650.49	161555.31
767	605686.50	161534.52
768	605590.29	161532.36
769	605226.87	161524.53
770	605072.16	161521.20
771	604188.72	161515.98
772	604163.61	161730.90
773	604126.08	162008.64
774	604074.69	162413.28
775	604024.92	162819.81
776	603983.00	163114.14
777	603928.26	163498.50
778	603796.23	164517.39
779	603747.81	164892.06
780	603659.70	165573.54
781	603536.49	166524.39
782	603495.18	166856.04
783	603227.52	166834.80
784	603130.23	166807.08
785	602952.84	166783.41

1	2	3
786	602681.49	166749.84
787	601925.58	166655.52
788	601732.35	166634.28
789	601493.49	166600.08
790	601380.18	166584.33
791	601008.21	166534.83
792	600608.16	166483.08
793	600286.32	166441.41
794	600137.91	166422.15
795	599951.88	166398.12
796	599702.76	166365.90
797	599543.28	166344.93
798	599462.37	166334.58
799	599404.86	166327.38
800	599355.99	166320.72
801	599239.44	166305.60
802	599192.10	166299.48
803	599067.36	166283.37
804	598768.83	166244.67
805	598575.15	166219.47
806	598435.65	166201.38
807	598171.41	166167.09
808	597788.64	166117.50
809	595042.38	165722.85
810	595008.09	165817.08
811	594915.66	166070.61
812	594856.26	166233.24
813	594877.59	166454.82
814	594449.91	166602.69
815	593903.16	166791.60
816	593209.53	167031.36
817	592469.64	167287.05
818	592206.75	167379.75
819	592068.33	167433.93
820	592055.73	167516.10
821	591902.01	168081.57
822	591714.90	168770.43
823	591677.55	168909.30
824	591560.55	169355.61
825	591449.76	169763.13
826	591438.69	169809.75
827	591415.02	169897.41

1	2	3
828	591368.09	170072.56
829	591293.34	170349.75
830	591229.80	170585.28
831	591105.96	170660.16
832	590917.59	170776.17
833	590734.08	170887.50
834	590473.53	171044.82
835	590285.34	171158.76
836	589878.81	171407.25
837	589756.23	171476.82
838	589184.82	171818.73
839	589015.26	171920.34
840	588673.08	172124.28
841	587984.22	172535.67
842	587306.70	172943.37
843	586929.60	173169.09
844	586481.67	173438.82
845	586219.95	173595.87
846	585476.46	174041.73
847	585238.59	174184.56
848	585290.57	174018.88
849	585578.47	173103.67
850	585694.67	172733.68
851	585746.21	172569.79
852	585808.84	172372.61
853	585898.37	172080.00
854	585968.60	171861.99
855	586040.11	171648.73
856	586043.92	171635.99
857	586090.11	171479.46
858	586181.63	171184.15
859	586186.97	171187.23
860	586190.33	171186.12
861	586204.25	171141.32
862	586365.07	170638.99
863	586352.65	170631.07
864	586408.46	170450.12
865	586211.83	170434.29
866	585723.41	170394.82
867	585307.63	170360.91
868	584686.11	170310.13
869	584379.40	170323.79

1	2	3
870	584351.90	170313.35
871	584277.32	170259.20
872	584249.41	170265.49
873	584225.02	170253.51
874	584194.66	170257.39
875	584107.61	170277.97
876	583909.61	170249.30
877	583766.50	170236.96
878	583528.74	170217.63
879	583418.07	170208.25
880	583109.45	170181.75
881	582875.49	170162.19
882	582502.13	170130.96
883	581980.96	170085.53
884	581816.95	170071.65
885	581782.32	170068.71
886	581611.90	170054.18
887	581155.28	170015.07
888	580914.23	169996.26
889	580701.99	169979.74
890	580530.38	169966.61
891	580254.12	169947.17
892	580100.72	169934.91
893	579852.04	169927.35
894	579781.72	169925.08
895	579526.45	169917.18
896	579241.76	169908.59
897	578963.09	169901.36
898	578426.36	169887.85
899	578285.71	169883.10
900	577775.28	169869.79
901	577613.94	169865.59
902	577391.58	169859.54
903	577310.16	169857.35
904	577028.88	169849.84
905	576752.91	169842.79
906	576385.88	169818.43
907	576380.87	169822.19
908	576373.36	169828.47
909	576367.09	169830.98
910	576359.58	169834.74
911	576349.56	169842.27

1	2	3
912	576343.29	169848.55
913	576335.78	169854.82
914	576335.78	169859.84
915	576335.78	169864.86
916	576335.78	169869.88
917	576339.53	169872.39
918	576347.05	169879.45
919	576350.81	169874.90
920	576357.07	169877.41
921	576362.08	169882.43
922	576365.84	169886.19
923	576369.60	169894.98
924	576365.84	169903.76
925	576360.83	169912.55
926	576357.07	169918.82
927	576352.06	169925.10
928	576352.06	169933.88
929	576352.06	169938.90
930	576349.56	169945.18
931	576347.05	169952.71
932	576344.55	169960.24
933	576344.55	169966.51
934	576345.05	169979.69
935	576349.56	169994.73
936	576349.56	170000.99
937	576349.56	170004.75
938	576353.31	170009.76
939	576357.07	170019.79
940	576357.07	170027.30
941	576357.07	170034.82
942	576353.31	170041.08
943	576350.81	170047.35
944	576343.29	170051.11
945	576340.79	170058.62
946	576340.79	170067.39
947	576345.80	170068.65
948	576353.31	170072.41
949	576363.34	170076.16
950	576378.37	170079.92
951	576384.63	170083.68
952	576387.14	170087.44
953	576385.88	170094.96

1	2	3
954	576378.37	170102.47
955	576365.84	170111.24
956	576348.30	170122.52
957	576342.04	170128.78
958	576335.78	170138.81
959	576334.52	170148.83
960	576329.51	170158.85
961	576329.51	170168.87
962	576327.01	170177.64
963	576325.75	170182.66
964	576325.75	170195.18
965	576325.75	170205.21
966	576325.75	170212.72
967	576325.75	170222.75
968	576325.75	170232.77
969	576328.26	170250.31
970	576329.51	170256.57
971	576329.51	170261.58
972	576328.26	170269.10
973	576325.75	170272.86
974	576324.50	170280.38
975	576322.00	170289.15
976	576322.00	170296.66
977	576322.00	170307.94
978	576320.74	170319.22
979	576316.99	170326.73
980	576313.23	170334.25
981	576308.22	170339.26
982	576303.21	170344.27
983	576293.18	170350.54
984	576283.16	170356.80
985	576270.64	170364.32
986	576263.12	170368.08
987	576249.34	170375.59
988	576231.80	170385.62
989	576224.28	170391.88
990	576214.26	170396.89
991	576206.75	170400.65
992	576196.72	170401.90
993	576187.96	170404.41
994	576176.68	170410.67
995	576170.42	170411.93

1	2	3
996	576165.41	170416.94
997	576161.65	170423.20
998	576160.40	170433.22
999	575777.49	170399.97
1000	575741.60	169995.94
1001	575741.48	169994.52
1002	575708.48	169645.84
1003	575662.22	169114.35
1004	575601.13	168443.76
1005	575590.20	168318.73
1006	575568.23	168067.38
1007	575534.66	167695.91
1008	575402.88	167669.97
1009	575399.41	167669.58
1010	572900.33	167390.52
1011	572876.53	168034.61
1012	572876.53	168055.91
1013	572876.53	168079.72
1014	572876.53	168104.78
1015	572870.27	168128.59
1016	572864.00	168147.39
1017	572858.99	168168.69
1018	572845.21	168190.00
1019	572833.94	168210.04
1020	572815.15	168237.61
1021	572806.38	168261.42
1022	572795.11	168294.00
1023	572782.58	168330.34
1024	572775.06	168357.91
1025	572767.55	168385.48
1026	572753.77	168418.06
1027	572750.01	168443.12
1028	572747.50	168474.45
1029	572742.49	168494.50
1030	572736.23	168528.33
1031	572736.23	168550.89
1032	572742.49	168582.22
1033	572793.85	168782.71
1034	572803.87	168816.55
1035	572812.64	168844.11
1036	572825.17	168887.97
1037	572840.20	168950.63

1	2	3
1038	572840.20	169000.75
1039	572842.71	169044.61
1040	572852.73	169077.19
1041	572860.25	169095.99
1042	572860.25	169114.78
1043	572862.75	169142.35
1044	572860.25	169168.67
1045	572860.25	169207.51
1046	572858.99	169232.58
1047	572852.73	169255.13
1048	572848.97	169285.21
1049	572843.96	169310.27
1050	572836.45	169334.08
1051	572828.93	169357.89
1052	572813.90	169389.21
1053	572805.13	169414.28
1054	572795.11	169440.59
1055	572785.08	169465.65
1056	572775.06	169488.21
1057	572766.29	169512.02
1058	572758.78	169533.32
1059	572750.01	169557.13
1060	572743.74	169587.20
1061	572734.98	169611.01
1062	572731.22	169647.35
1063	572731.22	169679.93
1064	572731.22	169707.50
1065	572731.22	169731.31
1066	572728.71	169755.12
1067	572727.46	169785.19
1068	572722.45	169824.04
1069	572722.45	169856.62
1070	572721.20	169892.96
1071	572719.94	169919.27
1072	572718.69	169950.60
1073	572718.69	169978.17
1074	572718.69	170006.99
1075	572718.69	170017.02
1076	572719.93	170022.53
1077	572697.40	170020.27
1078	572499.22	170028.51
1079	571436.51	169916.30

1	2	3
1080	570067.95	169772.15
1081	570002.20	169765.24
1082	569939.54	169757.51
1083	568939.78	169637.12
1084	568852.19	169626.87
1085	568570.13	169593.77
1086	567952.82	169517.35
1087	567231.54	169431.80
1088	566612.84	169356.88
1089	565906.27	169273.13
1090	565015.59	169162.43
1091	565034.17	167326.26
1092	560994.69	166478.11
1093	559359.65	166134.81
1094	559368.42	166152.35
1095	559385.97	166201.21
1096	559404.78	166231.28
1097	559426.10	166271.37
1098	559434.87	166292.67
1099	559462.45	166329.00
1100	559483.42	166370.30
1101	559514.47	166417.16
1102	559548.62	166468.08
1103	559588.88	166513.84
1104	559626.06	166557.57
1105	559666.82	166592.10
1106	559674.34	166619.66
1107	559681.86	166639.71
1108	559681.86	166663.51
1109	559681.86	166684.81
1110	559676.85	166698.59
1111	559664.31	166706.11
1112	559646.76	166713.63
1113	559629.20	166724.90
1114	559604.13	166743.69
1115	559530.16	166790.05
1116	559491.29	166820.12
1117	559451.17	166855.20
1118	559417.32	166873.99
1119	559401.02	166890.28
1120	559382.21	166909.07
1121	559353.38	166936.63

1	2	3
1122	559323.29	166967.95
1123	559300.72	166994.26
1124	559269.37	167024.33
1125	559251.82	167046.88
1126	559231.76	167063.17
1127	559220.48	167078.20
1128	559195.40	167096.99
1129	559169.07	167112.03
1130	559144.00	167128.32
1131	559121.43	167137.09
1132	559090.09	167149.61
1133	559059.37	167156.45
1134	559014.35	167157.80
1135	558936.52	167152.24
1136	558877.20	167158.82
1137	558840.59	167189.80
1138	558800.00	167238.21
1139	558767.49	167270.18
1140	558753.43	167307.13
1141	558729.08	167334.94
1142	558685.30	167365.97
1143	558642.43	167382.67
1144	558581.05	167386.20
1145	558536.13	167401.88
1146	558485.53	167480.04
1147	558451.11	167531.48
1148	558432.05	167582.79
1149	558431.33	167624.76
1150	558454.05	167651.21
1151	558470.58	167672.58
1152	558479.01	167704.24
1153	558477.16	167730.87
1154	558452.78	167755.61
1155	558405.50	167779.80
1156	558359.90	167791.10
1157	558329.08	167775.98
1158	558295.00	167735.29
1159	558234.47	167715.27
1160	558146.43	167712.85
1161	558089.25	167731.70
1162	558033.22	167767.94
1163	557974.31	167828.77

1	2	3
1164	557953.01	167851.36
1165	557936.81	167868.96
1166	557926.71	167896.46
1167	557910.41	167918.96
1168	557901.71	167946.67
1169	557891.50	168040.30
1170	557885.12	168085.31
1171	557871.04	168119.19
1172	557849.01	168184.86
1173	557830.97	168236.17
1174	557812.94	168289.52
1175	557786.80	168352.15
1176	557750.38	168409.74
1177	557719.03	168461.15
1178	557690.80	168518.67
1179	557684.07	168578.09
1180	557689.63	168637.41
1181	557699.25	168692.61
1182	557695.43	168729.49
1183	557690.79	168794.00
1184	557672.19	168826.11
1185	557639.74	168848.98
1186	557570.43	168868.96
1187	557504.69	168874.71
1188	557434.86	168895.75
1189	557393.96	168915.00
1190	557347.93	168951.65
1191	557308.69	169025.08
1192	557291.46	169048.75
1193	557263.10	169088.88
1194	557237.77	169122.84
1195	557195.43	169210.16
1196	557172.27	169262.53
1197	557145.02	169313.91
1198	557117.71	169358.12
1199	557093.38	169389.01
1200	557073.19	169427.03
1201	557072.46	169465.93
1202	557084.08	169514.97
1203	557104.20	169560.10
1204	557107.80	169595.20
1205	557112.90	169625.20

1	2	3
1206	557119.30	169661.60
1207	557130.50	169691.60
1208	557145.40	169722.90
1209	557155.50	169753.00
1210	557173.10	169793.10
1211	557184.40	169819.40
1212	557184.40	169852.00
1213	557184.40	169882.00
1214	557184.40	169902.10
1215	557173.10	169936.00
1216	557154.40	169979.80
1217	557138.10	170009.80
1218	557016.81	170106.04
1219	556985.24	170127.77
1220	556952.63	170146.44
1221	556920.96	170154.86
1222	556886.12	170148.98
1223	556840.90	170147.30
1224	556820.51	170135.13
1225	556786.13	170122.08
1226	556739.40	170100.93
1227	556700.57	170092.28
1228	556650.50	170069.80
1229	556633.25	170072.04
1230	556585.40	170053.50
1231	556535.60	170015.45
1232	556447.17	169960.83
1233	556360.88	169918.48
1234	556323.01	169918.76
1235	556290.43	169941.52
1236	556258.02	169987.82
1237	556226.54	170021.83
1238	556186.83	170049.76
1239	556150.28	170088.92
1240	556109.63	170129.14
1241	556055.65	170164.34
1242	556015.88	170184.08
1243	555901.60	170233.03
1244	555838.40	170267.28
1245	555787.36	170286.08
1246	555748.59	170302.74
1247	555733.47	170333.56

1	2	3
1248	555708.23	170380.83
1249	555698.18	170406.49
1250	555657.46	170436.48
1251	555608.58	170469.59
1252	555573.96	170493.39
1253	555514.90	170517.30
1254	555486.00	170529.80
1255	555444.80	170548.60
1256	555397.47	170571.46
1257	555350.52	170590.23
1258	555302.53	170605.94
1259	555258.73	170633.90
1260	555215.40	170662.60
1261	555190.20	170691.30
1262	555184.58	170710.19
1263	555169.52	170750.22
1264	555143.04	170767.81
1265	555094.87	170758.96
1266	555066.09	170742.79
1267	554957.42	170719.03
1268	554897.96	170706.17
1269	554851.78	170690.14
1270	554819.99	170681.16
1271	554792.32	170677.27
1272	554757.56	170681.62
1273	554733.08	170694.08
1274	554719.07	170706.38
1275	554696.51	170716.40
1276	554661.41	170742.70
1277	554638.85	170762.74
1278	554623.81	170779.02
1279	554598.75	170796.55
1280	554572.43	170811.58
1281	554549.87	170826.60
1282	554522.30	170852.90
1283	554492.22	170876.70
1284	554473.42	170906.75
1285	554462.14	170923.03
1286	554440.83	170939.31
1287	554418.27	170959.35
1288	554391.95	170975.63
1289	554365.63	170988.15

1	2	3
1290	554330.54	171005.68
1291	554291.69	171018.21
1292	554245.31	171029.48
1293	554210.22	171036.99
1294	554167.61	171048.26
1295	554127.50	171058.28
1296	554089.90	171072.06
1297	554049.80	171083.33
1298	554014.70	171092.09
1299	553975.85	171104.62
1300	553926.97	171119.65
1301	553878.09	171137.18
1302	553824.20	171154.71
1303	553799.14	171162.22
1304	553756.52	171174.75
1305	553700.12	171193.53
1306	553652.50	171206.06
1307	553609.88	171223.59
1308	553576.05	171232.35
1309	553537.19	171247.38
1310	553504.61	171257.40
1311	553477.03	171268.67
1312	553425.65	171286.20
1313	553396.82	171294.97
1314	553351.70	171304.99
1315	553310.34	171316.26
1316	553282.77	171323.77
1317	553268.98	171328.78
1318	553256.45	171332.54
1319	553243.92	171341.31
1320	553222.61	171358.84
1321	553201.31	171378.88
1322	553183.76	171397.66
1323	553158.69	171425.21
1324	553138.64	171456.52
1325	553038.37	171561.71
1326	553012.06	171576.74
1327	552990.75	171590.52
1328	552973.20	171603.04
1329	552938.11	171623.08
1330	552913.04	171640.61
1331	552880.46	171661.90

1	2	3
1332	552859.15	171684.44
1333	552837.84	171706.98
1334	552810.27	171730.78
1335	552793.98	171748.31
1336	552775.18	171764.59
1337	552757.63	171783.37
1338	552743.85	171804.66
1339	552723.79	171832.21
1340	552710.01	171857.26
1341	552696.22	171881.05
1342	552674.91	171902.34
1343	552654.86	171922.38
1344	552626.03	171943.67
1345	552604.73	171961.20
1346	552579.66	171978.73
1347	552552.09	171997.52
1348	552525.77	172015.05
1349	552501.96	172028.83
1350	552481.90	172040.10
1351	552458.09	172052.62
1352	552431.77	172065.14
1353	552404.20	172077.67
1354	552369.11	172092.70
1355	552336.52	172102.71
1356	552305.19	172108.98
1357	552273.85	172113.99
1358	552246.28	172116.49
1359	552227.48	172117.74
1360	552196.15	172120.25
1361	552163.56	172118.99
1362	552120.95	172115.24
1363	552083.35	172110.23
1364	552053.27	172107.72
1365	552028.20	172107.72
1366	552000.63	172111.48
1367	551974.31	172120.25
1368	551945.49	172130.27
1369	551902.87	172146.55
1370	551871.54	172160.32
1371	551847.73	172171.59
1372	551815.14	172187.87
1373	551795.09	172202.90

1	2	3
1374	551767.52	172226.69
1375	551739.94	172252.99
1376	551721.14	172281.80
1377	551699.84	172310.60
1378	551681.04	172336.90
1379	551660.98	172359.44
1380	551640.93	172379.48
1381	551614.61	172398.26
1382	551589.55	172419.55
1383	551559.47	172439.59
1384	551528.13	172452.11
1385	551498.05	172465.89
1386	551467.97	172475.90
1387	551437.89	172485.92
1388	551406.56	172493.44
1389	551360.19	172503.46
1390	551308.80	172513.47
1391	551278.72	172520.99
1392	551231.10	172532.26
1393	551182.22	172546.03
1394	551105.77	172568.58
1395	551058.14	172583.60
1396	551011.77	172599.88
1397	550975.42	172616.16
1398	550937.82	172633.70
1399	550865.13	172666.26
1400	550813.75	172686.29
1401	550769.88	172708.84
1402	550731.03	172740.14
1403	550705.96	172757.68
1404	550687.16	172785.23
1405	550658.33	172830.31
1406	550638.28	172860.37
1407	550618.23	172900.44
1408	550600.68	172939.26
1409	550585.64	172995.62
1410	550571.86	173045.71
1411	550560.58	173090.79
1412	550555.56	173135.88
1413	550554.31	173177.20
1414	550545.54	173226.04
1415	550539.27	173256.10

1	2	3
1416	550530.50	173286.15
1417	550530.50	173326.23
1418	550526.74	173370.06
1419	550517.96	173403.87
1420	550516.71	173440.19
1421	550514.20	173471.50
1422	550514.20	173499.05
1423	550519.22	173532.86
1424	550539.27	173596.73
1425	550556.82	173643.06
1426	550581.88	173700.67
1427	550599.43	173744.50
1428	550616.98	173784.58
1429	550624.50	173822.15
1430	550634.52	173858.46
1431	550642.04	173903.55
1432	550648.31	173947.38
1433	550648.31	174011.25
1434	550648.31	174060.09
1435	550648.31	174093.90
1436	550648.31	174120.20
1437	550648.31	174176.55
1438	550648.31	174249.19
1439	550648.31	174284.25
1440	550648.31	174320.57
1441	550648.31	174359.39
1442	550648.31	174399.46
1443	550653.32	174447.05
1444	550663.35	174508.41
1445	550668.36	174538.47
1446	550668.36	174569.78
1447	550667.11	174599.83
1448	550658.33	174616.11
1449	550647.05	174629.89
1450	550620.74	174648.67
1451	550603.19	174666.21
1452	550586.90	174686.24
1453	550570.60	174710.04
1454	550541.78	174742.60
1455	550533.00	174763.89
1456	550522.98	174787.68
1457	550511.70	174815.23

1	2	3
1458	550492.90	174866.58
1459	550479.11	174909.16
1460	550477.86	174944.22
1461	550467.83	174979.29
1462	550462.82	175018.11
1463	550456.55	175059.43
1464	550447.78	175093.25
1465	550435.25	175142.09
1466	550428.98	175178.40
1467	550426.47	175208.46
1468	550427.73	175277.34
1469	550426.47	175301.13
1470	550410.18	175332.44
1471	550395.15	175362.50
1472	550376.34	175392.55
1473	550353.78	175412.59
1474	550333.73	175435.13
1475	550266.05	175483.97
1476	550229.70	175499.00
1477	550200.88	175514.03
1478	550139.46	175544.08
1479	550120.66	175561.61
1480	550096.85	175591.67
1481	550066.77	175622.98
1482	550047.97	175648.02
1483	550031.68	175681.84
1484	550026.67	175691.85
1485	550010.37	175728.17
1486	549982.80	175768.25
1487	549969.01	175792.04
1488	549950.21	175817.09
1489	549918.88	175854.66
1490	549896.32	175885.96
1491	549870.00	175913.51
1492	549846.19	175937.31
1493	549827.39	175951.08
1494	549802.32	175966.11
1495	549773.50	175981.14
1496	549740.91	175994.92
1497	549713.34	176003.68
1498	549674.48	176017.46
1499	549629.37	176022.47

1	2	3
1500	549588.01	176022.47
1501	549542.89	176023.72
1502	549491.50	176023.72
1503	549446.38	176023.72
1504	549388.73	176019.96
1505	549337.34	176007.44
1506	549306.01	175986.15
1507	549272.17	175958.60
1508	549239.59	175921.03
1509	549212.01	175888.47
1510	549195.72	175850.90
1511	549179.43	175823.35
1512	549155.61	175798.30
1513	549129.29	175775.76
1514	549104.23	175764.49
1515	549072.89	175754.47
1516	549022.76	175740.69
1517	548993.94	175739.44
1518	548972.63	175739.44
1519	548941.30	175740.69
1520	548911.22	175748.21
1521	548868.60	175763.24
1522	548833.51	175779.52
1523	548808.45	175794.54
1524	548782.13	175814.58
1525	548763.33	175830.86
1526	548724.47	175857.16
1527	548699.41	175888.47
1528	548673.09	175914.77
1529	548645.52	175949.83
1530	548634.24	175977.38
1531	548626.72	176002.43
1532	548626.72	176041.25
1533	548626.72	176075.06
1534	548631.73	176107.62
1535	548641.76	176143.94
1536	548645.52	176197.79
1537	548656.80	176247.88
1538	548661.81	176301.73
1539	548661.81	176344.31
1540	548661.81	176400.67
1541	548650.53	176453.26

1	2	3
1542	548641.76	176483.32
1543	548626.72	176523.39
1544	548609.17	176552.20
1545	548581.60	176586.01
1546	548542.74	176609.80
1547	548511.41	176628.59
1548	548482.58	176641.11
1549	548451.25	176654.89
1550	548406.13	176676.18
1551	548362.27	176701.22
1552	548330.93	176715.00
1553	548299.60	176727.52
1554	548262.00	176747.56
1555	548226.91	176765.09
1556	548193.07	176795.15
1557	548151.71	176825.20
1558	548127.90	176849.00
1559	548095.31	176876.55
1560	548045.18	176926.64
1561	548022.62	176952.94
1562	547996.30	176981.74
1563	547974.99	177016.81
1564	547957.45	177048.11
1565	547939.90	177081.93
1566	547927.37	177115.74
1567	547911.07	177154.56
1568	547896.03	177185.87
1569	547880.99	177219.68
1570	547874.73	177256.00
1571	547867.21	177303.59
1572	547867.21	177346.17
1573	547867.21	177378.73
1574	547867.21	177411.29
1575	547870.97	177440.09
1576	547878.49	177477.66
1577	547878.49	177532.76
1578	547888.51	177586.61
1579	547892.27	177639.21
1580	547897.29	177690.55
1581	547908.57	177739.39
1582	547914.83	177797.00
1583	547923.61	177844.59

1	2	3
1584	547937.39	177884.66
1585	547952.43	177928.49
1586	547973.74	177978.59
1587	547981.26	178036.19
1588	547992.54	178078.77
1589	548011.34	178137.63
1590	548018.86	178200.25
1591	548022.62	178246.58
1592	548032.65	178294.17
1593	548030.09	178339.02
1594	548070.87	178495.03
1595	548094.66	178583.13
1596	548094.66	178706.15
1597	548093.29	178880.92
1598	548087.68	179048.70
1599	548094.66	179125.59
1600	548118.44	179203.91
1601	548196.31	179350.67
1602	548295.29	179518.56
1603	548375.34	179662.04
1604	548443.17	179785.43
1605	548486.50	179904.40
1606	548553.19	180092.34
1607	548621.02	180290.28
1608	548664.39	180445.94
1609	548695.54	180566.05
1610	548702.21	180662.75
1611	548679.94	180748.39
1612	548649.90	180870.69
1613	548596.52	180986.34
1614	548548.69	181056.40
1615	548488.69	181097.54
1616	548429.72	181106.41
1617	548358.57	181104.18
1618	548284.06	181090.86
1619	548167.31	181069.72
1620	548037.20	181030.80
1621	547912.69	180965.20
1622	547823.72	180915.15
1623	547761.55	180872.77
1624	547610.75	180755.61
1625	547471.13	180621.02

1	2	3
1626	547368.95	180506.32
1627	547342.81	180436.55
1628	547312.90	180348.04
1629	547264.28	180286.99
1630	547210.67	180234.65
1631	547162.06	180168.56
1632	547154.61	180092.58
1633	547175.81	180022.81
1634	547200.73	179941.78
1635	547203.23	179850.82
1636	547192.02	179782.28
1637	547148.40	179716.19
1638	547115.94	179663.86
1639	547042.41	179552.92
1640	546960.16	179449.47
1641	546894.11	179323.59
1642	546849.22	179230.09
1643	546810.59	179107.94
1644	546765.69	179013.26
1645	546720.85	178937.23
1646	546690.94	178903.54
1647	546636.10	178888.61
1648	546567.56	178889.88
1649	546487.77	178929.78
1650	546419.22	178973.40
1651	546360.67	179034.45
1652	546309.56	179116.70
1653	546277.15	179195.23
1654	546249.73	179262.55
1655	546209.83	179316.15
1656	546138.80	179367.22
1657	546072.75	179392.18
1658	545983.01	179434.58
1659	545909.47	179486.92
1660	545865.85	179552.96
1661	545817.24	179666.39
1662	545757.42	179769.84
1663	545686.37	179845.87
1664	545642.80	179913.19
1665	545607.90	180006.65
1666	545561.78	180107.61
1667	545514.44	180213.55

1	2	3
1668	545470.81	180293.30
1669	545419.70	180345.68
1670	545344.94	180390.53
1671	545250.21	180425.43
1672	545160.47	180422.94
1673	545045.77	180368.11
1674	544855.07	180297.07
1675	544645.68	180202.33
1676	544560.94	180158.81
1677	544517.31	180155.04
1678	544398.88	180188.72
1679	544329.12	180192.45
1680	544246.82	180192.45
1681	544150.86	180165.02
1682	544069.84	180118.91
1683	543955.23	180021.73
1684	543855.50	179945.74
1685	543789.46	179864.72
1686	543694.72	179741.30
1687	543601.22	179612.93
1688	543532.68	179502.04
1689	543461.64	179426.01
1690	543383.11	179366.18
1691	543329.50	179315.07
1692	543308.31	179270.23
1693	543319.52	179232.82
1694	543344.44	179161.78
1695	543336.99	179108.17
1696	543288.33	178931.24
1697	543222.29	178762.98
1698	543172.45	178704.37
1699	543091.43	178700.65
1700	543009.13	178725.57
1701	542961.79	178728.06
1702	542880.76	178683.17
1703	542783.48	178595.93
1704	542709.95	178507.42
1705	542655.09	178424.20
1706	542628.08	178353.69
1707	542610.57	178317.41
1708	542586.81	178277.39
1709	542553.04	178232.36

1	2	3
1710	542516.77	178187.34
1711	542455.49	178129.80
1712	542395.46	178073.52
1713	542357.94	178046.00
1714	542325.43	178022.24
1715	542296.66	178002.23
1716	542264.15	177984.71
1717	542234.13	177972.21
1718	542201.62	177963.45
1719	542142.84	177943.44
1720	542096.56	177923.43
1721	542055.29	177912.17
1722	542009.02	177903.42
1723	541979.00	177898.41
1724	541942.74	177895.91
1725	541897.71	177895.91
1726	541857.69	177900.91
1727	541811.42	177907.17
1728	541775.15	177910.92
1729	541738.88	177919.68
1730	541712.62	177922.18
1731	541677.60	177925.93
1732	541642.59	177925.93
1733	541591.31	177925.93
1734	541548.79	177922.18
1735	541495.01	177918.43
1736	541453.74	177908.42
1737	541407.47	177907.17
1738	541372.45	177900.91
1739	541337.43	177900.91
1740	541293.66	177908.42
1741	541254.89	177913.42
1742	541197.36	177928.43
1743	541157.34	177932.18
1744	541114.82	177933.43
1745	541086.06	177935.94
1746	541049.63	177939.88
1747	541027.90	177942.65
1748	540982.87	177943.20
1749	540949.77	177938.23
1750	540909.70	177931.56
1751	540864.41	177924.94

1	2	3
1752	540850.40	177912.86
1753	540838.08	177893.81
1754	540820.33	177846.96
1755	540822.32	177791.21
1756	540813.57	177738.68
1757	540803.56	177697.40
1758	540787.30	177636.12
1759	540773.55	177597.34
1760	540757.29	177558.57
1761	540737.28	177524.80
1762	540718.52	177496.03
1763	540712.27	177469.77
1764	540708.51	177418.49
1765	540708.51	177375.96
1766	540719.77	177335.94
1767	540731.03	177304.67
1768	540747.28	177268.40
1769	540762.29	177233.37
1770	540758.15	177203.58
1771	540750.89	177165.47
1772	540705.43	177134.36
1773	540682.68	177117.13
1774	540647.78	177103.47
1775	540625.02	177084.50
1776	540600.54	177069.02
1777	540574.29	177048.33
1778	540557.04	177021.64
1779	540532.03	176991.62
1780	540512.02	176962.85
1781	540488.26	176929.08
1782	540474.50	176891.56
1783	540456.99	176852.78
1784	540456.99	176826.52
1785	540456.99	176804.01
1786	540464.49	176792.75
1787	540480.75	176753.98
1788	540490.76	176718.95
1789	540504.51	176687.69
1790	540509.52	176653.92
1791	540509.52	176611.39
1792	540505.77	176577.62
1793	540499.51	176545.10

1	2	3
1794	540487.01	176507.58
1795	540474.50	176480.06
1796	540458.24	176446.29
1797	540443.23	176407.52
1798	540426.98	176373.75
1799	540406.97	176342.48
1800	540379.45	176314.96
1801	540349.44	176283.69
1802	540306.92	176257.43
1803	540281.90	176233.66
1804	540253.14	176213.65
1805	540216.87	176179.88
1806	540180.60	176157.37
1807	540141.83	176129.85
1808	540106.82	176102.33
1809	540066.80	176072.32
1810	540033.03	176051.05
1811	540004.26	176026.04
1812	539978.00	175998.52
1813	539946.74	175972.26
1814	539924.22	175950.99
1815	539895.46	175920.97
1816	539871.70	175892.21
1817	539850.44	175868.44
1818	539822.92	175847.18
1819	539787.91	175824.67
1820	539751.64	175807.16
1821	539717.87	175794.65
1822	539679.10	175780.89
1823	539632.83	175770.88
1824	539581.55	175770.88
1825	539541.53	175773.39
1826	539501.51	175787.14
1827	539461.49	175798.40
1828	539435.23	175814.66
1829	539407.72	175830.92
1830	539386.45	175845.93
1831	539362.69	175862.19
1832	539338.93	175880.95
1833	539330.18	175904.72
1834	539330.18	175930.98
1835	539345.18	175943.49

1	2	3
1836	539365.19	175967.25
1837	539393.96	175988.52
1838	539416.47	176002.27
1839	539432.73	176017.28
1840	539451.49	176049.80
1841	539480.25	176088.58
1842	539480.25	176124.85
1843	539480.25	176157.37
1844	539470.25	176182.38
1845	539446.48	176212.40
1846	539426.47	176233.66
1847	539398.96	176258.68
1848	539380.20	176277.44
1849	539362.69	176293.70
1850	539333.93	176316.21
1851	539315.17	176341.23
1852	539285.15	176367.49
1853	539267.65	176395.01
1854	539248.89	176422.53
1855	539235.13	176453.79
1856	539213.87	176485.06
1857	539195.11	176522.59
1858	539175.10	176552.60
1859	539162.59	176586.37
1860	539146.33	176625.15
1861	539133.83	176660.17
1862	539120.07	176691.44
1863	539108.82	176718.95
1864	539086.30	176761.48
1865	539068.80	176792.75
1866	539055.04	176825.27
1867	539022.52	176870.30
1868	538997.51	176900.31
1869	538976.25	176931.58
1870	538956.24	176971.61
1871	538932.48	176994.12
1872	538903.71	177031.64
1873	538884.95	177064.16
1874	538862.44	177085.42
1875	538839.93	177106.69
1876	538809.92	177126.70
1877	538781.15	177146.71

1	2	3
1878	538747.38	177149.21
1879	538702.36	177151.71
1880	538673.60	177151.71
1881	538636.08	177149.21
1882	538593.56	177142.96
1883	538574.80	177132.95
1884	538528.53	177120.45
1885	538479.75	177119.19
1886	538450.99	177116.69
1887	538423.50	177113.63
1888	538347.15	177088.00
1889	538310.84	177071.70
1890	538246.97	177037.84
1891	538195.63	177012.76
1892	538126.76	176977.66
1893	538105.48	176966.37
1894	538080.43	176958.85
1895	538044.12	176941.29
1896	538005.30	176923.74
1897	537971.49	176911.20
1898	537942.69	176894.90
1899	537912.64	176873.58
1900	537883.84	176843.49
1901	537860.05	176815.90
1902	537843.77	176795.84
1903	537821.23	176768.26
1904	537798.69	176730.64
1905	537773.65	176695.53
1906	537747.35	176652.90
1907	537713.54	176607.76
1908	537691.00	176580.17
1909	537673.47	176558.86
1910	537645.92	176525.00
1911	537630.90	176504.94
1912	537604.60	176469.83
1913	537572.04	176435.98
1914	537547.00	176407.14
1915	537525.71	176388.33
1916	537505.68	176364.51
1917	537480.63	176348.20
1918	537455.59	176326.89
1919	537423.03	176304.32

1	2	3
1920	537394.23	176280.49
1921	537366.68	176264.19
1922	537344.14	176245.39
1923	537307.83	176224.07
1924	537276.53	176206.52
1925	537250.23	176193.98
1926	537216.42	176181.44
1927	537187.62	176171.41
1928	537147.55	176153.85
1929	537112.49	176143.82
1930	537074.92	176132.54
1931	536974.75	176108.71
1932	536940.94	176096.17
1933	536893.36	176078.62
1934	536853.28	176066.08
1935	536811.96	176056.05
1936	536750.61	176035.99
1937	536708.03	176022.19
1938	536666.71	176008.40
1939	536637.91	175997.12
1940	536607.86	175979.56
1941	536574.05	175963.26
1942	536543.99	175951.98
1943	536518.95	175940.69
1944	536486.39	175915.61
1945	536460.10	175890.54
1946	536437.56	175869.22
1947	536423.78	175849.16
1948	536399.99	175830.35
1949	536372.44	175796.49
1950	536351.16	175772.67
1951	536323.61	175737.56
1952	536286.04	175697.44
1953	536255.99	175663.58
1954	536224.68	175625.97
1955	536194.63	175580.83
1956	536168.34	175545.72
1957	536135.78	175515.62
1958	536104.47	175479.26
1959	536076.93	175447.91
1960	536056.89	175419.07
1961	536013.06	175367.67

1	2	3
1962	535971.74	175309.99
1963	535920.40	175233.50
1964	535875.32	175167.04
1965	535842.77	175115.63
1966	535816.47	175079.27
1967	535777.65	175039.15
1968	535746.35	174990.25
1969	535710.03	174947.61
1970	535671.22	174910.00
1971	535627.39	174864.86
1972	535582.31	174827.24
1973	535546.00	174795.89
1974	535500.92	174758.28
1975	535450.83	174709.38
1976	535401.99	174671.76
1977	535351.91	174632.89
1978	535300.57	174589.00
1979	535260.50	174558.91
1980	535222.93	174537.59
1981	535196.64	174525.05
1982	535169.09	174515.02
1983	535125.26	174511.26
1984	535087.69	174498.72
1985	535038.86	174497.47
1986	535007.55	174498.72
1987	534972.49	174498.72
1988	534934.93	174507.50
1989	534889.85	174527.56
1990	534824.73	174555.15
1991	534783.41	174577.72
1992	534745.85	174601.54
1993	534692.00	174635.40
1994	534648.18	174669.25
1995	534600.59	174700.60
1996	534549.25	174748.25
1997	534502.92	174795.89
1998	534476.62	174813.45
1999	534452.83	174824.73
2000	534430.29	174827.24
2001	534387.72	174834.76
2002	534363.93	174834.76
2003	534332.62	174832.26

1	2	3
2004	534302.57	174823.48
2005	534281.28	174815.96
2006	534239.96	174813.45
2007	534202.39	174814.70
2008	534173.59	174819.72
2009	534139.79	174825.99
2010	534103.47	174837.27
2011	534072.17	174854.83
2012	534033.35	174873.63
2013	533999.54	174884.92
2014	533969.49	174906.24
2015	533944.44	174925.04
2016	533913.14	174955.14
2017	533893.10	174978.96
2018	533865.56	175016.58
2019	533849.28	175046.67
2020	533833.00	175078.02
2021	533811.71	175110.62
2022	533789.17	175145.73
2023	533772.89	175175.82
2024	533752.86	175195.88
2025	533730.32	175222.21
2026	533709.03	175242.28
2027	533676.47	175273.62
2028	533641.41	175298.70
2029	533602.60	175321.27
2030	533571.29	175342.59
2031	533532.47	175366.41
2032	533492.40	175387.73
2033	533458.59	175400.27
2034	533419.78	175417.82
2035	533385.97	175430.36
2036	533340.89	175445.41
2037	533309.58	175457.95
2038	533284.54	175476.75
2039	533253.23	175494.31
2040	533233.20	175514.37
2041	533223.18	175534.43
2042	533213.16	175558.26
2043	533213.16	175587.10
2044	533223.18	175625.97
2045	533244.47	175671.11

1	2	3
2046	533264.50	175728.78
2047	533299.56	175795.24
2048	533337.13	175854.17
2049	533358.42	175915.61
2050	533387.22	175959.50
2051	533400.99	176002.13
2052	533407.25	176030.97
2053	533411.01	176068.59
2054	533411.01	176111.22
2055	533408.51	176145.08
2056	533394.73	176187.71
2057	533374.70	176229.09
2058	533348.40	176255.42
2059	533324.61	176276.73
2060	533289.55	176293.03
2061	533263.25	176308.08
2062	533246.97	176316.86
2063	533210.66	176333.16
2064	533180.61	176340.68
2065	533143.04	176351.97
2066	533116.74	176356.98
2067	533086.69	176360.74
2068	533047.87	176373.28
2069	533007.80	176375.79
2070	532971.49	176384.57
2071	532922.66	176387.08
2072	532880.08	176387.08
2073	532836.25	176389.58
2074	532794.93	176388.33
2075	532747.35	176380.81
2076	532693.50	176363.25
2077	532654.69	176350.71
2078	532607.10	176336.92
2079	532557.02	176314.35
2080	532520.70	176295.54
2081	532483.14	176277.99
2082	532458.09	176259.18
2083	532418.02	176232.85
2084	532365.43	176201.50
2085	532307.83	176150.09
2086	532282.79	176131.28
2087	532255.24	176107.46

1	2	3
2088	532203.90	176057.30
2089	532163.83	176005.89
2090	532106.23	175939.44
2091	532071.16	175896.81
2092	532016.07	175835.37
2093	531989.77	175796.49
2094	531962.22	175756.37
2095	531953.46	175713.74
2096	531945.95	175639.76
2097	531944.69	175582.08
2098	531929.67	175531.92
2099	531907.13	175490.55
2100	531882.08	175455.44
2101	531854.54	175411.55
2102	531833.25	175357.63
2103	531816.97	175301.21
2104	531805.70	175241.02
2105	531798.19	175167.04
2106	531794.43	175106.86
2107	531788.17	175044.16
2108	531788.17	174975.20
2109	531788.17	174931.31
2110	531775.65	174874.89
2111	531761.87	174831.00
2112	531753.11	174798.40
2113	531730.57	174726.93
2114	531706.78	174634.14
2115	531686.74	174553.89
2116	531656.69	174487.44
2117	531639.16	174446.06
2118	531620.38	174387.13
2119	531591.58	174344.49
2120	531570.29	174309.39
2121	531542.74	174269.26
2122	531518.95	174241.68
2123	531492.65	174220.36
2124	531456.34	174201.55
2125	531421.28	174190.27
2126	531245.54	174103.17
2127	531248.84	174066.11
2128	531288.80	174059.74
2129	531284.00	174048.36

1	2	3
2130	531312.72	173986.03
2131	531324.94	173964.08
2132	531325.91	173952.60
2133	531317.75	173943.58
2134	531312.81	173920.73
2135	531305.52	173895.62
2136	531326.61	173877.34
2137	531414.86	173820.90
2138	531566.31	173709.60
2139	531564.19	173592.93
2140	531544.93	173290.06
2141	531661.05	172940.27
2142	531684.92	172868.97
2143	531708.63	172788.46
2144	531721.51	172742.49
2145	531760.61	172626.28
2146	531854.85	172332.93
2147	531889.50	172223.68
2148	531908.36	172169.34
2149	531945.19	172042.70
2150	531954.13	171964.31
2151	531991.29	171929.36
2152	532042.55	171847.18
2153	532068.88	171780.30
2154	532085.37	171738.79
2155	532114.19	171684.44
2156	532173.84	171627.37
2157	532211.93	171576.31
2158	532221.70	171546.39
2159	532222.32	171515.41
2160	532242.56	171492.20
2161	532282.21	171399.89
2162	532358.83	171192.39
2163	532361.65	171156.85
2164	532350.91	171127.23
2165	532343.56	171098.71
2166	532356.65	171061.81
2167	532359.95	171053.75
2168	532344.75	171032.24
2169	532335.16	171006.05
2170	532336.93	170973.92
2171	532357.54	170907.14

1	2	3
2172	532366.93	170854.30
2173	532381.42	170829.98
2174	532406.01	170795.23
2175	532431.76	170762.73
2176	532342.10	170669.53
2177	532259.83	170574.07
2178	532017.19	170327.51
2179	531828.63	170134.12
2180	531510.61	169809.27
2181	531419.58	169780.39
2182	531392.65	169776.32
2183	531364.67	169775.61
2184	531238.16	169769.69
2185	531145.24	169766.62
2186	530830.02	169741.89
2187	530662.00	169729.86
2188	530365.07	169699.59
2189	529914.80	169667.18
2190	529807.43	169468.43
2191	529488.12	169595.52
2192	529384.46	169635.20
2193	529290.06	169671.40
2194	529308.40	169700.28
2195	529346.31	169763.33
2196	529380.85	169819.93
2197	529409.69	169872.14
2198	529457.94	169948.63
2199	529486.79	169998.56
2200	529514.35	170045.17
2201	529527.19	170075.23
2202	529539.26	170128.76
2203	529548.96	170173.44
2204	529561.45	170252.74
2205	529573.37	170298.47
2206	529580.82	170343.14
2207	529588.19	170384.43
2208	529604.96	170451.37
2209	529607.94	170495.01
2210	529614.10	170534.08
2211	529621.75	170587.73
2212	529623.29	170612.75
2213	529648.43	170766.17

1	2	3
2214	529524.14	170865.07
2215	529464.83	170912.09
2216	529190.53	171120.21
2217	529069.91	171201.89
2218	528506.69	171429.07
2219	528475.08	171543.15
2220	528449.23	171625.61
2221	528423.95	171739.58
2222	528327.04	172077.62
2223	528347.49	172384.35
2224	528350.23	172420.02
2225	528354.33	172527.23
2226	528361.97	172596.48
2227	528368.83	172739.42
2228	528464.81	172914.48
2229	528644.69	173298.55
2230	528684.38	173392.52
2231	528767.99	173582.56
2232	528635.61	173715.09
2233	528598.37	173753.56
2234	528499.10	173853.99
2235	528466.79	173894.46
2236	528449.67	173915.79
2237	528493.49	174230.52
2238	528435.47	174284.05
2239	528385.50	174354.87
2240	528363.69	174318.14
2241	528333.04	174273.57
2242	528288.30	174213.44
2243	528259.06	174171.48
2244	528232.60	174126.87
2245	528209.83	174080.84
2246	528188.94	174034.96
2247	528168.40	173988.87
2248	528148.09	173943.88
2249	528127.28	173900.82
2250	528103.48	173857.20
2251	528077.50	173816.38
2252	528049.28	173777.59
2253	528018.16	173738.52
2254	527687.52	173330.84
2255	527656.26	173292.68

1	2	3
2256	527624.05	173255.96
2257	527590.01	173221.25
2258	527553.99	173188.17
2259	527516.33	173155.74
2260	527492.16	173135.19
2261	527459.16	173106.88
2262	527421.47	173072.68
2263	527385.09	173036.44
2264	527351.16	172998.32
2265	527318.55	172958.27
2266	527276.05	172904.18
2267	527134.49	172733.05
2268	526951.20	172530.42
2269	526898.64	172499.77
2270	526857.20	172486.00
2271	526818.28	172482.25
2272	526750.47	172481.00
2273	526682.67	172481.00
2274	526638.72	172486.00
2275	526594.77	172497.26
2276	526553.33	172513.53
2277	526503.11	172526.05
2278	526434.05	172552.33
2279	526383.82	172563.59
2280	526339.87	172579.86
2281	526295.93	172593.63
2282	526254.49	172614.90
2283	526190.45	172647.44
2284	526149.02	172671.22
2285	526097.53	172705.00
2286	526059.86	172735.04
2287	526009.64	172778.84
2288	525992.06	172791.35
2289	525959.41	172818.89
2290	525935.56	172843.92
2291	525897.89	172882.71
2292	525870.26	172919.00
2293	525848.92	172954.04
2294	525830.08	172980.32
2295	525807.48	173012.86
2296	525778.60	173057.91
2297	525756.00	173096.71

1	2	3
2298	525735.91	173139.26
2299	525715.82	173176.80
2300	525693.21	173226.86
2301	525680.66	173265.65
2302	525669.36	173303.20
2303	525656.80	173347.00
2304	525644.24	173383.29
2305	525631.69	173422.08
2306	525612.85	173488.41
2307	525606.57	173553.49
2308	525590.25	173622.32
2309	525573.93	173687.39
2310	525562.63	173744.96
2311	525552.58	173776.24
2312	525532.49	173827.55
2313	525511.15	173876.36
2314	525486.03	173938.93
2315	525460.92	173985.23
2316	525432.04	174029.04
2317	525403.16	174062.82
2318	525368.00	174091.61
2319	525339.12	174114.13
2320	525292.66	174135.41
2321	525252.48	174152.93
2322	525189.70	174174.20
2323	525168.35	174179.21
2324	525111.85	174191.72
2325	525057.86	174201.74
2326	524986.28	174211.75
2327	524947.36	174206.74
2328	524912.20	174207.99
2329	524868.25	174211.75
2330	524839.37	174214.25
2331	524787.89	174218.00
2332	524742.69	174218.00
2333	524703.76	174216.75
2334	524661.07	174216.75
2335	524610.85	174214.25
2336	524560.62	174201.74
2337	524511.65	174192.98
2338	524472.72	174177.96
2339	524442.59	174170.45

1	2	3
2340	524397.38	174156.68
2341	524343.39	174131.65
2342	524299.44	174099.12
2343	524269.31	174070.33
2344	524230.38	174025.28
2345	524175.13	173966.46
2346	524131.19	173906.39
2347	524093.52	173850.08
2348	524060.87	173808.78
2349	524035.76	173780.00
2350	523993.07	173719.93
2351	523940.33	173649.85
2352	523896.38	173581.02
2353	523858.71	173519.70
2354	523822.30	173458.38
2355	523783.37	173395.80
2356	523743.19	173333.23
2357	523703.01	173269.41
2358	523660.32	173194.32
2359	523623.91	173124.24
2360	523588.75	173057.91
2361	523554.84	172992.84
2362	523528.48	172929.01
2363	523504.62	172873.95
2364	523484.53	172830.15
2365	523466.95	172783.85
2366	523449.37	172735.04
2367	523430.54	172682.48
2368	523412.96	172623.66
2369	523404.17	172564.84
2370	523395.38	172497.26
2371	523389.23	172451.13
2372	523380.26	172392.91
2373	523380.95	172346.40
2374	523409.21	172298.86
2375	523439.32	172267.00
2376	523466.95	172214.44
2377	523512.30	172169.16
2378	523552.26	172131.95
2379	523562.59	172085.10
2380	523553.29	172021.12
2381	523553.29	171968.56

1	2	3
2382	523554.55	171918.50
2383	523555.80	171867.19
2384	523555.80	171807.12
2385	523555.80	171735.79
2386	523534.75	171584.96
2387	523512.15	171534.90
2388	523487.04	171484.84
2389	523460.67	171444.80
2390	523430.54	171406.00
2391	523389.10	171368.46
2392	523345.15	171348.44
2393	523298.69	171333.42
2394	523232.14	171318.40
2395	523190.71	171303.38
2396	523116.62	171294.62
2397	523057.61	171289.62
2398	522983.52	171279.61
2399	522932.04	171274.60
2400	522876.79	171272.10
2401	522826.57	171269.60
2402	522763.79	171257.08
2403	522717.33	171244.57
2404	522672.12	171237.06
2405	522615.62	171229.55
2406	522554.09	171228.30
2407	522500.10	171235.81
2408	522464.94	171243.32
2409	522405.93	171267.09
2410	522355.70	171283.36
2411	522302.96	171298.38
2412	522242.69	171325.91
2413	522192.47	171355.95
2414	522149.77	171379.72
2415	522105.83	171409.76
2416	522078.20	171437.29
2417	522035.51	171476.08
2418	522004.12	171513.63
2419	521981.52	171546.17
2420	521951.38	171597.47
2421	521917.48	171657.54
2422	521893.62	171717.61
2423	521873.53	171758.91

1	2	3
2424	521857.21	171795.20
2425	521842.14	171841.51
2426	521822.05	171894.07
2427	521808.24	171946.63
2428	521793.17	171994.18
2429	521779.36	172056.76
2430	521759.27	172150.61
2431	521758.01	172220.69
2432	521745.45	172269.50
2433	521731.64	172322.06
2434	521731.64	172374.62
2435	521727.87	172427.18
2436	521725.36	172478.49
2437	521722.85	172528.55
2438	521724.11	172576.11
2439	521734.15	172656.20
2440	521745.45	172715.02
2441	521750.48	172788.85
2442	521749.22	172837.66
2443	521734.15	172871.45
2444	521719.09	172908.99
2445	521697.74	172952.79
2446	521673.88	172990.33
2447	521637.47	173022.87
2448	521607.33	173054.16
2449	521580.96	173085.44
2450	521545.81	173114.23
2451	521498.09	173160.53
2452	521447.87	173211.84
2453	521417.73	173238.12
2454	521390.11	173264.40
2455	521362.48	173286.93
2456	521321.04	173296.94
2457	521273.33	173313.21
2458	521221.85	173328.23
2459	521171.62	173343.24
2460	521126.42	173345.75
2461	521067.40	173355.76
2462	521020.94	173357.01
2463	520977.00	173363.27
2464	520978.25	173364.52
2465	520943.09	173365.77

1	2	3
2466	520891.61	173365.77
2467	520847.66	173365.77
2468	520806.23	173364.52
2469	520767.30	173363.27
2470	520732.15	173353.25
2471	520688.20	173353.25
2472	520645.51	173343.24
2473	520605.32	173338.24
2474	520570.17	173325.72
2475	520526.22	173314.46
2476	520478.50	173298.19
2477	520440.83	173284.42
2478	520400.65	173266.90
2479	520362.98	173248.13
2480	520326.57	173218.10
2481	520285.13	173189.31
2482	520258.77	173163.03
2483	520226.12	173138.01
2484	520195.98	173119.23
2485	520162.08	173091.70
2486	520110.60	173042.90
2487	520080.46	173011.61
2488	520028.98	172951.54
2489	519998.85	172912.75
2490	519976.24	172875.20
2491	519934.81	172830.15
2492	519902.16	172792.61
2493	519864.49	172756.31
2494	519838.12	172720.02
2495	519794.97	172688.53
2496	519751.93	172645.81
2497	519718.11	172598.28
2498	519664.24	172542.00
2499	519630.42	172496.97
2500	519592.83	172455.70
2501	519555.25	172420.67
2502	519508.90	172386.90
2503	519456.29	172344.38
2504	519399.92	172308.11
2505	519354.82	172278.09
2506	519303.46	172254.32
2507	519257.11	172226.81

1	2	3
2508	519210.76	172204.29
2509	519164.41	172180.53
2510	519134.34	172156.77
2511	519098.01	172131.75
2512	519047.90	172096.73
2513	519009.07	172062.96
2514	518980.26	172036.69
2515	518945.18	172016.68
2516	518911.36	171989.16
2517	518868.76	171960.40
2518	518829.93	171925.38
2519	518787.34	171895.36
2520	518751.01	171867.84
2521	518714.68	171841.58
2522	518684.74	171820.18
2523	518669.71	171805.18
2524	518663.32	171795.30
2525	518632.00	171760.28
2526	518600.68	171724.01
2527	518574.38	171690.24
2528	518551.83	171658.97
2529	518530.53	171627.70
2530	518502.97	171592.68
2531	518479.17	171557.66
2532	518451.61	171528.89
2533	518421.55	171502.62
2534	518399.00	171477.61
2535	518365.17	171448.84
2536	518341.37	171428.83
2537	518307.55	171410.07
2538	518272.47	171390.05
2539	518234.89	171373.80
2540	518148.46	171325.64
2541	518064.70	171275.18
2542	517960.06	171107.60
2543	517940.50	171073.61
2544	517929.23	171022.33
2545	517919.21	170981.06
2546	517902.92	170933.53
2547	517884.13	170888.50
2548	517869.10	170858.49
2549	517855.32	170834.72

1	2	3
2550	517833.78	170819.58
2551	517806.81	170799.75
2552	517780.51	170770.93
2553	517750.46	170744.61
2554	517725.41	170729.57
2555	517704.12	170714.53
2556	517679.07	170695.73
2557	517651.52	170659.39
2558	517627.72	170625.55
2559	517605.18	170581.69
2560	517590.15	170547.85
2561	517583.88	170526.54
2562	517572.61	170496.46
2563	517545.06	170418.76
2564	517531.28	170356.10
2565	517511.24	170293.44
2566	517497.47	170244.56
2567	517486.20	170193.18
2568	517474.92	170154.32
2569	517461.15	170106.70
2570	517453.63	170052.81
2571	517453.63	170011.45
2572	517447.37	169927.49
2573	517442.36	169882.37
2574	517438.60	169804.67
2575	517431.09	169748.27
2576	517424.83	169690.62
2577	517422.32	169641.74
2578	517418.57	169586.60
2579	517417.31	169526.44
2580	517411.05	169477.57
2581	517409.80	169438.71
2582	517408.55	169402.37
2583	517408.55	169364.77
2584	517407.29	169310.88
2585	517398.53	169279.55
2586	517383.50	169249.47
2587	517372.23	169203.10
2588	517352.19	169142.95
2589	517340.92	169077.78
2590	517328.39	169012.61
2591	517318.37	168951.20

1	2	3
2592	517302.09	168904.83
2593	517293.32	168838.40
2594	517288.31	168800.81
2595	517279.55	168775.74
2596	517268.28	168721.85
2597	517260.76	168675.48
2598	517253.25	168627.86
2599	517250.74	168590.26
2600	517244.48	168556.42
2601	517243.23	168528.85
2602	517231.96	168500.02
2603	517221.94	168471.20
2604	517203.15	168436.11
2605	517181.86	168401.02
2606	517158.06	168369.69
2607	517135.52	168339.61
2608	517105.46	168307.02
2609	517081.67	168286.97
2610	517051.61	168265.66
2611	517030.32	168240.60
2612	517000.26	168216.79
2613	516976.46	168191.72
2614	516928.87	168150.37
2615	516901.32	168122.79
2616	516859.99	168083.94
2617	516823.67	168045.09
2618	516788.60	168006.24
2619	516767.31	167969.90
2620	516743.51	167936.06
2621	516718.47	167900.97
2622	516674.63	167859.61
2623	516630.80	167824.52
2624	516610.76	167798.20
2625	516583.20	167765.61
2626	516555.65	167726.76
2627	516541.88	167692.93
2628	516528.10	167664.10
2629	516518.08	167631.52
2630	516506.81	167582.64
2631	516494.28	167541.28
2632	516480.51	167509.95
2633	516464.23	167494.91

1	2	3
2634	516445.44	167487.39
2635	516419.14	167478.62
2636	516389.08	167477.37
2637	516362.78	167482.38
2638	516326.46	167489.90
2639	516290.14	167493.66
2640	516236.29	167503.68
2641	516206.23	167503.68
2642	516163.65	167502.43
2643	516133.59	167493.66
2644	516102.28	167476.11
2645	516057.19	167441.02
2646	516019.62	167414.70
2647	515994.57	167393.40
2648	515973.28	167377.10
2649	515806.71	167348.28
2650	515806.71	167349.53
2651	515780.41	167335.75
2652	515751.60	167315.70
2653	515729.06	167286.87
2654	515704.01	167259.30
2655	515690.23	167240.50
2656	515678.96	167215.43
2657	515666.44	167196.64
2658	515652.66	167169.06
2659	515637.63	167145.25
2660	515620.10	167122.69
2661	515598.81	167098.88
2662	515576.26	167068.80
2663	515554.97	167048.75
2664	515527.42	167008.65
2665	515504.87	166969.80
2666	515477.32	166915.91
2667	515454.78	166877.05
2668	515434.74	166845.72
2669	515419.71	166801.86
2670	515394.66	166746.72
2671	515369.61	166682.80
2672	515347.07	166635.18
2673	515324.53	166588.81
2674	515305.74	166547.45
2675	515279.44	166498.57

1	2	3
2676	515255.64	166455.96
2677	515240.62	166430.90
2678	515221.83	166403.32
2679	515200.54	166384.52
2680	515181.75	166373.25
2681	515136.66	166365.73
2682	515102.85	166358.21
2683	515072.79	166351.94
2684	515045.24	166351.94
2685	515005.16	166336.90
2686	514976.36	166324.37
2687	514943.79	166305.57
2688	514912.48	166279.25
2689	514889.94	166239.15
2690	514863.64	166192.78
2691	514846.10	166147.66
2692	514828.57	166111.31
2693	514807.28	166064.94
2694	514788.49	166041.13
2695	514757.18	166002.28
2696	514735.89	165974.71
2697	514709.59	165948.39
2698	514684.54	165924.58
2699	514659.49	165913.30
2700	514623.17	165894.50
2701	514583.10	165879.46
2702	514546.78	165863.17
2703	514504.19	165839.36
2704	514475.39	165820.56
2705	514440.32	165796.75
2706	514416.53	165770.43
2707	514397.74	165749.12
2708	514385.22	165729.07
2709	514376.45	165698.99
2710	514373.94	165668.91
2711	514371.44	165638.84
2712	514370.19	165605.00
2713	514365.18	165578.68
2714	514362.67	165543.59
2715	514348.90	165508.50
2716	514331.36	165483.43
2717	514308.82	165455.86

1	2	3
2718	514293.79	165439.57
2719	514268.74	165422.02
2720	514241.19	165413.25
2721	514211.13	165401.97
2722	514169.80	165398.21
2723	514128.47	165393.20
2724	514089.65	165393.20
2725	514053.33	165386.93
2726	514028.28	165381.92
2727	514000.72	165369.39
2728	513973.17	165354.35
2729	513946.87	165331.79
2730	513928.08	165307.98
2731	513899.28	165284.16
2732	513885.50	165257.85
2733	513875.48	165237.79
2734	513865.46	165218.99
2735	513874.23	165195.18
2736	513881.74	165170.12
2737	513893.02	165148.81
2738	513910.55	165117.48
2739	513919.32	165093.67
2740	513926.83	165071.11
2741	513926.83	165034.77
2742	513926.83	165004.69
2743	513915.56	164975.86
2744	513890.51	164944.53
2745	513864.21	164926.99
2746	513836.66	164913.20
2747	513806.60	164898.16
2748	513762.76	164879.36
2749	513735.21	164864.32
2750	513706.41	164841.76
2751	513681.36	164820.46
2752	513660.07	164804.17
2753	513640.03	164796.65
2754	513621.24	164790.38
2755	513598.70	164787.87
2756	513588.68	164799.15
2757	513578.66	164816.70
2758	513573.65	164838.00
2759	513569.89	164861.82

1	2	3
2760	513569.89	164886.88
2761	513563.63	164919.47
2762	513556.12	164953.30
2763	513543.59	164972.10
2764	513523.55	164987.14
2765	513499.76	164993.41
2766	513470.95	164994.66
2767	513438.39	164995.91
2768	513400.82	164993.41
2769	513378.27	164987.14
2770	513345.71	164972.10
2771	513313.15	164964.58
2772	513281.84	164945.78
2773	513248.02	164928.24
2774	513230.49	164909.44
2775	513222.97	164878.11
2776	513210.45	164841.76
2777	513202.93	164812.94
2778	513191.66	164797.90
2779	513179.14	164786.62
2780	513156.60	164775.34
2781	513127.79	164766.57
2782	513101.49	164752.78
2783	513082.70	164739.00
2784	513075.19	164722.70
2785	513067.67	164703.91
2786	513072.68	164671.32
2787	513075.19	164642.50
2788	513082.70	164593.62
2789	513082.70	164567.30
2790	513087.71	164543.49
2791	513080.53	164505.12
2792	513083.94	164450.93
2793	513083.96	164434.46
2794	513087.71	164391.84
2795	513087.71	164351.74
2796	513092.72	164322.92
2797	513093.12	164322.92
2798	513089.40	164251.30
2799	513097.80	164187.00
2800	513122.40	164128.00
2801	513191.40	164034.90

1	2	3
2802	513295.70	163933.90
2803	513310.90	163907.70
2804	513312.80	163891.30
2805	513303.90	163867.40
2806	513286.20	163829.40
2807	513287.00	163793.50
2808	513301.60	163704.00
2809	513301.30	163672.50
2810	513295.70	163634.40
2811	513291.00	163588.70
2812	513277.50	163543.10
2813	513276.40	163514.70
2814	513278.30	163502.70
2815	513317.90	163406.60
2816	513339.20	163325.80
2817	513359.40	163256.00
2818	513387.40	163218.70
2819	513416.30	163147.70
2820	513416.00	163132.50
2821	513388.30	163102.20
2822	513380.70	163080.90
2823	513370.90	163058.40
2824	513361.90	163039.60
2825	513356.90	163010.90
2826	513364.40	162995.60
2827	513385.20	162981.30
2828	513401.40	162988.70
2829	513421.10	162984.30
2830	513452.50	162953.50
2831	513481.40	162899.90
2832	513498.50	162856.30
2833	513525.70	162825.60
2834	513541.60	162803.70
2835	513556.80	162769.80
2836	513565.20	162742.50
2837	513555.90	162670.60
2838	513560.10	162636.80
2839	513579.50	162602.90
2840	513588.20	162597.50
2841	513599.10	162599.60
2842	513616.50	162600.50
2843	513641.50	162591.60

1	2	3
2844	513656.60	162569.70
2845	513659.70	162542.50
2846	513653.00	162520.70
2847	513637.50	162509.90
2848	513611.50	162497.10
2849	513587.30	162498.30
2850	513564.60	162514.80
2851	513546.10	162513.90
2852	513524.00	162482.50
2853	513520.30	162432.40
2854	513523.40	162391.00
2855	513523.40	162375.70
2856	513504.30	162336.70
2857	513491.70	162249.60
2858	513487.00	162191.90
2859	513498.70	162148.20
2860	513518.10	162127.40
2861	513574.70	162112.80
2862	513604.20	162112.60
2863	513614.80	162101.60
2864	513617.10	162077.60
2865	513609.20	162053.70
2866	513612.30	162036.30
2867	513631.70	161995.90
2868	513682.40	161941.00
2869	513682.10	161916.00
2870	513710.40	161896.10
2871	513728.70	161879.70
2872	513736.20	161845.90
2873	513723.90	161808.90
2874	513720.30	161770.80
2875	513767.90	161721.50
2876	513806.90	161691.70
2877	513851.50	161689.30
2878	513896.10	161683.50
2879	513905.90	161673.60
2880	513904.80	161654.00
2881	513897.70	161619.20
2882	513883.40	161588.80
2883	513850.60	161570.50
2884	513842.80	161554.20
2885	513840.50	161524.80

1	2	3
2886	513846.70	161487.70
2887	513850.90	161444.20
2888	513869.10	161426.60
2889	513875.60	161411.30
2890	513878.70	161400.40
2891	513867.70	161383.00
2892	513850.40	161374.40
2893	513839.40	161377.80
2894	513816.70	161388.90
2895	513802.40	161389.00
2896	513785.90	161369.50
2897	513784.70	161340.10
2898	513794.30	161304.00
2899	513877.00	161137.90
2900	513893.80	161089.80
2901	513896.90	161066.90
2902	513888.20	161046.30
2903	513875.00	161035.50
2904	513874.80	161017.00
2905	513891.00	160995.10
2906	513906.20	160971.10
2907	513942.90	160947.90
2908	513967.80	160921.50
2909	513992.80	160893.00
2910	513993.60	160873.40
2911	513976.00	160848.50
2912	513951.00	160834.60
2913	513927.70	160814.00
2914	513918.80	160768.30
2915	513924.90	160722.50
2916	513936.70	160698.50
2917	513937.60	160659.30
2918	513925.50	160642.00
2919	513918.80	160624.70
2920	513940.10	160605.90
2921	514003.70	160605.40
2922	514017.80	160600.90
2923	514028.70	160590.00
2924	514029.50	160571.50
2925	514025.00	160551.80
2926	514007.40	160503.00
2927	513978.50	160448.80

1	2	3
2928	513974.00	160416.00
2929	513972.60	160382.30
2930	513972.30	160359.40
2931	513945.70	160270.30
2932	513924.40	160200.70
2933	513912.60	160159.50
2934	513917.70	160143.10
2935	513928.90	160133.10
2936	513945.10	160126.90
2937	513957.80	160124.40
2938	513989.20	160132.70
2939	514016.60	160136.90
2940	514030.70	160133.50
2941	514041.30	160112.80
2942	514046.60	160100.70
2943	514037.90	160077.90
2944	514020.30	160053.00
2945	513991.40	159993.40
2946	513994.50	159953.00
2947	513994.20	159927.90
2948	514004.00	159902.90
2949	514027.60	159866.70
2950	514052.20	159829.50
2951	514053.40	159812.00
2952	514053.10	159780.40
2953	514047.50	159742.40
2954	514025.30	159697.90
2955	514005.40	159675.20
2956	513988.60	159613.20
2957	513974.00	159557.80
2958	513952.10	159519.80
2959	513908.10	159470.10
2960	513834.70	159393.20
2961	513790.60	159345.60
2962	513777.50	159329.40
2963	513757.50	159269.60
2964	513721.90	159175.10
2965	513677.90	159104.70
2966	513637.30	159058.10
2967	513618.50	159050.60
2968	513584.80	159058.50
2969	513565.20	159080.50

1	2	3
2970	513538.80	159089.30
2971	513516.40	159103.10
2972	513497.60	159110.60
2973	513476.30	159113.10
2974	513445.20	159102.00
2975	513427.50	159084.70
2976	513400.30	159061.00
2977	513372.80	159038.90
2978	513359.10	159010.20
2979	513359.10	158985.10
2980	513356.60	158953.70
2981	513362.70	158914.80
2982	513370.30	158879.70
2983	513393.00	158831.20
2984	513397.20	158800.60
2985	513391.60	158777.80
2986	513388.30	158762.60
2987	513375.10	158747.40
2988	513360.50	158740.70
2989	513340.60	158730.70
2990	513319.30	158730.70
2991	513296.60	158733.80
2992	513266.90	158749.50
2993	513250.60	158762.00
2994	513226.80	158783.30
2995	513205.40	158802.10
2996	513190.30	158822.20
2997	513171.50	158846.00
2998	513150.20	158862.30
2999	513120.20	158886.20
3000	513101.40	158897.40
3001	513076.20	158912.50
3002	513050.10	158921.30
3003	513037.50	158922.50
3004	513019.80	158922.50
3005	513002.40	158916.20
3006	512987.30	158891.80
3007	512964.00	158851.80
3008	512929.00	158824.80
3009	512907.10	158810.80
3010	512876.50	158800.10
3011	512836.40	158807.00

1	2	3
3012	512782.00	158826.90
3013	512729.10	158847.30
3014	512694.00	158854.80
3015	512667.60	158863.60
3016	512620.00	158879.80
3017	512590.00	158890.00
3018	512562.20	158894.90
3019	512538.40	158897.40
3020	512509.50	158897.40
3021	512483.10	158897.40
3022	512455.70	158897.40
3023	512429.30	158898.70
3024	512409.40	158902.40
3025	512389.20	158902.40
3026	512369.30	158904.90
3027	512341.50	158904.90
3028	512326.10	158897.90
3029	512243.10	158879.90
3030	512137.10	158831.70
3031	512096.80	158807.00
3032	512059.50	158771.30
3033	512024.40	158746.50
3034	512002.50	158729.30
3035	512002.30	158714.00
3036	512049.90	158671.20
3037	512043.20	158643.90
3038	512019.10	158611.50
3039	511991.60	158596.40
3040	511947.00	158591.30
3041	511900.20	158586.20
3042	511876.10	158595.00
3043	511860.10	158619.10
3044	511842.70	158621.50
3045	511787.80	158571.80
3046	511751.30	158514.40
3047	511706.40	158483.00
3048	511674.80	158456.10
3049	511646.20	158429.00
3050	511611.40	158414.00
3051	511585.00	158416.40
3052	511566.50	158409.00
3053	511566.50	158383.90

1	2	3
3054	511546.60	158365.60
3055	511477.90	158345.30
3056	511463.60	158335.60
3057	511463.60	158322.50
3058	511478.80	158300.60
3059	511475.10	158275.70
3060	511471.70	158265.80
3061	511458.60	158253.90
3062	511424.90	158246.60
3063	511355.10	158240.60
3064	511309.10	158221.30
3065	511263.10	158193.40
3066	511230.90	158170.30
3067	511193.60	158143.80
3068	511176.50	158117.80
3069	511165.30	158084.70
3070	511111.20	158025.20
3071	511049.20	157975.00
3072	510993.40	157953.10
3073	510928.60	157941.00
3074	510881.50	157930.50
3075	510783.40	157888.80
3076	510721.40	157867.40
3077	510670.10	157843.30
3078	510631.70	157804.90
3079	510599.40	157761.60
3080	510581.20	157731.70
3081	510572.50	157695.80
3082	510556.80	157666.60
3083	510517.30	157622.70
3084	510503.50	157605.60
3085	510488.70	157585.50
3086	510472.10	157565.50
3087	510446.60	157533.40
3088	510424.70	157524.90
3089	510387.20	157525.10
3090	510369.50	157518.70
3091	510333.30	157473.20
3092	510301.70	157449.90
3093	510247.00	157406.80
3094	510208.30	157354.70
3095	510174.10	157298.30

1	2	3
3096	510113.80	157232.40
3097	510095.30	157214.00
3098	510088.30	157181.40
3099	510094.70	157147.60
3100	510094.40	157114.90
3101	510084.60	157105.10
3102	510044.20	157094.50
3103	510008.10	157080.70
3104	509957.60	157042.90
3105	509941.10	157012.60
3106	509936.60	156984.20
3107	509940.80	156954.80
3108	509940.50	156933.10
3109	509927.30	156919.00
3110	509896.80	156887.60
3111	509885.50	156861.60
3112	509879.90	156837.60
3113	509883.00	156789.70
3114	509888.90	156729.60
3115	509893.10	156686.10
3116	509885.00	156641.50
3117	509856.40	156604.60
3118	509835.60	156585.20
3119	509801.70	156575.70
3120	509766.90	156574.80
3121	509740.90	156569.50
3122	509723.20	156540.30
3123	509708.60	156502.30
3124	509708.30	156460.90
3125	509706.10	156446.70
3126	509678.60	156430.70
3127	509628.40	156401.60
3128	509590.00	156362.70
3129	509576.80	156336.60
3130	509576.50	156308.30
3131	509584.10	156286.40
3132	509609.60	156232.90
3133	509646.60	156196.70
3134	509662.60	156168.30
3135	509661.20	156133.40
3136	509656.70	156106.20
3137	509645.80	156092.10

1	2	3
3138	509596.50	156053.30
3139	509548.50	156041.60
3140	509504.80	156037.60
3141	509492.70	156025.70
3142	509483.70	156002.90
3143	509477.30	155984.40
3144	509450.90	155955.20
3145	509442.00	155947.60
3146	509438.60	155917.20
3147	509440.60	155894.30
3148	509449.00	155864.80
3149	509483.70	155823.20
3150	509499.70	155796.90
3151	509502.00	155782.80
3152	509497.20	155753.30
3153	509496.90	155697.80
3154	509486.50	155614.00
3155	509487.40	155579.20
3156	509468.30	155513.90
3157	509458.20	155462.80
3158	509459.60	155390.90
3159	509447.80	155363.20
3160	509434.10	155306.20
3161	509414.20	155276.10
3162	509402.70	155249.80
3163	509386.40	155227.30
3164	509364.00	155211.90
3165	509345.50	155193.50
3166	509324.20	155169.80
3167	509313.00	155153.50
3168	509300.40	155133.50
3169	509298.70	155109.30
3170	509301.20	155089.30
3171	509300.40	155059.30
3172	509295.30	155035.50
3173	509283.80	155015.50
3174	509277.10	154997.40
3175	509265.60	154981.70
3176	509235.60	154969.90
3177	509217.90	154964.70
3178	509190.20	154951.20
3179	509167.20	154933.90

1	2	3
3180	509125.10	154865.10
3181	509066.80	154789.30
3182	509008.50	154724.40
3183	508984.10	154677.70
3184	508928.50	154645.60
3185	508903.30	154643.50
3186	508845.50	154622.10
3187	508788.90	154616.50
3188	508720.80	154629.00
3189	508596.60	154672.90
3190	508558.40	154673.20
3191	508534.90	154678.20
3192	508516.10	154680.70
3193	508495.90	154690.80
3194	508476.00	154700.80
3195	508451.60	154715.60
3196	508428.30	154745.00
3197	508399.20	154759.40
3198	508377.30	154772.50
3199	508351.50	154785.70
3200	508322.60	154780.80
3201	508280.50	154774.40
3202	508235.70	154764.90
3203	508179.90	154737.00
3204	508123.00	154694.90
3205	508078.10	154652.80
3206	508047.30	154597.50
3207	508039.10	154559.40
3208	508008.60	154522.60
3209	508003.80	154493.20
3210	508006.00	154481.20
3211	508014.50	154468.10
3212	508020.90	154457.10
3213	508020.90	154437.60
3214	508014.20	154410.30
3215	507995.40	154383.30
3216	507976.90	154369.30
3217	507895.00	154359.00
3218	507730.70	154379.80
3219	507637.30	154400.10
3220	507547.90	154414.90
3221	507496.80	154429.10

1	2	3
3222	507461.80	154447.80
3223	507427.90	154472.90
3224	507347.40	154556.80
3225	507278.40	154630.40
3226	507222.00	154678.70
3227	507184.20	154699.70
3228	507128.70	154712.10
3229	507073.20	154722.30
3230	507044.80	154731.20
3231	506986.20	154745.80
3232	506957.90	154747.10
3233	506918.70	154740.80
3234	506867.30	154726.00
3235	506808.20	154698.10
3236	506726.00	154635.50
3237	506632.90	154548.00
3238	506601.50	154503.60
3239	506558.60	154448.90
3240	506528.30	154415.30
3241	506493.60	154399.80
3242	506447.60	154380.00
3243	506330.70	154341.60
3244	506233.90	154291.40
3245	506206.40	154278.80
3246	506182.60	154261.30
3247	506148.10	154236.30
3248	506134.40	154216.20
3249	506124.30	154190.00
3250	506120.90	154148.70
3251	506120.60	154123.10
3252	506122.00	154099.80
3253	506115.00	154064.90
3254	506108.60	154057.30
3255	506104.10	154045.90
3256	506098.80	154032.30
3257	506095.10	154011.10
3258	506088.70	153996.00
3259	506066.80	153988.40
3260	506039.30	153982.70
3261	506023.10	153982.30
3262	505997.30	153980.30
3263	505965.00	153987.60

1	2	3
3264	505946.20	153992.10
3265	505921.00	153990.10
3266	505907.30	153973.30
3267	505898.90	153952.20
3268	505891.60	153908.60
3269	505882.90	153879.00
3270	505870.50	153856.50
3271	505853.40	153813.30
3272	505829.60	153793.20
3273	505790.10	153775.40
3274	505739.90	153764.30
3275	505690.20	153744.00
3276	505645.40	153730.20
3277	505620.10	153710.20
3278	505604.40	153697.80
3279	505580.90	153686.00
3280	505545.80	153669.30
3281	505543.80	153668.78
3282	505507.74	153658.54
3283	505477.99	153660.42
3284	505444.94	153663.97
3285	505413.52	153664.20
3286	505373.86	153667.80
3287	505322.60	153668.18
3288	505266.40	153671.90
3289	505210.25	153682.24
3290	505147.48	153692.62
3291	505088.08	153709.60
3292	505017.06	153721.70
3293	504965.82	153725.38
3294	504911.31	153734.05
3295	504858.42	153737.75
3296	504822.05	153739.67
3297	504765.78	153733.47
3298	504707.86	153727.28
3299	504654.86	153716.10
3300	504608.47	153704.87
3301	504555.35	153677.15
3302	504495.65	153654.43
3303	504432.73	153643.32
3304	504371.36	153618.97
3305	504308.21	153576.44

1	2	3
3306	504226.83	153516.29
3307	504169.10	153446.63
3308	504117.36	153384.22
3309	504056.54	153310.40
3310	503944.91	153176.16
3311	503912.75	153137.60
3312	503879.08	153099.35
3313	503843.44	153062.29
3314	503805.62	153027.04
3315	503767.19	152992.97
3316	503728.46	152961.02
3317	503652.00	152898.24
3318	503616.44	152866.37
3319	503585.87	152832.78
3320	503556.53	152792.29
3321	503534.80	152752.75
3322	503518.64	152709.68
3323	503505.91	152660.26
3324	498744.54	152815.66
3325	498744.50	145408.20
3326	498719.00	145408.50
3327	498665.70	145406.90
3328	498614.40	145396.30
3329	498551.90	145383.10
3330	498512.30	145376.80
3331	498443.10	145373.60
3332	498381.40	145358.00
3333	498328.70	145346.00
3334	498287.70	145358.00
3335	498236.20	145360.50
3336	498196.30	145376.40
3337	498184.80	145389.50
3338	498178.40	145393.10
3339	498163.50	145394.80
3340	498159.90	145383.30
3341	498147.60	145349.60
3342	498120.10	145317.00
3343	498084.20	145314.10
3344	498070.20	145316.40
3345	498059.20	145332.80
3346	498041.80	145334.00
3347	498014.60	145326.60

1	2	3
3348	497980.70	145322.50
3349	497959.10	145320.40
3350	497944.80	145329.20
3351	497942.90	145339.10
3352	497941.70	145351.00
3353	497950.70	145360.90
3354	497961.60	145372.80
3355	497961.60	145389.00
3356	497954.10	145403.30
3357	497929.10	145416.60
3358	497906.40	145426.50
3359	497895.80	145447.30
3360	497881.70	145474.60
3361	497853.40	145482.40
3362	497797.10	145511.10
3363	497776.60	145519.40
3364	497758.90	145527.80
3365	497751.30	145521.40
3366	497751.30	145513.70
3367	497756.70	145495.20
3368	497758.60	145477.70
3369	497754.20	145463.60
3370	497745.50	145456.00
3371	497724.70	145458.30
3372	497706.20	145465.00
3373	497692.20	145490.10
3374	497674.00	145500.10
3375	497638.90	145500.30
3376	497603.30	145512.60
3377	497598.30	145535.50
3378	497579.70	145542.80
3379	497556.80	145542.90
3380	497545.30	145531.00
3381	497544.70	145520.20
3382	497550.60	145506.50
3383	497565.20	145505.80
3384	497593.50	145494.20
3385	497597.10	145484.90
3386	497595.40	145469.60
3387	497579.70	145460.50
3388	497546.90	145445.50
3389	497533.20	145446.70

1	2	3
3390	497528.40	145454.80
3391	497527.90	145476.60
3392	497524.80	145491.40
3393	497515.50	145494.80
3394	497474.60	145470.50
3395	497461.10	145487.50
3396	497461.10	145508.20
3397	497440.90	145550.80
3398	497430.00	145571.60
3399	497414.90	145571.70
3400	497408.10	145562.00
3401	497409.30	145546.70
3402	497428.60	145528.10
3403	497440.40	145488.70
3404	497434.80	145463.80
3405	497408.40	145444.30
3406	497391.00	145444.40
3407	497372.80	145463.10
3408	497361.90	145488.20
3409	497345.90	145505.80
3410	497315.30	145524.50
3411	497304.70	145548.60
3412	497300.50	145575.90
3413	497283.60	145582.40
3414	497265.70	145578.30
3415	497261.20	145554.40
3416	497254.20	145515.20
3417	497241.30	145506.60
3418	497229.20	145512.10
3419	497194.50	145534.10
3420	497190.30	145549.40
3421	497176.30	145556.00
3422	497163.10	145556.10
3423	497140.10	145541.10
3424	497117.10	145531.50
3425	497087.90	145531.70
3426	497066.90	145522.00
3427	497054.00	145510.20
3428	497053.70	145492.70
3429	497061.30	145489.30
3430	497078.70	145481.60
3431	497094.90	145461.90

1	2	3
3432	497094.70	145446.60
3433	497094.70	145414.00
3434	497086.80	145394.40
3435	497081.20	145394.50
3436	497073.60	145401.00
3437	497061.90	145405.50
3438	497041.10	145407.80
3439	497016.10	145408.00
3440	497008.30	145397.10
3441	496993.20	145384.30
3442	496978.90	145384.40
3443	496973.50	145397.40
3444	496962.90	145417.10
3445	496943.20	145421.60
3446	496924.70	145411.90
3447	496910.40	145403.40
3448	496898.10	145374.00
3449	496884.90	145360.00
3450	496874.30	145360.10
3451	496865.30	145362.30
3452	496858.00	145385.20
3453	496844.00	145413.60
3454	496827.70	145429.00
3455	496809.20	145429.20
3456	496782.00	145420.60
3457	496745.80	145398.00
3458	496726.20	145400.70
3459	496727.30	145412.30
3460	496739.70	145429.70
3461	496739.70	145441.70
3462	496709.40	145469.10
3463	496684.40	145498.70
3464	496668.50	145516.20
3465	496625.00	145557.90
3466	496618.22	145567.37
3467	496605.90	145577.60
3468	496604.00	145606.50
3469	496582.96	145610.35
3470	496545.90	145636.30
3471	496531.54	145646.34
3472	496514.50	145658.30
3473	496382.70	145674.60

1	2	3
3474	496379.40	145643.10
3475	496369.30	145619.20
3476	496353.80	145612.70
3477	496340.40	145615.60
3478	496333.90	145630.90
3479	496334.20	145652.70
3480	496331.40	145660.80
3481	496315.20	145664.30
3482	496280.10	145638.90
3483	496258.20	145631.50
3484	496231.00	145629.50
3485	496215.90	145638.30
3486	496212.50	145649.20
3487	496206.10	145660.10
3488	496188.70	145662.40
3489	496170.20	145667.00
3490	496170.20	145673.50
3491	496160.10	145680.10
3492	496134.90	145680.30
3493	496113.30	145681.50
3494	496099.00	145675.10
3495	496094.50	145657.70
3496	496082.40	145649.00
3497	496063.90	145647.00
3498	496050.70	145646.10
3499	496035.60	145656.00
3500	496030.60	145681.00
3501	496035.00	145715.80
3502	496063.60	145753.80
3503	496077.90	145772.10
3504	496079.10	145782.00
3505	496067.30	145796.20
3506	496048.80	145801.80
3507	496032.20	145792.20
3508	496025.80	145776.90
3509	496013.40	145759.60
3510	495989.60	145751.00
3511	495956.80	145728.40
3512	495907.50	145686.30
3513	495898.80	145685.30
3514	495890.10	145691.90
3515	495895.70	145715.80

1	2	3
3516	495901.30	145732.10
3517	495900.20	145737.60
3518	495839.30	145754.30
3519	495818.60	145756.70
3520	495808.80	145756.80
3521	495767.30	145742.90
3522	495737.80	145735.50
3523	495694.40	145733.60
3524	495684.50	145735.90
3525	495669.10	145742.50
3526	495664.90	145760.00
3527	495668.60	145815.50
3528	495663.80	145875.40
3529	495654.00	145883.20
3530	495637.70	145883.30
3531	495631.00	145871.40
3532	495624.30	145845.20
3533	495611.10	145829.00
3534	495582.50	145809.60
3535	495556.40	145803.30
3536	495518.30	145807.90
3537	495506.50	145828.70
3538	495512.10	145842.80
3539	495526.40	145856.90
3540	495532.80	145871.00
3541	495530.90	145883.00
3542	495510.10	145885.40
3543	495470.00	145889.90
3544	495413.40	145926.30
3545	495408.10	145940.60
3546	495395.20	145965.60
3547	495379.20	145977.70
3548	495366.00	145986.60
3549	495364.00	145999.60
3550	495372.70	146013.70
3551	495391.20	146020.20
3552	495406.70	146029.90
3553	495408.90	146040.70
3554	495409.20	146069.00
3555	495400.50	146094.10
3556	495398.50	146113.70
3557	495384.50	146132.40

1	2	3
3558	495361.80	146138.00
3559	495345.30	146129.40
3560	495332.10	146102.20
3561	495303.80	146098.20
3562	495263.40	146103.90
3563	495217.70	146120.60
3564	495187.40	146139.30
3565	495154.00	146181.00
3566	495153.20	146202.80
3567	495141.10	146214.80
3568	495109.70	146226.00
3569	495089.00	146220.60
3570	495032.90	146229.80
3571	494959.40	146235.50
3572	494876.20	146258.10
3573	494859.60	146284.40
3574	494846.70	146297.50
3575	494829.00	146301.00
3576	494815.00	146301.10
3577	494793.20	146293.60
3578	494782.50	146304.60
3579	494783.60	146319.80
3580	494771.60	146331.90
3581	494734.60	146331.00
3582	494650.70	146313.20
3583	494610.30	146317.90
3584	494585.40	146315.90
3585	494516.40	146264.00
3586	494483.60	146248.00
3587	494464.80	146230.70
3588	494465.70	146204.50
3589	494457.80	146178.50
3590	494423.90	146146.10
3591	494407.30	146123.30
3592	494418.00	146075.30
3593	494426.10	146004.40
3594	494422.80	145989.10
3595	494410.70	145989.20
3596	494386.90	146011.20
3597	494349.00	146043.60
3598	494306.70	146055.40
3599	494278.30	146053.40

1	2	3
3600	494253.40	146049.20
3601	494244.40	146017.70
3602	494229.00	145999.40
3603	494185.30	145993.10
3604	494147.40	146003.20
3605	494073.40	146039.70
3606	493952.80	146085.20
3607	493929.00	146077.80
3608	493921.10	146057.10
3609	493920.80	146031.00
3610	493914.10	146002.70
3611	493900.90	145996.30
3612	493885.80	146000.70
3613	493830.60	146021.90
3614	493788.20	146057.00
3615	493747.30	146105.20
3616	493710.00	146139.30
3617	493686.10	146177.60
3618	493674.40	146191.90
3619	493663.40	146189.80
3620	493659.00	146176.70
3621	493659.00	146165.80
3622	493656.70	146153.90
3623	493643.50	146150.70
3624	493620.80	146157.40
3625	493544.80	146212.40
3626	493492.70	146240.00
3627	493470.00	146257.60
3628	493447.50	146295.90
3629	493399.60	146300.60
3630	493359.20	146288.90
3631	493325.30	146291.40
3632	493325.60	146294.70
3633	493304.80	146304.60
3634	493301.70	146320.90
3635	493304.00	146346.00
3636	493316.00	146367.70
3637	493316.30	146392.70
3638	493314.90	146413.50
3639	493306.80	146425.50
3640	493294.70	146425.60
3641	493274.00	146415.90

1	2	3
3642	493265.30	146400.70
3643	493257.40	146380.10
3644	493246.50	146375.80
3645	493237.80	146370.40
3646	493221.30	146333.50
3647	493198.30	146320.60
3648	493182.80	146319.60
3649	493159.00	146338.40
3650	493111.60	146392.10
3651	493083.60	146436.90
3652	493077.10	146459.80
3653	493087.20	146478.20
3654	493102.40	146484.70
3655	493113.30	146491.10
3656	493113.60	146500.90
3657	493109.10	146511.80
3658	493091.70	146524.00
3659	493049.40	146529.80
3660	493025.50	146541.90
3661	493012.60	146556.20
3662	493005.30	146595.40
3663	493001.10	146633.60
3664	492978.40	146657.80
3665	492951.20	146665.60
3666	492920.70	146664.70
3667	492902.20	146664.80
3668	492889.30	146679.10
3669	492875.20	146690.10
3670	492857.90	146701.10
3671	492825.00	146701.40
3672	492795.90	146704.80
3673	492747.70	146683.30
3674	492728.00	146671.50
3675	492714.00	146676.00
3676	492696.60	146692.50
3677	492687.90	146714.40
3678	492675.00	146727.50
3679	492653.20	146727.60
3680	492632.40	146718.00
3681	492596.50	146706.20
3682	492562.60	146708.70
3683	492549.70	146724.10

1	2	3
3684	492543.50	146747.00
3685	492552.20	146774.10
3686	492543.80	146788.40
3687	492532.90	146800.40
3688	492505.70	146803.90
3689	492483.80	146799.70
3690	492471.70	146788.90
3691	492466.10	146765.00
3692	492460.50	146746.50
3693	492430.00	146735.90
3694	492401.60	146740.40
3695	492370.20	146735.20
3696	492355.90	146720.00
3697	492355.70	146709.10
3698	492380.60	146693.70
3699	492419.90	146674.90
3700	492419.60	146662.90
3701	492412.00	146645.60
3702	492393.20	146616.30
3703	492358.20	146607.80
3704	492324.50	146603.70
3705	492284.20	146587.70
3706	492260.00	146567.20
3707	492255.60	146544.40
3708	492264.00	146532.30
3709	492280.20	146518.00
3710	492287.80	146501.60
3711	492285.60	146488.60
3712	492272.40	146481.00
3713	492255.00	146469.10
3714	492213.50	146467.30
3715	492159.10	146466.60
3716	492124.10	146458.10
3717	492097.70	146435.40
3718	492081.20	146406.20
3719	492080.90	146375.60
3720	492080.60	146326.70
3721	492076.90	146279.90
3722	492055.10	146245.20
3723	492032.90	146220.30
3724	492003.50	146216.10
3725	491978.50	146214.20

1	2	3
3726	491962.30	146224.10
3727	491952.50	146238.30
3728	491952.70	146256.80
3729	491979.10	146274.00
3730	491981.30	146292.60
3731	491965.10	146317.80
3732	491948.80	146323.30
3733	491937.90	146315.80
3734	491933.40	146304.90
3735	491927.80	146279.90
3736	491911.20	146256.00
3737	491889.40	146245.30
3738	491882.90	146231.20
3739	491857.70	146226.00
3740	491844.63	146226.09
3741	491849.69	146216.70
3742	491870.45	146192.16
3743	491839.01	146168.28
3744	491759.11	146105.36
3745	491752.84	146078.94
3746	491735.22	146057.54
3747	491658.04	145997.74
3748	491632.10	146010.90
3749	491611.83	146000.77
3750	491593.73	145971.83
3751	491569.82	145944.29
3752	491540.86	145929.11
3753	491506.85	145920.40
3754	491491.63	145892.16
3755	491501.75	145861.76
3756	491508.27	145815.42
3757	491503.21	145784.28
3758	491474.97	145731.41
3759	491454.66	145680.02
3760	491445.98	145621.37
3761	491435.83	145566.33
3762	491421.35	145530.84
3763	491419.91	145470.03
3764	491406.88	145401.97
3765	491385.89	145335.33
3766	491351.84	145278.87
3767	491296.10	145231.83

1	2	3
3768	491197.63	145163.77
3769	491169.39	145129.76
3770	491140.41	145122.51
3771	491015.90	145064.57
3772	490978.95	145052.99
3773	490933.33	145008.83
3774	490893.51	144998.67
3775	490822.50	145010.90
3776	490740.90	144936.10
3777	490670.80	144889.60
3778	490628.87	144867.21
3779	490598.92	144851.38
3780	490533.19	144853.05
3781	490445.61	144875.84
3782	490402.55	144877.84
3783	490296.60	144857.75
3784	490309.53	144823.85
3785	490319.82	144803.27
3786	490321.48	144779.28
3787	490321.48	144723.50
3788	490329.45	144704.68
3789	490321.48	144671.37
3790	490327.27	144646.77
3791	490329.45	144605.50
3792	490314.23	144564.94
3793	490306.27	144518.61
3794	490301.21	144472.25
3795	490290.30	144411.50
3796	490314.73	144383.23
3797	490312.57	144367.48
3798	490313.66	144327.25
3799	490341.91	144291.40
3800	490347.90	144240.31
3801	490363.65	144199.00
3802	490363.65	144158.79
3803	490362.03	144118.04
3804	490378.87	144086.50
3805	490385.93	144056.61
3806	490400.64	144044.09
3807	490422.36	144061.50
3808	490438.11	144044.11
3809	490464.73	144022.37

1	2	3
3810	490463.11	144002.80
3811	490452.24	143965.32
3812	490463.63	143932.69
3813	490463.11	143907.16
3814	490497.89	143876.72
3815	490526.70	143828.35
3816	490560.39	143789.76
3817	490581.59	143763.68
3818	490644.10	143729.45
3819	490694.09	143654.99
3820	490708.20	143630.53
3821	490693.53	143605.53
3822	490695.71	143582.71
3823	490713.11	143563.13
3824	490722.35	143537.59
3825	490747.89	143521.82
3826	490752.22	143470.74
3827	490744.08	143425.10
3828	490741.90	143388.15
3829	490739.19	143335.99
3830	490731.04	143298.47
3831	490730.82	143290.44
3832	490690.66	143222.98
3833	490634.45	143152.54
3834	490568.53	143074.32
3835	490522.47	143112.79
3836	490455.60	143030.44
3837	490393.73	142948.05
3838	490334.67	142863.60
3839	490277.90	142776.88
3840	490224.00	142688.29
3841	490125.25	142514.26
3842	490076.93	142437.19
3843	490026.63	142378.41
3844	489954.79	142317.00
3845	489881.71	142270.13
3846	489849.44	142320.70
3847	489090.67	141836.69
3848	489149.82	141743.96
3849	488981.56	141636.64
3850	489062.22	141510.16
3851	488926.21	141421.71

1	2	3
3852	488943.49	141381.14
3853	489027.96	141202.80
3854	489101.85	141084.36
3855	489134.70	141037.38
3856	489213.36	140967.00
3857	489347.10	140882.49
3858	489519.63	140789.88
3859	489768.30	140679.54
3860	489970.08	140609.16
3861	490193.01	140555.25
3862	490340.88	140520.06
3863	490670.55	140455.44
3864	490873.50	140399.10
3865	490973.13	140371.02
3866	491221.89	140258.34
3867	491438.97	140151.60
3868	491608.71	140070.51
3869	491733.18	140015.79
3870	491977.26	139892.40
3871	492229.80	139752.09
3872	492451.38	139586.49
3873	492586.11	139420.98
3874	492746.04	139213.35
3875	492849.81	139047.84
3876	492864.12	138983.13
3877	492875.37	138920.22
3878	492904.71	138797.82
3879	492962.40	138613.41
3880	492997.77	138503.07
3881	493026.21	138341.88
3882	493034.76	138179.88
3883	493029.63	138048.03
3884	493005.51	137925.63
3885	492965.01	137816.91
3886	492919.29	137671.29
3887	492913.13	137599.35
3888	492909.84	137560.95
3889	492915.87	137454.03
3890	492945.21	137382.57
3891	492977.07	137342.07
3892	493023.60	137323.08
3893	493083.99	137325.69

1	2	3
3894	493146.00	137343.78
3895	493218.36	137398.05
3896	493299.36	137488.50
3897	493463.97	137679.84
3898	493564.86	137761.74
3899	493711.38	137824.65
3900	493885.53	137886.75
3901	493986.42	137922.93
3902	494094.15	137945.34
3903	494290.62	137961.72
3904	494390.61	137963.43
3905	494524.26	137949.57
3906	494719.83	137926.35
3907	494973.27	137912.58
3908	495190.53	137917.71
3909	495406.80	137903.94
3910	495707.67	137874.69
3911	495990.36	137832.48
3912	496143.72	137816.10
3913	496409.22	137750.58
3914	496571.31	137708.37
3915	496675.62	137678.22
3916	496833.30	137609.28
3917	497028.15	137521.35
3918	497173.77	137474.82
3919	497384.91	137437.74
3920	497827.89	137324.88
3921	497968.38	137286.90
3922	498201.93	137198.16
3923	498325.23	137141.28
3924	498391.56	137101.59
3925	498489.84	137025.72
3926	498581.19	136945.62
3927	498696.66	136786.14
3928	498768.30	136644.84
3929	498981.24	136176.84
3930	499053.60	135990.63
3931	499097.61	135815.67
3932	499116.51	135536.49
3933	499120.83	135422.64
3934	499109.67	135358.92
3935	499021.74	135134.82

1	2	3
3936	498996.72	134997.75
3937	499004.55	134890.92
3938	499045.05	134757.36
3939	499153.59	134550.45
3940	499236.39	134423.73
3941	499301.01	134285.94
3942	499353.57	134101.44
3943	499372.56	133948.89
3944	499388.94	133803.27
3945	499394.97	133584.39
3946	499400.10	133149.96
3947	499381.20	132952.59
3948	499365.63	132787.08
3949	499358.70	132472.53
3950	499356.18	132254.46
3951	499370.85	132012.27
3952	499407.93	131788.17
3953	499458.78	131596.74
3954	499592.43	131434.74
3955	499762.17	131252.85
3956	499847.49	131181.30
3957	499987.98	131076.99
3958	500108.67	130984.83
3959	500236.56	130898.52
3960	500353.74	130806.99
3961	500452.38	130694.04
3962	500551.02	130564.89
3963	500671.26	130380.12
3964	500744.79	130267.08
3965	500819.85	130158.36
3966	500922.63	129963.42
3967	501037.65	129648.78
3968	501076.98	129452.22
3969	501131.43	129246.57
3970	501188.94	128962.08
3971	501210.09	128786.58
3972	501255.45	128559.60
3973	501303.96	128366.01
3974	501379.56	128196.54
3975	501449.13	128051.28
3976	501530.76	127951.47
3977	501609.42	127884.96

1	2	3
3978	501733.53	127848.60
3979	501848.46	127842.66
3980	501978.60	127863.81
3981	502120.71	127875.96
3982	502265.88	127897.11
3983	502374.87	127915.29
3984	502538.22	127900.08
3985	502713.63	127842.84
3986	502861.86	127791.45
3987	502988.85	127779.30
3988	503085.69	127776.33
3989	503203.77	127821.60
3990	503336.79	127909.44
3991	503463.87	127985.04
3992	503578.89	128042.55
3993	503733.15	128063.70
3994	503869.32	128063.70
3995	503972.10	128057.58
3996	504114.30	127960.92
3997	504277.65	127809.36
3998	504453.15	127670.22
3999	504658.80	127552.23
4000	504831.24	127419.12
4001	504988.56	127277.01
4002	505145.97	127110.51
4003	505227.60	126989.55
4004	505330.47	126801.99
4005	505454.58	126572.13
4006	505578.51	126278.55
4007	505666.26	126109.08
4008	505769.22	125951.76
4009	505884.15	125739.99
4010	505977.84	125485.92
4011	506017.17	125265.06
4012	506047.50	125125.92
4013	506138.31	124920.19
4014	506184.31	124853.76
4015	506328.97	124644.90
4016	506534.46	124342.23
4017	506776.53	123985.18
4018	506961.11	123740.21
4019	507133.58	123591.88

1	2	3
4020	507342.29	123428.65
4021	507472.39	123313.56
4022	507662.98	123156.22
4023	507862.58	122938.38
4024	507956.42	122837.98
4025	508163.80	122547.43
4026	508341.60	122206.95
4027	508539.41	121805.20
4028	508703.43	121306.93
4029	508739.68	121219.31
4030	508826.08	121132.91
4031	508931.27	121079.10
4032	509099.06	121082.88
4033	509320.56	121145.48
4034	509514.71	121220.54
4035	509713.74	121283.14
4036	510059.67	121316.61
4037	510270.16	121338.51
4038	510357.67	121343.96
4039	510454.75	121327.51
4040	510584.62	121289.37
4041	510657.12	121267.46
4042	510703.49	121249.67
4043	510804.79	121252.34
4044	510933.22	121305.71
4045	512844.22	122079.40
4046	513167.68	122300.35
4047	513275.98	122359.73
4048	513396.29	122400.76
4049	513498.27	122424.78
4050	513576.10	122429.01
4051	513652.60	122422.00
4052	513720.54	122389.42
4053	514183.55	122069.40
4054	514405.28	121993.34
4055	514558.95	121909.50
4056	514714.40	121823.88
4057	514808.80	121762.84
4058	514913.66	121678.99
4059	515027.08	121561.90
4060	515128.49	121439.59
4061	515228.01	121324.40

1	2	3
4062	515315.41	121233.54
4063	515423.60	121123.46
4064	515586.17	121003.04
4065	515706.71	120933.21
4066	515839.47	120880.73
4067	515912.86	120861.49
4068	515970.46	120852.81
4069	516117.23	120903.41
4070	516352.97	121011.71
4071	516545.11	121078.09
4072	516707.68	121137.48
4073	516985.34	121196.96
4074	517076.18	121188.18
4075	517456.91	121081.65
4076	517640.27	121036.18
4077	517780.04	121031.06
4078	517893.58	121064.20
4079	518066.59	121137.59
4080	518323.23	121291.37
4081	518541.62	121411.90
4082	518709.30	121493.96
4083	518859.53	121532.44
4084	518925.91	121541.12
4085	518976.61	121521.98
4086	519030.77	121474.84
4087	519125.05	121362.98
4088	519207.12	121217.98
4089	519327.66	121013.60
4090	519393.71	120946.66
4091	519431.73	120879.73
4092	519444.41	120749.40
4093	519444.41	120675.12
4094	519438.96	120600.85
4095	519444.41	120483.20
4096	519475.21	120367.34
4097	519495.11	120273.15
4098	519554.83	120117.48
4099	519627.22	120001.62
4100	519741.30	119840.50
4101	519817.35	119744.54
4102	519839.04	119711.95
4103	519835.48	119661.25

1	2	3
4104	519634.44	119420.40
4105	519614.53	119378.81
4106	519618.21	119320.77
4107	519641.67	119255.62
4108	519701.49	119195.90
4109	519777.44	119143.41
4110	519913.32	119072.81
4111	519989.37	119023.88
4112	520081.66	118940.60
4113	520148.60	118859.09
4114	520197.53	118746.90
4115	520242.79	118663.61
4116	520275.37	118631.03
4117	520311.50	118618.35
4118	520460.06	118634.59
4119	520615.73	118687.07
4120	520760.62	118737.78
4121	520807.66	118746.90
4122	521153.47	118759.46
4123	521343.50	118757.68
4124	521589.69	118745.12
4125	521689.32	118745.12
4126	521750.81	118723.32
4127	521794.29	118703.42
4128	521812.41	118685.29
4129	521832.32	118553.09
4130	521857.67	118362.94
4131	521868.57	118259.75
4132	521892.03	118214.49
4133	521935.51	118192.81
4134	522011.56	118181.91
4135	522169.13	118185.59
4136	522219.84	118183.80
4137	522263.20	118169.24
4138	522308.46	118114.87
4139	522504.04	117816.20
4140	522596.45	117694.99
4141	522692.30	117606.26
4142	522760.62	117529.85
4143	522768.35	117521.20
4144	522862.54	117390.87
4145	522949.38	117327.49

1	2	3
4146	523025.44	117300.25
4147	523275.41	117235.09
4148	523516.25	117189.84
4149	523724.41	117166.26
4150	523831.27	117159.04
4151	523912.78	117166.26
4152	523992.50	117200.62
4153	524149.96	117303.81
4154	524302.07	117383.43
4155	524510.22	117530.09
4156	524586.28	117528.31
4157	524834.24	117511.96
4158	524948.33	117486.73
4159	525008.05	117490.29
4160	525064.20	117519.30
4161	525219.87	117622.49
4162	525292.26	117673.20
4163	525341.19	117698.44
4164	525402.79	117687.65
4165	525495.08	117622.49
4166	525648.97	117497.62
4167	525793.74	117399.77
4168	525927.73	117316.48
4169	526070.84	117238.65
4170	526195.71	117159.04
4171	526311.69	117081.20
4172	526393.09	117001.58
4173	526512.51	116880.27
4174	526670.07	116708.25
4175	526919.93	116384.12
4176	527050.36	116230.23
4177	527108.30	116184.96
4178	527175.23	116143.38
4179	527247.62	116123.37
4180	527383.39	116099.90
4181	527582.54	116085.34
4182	527692.95	116074.44
4183	527751.00	116069.10
4184	527776.24	116056.31
4185	527805.27	116016.51
4186	527921.13	115797.45
4187	527962.71	115773.99

1	2	3
4188	528154.63	115703.27
4189	528306.75	115677.92
4190	528610.87	115638.11
4191	528698.71	115695.82
4192	528758.87	115702.27
4193	528857.61	115685.15
4194	528915.55	115631.33
4195	529388.01	114817.60
4196	529886.17	115841.93
4197	529937.76	115874.18
4198	530496.18	116011.62
4199	530992.22	116108.24
4200	531615.02	116853.47
4201	531934.93	116930.75
4202	532005.76	116975.79
4203	532110.95	117014.48
4204	532257.06	117033.83
4205	532392.28	117074.63
4206	532480.34	117100.43
4207	533766.64	117025.04
4208	533921.31	116769.63
4209	533977.03	116713.70
4210	534108.01	116606.40
4211	534533.22	116181.29
4212	534518.21	115560.61
4213	534520.43	115524.13
4214	534552.57	115509.01
4215	534717.92	115494.00
4216	534930.52	115504.90
4217	535267.66	115298.74
4218	535463.15	115191.33
4219	535591.91	115154.74
4220	535707.88	115154.74
4221	535806.73	115186.99
4222	535903.36	115242.81
4223	536072.94	115302.97
4224	536191.03	115311.53
4225	536427.31	115348.12
4226	536594.88	115345.89
4227	536715.08	115313.76
4228	536813.82	115262.16
4229	536878.32	115199.89

1	2	3
4230	537030.77	115202.01
4231	537352.90	115227.80
4232	537580.52	115275.06
4233	537887.08	115372.91
4234	538027.52	115413.49
4235	538192.97	115418.39
4236	538295.38	115420.05
4237	538359.99	115408.49
4238	538406.25	115395.26
4239	538520.44	115267.94
4240	538626.19	115157.19
4241	538728.82	115071.13
4242	538819.78	115031.43
4243	538945.43	115004.96
4244	539074.42	114986.73
4245	539372.08	114978.51
4246	539578.80	114975.05
4247	539641.62	115004.85
4248	539709.45	115016.42
4249	539788.84	115018.09
4250	539906.27	115034.65
4251	540255.19	115105.71
4252	540351.16	115122.27
4253	540528.18	115163.64
4254	540709.98	115224.91
4255	540820.84	115249.70
4256	540901.91	115262.83
4257	540982.96	115261.27
4258	541032.56	115256.26
4259	541098.72	115261.27
4260	541250.83	115282.73
4261	541568.41	115358.79
4262	541717.19	115406.82
4263	541870.97	115467.98
4264	541985.17	115502.68
4265	542052.88	115510.90
4266	542153.85	115499.34
4267	542228.24	115482.88
4268	542299.41	115458.09
4269	542724.39	115507.68
4270	543434.26	114754.00
4271	545264.75	112689.96

1	2	3
4272	545304.70	112722.54
4273	545363.39	112751.36
4274	545432.06	112791.46
4275	545536.93	112850.35
4276	545628.08	112906.74
4277	545742.94	112970.65
4278	545866.55	113047.09
4279	545977.67	113108.49
4280	546073.81	113174.91
4281	546216.14	113250.09
4282	546382.20	113339.06
4283	546525.78	113430.54
4284	546648.14	113501.97
4285	546806.70	113599.71
4286	546916.58	113661.11
4287	546988.99	113703.72
4288	547025.20	113718.75
4289	547068.90	113752.59
4290	547141.31	113788.93
4291	547152.26	113817.72
4292	547152.90	113818.45
4293	547182.03	113851.52
4294	547273.47	113901.63
4295	547354.90	113949.24
4296	547457.62	114006.87
4297	547542.81	114059.49
4298	547660.56	114120.88
4299	547780.82	114194.80
4300	547889.81	114261.20
4301	547974.99	114306.30
4302	548025.10	114336.37
4303	548092.75	114371.45
4304	548190.46	114432.84
4305	548285.67	114489.22
4306	548370.85	114525.55
4307	548489.86	114593.20
4308	548586.32	114653.34
4309	548690.29	114702.20
4310	548782.69	114744.65
4311	548978.11	114857.80
4312	549010.28	114868.80
4313	549091.15	114893.90

1	2	3
4314	549151.58	114908.82
4315	549208.86	114927.66
4316	549250.45	114944.93
4317	549313.26	114975.54
4318	549385.47	115009.30
4319	549451.42	115043.06
4320	549496.16	115064.25
4321	549540.90	115079.95
4322	549598.18	115098.81
4323	549653.93	115117.65
4324	549738.69	115148.26
4325	549801.49	115180.43
4326	549852.52	115212.62
4327	549898.06	115244.00
4328	549927.87	115273.07
4329	549945.13	115303.69
4330	549973.41	115335.11
4331	550007.94	115370.41
4332	550067.60	115418.29
4333	550134.32	115483.44
4334	550179.06	115525.06
4335	550224.60	115562.71
4336	550263.05	115590.18
4337	550301.53	115614.54
4338	550336.85	115632.57
4339	550381.59	115655.33
4340	550431.05	115683.60
4341	550474.21	115718.13
4342	550506.41	115748.76
4343	550540.13	115776.99
4344	550571.55	115797.40
4345	550594.31	115805.27
4346	550628.06	115786.43
4347	550668.89	115763.65
4348	550719.11	115746.38
4349	550766.99	115742.46
4350	550804.68	115751.87
4351	550832.92	115765.22
4352	550890.20	115787.97
4353	550967.93	115791.92
4354	551077.02	115787.97
4355	551153.17	115790.34

1	2	3
4356	551205.77	115787.23
4357	551270.11	115767.59
4358	551343.93	115740.92
4359	551422.40	115722.08
4360	551476.57	115712.65
4361	551511.90	115706.39
4362	551558.21	115707.16
4363	551597.46	115720.51
4364	551642.17	115747.15
4365	551697.11	115773.08
4366	551749.71	115800.55
4367	551794.45	115832.71
4368	551838.38	115872.76
4369	551887.84	115905.72
4370	551942.01	115936.34
4371	552013.42	115973.95
4372	552076.99	116017.12
4373	552120.96	116048.54
4374	552175.13	116102.68
4375	552227.70	116156.85
4376	552292.08	116208.65
4377	552337.62	116240.87
4378	552375.30	116266.76
4379	552411.40	116301.30
4380	552461.62	116355.47
4381	552517.37	116404.12
4382	552573.08	116456.72
4383	552620.96	116506.95
4384	552650.01	116534.42
4385	552682.97	116558.77
4386	552717.50	116569.76
4387	552767.76	116583.10
4388	552850.94	116605.88
4389	552920.81	116622.38
4390	552973.38	116634.93
4391	553057.36	116665.54
4392	553087.98	116658.48
4393	553127.23	116634.13
4394	553186.12	116596.45
4395	553240.29	116550.91
4396	553265.42	116532.87
4397	553303.09	116513.24

1	2	3
4398	553332.14	116509.32
4399	553369.81	116516.38
4400	553413.75	116530.51
4401	553444.37	116530.51
4402	553471.84	116520.30
4403	553509.52	116517.18
4404	553534.65	116521.87
4405	553574.63	116532.87
4406	553602.11	116530.51
4407	553639.02	116510.09
4408	553669.63	116485.76
4409	553725.34	116442.60
4410	553772.45	116415.90
4411	553812.47	116402.58
4412	553861.93	116382.94
4413	553892.55	116367.24
4414	553922.36	116349.18
4415	553954.58	116315.42
4416	553996.97	116260.45
4417	554025.21	116245.55
4418	554051.11	116239.26
4419	554092.74	116236.92
4420	554147.68	116236.92
4421	554200.28	116232.20
4422	554253.65	116217.28
4423	554293.67	116197.67
4424	554332.15	116171.77
4425	554383.95	116132.52
4426	554432.63	116097.22
4427	554454.58	116078.38
4428	554500.12	116061.12
4429	554543.29	116052.48
4430	554580.96	116046.96
4431	554629.65	116043.05
4432	554665.75	116051.68
4433	554696.34	116072.12
4434	554726.95	116093.34
4435	554776.41	116138.84
4436	554818.81	116169.46
4437	554864.31	116204.79
4438	554906.71	116225.20
4439	554948.33	116233.84

1	2	3
4440	554989.90	116234.57
4441	555044.83	116231.43
4442	555117.05	116218.88
4443	555175.91	116208.68
4444	555230.85	116209.45
4445	555292.88	116214.16
4446	555338.39	116224.37
4447	555382.35	116235.38
4448	555419.26	116244.78
4449	555475.78	116250.27
4450	555563.68	116247.12
4451	555609.99	116257.33
4452	555650.81	116269.91
4453	555683.77	116291.90
4454	555717.53	116313.84
4455	555743.46	116323.28
4456	555793.69	116328.00
4457	555856.49	116332.71
4458	555920.07	116348.41
4459	555942.05	116357.04
4460	555975.01	116360.96
4461	556041.73	116379.02
4462	556080.21	116391.57
4463	556126.49	116393.89
4464	556201.84	116393.89
4465	556237.18	116404.90
4466	556292.89	116420.59
4467	556358.04	116431.56
4468	556435.33	116433.21
4469	556476.31	116451.37
4470	556506.58	116453.51
4471	556532.52	116441.09
4472	556563.32	116423.79
4473	556588.73	116430.29
4474	556613.04	116443.26
4475	556632.50	116440.01
4476	556663.83	116443.26
4477	556688.69	116476.76
4478	556727.06	116485.40
4479	556783.79	116541.05
4480	556805.94	116546.99
4481	556852.96	116556.18

1	2	3
4482	556874.57	116577.26
4483	556908.61	116573.48
4484	556938.88	116572.40
4485	556971.30	116590.23
4486	556993.99	116592.40
4487	557025.34	116585.93
4488	557068.05	116585.40
4489	557088.05	116594.56
4490	557132.34	116591.87
4491	557168.00	116582.68
4492	557188.56	116598.90
4493	557205.85	116598.90
4494	557230.71	116595.09
4495	557257.18	116611.87
4496	557282.59	116613.48
4497	557303.65	116625.90
4498	557338.78	116677.24
4499	557356.60	116712.90
4500	557361.49	116737.23
4501	557374.45	116749.65
4502	557402.54	116752.90
4503	557421.45	116766.96
4504	557418.76	116787.49
4505	557443.61	116795.07
4506	557479.28	116772.91
4507	557497.10	116776.13
4508	557503.60	116805.87
4509	557525.76	116819.93
4510	557566.83	116821.54
4511	557612.22	116822.07
4512	557618.71	116833.98
4513	557603.58	116856.67
4514	557609.52	116864.23
4515	557634.91	116868.01
4516	557666.79	116886.38
4517	557687.34	116882.06
4518	557721.38	116872.88
4519	557750.02	116921.52
4520	557769.46	116900.44
4521	557792.71	116951.79
4522	557810.01	116951.79
4523	557840.28	116920.43

1	2	3
4524	557866.21	116899.35
4525	557886.21	116898.82
4526	557904.59	116918.82
4527	557904.59	116940.98
4528	557895.40	116966.92
4529	557910.54	116989.62
4530	557924.06	117012.85
4531	557935.94	117011.77
4532	557982.41	116993.95
4533	558019.72	116991.76
4534	558061.33	116986.90
4535	558089.96	116972.84
4536	558138.06	116940.96
4537	558167.79	116930.15
4538	558196.97	116930.69
4539	558212.63	116936.10
4540	558212.10	116958.79
4541	558235.88	116975.01
4542	558247.77	116995.01
4543	558263.98	117007.99
4544	558283.43	117006.91
4545	558302.34	116982.59
4546	558329.36	116948.54
4547	558346.66	116952.32
4548	558354.77	116971.23
4549	558347.74	116991.78
4550	558332.06	117032.85
4551	558323.97	117057.71
4552	558326.67	117087.43
4553	558342.33	117104.18
4554	558365.04	117114.95
4555	558368.27	117152.79
4556	558390.43	117171.70
4557	558454.74	117200.33
4558	558504.46	117218.71
4559	558522.29	117223.04
4560	558550.96	117242.48
4561	558586.07	117278.15
4562	558588.24	117297.06
4563	558597.43	117308.41
4564	558639.04	117329.48
4565	558680.66	117345.69

1	2	3
4566	558698.49	117344.08
4567	558732.54	117334.88
4568	558769.81	117332.72
4569	558808.72	117337.05
4570	558837.91	117349.47
4571	558868.18	117368.93
4572	558896.81	117397.57
4573	558936.25	117446.75
4574	558964.35	117474.30
4575	558984.35	117481.88
4576	559033.52	117482.96
4577	559095.11	117477.02
4578	559163.74	117469.99
4579	559203.20	117473.24
4580	559217.78	117486.21
4581	559218.86	117513.23
4582	559231.83	117531.06
4583	559265.33	117531.62
4584	559284.78	117538.07
4585	559302.62	117561.84
4586	559325.85	117581.84
4587	559337.20	117583.48
4588	559354.50	117566.18
4589	559366.92	117538.62
4590	559383.67	117516.46
4591	559406.38	117502.94
4592	559432.85	117504.57
4593	559462.04	117514.29
4594	559484.73	117514.29
4595	559507.97	117504.02
4596	559535.50	117491.05
4597	559610.60	117491.05
4598	559645.73	117478.62
4599	559688.44	117479.70
4600	559705.19	117472.14
4601	559728.96	117447.29
4602	559753.29	117437.01
4603	559769.50	117430.51
4604	559812.19	117421.85
4605	559840.83	117407.27
4606	559876.49	117365.66
4607	559895.95	117354.87

1	2	3
4608	559937.03	117353.78
4609	559974.85	117346.20
4610	560013.74	117339.20
4611	560067.79	117346.76
4612	560111.03	117359.20
4613	560149.38	117373.77
4614	560204.50	117398.63
4615	560229.36	117405.12
4616	560260.19	117406.19
4617	560296.40	117401.33
4618	560320.72	117387.83
4619	560347.72	117359.73
4620	560369.88	117350.00
4621	560399.07	117352.70
4622	560428.25	117346.23
4623	560458.50	117340.81
4624	560484.44	117338.66
4625	560496.88	117332.72
4626	560503.91	117319.76
4627	560507.13	117306.23
4628	560510.94	117274.35
4629	560521.19	117265.71
4630	560533.07	117265.71
4631	560541.19	117275.43
4632	560542.81	117305.15
4633	560551.45	117313.79
4634	560566.59	117319.76
4635	560577.94	117313.79
4636	560612.53	117270.57
4637	560637.89	117266.77
4638	560665.99	117256.52
4639	560703.82	117245.71
4640	560732.99	117249.49
4641	560763.81	117270.57
4642	560793.53	117301.90
4643	560800.00	117322.45
4644	560791.90	117355.95
4645	560775.69	117392.16
4646	560779.47	117416.46
4647	560785.42	117435.93
4648	560784.33	117479.70
4649	560791.90	117496.45

1	2	3
4650	560824.35	117556.63
4651	560826.22	117601.15
4652	560836.10	117627.15
4653	560837.34	117677.84
4654	560852.80	117700.72
4655	560873.83	117718.65
4656	560896.08	117747.12
4657	560916.51	117768.76
4658	560944.32	117802.77
4659	560979.57	117825.65
4660	561029.68	117872.02
4661	561048.84	117881.93
4662	561082.22	117913.46
4663	561105.73	117910.35
4664	561140.35	117909.74
4665	561174.35	117907.26
4666	561212.71	117894.29
4667	561270.84	117897.99
4668	561295.59	117908.51
4669	561319.71	117937.56
4670	561337.66	117951.79
4671	561356.19	117949.92
4672	561371.67	117931.39
4673	561398.27	117906.03
4674	561425.47	117898.59
4675	561466.28	117905.40
4676	561492.27	117919.63
4677	561501.53	117940.65
4678	561529.36	117973.41
4679	561555.33	117984.56
4680	561606.05	117981.45
4681	561638.21	117980.21
4682	561662.33	118002.49
4683	561685.21	118013.62
4684	561719.83	118011.13
4685	561745.19	117997.54
4686	561790.97	117999.40
4687	561838.61	118009.92
4688	561899.82	118016.72
4689	561914.04	118028.48
4690	561937.55	118053.20
4691	561955.47	118063.73

1	2	3
4692	561977.74	118071.13
4693	561999.99	118097.73
4694	562046.39	118132.34
4695	562129.88	118136.04
4696	562143.48	118132.34
4697	562186.16	118096.47
4698	562228.21	118099.55
4699	562260.37	118113.79
4700	562339.56	118110.65
4701	562418.09	118079.12
4702	562549.19	118079.12
4703	562567.74	118071.72
4704	562579.50	118041.40
4705	562586.30	118011.72
4706	562609.79	117973.39
4707	562653.10	117951.12
4708	562699.47	117949.27
4709	562736.56	117964.11
4710	562776.16	117969.04
4711	562803.97	117962.24
4712	562844.19	117946.16
4713	562881.92	117946.16
4714	562925.20	117952.98
4715	562948.09	117947.40
4716	562977.77	117938.75
4717	563007.45	117933.79
4718	563039.61	117923.30
4719	563065.58	117902.26
4720	563082.90	117878.77
4721	563098.98	117860.22
4722	563139.81	117852.79
4723	563243.70	117850.94
4724	563288.84	117870.71
4725	563313.57	117875.06
4726	563355.64	117874.43
4727	563402.01	117884.34
4728	563429.82	117904.76
4729	563478.06	117952.37
4730	563499.71	117957.94
4731	563543.60	117953.62
4732	563588.76	117954.85
4733	563616.57	117968.45

1	2	3
4734	563651.82	117998.77
4735	563705.65	118057.51
4736	563744.61	118112.52
4737	563792.24	118151.49
4738	563838.61	118171.90
4739	563872.01	118186.12
4740	563888.09	118199.12
4741	563904.78	118223.22
4742	563919.62	118254.77
4743	563939.42	118269.62
4744	563965.03	118276.57
4745	563995.00	118281.25
4746	564013.74	118293.43
4747	564070.93	118371.23
4748	564123.43	118442.48
4749	564148.72	118476.20
4750	564161.86	118505.29
4751	564174.05	118551.20
4752	564189.04	118622.45
4753	564208.73	118659.01
4754	564241.50	118695.54
4755	564294.01	118727.42
4756	564293.05	118777.09
4757	564308.99	118792.07
4758	564346.47	118820.20
4759	564357.74	118838.94
4760	564353.06	118869.87
4761	564337.12	118885.81
4762	564311.80	118897.08
4763	564306.19	118921.41
4764	564311.80	118958.93
4765	564334.29	118986.10
4766	564359.62	118991.74
4767	564365.21	119005.80
4768	564348.35	119030.18
4769	564350.23	119066.70
4770	564384.92	119103.23
4771	564468.34	119176.31
4772	564534.88	119239.12
4773	564609.87	119289.76
4774	564696.10	119333.79
4775	564758.92	119371.30

1	2	3
4776	564835.72	119400.35
4777	564970.70	119448.18
4778	564996.04	119451.94
4779	565045.70	119454.73
4780	565094.45	119480.03
4781	565146.95	119487.54
4782	565210.69	119496.93
4783	565232.22	119513.79
4784	565254.21	119579.24
4785	565310.29	119583.54
4786	565362.07	119592.18
4787	565396.58	119536.09
4788	565418.16	119477.14
4789	565446.90	119416.76
4790	565507.27	119369.32
4791	565586.33	119336.23
4792	565652.47	119314.66
4793	565722.81	119320.29
4794	565812.16	119340.96
4795	565887.30	119372.58
4796	565985.36	119437.91
4797	566069.23	119478.23
4798	566155.28	119472.79
4799	566216.33	119433.51
4800	566262.07	119357.26
4801	566274.06	119258.12
4802	566284.93	119152.48
4803	566299.09	119054.45
4804	566354.63	118925.95
4805	566425.44	118837.68
4806	566502.77	118777.78
4807	566605.16	118739.65
4808	566730.44	118718.95
4809	566831.72	118724.38
4810	566910.15	118715.65
4811	567112.75	118688.43
4812	567315.36	118667.68
4813	567460.24	118626.27
4814	567589.89	118567.48
4815	567675.94	118553.31
4816	567733.66	118554.38
4817	567802.33	118577.23

1	2	3
4818	567886.24	118610.99
4819	567943.96	118654.59
4820	567963.56	118681.81
4821	567973.35	118734.09
4822	567995.13	118788.56
4823	568022.39	118815.78
4824	568064.88	118835.42
4825	568124.79	118836.49
4826	568180.32	118825.62
4827	568241.34	118831.05
4828	568316.52	118848.51
4829	568387.29	118865.93
4830	568464.65	118876.84
4831	568567.05	118865.93
4832	568637.86	118827.80
4833	568678.17	118766.79
4834	568683.60	118728.66
4835	568674.87	118666.57
4836	568646.55	118615.40
4837	568605.17	118557.63
4838	568549.63	118504.28
4839	568491.86	118438.90
4840	568418.91	118363.76
4841	568374.24	118283.15
4842	568341.55	118194.92
4843	568304.49	118053.29
4844	568280.54	117969.43
4845	568270.73	117909.48
4846	568280.54	117858.30
4847	568307.79	117814.74
4848	568365.51	117792.92
4849	568461.36	117790.74
4850	568519.12	117787.49
4851	568582.32	117799.47
4852	568686.90	117804.90
4853	568788.18	117810.38
4854	568912.34	117795.10
4855	569019.10	117739.56
4856	569061.59	117715.60
4857	569165.09	117673.12
4858	569275.10	117624.12
4859	569321.96	117599.04

1	2	3
4860	569384.05	117580.52
4861	569551.82	117550.01
4862	569633.55	117533.67
4863	569742.48	117499.90
4864	569826.34	117466.15
4865	569925.48	117413.86
4866	569999.56	117349.59
4867	570060.57	117286.35
4868	570132.45	117238.43
4869	570184.74	117205.78
4870	570255.56	117205.78
4871	570337.24	117212.29
4872	570427.65	117239.54
4873	570538.73	117287.46
4874	570586.66	117313.61
4875	570642.19	117378.95
4876	570705.40	117486.81
4877	570766.36	117615.35
4878	570826.31	117738.45
4879	570838.30	117838.66
4880	570821.95	117955.22
4881	570792.55	118052.13
4882	570753.31	118149.09
4883	570693.41	118243.87
4884	570680.36	118301.59
4885	570675.99	118396.37
4886	570684.72	118475.91
4887	570696.74	118556.48
4888	570727.21	118648.01
4889	570784.97	118783.09
4890	570854.68	118885.48
4891	570905.90	118938.84
4892	571001.74	118993.31
4893	571066.01	119017.31
4894	571161.90	119020.60
4895	571247.94	119003.15
4896	571320.90	118974.82
4897	571396.08	118939.99
4898	571475.62	118907.30
4899	571568.21	118842.95
4900	571658.63	118780.87
4901	571727.26	118728.58

1	2	3
4902	571798.04	118651.26
4903	571874.32	118549.93
4904	571942.92	118461.70
4905	572001.75	118412.67
4906	572104.22	118340.74
4907	572216.42	118293.93
4908	572367.84	118272.12
4909	572514.91	118277.59
4910	572609.64	118302.62
4911	572680.45	118385.41
4912	572838.39	118545.53
4913	572944.07	118652.29
4914	573042.10	118748.13
4915	573122.76	118841.93
4916	573202.30	118956.29
4917	573314.49	119054.32
4918	573364.60	119091.38
4919	573438.67	119102.25
4920	573550.90	119082.69
4921	573668.56	119008.59
4922	573769.84	118914.92
4923	573824.31	118843.04
4924	573877.71	118742.82
4925	573918.02	118631.70
4926	573938.69	118528.20
4927	573931.03	118361.54
4928	573894.02	118211.22
4929	573810.15	118084.87
4930	573722.99	117974.81
4931	573647.81	117921.46
4932	573524.75	117831.01
4933	573420.18	117753.65
4934	573299.26	117677.40
4935	573167.43	117659.98
4936	573060.67	117621.85
4937	572999.66	117563.02
4938	572963.71	117481.34
4939	572956.09	117381.13
4940	572947.37	117304.88
4941	572929.95	117228.63
4942	572922.33	117185.03
4943	572934.32	117156.70

1	2	3
4944	572976.77	117084.82
4945	573021.44	117034.71
4946	573078.08	116968.26
4947	573145.65	116892.01
4948	573265.50	116775.42
4949	573385.35	116689.37
4950	573485.56	116614.19
4951	573567.24	116548.85
4952	573615.12	116487.92
4953	573711.01	116427.98
4954	573831.93	116347.36
4955	573963.76	116241.63
4956	574042.19	116183.91
4957	574093.41	116128.37
4958	574153.31	116062.99
4959	574211.04	115996.54
4960	574297.08	115907.24
4961	574360.28	115803.65
4962	574453.98	115745.93
4963	574500.84	115720.86
4964	574526.98	115699.08
4965	574546.58	115691.46
4966	574567.29	115713.24
4967	574577.09	115753.55
4968	574568.36	115800.40
4969	574537.85	115858.12
4970	574510.64	115913.66
4971	574486.68	115960.51
4972	574469.22	116016.10
4973	574462.68	116062.91
4974	574497.55	116090.16
4975	574534.68	116142.45
4976	574546.67	116163.16
4977	574613.11	116180.57
4978	574692.61	116205.65
4979	574727.48	116248.10
4980	574750.38	116288.40
4981	574759.06	116354.85
4982	574774.34	116403.89
4983	574783.03	116462.73
4984	574778.70	116505.21
4985	574762.36	116544.45

1	2	3
4986	574708.96	116603.28
4987	574676.27	116641.40
4988	574659.96	116711.11
4989	574664.29	116745.98
4990	574686.11	116792.79
4991	574705.70	116837.46
4992	574705.70	116891.93
4993	574671.94	116958.38
4994	574668.66	116983.45
4995	574678.45	117029.20
4996	574679.56	117068.39
4997	574663.22	117118.49
4998	574613.07	117201.29
4999	574583.68	117267.74
5000	574582.56	117303.68
5001	574604.34	117336.37
5002	574646.83	117375.61
5003	574712.21	117400.65
5004	574786.28	117423.54
5005	574820.04	117456.23
5006	574848.36	117464.91
5007	574886.49	117476.89
5008	574915.88	117505.22
5009	574962.74	117550.96
5010	574996.34	117563.13
5011	575015.93	117570.80
5012	575024.04	117588.81
5013	575040.33	117617.91
5014	575077.54	117670.20
5015	575118.77	117720.47
5016	575141.86	117748.63
5017	575146.92	117774.77
5018	575135.86	117808.93
5019	575119.75	117833.06
5020	575090.60	117858.22
5021	575068.49	117883.34
5022	575056.41	117907.46
5023	575026.27	117933.61
5024	575000.13	117963.78
5025	574951.95	117985.65
5026	574911.65	118005.24
5027	574870.22	118041.18

1	2	3
5028	574833.21	118083.68
5029	574788.55	118128.34
5030	574771.13	118151.20
5031	574765.65	118189.32
5032	574784.18	118240.54
5033	574808.14	118304.80
5034	574835.40	118379.94
5035	574863.72	118439.88
5036	574895.30	118467.10
5037	574925.81	118493.24
5038	574933.43	118520.50
5039	574938.86	118570.60
5040	574958.50	118608.73
5041	574999.69	118639.90
5042	575040.82	118672.32
5043	575093.21	118721.56
5044	575150.19	118783.20
5045	575174.81	118844.77
5046	575194.82	118909.43
5047	575200.99	118972.57
5048	575184.06	119046.49
5049	575177.89	119098.87
5050	575174.81	119208.17
5051	575164.04	119288.26
5052	575157.87	119340.63
5053	575162.53	119400.64
5054	575167.12	119456.10
5055	575170.20	119506.91
5056	575156.35	119531.53
5057	575164.04	119576.23
5058	575187.14	119634.72
5059	575200.99	119677.84
5060	575210.25	119722.48
5061	575207.17	119759.44
5062	575185.57	119799.48
5063	575173.29	119828.76
5064	575176.31	119864.20
5065	575188.66	119913.44
5066	575177.89	119951.96
5067	575159.38	120002.77
5068	575148.61	120045.90
5069	575154.79	120073.60

1	2	3
5070	575151.70	120113.65
5071	575171.72	120133.67
5072	575179.40	120209.09
5073	575216.71	120237.97
5074	575220.41	120251.82
5075	575202.90	120272.12
5076	575213.95	120303.51
5077	575217.65	120330.26
5078	575213.05	120340.41
5079	575218.56	120362.56
5080	575234.25	120377.31
5081	575235.19	120405.01
5082	575227.80	120416.10
5083	575237.95	120448.40
5084	575260.10	120475.15
5085	575273.94	120499.15
5086	575281.34	120524.99
5087	575275.80	120537.90
5088	575262.89	120548.99
5089	575261.04	120572.99
5090	575280.44	120595.14
5091	575284.09	120626.49
5092	575278.58	120636.65
5093	575285.04	120661.59
5094	575296.09	120676.34
5095	575297.04	120708.63
5096	575319.19	120736.33
5097	575349.63	120761.23
5098	575362.54	120775.08
5099	575367.18	120806.48
5100	575377.33	120833.23
5101	575402.23	120876.58
5102	575419.78	120908.88
5103	575421.62	120942.12
5104	575433.62	120968.87
5105	575460.38	120994.72
5106	575472.37	121008.56
5107	575474.22	121041.77
5108	575493.58	121071.31
5109	575524.07	121090.70
5110	575560.03	121107.31
5111	575596.96	121144.21

1	2	3
5112	575617.27	121139.61
5113	575668.93	121113.76
5114	575707.71	121107.31
5115	575744.61	121113.76
5116	575781.52	121123.91
5117	575812.00	121127.61
5118	575839.66	121132.21
5119	575871.05	121129.46
5120	575903.35	121134.06
5121	575940.25	121134.06
5122	575979.00	121135.91
5123	576028.88	121144.25
5124	576054.69	121156.24
5125	576062.99	121181.15
5126	576059.33	121194.99
5127	576074.08	121219.93
5128	576109.14	121229.15
5129	576129.47	121245.74
5130	576145.13	121276.23
5131	576146.07	121320.53
5132	576140.53	121336.19
5133	576143.29	121352.83
5134	576158.07	121364.82
5135	576177.44	121357.43
5136	576195.92	121348.19
5137	576210.68	121353.73
5138	576212.52	121379.58
5139	576194.97	121410.03
5140	576185.73	121440.48
5141	576185.73	121475.57
5142	576190.37	121514.32
5143	576209.73	121561.37
5144	576232.82	121587.22
5145	576239.28	121616.73
5146	576252.21	121637.97
5147	576254.06	121709.02
5148	576277.12	121727.47
5149	576288.18	121743.16
5150	576290.03	121770.86
5151	576278.97	121788.40
5152	576279.87	121800.37
5153	576294.67	121816.06

1	2	3
5154	576301.11	121845.60
5155	576289.12	121860.36
5156	576280.81	121869.60
5157	576284.52	121887.15
5158	576324.17	121946.20
5159	576333.42	121964.65
5160	576327.87	121992.34
5161	576296.51	122044.00
5162	576287.23	122077.20
5163	576290.03	122111.35
5164	576299.23	122138.14
5165	576300.18	122187.95
5166	576319.54	122213.79
5167	576324.17	122254.40
5168	576338.93	122284.84
5169	576364.77	122306.09
5170	576372.17	122329.14
5171	576394.31	122346.68
5172	576443.21	122387.29
5173	576492.11	122436.23
5174	576534.56	122472.22
5175	576556.71	122507.27
5176	576565.95	122559.87
5177	576574.68	122591.84
5178	576584.19	122687.05
5179	576589.61	122748.73
5180	576600.39	122801.91
5181	576605.78	122872.04
5182	576615.80	122911.36
5183	576635.08	122966.06
5184	576643.56	122999.21
5185	576652.04	123052.41
5186	576680.56	123118.68
5187	576719.09	123196.52
5188	576748.37	123232.76
5189	576780.73	123237.39
5190	576826.21	123243.48
5191	576865.54	123261.98
5192	576913.31	123292.82
5193	576969.59	123337.51
5194	577020.45	123379.13
5195	577061.30	123423.85

1	2	3
5196	577091.35	123465.45
5197	577126.05	123530.21
5198	577157.66	123588.01
5199	577183.11	123649.65
5200	577205.46	123703.59
5201	577228.59	123784.54
5202	577247.84	123816.91
5203	577276.36	123852.36
5204	577326.47	123893.20
5205	577395.07	123926.35
5206	577483.69	123972.61
5207	577535.33	123996.50
5208	577574.63	124008.06
5209	577615.50	124027.32
5210	577658.65	124065.10
5211	577687.95	124095.13
5212	577706.44	124127.53
5213	577741.90	124175.30
5214	577798.12	124228.49
5215	577842.83	124257.01
5216	577889.85	124285.51
5217	577939.95	124306.33
5218	577975.41	124315.56
5219	578036.29	124318.65
5220	578100.26	124327.13
5221	578184.28	124341.02
5222	578250.55	124350.29
5223	578305.25	124365.70
5224	578358.44	124382.65
5225	578429.35	124399.60
5226	578494.89	124405.79
5227	578532.65	124408.09
5228	578592.77	124421.95
5229	578670.60	124438.15
5230	578756.95	124450.47
5231	578822.46	124461.27
5232	578861.00	124476.68
5233	578914.17	124509.08
5234	578939.62	124529.09
5235	578965.06	124569.90
5236	579019.80	124670.09
5237	579070.66	124744.07

1	2	3
5238	579128.48	124793.42
5239	579197.08	124858.12
5240	579244.88	124898.99
5241	579304.98	124991.48
5242	579368.19	125108.62
5243	579415.97	125235.80
5244	579457.59	125371.49
5245	579494.59	125506.36
5246	579541.61	125685.20
5247	579624.83	125942.65
5248	579667.22	126073.68
5249	579735.06	126244.79
5250	579826.01	126416.66
5251	579910.02	126547.69
5252	579985.56	126679.48
5253	580086.53	126827.46
5254	580174.41	126937.69
5255	580247.61	127033.26
5256	580319.28	127105.68
5257	580400.98	127170.44
5258	580516.60	127242.13
5259	580635.29	127320.79
5260	580700.04	127367.77
5261	580774.79	127431.77
5262	580884.23	127517.32
5263	581060.80	127696.16
5264	581110.87	127755.50
5265	581174.84	127848.77
5266	581232.63	127928.91
5267	581285.80	127997.48
5268	581322.04	128048.37
5269	581365.96	128093.06
5270	581414.53	128137.77
5271	581463.03	128194.81
5272	581494.63	128248.01
5273	581510.83	128311.98
5274	581521.61	128379.79
5275	581538.56	128436.07
5276	581542.44	128473.82
5277	581560.15	128547.06
5278	581580.94	128607.18
5279	581597.93	128665.74

1	2	3
5280	581597.96	128733.59
5281	581584.85	128815.26
5282	581573.29	128902.37
5283	581579.43	128970.96
5284	581600.26	129078.11
5285	581614.12	129125.91
5286	581641.86	129159.06
5287	581646.49	129193.73
5288	581658.81	129209.93
5289	581721.24	129334.78
5290	581738.19	129389.51
5291	581799.79	129462.18
5292	581812.03	129488.40
5293	581820.77	129505.88
5294	581817.84	129519.27
5295	581821.34	129553.65
5296	581846.99	129588.01
5297	581852.81	129610.73
5298	581859.21	129639.27
5299	581873.79	129664.90
5300	581894.18	129695.20
5301	581904.06	129726.09
5302	581915.73	129746.48
5303	581936.12	129777.35
5304	581946.60	129801.24
5305	581947.77	129823.37
5306	581954.18	129854.23
5307	581968.73	129892.10
5308	581993.21	129920.66
5309	582018.84	129951.54
5310	582030.49	129984.16
5311	582036.90	130008.05
5312	582026.99	130054.07
5313	582025.25	130079.13
5314	582039.23	130112.33
5315	582064.86	130161.26
5316	582089.92	130193.31
5317	582114.38	130238.16
5318	582135.94	130267.87
5319	582155.16	130280.68
5320	582191.86	130305.15
5321	582205.84	130316.79

1	2	3
5322	582208.75	130329.60
5323	582219.23	130338.94
5324	582239.05	130361.66
5325	582240.21	130385.54
5326	582263.51	130405.35
5327	582279.23	130412.33
5328	582287.40	130424.57
5329	582292.64	130444.96
5330	582321.42	130457.90
5331	582318.89	130478.57
5332	582321.24	130496.55
5333	582326.92	130504.80
5334	582338.28	130506.34
5335	582352.20	130510.99
5336	582363.06	130523.38
5337	582366.13	130545.56
5338	582374.41	130581.70
5339	582372.85	130613.72
5340	582394.02	130639.01
5341	582406.94	130650.89
5342	582425.00	130657.07
5343	582433.77	130674.63
5344	582450.29	130679.28
5345	582469.40	130680.82
5346	582465.79	130712.31
5347	582466.81	130733.48
5348	582490.04	130753.12
5349	582486.43	130761.87
5350	582484.88	130776.86
5351	582494.72	130793.87
5352	582506.07	130805.73
5353	582498.33	130832.59
5354	582498.83	130856.84
5355	582508.12	130864.59
5356	582524.65	130866.15
5357	582545.82	130871.29
5358	582569.56	130885.76
5359	582589.18	130906.40
5360	582597.45	130921.89
5361	582596.92	130943.06
5362	582593.31	130962.16
5363	582585.06	130982.30

1	2	3
5364	582581.45	131000.37
5365	582585.06	131011.73
5366	582601.06	131016.37
5367	582626.34	131016.90
5368	582635.66	131025.15
5369	582637.19	131047.86
5370	582637.19	131070.06
5371	582650.62	131086.06
5372	582665.07	131099.99
5373	582680.57	131114.45
5374	582702.22	131123.74
5375	582714.11	131134.57
5376	582720.30	131141.81
5377	582718.75	131170.20
5378	582723.93	131184.13
5379	582735.79	131192.91
5380	582752.31	131194.98
5381	582764.70	131199.62
5382	582769.35	131211.51
5383	582766.77	131232.15
5384	582769.85	131246.08
5385	582769.35	131272.93
5386	582761.09	131303.39
5387	582773.48	131315.77
5388	582805.48	131318.37
5389	582811.67	131324.55
5390	582811.16	131378.26
5391	582824.10	131385.47
5392	582850.94	131387.04
5393	582868.50	131389.61
5394	582878.83	131407.67
5395	582878.83	131434.00
5396	582862.30	131439.67
5397	582848.37	131461.37
5398	582843.72	131484.59
5399	582855.08	131488.73
5400	582854.05	131503.70
5401	582844.74	131522.80
5402	582828.23	131550.15
5403	582817.38	131579.59
5404	582813.78	131608.49
5405	582812.23	131642.05

1	2	3
5406	582807.57	131659.08
5407	582788.99	131676.12
5408	582779.71	131692.14
5409	582775.59	131717.95
5410	582765.25	131736.53
5411	582750.81	131755.63
5412	582776.62	131784.04
5413	582802.42	131803.65
5414	582830.31	131824.82
5415	582848.90	131843.92
5416	582858.69	131868.70
5417	582878.81	131887.80
5418	582925.27	131937.36
5419	582923.72	131970.92
5420	582938.17	131994.17
5421	582943.33	132032.87
5422	582945.91	132047.33
5423	582960.37	132052.48
5424	582976.37	132060.76
5425	582980.00	132070.05
5426	582976.38	132076.45
5427	582973.47	132087.67
5428	582989.27	132103.98
5429	582993.89	132122.60
5430	583008.87	132129.96
5431	583020.79	132126.14
5432	583028.31	132134.29
5433	583022.63	132173.89
5434	583030.06	132185.12
5435	583039.35	132182.53
5436	583046.06	132159.82
5437	583052.27	132159.31
5438	583059.49	132166.53
5439	583062.59	132188.21
5440	583068.27	132214.02
5441	583081.69	132217.12
5442	583098.72	132220.73
5443	583100.80	132231.58
5444	583110.08	132256.36
5445	583117.32	132273.39
5446	583118.33	132297.67
5447	583135.39	132311.60

1	2	3
5448	583136.93	132329.16
5449	583147.25	132350.84
5450	583168.43	132363.73
5451	583190.61	132374.06
5452	583208.68	132389.53
5453	583209.71	132410.20
5454	583206.10	132431.34
5455	583217.45	132456.65
5456	583236.03	132465.94
5457	583252.56	132471.61
5458	583259.27	132484.54
5459	583253.08	132502.08
5460	583247.92	132525.31
5461	583252.05	132538.21
5462	583268.56	132539.77
5463	583275.27	132533.06
5464	583295.94	132532.02
5465	583306.78	132548.02
5466	583314.51	132560.92
5467	583321.74	132560.42
5468	583333.10	132565.58
5469	583344.46	132585.20
5470	583355.31	132597.58
5471	583369.24	132594.48
5472	583380.59	132584.16
5473	583402.80	132585.20
5474	583419.31	132597.58
5475	583433.25	132596.55
5476	583444.61	132587.27
5477	583459.58	132576.42
5478	583473.53	132577.45
5479	583493.67	132589.82
5480	583516.88	132602.21
5481	583547.34	132601.17
5482	583573.69	132615.64
5483	583603.11	132617.70
5484	583626.85	132608.39
5485	583668.67	132608.39
5486	583713.58	132607.89
5487	583734.24	132610.48
5488	583764.18	132622.87
5489	583779.17	132625.45

1	2	3
5490	583815.30	132623.90
5491	583868.47	132622.34
5492	583887.57	132618.23
5493	583934.56	132617.20
5494	583938.70	132611.94
5495	583957.37	132601.45
5496	583973.11	132596.20
5497	583996.43	132594.44
5498	584011.03	132585.68
5499	584025.59	132576.93
5500	584040.19	132579.86
5501	584038.43	132590.36
5502	584030.27	132600.85
5503	584027.93	132614.27
5504	584033.77	132624.77
5505	584046.60	132618.93
5506	584049.51	132607.86
5507	584056.52	132599.68
5508	584068.75	132600.85
5509	584078.10	132610.20
5510	584078.68	132627.68
5511	584088.59	132630.02
5512	584101.97	132625.34
5513	584120.07	132607.86
5514	584135.21	132605.52
5515	584160.30	132620.09
5516	584180.71	132635.26
5517	584198.21	132635.86
5518	584219.80	132621.27
5519	584241.94	132613.11
5520	584252.46	132618.36
5521	584251.30	132630.02
5522	584240.78	132645.18
5523	584239.63	132658.58
5524	584248.36	132667.93
5525	584252.67	132666.73
5526	584252.68	132666.73
5527	584258.87	132665.00
5528	584279.29	132658.01
5529	584299.70	132649.86
5530	584307.85	132634.69
5531	584320.11	132621.27

1	2	3
5532	584334.09	132629.91
5533	584349.80	132615.36
5534	584364.94	132598.49
5535	584377.74	132593.83
5536	584389.97	132601.39
5537	584398.11	132617.11
5538	584409.75	132628.17
5539	584421.98	132630.51
5540	584431.88	132622.34
5541	584441.19	132615.94
5542	584465.63	132625.27
5543	584474.96	132621.77
5544	584478.44	132610.70
5545	584471.46	132594.99
5546	584468.56	132572.29
5547	584474.69	132566.50
5548	584459.39	132531.76
5549	584465.21	132511.57
5550	584490.63	132515.86
5551	584482.58	132538.31
5552	584494.64	132553.89
5553	584513.27	132549.28
5554	584540.16	132552.06
5555	584546.30	132547.90
5556	584553.53	132543.01
5557	584560.95	132536.98
5558	584529.71	132487.12
5559	584520.91	132473.08
5560	584522.28	132455.91
5561	584529.67	132446.89
5562	584554.31	132446.71
5563	584588.68	132452.43
5564	584579.89	132474.14
5565	584592.63	132480.76
5566	584594.75	132478.15
5567	584606.68	132463.49
5568	584610.30	132447.79
5569	584602.68	132426.94
5570	584615.32	132420.13
5571	584636.24	132422.96
5572	584641.01	132462.49
5573	584696.19	132455.36

1	2	3
5574	584713.49	132472.40
5575	584723.90	132467.09
5576	584731.98	132449.87
5577	584735.57	132430.43
5578	584751.18	132422.10
5579	584764.04	132444.40
5580	584775.27	132448.80
5581	584778.85	132428.62
5582	584793.77	132427.01
5583	584806.51	132434.38
5584	584821.49	132441.73
5585	584804.80	132404.54
5586	584807.73	132397.80
5587	584821.17	132397.70
5588	584836.30	132425.20
5589	584849.71	132421.37
5590	584870.70	132433.16
5591	584876.18	132467.45
5592	584862.82	132478.75
5593	584860.61	132482.50
5594	584865.33	132515.31
5595	584877.32	132520.44
5596	584893.55	132495.69
5597	584901.11	132507.58
5598	584897.64	132542.68
5599	584897.02	132560.60
5600	584900.18	132583.72
5601	584918.39	132623.89
5602	584915.62	132652.28
5603	584905.28	132667.28
5604	584903.73	132665.84
5605	584891.75	132654.69
5606	584882.13	132665.22
5607	584884.50	132683.86
5608	584906.91	132686.39
5609	584918.26	132706.00
5610	584909.33	132711.92
5611	584901.17	132717.32
5612	584919.29	132744.06
5613	584921.72	132770.17
5614	584908.44	132791.17
5615	584903.90	132790.70

1	2	3
5616	584888.27	132789.08
5617	584879.39	132798.85
5618	584887.79	132824.91
5619	584906.49	132829.25
5620	584926.58	132821.64
5621	584936.47	132846.20
5622	584945.59	132867.78
5623	584956.85	132876.65
5624	584955.08	132881.27
5625	584950.26	132893.87
5626	584954.82	132905.03
5627	584987.10	132929.42
5628	585021.12	132936.26
5629	585029.42	132948.89
5630	585036.09	132966.94
5631	585048.74	132961.99
5632	585058.35	132924.79
5633	585082.28	132929.83
5634	585110.52	132913.20
5635	585134.48	132923.47
5636	585157.50	132906.88
5637	585201.42	132890.88
5638	585207.31	132881.13
5639	585218.37	132862.39
5640	585238.49	132857.01
5641	585259.44	132864.32
5642	585286.33	132867.11
5643	585315.38	132857.93
5644	585339.75	132822.67
5645	585367.17	132797.08
5646	585429.07	132789.16
5647	585430.42	132770.49
5648	585412.30	132742.26
5649	585416.72	132734.01
5650	585436.15	132737.60
5651	585458.73	132762.81
5652	585467.63	132754.54
5653	585468.28	132742.59
5654	585460.68	132723.98
5655	585481.55	132720.10
5656	585485.14	132700.66
5657	585472.38	132691.05

1	2	3
5658	585451.55	132700.91
5659	585436.62	132700.28
5660	585428.23	132675.71
5661	585434.77	132651.77
5662	585447.44	132649.44
5663	585470.80	132628.74
5664	585466.15	132606.38
5665	585461.38	132567.60
5666	585479.21	132555.52
5667	585507.78	132583.68
5668	585528.57	132568.59
5669	585573.14	132539.90
5670	585597.30	132575.55
5671	585643.52	132567.74
5672	585676.29	132558.54
5673	585695.84	132577.80
5674	585728.81	132593.97
5675	585755.50	132569.89
5676	585798.87	132580.02
5677	585870.38	132560.08
5678	585940.48	132551.34
5679	585964.20	132554.34
5680	585994.00	132546.65
5681	586011.74	132522.64
5682	586014.57	132520.50
5683	586051.82	132492.48
5684	586067.63	132518.71
5685	586087.84	132517.59
5686	586088.00	132539.98
5687	586104.43	132541.35
5688	586105.73	132514.47
5689	586122.09	132506.89
5690	586139.82	132481.37
5691	586145.06	132446.55
5692	586229.70	132422.48
5693	586245.94	132467.69
5694	586249.82	132467.50
5695	586262.06	132458.20
5696	586285.33	132423.85
5697	586314.44	132390.08
5698	586330.74	132385.43
5699	586364.56	132391.86

1	2	3
5700	586414.61	132394.77
5701	586426.84	132379.05
5702	586428.58	132341.79
5703	586441.98	132328.41
5704	586460.59	132322.01
5705	586493.77	132331.31
5706	586556.65	132358.09
5707	586604.96	132373.82
5708	586636.40	132372.65
5709	586653.28	132356.37
5710	586675.98	132320.27
5711	586705.66	132305.73
5712	586734.19	132297.56
5713	586755.73	132288.26
5714	586793.55	132260.32
5715	586828.48	132229.48
5716	586857.00	132223.64
5717	586923.99	132212.01
5718	586974.05	132212.01
5719	587039.23	132209.67
5720	587070.10	132187.56
5721	587142.26	132186.42
5722	587166.13	132171.87
5723	587196.97	132167.79
5724	587227.25	132149.74
5725	587246.45	132146.84
5726	587268.59	132129.95
5727	587290.13	132102.59
5728	587336.11	132081.63
5729	587368.12	132056.61
5730	587404.81	132024.03
5731	587496.78	132000.73
5732	587537.53	131988.52
5733	587578.86	131982.12
5734	587644.65	131981.52
5735	587673.71	131972.24
5736	587727.85	131956.51
5737	587765.10	131951.27
5738	587799.44	131954.18
5739	587855.34	131972.81
5740	587915.87	131998.42
5741	587957.76	132017.08

1	2	3
5742	587985.70	132022.31
5743	588030.52	132023.48
5744	588071.85	132022.91
5745	588112.03	132036.29
5746	588148.11	132040.95
5747	588203.99	132035.71
5748	588237.15	132029.29
5749	588265.68	132029.29
5750	588303.53	132035.12
5751	588343.10	132043.86
5752	588362.88	132039.76
5753	588415.86	132019.39
5754	588443.23	132015.32
5755	588490.37	132010.08
5756	588510.20	132000.16
5757	588572.48	131970.48
5758	588611.46	131963.48
5759	588645.24	131950.11
5760	588691.81	131925.07
5761	588726.73	131930.31
5762	588765.71	131935.50
5763	588805.30	131930.27
5764	588833.81	131915.13
5765	588869.91	131892.42
5766	588890.28	131893.02
5767	588913.56	131909.32
5768	588940.33	131922.70
5769	588962.46	131926.20
5770	589002.59	131921.55
5771	589048.57	131925.03
5772	589078.85	131957.06
5773	589108.53	132003.05
5774	589132.40	132055.42
5775	589152.20	132112.48
5776	589153.94	132149.72
5777	589144.04	132185.23
5778	589115.55	132230.68
5779	589130.09	132279.57
5780	589142.90	132316.84
5781	589160.36	132339.52
5782	589182.47	132349.42
5783	589206.94	132350.02

1	2	3
5784	589212.18	132362.23
5785	589211.58	132382.60
5786	589208.68	132407.64
5787	589219.74	132421.61
5788	589239.55	132428.03
5789	589263.42	132418.70
5790	589280.88	132382.62
5791	589291.93	132380.89
5792	589316.39	132409.99
5793	589335.60	132442.58
5794	589347.83	132444.33
5795	589352.47	132431.53
5796	589364.11	132415.80
5797	589382.74	132414.63
5798	589406.02	132428.60
5799	589418.82	132452.48
5800	589421.16	132479.25
5801	589437.46	132481.01
5802	589457.29	132465.89
5803	589474.73	132465.89
5804	589495.10	132483.34
5805	589490.46	132501.40
5806	589467.75	132513.61
5807	589466.02	132521.77
5808	589486.39	132544.48
5809	589502.67	132570.66
5810	589523.05	132570.09
5811	589537.61	132563.09
5812	589557.98	132575.33
5813	589563.21	132596.27
5814	589576.61	132608.50
5815	589604.56	132598.03
5816	589615.03	132579.99
5817	589622.59	132551.45
5818	589608.04	132517.70
5819	589623.17	132481.60
5820	589651.70	132478.70
5821	589663.92	132457.16
5822	589681.97	132450.17
5823	589699.43	132455.40
5824	589704.06	132472.30
5825	589689.53	132492.08

1	2	3
5826	589690.09	132505.48
5827	589709.90	132510.71
5828	589733.18	132513.61
5829	589732.00	132535.15
5830	589718.04	132551.45
5831	589715.13	132572.99
5832	589726.77	132589.86
5833	589749.47	132596.27
5834	589752.38	132608.50
5835	589776.25	132618.40
5836	589813.49	132611.40
5837	589866.45	132578.23
5838	589915.93	132547.95
5839	589937.47	132547.39
5840	589984.62	132546.79
5841	590018.96	132527.01
5842	590053.90	132517.11
5843	590108.61	132523.52
5844	590149.95	132539.22
5845	590190.70	132554.36
5846	590261.71	132582.30
5847	590301.89	132601.53
5848	590335.66	132628.87
5849	590354.28	132653.31
5850	590371.74	132670.79
5851	590391.55	132673.12
5852	590410.73	132685.33
5853	590422.36	132709.77
5854	590429.94	132726.64
5855	590448.57	132726.08
5856	590467.78	132701.04
5857	590489.31	132701.63
5858	590495.12	132712.11
5859	590496.29	132730.14
5860	590523.66	132749.35
5861	590547.53	132747.02
5862	590563.81	132756.34
5863	590558.57	132763.32
5864	590561.50	132781.95
5865	590577.20	132782.52
5866	590585.35	132765.65
5867	590606.31	132714.43

1	2	3
5868	590624.95	132710.93
5869	590641.23	132725.48
5870	590658.12	132717.34
5871	590679.07	132715.01
5872	590680.83	132691.14
5873	590691.31	132682.99
5874	590698.87	132698.70
5875	590714.58	132703.94
5876	590725.05	132694.04
5877	590728.55	132667.27
5878	590744.85	132656.22
5879	590752.42	132615.45
5880	590766.39	132607.91
5881	590785.03	132612.55
5882	590805.40	132640.49
5883	590818.78	132638.16
5884	590824.01	132627.68
5885	590825.18	132591.61
5886	590844.98	132591.01
5887	590875.25	132589.84
5888	590888.06	132607.31
5889	590890.96	132645.15
5890	590897.95	132665.53
5891	590917.73	132667.27
5892	590938.10	132655.05
5893	590946.27	132666.70
5894	590946.27	132687.64
5895	590935.20	132708.61
5896	590936.96	132726.05
5897	590959.67	132733.62
5898	590983.52	132730.12
5899	591005.65	132704.52
5900	591029.52	132710.32
5901	591060.36	132724.89
5902	591078.97	132726.62
5903	591110.42	132722.55
5904	591143.59	132739.43
5905	591158.73	132740.02
5906	591192.50	132737.09
5907	591222.75	132737.71
5908	591258.83	132778.45
5909	591274.56	132825.01

1	2	3
5910	591287.37	132871.58
5911	591265.83	132896.62
5912	591243.12	132916.99
5913	591219.82	132937.37
5914	591207.61	132964.14
5915	591211.69	133001.98
5916	591236.72	133023.52
5917	591236.72	133039.83
5918	591253.03	133060.20
5919	591271.06	133055.54
5920	591307.74	133061.92
5921	591346.75	133095.68
5922	591390.99	133102.66
5923	591406.12	133090.45
5924	591439.87	133058.44
5925	591487.62	133061.34
5926	591513.80	133053.23
5927	591537.07	133035.76
5928	591555.71	133044.49
5929	591607.52	133049.73
5930	591665.14	133053.80
5931	591709.95	133050.89
5932	591734.84	133050.07
5933	591756.56	133043.87
5934	591771.14	133052.22
5935	591796.73	133078.64
5936	591825.59	133055.45
5937	591849.59	133029.87
5938	591860.46	133028.58
5939	591873.57	133001.87
5940	591869.77	132978.92
5941	591870.71	132964.14
5942	591877.03	132961.24
5943	591900.31	132969.98
5944	591918.94	132965.90
5945	591929.42	132922.23
5946	591978.90	132889.05
5947	591987.63	132845.98
5948	592002.77	132844.24
5949	592033.61	132866.95
5950	592045.84	132862.87
5951	592049.34	132849.48

1	2	3
5952	592076.69	132827.93
5953	592101.72	132796.50
5954	592124.10	132785.07
5955	592140.24	132756.79
5956	592166.89	132762.64
5957	592180.37	132786.73
5958	592188.97	132804.80
5959	592221.66	132809.40
5960	592240.27	132789.52
5961	592244.46	132785.04
5962	592260.13	132777.67
5963	592277.06	132777.54
5964	592285.60	132787.15
5965	592292.07	132810.49
5966	592299.20	132826.96
5967	592311.36	132836.55
5968	592337.98	132837.56
5969	592350.14	132838.91
5970	592367.29	132833.26
5971	592376.57	132841.79
5972	592379.21	132866.33
5973	592386.71	132884.08
5974	592421.18	132896.11
5975	592429.29	132912.62
5976	592452.11	132925.96
5977	592468.75	132935.05
5978	592473.20	132954.67
5979	592479.99	132959.53
5980	592500.21	132953.85
5981	592507.02	132960.56
5982	592527.28	132960.41
5983	592534.65	132960.97
5984	592538.46	132978.13
5985	592541.01	132989.78
5986	592547.19	132995.87
5987	592565.08	133007.83
5988	592573.61	133038.35
5989	592593.97	133052.33
5990	592620.31	133043.53
5991	592627.53	133023.21
5992	592626.09	132994.98
5993	592641.87	132970.30

1	2	3
5994	592651.72	132972.68
5995	592675.09	132977.42
5996	592689.17	132972.40
5997	592703.77	132953.87
5998	592693.81	132934.91
5999	592656.36	132932.25
6000	592645.16	132915.70
6001	592649.49	132893.17
6002	592658.16	132875.69
6003	592651.93	132851.55
6004	592665.10	132833.31
6005	592679.64	132836.83
6006	592699.19	132863.29
6007	592719.74	132861.93
6008	592723.26	132847.39
6009	592728.56	132820.78
6010	592735.06	132808.00
6011	592745.39	132814.57
6012	592758.32	132845.92
6013	592771.65	132849.45
6014	592781.26	132839.70
6015	592785.90	132813.06
6016	592816.09	132806.79
6017	592854.94	132827.06
6018	592860.90	132814.92
6019	592848.60	132788.41
6020	592833.88	132759.49
6021	592844.62	132740.06
6022	592890.40	132716.74
6023	592921.76	132704.41
6024	592946.67	132711.05
6025	592978.69	132756.90
6026	593016.43	132790.48
6027	593045.56	132804.78
6028	593080.80	132826.29
6029	593104.83	132805.55
6030	593102.09	132762.03
6031	593099.36	132720.93
6032	593115.02	132712.34
6033	593138.07	132721.85
6034	593158.79	132742.25
6035	593184.35	132765.04

1	2	3
6036	593206.14	132767.30
6037	593213.17	132737.01
6038	593203.38	132721.36
6039	593198.37	132698.42
6040	593215.17	132680.15
6041	593238.10	132673.94
6042	593269.44	132659.19
6043	593249.93	132638.77
6044	593200.49	132658.49
6045	593182.28	132648.95
6046	593152.96	132609.26
6047	593163.73	132593.46
6048	593212.09	132591.89
6049	593250.82	132595.23
6050	593315.09	132617.73
6051	593362.44	132642.77
6052	593378.06	132663.57
6053	593379.78	132665.86
6054	593383.08	132693.74
6055	593396.50	132709.36
6056	593436.53	132724.79
6057	593469.19	132725.75
6058	593481.23	132718.41
6059	593471.21	132671.31
6060	593475.86	132647.09
6061	593506.05	132640.82
6062	593543.50	132634.49
6063	593565.17	132621.03
6064	593575.78	132584.66
6065	593585.12	132538.63
6066	593629.87	132539.51
6067	593678.03	132510.12
6068	593712.98	132494.14
6069	593727.65	132514.59
6070	593722.90	132526.39
6071	593711.03	132555.84
6072	593724.52	132581.14
6073	593748.76	132588.21
6074	593818.76	132535.15
6075	593829.34	132527.14
6076	593839.01	132527.07
6077	593840.76	132546.35

1	2	3
6078	593841.65	132556.07
6079	593872.09	132583.66
6080	593923.80	132544.58
6081	593933.08	132491.29
6082	593937.78	132473.12
6083	593928.91	132466.88
6084	593912.25	132455.16
6085	593901.22	132434.69
6086	593907.09	132411.66
6087	593919.78	132406.56
6088	593980.65	132382.09
6089	594058.05	132381.51
6090	594083.39	132374.07
6091	594148.82	132390.51
6092	594171.67	132372.20
6093	594166.32	132357.44
6094	594168.40	132334.59
6095	594189.50	132330.94
6096	594192.89	132299.47
6097	594234.87	132251.99
6098	594248.03	132232.54
6099	594274.46	132209.37
6100	594304.49	132181.33
6101	594322.36	132144.91
6102	594382.53	132104.55
6103	594418.75	132095.81
6104	594434.54	132104.16
6105	594447.94	132117.37
6106	594472.07	132109.93
6107	594499.70	132084.33
6108	594505.49	132049.21
6109	594529.82	132028.17
6110	594563.56	132035.47
6111	594591.47	132064.29
6112	594591.77	132104.20
6113	594601.56	132119.85
6114	594618.59	132133.03
6115	594658.40	132119.43
6116	594689.64	132092.59
6117	594717.83	132085.33
6118	594754.18	132101.95
6119	594763.66	132124.69

1	2	3
6120	594798.72	132123.22
6121	594821.55	132102.49
6122	594840.58	132060.02
6123	594848.99	132052.70
6124	594874.70	132093.63
6125	594889.51	132133.43
6126	594911.35	132142.94
6127	595034.45	132108.16
6128	595089.71	132058.16
6129	595111.02	131996.32
6130	595131.38	131968.35
6131	595139.51	131923.54
6132	595122.91	131886.94
6133	595140.94	131790.49
6134	595164.96	131768.54
6135	595219.36	131765.72
6136	595240.02	131778.87
6137	595273.98	131791.92
6138	595296.89	131782.07
6139	595325.75	131760.09
6140	595324.36	131735.91
6141	595327.81	131729.30
6142	595355.37	131676.41
6143	595352.46	131646.46
6144	595322.34	131625.86
6145	595324.62	131607.71
6146	595373.59	131602.70
6147	595413.11	131598.67
6148	595414.05	131598.57
6149	595433.47	131608.10
6150	595427.78	131626.21
6151	595419.31	131655.38
6152	595435.28	131687.91
6153	595461.83	131680.46
6154	595483.43	131657.32
6155	595477.65	131649.73
6156	595465.10	131633.27
6157	595459.90	131583.72
6158	595471.44	131577.19
6159	595481.58	131571.46
6160	595504.55	131571.29
6161	595525.25	131589.28

1	2	3
6162	595537.46	131604.91
6163	595576.21	131611.88
6164	595596.80	131615.35
6165	595615.09	131634.57
6166	595662.44	131659.61
6167	595697.37	131640.00
6168	595753.35	131524.69
6169	595771.26	131493.11
6170	595806.20	131474.71
6171	595837.69	131480.52
6172	595870.40	131488.74
6173	595922.24	131466.59
6174	595948.43	131426.18
6175	595959.26	131402.21
6176	595960.17	131404.57
6177	595991.22	131380.61
6178	595998.10	131372.20
6179	596015.20	131389.40
6180	596022.50	131396.40
6181	596039.30	131413.60
6182	596041.50	131416.50
6183	596067.89	131384.12
6184	596093.19	131363.34
6185	596125.04	131347.94
6186	596173.75	131341.08
6187	596206.77	131337.58
6188	596241.45	131337.32
6189	596241.70	131347.40
6190	596241.39	131351.38
6191	596241.39	131355.58
6192	596240.62	131360.07
6193	596238.01	131362.94
6194	596229.28	131369.46
6195	596220.54	131372.53
6196	596217.06	131382.01
6197	596203.10	131383.40
6198	596201.50	131398.70
6199	596191.90	131409.90
6200	596186.10	131426.40
6201	596182.00	131439.80
6202	596180.00	131455.40
6203	596182.30	131482.50

1	2	3
6204	596188.00	131502.40
6205	596196.40	131521.50
6206	596210.20	131534.60
6207	596219.80	131536.30
6208	596222.40	131540.00
6209	596215.30	131547.30
6210	596211.50	131559.70
6211	596211.80	131575.40
6212	596215.60	131583.20
6213	596224.00	131594.70
6214	596227.20	131610.50
6215	596224.30	131621.60
6216	596221.40	131631.90
6217	596225.20	131636.40
6218	596228.96	131637.34
6219	596244.80	131641.30
6220	596256.70	131643.00
6221	596270.80	131642.30
6222	596285.20	131634.00
6223	596290.70	131627.30
6224	596299.00	131626.20
6225	596305.10	131631.90
6226	596310.90	131643.80
6227	596316.60	131654.40
6228	596321.40	131665.80
6229	596324.30	131672.40
6230	596331.10	131677.00
6231	596338.70	131673.00
6232	596340.70	131669.60
6233	596346.10	131671.70
6234	596358.60	131705.80
6235	596361.20	131715.70
6236	596361.80	131728.00
6237	596367.30	131732.50
6238	596380.80	131732.70
6239	596392.00	131730.10
6240	596425.30	131724.90
6241	596443.90	131720.00
6242	596458.40	131714.70
6243	596496.80	131723.00
6244	596536.70	131736.70
6245	596555.20	131736.70

1	2	3
6246	596667.40	131731.60
6247	596703.80	131748.10
6248	596739.70	131773.80
6249	596766.10	131784.30
6250	596786.30	131781.80
6251	596813.30	131784.50
6252	596839.00	131793.60
6253	596871.80	131812.40
6254	596888.70	131823.20
6255	596907.90	131837.00
6256	596927.10	131840.40
6257	596971.10	131845.50
6258	597009.50	131844.00
6259	597029.10	131841.10
6260	597015.00	131813.90
6261	597004.70	131797.90
6262	596998.30	131788.60
6263	596990.10	131779.10
6264	596982.60	131774.50
6265	596967.40	131765.80
6266	596949.30	131757.30
6267	596940.60	131753.60
6268	596931.30	131749.40
6269	596919.50	131743.70
6270	596906.00	131738.40
6271	596888.10	131733.30
6272	596880.30	131730.30
6273	596868.50	131726.10
6274	596855.30	131720.20
6275	596845.00	131713.40
6276	596842.90	131710.80
6277	596838.00	131708.00
6278	596828.40	131702.40
6279	596818.80	131699.40
6280	596814.90	131697.90
6281	596807.90	131695.50
6282	596795.70	131692.40
6283	596787.70	131690.70
6284	596776.50	131688.50
6285	596766.20	131684.50
6286	596756.00	131680.10
6287	596746.70	131675.80

1	2	3
6288	596736.90	131669.80
6289	596731.30	131666.90
6290	596717.90	131661.30
6291	596707.80	131657.90
6292	596693.20	131652.20
6293	596673.80	131646.50
6294	596652.00	131639.10
6295	596645.60	131637.30
6296	596637.70	131636.00
6297	596627.80	131635.30
6298	596614.70	131634.30
6299	596604.00	131634.70
6300	596589.50	131635.10
6301	596566.69	131636.00
6302	596554.20	131635.40
6303	596536.90	131627.50
6304	596525.40	131621.50
6305	596513.80	131615.80
6306	596500.70	131601.10
6307	596489.50	131586.50
6308	596475.90	131561.00
6309	596477.31	131552.30
6310	596484.30	131543.30
6311	596493.90	131532.30
6312	596502.30	131521.50
6313	596520.20	131525.10
6314	596541.40	131531.00
6315	596571.90	131534.40
6316	596590.30	131528.40
6317	596596.40	131518.70
6318	596600.10	131512.80
6319	596606.50	131507.00
6320	596616.90	131507.20
6321	596629.60	131512.30
6322	596640.20	131518.90
6323	596648.80	131519.10
6324	596656.50	131514.20
6325	596664.00	131508.50
6326	596681.40	131499.20
6327	596688.10	131482.50
6328	596691.80	131467.10
6329	596724.90	131475.30

1	2	3
6330	596749.20	131465.80
6331	596763.60	131459.90
6332	596773.50	131464.10
6333	596778.70	131467.90
6334	596788.00	131466.20
6335	596795.80	131459.60
6336	596810.10	131458.00
6337	596820.20	131454.60
6338	596831.40	131448.20
6339	596839.60	131444.80
6340	596842.79	131450.10
6341	596848.60	131452.50
6342	596863.60	131451.40
6343	596882.90	131445.10
6344	596898.90	131441.50
6345	596916.20	131445.50
6346	596931.60	131447.60
6347	596952.00	131443.40
6348	596968.20	131428.30
6349	596982.30	131414.10
6350	596992.90	131396.00
6351	597006.40	131385.20
6352	597017.00	131384.10
6353	597026.50	131383.70
6354	597033.60	131380.30
6355	597037.20	131370.30
6356	597054.60	131352.40
6357	597065.80	131326.90
6358	597070.30	131310.30
6359	597070.10	131301.80
6360	597064.00	131292.89
6361	597056.40	131282.90
6362	597054.80	131277.40
6363	597054.80	131274.50
6364	597061.50	131274.20
6365	597067.90	131277.00
6366	597102.80	131274.50
6367	597111.00	131276.00
6368	597116.90	131266.80
6369	597117.40	131253.80
6370	597117.30	131245.50
6371	597123.00	131227.10

1	2	3
6372	597122.20	131222.10
6373	597121.30	131212.00
6374	597115.20	131193.00
6375	597116.00	131177.70
6376	597106.50	131169.90
6377	597106.50	131167.60
6378	597106.50	131165.00
6379	597106.80	131158.10
6380	597105.60	131151.30
6381	597104.50	131143.80
6382	597101.20	131133.70
6383	597095.80	131132.80
6384	597092.20	131142.40
6385	597085.70	131141.50
6386	597076.20	131136.90
6387	597070.50	131129.10
6388	597074.30	131123.30
6389	597086.60	131118.00
6390	597098.90	131109.60
6391	597107.00	131103.50
6392	597104.80	131094.30
6393	597100.00	131088.40
6394	597099.61	131086.99
6395	597094.50	131068.70
6396	597085.90	131051.40
6397	597071.40	131047.20
6398	597064.40	131046.10
6399	597054.60	131050.30
6400	597047.60	131047.60
6401	597048.20	131039.90
6402	597053.80	131032.90
6403	597061.60	131026.80
6404	597064.00	131020.70
6405	597059.90	131015.80
6406	597046.80	131007.80
6407	597034.10	131004.30
6408	597020.40	130993.10
6409	597015.60	130983.40
6410	597014.00	130964.20
6411	597012.40	130949.00
6412	597003.00	130932.20
6413	596991.20	130916.10

1	2	3
6414	596986.10	130904.10
6415	596975.30	130890.90
6416	596964.30	130879.30
6417	596945.30	130880.10
6418	596931.20	130889.10
6419	596918.20	130904.30
6420	596889.20	130914.80
6421	596876.20	130917.40
6422	596865.30	130919.50
6423	596861.40	130913.50
6424	596862.00	130907.70
6425	596861.10	130903.20
6426	596855.00	130895.00
6427	596846.30	130892.20
6428	596834.80	130888.00
6429	596825.00	130890.50
6430	596820.50	130889.30
6431	596817.10	130877.40
6432	596811.50	130871.50
6433	596806.50	130863.90
6434	596798.10	130853.10
6435	596792.20	130845.60
6436	596781.10	130824.85
6437	596780.24	130822.59
6438	596766.33	130817.07
6439	596761.05	130806.10
6440	596752.95	130791.95
6441	596741.75	130772.85
6442	596720.25	130738.80
6443	596696.70	130702.90
6444	596679.70	130680.00
6445	596666.45	130659.45
6446	596649.40	130636.80
6447	596635.65	130620.85
6448	596619.85	130604.15
6449	596610.45	130595.35
6450	596598.25	130585.45
6451	596589.45	130577.25
6452	596581.00	130567.40
6453	596572.05	130558.05
6454	596564.50	130551.10
6455	596541.00	130533.00

1	2	3
6456	596523.80	130519.20
6457	596508.60	130500.10
6458	596495.35	130484.50
6459	596490.40	130477.00
6460	596486.45	130469.15
6461	596480.35	130454.90
6462	596476.50	130441.95
6463	596475.40	130431.80
6464	596475.55	130422.50
6465	596476.70	130413.90
6466	596479.00	130402.05
6467	596482.00	130391.25
6468	596485.50	130380.60
6469	596488.70	130369.95
6470	596490.90	130365.05
6471	596494.10	130359.65
6472	596498.70	130355.30
6473	596504.40	130349.80
6474	596511.85	130344.05
6475	596527.15	130331.45
6476	596541.35	130318.55
6477	596549.80	130308.10
6478	596555.80	130300.00
6479	596560.85	130295.25
6480	596570.30	130288.05
6481	596580.45	130281.70
6482	596584.90	130279.85
6483	596597.80	130275.35
6484	596676.85	130250.05
6485	596700.30	130241.40
6486	596705.14	130239.17
6487	596729.10	130227.80
6488	596758.70	130210.40
6489	596791.15	130190.50
6490	596803.15	130182.75
6491	596814.45	130172.80
6492	596822.10	130163.85
6493	596839.30	130135.45
6494	596847.30	130119.50
6495	596854.00	130105.50
6496	596858.45	130092.75
6497	596861.73	130080.14

1	2	3
6498	596866.67	130028.00
6499	596856.96	129933.10
6500	596858.80	129912.40
6501	596866.20	129873.15
6502	596872.16	129848.88
6503	596870.86	129846.69
6504	596871.63	129842.83
6505	596873.65	129841.50
6506	596877.90	129813.15
6507	596876.97	129811.19
6508	596877.32	129807.88
6509	596878.76	129806.74
6510	596876.20	129794.30
6511	596865.90	129773.20
6512	596853.60	129747.40
6513	596841.70	129708.98
6514	596839.21	129667.20
6515	596838.59	129619.18
6516	596829.24	129569.29
6517	596827.35	129536.87
6518	596841.70	129490.73
6519	596839.21	129446.44
6520	596829.24	129415.89
6521	596803.67	129372.85
6522	596790.56	129351.64
6523	596763.12	129331.70
6524	596736.98	129304.90
6525	596732.60	129254.39
6526	596734.48	129217.57
6527	596753.18	129166.45
6528	596778.14	129147.12
6529	596823.66	129135.27
6530	596851.09	129125.29
6531	596850.47	129106.59
6532	596840.50	129094.12
6533	596833.01	129078.51
6534	596831.76	129052.32
6535	596846.73	129025.50
6536	596876.66	129002.43
6537	596902.87	128993.66
6538	596924.08	128998.04
6539	596932.81	129013.62

1	2	3
6540	596930.31	129041.06
6541	596930.31	129071.63
6542	596946.53	129089.09
6543	596971.46	129086.59
6544	596997.04	129070.38
6545	597011.38	129048.55
6546	597019.49	129024.23
6547	597015.11	128979.94
6548	597015.75	128949.40
6549	597036.96	128928.82
6550	597061.90	128936.29
6551	597086.83	128947.54
6552	597101.80	128925.07
6553	597094.94	128905.74
6554	597086.83	128883.28
6555	597103.69	128869.56
6556	597145.45	128867.70
6557	597185.35	128865.84
6558	597207.19	128855.23
6559	597240.25	128839.65
6560	597267.69	128831.54
6561	597304.48	128832.79
6562	597318.20	128840.26
6563	597330.06	128867.09
6564	597330.06	128898.27
6565	597344.41	128905.10
6566	597363.73	128895.13
6567	597384.95	128883.28
6568	597429.21	128877.67
6569	597466.00	128877.67
6570	597494.71	128880.79
6571	597512.79	128887.03
6572	597547.70	128910.10
6573	597585.08	128931.93
6574	597606.91	128927.57
6575	597635.59	128920.71
6576	597675.52	128908.24
6577	597702.31	128897.63
6578	597714.81	128882.67
6579	597712.93	128862.09
6580	597705.45	128847.12
6581	597674.27	128824.66

1	2	3
6582	597643.70	128808.45
6583	597617.52	128794.12
6584	597606.30	128776.65
6585	597618.12	128757.93
6586	597636.22	128749.21
6587	597687.98	128749.21
6588	597749.71	128752.32
6589	597812.10	128763.54
6590	597855.76	128771.65
6591	597888.81	128758.57
6592	597922.48	128740.47
6593	597965.50	128728.00
6594	598013.54	128724.26
6595	598059.05	128726.76
6596	598088.98	128722.39
6597	598099.59	128711.18
6598	598099.59	128694.32
6599	598088.40	128676.26
6600	598072.79	128670.65
6601	598049.10	128674.38
6602	598027.28	128668.77
6603	598007.95	128656.94
6604	597994.84	128623.26
6605	597981.12	128572.74
6606	597989.84	128539.06
6607	598004.81	128499.77
6608	598006.70	128480.45
6609	597994.84	128466.73
6610	597977.38	128462.98
6611	597948.69	128459.87
6612	597924.37	128451.76
6613	597898.19	128431.18
6614	597876.36	128403.12
6615	597876.36	128386.29
6616	597886.96	128373.18
6617	597919.40	128354.46
6618	597944.94	128336.38
6619	597949.94	128324.53
6620	597944.33	128303.95
6621	597929.98	128292.73
6622	597907.54	128290.23
6623	597884.46	128297.71

1	2	3
6624	597858.28	128312.06
6625	597843.93	128333.89
6626	597827.09	128363.82
6627	597810.24	128368.18
6628	597800.88	128356.35
6629	597802.13	128296.48
6630	597793.42	128252.22
6631	597768.45	128223.54
6632	597731.66	128212.31
6633	597696.75	128183.60
6634	597654.33	128133.73
6635	597643.74	128103.16
6636	597636.88	128034.55
6637	597620.67	128014.59
6638	597568.28	127978.43
6639	597496.57	127932.90
6640	597462.90	127902.96
6641	597462.90	127882.38
6642	597475.36	127858.06
6643	597495.94	127836.87
6644	597497.80	127815.65
6645	597490.33	127803.80
6646	597472.86	127805.05
6647	597456.65	127817.52
6648	597432.32	127821.26
6649	597416.74	127810.66
6650	597412.99	127792.58
6651	597424.85	127775.12
6652	597472.86	127759.54
6653	597482.22	127748.93
6654	597480.36	127734.57
6655	597460.98	127720.84
6656	597434.19	127720.84
6657	597414.83	127707.12
6658	597414.22	127619.81
6659	597403.61	127611.70
6660	597383.65	127617.95
6661	597378.68	127634.16
6662	597366.82	127652.24
6663	597346.24	127661.60
6664	597329.42	127659.71
6665	597315.06	127645.38

1	2	3
6666	597328.17	127624.81
6667	597338.75	127602.98
6668	597327.53	127588.63
6669	597310.06	127590.49
6670	597279.52	127598.60
6671	597263.92	127586.77
6672	597273.28	127567.41
6673	597296.35	127534.37
6674	597293.85	127506.93
6675	597302.59	127491.35
6676	597323.79	127486.98
6677	597348.74	127485.11
6678	597346.24	127476.39
6679	597331.28	127466.40
6680	597305.09	127458.93
6681	597265.80	127458.26
6682	597212.18	127455.15
6683	597205.94	127442.68
6684	597215.29	127423.97
6685	597213.43	127406.51
6686	597189.10	127385.29
6687	597164.78	127375.32
6688	597127.37	127370.96
6689	597095.56	127366.60
6690	597036.32	127354.11
6691	597015.75	127360.99
6692	597013.25	127374.71
6693	597025.08	127392.15
6694	597043.19	127405.26
6695	597070.62	127422.72
6696	597091.83	127444.54
6697	597091.83	127462.62
6698	597076.86	127477.59
6699	597048.80	127485.70
6700	597005.14	127475.09
6701	596978.32	127459.51
6702	596960.24	127463.87
6703	596955.24	127478.20
6704	596950.88	127518.13
6705	596941.53	127563.04
6706	596923.45	127571.76
6707	596909.73	127561.15

1	2	3
6708	596904.12	127533.10
6709	596907.23	127500.03
6710	596902.87	127478.20
6711	596884.77	127466.98
6712	596869.81	127473.23
6713	596856.72	127489.45
6714	596833.65	127504.41
6715	596804.32	127499.42
6716	596792.49	127481.34
6717	596793.74	127454.51
6718	596814.93	127411.48
6719	596817.43	127394.65
6720	596809.94	127389.04
6721	596793.74	127390.88
6722	596773.78	127409.59
6723	596745.70	127448.24
6724	596731.37	127453.85
6725	596716.41	127448.24
6726	596692.70	127423.31
6727	596645.94	127373.41
6728	596557.38	127288.04
6729	596531.19	127267.44
6730	596503.76	127231.29
6731	596505.62	127210.07
6732	596524.95	127195.10
6733	596556.13	127178.27
6734	596560.52	127165.17
6735	596546.17	127160.81
6736	596505.62	127156.45
6737	596488.80	127137.12
6738	596486.30	127102.80
6739	596475.69	127085.98
6740	596455.75	127081.62
6741	596424.56	127071.01
6742	596413.96	127079.73
6743	596417.70	127097.84
6744	596431.43	127136.48
6745	596418.94	127157.06
6746	596389.63	127155.81
6747	596368.42	127129.01
6748	596349.73	127089.73
6749	596347.23	127064.15

1	2	3
6750	596359.70	127039.21
6751	596391.49	127007.44
6752	596389.63	126986.87
6753	596355.95	126958.18
6754	596330.38	126926.38
6755	596331.63	126902.06
6756	596349.09	126895.20
6757	596399.60	126901.43
6758	596427.04	126898.93
6759	596439.54	126888.34
6760	596447.64	126868.38
6761	596446.39	126847.16
6762	596436.40	126815.98
6763	596437.65	126782.32
6764	596450.11	126769.22
6765	596479.44	126765.48
6766	596494.41	126776.08
6767	596505.62	126792.29
6768	596515.61	126832.20
6769	596527.45	126867.74
6770	596545.55	126888.34
6771	596567.40	126892.09
6772	596589.84	126882.73
6773	596623.52	126857.79
6774	596639.10	126834.72
6775	596648.45	126796.06
6776	596656.56	126740.56
6777	596663.43	126706.88
6778	596677.14	126683.80
6779	596703.33	126666.98
6780	596742.62	126648.26
6781	596785.05	126635.15
6782	596803.12	126625.18
6783	596825.54	126594.00
6784	596844.25	126587.14
6785	596861.08	126589.03
6786	596881.66	126600.24
6787	596912.23	126627.68
6788	596930.94	126630.18
6789	596947.77	126618.32
6790	596964.60	126588.39
6791	596982.06	126534.77

1	2	3
6792	596995.17	126502.34
6793	597013.25	126495.48
6794	597035.71	126502.95
6795	597057.54	126516.67
6796	597077.48	126535.40
6797	597078.09	126551.01
6798	597063.76	126575.34
6799	597065.01	126608.38
6800	597079.34	126625.21
6801	597110.53	126628.34
6802	597146.06	126627.09
6803	597175.38	126618.98
6804	597208.43	126606.51
6805	597230.90	126605.88
6806	597248.36	126620.23
6807	597248.97	126672.60
6808	597255.22	126684.46
6809	597278.88	126684.46
6810	597295.10	126676.35
6811	597335.00	126642.06
6812	597338.14	126628.95
6813	597333.75	126618.35
6814	597306.95	126597.16
6815	597285.13	126576.59
6816	597281.38	126557.87
6817	597294.46	126537.90
6818	597323.79	126523.57
6819	597347.47	126523.57
6820	597367.44	126534.79
6821	597388.65	126555.37
6822	597413.58	126576.59
6823	597432.92	126584.66
6824	597447.88	126582.80
6825	597470.95	126562.84
6826	597482.81	126539.76
6827	597477.81	126523.57
6828	597456.62	126513.58
6829	597410.47	126495.50
6830	597378.66	126472.45
6831	597378.66	126443.76
6832	597416.06	126409.47
6833	597469.70	126375.79

1	2	3
6834	597486.54	126356.46
6835	597503.38	126324.03
6836	597528.32	126290.35
6837	597593.80	126216.15
6838	597627.48	126171.87
6839	597636.20	126155.65
6840	597629.34	126109.49
6841	597628.71	126073.95
6842	597638.06	126057.73
6843	597657.40	126042.13
6844	597692.32	126020.31
6845	597706.68	126007.84
6846	597705.43	125984.76
6847	597690.46	125964.19
6848	597683.60	125941.75
6849	597704.79	125871.89
6850	597726.00	125829.48
6851	597749.69	125799.55
6852	597759.07	125775.87
6853	597750.33	125760.90
6854	597732.86	125756.54
6855	597711.04	125754.04
6856	597699.20	125741.57
6857	597697.32	125704.77
6858	597714.79	125653.01
6859	597742.22	125593.76
6860	597762.19	125552.61
6861	597765.30	125491.49
6862	597797.73	125439.09
6863	597847.62	125379.23
6864	597896.28	125321.86
6865	597911.24	125295.04
6866	597919.96	125269.48
6867	597930.57	125234.55
6868	597946.79	125208.37
6869	597985.44	125172.82
6870	598051.56	125126.04
6871	598089.59	125088.00
6872	598098.95	125061.20
6873	598107.68	125026.27
6874	598120.78	124980.76
6875	598136.13	124956.93

1	2	3
6876	598149.80	124950.40
6877	598168.40	124977.50
6878	598179.60	124999.80
6879	598191.40	125023.60
6880	598200.70	125031.20
6881	598201.40	125038.40
6882	598206.81	125052.30
6883	598219.30	125057.90
6884	598239.90	125065.40
6885	598265.80	125073.90
6886	598271.30	125073.90
6887	598282.80	125056.00
6888	598287.30	125052.90
6889	598295.30	125055.70
6890	598308.20	125062.90
6891	598324.50	125073.00
6892	598338.60	125080.80
6893	598354.60	125081.70
6894	598357.90	125095.60
6895	598350.80	125107.70
6896	598347.30	125120.00
6897	598367.50	125145.10
6898	598404.00	125177.20
6899	598423.30	125189.10
6900	598441.90	125220.50
6901	598464.90	125258.70
6902	598482.60	125259.30
6903	598497.70	125260.00
6904	598514.00	125265.30
6905	598530.70	125270.00
6906	598551.20	125271.90
6907	598562.70	125263.10
6908	598574.90	125256.90
6909	598610.80	125243.60
6910	598625.30	125242.40
6911	598645.50	125233.30
6912	598679.10	125213.20
6913	598726.90	125190.30
6914	598768.60	125172.40
6915	598790.40	125141.70
6916	598800.00	125083.12
6917	598817.05	125068.61

1	2	3
6918	598831.21	125047.84
6919	598839.80	125035.60
6920	598854.90	125033.10
6921	598869.30	125030.90
6922	598886.30	125029.00
6923	598901.70	125040.70
6924	598920.30	125051.90
6925	598933.70	125062.30
6926	598934.86	125063.89
6927	598948.20	125082.10
6928	598956.81	125102.50
6929	598984.40	125092.10
6930	598970.60	125029.70
6931	598974.36	125012.97
6932	598984.13	125003.70
6933	598942.10	124948.40
6934	598895.60	124904.50
6935	598879.50	124895.70
6936	598862.60	124883.50
6937	598855.49	124859.30
6938	598860.60	124842.90
6939	598851.30	124806.90
6940	598830.20	124809.30
6941	598774.40	124817.00
6942	598759.60	124790.80
6943	598760.30	124760.90
6944	598766.01	124729.90
6945	598763.50	124715.40
6946	598758.00	124706.10
6947	598746.20	124696.00
6948	598740.40	124687.90
6949	598735.90	124677.00
6950	598740.43	124660.41
6951	598749.93	124626.48
6952	598763.68	124582.76
6953	598794.17	124557.61
6954	598725.83	124507.40
6955	598729.43	124497.43
6956	598753.75	124481.23
6957	598786.80	124477.49
6958	598816.73	124482.46
6959	598847.03	124480.38

1	2	3
6960	598852.16	124473.02
6961	598849.72	124457.26
6962	598845.79	124445.51
6963	598836.38	124408.76
6964	598834.81	124364.90
6965	598848.13	124306.96
6966	598869.25	124288.17
6967	598901.36	124290.51
6968	598928.63	124264.80
6969	598980.72	124191.72
6970	599016.94	124161.22
6971	599051.26	124142.15
6972	599058.90	124125.01
6973	599055.70	124098.95
6974	599040.45	124081.80
6975	599037.91	124066.55
6976	599050.63	124060.19
6977	599074.77	124062.73
6978	599100.18	124077.98
6979	599129.41	124104.04
6980	599147.20	124134.54
6981	599158.01	124164.39
6982	599175.16	124173.93
6983	599213.92	124180.29
6984	599246.94	124177.09
6985	599278.71	124184.09
6986	599306.04	124210.76
6987	599334.65	124227.93
6988	599376.57	124227.93
6989	599416.61	124231.73
6990	599437.57	124238.72
6991	599465.53	124246.98
6992	599487.77	124250.18
6993	599505.58	124247.60
6994	599513.85	124229.18
6995	599513.85	124210.12
6996	599506.86	124189.15
6997	599497.32	124165.64
6998	599498.60	124151.04
6999	599513.85	124148.49
7000	599532.92	124159.30
7001	599562.15	124187.88

1	2	3
7002	599592.65	124219.02
7003	599622.49	124246.98
7004	599654.27	124267.95
7005	599677.16	124278.76
7006	599705.11	124283.20
7007	599730.52	124273.66
7008	599742.59	124260.34
7009	599748.96	124242.54
7010	599748.27	124189.75
7011	599767.59	124132.22
7012	599785.68	124087.87
7013	599763.30	124051.19
7014	599752.10	124031.63
7015	599753.76	124007.67
7016	599769.05	123998.34
7017	599797.48	124023.92
7018	599822.37	124067.95
7019	599847.00	124076.36
7020	599868.99	124061.46
7021	599863.90	124036.94
7022	599829.42	124024.91
7023	599818.10	123989.38
7024	599830.26	123972.10
7025	599863.44	123975.53
7026	599888.75	123993.15
7027	599917.10	124007.68
7028	599939.46	124040.67
7029	599916.25	124058.04
7030	599893.25	124102.42
7031	599904.61	124144.09
7032	599958.91	124179.30
7033	599990.74	124165.56
7034	600009.91	124101.55
7035	600051.30	124052.12
7036	600105.13	124024.70
7037	600129.46	123992.59
7038	600104.52	123942.42
7039	600108.04	123920.29
7040	600131.17	123893.10
7041	600163.17	123902.68
7042	600180.72	123950.45
7043	600174.96	124000.85

1	2	3
7044	600186.12	124015.50
7045	600220.37	123996.82
7046	600237.76	123940.81
7047	600271.97	123916.61
7048	600300.81	123913.94
7049	600338.46	123940.68
7050	600376.03	123955.13
7051	600409.15	123949.98
7052	600439.04	123923.96
7053	600445.51	123885.23
7054	600468.12	123870.32
7055	600486.59	123876.33
7056	600499.04	123899.57
7057	600516.41	123922.77
7058	600536.07	123925.08
7059	600555.69	123921.25
7060	600565.35	123899.07
7061	600582.52	123895.26
7062	600604.70	123904.92
7063	600620.58	123893.75
7064	600631.48	123872.79
7065	600616.49	123839.74
7066	600618.74	123811.48
7067	600639.35	123775.71
7068	600672.50	123774.24
7069	600687.39	123795.00
7070	600676.97	123879.82
7071	600684.58	123911.69
7072	600709.29	123932.39
7073	600747.29	123922.28
7074	600760.60	123895.16
7075	600746.86	123864.56
7076	600768.11	123784.34
7077	600792.90	123754.47
7078	600820.25	123742.99
7079	600869.42	123748.82
7080	600917.30	123746.01
7081	600978.19	123676.78
7082	601045.14	123596.45
7083	601069.34	123542.20
7084	601964.56	123827.12
7085	602837.96	124118.18

1	2	3
7086	603597.50	124357.80
7087	604193.86	125515.20
7088	604240.40	125627.80
7089	604269.90	125691.00
7090	604313.70	125786.90
7091	604380.60	125943.80
7092	604452.50	126090.90
7093	604480.00	126160.80
7094	604559.50	126346.30
7095	604609.00	126465.50
7096	604649.10	126550.60
7097	604682.70	126630.40
7098	604732.30	126755.10
7099	604769.50	126842.30
7100	604816.30	126962.80
7101	604914.00	127036.80
7102	605099.60	127183.50
7103	605162.50	127233.20
7104	605385.70	127409.40
7105	605483.40	127487.60
7106	605629.37	127598.10
7107	605637.93	127604.57
7108	605642.20	127607.80
7109	605710.60	127667.00
7110	605852.90	127775.40
7111	605932.40	127835.40
7112	605983.30	127874.30
7113	606061.30	127942.10
7114	606173.50	128010.90
7115	606302.90	128101.70
7116	606358.70	128109.20
7117	606578.10	128147.80
7118	606834.00	128185.70
7119	606925.40	128205.70
7120	607020.60	128219.60
7121	607182.10	128251.40
7122	607313.90	128273.90
7123	607414.60	128292.60
7124	606927.50	129117.80
7125	607557.50	130317.80
7126	609022.50	132512.80
7127	611078.10	131520.30

1	2	3
7128	611124.70	131912.10
7129	611359.10	131987.70
7130	611557.90	132053.20
7131	611711.80	132102.90
7132	611981.70	132189.60
7133	612102.10	132228.40
7134	612166.08	132246.04
7135	612312.30	132298.60
7136	612189.10	132522.30
7137	612168.58	132535.69
7138	612113.10	132658.00
7139	611929.20	132990.20
7140	611952.90	133017.70
7141	612173.59	133262.94
7142	612257.40	133369.00
7143	612396.06	133490.21
7144	612560.56	133635.21
7145	612578.13	133644.21
7146	612602.39	133660.41
7147	612661.10	133594.00
7148	612705.60	133547.90
7149	612760.38	133291.00
7150	612842.44	133125.47
7151	613050.74	132870.32
7152	613170.75	132776.61
7153	613184.18	132735.27
7154	613261.24	132588.44
7155	613442.99	132463.24
7156	613529.78	132399.88
7157	613623.82	132335.55
7158	613702.45	132306.34
7159	613846.98	132187.10
7160	613960.98	132087.17
7161	614053.66	132021.95
7162	614200.41	131925.65
7163	614372.81	131868.08
7164	613942.80	131423.00
7165	613675.20	131147.30
7166	613753.60	131144.80
7167	614082.80	131052.40
7168	614694.70	130880.70
7169	615216.30	130734.40

1	2	3
7170	615723.56	130597.18
7171	615713.54	130582.13
7172	615702.27	130573.35
7173	615692.25	130575.86
7174	615679.73	130582.13
7175	615669.71	130594.67
7176	615659.69	130604.70
7177	615648.43	130604.70
7178	615643.42	130594.67
7179	615640.91	130584.64
7180	615640.91	130573.35
7181	615638.41	130559.56
7182	615632.15	130553.29
7183	615622.13	130545.77
7184	615613.36	130539.50
7185	615610.86	130529.47
7186	615610.86	130515.68
7187	615615.87	130500.63
7188	615618.37	130490.60
7189	615627.14	130485.58
7190	615638.41	130485.58
7191	615649.68	130480.57
7192	615655.94	130470.54
7193	615647.17	130459.25
7194	615637.16	130446.71
7195	615630.89	130431.67
7196	615624.63	130420.38
7197	615622.13	130405.33
7198	615622.13	130395.30
7199	615632.15	130377.75
7200	615637.16	130363.96
7201	615638.41	130347.65
7202	615640.91	130333.86
7203	615652.18	130328.85
7204	615662.20	130328.85
7205	615672.22	130325.08
7206	615672.22	130316.31
7207	615669.71	130310.04
7208	615659.69	130301.26
7209	615645.54	130283.65
7210	615630.16	130274.43
7211	615622.65	130266.91

1	2	3
7212	615618.89	130258.14
7213	615618.89	130244.36
7214	615631.42	130233.09
7215	615637.68	130223.06
7216	615645.20	130216.80
7217	615652.71	130215.55
7218	615670.25	130215.55
7219	615686.54	130219.30
7220	615701.57	130221.81
7221	615710.34	130223.06
7222	615710.34	130214.29
7223	615705.33	130206.78
7224	615706.58	130200.51
7225	615711.59	130191.74
7226	615715.35	130179.21
7227	615715.35	130162.93
7228	615715.35	130140.38
7229	615716.60	130116.57
7230	615716.60	130100.29
7231	615716.60	130081.49
7232	615712.84	130075.23
7233	615706.58	130075.23
7234	615700.32	130078.99
7235	615694.05	130080.24
7236	615686.54	130078.99
7237	615684.03	130070.22
7238	615684.03	130061.45
7239	615690.29	130052.68
7240	615701.57	130050.17
7241	615706.58	130040.15
7242	615712.84	130025.11
7243	615715.35	130015.09
7244	615725.37	130006.32
7245	615732.89	130000.06
7246	615739.15	129991.29
7247	615741.66	129975.00
7248	615739.15	129958.71
7249	615739.15	129943.68
7250	615732.89	129934.91
7251	615720.36	129924.89
7252	615707.83	129919.88
7253	615696.56	129912.36

1	2	3
7254	615689.04	129897.33
7255	615685.28	129886.05
7256	615685.28	129873.52
7257	615686.54	129862.25
7258	615689.04	129849.72
7259	615700.32	129845.96
7260	615707.83	129845.96
7261	615719.11	129844.71
7262	615725.37	129843.45
7263	615729.13	129830.92
7264	615729.13	129822.15
7265	615724.12	129813.38
7266	615714.10	129807.12
7267	615705.33	129799.60
7268	615701.57	129794.59
7269	615702.82	129783.32
7270	615704.07	129768.28
7271	615712.84	129758.26
7272	615719.11	129749.49
7273	615735.39	129744.48
7274	615745.41	129739.47
7275	615754.18	129738.21
7276	615765.46	129738.21
7277	615780.49	129736.96
7278	615789.26	129731.95
7279	615800.53	129720.67
7280	615811.81	129715.66
7281	615823.08	129709.40
7282	615821.83	129698.12
7283	615821.83	129680.58
7284	615821.83	129671.81
7285	615824.33	129661.79
7286	615829.35	129655.53
7287	615836.86	129650.52
7288	615846.88	129641.75
7289	615841.87	129632.98
7290	615836.86	129624.21
7291	615836.86	129616.69
7292	615843.13	129609.17
7293	615849.39	129602.91
7294	615854.40	129592.89
7295	615858.16	129586.62

1	2	3
7296	615864.42	129581.61
7297	615870.69	129577.85
7298	615873.19	129566.58
7299	615873.19	129552.79
7300	615866.93	129539.01
7301	615860.66	129530.24
7302	615861.92	129522.73
7303	615866.93	129520.22
7304	615875.70	129521.47
7305	615881.96	129525.23
7306	615885.72	129520.22
7307	615885.72	129510.20
7308	615881.96	129503.93
7309	615878.20	129496.42
7310	615878.20	129488.90
7311	615885.72	129483.89
7312	615899.50	129480.13
7313	615908.27	129478.88
7314	615918.29	129475.12
7315	615929.56	129463.84
7316	615929.56	129448.81
7317	615925.80	129437.53
7318	615917.04	129432.52
7319	615904.51	129431.27
7320	615889.48	129428.76
7321	615883.21	129419.99
7322	615879.45	129409.97
7323	615873.19	129399.95
7324	615861.92	129397.44
7325	615855.65	129403.71
7326	615848.14	129411.22
7327	615836.86	129411.22
7328	615829.35	129406.21
7329	615829.35	129396.19
7330	615833.10	129382.41
7331	615838.11	129372.39
7332	615841.87	129358.60
7333	615840.62	129346.08
7334	615834.36	129339.81
7335	615826.84	129328.54
7336	615823.08	129319.77
7337	615821.83	129307.24

1	2	3
7338	615826.84	129294.71
7339	615829.35	129284.69
7340	615839.37	129277.17
7341	615845.63	129282.18
7342	615848.14	129287.19
7343	615848.14	129294.71
7344	615853.15	129298.47
7345	615861.92	129299.72
7346	615873.19	129293.46
7347	615879.45	129283.43
7348	615879.45	129270.91
7349	615878.20	129255.87
7350	615865.67	129247.10
7351	615855.65	129247.10
7352	615846.88	129244.60
7353	615835.61	129239.58
7354	615829.35	129230.81
7355	615824.33	129224.55
7356	615824.33	129214.53
7357	615824.33	129204.50
7358	615824.33	129195.73
7359	615816.82	129186.97
7360	615808.05	129179.45
7361	615800.53	129173.18
7362	615795.52	129159.40
7363	615789.26	129141.86
7364	615780.49	129126.83
7365	615772.97	129116.81
7366	615766.71	129114.30
7367	615756.69	129115.55
7368	615745.41	129116.81
7369	615737.90	129113.05
7370	615732.89	129108.04
7371	615730.38	129099.27
7372	615736.64	129087.99
7373	615744.16	129077.97
7374	615750.42	129067.95
7375	615757.94	129056.67
7376	615770.47	129046.65
7377	615779.24	129037.88
7378	615786.75	129029.11
7379	615786.75	129019.08

1	2	3
7380	615786.75	129010.31
7381	615786.75	129001.54
7382	615788.01	128992.77
7383	615795.52	128990.27
7384	615809.30	128987.76
7385	615821.83	128985.26
7386	615830.60	128981.50
7387	615836.86	128970.22
7388	615841.87	128957.70
7389	615849.39	128947.67
7390	615859.41	128947.67
7391	615876.95	128952.68
7392	615885.72	128958.95
7393	615895.74	128967.72
7394	615903.26	128977.74
7395	615903.26	128982.75
7396	615902.00	128995.28
7397	615896.99	129007.81
7398	615890.73	129020.34
7399	615889.48	129031.61
7400	615889.48	129042.89
7401	615894.49	129050.41
7402	615899.50	129057.92
7403	615903.26	129062.93
7404	615909.52	129070.45
7405	615910.77	129074.21
7406	615914.53	129082.98
7407	615923.30	129099.27
7408	615930.82	129103.02
7409	615939.58	129110.54
7410	615944.60	129118.06
7411	615947.10	129125.58
7412	615950.86	129131.84
7413	615959.63	129133.09
7414	615968.40	129134.35
7415	615979.67	129131.84
7416	615997.21	129125.58
7417	616012.24	129123.07
7418	616027.27	129126.83
7419	616038.55	129131.84
7420	616047.32	129136.85
7421	616058.59	129138.10

1	2	3
7422	616074.88	129143.12
7423	616106.20	129150.63
7424	616117.86	129150.62
7425	616126.24	129150.63
7426	616129.29	129149.70
7427	616155.05	129141.86
7428	616175.09	129131.84
7429	616190.13	129123.07
7430	616205.16	129111.79
7431	616218.94	129098.01
7432	616235.23	129084.23
7433	616242.74	129070.45
7434	616249.01	129055.42
7435	616255.27	129046.65
7436	616264.04	129031.61
7437	616272.81	129022.84
7438	616280.32	129012.82
7439	616287.84	128999.04
7440	616297.86	128981.50
7441	616309.14	128962.71
7442	616319.16	128946.42
7443	616325.42	128927.63
7444	616335.44	128908.83
7445	616344.21	128891.29
7446	616347.97	128876.26
7447	616356.74	128857.47
7448	616361.75	128839.93
7449	616369.27	128818.63
7450	616375.53	128801.09
7451	616376.78	128786.06
7452	616383.05	128767.26
7453	616390.56	128752.23
7454	616401.84	128727.17
7455	616413.11	128707.13
7456	616425.64	128687.08
7457	616434.41	128672.05
7458	616440.67	128660.77
7459	616449.44	128648.24
7460	616456.96	128633.21
7461	616463.22	128615.67
7462	616470.74	128603.14
7463	616477.00	128590.61

1	2	3
7464	616488.27	128579.34
7465	616500.80	128566.81
7466	616504.56	128563.05
7467	616508.32	128555.53
7468	616512.08	128548.02
7469	616514.58	128541.75
7470	616530.87	128529.22
7471	616543.39	128512.94
7472	616558.54	128512.18
7473	616568.51	128502.14
7474	616570.19	128481.41
7475	616575.95	128471.09
7476	616590.53	128464.50
7477	616596.35	128453.85
7478	616610.86	128442.19
7479	616622.23	128436.55
7480	616608.69	128424.39
7481	616627.32	128416.47
7482	616644.86	128408.95
7483	616667.41	128396.42
7484	616688.71	128390.16
7485	616707.50	128385.15
7486	616723.78	128383.89
7487	616746.33	128381.39
7488	616771.39	128377.63
7489	616821.50	128366.36
7490	616846.55	128362.60
7491	616871.60	128356.33
7492	616887.89	128350.07
7493	616926.72	128336.29
7494	616953.03	128328.77
7495	616974.33	128322.51
7496	616996.88	128320.00
7497	617023.18	128314.99
7498	617052.00	128311.23
7499	617074.54	128309.98
7500	617109.62	128312.48
7501	617154.72	128320.00
7502	617186.04	128326.26
7503	617227.38	128336.29
7504	617249.92	128341.30
7505	617283.75	128352.57

1	2	3
7506	617323.83	128358.84
7507	617361.42	128363.85
7508	617388.98	128367.61
7509	617411.52	128370.11
7510	617432.82	128371.37
7511	617446.60	128372.62
7512	617467.90	128375.13
7513	617490.45	128377.63
7514	617510.49	128382.64
7515	617534.29	128382.64
7516	617559.34	128380.14
7517	617573.12	128377.63
7518	617590.66	128371.37
7519	617619.47	128363.85
7520	617647.03	128358.84
7521	617669.58	128358.84
7522	617690.88	128360.09
7523	617710.92	128360.09
7524	617742.24	128362.60
7525	617769.80	128367.61
7526	617796.11	128377.63
7527	617827.43	128390.16
7528	617853.73	128402.69
7529	617885.05	128422.73
7530	617910.10	128439.02
7531	617933.91	128452.80
7532	617952.70	128462.82
7533	617975.25	128471.59
7534	617995.29	128477.86
7535	618026.61	128486.63
7536	618049.16	128492.89
7537	618084.23	128501.66
7538	618109.29	128511.68
7539	618129.33	128521.71
7540	618156.89	128535.49
7541	618189.46	128555.53
7542	618225.79	128580.59
7543	618264.62	128608.15
7544	618295.94	128631.96
7545	618319.74	128654.51
7546	618344.80	128680.82
7547	618372.36	128708.38

1	2	3
7548	618407.43	128740.95
7549	618432.49	128763.51
7550	618462.55	128788.56
7551	618493.87	128804.85
7552	618506.40	128811.11
7553	618537.71	128821.14
7554	618561.52	128826.15
7555	618601.60	128832.41
7556	618624.15	128841.18
7557	618662.99	128849.95
7558	618694.30	128856.22
7559	618718.11	128862.48
7560	618740.65	128863.73
7561	618761.95	128864.99
7562	618794.52	128867.49
7563	618814.56	128871.25
7564	618839.62	128876.26
7565	618870.94	128883.78
7566	618889.73	128890.04
7567	618914.78	128897.56
7568	618932.32	128906.33
7569	618953.62	128916.35
7570	618976.16	128928.88
7571	618999.97	128946.42
7572	619020.01	128956.44
7573	619040.05	128970.22
7574	619067.61	128981.50
7575	619092.67	128990.27
7576	619118.97	128999.04
7577	619142.78	129006.56
7578	619174.09	129011.57
7579	619201.65	129011.57
7580	619216.69	129010.31
7581	619234.22	129009.06
7582	619251.76	129006.56
7583	619279.32	129004.05
7584	619298.11	129002.80
7585	619315.65	129002.80
7586	619335.69	129002.80
7587	619363.25	129004.05
7588	619383.30	129004.05
7589	619419.63	129005.30

1	2	3
7590	619444.68	129006.56
7591	619460.96	129007.81
7592	619477.25	129007.81
7593	619504.81	129012.82
7594	619521.10	129015.33
7595	619536.13	129017.83
7596	619564.94	129025.35
7597	619584.98	129031.61
7598	619603.77	129034.12
7599	619621.31	129035.37
7600	619637.60	129039.13
7601	619655.14	129045.39
7602	619666.41	129049.15
7603	619692.72	129062.93
7604	619707.75	129072.96
7605	619721.53	129084.23
7606	619737.81	129099.27
7607	619755.35	129111.79
7608	619774.14	129129.33
7609	619782.91	129134.35
7610	619792.93	129140.61
7611	619812.98	129154.39
7612	619838.30	129113.60
7613	619888.60	128973.70
7614	619917.40	128855.00
7615	619978.50	128724.09
7616	620080.50	128779.30
7617	620249.30	128806.00
7618	620354.80	128824.10
7619	620456.90	128938.00
7620	620715.40	129215.90
7621	620872.40	129383.20
7622	621433.28	130031.67
7623	621440.40	130039.90
7624	621511.69	130245.30
7625	621515.17	130253.49
7626	621472.10	130599.90
7627	621436.91	130665.48
7628	621435.34	130668.39
7629	621037.60	131264.60
7630	620972.74	131343.24
7631	620898.87	131419.73

1	2	3
7632	620836.26	131482.42
7633	620784.92	131542.61
7634	620726.06	131597.78
7635	620645.92	131660.47
7636	620593.33	131695.58
7637	620524.46	131744.48
7638	620483.14	131764.55
7639	620420.53	131779.59
7640	620381.71	131782.10
7641	620327.87	131783.35
7642	620289.05	131777.09
7643	620223.93	131772.07
7644	620186.37	131767.05
7645	620152.56	131767.05
7646	620107.48	131775.83
7647	620067.41	131793.39
7648	620013.57	131812.19
7649	619965.98	131836.02
7650	619932.17	131857.33
7651	619869.56	131902.47
7652	619835.75	131927.55
7653	619780.66	131960.15
7654	619731.82	131994.01
7655	619690.50	132014.07
7656	619636.66	132026.61
7657	619595.33	132030.37
7658	619564.03	132030.37
7659	619531.47	132030.37
7660	619497.66	132025.35
7661	619428.79	132016.58
7662	620063.65	132796.49
7663	620320.35	133113.73
7664	620503.17	133335.67
7665	620882.59	133797.10
7666	620951.46	133872.33
7667	621011.56	133955.09
7668	621086.69	134039.10
7669	621168.09	134130.63
7670	621303.32	134297.40
7671	621345.90	134377.65
7672	621395.99	134470.43
7673	621426.04	134515.57

1	2	3
7674	621449.83	134555.70
7675	621462.03	134636.69
7676	621465.14	134657.39
7677	621465.14	134731.40
7678	621467.65	134797.88
7679	621467.65	134848.05
7680	621467.65	134893.20
7681	621467.65	134957.18
7682	621465.14	134981.01
7683	621497.71	135022.40
7684	621521.51	135051.25
7685	621554.08	135095.15
7686	621581.64	135126.51
7687	621615.47	135169.16
7688	621638.01	135209.30
7689	621668.08	135258.22
7690	621705.66	135307.14
7691	621734.47	135343.51
7692	621758.27	135371.11
7693	621790.85	135407.48
7694	621813.39	135426.30
7695	621834.69	135436.33
7696	621868.51	135446.37
7697	621896.07	135456.40
7698	621933.65	135465.18
7699	621974.99	135478.98
7700	622000.05	135491.52
7701	622022.60	135505.32
7702	622041.39	135509.08
7703	622068.95	135522.88
7704	622102.77	135545.46
7705	622144.11	135575.56
7706	622174.18	135606.92
7707	622206.75	135638.28
7708	622236.81	135673.40
7709	622270.64	135713.54
7710	622299.45	135749.92
7711	622333.27	135796.33
7712	622345.80	135817.65
7713	622373.36	135860.30
7714	622404.68	135909.22
7715	622444.76	135953.12

1	2	3
7716	622489.86	135986.99
7717	622557.51	136050.96
7718	622586.32	136078.55
7719	622610.12	136102.38
7720	622628.91	136132.49
7721	622640.19	136155.07
7722	622645.20	136186.42
7723	622646.45	136224.05
7724	622653.97	136262.94
7725	622670.25	136303.08
7726	622679.02	136336.94
7727	622690.29	136379.59
7728	622701.57	136418.48
7729	622715.35	136446.07
7730	622730.38	136469.90
7731	622747.92	136493.74
7732	622767.96	136517.57
7733	622791.76	136540.15
7734	622821.83	136562.73
7735	622850.64	136594.08
7736	622874.44	136619.17
7737	622902.00	136654.29
7738	622917.04	136685.65
7739	622925.80	136705.72
7740	622930.82	136728.30
7741	622934.57	136750.88
7742	622934.57	136772.20
7743	622934.57	136797.29
7744	622932.07	136811.08
7745	622928.31	136833.66
7746	622927.06	136856.24
7747	622953.36	136876.31
7748	622980.92	136896.38
7749	623034.79	136911.43
7750	623119.98	136917.70
7751	623191.38	136931.50
7752	623240.24	136931.50
7753	623284.08	136936.52
7754	623290.34	136974.15
7755	623287.84	136999.23
7756	623286.59	137026.83
7757	623286.59	137048.15

1	2	3
7758	623286.59	137064.46
7759	623290.34	137080.77
7760	623290.34	137098.33
7761	623296.61	137119.65
7762	623302.87	137148.50
7763	623302.87	137164.81
7764	623301.62	137183.62
7765	623300.37	137202.44
7766	623292.85	137230.03
7767	623284.08	137251.36
7768	623282.83	137261.39
7769	623282.83	137276.44
7770	623282.83	137287.73
7771	623281.58	137300.27
7772	623275.31	137312.82
7773	623267.80	137334.14
7774	623264.04	137349.19
7775	623262.78	137362.99
7776	623267.80	137380.55
7777	623267.80	137399.37
7778	623267.80	137419.44
7779	623267.80	137447.03
7780	623267.80	137470.86
7781	623267.80	137494.70
7782	623265.29	137518.53
7783	623265.29	137537.34
7784	623265.29	137558.67
7785	623267.80	137578.74
7786	623267.80	137605.08
7787	623271.55	137622.64
7788	623275.31	137640.20
7789	623277.82	137655.25
7790	623284.08	137671.56
7791	623289.09	137686.61
7792	623295.36	137700.41
7793	623299.11	137719.22
7794	623302.87	137734.27
7795	623305.38	137748.07
7796	623306.63	137763.12
7797	623309.14	137779.43
7798	623316.65	137798.25
7799	623319.16	137810.79

1	2	3
7800	623324.17	137820.82
7801	623327.93	137838.38
7802	623329.18	137850.93
7803	623334.19	137868.49
7804	623336.70	137882.29
7805	623337.95	137899.85
7806	623339.20	137919.92
7807	623339.20	137941.24
7808	623344.21	137971.34
7809	623345.46	137993.92
7810	623345.46	138011.48
7811	623341.71	138025.28
7812	623337.98	138048.24
7813	623339.21	138095.17
7814	623363.03	138124.39
7815	623360.31	138174.04
7816	623369.15	138213.46
7817	623390.92	138257.66
7818	623409.26	138316.15
7819	623429.67	138346.06
7820	623442.59	138398.41
7821	623462.30	138424.93
7822	623484.07	138474.55
7823	623509.90	138502.43
7824	623543.20	138567.70
7825	623587.40	138660.17
7826	623624.79	138720.68
7827	623668.30	138782.57
7828	623699.57	138819.96
7829	623729.51	138834.24
7830	623747.86	138856.68
7831	623774.38	138900.88
7832	623824.69	138921.95
7833	623826.72	138949.83
7834	623865.45	138985.86
7835	623892.67	139024.62
7836	623918.49	139028.01
7837	623937.54	139038.21
7838	623972.90	139068.82
7839	624001.44	139074.93
7840	624066.72	139098.04
7841	624122.48	139131.36

1	2	3
7842	624194.52	139180.30
7843	624233.96	139193.89
7844	624284.28	139197.98
7845	624379.46	139177.57
7846	624414.82	139146.30
7847	624443.37	139106.18
7848	624478.73	139066.76
7849	624515.46	139042.94
7850	624544.70	139027.98
7851	624590.24	138997.38
7852	624620.16	138957.95
7853	624645.31	138940.95
7854	624680.00	138914.42
7855	624726.23	138855.96
7856	624760.23	138799.53
7857	624767.71	138760.77
7858	624779.28	138731.53
7859	624806.46	138705.04
7860	624879.88	138645.88
7861	624901.65	138613.24
7862	624909.80	138563.59
7863	624905.73	138496.29
7864	624895.54	138424.90
7865	624966.25	138330.39
7866	624981.21	138277.34
7867	625020.66	138252.86
7868	625026.08	138235.20
7869	625016.57	138205.95
7870	625017.94	138183.52
7871	625049.87	138133.87
7872	625049.32	138035.87
7873	625057.92	138025.28
7874	625064.19	138011.48
7875	625079.22	137993.92
7876	625093.00	137981.38
7877	625115.55	137971.34
7878	625130.58	137962.56
7879	625144.36	137955.04
7880	625150.63	137946.26
7881	625159.39	137937.48
7882	625168.16	137933.71
7883	625181.94	137936.22

1	2	3
7884	625185.70	137941.24
7885	625186.95	137947.51
7886	625191.97	137951.27
7887	625198.23	137947.51
7888	625204.49	137937.48
7889	625212.01	137922.42
7890	625218.27	137897.34
7891	625222.03	137877.27
7892	625227.04	137853.44
7893	625230.80	137833.37
7894	625239.57	137814.55
7895	625248.34	137795.74
7896	625257.11	137779.43
7897	625260.86	137761.87
7898	625263.37	137746.82
7899	625267.13	137731.77
7900	625262.12	137717.97
7901	625255.85	137700.41
7902	625249.59	137689.12
7903	625248.34	137680.34
7904	625249.59	137671.56
7905	625257.11	137660.27
7906	625262.12	137643.96
7907	625262.12	137636.44
7908	625262.12	137617.62
7909	625265.88	137603.82
7910	625272.14	137591.28
7911	625282.16	137581.25
7912	625290.93	137571.21
7913	625304.71	137558.67
7914	625313.48	137547.38
7915	625322.25	137532.33
7916	625329.76	137518.53
7917	625331.02	137505.99
7918	625331.02	137487.17
7919	625338.53	137473.37
7920	625343.54	137455.81
7921	625348.55	137434.49
7922	625352.31	137421.94
7923	625352.31	137409.40
7924	625352.31	137391.84
7925	625356.07	137374.28

1	2	3
7926	625367.35	137362.99
7927	625389.89	137346.68
7928	625416.20	137330.38
7929	625429.98	137315.33
7930	625437.50	137302.78
7931	625448.77	137282.71
7932	625460.05	137258.88
7933	625470.07	137241.32
7934	625481.34	137223.76
7935	625496.37	137198.67
7936	625505.14	137182.37
7937	625511.41	137172.33
7938	625521.43	137162.30
7939	625530.20	137157.28
7940	625543.98	137148.50
7941	625570.28	137134.70
7942	625596.59	137123.41
7943	625615.38	137114.63
7944	625626.66	137113.38
7945	625630.42	137117.14
7946	625631.67	137128.43
7947	625636.68	137139.72
7948	625647.95	137147.25
7949	625659.23	137145.99
7950	625674.26	137137.21
7951	625686.79	137120.90
7952	625696.81	137104.60
7953	625700.57	137080.77
7954	625700.57	137063.20
7955	625700.57	137043.14
7956	625703.07	137021.81
7957	625711.84	137008.01
7958	625725.62	136994.22
7959	625745.66	136979.16
7960	625764.46	136971.64
7961	625785.75	136960.35
7962	625807.05	136951.57
7963	625823.33	136939.03
7964	625837.11	136928.99
7965	625853.40	136917.70
7966	625865.93	136910.18
7967	625885.97	136905.16

1	2	3
7968	625902.25	136896.38
7969	625911.02	136888.85
7970	625919.79	136882.58
7971	625931.07	136873.80
7972	625941.09	136868.78
7973	625966.14	136866.27
7974	625978.67	136867.53
7975	625996.21	136875.05
7976	626012.49	136886.34
7977	626031.28	136900.14
7978	626052.58	136915.19
7979	626080.14	136932.75
7980	626103.94	136944.04
7981	626127.74	136952.82
7982	626147.79	136962.86
7983	626160.31	136974.15
7984	626170.34	136987.94
7985	626186.62	137001.74
7986	626195.39	137000.49
7987	626210.42	136991.71
7988	626225.45	136980.42
7989	626235.48	136976.66
7990	626249.26	136975.40
7991	626279.32	136974.15
7992	626298.11	136974.15
7993	626324.42	136975.40
7994	626333.19	136981.67
7995	626338.20	136990.45
7996	626344.46	137003.00
7997	626347.55	137008.13
7998	626351.98	137015.54
7999	626357.77	137022.78
8000	626361.48	137027.44
8001	626362.00	137028.08
8002	626375.78	137040.63
8003	626387.05	137048.15
8004	626395.82	137058.19
8005	626409.52	137063.12
8006	626425.89	137070.73
8007	626444.60	137076.97
8008	626446.89	137077.73
8009	626446.55	137073.16

1	2	3
8010	626451.86	137074.88
8011	626456.30	137074.84
8012	626473.99	137074.64
8013	626477.08	137076.37
8014	626477.63	137084.47
8015	626481.01	137087.04
8016	626486.02	137094.56
8017	626488.52	137102.09
8018	626492.28	137108.36
8019	626501.05	137120.90
8020	626506.06	137128.43
8021	626509.82	137139.72
8022	626512.33	137149.75
8023	626517.34	137158.53
8024	626522.35	137166.06
8025	626532.37	137174.84
8026	626538.63	137186.13
8027	626546.15	137202.44
8028	626551.16	137221.25
8029	626556.17	137233.79
8030	626563.69	137238.81
8031	626567.45	137252.61
8032	626574.96	137263.90
8033	626578.72	137277.70
8034	626579.97	137288.99
8035	626583.73	137311.56
8036	626582.48	137339.16
8037	626574.96	137349.19
8038	626564.94	137357.97
8039	626556.17	137365.50
8040	626556.17	137386.82
8041	626562.43	137400.62
8042	626576.21	137419.44
8043	626592.50	137442.01
8044	626617.55	137459.57
8045	626636.34	137467.10
8046	626685.20	137489.68
8047	626683.95	137513.51
8048	626683.95	137529.82
8049	626692.72	137547.38
8050	626709.00	137567.45
8051	626730.30	137574.97

1	2	3
8052	626761.62	137574.97
8053	626786.67	137571.21
8054	626826.76	137564.94
8055	626859.33	137564.94
8056	626888.14	137572.47
8057	626905.68	137586.26
8058	626916.95	137610.10
8059	626918.21	137631.42
8060	626918.21	137655.25
8061	626911.94	137681.59
8062	626911.94	137697.90
8063	626908.18	137715.46
8064	626906.93	137729.26
8065	626905.68	137745.56
8066	626909.44	137765.63
8067	626914.45	137780.68
8068	626916.95	137794.48
8069	626916.95	137807.03
8070	626916.95	137818.31
8071	626916.95	137832.11
8072	626916.95	137845.91
8073	626920.71	137860.96
8074	626923.22	137873.51
8075	626923.22	137891.07
8076	626923.22	137907.37
8077	626913.19	137914.90
8078	626898.16	137916.15
8079	626883.13	137913.64
8080	626866.84	137912.39
8081	626851.81	137909.88
8082	626836.78	137909.88
8083	626823.00	137904.86
8084	626810.47	137899.85
8085	626802.96	137892.32
8086	626797.94	137882.29
8087	626797.94	137874.76
8088	626797.94	137864.73
8089	626800.45	137852.18
8090	626802.96	137839.64
8091	626806.71	137822.08
8092	626809.22	137810.79
8093	626816.74	137793.23

1	2	3
8094	626816.74	137774.41
8095	626814.23	137765.63
8096	626812.98	137753.09
8097	626807.97	137738.04
8098	626805.46	137728.00
8099	626804.21	137717.97
8100	626806.71	137705.42
8101	626812.98	137689.12
8102	626821.75	137677.83
8103	626833.02	137664.03
8104	626835.53	137650.23
8105	626831.77	137642.71
8106	626824.25	137641.45
8107	626802.96	137640.20
8108	626785.42	137643.96
8109	626769.13	137652.74
8110	626754.10	137667.79
8111	626737.81	137689.12
8112	626727.79	137714.20
8113	626715.27	137738.04
8114	626705.24	137778.18
8115	626703.99	137809.53
8116	626698.98	137837.13
8117	626690.21	137873.51
8118	626690.21	137906.12
8119	626690.21	137932.46
8120	626690.21	137951.27
8121	626696.48	137975.11
8122	626698.98	137983.89
8123	626702.74	137996.43
8124	626702.74	138007.72
8125	626701.08	138023.93
8126	626666.84	138128.12
8127	626610.87	138210.33
8128	626553.18	138280.23
8129	626530.45	138346.71
8130	626554.96	138451.58
8131	626608.91	138511.45
8132	626657.72	138560.27
8133	626680.38	138630.04
8134	627264.34	138567.26
8135	627381.01	138603.88

1	2	3
8136	627605.85	138680.56
8137	628039.86	138863.64
8138	628770.27	139163.46
8139	628956.77	139445.81
8140	628966.54	139463.09
8141	629077.00	139658.48
8142	629117.12	139728.17
8143	629315.92	139921.25
8144	629361.11	139965.14
8145	629576.68	140174.51
8146	629653.17	140217.76
8147	629976.35	140378.02
8148	630417.95	140572.12
8149	630466.56	140593.50
8150	630574.63	140624.99
8151	630789.12	140629.08
8152	630891.98	140647.52
8153	630943.41	140684.45
8154	630965.83	140766.18
8155	631705.95	142789.38
8156	631916.40	143644.28
8157	631965.18	143766.92
8158	632027.17	143789.29
8159	632095.74	143776.18
8160	632376.60	143690.48
8161	632736.59	143581.04
8162	633031.91	143491.34
8163	633354.97	143396.41
8164	633622.62	143313.39
8165	633950.97	143211.83
8166	634185.63	143139.32
8167	634432.31	143065.37
8168	634682.82	142994.16
8169	634862.11	142945.37
8170	635065.13	142883.43
8171	635200.93	142843.86
8172	635336.72	142813.56
8173	635489.71	142780.58
8174	635659.74	142748.88
8175	635827.18	142726.45
8176	635986.74	142718.58
8177	636163.50	142708.02

1	2	3
8178	636274.23	142702.73
8179	636415.31	142723.81
8180	636549.81	142760.74
8181	636722.31	142814.83
8182	636966.53	142913.66
8183	637218.95	143037.07
8184	637496.06	143168.78
8185	637699.11	143294.99
8186	637871.89	143404.81
8187	638031.07	143550.21
8188	638176.47	143698.40
8189	638330.17	143871.29
8190	638439.89	144013.98
8191	638527.72	144137.50
8192	638662.13	144293.89
8193	638725.29	144329.56
8194	638821.32	144337.76
8195	638955.82	144299.17
8196	639073.74	144241.62
8197	639216.44	144142.79
8198	639375.63	144005.58
8199	639532.02	143854.69
8200	639658.23	143722.98
8201	639762.56	143610.46
8202	639869.48	143465.06
8203	639968.31	143344.36
8204	640083.53	143242.83
8205	640157.49	143184.80
8206	640321.66	143065.66
8207	640431.56	143011.64
8208	640537.73	142990.89
8209	640623.14	142995.51
8210	640680.81	143020.89
8211	640397.56	145706.42
8212	640382.71	145752.76
8213	640378.95	145801.55
8214	640366.43	145902.90
8215	640352.66	146010.50
8216	640335.13	146156.89
8217	640317.59	146335.82
8218	640302.57	146475.95
8219	640286.29	146611.08

1	2	3
8220	640270.01	146719.93
8221	640262.50	146798.76
8222	640257.49	146861.32
8223	640243.72	146953.91
8224	640229.94	147062.76
8225	640216.17	147201.64
8226	640206.15	147282.97
8227	640191.12	147391.83
8228	640182.36	147483.16
8229	640169.84	147587.01
8230	640154.81	147700.87
8231	640147.30	147804.72
8232	640136.03	147846.01
8233	640132.27	147898.56
8234	640127.92	147937.35
8235	640123.58	147996.16
8236	640113.57	148090.00
8237	640093.56	148227.63
8238	640078.55	148351.50
8239	640048.73	148634.69
8240	640043.29	148686.44
8241	640031.00	148784.42
8242	640018.50	148905.76
8243	640002.26	149032.16
8244	639991.00	149121.00
8245	639978.54	149201.06
8246	639973.44	149273.64
8247	639957.22	149400.02
8248	639941.04	149530.14
8249	639923.52	149672.78
8250	639913.52	149786.64
8251	639898.42	149856.72
8252	639892.16	149955.54
8253	639869.74	150106.96
8254	639847.24	150282.10
8255	639829.64	150457.24
8256	639799.72	150668.70
8257	639782.12	150788.82
8258	639772.12	150866.38
8259	639754.64	150975.28
8260	639737.18	151139.18
8261	639718.42	151295.60

1	2	3
8262	639699.66	151462.00
8263	639677.12	151629.62
8264	639658.30	151788.54
8265	639653.30	151863.62
8266	639647.12	151963.70
8267	639633.30	152081.36
8268	639609.56	152247.76
8269	639593.30	152404.10
8270	639575.82	152541.80
8271	639559.50	152681.88
8272	639548.28	152788.24
8273	639543.30	152863.34
8274	639529.48	152925.90
8275	639522.06	153010.98
8276	639504.50	153108.54
8277	639489.52	153217.40
8278	639483.28	153338.76
8279	639464.48	153423.86
8280	639455.06	153499.62
8281	639379.59	154104.36
8282	639379.58	154104.43
8283	639326.01	154533.65
8284	639060.70	156659.49
8285	637876.79	166136.53
1	637876.89	166136.76

Площадь муниципального образования 597975,03 га.

Текстовое описание местоположения границ муниципального образования Манский район

По смежеству с землями муниципального образования
Уярский район

Граница муниципального образования Манский район по смежеству с землями муниципального образования Уярский район проходит от узловой точки 1 до узловой точки 847 протяженностью 87417,96 м.

От точки 1 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Манский район, муниципального образования Уярский район и муниципального образования Березовский район граница идет общим направлением на юго-восток плавной линией 4936,98 м по середине реки Томна вниз по течению до точки 66.

От точки 66 граница следует в юго-западном направлении плавной линией 6024,04 м по руслу безымянного ручья вверх по течению до его истока (точка 110). Далее граница проходит на юго-запад прямой линией 854,95 м по границе леса до реки Каракчуль (точка 111). Затем граница идет извилистой линией 9760,92 м по середине реки Каракчуль вниз по течению: общим направлением на юго-восток до точки 147, общим направлением на юго-запад до точки 163, общим направлением на юго-восток до реки Жандат (точка 188).

От точки 188 граница следует на юго-запад плавной линией 1567,69 м по середине реки Жандат вверх по течению до ее истока (точка 217). Далее граница проходит на юго-запад и запад плавной линией 3240,06 м по руслу ручья Станичный вверх по течению до его истока (точка 292). Затем граница идет в юго-западном направлении ломаной линией 837,63 м по границе леса до точки 296.

От точки 296 граница следует на юг прямой линией 4319,89 м по границе пашни и леса, по лесу, пашне, пересекая автомобильную дорогу Р-255 «Сибирь» (Новосибирск – Кемерово – Красноярск – Иркутск), до точки 324. Далее граница идет на юго-запад извилистой линией 3204,09 м по руслу безымянного ручья вниз по течению до реки Тингина (точка 358). Затем граница проходит общим направлением на запад извилистой линией 3437,32 м по середине реки Тингина вниз по течению до реки Есауловка (точка 412).

От точки 412 граница следует общим направлением на юго-запад извилистой линией 6364,70 м по середине реки Есауловка вверх по течению, пересекая полосу отвода Транссибирской железнодорожной магистрали (участок 05 «Мариинск – Красноярск – Тайшет»), до устья безымянного ручья (точка 682). Далее граница идет на юго-восток плавной линией 2341,80 м по руслу безымянного ручья вверх по течению до его истока (точка 744). Затем граница проходит в

южном направлении прямой линией 2956,72 м по границе пастбища, леса и пашни до точки 749.

От точки 749 граница следует в юго-восточном направлении прямой линией 1109,54 м по границе пашни до точки 751. Далее граница идет в северо-восточном направлении прямой линией 4351,55 м по границе сенокоса, пашни, пастбища и леса, пересекая полевые дороги, до точки 763. Затем граница проходит в южном направлении прямой линией 4203,06 м по границе леса, пастбища, сенокоса и пашни до точки 771.

От точки 771 граница следует в юго-восточном направлении прямой линией 5385,00 м по сенокосу, пастбищу, лесу, пашне, пересекая реку Торгинка, до точки 782. Далее граница идет в юго-западном направлении прямой линией 8530,15 м по пастбищу, сенокосу, пашне, лесу до точки 809. Затем граница проходит на юго-восток прямой линией 543,27 м по границе леса, пашни до точки 812.

От точки 812 граница следует в восточном направлении прямой линией 222,60 м по границе пашни до точки 813. Далее граница идет в юго-восточном направлении прямой линией 2975,13 м по границе сенокоса и леса до точки 819. Затем граница проходит на юго-восток прямой линией 3261,54 м по границе пастбища, леса до точки 830.

От точки 830 граница следует в юго-восточном направлении прямой линией 6989,33 м по лесу, по границе пастбища и пашни, пересекая ручей Таргин, до точки 847 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Манский район, муниципального образования Уярский район и муниципального образования Партизанский район.

По смежеству с землями муниципального образования Партизанский район

Граница муниципального образования Манский район по смежеству с землями муниципального образования Партизанский район проходит от точки 847 (узловая точка) до точки 3849 (узловая точка) протяженностью 181159,50 м.

От точки 847 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Уярский район, муниципального образования Манский район и муниципального образования Партизанский район граница идет в северо-западном направлении прямой линией 3933,36 м по лесу, пересекая исток ручья Таргин, полевую дорогу, реку Кайлык, по сенокосу, пастбищу до точки 864.

От точки 864 граница следует на юг ломаной линией 10071,33 м по лесу, пересекая ручей Долгий, реку Имбеж, автомобильную дорогу Новомихайловка – Малый Имбеж, три полевые дороги, до реки Малый Имбеж (точка 906). Далее граница проходит в юго-восточном направлении извилистой линией 831,05 м по середине реки Малый Имбеж вниз по течению до точки 998. Затем граница идет в южном направлении прямой линией 384,35 м по лесу до точки 999.

От точки 999 граница следует в западном направлении прямой линией 2714,96 м по сенокосу, пашне и лесу, пересекая полевую дорогу, до точки 1007. Далее граница проходит в юго-западном направлении прямой линией 2652,41 м по

лесу, пашне, сенокосам, пересекая безымянный ручей, две полевые дороги, до точки 1010. Затем граница идет в восточном направлении прямой линией 644,53 м по лесу, пересекая полевую дорогу, до реки Хайдак (точка 1011).

От точки 1011 граница следует в юго-восточном направлении плавной линией 2053,99 м по середине реки Хайдак вниз по течению до точки 1076. Далее граница идет в юго-западном направлении ломаной линией 7754,79 м по лесу, пересекая три проселочные дороги, два безымянных ручья, реку Умбаж, до точки 1090. Затем граница проходит на запад прямой линией 1836,26 м по лесу до точки 1091.

От точки 1091 граница идет в юго-западном направлении прямой линией 5798,25 м по лесу, пересекая проселочные дороги, сенокосы, безымянный ручей, до реки Мана (точка 1093). Далее граница следует общим юго-восточным направлением плавной линией 15885,14 м по середине реки Мана вверх по течению до реки Биресук (точка 1471).

От точки 1471 граница идет извилистой линией общим расстоянием 35033,08 м по середине реки Мана вверх по течению: на юго-восток до точки 1573, на северо-восток до точки 1615, на юго-запад до точки 1647, на юго-восток до точки 1671, на юго-запад до точки 1717, на юг до точки 1751, на юго-запад до точки 1825, на юго-восток до точки 1880, на юго-запад до точки 1983, на юго-восток до точки 2059, на юг и юго-запад до реки Малый Зарзубей (точка 2126).

От точки 2126 граница проходит в северо-западном направлении извилистой линией 256,98 м по середине реки Малый Зарзубей вверх по течению до точки 2135. Далее граница идет в северо-западном направлении ломаной линией 2129,85 м по лесу, сенокосам, пересекая полевую дорогу, до реки Малый Зарзубей (точка 2150). Затем граница следует на северо-запад плавной линией 1353,89 м по середине реки Малый Зарзубей вверх по течению до точки 2175.

От точки 2175 граница проходит в юго-западном направлении прямой линией 1421,48 м по лесу, пересекая три полевые дороги, реку Большой Зарзубей, до точки 2181. Далее граница идет в южном направлении прямой линией 1509,40 м по лесу до точки 2189. Затем граница следует в юго-западном направлении прямой линией 225,90 м по лесу до точки 2190.

От точки 2190 граница проходит на юго-восток прямой линией 555,77 м по лесу, пересекая полевую дорогу, до безымянного ручья (точка 2193). Далее граница идет на северо-восток плавной линией 1171,08 м по середине безымянного ручья вниз по течению до точки 2213. Затем граница следует в юго-восточном направлении ломаной линией 2005,03 м по лесу, пастбищу до точки 2222.

От точки 2222 граница проходит в восточном направлении прямой линией 663,25 м по лесу до точки 2227. Далее граница идет в северо-восточном направлении прямой линией 933,39 м по лесу, пересекая полевую дорогу, до точки 2231. Затем граница следует в юго-восточном направлении прямой линией 461,21 м по лесу до точки 2236.

От точки 2236 граница проходит в восточном направлении прямой линией 317,77 м по лесу до точки 2237. Далее граница идет в юго-восточном направлении ломаной линией 165,69 м по лесу, пересекая железную дорогу, до реки Мана (точка

2239). Затем граница следует общим юго-западным направлением извилистой линией 25876,15 м по середине реки Мана вверх по течению до устья реки Крол (точка 2774).

От точки 2774 граница проходит в северо-западном направлении извилистой линией 6385,37 м по середине реки Крол вверх по течению до точки 2952. Далее граница идет в юго-западном направлении извилистой линией 15866,73 м по середине реки Крол вверх по течению до точки 3323. Далее граница следует на юг прямой линией 4763,91 м по лесу, пересекая проселочную дорогу, реку Большая Жайма, до точки 3324.

От точки 3324 граница проходит в западном направлении прямой линией 7407,46 м по лесу, пересекая безымянный ручей, до реки Крол (точка 3325). Далее граница идет в юго-восточном и юго-западном направлении извилистой линией 13615,74 м по середине реки Крол вверх по течению до устья ручья Чистый (точка 3783). Затем граница следует в северо-западном направлении плавной линией 1888,72 м по руслу ручья Чистый вверх по течению, пересекая автомобильную дорогу Саяны, до его истока (точка 3832).

От точки 3832 граница идет в юго-западном направлении ломаной линией 2591,23 м по лесу, полосе отвода железной дороги, пересекая автомобильную дорогу Саяны, до точки 3849 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Партизанский район, муниципального образования Курагинский район и муниципального образования Манский район.

По смежеству с землями муниципального образования Курагинский район

Граница муниципального образования Манский район по смежеству с землями муниципального образования Курагинский район проходит от точки 3849 (узловая точка) до точки 4013 (узловая точка) протяженностью 29270,61 м.

От точки 3849 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Манский район, муниципального образования Курагинский район и муниципального образования Партизанский район граница следует в северо-западном направлении ломаной линией 6839,30 м, пересекая железную дорогу, по лесу до точки 3891.

От точки 3891 граница идет на северо-восток плавной линией 1628,24 м по лесу до точки 3904. Далее граница проходит в северо-западном направлении плавной линией 11307,97 м по лесу, пересекая хребет Манское Белогорье, до точки 3961. Затем граница следует в северо-западном направлении плавной линией 3095,14 м по хребту Манское Белогорье до точки 3977.

От точки 3977 граница идет в северном направлении плавной линией 2463,18 м по лесу до точки 3995. Далее граница следует в северо-западном направлении плавной линией 3936,78 м по лесу до точки 4013 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Манский район, муниципального образования Курагинский район и муниципального образования Балахтинский район.

По смежеству с землями муниципального образования
Балахтинский район

Граница муниципального образования Манский район по смежеству с землями муниципального образования Балахтинский район проходит от точки 4013 (узловая точка) до точки 4271 (узловая точка) протяженностью 50560,86 м.

От точки 4013 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Манский район, муниципального образования Балахтинский район и муниципального образования Курагинский район граница следует на северо-запад ломаной линией 4715,42 м по лесу до точки 4030.

От точки 4030 граница идет ломаной линией по лесу: на север 2040,35 м до точки 4043, на северо-восток 2947,88 м до точки 4049, на северо-запад 2999,61 м до точки 4068, на северо-восток 3153,96 м до точки 4084. Далее граница проходит ломаной линией по лесу: на северо-запад 15024,45 м до точки 4195, на северо-восток 3251,54 м до точки 4200, на север 2194,04 м до точки 4207, на северо-запад 1148,13 м до точки 4211, на запад 657,41 м до точки 4213.

От точки 4213 граница следует по лесу: в северном направлении ломаной линией 8633,92 м до точки 4269, далее на северо-запад прямой линией 3794,15 м до точки 4271 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Березовский район, муниципального образования Балахтинский район и муниципального образования Манский район.

По смежеству с землями муниципального образования
Березовский район

Граница муниципального образования Манский район по смежеству с землями муниципального образования Березовский район проходит от точки 4271 (узловая точка) до точки 1 (узловая точка) протяженностью 203263,63 м.

От точки 4271 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Манский район, муниципального образования Березовский район и муниципального образования Балахтинский район граница идет в северо-восточном направлении прямой линией 3871,61 м по лесу, пересекая реку Малый Тубиль, безымянный ручей, полевою дорогу, до реки Большой Кершул (точка 4308).

От точки 4308 граница следует в северо-восточном направлении извилистой линией 20668,02 м по середине реки Большой Кершул вниз по течению до реки Мана (точка 4786). Затем граница проходит общим направлением на северо-запад извилистой линией 17558,83 м по середине реки Мана вниз по течению до устья реки Кайлята (точка 4965).

От точки 4965 граница идет в северо-восточном направлении извилистой линией 8707,31 м по середине реки Кайлята вверх по течению до устья безымянного ручья (точка 5175). Далее граница следует в северо-восточном направлении извилистой линией 3380,51 м по руслу безымянного ручья вверх по

течению до точки 5232. Затем граница проходит в северо-восточном направлении ломаной линией 5217,28 м по лесу до истока реки Левый Корбик (точка 5280).

От точки 5280 граница идет в северо-восточном и северном направлении извилистой линией 5533,40 м по середине реки Левый Корбик вниз по течению до реки Корбик (точка 5493). Далее граница следует в северо-западном направлении извилистой линией 14154,97 м по середине реки Корбик вниз по течению до реки Базаиха (точка 6017). Затем граница проходит общим направлением на северо-запад извилистой линией 5895,69 м по середине реки Базаиха вниз по течению до точки 6188.

От точки 6188 граница идет ломаной линией 3581,79 м на северо-восток, юго-запад, северо-запад, юго-запад по границе леса, вдоль населенного пункта поселок Верхняя Базаиха, огибая населенный пункт поселок Верхняя Базаиха с южной, восточной и северной стороны, до автомобильной дороги Маганск – Верхняя Базаиха (точка 6436). Далее граница следует плавной линией 1342,50 м с южной стороны полосы отвода автомобильной дороги Маганск – Верхняя Базаиха: на юго-запад до точки 6464, на северо-запад до точки 6509.

От точки 6509 граница проходит в юго-западном направлении извилистой линией 104,98 м по лесу до реки Базаиха (точка 6513). Затем граница следует общим направлением на северо-запад извилистой линией 11377,47 м по середине реки Базаиха вниз по течению до точки 6876.

От точки 6876 граница идет ломаной линией по сенокосу, вдоль населенного пункта поселок Жистык: на северо-восток 513,91 м, огибая населенный пункт поселок Жистык с юго-западной стороны, до точки 6901, на северо-запад 669,25 м, огибая населенный пункт поселок Жистык с юго-восточной стороны, до точки 6929, на юго-запад 578,60 м, огибая населенный пункт поселок Жистык с северной стороны, до реки Базаиха (точка 6949).

От точки 6949 граница проходит в северо-западном направлении извилистой линией 4785,45 м по середине реки Базаиха вниз по течению до точки 7083. Далее граница следует в северо-восточном направлении ломаной линией 8537,07 м по лесу, пересекая ручей Мишкин, автомобильную дорогу Маганск – Верхняя Базаиха, реку Малая Березовка, полевою дорогу, безымянный ручей, до точки 7123.

От точки 7123 граница идет в юго-восточном направлении прямой линией 958,24 м по лесу до точки 7124. Затем граница проходит в северо-восточном направлении ломаной линией 3994,31 м по лесу до точки 7126. Далее граница следует в северо-западном направлении прямой линией 2282,66 м по лесу, пересекая реку Переездная, до точки 7127.

От точки 7127 граница идет в северо-восточном направлении ломаной линией 1643,62 м по лесу до точки 7135. Затем граница проходит в юго-восточном направлении ломаной линией 793,89 м по лесу, пашне до полевой дороги (точка 7139). Далее граница следует в северо-восточном направлении ломаной линией 953,77 м по пашне, пересекая полевою дорогу, до точки 7146.

От точки 7146 граница идет в северо-западном направлении ломаной линией 2626,63 м по пашне, вдоль полевой дороги, пересекая безымянный ручей, до точки 7163. Затем граница проходит в юго-западном направлении прямой линией

1003,09 м по пашне, лесу, пересекая полевую дорогу, до точки 7165. Далее граница следует в северо-западном направлении прямой линией 2123,12 м по лесу, пересекая полевую дорогу, до реки Большая Березовка (точка 7170).

От точки 7170 граница идет общим направлением на северо-запад извилистой линией 2624,50 м по середине реки Большая Березовка вниз по течению до реки Камас (точка 7394). Затем граница проходит общим направлением на север извилистой линией 4731,22 м по середине реки Камас вверх по течению до точки 7611. Далее граница следует в северо-западном направлении ломаной линией 463,29 м по лесу до точки 7615.

От точки 7615 граница идет в северо-восточном направлении ломаной линией 2250,44 м по лесу, сенокосу, пересекая линию электропередачи, полевую дорогу, автомобильную дорогу «Маганск – Камас – ст. Сорокино – а.д. М-53 «Байкал», на участках 0 – 20,92 км 22,4 км», до точки 7625.

От точки 7625 граница проходит в юго-восточном направлении ломаной линией 1143,51 м по сенокосу до истока реки Жерновка (точка 7629). Затем граница следует в юго-восточном направлении извилистой линией 1878,32 м по середине реки Жерновка вниз по течению до точки 7661.

От точки 7661 граница идет в северо-восточном направлении прямой линией 2298,66 м по лесу, пересекая лесную дорогу, до ручья Шипичный (точка 7665). Далее граница проходит в северо-восточном направлении извилистой линией 3872,21 м по руслу ручья Шипичный вниз по течению до точки 7746. Затем граница следует в северо-восточном направлении ломаной линией 374,24 м по лесу до реки Кускунка (точка 7753).

От точки 7753 граница идет общим направлением на северо-восток извилистой линией 7111,65 м по середине реки Кускунка вниз по течению до реки Есауловка (точка 8046). Далее граница проходит общим направлением на восток извилистой линией 2168,65 м по середине реки Есауловка вверх по течению до точки 8133.

От точки 8133 граница следует в северо-восточном направлении ломаной линией 8307,87 м по лесу, сенокосу, пересекая автомобильную дорогу «Подъезд к садовым обществам «Тайга-2», «Кедр-9», «Факел», в районе д. Малый Кускун», пересекая грунтовые дороги, полевые дороги, до точки 8158.

От точки 8158 граница идет в северо-западном направлении плавной линией 4397,30 м по лесу до точки 8178. Затем граница проходит в северо-восточном направлении ломаной линией 3119,19 м по лесу, пересекая безымянный ручей, до точки 8194. Далее граница следует в северо-западном направлении ломаной линией 2374,15 м по лесу до безымянного ручья (точка 8210).

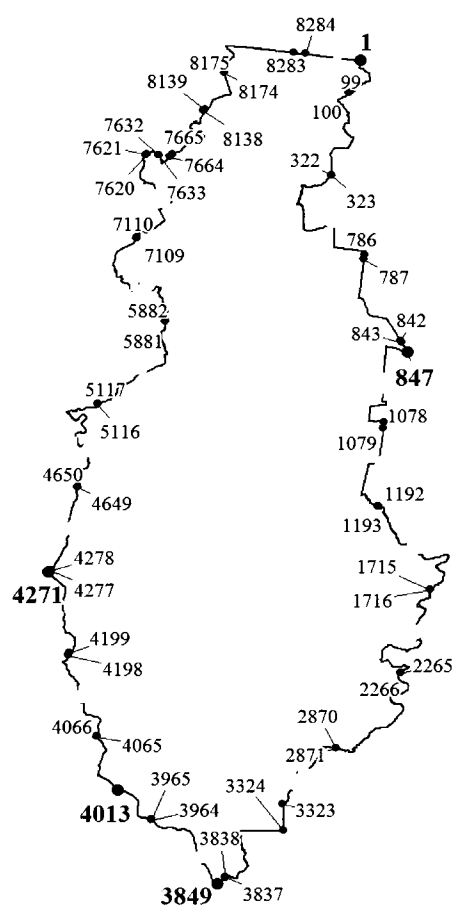
От точки 8210 граница идет в юго-восточном направлении прямой линией 23290,46 м по лесу, пересекая безымянные ручьи, реку Каракчуль, ручей Быстрый, реку Малая Томна, до точки 1 – узловой точки пересечения границ муниципального образования Манский район, муниципального образования Уярский район и муниципального образования Березовский район.

Приложение 36 к Закону края
от 23 июня 2022 г. № 3-906

Приложение 36 к Закону края
от 24 декабря 2004 г. № 13-2864

Графическое отображение местоположения границ муниципального образования Манский район

Раздел I. Обзорная схема местоположения границ муниципального образования

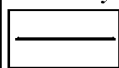


Описание смежеств:

1 – 847 Уярский район
847 – 3849 Партизанский район
3849 – 4013 Курагинский район
4013 – 4271 Балахтинский район
4271 – 1 Березовский район

Масштаб 1:1000000

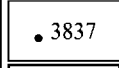
Используемые условные знаки и обозначения:



Граница муниципального образования



Узловая точка границы муниципального образования и ее номер



Поворотная точка границы муниципального образования и ее номер



Номер выносного листа обзорной схемы местоположения границ муниципального образования

8284

1

11

29

37

76

84

99

Масштаб 1:50000

обозначения:



105

110

111

114

120

126

129

139

147

163

177

188

217

226

292

269

296

299

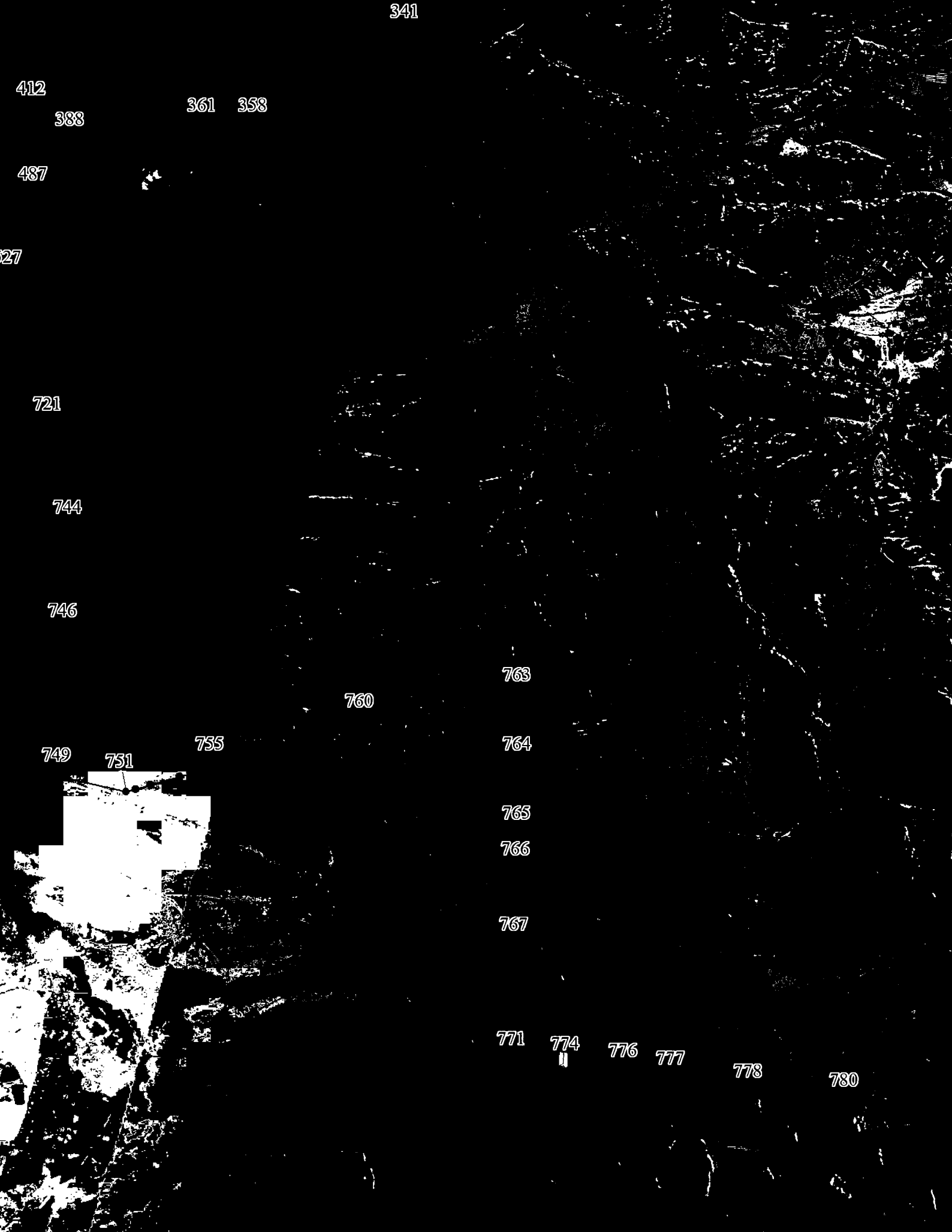
302

319

322

Масштаб 1:50000

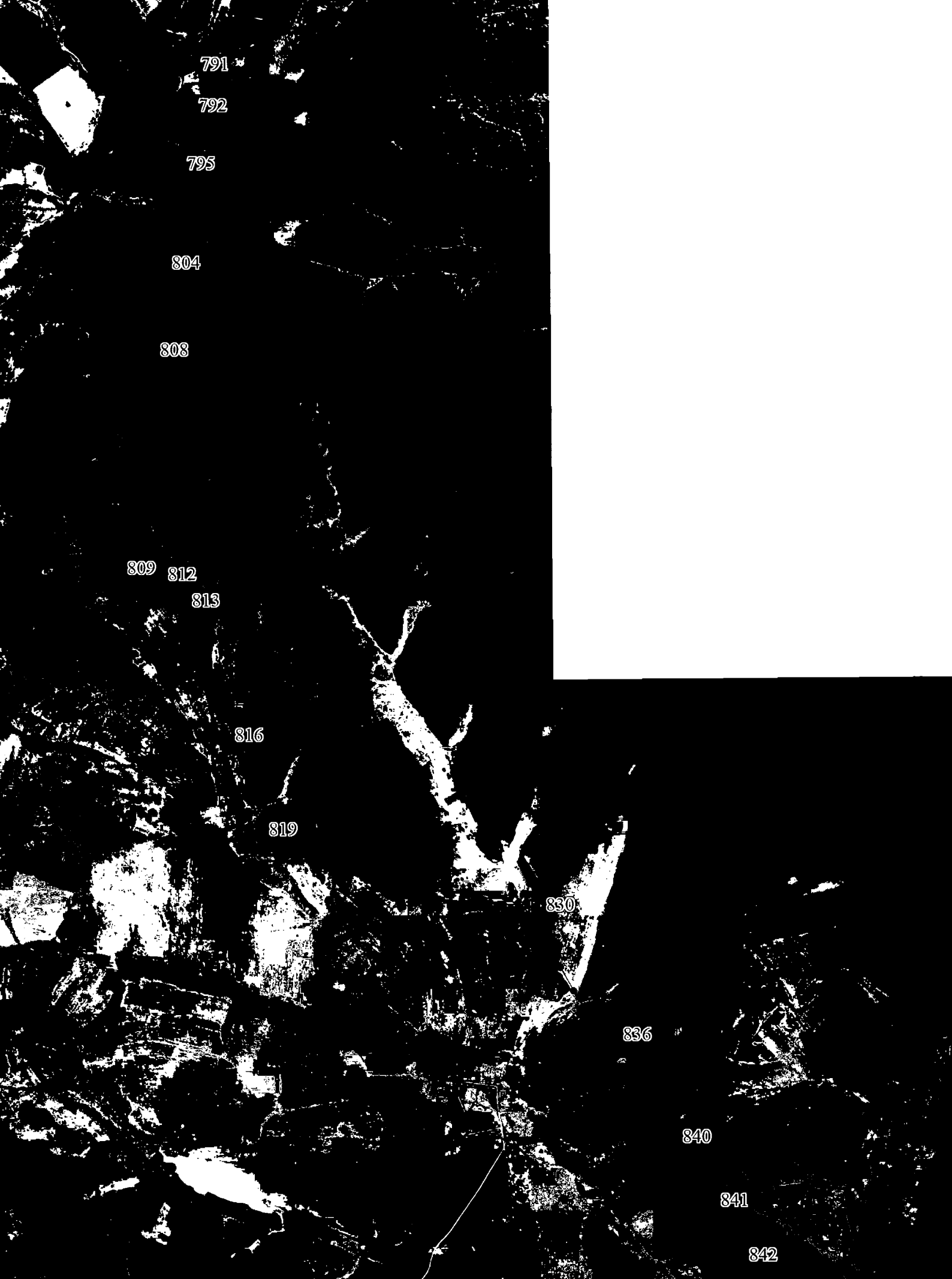
обозначения:



Масштаб 1:50000

обозначения:

граница муниципального образования



791

792

795

804

808

809

812

813

816

819

830

836

840

841

842

Масштаб 1:50000

обозначения:



Масштаб 1:50000

обозначения:



Масштаб 1:50000

обозначения:



Масштаб 1:50000

обозначения:



1717

1751

1789

1825

1880

1900

1947

1983

2059

2086

2175

2150

2181

2135

2126

2189

2193

2190

2213

2231

2236

2237

2222

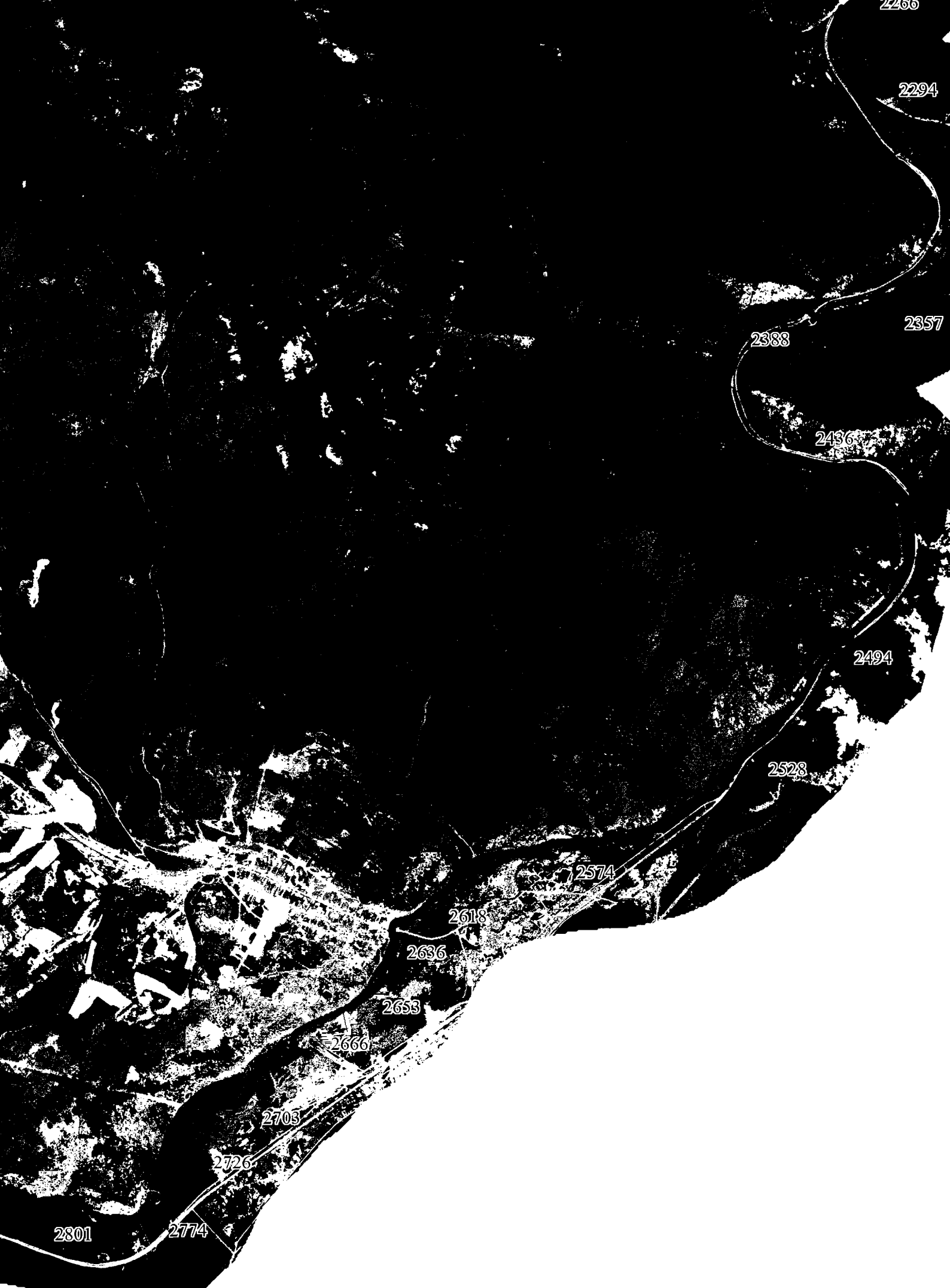
2227

2239

2265

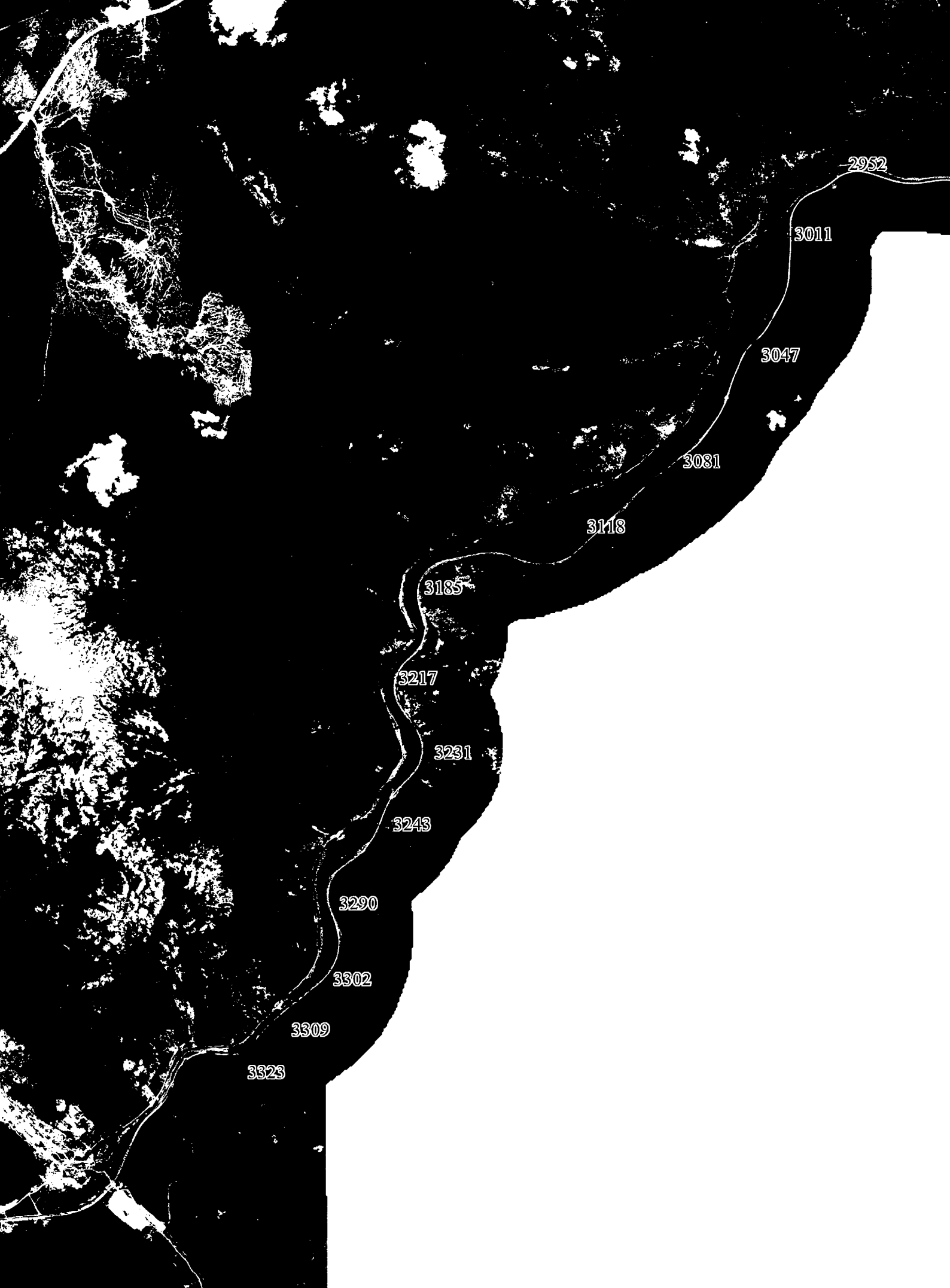
Масштаб 1:50000

обозначения:



Масштаб 1:50000

обозначения:



Масштаб 1:50000

обозначения:



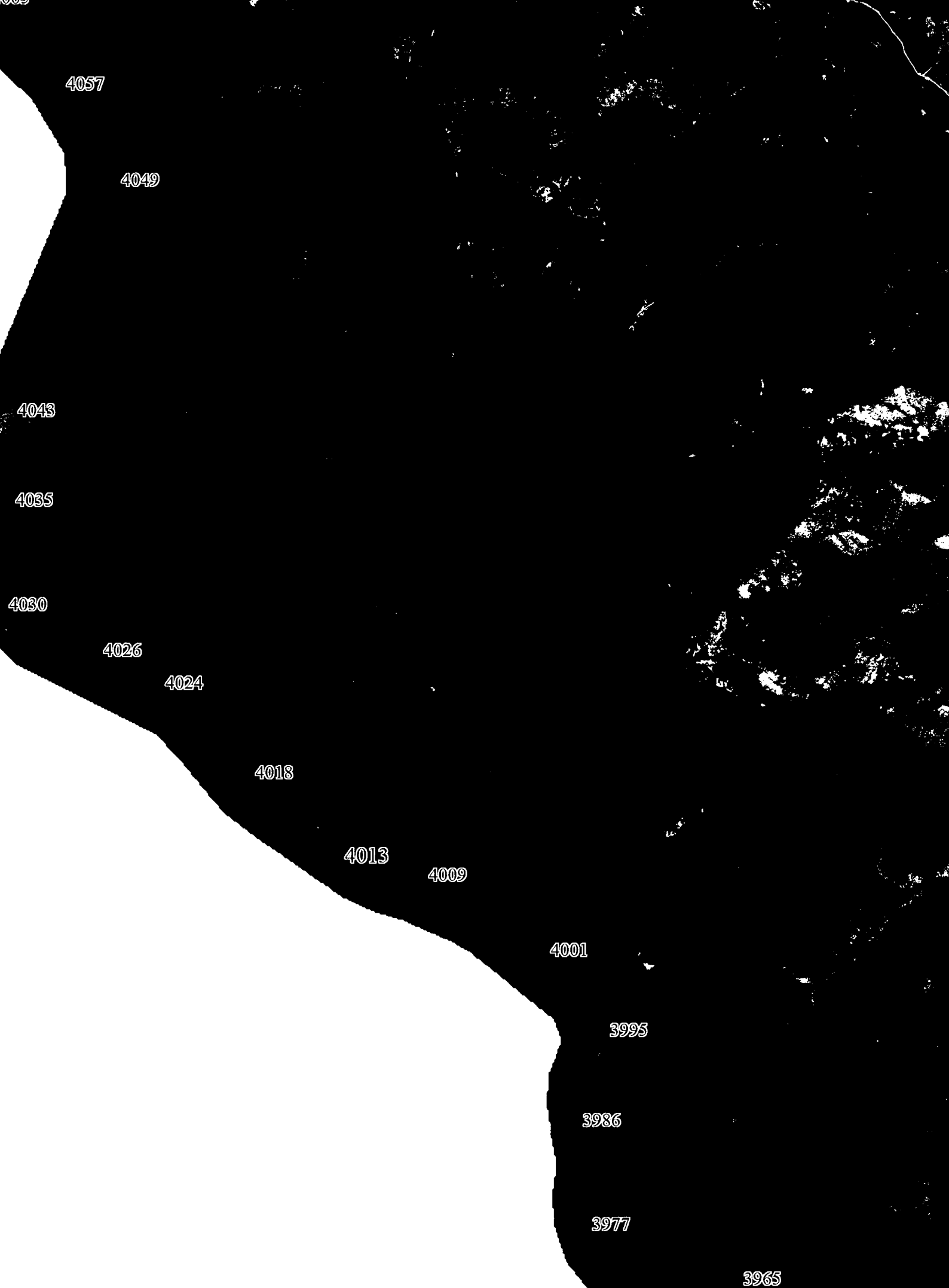
Масштаб 1:50000

обозначения:



Масштаб 1:50000

обозначения:



4057

4049

4043

4035

4030

4026

4024

4018

4013

4009

4001

3995

3986

3977

3965

Масштаб 1:50000

обозначения:



Масштаб 1:50000

обозначения:



Масштаб 1:50000

обозначения:

4649

4607

4564

4480

4448

4423

4388

4367

4356

4326

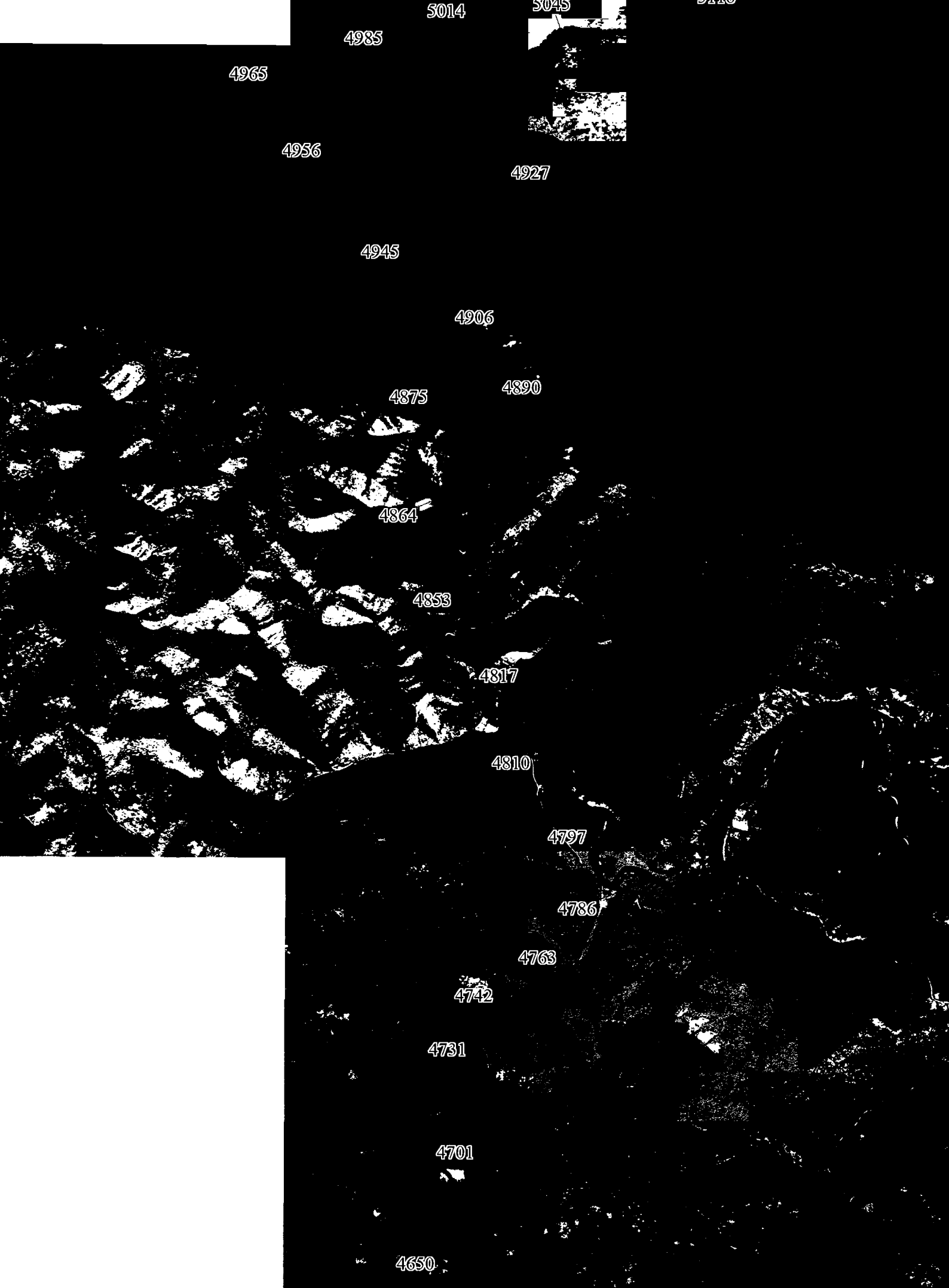
4308

4286

278

Масштаб 1:50000

обозначения:



5014

5045

5110

4985

4965

4956

4927

4945

4906

4875

4890

4864

4853

4817

4810

4797

4786

4763

4742

4731

4701

4650

Масштаб 1:50000

обозначения:



Масштаб 1:50000

обозначения:



7087

7086

7085

7084

7083

7044

6978

6929

6949 6901

6876

6835

6513

6509

6436

6464

6188

6111

6017

5952

5882

Масштаб 1:50000

е обозначения:



7615

7611

7661

7501

7475

7394

7319

7170

7163

7165

7135

7146

7139

7127

7126

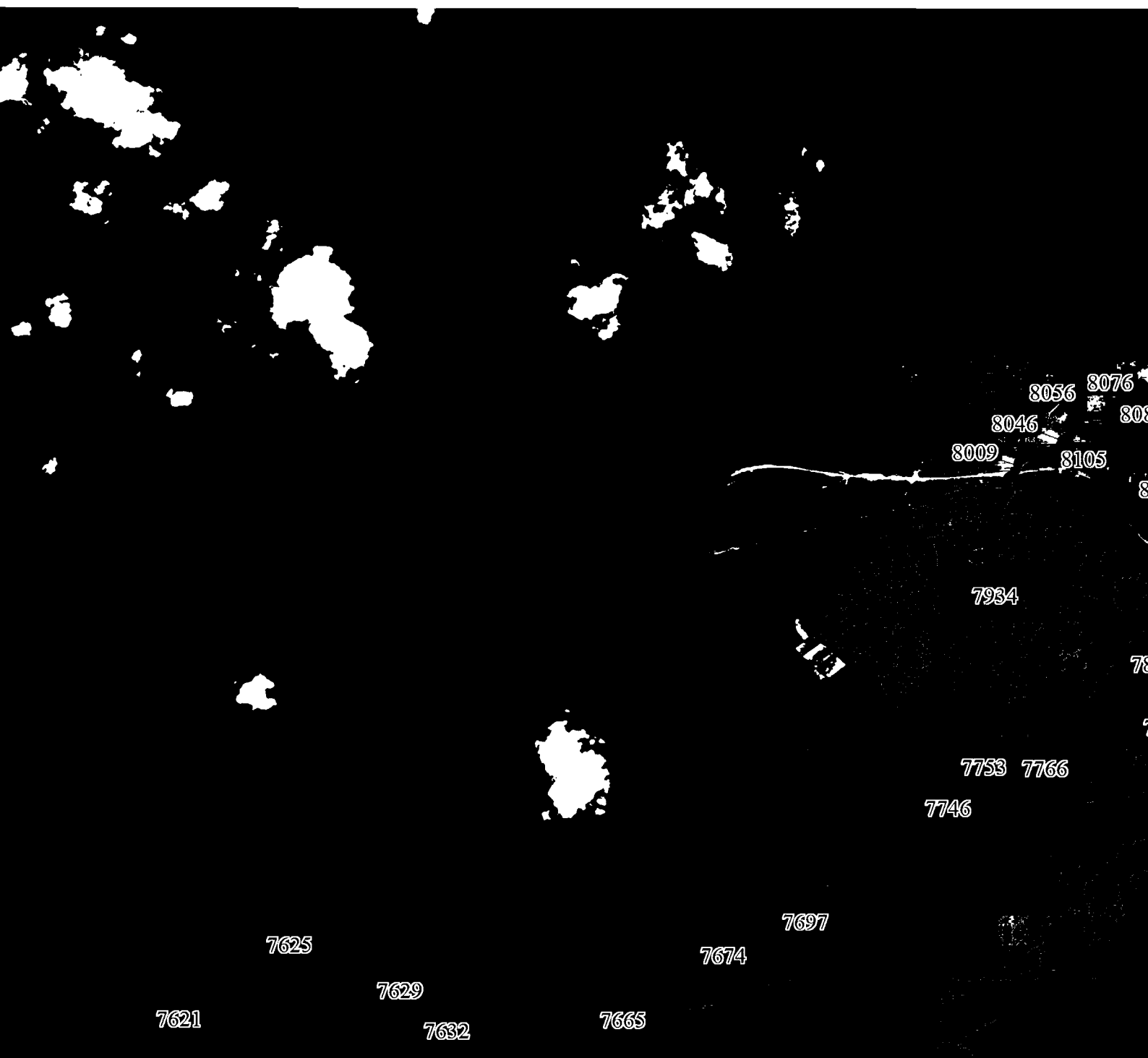
7123

7124

7110

Масштаб 1:50000

е обозначения:



Масштаб 1:50000

е обозначения:

8169

8164

8158

8155

8154



Масштаб 1:50000

обозначения:

граница муниципального образования



Масштаб 1:50000

обозначения: