



Департамент природопользования и охраны
окружающей среды Владимирской области

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

г. Владимир

« 22 » 09 2021 г.

№ 183

*Об утверждении границ водоохранной
зоны и прибрежной защитной полосы
реки Содышка на территории
Владимирской области*

В соответствии со статьями 5, 26 и 65 Водного Кодекса Российской Федерации, Правилами установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов, утверждёнными постановлением Правительства Российской Федерации от 10 января 2009 г. № 17, Правилами определения местоположения береговой линии (границы водного объекта), случаев и периодичности ее определения, утверждёнными постановлением Правительства Российской Федерации от 29 апреля 2016 г. № 377, Положением о Департаменте природопользования и охраны окружающей среды Владимирской области, утвержденным постановлением Губернатора Владимирской области от 01 февраля 2006 г. № 63

п о с т а н о в л я ю:

1. Установить местоположение береговой линии (границы водного объекта), границы водоохранной зоны и границы прибрежной защитной полосы р. Содышка на территории Владимирской области согласно приложению № 1 к настоящему постановлению в соответствии с перечнем координат характерных точек береговой линии (границы водного объекта), границы водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы согласно приложению № 2 к настоящему постановлению.

2. Утвердить текстовые и графические описания границы водоохранной зоны и границы прибрежной защитной полосы р. Содышка, включая перечни координат характерных точек границ, согласно приложениям № 3 и № 4 к настоящему постановлению.

3. Ограничения хозяйственной и иной деятельности в границах водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы установлены статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации.

4. Отделу водных ресурсов и водопользования Департамента природопользования и охраны окружающей среды Владимирской области направить в Федеральное агентство водных ресурсов для внесения в государственный водный реестр в соответствии с Положением о ведении государственного водного реестра, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 28 апреля 2007 г. № 253 «О порядке ведения государственного водного реестра»:

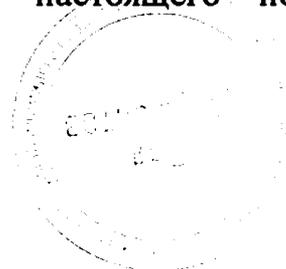
- результаты работ по установлению местоположения береговой линии (границы водного объекта) и сведения о границах водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы р. Содышка.

- сведения о границах водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы р. Содышка.

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

6. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Директор Департамента

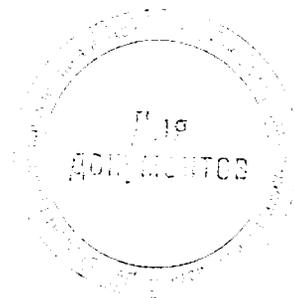


Т.Л. Клименко

Приложение № 1
к постановлению Департамента
природопользования и охраны
окружающей среды Владимирской
области
от « 22 » 09 2021 г. № 183

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

№, п/п	Наименование водотока	Впадает		Местоположение
		Куда	С какого берега	
1	2	3	4	5
1	р. Содышка	р. Рпень	правый	Суздальский, Собинский муниципальные районы, г. Владимир Владимирской области



Приложение № 2
к постановлению Департамента
природопользования и охраны
окружающей среды Владимирской
области
от « 22 » 09 2021 г. № 183

**Координаты характерных точек
береговой линии (границы водного объекта), границы водоохранной зоны
и прибрежной защитной полосы реки Содышка**

Береговая линия реки Содышка

Система координат – МСК 33

Номер и координаты характерных точек береговой линии (границы водного объекта)					
№	X, м	Y, м	№	X, м	Y, м
1	191536,45	213659,26	36	191309,17	213196,95
2	191532,78	213644,1	37	191296,49	213201,55
3	191530,25	213628,57	38	191276,44	213211,53
4	191529,22	213611,85	39	191266,69	213212,64
5	191526,44	213599,49	40	191255,66	213214,43
6	191505,86	213574,76	41	191241,27	213209,63
7	191493,62	213569,8	42	191236,03	213201,29
8	191477,08	213563,51	43	191230,48	213190,53
9	191461,87	213568,14	44	191226,44	213180,86
10	191450,93	213592,84	45	191213,33	213169,94
11	191436,43	213595,77	46	191206,31	213160,02
12	191428,46	213590,96	47	191193,15	213150,76
13	191416,06	213568,19	48	191182,38	213136,25
14	191408,22	213552,11	49	191177,31	213125
15	191403,3	213542,28	50	191173,19	213100,28
16	191391,74	213514,7	51	191171,45	213083
17	191386,46	213501,67	52	191171,61	213074,13
18	191382,23	213490,46	53	191175,25	213058,12
19	191378,58	213477,78	54	191179,53	213042,27
20	191373,27	213459,32	55	191186,04	213024,59
21	191366,85	213430,95	56	191192,21	213009,31
22	191363,53	213405,83	57	191202,35	212998,53
23	191360,83	213387,36	58	191207,7	212988,7
24	191352,43	213380,87	59	191209,69	212976,63
25	191342,48	213376,65	60	191210,75	212961,84
26	191332,15	213362,48	61	191213,05	212953,36
27	191329,45	213355,91	62	191219,07	212946,71
28	191327,76	213339,77	63	191228,5	212942,27
29	191318,6	213302,34	64	191237,53	212940,53
30	191317,09	213277,14	65	191251,96	212937,68
31	191325,28	213258,58	66	191254,1	212930,7
32	191335,03	213248,16	67	191250,37	212911,19
33	191336,34	213229,78	68	191239,99	212902,79
34	191330,72	213198,19	69	191220,5	212897,88
35	191321,45	213192,67	70	191206,39	212899,7

71	191200,85	212895,02	125	190981,65	212277,47
72	191196,17	212886,64	126	190981,65	212255,97
73	191189,36	212874,98	127	190983,63	212238,11
74	191180,16	212871,65	128	190985,62	212222,24
75	191171,76	212859,07	129	190972,39	212208,35
76	191170,97	212846,87	130	190950,84	212200,9
77	191176,04	212836,25	131	190941,89	212194,54
78	191182,54	212830,23	132	190934,12	212178,37
79	191190,15	212828,17	133	190927,62	212166,49
80	191201,48	212824,66	134	190907,42	212143,84
81	191219,47	212815,49	135	190897,35	212121,32
82	191230,56	212805,98	136	190891,33	212104,05
83	191235,24	212793,04	137	190882,3	212078,21
84	191232,54	212785,2	138	190867,34	212069,23
85	191226,44	212774,6	139	190834,28	212073,46
86	191219,15	212762,87	140	190822,87	212071,08
87	191211,15	212752,95	141	190818,67	212055,28
88	191209,69	212745,62	142	190824,61	212035,74
89	191202,08	212747,44	143	190835,47	212026,57
90	191192,84	212745,74	144	190843,08	212019,6
91	191187,22	212734,72	145	190847,43	212010,23
92	191185,39	212722,78	146	190850,29	212001,03
93	191182,54	212710,73	147	190847,83	211983,15
94	191181,11	212696,13	148	190844,11	211970,61
95	191177,63	212684,11	149	190832,54	211950,64
96	191178,18	212672,28	150	190818,67	211939,72
97	191179,29	212650,81	151	190803,46	211937,5
98	191181,27	212642,25	152	190782,14	211940,34
99	191173,11	212627,35	153	190765,18	211944,61
100	191154,73	212628,86	154	190752,74	211945,43
101	191137,09	212640,45	155	190729,84	211935,9
102	191121,53	212631,33	156	190715,97	211931,48
103	191105,84	212616,91	157	190693,87	211918,15
104	191102,35	212608,51	158	190683,67	211900,79
105	191110,07	212594,39	159	190680,95	211880,41
106	191117,03	212584,93	160	190682,14	211854,44
107	191126,88	212570,25	161	190682,99	211823,71
108	191131,67	212550,98	162	190669,07	211796,04
109	191133,1	212533,71	163	190659,85	211767,98
110	191122,48	212515,64	164	190652,9	211756,74
111	191106,4	212509,02	165	190639,51	211747,15
112	191090,57	212496,08	166	190617,32	211737,48
113	191090,7	212484,08	167	190604,17	211730,03
114	191104,89	212465,88	168	190592,12	211728,45
115	191111,86	212431,49	169	190579,36	211726,72
116	191112,49	212397,24	170	190561,38	211727,18
117	191108,69	212368,89	171	190553,93	211726,86
118	191093,79	212351,93	172	190545,84	211719,73
119	191082,7	212348,92	173	190536,81	211705,15
120	191051,79	212349,24	174	190529,92	211685,52
121	191031,03	212331,43	175	190526,99	211666,48
122	191022,16	212312,53	176	190535,32	211633,5
123	191010,27	212312,31	177	190522,31	211609,45
124	190995,53	212302,64	178	190499,3	211588,42

179	190479,61	211559,56	233	189868,19	210891
180	190463,99	211552,08	234	189854,43	210892,76
181	190442,12	211540,98	235	189828,92	210887,89
182	190425,72	211526,54	236	189816,39	210882,68
183	190412,96	211516,58	237	189807,3	210860,68
184	190394,26	211496,61	238	189792,25	210847,12
185	190370,59	211470,35	239	189783,48	210840,34
186	190359,07	211445,9	240	189771,74	210811,65
187	190352,81	211414,34	241	189762,95	210790,24
188	190346,68	211395,74	242	189757,24	210773,2
189	190350,76	211378,08	243	189755,1	210763,85
190	190346,34	211364,84	244	189749,8	210762,11
191	190332,42	211354,99	245	189742,74	210768,53
192	190325,97	211336,66	246	189736,64	210766,63
193	190333,44	211317,3	247	189732,84	210758,94
194	190346,51	211295,24	248	189728,32	210750,14
195	190368,58	211271,3	249	189727,29	210740,16
196	190377,07	211256,36	250	189724,99	210730,89
197	190372,15	211240,91	251	189720,71	210720,98
198	190332,76	211238,19	252	189712,31	210712,43
199	190292,75	211230,9	253	189698,13	210702,84
200	190266,6	211233,43	254	189691,24	210695,63
201	190239,34	211236,28	255	189682,12	210687,47
202	190216,98	211225,29	256	189675,47	210677,48
203	190207,96	211204,27	257	189673,25	210669
204	190194,23	211186,93	258	189670,63	210652,06
205	190183,71	211153,31	259	189663,5	210643,65
206	190173,86	211127,17	260	189649,79	210635,09
207	190162,21	211123,04	261	189636,64	210630,49
208	190148,74	211123,04	262	189625,18	210638,03
209	190131,08	211120,72	263	189616,91	210639,76
210	190120,22	211115,96	264	189611,68	210635,33
211	190105,96	211101	265	189610,25	210627,02
212	190092,75	211105,98	266	189611,36	210617,83
213	190084,19	211108,39	267	189616,28	210611,47
214	190071,59	211105,14	268	189622,06	210610,29
215	190058,99	211084,62	269	189631,52	210609,12
216	190050,43	211076,85	270	189645,51	210606,72
217	190026,03	211064,73	271	189658,63	210601,75
218	190011,13	211057,2	272	189672,22	210601,49
219	190004,08	211052,37	273	189678,16	210607,12
220	190003,36	211037,31	274	189681,81	210613,38
221	190011,05	211032,24	275	189690,44	210612,13
222	190017,6	211023,94	276	189697,89	210606,74
223	190017	211011,37	277	189705,52	210591,67
224	190010,41	210999,99	278	189708,23	210573,52
225	189998,13	210984,71	279	189706,3	210558,45
226	189982,91	210985,04	280	189702,33	210545,88
227	189968,2	210990,41	281	189698,21	210527,18
228	189949,4	210981,05	282	189702,37	210505,15
229	189933,4	210967,82	283	189699,36	210487,56
230	189921,59	210954,74	284	189700,47	210472,03
231	189893,92	210928,37	285	189721,55	210452,99
232	189887,36	210897,89	286	189729,31	210444,77

287	189742,74	210434,34	341	189841,5	209887,08
288	189750,23	210419,67	342	189839,18	209873,17
289	189755,55	210406,64	343	189837,44	209856,95
290	189754,42	210394,22	344	189843,43	209848,26
291	189740,48	210378,63	345	189854,63	209845,71
292	189724,68	210362,36	346	189866,48	209846,39
293	189718,19	210342,72	347	189884,76	209847,29
294	189720,91	210327,22	348	189898,28	209846,71
295	189727,18	210319,37	349	189909,1	209835,32
296	189735,86	210307,39	350	189914,31	209820,44
297	189737,06	210294,82	351	189913,15	209799
298	189737,65	210278,35	352	189916,68	209782,64
299	189741,55	210262,18	353	189935,22	209773,84
300	189744,24	210247,51	354	189948,13	209765,29
301	189739,75	210234,94	355	189951,01	209749,95
302	189728,37	210229,85	356	189960,85	209745,95
303	189718,38	210228,94	357	189972,06	209752,07
304	189709,22	210220,46	358	189980,76	209748,21
305	189710,24	210203,14	359	189986,74	209740,29
306	189721,98	210197,54	360	189985,58	209731,4
307	189733,14	210192,44	361	189978,32	209722,73
308	189743,04	210181,04	362	189962,99	209713,25
309	189747,63	210166,56	363	189959,32	209695,87
310	189742,99	210154,39	364	189966,46	209684,66
311	189721,79	210147,96	365	189980,7	209675,59
312	189714,6	210143,47	366	189998,73	209663,98
313	189708,46	210132,54	367	190014,18	209656,05
314	189709,36	210125,2	368	190035,65	209644,8
315	189716,1	210120,11	369	190040,19	209632,66
316	189737,99	210118,94	370	190055,76	209621,92
317	189759,02	210113,83	371	190081,58	209616,29
318	189760,18	210103,79	372	190095,89	209610,23
319	189754,39	210098,19	373	190114,22	209608,37
320	189737	210098,02	374	190144,93	209608,37
321	189731,22	210094,52	375	190156,66	209609,97
322	189728,7	210083,51	376	190164,24	209618,8
323	189732,12	210077,15	377	190171,39	209629,62
324	189746,74	210072,18	378	190176,02	209641,4
325	189748,57	210060,85	379	190183,17	209642,75
326	189742,8	210051,25	380	190196,69	209638,69
327	189745,5	210041,21	381	190208,76	209639,27
328	189753,81	210036,19	382	190225,71	209645,77
329	189772,93	210035,8	383	190237,28	209650,31
330	189786,84	210036,57	384	190249,78	209650,35
331	189798,04	210030,39	385	190262,06	209648,85
332	189807,41	210024,98	386	190271,34	209640,47
333	189810,5	210013,59	387	190280,02	209627,89
334	189801,81	209998,33	388	190283,02	209609,03
335	189790,8	209979,1	389	190285,06	209581,46
336	189795,92	209969,55	390	190296,79	209561,13
337	189812,67	209960,93	391	190306,3	209551,81
338	189825,85	209950,82	392	190320,88	209541,99
339	189835,69	209925,98	393	190332,33	209535,13
340	189842,27	209905,62	394	190341,48	209528,34

395	190342,9	209517,59	449	190752,46	209015,87
396	190342,32	209505,62	450	190769,55	209007,83
397	190335,95	209493,26	451	190780,63	208998,55
398	190329,96	209475,87	452	190784,52	208991,06
399	190335,37	209461,19	453	190789,31	208977,29
400	190347,73	209445,36	454	190798,9	208968,72
401	190359,71	209434,93	455	190805,87	208965,39
402	190370,62	209427,15	456	190818,11	208959,41
403	190390,26	209418,13	457	190824,65	208952,79
404	190402,02	209414,41	458	190833,13	208941,22
405	190404,95	209402,6	459	190841,29	208930,76
406	190405,07	209390,79	460	190852,39	208923,16
407	190410,07	209383,82	461	190866,81	208916,58
408	190422,9	209375,5	462	190879,25	208909,61
409	190422,51	209364,72	463	190887,85	208906,79
410	190411,21	209353,63	464	190911,62	208906,16
411	190403,17	209354,9	465	190919,07	208904,26
412	190397,63	209348,44	466	190928,22	208896,45
413	190402,74	209344,66	467	190939,15	208891,07
414	190413,2	209342,93	468	190955,48	208885,2
415	190417,47	209336,44	469	190968,31	208880,79
416	190413,08	209324,71	470	190977,19	208869,98
417	190402,22	209323,04	471	190983,76	208856,07
418	190387,64	209314,33	472	190996,7	208840,23
419	190386,93	209302,28	473	191007,97	208838,33
420	190398,66	209289,53	474	191015,94	208840,99
421	190415,1	209277,48	475	191030,5	208831,35
422	190429,04	209273,52	476	191030,6	208818,24
423	190454,24	209272,57	477	191020,14	208806,59
424	190471,87	209269,48	478	191023,93	208793,68
425	190483,2	209268,73	479	191036,07	208782,66
426	190498,42	209266,07	480	191034,64	208765,47
427	190510,62	209260,01	481	191038,84	208758,5
428	190523,78	209255,21	482	191044,86	208755,56
429	190531,78	209250,54	483	191066,49	208745,26
430	190540,73	209246,7	484	191076	208738,92
431	190562,64	209242,77	485	191085,19	208731,63
432	190574,05	209225,18	486	191098,1	208719,52
433	190580,35	209204,38	487	191106,21	208703,68
434	190586,31	209194,66	488	191101,38	208695,37
435	190597,99	209186,87	489	191109,3	208683,4
436	190608,77	209176,39	490	191120,7	208678,96
437	190616,85	209174,6	491	191126,99	208665,59
438	190635,72	209167,41	492	191130,48	208640,39
439	190645,6	209164,12	493	191142,37	208617,09
440	190666,26	209154,54	494	191155,08	208608,46
441	190686,02	209138,97	495	191172,85	208600,93
442	190702,48	209124,3	496	191197,18	208593,2
443	190717,48	209107,75	497	191212,25	208588,95
444	190724,17	209096,54	498	191227,15	208586,5
445	190727,33	209071	499	191242,25	208589,71
446	190732,57	209050,02	500	191266,65	208600,49
447	190737,49	209035,6	501	191281,99	208597,12
448	190745,41	209025,46	502	191291,66	208589,83

503	191302,43	208590,47	557	192164,33	208652
504	191322,28	208600,17	558	192173,28	208658,81
505	191344,63	208594,94	559	192180,26	208673,07
506	191363,87	208590,11	560	192177,8	208678,86
507	191381,25	208590,88	561	192171,78	208693,6
508	191399,6	208588,56	562	192169,64	208700,49
509	191421,65	208582,97	563	192170,59	208707,7
510	191436,3	208582	564	192176,45	208715,07
511	191452,33	208588,76	565	192181,13	208720,86
512	191462,76	208592,04	566	192188,74	208721,73
513	191478,4	208591,27	567	192195,31	208730,68
514	191495,4	208586,44	568	192193,33	208738,05
515	191503,9	208571,18	569	192200,31	208746,06
516	191517,65	208560,89	570	192207,99	208747,48
517	191532,39	208555,13	571	192213,78	208752,95
518	191554,59	208555,43	572	192214,65	208758,81
519	191576,44	208558,42	573	192210,62	208766,06
520	191594,11	208562,32	574	192215,2	208781,79
521	191616,35	208561,01	575	192222,2	208789,24
522	191643,73	208549,55	576	192230,51	208794,84
523	191667,3	208540,47	577	192240,94	208801,02
524	191685,43	208532,08	578	192249,75	208798,67
525	191708,78	208523,09	579	192261,8	208798,55
526	191721,96	208518,26	580	192269,52	208800,44
527	191736,92	208502,14	581	192280,65	208800,85
528	191751,6	208498,24	582	192280,81	208806,48
529	191766,87	208505,13	583	192273,77	208810,49
530	191781,24	208512,61	584	192269,72	208815,7
531	191809,84	208520,58	585	192272,89	208824,54
532	191832,82	208530,43	586	192280,92	208835,79
533	191843,25	208536,61	587	192278,99	208852,01
534	191862,08	208535,97	588	192277,06	208871,33
535	191888,14	208546,45	589	192283,24	208882,14
536	191906,05	208559,52	590	192288,84	208892
537	191919,26	208569,5	591	192293,09	208898,37
538	191927,5	208574,74	592	192304,27	208902,99
539	191935,28	208577,88	593	192314,14	208913,05
540	191955,47	208571,76	594	192316,65	208923,28
541	191967,62	208574,74	595	192314,97	208939,12
542	191984,1	208581,55	596	192320,23	208954,86
543	192000,86	208581,8	597	192332,56	208968,76
544	192016,74	208581,63	598	192339,77	208975,58
545	192027,6	208584,56	599	192345,35	208977,68
546	192037,19	208592,65	600	192358,98	208976,01
547	192045,09	208601,7	601	192366,79	208976,37
548	192053,01	208611,74	602	192376,46	208986,35
549	192064,4	208622,17	603	192376,62	208999,03
550	192076,96	208634,53	604	192374,36	209008,18
551	192085,65	208637,82	605	192381,88	209016,9
552	192096,66	208634,41	606	192395,36	209017,61
553	192106,88	208629,45	607	192403,75	209017,69
554	192131,76	208637,06	608	192418,77	209031,99
555	192141,66	208641,1	609	192427,53	209038,37
556	192154,9	208642,41	610	192439,33	209056,44

611	192443,65	209068,05	665	192380,34	209020,5
612	192449,32	209074,98	666	192374,95	209016,7
613	192461,2	209088,22	667	192370,67	209007,67
614	192466,05	209084,85	668	192373,05	208999,58
615	192473,57	209081,64	669	192371,78	208985,8
616	192481,73	209087,03	670	192365,24	208980,53
617	192489,77	209091,42	671	192358,19	208979,58
618	192501,5	209099,35	672	192345	208982,15
619	192507,68	209103,31	673	192339,02	208979,89
620	192516,91	209108,98	674	192330,46	208971,42
621	192522,06	209113,73	675	192323,48	208964,68
622	192536,56	209152,8	676	192308,35	208946,66
623	192535,06	209161,91	677	192303,52	208934,49
624	192530,75	209169,26	678	192300,62	208922,13
625	192536,16	209173,89	679	192293,47	208915,75
626	192542,54	209167,89	680	192282,85	208907,64
627	192548,33	209165,59	681	192274,95	208893,54
628	192555,7	209167,02	682	192270,83	208884,51
629	192560,37	209173,56	683	192264,89	208866,69
630	192566,99	209176,89	684	192265,28	208844,83
631	192573,92	209181,8	685	192261,6	208835,24
632	192580,86	209187,27	686	192255,62	208832,31
633	192587,04	209192,97	687	192245,96	208826,71
634	192589,65	209199,55	688	192235,92	208819,95
635	192582,56	209191,35	689	192224,71	208802,79
636	192571,63	209183,46	690	192215,68	208796,53
637	192565,25	209180,29	691	192210,53	208791,94
638	192559,15	209176,02	692	192205,79	208776,3
639	192552	209169,83	693	192201,73	208761,82
640	192546,78	209170,22	694	192197,61	208752,51
641	192537,9	209176,79	695	192191,83	208744,23
642	192530,75	209174,28	696	192186,2	208740,98
643	192527,29	209168,09	697	192181,68	208734,33
644	192531,02	209160,88	698	192179,91	208725,31
645	192533,08	209151,13	699	192168,77	208713,88
646	192528,72	209137,9	700	192163,3	208706,12
647	192519,96	209116,54	701	192156,56	208695,76
648	192515,4	209111,27	702	192152,92	208689,18
649	192506,33	209106,24	703	192149,35	208678,23
650	192500,15	209102,44	704	192149,77	208667,17
651	192485,57	209092,77	705	192143,09	208652,71
652	192478,8	209088,93	706	192139,13	208644,75
653	192469,14	209088,52	707	192130,1	208639,36
654	192464,31	209093,74	708	192123,12	208637,04
655	192458,03	209092,65	709	192108,07	208633,34
656	192449,71	209080,93	710	192091,25	208640,33
657	192440,94	209075,19	711	192081,98	208642,26
658	192438,04	209064,76	712	192074,83	208638,59
659	192435,81	209055,05	713	192069,32	208630,96
660	192423,92	209040	714	192060,93	208623,14
661	192417,62	209036,63	715	192051,08	208614,45
662	192412	209031,32	716	192041,42	208603,24
663	192402,05	209021,61	717	192032,91	208593,36
664	192395,67	209020,86	718	192027,4	208588,33

719	192016,43	208585,59	773	191146,19	208619,66
720	192001,63	208584,51	774	191134,41	208643,03
721	191984,93	208585,32	775	191132,29	208662,54
722	191966,48	208577,75	776	191125,91	208677,8
723	191953,69	208575,94	777	191122,63	208689,97
724	191935,73	208581,78	778	191118,38	208704,26
725	191925,7	208578,48	779	191109,88	208707,35
726	191906,8	208565,19	780	191101,36	208721,33
727	191886,13	208550,13	781	191092,98	208731,01
728	191860,83	208539,89	782	191082,94	208738,73
729	191842,48	208540,08	783	191068,84	208749,36
730	191820,16	208529,98	784	191048,66	208759,92
731	191809,38	208524,89	785	191041,85	208764,44
732	191791,72	208521,3	786	191039,23	208772,28
733	191778,54	208518	787	191040,11	208786,07
734	191765,42	208509,95	788	191029,53	208794,07
735	191751,12	208504,93	789	191025,67	208805,08
736	191738,76	208508,22	790	191036,87	208820,34
737	191728,53	208520	791	191036,87	208832,51
738	191719,56	208525,19	792	191014,66	208845,25
739	191703,39	208532,37	793	191005,58	208844,87
740	191692,31	208536,57	794	190999,79	208856,46
741	191665,07	208547,35	795	190988,84	208869,91
742	191647,7	208554,23	796	190983,37	208876,01
743	191614,47	208566,51	797	190975,76	208883,46
744	191597,1	208568,3	798	190961,14	208888,97
745	191573,82	208564,03	799	190944,07	208894,71
746	191554,89	208560,75	800	190933,29	208900,1
747	191533,84	208559,98	801	190925,37	208905,65
748	191520,89	208565	802	190915,18	208909,25
749	191508,15	208574,08	803	190895,49	208911,43
750	191497,72	208589,14	804	190885,59	208912,3
751	191481,49	208595,32	805	190872,39	208918,6
752	191469,86	208596,15	806	190860,83	208924,47
753	191450,4	208594,94	807	190850,68	208930,17
754	191438,23	208590,88	808	190844,22	208934,25
755	191424,52	208589,92	809	190838,99	208941,78
756	191413,57	208593,68	810	190831,47	208951,29
757	191379,53	208609,25	811	190823,07	208962,06
758	191365,66	208613,21	812	190813,86	208969,8
759	191353,63	208614,64	813	190798,89	208979,39
760	191348,22	208609,81	814	190791,45	208993,13
761	191341,27	208599,96	815	190791,71	209000,64
762	191321,35	208604,53	816	190784,82	209009,62
763	191302,83	208594,94	817	190775,68	209014,76
764	191291,05	208594,75	818	190760,87	209020,1
765	191283,13	208600,93	819	190753,08	209034,48
766	191265,36	208604,79	820	190753,53	209054,62
767	191241,61	208596,1	821	190751,98	209075,1
768	191227,12	208593,78	822	190743,49	209099,82
769	191214,37	208594,75	823	190736,62	209121,6
770	191201,89	208597,94	824	190719,54	209138,06
771	191173,81	208607,11	825	190701,77	209147,33
772	191156,99	208614,75	826	190679,75	209157,38

827	190669,85	209165,31	881	190252,18	209657,24
828	190647,09	209175,49	882	190241,1	209656,64
829	190636,02	209192,26	883	190226,43	209652,45
830	190614,16	209204,24	884	190208,12	209644,42
831	190602,18	209214,72	885	190198,24	209642,36
832	190598,89	209228,49	886	190182,79	209647,58
833	190594,4	209238,67	887	190172,74	209644,88
834	190585,74	209243,69	888	190169,84	209634,45
835	190573,06	209247,33	889	190162,12	209621,31
836	190562,8	209248,06	890	190153,62	209613,39
837	190546,32	209255,83	891	190143,58	209612,04
838	190536,31	209260,95	892	190098,29	209613,22
839	190531,46	209271,38	893	190083,41	209619,38
840	190534,12	209280,1	894	190055,84	209625,57
841	190528,85	209284,45	895	190044,11	209634,83
842	190522,67	209280,18	896	190037,6	209648,88
843	190509,75	209278,04	897	190016,99	209658,87
844	190504,12	209279,98	898	189996,51	209668,93
845	190495,13	209287,7	899	189981,18	209680,42
846	190486,02	209294,52	900	189968,01	209688,33
847	190465,14	209295,67	901	189965,11	209696,83
848	190451,35	209291,27	902	189967,62	209711,51
849	190436,81	209293,88	903	189981,33	209719,43
850	190423,38	209301,25	904	189988,67	209729,47
851	190417,67	209310,68	905	189991,48	209740,48
852	190417,79	209320,19	906	189985,34	209750,27
853	190421,28	209339,05	907	189972,84	209756,32
854	190430,99	209344,91	908	189961,83	209751,3
855	190438,39	209351,1	909	189954,87	209754,58
856	190440,26	209362,03	910	189953,33	209766,17
857	190437,4	209374,75	911	189936,91	209777,95
858	190432,81	209390,4	912	189920,16	209784,7
859	190427,97	209397,13	913	189917,6	209795,91
860	190426,39	209409,26	914	189917,98	209820,64
861	190414,27	209427,72	915	189912,38	209837,05
862	190403,81	209435,01	916	189901,76	209850,19
863	190387,48	209440,56	917	189887,85	209851,73
864	190376,23	209441,59	918	189871,87	209849,87
865	190367,99	209443,33	919	189861,78	209850,38
866	190355,07	209453,71	920	189849,03	209850,57
867	190347,55	209468,69	921	189841,88	209856,18
868	190343,11	209481,05	922	189845,48	209886,92
869	190350,98	209503,04	923	189845,68	209905,94
870	190351,58	209517,11	924	189839,02	209928,92
871	190347,74	209528,34	925	189828,24	209953,01
872	190339,62	209536,68	926	189813,23	209966,16
873	190326,86	209544,6	927	189797,97	209972,5
874	190308,56	209556,84	928	189795,48	209980,03
875	190301,59	209563,62	929	189808,47	210001,03
876	190289,81	209583,84	930	189815,23	210013,78
877	190289,9	209603,64	931	189811,17	210027,11
878	190287,81	209624	932	189802,87	210034,64
879	190276,13	209645,86	933	189787,51	210041,21
880	190267,75	209653,94	934	189772,06	210039,86

935	189754,78	210040,63	989	189709,19	210596,11
936	189749,8	210048,49	990	189697,65	210612,27
937	189753,6	210059,11	991	189691,1	210617,2
938	189754,39	210067,9	992	189680,62	210618,25
939	189752,53	210074,72	993	189674,04	210608,01
940	189746,27	210077,41	994	189666,61	210606,33
941	189735,27	210082,35	995	189656,45	210607,53
942	189737,01	210091,23	996	189648,68	210611,39
943	189748,98	210091,81	997	189625,75	210614,85
944	189761,84	210095,48	998	189616,1	210621,03
945	189765,01	210107,07	999	189615,74	210633,66
946	189761,4	210120,36	1000	189628,27	210628,76
947	189751,26	210122,82	1001	189639,41	210624,31
948	189738,36	210123,87	1002	189654,55	210630,04
949	189723,13	210125,27	1003	189665,17	210635,27
950	189715,05	210127,18	1004	189673,72	210646,83
951	189714,6	210135,08	1005	189677,53	210659,2
952	189722,13	210142,22	1006	189679,35	210670,27
953	189736,28	210145,8	1007	189685,45	210682,47
954	189745,32	210149,92	1008	189692,03	210690,71
955	189752,13	210158,32	1009	189703,84	210701,75
956	189752,93	210172,58	1010	189720,08	210712,82
957	189747,14	210185,42	1011	189730,22	210724,47
958	189732,36	210199,76	1012	189732,26	210735,31
959	189733,04	210207,05	1013	189732,05	210748,01
960	189740,01	210213,47	1014	189735,53	210756,33
961	189748,17	210219,33	1015	189738,15	210761,63
962	189756,29	210230,82	1016	189746,63	210757,2
963	189759,11	210240,97	1017	189754,58	210756,81
964	189754,75	210262,04	1018	189759,78	210761,42
965	189749,44	210268,3	1019	189765,64	210778,67
966	189748,17	210279,48	1020	189777,7	210812,73
967	189749,56	210296,35	1021	189788,28	210836,21
968	189748,79	210311,42	1022	189811,93	210859,36
969	189741,4	210319,31	1023	189818,87	210880,03
970	189733,35	210336,77	1024	189841,53	210886,48
971	189733,27	210344,93	1025	189855,09	210887,47
972	189739,02	210351,59	1026	189873,17	210887,18
973	189749,52	210364,74	1027	189892,73	210896,12
974	189760,57	210374,47	1028	189903,43	210930,24
975	189768,69	210390,18	1029	189934,66	210960,77
976	189765,64	210407,43	1030	189943,94	210970,95
977	189759,46	210419,63	1031	189957,42	210979,93
978	189748,69	210437,22	1032	189967,9	210985,02
979	189732,76	210448,17	1033	189979,27	210982,02
980	189725,55	210455,77	1034	189999,33	210979,93
981	189706,88	210473,85	1035	190011,91	210992,5
982	189705,33	210484,67	1036	190021,91	211011,34
983	189707,32	210501,41	1037	190021,19	211026,93
984	189703,68	210528,19	1038	190007,72	211039,81
985	189706,49	210544,55	1039	190008,32	211051,19
986	189711,12	210556,13	1040	190020,59	211057,47
987	189713,44	210569,07	1041	190034,96	211064,96
988	189712,48	210583,17	1042	190051,54	211071,23

1043	190066,7	211088,01	1097	190687,23	211823,37
1044	190074,18	211100,59	1098	190689,44	211852,57
1045	190084,96	211104,18	1099	190688,25	211882,11
1046	190098,29	211097,55	1100	190698,94	211908,09
1047	190108,62	211095,5	1101	190732,53	211930,35
1048	190126,67	211112,57	1102	190749,02	211937,32
1049	190140,93	211114,95	1103	190758,21	211938,12
1050	190158,2	211113,72	1104	190782,61	211933,52
1051	190179,29	211123,43	1105	190810,19	211928,63
1052	190186,33	211142,46	1106	190824,45	211933,07
1053	190191,8	211157,78	1107	190841,57	211950,34
1054	190197,42	211176,93	1108	190850,29	211963,02
1055	190209,85	211191,34	1109	190858,84	211980,13
1056	190224,79	211222,24	1110	190860,27	211997,88
1057	190243,81	211228,69	1111	190855,36	212013,57
1058	190275,16	211224,72	1112	190843,95	212030,06
1059	190289,11	211224,24	1113	190829,58	212045,69
1060	190323,81	211231,95	1114	190827,6	212060,24
1061	190366,38	211232,42	1115	190840,94	212064,27
1062	190379,96	211239,04	1116	190868,19	212062,39
1063	190383,47	211257,18	1117	190891,49	212075,38
1064	190376,27	211271,55	1118	190895,93	212089,64
1065	190362,48	211288,19	1119	190908,92	212126,87
1066	190350,6	211301,82	1120	190915,9	212141,47
1067	190338,87	211322,4	1121	190931,11	212154,94
1068	190333,42	211336,05	1122	190940,94	212168,57
1069	190339,21	211352,96	1123	190946,48	212191,39
1070	190352,12	211361,44	1124	190953,77	212196,68
1071	190356,87	211376,38	1125	190971,73	212202,73
1072	190351,78	211394,72	1126	190988,76	212214,47
1073	190361,31	211417,36	1127	190993,72	212228,19
1074	190367,9	211444,3	1128	190989,92	212244,73
1075	190377,06	211463,8	1129	190988,26	212261,27
1076	190395,13	211489,64	1130	190989,92	212277,14
1077	190418,43	211511,64	1131	191001	212298,05
1078	190439,98	211531,47	1132	191011,14	212304,7
1079	190459	211543,52	1133	191025,37	212307,62
1080	190486,4	211555,82	1134	191036,66	212327,21
1081	190505,75	211586,76	1135	191054,88	212343,69
1082	190526,99	211600,89	1136	191085,15	212342,58
1083	190544,42	211633,22	1137	191101,32	212345,12
1084	190539,96	211665,37	1138	191111,96	212357,01
1085	190552,13	211676,95	1139	191119,31	212377,9
1086	190570,09	211683,76	1140	191119,15	212400,25
1087	190597,98	211679,48	1141	191118,12	212423,09
1088	190619,54	211676,33	1142	191111,36	212466,37
1089	190632,37	211685,82	1143	191099,64	212490,48
1090	190634,59	211706,91	1144	191109,88	212502,84
1091	190640,46	211726,41	1145	191127,22	212511,63
1092	190649,02	211736,87	1146	191140,59	212534,91
1093	190655,67	211746,06	1147	191139,51	212559,52
1094	190665,47	211757,4	1148	191132,86	212577,59
1095	190671,09	211773,27	1149	191121,76	212593,91
1096	190674,16	211794,85	1150	191111,78	212603,74

1151	191110,35	212610,87	1205	191212,33	213143,98
1152	191122,87	212625,79	1206	191225,23	213151,92
1153	191139,51	212635,61	1207	191234	213164,16
1154	191152,43	212625,37	1208	191237,77	213187,36
1155	191166,85	212620,61	1209	191241,93	213204,01
1156	191175,88	212623,23	1210	191250,37	213208,31
1157	191185,39	212639,08	1211	191261,28	213204,34
1158	191183,1	212655,32	1212	191273,85	213198,06
1159	191183,33	212669,03	1213	191294,85	213188,46
1160	191182,22	212682,5	1214	191313,7	213185,49
1161	191185,71	212695,81	1215	191324,66	213188,12
1162	191186,34	212711,34	1216	191333,69	213197,37
1163	191189,36	212727,19	1217	191338,65	213229,12
1164	191191,18	212735,67	1218	191337,85	213249,01
1165	191195,22	212741,46	1219	191327,92	213261,72
1166	191201,4	212742,64	1220	191321,61	213277,54
1167	191206,95	212739,34	1221	191321,8	213295,12
1168	191214,4	212743,91	1222	191324,28	213312,49
1169	191216,22	212750,89	1223	191330,32	213336,33
1170	191227,79	212765,39	1224	191333,41	213352,42
1171	191234,68	212781,08	1225	191343,56	213368,74
1172	191240,31	212794,15	1226	191359,49	213374,69
1173	191236,03	212808,57	1227	191365,75	213383,24
1174	191223,43	212819,9	1228	191368,2	213400,68
1175	191208,61	212828,3	1229	191375,81	213439,66
1176	191200,61	212833,14	1230	191378,98	213457,89
1177	191185,87	212837,06	1231	191389,36	213488,55
1178	191181,08	212844,18	1232	191399,34	213515,97
1179	191185,87	212852,77	1233	191416,7	213551,08
1180	191185,39	212861,35	1234	191425,41	213569,38
1181	191188,64	212868,48	1235	191437,73	213589,31
1182	191192,84	212873,79	1236	191445	213587,99
1183	191202,03	212887,42	1237	191456,24	213564,15
1184	191205,12	212893,76	1238	191477,71	213556,07
1185	191225,89	212893,06	1239	191494,04	213561,38
1186	191243,95	212898,83	1240	191510,12	213569,93
1187	191256,49	212908,83	1241	191532,31	213594,6
1188	191260,2	212931,02	1242	191539,59	213616,43
1189	191253,51	212942,4	1243	191537,86	213630,47
1190	191241,77	212944,55	1244	191542,45	213652,03
1191	191230,03	212946,21	1245	191561,94	213654,86
1192	191218,04	212955,58	1246	191589,86	213654,79
1193	191217,8	212971,11	1247	191605,29	213663,44
1194	191215,51	212987,28	1248	191615,27	213675,64
1195	191212,18	212997,26	1249	191632,47	213702,42
1196	191204,09	213002,57	1250	191647,9	213715,15
1197	191195,93	213011,53	1251	191683,82	213730,79
1198	191189,83	213028,8	1252	191695,86	213748,22
1199	191183,33	213047,82	1253	191687,68	213767,56
1200	191178,66	213063,59	1254	191656,8	213777,86
1201	191179,53	213073,49	1255	191643,32	213787,37
1202	191185,05	213095,7	1256	191647,21	213806,15
1203	191188,52	213117,19	1257	191652,67	213824,45
1204	191199,93	213133,56	1258	191655,91	213847,17

1259	191635,67	213862,99	1313	191999,59	214674,23
1260	191614,48	213875,49	1314	192016,55	214703,39
1261	191617,49	213885,63	1315	192035,25	214719,71
1262	191630,33	213895,93	1316	192054,11	214725,26
1263	191649,89	213885,81	1317	192075,98	214727,16
1264	191666,82	213889,24	1318	192117,97	214729,86
1265	191674,36	213909,29	1319	192146,82	214742,38
1266	191670,74	213934,52	1320	192174,24	214774,71
1267	191667,39	213945,44	1321	192195,79	214788,65
1268	191656,39	213955,29	1322	192238,98	214797,02
1269	191648,71	213968,12	1323	192276,29	214827,39
1270	191651,01	213974,22	1324	192296,9	214826,05
1271	191662,9	213982,3	1325	192328,44	214819,71
1272	191675,18	213984,76	1326	192347,14	214825,74
1273	191695,9	213993,59	1327	192363,78	214837,46
1274	191711,31	214005,76	1328	192369,67	214858,34
1275	191750,85	214024,93	1329	192383,87	214870,22
1276	191762,66	214035,16	1330	192397,48	214873,12
1277	191772,27	214049,16	1331	192415,74	214882,97
1278	191773,43	214067,13	1332	192433,83	214898,32
1279	191763,06	214085,47	1333	192448,41	214922,73
1280	191750,69	214101,32	1334	192462,19	214941,43
1281	191752,52	214110,51	1335	192484,54	214949,99
1282	191764,88	214122,24	1336	192498,33	214965,04
1283	191785,22	214132,92	1337	192499,44	214980,1
1284	191820,94	214157,72	1338	192489,9	214994,8
1285	191841,12	214168,31	1339	192472,81	215010,21
1286	191864,27	214183,52	1340	192453	215018,61
1287	191886,43	214202,37	1341	192433,12	215019,72
1288	191902,28	214223,51	1342	192402,76	215043,95
1289	191916,47	214245,06	1343	192384,54	215054,11
1290	191928,27	214263,29	1344	192372,49	215068,37
1291	191940,24	214293,95	1345	192372,86	215087,51
1292	191955,85	214320,34	1346	192377,53	215107,87
1293	191978,3	214339,24	1347	192398,01	215110,21
1294	191994,99	214349,26	1348	192413,07	215120,19
1295	192010,05	214358,93	1349	192416,71	215134,14
1296	192019,4	214386,98	1350	192411,64	215153,32
1297	192013,69	214404,1	1351	192402,92	215164,57
1298	192007,99	214414,72	1352	192391,05	215172,67
1299	191999,75	214431,59	1353	192383,59	215184,14
1300	192010,68	214444,11	1354	192390,56	215196,19
1301	192025,74	214450,22	1355	192406,93	215197,81
1302	192037,31	214454,5	1356	192416,67	215205,33
1303	192057,02	214475,5	1357	192416,08	215221,94
1304	192056,48	214493,09	1358	192413,22	215231,13
1305	192051,39	214510,55	1359	192411,48	215254,74
1306	192044,6	214537,54	1360	192413,54	215275,19
1307	192030,81	214559,57	1361	192406,09	215303,24
1308	192014,49	214574,39	1362	192401,04	215324,2
1309	191991,82	214590,47	1363	192402,45	215356,33
1310	191978,67	214600,54	1364	192400,39	215393,89
1311	191970,34	214615,56	1365	192391,51	215418,93
1312	191979,15	214642,37	1366	192384,7	215434,94

1367	192377,72	215473,45	1421	193352,86	216087,56
1368	192393,76	215482,95	1422	193372,51	216093,74
1369	192421,94	215471,39	1423	193401,67	216104,99
1370	192433,72	215462,39	1424	193428,29	216109,27
1371	192469,17	215450,94	1425	193466,65	216108,96
1372	192491,78	215449,05	1426	193499,61	216104,52
1373	192510,17	215449,52	1427	193533,68	216101,51
1374	192531,56	215457,92	1428	193555,87	216096,59
1375	192549,47	215472,98	1429	193580,28	216085,03
1376	192565,16	215492,94	1430	193614,75	216081,35
1377	192588,77	215524,8	1431	193629,41	216089,78
1378	192602,61	215543,97	1432	193647,63	216092,63
1379	192618,14	215558,08	1433	193686,93	216095,64
1380	192634,94	215571,07	1434	193720,04	216087,62
1381	192654,43	215595,32	1435	193745,83	216066,76
1382	192670,6	215607,36	1436	193757,42	216048,22
1383	192691,36	215623,05	1437	193744,67	216029,67
1384	192707,05	215640,96	1438	193727,29	216008,23
1385	192718,93	215659,03	1439	193711,06	215982,16
1386	192735,1	215682,12	1440	193704,11	215958,4
1387	192736,84	215724,64	1441	193697,16	215936,96
1388	192722,42	215751,42	1442	193698,9	215916,97
1389	192705,78	215770,6	1443	193705,27	215904,8
1390	192693,42	215782,49	1444	193716,86	215895,53
1391	192686,6	215795,32	1445	193720,91	215882,21
1392	192685,49	215807,84	1446	193728,45	215875,25
1393	192693,89	215817,19	1447	193732,79	215868,01
1394	192723,21	215824,01	1448	193727,87	215853,52
1395	192752,85	215830,66	1449	193720,04	215825,13
1396	192770,92	215832,88	1450	193715,99	215811,81
1397	192787,87	215831,3	1451	193720,04	215798,19
1398	192816,56	215837	1452	193733,37	215772,4
1399	192843,66	215848,41	1453	193740,32	215758,5
1400	192864,26	215857,61	1454	193743,51	215741,69
1401	192886,45	215868,38	1455	193747,86	215728,37
1402	192901,5	215876,31	1456	193754,81	215716,2
1403	192920,36	215887,4	1457	193761,18	215688,97
1404	192929,87	215894,85	1458	193759,45	215674,77
1405	192946,35	215911,49	1459	192543,26	217190,51
1406	192963,28	215924,81	1460	192560,06	217177,83
1407	192999,66	215942,67	1461	192601,33	217185,22
1408	193036,37	215954,12	1462	192604,51	217168,48
1409	193068,07	215962,52	1463	192601,33	217145,15
1410	193086,61	215969,33	1464	192619,65	217124,26
1411	193124,17	215986,61	1465	192632,96	217107,15
1412	193142,08	215992,16	1466	192643,1	217090,03
1413	193161,1	215998,34	1467	192664,97	217074,18
1414	193188,04	216006,26	1468	192692,63	217075,13
1415	193210,07	216016,88	1469	192716,24	217072,28
1416	193230,83	216026,07	1470	192730,35	217067,06
1417	193250,95	216037,48	1471	192749,36	217060,27
1418	193278,85	216053,01	1472	192757,44	217070,22
1419	193297,07	216062,68	1473	192773,67	217067,34
1420	193317,99	216072,82	1474	192799,76	217056,59

1475	192824,01	217043,08	1529	192880,5	216071
1476	192842,79	217033,3	1530	192860,22	216059,27
1477	192854,83	217026,96	1531	192836,13	216043,11
1478	192882,09	217018,4	1532	192820,6	216017,12
1479	192900,55	217012,53	1533	192800,71	216000,63
1480	192919,49	217009,84	1534	192786,68	215996,2
1481	192957,53	217009,84	1535	192755,31	215995,25
1482	192983,83	217015,86	1536	192732,8	215988,91
1483	193010,14	217020,93	1537	192712,52	215980,67
1484	193031,7	217022,2	1538	192696,98	215975,28
1485	193052,93	217023,15	1539	192683,04	215966,72
1486	193080,82	217029,18	1540	192671,31	215946,12
1487	193100,08	217035,36	1541	192656,41	215929,32
1488	193119,81	217052,95	1542	192639,61	215913,15
1489	193135,03	217064,67	1543	192627,57	215899,52
1490	193152,46	217071,01	1544	192614,89	215893,5
1491	193171,48	217067,21	1545	192598,73	215887,48
1492	193188,91	217052,95	1546	192582,56	215878,29
1493	193202,85	217029,81	1547	192572,74	215867,83
1494	193212,68	217007,94	1548	192566,71	215851,98
1495	193214,9	216978,46	1549	192565,76	215827,26
1496	193207,29	216943,91	1550	192562,59	215796,19
1497	193186,69	216903,02	1551	192556,89	215774,32
1498	193173,69	216854,21	1552	192541,04	215757,84
1499	193173,38	216813,01	1553	192532,8	215741,68
1500	193166,4	216771,17	1554	192520,12	215702,37
1501	193155,31	216734,4	1555	192509,66	215668,14
1502	193144,22	216698,58	1556	192498,88	215635,81
1503	193127,73	216657,7	1557	192486,84	215607,92
1504	193105,55	216609,2	1558	192467,5	215588,27
1505	193046,91	216580,04	1559	192448,49	215593,34
1506	193020,76	216575,46	1560	192413,61	215622,52
1507	192997,61	216560,25	1561	192380,97	215619,01
1508	192984,47	216531,23	1562	192348,09	215622,18
1509	192981,93	216505,55	1563	192332,16	215616,16
1510	192990,49	216480,83	1564	192299,51	215602,53
1511	193002,54	216446,6	1565	192267,5	215584,78
1512	193018,07	216408,88	1566	192239,29	215573,69
1513	193026,62	216387,33	1567	192230,42	215565,13
1514	193039,5	216348,36	1568	192213,3	215543,26
1515	193034,79	216329,48	1569	192215,84	215515,37
1516	193008,56	216316,01	1570	192230,73	215509,66
1517	192976,44	216301,62	1571	192254,82	215503,96
1518	192971,15	216288,39	1572	192268,77	215492,23
1519	192980,9	216280,35	1573	192271,94	215473,21
1520	193023,66	216287,35	1574	192270,35	215458,31
1521	193039,19	216281,5	1575	192266,87	215440,25
1522	193025,45	216264,05	1576	192256,09	215428,52
1523	193008,19	216247,05	1577	192251,65	215413,3
1524	192987,4	216218,07	1578	192258,31	215397,46
1525	192968,38	216189,86	1579	192274,16	215365,44
1526	192947,38	216160,07	1580	192282,48	215343,26
1527	192924,25	216114,74	1581	192290,64	215311,56
1528	192900,47	216087,17	1582	192292,54	215282,72

1583	192297,65	215248,29	1637	192043,49	214504,42
1584	192313,78	215230,73	1638	192039,39	214476,5
1585	192338,86	215228,48	1639	192013,93	214461,15
1586	192351,38	215228,32	1640	191993,88	214446,41
1587	192351,06	215216,59	1641	191986,36	214433,89
1588	192340,6	215211,99	1642	191995,86	214416,14
1589	192328,99	215206,65	1643	192006,64	214399,03
1590	192323,18	215189,21	1644	192007,91	214383,81
1591	192320,43	215152,45	1645	191991,11	214354,65
1592	192315,05	215128,36	1646	191973,99	214345,46
1593	192309,34	215113,46	1647	191952,36	214327,31
1594	192313,78	215090,64	1648	191938,57	214305,44
1595	192331,53	215056,72	1649	191927,4	214283,49
1596	192350,86	215025,98	1650	191919,24	214262,26
1597	192363,01	215016,82	1651	191895,7	214228,5
1598	192376,57	215007,37	1652	191880,17	214208,3
1599	192369,6	214987,74	1653	191864,09	214192,61
1600	192375,76	214974,92	1654	191845,86	214178,98
1601	192394,92	214976,85	1655	191821,27	214164,34
1602	192410,45	214974,95	1656	191797,53	214148,31
1603	192424,4	214964,8	1657	191782,71	214137,3
1604	192419,01	214949,59	1658	191763,29	214127,55
1605	192406,01	214944,2	1659	191747,53	214113,68
1606	192390,8	214944,2	1660	191745,39	214100,61
1607	192377,17	214946,42	1661	191755,85	214082,86
1608	192361,62	214941,16	1662	191764,65	214069,69
1609	192331,43	214915,42	1663	191763,61	214050,45
1610	192322,73	214895,39	1664	191751,49	214032,94
1611	192329,94	214879,22	1665	191720,9	214016,3
1612	192340,12	214867,77	1666	191695,39	214001,87
1613	192339,13	214855,45	1667	191668,76	213992,68
1614	192326,21	214849,65	1668	191646,41	213979,45
1615	192285,29	214850,97	1669	191641,42	213968,59
1616	192264,38	214847,9	1670	191645,38	213956,15
1617	192239,05	214823,76	1671	191656,87	213942,36
1618	192210,76	214809,81	1672	191654,5	213927,07
1619	192186,68	214807,91	1673	191627,87	213910,27
1620	192163,22	214797,13	1674	191614,72	213899,81
1621	192136,91	214764,48	1675	191600,93	213887,13
1622	192110,6	214752,76	1676	191597,96	213871,92
1623	192077,32	214744,2	1677	191606	213859,88
1624	192059,57	214741,98	1678	191619,95	213856,71
1625	192032,95	214739,44	1679	191637,86	213854,01
1626	192010,76	214728,67	1680	191646,89	213834,52
1627	191991,98	214695,39	1681	191640,55	213814,07
1628	191970,59	214659,09	1682	191631,36	213782,54
1629	191956,56	214624,7	1683	191633,58	213775,56
1630	191956,56	214613,93	1684	191653,55	213768,75
1631	191958,86	214597,92	1685	191670,03	213765,1
1632	191968,69	214583,34	1686	191684,78	213751,33
1633	191985,33	214574,15	1687	191675,1	213740,06
1634	192001,89	214563,21	1688	191658,93	213729,29
1635	192022,25	214550,53	1689	191638,49	213720,02
1636	192037,62	214522,17	1690	191614,56	213706,15

1691	191606,08	213690,22	1745	193557,77	216168,23
1692	191603,23	213676,75	1746	193530,04	216175,52
1693	191587,38	213663,52	1747	193496,6	216174,09
1694	191568,36	213663,39	1748	193456,35	216182,81
1695	191548,71	213664,71	1749	193424,65	216185,5
1696	193767,85	215665,21	1750	193396,2	216187,08
1697	193782,62	215667,53	1751	193359,16	216184,76
1698	193785,23	215677,38	1752	193328,07	216182,45
1699	193779,73	215694,18	1753	193298,97	216180,13
1700	193773,35	215720,83	1754	193269,5	216181,7
1701	193771,9	215733,87	1755	193253,17	216200,88
1702	193774,22	215748,65	1756	193240,1	216239,99
1703	193763,5	215774,43	1757	193235,11	216291,37
1704	193759,16	215787,18	1758	193219,93	216335,91
1705	193747,28	215815,86	1759	193207,53	216361,26
1706	193749,02	215826	1760	193204,38	216380,22
1707	193759,45	215852,08	1761	193224,22	216421,56
1708	193760,61	215864,24	1762	193232,25	216442,56
1709	193758,87	215885,97	1763	193240,43	216471,17
1710	193744,38	215909,73	1764	193256,18	216518,63
1711	193733,66	215926,24	1765	193276,48	216557,82
1712	193734,82	215939,28	1766	193290,7	216591,23
1713	193754,23	215950,58	1767	193306,9	216640,82
1714	193768,72	215961,01	1768	193316,88	216667,92
1715	193790,74	215972,6	1769	193345,57	216728,14
1716	193810,44	215990,56	1770	193357,93	216751,12
1717	193828,4	216003,89	1771	193369,34	216785,04
1718	193849,84	216002,15	1772	193377,9	216818,16
1719	193858,82	216000,12	1773	193384,96	216853,83
1720	193873,02	215997,8	1774	193400,72	216904,21
1721	193890,11	215999,25	1775	193406,58	216934,32
1722	193902,86	215995,2	1776	193421,16	216983,29
1723	193918,79	215989,98	1777	193421,01	217014,56
1724	193928,64	215990,56	1778	193420,68	217044,66
1725	193931,54	215997,22	1779	193422,99	217085,67
1726	193921,69	216007,08	1780	193443,19	217115,31
1727	193927,19	216014,03	1781	193482,81	217162,54
1728	193930,38	216022,43	1782	193521,16	217192,97
1729	193929,8	216032,86	1783	193572,04	217224,66
1730	193927,73	216040,07	1784	193590,74	217238,61
1731	193924,01	216037,5	1785	193629,72	217259,21
1732	193906,62	216038,94	1786	193687,58	217292,7
1733	193884,6	216041,26	1787	193734,33	217322,39
1734	193860,27	216047,06	1788	193750,96	217356,52
1735	193837,67	216055,17	1789	193775,76	217369,24
1736	193822,6	216071,39	1790	193807,67	217393,01
1737	193806,38	216097,47	1791	193806,64	217433,26
1738	193786,46	216128,54	1792	193806,57	217489,6
1739	193755,38	216141,44	1793	193812,29	217536,39
1740	193716,25	216156,02	1794	193827,14	217559,93
1741	193679,31	216149,7	1795	193843,04	217586,63
1742	193639,55	216158,24	1796	193856,19	217635,6
1743	193605,63	216161,57	1797	193876,64	217670,63
1744	193583,73	216166,9	1798	193898,91	217690,9

1799	193931,79	217720,55	1853	194907,24	218160,33
1800	193950,33	217730,06	1854	194919,44	218175,23
1801	193970,14	217750,5	1855	194913,58	218197,42
1802	193983,93	217760,01	1856	194906,44	218231,65
1803	194028,62	217801,69	1857	194906,29	218264,14
1804	194046,37	217817,22	1858	194903,59	218289,57
1805	194073,15	217845,91	1859	194898,84	218316,44
1806	194087,1	217859,06	1860	194896,14	218337,36
1807	194095,97	217876,33	1861	194902,96	218366,52
1808	194110,08	217894,96	1862	194915,8	218385,69
1809	194122,46	217924,32	1863	194927,36	218402,17
1810	194139,71	217943,61	1864	194951,95	218432,73
1811	194162,54	217948,68	1865	194964,19	218461,17
1812	194184,25	217939,17	1866	194981,25	218483,47
1813	194198,99	217922,14	1867	194986,79	218504,71
1814	194225,93	217892,58	1868	194972,69	218528,17
1815	194251,92	217869,52	1869	194959,06	218537,36
1816	194260,48	217868,41	1870	194934,18	218553,76
1817	194262,85	217876,33	1871	194904,07	218572,7
1818	194258,42	217902,17	1872	194836,78	218615,31
1819	194251,44	217923,56	1873	194764,46	218660,13
1820	194246,85	217941,79	1874	194728,81	218682,54
1821	194245,26	217956,05	1875	194699,28	218701,89
1822	194257,75	217971,36	1876	194655,55	218724,21
1823	194279,34	217987,11	1877	194664,15	218749,68
1824	194297,24	218004,39	1878	194669,34	218763,09
1825	194310,72	218023,09	1879	194682,18	218773,32
1826	194330,18	218040,15	1880	194691,31	218782,37
1827	194362,38	218056,37	1881	194700,97	218796,95
1828	194382,51	218070	1882	194710,01	218813,75
1829	194401,05	218080,77	1883	194714,68	218823,42
1830	194415,95	218089,33	1884	194723,87	218830,07
1831	194452,71	218102,25	1885	194732,59	218837,36
1832	194462,7	218115,64	1886	194738,93	218846,87
1833	194470,31	218132,12	1887	194748,12	218861,93
1834	194510,4	218153,2	1888	194755,57	218872,86
1835	194542,1	218173,01	1889	194766,66	218883,32
1836	194558,58	218194,72	1890	194776,49	218890,14
1837	194581,88	218206,29	1891	194787,11	218898,69
1838	194601,84	218214,06	1892	194797,73	218904,24
1839	194612,94	218233,07	1893	194805,02	218905,98
1840	194620,07	218241,71	1894	194814,84	218907,09
1841	194643,52	218258,11	1895	194827,05	218908,12
1842	194657,95	218266,2	1896	194839,57	218908,84
1843	194678,87	218292,27	1897	194850,74	218907,37
1844	194714,84	218312,16	1898	194856,68	218905,51
1845	194741,15	218326,1	1899	194867,3	218902,34
1846	194765,56	218334,82	1900	194873,64	218897,9
1847	194786,79	218334,9	1901	194884,75	218892,39
1848	194813,1	218313,5	1902	194898,92	218881,34
1849	194827,2	218284,82	1903	194917,3	218869,41
1850	194844,64	218246,86	1904	194924,04	218867,51
1851	194858,74	218222,46	1905	194931,8	218868,15
1852	194885,05	218178,72	1906	194937,11	218873,34

1907	194938,66	218879,65	1961	195508,35	219056,22
1908	194942,46	218886,93	1962	195505,42	219068,23
1909	194954,2	218889,24	1963	195495,83	219077,9
1910	194965,72	218885,86	1964	195487,04	219084
1911	194984,3	218871,88	1965	195474,2	219093,82
1912	194996,87	218862,12	1966	195464,14	219098,1
1913	195011,92	218853,69	1967	195452,45	219094,79
1914	195029,44	218851,37	1968	195445	219109,84
1915	195041,79	218853,21	1969	195443,22	219123,7
1916	195049,71	218859,55	1970	195440,21	219131,7
1917	195060,49	218880,98	1971	195429,63	219137,79
1918	195069,05	218899,29	1972	195421,52	219141,76
1919	195071,58	218911,53	1973	195416,4	219161,43
1920	195073,17	218922,62	1974	195412,59	219169,54
1921	195078,4	218933,52	1975	195398,21	219174,83
1922	195082,83	218943,43	1976	195392,25	219185,91
1923	195091,95	218955,39	1977	195396,31	219198,58
1924	195095,26	218971,76	1978	195403,6	219206,74
1925	195097,57	218982,51	1979	195415,49	219218,83
1926	195097,74	219002,52	1980	195419,04	219238,99
1927	195096,38	219014,9	1981	195421,98	219247,39
1928	195099,32	219023,78	1982	195427,31	219252,88
1929	195110,47	219035,43	1983	195440,13	219257,22
1930	195131,17	219047,82	1984	195461,71	219253,71
1931	195141,4	219053,62	1985	195474,94	219247,09
1932	195153,75	219060,94	1986	195487,5	219236,84
1933	195167,54	219067,36	1987	195489,06	219224,89
1934	195182,2	219073,1	1988	195491,83	219209,91
1935	195193,29	219074,45	1989	195496,75	219196,84
1936	195206,61	219070,65	1990	195505,66	219192,04
1937	195220,47	219068,47	1991	195519,45	219185,23
1938	195228,16	219069,34	1992	195534,11	219178,29
1939	195243,76	219072,8	1993	195544,33	219175,88
1940	195254,01	219079,58	1994	195554,16	219174,93
1941	195267,24	219076,6	1995	195568,58	219175,08
1942	195277,99	219065,52	1996	195575,55	219177,46
1943	195283,94	219056,1	1997	195582,68	219183,33
1944	195295,83	219042,63	1998	195594,41	219192,68
1945	195315,96	219039,58	1999	195608,75	219192,8
1946	195328,64	219038,32	2000	195614,85	219189,51
1947	195343,85	219038,95	2001	195618,64	219181,94
1948	195351,41	219033,61	2002	195624,09	219173,84
1949	195359,02	219025,67	2003	195634,11	219172,27
1950	195370,59	219023,35	2004	195651,38	219169,21
1951	195378,69	219024,18	2005	195664,11	219168,21
1952	195387,13	219025,67	2006	195672,88	219156,97
1953	195394,25	219028,33	2007	195683,3	219149,2
1954	195412,63	219033,4	2008	195702,69	219139,28
1955	195427,13	219037,09	2009	195716,53	219134,98
1956	195444,33	219039,43	2010	195736,38	219120,26
1957	195459,86	219040,38	2011	195749,94	219111
1958	195474,76	219041,33	2012	195762,67	219098,59
1959	195492,9	219042,63	2013	195768,13	219086,36
1960	195503,28	219045,88	2014	195768,79	219073,79

2015	195762,01	219059,9	2069	197898,52	218978,93
2016	195754,48	219046,87	2070	197890,16	218977,06
2017	195741,48	219037,68	2071	197881,17	218976,47
2018	195721,83	219029,76	2072	197871,78	218978,96
2019	195703,76	219023,46	2073	197866,99	218985,34
2020	195688,55	219011,53	2074	197858,34	218989,45
2021	195681,64	219003,68	2075	197848,08	218990,45
2022	195676,03	218991,21	2076	197838,46	218987,17
2023	195671,43	218974,49	2077	197833,63	218978,37
2024	195675,87	218961,77	2078	197827,4	218976,75
2025	195688,23	218950,2	2079	197821,03	218981,3
2026	195701,23	218940,69	2080	197813,03	218990,45
2027	195707,88	218928,65	2081	197803,1	218995,08
2028	195711,21	218921,04	2082	197790,16	218993,23
2029	195718,03	218903,65	2083	197784,77	218985,94
2030	195728,33	218900,01	2084	197778,28	218977,22
2031	198093,39	218914,43	2085	197773,2	218969,3
2032	198081,69	218905,83	2086	197767,97	218962,8
2033	198070,28	218908,36	2087	197761,43	218948,11
2034	198061,48	218904,24	2088	197751,84	218937,2
2035	198046,39	218895,17	2089	197737,95	218938,52
2036	198040,09	218891,96	2090	197722,02	218955,19
2037	198030,89	218889,74	2091	197710,92	218956,78
2038	198019,8	218888,79	2092	197703,47	218952,02
2039	198013,78	218886,65	2093	197696,5	218944,89
2040	198005,06	218878,41	2094	197688,69	218934,95
2041	197998,41	218871,99	2095	197683,03	218918,58
2042	197993,33	218867,24	2096	197675,14	218907,61
2043	197984,66	218862,12	2097	197659,57	218899,25
2044	197977,96	218860,26	2098	197642,37	218898,5
2045	197968,14	218863,12	2099	197634,1	218904,79
2046	197959,06	218873,14	2100	197623,19	218910,74
2047	197954,98	218885,94	2101	197612,86	218913,47
2048	197953,71	218892,91	2102	197599,35	218912,88
2049	197952,6	218903,69	2103	197585,4	218913,04
2050	197953,87	218917,32	2104	197579,07	218920,96
2051	197954,07	218927,97	2105	197570,6	218937,2
2052	197959,26	218937,6	2106	197562,99	218956,05
2053	197965,76	218945,05	2107	197561,34	218971,59
2054	197970,83	218951,55	2108	197559,45	218988,51
2055	197975,43	218958,2	2109	197555,72	219003,68
2056	197978,6	218964,23	2110	197550,54	219018,11
2057	197981,13	218969,77	2111	197540,5	219030,13
2058	197981,45	218976,43	2112	197525,62	219030,46
2059	197974	218985,62	2113	197516,9	219024,73
2060	197967,34	218989,58	2114	197502,8	219014,59
2061	197960,01	218991,68	2115	197485,93	219001,36
2062	197953,36	218994,93	2116	197465,43	218979,86
2063	197946,23	218997,31	2117	197445,59	218962
2064	197937,51	218990,97	2118	197433,14	218955,31
2065	197926,61	218987,36	2119	197415,82	218945,14
2066	197919,96	218985,62	2120	197401,93	218943,15
2067	197911,72	218983,88	2121	197389,36	218950,1
2068	197906,13	218981,38	2122	197376,79	218957,7

2123	197364,89	218970,93	2177	196961,73	219311,92
2124	197361,51	218984,47	2178	196947,84	219307,95
2125	197357,07	219002,3	2179	196923,27	219322,08
2126	197354,5	219024,92	2180	196908,06	219334,12
2127	197351,96	219036,02	2181	196890,95	219346,64
2128	197350,06	219048,7	2182	196877,11	219356,59
2129	197348,48	219061,06	2183	196857,5	219365,18
2130	197343,39	219079,74	2184	196845,18	219367,04
2131	197335,16	219084,51	2185	196825,49	219363,12
2132	197325,65	219085,62	2186	196813,92	219357,89
2133	197310,44	219081,66	2187	196804,05	219351,83
2134	197287,94	219073,89	2188	196783,49	219329,05
2135	197275,93	219067,44	2189	196774,93	219319,86
2136	197261,15	219060,11	2190	196765,42	219309,71
2137	197244,5	219050,64	2191	196756,71	219300,68
2138	197232,27	219052,29	2192	196749,58	219291,49
2139	197224,66	219061,88	2193	196738,32	219282,46
2140	197220,9	219077,22	2194	196720,42	219272,63
2141	197218,96	219106,9	2195	196711,22	219268,83
2142	197206,36	219129,09	2196	196693,51	219262,64
2143	197193,57	219147,21	2197	196670,03	219258,34
2144	197184,13	219162,17	2198	196640,74	219252,62
2145	197171,97	219172,99	2199	196630,64	219254,48
2146	197159,21	219184,32	2200	196619,38	219257,65
2147	197144,67	219191,8	2201	196604,21	219259,59
2148	197126,01	219193,59	2202	196593,75	219260,55
2149	197113,17	219192,72	2203	196578,08	219268,59
2150	197091,18	219180,16	2204	196573,45	219285,46
2151	197084,05	219175,4	2205	196576,1	219301
2152	197073,95	219169,1	2206	196586,35	219308,94
2153	197066,22	219162,17	2207	196599,25	219318,86
2154	197060,71	219154,92	2208	196612,81	219328,78
2155	197052,59	219149,81	2209	196621,08	219344,66
2156	197034,41	219138,04	2210	196628,85	219361,52
2157	197022,48	219138,4	2211	196629,18	219384,01
2158	197000,65	219138,52	2212	196613,64	219402,53
2159	196989,48	219147,63	2213	196603,22	219411,46
2160	196984,09	219167,83	2214	196583,87	219416,76
2161	196984,22	219185,91	2215	196547,49	219428,66
2162	196992,16	219201,78	2216	196509,13	219440,9
2163	197002,67	219211,3	2217	196490,27	219441,89
2164	197009,96	219221,6	2218	196472,91	219435,35
2165	197028,5	219237,45	2219	196465,14	219430,2
2166	197038,49	219249,33	2220	196445,77	219419,07
2167	197042,77	219263,75	2221	196429,09	219411,13
2168	197042,13	219281,66	2222	196395,02	219402,2
2169	197036,11	219302,27	2223	196363,61	219398,9
2170	197030,72	219313,36	2224	196352,36	219389,31
2171	197022,8	219321,6	2225	196343,1	219372,77
2172	197006	219331,11	2226	196328,33	219366,61
2173	196996,49	219335,39	2227	196310,23	219348,82
2174	196987,77	219332,69	2228	196292,36	219340,46
2175	196978,26	219326,04	2229	196286,18	219338,56
2176	196969,71	219318,59	2230	196274,41	219323,94

2231	196268,23	219315,46	2285	195792,43	218951,07
2232	196255,71	219297,47	2286	195781,5	218943,19
2233	196238,75	219279,96	2287	195765,65	218937,2
2234	196226,75	219274,53	2288	195755,19	218930,43
2235	196213,28	219280,08	2289	195742,59	218913,39
2236	196193,43	219305,24	2290	195732,29	218906,38
2237	196183,48	219325,72	2291	195720,01	218910,62
2238	196160,87	219349,62	2292	195712,08	218931,06
2239	196142,91	219353,77	2293	195702,34	218946,95
2240	196128,13	219354,37	2294	195691,88	218955,39
2241	196111,18	219343,91	2295	195679,33	218967,63
2242	196092,41	219321,84	2296	195680,78	218982,97
2243	196089,35	219296,88	2297	195691,16	219005,23
2244	196095,72	219277,34	2298	195705,78	219014,59
2245	196112,17	219261,22	2299	195725,16	219026,67
2246	196125,76	219249,21	2300	195744,81	219034,76
2247	196140,85	219235,07	2301	195759,55	219047,55
2248	196156,34	219221,72	2302	195766,47	219057,75
2249	196180,47	219212,09	2303	195771,93	219071,97
2250	196194,85	219203,65	2304	195773,09	219086,52
2251	196202,07	219196,68	2305	195766,14	219100,91
2252	196210,58	219183,41	2306	195751,31	219113,67
2253	196214,07	219172,95	2307	195732,92	219127,18
2254	196216,13	219159,79	2308	195718,66	219136,81
2255	196216,37	219133,96	2309	195705,35	219142,2
2256	196208,17	219107,14	2310	195684,62	219153,17
2257	196198,62	219092,04	2311	195679,33	219163,75
2258	196190,63	219077,43	2312	195673,33	219170,73
2259	196176,74	219065,52	2313	195665,41	219174,21
2260	196157,23	219065,85	2314	195651,46	219175,44
2261	196133,76	219061,41	2315	195640,92	219177,26
2262	196126,63	219065,06	2316	195631,21	219182,93
2263	196119,14	219068,67	2317	195621,67	219190,5
2264	196105,95	219071,48	2318	195610,53	219198,64
2265	196095,96	219074,33	2319	195598,37	219198,18
2266	196082,49	219074,12	2320	195589,5	219195,33
2267	196072,98	219057,18	2321	195577,29	219187,68
2268	196053,93	219054,72	2322	195568,34	219182,26
2269	196037,25	219052,9	2323	195556,37	219181,5
2270	196018,98	219045,84	2324	195545,04	219181,23
2271	196011,06	219042,83	2325	195535,93	219182,77
2272	195997,78	219039,19	2326	195518,02	219190,89
2273	195984,31	219034,04	2327	195499,91	219201,62
2274	195966,32	219044,34	2328	195496,31	219211,65
2275	195956,86	219040,3	2329	195493,46	219224,61
2276	195942,24	219026,27	2330	195492,3	219238,49
2277	195932,93	219022,23	2331	195477,75	219249,41
2278	195903,01	219018,19	2332	195463,36	219257,34
2279	195886,73	219011,45	2333	195448,48	219259,83
2280	195869,93	219005,47	2334	195439,71	219260,32
2281	195858,12	218999,88	2335	195426,65	219256,02
2282	195845,29	218988,91	2336	195419,87	219251,39
2283	195821,2	218971,2	2337	195414,25	219237,17
2284	195808,48	218964,42	2338	195411,93	219221,13

2339	195402,01	219210,38	2393	195096,75	219028,15
2340	195392,03	219198,62	2394	195092,34	219017,67
2341	195389,25	219185,33	2395	195093,85	218998,42
2342	195393,58	219174,99	2396	195094,24	218987,48
2343	195401,46	219168,23	2397	195092,74	218978,49
2344	195409,94	219164,07	2398	195088,31	218956,22
2345	195415,74	219151,18	2399	195075,15	218938,24
2346	195417,94	219139,78	2400	195069,63	218921,82
2347	195436,57	219129,02	2401	195066,15	218901,48
2348	195439,71	219119,93	2402	195056,73	218880,64
2349	195440,37	219110,5	2403	195050,11	218868,35
2350	195450,63	219090,16	2404	195044,56	218860,74
2351	195464,85	219093,8	2405	195036,8	218856,02
2352	195472,7	219090,22	2406	195027,29	218855,15
2353	195483,16	219081,03	2407	195017,78	218855,86
2354	195492,82	219075,16	2408	195003,51	218861,85
2355	195503,68	219065,38	2409	194993,37	218868,74
2356	195505,86	219056,26	2410	194977,02	218881,64
2357	195501,06	219048,82	2411	194965,87	218890,18
2358	195494,25	219045,84	2412	194955,02	218892,43
2359	195482,84	219044,42	2413	194940,64	218890,73
2360	195464,61	219043,15	2414	194933,98	218879,12
2361	195444,33	219042,04	2415	194928,71	218873,93
2362	195434,9	219041,53	2416	194921,82	218873,81
2363	195414,22	219038,24	2417	194910,88	218877,7
2364	195397,26	219033,68	2418	194901,29	218884,63
2365	195382,33	219035,09	2419	194888,06	218893,46
2366	195374,6	219043,59	2420	194872,02	218905,28
2367	195365,09	219059,67	2421	194859,61	218910,08
2368	195355,18	219066,17	2422	194848,2	218912,39
2369	195348,84	219061,1	2423	194837,82	218913,59
2370	195347,66	219052,86	2424	194824,51	218912,8
2371	195346,7	219044,62	2425	194808,82	218911,21
2372	195339,65	219043,27	2426	194787,9	218906,3
2373	195328,42	219041,87	2427	194771,89	218894,89
2374	195315,48	219043,11	2428	194762,39	218887,28
2375	195298,99	219044,52	2429	194747,17	218870,17
2376	195287,19	219057,21	2430	194735,44	218849,41
2377	195281,65	219066,88	2431	194729,42	218839,9
2378	195269,52	219079,2	2432	194721,5	218833,88
2379	195254,07	219083,72	2433	194710,95	218827,73
2380	195242,1	219076,11	2434	194706,84	218820,4
2381	195227,22	219072,8	2435	194703,03	218812,32
2382	195220,11	219072,3	2436	194690,67	218788,47
2383	195205,72	219074,78	2437	194677,99	218776,35
2384	195193,65	219078,75	2438	194666,43	218765,09
2385	195183,4	219079,91	2439	194663,41	218760,02
2386	195170,5	219076,44	2440	194659,14	218753,21
2387	195158,03	219070,57	2441	194650,43	218727,35
2388	195145,43	219062,96	2442	194642,49	218719,61
2389	195136,48	219057,29	2443	194633,78	218697,66
2390	195123,64	219048,74	2444	194624,27	218680,7
2391	195112,39	219041,25	2445	194611,43	218657,25
2392	195104,23	219035,74	2446	194598,77	218635

2447	194578,06	218601,39	2501	193379,4	217776,57
2448	194558,37	218572,19	2502	193368,31	217774,67
2449	194543,44	218551,38	2503	193373,46	217759,93
2450	194512,54	218520	2504	193403,17	217723
2451	194487,03	218502,89	2505	193437,8	217694
2452	194456,76	218504,08	2506	193481,46	217660,88
2453	194435,36	218529,43	2507	193529,64	217644,08
2454	194422,68	218552,57	2508	193588,91	217613,65
2455	194399,86	218586,25	2509	193608,96	217590,04
2456	194391,78	218597,18	2510	193617,52	217568,49
2457	194352,79	218642,51	2511	193610,15	217536,95
2458	194333,6	218664,2	2512	193593,67	217514,13
2459	194311,19	218677,79	2513	193575,28	217480,85
2460	194302,87	218668,74	2514	193555,95	217445,66
2461	194313,17	218649,56	2515	193525,52	217407,63
2462	194317,13	218623,33	2516	193497,07	217392,57
2463	194316,98	218612,87	2517	193462,13	217368,01
2464	194342,81	218583,87	2518	193433,92	217348,99
2465	194352,16	218563,67	2519	193412,37	217332,51
2466	194390,03	218508,12	2520	193393,98	217327,75
2467	194400,65	218488,94	2521	193376,87	217344,24
2468	194430,13	218442,67	2522	193359,75	217343,6
2469	194435,62	218420,27	2523	193353,41	217328,07
2470	194423,63	218410,65	2524	193350,88	217296,06
2471	194410,8	218409,54	2525	193335,66	217279,89
2472	194391,14	218405,11	2526	193309,35	217271,97
2473	194346,77	218394,33	2527	193273,62	217263,57
2474	194303,35	218371,51	2528	193225,04	217258,02
2475	194259,29	218339,49	2529	193196,2	217258,02
2476	194228,23	218319,21	2530	193174,45	217244,27
2477	194186,39	218308,12	2531	193155,63	217228,23
2478	194156,28	218310,97	2532	193124,25	217202,55
2479	194115,39	218295,44	2533	193093,19	217174,03
2480	194070,38	218232,04	2534	193074,25	217160,08
2481	194027,27	218175,94	2535	193060,71	217136,32
2482	194002,55	218146,15	2536	193048,1	217113,17
2483	193970,95	218098,14	2537	193020,36	217105,72
2484	193923,63	218084,97	2538	192983,76	217096,53
2485	193881,15	218034,26	2539	192956,5	217098,27
2486	193836,78	217970,55	2540	192930,82	217102,23
2487	193803,18	217922,06	2541	192906,26	217103,66
2488	193785,08	217886,14	2542	192887,87	217110,32
2489	193767,22	217874,73	2543	192835,18	217130,29
2490	193730,6	217865,64	2544	192800,87	217135,04
2491	193714,75	217819,36	2545	192753,43	217128,85
2492	193704,29	217798,44	2546	192720,84	217137,68
2493	193671,64	217746,46	2547	192697,54	217155,33
2494	193658,65	217724,91	2548	192677,89	217200,97
2495	193608,88	217700,5	2549	192659,9	217220,94
2496	193552,46	217699,55	2550	192637,08	217238,05
2497	193490,97	217709,69	2551	192596,19	217246,61
2498	193462,13	217724,91	2552	192559,11	217219,04
2499	193423,86	217747,57	2553	195733,87	218898,06
2500	193399,45	217765	2554	195746,71	218910,7

2555	195758,6	218924,72	2609	196178,93	219323,78
2556	195769,37	218928,01	2610	196190,3	219300,92
2557	195778,56	218932,45	2611	196205,79	219278,85
2558	195784,59	218938,16	2612	196215,85	219269,26
2559	195797,03	218948,58	2613	196225,6	219262,61
2560	195811,62	218960,68	2614	196237,49	219264,9
2561	195827,38	218968,58	2615	196243,23	219275,72
2562	195841,16	218979,8	2616	196250,2	219283,49
2563	195867,63	218999,81	2617	196262,92	219299,93
2564	195880,47	219003,45	2618	196279,17	219319,82
2565	195905,19	219012,8	2619	196292,04	219332,46
2566	195923,26	219015,02	2620	196317,56	219342,12
2567	195938,95	219018,35	2621	196333,51	219348,96
2568	195950,67	219027,22	2622	196351,16	219363,2
2569	195958,79	219035,76	2623	196358,31	219376,08
2570	195967,83	219037,92	2624	196368,57	219387,65
2571	195978,69	219030,07	2625	196385,76	219394,93
2572	195988,04	219028,81	2626	196408,25	219398,9
2573	196001,82	219034,67	2627	196433,06	219405,51
2574	196015,85	219040,77	2628	196469,11	219426,02
2575	196029,64	219045,61	2629	196489,28	219431,31
2576	196043,13	219050,64	2630	196512,1	219433,29
2577	196058,01	219050,31	2631	196530,95	219426,68
2578	196072,86	219050,52	2632	196567,72	219415,66
2579	196080,75	219056,66	2633	196581,03	219409,32
2580	196084,16	219064,74	2634	196602,39	219403,86
2581	196089,66	219068,59	2635	196618,27	219387,65
2582	196099,85	219069,26	2636	196623,56	219369,79
2583	196120,37	219064,43	2637	196617,61	219356,56
2584	196126,31	219060,23	2638	196609,67	219339,37
2585	196129,8	219054,6	2639	196593,63	219326,14
2586	196136,53	219052,46	2640	196577,7	219317,88
2587	196143,59	219054,2	2641	196566,93	219300,44
2588	196161,65	219060,38	2642	196565,5	219289,51
2589	196178,73	219061,61	2643	196566,61	219279,05
2590	196198,57	219076,11	2644	196569,62	219269,7
2591	196204,44	219090,42	2645	196581,98	219256,7
2592	196214,78	219109,47	2646	196596,6	219253,05
2593	196220,17	219125,16	2647	196618,08	219252,15
2594	196222,47	219153,85	2648	196627,43	219247,63
2595	196219,3	219178,73	2649	196641,57	219244,97
2596	196208,01	219198,66	2650	196662,49	219249,73
2597	196193,98	219211,97	2651	196686,58	219254,17
2598	196178,85	219219,02	2652	196703,22	219258,13
2599	196163,08	219225,92	2653	196711,3	219259,08
2600	196143,82	219243,19	2654	196723,67	219263,99
2601	196129,56	219257,14	2655	196730,64	219268,43
2602	196106,82	219277,58	2656	196742,21	219275,09
2603	196096,28	219295,49	2657	196748,86	219280,47
2604	196099,33	219314,71	2658	196761,5	219293,43
2605	196113,08	219334,16	2659	196769,27	219304,29
2606	196129,16	219345,89	2660	196790,86	219327,38
2607	196143,7	219347,67	2661	196799,01	219334,74
2608	196160,82	219344,03	2662	196809,09	219345,77

2663	196819,07	219352,27	2717	197308,3	219071,76
2664	196829,37	219357,34	2718	197328,27	219076,11
2665	196839,36	219360,53	2719	197337,77	219074,45
2666	196862,84	219355,9	2720	197345,39	219050,04
2667	196875,45	219347,55	2721	197346,65	219030,55
2668	196888,6	219338,44	2722	197348,71	219015,97
2669	196908,15	219324,48	2723	197350,14	219001,07
2670	196924,96	219311,91	2724	197351,65	218986,02
2671	196938,39	219303,71	2725	197354,62	218970,37
2672	196948,99	219300,48	2726	197359,37	218961,81
2673	196962,69	219304,05	2727	197371,69	218950,2
2674	196973,59	219309,95	2728	197379,93	218942,75
2675	196979,93	219317,56	2729	197393,56	218933,56
2676	196994,15	219324,81	2730	197404,34	218931,34
2677	197003,07	219323,58	2731	197416,7	218933,72
2678	197018,84	219314,71	2732	197436,04	218941,64
2679	197023,51	219307,89	2733	197442,69	218945,92
2680	197031,51	219294,39	2734	197455,69	218954
2681	197033,83	219275,87	2735	197470,11	218964,46
2682	197031,84	219255,36	2736	197477,28	218969,89
2683	197023,04	219243,07	2737	197487,07	218979,52
2684	197006,04	219229,96	2738	197494,2	218984,43
2685	196990,5	219217,66	2739	197510,48	218998,81
2686	196979,57	219205,16	2740	197528,27	219011,94
2687	196975,77	219192,32	2741	197539,84	219013,6
2688	196975,49	219180,55	2742	197549,98	218994,42
2689	196976,76	219167,64	2743	197554,1	218977,3
2690	196981,51	219146,88	2744	197556,17	218963,99
2691	196996,57	219133,09	2745	197558,03	218950,76
2692	197013,72	219131,86	2746	197561,01	218943,48
2693	197030,29	219130,2	2747	197569,94	218924,63
2694	197044,59	219135,7	2748	197578,87	218912,06
2695	197063,61	219145,77	2749	197589,6	218906,78
2696	197071,06	219153,21	2750	197601,65	218905,83
2697	197081,67	219162,41	2751	197615,6	218906,3
2698	197097,68	219174,77	2752	197626,73	218899,84
2699	197104,27	219179,95	2753	197634,93	218891,72
2700	197114,16	219185,39	2754	197647,93	218888,08
2701	197130,64	219186,18	2755	197657,91	218891,25
2702	197140,63	219186,02	2756	197679,94	218902,66
2703	197157,59	219176,19	2757	197688,81	218914,86
2704	197177,7	219158,46	2758	197696,58	218930,55
2705	197184,64	219144,57	2759	197707,36	218943,23
2706	197191,82	219132,93	2760	197719,12	218947,15
2707	197201,51	219120,09	2761	197731,96	218935,03
2708	197210,44	219106,53	2762	197736,2	218923,73
2709	197212,75	219078,09	2763	197743,65	218919,3
2710	197217,17	219058,76	2764	197753,59	218917,28
2711	197222,6	219049,92	2765	197765,87	218918,07
2712	197231,93	219045,02	2766	197771,22	218927,06
2713	197246,16	219044,36	2767	197774,75	218936,14
2714	197261,39	219050,36	2768	197777,68	218950,87
2715	197284,17	219061,26	2769	197781,41	218965,77
2716	197300,38	219068,11	2770	197783,7	218974,73

2771	197787,07	218983,16	2796	197956,76	218944,77
2772	197795	218986,02	2797	197949,04	218932,13
2773	197802,72	218981,94	2798	197946,98	218917,87
2774	197812,59	218977,46	2799	197946,19	218908,84
2775	197819,24	218972,39	2800	197945,91	218903,17
2776	197827,17	218968,9	2801	197946,7	218894,85
2777	197835,88	218970,8	2802	197949,08	218882,73
2778	197843,49	218975,08	2803	197953,48	218872,39
2779	197850,46	218977,62	2804	197959,18	218864,94
2780	197859,34	218976,51	2805	197965,4	218859,99
2781	197869,01	218971,91	2806	197975,82	218857,49
2782	197878,2	218969,85	2807	197986,36	218857,65
2783	197887,87	218969,54	2808	197992,7	218861,45
2784	197899,12	218971,75	2809	198002,17	218869,89
2785	197910,85	218975,08	2810	198007,99	218876,19
2786	197924	218978,41	2811	198019,88	218882,85
2787	197930,97	218980,63	2812	198030,1	218885,86
2788	197936,4	218982,33	2813	198040,56	218886,97
2789	197946,66	218991,56	2814	198047,57	218888,75
2790	197953,52	218990,34	2815	198056,13	218893,74
2791	197963,62	218984,27	2816	198063,62	218898,85
2792	197973,13	218976,51	2817	198069,33	218902,81
2793	197973,13	218970,8	2818	198084,58	218900,51
2794	197970,59	218963,04	2819	198096,15	218907,54
2795	197962,23	218950,79			

Водоохранная зона реки Содышка

Система координат – МСК 33

Номер и координаты характерных точек водоохраной зоны					
№	X, м	Y, м	№	X, м	Y, м
1	192424.40	214964.80	27	192251.65	215413.30
2	192410.45	214974.95	28	192256.09	215428.52
3	192394.92	214976.85	29	192266.87	215440.25
4	192375.76	214974.92	30	192270.35	215458.31
5	192369.60	214987.74	31	192271.94	215473.21
6	192376.57	215007.37	32	192268.77	215492.23
7	192363.01	215016.82	33	192254.82	215503.96
8	192350.86	215025.98	34	192230.73	215509.66
9	192331.53	215056.72	35	192215.84	215515.37
10	192313.78	215090.64	36	192213.30	215543.26
11	192309.34	215113.46	37	192230.42	215565.13
12	192315.05	215128.36	38	192239.29	215573.69
13	192320.43	215152.45	39	192267.50	215584.78
14	192323.18	215189.21	40	192299.51	215602.53
15	192328.99	215206.65	41	192332.16	215616.16
16	192340.60	215211.99	42	192348.09	215622.18
17	192351.06	215216.59	43	192380.97	215619.01
18	192351.38	215228.32	44	192413.61	215622.52
19	192338.86	215228.48	45	192448.49	215593.34
20	192313.78	215230.73	46	192467.50	215588.27
21	192297.65	215248.29	47	192486.84	215607.92
22	192292.54	215282.72	48	192498.88	215635.81
23	192290.64	215311.56	49	192509.66	215668.14
24	192282.48	215343.26	50	192520.12	215702.37
25	192274.16	215365.44	51	192532.80	215741.68
26	192258.31	215397.46	52	192541.04	215757.84

53	192556.89	215774.32	113	193171.48	217067.21
54	192562.59	215796.19	114	193152.46	217071.01
55	192565.76	215827.26	115	193135.03	217064.67
56	192566.71	215851.98	116	193119.81	217052.95
57	192572.74	215867.83	117	193100.08	217035.36
58	192582.56	215878.29	118	193080.82	217029.18
59	192598.73	215887.48	119	193052.93	217023.15
60	192614.89	215893.50	120	193031.70	217022.20
61	192627.57	215899.52	121	193010.14	217020.93
62	192639.61	215913.15	122	192983.83	217015.86
63	192656.41	215929.32	123	192957.53	217009.84
64	192671.31	215946.12	124	192919.49	217009.84
65	192683.04	215966.72	125	192900.55	217012.53
66	192696.98	215975.28	126	192882.09	217018.40
67	192712.52	215980.67	127	192854.83	217026.96
68	192732.80	215988.91	128	192842.79	217033.30
69	192755.31	215995.25	129	192824.01	217043.08
70	192786.68	215996.20	130	192799.76	217056.59
71	192800.71	216000.63	131	192773.67	217067.34
72	192820.60	216017.12	132	192757.44	217070.22
73	192836.13	216043.11	133	192749.36	217060.27
74	192860.22	216059.27	134	192730.35	217067.06
75	192880.50	216071.00	135	192716.24	217072.28
76	192900.47	216087.17	136	192692.63	217075.13
77	192924.25	216114.74	137	192664.97	217074.18
78	192947.38	216160.07	138	192643.10	217090.03
79	192968.38	216189.86	139	192632.96	217107.15
80	192987.40	216218.07	140	192619.65	217124.26
81	193008.19	216247.05	141	192601.33	217145.15
82	193025.45	216264.05	142	192604.51	217168.48
83	193039.19	216281.50	143	192601.33	217185.22
84	193023.66	216287.35	144	192560.06	217177.83
85	192980.90	216280.35	145	192543.26	217190.51
86	192971.15	216288.39	146	192503.17	217096.14
87	192976.44	216301.62	147	192521.95	217085.65
88	193008.56	216316.01	148	192542.52	217060.54
89	193034.79	216329.48	149	192557.07	217039.05
90	193039.50	216348.36	150	192584.42	217009.06
91	193026.62	216387.33	151	192606.29	216993.21
92	193018.07	216408.88	152	192635.77	216978.54
93	193002.54	216446.60	153	192668.41	216974.24
94	192990.49	216480.83	154	192688.32	216974.93
95	192981.93	216505.55	155	192715.73	216966.09
96	192984.47	216531.23	156	192745.85	216960.33
97	192997.61	216560.25	157	192763.33	216962.42
98	193020.76	216575.46	158	192775.33	216955.73
99	193046.91	216580.04	159	192796.39	216944.71
100	193105.55	216609.20	160	192808.26	216938.46
101	193127.73	216657.70	161	192824.88	216931.55
102	193144.22	216698.58	162	192851.98	216923.04
103	193155.31	216734.40	163	192870.28	216917.23
104	193166.40	216771.17	164	192886.47	216913.53
105	193173.38	216813.01	165	192905.41	216910.84
106	193173.69	216854.21	166	192919.49	216909.84
107	193186.69	216903.02	167	192957.53	216909.84
108	193207.29	216943.91	168	192979.84	216912.36
109	193214.90	216978.46	169	193004.46	216918.00
110	193212.68	217007.94	170	193022.60	216921.49
111	193202.85	217029.81	171	193036.87	216922.33
112	193188.91	217052.95	172	193057.41	216923.25

173	193074.04	216925.41	233	192421.39	215721.45
174	193090.10	216928.87	234	192402.91	215721.95
175	193077.06	216879.94	235	192380.42	215719.53
176	193073.70	216854.98	236	192357.68	215721.72
177	193073.44	216821.67	237	192312.72	215715.72
178	193068.82	216793.92	238	192296.79	215709.70
179	193059.68	216763.64	239	192260.99	215694.81
180	193049.92	216732.13	240	192224.77	215675.43
181	193035.85	216697.21	241	192202.69	215666.75
182	193029.34	216682.98	242	192169.88	215645.67
183	193015.37	216676.04	243	192151.67	215626.76
184	193003.51	216673.96	244	192134.55	215604.89
185	192965.84	216659.03	245	192117.38	215571.54
186	192942.69	216643.82	246	192113.71	215534.21
187	192921.60	216625.23	247	192116.25	215506.31
188	192906.51	216601.50	248	192122.58	215479.27
189	192893.37	216572.48	249	192136.10	215455.02
190	192884.95	216541.06	250	192155.06	215436.12
191	192882.42	216515.38	251	192151.81	215407.62
192	192887.43	216472.84	252	192159.45	215374.58
193	192895.99	216448.12	253	192166.11	215358.73
194	192908.20	216413.41	254	192182.30	215325.60
195	192920.79	216382.48	255	192186.97	215313.15
196	192904.30	216370.87	256	192191.47	215295.66
197	192883.59	216338.76	257	192192.76	215276.14
198	192878.30	216325.53	258	192198.74	215233.60
199	192871.36	216294.88	259	192207.40	215205.22
200	192874.27	216263.60	260	192222.43	215182.97
201	192883.30	216242.73	261	192221.25	215167.16
202	192865.64	216217.67	262	192215.95	215149.22
203	192858.32	216205.53	263	192209.72	215122.13
204	192840.65	216170.92	264	192211.18	215094.37
205	192830.59	216159.25	265	192215.62	215071.55
206	192810.17	216145.85	266	192225.18	215044.27
207	192780.41	216126.14	267	192242.93	215010.35
208	192750.84	216094.98	268	192259.98	214982.65
209	192728.19	216091.50	269	192239.70	214955.24
210	192705.69	216085.16	270	192233.91	214941.91
211	192695.16	216081.55	271	192220.55	214937.78
212	192677.28	216074.29	272	192195.39	214920.28
213	192664.21	216069.75	273	192182.37	214907.88
214	192644.68	216060.51	274	192144.93	214898.78
215	192630.74	216051.95	275	192121.47	214888.00
216	192611.17	216036.26	276	192085.36	214859.88
217	192596.13	216016.19	277	192074.83	214846.81
218	192589.57	216004.66	278	192058.59	214842.64
219	192570.28	215985.21	279	192023.47	214838.99
220	192549.30	215974.41	280	191989.26	214829.39
221	192533.13	215965.22	281	191967.07	214818.62
222	192509.68	215946.75	282	191942.26	214801.52
223	192499.85	215936.30	283	191923.67	214777.81
224	192479.26	215903.35	284	191905.36	214745.35
225	192473.23	215887.50	285	191884.44	214709.88
226	192466.79	215855.82	286	191877.99	214696.86
227	192465.96	215834.26	287	191863.97	214662.47
228	192464.61	215821.05	288	191856.56	214624.70
229	192451.95	215803.26	289	191856.56	214613.93
230	192443.71	215787.10	290	191857.58	214599.72
231	192437.63	215772.38	291	191859.87	214583.71
232	192424.95	215733.07	292	191875.93	214542.04

293	191885.76	214527.46	353	191535.96	213667.86
294	191901.17	214509.58	354	191548.71	213664.71
295	191911.81	214501.93	355	191568.36	213663.39
296	191900.65	214485.42	356	191587.38	213663.52
297	191888.29	214453.46	357	191603.23	213676.75
298	191887.44	214419.20	358	191606.08	213690.22
299	191891.54	214406.82	359	191614.56	213706.15
300	191867.77	214380.64	360	191638.49	213720.02
301	191853.98	214358.77	361	191658.93	213729.29
302	191838.28	214328.86	362	191675.10	213740.06
303	191830.26	214309.48	363	191684.78	213751.33
304	191815.00	214287.60	364	191670.03	213765.10
305	191805.24	214274.90	365	191653.55	213768.75
306	191790.19	214262.21	366	191633.58	213775.56
307	191770.12	214250.26	367	191631.36	213782.54
308	191741.58	214231.20	368	191640.55	213814.07
309	191730.05	214222.75	369	191646.89	213834.52
310	191718.43	214216.92	370	191637.86	213854.01
311	191697.26	214202.64	371	191619.95	213856.71
312	191681.49	214188.78	372	191606.00	213859.88
313	191660.05	214162.14	373	191597.96	213871.92
314	191648.84	214129.83	374	191600.93	213887.13
315	191646.70	214116.76	375	191614.72	213899.81
316	191646.99	214090.96	376	191627.87	213910.27
317	191636.13	214087.21	377	191654.50	213927.07
318	191617.81	214078.73	378	191656.87	213942.36
319	191595.46	214065.49	379	191645.38	213956.15
320	191572.14	214046.40	380	191641.42	213968.59
321	191555.56	214021.23	381	191646.41	213979.45
322	191550.57	214010.37	382	191668.76	213992.68
323	191541.61	213974.72	383	191695.39	214001.87
324	191533.24	213960.74	384	191720.90	214016.30
325	191513.65	213935.95	385	191751.49	214032.94
326	191502.78	213906.27	386	191763.61	214050.45
327	191499.81	213891.06	387	191764.65	214069.69
328	191499.92	213852.24	388	191755.85	214082.86
329	191514.79	213816.39	389	191745.39	214100.61
330	191522.83	213804.35	390	191747.53	214113.68
331	191533.09	213793.95	391	191763.29	214127.55
332	191531.37	213781.31	392	191782.71	214137.30
333	191534.17	213763.98	393	191797.53	214148.31
334	191508.11	213756.09	394	191821.27	214164.34
335	191495.85	213750.64	395	191845.86	214178.98
336	191470.26	213734.22	396	191864.09	214192.61
337	191450.80	213710.88	397	191880.17	214208.30
338	191443.85	213693.96	398	191895.70	214228.50
339	191419.34	213694.30	399	191919.24	214262.26
340	191384.76	213681.39	400	191927.40	214283.49
341	191377.56	213676.02	401	191938.57	214305.44
342	191391.14	213674.14	402	191952.36	214327.31
343	191419.06	213669.95	403	191973.99	214345.46
344	191431.62	213664.37	404	191991.11	214354.65
345	191436.16	213651.02	405	192007.91	214383.81
346	191457.45	213638.11	406	192006.64	214399.03
347	191469.83	213637.59	407	191995.86	214416.14
348	191480.65	213642.47	408	191986.36	214433.89
349	191493.04	213658.87	409	191993.88	214446.41
350	191500.92	213668.66	410	192013.93	214461.15
351	191514.33	213676.93	411	192039.39	214476.50
352	191525.49	213674.23	412	192043.49	214504.42

413	192037.62	214522.17	472	192179.85	208926.01
414	192022.25	214550.53	473	192170.02	208898.32
415	192001.89	214563.21	474	192152.19	208874.63
416	191985.33	214574.15	475	192126.25	208845.76
417	191968.69	214583.34	476	192114.83	208820.95
418	191958.86	214597.92	477	192110.09	208805.32
419	191956.56	214613.93	478	192098.94	208790.48
420	191956.56	214624.70	479	192087.00	208771.45
421	191970.59	214659.09	480	192079.46	208760.62
422	191991.98	214695.39	481	192072.72	208750.26
423	192010.76	214728.67	482	192036.30	208731.22
424	192032.95	214739.44	483	192001.47	208703.76
425	192059.57	214741.98	484	191984.92	208689.43
426	192077.32	214744.20	485	191953.48	208678.95
427	192110.60	214752.76	486	191935.58	208681.78
428	192136.91	214764.48	487	191904.53	208676.79
429	192163.22	214797.13	488	191894.50	208673.49
430	192186.68	214807.91	489	191868.17	208660.28
431	192210.76	214809.81	490	191849.27	208646.98
432	192239.05	214823.76	491	191838.24	208638.97
433	192264.38	214847.90	492	191801.24	208631.18
434	192285.29	214850.97	493	191778.92	208621.08
435	192326.21	214849.65	494	191767.46	208618.31
436	192339.13	214855.45	495	191744.01	208623.76
437	192340.12	214867.77	496	191728.40	208629.83
438	192329.94	214879.22	497	191701.89	208640.32
439	192322.73	214895.39	498	191684.56	208647.19
440	192331.43	214915.42	499	191649.12	208660.31
441	192361.62	214941.16	500	191624.76	208665.98
442	192377.17	214946.42	501	191607.39	208667.77
443	192390.80	214944.20	502	191579.07	208666.66
444	192406.01	214944.20	503	191563.25	208663.76
445	192419.01	214949.59	504	191533.32	208682.59
446	192424.40	214964.80	505	191517.09	208688.77
447	192689.43	209192.90	506	191488.55	208695.08
448	192686.66	209223.84	507	191476.91	208695.90
449	192674.52	209252.43	508	191463.65	208695.96
450	192654.20	209275.93	509	191444.19	208694.75
451	192627.65	209292.05	510	191421.14	208700.18
452	192597.43	209299.25	511	191407.03	208705.39
453	192566.46	209296.82	512	191393.17	208709.36
454	192537.73	209285.01	513	191377.42	208712.52
455	192525.71	209274.85	514	191365.39	208713.94
456	192504.75	209271.13	515	191337.27	208713.29
457	192466.39	209250.81	516	191310.44	208704.83
458	192443.49	209223.12	517	191297.34	208700.17
459	192429.11	209186.62	518	191286.61	208702.51
460	192404.72	209177.26	519	191258.54	208704.56
461	192376.48	209150.52	520	191231.01	208698.70
462	192360.23	209134.23	521	191220.74	208710.24
463	192351.33	209115.87	522	191214.23	208732.76
464	192322.67	209102.20	523	191200.91	208760.72
465	192298.42	209081.07	524	191179.67	208783.27
466	192286.39	209062.34	525	191168.58	208796.46
467	192268.63	209050.93	526	191153.95	208810.27
468	192254.01	209036.61	527	191143.91	208818.00
469	192231.77	209010.97	528	191136.87	208832.51
470	192215.40	208983.54	529	191130.81	208866.79
471	192195.62	208956.53	530	191113.37	208896.92
472	192187.72	208942.44	531	191086.65	208919.24

532	191069.71	208928.96	592	190091.46	209742.54
533	191057.84	208942.75	593	190087.29	209769.12
534	191045.73	208954.91	594	190076.18	209793.64
535	191011.01	208977.04	595	190052.07	209824.75
536	190996.39	208982.55	596	190028.90	209840.28
537	190983.68	208986.89	597	190016.40	209846.33
538	190958.74	208999.91	598	190007.03	209869.34
539	190948.56	209003.52	599	189990.13	209899.94
540	190926.18	209008.64	600	189979.51	209913.08
541	190913.07	209010.10	601	189949.76	209937.91
542	190901.94	209023.54	602	189939.60	209941.12
543	190887.42	209038.61	603	189935.07	209956.74
544	190871.07	209061.49	604	189930.30	209969.75
545	190851.81	209081.20	605	189919.53	209993.84
546	190846.55	209107.60	606	189914.77	210004.19
547	190838.47	209131.12	607	189910.90	210042.90
548	190831.99	209151.68	608	189906.84	210056.23
549	190821.62	209174.27	609	189895.64	210080.63
550	190806.01	209193.61	610	189878.36	210101.18
551	190788.93	209210.07	611	189864.29	210112.41
552	190765.79	209226.72	612	189861.52	210133.27
553	190748.02	209235.99	613	189857.91	210146.56
554	190732.59	209243.19	614	189852.29	210158.40
555	190712.61	209255.42	615	189851.24	210190.87
556	190703.75	209265.83	616	189852.66	210204.10
557	190686.14	209278.47	617	189855.47	210214.24
558	190668.88	209305.40	618	189859.05	210237.63
559	190644.53	209325.19	619	189857.03	210261.21
560	190613.54	209339.72	620	189852.68	210282.29
561	190597.85	209357.16	621	189849.43	210301.48
562	190564.72	209377.80	622	189848.66	210316.54
563	190537.85	209383.38	623	189849.40	210328.54
564	190534.98	209396.63	624	189857.52	210344.25
565	190528.76	209418.58	625	189867.55	210375.12
566	190520.99	209434.48	626	189867.17	210407.59
567	190509.98	209464.15	627	189864.12	210424.84
568	190497.86	209482.61	628	189854.85	210452.61
569	190471.44	209509.76	629	189848.67	210464.82
570	190460.99	209517.05	630	189833.96	210489.46
571	190450.09	209522.56	631	189805.84	210519.09
572	190446.20	209549.48	632	189809.56	210538.50
573	190442.36	209560.70	633	189811.88	210551.44
574	190419.38	209598.11	634	189813.21	210575.91
575	190392.38	209621.62	635	189812.24	210590.01
576	190387.28	209634.24	636	189809.41	210607.77
577	190376.01	209671.12	637	189806.12	210620.71
578	190364.33	209692.98	638	189794.33	210646.12
579	190345.55	209717.84	639	189805.64	210658.80
580	190314.62	209742.28	640	189820.21	210680.86
581	190288.44	209751.78	641	189843.06	210706.06
582	190272.88	209755.07	642	189854.46	210729.24
583	190246.78	209757.09	643	189860.12	210745.90
584	190235.70	209756.49	644	189870.58	210775.44
585	190213.63	209752.79	645	189881.88	210787.90
586	190198.96	209748.60	646	189914.72	210796.23
587	190185.91	209747.53	647	189934.28	210805.16
588	190156.79	209744.14	648	189957.77	210820.15
589	190146.74	209741.44	649	189976.20	210841.04
590	190115.57	209726.92	650	189988.15	210866.21
591	190090.29	209732.35	651	189991.32	210876.31

652	190018.45	210881.77	712	190895.49	211862.68
653	190046.30	210891.64	713	190912.61	211879.96
654	190070.04	210909.22	714	190923.97	211893.69
655	190082.62	210921.79	715	190932.69	211906.37
656	190100.24	210945.62	716	190939.73	211918.30
657	190110.24	210964.46	717	190948.29	211935.41
658	190119.47	210989.42	718	190958.52	211972.12
659	190151.16	211005.00	719	190959.95	211989.87
660	190165.47	211014.76	720	190958.44	212003.37
661	190176.14	211015.34	721	190969.14	212012.36
662	190200.03	211022.89	722	190986.98	212045.67
663	190221.12	211032.60	723	190990.91	212058.30
664	190252.69	211055.51	724	190999.20	212082.05
665	190273.09	211088.76	725	191012.23	212096.46
666	190280.13	211107.79	726	191022.05	212110.09
667	190285.98	211124.15	727	191028.48	212120.39
668	190310.78	211126.62	728	191045.51	212132.13
669	190335.33	211132.07	729	191067.94	212153.39
670	190367.49	211132.43	730	191082.81	212180.47
671	190410.20	211142.53	731	191087.77	212194.20
672	190423.78	211149.16	732	191093.54	212222.16
673	190449.01	211166.71	733	191092.55	212234.01
674	190467.72	211191.11	734	191116.82	212246.32
675	190478.13	211220.03	735	191149.12	212257.28
676	190481.64	211238.16	736	191175.87	212278.46
677	190482.54	211270.79	737	191186.50	212290.36
678	190472.88	211301.96	738	191206.29	212323.82
679	190465.68	211316.34	739	191213.64	212344.71
680	190453.27	211335.35	740	191219.30	212378.61
681	190452.16	211346.06	741	191219.15	212400.96
682	190456.85	211374.53	742	191218.02	212427.59
683	190455.55	211384.82	743	191216.92	212438.51
684	190462.66	211410.84	744	191213.39	212461.13
685	190471.22	211423.96	745	191227.29	212485.08
686	190486.62	211438.50	746	191237.75	212511.24
687	190501.07	211451.80	747	191240.50	212539.28
688	190527.36	211464.60	748	191261.63	212571.78
689	190552.11	211480.45	749	191271.14	212587.63
690	190571.18	211502.80	750	191283.40	212619.22
691	190579.09	211515.45	751	191284.41	212653.08
692	190600.89	211533.52	752	191283.32	212667.30
693	190615.00	211553.43	753	191294.74	212684.37
694	190628.56	211578.56	754	191300.24	212695.85
695	190643.86	211579.33	755	191319.34	212725.16
696	190678.98	211595.91	756	191326.23	212740.85
697	190691.82	211605.40	757	191332.16	212754.62
698	190711.51	211624.68	758	191340.13	212788.26
699	190725.19	211648.61	759	191336.18	212822.60
700	190731.83	211675.36	760	191331.90	212837.02
701	190741.14	211692.02	761	191342.69	212858.16
702	190759.74	211724.01	762	191355.11	212892.33
703	190765.36	211739.89	763	191358.83	212914.52
704	190770.10	211759.22	764	191358.53	212949.19
705	190778.14	211781.71	765	191346.42	212981.68
706	190786.95	211815.84	766	191339.73	212993.06
707	190788.09	211830.99	767	191321.92	213015.34
708	190816.49	211828.83	768	191308.41	213024.79
709	190839.90	211833.14	769	191291.44	213058.23
710	190854.16	211837.58	770	191281.59	213069.54
711	190876.37	211847.59	771	191299.09	213086.75

772	191337.08	213088.26	832	192030.44	214250.03
773	191348.03	213090.89	833	192046.49	214263.54
774	191379.18	213110.44	834	192064.08	214274.78
775	191403.32	213136.40	835	192088.99	214297.55
776	191416.89	213169.15	836	192104.92	214327.31
777	191418.18	213204.58	837	192114.27	214355.36
778	191416.85	213213.84	838	192119.40	214386.98
779	191406.67	213245.65	839	192129.94	214407.07
780	191411.24	213266.30	840	192150.54	214440.11
781	191418.76	213294.37	841	192156.97	214478.52
782	191440.20	213315.65	842	192156.44	214496.11
783	191458.40	213345.62	843	192152.49	214521.06
784	191464.77	213369.29	844	192147.92	214536.76
785	191466.86	213384.11	845	192141.57	214561.96
786	191473.96	213420.51	846	192129.36	214590.59
787	191476.18	213433.14	847	192115.58	214612.62
788	191483.71	213455.41	848	192102.18	214628.64
789	191508.64	213460.97	849	192124.38	214630.06
790	191524.96	213466.28	850	192157.79	214638.12
791	191541.00	213473.09	851	192186.64	214650.64
792	191557.09	213481.65	852	192223.09	214677.70
793	191584.46	213503.05	853	192237.68	214694.91
794	191606.65	213527.71	854	192258.01	214698.85
795	191627.13	213562.88	855	192281.34	214706.43
796	191638.74	213567.56	856	192302.12	214719.47
797	191654.17	213576.20	857	192334.09	214719.87
798	191682.68	213600.11	858	192359.09	214724.53
799	191692.67	213612.32	859	192377.79	214730.55
800	191705.57	213631.20	860	192404.74	214744.00
801	191723.75	213639.11	861	192421.39	214755.72
802	191747.35	213653.57	862	192445.40	214779.69
803	191766.09	213673.95	863	192463.23	214794.97
804	191778.13	213691.38	864	192480.43	214806.72
805	191792.25	213721.59	865	192498.53	214822.07
806	191795.65	213754.76	866	192519.67	214847.04
807	191787.95	213787.20	867	192528.87	214862.43
808	191779.76	213806.54	868	192558.29	214882.45
809	191765.23	213830.69	869	192572.08	214897.50
810	191754.66	213840.46	870	192590.14	214925.41
811	191760.41	213854.01	871	192598.06	214957.69
812	191767.95	213874.06	872	192599.17	214972.75
813	191773.77	213898.44	873	192596.31	215004.92
814	191773.35	213923.49	874	192583.34	215034.50
815	191794.49	213934.96	875	192573.81	215049.21
816	191816.31	213949.33	876	192556.86	215069.08
817	191828.11	213959.55	877	192539.77	215084.48
818	191845.11	213978.57	878	192511.85	215102.27
819	191854.73	213992.58	879	192516.71	215134.29
820	191866.78	214016.48	880	192513.39	215159.71
821	191872.07	214042.72	881	192510.13	215172.03
822	191873.22	214060.69	882	192516.61	215208.92
823	191872.34	214071.67	883	192516.01	215225.53
824	191887.57	214079.75	884	192512.30	215247.38
825	191919.18	214099.95	885	192513.04	215265.16
826	191951.22	214126.21	886	192510.19	215300.85
827	191966.42	214142.36	887	192503.04	215327.79
828	191982.28	214163.50	888	192502.23	215349.28
829	192000.00	214190.09	889	192512.75	215349.55
830	192012.20	214208.92	890	192546.71	215356.44
831	192021.43	214226.94	891	192568.11	215364.84

892	192595.91	215381.38	952	193624.21	215769.64
893	192613.82	215396.43	953	193631.21	215752.27
894	192628.10	215411.19	954	193644.23	215727.08
895	192643.79	215431.16	955	193648.44	215710.69
896	192669.11	215465.25	956	193652.78	215697.36
897	192677.58	215476.98	957	193660.31	215680.39
898	192696.13	215491.98	958	193660.71	215658.93
899	192712.88	215508.42	959	193759.45	215674.77
900	192724.39	215522.74	960	193761.18	215688.97
901	192751.65	215543.27	961	193754.81	215716.20
902	192766.57	215557.16	962	193747.86	215728.37
903	192782.26	215575.06	963	193743.51	215741.69
904	192790.59	215586.00	964	193740.32	215758.50
905	192801.68	215602.86	965	193733.37	215772.40
906	192817.02	215624.77	966	193720.04	215798.19
907	192829.84	215650.11	967	193715.99	215811.81
908	192835.02	215678.03	968	193720.04	215825.13
909	192836.76	215720.55	969	193727.87	215853.52
910	192835.07	215738.73	970	193732.79	215868.01
911	192855.36	215744.84	971	193728.45	215875.25
912	192882.46	215756.25	972	193720.91	215882.21
913	192905.00	215766.28	973	193716.86	215895.53
914	192930.14	215778.43	974	193705.27	215904.80
915	192948.08	215787.81	975	193698.90	215916.97
916	192971.06	215801.21	976	193697.16	215936.96
917	192982.03	215808.68	977	193704.11	215958.40
918	193000.92	215824.48	978	193711.06	215982.16
919	193013.05	215836.73	979	193727.29	216008.23
920	193036.80	215849.50	980	193744.67	216029.67
921	193064.08	215858.01	981	193757.42	216048.22
922	193093.68	215865.86	982	193745.83	216066.76
923	193121.11	215875.47	983	193720.04	216087.62
924	193160.01	215893.02	984	193686.93	216095.64
925	193171.66	215896.63	985	193647.63	216092.63
926	193190.66	215902.80	986	193629.41	216089.78
927	193216.25	215910.32	987	193614.75	216081.35
928	193231.46	215916.18	988	193580.28	216085.03
929	193252.03	215926.10	989	193555.87	216096.59
930	193271.31	215934.63	990	193533.68	216101.51
931	193299.94	215950.30	991	193499.61	216104.52
932	193326.61	215965.15	992	193466.65	216108.96
933	193342.33	215973.49	993	193428.29	216109.27
934	193359.30	215981.72	994	193401.67	216104.99
935	193387.40	215993.60	995	193372.51	216093.74
936	193402.51	215998.35	996	193352.86	216087.56
937	193427.89	216007.92	997	193317.99	216072.82
938	193459.53	216009.01	998	193297.07	216062.68
939	193486.27	216005.41	999	193278.85	216053.01
940	193518.41	216002.47	1000	193250.95	216037.48
941	193537.44	215994.66	1001	193230.83	216026.07
942	193569.68	215985.59	1002	193210.07	216016.88
943	193604.16	215981.92	1003	193188.04	216006.26
944	193602.03	215967.81	1004	193161.10	215998.34
945	193597.53	215928.30	1005	193142.08	215992.16
946	193599.27	215908.31	1006	193124.17	215986.61
947	193610.31	215870.57	1007	193086.61	215969.33
948	193616.69	215858.40	1008	193068.07	215962.52
949	193620.32	215840.92	1009	193036.37	215954.12
950	193615.99	215812.10	1010	192999.66	215942.67
951	193620.15	215783.26	1011	192963.28	215924.81

1012	192946.35	215911.49	1072	192372.86	215087.51
1013	192929.87	215894.85	1073	192372.49	215068.37
1014	192920.36	215887.40	1074	192384.54	215054.11
1015	192901.50	215876.31	1075	192402.76	215043.95
1016	192886.45	215868.38	1076	192433.12	215019.72
1017	192864.26	215857.61	1077	192453.00	215018.61
1018	192843.66	215848.41	1078	192472.81	215010.21
1019	192816.56	215837.00	1079	192489.90	214994.80
1020	192787.87	215831.30	1080	192499.44	214980.10
1021	192770.92	215832.88	1081	192498.33	214965.04
1022	192752.85	215830.66	1082	192484.54	214949.99
1023	192723.21	215824.01	1083	192462.19	214941.43
1024	192693.89	215817.19	1084	192448.41	214922.73
1025	192685.49	215807.84	1085	192433.83	214898.32
1026	192686.60	215795.32	1086	192415.74	214882.97
1027	192693.42	215782.49	1087	192397.48	214873.12
1028	192705.78	215770.60	1088	192383.87	214870.22
1029	192722.42	215751.42	1089	192369.67	214858.34
1030	192736.84	215724.64	1090	192363.78	214837.46
1031	192735.10	215682.12	1091	192347.14	214825.74
1032	192718.93	215659.03	1092	192328.44	214819.71
1033	192707.05	215640.96	1093	192296.90	214826.05
1034	192691.36	215623.05	1094	192276.29	214827.39
1035	192670.60	215607.36	1095	192238.98	214797.02
1036	192654.43	215595.32	1096	192195.79	214788.65
1037	192634.94	215571.07	1097	192174.24	214774.71
1038	192618.14	215558.08	1098	192146.82	214742.38
1039	192602.61	215543.97	1099	192117.97	214729.86
1040	192588.77	215524.80	1100	192075.98	214727.16
1041	192565.16	215492.94	1101	192054.11	214725.26
1042	192549.47	215472.98	1102	192035.25	214719.71
1043	192531.56	215457.92	1103	192016.55	214703.39
1044	192510.17	215449.52	1104	191999.59	214674.23
1045	192491.78	215449.05	1105	191979.15	214642.37
1046	192469.17	215450.94	1106	191970.34	214615.56
1047	192433.72	215462.39	1107	191978.67	214600.54
1048	192421.94	215471.39	1108	191991.82	214590.47
1049	192393.76	215482.95	1109	192014.49	214574.39
1050	192377.72	215473.45	1110	192030.81	214559.57
1051	192384.70	215434.94	1111	192044.60	214537.54
1052	192391.51	215418.93	1112	192051.39	214510.55
1053	192400.39	215393.89	1113	192056.48	214493.09
1054	192402.45	215356.33	1114	192057.02	214475.50
1055	192401.04	215324.20	1115	192037.31	214454.50
1056	192406.09	215303.24	1116	192025.74	214450.22
1057	192413.54	215275.19	1117	192010.68	214444.11
1058	192411.48	215254.74	1118	191999.75	214431.59
1059	192413.22	215231.13	1119	192007.99	214414.72
1060	192416.08	215221.94	1120	192013.69	214404.10
1061	192416.67	215205.33	1121	192019.40	214386.98
1062	192406.93	215197.81	1122	192010.05	214358.93
1063	192390.56	215196.19	1123	191994.99	214349.26
1064	192383.59	215184.14	1124	191978.30	214339.24
1065	192391.05	215172.67	1125	191955.85	214320.34
1066	192402.92	215164.57	1126	191940.24	214293.95
1067	192411.64	215153.32	1127	191928.27	214263.29
1068	192416.71	215134.14	1128	191916.47	214245.06
1069	192413.07	215120.19	1129	191902.28	214223.51
1070	192398.01	215110.21	1130	191886.43	214202.37
1071	192377.53	215107.87	1131	191864.27	214183.52

1132	191841.12	214168.31	1192	191343.56	213368.74
1133	191820.94	214157.72	1193	191333.41	213352.42
1134	191785.22	214132.92	1194	191326.13	213333.97
1135	191764.88	214122.24	1195	191319.51	213311.15
1136	191752.52	214110.51	1196	191312.90	213290.65
1137	191750.69	214101.32	1197	191311.58	213274.44
1138	191763.06	214085.47	1198	191305.62	213259.56
1139	191773.43	214067.13	1199	191299.67	213242.36
1140	191772.27	214049.16	1200	191294.38	213217.22
1141	191762.66	214035.16	1201	191301.65	213206.97
1142	191750.85	214024.93	1202	191317.86	213199.70
1143	191711.31	214005.76	1203	191319.18	213190.44
1144	191695.90	213993.59	1204	191311.24	213184.48
1145	191675.18	213984.76	1205	191293.72	213183.66
1146	191662.90	213982.30	1206	191273.85	213198.06
1147	191651.01	213974.22	1207	191261.30	213202.01
1148	191648.71	213968.12	1208	191250.39	213206.31
1149	191656.39	213955.29	1209	191242.78	213199.70
1150	191667.39	213945.44	1210	191237.77	213187.36
1151	191670.74	213934.52	1211	191234.00	213164.16
1152	191674.36	213909.29	1212	191225.23	213151.92
1153	191666.82	213889.24	1213	191212.33	213143.98
1154	191649.89	213885.81	1214	191199.93	213133.56
1155	191630.33	213895.93	1215	191188.52	213117.19
1156	191617.49	213885.63	1216	191185.05	213095.70
1157	191614.48	213875.49	1217	191179.53	213073.49
1158	191635.67	213862.99	1218	191178.66	213063.59
1159	191655.91	213847.17	1219	191183.33	213047.82
1160	191652.67	213824.45	1220	191189.83	213028.80
1161	191647.21	213806.15	1221	191195.93	213011.53
1162	191643.32	213787.37	1222	191204.09	213002.57
1163	191656.80	213777.86	1223	191212.18	212997.26
1164	191687.68	213767.56	1224	191215.51	212987.28
1165	191695.86	213748.22	1225	191217.80	212971.11
1166	191683.82	213730.79	1226	191218.04	212955.58
1167	191647.90	213715.15	1227	191230.03	212946.21
1168	191632.47	213702.42	1228	191241.77	212944.55
1169	191615.27	213675.64	1229	191253.51	212942.40
1170	191605.29	213663.44	1230	191260.20	212931.02
1171	191589.86	213654.79	1231	191256.49	212908.83
1172	191561.94	213654.86	1232	191243.95	212898.83
1173	191542.45	213652.03	1233	191225.89	212893.06
1174	191537.86	213630.47	1234	191205.12	212893.76
1175	191539.59	213616.43	1235	191202.03	212887.42
1176	191532.31	213594.60	1236	191192.84	212873.79
1177	191510.12	213569.93	1237	191188.64	212868.48
1178	191494.04	213561.38	1238	191185.39	212861.35
1179	191477.71	213556.07	1239	191185.87	212852.77
1180	191456.24	213564.15	1240	191181.08	212844.18
1181	191445.00	213587.99	1241	191185.87	212837.06
1182	191437.73	213589.31	1242	191200.61	212833.14
1183	191425.41	213569.38	1243	191208.61	212828.30
1184	191416.70	213551.08	1244	191223.43	212819.90
1185	191399.34	213515.97	1245	191236.03	212808.57
1186	191389.36	213488.55	1246	191240.31	212794.15
1187	191378.98	213457.89	1247	191234.68	212781.08
1188	191375.81	213439.66	1248	191227.79	212765.39
1189	191368.20	213400.68	1249	191216.22	212750.89
1190	191365.75	213383.24	1250	191214.40	212743.91
1191	191359.49	213374.69	1251	191206.95	212739.34

1252	191201.40	212742.64	1312	190824.45	211933.07
1253	191195.22	212741.46	1313	190810.19	211928.63
1254	191191.18	212735.67	1314	190782.61	211933.52
1255	191189.36	212727.19	1315	190758.21	211938.12
1256	191186.34	212711.34	1316	190749.02	211937.32
1257	191185.71	212695.81	1317	190732.53	211930.35
1258	191182.22	212682.50	1318	190698.94	211908.09
1259	191183.33	212669.03	1319	190688.25	211882.11
1260	191183.10	212655.32	1320	190689.44	211852.57
1261	191185.39	212639.08	1321	190687.23	211823.37
1262	191175.88	212623.23	1322	190674.16	211794.85
1263	191166.85	212620.61	1323	190671.09	211773.27
1264	191152.43	212625.37	1324	190665.47	211757.40
1265	191139.51	212635.61	1325	190655.67	211746.06
1266	191122.87	212625.79	1326	190649.02	211736.87
1267	191110.35	212610.87	1327	190640.46	211726.41
1268	191111.78	212603.74	1328	190634.59	211706.91
1269	191121.76	212593.91	1329	190632.37	211685.82
1270	191132.86	212577.59	1330	190619.54	211676.33
1271	191139.51	212559.52	1331	190597.98	211679.48
1272	191140.59	212534.91	1332	190570.09	211683.76
1273	191127.22	212511.63	1333	190552.13	211676.95
1274	191109.88	212502.84	1334	190539.96	211665.37
1275	191099.64	212490.48	1335	190544.42	211633.22
1276	191111.36	212466.37	1336	190526.99	211600.89
1277	191118.12	212423.09	1337	190505.75	211586.76
1278	191119.15	212400.25	1338	190486.40	211555.82
1279	191119.31	212377.90	1339	190459.00	211543.52
1280	191111.96	212357.01	1340	190439.98	211531.47
1281	191101.32	212345.12	1341	190418.43	211511.64
1282	191085.15	212342.58	1342	190395.13	211489.64
1283	191054.88	212343.69	1343	190377.06	211463.80
1284	191036.66	212327.21	1344	190367.90	211444.30
1285	191025.37	212307.62	1345	190361.31	211417.36
1286	191011.14	212304.70	1346	190351.78	211394.72
1287	191001.00	212298.05	1347	190356.87	211376.38
1288	190989.92	212277.14	1348	190352.12	211361.44
1289	190988.26	212261.27	1349	190339.21	211352.96
1290	190989.92	212244.73	1350	190333.42	211336.05
1291	190993.72	212228.19	1351	190338.87	211322.40
1292	190988.76	212214.47	1352	190350.60	211301.82
1293	190971.73	212202.73	1353	190362.48	211288.19
1294	190953.77	212196.68	1354	190376.27	211271.55
1295	190946.48	212191.39	1355	190383.47	211257.18
1296	190940.94	212168.57	1356	190379.96	211239.04
1297	190931.11	212154.94	1357	190366.38	211232.42
1298	190915.90	212141.47	1358	190323.81	211231.95
1299	190908.92	212126.87	1359	190289.11	211224.24
1300	190895.93	212089.64	1360	190275.16	211224.72
1301	190891.49	212075.38	1361	190243.81	211228.69
1302	190868.19	212062.39	1362	190224.79	211222.24
1303	190840.94	212064.27	1363	190209.85	211191.34
1304	190827.60	212060.24	1364	190197.42	211176.93
1305	190829.58	212045.69	1365	190191.80	211157.78
1306	190843.95	212030.06	1366	190186.33	211142.46
1307	190855.36	212013.57	1367	190179.29	211123.43
1308	190860.27	211997.88	1368	190158.20	211113.72
1309	190858.84	211980.13	1369	190140.93	211114.95
1310	190850.29	211963.02	1370	190126.67	211112.57
1311	190841.57	211950.34	1371	190108.62	211095.50

1372	190098.29	211097.55	1432	189711.12	210556.13
1373	190084.96	211104.18	1433	189706.49	210544.55
1374	190074.18	211100.59	1434	189703.68	210528.19
1375	190066.70	211088.01	1435	189707.32	210501.41
1376	190051.54	211071.23	1436	189705.33	210484.67
1377	190034.96	211064.96	1437	189706.88	210473.85
1378	190020.59	211057.47	1438	189725.55	210455.77
1379	190008.32	211051.19	1439	189732.76	210448.17
1380	190007.72	211039.81	1440	189748.69	210437.22
1381	190021.19	211026.93	1441	189759.46	210419.63
1382	190021.91	211011.34	1442	189765.64	210407.43
1383	190011.91	210992.50	1443	189768.69	210390.18
1384	189999.33	210979.93	1444	189760.57	210374.47
1385	189979.27	210982.02	1445	189749.52	210364.74
1386	189967.90	210985.02	1446	189739.02	210351.59
1387	189957.42	210979.93	1447	189733.27	210344.93
1388	189943.94	210970.95	1448	189733.35	210336.77
1389	189934.66	210960.77	1449	189741.40	210319.31
1390	189903.43	210930.24	1450	189748.79	210311.42
1391	189892.73	210896.12	1451	189749.56	210296.35
1392	189873.17	210887.18	1452	189748.17	210279.48
1393	189855.09	210887.47	1453	189749.44	210268.30
1394	189841.53	210886.48	1454	189754.75	210262.04
1395	189818.87	210880.03	1455	189759.11	210240.97
1396	189811.93	210859.36	1456	189756.29	210230.82
1397	189788.28	210836.21	1457	189748.17	210219.33
1398	189777.70	210812.73	1458	189740.01	210213.47
1399	189765.64	210778.67	1459	189733.04	210207.05
1400	189759.78	210761.42	1460	189732.36	210199.76
1401	189754.58	210756.81	1461	189747.14	210185.42
1402	189746.63	210757.20	1462	189752.93	210172.58
1403	189738.15	210761.63	1463	189752.13	210158.32
1404	189735.53	210756.33	1464	189745.32	210149.92
1405	189732.05	210748.01	1465	189736.28	210145.80
1406	189732.26	210735.31	1466	189722.13	210142.22
1407	189730.22	210724.47	1467	189714.60	210135.08
1408	189720.08	210712.82	1468	189715.05	210127.18
1409	189703.84	210701.75	1469	189723.13	210125.27
1410	189692.03	210690.71	1470	189738.36	210123.87
1411	189685.45	210682.47	1471	189751.26	210122.82
1412	189679.35	210670.27	1472	189761.40	210120.36
1413	189677.53	210659.20	1473	189765.01	210107.07
1414	189673.72	210646.83	1474	189761.84	210095.48
1415	189665.17	210635.27	1475	189748.98	210091.81
1416	189654.55	210630.04	1476	189737.01	210091.23
1417	189639.41	210624.31	1477	189735.27	210082.35
1418	189628.27	210628.76	1478	189746.27	210077.41
1419	189615.74	210633.66	1479	189752.53	210074.72
1420	189616.10	210621.03	1480	189754.39	210067.90
1421	189625.75	210614.85	1481	189753.60	210059.11
1422	189648.68	210611.39	1482	189749.80	210048.49
1423	189656.45	210607.53	1483	189754.78	210040.63
1424	189666.61	210606.33	1484	189772.06	210039.86
1425	189674.04	210608.01	1485	189787.51	210041.21
1426	189680.62	210618.25	1486	189802.87	210034.64
1427	189691.10	210617.20	1487	189811.17	210027.11
1428	189697.65	210612.27	1488	189815.23	210013.78
1429	189709.19	210596.11	1489	189808.47	210001.03
1430	189712.48	210583.17	1490	189795.48	209980.03
1431	189713.44	210569.07	1491	189797.97	209972.50

1492	189813.23	209966.16	1552	190355.07	209453.71
1493	189828.24	209953.01	1553	190367.99	209443.33
1494	189839.02	209928.92	1554	190376.23	209441.59
1495	189845.68	209905.94	1555	190387.48	209440.56
1496	189845.48	209886.92	1556	190403.81	209435.01
1497	189841.88	209856.18	1557	190414.27	209427.72
1498	189849.03	209850.57	1558	190426.39	209409.26
1499	189861.78	209850.38	1559	190427.97	209397.13
1500	189871.87	209849.87	1560	190432.81	209390.40
1501	189887.85	209851.73	1561	190437.40	209374.75
1502	189901.76	209850.19	1562	190440.26	209362.03
1503	189912.38	209837.05	1563	190438.39	209351.10
1504	189917.98	209820.64	1564	190430.99	209344.91
1505	189917.60	209795.91	1565	190421.28	209339.05
1506	189920.16	209784.70	1566	190417.79	209320.19
1507	189936.91	209777.95	1567	190417.67	209310.68
1508	189953.33	209766.17	1568	190423.38	209301.25
1509	189954.87	209754.58	1569	190436.81	209293.88
1510	189961.83	209751.30	1570	190451.35	209291.27
1511	189972.84	209756.32	1571	190465.14	209295.67
1512	189985.34	209750.27	1572	190486.02	209294.52
1513	189991.48	209740.48	1573	190495.13	209287.70
1514	189988.67	209729.47	1574	190504.12	209279.98
1515	189981.33	209719.43	1575	190509.75	209278.04
1516	189967.62	209711.51	1576	190522.67	209280.18
1517	189965.11	209696.83	1577	190528.85	209284.45
1518	189968.01	209688.33	1578	190534.12	209280.10
1519	189981.18	209680.42	1579	190531.46	209271.38
1520	189996.51	209668.93	1580	190536.31	209260.95
1521	190016.99	209658.87	1581	190546.32	209255.83
1522	190037.60	209648.88	1582	190562.80	209248.06
1523	190044.11	209634.83	1583	190573.06	209247.33
1524	190055.84	209625.57	1584	190585.74	209243.69
1525	190083.41	209619.38	1585	190594.40	209238.67
1526	190098.29	209613.22	1586	190598.89	209228.49
1527	190143.58	209612.04	1587	190602.18	209214.72
1528	190153.62	209613.39	1588	190614.16	209204.24
1529	190162.12	209621.31	1589	190636.02	209192.26
1530	190169.84	209634.45	1590	190647.09	209175.49
1531	190172.74	209644.88	1591	190669.85	209165.31
1532	190182.79	209647.58	1592	190679.75	209157.38
1533	190198.24	209642.36	1593	190701.77	209147.33
1534	190208.12	209644.42	1594	190719.54	209138.06
1535	190226.43	209652.45	1595	190736.62	209121.60
1536	190241.10	209656.64	1596	190743.49	209099.82
1537	190252.18	209657.24	1597	190751.98	209075.10
1538	190267.75	209653.94	1598	190753.53	209054.62
1539	190276.13	209645.86	1599	190753.08	209034.48
1540	190287.81	209624.00	1600	190760.87	209020.10
1541	190289.90	209603.64	1601	190775.68	209014.76
1542	190289.81	209583.84	1602	190784.82	209009.62
1543	190301.59	209563.62	1603	190791.71	209000.64
1544	190308.56	209556.84	1604	190791.45	208993.13
1545	190326.86	209544.60	1605	190798.89	208979.39
1546	190339.62	209536.68	1606	190813.86	208969.80
1547	190347.74	209528.34	1607	190823.07	208962.06
1548	190351.58	209517.11	1608	190831.47	208951.29
1549	190350.98	209503.04	1609	190838.99	208941.78
1550	190343.11	209481.05	1610	190844.22	208934.25
1551	190347.55	209468.69	1611	190850.68	208930.17

1612	190860.83	208924.47	1672	191554.89	208560.75
1613	190872.39	208918.60	1673	191573.82	208564.03
1614	190885.59	208912.30	1674	191597.10	208568.30
1615	190895.49	208911.43	1675	191614.47	208566.51
1616	190915.18	208909.25	1676	191647.70	208554.23
1617	190925.37	208905.65	1677	191665.07	208547.35
1618	190933.29	208900.10	1678	191692.31	208536.57
1619	190944.07	208894.71	1679	191703.39	208532.37
1620	190961.14	208888.97	1680	191719.56	208525.19
1621	190975.76	208883.46	1681	191728.53	208520.00
1622	190983.37	208876.01	1682	191738.76	208508.22
1623	190988.84	208869.91	1683	191751.12	208504.93
1624	190999.79	208856.46	1684	191765.42	208509.95
1625	191005.58	208844.87	1685	191778.54	208518.00
1626	191014.66	208845.25	1686	191791.72	208521.30
1627	191036.87	208832.51	1687	191809.38	208524.89
1628	191036.87	208820.34	1688	191820.16	208529.98
1629	191025.67	208805.08	1689	191842.48	208540.08
1630	191029.53	208794.07	1690	191860.83	208539.89
1631	191040.11	208786.07	1691	191886.13	208550.13
1632	191039.23	208772.28	1692	191906.80	208565.19
1633	191041.85	208764.44	1693	191925.70	208578.48
1634	191048.66	208759.92	1694	191935.73	208581.78
1635	191068.84	208749.36	1695	191953.69	208575.94
1636	191082.94	208738.73	1696	191966.48	208577.75
1637	191092.98	208731.01	1697	191984.93	208585.32
1638	191101.36	208721.33	1698	192001.63	208584.51
1639	191109.88	208707.35	1699	192016.43	208585.59
1640	191118.38	208704.26	1700	192027.40	208588.33
1641	191122.63	208689.97	1701	192032.91	208593.36
1642	191125.91	208677.80	1702	192041.42	208603.24
1643	191132.29	208662.54	1703	192051.08	208614.45
1644	191134.41	208643.03	1704	192060.93	208623.14
1645	191146.19	208619.66	1705	192069.32	208630.96
1646	191156.99	208614.75	1706	192074.83	208638.59
1647	191173.81	208607.11	1707	192081.98	208642.26
1648	191201.89	208597.94	1708	192091.25	208640.33
1649	191214.37	208594.75	1709	192108.07	208633.34
1650	191227.12	208593.78	1710	192123.12	208637.04
1651	191241.61	208596.10	1711	192130.10	208639.36
1652	191265.36	208604.79	1712	192139.13	208644.75
1653	191283.13	208600.93	1713	192143.09	208652.71
1654	191291.05	208594.75	1714	192149.77	208667.17
1655	191302.83	208594.94	1715	192149.35	208678.23
1656	191321.35	208604.53	1716	192152.92	208689.18
1657	191341.27	208599.96	1717	192156.56	208695.76
1658	191348.22	208609.81	1718	192163.30	208706.12
1659	191353.63	208614.64	1719	192168.77	208713.88
1660	191365.66	208613.21	1720	192179.91	208725.31
1661	191379.53	208609.25	1721	192181.68	208734.33
1662	191413.57	208593.68	1722	192186.20	208740.98
1663	191424.52	208589.92	1723	192191.83	208744.23
1664	191438.23	208590.88	1724	192197.61	208752.51
1665	191450.40	208594.94	1725	192201.73	208761.82
1666	191469.86	208596.15	1726	192205.79	208776.30
1667	191481.49	208595.32	1727	192210.53	208791.94
1668	191497.72	208589.14	1728	192215.68	208796.53
1669	191508.15	208574.08	1729	192224.71	208802.79
1670	191520.89	208565.00	1730	192235.92	208819.95
1671	191533.84	208559.98	1731	192245.96	208826.71

1732	192255.62	208832.31	1792	192542.54	209167.89
1733	192261.60	208835.24	1793	192536.16	209173.89
1734	192265.28	208844.83	1794	192530.75	209169.26
1735	192264.89	208866.69	1795	192535.06	209161.91
1736	192270.83	208884.51	1796	192536.56	209152.80
1737	192274.95	208893.54	1797	192522.06	209113.73
1738	192282.85	208907.64	1798	192516.91	209108.98
1739	192293.47	208915.75	1799	192507.68	209103.31
1740	192300.62	208922.13	1800	192501.50	209099.35
1741	192303.52	208934.49	1801	192489.77	209091.42
1742	192308.35	208946.66	1802	192481.73	209087.03
1743	192323.48	208964.68	1803	192473.57	209081.64
1744	192330.46	208971.42	1804	192466.05	209084.85
1745	192339.02	208979.89	1805	192461.20	209088.22
1746	192345.00	208982.15	1806	192449.32	209074.98
1747	192358.19	208979.58	1807	192443.65	209068.05
1748	192365.24	208980.53	1808	192439.33	209056.44
1749	192371.78	208985.80	1809	192427.53	209038.37
1750	192373.05	208999.58	1810	192418.77	209031.99
1751	192370.67	209007.67	1811	192403.75	209017.69
1752	192374.95	209016.70	1812	192395.36	209017.61
1753	192380.34	209020.50	1813	192381.88	209016.90
1754	192395.67	209020.86	1814	192374.36	209008.18
1755	192402.05	209021.61	1815	192376.62	208999.03
1756	192412.00	209031.32	1816	192376.46	208986.35
1757	192417.62	209036.63	1817	192366.79	208976.37
1758	192423.92	209040.00	1818	192358.98	208976.01
1759	192435.81	209055.05	1819	192345.35	208977.68
1760	192438.04	209064.76	1820	192339.77	208975.58
1761	192440.94	209075.19	1821	192332.56	208968.76
1762	192449.71	209080.93	1822	192320.23	208954.86
1763	192458.03	209092.65	1823	192314.97	208939.12
1764	192464.31	209093.74	1824	192316.65	208923.28
1765	192469.14	209088.52	1825	192314.14	208913.05
1766	192478.80	209088.93	1826	192304.27	208902.99
1767	192485.57	209092.77	1827	192293.09	208898.37
1768	192500.15	209102.44	1828	192288.84	208892.00
1769	192506.33	209106.24	1829	192283.24	208882.14
1770	192515.40	209111.27	1830	192277.06	208871.33
1771	192519.96	209116.54	1831	192278.99	208852.01
1772	192528.72	209137.90	1832	192280.92	208835.79
1773	192533.08	209151.13	1833	192272.89	208824.54
1774	192531.02	209160.88	1834	192269.72	208815.70
1775	192527.29	209168.09	1835	192273.77	208810.49
1776	192530.75	209174.28	1836	192280.81	208806.48
1777	192537.90	209176.79	1837	192280.65	208800.85
1778	192546.78	209170.22	1838	192269.52	208800.44
1779	192552.00	209169.83	1839	192261.80	208798.55
1780	192559.15	209176.02	1840	192249.75	208798.67
1781	192565.25	209180.29	1841	192240.94	208801.02
1782	192571.63	209183.46	1842	192230.51	208794.84
1783	192582.56	209191.35	1843	192222.20	208789.24
1784	192589.65	209199.55	1844	192215.20	208781.79
1785	192587.04	209192.97	1845	192210.62	208766.06
1786	192580.86	209187.27	1846	192214.65	208758.81
1787	192573.92	209181.80	1847	192213.78	208752.95
1788	192566.99	209176.89	1848	192207.99	208747.48
1789	192560.37	209173.56	1849	192200.31	208746.06
1790	192555.70	209167.02	1850	192193.33	208738.05
1791	192548.33	209165.59	1851	192195.31	208730.68

1852	192188.74	208721.73	1912	191363.87	208590.11
1853	192181.13	208720.86	1913	191344.63	208594.94
1854	192176.45	208715.07	1914	191322.28	208600.17
1855	192170.59	208707.70	1915	191302.43	208590.47
1856	192169.64	208700.49	1916	191291.66	208589.83
1857	192171.78	208693.60	1917	191281.99	208597.12
1858	192177.80	208678.86	1918	191266.65	208600.49
1859	192180.26	208673.07	1919	191242.25	208589.71
1860	192173.28	208658.81	1920	191227.15	208586.50
1861	192164.33	208652.00	1921	191212.25	208588.95
1862	192154.90	208642.41	1922	191197.18	208593.20
1863	192141.66	208641.10	1923	191172.85	208600.93
1864	192131.76	208637.06	1924	191155.08	208608.46
1865	192106.88	208629.45	1925	191142.37	208617.09
1866	192096.66	208634.41	1926	191130.48	208640.39
1867	192085.65	208637.82	1927	191126.99	208665.59
1868	192076.96	208634.53	1928	191120.70	208678.96
1869	192064.40	208622.17	1929	191109.30	208683.40
1870	192053.01	208611.74	1930	191101.38	208695.37
1871	192045.09	208601.70	1931	191106.21	208703.68
1872	192037.19	208592.65	1932	191098.10	208719.52
1873	192027.60	208584.56	1933	191085.19	208731.63
1874	192016.74	208581.63	1934	191076.00	208738.92
1875	192000.86	208581.80	1935	191066.49	208745.26
1876	191984.10	208581.55	1936	191044.86	208755.56
1877	191967.62	208574.74	1937	191038.84	208758.50
1878	191955.47	208571.76	1938	191034.64	208765.47
1879	191935.28	208577.88	1939	191036.07	208782.66
1880	191927.50	208574.74	1940	191023.93	208793.68
1881	191919.26	208569.50	1941	191020.14	208806.59
1882	191906.05	208559.52	1942	191030.60	208818.24
1883	191888.14	208546.45	1943	191030.50	208831.35
1884	191862.08	208535.97	1944	191015.94	208840.99
1885	191843.25	208536.61	1945	191007.97	208838.33
1886	191832.82	208530.43	1946	190996.70	208840.23
1887	191809.84	208520.58	1947	190983.76	208856.07
1888	191781.24	208512.61	1948	190977.19	208869.98
1889	191766.87	208505.13	1949	190968.31	208880.79
1890	191751.60	208498.24	1950	190955.48	208885.20
1891	191736.92	208502.14	1951	190939.15	208891.07
1892	191721.96	208518.26	1952	190928.22	208896.45
1893	191708.78	208523.09	1953	190919.07	208904.26
1894	191685.43	208532.08	1954	190911.62	208906.16
1895	191667.30	208540.47	1955	190887.85	208906.79
1896	191643.73	208549.55	1956	190879.25	208909.61
1897	191616.35	208561.01	1957	190866.81	208916.58
1898	191594.11	208562.32	1958	190852.39	208923.16
1899	191576.44	208558.42	1959	190841.29	208930.76
1900	191554.59	208555.43	1960	190833.13	208941.22
1901	191532.39	208555.13	1961	190824.65	208952.79
1902	191517.65	208560.89	1962	190818.11	208959.41
1903	191503.90	208571.18	1963	190805.87	208965.39
1904	191495.40	208586.44	1964	190798.90	208968.72
1905	191478.40	208591.27	1965	190789.31	208977.29
1906	191462.76	208592.04	1966	190784.52	208991.06
1907	191452.33	208588.76	1967	190780.63	208998.55
1908	191436.30	208582.00	1968	190769.55	209007.83
1909	191421.65	208582.97	1969	190752.46	209015.87
1910	191399.60	208588.56	1970	190745.41	209025.46
1911	191381.25	208590.88	1971	190737.49	209035.60

1972	190732.57	209050.02	2032	190271.34	209640.47
1973	190727.33	209071.00	2033	190262.06	209648.85
1974	190724.17	209096.54	2034	190249.78	209650.35
1975	190717.48	209107.75	2035	190237.28	209650.31
1976	190702.48	209124.30	2036	190225.71	209645.77
1977	190686.02	209138.97	2037	190208.76	209639.27
1978	190666.26	209154.54	2038	190196.69	209638.69
1979	190645.60	209164.12	2039	190183.17	209642.75
1980	190635.72	209167.41	2040	190176.02	209641.40
1981	190616.85	209174.60	2041	190171.39	209629.62
1982	190608.77	209176.39	2042	190164.24	209618.80
1983	190597.99	209186.87	2043	190156.66	209609.97
1984	190586.31	209194.66	2044	190144.93	209608.37
1985	190580.35	209204.38	2045	190114.22	209608.37
1986	190574.05	209225.18	2046	190095.89	209610.23
1987	190562.64	209242.77	2047	190081.58	209616.29
1988	190540.73	209246.70	2048	190055.76	209621.92
1989	190531.78	209250.54	2049	190040.19	209632.66
1990	190523.78	209255.21	2050	190035.65	209644.80
1991	190510.62	209260.01	2051	190014.18	209656.05
1992	190498.42	209266.07	2052	189998.73	209663.98
1993	190483.20	209268.73	2053	189980.70	209675.59
1994	190471.87	209269.48	2054	189966.46	209684.66
1995	190454.24	209272.57	2055	189959.32	209695.87
1996	190429.04	209273.52	2056	189962.99	209713.25
1997	190415.10	209277.48	2057	189978.32	209722.73
1998	190398.66	209289.53	2058	189985.58	209731.40
1999	190386.93	209302.28	2059	189986.74	209740.29
2000	190387.64	209314.33	2060	189980.76	209748.21
2001	190402.22	209323.04	2061	189972.06	209752.07
2002	190413.08	209324.71	2062	189960.85	209745.95
2003	190417.47	209336.44	2063	189951.01	209749.95
2004	190413.20	209342.93	2064	189948.13	209765.29
2005	190402.74	209344.66	2065	189935.22	209773.84
2006	190397.63	209348.44	2066	189916.68	209782.64
2007	190403.17	209354.90	2067	189913.15	209799.00
2008	190411.21	209353.63	2068	189914.31	209820.44
2009	190422.51	209364.72	2069	189909.10	209835.32
2010	190422.90	209375.50	2070	189898.28	209846.71
2011	190410.07	209383.82	2071	189884.76	209847.29
2012	190405.07	209390.79	2072	189866.48	209846.39
2013	190404.95	209402.60	2073	189854.63	209845.71
2014	190402.02	209414.41	2074	189843.43	209848.26
2015	190390.26	209418.13	2075	189837.44	209856.95
2016	190370.62	209427.15	2076	189839.18	209873.17
2017	190359.71	209434.93	2077	189841.50	209887.08
2018	190347.73	209445.36	2078	189842.27	209905.62
2019	190335.37	209461.19	2079	189835.69	209925.98
2020	190329.96	209475.87	2080	189825.85	209950.82
2021	190335.95	209493.26	2081	189812.67	209960.93
2022	190342.32	209505.62	2082	189795.92	209969.55
2023	190342.90	209517.59	2083	189790.80	209979.10
2024	190341.48	209528.34	2084	189801.81	209998.33
2025	190332.33	209535.13	2085	189810.50	210013.59
2026	190320.88	209541.99	2086	189807.41	210024.98
2027	190306.30	209551.81	2087	189798.04	210030.39
2028	190296.79	209561.13	2088	189786.84	210036.57
2029	190285.06	209581.46	2089	189772.93	210035.80
2030	190283.02	209609.03	2090	189753.81	210036.19
2031	190280.02	209627.89	2091	189745.50	210041.21

2092	189742.80	210051.25	2152	189611.36	210617.83
2093	189748.57	210060.85	2153	189610.25	210627.02
2094	189746.74	210072.18	2154	189611.68	210635.33
2095	189732.12	210077.15	2155	189616.91	210639.76
2096	189728.70	210083.51	2156	189625.18	210638.03
2097	189731.22	210094.52	2157	189636.64	210630.49
2098	189737.00	210098.02	2158	189649.79	210635.09
2099	189754.39	210098.19	2159	189663.50	210643.65
2100	189760.18	210103.79	2160	189670.63	210652.06
2101	189759.02	210113.83	2161	189673.25	210669.00
2102	189737.99	210118.94	2162	189675.47	210677.48
2103	189716.10	210120.11	2163	189682.12	210687.47
2104	189709.36	210125.20	2164	189691.24	210695.63
2105	189708.46	210132.54	2165	189698.13	210702.84
2106	189714.60	210143.47	2166	189712.31	210712.43
2107	189721.79	210147.96	2167	189720.71	210720.98
2108	189742.99	210154.39	2168	189724.99	210730.89
2109	189747.63	210166.56	2169	189727.29	210740.16
2110	189743.04	210181.04	2170	189728.32	210750.14
2111	189733.14	210192.44	2171	189732.84	210758.94
2112	189721.98	210197.54	2172	189736.64	210766.63
2113	189710.24	210203.14	2173	189742.74	210768.53
2114	189709.22	210220.46	2174	189749.80	210762.11
2115	189718.38	210228.94	2175	189755.10	210763.85
2116	189728.37	210229.85	2176	189757.24	210773.20
2117	189739.75	210234.94	2177	189762.95	210790.24
2118	189744.24	210247.51	2178	189771.74	210811.65
2119	189741.55	210262.18	2179	189783.48	210840.34
2120	189737.65	210278.35	2180	189792.25	210847.12
2121	189737.06	210294.82	2181	189807.30	210860.68
2122	189735.86	210307.39	2182	189816.39	210882.68
2123	189727.18	210319.37	2183	189828.92	210887.89
2124	189720.91	210327.22	2184	189854.43	210892.76
2125	189718.19	210342.72	2185	189868.19	210891.00
2126	189724.68	210362.36	2186	189887.36	210897.89
2127	189740.48	210378.63	2187	189893.92	210928.37
2128	189754.42	210394.22	2188	189921.59	210954.74
2129	189755.55	210406.64	2189	189933.40	210967.82
2130	189750.23	210419.67	2190	189949.40	210981.05
2131	189742.74	210434.34	2191	189968.20	210990.41
2132	189729.31	210444.77	2192	189982.91	210985.04
2133	189721.55	210452.99	2193	189998.13	210984.71
2134	189700.47	210472.03	2194	190010.41	210999.99
2135	189699.36	210487.56	2195	190017.00	211011.37
2136	189702.37	210505.15	2196	190017.60	211023.94
2137	189698.21	210527.18	2197	190011.05	211032.24
2138	189702.33	210545.88	2198	190003.36	211037.31
2139	189706.30	210558.45	2199	190004.08	211052.37
2140	189708.23	210573.52	2200	190011.13	211057.20
2141	189705.52	210591.67	2201	190026.03	211064.73
2142	189697.89	210606.74	2202	190050.43	211076.85
2143	189690.44	210612.13	2203	190058.99	211084.62
2144	189681.81	210613.38	2204	190071.59	211105.14
2145	189678.16	210607.12	2205	190084.19	211108.39
2146	189672.22	210601.49	2206	190092.75	211105.98
2147	189658.63	210601.75	2207	190105.96	211101.00
2148	189645.51	210606.72	2208	190120.22	211115.96
2149	189631.52	210609.12	2209	190131.08	211120.72
2150	189622.06	210610.29	2210	190148.74	211123.04
2151	189616.28	210611.47	2211	190162.21	211123.04

2212	190173.86	211127.17	2272	190850.29	212001.03
2213	190183.71	211153.31	2273	190847.43	212010.23
2214	190194.23	211186.93	2274	190843.08	212019.60
2215	190207.96	211204.27	2275	190835.47	212026.57
2216	190216.98	211225.29	2276	190824.61	212035.74
2217	190239.34	211236.28	2277	190818.67	212055.28
2218	190266.60	211233.43	2278	190822.87	212071.08
2219	190292.75	211230.90	2279	190834.28	212073.46
2220	190332.76	211238.19	2280	190867.34	212069.23
2221	190372.15	211240.91	2281	190882.30	212078.21
2222	190377.07	211256.36	2282	190891.33	212104.05
2223	190368.58	211271.30	2283	190897.35	212121.32
2224	190346.51	211295.24	2284	190907.42	212143.84
2225	190333.44	211317.30	2285	190927.62	212166.49
2226	190325.97	211336.66	2286	190934.12	212178.37
2227	190332.42	211354.99	2287	190941.89	212194.54
2228	190346.34	211364.84	2288	190950.84	212200.90
2229	190350.76	211378.08	2289	190972.39	212208.35
2230	190346.68	211395.74	2290	190985.62	212222.24
2231	190352.81	211414.34	2291	190983.63	212238.11
2232	190359.07	211445.90	2292	190981.65	212255.97
2233	190370.59	211470.35	2293	190981.65	212277.47
2234	190394.26	211496.61	2294	190995.53	212302.64
2235	190412.96	211516.58	2295	191010.27	212312.31
2236	190425.72	211526.54	2296	191022.16	212312.53
2237	190442.12	211540.98	2297	191031.03	212331.43
2238	190463.99	211552.08	2298	191051.79	212349.24
2239	190479.61	211559.56	2299	191082.70	212348.92
2240	190499.30	211588.42	2300	191093.79	212351.93
2241	190522.31	211609.45	2301	191108.69	212368.89
2242	190535.32	211633.50	2302	191112.49	212397.24
2243	190526.99	211666.48	2303	191111.86	212431.49
2244	190529.92	211685.52	2304	191104.89	212465.88
2245	190536.81	211705.15	2305	191090.70	212484.08
2246	190545.84	211719.73	2306	191090.57	212496.08
2247	190553.93	211726.86	2307	191106.40	212509.02
2248	190561.38	211727.18	2308	191122.48	212515.64
2249	190579.36	211726.72	2309	191133.10	212533.71
2250	190592.12	211728.45	2310	191131.67	212550.98
2251	190604.17	211730.03	2311	191126.88	212570.25
2252	190617.32	211737.48	2312	191117.03	212584.93
2253	190639.51	211747.15	2313	191110.07	212594.39
2254	190652.90	211756.74	2314	191102.35	212608.51
2255	190659.85	211767.98	2315	191105.84	212616.91
2256	190669.07	211796.04	2316	191121.53	212631.33
2257	190682.99	211823.71	2317	191137.09	212640.45
2258	190682.14	211854.44	2318	191154.73	212628.86
2259	190680.95	211880.41	2319	191173.11	212627.35
2260	190683.67	211900.79	2320	191181.27	212642.25
2261	190693.87	211918.15	2321	191179.29	212650.81
2262	190715.97	211931.48	2322	191178.18	212672.28
2263	190729.84	211935.90	2323	191177.63	212684.11
2264	190752.74	211945.43	2324	191181.11	212696.13
2265	190765.18	211944.61	2325	191182.54	212710.73
2266	190782.14	211940.34	2326	191185.39	212722.78
2267	190803.46	211937.50	2327	191187.22	212734.72
2268	190818.67	211939.72	2328	191192.84	212745.74
2269	190832.54	211950.64	2329	191202.08	212747.44
2270	190844.11	211970.61	2330	191209.69	212745.62
2271	190847.83	211983.15	2331	191211.15	212752.95

2332	191219.15	212762.87	2392	191342.48	213376.65
2333	191226.44	212774.60	2393	191352.43	213380.87
2334	191232.54	212785.20	2394	191360.83	213387.36
2335	191235.24	212793.04	2395	191363.53	213405.83
2336	191230.56	212805.98	2396	191366.85	213430.95
2337	191219.47	212815.49	2397	191373.27	213459.32
2338	191201.48	212824.66	2398	191378.58	213477.78
2339	191190.15	212828.17	2399	191382.23	213490.46
2340	191182.54	212830.23	2400	191386.46	213501.67
2341	191176.04	212836.25	2401	191391.74	213514.70
2342	191170.97	212846.87	2402	191403.30	213542.28
2343	191171.76	212859.07	2403	191408.22	213552.11
2344	191180.16	212871.65	2404	191416.06	213568.19
2345	191189.36	212874.98	2405	191428.46	213590.96
2346	191196.17	212886.64	2406	191436.43	213595.77
2347	191200.85	212895.02	2407	191450.93	213592.84
2348	191206.39	212899.70	2408	191461.87	213568.14
2349	191220.50	212897.88	2409	191477.08	213563.51
2350	191239.99	212902.79	2410	191493.62	213569.80
2351	191250.37	212911.19	2411	191505.86	213574.76
2352	191254.10	212930.70	2412	191526.44	213599.49
2353	191251.96	212937.68	2413	191529.22	213611.85
2354	191237.53	212940.53	2414	191530.25	213628.57
2355	191228.50	212942.27	2415	191532.78	213644.10
2356	191219.07	212946.71	2416	191536.45	213659.26
2357	191213.05	212953.36	2417	191522.18	213669.08
2358	191210.75	212961.84	2418	191510.49	213668.04
2359	191209.69	212976.63	2419	191497.05	213656.87
2360	191207.70	212988.70	2420	191480.30	213637.67
2361	191202.35	212998.53	2421	191468.79	213633.84
2362	191192.21	213009.31	2422	191458.32	213633.49
2363	191186.04	213024.59	2423	191442.61	213642.21
2364	191179.53	213042.27	2424	191434.59	213647.45
2365	191175.25	213058.12	2425	191422.37	213647.79
2366	191171.61	213074.13	2426	191405.62	213649.54
2367	191171.45	213083.00	2427	191389.22	213655.12
2368	191173.19	213100.28	2428	191372.47	213660.01
2369	191177.31	213125.00	2429	191361.58	213664.09
2370	191182.38	213136.25	2430	191356.21	213660.09
2371	191193.15	213150.76	2431	191340.65	213638.79
2372	191206.31	213160.02	2432	191328.24	213616.02
2373	191213.33	213169.94	2433	191318.55	213596.38
2374	191226.44	213180.86	2434	191311.09	213580.97
2375	191230.48	213190.53	2435	191299.52	213553.39
2376	191236.03	213201.29	2436	191293.76	213539.16
2377	191241.27	213209.63	2437	191288.68	213525.80
2378	191252.71	213219.21	2438	191282.48	213505.41
2379	191265.93	213218.55	2439	191277.17	213486.95
2380	191279.16	213215.57	2440	191269.32	213453.01
2381	191290.74	213219.87	2441	191267.38	213441.51
2382	191295.20	213240.04	2442	191251.34	213421.39
2383	191286.11	213250.13	2443	191239.61	213400.39
2384	191282.47	213266.01	2444	191231.37	213378.68
2385	191288.42	213277.58	2445	191222.06	213351.37
2386	191299.67	213283.70	2446	191211.21	213339.57
2387	191311.91	213299.58	2447	191199.50	213323.32
2388	191317.20	213320.74	2448	191193.54	213311.74
2389	191323.81	213340.26	2449	191188.66	213295.96
2390	191329.45	213355.91	2450	191179.52	213288.29
2391	191332.15	213362.48	2451	191156.62	213262.87

2452	191147.13	213247.09	2512	190720.99	212038.86
2453	191137.23	213233.69	2513	190695.39	212029.88
2454	191112.85	213210.36	2514	190664.33	212017.11
2455	191102.08	213195.85	2515	190642.22	212003.78
2456	191091.21	213177.34	2516	190622.75	211988.45
2457	191086.14	213166.09	2517	190607.64	211968.80
2458	191078.67	213141.44	2518	190597.44	211951.44
2459	191074.55	213116.72	2519	190584.54	211914.00
2460	191071.95	213093.04	2520	190581.83	211893.63
2461	191071.46	213081.22	2521	190581.05	211875.84
2462	191074.10	213051.92	2522	190582.20	211850.77
2463	191077.75	213035.92	2523	190574.19	211827.57
2464	191082.99	213016.21	2524	190563.91	211827.15
2465	191092.20	212990.04	2525	190549.68	211826.77
2466	191099.48	212971.87	2526	190516.58	211819.63
2467	191111.19	212953.57	2527	190487.76	211801.85
2468	191097.00	212927.18	2528	190460.84	211772.40
2469	191088.60	212914.60	2529	190451.80	211757.82
2470	191077.06	212891.17	2530	190442.46	211738.28
2471	191071.97	212865.55	2531	190435.57	211718.65
2472	191071.18	212853.35	2532	190431.08	211700.74
2473	191072.78	212827.94	2533	190428.15	211681.70
2474	191080.74	212803.77	2534	190429.22	211659.21
2475	191085.81	212793.15	2535	190416.70	211644.78
2476	191097.30	212777.54	2536	190396.88	211630.17
2477	191088.36	212749.80	2537	190376.04	211616.04
2478	191085.23	212733.78	2538	190361.84	211603.54
2479	191071.00	212717.63	2539	190351.40	211595.39
2480	191053.85	212704.95	2540	190339.97	211584.93
2481	191038.16	212690.53	2541	190321.27	211564.96
2482	191013.48	212655.25	2542	190296.31	211537.30
2483	191002.80	212618.04	2543	190280.13	211512.96
2484	191004.40	212588.38	2544	190268.61	211488.51
2485	191014.63	212560.51	2545	190260.99	211465.35
2486	190994.68	212524.47	2546	190255.92	211439.82
2487	190990.57	212494.96	2547	190251.71	211427.04
2488	190990.71	212482.96	2548	190247.93	211406.52
2489	190996.31	212451.06	2549	190238.09	211388.18
2490	191004.70	212435.67	2550	190231.64	211369.85
2491	190986.69	212425.14	2551	190225.98	211335.16
2492	190965.93	212407.33	2552	190195.23	211326.03
2493	190958.27	212397.27	2553	190172.87	211315.03
2494	190940.69	212386.26	2554	190144.47	211294.16
2495	190922.17	212370.60	2555	190125.08	211264.72
2496	190907.97	212350.94	2556	190115.82	211248.99
2497	190894.09	212325.77	2557	190098.80	211216.81
2498	190884.81	212302.41	2558	190080.69	211207.82
2499	190881.65	212277.47	2559	190059.22	211205.22
2500	190865.44	212259.00	2560	190046.62	211201.97
2501	190851.75	212237.84	2561	190012.17	211185.57
2502	190845.31	212224.44	2562	189986.37	211157.46
2503	190832.81	212210.43	2563	189966.03	211146.45
2504	190816.12	212184.64	2564	189954.60	211139.69
2505	190809.80	212170.51	2565	189925.23	211113.87
2506	190776.53	212159.70	2566	189910.31	211087.11
2507	190754.11	212143.69	2567	189907.17	211071.74
2508	190736.91	212122.18	2568	189885.68	211058.12
2509	190726.23	212096.78	2569	189869.68	211044.89
2510	190722.02	212080.98	2570	189859.18	211034.84
2511	190718.68	212053.50	2571	189849.88	211024.55

2572	189824.93	211000.76	2632	189882.16	209630.88
2573	189814.15	210986.88	2633	189912.70	209600.34
2574	189790.52	210980.22	2634	189926.75	209591.39
2575	189777.99	210975.01	2635	189944.59	209579.90
2576	189745.61	210953.32	2636	189962.24	209570.30
2577	189723.98	210920.89	2637	189979.32	209554.20
2578	189703.90	210900.89	2638	189988.70	209572.16
2579	189690.93	210878.21	2639	190000.94	209603.91
2580	189679.22	210849.59	2640	190029.05	209594.32
2581	189662.07	210833.26	2641	190053.19	209583.74
2582	189647.01	210810.98	2642	190074.69	209573.15
2583	189639.36	210795.82	2643	190080.31	209560.92
2584	189634.42	210779.18	2644	190072.38	209533.80
2585	189621.63	210767.53	2645	190064.19	209516.88
2586	189598.92	210742.94	2646	190085.80	209510.74
2587	189577.96	210731.86	2647	190104.13	209508.88
2588	189552.21	210716.01	2648	190114.22	209508.37
2589	189524.83	210684.90	2649	190144.93	209508.37
2590	189513.12	210652.26	2650	190158.47	209509.29
2591	189510.97	210615.04	2651	190170.20	209510.90
2592	189518.83	210579.91	2652	190203.94	209521.97
2593	189532.23	210556.70	2653	190210.17	209511.15
2594	189563.34	210526.63	2654	190226.81	209489.69
2595	189596.15	210513.52	2655	190229.97	209474.81
2596	189599.61	210480.44	2656	190236.13	209441.30
2597	189600.72	210464.91	2657	190241.54	209426.62
2598	189610.59	210428.18	2658	190256.54	209399.67
2599	189632.76	210398.73	2659	190268.90	209383.83
2600	189623.23	210374.07	2660	190282.05	209369.95
2601	189618.46	210349.97	2661	190294.03	209359.52
2602	189619.70	210325.45	2662	190287.82	209320.24
2603	189622.42	210309.94	2663	190287.10	209308.19
2604	189629.75	210286.12	2664	190289.09	209281.60
2605	189622.92	210270.98	2665	190298.04	209256.47
2606	189611.98	210243.78	2666	190313.31	209234.61
2607	189609.39	210214.58	2667	190325.03	209221.85
2608	189610.41	210197.27	2668	190339.56	209208.85
2609	189617.00	210169.93	2669	190356.00	209196.81
2610	189610.36	210151.91	2670	190387.77	209181.29
2611	189609.20	210120.39	2671	190401.72	209177.33
2612	189616.84	210087.26	2672	190425.27	209173.59
2613	189630.14	210064.17	2673	190443.68	209172.90
2614	189640.60	210036.19	2674	190454.61	209170.98
2615	189646.24	210025.26	2675	190465.24	209169.70
2616	189648.94	210015.21	2676	190476.38	209166.05
2617	189665.59	209981.09	2677	190492.12	209158.76
2618	189693.76	209955.64	2678	190501.06	209142.40
2619	189702.67	209931.84	2679	190530.84	209111.45
2620	189725.81	209898.24	2680	190561.27	209088.40
2621	189740.29	209887.77	2681	190587.08	209078.77
2622	189738.01	209867.60	2682	190600.12	209073.96
2623	189740.51	209832.38	2683	190613.56	209068.74
2624	189755.09	209800.22	2684	190628.55	209056.23
2625	189787.35	209765.46	2685	190635.55	209025.79
2626	189821.29	209750.74	2686	190642.83	209003.35
2627	189829.76	209733.19	2687	190658.68	208974.04
2628	189848.64	209709.35	2688	190671.91	208956.62
2629	189861.25	209700.80	2689	190688.95	208938.63
2630	189860.93	209677.97	2690	190701.79	208930.51
2631	189875.01	209642.08	2691	190722.68	208902.73

2692	190754.64	208879.26	2752	191849.23	208428.66
2693	190762.45	208869.25	2753	191871.80	208438.34
2694	190784.74	208848.29	2754	191899.39	208443.19
2695	190795.83	208840.68	2755	191925.45	208453.67
2696	190810.89	208832.17	2756	191947.10	208465.68
2697	190821.54	208827.32	2757	191979.30	208474.64
2698	190848.15	208814.57	2758	191991.44	208477.62
2699	190883.44	208807.13	2759	192004.10	208481.76
2700	190894.95	208801.36	2760	192015.66	208481.64
2701	190906.32	208792.80	2761	192042.82	208485.09
2702	190919.26	208776.96	2762	192053.67	208488.02
2703	190927.99	208765.49	2763	192092.05	208508.10
2704	190937.07	208745.29	2764	192112.53	208526.89
2705	190948.98	208713.88	2765	192136.12	208533.82
2706	190971.34	208684.71	2766	192161.00	208541.43
2707	190995.07	208668.59	2767	192198.05	208552.20
2708	191007.22	208662.73	2768	192226.20	208572.29
2709	191017.97	208640.21	2769	192263.12	208614.89
2710	191025.89	208628.24	2770	192270.10	208629.15
2711	191041.40	208594.94	2771	192278.83	208656.23
2712	191053.29	208571.64	2772	192279.39	208677.37
2713	191067.38	208550.93	2773	192300.36	208703.96
2714	191086.18	208534.37	2774	192313.78	208706.50
2715	191098.89	208525.73	2775	192340.29	208720.57
2716	191116.05	208516.39	2776	192361.42	208741.88
2717	191133.82	208508.86	2777	192375.28	208768.50
2718	191166.93	208497.89	2778	192380.62	208798.03
2719	191185.10	208492.71	2779	192378.35	208819.46
2720	191196.05	208490.27	2780	192379.51	208836.89
2721	191210.96	208487.82	2781	192401.50	208864.38
2722	191247.95	208488.69	2782	192410.37	208886.94
2723	191263.04	208491.90	2783	192438.63	208906.81
2724	191297.53	208490.01	2784	192462.75	208938.84
2725	191308.30	208490.64	2785	192482.97	208955.04
2726	191328.39	208495.91	2786	192511.24	208983.67
2727	191339.50	208493.12	2787	192528.66	208998.18
2728	191368.31	208490.21	2788	192545.76	209008.57
2729	191380.98	208490.12	2789	192556.48	209015.81
2730	191397.08	208486.04	2790	192569.22	209023.75
2731	191415.00	208483.20	2791	192584.74	209035.50
2732	191429.64	208482.22	2792	192615.81	209078.93
2733	191451.07	208485.81	2793	192621.04	209093.03
2734	191481.22	208467.76	2794	192631.74	209100.21
2735	191495.96	208462.00	2795	192642.78	209108.74
2736	191533.75	208455.13	2796	192654.87	209119.49
2737	191555.95	208455.44	2797	192679.96	209156.03
2738	191568.16	208456.35	446	192689.43	209192.90
2739	191590.02	208459.35	2798	193885.19	215680.27
2740	191605.13	208457.30	2799	193880.26	215708.51
2741	191628.27	208448.34	2800	193876.03	215721.42
2742	191643.40	208441.33	2801	193873.03	215733.98
2743	191665.48	208432.61	2802	193873.51	215760.54
2744	191685.43	208416.41	2803	193866.56	215787.03
2745	191711.28	208405.48	2804	193857.10	215809.80
2746	191725.95	208401.59	2805	193853.55	215820.13
2747	191759.80	208398.58	2806	193859.00	215842.60
2748	191792.71	208407.08	2807	193860.15	215854.76
2749	191807.98	208413.97	2808	193860.29	215872.22
2750	191818.14	208419.09	2809	193858.55	215893.95
2751	191836.66	208424.24	2810	193877.37	215898.32

2811	193887.69	215894.94	2870	194688.22	218163.67
2812	193924.66	215890.15	2871	194706.84	218178.96
2813	193961.45	215896.10	2872	194735.94	218203.61
2814	193929.80	216032.86	2873	194744.51	218214.30
2815	193929.80	216032.86	2874	194758.06	218196.83
2816	193930.38	216022.43	2875	194772.16	218172.42
2817	193927.19	216014.03	2876	194799.36	218127.18
2818	193921.69	216007.08	2877	194821.25	218101.71
2819	193931.54	215997.22	2878	194843.44	218083.33
2820	193928.64	215990.56	2879	194870.46	218067.34
2821	193918.79	215989.98	2880	194901.11	218060.52
2822	193902.86	215995.20	2881	194932.36	218063.54
2823	193890.11	215999.25	2882	194961.13	218076.10
2824	193873.02	215997.80	2883	194984.60	218096.96
2825	193858.82	216000.12	2884	194996.80	218111.86
2826	193849.84	216002.15	2885	195012.62	218138.94
2827	193828.40	216003.89	2886	195019.28	218169.58
2828	193810.44	215990.56	2887	195016.12	218200.78
2829	193790.74	215972.60	2888	195010.93	218220.41
2830	193768.72	215961.01	2889	195006.39	218242.20
2831	193754.23	215950.58	2890	195006.29	218264.62
2832	193734.82	215939.28	2891	195005.73	218274.67
2833	193733.66	215926.24	2892	195003.04	218300.11
2834	193744.38	215909.73	2893	194998.17	218328.98
2835	193758.87	215885.97	2894	195007.33	218342.03
2836	193760.61	215864.24	2895	195029.86	218370.03
2837	193759.45	215852.08	2896	195043.81	218393.21
2838	193749.02	215826.00	2897	195051.15	218410.27
2839	193747.28	215815.86	2898	195060.68	218422.73
2840	193759.16	215787.18	2899	195078.00	218458.20
2841	193763.50	215774.43	2900	195083.55	218479.44
2842	193774.22	215748.65	2901	195086.79	218505.73
2843	193771.90	215733.87	2902	195083.02	218531.94
2844	193773.35	215720.83	2903	195072.49	218556.25
2845	193779.73	215694.18	2904	195058.39	218579.70
2846	193785.23	215677.38	2905	195028.60	218611.07
2847	193782.62	215667.53	2906	195014.97	218620.27
2848	193767.85	215665.21	2907	194989.22	218637.25
2849	193857.02	215602.22	2908	194957.44	218657.26
2850	193867.99	215615.44	2909	194890.29	218699.79
2851	193879.29	215641.94	2910	194832.41	218735.67
2798	193885.19	215680.27	2911	194827.64	218728.76
2852	194361.41	217893.26	2912	194811.00	218715.45
2853	194356.97	217919.10	2913	194795.15	218708.48
2854	194366.67	217932.41	2914	194776.45	218712.92
2855	194378.38	217945.94	2915	194771.38	218731.14
2856	194386.53	217956.56	2916	194779.78	218746.04
2857	194407.36	217967.06	2917	194794.52	218749.05
2858	194418.45	217973.57	2918	194802.50	218754.34
2859	194435.73	217985.27	2919	194794.90	218759.11
2860	194451.08	217994.19	2920	194815.80	218781.89
2861	194485.86	218007.90	2921	194824.28	218794.76
2862	194511.95	218021.68	2922	194832.46	218802.56
2863	194532.88	218042.48	2923	194828.43	218808.80
2864	194542.87	218055.87	2924	194814.33	218801.98
2865	194556.93	218064.69	2925	194798.16	218790.91
2866	194595.10	218088.21	2926	194783.28	218794.55
2867	194621.75	218112.55	2927	194798.16	218829.60
2868	194638.09	218120.86	2928	194802.92	218859.67
2869	194666.79	218138.01	2929	194823.96	218871.61

2930	194844.28	218872.19	2990	195728.33	218900.01
2931	194861.24	218865.53	2991	195718.03	218903.65
2932	194885.64	218848.26	2992	195711.21	218921.04
2933	194898.71	218831.92	2993	195707.88	218928.65
2934	194894.08	218814.06	2994	195701.23	218940.69
2935	194878.04	218796.75	2995	195688.23	218950.20
2936	194874.75	218780.14	2996	195675.87	218961.77
2937	194890.13	218773.18	2997	195671.43	218974.49
2938	194932.17	218767.84	2998	195676.03	218991.21
2939	194953.24	218771.94	2999	195681.64	219003.68
2940	194998.82	218754.55	3000	195688.55	219011.53
2941	195016.35	218752.24	3001	195703.76	219023.46
2942	195044.15	218752.46	3002	195721.83	219029.76
2943	195056.50	218754.30	3003	195741.48	219037.68
2944	195081.76	218761.55	3004	195754.48	219046.87
2945	195104.26	218775.12	3005	195762.01	219059.90
2946	195139.05	218814.63	3006	195768.79	219073.79
2947	195149.83	218836.06	3007	195768.13	219086.36
2948	195159.63	218856.94	3008	195762.67	219098.59
2949	195166.97	218879.01	3009	195749.94	219111.00
2950	195169.50	218891.25	3010	195736.38	219120.26
2951	195189.97	218935.59	3011	195716.53	219134.98
2952	195193.15	218951.33	3012	195702.69	219139.28
2953	195195.33	218961.45	3013	195683.30	219149.20
2954	195230.03	218969.14	3014	195672.88	219156.97
2955	195247.99	218954.82	3015	195664.11	219168.21
2956	195280.85	218943.76	3016	195651.38	219169.21
2957	195300.97	218940.71	3017	195634.11	219172.27
2958	195339.40	218927.61	3018	195624.09	219173.84
2959	195350.98	218925.30	3019	195618.64	219181.94
2960	195380.74	218923.87	3020	195614.85	219189.51
2961	195396.07	218925.70	3021	195608.75	219192.80
2962	195422.15	218932.00	3022	195594.41	219192.68
2963	195438.25	218936.73	3023	195582.68	219183.33
2964	195454.13	218939.84	3024	195575.55	219177.46
2965	195465.97	218940.56	3025	195568.58	219175.08
2966	195481.13	218941.53	3026	195554.16	219174.93
2967	195500.09	218942.89	3027	195544.33	219175.88
2968	195522.77	218947.20	3028	195534.11	219178.29
2969	195533.15	218950.45	3029	195519.45	219185.23
2970	195557.57	218961.90	3030	195505.66	219192.04
2971	195571.85	218974.15	3031	195496.75	219196.84
2972	195577.01	218941.54	3032	195491.83	219209.91
2973	195581.45	218928.83	3033	195489.06	219224.89
2974	195592.06	218907.21	3034	195487.50	219236.84
2975	195607.54	218888.76	3035	195474.94	219247.09
2976	195619.90	218877.19	3036	195461.71	219253.71
2977	195624.92	218867.17	3037	195440.13	219257.22
2978	195639.00	218842.37	3038	195427.31	219252.88
2979	195659.51	218822.55	3039	195421.98	219247.39
2980	195684.78	218809.33	3040	195419.04	219238.99
2981	195700.63	218803.75	3041	195415.49	219218.83
2982	195720.40	218799.75	3042	195403.60	219206.74
2983	195705.98	218815.97	3043	195396.31	219198.58
2984	195694.10	218837.02	3044	195392.25	219185.91
2985	195678.14	218858.75	3045	195398.21	219174.83
2986	195677.46	218870.30	3046	195412.59	219169.54
2987	195691.38	218877.77	3047	195416.40	219161.43
2988	195709.71	218882.86	3048	195421.52	219141.76
2989	195727.37	218879.13	3049	195429.63	219137.79

3050	195440.21	219131.70	3110	194965.72	218885.86
3051	195443.22	219123.70	3111	194954.20	218889.24
3052	195445.00	219109.84	3112	194942.46	218886.93
3053	195452.45	219094.79	3113	194938.66	218879.65
3054	195464.14	219098.10	3114	194937.11	218873.34
3055	195474.20	219093.82	3115	194931.80	218868.15
3056	195487.04	219084.00	3116	194924.04	218867.51
3057	195495.83	219077.90	3117	194917.30	218869.41
3058	195505.42	219068.23	3118	194898.92	218881.34
3059	195508.35	219056.22	3119	194884.75	218892.39
3060	195503.28	219045.88	3120	194873.64	218897.90
3061	195492.90	219042.63	3121	194867.30	218902.34
3062	195474.76	219041.33	3122	194856.68	218905.51
3063	195459.86	219040.38	3123	194850.74	218907.37
3064	195444.33	219039.43	3124	194839.57	218908.84
3065	195427.13	219037.09	3125	194827.05	218908.12
3066	195412.63	219033.40	3126	194814.84	218907.09
3067	195394.25	219028.33	3127	194805.02	218905.98
3068	195387.13	219025.67	3128	194797.73	218904.24
3069	195378.69	219024.18	3129	194787.11	218898.69
3070	195370.59	219023.35	3130	194776.49	218890.14
3071	195359.02	219025.67	3131	194766.66	218883.32
3072	195351.41	219033.61	3132	194755.57	218872.86
3073	195343.85	219038.95	3133	194748.12	218861.93
3074	195328.64	219038.32	3134	194738.93	218846.87
3075	195315.96	219039.58	3135	194732.59	218837.36
3076	195295.83	219042.63	3136	194723.87	218830.07
3077	195283.94	219056.10	3137	194714.68	218823.42
3078	195277.99	219065.52	3138	194710.01	218813.75
3079	195267.24	219076.60	3139	194700.97	218796.95
3080	195254.01	219079.58	3140	194691.31	218782.37
3081	195243.76	219072.80	3141	194682.18	218773.32
3082	195228.16	219069.34	3142	194669.34	218763.09
3083	195220.47	219068.47	3143	194664.15	218749.68
3084	195206.61	219070.65	3144	194655.55	218724.21
3085	195193.29	219074.45	3145	194699.28	218701.89
3086	195182.20	219073.10	3146	194728.81	218682.54
3087	195167.54	219067.36	3147	194764.46	218660.13
3088	195153.75	219060.94	3148	194836.78	218615.31
3089	195141.40	219053.62	3149	194904.07	218572.70
3090	195131.17	219047.82	3150	194934.18	218553.76
3091	195110.47	219035.43	3151	194959.06	218537.36
3092	195099.32	219023.78	3152	194972.69	218528.17
3093	195096.38	219014.90	3153	194986.79	218504.71
3094	195097.74	219002.52	3154	194981.25	218483.47
3095	195097.57	218982.51	3155	194964.19	218461.17
3096	195095.26	218971.76	3156	194951.95	218432.73
3097	195091.95	218955.39	3157	194927.36	218402.17
3098	195082.83	218943.43	3158	194915.80	218385.69
3099	195078.40	218933.52	3159	194902.96	218366.52
3100	195073.17	218922.62	3160	194896.14	218337.36
3101	195071.58	218911.53	3161	194898.84	218316.44
3102	195069.05	218899.29	3162	194903.59	218289.57
3103	195060.49	218880.98	3163	194906.29	218264.14
3104	195049.71	218859.55	3164	194906.44	218231.65
3105	195041.79	218853.21	3165	194913.58	218197.42
3106	195029.44	218851.37	3166	194919.44	218175.23
3107	195011.92	218853.69	3167	194907.24	218160.33
3108	194996.87	218862.12	3168	194885.05	218178.72
3109	194984.30	218871.88	3169	194858.74	218222.46

3170	194844.64	218246.86	3230	193807.67	217393.01
3171	194827.20	218284.82	3231	193775.76	217369.24
3172	194813.10	218313.50	3232	193750.96	217356.52
3173	194786.79	218334.90	3233	193734.33	217322.39
3174	194765.56	218334.82	3234	193687.58	217292.70
3175	194741.15	218326.10	3235	193629.72	217259.21
3176	194714.84	218312.16	3236	193590.74	217238.61
3177	194678.87	218292.27	3237	193572.04	217224.66
3178	194657.95	218266.20	3238	193521.16	217192.97
3179	194643.52	218258.11	3239	193482.81	217162.54
3180	194620.07	218241.71	3240	193443.19	217115.31
3181	194612.94	218233.07	3241	193422.99	217085.67
3182	194601.84	218214.06	3242	193420.68	217044.66
3183	194581.88	218206.29	3243	193421.01	217014.56
3184	194558.58	218194.72	3244	193421.16	216983.29
3185	194542.10	218173.01	3245	193406.58	216934.32
3186	194510.40	218153.20	3246	193400.72	216904.21
3187	194470.31	218132.12	3247	193384.96	216853.83
3188	194462.70	218115.64	3248	193377.90	216818.16
3189	194452.71	218102.25	3249	193369.34	216785.04
3190	194415.95	218089.33	3250	193357.93	216751.12
3191	194401.05	218080.77	3251	193345.57	216728.14
3192	194382.51	218070.00	3252	193316.88	216667.92
3193	194362.38	218056.37	3253	193306.90	216640.82
3194	194330.18	218040.15	3254	193290.70	216591.23
3195	194310.72	218023.09	3255	193276.48	216557.82
3196	194297.24	218004.39	3256	193256.18	216518.63
3197	194279.34	217987.11	3257	193240.43	216471.17
3198	194257.75	217971.36	3258	193232.25	216442.56
3199	194245.26	217956.05	3259	193224.22	216421.56
3200	194246.85	217941.79	3260	193204.38	216380.22
3201	194251.44	217923.56	3261	193207.53	216361.26
3202	194258.42	217902.17	3262	193219.93	216335.91
3203	194262.85	217876.33	3263	193235.11	216291.37
3204	194260.48	217868.41	3264	193240.10	216239.99
3205	194251.92	217869.52	3265	193253.17	216200.88
3206	194225.93	217892.58	3266	193269.50	216181.70
3207	194198.99	217922.14	3267	193298.97	216180.13
3208	194184.25	217939.17	3268	193328.07	216182.45
3209	194162.54	217948.68	3269	193359.16	216184.76
3210	194139.71	217943.61	3270	193396.20	216187.08
3211	194122.46	217924.32	3271	193424.65	216185.50
3212	194110.08	217894.96	3272	193456.35	216182.81
3213	194095.97	217876.33	3273	193496.60	216174.09
3214	194087.10	217859.06	3274	193530.04	216175.52
3215	194073.15	217845.91	3275	193557.77	216168.23
3216	194046.37	217817.22	3276	193583.73	216166.90
3217	194028.62	217801.69	3277	193605.63	216161.57
3218	193983.93	217760.01	3278	193639.55	216158.24
3219	193970.14	217750.50	3279	193679.31	216149.70
3220	193950.33	217730.06	3280	193716.25	216156.02
3221	193931.79	217720.55	3281	193755.38	216141.44
3222	193898.91	217690.90	3282	193786.46	216128.54
3223	193876.64	217670.63	3283	193806.38	216097.47
3224	193856.19	217635.60	3284	193822.60	216071.39
3225	193843.04	217586.63	3285	193837.67	216055.17
3226	193827.14	217559.93	3286	193860.27	216047.06
3227	193812.29	217536.39	3287	193884.60	216041.26
3228	193806.57	217489.60	3288	193906.62	216038.94
3229	193806.64	217433.26	3289	193924.01	216037.50

3290	193927.77	216040.10	3350	193835.48	217289.04
3291	193895.10	216144.16	3351	193867.40	217312.80
3292	193870.65	216182.50	3352	193889.53	217335.56
3293	193850.66	216205.21	3353	193903.41	217364.11
3294	193824.79	216220.90	3354	193907.64	217395.57
3295	193793.70	216233.80	3355	193906.64	217434.61
3296	193751.19	216249.72	3356	193906.58	217483.57
3297	193725.61	216255.59	3357	193908.83	217502.00
3298	193699.39	216254.59	3358	193928.96	217535.48
3299	193681.45	216251.52	3359	193939.61	217560.69
3300	193660.55	216256.01	3360	193949.30	217596.74
3301	193649.32	216257.77	3361	193955.28	217606.99
3302	193622.42	216260.40	3362	193966.05	217616.79
3303	193607.37	216264.07	3363	193989.05	217637.53
3304	193588.83	216266.77	3364	194022.15	217660.47
3305	193573.20	216267.57	3365	194035.06	217673.80
3306	193555.46	216272.23	3366	194052.13	217686.88
3307	193525.78	216275.43	3367	194095.66	217727.48
3308	193505.19	216274.55	3368	194112.22	217741.96
3309	193477.51	216280.54	3369	194144.08	217775.34
3310	193464.81	216282.45	3370	194155.71	217786.31
3311	193433.12	216285.14	3371	194171.44	217807.24
3312	193401.73	216286.92	3372	194185.55	217794.72
3313	193389.97	216286.88	3373	194210.48	217778.51
3314	193352.92	216284.57	3374	194239.06	217770.35
3315	193336.36	216283.34	3375	194282.61	217770.89
3316	193334.64	216301.04	3376	194314.88	217784.50
3317	193329.76	216323.63	3377	194340.48	217808.41
3318	193314.58	216368.17	3378	194356.26	217839.68
3319	193314.38	216378.29	2852	194361.41	217893.26
3320	193325.66	216406.84	3379	197977.33	218757.50
3321	193336.00	216441.67	3380	197987.86	218757.66
3322	193348.61	216479.64	3381	198013.78	218761.48
3323	193365.28	216511.84	3382	198037.81	218771.90
3324	193382.71	216552.06	3383	198059.23	218786.80
3325	193401.38	216608.00	3384	198072.21	218791.83
3326	193409.13	216629.05	3385	198097.81	218802.31
3327	193434.79	216682.93	3386	198130.95	218813.23
3328	193446.00	216703.75	3387	198127.32	218818.51
3329	193452.71	216719.23	3388	198121.86	218830.21
3330	193464.12	216753.15	3389	198117.57	218845.03
3331	193474.72	216793.14	3390	198113.28	218861.01
3332	193482.01	216829.12	3391	198106.26	218882.46
3333	193496.16	216874.36	3392	198098.85	218900.79
3334	193498.87	216885.10	3393	198096.15	218907.54
3335	193503.81	216910.44	3394	198084.58	218900.51
3336	193517.00	216954.76	3395	198069.33	218902.81
3337	193521.16	216983.79	3396	198063.62	218898.85
3338	193521.01	217015.05	3397	198056.13	218893.74
3339	193520.71	217042.39	3398	198047.57	218888.75
3340	193523.01	217054.87	3399	198040.56	218886.97
3341	193552.91	217090.50	3400	198030.10	218885.86
3342	193578.87	217111.10	3401	198019.88	218882.85
3343	193624.92	217139.79	3402	198007.99	218876.19
3344	193644.31	217153.81	3403	198002.17	218869.89
3345	193676.45	217170.80	3404	197992.70	218861.45
3346	193737.68	217206.16	3405	197986.36	218857.65
3347	193787.93	217237.96	3406	197975.82	218857.49
3348	193808.90	217255.75	3407	197965.40	218859.99
3349	193824.23	217278.59	3408	197959.18	218864.94

3409	197953.48	218872.39	3469	197554.10	218977.30
3410	197949.08	218882.73	3470	197549.98	218994.42
3411	197946.70	218894.85	3471	197539.84	219013.60
3412	197945.91	218903.17	3472	197528.27	219011.94
3413	197946.19	218908.84	3473	197510.48	218998.81
3414	197946.98	218917.87	3474	197494.20	218984.43
3415	197949.04	218932.13	3475	197487.07	218979.52
3416	197956.76	218944.77	3476	197477.28	218969.89
3417	197962.23	218950.79	3477	197470.11	218964.46
3418	197970.59	218963.04	3478	197455.69	218954.00
3419	197973.13	218970.80	3479	197442.69	218945.92
3420	197973.13	218976.51	3480	197436.04	218941.64
3421	197963.62	218984.27	3481	197416.70	218933.72
3422	197953.52	218990.34	3482	197404.34	218931.34
3423	197946.66	218991.56	3483	197393.56	218933.56
3424	197936.40	218982.33	3484	197379.93	218942.75
3425	197930.97	218980.63	3485	197371.69	218950.20
3426	197924.00	218978.41	3486	197359.37	218961.81
3427	197910.85	218975.08	3487	197354.62	218970.37
3428	197899.12	218971.75	3488	197351.65	218986.02
3429	197887.87	218969.54	3489	197350.14	219001.07
3430	197878.20	218969.85	3490	197348.71	219015.97
3431	197869.01	218971.91	3491	197346.65	219030.55
3432	197859.34	218976.51	3492	197345.39	219050.04
3433	197850.46	218977.62	3493	197337.77	219074.45
3434	197843.49	218975.08	3494	197328.27	219076.11
3435	197835.88	218970.80	3495	197308.30	219071.76
3436	197827.17	218968.90	3496	197300.38	219068.11
3437	197819.24	218972.39	3497	197284.17	219061.26
3438	197812.59	218977.46	3498	197261.39	219050.36
3439	197802.72	218981.94	3499	197246.16	219044.36
3440	197795.00	218986.02	3500	197231.93	219045.02
3441	197787.07	218983.16	3501	197222.60	219049.92
3442	197783.70	218974.73	3502	197217.17	219058.76
3443	197781.41	218965.77	3503	197212.75	219078.09
3444	197777.68	218950.87	3504	197210.44	219106.53
3445	197774.75	218936.14	3505	197201.51	219120.09
3446	197771.22	218927.06	3506	197191.82	219132.93
3447	197765.87	218918.07	3507	197184.64	219144.57
3448	197753.59	218917.28	3508	197177.70	219158.46
3449	197743.65	218919.30	3509	197157.59	219176.19
3450	197736.20	218923.73	3510	197140.63	219186.02
3451	197731.96	218935.03	3511	197130.64	219186.18
3452	197719.12	218947.15	3512	197114.16	219185.39
3453	197707.36	218943.23	3513	197104.27	219179.95
3454	197696.58	218930.55	3514	197097.68	219174.77
3455	197688.81	218914.86	3515	197081.67	219162.41
3456	197679.94	218902.66	3516	197071.06	219153.21
3457	197657.91	218891.25	3517	197063.61	219145.77
3458	197647.93	218888.08	3518	197044.59	219135.70
3459	197634.93	218891.72	3519	197030.29	219130.20
3460	197626.73	218899.84	3520	197013.72	219131.86
3461	197615.60	218906.30	3521	196996.57	219133.09
3462	197601.65	218905.83	3522	196981.51	219146.88
3463	197589.60	218906.78	3523	196976.76	219167.64
3464	197578.87	218912.06	3524	196975.49	219180.55
3465	197569.94	218924.63	3525	196975.77	219192.32
3466	197561.01	218943.48	3526	196979.57	219205.16
3467	197558.03	218950.76	3527	196990.50	219217.66
3468	197556.17	218963.99	3528	197006.04	219229.96

3529	197023.04	219243.07	3589	196358.31	219376.08
3530	197031.84	219255.36	3590	196351.16	219363.20
3531	197033.83	219275.87	3591	196333.51	219348.96
3532	197031.51	219294.39	3592	196317.56	219342.12
3533	197023.51	219307.89	3593	196292.04	219332.46
3534	197018.84	219314.71	3594	196279.17	219319.82
3535	197003.07	219323.58	3595	196262.92	219299.93
3536	196994.15	219324.81	3596	196250.20	219283.49
3537	196979.93	219317.56	3597	196243.23	219275.72
3538	196973.59	219309.95	3598	196237.49	219264.90
3539	196962.69	219304.05	3599	196225.60	219262.61
3540	196948.99	219300.48	3600	196215.85	219269.26
3541	196938.39	219303.71	3601	196205.79	219278.85
3542	196924.96	219311.91	3602	196190.30	219300.92
3543	196908.15	219324.48	3603	196178.93	219323.78
3544	196888.60	219338.44	3604	196160.82	219344.03
3545	196875.45	219347.55	3605	196143.70	219347.67
3546	196862.84	219355.90	3606	196129.16	219345.89
3547	196839.36	219360.53	3607	196113.08	219334.16
3548	196829.37	219357.34	3608	196099.33	219314.71
3549	196819.07	219352.27	3609	196096.28	219295.49
3550	196809.09	219345.77	3610	196106.82	219277.58
3551	196799.01	219334.74	3611	196129.56	219257.14
3552	196790.86	219327.38	3612	196143.82	219243.19
3553	196769.27	219304.29	3613	196163.08	219225.92
3554	196761.50	219293.43	3614	196178.85	219219.02
3555	196748.86	219280.47	3615	196193.98	219211.97
3556	196742.21	219275.09	3616	196208.01	219198.66
3557	196730.64	219268.43	3617	196219.30	219178.73
3558	196723.67	219263.99	3618	196222.47	219153.85
3559	196711.30	219259.08	3619	196220.17	219125.16
3560	196703.22	219258.13	3620	196214.78	219109.47
3561	196686.58	219254.17	3621	196204.44	219090.42
3562	196662.49	219249.73	3622	196198.57	219076.11
3563	196641.57	219244.97	3623	196178.73	219061.61
3564	196627.43	219247.63	3624	196161.65	219060.38
3565	196618.08	219252.15	3625	196143.59	219054.20
3566	196596.60	219253.05	3626	196136.53	219052.46
3567	196581.98	219256.70	3627	196129.80	219054.60
3568	196569.62	219269.70	3628	196126.31	219060.23
3569	196566.61	219279.05	3629	196120.37	219064.43
3570	196565.50	219289.51	3630	196099.85	219069.26
3571	196566.93	219300.44	3631	196089.66	219068.59
3572	196577.70	219317.88	3632	196084.16	219064.74
3573	196593.63	219326.14	3633	196080.75	219056.66
3574	196609.67	219339.37	3634	196072.86	219050.52
3575	196617.61	219356.56	3635	196058.01	219050.31
3576	196623.56	219369.79	3636	196043.13	219050.64
3577	196618.27	219387.65	3637	196029.64	219045.61
3578	196602.39	219403.86	3638	196015.85	219040.77
3579	196581.03	219409.32	3639	196001.82	219034.67
3580	196567.72	219415.66	3640	195988.04	219028.81
3581	196530.95	219426.68	3641	195978.69	219030.07
3582	196512.10	219433.29	3642	195967.83	219037.92
3583	196489.28	219431.31	3643	195958.79	219035.76
3584	196469.11	219426.02	3644	195950.67	219027.22
3585	196433.06	219405.51	3645	195938.95	219018.35
3586	196408.25	219398.90	3646	195923.26	219015.02
3587	196385.76	219394.93	3647	195905.19	219012.80
3588	196368.57	219387.65	3648	195880.47	219003.45

3649	195867.63	218999.81	3709	196466.06	219278.96
3650	195841.16	218979.80	3710	196467.17	219268.50
3651	195827.38	218968.58	3711	196471.42	219248.40
3652	195811.62	218960.68	3712	196497.17	219200.78
3653	195797.03	218948.58	3713	196509.53	219187.78
3654	195784.59	218938.16	3714	196531.62	219170.31
3655	195778.56	218932.45	3715	196557.72	219159.69
3656	195769.37	218928.01	3716	196572.34	219156.03
3657	195758.60	218924.72	3717	196592.42	219153.13
3658	195746.71	218910.70	3718	196608.98	219149.35
3659	195733.87	218898.06	3719	196623.13	219146.69
3660	195734.50	218877.09	3720	196663.73	219147.46
3661	195752.83	218867.92	3721	196682.64	219151.76
3662	195754.87	218842.12	3722	196704.70	219155.82
3663	195744.69	218815.97	3723	196720.70	219159.50
3664	195747.31	218799.79	3724	196748.24	219166.15
3665	195755.63	218800.46	3725	196760.60	219171.06
3666	195781.68	218810.23	3726	196777.35	219179.63
3667	195804.03	218826.80	3727	196792.08	219188.41
3668	195816.87	218839.44	3728	196805.13	219197.36
3669	195847.34	218859.86	3729	196820.44	219210.65
3670	195861.06	218871.76	3730	196833.08	219223.60
3671	195872.21	218879.20	3731	196842.84	219235.25
3672	195890.47	218891.00	3732	196865.08	219231.82
3673	195902.88	218901.10	3733	196880.27	219222.03
3674	195913.55	218909.16	3734	196875.80	219194.68
3675	195929.32	218915.01	3735	196875.52	219182.91
3676	195944.01	218917.20	3736	196875.97	219170.78
3677	195959.70	218920.52	3737	196877.24	219157.87
3678	195979.81	218929.71	3738	196879.28	219145.31
3679	196001.36	218929.70	3739	196884.04	219124.55
3680	196027.17	218936.78	3740	196895.09	219096.56
3681	196040.96	218942.65	3741	196913.98	219073.13
3682	196052.39	218947.61	3742	196929.03	219059.34
3683	196074.28	218950.53	3743	196957.03	219041.24
3684	196106.02	218956.18	3744	196989.43	219033.34
3685	196133.27	218952.51	3745	197005.15	219032.22
3686	196160.53	218955.38	3746	197020.29	219030.70
3687	196175.95	218959.59	3747	197066.22	219036.87
3688	196213.14	218967.72	3748	197080.52	219042.38
3689	196237.71	218980.86	3749	197091.36	219047.31
3690	196257.55	218995.35	3750	197110.38	219057.38
3691	196277.29	219014.43	3751	197119.69	219036.46
3692	196291.09	219038.15	3752	197131.97	219006.41
3693	196302.68	219061.78	3753	197154.29	218976.89
3694	196309.36	219076.99	3754	197176.06	218961.42
3695	196314.75	219092.68	3755	197227.29	218945.12
3696	196319.85	219117.18	3756	197241.51	218944.46
3697	196322.15	219145.86	3757	197258.01	218947.20
3698	196321.67	219166.49	3758	197267.20	218921.80
3699	196318.50	219191.37	3759	197290.80	218889.02
3700	196314.65	219202.92	3760	197303.12	218877.41
3701	196325.80	219218.00	3761	197324.02	218859.84
3702	196341.21	219237.70	3762	197337.65	218850.65
3703	196352.99	219248.61	3763	197373.40	218835.61
3704	196372.89	219257.04	3764	197384.18	218833.40
3705	196396.32	219271.14	3765	197423.23	218833.14
3706	196413.97	219285.39	3766	197435.59	218835.52
3707	196426.84	219300.69	3767	197454.62	218841.19
3708	196458.82	219308.89	3768	197473.96	218849.11

3769	197490.11	218857.52	3828	195355.18	219066.17
3770	197514.04	218835.92	3829	195365.09	219059.67
3771	197534.69	218822.35	3830	195374.60	219043.59
3772	197545.42	218817.07	3831	195382.33	219035.09
3773	197581.73	218807.09	3832	195397.26	219033.68
3774	197607.92	218795.44	3833	195414.22	219038.24
3775	197620.92	218791.79	3834	195434.90	219041.53
3776	197649.62	218788.09	3835	195444.33	219042.04
3777	197678.18	218792.76	3836	195464.61	219043.15
3778	197703.90	218802.45	3837	195482.84	219044.42
3779	197725.93	218813.86	3838	195494.25	219045.84
3780	197760.03	218817.48	3839	195501.06	219048.82
3781	197772.31	218818.28	3840	195505.86	219056.26
3782	197803.68	218825.49	3841	195503.68	219065.38
3783	197831.13	218842.30	3842	195492.82	219075.16
3784	197850.56	218865.45	3843	195483.16	219081.03
3785	197857.06	218843.59	3844	195472.70	219090.22
3786	197861.45	218833.25	3845	195464.85	219093.80
3787	197874.09	218811.58	3846	195450.63	219090.16
3788	197896.89	218786.71	3847	195440.37	219110.50
3789	197942.11	218762.74	3848	195439.71	219119.93
3790	197952.53	218760.24	3849	195436.57	219129.02
3379	197977.33	218757.50	3850	195417.94	219139.78
3791	195036.80	218856.02	3851	195415.74	219151.18
3792	195044.56	218860.74	3852	195409.94	219164.07
3793	195050.11	218868.35	3853	195401.46	219168.23
3794	195056.73	218880.64	3854	195393.58	219174.99
3795	195066.15	218901.48	3855	195389.25	219185.33
3796	195069.63	218921.82	3856	195392.03	219198.62
3797	195075.15	218938.24	3857	195402.01	219210.38
3798	195088.31	218956.22	3858	195411.93	219221.13
3799	195092.74	218978.49	3859	195414.25	219237.17
3800	195094.24	218987.48	3860	195419.87	219251.39
3801	195093.85	218998.42	3861	195426.65	219256.02
3802	195092.34	219017.67	3862	195439.71	219260.32
3803	195096.75	219028.15	3863	195448.48	219259.83
3804	195104.23	219035.74	3864	195463.36	219257.34
3805	195112.39	219041.25	3865	195477.75	219249.41
3806	195123.64	219048.74	3866	195492.30	219238.49
3807	195136.48	219057.29	3867	195493.46	219224.61
3808	195145.43	219062.96	3868	195496.31	219211.65
3809	195158.03	219070.57	3869	195499.91	219201.62
3810	195170.50	219076.44	3870	195518.02	219190.89
3811	195183.40	219079.91	3871	195535.93	219182.77
3812	195193.65	219078.75	3872	195545.04	219181.23
3813	195205.72	219074.78	3873	195556.37	219181.50
3814	195220.11	219072.30	3874	195568.34	219182.26
3815	195227.22	219072.80	3875	195577.29	219187.68
3816	195242.10	219076.11	3876	195589.50	219195.33
3817	195254.07	219083.72	3877	195598.37	219198.18
3818	195269.52	219079.20	3878	195610.53	219198.64
3819	195281.65	219066.88	3879	195621.67	219190.50
3820	195287.19	219057.21	3880	195631.21	219182.93
3821	195298.99	219044.52	3881	195640.92	219177.26
3822	195315.48	219043.11	3882	195651.46	219175.44
3823	195328.42	219041.87	3883	195665.41	219174.21
3824	195339.65	219043.27	3884	195673.33	219170.73
3825	195346.70	219044.62	3885	195679.33	219163.75
3826	195347.66	219052.86	3886	195684.62	219153.17
3827	195348.84	219061.10	3887	195705.35	219142.20

3888	195718.66	219136.81	3948	196156.34	219221.72
3889	195732.92	219127.18	3949	196140.85	219235.07
3890	195751.31	219113.67	3950	196125.76	219249.21
3891	195766.14	219100.91	3951	196112.17	219261.22
3892	195773.09	219086.52	3952	196095.72	219277.34
3893	195771.93	219071.97	3953	196089.35	219296.88
3894	195766.47	219057.75	3954	196092.41	219321.84
3895	195759.55	219047.55	3955	196111.18	219343.91
3896	195744.81	219034.76	3956	196128.13	219354.37
3897	195725.16	219026.67	3957	196142.91	219353.77
3898	195705.78	219014.59	3958	196160.87	219349.62
3899	195691.16	219005.23	3959	196183.48	219325.72
3900	195680.78	218982.97	3960	196193.43	219305.24
3901	195679.33	218967.63	3961	196213.28	219280.08
3902	195691.88	218955.39	3962	196226.75	219274.53
3903	195702.34	218946.95	3963	196238.75	219279.96
3904	195712.08	218931.06	3964	196255.71	219297.47
3905	195720.01	218910.62	3965	196268.23	219315.46
3906	195732.29	218906.38	3966	196274.41	219323.94
3907	195742.59	218913.39	3967	196286.18	219338.56
3908	195755.19	218930.43	3968	196292.36	219340.46
3909	195765.65	218937.20	3969	196310.23	219348.82
3910	195781.50	218943.19	3970	196328.33	219366.61
3911	195792.43	218951.07	3971	196343.10	219372.77
3912	195808.48	218964.42	3972	196352.36	219389.31
3913	195821.20	218971.20	3973	196363.61	219398.90
3914	195845.29	218988.91	3974	196395.02	219402.20
3915	195858.12	218999.88	3975	196429.09	219411.13
3916	195869.93	219005.47	3976	196445.77	219419.07
3917	195886.73	219011.45	3977	196465.14	219430.20
3918	195903.01	219018.19	3978	196472.91	219435.35
3919	195932.93	219022.23	3979	196490.27	219441.89
3920	195942.24	219026.27	3980	196509.13	219440.90
3921	195956.86	219040.30	3981	196547.49	219428.66
3922	195966.32	219044.34	3982	196583.87	219416.76
3923	195984.31	219034.04	3983	196603.22	219411.46
3924	195997.78	219039.19	3984	196613.64	219402.53
3925	196011.06	219042.83	3985	196629.18	219384.01
3926	196018.98	219045.84	3986	196628.85	219361.52
3927	196037.25	219052.90	3987	196621.08	219344.66
3928	196053.93	219054.72	3988	196612.81	219328.78
3929	196072.98	219057.18	3989	196599.25	219318.86
3930	196082.49	219074.12	3990	196586.35	219308.94
3931	196095.96	219074.33	3991	196576.10	219301.00
3932	196105.95	219071.48	3992	196573.45	219285.46
3933	196119.14	219068.67	3993	196578.08	219268.59
3934	196126.63	219065.06	3994	196593.75	219260.55
3935	196133.76	219061.41	3995	196604.21	219259.59
3936	196157.23	219065.85	3996	196619.38	219257.65
3937	196176.74	219065.52	3997	196630.64	219254.48
3938	196190.63	219077.43	3998	196640.74	219252.62
3939	196198.62	219092.04	3999	196670.03	219258.34
3940	196208.17	219107.14	4000	196693.51	219262.64
3941	196216.37	219133.96	4001	196711.22	219268.83
3942	196216.13	219159.79	4002	196720.42	219272.63
3943	196214.07	219172.95	4003	196738.32	219282.46
3944	196210.58	219183.41	4004	196749.58	219291.49
3945	196202.07	219196.68	4005	196756.71	219300.68
3946	196194.85	219203.65	4006	196765.42	219309.71
3947	196180.47	219212.09	4007	196774.93	219319.86

4008	196783.49	219329.05	4068	197350.06	219048.70
4009	196804.05	219351.83	4069	197351.96	219036.02
4010	196813.92	219357.89	4070	197354.50	219024.92
4011	196825.49	219363.12	4071	197357.07	219002.30
4012	196845.18	219367.04	4072	197361.51	218984.47
4013	196857.50	219365.18	4073	197364.89	218970.93
4014	196877.11	219356.59	4074	197376.79	218957.70
4015	196890.95	219346.64	4075	197389.36	218950.10
4016	196908.06	219334.12	4076	197401.93	218943.15
4017	196923.27	219322.08	4077	197415.82	218945.14
4018	196947.84	219307.95	4078	197433.14	218955.31
4019	196961.73	219311.92	4079	197445.59	218962.00
4020	196969.71	219318.59	4080	197465.43	218979.86
4021	196978.26	219326.04	4081	197485.93	219001.36
4022	196987.77	219332.69	4082	197502.80	219014.59
4023	196996.49	219335.39	4083	197516.90	219024.73
4024	197006.00	219331.11	4084	197525.62	219030.46
4025	197022.80	219321.60	4085	197540.50	219030.13
4026	197030.72	219313.36	4086	197550.54	219018.11
4027	197036.11	219302.27	4087	197555.72	219003.68
4028	197042.13	219281.66	4088	197559.45	218988.51
4029	197042.77	219263.75	4089	197561.34	218971.59
4030	197038.49	219249.33	4090	197562.99	218956.05
4031	197028.50	219237.45	4091	197570.60	218937.20
4032	197009.96	219221.60	4092	197579.07	218920.96
4033	197002.67	219211.30	4093	197585.40	218913.04
4034	196992.16	219201.78	4094	197599.35	218912.88
4035	196984.22	219185.91	4095	197612.86	218913.47
4036	196984.09	219167.83	4096	197623.19	218910.74
4037	196989.48	219147.63	4097	197634.10	218904.79
4038	197000.65	219138.52	4098	197642.37	218898.50
4039	197022.48	219138.40	4099	197659.57	218899.25
4040	197034.41	219138.04	4100	197675.14	218907.61
4041	197052.59	219149.81	4101	197683.03	218918.58
4042	197060.71	219154.92	4102	197688.69	218934.95
4043	197066.22	219162.17	4103	197696.50	218944.89
4044	197073.95	219169.10	4104	197703.47	218952.02
4045	197084.05	219175.40	4105	197710.92	218956.78
4046	197091.18	219180.16	4106	197722.02	218955.19
4047	197113.17	219192.72	4107	197737.95	218938.52
4048	197126.01	219193.59	4108	197751.84	218937.20
4049	197144.67	219191.80	4109	197761.43	218948.11
4050	197159.21	219184.32	4110	197767.97	218962.80
4051	197171.97	219172.99	4111	197773.20	218969.30
4052	197184.13	219162.17	4112	197778.28	218977.22
4053	197193.57	219147.21	4113	197784.77	218985.94
4054	197206.36	219129.09	4114	197790.16	218993.23
4055	197218.96	219106.90	4115	197803.10	218995.08
4056	197220.90	219077.22	4116	197813.03	218990.45
4057	197224.66	219061.88	4117	197821.03	218981.30
4058	197232.27	219052.29	4118	197827.40	218976.75
4059	197244.50	219050.64	4119	197833.63	218978.37
4060	197261.15	219060.11	4120	197838.46	218987.17
4061	197275.93	219067.44	4121	197848.08	218990.45
4062	197287.94	219073.89	4122	197858.34	218989.45
4063	197310.44	219081.66	4123	197866.99	218985.34
4064	197325.65	219085.62	4124	197871.78	218978.96
4065	197335.16	219084.51	4125	197881.17	218976.47
4066	197343.39	219079.74	4126	197890.16	218977.06
4067	197348.48	219061.06	4127	197898.52	218978.93

4128	197906.13	218981.38	4188	197712.31	219055.32
4129	197911.72	218983.88	4189	197689.77	219054.52
4130	197919.96	218985.62	4190	197657.12	219041.07
4131	197926.61	218987.36	4191	197644.66	219051.89
4132	197937.51	218990.97	4192	197627.32	219082.18
4133	197946.23	218997.31	4193	197617.28	219094.20
4134	197953.36	218994.93	4194	197596.22	219113.17
4135	197960.01	218991.68	4195	197570.69	219125.47
4136	197967.34	218989.58	4196	197542.73	219130.11
4137	197974.00	218985.62	4197	197527.84	219130.44
4138	197981.45	218976.43	4198	197498.00	219126.57
4139	197981.13	218969.77	4199	197470.65	219114.00
4140	197978.60	218964.23	4200	197458.53	219105.92
4141	197975.43	218958.20	4201	197444.43	219095.78
4142	197970.83	218951.55	4202	197439.88	219106.00
4143	197965.76	218945.05	4203	197422.66	219140.70
4144	197959.26	218937.60	4204	197393.55	219166.25
4145	197954.07	218927.97	4205	197346.75	219183.84
4146	197953.87	218917.32	4206	197300.45	219182.39
4147	197952.60	218903.69	4207	197288.07	219186.73
4148	197953.71	218892.91	4208	197276.76	219202.76
4149	197954.98	218885.94	4209	197268.70	219215.54
4150	197959.06	218873.14	4210	197250.58	219236.90
4151	197968.14	218863.12	4211	197238.42	219247.71
4152	197977.96	218860.26	4212	197225.62	219259.08
4153	197984.66	218862.12	4213	197204.99	219273.22
4154	197993.33	218867.24	4214	197190.45	219280.71
4155	197998.41	218871.99	4215	197154.18	219291.35
4156	198005.06	218878.41	4216	197140.87	219292.62
4157	198013.78	218886.65	4217	197138.12	219309.72
4158	198019.80	218888.79	4218	197132.09	219330.32
4159	198030.89	218889.74	4219	197126.06	219345.96
4160	198040.09	218891.96	4220	197120.67	219357.05
4161	198046.39	218895.17	4221	197102.81	219382.67
4162	198061.48	218904.24	4222	197072.06	219408.63
4163	198070.28	218908.36	4223	197055.26	219418.13
4164	198081.69	218905.83	4224	197037.53	219426.58
4165	198093.39	218914.43	4225	197002.64	219435.20
4166	198089.10	218935.88	4226	196966.96	219430.93
4167	198086.37	218958.49	4227	196952.58	219425.46
4168	198089.10	218975.26	4228	196935.47	219437.80
4169	198098.07	218997.48	4229	196917.26	219448.17
4170	198102.61	219012.90	4230	196897.65	219456.77
4171	198090.80	219014.40	4231	196872.45	219464.06
4172	198074.37	219011.44	4232	196860.12	219465.92
4173	198059.14	219039.39	4233	196825.64	219465.12
4174	198025.15	219071.55	4234	196805.95	219461.20
4175	197998.88	219083.99	4235	196784.30	219454.24
4176	197984.98	219089.80	4236	196772.73	219449.01
4177	197946.72	219097.31	4237	196761.57	219443.09
4178	197915.53	219092.48	4238	196729.82	219418.83
4179	197896.73	219082.92	4239	196705.78	219448.30
4180	197867.97	219088.99	4240	196690.23	219466.82
4181	197857.72	219089.98	4241	196678.72	219478.46
4182	197838.56	219087.75	4242	196668.30	219487.39
4183	197817.79	219093.99	4243	196629.60	219507.92
4184	197788.96	219094.07	4244	196612.63	219512.56
4185	197776.02	219092.22	4245	196578.59	219523.70
4186	197750.67	219085.10	4246	196539.51	219536.17
4187	197728.05	219071.60	4247	196514.38	219540.76

4248	196495.53	219541.75	4308	195408.45	219355.31
4249	196455.02	219535.47	4309	195395.39	219351.01
4250	196437.66	219528.93	4310	195370.25	219338.60
4251	196417.64	219518.69	4311	195341.74	219313.81
4252	196399.31	219507.71	4312	195326.87	219288.16
4253	196377.01	219500.86	4313	195321.25	219273.94
4254	196353.14	219498.35	4314	195315.78	219263.32
4255	196324.15	219490.79	4315	195302.20	219242.56
4256	196298.71	219474.98	4316	195294.15	219219.09
4257	196287.47	219465.39	4317	195291.37	219205.80
4258	196272.92	219447.68	4318	195289.79	219177.46
4259	196258.25	219437.94	4319	195254.14	219183.72
4260	196230.06	219421.33	4320	195226.15	219179.74
4261	196210.57	219436.39	4321	195204.87	219178.12
4262	196183.41	219447.05	4322	195194.62	219179.28
4263	196165.45	219451.20	4323	195157.40	219176.47
4264	196146.93	219453.69	4324	195144.50	219173.00
4265	196132.15	219454.29	4325	195127.90	219166.91
4266	196102.79	219451.10	4326	195115.44	219161.04
4267	196075.64	219439.48	4327	195093.75	219148.57
4268	196058.68	219429.02	4328	195083.01	219141.80
4269	196035.00	219408.69	4329	195068.21	219131.96
4270	196016.23	219386.62	4330	195056.99	219124.50
4271	196000.83	219362.01	4331	195033.01	219105.94
4272	195993.15	219334.01	4332	195004.56	219066.91
4273	195990.09	219309.05	4333	195000.16	219056.43
4274	195994.29	219265.83	4334	194993.62	219033.60
4275	196000.67	219246.30	4335	194992.65	219009.88
4276	196010.76	219224.62	4336	194993.74	218995.91
4277	196025.71	219205.95	4337	194975.39	218990.34
4278	196042.15	219189.82	4338	194943.26	218991.74
4279	196058.45	219175.24	4339	194928.88	218990.04
4280	196046.92	219167.58	4340	194908.08	218998.55
4281	196017.79	219150.21	4341	194895.68	219003.35
4282	196001.23	219146.18	4342	194879.50	219008.08
4283	195989.02	219141.47	4343	194868.09	219010.40
4284	195956.78	219143.88	4344	194849.28	219012.93
4285	195927.07	219136.31	4345	194831.88	219013.41
4286	195896.30	219118.19	4346	194818.57	219012.62
4287	195869.13	219111.77	4347	194798.77	219010.71
4288	195863.14	219130.00	4348	194785.96	219008.57
4289	195856.20	219144.38	4349	194765.04	219003.65
4290	195831.36	219176.72	4350	194729.85	218987.73
4291	195816.52	219189.48	4351	194713.85	218976.32
4292	195792.14	219207.76	4352	194699.92	218965.37
4293	195774.61	219219.70	4353	194687.64	218953.72
4294	195756.18	219229.51	4354	194672.43	218936.60
4295	195713.61	219262.26	4355	194660.10	218919.35
4296	195678.72	219272.66	4356	194639.68	218897.87
4297	195639.80	219294.26	4357	194623.77	218876.70
4298	195606.78	219298.57	4358	194616.36	218862.98
4299	195594.62	219298.11	4359	194609.54	218849.25
4300	195574.44	219294.56	4360	194596.70	218836.78
4301	195552.30	219318.49	4361	194580.44	218816.15
4302	195537.75	219329.41	4362	194564.36	218785.12
4303	195526.05	219336.97	4363	194560.02	218772.22
4304	195511.67	219344.90	4364	194549.55	218756.52
4305	195479.80	219355.98	4365	194543.30	218740.76
4306	195464.92	219358.46	4366	194537.05	218729.61
4307	195454.13	219359.67	4367	194524.11	218705.99

4368	194512.72	218685.98	4428	193268.42	217770.00
4369	194494.01	218655.60	4429	193273.91	217741.68
4370	194483.86	218640.55	4430	193279.06	217726.94
4371	194472.20	218656.62	4431	193295.55	217697.24
4372	194428.61	218707.72	4432	193325.27	217660.31
4373	194408.51	218730.46	4433	193338.97	217646.34
4374	194385.43	218749.72	4434	193373.59	217617.34
4375	194363.02	218763.31	4435	193421.03	217581.21
4376	194331.25	218775.75	4436	193448.54	217566.46
4377	194297.13	218776.79	4437	193490.16	217551.94
4378	194264.66	218766.30	4438	193487.75	217529.20
4379	194237.60	218745.49	4439	193472.47	217501.39
4380	194212.17	218710.84	4440	193460.40	217486.30
4381	194203.66	218681.25	4441	193450.30	217480.96
4382	194204.55	218650.46	4442	193439.57	217474.38
4383	194214.78	218621.42	4443	193405.42	217450.38
4384	194223.25	218578.00	4444	193393.30	217442.21
4385	194242.30	218546.36	4445	193373.17	217444.17
4386	194258.28	218528.43	4446	193356.05	217443.53
4387	194269.54	218507.33	4447	193327.95	217438.41
4388	194289.93	218477.43	4448	193302.45	217425.56
4389	194256.82	218460.03	4449	193281.62	217406.02
4390	194244.56	218452.41	4450	193267.17	217381.39
4391	194202.52	218421.86	4451	193260.83	217365.86
4392	194187.03	218411.74	4452	193219.35	217358.02
4393	194165.71	218410.52	4453	193196.20	217358.02
4394	194120.77	218404.45	4454	193168.38	217354.07
4395	194079.88	218388.92	4455	193142.76	217342.54
4396	194054.22	218374.55	4456	193121.01	217328.79
4397	194033.85	218353.33	4457	193109.59	217320.38
4398	193989.93	218291.48	4458	193091.53	217304.99
4399	193949.12	218238.36	4459	193060.92	217279.95
4400	193925.59	218210.01	4460	193029.53	217251.34
4401	193908.03	218184.43	4461	193014.95	217240.60
4402	193896.82	218181.32	4462	192987.37	217209.60
4403	193869.45	218169.03	4463	192981.34	217199.03
4404	193846.96	218149.18	4464	192967.33	217197.78
4405	193804.49	218098.47	4465	192946.07	217201.06
4406	193754.72	218027.71	4466	192926.60	217202.65
4407	193720.98	217979.01	4467	192870.62	217223.80
4408	193713.89	217967.07	4468	192848.91	217229.34
4409	193676.14	217949.51	4469	192814.59	217234.09
4410	193651.75	217927.14	4470	192787.94	217234.20
4411	193635.99	217898.04	4471	192773.28	217232.29
4412	193622.31	217858.09	4472	192752.19	217267.90
4413	193617.02	217847.51	4473	192734.20	217287.87
4414	193588.30	217801.79	4474	192719.90	217300.94
4415	193559.82	217799.69	4475	192697.08	217318.05
4416	193523.27	217805.72	4476	192657.56	217335.93
4417	193510.96	217812.21	4477	192627.54	217342.22
4418	193478.49	217831.43	4478	192559.11	217219.04
4419	193457.57	217846.37	4479	192596.19	217246.61
4420	193429.38	217863.18	4480	192637.08	217238.05
4421	193396.99	217875.01	4481	192659.90	217220.94
4422	193362.51	217875.13	4482	192677.89	217200.97
4423	193351.41	217873.23	4483	192697.54	217155.33
4424	193323.98	217864.30	4484	192720.84	217137.68
4425	193300.23	217847.92	4485	192753.43	217128.85
4426	193282.15	217825.43	4486	192800.87	217135.04
4427	193271.24	217798.72	4487	192835.18	217130.29

4488	192887.87	217110.32	4548	194002.55	218146.15
4489	192906.26	217103.66	4549	194027.27	218175.94
4490	192930.82	217102.23	4550	194070.38	218232.04
4491	192956.50	217098.27	4551	194115.39	218295.44
4492	192983.76	217096.53	4552	194156.28	218310.97
4493	193020.36	217105.72	4553	194186.39	218308.12
4494	193048.10	217113.17	4554	194228.23	218319.21
4495	193060.71	217136.32	4555	194259.29	218339.49
4496	193074.25	217160.08	4556	194303.35	218371.51
4497	193093.19	217174.03	4557	194346.77	218394.33
4498	193124.25	217202.55	4558	194391.14	218405.11
4499	193155.63	217228.23	4559	194410.80	218409.54
4500	193174.45	217244.27	4560	194423.63	218410.65
4501	193196.20	217258.02	4561	194435.62	218420.27
4502	193225.04	217258.02	4562	194430.13	218442.67
4503	193273.62	217263.57	4563	194400.65	218488.94
4504	193309.35	217271.97	4564	194390.03	218508.12
4505	193335.66	217279.89	4565	194352.16	218563.67
4506	193350.88	217296.06	4566	194342.81	218583.87
4507	193353.41	217328.07	4567	194316.98	218612.87
4508	193359.75	217343.60	4568	194317.13	218623.33
4509	193376.87	217344.24	4569	194313.17	218649.56
4510	193393.98	217327.75	4570	194302.87	218668.74
4511	193412.37	217332.51	4571	194311.19	218677.79
4512	193433.92	217348.99	4572	194333.60	218664.20
4513	193462.13	217368.01	4573	194352.79	218642.51
4514	193497.07	217392.57	4574	194391.78	218597.18
4515	193525.52	217407.63	4575	194399.86	218586.25
4516	193555.95	217445.66	4576	194422.68	218552.57
4517	193575.28	217480.85	4577	194435.36	218529.43
4518	193593.67	217514.13	4578	194456.76	218504.08
4519	193610.15	217536.95	4579	194487.03	218502.89
4520	193617.52	217568.49	4580	194512.54	218520.00
4521	193608.96	217590.04	4581	194543.44	218551.38
4522	193588.91	217613.65	4582	194558.37	218572.19
4523	193529.64	217644.08	4583	194578.06	218601.39
4524	193481.46	217660.88	4584	194598.77	218635.00
4525	193437.80	217694.00	4585	194611.43	218657.25
4526	193403.17	217723.00	4586	194624.27	218680.70
4527	193373.46	217759.93	4587	194633.78	218697.66
4528	193368.31	217774.67	4588	194642.49	218719.61
4529	193379.40	217776.57	4589	194650.43	218727.35
4530	193399.45	217765.00	4590	194659.14	218753.21
4531	193423.86	217747.57	4591	194663.41	218760.02
4532	193462.13	217724.91	4592	194666.43	218765.09
4533	193490.97	217709.69	4593	194677.99	218776.35
4534	193552.46	217699.55	4594	194690.67	218788.47
4535	193608.88	217700.50	4595	194703.03	218812.32
4536	193658.65	217724.91	4596	194706.84	218820.40
4537	193671.64	217746.46	4597	194710.95	218827.73
4538	193704.29	217798.44	4598	194721.50	218833.88
4539	193714.75	217819.36	4599	194729.42	218839.90
4540	193730.60	217865.64	4600	194735.44	218849.41
4541	193767.22	217874.73	4601	194747.17	218870.17
4542	193785.08	217886.14	4602	194762.39	218887.28
4543	193803.18	217922.06	4603	194771.89	218894.89
4544	193836.78	217970.55	4604	194787.90	218906.30
4545	193881.15	218034.26	4605	194808.82	218911.21
4546	193923.63	218084.97	4606	194824.51	218912.80
4547	193970.95	218098.14	4607	194837.82	218913.59

4608	194848.20	218912.39	4617	194940.64	218890.73
4609	194859.61	218910.08	4618	194955.02	218892.43
4610	194872.02	218905.28	4619	194965.87	218890.18
4611	194888.06	218893.46	4620	194977.02	218881.64
4612	194901.29	218884.63	4621	194993.37	218868.74
4613	194910.88	218877.70	4622	195003.51	218861.85
4614	194921.82	218873.81	4623	195017.78	218855.86
4615	194928.71	218873.93	4624	195027.29	218855.15
4616	194933.98	218879.12	3791	195036.80	218856.02

Прибрежная защитная полоса реки Содышка

Система координат – МСК 33

Номер и координаты характерных точек прибрежной защитной полосы					
№	X, м	Y, м	№	X, м	Y, м
1	192424.40	214964.80	46	192467.50	215588.27
2	192410.45	214974.95	47	192486.84	215607.92
3	192394.92	214976.85	48	192498.88	215635.81
4	192375.76	214974.92	49	192509.66	215668.14
5	192369.60	214987.74	50	192520.12	215702.37
6	192376.57	215007.37	51	192532.80	215741.68
7	192363.01	215016.82	52	192541.04	215757.84
8	192350.86	215025.98	53	192556.89	215774.32
9	192331.53	215056.72	54	192562.59	215796.19
10	192313.78	215090.64	55	192565.76	215827.26
11	192309.34	215113.46	56	192566.71	215851.98
12	192315.05	215128.36	57	192572.74	215867.83
13	192320.43	215152.45	58	192582.56	215878.29
14	192323.18	215189.21	59	192598.73	215887.48
15	192328.99	215206.65	60	192614.89	215893.50
16	192340.60	215211.99	61	192627.57	215899.52
17	192351.06	215216.59	62	192639.61	215913.15
18	192351.38	215228.32	63	192656.41	215929.32
19	192338.86	215228.48	64	192671.31	215946.12
20	192313.78	215230.73	65	192683.04	215966.72
21	192297.65	215248.29	66	192696.98	215975.28
22	192292.54	215282.72	67	192712.52	215980.67
23	192290.64	215311.56	68	192732.80	215988.91
24	192282.48	215343.26	69	192755.31	215995.25
25	192274.16	215365.44	70	192786.68	215996.20
26	192258.31	215397.46	71	192800.71	216000.63
27	192251.65	215413.30	72	192820.60	216017.12
28	192256.09	215428.52	73	192836.13	216043.11
29	192266.87	215440.25	74	192860.22	216059.27
30	192270.35	215458.31	75	192880.50	216071.00
31	192271.94	215473.21	76	192900.47	216087.17
32	192268.77	215492.23	77	192924.25	216114.74
33	192254.82	215503.96	78	192947.38	216160.07
34	192230.73	215509.66	79	192968.38	216189.86
35	192215.84	215515.37	80	192987.40	216218.07
36	192213.30	215543.26	81	193008.19	216247.05
37	192230.42	215565.13	82	193025.45	216264.05
38	192239.29	215573.69	83	193039.19	216281.50
39	192267.50	215584.78	84	193023.66	216287.35
40	192299.51	215602.53	85	192980.90	216280.35
41	192332.16	215616.16	86	192971.15	216288.39
42	192348.09	215622.18	87	192976.44	216301.62
43	192380.97	215619.01	88	193008.56	216316.01
44	192413.61	215622.52	89	193034.79	216329.48
45	192448.49	215593.34	90	193039.50	216348.36

91	193026.62	216387.33	151	192581.08	217092.40
92	193018.07	216408.88	152	192591.55	217078.94
93	193002.54	216446.60	153	192600.09	217064.54
94	192990.49	216480.83	154	192613.76	217049.54
95	192981.93	216505.55	155	192635.63	217033.70
96	192984.47	216531.23	156	192650.37	217026.36
97	192997.61	216560.25	157	192666.69	217024.21
98	193020.76	216575.46	158	192690.47	217025.03
99	193046.91	216580.04	159	192704.40	217023.35
100	193105.55	216609.20	160	192732.54	217013.18
101	193127.73	216657.70	161	192747.60	217010.30
102	193144.22	216698.58	162	192762.83	217012.12
103	193155.31	216734.40	163	192778.00	217011.48
104	193166.40	216771.17	164	192799.67	216999.40
105	193173.38	216813.01	165	192819.59	216989.00
106	193173.69	216854.21	166	192831.54	216982.71
107	193186.69	216903.02	167	192867.03	216970.72
108	193207.29	216943.91	168	192885.42	216964.88
109	193214.90	216978.46	169	192912.45	216960.34
110	193212.68	217007.94	170	192957.53	216959.84
111	193202.85	217029.81	171	192968.68	216961.10
112	193188.91	217052.95	172	192994.15	216966.93
113	193171.48	217067.21	173	193016.37	216971.21
114	193152.46	217071.01	174	193034.28	216972.27
115	193135.03	217064.67	175	193055.17	216973.20
116	193119.81	217052.95	176	193091.38	216980.30
117	193100.08	217035.36	177	193115.36	216987.75
118	193080.82	217029.18	178	193133.35	216998.04
119	193052.93	217023.15	179	193151.75	217014.44
120	193031.70	217022.20	180	193163.48	216995.44
121	193010.14	217020.93	181	193164.49	216982.04
122	192983.83	217015.86	182	193159.81	216960.80
123	192957.53	217009.84	183	193142.04	216925.52
124	192919.49	217009.84	184	193125.38	216867.08
125	192900.55	217012.53	185	193123.70	216854.60
126	192882.09	217018.40	186	193123.41	216817.34
127	192854.83	217026.96	187	193117.61	216782.55
128	192842.79	217033.30	188	193107.50	216749.02
129	192824.01	217043.08	189	193097.07	216715.36
130	192799.76	217056.59	190	193081.79	216677.45
131	192773.67	217067.34	191	193067.44	216646.09
132	192757.44	217070.22	192	193031.14	216628.04
133	192749.36	217060.27	193	193012.14	216624.71
134	192730.35	217067.06	194	192993.30	216617.25
135	192716.24	217072.28	195	192970.15	216602.03
136	192692.63	217075.13	196	192959.60	216592.74
137	192664.97	217074.18	197	192952.06	216580.87
138	192643.10	217090.03	198	192938.92	216551.85
139	192632.96	217107.15	199	192934.71	216536.14
140	192619.65	217124.26	200	192932.17	216510.47
141	192601.33	217145.15	201	192934.68	216489.20
142	192604.51	217168.48	202	192943.24	216464.48
143	192601.33	217185.22	203	192955.37	216430.00
144	192560.06	217177.83	204	192971.71	216390.14
145	192543.26	217190.51	205	192979.61	216370.24
146	192523.11	217143.08	206	192983.18	216359.43
147	192529.94	217137.92	207	192955.99	216347.25
148	192541.88	217131.25	208	192940.37	216336.24
149	192554.75	217128.17	209	192930.02	216320.19
150	192563.74	217112.18	210	192924.73	216306.96

211	192921.26	216291.64	271	192201.73	215410.46
212	192922.71	216275.99	272	192205.55	215393.94
213	192928.95	216261.57	273	192212.21	215378.09
214	192939.35	216249.80	274	192228.23	215345.52
215	192927.21	216218.24	275	192234.72	215328.20
216	192906.51	216188.87	276	192241.05	215303.61
217	192882.45	216142.83	277	192242.65	215279.43
218	192865.53	216123.21	278	192248.19	215240.94
219	192852.09	216112.33	279	192252.53	215226.75
220	192835.19	216102.56	280	192260.83	215214.46
221	192808.27	216084.63	281	192274.63	215199.45
222	192793.21	216068.76	282	192270.84	215159.80
223	192782.08	216050.14	283	192267.05	215142.83
224	192753.79	216045.22	284	192262.65	215131.34
225	192741.75	216043.37	285	192259.53	215117.80
226	192719.24	216037.03	286	192260.26	215103.92
227	192694.90	216027.48	287	192264.70	215081.09
228	192680.60	216022.52	288	192269.48	215067.45
229	192656.89	216009.34	289	192287.23	215033.54
230	192639.58	215991.45	290	192308.54	214999.36
231	192630.44	215975.39	291	192320.01	214986.87
232	192620.32	215963.97	292	192322.19	214973.25
233	192604.94	215949.18	293	192298.98	214953.46
234	192581.27	215934.33	294	192285.56	214935.33
235	192557.85	215921.75	295	192276.87	214915.30
236	192546.12	215912.52	296	192273.17	214902.03
237	192536.29	215902.06	297	192257.10	214897.37
238	192526.00	215885.59	298	192242.47	214892.84
239	192519.97	215869.74	299	192229.89	214884.09
240	192516.75	215853.90	300	192210.09	214865.22
241	192515.86	215830.76	301	192197.26	214858.90
242	192513.24	215805.09	302	192182.74	214857.75
243	192505.00	215792.50	303	192165.80	214853.34
244	192496.49	215780.55	304	192142.35	214842.56
245	192488.25	215764.39	305	192124.29	214828.50
246	192472.53	215717.72	306	192105.54	214805.24
247	192462.03	215683.36	307	192094.08	214800.13
248	192452.60	215655.09	308	192067.96	214793.42
249	192434.40	215668.00	309	192054.10	214791.68
250	192421.61	215671.88	310	192028.21	214789.22
251	192408.26	215672.24	311	192011.10	214784.42
252	192380.70	215669.27	312	191988.92	214773.64
253	192352.89	215671.95	313	191976.51	214765.09
254	192330.40	215668.95	314	191967.22	214753.24
255	192314.48	215662.93	315	191948.67	214720.37
256	192280.25	215648.67	316	191927.51	214684.49
257	192246.14	215630.11	317	191910.26	214643.59
258	192220.99	215620.22	318	191906.56	214624.70
259	192204.58	215609.68	319	191906.56	214613.93
260	192191.04	215595.94	320	191909.37	214590.82
261	192173.93	215574.07	321	191917.40	214569.98
262	192165.34	215557.40	322	191927.22	214555.40
263	192163.51	215538.73	323	191944.51	214539.57
264	192166.04	215510.84	324	191959.42	214531.34
265	192169.21	215497.32	325	191974.34	214521.49
266	192175.97	215485.19	326	191984.59	214515.08
267	192197.95	215468.67	327	191988.12	214503.98
268	192212.85	215462.97	328	191964.27	214486.70
269	192208.09	215442.52	329	191951.03	214472.18
270	192203.65	215427.30	330	191943.51	214459.66

331	191937.32	214443.68	391	191500.92	213668.66
332	191936.90	214426.55	392	191514.33	213676.93
333	191942.28	214410.28	393	191525.49	213674.23
334	191951.79	214392.53	394	191535.96	213667.86
335	191920.23	214365.62	395	191548.71	213664.71
336	191910.07	214353.98	396	191568.36	213663.39
337	191896.28	214332.11	397	191587.38	213663.52
338	191882.84	214306.18	398	191603.23	213676.75
339	191874.75	214285.87	399	191606.08	213690.22
340	191855.35	214258.05	400	191614.56	213706.15
341	191842.71	214241.60	401	191638.49	213720.02
342	191831.52	214230.69	402	191658.93	213729.29
343	191818.03	214220.59	403	191675.10	213740.06
344	191795.70	214207.30	404	191684.78	213751.33
345	191769.55	214189.75	405	191670.03	213765.10
346	191756.38	214180.02	406	191653.55	213768.75
347	191740.86	214172.23	407	191633.58	213775.56
348	191730.28	214165.10	408	191631.36	213782.54
349	191714.51	214151.23	409	191640.55	213814.07
350	191703.79	214137.91	410	191646.89	213834.52
351	191698.18	214121.76	411	191637.86	213854.01
352	191696.04	214108.68	412	191619.95	213856.71
353	191696.24	214091.40	413	191606.00	213859.88
354	191702.31	214075.22	414	191597.96	213871.92
355	191697.01	214060.22	415	191600.93	213887.13
356	191674.75	214047.65	416	191614.72	213899.81
357	191652.44	214039.94	417	191627.87	213910.27
358	191620.94	214022.47	418	191654.50	213927.07
359	191609.28	214012.93	419	191656.87	213942.36
360	191600.99	214000.34	420	191645.38	213956.15
361	191596.00	213989.48	421	191641.42	213968.59
362	191591.52	213971.66	422	191646.41	213979.45
363	191593.78	213953.42	423	191668.76	213992.68
364	191583.60	213938.95	424	191695.39	214001.87
365	191567.09	213923.94	425	191720.90	214016.30
366	191557.29	213911.54	426	191751.49	214032.94
367	191551.85	213896.70	427	191763.61	214050.45
368	191548.89	213881.49	428	191764.65	214069.69
369	191548.94	213862.08	429	191755.85	214082.86
370	191556.38	213844.15	430	191745.39	214100.61
371	191564.42	213832.11	431	191747.53	214113.68
372	191577.65	213818.69	432	191763.29	214127.55
373	191588.44	213813.96	433	191782.71	214137.30
374	191583.36	213796.53	434	191797.53	214148.31
375	191581.36	213781.93	435	191821.27	214164.34
376	191583.71	213767.38	436	191845.86	214178.98
377	191590.99	213750.28	437	191864.09	214192.61
378	191578.57	213740.86	438	191880.17	214208.30
379	191570.42	213729.64	439	191895.70	214228.50
380	191562.06	213713.93	440	191919.24	214262.26
381	191552.05	213714.59	441	191927.40	214283.49
382	191539.97	213713.94	442	191938.57	214305.44
383	191528.41	213710.40	443	191952.36	214327.31
384	191516.15	213704.95	444	191973.99	214345.46
385	191503.36	213696.74	445	191991.11	214354.65
386	191493.62	213685.07	446	192007.91	214383.81
387	191487.85	213671.01	447	192006.64	214399.03
388	191484.18	213655.85	448	191995.86	214416.14
389	191482.26	213644.61	449	191986.36	214433.89
390	191493.04	213658.87	450	191993.88	214446.41

451	192013.93	214461.15	510	192364.66	209067.98
452	192039.39	214476.50	511	192351.51	209061.35
453	192043.49	214504.42	512	192336.68	209048.88
454	192037.62	214522.17	513	192329.76	209038.11
455	192022.25	214550.53	514	192321.36	209026.67
456	192001.89	214563.21	515	192303.82	209015.41
457	191985.33	214574.15	516	192288.75	209000.64
458	191968.69	214583.34	517	192270.06	208978.81
459	191958.86	214597.92	518	192261.87	208965.10
460	191956.56	214613.93	519	192257.04	208952.93
461	191956.56	214624.70	520	192239.24	208932.09
462	191970.59	214659.09	521	192231.33	208917.99
463	191991.98	214695.39	522	192225.34	208905.26
464	192010.76	214728.67	523	192217.46	208882.51
465	192032.95	214739.44	524	192214.95	208866.11
466	192059.57	214741.98	525	192194.05	208847.29
467	192077.32	214744.20	526	192182.39	208833.84
468	192110.60	214752.76	527	192168.39	208818.85
469	192136.91	214764.48	528	192162.68	208806.44
470	192163.22	214797.13	529	192157.94	208790.81
471	192186.68	214807.91	530	192154.55	208778.77
472	192210.76	214809.81	531	192140.31	208762.40
473	192239.05	214823.76	532	192135.87	208751.77
474	192264.38	214847.90	533	192122.42	208734.90
475	192285.29	214850.97	534	192114.64	208723.01
476	192326.21	214849.65	535	192105.37	208704.66
477	192339.13	214855.45	536	192101.81	208693.70
478	192340.12	214867.77	537	192075.28	208691.81
479	192329.94	214879.22	538	192059.14	208686.74
480	192322.73	214895.39	539	192034.31	208667.87
481	192331.43	214915.42	540	192018.00	208651.94
482	192361.62	214941.16	541	192003.55	208635.89
483	192377.17	214946.42	542	191987.34	208635.26
484	192390.80	214944.20	543	191965.95	208631.58
485	192406.01	214944.20	544	191951.18	208629.33
486	192419.01	214949.59	545	191935.65	208631.78
I	192424.40	214964.80	546	191920.13	208629.28
487	192639.54	209196.22	547	191910.10	208625.99
488	192638.16	209211.69	548	191896.93	208619.38
489	192632.09	209225.99	549	191878.03	208606.09
490	192621.93	209237.74	550	191861.67	208594.17
491	192608.65	209245.80	551	191851.35	208589.99
492	192593.54	209249.40	552	191821.86	208585.63
493	192578.06	209248.19	553	191799.54	208575.53
494	192563.69	209242.28	554	191781.75	208570.29
495	192551.83	209232.25	555	191766.41	208566.51
496	192537.25	209226.78	556	191755.30	208561.84
497	192521.33	209223.96	557	191744.61	208568.46
498	192498.57	209212.54	558	191723.70	208578.07
499	192487.12	209198.70	559	191710.36	208583.20
500	192478.11	209177.10	560	191683.48	208593.83
501	192477.84	209160.73	561	191666.13	208600.71
502	192478.83	209148.03	562	191631.79	208613.41
503	192455.81	209143.01	563	191619.61	208616.24
504	192431.38	209134.96	564	191602.25	208618.04
505	192417.26	209121.58	565	191588.09	208617.48
506	192400.58	209104.71	566	191565.04	208613.26
507	192392.77	209088.58	567	191549.67	208610.59
508	192389.87	209078.15	568	191538.83	208617.60
509	192379.18	209070.49	569	191528.55	208628.50

570	191515.52	208635.87	630	190724.89	209191.66
571	191499.29	208642.05	631	190706.17	209200.28
572	191485.02	208645.20	632	190690.27	209210.96
573	191473.39	208646.02	633	190677.73	209219.82
574	191447.29	208644.84	634	190660.04	209236.11
575	191434.59	208642.37	635	190646.34	209243.62
576	191400.33	208654.71	636	190640.14	209258.85
577	191379.41	208661.29	637	190631.64	209272.03
578	191359.51	208664.29	638	190619.47	209281.93
579	191345.45	208663.97	639	190599.56	209291.74
580	191332.04	208659.73	640	190586.88	209295.38
581	191315.06	208654.13	641	190575.78	209307.74
582	191298.35	208648.93	642	190565.98	209318.63
583	191275.98	208653.65	643	190546.78	209331.13
584	191261.95	208654.67	644	190530.98	209334.41
585	191248.18	208651.74	645	190518.21	209332.88
586	191228.95	208644.71	646	190503.09	209341.51
587	191215.87	208645.98	647	190488.77	209344.44
588	191191.97	208653.78	648	190489.04	209372.97
589	191181.99	208667.95	649	190486.19	209385.69
590	191178.42	208681.81	650	190480.78	209404.49
591	191173.32	208694.02	651	190475.97	209415.74
592	191170.56	208704.21	652	190468.18	209436.70
593	191166.31	208718.51	653	190456.06	209455.17
594	191159.65	208732.49	654	190442.86	209468.74
595	191149.03	208743.76	655	190432.40	209476.03
596	191139.16	208754.06	656	190419.89	209482.35
597	191123.47	208770.64	657	190403.57	209487.90
598	191113.42	208778.37	658	190400.94	209500.92
599	191098.93	208789.29	659	190401.54	209514.99
600	191088.74	208795.38	660	190398.89	209533.30
601	191084.75	208807.05	661	190395.05	209544.52
602	191086.87	208820.34	662	190383.56	209563.22
603	191086.87	208832.51	663	190366.00	209579.15
604	191083.84	208849.65	664	190353.96	209586.63
605	191075.12	208864.71	665	190341.00	209595.30
606	191061.76	208875.87	666	190339.64	209608.76
607	191039.55	208888.62	667	190337.55	209629.12
608	191027.61	208901.48	668	190331.91	209647.56
609	191018.35	208911.74	669	190320.23	209669.42
610	190993.39	208930.25	670	190310.84	209681.85
611	190978.77	208935.76	671	190291.19	209698.11
612	190963.31	208940.99	672	190278.10	209702.86
613	190942.06	208952.78	673	190262.53	209706.15
614	190931.87	208956.38	674	190249.48	209707.16
615	190920.68	208958.95	675	190238.40	209706.56
616	190900.99	208961.13	676	190227.37	209704.71
617	190884.40	208968.57	677	190212.70	209700.52
618	190870.79	208982.17	678	190198.82	209694.94
619	190862.50	208992.80	679	190184.35	209697.55
620	190846.04	209008.07	680	190169.79	209695.86
621	190831.39	209031.06	681	190159.74	209693.16
622	190809.31	209053.22	682	190144.15	209685.90
623	190801.84	209078.86	683	190131.95	209673.79
624	190799.27	209091.35	684	190126.58	209662.50
625	190790.98	209115.47	685	190108.86	209662.96
626	190784.30	209136.64	686	190094.35	209668.17
627	190779.12	209147.94	687	190082.29	209670.88
628	190754.23	209174.07	688	190073.26	209683.93
629	190742.66	209182.39	689	190059.40	209693.88

690	190038.92	209703.80	750	189762.36	210586.59
691	190037.13	209717.13	751	189757.66	210608.41
692	190039.93	209728.14	752	189749.88	210625.18
693	190041.47	209741.51	753	189738.34	210641.33
694	190039.38	209754.80	754	189727.71	210652.22
695	190033.83	209767.06	755	189735.17	210662.60
696	190018.70	209787.51	756	189748.24	210671.51
697	190007.12	209795.27	757	189767.93	210691.64
698	189994.62	209801.33	758	189775.22	210702.66
699	189982.48	209806.79	759	189779.05	210714.28
700	189967.94	209817.23	760	189792.94	210723.99
701	189965.30	209836.78	761	189807.12	210745.33
702	189959.70	209853.20	762	189812.88	210762.29
703	189951.26	209868.50	763	189824.14	210794.08
704	189940.63	209881.63	764	189829.99	210807.07
705	189925.76	209894.05	765	189846.90	210823.63
706	189907.28	209899.88	766	189856.48	210837.44
707	189895.63	209901.18	767	189872.38	210837.19
708	189893.70	209919.85	768	189893.95	210841.70
709	189887.05	209942.83	769	189913.51	210850.64
710	189873.88	209973.42	770	189925.25	210858.14
711	189861.19	209990.62	771	189934.47	210868.58
712	189865.00	210008.99	772	189940.44	210881.16
713	189863.06	210028.34	773	189947.37	210903.28
714	189859.01	210041.67	774	189969.61	210925.01
715	189853.41	210053.87	775	189994.14	210930.20
716	189844.76	210064.15	776	190008.89	210930.85
717	189822.53	210080.61	777	190022.82	210935.79
718	189810.96	210085.56	778	190034.69	210944.57
719	189815.01	210107.02	779	190047.26	210957.15
720	189813.27	210120.17	780	190056.07	210969.06
721	189809.66	210133.46	781	190066.07	210987.90
722	189802.06	210149.46	782	190070.69	211000.38
723	189802.85	210169.81	783	190071.85	211013.64
724	189802.08	210181.73	784	190071.31	211025.54
725	189798.51	210193.12	785	190088.65	211037.72
726	189804.47	210217.46	786	190098.85	211046.46
727	189807.29	210227.60	787	190114.67	211045.87
728	189809.08	210239.30	788	190129.89	211050.25
729	189808.07	210251.09	789	190142.97	211059.17
730	189803.71	210272.17	790	190154.66	211063.84
731	189799.69	210283.96	791	190167.17	211064.53
732	189799.49	210298.91	792	190179.11	211068.30
733	189798.72	210313.98	793	190200.21	211078.02
734	189794.80	210330.98	794	190215.99	211089.47
735	189804.99	210351.50	795	190226.19	211106.09
736	189813.11	210367.21	796	190233.23	211125.13
737	189818.12	210382.65	797	190238.89	211140.96
738	189817.93	210398.88	798	190242.35	211152.46
739	189814.88	210416.14	799	190254.87	211169.57
740	189810.25	210430.02	800	190268.87	211175.11
741	189804.07	210442.22	801	190287.40	211174.27
742	189791.32	210463.34	802	190299.94	211175.43
743	189777.00	210478.44	803	190329.57	211182.01
744	189765.41	210486.40	804	190366.94	211182.43
745	189756.87	210508.15	805	190388.29	211187.48
746	189754.26	210527.31	806	190401.87	211194.10
747	189757.55	210537.56	807	190414.48	211202.88
748	189762.66	210560.26	808	190423.84	211215.07
749	189763.33	210572.49	809	190429.04	211229.54

810	190432.56	211247.67	870	190971.67	212125.70
811	190433.00	211263.98	871	190981.50	212139.33
812	190428.17	211279.57	872	190989.22	212156.11
813	190420.97	211293.94	873	191000.10	212161.56
814	190400.98	211320.09	874	191017.14	212173.30
815	190391.58	211330.89	875	191028.35	212183.93
816	190399.76	211346.28	876	191035.78	212197.47
817	190404.51	211361.22	877	191040.74	212211.20
818	190406.86	211375.46	878	191043.63	212225.18
819	190405.04	211389.77	879	191042.45	212239.40
820	190409.88	211405.48	880	191039.35	212252.85
821	190415.28	211427.57	881	191048.65	212263.37
822	190420.49	211438.66	882	191060.04	212271.59
823	190433.18	211456.80	883	191068.69	212282.65
824	190452.52	211475.07	884	191074.61	212292.93
825	190470.53	211491.64	885	191092.90	212293.18
826	190482.73	211499.37	886	191109.07	212295.72
827	190506.88	211510.21	887	191125.22	212301.20
828	190519.25	211518.13	888	191138.59	212311.79
829	190528.79	211529.31	889	191149.23	212323.68
830	190542.42	211551.11	890	191159.12	212340.42
831	190554.68	211559.26	891	191166.47	212361.30
832	190570.99	211577.16	892	191169.31	212378.26
833	190588.43	211609.49	893	191169.15	212400.60
834	190593.63	211624.35	894	191168.07	212425.34
835	190612.31	211626.85	895	191160.76	212474.09
836	190631.70	211627.83	896	191170.57	212486.72
837	190649.26	211636.12	897	191183.94	212509.99
838	190662.10	211645.61	898	191189.17	212523.07
839	190678.78	211667.21	899	191190.54	212537.09
840	190682.10	211680.59	900	191189.47	212561.71
841	190683.83	211697.01	901	191186.92	212574.37
842	190689.51	211707.54	902	191206.39	212583.61
843	190703.30	211724.71	903	191218.76	212597.50
844	190712.60	211740.71	904	191228.27	212613.35
845	190718.23	211756.58	905	191234.40	212629.15
846	190722.64	211780.63	906	191234.90	212646.08
847	190732.68	211802.54	907	191233.16	212658.41
848	190737.09	211819.60	908	191233.16	212673.13
849	190739.30	211848.80	909	191234.08	212683.15
850	190738.65	211873.19	910	191235.67	212693.77
851	190756.29	211886.11	911	191254.57	212714.14
852	190773.36	211884.38	912	191260.13	212725.75
853	190801.45	211879.40	913	191273.56	212745.27
854	190813.34	211878.73	914	191280.46	212760.96
855	190825.04	211880.88	915	191286.24	212774.39
856	190839.31	211885.32	916	191290.22	212791.20
857	190850.41	211890.33	917	191288.24	212808.37
858	190877.09	211915.15	918	191283.96	212822.80
859	190891.49	211934.69	919	191278.30	212835.28
860	190903.57	211957.77	920	191269.46	212845.75
861	190908.68	211976.13	921	191275.15	212859.75
862	190910.11	211993.88	922	191287.68	212869.76
863	190907.99	212012.83	923	191299.59	212883.50
864	190904.12	212025.17	924	191305.80	212900.58
865	190915.85	212031.72	925	191309.51	212922.77
866	190930.31	212043.87	926	191309.36	212940.10
867	190939.23	212060.53	927	191303.31	212956.35
868	190943.42	212073.97	928	191296.62	212967.73
869	190955.23	212107.80	929	191287.72	212978.87

930	191276.03	212987.04	990	191726.45	213799.12
931	191265.54	212990.57	991	191716.11	213808.69
932	191262.94	213003.09	992	191703.50	213814.99
933	191251.81	213027.75	993	191705.41	213840.12
934	191239.63	213039.05	994	191704.85	213856.88
935	191230.98	213063.02	995	191713.61	213871.63
936	191233.57	213083.64	996	191721.16	213891.68
937	191236.06	213097.96	997	191724.07	213903.86
938	191251.44	213109.34	998	191723.85	213916.39
939	191265.88	213122.81	999	191720.23	213941.62
940	191275.69	213137.58	1000	191726.88	213954.34
941	191292.05	213134.20	1001	191738.02	213963.14
942	191313.60	213134.54	1002	191772.67	213979.94
943	191325.39	213136.87	1003	191783.58	213987.13
944	191337.97	213142.72	1004	191795.39	213997.35
945	191349.18	213150.44	1005	191813.50	214020.87
946	191361.25	213163.42	1006	191819.53	214032.82
947	191368.04	213179.79	1007	191822.17	214045.94
948	191368.68	213197.51	1008	191823.33	214063.91
949	191367.36	213206.77	1009	191822.17	214078.29
950	191362.27	213222.68	1010	191816.95	214091.74
951	191352.22	213236.02	1011	191846.91	214114.89
952	191350.73	213237.02	1012	191864.34	214124.03
953	191356.99	213253.35	1013	191891.73	214141.73
954	191361.41	213270.37	1014	191918.82	214164.29
955	191362.26	213280.81	1015	191942.28	214193.51
956	191370.20	213306.43	1016	191958.23	214217.58
957	191377.60	213328.19	1017	191970.24	214236.10
958	191389.67	213334.83	1018	191985.34	214271.99
959	191399.84	213345.17	1019	191994.55	214287.56
960	191412.07	213364.43	1020	192007.46	214298.42
961	191415.26	213376.27	1021	192020.74	214306.40
962	191417.53	213392.40	1022	192037.06	214316.86
963	191424.88	213430.09	1023	192049.52	214328.24
964	191427.58	213445.52	1024	192057.48	214343.12
965	191436.54	213471.98	1025	192066.83	214371.17
966	191445.38	213496.28	1026	192069.40	214386.98
967	191453.11	213511.90	1027	192066.83	214402.79
968	191476.57	213506.08	1028	192063.32	214413.35
969	191493.18	213508.52	1029	192073.77	214420.28
970	191509.50	213513.83	1030	192093.48	214441.28
971	191533.61	213525.79	1031	192103.78	214457.80
972	191547.29	213536.49	1032	192106.99	214477.01
973	191569.48	213561.16	1033	192106.46	214494.60
974	191579.75	213578.79	1034	192104.49	214507.07
975	191587.02	213600.62	1035	192099.65	214523.66
976	191602.44	213606.40	1036	192093.08	214549.75
977	191614.30	213611.17	1037	192086.98	214564.07
978	191629.73	213619.82	1038	192073.19	214586.10
979	191643.99	213631.78	1039	192064.42	214596.59
980	191653.97	213643.98	1040	192048.09	214611.41
981	191670.31	213668.83	1041	192028.08	214626.05
982	191703.78	213684.95	1042	192041.67	214647.22
983	191715.58	213692.18	1043	192055.63	214671.14
984	191724.95	213702.37	1044	192079.74	214677.30
985	191737.00	213719.80	1045	192121.18	214679.96
986	191744.05	213734.91	1046	192137.88	214683.99
987	191745.75	213751.49	1047	192166.73	214696.51
988	191741.90	213767.71	1048	192184.95	214710.04
989	191733.72	213787.05	1049	192207.59	214736.74

1050	192248.49	214747.94	1110	192689.41	215559.03
1051	192260.16	214751.73	1111	192700.47	215567.27
1052	192270.55	214758.25	1112	192721.50	215583.16
1053	192292.32	214775.97	1113	192744.66	215608.01
1054	192318.58	214770.69	1114	192760.31	215630.94
1055	192331.27	214769.79	1115	192776.06	215653.44
1056	192343.76	214772.12	1116	192782.47	215666.11
1057	192362.46	214778.14	1117	192785.06	215680.07
1058	192375.94	214784.87	1118	192786.80	215722.59
1059	192392.58	214796.59	1119	192785.56	215735.87
1060	192404.59	214808.58	1120	192780.87	215748.35
1061	192411.90	214823.88	1121	192766.44	215775.13
1062	192439.48	214838.97	1122	192783.22	215781.51
1063	192466.18	214860.20	1123	192797.63	215782.26
1064	192476.75	214872.68	1124	192826.31	215787.96
1065	192490.09	214895.00	1125	192863.06	215802.33
1066	192502.42	214903.29	1126	192884.63	215811.94
1067	192521.41	214916.22	1127	192908.29	215823.41
1068	192535.20	214931.27	1128	192924.79	215832.06
1069	192544.23	214945.23	1129	192945.71	215844.30
1070	192548.19	214961.37	1130	192960.70	215855.49
1071	192549.30	214976.42	1131	192979.70	215874.11
1072	192547.87	214992.51	1132	192990.05	215882.25
1073	192541.39	215007.30	1133	193018.23	215896.09
1074	192531.86	215022.00	1134	193050.23	215906.07
1075	192506.29	215047.35	1135	193080.87	215914.19
1076	192492.33	215056.24	1136	193103.86	215922.40
1077	192472.52	215064.64	1137	193142.09	215939.82
1078	192455.79	215068.53	1138	193156.87	215944.39
1079	192440.10	215078.13	1139	193175.88	215950.57
1080	192453.75	215091.12	1140	193202.15	215958.29
1081	192461.44	215107.55	1141	193231.05	215971.49
1082	192465.09	215121.50	1142	193251.07	215980.35
1083	192466.71	215134.21	1143	193275.45	215993.89
1084	192465.05	215146.92	1144	193302.73	216009.08
1085	192459.98	215166.10	1145	193319.70	216018.08
1086	192458.02	215177.22	1146	193338.65	216027.27
1087	192464.72	215191.48	1147	193370.13	216040.58
1088	192466.64	215207.13	1148	193387.51	216046.05
1089	192466.04	215223.73	1149	193414.78	216056.46
1090	192463.83	215236.76	1150	193432.08	216059.24
1091	192461.67	215254.07	1151	193463.09	216058.98
1092	192463.29	215270.18	1152	193492.94	216054.97
1093	192461.87	215288.02	1153	193526.05	216051.99
1094	192454.57	215315.51	1154	193539.55	216049.00
1095	192451.30	215329.06	1155	193558.86	216039.84
1096	192452.40	215354.14	1156	193574.98	216035.31
1097	192450.31	215396.63	1157	193609.45	216031.63
1098	192464.99	215401.12	1158	193625.07	216032.43
1099	192487.60	215399.22	1159	193639.67	216038.01
1100	192511.46	215399.54	1160	193653.42	216042.93
1101	192528.44	215402.98	1161	193682.85	216045.18
1102	192549.83	215411.38	1162	193684.83	216034.65
1103	192563.74	215419.65	1163	193668.61	216008.57
1104	192581.65	215434.70	1164	193663.08	215996.20
1105	192604.48	215462.05	1165	193656.33	215973.14
1106	192628.94	215495.02	1166	193649.60	215952.39
1107	192640.09	215510.47	1167	193647.35	215932.63
1108	192650.29	215519.74	1168	193649.08	215912.64
1109	192665.53	215531.52	1169	193654.60	215893.77

1170	193660.98	215881.60	1230	193124.17	215986.61
1171	193673.83	215866.02	1231	193086.61	215969.33
1172	193672.02	215839.05	1232	193068.07	215962.52
1173	193668.15	215826.36	1233	193036.37	215954.12
1174	193665.99	215811.95	1234	192999.66	215942.67
1175	193668.07	215797.53	1235	192963.28	215924.81
1176	193672.13	215783.92	1236	192946.35	215911.49
1177	193688.80	215749.74	1237	192929.87	215894.85
1178	193694.39	215732.38	1238	192920.36	215887.40
1179	193700.32	215712.87	1239	192901.50	215876.31
1180	193707.79	215697.71	1240	192886.45	215868.38
1181	193710.48	215686.22	1241	192864.26	215857.61
1182	193710.08	215666.85	1242	192843.66	215848.41
1183	193759.45	215674.77	1243	192816.56	215837.00
1184	193761.18	215688.97	1244	192787.87	215831.30
1185	193754.81	215716.20	1245	192770.92	215832.88
1186	193747.86	215728.37	1246	192752.85	215830.66
1187	193743.51	215741.69	1247	192723.21	215824.01
1188	193740.32	215758.50	1248	192693.89	215817.19
1189	193733.37	215772.40	1249	192685.49	215807.84
1190	193720.04	215798.19	1250	192686.60	215795.32
1191	193715.99	215811.81	1251	192693.42	215782.49
1192	193720.04	215825.13	1252	192705.78	215770.60
1193	193727.87	215853.52	1253	192722.42	215751.42
1194	193732.79	215868.01	1254	192736.84	215724.64
1195	193728.45	215875.25	1255	192735.10	215682.12
1196	193720.91	215882.21	1256	192718.93	215659.03
1197	193716.86	215895.53	1257	192707.05	215640.96
1198	193705.27	215904.80	1258	192691.36	215623.05
1199	193698.90	215916.97	1259	192670.60	215607.36
1200	193697.16	215936.96	1260	192654.43	215595.32
1201	193704.11	215958.40	1261	192634.94	215571.07
1202	193711.06	215982.16	1262	192618.14	215558.08
1203	193727.29	216008.23	1263	192602.61	215543.97
1204	193744.67	216029.67	1264	192588.77	215524.80
1205	193757.42	216048.22	1265	192565.16	215492.94
1206	193745.83	216066.76	1266	192549.47	215472.98
1207	193720.04	216087.62	1267	192531.56	215457.92
1208	193686.93	216095.64	1268	192510.17	215449.52
1209	193647.63	216092.63	1269	192491.78	215449.05
1210	193629.41	216089.78	1270	192469.17	215450.94
1211	193614.75	216081.35	1271	192433.72	215462.39
1212	193580.28	216085.03	1272	192421.94	215471.39
1213	193555.87	216096.59	1273	192393.76	215482.95
1214	193533.68	216101.51	1274	192377.72	215473.45
1215	193499.61	216104.52	1275	192384.70	215434.94
1216	193466.65	216108.96	1276	192391.51	215418.93
1217	193428.29	216109.27	1277	192400.39	215393.89
1218	193401.67	216104.99	1278	192402.45	215356.33
1219	193372.51	216093.74	1279	192401.04	215324.20
1220	193352.86	216087.56	1280	192406.09	215303.24
1221	193317.99	216072.82	1281	192413.54	215275.19
1222	193297.07	216062.68	1282	192411.48	215254.74
1223	193278.85	216053.01	1283	192413.22	215231.13
1224	193250.95	216037.48	1284	192416.08	215221.94
1225	193230.83	216026.07	1285	192416.67	215205.33
1226	193210.07	216016.88	1286	192406.93	215197.81
1227	193188.04	216006.26	1287	192390.56	215196.19
1228	193161.10	215998.34	1288	192383.59	215184.14
1229	193142.08	215992.16	1289	192391.05	215172.67

1290	192402.92	215164.57	1350	191940.24	214293.95
1291	192411.64	215153.32	1351	191928.27	214263.29
1292	192416.71	215134.14	1352	191916.47	214245.06
1293	192413.07	215120.19	1353	191902.28	214223.51
1294	192398.01	215110.21	1354	191886.43	214202.37
1295	192377.53	215107.87	1355	191864.27	214183.52
1296	192372.86	215087.51	1356	191841.12	214168.31
1297	192372.49	215068.37	1357	191820.94	214157.72
1298	192384.54	215054.11	1358	191785.22	214132.92
1299	192402.76	215043.95	1359	191764.88	214122.24
1300	192433.12	215019.72	1360	191752.52	214110.51
1301	192453.00	215018.61	1361	191750.69	214101.32
1302	192472.81	215010.21	1362	191763.06	214085.47
1303	192489.90	214994.80	1363	191773.43	214067.13
1304	192499.44	214980.10	1364	191772.27	214049.16
1305	192498.33	214965.04	1365	191762.66	214035.16
1306	192484.54	214949.99	1366	191750.85	214024.93
1307	192462.19	214941.43	1367	191711.31	214005.76
1308	192448.41	214922.73	1368	191695.90	213993.59
1309	192433.83	214898.32	1369	191675.18	213984.76
1310	192415.74	214882.97	1370	191662.90	213982.30
1311	192397.48	214873.12	1371	191651.01	213974.22
1312	192383.87	214870.22	1372	191648.71	213968.12
1313	192369.67	214858.34	1373	191656.39	213955.29
1314	192363.78	214837.46	1374	191667.39	213945.44
1315	192347.14	214825.74	1375	191670.74	213934.52
1316	192328.44	214819.71	1376	191674.36	213909.29
1317	192296.90	214826.05	1377	191666.82	213889.24
1318	192276.29	214827.39	1378	191649.89	213885.81
1319	192238.98	214797.02	1379	191630.33	213895.93
1320	192195.79	214788.65	1380	191617.49	213885.63
1321	192174.24	214774.71	1381	191614.48	213875.49
1322	192146.82	214742.38	1382	191635.67	213862.99
1323	192117.97	214729.86	1383	191655.91	213847.17
1324	192075.98	214727.16	1384	191652.67	213824.45
1325	192054.11	214725.26	1385	191647.21	213806.15
1326	192035.25	214719.71	1386	191643.32	213787.37
1327	192016.55	214703.39	1387	191656.80	213777.86
1328	191999.59	214674.23	1388	191687.68	213767.56
1329	191979.15	214642.37	1389	191695.86	213748.22
1330	191970.34	214615.56	1390	191683.82	213730.79
1331	191978.67	214600.54	1391	191647.90	213715.15
1332	191991.82	214590.47	1392	191632.47	213702.42
1333	192014.49	214574.39	1393	191615.27	213675.64
1334	192030.81	214559.57	1394	191605.29	213663.44
1335	192044.60	214537.54	1395	191589.86	213654.79
1336	192051.39	214510.55	1396	191561.94	213654.86
1337	192056.48	214493.09	1397	191542.45	213652.03
1338	192057.02	214475.50	1398	191537.86	213630.47
1339	192037.31	214454.50	1399	191539.59	213616.43
1340	192025.74	214450.22	1400	191532.31	213594.60
1341	192010.68	214444.11	1401	191510.12	213569.93
1342	191999.75	214431.59	1402	191494.04	213561.38
1343	192007.99	214414.72	1403	191477.71	213556.07
1344	192013.69	214404.10	1404	191456.24	213564.15
1345	192019.40	214386.98	1405	191445.00	213587.99
1346	192010.05	214358.93	1406	191437.73	213589.31
1347	191994.99	214349.26	1407	191425.41	213569.38
1348	191978.30	214339.24	1408	191416.70	213551.08
1349	191955.85	214320.34	1409	191399.34	213515.97

1410	191389.36	213488.55	1470	191240.31	212794.15
1411	191378.98	213457.89	1471	191234.68	212781.08
1412	191375.81	213439.66	1472	191227.79	212765.39
1413	191368.20	213400.68	1473	191216.22	212750.89
1414	191365.75	213383.24	1474	191214.40	212743.91
1415	191359.49	213374.69	1475	191206.95	212739.34
1416	191343.56	213368.74	1476	191201.40	212742.64
1417	191333.41	213352.42	1477	191195.22	212741.46
1418	191326.13	213333.97	1478	191191.18	212735.67
1419	191319.51	213311.15	1479	191189.36	212727.19
1420	191312.90	213290.65	1480	191186.34	212711.34
1421	191311.58	213274.44	1481	191185.71	212695.81
1422	191305.62	213259.56	1482	191182.22	212682.50
1423	191299.67	213242.36	1483	191183.33	212669.03
1424	191294.38	213217.22	1484	191183.10	212655.32
1425	191301.65	213206.97	1485	191185.39	212639.08
1426	191317.86	213199.70	1486	191175.88	212623.23
1427	191319.18	213190.44	1487	191166.85	212620.61
1428	191311.24	213184.48	1488	191152.43	212625.37
1429	191293.72	213183.66	1489	191139.51	212635.61
1430	191273.85	213198.06	1490	191122.87	212625.79
1431	191261.30	213202.01	1491	191110.35	212610.87
1432	191250.39	213206.31	1492	191111.78	212603.74
1433	191242.78	213199.70	1493	191121.76	212593.91
1434	191237.77	213187.36	1494	191132.86	212577.59
1435	191234.00	213164.16	1495	191139.51	212559.52
1436	191225.23	213151.92	1496	191140.59	212534.91
1437	191212.33	213143.98	1497	191127.22	212511.63
1438	191199.93	213133.56	1498	191109.88	212502.84
1439	191188.52	213117.19	1499	191099.64	212490.48
1440	191185.05	213095.70	1500	191111.36	212466.37
1441	191179.53	213073.49	1501	191118.12	212423.09
1442	191178.66	213063.59	1502	191119.15	212400.25
1443	191183.33	213047.82	1503	191119.31	212377.90
1444	191189.83	213028.80	1504	191111.96	212357.01
1445	191195.93	213011.53	1505	191101.32	212345.12
1446	191204.09	213002.57	1506	191085.15	212342.58
1447	191212.18	212997.26	1507	191054.88	212343.69
1448	191215.51	212987.28	1508	191036.66	212327.21
1449	191217.80	212971.11	1509	191025.37	212307.62
1450	191218.04	212955.58	1510	191011.14	212304.70
1451	191230.03	212946.21	1511	191001.00	212298.05
1452	191241.77	212944.55	1512	190989.92	212277.14
1453	191253.51	212942.40	1513	190988.26	212261.27
1454	191260.20	212931.02	1514	190989.92	212244.73
1455	191256.49	212908.83	1515	190993.72	212228.19
1456	191243.95	212898.83	1516	190988.76	212214.47
1457	191225.89	212893.06	1517	190971.73	212202.73
1458	191205.12	212893.76	1518	190953.77	212196.68
1459	191202.03	212887.42	1519	190946.48	212191.39
1460	191192.84	212873.79	1520	190940.94	212168.57
1461	191188.64	212868.48	1521	190931.11	212154.94
1462	191185.39	212861.35	1522	190915.90	212141.47
1463	191185.87	212852.77	1523	190908.92	212126.87
1464	191181.08	212844.18	1524	190895.93	212089.64
1465	191185.87	212837.06	1525	190891.49	212075.38
1466	191200.61	212833.14	1526	190868.19	212062.39
1467	191208.61	212828.30	1527	190840.94	212064.27
1468	191223.43	212819.90	1528	190827.60	212060.24
1469	191236.03	212808.57	1529	190829.58	212045.69

1530	190843.95	212030.06	1590	190186.33	211142.46
1531	190855.36	212013.57	1591	190179.29	211123.43
1532	190860.27	211997.88	1592	190158.20	211113.72
1533	190858.84	211980.13	1593	190140.93	211114.95
1534	190850.29	211963.02	1594	190126.67	211112.57
1535	190841.57	211950.34	1595	190108.62	211095.50
1536	190824.45	211933.07	1596	190098.29	211097.55
1537	190810.19	211928.63	1597	190084.96	211104.18
1538	190782.61	211933.52	1598	190074.18	211100.59
1539	190758.21	211938.12	1599	190066.70	211088.01
1540	190749.02	211937.32	1600	190051.54	211071.23
1541	190732.53	211930.35	1601	190034.96	211064.96
1542	190698.94	211908.09	1602	190020.59	211057.47
1543	190688.25	211882.11	1603	190008.32	211051.19
1544	190689.44	211852.57	1604	190007.72	211039.81
1545	190687.23	211823.37	1605	190021.19	211026.93
1546	190674.16	211794.85	1606	190021.91	211011.34
1547	190671.09	211773.27	1607	190011.91	210992.50
1548	190665.47	211757.40	1608	189999.33	210979.93
1549	190655.67	211746.06	1609	189979.27	210982.02
1550	190649.02	211736.87	1610	189967.90	210985.02
1551	190640.46	211726.41	1611	189957.42	210979.93
1552	190634.59	211706.91	1612	189943.94	210970.95
1553	190632.37	211685.82	1613	189934.66	210960.77
1554	190619.54	211676.33	1614	189903.43	210930.24
1555	190597.98	211679.48	1615	189892.73	210896.12
1556	190570.09	211683.76	1616	189873.17	210887.18
1557	190552.13	211676.95	1617	189855.09	210887.47
1558	190539.96	211665.37	1618	189841.53	210886.48
1559	190544.42	211633.22	1619	189818.87	210880.03
1560	190526.99	211600.89	1620	189811.93	210859.36
1561	190505.75	211586.76	1621	189788.28	210836.21
1562	190486.40	211555.82	1622	189777.70	210812.73
1563	190459.00	211543.52	1623	189765.64	210778.67
1564	190439.98	211531.47	1624	189759.78	210761.42
1565	190418.43	211511.64	1625	189754.58	210756.81
1566	190395.13	211489.64	1626	189746.63	210757.20
1567	190377.06	211463.80	1627	189738.15	210761.63
1568	190367.90	211444.30	1628	189735.53	210756.33
1569	190361.31	211417.36	1629	189732.05	210748.01
1570	190351.78	211394.72	1630	189732.26	210735.31
1571	190356.87	211376.38	1631	189730.22	210724.47
1572	190352.12	211361.44	1632	189720.08	210712.82
1573	190339.21	211352.96	1633	189703.84	210701.75
1574	190333.42	211336.05	1634	189692.03	210690.71
1575	190338.87	211322.40	1635	189685.45	210682.47
1576	190350.60	211301.82	1636	189679.35	210670.27
1577	190362.48	211288.19	1637	189677.53	210659.20
1578	190376.27	211271.55	1638	189673.72	210646.83
1579	190383.47	211257.18	1639	189665.17	210635.27
1580	190379.96	211239.04	1640	189654.55	210630.04
1581	190366.38	211232.42	1641	189639.41	210624.31
1582	190323.81	211231.95	1642	189628.27	210628.76
1583	190289.11	211224.24	1643	189615.74	210633.66
1584	190275.16	211224.72	1644	189616.10	210621.03
1585	190243.81	211228.69	1645	189625.75	210614.85
1586	190224.79	211222.24	1646	189648.68	210611.39
1587	190209.85	211191.34	1647	189656.45	210607.53
1588	190197.42	211176.93	1648	189666.61	210606.33
1589	190191.80	211157.78	1649	189674.04	210608.01

1650	189680.62	210618.25	1710	189802.87	210034.64
1651	189691.10	210617.20	1711	189811.17	210027.11
1652	189697.65	210612.27	1712	189815.23	210013.78
1653	189709.19	210596.11	1713	189808.47	210001.03
1654	189712.48	210583.17	1714	189795.48	209980.03
1655	189713.44	210569.07	1715	189797.97	209972.50
1656	189711.12	210556.13	1716	189813.23	209966.16
1657	189706.49	210544.55	1717	189828.24	209953.01
1658	189703.68	210528.19	1718	189839.02	209928.92
1659	189707.32	210501.41	1719	189845.68	209905.94
1660	189705.33	210484.67	1720	189845.48	209886.92
1661	189706.88	210473.85	1721	189841.88	209856.18
1662	189725.55	210455.77	1722	189849.03	209850.57
1663	189732.76	210448.17	1723	189861.78	209850.38
1664	189748.69	210437.22	1724	189871.87	209849.87
1665	189759.46	210419.63	1725	189887.85	209851.73
1666	189765.64	210407.43	1726	189901.76	209850.19
1667	189768.69	210390.18	1727	189912.38	209837.05
1668	189760.57	210374.47	1728	189917.98	209820.64
1669	189749.52	210364.74	1729	189917.60	209795.91
1670	189739.02	210351.59	1730	189920.16	209784.70
1671	189733.27	210344.93	1731	189936.91	209777.95
1672	189733.35	210336.77	1732	189953.33	209766.17
1673	189741.40	210319.31	1733	189954.87	209754.58
1674	189748.79	210311.42	1734	189961.83	209751.30
1675	189749.56	210296.35	1735	189972.84	209756.32
1676	189748.17	210279.48	1736	189985.34	209750.27
1677	189749.44	210268.30	1737	189991.48	209740.48
1678	189754.75	210262.04	1738	189988.67	209729.47
1679	189759.11	210240.97	1739	189981.33	209719.43
1680	189756.29	210230.82	1740	189967.62	209711.51
1681	189748.17	210219.33	1741	189965.11	209696.83
1682	189740.01	210213.47	1742	189968.01	209688.33
1683	189733.04	210207.05	1743	189981.18	209680.42
1684	189732.36	210199.76	1744	189996.51	209668.93
1685	189747.14	210185.42	1745	190016.99	209658.87
1686	189752.93	210172.58	1746	190037.60	209648.88
1687	189752.13	210158.32	1747	190044.11	209634.83
1688	189745.32	210149.92	1748	190055.84	209625.57
1689	189736.28	210145.80	1749	190083.41	209619.38
1690	189722.13	210142.22	1750	190098.29	209613.22
1691	189714.60	210135.08	1751	190143.58	209612.04
1692	189715.05	210127.18	1752	190153.62	209613.39
1693	189723.13	210125.27	1753	190162.12	209621.31
1694	189738.36	210123.87	1754	190169.84	209634.45
1695	189751.26	210122.82	1755	190172.74	209644.88
1696	189761.40	210120.36	1756	190182.79	209647.58
1697	189765.01	210107.07	1757	190198.24	209642.36
1698	189761.84	210095.48	1758	190208.12	209644.42
1699	189748.98	210091.81	1759	190226.43	209652.45
1700	189737.01	210091.23	1760	190241.10	209656.64
1701	189735.27	210082.35	1761	190252.18	209657.24
1702	189746.27	210077.41	1762	190267.75	209653.94
1703	189752.53	210074.72	1763	190276.13	209645.86
1704	189754.39	210067.90	1764	190287.81	209624.00
1705	189753.60	210059.11	1765	190289.90	209603.64
1706	189749.80	210048.49	1766	190289.81	209583.84
1707	189754.78	210040.63	1767	190301.59	209563.62
1708	189772.06	210039.86	1768	190308.56	209556.84
1709	189787.51	210041.21	1769	190326.86	209544.60

1770	190339.62	209536.68	1830	190813.86	208969.80
1771	190347.74	209528.34	1831	190823.07	208962.06
1772	190351.58	209517.11	1832	190831.47	208951.29
1773	190350.98	209503.04	1833	190838.99	208941.78
1774	190343.11	209481.05	1834	190844.22	208934.25
1775	190347.55	209468.69	1835	190850.68	208930.17
1776	190355.07	209453.71	1836	190860.83	208924.47
1777	190367.99	209443.33	1837	190872.39	208918.60
1778	190376.23	209441.59	1838	190885.59	208912.30
1779	190387.48	209440.56	1839	190895.49	208911.43
1780	190403.81	209435.01	1840	190915.18	208909.25
1781	190414.27	209427.72	1841	190925.37	208905.65
1782	190426.39	209409.26	1842	190933.29	208900.10
1783	190427.97	209397.13	1843	190944.07	208894.71
1784	190432.81	209390.40	1844	190961.14	208888.97
1785	190437.40	209374.75	1845	190975.76	208883.46
1786	190440.26	209362.03	1846	190983.37	208876.01
1787	190438.39	209351.10	1847	190988.84	208869.91
1788	190430.99	209344.91	1848	190999.79	208856.46
1789	190421.28	209339.05	1849	191005.58	208844.87
1790	190417.79	209320.19	1850	191014.66	208845.25
1791	190417.67	209310.68	1851	191036.87	208832.51
1792	190423.38	209301.25	1852	191036.87	208820.34
1793	190436.81	209293.88	1853	191025.67	208805.08
1794	190451.35	209291.27	1854	191029.53	208794.07
1795	190465.14	209295.67	1855	191040.11	208786.07
1796	190486.02	209294.52	1856	191039.23	208772.28
1797	190495.13	209287.70	1857	191041.85	208764.44
1798	190504.12	209279.98	1858	191048.66	208759.92
1799	190509.75	209278.04	1859	191068.84	208749.36
1800	190522.67	209280.18	1860	191082.94	208738.73
1801	190528.85	209284.45	1861	191092.98	208731.01
1802	190534.12	209280.10	1862	191101.36	208721.33
1803	190531.46	209271.38	1863	191109.88	208707.35
1804	190536.31	209260.95	1864	191118.38	208704.26
1805	190546.32	209255.83	1865	191122.63	208689.97
1806	190562.80	209248.06	1866	191125.91	208677.80
1807	190573.06	209247.33	1867	191132.29	208662.54
1808	190585.74	209243.69	1868	191134.41	208643.03
1809	190594.40	209238.67	1869	191146.19	208619.66
1810	190598.89	209228.49	1870	191156.99	208614.75
1811	190602.18	209214.72	1871	191173.81	208607.11
1812	190614.16	209204.24	1872	191201.89	208597.94
1813	190636.02	209192.26	1873	191214.37	208594.75
1814	190647.09	209175.49	1874	191227.12	208593.78
1815	190669.85	209165.31	1875	191241.61	208596.10
1816	190679.75	209157.38	1876	191265.36	208604.79
1817	190701.77	209147.33	1877	191283.13	208600.93
1818	190719.54	209138.06	1878	191291.05	208594.75
1819	190736.62	209121.60	1879	191302.83	208594.94
1820	190743.49	209099.82	1880	191321.35	208604.53
1821	190751.98	209075.10	1881	191341.27	208599.96
1822	190753.53	209054.62	1882	191348.22	208609.81
1823	190753.08	209034.48	1883	191353.63	208614.64
1824	190760.87	209020.10	1884	191365.66	208613.21
1825	190775.68	209014.76	1885	191379.53	208609.25
1826	190784.82	209009.62	1886	191413.57	208593.68
1827	190791.71	209000.64	1887	191424.52	208589.92
1828	190791.45	208993.13	1888	191438.23	208590.88
1829	190798.89	208979.39	1889	191450.40	208594.94

1890	191469.86	208596.15	1950	192205.79	208776.30
1891	191481.49	208595.32	1951	192210.53	208791.94
1892	191497.72	208589.14	1952	192215.68	208796.53
1893	191508.15	208574.08	1953	192224.71	208802.79
1894	191520.89	208565.00	1954	192235.92	208819.95
1895	191533.84	208559.98	1955	192245.96	208826.71
1896	191554.89	208560.75	1956	192255.62	208832.31
1897	191573.82	208564.03	1957	192261.60	208835.24
1898	191597.10	208568.30	1958	192265.28	208844.83
1899	191614.47	208566.51	1959	192264.89	208866.69
1900	191647.70	208554.23	1960	192270.83	208884.51
1901	191665.07	208547.35	1961	192274.95	208893.54
1902	191692.31	208536.57	1962	192282.85	208907.64
1903	191703.39	208532.37	1963	192293.47	208915.75
1904	191719.56	208525.19	1964	192300.62	208922.13
1905	191728.53	208520.00	1965	192303.52	208934.49
1906	191738.76	208508.22	1966	192308.35	208946.66
1907	191751.12	208504.93	1967	192323.48	208964.68
1908	191765.42	208509.95	1968	192330.46	208971.42
1909	191778.54	208518.00	1969	192339.02	208979.89
1910	191791.72	208521.30	1970	192345.00	208982.15
1911	191809.38	208524.89	1971	192358.19	208979.58
1912	191820.16	208529.98	1972	192365.24	208980.53
1913	191842.48	208540.08	1973	192371.78	208985.80
1914	191860.83	208539.89	1974	192373.05	208999.58
1915	191886.13	208550.13	1975	192370.67	209007.67
1916	191906.80	208565.19	1976	192374.95	209016.70
1917	191925.70	208578.48	1977	192380.34	209020.50
1918	191935.73	208581.78	1978	192395.67	209020.86
1919	191953.69	208575.94	1979	192402.05	209021.61
1920	191966.48	208577.75	1980	192412.00	209031.32
1921	191984.93	208585.32	1981	192417.62	209036.63
1922	192001.63	208584.51	1982	192423.92	209040.00
1923	192016.43	208585.59	1983	192435.81	209055.05
1924	192027.40	208588.33	1984	192438.04	209064.76
1925	192032.91	208593.36	1985	192440.94	209075.19
1926	192041.42	208603.24	1986	192449.71	209080.93
1927	192051.08	208614.45	1987	192458.03	209092.65
1928	192060.93	208623.14	1988	192464.31	209093.74
1929	192069.32	208630.96	1989	192469.14	209088.52
1930	192074.83	208638.59	1990	192478.80	209088.93
1931	192081.98	208642.26	1991	192485.57	209092.77
1932	192091.25	208640.33	1992	192500.15	209102.44
1933	192108.07	208633.34	1993	192506.33	209106.24
1934	192123.12	208637.04	1994	192515.40	209111.27
1935	192130.10	208639.36	1995	192519.96	209116.54
1936	192139.13	208644.75	1996	192528.72	209137.90
1937	192143.09	208652.71	1997	192533.08	209151.13
1938	192149.77	208667.17	1998	192531.02	209160.88
1939	192149.35	208678.23	1999	192527.29	209168.09
1940	192152.92	208689.18	2000	192530.75	209174.28
1941	192156.56	208695.76	2001	192537.90	209176.79
1942	192163.30	208706.12	2002	192546.78	209170.22
1943	192168.77	208713.88	2003	192552.00	209169.83
1944	192179.91	208725.31	2004	192559.15	209176.02
1945	192181.68	208734.33	2005	192565.25	209180.29
1946	192186.20	208740.98	2006	192571.63	209183.46
1947	192191.83	208744.23	2007	192582.56	209191.35
1948	192197.61	208752.51	2008	192589.65	209199.55
1949	192201.73	208761.82	2009	192587.04	209192.97

2010	192580.86	209187.27	2070	192214.65	208758.81
2011	192573.92	209181.80	2071	192213.78	208752.95
2012	192566.99	209176.89	2072	192207.99	208747.48
2013	192560.37	209173.56	2073	192200.31	208746.06
2014	192555.70	209167.02	2074	192193.33	208738.05
2015	192548.33	209165.59	2075	192195.31	208730.68
2016	192542.54	209167.89	2076	192188.74	208721.73
2017	192536.16	209173.89	2077	192181.13	208720.86
2018	192530.75	209169.26	2078	192176.45	208715.07
2019	192535.06	209161.91	2079	192170.59	208707.70
2020	192536.56	209152.80	2080	192169.64	208700.49
2021	192522.06	209113.73	2081	192171.78	208693.60
2022	192516.91	209108.98	2082	192177.80	208678.86
2023	192507.68	209103.31	2083	192180.26	208673.07
2024	192501.50	209099.35	2084	192173.28	208658.81
2025	192489.77	209091.42	2085	192164.33	208652.00
2026	192481.73	209087.03	2086	192154.90	208642.41
2027	192473.57	209081.64	2087	192141.66	208641.10
2028	192466.05	209084.85	2088	192131.76	208637.06
2029	192461.20	209088.22	2089	192106.88	208629.45
2030	192449.32	209074.98	2090	192096.66	208634.41
2031	192443.65	209068.05	2091	192085.65	208637.82
2032	192439.33	209056.44	2092	192076.96	208634.53
2033	192427.53	209038.37	2093	192064.40	208622.17
2034	192418.77	209031.99	2094	192053.01	208611.74
2035	192403.75	209017.69	2095	192045.09	208601.70
2036	192395.36	209017.61	2096	192037.19	208592.65
2037	192381.88	209016.90	2097	192027.60	208584.56
2038	192374.36	209008.18	2098	192016.74	208581.63
2039	192376.62	208999.03	2099	192000.86	208581.80
2040	192376.46	208986.35	2100	191984.10	208581.55
2041	192366.79	208976.37	2101	191967.62	208574.74
2042	192358.98	208976.01	2102	191955.47	208571.76
2043	192345.35	208977.68	2103	191935.28	208577.88
2044	192339.77	208975.58	2104	191927.50	208574.74
2045	192332.56	208968.76	2105	191919.26	208569.50
2046	192320.23	208954.86	2106	191906.05	208559.52
2047	192314.97	208939.12	2107	191888.14	208546.45
2048	192316.65	208923.28	2108	191862.08	208535.97
2049	192314.14	208913.05	2109	191843.25	208536.61
2050	192304.27	208902.99	2110	191832.82	208530.43
2051	192293.09	208898.37	2111	191809.84	208520.58
2052	192288.84	208892.00	2112	191781.24	208512.61
2053	192283.24	208882.14	2113	191766.87	208505.13
2054	192277.06	208871.33	2114	191751.60	208498.24
2055	192278.99	208852.01	2115	191736.92	208502.14
2056	192280.92	208835.79	2116	191721.96	208518.26
2057	192272.89	208824.54	2117	191708.78	208523.09
2058	192269.72	208815.70	2118	191685.43	208532.08
2059	192273.77	208810.49	2119	191667.30	208540.47
2060	192280.81	208806.48	2120	191643.73	208549.55
2061	192280.65	208800.85	2121	191616.35	208561.01
2062	192269.52	208800.44	2122	191594.11	208562.32
2063	192261.80	208798.55	2123	191576.44	208558.42
2064	192249.75	208798.67	2124	191554.59	208555.43
2065	192240.94	208801.02	2125	191532.39	208555.13
2066	192230.51	208794.84	2126	191517.65	208560.89
2067	192222.20	208789.24	2127	191503.90	208571.18
2068	192215.20	208781.79	2128	191495.40	208586.44
2069	192210.62	208766.06	2129	191478.40	208591.27

2130	191462.76	208592.04	2190	190784.52	208991.06
2131	191452.33	208588.76	2191	190780.63	208998.55
2132	191436.30	208582.00	2192	190769.55	209007.83
2133	191421.65	208582.97	2193	190752.46	209015.87
2134	191399.60	208588.56	2194	190745.41	209025.46
2135	191381.25	208590.88	2195	190737.49	209035.60
2136	191363.87	208590.11	2196	190732.57	209050.02
2137	191344.63	208594.94	2197	190727.33	209071.00
2138	191322.28	208600.17	2198	190724.17	209096.54
2139	191302.43	208590.47	2199	190717.48	209107.75
2140	191291.66	208589.83	2200	190702.48	209124.30
2141	191281.99	208597.12	2201	190686.02	209138.97
2142	191266.65	208600.49	2202	190666.26	209154.54
2143	191242.25	208589.71	2203	190645.60	209164.12
2144	191227.15	208586.50	2204	190635.72	209167.41
2145	191212.25	208588.95	2205	190616.85	209174.60
2146	191197.18	208593.20	2206	190608.77	209176.39
2147	191172.85	208600.93	2207	190597.99	209186.87
2148	191155.08	208608.46	2208	190586.31	209194.66
2149	191142.37	208617.09	2209	190580.35	209204.38
2150	191130.48	208640.39	2210	190574.05	209225.18
2151	191126.99	208665.59	2211	190562.64	209242.77
2152	191120.70	208678.96	2212	190540.73	209246.70
2153	191109.30	208683.40	2213	190531.78	209250.54
2154	191101.38	208695.37	2214	190523.78	209255.21
2155	191106.21	208703.68	2215	190510.62	209260.01
2156	191098.10	208719.52	2216	190498.42	209266.07
2157	191085.19	208731.63	2217	190483.20	209268.73
2158	191076.00	208738.92	2218	190471.87	209269.48
2159	191066.49	208745.26	2219	190454.24	209272.57
2160	191044.86	208755.56	2220	190429.04	209273.52
2161	191038.84	208758.50	2221	190415.10	209277.48
2162	191034.64	208765.47	2222	190398.66	209289.53
2163	191036.07	208782.66	2223	190386.93	209302.28
2164	191023.93	208793.68	2224	190387.64	209314.33
2165	191020.14	208806.59	2225	190402.22	209323.04
2166	191030.60	208818.24	2226	190413.08	209324.71
2167	191030.50	208831.35	2227	190417.47	209336.44
2168	191015.94	208840.99	2228	190413.20	209342.93
2169	191007.97	208838.33	2229	190402.74	209344.66
2170	190996.70	208840.23	2230	190397.63	209348.44
2171	190983.76	208856.07	2231	190403.17	209354.90
2172	190977.19	208869.98	2232	190411.21	209353.63
2173	190968.31	208880.79	2233	190422.51	209364.72
2174	190955.48	208885.20	2234	190422.90	209375.50
2175	190939.15	208891.07	2235	190410.07	209383.82
2176	190928.22	208896.45	2236	190405.07	209390.79
2177	190919.07	208904.26	2237	190404.95	209402.60
2178	190911.62	208906.16	2238	190402.02	209414.41
2179	190887.85	208906.79	2239	190390.26	209418.13
2180	190879.25	208909.61	2240	190370.62	209427.15
2181	190866.81	208916.58	2241	190359.71	209434.93
2182	190852.39	208923.16	2242	190347.73	209445.36
2183	190841.29	208930.76	2243	190335.37	209461.19
2184	190833.13	208941.22	2244	190329.96	209475.87
2185	190824.65	208952.79	2245	190335.95	209493.26
2186	190818.11	208959.41	2246	190342.32	209505.62
2187	190805.87	208965.39	2247	190342.90	209517.59
2188	190798.90	208968.72	2248	190341.48	209528.34
2189	190789.31	208977.29	2249	190332.33	209535.13

2250	190320.88	209541.99	2310	189807.41	210024.98
2251	190306.30	209551.81	2311	189798.04	210030.39
2252	190296.79	209561.13	2312	189786.84	210036.57
2253	190285.06	209581.46	2313	189772.93	210035.80
2254	190283.02	209609.03	2314	189753.81	210036.19
2255	190280.02	209627.89	2315	189745.50	210041.21
2256	190271.34	209640.47	2316	189742.80	210051.25
2257	190262.06	209648.85	2317	189748.57	210060.85
2258	190249.78	209650.35	2318	189746.74	210072.18
2259	190237.28	209650.31	2319	189732.12	210077.15
2260	190225.71	209645.77	2320	189728.70	210083.51
2261	190208.76	209639.27	2321	189731.22	210094.52
2262	190196.69	209638.69	2322	189737.00	210098.02
2263	190183.17	209642.75	2323	189754.39	210098.19
2264	190176.02	209641.40	2324	189760.18	210103.79
2265	190171.39	209629.62	2325	189759.02	210113.83
2266	190164.24	209618.80	2326	189737.99	210118.94
2267	190156.66	209609.97	2327	189716.10	210120.11
2268	190144.93	209608.37	2328	189709.36	210125.20
2269	190114.22	209608.37	2329	189708.46	210132.54
2270	190095.89	209610.23	2330	189714.60	210143.47
2271	190081.58	209616.29	2331	189721.79	210147.96
2272	190055.76	209621.92	2332	189742.99	210154.39
2273	190040.19	209632.66	2333	189747.63	210166.56
2274	190035.65	209644.80	2334	189743.04	210181.04
2275	190014.18	209656.05	2335	189733.14	210192.44
2276	189998.73	209663.98	2336	189721.98	210197.54
2277	189980.70	209675.59	2337	189710.24	210203.14
2278	189966.46	209684.66	2338	189709.22	210220.46
2279	189959.32	209695.87	2339	189718.38	210228.94
2280	189962.99	209713.25	2340	189728.37	210229.85
2281	189978.32	209722.73	2341	189739.75	210234.94
2282	189985.58	209731.40	2342	189744.24	210247.51
2283	189986.74	209740.29	2343	189741.55	210262.18
2284	189980.76	209748.21	2344	189737.65	210278.35
2285	189972.06	209752.07	2345	189737.06	210294.82
2286	189960.85	209745.95	2346	189735.86	210307.39
2287	189951.01	209749.95	2347	189727.18	210319.37
2288	189948.13	209765.29	2348	189720.91	210327.22
2289	189935.22	209773.84	2349	189718.19	210342.72
2290	189916.68	209782.64	2350	189724.68	210362.36
2291	189913.15	209799.00	2351	189740.48	210378.63
2292	189914.31	209820.44	2352	189754.42	210394.22
2293	189909.10	209835.32	2353	189755.55	210406.64
2294	189898.28	209846.71	2354	189750.23	210419.67
2295	189884.76	209847.29	2355	189742.74	210434.34
2296	189866.48	209846.39	2356	189729.31	210444.77
2297	189854.63	209845.71	2357	189721.55	210452.99
2298	189843.43	209848.26	2358	189700.47	210472.03
2299	189837.44	209856.95	2359	189699.36	210487.56
2300	189839.18	209873.17	2360	189702.37	210505.15
2301	189841.50	209887.08	2361	189698.21	210527.18
2302	189842.27	209905.62	2362	189702.33	210545.88
2303	189835.69	209925.98	2363	189706.30	210558.45
2304	189825.85	209950.82	2364	189708.23	210573.52
2305	189812.67	209960.93	2365	189705.52	210591.67
2306	189795.92	209969.55	2366	189697.89	210606.74
2307	189790.80	209979.10	2367	189690.44	210612.13
2308	189801.81	209998.33	2368	189681.81	210613.38
2309	189810.50	210013.59	2369	189678.16	210607.12

2370	189672.22	210601.49	2430	190092.75	211105.98
2371	189658.63	210601.75	2431	190105.96	211101.00
2372	189645.51	210606.72	2432	190120.22	211115.96
2373	189631.52	210609.12	2433	190131.08	211120.72
2374	189622.06	210610.29	2434	190148.74	211123.04
2375	189616.28	210611.47	2435	190162.21	211123.04
2376	189611.36	210617.83	2436	190173.86	211127.17
2377	189610.25	210627.02	2437	190183.71	211153.31
2378	189611.68	210635.33	2438	190194.23	211186.93
2379	189616.91	210639.76	2439	190207.96	211204.27
2380	189625.18	210638.03	2440	190216.98	211225.29
2381	189636.64	210630.49	2441	190239.34	211236.28
2382	189649.79	210635.09	2442	190266.60	211233.43
2383	189663.50	210643.65	2443	190292.75	211230.90
2384	189670.63	210652.06	2444	190332.76	211238.19
2385	189673.25	210669.00	2445	190372.15	211240.91
2386	189675.47	210677.48	2446	190377.07	211256.36
2387	189682.12	210687.47	2447	190368.58	211271.30
2388	189691.24	210695.63	2448	190346.51	211295.24
2389	189698.13	210702.84	2449	190333.44	211317.30
2390	189712.31	210712.43	2450	190325.97	211336.66
2391	189720.71	210720.98	2451	190332.42	211354.99
2392	189724.99	210730.89	2452	190346.34	211364.84
2393	189727.29	210740.16	2453	190350.76	211378.08
2394	189728.32	210750.14	2454	190346.68	211395.74
2395	189732.84	210758.94	2455	190352.81	211414.34
2396	189736.64	210766.63	2456	190359.07	211445.90
2397	189742.74	210768.53	2457	190370.59	211470.35
2398	189749.80	210762.11	2458	190394.26	211496.61
2399	189755.10	210763.85	2459	190412.96	211516.58
2400	189757.24	210773.20	2460	190425.72	211526.54
2401	189762.95	210790.24	2461	190442.12	211540.98
2402	189771.74	210811.65	2462	190463.99	211552.08
2403	189783.48	210840.34	2463	190479.61	211559.56
2404	189792.25	210847.12	2464	190499.30	211588.42
2405	189807.30	210860.68	2465	190522.31	211609.45
2406	189816.39	210882.68	2466	190535.32	211633.50
2407	189828.92	210887.89	2467	190526.99	211666.48
2408	189854.43	210892.76	2468	190529.92	211685.52
2409	189868.19	210891.00	2469	190536.81	211705.15
2410	189887.36	210897.89	2470	190545.84	211719.73
2411	189893.92	210928.37	2471	190553.93	211726.86
2412	189921.59	210954.74	2472	190561.38	211727.18
2413	189933.40	210967.82	2473	190579.36	211726.72
2414	189949.40	210981.05	2474	190592.12	211728.45
2415	189968.20	210990.41	2475	190604.17	211730.03
2416	189982.91	210985.04	2476	190617.32	211737.48
2417	189998.13	210984.71	2477	190639.51	211747.15
2418	190010.41	210999.99	2478	190652.90	211756.74
2419	190017.00	211011.37	2479	190659.85	211767.98
2420	190017.60	211023.94	2480	190669.07	211796.04
2421	190011.05	211032.24	2481	190682.99	211823.71
2422	190003.36	211037.31	2482	190682.14	211854.44
2423	190004.08	211052.37	2483	190680.95	211880.41
2424	190011.13	211057.20	2484	190683.67	211900.79
2425	190026.03	211064.73	2485	190693.87	211918.15
2426	190050.43	211076.85	2486	190715.97	211931.48
2427	190058.99	211084.62	2487	190729.84	211935.90
2428	190071.59	211105.14	2488	190752.74	211945.43
2429	190084.19	211108.39	2489	190765.18	211944.61

2490	190782.14	211940.34	2550	191185.39	212722.78
2491	190803.46	211937.50	2551	191187.22	212734.72
2492	190818.67	211939.72	2552	191192.84	212745.74
2493	190832.54	211950.64	2553	191202.08	212747.44
2494	190844.11	211970.61	2554	191209.69	212745.62
2495	190847.83	211983.15	2555	191211.15	212752.95
2496	190850.29	212001.03	2556	191219.15	212762.87
2497	190847.43	212010.23	2557	191226.44	212774.60
2498	190843.08	212019.60	2558	191232.54	212785.20
2499	190835.47	212026.57	2559	191235.24	212793.04
2500	190824.61	212035.74	2560	191230.56	212805.98
2501	190818.67	212055.28	2561	191219.47	212815.49
2502	190822.87	212071.08	2562	191201.48	212824.66
2503	190834.28	212073.46	2563	191190.15	212828.17
2504	190867.34	212069.23	2564	191182.54	212830.23
2505	190882.30	212078.21	2565	191176.04	212836.25
2506	190891.33	212104.05	2566	191170.97	212846.87
2507	190897.35	212121.32	2567	191171.76	212859.07
2508	190907.42	212143.84	2568	191180.16	212871.65
2509	190927.62	212166.49	2569	191189.36	212874.98
2510	190934.12	212178.37	2570	191196.17	212886.64
2511	190941.89	212194.54	2571	191200.85	212895.02
2512	190950.84	212200.90	2572	191206.39	212899.70
2513	190972.39	212208.35	2573	191220.50	212897.88
2514	190985.62	212222.24	2574	191239.99	212902.79
2515	190983.63	212238.11	2575	191250.37	212911.19
2516	190981.65	212255.97	2576	191254.10	212930.70
2517	190981.65	212277.47	2577	191251.96	212937.68
2518	190995.53	212302.64	2578	191237.53	212940.53
2519	191010.27	212312.31	2579	191228.50	212942.27
2520	191022.16	212312.53	2580	191219.07	212946.71
2521	191031.03	212331.43	2581	191213.05	212953.36
2522	191051.79	212349.24	2582	191210.75	212961.84
2523	191082.70	212348.92	2583	191209.69	212976.63
2524	191093.79	212351.93	2584	191207.70	212988.70
2525	191108.69	212368.89	2585	191202.35	212998.53
2526	191112.49	212397.24	2586	191192.21	213009.31
2527	191111.86	212431.49	2587	191186.04	213024.59
2528	191104.89	212465.88	2588	191179.53	213042.27
2529	191090.70	212484.08	2589	191175.25	213058.12
2530	191090.57	212496.08	2590	191171.61	213074.13
2531	191106.40	212509.02	2591	191171.45	213083.00
2532	191122.48	212515.64	2592	191173.19	213100.28
2533	191133.10	212533.71	2593	191177.31	213125.00
2534	191131.67	212550.98	2594	191182.38	213136.25
2535	191126.88	212570.25	2595	191193.15	213150.76
2536	191117.03	212584.93	2596	191206.31	213160.02
2537	191110.07	212594.39	2597	191213.33	213169.94
2538	191102.35	212608.51	2598	191226.44	213180.86
2539	191105.84	212616.91	2599	191230.48	213190.53
2540	191121.53	212631.33	2600	191236.03	213201.29
2541	191137.09	212640.45	2601	191241.27	213209.63
2542	191154.73	212628.86	2602	191252.71	213219.21
2543	191173.11	212627.35	2603	191265.93	213218.55
2544	191181.27	212642.25	2604	191279.16	213215.57
2545	191179.29	212650.81	2605	191290.74	213219.87
2546	191178.18	212672.28	2606	191295.20	213240.04
2547	191177.63	212684.11	2607	191286.11	213250.13
2548	191181.11	212696.13	2608	191282.47	213266.01
2549	191182.54	212710.73	2609	191288.42	213277.58

2610	191299.67	213283.70	2670	191243.96	213300.45
2611	191311.91	213299.58	2671	191238.01	213288.87
2612	191317.20	213320.74	2672	191232.86	213272.23
2613	191323.81	213340.26	2673	191233.24	213264.62
2614	191329.45	213355.91	2674	191220.60	213257.54
2615	191332.15	213362.48	2675	191210.40	213248.96
2616	191342.48	213376.65	2676	191198.95	213236.25
2617	191352.43	213380.87	2677	191191.58	213224.19
2618	191360.83	213387.36	2678	191186.03	213213.43
2619	191363.53	213405.83	2679	191172.50	213198.80
2620	191366.85	213430.95	2680	191153.00	213180.56
2621	191373.27	213459.32	2681	191142.23	213166.05
2622	191378.58	213477.78	2682	191131.73	213145.54
2623	191382.23	213490.46	2683	191127.99	213133.22
2624	191386.46	213501.67	2684	191123.87	213108.50
2625	191391.74	213514.70	2685	191121.70	213088.02
2626	191403.30	213542.28	2686	191121.61	213073.23
2627	191408.22	213552.11	2687	191122.85	213063.03
2628	191416.06	213568.19	2688	191126.50	213047.02
2629	191428.46	213590.96	2689	191131.26	213029.24
2630	191436.43	213595.77	2690	191139.12	213007.32
2631	191450.93	213592.84	2691	191145.84	212990.59
2632	191461.87	213568.14	2692	191155.80	212975.04
2633	191477.08	213563.51	2693	191160.88	212958.26
2634	191493.62	213569.80	2694	191164.79	212940.29
2635	191505.86	213574.76	2695	191157.18	212919.39
2636	191526.44	213599.49	2696	191138.58	212899.41
2637	191529.22	213611.85	2697	191130.18	212886.83
2638	191530.25	213628.57	2698	191124.41	212875.12
2639	191532.78	213644.10	2699	191121.87	212862.31
2640	191536.45	213659.26	2700	191121.08	212850.11
2641	191522.18	213669.08	2701	191121.88	212837.40
2642	191510.49	213668.04	2702	191125.85	212825.32
2643	191497.05	213656.87	2703	191130.93	212814.70
2644	191480.30	213637.67	2704	191142.06	212799.58
2645	191468.79	213633.84	2705	191158.31	212786.49
2646	191458.32	213633.49	2706	191148.31	212768.48
2647	191442.61	213642.21	2707	191142.69	212757.47
2648	191437.26	213645.70	2708	191137.79	212742.26
2649	191427.88	213645.03	2709	191133.89	212722.25
2650	191410.60	213638.58	2710	191131.80	212705.60
2651	191392.34	213625.53	2711	191128.58	212689.32
2652	191384.55	213614.88	2712	191111.83	212683.59
2653	191372.15	213592.11	2713	191096.26	212674.48
2654	191363.39	213574.24	2714	191072.00	212653.72
2655	191357.20	213561.62	2715	191059.66	212636.08
2656	191345.63	213534.05	2716	191052.58	212613.27
2657	191340.11	213520.41	2717	191053.37	212598.45
2658	191335.45	213508.13	2718	191058.49	212584.51
2659	191330.53	213491.59	2719	191066.21	212570.39
2660	191325.22	213473.13	2720	191076.10	212556.18
2661	191318.09	213441.98	2721	191058.93	212534.80
2662	191314.67	213417.76	2722	191048.93	212523.77
2663	191302.07	213406.10	2723	191042.62	212510.27
2664	191291.74	213391.94	2724	191040.57	212495.52
2665	191285.88	213381.44	2725	191040.70	212483.52
2666	191280.45	213367.40	2726	191043.51	212467.57
2667	191273.41	213347.32	2727	191051.26	212453.35
2668	191266.06	213322.33	2728	191061.95	212426.01
2669	191252.66	213312.52	2729	191062.43	212400.11

2730	191052.31	212399.23	2790	190419.50	211585.58
2731	191034.68	212396.22	2791	190409.08	211578.51
2732	191019.24	212387.19	2792	190393.78	211565.04
2733	190998.48	212369.38	2793	190382.18	211555.98
2734	190989.11	212357.07	2794	190357.76	211530.79
2735	190968.11	212344.45	2795	190333.45	211503.82
2736	190951.75	212326.79	2796	190325.36	211491.66
2737	190937.87	212301.62	2797	190313.84	211467.20
2738	190933.23	212289.94	2798	190310.03	211455.62
2739	190931.65	212277.47	2799	190304.37	211427.08
2740	190931.65	212255.97	2800	190299.20	211411.39
2741	190921.89	212241.66	2801	190296.74	211398.03
2742	190903.66	212226.77	2802	190292.52	211385.12
2743	190896.82	212216.19	2803	190285.26	211371.59
2744	190889.62	212201.21	2804	190278.81	211353.25
2745	190870.11	212177.14	2805	190275.98	211335.91
2746	190861.77	212164.24	2806	190279.33	211318.65
2747	190851.70	212141.72	2807	190286.79	211299.30
2748	190844.82	212122.52	2808	190296.05	211282.32
2749	190824.08	212122.41	2809	190271.62	211283.18
2750	190812.67	212120.03	2810	190244.55	211286.01
2751	190799.70	212115.39	2811	190230.57	211285.51
2752	190788.49	212107.39	2812	190217.28	211281.16
2753	190779.89	212096.63	2813	190194.92	211270.16
2754	190774.55	212083.93	2814	190180.73	211259.72
2755	190770.35	212068.13	2815	190171.03	211245.01
2756	190768.67	212054.39	2816	190164.63	211230.09
2757	190770.83	212040.72	2817	190155.03	211217.96
2758	190776.78	212021.18	2818	190146.52	211201.87
2759	190782.85	212008.24	2819	190137.15	211171.95
2760	190792.34	211997.55	2820	190124.55	211170.29
2761	190777.42	211993.09	2821	190111.04	211166.53
2762	190756.00	211995.32	2822	190100.18	211161.77
2763	190733.53	211991.59	2823	190084.75	211158.39
2764	190712.62	211982.89	2824	190071.71	211156.81
2765	190700.80	211979.12	2825	190059.11	211153.56
2766	190690.15	211974.30	2826	190041.88	211145.36
2767	190668.04	211960.97	2827	190028.98	211131.30
2768	190650.75	211943.47	2828	190020.79	211117.95
2769	190640.55	211926.11	2829	190003.78	211109.51
2770	190634.10	211907.39	2830	189988.58	211101.83
2771	190631.39	211887.02	2831	189975.81	211093.61
2772	190632.17	211852.61	2832	189964.65	211083.12
2773	190632.66	211834.93	2833	189957.19	211069.74
2774	190624.40	211818.51	2834	189954.13	211054.73
2775	190614.76	211790.92	2835	189953.42	211039.68
2776	190597.35	211783.32	2836	189927.12	211025.81
2777	190585.60	211778.02	2837	189901.54	211006.35
2778	190562.64	211777.16	2838	189885.74	210989.64
2779	190551.80	211776.82	2839	189859.43	210964.57
2780	190535.25	211773.24	2840	189850.30	210952.82
2781	190520.85	211764.35	2841	189846.18	210941.91
2782	190503.34	211746.06	2842	189819.53	210937.00
2783	190494.31	211731.48	2843	189797.19	210928.84
2784	190482.74	211702.08	2844	189781.00	210918.00
2785	190477.57	211674.09	2845	189770.19	210901.78
2786	190478.51	211654.23	2846	189765.42	210890.25
2787	190482.02	211640.36	2847	189752.89	210879.89
2788	190465.57	211625.33	2848	189737.21	210859.28
2789	190445.88	211598.85	2849	189725.48	210830.62

2850	189718.10	210812.65	2910	189760.86	209933.90
2851	189699.36	210799.94	2911	189773.04	209925.09
2852	189691.83	210788.80	2912	189784.63	209919.13
2853	189683.84	210772.98	2913	189788.61	209909.07
2854	189678.59	210755.28	2914	189791.94	209898.76
2855	189670.13	210744.26	2915	189789.86	209881.39
2856	189656.43	210731.58	2916	189787.73	209862.28
2857	189640.52	210715.20	2917	189788.97	209844.66
2858	189627.10	210690.14	2918	189796.27	209828.58
2859	189612.09	210689.53	2919	189815.39	209806.86
2860	189597.43	210685.81	2920	189832.36	209799.50
2861	189584.56	210677.89	2921	189843.56	209796.95
2862	189568.26	210660.11	2922	189857.47	209795.79
2863	189562.40	210643.79	2923	189867.79	209772.12
2864	189560.61	210621.03	2924	189873.22	209757.91
2865	189565.10	210598.87	2925	189882.66	209745.99
2866	189571.80	210587.26	2926	189895.25	209737.46
2867	189589.81	210569.05	2927	189907.59	209725.16
2868	189606.21	210562.50	2928	189910.39	209706.19
2869	189624.23	210559.64	2929	189910.12	209686.92
2870	189640.90	210555.00	2930	189917.16	209668.97
2871	189652.64	210552.73	2931	189924.31	209657.77
2872	189649.38	210537.94	2932	189939.58	209642.50
2873	189649.08	210517.90	2933	189953.73	209633.49
2874	189651.57	210504.72	2934	189971.66	209621.94
2875	189649.49	210484.00	2935	189989.58	209610.46
2876	189650.60	210468.47	2936	189998.98	209598.83
2877	189655.53	210450.11	2937	190000.94	209603.91
2878	189666.96	210434.92	2938	190029.05	209594.32
2879	189686.56	210417.22	2939	190053.19	209583.74
2880	189697.59	210406.24	2940	190074.69	209573.15
2881	189677.20	210378.03	2941	190079.13	209563.48
2882	189670.71	210358.39	2942	190090.85	209560.48
2883	189668.32	210346.35	2943	190109.17	209558.63
2884	189668.94	210334.08	2944	190144.93	209558.37
2885	189671.66	210318.58	2945	190163.43	209560.43
2886	189675.33	210306.67	2946	190180.55	209566.05
2887	189681.83	210296.04	2947	190194.57	209577.38
2888	189687.69	210276.53	2948	190204.27	209589.00
2889	189684.41	210265.63	2949	190226.65	209592.58
2890	189666.07	210245.72	2950	190235.19	209577.77
2891	189660.60	210232.12	2951	190241.75	209556.47
2892	189659.30	210217.52	2952	190253.48	209536.14
2893	189660.32	210200.20	2953	190261.80	209525.41
2894	189664.47	210183.00	2954	190278.36	209510.35
2895	189672.89	210170.50	2955	190282.69	209492.16
2896	189664.87	210157.02	2956	190279.96	209475.34
2897	189659.41	210142.23	2957	190283.04	209458.59
2898	189658.83	210126.46	2958	190288.45	209443.91
2899	189663.10	210106.23	2959	190295.95	209430.43
2900	189669.75	210094.69	2960	190308.32	209414.59
2901	189679.15	210076.82	2961	190326.87	209397.22
2902	189684.65	210059.85	2962	190341.60	209386.43
2903	189693.40	210046.91	2963	190357.04	209378.37
2904	189697.22	210028.21	2964	190351.21	209367.03
2905	189705.55	210011.15	2965	190347.69	209351.06
2906	189719.63	209998.42	2966	190341.27	209333.03
2907	189739.90	209988.16	2967	190337.73	209317.28
2908	189741.40	209971.38	2968	190337.02	209305.24
2909	189746.73	209955.47	2969	190338.01	209291.94

2970	190342.48	209279.38	3030	191097.83	208594.37
2971	190350.12	209268.45	3031	191104.87	208584.01
2972	190361.85	209255.69	3032	191126.99	208567.10
2973	190385.55	209237.15	3033	191153.33	208554.89
2974	190401.43	209229.38	3034	191182.05	208545.54
2975	190415.38	209225.42	3035	191198.68	208540.83
2976	190427.16	209223.55	3036	191219.06	208537.16
2977	190448.96	209222.73	3037	191237.55	208537.60
2978	190463.24	209220.23	3038	191252.65	208540.81
2979	190477.23	209219.01	3039	191268.22	208546.52
2980	190488.38	209215.23	3040	191294.59	208539.92
2981	190502.43	209209.78	3041	191305.37	208540.55
2982	190521.01	209200.75	3042	191324.40	208545.55
2983	190532.50	209189.89	3043	191351.68	208541.62
2984	190537.72	209178.25	3044	191366.09	208540.16
2985	190558.58	209153.05	3045	191379.21	208540.74
2986	190573.92	209140.54	3046	191390.29	208539.34
2987	190585.02	209132.39	3047	191409.37	208534.51
2988	190597.92	209127.58	3048	191432.97	208532.11
2989	190617.92	209120.69	3049	191455.72	208535.93
2990	190639.91	209111.64	3050	191465.98	208540.25
2991	190653.89	209100.63	3051	191487.69	208520.86
2992	190667.23	209088.74	3052	191499.44	208514.33
2993	190677.71	209064.86	3053	191514.17	208508.56
2994	190684.06	209037.91	3054	191533.07	208505.13
2995	190690.16	209019.48	3055	191555.27	208505.43
2996	190698.09	209004.82	3056	191583.23	208508.89
2997	190712.19	208986.24	3057	191598.10	208511.99
2998	190731.17	208970.63	3058	191624.43	208503.42
2999	190742.09	208960.86	3059	191647.78	208494.41
3000	190747.71	208949.55	3060	191664.41	208486.70
3001	190765.58	208931.44	3061	191690.83	208476.43
3002	190777.36	208923.60	3062	191711.18	208459.27
3003	190787.71	208918.62	3063	191724.10	208453.81
3004	190801.87	208900.01	3064	191738.77	208449.91
3005	190813.02	208889.53	3065	191755.70	208448.41
3006	190824.11	208881.92	3066	191772.15	208452.66
3007	190844.17	208871.95	3067	191787.42	208459.55
3008	190854.80	208865.99	3068	191799.69	208465.85
3009	190872.30	208859.27	3069	191823.25	208472.41
3010	190886.51	208856.81	3070	191855.83	208486.15
3011	190898.70	208856.49	3071	191880.73	208489.58
3012	190917.05	208846.21	3072	191906.79	208500.06
3013	190936.59	208838.86	3073	191917.62	208506.07
3014	190945.04	208824.43	3074	191935.53	208519.14
3015	190957.98	208808.60	3075	191954.12	208521.78
3016	190971.58	208797.00	3076	191967.39	208523.20
3017	190975.96	208779.59	3077	191979.53	208526.18
3018	190981.56	208767.14	3078	191994.38	208531.70
3019	190985.95	208754.09	3079	192016.20	208531.63
3020	190991.81	208739.67	3080	192029.78	208533.36
3021	191005.09	208721.60	3081	192040.64	208536.29
3022	191016.95	208713.54	3082	192059.83	208546.33
3023	191041.75	208701.67	3083	192074.86	208559.77
3024	191053.71	208680.29	3084	192084.35	208570.74
3025	191059.68	208667.79	3085	192094.48	208581.91
3026	191067.60	208655.82	3086	192121.50	208581.64
3027	191077.90	208644.49	3087	192146.38	208589.24
3028	191080.95	208633.54	3088	192159.82	208592.65
3029	191085.94	208617.66	3089	192176.47	208597.30

3090	192190.55	208607.35	3149	193814.02	215928.35
3091	192203.57	208619.02	3150	193824.42	215935.65
3092	192218.20	208636.85	3151	193842.26	215951.91
3093	192225.18	208651.11	3152	193864.96	215948.46
3094	192229.54	208664.65	3153	193877.24	215947.98
3095	192229.92	208678.87	3154	193887.50	215947.61
3096	192226.97	208690.01	3155	193903.24	215942.46
3097	192235.61	208701.08	3156	193921.73	215940.07
3098	192242.34	208711.14	3157	193945.04	215943.33
3099	192258.11	208729.84	3158	193949.94	215945.83
3100	192263.23	208745.60	3159	193929.80	216032.86
3101	192273.69	208749.99	3160	193929.80	216032.86
3102	192297.22	208753.67	3161	193930.38	216022.43
3103	192310.47	208760.71	3162	193927.19	216014.03
3104	192321.04	208771.37	3163	193921.69	216007.08
3105	192327.97	208784.68	3164	193931.54	215997.22
3106	192330.64	208799.44	3165	193928.64	215990.56
3107	192328.33	208821.17	3166	193918.79	215989.98
3108	192330.57	208841.70	3167	193902.86	215995.20
3109	192328.69	208857.46	3168	193890.11	215999.25
3110	192339.95	208867.96	3169	193873.02	215997.80
3111	192349.82	208878.02	3170	193858.82	216000.12
3112	192357.82	208888.71	3171	193849.84	216002.15
3113	192362.70	208901.14	3172	193828.40	216003.89
3114	192365.21	208911.37	3173	193810.44	215990.56
3115	192366.22	208926.29	3174	193790.74	215972.60
3116	192387.34	208930.79	3175	193768.72	215961.01
3117	192402.71	208941.59	3176	193754.23	215950.58
3118	192422.69	208967.30	3177	193734.82	215939.28
3119	192438.24	208981.49	3178	193733.66	215926.24
3120	192450.87	208993.52	3179	193744.38	215909.73
3121	192469.38	209011.02	3180	193758.87	215885.97
3122	192481.19	209029.09	3181	193760.61	215864.24
3123	192501.11	209039.91	3182	193759.45	215852.08
3124	192513.76	209047.55	3183	193749.02	215826.00
3125	192528.99	209057.58	3184	193747.28	215815.86
3126	192543.06	209066.36	3185	193759.16	215787.18
3127	192555.97	209076.99	3186	193763.50	215774.43
3128	192568.94	209096.33	3187	193774.22	215748.65
3129	192579.01	209123.46	3188	193771.90	215733.87
3130	192591.91	209133.69	3189	193773.35	215720.83
3131	192602.83	209141.00	3190	193779.73	215694.18
3132	192614.77	209150.53	3191	193785.23	215677.38
3133	192633.50	209174.50	3192	193782.62	215667.53
487	192639.54	209196.22	3193	193767.85	215665.21
3134	193835.21	215678.82	3194	193816.66	215630.73
3135	193832.75	215692.94	3195	193825.31	215641.48
3136	193827.88	215707.80	3196	193830.96	215654.73
3137	193822.70	215729.44	3134	193835.21	215678.82
3138	193823.62	215740.90	3197	194331.96	217968.40
3139	193823.87	215754.59	3198	194347.96	217989.24
3140	193820.39	215767.84	3199	194358.36	217998.36
3141	193810.30	215792.11	3200	194384.87	218011.71
3142	193806.48	215803.31	3201	194409.12	218027.63
3143	193800.08	215819.04	3202	194426.06	218037.48
3144	193805.87	215833.51	3203	194436.86	218043.68
3145	193809.22	215847.34	3204	194469.29	218055.08
3146	193810.38	215859.50	3205	194482.33	218061.97
3147	193808.71	215889.96	3206	194492.80	218072.36
3148	193801.56	215912.00	3207	194502.78	218085.75

3208	194508.59	218095.76	3268	194742.65	218769.32
3209	194533.67	218108.94	3269	194754.04	218790.07
3210	194568.60	218130.61	3270	194764.67	218799.01
3211	194581.92	218142.78	3271	194774.19	218809.63
3212	194591.32	218155.15	3272	194781.61	218820.82
3213	194602.10	218160.51	3273	194790.15	218834.81
3214	194619.97	218167.46	3274	194800.57	218844.81
3215	194634.31	218176.04	3275	194802.92	218859.67
3216	194645.03	218188.86	3276	194823.96	218871.61
3217	194654.08	218204.37	3277	194844.28	218872.19
3218	194670.14	218215.71	3278	194861.24	218865.53
3219	194682.39	218222.58	3279	194885.64	218848.26
3220	194696.94	218234.90	3280	194898.71	218831.92
3221	194711.69	218253.28	3281	194896.77	218824.44
3222	194738.65	218268.19	3282	194903.71	218821.30
3223	194761.37	218280.23	3283	194928.10	218817.68
3224	194773.06	218281.62	3284	194952.54	218822.65
3225	194782.04	218263.35	3285	194966.21	218822.63
3226	194799.20	218225.99	3286	194987.47	218810.07
3227	194815.45	218197.44	3287	195005.37	218804.12
3228	194842.20	218152.95	3288	195022.90	218801.81
3229	194853.15	218140.21	3289	195036.80	218801.92
3230	194875.34	218121.83	3290	195049.14	218803.75
3231	194888.85	218113.84	3291	195061.77	218807.38
3232	194904.17	218110.43	3292	195073.02	218814.17
3233	194919.80	218111.94	3293	195094.38	218837.09
3234	194934.19	218118.22	3294	195105.16	218858.52
3235	194945.92	218128.65	3295	195114.34	218878.11
3236	194958.12	218143.55	3296	195118.01	218889.15
3237	194966.03	218157.08	3297	195120.54	218901.39
3238	194969.36	218172.40	3298	195123.47	218911.88
3239	194967.78	218188.00	3299	195131.72	218925.08
3240	194962.26	218208.91	3300	195140.96	218945.49
3241	194956.42	218236.92	3301	195144.21	218961.55
3242	194956.29	218264.38	3302	195146.45	218971.98
3243	194953.31	218294.84	3303	195147.57	218982.10
3244	194948.28	218323.99	3304	195147.72	218999.45
3245	194946.89	218334.78	3305	195166.04	219010.11
3246	194949.57	218346.27	3306	195177.11	219016.66
3247	194957.04	218357.42	3307	195187.23	219021.37
3248	194967.35	218372.10	3308	195198.85	219021.25
3249	194990.91	218401.38	3309	195212.71	219019.07
3250	194997.88	218412.97	3310	195226.11	219018.79
3251	195007.67	218435.72	3311	195238.99	219020.53
3252	195020.96	218453.10	3312	195258.36	219009.53
3253	195029.62	218470.84	3313	195271.91	218998.73
3254	195035.17	218492.08	3314	195288.34	218993.20
3255	195036.79	218505.22	3315	195308.47	218990.15
3256	195034.91	218518.33	3316	195323.66	218988.56
3257	195029.64	218530.48	3317	195334.95	218981.84
3258	195015.54	218553.93	3318	195349.21	218976.64
3259	195000.65	218569.62	3319	195360.79	218974.32
3260	194987.02	218578.81	3320	195375.67	218973.61
3261	194961.70	218595.51	3321	195387.38	218974.94
3262	194930.75	218614.98	3322	195404.64	218978.84
3263	194863.54	218657.55	3323	195425.44	218985.07
3264	194790.94	218702.55	3324	195436.69	218987.93
3265	194755.82	218724.62	3325	195449.23	218989.63
3266	194726.68	218743.71	3326	195462.92	218990.47
3267	194732.98	218754.74	3327	195477.94	218991.43

3328	195496.50	218992.76	3388	195754.48	219046.87
3329	195507.84	218994.92	3389	195762.01	219059.90
3330	195518.22	218998.17	3390	195768.79	219073.79
3331	195530.43	219003.89	3391	195768.13	219086.36
3332	195540.66	219012.67	3392	195762.67	219098.59
3333	195548.18	219023.87	3393	195749.94	219111.00
3334	195553.25	219034.21	3394	195736.38	219120.26
3335	195558.06	219050.82	3395	195716.53	219134.98
3336	195556.93	219068.09	3396	195702.69	219139.28
3337	195554.00	219080.09	3397	195683.30	219149.20
3338	195549.05	219092.66	3398	195672.88	219156.97
3339	195540.92	219103.44	3399	195664.11	219168.21
3340	195524.33	219118.98	3400	195651.38	219169.21
3341	195504.59	219133.53	3401	195634.11	219172.27
3342	195493.77	219139.84	3402	195624.09	219173.84
3343	195512.73	219133.09	3403	195618.64	219181.94
3344	195532.83	219127.22	3404	195614.85	219189.51
3345	195549.34	219125.16	3405	195608.75	219192.80
3346	195569.13	219125.09	3406	195594.41	219192.68
3347	195584.71	219127.76	3407	195582.68	219183.33
3348	195596.39	219132.76	3408	195575.55	219177.46
3349	195616.38	219124.43	3409	195568.58	219175.08
3350	195639.21	219120.58	3410	195554.16	219174.93
3351	195653.40	219109.12	3411	195544.33	219175.88
3352	195679.94	219094.76	3412	195534.11	219178.29
3353	195693.57	219089.76	3413	195519.45	219185.23
3354	195706.59	219080.10	3414	195505.66	219192.04
3355	195687.30	219070.67	3415	195496.75	219196.84
3356	195672.92	219062.81	3416	195491.83	219209.91
3357	195657.70	219050.88	3417	195489.06	219224.89
3358	195644.09	219036.68	3418	195487.50	219236.84
3359	195636.05	219024.20	3419	195474.94	219247.09
3360	195630.44	219011.74	3420	195461.71	219253.71
3361	195623.22	218987.74	3421	195440.13	219257.22
3362	195621.46	218972.80	3422	195427.31	219252.88
3363	195624.22	218958.02	3423	195421.98	219247.39
3364	195628.66	218945.30	3424	195419.04	219238.99
3365	195633.97	218934.49	3425	195415.49	219218.83
3366	195654.06	218913.69	3426	195403.60	219206.74
3367	195665.01	218901.89	3427	195396.31	219198.58
3368	195671.47	218885.41	3428	195392.25	219185.91
3369	195675.92	218877.58	3429	195398.21	219174.83
3370	195679.94	218871.63	3430	195412.59	219169.54
3371	195691.38	218877.77	3431	195416.40	219161.43
3372	195709.71	218882.86	3432	195421.52	219141.76
3373	195727.37	218879.13	3433	195429.63	219137.79
3374	195728.33	218900.01	3434	195440.21	219131.70
3375	195718.03	218903.65	3435	195443.22	219123.70
3376	195711.21	218921.04	3436	195445.00	219109.84
3377	195707.88	218928.65	3437	195452.45	219094.79
3378	195701.23	218940.69	3438	195464.14	219098.10
3379	195688.23	218950.20	3439	195474.20	219093.82
3380	195675.87	218961.77	3440	195487.04	219084.00
3381	195671.43	218974.49	3441	195495.83	219077.90
3382	195676.03	218991.21	3442	195505.42	219068.23
3383	195681.64	219003.68	3443	195508.35	219056.22
3384	195688.55	219011.53	3444	195503.28	219045.88
3385	195703.76	219023.46	3445	195492.90	219042.63
3386	195721.83	219029.76	3446	195474.76	219041.33
3387	195741.48	219037.68	3447	195459.86	219040.38

3448	195444.33	219039.43	3508	194839.57	218908.84
3449	195427.13	219037.09	3509	194827.05	218908.12
3450	195412.63	219033.40	3510	194814.84	218907.09
3451	195394.25	219028.33	3511	194805.02	218905.98
3452	195387.13	219025.67	3512	194797.73	218904.24
3453	195378.69	219024.18	3513	194787.11	218898.69
3454	195370.59	219023.35	3514	194776.49	218890.14
3455	195359.02	219025.67	3515	194766.66	218883.32
3456	195351.41	219033.61	3516	194755.57	218872.86
3457	195343.85	219038.95	3517	194748.12	218861.93
3458	195328.64	219038.32	3518	194738.93	218846.87
3459	195315.96	219039.58	3519	194732.59	218837.36
3460	195295.83	219042.63	3520	194723.87	218830.07
3461	195283.94	219056.10	3521	194714.68	218823.42
3462	195277.99	219065.52	3522	194710.01	218813.75
3463	195267.24	219076.60	3523	194700.97	218796.95
3464	195254.01	219079.58	3524	194691.31	218782.37
3465	195243.76	219072.80	3525	194682.18	218773.32
3466	195228.16	219069.34	3526	194669.34	218763.09
3467	195220.47	219068.47	3527	194664.15	218749.68
3468	195206.61	219070.65	3528	194655.55	218724.21
3469	195193.29	219074.45	3529	194699.28	218701.89
3470	195182.20	219073.10	3530	194728.81	218682.54
3471	195167.54	219067.36	3531	194764.46	218660.13
3472	195153.75	219060.94	3532	194836.78	218615.31
3473	195141.40	219053.62	3533	194904.07	218572.70
3474	195131.17	219047.82	3534	194934.18	218553.76
3475	195110.47	219035.43	3535	194959.06	218537.36
3476	195099.32	219023.78	3536	194972.69	218528.17
3477	195096.38	219014.90	3537	194986.79	218504.71
3478	195097.74	219002.52	3538	194981.25	218483.47
3479	195097.57	218982.51	3539	194964.19	218461.17
3480	195095.26	218971.76	3540	194951.95	218432.73
3481	195091.95	218955.39	3541	194927.36	218402.17
3482	195082.83	218943.43	3542	194915.80	218385.69
3483	195078.40	218933.52	3543	194902.96	218366.52
3484	195073.17	218922.62	3544	194896.14	218337.36
3485	195071.58	218911.53	3545	194898.84	218316.44
3486	195069.05	218899.29	3546	194903.59	218289.57
3487	195060.49	218880.98	3547	194906.29	218264.14
3488	195049.71	218859.55	3548	194906.44	218231.65
3489	195041.79	218853.21	3549	194913.58	218197.42
3490	195029.44	218851.37	3550	194919.44	218175.23
3491	195011.92	218853.69	3551	194907.24	218160.33
3492	194996.87	218862.12	3552	194885.05	218178.72
3493	194984.30	218871.88	3553	194858.74	218222.46
3494	194965.72	218885.86	3554	194844.64	218246.86
3495	194954.20	218889.24	3555	194827.20	218284.82
3496	194942.46	218886.93	3556	194813.10	218313.50
3497	194938.66	218879.65	3557	194786.79	218334.90
3498	194937.11	218873.34	3558	194765.56	218334.82
3499	194931.80	218868.15	3559	194741.15	218326.10
3500	194924.04	218867.51	3560	194714.84	218312.16
3501	194917.30	218869.41	3561	194678.87	218292.27
3502	194898.92	218881.34	3562	194657.95	218266.20
3503	194884.75	218892.39	3563	194643.52	218258.11
3504	194873.64	218897.90	3564	194620.07	218241.71
3505	194867.30	218902.34	3565	194612.94	218233.07
3506	194856.68	218905.51	3566	194601.84	218214.06
3507	194850.74	218907.37	3567	194581.88	218206.29

3568	194558.58	218194.72	3628	193421.16	216983.29
3569	194542.10	218173.01	3629	193406.58	216934.32
3570	194510.40	218153.20	3630	193400.72	216904.21
3571	194470.31	218132.12	3631	193384.96	216853.83
3572	194462.70	218115.64	3632	193377.90	216818.16
3573	194452.71	218102.25	3633	193369.34	216785.04
3574	194415.95	218089.33	3634	193357.93	216751.12
3575	194401.05	218080.77	3635	193345.57	216728.14
3576	194382.51	218070.00	3636	193316.88	216667.92
3577	194362.38	218056.37	3637	193306.90	216640.82
3578	194330.18	218040.15	3638	193290.70	216591.23
3579	194310.72	218023.09	3639	193276.48	216557.82
3580	194297.24	218004.39	3640	193256.18	216518.63
3581	194279.34	217987.11	3641	193240.43	216471.17
3582	194257.75	217971.36	3642	193232.25	216442.56
3583	194245.26	217956.05	3643	193224.22	216421.56
3584	194246.85	217941.79	3644	193204.38	216380.22
3585	194251.44	217923.56	3645	193207.53	216361.26
3586	194258.42	217902.17	3646	193219.93	216335.91
3587	194262.85	217876.33	3647	193235.11	216291.37
3588	194260.48	217868.41	3648	193240.10	216239.99
3589	194251.92	217869.52	3649	193253.17	216200.88
3590	194225.93	217892.58	3650	193269.50	216181.70
3591	194198.99	217922.14	3651	193298.97	216180.13
3592	194184.25	217939.17	3652	193328.07	216182.45
3593	194162.54	217948.68	3653	193359.16	216184.76
3594	194139.71	217943.61	3654	193396.20	216187.08
3595	194122.46	217924.32	3655	193424.65	216185.50
3596	194110.08	217894.96	3656	193456.35	216182.81
3597	194095.97	217876.33	3657	193496.60	216174.09
3598	194087.10	217859.06	3658	193530.04	216175.52
3599	194073.15	217845.91	3659	193557.77	216168.23
3600	194046.37	217817.22	3660	193583.73	216166.90
3601	194028.62	217801.69	3661	193605.63	216161.57
3602	193983.93	217760.01	3662	193639.55	216158.24
3603	193970.14	217750.50	3663	193679.31	216149.70
3604	193950.33	217730.06	3664	193716.25	216156.02
3605	193931.79	217720.55	3665	193755.38	216141.44
3606	193898.91	217690.90	3666	193786.46	216128.54
3607	193876.64	217670.63	3667	193806.38	216097.47
3608	193856.19	217635.60	3668	193822.60	216071.39
3609	193843.04	217586.63	3669	193837.67	216055.17
3610	193827.14	217559.93	3670	193860.27	216047.06
3611	193812.29	217536.39	3671	193884.60	216041.26
3612	193806.57	217489.60	3672	193906.62	216038.94
3613	193806.64	217433.26	3673	193924.01	216037.50
3614	193807.67	217393.01	3674	193927.73	216040.07
3615	193775.76	217369.24	3675	193910.22	216095.95
3616	193750.96	217356.52	3676	193910.15	216095.90
3617	193734.33	217322.39	3677	193893.05	216090.65
3618	193687.58	217292.70	3678	193874.55	216095.05
3619	193629.72	217259.21	3679	193862.52	216101.89
3620	193590.74	217238.61	3680	193848.83	216123.88
3621	193572.04	217224.66	3681	193828.56	216155.52
3622	193521.16	217192.97	3682	193818.56	216166.88
3623	193482.81	217162.54	3683	193805.63	216174.72
3624	193443.19	217115.31	3684	193774.54	216187.62
3625	193422.99	217085.67	3685	193733.72	216202.87
3626	193420.68	217044.66	3686	193720.93	216205.81
3627	193421.01	217014.56	3687	193707.82	216205.31

3688	193680.38	216200.61	3748	193891.33	217573.66
3689	193650.05	216207.13	3749	193902.75	217616.17
3690	193614.03	216210.99	3750	193915.96	217638.81
3691	193595.55	216215.48	3751	193932.48	217653.85
3692	193565.48	216217.90	3752	193960.42	217679.04
3693	193542.75	216223.88	3753	193973.15	217685.57
3694	193527.91	216225.47	3754	193986.24	217695.26
3695	193500.89	216224.32	3755	194002.60	217712.15
3696	193466.93	216231.68	3756	194018.03	217723.44
3697	193428.88	216235.32	3757	194062.14	217764.58
3698	193398.97	216237.00	3758	194079.29	217779.59
3699	193356.04	216234.66	3759	194108.61	217810.62
3700	193324.36	216232.31	3760	194121.41	217822.69
3701	193298.31	216230.24	3761	194131.57	217836.21
3702	193289.32	216250.47	3762	194138.46	217849.61
3703	193284.87	216296.20	3763	194149.94	217864.77
3704	193282.43	216307.50	3764	194156.15	217875.53
3705	193267.25	216352.04	3765	194161.74	217888.78
3706	193256.91	216374.10	3766	194188.98	217858.90
3707	193269.30	216399.93	3767	194218.74	217832.12
3708	193278.95	216424.70	3768	194231.20	217824.02
3709	193288.22	216456.42	3769	194245.49	217819.93
3710	193302.40	216499.14	3770	194271.54	217819.65
3711	193320.88	216534.83	3771	194287.68	217826.46
3712	193336.71	216571.64	3772	194300.48	217838.41
3713	193354.14	216624.41	3773	194308.37	217854.04
3714	193363.01	216648.48	3774	194312.13	217884.80
3715	193390.18	216705.53	3775	194307.69	217910.63
3716	193401.96	216727.43	3776	194299.51	217937.44
3717	193416.73	216769.09	3777	194314.05	217951.13
3718	193426.31	216805.65	3197	194331.96	217968.40
3719	193433.48	216841.47	3778	197976.57	218807.49
3720	193448.44	216889.29	3779	197987.11	218807.65
3721	193455.20	216922.38	3780	198000.07	218809.56
3722	193469.08	216969.03	3781	198012.09	218814.77
3723	193471.16	216983.54	3782	198025.97	218824.12
3724	193471.01	217014.81	3783	198038.88	218835.95
3725	193470.69	217043.52	3784	198052.88	218838.51
3726	193472.13	217068.99	3785	198072.77	218845.56
3727	193483.10	217085.09	3786	198094.42	218851.49
3728	193517.86	217126.52	3787	198113.28	218861.01
3729	193550.02	217152.03	3788	198106.26	218882.46
3730	193598.48	217182.22	3789	198098.85	218900.79
3731	193617.52	217196.21	3790	198096.15	218907.54
3732	193653.08	217215.00	3791	198084.58	218900.51
3733	193712.63	217249.43	3792	198069.33	218902.81
3734	193761.13	217280.17	3793	198063.62	218898.85
3735	193771.62	217289.07	3794	198056.13	218893.74
3736	193779.28	217300.49	3795	198047.57	218888.75
3737	193788.61	217319.64	3796	198040.56	218886.97
3738	193805.62	217329.14	3797	198030.10	218885.86
3739	193837.54	217352.91	3798	198019.88	218882.85
3740	193848.60	217364.29	3799	198007.99	218876.19
3741	193855.54	217378.56	3800	198002.17	218869.89
3742	193857.66	217394.29	3801	197992.70	218861.45
3743	193856.64	217433.94	3802	197986.36	218857.65
3744	193856.58	217486.58	3803	197975.82	218857.49
3745	193860.56	217519.20	3804	197965.40	218859.99
3746	193869.43	217533.26	3805	197959.18	218864.94
3747	193886.00	217561.05	3806	197953.48	218872.39

3807	197949.08	218882.73	3867	197549.98	218994.42
3808	197946.70	218894.85	3868	197539.84	219013.60
3809	197945.91	218903.17	3869	197528.27	219011.94
3810	197946.19	218908.84	3870	197510.48	218998.81
3811	197946.98	218917.87	3871	197494.20	218984.43
3812	197949.04	218932.13	3872	197487.07	218979.52
3813	197956.76	218944.77	3873	197477.28	218969.89
3814	197962.23	218950.79	3874	197470.11	218964.46
3815	197970.59	218963.04	3875	197455.69	218954.00
3816	197973.13	218970.80	3876	197442.69	218945.92
3817	197973.13	218976.51	3877	197436.04	218941.64
3818	197963.62	218984.27	3878	197416.70	218933.72
3819	197953.52	218990.34	3879	197404.34	218931.34
3820	197946.66	218991.56	3880	197393.56	218933.56
3821	197936.40	218982.33	3881	197379.93	218942.75
3822	197930.97	218980.63	3882	197371.69	218950.20
3823	197924.00	218978.41	3883	197359.37	218961.81
3824	197910.85	218975.08	3884	197354.62	218970.37
3825	197899.12	218971.75	3885	197351.65	218986.02
3826	197887.87	218969.54	3886	197350.14	219001.07
3827	197878.20	218969.85	3887	197348.71	219015.97
3828	197869.01	218971.91	3888	197346.65	219030.55
3829	197859.34	218976.51	3889	197345.39	219050.04
3830	197850.46	218977.62	3890	197337.77	219074.45
3831	197843.49	218975.08	3891	197328.27	219076.11
3832	197835.88	218970.80	3892	197308.30	219071.76
3833	197827.17	218968.90	3893	197300.38	219068.11
3834	197819.24	218972.39	3894	197284.17	219061.26
3835	197812.59	218977.46	3895	197261.39	219050.36
3836	197802.72	218981.94	3896	197246.16	219044.36
3837	197795.00	218986.02	3897	197231.93	219045.02
3838	197787.07	218983.16	3898	197222.60	219049.92
3839	197783.70	218974.73	3899	197217.17	219058.76
3840	197781.41	218965.77	3900	197212.75	219078.09
3841	197777.68	218950.87	3901	197210.44	219106.53
3842	197774.75	218936.14	3902	197201.51	219120.09
3843	197771.22	218927.06	3903	197191.82	219132.93
3844	197765.87	218918.07	3904	197184.64	219144.57
3845	197753.59	218917.28	3905	197177.70	219158.46
3846	197743.65	218919.30	3906	197157.59	219176.19
3847	197736.20	218923.73	3907	197140.63	219186.02
3848	197731.96	218935.03	3908	197130.64	219186.18
3849	197719.12	218947.15	3909	197114.16	219185.39
3850	197707.36	218943.23	3910	197104.27	219179.95
3851	197696.58	218930.55	3911	197097.68	219174.77
3852	197688.81	218914.86	3912	197081.67	219162.41
3853	197679.94	218902.66	3913	197071.06	219153.21
3854	197657.91	218891.25	3914	197063.61	219145.77
3855	197647.93	218888.08	3915	197044.59	219135.70
3856	197634.93	218891.72	3916	197030.29	219130.20
3857	197626.73	218899.84	3917	197013.72	219131.86
3858	197615.60	218906.30	3918	196996.57	219133.09
3859	197601.65	218905.83	3919	196981.51	219146.88
3860	197589.60	218906.78	3920	196976.76	219167.64
3861	197578.87	218912.06	3921	196975.49	219180.55
3862	197569.94	218924.63	3922	196975.77	219192.32
3863	197561.01	218943.48	3923	196979.57	219205.16
3864	197558.03	218950.76	3924	196990.50	219217.66
3865	197556.17	218963.99	3925	197006.04	219229.96
3866	197554.10	218977.30	3926	197023.04	219243.07

3927	197031.84	219255.36	3987	196351.16	219363.20
3928	197033.83	219275.87	3988	196333.51	219348.96
3929	197031.51	219294.39	3989	196317.56	219342.12
3930	197023.51	219307.89	3990	196292.04	219332.46
3931	197018.84	219314.71	3991	196279.17	219319.82
3932	197003.07	219323.58	3992	196262.92	219299.93
3933	196994.15	219324.81	3993	196250.20	219283.49
3934	196979.93	219317.56	3994	196243.23	219275.72
3935	196973.59	219309.95	3995	196237.49	219264.90
3936	196962.69	219304.05	3996	196225.60	219262.61
3937	196948.99	219300.48	3997	196215.85	219269.26
3938	196938.39	219303.71	3998	196205.79	219278.85
3939	196924.96	219311.91	3999	196190.30	219300.92
3940	196908.15	219324.48	4000	196178.93	219323.78
3941	196888.60	219338.44	4001	196160.82	219344.03
3942	196875.45	219347.55	4002	196143.70	219347.67
3943	196862.84	219355.90	4003	196129.16	219345.89
3944	196839.36	219360.53	4004	196113.08	219334.16
3945	196829.37	219357.34	4005	196099.33	219314.71
3946	196819.07	219352.27	4006	196096.28	219295.49
3947	196809.09	219345.77	4007	196106.82	219277.58
3948	196799.01	219334.74	4008	196129.56	219257.14
3949	196790.86	219327.38	4009	196143.82	219243.19
3950	196769.27	219304.29	4010	196163.08	219225.92
3951	196761.50	219293.43	4011	196178.85	219219.02
3952	196748.86	219280.47	4012	196193.98	219211.97
3953	196742.21	219275.09	4013	196208.01	219198.66
3954	196730.64	219268.43	4014	196219.30	219178.73
3955	196723.67	219263.99	4015	196222.47	219153.85
3956	196711.30	219259.08	4016	196220.17	219125.16
3957	196703.22	219258.13	4017	196214.78	219109.47
3958	196686.58	219254.17	4018	196204.44	219090.42
3959	196662.49	219249.73	4019	196198.57	219076.11
3960	196641.57	219244.97	4020	196178.73	219061.61
3961	196627.43	219247.63	4021	196161.65	219060.38
3962	196618.08	219252.15	4022	196143.59	219054.20
3963	196596.60	219253.05	4023	196136.53	219052.46
3964	196581.98	219256.70	4024	196129.80	219054.60
3965	196569.62	219269.70	4025	196126.31	219060.23
3966	196566.61	219279.05	4026	196120.37	219064.43
3967	196565.50	219289.51	4027	196099.85	219069.26
3968	196566.93	219300.44	4028	196089.66	219068.59
3969	196577.70	219317.88	4029	196084.16	219064.74
3970	196593.63	219326.14	4030	196080.75	219056.66
3971	196609.67	219339.37	4031	196072.86	219050.52
3972	196617.61	219356.56	4032	196058.01	219050.31
3973	196623.56	219369.79	4033	196043.13	219050.64
3974	196618.27	219387.65	4034	196029.64	219045.61
3975	196602.39	219403.86	4035	196015.85	219040.77
3976	196581.03	219409.32	4036	196001.82	219034.67
3977	196567.72	219415.66	4037	195988.04	219028.81
3978	196530.95	219426.68	4038	195978.69	219030.07
3979	196512.10	219433.29	4039	195967.83	219037.92
3980	196489.28	219431.31	4040	195958.79	219035.76
3981	196469.11	219426.02	4041	195950.67	219027.22
3982	196433.06	219405.51	4042	195938.95	219018.35
3983	196408.25	219398.90	4043	195923.26	219015.02
3984	196385.76	219394.93	4044	195905.19	219012.80
3985	196368.57	219387.65	4045	195880.47	219003.45
3986	196358.31	219376.08	4046	195867.63	218999.81

4047	195841.16	218979.80	4107	196335.27	219295.37
4048	195827.38	218968.58	4108	196353.20	219303.00
4049	195811.62	218960.68	4109	196364.91	219310.05
4050	195797.03	218948.58	4110	196382.56	219324.30
4051	195784.59	218938.16	4111	196394.86	219338.91
4052	195778.56	218932.45	4112	196416.94	219349.66
4053	195769.37	218928.01	4113	196445.94	219357.20
4054	195758.60	218924.72	4114	196457.78	219362.05
4055	195746.71	218910.70	4115	196488.13	219379.32
4056	195733.87	218898.06	4116	196505.71	219382.55
4057	195734.50	218877.09	4117	196516.60	219378.78
4058	195752.83	218867.92	4118	196549.69	219368.87
4059	195754.03	218852.74	4119	196543.70	219354.53
4060	195768.95	218862.43	4120	196535.17	219344.17
4061	195781.79	218875.07	4121	196524.40	219326.73
4062	195800.30	218887.42	4122	196517.35	219306.91
4063	195812.95	218896.15	4123	196515.92	219295.98
4064	195829.04	218910.17	4124	196515.78	219284.23
4065	195839.14	218918.55	4125	196516.89	219273.77
4066	195849.79	218923.89	4126	196519.02	219263.72
4067	195872.02	218940.45	4127	196533.39	219235.24
4068	195890.31	218954.27	4128	196545.76	219222.24
4069	195917.25	218963.91	4129	196556.80	219213.51
4070	195929.35	218965.39	4130	196569.85	219208.20
4071	195949.32	218969.44	4131	196584.47	219204.54
4072	195969.12	218978.48	4132	196594.51	219203.09
4073	195981.32	218979.26	4133	196605.65	219202.62
4074	195994.70	218979.25	4134	196618.20	219198.49
4075	196007.61	218982.80	4135	196632.35	219195.83
4076	196021.39	218988.66	4136	196652.65	219196.22
4077	196034.12	218994.19	4137	196672.57	219200.74
4078	196046.18	218998.42	4138	196695.64	219204.99
4079	196056.90	219000.32	4139	196711.96	219208.81
4080	196073.57	219000.52	4140	196729.77	219212.61
4081	196089.44	219003.35	4141	196742.13	219217.53
4082	196103.59	219011.07	4142	196756.54	219225.65
4083	196114.66	219006.95	4143	196767.14	219231.75
4084	196134.90	219002.49	4144	196780.32	219241.61
4085	196148.53	219003.92	4145	196797.29	219258.52
4086	196159.77	219006.90	4146	196808.03	219272.53
4087	196171.70	219010.98	4147	196825.93	219291.68
4088	196182.32	219011.74	4148	196841.71	219307.34
4089	196195.94	219014.67	4149	196859.84	219297.54
4090	196208.22	219021.24	4150	196878.65	219284.11
4091	196228.06	219035.73	4151	196895.02	219271.87
4092	196244.83	219057.13	4152	196912.34	219261.04
4093	196249.68	219068.94	4153	196923.81	219255.89
4094	196258.73	219085.63	4154	196934.40	219252.66
4095	196267.46	219108.92	4155	196947.95	219250.49
4096	196270.01	219121.17	4156	196941.93	219238.07
4097	196272.31	219149.86	4157	196931.63	219219.36
4098	196272.07	219160.17	4158	196927.83	219206.52
4099	196268.90	219185.05	4159	196925.78	219193.50
4100	196262.80	219203.38	4160	196925.51	219181.73
4101	196254.29	219218.40	4161	196927.00	219162.75
4102	196272.84	219229.55	4162	196932.78	219135.71
4103	196281.64	219241.45	4163	196938.30	219121.72
4104	196289.75	219252.89	4164	196947.74	219110.00
4105	196302.07	219268.81	4165	196962.80	219096.21
4106	196316.15	219286.06	4166	196976.80	219087.16

4167	196993.00	219083.22	4227	197817.83	218908.95
4168	197009.44	219082.04	4228	197821.72	218919.27
4169	197025.29	219080.45	4229	197837.83	218920.05
4170	197048.25	219083.53	4230	197853.64	218924.65
4171	197062.56	219089.04	4231	197867.26	218921.06
4172	197086.99	219101.57	4232	197886.23	218919.56
4173	197098.96	219110.41	4233	197897.01	218920.44
4174	197113.34	219123.69	4234	197895.97	218905.62
4175	197128.24	219135.20	4235	197896.93	218890.11
4176	197139.92	219122.21	4236	197900.01	218873.11
4177	197149.26	219106.68	4237	197907.46	218852.82
4178	197160.63	219091.25	4238	197913.78	218841.98
4179	197162.92	219074.03	4239	197928.04	218825.82
4180	197168.43	219047.61	4240	197953.75	218811.36
4181	197174.57	219032.59	4241	197964.17	218808.86
4182	197188.45	219013.41	3778	197976.57	218807.49
4183	197199.33	219005.67	4242	191469.83	213637.59
4184	197229.61	218995.07	4243	191475.32	213640.06
4185	197243.83	218994.41	4244	191460.84	213641.84
4186	197264.49	218997.84	4245	191446.52	213644.74
4187	197279.73	219003.84	4246	191457.45	213638.11
4188	197298.67	219012.77	4242	191469.83	213637.59
4189	197300.37	218996.31	4247	197977.96	218860.26
4190	197301.89	218981.04	4248	197984.66	218862.12
4191	197305.49	218961.04	4249	197993.33	218867.24
4192	197310.91	218946.09	4250	197998.41	218871.99
4193	197325.08	218925.42	4251	198005.06	218878.41
4194	197337.41	218913.81	4252	198013.78	218886.65
4195	197351.98	218901.30	4253	198019.80	218888.79
4196	197365.61	218892.11	4254	198030.89	218889.74
4197	197383.48	218884.59	4255	198040.09	218891.96
4198	197394.26	218882.37	4256	198046.39	218895.17
4199	197413.78	218882.24	4257	198061.48	218904.24
4200	197426.14	218884.62	4258	198070.28	218908.36
4201	197455.00	218895.38	4259	198081.69	218905.83
4202	197469.42	218903.66	4260	198093.39	218914.43
4203	197482.09	218911.55	4261	198089.10	218935.88
4204	197499.47	218923.99	4262	198086.37	218958.49
4205	197511.34	218933.38	4263	198087.20	218963.53
4206	197515.82	218922.08	4264	198077.19	218961.74
4207	197524.75	218903.23	4265	198064.80	218958.06
4208	197538.11	218883.10	4266	198049.07	218953.64
4209	197556.78	218867.21	4267	198035.72	218947.10
4210	197567.51	218861.92	4268	198022.61	218939.21
4211	197585.67	218856.93	4269	198031.07	218967.39
4212	197597.71	218855.98	4270	198028.96	218992.00
4213	197609.78	218848.51	4271	198020.30	219007.91
4214	197621.43	218843.58	4272	197999.57	219028.59
4215	197634.42	218839.93	4273	197981.11	219037.65
4216	197648.77	218838.08	4274	197969.17	219042.37
4217	197663.05	218840.42	4275	197946.47	219047.31
4218	197680.91	218846.85	4276	197930.88	219044.90
4219	197702.94	218858.26	4277	197916.82	219037.75
4220	197720.38	218873.25	4278	197901.37	219032.80
4221	197733.69	218870.30	4279	197891.32	219029.53
4222	197756.81	218867.38	4280	197879.80	219034.61
4223	197769.09	218868.17	4281	197863.15	219039.22
4224	197784.78	218871.78	4282	197852.90	219040.21
4225	197798.50	218880.18	4283	197831.95	219037.77
4226	197808.85	218892.51	4284	197810.45	219044.53

4285	197796.03	219044.57	4345	197084.10	219316.29
4286	197783.09	219042.73	4346	197075.70	219335.20
4287	197770.41	219039.16	4347	197066.76	219348.01
4288	197759.11	219032.41	4348	197047.43	219365.11
4289	197744.63	219015.74	4349	197030.63	219374.62
4290	197736.16	219004.17	4350	197017.01	219380.98
4291	197717.99	219006.28	4351	196999.56	219385.29
4292	197700.35	219005.65	4352	196981.72	219383.16
4293	197684.02	218998.92	4353	196959.10	219373.66
4294	197667.72	218986.98	4354	196948.33	219366.01
4295	197657.17	218975.76	4355	196937.59	219374.47
4296	197643.95	218955.90	4356	196920.49	219386.99
4297	197625.65	218961.81	4357	196906.29	219397.19
4298	197614.08	218963.06	4358	196877.58	219410.98
4299	197611.06	218976.88	4359	196864.97	219414.62
4300	197609.15	218994.06	4360	196852.65	219416.48
4301	197604.27	219015.63	4361	196835.41	219416.08
4302	197597.60	219035.00	4362	196815.72	219412.16
4303	197588.93	219050.14	4363	196804.89	219408.68
4304	197578.89	219062.17	4364	196793.32	219403.45
4305	197568.36	219071.65	4365	196777.88	219394.43
4306	197555.60	219077.80	4366	196766.94	219385.33
4307	197541.62	219080.12	4367	196746.63	219362.84
4308	197526.73	219080.45	4368	196729.19	219344.17
4309	197511.81	219078.52	4369	196717.20	219331.33
4310	197498.14	219072.23	4370	196698.77	219317.78
4311	197487.71	219065.32	4371	196680.68	219311.12
4312	197473.62	219055.19	4372	196661.02	219307.52
4313	197455.08	219040.70	4373	196665.42	219321.56
4314	197430.56	219015.75	4374	196674.26	219340.60
4315	197416.61	219003.19	4375	196678.84	219360.79
4316	197406.38	219011.20	4376	196679.18	219383.28
4317	197404.18	219030.58	4377	196676.29	219400.77
4318	197401.13	219045.31	4378	196667.48	219416.16
4319	197399.59	219055.58	4379	196651.94	219434.68
4320	197398.07	219067.42	4380	196635.76	219449.43
4321	197391.64	219092.87	4381	196616.41	219459.69
4322	197383.03	219110.22	4382	196598.25	219464.66
4323	197368.47	219123.00	4383	196563.04	219476.18
4324	197340.96	219134.18	4384	196524.32	219488.54
4325	197313.05	219134.01	4385	196511.75	219490.83
4326	197297.84	219130.05	4386	196492.90	219491.82
4327	197271.63	219121.16	4387	196472.65	219488.68
4328	197262.44	219131.59	4388	196455.28	219482.14
4329	197249.84	219153.78	4389	196445.27	219477.02
4330	197235.17	219174.98	4390	196422.54	219463.39
4331	197226.42	219188.85	4391	196411.86	219458.31
4332	197217.36	219199.53	4392	196386.02	219451.53
4333	197205.19	219210.35	4393	196358.37	219448.62
4334	197192.41	219221.70	4394	196343.88	219444.84
4335	197182.10	219228.77	4395	196331.16	219436.94
4336	197167.56	219236.26	4396	196319.91	219427.35
4337	197149.42	219241.58	4397	196308.74	219413.74
4338	197130.76	219243.36	4398	196293.29	219402.28
4339	197109.78	219242.60	4399	196281.29	219390.48
4340	197088.37	219236.13	4400	196258.12	219379.94
4341	197090.70	219249.53	4401	196247.23	219369.91
4342	197092.74	219265.52	4402	196235.46	219355.29
4343	197092.10	219283.43	4403	196219.80	219360.09
4344	197090.12	219295.69	4404	196197.18	219383.99

4405	196185.72	219393.01	4465	195726.47	219187.59
4406	196172.14	219398.33	4466	195711.26	219203.30
4407	196154.18	219402.49	4467	195693.47	219216.49
4408	196130.14	219404.33	4468	195669.80	219224.02
4409	196115.46	219402.73	4469	195658.62	219225.00
4410	196101.88	219396.92	4470	195640.05	219239.00
4411	196084.93	219386.46	4471	195625.17	219246.45
4412	196073.09	219376.30	4472	195608.66	219248.61
4413	196054.32	219354.23	4473	195596.49	219248.15
4414	196046.62	219341.92	4474	195583.07	219245.78
4415	196042.78	219327.92	4475	195562.95	219237.70
4416	196039.72	219302.97	4476	195549.85	219231.36
4417	196041.82	219281.36	4477	195542.13	219242.65
4418	196048.19	219261.82	4478	195539.01	219256.32
4419	196053.24	219250.98	4479	195532.23	219268.59
4420	196077.16	219225.52	4480	195507.75	219289.41
4421	196092.10	219212.23	4481	195487.51	219301.12
4422	196106.66	219198.58	4482	195471.58	219306.66
4423	196123.70	219183.84	4483	195456.70	219309.15
4424	196137.81	219175.28	4484	195442.54	219310.24
4425	196158.43	219167.05	4485	195424.08	219307.82
4426	196166.17	219155.67	4486	195411.02	219303.52
4427	196166.30	219141.21	4487	195398.45	219297.31
4428	196162.32	219128.18	4488	195380.80	219282.60
4429	196154.74	219116.02	4489	195373.37	219269.77
4430	196140.95	219113.66	4490	195367.75	219255.55
4431	196129.57	219117.57	4491	195364.76	219244.31
4432	196118.04	219120.02	4492	195353.90	219230.97
4433	196095.18	219124.32	4493	195347.11	219220.59
4434	196081.71	219124.11	4494	195343.09	219208.86
4435	196064.70	219120.85	4495	195340.31	219195.56
4436	196049.83	219111.98	4496	195339.48	219180.57
4437	196031.81	219102.60	4497	195343.13	219166.01
4438	196019.24	219099.54	4498	195347.46	219155.68
4439	196001.09	219092.54	4499	195361.02	219137.04
4440	195988.90	219088.60	4500	195373.51	219116.85
4441	195976.86	219093.22	4501	195352.83	219116.11
4442	195961.55	219094.11	4502	195337.53	219112.95
4443	195946.70	219090.33	4503	195323.95	219105.21
4444	195922.24	219076.38	4504	195305.16	219114.27
4445	195896.32	219067.74	4505	195283.55	219127.20
4446	195883.90	219064.39	4506	195268.10	219131.71
4447	195868.77	219058.14	4507	195254.11	219133.72
4448	195853.15	219052.57	4508	195240.11	219131.73
4449	195836.74	219045.08	4509	195227.23	219125.91
4450	195825.63	219037.89	4510	195209.27	219126.25
4451	195814.19	219028.11	4511	195199.26	219128.44
4452	195798.06	219016.25	4512	195189.01	219129.59
4453	195807.84	219029.66	4513	195170.40	219128.19
4454	195813.15	219039.84	4514	195157.50	219124.72
4455	195818.61	219054.06	4515	195136.74	219115.80
4456	195821.77	219068.01	4516	195119.59	219105.76
4457	195822.93	219082.56	4517	195108.74	219098.90
4458	195822.23	219095.73	4518	195095.92	219090.35
4459	195818.12	219108.26	4519	195084.69	219082.87
4460	195811.17	219122.65	4520	195068.62	219070.84
4461	195798.75	219138.81	4521	195050.66	219047.53
4462	195783.91	219151.58	4522	195046.25	219037.05
4463	195762.53	219167.47	4523	195042.98	219025.64
4464	195746.63	219178.25	4524	195042.49	219013.78

4525	195043.92	218995.56	4585	194270.11	218595.44
4526	195041.43	218976.82	4586	194279.64	218579.62
4527	195027.76	218954.17	4587	194300.54	218556.15
4528	195022.24	218937.76	4588	194306.78	218542.67
4529	195017.95	218916.23	4589	194347.42	218481.87
4530	195007.43	218921.33	4590	194356.91	218464.72
4531	194996.28	218929.87	4591	194365.90	218450.43
4532	194976.06	218939.13	4592	194334.97	218442.92
4533	194965.20	218941.39	4593	194323.51	218438.59
4534	194949.14	218942.09	4594	194280.09	218415.77
4535	194934.76	218940.38	4595	194230.91	218380.68
4536	194919.87	218936.21	4596	194207.63	218365.48
4537	194901.67	218945.54	4597	194182.21	218358.74
4538	194890.05	218951.92	4598	194160.99	218360.75
4539	194877.65	218956.71	4599	194138.52	218357.71
4540	194858.15	218961.40	4600	194097.63	218342.18
4541	194843.55	218963.26	4601	194084.80	218334.99
4542	194821.54	218962.71	4602	194074.62	218324.38
4543	194803.80	218960.96	4603	194030.16	218261.76
4544	194776.47	218954.98	4604	193988.20	218207.15
4545	194758.88	218947.02	4605	193964.07	218178.08
4546	194742.87	218935.60	4606	193939.49	218141.29
4547	194731.15	218926.33	4607	193910.22	218133.14
4548	194709.80	218903.39	4608	193896.54	218127.00
4549	194692.53	218875.10	4609	193885.29	218117.08
4550	194675.31	218862.80	4610	193842.82	218066.36
4551	194667.36	218852.22	4611	193795.75	217999.13
4552	194661.60	218841.69	4612	193762.08	217950.53
4553	194650.11	218818.86	4613	193746.74	217921.16
4554	194631.56	218800.94	4614	193718.54	217914.16
4555	194623.43	218790.62	4615	193703.37	217907.57
4556	194616.79	218779.80	4616	193691.17	217896.39
4557	194611.75	218769.17	4617	193683.29	217881.84
4558	194606.64	218753.99	4618	193668.53	217838.73
4559	194596.02	218738.06	4619	193660.65	217822.98
4560	194588.54	218719.21	4620	193629.30	217773.05
4561	194580.66	218705.16	4621	193596.88	217750.30
4562	194567.77	218681.62	4622	193556.14	217749.62
4563	194555.75	218660.49	4623	193507.12	217757.70
4564	194536.03	218628.50	4624	193486.55	217768.56
4565	194517.32	218600.75	4625	193451.18	217789.50
4566	194505.09	218583.69	4626	193428.51	217805.69
4567	194480.47	218558.70	4627	193404.39	217819.88
4568	194466.53	218576.60	4628	193388.20	217825.79
4569	194441.25	218614.30	4629	193370.95	217825.85
4570	194431.99	218626.90	4630	193359.86	217823.95
4571	194390.70	218675.12	4631	193346.14	217819.49
4572	194371.05	218697.33	4632	193334.27	217811.29
4573	194359.52	218706.96	4633	193325.23	217800.05
4574	194337.11	218720.55	4634	193319.78	217786.69
4575	194321.22	218726.77	4635	193318.36	217772.34
4576	194304.16	218727.29	4636	193321.11	217758.17
4577	194287.93	218722.04	4637	193326.26	217743.44
4578	194274.40	218711.64	4638	193334.51	217728.58
4579	194257.52	218689.79	4639	193364.22	217691.66
4580	194253.26	218674.99	4640	193405.70	217655.67
4581	194253.71	218659.60	4641	193451.24	217621.05
4582	194258.82	218645.08	4642	193465.00	217613.67
4583	194265.03	218633.53	4643	193509.90	217598.01
4584	194267.08	218619.96	4644	193557.23	217573.71

4645	193563.74	217558.09	4705	192956.50	217098.27
4646	193553.13	217543.40	4706	192983.76	217096.53
4647	193531.52	217505.02	4707	193020.36	217105.72
4648	193514.21	217473.53	4708	193048.10	217113.17
4649	193492.96	217446.97	4709	193060.71	217136.32
4650	193473.69	217436.76	4710	193074.25	217160.08
4651	193433.78	217409.19	4711	193093.19	217174.03
4652	193405.97	217390.45	4712	193124.25	217202.55
4653	193388.31	217392.91	4713	193155.63	217228.23
4654	193375.02	217394.20	4714	193174.45	217244.27
4655	193357.90	217393.57	4715	193196.20	217258.02
4656	193343.85	217391.01	4716	193225.04	217258.02
4657	193331.10	217384.58	4717	193273.62	217263.57
4658	193320.69	217374.81	4718	193309.35	217271.97
4659	193313.46	217362.50	4719	193335.66	217279.89
4660	193307.12	217346.96	4720	193350.88	217296.06
4661	193303.57	217332.02	4721	193353.41	217328.07
4662	193296.41	217320.29	4722	193359.75	217343.60
4663	193265.03	217312.91	4723	193376.87	217344.24
4664	193222.20	217308.02	4724	193393.98	217327.75
4665	193196.20	217308.02	4725	193412.37	217332.51
4666	193182.29	217306.05	4726	193433.92	217348.99
4667	193169.48	217300.28	4727	193462.13	217368.01
4668	193147.73	217286.53	4728	193497.07	217392.57
4669	193123.58	217266.61	4729	193525.52	217407.63
4670	193092.59	217241.25	4730	193555.95	217445.66
4671	193061.36	217212.68	4731	193575.28	217480.85
4672	193044.60	217200.34	4732	193593.67	217514.13
4673	193030.81	217184.84	4733	193610.15	217536.95
4674	193017.27	217161.08	4734	193617.52	217568.49
4675	192979.15	217146.93	4735	193608.96	217590.04
4676	192961.92	217148.03	4736	193588.91	217613.65
4677	192938.45	217151.65	4737	193529.64	217644.08
4678	192916.43	217153.15	4738	193481.46	217660.88
4679	192905.25	217157.20	4739	193437.80	217694.00
4680	192852.90	217177.04	4740	193403.17	217723.00
4681	192842.04	217179.81	4741	193373.46	217759.93
4682	192807.73	217184.57	4742	193368.31	217774.67
4683	192794.40	217184.62	4743	193379.40	217776.57
4684	192756.87	217179.73	4744	193399.45	217765.00
4685	192743.28	217183.40	4745	193423.86	217747.57
4686	192723.81	217220.74	4746	193462.13	217724.91
4687	192715.04	217234.43	4747	193490.97	217709.69
4688	192697.05	217254.40	4748	193552.46	217699.55
4689	192667.08	217278.05	4749	193608.88	217700.50
4690	192647.32	217286.99	4750	193658.65	217724.91
4691	192601.78	217295.85	4751	193671.64	217746.46
4692	192559.11	217219.04	4752	193704.29	217798.44
4693	192596.19	217246.61	4753	193714.75	217819.36
4694	192637.08	217238.05	4754	193730.60	217865.64
4695	192659.90	217220.94	4755	193767.22	217874.73
4696	192677.89	217200.97	4756	193785.08	217886.14
4697	192697.54	217155.33	4757	193803.18	217922.06
4698	192720.84	217137.68	4758	193836.78	217970.55
4699	192753.43	217128.85	4759	193881.15	218034.26
4700	192800.87	217135.04	4760	193923.63	218084.97
4701	192835.18	217130.29	4761	193970.95	218098.14
4702	192887.87	217110.32	4762	194002.55	218146.15
4703	192906.26	217103.66	4763	194027.27	218175.94
4704	192930.82	217102.23	4764	194070.38	218232.04

4765	194115.39	218295.44	4825	194888.06	218893.46
4766	194156.28	218310.97	4826	194901.29	218884.63
4767	194186.39	218308.12	4827	194910.88	218877.70
4768	194228.23	218319.21	4828	194921.82	218873.81
4769	194259.29	218339.49	4829	194928.71	218873.93
4770	194303.35	218371.51	4830	194933.98	218879.12
4771	194346.77	218394.33	4831	194940.64	218890.73
4772	194391.14	218405.11	4832	194955.02	218892.43
4773	194410.80	218409.54	4833	194965.87	218890.18
4774	194423.63	218410.65	4834	194977.02	218881.64
4775	194435.62	218420.27	4835	194993.37	218868.74
4776	194430.13	218442.67	4836	195003.51	218861.85
4777	194400.65	218488.94	4837	195017.78	218855.86
4778	194390.03	218508.12	4838	195027.29	218855.15
4779	194352.16	218563.67	4839	195036.80	218856.02
4780	194342.81	218583.87	4840	195044.56	218860.74
4781	194316.98	218612.87	4841	195050.11	218868.35
4782	194317.13	218623.33	4842	195056.73	218880.64
4783	194313.17	218649.56	4843	195066.15	218901.48
4784	194302.87	218668.74	4844	195069.63	218921.82
4785	194311.19	218677.79	4845	195075.15	218938.24
4786	194333.60	218664.20	4846	195088.31	218956.22
4787	194352.79	218642.51	4847	195092.74	218978.49
4788	194391.78	218597.18	4848	195094.24	218987.48
4789	194399.86	218586.25	4849	195093.85	218998.42
4790	194422.68	218552.57	4850	195092.34	219017.67
4791	194435.36	218529.43	4851	195096.75	219028.15
4792	194456.76	218504.08	4852	195104.23	219035.74
4793	194487.03	218502.89	4853	195112.39	219041.25
4794	194512.54	218520.00	4854	195123.64	219048.74
4795	194543.44	218551.38	4855	195136.48	219057.29
4796	194558.37	218572.19	4856	195145.43	219062.96
4797	194578.06	218601.39	4857	195158.03	219070.57
4798	194598.77	218635.00	4858	195170.50	219076.44
4799	194611.43	218657.25	4859	195183.40	219079.91
4800	194624.27	218680.70	4860	195193.65	219078.75
4801	194633.78	218697.66	4861	195205.72	219074.78
4802	194642.49	218719.61	4862	195220.11	219072.30
4803	194650.43	218727.35	4863	195227.22	219072.80
4804	194659.14	218753.21	4864	195242.10	219076.11
4805	194663.41	218760.02	4865	195254.07	219083.72
4806	194666.43	218765.09	4866	195269.52	219079.20
4807	194677.99	218776.35	4867	195281.65	219066.88
4808	194690.67	218788.47	4868	195287.19	219057.21
4809	194703.03	218812.32	4869	195298.99	219044.52
4810	194706.84	218820.40	4870	195315.48	219043.11
4811	194710.95	218827.73	4871	195328.42	219041.87
4812	194721.50	218833.88	4872	195339.65	219043.27
4813	194729.42	218839.90	4873	195346.70	219044.62
4814	194735.44	218849.41	4874	195347.66	219052.86
4815	194747.17	218870.17	4875	195348.84	219061.10
4816	194762.39	218887.28	4876	195355.18	219066.17
4817	194771.89	218894.89	4877	195365.09	219059.67
4818	194787.90	218906.30	4878	195374.60	219043.59
4819	194808.82	218911.21	4879	195382.33	219035.09
4820	194824.51	218912.80	4880	195397.26	219033.68
4821	194837.82	218913.59	4881	195414.22	219038.24
4822	194848.20	218912.39	4882	195434.90	219041.53
4823	194859.61	218910.08	4883	195444.33	219042.04
4824	194872.02	218905.28	4884	195464.61	219043.15

4885	195482.84	219044.42	4945	195725.16	219026.67
4886	195494.25	219045.84	4946	195705.78	219014.59
4887	195501.06	219048.82	4947	195691.16	219005.23
4888	195505.86	219056.26	4948	195680.78	218982.97
4889	195503.68	219065.38	4949	195679.33	218967.63
4890	195492.82	219075.16	4950	195691.88	218955.39
4891	195483.16	219081.03	4951	195702.34	218946.95
4892	195472.70	219090.22	4952	195712.08	218931.06
4893	195464.85	219093.80	4953	195720.01	218910.62
4894	195450.63	219090.16	4954	195732.29	218906.38
4895	195440.37	219110.50	4955	195742.59	218913.39
4896	195439.71	219119.93	4956	195755.19	218930.43
4897	195436.57	219129.02	4957	195765.65	218937.20
4898	195417.94	219139.78	4958	195781.50	218943.19
4899	195415.74	219151.18	4959	195792.43	218951.07
4900	195409.94	219164.07	4960	195808.48	218964.42
4901	195401.46	219168.23	4961	195821.20	218971.20
4902	195393.58	219174.99	4962	195845.29	218988.91
4903	195389.25	219185.33	4963	195858.12	218999.88
4904	195392.03	219198.62	4964	195869.93	219005.47
4905	195402.01	219210.38	4965	195886.73	219011.45
4906	195411.93	219221.13	4966	195903.01	219018.19
4907	195414.25	219237.17	4967	195932.93	219022.23
4908	195419.87	219251.39	4968	195942.24	219026.27
4909	195426.65	219256.02	4969	195956.86	219040.30
4910	195439.71	219260.32	4970	195966.32	219044.34
4911	195448.48	219259.83	4971	195984.31	219034.04
4912	195463.36	219257.34	4972	195997.78	219039.19
4913	195477.75	219249.41	4973	196011.06	219042.83
4914	195492.30	219238.49	4974	196018.98	219045.84
4915	195493.46	219224.61	4975	196037.25	219052.90
4916	195496.31	219211.65	4976	196053.93	219054.72
4917	195499.91	219201.62	4977	196072.98	219057.18
4918	195518.02	219190.89	4978	196082.49	219074.12
4919	195535.93	219182.77	4979	196095.96	219074.33
4920	195545.04	219181.23	4980	196105.95	219071.48
4921	195556.37	219181.50	4981	196119.14	219068.67
4922	195568.34	219182.26	4982	196126.63	219065.06
4923	195577.29	219187.68	4983	196133.76	219061.41
4924	195589.50	219195.33	4984	196157.23	219065.85
4925	195598.37	219198.18	4985	196176.74	219065.52
4926	195610.53	219198.64	4986	196190.63	219077.43
4927	195621.67	219190.50	4987	196198.62	219092.04
4928	195631.21	219182.93	4988	196208.17	219107.14
4929	195640.92	219177.26	4989	196216.37	219133.96
4930	195651.46	219175.44	4990	196216.13	219159.79
4931	195665.41	219174.21	4991	196214.07	219172.95
4932	195673.33	219170.73	4992	196210.58	219183.41
4933	195679.33	219163.75	4993	196202.07	219196.68
4934	195684.62	219153.17	4994	196194.85	219203.65
4935	195705.35	219142.20	4995	196180.47	219212.09
4936	195718.66	219136.81	4996	196156.34	219221.72
4937	195732.92	219127.18	4997	196140.85	219235.07
4938	195751.31	219113.67	4998	196125.76	219249.21
4939	195766.14	219100.91	4999	196112.17	219261.22
4940	195773.09	219086.52	5000	196095.72	219277.34
4941	195771.93	219071.97	5001	196089.35	219296.88
4942	195766.47	219057.75	5002	196092.41	219321.84
4943	195759.55	219047.55	5003	196111.18	219343.91
4944	195744.81	219034.76	5004	196128.13	219354.37

5005	196142.91	219353.77	5065	196923.27	219322.08
5006	196160.87	219349.62	5066	196947.84	219307.95
5007	196183.48	219325.72	5067	196961.73	219311.92
5008	196193.43	219305.24	5068	196969.71	219318.59
5009	196213.28	219280.08	5069	196978.26	219326.04
5010	196226.75	219274.53	5070	196987.77	219332.69
5011	196238.75	219279.96	5071	196996.49	219335.39
5012	196255.71	219297.47	5072	197006.00	219331.11
5013	196268.23	219315.46	5073	197022.80	219321.60
5014	196274.41	219323.94	5074	197030.72	219313.36
5015	196286.18	219338.56	5075	197036.11	219302.27
5016	196292.36	219340.46	5076	197042.13	219281.66
5017	196310.23	219348.82	5077	197042.77	219263.75
5018	196328.33	219366.61	5078	197038.49	219249.33
5019	196343.10	219372.77	5079	197028.50	219237.45
5020	196352.36	219389.31	5080	197009.96	219221.60
5021	196363.61	219398.90	5081	197002.67	219211.30
5022	196395.02	219402.20	5082	196992.16	219201.78
5023	196429.09	219411.13	5083	196984.22	219185.91
5024	196445.77	219419.07	5084	196984.09	219167.83
5025	196465.14	219430.20	5085	196989.48	219147.63
5026	196472.91	219435.35	5086	197000.65	219138.52
5027	196490.27	219441.89	5087	197022.48	219138.40
5028	196509.13	219440.90	5088	197034.41	219138.04
5029	196547.49	219428.66	5089	197052.59	219149.81
5030	196583.87	219416.76	5090	197060.71	219154.92
5031	196603.22	219411.46	5091	197066.22	219162.17
5032	196613.64	219402.53	5092	197073.95	219169.10
5033	196629.18	219384.01	5093	197084.05	219175.40
5034	196628.85	219361.52	5094	197091.18	219180.16
5035	196621.08	219344.66	5095	197113.17	219192.72
5036	196612.81	219328.78	5096	197126.01	219193.59
5037	196599.25	219318.86	5097	197144.67	219191.80
5038	196586.35	219308.94	5098	197159.21	219184.32
5039	196576.10	219301.00	5099	197171.97	219172.99
5040	196573.45	219285.46	5100	197184.13	219162.17
5041	196578.08	219268.59	5101	197193.57	219147.21
5042	196593.75	219260.55	5102	197206.36	219129.09
5043	196604.21	219259.59	5103	197218.96	219106.90
5044	196619.38	219257.65	5104	197220.90	219077.22
5045	196630.64	219254.48	5105	197224.66	219061.88
5046	196640.74	219252.62	5106	197232.27	219052.29
5047	196670.03	219258.34	5107	197244.50	219050.64
5048	196693.51	219262.64	5108	197261.15	219060.11
5049	196711.22	219268.83	5109	197275.93	219067.44
5050	196720.42	219272.63	5110	197287.94	219073.89
5051	196738.32	219282.46	5111	197310.44	219081.66
5052	196749.58	219291.49	5112	197325.65	219085.62
5053	196756.71	219300.68	5113	197335.16	219084.51
5054	196765.42	219309.71	5114	197343.39	219079.74
5055	196774.93	219319.86	5115	197348.48	219061.06
5056	196783.49	219329.05	5116	197350.06	219048.70
5057	196804.05	219351.83	5117	197351.96	219036.02
5058	196813.92	219357.89	5118	197354.50	219024.92
5059	196825.49	219363.12	5119	197357.07	219002.30
5060	196845.18	219367.04	5120	197361.51	218984.47
5061	196857.50	219365.18	5121	197364.89	218970.93
5062	196877.11	219356.59	5122	197376.79	218957.70
5063	196890.95	219346.64	5123	197389.36	218950.10
5064	196908.06	219334.12	5124	197401.93	218943.15

Приложение № 3
к постановлению Департамента
природопользования и охраны
окружающей среды Владимирской
области
от « 22 » 09 2021 г. № 183

ГРАНИЦЫ
водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы, местоположения
береговой линии (границы водного объекта) реки Содышка

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

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения береговой линии (границы водного объекта)	
		начало участка	конец участка
1	1	1	2819

Протяженность береговой линии составляет: 52,17 км.

2) граница водоохранной зоны определена на схеме № 2 следующими поворотными точками:

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения водоохранной зоны	
		начало участка	конец участка
1	1	1	4624

Ширина водоохранной зоны составляет 100 метров.

Площадь водоохранной зоны составляет 4750875 кв.м.

3) граница прибрежной защитной полосы определена на схеме № 3 следующими поворотными точками:

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения прибрежной защитной полосы	
		начало участка	конец участка
1	1	1	5199

Ширина прибрежной защитной полосы составляет: 50 метров.

Площадь прибрежной защитной полосы составляет: 2498237 кв.м.



Приложение № 4
к постановлению Департамента
природопользования и охраны
окружающей среды Владимирской
области
от « 22 » 09 2021 г. № 183

**СХЕМЫ (графические описания)
водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы, местоположения
береговой линии (границы водного объекта) реки Содышка**

1. Схема границы местоположения береговой линии (границы водного объекта) реки Содышка (далее - схема № 1) расположена на 21 листе.

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Береговая линия реки Содошка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта

Схема расположения плана границ объекта



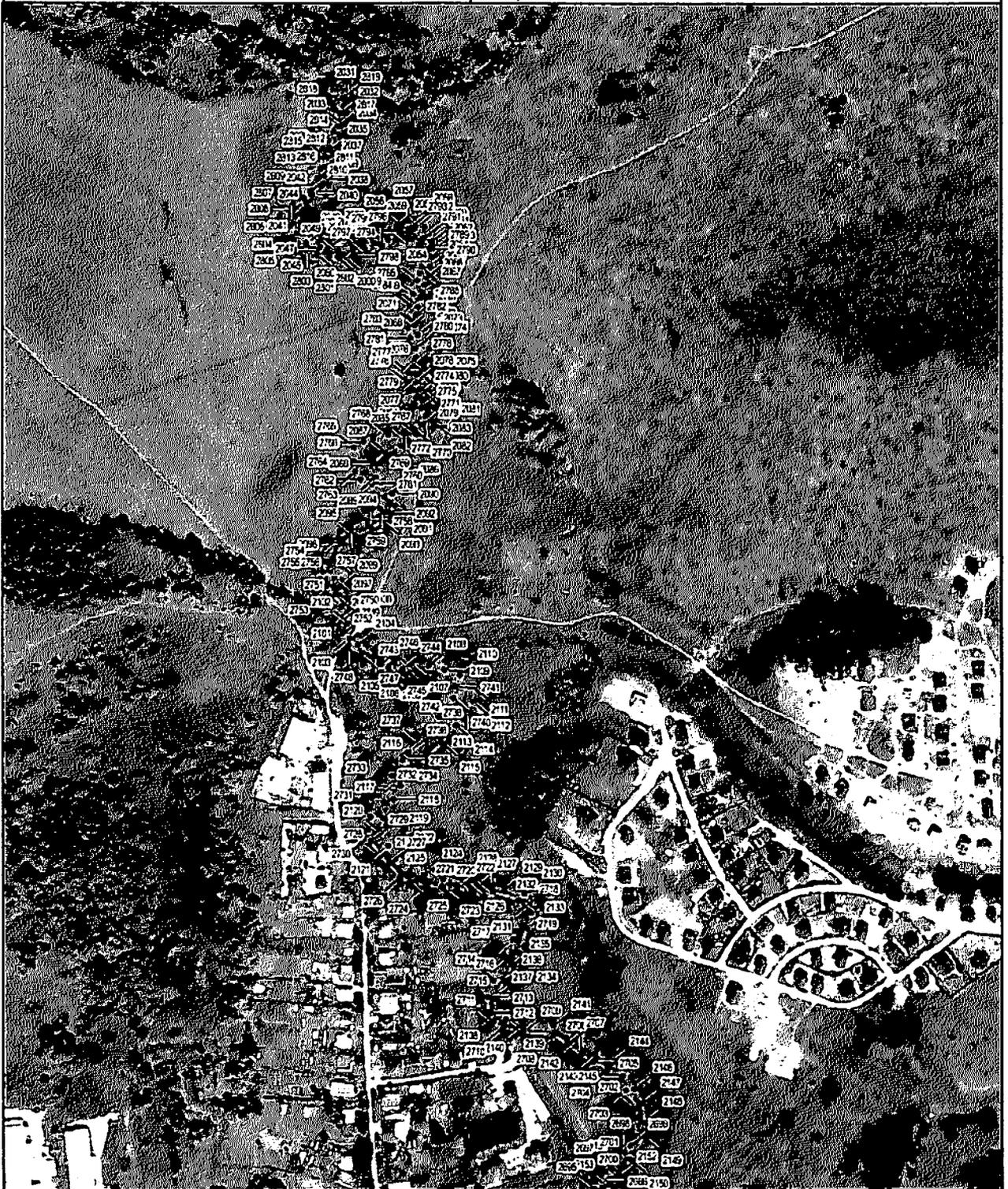
1 : 5 000

- условные обозначения
- граница береговой линии
- оборонительная линия

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Береговая линия реки Содышка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



1 : 5 000

-  кадастровые знаки
-  границы береговой линии
-  обозначение характерных точек границы

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Береговая линия реки Содышка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



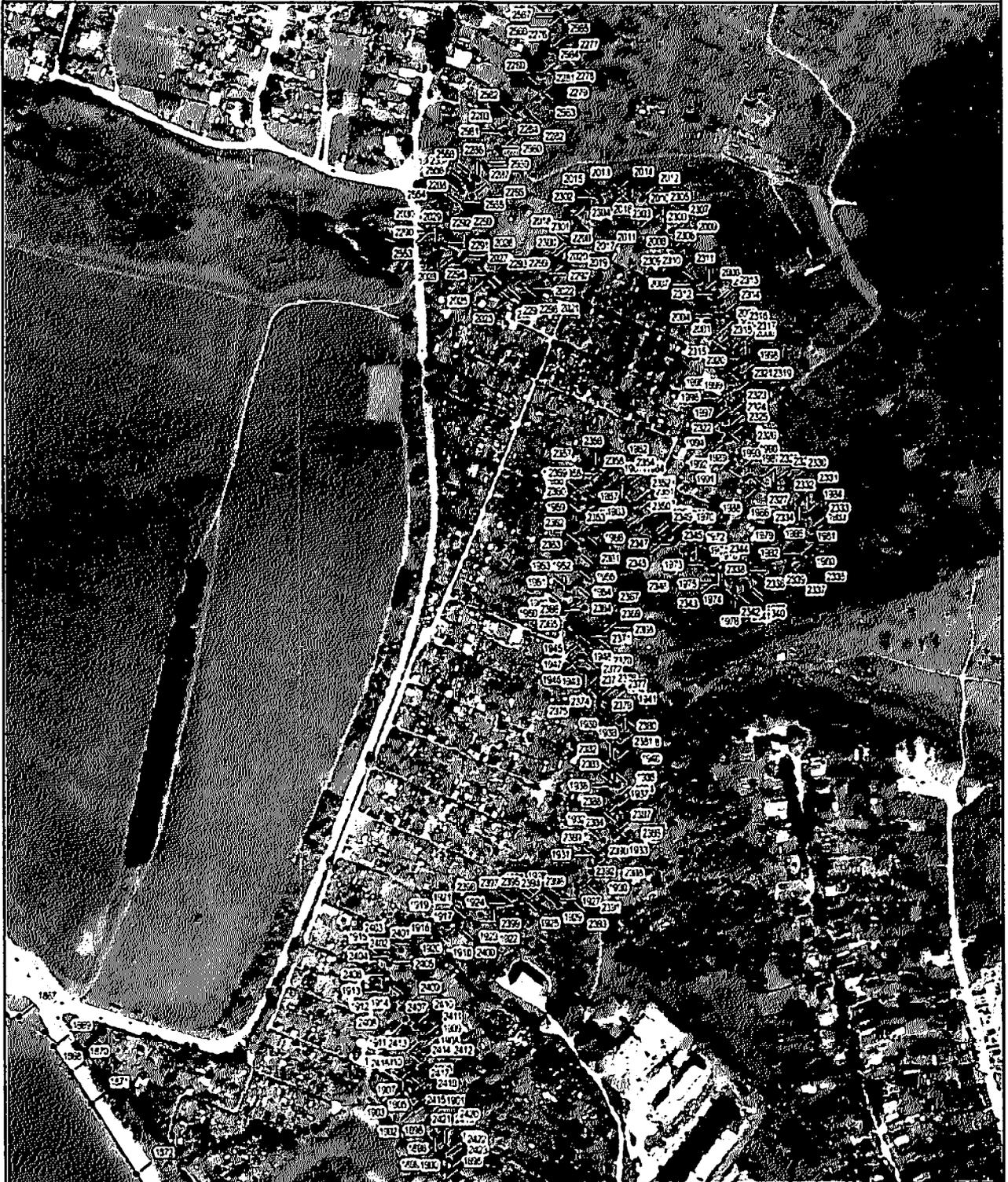
1 : 5 000

условные обозначения
границы береговой линии
обозначение характерных точек границы

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Береговая линия реки Сольска от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



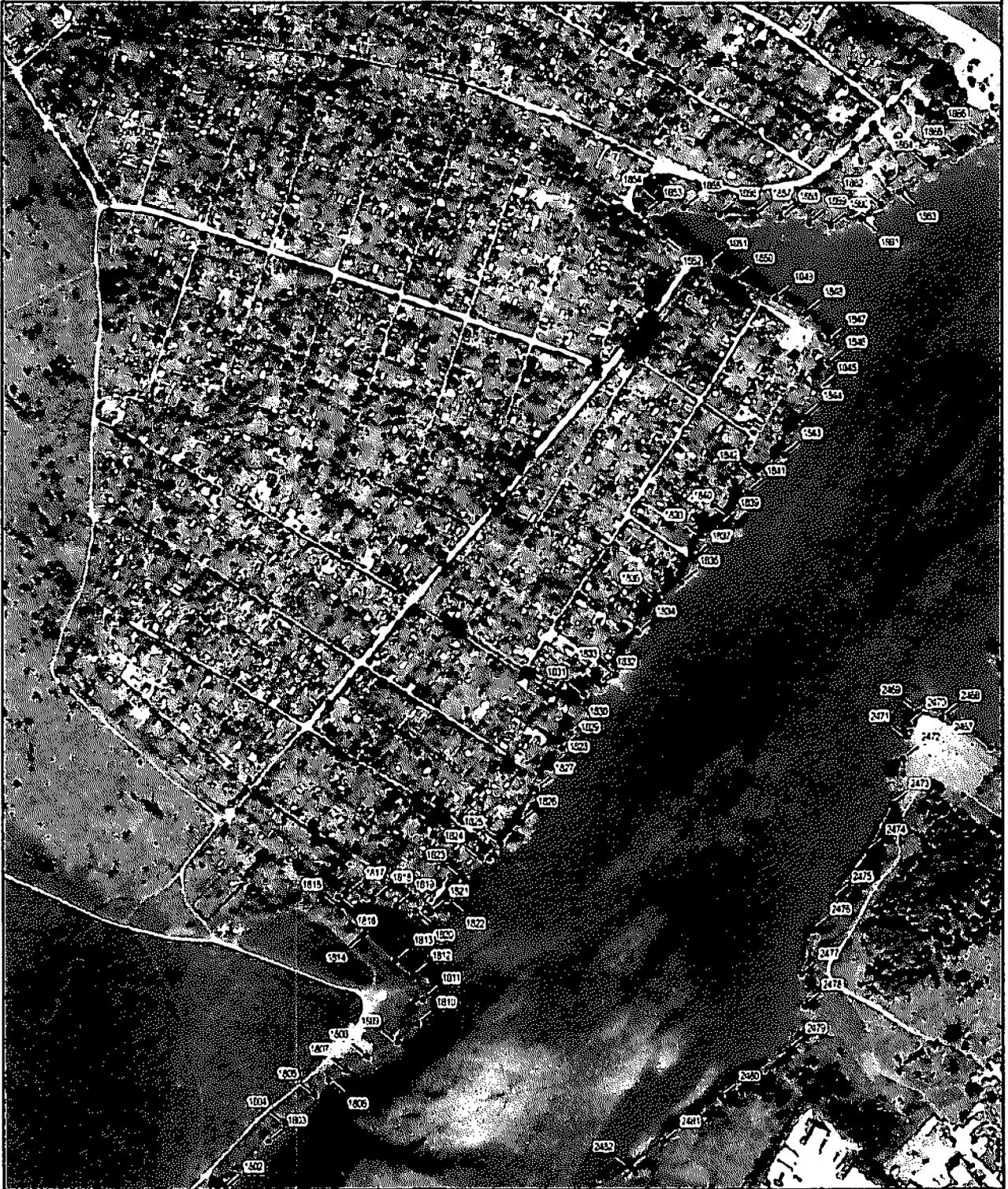
1 : 5 000

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
КАДАСТР НЕДВИЖИМОСТИ
обозначение водной территории

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Береговая линия реки Содышка от истока до устья на территории Владимирской области

План граници объекта



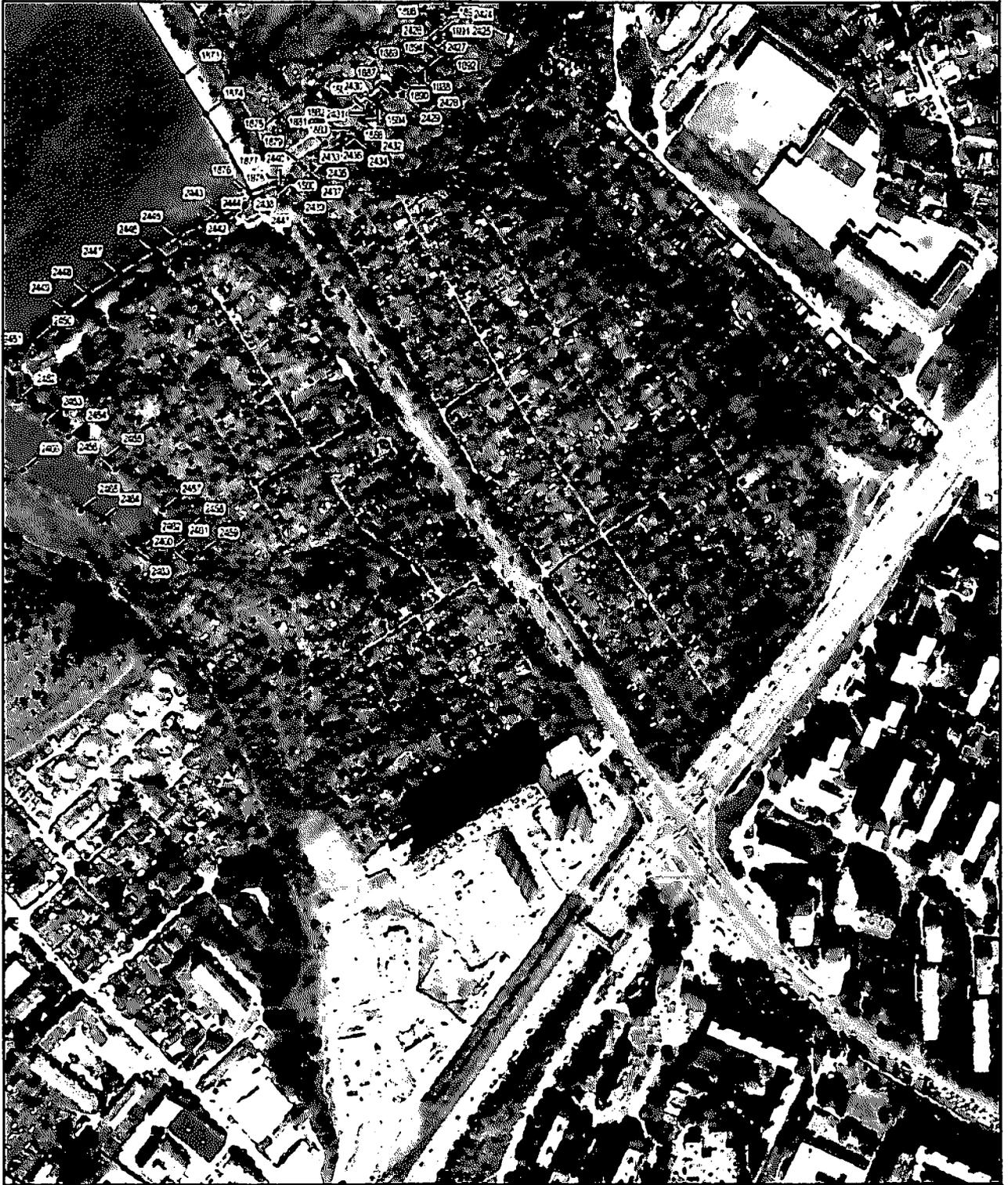
1 : 5 000

УСТАНОВЛЕННЫЕ ОБЪЕКТЫ
границы береговой линии
обозначение характерных точек границы

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Береговая линия реки Содышка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



1 : 5 000

- граница объекта
- граница безземельного участка
- обозначение кадастровых границ

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Береговая линия реки Содышка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



1 : 5 000

УСЛОВНЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ
границы береговой линии
обозначение карьеров и котлованов

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Береговая линия реки Содышка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



1 : 5 000

Условные обозначения:
— граница береговой линии
● обозначение характерных точек границы

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Береговая линия реки Сотышка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



1 : 5 000

— граница береговой линии
— обозначение контрольных точек границы

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Береговая линия реки Содышка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



1 : 5 000

- условные обозначения
- граница береговой линии
- обозначение характерных точек границ

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Береговая линия реки Содышка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



1 : 5 000

--- условные обозначения
границы береговой линии
● обозначение характерных точек границы

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Береговая линия реки Содышка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



1 : 5 000

Условные обозначения

- граница береговой линии
- обозначение характерных точек границы

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Береговая линия реки Содишка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



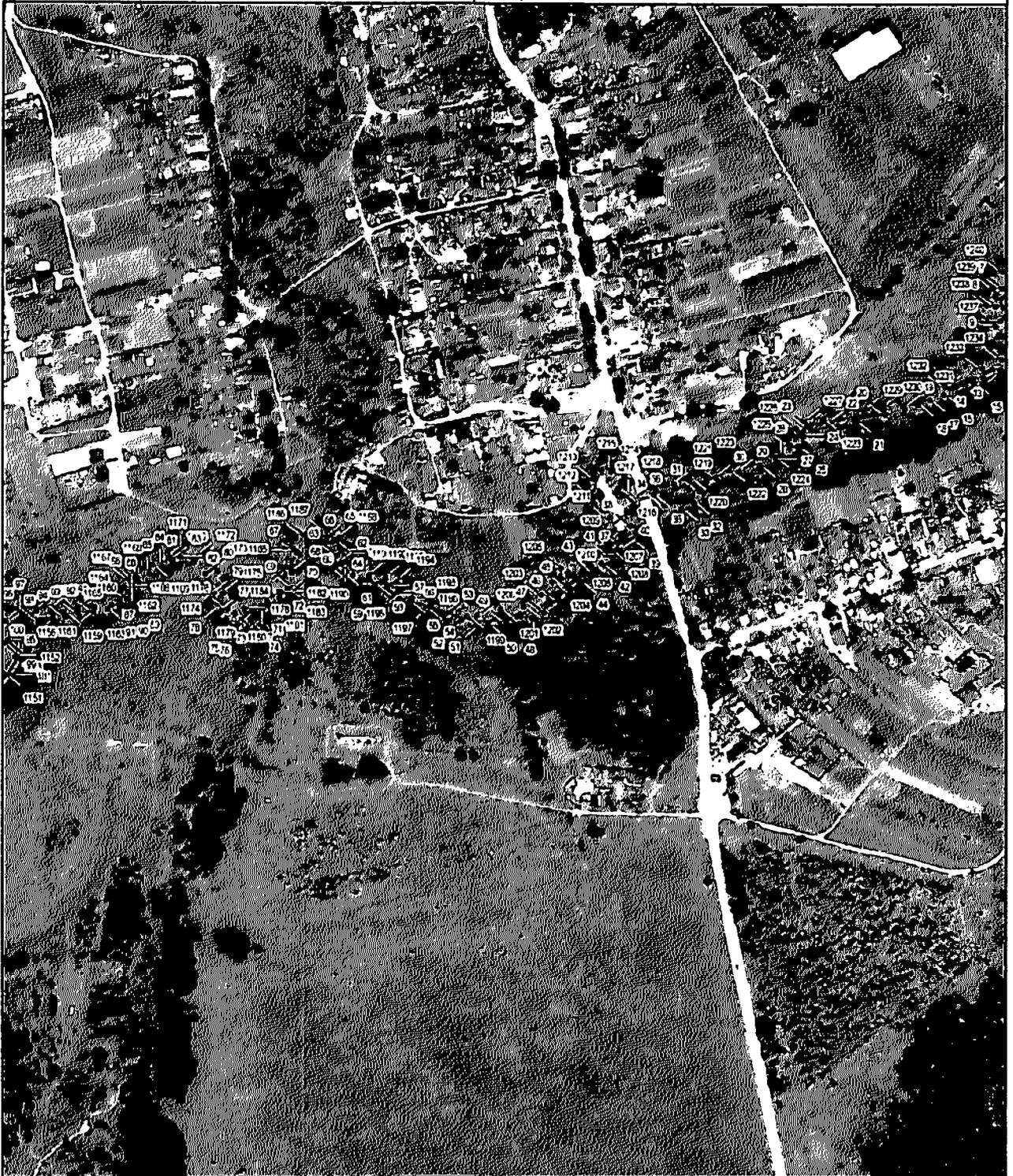
1 : 5 000

- граница объекта
- граница береговой линии
- обозначение характерных точек границы

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Береговая линия реки Содышка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



1 : 5 000

- граница объекта
- граница безземельных территорий
- объекты кадастровых точек границ

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Береговая линия реки Седышка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



1 : 5 000

УСТАНОВЛЕННЫЕ ОБЪЕКТАМИ
— граница береговой линии
□ — балансовые кадастровые точки границ

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Береговая линия реки Содошка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



1 : 5 000

УТВЕРЖДЕНО ОБЪЕКТОМ
граница береговой линии
обозначение характерных точек границы

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Береговая линия реки Содышка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



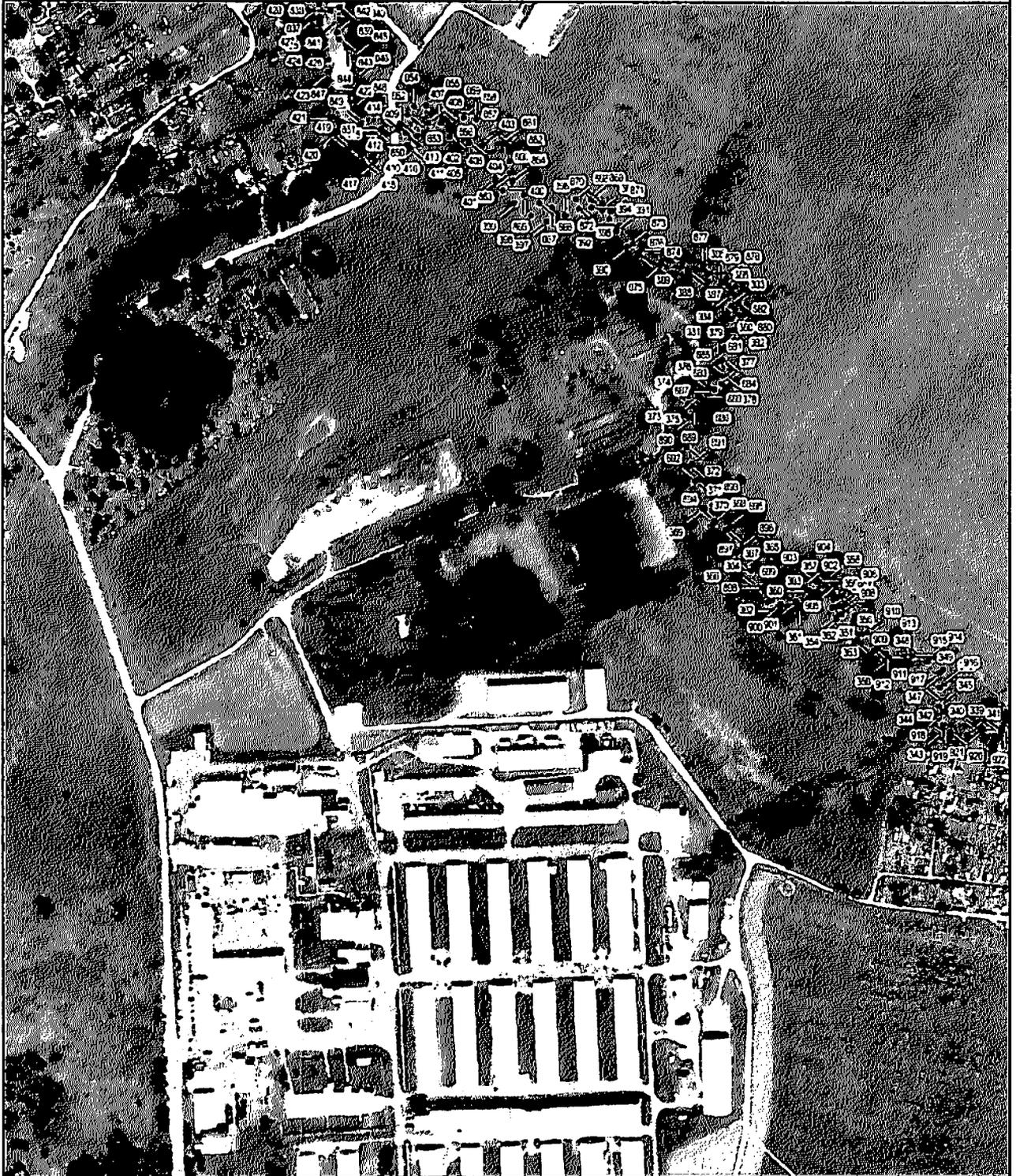
1 : 5 000

УСТАНОВКА ОБОЗНАЧЕНИЙ
— граница береговой линии
— обозначение конкретных точек границы

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Береговая линия реки Содышка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



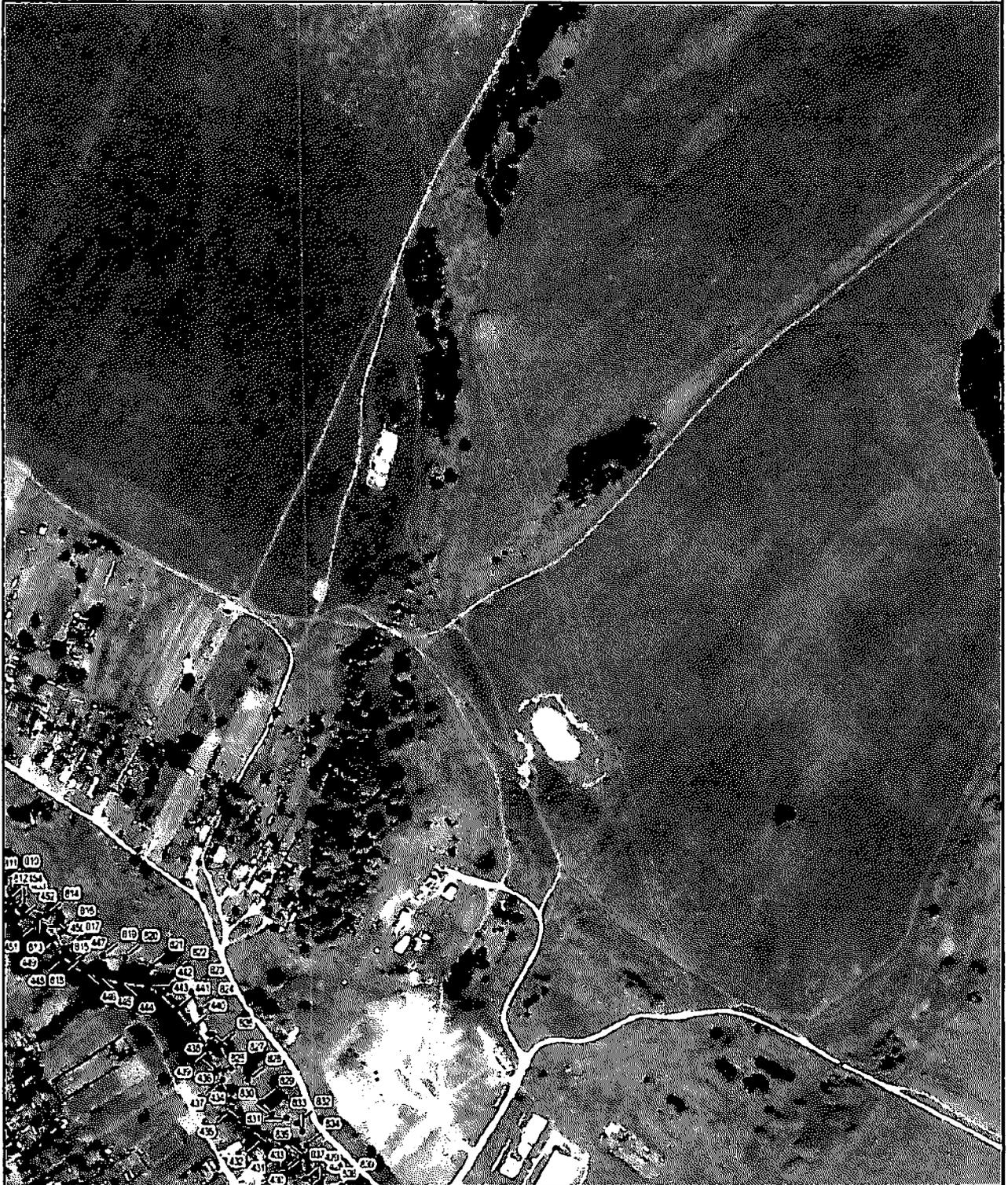
1 : 5 000

- УСРЕДНЯЯ ОБЪЕМНАЯ граница береговой линии
- обозначение характерных точек границы

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Береговая линия реки Содишка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



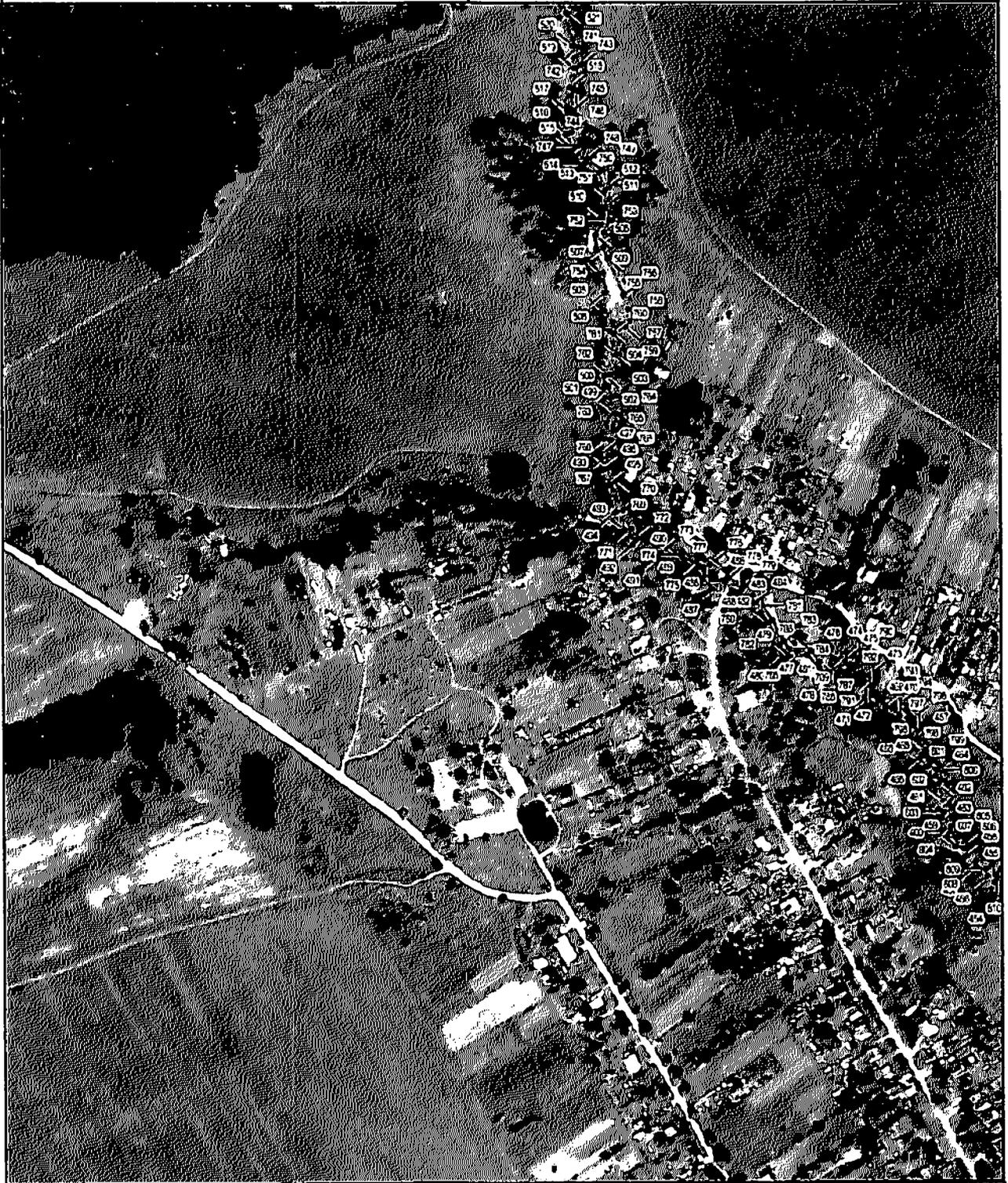
1 : 5 000

- средние границы реки
- граница береговой линии
- обозначение конкретных точек границ

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Береговая линия реки Содышка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



1 : 5 000

— граница объекта
— граница территории
— обозначение объектов

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Береговая линия реки Содышка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



1 : 5 000

- УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ
- граница береговой линии
 - обозначение казенных точек границ

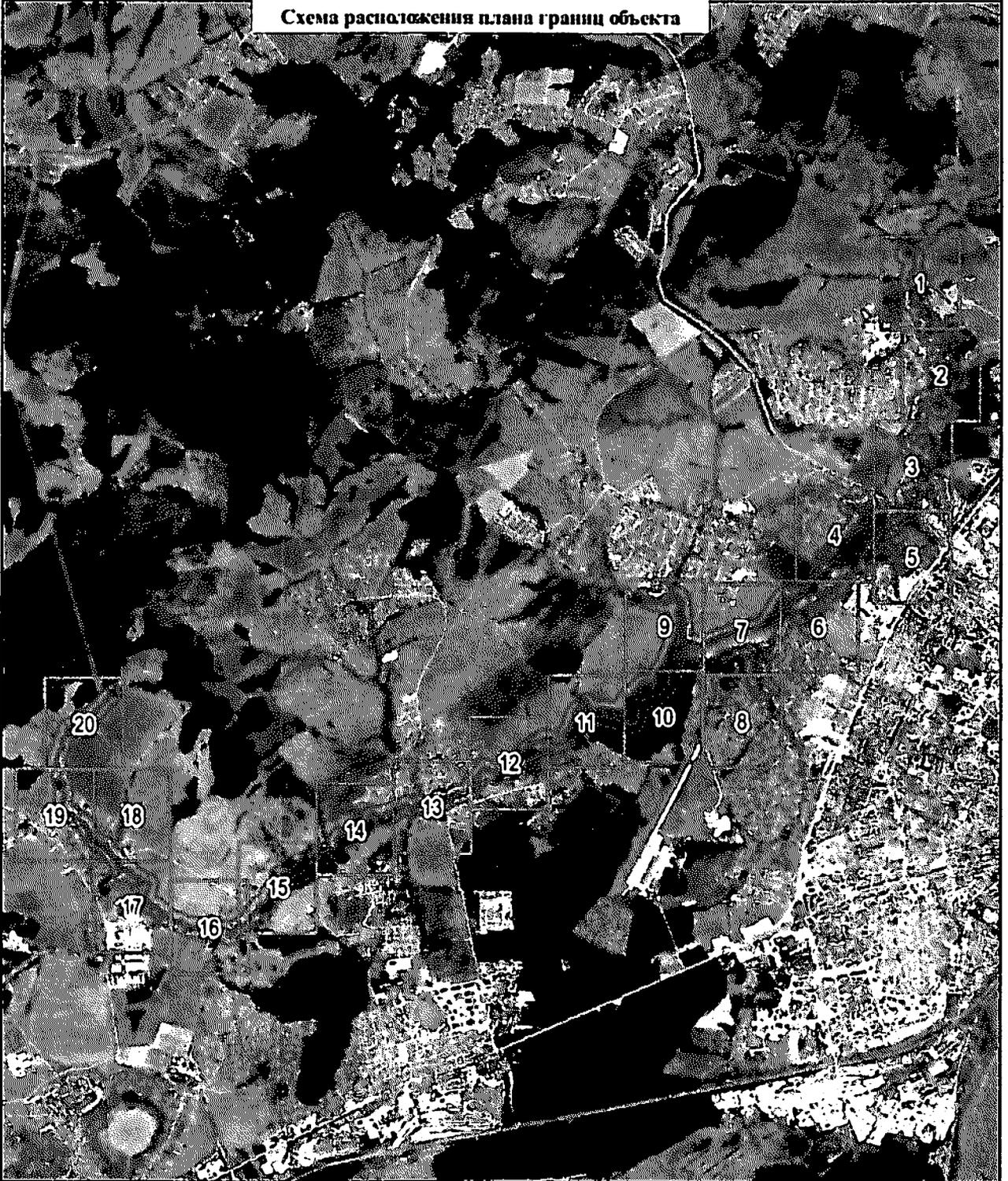
2. Схема границы местоположения водохранной зоны реки Содышка (далее – схема № 2) расположена на 21 листе.

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Водоохранная зона реки Содышка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта

Схема расположения плана границ объекта



1 : 5 000

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Водоохранная зона реки Содошка от истока до устья на территории Владимирской области

План границы объекта



1 : 5 000

ОБЪЕКТ ВОДОЗАЩИТЫ

— граница водоохранной зоны

— обозначение водопользователей

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Водоохранная зона реки Сольшкы от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



1 : 5 000

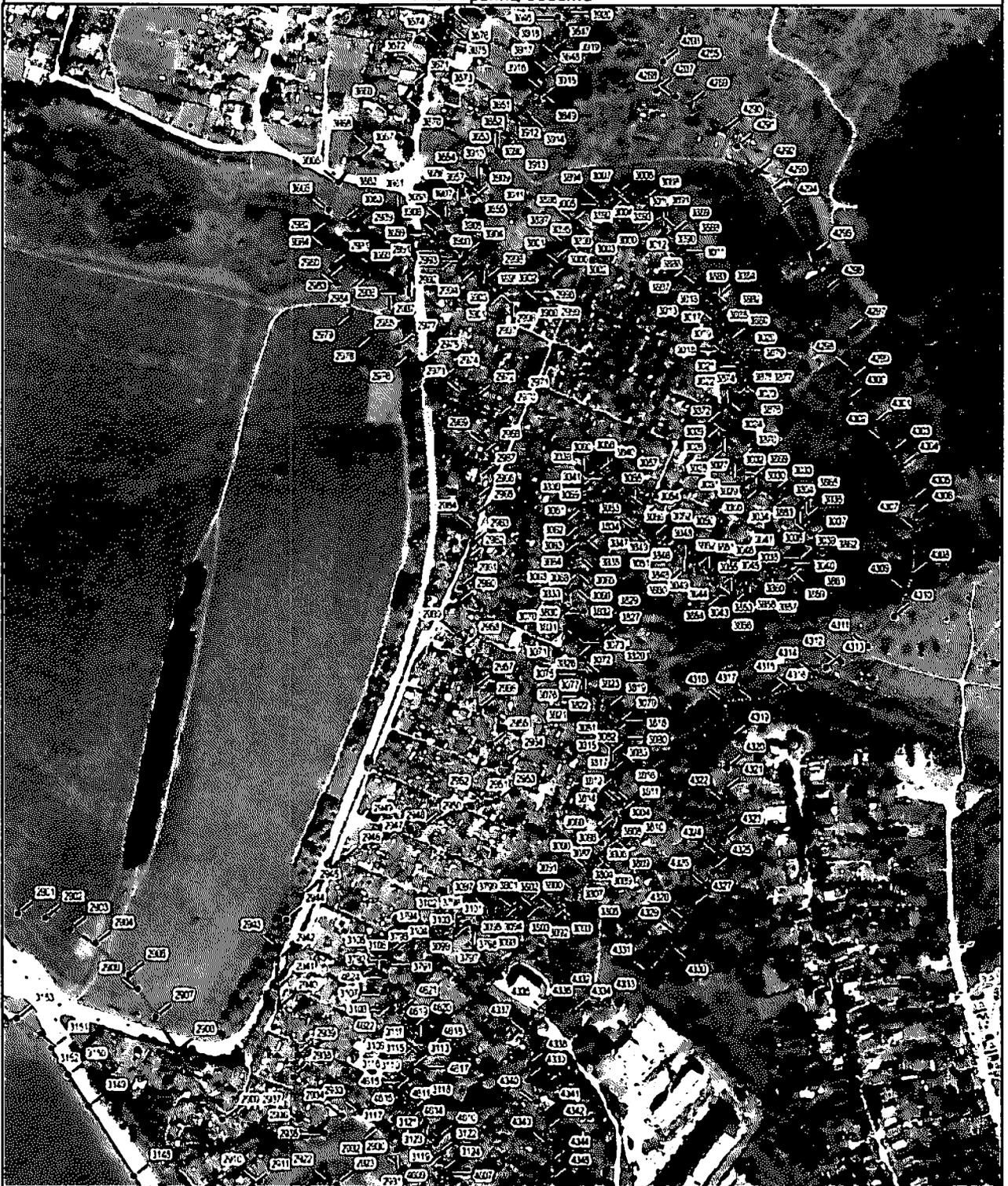
Символы обозначения

- границы водоохранной зоны
- обозначение характерных точек границы

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Водоохранная зона реки Седышка от истока до устья на территории Владимирской области

План границы объекта



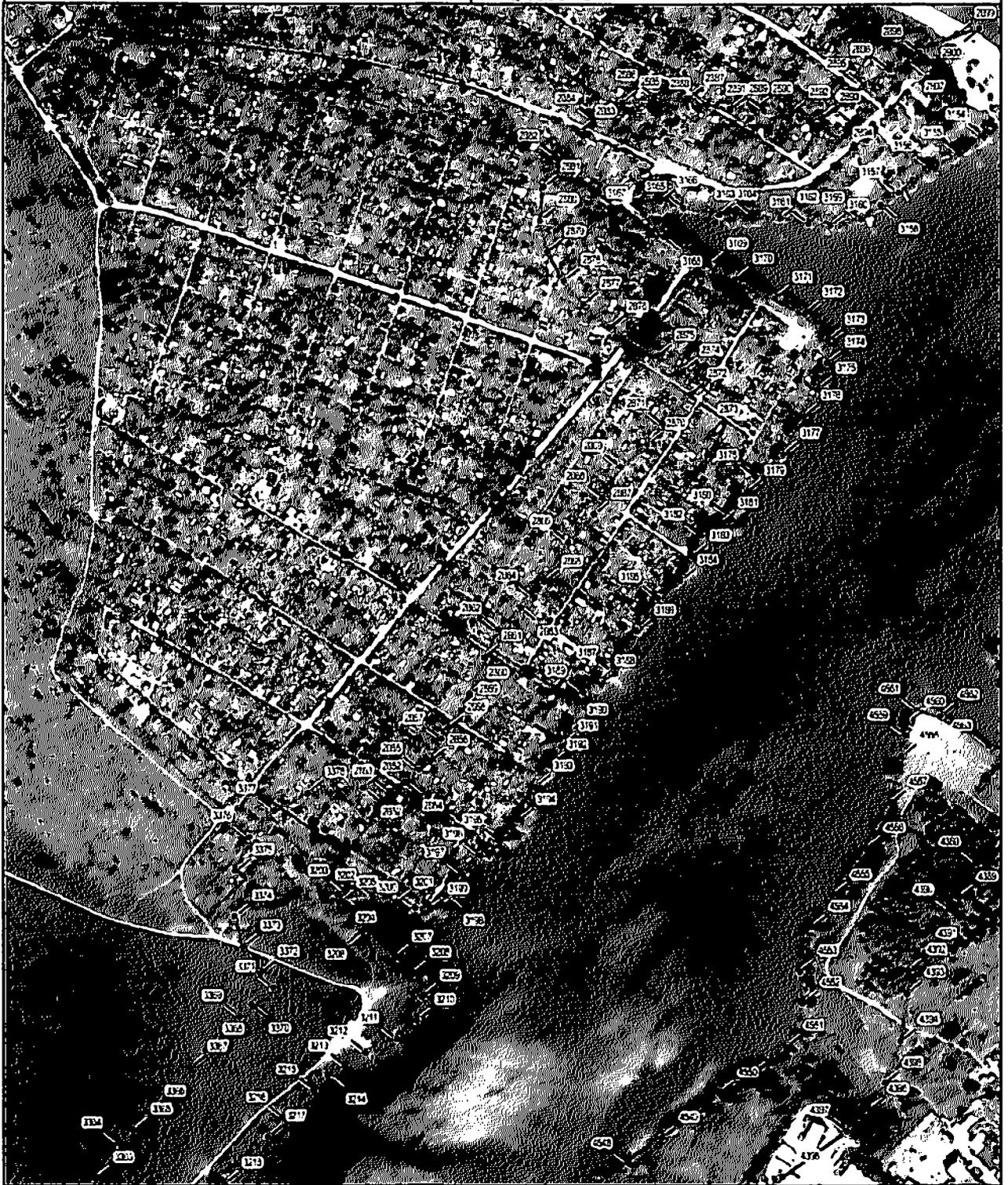
1 : 5 000

- УСТАНОВКА ОБЪЕКТА
- Граница водоохранной зоны
- Сборные водопольные точки на территории

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Водоохранная зона реки Солышка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



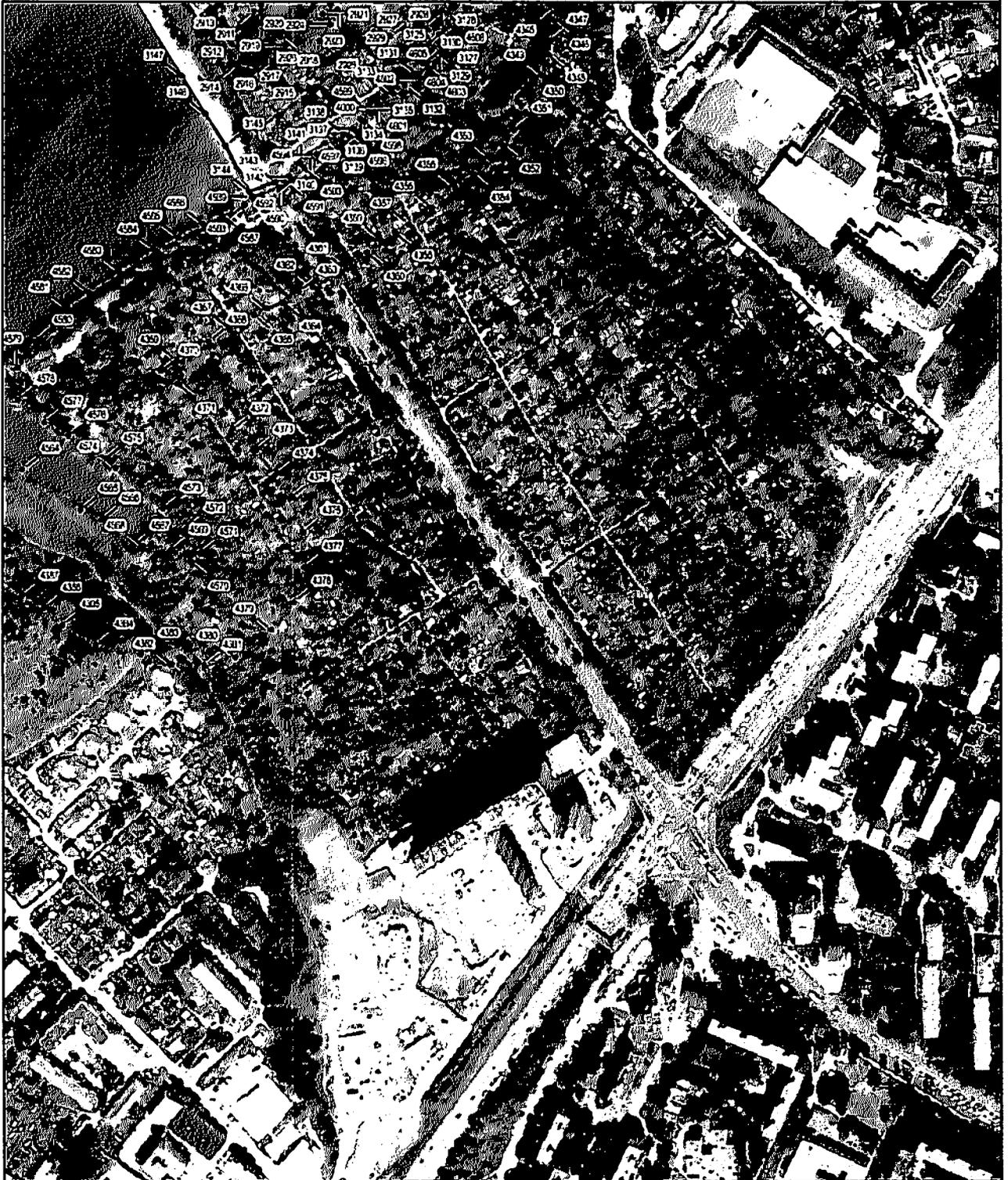
1 : 5 000

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
КАДАСТР НЕДВИЖИМОСТИ
ОБЪЕКТЫ НЕДВИЖИМОСТИ

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Водоохранная зона реки Содошка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



1 : 5 000

- УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ
- границы водоохранной зоны
- обозначение кадастровых точек границы

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Водоохранная зона реки Содышка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



1 : 5 000

- УСЛУЖИТЕЛЬНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ
- граница водоохранной зоны
 - обозначение характерных точек границы

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Водоохранная зона реки Сольчиха от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



1 : 5 000

Схема обозначения границ водоохранной зоны
областью казённых топей границ

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Водоохранная зона реки Содышка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



1 : 5 000

Условные обозначения
 - граница водоохранной зоны
 - обозначение водосточных точек границ

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Водоохранная зона реки Сольшка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



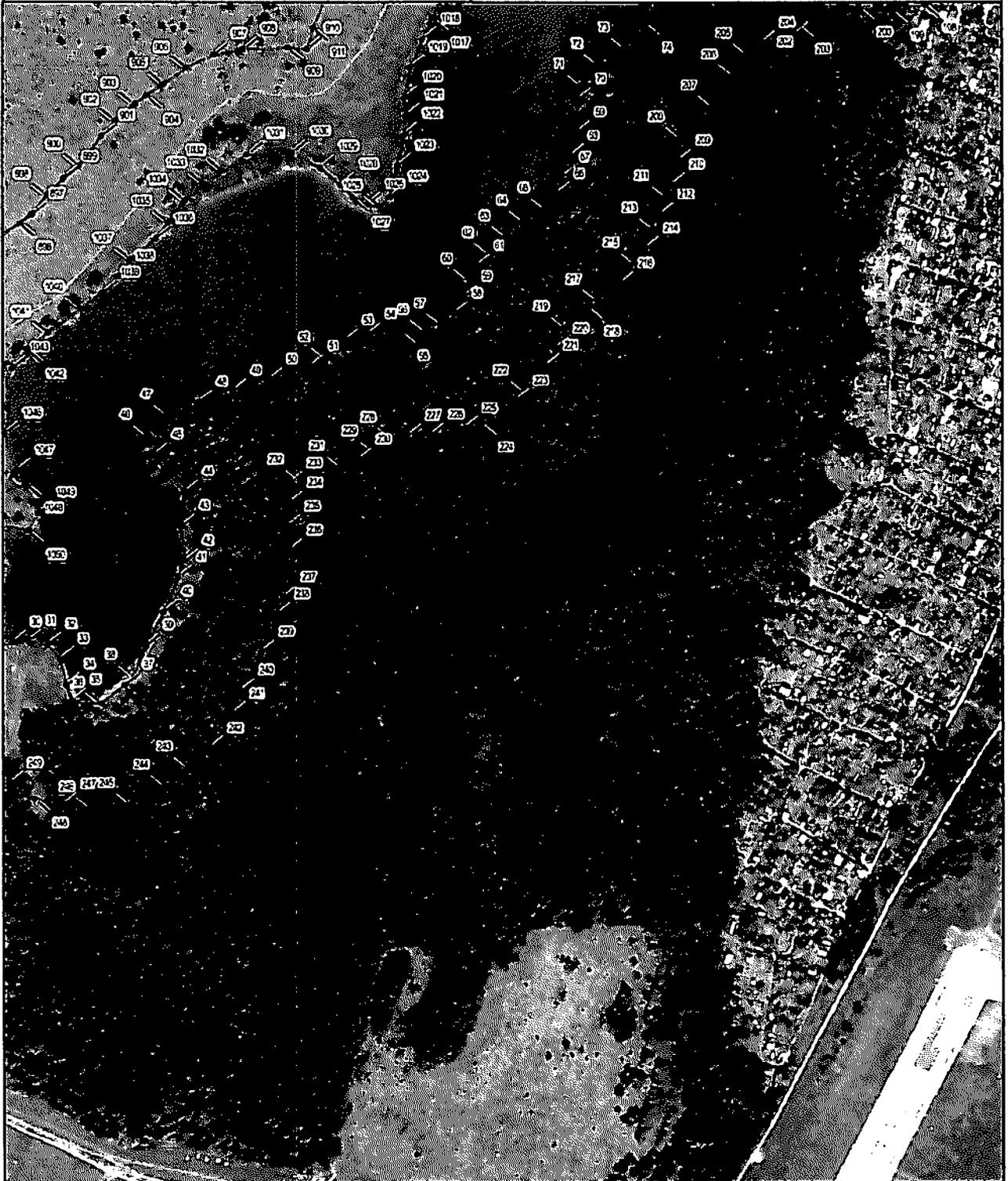
1 : 5 000

-  кадастровые границы
-  границы водоохранной зоны
-  обозначение кадометрических точек границ

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Водоохранная зона реки Содышка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



1 : 5 000

Условные обозначения:
□ граница водоохранной зоны
— обозначение контрольных точек границы

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Водоохранная зона реки Содошка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



1 : 5 000

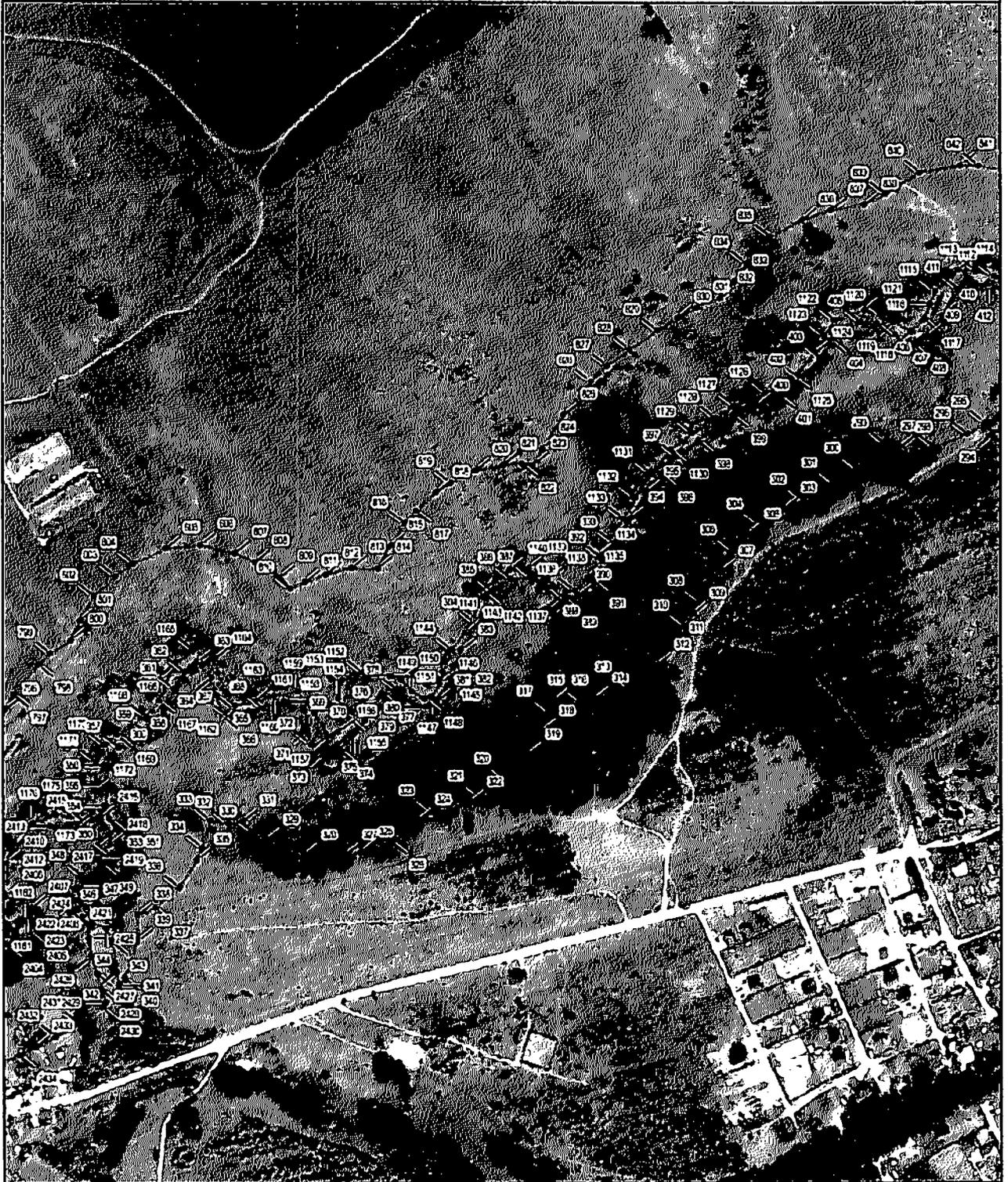
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- граница водозащитной зоны
- обозначение водосточных точек границ

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Водоохранная зона реки Седышка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



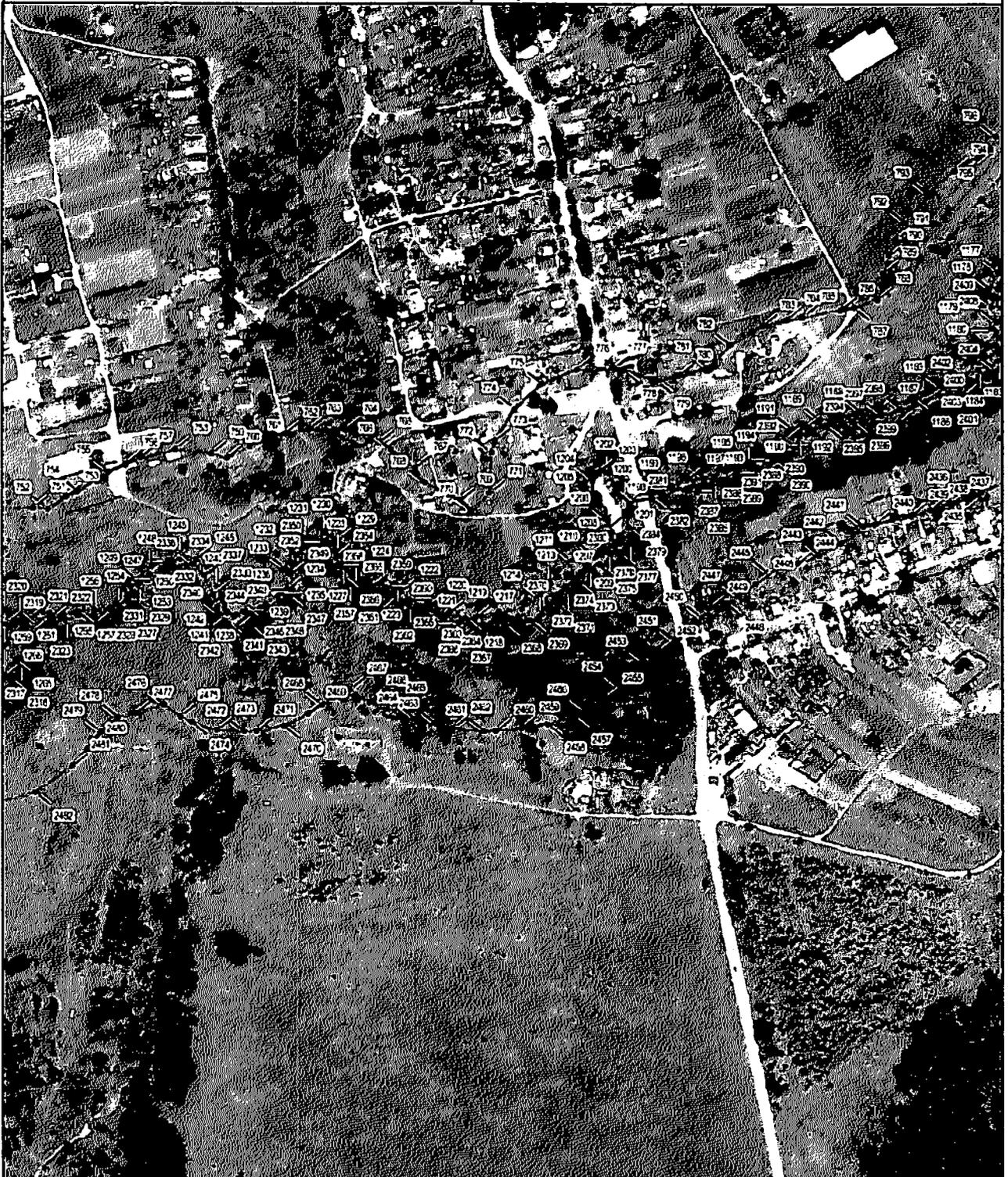
1 : 5 000

- границы объектов
- граница водоохранной зоны
- обозначение водосточных точек (грабли)

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Водоохранная зона реки Содошка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



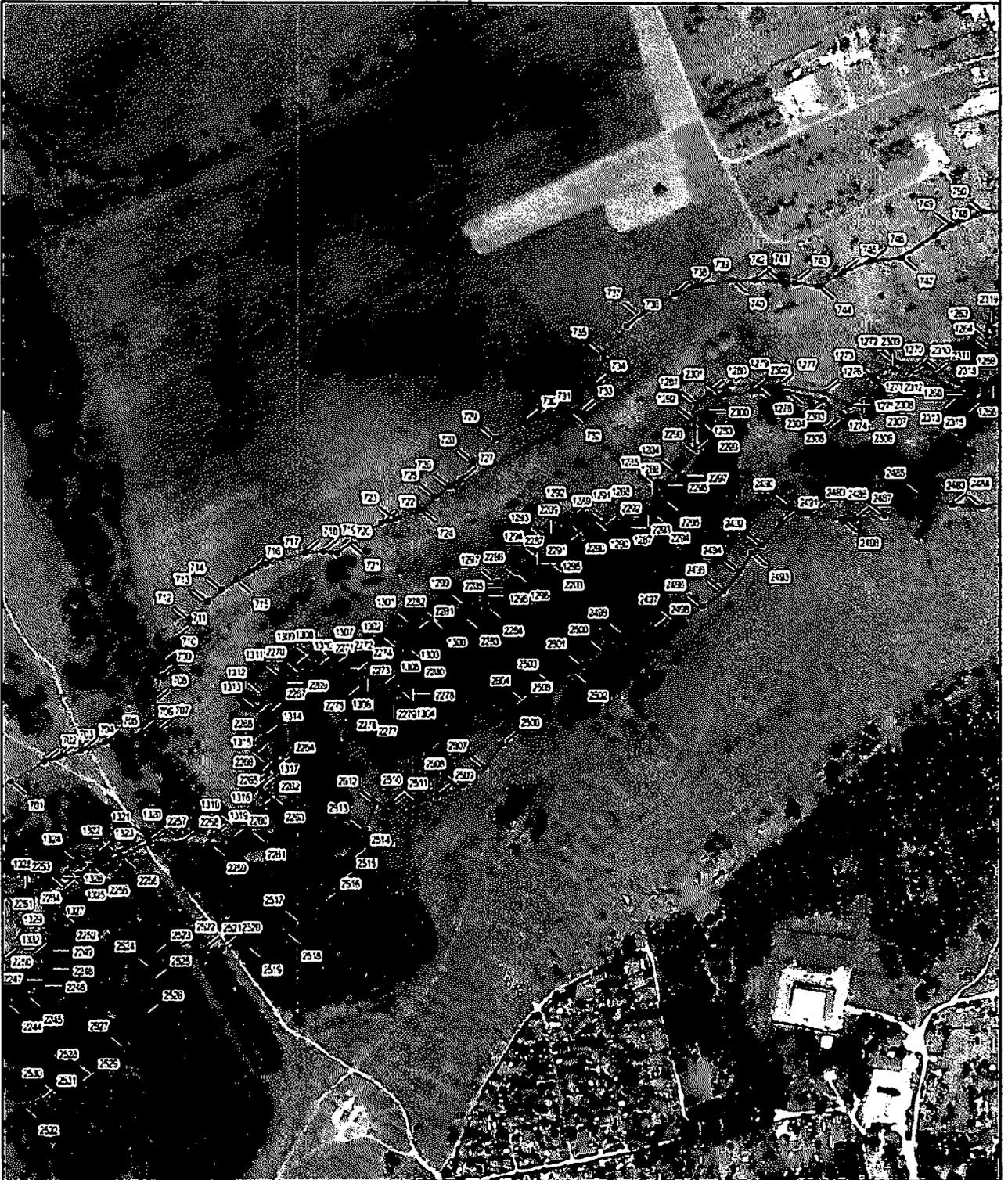
1 : 5 000

— УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ
 — граница водоохранной зоны
 — обозначение характерных точек границы

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Водоохранная зона реки Содошка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



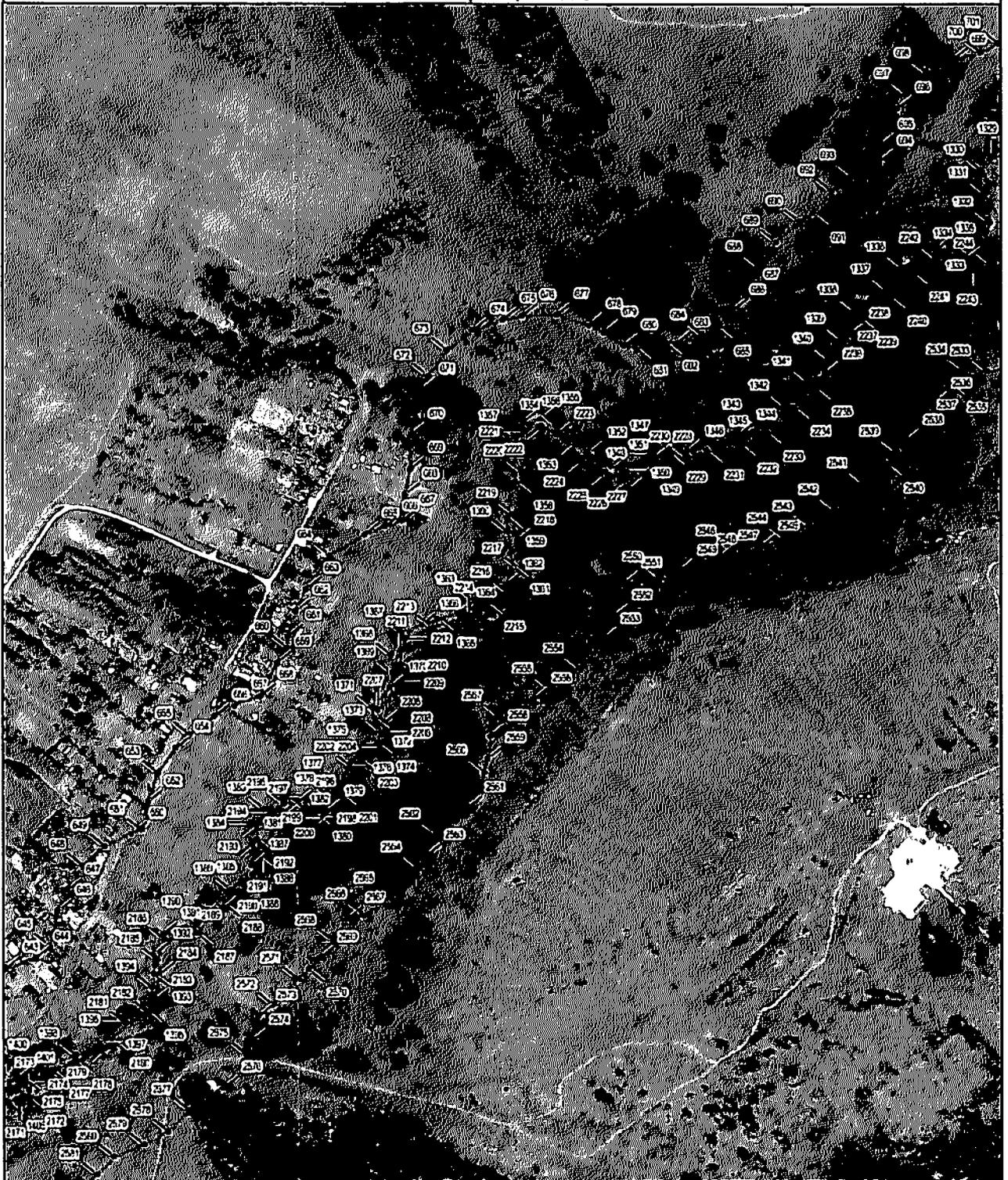
1 : 5 000

КРАСНЫМИ СВОИЗНАЧЕНИЯМИ
— граница водоохранной зоны
— обозначение изостратных точек границ

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Водоохранная зона реки Содошка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



1 : 5 000

Границы водоохранной зоны
— границы населенных пунктов
— границы земельных участков

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Водоохранная зона реки Содышка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



1 : 5 000

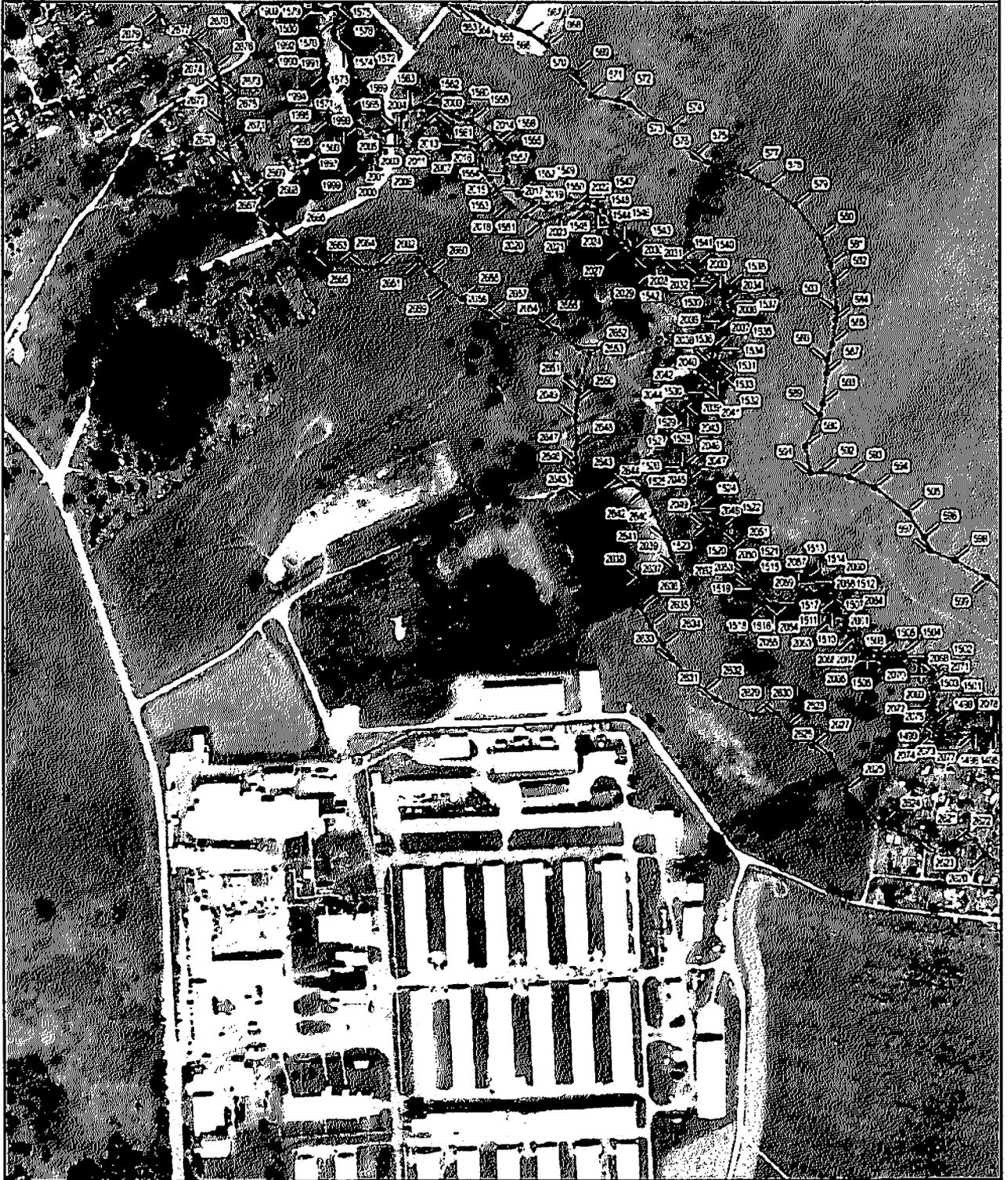
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- граница водоохранной зоны
- обозначение водотермических точек границы

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Водоохранная зона реки Содышка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



1 : 5 000

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- граница водозащитной территории
- граница населенного пункта
- граница территории водозащитного объекта

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Водоохранная зона реки Содышка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



1 : 5 000

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Границы водоохранной зоны
- Обязательные характеристики точек границы

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Водоохранная зона реки Содышка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



1 : 5 000

- УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ
- Границы водоохранной зоны
- Обозначение характерных точек границ

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Водоохранная зона реки Содошка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



1 : 5 000

СКОРЯКИН ОБЪЕДИНЕНИЕ

- граница водоохранной зоны
- обозначение характерных точек границы

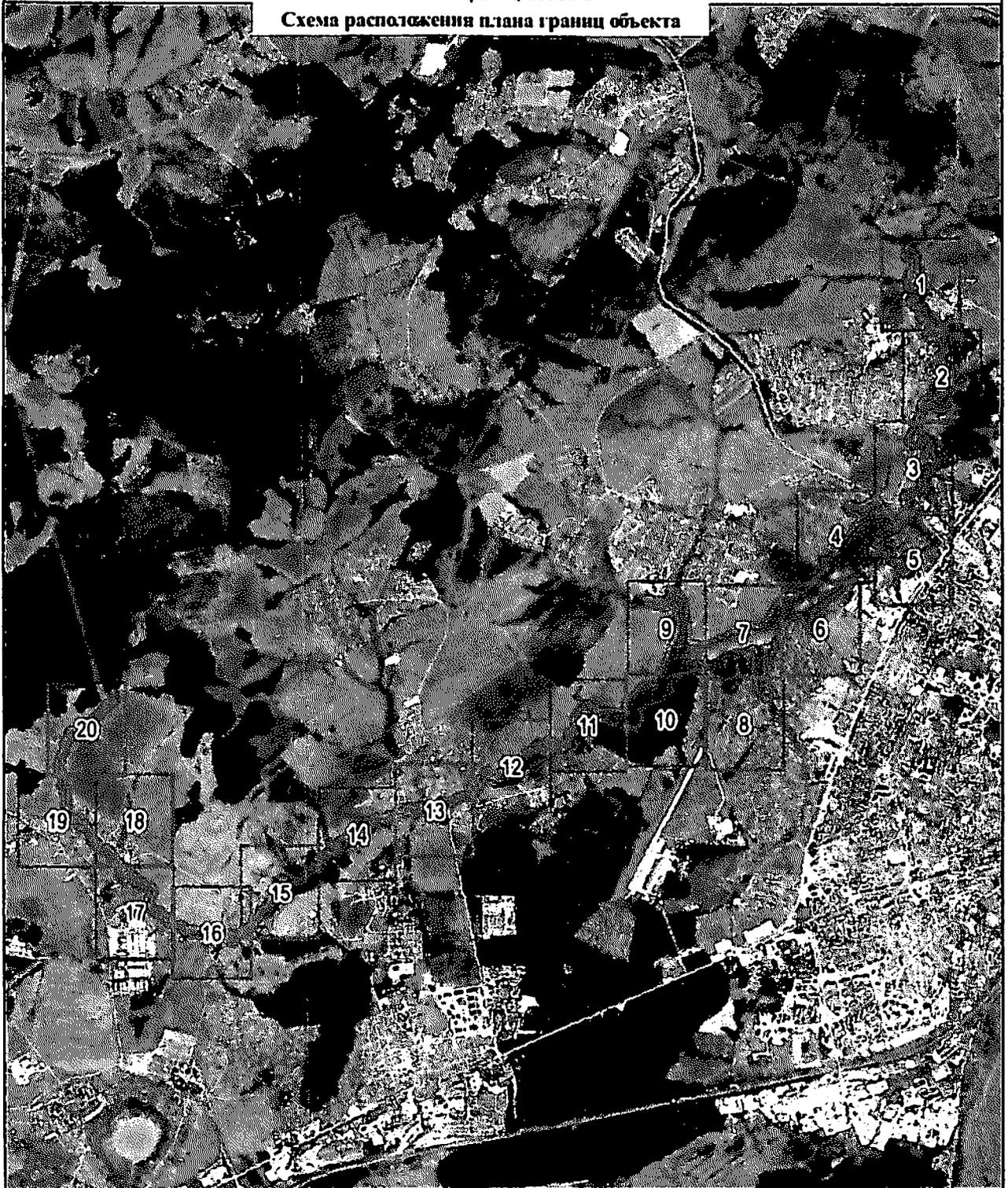
3. Схема границы местоположения прибрежной защитной полосы реки Содышка (далее – схема №3) расположена на 21 листе.

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Прибрежная защитная полоса реки Содышка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта

Схема расположения плана границ объекта

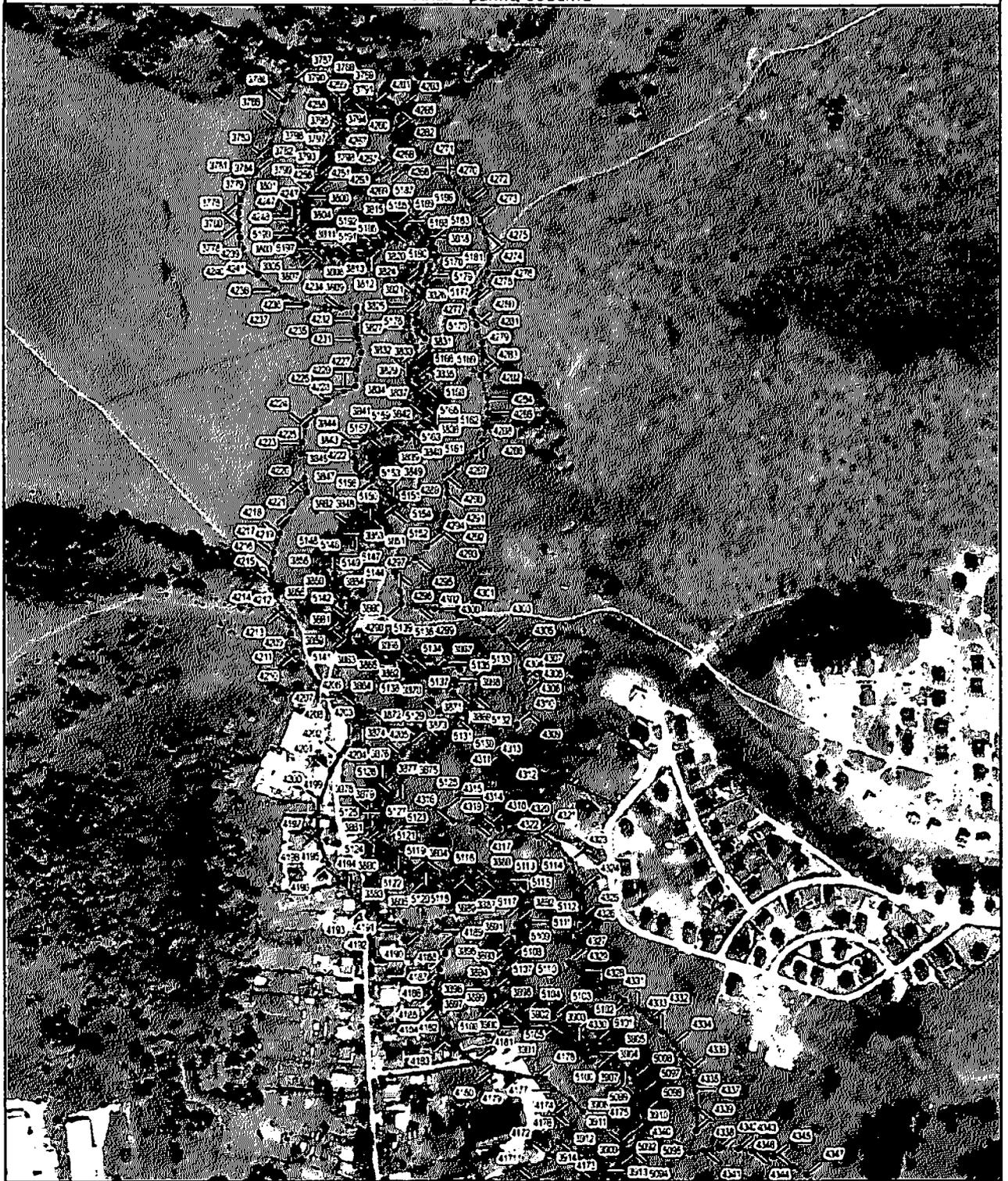


1 : 5 000

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Прибрежная защитная полоса реки Содошка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



1 : 5 000

- кадастровые точки
- граница прибрежной защитной полосы
- обособленные водотоки реки

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Прибрежная защитная полоса реки Содошка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



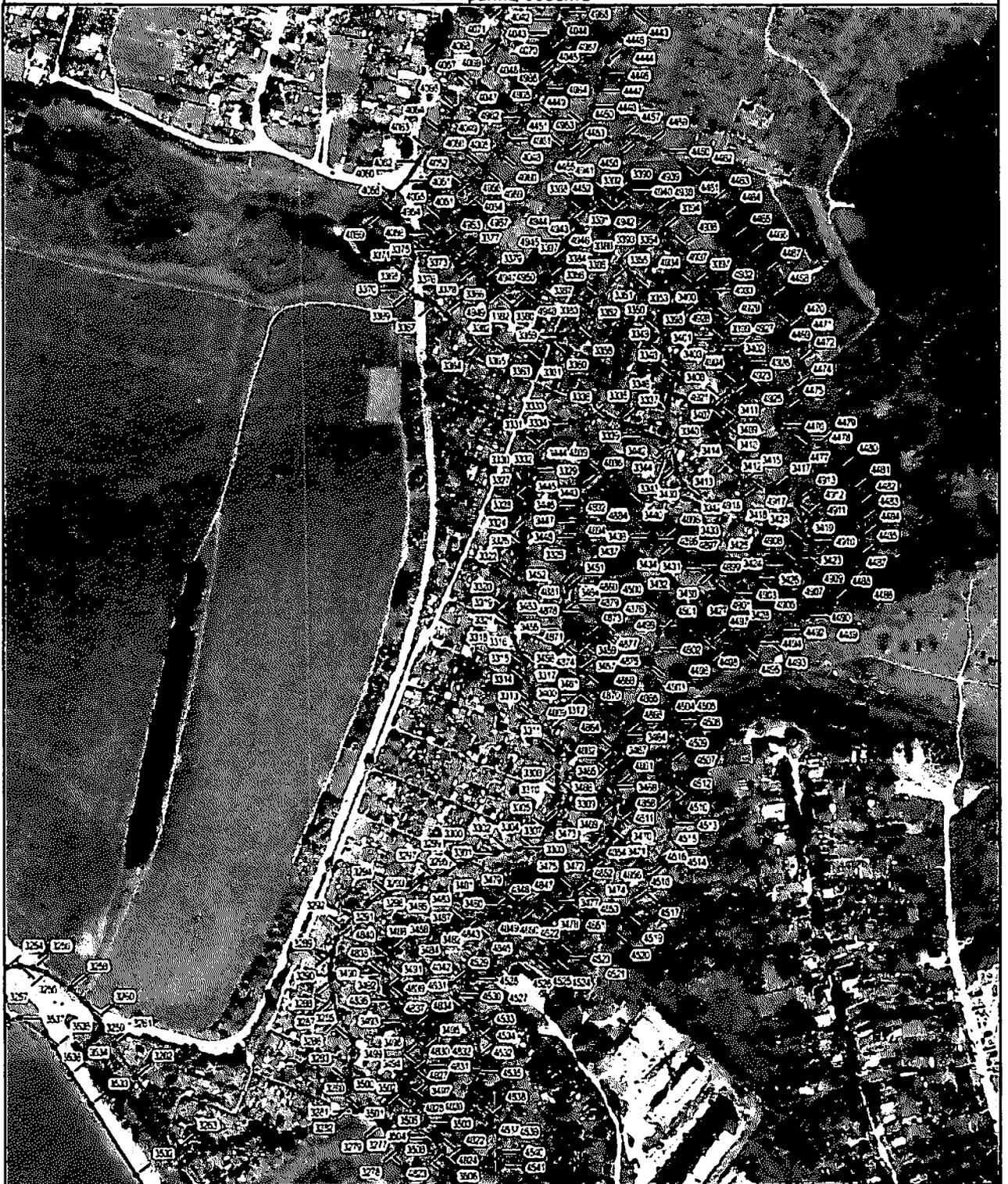
1 : 5 000

ЧЕРНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ
□ граница прибрежной защитной полосы
— граница овражно-балочных водосборных территорий

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Прибрежная защитная полоса реки Содошка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



1 : 5 000

Условные обозначения

-  граница прибрежной защитной полосы
-  обозначение водотока (теки, каналы)

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Прибрежная защитная полоса реки Содышка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



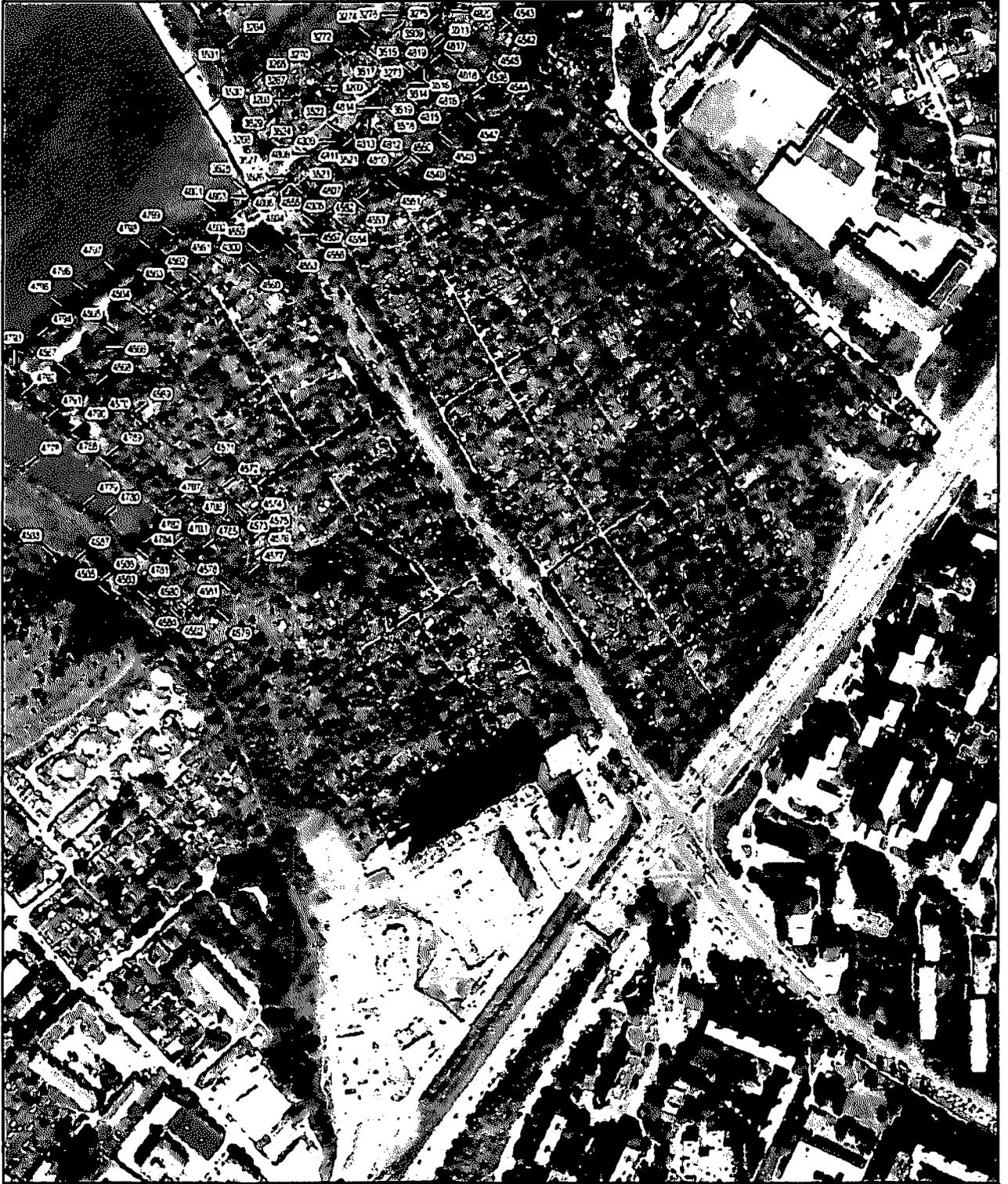
1 : 5 000

- КРАСНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ
- граница прибрежной защитной полосы
- обозначено водозащитных точек границы

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Прибрежная защитная полоса реки Содошка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



1 : 5 000

- граница объекта
- граница государственной территории
- граница государственной территории

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Прибрежная защитная полоса реки Содошка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



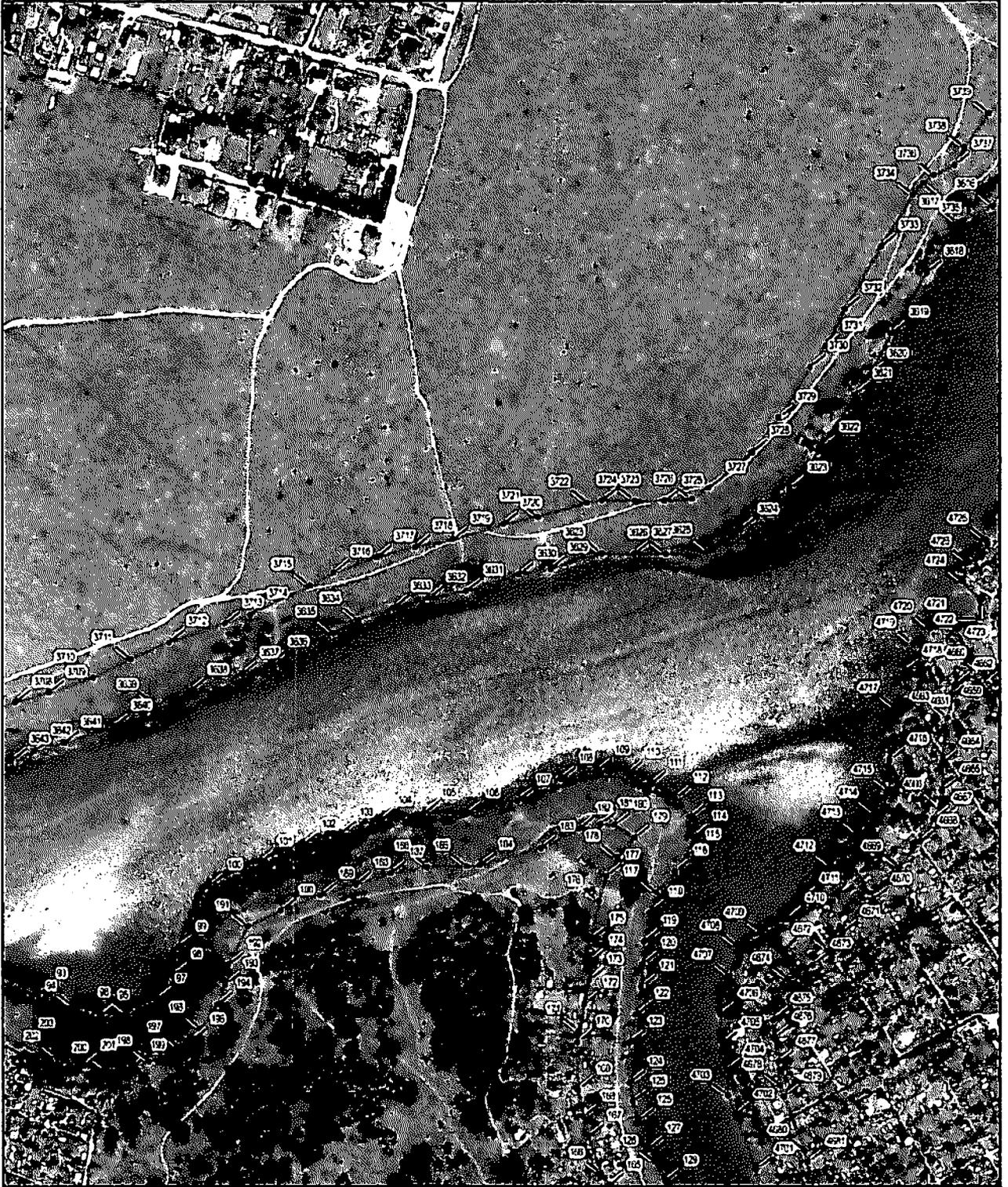
1 : 5 000

	граница объекта
	граница защитной полосы
	граница защитной зоны

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Прибрежная защитная полоса река Содишка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



1 : 5 000

- - символ обозначения
- граница прибрежной защитной полосы
- обозначение характерных точек границы

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Прибрежная защитная полоса реки Седышка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



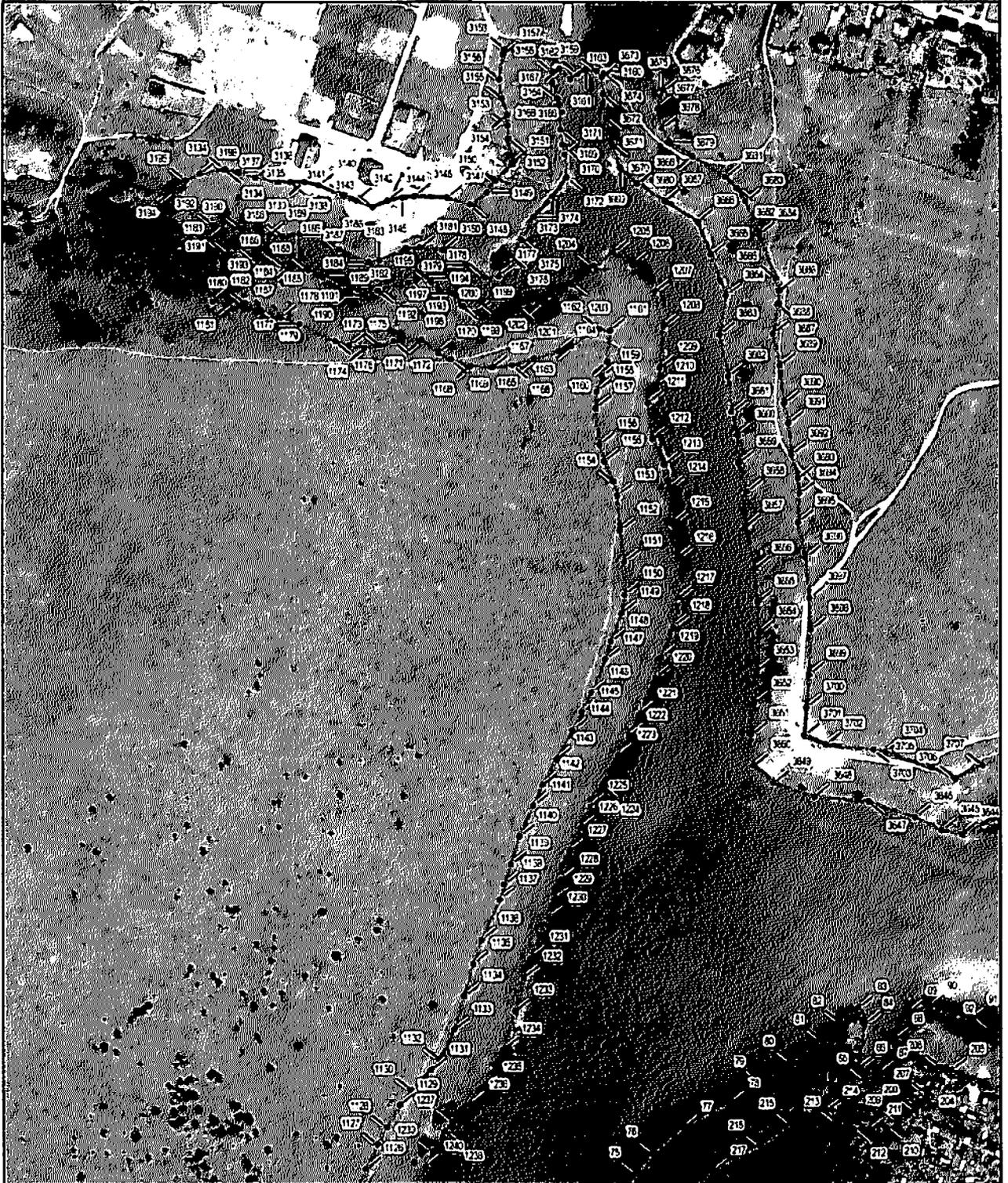
1 : 5 000

- граница водного объекта
- граница прибрежной защитной полосы
- обозначение территориальных точек границ

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Прибрежная защитная полоса реки Содышка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



1 : 5 000

- Условные обозначения
- граница прибрежной защитной полосы
 - обозначение касательных точек границ

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Прибрежная защитная полоса реки Содышка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



1 : 5 000

- основные обозначения
- граница прибрежной защитной полосы
- обозначение характерных точек границ

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Прибрежная защитная полоса реки Седышка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



1 : 5 000

- граница защитной полосы
- граница территории
- граница участка

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Прибрежная защитная полоса реки Содышка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



1 : 5 000

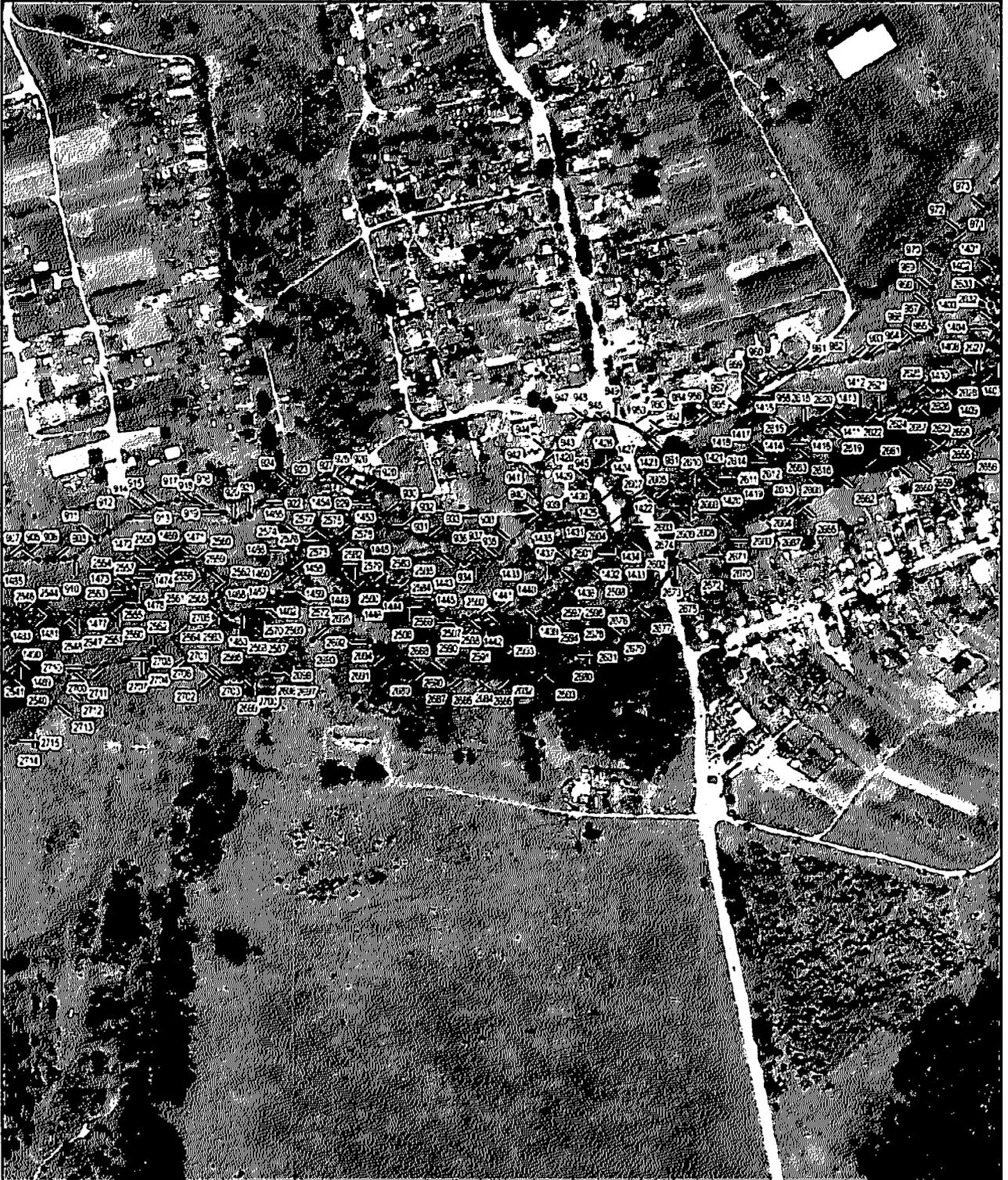
КРОМОВЫЕ ОБЪЕКТЫ

-  - граница прибрежной защитной полосы
-  - обозначены характерные точки границы

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Прибрежная защитная полоса реки Содошка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



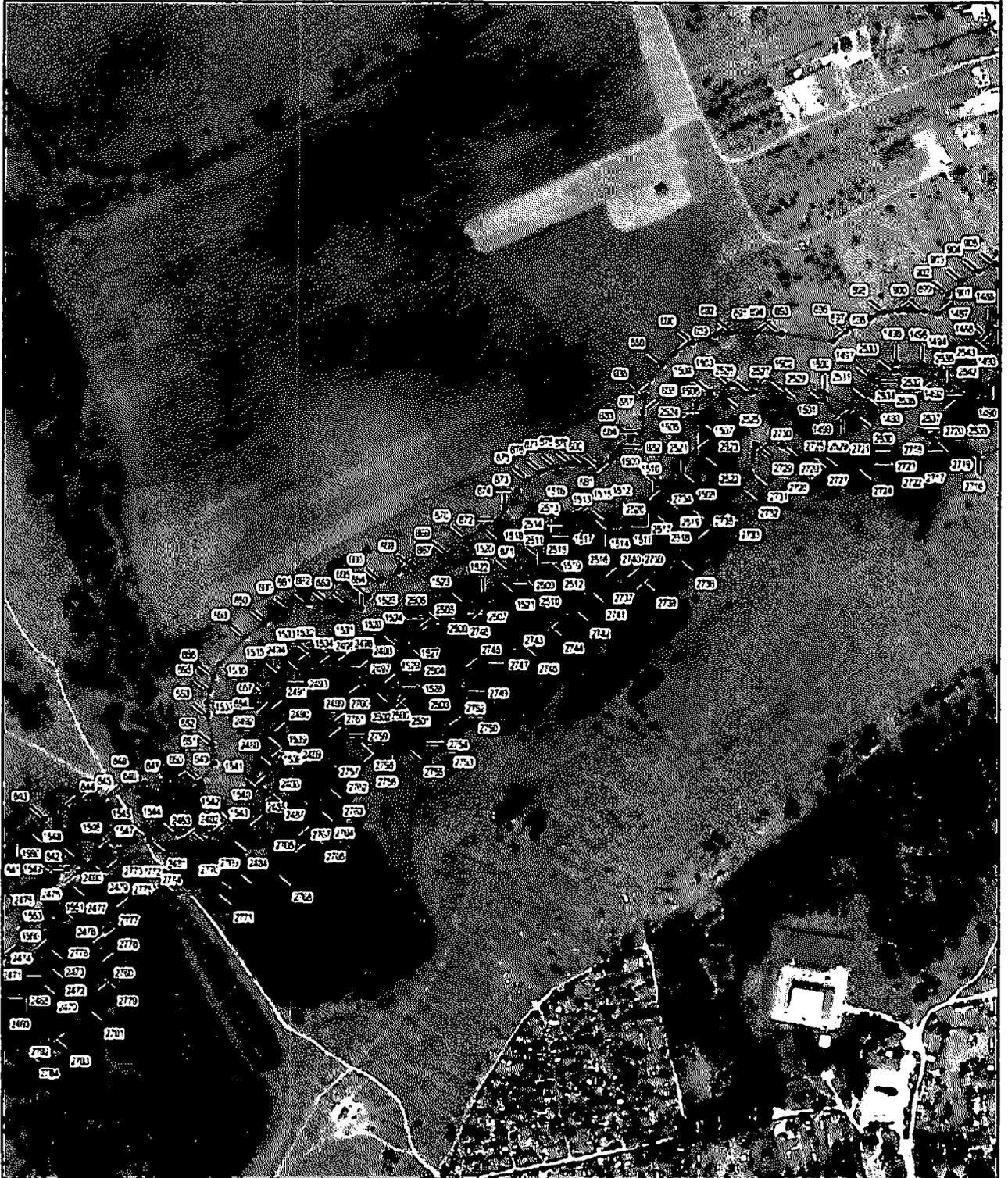
1 : 5 0 0 0

- СРОЧНОЕ ИЗМЕНЕНИЕ
- граница прибрежной защитной полосы
- обозначение административных границ

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Прибрежная защитная полоса реки Содошка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



1 : 5 000

— (100, 101, 102) — — — — —
Граница прибрежной защитной полосы
Область территории полос границ

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Прибрежная защитная полоса реки Содошка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



1 : 5 000

- СРЕДНИЕ ОБЪЕМЫ
- граница прибрежной защитной полосы
- обозначение водозащитной зоны

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Прибрежная защитная полоса реки Содоышка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



1 : 5 000

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- граница прибрежной защитной полосы
- обозначения водосточных точек границ

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Прибрежная защитная полоса реки Содишка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



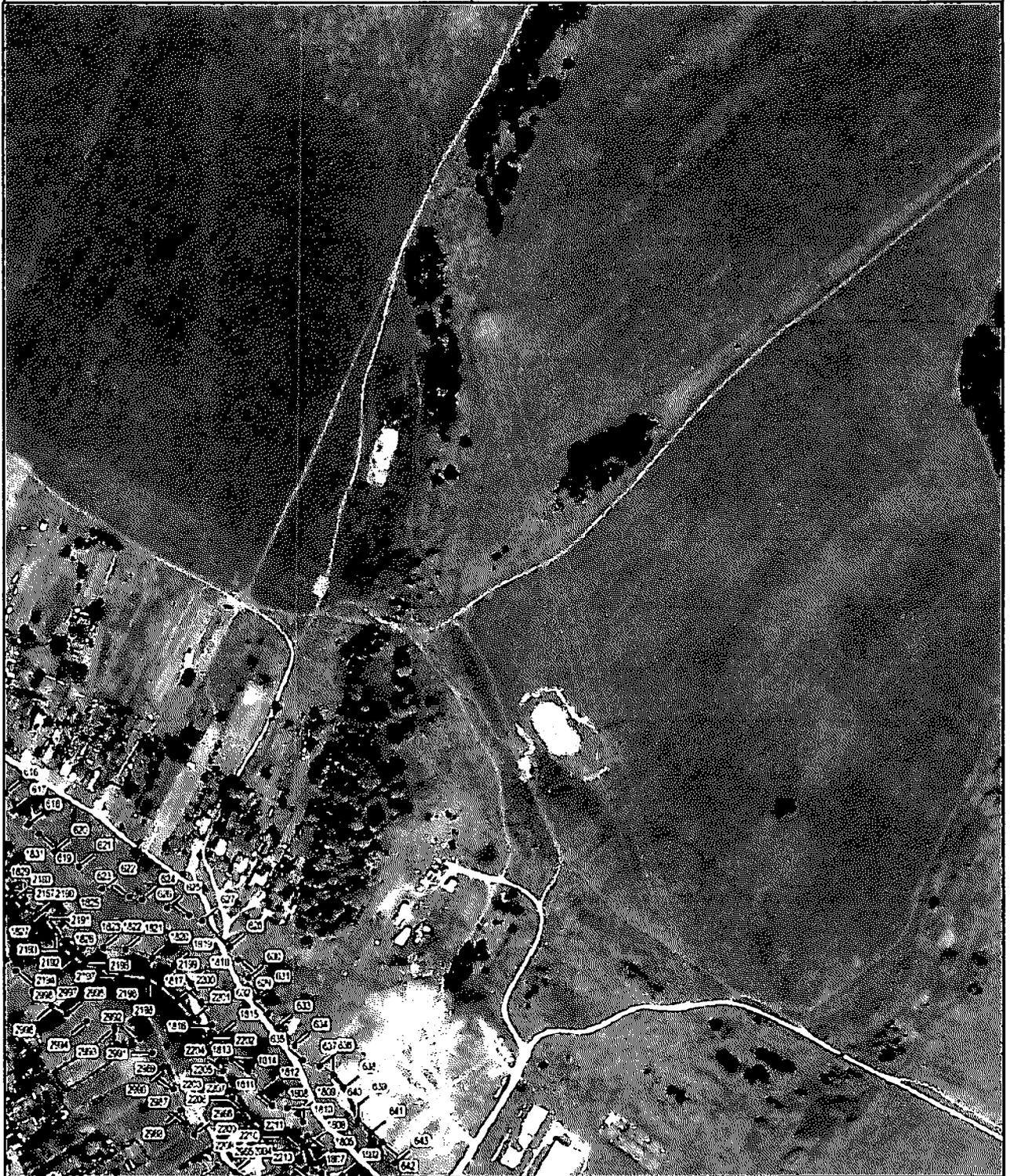
1 : 5 000

- КРАЙНИЕ ОБЪЕКТЫ
- — ГРАНИЦА ПРИБРЕЖНОЙ ЗАЩИТНОЙ ПОЛОСЫ
- Обозначение водосточной трубы границ

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Прибрежная защитная полоса реки Содышка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



1 : 5 000

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- — граница прибрежной защитной полосы
- — обозначение водотоков (река, ручей)

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Прибрежная защитная полоса реки Содышка от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



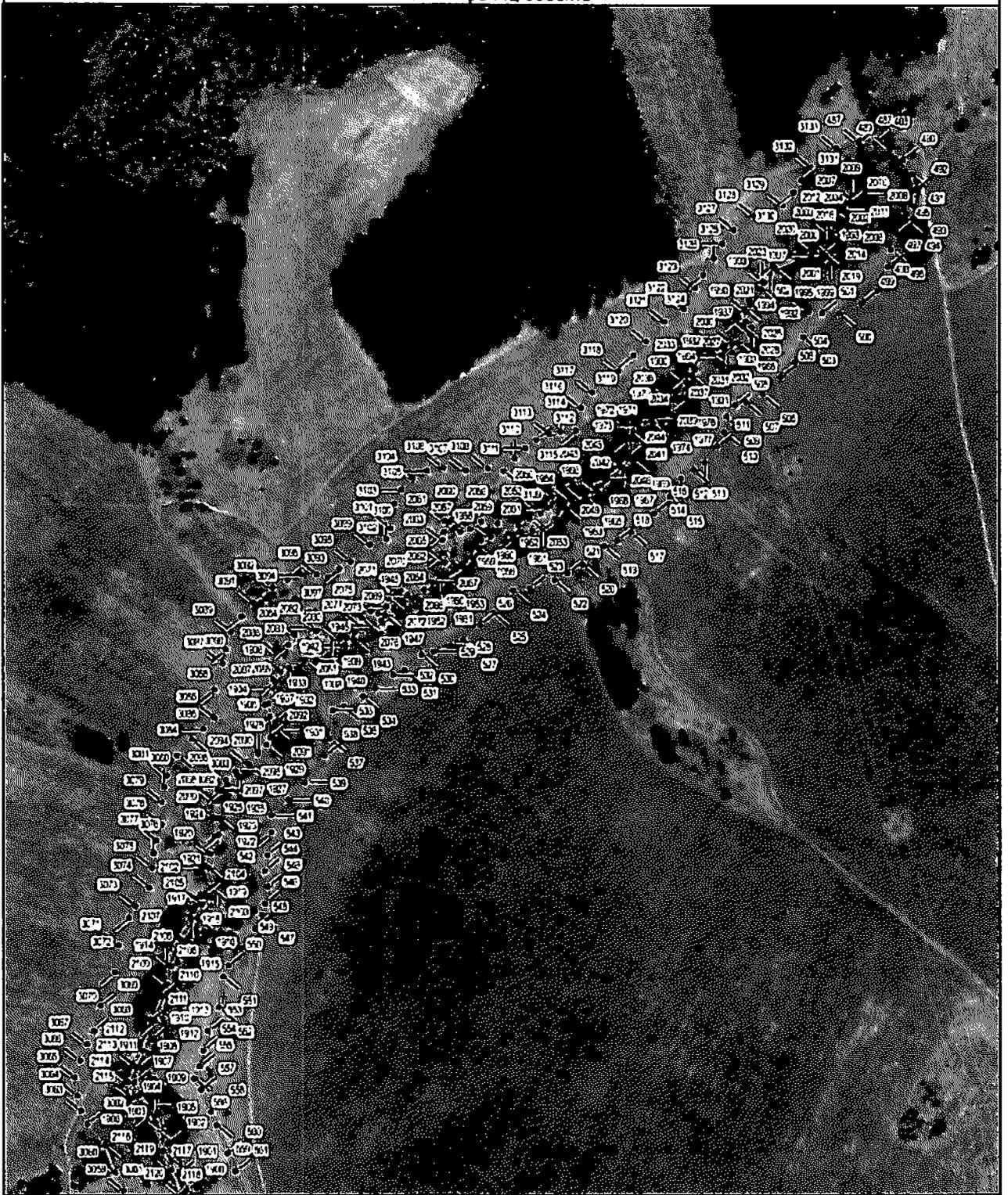
1 : 5 000

- основные обозначения
- границы прибрежной защитной полосы
- обозначение казенных точек границ

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Прибрежная защитная полоса реки Сольдак от истока до устья на территории Владимирской области

План границ объекта



1 : 5 000

- граница защитной полосы
- граница территории водного объекта