



Департамент природопользования и охраны
окружающей среды Владимирской области

ПО С Т А Н О В Л Е Н И Е

г. Владимир

« 08 » 12 2021 г.

№ 236

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

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

п о с т а н о в л я ю:

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

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

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

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

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

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

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

6. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Директор Департамента



Т.Л. Клименко

Приложение № 1
к постановлению Департамента
природопользования и охраны
окружающей среды Владимирской
области
от « 08 » 12 2021 г. № 236

ПЕРЕЧЕНЬ

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

№, п/п	Наименование водотока	Впадает		Местоположение
		Куда	С какого берега	
1	2	3	4	5
1	р. Варварка	р. Гусь	левый	Гусь-Хрустальный район Владимирской области



Приложение № 2
к постановлению Департамента
природопользования и охраны
окружающей среды Владимирской
области
от « 08 » 12 2021 г. № 236

**Координаты характерных точек
береговой линий (границы водного объекта), границы водоохраной зоны и
прибрежной защитной полосы реки Варварка**

Береговая линия реки Варварка

Система координат – МСК 33

Номер и координаты характерных точек береговой линии (границы водного объекта)					
№	X, м	Y, м	№	X, м	Y, м
1	132992.88	239500.87	41	133175.28	239597.51
2	132993.42	239503.62	42	133184.76	239598.95
3	132995.06	239508.19	43	133189.07	239599.7
4	132997.16	239511.52	44	133192.13	239601.98
5	132999.02	239513.95	45	133193.36	239607.66
6	133000.45	239517.06	46	133193.26	239611.89
7	133003.48	239521.49	47	133195.74	239617.19
8	133006.58	239522.28	48	133198.05	239620.91
9	133009.33	239523.7	49	133199.63	239624.68
10	133016.36	239523.65	50	133200.45	239625.26
11	133028.94	239522.67	51	133201.19	239626.18
12	133043.55	239521.87	52	133202.57	239627.19
13	133054.57	239521.83	53	133205.00	239627.48
14	133060.67	239522.8	54	133206.45	239628.79
15	133066.97	239523.21	55	133207.31	239630.19
16	133077.82	239524.64	56	133209.85	239634.01
17	133094.95	239525.8	57	133211.83	239636.56
18	133109.81	239525.89	58	133212.49	239637.49
19	133116.8	239526.39	59	133213.52	239638.27
20	133123.37	239528.03	60	133216.81	239643.59
21	133129.61	239534.86	61	133220.93	239648.6
22	133132.44	239540.41	62	133224.22	239653.07
23	133134.34	239544.42	63	133224.96	239655.69
24	133138.76	239550.16	64	133226.82	239655.11
25	133142.09	239556.43	65	133229.44	239655.63
26	133143.81	239557.33	66	133230.16	239656.36
27	133145.48	239558.71	67	133230.12	239658.48
28	133149.09	239567.68	68	133229.84	239661.39
29	133151.81	239571.48	69	133237.97	239668.78
30	133155.62	239572.39	70	133240.06	239672.95
31	133161.13	239572.25	71	133243.25	239676.21
32	133163.38	239573.79	72	133242.56	239682.36
33	133163.85	239578.52	73	133244.24	239686.47
34	133164.37	239581.96	74	133247.57	239687.7
35	133167.00	239582.76	75	133249.77	239691.53
36	133169.37	239584.08	76	133249.24	239693.96
37	133169.88	239584.97	77	133249.43	239696.46
38	133169.75	239588.31	78	133250.81	239698.63
39	133170.46	239592.85	79	133250.68	239701.61
40	133173.25	239596.46	80	133252.99	239704.59

81	133253.96	239707.87	141	133283.76	239921.31
82	133253.22	239711.39	142	133283.3	239922.77
83	133254.02	239712.96	143	133281.25	239924.89
84	133255.17	239715.67	144	133280.24	239925.03
85	133256.08	239719.93	145	133278.5	239923.65
86	133256.84	239723.29	146	133275.67	239923.55
87	133256.93	239727.34	147	133274.89	239925.88
88	133260.34	239728.6	148	133277.45	239931.68
89	133262.42	239730.74	149	133281.47	239939.45
90	133264.31	239730.81	150	133282.26	239942.42
91	133270.5	239731.65	151	133281.98	239947.12
92	133274.1	239732.96	152	133282.42	239950.21
93	133276.14	239739.22	153	133286.19	239952.85
94	133280.13	239743.43	154	133289.25	239960.41
95	133282.76	239751.76	155	133296.02	239971.16
96	133285.05	239755.65	156	133299.61	239974.76
97	133285.12	239762.01	157	133300.29	239976.19
98	133285.12	239763.15	158	133303.5	239977.79
99	133285.95	239764.08	159	133304.4	239979.69
100	133286.98	239768.92	160	133304.28	239982.01
101	133286.17	239772.76	161	133306.16	239983.92
102	133286.67	239775	162	133307.94	239985.59
103	133288.57	239778.78	163	133310.1	239990.04
104	133288.38	239780.59	164	133311.29	239996.98
105	133287.37	239784.15	165	133310.97	240000.47
106	133288.38	239785.82	166	133311.53	240004.6
107	133291.24	239789.43	167	133313.12	240004.95
108	133293.72	239795.4	168	133314.02	240005.4
109	133295.84	239805.88	169	133317.25	240008.26
110	133291.18	239819.8	170	133319.89	240011.35
111	133287.28	239826.94	171	133320.34	240012.39
112	133286.18	239830.51	172	133321.08	240013.64
113	133286.96	239831.84	173	133321.43	240014.72
114	133288.85	239831.16	174	133321.49	240017.54
115	133292.96	239831.7	175	133321.19	240018.64
116	133295.17	239835.89	176	133320.16	240020.08
117	133293.05	239839.9	177	133322.18	240021.39
118	133299.06	239848.59	178	133324.6	240025.2
119	133296.15	239861.16	179	133325.29	240027.59
120	133298.71	239868.61	180	133325.26	240028.73
121	133304.96	239872.96	181	133324.36	240030.76
122	133307.5	239880.2	182	133325.5	240031.02
123	133312.64	239882.04	183	133326.85	240031.9
124	133317.18	239889.66	184	133327.59	240032.78
125	133315.7	239896	185	133327.8	240035.66
126	133313.75	239903.27	186	133328.18	240036.82
127	133312.24	239910.75	187	133330.46	240038.93
128	133311.55	239911.51	188	133331.03	240039.92
129	133304.25	239912.56	189	133331.03	240043.24
130	133298.71	239914.35	190	133330.29	240045.67
131	133296.92	239915.4	191	133329.03	240047.2
132	133295.57	239915.91	192	133330.29	240048.16
133	133295.79	239918.34	193	133335.86	240053.75
134	133295.34	239919.26	194	133336.4	240054.76
135	133293.8	239920.28	195	133336.57	240057.6
136	133293.09	239921.22	196	133337.59	240059.84
137	133290.53	239921.45	197	133341.9	240062.56
138	133288.4	239921.5	198	133351.82	240078.36
139	133287.22	239922.57	199	133357.28	240083.83
140	133286.22	239922.77	200	133366.41	240097.85

201	133375.24	240110.21	261	133619.94	240490.33
202	133387.93	240130.23	262	133620.52	240497.38
203	133402.39	240151.91	263	133617.47	240505.09
204	133415.47	240173.99	264	133614.16	240510.13
205	133427.17	240185.99	265	133615.74	240515.27
206	133437.08	240192.83	266	133618.04	240526.66
207	133437.79	240193.72	267	133626.52	240544.35
208	133442.04	240204.81	268	133625.92	240549.59
209	133450.82	240219.91	269	133631.72	240556.32
210	133455.68	240222	270	133637.78	240561.67
211	133460.89	240227.65	271	133643.86	240568.28
212	133466.89	240231.87	272	133647.45	240570.05
213	133467.6	240232.77	273	133650.21	240568.78
214	133468.71	240241.5	274	133652.66	240569.3
215	133472.96	240243.03	275	133654.84	240571.38
216	133473.87	240243.7	276	133656.61	240573.9
217	133479.75	240257.27	277	133660.14	240578.51
218	133492.64	240274.77	278	133662.32	240580.17
219	133503.29	240290.72	279	133664.11	240584.68
220	133510.96	240303.56	280	133665.52	240589.06
221	133512.71	240309.77	281	133667.3	240592.01
222	133518.2	240319.41	282	133670.4	240596.63
223	133525.74	240333.63	283	133673.89	240599.09
224	133529.18	240336.38	284	133676.1	240602.47
225	133534.33	240335.22	285	133679.64	240604.29
226	133540.94	240331.11	286	133683.88	240606.55
227	133544.27	240329.48	287	133688.21	240609.01
228	133545.63	240329.21	288	133689.5	240609.4
229	133546.68	240331.21	289	133690.88	240613.21
230	133548.43	240333.91	290	133691.4	240617.04
231	133549.55	240336.2	291	133693.21	240621.27
232	133553.43	240338.66	292	133696.19	240620.77
233	133557.27	240342.29	293	133700.38	240617.68
234	133561.19	240348.94	294	133703.4	240618.89
235	133562.28	240352.75	295	133703.46	240621.45
236	133564.01	240359.01	296	133704.47	240627.83
237	133565.43	240364.16	297	133704.59	240632.95
238	133568.53	240367.74	298	133703.47	240639.38
239	133570.65	240370.42	299	133706.5	240641.02
240	133569.64	240376.83	300	133712.52	240642.58
241	133569.33	240382.13	301	133718.89	240641.14
242	133569.49	240388.83	302	133726.89	240636.68
243	133568.38	240391	303	133731.16	240636.57
244	133567.9	240395.53	304	133733.78	240639.07
245	133573.15	240401.37	305	133736.47	240644.13
246	133577.81	240406.91	306	133737.38	240648.71
247	133579.89	240412.28	307	133741.75	240650.84
248	133585.53	240423.34	308	133742.75	240656.79
249	133588.45	240430.79	309	133738.6	240661.59
250	133590.45	240438.99	310	133732.85	240671.12
251	133594.73	240444.56	311	133727.47	240677.39
252	133595.46	240449.79	312	133724.1	240679.08
253	133598.09	240451.7	313	133723.08	240680.59
254	133601.7	240458.73	314	133717.36	240687.75
255	133604.75	240464.49	315	133711.41	240690.57
256	133606.5	240469.07	316	133707.31	240698.9
257	133607.65	240472.29	317	133708.9	240702.26
258	133610.36	240475.93	318	133708.03	240715.58
259	133612.06	240478.91	319	133707.77	240721.21
260	133614.15	240482.41	320	133715.51	240731.83

321	133716.29	240740.06	381	133928.45	241034.32
322	133721.69	240745.21	382	133933.58	241036.92
323	133726.67	240755.65	383	133939.9	241042.45
324	133731.82	240757.1	384	133942.93	241044.91
325	133736.22	240761.54	385	133943.28	241045.88
326	133737.73	240766.22	386	133940.08	241051.92
327	133746.44	240770.92	387	133940.96	241056.87
328	133749.87	240775.41	388	133945.19	241062.48
329	133751.97	240784.71	389	133948.17	241065.32
330	133753.13	240797.74	390	133952.95	241069.45
331	133760.93	240807.57	391	133955.89	241076.04
332	133765.02	240809.29	392	133959.24	241080.41
333	133765.63	240810.11	393	133962.99	241082.78
334	133765.23	240812.33	394	133964.82	241089.15
335	133764.25	240816.45	395	133967.36	241092.78
336	133761.5	240820.79	396	133967.25	241098.54
337	133759.2	240827.2	397	133961.84	241109.31
338	133759.16	240833.68	398	133956.26	241119.45
339	133760.89	240838.47	399	133956.77	241123.81
340	133763.92	240838.06	400	133957.52	241136.67
341	133770.41	240841.42	401	133953.69	241147.67
342	133773.73	240853.08	402	133963.21	241157.13
343	133773.2	240862.97	403	133968.57	241160.03
344	133784.58	240868.33	404	133979.81	241151.58
345	133791.34	240869.84	405	133994.04	241151.05
346	133793.86	240874.65	406	134002.48	241157.04
347	133795.67	240878.88	407	134009.74	241166.45
348	133795.69	240883.00	408	134010.24	241178.89
349	133801.38	240886.76	409	134014.03	241195.71
350	133807.14	240888.84	410	134018.56	241207.49
351	133812.12	240894.45	411	134021.42	241219.37
352	133815.21	240898.00	412	134032.99	241241.19
353	133819.00	240903.39	413	134034.64	241269.65
354	133823.05	240908.52	414	134039.26	241286.39
355	133832.48	240913.61	415	134046.19	241298.66
356	133836.87	240919.04	416	134056.3	241303.82
357	133843.13	240922.86	417	134056.85	241304.69
358	133847.21	240928.94	418	134056.56	241310.32
359	133847.06	240935.38	419	134048.53	241318.23
360	133847.2	240941.13	420	134047.14	241324.9
361	133848.23	240946.9	421	134050.16	241331.36
362	133848.88	240954.2	422	134046.68	241344.51
363	133849.05	240961.49	423	134043.86	241355.68
364	133848.38	240970.99	424	134049.25	241400.82
365	133849.52	240980.8	425	134048.93	241457.29
366	133843.48	241003.62	426	134051.91	241510.04
367	133851.05	241008.00	427	134063.12	241550.65
368	133862.96	241014.31	428	134057.6	241604.11
369	133869.76	241017.09	429	134047.44	241628.71
370	133878.69	241019.41	430	134050.37	241640.9
371	133884.13	241020.52	431	134053.22	241647.99
372	133889.89	241020.37	432	134050.25	241656.47
373	133891.24	241018.23	433	134045.47	241665.72
374	133897.09	241010.73	434	134038.08	241669.4
375	133906.03	241010.58	435	134033.42	241675.64
376	133914.22	241019.26	436	134027.02	241679.59
377	133914.56	241023.2	437	134025.6	241681.08
378	133915.28	241025.85	438	134031.82	241687.00
379	133927.07	241027.58	439	134032.1	241687.98
380	133927.86	241028.23	440	134031.36	241688.69

441	134025.3	241689.37	501	134146.83	241944.02
442	134026.95	241696.34	502	134155.03	241953.02
443	134024.59	241705.43	503	134161.94	241960.02
444	134020.52	241708.16	504	134170.53	241965.74
445	134016.09	241713.98	505	134173.3	241975.22
446	134020.18	241720.54	506	134175.66	241984.58
447	134021.21	241725.23	507	134172.1	241996.23
448	134024.87	241728.51	508	134171.1	242002.87
449	134027.01	241730.13	509	134175.86	242006.66
450	134028.85	241735.84	510	134176.34	242011.25
451	134031.13	241733.12	511	134172.38	242014.57
452	134031.99	241732.57	512	134170.67	242018.98
453	134035.16	241735.37	513	134175.69	242026.51
454	134034.73	241740.44	514	134180.97	242033.62
455	134037.1	241745.88	515	134182.17	242040.88
456	134037.92	241751.83	516	134181.78	242041.83
457	134040.83	241755.37	517	134175.96	242045.36
458	134039.44	241761.46	518	134173.57	242048.27
459	134035.31	241767.4	519	134166.77	242055
460	134035.03	241769.59	520	134167.13	242057.7
461	134038.4	241774.97	521	134171.69	242059.09
462	134038.46	241780.43	522	134175.52	242062.19
463	134030.31	241785.88	523	134175.86	242063.16
464	134028.98	241787.26	524	134173.36	242070.91
465	134031.22	241792.48	525	134176.27	242071.79
466	134036.62	241793.28	526	134181.92	242073.81
467	134043.94	241790.43	527	134183.96	242080.02
468	134047.49	241788.65	528	134182.8	242085.24
469	134048.51	241788.72	529	134180.22	242088.98
470	134051.33	241794.39	530	134175.99	242097.97
471	134050.71	241801.14	531	134178.3	242102.66
472	134044.86	241808.02	532	134182.24	242104.13
473	134038.98	241811.22	533	134184.18	242108.08
474	134036.93	241815.78	534	134180.8	242113.75
475	134039.72	241819.66	535	134179.41	242116.33
476	134048.45	241822.54	536	134181.07	242120.54
477	134056.21	241829.16	537	134184.25	242128.58
478	134058.27	241831.32	538	134185.81	242137.71
479	134058.37	241841.75	539	134185.54	242143.91
480	134066.06	241847.12	540	134181.74	242150.81
481	134072.77	241849.04	541	134177.73	242159.78
482	134083.25	241853.52	542	134175.37	242167.05
483	134083.86	241854.35	543	134173.41	242172.99
484	134083.05	241859.74	544	134172.71	242178.39
485	134082.75	241862.68	545	134170.83	242183.75
486	134086.76	241864.96	546	134196.32	242199.35
487	134088.71	241870.47	547	134202.45	242226.71
488	134088.45	241874.73	548	134231.42	242241.14
489	134092.48	241877.01	549	134239.28	242263.75
490	134094.9	241883.86	550	134237.53	242276.47
491	134094.68	241891.2	551	134249.41	242287.77
492	134097.39	241897.52	552	134246.69	242302.13
493	134102.26	241902.16	553	134253.68	242318.41
494	134105.48	241904.35	554	134259.76	242321.6
495	134107.23	241910.95	555	134260.29	242322.48
496	134109.78	241915.35	556	134258.97	242337.99
497	134113.96	241919.73	557	134253.89	242343.95
498	134123.77	241924.97	558	134252.36	242348.08
499	134133.02	241931.65	559	134249.46	242351.23
500	134138.45	241940.09	560	134249.23	242353.58

561	134253.3	242355.31	621	134600.4	242939.98
562	134257.33	242361.6	622	134608.55	242946.92
563	134261.43	242370.13	623	134618.44	242952.6
564	134262.2	242380.68	624	134631.3	242974.85
565	134264.22	242393.39	625	134653.53	243010.58
566	134263.96	242417.03	626	134664.66	243028.67
567	134264.74	242431.06	627	134676.28	243049.32
568	134263.98	242451.36	628	134695.84	243080.41
569	134270.46	242461.17	629	134716.4	243116.66
570	134274.18	242469.78	630	134733.8	243146.95
571	134276.97	242478.71	631	134745.79	243165.85
572	134281.36	242488.12	632	134757.59	243185.01
573	134289.12	242495.91	633	134762.11	243194.32
574	134296.45	242509.2	634	134764.45	243198.01
575	134301.42	242519.77	635	134768.5	243197.9
576	134307.19	242529.82	636	134773.95	243196.93
577	134317.41	242546.72	637	134780.66	243200.29
578	134325.45	242542.99	638	134783.92	243210.16
579	134326.47	242543.1	639	134786.52	243216.22
580	134332.3	242551.32	640	134793.32	243221.87
581	134329.35	242568.94	641	134795.63	243224.49
582	134337.54	242582.44	642	134793.59	243234.09
583	134342.33	242598.9	643	134797.05	243242.15
584	134349.75	242609.25	644	134803.65	243252.16
585	134356.57	242622.88	645	134802.8	243260.99
586	134362.05	242636.05	646	134810.05	243270.3
587	134368.85	242653.29	647	134831.25	243298.54
588	134374.53	242661.15	648	134856.56	243335.85
589	134376.34	242675.61	649	134878.86	243362.35
590	134380.61	242693.39	650	134901.47	243399.72
591	134380.67	242710.26	651	134927.75	243423.91
592	134390.7	242724.96	652	134929.64	243425.67
593	134408.94	242737.95	653	135028.9	243542.6
594	134415.87	242757.7	654	135110.88	243642.61
595	134415.91	242774.65	655	135130.83	243680.14
596	134416.62	242786.84	656	135187.2	243803.4
597	134425.63	242791.47	657	135211.12	243892.3
598	134431.18	242797.54	658	135232.71	243978.93
599	134433.15	242804.25	659	135231.76	243979.25
600	134444.35	242808.91	660	135210.16	243892.56
601	134449.91	242814.1	661	135186.28	243803.78
602	134452.34	242818.57	662	135129.94	243680.59
603	134454.74	242828.32	663	135110.07	243643.21
604	134457.21	242831.05	664	135028.14	243543.24
605	134460.65	242843.09	665	134928.93	243426.38
606	134473.61	242856.65	666	134927.44	243424.8
607	134494.02	242875.65	667	134900.03	243401.12
608	134517.17	242885.67	668	134877.27	243363.57
609	134524.81	242889.26	669	134854.99	243337.09
610	134533.17	242889.88	670	134829.64	243299.72
611	134535.61	242892.31	671	134808.47	243271.52
612	134538.97	242895.91	672	134800.97	243261.89
613	134542.25	242897.44	673	134801.78	243252.95
614	134551.35	242902.97	674	134795.34	243243.18
615	134561.97	242906.08	675	134791.62	243234.56
616	134570.63	242913.33	676	134793.78	243225.41
617	134574.2	242917.56	677	134791.98	243223.36
618	134582.4	242924.12	678	134785.06	243217.61
619	134587.66	242930.73	679	134782.06	243210.89
620	134594.23	242932.61	680	134779.35	243201.85

681	134773.96	243198.96	741	134305.47	242530.85
682	134768.78	243199.88	742	134299.66	242520.73
683	134763.94	243200.02	743	134294.68	242510.13
684	134760.4	243195.35	744	134287.6	242497.22
685	134755.86	243186.01	745	134279.82	242489.41
686	134744.1	243166.92	746	134275.13	242479.49
687	134732.1	243148.01	747	134272.32	242470.52
688	134714.66	243117.66	748	134268.75	242462.2
689	134694.13	243081.45	749	134262.14	242452.19
690	134674.57	243050.36	750	134262.74	242431.13
691	134662.95	243029.7	751	134261.96	242417.11
692	134651.83	243011.64	752	134262.23	242393.62
693	134629.59	242975.89	753	134260.22	242380.95
694	134617.21	242954.2	754	134259.55	242370.82
695	134607.47	242948.61	755	134255.59	242362.6
696	134599.03	242941.44	756	134252.22	242357.02
697	134593.37	242934.44	757	134247.77	242355.13
698	134586.79	242932.56	758	134247.16	242354.3
699	134581.07	242925.61	759	134247.5	242350.69
700	134572.88	242919.06	760	134250.55	242347.19
701	134569.27	242914.8	761	134252.08	242343.07
702	134561.2	242907.94	762	134257	242337.48
703	134550.66	242904.85	763	134258.24	242323.07
704	134541.36	242899.23	764	134252.43	242320.02
705	134537.95	242897.64	765	134244.72	242302.62
706	134534.13	242893.65	766	134247.62	242288.82
707	134532.61	242891.85	767	134235.78	242277.56
708	134524.48	242891.24	768	134237.31	242264.16
709	134516.36	242887.5	769	134230.15	242242.75
710	134493.06	242877.42	770	134201.12	242228.29
711	134472.23	242858.09	771	134194.9	242200.82
712	134459.03	242844.29	772	134169.24	242184.6
713	134455.57	242832.21	773	134168.79	242183.57
714	134453.09	242829.47	774	134170.75	242178.6
715	134450.52	242819.4	775	134171.15	242177.51
716	134448.41	242815.43	776	134171.44	242172.64
717	134443.42	242810.68	777	134173.47	242166.43
718	134431.94	242805.91	778	134175.85	242159.11
719	134429.54	242798.7	779	134179.94	242149.95
720	134424.55	242793.17	780	134183.55	242143.57
721	134415.19	242788.36	781	134183.82	242137.94
722	134413.91	242774.74	782	134182.35	242129.22
723	134413.92	242758.19	783	134179.21	242121.28
724	134407.52	242739.39	784	134177.38	242116.63
725	134389.39	242726.48	785	134179.07	242112.75
726	134378.84	242711.13	786	134182.12	242108.32
727	134378.64	242693.74	787	134181.13	242105.85
728	134374.38	242676.02	788	134177.23	242104.4
729	134372.76	242662.11	789	134173.98	242098.42
730	134367.16	242654.36	790	134178.44	242088.04
731	134360.2	242636.81	791	134180.9	242084.58
732	134354.77	242623.75	792	134181.96	242080.27
733	134348.08	242610.35	793	134180.74	242075.51
734	134340.61	242599.92	794	134175.67	242073.7
735	134335.76	242583.37	795	134171.81	242072.53
736	134327.44	242569.65	796	134171.12	242071.77
737	134330.42	242552.12	797	134173.72	242063.29
738	134325.53	242545.16	798	134170.91	242060.95
739	134317.44	242548.91	799	134165.94	242059.43
740	134316.42	242548.8	800	134165.25	242058.67

801	134164.72	242054.77	861	134033.14	241770.35
802	134172.06	242046.97	862	134033.36	241766.9
803	134174.52	242043.96	863	134037.57	241760.72
804	134180.09	242040.52	864	134038.95	241756.22
805	134179.22	242034.62	865	134036.2	241752.87
806	134174.07	242027.69	866	134035.21	241746.55
807	134168.72	242019.65	867	134032.77	241740.97
808	134170.63	242013.57	868	134033.37	241736.4
809	134174.33	242010.77	869	134032.28	241735.28
810	134174.25	242007.93	870	134031.08	241737.69
811	134169.4	242004.07	871	134030.22	241738.24
812	134169.03	242003.14	872	134027.78	241737.63
813	134170.13	241995.85	873	134025.54	241731.53
814	134173.65	241984.79	874	134023.63	241730.08
815	134171.36	241975.73	875	134019.63	241726.49
816	134169.11	241967.19	876	134018.39	241721.45
817	134160.75	241961.63	877	134014.03	241714.45
818	134153.59	241954.41	878	134014.01	241713.42
819	134145.79	241945.75	879	134019.04	241706.79
820	134137.33	241941.78	880	134022.77	241704.51
821	134131.69	241933.16	881	134024.95	241696.55
822	134122.77	241926.7	882	134023.1	241688.73
823	134112.88	241921.42	883	134023.4	241687.75
824	134108.25	241916.64	884	134028.88	241686.96
825	134105.42	241911.82	885	134023.5	241681.83
826	134104.03	241905.78	886	134023.22	241680.85
827	134101.07	241903.77	887	134025.67	241678.11
828	134095.86	241898.82	888	134031.94	241674.28
829	134092.75	241891.78	889	134036.63	241668
830	134092.94	241884.29	890	134043.85	241664.5
831	134091.15	241878.56	891	134048.41	241655.7
832	134086.92	241876.16	892	134051.22	241648.37
833	134086.41	241875.27	893	134048.48	241641.58
834	134086.74	241870.87	894	134045.42	241628.86
835	134085.43	241866.5	895	134055.63	241603.76
836	134081.2	241864.1	896	134061.15	241551
837	134080.69	241863.21	897	134049.96	241510.47
838	134081.07	241859.51	898	134046.93	241457.38
839	134081.75	241855.05	899	134047.26	241401
840	134072.16	241850.94	900	134041.86	241355.74
841	134065.35	241849	901	134044.74	241344.01
842	134056.79	241843.08	902	134048.19	241331.87
843	134056.53	241832.4	903	134045.18	241325.44
844	134054.87	241830.64	904	134046.64	241317.51
845	134047.64	241824.38	905	134054.58	241309.82
846	134038.79	241821.46	906	134054.82	241305.31
847	134034.97	241816.48	907	134045.02	241300.3
848	134037.3	241810.09	908	134037.46	241287.26
849	134043.48	241806.56	909	134032.69	241270.08
850	134048.76	241800.6	910	134031.12	241241.93
851	134049.39	241794.99	911	134019.6	241220.2
852	134047.47	241790.89	912	134016.67	241208.15
853	134044.8	241792.23	913	134012.14	241196.36
854	134037.1	241795.24	914	134008.26	241179.23
855	134030.37	241794.38	915	134007.96	241167.41
856	134026.88	241787.44	916	134001.18	241158.56
857	134027.02	241786.43	917	133993.74	241153.06
858	134028.96	241784.4	918	133980.75	241153.37
859	134036.47	241779.84	919	133969.26	241162.01
860	134036.54	241775.78	920	133968.24	241162.12

921	133962.13	241158.82	981	133771.73	240864.49
922	133951.83	241148.64	982	133771.16	240863.65
923	133951.57	241147.65	983	133771.75	240853.43
924	133955.51	241136.59	984	133769.07	240842.97
925	133954.78	241124.02	985	133763.86	240840.09
926	133954.24	241119.37	986	133760.35	240840.56
927	133960.07	241108.39	987	133759.41	240840.16
928	133965.26	241098.21	988	133757.22	240834.19
929	133965.52	241093.64	989	133757.2	240827.01
930	133963.07	241090.14	990	133759.66	240820
931	133961.58	241084.26	991	133762.35	240815.82
932	133958.02	241082.01	992	133763.27	240811.93
933	133954.23	241077.16	993	133763.49	240810.82
934	133951.47	241070.82	994	133759.92	240809.31
935	133946.85	241066.82	995	133751.38	240798.75
936	133943.75	241063.87	996	133750	240785.07
937	133939.22	241057.88	997	133748.13	240776.42
938	133938.05	241051.93	998	133745.3	240772.57
939	133941.03	241045.94	999	133736.42	240767.78
940	133938.62	241043.99	1000	133734.6	240762.74
941	133932.56	241038.64	1001	133731.01	240758.95
942	133927.06	241035.85	1002	133725.69	240757.45
943	133926	241029.44	1003	133720.17	240746.52
944	133914.34	241027.73	1004	133714.63	240741.24
945	133913.55	241027.08	1005	133713.72	240732.78
946	133912.6	241023.61	1006	133705.94	240722.1
947	133912.48	241020.32	1007	133706.03	240715.47
948	133905.54	241012.57	1008	133706.98	240702.88
949	133898.36	241012.36	1009	133705.3	240699.32
950	133892.91	241019.34	1010	133709.77	240689.37
951	133891.3	241021.89	1011	133715.97	240686.29
952	133884.06	241022.52	1012	133721.78	240679.63
953	133878.26	241021.36	1013	133722.36	240678.81
954	133869.19	241019.01	1014	133721.04	240676.2
955	133862.16	241016.15	1015	133716.32	240676.22
956	133850.1	241009.75	1016	133711.61	240675.48
957	133841.82	241004.97	1017	133706.77	240669.62
958	133841.32	241004.07	1018	133699.96	240670.64
959	133847.51	240980.85	1019	133696.85	240665.59
960	133846.39	240971.13	1020	133697.65	240663.44
961	133847.05	240961.49	1021	133697.07	240657.05
962	133846.88	240954.35	1022	133695.32	240655.38
963	133846.26	240947.21	1023	133688.01	240653.42
964	133845.22	240941.41	1024	133689.33	240647.95
965	133845.06	240935.39	1025	133686.52	240645.63
966	133845.35	240929.76	1026	133681.39	240644.62
967	133841.9	240924.45	1027	133680.06	240642.51
968	133835.68	240920.65	1028	133671.07	240641.45
969	133831.34	240915.27	1029	133667.12	240637.28
970	133821.91	240910.18	1030	133665.73	240632.61
971	133817.41	240904.61	1031	133666.5	240629.18
972	133813.66	240899.28	1032	133665.53	240624.5
973	133810.6	240895.76	1033	133662.52	240623.72
974	133806.21	240890.63	1034	133655.57	240620.91
975	133800.59	240888.6	1035	133652.96	240617.77
976	133794.13	240884.36	1036	133646.24	240611.37
977	133793.75	240879.47	1037	133643.12	240607.41
978	133792.02	240875.44	1038	133642.42	240599.35
979	133790.4	240871.68	1039	133640.13	240595.19
980	133784.03	240870.26	1040	133636.57	240594.1

1041	133636.67	240591.41	1101	133501.53	240292.58
1042	133638.55	240586.3	1102	133489.41	240277.14
1043	133636.7	240580.36	1103	133476.39	240259.46
1044	133632.81	240578.11	1104	133470.78	240246.5
1045	133632.74	240575.13	1105	133466.19	240244.85
1046	133635.69	240573.98	1106	133465.28	240244.18
1047	133643.8	240573.79	1107	133464.88	240243.21
1048	133645.99	240571.49	1108	133463.86	240234.63
1049	133642.83	240570	1109	133458.39	240230.79
1050	133636.42	240563.13	1110	133453.68	240225.5
1051	133630.35	240557.77	1111	133448.63	240223.33
1052	133624.1	240550.55	1112	133447.75	240222.6
1053	133624.59	240544.94	1113	133438.5	240206.69
1054	133616.18	240527.41	1114	133434.29	240195.77
1055	133613.81	240515.81	1115	133424.73	240189.17
1056	133612.11	240510.26	1116	133412.44	240176.61
1057	133615.65	240504.24	1117	133399.04	240154.09
1058	133618.51	240497.27	1118	133384.59	240132.43
1059	133618.15	240491.27	1119	133371.95	240112.49
1060	133612.5	240483.55	1120	133363.13	240100.14
1061	133610.34	240479.92	1121	133354.31	240086.5
1062	133608.72	240477.08	1122	133348.83	240081.02
1063	133605.96	240473.37	1123	133339.37	240065.69
1064	133604.62	240469.77	1124	133334.95	240062.9
1065	133602.96	240465.37	1125	133334.2	240062.04
1066	133599.93	240459.66	1126	133332.77	240058.91
1067	133596.71	240453.17	1127	133332.48	240056.03
1068	133593.93	240451.15	1128	133327.76	240051.26
1069	133592.98	240445.56	1129	133326.14	240050.02
1070	133588.74	240440.04	1130	133325.29	240049.33
1071	133586.56	240431.45	1131	133324.65	240048.39
1072	133583.73	240424.2	1132	133324.62	240047.25
1073	133578.08	240413.13	1133	133325.06	240045.82
1074	133576.17	240408.06	1134	133326.67	240043.92
1075	133571.66	240402.7	1135	133327.04	240042.85
1076	133566.12	240396.54	1136	133327.06	240041.22
1077	133566.42	240390.57	1137	133325.87	240040.09
1078	133567.48	240388.59	1138	133324.67	240039.33
1079	133567.33	240382.13	1139	133323.92	240038.47
1080	133567.65	240376.64	1140	133323.8	240035.7
1081	133568.78	240371.29	1141	133321.5	240034.41
1082	133567	240369.03	1142	133320.46	240033.94
1083	133563.77	240365.29	1143	133319.85	240032.98
1084	133562.09	240359.55	1144	133319.84	240031.91
1085	133560.36	240353.29	1145	133320.36	240029.97
1086	133559.4	240349.83	1146	133321.25	240027.93
1087	133555.79	240343.64	1147	133320.99	240026.95
1088	133552.27	240340.29	1148	133319.59	240024.48
1089	133548.24	240337.73	1149	133317.83	240023.34
1090	133546.72	240334.94	1150	133316.05	240022.1
1091	133545.23	240332.39	1151	133315.34	240021.21
1092	133544.61	240330.64	1152	133315.23	240020.08
1093	133543.69	240331.39	1153	133315.74	240019.08
1094	133532.17	240338.87	1154	133316.63	240018.14
1095	133523.61	240338.63	1155	133317.48	240016.96
1096	133519.41	240332.43	1156	133317.44	240015.39
1097	133512.79	240319.09	1157	133316.72	240014.32
1098	133511.15	240313.63	1158	133314.49	240011.16
1099	133511.34	240309.99	1159	133311.75	240008.74
1100	133508.65	240305.99	1160	133309.31	240008.2

1161	133308.31	240007.65	1221	133293.83	239806.01
1162	133307.78	240006.64	1222	133291.84	239796.07
1163	133306.98	240000.77	1223	133289.52	239790.46
1164	133307.29	239997.34	1224	133287.03	239786.58
1165	133306.95	239991.74	1225	133286.56	239784.31
1166	133305.16	239988.16	1226	133284.12	239780.91
1167	133304.25	239985.69	1227	133283.93	239775.12
1168	133302.6	239982.99	1228	133285.03	239772.34
1169	133301.04	239982.33	1229	133284.51	239769.2
1170	133299.49	239979.81	1230	133284.21	239766.28
1171	133299.41	239976.75	1231	133283.64	239764.35
1172	133298.21	239975.91	1232	133283.19	239762.17
1173	133294.55	239972.52	1233	133283.19	239756.43
1174	133287.5	239961.39	1234	133280.98	239752.67
1175	133284.79	239954.31	1235	133278.51	239744.64
1176	133280.92	239951.6	1236	133274.51	239740.41
1177	133279.98	239947.3	1237	133272.91	239734.66
1178	133280.28	239942.76	1238	133270.08	239733.61
1179	133279.64	239940.27	1239	133264.13	239732.57
1180	133275.66	239932.57	1240	133262.13	239731.24
1181	133272.93	239926.38	1241	133259.46	239729.53
1182	133273.44	239923.19	1242	133257.2	239729.13
1183	133274.52	239921.84	1243	133255.89	239727.36
1184	133278.92	239921.66	1244	133255.53	239724.89
1185	133280.64	239922.82	1245	133254.7	239722.69
1186	133281.26	239920.89	1246	133252.63	239716.86
1187	133282.07	239919.42	1247	133252.33	239713.94
1188	133283	239919.01	1248	133251.37	239711.27
1189	133284.46	239919.43	1249	133251.53	239708.56
1190	133286.43	239920.59	1250	133251.91	239705.63
1191	133287.34	239919.77	1251	133248.98	239701.76
1192	133290.55	239919.45	1252	133249.04	239698.95
1193	133291.83	239919.57	1253	133248.58	239694.77
1194	133292.49	239918.76	1254	133247.89	239693.67
1195	133293.74	239917.93	1255	133247.82	239692.1
1196	133293.5	239915.32	1256	133246.5	239689.44
1197	133293.95	239914.4	1257	133243.13	239688.2
1198	133295.98	239913.63	1258	133240.59	239682.85
1199	133297.79	239912.57	1259	133241.46	239677.24
1200	133303.71	239910.63	1260	133238.52	239674.23
1201	133310.42	239909.66	1261	133236.48	239670.13
1202	133311.8	239902.84	1262	133228.13	239662.53
1203	133313.77	239895.48	1263	133228.12	239658.37
1204	133315.24	239890.28	1264	133228.16	239657.37
1205	133311.61	239883.8	1265	133227.14	239657.11
1206	133306.36	239881.92	1266	133224.54	239657.91
1207	133303.54	239874.41	1267	133223.55	239657.66
1208	133297.3	239870.06	1268	133222.49	239654.1
1209	133294.16	239861.52	1269	133219.37	239649.85
1210	133297.16	239849.35	1270	133215.21	239644.8
1211	133291.03	239840.49	1271	133212.21	239639.16
1212	133290.96	239839.47	1272	133211.79	239637.96
1213	133293.12	239836.15	1273	133208.59	239636.46
1214	133292.08	239833.59	1274	133207.64	239634.46
1215	133289.29	239833.13	1275	133203.52	239631.41
1216	133286.85	239834.01	1276	133202.59	239630.08
1217	133285.85	239833.82	1277	133201.16	239627.37
1218	133284.23	239831.13	1278	133200.09	239627.01
1219	133285.39	239826.26	1279	133198.5	239626.38
1220	133289.31	239819.06	1280	133196.31	239621.9

1281	133194.01	239618.2	1308	133108.58	239530.64
1282	133191.34	239612.52	1309	133095.54	239531.41
1283	133191.37	239607.9	1310	133083.79	239529.44
1284	133190.59	239603.31	1311	133073.91	239530.13
1285	133188.48	239601.63	1312	133063.59	239529.16
1286	133184.45	239600.93	1313	133053.59	239527.48
1287	133174.82	239599.46	1314	133044.44	239527.28
1288	133172.13	239598.14	1315	133037.47	239526.84
1289	133168.72	239593.87	1316	133028.85	239528.08
1290	133167.76	239588.52	1317	133021.23	239529.61
1291	133167.86	239585.52	1318	133013.39	239530.28
1292	133166.31	239584.64	1319	133007.26	239530.48
1293	133163.19	239583.69	1320	133003.39	239529.43
1294	133162.5	239582.93	1321	132999.74	239527.32
1295	133161.86	239578.76	1322	132996.1	239523.25
1296	133161.76	239575.04	1323	132993.97	239519.25
1297	133160.8	239574.26	1324	132991.35	239513.23
1298	133155.54	239574.39	1325	132988.61	239511.5
1299	133150.99	239573.34	1326	132987.36	239506.35
1300	133147.39	239568.74	1327	132985.5	239503.92
1301	133143.99	239560.07	1329	132988.54	239503.56
1302	133142.44	239558.61	1330	132989.59	239505.4
1303	133141.54	239556.99	1331	132990.57	239507.59
1304	133136.78	239554.03	1332	132989.17	239509.01
1305	133130.23	239544.48	1333	132987.6	239505.89
1306	133124.02	239536.57	1334	132987.46	239504.46
1307	133119.42	239532.18			

Водоохранная зона и прибрежная защитная полоса реки Варварка

Система координат – МСК 33

Номер и координаты характерных точек водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы					
№	X, м	Y, м	№	X, м	Y, м
1	132988.54	239503.56	27	133083.79	239529.44
2	132989.59	239505.4	28	133095.54	239531.41
3	132990.57	239507.59	29	133108.58	239530.64
4	132989.17	239509.01	30	133119.42	239532.18
5	132987.6	239505.89	31	133124.02	239536.57
6	132987.46	239504.46	32	133130.23	239544.48
7	132970.37	239498.88	33	133136.78	239554.03
8	132982.78	239500.17	34	133141.54	239556.99
9	132984.99	239500.32	35	133142.44	239558.61
10	132985.5	239503.92	36	133143.99	239560.07
11	132987.36	239506.35	37	133147.39	239568.74
12	132988.61	239511.5	38	133150.99	239573.34
13	132991.35	239513.23	39	133155.54	239574.39
14	132993.97	239519.25	40	133160.8	239574.26
15	132996.1	239523.25	41	133161.76	239575.04
16	132999.74	239527.32	42	133161.86	239578.76
17	133003.39	239529.43	43	133162.5	239582.93
18	133007.26	239530.48	44	133163.19	239583.69
19	133013.39	239530.28	45	133166.31	239584.64
20	133021.23	239529.61	46	133167.86	239585.52
21	133028.85	239528.08	47	133167.76	239588.52
22	133037.47	239526.84	48	133168.72	239593.87
23	133044.44	239527.28	49	133172.13	239598.14
24	133053.59	239527.48	50	133174.82	239599.46
25	133063.59	239529.16	51	133184.45	239600.93
26	133073.91	239530.13	52	133188.48	239601.63

53	133190.59	239603.31	113	133287.03	239786.58
54	133191.37	239607.9	114	133289.52	239790.46
55	133191.34	239612.52	115	133291.84	239796.07
56	133194.01	239618.2	116	133293.83	239806.01
57	133196.31	239621.9	117	133289.31	239819.06
58	133198.5	239626.38	118	133285.39	239826.26
59	133200.09	239627.01	119	133284.23	239831.13
60	133201.16	239627.37	120	133285.85	239833.82
61	133202.59	239630.08	121	133286.85	239834.01
62	133203.52	239631.41	122	133289.29	239833.13
63	133207.64	239634.46	123	133292.08	239833.59
64	133208.59	239636.46	124	133293.12	239836.15
65	133211.79	239637.96	125	133290.96	239839.47
66	133212.21	239639.16	126	133291.03	239840.49
67	133215.21	239644.8	127	133297.16	239849.35
68	133219.37	239649.85	128	133294.16	239861.52
69	133222.49	239654.1	129	133297.3	239870.06
70	133223.55	239657.66	130	133303.54	239874.41
71	133224.54	239657.91	131	133306.36	239881.92
72	133227.14	239657.11	132	133311.61	239883.8
73	133228.16	239657.37	133	133315.24	239890.28
74	133228.12	239658.37	134	133313.77	239895.48
75	133228.13	239662.53	135	133311.8	239902.84
76	133236.48	239670.13	136	133310.42	239909.66
77	133238.52	239674.23	137	133303.71	239910.63
78	133241.46	239677.24	138	133297.79	239912.57
79	133240.59	239682.85	139	133295.98	239913.63
80	133243.13	239688.2	140	133293.95	239914.4
81	133246.5	239689.44	141	133293.5	239915.32
82	133247.82	239692.1	142	133293.74	239917.93
83	133247.89	239693.67	143	133292.49	239918.76
84	133248.58	239694.77	144	133291.83	239919.57
85	133249.04	239698.95	145	133290.55	239919.45
86	133248.98	239701.76	146	133287.34	239919.77
87	133251.91	239705.63	147	133286.43	239920.59
88	133251.53	239708.56	148	133284.46	239919.43
89	133251.37	239711.27	149	133283.00	239919.01
90	133252.33	239713.94	150	133282.07	239919.42
91	133252.63	239716.86	151	133281.26	239920.89
92	133254.7	239722.69	152	133280.64	239922.82
93	133255.53	239724.89	153	133278.92	239921.66
94	133255.89	239727.36	154	133274.52	239921.84
95	133257.2	239729.13	155	133273.44	239923.19
96	133259.46	239729.53	156	133272.93	239926.38
97	133262.13	239731.24	157	133275.66	239932.57
98	133264.13	239732.57	158	133279.64	239940.27
99	133270.08	239733.61	159	133280.28	239942.76
100	133272.91	239734.66	160	133279.98	239947.3
101	133274.51	239740.41	161	133280.92	239951.6
102	133278.51	239744.64	162	133284.79	239954.31
103	133280.98	239752.67	163	133287.5	239961.39
104	133283.19	239756.43	164	133294.55	239972.52
105	133283.19	239762.17	165	133298.21	239975.91
106	133283.64	239764.35	166	133299.41	239976.75
107	133284.21	239766.28	167	133299.49	239979.81
108	133284.51	239769.2	168	133301.04	239982.33
109	133285.03	239772.34	169	133302.6	239982.99
110	133283.93	239775.12	170	133304.25	239985.69
111	133284.12	239780.91	171	133305.16	239988.16
112	133286.56	239784.31	172	133306.95	239991.74

173	133307.29	239997.34	233	133470.78	240246.5
174	133306.98	240000.77	234	133476.39	240259.46
175	133307.78	240006.64	235	133489.41	240277.14
176	133308.31	240007.65	236	133501.53	240292.58
177	133309.31	240008.2	237	133508.65	240305.99
178	133311.75	240008.74	238	133511.34	240309.99
179	133314.49	240011.16	239	133511.15	240313.63
180	133316.72	240014.32	240	133512.79	240319.09
181	133317.44	240015.39	241	133519.41	240332.43
182	133317.48	240016.96	242	133523.61	240338.63
183	133316.63	240018.14	243	133532.17	240338.87
184	133315.74	240019.08	244	133543.69	240331.39
185	133315.23	240020.08	245	133544.61	240330.64
186	133315.34	240021.21	246	133545.23	240332.39
187	133316.05	240022.1	247	133546.72	240334.94
188	133317.83	240023.34	248	133548.24	240337.73
189	133319.59	240024.48	249	133552.27	240340.29
190	133320.99	240026.95	250	133555.79	240343.64
191	133321.25	240027.93	251	133559.4	240349.83
192	133320.36	240029.97	252	133560.36	240353.29
193	133319.84	240031.91	253	133562.09	240359.55
194	133319.85	240032.98	254	133563.77	240365.29
195	133320.46	240033.94	255	133567.00	240369.03
196	133321.5	240034.41	256	133568.78	240371.29
197	133323.8	240035.7	257	133567.65	240376.64
198	133323.92	240038.47	258	133567.33	240382.13
199	133324.67	240039.33	259	133567.48	240388.59
200	133325.87	240040.09	260	133566.42	240390.57
201	133327.06	240041.22	261	133566.12	240396.54
202	133327.04	240042.85	262	133571.66	240402.7
203	133326.67	240043.92	263	133576.17	240408.06
204	133325.06	240045.82	264	133578.08	240413.13
205	133324.62	240047.25	265	133583.73	240424.2
206	133324.65	240048.39	266	133586.56	240431.45
207	133325.29	240049.33	267	133588.74	240440.04
208	133326.14	240050.02	268	133592.98	240445.56
209	133327.76	240051.26	269	133593.93	240451.15
210	133332.48	240056.03	270	133596.71	240453.17
211	133332.77	240058.91	271	133599.93	240459.66
212	133334.2	240062.04	272	133602.96	240465.37
213	133334.95	240062.9	273	133604.62	240469.77
214	133339.37	240065.69	274	133605.96	240473.37
215	133348.83	240081.02	275	133608.72	240477.08
216	133354.31	240086.5	276	133610.34	240479.92
217	133363.13	240100.14	277	133612.5	240483.55
218	133371.95	240112.49	278	133618.15	240491.27
219	133384.59	240132.43	279	133618.51	240497.27
220	133399.04	240154.09	280	133615.65	240504.24
221	133412.44	240176.61	281	133612.11	240510.26
222	133424.73	240189.17	282	133613.81	240515.81
223	133434.29	240195.77	283	133616.18	240527.41
224	133438.5	240206.69	284	133624.59	240544.94
225	133447.75	240222.6	285	133624.1	240550.55
226	133448.63	240223.33	286	133630.35	240557.77
227	133453.68	240225.5	287	133636.42	240563.13
228	133458.39	240230.79	288	133642.83	240570.00
229	133463.86	240234.63	289	133645.99	240571.49
230	133464.88	240243.21	290	133643.8	240573.79
231	133465.28	240244.18	291	133635.69	240573.98
232	133466.19	240244.85	292	133632.74	240575.13

293	133632.81	240578.11	353	133769.07	240842.97
294	133636.7	240580.36	354	133771.75	240853.43
295	133638.55	240586.3	355	133771.16	240863.65
296	133636.67	240591.41	356	133771.73	240864.49
297	133636.57	240594.1	357	133784.03	240870.26
298	133640.13	240595.19	358	133790.4	240871.68
299	133642.42	240599.35	359	133792.02	240875.44
300	133643.12	240607.41	360	133793.75	240879.47
301	133646.24	240611.37	361	133794.13	240884.36
302	133652.96	240617.77	362	133800.59	240888.6
303	133655.57	240620.91	363	133806.21	240890.63
304	133662.52	240623.72	364	133810.6	240895.76
305	133665.53	240624.5	365	133813.66	240899.28
306	133666.5	240629.18	366	133817.41	240904.61
307	133665.73	240632.61	367	133821.91	240910.18
308	133667.12	240637.28	368	133831.34	240915.27
309	133671.07	240641.45	369	133835.68	240920.65
310	133680.06	240642.51	370	133841.9	240924.45
311	133681.39	240644.62	371	133845.35	240929.76
312	133686.52	240645.63	372	133845.06	240935.39
313	133689.33	240647.95	373	133845.22	240941.41
314	133688.01	240653.42	374	133846.26	240947.21
315	133695.32	240655.38	375	133846.88	240954.35
316	133697.07	240657.05	376	133847.05	240961.49
317	133697.65	240663.44	377	133846.39	240971.13
318	133696.85	240665.59	378	133847.51	240980.85
319	133699.96	240670.64	379	133841.32	241004.07
320	133706.77	240669.62	380	133841.82	241004.97
321	133711.61	240675.48	381	133850.1	241009.75
322	133716.32	240676.22	382	133862.16	241016.15
323	133721.04	240676.2	383	133869.19	241019.01
324	133722.36	240678.81	384	133878.26	241021.36
325	133721.78	240679.63	385	133884.06	241022.52
326	133715.97	240686.29	386	133891.3	241021.89
327	133709.77	240689.37	387	133892.91	241019.34
328	133705.3	240699.32	388	133898.36	241012.36
329	133706.98	240702.88	389	133905.54	241012.57
330	133706.03	240715.47	390	133912.48	241020.32
331	133705.94	240722.1	391	133912.6	241023.61
332	133713.72	240732.78	392	133913.55	241027.08
333	133714.63	240741.24	393	133914.34	241027.73
334	133720.17	240746.52	394	133926.00	241029.44
335	133725.69	240757.45	395	133927.06	241035.85
336	133731.01	240758.95	396	133932.56	241038.64
337	133734.6	240762.74	397	133938.62	241043.99
338	133736.42	240767.78	398	133941.03	241045.94
339	133745.3	240772.57	399	133938.05	241051.93
340	133748.13	240776.42	400	133939.22	241057.88
341	133750.00	240785.07	401	133943.75	241063.87
342	133751.38	240798.75	402	133946.85	241066.82
343	133759.92	240809.31	403	133951.47	241070.82
344	133763.49	240810.82	404	133954.23	241077.16
345	133763.27	240811.93	405	133958.02	241082.01
346	133762.35	240815.82	406	133961.58	241084.26
347	133759.66	240820.00	407	133963.07	241090.14
348	133757.2	240827.01	408	133965.52	241093.64
349	133757.22	240834.19	409	133965.26	241098.21
350	133759.41	240840.16	410	133960.07	241108.39
351	133760.35	240840.56	411	133954.24	241119.37
352	133763.86	240840.09	412	133954.78	241124.02

413	133955.51	241136.59	473	134038.95	241756.22
414	133951.57	241147.65	474	134037.57	241760.72
415	133951.83	241148.64	475	134033.36	241766.9
416	133962.13	241158.82	476	134033.14	241770.35
417	133968.24	241162.12	477	134036.54	241775.78
418	133969.26	241162.01	478	134036.47	241779.84
419	133980.75	241153.37	479	134028.96	241784.4
420	133993.74	241153.06	480	134027.02	241786.43
421	134001.18	241158.56	481	134026.88	241787.44
422	134007.96	241167.41	482	134030.37	241794.38
423	134008.26	241179.23	483	134037.1	241795.24
424	134012.14	241196.36	484	134044.8	241792.23
425	134016.67	241208.15	485	134047.47	241790.89
426	134019.6	241220.2	486	134049.39	241794.99
427	134031.12	241241.93	487	134048.76	241800.6
428	134032.69	241270.08	488	134043.48	241806.56
429	134037.46	241287.26	489	134037.3	241810.09
430	134045.02	241300.3	490	134034.97	241816.48
431	134054.82	241305.31	491	134038.79	241821.46
432	134054.58	241309.82	492	134047.64	241824.38
433	134046.64	241317.51	493	134054.87	241830.64
434	134045.18	241325.44	494	134056.53	241832.4
435	134048.19	241331.87	495	134056.79	241843.08
436	134044.74	241344.01	496	134065.35	241849
437	134041.86	241355.74	497	134072.16	241850.94
438	134047.26	241401.00	498	134081.75	241855.05
439	134046.93	241457.38	499	134081.07	241859.51
440	134049.96	241510.47	500	134080.69	241863.21
441	134061.15	241551.00	501	134081.2	241864.1
442	134055.63	241603.76	502	134085.43	241866.5
443	134045.42	241628.86	503	134086.74	241870.87
444	134048.48	241641.58	504	134086.41	241875.27
445	134051.22	241648.37	505	134086.92	241876.16
446	134048.41	241655.7	506	134091.15	241878.56
447	134043.85	241664.5	507	134092.94	241884.29
448	134036.63	241668.00	508	134092.75	241891.78
449	134031.94	241674.28	509	134095.86	241898.82
450	134025.67	241678.11	510	134101.07	241903.77
451	134023.22	241680.85	511	134104.03	241905.78
452	134023.5	241681.83	512	134105.42	241911.82
453	134028.88	241686.96	513	134108.25	241916.64
454	134023.4	241687.75	514	134112.88	241921.42
455	134023.1	241688.73	515	134122.77	241926.7
456	134024.95	241696.55	516	134131.69	241933.16
457	134022.77	241704.51	517	134137.33	241941.78
458	134019.04	241706.79	518	134145.79	241945.75
459	134014.01	241713.42	519	134153.59	241954.41
460	134014.03	241714.45	520	134160.75	241961.63
461	134018.39	241721.45	521	134169.11	241967.19
462	134019.63	241726.49	522	134171.36	241975.73
463	134023.63	241730.08	523	134173.65	241984.79
464	134025.54	241731.53	524	134170.13	241995.85
465	134027.78	241737.63	525	134169.03	242003.14
466	134030.22	241738.24	526	134169.4	242004.07
467	134031.08	241737.69	527	134174.25	242007.93
468	134032.28	241735.28	528	134174.33	242010.77
469	134033.37	241736.4	529	134170.63	242013.57
470	134032.77	241740.97	530	134168.72	242019.65
471	134035.21	241746.55	531	134174.07	242027.69
472	134036.2	241752.87	532	134179.22	242034.62

533	134180.09	242040.52	593	134287.6	242497.22
534	134174.52	242043.96	594	134294.68	242510.13
535	134172.06	242046.97	595	134299.66	242520.73
536	134164.72	242054.77	596	134305.47	242530.85
537	134165.25	242058.67	597	134316.42	242548.8
538	134165.94	242059.43	598	134317.44	242548.91
539	134170.91	242060.95	599	134325.53	242545.16
540	134173.72	242063.29	600	134330.42	242552.12
541	134171.12	242071.77	601	134327.44	242569.65
542	134171.81	242072.53	602	134335.76	242583.37
543	134175.67	242073.7	603	134340.61	242599.92
544	134180.74	242075.51	604	134348.08	242610.35
545	134181.96	242080.27	605	134354.77	242623.75
546	134180.9	242084.58	606	134360.2	242636.81
547	134178.44	242088.04	607	134367.16	242654.36
548	134173.98	242098.42	608	134372.76	242662.11
549	134177.23	242104.4	609	134374.38	242676.02
550	134181.13	242105.85	610	134378.64	242693.74
551	134182.12	242108.32	611	134378.84	242711.13
552	134179.07	242112.75	612	134389.39	242726.48
553	134177.38	242116.63	613	134407.52	242739.39
554	134179.21	242121.28	614	134413.92	242758.19
555	134182.35	242129.22	615	134413.91	242774.74
556	134183.82	242137.94	616	134415.19	242788.36
557	134183.55	242143.57	617	134424.55	242793.17
558	134179.94	242149.95	618	134429.54	242798.7
559	134175.85	242159.11	619	134431.94	242805.91
560	134173.47	242166.43	620	134443.42	242810.68
561	134171.44	242172.64	621	134448.41	242815.43
562	134171.15	242177.51	622	134450.52	242819.4
563	134170.75	242178.6	623	134453.09	242829.47
564	134168.79	242183.57	624	134455.57	242832.21
565	134169.24	242184.6	625	134459.03	242844.29
566	134194.9	242200.82	626	134472.23	242858.09
567	134201.12	242228.29	627	134493.06	242877.42
568	134230.15	242242.75	628	134516.36	242887.5
569	134237.31	242264.16	629	134524.48	242891.24
570	134235.78	242277.56	630	134532.61	242891.85
571	134247.62	242288.82	631	134534.13	242893.65
572	134244.72	242302.62	632	134537.95	242897.64
573	134252.43	242320.02	633	134541.36	242899.23
574	134258.24	242323.07	634	134550.66	242904.85
575	134257.00	242337.48	635	134561.2	242907.94
576	134252.08	242343.07	636	134569.27	242914.8
577	134250.55	242347.19	637	134572.88	242919.06
578	134247.5	242350.69	638	134581.07	242925.61
579	134247.16	242354.3	639	134586.79	242932.56
580	134247.77	242355.13	640	134593.37	242934.44
581	134252.22	242357.02	641	134599.03	242941.44
582	134255.59	242362.6	642	134607.47	242948.61
583	134259.55	242370.82	643	134617.21	242954.2
584	134260.22	242380.95	644	134629.59	242975.89
585	134262.23	242393.62	645	134651.83	243011.64
586	134261.96	242417.11	646	134662.95	243029.7
587	134262.74	242431.13	647	134674.57	243050.36
588	134262.14	242452.19	648	134694.13	243081.45
589	134268.75	242462.2	649	134714.66	243117.66
590	134272.32	242470.52	650	134732.1	243148.01
591	134275.13	242479.49	651	134744.1	243166.92
592	134279.82	242489.41	652	134755.86	243186.01

653	134760.4	243195.35	713	134631.3	242974.85
654	134763.94	243200.02	714	134618.44	242952.6
655	134768.78	243199.88	715	134608.55	242946.92
656	134773.96	243198.96	716	134600.4	242939.98
657	134779.35	243201.85	717	134594.23	242932.61
658	134782.06	243210.89	718	134587.66	242930.73
659	134785.06	243217.61	719	134582.4	242924.12
660	134791.98	243223.36	720	134574.2	242917.56
661	134793.78	243225.41	721	134570.63	242913.33
662	134791.62	243234.56	722	134561.97	242906.08
663	134795.34	243243.18	723	134551.35	242902.97
664	134801.78	243252.95	724	134542.25	242897.44
665	134800.97	243261.89	725	134538.97	242895.91
666	134808.47	243271.52	726	134535.61	242892.31
667	134829.64	243299.72	727	134533.17	242889.88
668	134854.99	243337.09	728	134524.81	242889.26
669	134877.27	243363.57	729	134517.17	242885.67
670	134900.03	243401.12	730	134494.02	242875.65
671	134927.44	243424.8	731	134473.61	242856.65
672	134928.93	243426.38	732	134460.65	242843.09
673	135028.14	243543.24	733	134457.21	242831.05
674	135110.07	243643.21	734	134454.74	242828.32
675	135129.94	243680.59	735	134452.34	242818.57
676	135186.28	243803.78	736	134449.91	242814.1
677	135210.16	243892.56	737	134444.35	242808.91
678	135231.76	243979.25	738	134433.15	242804.25
679	135232.71	243978.93	739	134431.18	242797.54
680	135211.12	243892.3	740	134425.63	242791.47
681	135187.2	243803.4	741	134416.62	242786.84
682	135130.83	243680.14	742	134415.91	242774.65
683	135110.88	243642.61	743	134415.87	242757.7
684	135028.9	243542.6	744	134408.94	242737.95
685	134929.64	243425.67	745	134390.7	242724.96
686	134927.75	243423.91	746	134380.67	242710.26
687	134901.47	243399.72	747	134380.61	242693.39
688	134878.86	243362.35	748	134376.34	242675.61
689	134856.56	243335.85	749	134374.53	242661.15
690	134831.25	243298.54	750	134368.85	242653.29
691	134810.05	243270.3	751	134362.05	242636.05
692	134802.8	243260.99	752	134356.57	242622.88
693	134803.65	243252.16	753	134349.75	242609.25
694	134797.05	243242.15	754	134342.33	242598.9
695	134793.59	243234.09	755	134337.54	242582.44
696	134795.63	243224.49	756	134329.35	242568.94
697	134793.32	243221.87	757	134332.3	242551.32
698	134786.52	243216.22	758	134326.47	242543.1
699	134783.92	243210.16	759	134325.45	242542.99
700	134780.66	243200.29	760	134317.41	242546.72
701	134773.95	243196.93	761	134307.19	242529.82
702	134768.5	243197.9	762	134301.42	242519.77
703	134764.45	243198.01	763	134296.45	242509.2
704	134762.11	243194.32	764	134289.12	242495.91
705	134757.59	243185.01	765	134281.36	242488.12
706	134745.79	243165.85	766	134276.97	242478.71
707	134733.8	243146.95	767	134274.18	242469.78
708	134716.4	243116.66	768	134270.46	242461.17
709	134695.84	243080.41	769	134263.98	242451.36
710	134676.28	243049.32	770	134264.74	242431.06
711	134664.66	243028.67	771	134263.96	242417.03
712	134653.53	243010.58	772	134264.22	242393.39

773	134262.2	242380.68	833	134170.53	241965.74
774	134261.43	242370.13	834	134161.94	241960.02
775	134257.33	242361.6	835	134155.03	241953.02
776	134253.3	242355.31	836	134146.83	241944.02
777	134249.23	242353.58	837	134138.45	241940.09
778	134249.46	242351.23	838	134133.02	241931.65
779	134252.36	242348.08	839	134123.77	241924.97
780	134253.89	242343.95	840	134113.96	241919.73
781	134258.97	242337.99	841	134109.78	241915.35
782	134260.29	242322.48	842	134107.23	241910.95
783	134259.76	242321.6	843	134105.48	241904.35
784	134253.68	242318.41	844	134102.26	241902.16
785	134246.69	242302.13	845	134097.39	241897.52
786	134249.41	242287.77	846	134094.68	241891.2
787	134237.53	242276.47	847	134094.9	241883.86
788	134239.28	242263.75	848	134092.48	241877.01
789	134231.42	242241.14	849	134088.45	241874.73
790	134202.45	242226.71	850	134088.71	241870.47
791	134196.32	242199.35	851	134086.76	241864.96
792	134170.83	242183.75	852	134082.75	241862.68
793	134172.71	242178.39	853	134083.05	241859.74
794	134173.41	242172.99	854	134083.86	241854.35
795	134175.37	242167.05	855	134083.25	241853.52
796	134177.73	242159.78	856	134072.77	241849.04
797	134181.74	242150.81	857	134066.06	241847.12
798	134185.54	242143.91	858	134058.37	241841.75
799	134185.81	242137.71	859	134058.27	241831.32
800	134184.25	242128.58	860	134056.21	241829.16
801	134181.07	242120.54	861	134048.45	241822.54
802	134179.41	242116.33	862	134039.72	241819.66
803	134180.8	242113.75	863	134036.93	241815.78
804	134184.18	242108.08	864	134038.98	241811.22
805	134182.24	242104.13	865	134044.86	241808.02
806	134178.3	242102.66	866	134050.71	241801.14
807	134175.99	242097.97	867	134051.33	241794.39
808	134180.22	242088.98	868	134048.51	241788.72
809	134182.8	242085.24	869	134047.49	241788.65
810	134183.96	242080.02	870	134043.94	241790.43
811	134181.92	242073.81	871	134036.62	241793.28
812	134176.27	242071.79	872	134031.22	241792.48
813	134173.36	242070.91	873	134028.98	241787.26
814	134175.86	242063.16	874	134030.31	241785.88
815	134175.52	242062.19	875	134038.46	241780.43
816	134171.69	242059.09	876	134038.4	241774.97
817	134167.13	242057.7	877	134035.03	241769.59
818	134166.77	242055.00	878	134035.31	241767.4
819	134173.57	242048.27	879	134039.44	241761.46
820	134175.96	242045.36	880	134040.83	241755.37
821	134181.78	242041.83	881	134037.92	241751.83
822	134182.17	242040.88	882	134037.1	241745.88
823	134180.97	242033.62	883	134034.73	241740.44
824	134175.69	242026.51	884	134035.16	241735.37
825	134170.67	242018.98	885	134031.99	241732.57
826	134172.38	242014.57	886	134031.13	241733.12
827	134176.34	242011.25	887	134028.85	241735.84
828	134175.86	242006.66	888	134027.01	241730.13
829	134171.1	242002.87	889	134024.87	241728.51
830	134172.1	241996.23	890	134021.21	241725.23
831	134175.66	241984.58	891	134020.18	241720.54
832	134173.3	241975.22	892	134016.09	241713.98

893	134020.52	241708.16	953	133942.93	241044.91
894	134024.59	241705.43	954	133939.9	241042.45
895	134026.95	241696.34	955	133933.58	241036.92
896	134025.3	241689.37	956	133928.45	241034.32
897	134031.36	241688.69	957	133927.86	241028.23
898	134032.1	241687.98	958	133927.07	241027.58
899	134031.82	241687.00	959	133915.28	241025.85
900	134025.6	241681.08	960	133914.56	241023.2
901	134027.02	241679.59	961	133914.22	241019.26
902	134033.42	241675.64	962	133906.03	241010.58
903	134038.08	241669.4	963	133897.09	241010.73
904	134045.47	241665.72	964	133891.24	241018.23
905	134050.25	241656.47	965	133889.89	241020.37
906	134053.22	241647.99	966	133884.13	241020.52
907	134050.37	241640.9	967	133878.69	241019.41
908	134047.44	241628.71	968	133869.76	241017.09
909	134057.6	241604.11	969	133862.96	241014.31
910	134063.12	241550.65	970	133851.05	241008.00
911	134051.91	241510.04	971	133843.48	241003.62
912	134048.93	241457.29	972	133849.52	240980.8
913	134049.25	241400.82	973	133848.38	240970.99
914	134043.86	241355.68	974	133849.05	240961.49
915	134046.68	241344.51	975	133848.88	240954.2
916	134050.16	241331.36	976	133848.23	240946.9
917	134047.14	241324.9	977	133847.2	240941.13
918	134048.53	241318.23	978	133847.06	240935.38
919	134056.56	241310.32	979	133847.21	240928.94
920	134056.85	241304.69	980	133843.13	240922.86
921	134056.3	241303.82	981	133836.87	240919.04
922	134046.19	241298.66	982	133832.48	240913.61
923	134039.26	241286.39	983	133823.05	240908.52
924	134034.64	241269.65	984	133819.00	240903.39
925	134032.99	241241.19	985	133815.21	240898.00
926	134021.42	241219.37	986	133812.12	240894.45
927	134018.56	241207.49	987	133807.14	240888.84
928	134014.03	241195.71	988	133801.38	240886.76
929	134010.24	241178.89	989	133795.69	240883.00
930	134009.74	241166.45	990	133795.67	240878.88
931	134002.48	241157.04	991	133793.86	240874.65
932	133994.04	241151.05	992	133791.34	240869.84
933	133979.81	241151.58	993	133784.58	240868.33
934	133968.57	241160.03	994	133773.2	240862.97
935	133963.21	241157.13	995	133773.73	240853.08
936	133953.69	241147.67	996	133770.41	240841.42
937	133957.52	241136.67	997	133763.92	240838.06
938	133956.77	241123.81	998	133760.89	240838.47
939	133956.26	241119.45	999	133759.16	240833.68
940	133961.84	241109.31	1000	133759.2	240827.2
941	133967.25	241098.54	1001	133761.5	240820.79
942	133967.36	241092.78	1002	133764.25	240816.45
943	133964.82	241089.15	1003	133765.23	240812.33
944	133962.99	241082.78	1004	133765.63	240810.11
945	133959.24	241080.41	1005	133765.02	240809.29
946	133955.89	241076.04	1006	133760.93	240807.57
947	133952.95	241069.45	1007	133753.13	240797.74
948	133948.17	241065.32	1008	133751.97	240784.71
949	133945.19	241062.48	1009	133749.87	240775.41
950	133940.96	241056.87	1010	133746.44	240770.92
951	133940.08	241051.92	1011	133737.73	240766.22
952	133943.28	241045.88	1012	133736.22	240761.54

1013	133731.82	240757.1	1073	133614.16	240510.13
1014	133726.67	240755.65	1074	133617.47	240505.09
1015	133721.69	240745.21	1075	133620.52	240497.38
1016	133716.29	240740.06	1076	133619.94	240490.33
1017	133715.51	240731.83	1077	133614.15	240482.41
1018	133707.77	240721.21	1078	133612.06	240478.91
1019	133708.03	240715.58	1079	133610.36	240475.93
1020	133708.9	240702.26	1080	133607.65	240472.29
1021	133707.31	240698.9	1081	133606.5	240469.07
1022	133711.41	240690.57	1082	133604.75	240464.49
1023	133717.36	240687.75	1083	133601.7	240458.73
1024	133723.08	240680.59	1084	133598.09	240451.7
1025	133724.1	240679.08	1085	133595.46	240449.79
1026	133727.47	240677.39	1086	133594.73	240444.56
1027	133732.85	240671.12	1087	133590.45	240438.99
1028	133738.6	240661.59	1088	133588.45	240430.79
1029	133742.75	240656.79	1089	133585.53	240423.34
1030	133741.75	240650.84	1090	133579.89	240412.28
1031	133737.38	240648.71	1091	133577.81	240406.91
1032	133736.47	240644.13	1092	133573.15	240401.37
1033	133733.78	240639.07	1093	133567.9	240395.53
1034	133731.16	240636.57	1094	133568.38	240391
1035	133726.89	240636.68	1095	133569.49	240388.83
1036	133718.89	240641.14	1096	133569.33	240382.13
1037	133712.52	240642.58	1097	133569.64	240376.83
1038	133706.5	240641.02	1098	133570.65	240370.42
1039	133703.47	240639.38	1099	133568.53	240367.74
1040	133704.59	240632.95	1100	133565.43	240364.16
1041	133704.47	240627.83	1101	133564.01	240359.01
1042	133703.46	240621.45	1102	133562.28	240352.75
1043	133703.4	240618.89	1103	133561.19	240348.94
1044	133700.38	240617.68	1104	133557.27	240342.29
1045	133696.19	240620.77	1105	133553.43	240338.66
1046	133693.21	240621.27	1106	133549.55	240336.2
1047	133691.4	240617.04	1107	133548.43	240333.91
1048	133690.88	240613.21	1108	133546.68	240331.21
1049	133689.5	240609.4	1109	133545.63	240329.21
1050	133688.21	240609.01	1110	133544.27	240329.48
1051	133683.88	240606.55	1111	133540.94	240331.11
1052	133679.64	240604.29	1112	133534.33	240335.22
1053	133676.1	240602.47	1113	133529.18	240336.38
1054	133673.89	240599.09	1114	133525.74	240333.63
1055	133670.4	240596.63	1115	133518.2	240319.41
1056	133667.3	240592.01	1116	133512.71	240309.77
1057	133665.52	240589.06	1117	133510.96	240303.56
1058	133664.11	240584.68	1118	133503.29	240290.72
1059	133662.32	240580.17	1119	133492.64	240274.77
1060	133660.14	240578.51	1120	133479.75	240257.27
1061	133656.61	240573.9	1121	133473.87	240243.7
1062	133654.84	240571.38	1122	133472.96	240243.03
1063	133652.66	240569.3	1123	133468.71	240241.5
1064	133650.21	240568.78	1124	133467.6	240232.77
1065	133647.45	240570.05	1125	133466.89	240231.87
1066	133643.86	240568.28	1126	133460.89	240227.65
1067	133637.78	240561.67	1127	133455.68	240222
1068	133631.72	240556.32	1128	133450.82	240219.91
1069	133625.92	240549.59	1129	133442.04	240204.81
1070	133626.52	240544.35	1130	133437.79	240193.72
1071	133618.04	240526.66	1131	133437.08	240192.83
1072	133615.74	240515.27	1132	133427.17	240185.99

1133	133415.47	240173.99	1193	133280.24	239925.03
1134	133402.39	240151.91	1194	133281.25	239924.89
1135	133387.93	240130.23	1195	133283.3	239922.77
1136	133375.24	240110.21	1196	133283.76	239921.31
1137	133366.41	240097.85	1197	133286.22	239922.77
1138	133357.28	240083.83	1198	133287.22	239922.57
1139	133351.82	240078.36	1199	133288.4	239921.5
1140	133341.9	240062.56	1200	133290.53	239921.45
1141	133337.59	240059.84	1201	133293.09	239921.22
1142	133336.57	240057.6	1202	133293.8	239920.28
1143	133336.4	240054.76	1203	133295.34	239919.26
1144	133335.86	240053.75	1204	133295.79	239918.34
1145	133330.29	240048.16	1205	133295.57	239915.91
1146	133329.03	240047.2	1206	133296.92	239915.4
1147	133330.29	240045.67	1207	133298.71	239914.35
1148	133331.03	240043.24	1208	133304.25	239912.56
1149	133331.03	240039.92	1209	133311.55	239911.51
1150	133330.46	240038.93	1210	133312.24	239910.75
1151	133328.18	240036.82	1211	133313.75	239903.27
1152	133327.8	240035.66	1212	133315.7	239896
1153	133327.59	240032.78	1213	133317.18	239889.66
1154	133326.85	240031.9	1214	133312.64	239882.04
1155	133325.5	240031.02	1215	133307.5	239880.2
1156	133324.36	240030.76	1216	133304.96	239872.96
1157	133325.26	240028.73	1217	133298.71	239868.61
1158	133325.29	240027.59	1218	133296.15	239861.16
1159	133324.6	240025.2	1219	133299.06	239848.59
1160	133322.18	240021.39	1220	133293.05	239839.9
1161	133320.16	240020.08	1221	133295.17	239835.89
1162	133321.19	240018.64	1222	133292.96	239831.7
1163	133321.49	240017.54	1223	133288.85	239831.16
1164	133321.43	240014.72	1224	133286.96	239831.84
1165	133321.08	240013.64	1225	133286.18	239830.51
1166	133320.34	240012.39	1226	133287.28	239826.94
1167	133319.89	240011.35	1227	133291.18	239819.8
1168	133317.25	240008.26	1228	133295.84	239805.88
1169	133314.02	240005.4	1229	133293.72	239795.4
1170	133313.12	240004.95	1230	133291.24	239789.43
1171	133311.53	240004.6	1231	133288.38	239785.82
1172	133310.97	240000.47	1232	133287.37	239784.15
1173	133311.29	239996.98	1233	133288.38	239780.59
1174	133310.1	239990.04	1234	133288.57	239778.78
1175	133307.94	239985.59	1235	133286.67	239775
1176	133306.16	239983.92	1236	133286.17	239772.76
1177	133304.28	239982.01	1237	133286.98	239768.92
1178	133304.4	239979.69	1238	133285.95	239764.08
1179	133303.5	239977.79	1239	133285.12	239763.15
1180	133300.29	239976.19	1240	133285.12	239762.01
1181	133299.61	239974.76	1241	133285.05	239755.65
1182	133296.02	239971.16	1242	133282.76	239751.76
1183	133289.25	239960.41	1243	133280.13	239743.43
1184	133286.19	239952.85	1244	133276.14	239739.22
1185	133282.42	239950.21	1245	133274.1	239732.96
1186	133281.98	239947.12	1246	133270.5	239731.65
1187	133282.26	239942.42	1247	133264.31	239730.81
1188	133281.47	239939.45	1248	133262.42	239730.74
1189	133277.45	239931.68	1249	133260.34	239728.6
1190	133274.89	239925.88	1250	133256.93	239727.34
1191	133275.67	239923.55	1251	133256.84	239723.29
1192	133278.5	239923.65	1252	133256.08	239719.93

1253	133255.17	239715.67	1313	133138.76	239550.16
1254	133254.02	239712.96	1314	133134.34	239544.42
1255	133253.22	239711.39	1315	133132.44	239540.41
1256	133253.96	239707.87	1316	133129.61	239534.86
1257	133252.99	239704.59	1317	133123.37	239528.03
1258	133250.68	239701.61	1318	133116.8	239526.39
1259	133250.81	239698.63	1319	133109.81	239525.89
1260	133249.43	239696.46	1320	133094.95	239525.8
1261	133249.24	239693.96	1321	133077.82	239524.64
1262	133249.77	239691.53	1322	133066.97	239523.21
1263	133247.57	239687.7	1323	133060.67	239522.8
1264	133244.24	239686.47	1324	133054.57	239521.83
1265	133242.56	239682.36	1325	133043.55	239521.87
1266	133243.25	239676.21	1326	133028.94	239522.67
1267	133240.06	239672.95	1327	133016.36	239523.65
1268	133237.97	239668.78	1328	133009.33	239523.7
1269	133229.84	239661.39	1329	133006.58	239522.28
1270	133230.12	239658.48	1330	133003.48	239521.49
1271	133230.16	239656.36	1331	133000.45	239517.06
1272	133229.44	239655.63	1332	132999.02	239513.95
1273	133226.82	239655.11	1333	132997.16	239511.52
1274	133224.96	239655.69	1334	132995.06	239508.19
1275	133224.22	239653.07	1335	132993.42	239503.62
1276	133220.93	239648.6	1336	132992.88	239500.87
1277	133216.81	239643.59	1337	132994.54	239500.99
1278	133213.52	239638.27	1338	133003.3	239502.05
1279	133212.49	239637.49	1339	133015.1	239504.63
1280	133211.83	239636.56	1340	133018.76	239505.01
1281	133209.85	239634.01	1341	133020.33	239504.18
1282	133207.31	239630.19	1342	133023.04	239504.75
1283	133206.45	239628.79	1343	133026.73	239506.57
1284	133205.00	239627.48	1344	133030.37	239506.16
1285	133202.57	239627.19	1345	133032.92	239506.58
1286	133201.19	239626.18	1346	133037.08	239508.06
1287	133200.45	239625.26	1347	133040.89	239507.81
1288	133199.63	239624.68	1348	133050.23	239506.95
1289	133198.05	239620.91	1349	133051.48	239506.45
1290	133195.74	239617.19	1350	133058.73	239504.05
1291	133193.26	239611.89	1351	133063.16	239503.47
1292	133193.36	239607.66	1352	133071.67	239501.04
1293	133192.13	239601.98	1353	133074.36	239500.82
1294	133189.07	239599.7	1354	133076.41	239500.45
1295	133184.76	239598.95	1355	133078.77	239499.6
1296	133175.28	239597.51	1356	133084.63	239498.98
1297	133173.25	239596.46	1357	133086.38	239499.1
1298	133170.46	239592.85	1358	133095.41	239498.72
1299	133169.75	239588.31	1359	133102.85	239497.75
1300	133169.88	239584.97	1360	133109.33	239496.96
1301	133169.37	239584.08	1361	133113.28	239495.91
1302	133167.00	239582.76	1362	133129.86	239492.81
1303	133164.37	239581.96	1363	133150.73	239489.61
1304	133163.85	239578.52	1364	133154.04	239488.96
1305	133163.38	239573.79	1365	133157.11	239491.13
1306	133161.13	239572.25	1366	133166.52	239501.13
1307	133155.62	239572.39	1367	133173.67	239511.23
1308	133151.81	239571.48	1368	133180.02	239521.92
1309	133149.09	239567.68	1369	133187.41	239529.71
1310	133145.48	239558.71	1370	133198.03	239537.74
1311	133143.81	239557.33	1371	133205.82	239547.35
1312	133142.09	239556.43	1372	133213.17	239555.89

1373	133222.00	239561.89	1433	133532.9	240245.12
1374	133230.93	239570.45	1434	133544.87	240262.95
1375	133237.49	239580.94	1435	133553.88	240277.92
1376	133241.00	239591.4	1436	133564.3	240282.83
1377	133248.05	239601.05	1437	133575.12	240288.83
1378	133255.01	239610.37	1438	133584.13	240297.31
1379	133264.41	239619.9	1439	133591.62	240305.96
1380	133271.05	239627.59	1440	133599.49	240315.5
1381	133277.23	239637.82	1441	133606.21	240327.19
1382	133284.26	239647.6	1442	133610.35	240339.00
1383	133290.02	239658.54	1443	133616.28	240349.98
1384	133295.03	239670.29	1444	133619.9	240361.8
1385	133298.86	239682.05	1445	133620.51	240374.16
1386	133302.21	239691.61	1446	133622.8	240385.1
1387	133311.5	239699.77	1447	133630.07	240400.63
1388	133318.5	239709.97	1448	133635.00	240412.54
1389	133323.75	239719.00	1449	133640.64	240424.76
1390	133327.81	239728.38	1450	133646.03	240435.61
1391	133331.73	239737.72	1451	133650.69	240444.76
1392	133334.7	239749.73	1452	133655.24	240453.7
1393	133336.58	239762.59	1453	133662.6	240464.26
1394	133339.89	239776.22	1454	133667.7	240475.53
1395	133344.85	239795.97	1455	133669.77	240486.23
1396	133345.78	239808.3	1456	133670.52	240497.41
1397	133343.66	239820.49	1457	133668.98	240509.68
1398	133345.91	239831.11	1458	133671.61	240522.74
1399	133348.76	239843.15	1459	133681.81	240528.68
1400	133354.85	239855.24	1460	133691.65	240537.54
1401	133360.13	239864.07	1461	133698.75	240545.92
1402	133365.1	239875.4	1462	133706.04	240555.91
1403	133367.14	239887.6	1463	133711.65	240564.57
1404	133366.12	239899.92	1464	133721.98	240571.38
1405	133362.45	239914.7	1465	133732.82	240578.46
1406	133360.27	239924.66	1466	133741.84	240586.92
1407	133355.38	239936.02	1467	133753.82	240592
1408	133349.26	239944.36	1468	133764.07	240598.92
1409	133348.59	239956.18	1469	133773.78	240609.07
1410	133355.08	239968.21	1470	133779.87	240618.48
1411	133359.06	239979.92	1471	133786.64	240628.83
1412	133364.71	239989.2	1472	133790.67	240640.52
1413	133368.99	239999.31	1473	133792.57	240652.6
1414	133372.1	240009.57	1474	133792.08	240664.96
1415	133377.88	240022.44	1475	133788.56	240676.82
1416	133383.32	240034.56	1476	133782.24	240687.45
1417	133391.18	240047.01	1477	133775.66	240696.95
1418	133399.18	240056.54	1478	133765.42	240709.95
1419	133407.72	240069.66	1479	133766.64	240721.22
1420	133415.92	240081.14	1480	133774.52	240729.4
1421	133429.85	240102.97	1481	133783.19	240737.01
1422	133443.99	240124.17	1482	133789.6	240745.06
1423	133455.44	240143.36	1483	133795.84	240755.74
1424	133465.48	240151.68	1484	133800.74	240773.7
1425	133474.71	240159.91	1485	133808.07	240783.68
1426	133481.48	240169.4	1486	133813.26	240794.91
1427	133487.29	240183.16	1487	133815.54	240807.07
1428	133495.65	240190.97	1488	133815.82	240820.5
1429	133504.81	240199.29	1489	133820.92	240829.53
1430	133511.42	240208.69	1490	133829.91	240838.03
1431	133517.19	240218.74	1491	133835.63	240846.64
1432	133523.37	240232.18	1492	133844.46	240855.56

1493	133852.92	240865.17	1553	134083.37	241722.1
1494	133863.15	240874.12	1554	134086.07	241734.07
1495	133872.61	240882.48	1555	134089.91	241745.83
1496	133881.62	240890.95	1556	134090.75	241758.17
1497	133888.73	240901.08	1557	134096.1	241772.12
1498	133894.3	240912.12	1558	134100.19	241783.8
1499	133896.98	240924.2	1559	134101.3	241796.12
1500	133897.07	240935.35	1560	134101.82	241806.75
1501	133898.68	240949.77	1561	134113.59	241813.78
1502	133899.04	240960.32	1562	134122.42	241822.44
1503	133909.32	240960.69	1563	134128.47	241831.78
1504	133921.47	240963.02	1564	134132.65	241843.42
1505	133932.67	240968.27	1565	134136.89	241854.04
1506	133942.24	240976.1	1566	134142.04	241867.2
1507	133950.00	240983.15	1567	134147.84	241877.78
1508	133958.84	240988.97	1568	134162.29	241891.11
1509	133968.13	240998.6	1569	134171.35	241899.54
1510	133977.54	241008.83	1570	134181.61	241908.1
1511	133985.34	241018.43	1571	134191.32	241918.61
1512	133989.96	241027.94	1572	134201.58	241926.55
1513	133993.93	241040.8	1573	134210.25	241935.38
1514	134001.98	241051.48	1574	134216.49	241946.06
1515	134008.47	241062.01	1575	134221.29	241961.2
1516	134012.49	241071.25	1576	134224.14	241972.36
1517	134016.39	241082.99	1577	134225.66	241984.63
1518	134017.35	241093.73	1578	134225.27	241998.98
1519	134019.81	241108.2	1579	134226.33	242010.17
1520	134031.42	241116.27	1580	134229.71	242022.45
1521	134040.54	241124.62	1581	134231.5	242032.73
1522	134049.33	241135.91	1582	134231.99	242045.09
1523	134055.61	241146.56	1583	134229.44	242057.19
1524	134059.09	241158.43	1584	134232.59	242068.39
1525	134060.02	241172.34	1585	134233.96	242080.68
1526	134065.23	241189.54	1586	134232.77	242090.87
1527	134068.55	241201.53	1587	134233.78	242101.8
1528	134077.16	241217.77	1588	134233.81	242114.17
1529	134081.56	241229.33	1589	134235.1	242129.29
1530	134084.25	241261.46	1590	134235.76	242139.89
1531	134092.26	241269.08	1591	134235.14	242150.2
1532	134098.56	241277.1	1592	134232.08	242162.19
1533	134104.38	241289.16	1593	134237.35	242170.78
1534	134106.74	241301.31	1594	134243.11	242181.73
1535	134106.49	241312.89	1595	134246.04	242192.56
1536	134104.33	241325.07	1596	134257.33	242198.38
1537	134099.66	241338.41	1597	134267.04	242206.05
1538	134095.09	241357.03	1598	134274.56	242215.87
1539	134098.9	241394.89	1599	134286.51	242247.33
1540	134098.94	241456.02	1600	134289.36	242257.71
1541	134101.53	241501.89	1601	134295.52	242268.44
1542	134111.32	241537.35	1602	134298.86	242280.35
1543	134113.11	241549.58	1603	134301.26	242293.72
1544	134107.34	241609.25	1604	134306.78	242304.09
1545	134104.55	241621.3	1605	134309.88	242316.06
1546	134100.99	241633.24	1606	134310.11	242326.72
1547	134103.15	241645.42	1607	134308.79	242342.23
1548	134102.26	241657.75	1608	134308.13	242352.26
1549	134097.44	241673.00	1609	134311.09	242364.28
1550	134089.89	241688.67	1610	134311.91	242374.93
1551	134082.9	241698.88	1611	134313.6	242385.54
1552	134078.64	241710.67	1612	134313.98	242415.92

1613	134314.66	242428.28	1673	134835.74	243194.63
1614	134315.12	242438.68	1674	134841.84	243205.39
1615	134320.08	242449.95	1675	134845.11	243217.32
1616	134324.54	242460.62	1676	134847.52	243228.18
1617	134332.12	242470.4	1677	134852.07	243239.68
1618	134340.23	242485.05	1678	134871.24	243268.52
1619	134345.8	242496.65	1679	134896.48	243305.64
1620	134354.85	242501.93	1680	134917.12	243330.16
1621	134364.08	242510.16	1681	134940.57	243367.75
1622	134373.08	242522.39	1682	134961.61	243387.12
1623	134378.94	242533.29	1683	135067.02	243510.24
1624	134381.94	242545.29	1684	135149.55	243610.91
1625	134381.9	242557.66	1685	135174.98	243656.67
1626	134385.35	242567.79	1686	135232.67	243782.61
1627	134390.39	242580.12	1687	135259.4	243879.31
1628	134401.28	242600.51	1688	135281.23	243966.84
1629	134408.21	242616.84	1689	135282.71	243979.12
1630	134413.06	242629.1	1690	135281.13	243991.39
1631	134419.32	242638.93	1691	135276.59	244002.89
1632	134423.41	242650.61	1692	135269.37	244012.93
1633	134425.61	242666.64	1693	135259.9	244020.89
1634	134429.23	242681.71	1694	135248.77	244026.28
1635	134437.94	242697.22	1695	135235.6	244029.1
1636	134447.06	242705.59	1696	135223.24	244028.52
1637	134453.83	242715.94	1697	135211.41	244024.92
1638	134463.05	242741.15	1698	135200.82	244018.53
1639	134465.67	242753.23	1699	135192.13	244009.73
1640	134468.08	242763.8	1700	135185.86	243999.07
1641	134477.51	242771.48	1701	135161.76	243905.1
1642	134486.93	242780.49	1702	135139.08	243820.79
1643	134493.84	242790.22	1703	135085.09	243702.74
1644	134499.6	242802.25	1704	135068.25	243671.06
1645	134504.64	242815.22	1705	134989.74	243575.27
1646	134521.78	242833.18	1706	134892.38	243460.59
1647	134537.03	242839.78	1707	134867.34	243438.96
1648	134549.00	242842.45	1708	134859.05	243429.77
1649	134560.15	242847.79	1709	134836.52	243392.8
1650	134568.45	242854.45	1710	134816.73	243369.28
1651	134579.94	242859.42	1711	134788.93	243328.78
1652	134590.84	242865.26	1712	134768.75	243301.89
1653	134602.73	242874.99	1713	134761.52	243292.61
1654	134613.63	242885.08	1714	134755.19	243281.99
1655	134622.85	242891.61	1715	134751.65	243270.13
1656	134632.04	242899.89	1716	134745.71	243254.37
1657	134643.34	242909.24	1717	134741.42	243244.66
1658	134653.22	242916.68	1718	134731.15	243237.77
1659	134660.98	242926.32	1719	134724.09	243230.22
1660	134674.18	242949.13	1720	134716.96	243220.1
1661	134695.98	242984.17	1721	134711.98	243210.11
1662	134707.25	243002.47	1722	134701.7	243193.43
1663	134719.25	243023.73	1723	134689.88	243174.8
1664	134738.16	243053.78	1724	134671.31	243142.57
1665	134759.82	243091.87	1725	134651.2	243107.11
1666	134776.61	243121.09	1726	134632.25	243076.99
1667	134788.01	243139.07	1727	134619.85	243055.07
1668	134796.34	243152.22	1728	134609.31	243037.95
1669	134806.66	243157.58	1729	134587.13	243002.3
1670	134816.35	243165.27	1730	134580.53	242990.8
1671	134823.85	243175.11	1731	134566.66	242979.55
1672	134828.14	243184.61	1732	134558.19	242973.57

1733	134549.00	242965.29	1793	134154.41	242246.12
1734	134541.65	242958.11	1794	134150.7	242232.03
1735	134532.68	242951.51	1795	134139.13	242224.51
1736	134517.8	242943.41	1796	134130.25	242215.9
1737	134508.61	242938.66	1797	134123.76	242205.37
1738	134495.97	242933.16	1798	134120.3	242195.77
1739	134473.21	242923.31	1799	134118.79	242183.5
1740	134462.55	242917.03	1800	134120.34	242171.22
1741	134438.22	242894.74	1801	134122.7	242161.49
1742	134422.9	242878.85	1802	134125.93	242150.93
1743	134415.52	242868.92	1803	134129.51	242140.34
1744	134410.96	242858.06	1804	134128.47	242127.03
1745	134405.42	242848.3	1805	134126.72	242114.74
1746	134395.82	242840.49	1806	134124.16	242102.64
1747	134385.33	242828.46	1807	134124.65	242090.28
1748	134376.4	242819.91	1808	134119.32	242078.44
1749	134369.84	242809.42	1809	134115.88	242066.56
1750	134366.06	242797.64	1810	134114.74	242053.26
1751	134364.13	242779.42	1811	134116.64	242041.03
1752	134360.39	242767.21	1812	134119.47	242028.3
1753	134351.28	242758.84	1813	134118.86	242015.94
1754	134337.63	242739.45	1814	134119.09	242005.54
1755	134331.94	242728.47	1815	134120.19	241991.73
1756	134329.12	242716.43	1816	134112.42	241985.14
1757	134328.71	242699.95	1817	134102.54	241977.69
1758	134325.77	242687.71	1818	134095.49	241969.16
1759	134322.37	242676.57	1819	134085.77	241963.43
1760	134313.87	242655.63	1820	134076.97	241956.21
1761	134309.26	242644.54	1821	134069.69	241948.46
1762	134299.96	242629.03	1822	134062.3	241937.14
1763	134294.06	242618.16	1823	134055.92	241928.91
1764	134289.62	242603.71	1824	134050.12	241919.02
1765	134282.69	242591.96	1825	134045.5	241908.14
1766	134278.81	242581.74	1826	134041.12	241896.46
1767	134262.79	242556.89	1827	134028.35	241884.2
1768	134256.3	242545.62	1828	134019.12	241875.96
1769	134250.09	242532.8	1829	134012.2	241865.71
1770	134241.6	242521.65	1830	134002.41	241855.76
1771	134234.86	242511.28	1831	133995.3	241846.91
1772	134229.93	242500.86	1832	133989.04	241836.24
1773	134225.37	242487.9	1833	133985.6	241824.36
1774	134218.28	242476.2	1834	133982.21	241809.9
1775	134213.73	242464.7	1835	133978.06	241798.25
1776	134212.14	242452.43	1836	133976.9	241785.94
1777	134212.7	242431.81	1837	133978.23	241775.5
1778	134212.04	242419.89	1838	133982.41	241763.86
1779	134212.18	242397.28	1839	133978.12	241754.36
1780	134208.68	242386.3	1840	133972.55	241743.32
1781	134202.55	242376.87	1841	133967.82	241733.54
1782	134198.37	242365.23	1842	133964.55	241721.61
1783	134197.18	242352.92	1843	133964.11	241710.26
1784	134198.28	242341.91	1844	133966.41	241698.11
1785	134201.94	242330.09	1845	133971.63	241686.89
1786	134197.49	242319.03	1846	133973.68	241674.12
1787	134194.91	242306.94	1847	133976.84	241662.16
1788	134189.67	242296.9	1848	133982.85	241651.35
1789	134186.33	242284.99	1849	133991.28	241641.82
1790	134178.83	242273.05	1850	133995.55	241632.39
1791	134168.52	242266.2	1851	133996.2	241620.04
1792	134160.21	242257.04	1852	133999.11	241610.02

1853	134006.64	241591.5	1913	133690.85	240793.32
1854	134010.44	241555.2	1914	133683.11	240783.67
1855	134001.76	241523.78	1915	133677.26	240774.46
1856	134000.04	241513.32	1916	133670.25	240764.27
1857	133997.01	241460.23	1917	133665.95	240752.67
1858	133997.24	241403.83	1918	133659.54	240740.72
1859	133992.21	241361.66	1919	133656.39	240728.76
1860	133992.28	241349.29	1920	133656.03	240714.79
1861	133995.47	241330.79	1921	133655.32	240700.7
1862	133995.68	241318.42	1922	133649.41	240686.51
1863	133992.28	241308.68	1923	133639.01	240679.82
1864	133984.51	241283.46	1924	133630.82	240671.66
1865	133982.77	241272.86	1925	133623.49	240661.7
1866	133981.81	241255.66	1926	133617.12	240652.87
1867	133975.42	241243.62	1927	133608.48	240644.14
1868	133971.03	241232.06	1928	133601.42	240635
1869	133965.47	241214.29	1929	133595.93	240623.92
1870	133953.18	241209.8	1930	133589.85	240611.91
1871	133938.37	241202.81	1931	133586.91	240599.9
1872	133928.3	241195.63	1932	133584.01	240589.01
1873	133916.68	241184.2	1933	133581.43	240576.61
1874	133909.03	241174.49	1934	133576.34	240565.33
1875	133903.99	241163.19	1935	133573.59	240554.23
1876	133901.78	241152.22	1936	133568.18	240541.39
1877	133902.18	241139.85	1937	133565.3	240528.16
1878	133905.01	241129.36	1938	133562.54	240516.84
1879	133904.3	241116.88	1939	133562.45	240504.47
1880	133906.44	241104.7	1940	133559.74	240492.45
1881	133903.87	241094.03	1941	133555.51	240483.15
1882	133896.99	241084.64	1942	133548.83	240472.74
1883	133891.71	241073.46	1943	133544.62	240463.56
1884	133880.14	241072.37	1944	133540.28	240452.34
1885	133868.45	241070.39	1945	133533.55	240435.86
1886	133856.65	241067.41	1946	133526.31	240426.79
1887	133843.32	241062.46	1947	133520.1	240416.09
1888	133826.66	241053.92	1948	133516.71	240404.2
1889	133816.82	241048.27	1949	133516.18	240394.03
1890	133806.96	241040.81	1950	133506.06	240385.45
1891	133799.23	241031.16	1951	133495.1	240379.71
1892	133794.21	241020.83	1952	133485.89	240371.45
1893	133791.54	241008.75	1953	133478.01	240360.47
1894	133791.91	240996.39	1954	133468.00	240341.32
1895	133796.75	240977.14	1955	133463.26	240328.01
1896	133797.01	240960.38	1956	133450.08	240308.01
1897	133791.24	240949.67	1957	133436.13	240289.11
1898	133783.02	240941.6	1958	133429.41	240279.02
1899	133776.52	240933.38	1959	133421.96	240269.14
1900	133766.69	240926.16	1960	133415.83	240261.08
1901	133757.27	240918.15	1961	133407.36	240252.07
1902	133750.5	240909.76	1962	133395.27	240231.82
1903	133740.03	240903.16	1963	133376.7	240211.58
1904	133731.51	240894.19	1964	133369.47	240202.18
1905	133725.73	240884.53	1965	133356.73	240180.77
1906	133720.29	240871.3	1966	133343.00	240160.18
1907	133713.85	240860.75	1967	133330.46	240140.43
1908	133709.02	240847.47	1968	133322.44	240129.2
1909	133707.23	240835.23	1969	133315.2	240118.1
1910	133707.36	240823.02	1970	133308.44	240110.49
1911	133703.15	240811.93	1971	133302.9	240101.79
1912	133699.68	240801.69	1972	133293.93	240091.68

1973	133287.82	240082.43	2008	133186.79	239691.55
1974	133281.14	240073.02	2009	133179.59	239681.49
1975	133276.42	240061.59	2010	133170.97	239669.4
1976	133272.36	240048.62	2011	133162.96	239661.55
1977	133268.25	240038.01	2012	133155.41	239651.75
1978	133261.74	240026.14	2013	133150.1	239643.03
1979	133258.36	240014.24	2014	133139.76	239636.25
1980	133255.00	240003.11	2015	133129.65	239625.07
1981	133245.26	239988.15	2016	133121.12	239613.44
1982	133238.2	239977.59	2017	133112.19	239604.88
1983	133233.13	239966.3	2018	133105.6	239596.2
1984	133230.42	239953.91	2019	133098.02	239585.62
1985	133225.67	239942.71	2020	133087.27	239580.72
1986	133223.11	239930.61	2021	133074.67	239580.12
1987	133223.56	239918.49	2022	133058.91	239578.94
1988	133226.04	239907.28	2023	133048.88	239577.39
1989	133231.4	239896.13	2024	133037.34	239577.37
1990	133238.19	239887.49	2025	133027.36	239579.23
1991	133247.23	239878.77	2026	133016.77	239580.17
1992	133244.43	239866.73	2027	133004.76	239580.42
1993	133241.4	239856.93	2028	132994.17	239578.74
1994	133236.38	239845.62	2029	132982.53	239574.87
1995	133234.28	239833.43	2030	132971.23	239568.39
1996	133235.25	239821.1	2031	132962.47	239560.65
1997	133237.87	239810.7	2032	132953.99	239550.21
1998	133237.58	239799.2	2033	132947.18	239539.49
1999	133234.52	239787.21	2034	132941.58	239528.47
2000	133233.96	239776.76	2035	132936.93	239515.8
2001	133226.1	239768.28	2036	132935.00	239502.68
2002	133217.44	239759.45	2037	132937.77	239502.39
2003	133211.35	239750.08	2038	132941.06	239503.06
2004	133207.14	239738.46	2039	132943.5	239503.47
2005	133203.46	239725.91	2040	132945.45	239502.86
2006	133198.65	239711.03	2041	132947.47	239501.5
2007	133193.81	239700.49			



Приложение № 3
к постановлению Департамента
природопользования и охраны
окружающей среды Владимирской
области
от « 08 » 12 2021 г. № 236

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

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	1334

Протяженность береговой линии составляет: 11.66 км.

2) граница водоохранной зоны на схеме № 1 и определена следующими поворотными точками:

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения водоохранной зоны	
		начало участка	конец участка
1	-	1	2041

Ширина водоохранной зоны составляет 50 метров.

Площадь водоохранной зоны составляет 55.56 га.

3) граница прибрежной защитной полосы на схеме № 1 и определена следующими поворотными точками:

Контур	Часть	Поворотные точки местоположения прибрежной защитной полосы	
		начало участка	конец участка
1	-	1	2041

Ширина прибрежной защитной полосы составляет: 50 метров.

Площадь прибрежной защитной полосы составляет: 55.56 га.



Приложение № 4
к постановлению Департамента
природопользования и охраны
окружающей среды Владимирской
области
от « 08 » 12 2021 г. № 236

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

1. Схема границы водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы,
местоположения береговой линии (границы водного объекта) реки Варварка
(далее - схема № 1)

