

КОМИТЕТ ПО ПРИРОДНЫМ РЕСУРСАМ
ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

от « 04 » декабря 2024 года № 3817

**Об утверждении местоположения
береговой линии (границы водного объекта),
ее координат и опорных точек
ручья Безымянный (код водного объекта: 01040300212299000000320),
расположенном на территории Кузнечинского городского поселения
Приозерского муниципального района Ленинградской области**

В соответствии со статьей 26 Водного кодекса Российской Федерации, Правилами определения местоположения береговой линии (границы водного объекта), случаев и периодичности ее определения, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 29.04.2016 № 377, Правилами предоставления документов, направляемых или предоставляемых в соответствии с частями 1, 3 – 13.3, 15, 15(1), 15.2 статьи 32 Федерального закона «О государственной регистрации недвижимости» в федеральный орган исполнительной власти (его территориальные органы), уполномоченный Правительством Российской Федерации на осуществление государственного кадастрового учета, государственной регистрации прав, ведение Единого государственного реестра недвижимости и предоставление сведений, содержащихся в Едином государственном реестре недвижимости», утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 31.12.2015 № 1532, Требованиями к описанию местоположения береговой линии (границы водного объекта), утвержденными приказом Минэкономразвития России от 23.03.2016 № 164, Положением о Комитете по природным ресурсам Ленинградской области, утвержденным постановлением Правительства Ленинградской области от 31.07.2014 № 341:

1. Утвердить местоположение береговой линии (границы водного объекта), ее координаты и опорные точки ручья Безымянный (0 км – 3,865 км от устья, протяженность местоположения береговой линии составляет 7,759 км, в том числе по левому берегу – 3,865 км, по правому берегу – 3,894 км) согласно приложению к настоящему распоряжению.

2. Начальнику отдела комплексного использования водных ресурсов департамента природных ресурсов Комитета по природным ресурсам Ленинградской области в 30-дневный срок с даты принятия настоящего распоряжения обеспечить предоставление сведений о местоположении береговой

линии (границы водного объекта), ее координат и опорных точек в Невско-Ладожское бассейновое водное управление для последующего направления Невско-Ладожским бассейновым водным управлением в Федеральное агентство водных ресурсов для внесения сведений в установленном порядке в государственный водный реестр.

3. Контроль за исполнением распоряжения возложить на заместителя председателя Комитета по природным ресурсам Ленинградской области Д.С. Халтунена.

И.о. председателя
Комитета по природным ресурсам
Ленинградской области



О.И. Батищев

Книгоиздание и распоряжение
от 04 декабря 2024 г. БЗМЗ

Сведения о местоположении границ объекта ручья Безымянный								
1. Система координат МСК-47 зона 2								
2. Сведения о характерных точках границ объекта								
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y		X	X		X	X
1	2	3	1	2	3	1	2	3
1								
1	569182.17	2189449.10	51	568830.39	2189875.98	101	568622.99	2190194.38
2	569184.68	2189461.44	52	568830.60	2189883.81	102	568620.87	2190197.27
3	569187.64	2189466.67	53	568820.25	2189896.04	103	568618.12	2190201.15
4	569195.63	2189469.36	54	568791.43	2189926.30	104	568616.41	2190205.30
5	569202.64	2189482.35	55	568776.45	2189943.55	105	568614.18	2190210.41
6	569205.01	2189493.68	56	568764.25	2189957.59	106	568612.30	2190217.00
7	569200.03	2189504.97	57	568756.21	2189966.43	107	568611.63	2190219.63
8	569197.22	2189509.67	58	568749.05	2189974.18	108	568610.45	2190222.36
9	569186.57	2189556.71	59	568728.67	2189991.26	109	568608.56	2190226.85
10	569172.07	2189574.82	60	568721.36	2190000.63	110	568606.17	2190232.65
11	569169.02	2189596.31	61	568710.85	2190013.88	111	568604.08	2190237.62
12	569161.20	2189611.64	62	568703.57	2190022.62	112	568598.83	2190248.75
13	569154.61	2189620.69	63	568694.39	2190033.55	113	568593.62	2190259.55
14	569146.06	2189641.09	64	568691.25	2190037.45	114	568592.90	2190261.11
15	569140.28	2189654.98	65	568687.77	2190041.92	115	568592.58	2190272.68
16	569131.56	2189667.68	66	568684.22	2190046.46	116	568593.97	2190276.90
17	569109.66	2189689.85	67	568679.37	2190052.34	117	568593.97	2190277.61
18	569101.17	2189691.62	68	568674.48	2190057.38	118	568593.51	2190283.53
19	569092.42	2189688.96	69	568668.74	2190062.27	119	568593.42	2190285.54
20	569081.21	2189684.41	70	568662.27	2190068.72	120	568597.76	2190293.17
21	569068.58	2189681.17	71	568659.25	2190071.80	121	568605.76	2190307.13
22	569060.86	2189683.74	72	568657.28	2190079.41	122	568610.34	2190315.53
23	569051.52	2189684.41	73	568655.99	2190084.75	123	568614.44	2190325.49
24	569046.92	2189688.36	74	568654.07	2190088.99	124	568617.50	2190333.25
25	569041.45	2189680.73	75	568652.69	2190096.34	125	568621.36	2190341.57
26	569040.43	2189675.80	76	568652.31	2190097.85	126	568623.07	2190347.53
27	569033.82	2189673.92	77	568651.48	2190098.65	127	568623.80	2190354.56
28	569025.34	2189677.39	78	568650.69	2190098.82	128	568622.42	2190362.75
29	569017.06	2189679.92	79	568649.24	2190106.83	129	568622.19	2190369.48
30	569013.65	2189688.90	80	568649.41	2190106.91	130	568622.36	2190372.53
31	569007.77	2189697.15	81	568649.53	2190107.07	131	568623.18	2190378.42
32	568997.44	2189697.01	82	568649.50	2190107.21	132	568624.82	2190390.46
33	568975.37	2189727.02	83	568648.04	2190109.94	133	568625.36	2190400.39
34	568967.11	2189731.37	84	568646.29	2190114.37	134	568625.24	2190409.10
35	568959.87	2189738.48	85	568644.30	2190121.78	135	568623.82	2190422.85
36	568954.98	2189739.81	86	568641.91	2190130.81	136	568623.59	2190439.04
37	568951.36	2189748.29	87	568640.40	2190136.82	137	568618.81	2190459.04
38	568945.99	2189758.48	88	568638.14	2190143.58	138	568614.04	2190478.93
39	568936.79	2189766.12	89	568636.60	2190148.43	139	568611.93	2190488.19
40	568934.45	2189782.39	90	568632.02	2190153.01	140	568609.99	2190493.29
41	568916.86	2189796.23	91	568634.07	2190158.39	141	568600.92	2190517.58
42	568909.39	2189795.71	92	568632.40	2190165.28	142	568590.54	2190545.66
43	568902.89	2189809.84	93	568632.11	2190166.65	143	568578.11	2190571.47
44	568896.94	2189818.70	94	568629.67	2190169.97	144	568566.22	2190596.10
45	568877.04	2189831.60	95	568628.16	2190179.26	145	568556.90	2190617.12
46	568867.04	2189842.98	96	568625.73	2190185.11	146	568545.38	2190643.26
47	568855.88	2189852.35	97	568625.36	2190185.73	147	568541.65	2190662.53
48	568844.78	2189857.57	98	568624.87	2190186.05	148	568539.16	2190675.10
49	568838.75	2189860.83	99	568624.62	2190186.04	149	568536.65	2190687.90
50	568835.00	2189865.99	100	568622.37	2190193.74	150	568534.35	2190700.18

151	568532.85	2190708.99	214	568412.97	2190844.44	277	568425.00	2191141.64
152	568532.86	2190722.29	215	568408.11	2190845.99	278	568426.02	2191144.26
153	568532.86	2190729.50	216	568402.62	2190846.91	279	568427.28	2191146.02
154	568532.92	2190733.64	217	568400.10	2190847.36	280	568426.41	2191146.42
155	568532.46	2190736.25	218	568398.49	2190848.59	281	568427.05	2191147.18
156	568531.22	2190738.94	219	568391.38	2190853.99	282	568443.19	2191163.89
157	568528.70	2190739.94	220	568388.04	2190856.50	283	568443.59	2191162.99
158	568521.90	2190745.70	221	568383.50	2190859.83	284	568444.54	2191162.27
159	568518.64	2190748.38	222	568378.38	2190862.82	285	568445.42	2191161.80
160	568517.38	2190749.50	223	568368.20	2190868.99	286	568445.50	2191161.80
161	568517.55	2190751.59	224	568363.28	2190872.08	287	568446.28	2191164.43
162	568516.45	2190753.60	225	568358.08	2190876.20	288	568445.76	2191168.29
163	568515.82	2190754.74	226	568351.51	2190881.79	289	568444.72	2191175.56
164	568515.14	2190754.47	227	568349.98	2190883.23	290	568443.42	2191177.79
165	568513.56	2190753.97	228	568348.61	2190883.49	291	568442.91	2191178.88
166	568510.44	2190757.41	229	568347.63	2190884.08	292	568443.16	2191183.87
167	568509.01	2190758.94	230	568348.38	2190888.68	293	568443.39	2191187.69
168	568506.35	2190760.66	231	568351.12	2190896.24	294	568443.26	2191191.42
169	568505.16	2190761.41	232	568356.20	2190903.20	295	568443.14	2191195.41
170	568504.70	2190761.14	233	568359.59	2190911.37	296	568440.53	2191199.53
171	568503.82	2190760.61	234	568362.64	2190915.85	297	568441.19	2191202.35
172	568502.39	2190762.06	235	568365.11	2190921.82	298	568442.45	2191207.40
173	568501.04	2190763.32	236	568366.77	2190925.78	299	568443.47	2191211.27
174	568500.99	2190764.10	237	568367.00	2190931.04	300	568450.81	2191210.62
175	568500.93	2190765.30	238	568368.76	2190937.62	301	568453.28	2191210.28
176	568500.63	2190765.48	239	568367.86	2190940.67	302	568454.95	2191212.89
177	568499.41	2190766.07	240	568369.47	2190944.68	303	568456.23	2191215.07
178	568497.58	2190768.40	241	568369.73	2190950.56	304	568459.02	2191215.44
179	568489.52	2190780.21	242	568371.89	2190952.58	305	568465.79	2191216.15
180	568485.72	2190785.67	243	568375.20	2190955.89	306	568469.76	2191220.65
181	568485.65	2190785.96	244	568374.98	2190965.72	307	568472.20	2191223.59
182	568485.87	2190786.92	245	568380.98	2190977.46	308	568472.93	2191224.47
183	568485.70	2190787.68	246	568381.96	2190983.75	309	568472.55	2191226.63
184	568482.12	2190790.68	247	568382.99	2190989.90	310	568472.42	2191227.55
185	568481.53	2190791.19	248	568385.85	2190992.67	311	568474.36	2191230.02
186	568479.94	2190790.25	249	568389.25	2190999.46	312	568476.38	2191232.69
187	568476.90	2190793.17	250	568392.09	2191003.09	313	568476.61	2191232.97
188	568476.49	2190793.56	251	568395.45	2191011.46	314	568476.78	2191234.53
189	568473.14	2190795.28	252	568399.31	2191014.56	315	568473.33	2191236.48
190	568472.25	2190795.77	253	568401.43	2191017.31	316	568472.79	2191236.83
191	568472.40	2190797.40	254	568403.02	2191019.36	317	568471.98	2191237.46
192	568472.44	2190798.36	255	568403.29	2191022.17	318	568472.56	2191238.71
193	568470.81	2190799.37	256	568403.74	2191029.23	319	568472.91	2191239.49
194	568468.91	2190800.44	257	568398.65	2191044.18	320	568473.47	2191239.66
195	568466.32	2190802.34	258	568395.43	2191044.95	321	568475.53	2191239.84
196	568464.02	2190804.06	259	568394.33	2191047.45	322	568478.81	2191242.14
197	568462.13	2190803.53	260	568395.27	2191049.20	323	568479.97	2191242.97
198	568458.22	2190807.51	261	568397.54	2191051.15	324	568482.04	2191245.45
199	568454.07	2190813.61	262	568402.96	2191056.25	325	568485.86	2191248.55
200	568448.65	2190821.02	263	568404.36	2191057.79	326	568485.96	2191250.92
201	568444.74	2190823.38	264	568405.72	2191057.42	327	568486.07	2191253.57
202	568441.77	2190825.26	265	568411.71	2191055.62	328	568486.92	2191255.58
203	568436.12	2190828.71	266	568416.42	2191058.23	329	568488.31	2191258.88
204	568435.06	2190830.79	267	568419.28	2191063.82	330	568488.89	2191261.76
205	568433.97	2190831.42	268	568418.54	2191068.99	331	568489.53	2191263.56
206	568432.32	2190832.34	269	568419.20	2191076.05	332	568491.95	2191266.21
207	568431.85	2190831.64	270	568419.71	2191081.02	333	568495.19	2191267.58
208	568423.92	2190836.73	271	568418.71	2191086.58	334	568496.09	2191271.54
209	568424.67	2190836.89	272	568419.30	2191091.53	335	568496.14	2191272.62
210	568424.95	2190837.30	273	568422.86	2191100.73	336	568496.21	2191275.15
211	568424.80	2190837.94	274	568421.85	2191110.43	337	568496.08	2191276.48
212	568420.49	2190840.86	275	568421.37	2191116.21	338	568495.74	2191277.59
213	568417.11	2190842.97	276	568421.35	2191131.66	339	568495.43	2191278.74

340	568494.54	2191279.32	403	568433.09	2191304.33	466	568408.76	2191372.21
341	568493.58	2191279.66	404	568432.76	2191307.61	467	568408.20	2191371.61
342	568488.90	2191279.53	405	568430.77	2191310.29	468	568405.05	2191370.84
343	568485.25	2191279.29	406	568428.85	2191313.09	469	568404.69	2191370.78
344	568481.76	2191278.75	407	568428.15	2191313.49	470	568404.32	2191371.09
345	568480.28	2191278.87	408	568424.85	2191315.81	471	568402.75	2191372.75
346	568478.11	2191279.26	409	568423.43	2191316.80	472	568401.09	2191373.35
347	568477.61	2191282.32	410	568420.00	2191323.07	473	568400.28	2191373.58
348	568479.15	2191284.78	411	568418.25	2191324.63	474	568398.28	2191372.37
349	568480.16	2191287.16	412	568415.08	2191327.35	475	568396.60	2191371.42
350	568479.08	2191289.55	413	568414.82	2191327.64	476	568396.21	2191371.44
351	568478.06	2191290.44	414	568416.55	2191329.10	477	568394.59	2191372.89
352	568477.02	2191290.66	415	568420.53	2191330.45	478	568393.66	2191374.00
353	568475.76	2191290.94	416	568421.13	2191330.69	479	568391.54	2191378.29
354	568475.18	2191291.10	417	568423.11	2191332.25	480	568391.16	2191379.15
355	568473.39	2191292.98	418	568424.48	2191333.25	481	568390.80	2191379.52
356	568472.93	2191293.55	419	568425.86	2191333.62	482	568390.03	2191379.74
357	568475.47	2191295.64	420	568428.82	2191334.14	483	568389.64	2191379.75
358	568476.87	2191296.67	421	568430.36	2191334.40	484	568389.21	2191379.47
359	568477.10	2191297.62	422	568431.10	2191334.65	485	568388.31	2191378.43
360	568477.62	2191299.70	423	568432.33	2191335.12	486	568387.99	2191378.10
361	568477.25	2191301.05	424	568432.79	2191336.31	487	568387.12	2191378.49
362	568475.13	2191302.21	425	568432.15	2191338.71	488	568386.14	2191379.77
363	568472.77	2191302.87	426	568431.91	2191338.96	489	568385.75	2191381.53
364	568471.02	2191303.73	427	568429.94	2191341.43	490	568385.45	2191383.51
365	568470.46	2191304.02	428	568429.46	2191342.58	491	568383.72	2191385.48
366	568467.80	2191303.77	429	568428.68	2191345.08	492	568380.49	2191389.14
367	568466.07	2191303.58	430	568427.86	2191345.91	493	568379.44	2191390.40
368	568465.11	2191302.67	431	568427.50	2191346.20	494	568376.99	2191390.70
369	568464.06	2191301.48	432	568425.16	2191345.53	495	568376.26	2191390.77
370	568461.38	2191298.67	433	568423.48	2191345.09	496	568375.74	2191391.44
371	568459.98	2191297.35	434	568422.96	2191344.85	497	568376.30	2191392.45
372	568458.59	2191297.36	435	568421.68	2191343.67	498	568376.78	2191393.36
373	568458.23	2191297.47	436	568421.39	2191343.49	499	568375.86	2191397.78
374	568457.75	2191298.93	437	568419.65	2191344.07	500	568374.88	2191400.54
375	568459.96	2191303.23	438	568418.19	2191344.49	501	568374.66	2191400.83
376	568461.40	2191305.94	439	568418.02	2191344.61	502	568371.95	2191401.13
377	568461.51	2191307.77	440	568417.50	2191347.11	503	568370.46	2191400.45
378	568460.65	2191308.60	441	568417.34	2191348.12	504	568369.05	2191397.72
379	568459.61	2191309.51	442	568416.71	2191349.87	505	568368.35	2191396.64
380	568457.38	2191309.46	443	568416.54	2191350.43	506	568367.49	2191396.22
381	568453.91	2191307.27	444	568419.10	2191351.00	507	568367.01	2191396.41
382	568451.89	2191305.81	445	568420.80	2191351.46	508	568366.52	2191397.72
383	568451.17	2191303.15	446	568421.52	2191352.46	509	568366.30	2191398.42
384	568450.86	2191302.03	447	568421.71	2191355.07	510	568366.89	2191400.90
385	568449.38	2191300.51	448	568421.33	2191357.54	511	568367.19	2191401.78
386	568449.00	2191300.41	449	568421.13	2191358.38	512	568368.58	2191404.61
387	568448.61	2191300.53	450	568418.44	2191359.86	513	568368.73	2191405.15
388	568448.51	2191300.71	451	568417.17	2191360.82	514	568363.21	2191411.79
389	568447.48	2191305.66	452	568416.31	2191361.63	515	568360.86	2191414.77
390	568446.21	2191309.95	453	568416.23	2191361.97	516	568356.02	2191417.67
391	568446.02	2191312.35	454	568416.35	2191362.28	517	568354.17	2191419.78
392	568444.12	2191316.06	455	568417.07	2191363.01	518	568353.37	2191420.66
393	568443.77	2191316.33	456	568417.56	2191363.32	519	568350.10	2191423.51
394	568442.63	2191316.38	457	568419.45	2191364.41	520	568348.29	2191425.12
395	568441.27	2191316.10	458	568420.08	2191366.63	521	568346.84	2191426.12
396	568440.42	2191315.66	459	568420.51	2191368.38	522	568345.39	2191427.16
397	568439.15	2191312.16	460	568420.62	2191368.72	523	568344.90	2191428.97
398	568438.67	2191307.84	461	568418.91	2191370.49	524	568346.36	2191432.66
399	568438.40	2191305.54	462	568418.10	2191371.32	525	568345.75	2191435.68
400	568437.55	2191304.55	463	568413.84	2191372.01	526	568343.37	2191440.29
401	568434.86	2191304.35	464	568411.38	2191372.71	527	568340.49	2191442.94
402	568433.69	2191304.28	465	568409.45	2191372.84	528	568339.51	2191443.53

529	568336.76	2191444.49	592	567914.08	2191799.73	654	569099.86	2189684.83
530	568334.34	2191445.70	593	567910.78	2191803.62	655	569093.87	2189684.57
531	568333.05	2191445.73	594	567901.40	2191813.19	656	569081.38	2189679.83
532	568331.63	2191444.85	595	567887.43	2191822.92	657	569068.10	2189676.86
533	568331.03	2191443.83	596	567881.35	2191826.46	658	569059.69	2189677.80
534	568329.82	2191441.66	597	567875.86	2191828.83	659	569049.98	2189680.45
535	568329.94	2191440.98	598	567873.00	2191829.74	660	569047.34	2189682.75
536	568320.95	2191428.15	599	567869.22	2191829.95	661	569044.04	2189679.74
537	568318.37	2191427.98	600	567855.93	2191838.25	662	569041.69	2189672.01
538	568315.71	2191428.40	601	567853.58	2191840.86	663	569032.69	2189671.00
539	568306.90	2191431.39	602	567844.36	2191847.62	664	569023.54	2189674.54
540	568303.57	2191431.93	603	567835.42	2191851.23	665	569014.90	2189678.48
541	568300.38	2191434.53	604	567814.35	2191859.48	666	569011.26	2189687.66
542	568297.70	2191436.91	605	567776.19	2191875.06	667	569006.47	2189693.91
543	568294.54	2191437.98	606	567773.75	2191877.13	668	568995.77	2189694.62
544	568293.45	2191439.66	607	567771.34	2191879.24	669	568984.88	2189708.81
545	568292.18	2191441.79	608	567768.99	2191881.41	670	568973.16	2189724.10
546	568288.21	2191444.49	609	567766.68	2191883.63	671	568964.68	2189727.76
547	568284.34	2191445.40	610	567762.41	2191887.77	672	568958.06	2189734.36
548	568279.46	2191442.42	611	567758.09	2191891.86	673	568952.84	2189737.56
549	568276.16	2191439.03	612	567753.73	2191895.89	674	568943.90	2189755.75
550	568274.18	2191439.14	613	567749.32	2191899.88	675	568934.81	2189764.17
551	568273.00	2191439.31	614	567744.86	2191903.88	676	568931.95	2189779.05
552	568271.07	2191445.72	615	567740.43	2191907.92	677	568916.03	2189793.34
553	568268.04	2191447.65	616	567715.32	2191930.92	678	568908.15	2189793.32
554	568265.57	2191447.87	617	567702.29	2191943.09	679	568901.36	2189808.66
555	568263.61	2191447.90	618	567684.01	2191958.41	680	568895.53	2189816.69
556	568259.09	2191446.39	619	567679.55	2191962.17	681	568884.06	2189824.09
557	568254.85	2191444.05	620	567669.39	2191961.39	682	568875.74	2189829.42
558	568248.51	2191441.01	621	567654.48	2191960.33	683	568873.42	2189832.14
559	568247.32	2191440.72	622	567638.90	2191959.11	684	568868.84	2189837.27
560	568245.64	2191440.30	623	567624.32	2191956.90	685	568865.73	2189840.82
561	568244.39	2191440.71	624	567617.56	2191955.82	686	568863.92	2189842.31
562	568244.12	2191442.28	625	567607.65	2191958.76	687	568854.53	2189850.09
563	568246.43	2191445.74	626	567593.00	2191963.16	688	568851.29	2189851.88
564	568247.78	2191450.11	627	567577.49	2191967.74	689	568842.86	2189856.49
565	568245.42	2191453.20	628	567570.80	2191969.69	690	568837.78	2189859.23
566	568242.10	2191454.61	629	567564.04	2191973.53	691	568836.28	2189861.27
567	568235.08	2191455.18	630	567553.69	2191979.42	692	568833.13	2189865.43
568	568225.82	2191457.08	631	567545.19	2191984.30	693	568832.35	2189867.18
569	568217.51	2191460.26	632	567537.64	2191988.65	694	568830.88	2189870.75
570	568215.66	2191461.15	633	567528.67	2191993.67	695	568828.66	2189875.89
571	568203.13	2191482.08	634	567518.03	2191999.64	696	568828.92	2189881.19
572	568198.82	2191490.40	635	567515.03	2192001.45	697	568828.82	2189883.57
573	568170.28	2191493.94	2			698	568823.22	2189889.25
574	568159.25	2191495.49	636	569179.79	2189450.76	699	568812.74	2189899.97
575	568156.14	2191498.63	637	569181.75	2189461.99	700	568798.67	2189914.71
576	568133.40	2191523.18	638	569183.20	2189466.67	701	568788.34	2189925.31
577	568130.06	2191526.77	639	569186.05	2189468.92	702	568776.94	2189938.54
578	568124.62	2191530.95	640	569192.86	2189473.44	703	568767.74	2189949.30
579	568111.52	2191541.28	641	569199.12	2189484.56	704	568755.11	2189963.46
580	568098.09	2191551.75	642	569201.33	2189494.38	705	568746.98	2189972.18
581	568086.76	2191560.63	643	569196.87	2189502.28	706	568736.28	2189981.73
582	568070.05	2191573.70	644	569193.15	2189505.38	707	568729.48	2189987.64
583	568057.82	2191583.05	645	569180.16	2189556.95	708	568727.30	2189989.62
584	568038.12	2191598.49	646	569168.10	2189574.60	709	568723.75	2189994.33
585	568027.70	2191606.75	647	569166.85	2189590.62	710	568718.04	2190001.91
586	568020.81	2191611.59	648	569158.39	2189610.23	711	568713.78	2190007.55
587	568003.16	2191624.11	649	569152.00	2189620.31	712	568709.50	2190012.98
588	567979.00	2191641.27	650	569140.31	2189638.90	713	568700.92	2190022.79
589	567963.27	2191679.74	651	569135.02	2189651.17	714	568693.05	2190031.96
590	567952.39	2191706.20	652	569129.06	2189657.25	715	568683.54	2190043.17
591	567917.30	2191791.70	653	569123.16	2189662.11	716	568682.27	2190044.54

717	568681.13	2190045.71	780	568615.66	2190334.60	843	568510.18	2190756.24
718	568671.77	2190055.48	781	568617.11	2190338.23	844	568508.23	2190758.29
719	568665.73	2190061.11	782	568618.53	2190341.80	845	568506.54	2190759.39
720	568656.55	2190070.63	783	568619.32	2190344.77	846	568505.15	2190760.34
721	568655.25	2190076.27	784	568620.27	2190350.65	847	568504.42	2190759.94
722	568654.40	2190079.02	785	568620.33	2190355.09	848	568503.83	2190759.69
723	568652.00	2190083.79	786	568619.59	2190359.69	849	568503.69	2190759.76
724	568650.53	2190086.90	787	568619.45	2190362.98	850	568503.35	2190760.10
725	568650.29	2190087.43	788	568619.44	2190367.05	851	568502.23	2190761.21
726	568650.24	2190089.99	789	568619.73	2190370.86	852	568500.45	2190762.90
727	568650.45	2190091.07	790	568620.27	2190374.40	853	568500.43	2190763.58
728	568650.75	2190092.07	791	568621.28	2190378.56	854	568500.33	2190764.65
729	568650.16	2190095.44	792	568621.91	2190382.77	855	568500.27	2190765.00
730	568649.82	2190097.56	793	568622.52	2190388.43	856	568499.99	2190765.19
731	568649.90	2190098.68	794	568622.85	2190394.64	857	568498.86	2190765.70
732	568648.45	2190106.68	795	568622.89	2190399.99	858	568498.34	2190766.21
733	568647.96	2190106.99	796	568622.45	2190409.50	859	568497.41	2190767.43
734	568647.42	2190107.42	797	568622.29	2190416.75	860	568495.95	2190769.49
735	568647.13	2190108.75	798	568622.15	2190421.04	861	568492.18	2190774.95
736	568645.99	2190109.46	799	568621.88	2190431.23	862	568488.41	2190780.45
737	568645.04	2190110.07	800	568621.72	2190439.43	863	568485.24	2190785.25
738	568644.83	2190111.48	801	568620.06	2190445.86	864	568484.80	2190785.90
739	568644.45	2190113.48	802	568617.38	2190456.90	865	568484.76	2190786.15
740	568640.59	2190126.68	803	568611.96	2190479.49	866	568484.85	2190786.61
741	568637.66	2190136.38	804	568609.77	2190488.33	867	568484.85	2190787.13
742	568634.15	2190147.94	805	568605.97	2190498.27	868	568484.73	2190787.51
743	568629.10	2190152.28	806	568598.11	2190518.95	869	568484.34	2190787.83
744	568629.85	2190154.05	807	568591.81	2190535.69	870	568482.22	2190789.59
745	568631.74	2190158.74	808	568588.46	2190544.82	871	568481.87	2190789.85
746	568629.90	2190165.68	809	568584.47	2190552.60	872	568481.63	2190789.91
747	568628.39	2190167.23	810	568577.89	2190566.71	873	568480.93	2190789.66
748	568626.98	2190169.83	811	568570.52	2190581.69	874	568479.84	2190789.27
749	568626.56	2190172.50	812	568562.78	2190597.96	875	568479.68	2190789.25
750	568625.33	2190178.79	813	568555.86	2190613.96	876	568479.42	2190789.34
751	568622.80	2190184.68	814	568549.64	2190629.01	877	568478.86	2190789.98
752	568622.89	2190185.13	815	568543.74	2190642.68	878	568476.50	2190792.42
753	568624.14	2190185.90	816	568542.41	2190649.64	879	568476.10	2190792.80
754	568621.89	2190193.60	817	568539.18	2190666.98	880	568474.32	2190793.53
755	568620.78	2190193.68	818	568536.61	2190680.10	881	568470.79	2190795.10
756	568620.28	2190193.82	819	568532.72	2190700.54	882	568470.89	2190795.50
757	568619.95	2190194.30	820	568531.33	2190707.85	883	568471.17	2190796.64
758	568616.63	2190200.56	821	568531.40	2190719.71	884	568471.33	2190797.41
759	568612.36	2190209.46	822	568531.48	2190730.92	885	568471.31	2190797.73
760	568609.88	2190219.07	823	568531.67	2190733.24	886	568471.09	2190797.96
761	568607.34	2190224.84	824	568531.23	2190735.53	887	568466.79	2190799.80
762	568604.28	2190231.62	825	568530.14	2190738.23	888	568464.10	2190803.02
763	568600.24	2190240.58	826	568529.03	2190738.69	889	568463.27	2190802.92
764	568595.18	2190251.58	827	568527.57	2190739.19	890	568461.63	2190802.67
765	568591.14	2190261.03	828	568525.66	2190740.96	891	568459.93	2190804.28
766	568590.98	2190265.69	829	568522.46	2190743.81	892	568457.55	2190806.68
767	568590.67	2190273.45	830	568518.62	2190747.20	893	568456.21	2190808.68
768	568591.91	2190276.67	831	568516.78	2190748.80	894	568453.50	2190812.60
769	568591.73	2190279.74	832	568516.62	2190749.97	895	568452.43	2190814.19
770	568591.34	2190285.91	833	568516.39	2190751.23	896	568448.86	2190819.21
771	568591.93	2190287.06	834	568515.86	2190752.24	897	568447.95	2190820.51
772	568594.55	2190292.14	835	568515.43	2190753.14	898	568446.92	2190821.13
773	568596.08	2190295.37	836	568515.27	2190753.36	899	568440.53	2190824.82
774	568597.83	2190298.10	837	568514.99	2190753.33	900	568438.69	2190825.91
775	568602.58	2190305.66	838	568514.32	2190752.84	901	568436.74	2190826.69
776	568604.20	2190308.36	839	568513.95	2190752.56	902	568434.82	2190827.59
777	568605.74	2190311.37	840	568513.68	2190752.49	903	568434.26	2190828.51
778	568608.51	2190317.23	841	568513.32	2190752.60	904	568433.93	2190828.88
779	568614.13	2190330.87	842	568512.86	2190753.14	905	568431.67	2190829.67

906	568431.08	2190830.04	969	568394.23	2191050.77	1032	568445.22	2191213.39
907	568430.84	2190830.70	970	568397.53	2191053.76	1033	568451.36	2191213.20
908	568431.58	2190831.22	971	568400.25	2191056.38	1034	568455.37	2191218.16
909	568431.12	2190831.35	972	568404.19	2191060.07	1035	568458.21	2191219.53
910	568423.65	2190836.31	973	568408.52	2191058.97	1036	568460.67	2191219.88
911	568423.56	2190835.43	974	568411.49	2191058.37	1037	568463.03	2191219.27
912	568423.10	2190835.36	975	568413.37	2191059.25	1038	568464.12	2191218.96
913	568422.99	2190835.37	976	568415.14	2191060.08	1039	568465.78	2191220.86
914	568422.61	2190835.57	977	568416.92	2191064.35	1040	568466.50	2191221.79
915	568418.53	2190838.25	978	568416.73	2191069.85	1041	568467.27	2191224.42
916	568412.82	2190841.58	979	568417.59	2191080.54	1042	568468.30	2191225.35
917	568407.30	2190844.67	980	568415.87	2191084.51	1043	568469.12	2191226.11
918	568399.83	2190845.65	981	568414.88	2191087.07	1044	568469.43	2191227.51
919	568399.09	2190846.21	982	568415.64	2191091.28	1045	568470.02	2191229.79
920	568394.73	2190849.56	983	568417.59	2191095.05	1046	568471.64	2191230.75
921	568388.51	2190854.24	984	568420.01	2191099.47	1047	568472.92	2191232.02
922	568386.61	2190855.66	985	568418.17	2191107.02	1048	568473.17	2191232.31
923	568382.00	2190858.88	986	568416.17	2191110.49	1049	568472.77	2191233.65
924	568377.34	2190861.30	987	568416.84	2191114.68	1050	568470.95	2191234.78
925	568370.94	2190864.71	988	568416.70	2191115.20	1051	568469.23	2191237.49
926	568368.35	2190866.58	989	568416.06	2191115.48	1052	568469.89	2191239.49
927	568362.75	2190870.59	990	568414.71	2191114.12	1053	568471.62	2191241.36
928	568360.37	2190872.36	991	568412.18	2191111.26	1054	568472.03	2191241.83
929	568356.74	2190875.11	992	568411.51	2191110.44	1055	568473.99	2191243.34
930	568352.77	2190877.96	993	568410.92	2191110.41	1056	568475.74	2191244.39
931	568349.64	2190881.61	994	568409.24	2191111.14	1057	568476.52	2191244.86
932	568348.37	2190881.95	995	568407.91	2191115.86	1058	568476.98	2191245.52
933	568345.28	2190883.70	996	568404.89	2191127.35	1059	568477.59	2191246.08
934	568345.54	2190885.23	997	568406.05	2191131.49	1060	568479.17	2191247.45
935	568345.71	2190889.36	998	568406.75	2191133.57	1061	568481.40	2191248.62
936	568346.75	2190892.15	999	568411.11	2191139.63	1062	568482.36	2191249.11
937	568348.64	2190898.13	1000	568412.53	2191144.35	1063	568482.45	2191249.49
938	568352.49	2190902.32	1001	568414.13	2191151.31	1064	568482.92	2191252.31
939	568354.70	2190904.75	1002	568414.87	2191155.63	1065	568482.89	2191255.48
940	568357.98	2190913.86	1003	568415.49	2191157.81	1066	568483.64	2191256.79
941	568361.37	2190917.52	1004	568416.14	2191160.01	1067	568484.56	2191259.25
942	568365.08	2190925.76	1005	568417.19	2191161.48	1068	568485.10	2191259.58
943	568364.96	2190930.86	1006	568418.33	2191161.82	1069	568485.69	2191260.11
944	568366.85	2190937.52	1007	568420.02	2191161.74	1070	568486.36	2191262.50
945	568366.11	2190941.39	1008	568420.60	2191160.99	1071	568487.35	2191266.33
946	568367.55	2190945.40	1009	568420.85	2191159.09	1072	568488.48	2191267.86
947	568368.45	2190951.18	1010	568420.63	2191158.06	1073	568490.29	2191268.39
948	568370.95	2190954.52	1011	568419.63	2191157.19	1074	568491.46	2191268.98
949	568372.67	2190956.67	1012	568418.98	2191156.56	1075	568492.27	2191269.46
950	568372.76	2190965.66	1013	568418.77	2191154.03	1076	568492.75	2191271.58
951	568375.84	2190972.97	1014	568419.74	2191150.46	1077	568493.09	2191273.48
952	568378.10	2190978.01	1015	568420.82	2191149.06	1078	568493.18	2191275.95
953	568379.84	2190984.23	1016	568422.89	2191147.32	1079	568491.40	2191276.60
954	568381.78	2190990.92	1017	568423.87	2191146.87	1080	568489.80	2191277.18
955	568383.68	2190993.71	1018	568424.44	2191147.06	1081	568488.84	2191277.03
956	568385.67	2190997.18	1019	568425.04	2191147.58	1082	568487.69	2191276.80
957	568387.68	2191000.09	1020	568442.11	2191164.94	1083	568483.93	2191276.41
958	568390.88	2191004.35	1021	568441.72	2191165.72	1084	568480.33	2191276.18
959	568392.44	2191009.92	1022	568442.11	2191168.94	1085	568477.55	2191275.82
960	568393.36	2191013.03	1023	568440.93	2191173.94	1086	568474.52	2191277.48
961	568396.99	2191016.24	1024	568440.74	2191178.23	1087	568473.89	2191278.16
962	568400.90	2191020.43	1025	568441.15	2191183.68	1088	568473.68	2191279.19
963	568402.16	2191029.05	1026	568441.33	2191186.72	1089	568474.19	2191281.16
964	568398.07	2191039.63	1027	568440.96	2191194.79	1090	568476.47	2191285.29
965	568397.55	2191042.32	1028	568437.97	2191201.24	1091	568476.97	2191287.87
966	568395.84	2191042.57	1029	568438.38	2191203.62	1092	568473.71	2191289.08
967	568392.82	2191043.10	1030	568439.20	2191206.97	1093	568471.15	2191291.40
968	568392.08	2191047.56	1031	568442.04	2191213.43	1094	568471.60	2191293.97

1095	568473.48	2191296.19	1158	568429.98	2191338.32	1221	568373.76	2191398.02
1096	568474.90	2191298.83	1159	568428.94	2191340.08	1222	568373.42	2191398.66
1097	568474.47	2191299.54	1160	568428.45	2191340.76	1223	568372.61	2191398.63
1098	568472.67	2191299.97	1161	568427.04	2191343.95	1224	568371.37	2191398.45
1099	568470.30	2191300.64	1162	568425.81	2191344.16	1225	568370.59	2191397.20
1100	568468.64	2191300.50	1163	568424.23	2191343.62	1226	568369.52	2191395.50
1101	568466.17	2191300.31	1164	568422.76	2191341.53	1227	568368.30	2191394.33
1102	568464.27	2191298.42	1165	568419.17	2191340.74	1228	568367.70	2191394.48
1103	568461.67	2191296.06	1166	568417.74	2191341.65	1229	568366.02	2191395.42
1104	568458.78	2191295.30	1167	568415.74	2191342.90	1230	568365.60	2191396.27
1105	568457.87	2191295.59	1168	568415.34	2191346.26	1231	568364.38	2191399.21
1106	568456.39	2191296.26	1169	568413.58	2191350.69	1232	568363.83	2191400.77
1107	568455.89	2191297.97	1170	568415.25	2191353.32	1233	568363.93	2191401.34
1108	568456.32	2191300.61	1171	568415.70	2191353.68	1234	568364.87	2191404.01
1109	568457.38	2191302.60	1172	568418.38	2191352.87	1235	568366.01	2191405.03
1110	568458.32	2191304.55	1173	568419.22	2191353.68	1236	568363.54	2191406.97
1111	568458.23	2191307.12	1174	568419.63	2191355.22	1237	568361.90	2191408.82
1112	568456.45	2191306.35	1175	568417.80	2191357.97	1238	568359.44	2191412.82
1113	568453.71	2191305.11	1176	568414.00	2191359.58	1239	568358.85	2191413.69
1114	568452.82	2191303.33	1177	568412.84	2191361.51	1240	568357.44	2191414.57
1115	568451.92	2191299.32	1178	568412.71	2191362.76	1241	568354.64	2191416.40
1116	568450.18	2191297.74	1179	568413.29	2191363.61	1242	568352.64	2191418.54
1117	568449.51	2191297.52	1180	568415.01	2191364.60	1243	568351.88	2191419.23
1118	568447.81	2191298.00	1181	568416.36	2191365.10	1244	568350.59	2191420.40
1119	568447.04	2191299.37	1182	568417.88	2191365.98	1245	568348.86	2191421.92
1120	568445.83	2191302.60	1183	568418.14	2191367.00	1246	568346.52	2191424.02
1121	568444.76	2191304.62	1184	568418.32	2191368.33	1247	568345.50	2191424.67
1122	568444.31	2191308.25	1185	568417.67	2191368.82	1248	568343.03	2191426.24
1123	568443.62	2191311.76	1186	568416.23	2191369.56	1249	568342.94	2191426.69
1124	568442.06	2191313.08	1187	568415.36	2191369.93	1250	568342.81	2191429.02
1125	568441.84	2191312.72	1188	568413.37	2191370.22	1251	568342.80	2191430.05
1126	568441.13	2191307.98	1189	568412.21	2191370.29	1252	568343.43	2191431.77
1127	568439.54	2191303.59	1190	568409.40	2191369.73	1253	568343.90	2191433.50
1128	568437.55	2191302.67	1191	568406.50	2191369.00	1254	568344.19	2191435.33
1129	568435.78	2191302.65	1192	568406.01	2191369.00	1255	568343.02	2191437.14
1130	568432.73	2191302.64	1193	568404.11	2191369.37	1256	568340.53	2191440.76
1131	568431.40	2191302.73	1194	568402.77	2191370.18	1257	568337.66	2191442.75
1132	568431.16	2191304.12	1195	568400.32	2191370.82	1258	568335.83	2191443.16
1133	568430.96	2191306.99	1196	568398.85	2191370.24	1259	568334.89	2191443.41
1134	568430.11	2191308.11	1197	568396.83	2191368.89	1260	568333.75	2191443.46
1135	568427.86	2191310.21	1198	568396.16	2191368.42	1261	568332.30	2191442.99
1136	568425.11	2191312.92	1199	568395.34	2191368.60	1262	568332.03	2191440.71
1137	568421.53	2191315.30	1200	568393.95	2191370.27	1263	568331.27	2191439.94
1138	568419.83	2191316.63	1201	568391.49	2191373.24	1264	568322.36	2191427.21
1139	568419.13	2191318.68	1202	568389.64	2191375.58	1265	568322.74	2191426.98
1140	568419.03	2191320.00	1203	568389.08	2191375.61	1266	568322.45	2191426.63
1141	568418.34	2191320.79	1204	568387.70	2191375.67	1267	568321.38	2191425.58
1142	568416.59	2191323.14	1205	568386.14	2191376.86	1268	568320.80	2191425.49
1143	568415.61	2191324.47	1206	568384.46	2191378.31	1269	568318.15	2191425.17
1144	568414.53	2191325.26	1207	568384.18	2191379.42	1270	568314.91	2191425.74
1145	568412.96	2191326.45	1208	568383.75	2191382.76	1271	568310.35	2191426.54
1146	568412.76	2191326.74	1209	568382.24	2191384.20	1272	568304.62	2191428.99
1147	568412.54	2191328.92	1210	568380.73	2191385.61	1273	568303.17	2191429.66
1148	568414.85	2191331.02	1211	568379.53	2191387.40	1274	568300.43	2191431.79
1149	568416.57	2191331.50	1212	568378.80	2191388.49	1275	568296.60	2191434.68
1150	568420.37	2191332.61	1213	568378.02	2191388.50	1276	568295.38	2191434.60
1151	568421.19	2191333.24	1214	568376.02	2191388.65	1277	568294.73	2191434.64
1152	568422.25	2191334.11	1215	568374.22	2191388.89	1278	568292.71	2191435.78
1153	568423.64	2191335.33	1216	568373.40	2191390.30	1279	568289.60	2191439.99
1154	568424.51	2191335.63	1217	568373.29	2191392.51	1280	568285.22	2191442.69
1155	568426.72	2191336.48	1218	568373.98	2191393.34	1281	568281.94	2191442.11
1156	568428.57	2191336.67	1219	568374.15	2191394.12	1282	568277.69	2191437.30
1157	568429.89	2191336.83	1220	568374.14	2191396.07	1283	568274.57	2191436.22

1284	568271.95	2191436.36	1347	567583.76	2191962.87
1285	568270.38	2191437.70	1348	567572.16	2191966.29
1286	568269.58	2191442.48	1349	567566.60	2191969.35
1287	568266.95	2191445.64	1350	567549.13	2191978.44
1288	568263.57	2191445.45	1351	567526.73	2191990.51
1289	568259.72	2191443.91	1352	567522.08	2191992.82
1290	568254.29	2191440.92	1353	567510.31	2191999.20
1291	568249.37	2191439.34			
1292	568247.02	2191438.39			
1293	568243.64	2191438.04			
1294	568242.61	2191438.28			
1295	568241.35	2191441.59			
1296	568244.87	2191448.26			
1297	568243.59	2191450.59			
1298	568239.30	2191451.66			
1299	568234.16	2191452.56			
1300	568227.03	2191454.54			
1301	568216.59	2191457.38			
1302	568213.63	2191458.25			
1303	568210.67	2191462.44			
1304	568204.87	2191470.67			
1305	568197.21	2191485.05			
1306	568196.07	2191487.56			
1307	568190.47	2191488.03			
1308	568156.70	2191491.46			
1309	568155.40	2191492.94			
1310	568143.46	2191506.39			
1311	568127.38	2191524.60			
1312	568115.22	2191533.63			
1313	568100.23	2191544.82			
1314	568083.79	2191556.96			
1315	568068.60	2191568.84			
1316	568025.61	2191602.16			
1317	568004.38	2191617.07			
1318	567987.97	2191628.49			
1319	567974.24	2191638.19			
1320	567963.10	2191666.16			
1321	567951.09	2191696.50			
1322	567939.53	2191725.44			
1323	567925.60	2191760.29			
1324	567910.67	2191797.54			
1325	567892.57	2191813.86			
1326	567868.79	2191827.89			
1327	567868.25	2191828.57			
1328	567855.07	2191836.80			
1329	567853.70	2191837.35			
1330	567849.64	2191839.80			
1331	567848.05	2191840.78			
1332	567841.90	2191844.80			
1333	567826.70	2191850.94			
1334	567808.13	2191858.33			
1335	567774.42	2191871.81			
1336	567758.06	2191887.00			
1337	567716.62	2191924.64			
1338	567700.83	2191938.98			
1339	567676.15	2191956.18			
1340	567662.41	2191955.88			
1341	567648.27	2191955.68			
1342	567639.31	2191955.54			
1343	567628.42	2191953.80			
1344	567619.19	2191952.28			
1345	567615.05	2191953.52			
1346	567594.36	2191959.67			