



Министерство
природопользования и экологии
Владимирской области

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ И ЭКОЛОГИИ
ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ 24.11.2023 г.

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО В РЕЕСТРЕ
№ 24072023-134

ПРИКАЗ № 134-ч
Номер государственной регистрации
№ 24072023-134

24 ноября 2023

№ 134-ч

*Об утверждении границ водоохранной
зоны и прибрежной защитной полосы
реки Кучка*

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 года № 17, Правилами определения местоположения береговой линии (границы водного объекта), случаев и периодичности ее определения, утверждёнными постановлением Правительства Российской Федерации от 29 апреля 2016 года № 377, Положением о Министерстве природопользования и экологии Владимирской области, утвержденным постановлением Правительства Владимирской области от 16 февраля 2023 года № 80,
п р и к а з ы в а ю:

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

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

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 Министерства природопользования и экологии 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

Федерации от 28 апреля 2007 года № 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 реки Кучка;

- сведения о границах водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы реки Кучка.

5. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

6. Настоящий приказ вступает в силу со дня его официального опубликования.

И.о. Министра

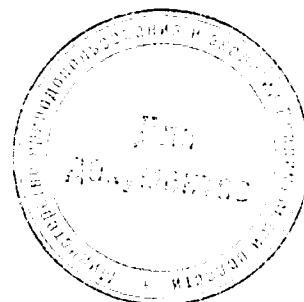


Ю.В. Самодуров

Приложение № 1
к приказу Министерства
природопользования и экологии
Владимирской области
от «24» *ноября* 2023 г. № *134-н*

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	река Кучка	река Колокша	правый	Юрьев-Польский и Кольчугинский муниципальные районы Владимирской области



Приложение № 2
к приказу Министерства
природопользования и экологии
Владимирской области
от «24» *каждого* года г. № *134-Н*

**Координаты характерных точек
береговой линий (границы водного объекта) реки Кучка**

Береговая линия реки Кучка
Система координат – МСК 33

Номер и координаты характерных точек (границы водного объекта)		
№	X, м	Y, м
1	225920.13	178125.96
2	225919.08	178112.26
3	225916.78	178103.94
4	225912.50	178102.14
5	225908.01	178103.27
6	225903.51	178103.72
7	225900.35	178103.72
8	225892.26	178099.44
9	225891.41	178092.93
10	225895.69	178074.70
11	225895.24	178063.68
12	225890.91	178056.27
13	225887.31	178048.84
14	225882.14	178041.65
15	225872.47	178023.66
16	225871.40	178019.15
17	225871.40	178010.84
18	225875.45	178006.56
19	225885.96	177991.05
20	225892.26	177980.70
21	225894.73	177974.85
22	225896.75	177971.48
23	225899.68	177967.88
24	225902.83	177963.83
25	225904.63	177960.24
26	225908.46	177951.46
27	225909.58	177947.42
28	225910.03	177941.34
29	225907.56	177935.50
30	225903.96	177931.67

31	225896.08	177931.90
32	225892.71	177932.12
33	225888.43	177933.70
34	225878.77	177938.42
35	225874.49	177940.45
36	225861.23	177940.67
37	225853.18	177941.57
38	225843.01	177938.87
39	225839.24	177936.40
40	225836.71	177931.67
41	225835.59	177923.35
42	225837.61	177914.13
43	225839.18	177909.86
44	225842.11	177903.79
45	225846.60	177897.48
46	225850.43	177892.31
47	225857.18	177886.24
48	225859.65	177882.64
49	225861.00	177879.27
50	225861.23	177875.45
51	225859.65	177871.40
52	225855.83	177868.25
53	225850.20	177864.87
54	225838.28	177855.66
55	225829.29	177848.68
56	225821.20	177834.29
57	225820.52	177827.99
58	225822.09	177822.14
59	225825.02	177816.53
60	225827.94	177812.03
61	225831.31	177804.83
62	225832.21	177798.98
63	225831.54	177794.48

64	225827.27	177789.09
65	225822.99	177786.61
66	225819.40	177785.49
67	225815.57	177784.14
68	225809.95	177782.34
69	225802.30	177779.87
70	225796.68	177777.39
71	225788.81	177776.27
72	225782.06	177776.05
73	225773.52	177773.79
74	225769.70	177771.32
75	225766.10	177762.33
76	225764.52	177752.88
77	225764.52	177744.10
78	225765.42	177740.06
79	225768.80	177736.46
80	225774.19	177737.36
81	225777.56	177741.18
82	225783.86	177752.65
83	225785.66	177757.38
84	225787.01	177760.97
85	225789.36	177765.34
86	225794.71	177765.14
87	225794.81	177758.52
88	225792.18	177751.53
89	225790.21	177745.00
90	225787.01	177739.61
91	225785.43	177734.44
92	225783.64	177728.59
93	225780.26	177724.09
94	225775.54	177719.60
95	225769.25	177711.73
96	225761.15	177699.57

97	225756.31	177688.30
98	225756.70	177674.27
99	225760.02	177656.96
100	225763.91	177643.58
101	225767.28	177637.05
102	225772.84	177630.98
103	225778.91	177626.49
104	225782.51	177623.79
105	225785.21	177619.74
106	225784.98	177615.70
107	225782.96	177608.49
108	225781.84	177605.34
109	225781.84	177601.07
110	225782.29	177597.03
111	225784.76	177591.18
112	225788.81	177584.89
113	225791.73	177580.38
114	225793.81	177576.56
115	225797.35	177564.42
116	225799.37	177559.69
117	225802.07	177552.28
118	225806.12	177540.12
119	225808.60	177535.63
120	225811.08	177532.03
121	225821.64	177524.16
122	225826.59	177523.71
123	225831.99	177524.84
124	225836.26	177524.61
125	225841.21	177524.84
126	225844.35	177523.26
127	225848.18	177521.69
128	225852.67	177516.96
129	225854.48	177513.14
130	225856.96	177508.87
131	225857.18	177505.04
132	225856.51	177500.77
133	225855.16	177497.62
134	225855.21	177493.12
135	225860.10	177482.33
136	225863.93	177477.83
137	225867.07	177473.56
138	225869.32	177469.73
139	225870.00	177463.22
140	225871.08	177458.65

141	225875.39	177455.12
142	225881.24	177453.54
143	225885.74	177452.20
144	225888.88	177450.17
145	225893.38	177447.25
146	225898.55	177443.42
147	225901.54	177439.15
148	225907.39	177432.63
149	225915.13	177429.91
150	225919.25	177425.66
151	225922.17	177409.69
152	225921.95	177404.51
153	225919.92	177398.90
154	225917.00	177392.82
155	225910.93	177388.10
156	225904.63	177387.42
157	225895.63	177388.45
158	225888.72	177384.74
159	225883.49	177377.30
160	225878.99	177367.85
161	225874.49	177364.93
162	225870.90	177364.48
163	225862.13	177364.48
164	225858.53	177364.48
165	225851.32	177364.48
166	225845.93	177364.48
167	225840.76	177364.04
168	225832.44	177362.24
169	225829.06	177360.66
170	225823.22	177355.49
171	225820.30	177351.22
172	225817.60	177344.47
173	225815.12	177334.57
174	225812.71	177320.33
175	225814.00	177306.91
176	225815.35	177298.36
177	225816.92	177290.72
178	225818.05	177283.07
179	225819.62	177266.88
180	225819.13	177259.37
181	225816.66	177249.74
182	225811.53	177243.49
183	225805.50	177243.94
184	225797.86	177251.59

185	225795.10	177255.41
186	225794.20	177259.24
187	225791.73	177264.85
188	225787.46	177268.23
189	225783.64	177269.58
190	225776.89	177268.45
191	225767.67	177262.38
192	225759.34	177251.81
193	225753.23	177243.82
194	225748.77	177234.50
195	225746.75	177227.07
196	225744.28	177217.17
197	225743.60	177212.00
198	225743.60	177208.63
199	225744.28	177205.48
200	225746.30	177199.86
201	225746.53	177192.21
202	225742.93	177186.82
203	225738.66	177180.74
204	225738.88	177176.02
205	225741.35	177172.42
206	225744.95	177167.93
207	225744.28	177162.98
208	225741.35	177155.33
209	225739.11	177151.73
210	225735.73	177147.46
211	225733.93	177143.86
212	225734.16	177139.59
213	225735.51	177136.22
214	225737.76	177132.16
215	225740.23	177128.11
216	225743.83	177122.72
217	225746.53	177116.65
218	225747.65	177110.12
219	225747.65	177100.91
220	225746.30	177095.28
221	225743.83	177087.19
222	225737.53	177075.95
223	225733.93	177067.62
224	225731.24	177062.45
225	225728.09	177057.05
226	225724.27	177051.43
227	225722.47	177048.05
228	225717.52	177041.98

229	225714.37	177035.91
230	225714.15	177030.74
231	225714.60	177026.91
232	225715.50	177020.84
233	225717.75	177012.53
234	225720.89	177005.55
235	225722.69	176998.13
236	225725.17	176990.03
237	225726.06	176985.99
238	225728.06	176973.33
239	225733.49	176965.93
240	225740.29	176964.39
241	225748.61	176965.29
242	225762.95	176971.14
243	225768.57	176972.94
244	225774.42	176974.74
245	225781.61	176975.19
246	225791.06	176973.61
247	225797.58	176970.02
248	225801.40	176967.54
249	225807.70	176960.79
250	225809.73	176956.74
251	225810.85	176948.21
252	225810.40	176942.36
253	225807.70	176937.41
254	225800.50	176932.91
255	225796.23	176930.88
256	225790.16	176929.08
257	225785.43	176928.86
258	225782.29	176929.31
259	225776.67	176931.11
260	225773.07	176932.68
261	225769.70	176935.39
262	225764.52	176940.78
263	225759.79	176944.83
264	225756.19	176946.40
265	225752.37	176946.40
266	225747.65	176945.95
267	225743.60	176943.48
268	225739.33	176939.21
269	225734.61	176929.54
270	225733.93	176922.79
271	225734.38	176918.52
272	225735.51	176915.37

273	225742.03	176910.87
274	225748.77	176907.95
275	225753.05	176905.47
276	225753.95	176897.15
277	225748.77	176885.45
278	225746.36	176875.33
279	225745.85	176859.81
280	225747.65	176853.74
281	225750.12	176847.67
282	225752.82	176842.28
283	225754.62	176839.13
284	225758.89	176832.38
285	225761.83	176828.10
286	225763.17	176824.73
287	225764.97	176818.89
288	225766.55	176814.84
289	225767.22	176806.74
290	225768.12	176795.95
291	225772.84	176787.85
292	225779.14	176782.91
293	225785.88	176777.28
294	225790.83	176774.58
295	225793.98	176773.01
296	225801.62	176770.09
297	225813.61	176768.06
298	225820.52	176768.51
299	225824.12	176768.29
300	225828.39	176768.29
301	225831.76	176768.29
302	225836.93	176768.29
303	225843.23	176768.29
304	225848.63	176767.84
305	225857.18	176766.26
306	225863.25	176763.56
307	225867.97	176757.71
308	225869.10	176753.89
309	225868.87	176750.74
310	225865.11	176743.32
311	225864.15	176736.58
312	225864.38	176732.31
313	225864.83	176728.03
314	225865.73	176723.08
315	225863.70	176715.21
316	225861.00	176710.49

317	225853.81	176714.08
318	225848.63	176719.71
319	225845.70	176723.31
320	225841.21	176728.48
321	225837.38	176729.60
322	225832.21	176728.48
323	225828.39	176725.10
324	225825.92	176721.73
325	225823.67	176717.68
326	225821.64	176712.96
327	225819.85	176708.91
328	225818.05	176703.52
329	225816.02	176698.34
330	225814.67	176694.52
331	225813.55	176690.47
332	225810.63	176683.27
333	225809.11	176674.50
334	225807.03	176665.73
335	225803.20	176660.78
336	225798.03	176656.29
337	225785.43	176651.34
338	225781.84	176650.22
339	225778.24	176648.64
340	225773.74	176645.94
341	225770.37	176642.35
342	225767.45	176637.40
343	225765.87	176633.80
344	225764.97	176629.97
345	225760.93	176621.65
346	225755.97	176615.36
347	225749.90	176607.49
348	225746.53	176605.23
349	225742.70	176602.99
350	225739.33	176601.41
351	225735.73	176602.31
352	225732.59	176602.99
353	225729.44	176603.44
354	225725.39	176603.89
355	225721.57	176603.21
356	225718.42	176601.86
357	225711.89	176596.01
358	225708.52	176587.70
359	225704.69	176578.25
360	225701.77	176574.42

361	225696.37	176567.91
362	225693.23	176562.96
363	225691.20	176559.58
364	225687.83	176554.19
365	225685.58	176548.78
366	225684.23	176544.74
367	225681.76	176534.84
368	225679.29	176527.42
369	225677.26	176522.02
370	225676.81	176517.97
371	225675.46	176510.10
372	225673.22	176499.08
373	225665.34	176474.57
374	225663.76	176468.72
375	225664.44	176459.28
376	225664.44	176454.55
377	225665.56	176451.18
378	225668.27	176444.44
379	225670.07	176440.17
380	225673.67	176433.42
381	225676.59	176428.25
382	225681.53	176423.30
383	225685.13	176420.37
384	225690.30	176416.09
385	225693.23	176409.35
386	225693.23	176402.15
387	225693.23	176397.20
388	225693.00	176392.93
389	225692.78	176385.74
390	225693.23	176379.21
391	225694.13	176374.94
392	225698.62	176370.44
393	225703.12	176369.54
394	225706.72	176370.44
395	225712.34	176372.47
396	225716.62	176367.07
397	225719.09	176354.93
398	225719.09	176339.86
399	225715.72	176325.24
400	225709.64	176313.32
401	225706.27	176308.37
402	225698.62	176300.51
403	225695.25	176297.58
404	225690.30	176296.23

405	225683.56	176294.20
406	225677.94	176291.96
407	225670.52	176288.81
408	225664.66	176286.11
409	225657.92	176284.31
410	225646.06	176280.04
411	225639.03	176277.56
412	225629.14	176270.14
413	225628.24	176263.62
414	225627.79	176260.47
415	225626.72	176257.10
416	225624.92	176252.60
417	225622.31	176242.94
418	225621.10	176229.88
419	225621.94	176212.79
420	225614.29	176204.92
421	225610.69	176201.77
422	225606.42	176199.75
423	225600.79	176197.73
424	225593.15	176196.83
425	225585.28	176199.97
426	225566.83	176206.94
427	225562.79	176208.74
428	225557.84	176208.74
429	225553.79	176208.29
430	225550.19	176205.60
431	225546.60	176201.10
432	225543.90	176194.58
433	225541.65	176189.40
434	225538.50	176183.33
435	225537.15	176178.38
436	225535.58	176172.76
437	225534.00	176167.36
438	225531.76	176162.19
439	225529.96	176158.82
440	225527.26	176154.77
441	225524.10	176151.40
442	225518.70	176148.69
443	225512.92	176143.30
444	225503.70	176137.45
445	225496.00	176131.83
446	225489.47	176129.58
447	225484.53	176134.75
448	225483.18	176137.90

449	225482.28	176141.72
450	225480.93	176152.74
451	225480.93	176163.09
452	225481.16	176168.04
453	225480.26	176172.99
454	225478.90	176176.13
455	225473.73	176178.61
456	225467.43	176176.36
457	225463.16	176170.51
458	225456.86	176166.24
459	225446.52	176168.71
460	225433.03	176171.63
461	225418.18	176169.16
462	225406.49	176164.66
463	225398.84	176162.19
464	225393.00	176157.92
465	225389.62	176151.62
466	225386.02	176143.52
467	225383.99	176139.48
468	225379.27	176136.33
469	225371.85	176132.51
470	225366.23	176130.70
471	225358.13	176131.38
472	225354.31	176135.21
473	225350.71	176141.50
474	225346.67	176148.47
475	225341.05	176152.97
476	225337.66	176152.07
477	225331.82	176147.57
478	225316.30	176131.16
479	225308.66	176124.41
480	225298.76	176113.84
481	225292.69	176109.34
482	225287.96	176105.52
483	225280.99	176100.57
484	225275.82	176095.85
485	225270.20	176087.98
486	225265.25	176078.30
487	225262.33	176072.91
488	225258.06	176069.76
489	225254.68	176069.99
490	225251.31	176070.66
491	225247.94	176073.13
492	225243.21	176078.08

493	225238.32	176079.66
494	225231.96	176078.98
495	225229.49	176074.03
496	225228.37	176067.96
497	225228.37	176062.79
498	225228.59	176056.27
499	225229.49	176051.54
500	225231.06	176045.92
501	225230.61	176035.80
502	225225.67	176025.00
503	225222.30	176022.53
504	225213.98	176019.83
505	225208.13	176018.03
506	225202.96	176016.91
507	225196.88	176014.66
508	225189.23	176002.74
509	225189.01	175999.14
510	225189.01	175989.70
511	225190.13	175984.97
512	225191.26	175979.80
513	225192.83	175975.98
514	225194.40	175972.38
515	225196.88	175968.78
516	225200.94	175964.50
517	225207.68	175956.19
518	225211.50	175950.56
519	225216.00	175943.15
520	225219.15	175938.42
521	225222.52	175932.79
522	225225.22	175928.52
523	225227.24	175924.48
524	225228.59	175920.65
525	225229.94	175915.48
526	225229.94	175909.63
527	225229.94	175906.03
528	225230.61	175901.98
529	225231.06	175896.36
530	225231.96	175890.29
531	225229.94	175882.65
532	225226.57	175873.42
533	225223.64	175867.13
534	225223.87	175862.86
535	225225.67	175857.91
536	225228.37	175854.09

537	225229.72	175850.71
538	225233.09	175839.69
539	225234.94	175828.22
540	225235.79	175812.02
541	225238.03	175799.66
542	225240.28	175794.94
543	225243.43	175782.79
544	225245.69	175775.37
545	225247.04	175771.54
546	225247.04	175767.27
547	225242.53	175763.45
548	225239.16	175762.32
549	225235.34	175760.75
550	225231.74	175759.40
551	225227.69	175758.05
552	225222.75	175755.58
553	225219.37	175753.78
554	225216.22	175751.98
555	225209.93	175749.28
556	225206.33	175747.94
557	225201.38	175745.24
558	225197.33	175743.88
559	225192.61	175743.66
560	225183.16	175741.19
561	225176.87	175735.56
562	225167.65	175725.44
563	225165.85	175717.35
564	225168.55	175713.53
565	225172.59	175709.48
566	225174.62	175701.83
567	225176.64	175697.10
568	225180.01	175694.86
569	225184.96	175691.49
570	225190.81	175686.99
571	225190.58	175682.49
572	225185.64	175677.77
573	225180.24	175671.70
574	225177.09	175668.77
575	225171.69	175665.17
576	225164.13	175664.09
577	225156.63	175666.29
578	225150.55	175667.42
579	225139.08	175666.52
580	225130.82	175663.59

581	225125.82	175659.10
582	225123.34	175652.35
583	225119.07	175648.75
584	225111.65	175643.36
585	225105.35	175644.26
586	225101.75	175645.83
587	225098.60	175647.85
588	225092.08	175652.80
589	225088.26	175655.28
590	225080.84	175654.37
591	225072.97	175650.78
592	225059.70	175643.58
593	225052.27	175637.96
594	225048.22	175633.01
595	225044.85	175630.09
596	225037.66	175624.24
597	225028.89	175619.74
598	225023.72	175617.49
599	225017.87	175614.12
600	225014.50	175611.20
601	225012.25	175607.82
602	225010.21	175602.87
603	225008.42	175597.25
604	225007.74	175592.08
605	225008.64	175585.78
606	225023.10	175573.87
607	225029.79	175571.39
608	225040.13	175565.54
609	225047.77	175561.95
610	225051.82	175559.69
611	225055.19	175555.20
612	225056.32	175550.25
613	225056.32	175546.43
614	225056.99	175527.98
615	225059.25	175522.14
616	225061.95	175515.39
617	225066.00	175505.94
618	225069.37	175500.32
619	225073.19	175495.15
620	225078.81	175489.08
621	225082.19	175487.73
622	225086.46	175486.83
623	225090.28	175487.05
624	225100.17	175488.85

625	225104.22	175490.20
626	225110.75	175493.80
627	225116.60	175497.40
628	225126.04	175500.55
629	225138.18	175503.92
630	225143.35	175505.27
631	225150.10	175505.72
632	225159.33	175505.94
633	225165.62	175504.60
634	225174.00	175500.32
635	225179.62	175495.82
636	225191.03	175487.73
637	225202.96	175481.88
638	225214.88	175475.13
639	225224.09	175469.51
640	225229.77	175466.14
641	225235.62	175460.29
642	225246.65	175449.05
643	225249.79	175439.15
644	225251.37	175427.46
645	225249.96	175420.03
646	225247.54	175410.37
647	225244.33	175406.32
648	225240.73	175400.47
649	225234.89	175395.97
650	225227.47	175392.60
651	225223.25	175390.58
652	225215.10	175389.90
653	225204.36	175389.68
654	225196.65	175392.14
655	225188.68	175399.03
656	225181.14	175410.59
657	225180.24	175415.76
658	225180.01	175419.58
659	225179.79	175423.41
660	225178.89	175428.80
661	225173.32	175432.18
662	225167.65	175429.70
663	225162.70	175423.19
664	225157.30	175417.78
665	225150.77	175412.84
666	225146.28	175409.24
667	225142.00	175405.86
668	225136.16	175403.62

669	225131.44	175402.50
670	225125.59	175400.47
671	225115.02	175401.37
672	225108.73	175401.37
673	225103.10	175401.37
674	225095.68	175401.14
675	225089.38	175400.47
676	225084.21	175399.79
677	225079.26	175398.89
678	225070.94	175395.75
679	225061.95	175390.80
680	225056.54	175390.58
681	225053.45	175391.02
682	225045.30	175392.14
683	225041.48	175392.82
684	225037.66	175392.37
685	225032.26	175391.48
686	225024.16	175389.68
687	225021.02	175388.32
688	225016.52	175384.95
689	225012.70	175381.13
690	225008.19	175377.53
691	225003.69	175373.93
692	224999.87	175370.11
693	224994.92	175368.76
694	224990.20	175369.66
695	224986.83	175370.11
696	224980.98	175371.23
697	224976.54	175371.91
698	224968.62	175369.43
699	224963.44	175355.94
700	224964.11	175339.98
701	224962.37	175333.45
702	224961.02	175329.62
703	224956.02	175324.90
704	224950.62	175322.43
705	224946.80	175320.85
706	224942.30	175318.83
707	224938.03	175317.03
708	224933.98	175315.00
709	224928.36	175312.98
710	224923.64	175310.51
711	224918.47	175308.71
712	224914.63	175307.59

713	224911.04	175306.01
714	224904.74	175301.96
715	224900.02	175287.12
716	224898.89	175280.15
717	224896.65	175275.42
718	224892.82	175270.93
719	224891.92	175267.33
720	224891.92	175264.18
721	224892.82	175257.43
722	224891.47	175253.39
723	224886.08	175251.82
724	224881.81	175253.39
725	224876.63	175256.53
726	224873.49	175256.99
727	224866.73	175255.86
728	224863.58	175255.19
729	224857.96	175254.29
730	224853.69	175253.39
731	224846.33	175251.14
732	224840.93	175250.24
733	224832.61	175249.56
734	224824.68	175248.66
735	224820.46	175249.56
736	224814.39	175253.39
737	224809.86	175260.70
738	224801.52	175270.48
739	224798.14	175274.98
740	224794.10	175279.25
741	224786.45	175278.58
742	224779.26	175273.85
743	224773.62	175266.66
744	224769.18	175259.91
745	224768.06	175251.82
746	224764.91	175244.39
747	224751.81	175234.95
748	224745.52	175226.85
749	224742.37	175216.95
750	224733.38	175209.08
751	224716.94	175204.56
752	224703.86	175192.21
753	224694.48	175175.92
754	224687.57	175166.55
755	224680.80	175164.10
756	224673.01	175162.60

757	224661.66	175157.42
758	224649.94	175148.36
759	224646.23	175135.45
760	224645.49	175118.55
761	224644.75	175106.21
762	224641.18	175095.59
763	224626.54	175073.70
764	224618.00	175051.65
765	224613.73	175034.34
766	224606.59	175000.83
767	224592.37	174965.97
768	224582.46	174947.53
769	224572.81	174935.05
770	224562.94	174923.95
771	224553.23	174917.62
772	224543.79	174916.04
773	224532.09	174917.53
774	224526.02	174921.22
775	224521.58	174924.59
776	224510.28	174930.21
777	224503.76	174932.01
778	224497.46	174932.01
779	224493.18	174931.34
780	224488.68	174929.76
781	224485.31	174928.63
782	224479.91	174923.91
783	224474.07	174917.84
784	224470.02	174913.35
785	224465.97	174908.17
786	224463.50	174905.02
787	224459.45	174898.95
788	224458.10	174894.46
789	224456.08	174889.05
790	224453.61	174882.76
791	224452.03	174877.81
792	224448.87	174870.62
793	224447.08	174863.65
794	224446.63	174859.14
795	224446.63	174855.32
796	224447.53	174847.90
797	224449.32	174842.95
798	224452.48	174836.65
799	224454.06	174833.28
800	224458.10	174825.86

801	224466.87	174811.35
802	224468.67	174806.86
803	224470.92	174802.58
804	224475.19	174798.09
805	224479.46	174796.51
806	224485.53	174790.21
807	224486.66	174782.79
808	224485.76	174778.97
809	224483.51	174774.69
810	224480.59	174769.08
811	224476.99	174766.15
812	224473.84	174765.48
813	224468.90	174765.25
814	224463.72	174764.58
815	224460.13	174759.63
816	224459.23	174756.26
817	224458.33	174752.43
818	224456.53	174745.01
819	224455.63	174740.96
820	224452.93	174730.84
821	224443.03	174707.23
822	224440.11	174697.33
823	224438.53	174690.58
824	224436.06	174679.56
825	224434.03	174669.44
826	224428.86	174657.07
827	224421.22	174648.75
828	224414.92	174644.93
829	224406.60	174637.28
830	224400.07	174632.34
831	224389.28	174627.39
832	224377.59	174622.89
833	224371.29	174620.42
834	224361.17	174613.67
835	224355.77	174607.37
836	224351.94	174596.57
837	224352.45	174589.04
838	224352.90	174583.87
839	224354.42	174577.91
840	224354.19	174571.61
841	224353.29	174565.54
842	224351.50	174557.89
843	224350.37	174550.48
844	224349.70	174545.53

845	224348.12	174539.90
846	224344.08	174532.93
847	224338.45	174524.61
848	224335.53	174517.64
849	224329.29	174515.73
850	224322.71	174517.64
851	224319.34	174519.89
852	224312.37	174527.08
853	224301.57	174533.61
854	224292.35	174533.39
855	224279.76	174529.33
856	224274.87	174524.05
857	224272.11	174516.06
858	224271.66	174509.99
859	224271.66	174502.80
860	224271.89	174498.52
861	224271.89	174491.55
862	224271.89	174486.60
863	224270.99	174479.41
864	224264.24	174466.81
865	224258.61	174455.35
866	224250.74	174443.20
867	224242.42	174430.38
868	224235.23	174424.30
869	224231.41	174423.86
870	224226.46	174423.86
871	224223.31	174424.30
872	224220.16	174425.44
873	224217.02	174427.23
874	224209.14	174433.08
875	224203.96	174436.68
876	224200.37	174438.02
877	224195.42	174439.38
878	224188.45	174438.92
879	224183.28	174438.02
880	224179.91	174437.12
881	224174.96	174434.88
882	224169.11	174430.61
883	224162.36	174422.06
884	224154.32	174410.25
885	224145.27	174399.57
886	224135.66	174388.44
887	224130.26	174377.87
888	224128.41	174370.56

889	224129.08	174364.49
890	224129.98	174359.32
891	224136.95	174344.47
892	224139.20	174340.65
893	224142.35	174334.80
894	224144.82	174325.35
895	224142.80	174321.53
896	224138.97	174320.86
897	224133.80	174320.86
898	224129.31	174321.08
899	224120.98	174321.76
900	224113.11	174322.88
901	224108.38	174323.56
902	224103.66	174324.46
903	224100.29	174325.58
904	224095.79	174327.61
905	224092.20	174328.28
906	224087.92	174329.85
907	224084.55	174331.43
908	224079.60	174331.20
909	224075.56	174330.07
910	224069.03	174324.00
911	224068.58	174316.13
912	224069.25	174312.76
913	224071.27	174308.26
914	224071.72	174299.72
915	224071.27	174286.90
916	224063.63	174270.70
917	224058.46	174263.96
918	224053.74	174259.46
919	224049.01	174256.98
920	224040.47	174255.41
921	224037.10	174255.41
922	224030.13	174255.41
923	224025.85	174255.86
924	224021.35	174257.44
925	224014.60	174258.78
926	224009.88	174259.24
927	224005.38	174261.26
928	224000.21	174261.71
929	223993.02	174261.04
930	223988.75	174259.24
931	223982.00	174251.37
932	223979.29	174241.92

933	223982.45	174230.67
934	223986.95	174214.03
935	223985.37	174207.28
936	223982.67	174202.79
937	223979.07	174201.67
938	223973.00	174201.89
939	223963.55	174203.91
940	223952.54	174206.61
941	223938.65	174206.05
942	223930.49	174202.33
943	223926.67	174195.36
944	223924.87	174185.47
945	223923.97	174174.23
946	223921.95	174161.85
947	223919.47	174153.76
948	223914.30	174147.46
949	223905.53	174144.09
950	223892.27	174140.71
951	223876.29	174135.32
952	223860.78	174129.70
953	223841.43	174121.60
954	223831.82	174115.64
955	223823.72	174111.81
956	223815.80	174111.48
957	223809.60	174114.09
958	223805.53	174116.19
959	223797.26	174120.51
960	223790.96	174125.44
961	223782.51	174128.79
962	223775.91	174126.92
963	223767.52	174120.63
964	223758.14	174109.52
965	223752.61	174099.79
966	223751.26	174095.06
967	223749.23	174091.69
968	223745.18	174090.34
969	223737.98	174090.56
970	223729.44	174094.61
971	223723.81	174099.11
972	223715.72	174102.93
973	223712.35	174104.96
974	223705.83	174110.80
975	223700.20	174113.05
976	223695.92	174115.98

977	223689.28	174115.44
978	223686.48	174110.80
979	223684.68	174106.30
980	223681.98	174101.35
981	223678.84	174096.18
982	223674.56	174092.58
983	223668.72	174092.36
984	223665.57	174092.36
985	223661.52	174093.26
986	223655.68	174095.74
987	223648.92	174099.79
988	223642.85	174102.03
989	223639.25	174102.71
990	223635.43	174102.48
991	223630.93	174100.91
992	223627.11	174094.38
993	223623.74	174091.46
994	223619.69	174087.64
995	223614.97	174083.36
996	223610.25	174083.14
997	223600.79	174083.14
998	223596.52	174080.22
999	223589.55	174075.72
1000	223583.26	174071.22
1001	223579.66	174067.62
1002	223576.51	174063.57
1003	223573.81	174059.30
1004	223571.79	174051.88
1005	223571.34	174046.93
1006	223571.48	174036.47
1007	223572.80	174030.55
1008	223572.96	174026.35
1009	223572.01	174020.85
1010	223565.94	174015.90
1011	223562.57	174013.42
1012	223555.36	174012.97
1013	223541.20	174014.10
1014	223536.70	174014.77
1015	223533.55	174014.10
1016	223529.28	174013.20
1017	223514.67	174008.25
1018	223508.21	174006.12
1019	223500.15	174006.78
1020	223485.20	174012.75

1021	223480.93	174013.87
1022	223470.59	174019.27
1023	223465.63	174020.62
1024	223459.84	174021.09
1025	223449.67	174032.09
1026	223443.37	174032.32
1027	223423.58	174027.37
1028	223413.90	174027.14
1029	223388.77	174029.64
1030	223373.66	174030.52
1031	223362.40	174032.54
1032	223348.91	174028.04
1033	223341.49	174022.19
1034	223334.52	174013.42
1035	223327.33	174008.93
1036	223321.47	174006.22
1037	223310.00	174005.10
1038	223294.49	174002.18
1039	223284.37	174001.28
1040	223277.39	174002.18
1041	223267.27	174008.25
1042	223255.81	174014.55
1043	223249.96	174018.37
1044	223243.22	174019.72
1045	223234.00	174016.58
1046	223231.29	174011.85
1047	223231.51	174006.90
1048	223233.09	174003.08
1049	223237.59	173999.71
1050	223239.62	173996.55
1051	223242.54	173991.16
1052	223241.19	173984.41
1053	223232.86	173972.49
1054	223227.92	173961.03
1055	223225.22	173955.85
1056	223222.29	173951.35
1057	223216.22	173946.85
1058	223211.50	173946.41
1059	223206.33	173947.97
1060	223203.18	173950.99
1061	223199.89	173957.41
1062	223199.07	173965.15
1063	223197.11	173972.05
1064	223195.31	173976.09

1065	223191.94	173978.12
1066	223182.49	173978.79
1067	223171.47	173978.79
1068	223163.82	173975.41
1069	223159.33	173969.57
1070	223155.28	173961.03
1071	223148.08	173950.23
1072	223142.69	173941.00
1073	223136.77	173933.60
1074	223133.62	173930.68
1075	223129.14	173931.50
1076	223123.22	173934.38
1077	223119.60	173936.85
1078	223114.58	173938.99
1079	223108.16	173939.64
1080	223102.90	173939.31
1081	223096.49	173938.66
1082	223087.43	173937.67
1083	223079.61	173934.30
1084	223074.09	173931.11
1085	223070.72	173928.18
1086	223069.37	173925.04
1087	223069.59	173920.54
1088	223070.49	173917.17
1089	223072.74	173912.22
1090	223074.54	173908.63
1091	223082.18	173905.02
1092	223095.91	173901.20
1093	223100.41	173897.15
1094	223101.53	173893.10
1095	223101.31	173887.03
1096	223099.51	173881.86
1097	223097.03	173877.36
1098	223090.73	173873.09
1099	223083.53	173871.07
1100	223077.91	173870.61
1101	223074.09	173870.61
1102	223070.04	173870.61
1103	223066.67	173870.61
1104	223060.82	173871.29
1105	223056.55	173867.69
1106	223054.30	173861.17
1107	223052.95	173855.10
1108	223052.28	173851.28

1109	223051.60	173846.77
1110	223048.69	173835.74
1111	223044.90	173829.41
1112	223040.95	173826.45
1113	223034.86	173823.65
1114	223025.74	173818.89
1115	223015.62	173813.94
1116	223004.10	173809.34
1117	222994.02	173803.14
1118	222987.50	173799.32
1119	222983.01	173794.37
1120	222982.33	173791.00
1121	222980.98	173786.28
1122	222979.41	173783.13
1123	222976.04	173777.96
1124	222972.89	173775.71
1125	222967.27	173773.46
1126	222963.44	173773.01
1127	222956.70	173771.89
1128	222945.90	173770.09
1129	222938.70	173767.39
1130	222930.16	173756.81
1131	222927.23	173748.50
1132	222923.64	173737.92
1133	222921.84	173730.73
1134	222919.59	173721.51
1135	222916.89	173716.34
1136	222907.90	173708.47
1137	222903.17	173703.07
1138	222899.57	173699.92
1139	222892.37	173696.55
1140	222886.30	173693.62
1141	222879.88	173685.61
1142	222878.88	173672.70
1143	222881.13	173663.71
1144	222884.32	173649.42
1145	222888.10	173637.85
1146	222892.43	173621.43
1147	222898.50	173609.74
1148	222904.06	173603.21
1149	222913.12	173601.64
1150	222919.87	173600.52
1151	222924.14	173599.84
1152	222929.93	173598.94

1153	222937.13	173594.13
1154	222942.07	173587.71
1155	222944.53	173581.14
1156	222940.92	173568.96
1157	222931.87	173557.28
1158	222925.12	173545.92
1159	222919.04	173528.15
1160	222915.09	173515.95
1161	222908.57	173502.01
1162	222908.51	173493.60
1163	222910.60	173488.51
1164	222912.39	173483.12
1165	222914.19	173478.39
1166	222917.57	173468.72
1167	222919.81	173461.08
1168	222920.26	173454.11
1169	222920.26	173444.44
1170	222918.47	173437.69
1171	222913.74	173432.96
1172	222905.65	173430.72
1173	222892.05	173427.63
1174	222878.89	173421.21
1175	222867.21	173414.47
1176	222853.71	173404.10
1177	222845.00	173393.41
1178	222838.42	173384.85
1179	222830.85	173375.96
1180	222820.32	173370.70
1181	222809.78	173370.37
1182	222798.60	173374.65
1183	222786.10	173378.60
1184	222763.71	173383.20
1185	222747.92	173393.73
1186	222737.07	173398.34
1187	222729.83	173407.56
1188	222716.66	173420.06
1189	222704.16	173427.96
1190	222691.98	173437.17
1191	222678.17	173441.12
1192	222670.26	173441.77
1193	222663.02	173437.83
1194	222652.50	173427.30
1195	222641.64	173414.47
1196	222633.74	173408.22

1197	222623.04	173407.72
1198	222617.94	173409.86
1199	222610.47	173414.53
1200	222604.84	173417.90
1201	222599.22	173421.72
1202	222593.15	173422.62
1203	222587.08	173420.38
1204	222582.36	173417.90
1205	222578.76	173414.97
1206	222574.93	173413.63
1207	222571.11	173413.41
1208	222563.46	173410.03
1209	222558.74	173401.71
1210	222556.04	173392.94
1211	222553.12	173376.97
1212	222551.55	173370.90
1213	222549.30	173366.62
1214	222546.37	173362.80
1215	222540.98	173359.43
1216	222536.71	173358.30
1217	222533.56	173358.30
1218	222529.05	173362.13
1219	222526.13	173367.75
1220	222524.78	173372.47
1221	222522.08	173379.89
1222	222516.01	173399.46
1223	222511.51	173405.98
1224	222509.04	173409.35
1225	222504.09	173412.73
1226	222497.80	173412.27
1227	222493.97	173409.13
1228	222486.33	173402.61
1229	222481.15	173398.78
1230	222477.10	173394.28
1231	222477.33	173390.69
1232	222478.68	173384.84
1233	222480.92	173379.22
1234	222482.27	173375.62
1235	222484.07	173369.54
1236	222482.72	173365.27
1237	222478.90	173361.67
1238	222475.30	173358.98
1239	222471.03	173360.10
1240	222467.43	173361.90

1241	222463.39	173364.15
1242	222458.21	173366.40
1243	222455.07	173366.40
1244	222451.02	173363.93
1245	222448.32	173360.55
1246	222441.35	173356.06
1247	222438.88	173349.75
1248	222442.25	173340.98
1249	222440.23	173334.91
1250	222437.07	173329.29
1251	222431.00	173327.49
1252	222426.73	173327.27
1253	222417.00	173331.76
1254	222408.01	173339.63
1255	222404.24	173341.21
1256	222399.29	173345.03
1257	222395.70	173347.73
1258	222391.42	173349.53
1259	222387.37	173349.75
1260	222384.22	173349.31
1261	222380.17	173347.06
1262	222372.96	173343.39
1263	222363.70	173343.68
1264	222357.33	173347.50
1265	222353.06	173352.27
1266	222348.92	173355.38
1267	222340.31	173358.75
1268	222331.09	173356.96
1269	222321.70	173354.48
1270	222318.33	173351.55
1271	222314.96	173346.83
1272	222312.09	173340.75
1273	222312.93	173334.24
1274	222313.38	173330.42
1275	222315.86	173325.01
1276	222322.38	173318.94
1277	222326.82	173316.24
1278	222330.64	173314.56
1279	222334.97	173311.97
1280	222337.89	173308.38
1281	222340.59	173303.43
1282	222340.36	173296.45
1283	222338.12	173292.64
1284	222332.49	173282.06

1285	222330.25	173278.92
1286	222326.42	173276.21
1287	222322.83	173276.21
1288	222319.68	173277.56
1289	222317.65	173281.61
1290	222317.43	173287.01
1291	222316.75	173290.61
1292	222314.28	173295.56
1293	222308.21	173299.15
1294	222300.57	173300.95
1295	222295.61	173301.63
1296	222291.56	173301.85
1297	222284.37	173302.30
1298	222280.99	173302.75
1299	222275.82	173302.98
1300	222272.45	173302.98
1301	222269.08	173302.98
1302	222262.78	173302.98
1303	222258.96	173302.75
1304	222255.14	173302.75
1305	222250.18	173302.98
1306	222240.74	173303.65
1307	222232.19	173304.78
1308	222227.47	173303.88
1309	222224.32	173302.98
1310	222219.83	173297.81
1311	222218.25	173293.76
1312	222218.25	173286.56
1313	222218.93	173279.14
1314	222219.83	173275.54
1315	222220.28	173272.39
1316	222220.28	173269.24
1317	222217.48	173265.40
1318	222213.75	173264.30
1319	222209.71	173266.32
1320	222207.01	173269.47
1321	222203.63	173273.74
1322	222199.35	173277.56
1323	222182.94	173286.17
1324	222179.34	173287.46
1325	222175.97	173289.03
1326	222170.35	173289.03
1327	222166.41	173285.89
1328	222162.82	173282.74

1329	222158.09	173277.56
1330	222152.24	173270.82
1331	222148.19	173268.57
1332	222141.22	173264.97
1333	222134.93	173263.17
1334	222123.68	173264.07
1335	222119.64	173262.49
1336	222115.81	173260.25
1337	222111.32	173258.22
1338	222107.26	173257.77
1339	222103.21	173257.32
1340	222099.39	173256.87
1341	222095.79	173256.20
1342	222091.07	173253.95
1343	222086.12	173251.03
1344	222082.75	173248.55
1345	222078.48	173244.73
1346	222071.28	173241.14
1347	222062.95	173239.78
1348	222056.43	173241.14
1349	222047.44	173240.68
1350	222041.59	173239.11
1351	222036.20	173236.19
1352	222032.15	173233.49
1353	222017.31	173228.98
1354	222010.10	173227.86
1355	222004.71	173225.84
1356	221997.06	173223.59
1357	221987.84	173224.49
1358	221978.63	173222.91
1359	221973.00	173220.67
1360	221965.13	173216.16
1361	221958.38	173210.99
1362	221953.88	173207.17
1363	221952.31	173202.90
1364	221949.16	173198.17
1365	221945.56	173196.43
1366	221942.42	173196.61
1367	221938.37	173197.50
1368	221935.22	173197.95
1369	221928.92	173197.95
1370	221923.53	173197.50
1371	221916.63	173191.69
1372	221909.07	173174.58

1373	221901.99	173163.64
1374	221899.77	173156.89
1375	221898.13	173146.77
1376	221900.76	173138.55
1377	221907.09	173132.38
1378	221912.73	173127.78
1379	221914.75	173122.39
1380	221914.97	173118.79
1381	221914.52	173115.42
1382	221911.15	173110.92
1383	221907.55	173109.57
1384	221902.38	173109.11
1385	221898.11	173108.89
1386	221893.61	173108.67
1387	221889.57	173107.99
1388	221884.62	173107.77
1389	221880.57	173107.09
1390	221875.62	173106.42
1391	221872.02	173105.74
1392	221868.65	173105.07
1393	221865.27	173104.40
1394	221858.75	173100.80
1395	221855.72	173093.43
1396	221856.50	173087.30
1397	221859.88	173079.43
1398	221861.45	173075.61
1399	221862.35	173070.66
1400	221861.00	173066.16
1401	221857.18	173065.94
1402	221854.03	173065.94
1403	221850.66	173065.94
1404	221846.84	173065.04
1405	221843.69	173064.36
1406	221840.09	173063.46
1407	221836.94	173061.89
1408	221833.34	173053.34
1409	221833.91	173049.12
1410	221834.81	173044.41
1411	221838.74	173040.30
1412	221842.56	173034.45
1413	221844.14	173029.73
1414	221846.16	173025.00
1415	221846.39	173017.13
1416	221844.59	173003.87

1417	221842.11	172992.39
1418	221838.74	172978.68
1419	221836.49	172967.66
1420	221836.94	172960.01
1421	221837.62	172954.84
1422	221838.97	172949.89
1423	221840.99	172943.15
1424	221842.11	172938.64
1425	221842.11	172933.25
1426	221842.11	172928.97
1427	221841.89	172925.15
1428	221840.99	172919.98
1429	221839.42	172916.83
1430	221834.92	172914.13
1431	221830.42	172912.78
1432	221825.02	172912.11
1433	221817.82	172913.01
1434	221809.50	172912.56
1435	221800.06	172904.01
1436	221791.29	172891.65
1437	221787.02	172881.07
1438	221787.47	172875.90
1439	221790.16	172870.28
1440	221793.09	172862.18
1441	221795.11	172854.31
1442	221797.13	172845.09
1443	221794.55	172839.30
1444	221788.14	172835.64
1445	221776.44	172835.87
1446	221768.57	172837.67
1447	221758.23	172842.61
1448	221747.21	172846.66
1449	221735.28	172850.71
1450	221724.04	172850.04
1451	221715.49	172844.19
1452	221711.00	172838.34
1453	221710.32	172832.72
1454	221708.07	172828.23
1455	221704.70	172824.40
1456	221701.33	172821.02
1457	221694.81	172816.53
1458	221690.54	172812.48
1459	221687.60	172805.51
1460	221688.50	172801.23

1461	221691.89	172798.31
1462	221695.71	172797.41
1463	221699.75	172794.71
1464	221701.33	172791.57
1465	221702.23	172788.19
1466	221702.12	172783.98
1467	221708.41	172779.25
1468	221712.57	172775.60
1469	221714.37	172771.78
1470	221714.82	172767.50
1471	221713.70	172763.91
1472	221710.10	172761.20
1473	221706.50	172761.43
1474	221700.88	172761.65
1475	221696.38	172759.40
1476	221692.78	172759.40
1477	221689.64	172757.60
1478	221686.93	172752.89
1479	221683.56	172750.19
1480	221679.73	172749.73
1481	221676.59	172750.63
1482	221671.41	172752.65
1483	221668.27	172753.33
1484	221664.22	172754.46
1485	221660.40	172754.46
1486	221655.67	172754.68
1487	221650.73	172756.93
1488	221647.36	172757.83
1489	221640.82	172757.16
1490	221636.33	172759.63
1491	221637.23	172762.78
1492	221633.18	172767.27
1493	221626.66	172766.37
1494	221621.26	172767.50
1495	221610.70	172772.45
1496	221605.75	172772.68
1497	221599.79	172769.13
1498	221597.20	172764.81
1499	221594.72	172761.20
1500	221594.50	172757.83
1501	221598.10	172750.19
1502	221600.58	172742.76
1503	221601.93	172739.39
1504	221603.05	172736.02

1505	221602.83	172731.07
1506	221599.00	172727.02
1507	221594.05	172723.65
1508	221590.90	172722.52
1509	221587.75	172722.52
1510	221583.93	172723.87
1511	221580.56	172725.45
1512	221576.51	172724.99
1513	221572.24	172722.74
1514	221567.29	172722.30
1515	221556.50	172722.30
1516	221552.67	172722.30
1517	221548.17	172721.40
1518	221543.22	172717.35
1519	221541.20	172714.20
1520	221539.17	172710.60
1521	221538.50	172706.33
1522	221538.72	172702.73
1523	221543.33	172697.39
1524	221543.33	172693.12
1525	221540.30	172688.79
1526	221536.25	172687.21
1527	221530.85	172687.67
1528	221525.01	172687.21
1529	221517.36	172684.96
1530	221513.77	172682.26
1531	221509.72	172677.31
1532	221507.02	172673.72
1533	221503.42	172668.32
1534	221501.16	172663.37
1535	221497.12	172657.52
1536	221493.97	172649.88
1537	221493.07	172646.28
1538	221492.62	172643.14
1539	221491.72	172639.09
1540	221489.92	172635.04
1541	221486.32	172633.24
1542	221478.68	172633.69
1543	221473.73	172633.69
1544	221464.67	172632.21
1545	221453.81	172631.88
1546	221443.61	172634.18
1547	221433.92	172639.99
1548	221429.65	172639.76

1549	221425.61	172637.51
1550	221421.33	172632.79
1551	221417.06	172629.64
1552	221413.01	172630.32
1553	221408.29	172632.79
1554	221402.66	172636.83
1555	221397.71	172637.06
1556	221392.99	172635.49
1557	221389.17	172630.09
1558	221387.82	172626.94
1559	221383.55	172627.39
1560	221379.73	172632.79
1561	221377.93	172639.09
1562	221377.48	172644.93
1563	221376.35	172648.31
1564	221375.45	172652.58
1565	221372.53	172657.30
1566	221367.14	172658.88
1567	221363.31	172658.65
1568	221359.03	172657.75
1569	221354.31	172652.13
1570	221348.69	172646.06
1571	221344.42	172637.96
1572	221337.45	172632.79
1573	221334.75	172625.59
1574	221332.27	172614.80
1575	221328.45	172608.28
1576	221323.28	172606.92
1577	221318.56	172606.92
1578	221312.93	172608.72
1579	221307.98	172610.30
1580	221303.03	172612.55
1581	221298.54	172612.55
1582	221293.05	172609.74
1583	221287.78	172600.57
1584	221279.40	172583.95
1585	221278.30	172578.36
1586	221279.20	172572.74
1587	221280.55	172568.92
1588	221281.00	172564.19
1589	221278.97	172560.37
1590	221275.60	172559.47
1591	221271.52	172563.60
1592	221267.40	172567.88

1593	221261.97	172568.53
1594	221258.95	172566.22
1595	221254.68	172561.95
1596	221248.39	172556.32
1597	221242.99	172554.08
1598	221237.37	172553.62
1599	221230.40	172553.85
1600	221226.58	172552.28
1601	221223.43	172546.20
1602	221222.75	172541.26
1603	221221.40	172537.43
1604	221215.10	172532.26
1605	221209.93	172528.21
1606	221206.10	172526.19
1607	221202.51	172526.19
1608	221197.78	172525.29
1609	221193.51	172524.39
1610	221189.24	172523.27
1611	221185.87	172521.91
1612	221184.07	172518.76
1613	221180.70	172512.92
1614	221176.87	172511.35
1615	221173.72	172513.14
1616	221171.24	172516.96
1617	221168.09	172515.39
1618	221162.92	172510.45
1619	221154.38	172508.65
1620	221148.76	172505.94
1621	221145.16	172502.35
1622	221139.99	172502.80
1623	221134.37	172505.94
1624	221131.44	172509.55
1625	221129.42	172513.14
1626	221127.16	172517.86
1627	221125.59	172521.91
1628	221123.79	172525.06
1629	221122.22	172528.44
1630	221119.97	172533.38
1631	221117.04	172538.11
1632	221109.85	172541.03
1633	221098.16	172539.68
1634	221093.66	172537.88
1635	221089.84	172535.63
1636	221084.89	172532.04

1637	221077.69	172527.89
1638	221067.66	172518.18
1639	221058.80	172505.72
1640	221058.12	172499.65
1641	221058.12	172496.27
1642	221057.90	172492.22
1643	221057.45	172488.63
1644	221056.10	172484.13
1645	221052.28	172482.33
1646	221048.23	172481.88
1647	221042.16	172482.33
1648	221038.11	172482.33
1649	221034.07	172482.56
1650	221029.33	172483.91
1651	221020.56	172487.05
1652	221015.39	172487.28
1653	221011.35	172486.38
1654	221004.15	172486.43
1655	220994.26	172487.73
1656	220987.51	172484.81
1657	220982.67	172479.02
1658	220977.95	172473.39
1659	220974.69	172464.12
1660	220977.83	172460.07
1661	220982.11	172458.27
1662	220986.38	172453.32
1663	220988.41	172449.50
1664	220987.51	172440.95
1665	220979.41	172437.58
1666	220973.79	172436.68
1667	220965.69	172431.28
1668	220965.92	172427.01
1669	220967.04	172418.91
1670	220962.09	172414.86
1671	220958.05	172414.64
1672	220954.22	172415.09
1673	220950.40	172415.09
1674	220946.35	172413.96
1675	220941.41	172412.39
1676	220935.78	172411.27
1677	220932.18	172411.27
1678	220926.33	172409.69
1679	220922.29	172407.22
1680	220919.14	172405.42

1681	220914.19	172402.27
1682	220910.59	172397.55
1683	220911.27	172393.95
1684	220911.04	172390.58
1685	220905.42	172387.65
1686	220894.63	172386.53
1687	220891.25	172386.08
1688	220887.87	172385.18
1689	220884.05	172382.48
1690	220880.23	172378.88
1691	220876.41	172373.03
1692	220873.93	172364.26
1693	220871.91	172359.54
1694	220868.76	172355.94
1695	220863.59	172352.56
1696	220854.15	172346.27
1697	220847.19	172343.95
1698	220839.75	172344.69
1699	220834.46	172344.75
1700	220813.78	172329.46
1701	220791.84	172304.89
1702	220784.42	172303.99
1703	220780.83	172303.32
1704	220777.23	172303.32
1705	220773.41	172303.32
1706	220767.79	172305.34
1707	220764.41	172306.47
1708	220761.27	172306.47
1709	220757.89	172306.01
1710	220753.85	172305.57
1711	220750.24	172303.99
1712	220746.19	172303.99
1713	220742.82	172303.99
1714	220739.00	172308.49
1715	220731.58	172308.71
1716	220727.53	172303.77
1717	220726.63	172298.14
1718	220727.08	172294.99
1719	220727.53	172290.72
1720	220730.90	172280.60
1721	220732.70	172274.08
1722	220732.25	172269.81
1723	220727.30	172265.53
1724	220722.81	172260.81

1725	220719.21	172253.16
1726	220719.02	172242.27
1727	220717.54	172234.54
1728	220714.04	172228.65
1729	220709.54	172225.95
1730	220706.16	172223.03
1731	220701.66	172220.78
1732	220698.51	172220.78
1733	220694.02	172221.68
1734	220690.19	172223.26
1735	220684.57	172230.45
1736	220682.10	172233.82
1737	220679.63	172236.97
1738	220675.13	172236.74
1739	220668.61	172232.70
1740	220664.34	172226.62
1741	220662.09	172223.03
1742	220658.70	172221.23
1743	220652.41	172223.03
1744	220646.34	172223.03
1745	220639.82	172221.90
1746	220634.42	172218.53
1747	220630.15	172215.38
1748	220626.10	172210.88
1749	220622.94	172203.94
1750	220623.76	172197.19
1751	220622.50	172184.12
1752	220616.21	172177.60
1753	220609.45	172173.78
1754	220604.28	172168.83
1755	220600.68	172163.43
1756	220595.51	172159.84
1757	220590.57	172153.76
1758	220590.57	172150.16
1759	220592.14	172146.12
1760	220594.61	172142.29
1761	220596.86	172138.47
1762	220598.44	172134.64
1763	220595.96	172130.82
1764	220592.14	172129.47
1765	220587.64	172127.00
1766	220583.37	172122.72
1767	220581.12	172119.58
1768	220578.87	172116.43

1769	220576.85	172113.05
1770	220574.83	172109.46
1771	220572.58	172105.18
1772	220570.10	172101.13
1773	220568.08	172097.08
1774	220563.35	172090.34
1775	220554.69	172080.27
1776	220553.34	172074.43
1777	220551.66	172070.32
1778	220548.28	172063.80
1779	220546.26	172055.25
1780	220546.04	172045.58
1781	220544.69	172039.97
1782	220539.52	172034.34
1783	220538.84	172030.97
1784	220538.39	172024.67
1785	220535.24	172023.77
1786	220529.17	172015.90
1787	220526.81	172005.84
1788	220524.34	171995.72
1789	220521.64	171992.12
1790	220516.23	171988.07
1791	220515.90	171980.82
1792	220517.70	171976.09
1793	220520.40	171972.04
1794	220521.98	171968.67
1795	220524.45	171962.83
1796	220526.92	171957.65
1797	220527.60	171953.83
1798	220527.60	171949.33
1799	220527.37	171944.16
1800	220526.47	171940.56
1801	220520.52	171932.97
1802	220514.21	171927.57
1803	220512.30	171921.89
1804	220512.75	171916.50
1805	220512.30	171909.97
1806	220510.72	171905.02
1807	220508.03	171901.20
1808	220504.43	171898.51
1809	220498.36	171894.68
1810	220494.54	171892.66
1811	220490.26	171891.31
1812	220486.22	171893.78

1813	220481.27	171899.85
1814	220477.90	171902.55
1815	220473.62	171906.38
1816	220467.77	171906.82
1817	220464.40	171904.12
1818	220462.52	171895.77
1819	220460.38	171888.53
1820	220459.00	171880.06
1821	220454.28	171869.94
1822	220453.15	171857.34
1823	220451.13	171845.20
1824	220449.33	171840.03
1825	220444.83	171835.31
1826	220437.64	171830.36
1827	220434.04	171829.01
1828	220430.44	171827.44
1829	220425.72	171823.39
1830	220422.11	171822.71
1831	220418.74	171823.83
1832	220409.97	171833.51
1833	220409.30	171841.16
1834	220407.72	171846.33
1835	220402.33	171850.60
1836	220399.18	171854.88
1837	220397.38	171858.02
1838	220393.56	171861.17
1839	220384.21	171864.35
1840	220374.00	171865.99
1841	220355.32	171864.77
1842	220341.61	171864.09
1843	220336.89	171866.34
1844	220331.71	171870.39
1845	220317.40	171867.97
1846	220308.52	171865.99
1847	220299.64	171861.06
1848	220285.72	171857.85
1849	220280.43	171855.78
1850	220275.93	171850.60
1851	220273.46	171846.10
1852	220266.94	171844.75
1853	220260.64	171846.33
1854	220255.47	171851.73
1855	220249.63	171853.30
1856	220244.46	171847.67

1857	220242.43	171842.28
1858	220240.63	171837.33
1859	220236.58	171833.06
1860	220225.11	171829.46
1861	220220.61	171828.56
1862	220213.42	171823.83
1863	220211.73	171817.14
1864	220201.27	171810.40
1865	220194.64	171804.78
1866	220187.32	171794.38
1867	220184.63	171787.80
1868	220180.35	171782.01
1869	220175.41	171779.30
1870	220171.58	171778.64
1871	220165.51	171777.74
1872	220161.69	171778.41
1873	220158.32	171782.01
1874	220153.21	171784.39
1875	220148.20	171781.56
1876	220146.40	171776.61
1877	220142.12	171775.26
1878	220135.26	171775.32
1879	220128.01	171775.99
1880	220122.22	171773.85
1881	220118.96	171769.64
1882	220120.31	171765.59
1883	220123.01	171761.31
1884	220123.01	171757.27
1885	220117.61	171755.24
1886	220107.94	171753.90
1887	220105.24	171749.62
1888	220103.45	171746.25
1889	220097.81	171740.18
1890	220090.62	171735.45
1891	220085.90	171732.08
1892	220082.07	171727.14
1893	220080.95	171720.83
1894	220078.70	171715.22
1895	220073.76	171712.29
1896	220070.16	171712.29
1897	220063.64	171714.09
1898	220060.49	171717.68
1899	220055.32	171721.06
1900	220052.17	171717.46

1901	220050.36	171712.74
1902	220045.86	171708.47
1903	220042.72	171707.57
1904	220036.87	171702.62
1905	220035.75	171698.79
1906	220034.40	171693.62
1907	220031.70	171687.10
1908	220029.90	171683.95
1909	220025.63	171681.93
1910	220019.11	171679.90
1911	220015.73	171676.53
1912	220013.71	171672.03
1913	220010.06	171667.57
1914	220006.74	171662.14
1915	220003.13	171658.99
1916	219998.64	171656.29
1917	219994.59	171654.49
1918	219991.44	171653.14
1919	219985.93	171651.46
1920	219979.86	171648.08
1921	219976.94	171642.46
1922	219974.80	171636.72
1923	219970.76	171635.60
1924	219964.23	171633.35
1925	219963.11	171630.20
1926	219965.13	171626.83
1927	219968.73	171625.48
1928	219975.03	171621.21
1929	219976.38	171614.24
1930	219971.20	171611.76
1931	219965.13	171612.88
1932	219960.41	171616.71
1933	219957.03	171618.51
1934	219953.66	171620.09
1935	219949.16	171621.43
1936	219945.79	171622.11
1937	219939.72	171623.90
1938	219935.22	171625.48
1939	219930.27	171626.83
1940	219925.55	171627.96
1941	219917.91	171630.43
1942	219908.23	171628.40
1943	219903.73	171624.36
1944	219899.46	171618.96

1945	219896.54	171615.36
1946	219892.71	171612.21
1947	219889.34	171609.29
1948	219882.37	171606.14
1949	219877.87	171606.59
1950	219868.65	171606.59
1951	219862.57	171606.81
1952	219858.30	171606.81
1953	219855.15	171605.69
1954	219849.98	171603.66
1955	219846.61	171602.76
1956	219843.24	171602.09
1957	219840.09	171600.96
1958	219836.04	171600.52
1959	219831.32	171600.52
1960	219826.82	171601.19
1961	219823.23	171602.32
1962	219815.12	171603.66
1963	219805.68	171600.06
1964	219802.53	171598.27
1965	219793.54	171598.72
1966	219788.36	171601.42
1967	219783.64	171603.89
1968	219779.14	171605.47
1969	219774.42	171607.04
1970	219769.69	171606.59
1971	219764.74	171605.91
1972	219759.57	171604.11
1973	219751.48	171601.42
1974	219748.11	171599.84
1975	219746.98	171593.09
1976	219743.16	171589.04
1977	219737.54	171588.82
1978	219725.62	171591.30
1979	219719.09	171592.19
1980	219714.82	171592.87
1981	219709.65	171593.09
1982	219706.50	171592.98
1983	219703.35	171590.84
1984	219704.25	171587.70
1985	219705.82	171580.73
1986	219704.03	171577.12
1987	219699.53	171577.80
1988	219691.88	171580.95

1989	219688.06	171581.40
1990	219682.67	171581.17
1991	219678.62	171580.73
1992	219674.34	171580.50
1993	219668.27	171580.50
1994	219663.99	171580.95
1995	219659.72	171581.40
1996	219655.67	171582.53
1997	219651.63	171583.65
1998	219647.58	171585.22
1999	219640.38	171586.35
2000	219629.81	171584.10
2001	219623.74	171582.97
2002	219618.56	171585.00
2003	219614.74	171586.80
2004	219609.34	171586.80
2005	219603.50	171584.10
2006	219599.90	171581.85
2007	219594.95	171577.58
2008	219591.36	171574.66
2009	219584.84	171570.15
2010	219581.23	171569.71
2011	219574.93	171570.15
2012	219571.11	171570.83
2013	219567.06	171571.73
2014	219563.02	171572.85
2015	219558.74	171573.53
2016	219554.25	171573.98
2017	219549.75	171575.10
2018	219546.15	171576.00
2019	219540.08	171578.70
2020	219534.00	171581.40
2021	219520.96	171591.07
2022	219516.69	171596.35
2023	219510.62	171600.74
2024	219503.65	171602.65
2025	219497.35	171601.76
2026	219492.40	171598.38
2027	219489.02	171594.33
2028	219484.75	171592.31
2029	219480.03	171593.55
2030	219475.31	171596.92
2031	219471.71	171599.17
2032	219467.66	171602.54

2033	219463.39	171604.56
2034	219459.34	171606.59
2035	219454.62	171607.27
2036	219451.02	171605.69
2037	219449.45	171602.09
2038	219448.32	171596.92
2039	219446.97	171592.42
2040	219446.97	171585.11
2041	219444.28	171578.14
2042	219440.22	171573.30
2043	219427.40	171565.88
2044	219421.33	171560.26
2045	219416.16	171556.66
2046	219411.66	171554.64
2047	219405.37	171551.49
2048	219401.10	171551.26
2049	219394.57	171546.31
2050	219393.44	171540.69
2051	219386.32	171528.70
2052	219377.03	171516.63
2053	219365.34	171507.86
2054	219360.84	171503.59
2055	219357.69	171500.66
2056	219353.42	171497.96
2057	219349.14	171492.57
2058	219347.11	171489.42
2059	219342.89	171484.61
2060	219335.87	171470.98
2061	219334.75	171466.93
2062	219334.97	171462.20
2063	219335.20	171457.26
2064	219335.65	171450.28
2065	219335.65	171442.64
2066	219334.30	171435.44
2067	219331.15	171430.27
2068	219325.08	171426.11
2069	219310.81	171412.21
2070	219305.52	171406.21
2071	219298.31	171399.01
2072	219288.42	171389.79
2073	219273.46	171374.21
2074	219268.63	171365.83
2075	219264.58	171364.49
2076	219255.35	171357.40

2077	219248.16	171349.76
2078	219245.46	171341.33
2079	219242.36	171323.86
2080	219234.89	171306.92
2081	219222.75	171288.03
2082	219211.51	171261.93
2083	219207.68	171248.55
2084	219199.58	171229.66
2085	219196.43	171224.71
2086	219189.69	171217.52
2087	219180.92	171207.28
2088	219160.90	171203.57
2089	219155.05	171201.33
2090	219147.41	171197.73
2091	219136.61	171192.78
2092	219112.77	171181.88
2093	219106.03	171170.63
2094	219098.61	171158.93
2095	219089.16	171144.54
2096	219076.12	171135.77
2097	219059.47	171131.94
2098	219051.83	171126.32
2099	219042.38	171108.33
2100	219030.92	171092.48
2101	219008.42	171068.18
2102	218990.43	171036.70
2103	218985.49	171027.70
2104	218980.54	171020.51
2105	218974.68	171012.86
2106	218971.09	171005.67
2107	218970.19	170996.22
2108	218971.09	170991.72
2109	218971.99	170979.58
2110	218971.09	170976.43
2111	218964.34	170967.88
2112	218960.29	170961.14
2113	218959.84	170956.19
2114	218960.29	170947.19
2115	218958.95	170940.00
2116	218954.00	170927.86
2117	218947.70	170919.31
2118	218936.01	170912.56
2119	218928.82	170911.21
2120	218920.26	170906.71

2121	218914.86	170899.07
2122	218910.82	170894.12
2123	218901.37	170888.72
2124	218894.18	170885.57
2125	218884.74	170883.33
2126	218880.23	170880.17
2127	218872.58	170871.18
2128	218867.19	170864.88
2129	218861.34	170859.93
2130	218854.60	170855.43
2131	218848.30	170847.79
2132	218846.95	170842.84
2133	218845.60	170837.90
2134	218841.10	170830.25
2135	218837.06	170826.20
2136	218828.05	170826.65
2137	218819.51	170830.25
2138	218810.52	170831.15
2139	218802.87	170828.00
2140	218802.87	170824.40
2141	218803.77	170819.45
2142	218801.07	170811.80
2143	218791.63	170806.41
2144	218779.48	170803.71
2145	218758.79	170799.66
2146	218751.60	170796.06
2147	218734.95	170792.01
2148	218726.85	170792.91
2149	218714.71	170797.41
2150	218702.57	170798.31
2151	218695.37	170792.47
2152	218678.35	170769.72
2153	218662.56	170753.28
2154	218645.89	170746.59
2155	218631.63	170740.77
2156	218619.78	170731.56
2157	218605.96	170726.29
2158	218589.50	170719.05
2159	218571.08	170705.89
2160	218547.38	170692.07
2161	218511.20	170664.42
2162	218478.94	170661.79
2163	218448.01	170661.14
2164	218427.61	170655.87

2165	218420.05	170633.17
2166	218405.70	170617.95
2167	218385.01	170612.10
2168	218375.57	170609.85
2169	218366.57	170608.05
2170	218359.82	170606.70
2171	218355.77	170606.70
2172	218350.83	170606.70
2173	218344.98	170606.25
2174	218339.13	170605.80
2175	218333.29	170604.90
2176	218327.44	170604.90
2177	218320.25	170604.00
2178	218315.29	170603.11
2179	218311.24	170602.65
2180	218304.50	170601.31
2181	218290.78	170600.74
2182	218275.49	170599.62
2183	218262.22	170599.06
2184	218252.77	170596.80
2185	218239.73	170592.76
2186	218229.39	170589.61
2187	218220.39	170585.56
2188	218212.29	170580.61
2189	218206.89	170575.21
2190	218201.95	170570.72
2191	218194.75	170565.32
2192	218187.11	170558.12
2193	218184.41	170553.63
2194	218180.81	170549.13
2195	218176.75	170543.73
2196	218171.81	170537.43
2197	218167.54	170526.07
2198	218163.94	170515.51
2199	218164.84	170494.36
2200	218163.04	170484.92
2201	218154.49	170479.07
2202	218142.35	170471.42
2203	218129.08	170457.82
2204	218121.88	170451.07
2205	218104.34	170436.23
2206	218084.10	170418.68
2207	218069.71	170409.69
2208	218051.27	170405.20

2209	218038.22	170398.89
2210	218022.03	170394.96
2211	218010.34	170395.75
2212	218000.89	170397.55
2213	217984.24	170398.89
2214	217974.80	170402.05
2215	217962.21	170404.74
2216	217956.81	170403.96
2217	217952.77	170398.11
2218	217949.39	170394.28
2219	217943.54	170393.84
2220	217930.50	170398.11
2221	217920.60	170406.43
2222	217910.26	170411.15
2223	217903.96	170406.43
2224	217893.84	170403.96
2225	217885.74	170404.74
2226	217877.20	170406.20
2227	217870.00	170412.51
2228	217873.82	170419.25
2229	217867.08	170424.65
2230	217857.86	170427.57
2231	217838.96	170428.13
2232	217779.14	170434.88
2233	217737.31	170418.68
2234	217723.37	170404.30
2235	217713.03	170397.10
2236	217704.02	170393.50
2237	217699.53	170391.70
2238	217689.63	170390.80
2239	217681.99	170389.00
2240	217673.00	170385.85
2241	217664.44	170382.26
2242	217655.45	170378.66
2243	217647.80	170375.96
2244	217632.96	170369.66
2245	217619.47	170358.87
2246	217605.97	170350.32
2247	217596.98	170347.62
2248	217589.78	170346.72
2249	217581.60	170339.32
2250	217561.52	170329.44
2251	217551.32	170333.40
2252	217545.40	170343.92

2253	217542.77	170355.44
2254	217539.41	170360.67
2255	217532.66	170364.26
2256	217525.47	170367.86
2257	217514.66	170372.36
2258	217505.22	170375.96
2259	217500.27	170378.66
2260	217492.18	170385.41
2261	217486.33	170390.80
2262	217480.94	170398.00
2263	217477.33	170401.59
2264	217458.86	170409.40
2265	217442.41	170414.01
2266	217420.21	170409.69
2267	217401.60	170408.74
2268	217381.85	170417.96
2269	217368.03	170432.18
2270	217354.99	170436.68
2271	217346.00	170436.68
2272	217339.25	170436.68
2273	217332.05	170436.68
2274	217323.05	170436.68
2275	217315.86	170436.68
2276	217306.41	170436.68
2277	217293.82	170436.68
2278	217285.72	170436.68
2279	217277.17	170435.78
2280	217265.93	170433.98
2281	217259.19	170432.18
2282	217252.89	170430.38
2283	217244.80	170429.48
2284	217235.34	170429.48
2285	217229.05	170429.48
2286	217222.30	170429.48
2287	217211.06	170429.04
2288	217196.66	170424.99
2289	217169.68	170418.80
2290	217161.13	170417.34
2291	217146.73	170417.79
2292	217140.44	170417.79
2293	217130.09	170420.49
2294	217121.55	170423.63
2295	217115.93	170424.87
2296	217110.76	170426.22

2297	217104.46	170435.89
2298	217093.21	170473.56
2299	217088.71	170479.86
2300	217083.76	170484.81
2301	217076.57	170490.21
2302	217069.82	170492.90
2303	217058.58	170492.90
2304	217043.25	170486.07
2305	217016.93	170485.42
2306	216984.02	170489.03
2307	216960.65	170497.59
2308	216938.48	170512.50
2309	216929.40	170522.60
2310	216911.95	170538.07
2311	216898.79	170555.84
2312	216884.32	170569.65
2313	216874.78	170572.95
2314	216867.20	170569.65
2315	216858.65	170562.09
2316	216853.92	170546.54
2317	216847.85	170524.95
2318	216839.98	170497.85
2319	216835.62	170491.34
2320	216823.12	170493.69
2321	216805.34	170499.20
2322	216764.19	170511.23
2323	216750.92	170515.05
2324	216738.33	170516.52
2325	216730.68	170514.61
2326	216712.46	170502.69
2327	216696.92	170496.94
2328	216643.94	170474.39
2329	216606.99	170443.42
2330	216579.55	170428.47
2331	216558.41	170420.15
2332	216512.53	170397.33
2333	216456.21	170367.61
2334	216429.88	170352.48
2335	216407.02	170337.83
2336	216362.27	170304.27
2337	216333.63	170290.78
2338	216304.50	170280.72
2339	216324.74	170284.99
2340	216332.16	170286.56

2341	216354.20	170296.46
2342	216371.97	170306.58
2343	216385.91	170315.80
2344	216390.18	170318.95
2345	216400.30	170327.72
2346	216406.83	170332.44
2347	216425.94	170345.71
2348	216430.67	170349.53
2349	216438.09	170352.46
2350	216447.08	170359.43
2351	216451.36	170361.45
2352	216456.53	170364.38
2353	216465.30	170368.20
2354	216470.02	170371.57
2355	216474.30	170374.49
2356	216483.97	170379.00
2357	216499.27	170387.09
2358	216502.86	170388.21
2359	216508.71	170392.04
2360	216512.31	170394.74
2361	216517.03	170396.76
2362	216524.90	170399.69
2363	216529.17	170401.03
2364	216535.02	170403.28
2365	216554.60	170414.01
2366	216580.00	170423.75
2367	216594.17	170432.07
2368	216602.49	170436.79
2369	216609.46	170441.74
2370	216612.61	170443.54
2371	216620.93	170450.29
2372	216633.90	170460.74
2373	216641.85	170467.60
2374	216646.57	170470.75
2375	216652.87	170473.00
2376	216661.19	170478.17
2377	216675.58	170483.57
2378	216683.68	170487.17
2379	216694.45	170490.68
2380	216703.47	170494.14
2381	216712.91	170497.06
2382	216718.08	170499.99
2383	216723.03	170504.71
2384	216729.99	170508.78

2385	216735.91	170510.76
2386	216748.75	170510.76
2387	216756.64	170510.10
2388	216770.46	170506.15
2389	216781.33	170502.20
2390	216797.12	170497.92
2391	216816.86	170490.35
2392	216829.37	170486.07
2393	216840.55	170488.05
2394	216845.82	170496.61
2395	216850.42	170512.40
2396	216855.03	170534.78
2397	216860.89	170550.81
2398	216864.94	170560.48
2399	216871.16	170563.40
2400	216880.24	170564.99
2401	216888.11	170558.02
2402	216891.70	170553.07
2403	216919.15	170522.70
2404	216933.76	170508.98
2405	216947.93	170499.31
2406	216961.19	170491.67
2407	216979.19	170485.37
2408	216990.93	170481.47
2409	217013.83	170480.88
2410	217024.84	170481.78
2411	217039.46	170482.00
2412	217051.15	170484.02
2413	217056.56	170486.05
2414	217060.83	170486.72
2415	217064.20	170486.72
2416	217068.03	170486.49
2417	217074.77	170484.47
2418	217079.27	170482.22
2419	217083.31	170477.50
2420	217086.46	170471.42
2421	217088.71	170466.70
2422	217089.61	170463.55
2423	217090.73	170457.04
2424	217090.73	170453.21
2425	217090.73	170447.14
2426	217090.96	170443.54
2427	217094.78	170437.47
2428	217099.73	170424.43

2429	217105.58	170410.03
2430	217110.08	170403.73
2431	217115.03	170398.11
2432	217119.08	170396.54
2433	217124.02	170394.96
2434	217135.94	170392.49
2435	217140.44	170392.49
2436	217149.21	170394.06
2437	217153.04	170395.41
2438	217159.11	170397.89
2439	217164.95	170399.23
2440	217174.17	170397.66
2441	217178.67	170397.66
2442	217183.39	170396.54
2443	217188.34	170394.74
2444	217192.61	170394.06
2445	217199.82	170395.19
2446	217209.71	170399.01
2447	217215.56	170399.23
2448	217218.70	170399.23
2449	217225.45	170396.31
2450	217233.99	170395.19
2451	217239.61	170392.04
2452	217249.52	170393.16
2453	217256.04	170395.19
2454	217261.21	170398.11
2455	217264.36	170399.91
2456	217268.85	170401.93
2457	217273.80	170403.96
2458	217287.07	170406.20
2459	217296.97	170407.33
2460	217304.61	170407.33
2461	217309.11	170407.78
2462	217314.06	170408.46
2463	217318.33	170409.13
2464	217331.82	170410.93
2465	217348.02	170411.83
2466	217356.34	170412.51
2467	217361.29	170411.83
2468	217367.58	170411.15
2469	217373.88	170408.23
2470	217385.81	170389.66
2471	217402.26	170376.50
2472	217422.46	170372.47

2473	217428.75	170373.83
2474	217432.58	170375.62
2475	217435.28	170379.67
2476	217437.31	170385.51
2477	217438.43	170393.62
2478	217441.35	170397.21
2479	217447.42	170397.21
2480	217452.59	170396.99
2481	217461.59	170396.09
2482	217469.68	170388.89
2483	217475.53	170382.37
2484	217478.91	170378.77
2485	217480.71	170375.17
2486	217484.08	170371.35
2487	217488.13	170369.55
2488	217492.85	170369.55
2489	217496.45	170369.55
2490	217499.60	170370.00
2491	217508.59	170370.00
2492	217511.96	170368.88
2493	217516.69	170366.85
2494	217523.21	170362.13
2495	217528.16	170358.30
2496	217540.76	170348.85
2497	217541.88	170343.01
2498	217539.18	170336.04
2499	217541.43	170331.09
2500	217546.83	170323.22
2501	217549.52	170318.95
2502	217554.25	170314.45
2503	217560.54	170309.51
2504	217565.04	170312.65
2505	217565.94	170318.50
2506	217566.39	170323.22
2507	217569.09	170328.17
2508	217577.86	170332.89
2509	217583.26	170336.04
2510	217589.33	170340.54
2511	217596.75	170342.56
2512	217602.82	170343.24
2513	217605.97	170343.68
2514	217609.34	170344.36
2515	217614.74	170346.39
2516	217619.02	170348.85

2517	217623.52	170349.98
2518	217648.25	170352.46
2519	217657.47	170352.91
2520	217660.62	170346.83
2521	217667.60	170343.01
2522	217674.79	170345.26
2523	217677.94	170347.73
2524	217682.44	170348.85
2525	217689.63	170355.38
2526	217693.01	170360.33
2527	217700.20	170370.22
2528	217703.57	170373.37
2529	217710.77	170390.24
2530	217720.67	170391.82
2531	217724.95	170392.94
2532	217729.22	170395.41
2533	217734.61	170396.31
2534	217741.13	170397.43
2535	217745.86	170399.23
2536	217755.97	170405.30
2537	217767.23	170411.38
2538	217774.65	170413.41
2539	217786.79	170414.75
2540	217804.55	170411.61
2541	217823.67	170409.13
2542	217841.21	170406.88
2543	217855.16	170405.54
2544	217864.38	170409.58
2545	217870.23	170404.41
2546	217878.77	170401.03
2547	217884.17	170399.91
2548	217890.46	170400.59
2549	217893.84	170400.59
2550	217899.69	170400.13
2551	217904.41	170400.36
2552	217907.79	170402.83
2553	217912.06	170405.98
2554	217915.43	170405.76
2555	217919.48	170402.38
2556	217923.75	170398.11
2557	217926.90	170396.31
2558	217931.17	170394.51
2559	217934.77	170393.16
2560	217943.54	170388.89

2561	217952.99	170388.89
2562	217957.49	170388.44
2563	217956.59	170392.49
2564	217957.71	170396.76
2565	217962.21	170397.43
2566	217967.38	170396.99
2567	217970.53	170396.09
2568	217975.03	170394.06
2569	217982.22	170390.46
2570	217987.84	170387.31
2571	217994.15	170386.64
2572	217997.97	170391.14
2573	218002.92	170392.26
2574	218007.86	170390.92
2575	218013.26	170390.69
2576	218018.88	170389.79
2577	218022.48	170389.79
2578	218029.45	170390.24
2579	218034.40	170390.69
2580	218041.38	170392.72
2581	218046.55	170395.41
2582	218050.82	170398.11
2583	218055.32	170400.81
2584	218059.14	170403.06
2585	218065.21	170405.08
2586	218073.53	170407.78
2587	218085.45	170410.25
2588	218089.95	170412.95
2589	218093.10	170416.10
2590	218096.25	170422.17
2591	218109.74	170431.45
2592	218116.32	170438.69
2593	218126.38	170445.34
2594	218132.00	170449.17
2595	218148.90	170450.54
2596	218154.16	170457.78
2597	218156.74	170466.70
2598	218165.06	170473.67
2599	218175.41	170481.78
2600	218179.46	170487.85
2601	218180.14	170493.24
2602	218181.71	170497.06
2603	218182.84	170500.89
2604	218186.43	170506.06

2605	218193.63	170510.78
2606	218198.57	170517.30
2607	218201.95	170520.46
2608	218210.04	170525.17
2609	218225.11	170530.80
2610	218231.86	170533.28
2611	218237.26	170535.97
2612	218241.31	170538.45
2613	218245.35	170540.25
2614	218249.18	170541.59
2615	218253.90	170544.07
2616	218257.94	170546.32
2617	218264.24	170548.57
2618	218267.84	170549.91
2619	218274.82	170553.07
2620	218278.42	170554.41
2621	218282.69	170555.99
2622	218289.43	170558.68
2623	218295.50	170561.61
2624	218298.88	170563.41
2625	218302.02	170564.99
2626	218307.20	170566.33
2627	218317.54	170567.23
2628	218330.14	170570.60
2629	218334.86	170572.86
2630	218345.43	170578.25
2631	218352.85	170578.70
2632	218356.22	170578.70
2633	218367.93	170576.23
2634	218371.75	170575.55
2635	218376.69	170575.33
2636	218380.52	170575.33
2637	218387.94	170576.23
2638	218392.66	170577.81
2639	218396.03	170579.37
2640	218420.37	170586.44
2641	218437.15	170592.37
2642	218454.73	170600.97
2643	218468.75	170604.21
2644	218484.87	170601.19
2645	218491.84	170602.54
2646	218498.13	170607.49
2647	218521.39	170605.85
2648	218538.50	170607.82

2649	218549.69	170614.08
2650	218564.83	170619.67
2651	218574.60	170624.80
2652	218588.19	170626.91
2653	218606.62	170634.49
2654	218622.08	170635.47
2655	218637.57	170641.23
2656	218642.51	170641.67
2657	218649.04	170643.25
2658	218655.34	170645.27
2659	218661.41	170647.74
2660	218666.58	170650.44
2661	218673.10	170653.81
2662	218676.93	170656.07
2663	218682.32	170659.22
2664	218699.75	170663.11
2665	218745.16	170690.09
2666	218765.55	170692.73
2667	218798.46	170696.02
2668	218820.18	170707.86
2669	218849.14	170727.60
2670	218870.19	170738.79
2671	218887.43	170743.33
2672	218906.10	170746.25
2673	218915.54	170746.25
2674	218926.56	170746.47
2675	218934.70	170747.35
2676	218941.28	170753.61
2677	218945.00	170765.81
2678	218950.63	170776.38
2679	218956.25	170782.01
2680	218962.54	170788.08
2681	218980.09	170797.98
2682	218998.08	170804.50
2683	219004.60	170807.87
2684	219012.68	170813.17
2685	219023.54	170816.78
2686	219034.73	170818.76
2687	219042.62	170827.31
2688	219044.60	170841.46
2689	219038.02	170859.89
2690	219038.34	170875.56
2691	219040.58	170883.21
2692	219043.06	170889.28

2693	219045.08	170893.55
2694	219047.78	170898.50
2695	219053.18	170908.40
2696	219058.35	170920.32
2697	219063.74	170935.16
2698	219064.87	170945.51
2699	219066.22	170952.70
2700	219066.22	170959.23
2701	219066.22	170963.50
2702	219065.77	170970.02
2703	219064.64	170985.09
2704	219066.89	170999.93
2705	219070.72	171011.17
2706	219079.27	171025.57
2707	219082.19	171030.52
2708	219081.97	171037.04
2709	219082.19	171040.19
2710	219084.22	171046.26
2711	219086.91	171050.76
2712	219089.84	171055.26
2713	219090.74	171062.68
2714	219089.39	171067.62
2715	219084.44	171075.72
2716	219081.97	171078.87
2717	219078.82	171082.24
2718	219072.97	171087.87
2719	219067.79	171091.92
2720	219064.19	171094.39
2721	219058.57	171097.99
2722	219053.40	171101.81
2723	219048.90	171106.08
2724	219048.45	171112.15
2725	219057.00	171127.22
2726	219072.30	171130.82
2727	219084.67	171134.42
2728	219104.68	171157.14
2729	219106.92	171164.11
2730	219109.62	171169.06
2731	219111.65	171173.33
2732	219117.05	171178.95
2733	219122.90	171182.32
2734	219128.97	171185.47
2735	219140.44	171188.85
2736	219147.41	171191.32

2737	219152.80	171192.90
2738	219169.45	171196.94
2739	219178.00	171198.74
2740	219184.07	171200.09
2741	219187.89	171202.11
2742	219191.71	171205.48
2743	219194.86	171208.18
2744	219201.16	171213.81
2745	219207.90	171221.68
2746	219213.53	171226.40
2747	219216.68	171228.65
2748	219224.33	171232.02
2749	219239.62	171244.40
2750	219245.69	171250.69
2751	219255.13	171259.91
2752	219258.29	171263.96
2753	219261.66	171268.46
2754	219265.03	171273.40
2755	219269.31	171279.48
2756	219271.78	171283.30
2757	219274.25	171286.67
2758	219276.73	171291.39
2759	219279.42	171297.70
2760	219281.45	171302.64
2761	219283.25	171306.24
2762	219285.04	171310.29
2763	219286.62	171315.01
2764	219287.52	171318.38
2765	219288.19	171324.23
2766	219290.73	171334.40
2767	219296.65	171337.03
2768	219306.20	171336.70
2769	219313.77	171330.44
2770	219318.38	171325.83
2771	219322.33	171325.51
2772	219327.92	171330.44
2773	219327.59	171339.00
2774	219321.01	171341.63
2775	219308.18	171342.29
2776	219293.36	171347.40
2777	219286.84	171351.22
2778	219280.55	171352.57
2779	219274.03	171358.42
2780	219271.78	171363.36

2781	219278.89	171374.54
2782	219291.34	171387.65
2783	219295.39	171391.03
2784	219301.01	171395.98
2785	219306.19	171400.92
2786	219311.59	171407.22
2787	219327.10	171424.08
2788	219332.27	171428.36
2789	219336.09	171432.86
2790	219339.24	171439.60
2791	219339.24	171445.45
2792	219338.79	171448.60
2793	219337.67	171452.87
2794	219336.77	171459.62
2795	219336.77	171464.34
2796	219337.44	171467.49
2797	219338.79	171471.09
2798	219340.14	171475.14
2799	219344.64	171481.99
2800	219347.00	171485.37
2801	219350.27	171490.21
2802	219356.57	171497.85
2803	219360.84	171500.32
2804	219366.01	171504.83
2805	219374.78	171511.80
2806	219381.97	171518.31
2807	219386.92	171523.94
2808	219389.84	171528.21
2809	219392.99	171533.83
2810	219397.72	171541.93
2811	219403.12	171546.43
2812	219408.29	171548.90
2813	219414.81	171550.48
2814	219419.08	171552.72
2815	219422.46	171555.43
2816	219426.95	171558.57
2817	219431.00	171560.82
2818	219434.37	171563.30
2819	219442.47	171569.59
2820	219448.32	171577.46
2821	219450.12	171581.29
2822	219450.12	171584.89
2823	219450.12	171588.94
2824	219450.35	171596.13

2825	219452.14	171600.93
2826	219455.74	171604.00
2827	219459.38	171603.40
2828	219463.16	171602.20
2829	219467.60	171598.46
2830	219473.20	171595.01
2831	219479.28	171590.40
2832	219484.07	171588.48
2833	219491.05	171590.73
2834	219496.23	171593.89
2835	219499.37	171595.68
2836	219505.22	171597.93
2837	219508.37	171597.93
2838	219512.87	171596.13
2839	219515.79	171592.76
2840	219536.48	171577.46
2841	219546.15	171574.54
2842	219556.72	171570.49
2843	219563.92	171567.79
2844	219568.19	171566.89
2845	219573.13	171566.89
2846	219577.63	171566.89
2847	219586.41	171567.57
2848	219589.78	171568.25
2849	219594.73	171571.62
2850	219599.45	171576.12
2851	219604.40	171579.26
2852	219609.79	171581.97
2853	219612.94	171583.53
2854	219616.76	171583.09
2855	219621.49	171579.94
2856	219624.86	171578.59
2857	219634.09	171579.49
2858	219638.36	171582.19
2859	219641.73	171582.41
2860	219646.90	171581.29
2861	219650.50	171580.84
2862	219654.55	171579.26
2863	219662.19	171577.24
2864	219667.14	171577.02
2865	219672.99	171577.46
2866	219677.72	171578.59
2867	219686.26	171579.04
2868	219702.23	171572.97

2869	219706.72	171572.97
2870	219710.10	171581.29
2871	219709.20	171585.11
2872	219708.07	171588.26
2873	219712.12	171590.51
2874	219717.52	171589.61
2875	219721.56	171588.71
2876	219725.40	171587.58
2877	219728.77	171586.46
2878	219731.92	171584.89
2879	219743.16	171585.78
2880	219747.88	171590.28
2881	219750.35	171594.78
2882	219754.18	171598.15
2883	219759.35	171600.40
2884	219772.17	171603.55
2885	219775.32	171604.23
2886	219779.37	171602.65
2887	219785.44	171599.96
2888	219789.71	171596.81
2889	219794.66	171595.23
2890	219804.33	171596.58
2891	219807.70	171598.15
2892	219810.85	171599.73
2893	219817.83	171599.28
2894	219827.50	171598.83
2895	219834.47	171599.73
2896	219838.29	171599.96
2897	219845.26	171600.63
2898	219848.41	171600.86
2899	219852.91	171603.33
2900	219858.98	171605.13
2901	219863.02	171605.13
2902	219868.43	171604.68
2903	219872.93	171604.68
2904	219878.55	171604.23
2905	219882.37	171603.78
2906	219891.36	171600.86
2907	219894.74	171598.83
2908	219898.11	171597.48
2909	219910.70	171602.65
2910	219915.88	171608.50
2911	219919.03	171612.32
2912	219922.18	171617.27

2913	219921.05	171625.60
2914	219925.10	171625.36
2915	219930.95	171623.12
2916	219937.24	171620.65
2917	219952.31	171616.14
2918	219961.76	171611.20
2919	219971.20	171609.63
2920	219975.70	171610.30
2921	219978.62	171614.80
2922	219978.62	171618.17
2923	219977.73	171621.55
2924	219974.35	171625.14
2925	219969.63	171628.29
2926	219969.18	171631.67
2927	219973.45	171633.69
2928	219977.28	171636.61
2929	219982.56	171647.63
2930	220002.23	171655.05
2931	220007.19	171660.45
2932	220012.36	171665.84
2933	220015.51	171669.89
2934	220018.88	171673.72
2935	220023.60	171678.22
2936	220026.98	171680.24
2937	220032.15	171684.97
2938	220035.97	171690.81
2939	220037.99	171695.53
2940	220041.37	171701.38
2941	220044.52	171704.30
2942	220047.89	171703.86
2943	220053.74	171701.16
2944	220056.22	171706.78
2945	220055.32	171709.93
2946	220055.54	171713.75
2947	220060.94	171713.30
2948	220066.56	171711.50
2949	220077.35	171709.71
2950	220080.50	171713.08
2951	220083.42	171716.90
2952	220085.67	171720.05
2953	220086.80	171723.42
2954	220093.32	171731.74
2955	220095.79	171734.89
2956	220099.40	171738.26

2957	220105.92	171743.44
2958	220110.98	171750.86
2959	220116.71	171751.08
2960	220120.08	171751.98
2961	220123.46	171753.11
2962	220126.38	171758.28
2963	220125.71	171761.65
2964	220124.13	171766.16
2965	220120.76	171767.50
2966	220124.19	171771.49
2967	220128.46	171772.45
2968	220137.17	171773.13
2969	220142.57	171772.00
2970	220145.95	171773.57
2971	220151.72	171779.94
2972	220155.67	171777.64
2973	220155.34	171773.03
2974	220152.25	171765.70
2975	220152.47	171760.75
2976	220153.60	171756.48
2977	220161.02	171754.24
2978	220166.64	171755.36
2979	220172.48	171762.11
2980	220174.06	171765.48
2981	220175.41	171770.65
2982	220176.98	171774.70
2983	220182.60	171778.97
2984	220185.08	171783.02
2985	220187.32	171786.61
2986	220190.92	171792.46
2987	220193.63	171797.87
2988	220195.88	171801.01
2989	220198.80	171804.16
2990	220204.20	171808.21
2991	220209.26	171809.95
2992	220213.75	171812.20
2993	220214.99	171817.66
2994	220215.44	171821.70
2995	220224.77	171827.60
2996	220230.28	171829.30
2997	220235.68	171829.80
2998	220239.73	171830.48
2999	220244.01	171834.75
3000	220247.83	171841.49

3001	220249.63	171845.76
3002	220255.92	171848.01
3003	220259.74	171845.09
3004	220269.41	171840.37
3005	220273.91	171841.49
3006	220280.21	171846.21
3007	220283.80	171849.13
3008	220287.86	171850.49
3009	220294.83	171849.13
3010	220299.78	171846.21
3011	220301.80	171842.16
3012	220303.38	171837.67
3013	220303.60	171832.04
3014	220303.60	171827.10
3015	220304.50	171822.37
3016	220310.23	171813.77
3017	220318.55	171811.30
3018	220322.82	171809.27
3019	220333.74	171803.71
3020	220336.21	171799.89
3021	220338.69	171796.29
3022	220343.41	171791.12
3023	220347.90	171787.29
3024	220351.05	171785.27
3025	220357.35	171781.90
3026	220367.24	171775.82
3027	220371.96	171769.75
3028	220376.91	171768.40
3029	220382.32	171768.18
3030	220391.99	171771.77
3031	220402.33	171776.05
3032	220407.27	171778.30
3033	220412.00	171780.10
3034	220416.49	171782.34
3035	220420.32	171784.59
3036	220424.59	171787.07
3037	220427.97	171790.89
3038	220429.32	171794.94
3039	220429.10	171798.09
3040	220425.72	171804.61
3041	220423.24	171807.76
3042	220421.89	171812.03
3043	220420.77	171819.00
3044	220426.62	171821.03

3045	220431.34	171822.37
3046	220437.19	171823.50
3047	220441.69	171826.20
3048	220446.41	171829.80
3049	220452.03	171834.75
3050	220453.60	171838.79
3051	220455.63	171845.32
3052	220456.53	171856.34
3053	220456.98	171862.19
3054	220457.65	171866.23
3055	220458.10	171870.06
3056	220459.90	171875.00
3057	220463.50	171881.52
3058	220464.62	171889.39
3059	220465.52	171896.59
3060	220467.77	171902.21
3061	220472.27	171901.77
3062	220475.65	171897.94
3063	220479.25	171895.69
3064	220483.52	171892.77
3065	220486.55	171887.54
3066	220492.96	171886.22
3067	220500.27	171891.59
3068	220507.35	171895.92
3069	220513.76	171902.83
3070	220515.00	171909.41
3071	220515.22	171918.40
3072	220518.14	171924.25
3073	220523.66	171931.84
3074	220532.77	171942.24
3075	220534.34	171945.62
3076	220535.24	171949.44
3077	220534.57	171955.52
3078	220532.10	171961.14
3079	220528.72	171965.86
3080	220525.80	171969.68
3081	220522.65	171972.61
3082	220518.59	171978.90
3083	220517.92	171983.85
3084	220521.08	171988.35
3085	220524.23	171990.54
3086	220529.51	172001.00
3087	220532.66	172013.71
3088	220534.12	172018.04

3089	220540.19	172020.74
3090	220540.86	172025.23
3091	220540.86	172029.95
3092	220541.99	172033.32
3093	220545.14	172039.40
3094	220547.16	172042.55
3095	220548.28	172046.82
3096	220548.06	172050.42
3097	220548.28	172053.57
3098	220549.41	172058.74
3099	220553.23	172064.59
3100	220556.83	172065.93
3101	220561.10	172066.17
3102	220564.92	172067.51
3103	220571.45	172074.26
3104	220571.90	172077.63
3105	220571.45	172080.78
3106	220570.55	172084.83
3107	220569.21	172089.55
3108	220569.65	172093.60
3109	220571.23	172096.98
3110	220575.95	172101.70
3111	220579.32	172105.52
3112	220582.70	172108.90
3113	220585.62	172112.04
3114	220588.99	172115.87
3115	220593.26	172121.26
3116	220597.54	172124.86
3117	220602.26	172128.46
3118	220603.16	172131.83
3119	220603.16	172136.56
3120	220594.39	172145.55
3121	220594.39	172150.50
3122	220596.41	172154.33
3123	220602.03	172160.62
3124	220604.51	172163.77
3125	220611.25	172169.84
3126	220621.13	172177.94
3127	220625.24	172184.19
3128	220626.23	172198.34
3129	220630.37	172210.32
3130	220634.87	172215.72
3131	220638.02	172217.97
3132	220641.84	172220.44

3133	220646.34	172220.89
3134	220651.96	172219.99
3135	220655.78	172219.09
3136	220659.15	172217.51
3137	220662.99	172217.75
3138	220666.36	172219.54
3139	220670.18	172226.74
3140	220673.33	172231.23
3141	220678.28	172232.81
3142	220682.55	172230.11
3143	220685.92	172225.84
3144	220689.07	172221.34
3145	220694.02	172217.51
3146	220700.76	172216.39
3147	220706.39	172217.75
3148	220715.84	172223.36
3149	220721.23	172230.57
3150	220722.13	172234.38
3151	220721.68	172239.11
3152	220721.68	172243.61
3153	220722.58	172248.78
3154	220725.95	172255.07
3155	220732.70	172261.38
3156	220735.17	172264.74
3157	220737.87	172270.82
3158	220737.65	172275.76
3159	220736.52	172279.59
3160	220734.27	172285.66
3161	220732.47	172289.26
3162	220732.25	172293.53
3163	220739.22	172296.01
3164	220743.94	172292.41
3165	220747.31	172290.61
3166	220750.91	172291.06
3167	220755.87	172296.68
3168	220761.38	172297.97
3169	220769.58	172297.13
3170	220786.45	172299.38
3171	220793.19	172301.63
3172	220798.14	172305.00
3173	220807.59	172313.54
3174	220815.69	172321.65
3175	220818.16	172324.80
3176	220821.98	172329.07

3177	220825.36	172332.67
3178	220828.50	172335.59
3179	220832.78	172336.94
3180	220840.20	172337.84
3181	220843.57	172338.52
3182	220851.22	172341.66
3183	220857.74	172344.36
3184	220863.59	172347.28
3185	220869.10	172351.95
3186	220874.83	172360.10
3187	220876.18	172363.70
3188	220878.88	172371.12
3189	220880.90	172374.72
3190	220889.00	172379.22
3191	220892.37	172380.34
3192	220898.45	172381.69
3193	220905.42	172383.27
3194	220911.27	172386.41
3195	220914.42	172390.24
3196	220914.64	172394.96
3197	220918.46	172399.91
3198	220922.29	172404.40
3199	220926.56	172405.76
3200	220935.78	172406.65
3201	220941.18	172407.78
3202	220946.35	172409.81
3203	220958.27	172411.60
3204	220964.79	172413.18
3205	220968.39	172417.68
3206	220969.51	172422.85
3207	220969.29	172429.14
3208	220976.26	172433.87
3209	220983.45	172435.67
3210	220989.31	172437.92
3211	220991.78	172444.21
3212	220990.88	172450.51
3213	220987.51	172456.81
3214	220984.35	172459.95
3215	220980.08	172462.65
3216	220981.21	172470.53
3217	220984.13	172475.02
3218	220986.15	172479.07
3219	220990.88	172483.57
3220	220994.26	172483.57

3221	220998.08	172483.57
3222	221006.40	172482.89
3223	221018.63	172483.31
3224	221030.01	172481.10
3225	221037.06	172478.87
3226	221046.11	172478.54
3227	221054.08	172480.42
3228	221057.22	172483.12
3229	221058.57	172486.49
3230	221059.47	172489.64
3231	221061.05	172498.63
3232	221061.50	172503.14
3233	221062.85	172506.28
3234	221067.12	172511.01
3235	221070.72	172514.38
3236	221075.21	172519.55
3237	221078.14	172522.93
3238	221081.74	172526.75
3239	221088.26	172531.02
3240	221093.66	172533.27
3241	221097.71	172534.85
3242	221104.90	172535.07
3243	221110.97	172535.29
3244	221115.92	172533.72
3245	221118.84	172530.58
3246	221120.42	172524.95
3247	221122.22	172518.88
3248	221124.46	172514.38
3249	221127.62	172510.33
3250	221131.89	172505.38
3251	221134.37	172502.24
3252	221137.52	172500.44
3253	221142.91	172499.53
3254	221146.28	172500.21
3255	221150.11	172502.24
3256	221156.63	172504.94
3257	221163.82	172506.06
3258	221168.09	172510.11
3259	221171.69	172511.91
3260	221175.52	172508.31
3261	221180.70	172509.43
3262	221185.42	172512.58
3263	221191.26	172518.88
3264	221195.54	172521.80

3265	221206.55	172523.37
3266	221210.60	172525.63
3267	221216.22	172529.44
3268	221221.85	172535.29
3269	221223.88	172539.79
3270	221225.68	172543.84
3271	221232.87	172550.37
3272	221237.82	172551.26
3273	221241.86	172551.49
3274	221245.46	172551.26
3275	221251.76	172555.08
3276	221254.91	172557.78
3277	221258.28	172560.03
3278	221261.80	172564.59
3279	221266.15	172564.98
3280	221272.23	172557.78
3281	221276.73	172557.56
3282	221279.87	172558.69
3283	221283.25	172562.51
3284	221282.70	172571.17
3285	221281.90	172580.28
3286	221285.76	172590.47
3287	221290.44	172599.84
3288	221292.02	172602.99
3289	221295.28	172606.30
3290	221302.36	172607.71
3291	221305.51	172606.82
3292	221312.81	172604.06
3293	221319.01	172600.97
3294	221329.01	172604.06
3295	221334.63	172611.48
3296	221339.13	172625.19
3297	221342.84	172628.85
3298	221347.34	172637.17
3299	221350.04	172642.12
3300	221353.18	172645.94
3301	221357.01	172650.67
3302	221360.38	172653.59
3303	221366.91	172654.49
3304	221373.43	172647.52
3305	221375.90	172640.77
3306	221376.80	172636.50
3307	221377.70	172632.68
3308	221379.05	172627.95

3309	221383.55	172624.35
3310	221388.27	172623.45
3311	221392.09	172627.73
3312	221395.69	172632.00
3313	221399.74	172633.58
3314	221402.89	172632.68
3315	221409.87	172629.30
3316	221415.49	172625.93
3317	221420.43	172627.73
3318	221425.83	172633.80
3319	221431.45	172635.37
3320	221434.82	172634.93
3321	221437.97	172633.58
3322	221441.01	172631.50
3323	221444.49	172629.98
3324	221454.84	172627.73
3325	221461.14	172626.61
3326	221469.69	172628.85
3327	221480.93	172628.63
3328	221488.35	172626.38
-2		
1	221493.74	172630.66
2	221493.97	172634.25
3	221495.09	172639.42
4	221496.22	172644.14
5	221499.37	172649.99
6	221501.16	172654.04
7	221502.30	172657.86
8	221503.42	172661.24
9	221505.22	172665.06
10	221507.25	172670.46
11	221512.87	172676.75
12	221517.59	172680.36
13	221520.74	172681.48
14	221525.68	172682.16
15	221533.78	172681.48
16	221536.93	172682.16
17	221546.82	172686.20
18	221548.63	172690.92
19	221548.63	172696.10
20	221547.49	172699.25
21	221545.69	172702.39
22	221542.32	172706.44
23	221542.55	172710.94

24	221547.27	172715.21
25	221557.17	172719.94
26	221570.21	172719.48
27	221574.71	172719.94
28	221581.01	172720.61
29	221585.50	172720.61
30	221591.80	172719.71
31	221597.43	172720.84
32	221605.07	172728.48
33	221606.20	172732.08
34	221606.20	172739.50
35	221605.97	172743.10
36	221605.52	172746.24
37	221601.93	172751.42
38	221598.55	172755.92
39	221599.45	172760.64
40	221602.38	172764.24
41	221605.97	172768.74
42	221611.59	172769.86
43	221614.74	172768.29
44	221623.96	172764.69
45	221630.03	172761.77
46	221633.40	172757.72
47	221637.45	172755.02
48	221648.03	172752.77
49	221652.75	172752.32
50	221658.37	172750.97
51	221671.41	172748.27
52	221675.24	172747.14
53	221678.38	172746.02
54	221683.33	172746.70
55	221688.96	172749.85
56	221691.40	172754.78
57	221700.45	172758.40
58	221707.85	172758.40
59	221715.72	172763.11
60	221717.52	172768.06
61	221717.29	172774.81
62	221708.18	172782.76
63	221703.80	172791.23
64	221700.20	172795.95
65	221694.58	172799.77
66	221691.66	172804.95
67	221692.78	172810.79

68	221696.38	172813.72
69	221700.43	172815.97
70	221705.60	172820.92
71	221710.77	172826.99
72	221712.35	172831.03
73	221713.70	172834.40
74	221716.17	172840.03
75	221719.77	172843.63
76	221723.36	172847.00
77	221728.09	172848.35
78	221736.64	172847.45
79	221741.36	172845.88
80	221751.70	172842.51
81	221758.00	172838.91
82	221767.89	172835.30
83	221788.14	172829.69
84	221794.66	172831.71
85	221800.06	172836.20
86	221800.73	172841.83
87	221800.51	172845.20
88	221800.28	172851.27
89	221799.61	172857.12
90	221797.36	172862.07
91	221794.66	172866.35
92	221792.64	172873.54
93	221792.64	172877.59
94	221793.54	172884.11
95	221794.44	172887.93
96	221796.01	172892.88
97	221798.26	172897.38
98	221803.20	172902.77
99	221809.05	172908.62
100	221813.10	172909.30
101	221817.82	172908.85
102	221823.44	172907.50
103	221830.20	172907.95
104	221837.39	172910.64
105	221840.76	172913.34
106	221846.61	172925.26
107	221846.61	172932.91
108	221845.49	172940.56
109	221843.46	172945.96
110	221840.31	172954.27
111	221839.87	172957.65

112	221840.31	172964.17
113	221841.28	172976.24
114	221844.57	172991.70
115	221847.73	173004.20
116	221849.31	173010.95
117	221850.43	173015.00
118	221850.88	173020.17
119	221850.43	173024.67
120	221848.86	173030.74
121	221845.71	173035.24
122	221841.89	173040.41
123	221838.07	173045.59
124	221837.17	173051.43
125	221838.52	173055.48
126	221842.56	173059.75
127	221846.39	173061.55
128	221850.21	173062.22
129	221857.85	173062.00
130	221861.23	173062.68
131	221865.27	173064.92
132	221868.65	173070.09
133	221867.75	173075.04
134	221862.35	173080.44
135	221859.65	173084.27
136	221858.53	173087.86
137	221858.98	173093.71
138	221860.55	173097.31
139	221864.15	173100.24
140	221869.10	173101.80
141	221872.47	173102.70
142	221876.30	173103.61
143	221880.12	173103.83
144	221886.42	173104.51
145	221892.49	173104.28
146	221898.11	173105.18
147	221901.93	173105.86
148	221906.88	173105.63
149	221912.28	173107.21
150	221916.10	173113.50
151	221916.77	173118.23
152	221916.77	173122.27
153	221916.10	173127.44
154	221911.29	173133.78
155	221904.21	173140.60

156	221901.66	173148.83
157	221903.06	173158.71
158	221907.10	173164.78
159	221909.35	173168.38
160	221913.85	173175.80
161	221917.00	173184.57
162	221918.57	173188.17
163	221920.37	173192.89
164	221923.53	173195.37
165	221928.03	173196.27
166	221934.77	173195.14
167	221938.37	173194.24
168	221943.09	173193.62
169	221948.49	173194.69
170	221951.18	173197.83
171	221956.13	173204.58
172	221959.50	173207.73
173	221963.10	173210.89
174	221968.50	173215.60
175	221973.00	173217.40
176	221977.28	173218.53
177	221980.42	173219.20
178	221984.47	173220.10
179	221992.57	173221.23
180	221996.84	173221.23
181	222002.68	173221.68
182	222008.98	173223.70
183	222013.48	173224.60
184	222020.46	173225.95
185	222037.10	173233.15
186	222048.11	173238.54
187	222057.33	173238.09
188	222070.16	173237.42
189	222076.45	173240.12
190	222080.73	173242.36
191	222084.55	173245.07
192	222089.50	173247.77
193	222093.77	173252.72
194	222099.61	173254.52
195	222104.34	173254.52
196	222107.93	173254.52
197	222111.54	173255.64
198	222115.36	173257.21
199	222124.36	173259.46

200	222127.51	173259.46
201	222134.48	173259.46
202	222138.30	173259.69
203	222144.82	173262.16
204	222149.09	173264.63
205	222152.46	173266.44
206	222156.74	173270.03
207	222162.59	173278.13
208	222168.10	173284.14
209	222176.31	173286.67
210	222183.50	173282.62
211	222192.50	173277.68
212	222199.24	173274.31
213	222202.39	173270.93
214	222205.77	173266.20
215	222213.64	173261.49
216	222217.52	173261.77
217	222221.74	173268.00
218	222222.19	173272.05
219	222221.74	173278.58
220	222219.94	173285.55
221	222220.39	173288.70
222	222221.29	173291.84
223	222223.31	173296.57
224	222226.01	173300.39
225	222231.85	173301.07
226	222238.15	173301.07
227	222242.65	173300.17
228	222250.07	173299.49
229	222254.12	173299.94
230	222269.64	173300.17
231	222279.98	173300.17
232	222288.30	173299.71
233	222297.98	173298.59
234	222307.20	173297.47
235	222311.92	173293.87
236	222314.39	173290.05
237	222314.39	173286.23
238	222314.62	173282.62
239	222315.21	173277.09
240	222319.32	173273.63
241	222326.09	173272.51
242	222330.13	173273.63
243	222333.73	173276.55

244	222337.33	173283.75
245	222340.03	173290.05
246	222342.95	173294.77
247	222343.40	173298.15
248	222343.17	173301.29
249	222341.15	173308.71
250	222337.55	173313.21
251	222325.64	173319.73
252	222320.69	173323.55
253	222317.54	173326.71
254	222315.52	173332.32
255	222314.62	173340.65
256	222317.32	173345.60
257	222322.04	173350.09
258	222325.41	173351.44
259	222328.78	173352.34
260	222332.16	173353.47
261	222337.61	173355.38
262	222341.21	173355.60
263	222345.88	173353.69
264	222351.28	173350.31
265	222357.12	173343.12
266	222366.85	173340.31
267	222378.32	173341.88
268	222382.14	173345.48
269	222385.46	173347.39
270	222390.40	173347.39
271	222397.61	173344.24
272	222404.35	173339.30
273	222413.18	173331.76
274	222423.47	173325.81
275	222431.56	173325.58
276	222435.83	173326.48
277	222440.34	173330.30
278	222443.04	173336.15
279	222443.94	173339.30
280	222444.16	173345.82
281	222442.14	173350.31
282	222442.81	173353.47
283	222446.63	173354.82
284	222451.13	173358.86
285	222455.18	173362.01
286	222460.13	173362.69
287	222463.95	173360.67

288	222468.67	173356.84
289	222472.94	173356.16
290	222477.21	173356.62
291	222481.71	173360.89
292	222487.34	173366.51
293	222486.89	173372.81
294	222485.09	173378.66
295	222482.39	173386.30
296	222480.14	173391.02
297	222480.36	173394.40
298	222483.96	173398.22
299	222489.37	173401.15
300	222494.99	173407.66
301	222498.36	173409.69
302	222503.08	173409.46
303	222507.80	173406.76
304	222510.73	173401.37
305	222512.97	173394.62
306	222516.57	173385.18
307	222521.74	173372.58
308	222526.02	173362.01
309	222530.79	173356.06
310	222538.62	173355.94
311	222546.04	173358.64
312	222551.48	173363.79
313	222555.48	173373.03
314	222556.16	173379.10
315	222557.28	173386.53
316	222558.40	173390.80
317	222561.78	173400.47
318	222564.02	173405.87
319	222568.07	173409.46
320	222574.37	173408.79
321	222577.97	173409.69
322	222583.37	173413.07
323	222589.22	173417.11
324	222597.09	173418.68
325	222607.66	173412.39
326	222618.90	173404.97
327	222626.83	173403.05
328	222633.75	173404.29
329	222645.89	173413.07
330	222656.46	173427.23
331	222667.47	173435.78

332	222681.65	173436.23
333	222692.22	173430.38
334	222706.61	173420.48
335	222720.78	173409.92
336	222724.38	173404.97
337	222727.75	173399.57
338	222733.15	173395.30
339	222749.34	173388.10
340	222762.44	173378.09
341	222771.44	173374.05
342	222779.48	173372.36
343	222784.93	173372.02
344	222792.52	173367.64
345	222797.92	173365.39
346	222805.11	173363.13
347	222811.86	173363.13
348	222818.61	173364.26
349	222825.58	173366.06
350	222832.10	173369.21
351	222838.01	173377.87
352	222848.29	173389.90
353	222855.71	173400.47
354	222866.07	173407.22
355	222872.36	173410.59
356	222876.86	173413.07
357	222884.05	173417.34
358	222889.73	173421.27
359	222916.44	173429.48
360	222920.77	173433.42
361	222922.96	173438.71
362	222923.41	173446.35
363	222923.19	173454.45
364	222922.74	173457.82
365	222922.51	173461.87
366	222921.84	173466.14
367	222919.14	173473.11
368	222916.67	173478.51
369	222914.42	173483.90
370	222911.27	173493.80
371	222912.00	173502.01
372	222914.42	173505.50
373	222916.67	173510.90
374	222918.24	173515.84
375	222919.59	173519.66

376	222921.39	173525.96
377	222925.21	173535.86
378	222931.79	173551.04
379	222941.23	173562.73
380	222945.90	173568.69
381	222947.92	173578.37
382	222947.47	173585.56
383	222942.07	173593.65
384	222938.93	173596.80
385	222935.78	173599.50
386	222929.48	173602.20
387	222913.74	173603.77
388	222910.15	173604.67
389	222904.74	173608.50
390	222897.15	173620.95
391	222890.73	173642.01
392	222885.63	173656.63
393	222884.28	173663.60
394	222883.38	173667.43
395	222882.31	173675.40
396	222884.05	173685.86
397	222891.92	173691.93
398	222896.87	173694.63
399	222900.47	173696.88
400	222904.29	173700.03
401	222907.90	173703.85
402	222911.94	173707.45
403	222917.12	173713.52
404	222921.84	173722.07
405	222924.76	173730.17
406	222925.66	173736.24
407	222928.81	173744.79
408	222931.51	173753.33
409	222935.55	173758.73
410	222940.72	173763.90
411	222946.12	173766.83
412	222953.78	173769.07
413	222958.27	173767.95
414	222963.22	173768.40
415	222967.49	173768.85
416	222973.11	173770.65
417	222976.49	173772.45
418	222982.11	173778.97
419	222986.60	173789.54

420	222989.30	173794.27
421	222992.45	173797.19
422	222999.88	173801.01
423	223019.40	173810.16
424	223037.65	173819.45
425	223043.78	173822.37
426	223049.19	173827.88
427	223053.05	173833.28
428	223055.11	173842.08
429	223055.43	173849.59
430	223056.59	173856.06
431	223058.89	173862.31
432	223063.30	173865.78
433	223068.02	173865.56
434	223072.29	173865.33
435	223076.79	173865.33
436	223084.21	173865.56
437	223087.58	173865.78
438	223091.40	173867.13
439	223098.16	173871.41
440	223101.98	173876.58
441	223103.84	173882.20
442	223106.03	173887.59
443	223106.03	173893.89
444	223105.35	173897.27
445	223103.55	173900.64
446	223097.03	173904.24
447	223093.44	173905.14
448	223088.70	173906.04
449	223084.21	173907.83
450	223080.39	173909.19
451	223075.89	173912.56
452	223073.42	173915.93
453	223072.97	173922.01
454	223074.31	173925.83
455	223080.61	173931.00
456	223093.20	173934.05
457	223106.03	173936.85
458	223109.40	173936.62
459	223113.00	173935.72
460	223116.60	173933.93
461	223119.97	173931.67
462	223126.04	173928.30
463	223131.89	173926.95

464	223138.41	173927.62
465	223142.01	173931.45
466	223145.39	173938.20
467	223152.81	173949.44
468	223159.10	173959.79
469	223163.37	173970.36
470	223166.30	173973.51
471	223170.79	173975.53
472	223175.97	173975.30
473	223180.01	173975.30
474	223185.63	173975.30
475	223189.69	173975.30
476	223193.29	173973.51
477	223194.41	173969.91
478	223195.54	173965.64
479	223196.21	173960.46
480	223197.11	173955.51
481	223199.36	173950.57
482	223202.51	173947.19
483	223210.15	173942.47
484	223218.70	173942.70
485	223224.54	173948.77
486	223230.84	173959.11
487	223236.69	173971.03
488	223244.34	173981.38
489	223246.29	173990.15
490	223243.44	173996.45
491	223235.35	174004.32
492	223233.09	174010.17
493	223235.63	174014.21
494	223238.72	174015.34
495	223245.91	174016.68
496	223258.28	174011.07
497	223271.32	174002.96
498	223276.72	173999.37
499	223284.37	173997.57
500	223297.19	173998.25
501	223313.83	174001.39
502	223327.33	174004.32
503	223340.82	174014.66
504	223347.56	174023.21
505	223359.71	174029.06
506	223373.20	174027.93
507	223405.14	174024.33

508	223419.36	174023.88
509	223431.51	174024.78
510	223447.19	174029.06
511	223452.59	174024.11
512	223456.41	174018.94
513	223461.13	174015.78
514	223470.36	174016.24
515	223479.58	174011.73
516	223499.14	174003.86
517	223509.93	174003.42
518	223525.91	174008.36
519	223535.35	174009.94
520	223551.09	174010.17
521	223555.14	174010.39
522	223560.31	174010.83
523	223563.47	174011.07
524	223568.42	174013.09
525	223572.91	174017.36
526	223575.61	174020.73
527	223576.28	174025.23
528	223576.28	174028.38
529	223574.26	174042.54
530	223574.49	174045.70
531	223575.39	174054.02
532	223576.96	174059.64
533	223582.13	174065.26
534	223586.18	174070.88
535	223590.68	174074.03
536	223595.17	174076.95
537	223601.02	174080.10
538	223604.39	174080.10
539	223607.55	174079.88
540	223614.07	174077.86
541	223619.02	174079.43
542	223623.29	174083.48
543	223626.21	174088.43
544	223628.23	174092.02
545	223631.61	174095.85
546	223639.25	174099.67
547	223645.10	174097.42
548	223657.03	174088.87
549	223667.14	174086.41
550	223672.54	174087.97
551	223677.71	174090.90

552	223682.66	174096.97
553	223687.83	174105.30
554	223692.78	174111.37
555	223696.15	174111.59
556	223701.11	174107.32
557	223706.73	174103.72
558	223709.87	174102.59
559	223716.17	174098.32
560	223719.77	174096.52
561	223726.29	174092.92
562	223731.91	174090.00
563	223742.03	174087.97
564	223747.42	174087.07
565	223751.48	174090.00
566	223754.85	174094.28
567	223758.23	174101.02
568	223764.35	174110.91
569	223772.39	174118.78
570	223775.54	174121.26
571	223782.51	174124.63
572	223785.66	174124.63
573	223788.81	174122.83
574	223795.56	174117.44
575	223798.71	174115.86
576	223804.33	174111.81
577	223810.85	174108.67
578	223814.90	174108.22
579	223819.62	174108.22
580	223823.22	174108.67
581	223831.99	174110.69
582	223839.41	174114.29
583	223848.64	174121.04
584	223857.40	174124.41
585	223883.26	174134.76
586	223901.26	174140.60
587	223911.83	174143.52
588	223916.55	174146.00
589	223920.82	174149.60
590	223926.67	174163.77
591	223927.12	174168.49
592	223927.34	174173.21
593	223928.24	174182.88
594	223929.14	174187.83
595	223930.94	174193.45

596	223940.84	174201.55
597	223948.71	174202.45
598	223970.07	174199.07
599	223974.35	174197.72
600	223982.00	174197.50
601	223986.50	174199.53
602	223990.32	174205.60
603	223991.67	174210.10
604	223991.89	174215.05
605	223991.22	174220.22
606	223989.42	174226.07
607	223988.07	174230.79
608	223986.95	174235.06
609	223986.05	174240.23
610	223986.05	174243.60
611	223986.27	174248.10
612	223986.50	174251.25
613	223989.42	174255.52
614	223995.04	174257.78
615	223998.64	174257.78
616	224002.24	174257.78
617	224006.28	174257.55
618	224009.43	174256.65
619	224019.10	174254.85
620	224032.15	174253.73
621	224042.49	174253.05
622	224050.14	174254.40
623	224061.38	174261.82
624	224067.68	174270.14
625	224072.40	174276.89
626	224077.81	174289.49
627	224078.03	174297.36
628	224077.19	174302.53
629	224075.15	174308.38
630	224073.58	174314.89
631	224074.48	174320.29
632	224076.51	174324.56
633	224085.00	174326.59
634	224106.14	174321.20
635	224128.41	174315.79
636	224139.42	174316.92
637	224144.82	174319.62
638	224147.52	174325.47
639	224146.84	174329.97

640	224144.15	174335.14
641	224142.57	174339.19
642	224139.42	174345.71
643	224134.48	174354.71
644	224132.45	174359.88
645	224132.23	174363.92
646	224132.96	174374.72
647	224135.21	174378.32
648	224139.25	174383.04
649	224142.40	174388.66
650	224144.82	174395.41
651	224148.19	174398.56
652	224151.12	174402.16
653	224161.01	174415.87
654	224173.61	174428.92
655	224186.20	174433.87
656	224196.83	174434.32
657	224204.47	174431.84
658	224214.31	174426.00
659	224219.04	174422.62
660	224225.34	174420.82
661	224228.48	174420.82
662	224232.31	174421.27
663	224238.83	174423.52
664	224242.20	174426.00
665	224245.80	174429.15
666	224249.39	174433.87
667	224253.67	174440.16
668	224256.81	174445.11
669	224258.84	174449.38
670	224270.54	174472.55
671	224273.91	174479.07
672	224275.04	174485.59
673	224275.26	174490.76
674	224274.59	174495.71
675	224273.91	174500.88
676	224274.59	174506.95
677	224275.71	174515.06
678	224281.16	174525.85
679	224288.53	174529.00
680	224295.95	174530.35
681	224302.24	174529.67
682	224305.62	174528.10
683	224310.35	174523.38

684	224313.95	174520.90
685	224317.54	174518.43
686	224326.54	174512.36
687	224331.93	174511.90
688	224338.68	174515.73
689	224343.18	174520.90
690	224345.65	174524.72
691	224349.02	174528.55
692	224353.07	174535.29
693	224353.97	174539.12
694	224354.19	174546.77
695	224354.64	174553.51
696	224355.54	174557.33
697	224356.68	174561.83
698	224358.25	174567.23
699	224358.48	174570.61
700	224358.03	174576.45
701	224356.90	174582.75
702	224355.77	174587.02
703	224355.77	174597.37
704	224356.45	174600.52
705	224357.80	174604.11
706	224363.87	174611.98
707	224371.43	174616.44
708	224389.28	174623.90
709	224397.60	174627.72
710	224410.87	174634.69
711	224422.17	174645.27
712	224428.64	174651.79
713	224430.21	174654.94
714	224432.24	174658.31
715	224434.03	174662.59
716	224436.51	174669.33
717	224437.86	174672.71
718	224439.66	174680.12
719	224440.55	174685.53
720	224441.90	174688.90
721	224443.70	174693.62
722	224446.18	174702.62
723	224449.78	174712.96
724	224455.09	174725.53
725	224458.79	174737.86
726	224461.26	174749.95
727	224465.70	174757.86

728	224472.72	174761.77
729	224479.01	174762.89
730	224482.39	174765.36
731	224485.76	174768.51
732	224487.78	174772.33
733	224489.36	174775.49
734	224489.81	174783.13
735	224488.68	174788.53
736	224487.33	174792.35
737	224484.19	174795.50
738	224474.52	174802.47
739	224470.69	174809.67
740	224468.67	174815.07
741	224465.75	174820.68
742	224463.27	174824.73
743	224458.55	174830.80
744	224454.51	174837.11
745	224451.13	174844.08
746	224450.01	174847.90
747	224448.93	174853.30
748	224448.93	174861.62
749	224451.13	174867.24
750	224455.40	174879.16
751	224458.33	174889.51
752	224460.13	174894.00
753	224462.60	174898.95
754	224465.52	174902.77
755	224471.82	174909.74
756	224474.52	174913.35
757	224476.99	174916.49
758	224481.94	174921.66
759	224486.21	174924.59
760	224496.55	174928.41
761	224500.38	174928.41
762	224503.53	174928.41
763	224507.13	174927.96
764	224515.90	174923.46
765	224519.05	174920.32
766	224522.70	174918.29
767	224528.04	174914.47
768	224533.89	174913.12
769	224537.71	174912.67
770	224542.66	174912.67
771	224547.16	174912.67

772	224552.33	174914.02
773	224558.63	174915.82
774	224574.65	174928.63
775	224578.47	174934.48
776	224587.69	174949.55
777	224592.20	174957.65
778	224599.84	174973.39
779	224602.71	174980.14
780	224604.28	174987.33
781	224607.49	174994.98
782	224609.74	175001.05
783	224610.58	175005.10
784	224613.95	175018.59
785	224614.85	175023.10
786	224616.65	175029.84
787	224618.22	175039.73
788	224619.80	175047.60
789	224621.37	175053.45
790	224622.72	175057.50
791	224625.19	175064.25
792	224627.89	175069.65
793	224631.49	175075.50
794	224633.74	175079.55
795	224635.99	175082.69
796	224638.70	175086.06
797	224641.39	175089.21
798	224645.44	175095.06
799	224647.46	175099.56
800	224648.36	175102.71
801	224649.26	175108.78
802	224649.49	175113.50
803	224649.04	175119.57
804	224649.04	175126.10
805	224649.04	175129.92
806	224650.39	175134.42
807	224651.51	175138.69
808	224651.74	175141.84
809	224654.43	175145.89
810	224663.88	175152.41
811	224670.85	175156.23
812	224677.82	175158.03
813	224683.22	175160.06
814	224687.72	175161.86
815	224694.02	175167.93

816	224699.19	175175.80
817	224700.99	175179.17
818	224703.01	175182.77
819	224705.04	175186.14
820	224707.28	175189.52
821	224711.78	175194.91
822	224715.83	175198.51
823	224729.54	175203.46
824	224735.63	175206.83
825	224739.45	175209.76
826	224743.72	175213.80
827	224747.09	175221.00
828	224747.32	175225.28
829	224756.59	175234.95
830	224766.71	175241.47
831	224769.13	175245.07
832	224772.28	175249.56
833	224773.85	175254.29
834	224773.85	175260.58
835	224777.22	175267.78
836	224785.55	175275.20
837	224788.92	175275.65
838	224792.97	175275.20
839	224798.59	175269.58
840	224802.41	175263.74
841	224807.39	175253.79
842	224818.60	175246.19
843	224822.20	175245.51
844	224828.06	175245.74
845	224833.68	175245.97
846	224838.63	175247.09
847	224842.90	175247.99
848	224853.47	175250.24
849	224868.98	175253.39
850	224875.06	175252.94
851	224879.33	175252.04
852	224883.83	175249.12
853	224888.33	175249.34
854	224891.47	175250.24
855	224894.85	175253.84
856	224895.49	175257.74
857	224895.30	175262.84
858	224896.87	175268.23
859	224898.22	175272.28

860	224900.02	175276.55
861	224901.14	175281.27
862	224903.39	175287.57
863	224904.07	175291.84
864	224906.60	175298.82
865	224911.77	175302.86
866	224916.71	175305.34
867	224919.87	175306.91
868	224925.21	175307.81
869	224933.31	175310.96
870	224942.36	175315.68
871	224954.44	175321.31
872	224964.11	175328.95
873	224966.14	175334.80
874	224967.32	175341.03
875	224966.14	175350.99
876	224966.82	175355.71
877	224967.72	175360.21
878	224969.07	175364.48
879	224975.14	175367.64
880	224979.19	175367.41
881	224982.56	175367.18
882	224985.71	175366.28
883	224988.85	175365.16
884	224995.37	175365.84
885	225006.17	175369.88
886	225016.58	175380.90
887	225029.11	175387.65
888	225038.33	175388.78
889	225046.42	175387.87
890	225056.82	175386.30
891	225064.70	175388.10
892	225073.47	175392.60
893	225089.83	175397.09
894	225096.80	175397.09
895	225101.97	175396.87
896	225105.58	175396.87
897	225110.08	175396.65
898	225118.85	175395.29
899	225122.22	175395.29
900	225126.94	175396.19
901	225131.66	175397.32
902	225136.61	175398.89
903	225142.23	175400.92

904	225149.20	175403.84
905	225169.19	175423.95
906	225175.11	175423.95
907	225176.42	175413.51
908	225177.54	175410.14
909	225182.02	175399.77
910	225192.14	175389.65
911	225204.31	175385.40
912	225209.25	175385.40
913	225213.53	175385.85
914	225217.80	175386.75
915	225223.25	175386.07
916	225228.82	175386.97
917	225239.44	175392.37
918	225249.06	175401.82
919	225253.78	175415.54
920	225255.36	175426.11
921	225254.23	175436.01
922	225252.21	175446.35
923	225243.21	175461.41
924	225236.69	175468.84
925	225226.79	175475.81
926	225218.47	175479.64
927	225211.05	175482.56
928	225198.69	175488.40
929	225193.28	175492.45
930	225185.64	175496.05
931	225181.81	175498.30
932	225174.62	175503.70
933	225169.22	175506.62
934	225160.23	175510.67
935	225156.63	175510.67
936	225146.28	175509.32
937	225132.34	175507.74
938	225128.06	175507.07
939	225124.02	175505.94
940	225119.07	175503.70
941	225112.55	175499.87
942	225107.38	175496.50
943	225099.27	175492.45
944	225095.45	175491.32
945	225090.95	175490.65
946	225087.13	175490.88
947	225083.53	175491.32

948	225079.71	175492.22
949	225074.99	175496.50
950	225069.14	175506.17
951	225063.30	175522.36
952	225060.60	175528.88
953	225059.25	175532.70
954	225059.25	175536.31
955	225059.25	175540.80
956	225059.70	175549.35
957	225059.03	175554.07
958	225058.13	175557.22
959	225054.07	175563.97
960	225048.00	175568.69
961	225043.05	175570.72
962	225039.45	175571.39
963	225035.63	175572.51
964	225031.58	175574.77
965	225027.31	175578.14
966	225022.82	175582.18
967	225019.44	175584.21
968	225016.07	175588.71
969	225014.50	175592.98
970	225013.37	175596.58
971	225013.60	175599.95
972	225016.07	175606.25
973	225023.72	175611.42
974	225031.36	175614.35
975	225041.03	175618.84
976	225046.20	175621.32
977	225049.80	175623.79
978	225058.41	175634.81
979	225072.07	175645.38
980	225077.91	175646.73
981	225081.06	175648.30
982	225087.81	175649.43
983	225091.63	175649.20
984	225095.90	175646.73
985	225101.97	175643.36
986	225105.35	175641.56
987	225111.65	175639.31
988	225118.85	175640.43
989	225121.99	175642.91
990	225124.02	175646.28
991	225126.27	175650.11

992	225130.54	175655.05
993	225133.91	175657.75
994	225137.96	175660.00
995	225141.56	175661.35
996	225153.77	175661.49
997	225159.20	175661.00
998	225166.23	175661.13
999	225175.57	175662.47
1000	225180.07	175664.95
1001	225182.71	175670.34
1002	225189.91	175677.54
1003	225193.95	175682.72
1004	225196.43	175686.09
1005	225196.88	175691.03
1006	225193.28	175694.18
1007	225188.11	175694.41
1008	225184.51	175694.63
1009	225181.14	175697.10
1010	225179.79	175701.15
1011	225174.62	175711.05
1012	225173.94	175714.87
1013	225172.37	175718.70
1014	225172.14	175724.32
1015	225174.39	175727.69
1016	225180.24	175733.32
1017	225187.43	175737.36
1018	225192.89	175737.59
1019	225200.26	175739.16
1020	225213.08	175746.58
1021	225225.89	175751.08
1022	225235.56	175754.91
1023	225243.43	175757.60
1024	225247.94	175759.62
1025	225250.64	175762.78
1026	225252.66	175772.44
1027	225254.23	175776.95
1028	225254.23	175783.02
1029	225249.29	175789.77
1030	225242.76	175796.74
1031	225241.63	175799.88
1032	225241.41	175803.93
1033	225241.63	175812.93
1034	225241.63	175816.30
1035	225239.38	175825.97

1036	225238.26	175830.47
1037	225237.81	175834.52
1038	225237.36	175840.81
1039	225236.91	175845.54
1040	225235.11	175849.36
1041	225231.74	175856.78
1042	225227.92	175862.86
1043	225229.72	175867.35
1044	225231.96	175871.85
1045	225233.31	175876.12
1046	225234.21	175880.17
1047	225234.44	175886.24
1048	225234.44	175896.14
1049	225233.99	175901.98
1050	225234.66	175908.06
1051	225233.99	175916.38
1052	225230.61	175926.28
1053	225227.92	175931.89
1054	225224.09	175938.64
1055	225220.05	175944.94
1056	225215.10	175952.59
1057	225210.60	175957.53
1058	225207.01	175960.91
1059	225203.41	175965.40
1060	225198.00	175971.93
1061	225195.53	175976.88
1062	225193.06	175981.83
1063	225191.48	175987.22
1064	225192.61	175999.82
1065	225193.28	176003.19
1066	225195.08	176008.13
1067	225198.91	176011.06
1068	225205.66	176013.54
1069	225211.28	176015.34
1070	225214.65	176017.13
1071	225219.60	176018.03
1072	225224.09	176020.29
1073	225228.82	176026.58
1074	225230.39	176029.95
1075	225232.64	176033.77
1076	225233.76	176039.62
1077	225233.09	176044.57
1078	225233.09	176049.29
1079	225230.84	176060.99

1080	225230.84	176064.14
1081	225231.51	176068.41
1082	225235.56	176073.58
1083	225240.96	176074.26
1084	225245.69	176072.01
1085	225250.02	176068.09
1086	225257.83	176066.61
1087	225263.45	176071.79
1088	225267.50	176078.76
1089	225273.12	176088.20
1090	225288.24	176102.60
1091	225305.73	176116.76
1092	225316.30	176125.76
1093	225324.23	176134.97
1094	225330.07	176139.48
1095	225334.57	176142.40
1096	225337.27	176145.77
1097	225340.88	176148.03
1098	225345.09	176146.45
1099	225347.79	176143.08
1100	225350.04	176137.90
1101	225352.29	176132.95
1102	225355.04	176129.13
1103	225365.16	176126.88
1104	225368.48	176128.68
1105	225374.55	176130.26
1106	225378.15	176131.16
1107	225384.89	176134.31
1108	225389.62	176141.28
1109	225391.65	176148.69
1110	225395.75	176155.90
1111	225401.09	176158.82
1112	225410.53	176163.31
1113	225425.82	176168.71
1114	225435.05	176168.49
1115	225442.02	176166.69
1116	225448.54	176163.76
1117	225453.94	176163.54
1118	225458.44	176163.99
1119	225464.06	176167.14
1120	225469.90	176171.63
1121	225476.65	176169.61
1122	225477.77	176164.44
1123	225477.77	176159.27

1124	225478.22	176153.42
1125	225479.12	176147.57
1126	225479.58	176143.08
1127	225479.81	176139.48
1128	225480.48	176135.87
1129	225481.83	176132.73
1130	225487.00	176127.56
1131	225490.60	176127.56
1132	225493.97	176128.46
1133	225499.37	176131.38
1134	225508.36	176136.55
1135	225511.73	176138.35
1136	225515.11	176141.05
1137	225524.55	176149.37
1138	225527.93	176152.52
1139	225531.08	176155.90
1140	225534.00	176159.95
1141	225537.38	176169.16
1142	225538.50	176173.43
1143	225539.85	176178.16
1144	225541.65	176182.43
1145	225543.67	176186.03
1146	225545.47	176189.18
1147	225546.82	176193.22
1148	225551.32	176199.97
1149	225557.84	176204.70
1150	225565.93	176204.24
1151	225570.65	176202.90
1152	225575.84	176199.97
1153	225579.88	176197.95
1154	225588.20	176194.12
1155	225594.95	176192.32
1156	225601.02	176193.22
1157	225606.19	176194.58
1158	225616.76	176200.65
1159	225625.09	176211.67
1160	225626.49	176217.74
1161	225625.09	176222.69
1162	225623.79	176230.36
1163	225624.78	176242.69
1164	225626.66	176247.20
1165	225628.24	176250.80
1166	225629.36	176254.40
1167	225631.38	176260.47

1168	225632.28	176263.85
1169	225636.33	176269.69
1170	225647.35	176276.44
1171	225651.17	176277.56
1172	225654.32	176278.91
1173	225658.14	176280.71
1174	225663.31	176282.74
1175	225671.42	176286.56
1176	225682.94	176289.71
1177	225686.93	176290.83
1178	225691.65	176291.73
1179	225697.05	176293.76
1180	225702.00	176297.13
1181	225705.14	176299.83
1182	225708.07	176303.65
1183	225712.34	176309.27
1184	225714.15	176312.87
1185	225718.64	176322.32
1186	225719.77	176325.69
1187	225720.89	176331.76
1188	225721.79	176338.06
1189	225721.79	176342.11
1190	225721.79	176345.48
1191	225721.57	176349.75
1192	225721.12	176354.93
1193	225720.22	176360.10
1194	225719.54	176363.93
1195	225717.97	176370.90
1196	225713.70	176374.49
1197	225707.39	176374.04
1198	225701.32	176373.14
1199	225697.27	176375.85
1200	225696.15	176385.29
1201	225696.37	176392.93
1202	225696.15	176400.81
1203	225694.18	176415.19
1204	225690.08	176419.70
1205	225678.61	176429.37
1206	225669.39	176446.91
1207	225667.14	176459.50
1208	225667.82	176462.65
1209	225668.94	176473.67
1210	225670.07	176478.39
1211	225672.32	176483.80

1212	225673.89	176489.41
1213	225675.46	176493.91
1214	225677.04	176500.43
1215	225679.29	176509.43
1216	225680.02	176516.63
1217	225684.46	176532.82
1218	225684.91	176535.96
1219	225687.61	176542.49
1220	225690.98	176549.24
1221	225693.68	176553.96
1222	225699.75	176563.18
1223	225711.44	176585.67
1224	225713.92	176592.65
1225	225715.95	176596.01
1226	225722.75	176598.49
1227	225735.28	176598.04
1228	225738.43	176598.26
1229	225743.15	176599.38
1230	225746.30	176600.74
1231	225749.90	176602.31
1232	225755.97	176606.59
1233	225758.89	176612.66
1234	225761.15	176617.15
1235	225763.17	176620.98
1236	225764.75	176624.58
1237	225767.22	176631.33
1238	225770.37	176635.82
1239	225772.84	176639.20
1240	225783.86	176646.39
1241	225797.63	176650.44
1242	225802.75	176652.91
1243	225809.05	176663.26
1244	225811.08	176670.91
1245	225812.65	176675.62
1246	225814.22	176682.15
1247	225814.67	176685.75
1248	225820.30	176701.49
1249	225822.32	176708.23
1250	225826.14	176716.11
1251	225829.51	176721.05
1252	225833.79	176724.66
1253	225836.93	176725.78
1254	225840.98	176723.31
1255	225846.38	176718.13

1256	225850.43	176712.96
1257	225855.61	176708.69
1258	225861.08	176706.55
1259	225865.05	176710.49
1260	225867.30	176714.54
1261	225868.65	176720.15
1262	225869.10	176723.53
1263	225869.77	176728.26
1264	225867.75	176732.75
1265	225867.07	176737.02
1266	225868.20	176740.18
1267	225872.43	176747.76
1268	225870.22	176756.59
1269	225868.87	176763.34
1270	225863.70	176767.16
1271	225853.35	176770.31
1272	225849.30	176771.21
1273	225840.53	176772.33
1274	225836.48	176772.33
1275	225830.19	176772.11
1276	225825.92	176771.89
1277	225820.75	176771.21
1278	225816.92	176770.99
1279	225813.78	176770.99
1280	225807.48	176771.65
1281	225796.90	176774.81
1282	225791.06	176778.18
1283	225784.98	176781.10
1284	225779.14	176786.50
1285	225775.99	176790.78
1286	225773.97	176793.92
1287	225772.17	176801.57
1288	225769.92	176813.26
1289	225767.90	176821.36
1290	225763.85	176829.90
1291	225760.03	176834.85
1292	225757.54	176838.00
1293	225754.85	176843.18
1294	225752.82	176847.23
1295	225751.47	176851.05
1296	225750.57	176855.10
1297	225750.12	176861.61
1298	225750.12	176866.34
1299	225750.80	176875.33

1300	225751.53	176882.98
1301	225754.90	176889.73
1302	225756.48	176894.90
1303	225758.44	176901.87
1304	225757.09	176906.37
1305	225754.62	176910.19
1306	225749.22	176913.12
1307	225741.58	176914.69
1308	225737.76	176920.54
1309	225736.86	176925.03
1310	225737.08	176929.98
1311	225740.01	176933.58
1312	225745.40	176941.00
1313	225749.67	176942.80
1314	225755.74	176942.13
1315	225762.72	176937.85
1316	225769.25	176931.56
1317	225781.61	176925.71
1318	225786.11	176925.71
1319	225792.18	176926.39
1320	225796.00	176927.29
1321	225800.50	176929.31
1322	225806.35	176931.78
1323	225810.18	176936.95
1324	225811.75	176940.33
1325	225813.33	176946.63
1326	225812.65	176952.48
1327	225811.98	176956.74
1328	225809.28	176963.27
1329	225804.32	176968.89
1330	225800.50	176971.82
1331	225796.00	176974.74
1332	225790.38	176977.44
1333	225787.23	176978.79
1334	225782.74	176979.46
1335	225778.01	176979.24
1336	225773.97	176979.01
1337	225770.59	176978.34
1338	225767.00	176977.89
1339	225761.38	176976.31
1340	225757.09	176974.74
1341	225753.27	176972.71
1342	225746.53	176970.69
1343	225743.38	176969.12

1344	225740.23	176968.22
1345	225735.73	176968.89
1346	225731.46	176974.97
1347	225730.03	176983.70
1348	225725.10	177004.19
1349	225721.65	177014.05
1350	225717.97	177024.89
1351	225718.19	177034.05
1352	225719.83	177039.96
1353	225724.49	177045.80
1354	225735.06	177059.75
1355	225739.11	177065.60
1356	225741.13	177069.64
1357	225742.48	177073.92
1358	225744.50	177078.41
1359	225745.40	177082.24
1360	225746.75	177085.84
1361	225747.43	177089.66
1362	225749.00	177095.96
1363	225751.02	177104.73
1364	225751.70	177114.17
1365	225749.67	177118.45
1366	225747.43	177121.60
1367	225745.40	177125.87
1368	225742.70	177130.37
1369	225740.23	177135.09
1370	225738.43	177139.81
1371	225737.08	177143.19
1372	225738.88	177147.46
1373	225741.58	177151.73
1374	225743.60	177155.56
1375	225745.40	177159.38
1376	225746.30	177163.87
1377	225746.98	177167.70
1378	225745.85	177171.74
1379	225741.35	177176.02
1380	225741.58	177181.42
1381	225745.40	177185.46
1382	225749.00	177189.29
1383	225749.67	177193.34
1384	225749.22	177198.28
1385	225747.43	177203.23
1386	225745.63	177213.13
1387	225748.77	177226.85

1388	225752.49	177235.68
1389	225756.70	177242.81
1390	225763.23	177252.03
1391	225770.59	177260.36
1392	225777.79	177264.63
1393	225783.41	177265.53
1394	225790.38	177259.01
1395	225796.06	177247.76
1396	225802.35	177241.47
1397	225809.50	177240.57
1398	225816.92	177244.17
1399	225820.52	177251.14
1400	225822.09	177259.90
1401	225821.70	177270.48
1402	225821.64	177278.13
1403	225819.40	177291.17
1404	225816.92	177303.54
1405	225816.91	177319.34
1406	225818.27	177331.43
1407	225821.20	177345.14
1408	225824.12	177352.12
1409	225829.57	177357.73
1410	225835.64	177359.76
1411	225842.33	177360.66
1412	225856.28	177358.86
1413	225862.80	177359.76
1414	225867.97	177360.88
1415	225872.02	177362.01
1416	225875.17	177362.91
1417	225878.99	177364.71
1418	225883.94	177368.31
1419	225887.31	177374.16
1420	225891.13	177381.80
1421	225896.30	177384.27
1422	225903.06	177383.15
1423	225906.66	177382.70
1424	225912.95	177384.27
1425	225917.23	177387.20
1426	225919.92	177391.47
1427	225922.17	177395.97
1428	225923.97	177402.49
1429	225924.42	177407.67
1430	225924.20	177412.16
1431	225923.75	177418.23

1432	225921.72	177427.00
1433	225916.55	177432.85
1434	225906.94	177436.90
1435	225900.35	177444.99
1436	225895.85	177449.04
1437	225882.36	177454.44
1438	225877.19	177457.37
1439	225874.72	177460.96
1440	225873.37	177464.34
1441	225872.02	177468.39
1442	225871.12	177471.99
1443	225869.10	177476.26
1444	225866.40	177479.63
1445	225863.48	177484.35
1446	225861.00	177487.95
1447	225858.08	177494.70
1448	225858.75	177497.85
1449	225860.10	177502.12
1450	225860.10	177505.72
1451	225859.65	177512.46
1452	225857.41	177518.54
1453	225854.48	177521.91
1454	225841.43	177527.31
1455	225836.93	177527.08
1456	225830.86	177525.96
1457	225825.92	177525.96
1458	225820.52	177527.08
1459	225815.12	177532.48
1460	225812.65	177536.31
1461	225809.50	177542.60
1462	225806.57	177549.80
1463	225804.10	177558.57
1464	225802.52	177564.19
1465	225801.17	177568.24
1466	225798.70	177573.63
1467	225794.43	177581.51
1468	225787.68	177591.62
1469	225786.11	177594.78
1470	225785.66	177599.73
1471	225786.05	177607.10
1472	225789.51	177614.01
1473	225789.76	177621.17
1474	225783.59	177628.08
1475	225775.32	177632.78

1476	225770.14	177636.61
1477	225767.67	177640.20
1478	225766.10	177643.36
1479	225762.00	177659.67
1480	225758.22	177687.89
1481	225763.40	177697.78
1482	225773.29	177709.47
1483	225784.09	177724.99
1484	225793.75	177746.13
1485	225798.48	177759.63
1486	225798.52	177767.15
1487	225794.69	177770.11
1488	225794.88	177774.02
1489	225799.37	177774.92
1490	225804.15	177777.39
1491	225808.21	177779.87
1492	225816.08	177780.99
1493	225823.22	177781.22
1494	225827.49	177782.56
1495	225832.21	177785.71
1496	225836.48	177792.46
1497	225836.48	177796.96
1498	225835.81	177800.55
1499	225835.36	177803.71
1500	225832.66	177810.23
1501	225829.96	177814.73
1502	225828.39	177818.32
1503	225824.85	177826.19
1504	225827.77	177839.91
1505	225833.34	177847.78
1506	225840.14	177854.08
1507	225847.95	177859.93
1508	225852.45	177862.40
1509	225857.86	177865.33
1510	225863.93	177870.05
1511	225865.05	177875.67
1512	225864.15	177880.17
1513	225859.88	177888.04
1514	225856.73	177891.87
1515	225851.10	177897.94
1516	225844.80	177906.03
1517	225841.88	177911.88
1518	225841.21	177919.98
1519	225841.43	177925.60

1520	225844.58	177934.14
1521	225849.36	177937.29
1522	225853.40	177937.74
1523	225862.86	177937.52
1524	225872.70	177936.84
1525	225880.34	177935.04
1526	225888.66	177930.09
1527	225894.73	177928.53
1528	225900.81	177927.63
1529	225905.76	177928.29
1530	225908.91	177930.09
1531	225912.50	177935.94
1532	225913.18	177940.45
1533	225912.73	177946.74
1534	225911.15	177952.81
1535	225908.01	177960.68
1536	225903.28	177969.68

1537	225898.55	177975.75
1538	225894.96	177980.47
1539	225892.93	177986.10
1540	225891.13	177989.92
1541	225889.11	177994.19
1542	225885.29	177998.69
1543	225881.01	178004.77
1544	225877.64	178013.53
1545	225878.32	178025.90
1546	225879.89	178030.40
1547	225881.69	178034.22
1548	225884.16	178038.50
1549	225887.09	178043.45
1550	225889.11	178046.59
1551	225893.16	178051.76
1552	225896.30	178058.51
1553	225898.10	178062.11

1554	225899.00	178065.48
1555	225899.45	178069.09
1556	225899.45	178073.36
1557	225896.98	178079.43
1558	225896.53	178083.25
1559	225896.08	178087.30
1560	225894.28	178093.82
1561	225894.96	178096.97
1562	225903.73	178099.90
1563	225908.01	178099.90
1564	225912.50	178099.90
1565	225916.33	178100.34
1566	225919.92	178101.92
1567	225921.55	178107.77
1568	225924.66	178122.13

Координаты характерных точек водоохранной зоны реки Кучка

Водоохранная зона реки Кучка
Система координат – МСК 33

Номер и координаты характерных точек (границы водного объекта)		
№	X, м	Y, м
1	224577,23	174727,61
2	224589,19	174769,61
3	224589,64	174777,26
4	224587,71	174803,52
5	224586,58	174808,92
6	224583,77	174819
7	224621,1	174837,73
8	224637,12	174850,55
9	224658,35	174873,91
10	224662,17	174879,76
11	224672,99	174897,36
12	224679,61	174909,08
13	224689,79	174929,7
14	224694,74	174941,02
15	224699,32	174955,38

16	224703,51	174966,32
17	224707,63	174980,66
18	224710,97	174994,34
19	224712,29	175000,38
20	224715,41	175014,13
21	224716,67	175022,07
22	224723,61	175032,29
23	224727,66	175038,14
24	224736,63	175054,02
25	224743,61	175072,09
26	224746,14	175082,76
27	224757,13	175089,87
28	224763,43	175095,94
29	224777,59	175113,01
30	224784,19	175119,42
31	224796,37	175127,4
32	224808,22	175137,16
33	224816,18	175146,32
34	224826,05	175145,59

35	224831,9	175145,81
36	224837,67	175146,04
37	224855,84	175148,45
38	224863,5	175150,13
39	224869,17	175151,34
40	224888,82	175149,24
41	224915,8	175153,19
42	224943,57	175164,88
43	224964,43	175181,84
44	224984,5	175209,55
45	224990,36	175227,72
46	224996,62	175230,63
47	225016,47	175242,86
48	225026,14	175250,51
49	225045,65	175271,05
50	225051,98	175283,36
51	225059,07	175288,07
52	225079,11	175288,81
53	225086,98	175290,61

54	225103,21	175296,52
55	225118,84	175295,3
56	225140,93	175297,06
57	225150,1	175298,91
58	225159,16	175295,25
59	225171,32	175291
60	225204,3	175285,4
61	225219,72	175285,95
62	225228,84	175287,16
63	225239,21	175287,36
64	225244,77	175288,26
65	225274,1	175297,82
66	225284,73	175303,21
67	225309,53	175321,04
68	225319,14	175330,48
69	225343,61	175369,27
70	225348,33	175382,99
71	225352,69	175400,81
72	225354,26	175411,38
73	225354,72	175437,4
74	225353,59	175447,29
75	225352,37	175455,2
76	225350,35	175465,55
77	225338,07	175497,61
78	225329,07	175512,68
79	225318,33	175527,43
80	225311,81	175534,85
81	225294,28	175550,59
82	225284,39	175557,56
83	225268,54	175566,68
84	225260,22	175570,5
85	225255,12	175572,67
86	225247,47	175575,95
87	225235,86	175582,93
88	225252,44	175595,94
89	225258,68	175604,89
90	225268,66	175615,91
91	225272,71	175621,08
92	225277,07	175626,95
93	225289,96	175650,7
94	225295,1	175673,02
95	225323,86	175694,55
96	225340,35	175718,61
97	225348,51	175742,29
98	225350,54	175751,96
99	225354,23	175776,94

100	225354,23	175783,02
101	225349,27	175814,13
102	225339,76	175832,63
103	225339,04	175838,95
104	225337,18	175846,93
105	225336,46	175855,02
106	225333,01	175867,63
107	225334,15	175876,47
108	225334,37	175882,54
109	225334,44	175896,14
110	225334,15	175903,64
111	225334,34	175916,14
112	225333,66	175924,46
113	225328,64	175948,65
114	225325,27	175958,54
115	225320,77	175969,55
116	225318,07	175975,17
117	225318,83	175983,07
118	225321,59	175990,39
119	225331,16	175998,19
120	225349,93	176021,57
121	225354,3	176027,41
122	225379,03	176027,85
123	225393,39	176032,58
124	225399,23	176033,35
125	225420,44	176040,54
126	225427,18	176043,69
127	225437	176040,95
128	225461,12	176030,96
129	225487	176027,56
130	225516,36	176030,93
131	225541,6	176040,53
132	225547	176043,45
133	225556,83	176049,07
134	225574,21	176060,26
135	225581,21	176066,01
136	225590,66	176074,34
137	225596,16	176079,41
138	225604,18	176087,66
139	225608,94	176093,44
140	225615,68	176094,31
141	225626,26	176096,46
142	225631,44	176097,81
143	225656,01	176107,87
144	225666,58	176113,94
145	225696,57	176140,39

146	225704,89	176151,41
147	225722,51	176189,12
148	225723,91	176195,19
149	225732,16	176200,12
150	225753,38	176211,13
151	225767,08	176221,2
152	225784,58	176239,08
153	225791,96	176248,76
154	225801,79	176264,55
155	225804,43	176269,88
156	225808,93	176279,32
157	225813,51	176290,69
158	225818,09	176307,48
159	225819,22	176313,55
160	225820,78	176323,92
161	225821,79	176338,06
162	225821,79	176345,48
163	225821,65	176350,74
164	225821,19	176358,42
165	225820,74	176363,59
166	225819,64	176372,06
167	225818,74	176377,23
168	225817,08	176385,95
169	225815,51	176392,92
170	225803,4	176422,86
171	225790,59	176437,81
172	225784,75	176457,59
173	225773,6	176474,3
174	225776,3	176485,18
175	225778,44	176497,41
176	225780,05	176503,3
177	225785,69	176508,82
178	225807,45	176520,53
179	225813,52	176524,8
180	225832,25	176541,92
181	225845,68	176562,59
182	225869,97	176578,88
183	225888,17	176600,92
184	225894,47	176611,26
185	225908,43	176618,47
186	225931,53	176635,58
187	225952,46	176661,92
188	225964,54	176691,2
189	225965,89	176696,82
190	225967,77	176706,94
191	225968,77	176714,11

192	225968,77	176726,21
193	225971,57	176734,63
194	225969,43	176772,08
195	225967,81	176778,57
196	225953,28	176816,95
197	225928,31	176843,75
198	225923,14	176847,58
199	225892,81	176862,83
200	225882,47	176865,98
201	225886,77	176872,35
202	225890,59	176877,52
203	225900,79	176894,67
204	225908,76	176916,08
205	225910,34	176922,37
206	225912,66	176958,09
207	225911,99	176963,94
208	225910,75	176972,34
209	225904,37	176994,98
210	225901,68	177001,5
211	225884,35	177029,33
212	225879,4	177034,95
213	225865,07	177048,33
214	225855	177055,66
215	225843,59	177062,47
216	225845,23	177068,46
217	225846,44	177073,47
218	225848,46	177082,24
219	225850,77	177097,6
220	225851,45	177107,05
221	225849,98	177132,62
222	225845,03	177147,89
223	225853,13	177150,58
224	225860,55	177154,18
225	225886,74	177172,58
226	225905,78	177198,3
227	225909,38	177205,27
228	225918,95	177233,47
229	225920,52	177242,24
230	225922,02	177263,63
231	225921,69	177272,71
232	225937,81	177283,84
233	225946,27	177291,33
234	225969,42	177301,74
235	226001,77	177333,8
236	226009,37	177346,75
237	226018,57	177369,38

238	226020,37	177375,9
239	226023,59	177393,83
240	226024,04	177399
241	226024,3	177412,66
242	226023,92	177419,55
243	226023,47	177425,62
244	226021,18	177440,72
245	226019,16	177449,49
246	226010,63	177472,79
247	225996,62	177493,26
248	225991,45	177499,11
249	225975,78	177510,35
250	225967,25	177519,33
251	225957,87	177526,41
252	225953,43	177547,2
253	225951,18	177553,27
254	225932,97	177584,03
255	225892,71	177614,31
256	225883,79	177655,2
257	225871,08	177676,49
258	225875,02	177683,39
259	225882,15	177698,97
260	225887,68	177702,51
261	225916,7	177732,21
262	225920,97	177738,96
263	225932,53	177764,61
264	225936,49	177792,46
265	225935,93	177802,93
266	225948,99	177817,48
267	225959,43	177843,96
268	225978,45	177858,25
269	225994,07	177877,69
270	225997,67	177883,53
271	226011,39	177921,11
272	226012,92	177947,57
273	226012,47	177953,86
274	226009,53	177971,84
275	226007,95	177977,91
276	226004	177989,95
277	226000,85	177997,82
278	225998,88	178002,11
279	225997,5	178002,94
280	225991,42	178011,26
281	225987,83	178024,08
282	225988,28	178033,98
283	225993,45	178059,84

284	225992,55	178072,66
285	225986,48	178087,95
286	225981,53	178094,02
287	225973,66	178099,87
288	225971,16	178100,87
289	225930,48	178117,19
290	225924,66	178122,12
291	225921,55	178107,76
292	225919,92	178101,92
293	225916,32	178100,34
294	225912,5	178099,89
295	225908	178099,89
296	225903,73	178099,89
297	225894,96	178096,97
298	225894,28	178093,82
299	225896,08	178087,3
300	225896,53	178083,25
301	225896,98	178079,43
302	225899,46	178073,36
303	225899,46	178069,08
304	225899,01	178065,48
305	225898,11	178062,11
306	225896,31	178058,51
307	225893,16	178051,77
308	225889,11	178046,59
309	225887,09	178043,44
310	225884,16	178038,5
311	225881,69	178034,22
312	225879,89	178030,4
313	225878,32	178025,9
314	225877,64	178013,53
315	225881,02	178004,76
316	225885,29	177998,69
317	225889,11	177994,19
318	225891,14	177989,92
319	225892,94	177986,1
320	225894,96	177980,47
321	225898,56	177975,75
322	225903,28	177969,68
323	225908	177960,68
324	225911,15	177952,81
325	225912,73	177946,74
326	225913,18	177940,44
327	225912,5	177935,94
328	225908,9	177930,1
329	225905,75	177928,3

330	225900,81	177927,62
331	225894,73	177928,52
332	225888,66	177930,1
333	225880,34	177935,04
334	225872,69	177936,84
335	225862,86	177937,52
336	225853,41	177937,74
337	225849,36	177937,29
338	225844,58	177934,14
339	225841,43	177925,6
340	225841,21	177919,98
341	225841,88	177911,88
342	225844,81	177906,03
343	225851,1	177897,94
344	225856,73	177891,86
345	225859,88	177888,04
346	225864,15	177880,17
347	225865,05	177875,67
348	225863,92	177870,05
349	225857,85	177865,33
350	225852,45	177862,4
351	225847,96	177859,93
352	225840,14	177854,08
353	225833,34	177847,78
354	225827,77	177839,91
355	225824,85	177826,19
356	225828,39	177818,32
357	225829,96	177814,73
358	225832,66	177810,23
359	225835,36	177803,71
360	225835,81	177800,56
361	225836,49	177796,96
362	225836,49	177792,46
363	225832,21	177785,71
364	225827,49	177782,57
365	225823,22	177781,22
366	225816,08	177780,99
367	225808,21	177779,87
368	225804,16	177777,39
369	225799,38	177774,92
370	225794,88	177774,02
371	225794,69	177770,11
372	225798,52	177767,15
373	225798,48	177759,63
374	225793,76	177746,13
375	225784,09	177724,99

376	225773,29	177709,47
377	225763,4	177697,78
378	225758,22	177687,88
379	225761,99	177659,67
380	225766,09	177643,35
381	225767,67	177640,21
382	225770,14	177636,61
383	225775,31	177632,78
384	225783,59	177628,08
385	225789,76	177621,17
386	225789,51	177614,01
387	225786,06	177607,1
388	225785,66	177599,72
389	225786,11	177594,78
390	225787,68	177591,63
391	225794,43	177581,51
392	225798,7	177573,64
393	225801,18	177568,24
394	225802,53	177564,19
395	225804,1	177558,57
396	225806,58	177549,8
397	225809,5	177542,6
398	225812,65	177536,3
399	225815,12	177532,48
400	225820,52	177527,08
401	225825,92	177525,96
402	225830,86	177525,96
403	225836,94	177527,08
404	225841,43	177527,31
405	225854,48	177521,91
406	225857,4	177518,54
407	225859,65	177512,47
408	225860,1	177505,72
409	225860,1	177502,12
410	225858,75	177497,85
411	225858,08	177494,7
412	225861	177487,95
413	225863,47	177484,35
414	225866,4	177479,63
415	225869,1	177476,26
416	225871,12	177471,98
417	225872,02	177468,39
418	225873,37	177464,34
419	225874,72	177460,96
420	225877,19	177457,37
421	225882,36	177454,44

422	225895,86	177449,04
423	225900,36	177445
424	225906,93	177436,9
425	225916,55	177432,85
426	225921,72	177427
427	225923,75	177418,23
428	225924,2	177412,16
429	225924,42	177407,66
430	225923,97	177402,49
431	225922,17	177395,97
432	225919,92	177391,47
433	225917,22	177387,2
434	225912,95	177384,27
435	225906,65	177382,7
436	225903,06	177383,15
437	225896,31	177384,27
438	225891,14	177381,8
439	225887,31	177374,15
440	225883,94	177368,31
441	225878,99	177364,71
442	225875,17	177362,91
443	225872,02	177362,01
444	225867,97	177360,89
445	225862,8	177359,76
446	225856,28	177358,86
447	225842,33	177360,66
448	225835,64	177359,76
449	225829,57	177357,74
450	225824,12	177352,11
451	225821,19	177345,14
452	225818,27	177331,42
453	225816,9	177319,34
454	225816,92	177303,54
455	225819,39	177291,17
456	225821,64	177278,12
457	225821,7	177270,48
458	225822,09	177259,91
459	225820,52	177251,14
460	225816,92	177244,16
461	225809,5	177240,57
462	225802,36	177241,47
463	225796,06	177247,76
464	225790,38	177259,01
465	225783,41	177265,53
466	225777,79	177264,63
467	225770,59	177260,36

468	225763,23	177252,04
469	225756,7	177242,82
470	225752,49	177235,68
471	225748,78	177226,85
472	225745,63	177213,13
473	225747,43	177203,23
474	225749,23	177198,29
475	225749,68	177193,34
476	225749	177189,29
477	225745,4	177185,47
478	225741,58	177181,42
479	225741,36	177176,02
480	225745,85	177171,75
481	225746,98	177167,7
482	225746,3	177163,88
483	225745,4	177159,38
484	225743,6	177155,56
485	225741,58	177151,73
486	225738,88	177147,46
487	225737,08	177143,19
488	225738,43	177139,81
489	225740,23	177135,09
490	225742,7	177130,37
491	225745,4	177125,87
492	225747,43	177121,6
493	225749,68	177118,45
494	225751,7	177114,17
495	225751,03	177104,73
496	225749	177095,96
497	225747,43	177089,66
498	225746,75	177085,84
499	225745,4	177082,24
500	225744,5	177078,42
501	225742,48	177073,92
502	225741,13	177069,65
503	225739,11	177065,6
504	225735,06	177059,75
505	225724,49	177045,81
506	225719,82	177039,96
507	225718,19	177034,05
508	225717,97	177024,89
509	225721,64	177014,06
510	225725,1	177004,18
511	225730,03	176983,7
512	225731,46	176974,96
513	225735,73	176968,89

514	225740,23	176968,22
515	225743,38	176969,12
516	225746,53	176970,69
517	225753,27	176972,72
518	225757,1	176974,74
519	225761,37	176976,31
520	225766,99	176977,89
521	225770,59	176978,34
522	225773,97	176979,01
523	225778,01	176979,24
524	225782,74	176979,46
525	225787,23	176978,79
526	225790,38	176977,44
527	225796	176974,74
528	225800,5	176971,82
529	225804,33	176968,89
530	225809,27	176963,27
531	225811,97	176956,75
532	225812,65	176952,47
533	225813,32	176946,63
534	225811,75	176940,33
535	225810,17	176936,96
536	225806,35	176931,78
537	225800,5	176929,31
538	225796	176927,29
539	225792,18	176926,39
540	225786,11	176925,71
541	225781,61	176925,71
542	225769,24	176931,56
543	225762,72	176937,86
544	225755,75	176942,13
545	225749,68	176942,8
546	225745,4	176941
547	225740,01	176933,58
548	225737,08	176929,99
549	225736,86	176925,04
550	225737,76	176920,54
551	225741,58	176914,69
552	225749,23	176913,12
553	225754,62	176910,19
554	225757,1	176906,37
555	225758,45	176901,87
556	225756,48	176894,9
557	225754,91	176889,73
558	225751,53	176882,98
559	225750,8	176875,34

560	225750,13	176866,34
561	225750,13	176861,62
562	225750,58	176855,09
563	225751,48	176851,05
564	225752,82	176847,22
565	225754,85	176843,18
566	225757,55	176838
567	225760,02	176834,85
568	225763,84	176829,91
569	225767,89	176821,36
570	225769,92	176813,26
571	225772,17	176801,57
572	225773,97	176793,92
573	225775,99	176790,77
574	225779,14	176786,5
575	225784,99	176781,1
576	225791,06	176778,18
577	225796,9	176774,81
578	225807,47	176771,66
579	225813,77	176770,98
580	225816,92	176770,98
581	225820,74	176771,21
582	225825,92	176771,88
583	225830,19	176772,11
584	225836,49	176772,33
585	225840,53	176772,33
586	225849,31	176771,21
587	225853,35	176770,31
588	225863,7	176767,16
589	225868,87	176763,34
590	225870,22	176756,59
591	225872,43	176747,76
592	225868,2	176740,17
593	225867,07	176737,02
594	225867,75	176732,75
595	225869,77	176728,25
596	225869,1	176723,53
597	225868,65	176720,16
598	225867,3	176714,53
599	225865,05	176710,49
600	225861,08	176706,55
601	225855,6	176708,69
602	225850,43	176712,96
603	225846,38	176718,13
604	225840,98	176723,31
605	225836,94	176725,78

606	225833,79	176724,66
607	225829,51	176721,06
608	225826,14	176716,11
609	225822,32	176708,24
610	225820,29	176701,49
611	225814,67	176685,75
612	225814,22	176682,15
613	225812,65	176675,63
614	225811,07	176670,91
615	225809,05	176663,26
616	225802,75	176652,91
617	225797,64	176650,44
618	225783,86	176646,39
619	225772,84	176639,19
620	225770,37	176635,82
621	225767,22	176631,32
622	225764,74	176624,58
623	225763,17	176620,98
624	225761,15	176617,15
625	225758,9	176612,66
626	225755,97	176606,58
627	225749,9	176602,31
628	225746,3	176600,74
629	225743,15	176599,39
630	225738,43	176598,26
631	225735,28	176598,04
632	225722,75	176598,49
633	225715,94	176596,01
634	225713,92	176592,64
635	225711,44	176585,67
636	225699,75	176563,18
637	225693,68	176553,96
638	225690,98	176549,24
639	225687,61	176542,49
640	225684,91	176535,97
641	225684,46	176532,82
642	225680,01	176516,63
643	225679,28	176509,43
644	225677,04	176500,43
645	225675,46	176493,91
646	225673,89	176489,41
647	225672,31	176483,79
648	225670,06	176478,39
649	225668,94	176473,67
650	225667,81	176462,65
651	225667,14	176459,5

652	225669,39	176446,91
653	225678,61	176429,37
654	225690,08	176419,7
655	225694,18	176415,2
656	225696,15	176400,81
657	225696,38	176392,93
658	225696,15	176385,29
659	225697,28	176375,84
660	225701,32	176373,14
661	225707,4	176374,04
662	225713,69	176374,49
663	225717,97	176370,89
664	225719,54	176363,92
665	225720,22	176360,1
666	225721,11	176354,93
667	225721,56	176349,75
668	225721,79	176345,48
669	225721,79	176342,11
670	225721,79	176338,06
671	225720,89	176331,76
672	225719,77	176325,69
673	225718,64	176322,32
674	225714,14	176312,87
675	225712,34	176309,27
676	225708,07	176303,65
677	225705,15	176299,83
678	225702	176297,13
679	225697,05	176293,75
680	225691,65	176291,73
681	225686,93	176290,83
682	225682,94	176289,71
683	225671,41	176286,56
684	225663,32	176282,73
685	225658,14	176280,71
686	225654,32	176278,91
687	225651,17	176277,56
688	225647,35	176276,44
689	225636,33	176269,69
690	225632,28	176263,84
691	225631,38	176260,47
692	225629,36	176254,4
693	225628,23	176250,8
694	225626,66	176247,2
695	225624,77	176242,7
696	225623,79	176230,36
697	225625,08	176222,69

698	225626,49	176217,74
699	225625,08	176211,67
700	225616,76	176200,65
701	225606,19	176194,58
702	225601,02	176193,23
703	225594,95	176192,33
704	225588,2	176194,13
705	225579,88	176197,95
706	225575,83	176199,97
707	225570,66	176202,9
708	225565,94	176204,25
709	225557,84	176204,7
710	225551,32	176199,97
711	225546,82	176193,23
712	225545,47	176189,18
713	225543,67	176186,03
714	225541,65	176182,43
715	225539,85	176178,16
716	225538,5	176173,44
717	225537,37	176169,16
718	225534	176159,94
719	225531,08	176155,89
720	225527,93	176152,52
721	225524,56	176149,37
722	225515,11	176141,05
723	225511,74	176138,35
724	225508,36	176136,55
725	225499,37	176131,38
726	225493,97	176128,46
727	225490,6	176127,56
728	225487	176127,56
729	225481,83	176132,73
730	225480,48	176135,88
731	225479,8	176139,48
732	225479,58	176143,07
733	225479,13	176147,57
734	225478,23	176153,42
735	225477,78	176159,27
736	225477,78	176164,44
737	225476,65	176169,61
738	225469,91	176171,64
739	225464,06	176167,14
740	225458,44	176163,99
741	225453,94	176163,54
742	225448,54	176163,76
743	225442,02	176166,69

744	225435,05	176168,49
745	225425,83	176168,71
746	225410,53	176163,32
747	225401,09	176158,82
748	225395,75	176155,89
749	225391,64	176148,7
750	225389,62	176141,28
751	225384,9	176134,3
752	225378,15	176131,16
753	225374,55	176130,26
754	225368,48	176128,68
755	225365,16	176126,88
756	225355,04	176129,13
757	225352,29	176132,95
758	225350,04	176137,9
759	225347,79	176143,07
760	225345,09	176146,45
761	225340,87	176148,02
762	225337,27	176145,77
763	225334,57	176142,4
764	225330,08	176139,48
765	225324,23	176134,98
766	225316,3	176125,76
767	225305,73	176116,76
768	225288,25	176102,59
769	225273,12	176088,2
770	225267,5	176078,75
771	225263,45	176071,78
772	225257,83	176066,61
773	225250,02	176068,09
774	225245,68	176072,01
775	225240,96	176074,26
776	225235,56	176073,58
777	225231,52	176068,41
778	225230,84	176064,14
779	225230,84	176060,99
780	225233,09	176049,29
781	225233,09	176044,57
782	225233,77	176039,62
783	225232,64	176033,78
784	225230,39	176029,95
785	225228,82	176026,58
786	225224,09	176020,28
787	225219,6	176018,03
788	225214,65	176017,13
789	225211,28	176015,33

790	225205,65	176013,53
791	225198,91	176011,06
792	225195,08	176008,14
793	225193,28	176003,19
794	225192,61	175999,82
795	225191,48	175987,22
796	225193,06	175981,82
797	225195,53	175976,88
798	225198,01	175971,93
799	225203,4	175965,41
800	225207	175960,91
801	225210,6	175957,54
802	225215,1	175952,59
803	225220,05	175944,94
804	225224,09	175938,64
805	225227,92	175931,9
806	225230,62	175926,27
807	225233,99	175916,38
808	225234,66	175908,06
809	225233,99	175901,99
810	225234,44	175896,14
811	225234,44	175886,24
812	225234,22	175880,17
813	225233,32	175876,12
814	225231,97	175871,85
815	225229,72	175867,35
816	225227,92	175862,85
817	225231,74	175856,78
818	225235,11	175849,36
819	225236,91	175845,54
820	225237,36	175840,81
821	225237,81	175834,52
822	225238,26	175830,47
823	225239,39	175825,97
824	225241,64	175816,3
825	225241,64	175812,93
826	225241,41	175803,93
827	225241,64	175799,88
828	225242,76	175796,73
829	225249,28	175789,76
830	225254,23	175783,02
831	225254,23	175776,94
832	225252,66	175772,45
833	225250,63	175762,78
834	225247,93	175759,63
835	225243,44	175757,6

836	225235,56	175754,9
837	225225,89	175751,08
838	225213,07	175746,58
839	225200,26	175739,16
840	225192,89	175737,59
841	225187,44	175737,36
842	225180,24	175733,31
843	225174,39	175727,69
844	225172,14	175724,32
845	225172,37	175718,7
846	225173,94	175714,87
847	225174,62	175711,05
848	225179,79	175701,15
849	225181,14	175697,11
850	225184,51	175694,63
851	225188,11	175694,41
852	225193,28	175694,18
853	225196,88	175691,03
854	225196,43	175686,09
855	225193,96	175682,71
856	225189,91	175677,54
857	225182,71	175670,34
858	225180,07	175664,95
859	225175,57	175662,47
860	225166,23	175661,12
861	225159,2	175661
862	225153,77	175661,49
863	225141,56	175661,35
864	225137,96	175660
865	225133,91	175657,75
866	225130,54	175655,05
867	225126,27	175650,1
868	225124,02	175646,28
869	225121,99	175642,91
870	225118,84	175640,43
871	225111,65	175639,31
872	225105,35	175641,56
873	225101,98	175643,36
874	225095,9	175646,73
875	225091,63	175649,2
876	225087,81	175649,43
877	225081,06	175648,3
878	225077,91	175646,73
879	225072,07	175645,38
880	225058,4	175634,81
881	225049,8	175623,79

882	225046,2	175621,32
883	225041,03	175618,84
884	225031,36	175614,34
885	225023,71	175611,42
886	225016,07	175606,25
887	225013,59	175599,95
888	225013,37	175596,58
889	225014,49	175592,98
890	225016,07	175588,71
891	225019,44	175584,21
892	225022,81	175582,18
893	225027,31	175578,14
894	225031,58	175574,76
895	225035,63	175572,51
896	225039,46	175571,39
897	225043,05	175570,71
898	225048	175568,69
899	225054,07	175563,97
900	225058,12	175557,22
901	225059,02	175554,07
902	225059,7	175549,35
903	225059,25	175540,8
904	225059,25	175536,31
905	225059,25	175532,71
906	225060,6	175528,88
907	225063,29	175522,36
908	225069,14	175506,17
909	225074,99	175496,5
910	225079,71	175492,23
911	225083,53	175491,33
912	225087,13	175490,88
913	225090,96	175490,65
914	225095,45	175491,33
915	225099,28	175492,45
916	225107,37	175496,5
917	225112,55	175499,87
918	225119,07	175503,7
919	225124,02	175505,94
920	225128,06	175507,07
921	225132,34	175507,74
922	225146,28	175509,32
923	225156,63	175510,67
924	225160,22	175510,67
925	225169,22	175506,62
926	225174,62	175503,7
927	225181,81	175498,3

928	225185,64	175496,05
929	225193,28	175492,45
930	225198,68	175488,4
931	225211,05	175482,56
932	225218,47	175479,63
933	225226,79	175475,81
934	225236,69	175468,84
935	225243,21	175461,42
936	225252,21	175446,35
937	225254,23	175436
938	225255,36	175426,11
939	225253,78	175415,54
940	225249,06	175401,82
941	225239,44	175392,37
942	225228,82	175386,97
943	225223,25	175386,08
944	225217,8	175386,75
945	225213,52	175385,85
946	225209,25	175385,4
947	225204,3	175385,4
948	225192,14	175389,65
949	225182,02	175399,77
950	225177,54	175410,14
951	225176,42	175413,51
952	225175,11	175423,95
953	225169,19	175423,95
954	225149,2	175403,84
955	225142,23	175400,92
956	225136,61	175398,89
957	225131,66	175397,32
958	225126,94	175396,2
959	225122,22	175395,3
960	225118,84	175395,3
961	225110,07	175396,65
962	225105,57	175396,87
963	225101,98	175396,87
964	225096,8	175397,1
965	225089,83	175397,1
966	225073,47	175392,6
967	225064,7	175388,1
968	225056,83	175386,3
969	225046,43	175387,87
970	225038,33	175388,77
971	225029,11	175387,65
972	225016,57	175380,9
973	225006,17	175369,88

974	224995,38	175365,83
975	224988,85	175365,16
976	224985,71	175366,28
977	224982,56	175367,18
978	224979,18	175367,41
979	224975,14	175367,63
980	224969,06	175364,49
981	224967,71	175360,21
982	224966,81	175355,71
983	224966,14	175350,99
984	224967,31	175341,03
985	224966,14	175334,8
986	224964,12	175328,95
987	224954,44	175321,31
988	224942,36	175315,68
989	224933,3	175310,96
990	224925,21	175307,81
991	224919,87	175306,91
992	224916,72	175305,34
993	224911,77	175302,86
994	224906,6	175298,82
995	224904,07	175291,84
996	224903,39	175287,57
997	224901,14	175281,27
998	224900,02	175276,55
999	224898,22	175272,28
1000	224896,87	175268,23
1001	224895,3	175262,83
1002	224895,49	175257,74
1003	224894,85	175253,84
1004	224891,47	175250,24
1005	224888,33	175249,34
1006	224883,83	175249,11
1007	224879,33	175252,04
1008	224875,06	175252,94
1009	224868,98	175253,39
1010	224853,47	175250,24
1011	224842,9	175247,99
1012	224838,62	175247,09
1013	224833,68	175245,97
1014	224828,05	175245,74
1015	224822,21	175245,52
1016	224818,61	175246,19
1017	224807,39	175253,79
1018	224802,42	175263,73
1019	224798,59	175269,58

1020	224792,97	175275,2
1021	224788,92	175275,65
1022	224785,55	175275,2
1023	224777,23	175267,78
1024	224773,85	175260,58
1025	224773,85	175254,29
1026	224772,28	175249,56
1027	224769,13	175245,07
1028	224766,71	175241,47
1029	224756,59	175234,95
1030	224747,32	175225,27
1031	224747,09	175221
1032	224743,72	175213,8
1033	224739,44	175209,76
1034	224735,62	175206,83
1035	224729,55	175203,46
1036	224715,83	175198,51
1037	224711,78	175194,91
1038	224707,28	175189,52
1039	224705,04	175186,14
1040	224703,01	175182,77
1041	224700,99	175179,17
1042	224699,19	175175,8
1043	224694,02	175167,93
1044	224687,72	175161,85
1045	224683,22	175160,05
1046	224677,82	175158,03
1047	224670,85	175156,23
1048	224663,88	175152,41
1049	224654,43	175145,89
1050	224651,73	175141,84
1051	224651,51	175138,69
1052	224650,39	175134,42
1053	224649,04	175129,92
1054	224649,04	175126,1
1055	224649,04	175119,57
1056	224649,49	175113,5
1057	224649,26	175108,78
1058	224648,36	175102,71
1059	224647,46	175099,56
1060	224645,44	175095,06
1061	224641,39	175089,21
1062	224638,69	175086,06
1063	224635,99	175082,69
1064	224633,74	175079,54
1065	224631,49	175075,49

1066	224627,9	175069,65
1067	224625,2	175064,25
1068	224622,72	175057,5
1069	224621,37	175053,45
1070	224619,8	175047,61
1071	224618,23	175039,74
1072	224616,65	175029,84
1073	224614,85	175023,09
1074	224613,95	175018,6
1075	224610,58	175005,1
1076	224609,74	175001,05
1077	224607,49	174994,98
1078	224604,28	174987,33
1079	224602,71	174980,14
1080	224599,84	174973,39
1081	224592,19	174957,65
1082	224587,7	174949,55
1083	224578,48	174934,48
1084	224574,65	174928,64
1085	224558,63	174915,82
1086	224552,33	174914,02
1087	224547,16	174912,67
1088	224542,66	174912,67
1089	224537,71	174912,67
1090	224533,89	174913,12
1091	224528,04	174914,47
1092	224522,7	174918,29
1093	224519,05	174920,32
1094	224515,9	174923,46
1095	224507,13	174927,96
1096	224503,53	174928,41
1097	224500,38	174928,41
1098	224496,56	174928,41
1099	224486,21	174924,59
1100	224481,94	174921,67
1101	224476,99	174916,49
1102	224474,52	174913,34
1103	224471,82	174909,75
1104	224465,52	174902,77
1105	224462,6	174898,95
1106	224460,12	174894
1107	224458,32	174889,51
1108	224455,4	174879,16
1109	224451,13	174867,24
1110	224448,94	174861,62
1111	224448,94	174853,3

1112	224450	174847,9
1113	224451,13	174844,08
1114	224454,5	174837,1
1115	224458,55	174830,81
1116	224463,27	174824,74
1117	224465,75	174820,69
1118	224468,67	174815,06
1119	224470,69	174809,67
1120	224474,52	174802,47
1121	224484,19	174795,5
1122	224487,34	174792,35
1123	224488,69	174788,53
1124	224489,81	174783,13
1125	224489,36	174775,48
1126	224487,79	174772,33
1127	224485,76	174768,51
1128	224482,39	174765,36
1129	224479,01	174762,89
1130	224472,72	174761,76
1131	224465,7	174757,85
1132	224461,26	174749,96
1133	224458,79	174737,86
1134	224455,09	174725,52
1135	224449,78	174712,96
1136	224446,18	174702,62
1137	224443,71	174693,62
1138	224441,91	174688,9
1139	224440,56	174685,52
1140	224439,66	174680,13
1141	224437,86	174672,71
1142	224436,51	174669,33
1143	224434,04	174662,59
1144	224432,24	174658,31
1145	224430,21	174654,94
1146	224428,64	174651,79
1147	224422,17	174645,27
1148	224410,87	174634,7
1149	224397,6	174627,73
1150	224389,28	174623,9
1151	224371,43	174616,44
1152	224363,87	174611,98
1153	224357,8	174604,11
1154	224356,45	174600,51
1155	224355,77	174597,37
1156	224355,77	174587,02
1157	224356,9	174582,75

1158	224358,02	174576,45
1159	224358,47	174570,6
1160	224358,25	174567,23
1161	224356,67	174561,83
1162	224355,55	174557,33
1163	224354,65	174553,51
1164	224354,2	174546,76
1165	224353,97	174539,12
1166	224353,07	174535,29
1167	224349,03	174528,55
1168	224345,65	174524,72
1169	224343,18	174520,9
1170	224338,68	174515,73
1171	224331,93	174511,91
1172	224326,54	174512,35
1173	224317,54	174518,43
1174	224313,94	174520,9
1175	224310,34	174523,37
1176	224305,62	174528,1
1177	224302,25	174529,67
1178	224295,95	174530,35
1179	224288,53	174529
1180	224281,16	174525,85
1181	224275,71	174515,05
1182	224274,58	174506,96
1183	224273,91	174500,89
1184	224274,58	174495,71
1185	224275,26	174490,76
1186	224275,03	174485,59
1187	224273,91	174479,07
1188	224270,54	174472,55
1189	224258,84	174449,38
1190	224256,82	174445,11
1191	224253,67	174440,16
1192	224249,4	174433,87
1193	224245,8	174429,14
1194	224242,2	174425,99
1195	224238,83	174423,52
1196	224232,3	174421,27
1197	224228,48	174420,82
1198	224225,33	174420,82
1199	224219,04	174422,62
1200	224214,31	174425,99
1201	224204,47	174431,84
1202	224196,83	174434,32
1203	224186,2	174433,87

1204	224173,61	174428,92
1205	224161,01	174415,87
1206	224151,12	174402,16
1207	224148,19	174398,56
1208	224144,82	174395,41
1209	224142,4	174388,66
1210	224139,25	174383,04
1211	224135,21	174378,32
1212	224132,96	174374,72
1213	224132,23	174363,92
1214	224132,45	174359,88
1215	224134,47	174354,7
1216	224139,42	174345,71
1217	224142,57	174339,19
1218	224144,15	174335,14
1219	224146,84	174329,96
1220	224147,52	174325,47
1221	224144,82	174319,62
1222	224139,42	174316,92
1223	224128,4	174315,8
1224	224106,14	174321,19
1225	224085	174326,59
1226	224076,51	174324,57
1227	224074,48	174320,29
1228	224073,58	174314,9
1229	224075,16	174308,37
1230	224077,18	174302,53
1231	224078,03	174297,35
1232	224077,8	174289,48
1233	224072,4	174276,89
1234	224067,68	174270,14
1235	224061,38	174261,82
1236	224050,14	174254,4
1237	224042,49	174253,05
1238	224032,15	174253,72
1239	224019,1	174254,85
1240	224009,43	174256,65
1241	224006,28	174257,55
1242	224002,24	174257,77
1243	223998,64	174257,77
1244	223995,04	174257,77
1245	223989,42	174255,52
1246	223986,49	174251,25
1247	223986,27	174248,1
1248	223986,04	174243,6
1249	223986,04	174240,23

1250	223986,94	174235,06
1251	223988,07	174230,79
1252	223989,42	174226,06
1253	223991,22	174220,22
1254	223991,89	174215,04
1255	223991,67	174210,09
1256	223990,32	174205,6
1257	223986,49	174199,52
1258	223982	174197,5
1259	223974,35	174197,73
1260	223970,08	174199,07
1261	223948,71	174202,45
1262	223940,84	174201,55
1263	223930,94	174193,45
1264	223929,14	174187,83
1265	223928,25	174182,88
1266	223927,35	174173,21
1267	223927,12	174168,49
1268	223926,67	174163,77
1269	223920,82	174149,6
1270	223916,55	174146
1271	223911,83	174143,53
1272	223901,26	174140,6
1273	223883,27	174134,75
1274	223857,4	174124,41
1275	223848,63	174121,04
1276	223839,41	174114,29
1277	223831,99	174110,69
1278	223823,22	174108,67
1279	223819,62	174108,22
1280	223814,9	174108,22
1281	223810,85	174108,67
1282	223804,33	174111,82
1283	223798,71	174115,86
1284	223795,56	174117,44
1285	223788,81	174122,84
1286	223785,66	174124,63
1287	223782,51	174124,63
1288	223775,54	174121,26
1289	223772,39	174118,79
1290	223764,35	174110,92
1291	223758,22	174101,02
1292	223754,85	174094,27
1293	223751,48	174090
1294	223747,43	174087,08
1295	223742,03	174087,98

1296	223731,91	174090
1297	223726,29	174092,92
1298	223719,77	174096,52
1299	223716,17	174098,32
1300	223709,87	174102,59
1301	223706,72	174103,72
1302	223701,1	174107,32
1303	223696,15	174111,59
1304	223692,78	174111,37
1305	223687,83	174105,29
1306	223682,66	174096,97
1307	223677,71	174090,9
1308	223672,54	174087,98
1309	223667,14	174086,4
1310	223657,02	174088,88
1311	223645,1	174097,42
1312	223639,25	174099,67
1313	223631,61	174095,85
1314	223628,23	174092,02
1315	223626,21	174088,43
1316	223623,29	174083,48
1317	223619,01	174079,43
1318	223614,07	174077,86
1319	223607,54	174079,88
1320	223604,4	174080,11
1321	223601,02	174080,11
1322	223595,17	174076,96
1323	223590,68	174074,03
1324	223586,18	174070,88
1325	223582,13	174065,26
1326	223576,96	174059,64
1327	223575,38	174054,02
1328	223574,48	174045,7
1329	223574,26	174042,55
1330	223576,28	174028,38
1331	223576,28	174025,23
1332	223575,61	174020,73
1333	223572,91	174017,36
1334	223568,41	174013,09
1335	223563,46	174011,06
1336	223560,32	174010,84
1337	223555,14	174010,39
1338	223551,09	174010,16
1339	223535,35	174009,94
1340	223525,91	174008,36
1341	223509,94	174003,42

1342	223499,14	174003,87
1343	223479,58	174011,74
1344	223470,36	174016,23
1345	223461,14	174015,78
1346	223456,41	174018,93
1347	223452,59	174024,11
1348	223447,19	174029,05
1349	223431,51	174024,78
1350	223419,36	174023,88
1351	223405,14	174024,33
1352	223373,2	174027,93
1353	223359,71	174029,05
1354	223347,56	174023,21
1355	223340,82	174014,66
1356	223327,32	174004,32
1357	223313,83	174001,39
1358	223297,19	173998,24
1359	223284,37	173997,57
1360	223276,72	173999,37
1361	223271,32	174002,97
1362	223258,28	174011,06
1363	223245,91	174016,68
1364	223238,71	174015,34
1365	223235,62	174014,21
1366	223233,09	174010,16
1367	223235,34	174004,32
1368	223243,44	173996,44
1369	223246,29	173990,16
1370	223244,34	173981,38
1371	223236,69	173971,03
1372	223230,84	173959,11
1373	223224,55	173948,77
1374	223218,7	173942,69
1375	223210,15	173942,47
1376	223202,51	173947,19
1377	223199,36	173950,57
1378	223197,11	173955,51
1379	223196,21	173960,46
1380	223195,53	173965,63
1381	223194,41	173969,91
1382	223193,29	173973,5
1383	223189,69	173975,3
1384	223185,64	173975,3
1385	223180,02	173975,3
1386	223175,97	173975,3
1387	223170,8	173975,53

1388	223166,3	173973,5
1389	223163,37	173970,36
1390	223159,1	173959,79
1391	223152,8	173949,44
1392	223145,38	173938,2
1393	223142,01	173931,45
1394	223138,41	173927,63
1395	223131,89	173926,95
1396	223126,04	173928,3
1397	223119,97	173931,67
1398	223116,6	173933,92
1399	223113	173935,72
1400	223109,4	173936,62
1401	223106,03	173936,85
1402	223093,19	173934,05
1403	223080,61	173931
1404	223074,32	173925,83
1405	223072,97	173922
1406	223073,42	173915,93
1407	223075,89	173912,56
1408	223080,39	173909,18
1409	223084,21	173907,83
1410	223088,71	173906,04
1411	223093,43	173905,14
1412	223097,03	173904,24
1413	223103,55	173900,64
1414	223105,35	173897,26
1415	223106,03	173893,89
1416	223106,03	173887,59
1417	223103,83	173882,2
1418	223101,98	173876,57
1419	223098,15	173871,4
1420	223091,41	173867,13
1421	223087,58	173865,78
1422	223084,21	173865,55
1423	223076,79	173865,33
1424	223072,29	173865,33
1425	223068,02	173865,55
1426	223063,3	173865,78
1427	223058,89	173862,32
1428	223056,58	173856,06
1429	223055,42	173849,59
1430	223055,1	173842,08
1431	223053,05	173833,28
1432	223049,18	173827,88
1433	223043,79	173822,37

1434	223037,66	173819,45
1435	223019,4	173810,16
1436	222999,88	173801,01
1437	222992,45	173797,19
1438	222989,3	173794,26
1439	222986,61	173789,54
1440	222982,11	173778,97
1441	222976,49	173772,45
1442	222973,11	173770,65
1443	222967,49	173768,85
1444	222963,22	173768,4
1445	222958,27	173767,95
1446	222953,77	173769,07
1447	222946,12	173766,83
1448	222940,73	173763,9
1449	222935,55	173758,73
1450	222931,51	173753,33
1451	222928,81	173744,79
1452	222925,66	173736,24
1453	222924,76	173730,17
1454	222921,84	173722,07
1455	222917,11	173713,52
1456	222911,94	173707,45
1457	222907,89	173703,85
1458	222904,29	173700,03
1459	222900,47	173696,88
1460	222896,87	173694,63
1461	222891,93	173691,93
1462	222884,05	173685,86
1463	222882,31	173675,41
1464	222883,38	173667,42
1465	222884,28	173663,6
1466	222885,63	173656,63
1467	222890,74	173642,01
1468	222897,15	173620,95
1469	222904,74	173608,5
1470	222910,14	173604,68
1471	222913,74	173603,78
1472	222929,48	173602,2
1473	222935,78	173599,5
1474	222938,93	173596,8
1475	222942,08	173593,66
1476	222947,47	173585,56
1477	222947,92	173578,36
1478	222945,9	173568,69
1479	222941,23	173562,73

1480	222931,79	173551,04
1481	222925,21	173535,86
1482	222921,39	173525,96
1483	222919,59	173519,66
1484	222918,24	173515,84
1485	222916,66	173510,89
1486	222914,41	173505,5
1487	222912	173502,01
1488	222911,27	173493,8
1489	222914,41	173483,91
1490	222916,66	173478,51
1491	222919,14	173473,11
1492	222921,84	173466,14
1493	222922,51	173461,87
1494	222922,74	173457,82
1495	222923,19	173454,44
1496	222923,41	173446,35
1497	222922,96	173438,7
1498	222920,77	173433,42
1499	222916,44	173429,48
1500	222889,73	173421,27
1501	222884,05	173417,34
1502	222876,86	173413,06
1503	222872,36	173410,59
1504	222866,06	173407,22
1505	222855,72	173400,47
1506	222848,3	173389,9
1507	222838,01	173377,87
1508	222832,1	173369,21
1509	222825,58	173366,06
1510	222818,61	173364,26
1511	222811,86	173363,14
1512	222805,12	173363,14
1513	222797,92	173365,39
1514	222792,52	173367,64
1515	222784,93	173372,02
1516	222779,48	173372,36
1517	222771,44	173374,04
1518	222762,44	173378,09
1519	222749,34	173388,1
1520	222733,15	173395,3
1521	222727,75	173399,57
1522	222724,38	173404,97
1523	222720,78	173409,92
1524	222706,61	173420,49
1525	222692,22	173430,38

1526	222681,65	173436,23
1527	222667,48	173435,78
1528	222656,46	173427,23
1529	222645,89	173413,06
1530	222633,74	173404,29
1531	222626,83	173403,06
1532	222618,9	173404,97
1533	222607,66	173412,39
1534	222597,09	173418,69
1535	222589,22	173417,11
1536	222583,37	173413,06
1537	222577,97	173409,69
1538	222574,37	173408,79
1539	222568,08	173409,47
1540	222564,03	173405,87
1541	222561,78	173400,47
1542	222558,4	173390,8
1543	222557,28	173386,53
1544	222556,16	173379,1
1545	222555,48	173373,03
1546	222551,48	173363,79
1547	222546,04	173358,64
1548	222538,61	173355,94
1549	222530,8	173356,05
1550	222526,02	173362,01
1551	222521,75	173372,58
1552	222516,57	173385,18
1553	222512,98	173394,62
1554	222510,73	173401,37
1555	222507,8	173406,77
1556	222503,08	173409,47
1557	222498,36	173409,69
1558	222494,98	173407,67
1559	222489,36	173401,14
1560	222483,96	173398,22
1561	222480,37	173394,4
1562	222480,14	173391,02
1563	222482,39	173386,3
1564	222485,09	173378,65
1565	222486,89	173372,81
1566	222487,34	173366,51
1567	222481,72	173360,89
1568	222477,22	173356,62
1569	222472,94	173356,17
1570	222468,67	173356,84
1571	222463,95	173360,66

1572	222460,13	173362,69
1573	222455,18	173362,01
1574	222451,13	173358,86
1575	222446,63	173354,82
1576	222442,81	173353,47
1577	222442,13	173350,32
1578	222444,16	173345,82
1579	222443,93	173339,3
1580	222443,03	173336,15
1581	222440,33	173330,3
1582	222435,84	173326,48
1583	222431,56	173325,58
1584	222423,47	173325,8
1585	222413,18	173331,76
1586	222404,35	173339,3
1587	222397,6	173344,25
1588	222390,41	173347,39
1589	222385,46	173347,39
1590	222382,14	173345,48
1591	222378,32	173341,88
1592	222366,85	173340,31
1593	222357,12	173343,12
1594	222351,28	173350,32
1595	222345,88	173353,69
1596	222341,21	173355,6
1597	222337,61	173355,38
1598	222332,16	173353,47
1599	222328,79	173352,34
1600	222325,41	173351,44
1601	222322,04	173350,09
1602	222317,32	173345,6
1603	222314,62	173340,65
1604	222315,52	173332,33
1605	222317,54	173326,7
1606	222320,69	173323,56
1607	222325,64	173319,73
1608	222337,56	173313,21
1609	222341,16	173308,71
1610	222343,18	173301,29
1611	222343,4	173298,14
1612	222342,95	173294,77
1613	222340,03	173290,05
1614	222337,33	173283,75
1615	222333,73	173276,55
1616	222330,14	173273,63
1617	222326,09	173272,5

1618	222319,32	173273,63
1619	222315,21	173277,08
1620	222314,62	173282,62
1621	222314,39	173286,22
1622	222314,39	173290,05
1623	222311,92	173293,87
1624	222307,2	173297,47
1625	222297,98	173298,59
1626	222288,3	173299,72
1627	222279,98	173300,17
1628	222269,64	173300,17
1629	222254,12	173299,94
1630	222250,07	173299,49
1631	222242,65	173300,17
1632	222238,15	173301,07
1633	222231,86	173301,07
1634	222226,01	173300,39
1635	222223,31	173296,57
1636	222221,29	173291,85
1637	222220,39	173288,7
1638	222219,94	173285,55
1639	222221,74	173278,58
1640	222222,19	173272,05
1641	222221,74	173268,01
1642	222217,52	173261,77
1643	222213,64	173261,48
1644	222205,77	173266,21
1645	222202,39	173270,93
1646	222199,25	173274,3
1647	222192,5	173277,68
1648	222183,5	173282,62
1649	222176,31	173286,67
1650	222168,1	173284,14
1651	222162,59	173278,13
1652	222156,74	173270,03
1653	222152,47	173266,43
1654	222149,09	173264,63
1655	222144,82	173262,16
1656	222138,3	173259,69
1657	222134,48	173259,46
1658	222127,5	173259,46
1659	222124,36	173259,46
1660	222115,36	173257,21
1661	222111,54	173255,64
1662	222107,94	173254,51
1663	222104,34	173254,51

1664	222099,62	173254,51
1665	222093,77	173252,71
1666	222089,5	173247,77
1667	222084,55	173245,07
1668	222080,73	173242,37
1669	222076,45	173240,12
1670	222070,16	173237,42
1671	222057,34	173238,1
1672	222048,12	173238,54
1673	222037,1	173233,15
1674	222020,45	173225,95
1675	222013,48	173224,6
1676	222008,98	173223,7
1677	222002,69	173221,68
1678	221996,84	173221,23
1679	221992,57	173221,23
1680	221984,47	173220,1
1681	221980,42	173219,2
1682	221977,27	173218,53
1683	221973	173217,4
1684	221968,5	173215,61
1685	221963,11	173210,88
1686	221959,51	173207,73
1687	221956,13	173204,59
1688	221951,19	173197,84
1689	221948,49	173194,69
1690	221943,09	173193,62
1691	221938,37	173194,24
1692	221934,77	173195,14
1693	221928,02	173196,26
1694	221923,52	173195,36
1695	221920,38	173192,89
1696	221918,58	173188,17
1697	221917	173184,57
1698	221913,85	173175,8
1699	221909,36	173168,38
1700	221907,11	173164,78
1701	221903,06	173158,71
1702	221901,66	173148,83
1703	221904,21	173140,6
1704	221911,29	173133,78
1705	221916,1	173127,45
1706	221916,78	173122,27
1707	221916,78	173118,23
1708	221916,1	173113,5
1709	221912,28	173107,21

1710	221906,88	173105,63
1711	221901,93	173105,86
1712	221898,11	173105,18
1713	221892,49	173104,28
1714	221886,42	173104,51
1715	221880,12	173103,83
1716	221876,3	173103,61
1717	221872,47	173102,71
1718	221869,1	173101,81
1719	221864,15	173100,23
1720	221860,55	173097,31
1721	221858,98	173093,71
1722	221858,53	173087,86
1723	221859,65	173084,27
1724	221862,35	173080,44
1725	221867,75	173075,05
1726	221868,65	173070,1
1727	221865,28	173064,93
1728	221861,23	173062,68
1729	221857,85	173062
1730	221850,21	173062,23
1731	221846,38	173061,55
1732	221842,56	173059,75
1733	221838,51	173055,48
1734	221837,16	173051,43
1735	221838,06	173045,58
1736	221841,89	173040,41
1737	221845,71	173035,24
1738	221848,86	173030,74
1739	221850,43	173024,67
1740	221850,88	173020,17
1741	221850,43	173015
1742	221849,31	173010,95
1743	221847,73	173004,2
1744	221844,57	172991,71
1745	221841,28	172976,24
1746	221840,31	172964,17
1747	221839,86	172957,65
1748	221840,31	172954,28
1749	221843,46	172945,96
1750	221845,48	172940,56
1751	221846,61	172932,91
1752	221846,61	172925,26
1753	221840,76	172913,35
1754	221837,39	172910,65
1755	221830,19	172907,95

1756	221823,44	172907,5
1757	221817,82	172908,85
1758	221813,1	172909,3
1759	221809,05	172908,62
1760	221803,2	172902,78
1761	221798,26	172897,38
1762	221796,01	172892,88
1763	221794,43	172887,93
1764	221793,53	172884,11
1765	221792,63	172877,59
1766	221792,63	172873,54
1767	221794,66	172866,34
1768	221797,36	172862,07
1769	221799,61	172857,12
1770	221800,28	172851,27
1771	221800,51	172845,2
1772	221800,73	172841,83
1773	221800,06	172836,21
1774	221794,66	172831,71
1775	221788,14	172829,68
1776	221767,9	172835,31
1777	221758	172838,9
1778	221751,7	172842,5
1779	221741,36	172845,88
1780	221736,64	172847,45
1781	221728,09	172848,35
1782	221723,37	172847
1783	221719,77	172843,63
1784	221716,17	172840,03
1785	221713,7	172834,41
1786	221712,35	172831,03
1787	221710,77	172826,99
1788	221705,6	172820,91
1789	221700,43	172815,97
1790	221696,38	172813,72
1791	221692,78	172810,79
1792	221691,66	172804,95
1793	221694,58	172799,77
1794	221700,2	172795,95
1795	221703,8	172791,23
1796	221708,18	172782,75
1797	221717,29	172774,81
1798	221717,52	172768,06
1799	221715,72	172763,12
1800	221707,85	172758,39
1801	221700,44	172758,4

1802	221691,39	172754,78
1803	221688,96	172749,85
1804	221683,33	172746,7
1805	221678,39	172746,02
1806	221675,24	172747,15
1807	221671,42	172748,27
1808	221658,37	172750,97
1809	221652,75	172752,32
1810	221648,03	172752,77
1811	221637,46	172755,02
1812	221633,41	172757,72
1813	221630,03	172761,77
1814	221623,96	172764,69
1815	221614,74	172768,29
1816	221611,59	172769,86
1817	221605,97	172768,74
1818	221602,37	172764,24
1819	221599,45	172760,64
1820	221598,55	172755,92
1821	221601,92	172751,42
1822	221605,52	172746,25
1823	221605,97	172743,1
1824	221606,2	172739,5
1825	221606,2	172732,08
1826	221605,07	172728,48
1827	221597,42	172720,83
1828	221591,8	172719,71
1829	221585,51	172720,61
1830	221581,01	172720,61
1831	221574,71	172719,94
1832	221570,21	172719,49
1833	221557,17	172719,94
1834	221547,27	172715,21
1835	221542,55	172710,94
1836	221542,33	172706,44
1837	221545,7	172702,39
1838	221547,5	172699,24
1839	221548,62	172696,1
1840	221548,62	172690,92
1841	221546,82	172686,2
1842	221536,93	172682,15
1843	221533,78	172681,48
1844	221525,68	172682,15
1845	221520,74	172681,48
1846	221517,59	172680,35
1847	221512,86	172676,76

1848	221507,24	172670,46
1849	221505,22	172665,06
1850	221503,42	172661,24
1851	221502,29	172657,86
1852	221501,17	172654,04
1853	221499,37	172649,99
1854	221496,22	172644,15
1855	221495,1	172639,42
1856	221493,97	172634,25
1857	221493,75	172630,65
1858	221497,01	172623,51
1859	221499,54	172619,52
1860	221501,34	172616,15
1861	221503,36	172611,65
1862	221504,94	172606,92
1863	221506,29	172603,33
1864	221507,19	172599,95
1865	221508,08	172595,01
1866	221508,98	172588,48
1867	221508,98	172585,33
1868	221508,98	172580,84
1869	221508,98	172577,24
1870	221507,41	172566,89
1871	221506,06	172563,74
1872	221503,36	172559,7
1873	221500,66	172556,1
1874	221499,54	172552,28
1875	221497,06	172548,9
1876	221493,69	172546,88
1877	221489,64	172545,75
1878	221486,04	172543,95
1879	221481,32	172542,6
1880	221476,6	172541,71
1881	221472,55	172539,91
1882	221472,33	172536,76
1883	221473,9	172532,03
1884	221476,06	172528,43
1885	221485,76	172527,13
1886	221487,84	172528,66
1887	221493,02	172532,03
1888	221497,96	172533,16
1889	221502,24	172529,11
1890	221502,24	172528,54
1891	221522,48	172532,38
1892	221550,42	172547,97
1893	221555,82	172552,25

1894	221575,04	172572,42
1895	221586,77	172594,85
1896	221608,23	172607,27
1897	221626,76	172626,27
1898	221644,61	172632,67
1899	221664,43	172647,38
1900	221691,9	172646,94
1901	221732,2	172659,45
1902	221737,82	172662,6
1903	221759,3	172672,64
1904	221767,17	172677,37
1905	221792,87	172699,49
1906	221809,7	172728,94
1907	221817,78	172734,18
1908	221824,3	172736,2
1909	221858,68	172754,89
1910	221864,07	172759,38
1911	221887,92	172788,46
1912	221899,34	172824,29
1913	221900,02	172829,91
1914	221903,23	172835,26
1915	221930,54	172869,3
1916	221936,39	172881,22
1917	221946,61	172925,26
1918	221946,61	172932,91
1919	221945,55	172947,46
1920	221944,42	172955,11
1921	221941,46	172966,58
1922	221944,68	172979,68
1923	221946,22	172986,2
1924	221950,06	173006,34
1925	221950,51	173011,51
1926	221953,38	173017,85
1927	221973,15	173027,87
1928	221997,76	173055,31
1929	222001,58	173061,6
1930	222015,1	173099,36
1931	222016,78	173118,23
1932	222016,77	173123,23
1933	222033,29	173126,47
1934	222039,46	173127,77
1935	222060,14	173134,17
1936	222070,16	173138,49
1937	222109,55	173145,51
1938	222115,84	173148,2
1939	222123,03	173151,63

1940	222135,11	173158,66
1941	222140,35	173159,63
1942	222173,76	173166,19
1943	222179,9	173168,51
1944	222190,45	173164,21
1945	222220,87	173161,75
1946	222254,03	173168,67
1947	222278,12	173182,6
1948	222302,94	173174,98
1949	222309,7	173173,86
1950	222352,85	173176,15
1951	222393,19	173196,02
1952	222418,63	173226,16
1953	222428,79	173225,62
1954	222452,16	173227,72
1955	222479,87	173236,7
1956	222500,6	173250,29
1957	222509,09	173259,36
1958	222529,36	173256,06
1959	222537,18	173255,95
1960	222572,79	173261,96
1961	222580,21	173264,66
1962	222614,79	173286,02
1963	222620,23	173291,18
1964	222629,94	173305,05
1965	222644,44	173304,62
1966	222651,35	173305,86
1967	222673,67	173315,32
1968	222692,53	173303,92
1969	222697,98	173301,5
1970	222721,4	173286,9
1971	222730,4	173282,85
1972	222750,91	173276,18
1973	222759,46	173273,08
1974	222768,09	173269,94
1975	222775,29	173267,69
1976	222805,12	173263,14
1977	222811,86	173263,14
1978	222828,3	173264,5
1979	222835,05	173265,62
1980	222843,6	173267,43
1981	222850,57	173269,23
1982	222869,06	173276,01
1983	222875,58	173279,15
1984	222897,37	173293,44
1985	222914,73	173312,88

1986	222924,3	173324,91
1987	222932,49	173329,8
1988	222945,82	173333,89
1989	222983,71	173355,49
1990	223013,13	173395,1
1991	223015,33	173400,38
1992	223022,79	173432,83
1993	223023,24	173440,48
1994	223023,37	173449,13
1995	223023,15	173457,22
1996	223022,42	173466,26
1997	223021,29	173477,46
1998	223016,87	173495,63
1999	223019,97	173501,08
2000	223024,63	173507,04
2001	223043,78	173548,21
2002	223045,8	173557,88
2003	223047,73	173584,6
2004	223047,28	173591,8
2005	223042,23	173617,51
2006	223030,68	173641,03
2007	223025,28	173649,13
2008	223012,79	173664,37
2009	223007,19	173669,78
2010	223011,68	173678,83
2011	223020,17	173682,41
2012	223052,23	173707,15
2013	223057,85	173713,68
2014	223061,43	173719,42
2015	223081,87	173729,75
2016	223115,22	173752,4
2017	223120,62	173757,91
2018	223130,48	173769,66
2019	223134,35	173775,05
2020	223144,91	173782,65
2021	223151,66	173786,92
2022	223178,57	173811,96
2023	223182,4	173817,14
2024	223196,53	173844,44
2025	223212,78	173842,5
2026	223221,33	173842,73
2027	223259,04	173851,19
2028	223290,73	173873,33
2029	223296,58	173879,4
2030	223309,97	173896,77
2031	223315,78	173899,99

2032	223332,42	173903,13
2033	223348,5	173906,58
2034	223388,17	173924,95
2035	223393,94	173924,96
2036	223401,98	173924,38
2037	223416,2	173923,93
2038	223424,21	173924,1
2039	223434,5	173919,4
2040	223443,71	173918,38
2041	223461,82	173911,09
2042	223494,98	173903,95
2043	223505,78	173903,5
2044	223539,54	173907,9
2045	223546,61	173910,09
2046	223552,52	173910,17
2047	223560,69	173910,54
2048	223568,21	173911,15
2049	223601,33	173918,51
2050	223637,29	173940,59
2051	223651	173954,89
2052	223667,25	173980,71
2053	223668,91	173986,47
2054	223695,14	173990,4
2055	223700,54	173991,98
2056	223705,84	173994,21
2057	223712,3	173991,94
2058	223722,42	173989,92
2059	223730,99	173988,44
2060	223757,25	173987,56
2061	223782,84	173993,56
2062	223805,98	174006,01
2063	223814,9	174008,22
2064	223832,02	174008,99
2065	223845,7	174011,23
2066	223854,48	174013,25
2067	223875,62	174020,71
2068	223883,04	174024,31
2069	223896,2	174032,22
2070	223917,33	174040,68
2071	223930,06	174044,81
2072	223938,49	174047,14
2073	223958,23	174054,94
2074	223980,96	174069,51
2075	224001,56	174090,59
2076	224008,78	174103,47
2077	224023,03	174106,31

2078	224052,12	174124,07
2079	224071,12	174146,24
2080	224074,94	174152,32
2081	224078,58	174160,33
2082	224105,22	174170,94
2083	224116,47	174178,36
2084	224141,12	174201,48
2085	224147,42	174209,8
2086	224153,69	174218,63
2087	224184,14	174227,48
2088	224189,54	174230,18
2089	224216,63	174250,02
2090	224235,62	174277,71
2091	224238,31	174283,56
2092	224246,52	174311,34
2093	224246,48	174322,53
2094	224264,9	174326,73
2095	224271,43	174328,98
2096	224297,96	174342,88
2097	224308,05	174350,74
2098	224325,34	174368,54
2099	224332,14	174377,72
2100	224336,42	174384,01
2101	224341,18	174391,42
2102	224347,19	174402,3
2103	224353,11	174414,21
2104	224381,23	174424,9
2105	224387,98	174428,73
2106	224414,14	174450,11
2107	224418,64	174455,28
2108	224423,83	174462,18
2109	224427,59	174467,28
2110	224434,77	174477,1
2111	224438,82	174483,84
2112	224450,42	174512,39
2113	224453,93	174536,18
2114	224455,28	174545,07
2115	224479,18	174561,67
2116	224490,48	174572,24
2117	224499,65	174581,39
2118	224515,65	174603,68
2119	224524,4	174619,51
2120	224527,92	174628,16
2121	224529,9	174633,54
2122	224535,04	174649,15
2123	224536,84	174656,57

2124	224540,13	174667,11
2125	224541,72	174672,9
2126	224547,2	174686,59
2127	224550,62	174692,26
2128	224574,14	174721,72
1	224577,23	174727,61
1	221370,28	172514,27
2	221386,39	172522,15
3	221403,69	172524,65
4	221410,71	172527,03
5	221420,72	172526,07
6	221436,9	172529,36
7	221443,56	172528,16
8	221467,69	172529,13
9	221472,4	172528,83
10	221470,08	172532,71
11	221468,05	172538,56
12	221467,83	172541,71
13	221470,75	172545,08
14	221474,58	172545,53
15	221479,52	172545,3
16	221484,47	172548,68
17	221491,44	172552,73
18	221495,04	172554,97
19	221497,51	172560,6
20	221499,54	172564,87
21	221501,79	172568,69
22	221504,26	172573,19
23	221505,84	172577,91
24	221506,06	172581,51
25	221506,06	172586,23
26	221505,84	172591,41
27	221505,16	172595,68
28	221503,59	172602,65
29	221501,28	172609,9
30	221496,84	172618,17
31	221488,35	172626,38
32	221480,93	172628,63
33	221469,68	172628,85
34	221461,14	172626,6
35	221454,84	172627,73
36	221444,5	172629,98
37	221441,01	172631,49
38	221437,97	172633,58
39	221434,82	172634,92
40	221431,45	172635,37

41	221425,83	172633,8
42	221420,43	172627,73
43	221415,48	172625,93
44	221409,86	172629,3
45	221402,89	172632,68
46	221399,74	172633,58
47	221395,69	172632
48	221392,09	172627,73
49	221388,27	172623,45
50	221383,55	172624,35
51	221379,05	172627,95
52	221377,7	172632,68
53	221376,8	172636,5
54	221375,9	172640,77
55	221373,43	172647,52
56	221366,91	172654,49
57	221360,38	172653,59
58	221357,01	172650,67
59	221353,19	172645,94
60	221350,04	172642,12
61	221347,34	172637,17
62	221342,84	172628,85
63	221339,13	172625,2
64	221334,63	172611,48
65	221329,01	172604,06
66	221319	172600,97
67	221312,82	172604,06
68	221305,51	172606,81
69	221302,36	172607,71
70	221295,28	172606,31
71	221292,02	172602,99
72	221290,44	172599,84
73	221285,76	172590,47
74	221281,9	172580,27
75	221282,7	172571,17
76	221283,25	172562,51
77	221279,87	172558,68
78	221276,72	172557,56
79	221272,23	172557,79
80	221266,15	172564,98
81	221261,81	172564,58
82	221258,28	172560,03
83	221254,91	172557,79
84	221251,76	172555,09
85	221245,46	172551,26
86	221241,86	172551,49

87	221237,82	172551,26
88	221232,87	172550,36
89	221225,67	172543,84
90	221223,87	172539,79
91	221221,85	172535,3
92	221216,23	172529,45
93	221210,6	172525,63
94	221206,56	172523,38
95	221195,54	172521,8
96	221191,26	172518,88
97	221185,42	172512,58
98	221180,69	172509,43
99	221175,52	172508,31
100	221171,7	172511,91
101	221168,1	172510,11
102	221163,83	172506,06
103	221156,63	172504,93
104	221150,11	172502,24
105	221146,28	172500,21
106	221142,91	172499,54
107	221137,51	172500,44
108	221134,36	172502,24
109	221131,89	172505,38
110	221127,62	172510,33
111	221124,47	172514,38
112	221122,22	172518,88
113	221120,42	172524,95
114	221118,85	172530,57
115	221115,92	172533,72
116	221110,97	172535,3
117	221104,9	172535,07
118	221097,71	172534,85
119	221093,66	172533,27
120	221088,26	172531,02
121	221081,74	172526,75
122	221078,14	172522,93
123	221075,22	172519,55
124	221070,72	172514,38
125	221067,12	172511,01
126	221062,85	172506,28
127	221061,5	172503,14
128	221061,05	172498,64
129	221059,47	172489,64
130	221058,57	172486,49
131	221057,22	172483,12
132	221054,08	172480,42

133	221046,11	172478,54
134	221037,06	172478,86
135	221030,01	172481,1
136	221018,63	172483,31
137	221006,4	172482,89
138	220998,08	172483,57
139	220994,25	172483,57
140	220990,88	172483,57
141	220986,16	172479,07
142	220984,13	172475,02
143	220981,21	172470,53
144	220980,09	172462,65
145	220984,36	172459,96
146	220987,51	172456,81
147	220990,88	172450,51
148	220991,78	172444,21
149	220989,31	172437,92
150	220983,46	172435,67
151	220976,26	172433,87
152	220969,29	172429,14
153	220969,52	172422,85
154	220968,39	172417,68
155	220964,79	172413,18
156	220958,27	172411,6
157	220946,35	172409,8
158	220941,18	172407,78
159	220935,78	172406,66
160	220926,56	172405,76
161	220922,29	172404,41
162	220918,46	172399,91
163	220914,64	172394,96
164	220914,42	172390,24
165	220911,27	172386,41
166	220905,42	172383,27
167	220898,45	172381,69
168	220892,38	172380,34
169	220889	172379,22
170	220880,91	172374,72
171	220878,88	172371,12
172	220876,18	172363,7
173	220874,83	172360,1
174	220869,1	172351,95
175	220863,59	172347,28
176	220857,74	172344,36
177	220851,22	172341,66
178	220843,57	172338,51

179	220840,2	172337,84
180	220832,78	172336,94
181	220828,51	172335,59
182	220825,36	172332,66
183	220821,98	172329,07
184	220818,16	172324,79
185	220815,69	172321,64
186	220807,59	172313,55
187	220798,14	172305
188	220793,2	172301,63
189	220786,45	172299,38
190	220769,58	172297,13
191	220761,37	172297,97
192	220755,86	172296,68
193	220750,92	172291,06
194	220747,32	172290,61
195	220743,94	172292,41
196	220739,22	172296,01
197	220732,25	172293,53
198	220732,48	172289,26
199	220734,27	172285,66
200	220736,52	172279,59
201	220737,65	172275,77
202	220737,87	172270,82
203	220735,17	172264,75
204	220732,7	172261,37
205	220725,95	172255,08
206	220722,58	172248,78
207	220721,68	172243,61
208	220721,68	172239,11
209	220722,13	172234,38
210	220721,23	172230,56
211	220715,83	172223,37
212	220706,39	172217,74
213	220700,76	172216,39
214	220694,02	172217,52
215	220689,07	172221,34
216	220685,92	172225,84
217	220682,55	172230,11
218	220678,28	172232,81
219	220673,33	172231,24
220	220670,18	172226,74
221	220666,36	172219,54
222	220662,98	172217,74
223	220659,16	172217,52
224	220655,79	172219,09

225	220651,96	172219,99
226	220646,34	172220,89
227	220641,84	172220,44
228	220638,02	172217,97
229	220634,87	172215,72
230	220630,37	172210,32
231	220626,23	172198,34
232	220625,24	172184,19
233	220621,13	172177,94
234	220611,26	172169,84
235	220604,51	172163,77
236	220602,04	172160,62
237	220596,41	172154,32
238	220594,39	172150,5
239	220594,39	172145,55
240	220603,16	172136,56
241	220603,16	172131,83
242	220602,26	172128,46
243	220597,54	172124,86
244	220593,26	172121,26
245	220588,99	172115,86
246	220585,62	172112,04
247	220582,69	172108,89
248	220579,32	172105,52
249	220575,95	172101,7
250	220571,22	172096,97
251	220569,65	172093,6
252	220569,2	172089,55
253	220570,55	172084,83
254	220571,45	172080,78
255	220571,9	172077,63
256	220571,45	172074,26
257	220564,93	172067,51
258	220561,1	172066,16
259	220556,83	172065,94
260	220553,23	172064,59
261	220549,41	172058,74
262	220548,29	172053,57
263	220548,06	172050,42
264	220548,29	172046,82
265	220547,16	172042,55
266	220545,14	172039,4
267	220541,99	172033,33
268	220540,86	172029,95
269	220540,86	172025,23
270	220540,19	172020,73

271	220534,12	172018,04
272	220532,66	172013,71
273	220529,51	172001
274	220524,22	171990,54
275	220521,07	171988,35
276	220517,92	171983,85
277	220518,6	171978,9
278	220522,65	171972,61
279	220525,8	171969,68
280	220528,72	171965,86
281	220532,09	171961,14
282	220534,57	171955,51
283	220535,24	171949,44
284	220534,34	171945,62
285	220532,77	171942,25
286	220523,66	171931,84
287	220518,15	171924,25
288	220515,23	171918,41
289	220515	171909,41
290	220513,76	171902,83
291	220507,35	171895,92
292	220500,27	171891,59
293	220492,96	171886,23
294	220486,55	171887,54
295	220483,52	171892,77
296	220479,24	171895,69
297	220475,64	171897,94
298	220472,27	171901,76
299	220467,77	171902,21
300	220465,52	171896,59
301	220464,62	171889,39
302	220463,5	171881,52
303	220459,9	171875
304	220458,1	171870,05
305	220457,65	171866,23
306	220456,98	171862,18
307	220456,53	171856,34
308	220455,63	171845,32
309	220453,6	171838,79
310	220452,03	171834,75
311	220446,41	171829,8
312	220441,68	171826,2
313	220437,19	171823,5
314	220431,34	171822,38
315	220426,62	171821,03
316	220420,77	171819

317	220421,89	171812,03
318	220423,24	171807,76
319	220425,72	171804,61
320	220429,09	171798,09
321	220429,32	171794,94
322	220427,97	171790,89
323	220424,59	171787,07
324	220420,32	171784,59
325	220416,5	171782,34
326	220412	171780,1
327	220407,28	171778,3
328	220402,33	171776,05
329	220391,98	171771,77
330	220382,31	171768,18
331	220376,91	171768,4
332	220371,97	171769,75
333	220367,24	171775,82
334	220357,35	171781,89
335	220351,05	171785,27
336	220347,9	171787,29
337	220343,41	171791,12
338	220338,68	171796,29
339	220336,21	171799,89
340	220333,73	171803,71
341	220322,83	171809,28
342	220318,55	171811,3
343	220310,23	171813,77
344	220304,5	171822,38
345	220303,6	171827,1
346	220303,6	171832,05
347	220303,37	171837,67
348	220301,8	171842,17
349	220299,78	171846,21
350	220294,83	171849,14
351	220287,86	171850,49
352	220283,81	171849,14
353	220280,21	171846,21
354	220273,91	171841,49
355	220269,41	171840,37
356	220259,74	171845,09
357	220255,92	171848,01
358	220249,62	171845,76
359	220247,82	171841,49
360	220244	171834,75
361	220239,73	171830,47
362	220235,68	171829,8

363	220230,28	171829,29
364	220224,77	171827,6
365	220215,44	171821,7
366	220214,99	171817,65
367	220213,75	171812,2
368	220209,26	171809,95
369	220204,19	171808,21
370	220198,8	171804,16
371	220195,87	171801,01
372	220193,62	171797,86
373	220190,93	171792,46
374	220187,33	171786,62
375	220185,08	171783,02
376	220182,6	171778,97
377	220176,98	171774,7
378	220175,41	171770,65
379	220174,06	171765,48
380	220172,48	171762,1
381	220166,64	171755,36
382	220161,01	171754,23
383	220153,59	171756,48
384	220152,47	171760,75
385	220152,24	171765,7
386	220155,34	171773,03
387	220155,67	171777,64
388	220151,72	171779,94
389	220145,95	171773,57
390	220142,57	171772
391	220137,18	171773,12
392	220128,46	171772,45
393	220124,19	171771,49
394	220120,76	171767,5
395	220124,13	171766,15
396	220125,71	171761,65
397	220126,38	171758,28
398	220123,46	171753,11
399	220120,08	171751,98
400	220116,71	171751,08
401	220110,98	171750,86
402	220105,92	171743,44
403	220099,39	171738,26
404	220095,8	171734,89
405	220093,32	171731,74
406	220086,8	171723,42
407	220085,67	171720,05
408	220083,43	171716,9

409	220080,5	171713,08
410	220077,35	171709,7
411	220066,56	171711,5
412	220060,94	171713,3
413	220055,54	171713,75
414	220055,31	171709,93
415	220056,21	171706,78
416	220053,74	171701,16
417	220047,89	171703,86
418	220044,52	171704,31
419	220041,37	171701,38
420	220038	171695,53
421	220035,97	171690,81
422	220032,15	171684,96
423	220026,98	171680,24
424	220023,6	171678,22
425	220018,88	171673,72
426	220015,51	171669,9
427	220012,36	171665,85
428	220007,19	171660,45
429	220002,24	171655,05
430	219982,56	171647,63
431	219977,28	171636,61
432	219973,45	171633,69
433	219969,18	171631,66
434	219969,63	171628,29
435	219974,35	171625,14
436	219977,72	171621,54
437	219978,62	171618,17
438	219978,62	171614,8
439	219975,7	171610,3
440	219971,2	171609,62
441	219961,76	171611,2
442	219952,31	171616,15
443	219937,24	171620,64
444	219930,95	171623,12
445	219925,1	171625,37
446	219921,05	171625,59
447	219922,18	171617,27
448	219919,03	171612,32
449	219915,88	171608,5
450	219910,71	171602,65
451	219898,11	171597,48
452	219894,74	171598,83
453	219891,36	171600,85
454	219882,37	171603,78

455	219878,55	171604,23
456	219872,92	171604,68
457	219868,43	171604,68
458	219863,03	171605,13
459	219858,98	171605,13
460	219852,91	171603,33
461	219848,41	171600,85
462	219845,26	171600,63
463	219838,29	171599,95
464	219834,47	171599,73
465	219827,49	171598,83
466	219817,82	171599,28
467	219810,85	171599,73
468	219807,7	171598,15
469	219804,33	171596,58
470	219794,66	171595,23
471	219789,71	171596,81
472	219785,44	171599,95
473	219779,37	171602,65
474	219775,32	171604,23
475	219772,17	171603,55
476	219759,35	171600,4
477	219754,18	171598,15
478	219750,36	171594,78
479	219747,88	171590,28
480	219743,16	171585,79
481	219731,91	171584,89
482	219728,77	171586,46
483	219725,39	171587,58
484	219721,57	171588,71
485	219717,52	171589,61
486	219712,12	171590,51
487	219708,07	171588,26
488	219709,2	171585,11
489	219710,1	171581,29
490	219706,73	171572,97
491	219702,23	171572,97
492	219686,26	171579,04
493	219677,71	171578,59
494	219672,99	171577,46
495	219667,14	171577,01
496	219662,2	171577,24
497	219654,55	171579,26
498	219650,5	171580,84
499	219646,9	171581,29
500	219641,73	171582,41

501	219638,36	171582,19
502	219634,08	171579,49
503	219624,86	171578,59
504	219621,49	171579,94
505	219616,77	171583,09
506	219612,94	171583,54
507	219609,8	171581,96
508	219604,4	171579,26
509	219599,45	171576,11
510	219594,73	171571,62
511	219589,78	171568,24
512	219586,41	171567,57
513	219577,64	171566,89
514	219573,14	171566,89
515	219568,19	171566,89
516	219563,92	171567,79
517	219556,72	171570,49
518	219546,15	171574,54
519	219536,48	171577,46
520	219515,79	171592,76
521	219512,87	171596,13
522	219508,37	171597,93
523	219505,22	171597,93
524	219499,37	171595,68
525	219496,22	171593,88
526	219491,05	171590,73
527	219484,08	171588,48
528	219479,29	171590,4
529	219473,2	171595,01
530	219467,6	171598,46
531	219463,16	171602,2
532	219459,38	171603,4
533	219455,74	171604
534	219452,14	171600,93
535	219450,34	171596,13
536	219450,12	171588,93
537	219450,12	171584,89
538	219450,12	171581,29
539	219448,32	171577,46
540	219442,47	171569,59
541	219434,38	171563,3
542	219431	171560,82
543	219426,95	171558,57
544	219422,46	171555,42
545	219419,08	171552,73
546	219414,81	171550,48

547	219408,29	171548,9
548	219403,12	171546,43
549	219397,72	171541,93
550	219393	171533,83
551	219389,85	171528,21
552	219386,92	171523,94
553	219381,98	171518,32
554	219374,78	171511,79
555	219366,01	171504,82
556	219360,84	171500,32
557	219356,56	171497,85
558	219350,27	171490,2
559	219347	171485,37
560	219344,64	171482
561	219340,15	171475,14
562	219338,8	171471,09
563	219337,45	171467,49
564	219336,77	171464,34
565	219336,77	171459,62
566	219337,67	171452,87
567	219338,8	171448,6
568	219339,25	171445,45
569	219339,25	171439,6
570	219336,1	171432,86
571	219332,27	171428,36
572	219327,1	171424,09
573	219311,58	171407,22
574	219306,19	171400,92
575	219301,01	171395,97
576	219295,39	171391,03
577	219291,34	171387,65
578	219278,89	171374,54
579	219271,78	171363,36
580	219274,03	171358,42
581	219280,55	171352,57
582	219286,84	171351,22
583	219293,37	171347,4
584	219308,18	171342,29
585	219321,01	171341,63
586	219327,59	171339
587	219327,92	171330,44
588	219322,32	171325,51
589	219318,38	171325,84
590	219313,77	171330,44
591	219306,2	171336,7
592	219296,66	171337,03

593	219290,73	171334,39
594	219288,19	171324,23
595	219287,52	171318,38
596	219286,62	171315,01
597	219285,05	171310,29
598	219283,25	171306,24
599	219281,45	171302,64
600	219279,42	171297,69
601	219276,72	171291,4
602	219274,25	171286,67
603	219271,78	171283,3
604	219269,3	171279,48
605	219265,03	171273,41
606	219261,66	171268,46
607	219258,28	171263,96
608	219255,13	171259,91
609	219245,69	171250,69
610	219239,62	171244,39
611	219224,32	171232,02
612	219216,68	171228,65
613	219213,53	171226,4
614	219207,91	171221,68
615	219201,16	171213,81
616	219194,86	171208,19
617	219191,71	171205,49
618	219187,89	171202,11
619	219184,07	171200,09
620	219178	171198,74
621	219169,45	171196,94
622	219152,81	171192,89
623	219147,41	171191,32
624	219140,44	171188,84
625	219128,97	171185,47
626	219122,9	171182,32
627	219117,05	171178,95
628	219111,65	171173,33
629	219109,63	171169,05
630	219106,93	171164,11
631	219104,68	171157,13
632	219084,66	171134,42
633	219072,29	171130,82
634	219057	171127,22
635	219048,46	171112,15
636	219048,91	171106,08
637	219053,4	171101,81
638	219058,58	171097,99

639	219064,2	171094,39
640	219067,8	171091,91
641	219072,97	171087,87
642	219078,82	171082,24
643	219081,96	171078,87
644	219084,44	171075,72
645	219089,39	171067,63
646	219090,74	171062,68
647	219089,84	171055,26
648	219086,91	171050,76
649	219084,21	171046,26
650	219082,19	171040,19
651	219081,96	171037,04
652	219082,19	171030,52
653	219079,27	171025,57
654	219070,72	171011,18
655	219066,9	170999,93
656	219064,65	170985,09
657	219065,77	170970,02
658	219066,22	170963,5
659	219066,22	170959,23
660	219066,22	170952,7
661	219064,87	170945,51
662	219063,75	170935,16
663	219058,35	170920,32
664	219053,18	170908,4
665	219047,78	170898,5
666	219045,08	170893,56
667	219043,06	170889,28
668	219040,58	170883,21
669	219038,33	170875,56
670	219038,02	170859,89
671	219044,6	170841,46
672	219042,62	170827,31
673	219034,73	170818,76
674	219023,54	170816,78
675	219012,68	170813,16
676	219004,6	170807,87
677	218998,08	170804,5
678	218980,09	170797,98
679	218962,55	170788,08
680	218956,25	170782,01
681	218950,63	170776,39
682	218945	170765,82
683	218941,27	170753,6
684	218934,69	170747,35

685	218926,56	170746,47
686	218915,54	170746,25
687	218906,1	170746,25
688	218887,43	170743,33
689	218870,2	170738,79
690	218849,14	170727,61
691	218820,18	170707,86
692	218798,46	170696,02
693	218765,55	170692,73
694	218745,15	170690,09
695	218699,74	170663,11
696	218682,32	170659,21
697	218676,93	170656,07
698	218673,1	170653,82
699	218666,58	170650,44
700	218661,41	170647,74
701	218655,34	170645,27
702	218649,04	170643,25
703	218642,52	170641,67
704	218637,57	170641,22
705	218622,08	170635,47
706	218606,62	170634,48
707	218588,19	170626,91
708	218574,6	170624,81
709	218564,83	170619,67
710	218549,69	170614,08
711	218538,5	170607,83
712	218521,39	170605,85
713	218498,14	170607,49
714	218491,84	170602,54
715	218484,87	170601,19
716	218468,74	170604,21
717	218454,73	170600,97
718	218437,15	170592,36
719	218420,37	170586,44
720	218396,03	170579,38
721	218392,66	170577,8
722	218387,94	170576,23
723	218380,51	170575,33
724	218376,69	170575,33
725	218371,74	170575,55
726	218367,92	170576,23
727	218356,23	170578,7
728	218352,85	170578,7
729	218345,43	170578,25
730	218334,86	170572,85

731	218330,14	170570,61
732	218317,54	170567,23
733	218307,2	170566,33
734	218302,03	170564,98
735	218298,88	170563,41
736	218295,5	170561,61
737	218289,43	170558,69
738	218282,68	170555,99
739	218278,41	170554,41
740	218274,81	170553,06
741	218267,84	170549,92
742	218264,24	170548,57
743	218257,95	170546,32
744	218253,9	170544,07
745	218249,18	170541,59
746	218245,35	170540,24
747	218241,3	170538,45
748	218237,26	170535,97
749	218231,86	170533,27
750	218225,11	170530,8
751	218210,04	170525,18
752	218201,95	170520,45
753	218198,57	170517,31
754	218193,63	170510,78
755	218186,43	170506,06
756	218182,83	170500,89
757	218181,71	170497,06
758	218180,13	170493,24
759	218179,46	170487,84
760	218175,41	170481,77
761	218165,06	170473,68
762	218156,74	170466,7
763	218154,16	170457,78
764	218148,9	170450,54
765	218132	170449,16
766	218126,38	170445,34
767	218116,32	170438,69
768	218109,74	170431,45
769	218096,25	170422,17
770	218093,1	170416,1
771	218089,95	170412,95
772	218085,45	170410,25
773	218073,53	170407,78
774	218065,21	170405,08
775	218059,14	170403,06
776	218055,32	170400,81

777	218050,82	170398,11
778	218046,54	170395,41
779	218041,37	170392,71
780	218034,4	170390,69
781	218029,45	170390,24
782	218022,48	170389,79
783	218018,88	170389,79
784	218013,26	170390,69
785	218007,86	170390,91
786	218002,91	170392,26
787	217997,97	170391,14
788	217994,14	170386,64
789	217987,85	170387,32
790	217982,22	170390,46
791	217975,03	170394,06
792	217970,53	170396,09
793	217967,38	170396,99
794	217962,21	170397,44
795	217957,71	170396,76
796	217956,59	170392,49
797	217957,49	170388,44
798	217952,99	170388,89
799	217943,54	170388,89
800	217934,77	170393,16
801	217931,17	170394,51
802	217926,9	170396,31
803	217923,75	170398,11
804	217919,48	170402,38
805	217915,43	170405,76
806	217912,06	170405,98
807	217907,78	170402,83
808	217904,41	170400,36
809	217899,69	170400,13
810	217893,84	170400,58
811	217890,47	170400,58
812	217884,17	170399,91
813	217878,77	170401,03
814	217870,23	170404,41
815	217864,38	170409,58
816	217855,16	170405,53
817	217841,21	170406,88
818	217823,67	170409,13
819	217804,56	170411,6
820	217786,79	170414,75
821	217774,65	170413,4
822	217767,22	170411,38

823	217755,98	170405,31
824	217745,86	170399,23
825	217741,14	170397,44
826	217734,61	170396,31
827	217729,22	170395,41
828	217724,94	170392,94
829	217720,67	170391,81
830	217710,77	170390,24
831	217703,58	170373,37
832	217700,2	170370,22
833	217693,01	170360,33
834	217689,63	170355,38
835	217682,44	170348,86
836	217677,94	170347,73
837	217674,79	170345,26
838	217667,59	170343,01
839	217660,62	170346,83
840	217657,47	170352,91
841	217648,25	170352,46
842	217623,52	170349,98
843	217619,02	170348,86
844	217614,74	170346,38
845	217609,35	170344,36
846	217605,97	170343,69
847	217602,82	170343,24
848	217596,75	170342,56
849	217589,33	170340,54
850	217583,26	170336,04
851	217577,86	170332,89
852	217569,09	170328,17
853	217566,39	170323,22
854	217565,94	170318,5
855	217565,04	170312,65
856	217560,54	170309,5
857	217554,25	170314,45
858	217549,52	170318,95
859	217546,83	170323,22
860	217541,43	170331,09
861	217539,18	170336,04
862	217541,88	170343,01
863	217540,75	170348,86
864	217528,16	170358,3
865	217523,21	170362,13
866	217516,69	170366,85
867	217511,97	170368,87
868	217508,59	170370

869	217499,6	170370
870	217496,45	170369,55
871	217492,85	170369,55
872	217488,13	170369,55
873	217484,08	170371,35
874	217480,71	170375,17
875	217478,91	170378,77
876	217475,53	170382,37
877	217469,69	170388,89
878	217461,59	170396,09
879	217452,59	170396,99
880	217447,42	170397,21
881	217441,35	170397,21
882	217438,43	170393,61
883	217437,3	170385,52
884	217435,28	170379,67
885	217432,58	170375,62
886	217428,76	170373,82
887	217422,46	170372,47
888	217402,26	170376,5
889	217385,81	170389,66
890	217373,88	170408,23
891	217367,58	170411,15
892	217361,29	170411,83
893	217356,34	170412,5
894	217348,02	170411,83
895	217331,83	170410,93
896	217318,33	170409,13
897	217314,06	170408,46
898	217309,11	170407,78
899	217304,61	170407,33
900	217296,97	170407,33
901	217287,07	170406,21
902	217273,8	170403,96
903	217268,85	170401,93
904	217264,36	170399,91
905	217261,21	170398,11
906	217256,04	170395,19
907	217249,51	170393,16
908	217239,62	170392,04
909	217234	170395,19
910	217225,45	170396,31
911	217218,7	170399,23
912	217215,55	170399,23
913	217209,71	170399,01
914	217199,81	170395,19

915	217192,61	170394,06
916	217188,34	170394,74
917	217183,39	170396,54
918	217178,67	170397,66
919	217174,17	170397,66
920	217164,95	170399,23
921	217159,11	170397,89
922	217153,03	170395,41
923	217149,21	170394,06
924	217140,44	170392,49
925	217135,94	170392,49
926	217124,02	170394,96
927	217119,07	170396,54
928	217115,03	170398,11
929	217110,08	170403,73
930	217105,58	170410,03
931	217099,73	170424,42
932	217094,79	170437,47
933	217090,96	170443,54
934	217090,74	170447,14
935	217090,74	170453,21
936	217090,74	170457,03
937	217089,61	170463,56
938	217088,71	170466,7
939	217086,46	170471,43
940	217083,32	170477,5
941	217079,27	170482,22
942	217074,77	170484,47
943	217068,02	170486,49
944	217064,2	170486,72
945	217060,83	170486,72
946	217056,55	170486,04
947	217051,16	170484,02
948	217039,46	170482
949	217024,84	170481,77
950	217013,82	170480,87
951	216990,93	170481,47
952	216979,19	170485,37
953	216961,2	170491,67
954	216947,93	170499,31
955	216933,76	170508,98
956	216919,14	170522,7
957	216891,7	170553,06
958	216888,11	170558,01
959	216880,23	170564,98
960	216871,15	170563,4

961	216864,94	170560,49
962	216860,89	170550,81
963	216855,03	170534,78
964	216850,42	170512,4
965	216845,82	170496,61
966	216840,55	170488,05
967	216829,36	170486,08
968	216816,86	170490,35
969	216797,12	170497,92
970	216781,32	170502,2
971	216770,46	170506,15
972	216756,64	170510,1
973	216748,74	170510,76
974	216735,91	170510,76
975	216729,99	170508,78
976	216723,03	170504,71
977	216718,08	170499,99
978	216712,91	170497,06
979	216703,47	170494,14
980	216694,45	170490,68
981	216683,68	170487,17
982	216675,58	170483,57
983	216661,19	170478,17
984	216652,86	170473
985	216646,57	170470,75
986	216641,84	170467,6
987	216633,9	170460,74
988	216620,93	170450,29
989	216612,61	170443,54
990	216609,46	170441,74
991	216602,49	170436,79
992	216594,17	170432,07
993	216580	170423,75
994	216554,6	170414,01
995	216535,02	170403,28
996	216529,17	170401,03
997	216524,9	170399,68
998	216517,03	170396,76
999	216512,3	170394,74
1000	216508,71	170392,04
1001	216502,86	170388,22
1002	216499,26	170387,09
1003	216483,97	170378,99
1004	216474,3	170374,5
1005	216470,02	170371,57
1006	216465,3	170368,2

1007	216456,53	170364,38
1008	216451,36	170361,45
1009	216447,09	170359,43
1010	216438,09	170352,46
1011	216430,67	170349,53
1012	216425,94	170345,71
1013	216406,83	170332,44
1014	216400,31	170327,72
1015	216390,19	170318,95
1016	216385,91	170315,8
1017	216371,97	170306,58
1018	216354,2	170296,46
1019	216332,16	170286,56
1020	216324,74	170284,99
1021	216304,5	170280,71
1022	216333,63	170290,78
1023	216362,26	170304,27
1024	216407,02	170337,83
1025	216429,89	170352,48
1026	216456,21	170367,61
1027	216512,53	170397,32
1028	216558,41	170420,15
1029	216579,55	170428,47
1030	216606,99	170443,43
1031	216643,94	170474,39
1032	216696,92	170496,93
1033	216712,46	170502,69
1034	216730,68	170514,61
1035	216738,33	170516,52
1036	216750,92	170515,06
1037	216764,19	170511,23
1038	216805,34	170499,2
1039	216823,11	170493,69
1040	216835,62	170491,34
1041	216839,98	170497,85
1042	216847,85	170524,95
1043	216853,92	170546,54
1044	216858,65	170562,09
1045	216867,21	170569,66
1046	216874,77	170572,95
1047	216884,32	170569,66
1048	216898,8	170555,84
1049	216911,96	170538,07
1050	216929,4	170522,6
1051	216938,48	170512,51
1052	216960,66	170497,59

1053	216984,02	170489,04
1054	217016,93	170485,42
1055	217043,25	170486,08
1056	217058,58	170492,9
1057	217069,82	170492,9
1058	217076,57	170490,21
1059	217083,77	170484,81
1060	217088,71	170479,86
1061	217093,21	170473,56
1062	217104,46	170435,89
1063	217110,75	170426,22
1064	217115,93	170424,87
1065	217121,55	170423,64
1066	217130,09	170420,49
1067	217140,44	170417,79
1068	217146,74	170417,79
1069	217161,13	170417,34
1070	217169,68	170418,8
1071	217196,66	170424,99
1072	217211,06	170429,03
1073	217222,3	170429,48
1074	217229,05	170429,48
1075	217235,35	170429,48
1076	217244,79	170429,48
1077	217252,89	170430,38
1078	217259,18	170432,18
1079	217265,93	170433,98
1080	217277,18	170435,78
1081	217285,72	170436,68
1082	217293,82	170436,68
1083	217306,41	170436,68
1084	217315,86	170436,68
1085	217323,05	170436,68
1086	217332,05	170436,68
1087	217339,25	170436,68
1088	217345,99	170436,68
1089	217354,99	170436,68
1090	217368,03	170432,18
1091	217381,86	170417,96
1092	217401,6	170408,75
1093	217420,21	170409,69
1094	217442,4	170414,01
1095	217458,86	170409,4
1096	217477,33	170401,6
1097	217480,93	170398
1098	217486,33	170390,8

1099	217492,18	170385,4
1100	217500,27	170378,66
1101	217505,22	170375,96
1102	217514,67	170372,36
1103	217525,46	170367,86
1104	217532,66	170364,26
1105	217539,4	170360,67
1106	217542,77	170355,44
1107	217545,4	170343,92
1108	217551,32	170333,39
1109	217561,52	170329,44
1110	217581,6	170339,31
1111	217589,78	170346,72
1112	217596,98	170347,62
1113	217605,97	170350,32
1114	217619,47	170358,87
1115	217632,96	170369,66
1116	217647,8	170375,96
1117	217655,45	170378,66
1118	217664,45	170382,26
1119	217672,99	170385,85
1120	217681,99	170389
1121	217689,63	170390,8
1122	217699,53	170391,7
1123	217704,03	170393,5
1124	217713,02	170397,1
1125	217723,37	170404,3
1126	217737,31	170418,69
1127	217779,14	170434,88
1128	217838,97	170428,13
1129	217857,86	170427,57
1130	217867,08	170424,65
1131	217873,82	170419,25
1132	217870	170412,5
1133	217877,2	170406,21
1134	217885,74	170404,74
1135	217893,84	170403,96
1136	217903,96	170406,43
1137	217910,26	170411,15
1138	217920,6	170406,43
1139	217930,5	170398,11
1140	217943,54	170393,84
1141	217949,39	170394,29
1142	217952,76	170398,11
1143	217956,81	170403,96
1144	217962,21	170404,74

1145	217974,8	170402,05
1146	217984,25	170398,9
1147	218000,89	170397,55
1148	218010,34	170395,75
1149	218022,03	170394,96
1150	218038,22	170398,9
1151	218051,27	170405,19
1152	218069,71	170409,69
1153	218084,1	170418,69
1154	218104,34	170436,23
1155	218121,88	170451,07
1156	218129,08	170457,82
1157	218142,35	170471,43
1158	218154,49	170479,07
1159	218163,04	170484,92
1160	218164,84	170494,37
1161	218163,94	170515,51
1162	218167,54	170526,08
1163	218171,81	170537,43
1164	218176,76	170543,73
1165	218180,81	170549,13
1166	218184,41	170553,63
1167	218187,1	170558,12
1168	218194,75	170565,32
1169	218201,95	170570,72
1170	218206,9	170575,22
1171	218212,29	170580,61
1172	218220,39	170585,56
1173	218229,38	170589,61
1174	218239,73	170592,76
1175	218252,77	170596,81
1176	218262,22	170599,05
1177	218275,49	170599,62
1178	218290,78	170600,74
1179	218304,5	170601,3
1180	218311,25	170602,65
1181	218315,29	170603,1
1182	218320,24	170604
1183	218327,44	170604,9
1184	218333,29	170604,9
1185	218339,13	170605,8
1186	218344,98	170606,25
1187	218350,83	170606,7
1188	218355,78	170606,7
1189	218359,82	170606,7
1190	218366,57	170608,05

1191	218375,57	170609,85
1192	218385,01	170612,1
1193	218405,7	170617,95
1194	218420,04	170633,17
1195	218427,61	170655,87
1196	218448,01	170661,14
1197	218478,94	170661,79
1198	218511,19	170664,43
1199	218547,39	170692,07
1200	218571,08	170705,89
1201	218589,51	170719,05
1202	218605,96	170726,29
1203	218619,78	170731,55
1204	218631,63	170740,77
1205	218645,89	170746,59
1206	218662,56	170753,27
1207	218678,35	170769,73
1208	218695,37	170792,47
1209	218702,57	170798,31
1210	218714,71	170797,41
1211	218726,85	170792,92
1212	218734,95	170792,02
1213	218751,59	170796,06
1214	218758,79	170799,66
1215	218779,48	170803,71
1216	218791,62	170806,41
1217	218801,07	170811,81
1218	218803,77	170819,45
1219	218802,87	170824,4
1220	218802,87	170828
1221	218810,52	170831,15
1222	218819,51	170830,25
1223	218828,06	170826,65
1224	218837,05	170826,2
1225	218841,1	170830,25
1226	218845,6	170837,89
1227	218846,95	170842,84
1228	218848,3	170847,79
1229	218854,6	170855,44
1230	218861,34	170859,93
1231	218867,19	170864,88
1232	218872,59	170871,18
1233	218880,23	170880,17
1234	218884,73	170883,32
1235	218894,18	170885,57
1236	218901,37	170888,72

1237	218910,82	170894,12
1238	218914,87	170899,07
1239	218920,26	170906,71
1240	218928,81	170911,21
1241	218936,01	170912,56
1242	218947,7	170919,31
1243	218954	170927,85
1244	218958,95	170940
1245	218960,3	170947,19
1246	218959,85	170956,19
1247	218960,3	170961,14
1248	218964,34	170967,88
1249	218971,09	170976,43
1250	218971,99	170979,58
1251	218971,09	170991,72
1252	218970,19	170996,22
1253	218971,09	171005,67
1254	218974,69	171012,86
1255	218980,54	171020,51
1256	218985,48	171027,71
1257	218990,43	171036,7
1258	219008,42	171068,19
1259	219030,91	171092,48
1260	219042,38	171108,33
1261	219051,83	171126,32
1262	219059,48	171131,95
1263	219076,12	171135,77
1264	219089,16	171144,54
1265	219098,61	171158,93
1266	219106,03	171170,63
1267	219112,78	171181,87
1268	219136,61	171192,78
1269	219147,41	171197,73
1270	219155,06	171201,33
1271	219160,9	171203,57
1272	219180,92	171207,29
1273	219189,69	171217,52
1274	219196,44	171224,72
1275	219199,59	171229,66
1276	219207,68	171248,55
1277	219211,5	171261,94
1278	219222,75	171288,02
1279	219234,89	171306,91
1280	219242,36	171323,86
1281	219245,46	171341,32
1282	219248,16	171349,76

1283	219255,36	171357,4
1284	219264,58	171364,49
1285	219268,63	171365,84
1286	219273,46	171374,21
1287	219288,42	171389,79
1288	219298,31	171399,01
1289	219305,51	171406,21
1290	219310,81	171412,22
1291	219325,08	171426,11
1292	219331,15	171430,27
1293	219334,3	171435,44
1294	219335,65	171442,64
1295	219335,65	171450,29
1296	219335,2	171457,26
1297	219334,97	171462,21
1298	219334,75	171466,93
1299	219335,87	171470,98
1300	219342,89	171484,61
1301	219347,12	171489,42
1302	219349,14	171492,57
1303	219353,41	171497,96
1304	219357,69	171500,66
1305	219360,84	171503,59
1306	219365,33	171507,86
1307	219377,03	171516,63
1308	219386,33	171528,7
1309	219393,45	171540,69
1310	219394,57	171546,32
1311	219401,09	171551,26
1312	219405,36	171551,49
1313	219411,66	171554,64
1314	219416,16	171556,66
1315	219421,33	171560,26
1316	219427,4	171565,88
1317	219440,22	171573,3
1318	219444,27	171578,14
1319	219446,97	171585,11
1320	219446,97	171592,42
1321	219448,32	171596,92
1322	219449,44	171602,09
1323	219451,02	171605,69
1324	219454,62	171607,26
1325	219459,34	171606,59
1326	219463,39	171604,56
1327	219467,66	171602,54
1328	219471,71	171599,17

1329	219475,31	171596,92
1330	219480,03	171593,54
1331	219484,75	171592,31
1332	219489,03	171594,33
1333	219492,4	171598,38
1334	219497,35	171601,75
1335	219503,64	171602,65
1336	219510,62	171600,74
1337	219516,69	171596,36
1338	219520,96	171591,07
1339	219534,01	171581,4
1340	219540,08	171578,7
1341	219546,15	171576
1342	219549,75	171575,1
1343	219554,25	171573,98
1344	219558,74	171573,53
1345	219563,02	171572,85
1346	219567,07	171571,73
1347	219571,11	171570,83
1348	219574,94	171570,16
1349	219581,23	171569,71
1350	219584,83	171570,16
1351	219591,35	171574,65
1352	219594,95	171577,58
1353	219599,9	171581,85
1354	219603,5	171584,1
1355	219609,35	171586,8
1356	219614,74	171586,8
1357	219618,57	171585
1358	219623,74	171582,97
1359	219629,81	171584,1
1360	219640,38	171586,35
1361	219647,58	171585,22
1362	219651,63	171583,65
1363	219655,67	171582,52
1364	219659,72	171581,4
1365	219664	171580,95
1366	219668,27	171580,5
1367	219674,34	171580,5
1368	219678,61	171580,73
1369	219682,66	171581,18
1370	219688,06	171581,4
1371	219691,88	171580,95
1372	219699,53	171577,8
1373	219704,03	171577,13
1374	219705,83	171580,73

1375	219704,25	171587,7
1376	219703,35	171590,85
1377	219706,5	171592,98
1378	219709,65	171593,09
1379	219714,82	171592,87
1380	219719,09	171592,19
1381	219725,62	171591,3
1382	219737,54	171588,82
1383	219743,16	171589,05
1384	219746,98	171593,09
1385	219748,11	171599,84
1386	219751,48	171601,42
1387	219759,58	171604,11
1388	219764,75	171605,91
1389	219769,7	171606,59
1390	219774,42	171607,04
1391	219779,14	171605,46
1392	219783,64	171603,89
1393	219788,36	171601,42
1394	219793,54	171598,72
1395	219802,53	171598,27
1396	219805,68	171600,07
1397	219815,13	171603,66
1398	219823,22	171602,32
1399	219826,82	171601,19
1400	219831,32	171600,52
1401	219836,04	171600,52
1402	219840,09	171600,97
1403	219843,24	171602,09
1404	219846,61	171602,77
1405	219849,98	171603,66
1406	219855,16	171605,69
1407	219858,31	171606,81
1408	219862,58	171606,81
1409	219868,65	171606,59
1410	219877,87	171606,59
1411	219882,37	171606,14
1412	219889,34	171609,29
1413	219892,71	171612,21
1414	219896,54	171615,36
1415	219899,46	171618,96
1416	219903,73	171624,36
1417	219908,23	171628,4
1418	219917,9	171630,43
1419	219925,55	171627,95
1420	219930,27	171626,83

1421	219935,22	171625,48
1422	219939,72	171623,91
1423	219945,79	171622,11
1424	219949,16	171621,43
1425	219953,66	171620,08
1426	219957,03	171618,51
1427	219960,41	171616,71
1428	219965,13	171612,89
1429	219971,2	171611,76
1430	219976,38	171614,23
1431	219975,03	171621,21
1432	219968,73	171625,48
1433	219965,13	171626,83
1434	219963,11	171630,2
1435	219964,23	171633,35
1436	219970,75	171635,6
1437	219974,8	171636,72
1438	219976,94	171642,46
1439	219979,86	171648,08
1440	219985,93	171651,45
1441	219991,44	171653,14
1442	219994,59	171654,49
1443	219998,64	171656,29
1444	220003,14	171658,99
1445	220006,74	171662,14
1446	220010,06	171667,57
1447	220013,71	171672,03
1448	220015,73	171676,53
1449	220019,11	171679,9
1450	220025,63	171681,93
1451	220029,9	171683,95
1452	220031,7	171687,1
1453	220034,4	171693,62
1454	220035,75	171698,8
1455	220036,87	171702,62
1456	220042,72	171707,57
1457	220045,87	171708,47
1458	220050,37	171712,74
1459	220052,17	171717,46
1460	220055,31	171721,06
1461	220060,49	171717,69
1462	220063,64	171714,09
1463	220070,16	171712,29
1464	220073,76	171712,29
1465	220078,7	171715,21
1466	220080,95	171720,84

1467	220082,08	171727,13
1468	220085,9	171732,08
1469	220090,62	171735,45
1470	220097,82	171740,18
1471	220103,44	171746,25
1472	220105,24	171749,62
1473	220107,94	171753,9
1474	220117,61	171755,24
1475	220123,01	171757,27
1476	220123,01	171761,32
1477	220120,31	171765,59
1478	220118,96	171769,64
1479	220122,22	171773,85
1480	220128,01	171775,99
1481	220135,26	171775,32
1482	220142,12	171775,26
1483	220146,4	171776,61
1484	220148,2	171781,56
1485	220153,2	171784,38
1486	220158,32	171782,01
1487	220161,69	171778,41
1488	220165,51	171777,73
1489	220171,59	171778,63
1490	220175,41	171779,31
1491	220180,36	171782,01
1492	220184,63	171787,8
1493	220187,33	171794,38
1494	220194,64	171804,78
1495	220201,27	171810,4
1496	220211,73	171817,15
1497	220213,42	171823,84
1498	220220,61	171828,56
1499	220225,11	171829,46
1500	220236,58	171833,06
1501	220240,63	171837,33
1502	220242,43	171842,28
1503	220244,45	171847,68
1504	220249,62	171853,3
1505	220255,47	171851,72
1506	220260,64	171846,33
1507	220266,94	171844,75
1508	220273,46	171846,1
1509	220275,94	171850,6
1510	220280,43	171855,77
1511	220285,72	171857,85
1512	220299,63	171861,05

1513	220308,52	171865,99
1514	220317,4	171867,96
1515	220331,71	171870,39
1516	220336,88	171866,34
1517	220341,61	171864,09
1518	220355,32	171864,77
1519	220374	171865,99
1520	220384,2	171864,34
1521	220393,56	171861,17
1522	220397,38	171858,02
1523	220399,18	171854,87
1524	220402,33	171850,6
1525	220407,73	171846,33
1526	220409,3	171841,15
1527	220409,97	171833,51
1528	220418,75	171823,84
1529	220422,12	171822,71
1530	220425,72	171823,39
1531	220430,44	171827,44
1532	220434,04	171829,01
1533	220437,64	171830,36
1534	220444,83	171835,31
1535	220449,33	171840,03
1536	220451,13	171845,2
1537	220453,15	171857,35
1538	220454,28	171869,94
1539	220459	171880,06
1540	220460,38	171888,53
1541	220462,52	171895,77
1542	220464,4	171904,13
1543	220467,77	171906,82
1544	220473,62	171906,37
1545	220477,89	171902,55
1546	220481,27	171899,85
1547	220486,21	171893,78
1548	220490,26	171891,31
1549	220494,54	171892,66
1550	220498,36	171894,68
1551	220504,43	171898,5
1552	220508,03	171901,2
1553	220510,73	171905,03
1554	220512,3	171909,97
1555	220512,75	171916,49
1556	220512,3	171921,89
1557	220514,21	171927,57
1558	220520,51	171932,97

1559	220526,47	171940,56
1560	220527,37	171944,16
1561	220527,6	171949,33
1562	220527,6	171953,83
1563	220526,92	171957,65
1564	220524,45	171962,82
1565	220521,97	171968,67
1566	220520,4	171972,04
1567	220517,7	171976,09
1568	220515,9	171980,81
1569	220516,24	171988,07
1570	220521,64	171992,12
1571	220524,33	171995,71
1572	220526,81	172005,83
1573	220529,17	172015,9
1574	220535,24	172023,77
1575	220538,39	172024,67
1576	220538,84	172030,97
1577	220539,51	172034,34
1578	220544,69	172039,96
1579	220546,04	172045,58
1580	220546,26	172055,26
1581	220548,29	172063,8
1582	220551,66	172070,32
1583	220553,35	172074,43
1584	220554,7	172080,28
1585	220563,35	172090,34
1586	220568,08	172097,09
1587	220570,1	172101,13
1588	220572,57	172105,18
1589	220574,82	172109,46
1590	220576,85	172113,05
1591	220578,87	172116,43
1592	220581,12	172119,58
1593	220583,37	172122,72
1594	220587,64	172127
1595	220592,14	172129,47
1596	220595,96	172130,82
1597	220598,44	172134,64
1598	220596,86	172138,47
1599	220594,61	172142,29
1600	220592,14	172146,11
1601	220590,57	172150,16
1602	220590,57	172153,76
1603	220595,51	172159,83
1604	220600,69	172163,43

1605	220604,28	172168,83
1606	220609,46	172173,78
1607	220616,2	172177,6
1608	220622,5	172184,12
1609	220623,76	172197,19
1610	220622,94	172203,93
1611	220626,1	172210,88
1612	220630,15	172215,38
1613	220634,42	172218,53
1614	220639,82	172221,9
1615	220646,34	172223,03
1616	220652,41	172223,03
1617	220658,71	172221,23
1618	220662,08	172223,03
1619	220664,33	172226,63
1620	220668,6	172232,7
1621	220675,13	172236,75
1622	220679,62	172236,97
1623	220682,1	172233,82
1624	220684,57	172230,45
1625	220690,19	172223,25
1626	220694,02	172221,68
1627	220698,52	172220,78
1628	220701,66	172220,78
1629	220706,16	172223,03
1630	220709,54	172225,95
1631	220714,03	172228,65
1632	220717,54	172234,54
1633	220719,02	172242,27
1634	220719,21	172253,16
1635	220722,8	172260,81
1636	220727,3	172265,53
1637	220732,25	172269,81
1638	220732,7	172274,08
1639	220730,9	172280,6
1640	220727,53	172290,72
1641	220727,08	172294,99
1642	220726,63	172298,14
1643	220727,53	172303,77
1644	220731,58	172308,71
1645	220739	172308,49
1646	220742,82	172303,99
1647	220746,19	172303,99
1648	220750,24	172303,99
1649	220753,84	172305,56
1650	220757,89	172306,01

1651	220761,26	172306,46
1652	220764,41	172306,46
1653	220767,78	172305,34
1654	220773,41	172303,32
1655	220777,23	172303,32
1656	220780,83	172303,32
1657	220784,43	172303,99
1658	220791,85	172304,89
1659	220813,78	172329,46
1660	220834,47	172344,75
1661	220839,75	172344,7
1662	220847,19	172343,95
1663	220854,14	172346,27
1664	220863,59	172352,57
1665	220868,76	172355,94
1666	220871,91	172359,54
1667	220873,93	172364,26
1668	220876,41	172373,03
1669	220880,23	172378,88
1670	220884,06	172382,48
1671	220887,88	172385,18
1672	220891,25	172386,08
1673	220894,63	172386,53
1674	220905,42	172387,65
1675	220911,04	172390,58
1676	220911,27	172393,95
1677	220910,59	172397,55
1678	220914,19	172402,27
1679	220919,14	172405,42
1680	220922,29	172407,22
1681	220926,34	172409,69
1682	220932,18	172411,27
1683	220935,78	172411,27
1684	220941,4	172412,39
1685	220946,35	172413,96
1686	220950,4	172415,09
1687	220954,22	172415,09
1688	220958,05	172414,64
1689	220962,09	172414,86
1690	220967,04	172418,91
1691	220965,92	172427,01
1692	220965,69	172431,28
1693	220973,79	172436,68
1694	220979,41	172437,58
1695	220987,51	172440,95
1696	220988,41	172449,5

1697	220986,38	172453,32
1698	220982,11	172458,27
1699	220977,84	172460,07
1700	220974,69	172464,12
1701	220977,95	172473,39
1702	220982,67	172479,02
1703	220987,51	172484,81
1704	220994,25	172487,73
1705	221004,15	172486,43
1706	221011,35	172486,38
1707	221015,39	172487,28
1708	221020,57	172487,06
1709	221029,34	172483,91
1710	221034,06	172482,56
1711	221038,11	172482,33
1712	221042,16	172482,33
1713	221048,23	172481,88
1714	221052,28	172482,33
1715	221056,1	172484,13
1716	221057,45	172488,63
1717	221057,9	172492,23
1718	221058,12	172496,28
1719	221058,12	172499,65
1720	221058,8	172505,72
1721	221067,66	172518,19
1722	221077,7	172527,89
1723	221084,89	172532,03
1724	221089,83	172535,63
1725	221093,66	172537,88
1726	221098,16	172539,68
1727	221109,85	172541,03
1728	221117,05	172538,11
1729	221119,97	172533,38
1730	221122,22	172528,44
1731	221123,79	172525,06
1732	221125,59	172521,91
1733	221127,17	172517,87
1734	221129,42	172513,14
1735	221131,44	172509,55
1736	221134,36	172505,95
1737	221139,99	172502,8
1738	221145,16	172502,35
1739	221148,76	172505,95
1740	221154,38	172508,65
1741	221162,93	172510,44
1742	221168,1	172515,39

1743	221171,25	172516,97
1744	221173,72	172513,14
1745	221176,87	172511,34
1746	221180,69	172512,92
1747	221184,07	172518,77
1748	221185,87	172521,91
1749	221189,24	172523,26
1750	221193,51	172524,39
1751	221197,78	172525,29
1752	221202,51	172526,19
1753	221206,11	172526,19
1754	221209,93	172528,21
1755	221215,1	172532,26
1756	221221,4	172537,43
1757	221222,75	172541,26
1758	221223,42	172546,2
1759	221226,57	172552,28
1760	221230,39	172553,85
1761	221237,37	172553,62
1762	221242,99	172554,07
1763	221248,39	172556,32
1764	221254,68	172561,95
1765	221258,96	172566,22
1766	221261,97	172568,53
1767	221267,4	172567,88
1768	221271,51	172563,6
1769	221275,6	172559,47
1770	221278,97	172560,37
1771	221281	172564,19
1772	221280,55	172568,92
1773	221279,2	172572,74
1774	221278,3	172578,36
1775	221279,4	172583,95
1776	221287,78	172600,57
1777	221293,05	172609,74
1778	221298,54	172612,55
1779	221303,04	172612,55
1780	221307,98	172610,3
1781	221312,93	172608,72
1782	221318,55	172606,92
1783	221323,28	172606,92
1784	221328,45	172608,27
1785	221332,27	172614,8
1786	221334,75	172625,59
1787	221337,45	172632,79
1788	221344,42	172637,96

1789	221348,69	172646,06
1790	221354,31	172652,13
1791	221359,04	172657,75
1792	221363,31	172658,65
1793	221367,13	172658,88
1794	221372,53	172657,3
1795	221375,45	172652,58
1796	221376,35	172648,31
1797	221377,48	172644,93
1798	221377,93	172639,09
1799	221379,73	172632,79
1800	221383,55	172627,39
1801	221387,82	172626,94
1802	221389,17	172630,09
1803	221392,99	172635,49
1804	221397,72	172637,06
1805	221402,66	172636,84
1806	221408,29	172632,79
1807	221413,01	172630,31
1808	221417,06	172629,64
1809	221421,33	172632,79
1810	221425,6	172637,51
1811	221429,65	172639,76
1812	221433,93	172639,98
1813	221443,61	172634,18
1814	221453,81	172631,88
1815	221464,67	172632,21
1816	221473,73	172633,69
1817	221478,68	172633,69
1818	221486,33	172633,24
1819	221489,92	172635,04
1820	221491,72	172639,09
1821	221492,62	172643,13
1822	221493,07	172646,28
1823	221493,97	172649,88
1824	221497,12	172657,53
1825	221501,17	172663,37
1826	221503,42	172668,32
1827	221507,02	172673,72
1828	221509,72	172677,32
1829	221513,76	172682,27
1830	221517,36	172684,96
1831	221525,01	172687,21
1832	221530,86	172687,66
1833	221536,25	172687,21
1834	221540,3	172688,79

1835	221543,34	172693,12
1836	221543,34	172697,39
1837	221538,73	172702,73
1838	221538,5	172706,33
1839	221539,18	172710,6
1840	221541,2	172714,2
1841	221543,22	172717,35
1842	221548,17	172721,4
1843	221552,67	172722,3
1844	221556,49	172722,3
1845	221567,29	172722,3
1846	221572,24	172722,75
1847	221576,51	172725
1848	221580,56	172725,45
1849	221583,93	172723,87
1850	221587,75	172722,52
1851	221590,9	172722,52
1852	221594,05	172723,65
1853	221599	172727,02
1854	221602,82	172731,07
1855	221603,05	172736,02
1856	221601,92	172739,39
1857	221600,57	172742,76
1858	221598,1	172750,18
1859	221594,5	172757,83
1860	221594,73	172761,2
1861	221597,2	172764,8
1862	221599,79	172769,13
1863	221605,75	172772,67
1864	221610,69	172772,45
1865	221621,26	172767,5
1866	221626,66	172766,38
1867	221633,18	172767,28
1868	221637,23	172762,78
1869	221636,33	172759,63
1870	221640,83	172757,16
1871	221647,35	172757,83
1872	221650,72	172756,93
1873	221655,67	172754,68
1874	221660,4	172754,46
1875	221664,22	172754,46
1876	221668,27	172753,33
1877	221671,42	172752,66
1878	221676,59	172750,63
1879	221679,74	172749,73
1880	221683,56	172750,18

1881	221686,93	172752,88
1882	221689,63	172757,61
1883	221692,78	172759,4
1884	221696,38	172759,4
1885	221700,88	172761,65
1886	221706,5	172761,43
1887	221710,1	172761,2
1888	221713,7	172763,9
1889	221714,82	172767,5
1890	221714,37	172771,77
1891	221712,57	172775,6
1892	221708,41	172779,25
1893	221702,11	172783,97
1894	221702,23	172788,19
1895	221701,33	172791,56
1896	221699,75	172794,71
1897	221695,7	172797,41
1898	221691,88	172798,31
1899	221688,51	172801,23
1900	221687,61	172805,51
1901	221690,53	172812,48
1902	221694,8	172816,53
1903	221701,33	172821,03
1904	221704,7	172824,4
1905	221708,07	172828,22
1906	221710,32	172832,72
1907	221711	172838,34
1908	221715,49	172844,19
1909	221724,04	172850,04
1910	221735,29	172850,71
1911	221747,21	172846,66
1912	221758,23	172842,62
1913	221768,57	172837,67
1914	221776,44	172835,87
1915	221788,14	172835,64
1916	221794,55	172839,3
1917	221797,13	172845,09
1918	221795,11	172854,31
1919	221793,08	172862,18
1920	221790,16	172870,28
1921	221787,46	172875,9
1922	221787,01	172881,07
1923	221791,28	172891,64
1924	221800,06	172904,01
1925	221809,5	172912,56
1926	221817,82	172913,01

1927	221825,02	172912,11
1928	221830,42	172912,78
1929	221834,91	172914,13
1930	221839,41	172916,83
1931	221840,99	172919,98
1932	221841,89	172925,15
1933	221842,11	172928,98
1934	221842,11	172933,25
1935	221842,11	172938,65
1936	221840,99	172943,14
1937	221838,96	172949,89
1938	221837,61	172954,84
1939	221836,94	172960,01
1940	221836,49	172967,66
1941	221838,74	172978,68
1942	221842,11	172992,4
1943	221844,59	173003,87
1944	221846,38	173017,13
1945	221846,16	173025,01
1946	221844,14	173029,73
1947	221842,56	173034,45
1948	221838,74	173040,3
1949	221834,8	173044,4
1950	221833,9	173049,13
1951	221833,34	173053,34
1952	221836,94	173061,89
1953	221840,09	173063,46
1954	221843,69	173064,36
1955	221846,83	173065,04
1956	221850,66	173065,94
1957	221854,03	173065,94
1958	221857,18	173065,94
1959	221861	173066,16
1960	221862,35	173070,66
1961	221861,45	173075,61
1962	221859,88	173079,43
1963	221856,5	173087,3
1964	221855,72	173093,43
1965	221858,75	173100,8
1966	221865,28	173104,39
1967	221868,65	173105,07
1968	221872,02	173105,74
1969	221875,62	173106,42
1970	221880,57	173107,09
1971	221884,62	173107,77
1972	221889,56	173107,99

1973	221893,61	173108,67
1974	221898,11	173108,89
1975	221902,38	173109,12
1976	221907,56	173109,57
1977	221911,15	173110,92
1978	221914,53	173115,41
1979	221914,98	173118,79
1980	221914,75	173122,39
1981	221912,73	173127,78
1982	221907,09	173132,38
1983	221900,76	173138,55
1984	221898,13	173146,77
1985	221899,77	173156,89
1986	221901,99	173163,64
1987	221909,07	173174,58
1988	221916,64	173191,69
1989	221923,52	173197,5
1990	221928,92	173197,95
1991	221935,22	173197,95
1992	221938,37	173197,5
1993	221942,41	173196,6
1994	221945,56	173196,43
1995	221949,16	173198,18
1996	221952,31	173202,9
1997	221953,88	173207,17
1998	221958,38	173211
1999	221965,13	173216,17
2000	221973	173220,67
2001	221978,62	173222,91
2002	221987,84	173224,49
2003	221997,06	173223,59
2004	222004,71	173225,84
2005	222010,11	173227,86
2006	222017,31	173228,99
2007	222032,15	173233,48
2008	222036,2	173236,18
2009	222041,59	173239,11
2010	222047,44	173240,68
2011	222056,44	173241,13
2012	222062,96	173239,78
2013	222071,28	173241,13
2014	222078,48	173244,73
2015	222082,75	173248,55
2016	222086,12	173251,03
2017	222091,07	173253,95
2018	222095,79	173256,2

2019	222099,39	173256,87
2020	222103,22	173257,32
2021	222107,26	173257,77
2022	222111,31	173258,22
2023	222115,81	173260,25
2024	222119,63	173262,5
2025	222123,68	173264,07
2026	222134,93	173263,17
2027	222141,22	173264,97
2028	222148,19	173268,57
2029	222152,24	173270,82
2030	222158,09	173277,56
2031	222162,81	173282,74
2032	222166,41	173285,89
2033	222170,35	173289,03
2034	222175,97	173289,03
2035	222179,34	173287,46
2036	222182,94	173286,17
2037	222199,36	173277,56
2038	222203,63	173273,74
2039	222207	173269,47
2040	222209,7	173266,32
2041	222213,75	173264,3
2042	222217,48	173265,4
2043	222220,27	173269,24
2044	222220,27	173272,39
2045	222219,82	173275,54
2046	222218,92	173279,14
2047	222218,25	173286,56
2048	222218,25	173293,76
2049	222219,82	173297,8
2050	222224,32	173302,98
2051	222227,47	173303,88
2052	222232,19	173304,78
2053	222240,74	173303,65
2054	222250,18	173302,98
2055	222255,13	173302,75
2056	222258,96	173302,75
2057	222262,78	173302,98
2058	222269,08	173302,98
2059	222272,45	173302,98
2060	222275,82	173302,98
2061	222281	173302,75
2062	222284,37	173302,3
2063	222291,57	173301,85
2064	222295,61	173301,63

2065	222300,56	173300,95
2066	222308,21	173299,15
2067	222314,28	173295,56
2068	222316,75	173290,61
2069	222317,43	173287,01
2070	222317,65	173281,61
2071	222319,68	173277,56
2072	222322,83	173276,21
2073	222326,42	173276,21
2074	222330,25	173278,91
2075	222332,5	173282,06
2076	222338,12	173292,63
2077	222340,37	173296,46
2078	222340,59	173303,43
2079	222337,89	173308,38
2080	222334,97	173311,97
2081	222330,64	173314,56
2082	222326,82	173316,25
2083	222322,38	173318,95
2084	222315,85	173325,02
2085	222313,38	173330,41
2086	222312,93	173334,24
2087	222312,08	173340,76
2088	222314,95	173346,83
2089	222318,33	173351,56
2090	222321,7	173354,48
2091	222331,09	173356,95
2092	222340,31	173358,75
2093	222348,91	173355,38
2094	222353,05	173352,27
2095	222357,33	173347,5
2096	222363,7	173343,68
2097	222372,96	173343,39
2098	222380,17	173347,06
2099	222384,22	173349,31
2100	222387,37	173349,76
2101	222391,42	173349,53
2102	222395,69	173347,73
2103	222399,29	173345,03
2104	222404,24	173341,21
2105	222408,01	173339,64
2106	222417	173331,76
2107	222426,73	173327,27
2108	222431	173327,49
2109	222437,07	173329,29
2110	222440,22	173334,91

2111	222442,25	173340,98
2112	222438,87	173349,76
2113	222441,35	173356,05
2114	222448,32	173360,55
2115	222451,02	173363,92
2116	222455,06	173366,4
2117	222458,21	173366,4
2118	222463,39	173364,15
2119	222467,43	173361,9
2120	222471,03	173360,1
2121	222475,31	173358,98
2122	222478,9	173361,68
2123	222482,73	173365,27
2124	222484,08	173369,55
2125	222482,28	173375,62
2126	222480,93	173379,22
2127	222478,68	173384,84
2128	222477,33	173390,69
2129	222477,1	173394,29
2130	222481,15	173398,78
2131	222486,33	173402,61
2132	222493,97	173409,13
2133	222497,8	173412,28
2134	222504,09	173412,73
2135	222509,04	173409,35
2136	222511,51	173405,98
2137	222516,01	173399,46
2138	222522,08	173379,89
2139	222524,78	173372,47
2140	222526,13	173367,75
2141	222529,06	173362,13
2142	222533,55	173358,3
2143	222536,7	173358,3
2144	222540,98	173359,43
2145	222546,37	173362,8
2146	222549,3	173366,62
2147	222551,55	173370,9
2148	222553,12	173376,97
2149	222556,04	173392,94
2150	222558,74	173401,71
2151	222563,46	173410,03
2152	222571,11	173413,4
2153	222574,93	173413,63
2154	222578,76	173414,98
2155	222582,36	173417,9
2156	222587,08	173420,37

2157	222593,15	173422,62
2158	222599,22	173421,72
2159	222604,85	173417,9
2160	222610,47	173414,53
2161	222617,95	173409,86
2162	222623,05	173407,72
2163	222633,74	173408,21
2164	222641,64	173414,47
2165	222652,5	173427,3
2166	222663,03	173437,83
2167	222670,27	173441,78
2168	222678,16	173441,12
2169	222691,98	173437,17
2170	222704,16	173427,96
2171	222716,66	173420,06
2172	222729,83	173407,56
2173	222737,07	173398,34
2174	222747,92	173393,73
2175	222763,72	173383,2
2176	222786,1	173378,6
2177	222798,6	173374,65
2178	222809,79	173370,37
2179	222820,32	173370,7
2180	222830,85	173375,97
2181	222838,42	173384,85
2182	222845	173393,41
2183	222853,72	173404,1
2184	222867,21	173414,47
2185	222878,89	173421,21
2186	222892,05	173427,63
2187	222905,64	173430,72
2188	222913,74	173432,97
2189	222918,46	173437,69
2190	222920,26	173444,44
2191	222920,26	173454,11
2192	222919,81	173461,08
2193	222917,56	173468,73
2194	222914,19	173478,4
2195	222912,39	173483,12
2196	222910,59	173488,52
2197	222908,51	173493,6
2198	222908,57	173502,01
2199	222915,09	173515,95
2200	222919,04	173528,16
2201	222925,12	173545,92
2202	222931,87	173557,28

2203	222940,92	173568,96
2204	222944,54	173581,13
2205	222942,07	173587,72
2206	222937,13	173594,13
2207	222929,93	173598,94
2208	222924,14	173599,84
2209	222919,87	173600,51
2210	222913,12	173601,64
2211	222904,07	173603,21
2212	222898,5	173609,74
2213	222892,43	173621,43
2214	222888,1	173637,85
2215	222884,32	173649,41
2216	222881,13	173663,71
2217	222878,88	173672,71
2218	222879,88	173685,61
2219	222886,3	173693,62
2220	222892,37	173696,55
2221	222899,57	173699,92
2222	222903,17	173703,07
2223	222907,89	173708,46
2224	222916,89	173716,34
2225	222919,59	173721,51
2226	222921,84	173730,73
2227	222923,64	173737,93
2228	222927,23	173748,5
2229	222930,16	173756,82
2230	222938,7	173767,39
2231	222945,9	173770,09
2232	222956,7	173771,89
2233	222963,44	173773,01
2234	222967,27	173773,46
2235	222972,89	173775,71
2236	222976,04	173777,96
2237	222979,41	173783,13
2238	222980,98	173786,28
2239	222982,33	173791
2240	222983,01	173794,37
2241	222987,51	173799,32
2242	222994,03	173803,15
2243	223004,1	173809,34
2244	223015,62	173813,94
2245	223025,74	173818,89
2246	223034,86	173823,65
2247	223040,95	173826,45
2248	223044,9	173829,41

2249	223048,69	173835,74
2250	223051,6	173846,78
2251	223052,28	173851,27
2252	223052,95	173855,1
2253	223054,3	173861,17
2254	223056,55	173867,69
2255	223060,82	173871,29
2256	223066,67	173870,61
2257	223070,04	173870,61
2258	223074,09	173870,61
2259	223077,91	173870,61
2260	223083,54	173871,06
2261	223090,73	173873,09
2262	223097,03	173877,36
2263	223099,5	173881,86
2264	223101,3	173887,03
2265	223101,53	173893,1
2266	223100,4	173897,15
2267	223095,91	173901,2
2268	223082,19	173905,02
2269	223074,54	173908,62
2270	223072,74	173912,22
2271	223070,49	173917,17
2272	223069,59	173920,54
2273	223069,37	173925,04
2274	223070,72	173928,19
2275	223074,09	173931,11
2276	223079,62	173934,3
2277	223087,43	173937,67
2278	223096,48	173938,66
2279	223102,9	173939,32
2280	223108,16	173939,65
2281	223114,58	173938,99
2282	223119,6	173936,85
2283	223123,22	173934,38
2284	223129,14	173931,5
2285	223133,63	173930,67
2286	223136,78	173933,6
2287	223142,68	173941,01
2288	223148,08	173950,23
2289	223155,28	173961,02
2290	223159,33	173969,57
2291	223163,82	173975,42
2292	223171,47	173978,79
2293	223182,49	173978,79
2294	223191,94	173978,11

2295	223195,31	173976,09
2296	223197,11	173972,04
2297	223199,07	173965,15
2298	223199,89	173957,41
2299	223203,18	173951
2300	223206,33	173947,98
2301	223211,5	173946,4
2302	223216,22	173946,85
2303	223222,3	173951,35
2304	223225,22	173955,85
2305	223227,92	173961,02
2306	223232,87	173972,49
2307	223241,19	173984,41
2308	223242,54	173991,16
2309	223239,61	173996,56
2310	223237,59	173999,7
2311	223233,09	174003,08
2312	223231,52	174006,9
2313	223231,29	174011,85
2314	223233,99	174016,57
2315	223243,21	174019,72
2316	223249,96	174018,37
2317	223255,81	174014,55
2318	223267,28	174008,25
2319	223277,4	174002,18
2320	223284,37	174001,28
2321	223294,49	174002,18
2322	223310,01	174005,1
2323	223321,48	174006,23
2324	223327,32	174008,93
2325	223334,52	174013,42
2326	223341,49	174022,19
2327	223348,91	174028,04
2328	223362,41	174032,54
2329	223373,65	174030,52
2330	223388,77	174029,64
2331	223413,91	174027,14
2332	223423,58	174027,37
2333	223443,37	174032,31
2334	223449,67	174032,09
2335	223459,85	174021,09
2336	223465,63	174020,62
2337	223470,58	174019,27
2338	223480,93	174013,87
2339	223485,2	174012,75
2340	223500,16	174006,77

2341	223508,22	174006,12
2342	223514,66	174008,25
2343	223529,28	174013,2
2344	223533,55	174014,1
2345	223536,7	174014,77
2346	223541,2	174014,1
2347	223555,37	174012,97
2348	223562,56	174013,42
2349	223565,94	174015,9
2350	223572,01	174020,85
2351	223572,96	174026,35
2352	223572,8	174030,55
2353	223571,48	174036,47
2354	223571,34	174046,93
2355	223571,79	174051,88
2356	223573,81	174059,3
2357	223576,51	174063,58
2358	223579,66	174067,62
2359	223583,25	174071,22
2360	223589,55	174075,72
2361	223596,52	174080,22
2362	223600,8	174083,14
2363	223610,24	174083,14
2364	223614,97	174083,37
2365	223619,69	174087,64
2366	223623,74	174091,46
2367	223627,11	174094,39
2368	223630,93	174100,91
2369	223635,43	174102,48
2370	223639,25	174102,71
2371	223642,85	174102,03
2372	223648,92	174099,78
2373	223655,67	174095,74
2374	223661,52	174093,26
2375	223665,57	174092,36
2376	223668,72	174092,36
2377	223674,56	174092,59
2378	223678,84	174096,19
2379	223681,98	174101,36
2380	223684,68	174106,31
2381	223686,48	174110,8
2382	223689,28	174115,45
2383	223695,93	174115,98
2384	223700,2	174113,05
2385	223705,82	174110,8
2386	223712,35	174104,96

2387	223715,72	174102,93
2388	223723,81	174099,11
2389	223729,44	174094,61
2390	223737,98	174090,56
2391	223745,18	174090,34
2392	223749,23	174091,69
2393	223751,25	174095,06
2394	223752,6	174099,78
2395	223758,14	174109,52
2396	223767,52	174120,63
2397	223775,91	174126,92
2398	223782,51	174128,8
2399	223790,96	174125,44
2400	223797,26	174120,51
2401	223805,52	174116,19
2402	223809,6	174114,09
2403	223815,8	174111,48
2404	223823,72	174111,82
2405	223831,82	174115,64
2406	223841,44	174121,6
2407	223860,78	174129,69
2408	223876,29	174135,32
2409	223892,26	174140,71
2410	223905,53	174144,09
2411	223914,3	174147,46
2412	223919,47	174153,76
2413	223921,95	174161,85
2414	223923,97	174174,22
2415	223924,87	174185,47
2416	223926,67	174195,36
2417	223930,49	174202,34
2418	223938,65	174206,05
2419	223952,53	174206,61
2420	223963,55	174203,91
2421	223973	174201,89
2422	223979,07	174201,66
2423	223982,67	174202,79
2424	223985,37	174207,28
2425	223986,94	174214,03
2426	223982,44	174230,67
2427	223979,3	174241,92
2428	223982	174251,36
2429	223988,74	174259,23
2430	223993,02	174261,03
2431	224000,21	174261,71
2432	224005,38	174261,26

2433	224009,88	174259,23
2434	224014,61	174258,78
2435	224021,35	174257,44
2436	224025,85	174255,86
2437	224030,12	174255,41
2438	224037,09	174255,41
2439	224040,47	174255,41
2440	224049,01	174256,99
2441	224053,74	174259,46
2442	224058,46	174263,96
2443	224063,63	174270,7
2444	224071,28	174286,9
2445	224071,73	174299,72
2446	224071,28	174308,26
2447	224069,25	174312,76
2448	224068,58	174316,13
2449	224069,03	174324
2450	224075,55	174330,08
2451	224079,6	174331,2
2452	224084,55	174331,43
2453	224087,92	174329,85
2454	224092,19	174328,28
2455	224095,79	174327,6
2456	224100,29	174325,58
2457	224103,66	174324,45
2458	224108,39	174323,55
2459	224113,11	174322,88
2460	224120,98	174321,76
2461	224129,3	174321,08
2462	224133,8	174320,86
2463	224138,97	174320,86
2464	224142,8	174321,53
2465	224144,82	174325,35
2466	224142,35	174334,8
2467	224139,2	174340,65
2468	224136,95	174344,47
2469	224129,98	174359,31
2470	224129,08	174364,49
2471	224128,4	174370,56
2472	224130,26	174377,87
2473	224135,66	174388,44
2474	224145,27	174399,57
2475	224154,32	174410,25
2476	224162,36	174422,06
2477	224169,11	174430,61
2478	224174,96	174434,88

2479	224179,9	174437,13
2480	224183,28	174438,03
2481	224188,45	174438,93
2482	224195,42	174439,38
2483	224200,37	174438,03
2484	224203,97	174436,68
2485	224209,14	174433,08
2486	224217,01	174427,23
2487	224220,16	174425,43
2488	224223,31	174424,31
2489	224226,46	174423,86
2490	224231,4	174423,86
2491	224235,23	174424,31
2492	224242,42	174430,38
2493	224250,75	174443,2
2494	224258,62	174455,34
2495	224264,24	174466,81
2496	224270,99	174479,41
2497	224271,89	174486,6
2498	224271,89	174491,55
2499	224271,89	174498,52
2500	224271,66	174502,8
2501	224271,66	174509,99
2502	224272,11	174516,07
2503	224274,87	174524,05
2504	224279,76	174529,33
2505	224292,35	174533,38
2506	224301,57	174533,61
2507	224312,37	174527,09
2508	224319,34	174519,89
2509	224322,71	174517,64
2510	224329,29	174515,73
2511	224335,53	174517,64
2512	224338,46	174524,61
2513	224344,08	174532,93
2514	224348,13	174539,9
2515	224349,7	174545,53
2516	224350,37	174550,47
2517	224351,5	174557,9
2518	224353,3	174565,54
2519	224354,2	174571,61
2520	224354,42	174577,91
2521	224352,9	174583,87
2522	224352,45	174589,04
2523	224351,95	174596,58
2524	224355,77	174607,37

2525	224361,17	174613,67
2526	224371,29	174620,42
2527	224377,59	174622,89
2528	224389,28	174627,39
2529	224400,08	174632,34
2530	224406,6	174637,28
2531	224414,92	174644,93
2532	224421,22	174648,75
2533	224428,86	174657,08
2534	224434,04	174669,44
2535	224436,06	174679,56
2536	224438,53	174690,58
2537	224440,11	174697,33
2538	224443,03	174707,23
2539	224452,93	174730,84
2540	224455,63	174740,96
2541	224456,53	174745,01
2542	224458,32	174752,43
2543	224459,22	174756,25
2544	224460,12	174759,63
2545	224463,72	174764,58
2546	224468,89	174765,25
2547	224473,84	174765,48
2548	224476,99	174766,15
2549	224480,59	174769,07
2550	224483,51	174774,7
2551	224485,76	174778,97
2552	224486,66	174782,79
2553	224485,54	174790,21
2554	224479,46	174796,51
2555	224475,19	174798,09
2556	224470,92	174802,58
2557	224468,67	174806,86
2558	224466,87	174811,35
2559	224458,1	174825,86
2560	224454,05	174833,28
2561	224452,48	174836,65
2562	224449,33	174842,95
2563	224447,53	174847,9
2564	224446,63	174855,32
2565	224446,63	174859,14
2566	224447,08	174863,64
2567	224448,88	174870,61
2568	224452,03	174877,81
2569	224453,6	174882,76
2570	224456,08	174889,06

2571	224458,1	174894,45
2572	224459,45	174898,95
2573	224463,5	174905,02
2574	224465,97	174908,17
2575	224470,02	174913,34
2576	224474,07	174917,84
2577	224479,91	174923,91
2578	224485,31	174928,64
2579	224488,69	174929,76
2580	224493,18	174931,34
2581	224497,46	174932,01
2582	224503,75	174932,01
2583	224510,28	174930,21
2584	224521,58	174924,59
2585	224526,02	174921,22
2586	224532,09	174917,53
2587	224543,78	174916,04
2588	224553,23	174917,62
2589	224562,94	174923,95
2590	224572,81	174935,05
2591	224582,47	174947,53
2592	224592,36	174965,97
2593	224606,59	175000,83
2594	224613,73	175034,34
2595	224618	175051,66
2596	224626,55	175073,69
2597	224641,17	175095,59
2598	224644,75	175106,21
2599	224645,49	175118,55
2600	224646,23	175135,45
2601	224649,94	175148,36
2602	224661,66	175157,42
2603	224673,01	175162,6
2604	224680,8	175164,1
2605	224687,57	175166,55
2606	224694,48	175175,92
2607	224703,86	175192,21
2608	224716,94	175204,55
2609	224733,37	175209,08
2610	224742,37	175216,95
2611	224745,52	175226,85
2612	224751,81	175234,95
2613	224764,91	175244,39
2614	224768,06	175251,81
2615	224769,19	175259,91
2616	224773,63	175266,66

2617	224779,25	175273,85
2618	224786,45	175278,57
2619	224794,09	175279,25
2620	224798,14	175274,98
2621	224801,52	175270,48
2622	224809,86	175260,7
2623	224814,39	175253,39
2624	224820,46	175249,56
2625	224824,68	175248,66
2626	224832,61	175249,56
2627	224840,93	175250,24
2628	224846,33	175251,14
2629	224853,69	175253,39
2630	224857,96	175254,29
2631	224863,59	175255,19
2632	224866,74	175255,86
2633	224873,48	175256,98
2634	224876,63	175256,54
2635	224881,8	175253,39
2636	224886,08	175251,81
2637	224891,47	175253,39
2638	224892,82	175257,43
2639	224891,92	175264,18
2640	224891,92	175267,33
2641	224892,82	175270,93
2642	224896,65	175275,43
2643	224898,9	175280,15
2644	224900,02	175287,12
2645	224904,74	175301,96
2646	224911,04	175306,01
2647	224914,64	175307,59
2648	224918,46	175308,71
2649	224923,63	175310,51
2650	224928,36	175312,98
2651	224933,98	175315,01
2652	224938,03	175317,03
2653	224942,3	175318,83
2654	224946,8	175320,86
2655	224950,62	175322,43
2656	224956,02	175324,9
2657	224961,02	175329,63
2658	224962,37	175333,45
2659	224964,12	175339,97
2660	224963,44	175355,94
2661	224968,61	175369,43
2662	224976,54	175371,91

2663	224980,98	175371,23
2664	224986,83	175370,11
2665	224990,2	175369,66
2666	224994,93	175368,76
2667	224999,87	175370,11
2668	225003,7	175373,93
2669	225008,19	175377,53
2670	225012,69	175381,13
2671	225016,52	175384,95
2672	225021,01	175388,32
2673	225024,16	175389,67
2674	225032,26	175391,47
2675	225037,66	175392,37
2676	225041,48	175392,82
2677	225045,3	175392,15
2678	225053,46	175391,02
2679	225056,55	175390,57
2680	225061,94	175390,8
2681	225070,94	175395,75
2682	225079,26	175398,89
2683	225084,21	175399,79
2684	225089,38	175400,47
2685	225095,68	175401,14
2686	225103,1	175401,37
2687	225108,72	175401,37
2688	225115,02	175401,37
2689	225125,59	175400,47
2690	225131,44	175402,49
2691	225136,16	175403,62
2692	225142,01	175405,87
2693	225146,28	175409,24
2694	225150,78	175412,84
2695	225157,3	175417,79
2696	225162,7	175423,18
2697	225167,65	175429,7
2698	225173,32	175432,18
2699	225178,89	175428,81
2700	225179,79	175423,41
2701	225180,02	175419,58
2702	225180,24	175415,76
2703	225181,14	175410,59
2704	225188,69	175399,03
2705	225196,66	175392,15
2706	225204,36	175389,67
2707	225215,1	175389,9
2708	225223,25	175390,57

2709	225227,47	175392,6
2710	225234,89	175395,97
2711	225240,74	175400,47
2712	225244,34	175406,32
2713	225247,54	175410,36
2714	225249,96	175420,03
2715	225251,36	175427,46
2716	225249,79	175439,15
2717	225246,64	175449,05
2718	225235,62	175460,29
2719	225229,77	175466,14
2720	225224,09	175469,51
2721	225214,87	175475,13
2722	225202,95	175481,88
2723	225191,04	175487,73
2724	225179,62	175495,82
2725	225174	175500,32
2726	225165,62	175504,6
2727	225159,32	175505,94
2728	225150,1	175505,72
2729	225143,36	175505,27
2730	225138,18	175503,92
2731	225126,04	175500,55
2732	225116,59	175497,4
2733	225110,75	175493,8
2734	225104,23	175490,2
2735	225100,18	175488,85
2736	225090,28	175487,05
2737	225086,46	175486,83
2738	225082,19	175487,73
2739	225078,81	175489,08
2740	225073,19	175495,15
2741	225069,37	175500,32
2742	225065,99	175505,94
2743	225061,94	175515,39
2744	225059,25	175522,14
2745	225057	175527,98
2746	225056,32	175546,43
2747	225056,32	175550,25
2748	225055,2	175555,2
2749	225051,82	175559,69
2750	225047,78	175561,94
2751	225040,13	175565,54
2752	225029,78	175571,39
2753	225023,09	175573,86
2754	225008,64	175585,78

2755	225007,75	175592,08
2756	225008,42	175597,25
2757	225010,22	175602,87
2758	225012,24	175607,82
2759	225014,49	175611,2
2760	225017,87	175614,12
2761	225023,71	175617,49
2762	225028,89	175619,74
2763	225037,66	175624,24
2764	225044,85	175630,09
2765	225048,23	175633,01
2766	225052,27	175637,96
2767	225059,7	175643,58
2768	225072,96	175650,78
2769	225080,84	175654,38
2770	225088,26	175655,28
2771	225092,08	175652,8
2772	225098,6	175647,85
2773	225101,75	175645,83
2774	225105,35	175644,26
2775	225111,65	175643,36
2776	225119,07	175648,75
2777	225123,34	175652,35
2778	225125,82	175659,1
2779	225130,82	175663,6
2780	225139,08	175666,52
2781	225150,55	175667,42
2782	225156,63	175666,3
2783	225164,13	175664,09
2784	225171,69	175665,17
2785	225177,09	175668,77
2786	225180,24	175671,69
2787	225185,64	175677,77
2788	225190,59	175682,49
2789	225190,81	175686,99
2790	225184,96	175691,48
2791	225180,02	175694,86
2792	225176,64	175697,11
2793	225174,62	175701,83
2794	225172,59	175709,48
2795	225168,55	175713,52
2796	225165,85	175717,35
2797	225167,65	175725,44
2798	225176,87	175735,56
2799	225183,16	175741,19
2800	225192,61	175743,66

2801	225197,33	175743,88
2802	225201,38	175745,23
2803	225206,33	175747,93
2804	225209,93	175749,28
2805	225216,22	175751,98
2806	225219,37	175753,78
2807	225222,75	175755,58
2808	225227,69	175758,05
2809	225231,74	175759,4
2810	225235,34	175760,75
2811	225239,16	175762,33
2812	225242,54	175763,45
2813	225247,03	175767,27
2814	225247,03	175771,55
2815	225245,68	175775,37
2816	225243,44	175782,79
2817	225240,29	175794,94
2818	225238,04	175799,66
2819	225235,79	175812,03
2820	225234,95	175828,22
2821	225233,09	175839,69
2822	225229,72	175850,71
2823	225228,37	175854,08
2824	225225,67	175857,91
2825	225223,87	175862,85
2826	225223,65	175867,13
2827	225226,57	175873,42
2828	225229,94	175882,65
2829	225231,97	175890,29
2830	225231,07	175896,36
2831	225230,62	175901,99
2832	225229,94	175906,03
2833	225229,94	175909,63
2834	225229,94	175915,48
2835	225228,59	175920,65
2836	225227,24	175924,48
2837	225225,22	175928,52
2838	225222,52	175932,8
2839	225219,15	175938,42
2840	225216	175943,14
2841	225211,5	175950,56
2842	225207,68	175956,19
2843	225200,93	175964,51
2844	225196,88	175968,78
2845	225194,41	175972,38
2846	225192,83	175975,98

2847	225191,26	175979,8
2848	225190,14	175984,97
2849	225189,01	175989,7
2850	225189,01	175999,14
2851	225189,24	176002,74
2852	225196,88	176014,66
2853	225202,95	176016,91
2854	225208,13	176018,03
2855	225213,97	176019,83
2856	225222,3	176022,53
2857	225225,67	176025
2858	225230,62	176035,8
2859	225231,07	176045,92
2860	225229,49	176051,54
2861	225228,59	176056,26
2862	225228,37	176062,79
2863	225228,37	176067,96
2864	225229,49	176074,03
2865	225231,97	176078,98
2866	225238,32	176079,65
2867	225243,21	176078,08
2868	225247,93	176073,13
2869	225251,31	176070,66
2870	225254,68	176069,98
2871	225258,05	176069,76
2872	225262,33	176072,91
2873	225265,25	176078,3
2874	225270,2	176087,98
2875	225275,82	176095,85
2876	225280,99	176100,57
2877	225287,97	176105,52
2878	225292,69	176109,34
2879	225298,76	176113,84
2880	225308,66	176124,41
2881	225316,3	176131,16
2882	225331,82	176147,57
2883	225337,67	176152,07
2884	225341,04	176152,97
2885	225346,66	176148,47
2886	225350,71	176141,5
2887	225354,31	176135,2
2888	225358,13	176131,38
2889	225366,23	176130,71
2890	225371,85	176132,5
2891	225379,27	176136,33
2892	225384	176139,48

2893	225386,02	176143,52
2894	225389,62	176151,62
2895	225392,99	176157,92
2896	225398,84	176162,19
2897	225406,49	176164,66
2898	225418,18	176169,16
2899	225433,02	176171,64
2900	225446,52	176168,71
2901	225456,86	176166,24
2902	225463,16	176170,51
2903	225467,43	176176,36
2904	225473,73	176178,61
2905	225478,9	176176,13
2906	225480,25	176172,99
2907	225481,15	176168,04
2908	225480,93	176163,09
2909	225480,93	176152,75
2910	225482,28	176141,73
2911	225483,17	176137,9
2912	225484,52	176134,75
2913	225489,47	176129,58
2914	225495,99	176131,83
2915	225503,7	176137,45
2916	225512,92	176143,3
2917	225518,71	176148,7
2918	225524,11	176151,4
2919	225527,25	176154,77
2920	225529,95	176158,82
2921	225531,75	176162,19
2922	225534	176167,36
2923	225535,58	176172,76
2924	225537,15	176178,38
2925	225538,5	176183,33
2926	225541,65	176189,4
2927	225543,9	176194,58
2928	225546,6	176201,1
2929	225550,19	176205,6
2930	225553,79	176208,29
2931	225557,84	176208,74
2932	225562,79	176208,74
2933	225566,84	176206,94
2934	225585,28	176199,97
2935	225593,15	176196,82
2936	225600,8	176197,72
2937	225606,42	176199,75
2938	225610,69	176201,77

2939	225614,29	176204,92
2940	225621,94	176212,79
2941	225621,09	176229,88
2942	225622,31	176242,94
2943	225624,92	176252,6
2944	225626,71	176257,1
2945	225627,78	176260,47
2946	225628,23	176263,62
2947	225629,13	176270,14
2948	225639,03	176277,56
2949	225646,06	176280,04
2950	225657,92	176284,31
2951	225664,67	176286,11
2952	225670,51	176288,81
2953	225677,93	176291,96
2954	225683,56	176294,2
2955	225690,3	176296,23
2956	225695,25	176297,58
2957	225698,63	176300,5
2958	225706,27	176308,37
2959	225709,64	176313,32
2960	225715,72	176325,24
2961	225719,09	176339,86
2962	225719,09	176354,93
2963	225716,62	176367,07
2964	225712,34	176372,47
2965	225706,72	176370,44
2966	225703,12	176369,54
2967	225698,63	176370,44
2968	225694,13	176374,94
2969	225693,23	176379,22
2970	225692,78	176385,74
2971	225693	176392,93
2972	225693,23	176397,21
2973	225693,23	176402,15
2974	225693,23	176409,35
2975	225690,3	176416,1
2976	225685,13	176420,37
2977	225681,53	176423,29
2978	225676,59	176428,24
2979	225673,66	176433,42
2980	225670,06	176440,16
2981	225668,26	176444,43
2982	225665,57	176451,18
2983	225664,44	176454,56
2984	225664,44	176459,28

2985	225663,77	176468,72
2986	225665,34	176474,57
2987	225673,21	176499,08
2988	225675,46	176510,1
2989	225676,81	176517,98
2990	225677,26	176522,02
2991	225679,28	176527,42
2992	225681,76	176534,84
2993	225684,23	176544,74
2994	225685,58	176548,79
2995	225687,83	176554,18
2996	225691,2	176559,58
2997	225693,23	176562,96
2998	225696,38	176567,9
2999	225701,77	176574,42
3000	225704,7	176578,25
3001	225708,52	176587,69
3002	225711,89	176596,01
3003	225718,42	176601,86
3004	225721,56	176603,21
3005	225725,39	176603,89
3006	225729,44	176603,44
3007	225732,58	176602,99
3008	225735,73	176602,31
3009	225739,33	176601,41
3010	225742,7	176602,99
3011	225746,53	176605,24
3012	225749,9	176607,48
3013	225755,97	176615,36
3014	225760,92	176621,65
3015	225764,97	176629,97
3016	225765,87	176633,8
3017	225767,44	176637,4
3018	225770,37	176642,34
3019	225773,74	176645,94
3020	225778,24	176648,64
3021	225781,84	176650,21
3022	225785,43	176651,34
3023	225798,03	176656,29
3024	225803,2	176660,78
3025	225807,02	176665,73
3026	225809,11	176674,5
3027	225810,62	176683,27
3028	225813,55	176690,47
3029	225814,67	176694,52
3030	225816,02	176698,34

3031	225818,04	176703,51
3032	225819,84	176708,91
3033	225821,64	176712,96
3034	225823,67	176717,68
3035	225825,92	176721,73
3036	225828,39	176725,1
3037	225832,21	176728,48
3038	225837,39	176729,6
3039	225841,21	176728,48
3040	225845,71	176723,31
3041	225848,63	176719,71
3042	225853,8	176714,09
3043	225861	176710,49
3044	225863,7	176715,21
3045	225865,72	176723,08
3046	225864,82	176728,03
3047	225864,37	176732,3
3048	225864,15	176736,57
3049	225865,1	176743,32
3050	225868,87	176750,74
3051	225869,1	176753,89
3052	225867,97	176757,71
3053	225863,25	176763,56
3054	225857,18	176766,26
3055	225848,63	176767,84
3056	225843,23	176768,28
3057	225836,94	176768,28
3058	225831,76	176768,28
3059	225828,39	176768,28
3060	225824,12	176768,28
3061	225820,52	176768,51
3062	225813,6	176768,06
3063	225801,63	176770,08
3064	225793,98	176773,01
3065	225790,83	176774,58
3066	225785,88	176777,28
3067	225779,14	176782,9
3068	225772,84	176787,85
3069	225768,12	176795,95
3070	225767,22	176806,74
3071	225766,54	176814,84
3072	225764,97	176818,89
3073	225763,17	176824,73
3074	225761,82	176828,11
3075	225758,9	176832,38
3076	225754,62	176839,13

3077	225752,82	176842,28
3078	225750,13	176847,67
3079	225747,65	176853,75
3080	225745,85	176859,82
3081	225746,36	176875,34
3082	225748,78	176885,46
3083	225753,95	176897,15
3084	225753,05	176905,47
3085	225748,78	176907,95
3086	225742,03	176910,87
3087	225735,51	176915,37
3088	225734,38	176918,52
3089	225733,93	176922,79
3090	225734,61	176929,54
3091	225739,33	176939,21
3092	225743,6	176943,48
3093	225747,65	176945,95
3094	225752,38	176946,4
3095	225756,2	176946,4
3096	225759,8	176944,83
3097	225764,52	176940,78
3098	225769,69	176935,38
3099	225773,07	176932,68
3100	225776,66	176931,11
3101	225782,29	176929,31
3102	225785,43	176928,86
3103	225790,16	176929,09
3104	225796,23	176930,88
3105	225800,5	176932,91
3106	225807,7	176937,41
3107	225810,4	176942,35
3108	225810,85	176948,2
3109	225809,72	176956,75
3110	225807,7	176960,8
3111	225801,4	176967,54
3112	225797,58	176970,02
3113	225791,06	176973,61
3114	225781,61	176975,19
3115	225774,41	176974,74
3116	225768,57	176972,94
3117	225762,95	176971,14
3118	225748,61	176965,29
3119	225740,29	176964,39
3120	225733,49	176965,93
3121	225728,06	176973,33
3122	225726,06	176985,98

3123	225725,16	176990,03
3124	225722,69	176998,13
3125	225720,89	177005,55
3126	225717,74	177012,52
3127	225715,49	177020,84
3128	225714,59	177026,92
3129	225714,14	177030,74
3130	225714,37	177035,91
3131	225717,52	177041,98
3132	225722,46	177048,06
3133	225724,26	177051,43
3134	225728,09	177057,05
3135	225731,23	177062,45
3136	225733,93	177067,62
3137	225737,53	177075,94
3138	225743,83	177087,19
3139	225746,3	177095,28
3140	225747,65	177100,91
3141	225747,65	177110,13
3142	225746,53	177116,65
3143	225743,83	177122,72
3144	225740,23	177128,12
3145	225737,76	177132,17
3146	225735,51	177136,21
3147	225734,16	177139,59
3148	225733,93	177143,86
3149	225735,73	177147,46
3150	225739,11	177151,73
3151	225741,36	177155,33
3152	225744,28	177162,98
3153	225744,95	177167,92
3154	225741,36	177172,42
3155	225738,88	177176,02
3156	225738,66	177180,74
3157	225742,93	177186,82
3158	225746,53	177192,21
3159	225746,3	177199,86
3160	225744,28	177205,48
3161	225743,6	177208,63
3162	225743,6	177212
3163	225744,28	177217,18
3164	225746,75	177227,07
3165	225748,78	177234,49
3166	225753,23	177243,82
3167	225759,35	177251,81
3168	225767,67	177262,38

3169	225776,89	177268,45
3170	225783,64	177269,58
3171	225787,46	177268,23
3172	225791,73	177264,85
3173	225794,21	177259,23
3174	225795,11	177255,41
3175	225797,86	177251,59
3176	225805,51	177243,94
3177	225811,52	177243,49
3178	225816,66	177249,74
3179	225819,13	177259,37
3180	225819,62	177266,88
3181	225818,04	177283,07
3182	225816,92	177290,72
3183	225815,35	177298,36
3184	225814	177306,91
3185	225812,71	177320,33
3186	225815,12	177334,57
3187	225817,59	177344,47
3188	225820,29	177351,21
3189	225823,22	177355,49
3190	225829,06	177360,66
3191	225832,44	177362,23
3192	225840,76	177364,03
3193	225845,93	177364,48
3194	225851,33	177364,48
3195	225858,53	177364,48
3196	225862,12	177364,48
3197	225870,9	177364,48
3198	225874,49	177364,93
3199	225878,99	177367,86
3200	225883,49	177377,3
3201	225888,72	177384,74
3202	225895,63	177388,44
3203	225904,63	177387,42
3204	225910,93	177388,1
3205	225917	177392,82
3206	225919,92	177398,89
3207	225921,95	177404,52
3208	225922,17	177409,69
3209	225919,25	177425,66
3210	225915,13	177429,91
3211	225907,38	177432,63
3212	225901,54	177439,15
3213	225898,56	177443,42
3214	225893,38	177447,25

3215	225888,89	177450,17
3216	225885,74	177452,19
3217	225881,24	177453,54
3218	225875,39	177455,12
3219	225871,08	177458,66
3220	225870	177463,21
3221	225869,32	177469,74
3222	225867,07	177473,56
3223	225863,92	177477,83
3224	225860,1	177482,33
3225	225855,21	177493,12
3226	225855,15	177497,62
3227	225856,5	177500,77
3228	225857,18	177505,04
3229	225856,95	177508,87
3230	225854,48	177513,14
3231	225852,68	177516,96
3232	225848,18	177521,69
3233	225844,36	177523,26
3234	225841,21	177524,83
3235	225836,26	177524,61
3236	225831,99	177524,83
3237	225826,59	177523,71
3238	225821,64	177524,16
3239	225811,07	177532,03
3240	225808,6	177535,63
3241	225806,13	177540,13
3242	225802,08	177552,27
3243	225799,38	177559,69
3244	225797,35	177564,42
3245	225793,81	177576,56
3246	225791,73	177580,38
3247	225788,81	177584,88
3248	225784,76	177591,18
3249	225782,29	177597,03
3250	225781,84	177601,07
3251	225781,84	177605,35
3252	225782,96	177608,5
3253	225784,99	177615,69
3254	225785,21	177619,74
3255	225782,51	177623,79
3256	225778,91	177626,49
3257	225772,84	177630,99
3258	225767,27	177637,06
3259	225763,9	177643,58
3260	225760,02	177656,96

3261	225756,7	177674,28
3262	225756,32	177688,3
3263	225761,15	177699,58
3264	225769,24	177711,72
3265	225775,54	177719,59
3266	225780,26	177724,09
3267	225783,64	177728,59
3268	225785,43	177734,44
3269	225787,01	177739,61
3270	225790,21	177745,01
3271	225792,18	177751,53
3272	225794,82	177758,51
3273	225794,71	177765,14
3274	225789,36	177765,34
3275	225787,01	177760,98
3276	225785,66	177757,38
3277	225783,86	177752,65
3278	225777,56	177741,18
3279	225774,19	177737,36
3280	225768,79	177736,46
3281	225765,42	177740,06
3282	225764,52	177744,11
3283	225764,52	177752,88
3284	225766,09	177762,32
3285	225769,69	177771,32
3286	225773,52	177773,79
3287	225782,06	177776,04
3288	225788,81	177776,27
3289	225796,68	177777,39
3290	225802,3	177779,87
3291	225809,95	177782,34
3292	225815,57	177784,14
3293	225819,39	177785,49
3294	225822,99	177786,61
3295	225827,27	177789,09
3296	225831,54	177794,48
3297	225832,21	177798,98
3298	225831,31	177804,83
3299	225827,94	177812,03
3300	225825,02	177816,52
3301	225822,09	177822,15
3302	225820,52	177827,99
3303	225821,19	177834,29
3304	225829,29	177848,68
3305	225838,29	177855,66
3306	225850,2	177864,88

3307	225855,83	177868,25
3308	225859,65	177871,4
3309	225861,22	177875,45
3310	225861	177879,27
3311	225859,65	177882,64
3312	225857,18	177886,24
3313	225850,43	177892,31
3314	225846,61	177897,49
3315	225842,11	177903,78
3316	225839,18	177909,86
3317	225837,61	177914,13
3318	225835,59	177923,35
3319	225836,71	177931,67
3320	225839,24	177936,39
3321	225843,01	177938,87
3322	225853,18	177941,57
3323	225861,22	177940,67
3324	225874,49	177940,44
3325	225878,77	177938,42
3326	225888,44	177933,7
3327	225892,71	177932,12
3328	225896,08	177931,9
3329	225903,95	177931,67
3330	225907,55	177935,49
3331	225910,03	177941,34
3332	225909,58	177947,41
3333	225908,45	177951,46
3334	225904,63	177960,23
3335	225902,83	177963,83
3336	225899,68	177967,88
3337	225896,76	177971,48
3338	225894,73	177974,85
3339	225892,26	177980,7
3340	225885,96	177991,04
3341	225875,45	178006,56
3342	225871,4	178010,83
3343	225871,4	178019,16
3344	225872,47	178023,65
3345	225882,14	178041,65
3346	225887,31	178048,84
3347	225890,91	178056,26
3348	225895,24	178063,68
3349	225895,69	178074,7
3350	225891,42	178092,92
3351	225892,26	178099,44
3352	225900,36	178103,72

3353	225903,51	178103,72
3354	225908	178103,27
3355	225912,5	178102,14
3356	225916,77	178103,94
3357	225919,08	178112,26
3358	225920,13	178125,96
3359	225907,09	178125,73
3360	225885,5	178119,66
3361	225878,98	178115,39
3362	225860,98	178096,95
3363	225848,39	178092,9
3364	225840,07	178092,68
3365	225815,33	178102,8
3366	225799,81	178104,59
3367	225792,24	178105,75
3368	225793,18	178087,36
3369	225784,39	178071
3370	225775,18	178046,76
3371	225771,4	178019,16
3372	225771,4	178010,83
3373	225765,45	178003,88
3374	225751,09	177983,62
3375	225737,61	177945,06
3376	225736,49	177936,74
3377	225737,91	177901,91
3378	225739,76	177893,49
3379	225734,04	177883,32
3380	225726,96	177861,18
3381	225719,19	177857,75
3382	225692,47	177834,86
3383	225676,84	177808,46
3384	225673,25	177799,46
3385	225667,45	177778,76
3386	225665,88	177769,32
3387	225664,52	177752,88
3388	225664,52	177744,11
3389	225665,93	177731,26
3390	225656,35	177685,54
3391	225656,74	177671,51
3392	225658,49	177655,48
3393	225661,8	177638,16
3394	225663,98	177629,08
3395	225667,86	177615,71
3396	225675,08	177597,64
3397	225678,45	177591,12
3398	225683,41	177584,01

3399	225690,19	177558,06
3400	225692,66	177552,21
3401	225700,64	177537,1
3402	225705,44	177525,02
3403	225707,64	177519,37
3404	225711,26	177508,5
3405	225718,5	177491,94
3406	225726,19	177478,98
3407	225751,35	177451,83
3408	225761,92	177443,96
3409	225769,36	177439,86
3410	225762,81	177435,56
3411	225756,96	177430,39
3412	225740,69	177411,96
3413	225727,45	177388,35
3414	225724,75	177381,61
3415	225720,58	177368,72
3416	225718,11	177358,83
3417	225716,52	177351,27
3418	225712,67	177345,9
3419	225689,09	177324,24
3420	225680,77	177313,67
3421	225673,82	177304,6
3422	225662,99	177286,92
3423	225658,54	177277,59
3424	225652,3	177260,81
3425	225650,28	177253,38
3426	225647,26	177241,43
3427	225645,12	177230,11
3428	225644,44	177224,94
3429	225643,6	177212
3430	225638,77	177175,99
3431	225636,04	177164,27
3432	225634,07	177138,61
3433	225640,54	177105,95
3434	225628,74	177088,01
3435	225625,59	177081,94
3436	225614,46	177040,25
3437	225614,24	177035,08
3438	225614,83	177019,05
3439	225615,67	177012,26
3440	225616,57	177006,19
3441	225618,96	176994,75
3442	225621,2	176986,43
3443	225625,66	176974
3444	225627,05	176968,91

3445	225629,28	176957,75
3446	225634,93	176937,76
3447	225634,43	176932,74
3448	225634,48	176912,32
3449	225640,21	176884,88
3450	225646,22	176872,76
3451	225645,91	176863,08
3452	225649,97	176831,41
3453	225651,77	176825,34
3454	225655,04	176816,02
3455	225657,52	176809,94
3456	225660,68	176802,95
3457	225663,38	176797,55
3458	225667,8	176789,51
3459	225681,74	176745,56
3460	225686,46	176737,46
3461	225704,2	176717,09
3462	225697,41	176710,74
3463	225686,72	176696,48
3464	225679,02	176693,78
3465	225651,66	176676,32
3466	225645,14	176670,47
3467	225619,22	176633,59
3468	225612,01	176621,59
3469	225607,48	176614,4
3470	225603,03	176607,18
3471	225595,52	176592,65
3472	225593,27	176587,25
3473	225590,71	176580,41
3474	225587,22	176568,99
3475	225585,68	176562,82
3476	225583,63	176557,14
3477	225577,87	176533,07
3478	225576,33	176524,44
3479	225570,13	176505,14
3480	225567,2	176494,72
3481	225564,02	176461,6
3482	225564,44	176455,71
3483	225569,57	176422,93
3484	225572,72	176414,04
3485	225575,42	176407,3
3486	225577,9	176401,36
3487	225581,83	176393,1
3488	225585,43	176386,36
3489	225589,53	176379,04
3490	225593,35	176374,01

3491	225594,38	176365,77
3492	225579,03	176357,56
3493	225569,13	176350,14
3494	225550,37	176331,76
3495	225537,04	176309,13
3496	225516,97	176301,27
3497	225493,79	176288,29
3498	225481,8	176277,46
3499	225465,74	176278,29
3500	225440,1	176272,78
3501	225433,8	176270,53
3502	225416,58	176270,28
3503	225401,74	176267,8
3504	225382,28	176262,5
3505	225373,12	176258,97
3506	225368,06	176257,34
3507	225355,43	176250,89
3508	225346,16	176252,84
3509	225315,27	176249,59
3510	225276,7	176231,33
3511	225270,85	176226,83
3512	225259,15	176216,26
3513	225246,74	176203,14
3514	225235,65	176192,75
3515	225229,77	176187,06
3516	225223,12	176182,12
3517	225217	176177,19
3518	225189,41	176169,47
3519	225162,11	176150,54
3520	225142,52	176123,7
3521	225131,16	176092,24
3522	225112,71	176068,65
3523	225105,07	176056,74
3524	225094,2	176033,85
3525	225089,43	176008,98
3526	225089,01	175999,14
3527	225089,01	175989,7
3528	225091,73	175966,53
3529	225093,54	175958,56
3530	225098,79	175941,73
3531	225101,22	175935,9
3532	225112	175915,73
3533	225124,29	175900,01
3534	225128,31	175894,9
3535	225125,46	175886,12
3536	225123,78	175861,87

3537	225129,89	175828,68
3538	225116,56	175815,78
3539	225110,27	175810,16
3540	225102,95	175802,91
3541	225093,73	175792,79
3542	225078,89	175771,51
3543	225072,56	175754,1
3544	225039,26	175745,32
3545	225031,39	175741,73
3546	225025,29	175738,68
3547	225012,02	175731,48
3548	224999,31	175723,29
3549	224991,89	175717,67
3550	224982,28	175708,42
3551	224973,74	175704,11
3552	224967,89	175700,74
3553	224952,37	175689,69
3554	224931,29	175666,67
3555	224919,69	175645,69
3556	224914,98	175633,35
3557	224913,18	175627,73
3558	224909,26	175610,19
3559	224908,59	175605,01
3560	224908,75	175577,94
3561	224909,65	175571,64
3562	224921,44	175536,84
3563	224945,01	175508,64
3564	224959,46	175496,72
3565	224965,91	175486,24
3566	224969,1	175478,25
3567	224961,27	175468,47
3568	224946,75	175467,37
3569	224938,82	175464,89
3570	224911,88	175451,78
3571	224890,03	175431,28
3572	224875,24	175405,23
3573	224872,6	175398,35
3574	224856,96	175390,13
3575	224850,67	175386,08
3576	224833,33	175370,12
3577	224815,15	175377,01
3578	224785,3	175378,86
3579	224777,66	175378,19
3580	224753,63	175373,04
3581	224731,58	175362,18
3582	224724,39	175357,46

3583	224700,45	175335,42
3584	224694,83	175328,22
3585	224690,1	175321,64
3586	224685,66	175314,9
3587	224681,98	175305,12
3588	224672,88	175296,34
3589	224648,32	175277,29
3590	224635,24	175264,95
3591	224623,29	175249,83
3592	224600,52	175236,55
3593	224588,8	175227,5
3594	224567,19	175204,51
3595	224553,81	175175,94
3596	224550,11	175163,03
3597	224546,33	175139,83
3598	224546,04	175133,2
3599	224533,31	175109,85
3600	224524,76	175087,81
3601	224520,91	175075,61
3602	224516,64	175058,29
3603	224510,78	175031,06
3604	224503,75	175032,01
3605	224497,46	175032,01
3606	224481,86	175030,79
3607	224460,15	175025,72
3608	224453,69	175023,51
3609	224419,46	175003,89
3610	224414,06	174999,17
3611	224407,88	174993,28
3612	224402,04	174987,21
3613	224395,69	174980,24
3614	224391,27	174974,97
3615	224387,28	174969,88
3616	224380,29	174960,49
3617	224376,24	174954,42
3618	224363,67	174927,69
3619	224360,53	174919,32
3620	224358,32	174913,12
3621	224352,05	174895,6
3622	224350,25	174888,63
3623	224347,58	174873,59
3624	224346,63	174859,14
3625	224347,36	174843,29
3626	224348,26	174835,87
3627	224353,55	174813,73
3628	224359,89	174798,23

3629	224362,43	174793,14
3630	224363,5	174785,39
3631	224361,88	174779,16
3632	224359,34	174768,57
3633	224358,06	174763,2
3634	224350,8	174745,88
3635	224347,13	174735,56
3636	224344,21	174725,67
3637	224342,72	174720,05
3638	224334,72	174713,49
3639	224315,82	174703,62
3640	224305,7	174696,88
3641	224285,24	174678,75
3642	224279,85	174672,45
3643	224261,51	174640,76
3644	224257,69	174629,96
3645	224249,16	174624,54
3646	224226	174613,66
3647	224206,37	174597,26
3648	224201,48	174591,97
3649	224180,34	174556,67
3650	224177,58	174548,69
3651	224175,37	174537,93
3652	224166,14	174536,55
3653	224157,51	174534,65
3654	224138,52	174528,16
3655	224115,95	174515,62
3656	224110,11	174511,34
3657	224090,62	174492,57
3658	224083,87	174484,02
3659	224079,71	174478,34
3660	224074,63	174470,89
3661	224069,28	174464,58
3662	224059,97	174453,8
3663	224046,59	174433,91
3664	224041,2	174423,34
3665	224026,71	174417,34
3666	224007,41	174403,27
3667	224000,89	174397,19
3668	223978,52	174366,52
3669	223976,56	174358,81
3670	223954,21	174353,2
3671	223912,82	174324,31
3672	223906,07	174316,44
3673	223895,14	174296,11
3674	223889,07	174293,35

3675	223862,46	174275,63
3676	223842,81	174250,42
3677	223838,99	174243,45
3678	223832,77	174225,91
3679	223826,71	174223,71
3680	223820,58	174221,28
3681	223787,58	174228,67
3682	223755,23	174225
3683	223748,62	174223,13
3684	223724,63	174211,24
3685	223687,98	174215,66
3686	223681,33	174215,13
3687	223650,74	174207,72
3688	223641,52	174202,02
3689	223633,38	174202,53
3690	223602,4	174196,87
3691	223567,38	174178,12
3692	223544,33	174165,67
3693	223535,34	174159,75
3694	223525,13	174152,6
3695	223512,54	174141,93
3696	223500,72	174129,02
3697	223494,5	174120,59
3698	223479,08	174127,67
3699	223453,24	174132,03
3700	223446,94	174132,25
3701	223419,12	174129,33
3702	223412,79	174127,75
3703	223398,67	174129,15
3704	223385,43	174130
3705	223380,12	174130,96
3706	223355,23	174132,28
3707	223330,78	174127,41
3708	223317,29	174122,91
3709	223289,87	174108,13
3710	223269,57	174116,43
3711	223262,82	174117,78
3712	223236,63	174119,5
3713	223210,9	174114,36
3714	223201,68	174111,21
3715	223170,31	174093,67
3716	223154,82	174075,28
3717	223131,11	174070,28
3718	223123,46	174066,91
3719	223102,09	174054,09
3720	223086,3	174038,14

3721	223076,59	174037,08
3722	223047,81	174029,49
3723	223039,99	174026,11
3724	223029,66	174020,93
3725	223024,14	174017,74
3726	223008,6	174006,68
3727	222978,8	173967,58
3728	222969,49	173920,05
3729	222962,01	173900,29
3730	222951,72	173894,52
3731	222942,55	173888,88
3732	222936,93	173885,59
3733	222913,51	173866,59
3734	222903,59	173861,02
3735	222880,21	173848,49
3736	222860,94	173830,26
3737	222852,39	173819,69
3738	222835,81	173789,97
3739	222832,89	173781,64
3740	222830,13	173773,55
3741	222808,3	173756,19
3742	222801,87	173748,18
3743	222786,88	173722,38
3744	222780,17	173693,31
3745	222779,18	173680,4
3746	222781,87	173648,45
3747	222783,81	173640,69
3748	222786,72	173627,64
3749	222789,27	173618,34
3750	222792,15	173609,54
3751	222795,74	173595,93
3752	222803,68	173575,35
3753	222809,75	173563,65
3754	222819,93	173548,54
3755	222808,57	173502,74
3756	222808,52	173495,26
3757	222794,11	173484,41
3758	222785,54	173492,56
3759	222770,06	173504,61
3760	222761,13	173510,25
3761	222752,33	173516,91
3762	222719,46	173533,32
3763	222705,64	173537,27
3764	222686,47	173540,77
3765	222678,57	173541,43
3766	222649,61	173539,62

3767	222622,38	173529,57
3768	222615,14	173525,62
3769	222609,38	173521,31
3770	222582,79	173522,08
3771	222558,42	173516,4
3772	222552,35	173514,15
3773	222540,68	173508,96
3774	222530,14	173509,27
3775	222496,97	173512,47
3776	222490,67	173512,02
3777	222460,69	173505,14
3778	222434,22	173489,47
3779	222429,08	173485,21
3780	222421,71	173479,2
3781	222406,82	173465,68
3782	222394,78	173449,5
3783	222383,58	173449,2
3784	222376,82	173451,85
3785	222349,35	173458,34
3786	222321,16	173456,9
3787	222311,94	173455,1
3788	222305,61	173453,65
3789	222296,22	173451,18
3790	222256,21	173430,05
3791	222236,95	173409,68
3792	222232,76	173403,56
3793	222213,48	173403,01
3794	222200	173400,03
3795	222174,39	173389,03
3796	222137,25	173383,4
3797	222107,88	173367,12
3798	222100,56	173361,14
3799	222087,44	173357,27
3800	222080,96	173355,16
3801	222052,8	173346,49
3802	222040,62	173340,27
3803	222021,44	173337,24
3804	222015,6	173335,67
3805	221993,97	173327,04
3806	221982,54	173323,48
3807	221971,01	173323,06
3808	221961,79	173321,49
3809	221941,48	173315,76
3810	221935,86	173313,51
3811	221923,39	173307,49
3812	221915,52	173302,99

3813	221904,29	173295,53
3814	221885,33	173289,92
3815	221859,05	173273,94
3816	221852,16	173268,13
3817	221825,18	173232,14
3818	221820,81	173222,25
3819	221807,01	173194,91
3820	221804,79	173188,17
3821	221803,48	173182,8
3822	221784,16	173167,39
3823	221766,3	173138,91
3824	221763,26	173131,54
3825	221744,78	173100,69
3826	221741,18	173092,15
3827	221734,22	173066,6
3828	221734,22	173040,13
3829	221735,67	173030,42
3830	221742,85	173007,5
3831	221740,76	172998,67
3832	221738,51	172987,65
3833	221732,96	172978,17
3834	221718,48	172961,86
3835	221709,71	172949,49
3836	221691,64	172944,64
3837	221667,57	172932,57
3838	221659,03	172926,72
3839	221636,23	172905,16
3840	221631,73	172899,31
3841	221625,7	172888,81
3842	221613,03	172872,45
3843	221581,45	172869,68
3844	221554,65	172858,64
3845	221548,69	172855,09
3846	221529,16	172839,92
3847	221513,94	172820,42
3848	221510,03	172813,32
3849	221484,85	172798,79
3850	221459,11	172771,42
3851	221454,04	172763,23
3852	221436,37	172745,59
3853	221431,49	172739,58
3854	221400,53	172753,3
3855	221395,13	172754,88
3856	221361,26	172758,7
3857	221342,71	172756,51
3858	221307,64	172743,53

3859	221282,46	172722,07
3860	221275,31	172714
3861	221271,32	172708,36
3862	221253,01	172701,58
3863	221247,53	172698,78
3864	221224,12	172682,19
3865	221206,39	172659,63
3866	221201,11	172650,46
3867	221192,32	172646,32
3868	221160,73	172627,1
3869	221154,68	172630,75
3870	221147,49	172633,68
3871	221123,36	172640,11
3872	221098,39	172640,37
3873	221086,69	172639,02
3874	221061,02	172632,53
3875	221042,96	172624,08
3876	221031,02	172616,51
3877	221008,17	172599,77
3878	220998,14	172590,07
3879	220980,37	172586,76
3880	220954,49	172579,49
3881	220947,75	172576,56
3882	220910,75	172548,9
3883	220906,01	172543,22
3884	220901,38	172537,71
3885	220883,61	172506,56
3886	220880,51	172497,73
3887	220874,19	172495,02
3888	220865,45	172489,78
3889	220848,12	172475,25
3890	220830,21	172466,87
3891	220815,52	172455,3
3892	220800,39	172438,2
3893	220775,03	172425,17
3894	220754,34	172409,88
3895	220742,03	172408,44
3896	220734,6	172408,67
3897	220704,44	172404,96
3898	220676,78	172392,36
3899	220654,18	172372,04
3900	220636,31	172344,74
3901	220630,54	172325,44
3902	220622,39	172321,71
3903	220616,41	172318
3904	220586,82	172306,7

3905	220581,42	172303,33
3906	220575,1	172299,04
3907	220555,82	172282,28
3908	220535,09	172252,33
3909	220531,93	172245,38
3910	220528,15	172232,73
3911	220517,99	172223
3912	220513,04	172216,93
3913	220496,35	172187,28
3914	220492,95	172167,6
3915	220489,69	172162,08
3916	220486,33	172156,03
3917	220483,3	172150,62
3918	220478,89	172145,49
3919	220465,48	172125,44
3920	220460,54	172111,83
3921	220450,98	172086,85
3922	220448,95	172078,3
3923	220447,98	172072,74
3924	220436,07	172047,71
3925	220421,97	172021,42
3926	220416,35	171992,71
3927	220405,3	171984,91
3928	220386,5	171964,88
3929	220367,48	171965,78
3930	220360,33	171965,31
3931	220342,62	171969,79
3932	220314,99	171968,98
3933	220300,68	171966,56
3934	220286,83	171963,61
3935	220267,52	171956,28
3936	220251,95	171951,79
3937	220239,61	171952,8
3938	220204,9	171942,74
3939	220176,03	171921
3940	220170,86	171915,38
3941	220165,75	171912,17
3942	220158,55	171907,44
3943	220138,27	171887,91
3944	220130,06	171881,13
3945	220104,04	171871,47
3946	220093,4	171869,81
3947	220087,61	171867,67
3948	220063,07	171854,48
3949	220043,12	171835,03
3950	220033,59	171819,2

3951	220027,68	171817,17
3952	220001,69	171805,47
3953	219980,06	171786,91
3954	219972,28	171778,96
3955	219953,08	171757,19
3956	219948,4	171750,61
3957	219940,02	171740
3958	219931,3	171735,5
3959	219924,24	171730,1
3960	219897,42	171728,31
3961	219887,75	171726,28
3962	219862,98	171717,58
3963	219843,56	171704,26
3964	219831,93	171702,24
3965	219805,2	171703,17
3966	219764,94	171706,59
3967	219756,18	171705,67
3968	219731,9	171700,36
3969	219719,86	171696,28
3970	219711,64	171693,01
3971	219706,08	171693,03
3972	219675,43	171688,03
3973	219665,76	171683,29
3974	219655,82	171685,15
3975	219625,79	171684,33
3976	219614,74	171686,8
3977	219609,35	171686,8
3978	219573,24	171678,87
3979	219537,06	171697,18
3980	219530,09	171699,09
3981	219489,5	171701,65
3982	219473,48	171705,58
3983	219441,13	171706,35
3984	219414,54	171698,88
3985	219380,31	171676,4
3986	219359,4	171645,77
3987	219357,1	171639,91
3988	219340,65	171630,93
3989	219334,13	171625,99
3990	219309,82	171599,4
3991	219305,4	171588,28
3992	219296,46	171580,36
3993	219289,64	171573,94
3994	219275,01	171560,03
3995	219270,74	171554,64
3996	219265,89	171547,86

3997	219253,98	171530,38
3998	219246,96	171516,75
3999	219239,52	171497,74
4000	219236,79	171479,39
4001	219228,85	171470,97
4002	219220,25	171462,95
4003	219201,33	171443,47
4004	219194,44	171436,7
4005	219182,54	171425,94
4006	219175,34	171418,29
4007	219152,92	171380,23
4008	219150,22	171371,8
4009	219147	171358,81
4010	219146,1	171353,72
4011	219138,63	171342,1
4012	219130,92	171327,61
4013	219119,67	171301,52
4014	219116,88	171293,69
4015	219105,29	171288,42
4016	219094,98	171283,7
4017	219071,17	171272,81
4018	219046,11	171256,41
4019	219027,03	171233,32
4020	219020,92	171223,15
4021	219000,24	171212,51
4022	218992,59	171206,89
4023	218963,29	171172,81
4024	218957,17	171161,15
4025	218953,43	171155,98
4026	218935,05	171136,13
4027	218921,6	171117,8
4028	218903,61	171086,32
4029	218900,26	171080,26
4030	218895,25	171073,61
4031	218885,25	171057,58
4032	218881,65	171050,39
4033	218871,54	171015,15
4034	218870,64	171005,7
4035	218867,48	170990,93
4036	218854,3	170981,87
4037	218847,46	170974,27
4038	218827,38	170965,25
4039	218804,04	170944,94
4040	218797,23	170936,93
4041	218786,89	170927,58
4042	218772,44	170923,62

4043	218764,79	170920,47
4044	218739,55	170905,4
4045	218730,4	170895,33
4046	218722,1	170897,14
4047	218709,95	170898,04
4048	218672,61	170893,72
4049	218639,51	170875,92
4050	218632,31	170870,08
4051	218615,3	170852,38
4052	218604,24	170837,6
4053	218593,86	170833,36
4054	218570,23	170819,7
4055	218549,23	170810,58
4056	218531,38	170800,42
4057	218516,71	170789,94
4058	218497	170778,45
4059	218486,7	170771,54
4060	218473,82	170761,71
4061	218445,88	170761,11
4062	218423,02	170757,96
4063	218402,62	170752,7
4064	218372,41	170739,26
4065	218348,24	170716,7
4066	218342,76	170706,38
4067	218337,31	170705,96
4068	218331,46	170705,51
4069	218324,77	170704,74
4070	218315,04	170704,13
4071	218307,84	170703,23
4072	218302,35	170702,39
4073	218292,94	170700,91
4074	218286,69	170700,66
4075	218269,7	170699,46
4076	218257,99	170698,97
4077	218239,06	170696,34
4078	218229,61	170694,09
4079	218223,13	170692,31
4080	218210,35	170688,35
4081	218200,27	170685,28
4082	218188,35	170680,8
4083	218179,35	170676,75
4084	218168,24	170670,89
4085	218160,15	170665,94
4086	218141,58	170651,32
4087	218134,75	170645,32
4088	218126,21	170638,14

4089	218118,57	170630,94
4090	218106,49	170615,95
4091	218100,81	170609,13
4092	218093,18	170599,22
4093	218078,22	170572,65
4094	218073,94	170561,29
4095	218069,27	170547,73
4096	218067,92	170538,34
4097	218059,05	170529,24
4098	218039,75	170512,57
4099	218028,09	170502,47
4100	218012,1	170496,8
4101	218003,75	170497,64
4102	217995,76	170499,83
4103	217983,16	170502,53
4104	217947,78	170503,7
4105	217917,35	170510,9
4106	217897,3	170519,97
4107	217888,08	170522,89
4108	217860,83	170527,53
4109	217846,07	170527,97
4110	217790,35	170534,25
4111	217766,33	170534,06
4112	217743,04	170528,14
4113	217701,21	170511,95
4114	217665,49	170488,27
4115	217659,08	170486,34
4116	217648,95	170483,39
4117	217639,96	170480,24
4118	217634,19	170478,02
4119	217626,47	170474,77
4120	217620,22	170472,27
4121	217614,52	170470,26
4122	217608,75	170468,02
4123	217593,91	170461,72
4124	217579,04	170452,85
4125	217570,18	170457,3
4126	217563,92	170460,17
4127	217556,29	170463,35
4128	217551,64	170468,71
4129	217516,26	170493,71
4130	217497,78	170501,52
4131	217485,82	170505,7
4132	217469,37	170510,31
4133	217423,56	170512,16
4134	217400,63	170526,72

4135	217387,59	170531,22
4136	217354,99	170536,68
4137	217285,72	170536,68
4138	217275,25	170536,13
4139	217266,71	170535,23
4140	217261,38	170534,52
4141	217250,13	170532,73
4142	217240,16	170530,6
4143	217222,3	170529,48
4144	217207,06	170528,95
4145	217183,98	170525,3
4146	217178,47	170523,75
4147	217174,58	170531,69
4148	217170,09	170537,98
4149	217159,42	170550,57
4150	217143,77	170564,81
4151	217136,57	170570,21
4152	217113,71	170583,05
4153	217106,96	170585,75
4154	217069,82	170592,9
4155	217058,58	170592,9
4156	217024,41	170585,64
4157	217007,02	170587,11
4158	216995,75	170597,42
4159	216986,11	170605,97
4160	216979,15	170615,36
4161	216967,84	170628,17
4162	216953,36	170641,99
4163	216916,92	170664,19
4164	216907,37	170667,48
4165	216870,87	170672,87
4166	216834,9	170664,65
4167	216827,33	170661,36
4168	216800,95	170644,56
4169	216792,39	170636,99
4170	216774,51	170616,13
4171	216762,45	170614,39
4172	216749,86	170615,85
4173	216714,07	170613,53
4174	216706,43	170611,62
4175	216675,93	170598,29
4176	216667,16	170592,55
4177	216657,77	170588,95
4178	216604,79	170566,41
4179	216579,71	170551,04
4180	216550,39	170526,47

4181	216537,14	170519,25
4182	216521,78	170513,2
4183	216513,86	170509,68
4184	216467,98	170486,85
4185	216409,55	170456,06
4186	216380,04	170439,17
4187	216353,09	170422,05
4188	216347,02	170417,83
4189	216310,42	170390,38
4190	216295,89	170383,54
4191	216271,85	170375,23
4192	216245,24	170361,26
4193	216223,98	170340,02
4194	216210	170313,41
4195	216204,55	170283,85
4196	216208,13	170254,01
4197	216220,42	170226,58
4198	216240,3	170204,04
4199	216265,99	170188,43
4200	216295,15	170181,15
4201	216325,16	170182,87
4202	216345,4	170187,14
4203	216352,91	170188,74
4204	216373,12	170195,34
4205	216395,16	170205,23
4206	216403,7	170209,57
4207	216421,47	170219,69
4208	216427,13	170223,17
4209	216441,07	170232,39
4210	216449,51	170238,44
4211	216455,68	170243,38
4212	216462,5	170249,29
4213	216482,97	170263,56
4214	216499,35	170273,42
4215	216505,26	170276,53
4216	216523,43	170286,83
4217	216530,76	170290,62
4218	216546,05	170298,71
4219	216557,58	170304,52
4220	216565,07	170307,7
4221	216570,92	170309,95
4222	216583,07	170315,59
4223	216596,72	170323,06
4224	216615,79	170330,37
4225	216630,64	170337,52
4226	216644,17	170345,47

4227	216651,85	170349,82
4228	216660,36	170355,24
4229	216667,33	170360,19
4230	216675,59	170365,86
4231	216683,79	170372,51
4232	216696,64	170382,87
4233	216705,46	170387,97
4234	216710,69	170389,94
4235	216716,19	170392,19
4236	216725,45	170395,61
4237	216736,19	170399,59
4238	216742,48	170401,54
4239	216753,39	170406,24
4240	216766,07	170402,73
4241	216781,07	170396,98
4242	216797	170391,46
4243	216821,62	170386,38
4244	216846,74	170387,6
4245	216857,93	170389,57
4246	216884,6	170398,28
4247	216902,21	170410,24
4248	216911,27	170405,02
4249	216928,16	170397,28
4250	216946,15	170390,98
4251	216959,41	170386,57
4252	216988,33	170381,5
4253	217009,46	170380,95
4254	217012,93	170372,39
4255	217024,21	170351,91
4256	217028,7	170345,61
4257	217035,01	170337,67
4258	217039,95	170332,05
4259	217057,74	170316,15
4260	217078,78	170304,91
4261	217088,75	170301,24
4262	217103,7	170297,05
4263	217115,62	170294,57
4264	217135,94	170292,49
4265	217158,11	170294,06
4266	217166,88	170295,64
4267	217172,75	170295,96
4268	217208,05	170295,26
4269	217213,99	170296,19
4270	217219,88	170294,01
4271	217250,91	170292,68
4272	217260,8	170293,8

4273	217279,15	170297,66
4274	217285,68	170299,68
4275	217303,39	170307,33
4276	217314,56	170307,83
4277	217322,62	170308,7
4278	217339,79	170298,41
4279	217360,05	170285,84
4280	217382,71	170278,43
4281	217402,91	170274,4
4282	217443,41	170274,69
4283	217449,71	170276,04
4284	217458,19	170275,9
4285	217463,29	170268,22
4286	217480,56	170246,53
4287	217492,47	170235,82
4288	217498,76	170230,87
4289	217526,56	170215,45
4290	217557,78	170209,54
4291	217589,29	170213,72
4292	217617,89	170227,58
4293	217640,35	170247,31
4294	217671,07	170243,07
4295	217697,42	170247,56
4296	217704,62	170249,81
4297	217713,37	170254,42
4298	217729,56	170260,65
4299	217749,59	170274,76
4300	217756,79	170281,28
4301	217772,26	170299,05
4302	217781,46	170305,79
4303	217794,42	170312,08
4304	217810,84	170309,96
4305	217828,5	170307,69
4306	217845,53	170306
4307	217858,38	170303,14
4308	217863,77	170302,01
4309	217886,17	170300,91
4310	217892,02	170300,43
4311	217899,75	170298,99
4312	217943,54	170288,89
4313	217952,99	170288,89
4314	217969,85	170290,23
4315	217977,19	170287,88
4316	217983,49	170287,21
4317	218015,73	170289
4318	218022,48	170289,79

4319	218028,92	170290
4320	218035,89	170290,45
4321	218043,45	170291,1
4322	218062,28	170294,65
4323	218069,25	170296,68
4324	218087,63	170304,05
4325	218092,8	170306,75
4326	218099,94	170310,86
4327	218105,77	170312,34
4328	218136,9	170324,51
4329	218160,66	170342,24
4330	218166,65	170349,27
4331	218172,54	170354,42
4332	218184,89	170357,24
4333	218209,82	170371,24
4334	218229,77	170391,72
4335	218235,03	170398,96
4336	218258,61	170426,3
4337	218262,66	170432,37
4338	218265,11	170438,96
4339	218276,58	170443,83
4340	218281,98	170446,53
4341	218295,58	170453,01
4342	218302,95	170456,28
4343	218309	170458,78
4344	218317,26	170462,15
4345	218326,57	170465,84
4346	218332,81	170468,59
4347	218343,42	170470,64
4348	218356,01	170474,01
4349	218362,03	170476,23
4350	218367,2	170475,66
4351	218376,69	170475,33
4352	218392,55	170476,06
4353	218399,97	170476,95
4354	218419,56	170481,36
4355	218429,04	170484,83
4356	218448,24	170490,4
4357	218453,65	170492,14
4358	218470,43	170498,06
4359	218481,12	170502,55
4360	218503,87	170503,01
4361	218510,84	170504,36
4362	218516,41	170506,15
4363	218532,85	170506,51
4364	218549,97	170508,49

4365	218587,29	170520,53
4366	218599,49	170525,87
4367	218606,09	170528,81
4368	218626,18	170534,41
4369	218656,91	170541,73
4370	218662,9	170543,96
4371	218672,5	170546,04
4372	218679,64	170548,04
4373	218685,94	170550,07
4374	218693,07	170552,66
4375	218699,14	170555,14
4376	218707,67	170559,09
4377	218712,68	170561,7
4378	218718,92	170564,93
4379	218750,83	170577,14
4380	218778,37	170593,51
4381	218808,41	170596,51
4382	218846,35	170608,23
4383	218868,06	170620,07
4384	218876,51	170625,24
4385	218900,92	170641,88
4386	218906,86	170645,03
4387	218913,88	170646,25
4388	218928,6	170646,49
4389	218937,27	170647,05
4390	218945,4	170647,92
4391	218976,7	170656,6
4392	219003,57	170674,85
4393	219010,15	170681,1
4394	219026,33	170701,02
4395	219030,31	170709,81
4396	219044,02	170715,68
4397	219050,54	170719,05
4398	219082,67	170731
4399	219108,21	170750,93
4400	219116,1	170759,48
4401	219133,01	170784,53
4402	219141,66	170813,49
4403	219143,64	170827,64
4404	219144,08	170851,66
4405	219141,72	170862,06
4406	219144,91	170868,59
4407	219150,09	170880,51
4408	219152,33	170886,14
4409	219157,73	170900,99
4410	219163,16	170924,36

4411	219163,87	170930,87
4412	219166,22	170952,7
4413	219166,22	170963,5
4414	219165,99	170970,38
4415	219168,28	170979,64
4416	219179,09	171005,81
4417	219180,6	171019,81
4418	219189,11	171043,22
4419	219190,01	171050,64
4420	219187,21	171088,99
4421	219184,27	171097,63
4422	219191,57	171099,41
4423	219198,6	171100,88
4424	219205,76	171102,47
4425	219230,86	171111,71
4426	219254,05	171127,13
4427	219259,94	171132,26
4428	219267,76	171139,21
4429	219275,54	171147,16
4430	219287,21	171154,27
4431	219302,5	171166,64
4432	219311,6	171174,98
4433	219316,62	171180,19
4434	219324,99	171188,35
4435	219334,07	171198,52
4436	219338,28	171203,96
4437	219344,28	171212,12
4438	219351,08	171221,93
4439	219354,89	171227,54
4440	219358,32	171233,04
4441	219366,21	171235,65
4442	219388,49	171250,52
4443	219394,08	171255,46
4444	219413,05	171277,97
4445	219424,64	171305,03
4446	219427,84	171334,29
4447	219427,52	171342,84
4448	219422,31	171371,06
4449	219418,72	171378,12
4450	219426,72	171390,57
4451	219429,86	171397,31
4452	219438,1	171434,44
4453	219449,13	171444,22
4454	219457,05	171452,25
4455	219461,99	171457,88
4456	219468,26	171465,94

4457	219481,55	171474,64
4458	219490,14	171480,18
4459	219495,77	171484,36
4460	219507,54	171481,74
4461	219513,76	171479,86
4462	219520,96	171477,11
4463	219528,8	171474,16
4464	219543,32	171469,94
4465	219568,19	171466,89
4466	219577,64	171466,89
4467	219585,3	171467,19
4468	219594,08	171467,86
4469	219606,02	171469,51
4470	219630,71	171479,15
4471	219641,83	171479,77
4472	219657,66	171477,34
4473	219674,81	171477,31
4474	219702,23	171472,97
4475	219735,93	171477,33
4476	219758,08	171487,88
4477	219783,97	171494,49
4478	219788,97	171497,85
4479	219808,48	171496,19
4480	219818,15	171497,54
4481	219840,29	171499,65
4482	219847,92	171500,42
4483	219853,64	171500,97
4484	219864,93	171503,88
4485	219898,57	171497,48
4486	219936,1	171504,98
4487	219948,7	171510,15
4488	219954,76	171510,98
4489	219986,04	171510,73
4490	220017,45	171519,43
4491	220041,08	171534,63
4492	220059,55	171555,8
4493	220074,5	171586,38
4494	220080,15	171592,06
4495	220090,38	171603,39
4496	220099,58	171611,12
4497	220124,55	171621,54
4498	220150,46	171641,47
4499	220159,94	171652,33
4500	220180,63	171656,17
4501	220186,25	171657,3
4502	220216,94	171668,93

4503	220242,21	171689,86
4504	220248,05	171696,61
4505	220263,1	171719,82
4506	220266,67	171725,43
4507	220278,64	171714,92
4508	220293,83	171703,17
4509	220303,83	171697,12
4510	220316,5	171686,55
4511	220345,66	171673,27
4512	220372,75	171668,49
4513	220378,15	171668,26
4514	220417,19	171674,45
4515	220426,86	171678,05
4516	220440,5	171683,62
4517	220445,8	171685,96
4518	220456,72	171690,65
4519	220467,2	171696,15
4520	220474,7	171700,52
4521	220499,58	171720,9
4522	220522,83	171759,27
4523	220524,65	171767,01
4524	220533,99	171777,46
4525	220545,23	171798,5
4526	220552,07	171805,57
4527	220559,5	171810,59
4528	220580,7	171827,94
4529	220587,11	171834,86
4530	220603,07	171857,84
4531	220610,78	171880,63
4532	220623,39	171899,96
4533	220631,68	171922,71
4534	220634,63	171960,49
4535	220633,96	171966,56
4536	220630,46	171979,55
4537	220636,42	171997,75
4538	220643,35	172004,76
4539	220661,47	172030,72
4540	220668,84	172055,27
4541	220685,35	172072,81
4542	220698,88	172102,69
4543	220701,39	172118,35
4544	220724,1	172119,15
4545	220729,72	172120,5
4546	220757,54	172131,81
4547	220766,98	172137,44
4548	220795,83	172163,37

4549	220801,23	172170,56
4550	220816,98	172204,26
4551	220824,82	172206,76
4552	220849,53	172219,01
4553	220865,24	172230,85
4554	220874,68	172239,39
4555	220881,45	172245,98
4556	220889,3	172249,19
4557	220895,98	172251,96
4558	220902,46	172254,92
4559	220908,31	172257,84
4560	220928,22	172270,97
4561	220933,73	172275,64
4562	220950,89	172294,41
4563	220958,68	172298,37

4564	220977,07	172313,48
4565	220988,26	172315,97
4566	221018,46	172328,8
4567	221042,88	172350,71
4568	221047,22	172356,76
4569	221068,87	172377,34
4570	221077,1	172383,11
4571	221099,41	172391,29
4572	221117,19	172403,18
4573	221126,47	172400,9
4574	221162,52	172401,48
4575	221187,75	172409,94
4576	221196,76	172410,59
4577	221201,94	172411,71
4578	221236,16	172426,23

4579	221244,37	172432,35
4580	221255,12	172435,96
4581	221266,83	172442,93
4582	221272,46	172446,76
4583	221288,3	172460,13
4584	221310,36	172463,39
4585	221335,96	172475,89
4586	221354,86	172492,52
1	221370,28	172514,27
1	221497,12	172527,57
2	221494,82	172530,01
3	221490,34	172526,51
4	221491,06	172526,42
1	221497,12	172527,57

Координаты характерных точек прибрежной защитной полосы реки Кучка

Прибрежная защитная полоса реки Кучка
Система координат – МСК 33

Номер и координаты характерных точек (границы водного объекта)		
№	X, м	Y, м
1	224539,72	174780,19
2	224538,76	174793,33
3	224537,63	174798,72
4	224535,84	174805,17
5	224522,69	174827,71
6	224514,28	174835,33
7	224510,11	174843,75
8	224505,94	174850,81
9	224500,87	174857,83
10	224503,52	174865,56
11	224505,07	174871,05
12	224516,8	174865,75
13	224522,65	174864,4
14	224528,05	174863,46
15	224537,71	174862,67
16	224547,16	174862,67
17	224559,78	174864,29
18	224564,95	174865,64
19	224572,36	174867,74

20	224589,86	174876,77
21	224605,89	174889,59
22	224616,5	174901,27
23	224620,32	174907,12
24	224630,34	174923,45
25	224635,9	174933,37
26	224644,82	174951,55
27	224648,72	174960,58
28	224651,55	174969,45
29	224653,6	174975,65
30	224656,62	174983,69
31	224658,68	174990,86
32	224662,46	175006,47
33	224663,57	175011,74
34	224664,96	175016,96
35	224666,03	175021,98
36	224667,45	175030,9
37	224668,51	175036,19
38	224671,17	175044,4
39	224675,2	175051,21
40	224679,35	175056,67
41	224686,55	175066,6
42	224691,03	175074,54

43	224695,54	175085,82
44	224697,82	175095,38
45	224698,72	175101,45
46	224699,43	175111,12
47	224706,29	175115,43
48	224722,43	175125,86
49	224728,72	175131,93
50	224735,8	175140,47
51	224740,97	175148,34
52	224744,84	175155,15
53	224753,83	175159,75
54	224759,9	175163,13
55	224765,99	175167,12
56	224773,83	175173,46
57	224788,99	175192,58
58	224791,51	175197,97
59	224796,69	175202,27
60	224809,39	175197,05
61	224824,13	175195,55
62	224829,97	175195,78
63	224835,67	175196,01
64	224844,76	175197,21
65	224853,2	175199,06

66	224863,64	175201,28
67	224870,82	175200,84
68	224886,32	175199,18
69	224902,06	175201,26
70	224917,52	175207,56
71	224927,95	175216,04
72	224939,68	175231,69
73	224944,17	175245,65
74	224945,16	175254,9
75	224948,03	175263,04
76	224956,43	175266,63
77	224964,48	175270,83
78	224975,53	175275,97
79	224985,46	175282,08
80	224995,13	175289,73
81	225004,88	175300
82	225011,36	175312,6
83	225013,39	175318,44
84	225023,73	175323,07
85	225042,53	175335,56
86	225049,35	175336,86
87	225067,97	175337,56
88	225075,84	175339,36
89	225087,52	175343,61
90	225096,46	175347,06
91	225101,98	175346,87
92	225111,24	175345,88
93	225118,84	175345,3
94	225131,57	175346,18
95	225138,52	175347,56
96	225146,82	175349,67
97	225153,55	175351,85
98	225175,65	175342,45
99	225187,81	175338,2
100	225204,3	175335,4
101	225214,49	175335,68
102	225221,34	175336,53
103	225231,23	175336,72
104	225236,79	175337,62
105	225251,46	175342,4
106	225262,09	175347,79
107	225274,49	175356,71
108	225284,1	175366,15
109	225296,34	175385,54
110	225301,06	175399,26
111	225303,24	175408,17

112	225304,81	175418,74
113	225305,04	175431,75
114	225303,91	175441,65
115	225301,28	175455,95
116	225295,14	175471,98
117	225286,14	175487,05
118	225280,77	175494,42
119	225274,25	175501,84
120	225265,49	175509,71
121	225255,59	175516,68
122	225247,67	175521,24
123	225239,35	175525,07
124	225230,92	175528,47
125	225224,63	175531,44
126	225214,57	175537,69
127	225209,34	175540,16
128	225198,43	175547,66
129	225193,03	175550,58
130	225180,74	175556,26
131	225160,22	175560,67
132	225150,16	175560,25
133	225140,24	175558,95
134	225126,73	175557,43
135	225120,27	175556,46
136	225114,68	175555,25
137	225109,32	175553,64
138	225108,52	175561,14
139	225107,1	175567,81
140	225101	175582,95
141	225096,95	175589,69
142	225106,95	175589,53
143	225119,37	175589,91
144	225126,56	175591,03
145	225138,8	175594,59
146	225149,73	175601,12
147	225159,44	175611,03
148	225167,11	175611,13
149	225173,37	175611,64
150	225182,71	175612,98
151	225199,67	175618,66
152	225216,26	175630,44
153	225222,54	175639,46
154	225229,29	175646,72
155	225233,33	175651,9
156	225243,2	175668,39
157	225246,23	175681,56

158	225245,64	175702,12
159	225252,87	175707,98
160	225259,65	175710,31
161	225268,45	175714,03
162	225285,9	175727,09
163	225295,49	175740,69
164	225299,57	175752,53
165	225300,93	175759,01
166	225304,23	175776,94
167	225304,23	175783,02
168	225301,75	175798,57
169	225294,55	175812,58
170	225290,34	175827,63
171	225288,09	175837,3
172	225287,24	175844,38
173	225286,69	175850,28
174	225282,33	175866,19
175	225284,18	175878,32
176	225284,41	175884,39
177	225284,44	175896,14
178	225284,36	175902,54
179	225284,5	175912,1
180	225283,83	175920,42
181	225281,32	175932,51
182	225277,94	175942,41
183	225275,69	175947,91
184	225272,99	175953,53
185	225267,6	175963,29
186	225262,11	175971,98
187	225257,08	175979,75
188	225264,09	175990,28
189	225268,82	175996,58
190	225274,13	176005,43
191	225281,16	176022,79
192	225291,68	176029,81
193	225297,3	176034,99
194	225306,69	176046,68
195	225310,6	176053,41
196	225321,27	176065
197	225337,21	176077,91
198	225344,19	176080,32
199	225354,31	176078,07
200	225372,1	176077,37
201	225381,02	176080,3
202	225386,89	176081,8
203	225399,29	176085,85

204	225406,04	176088,99
205	225417,34	176096,26
206	225426,29	176106,26
207	225431,01	176113,23
208	225446,47	176097,37
209	225451,64	176092,2
210	225462	176084,26
211	225474,06	176079,26
212	225487	176077,56
213	225503,48	176079,25
214	225517,78	176084,49
215	225523,18	176087,42
216	225532,6	176092,81
217	225542,97	176099,31
218	225548,16	176103,53
219	225557,61	176111,85
220	225564,48	176118,4
221	225571,61	176126,62
222	225580,96	176142,76
223	225602,28	176142,87
224	225608,35	176143,77
225	225613,64	176144,85
226	225618,81	176146,19
227	225631,1	176151,22
228	225641,67	176157,29
229	225656,67	176170,52
230	225664,99	176181,54
231	225673,8	176200,39
232	225675,2	176206,46
233	225676,47	176218,97
234	225674,59	176231,4
235	225681,54	176236,17
236	225688,81	176239,48
237	225696,11	176241,47
238	225709,21	176244,91
239	225714,61	176246,94
240	225725,22	176252,44
241	225734,54	176259,17
242	225744,86	176269,45
243	225752,15	176279,02
244	225757,07	176286,91
245	225763,78	176300,82
246	225766,07	176306,51
247	225768,93	176316,59
248	225770,05	176322,66
249	225771,29	176330,99

250	225771,79	176338,06
251	225771,79	176345,48
252	225771,5	176352,38
253	225770,93	176359,26
254	225769,48	176368,67
255	225768,31	176374,94
256	225766,74	176381,91
257	225760,68	176396,88
258	225750,17	176409,14
259	225744,91	176413,29
260	225743,72	176421,97
261	225739,47	176436,39
262	225731,12	176448,9
263	225722,31	176457,92
264	225718,2	176463,93
265	225720,46	176470,31
266	225722,65	176477,39
267	225725,59	176488,5
268	225727,79	176497,3
269	225729,03	176504,38
270	225732,68	176519,59
271	225735,08	176525,63
272	225741,51	176535,68
273	225748,97	176549,46
274	225754,74	176550,75
275	225762,85	176553,43
276	225769,94	176556,5
277	225778,68	176561,42
278	225784,75	176565,69
279	225794,11	176574,25
280	225801,02	176584,89
281	225803,79	176590,63
282	225807,36	176597,58
283	225819,4	176605,43
284	225824,52	176607,9
285	225836,36	176615,9
286	225845,46	176626,92
287	225851,76	176637,26
288	225857,38	176650,46
289	225859,01	176656,59
290	225871,25	176657,59
291	225884,76	176662,51
292	225896,31	176671,07
293	225908,76	176686,2
294	225915,92	176702,87
295	225917,27	176708,49

296	225918,21	176713,55
297	225919,27	176721,18
298	225919,28	176732,99
299	225922	176741,2
300	225920,93	176759,92
301	225919,01	176767,58
302	225917,9	176773,14
303	225911,08	176790,14
304	225898,59	176803,55
305	225893,42	176807,37
306	225878,26	176814,99
307	225867,91	176818,14
308	225860,15	176820,02
309	225846,89	176821,93
310	225840,53	176822,33
311	225834,7	176822,3
312	225828,4	176822,08
313	225823,29	176821,81
314	225816,4	176833,49
315	225813,08	176842,76
316	225809,03	176851,31
317	225803,41	176860,48
318	225800,51	176869,58
319	225802,74	176875,17
320	225816,52	176881,69
321	225825,83	176885,74
322	225837,29	176892,51
323	225846,56	176902,06
324	225850,38	176907,24
325	225855,48	176915,81
326	225860,25	176928,2
327	225861,83	176934,5
328	225862,99	176952,36
329	225862,32	176958,21
330	225861,36	176964,55
331	225858,17	176975,87
332	225855,47	176982,39
333	225846,81	176996,3
334	225841,86	177001,92
335	225834,7	177008,61
336	225827,75	177013,74
337	225817,64	177019,82
338	225812,02	177022,51
339	225806,93	177024,74
340	225794,65	177028,23
341	225780,36	177029,41

342	225775,24	177029,16
343	225780,22	177037,14
344	225783,83	177043,24
345	225788,81	177054,59
346	225793,17	177066,96
347	225795,99	177077,15
348	225797,51	177083,83
349	225799,75	177093,49
350	225800,9	177101,17
351	225801,57	177110,61
352	225800,84	177123,4
353	225796,89	177135,58
354	225792,53	177143,82
355	225794,43	177149,57
356	225795,54	177155,19
357	225795,56	177172,54
358	225798,32	177181,07
359	225799,23	177191,46
360	225817,62	177191,23
361	225831,31	177195,58
362	225838,73	177199,17
363	225851,83	177208,37
364	225861,35	177221,23
365	225864,95	177228,2
366	225869,73	177242,3
367	225871,31	177251,07
368	225872,06	177261,77
369	225871,69	177271,59
370	225871,64	177278,49
371	225870,92	177286,62
372	225868,67	177299,66
373	225866,92	177308,51
374	225873,42	177310,9
375	225878,59	177312,03
376	225885,4	177313,83
377	225896,46	177317,67
378	225908,4	177324,27
379	225919,11	177334,28
380	225925,08	177335,77
381	225941,18	177343,01
382	225959,5	177360,5
383	225964,64	177369,11
384	225970,37	177382,67
385	225972,17	177389,19
386	225973,78	177398,16
387	225974,23	177403,33

388	225974,36	177410,16
389	225974,06	177415,86
390	225973,61	177421,93
391	225972,47	177429,48
392	225970,44	177438,25
393	225966,17	177449,9
394	225959,17	177460,13
395	225954	177465,98
396	225938,85	177476,85
397	225933,8	177482,16
398	225915,7	177494,68
399	225910,1	177504,35
400	225909,54	177515,79
401	225906,54	177529,83
402	225904,29	177535,9
403	225895,19	177551,28
404	225873,6	177568,11
405	225860,55	177573,51
406	225851,4	177575,09
407	225848,61	177584,05
408	225846,63	177589,07
409	225844,16	177594,47
410	225838,37	177605,36
411	225839,48	177612,29
412	225839,73	177619,45
413	225836,77	177638,18
414	225827,05	177654,47
415	225820,88	177661,38
416	225811,16	177669,24
417	225810,28	177675,79
418	225814,34	177680,92
419	225825,13	177696,44
420	225829,55	177704,19
421	225839,22	177725,33
422	225842,84	177735,03
423	225855,23	177740,96
424	225874,45	177758,96
425	225878,73	177765,71
426	225884,51	177778,53
427	225886,49	177792,46
428	225885,63	177806,17
429	225881,92	177821,53
430	225888,55	177825,86
431	225894,62	177830,58
432	225906,46	177843,76
433	225912,95	177860,24

434	225914,08	177865,87
435	225914,08	177879,29
436	225930,56	177884,89
437	225943,68	177894,17
438	225951,49	177903,89
439	225955,08	177909,74
440	225961,95	177928,53
441	225963,05	177944
442	225962,6	177950,3
443	225961,13	177959,29
444	225959,55	177965,36
445	225957,58	177971,38
446	225954,43	177979,25
447	225947,55	177992,92
448	225942,75	178000,38
449	225938,18	178007,39
450	225934,3	178015,6
451	225932,54	178020,95
452	225938,47	178030,62
453	225941,33	178036,76
454	225946,42	178049,23
455	225948,62	178059,28
456	225962,09	178075,04
457	225968,09	178088,49
458	225969,72	178094,33
459	225971,16	178100,87
460	225930,48	178117,19
461	225924,66	178122,12
462	225921,55	178107,76
463	225919,92	178101,92
464	225916,32	178100,34
465	225912,5	178099,89
466	225908	178099,89
467	225903,73	178099,89
468	225894,96	178096,97
469	225894,28	178093,82
470	225896,08	178087,3
471	225896,53	178083,25
472	225896,98	178079,43
473	225899,46	178073,36
474	225899,46	178069,08
475	225899,01	178065,48
476	225898,11	178062,11
477	225896,31	178058,51
478	225893,16	178051,77
479	225889,11	178046,59

480	225887,09	178043,44
481	225884,16	178038,5
482	225881,69	178034,22
483	225879,89	178030,4
484	225878,32	178025,9
485	225877,64	178013,53
486	225881,02	178004,76
487	225885,29	177998,69
488	225889,11	177994,19
489	225891,14	177989,92
490	225892,94	177986,1
491	225894,96	177980,47
492	225898,56	177975,75
493	225903,28	177969,68
494	225908	177960,68
495	225911,15	177952,81
496	225912,73	177946,74
497	225913,18	177940,44
498	225912,5	177935,94
499	225908,9	177930,1
500	225905,75	177928,3
501	225900,81	177927,62
502	225894,73	177928,52
503	225888,66	177930,1
504	225880,34	177935,04
505	225872,69	177936,84
506	225862,86	177937,52
507	225853,41	177937,74
508	225849,36	177937,29
509	225844,58	177934,14
510	225841,43	177925,6
511	225841,21	177919,98
512	225841,88	177911,88
513	225844,81	177906,03
514	225851,1	177897,94
515	225856,73	177891,86
516	225859,88	177888,04
517	225864,15	177880,17
518	225865,05	177875,67
519	225863,92	177870,05
520	225857,85	177865,33
521	225852,45	177862,4
522	225847,96	177859,93
523	225840,14	177854,08
524	225833,34	177847,78
525	225827,77	177839,91

526	225824,85	177826,19
527	225828,39	177818,32
528	225829,96	177814,73
529	225832,66	177810,23
530	225835,36	177803,71
531	225835,81	177800,56
532	225836,49	177796,96
533	225836,49	177792,46
534	225832,21	177785,71
535	225827,49	177782,57
536	225823,22	177781,22
537	225816,08	177780,99
538	225808,21	177779,87
539	225804,16	177777,39
540	225799,38	177774,92
541	225794,88	177774,02
542	225794,69	177770,11
543	225798,52	177767,15
544	225798,48	177759,63
545	225793,76	177746,13
546	225784,09	177724,99
547	225773,29	177709,47
548	225763,4	177697,78
549	225758,22	177687,88
550	225761,99	177659,67
551	225766,09	177643,35
552	225767,67	177640,21
553	225770,14	177636,61
554	225775,31	177632,78
555	225783,59	177628,08
556	225789,76	177621,17
557	225789,51	177614,01
558	225786,06	177607,1
559	225785,66	177599,72
560	225786,11	177594,78
561	225787,68	177591,63
562	225794,43	177581,51
563	225798,7	177573,64
564	225801,18	177568,24
565	225802,53	177564,19
566	225804,1	177558,57
567	225806,58	177549,8
568	225809,5	177542,6
569	225812,65	177536,3
570	225815,12	177532,48
571	225820,52	177527,08

572	225825,92	177525,96
573	225830,86	177525,96
574	225836,94	177527,08
575	225841,43	177527,31
576	225854,48	177521,91
577	225857,4	177518,54
578	225859,65	177512,47
579	225860,1	177505,72
580	225860,1	177502,12
581	225858,75	177497,85
582	225858,08	177494,7
583	225861	177487,95
584	225863,47	177484,35
585	225866,4	177479,63
586	225869,1	177476,26
587	225871,12	177471,98
588	225872,02	177468,39
589	225873,37	177464,34
590	225874,72	177460,96
591	225877,19	177457,37
592	225882,36	177454,44
593	225895,86	177449,04
594	225900,36	177445
595	225906,93	177436,9
596	225916,55	177432,85
597	225921,72	177427
598	225923,75	177418,23
599	225924,2	177412,16
600	225924,42	177407,66
601	225923,97	177402,49
602	225922,17	177395,97
603	225919,92	177391,47
604	225917,22	177387,2
605	225912,95	177384,27
606	225906,65	177382,7
607	225903,06	177383,15
608	225896,31	177384,27
609	225891,14	177381,8
610	225887,31	177374,15
611	225883,94	177368,31
612	225878,99	177364,71
613	225875,17	177362,91
614	225872,02	177362,01
615	225867,97	177360,89
616	225862,8	177359,76
617	225856,28	177358,86

618	225842,33	177360,66
619	225835,64	177359,76
620	225829,57	177357,74
621	225824,12	177352,11
622	225821,19	177345,14
623	225818,27	177331,42
624	225816,9	177319,34
625	225816,92	177303,54
626	225819,39	177291,17
627	225821,64	177278,12
628	225821,7	177270,48
629	225822,09	177259,91
630	225820,52	177251,14
631	225816,92	177244,16
632	225809,5	177240,57
633	225802,36	177241,47
634	225796,06	177247,76
635	225790,38	177259,01
636	225783,41	177265,53
637	225777,79	177264,63
638	225770,59	177260,36
639	225763,23	177252,04
640	225756,7	177242,82
641	225752,49	177235,68
642	225748,78	177226,85
643	225745,63	177213,13
644	225747,43	177203,23
645	225749,23	177198,29
646	225749,68	177193,34
647	225749	177189,29
648	225745,4	177185,47
649	225741,58	177181,42
650	225741,36	177176,02
651	225745,85	177171,75
652	225746,98	177167,7
653	225746,3	177163,88
654	225745,4	177159,38
655	225743,6	177155,56
656	225741,58	177151,73
657	225738,88	177147,46
658	225737,08	177143,19
659	225738,43	177139,81
660	225740,23	177135,09
661	225742,7	177130,37
662	225745,4	177125,87
663	225747,43	177121,6

664	225749,68	177118,45
665	225751,7	177114,17
666	225751,03	177104,73
667	225749	177095,96
668	225747,43	177089,66
669	225746,75	177085,84
670	225745,4	177082,24
671	225744,5	177078,42
672	225742,48	177073,92
673	225741,13	177069,65
674	225739,11	177065,6
675	225735,06	177059,75
676	225724,49	177045,81
677	225719,82	177039,96
678	225718,19	177034,05
679	225717,97	177024,89
680	225721,64	177014,06
681	225725,1	177004,18
682	225730,03	176983,7
683	225731,46	176974,96
684	225735,73	176968,89
685	225740,23	176968,22
686	225743,38	176969,12
687	225746,53	176970,69
688	225753,27	176972,72
689	225757,1	176974,74
690	225761,37	176976,31
691	225766,99	176977,89
692	225770,59	176978,34
693	225773,97	176979,01
694	225778,01	176979,24
695	225782,74	176979,46
696	225787,23	176978,79
697	225790,38	176977,44
698	225796	176974,74
699	225800,5	176971,82
700	225804,33	176968,89
701	225809,27	176963,27
702	225811,97	176956,75
703	225812,65	176952,47
704	225813,32	176946,63
705	225811,75	176940,33
706	225810,17	176936,96
707	225806,35	176931,78
708	225800,5	176929,31
709	225796	176927,29

710	225792,18	176926,39
711	225786,11	176925,71
712	225781,61	176925,71
713	225769,24	176931,56
714	225762,72	176937,86
715	225755,75	176942,13
716	225749,68	176942,8
717	225745,4	176941
718	225740,01	176933,58
719	225737,08	176929,99
720	225736,86	176925,04
721	225737,76	176920,54
722	225741,58	176914,69
723	225749,23	176913,12
724	225754,62	176910,19
725	225757,1	176906,37
726	225758,45	176901,87
727	225756,48	176894,9
728	225754,91	176889,73
729	225751,53	176882,98
730	225750,8	176875,34
731	225750,13	176866,34
732	225750,13	176861,62
733	225750,58	176855,09
734	225751,48	176851,05
735	225752,82	176847,22
736	225754,85	176843,18
737	225757,55	176838
738	225760,02	176834,85
739	225763,84	176829,91
740	225767,89	176821,36
741	225769,92	176813,26
742	225772,17	176801,57
743	225773,97	176793,92
744	225775,99	176790,77
745	225779,14	176786,5
746	225784,99	176781,1
747	225791,06	176778,18
748	225796,9	176774,81
749	225807,47	176771,66
750	225813,77	176770,98
751	225816,92	176770,98
752	225820,74	176771,21
753	225825,92	176771,88
754	225830,19	176772,11
755	225836,49	176772,33

756	225840,53	176772,33
757	225849,31	176771,21
758	225853,35	176770,31
759	225863,7	176767,16
760	225868,87	176763,34
761	225870,22	176756,59
762	225872,43	176747,76
763	225868,2	176740,17
764	225867,07	176737,02
765	225867,75	176732,75
766	225869,77	176728,25
767	225869,1	176723,53
768	225868,65	176720,16
769	225867,3	176714,53
770	225865,05	176710,49
771	225861,08	176706,55
772	225855,6	176708,69
773	225850,43	176712,96
774	225846,38	176718,13
775	225840,98	176723,31
776	225836,94	176725,78
777	225833,79	176724,66
778	225829,51	176721,06
779	225826,14	176716,11
780	225822,32	176708,24
781	225820,29	176701,49
782	225814,67	176685,75
783	225814,22	176682,15
784	225812,65	176675,63
785	225811,07	176670,91
786	225809,05	176663,26
787	225802,75	176652,91
788	225797,64	176650,44
789	225783,86	176646,39
790	225772,84	176639,19
791	225770,37	176635,82
792	225767,22	176631,32
793	225764,74	176624,58
794	225763,17	176620,98
795	225761,15	176617,15
796	225758,9	176612,66
797	225755,97	176606,58
798	225749,9	176602,31
799	225746,3	176600,74
800	225743,15	176599,39
801	225738,43	176598,26

802	225735,28	176598,04
803	225722,75	176598,49
804	225715,94	176596,01
805	225713,92	176592,64
806	225711,44	176585,67
807	225699,75	176563,18
808	225693,68	176553,96
809	225690,98	176549,24
810	225687,61	176542,49
811	225684,91	176535,97
812	225684,46	176532,82
813	225680,01	176516,63
814	225679,28	176509,43
815	225677,04	176500,43
816	225675,46	176493,91
817	225673,89	176489,41
818	225672,31	176483,79
819	225670,06	176478,39
820	225668,94	176473,67
821	225667,81	176462,65
822	225667,14	176459,5
823	225669,39	176446,91
824	225678,61	176429,37
825	225690,08	176419,7
826	225694,18	176415,2
827	225696,15	176400,81
828	225696,38	176392,93
829	225696,15	176385,29
830	225697,28	176375,84
831	225701,32	176373,14
832	225707,4	176374,04
833	225713,69	176374,49
834	225717,97	176370,89
835	225719,54	176363,92
836	225720,22	176360,1
837	225721,11	176354,93
838	225721,56	176349,75
839	225721,79	176345,48
840	225721,79	176342,11
841	225721,79	176338,06
842	225720,89	176331,76
843	225719,77	176325,69
844	225718,64	176322,32
845	225714,14	176312,87
846	225712,34	176309,27
847	225708,07	176303,65

848	225705,15	176299,83
849	225702	176297,13
850	225697,05	176293,75
851	225691,65	176291,73
852	225686,93	176290,83
853	225682,94	176289,71
854	225671,41	176286,56
855	225663,32	176282,73
856	225658,14	176280,71
857	225654,32	176278,91
858	225651,17	176277,56
859	225647,35	176276,44
860	225636,33	176269,69
861	225632,28	176263,84
862	225631,38	176260,47
863	225629,36	176254,4
864	225628,23	176250,8
865	225626,66	176247,2
866	225624,77	176242,7
867	225623,79	176230,36
868	225625,08	176222,69
869	225626,49	176217,74
870	225625,08	176211,67
871	225616,76	176200,65
872	225606,19	176194,58
873	225601,02	176193,23
874	225594,95	176192,33
875	225588,2	176194,13
876	225579,88	176197,95
877	225575,83	176199,97
878	225570,66	176202,9
879	225565,94	176204,25
880	225557,84	176204,7
881	225551,32	176199,97
882	225546,82	176193,23
883	225545,47	176189,18
884	225543,67	176186,03
885	225541,65	176182,43
886	225539,85	176178,16
887	225538,5	176173,44
888	225537,37	176169,16
889	225534	176159,94
890	225531,08	176155,89
891	225527,93	176152,52
892	225524,56	176149,37
893	225515,11	176141,05

894	225511,74	176138,35
895	225508,36	176136,55
896	225499,37	176131,38
897	225493,97	176128,46
898	225490,6	176127,56
899	225487	176127,56
900	225481,83	176132,73
901	225480,48	176135,88
902	225479,8	176139,48
903	225479,58	176143,07
904	225479,13	176147,57
905	225478,23	176153,42
906	225477,78	176159,27
907	225477,78	176164,44
908	225476,65	176169,61
909	225469,91	176171,64
910	225464,06	176167,14
911	225458,44	176163,99
912	225453,94	176163,54
913	225448,54	176163,76
914	225442,02	176166,69
915	225435,05	176168,49
916	225425,83	176168,71
917	225410,53	176163,32
918	225401,09	176158,82
919	225395,75	176155,89
920	225391,64	176148,7
921	225389,62	176141,28
922	225384,9	176134,3
923	225378,15	176131,16
924	225374,55	176130,26
925	225368,48	176128,68
926	225365,16	176126,88
927	225355,04	176129,13
928	225352,29	176132,95
929	225350,04	176137,9
930	225347,79	176143,07
931	225345,09	176146,45
932	225340,87	176148,02
933	225337,27	176145,77
934	225334,57	176142,4
935	225330,08	176139,48
936	225324,23	176134,98
937	225316,3	176125,76
938	225305,73	176116,76
939	225288,25	176102,59

940	225273,12	176088,2
941	225267,5	176078,75
942	225263,45	176071,78
943	225257,83	176066,61
944	225250,02	176068,09
945	225245,68	176072,01
946	225240,96	176074,26
947	225235,56	176073,58
948	225231,52	176068,41
949	225230,84	176064,14
950	225230,84	176060,99
951	225233,09	176049,29
952	225233,09	176044,57
953	225233,77	176039,62
954	225232,64	176033,78
955	225230,39	176029,95
956	225228,82	176026,58
957	225224,09	176020,28
958	225219,6	176018,03
959	225214,65	176017,13
960	225211,28	176015,33
961	225205,65	176013,53
962	225198,91	176011,06
963	225195,08	176008,14
964	225193,28	176003,19
965	225192,61	175999,82
966	225191,48	175987,22
967	225193,06	175981,82
968	225195,53	175976,88
969	225198,01	175971,93
970	225203,4	175965,41
971	225207	175960,91
972	225210,6	175957,54
973	225215,1	175952,59
974	225220,05	175944,94
975	225224,09	175938,64
976	225227,92	175931,9
977	225230,62	175926,27
978	225233,99	175916,38
979	225234,66	175908,06
980	225233,99	175901,99
981	225234,44	175896,14
982	225234,44	175886,24
983	225234,22	175880,17
984	225233,32	175876,12
985	225231,97	175871,85

986	225229,72	175867,35
987	225227,92	175862,85
988	225231,74	175856,78
989	225235,11	175849,36
990	225236,91	175845,54
991	225237,36	175840,81
992	225237,81	175834,52
993	225238,26	175830,47
994	225239,39	175825,97
995	225241,64	175816,3
996	225241,64	175812,93
997	225241,41	175803,93
998	225241,64	175799,88
999	225242,76	175796,73
1000	225249,28	175789,76
1001	225254,23	175783,02
1002	225254,23	175776,94
1003	225252,66	175772,45
1004	225250,63	175762,78
1005	225247,93	175759,63
1006	225243,44	175757,6
1007	225235,56	175754,9
1008	225225,89	175751,08
1009	225213,07	175746,58
1010	225200,26	175739,16
1011	225192,89	175737,59
1012	225187,44	175737,36
1013	225180,24	175733,31
1014	225174,39	175727,69
1015	225172,14	175724,32
1016	225172,37	175718,7
1017	225173,94	175714,87
1018	225174,62	175711,05
1019	225179,79	175701,15
1020	225181,14	175697,11
1021	225184,51	175694,63
1022	225188,11	175694,41
1023	225193,28	175694,18
1024	225196,88	175691,03
1025	225196,43	175686,09
1026	225193,96	175682,71
1027	225189,91	175677,54
1028	225182,71	175670,34
1029	225180,07	175664,95
1030	225175,57	175662,47
1031	225166,23	175661,12

1032	225159,2	175661
1033	225153,77	175661,49
1034	225141,56	175661,35
1035	225137,96	175660
1036	225133,91	175657,75
1037	225130,54	175655,05
1038	225126,27	175650,1
1039	225124,02	175646,28
1040	225121,99	175642,91
1041	225118,84	175640,43
1042	225111,65	175639,31
1043	225105,35	175641,56
1044	225101,98	175643,36
1045	225095,9	175646,73
1046	225091,63	175649,2
1047	225087,81	175649,43
1048	225081,06	175648,3
1049	225077,91	175646,73
1050	225072,07	175645,38
1051	225058,4	175634,81
1052	225049,8	175623,79
1053	225046,2	175621,32
1054	225041,03	175618,84
1055	225031,36	175614,34
1056	225023,71	175611,42
1057	225016,07	175606,25
1058	225013,59	175599,95
1059	225013,37	175596,58
1060	225014,49	175592,98
1061	225016,07	175588,71
1062	225019,44	175584,21
1063	225022,81	175582,18
1064	225027,31	175578,14
1065	225031,58	175574,76
1066	225035,63	175572,51
1067	225039,46	175571,39
1068	225043,05	175570,71
1069	225048	175568,69
1070	225054,07	175563,97
1071	225058,12	175557,22
1072	225059,02	175554,07
1073	225059,7	175549,35
1074	225059,25	175540,8
1075	225059,25	175536,31
1076	225059,25	175532,71
1077	225060,6	175528,88

1078	225063,29	175522,36
1079	225069,14	175506,17
1080	225074,99	175496,5
1081	225079,71	175492,23
1082	225083,53	175491,33
1083	225087,13	175490,88
1084	225090,96	175490,65
1085	225095,45	175491,33
1086	225099,28	175492,45
1087	225107,37	175496,5
1088	225112,55	175499,87
1089	225119,07	175503,7
1090	225124,02	175505,94
1091	225128,06	175507,07
1092	225132,34	175507,74
1093	225146,28	175509,32
1094	225156,63	175510,67
1095	225160,22	175510,67
1096	225169,22	175506,62
1097	225174,62	175503,7
1098	225181,81	175498,3
1099	225185,64	175496,05
1100	225193,28	175492,45
1101	225198,68	175488,4
1102	225211,05	175482,56
1103	225218,47	175479,63
1104	225226,79	175475,81
1105	225236,69	175468,84
1106	225243,21	175461,42
1107	225252,21	175446,35
1108	225254,23	175436
1109	225255,36	175426,11
1110	225253,78	175415,54
1111	225249,06	175401,82
1112	225239,44	175392,37
1113	225228,82	175386,97
1114	225223,25	175386,08
1115	225217,8	175386,75
1116	225213,52	175385,85
1117	225209,25	175385,4
1118	225204,3	175385,4
1119	225192,14	175389,65
1120	225182,02	175399,77
1121	225177,54	175410,14
1122	225176,42	175413,51
1123	225175,11	175423,95

1124	225169,19	175423,95
1125	225149,2	175403,84
1126	225142,23	175400,92
1127	225136,61	175398,89
1128	225131,66	175397,32
1129	225126,94	175396,2
1130	225122,22	175395,3
1131	225118,84	175395,3
1132	225110,07	175396,65
1133	225105,57	175396,87
1134	225101,98	175396,87
1135	225096,8	175397,1
1136	225089,83	175397,1
1137	225073,47	175392,6
1138	225064,7	175388,1
1139	225056,83	175386,3
1140	225046,43	175387,87
1141	225038,33	175388,77
1142	225029,11	175387,65
1143	225016,57	175380,9
1144	225006,17	175369,88
1145	224995,38	175365,83
1146	224988,85	175365,16
1147	224985,71	175366,28
1148	224982,56	175367,18
1149	224979,18	175367,41
1150	224975,14	175367,63
1151	224969,06	175364,49
1152	224967,71	175360,21
1153	224966,81	175355,71
1154	224966,14	175350,99
1155	224967,31	175341,03
1156	224966,14	175334,8
1157	224964,12	175328,95
1158	224954,44	175321,31
1159	224942,36	175315,68
1160	224933,3	175310,96
1161	224925,21	175307,81
1162	224919,87	175306,91
1163	224916,72	175305,34
1164	224911,77	175302,86
1165	224906,6	175298,82
1166	224904,07	175291,84
1167	224903,39	175287,57
1168	224901,14	175281,27
1169	224900,02	175276,55

1170	224898,22	175272,28
1171	224896,87	175268,23
1172	224895,3	175262,83
1173	224895,49	175257,74
1174	224894,85	175253,84
1175	224891,47	175250,24
1176	224888,33	175249,34
1177	224883,83	175249,11
1178	224879,33	175252,04
1179	224875,06	175252,94
1180	224868,98	175253,39
1181	224853,47	175250,24
1182	224842,9	175247,99
1183	224838,62	175247,09
1184	224833,68	175245,97
1185	224828,05	175245,74
1186	224822,21	175245,52
1187	224818,61	175246,19
1188	224807,39	175253,79
1189	224802,42	175263,73
1190	224798,59	175269,58
1191	224792,97	175275,2
1192	224788,92	175275,65
1193	224785,55	175275,2
1194	224777,23	175267,78
1195	224773,85	175260,58
1196	224773,85	175254,29
1197	224772,28	175249,56
1198	224769,13	175245,07
1199	224766,71	175241,47
1200	224756,59	175234,95
1201	224747,32	175225,27
1202	224747,09	175221
1203	224743,72	175213,8
1204	224739,44	175209,76
1205	224735,62	175206,83
1206	224729,55	175203,46
1207	224715,83	175198,51
1208	224711,78	175194,91
1209	224707,28	175189,52
1210	224705,04	175186,14
1211	224703,01	175182,77
1212	224700,99	175179,17
1213	224699,19	175175,8
1214	224694,02	175167,93
1215	224687,72	175161,85

1216	224683,22	175160,05
1217	224677,82	175158,03
1218	224670,85	175156,23
1219	224663,88	175152,41
1220	224654,43	175145,89
1221	224651,73	175141,84
1222	224651,51	175138,69
1223	224650,39	175134,42
1224	224649,04	175129,92
1225	224649,04	175126,1
1226	224649,04	175119,57
1227	224649,49	175113,5
1228	224649,26	175108,78
1229	224648,36	175102,71
1230	224647,46	175099,56
1231	224645,44	175095,06
1232	224641,39	175089,21
1233	224638,69	175086,06
1234	224635,99	175082,69
1235	224633,74	175079,54
1236	224631,49	175075,49
1237	224627,9	175069,65
1238	224625,2	175064,25
1239	224622,72	175057,5
1240	224621,37	175053,45
1241	224619,8	175047,61
1242	224618,23	175039,74
1243	224616,65	175029,84
1244	224614,85	175023,09
1245	224613,95	175018,6
1246	224610,58	175005,1
1247	224609,74	175001,05
1248	224607,49	174994,98
1249	224604,28	174987,33
1250	224602,71	174980,14
1251	224599,84	174973,39
1252	224592,19	174957,65
1253	224587,7	174949,55
1254	224578,48	174934,48
1255	224574,65	174928,64
1256	224558,63	174915,82
1257	224552,33	174914,02
1258	224547,16	174912,67
1259	224542,66	174912,67
1260	224537,71	174912,67
1261	224533,89	174913,12

1262	224528,04	174914,47
1263	224522,7	174918,29
1264	224519,05	174920,32
1265	224515,9	174923,46
1266	224507,13	174927,96
1267	224503,53	174928,41
1268	224500,38	174928,41
1269	224496,56	174928,41
1270	224486,21	174924,59
1271	224481,94	174921,67
1272	224476,99	174916,49
1273	224474,52	174913,34
1274	224471,82	174909,75
1275	224465,52	174902,77
1276	224462,6	174898,95
1277	224460,12	174894
1278	224458,32	174889,51
1279	224455,4	174879,16
1280	224451,13	174867,24
1281	224448,94	174861,62
1282	224448,94	174853,3
1283	224450	174847,9
1284	224451,13	174844,08
1285	224454,5	174837,1
1286	224458,55	174830,81
1287	224463,27	174824,74
1288	224465,75	174820,69
1289	224468,67	174815,06
1290	224470,69	174809,67
1291	224474,52	174802,47
1292	224484,19	174795,5
1293	224487,34	174792,35
1294	224488,69	174788,53
1295	224489,81	174783,13
1296	224489,36	174775,48
1297	224487,79	174772,33
1298	224485,76	174768,51
1299	224482,39	174765,36
1300	224479,01	174762,89
1301	224472,72	174761,76
1302	224465,7	174757,85
1303	224461,26	174749,96
1304	224458,79	174737,86
1305	224455,09	174725,52
1306	224449,78	174712,96
1307	224446,18	174702,62

1308	224443,71	174693,62
1309	224441,91	174688,9
1310	224440,56	174685,52
1311	224439,66	174680,13
1312	224437,86	174672,71
1313	224436,51	174669,33
1314	224434,04	174662,59
1315	224432,24	174658,31
1316	224430,21	174654,94
1317	224428,64	174651,79
1318	224422,17	174645,27
1319	224410,87	174634,7
1320	224397,6	174627,73
1321	224389,28	174623,9
1322	224371,43	174616,44
1323	224363,87	174611,98
1324	224357,8	174604,11
1325	224356,45	174600,51
1326	224355,77	174597,37
1327	224355,77	174587,02
1328	224356,9	174582,75
1329	224358,02	174576,45
1330	224358,47	174570,6
1331	224358,25	174567,23
1332	224356,67	174561,83
1333	224355,55	174557,33
1334	224354,65	174553,51
1335	224354,2	174546,76
1336	224353,97	174539,12
1337	224353,07	174535,29
1338	224349,03	174528,55
1339	224345,65	174524,72
1340	224343,18	174520,9
1341	224338,68	174515,73
1342	224331,93	174511,91
1343	224326,54	174512,35
1344	224317,54	174518,43
1345	224313,94	174520,9
1346	224310,34	174523,37
1347	224305,62	174528,1
1348	224302,25	174529,67
1349	224295,95	174530,35
1350	224288,53	174529
1351	224281,16	174525,85
1352	224275,71	174515,05
1353	224274,58	174506,96

1354	224273,91	174500,89
1355	224274,58	174495,71
1356	224275,26	174490,76
1357	224275,03	174485,59
1358	224273,91	174479,07
1359	224270,54	174472,55
1360	224258,84	174449,38
1361	224256,82	174445,11
1362	224253,67	174440,16
1363	224249,4	174433,87
1364	224245,8	174429,14
1365	224242,2	174425,99
1366	224238,83	174423,52
1367	224232,3	174421,27
1368	224228,48	174420,82
1369	224225,33	174420,82
1370	224219,04	174422,62
1371	224214,31	174425,99
1372	224204,47	174431,84
1373	224196,83	174434,32
1374	224186,2	174433,87
1375	224173,61	174428,92
1376	224161,01	174415,87
1377	224151,12	174402,16
1378	224148,19	174398,56
1379	224144,82	174395,41
1380	224142,4	174388,66
1381	224139,25	174383,04
1382	224135,21	174378,32
1383	224132,96	174374,72
1384	224132,23	174363,92
1385	224132,45	174359,88
1386	224134,47	174354,7
1387	224139,42	174345,71
1388	224142,57	174339,19
1389	224144,15	174335,14
1390	224146,84	174329,96
1391	224147,52	174325,47
1392	224144,82	174319,62
1393	224139,42	174316,92
1394	224128,4	174315,8
1395	224106,14	174321,19
1396	224085	174326,59
1397	224076,51	174324,57
1398	224074,48	174320,29
1399	224073,58	174314,9

1400	224075,16	174308,37
1401	224077,18	174302,53
1402	224078,03	174297,35
1403	224077,8	174289,48
1404	224072,4	174276,89
1405	224067,68	174270,14
1406	224061,38	174261,82
1407	224050,14	174254,4
1408	224042,49	174253,05
1409	224032,15	174253,72
1410	224019,1	174254,85
1411	224009,43	174256,65
1412	224006,28	174257,55
1413	224002,24	174257,77
1414	223998,64	174257,77
1415	223995,04	174257,77
1416	223989,42	174255,52
1417	223986,49	174251,25
1418	223986,27	174248,1
1419	223986,04	174243,6
1420	223986,04	174240,23
1421	223986,94	174235,06
1422	223988,07	174230,79
1423	223989,42	174226,06
1424	223991,22	174220,22
1425	223991,89	174215,04
1426	223991,67	174210,09
1427	223990,32	174205,6
1428	223986,49	174199,52
1429	223982	174197,5
1430	223974,35	174197,73
1431	223970,08	174199,07
1432	223948,71	174202,45
1433	223940,84	174201,55
1434	223930,94	174193,45
1435	223929,14	174187,83
1436	223928,25	174182,88
1437	223927,35	174173,21
1438	223927,12	174168,49
1439	223926,67	174163,77
1440	223920,82	174149,6
1441	223916,55	174146
1442	223911,83	174143,53
1443	223901,26	174140,6
1444	223883,27	174134,75
1445	223857,4	174124,41

1446	223848,63	174121,04
1447	223839,41	174114,29
1448	223831,99	174110,69
1449	223823,22	174108,67
1450	223819,62	174108,22
1451	223814,9	174108,22
1452	223810,85	174108,67
1453	223804,33	174111,82
1454	223798,71	174115,86
1455	223795,56	174117,44
1456	223788,81	174122,84
1457	223785,66	174124,63
1458	223782,51	174124,63
1459	223775,54	174121,26
1460	223772,39	174118,79
1461	223764,35	174110,92
1462	223758,22	174101,02
1463	223754,85	174094,27
1464	223751,48	174090
1465	223747,43	174087,08
1466	223742,03	174087,98
1467	223731,91	174090
1468	223726,29	174092,92
1469	223719,77	174096,52
1470	223716,17	174098,32
1471	223709,87	174102,59
1472	223706,72	174103,72
1473	223701,1	174107,32
1474	223696,15	174111,59
1475	223692,78	174111,37
1476	223687,83	174105,29
1477	223682,66	174096,97
1478	223677,71	174090,9
1479	223672,54	174087,98
1480	223667,14	174086,4
1481	223657,02	174088,88
1482	223645,1	174097,42
1483	223639,25	174099,67
1484	223631,61	174095,85
1485	223628,23	174092,02
1486	223626,21	174088,43
1487	223623,29	174083,48
1488	223619,01	174079,43
1489	223614,07	174077,86
1490	223607,54	174079,88
1491	223604,4	174080,11

1492	223601,02	174080,11
1493	223595,17	174076,96
1494	223590,68	174074,03
1495	223586,18	174070,88
1496	223582,13	174065,26
1497	223576,96	174059,64
1498	223575,38	174054,02
1499	223574,48	174045,7
1500	223574,26	174042,55
1501	223576,28	174028,38
1502	223576,28	174025,23
1503	223575,61	174020,73
1504	223572,91	174017,36
1505	223568,41	174013,09
1506	223563,46	174011,06
1507	223560,32	174010,84
1508	223555,14	174010,39
1509	223551,09	174010,16
1510	223535,35	174009,94
1511	223525,91	174008,36
1512	223509,94	174003,42
1513	223499,14	174003,87
1514	223479,58	174011,74
1515	223470,36	174016,23
1516	223461,14	174015,78
1517	223456,41	174018,93
1518	223452,59	174024,11
1519	223447,19	174029,05
1520	223431,51	174024,78
1521	223419,36	174023,88
1522	223405,14	174024,33
1523	223373,2	174027,93
1524	223359,71	174029,05
1525	223347,56	174023,21
1526	223340,82	174014,66
1527	223327,32	174004,32
1528	223313,83	174001,39
1529	223297,19	173998,24
1530	223284,37	173997,57
1531	223276,72	173999,37
1532	223271,32	174002,97
1533	223258,28	174011,06
1534	223245,91	174016,68
1535	223238,71	174015,34
1536	223235,62	174014,21
1537	223233,09	174010,16

1538	223235,34	174004,32
1539	223243,44	173996,44
1540	223246,29	173990,16
1541	223244,34	173981,38
1542	223236,69	173971,03
1543	223230,84	173959,11
1544	223224,55	173948,77
1545	223218,7	173942,69
1546	223210,15	173942,47
1547	223202,51	173947,19
1548	223199,36	173950,57
1549	223197,11	173955,51
1550	223196,21	173960,46
1551	223195,53	173965,63
1552	223194,41	173969,91
1553	223193,29	173973,5
1554	223189,69	173975,3
1555	223185,64	173975,3
1556	223180,02	173975,3
1557	223175,97	173975,3
1558	223170,8	173975,53
1559	223166,3	173973,5
1560	223163,37	173970,36
1561	223159,1	173959,79
1562	223152,8	173949,44
1563	223145,38	173938,2
1564	223142,01	173931,45
1565	223138,41	173927,63
1566	223131,89	173926,95
1567	223126,04	173928,3
1568	223119,97	173931,67
1569	223116,6	173933,92
1570	223113	173935,72
1571	223109,4	173936,62
1572	223106,03	173936,85
1573	223093,19	173934,05
1574	223080,61	173931
1575	223074,32	173925,83
1576	223072,97	173922
1577	223073,42	173915,93
1578	223075,89	173912,56
1579	223080,39	173909,18
1580	223084,21	173907,83
1581	223088,71	173906,04
1582	223093,43	173905,14
1583	223097,03	173904,24

1584	223103,55	173900,64
1585	223105,35	173897,26
1586	223106,03	173893,89
1587	223106,03	173887,59
1588	223103,83	173882,2
1589	223101,98	173876,57
1590	223098,15	173871,4
1591	223091,41	173867,13
1592	223087,58	173865,78
1593	223084,21	173865,55
1594	223076,79	173865,33
1595	223072,29	173865,33
1596	223068,02	173865,55
1597	223063,3	173865,78
1598	223058,89	173862,32
1599	223056,58	173856,06
1600	223055,42	173849,59
1601	223055,1	173842,08
1602	223053,05	173833,28
1603	223049,18	173827,88
1604	223043,79	173822,37
1605	223037,66	173819,45
1606	223019,4	173810,16
1607	222999,88	173801,01
1608	222992,45	173797,19
1609	222989,3	173794,26
1610	222986,61	173789,54
1611	222982,11	173778,97
1612	222976,49	173772,45
1613	222973,11	173770,65
1614	222967,49	173768,85
1615	222963,22	173768,4
1616	222958,27	173767,95
1617	222953,77	173769,07
1618	222946,12	173766,83
1619	222940,73	173763,9
1620	222935,55	173758,73
1621	222931,51	173753,33
1622	222928,81	173744,79
1623	222925,66	173736,24
1624	222924,76	173730,17
1625	222921,84	173722,07
1626	222917,11	173713,52
1627	222911,94	173707,45
1628	222907,89	173703,85
1629	222904,29	173700,03

1630	222900,47	173696,88
1631	222896,87	173694,63
1632	222891,93	173691,93
1633	222884,05	173685,86
1634	222882,31	173675,41
1635	222883,38	173667,42
1636	222884,28	173663,6
1637	222885,63	173656,63
1638	222890,74	173642,01
1639	222897,15	173620,95
1640	222904,74	173608,5
1641	222910,14	173604,68
1642	222913,74	173603,78
1643	222929,48	173602,2
1644	222935,78	173599,5
1645	222938,93	173596,8
1646	222942,08	173593,66
1647	222947,47	173585,56
1648	222947,92	173578,36
1649	222945,9	173568,69
1650	222941,23	173562,73
1651	222931,79	173551,04
1652	222925,21	173535,86
1653	222921,39	173525,96
1654	222919,59	173519,66
1655	222918,24	173515,84
1656	222916,66	173510,89
1657	222914,41	173505,5
1658	222912	173502,01
1659	222911,27	173493,8
1660	222914,41	173483,91
1661	222916,66	173478,51
1662	222919,14	173473,11
1663	222921,84	173466,14
1664	222922,51	173461,87
1665	222922,74	173457,82
1666	222923,19	173454,44
1667	222923,41	173446,35
1668	222922,96	173438,7
1669	222920,77	173433,42
1670	222916,44	173429,48
1671	222889,73	173421,27
1672	222884,05	173417,34
1673	222876,86	173413,06
1674	222872,36	173410,59
1675	222866,06	173407,22

1676	222855,72	173400,47
1677	222848,3	173389,9
1678	222838,01	173377,87
1679	222832,1	173369,21
1680	222825,58	173366,06
1681	222818,61	173364,26
1682	222811,86	173363,14
1683	222805,12	173363,14
1684	222797,92	173365,39
1685	222792,52	173367,64
1686	222784,93	173372,02
1687	222779,48	173372,36
1688	222771,44	173374,04
1689	222762,44	173378,09
1690	222749,34	173388,1
1691	222733,15	173395,3
1692	222727,75	173399,57
1693	222724,38	173404,97
1694	222720,78	173409,92
1695	222706,61	173420,49
1696	222692,22	173430,38
1697	222681,65	173436,23
1698	222667,48	173435,78
1699	222656,46	173427,23
1700	222645,89	173413,06
1701	222633,74	173404,29
1702	222626,83	173403,06
1703	222618,9	173404,97
1704	222607,66	173412,39
1705	222597,09	173418,69
1706	222589,22	173417,11
1707	222583,37	173413,06
1708	222577,97	173409,69
1709	222574,37	173408,79
1710	222568,08	173409,47
1711	222564,03	173405,87
1712	222561,78	173400,47
1713	222558,4	173390,8
1714	222557,28	173386,53
1715	222556,16	173379,1
1716	222555,48	173373,03
1717	222551,48	173363,79
1718	222546,04	173358,64
1719	222538,61	173355,94
1720	222530,8	173356,05
1721	222526,02	173362,01

1722	222521,75	173372,58
1723	222516,57	173385,18
1724	222512,98	173394,62
1725	222510,73	173401,37
1726	222507,8	173406,77
1727	222503,08	173409,47
1728	222498,36	173409,69
1729	222494,98	173407,67
1730	222489,36	173401,14
1731	222483,96	173398,22
1732	222480,37	173394,4
1733	222480,14	173391,02
1734	222482,39	173386,3
1735	222485,09	173378,65
1736	222486,89	173372,81
1737	222487,34	173366,51
1738	222481,72	173360,89
1739	222477,22	173356,62
1740	222472,94	173356,17
1741	222468,67	173356,84
1742	222463,95	173360,66
1743	222460,13	173362,69
1744	222455,18	173362,01
1745	222451,13	173358,86
1746	222446,63	173354,82
1747	222442,81	173353,47
1748	222442,13	173350,32
1749	222444,16	173345,82
1750	222443,93	173339,3
1751	222443,03	173336,15
1752	222440,33	173330,3
1753	222435,84	173326,48
1754	222431,56	173325,58
1755	222423,47	173325,8
1756	222413,18	173331,76
1757	222404,35	173339,3
1758	222397,6	173344,25
1759	222390,41	173347,39
1760	222385,46	173347,39
1761	222382,14	173345,48
1762	222378,32	173341,88
1763	222366,85	173340,31
1764	222357,12	173343,12
1765	222351,28	173350,32
1766	222345,88	173353,69
1767	222341,21	173355,6

1768	222337,61	173355,38
1769	222332,16	173353,47
1770	222328,79	173352,34
1771	222325,41	173351,44
1772	222322,04	173350,09
1773	222317,32	173345,6
1774	222314,62	173340,65
1775	222315,52	173332,33
1776	222317,54	173326,7
1777	222320,69	173323,56
1778	222325,64	173319,73
1779	222337,56	173313,21
1780	222341,16	173308,71
1781	222343,18	173301,29
1782	222343,4	173298,14
1783	222342,95	173294,77
1784	222340,03	173290,05
1785	222337,33	173283,75
1786	222333,73	173276,55
1787	222330,14	173273,63
1788	222326,09	173272,5
1789	222319,32	173273,63
1790	222315,21	173277,08
1791	222314,62	173282,62
1792	222314,39	173286,22
1793	222314,39	173290,05
1794	222311,92	173293,87
1795	222307,2	173297,47
1796	222297,98	173298,59
1797	222288,3	173299,72
1798	222279,98	173300,17
1799	222269,64	173300,17
1800	222254,12	173299,94
1801	222250,07	173299,49
1802	222242,65	173300,17
1803	222238,15	173301,07
1804	222231,86	173301,07
1805	222226,01	173300,39
1806	222223,31	173296,57
1807	222221,29	173291,85
1808	222220,39	173288,7
1809	222219,94	173285,55
1810	222221,74	173278,58
1811	222222,19	173272,05
1812	222221,74	173268,01
1813	222217,52	173261,77

1814	222213,64	173261,48
1815	222205,77	173266,21
1816	222202,39	173270,93
1817	222199,25	173274,3
1818	222192,5	173277,68
1819	222183,5	173282,62
1820	222176,31	173286,67
1821	222168,1	173284,14
1822	222162,59	173278,13
1823	222156,74	173270,03
1824	222152,47	173266,43
1825	222149,09	173264,63
1826	222144,82	173262,16
1827	222138,3	173259,69
1828	222134,48	173259,46
1829	222127,5	173259,46
1830	222124,36	173259,46
1831	222115,36	173257,21
1832	222111,54	173255,64
1833	222107,94	173254,51
1834	222104,34	173254,51
1835	222099,62	173254,51
1836	222093,77	173252,71
1837	222089,5	173247,77
1838	222084,55	173245,07
1839	222080,73	173242,37
1840	222076,45	173240,12
1841	222070,16	173237,42
1842	222057,34	173238,1
1843	222048,12	173238,54
1844	222037,1	173233,15
1845	222020,45	173225,95
1846	222013,48	173224,6
1847	222008,98	173223,7
1848	222002,69	173221,68
1849	221996,84	173221,23
1850	221992,57	173221,23
1851	221984,47	173220,1
1852	221980,42	173219,2
1853	221977,27	173218,53
1854	221973	173217,4
1855	221968,5	173215,61
1856	221963,11	173210,88
1857	221959,51	173207,73
1858	221956,13	173204,59
1859	221951,19	173197,84

1860	221948,49	173194,69
1861	221943,09	173193,62
1862	221938,37	173194,24
1863	221934,77	173195,14
1864	221928,02	173196,26
1865	221923,52	173195,36
1866	221920,38	173192,89
1867	221918,58	173188,17
1868	221917	173184,57
1869	221913,85	173175,8
1870	221909,36	173168,38
1871	221907,11	173164,78
1872	221903,06	173158,71
1873	221901,66	173148,83
1874	221904,21	173140,6
1875	221911,29	173133,78
1876	221916,1	173127,45
1877	221916,78	173122,27
1878	221916,78	173118,23
1879	221916,1	173113,5
1880	221912,28	173107,21
1881	221906,88	173105,63
1882	221901,93	173105,86
1883	221898,11	173105,18
1884	221892,49	173104,28
1885	221886,42	173104,51
1886	221880,12	173103,83
1887	221876,3	173103,61
1888	221872,47	173102,71
1889	221869,1	173101,81
1890	221864,15	173100,23
1891	221860,55	173097,31
1892	221858,98	173093,71
1893	221858,53	173087,86
1894	221859,65	173084,27
1895	221862,35	173080,44
1896	221867,75	173075,05
1897	221868,65	173070,1
1898	221865,28	173064,93
1899	221861,23	173062,68
1900	221857,85	173062
1901	221850,21	173062,23
1902	221846,38	173061,55
1903	221842,56	173059,75
1904	221838,51	173055,48
1905	221837,16	173051,43

1906	221838,06	173045,58
1907	221841,89	173040,41
1908	221845,71	173035,24
1909	221848,86	173030,74
1910	221850,43	173024,67
1911	221850,88	173020,17
1912	221850,43	173015
1913	221849,31	173010,95
1914	221847,73	173004,2
1915	221844,57	172991,71
1916	221841,28	172976,24
1917	221840,31	172964,17
1918	221839,86	172957,65
1919	221840,31	172954,28
1920	221843,46	172945,96
1921	221845,48	172940,56
1922	221846,61	172932,91
1923	221846,61	172925,26
1924	221840,76	172913,35
1925	221837,39	172910,65
1926	221830,19	172907,95
1927	221823,44	172907,5
1928	221817,82	172908,85
1929	221813,1	172909,3
1930	221809,05	172908,62
1931	221803,2	172902,78
1932	221798,26	172897,38
1933	221796,01	172892,88
1934	221794,43	172887,93
1935	221793,53	172884,11
1936	221792,63	172877,59
1937	221792,63	172873,54
1938	221794,66	172866,34
1939	221797,36	172862,07
1940	221799,61	172857,12
1941	221800,28	172851,27
1942	221800,51	172845,2
1943	221800,73	172841,83
1944	221800,06	172836,21
1945	221794,66	172831,71
1946	221788,14	172829,68
1947	221767,9	172835,31
1948	221758	172838,9
1949	221751,7	172842,5
1950	221741,36	172845,88
1951	221736,64	172847,45

1952	221728,09	172848,35
1953	221723,37	172847
1954	221719,77	172843,63
1955	221716,17	172840,03
1956	221713,7	172834,41
1957	221712,35	172831,03
1958	221710,77	172826,99
1959	221705,6	172820,91
1960	221700,43	172815,97
1961	221696,38	172813,72
1962	221692,78	172810,79
1963	221691,66	172804,95
1964	221694,58	172799,77
1965	221700,2	172795,95
1966	221703,8	172791,23
1967	221708,18	172782,75
1968	221717,29	172774,81
1969	221717,52	172768,06
1970	221715,72	172763,12
1971	221707,85	172758,39
1972	221700,44	172758,4
1973	221691,39	172754,78
1974	221688,96	172749,85
1975	221683,33	172746,7
1976	221678,39	172746,02
1977	221675,24	172747,15
1978	221671,42	172748,27
1979	221658,37	172750,97
1980	221652,75	172752,32
1981	221648,03	172752,77
1982	221637,46	172755,02
1983	221633,41	172757,72
1984	221630,03	172761,77
1985	221623,96	172764,69
1986	221614,74	172768,29
1987	221611,59	172769,86
1988	221605,97	172768,74
1989	221602,37	172764,24
1990	221599,45	172760,64
1991	221598,55	172755,92
1992	221601,92	172751,42
1993	221605,52	172746,25
1994	221605,97	172743,1
1995	221606,2	172739,5
1996	221606,2	172732,08
1997	221605,07	172728,48

1998	221597,42	172720,83
1999	221591,8	172719,71
2000	221585,51	172720,61
2001	221581,01	172720,61
2002	221574,71	172719,94
2003	221570,21	172719,49
2004	221557,17	172719,94
2005	221547,27	172715,21
2006	221542,55	172710,94
2007	221542,33	172706,44
2008	221545,7	172702,39
2009	221547,5	172699,24
2010	221548,62	172696,1
2011	221548,62	172690,92
2012	221546,82	172686,2
2013	221536,93	172682,15
2014	221533,78	172681,48
2015	221525,68	172682,15
2016	221520,74	172681,48
2017	221517,59	172680,35
2018	221512,86	172676,76
2019	221507,24	172670,46
2020	221505,22	172665,06
2021	221503,42	172661,24
2022	221502,29	172657,86
2023	221501,17	172654,04
2024	221499,37	172649,99
2025	221496,22	172644,15
2026	221495,1	172639,42
2027	221493,97	172634,25
2028	221493,75	172630,65
2029	221497,01	172623,51
2030	221499,54	172619,52
2031	221501,34	172616,15
2032	221503,36	172611,65
2033	221504,94	172606,92
2034	221506,29	172603,33
2035	221507,19	172599,95
2036	221508,08	172595,01
2037	221508,98	172588,48
2038	221508,98	172585,33
2039	221508,98	172581,37
2040	221519,39	172587,18
2041	221524,78	172591,45
2042	221534,4	172601,54
2043	221540,85	172613,88

2044	221543,16	172625,12
2045	221546,57	172633,08
2046	221555,86	172635,88
2047	221565,75	172639,92
2048	221577,52	172646,74
2049	221587,02	172656,47
2050	221593,55	172668,4
2051	221601,61	172670,68
2052	221607,23	172671,81
2053	221621,02	172676,75
2054	221632,78	172685,48
2055	221640,43	172693,13
2056	221647,52	172702,17
2057	221659,28	172699,72
2058	221673,21	172696,29
2059	221685,14	172696,48
2060	221707,77	172703,07
2061	221713,39	172706,22
2062	221721,17	172710,2
2063	221733,57	172715,52
2064	221741,44	172720,24
2065	221754,3	172731,3
2066	221762,71	172746,03
2067	221767,49	172769,73
2068	221767,27	172776,48
2069	221765,98	172783,94
2070	221774,75	172781,51
2071	221788,89	172779,69
2072	221802,96	172781,93
2073	221809,48	172783,96
2074	221826,67	172793,3
2075	221832,07	172797,8
2076	221843,99	172812,33
2077	221849,7	172830,25
2078	221850,37	172835,87
2079	221850,62	172845,15
2080	221850,25	172853,12
2081	221849,4	172861,75
2082	221854,94	172863,83
2083	221868,62	172871,6
2084	221885,65	172891,32
2085	221891,5	172903,24
2086	221896,61	172925,26
2087	221896,61	172932,91
2088	221896,08	172940,19
2089	221894,95	172947,83

2090	221892,3	172958,11
2091	221890,39	172963,2
2092	221890,86	172969,01
2093	221893,28	172980,37
2094	221896,21	172991,94
2095	221897,76	172998,57
2096	221900,24	173010,67
2097	221900,69	173015,84
2098	221900,63	173025,15
2099	221907,16	173037,61
2100	221910,53	173042,78
2101	221916,39	173057,09
2102	221926,28	173059,21
2103	221942,72	173067,54
2104	221955,02	173081,26
2105	221958,84	173087,55
2106	221965,6	173106,43
2107	221966,78	173118,23
2108	221966,36	173128,74
2109	221965,68	173133,91
2110	221962,35	173146,45
2111	221973,71	173151,52
2112	221986,45	173162,15
2113	221991,51	173168,27
2114	221996,84	173171,23
2115	222006,52	173171,82
2116	222017,99	173174,08
2117	222023,14	173175,54
2118	222029,95	173176,86
2119	222040,3	173180,06
2120	222056,94	173187,25
2121	222067,53	173187,49
2122	222089,85	173191,46
2123	222096,15	173194,16
2124	222104,01	173198,12
2125	222109,56	173201,52
2126	222115,7	173205,7
2127	222122,85	173206,79
2128	222130,57	173209,4
2129	222137,41	173209,55
2130	222156,03	173212,94
2131	222162,55	173215,41
2132	222169,87	173218,89
2133	222176	173222,31
2134	222187,91	173218,61
2135	222202,04	173212,85

2136	222217,25	173211,62
2137	222235,77	173215,22
2138	222248,77	173222,74
2139	222258,95	173233,77
2140	222263,16	173240,01
2141	222268,35	173250,14
2142	222273,84	173250,17
2143	222283,05	173238,8
2144	222298,41	173228,21
2145	222311,13	173224,3
2146	222317,9	173223,18
2147	222339,47	173224,33
2148	222361,66	173234,82
2149	222378,45	173254,19
2150	222382,05	173261,39
2151	222384,51	173266,91
2152	222391,86	173286,33
2153	222398,41	173282,54
2154	222409,82	173277,7
2155	222422,08	173275,82
2156	222430,17	173275,6
2157	222441,86	173276,65
2158	222457,85	173281,59
2159	222468,22	173288,38
2160	222484,24	173307,38
2161	222498,17	173311,22
2162	222515,65	173308,4
2163	222530,08	173306,06
2164	222537,89	173305,95
2165	222555,7	173308,95
2166	222563,12	173311,65
2167	222580,41	173322,33
2168	222585,85	173327,48
2169	222597,35	173343,91
2170	222601,36	173353,15
2171	222602,73	173358,3
2172	222615,11	173354,45
2173	222635,63	173353,84
2174	222642,55	173355,07
2175	222663,02	173363,76
2176	222675,16	173372,53
2177	222680,38	173377,67
2178	222696,72	173360,37
2179	222702,11	173356,09
2180	222712,84	173349,61
2181	222723,66	173344,8

2182	222732,09	173338,36
2183	222741,92	173332,5
2184	222750,92	173328,45
2185	222761,17	173325,11
2186	222769,21	173323,42
2187	222778,69	173319,23
2188	222790,2	173315,41
2189	222805,12	173313,14
2190	222811,86	173313,14
2191	222820,08	173313,82
2192	222826,83	173314,94
2193	222838,07	173317,65
2194	222847,32	173321,03
2195	222853,84	173324,18
2196	222864,73	173331,33
2197	222873,41	173341,04
2198	222877,78	173347,45
2199	222886,3	173357,4
2200	222891,1	173363,85
2201	222896,46	173366,78
2202	222902,38	173370,07
2203	222909,58	173374,34
2204	222931,13	173381,69
2205	222950,07	173392,48
2206	222966,95	173414,26
2207	222969,14	173419,54
2208	222972,87	173435,77
2209	222973,32	173443,41
2210	222973,17	173455,83
2211	222972,75	173461,05
2212	222971,9	173469,66
2213	222968,46	173484,19
2214	222965,77	173491,16
2215	222965,65	173499,94
2216	222967,66	173505,93
2217	222971,49	173516,9
2218	222974,96	173524,91
2219	222980,13	173531,32
2220	222985,27	173537,87
2221	222994,84	173558,45
2222	222996,86	173568,12
2223	222997,83	173581,48
2224	222997,38	173588,68
2225	222994,85	173601,53
2226	222989,08	173613,29
2227	222983,68	173621,39

2228	222977,43	173629,01
2229	222971,47	173634,77
2230	222955,48	173645,46
2231	222949,18	173648,16
2232	222940,45	173650,41
2233	222938,57	173656,58
2234	222936,71	173662,02
2235	222942,78	173667,96
2236	222950	173675,03
2237	222955,18	173681,1
2238	222960,88	173689,34
2239	222965,6	173697,89
2240	222968,86	173705,09
2241	222971,79	173713,18
2242	222973,32	173719,25
2243	222982,73	173721,23
2244	222988,35	173723,03
2245	222996,64	173726,53
2246	223014,36	173739,8
2247	223019,98	173746,32
2248	223027,79	173758,88
2249	223040,62	173764,89
2250	223059,76	173774,6
2251	223065,31	173777,25
2252	223079,5	173787,39
2253	223084,9	173792,9
2254	223089,83	173798,77
2255	223093,7	173804,16
2256	223099,84	173817,73
2257	223108,05	173819,98
2258	223118,16	173824,89
2259	223124,91	173829,16
2260	223138,36	173841,68
2261	223142,19	173846,85
2262	223149,46	173860,91
2263	223152,35	173868,78
2264	223154,76	173881,13
2265	223160,58	173882,81
2266	223174,82	173893,36
2267	223181,4	173901,46
2268	223197,13	173894,19
2269	223211,47	173892,49
2270	223220,01	173892,71
2271	223238,87	173896,94
2272	223254,71	173908,01
2273	223260,56	173914,08

2274	223267,26	173922,77
2275	223273,55	173933,11
2276	223279,59	173944,95
2277	223287	173947,64
2278	223299,82	173948,31
2279	223306,48	173949,11
2280	223323,12	173952,26
2281	223337,91	173955,45
2282	223357,74	173964,63
2283	223371,24	173974,98
2284	223399,54	173974,65
2285	223417,78	173973,91
2286	223423,06	173974,02
2287	223432,59	173974,72
2288	223447,82	173967,59
2289	223458,55	173966,4
2290	223480,48	173957,48
2291	223497,06	173953,91
2292	223507,86	173953,46
2293	223524,74	173955,66
2294	223537,47	173959,6
2295	223551,81	173960,17
2296	223557,92	173960,46
2297	223564,26	173960,99
2298	223582,4	173964,78
2299	223602,85	173976,84
2300	223611,95	173986,12
2301	223621,43	174000,72
2302	223625,06	174013,32
2303	223626,28	174025,23
2304	223634,17	174031,78
2305	223647,6	174039,71
2306	223655,27	174037,83
2307	223668,24	174036,41
2308	223681,14	174038,4
2309	223686,54	174039,98
2310	223697,14	174044,45
2311	223702,31	174047,37
2312	223708,84	174045,64
2313	223722,11	174040,97
2314	223732,23	174038,95
2315	223739,21	174037,76
2316	223752,34	174037,32
2317	223765,13	174040,32
2318	223776,7	174046,54
2319	223790,72	174059,02

2320	223805,33	174058,97
2321	223814,9	174058,22
2322	223825,82	174058,6
2323	223834,46	174059,95
2324	223843,23	174061,97
2325	223853,8	174065,7
2326	223861,22	174069,3
2327	223868,94	174073,94
2328	223875,35	174077,74
2329	223900,3	174087,72
2330	223915,66	174092,71
2331	223925,16	174095,34
2332	223935,03	174099,23
2333	223948,76	174107,75
2334	223961,19	174120,09
2335	223967,04	174130,52
2336	223972,89	174144,69
2337	223980,53	174147,52
2338	224002,51	174151,9
2339	224019,31	174161,8
2340	224028,8	174172,88
2341	224032,63	174178,96
2342	224038,21	174191,23
2343	224040,84	174203,24
2344	224051,18	174203,81
2345	224058,83	174205,16
2346	224077,68	174212,67
2347	224088,93	174220,09
2348	224101,25	174231,65
2349	224107,55	174239,97
2350	224113,36	174248,22
2351	224118,36	174257,19
2352	224122,48	174266,8
2353	224133,48	174266,05
2354	224144,5	174267,18
2355	224161,78	174272,2
2356	224167,18	174274,9
2357	224180,72	174284,82
2358	224190,22	174298,67
2359	224192,92	174304,51
2360	224197,02	174318,4
2361	224196,97	174332,88
2362	224191,17	174353,09
2363	224187,6	174360,92
2364	224187,69	174367,87
2365	224191,67	174372,91

2366	224196,06	174379
2367	224205,3	174374,55
2368	224211,6	174372,75
2369	224225,33	174370,82
2370	224234,32	174371,16
2371	224248,6	174374
2372	224255,13	174376,25
2373	224268,39	174383,2
2374	224275,12	174388,37
2375	224285,57	174398,84
2376	224290,77	174405,79
2377	224295,04	174412,09
2378	224299	174418,27
2379	224302	174423,71
2380	224315,06	174449,8
2381	224318,32	174456,1
2382	224320,61	174462,91
2383	224327,78	174462,08
2384	224342,66	174463,07
2385	224356,58	174468,4
2386	224363,33	174472,23
2387	224376,41	174482,92
2388	224380,91	174488,09
2389	224385,16	174493,74
2390	224391,9	174502,82
2391	224395,95	174509,57
2392	224401,74	174523,84
2393	224403,95	174537,65
2394	224404,15	174544,37
2395	224406,25	174553,23
2396	224408,14	174563,9
2397	224408,32	174574,44
2398	224418,48	174582,29
2399	224434,13	174590,44
2400	224445,03	174598,18
2401	224456,33	174608,75
2402	224464,15	174616,59
2403	224473,36	174629,43
2404	224478,32	174638,91
2405	224480,98	174645,37
2406	224483,2	174651,44
2407	224486,45	174660,93
2408	224488,25	174668,35
2409	224490,43	174675,82
2410	224493,95	174687,76
2411	224496,47	174695

2412	224501,14	174706,05
2413	224502,98	174711,16
2414	224506,08	174721,5
2415	224511,96	174725,04
2416	224519,88	174731,96
2417	224529,95	174745,12
2418	224534,08	174753,12
2419	224539,27	174772,55
1	224539,72	174780,19
1	221489,7	172576,4
2	221505,42	172579,38
3	221505,95	172579,68
4	221506,06	172581,51
5	221506,06	172586,23
6	221505,84	172591,41
7	221505,16	172595,68
8	221503,59	172602,65
9	221501,28	172609,9
10	221496,84	172618,17
11	221488,35	172626,38
12	221480,93	172628,63
13	221469,68	172628,85
14	221461,14	172626,6
15	221454,84	172627,73
16	221444,5	172629,98
17	221441,01	172631,49
18	221437,97	172633,58
19	221434,82	172634,92
20	221431,45	172635,37
21	221425,83	172633,8
22	221420,43	172627,73
23	221415,48	172625,93
24	221409,86	172629,3
25	221402,89	172632,68
26	221399,74	172633,58
27	221395,69	172632
28	221392,09	172627,73
29	221388,27	172623,45
30	221383,55	172624,35
31	221379,05	172627,95
32	221377,7	172632,68
33	221376,8	172636,5
34	221375,9	172640,77
35	221373,43	172647,52
36	221366,91	172654,49
37	221360,38	172653,59

38	221357,01	172650,67
39	221353,19	172645,94
40	221350,04	172642,12
41	221347,34	172637,17
42	221342,84	172628,85
43	221339,13	172625,2
44	221334,63	172611,48
45	221329,01	172604,06
46	221319	172600,97
47	221312,82	172604,06
48	221305,51	172606,81
49	221302,36	172607,71
50	221295,28	172606,31
51	221292,02	172602,99
52	221290,44	172599,84
53	221285,76	172590,47
54	221281,9	172580,27
55	221282,7	172571,17
56	221283,25	172562,51
57	221279,87	172558,68
58	221276,72	172557,56
59	221272,23	172557,79
60	221266,15	172564,98
61	221261,81	172564,58
62	221258,28	172560,03
63	221254,91	172557,79
64	221251,76	172555,09
65	221245,46	172551,26
66	221241,86	172551,49
67	221237,82	172551,26
68	221232,87	172550,36
69	221225,67	172543,84
70	221223,87	172539,79
71	221221,85	172535,3
72	221216,23	172529,45
73	221210,6	172525,63
74	221206,56	172523,38
75	221195,54	172521,8
76	221191,26	172518,88
77	221185,42	172512,58
78	221180,69	172509,43
79	221175,52	172508,31
80	221171,7	172511,91
81	221168,1	172510,11
82	221163,83	172506,06
83	221156,63	172504,93

84	221150,11	172502,24
85	221146,28	172500,21
86	221142,91	172499,54
87	221137,51	172500,44
88	221134,36	172502,24
89	221131,89	172505,38
90	221127,62	172510,33
91	221124,47	172514,38
92	221122,22	172518,88
93	221120,42	172524,95
94	221118,85	172530,57
95	221115,92	172533,72
96	221110,97	172535,3
97	221104,9	172535,07
98	221097,71	172534,85
99	221093,66	172533,27
100	221088,26	172531,02
101	221081,74	172526,75
102	221078,14	172522,93
103	221075,22	172519,55
104	221070,72	172514,38
105	221067,12	172511,01
106	221062,85	172506,28
107	221061,5	172503,14
108	221061,05	172498,64
109	221059,47	172489,64
110	221058,57	172486,49
111	221057,22	172483,12
112	221054,08	172480,42
113	221046,11	172478,54
114	221037,06	172478,86
115	221030,01	172481,1
116	221018,63	172483,31
117	221006,4	172482,89
118	220998,08	172483,57
119	220994,25	172483,57
120	220990,88	172483,57
121	220986,16	172479,07
122	220984,13	172475,02
123	220981,21	172470,53
124	220980,09	172462,65
125	220984,36	172459,96
126	220987,51	172456,81
127	220990,88	172450,51
128	220991,78	172444,21
129	220989,31	172437,92

130	220983,46	172435,67
131	220976,26	172433,87
132	220969,29	172429,14
133	220969,52	172422,85
134	220968,39	172417,68
135	220964,79	172413,18
136	220958,27	172411,6
137	220946,35	172409,8
138	220941,18	172407,78
139	220935,78	172406,66
140	220926,56	172405,76
141	220922,29	172404,41
142	220918,46	172399,91
143	220914,64	172394,96
144	220914,42	172390,24
145	220911,27	172386,41
146	220905,42	172383,27
147	220898,45	172381,69
148	220892,38	172380,34
149	220889	172379,22
150	220880,91	172374,72
151	220878,88	172371,12
152	220876,18	172363,7
153	220874,83	172360,1
154	220869,1	172351,95
155	220863,59	172347,28
156	220857,74	172344,36
157	220851,22	172341,66
158	220843,57	172338,51
159	220840,2	172337,84
160	220832,78	172336,94
161	220828,51	172335,59
162	220825,36	172332,66
163	220821,98	172329,07
164	220818,16	172324,79
165	220815,69	172321,64
166	220807,59	172313,55
167	220798,14	172305
168	220793,2	172301,63
169	220786,45	172299,38
170	220769,58	172297,13
171	220761,37	172297,97
172	220755,86	172296,68
173	220750,92	172291,06
174	220747,32	172290,61
175	220743,94	172292,41

176	220739,22	172296,01
177	220732,25	172293,53
178	220732,48	172289,26
179	220734,27	172285,66
180	220736,52	172279,59
181	220737,65	172275,77
182	220737,87	172270,82
183	220735,17	172264,75
184	220732,7	172261,37
185	220725,95	172255,08
186	220722,58	172248,78
187	220721,68	172243,61
188	220721,68	172239,11
189	220722,13	172234,38
190	220721,23	172230,56
191	220715,83	172223,37
192	220706,39	172217,74
193	220700,76	172216,39
194	220694,02	172217,52
195	220689,07	172221,34
196	220685,92	172225,84
197	220682,55	172230,11
198	220678,28	172232,81
199	220673,33	172231,24
200	220670,18	172226,74
201	220666,36	172219,54
202	220662,98	172217,74
203	220659,16	172217,52
204	220655,79	172219,09
205	220651,96	172219,99
206	220646,34	172220,89
207	220641,84	172220,44
208	220638,02	172217,97
209	220634,87	172215,72
210	220630,37	172210,32
211	220626,23	172198,34
212	220625,24	172184,19
213	220621,13	172177,94
214	220611,26	172169,84
215	220604,51	172163,77
216	220602,04	172160,62
217	220596,41	172154,32
218	220594,39	172150,5
219	220594,39	172145,55
220	220603,16	172136,56
221	220603,16	172131,83

222	220602,26	172128,46
223	220597,54	172124,86
224	220593,26	172121,26
225	220588,99	172115,86
226	220585,62	172112,04
227	220582,69	172108,89
228	220579,32	172105,52
229	220575,95	172101,7
230	220571,22	172096,97
231	220569,65	172093,6
232	220569,2	172089,55
233	220570,55	172084,83
234	220571,45	172080,78
235	220571,9	172077,63
236	220571,45	172074,26
237	220564,93	172067,51
238	220561,1	172066,16
239	220556,83	172065,94
240	220553,23	172064,59
241	220549,41	172058,74
242	220548,29	172053,57
243	220548,06	172050,42
244	220548,29	172046,82
245	220547,16	172042,55
246	220545,14	172039,4
247	220541,99	172033,33
248	220540,86	172029,95
249	220540,86	172025,23
250	220540,19	172020,73
251	220534,12	172018,04
252	220532,66	172013,71
253	220529,51	172001
254	220524,22	171990,54
255	220521,07	171988,35
256	220517,92	171983,85
257	220518,6	171978,9
258	220522,65	171972,61
259	220525,8	171969,68
260	220528,72	171965,86
261	220532,09	171961,14
262	220534,57	171955,51
263	220535,24	171949,44
264	220534,34	171945,62
265	220532,77	171942,25
266	220523,66	171931,84
267	220518,15	171924,25

268	220515,23	171918,41
269	220515	171909,41
270	220513,76	171902,83
271	220507,35	171895,92
272	220500,27	171891,59
273	220492,96	171886,23
274	220486,55	171887,54
275	220483,52	171892,77
276	220479,24	171895,69
277	220475,64	171897,94
278	220472,27	171901,76
279	220467,77	171902,21
280	220465,52	171896,59
281	220464,62	171889,39
282	220463,5	171881,52
283	220459,9	171875
284	220458,1	171870,05
285	220457,65	171866,23
286	220456,98	171862,18
287	220456,53	171856,34
288	220455,63	171845,32
289	220453,6	171838,79
290	220452,03	171834,75
291	220446,41	171829,8
292	220441,68	171826,2
293	220437,19	171823,5
294	220431,34	171822,38
295	220426,62	171821,03
296	220420,77	171819
297	220421,89	171812,03
298	220423,24	171807,76
299	220425,72	171804,61
300	220429,09	171798,09
301	220429,32	171794,94
302	220427,97	171790,89
303	220424,59	171787,07
304	220420,32	171784,59
305	220416,5	171782,34
306	220412	171780,1
307	220407,28	171778,3
308	220402,33	171776,05
309	220391,98	171771,77
310	220382,31	171768,18
311	220376,91	171768,4
312	220371,97	171769,75
313	220367,24	171775,82

314	220357,35	171781,89
315	220351,05	171785,27
316	220347,9	171787,29
317	220343,41	171791,12
318	220338,68	171796,29
319	220336,21	171799,89
320	220333,73	171803,71
321	220322,83	171809,28
322	220318,55	171811,3
323	220310,23	171813,77
324	220304,5	171822,38
325	220303,6	171827,1
326	220303,6	171832,05
327	220303,37	171837,67
328	220301,8	171842,17
329	220299,78	171846,21
330	220294,83	171849,14
331	220287,86	171850,49
332	220283,81	171849,14
333	220280,21	171846,21
334	220273,91	171841,49
335	220269,41	171840,37
336	220259,74	171845,09
337	220255,92	171848,01
338	220249,62	171845,76
339	220247,82	171841,49
340	220244	171834,75
341	220239,73	171830,47
342	220235,68	171829,8
343	220230,28	171829,29
344	220224,77	171827,6
345	220215,44	171821,7
346	220214,99	171817,65
347	220213,75	171812,2
348	220209,26	171809,95
349	220204,19	171808,21
350	220198,8	171804,16
351	220195,87	171801,01
352	220193,62	171797,86
353	220190,93	171792,46
354	220187,33	171786,62
355	220185,08	171783,02
356	220182,6	171778,97
357	220176,98	171774,7
358	220175,41	171770,65
359	220174,06	171765,48

360	220172,48	171762,1
361	220166,64	171755,36
362	220161,01	171754,23
363	220153,59	171756,48
364	220152,47	171760,75
365	220152,24	171765,7
366	220155,34	171773,03
367	220155,67	171777,64
368	220151,72	171779,94
369	220145,95	171773,57
370	220142,57	171772
371	220137,18	171773,12
372	220128,46	171772,45
373	220124,19	171771,49
374	220120,76	171767,5
375	220124,13	171766,15
376	220125,71	171761,65
377	220126,38	171758,28
378	220123,46	171753,11
379	220120,08	171751,98
380	220116,71	171751,08
381	220110,98	171750,86
382	220105,92	171743,44
383	220099,39	171738,26
384	220095,8	171734,89
385	220093,32	171731,74
386	220086,8	171723,42
387	220085,67	171720,05
388	220083,43	171716,9
389	220080,5	171713,08
390	220077,35	171709,7
391	220066,56	171711,5
392	220060,94	171713,3
393	220055,54	171713,75
394	220055,31	171709,93
395	220056,21	171706,78
396	220053,74	171701,16
397	220047,89	171703,86
398	220044,52	171704,31
399	220041,37	171701,38
400	220038	171695,53
401	220035,97	171690,81
402	220032,15	171684,96
403	220026,98	171680,24
404	220023,6	171678,22
405	220018,88	171673,72

406	220015,51	171669,9
407	220012,36	171665,85
408	220007,19	171660,45
409	220002,24	171655,05
410	219982,56	171647,63
411	219977,28	171636,61
412	219973,45	171633,69
413	219969,18	171631,66
414	219969,63	171628,29
415	219974,35	171625,14
416	219977,72	171621,54
417	219978,62	171618,17
418	219978,62	171614,8
419	219975,7	171610,3
420	219971,2	171609,62
421	219961,76	171611,2
422	219952,31	171616,15
423	219937,24	171620,64
424	219930,95	171623,12
425	219925,1	171625,37
426	219921,05	171625,59
427	219922,18	171617,27
428	219919,03	171612,32
429	219915,88	171608,5
430	219910,71	171602,65
431	219898,11	171597,48
432	219894,74	171598,83
433	219891,36	171600,85
434	219882,37	171603,78
435	219878,55	171604,23
436	219872,92	171604,68
437	219868,43	171604,68
438	219863,03	171605,13
439	219858,98	171605,13
440	219852,91	171603,33
441	219848,41	171600,85
442	219845,26	171600,63
443	219838,29	171599,95
444	219834,47	171599,73
445	219827,49	171598,83
446	219817,82	171599,28
447	219810,85	171599,73
448	219807,7	171598,15
449	219804,33	171596,58
450	219794,66	171595,23
451	219789,71	171596,81

452	219785,44	171599,95
453	219779,37	171602,65
454	219775,32	171604,23
455	219772,17	171603,55
456	219759,35	171600,4
457	219754,18	171598,15
458	219750,36	171594,78
459	219747,88	171590,28
460	219743,16	171585,79
461	219731,91	171584,89
462	219728,77	171586,46
463	219725,39	171587,58
464	219721,57	171588,71
465	219717,52	171589,61
466	219712,12	171590,51
467	219708,07	171588,26
468	219709,2	171585,11
469	219710,1	171581,29
470	219706,73	171572,97
471	219702,23	171572,97
472	219686,26	171579,04
473	219677,71	171578,59
474	219672,99	171577,46
475	219667,14	171577,01
476	219662,2	171577,24
477	219654,55	171579,26
478	219650,5	171580,84
479	219646,9	171581,29
480	219641,73	171582,41
481	219638,36	171582,19
482	219634,08	171579,49
483	219624,86	171578,59
484	219621,49	171579,94
485	219616,77	171583,09
486	219612,94	171583,54
487	219609,8	171581,96
488	219604,4	171579,26
489	219599,45	171576,11
490	219594,73	171571,62
491	219589,78	171568,24
492	219586,41	171567,57
493	219577,64	171566,89
494	219573,14	171566,89
495	219568,19	171566,89
496	219563,92	171567,79
497	219556,72	171570,49

498	219546,15	171574,54
499	219536,48	171577,46
500	219515,79	171592,76
501	219512,87	171596,13
502	219508,37	171597,93
503	219505,22	171597,93
504	219499,37	171595,68
505	219496,22	171593,88
506	219491,05	171590,73
507	219484,08	171588,48
508	219479,29	171590,4
509	219473,2	171595,01
510	219467,6	171598,46
511	219463,16	171602,2
512	219459,38	171603,4
513	219455,74	171604
514	219452,14	171600,93
515	219450,34	171596,13
516	219450,12	171588,93
517	219450,12	171584,89
518	219450,12	171581,29
519	219448,32	171577,46
520	219442,47	171569,59
521	219434,38	171563,3
522	219431	171560,82
523	219426,95	171558,57
524	219422,46	171555,42
525	219419,08	171552,73
526	219414,81	171550,48
527	219408,29	171548,9
528	219403,12	171546,43
529	219397,72	171541,93
530	219393	171533,83
531	219389,85	171528,21
532	219386,92	171523,94
533	219381,98	171518,32
534	219374,78	171511,79
535	219366,01	171504,82
536	219360,84	171500,32
537	219356,56	171497,85
538	219350,27	171490,2
539	219347	171485,37
540	219344,64	171482
541	219340,15	171475,14
542	219338,8	171471,09
543	219337,45	171467,49

544	219336,77	171464,34
545	219336,77	171459,62
546	219337,67	171452,87
547	219338,8	171448,6
548	219339,25	171445,45
549	219339,25	171439,6
550	219336,1	171432,86
551	219332,27	171428,36
552	219327,1	171424,09
553	219311,58	171407,22
554	219306,19	171400,92
555	219301,01	171395,97
556	219295,39	171391,03
557	219291,34	171387,65
558	219278,89	171374,54
559	219271,78	171363,36
560	219274,03	171358,42
561	219280,55	171352,57
562	219286,84	171351,22
563	219293,37	171347,4
564	219308,18	171342,29
565	219321,01	171341,63
566	219327,59	171339
567	219327,92	171330,44
568	219322,32	171325,51
569	219318,38	171325,84
570	219313,77	171330,44
571	219306,2	171336,7
572	219296,66	171337,03
573	219290,73	171334,39
574	219288,19	171324,23
575	219287,52	171318,38
576	219286,62	171315,01
577	219285,05	171310,29
578	219283,25	171306,24
579	219281,45	171302,64
580	219279,42	171297,69
581	219276,72	171291,4
582	219274,25	171286,67
583	219271,78	171283,3
584	219269,3	171279,48
585	219265,03	171273,41
586	219261,66	171268,46
587	219258,28	171263,96
588	219255,13	171259,91
589	219245,69	171250,69

590	219239,62	171244,39
591	219224,32	171232,02
592	219216,68	171228,65
593	219213,53	171226,4
594	219207,91	171221,68
595	219201,16	171213,81
596	219194,86	171208,19
597	219191,71	171205,49
598	219187,89	171202,11
599	219184,07	171200,09
600	219178	171198,74
601	219169,45	171196,94
602	219152,81	171192,89
603	219147,41	171191,32
604	219140,44	171188,84
605	219128,97	171185,47
606	219122,9	171182,32
607	219117,05	171178,95
608	219111,65	171173,33
609	219109,63	171169,05
610	219106,93	171164,11
611	219104,68	171157,13
612	219084,66	171134,42
613	219072,29	171130,82
614	219057	171127,22
615	219048,46	171112,15
616	219048,91	171106,08
617	219053,4	171101,81
618	219058,58	171097,99
619	219064,2	171094,39
620	219067,8	171091,91
621	219072,97	171087,87
622	219078,82	171082,24
623	219081,96	171078,87
624	219084,44	171075,72
625	219089,39	171067,63
626	219090,74	171062,68
627	219089,84	171055,26
628	219086,91	171050,76
629	219084,21	171046,26
630	219082,19	171040,19
631	219081,96	171037,04
632	219082,19	171030,52
633	219079,27	171025,57
634	219070,72	171011,18
635	219066,9	170999,93

636	219064,65	170985,09
637	219065,77	170970,02
638	219066,22	170963,5
639	219066,22	170959,23
640	219066,22	170952,7
641	219064,87	170945,51
642	219063,75	170935,16
643	219058,35	170920,32
644	219053,18	170908,4
645	219047,78	170898,5
646	219045,08	170893,56
647	219043,06	170889,28
648	219040,58	170883,21
649	219038,33	170875,56
650	219038,02	170859,89
651	219044,6	170841,46
652	219042,62	170827,31
653	219034,73	170818,76
654	219023,54	170816,78
655	219012,68	170813,16
656	219004,6	170807,87
657	218998,08	170804,5
658	218980,09	170797,98
659	218962,55	170788,08
660	218956,25	170782,01
661	218950,63	170776,39
662	218945	170765,82
663	218941,27	170753,6
664	218934,69	170747,35
665	218926,56	170746,47
666	218915,54	170746,25
667	218906,1	170746,25
668	218887,43	170743,33
669	218870,2	170738,79
670	218849,14	170727,61
671	218820,18	170707,86
672	218798,46	170696,02
673	218765,55	170692,73
674	218745,15	170690,09
675	218699,74	170663,11
676	218682,32	170659,21
677	218676,93	170656,07
678	218673,1	170653,82
679	218666,58	170650,44
680	218661,41	170647,74
681	218655,34	170645,27

682	218649,04	170643,25
683	218642,52	170641,67
684	218637,57	170641,22
685	218622,08	170635,47
686	218606,62	170634,48
687	218588,19	170626,91
688	218574,6	170624,81
689	218564,83	170619,67
690	218549,69	170614,08
691	218538,5	170607,83
692	218521,39	170605,85
693	218498,14	170607,49
694	218491,84	170602,54
695	218484,87	170601,19
696	218468,74	170604,21
697	218454,73	170600,97
698	218437,15	170592,36
699	218420,37	170586,44
700	218396,03	170579,38
701	218392,66	170577,8
702	218387,94	170576,23
703	218380,51	170575,33
704	218376,69	170575,33
705	218371,74	170575,55
706	218367,92	170576,23
707	218356,23	170578,7
708	218352,85	170578,7
709	218345,43	170578,25
710	218334,86	170572,85
711	218330,14	170570,61
712	218317,54	170567,23
713	218307,2	170566,33
714	218302,03	170564,98
715	218298,88	170563,41
716	218295,5	170561,61
717	218289,43	170558,69
718	218282,68	170555,99
719	218278,41	170554,41
720	218274,81	170553,06
721	218267,84	170549,92
722	218264,24	170548,57
723	218257,95	170546,32
724	218253,9	170544,07
725	218249,18	170541,59
726	218245,35	170540,24
727	218241,3	170538,45

728	218237,26	170535,97
729	218231,86	170533,27
730	218225,11	170530,8
731	218210,04	170525,18
732	218201,95	170520,45
733	218198,57	170517,31
734	218193,63	170510,78
735	218186,43	170506,06
736	218182,83	170500,89
737	218181,71	170497,06
738	218180,13	170493,24
739	218179,46	170487,84
740	218175,41	170481,77
741	218165,06	170473,68
742	218156,74	170466,7
743	218154,16	170457,78
744	218148,9	170450,54
745	218132	170449,16
746	218126,38	170445,34
747	218116,32	170438,69
748	218109,74	170431,45
749	218096,25	170422,17
750	218093,1	170416,1
751	218089,95	170412,95
752	218085,45	170410,25
753	218073,53	170407,78
754	218065,21	170405,08
755	218059,14	170403,06
756	218055,32	170400,81
757	218050,82	170398,11
758	218046,54	170395,41
759	218041,37	170392,71
760	218034,4	170390,69
761	218029,45	170390,24
762	218022,48	170389,79
763	218018,88	170389,79
764	218013,26	170390,69
765	218007,86	170390,91
766	218002,91	170392,26
767	217997,97	170391,14
768	217994,14	170386,64
769	217987,85	170387,32
770	217982,22	170390,46
771	217975,03	170394,06
772	217970,53	170396,09
773	217967,38	170396,99

774	217962,21	170397,44
775	217957,71	170396,76
776	217956,59	170392,49
777	217957,49	170388,44
778	217952,99	170388,89
779	217943,54	170388,89
780	217934,77	170393,16
781	217931,17	170394,51
782	217926,9	170396,31
783	217923,75	170398,11
784	217919,48	170402,38
785	217915,43	170405,76
786	217912,06	170405,98
787	217907,78	170402,83
788	217904,41	170400,36
789	217899,69	170400,13
790	217893,84	170400,58
791	217890,47	170400,58
792	217884,17	170399,91
793	217878,77	170401,03
794	217870,23	170404,41
795	217864,38	170409,58
796	217855,16	170405,53
797	217841,21	170406,88
798	217823,67	170409,13
799	217804,56	170411,6
800	217786,79	170414,75
801	217774,65	170413,4
802	217767,22	170411,38
803	217755,98	170405,31
804	217745,86	170399,23
805	217741,14	170397,44
806	217734,61	170396,31
807	217729,22	170395,41
808	217724,94	170392,94
809	217720,67	170391,81
810	217710,77	170390,24
811	217703,58	170373,37
812	217700,2	170370,22
813	217693,01	170360,33
814	217689,63	170355,38
815	217682,44	170348,86
816	217677,94	170347,73
817	217674,79	170345,26
818	217667,59	170343,01
819	217660,62	170346,83

820	217657,47	170352,91
821	217648,25	170352,46
822	217623,52	170349,98
823	217619,02	170348,86
824	217614,74	170346,38
825	217609,35	170344,36
826	217605,97	170343,69
827	217602,82	170343,24
828	217596,75	170342,56
829	217589,33	170340,54
830	217583,26	170336,04
831	217577,86	170332,89
832	217569,09	170328,17
833	217566,39	170323,22
834	217565,94	170318,5
835	217565,04	170312,65
836	217560,54	170309,5
837	217554,25	170314,45
838	217549,52	170318,95
839	217546,83	170323,22
840	217541,43	170331,09
841	217539,18	170336,04
842	217541,88	170343,01
843	217540,75	170348,86
844	217528,16	170358,3
845	217523,21	170362,13
846	217516,69	170366,85
847	217511,97	170368,87
848	217508,59	170370
849	217499,6	170370
850	217496,45	170369,55
851	217492,85	170369,55
852	217488,13	170369,55
853	217484,08	170371,35
854	217480,71	170375,17
855	217478,91	170378,77
856	217475,53	170382,37
857	217469,69	170388,89
858	217461,59	170396,09
859	217452,59	170396,99
860	217447,42	170397,21
861	217441,35	170397,21
862	217438,43	170393,61
863	217437,3	170385,52
864	217435,28	170379,67
865	217432,58	170375,62

866	217428,76	170373,82
867	217422,46	170372,47
868	217402,26	170376,5
869	217385,81	170389,66
870	217373,88	170408,23
871	217367,58	170411,15
872	217361,29	170411,83
873	217356,34	170412,5
874	217348,02	170411,83
875	217331,83	170410,93
876	217318,33	170409,13
877	217314,06	170408,46
878	217309,11	170407,78
879	217304,61	170407,33
880	217296,97	170407,33
881	217287,07	170406,21
882	217273,8	170403,96
883	217268,85	170401,93
884	217264,36	170399,91
885	217261,21	170398,11
886	217256,04	170395,19
887	217249,51	170393,16
888	217239,62	170392,04
889	217234	170395,19
890	217225,45	170396,31
891	217218,7	170399,23
892	217215,55	170399,23
893	217209,71	170399,01
894	217199,81	170395,19
895	217192,61	170394,06
896	217188,34	170394,74
897	217183,39	170396,54
898	217178,67	170397,66
899	217174,17	170397,66
900	217164,95	170399,23
901	217159,11	170397,89
902	217153,03	170395,41
903	217149,21	170394,06
904	217140,44	170392,49
905	217135,94	170392,49
906	217124,02	170394,96
907	217119,07	170396,54
908	217115,03	170398,11
909	217110,08	170403,73
910	217105,58	170410,03
911	217099,73	170424,42

912	217094,79	170437,47
913	217090,96	170443,54
914	217090,74	170447,14
915	217090,74	170453,21
916	217090,74	170457,03
917	217089,61	170463,56
918	217088,71	170466,7
919	217086,46	170471,43
920	217083,32	170477,5
921	217079,27	170482,22
922	217074,77	170484,47
923	217068,02	170486,49
924	217064,2	170486,72
925	217060,83	170486,72
926	217056,55	170486,04
927	217051,16	170484,02
928	217039,46	170482
929	217024,84	170481,77
930	217013,82	170480,87
931	216990,93	170481,47
932	216979,19	170485,37
933	216961,2	170491,67
934	216947,93	170499,31
935	216933,76	170508,98
936	216919,14	170522,7
937	216891,7	170553,06
938	216888,11	170558,01
939	216880,23	170564,98
940	216871,15	170563,4
941	216864,94	170560,49
942	216860,89	170550,81
943	216855,03	170534,78
944	216850,42	170512,4
945	216845,82	170496,61
946	216840,55	170488,05
947	216829,36	170486,08
948	216816,86	170490,35
949	216797,12	170497,92
950	216781,32	170502,2
951	216770,46	170506,15
952	216756,64	170510,1
953	216748,74	170510,76
954	216735,91	170510,76
955	216729,99	170508,78
956	216723,03	170504,71
957	216718,08	170499,99

958	216712,91	170497,06
959	216703,47	170494,14
960	216694,45	170490,68
961	216683,68	170487,17
962	216675,58	170483,57
963	216661,19	170478,17
964	216652,86	170473
965	216646,57	170470,75
966	216641,84	170467,6
967	216633,9	170460,74
968	216620,93	170450,29
969	216612,61	170443,54
970	216609,46	170441,74
971	216602,49	170436,79
972	216594,17	170432,07
973	216580	170423,75
974	216554,6	170414,01
975	216535,02	170403,28
976	216529,17	170401,03
977	216524,9	170399,68
978	216517,03	170396,76
979	216512,3	170394,74
980	216508,71	170392,04
981	216502,86	170388,22
982	216499,26	170387,09
983	216483,97	170378,99
984	216474,3	170374,5
985	216470,02	170371,57
986	216465,3	170368,2
987	216456,53	170364,38
988	216451,36	170361,45
989	216447,09	170359,43
990	216438,09	170352,46
991	216430,67	170349,53
992	216425,94	170345,71
993	216406,83	170332,44
994	216400,31	170327,72
995	216390,19	170318,95
996	216385,91	170315,8
997	216371,97	170306,58
998	216354,2	170296,46
999	216332,16	170286,56
1000	216324,74	170284,99
1001	216304,5	170280,71
1002	216333,63	170290,78
1003	216362,26	170304,27

1004	216407,02	170337,83
1005	216429,89	170352,48
1006	216456,21	170367,61
1007	216512,53	170397,32
1008	216558,41	170420,15
1009	216579,55	170428,47
1010	216606,99	170443,43
1011	216643,94	170474,39
1012	216696,92	170496,93
1013	216712,46	170502,69
1014	216730,68	170514,61
1015	216738,33	170516,52
1016	216750,92	170515,06
1017	216764,19	170511,23
1018	216805,34	170499,2
1019	216823,11	170493,69
1020	216835,62	170491,34
1021	216839,98	170497,85
1022	216847,85	170524,95
1023	216853,92	170546,54
1024	216858,65	170562,09
1025	216867,21	170569,66
1026	216874,77	170572,95
1027	216884,32	170569,66
1028	216898,8	170555,84
1029	216911,96	170538,07
1030	216929,4	170522,6
1031	216938,48	170512,51
1032	216960,66	170497,59
1033	216984,02	170489,04
1034	217016,93	170485,42
1035	217043,25	170486,08
1036	217058,58	170492,9
1037	217069,82	170492,9
1038	217076,57	170490,21
1039	217083,77	170484,81
1040	217088,71	170479,86
1041	217093,21	170473,56
1042	217104,46	170435,89
1043	217110,75	170426,22
1044	217115,93	170424,87
1045	217121,55	170423,64
1046	217130,09	170420,49
1047	217140,44	170417,79
1048	217146,74	170417,79
1049	217161,13	170417,34

1050	217169,68	170418,8
1051	217196,66	170424,99
1052	217211,06	170429,03
1053	217222,3	170429,48
1054	217229,05	170429,48
1055	217235,35	170429,48
1056	217244,79	170429,48
1057	217252,89	170430,38
1058	217259,18	170432,18
1059	217265,93	170433,98
1060	217277,18	170435,78
1061	217285,72	170436,68
1062	217293,82	170436,68
1063	217306,41	170436,68
1064	217315,86	170436,68
1065	217323,05	170436,68
1066	217332,05	170436,68
1067	217339,25	170436,68
1068	217345,99	170436,68
1069	217354,99	170436,68
1070	217368,03	170432,18
1071	217381,86	170417,96
1072	217401,6	170408,75
1073	217420,21	170409,69
1074	217442,4	170414,01
1075	217458,86	170409,4
1076	217477,33	170401,6
1077	217480,93	170398
1078	217486,33	170390,8
1079	217492,18	170385,4
1080	217500,27	170378,66
1081	217505,22	170375,96
1082	217514,67	170372,36
1083	217525,46	170367,86
1084	217532,66	170364,26
1085	217539,4	170360,67
1086	217542,77	170355,44
1087	217545,4	170343,92
1088	217551,32	170333,39
1089	217561,52	170329,44
1090	217581,6	170339,31
1091	217589,78	170346,72
1092	217596,98	170347,62
1093	217605,97	170350,32
1094	217619,47	170358,87
1095	217632,96	170369,66

1096	217647,8	170375,96
1097	217655,45	170378,66
1098	217664,45	170382,26
1099	217672,99	170385,85
1100	217681,99	170389
1101	217689,63	170390,8
1102	217699,53	170391,7
1103	217704,03	170393,5
1104	217713,02	170397,1
1105	217723,37	170404,3
1106	217737,31	170418,69
1107	217779,14	170434,88
1108	217838,97	170428,13
1109	217857,86	170427,57
1110	217867,08	170424,65
1111	217873,82	170419,25
1112	217870	170412,5
1113	217877,2	170406,21
1114	217885,74	170404,74
1115	217893,84	170403,96
1116	217903,96	170406,43
1117	217910,26	170411,15
1118	217920,6	170406,43
1119	217930,5	170398,11
1120	217943,54	170393,84
1121	217949,39	170394,29
1122	217952,76	170398,11
1123	217956,81	170403,96
1124	217962,21	170404,74
1125	217974,8	170402,05
1126	217984,25	170398,9
1127	218000,89	170397,55
1128	218010,34	170395,75
1129	218022,03	170394,96
1130	218038,22	170398,9
1131	218051,27	170405,19
1132	218069,71	170409,69
1133	218084,1	170418,69
1134	218104,34	170436,23
1135	218121,88	170451,07
1136	218129,08	170457,82
1137	218142,35	170471,43
1138	218154,49	170479,07
1139	218163,04	170484,92
1140	218164,84	170494,37
1141	218163,94	170515,51

1142	218167,54	170526,08
1143	218171,81	170537,43
1144	218176,76	170543,73
1145	218180,81	170549,13
1146	218184,41	170553,63
1147	218187,1	170558,12
1148	218194,75	170565,32
1149	218201,95	170570,72
1150	218206,9	170575,22
1151	218212,29	170580,61
1152	218220,39	170585,56
1153	218229,38	170589,61
1154	218239,73	170592,76
1155	218252,77	170596,81
1156	218262,22	170599,05
1157	218275,49	170599,62
1158	218290,78	170600,74
1159	218304,5	170601,3
1160	218311,25	170602,65
1161	218315,29	170603,1
1162	218320,24	170604
1163	218327,44	170604,9
1164	218333,29	170604,9
1165	218339,13	170605,8
1166	218344,98	170606,25
1167	218350,83	170606,7
1168	218355,78	170606,7
1169	218359,82	170606,7
1170	218366,57	170608,05
1171	218375,57	170609,85
1172	218385,01	170612,1
1173	218405,7	170617,95
1174	218420,04	170633,17
1175	218427,61	170655,87
1176	218448,01	170661,14
1177	218478,94	170661,79
1178	218511,19	170664,43
1179	218547,39	170692,07
1180	218571,08	170705,89
1181	218589,51	170719,05
1182	218605,96	170726,29
1183	218619,78	170731,55
1184	218631,63	170740,77
1185	218645,89	170746,59
1186	218662,56	170753,27
1187	218678,35	170769,73

1188	218695,37	170792,47
1189	218702,57	170798,31
1190	218714,71	170797,41
1191	218726,85	170792,92
1192	218734,95	170792,02
1193	218751,59	170796,06
1194	218758,79	170799,66
1195	218779,48	170803,71
1196	218791,62	170806,41
1197	218801,07	170811,81
1198	218803,77	170819,45
1199	218802,87	170824,4
1200	218802,87	170828
1201	218810,52	170831,15
1202	218819,51	170830,25
1203	218828,06	170826,65
1204	218837,05	170826,2
1205	218841,1	170830,25
1206	218845,6	170837,89
1207	218846,95	170842,84
1208	218848,3	170847,79
1209	218854,6	170855,44
1210	218861,34	170859,93
1211	218867,19	170864,88
1212	218872,59	170871,18
1213	218880,23	170880,17
1214	218884,73	170883,32
1215	218894,18	170885,57
1216	218901,37	170888,72
1217	218910,82	170894,12
1218	218914,87	170899,07
1219	218920,26	170906,71
1220	218928,81	170911,21
1221	218936,01	170912,56
1222	218947,7	170919,31
1223	218954	170927,85
1224	218958,95	170940
1225	218960,3	170947,19
1226	218959,85	170956,19
1227	218960,3	170961,14
1228	218964,34	170967,88
1229	218971,09	170976,43
1230	218971,99	170979,58
1231	218971,09	170991,72
1232	218970,19	170996,22
1233	218971,09	171005,67

1234	218974,69	171012,86
1235	218980,54	171020,51
1236	218985,48	171027,71
1237	218990,43	171036,7
1238	219008,42	171068,19
1239	219030,91	171092,48
1240	219042,38	171108,33
1241	219051,83	171126,32
1242	219059,48	171131,95
1243	219076,12	171135,77
1244	219089,16	171144,54
1245	219098,61	171158,93
1246	219106,03	171170,63
1247	219112,78	171181,87
1248	219136,61	171192,78
1249	219147,41	171197,73
1250	219155,06	171201,33
1251	219160,9	171203,57
1252	219180,92	171207,29
1253	219189,69	171217,52
1254	219196,44	171224,72
1255	219199,59	171229,66
1256	219207,68	171248,55
1257	219211,5	171261,94
1258	219222,75	171288,02
1259	219234,89	171306,91
1260	219242,36	171323,86
1261	219245,46	171341,32
1262	219248,16	171349,76
1263	219255,36	171357,4
1264	219264,58	171364,49
1265	219268,63	171365,84
1266	219273,46	171374,21
1267	219288,42	171389,79
1268	219298,31	171399,01
1269	219305,51	171406,21
1270	219310,81	171412,22
1271	219325,08	171426,11
1272	219331,15	171430,27
1273	219334,3	171435,44
1274	219335,65	171442,64
1275	219335,65	171450,29
1276	219335,2	171457,26
1277	219334,97	171462,21
1278	219334,75	171466,93
1279	219335,87	171470,98

1280	219342,89	171484,61
1281	219347,12	171489,42
1282	219349,14	171492,57
1283	219353,41	171497,96
1284	219357,69	171500,66
1285	219360,84	171503,59
1286	219365,33	171507,86
1287	219377,03	171516,63
1288	219386,33	171528,7
1289	219393,45	171540,69
1290	219394,57	171546,32
1291	219401,09	171551,26
1292	219405,36	171551,49
1293	219411,66	171554,64
1294	219416,16	171556,66
1295	219421,33	171560,26
1296	219427,4	171565,88
1297	219440,22	171573,3
1298	219444,27	171578,14
1299	219446,97	171585,11
1300	219446,97	171592,42
1301	219448,32	171596,92
1302	219449,44	171602,09
1303	219451,02	171605,69
1304	219454,62	171607,26
1305	219459,34	171606,59
1306	219463,39	171604,56
1307	219467,66	171602,54
1308	219471,71	171599,17
1309	219475,31	171596,92
1310	219480,03	171593,54
1311	219484,75	171592,31
1312	219489,03	171594,33
1313	219492,4	171598,38
1314	219497,35	171601,75
1315	219503,64	171602,65
1316	219510,62	171600,74
1317	219516,69	171596,36
1318	219520,96	171591,07
1319	219534,01	171581,4
1320	219540,08	171578,7
1321	219546,15	171576
1322	219549,75	171575,1
1323	219554,25	171573,98
1324	219558,74	171573,53
1325	219563,02	171572,85

1326	219567,07	171571,73
1327	219571,11	171570,83
1328	219574,94	171570,16
1329	219581,23	171569,71
1330	219584,83	171570,16
1331	219591,35	171574,65
1332	219594,95	171577,58
1333	219599,9	171581,85
1334	219603,5	171584,1
1335	219609,35	171586,8
1336	219614,74	171586,8
1337	219618,57	171585
1338	219623,74	171582,97
1339	219629,81	171584,1
1340	219640,38	171586,35
1341	219647,58	171585,22
1342	219651,63	171583,65
1343	219655,67	171582,52
1344	219659,72	171581,4
1345	219664	171580,95
1346	219668,27	171580,5
1347	219674,34	171580,5
1348	219678,61	171580,73
1349	219682,66	171581,18
1350	219688,06	171581,4
1351	219691,88	171580,95
1352	219699,53	171577,8
1353	219704,03	171577,13
1354	219705,83	171580,73
1355	219704,25	171587,7
1356	219703,35	171590,85
1357	219706,5	171592,98
1358	219709,65	171593,09
1359	219714,82	171592,87
1360	219719,09	171592,19
1361	219725,62	171591,3
1362	219737,54	171588,82
1363	219743,16	171589,05
1364	219746,98	171593,09
1365	219748,11	171599,84
1366	219751,48	171601,42
1367	219759,58	171604,11
1368	219764,75	171605,91
1369	219769,7	171606,59
1370	219774,42	171607,04
1371	219779,14	171605,46

1372	219783,64	171603,89
1373	219788,36	171601,42
1374	219793,54	171598,72
1375	219802,53	171598,27
1376	219805,68	171600,07
1377	219815,13	171603,66
1378	219823,22	171602,32
1379	219826,82	171601,19
1380	219831,32	171600,52
1381	219836,04	171600,52
1382	219840,09	171600,97
1383	219843,24	171602,09
1384	219846,61	171602,77
1385	219849,98	171603,66
1386	219855,16	171605,69
1387	219858,31	171606,81
1388	219862,58	171606,81
1389	219868,65	171606,59
1390	219877,87	171606,59
1391	219882,37	171606,14
1392	219889,34	171609,29
1393	219892,71	171612,21
1394	219896,54	171615,36
1395	219899,46	171618,96
1396	219903,73	171624,36
1397	219908,23	171628,4
1398	219917,9	171630,43
1399	219925,55	171627,95
1400	219930,27	171626,83
1401	219935,22	171625,48
1402	219939,72	171623,91
1403	219945,79	171622,11
1404	219949,16	171621,43
1405	219953,66	171620,08
1406	219957,03	171618,51
1407	219960,41	171616,71
1408	219965,13	171612,89
1409	219971,2	171611,76
1410	219976,38	171614,23
1411	219975,03	171621,21
1412	219968,73	171625,48
1413	219965,13	171626,83
1414	219963,11	171630,2
1415	219964,23	171633,35
1416	219970,75	171635,6
1417	219974,8	171636,72

1418	219976,94	171642,46
1419	219979,86	171648,08
1420	219985,93	171651,45
1421	219991,44	171653,14
1422	219994,59	171654,49
1423	219998,64	171656,29
1424	220003,14	171658,99
1425	220006,74	171662,14
1426	220010,06	171667,57
1427	220013,71	171672,03
1428	220015,73	171676,53
1429	220019,11	171679,9
1430	220025,63	171681,93
1431	220029,9	171683,95
1432	220031,7	171687,1
1433	220034,4	171693,62
1434	220035,75	171698,8
1435	220036,87	171702,62
1436	220042,72	171707,57
1437	220045,87	171708,47
1438	220050,37	171712,74
1439	220052,17	171717,46
1440	220055,31	171721,06
1441	220060,49	171717,69
1442	220063,64	171714,09
1443	220070,16	171712,29
1444	220073,76	171712,29
1445	220078,7	171715,21
1446	220080,95	171720,84
1447	220082,08	171727,13
1448	220085,9	171732,08
1449	220090,62	171735,45
1450	220097,82	171740,18
1451	220103,44	171746,25
1452	220105,24	171749,62
1453	220107,94	171753,9
1454	220117,61	171755,24
1455	220123,01	171757,27
1456	220123,01	171761,32
1457	220120,31	171765,59
1458	220118,96	171769,64
1459	220122,22	171773,85
1460	220128,01	171775,99
1461	220135,26	171775,32
1462	220142,12	171775,26
1463	220146,4	171776,61

1464	220148,2	171781,56
1465	220153,2	171784,38
1466	220158,32	171782,01
1467	220161,69	171778,41
1468	220165,51	171777,73
1469	220171,59	171778,63
1470	220175,41	171779,31
1471	220180,36	171782,01
1472	220184,63	171787,8
1473	220187,33	171794,38
1474	220194,64	171804,78
1475	220201,27	171810,4
1476	220211,73	171817,15
1477	220213,42	171823,84
1478	220220,61	171828,56
1479	220225,11	171829,46
1480	220236,58	171833,06
1481	220240,63	171837,33
1482	220242,43	171842,28
1483	220244,45	171847,68
1484	220249,62	171853,3
1485	220255,47	171851,72
1486	220260,64	171846,33
1487	220266,94	171844,75
1488	220273,46	171846,1
1489	220275,94	171850,6
1490	220280,43	171855,77
1491	220285,72	171857,85
1492	220299,63	171861,05
1493	220308,52	171865,99
1494	220317,4	171867,96
1495	220331,71	171870,39
1496	220336,88	171866,34
1497	220341,61	171864,09
1498	220355,32	171864,77
1499	220374	171865,99
1500	220384,2	171864,34
1501	220393,56	171861,17
1502	220397,38	171858,02
1503	220399,18	171854,87
1504	220402,33	171850,6
1505	220407,73	171846,33
1506	220409,3	171841,15
1507	220409,97	171833,51
1508	220418,75	171823,84
1509	220422,12	171822,71

1510	220425,72	171823,39
1511	220430,44	171827,44
1512	220434,04	171829,01
1513	220437,64	171830,36
1514	220444,83	171835,31
1515	220449,33	171840,03
1516	220451,13	171845,2
1517	220453,15	171857,35
1518	220454,28	171869,94
1519	220459	171880,06
1520	220460,38	171888,53
1521	220462,52	171895,77
1522	220464,4	171904,13
1523	220467,77	171906,82
1524	220473,62	171906,37
1525	220477,89	171902,55
1526	220481,27	171899,85
1527	220486,21	171893,78
1528	220490,26	171891,31
1529	220494,54	171892,66
1530	220498,36	171894,68
1531	220504,43	171898,5
1532	220508,03	171901,2
1533	220510,73	171905,03
1534	220512,3	171909,97
1535	220512,75	171916,49
1536	220512,3	171921,89
1537	220514,21	171927,57
1538	220520,51	171932,97
1539	220526,47	171940,56
1540	220527,37	171944,16
1541	220527,6	171949,33
1542	220527,6	171953,83
1543	220526,92	171957,65
1544	220524,45	171962,82
1545	220521,97	171968,67
1546	220520,4	171972,04
1547	220517,7	171976,09
1548	220515,9	171980,81
1549	220516,24	171988,07
1550	220521,64	171992,12
1551	220524,33	171995,71
1552	220526,81	172005,83
1553	220529,17	172015,9
1554	220535,24	172023,77
1555	220538,39	172024,67

1556	220538,84	172030,97
1557	220539,51	172034,34
1558	220544,69	172039,96
1559	220546,04	172045,58
1560	220546,26	172055,26
1561	220548,29	172063,8
1562	220551,66	172070,32
1563	220553,35	172074,43
1564	220554,7	172080,28
1565	220563,35	172090,34
1566	220568,08	172097,09
1567	220570,1	172101,13
1568	220572,57	172105,18
1569	220574,82	172109,46
1570	220576,85	172113,05
1571	220578,87	172116,43
1572	220581,12	172119,58
1573	220583,37	172122,72
1574	220587,64	172127
1575	220592,14	172129,47
1576	220595,96	172130,82
1577	220598,44	172134,64
1578	220596,86	172138,47
1579	220594,61	172142,29
1580	220592,14	172146,11
1581	220590,57	172150,16
1582	220590,57	172153,76
1583	220595,51	172159,83
1584	220600,69	172163,43
1585	220604,28	172168,83
1586	220609,46	172173,78
1587	220616,2	172177,6
1588	220622,5	172184,12
1589	220623,76	172197,19
1590	220622,94	172203,93
1591	220626,1	172210,88
1592	220630,15	172215,38
1593	220634,42	172218,53
1594	220639,82	172221,9
1595	220646,34	172223,03
1596	220652,41	172223,03
1597	220658,71	172221,23
1598	220662,08	172223,03
1599	220664,33	172226,63
1600	220668,6	172232,7
1601	220675,13	172236,75

1602	220679,62	172236,97
1603	220682,1	172233,82
1604	220684,57	172230,45
1605	220690,19	172223,25
1606	220694,02	172221,68
1607	220698,52	172220,78
1608	220701,66	172220,78
1609	220706,16	172223,03
1610	220709,54	172225,95
1611	220714,03	172228,65
1612	220717,54	172234,54
1613	220719,02	172242,27
1614	220719,21	172253,16
1615	220722,8	172260,81
1616	220727,3	172265,53
1617	220732,25	172269,81
1618	220732,7	172274,08
1619	220730,9	172280,6
1620	220727,53	172290,72
1621	220727,08	172294,99
1622	220726,63	172298,14
1623	220727,53	172303,77
1624	220731,58	172308,71
1625	220739	172308,49
1626	220742,82	172303,99
1627	220746,19	172303,99
1628	220750,24	172303,99
1629	220753,84	172305,56
1630	220757,89	172306,01
1631	220761,26	172306,46
1632	220764,41	172306,46
1633	220767,78	172305,34
1634	220773,41	172303,32
1635	220777,23	172303,32
1636	220780,83	172303,32
1637	220784,43	172303,99
1638	220791,85	172304,89
1639	220813,78	172329,46
1640	220834,47	172344,75
1641	220839,75	172344,7
1642	220847,19	172343,95
1643	220854,14	172346,27
1644	220863,59	172352,57
1645	220868,76	172355,94
1646	220871,91	172359,54
1647	220873,93	172364,26

1648	220876,41	172373,03
1649	220880,23	172378,88
1650	220884,06	172382,48
1651	220887,88	172385,18
1652	220891,25	172386,08
1653	220894,63	172386,53
1654	220905,42	172387,65
1655	220911,04	172390,58
1656	220911,27	172393,95
1657	220910,59	172397,55
1658	220914,19	172402,27
1659	220919,14	172405,42
1660	220922,29	172407,22
1661	220926,34	172409,69
1662	220932,18	172411,27
1663	220935,78	172411,27
1664	220941,4	172412,39
1665	220946,35	172413,96
1666	220950,4	172415,09
1667	220954,22	172415,09
1668	220958,05	172414,64
1669	220962,09	172414,86
1670	220967,04	172418,91
1671	220965,92	172427,01
1672	220965,69	172431,28
1673	220973,79	172436,68
1674	220979,41	172437,58
1675	220987,51	172440,95
1676	220988,41	172449,5
1677	220986,38	172453,32
1678	220982,11	172458,27
1679	220977,84	172460,07
1680	220974,69	172464,12
1681	220977,95	172473,39
1682	220982,67	172479,02
1683	220987,51	172484,81
1684	220994,25	172487,73
1685	221004,15	172486,43
1686	221011,35	172486,38
1687	221015,39	172487,28
1688	221020,57	172487,06
1689	221029,34	172483,91
1690	221034,06	172482,56
1691	221038,11	172482,33
1692	221042,16	172482,33
1693	221048,23	172481,88

1694	221052,28	172482,33
1695	221056,1	172484,13
1696	221057,45	172488,63
1697	221057,9	172492,23
1698	221058,12	172496,28
1699	221058,12	172499,65
1700	221058,8	172505,72
1701	221067,66	172518,19
1702	221077,7	172527,89
1703	221084,89	172532,03
1704	221089,83	172535,63
1705	221093,66	172537,88
1706	221098,16	172539,68
1707	221109,85	172541,03
1708	221117,05	172538,11
1709	221119,97	172533,38
1710	221122,22	172528,44
1711	221123,79	172525,06
1712	221125,59	172521,91
1713	221127,17	172517,87
1714	221129,42	172513,14
1715	221131,44	172509,55
1716	221134,36	172505,95
1717	221139,99	172502,8
1718	221145,16	172502,35
1719	221148,76	172505,95
1720	221154,38	172508,65
1721	221162,93	172510,44
1722	221168,1	172515,39
1723	221171,25	172516,97
1724	221173,72	172513,14
1725	221176,87	172511,34
1726	221180,69	172512,92
1727	221184,07	172518,77
1728	221185,87	172521,91
1729	221189,24	172523,26
1730	221193,51	172524,39
1731	221197,78	172525,29
1732	221202,51	172526,19
1733	221206,11	172526,19
1734	221209,93	172528,21
1735	221215,1	172532,26
1736	221221,4	172537,43
1737	221222,75	172541,26
1738	221223,42	172546,2
1739	221226,57	172552,28

1740	221230,39	172553,85
1741	221237,37	172553,62
1742	221242,99	172554,07
1743	221248,39	172556,32
1744	221254,68	172561,95
1745	221258,96	172566,22
1746	221261,97	172568,53
1747	221267,4	172567,88
1748	221271,51	172563,6
1749	221275,6	172559,47
1750	221278,97	172560,37
1751	221281	172564,19
1752	221280,55	172568,92
1753	221279,2	172572,74
1754	221278,3	172578,36
1755	221279,4	172583,95
1756	221287,78	172600,57
1757	221293,05	172609,74
1758	221298,54	172612,55
1759	221303,04	172612,55
1760	221307,98	172610,3
1761	221312,93	172608,72
1762	221318,55	172606,92
1763	221323,28	172606,92
1764	221328,45	172608,27
1765	221332,27	172614,8
1766	221334,75	172625,59
1767	221337,45	172632,79
1768	221344,42	172637,96
1769	221348,69	172646,06
1770	221354,31	172652,13
1771	221359,04	172657,75
1772	221363,31	172658,65
1773	221367,13	172658,88
1774	221372,53	172657,3
1775	221375,45	172652,58
1776	221376,35	172648,31
1777	221377,48	172644,93
1778	221377,93	172639,09
1779	221379,73	172632,79
1780	221383,55	172627,39
1781	221387,82	172626,94
1782	221389,17	172630,09
1783	221392,99	172635,49
1784	221397,72	172637,06
1785	221402,66	172636,84

1786	221408,29	172632,79
1787	221413,01	172630,31
1788	221417,06	172629,64
1789	221421,33	172632,79
1790	221425,6	172637,51
1791	221429,65	172639,76
1792	221433,93	172639,98
1793	221443,61	172634,18
1794	221453,81	172631,88
1795	221464,67	172632,21
1796	221473,73	172633,69
1797	221478,68	172633,69
1798	221486,33	172633,24
1799	221489,92	172635,04
1800	221491,72	172639,09
1801	221492,62	172643,13
1802	221493,07	172646,28
1803	221493,97	172649,88
1804	221497,12	172657,53
1805	221501,17	172663,37
1806	221503,42	172668,32
1807	221507,02	172673,72
1808	221509,72	172677,32
1809	221513,76	172682,27
1810	221517,36	172684,96
1811	221525,01	172687,21
1812	221530,86	172687,66
1813	221536,25	172687,21
1814	221540,3	172688,79
1815	221543,34	172693,12
1816	221543,34	172697,39
1817	221538,73	172702,73
1818	221538,5	172706,33
1819	221539,18	172710,6
1820	221541,2	172714,2
1821	221543,22	172717,35
1822	221548,17	172721,4
1823	221552,67	172722,3
1824	221556,49	172722,3
1825	221567,29	172722,3
1826	221572,24	172722,75
1827	221576,51	172725
1828	221580,56	172725,45
1829	221583,93	172723,87
1830	221587,75	172722,52
1831	221590,9	172722,52

1832	221594,05	172723,65
1833	221599	172727,02
1834	221602,82	172731,07
1835	221603,05	172736,02
1836	221601,92	172739,39
1837	221600,57	172742,76
1838	221598,1	172750,18
1839	221594,5	172757,83
1840	221594,73	172761,2
1841	221597,2	172764,8
1842	221599,79	172769,13
1843	221605,75	172772,67
1844	221610,69	172772,45
1845	221621,26	172767,5
1846	221626,66	172766,38
1847	221633,18	172767,28
1848	221637,23	172762,78
1849	221636,33	172759,63
1850	221640,83	172757,16
1851	221647,35	172757,83
1852	221650,72	172756,93
1853	221655,67	172754,68
1854	221660,4	172754,46
1855	221664,22	172754,46
1856	221668,27	172753,33
1857	221671,42	172752,66
1858	221676,59	172750,63
1859	221679,74	172749,73
1860	221683,56	172750,18
1861	221686,93	172752,88
1862	221689,63	172757,61
1863	221692,78	172759,4
1864	221696,38	172759,4
1865	221700,88	172761,65
1866	221706,5	172761,43
1867	221710,1	172761,2
1868	221713,7	172763,9
1869	221714,82	172767,5
1870	221714,37	172771,77
1871	221712,57	172775,6
1872	221708,41	172779,25
1873	221702,11	172783,97
1874	221702,23	172788,19
1875	221701,33	172791,56
1876	221699,75	172794,71
1877	221695,7	172797,41

1878	221691,88	172798,31
1879	221688,51	172801,23
1880	221687,61	172805,51
1881	221690,53	172812,48
1882	221694,8	172816,53
1883	221701,33	172821,03
1884	221704,7	172824,4
1885	221708,07	172828,22
1886	221710,32	172832,72
1887	221711	172838,34
1888	221715,49	172844,19
1889	221724,04	172850,04
1890	221735,29	172850,71
1891	221747,21	172846,66
1892	221758,23	172842,62
1893	221768,57	172837,67
1894	221776,44	172835,87
1895	221788,14	172835,64
1896	221794,55	172839,3
1897	221797,13	172845,09
1898	221795,11	172854,31
1899	221793,08	172862,18
1900	221790,16	172870,28
1901	221787,46	172875,9
1902	221787,01	172881,07
1903	221791,28	172891,64
1904	221800,06	172904,01
1905	221809,5	172912,56
1906	221817,82	172913,01
1907	221825,02	172912,11
1908	221830,42	172912,78
1909	221834,91	172914,13
1910	221839,41	172916,83
1911	221840,99	172919,98
1912	221841,89	172925,15
1913	221842,11	172928,98
1914	221842,11	172933,25
1915	221842,11	172938,65
1916	221840,99	172943,14
1917	221838,96	172949,89
1918	221837,61	172954,84
1919	221836,94	172960,01
1920	221836,49	172967,66
1921	221838,74	172978,68
1922	221842,11	172992,4
1923	221844,59	173003,87

1924	221846,38	173017,13
1925	221846,16	173025,01
1926	221844,14	173029,73
1927	221842,56	173034,45
1928	221838,74	173040,3
1929	221834,8	173044,4
1930	221833,9	173049,13
1931	221833,34	173053,34
1932	221836,94	173061,89
1933	221840,09	173063,46
1934	221843,69	173064,36
1935	221846,83	173065,04
1936	221850,66	173065,94
1937	221854,03	173065,94
1938	221857,18	173065,94
1939	221861	173066,16
1940	221862,35	173070,66
1941	221861,45	173075,61
1942	221859,88	173079,43
1943	221856,5	173087,3
1944	221855,72	173093,43
1945	221858,75	173100,8
1946	221865,28	173104,39
1947	221868,65	173105,07
1948	221872,02	173105,74
1949	221875,62	173106,42
1950	221880,57	173107,09
1951	221884,62	173107,77
1952	221889,56	173107,99
1953	221893,61	173108,67
1954	221898,11	173108,89
1955	221902,38	173109,12
1956	221907,56	173109,57
1957	221911,15	173110,92
1958	221914,53	173115,41
1959	221914,98	173118,79
1960	221914,75	173122,39
1961	221912,73	173127,78
1962	221907,09	173132,38
1963	221900,76	173138,55
1964	221898,13	173146,77
1965	221899,77	173156,89
1966	221901,99	173163,64
1967	221909,07	173174,58
1968	221916,64	173191,69
1969	221923,52	173197,5

1970	221928,92	173197,95
1971	221935,22	173197,95
1972	221938,37	173197,5
1973	221942,41	173196,6
1974	221945,56	173196,43
1975	221949,16	173198,18
1976	221952,31	173202,9
1977	221953,88	173207,17
1978	221958,38	173211
1979	221965,13	173216,17
1980	221973	173220,67
1981	221978,62	173222,91
1982	221987,84	173224,49
1983	221997,06	173223,59
1984	222004,71	173225,84
1985	222010,11	173227,86
1986	222017,31	173228,99
1987	222032,15	173233,48
1988	222036,2	173236,18
1989	222041,59	173239,11
1990	222047,44	173240,68
1991	222056,44	173241,13
1992	222062,96	173239,78
1993	222071,28	173241,13
1994	222078,48	173244,73
1995	222082,75	173248,55
1996	222086,12	173251,03
1997	222091,07	173253,95
1998	222095,79	173256,2
1999	222099,39	173256,87
2000	222103,22	173257,32
2001	222107,26	173257,77
2002	222111,31	173258,22
2003	222115,81	173260,25
2004	222119,63	173262,5
2005	222123,68	173264,07
2006	222134,93	173263,17
2007	222141,22	173264,97
2008	222148,19	173268,57
2009	222152,24	173270,82
2010	222158,09	173277,56
2011	222162,81	173282,74
2012	222166,41	173285,89
2013	222170,35	173289,03
2014	222175,97	173289,03
2015	222179,34	173287,46

2016	222182,94	173286,17
2017	222199,36	173277,56
2018	222203,63	173273,74
2019	222207	173269,47
2020	222209,7	173266,32
2021	222213,75	173264,3
2022	222217,48	173265,4
2023	222220,27	173269,24
2024	222220,27	173272,39
2025	222219,82	173275,54
2026	222218,92	173279,14
2027	222218,25	173286,56
2028	222218,25	173293,76
2029	222219,82	173297,8
2030	222224,32	173302,98
2031	222227,47	173303,88
2032	222232,19	173304,78
2033	222240,74	173303,65
2034	222250,18	173302,98
2035	222255,13	173302,75
2036	222258,96	173302,75
2037	222262,78	173302,98
2038	222269,08	173302,98
2039	222272,45	173302,98
2040	222275,82	173302,98
2041	222281	173302,75
2042	222284,37	173302,3
2043	222291,57	173301,85
2044	222295,61	173301,63
2045	222300,56	173300,95
2046	222308,21	173299,15
2047	222314,28	173295,56
2048	222316,75	173290,61
2049	222317,43	173287,01
2050	222317,65	173281,61
2051	222319,68	173277,56
2052	222322,83	173276,21
2053	222326,42	173276,21
2054	222330,25	173278,91
2055	222332,5	173282,06
2056	222338,12	173292,63
2057	222340,37	173296,46
2058	222340,59	173303,43
2059	222337,89	173308,38
2060	222334,97	173311,97
2061	222330,64	173314,56

2062	222326,82	173316,25
2063	222322,38	173318,95
2064	222315,85	173325,02
2065	222313,38	173330,41
2066	222312,93	173334,24
2067	222312,08	173340,76
2068	222314,95	173346,83
2069	222318,33	173351,56
2070	222321,7	173354,48
2071	222331,09	173356,95
2072	222340,31	173358,75
2073	222348,91	173355,38
2074	222353,05	173352,27
2075	222357,33	173347,5
2076	222363,7	173343,68
2077	222372,96	173343,39
2078	222380,17	173347,06
2079	222384,22	173349,31
2080	222387,37	173349,76
2081	222391,42	173349,53
2082	222395,69	173347,73
2083	222399,29	173345,03
2084	222404,24	173341,21
2085	222408,01	173339,64
2086	222417	173331,76
2087	222426,73	173327,27
2088	222431	173327,49
2089	222437,07	173329,29
2090	222440,22	173334,91
2091	222442,25	173340,98
2092	222438,87	173349,76
2093	222441,35	173356,05
2094	222448,32	173360,55
2095	222451,02	173363,92
2096	222455,06	173366,4
2097	222458,21	173366,4
2098	222463,39	173364,15
2099	222467,43	173361,9
2100	222471,03	173360,1
2101	222475,31	173358,98
2102	222478,9	173361,68
2103	222482,73	173365,27
2104	222484,08	173369,55
2105	222482,28	173375,62
2106	222480,93	173379,22
2107	222478,68	173384,84

2108	222477,33	173390,69
2109	222477,1	173394,29
2110	222481,15	173398,78
2111	222486,33	173402,61
2112	222493,97	173409,13
2113	222497,8	173412,28
2114	222504,09	173412,73
2115	222509,04	173409,35
2116	222511,51	173405,98
2117	222516,01	173399,46
2118	222522,08	173379,89
2119	222524,78	173372,47
2120	222526,13	173367,75
2121	222529,06	173362,13
2122	222533,55	173358,3
2123	222536,7	173358,3
2124	222540,98	173359,43
2125	222546,37	173362,8
2126	222549,3	173366,62
2127	222551,55	173370,9
2128	222553,12	173376,97
2129	222556,04	173392,94
2130	222558,74	173401,71
2131	222563,46	173410,03
2132	222571,11	173413,4
2133	222574,93	173413,63
2134	222578,76	173414,98
2135	222582,36	173417,9
2136	222587,08	173420,37
2137	222593,15	173422,62
2138	222599,22	173421,72
2139	222604,85	173417,9
2140	222610,47	173414,53
2141	222617,95	173409,86
2142	222623,05	173407,72
2143	222633,74	173408,21
2144	222641,64	173414,47
2145	222652,5	173427,3
2146	222663,03	173437,83
2147	222670,27	173441,78
2148	222678,16	173441,12
2149	222691,98	173437,17
2150	222704,16	173427,96
2151	222716,66	173420,06
2152	222729,83	173407,56
2153	222737,07	173398,34

2154	222747,92	173393,73
2155	222763,72	173383,2
2156	222786,1	173378,6
2157	222798,6	173374,65
2158	222809,79	173370,37
2159	222820,32	173370,7
2160	222830,85	173375,97
2161	222838,42	173384,85
2162	222845	173393,41
2163	222853,72	173404,1
2164	222867,21	173414,47
2165	222878,89	173421,21
2166	222892,05	173427,63
2167	222905,64	173430,72
2168	222913,74	173432,97
2169	222918,46	173437,69
2170	222920,26	173444,44
2171	222920,26	173454,11
2172	222919,81	173461,08
2173	222917,56	173468,73
2174	222914,19	173478,4
2175	222912,39	173483,12
2176	222910,59	173488,52
2177	222908,51	173493,6
2178	222908,57	173502,01
2179	222915,09	173515,95
2180	222919,04	173528,16
2181	222925,12	173545,92
2182	222931,87	173557,28
2183	222940,92	173568,96
2184	222944,54	173581,13
2185	222942,07	173587,72
2186	222937,13	173594,13
2187	222929,93	173598,94
2188	222924,14	173599,84
2189	222919,87	173600,51
2190	222913,12	173601,64
2191	222904,07	173603,21
2192	222898,5	173609,74
2193	222892,43	173621,43
2194	222888,1	173637,85
2195	222884,32	173649,41
2196	222881,13	173663,71
2197	222878,88	173672,71
2198	222879,88	173685,61
2199	222886,3	173693,62

2200	222892,37	173696,55
2201	222899,57	173699,92
2202	222903,17	173703,07
2203	222907,89	173708,46
2204	222916,89	173716,34
2205	222919,59	173721,51
2206	222921,84	173730,73
2207	222923,64	173737,93
2208	222927,23	173748,5
2209	222930,16	173756,82
2210	222938,7	173767,39
2211	222945,9	173770,09
2212	222956,7	173771,89
2213	222963,44	173773,01
2214	222967,27	173773,46
2215	222972,89	173775,71
2216	222976,04	173777,96
2217	222979,41	173783,13
2218	222980,98	173786,28
2219	222982,33	173791
2220	222983,01	173794,37
2221	222987,51	173799,32
2222	222994,03	173803,15
2223	223004,1	173809,34
2224	223015,62	173813,94
2225	223025,74	173818,89
2226	223034,86	173823,65
2227	223040,95	173826,45
2228	223044,9	173829,41
2229	223048,69	173835,74
2230	223051,6	173846,78
2231	223052,28	173851,27
2232	223052,95	173855,1
2233	223054,3	173861,17
2234	223056,55	173867,69
2235	223060,82	173871,29
2236	223066,67	173870,61
2237	223070,04	173870,61
2238	223074,09	173870,61
2239	223077,91	173870,61
2240	223083,54	173871,06
2241	223090,73	173873,09
2242	223097,03	173877,36
2243	223099,5	173881,86
2244	223101,3	173887,03
2245	223101,53	173893,1

2246	223100,4	173897,15
2247	223095,91	173901,2
2248	223082,19	173905,02
2249	223074,54	173908,62
2250	223072,74	173912,22
2251	223070,49	173917,17
2252	223069,59	173920,54
2253	223069,37	173925,04
2254	223070,72	173928,19
2255	223074,09	173931,11
2256	223079,62	173934,3
2257	223087,43	173937,67
2258	223096,48	173938,66
2259	223102,9	173939,32
2260	223108,16	173939,65
2261	223114,58	173938,99
2262	223119,6	173936,85
2263	223123,22	173934,38
2264	223129,14	173931,5
2265	223133,63	173930,67
2266	223136,78	173933,6
2267	223142,68	173941,01
2268	223148,08	173950,23
2269	223155,28	173961,02
2270	223159,33	173969,57
2271	223163,82	173975,42
2272	223171,47	173978,79
2273	223182,49	173978,79
2274	223191,94	173978,11
2275	223195,31	173976,09
2276	223197,11	173972,04
2277	223199,07	173965,15
2278	223199,89	173957,41
2279	223203,18	173951
2280	223206,33	173947,98
2281	223211,5	173946,4
2282	223216,22	173946,85
2283	223222,3	173951,35
2284	223225,22	173955,85
2285	223227,92	173961,02
2286	223232,87	173972,49
2287	223241,19	173984,41
2288	223242,54	173991,16
2289	223239,61	173996,56
2290	223237,59	173999,7
2291	223233,09	174003,08

2292	223231,52	174006,9
2293	223231,29	174011,85
2294	223233,99	174016,57
2295	223243,21	174019,72
2296	223249,96	174018,37
2297	223255,81	174014,55
2298	223267,28	174008,25
2299	223277,4	174002,18
2300	223284,37	174001,28
2301	223294,49	174002,18
2302	223310,01	174005,1
2303	223321,48	174006,23
2304	223327,32	174008,93
2305	223334,52	174013,42
2306	223341,49	174022,19
2307	223348,91	174028,04
2308	223362,41	174032,54
2309	223373,65	174030,52
2310	223388,77	174029,64
2311	223413,91	174027,14
2312	223423,58	174027,37
2313	223443,37	174032,31
2314	223449,67	174032,09
2315	223459,85	174021,09
2316	223465,63	174020,62
2317	223470,58	174019,27
2318	223480,93	174013,87
2319	223485,2	174012,75
2320	223500,16	174006,77
2321	223508,22	174006,12
2322	223514,66	174008,25
2323	223529,28	174013,2
2324	223533,55	174014,1
2325	223536,7	174014,77
2326	223541,2	174014,1
2327	223555,37	174012,97
2328	223562,56	174013,42
2329	223565,94	174015,9
2330	223572,01	174020,85
2331	223572,96	174026,35
2332	223572,8	174030,55
2333	223571,48	174036,47
2334	223571,34	174046,93
2335	223571,79	174051,88
2336	223573,81	174059,3
2337	223576,51	174063,58

2338	223579,66	174067,62
2339	223583,25	174071,22
2340	223589,55	174075,72
2341	223596,52	174080,22
2342	223600,8	174083,14
2343	223610,24	174083,14
2344	223614,97	174083,37
2345	223619,69	174087,64
2346	223623,74	174091,46
2347	223627,11	174094,39
2348	223630,93	174100,91
2349	223635,43	174102,48
2350	223639,25	174102,71
2351	223642,85	174102,03
2352	223648,92	174099,78
2353	223655,67	174095,74
2354	223661,52	174093,26
2355	223665,57	174092,36
2356	223668,72	174092,36
2357	223674,56	174092,59
2358	223678,84	174096,19
2359	223681,98	174101,36
2360	223684,68	174106,31
2361	223686,48	174110,8
2362	223689,28	174115,45
2363	223695,93	174115,98
2364	223700,2	174113,05
2365	223705,82	174110,8
2366	223712,35	174104,96
2367	223715,72	174102,93
2368	223723,81	174099,11
2369	223729,44	174094,61
2370	223737,98	174090,56
2371	223745,18	174090,34
2372	223749,23	174091,69
2373	223751,25	174095,06
2374	223752,6	174099,78
2375	223758,14	174109,52
2376	223767,52	174120,63
2377	223775,91	174126,92
2378	223782,51	174128,8
2379	223790,96	174125,44
2380	223797,26	174120,51
2381	223805,52	174116,19
2382	223809,6	174114,09
2383	223815,8	174111,48

2384	223823,72	174111,82
2385	223831,82	174115,64
2386	223841,44	174121,6
2387	223860,78	174129,69
2388	223876,29	174135,32
2389	223892,26	174140,71
2390	223905,53	174144,09
2391	223914,3	174147,46
2392	223919,47	174153,76
2393	223921,95	174161,85
2394	223923,97	174174,22
2395	223924,87	174185,47
2396	223926,67	174195,36
2397	223930,49	174202,34
2398	223938,65	174206,05
2399	223952,53	174206,61
2400	223963,55	174203,91
2401	223973	174201,89
2402	223979,07	174201,66
2403	223982,67	174202,79
2404	223985,37	174207,28
2405	223986,94	174214,03
2406	223982,44	174230,67
2407	223979,3	174241,92
2408	223982	174251,36
2409	223988,74	174259,23
2410	223993,02	174261,03
2411	224000,21	174261,71
2412	224005,38	174261,26
2413	224009,88	174259,23
2414	224014,61	174258,78
2415	224021,35	174257,44
2416	224025,85	174255,86
2417	224030,12	174255,41
2418	224037,09	174255,41
2419	224040,47	174255,41
2420	224049,01	174256,99
2421	224053,74	174259,46
2422	224058,46	174263,96
2423	224063,63	174270,7
2424	224071,28	174286,9
2425	224071,73	174299,72
2426	224071,28	174308,26
2427	224069,25	174312,76
2428	224068,58	174316,13
2429	224069,03	174324

2430	224075,55	174330,08
2431	224079,6	174331,2
2432	224084,55	174331,43
2433	224087,92	174329,85
2434	224092,19	174328,28
2435	224095,79	174327,6
2436	224100,29	174325,58
2437	224103,66	174324,45
2438	224108,39	174323,55
2439	224113,11	174322,88
2440	224120,98	174321,76
2441	224129,3	174321,08
2442	224133,8	174320,86
2443	224138,97	174320,86
2444	224142,8	174321,53
2445	224144,82	174325,35
2446	224142,35	174334,8
2447	224139,2	174340,65
2448	224136,95	174344,47
2449	224129,98	174359,31
2450	224129,08	174364,49
2451	224128,4	174370,56
2452	224130,26	174377,87
2453	224135,66	174388,44
2454	224145,27	174399,57
2455	224154,32	174410,25
2456	224162,36	174422,06
2457	224169,11	174430,61
2458	224174,96	174434,88
2459	224179,9	174437,13
2460	224183,28	174438,03
2461	224188,45	174438,93
2462	224195,42	174439,38
2463	224200,37	174438,03
2464	224203,97	174436,68
2465	224209,14	174433,08
2466	224217,01	174427,23
2467	224220,16	174425,43
2468	224223,31	174424,31
2469	224226,46	174423,86
2470	224231,4	174423,86
2471	224235,23	174424,31
2472	224242,42	174430,38
2473	224250,75	174443,2
2474	224258,62	174455,34
2475	224264,24	174466,81

2476	224270,99	174479,41
2477	224271,89	174486,6
2478	224271,89	174491,55
2479	224271,89	174498,52
2480	224271,66	174502,8
2481	224271,66	174509,99
2482	224272,11	174516,07
2483	224274,87	174524,05
2484	224279,76	174529,33
2485	224292,35	174533,38
2486	224301,57	174533,61
2487	224312,37	174527,09
2488	224319,34	174519,89
2489	224322,71	174517,64
2490	224329,29	174515,73
2491	224335,53	174517,64
2492	224338,46	174524,61
2493	224344,08	174532,93
2494	224348,13	174539,9
2495	224349,7	174545,53
2496	224350,37	174550,47
2497	224351,5	174557,9
2498	224353,3	174565,54
2499	224354,2	174571,61
2500	224354,42	174577,91
2501	224352,9	174583,87
2502	224352,45	174589,04
2503	224351,95	174596,58
2504	224355,77	174607,37
2505	224361,17	174613,67
2506	224371,29	174620,42
2507	224377,59	174622,89
2508	224389,28	174627,39
2509	224400,08	174632,34
2510	224406,6	174637,28
2511	224414,92	174644,93
2512	224421,22	174648,75
2513	224428,86	174657,08
2514	224434,04	174669,44
2515	224436,06	174679,56
2516	224438,53	174690,58
2517	224440,11	174697,33
2518	224443,03	174707,23
2519	224452,93	174730,84
2520	224455,63	174740,96
2521	224456,53	174745,01

2522	224458,32	174752,43
2523	224459,22	174756,25
2524	224460,12	174759,63
2525	224463,72	174764,58
2526	224468,89	174765,25
2527	224473,84	174765,48
2528	224476,99	174766,15
2529	224480,59	174769,07
2530	224483,51	174774,7
2531	224485,76	174778,97
2532	224486,66	174782,79
2533	224485,54	174790,21
2534	224479,46	174796,51
2535	224475,19	174798,09
2536	224470,92	174802,58
2537	224468,67	174806,86
2538	224466,87	174811,35
2539	224458,1	174825,86
2540	224454,05	174833,28
2541	224452,48	174836,65
2542	224449,33	174842,95
2543	224447,53	174847,9
2544	224446,63	174855,32
2545	224446,63	174859,14
2546	224447,08	174863,64
2547	224448,88	174870,61
2548	224452,03	174877,81
2549	224453,6	174882,76
2550	224456,08	174889,06
2551	224458,1	174894,45
2552	224459,45	174898,95
2553	224463,5	174905,02
2554	224465,97	174908,17
2555	224470,02	174913,34
2556	224474,07	174917,84
2557	224479,91	174923,91
2558	224485,31	174928,64
2559	224488,69	174929,76
2560	224493,18	174931,34
2561	224497,46	174932,01
2562	224503,75	174932,01
2563	224510,28	174930,21
2564	224521,58	174924,59
2565	224526,02	174921,22
2566	224532,09	174917,53
2567	224543,78	174916,04

2568	224553,23	174917,62
2569	224562,94	174923,95
2570	224572,81	174935,05
2571	224582,47	174947,53
2572	224592,36	174965,97
2573	224606,59	175000,83
2574	224613,73	175034,34
2575	224618	175051,66
2576	224626,55	175073,69
2577	224641,17	175095,59
2578	224644,75	175106,21
2579	224645,49	175118,55
2580	224646,23	175135,45
2581	224649,94	175148,36
2582	224661,66	175157,42
2583	224673,01	175162,6
2584	224680,8	175164,1
2585	224687,57	175166,55
2586	224694,48	175175,92
2587	224703,86	175192,21
2588	224716,94	175204,55
2589	224733,37	175209,08
2590	224742,37	175216,95
2591	224745,52	175226,85
2592	224751,81	175234,95
2593	224764,91	175244,39
2594	224768,06	175251,81
2595	224769,19	175259,91
2596	224773,63	175266,66
2597	224779,25	175273,85
2598	224786,45	175278,57
2599	224794,09	175279,25
2600	224798,14	175274,98
2601	224801,52	175270,48
2602	224809,86	175260,7
2603	224814,39	175253,39
2604	224820,46	175249,56
2605	224824,68	175248,66
2606	224832,61	175249,56
2607	224840,93	175250,24
2608	224846,33	175251,14
2609	224853,69	175253,39
2610	224857,96	175254,29
2611	224863,59	175255,19
2612	224866,74	175255,86
2613	224873,48	175256,98

2614	224876,63	175256,54
2615	224881,8	175253,39
2616	224886,08	175251,81
2617	224891,47	175253,39
2618	224892,82	175257,43
2619	224891,92	175264,18
2620	224891,92	175267,33
2621	224892,82	175270,93
2622	224896,65	175275,43
2623	224898,9	175280,15
2624	224900,02	175287,12
2625	224904,74	175301,96
2626	224911,04	175306,01
2627	224914,64	175307,59
2628	224918,46	175308,71
2629	224923,63	175310,51
2630	224928,36	175312,98
2631	224933,98	175315,01
2632	224938,03	175317,03
2633	224942,3	175318,83
2634	224946,8	175320,86
2635	224950,62	175322,43
2636	224956,02	175324,9
2637	224961,02	175329,63
2638	224962,37	175333,45
2639	224964,12	175339,97
2640	224963,44	175355,94
2641	224968,61	175369,43
2642	224976,54	175371,91
2643	224980,98	175371,23
2644	224986,83	175370,11
2645	224990,2	175369,66
2646	224994,93	175368,76
2647	224999,87	175370,11
2648	225003,7	175373,93
2649	225008,19	175377,53
2650	225012,69	175381,13
2651	225016,52	175384,95
2652	225021,01	175388,32
2653	225024,16	175389,67
2654	225032,26	175391,47
2655	225037,66	175392,37
2656	225041,48	175392,82
2657	225045,3	175392,15
2658	225053,46	175391,02
2659	225056,55	175390,57

2660	225061,94	175390,8
2661	225070,94	175395,75
2662	225079,26	175398,89
2663	225084,21	175399,79
2664	225089,38	175400,47
2665	225095,68	175401,14
2666	225103,1	175401,37
2667	225108,72	175401,37
2668	225115,02	175401,37
2669	225125,59	175400,47
2670	225131,44	175402,49
2671	225136,16	175403,62
2672	225142,01	175405,87
2673	225146,28	175409,24
2674	225150,78	175412,84
2675	225157,3	175417,79
2676	225162,7	175423,18
2677	225167,65	175429,7
2678	225173,32	175432,18
2679	225178,89	175428,81
2680	225179,79	175423,41
2681	225180,02	175419,58
2682	225180,24	175415,76
2683	225181,14	175410,59
2684	225188,69	175399,03
2685	225196,66	175392,15
2686	225204,36	175389,67
2687	225215,1	175389,9
2688	225223,25	175390,57
2689	225227,47	175392,6
2690	225234,89	175395,97
2691	225240,74	175400,47
2692	225244,34	175406,32
2693	225247,54	175410,36
2694	225249,96	175420,03
2695	225251,36	175427,46
2696	225249,79	175439,15
2697	225246,64	175449,05
2698	225235,62	175460,29
2699	225229,77	175466,14
2700	225224,09	175469,51
2701	225214,87	175475,13
2702	225202,95	175481,88
2703	225191,04	175487,73
2704	225179,62	175495,82
2705	225174	175500,32

2706	225165,62	175504,6
2707	225159,32	175505,94
2708	225150,1	175505,72
2709	225143,36	175505,27
2710	225138,18	175503,92
2711	225126,04	175500,55
2712	225116,59	175497,4
2713	225110,75	175493,8
2714	225104,23	175490,2
2715	225100,18	175488,85
2716	225090,28	175487,05
2717	225086,46	175486,83
2718	225082,19	175487,73
2719	225078,81	175489,08
2720	225073,19	175495,15
2721	225069,37	175500,32
2722	225065,99	175505,94
2723	225061,94	175515,39
2724	225059,25	175522,14
2725	225057	175527,98
2726	225056,32	175546,43
2727	225056,32	175550,25
2728	225055,2	175555,2
2729	225051,82	175559,69
2730	225047,78	175561,94
2731	225040,13	175565,54
2732	225029,78	175571,39
2733	225023,09	175573,86
2734	225008,64	175585,78
2735	225007,75	175592,08
2736	225008,42	175597,25
2737	225010,22	175602,87
2738	225012,24	175607,82
2739	225014,49	175611,2
2740	225017,87	175614,12
2741	225023,71	175617,49
2742	225028,89	175619,74
2743	225037,66	175624,24
2744	225044,85	175630,09
2745	225048,23	175633,01
2746	225052,27	175637,96
2747	225059,7	175643,58
2748	225072,96	175650,78
2749	225080,84	175654,38
2750	225088,26	175655,28
2751	225092,08	175652,8

2752	225098,6	175647,85
2753	225101,75	175645,83
2754	225105,35	175644,26
2755	225111,65	175643,36
2756	225119,07	175648,75
2757	225123,34	175652,35
2758	225125,82	175659,1
2759	225130,82	175663,6
2760	225139,08	175666,52
2761	225150,55	175667,42
2762	225156,63	175666,3
2763	225164,13	175664,09
2764	225171,69	175665,17
2765	225177,09	175668,77
2766	225180,24	175671,69
2767	225185,64	175677,77
2768	225190,59	175682,49
2769	225190,81	175686,99
2770	225184,96	175691,48
2771	225180,02	175694,86
2772	225176,64	175697,11
2773	225174,62	175701,83
2774	225172,59	175709,48
2775	225168,55	175713,52
2776	225165,85	175717,35
2777	225167,65	175725,44
2778	225176,87	175735,56
2779	225183,16	175741,19
2780	225192,61	175743,66
2781	225197,33	175743,88
2782	225201,38	175745,23
2783	225206,33	175747,93
2784	225209,93	175749,28
2785	225216,22	175751,98
2786	225219,37	175753,78
2787	225222,75	175755,58
2788	225227,69	175758,05
2789	225231,74	175759,4
2790	225235,34	175760,75
2791	225239,16	175762,33
2792	225242,54	175763,45
2793	225247,03	175767,27
2794	225247,03	175771,55
2795	225245,68	175775,37
2796	225243,44	175782,79
2797	225240,29	175794,94

2798	225238,04	175799,66
2799	225235,79	175812,03
2800	225234,95	175828,22
2801	225233,09	175839,69
2802	225229,72	175850,71
2803	225228,37	175854,08
2804	225225,67	175857,91
2805	225223,87	175862,85
2806	225223,65	175867,13
2807	225226,57	175873,42
2808	225229,94	175882,65
2809	225231,97	175890,29
2810	225231,07	175896,36
2811	225230,62	175901,99
2812	225229,94	175906,03
2813	225229,94	175909,63
2814	225229,94	175915,48
2815	225228,59	175920,65
2816	225227,24	175924,48
2817	225225,22	175928,52
2818	225222,52	175932,8
2819	225219,15	175938,42
2820	225216	175943,14
2821	225211,5	175950,56
2822	225207,68	175956,19
2823	225200,93	175964,51
2824	225196,88	175968,78
2825	225194,41	175972,38
2826	225192,83	175975,98
2827	225191,26	175979,8
2828	225190,14	175984,97
2829	225189,01	175989,7
2830	225189,01	175999,14
2831	225189,24	176002,74
2832	225196,88	176014,66
2833	225202,95	176016,91
2834	225208,13	176018,03
2835	225213,97	176019,83
2836	225222,3	176022,53
2837	225225,67	176025
2838	225230,62	176035,8
2839	225231,07	176045,92
2840	225229,49	176051,54
2841	225228,59	176056,26
2842	225228,37	176062,79
2843	225228,37	176067,96

2844	225229,49	176074,03
2845	225231,97	176078,98
2846	225238,32	176079,65
2847	225243,21	176078,08
2848	225247,93	176073,13
2849	225251,31	176070,66
2850	225254,68	176069,98
2851	225258,05	176069,76
2852	225262,33	176072,91
2853	225265,25	176078,3
2854	225270,2	176087,98
2855	225275,82	176095,85
2856	225280,99	176100,57
2857	225287,97	176105,52
2858	225292,69	176109,34
2859	225298,76	176113,84
2860	225308,66	176124,41
2861	225316,3	176131,16
2862	225331,82	176147,57
2863	225337,67	176152,07
2864	225341,04	176152,97
2865	225346,66	176148,47
2866	225350,71	176141,5
2867	225354,31	176135,2
2868	225358,13	176131,38
2869	225366,23	176130,71
2870	225371,85	176132,5
2871	225379,27	176136,33
2872	225384	176139,48
2873	225386,02	176143,52
2874	225389,62	176151,62
2875	225392,99	176157,92
2876	225398,84	176162,19
2877	225406,49	176164,66
2878	225418,18	176169,16
2879	225433,02	176171,64
2880	225446,52	176168,71
2881	225456,86	176166,24
2882	225463,16	176170,51
2883	225467,43	176176,36
2884	225473,73	176178,61
2885	225478,9	176176,13
2886	225480,25	176172,99
2887	225481,15	176168,04
2888	225480,93	176163,09
2889	225480,93	176152,75

2890	225482,28	176141,73
2891	225483,17	176137,9
2892	225484,52	176134,75
2893	225489,47	176129,58
2894	225495,99	176131,83
2895	225503,7	176137,45
2896	225512,92	176143,3
2897	225518,71	176148,7
2898	225524,11	176151,4
2899	225527,25	176154,77
2900	225529,95	176158,82
2901	225531,75	176162,19
2902	225534	176167,36
2903	225535,58	176172,76
2904	225537,15	176178,38
2905	225538,5	176183,33
2906	225541,65	176189,4
2907	225543,9	176194,58
2908	225546,6	176201,1
2909	225550,19	176205,6
2910	225553,79	176208,29
2911	225557,84	176208,74
2912	225562,79	176208,74
2913	225566,84	176206,94
2914	225585,28	176199,97
2915	225593,15	176196,82
2916	225600,8	176197,72
2917	225606,42	176199,75
2918	225610,69	176201,77
2919	225614,29	176204,92
2920	225621,94	176212,79
2921	225621,09	176229,88
2922	225622,31	176242,94
2923	225624,92	176252,6
2924	225626,71	176257,1
2925	225627,78	176260,47
2926	225628,23	176263,62
2927	225629,13	176270,14
2928	225639,03	176277,56
2929	225646,06	176280,04
2930	225657,92	176284,31
2931	225664,67	176286,11
2932	225670,51	176288,81
2933	225677,93	176291,96
2934	225683,56	176294,2
2935	225690,3	176296,23

2936	225695,25	176297,58
2937	225698,63	176300,5
2938	225706,27	176308,37
2939	225709,64	176313,32
2940	225715,72	176325,24
2941	225719,09	176339,86
2942	225719,09	176354,93
2943	225716,62	176367,07
2944	225712,34	176372,47
2945	225706,72	176370,44
2946	225703,12	176369,54
2947	225698,63	176370,44
2948	225694,13	176374,94
2949	225693,23	176379,22
2950	225692,78	176385,74
2951	225693	176392,93
2952	225693,23	176397,21
2953	225693,23	176402,15
2954	225693,23	176409,35
2955	225690,3	176416,1
2956	225685,13	176420,37
2957	225681,53	176423,29
2958	225676,59	176428,24
2959	225673,66	176433,42
2960	225670,06	176440,16
2961	225668,26	176444,43
2962	225665,57	176451,18
2963	225664,44	176454,56
2964	225664,44	176459,28
2965	225663,77	176468,72
2966	225665,34	176474,57
2967	225673,21	176499,08
2968	225675,46	176510,1
2969	225676,81	176517,98
2970	225677,26	176522,02
2971	225679,28	176527,42
2972	225681,76	176534,84
2973	225684,23	176544,74
2974	225685,58	176548,79
2975	225687,83	176554,18
2976	225691,2	176559,58
2977	225693,23	176562,96
2978	225696,38	176567,9
2979	225701,77	176574,42
2980	225704,7	176578,25
2981	225708,52	176587,69

2982	225711,89	176596,01
2983	225718,42	176601,86
2984	225721,56	176603,21
2985	225725,39	176603,89
2986	225729,44	176603,44
2987	225732,58	176602,99
2988	225735,73	176602,31
2989	225739,33	176601,41
2990	225742,7	176602,99
2991	225746,53	176605,24
2992	225749,9	176607,48
2993	225755,97	176615,36
2994	225760,92	176621,65
2995	225764,97	176629,97
2996	225765,87	176633,8
2997	225767,44	176637,4
2998	225770,37	176642,34
2999	225773,74	176645,94
3000	225778,24	176648,64
3001	225781,84	176650,21
3002	225785,43	176651,34
3003	225798,03	176656,29
3004	225803,2	176660,78
3005	225807,02	176665,73
3006	225809,11	176674,5
3007	225810,62	176683,27
3008	225813,55	176690,47
3009	225814,67	176694,52
3010	225816,02	176698,34
3011	225818,04	176703,51
3012	225819,84	176708,91
3013	225821,64	176712,96
3014	225823,67	176717,68
3015	225825,92	176721,73
3016	225828,39	176725,1
3017	225832,21	176728,48
3018	225837,39	176729,6
3019	225841,21	176728,48
3020	225845,71	176723,31
3021	225848,63	176719,71
3022	225853,8	176714,09
3023	225861	176710,49
3024	225863,7	176715,21
3025	225865,72	176723,08
3026	225864,82	176728,03
3027	225864,37	176732,3

3028	225864,15	176736,57
3029	225865,1	176743,32
3030	225868,87	176750,74
3031	225869,1	176753,89
3032	225867,97	176757,71
3033	225863,25	176763,56
3034	225857,18	176766,26
3035	225848,63	176767,84
3036	225843,23	176768,28
3037	225836,94	176768,28
3038	225831,76	176768,28
3039	225828,39	176768,28
3040	225824,12	176768,28
3041	225820,52	176768,51
3042	225813,6	176768,06
3043	225801,63	176770,08
3044	225793,98	176773,01
3045	225790,83	176774,58
3046	225785,88	176777,28
3047	225779,14	176782,9
3048	225772,84	176787,85
3049	225768,12	176795,95
3050	225767,22	176806,74
3051	225766,54	176814,84
3052	225764,97	176818,89
3053	225763,17	176824,73
3054	225761,82	176828,11
3055	225758,9	176832,38
3056	225754,62	176839,13
3057	225752,82	176842,28
3058	225750,13	176847,67
3059	225747,65	176853,75
3060	225745,85	176859,82
3061	225746,36	176875,34
3062	225748,78	176885,46
3063	225753,95	176897,15
3064	225753,05	176905,47
3065	225748,78	176907,95
3066	225742,03	176910,87
3067	225735,51	176915,37
3068	225734,38	176918,52
3069	225733,93	176922,79
3070	225734,61	176929,54
3071	225739,33	176939,21
3072	225743,6	176943,48
3073	225747,65	176945,95

3074	225752,38	176946,4
3075	225756,2	176946,4
3076	225759,8	176944,83
3077	225764,52	176940,78
3078	225769,69	176935,38
3079	225773,07	176932,68
3080	225776,66	176931,11
3081	225782,29	176929,31
3082	225785,43	176928,86
3083	225790,16	176929,09
3084	225796,23	176930,88
3085	225800,5	176932,91
3086	225807,7	176937,41
3087	225810,4	176942,35
3088	225810,85	176948,2
3089	225809,72	176956,75
3090	225807,7	176960,8
3091	225801,4	176967,54
3092	225797,58	176970,02
3093	225791,06	176973,61
3094	225781,61	176975,19
3095	225774,41	176974,74
3096	225768,57	176972,94
3097	225762,95	176971,14
3098	225748,61	176965,29
3099	225740,29	176964,39
3100	225733,49	176965,93
3101	225728,06	176973,33
3102	225726,06	176985,98
3103	225725,16	176990,03
3104	225722,69	176998,13
3105	225720,89	177005,55
3106	225717,74	177012,52
3107	225715,49	177020,84
3108	225714,59	177026,92
3109	225714,14	177030,74
3110	225714,37	177035,91
3111	225717,52	177041,98
3112	225722,46	177048,06
3113	225724,26	177051,43
3114	225728,09	177057,05
3115	225731,23	177062,45
3116	225733,93	177067,62
3117	225737,53	177075,94
3118	225743,83	177087,19
3119	225746,3	177095,28

3120	225747,65	177100,91
3121	225747,65	177110,13
3122	225746,53	177116,65
3123	225743,83	177122,72
3124	225740,23	177128,12
3125	225737,76	177132,17
3126	225735,51	177136,21
3127	225734,16	177139,59
3128	225733,93	177143,86
3129	225735,73	177147,46
3130	225739,11	177151,73
3131	225741,36	177155,33
3132	225744,28	177162,98
3133	225744,95	177167,92
3134	225741,36	177172,42
3135	225738,88	177176,02
3136	225738,66	177180,74
3137	225742,93	177186,82
3138	225746,53	177192,21
3139	225746,3	177199,86
3140	225744,28	177205,48
3141	225743,6	177208,63
3142	225743,6	177212
3143	225744,28	177217,18
3144	225746,75	177227,07
3145	225748,78	177234,49
3146	225753,23	177243,82
3147	225759,35	177251,81
3148	225767,67	177262,38
3149	225776,89	177268,45
3150	225783,64	177269,58
3151	225787,46	177268,23
3152	225791,73	177264,85
3153	225794,21	177259,23
3154	225795,11	177255,41
3155	225797,86	177251,59
3156	225805,51	177243,94
3157	225811,52	177243,49
3158	225816,66	177249,74
3159	225819,13	177259,37
3160	225819,62	177266,88
3161	225818,04	177283,07
3162	225816,92	177290,72
3163	225815,35	177298,36
3164	225814	177306,91
3165	225812,71	177320,33

3166	225815,12	177334,57
3167	225817,59	177344,47
3168	225820,29	177351,21
3169	225823,22	177355,49
3170	225829,06	177360,66
3171	225832,44	177362,23
3172	225840,76	177364,03
3173	225845,93	177364,48
3174	225851,33	177364,48
3175	225858,53	177364,48
3176	225862,12	177364,48
3177	225870,9	177364,48
3178	225874,49	177364,93
3179	225878,99	177367,86
3180	225883,49	177377,3
3181	225888,72	177384,74
3182	225895,63	177388,44
3183	225904,63	177387,42
3184	225910,93	177388,1
3185	225917	177392,82
3186	225919,92	177398,89
3187	225921,95	177404,52
3188	225922,17	177409,69
3189	225919,25	177425,66
3190	225915,13	177429,91
3191	225907,38	177432,63
3192	225901,54	177439,15
3193	225898,56	177443,42
3194	225893,38	177447,25
3195	225888,89	177450,17
3196	225885,74	177452,19
3197	225881,24	177453,54
3198	225875,39	177455,12
3199	225871,08	177458,66
3200	225870	177463,21
3201	225869,32	177469,74
3202	225867,07	177473,56
3203	225863,92	177477,83
3204	225860,1	177482,33
3205	225855,21	177493,12
3206	225855,15	177497,62
3207	225856,5	177500,77
3208	225857,18	177505,04
3209	225856,95	177508,87
3210	225854,48	177513,14
3211	225852,68	177516,96

3212	225848,18	177521,69
3213	225844,36	177523,26
3214	225841,21	177524,83
3215	225836,26	177524,61
3216	225831,99	177524,83
3217	225826,59	177523,71
3218	225821,64	177524,16
3219	225811,07	177532,03
3220	225808,6	177535,63
3221	225806,13	177540,13
3222	225802,08	177552,27
3223	225799,38	177559,69
3224	225797,35	177564,42
3225	225793,81	177576,56
3226	225791,73	177580,38
3227	225788,81	177584,88
3228	225784,76	177591,18
3229	225782,29	177597,03
3230	225781,84	177601,07
3231	225781,84	177605,35
3232	225782,96	177608,5
3233	225784,99	177615,69
3234	225785,21	177619,74
3235	225782,51	177623,79
3236	225778,91	177626,49
3237	225772,84	177630,99
3238	225767,27	177637,06
3239	225763,9	177643,58
3240	225760,02	177656,96
3241	225756,7	177674,28
3242	225756,32	177688,3
3243	225761,15	177699,58
3244	225769,24	177711,72
3245	225775,54	177719,59
3246	225780,26	177724,09
3247	225783,64	177728,59
3248	225785,43	177734,44
3249	225787,01	177739,61
3250	225790,21	177745,01
3251	225792,18	177751,53
3252	225794,82	177758,51
3253	225794,71	177765,14
3254	225789,36	177765,34
3255	225787,01	177760,98
3256	225785,66	177757,38
3257	225783,86	177752,65

3258	225777,56	177741,18
3259	225774,19	177737,36
3260	225768,79	177736,46
3261	225765,42	177740,06
3262	225764,52	177744,11
3263	225764,52	177752,88
3264	225766,09	177762,32
3265	225769,69	177771,32
3266	225773,52	177773,79
3267	225782,06	177776,04
3268	225788,81	177776,27
3269	225796,68	177777,39
3270	225802,3	177779,87
3271	225809,95	177782,34
3272	225815,57	177784,14
3273	225819,39	177785,49
3274	225822,99	177786,61
3275	225827,27	177789,09
3276	225831,54	177794,48
3277	225832,21	177798,98
3278	225831,31	177804,83
3279	225827,94	177812,03
3280	225825,02	177816,52
3281	225822,09	177822,15
3282	225820,52	177827,99
3283	225821,19	177834,29
3284	225829,29	177848,68
3285	225838,29	177855,66
3286	225850,2	177864,88
3287	225855,83	177868,25
3288	225859,65	177871,4
3289	225861,22	177875,45
3290	225861	177879,27
3291	225859,65	177882,64
3292	225857,18	177886,24
3293	225850,43	177892,31
3294	225846,61	177897,49
3295	225842,11	177903,78
3296	225839,18	177909,86
3297	225837,61	177914,13
3298	225835,59	177923,35
3299	225836,71	177931,67
3300	225839,24	177936,39
3301	225843,01	177938,87
3302	225853,18	177941,57
3303	225861,22	177940,67

3304	225874,49	177940,44
3305	225878,77	177938,42
3306	225888,44	177933,7
3307	225892,71	177932,12
3308	225896,08	177931,9
3309	225903,95	177931,67
3310	225907,55	177935,49
3311	225910,03	177941,34
3312	225909,58	177947,41
3313	225908,45	177951,46
3314	225904,63	177960,23
3315	225902,83	177963,83
3316	225899,68	177967,88
3317	225896,76	177971,48
3318	225894,73	177974,85
3319	225892,26	177980,7
3320	225885,96	177991,04
3321	225875,45	178006,56
3322	225871,4	178010,83
3323	225871,4	178019,16
3324	225872,47	178023,65
3325	225882,14	178041,65
3326	225887,31	178048,84
3327	225890,91	178056,26
3328	225895,24	178063,68
3329	225895,69	178074,7
3330	225891,42	178092,92
3331	225892,26	178099,44
3332	225900,36	178103,72
3333	225903,51	178103,72
3334	225908	178103,27
3335	225912,5	178102,14
3336	225916,77	178103,94
3337	225919,08	178112,26
3338	225920,13	178125,96
3339	225907,09	178125,73
3340	225885,5	178119,66
3341	225878,98	178115,39
3342	225860,98	178096,95
3343	225848,39	178092,9
3344	225842,17	178092,73
3345	225842,74	178081,5
3346	225844,32	178074,77
3347	225838,1	178065,32
3348	225828,43	178047,33
3349	225823,82	178035,21

3350	225821,4	178019,16
3351	225821,4	178010,83
3352	225824,95	177992,33
3353	225828,67	177986,52
3354	225815,56	177980,66
3355	225802,34	177970,14
3356	225795,17	177960,01
3357	225787,16	177938,37
3358	225786,04	177930,05
3359	225786,75	177912,63
3360	225788,77	177903,41
3361	225790,69	177896,84
3362	225794,13	177888,17
3363	225785,71	177873,2
3364	225777,61	177858,8
3365	225771,48	177839,62
3366	225770,8	177833,32
3367	225771,48	177824,71
3368	225760,79	177822,15
3369	225746,35	177815,77
3370	225731,08	177803,09
3371	225723,27	177789,89
3372	225719,67	177780,89
3373	225716,77	177770,54
3374	225715,2	177761,1
3375	225714,52	177752,88
3376	225714,52	177744,11
3377	225715,71	177733,26
3378	225718,21	177724,85
3379	225715,18	177719,26
3380	225710,35	177707,98
3381	225706,34	177686,92
3382	225706,72	177672,9
3383	225707,6	177664,88
3384	225710,91	177647,56
3385	225715,88	177629,64
3386	225719,49	177620,61
3387	225722,86	177614,09
3388	225730,42	177603,27
3389	225732,14	177595,55
3390	225736,24	177577,54
3391	225738,71	177571,7
3392	225742,7	177564,14
3393	225746,75	177557,84
3394	225749,35	177550,42
3395	225751,4	177544,72

3396	225754,86	177535,82
3397	225758,69	177524,32
3398	225762,31	177516,03
3399	225767,4	177507,3
3400	225781,21	177491,93
3401	225791,78	177484,06
3402	225803,78	177477,46
3403	225808,82	177476,29
3404	225814,56	177461,69
3405	225821,61	177450,57
3406	225828,67	177432,17
3407	225839,37	177420
3408	225847,52	177414,48
3409	225841,6	177414,3
3410	225836,43	177413,85
3411	225830,19	177412,9
3412	225821,87	177411,11
3413	225811,29	177407,54
3414	225795,94	177398,11
3415	225790,09	177392,94
3416	225781,95	177383,72
3417	225773,87	177369,78
3418	225771,17	177363,04
3419	225769,09	177356,59
3420	225766,61	177346,7
3421	225763,41	177328,68
3422	225762,94	177315,55
3423	225749,39	177310,21
3424	225740,17	177304,14
3425	225728,38	177293,31
3426	225720,06	177282,74
3427	225713,53	177274,21
3428	225708,11	177265,37
3429	225703,66	177256,04
3430	225700,54	177247,65
3431	225698,51	177240,23
3432	225695,77	177229,3
3433	225694,7	177223,64
3434	225694,02	177218,47
3435	225693,6	177212
3436	225694,28	177202,26
3437	225690,64	177194,7
3438	225688,71	177178,37
3439	225690,03	177167,85
3440	225684,99	177154,07
3441	225684	177141,23

3442	225687,73	177121,02
3443	225691,8	177111,93
3444	225695,09	177106,09
3445	225693,91	177100,37
3446	225688,76	177089,14
3447	225685,77	177083,74
3448	225680,88	177076,18
3449	225673,13	177065
3450	225669,98	177058,93
3451	225664,41	177038,08
3452	225664,19	177032,91
3453	225664,49	177024,9
3454	225665,13	177019,59
3455	225666,03	177013,52
3456	225667,22	177007,8
3457	225669,47	176999,48
3458	225672,17	176991,94
3459	225674,1	176986,35
3460	225676,78	176977,28
3461	225678,67	176965,54
3462	225681,9	176954,11
3463	225687,57	176944,06
3464	225684,86	176934,51
3465	225684,18	176927,76
3466	225684,21	176917,55
3467	225687,3	176901,7
3468	225695,86	176884,91
3469	225696,39	176876,96
3470	225695,88	176861,45
3471	225697,91	176845,61
3472	225699,71	176839,54
3473	225703,82	176828,81
3474	225708,1	176819,92
3475	225711,21	176814,32
3476	225716,66	176805,63
3477	225718,29	176791,79
3478	225724,93	176770,75
3479	225729,65	176762,66
3480	225741,95	176748,54
3481	225747,68	176744,03
3482	225753,88	176738,87
3483	225761,94	176733,39
3484	225768,47	176729,86
3485	225773,48	176727,47
3486	225771,02	176720,54
3487	225768,87	176714,98

3488	225766,5	176707,9
3489	225764,3	176702,09
3490	225762,66	176696,34
3491	225752,51	176691,52
3492	225737,26	176680,14
3493	225727,32	176667,78
3494	225721,64	176657,44
3495	225712,88	176652,45
3496	225701,87	176649,17
3497	225685,04	176639,09
3498	225678,52	176633,24
3499	225665,56	176614,8
3500	225662,18	176606,48
3501	225657,86	176599,78
3502	225654,19	176594,75
3503	225650,35	176588,68
3504	225645,43	176580,68
3505	225641,68	176573,41
3506	225639,43	176568,02
3507	225636,8	176560,55
3508	225633,72	176548,83
3509	225630,44	176539,58
3510	225627,57	176527,55
3511	225626,31	176519,33
3512	225624,77	176511,76
3513	225617,73	176489,86
3514	225615,49	176481,72
3515	225613,89	176465,16
3516	225614,44	176457,49
3517	225617,01	176438,74
3518	225619,14	176432,61
3519	225621,84	176425,87
3520	225623,98	176420,76
3521	225629,54	176409,89
3522	225633,06	176403,64
3523	225641,23	176392,89
3524	225642,8	176387,3
3525	225642,9	176382,3
3526	225643,35	176375,78
3527	225644,3	176368,91
3528	225650,16	176351,13
3529	225658,77	176339,59
3530	225650,99	176334,84
3531	225645,04	176332,62
3532	225629,28	176327,14
3533	225622,43	176324,73

3534	225609,03	176317,56
3535	225599,13	176310,14
3536	225589,75	176300,95
3537	225583,09	176289,63
3538	225579,6	176276,97
3539	225578,49	176271,17
3540	225576,65	176265,64
3541	225574,13	176256,34
3542	225562,79	176258,74
3543	225552,32	176258,44
3544	225535,38	176254,78
3545	225523,79	176248,29
3546	225511,15	176236,83
3547	225500,84	176220,97
3548	225495,3	176223,71
3549	225482,83	176227,77
3550	225469,73	176228,45
3551	225456,91	176225,7
3552	225450,62	176223,45
3553	225444,69	176220,27
3554	225424,8	176220,96
3555	225409,96	176218,48
3556	225400,23	176215,83
3557	225389,8	176211,82
3558	225383,45	176209,76
3559	225369,34	176202,56
3560	225363,49	176198,29
3561	225343,6	176202,9
3562	225328,16	176201,28
3563	225307,18	176191,7
3564	225301,33	176187,2
3565	225295,48	176181,92
3566	225281,52	176167,15
3567	225275,57	176161,9
3568	225265,36	176151,32
3569	225257,74	176145,38
3570	225252,06	176141,34
3571	225242,11	176132,77
3572	225233,04	176129,37
3573	225226,69	176128,7
3574	225210,69	176124,23
3575	225197,04	176114,76
3576	225187,24	176101,34
3577	225180,33	176083,14
3578	225179,2	176077,06
3579	225178,37	176067,96

3580	225178,37	176062,79
3581	225165,54	176053,61
3582	225154,8	176041,66
3583	225147,15	176029,74
3584	225141,72	176018,3
3585	225139,33	176005,86
3586	225139,01	175999,14
3587	225139,01	175989,7
3588	225140,37	175978,11
3589	225142,4	175969,18
3590	225145,03	175960,76
3591	225148,6	175952,34
3592	225153,21	175944,05
3593	225160,58	175934,39
3594	225167,51	175926,33
3595	225173,24	175917,23
3596	225176,88	175911,67
3597	225179,94	175906,59
3598	225180,62	175897,81
3599	225180,33	175892,58
3600	225174,55	175876,62
3601	225173,71	175864,5
3602	225176,88	175845,77
3603	225182,96	175832,63
3604	225185,15	175822,91
3605	225185,86	175809,43
3606	225186,6	175803,08
3607	225188,16	175794,47
3608	225179,94	175792,03
3609	225170,5	175789,55
3610	225159,52	175785,24
3611	225149,86	175778,48
3612	225143,57	175772,86
3613	225130,69	175759,12
3614	225123,27	175748,48
3615	225118,84	175736,29
3616	225117,04	175728,19
3617	225115,93	175714,39
3618	225101,43	175703,18
3619	225082,24	175704,91
3620	225074,82	175704,01
3621	225060,05	175699,85
3622	225052,18	175696,25
3623	225035,86	175687,53
3624	225029,5	175683,44
3625	225022,08	175677,81

3626	225013,58	175669,62
3627	225007,49	175664,96
3628	224998,73	175660,8
3629	224992,88	175657,43
3630	224985,12	175651,9
3631	224972,89	175638,93
3632	224965,97	175626,75
3633	224962,6	175618,11
3634	224960,8	175612,49
3635	224958,84	175603,72
3636	224958,17	175598,55
3637	224958,25	175585,01
3638	224959,15	175578,71
3639	224965,04	175561,31
3640	224976,83	175547,21
3641	224991,28	175535,29
3642	225005,75	175526,97
3643	225010,33	175510,04
3644	225012,58	175504,19
3645	225015,52	175496,82
3646	225020,04	175486,25
3647	225023,12	175480,22
3648	225026,49	175474,6
3649	225032,98	175465,43
3650	225042,12	175455,11
3651	225057,89	175444,27
3652	225051,69	175441,79
3653	225035,64	175442,48
3654	225029,44	175441,69
3655	225024,04	175440,79
3656	225013,32	175438,48
3657	225004,47	175435,63
3658	224991,01	175428,32
3659	224982,19	175421,2
3660	224961,65	175419,64
3661	224953,72	175417,16
3662	224940,25	175410,61
3663	224929,32	175400,36
3664	224921,93	175387,33
3665	224916,75	175373,84
3666	224914,7	175361,27
3667	224905,16	175357,28
3668	224894,6	175353,39
3669	224884	175348,07
3670	224877,7	175344,02
3671	224865,05	175332,37

3672	224857,1	175317,12
3673	224852,96	175304,12
3674	224847,66	175303,21
3675	224840,68	175301,62
3676	224834,44	175309,36
3677	224818,6	175322,83
3678	224804,62	175328,13
3679	224789,7	175329,06
3680	224782,05	175328,38
3681	224770,04	175325,81
3682	224759,01	175320,38
3683	224751,82	175315,65
3684	224739,85	175304,63
3685	224734,23	175297,44
3686	224727,42	175287,4
3687	224723,08	175275,87
3688	224712,35	175265,64
3689	224706,05	175257,55
3690	224692,42	175248,13
3691	224682,63	175240,92
3692	224669,55	175228,58
3693	224660,53	175217,16
3694	224655,99	175209,28
3695	224640,89	175202,9
3696	224631,09	175196,98
3697	224619,37	175187,93
3698	224608,56	175176,44
3699	224601,87	175162,15
3700	224598,17	175149,24
3701	224596,28	175137,64
3702	224595,56	175121,14
3703	224584,97	175101,47
3704	224579,93	175091,77
3705	224571,38	175069,73
3706	224569,46	175063,63
3707	224565,18	175046,32
3708	224558,61	175015,6
3709	224547,06	174987,29
3710	224540,38	174974,84
3711	224532,55	174974,98
3712	224523,57	174978,41
3713	224517,05	174980,21
3714	224503,75	174982,01
3715	224497,46	174982,01
3716	224489,66	174981,4
3717	224476,67	174978,53

3718	224469,5	174976,07
3719	224452,39	174966,27
3720	224446,99	174961,54
3721	224438,05	174952,52
3722	224432,85	174946,79
3723	224426,63	174939,02
3724	224421,89	174932,76
3725	224417,85	174926,69
3726	224411,56	174913,32
3727	224409,4	174906,98
3728	224407,06	174901,04
3729	224405,17	174895,46
3730	224400,47	174883,11
3731	224398,67	174876,14
3732	224397,33	174868,62
3733	224396,63	174859,14
3734	224396,99	174849,3
3735	224397,89	174841,88
3736	224400,54	174830,81
3737	224404,61	174820,59
3738	224407,45	174814,9
3739	224410,16	174809,34
3740	224414,2	174801,92
3741	224420,91	174790,72
3742	224411,81	174772,51
3743	224409,69	174764,05
3744	224407,93	174756,79
3745	224405,49	174747,02
3746	224396,92	174726,55
3747	224395,08	174721,39
3748	224392,16	174711,5
3749	224389,84	174701,95
3750	224387,27	174690,52
3751	224381,09	174681,75
3752	224374,5	174675,7
3753	224359,64	174669,56
3754	224353,01	174666,95
3755	224343,55	174662,02
3756	224333,43	174655,27
3757	224323,21	174646,21
3758	224317,81	174639,91
3759	224308,64	174624,07
3760	224304,82	174613,27
3761	224302,06	174593,23
3762	224302,57	174585,69
3763	224291,13	174583,37

3764	224277,05	174580,98
3765	224264,46	174576,94
3766	224252,88	174571,5
3767	224243,06	174563,3
3768	224238,17	174558,01
3769	224227,6	174540,36
3770	224224,85	174532,38
3771	224222,25	174519,76
3772	224221,8	174513,69
3773	224221,66	174502,8
3774	224221,89	174497,21
3775	224220,17	174490,42
3776	224217,47	174484,99
3777	224208,58	174487,61
3778	224192,2	174489,27
3779	224185,23	174488,82
3780	224179,88	174488,19
3781	224174,71	174487,29
3782	224167,02	174485,44
3783	224159,21	174482,65
3784	224145,45	174475,25
3785	224139,61	174470,97
3786	224129,86	174461,59
3787	224123,12	174453,04
3788	224114,47	174440,57
3789	224107,27	174432,07
3790	224097,81	174421,12
3791	224091,12	174411,18
3792	224085,73	174400,61
3793	224081,79	174390,17
3794	224079,94	174382,86
3795	224066,22	174379,38
3796	224051,13	174373,71
3797	224041,48	174366,67
3798	224034,96	174360,6
3799	224023,77	174345,26
3800	224019,11	174326,86
3801	224018,66	174318,99
3802	224019,39	174308,55
3803	224009,72	174311,07
3804	224004,54	174311,52
3805	223995,54	174311,49
3806	223988,35	174310,82
3807	223973,61	174307,12
3808	223950,78	174291,77
3809	223944,03	174283,9

3810	223933,92	174265,1
3811	223931,22	174255,65
3812	223917,93	174251,55
3813	223909,78	174247,84
3814	223896,48	174238,98
3815	223886,65	174226,38
3816	223882,83	174219,41
3817	223877,48	174204,31
3818	223875,68	174194,41
3819	223874,88	174187,62
3820	223860,28	174182,68
3821	223843,74	174176,7
3822	223822,13	174167,72
3823	223809,41	174171,91
3824	223800,96	174175,27
3825	223785,05	174178,73
3826	223768,87	174176,9
3827	223762,27	174175,02
3828	223745,91	174166,92
3829	223737,52	174160,63
3830	223730,14	174153,66
3831	223724,39	174157,23
3832	223708,79	174164,29
3833	223691,95	174165,82
3834	223685,31	174165,29
3835	223670,01	174161,58
3836	223656,62	174153,31
3837	223648,47	174151,85
3838	223636,32	174152,62
3839	223618,91	174149,68
3840	223599,16	174139,51
3841	223592,68	174131,91
3842	223586,02	174130,91
3843	223572,56	174124,41
3844	223562,45	174117,73
3845	223554,19	174111,91
3846	223547,9	174106,58
3847	223540,19	174098,32
3848	223534,23	174090,27
3849	223525,57	174072,46
3850	223523,55	174065,04
3851	223513,25	174060,56
3852	223506,24	174058,19
3853	223499,48	174060,59
3854	223493,71	174063,6
3855	223485,38	174066,86

3856	223476,28	174074,42
3857	223464,37	174079,88
3858	223451,45	174082,06
3859	223445,15	174082,28
3860	223431,24	174080,82
3861	223416,85	174077,22
3862	223393,72	174079,4
3863	223379,54	174080,26
3864	223371,26	174081,75
3865	223358,82	174082,41
3866	223346,6	174079,97
3867	223333,1	174075,48
3868	223317,97	174067,32
3869	223310,55	174061,47
3870	223303,71	174054,66
3871	223290,82	174052,37
3872	223281,56	174057,45
3873	223259,77	174067,4
3874	223253,02	174068,75
3875	223239,92	174069,61
3876	223227,06	174067,04
3877	223217,83	174063,89
3878	223202,15	174055,12
3879	223190,58	174041,38
3880	223184,73	174028,71
3881	223171,47	174028,79
3882	223151,29	174024,54
3883	223143,64	174021,16
3884	223132,96	174014,75
3885	223124,19	174005,9
3886	223119,7	174000,05
3887	223114,14	173990,97
3888	223105,04	173989,55
3889	223099,78	173989,22
3890	223091,38	173988,4
3891	223082,01	173987,38
3892	223067,62	173983,58
3893	223059,8	173980,21
3894	223054,64	173977,61
3895	223049,11	173974,43
3896	223041,34	173968,9
3897	223024,76	173947,88
3898	223019,43	173922,54
3899	223021,28	173907,66
3900	223015,32	173895,98
3901	223009,28	173883,99

3902	223007,03	173877,47
3903	223005,49	173872,02
3904	223004,14	173865,94
3905	222995,33	173859,68
3906	222985,54	173855,77
3907	222977,91	173851,93
3908	222968,29	173846,01
3909	222962,22	173842,46
3910	222950,51	173832,96
3911	222940,4	173819,86
3912	222928,34	173816,9
3913	222921,15	173814,2
3914	222909,46	173807,94
3915	222899,82	173798,82
3916	222891,28	173788,25
3917	222882,98	173773,39
3918	222880,06	173765,07
3919	222876,3	173754,04
3920	222873,86	173744,99
3921	222864,61	173738,67
3922	222847,3	173724,91
3923	222840,87	173716,9
3924	222833,38	173704
3925	222830,03	173689,46
3926	222829,03	173676,56
3927	222830,37	173660,58
3928	222832,47	173652,2
3929	222835,52	173638,53
3930	222840,13	173623,69
3931	222844,08	173608,68
3932	222848,06	173598,39
3933	222854,13	173586,69
3934	222860,47	173577,28
3935	222866,04	173570,75
3936	222877,52	173561,25
3937	222871,73	173544,36
3938	222868,48	173534,31
3939	222863,28	173523,19
3940	222858,57	173502,38
3941	222858,51	173493,97
3942	222862,24	173474,64
3943	222856,98	173466,15
3944	222842,2	173457,76
3945	222836,75	173454,11
3946	222823,26	173443,75
3947	222814,97	173435,7

3948	222806,25	173425
3949	222801,15	173426,28
3950	222783,35	173430,21
3951	222775,66	173435,34
3952	222768,42	173439,24
3953	222751,1	173456,31
3954	222743,36	173462,33
3955	222732,65	173469,1
3956	222722,16	173477,04
3957	222705,72	173485,25
3958	222691,9	173489,2
3959	222682,32	173490,95
3960	222674,42	173491,6
3961	222659,94	173490,7
3962	222646,32	173485,67
3963	222639,08	173481,72
3964	222627,67	173473,18
3965	222620,3	173465,82
3966	222606,55	173471,18
3967	222600,48	173472,08
3968	222587,97	173472,35
3969	222575,79	173469,51
3970	222569,71	173467,26
3971	222563,88	173464,66
3972	222556,62	173460,52
3973	222550,93	173459,15
3974	222543,28	173455,77
3975	222536,33	173451,26
3976	222517,12	173461
3977	222500,53	173462,6
3978	222494,23	173462,15
3979	222479,24	173458,71
3980	222466,01	173450,87
3981	222455,2	173441,78
3982	222443,99	173432,23
3983	222432,48	173416,83
3984	222429,91	173409,46
3985	222418,1	173400,56
3986	222411,28	173395,42
3987	222394,19	173399,45
3988	222380,3	173399,25
3989	222374,42	173397,88
3990	222367,17	173401,93
3991	222358,57	173405,3
3992	222344,83	173408,55
3993	222330,74	173407,83

3994	222321,52	173406,03
3995	222308,96	173402,83
3996	222288,96	173392,26
3997	222277,64	173380,62
3998	222269,75	173368,19
3999	222266,88	173362,11
4000	222264,06	173352,98
4001	222257,49	173352,75
4002	222245,79	173353,42
4003	222238,72	173354,35
4004	222222,84	173353,89
4005	222213,73	173351,95
4006	222197,48	173345,16
4007	222187,41	173336,49
4008	222175,97	173339,03
4009	222170,35	173339,03
4010	222153,8	173336,22
4011	222139,11	173328,08
4012	222133,49	173323,51
4013	222125,89	173316,45
4014	222105,56	173310,67
4015	222097,07	173306,95
4016	222090,18	173306,02
4017	222074,3	173301,34
4018	222065,63	173297
4019	222056,56	173291,35
4020	222044,94	173290,62
4021	222034,44	173288,96
4022	222028,6	173287,39
4023	222017,78	173283,07
4024	222012,38	173280,15
4025	222006,14	173277,85
4026	221992,55	173274,68
4027	221979,43	173273,78
4028	221970,21	173272,2
4029	221960,05	173269,34
4030	221954,43	173267,09
4031	221948,19	173264,08
4032	221940,32	173259,58
4033	221934,71	173255,85
4034	221927,96	173250,68
4035	221919,37	173247,33
4036	221904,43	173243,71
4037	221891,29	173235,72
4038	221884,4	173229,91
4039	221870,91	173211,92

4040	221864,94	173198,42
4041	221860,01	173190,79
4042	221854,5	173179,28
4043	221852,28	173172,53
4044	221850,42	173164,92
4045	221848,77	173154,8
4046	221841,12	173148,17
4047	221834,6	173144,58
4048	221821,46	173134,1
4049	221812,53	173119,85
4050	221809,49	173112,49
4051	221806,26	173100,41
4052	221800,45	173096,07
4053	221790,86	173081,29
4054	221787,26	173072,75
4055	221783,78	173059,97
4056	221783,78	173046,73
4057	221784,79	173039,77
4058	221790,37	173021,48
4059	221795,54	173014,25
4060	221793,39	173003,64
4061	221790,18	172990,62
4062	221787,5	172977,66
4063	221786,58	172964,72
4064	221787,02	172957,08
4065	221775,96	172949,64
4066	221766,51	172941,09
4067	221759,27	172932,93
4068	221750,5	172920,56
4069	221744,93	172910,38
4070	221740,66	172899,81
4071	221732,29	172900,62
4072	221721,05	172899,95
4073	221707,84	172897,34
4074	221695,81	172891,3
4075	221687,26	172885,46
4076	221675,86	172874,68
4077	221671,37	172868,83
4078	221664,71	172857,24
4079	221656,14	172848,78
4080	221644,42	172831,82
4081	221641,5	172824,84
4082	221639,4	172816,47
4083	221634,3	172816,6
4084	221612,96	172822,4
4085	221593,6	172821,18

4086	221580,2	172815,65
4087	221574,24	172812,11
4088	221564,47	172804,53
4089	221556,86	172794,77
4090	221553,52	172789,53
4091	221547,5	172777,61
4092	221546,29	172771,66
4093	221538,37	172770,43
4094	221526,8	172766,6
4095	221516,51	172760,09
4096	221501,17	172744,39
4097	221497,62	172738,71
4098	221493,06	172727,82
4099	221487,36	172724,96
4100	221475,07	172713,93
4101	221469,72	172707,32
4102	221465,41	172701,45
4103	221461,82	172696,06
4104	221457,9	172689,01
4105	221445,99	172688,51
4106	221431,3	172689,92
4107	221413,15	172685,7
4108	221402,79	172697,1
4109	221386,53	172705,3
4110	221381,13	172706,88
4111	221364,2	172708,79
4112	221353,01	172707,58
4113	221333,34	172700,64
4114	221320,75	172689,91
4115	221312	172680,03
4116	221305,4	172670,71
4117	221297,51	172662,87
4118	221286,83	172661,16
4119	221275,78	172657,07
4120	221270,29	172654,26
4121	221258,59	172645,97
4122	221249,72	172634,69
4123	221244,44	172625,52
4124	221237	172610,91
4125	221231,51	172608,19
4126	221224,65	172602,49
4127	221211,36	172600,08
4128	221192,8	172589,15
4129	221182,18	172575,29
4130	221176,51	172571,62
4131	221170,67	172569,69

4132	221163,9	172566,26
4133	221149,3	172576,31
4134	221135,87	172584,43
4135	221128,67	172587,35
4136	221116,6	172590,57
4137	221104,12	172590,7
4138	221092,42	172589,35
4139	221079,59	172586,1
4140	221068,31	172580,98
4141	221060,43	172576,07
4142	221052,75	172571,23
4143	221042,94	172563,83
4144	221032,9	172554,13
4145	221026,91	172547,16
4146	221019,78	172537,14
4147	221008,14	172536,41
4148	221000,75	172537,31
4149	220987,31	172537,25
4150	220974,37	172533,61
4151	220967,63	172530,68
4152	220949,13	172516,85
4153	220944,34	172511,12
4154	220939,66	172505,55
4155	220930,78	172489,97
4156	220927,52	172480,7
4157	220924,69	172464,37
4158	220919,18	172459,55
4159	220913,34	172457,97
4160	220900,26	172452,36
4161	220894,33	172448,83
4162	220887,35	172444,45
4163	220875,59	172433,65
4164	220859,04	172426,03
4165	220849,79	172418,89
4166	220838,38	172406,24
4167	220834,56	172400,4
4168	220831,77	172394,26
4169	220819,07	172392,32
4170	220804,75	172384,96
4171	220784,06	172369,67
4172	220776,47	172362,75
4173	220770,04	172355,55
4174	220764,41	172356,46
4175	220754,65	172356,03
4176	220740,51	172358,47
4177	220733,09	172358,69

4178	220718,01	172356,84
4179	220704,18	172350,54
4180	220692,88	172340,37
4181	220681,92	172324,25
4182	220678,16	172311,66
4183	220677,26	172306,04
4184	220677,13	172291,07
4185	220660,22	172284,47
4186	220648,76	172279,23
4187	220642,24	172275,18
4188	220631,32	172271,18
4189	220613,32	172264,3
4190	220607,92	172260,93
4191	220600,49	172255,63
4192	220592,98	172248,83
4193	220580,6	172231,6
4194	220577,43	172224,66
4195	220573,52	172211,55
4196	220569,72	172204,96
4197	220564	172198,13
4198	220556,75	172191,42
4199	220551,8	172185,34
4200	220543,46	172170,52
4201	220540,57	172153,76
4202	220540,43	172148,64
4203	220536	172142,15
4204	220531,24	172133,97
4205	220527,44	172127,21
4206	220523,82	172121,06
4207	220516,79	172112,88
4208	220510,09	172102,86
4209	220505,98	172091,52
4210	220499,63	172075,32
4211	220497,61	172066,78
4212	220496,67	172059,49
4213	220492,67	172050,45
4214	220480,49	172027,32
4215	220478,94	172020,69
4216	220469,1	172004,75
4217	220466,29	171990,39
4218	220465,95	171983,14
4219	220469,18	171963,02
4220	220471,82	171956,66
4221	220453,05	171954,61
4222	220436,54	171945,87
4223	220422	171930,63

4224	220415,62	171915,11
4225	220414,1	171908,36
4226	220400,27	171911,69
4227	220392,16	171913,71
4228	220381,96	171915,35
4229	220370,74	171915,88
4230	220353,88	171914,78
4231	220337,17	171920,09
4232	220323,35	171919,69
4233	220309,04	171917,26
4234	220297,67	171914,8
4235	220284,24	171909,7
4236	220274,51	171906,58
4237	220267,41	171904,38
4238	220262,12	171902,3
4239	220244,61	171903,05
4240	220227,26	171898,02
4241	220212,83	171887,15
4242	220207,65	171881,53
4243	220203,35	171874,53
4244	220193,18	171870,36
4245	220185,98	171865,64
4246	220172,68	171852,83
4247	220162,31	171842,92
4248	220154,01	171833,83
4249	220143,38	171833,41
4250	220128,62	171827,92
4251	220123,62	171825,1
4252	220110,71	171822,9
4253	220104,91	171820,76
4254	220092,64	171814,17
4255	220082,67	171804,44
4256	220074,18	171790,53
4257	220065,67	171780,59
4258	220056,84	171772,77
4259	220041,5	171769,11
4260	220028,5	171763,26
4261	220017,69	171753,99
4262	220012,36	171746,77
4263	220004,58	171740,79
4264	219994,98	171729,91
4265	219990,75	171720,74
4266	219983,75	171715,26
4267	219973,16	171701,42
4268	219961,65	171695,16
4269	219955,58	171691,79

4270	219944,02	171682,95
4271	219939,1	171676,13
4272	219933,29	171678
4273	219920,57	171680,36
4274	219907,66	171679,37
4275	219897,99	171677,34
4276	219885,61	171672,99
4277	219874,78	171665,57
4278	219865,79	171656,73
4279	219858,31	171656,81
4280	219841,49	171653,9
4281	219834,69	171651,37
4282	219823,35	171652,98
4283	219810,16	171653,42
4284	219800,2	171651,07
4285	219794,95	171652,9
4286	219769,68	171656,81
4287	219762,94	171656,13
4288	219748,32	171653,14
4289	219735,67	171648,85
4290	219730,34	171646,72
4291	219722,7	171642,25
4292	219716,99	171642,82
4293	219711,82	171643,05
4294	219704,72	171642,95
4295	219690,96	171640,51
4296	219678,43	171634,36
4297	219673,03	171630,5
4298	219667,42	171631,16
4299	219655,3	171634,62
4300	219648,1	171635,75
4301	219629,98	171635,25
4302	219614,74	171636,8
4303	219609,35	171636,8
4304	219588,39	171632,2
4305	219582,55	171629,5
4306	219577	171626,5
4307	219570,7	171622,26
4308	219563,72	171623,28
4309	219555,85	171627,45
4310	219545,96	171636,89
4311	219539,89	171641,27
4312	219523,84	171648,96
4313	219516,87	171650,87
4314	219496,57	171652,15
4315	219490,28	171651,25

4316	219485,27	171649,52
4317	219466,41	171656,09
4318	219447,87	171656,81
4319	219434,58	171653,07
4320	219415,66	171641,04
4321	219405,21	171625,73
4322	219400,59	171612,71
4323	219399,08	171606,79
4324	219393,43	171602,57
4325	219383,91	171598,22
4326	219370,87	171591,1
4327	219364,35	171586,15
4328	219352,2	171572,86
4329	219347,74	171561,65
4330	219341,57	171552,54
4331	219335,33	171547,86
4332	219327,03	171540,44
4333	219314,21	171529
4334	219309,94	171523,6
4335	219305,33	171517,62
4336	219298,44	171507,5
4337	219291,42	171493,86
4338	219287,7	171484,36
4339	219284,8	171464,55
4340	219285,16	171457,03
4341	219275,93	171448,04
4342	219269,04	171440,45
4343	219263,58	171434,99
4344	219254,33	171426,37
4345	219237,39	171408,84
4346	219233,51	171403,67
4347	219224,9	171397,05
4348	219218,95	171391,67
4349	219211,75	171384,03
4350	219200,54	171365
4351	219197,84	171356,56
4352	219196,23	171350,07
4353	219194,18	171338,53
4354	219190,72	171330,66
4355	219180,69	171315,06
4356	219176,83	171307,81
4357	219165,59	171281,73
4358	219163,43	171275,67
4359	219160,48	171265,34
4360	219155,84	171254,52
4361	219142,95	171250,24

4362	219137,11	171247,99
4363	219126,35	171243,08
4364	219115,8	171238,24
4365	219091,97	171227,34
4366	219079,44	171219,14
4367	219069,9	171207,6
4368	219063,48	171196,89
4369	219056,6	171186,05
4370	219048,28	171180,68
4371	219029,86	171172,23
4372	219022,21	171166,61
4373	219007,56	171149,56
4374	218999,78	171134,74
4375	218992,17	171124,23
4376	218971,74	171102,16
4377	218965,01	171092,99
4378	218947,02	171061,51
4379	218942,87	171053,98
4380	218934,97	171043,24
4381	218929,97	171035,22
4382	218926,37	171028,03
4383	218921,32	171010,41
4384	218920,42	171000,96
4385	218920,85	170992,57
4386	218917,42	170986,86
4387	218910,5	170965,66
4388	218909,98	170957,01
4389	218896,98	170950,96
4390	218887,28	170944,29
4391	218879,42	170935,55
4392	218873,15	170931,96
4393	218856,06	170924,28
4394	218842,14	170912,56
4395	218834,56	170903,64
4396	218826,86	170897,04
4397	218816	170887,22
4398	218810,7	170880,79
4399	218803,27	170880,62
4400	218791,48	170877,38
4401	218783,83	170874,23
4402	218771,21	170866,7
4403	218761,32	170855,82
4404	218758,86	170850,62
4405	218749,19	170848,73
4406	218736,43	170844,38
4407	218718,4	170847,28

4408	218706,26	170848,18
4409	218687,59	170846,02
4410	218671,04	170837,12
4411	218663,84	170831,27
4412	218655,34	170822,42
4413	218640,16	170802,14
4414	218633,95	170795,67
4415	218627,28	170792,99
4416	218612,74	170787,07
4417	218600,93	170780,24
4418	218594,99	170775,62
4419	218588,16	170773,01
4420	218569,37	170764,82
4421	218560,45	170759,74
4422	218543,89	170747,92
4423	218522,19	170735,26
4424	218517,04	170731,81
4425	218492,5	170713,07
4426	218476,38	170711,75
4427	218446,95	170711,12
4428	218435,52	170709,55
4429	218415,12	170704,28
4430	218400,01	170697,56
4431	218387,92	170686,29
4432	218380,18	170671,68
4433	218376,87	170661,76
4434	218364,87	170658,7
4435	218356,77	170657,08
4436	218350,83	170656,7
4437	218341,15	170656,1
4438	218335,3	170655,65
4439	218329,46	170654,9
4440	218321,24	170654,52
4441	218314,04	170653,62
4442	218308,05	170652,61
4443	218301,44	170651,68
4444	218288,73	170650,7
4445	218272,6	170649,54
4446	218260,1	170649,01
4447	218250,64	170647,7
4448	218241,19	170645,45
4449	218225,04	170640,55
4450	218214,83	170637,44
4451	218208,87	170635,21
4452	218199,87	170631,16
4453	218194,32	170628,23

4454	218186,22	170623,28
4455	218176,94	170615,97
4456	218170,06	170609,3
4457	218164,75	170605,32
4458	218152,84	170594,53
4459	218144,23	170583,85
4460	218137,1	170574,18
4461	218132,5	170568,32
4462	218125,01	170555,04
4463	218120,74	170543,68
4464	218116,61	170531,62
4465	218113,99	170513,38
4466	218106,55	170506,34
4467	218094,07	170493,53
4468	218088,62	170488,42
4469	218072,05	170474,4
4470	218054,3	170459,02
4471	218039,42	170453,77
4472	218029,53	170450,22
4473	218021,26	170446,23
4474	218010,25	170446,67
4475	218004,93	170447,38
4476	217994,32	170448,25
4477	217985,28	170450,94
4478	217972,68	170453,64
4479	217954,99	170454,22
4480	217949,6	170453,43
4481	217942,3	170451,32
4482	217931,02	170456,64
4483	217913,8	170461,03
4484	217903,09	170459,87
4485	217882,19	170472,31
4486	217872,97	170475,23
4487	217859,34	170477,55
4488	217842,52	170478,05
4489	217784,75	170484,57
4490	217772,74	170484,47
4491	217761,09	170481,51
4492	217719,26	170465,32
4493	217701,4	170453,48
4494	217690,83	170442,57
4495	217685,11	170440,6
4496	217678,18	170439,47
4497	217670,54	170437,67
4498	217665,47	170436,2
4499	217656,47	170433,05

4500	217645,46	170428,51
4501	217637,84	170425,46
4502	217631,16	170423,11
4503	217613,43	170415,69
4504	217601,73	170408,7
4505	217590,39	170399,63
4506	217583,58	170396,34
4507	217576,02	170394,18
4508	217562,93	170404,78
4509	217556,19	170408,38
4510	217547,82	170412,58
4511	217533,9	170418,51
4512	217527,67	170420,91
4513	217520,93	170428
4514	217516,29	170433,35
4515	217496,8	170447,65
4516	217478,32	170455,46
4517	217472,34	170457,55
4518	217455,88	170462,16
4519	217432,85	170463,09
4520	217414,13	170459,45
4521	217403,89	170467,03
4522	217384,33	170479,45
4523	217371,29	170483,95
4524	217354,99	170486,68
4525	217285,72	170486,68
4526	217280,49	170486,41
4527	217271,94	170485,51
4528	217258,03	170483,35
4529	217246,3	170480,49
4530	217222,3	170479,48
4531	217209,06	170478,99
4532	217197,52	170477,17
4533	217184,3	170473,45
4534	217159,87	170467,85
4535	217148,3	170467,76
4536	217141,12	170487,86
4537	217133,9	170502,62
4538	217129,4	170508,92
4539	217124,07	170515,22
4540	217113,77	170524,81
4541	217106,57	170530,21
4542	217095,14	170536,63
4543	217088,39	170539,33
4544	217069,82	170542,9
4545	217058,58	170542,9

4546	217038,23	170538,57
4547	217032,02	170535,81
4548	217019,05	170535,49
4549	216995,52	170538,07
4550	216983,54	170542,46
4551	216971,51	170550,55
4552	216966,56	170556,05
4553	216949,03	170572,02
4554	216938,97	170585,6
4555	216933,32	170592
4556	216918,84	170605,82
4557	216900,62	170616,93
4558	216891,07	170620,22
4559	216872,82	170622,91
4560	216854,84	170618,8
4561	216847,27	170615,51
4562	216834,08	170607,11
4563	216825,52	170599,54
4564	216816,58	170589,11
4565	216810,81	170576,64
4566	216806,09	170561,09
4567	216803,47	170551,84
4568	216778,22	170559,22
4569	216764,76	170563,1
4570	216756,68	170564,72
4571	216744,09	170566,18
4572	216726,2	170565,03
4573	216718,55	170563,11
4574	216703,3	170556,45
4575	216689,81	170547,62
4576	216679,57	170543,83
4577	216624,36	170520,4
4578	216611,82	170512,72
4579	216578,69	170484,95
4580	216558,35	170473,86
4581	216540,1	170466,68
4582	216490,26	170442,09
4583	216432,88	170411,84
4584	216404,96	170395,82
4585	216380,05	170379,94
4586	216336,34	170347,33
4587	216314,76	170337,16
4588	216288,18	170327,97
4589	216274,87	170320,99
4590	216264,24	170310,37
4591	216257,25	170297,06

4592	216254,53	170282,28
4593	216256,32	170267,36
4594	216262,46	170253,65
4595	216272,4	170242,38
4596	216285,24	170234,57
4597	216299,83	170230,93
4598	216314,83	170231,79
4599	216335,07	170236,07
4600	216342,54	170237,65
4601	216352,64	170240,95
4602	216374,68	170250,84
4603	216396,72	170263,13
4604	216413,49	170274,09
4605	216419,85	170278,69
4606	216431,4	170288,5
4607	216454,46	170304,63
4608	216468,72	170312,94
4609	216475,96	170317,92
4610	216485,28	170322,36
4611	216494,36	170327,51
4612	216505,05	170333,66
4613	216520,81	170341,93
4614	216530,22	170346,37
4615	216536,07	170350,19
4616	216541,14	170352,38
4617	216547,12	170354,37
4618	216552,97	170356,62
4619	216559,05	170359,43
4620	216575,66	170368,54
4621	216597,9	170377,06
4622	216605,32	170380,63
4623	216619,17	170388,77
4624	216627,17	170393,31
4625	216636,4	170399,55
4626	216644,1	170404,7
4627	216652,36	170411,4
4628	216665,27	170421,8
4629	216670,57	170426,34
4630	216679,26	170430,54
4631	216693,14	170436,75
4632	216701,63	170440,43
4633	216709,95	170443,15
4634	216719,83	170446,87
4635	216727,7	170449,3
4636	216737,51	170453,54
4637	216742,69	170456,46

4638	216748,16	170460,52
4639	216755,03	170458,56
4640	216764,23	170455,21
4641	216781,59	170450,32
4642	216798,96	170443,67
4643	216813,18	170438,77
4644	216825,49	170436,23
4645	216838,05	170436,84
4646	216849,24	170438,81
4647	216862,58	170443,16
4648	216874,18	170451,05
4649	216883,14	170461,85
4650	216888,4	170470,4
4651	216892,34	170479,28
4652	216899,54	170472,52
4653	216905,57	170467,69
4654	216919,74	170458,02
4655	216936,23	170448,35
4656	216944,68	170444,47
4657	216962,67	170438,18
4658	216975,17	170434,02
4659	216989,63	170431,49
4660	217012,52	170430,89
4661	217017,89	170431,04
4662	217027,26	170431,8
4663	217040,23	170432
4664	217048,65	170416,9
4665	217052,98	170406,69
4666	217059,26	170391,21
4667	217064,89	170380,97
4668	217069,39	170374,67
4669	217077,49	170365,08
4670	217086,38	170357,13
4671	217096,9	170351,51
4672	217103,91	170348,89
4673	217113,86	170346,01
4674	217125,78	170343,53
4675	217135,94	170342,49
4676	217149,27	170343,27
4677	217158,04	170344,85
4678	217165,85	170346,91
4679	217171,25	170347,75
4680	217180,54	170345,35
4681	217200,33	170344,66
4682	217207,53	170345,79
4683	217215,07	170347,81

4684	217220,14	170346,58
4685	217229,75	170343,02
4686	217245,26	170342,36
4687	217255,16	170343,48
4688	217264,33	170345,41
4689	217270,86	170347,43
4690	217280,64	170351,66
4691	217285,81	170354,58
4692	217294,08	170356,68
4693	217299,8	170357,33
4694	217309,59	170357,58
4695	217315,87	170358,24
4696	217321,86	170359,07
4697	217336,52	170361,11
4698	217344,7	170361,57
4699	217354,57	170350,62
4700	217371,02	170337,46
4701	217381,15	170331,17
4702	217392,48	170327,46
4703	217412,68	170323,44
4704	217432,93	170323,58
4705	217439,23	170324,93
4706	217450,05	170328,58
4707	217455,71	170331,57
4708	217463,77	170325,66
4709	217488,13	170319,55
4710	217493,66	170315,35
4711	217500,19	170302,82
4712	217505,06	170295,72
4713	217515,04	170282,74
4714	217523,36	170275,13
4715	217529,65	170270,19
4716	217543,55	170262,48
4717	217559,16	170259,52
4718	217574,92	170261,61
4719	217589,22	170268,54
4720	217603,58	170280,79
4721	217611,17	170293,92
4722	217619,15	170295,33
4723	217626,9	170297,54
4724	217632,3	170299,57
4725	217639,59	170301,34
4726	217656,03	170294,37
4727	217669,33	170293,04
4728	217682,51	170295,29
4729	217689,71	170297,54

4730	217696,39	170301,06
4731	217706	170304,76
4732	217716,01	170311,81
4733	217723,21	170318,33
4734	217730,95	170327,21
4735	217740,64	170340,81
4736	217745,1	170347,38
4737	217758,94	170350,71
4738	217771,58	170356,36
4739	217780,73	170361,85
4740	217795,83	170362,37
4741	217817,26	170359,54
4742	217834,86	170357,29
4743	217850,34	170355,76
4744	217856,77	170355,96
4745	217868,57	170352,09
4746	217873,97	170350,96
4747	217889,5	170350,19
4748	217895,85	170350,28
4749	217902,07	170350,19
4750	217907,5	170350,23
4751	217913,62	170347,7
4752	217921,64	170343,94
4753	217943,54	170338,89
4754	217950,49	170338,89
4755	217968,16	170339,59
4756	217982,52	170337,6
4757	217988,82	170336,93
4758	218004,94	170337,82
4759	218011,37	170340,39
4760	218018,88	170339,79
4761	218025,7	170339,89
4762	218032,67	170340,34
4763	218038,93	170340,89
4764	218048,34	170342,67
4765	218055,31	170344,7
4766	218064,5	170348,38
4767	218069,67	170351,08
4768	218077,03	170355,53
4769	218086,36	170359,38
4770	218095,61	170361,3
4771	218111,18	170367,38
4772	218125,3	170377,6
4773	218132,72	170386,57
4774	218138,07	170390,25
4775	218146,73	170397,82

4776	218152,95	170400,7
4777	218166,89	170403,89
4778	218179,36	170410,89
4779	218189,33	170421,13
4780	218194,6	170428,37
4781	218198,51	170436,36
4782	218206,23	170442,4
4783	218217,01	170454,04
4784	218221,06	170460,11
4785	218226,12	170473,71
4786	218233,43	170480,54
4787	218242,46	170483,9
4788	218249,07	170486,33
4789	218254,22	170488,55
4790	218259,62	170491,25
4791	218265,82	170494,44
4792	218272,38	170497,3
4793	218278,18	170500,36
4794	218285,4	170503,1
4795	218293,9	170506,82
4796	218299,97	170509,07
4797	218308	170512,26
4798	218317,19	170516,56
4799	218330,48	170518,93
4800	218343,07	170522,31
4801	218351,63	170525,46
4802	218357,57	170527,31
4803	218363,05	170526,31
4804	218369,47	170525,6
4805	218376,69	170525,33
4806	218386,53	170525,69
4807	218393,95	170526,59
4808	218403,75	170528,79
4809	218413,6	170532,41
4810	218434,31	170538,42
4811	218453,79	170545,21
4812	218459,14	170547,45
4813	218470,49	170553,01
4814	218475,67	170552,04
4815	218494,37	170552,1
4816	218501,34	170553,45
4817	218510,78	170556,48
4818	218517,89	170555,98
4819	218527,12	170556,18
4820	218544,23	170558,16
4821	218562,89	170564,18

4822	218570,68	170568,53
4823	218582,16	170572,77
4824	218588,07	170575,41
4825	218595,85	170577,5
4826	218607,19	170580,66
4827	218618,01	170585,11
4828	218625,27	170585,57
4829	218639,5	170588,6
4830	218649,35	170592,26
4831	218660,77	170594,64
4832	218670,64	170597,67
4833	218680,27	170601,44
4834	218689,63	170606,07
4835	218696,08	170609,41
4836	218710,66	170614,32
4837	218725,28	170620,13
4838	218761,81	170641,83
4839	218771,24	170643,05
4840	218803,44	170646,26
4841	218822,4	170652,12
4842	218844,12	170663,97
4843	218875,03	170684,74
4844	218888,53	170691,91
4845	218897,68	170694,32
4846	218909,99	170696,25
4847	218915,54	170696,25
4848	218927,58	170696,48
4849	218940,05	170697,64
4850	218955,7	170701,97
4851	218969,13	170711,1
4852	218975,71	170717,35
4853	218983,8	170727,31
4854	218989,09	170739
4855	218991,35	170746,4
4856	219001,03	170752,38
4857	219015,12	170757,49
4858	219021,05	170760,09
4859	219027,57	170763,46
4860	219034,65	170767,78
4861	219043,42	170769,52
4862	219058,7	170774,88
4863	219071,47	170784,84
4864	219079,36	170793,4
4865	219087,82	170805,92
4866	219092,14	170820,4
4867	219094,12	170834,55

4868	219094,34	170846,56
4869	219091,68	170858,28
4870	219088,29	170867,78
4871	219091,68	170874,56
4872	219097,07	170884,46
4873	219104,22	170900,41
4874	219110,74	170918,07
4875	219113,46	170929,76
4876	219114,37	170938,19
4877	219115,37	170943,49
4878	219116,22	170952,7
4879	219116,22	170963,5
4880	219115,65	170973,46
4881	219114,93	170983,18
4882	219116,38	170990,14
4883	219122,26	171000,04
4884	219125,24	171005,08
4885	219130,64	171018,17
4886	219131,69	171027,9
4887	219139,47	171049,24
4888	219140,37	171056,66
4889	219138,97	171075,83
4890	219132,05	171093,7
4891	219127,1	171101,79
4892	219142,19	171124,08
4893	219151,19	171139,89
4894	219157,16	171141,72
4895	219162,78	171143,72
4896	219180,51	171148,17
4897	219188,3	171149,81
4898	219194,91	171151,28
4899	219207,46	171155,9
4900	219220,97	171164,62
4901	219227,4	171170,22
4902	219234,46	171176,51
4903	219242,75	171185,51
4904	219255,77	171193,15
4905	219271,06	171205,52
4906	219281,16	171215,44
4907	219290,06	171224,13
4908	219294,6	171229,21
4909	219301,66	171238,46
4910	219306,13	171244,93
4911	219310,19	171250,7
4912	219314,57	171257,11
4913	219318,54	171263,47

4914	219322,68	171271,7
4915	219331,55	171276,37
4916	219344,27	171280,58
4917	219355,41	171288,02
4918	219361	171292,95
4919	219370,48	171304,21
4920	219376,28	171317,74
4921	219377,88	171332,37
4922	219377,55	171340,92
4923	219374,95	171355,03
4924	219368,45	171367,82
4925	219358,58	171378,24
4926	219361,58	171387,72
4927	219370,37	171395,98
4928	219381,41	171411,71
4929	219384,55	171418,46
4930	219389,25	171439,6
4931	219389,25	171445,45
4932	219388,74	171452,52
4933	219390,38	171460,26
4934	219397,98	171466,37
4935	219405,89	171472,65
4936	219415,55	171481,27
4937	219424,46	171490,91
4938	219431,11	171499,98
4939	219438,1	171506,23
4940	219450,32	171513,68
4941	219460,57	171520,5
4942	219473,17	171530,13
4943	219481,54	171538,69
4944	219499,43	171540,9
4945	219506,76	171537,26
4946	219522,01	171529,6
4947	219529,95	171527,2
4948	219538,84	171523,8
4949	219546,36	171520,98
4950	219553,62	171518,87
4951	219568,19	171516,89
4952	219577,64	171516,89
4953	219590,24	171517,72
4954	219596,21	171518,54
4955	219617,95	171526,93
4956	219629,72	171528,82
4957	219638,94	171529,72
4958	219649,4	171528,9
4959	219659,93	171527,29

4960	219670,98	171527,16
4961	219676,83	171527,61
4962	219684,46	171526,23
4963	219702,23	171522,97
4964	219721,33	171525,15
4965	219734,66	171531,5
4966	219747,15	171535,94
4967	219763,57	171540,14
4968	219776,22	171548,63
4969	219801,57	171545,71
4970	219811,24	171547,06
4971	219818,46	171549,2
4972	219825,17	171548,88
4973	219833,89	171549,24
4974	219839,14	171549,92
4975	219849,45	171550,8
4976	219864,98	171554,82
4977	219870,93	171554,68
4978	219876,17	171552,41
4979	219898,34	171547,48
4980	219917,11	171551,23
4981	219929,7	171556,4
4982	219942,58	171565,56
4983	219953,54	171561,88
4984	219962,98	171560,3
4985	219978,62	171560,18
4986	219996,58	171564,87
4987	220008,39	171572,47
4988	220017,62	171583,05
4989	220026,56	171600,59
4990	220028,53	171614,12
4991	220039,1	171621,27
4992	220048,46	171631,25
4993	220054,02	171637,98
4994	220060,69	171643,32
4995	220065,86	171648,04
4996	220072,03	171655,29
4997	220078,62	171657,79
4998	220085,48	171660,37
4999	220100,95	171665,62
5000	220113,91	171675,59
5001	220120,22	171682,7
5002	220124,11	171687,84
5003	220129,06	171696,29
5004	220136,99	171704,26
5005	220142,66	171707,55

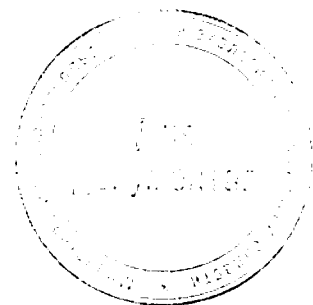
5006	220158,59	171704,29
5007	220170,82	171705,2
5008	220176,44	171706,33
5009	220191,79	171712,14
5010	220204,42	171722,61
5011	220210,27	171729,36
5012	220217,79	171740,96
5013	220220,59	171747,72
5014	220225,27	171752,9
5015	220229,73	171760,12
5016	220233,43	171766,14
5017	220248,14	171775,9
5018	220253,77	171783,08
5019	220262,61	171786,01
5020	220268,63	171786,04
5021	220280,54	171773,55
5022	220295,98	171765,85
5023	220301,76	171762,57
5024	220306,48	171757,4
5025	220315,52	171749,2
5026	220320,87	171745,23
5027	220327,44	171741,19
5028	220332,45	171738,51
5029	220344,23	171728,15
5030	220358,81	171721,51
5031	220374,83	171718,44
5032	220380,23	171718,22
5033	220399,75	171721,31
5034	220409,42	171724,91
5035	220421,42	171729,83
5036	220426,54	171732,13
5037	220434,36	171735,37
5038	220441,85	171739,25
5039	220449,64	171743,8
5040	220462,08	171753,99
5041	220475,4	171775,08
5042	220478,28	171791,32
5043	220485,06	171797,21
5044	220493,01	171806,1
5045	220498,63	171816,62
5046	220501,36	171823,97
5047	220503,38	171830,5
5048	220504,86	171838,14
5049	220510,3	171839,33
5050	220522,51	171845,9
5051	220528,13	171850,02

5052	220533,43	171853,25
5053	220544,03	171861,93
5054	220550,44	171868,84
5055	220558,42	171880,34
5056	220562,9	171893,59
5057	220564,14	171900,17
5058	220570,38	171909,31
5059	220578,08	171921,1
5060	220583,01	171934,17
5061	220584,94	171954,96
5062	220584,26	171961,04
5063	220580,33	171975,65
5064	220577,86	171981,27
5065	220578,04	171988,97
5066	220584,46	171997,49
5067	220589,64	172013,32
5068	220595,2	172029,12
5069	220600,88	172032,76
5070	220607,4	172039,51
5071	220616,46	172052,49
5072	220621,01	172067,65
5073	220621,43	172077,13
5074	220626,48	172082,78
5075	220632,56	172088,69
5076	220643,8	172100,63
5077	220650,57	172115,58
5078	220653,16	172131,83
5079	220652,66	172139,13
5080	220662,9	172150,46
5081	220667,01	172156,71
5082	220672,61	172168,19
5083	220685,8	172168,2
5084	220692,55	172167,07
5085	220712,43	172167,77
5086	220718,06	172169,12
5087	220731,96	172174,78
5088	220741,41	172180,4
5089	220755,83	172193,37
5090	220761,23	172200,56
5091	220769,9	172219,11
5092	220771,27	172229,84
5093	220775,49	172235,18
5094	220780,86	172244,44
5095	220793,06	172249,82
5096	220802,26	172251,95
5097	220809,01	172254,19

5098	220821,36	172260,32
5099	220831,69	172267,93
5100	220841,14	172276,47
5101	220851,04	172286,29
5102	220862,61	172292,28
5103	220870,26	172295,43
5104	220876,86	172298,16
5105	220885,95	172302,56
5106	220895,9	172309,13
5107	220901,41	172313,79
5108	220909,99	172323,18
5109	220915,73	172331,33
5110	220929,13	172339,24
5111	220934,97	172342,39
5112	220949,86	172354,63
5113	220959,33	172361,2
5114	220965,73	172362,16
5115	220976,52	172364,57
5116	220991,62	172370,99
5117	221003,84	172381,94
5118	221010,61	172393,1
5119	221019,31	172397,92

5120	221029,09	172407,63
5121	221035,84	172419,63
5122	221038,32	172425,93
5123	221044,29	172428,57
5124	221057,62	172429,88
5125	221065,59	172431,76
5126	221076,74	172435,85
5127	221086,62	172442,46
5128	221097,88	172454,01
5129	221103,42	172464,12
5130	221109,56	172458,82
5131	221129,29	172451,12
5132	221134,69	172450,22
5133	221152,72	172450,51
5134	221169,68	172456,02
5135	221179,23	172459,09
5136	221186,14	172459,45
5137	221191,31	172460,57
5138	221208,43	172467,83
5139	221218,47	172475,51
5140	221230,84	172479,67
5141	221238,72	172484,28

5142	221244,34	172488,1
5143	221252,27	172494,79
5144	221257,89	172500,64
5145	221269,78	172507,85
5146	221293,54	172510,47
5147	221307,91	172517,29
5148	221317,36	172525,6
5149	221328,02	172540,26
5150	221332,26	172552,62
5151	221343,77	172556,29
5152	221357,7	172563,11
5153	221368,87	172573,86
5154	221374,19	172575,24
5155	221395,98	172574,05
5156	221405,35	172577,22
5157	221418,1	172576
5158	221432,57	172578,94
5159	221444,22	172578,87
5160	221452,35	172577,38
5161	221473,86	172578,25
1	221489,7	172576,4



Приложение № 3
к приказу Министерства
природопользования и экологии
Владимирской области
от « 24 » *каждого* 2023 г. № 134-н

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

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	1568

Протяженность береговой линии составляет: 36,83 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	31617

Ширина водоохранной зоны составляет 100 метров.

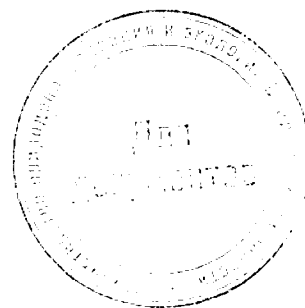
Площадь водоохранной зоны составляет 3264114 кв. м

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	22911

Ширина прибрежной защитной полосы составляет: 50 метров.

Площадь прибрежной защитной полосы составляет: 1713953 кв. м



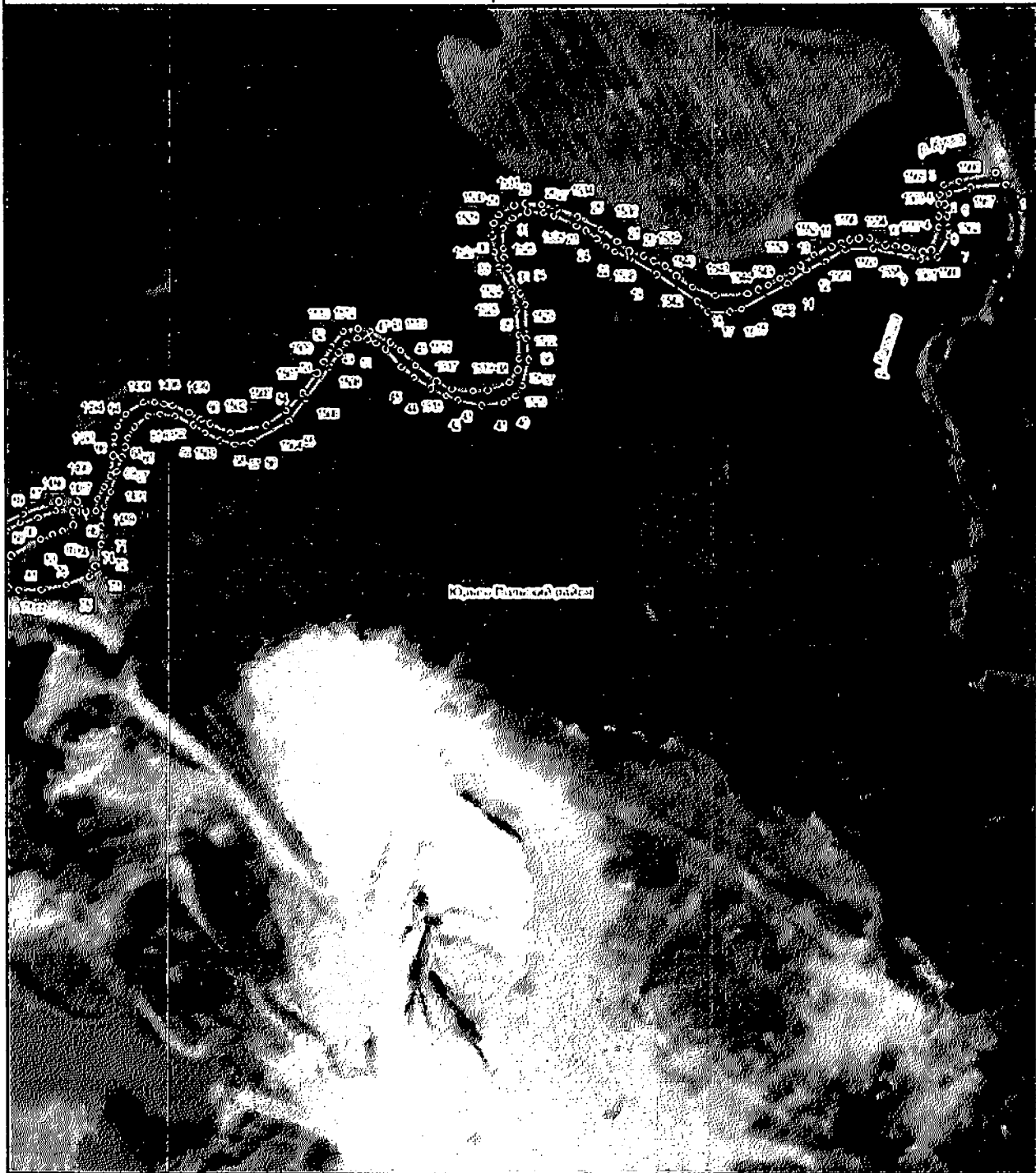
Приложение № 4
к приказу Министерства
природопользования и экологии
Владимирской области
от «24» *ноября* 2023 г. № *134-И*

- СХЕМЫ (графические описания)**
водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы, местоположения
береговой линии (границы водного объекта) реки Кучка
1. Схема границы местоположения береговой линии (границы водного объекта) реки Кучка (далее - схема № 1) расположена на 32 листах



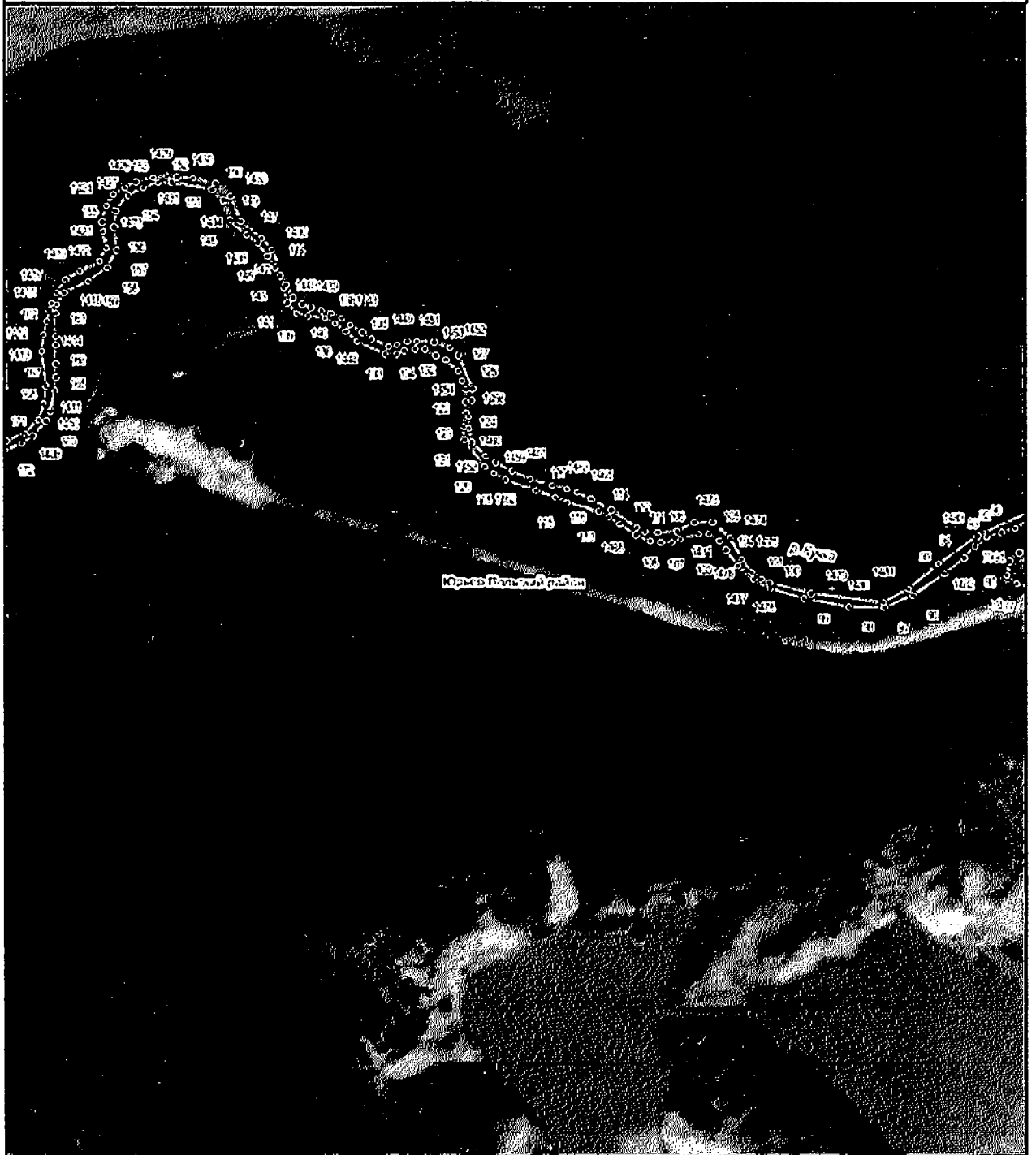
Береговая линия р.Кучка на территории Владимирской области

План границ объекта



Береговая линия р.Кучка на территории Владимирской области

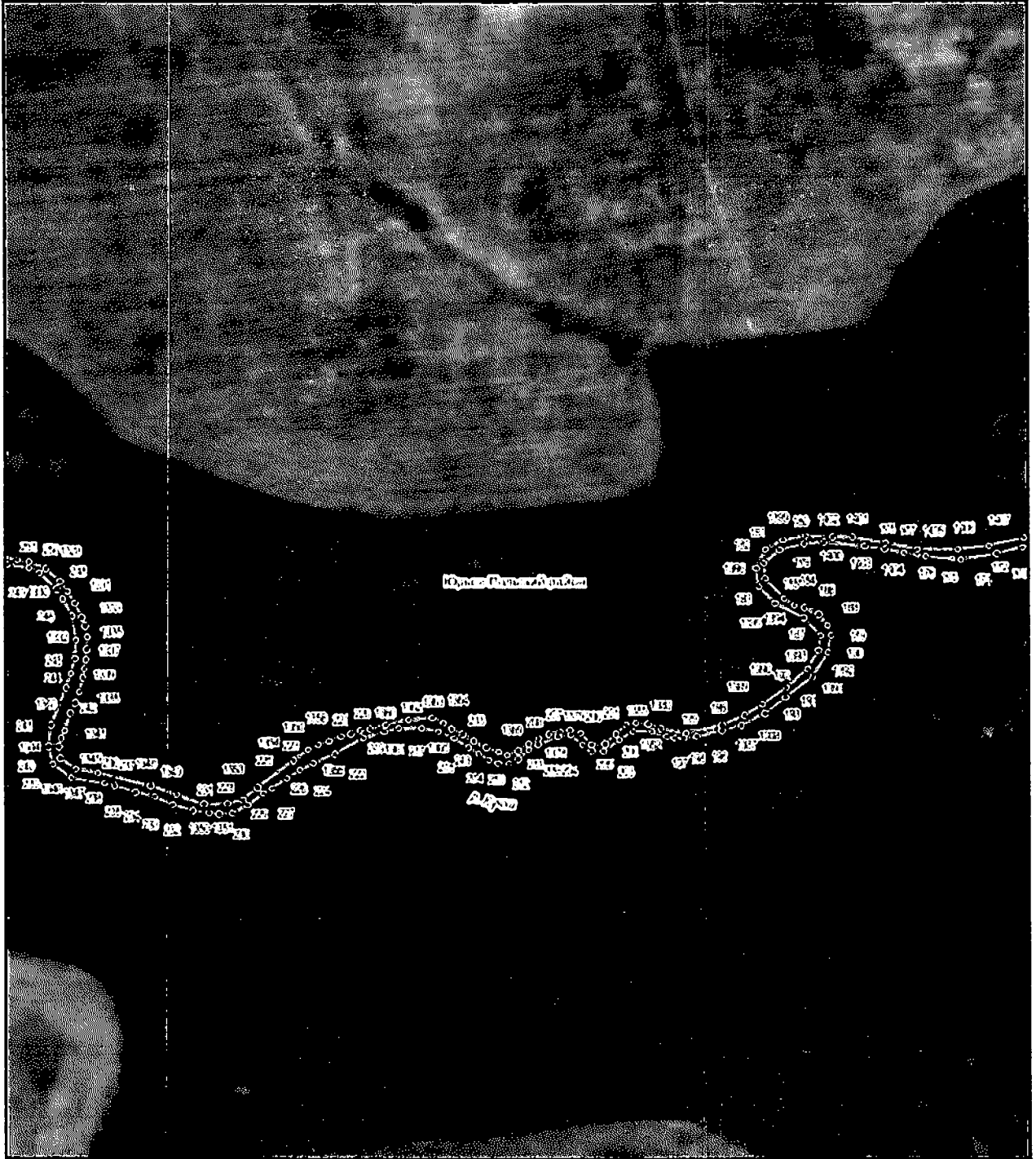
План границ объекта



1 2000

Береговая линия р.Кучка на территории Владимирской области

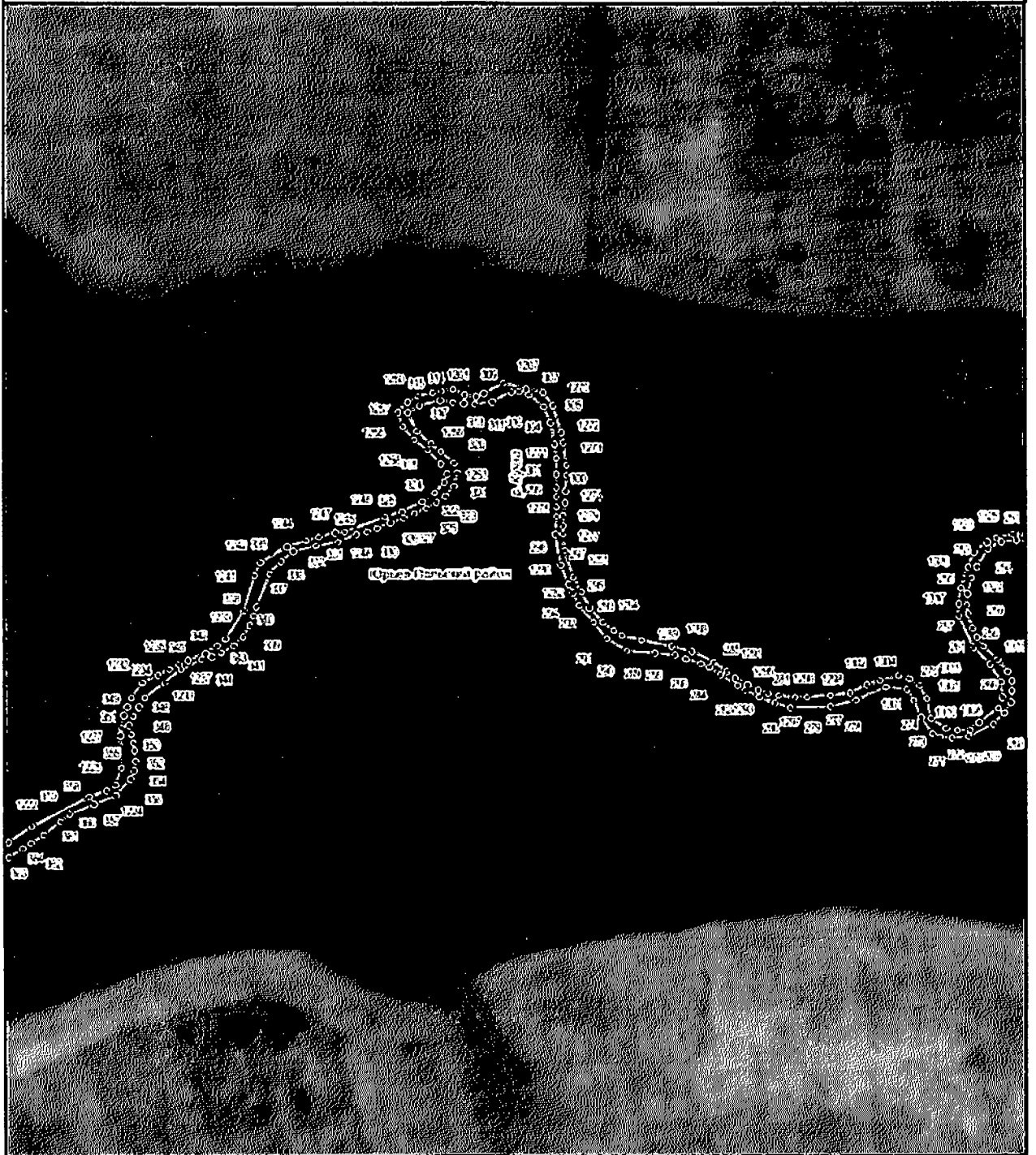
План границ объекта



1:2000

Береговая линия р.Кучка на территории Владимирской области

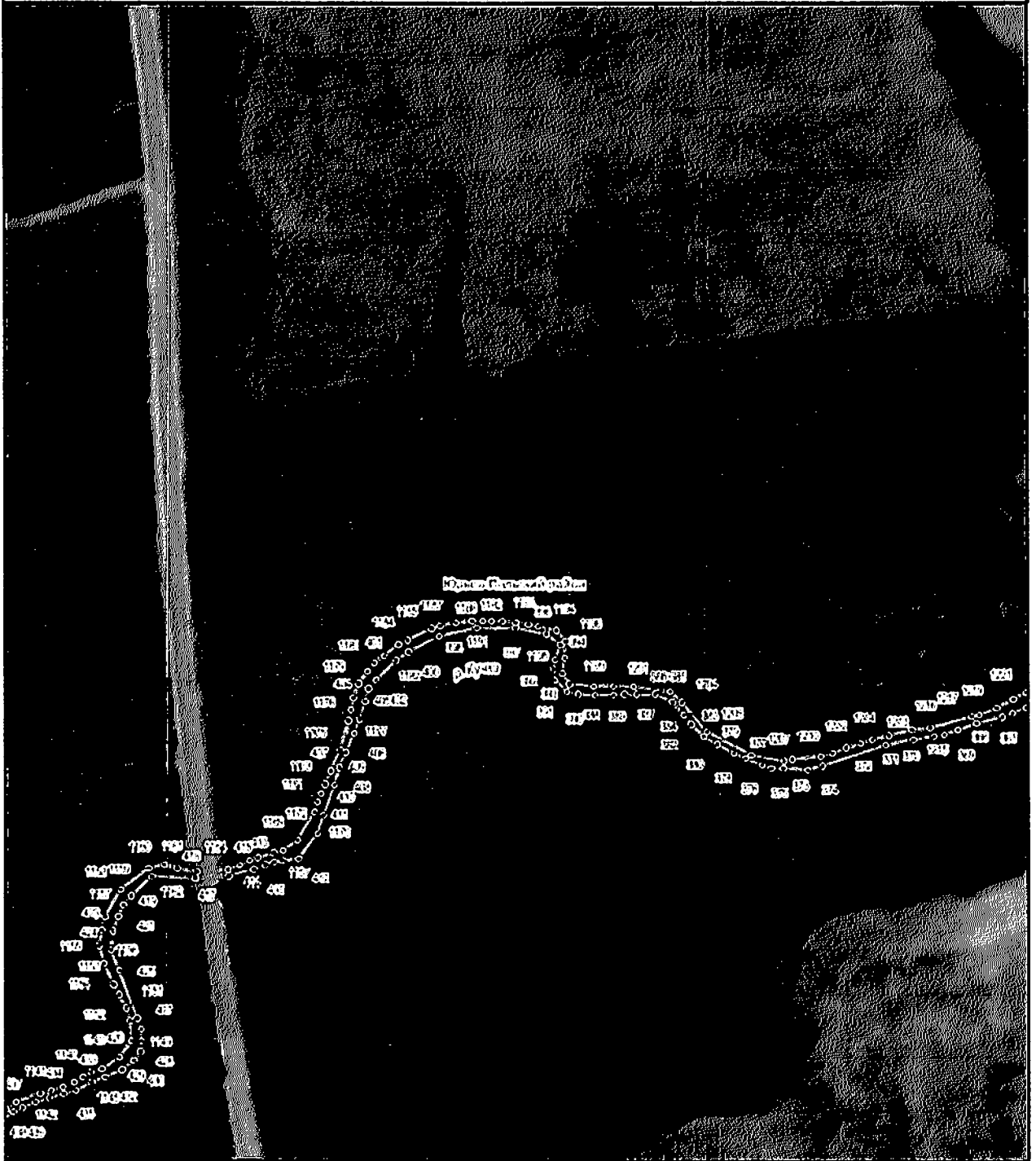
План границ объекта



1:2000

Береговая линия р.Кучка на территории Владимирской области

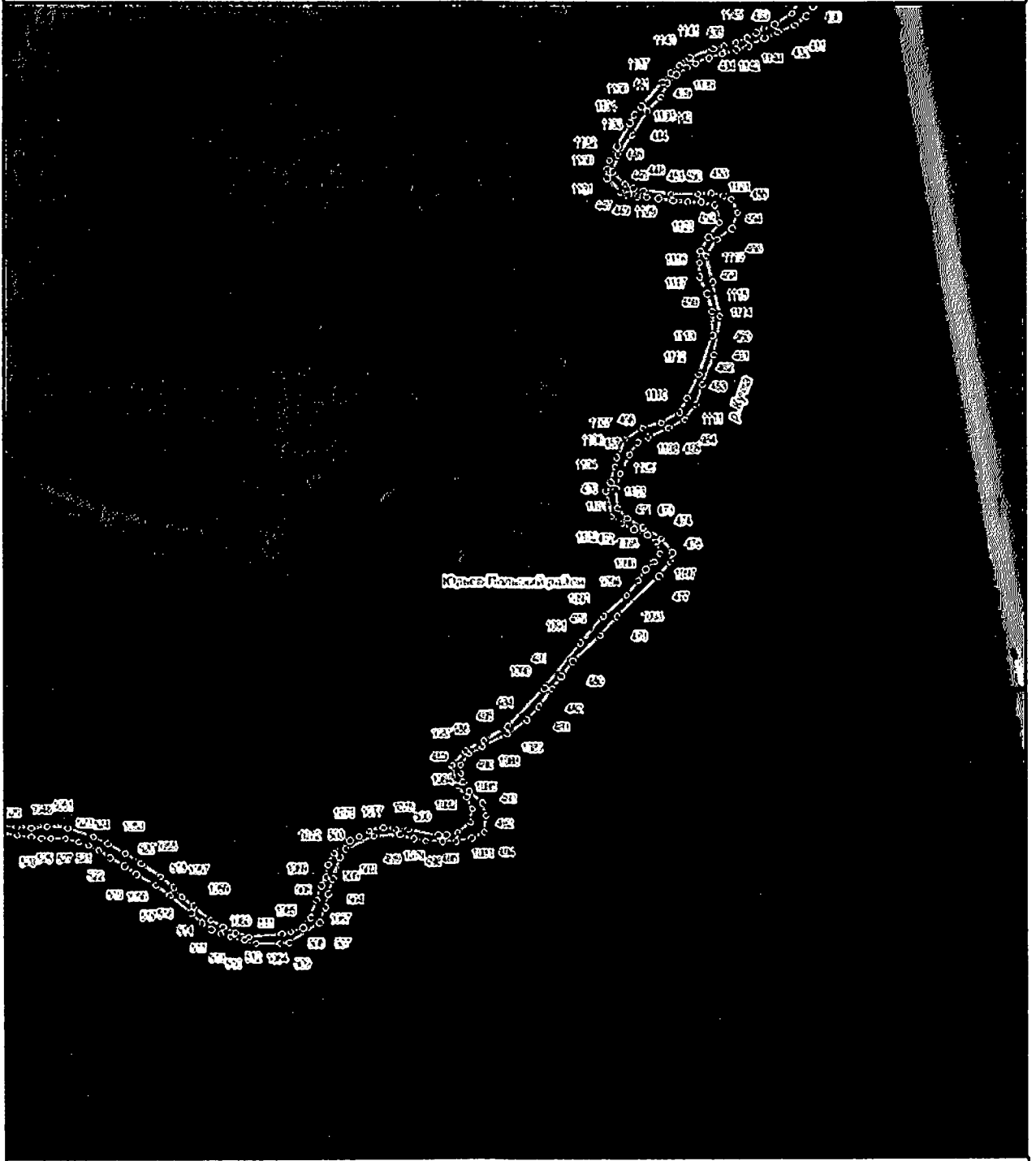
План границ объекта



1:2000

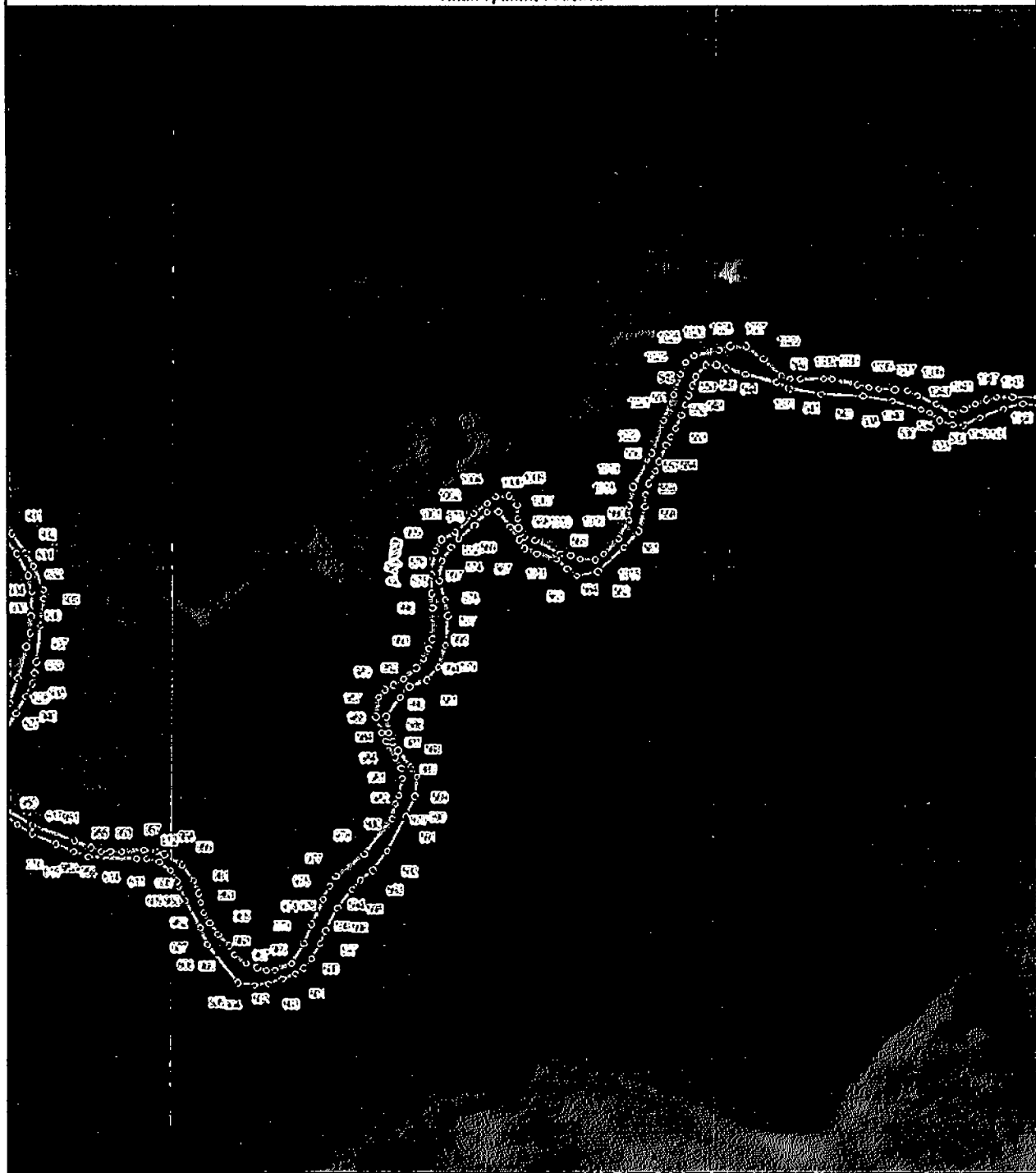
Береговая линия р.Кучка на территории Владимирской области

План границ объекта



Береговая линия р.Кучка на территории Владимирской области

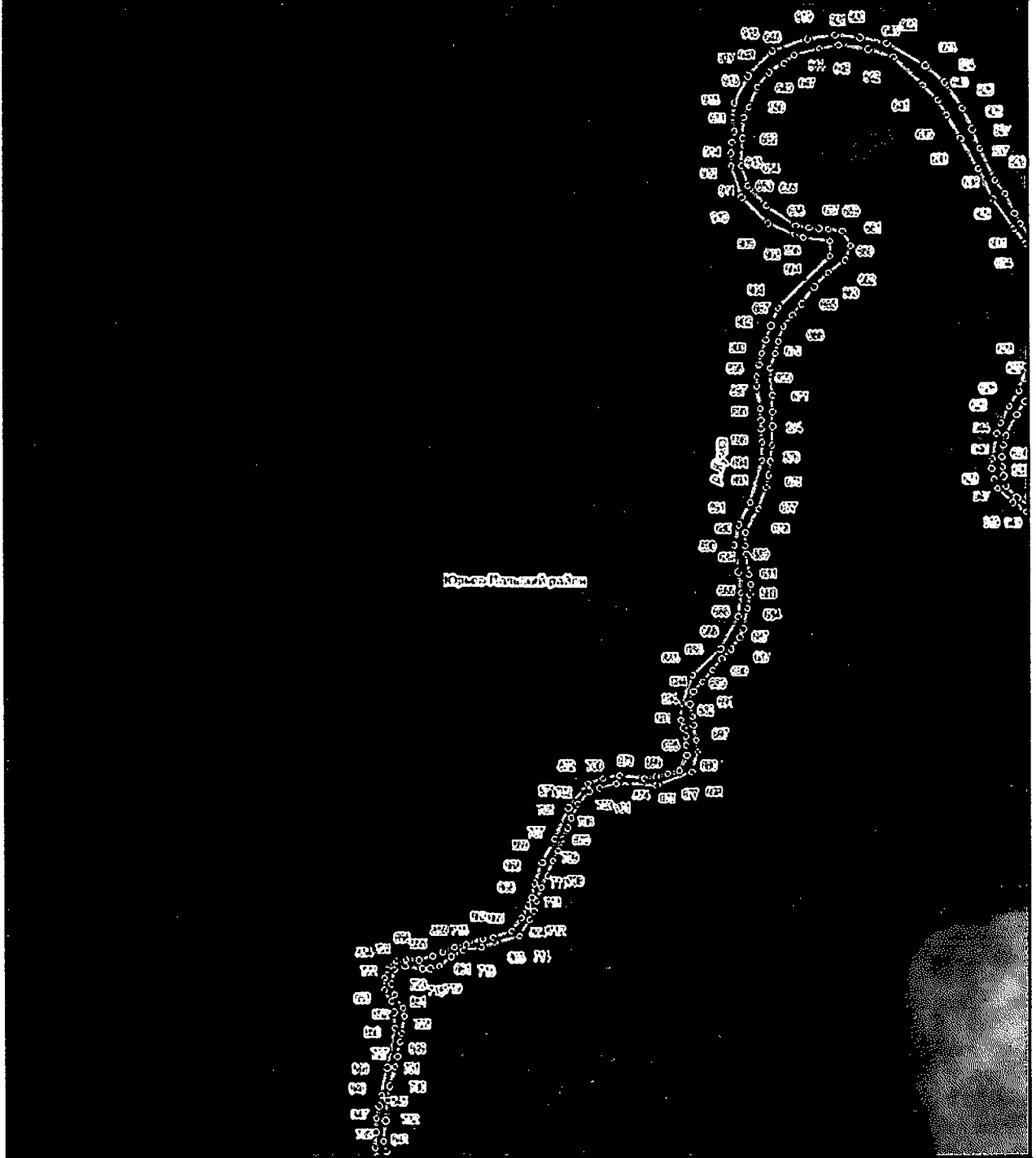
План границ объекта



1:2000

Береговая линия р.Кучка на территории Владимирской области

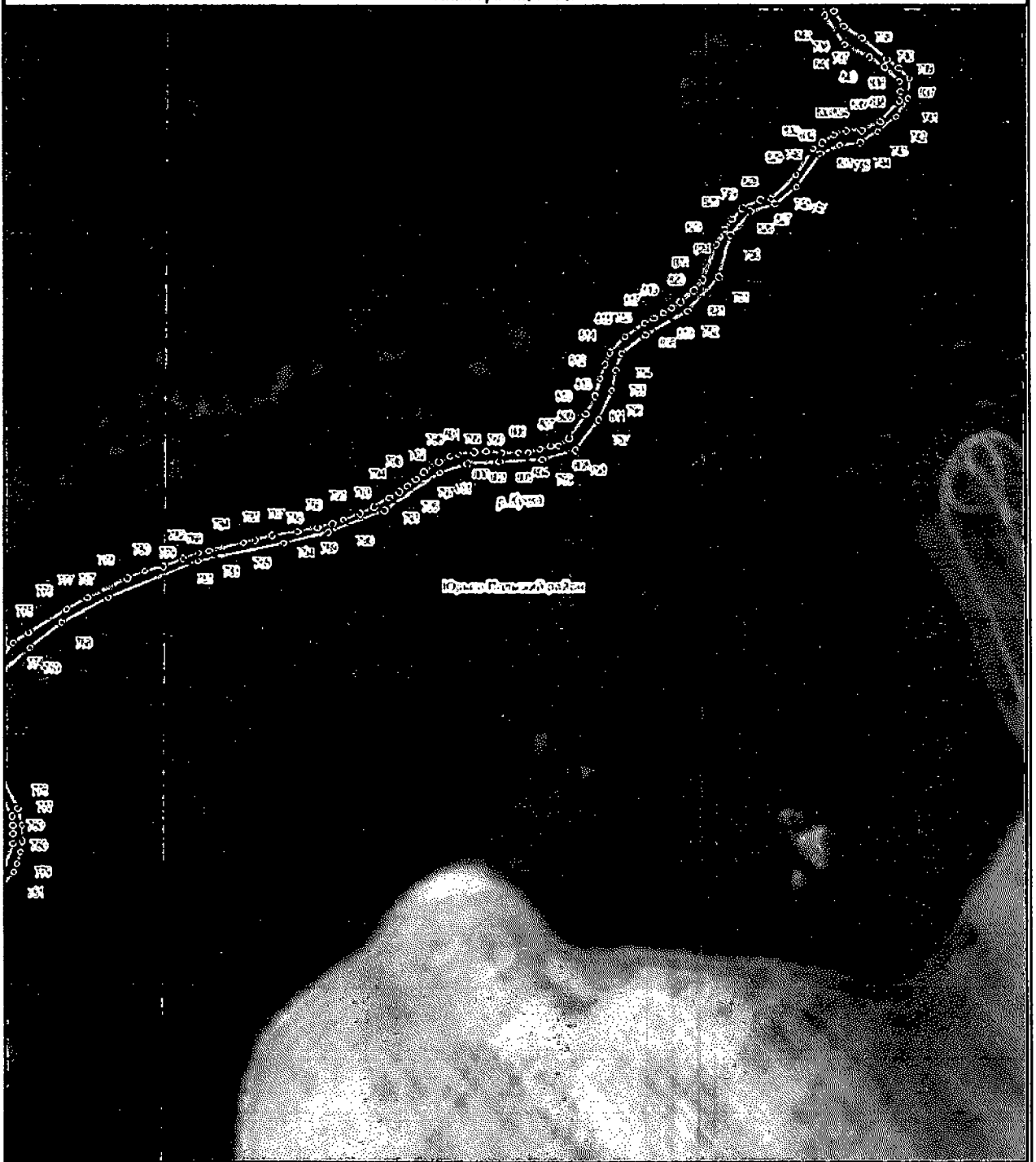
План границ объекта



1 2000

Береговая линия р.Кучка на территории Владимирской области

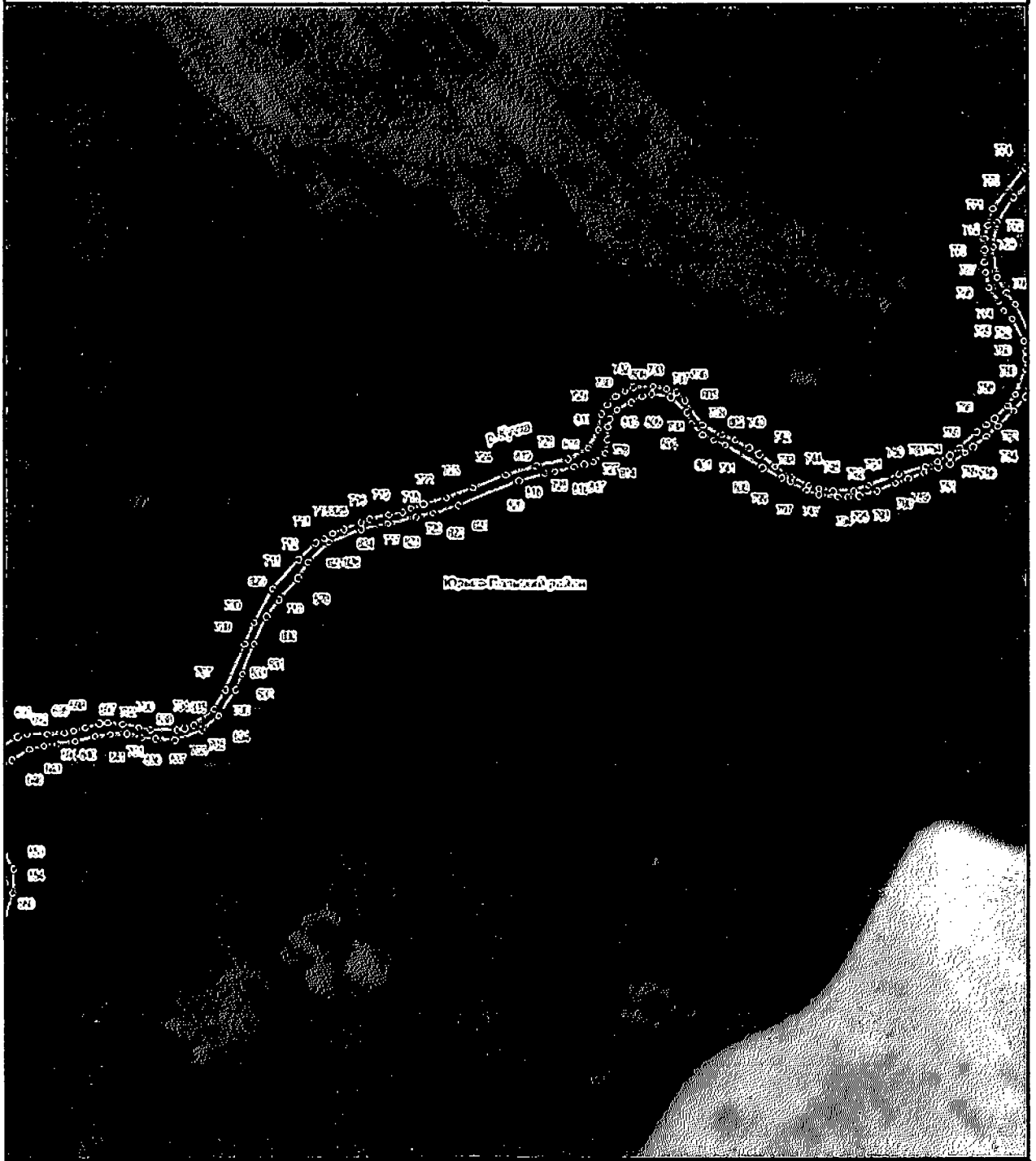
План границ объекта



1:2000

Береговая линия р.Кучка на территории Владимирской области

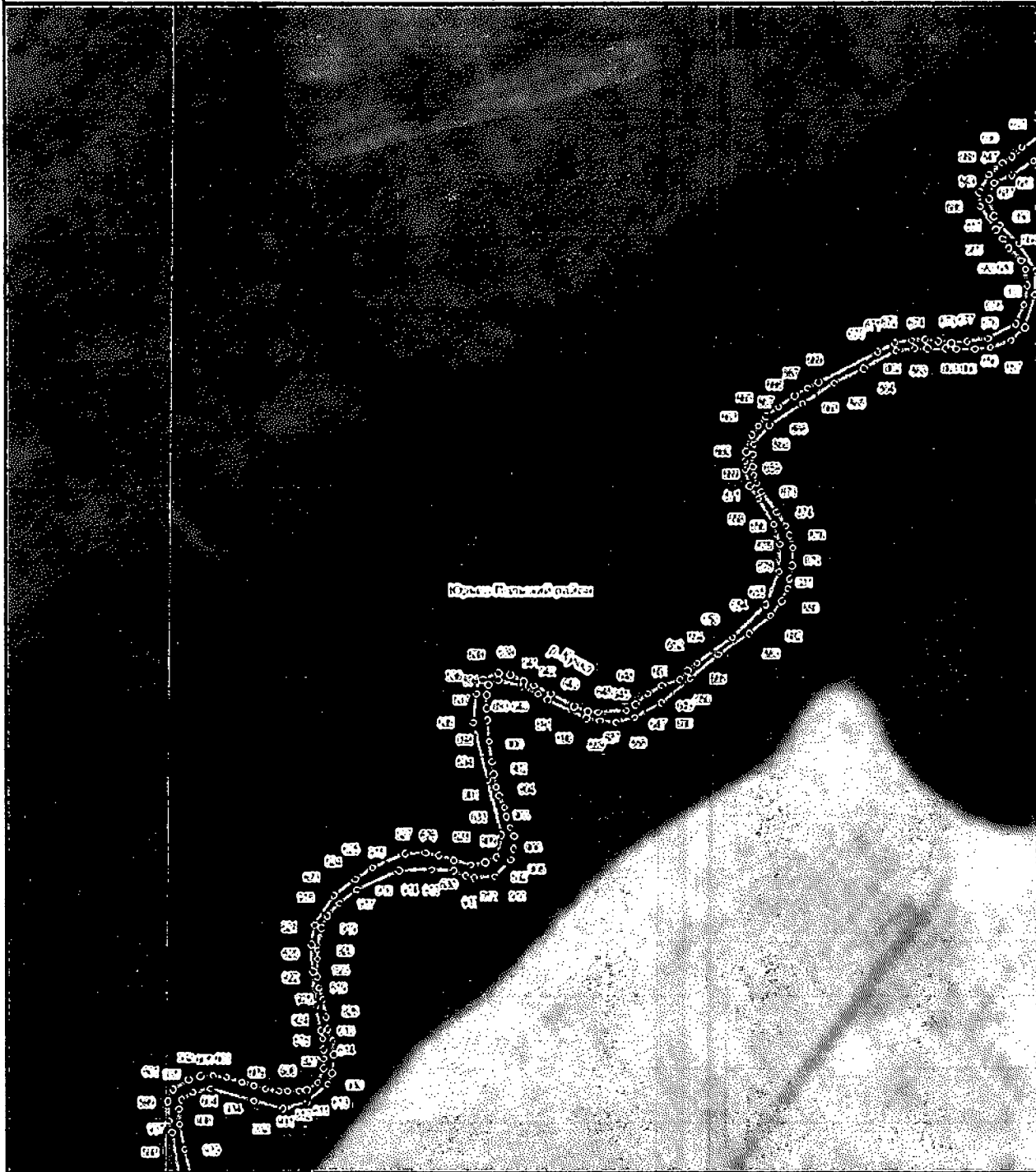
План границ объекта



1:2000

Береговая линия р.Кучка на территории Владимирской области

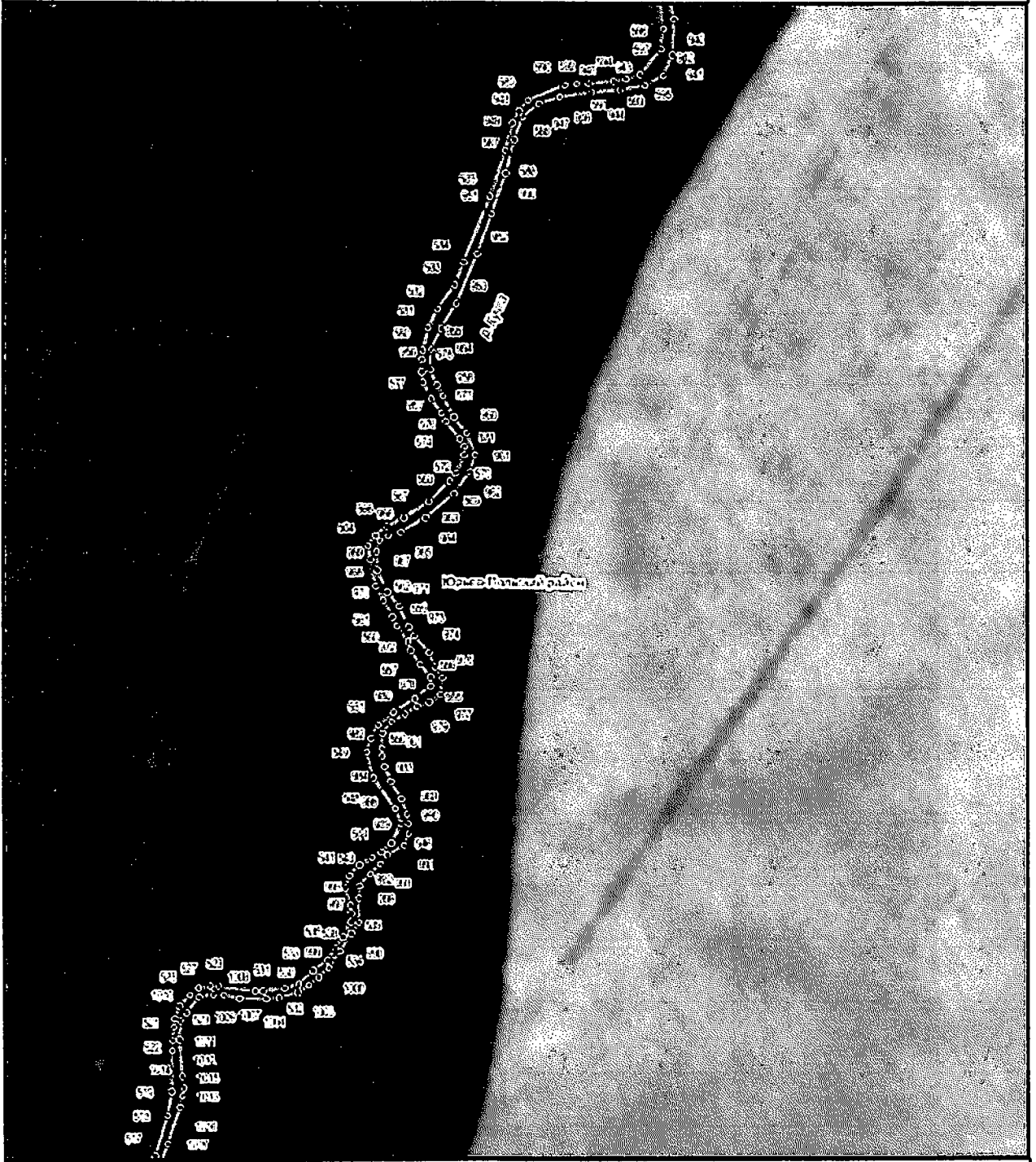
План границ объекта



1:2000

Береговая линия р.Кучка на территории Владимирской области

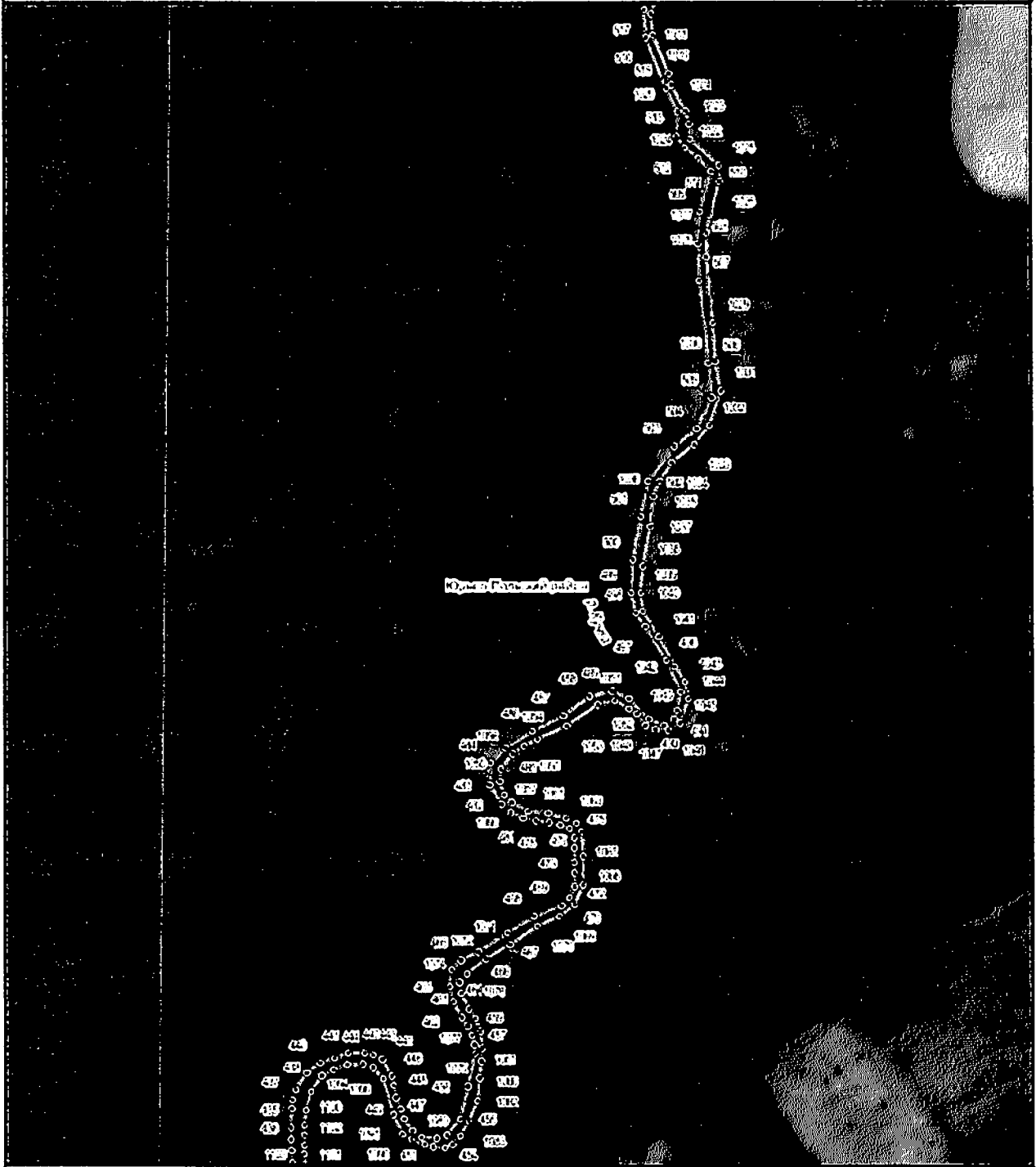
План границ объекта



1:2000

Береговая линия р.Кучка на территории Владимирской области

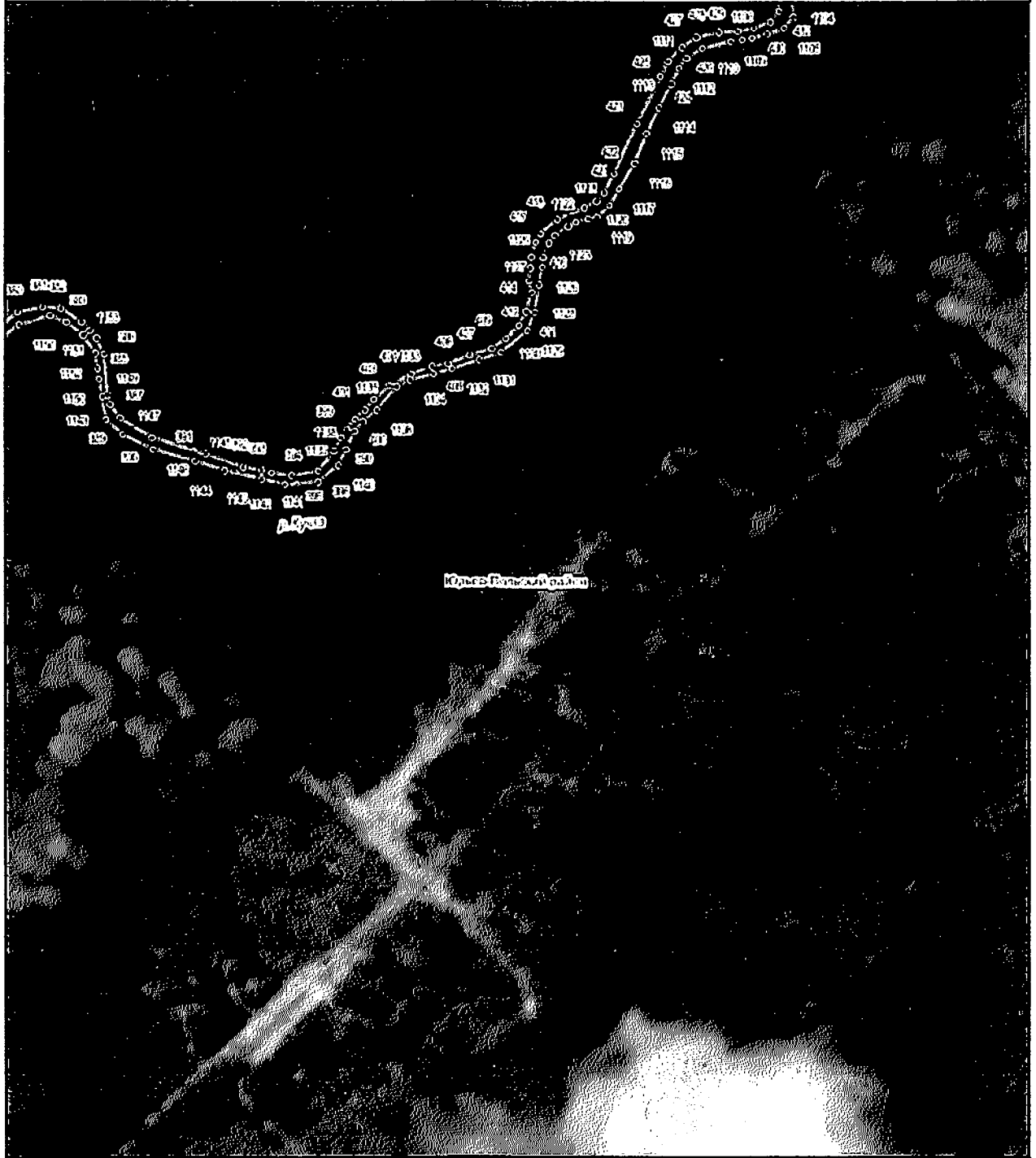
План границ объекта



1:2000

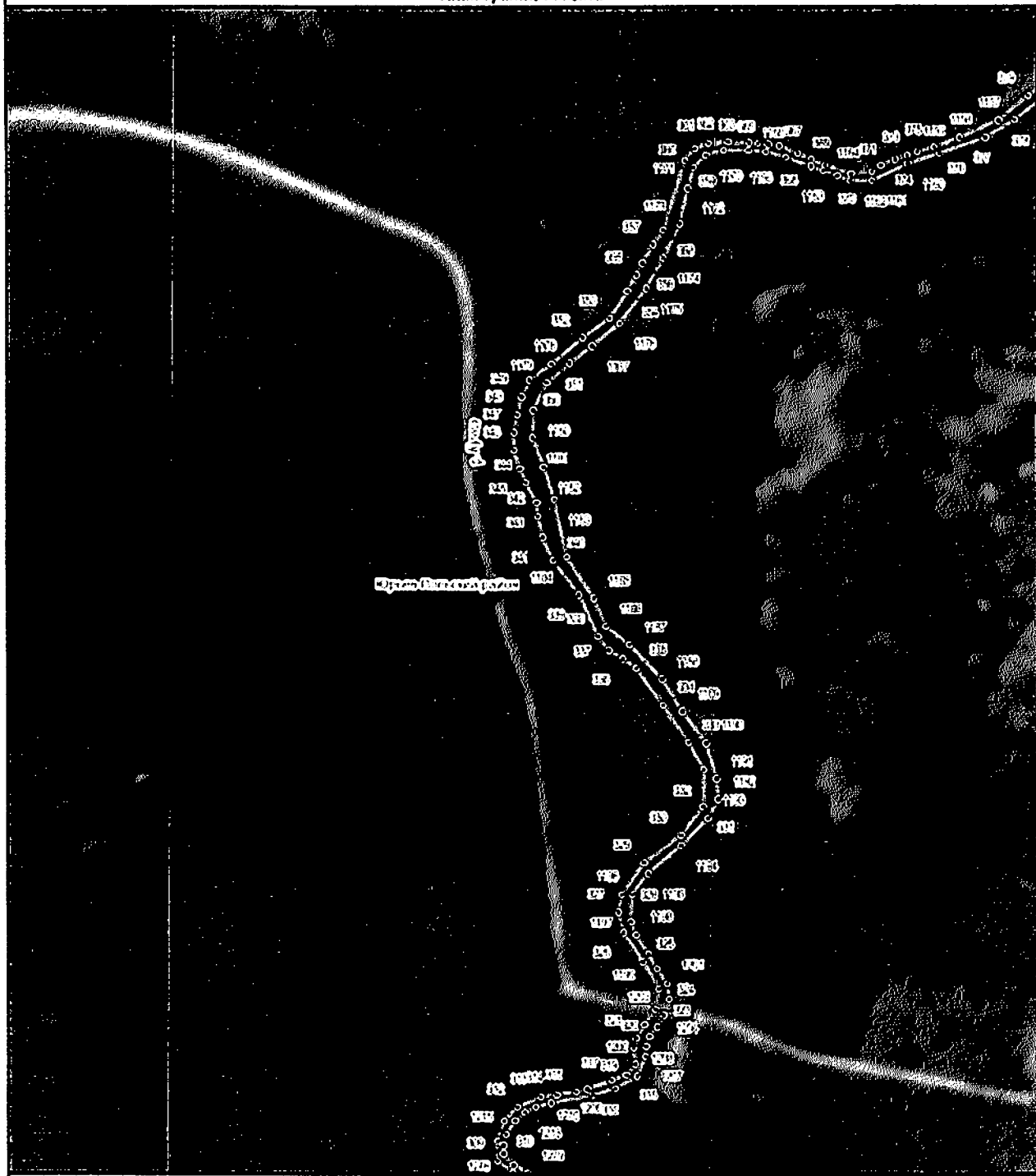
Береговая линия р.Кучка на территории Владимирской области

План границ объекта



Береговая линия р.Кучка на территории Владимирской области

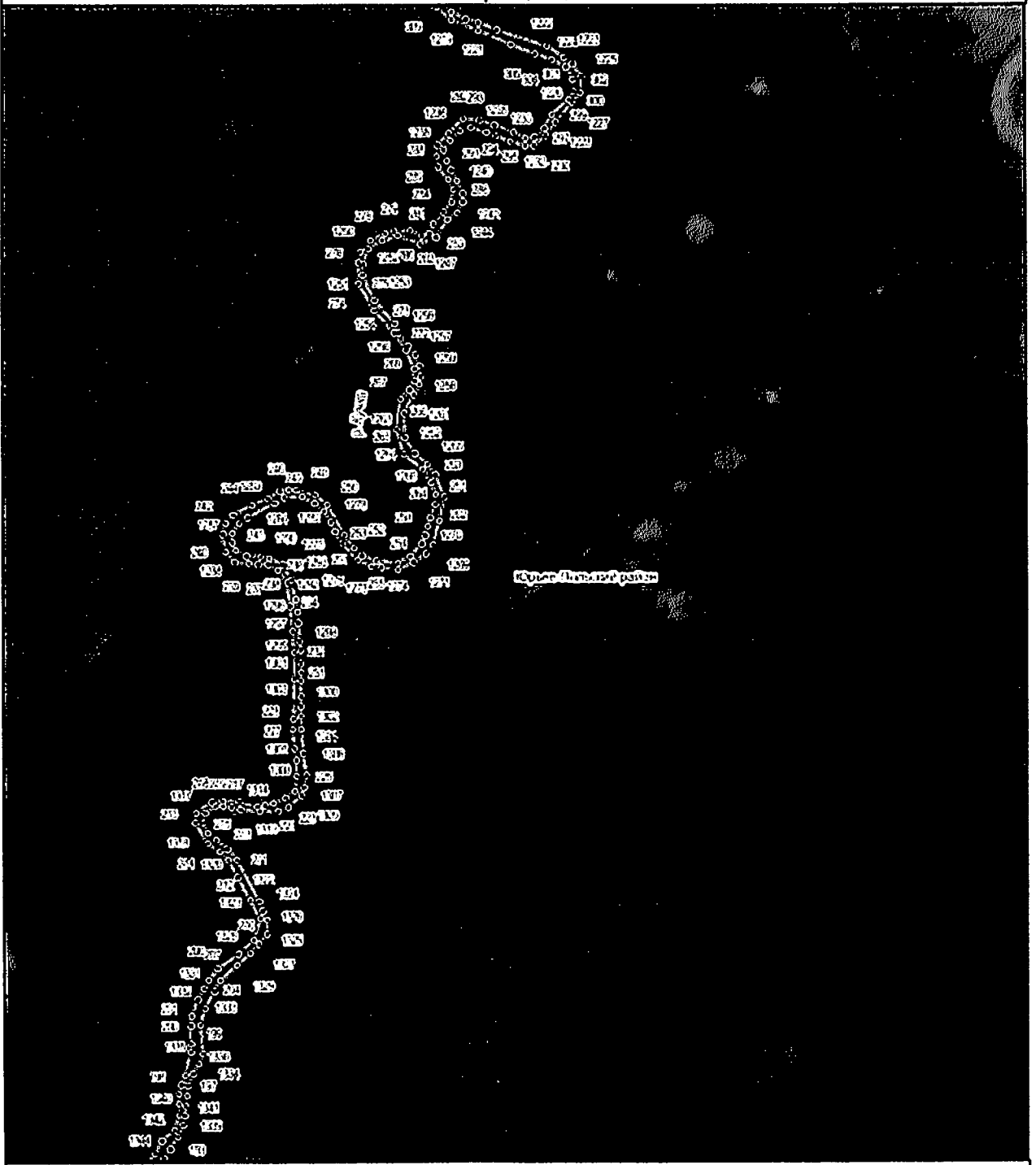
План границ объекта



1:2500

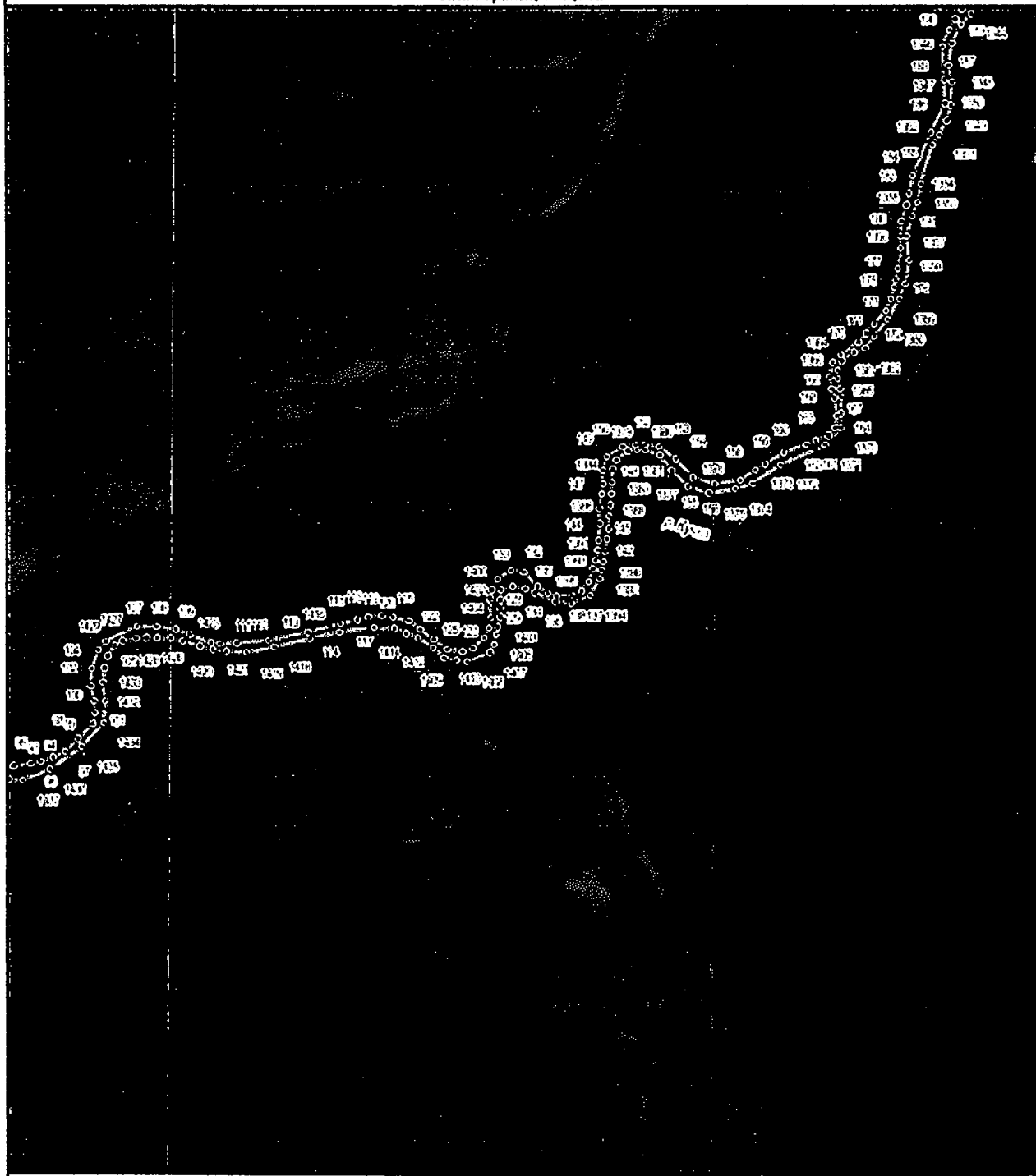
Береговая линия р.Кучка на территории Владимирской области

План границ объекта



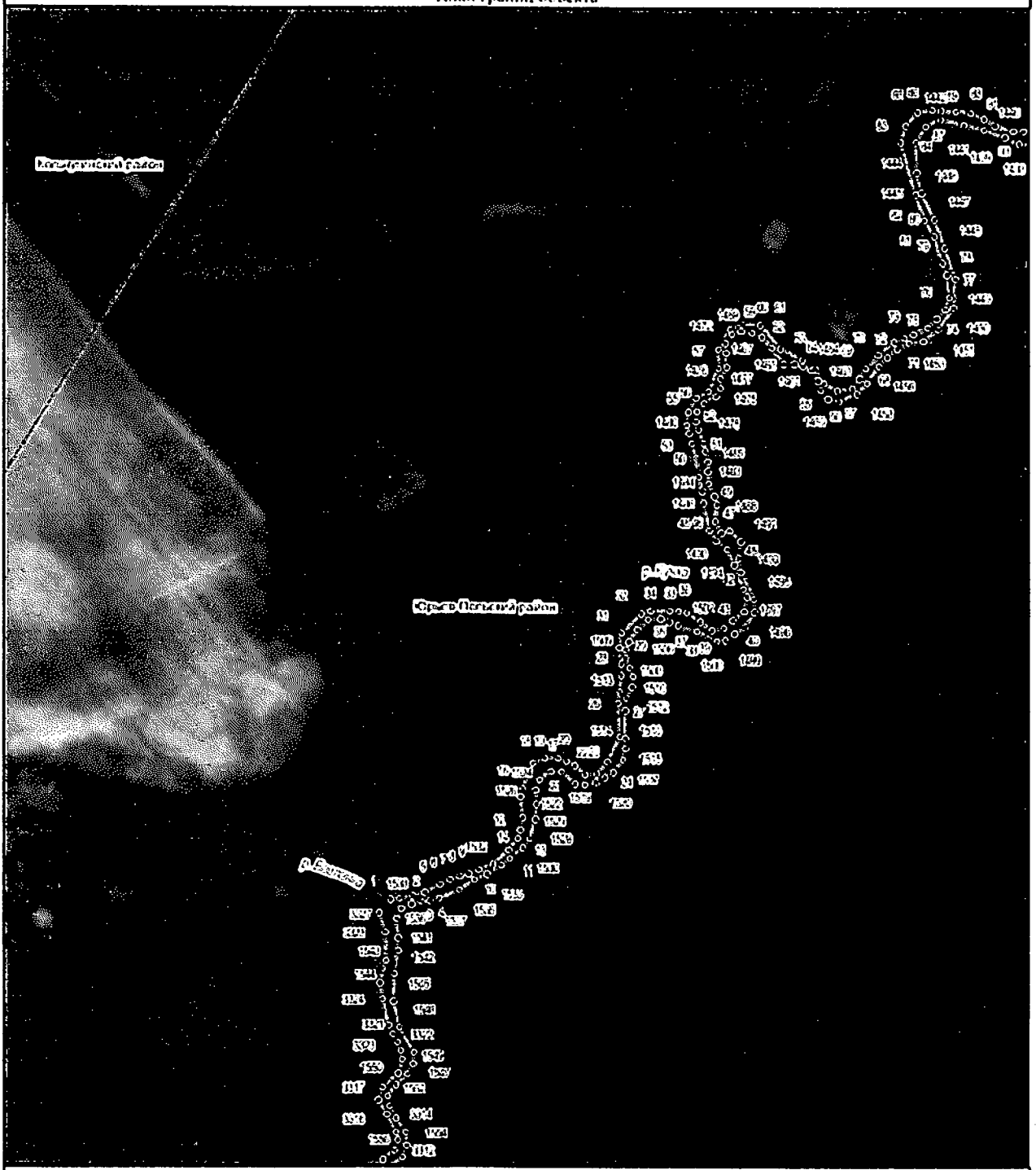
Береговая линия р.Кучка на территории Владимирской области

План границ объекта



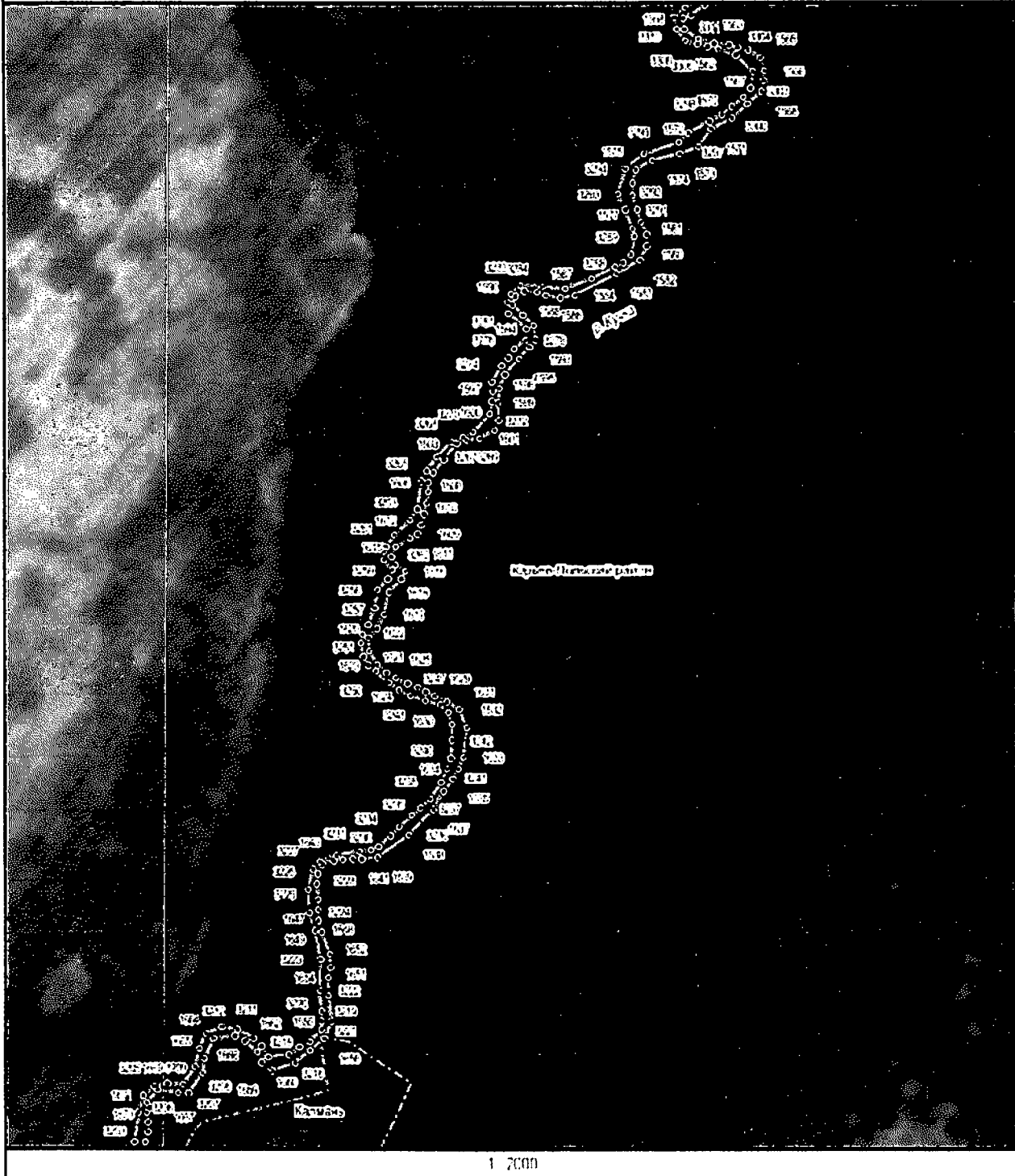
Береговая линия р.Кучка на территории Владимирской области

План границ объекта



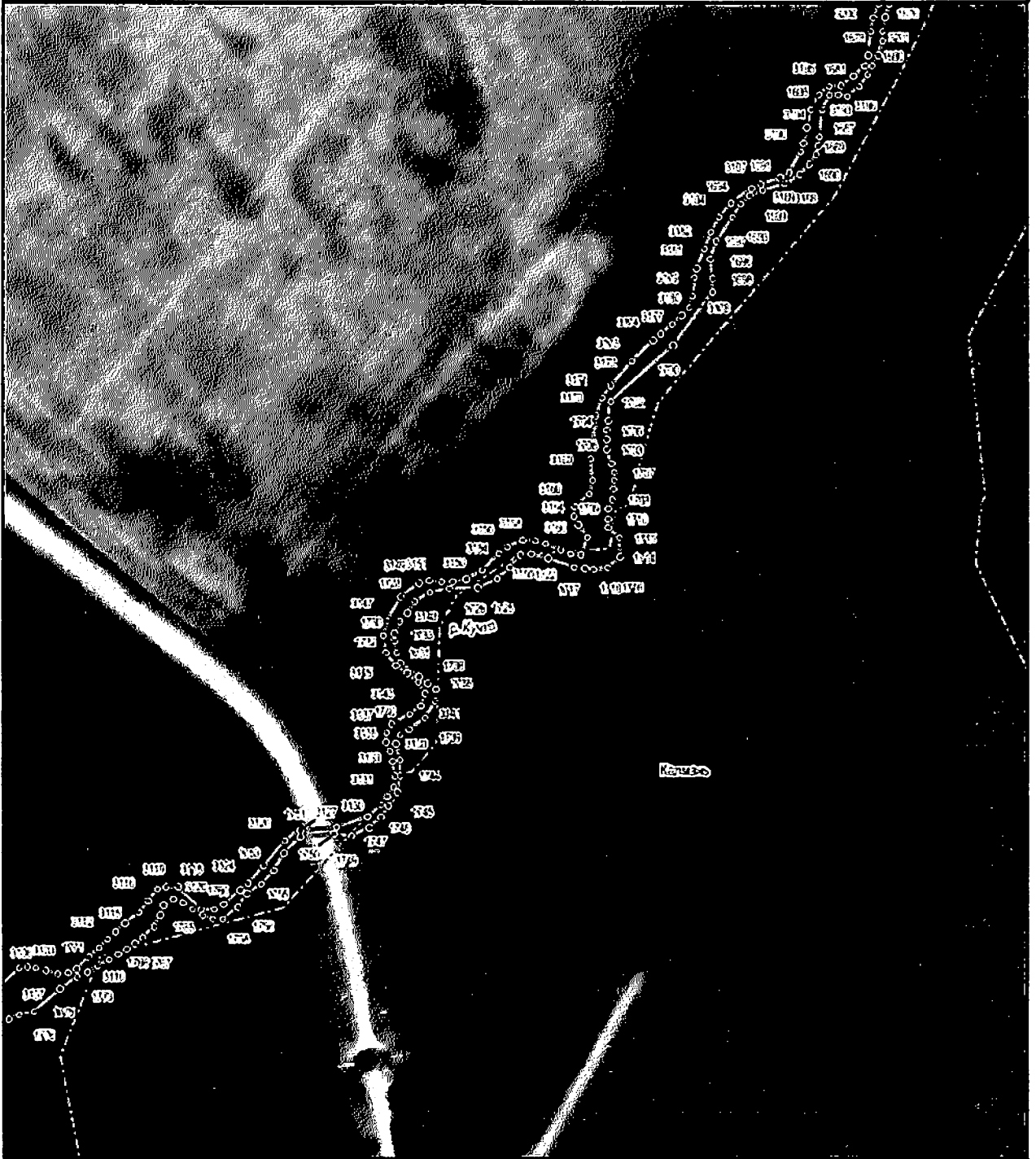
Береговая линия р.Кучка на территории Владимирской области

План границ объекта



Береговая линия р.Кучка на территории Владимирской области

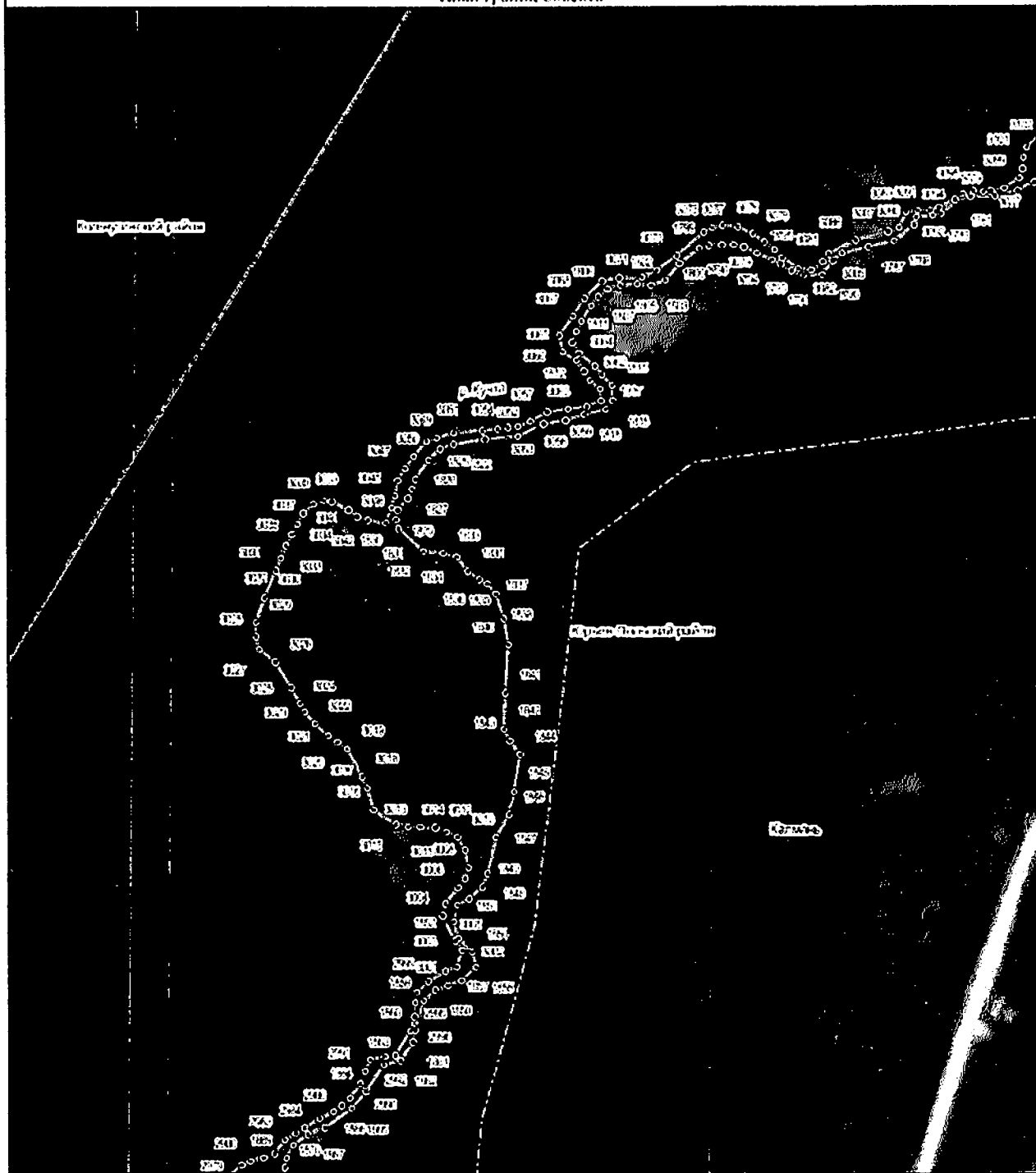
План границ объекта



1 000

Береговая линия р.Кучка на территории Владимирской области

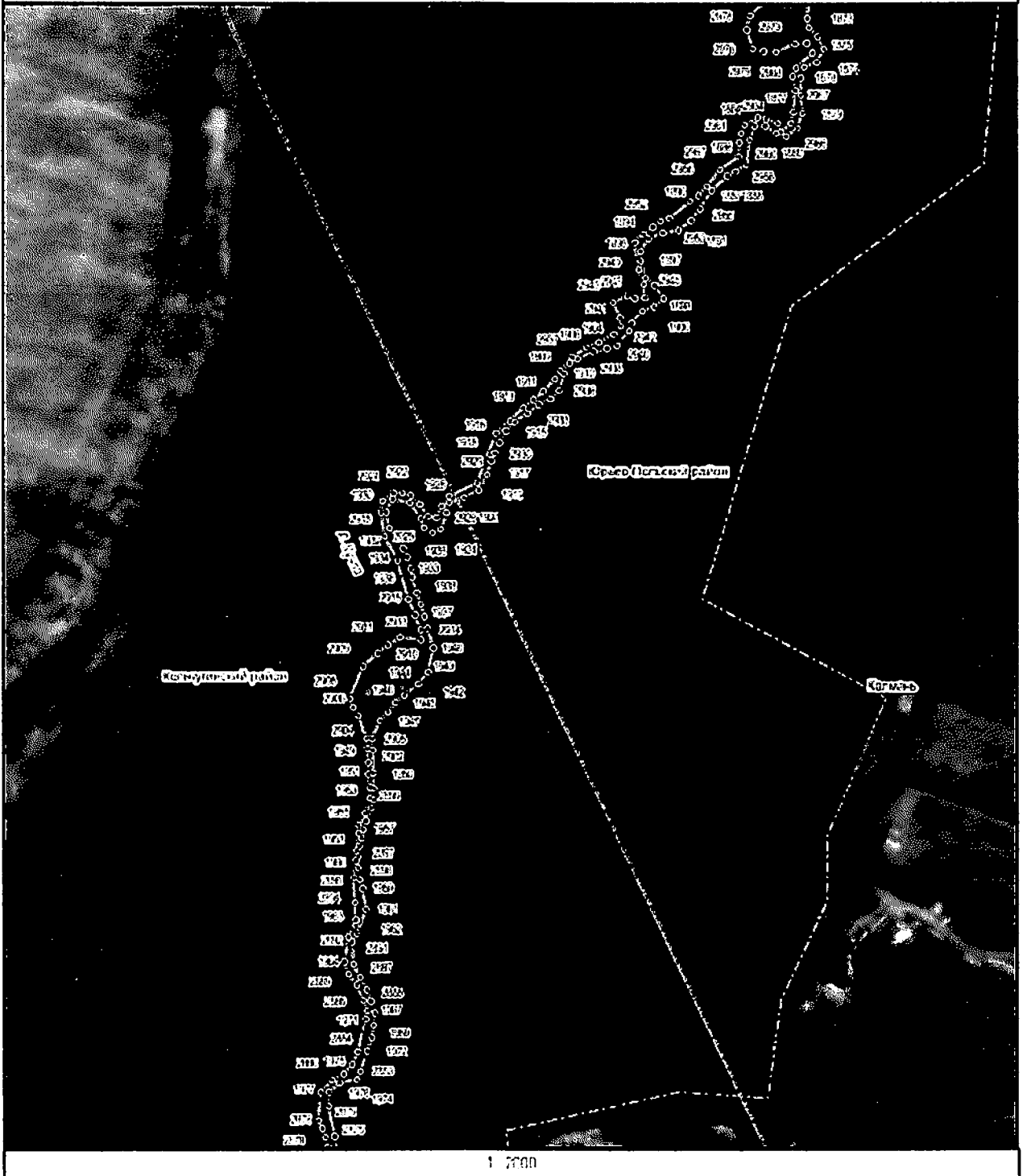
План границ объекта



1:2000

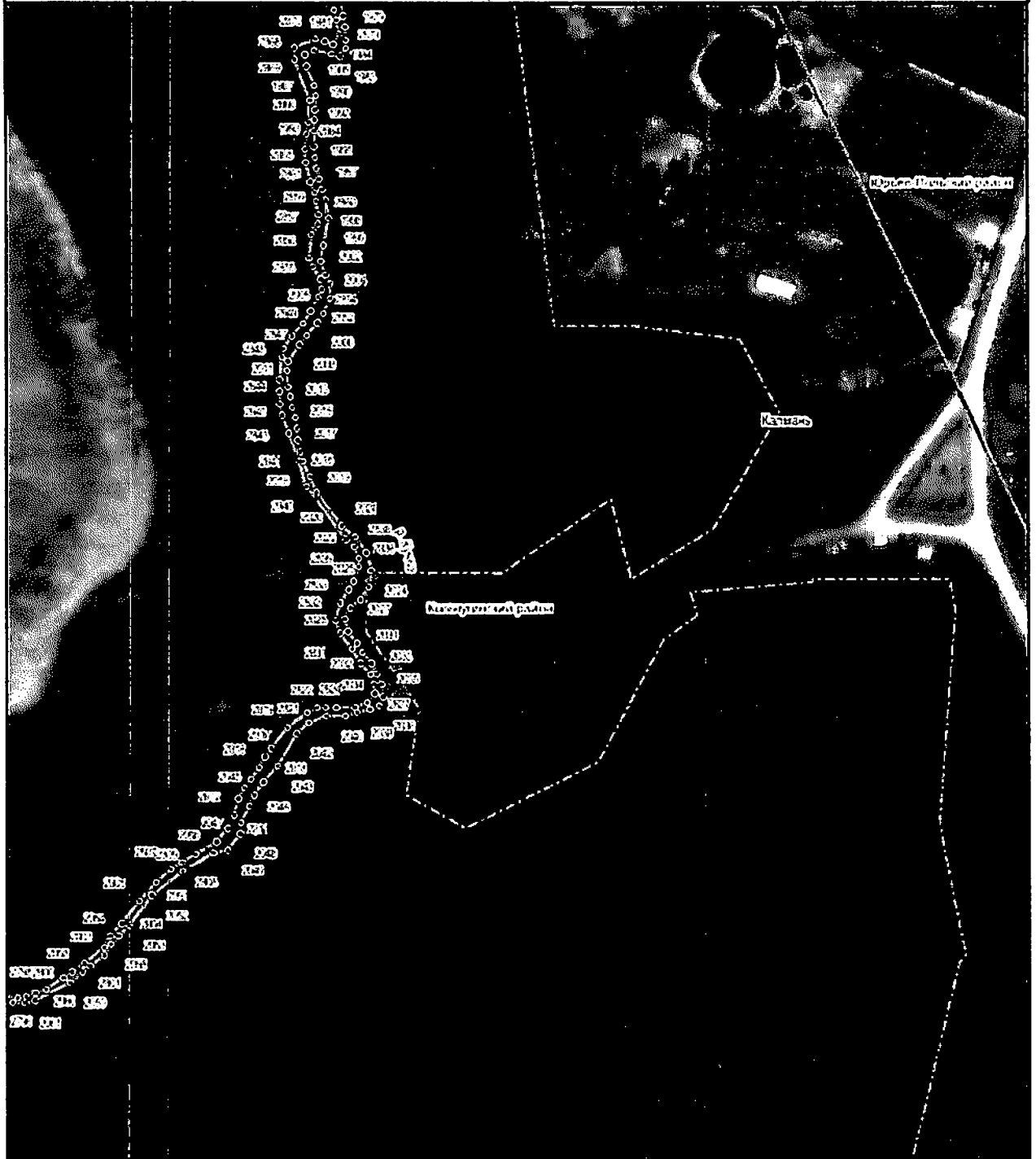
Береговая линия р.Кучка на территории Владимирской области

План грани объекта



Береговая линия р.Кучка на территории Владимирской области

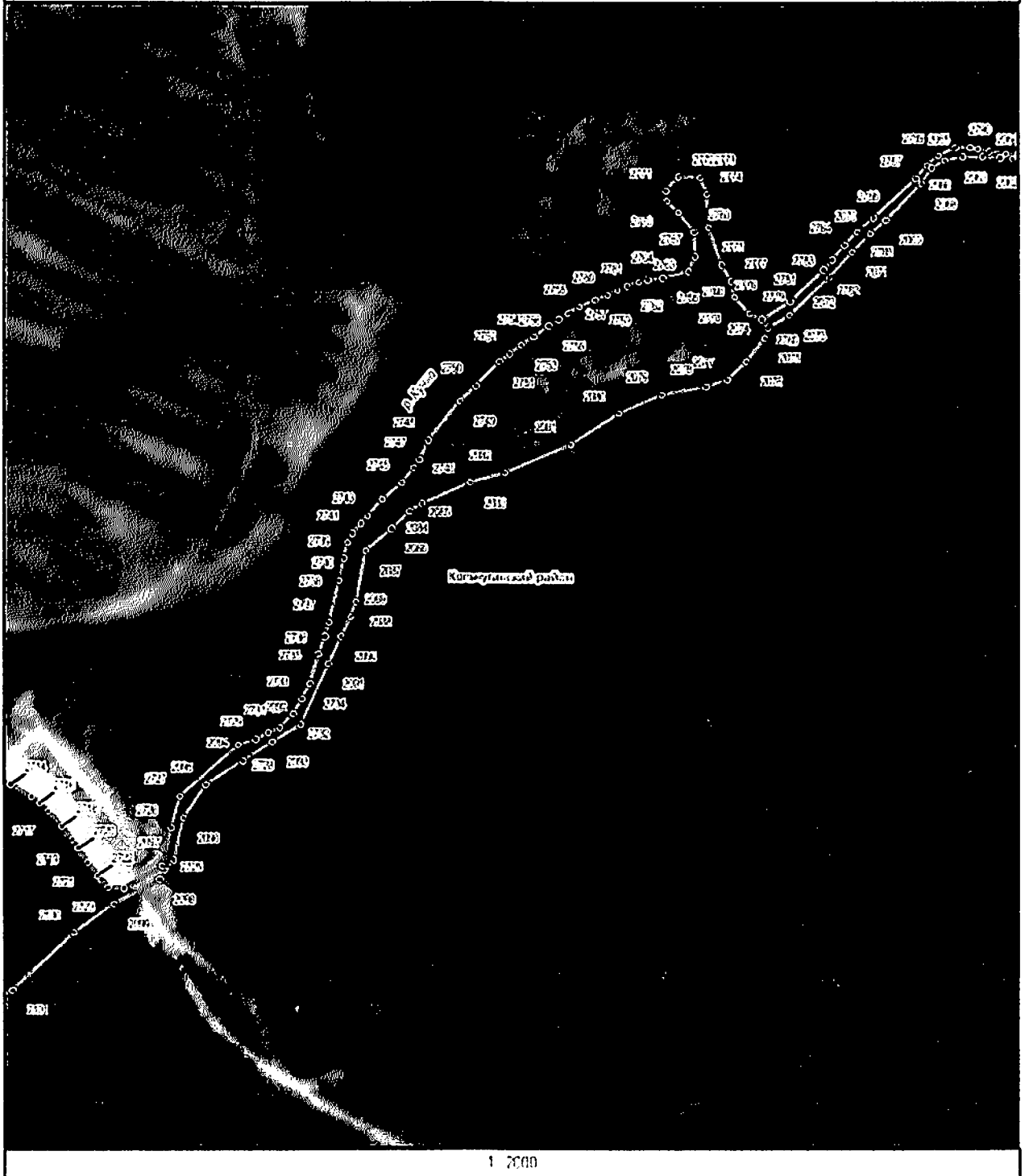
План границ объекта



1 7000

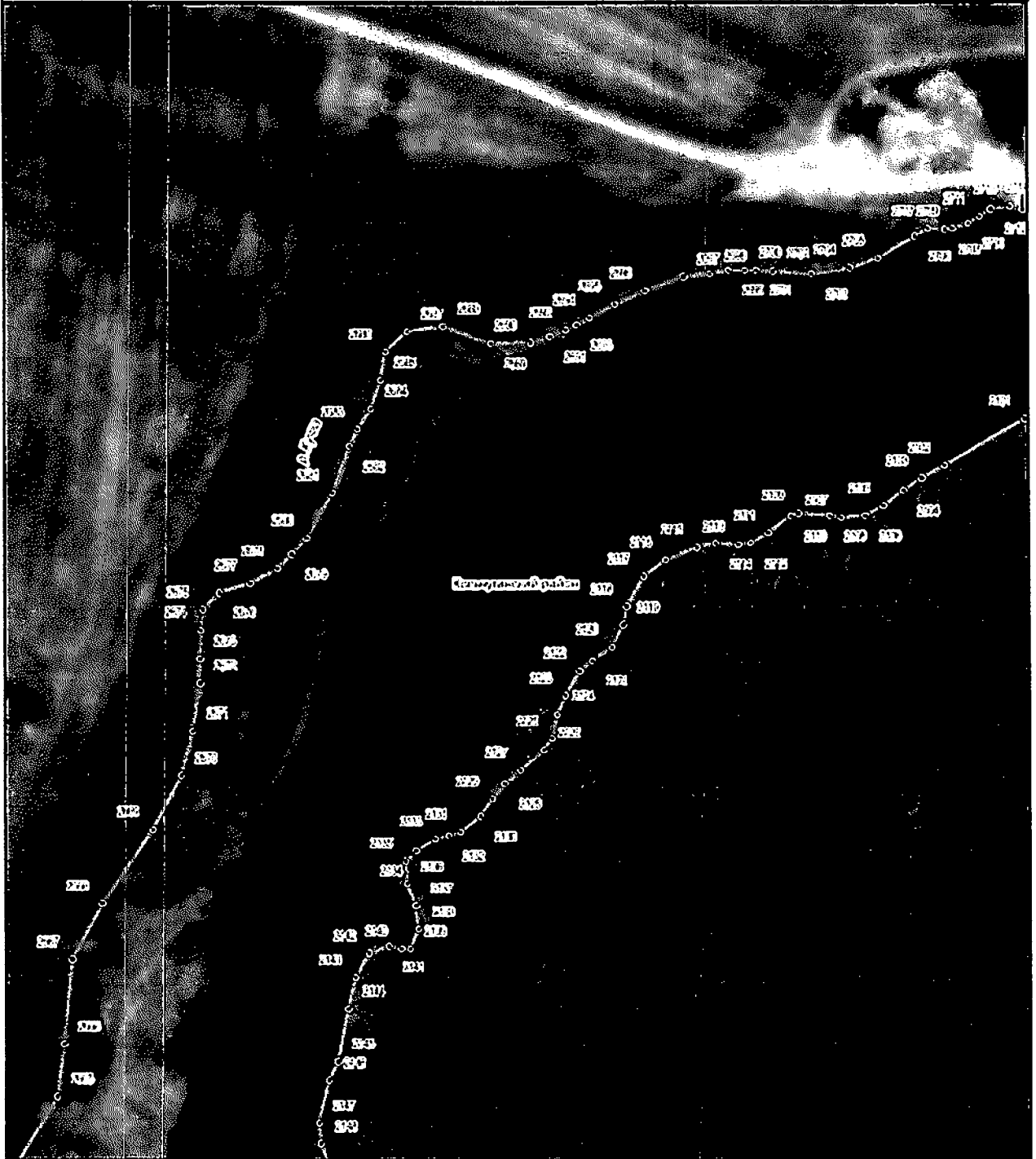
Береговая линия р.Кучка на территории Владимирской области

План границ объекта



Береговая линия р.Кучка на территории Владимирской области

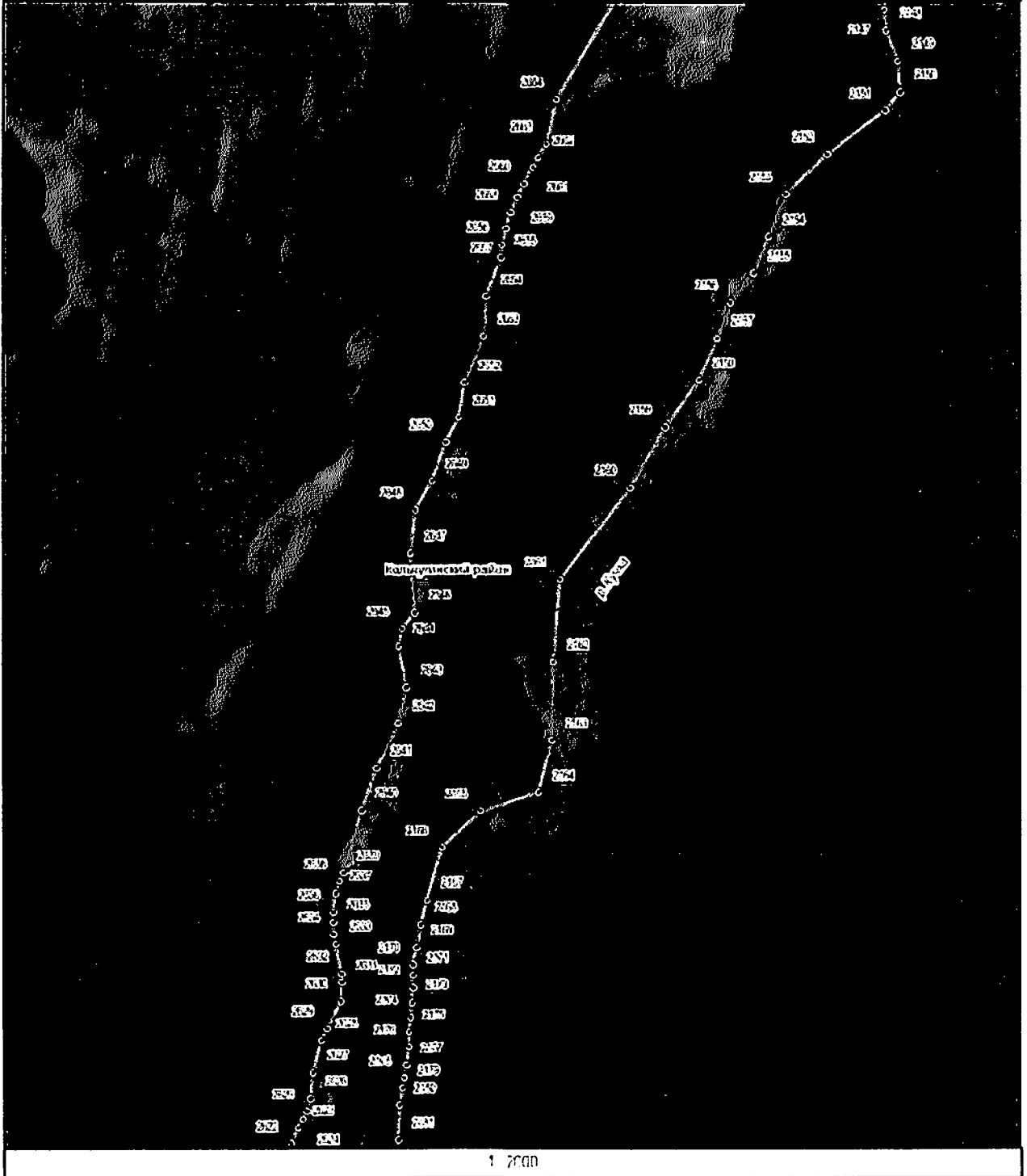
План границ объекта



1:7000

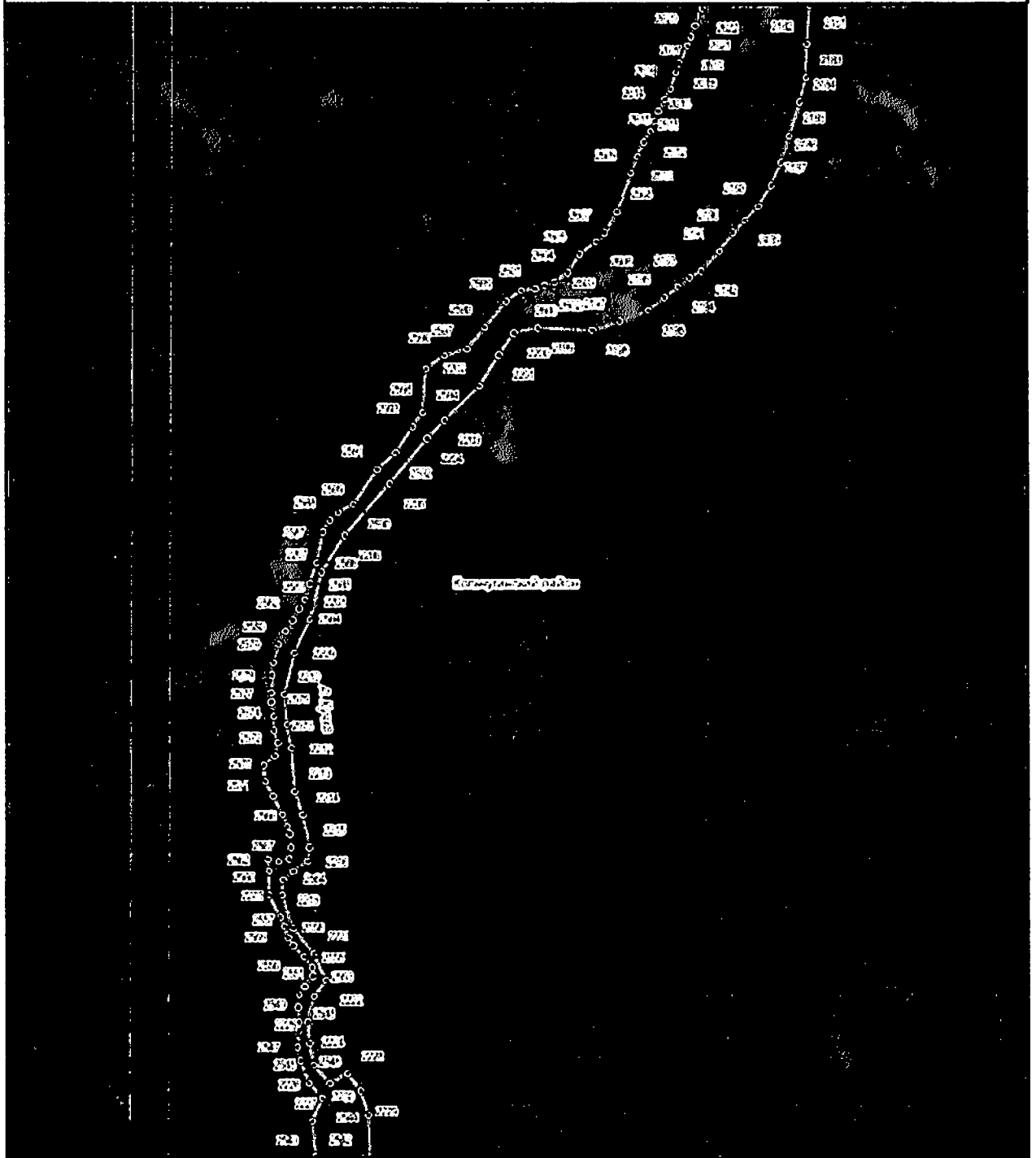
Береговая линия р.Кучка на территории Владимирской области

План границ объекта



Береговая линия р.Кучка на территории Владимирской области

План границ объекта

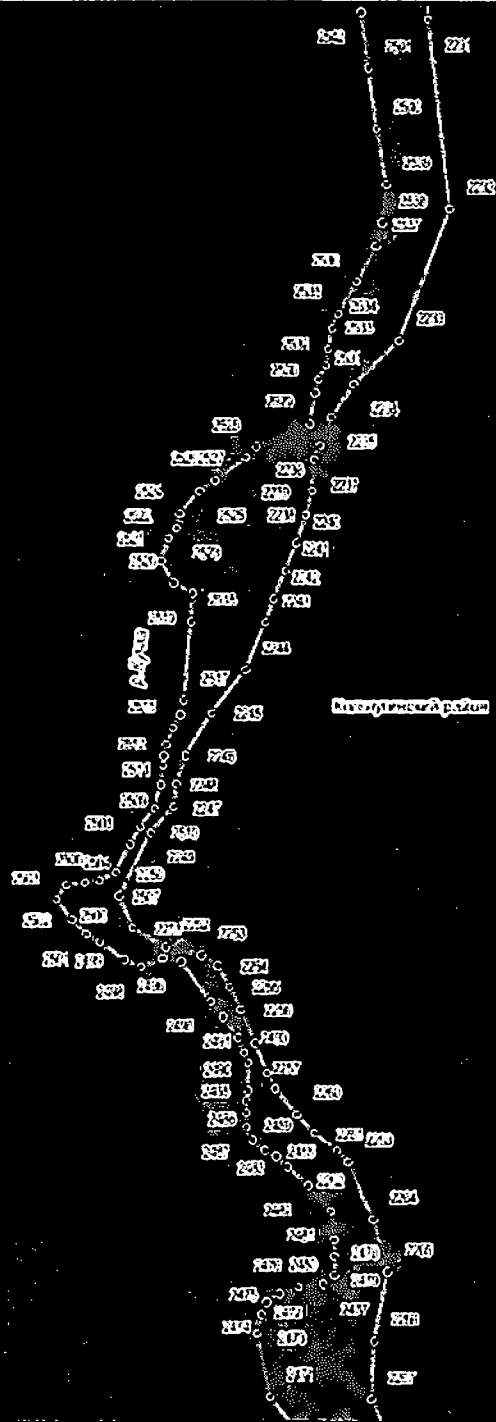


Степень детализации

1:2000

Береговая линия р.Кучка на территории Владимирской области

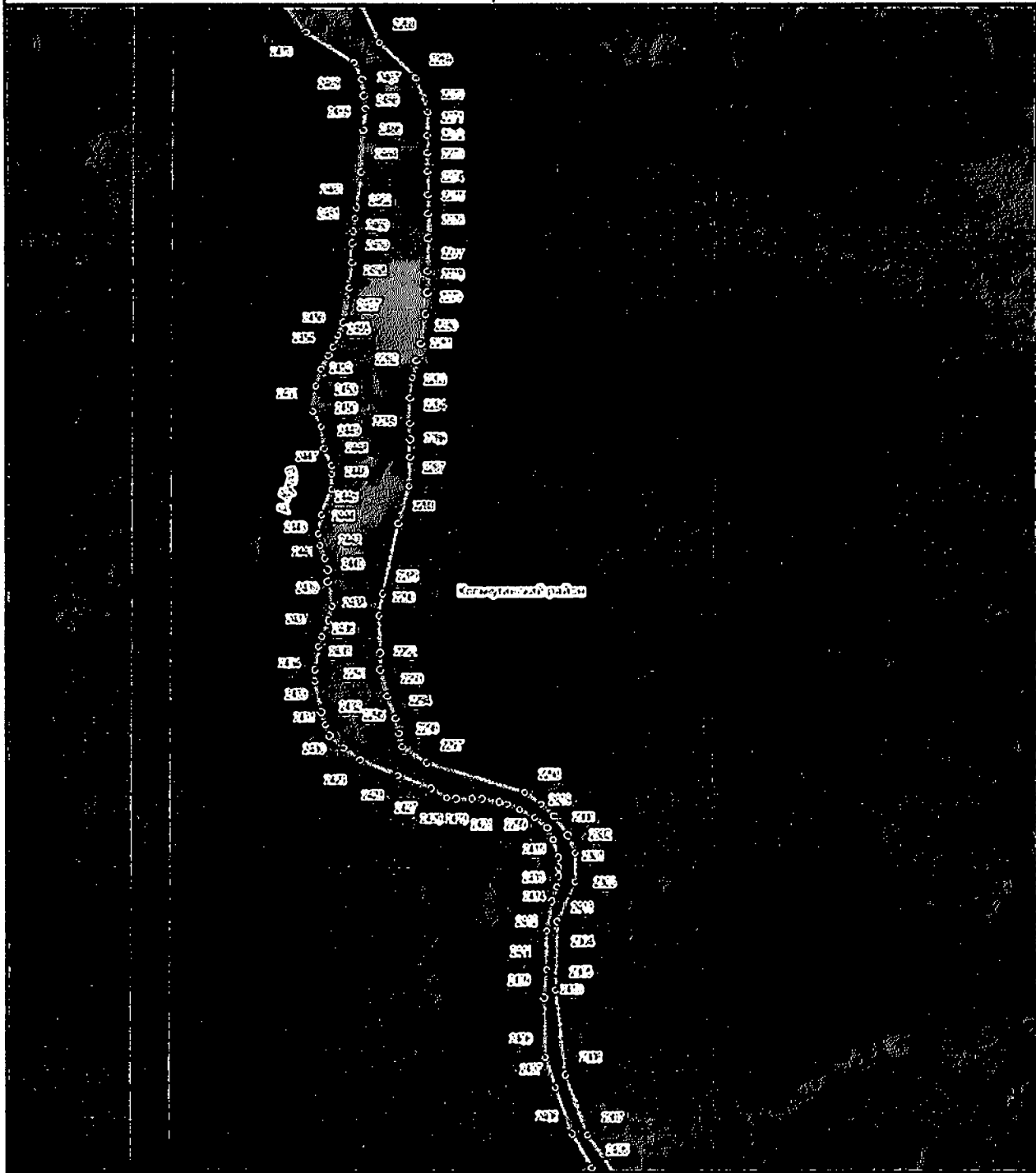
План границ объекта



1:2000

Береговая линия р.Кучка на территории Владимирской области

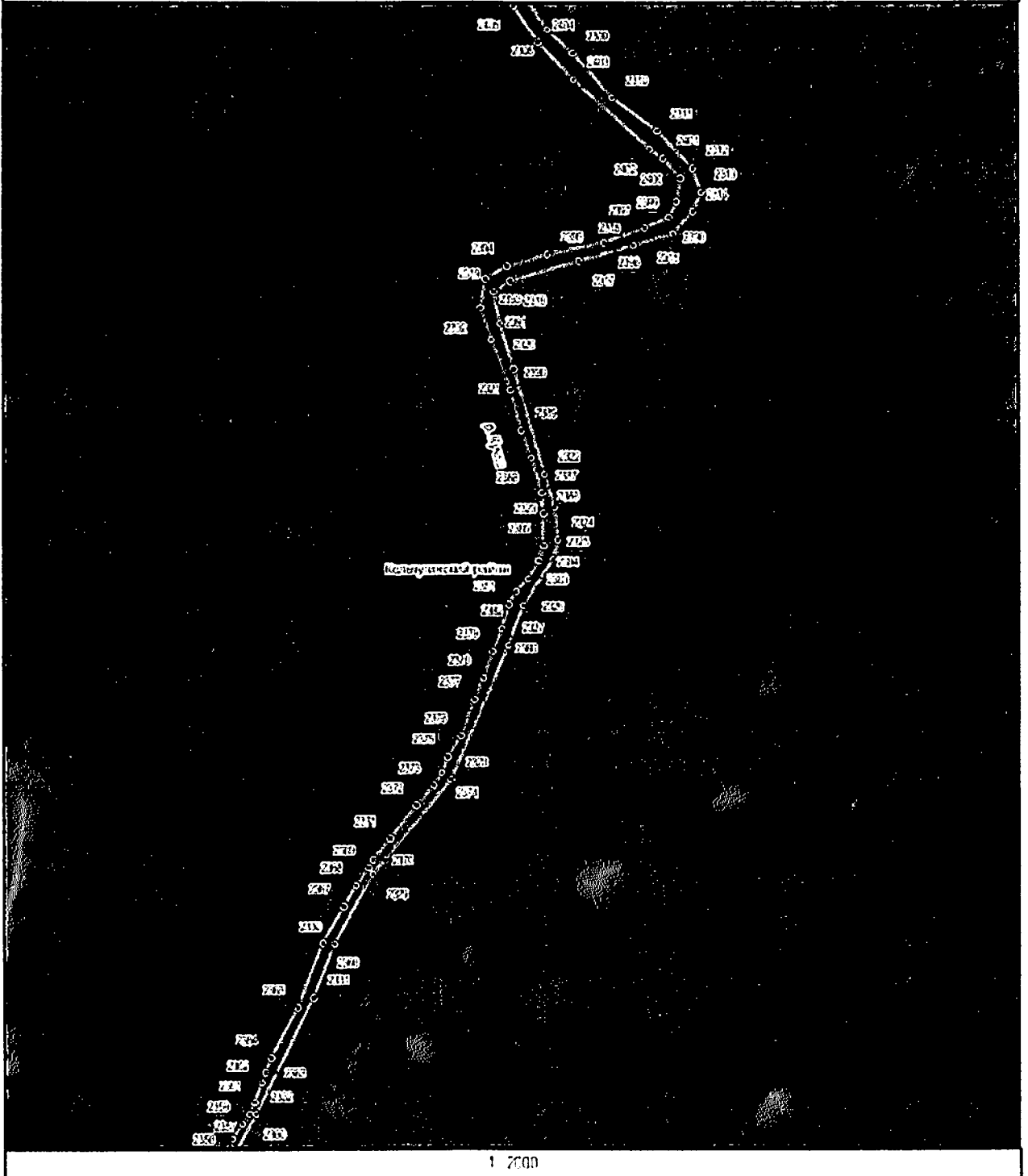
План границ объекта



1:5000

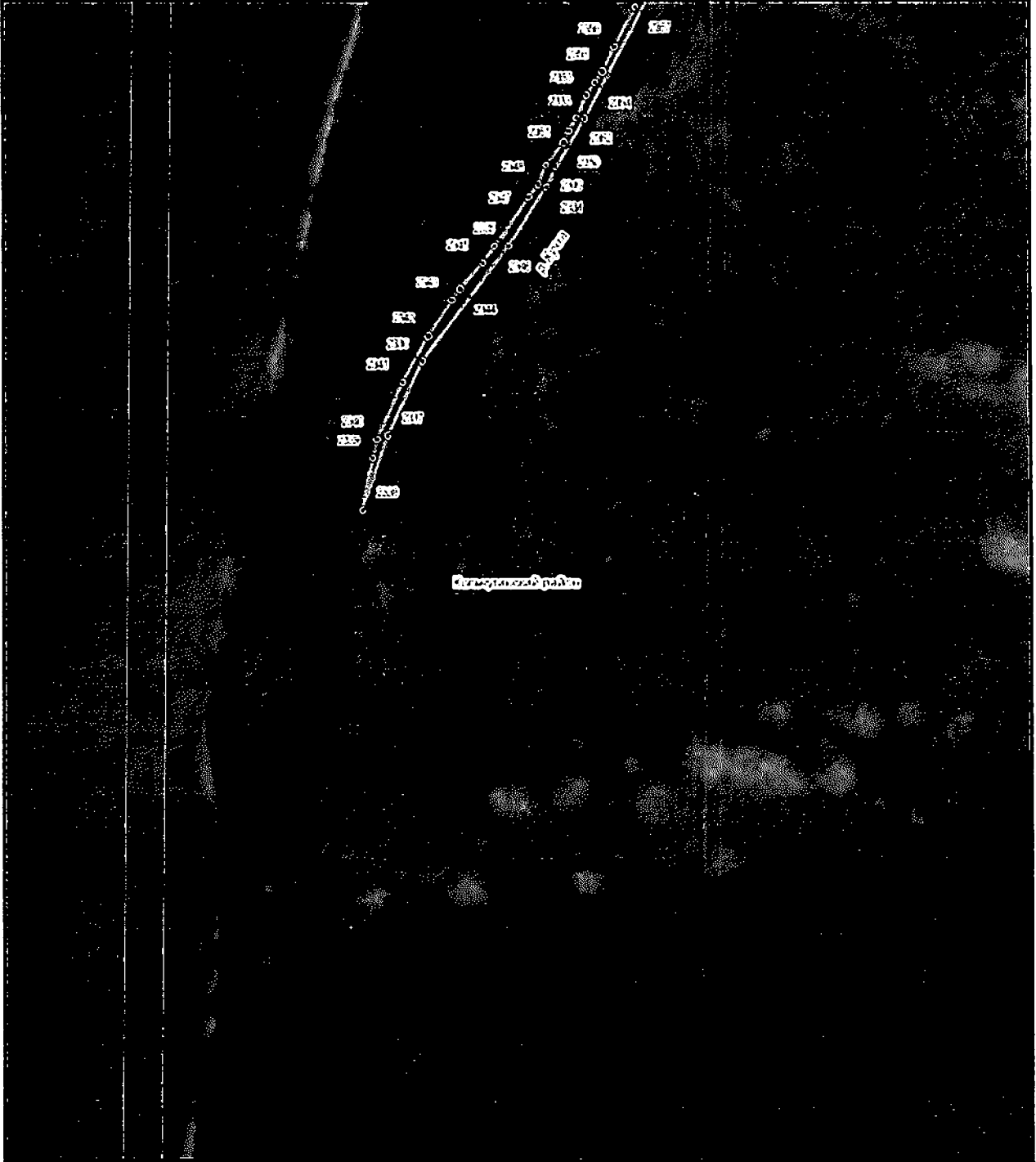
Береговая линия р.Кучка на территории Владимирской области

План границ объекта



Береговая линия р.Кучка на территории Владимирской области

План границ объекта



Степень точности 1:5000

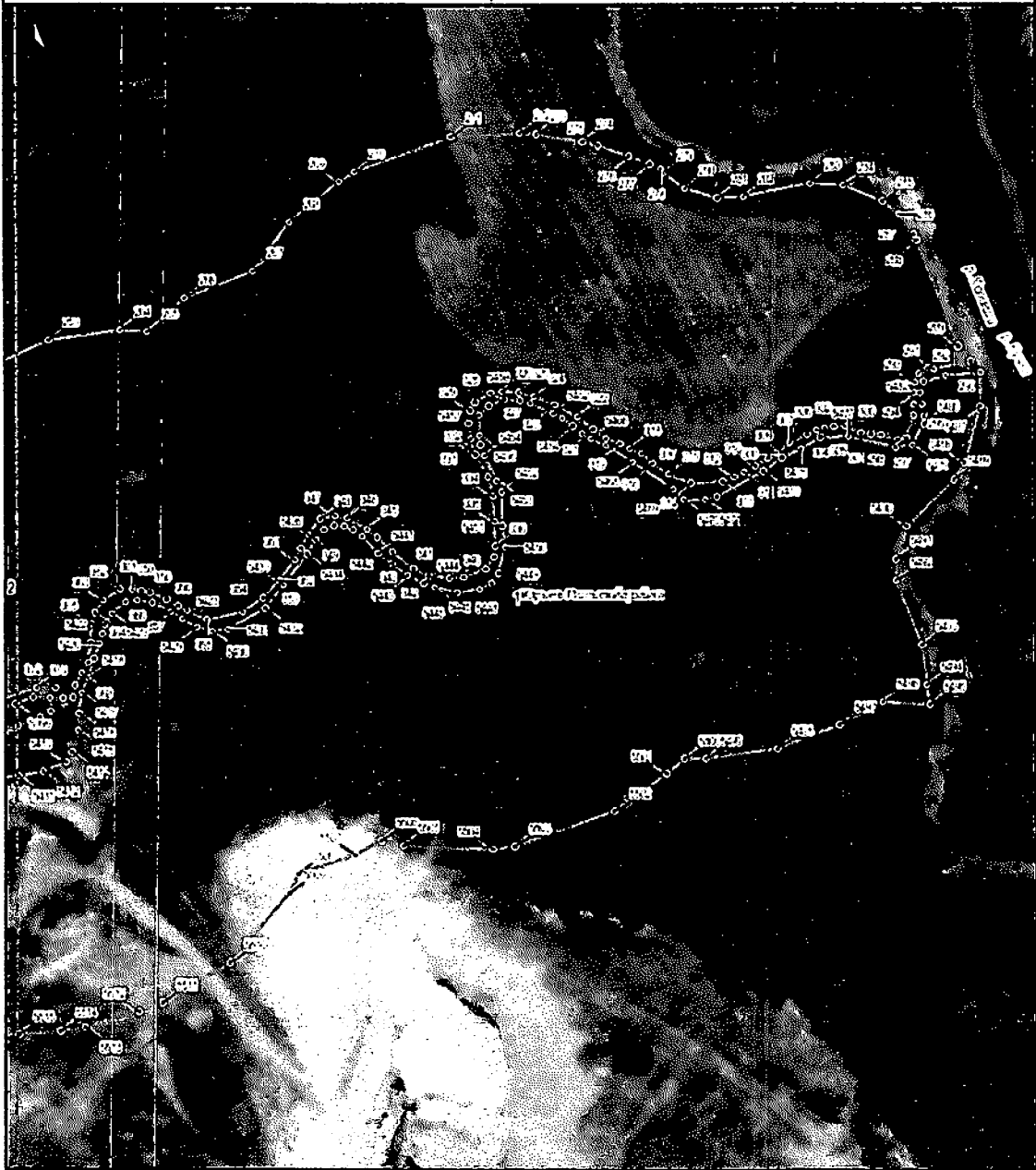
1:5000

2. Схема границы местоположения водоохранной зоны реки Кучка (далее – схема № 2) расположена на 47 листах



Военная зона р. Кучка на территории Владимирской области

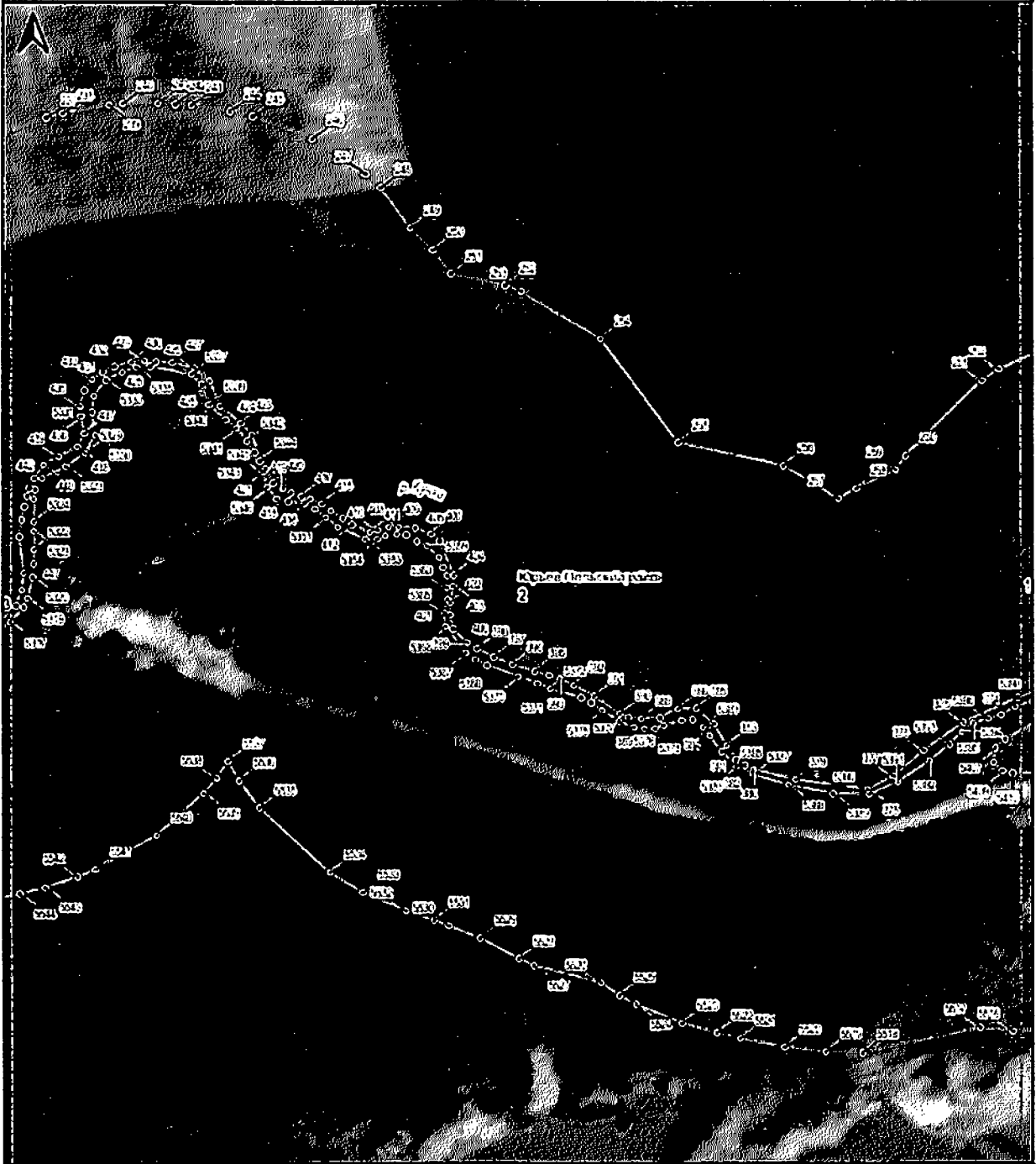
План границ объекта



1:2000

Водоохранная зона р.Куча на территории Владимирской области

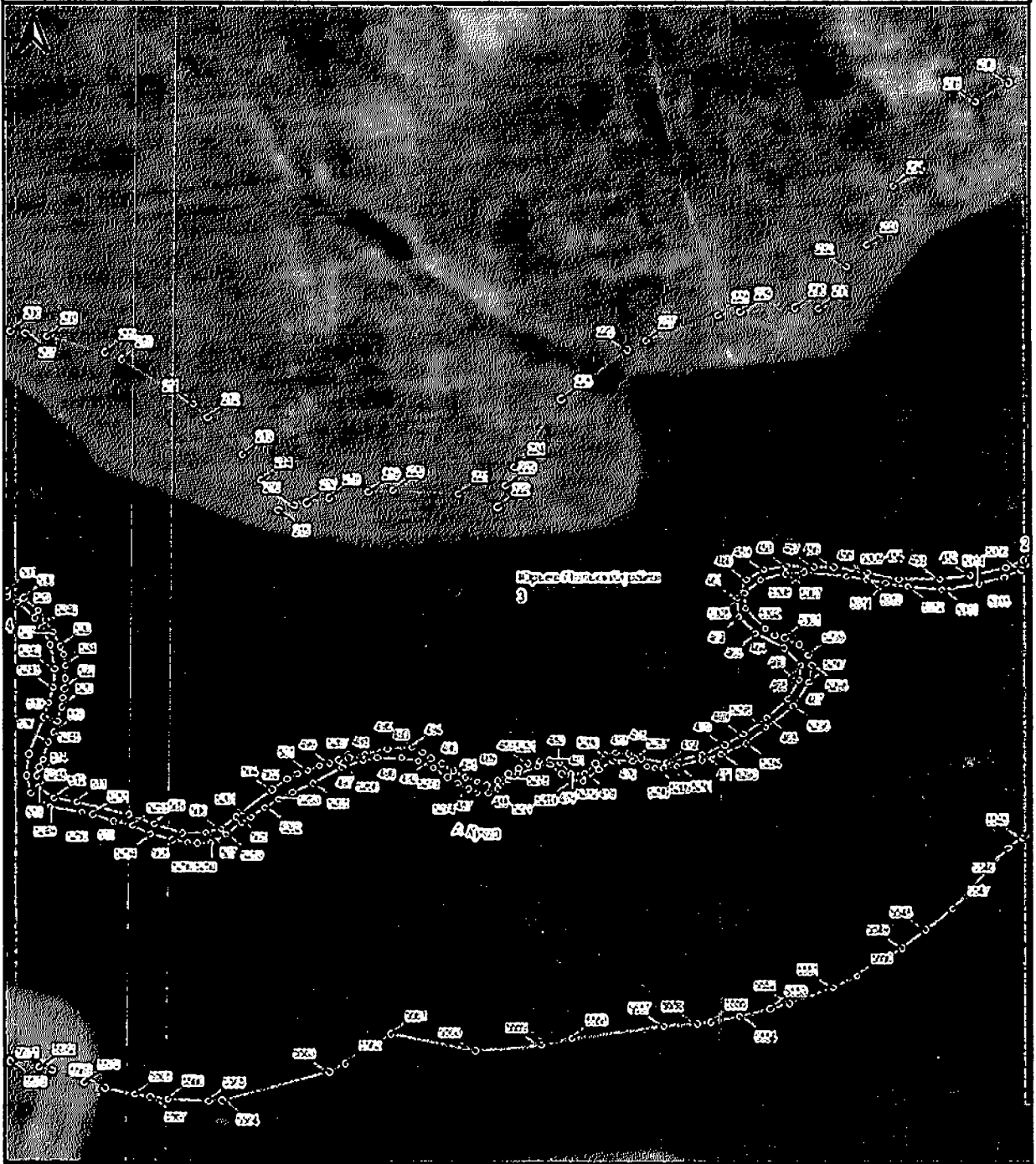
План границ объекта



1:2000

Водоохранная зона р.Кучка на территории Владимирской области

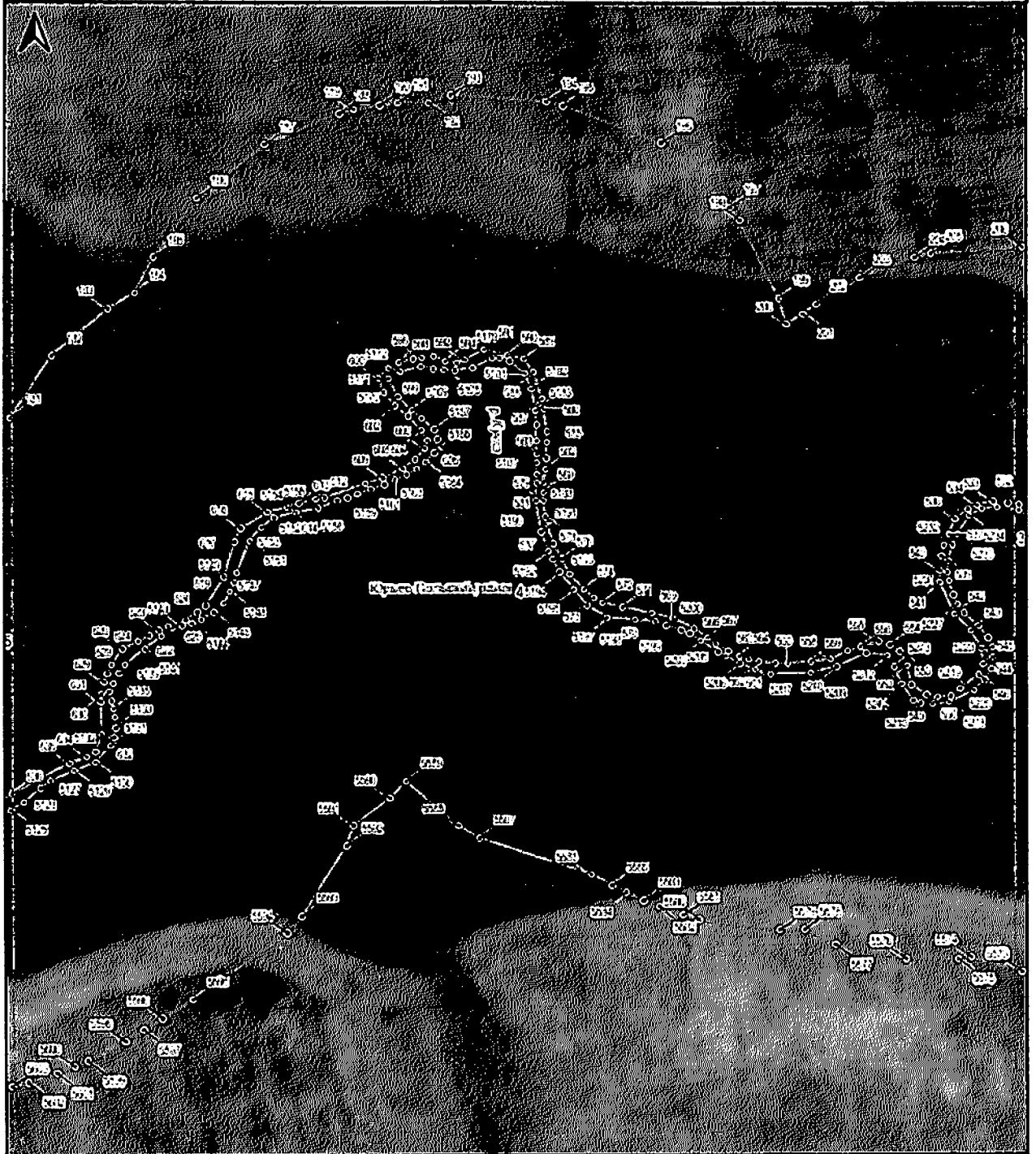
План границ объекта



1:2000

Водоохранная зона р.Кучка на территории Владимирской области

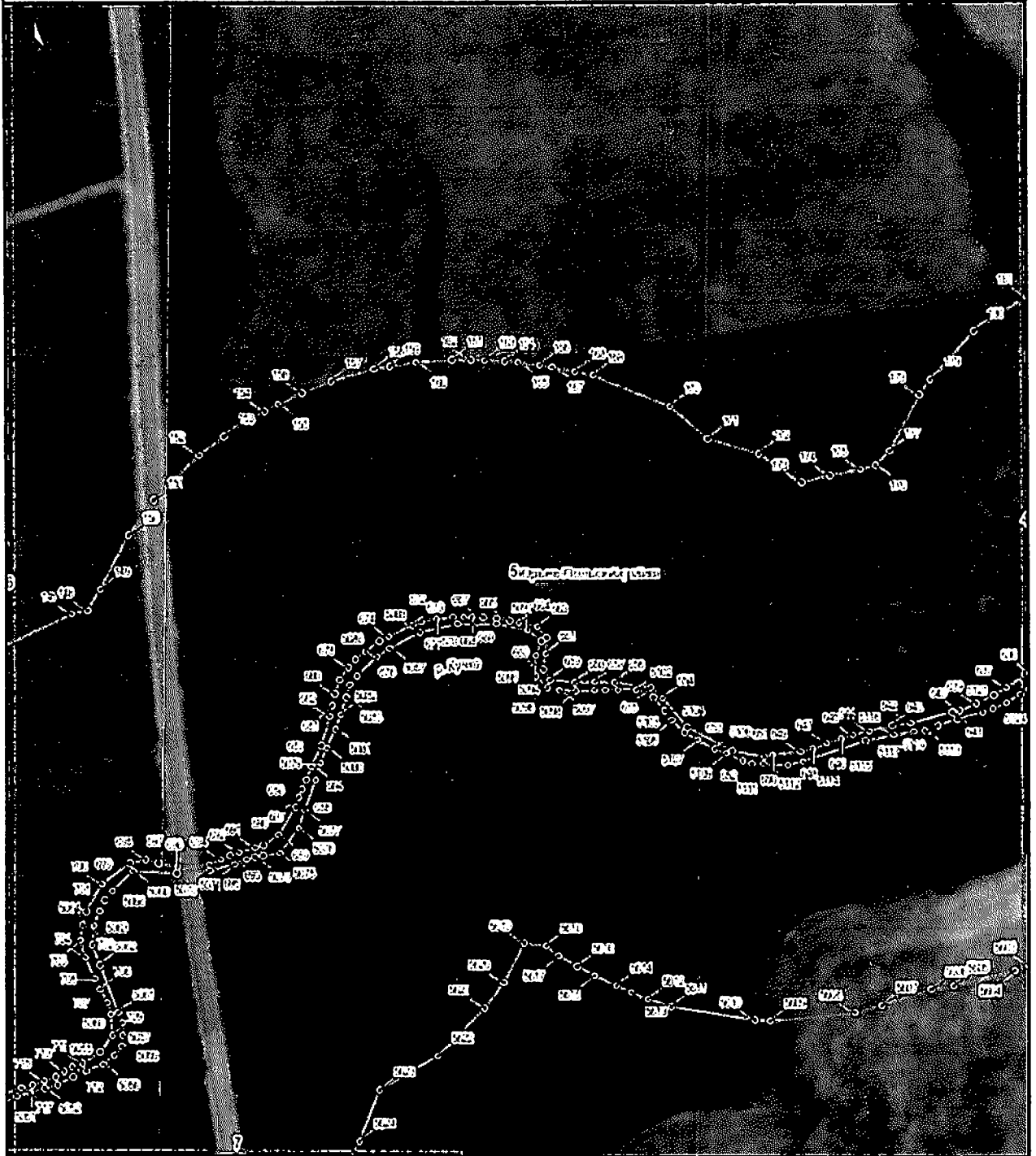
План границ объекта



1 : 2 000

Водоотрапная зона р.Кучка на территории Владимирской области

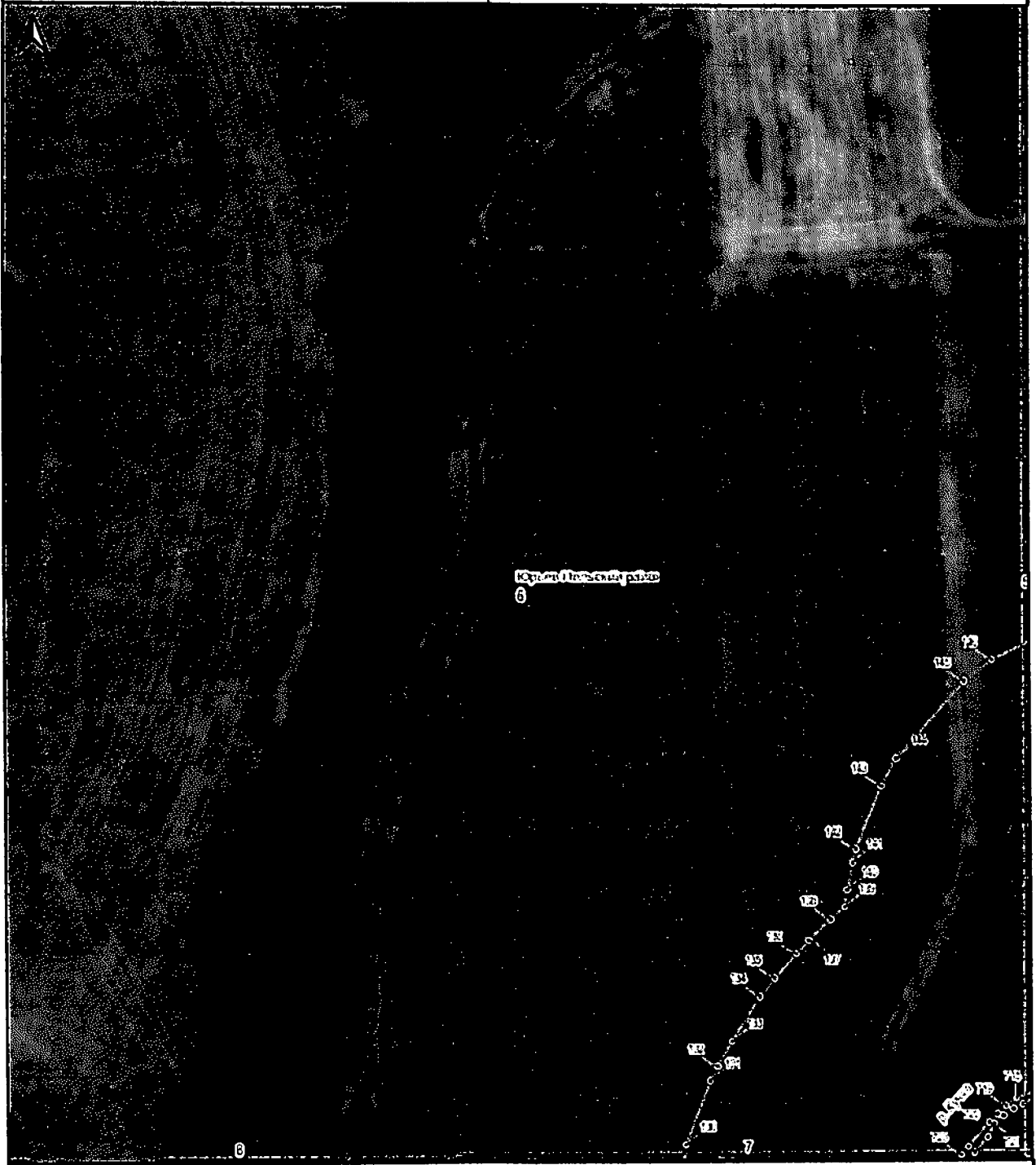
План границ объекта



1:2000

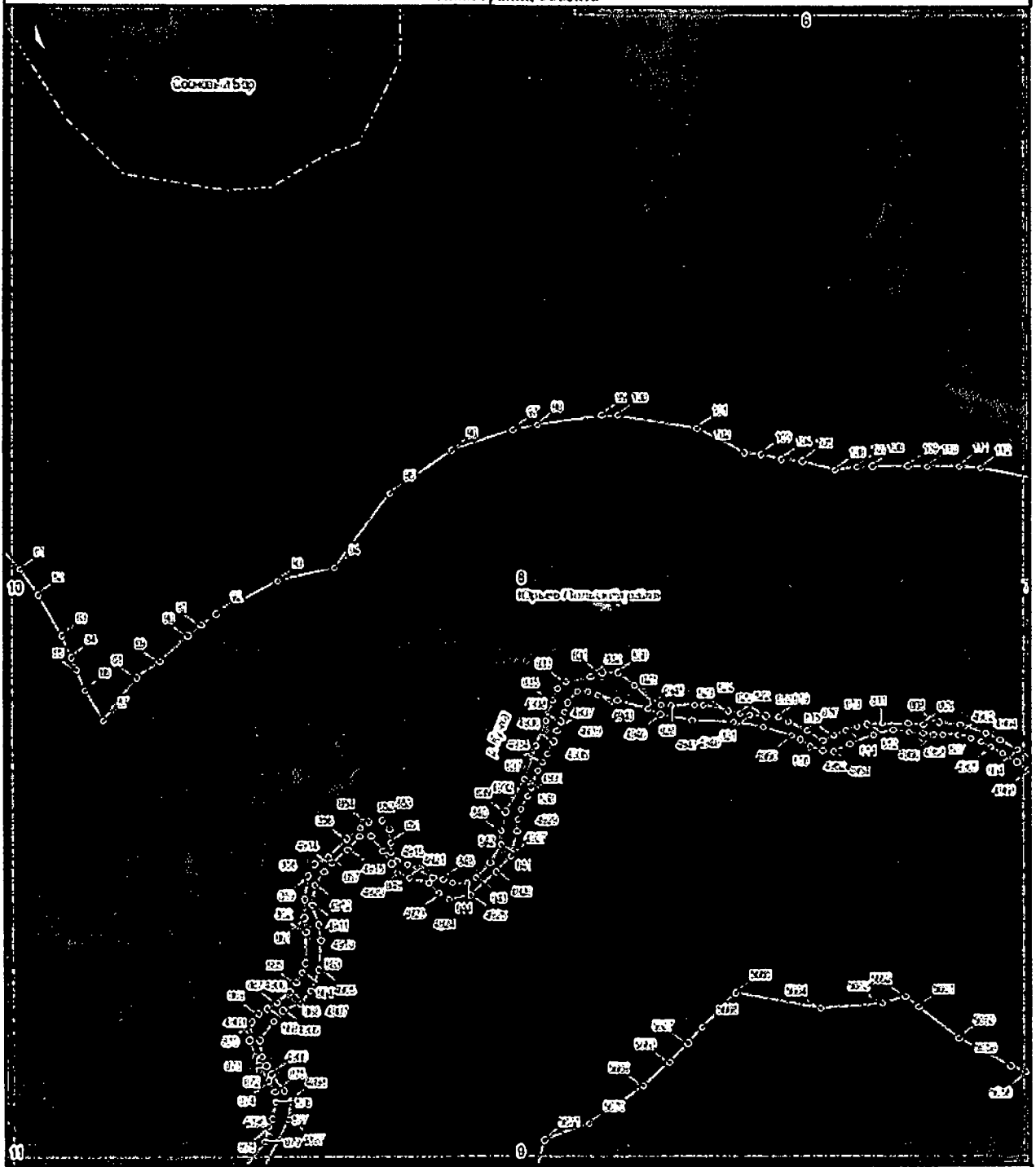
Водоохранная зона р.Кучка на территории Владимирской области

План границ объекта



Водоохранная зона р.Кучка на территории Владимирской области

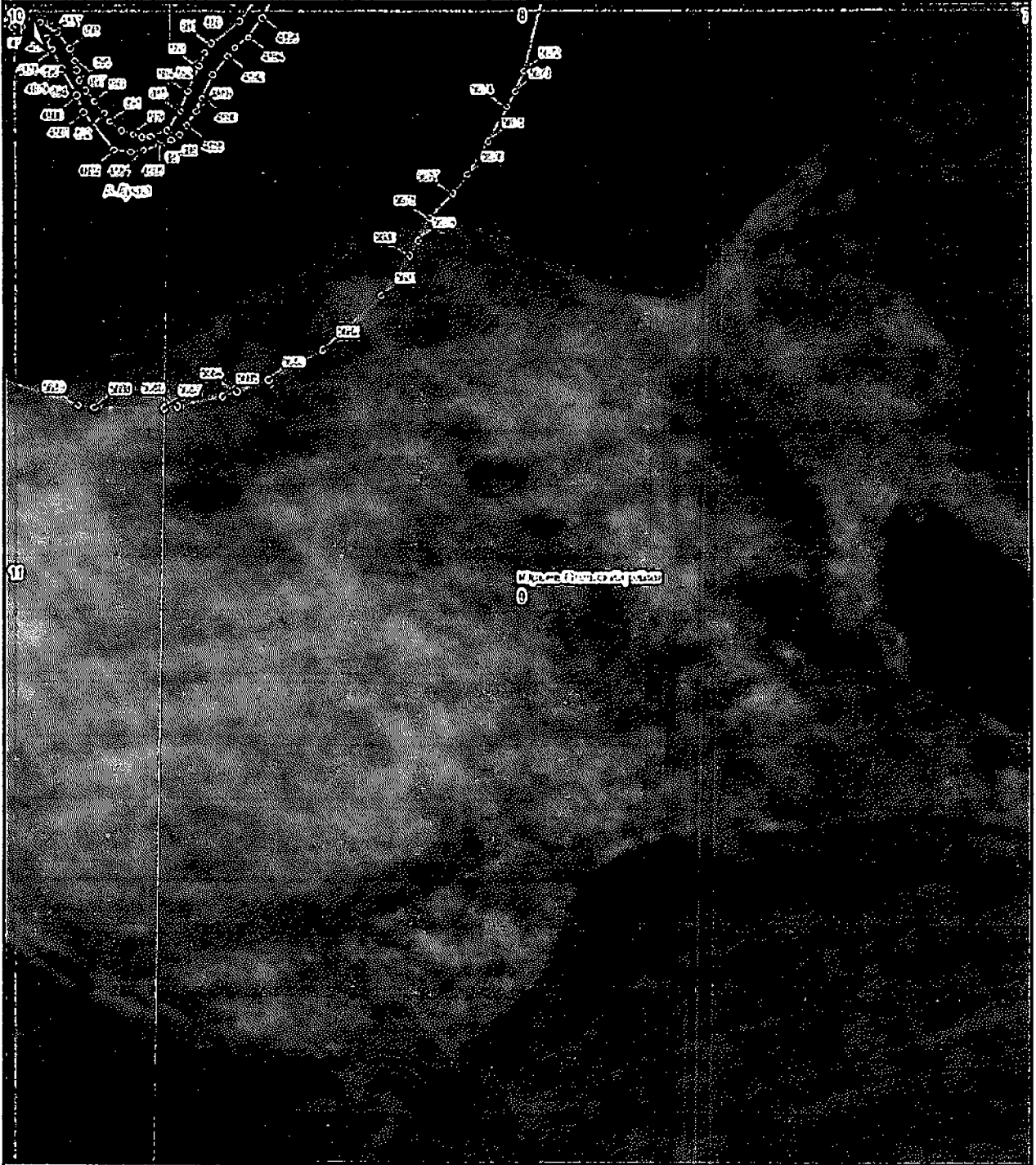
План границ объекта



1:2000

Водоохранная зона р.Кучка на территории Владимирской области

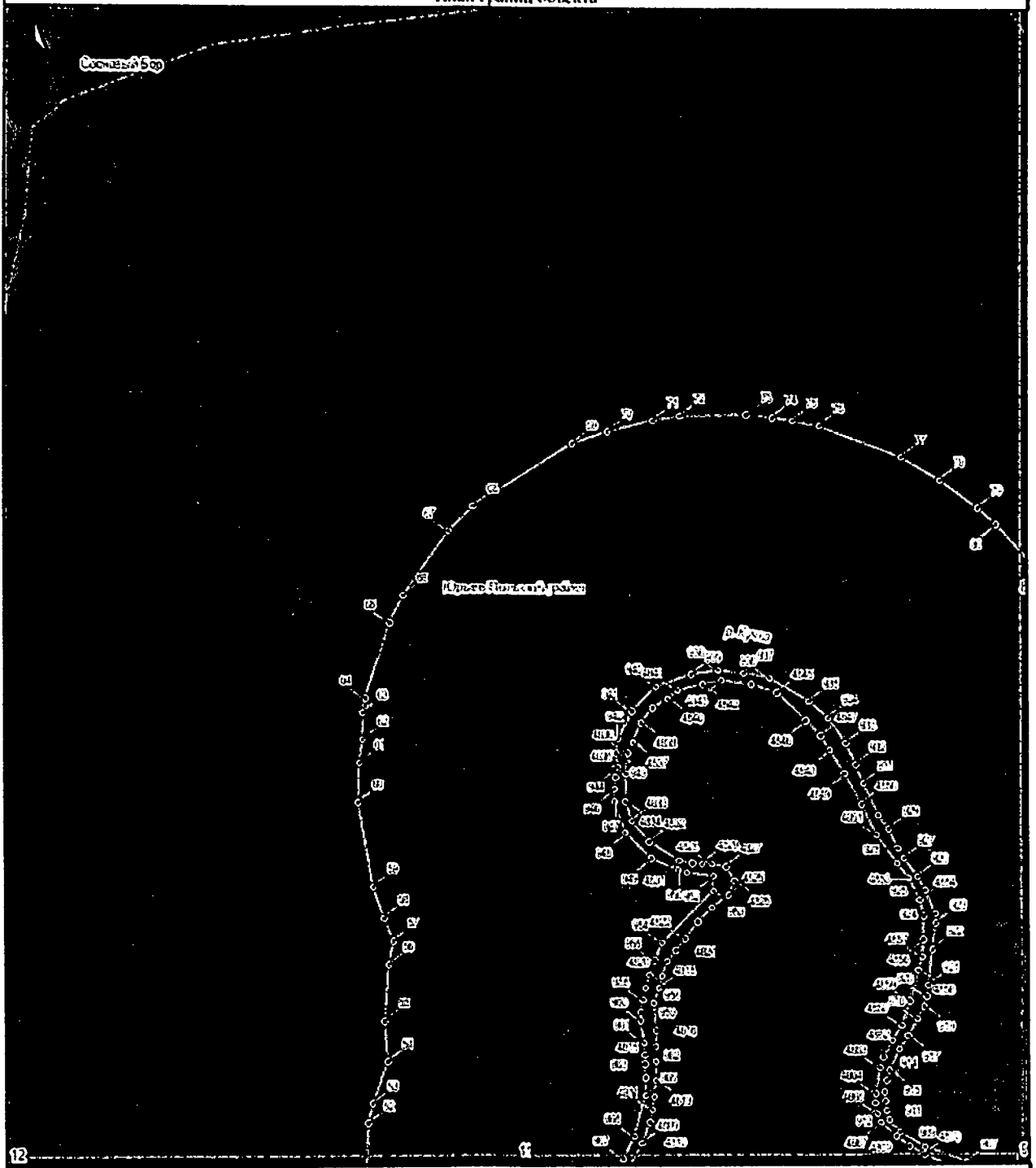
План границ объекта



1:2000

Водоохранная зона р.Кучка на территории Владимирской области

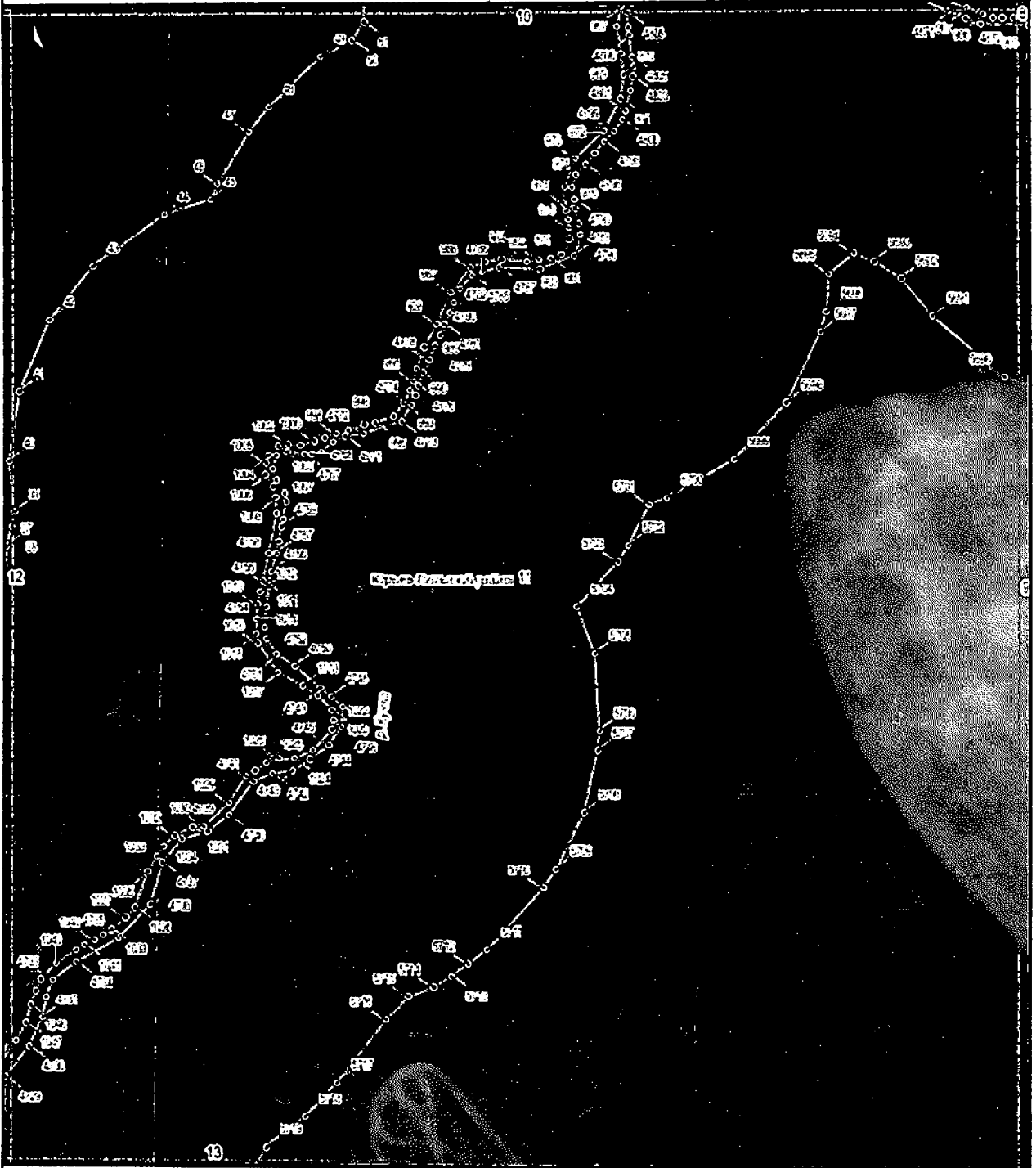
План границ объекта



1:2000

Водооградная зона р.Кучка на территории Владимирской области

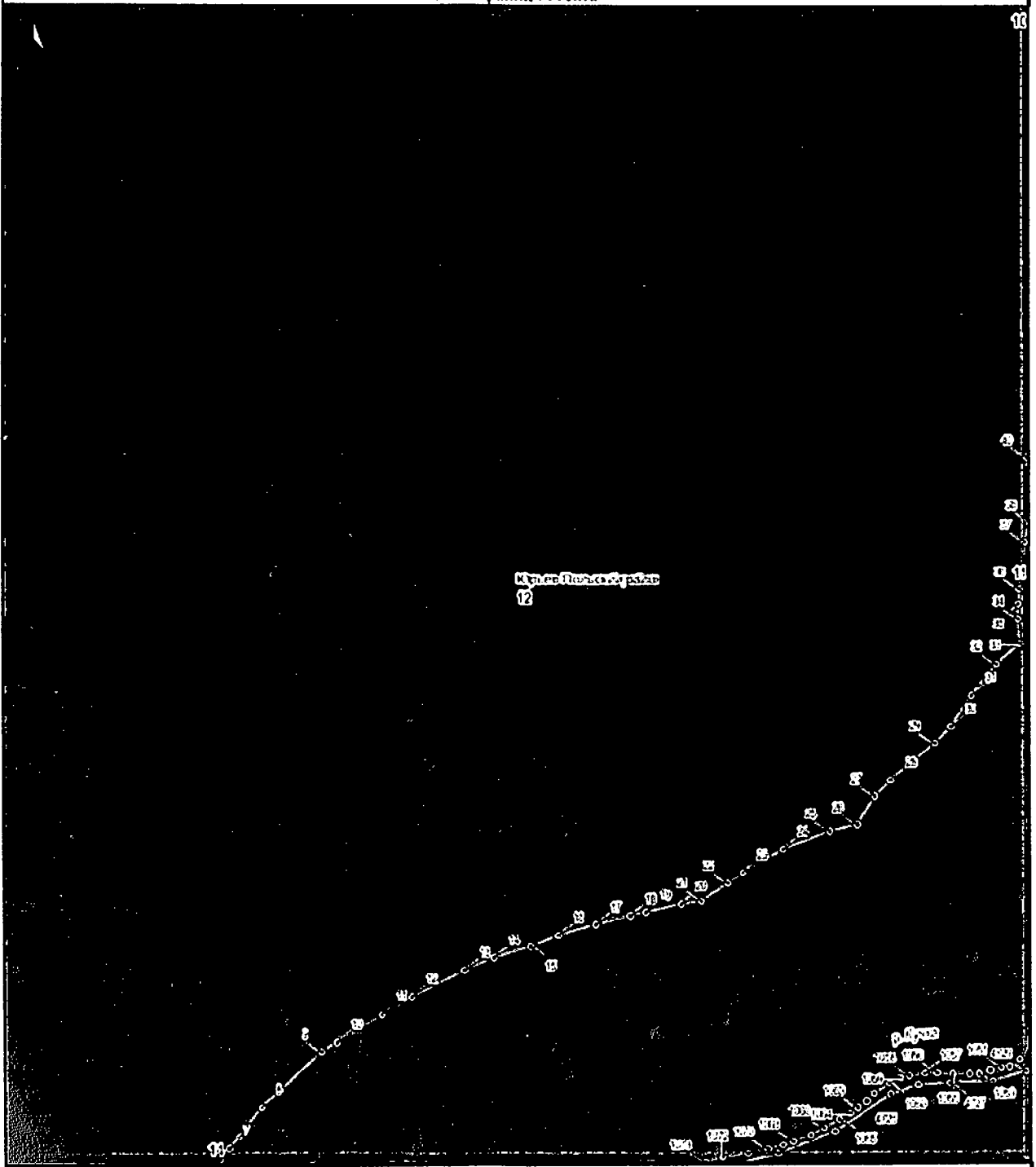
План границ объекта



1:2000

Воздухранная зона р.Кучка на территории Владимирской области

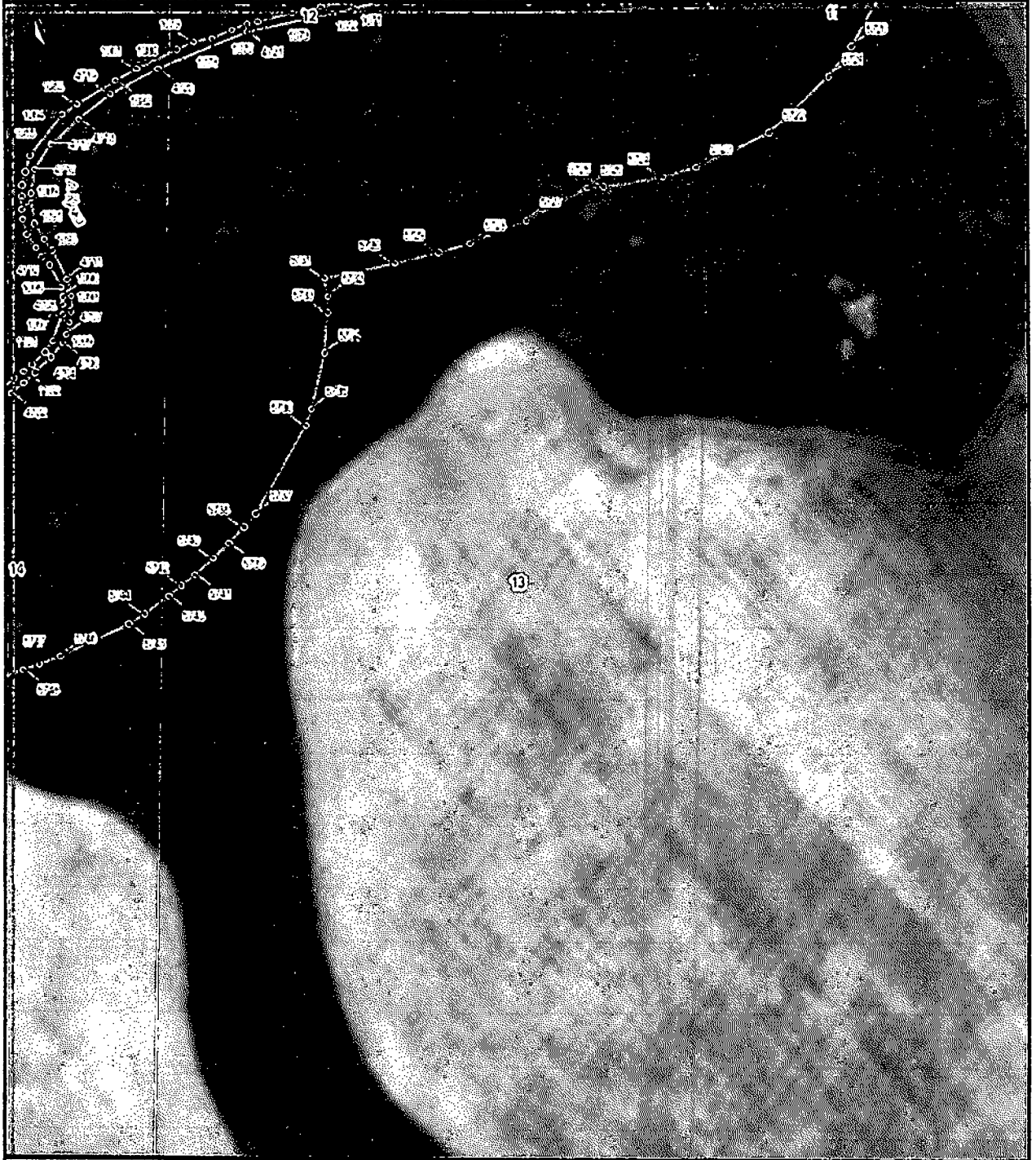
План границ объекта



1:2000

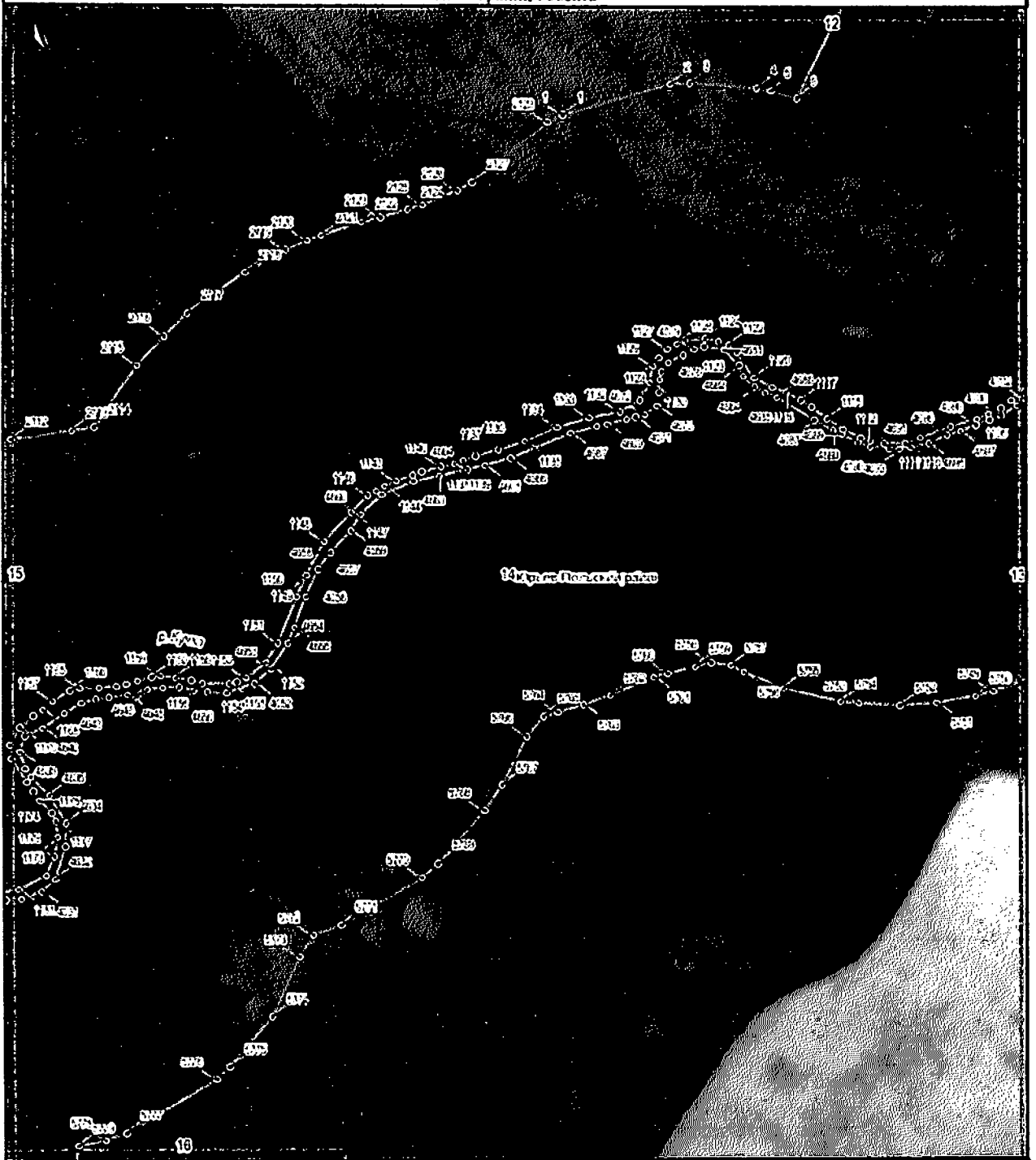
Воздухранная зона р.Кучка на территории Владимирской области

План границ объекта



Водоохранная зона р.Кучка на территории Владимирской области

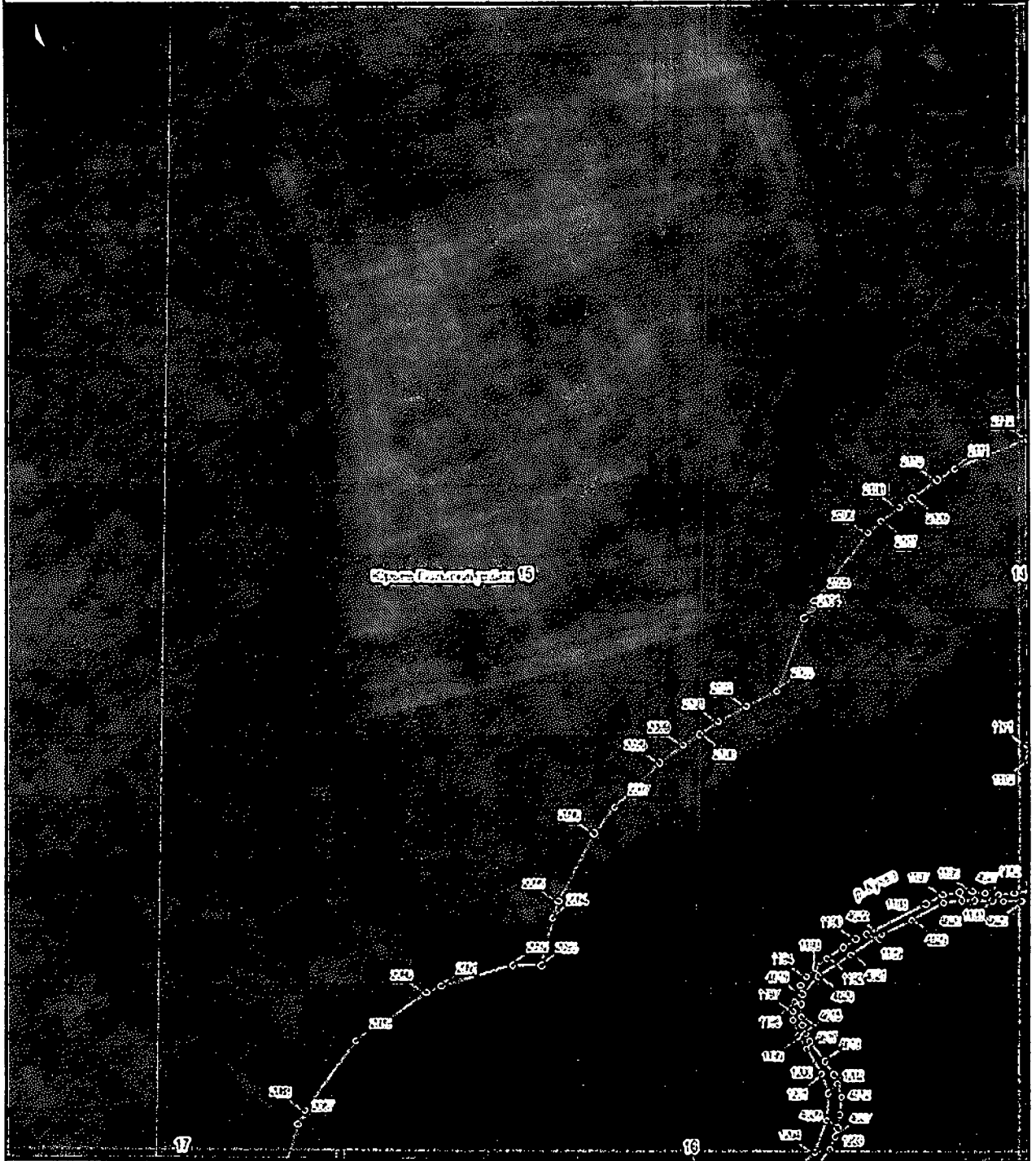
План границ объекта



1:2000

Воздушная юза р.Кучка на территории Владимирской области

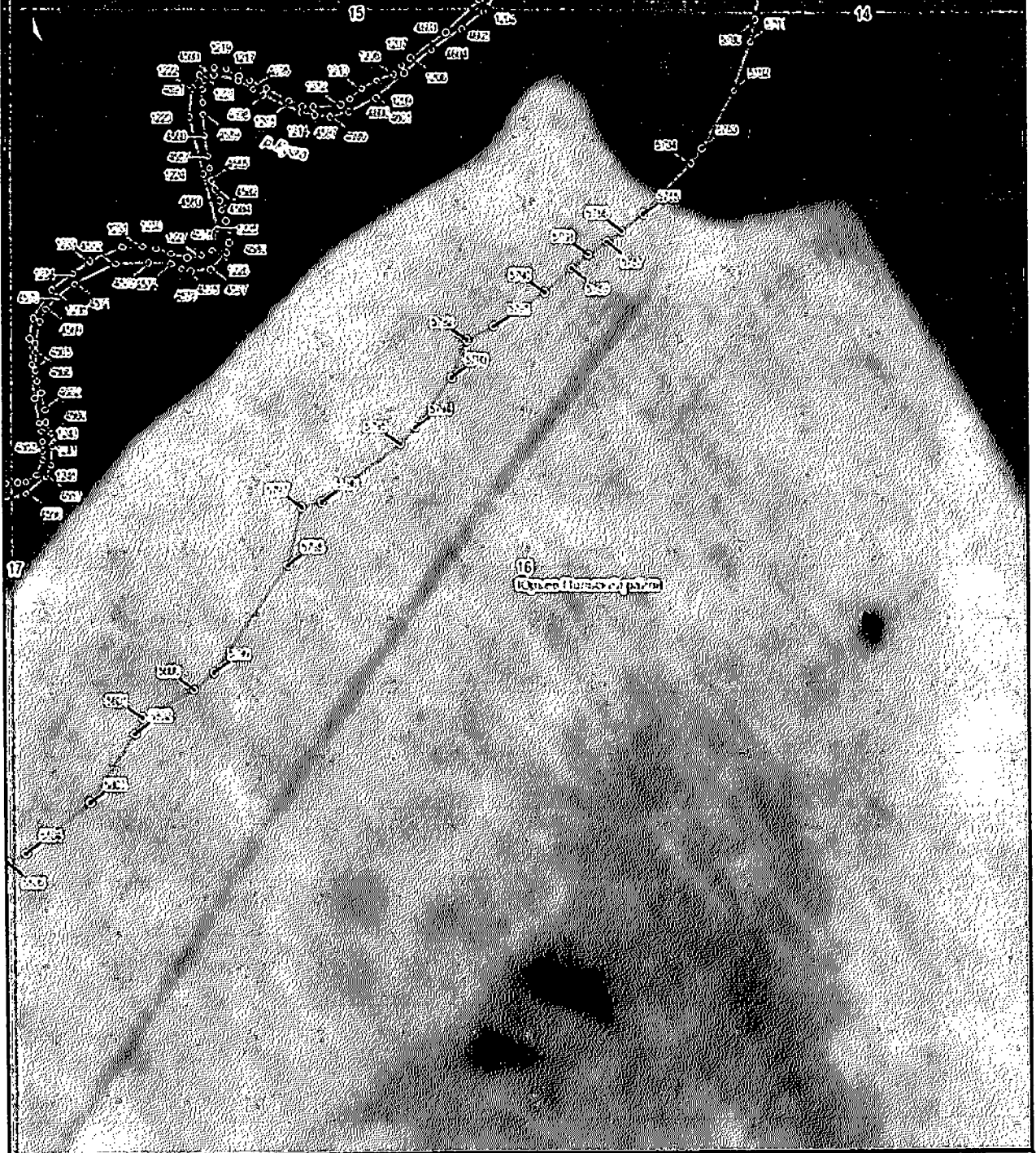
План границ объекта



1:2000

Водоохранная зона р.Кучка на территории Владимирской области

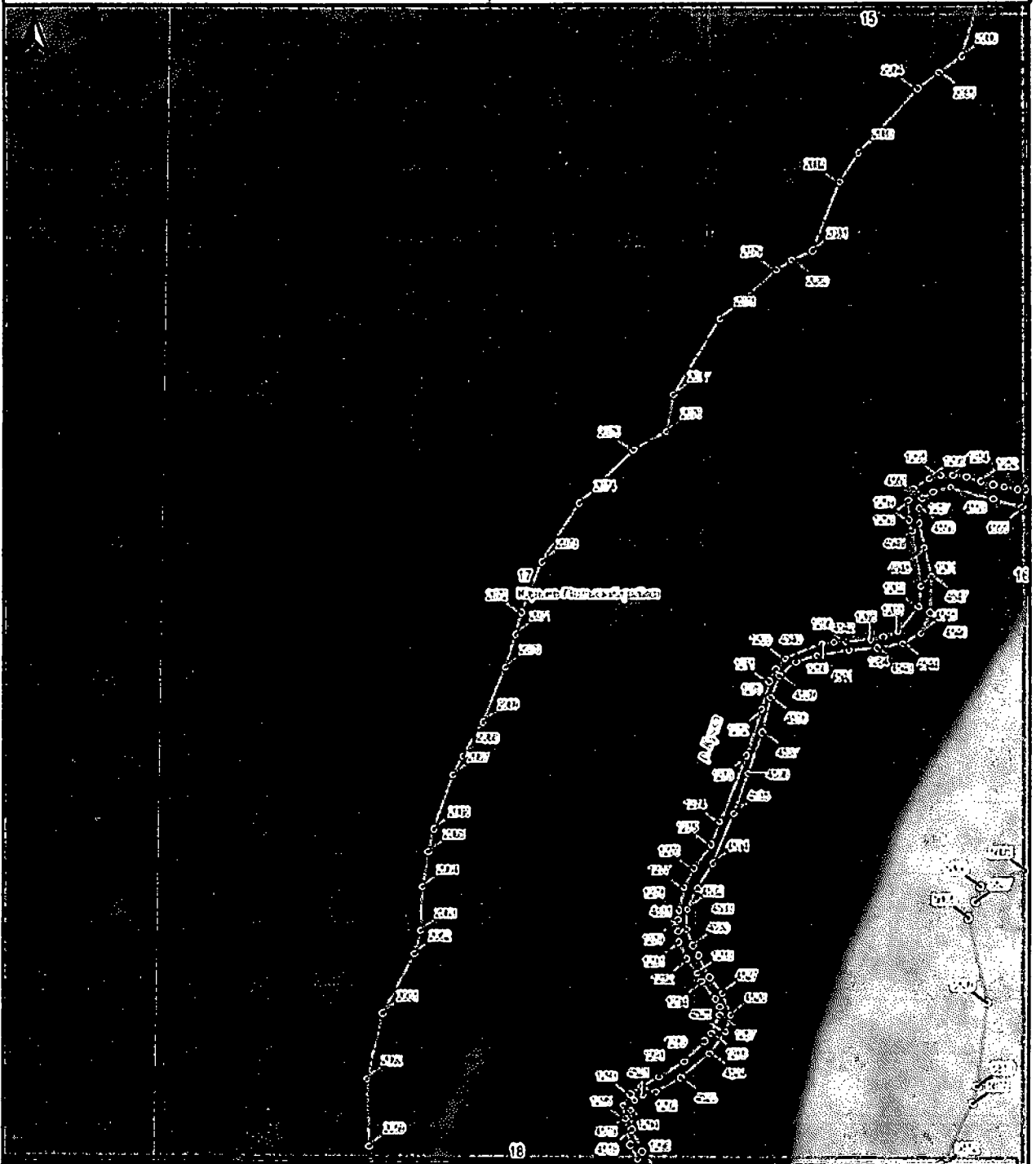
План границ объекта



1:2000

Водоохранная зона р.Кучка на территории Владимирской области

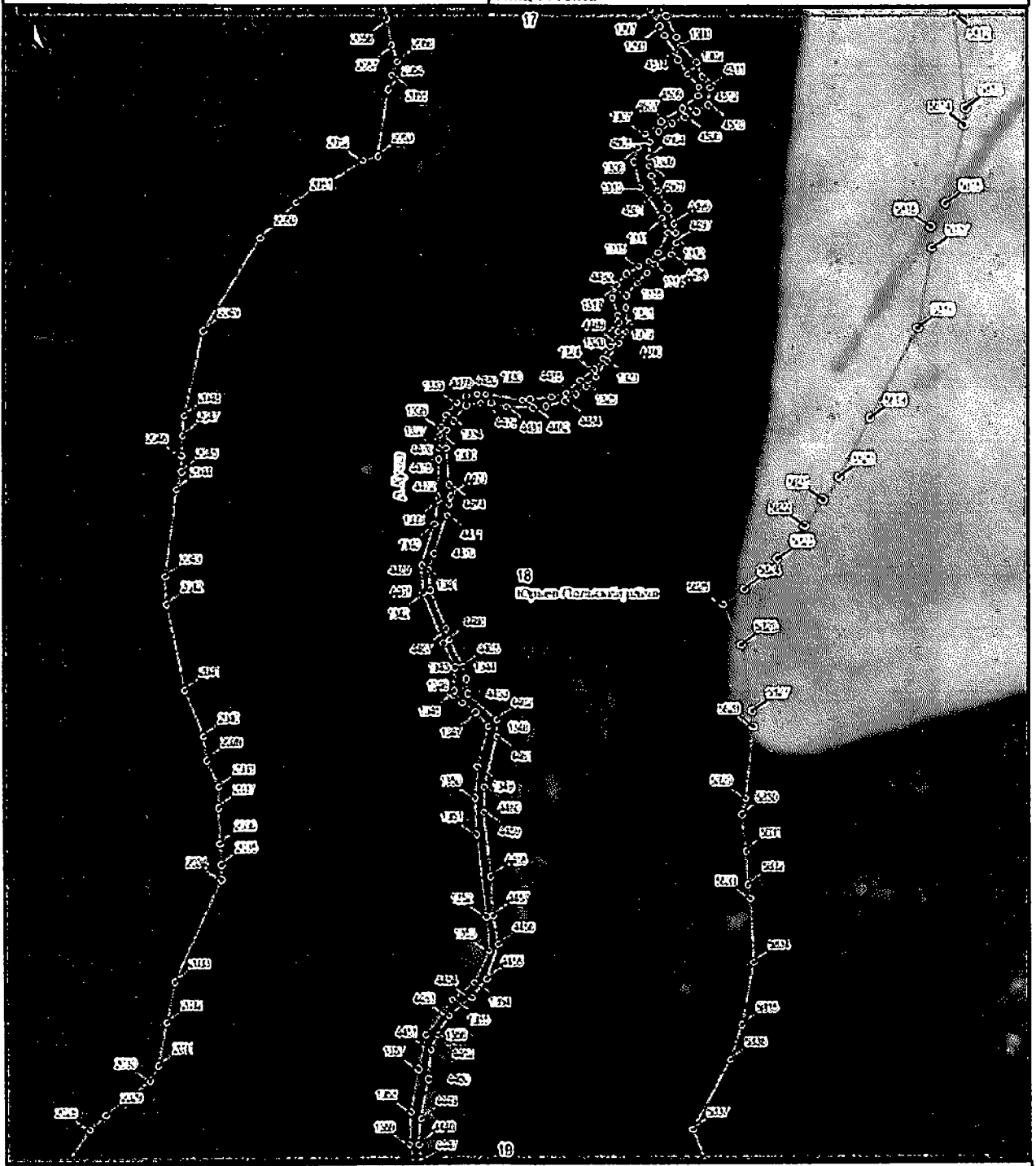
План границ объекта



1:2000

Водоохранная зона р.Кучка на территории Владимирской области

План границ объекта



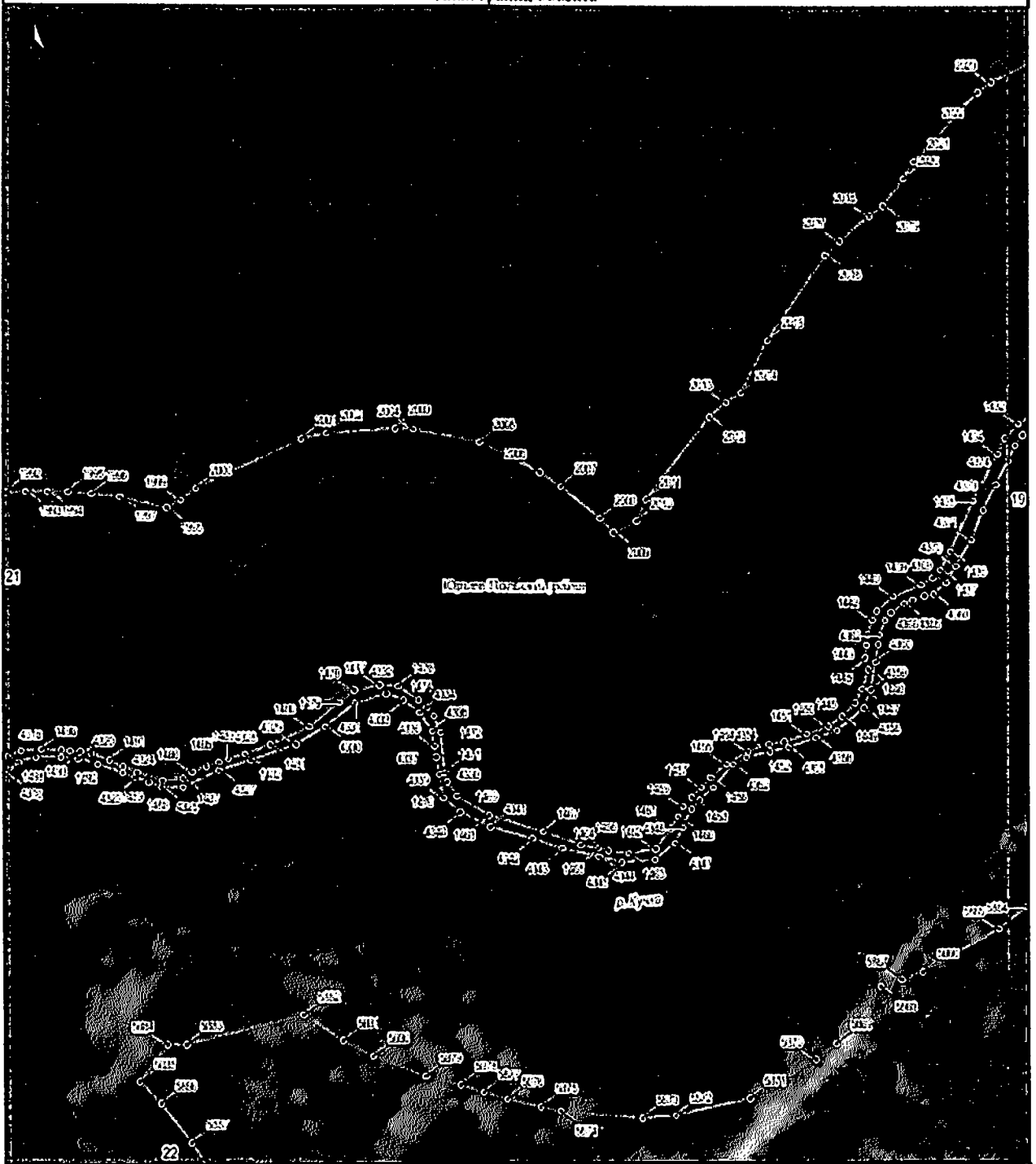
Водооградная зона р.Кучка на территории Владимирской области

План границ объекта



Водоохранная зона р.Кучка на территории Владимирской области

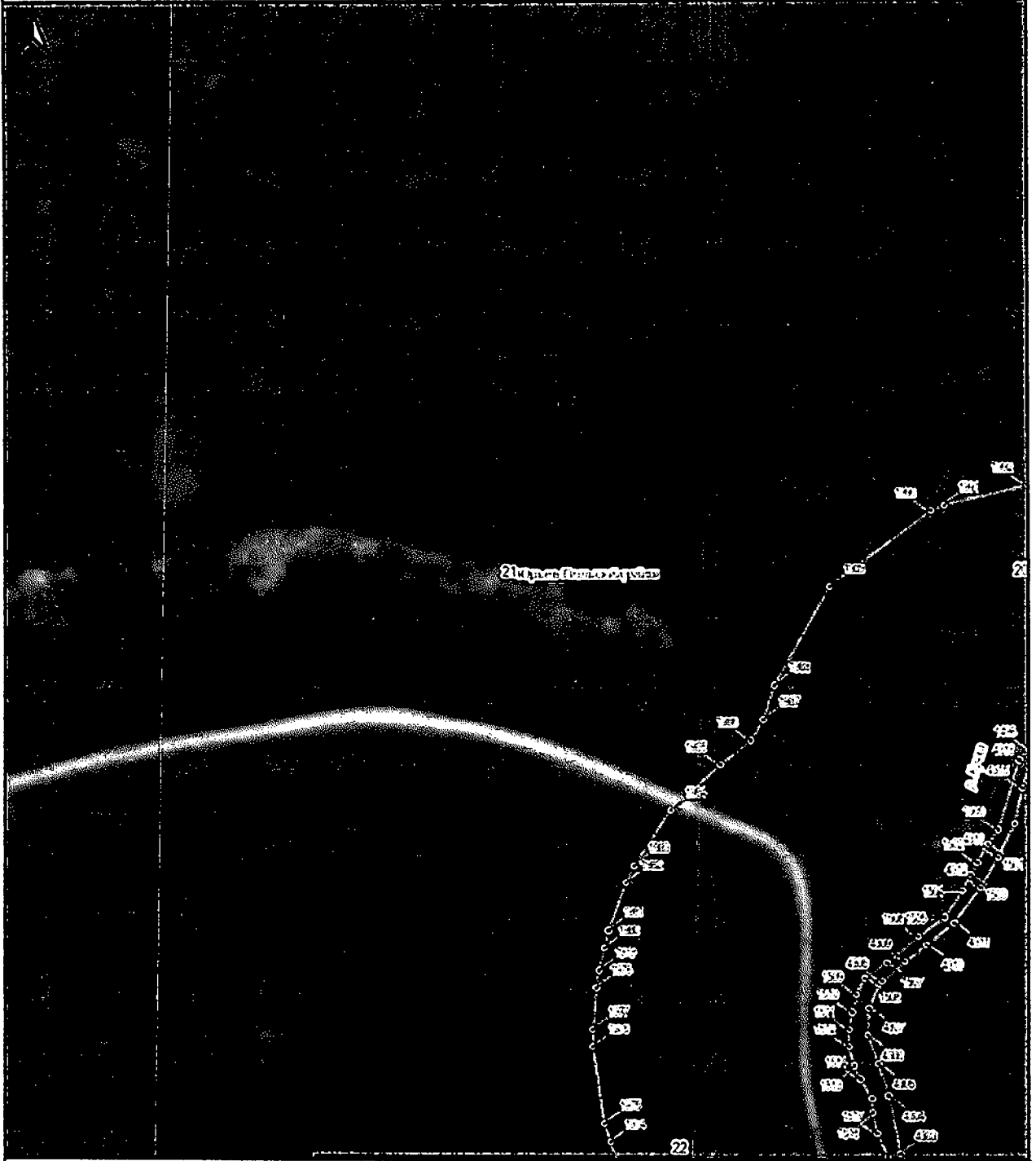
План грани объекта



1:2000

Водоохранная зона р.Кучка на территории Владимирской области

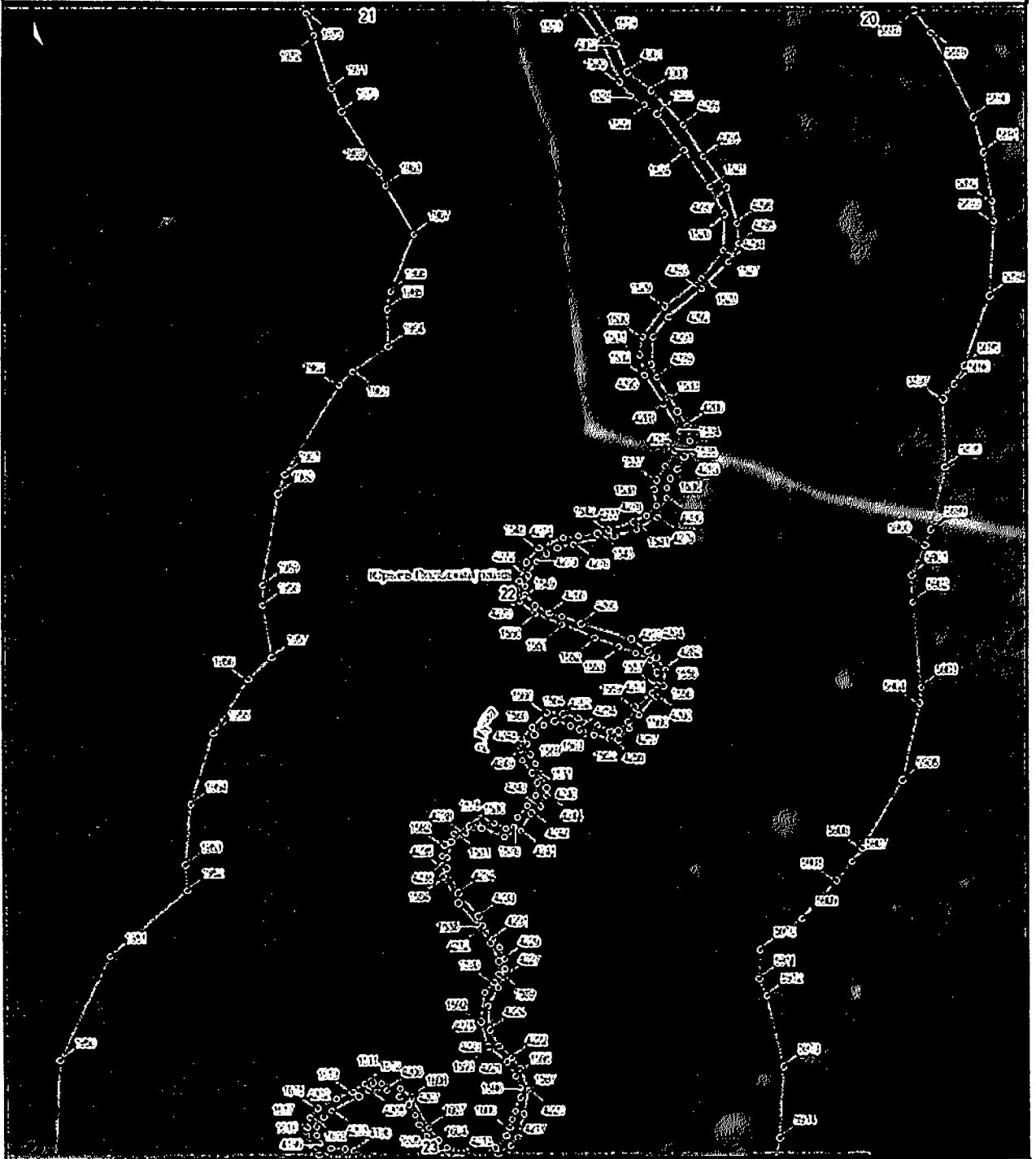
План границ объекта



1:2000

Водоохранная зона р.Кучка на территории Владимирской области

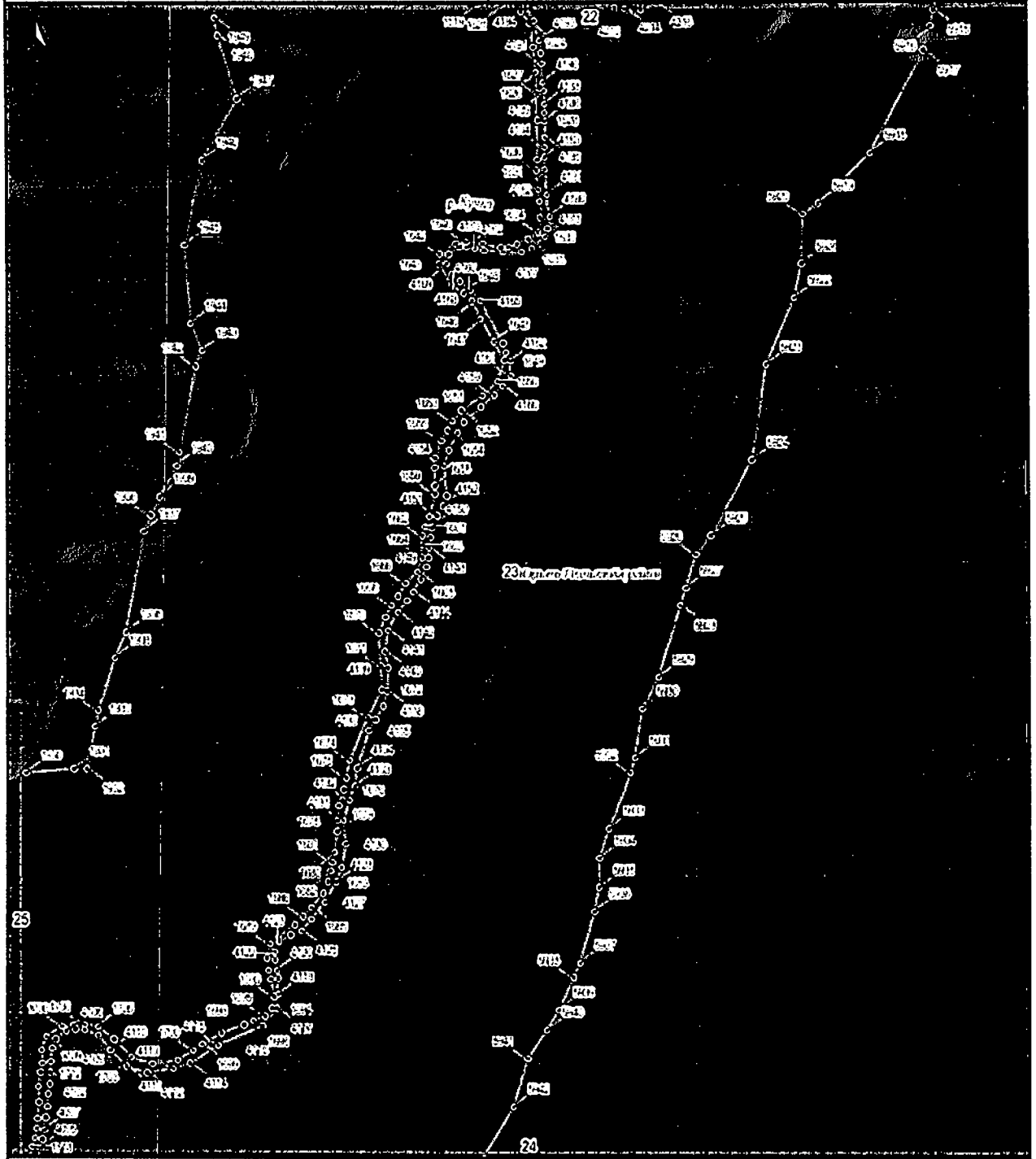
План границ объекта



1:2000

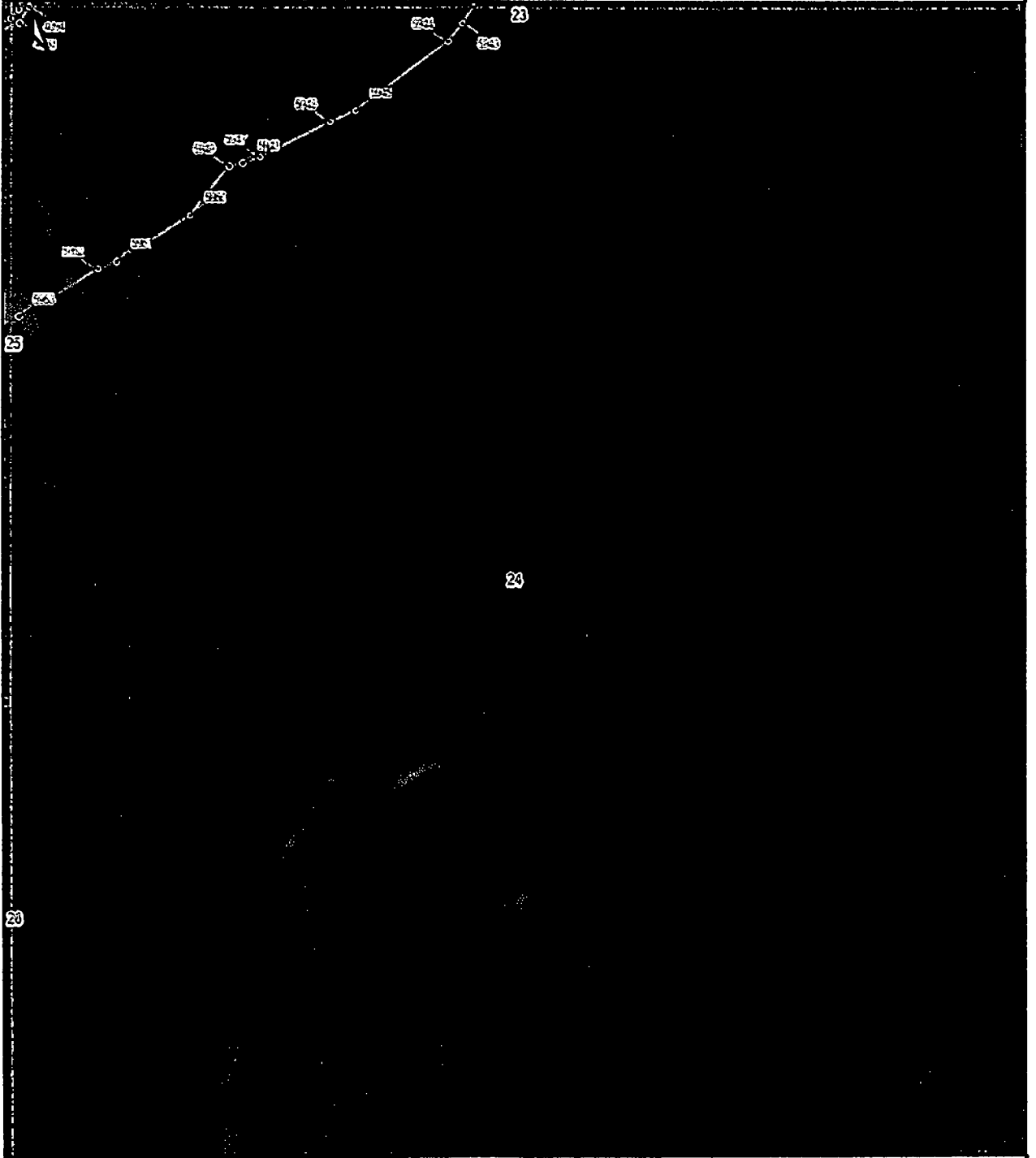
Водоохранная зона р.Кучка на территории Владимирской области

План границ объекта



Водоохранная зона р.Кучка на территории Владимирской области

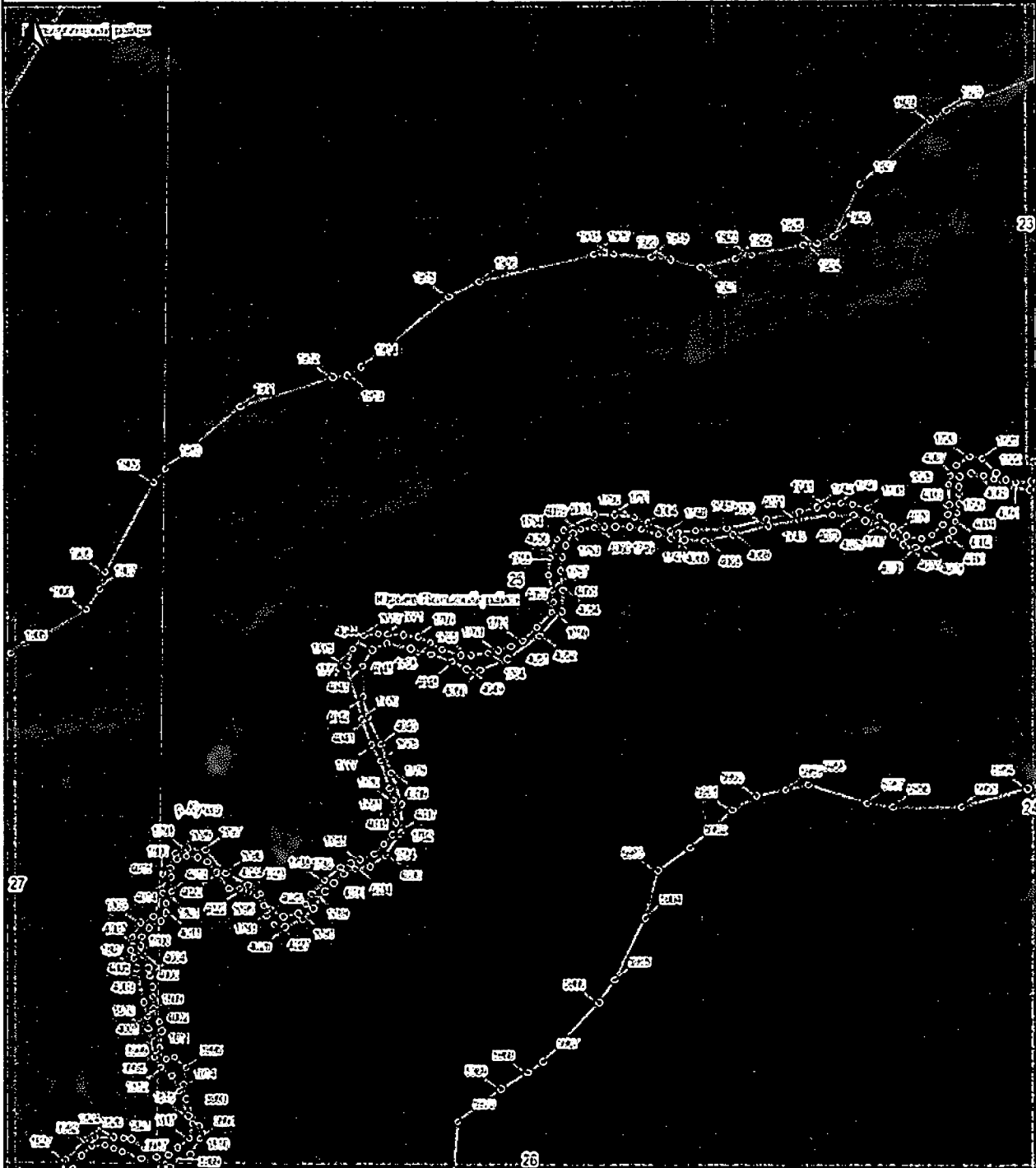
План границ объекта



1:2000

Водооградная зона р.Кучка на территории Владимирской области

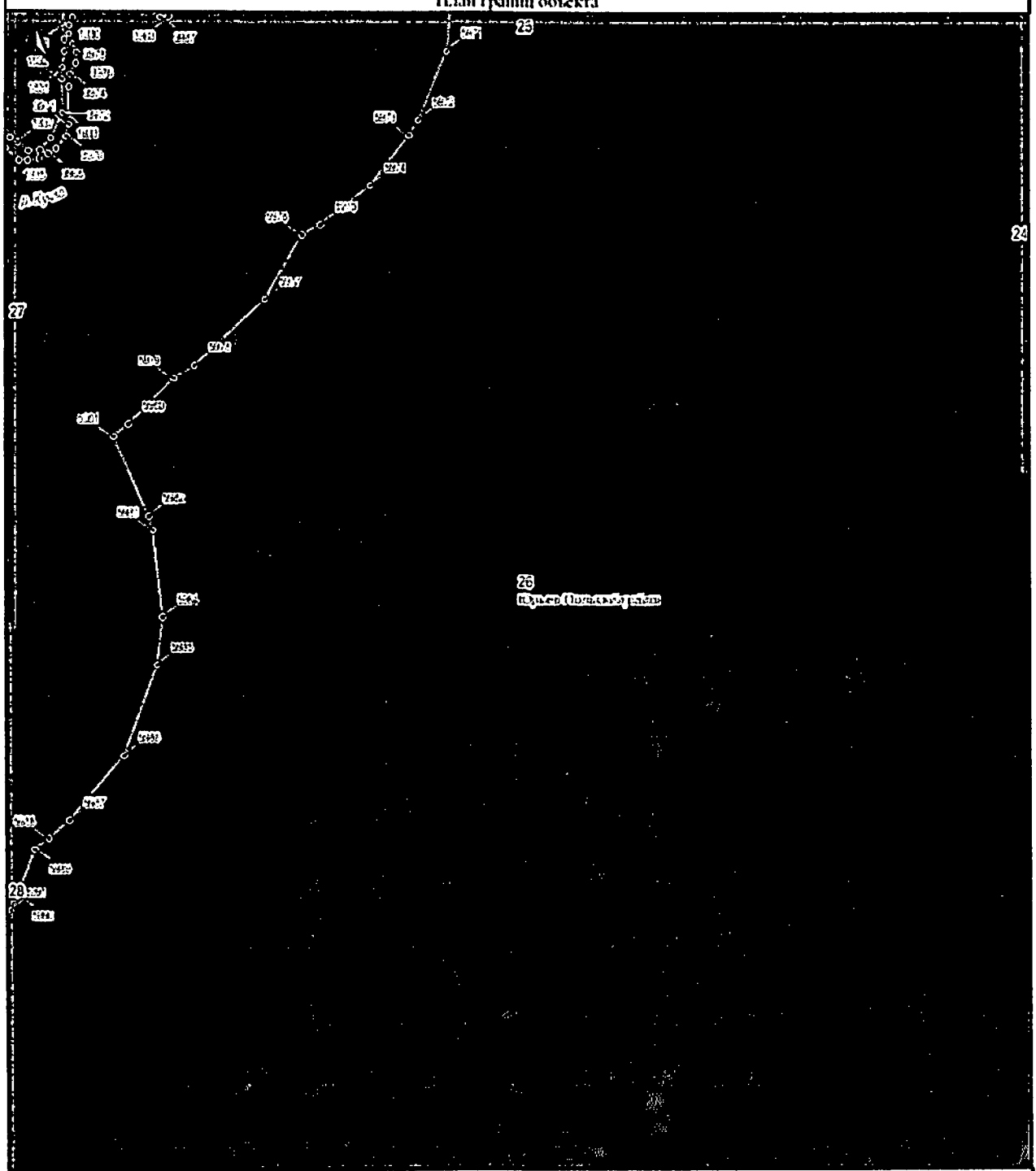
План границ объекта



1 : 2 000

Водооградная зона р.Кучка на территории Владимирской области

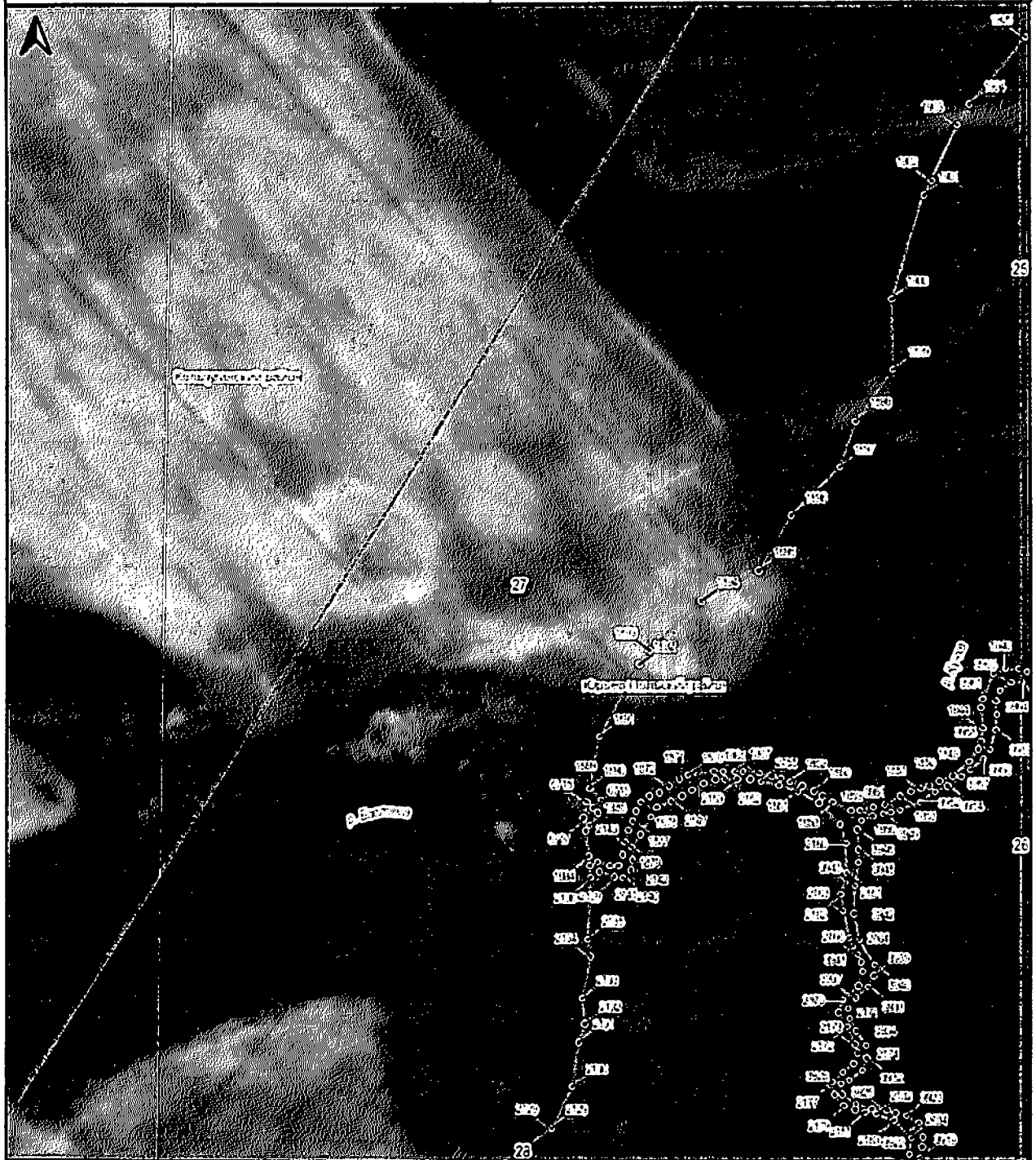
План границ объекта



1:2000

Водоохранная зона р.Кучка на территории Владимирской области

План грании объекта



1:2000

Водоохранная зона р.Кучка на территории Владимирской области

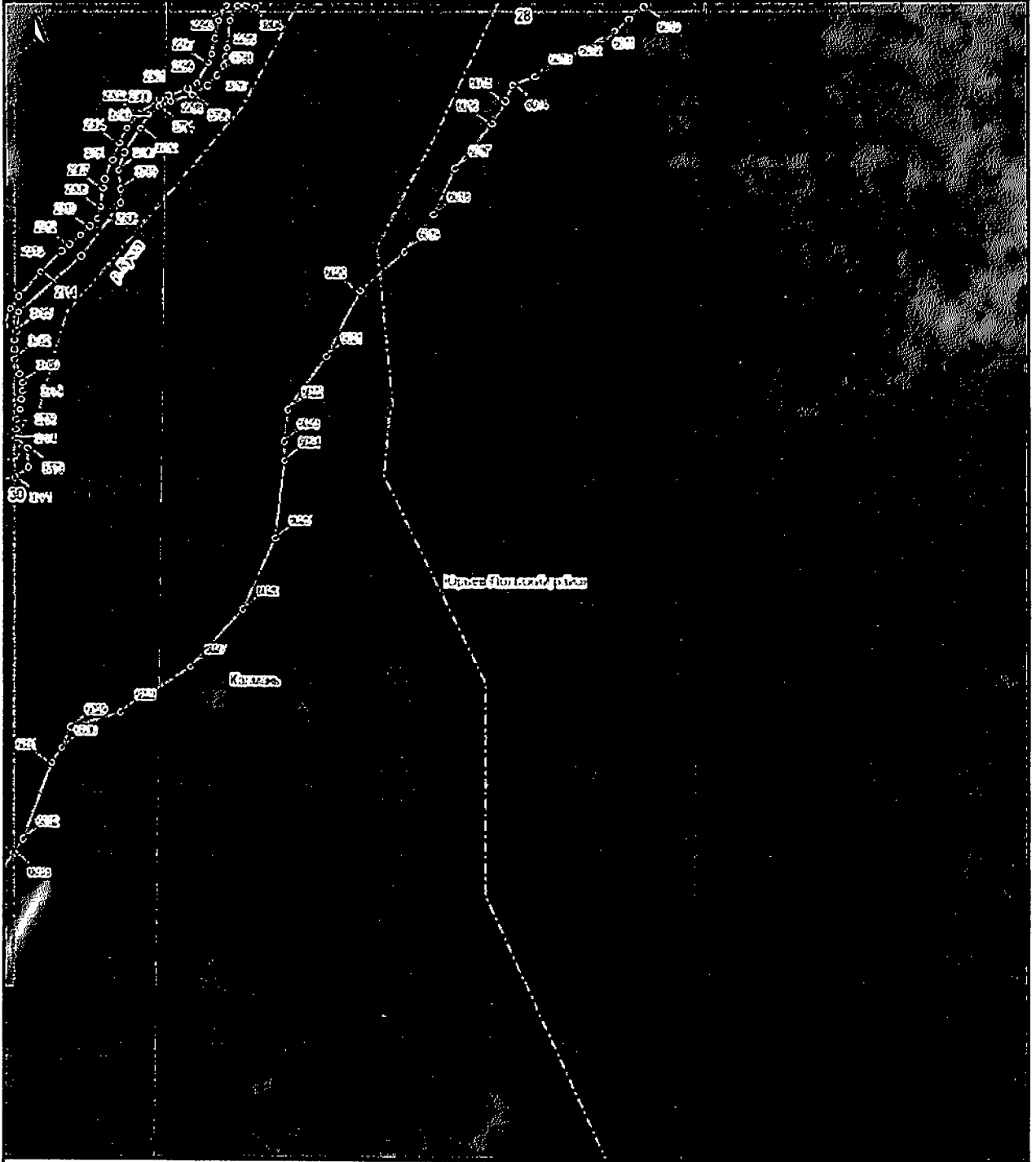
План границ объекта



1:2000

Возохранная зона р.Кучка на территории Владимирской области

План границ объекта



1 : 2 000

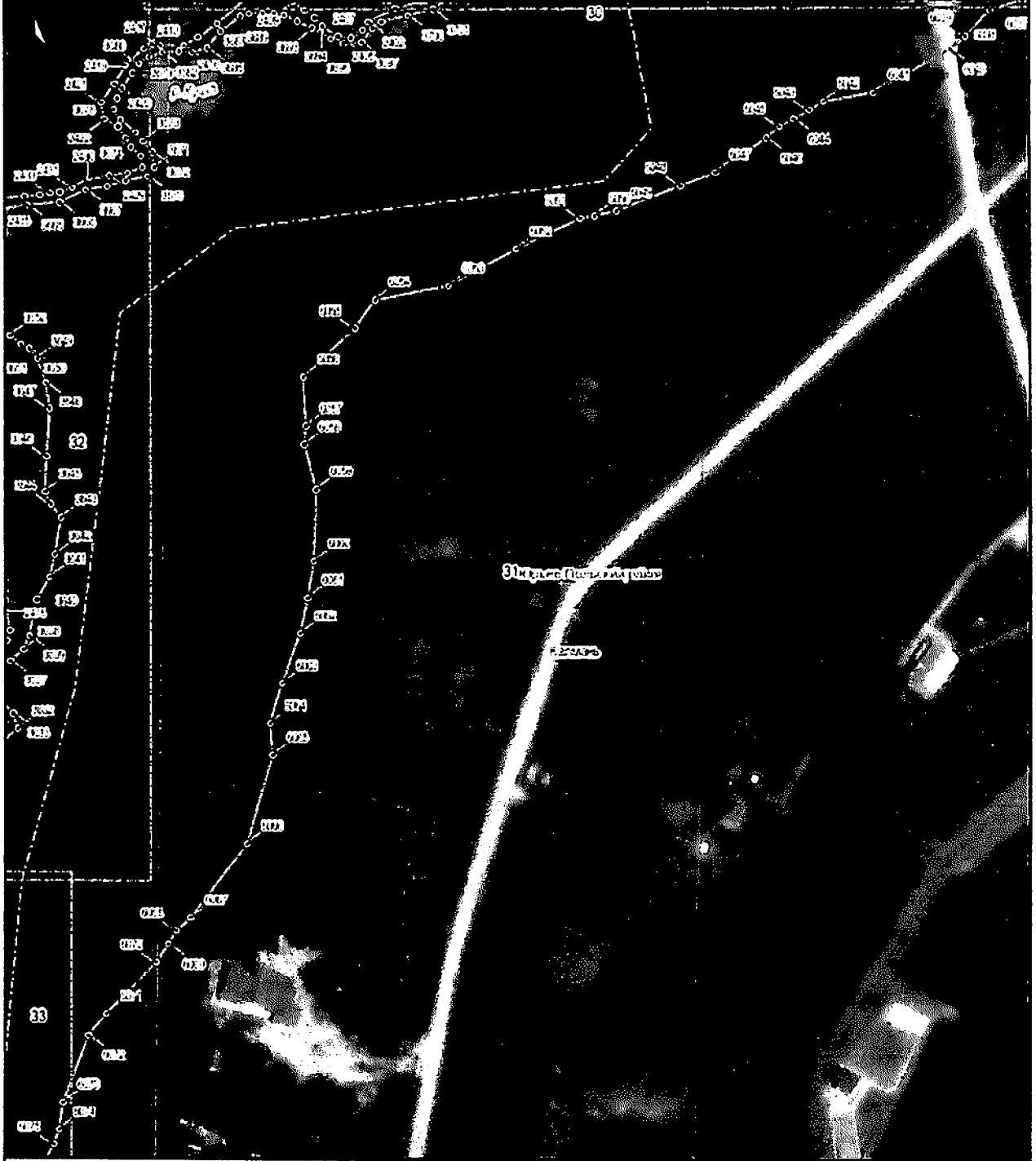
Во оубрхрштнн тонн р.Кучкн нн тнррнторнн Внншнрскон облнстн

Плнн грннцн облнктн



Военная зона р.Кучка на территории Владимирской области

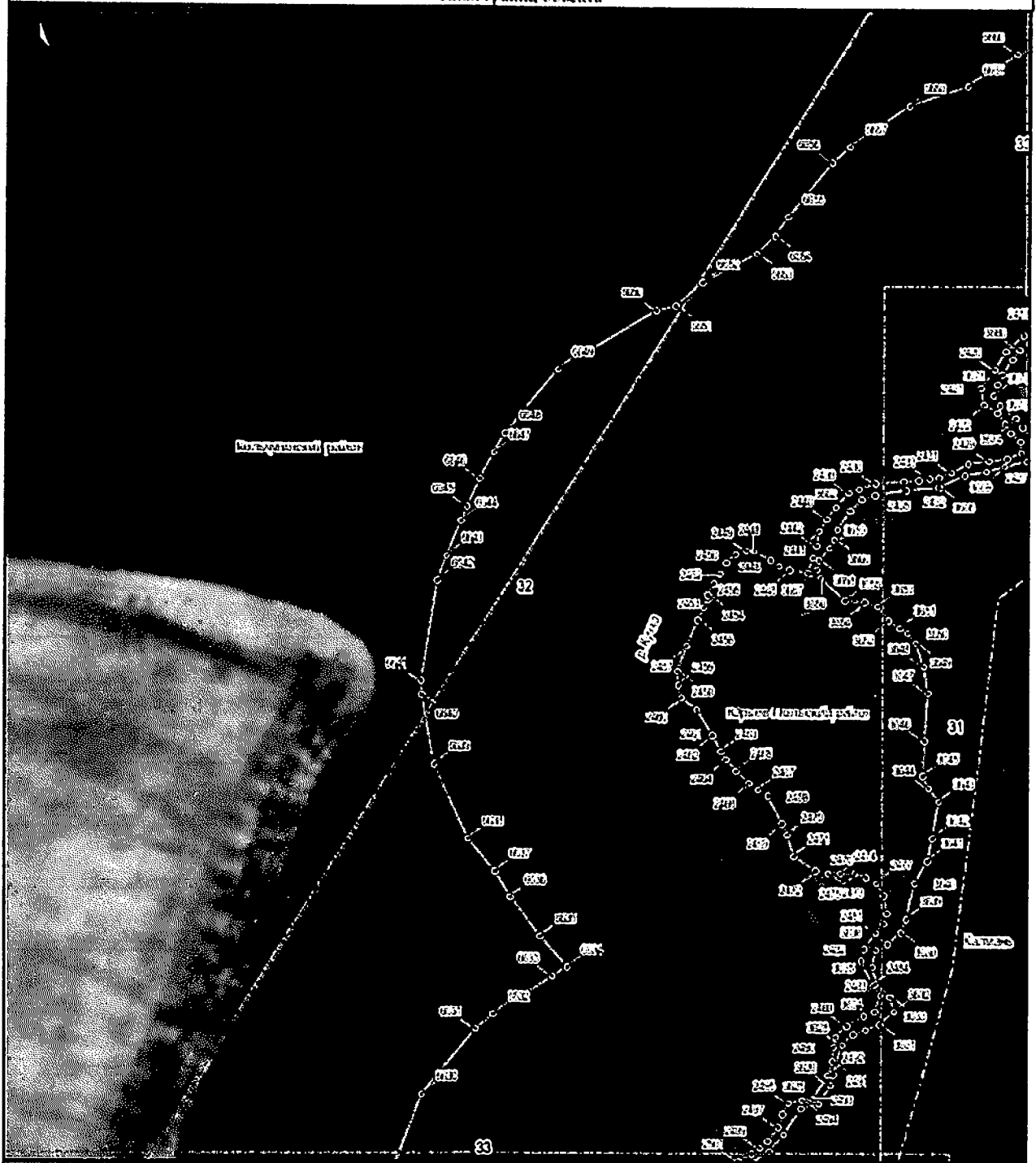
План границ объекта



1:2000

Водоохранная зона р.Кучка на территории Владимирской области

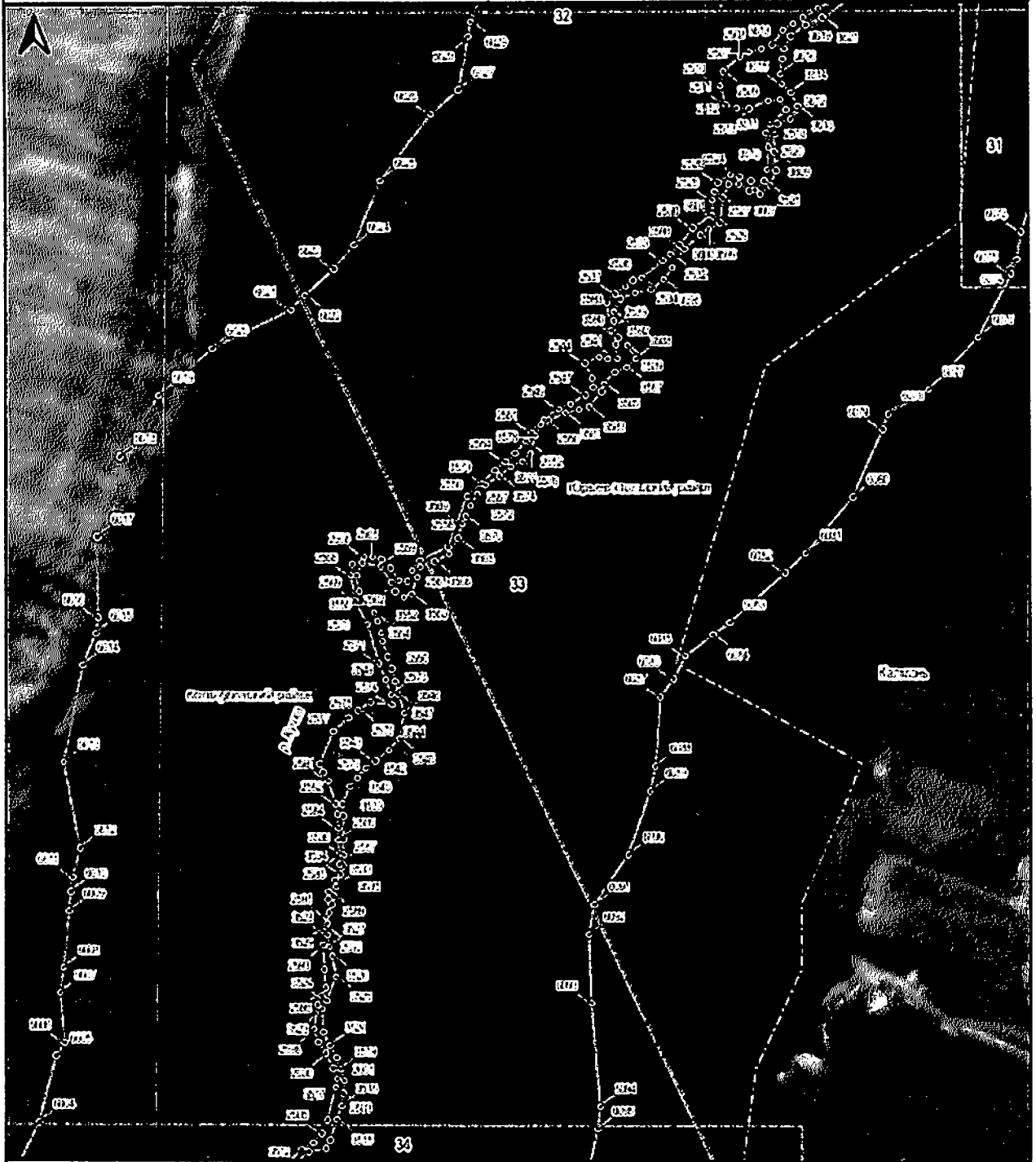
План границ объекта



1:2000

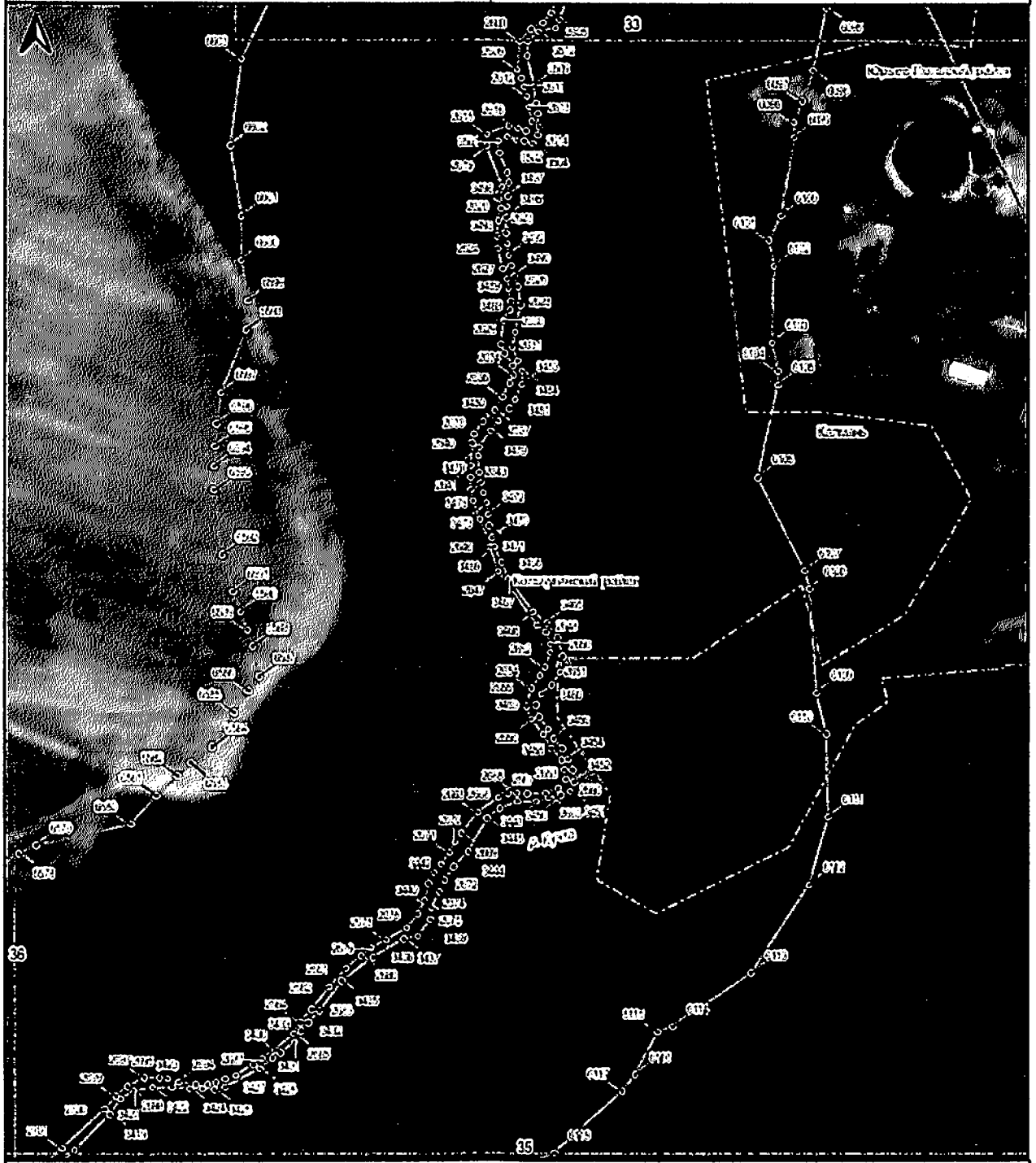
Водооградная зона р.Кучка на территории Владимирской области

План границ объекта



Водоохранная зона р.Кучка на территории Владимирской области

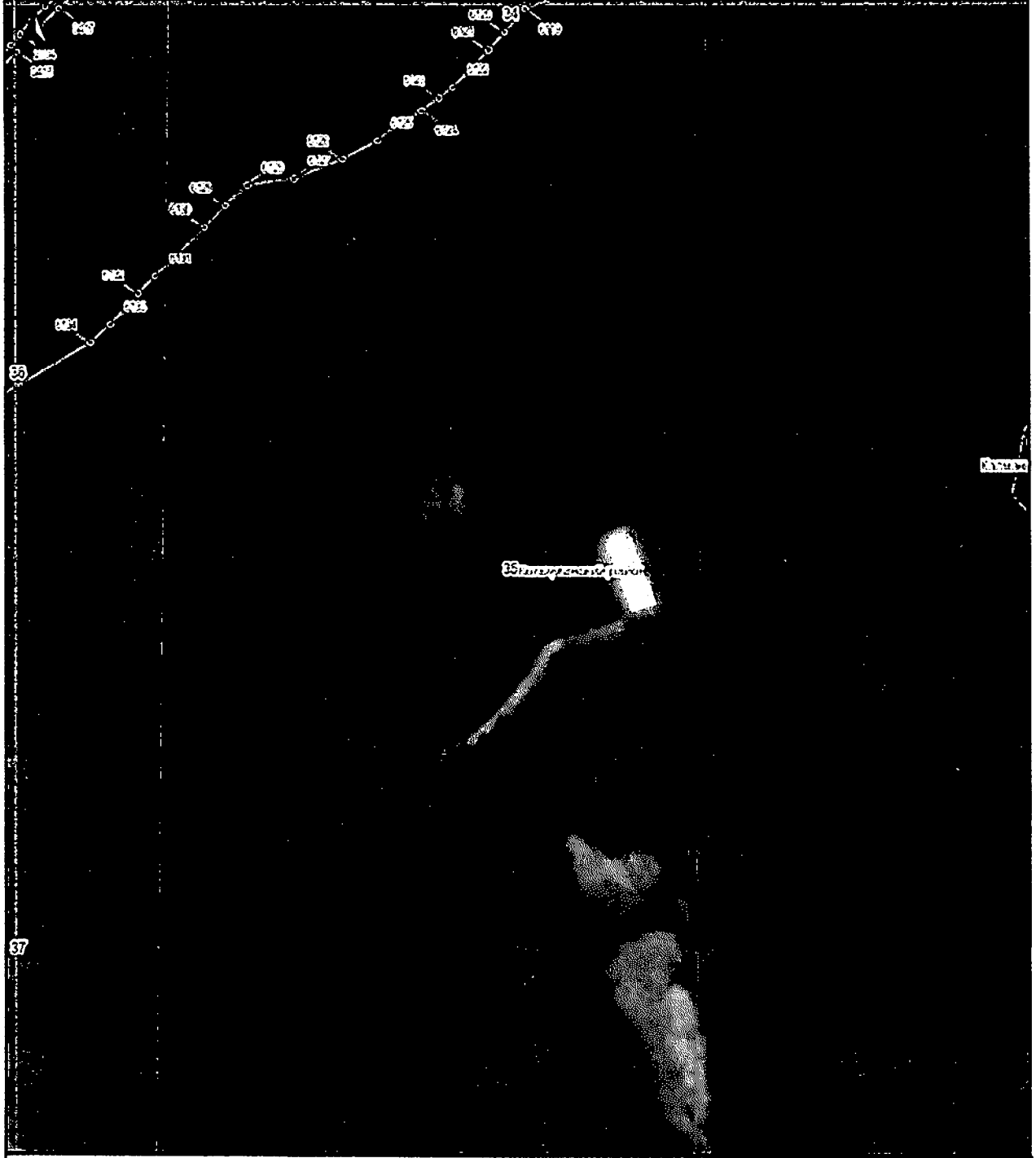
План границ объекта



1:2000

Восстановленная зона р.Кучка на территории Владимирской области

План границ объекта



1:2000

Водооградная зона р.Кучка на территории Владимирской области

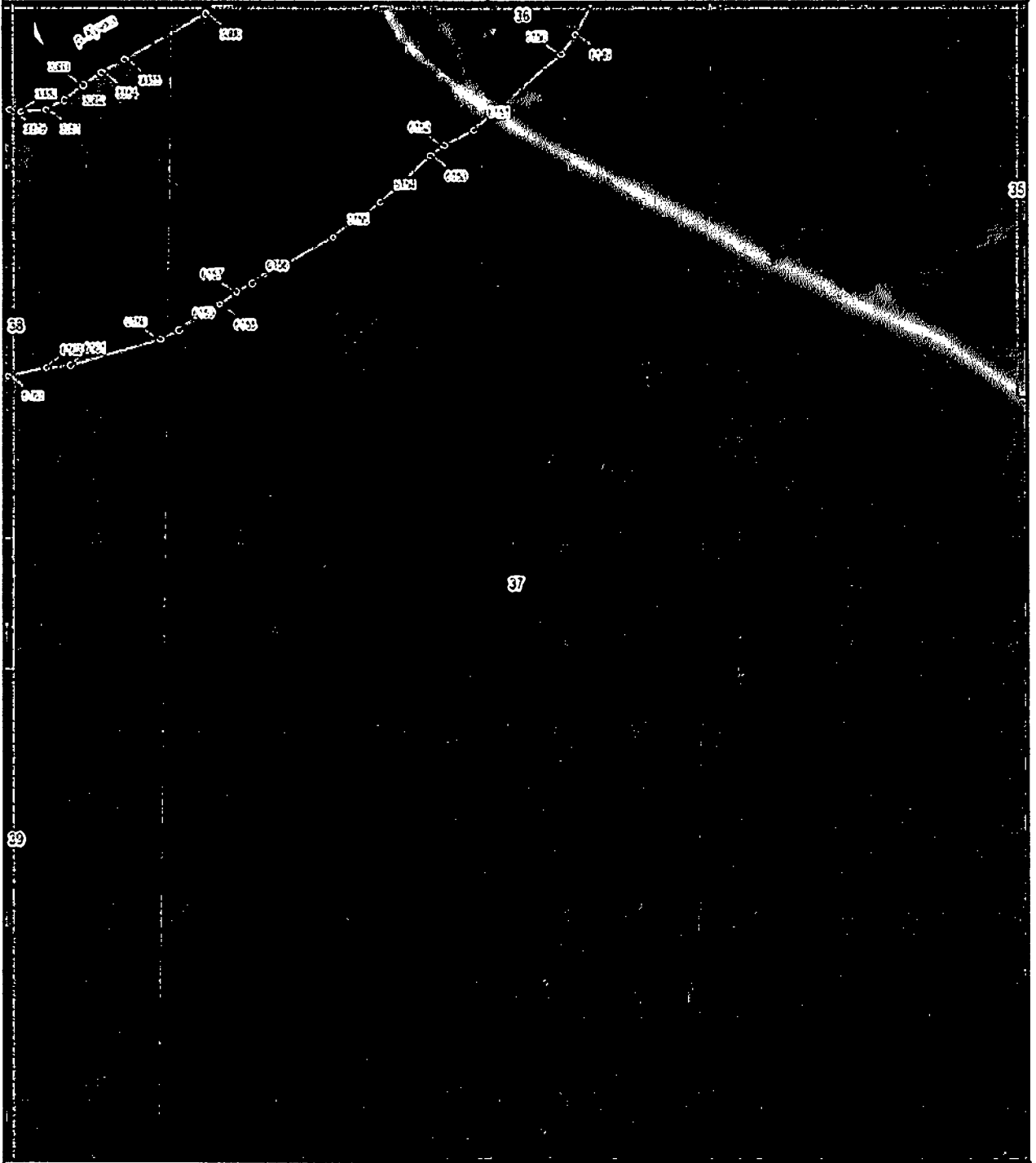
План границ объекта



1:2000

Водоохранная зона р.Кучка на территории Владимирской области

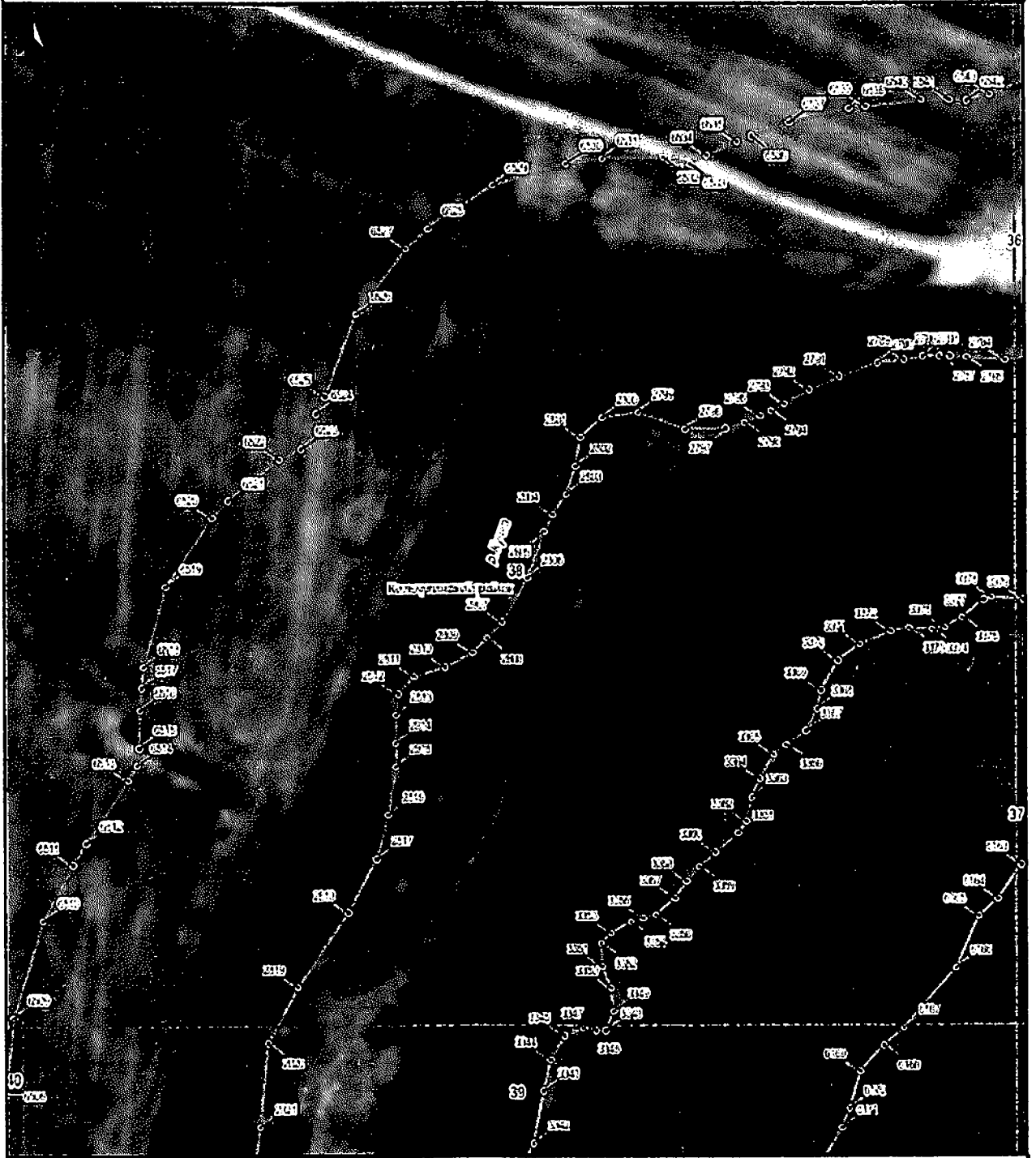
План границ объекта



1:2000

Водоохранная зона р.Кучка на территории Владимирской области

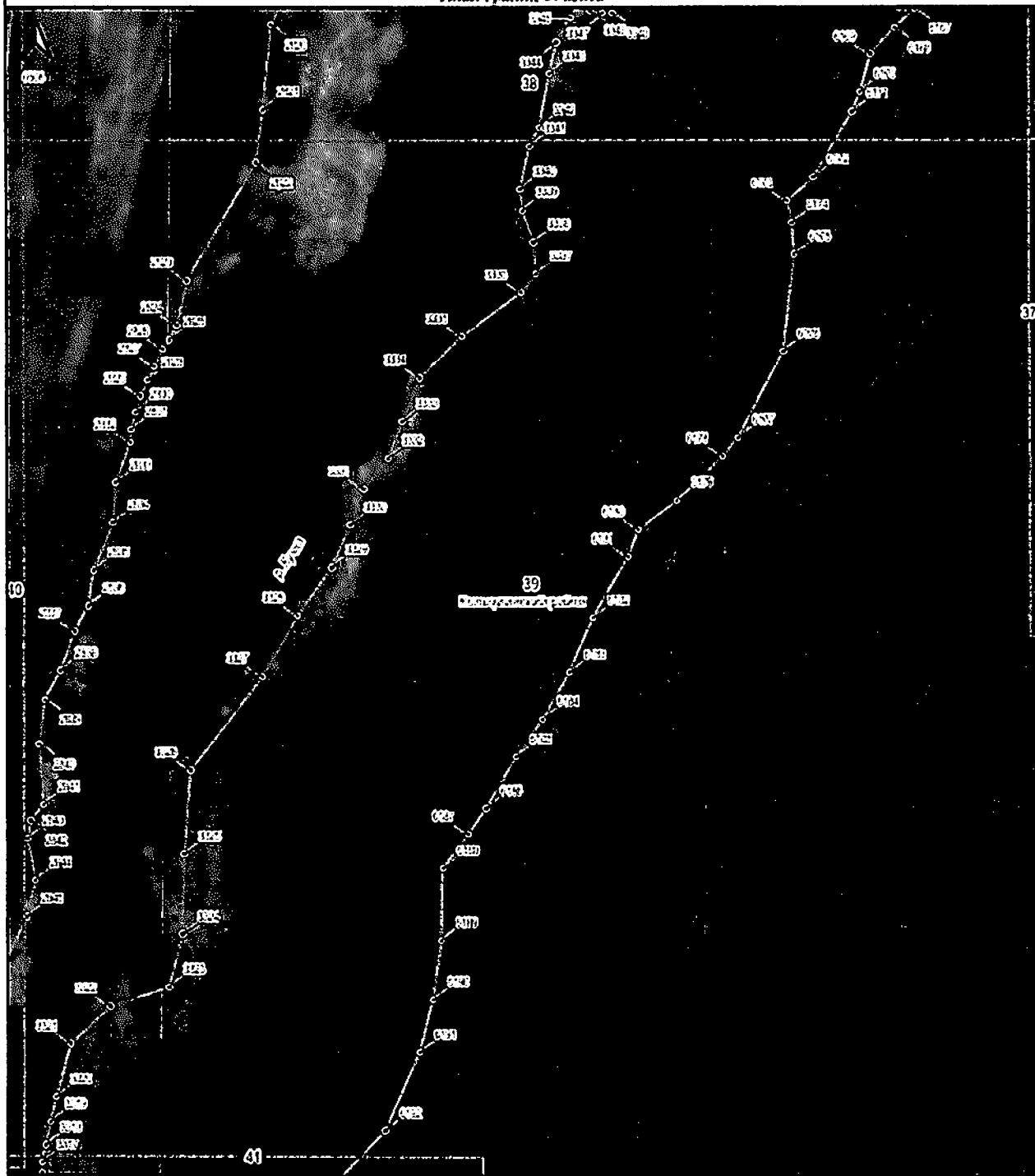
План границ объекта



1:2000

Водоохранная зона р.Кучка на территории Владимирской области

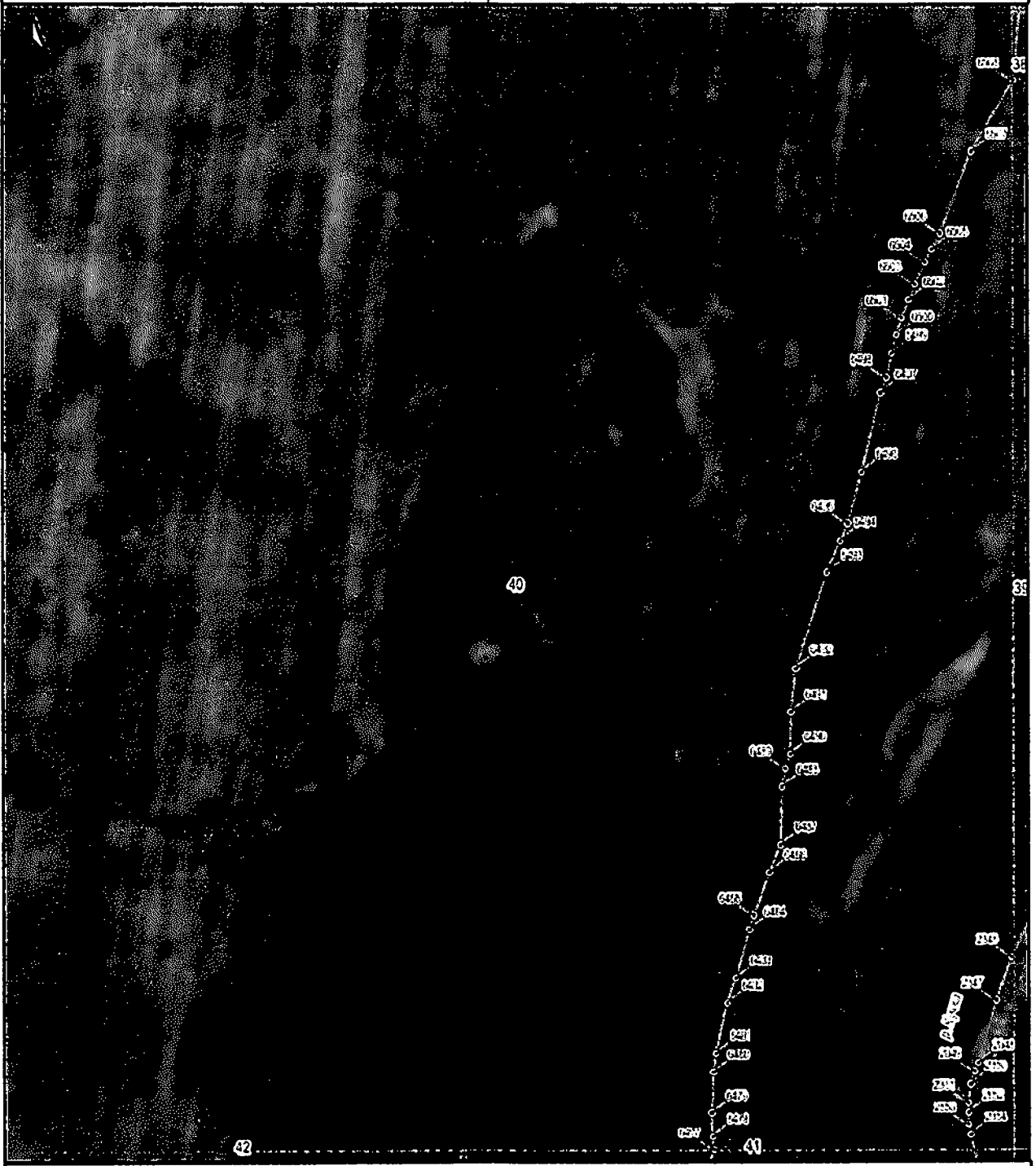
План границ объекта



1:2000

Водоохранная зона р.Кучка на территории Владимирской области

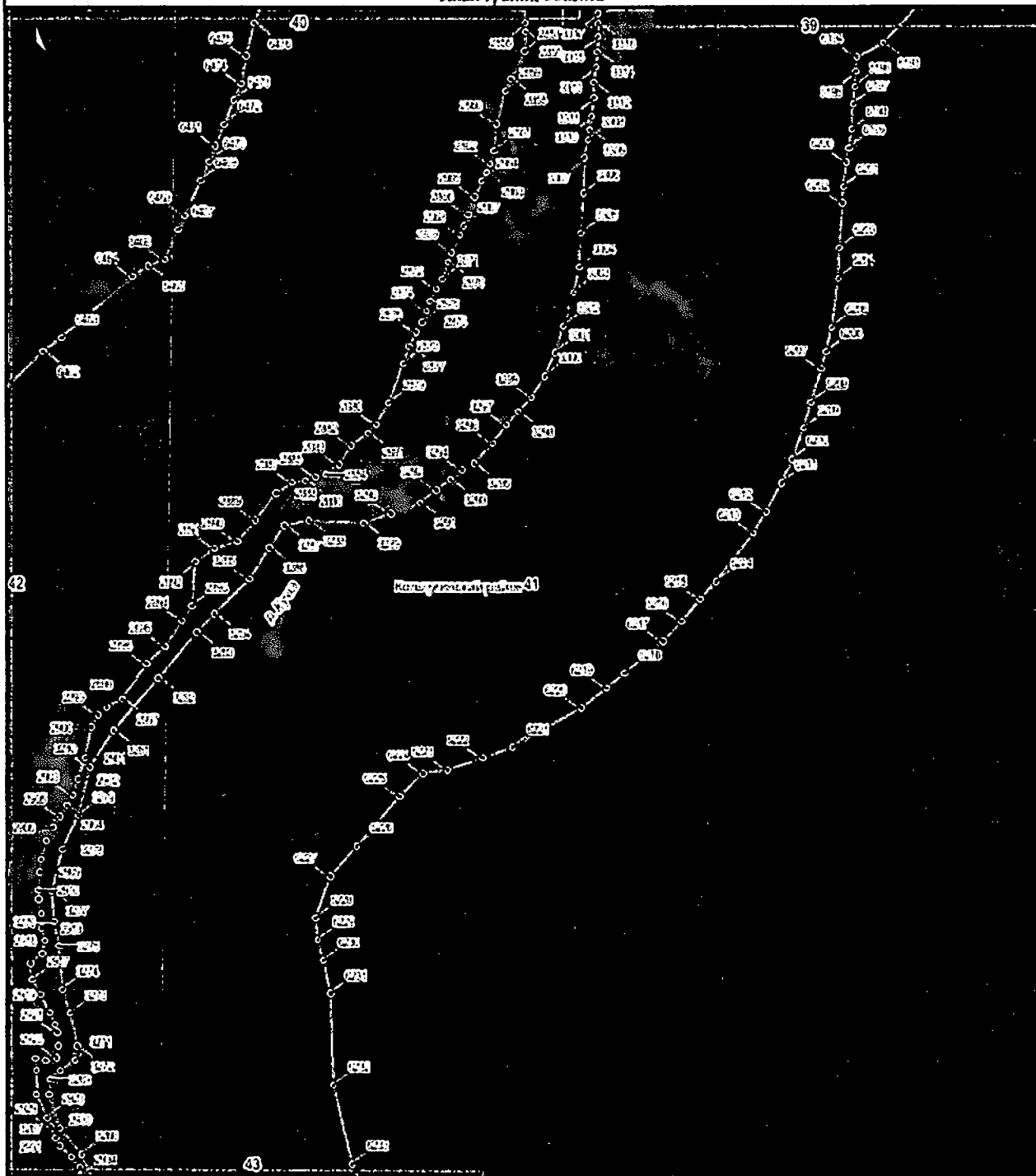
План грании объекта



1:2000

Водоохранная зона р.Кучка на территории Владимирской области

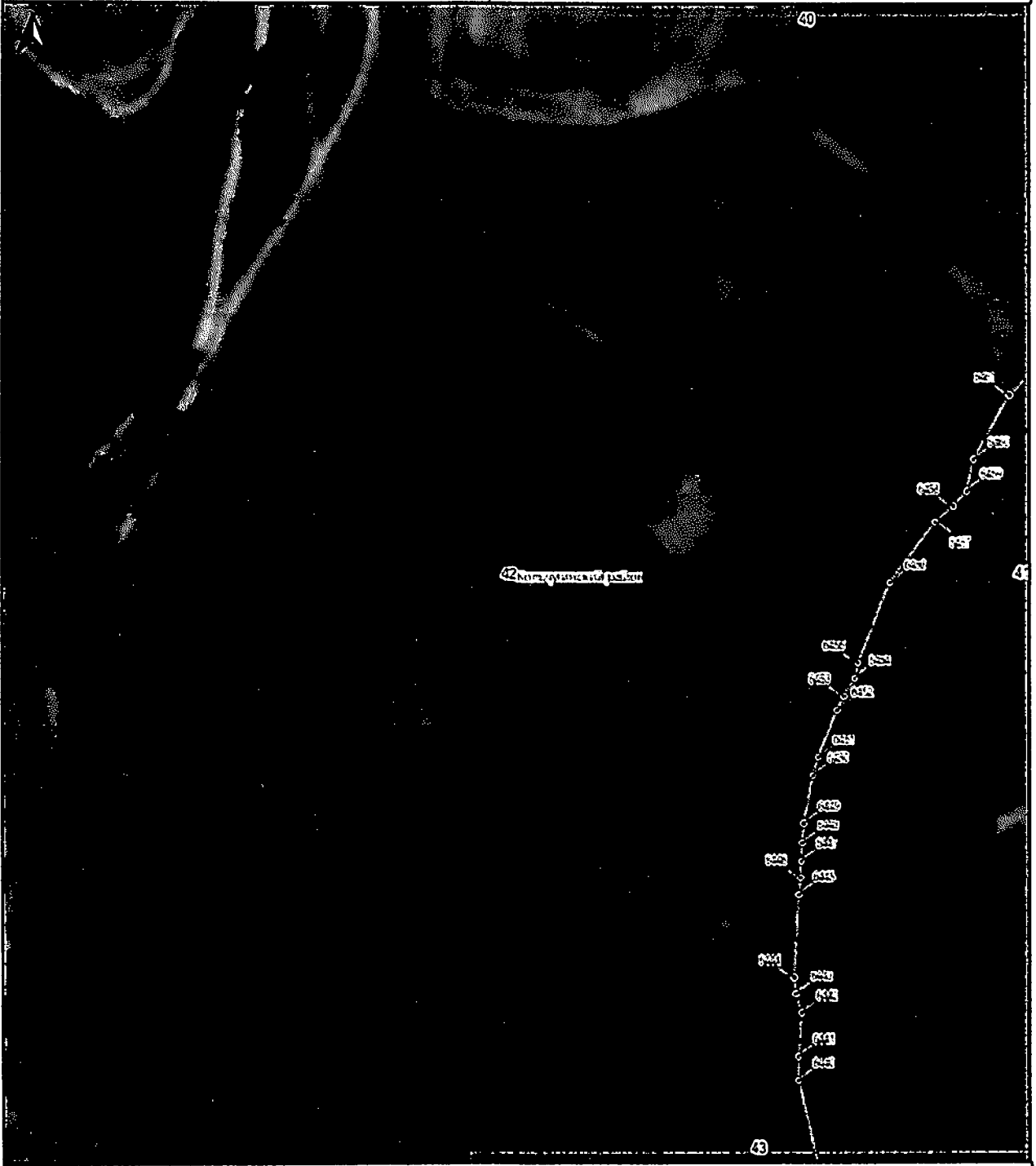
План границ объекта



1:2000

Водоохранная зона р.Кучка на территории Владимирской области

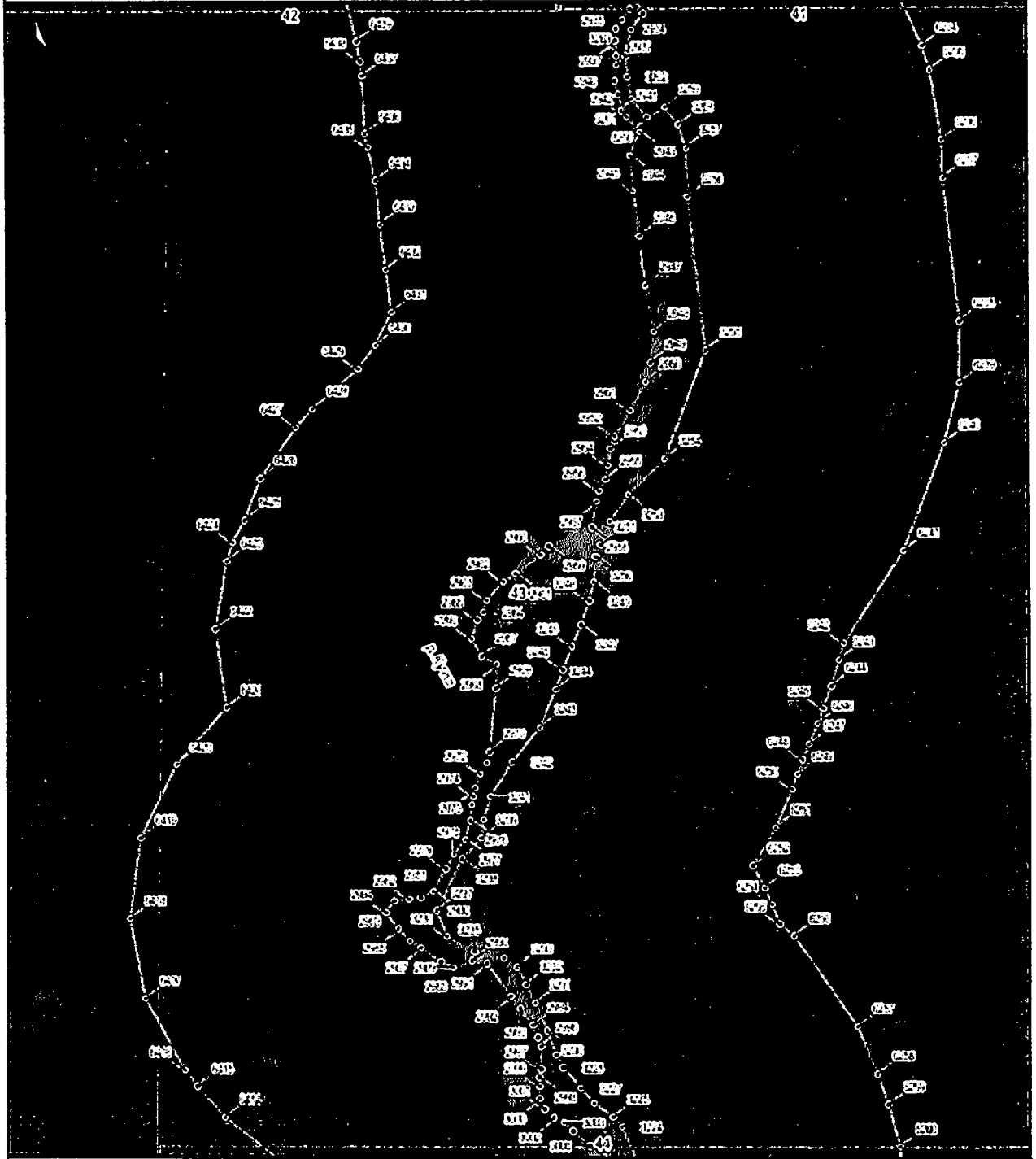
План границ объекта



1 2 000

Восстановная зона р.Кучка на территории Владимирской области

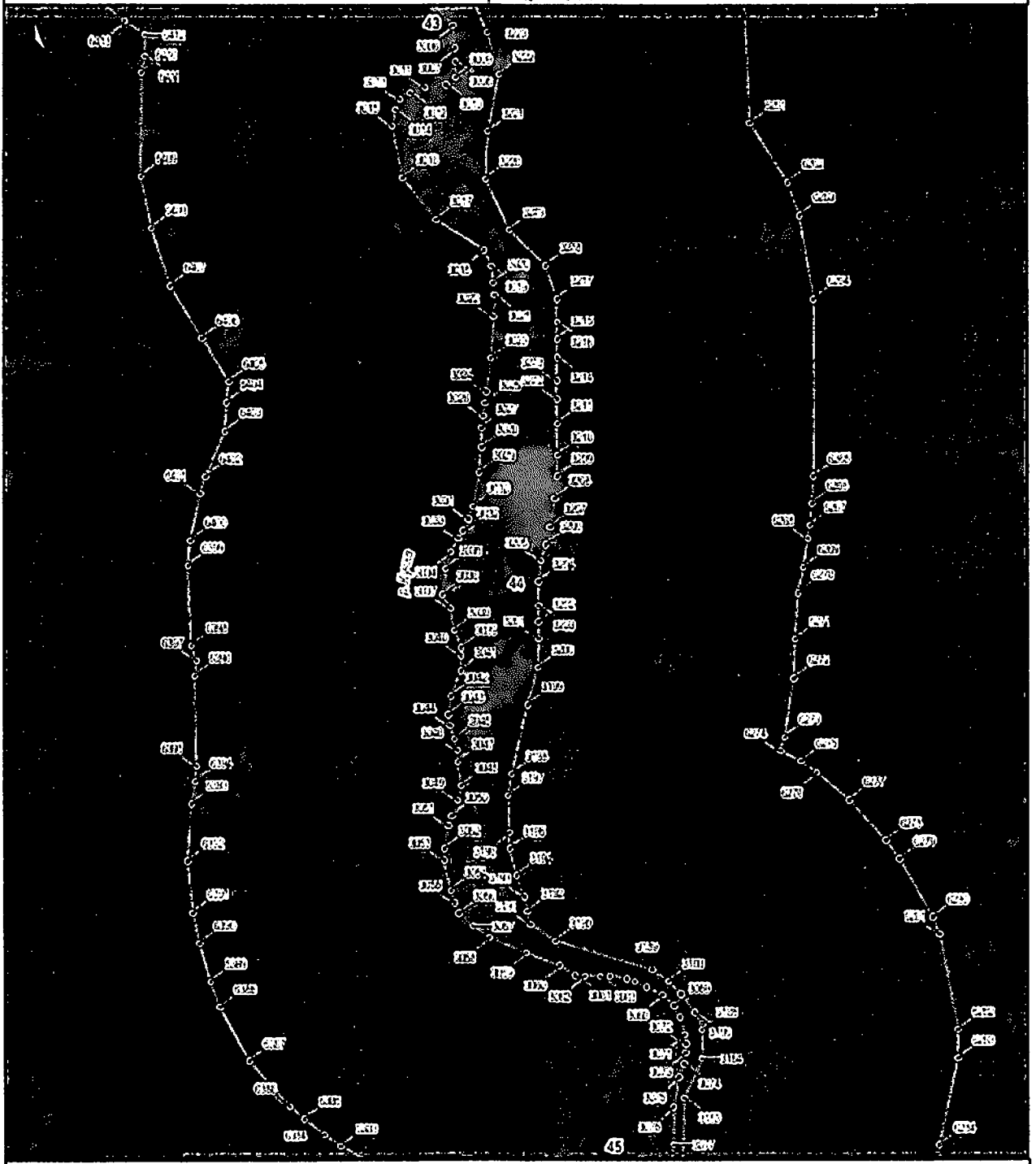
План границ объекта



1:2000

Водоохранная зона р.Кучка на территории Владимирской области

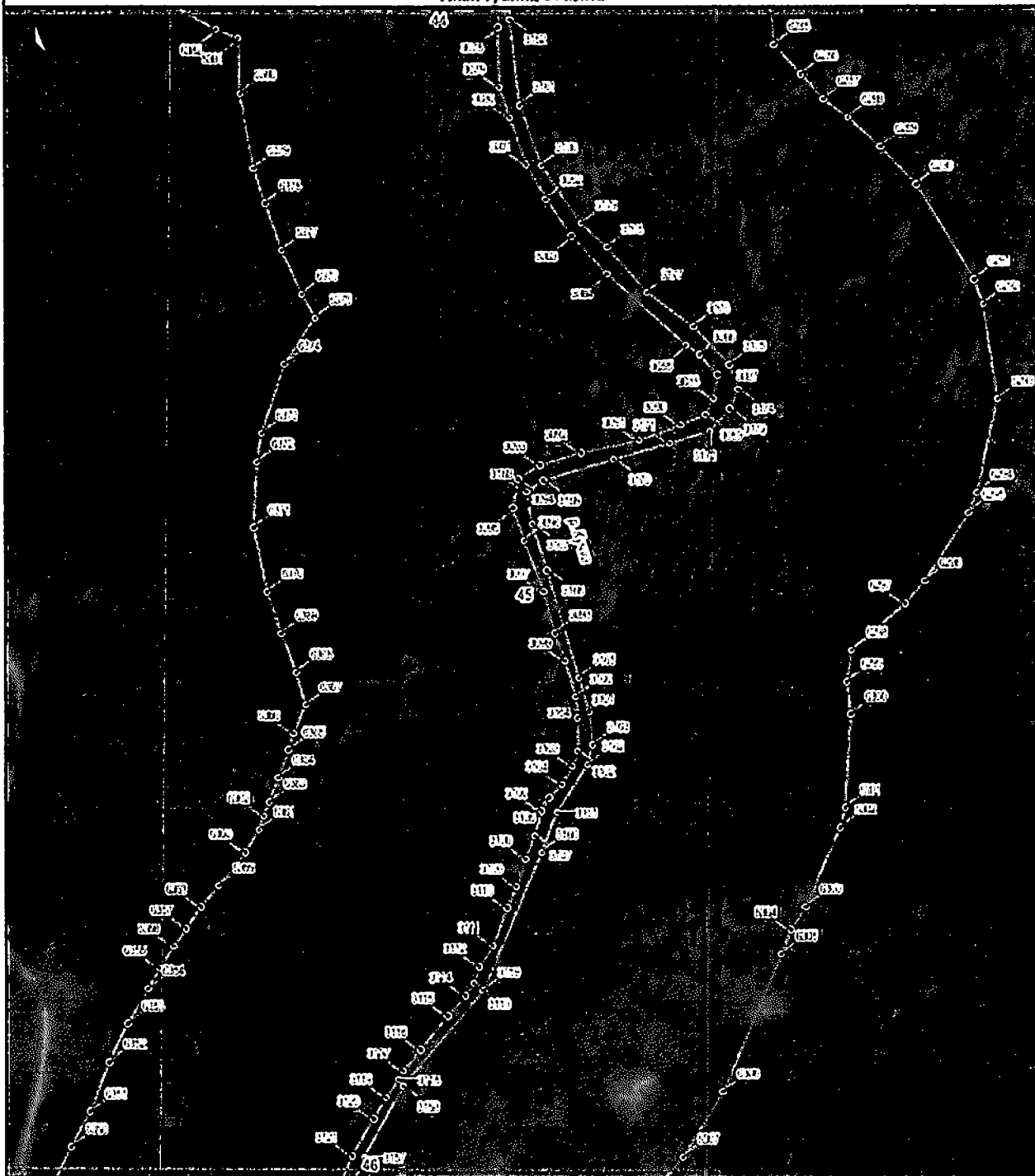
План границ объекта



1:2000

Водоохранная зона р.Кучка на территории Владимирской области

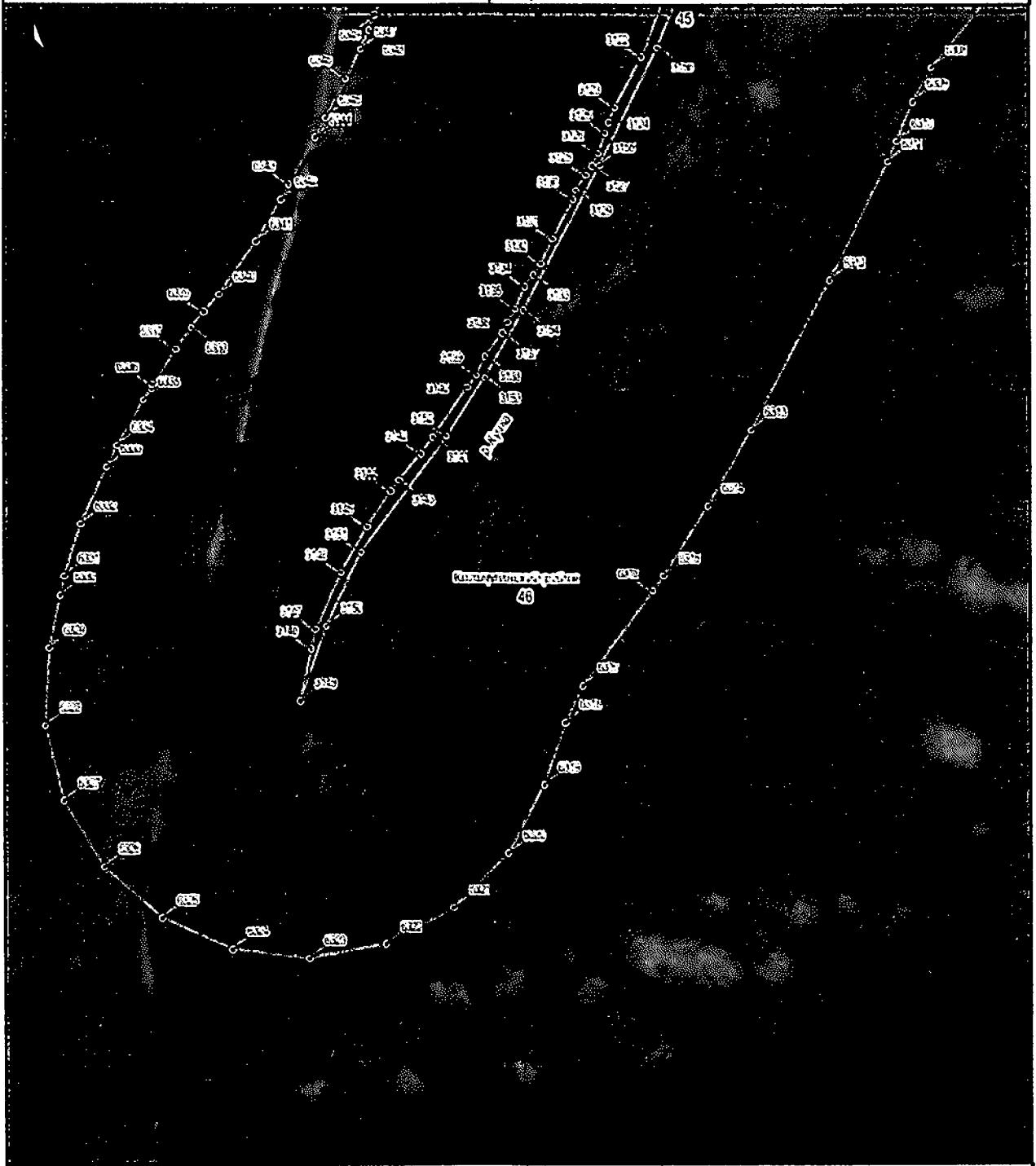
План границ объекта



1:2000

Водооградная зона р.Кучка из территории Владимирской области

План границ объекта



1 2 000

3. Схема границы местоположения прибрежной защитной полосы реки Кучка (далее – схема № 3) расположена на 47 листах



Прибрежная защитная полоса р. Кучка на территории Владимирской области

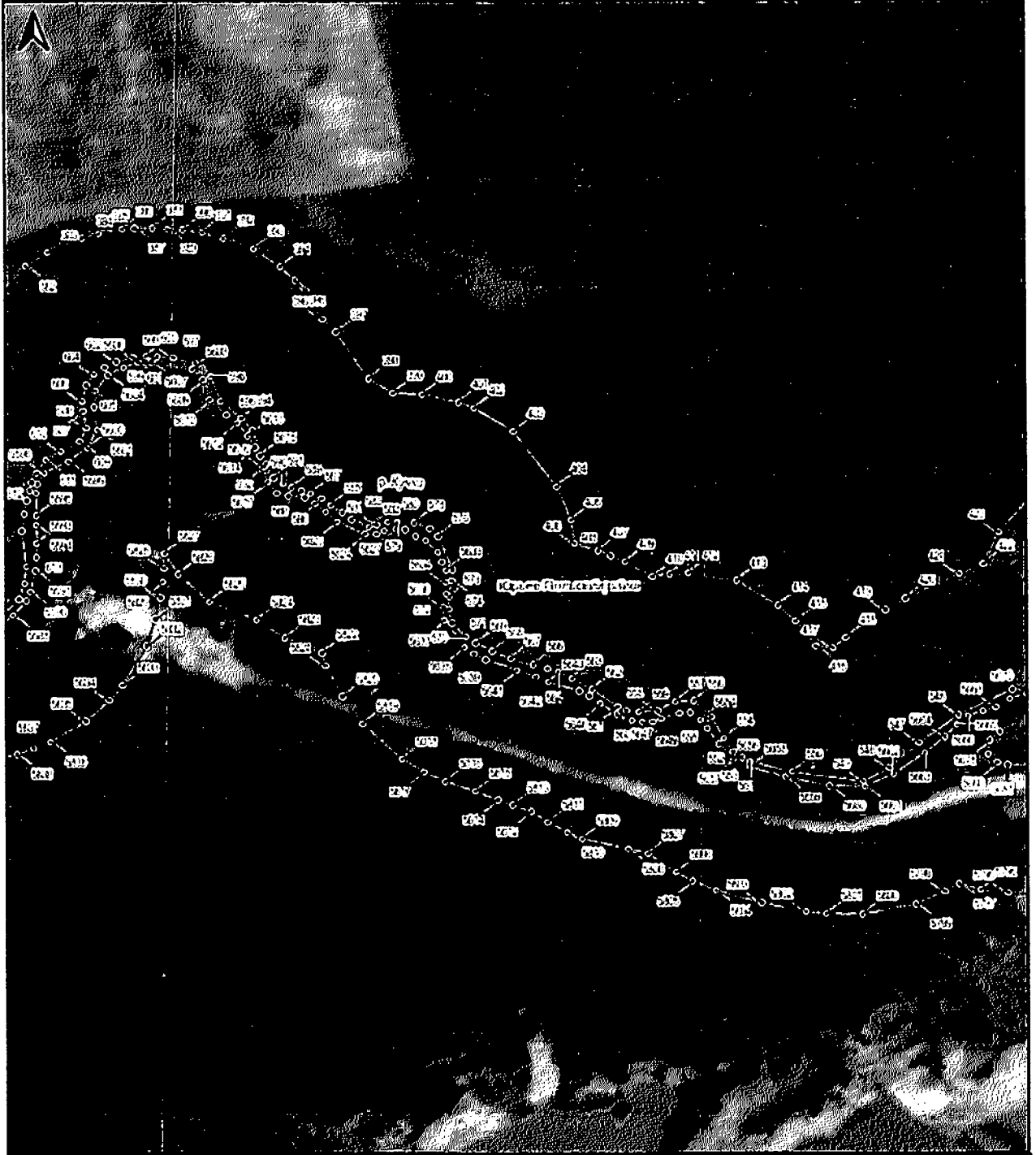
План границ объекта



1 : 2 000

Прибрежная защитная полоса р.Кучка на территории Владимирской области

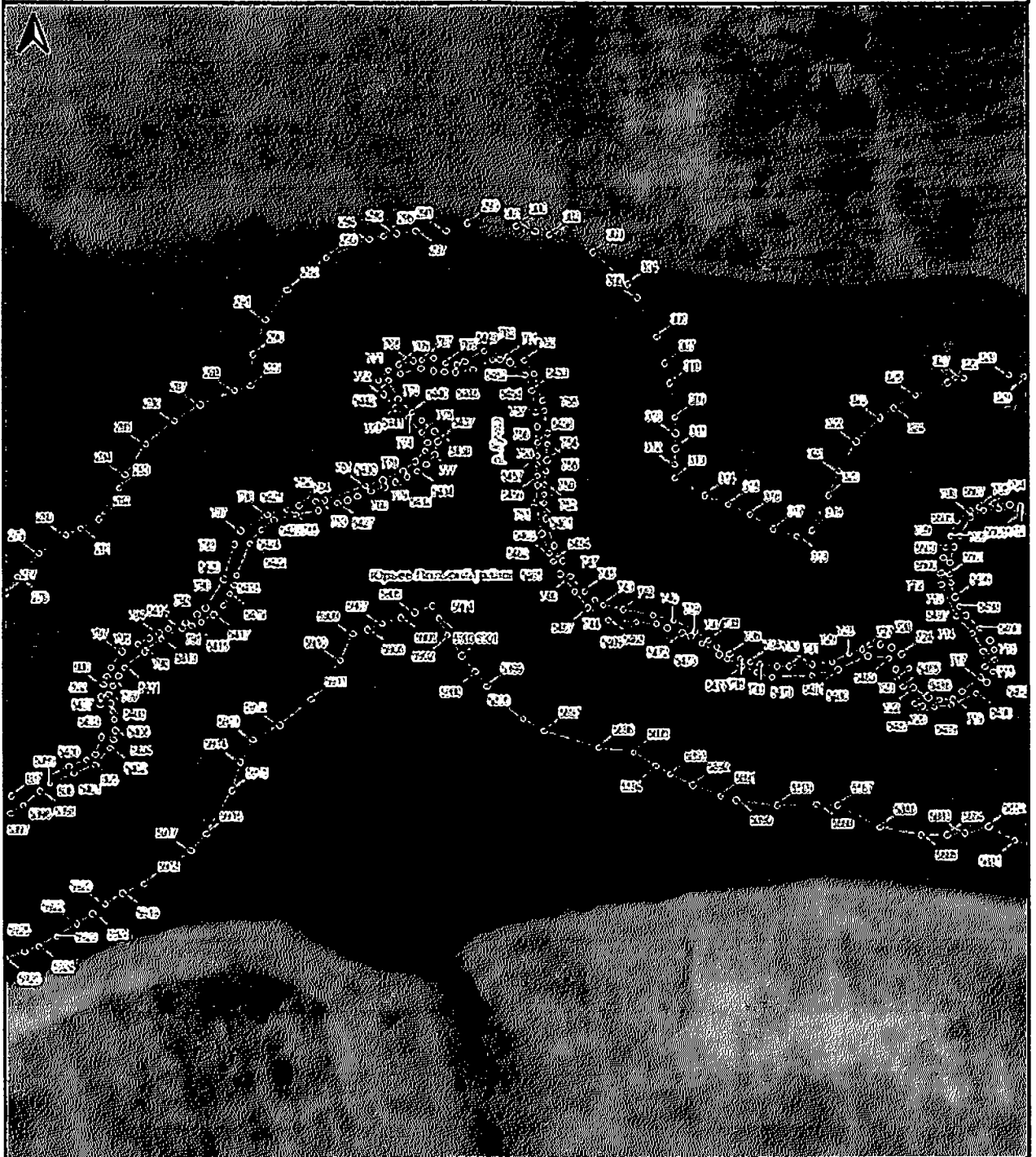
План границ объекта



1:2000

Прибрежная защитная полоса р.Кучка на территории Владимирской области

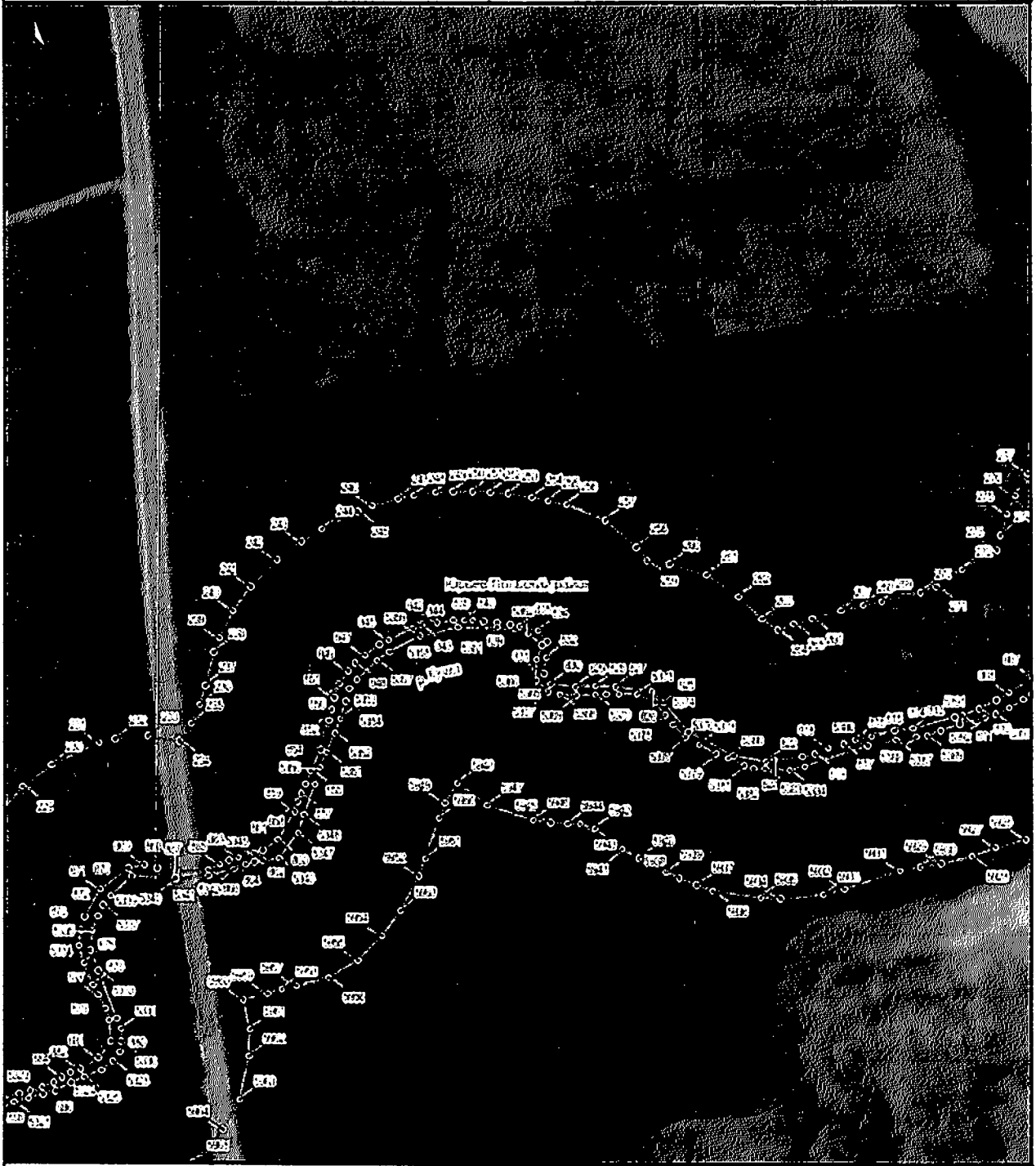
План границ объекта



1:2000

Прибрежная защитная полоса р.Кучка на территории Владимирской области

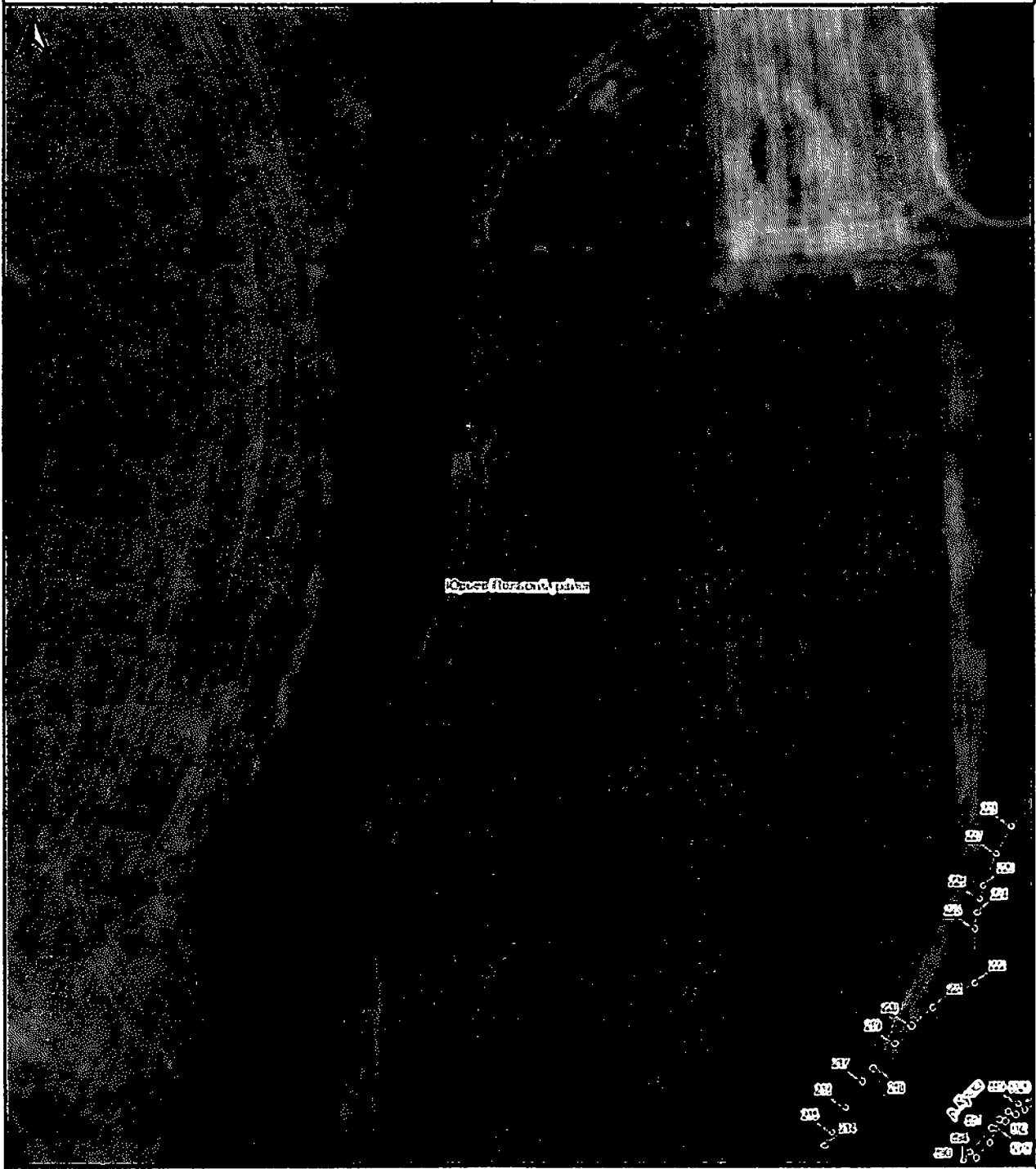
План границ объекта



1 : 2 000

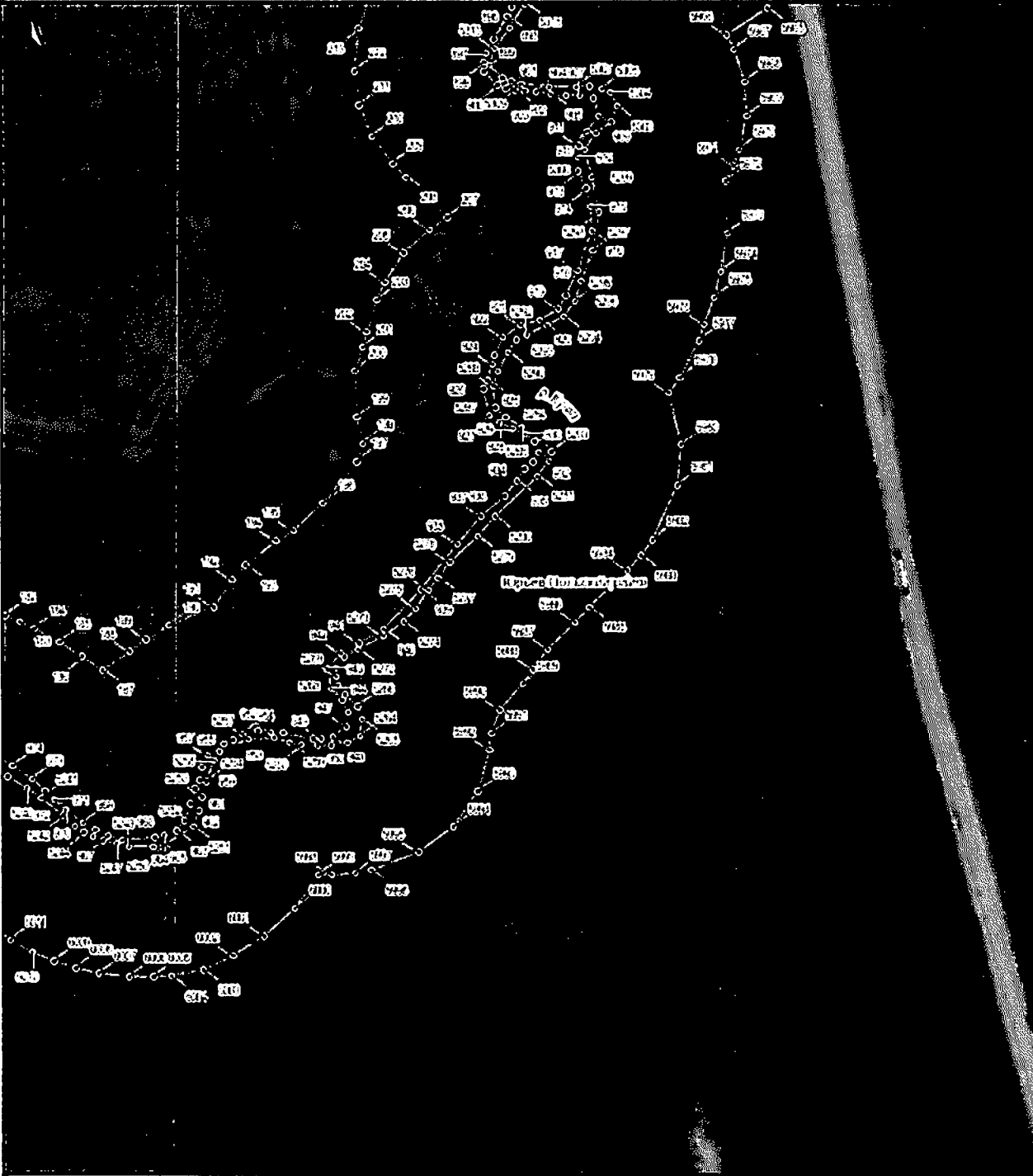
Прибрежная защитная полоса р.Кучка на территории Владимирской области

План границ объекта



Прибрежная защитная полоса р.Кучка на территории Владимирской области

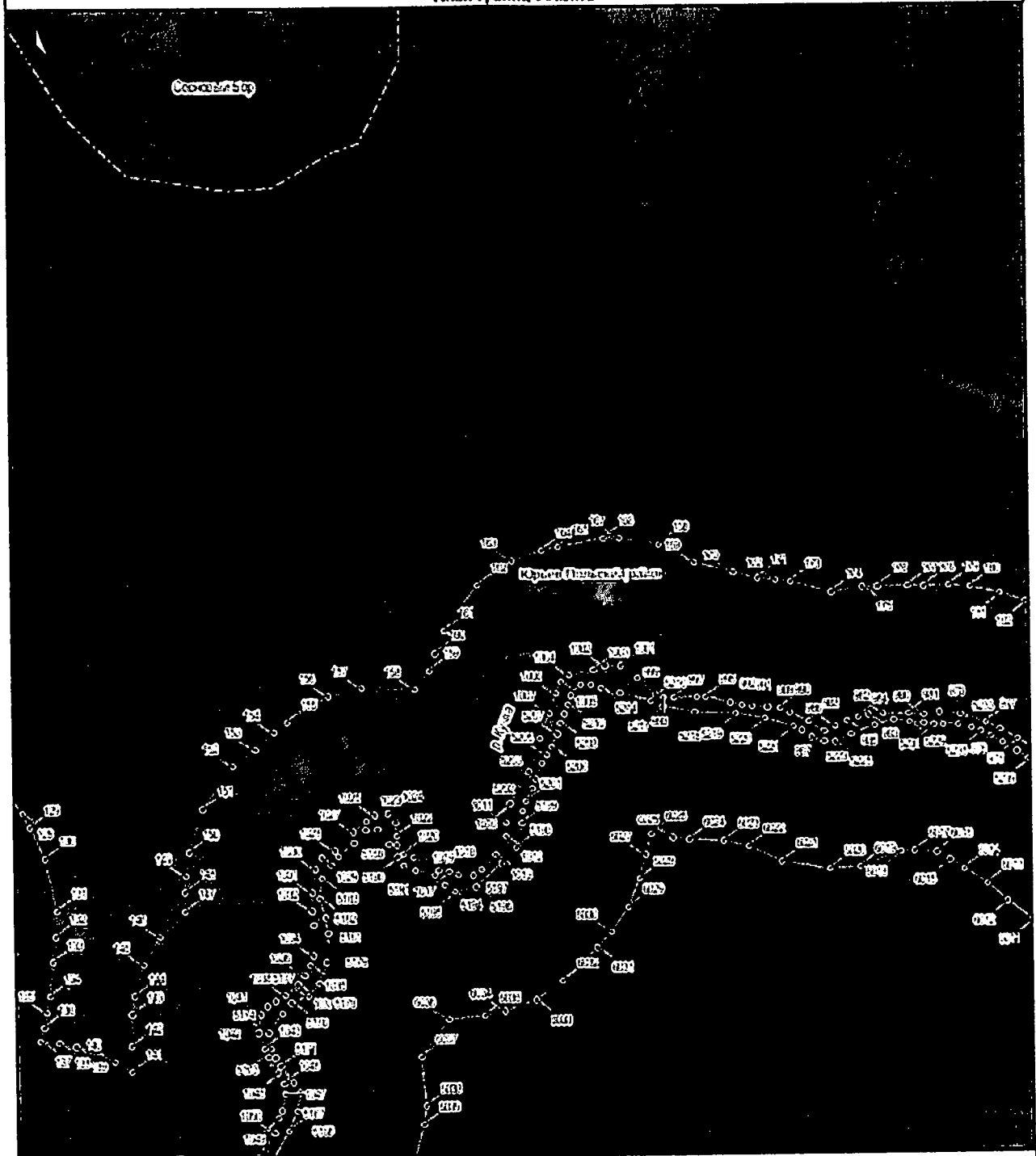
План границ объекта



1 : 2 000

Прибрежная защитная полоса р.Кучка на территории Владимирской области

План границ объекта



Прибрежная защитная полоса р.Кучка на территории Владимирской области

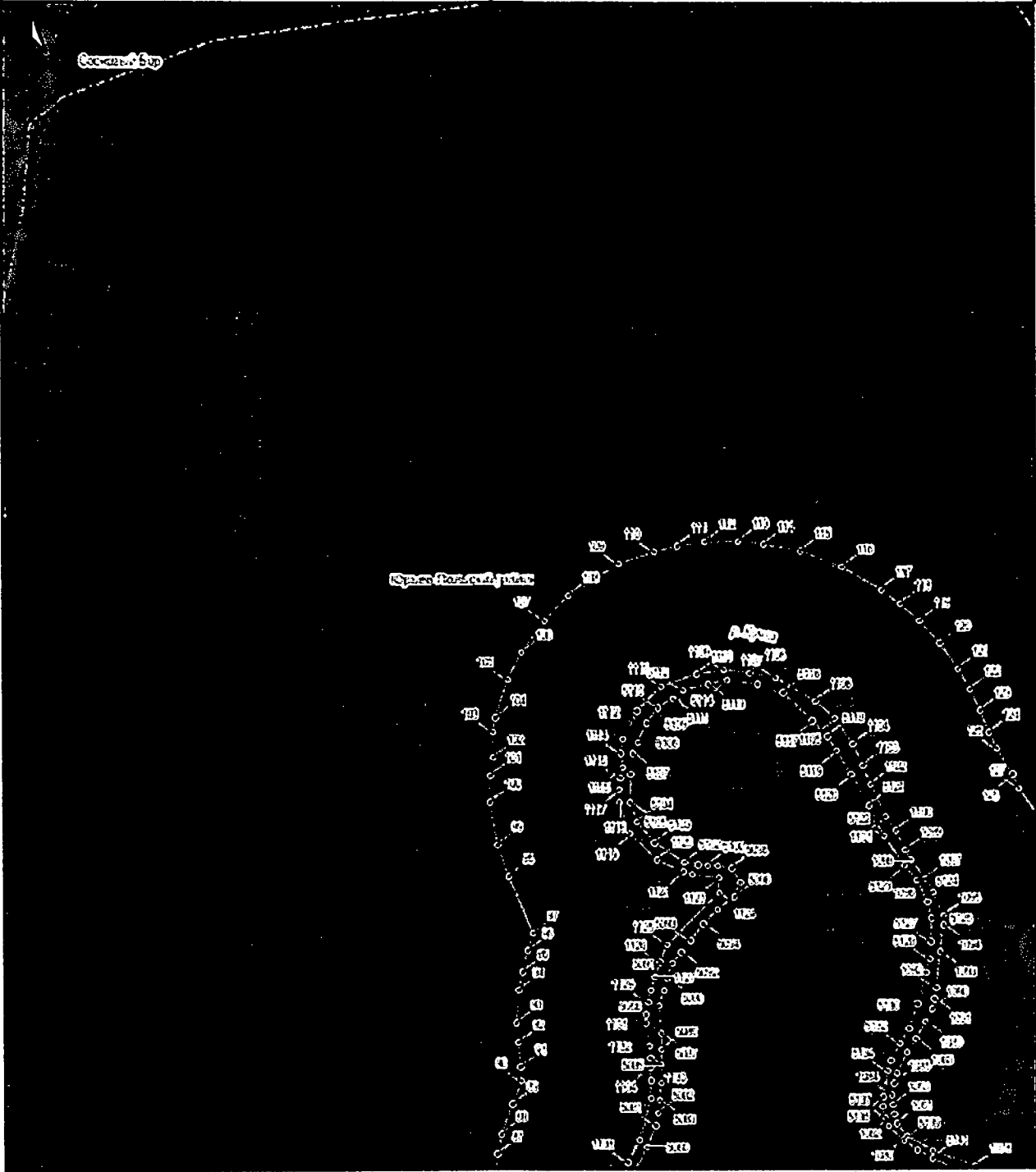
План границ объекта



Средняя линия

Прибрежная защитная полоса р.Кучка на территории Владимирской области

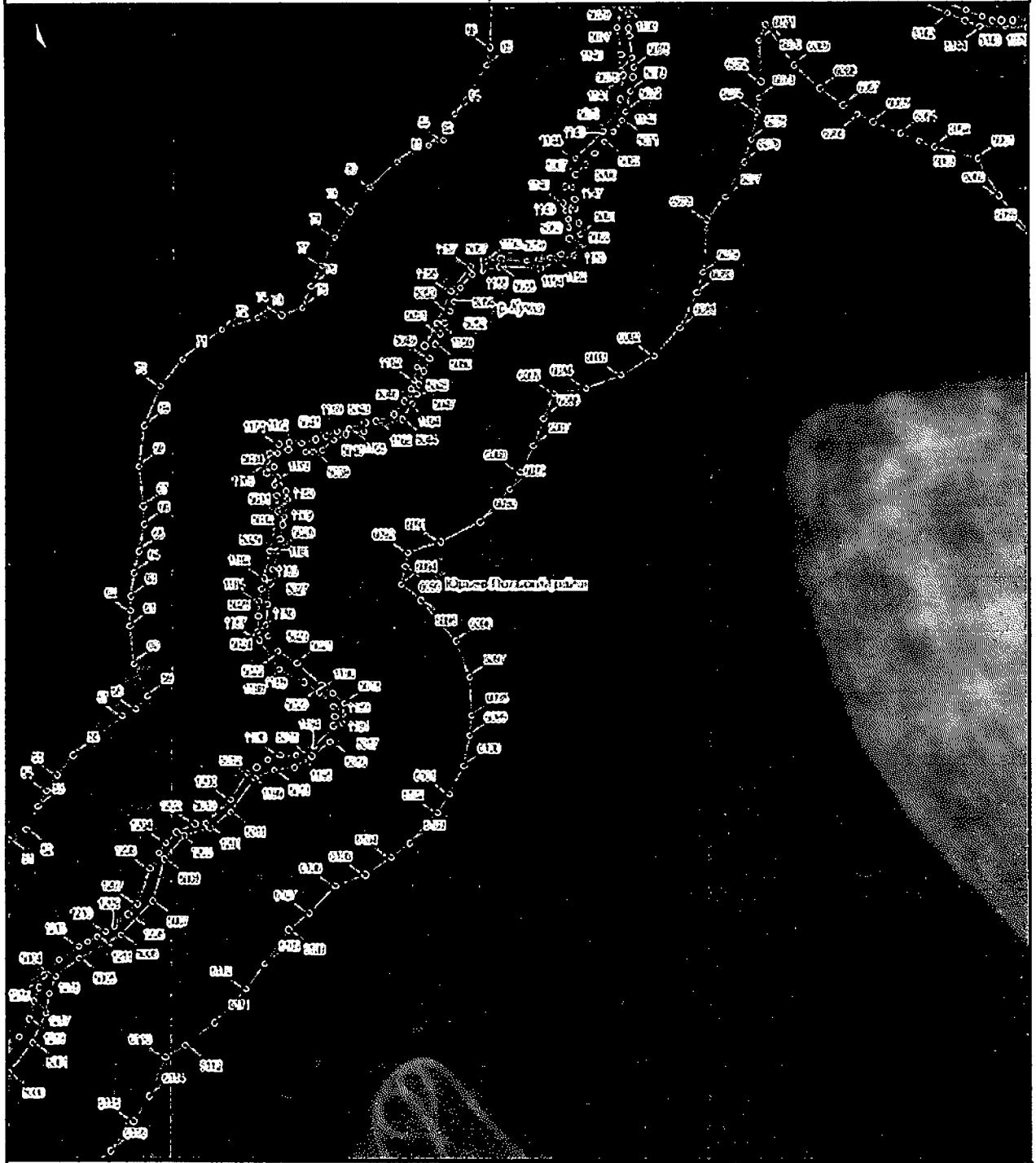
План границ объекта



1 : 2 000

Прибрежная защитная полоса р.Кучка на территории Владимирской области

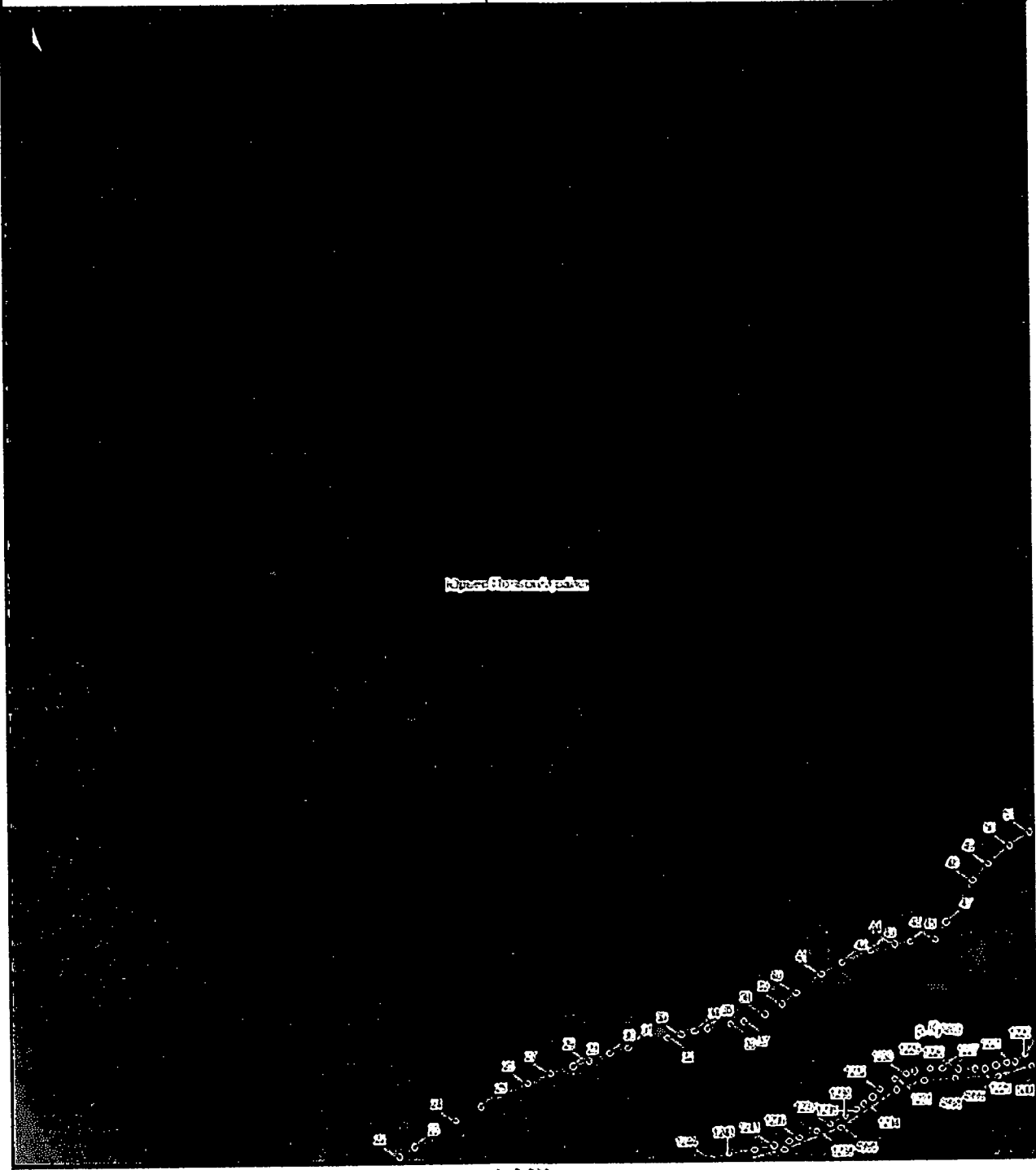
План границы объекта



1:2000

Прибрежная защитная полоса р.Кучка на территории Владимирской области

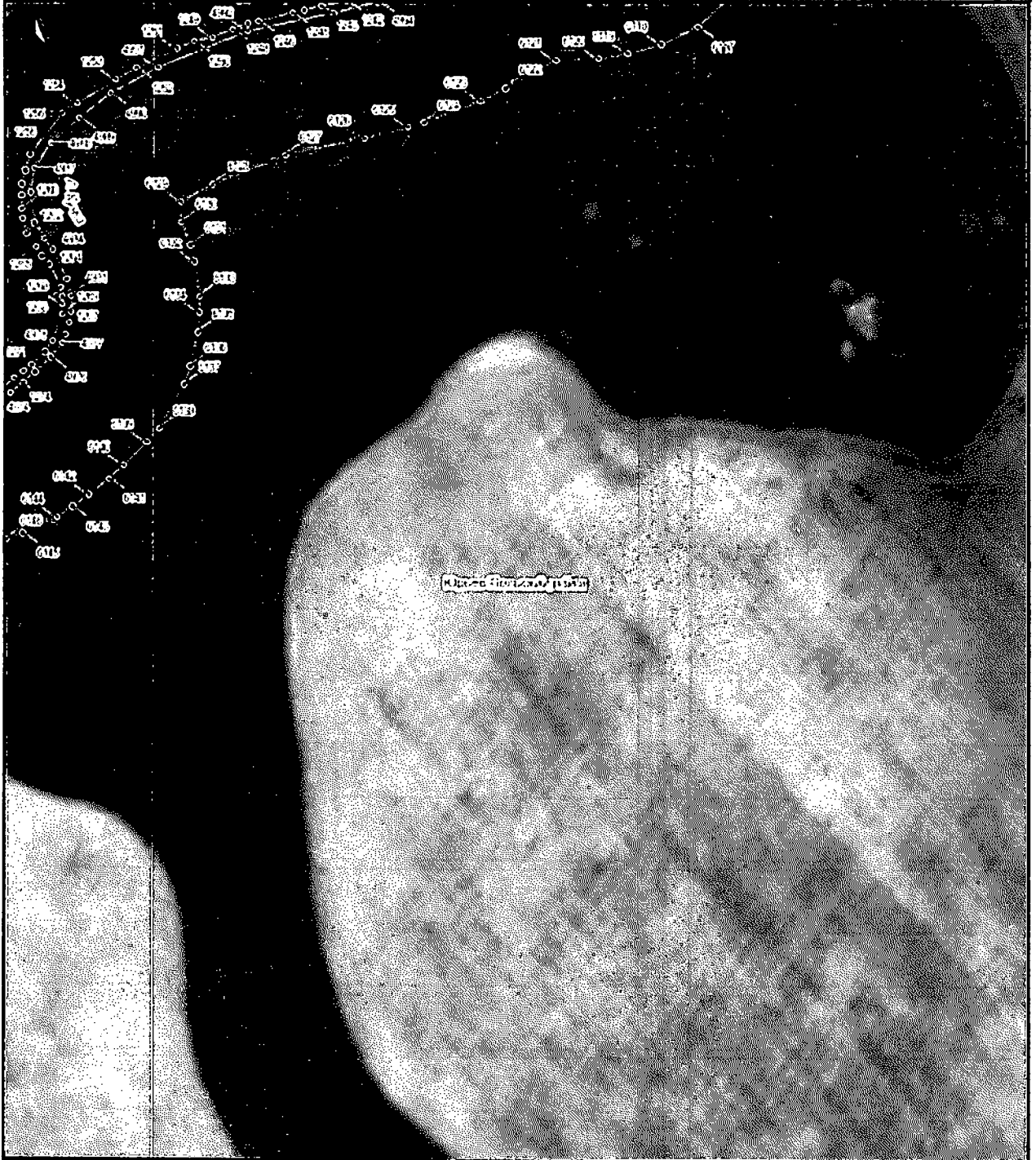
План границ объекта



1 2 000

Прибрежная защитная полоса р.Кучка на территории Владимирской области

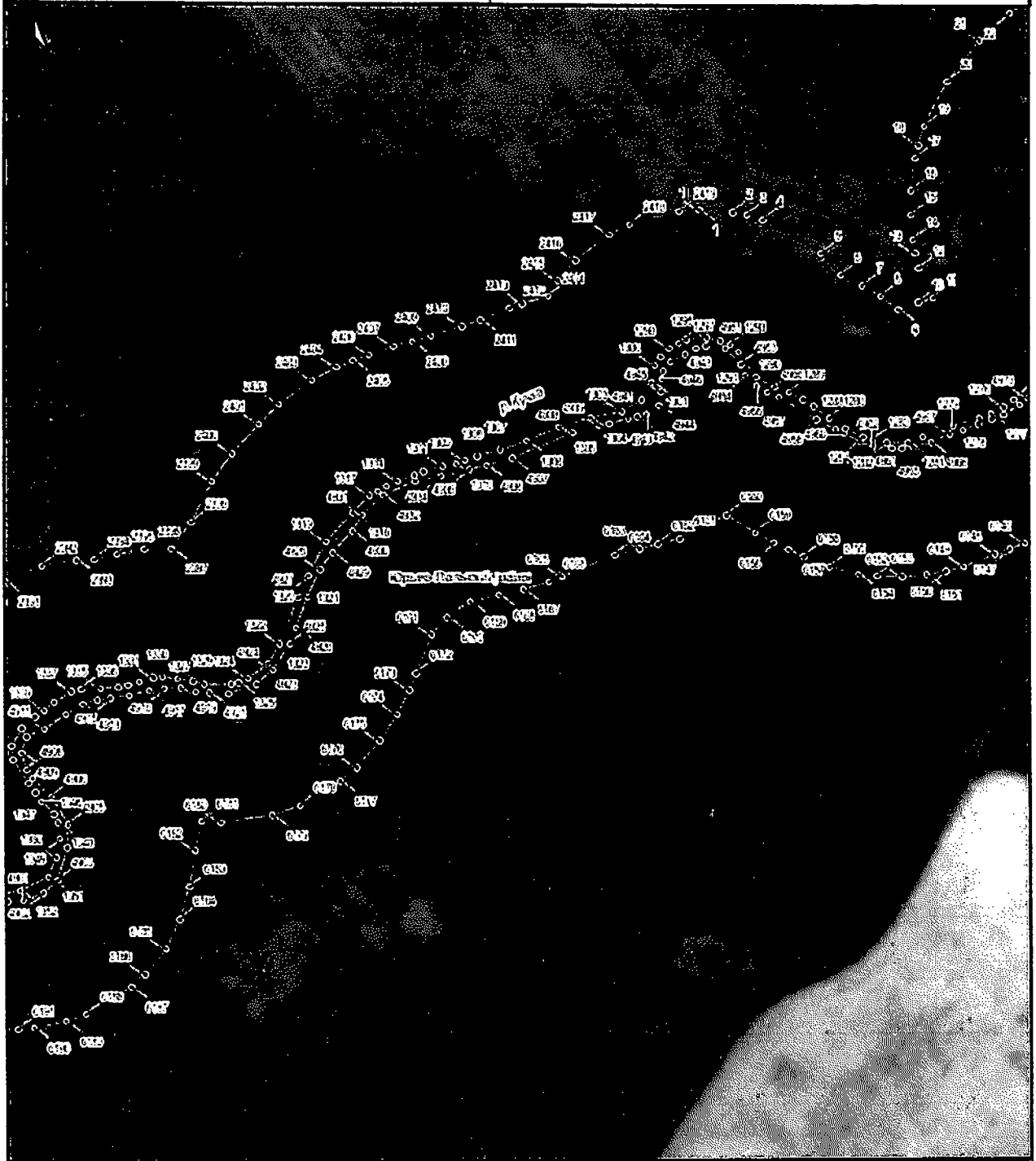
План границ объекта



1:2000

Прибрежная защитная полоса р.Кучка на территории Владимирской области

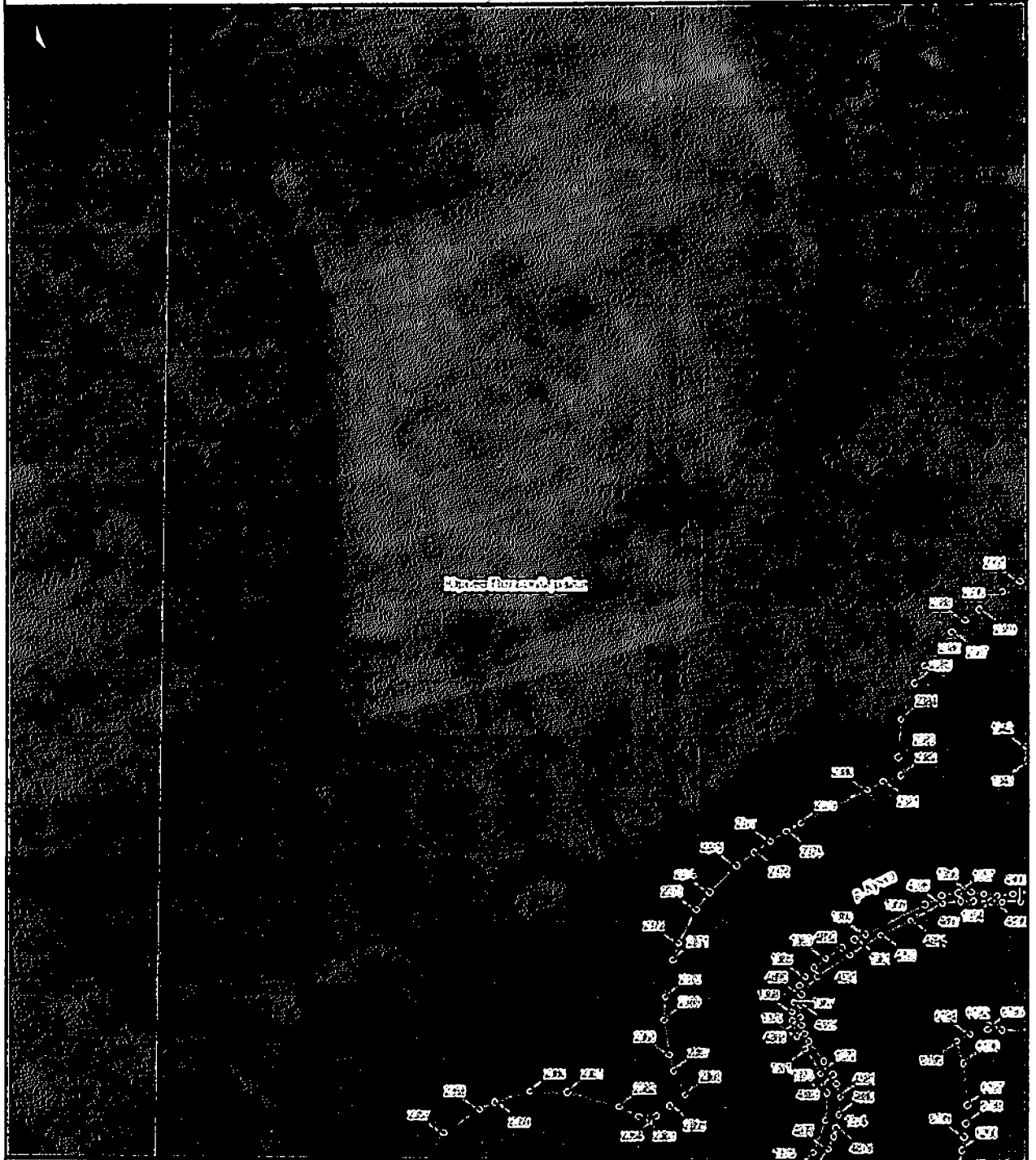
План границ объекта



1:2000

Прибрежная защитная полоса р.Кучка на территории Владимирской области

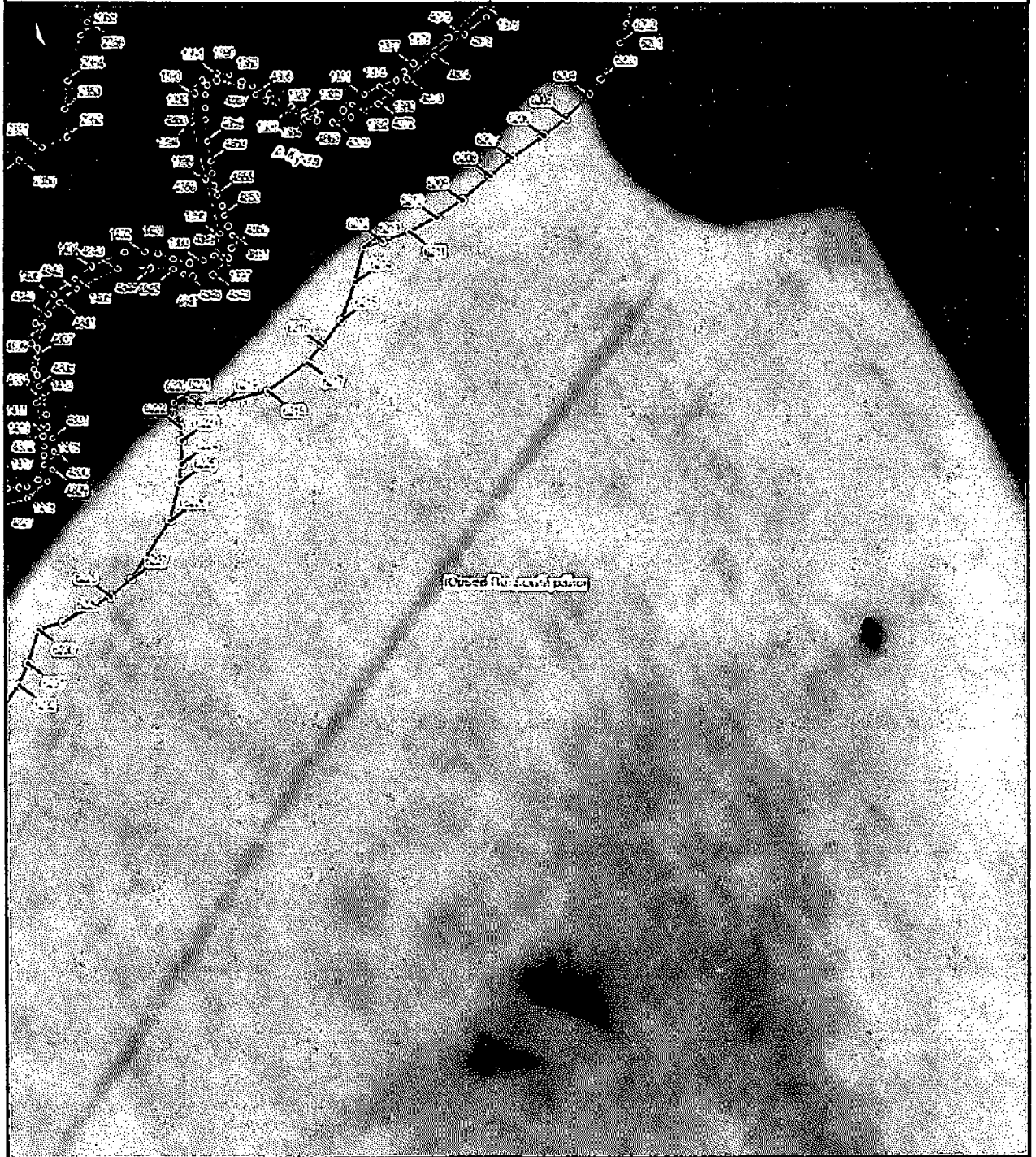
План границ объекта



1:2000

Приблизная защитная полоса р.Кучка на территории Владимирской области

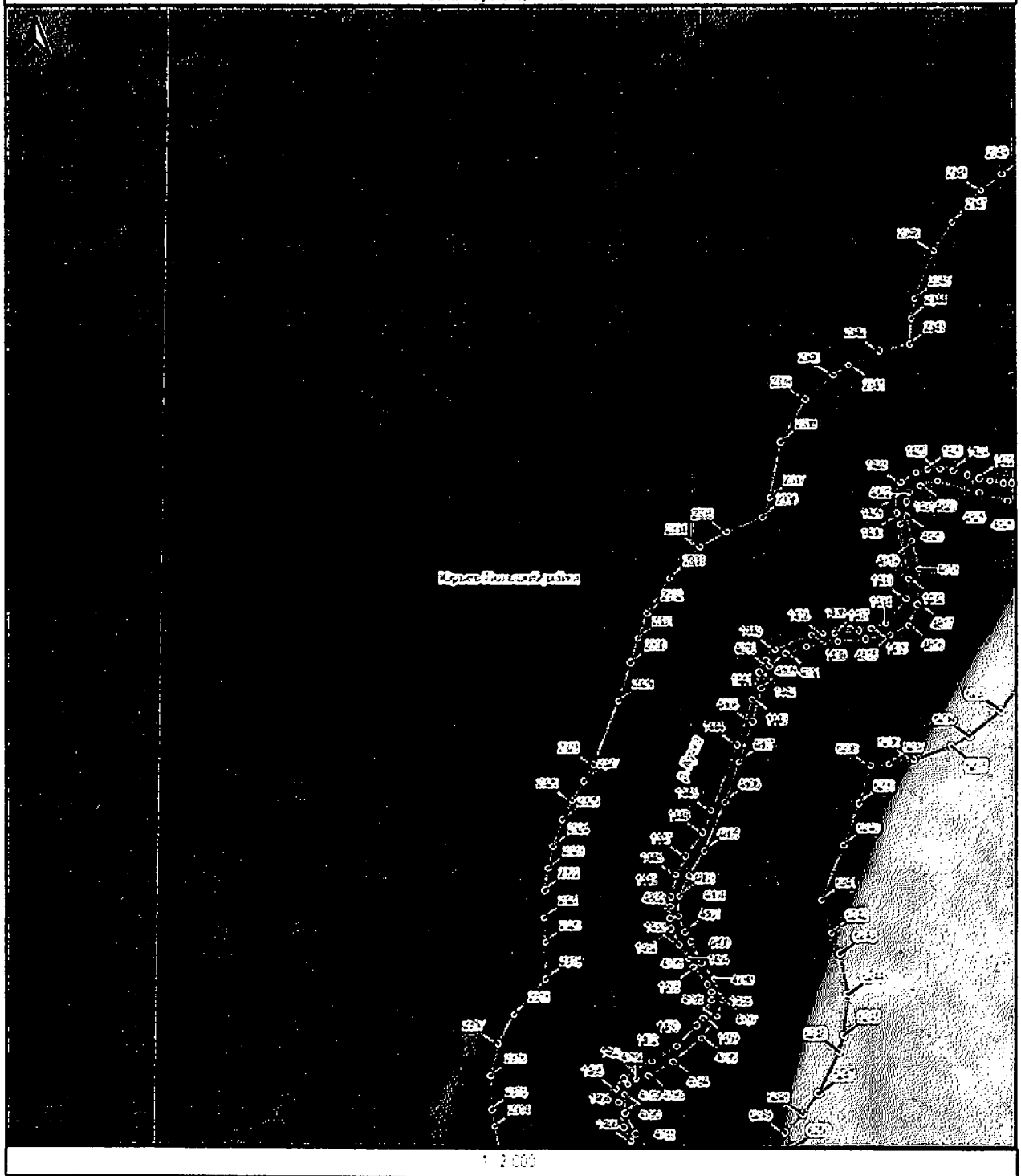
План границ объекта



1 : 2 000

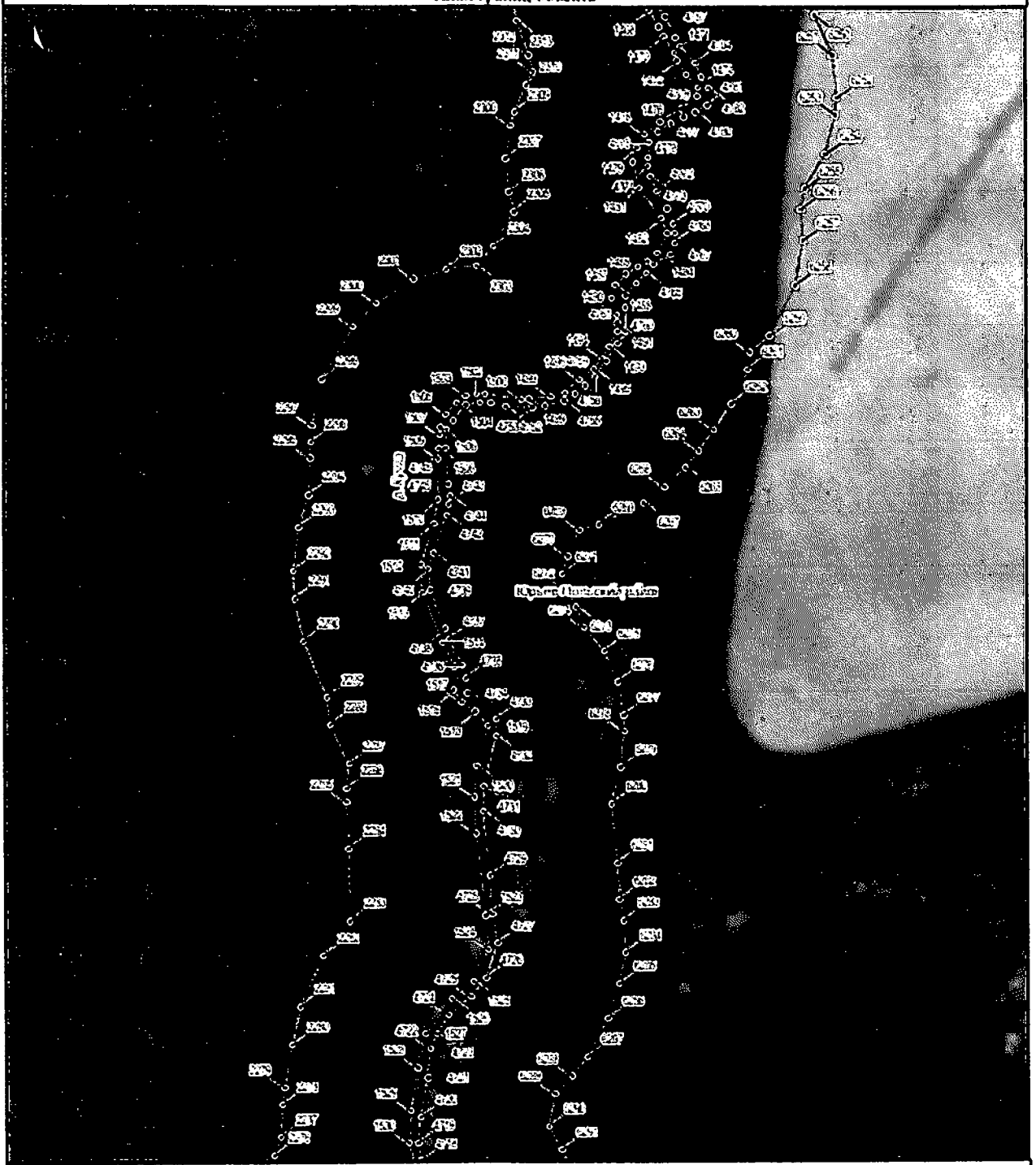
Прибрежная защитная полоса р.Кучка на территории Владимирской области

План границ объекта



Прибрежная защитная полоса р.Кучка на территории Владимирской области

План границ объекта



1:2000

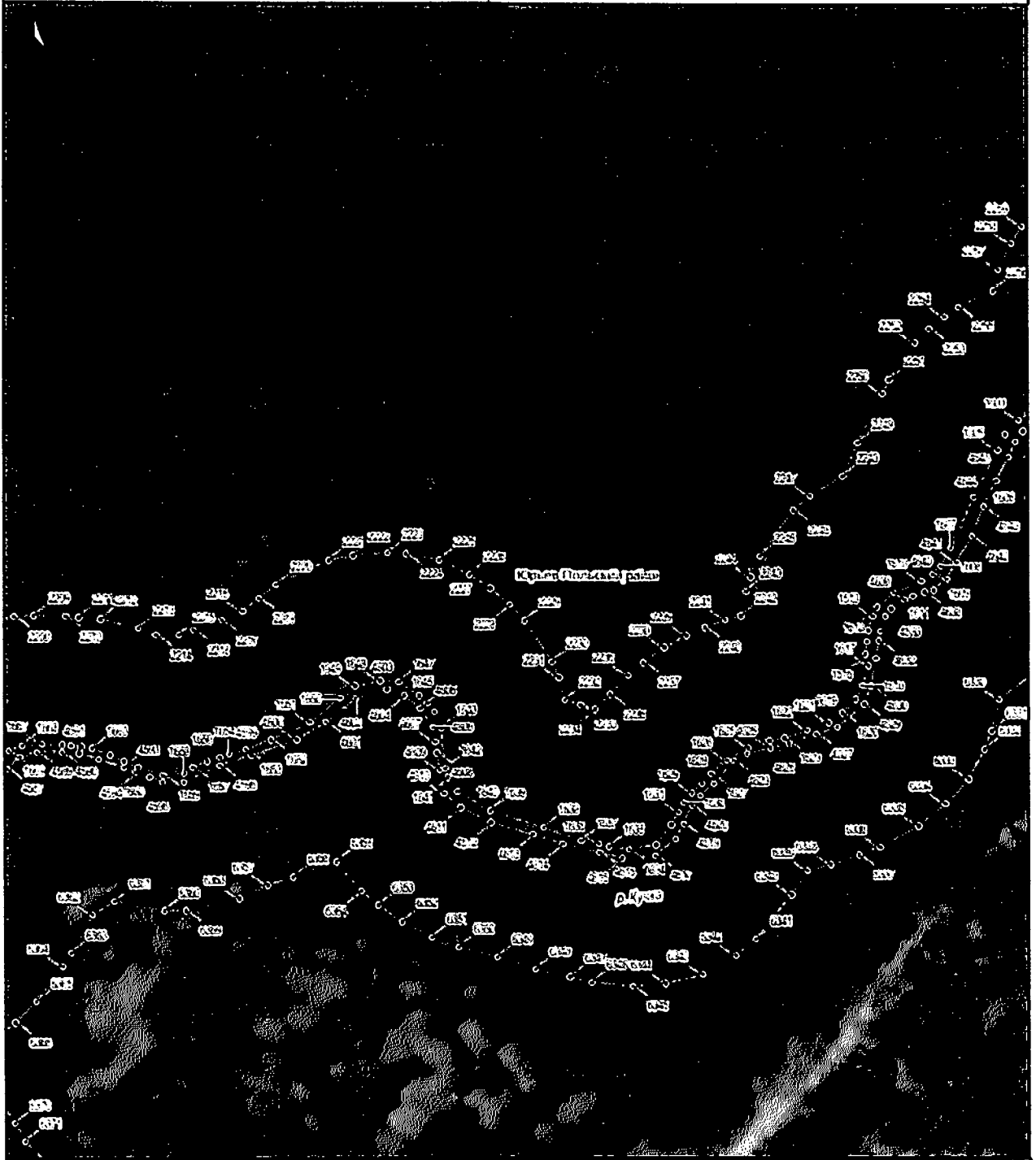
Прибрежная защитная полоса р.Кучка на территории Владимирской области

План границ объекта



Прибрежная защитная полоса р.Куча на территории Владимирской области

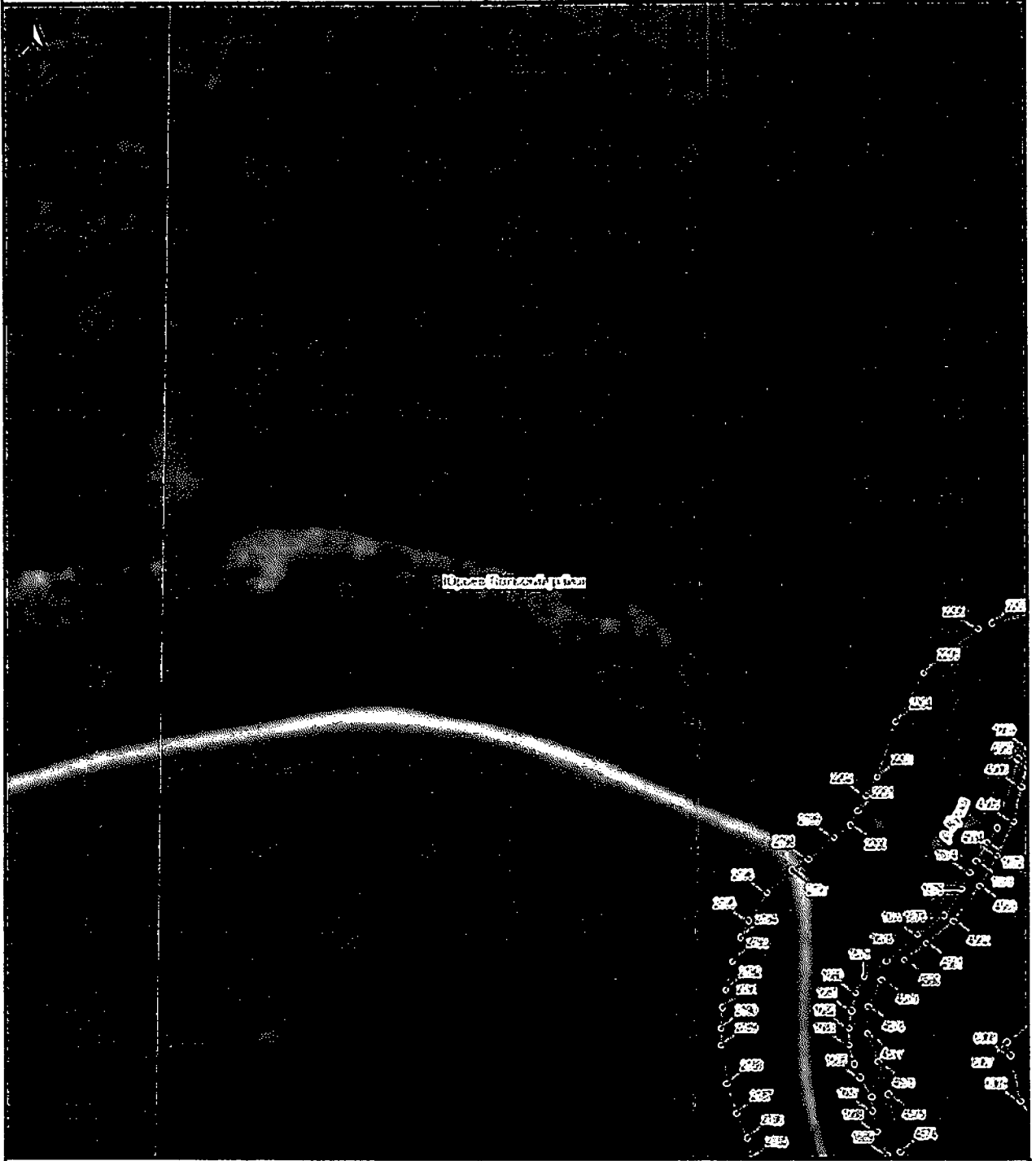
План границ объекта



1 : 2 000

Прибрежная защитная полоса р.Кучка на территории Владимирской области

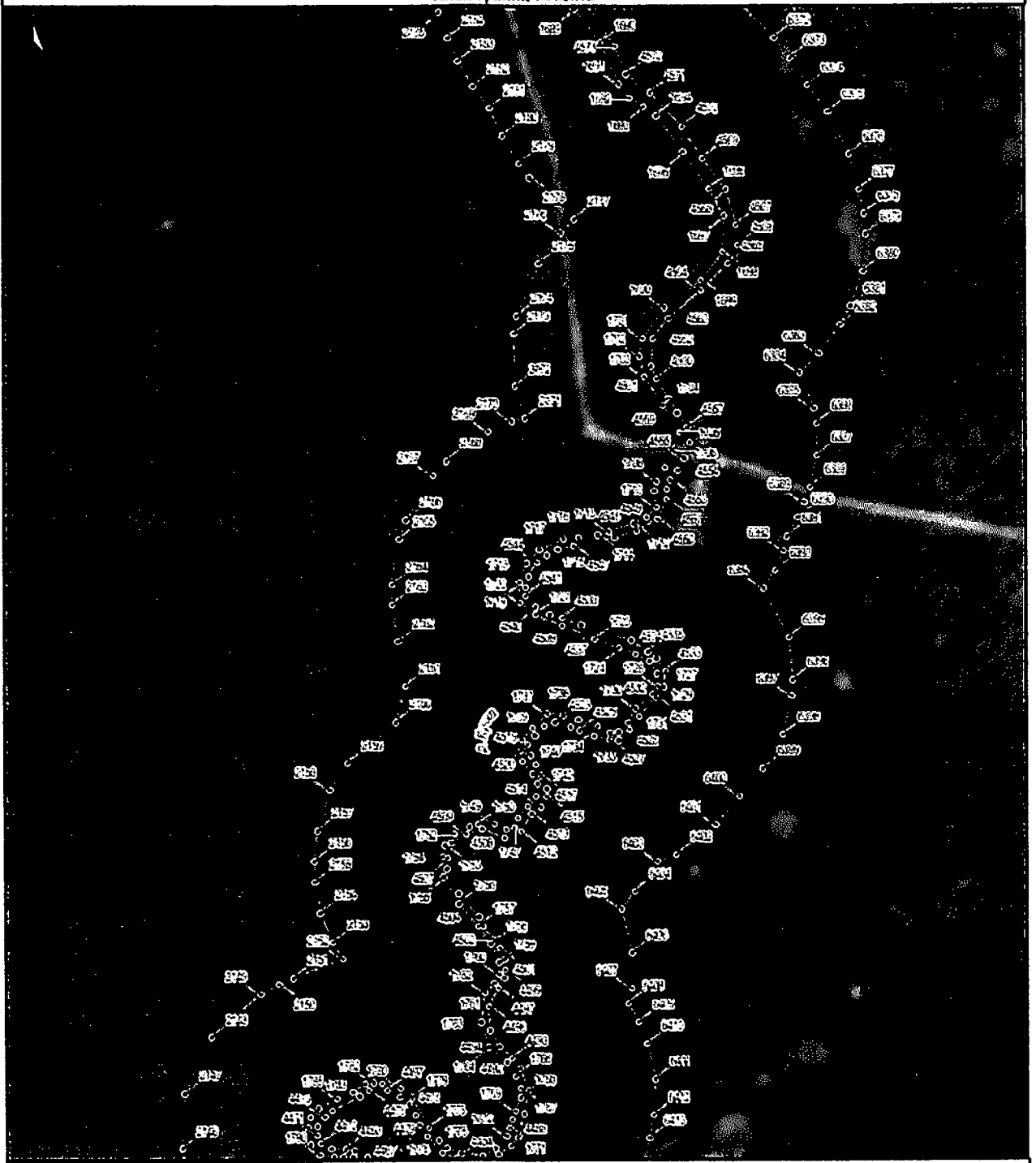
План границ объекта



1 : 2 000

Прибрежная защитная полоса р.Кучка на территории Владимирской области

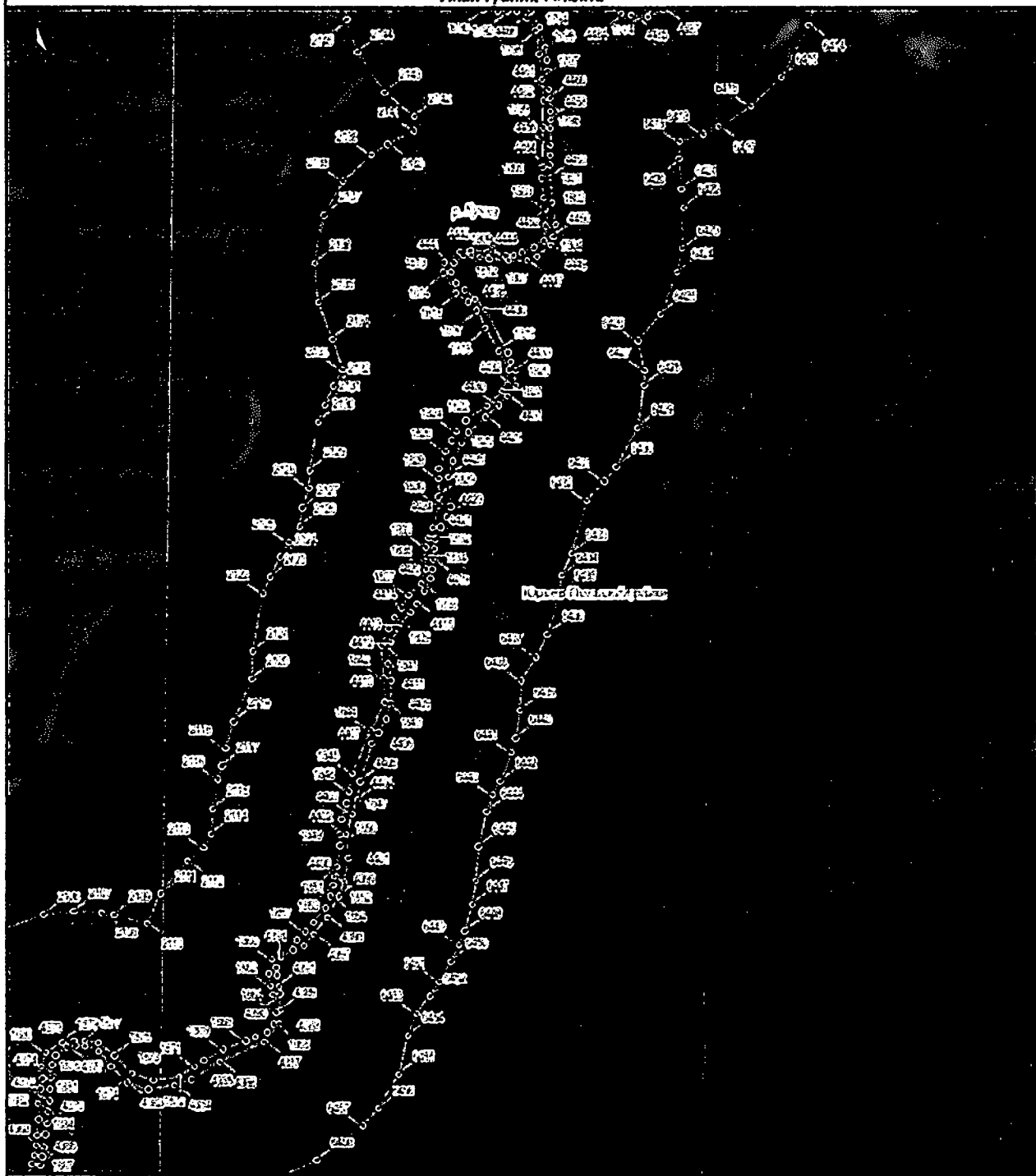
План границ объекта



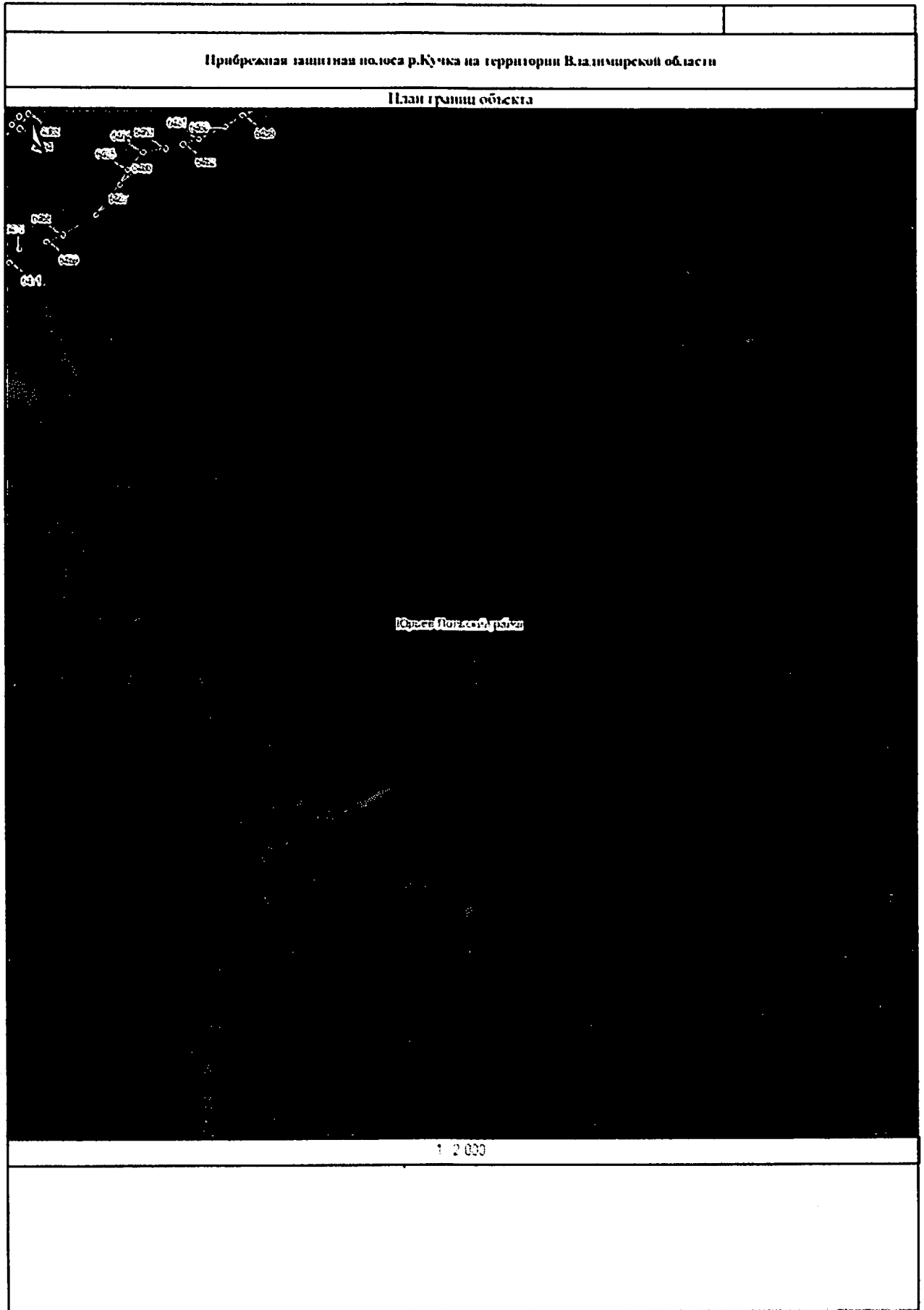
1:2 000

Прибрежная защитная полоса р.Кучка на территории Владимирской области

План границ объекта

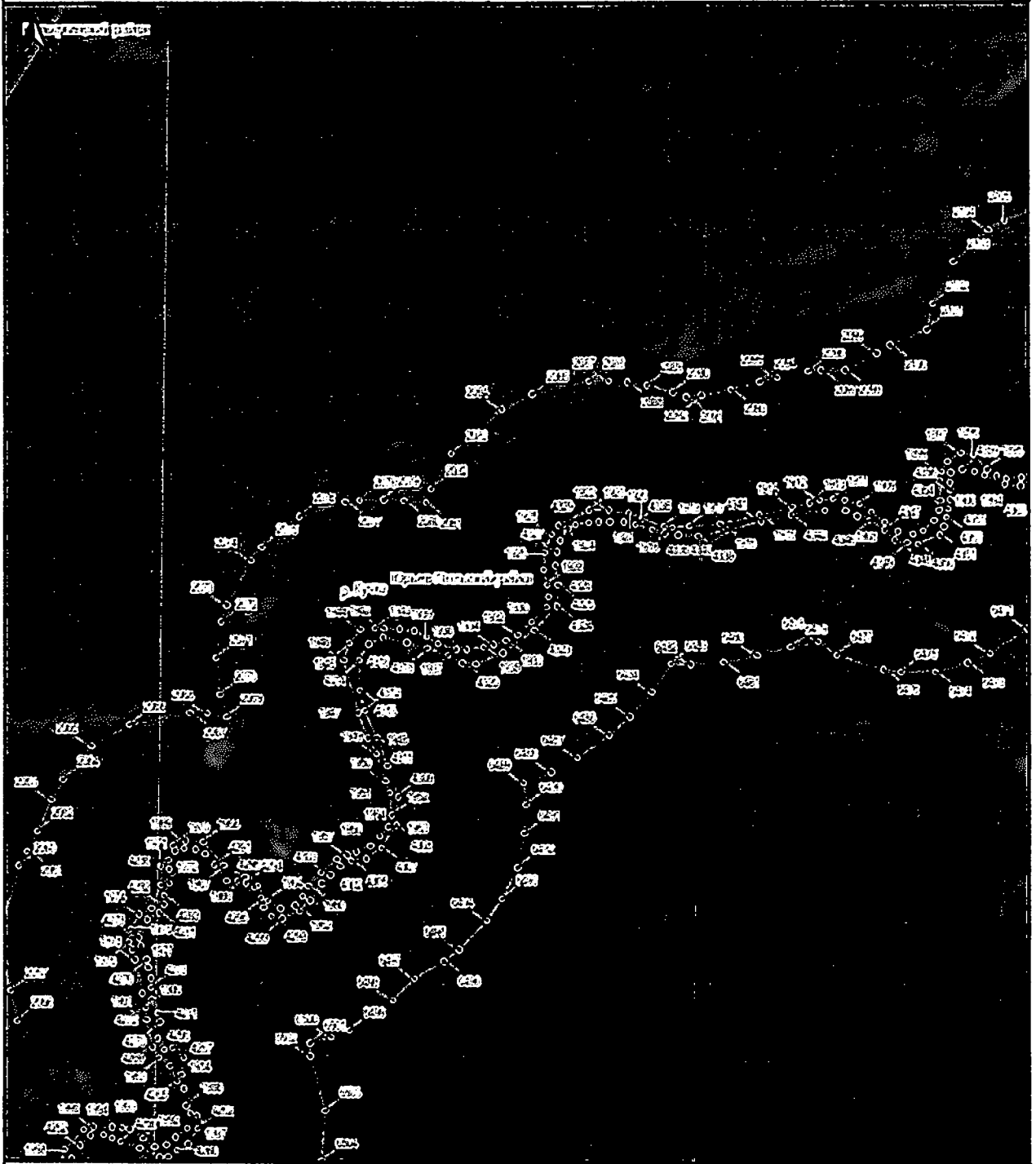


1:2000



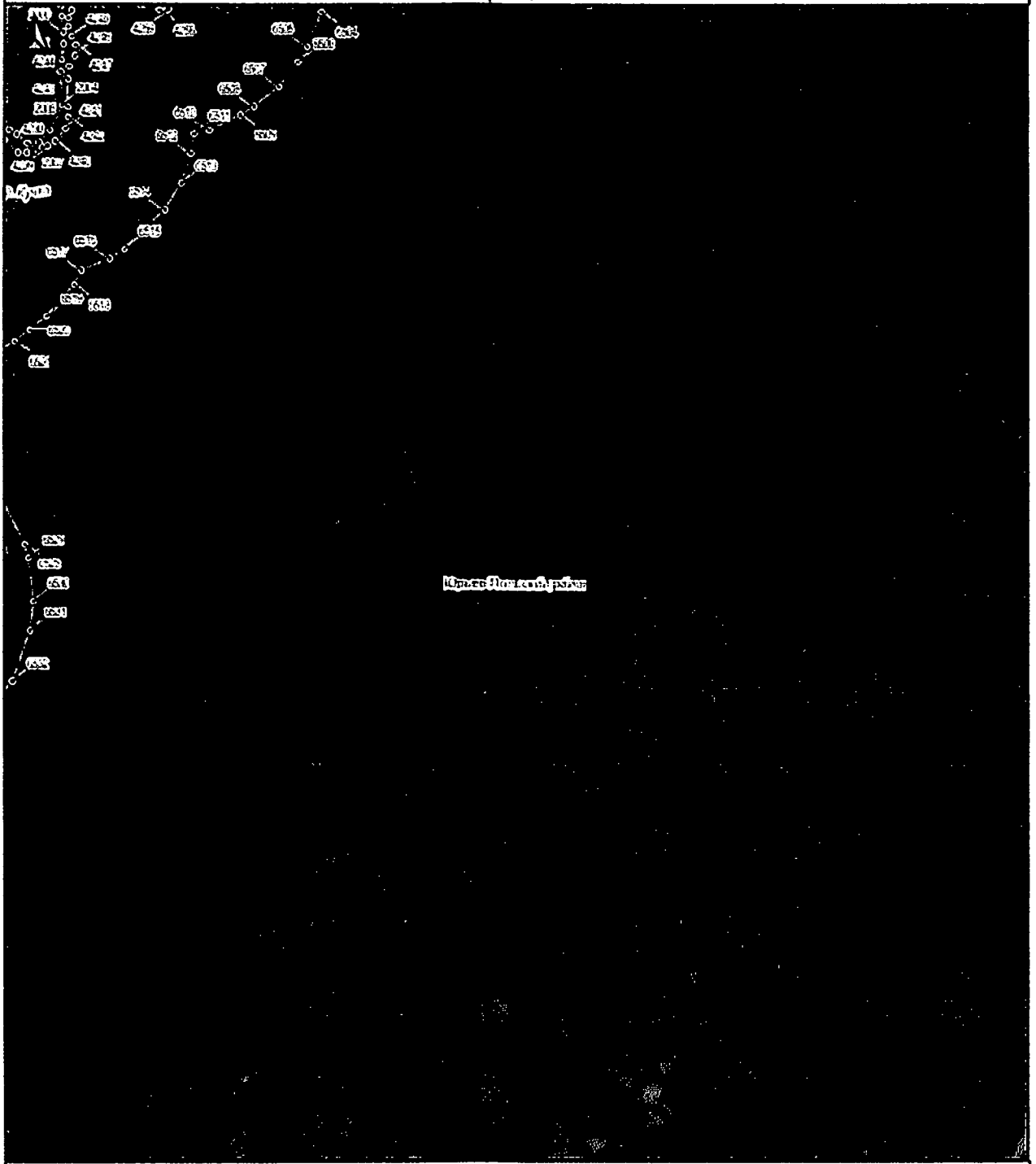
Прибрежная защитная полоса р.Кучка на территории Владимирской области

План границ объекта



Прибрежная защитная полоса р.Кучка на территории Владимирской области

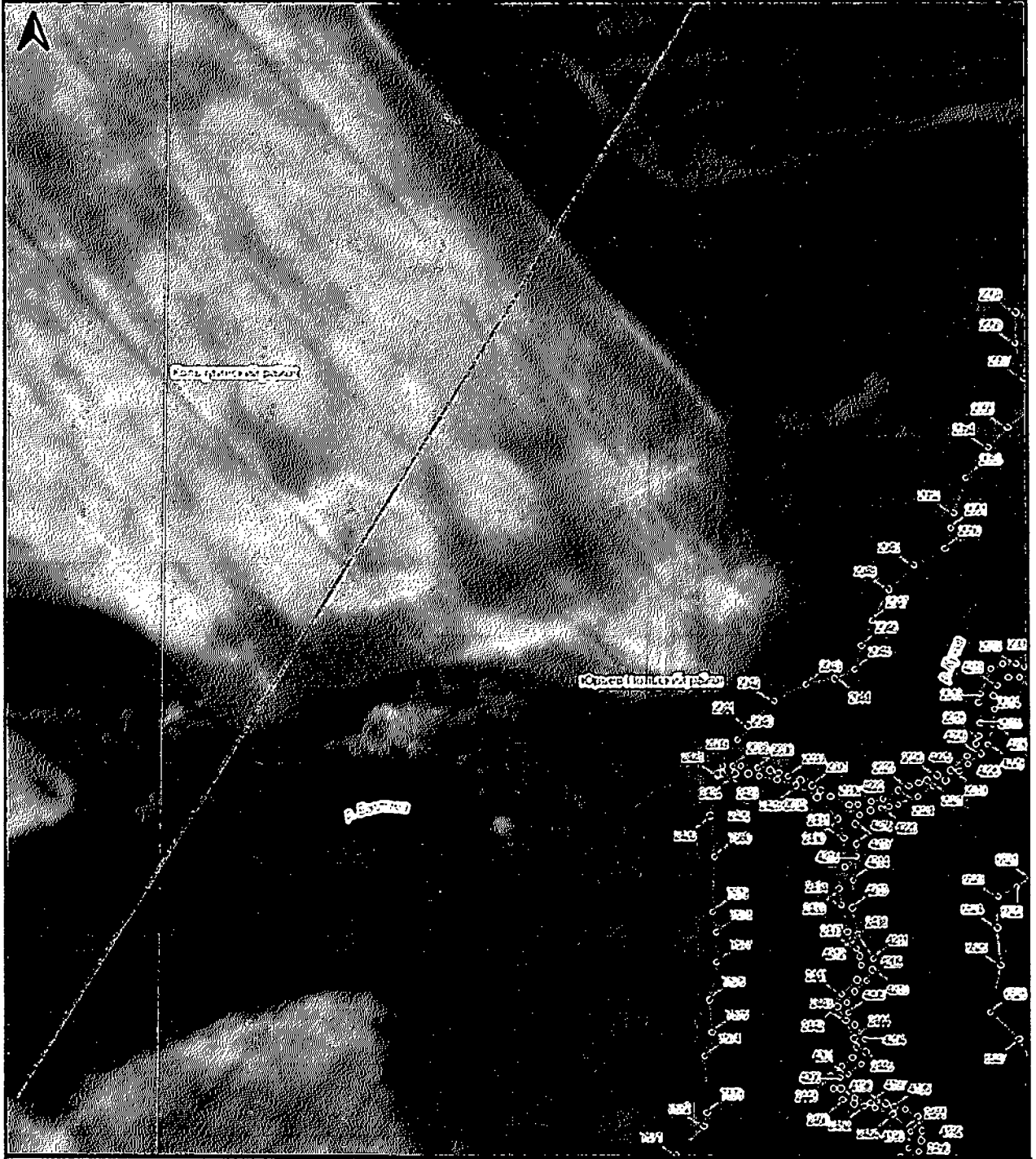
План границ объекта



1:2000

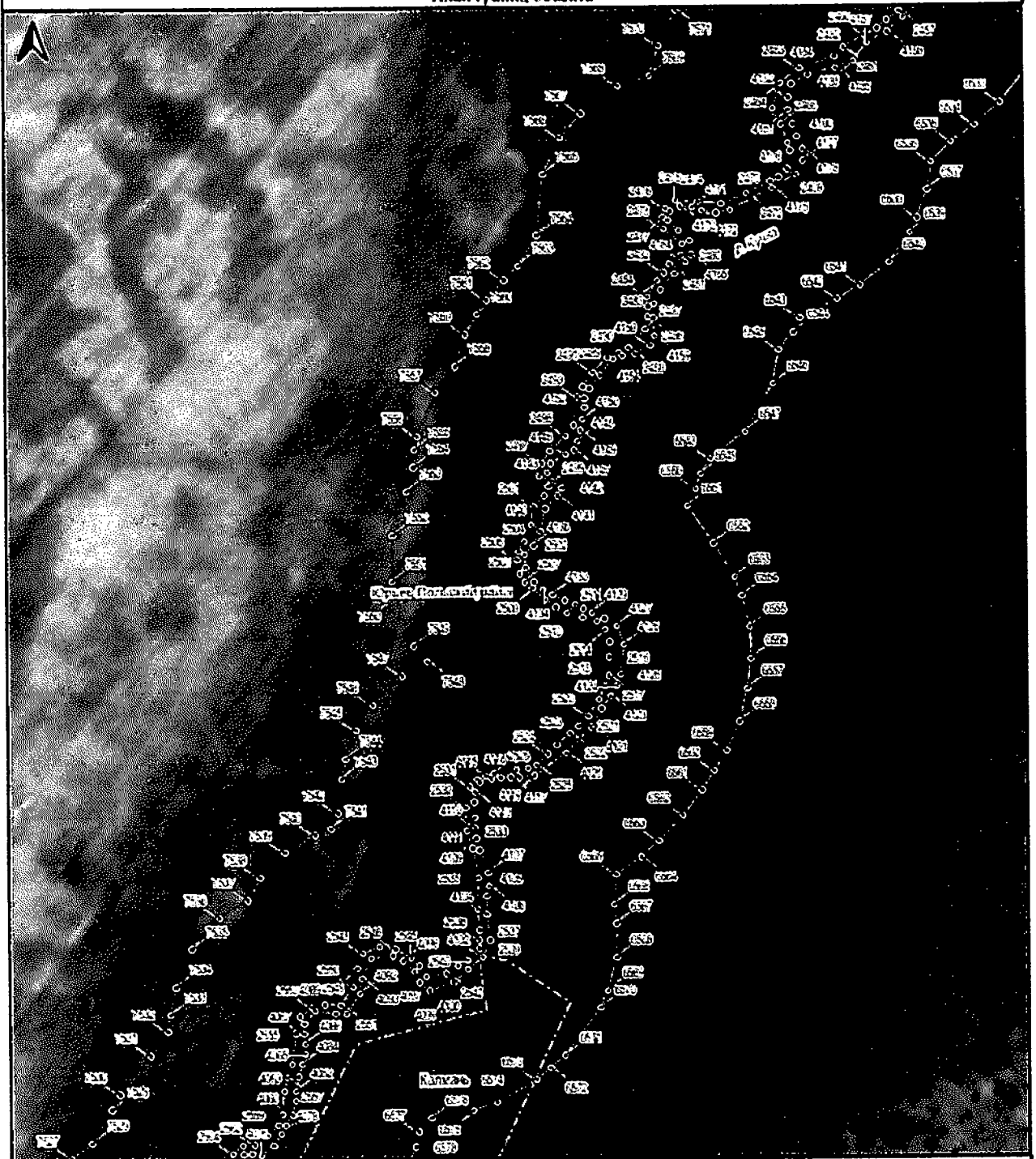
Прибрежная защитная полоса р.Кучка на территории Владимирской области

План границ объекта



Прибрежная защитная полоса р.Кучка на территории Владимирской области

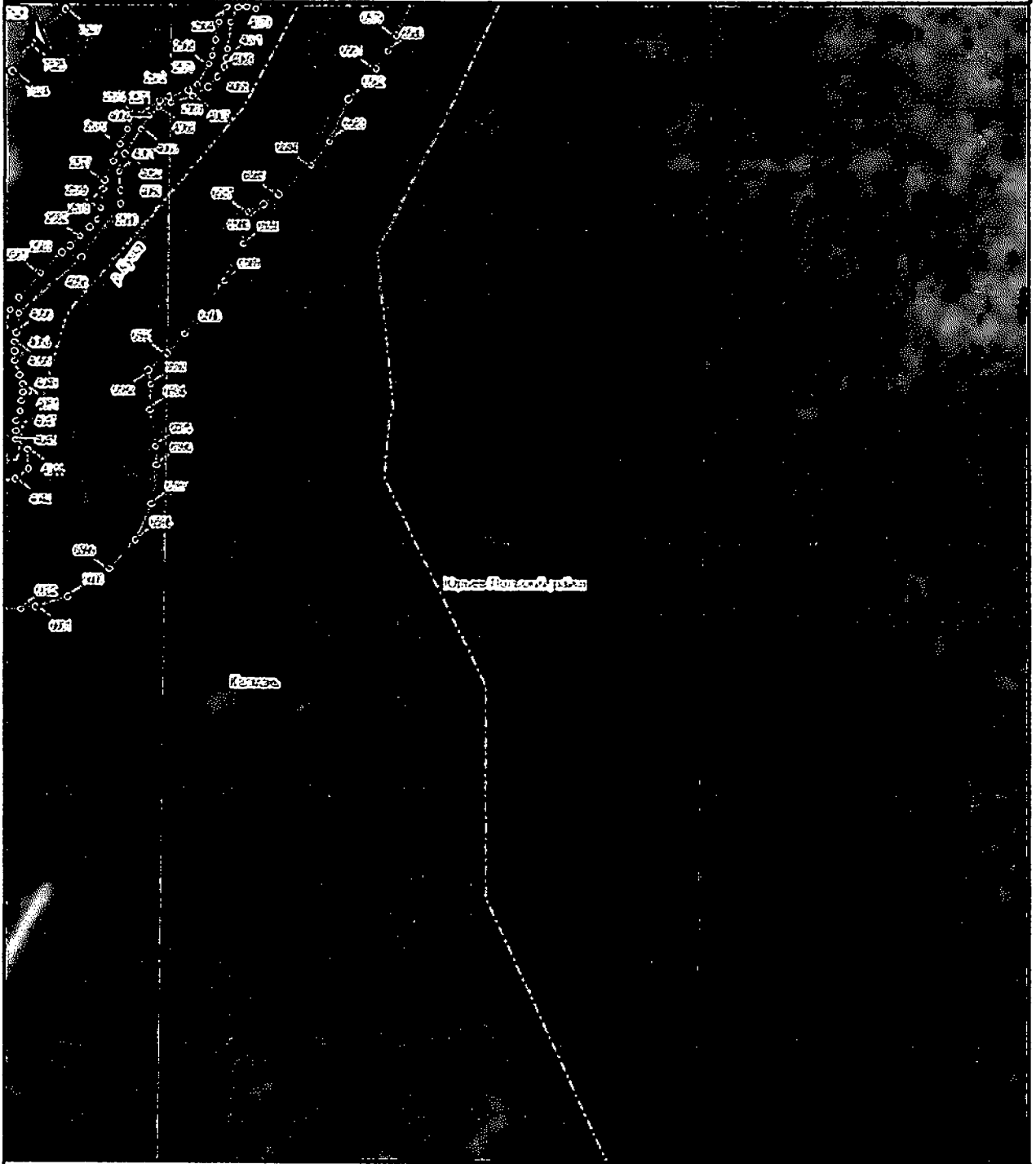
План границ объекта



1:2000

Прибрежная защитная полоса р.Кучка на территории Владимирской области

План границ объекта



1:2000

Прибрежная защитная полоса р.Кучма на территории Владимирской области

План границ объекта



1:2000

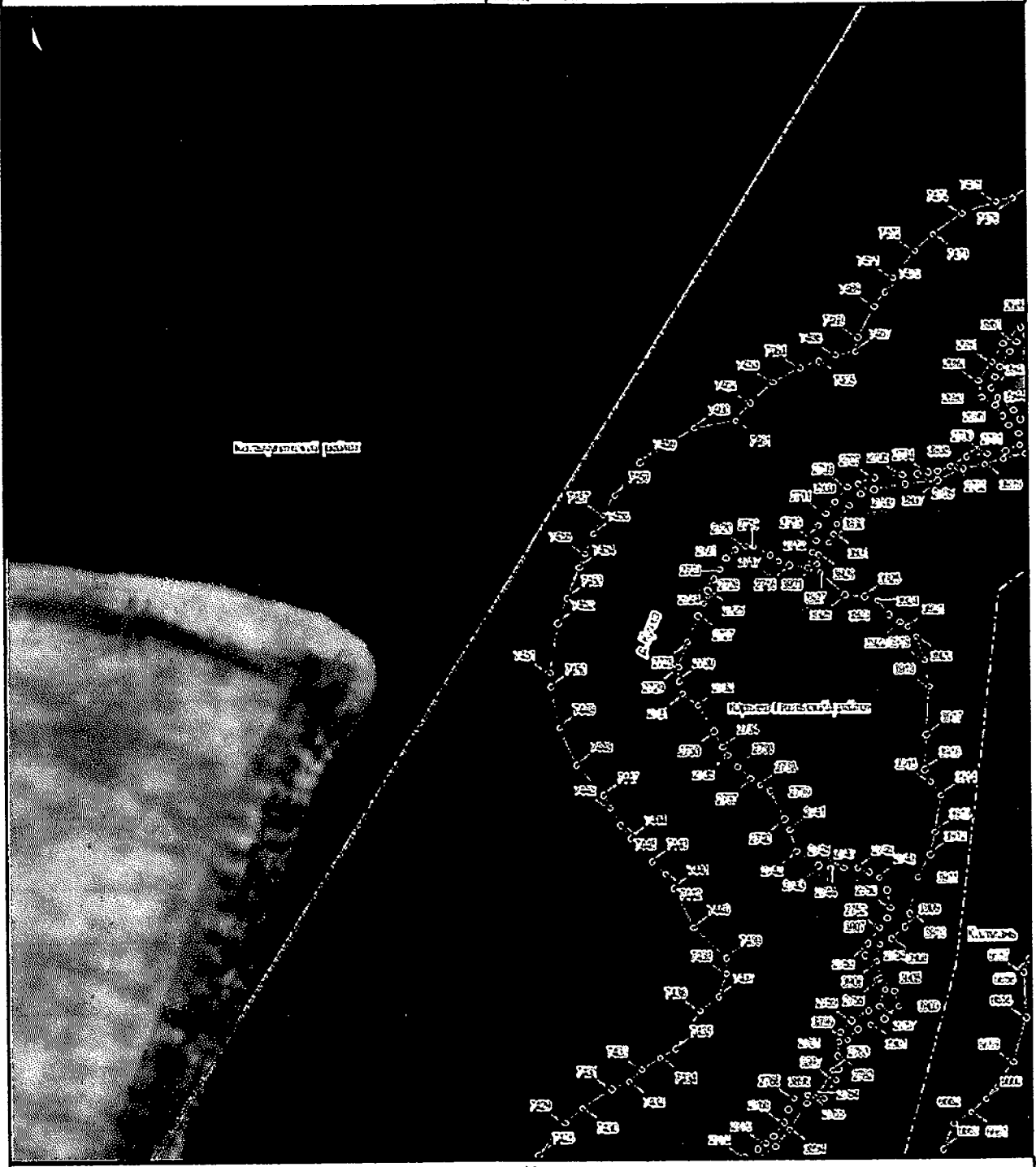
Прибрежная защитная полоса р.Кучка на территории Владимирской области

План грани объекта



Прибрежная защитная полоса р.Кучка на территории Владимирской области

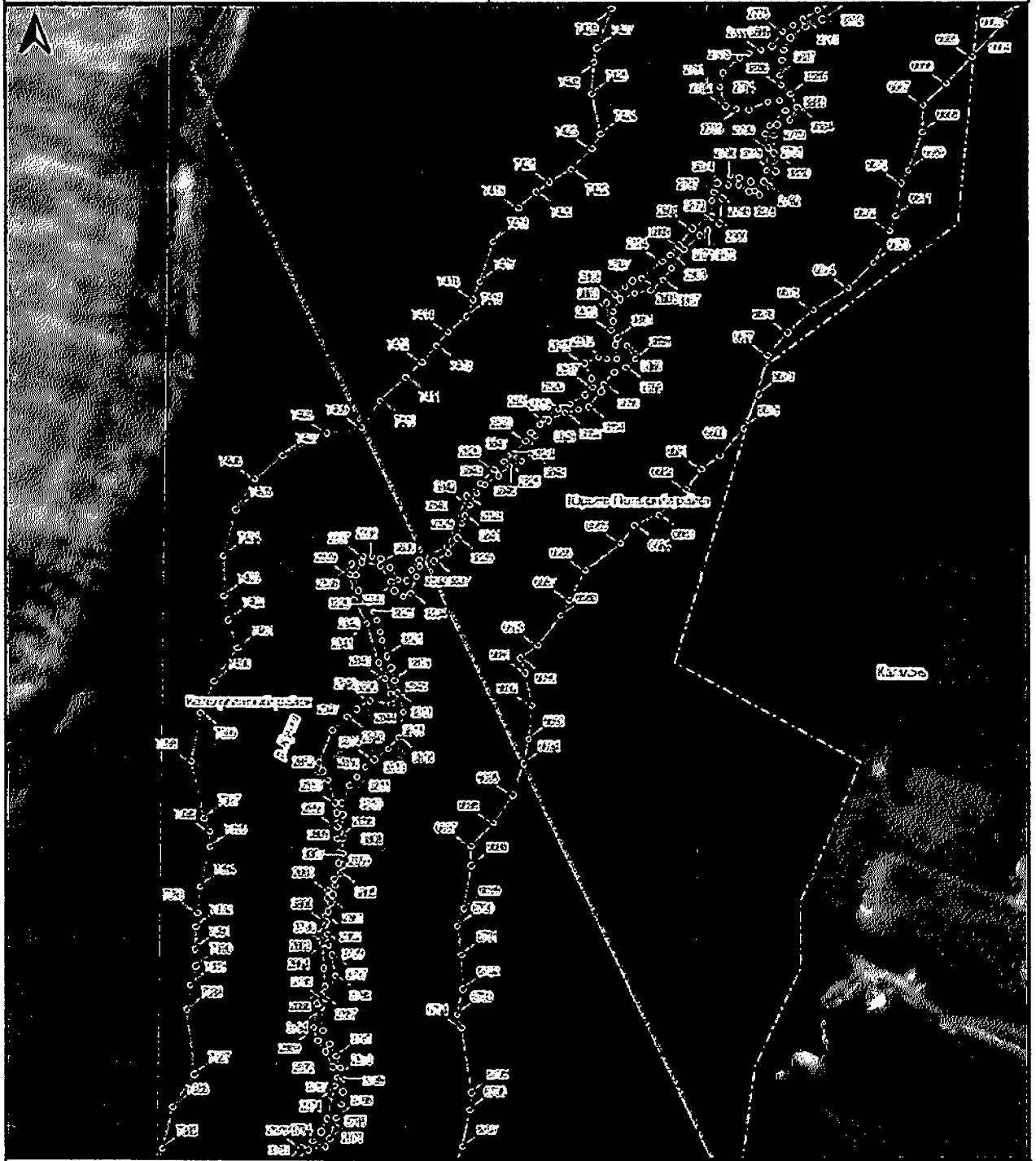
План границ объекта



1:2000

Прибрежная защитная полоса р.Кучка на территории Владимирской области

План границ объекта



Прибрежная защитная полоса р.Кучка на территории Владимирской области

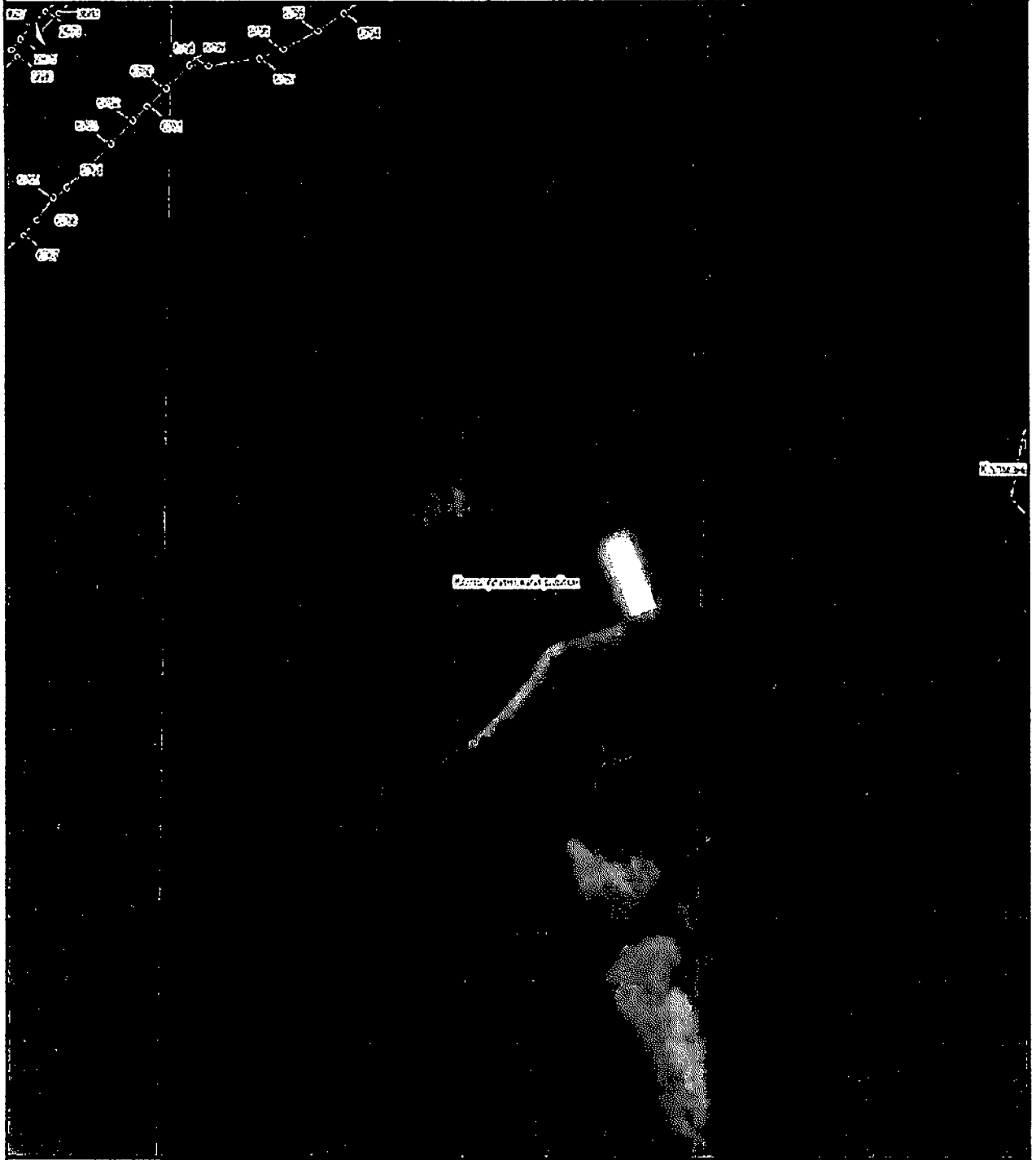
План границ объекта



1:2 000

Прибрежная защитная полоса р.Кучка на территории Владимирской области

План границ объекта



1 : 2 000

Прибрежная защитная полоса р.Кучка на территории Владимирской области

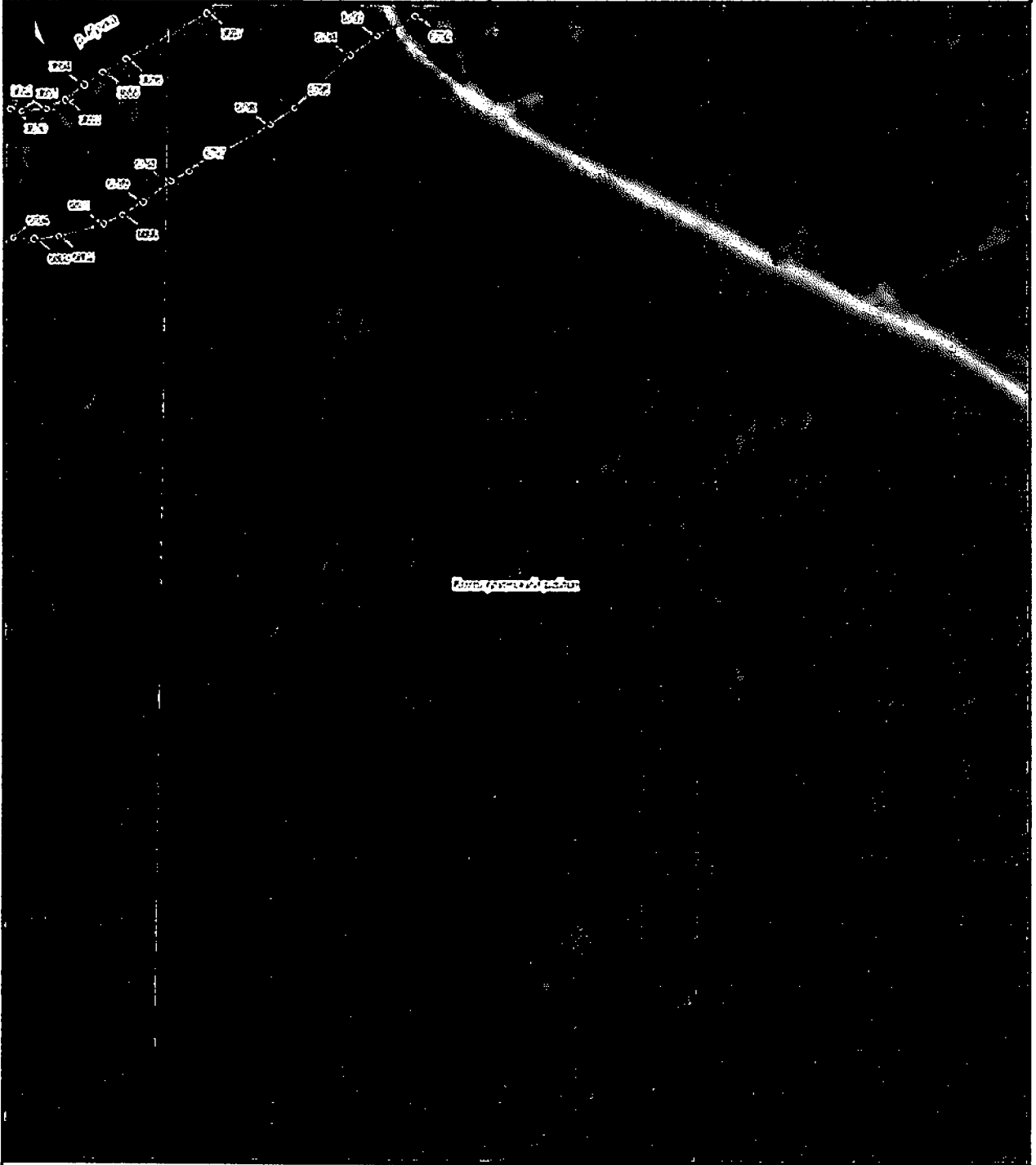
План границ объекта



1:2000

Прибрежная защитная полоса р.Кучка на территории Владимирской области

План границ объекта



1:2000

Прибрежная защитная полоса р.Кучка на территории Владимирской области

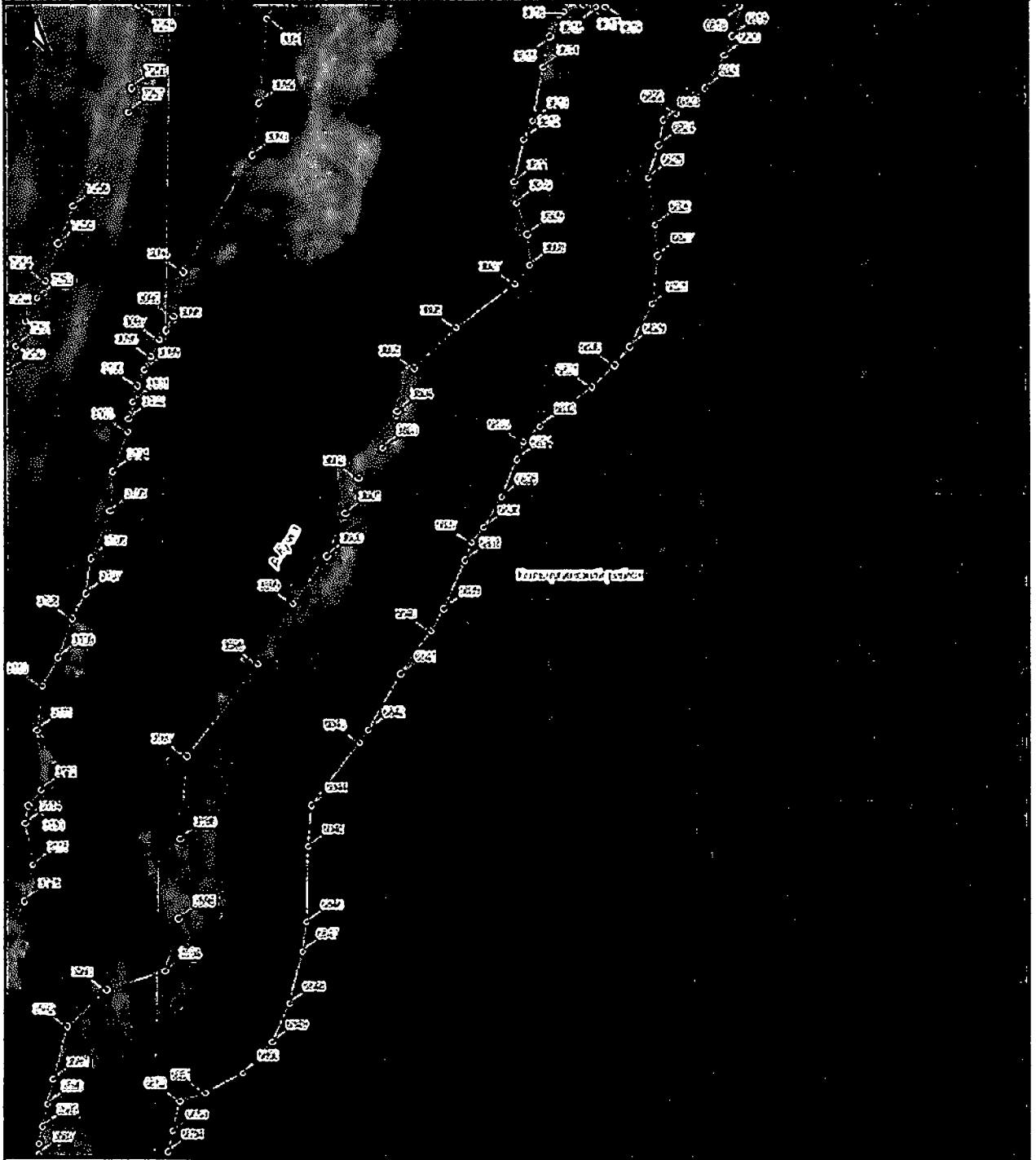
План границ объекта



1:2000

Прибрежная защитная полоса р.Кучка на территории Владимирской области

План границ объекта



1:2000

Прибрежная защитная полоса р.Куча на территории Владимирской области

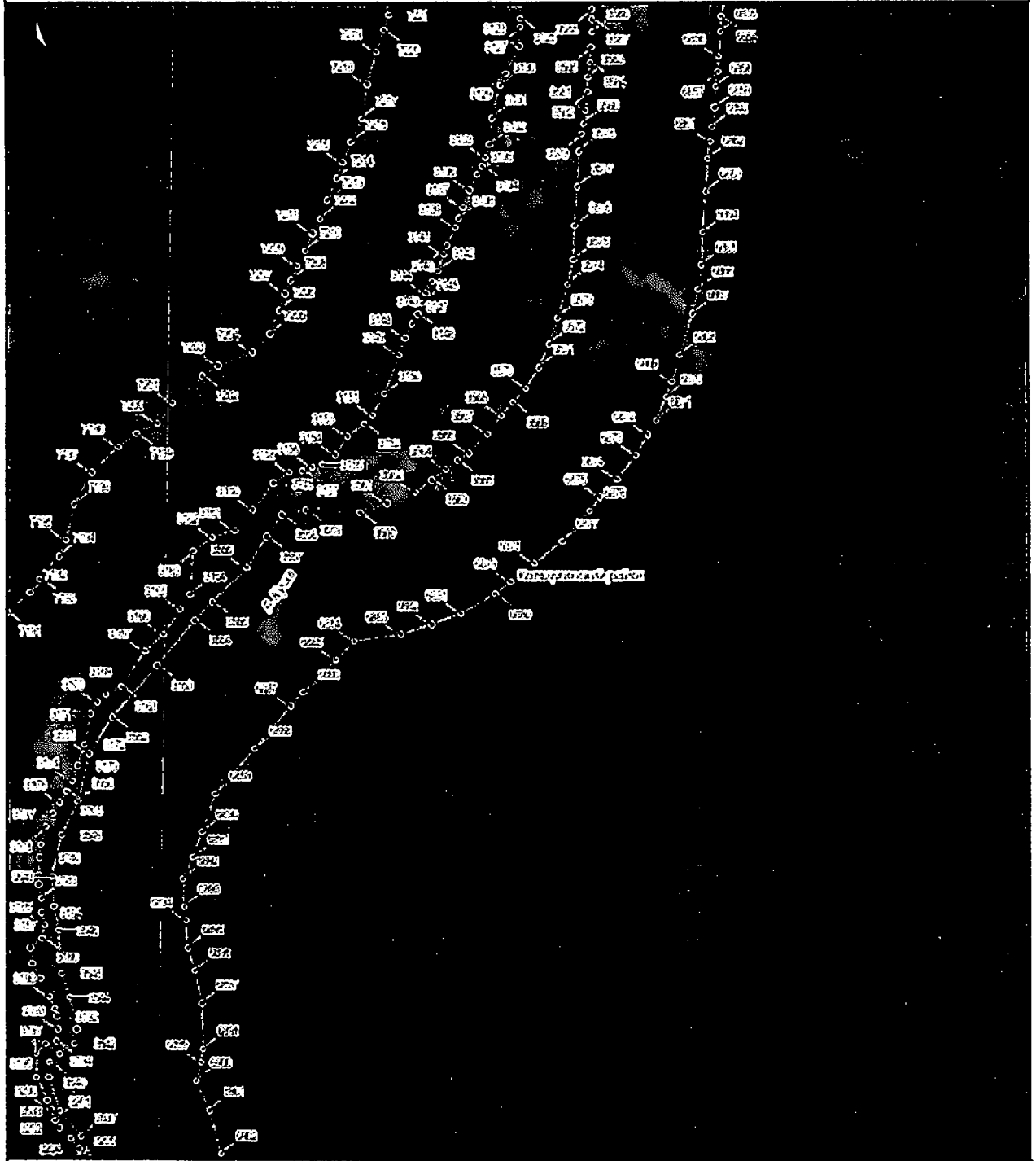
План границ объекта



1:2000

Прибрежная защитная полоса р.Кучка на территории Владимирской области

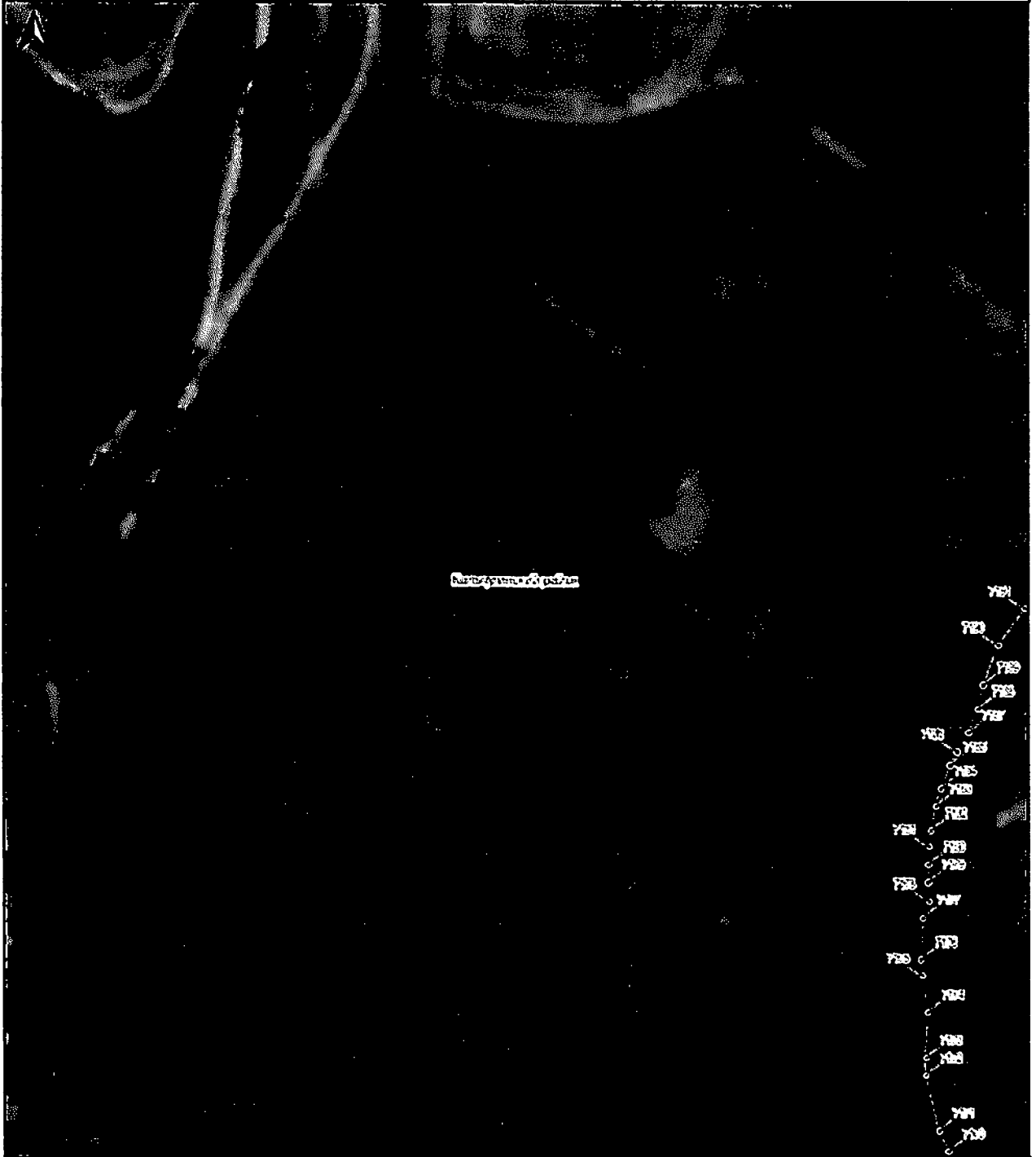
План границ объекта



1:2000

Прибрежная защитная полоса р.Кучка на территории Владимирской области

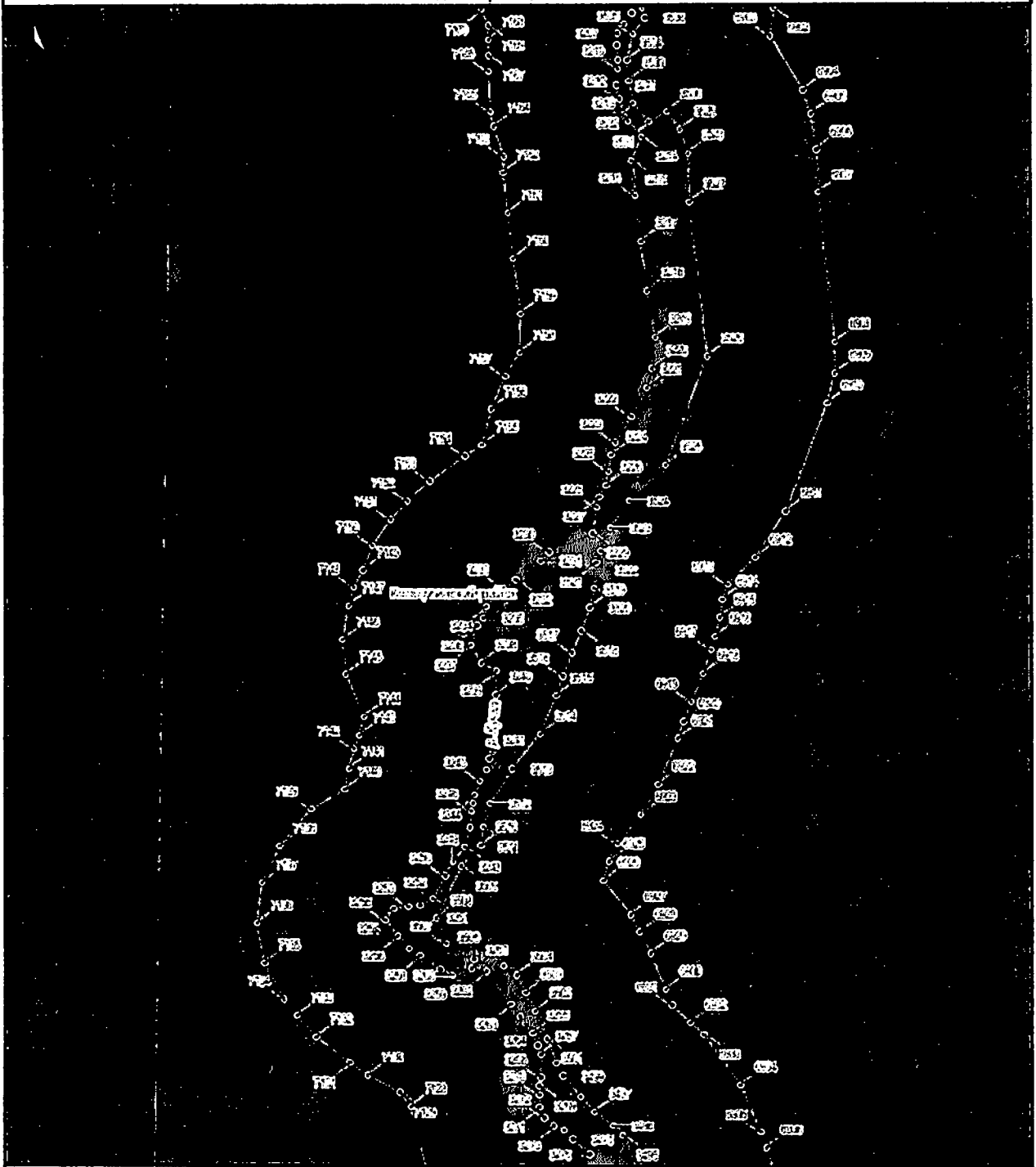
План границ объекта



1:2000

Прибрежная защитная полоса р.Кучка из территории Владимирской области

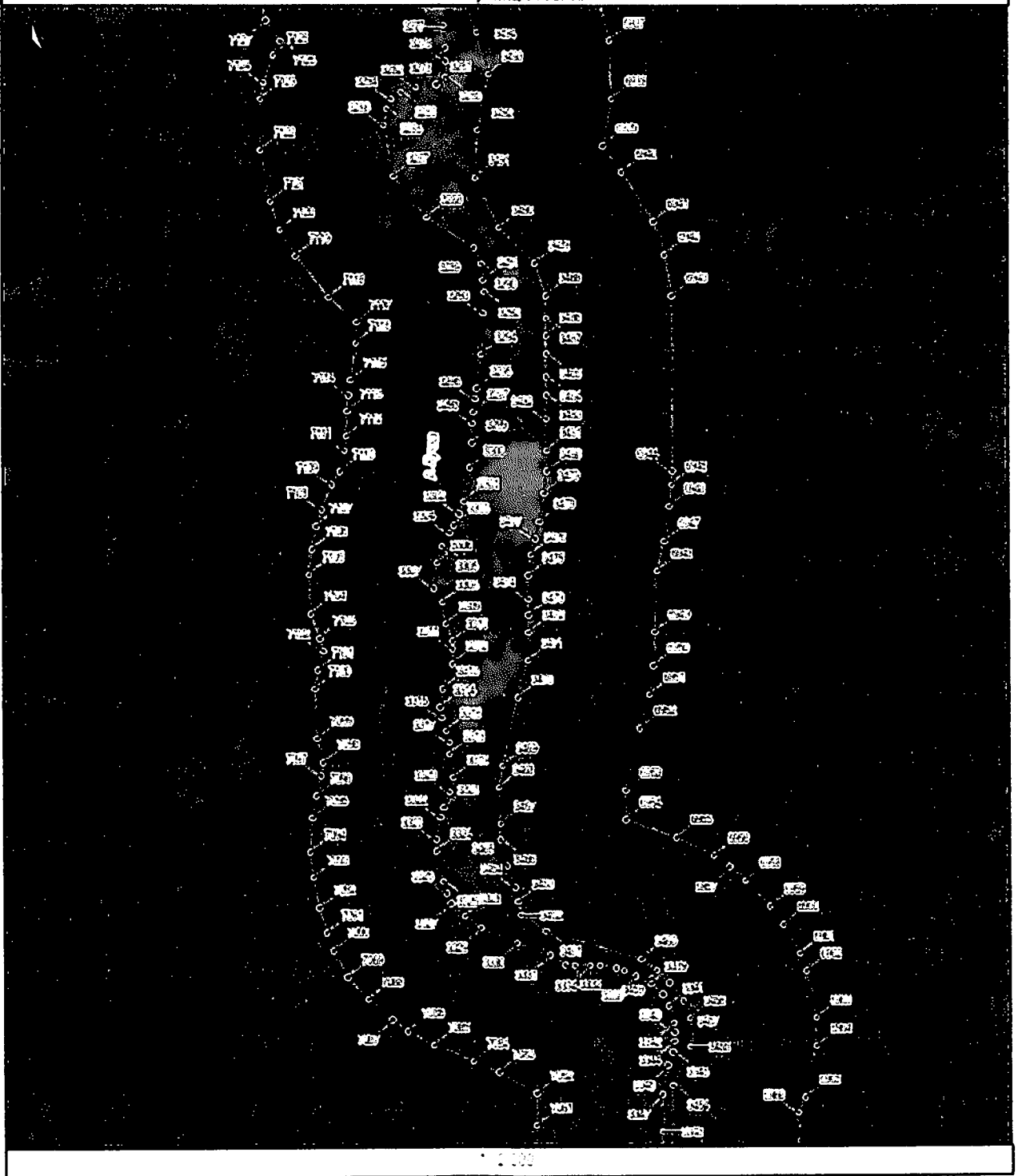
План границ объекта



1:2000

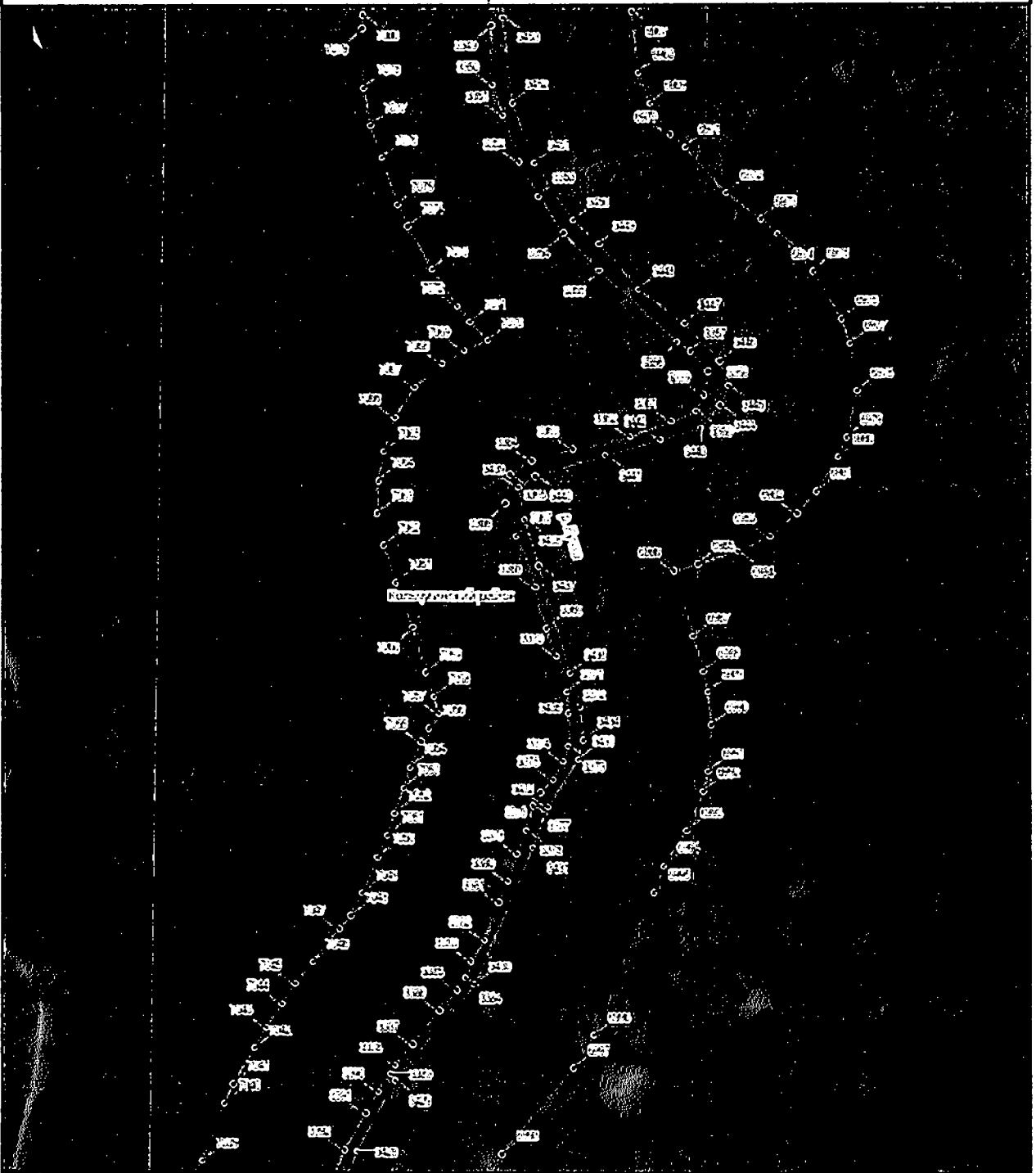
Прибрежная защита полосы р.Кучка на территории Владимирской области

План границ объекта



Прибрежная защитная полоса р.Кучка на территории Владимирской области

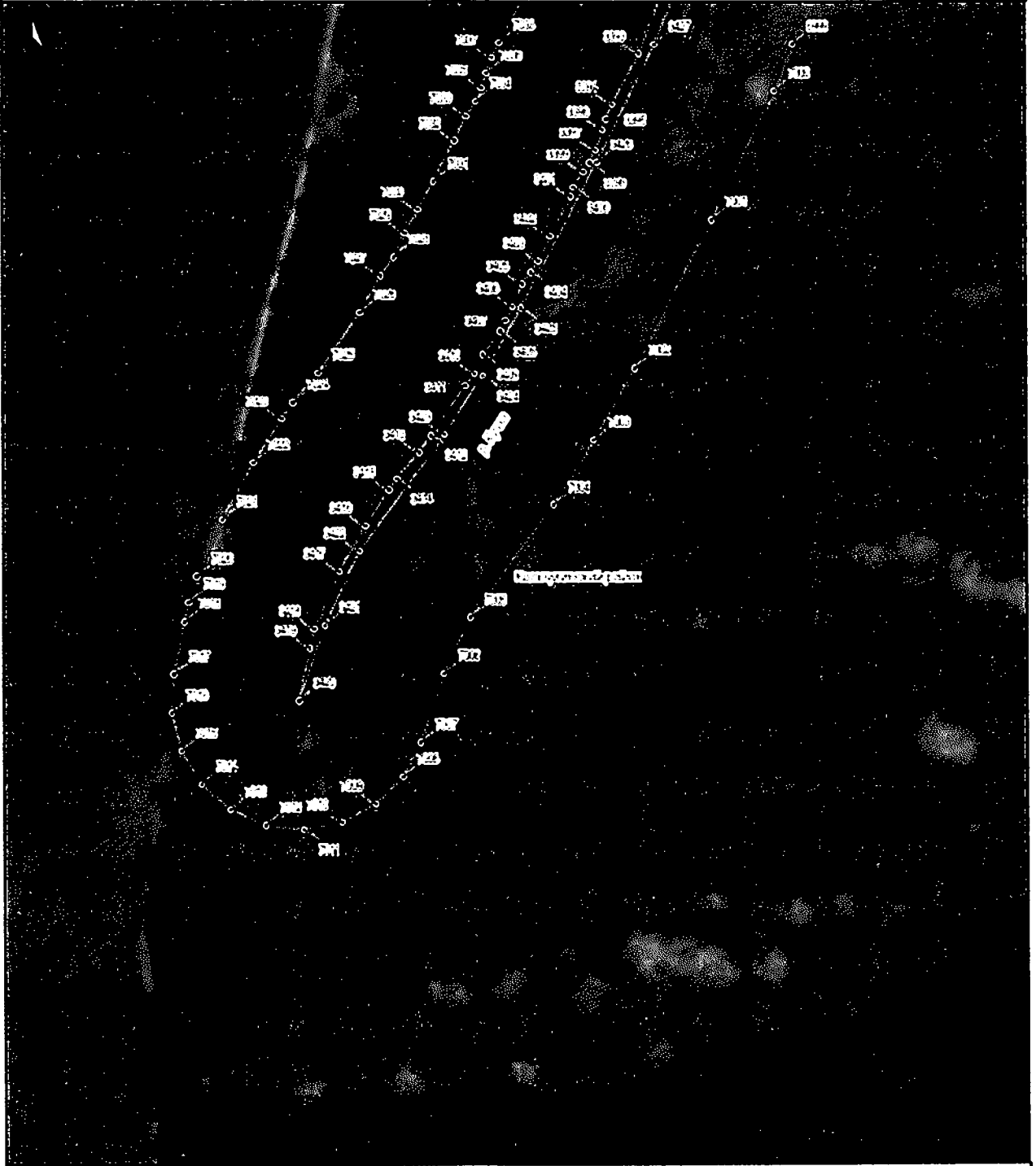
План границ объекта



1:1000

Прибрежная защитная полоса р.Кучка на территории Владимирской области

План границ объекта



1:1000

