

VENDIM
Nr. 597, datë 25.9.2024

PËR SHPALLJEN “PEIZAZH I MBROJTUR UJOR/TOKËSOR” (KATEGORIA V) TË LIQENIT TË POGRADECIT

Në mbështetje të nenit 100 të Kushtetutës dhe të neneve 10, pikat 2 e 3, dhe 20, të ligjit nr. 81/2017, “Për zonat e mbrojtura”, të ndryshuar, me propozimin e ministrit të Turizmit dhe Mjedisit, Këshilli i Ministrave

VENDOSI:

1. Shpalljen “Peizazh i mbrojtur uhor/tokësor” (kategoria V) të liqenit të Pogradecit, me sipërfaqe 27 730.54 (njëzet e shtatë mijë e shtatëqind e tridhjetë pikë pesëdhjetë e katër) ha, sipas mbulesës, hartës dhe koordinatave në shtojcat 1, 2 e 3, që i bashkëlidhen këtij vendimi dhe janë pjesë përbërëse të tij.

2. Në peizazhin e mbrojtur uhor/tokësor “Liqeni i Pogradecit” zbatohet shkalla e tretë e mbrojtjes, sipas përcaktimeve të pikës 3, të nenit 20, të ligjit nr. 81/2017, “Për zonat e mbrojtura”, të ndryshuar.

3. Veprimtaritë e ndaluara në peizazhin e mbrojtur uhor/tokësor “Liqeni i Pogradecit” janë ato të përcaktuara edhe në planin e menaxhimit, të cilat përkeqësojnë, shkatërrojnë dhe/ose çojnë në humbjen e habitateve natyrore dhe janë, si më poshtë vijon:

a) Kultivimi e mbarështimi i specieve invazive dhe joendemike, të cilat mund të dëmtojnë zinxhirin ekzistues të botës së gjallë të zonës së mbrojtur;

b) Fragmentimi i habitateve;

c) Grumbullimi i kafshëve të egra, përveç rasteve, me qëllim kërkimor-shkencor ose riprodhimi;

ç) Gjuetia;

d) Mbjellja e llojeve monokulturë (në pyllëzime).

4. Krahës veprimtarive të lejuara në peizazhin e mbrojtur uhor/tokësor “Liqeni i Pogradecit”, sipas parashikimit të pikës 5, të nenit 20, të ligjit nr. 81/2017, “Për zonat e mbrojtura”, të ndryshuar, janë edhe veprimtaritë e mëposhtme:

a) Veprimtaritë kërkimore-shkencore;

b) Veprimtaritë me qëllim edukimin mjedisor;

c) Veprimtaritë me qëllim monitorimin e gjendjes mjedisore, të ekosistemit, të habitateve dhe të llojeve floristike e faunistike;

ç) Çdo veprimtari që lidhet me ndërhyrjet e nevojshme ose urgjente për përmirësimin e biodiversitetit, rigjenerimit ose shëndetësimit ose çdo veprimtari tjetër për këtë qëllim;

d) Veprimtaritë e zhvilluara në struktura miqësore me biodiversitetin dhe mjedisin;

dh) Veprimtaritë e zhvilluara në struktura akomoduese të turizmit/agroturizmit dhe çdo veprimtari/infrastrukturë tjetër mbështetëse;

e) Veprimtaritë ekonomike, shoqërore, nëpërmjet ndërtimit të strukturave miqësore me biodiversitetin;

ë) Instalimet për veprimtari të prodhimit të energjisë nga burimet e rinovueshme, si dhe të transmetimit e të shpërndarjes së energjisë;

f) Ndërtimi i infrastrukturave të transportit miqësore me biodiversitetin, si shtigje biçikletash, shtigje për ecje;

g) Ndërhyrje të lejuara urbane, të rekreacionit apo ekonomike brenda zonës, duke ruajtur karakterin e saj;

gj) Veprimtaritë bujqësore-blegtorale, pylltaria, kullotja;

h) Veprimtaritë që kanë të bëjnë me operimin, mirëmbajtjen dhe rehabilitimin/ndërtimin e infrastrukturës së ujitjes, kullimit, mbrojtjes nga përmbytja dhe sigurinë e digave;

- i) Ngritje e qendrave për mbarështim të peshkut, pasi të jetë pajisur me lejet e nevojshme;
- j) Ekoturizmi, si *biking*, shëtitje me varkë, zhytje për eksplorim të botës nënujore;
- k) Peshkimi artizanal, tradicional dhe çlodhës-argëtues;
- l) Veprimtaritë kulturore;
- ll) Veprimtaritë, të cilat inkurajojnë komunitetin vendor në mirëmbajtjen e zonës;
- m) Veprimtaritë e tilla, si: ndërtime, trajtimi i ujërave të zeza në ferma, ndërtimi i kanaleve lundruese, autostradave, zonave urbane, si dhe veprimtari të ngjashme me këto, nëse subjekti që kërkon të kryejë veprimtarinë është i pajisur me leje nga Këshilli Kombëtar i Territorit dhe Ujit;
- n) Veprimtaritë ushtarake, të cilat mund të ushtrohen pas miratimit me shkrim/pajisjes me leje mjedisi;
- nj) Çdo veprimtari tjetër, në përputhje me planin e integruar të menaxhimit të zonës së mbrojtur.

5. Plani i menaxhimit të peizazhit të mbrojtur dhe objektivat e ruajtjes së zonës hartohen nga Agjencia Kombëtare e Zonave të Mbrojtura, në bashkëpunim me ministrinë e linjës, me bashkitë, me publikun e interesuar, me shoqërinë civile dhe me pronarët privatë, pronat e të cilëve shtrihen brenda territorit të zonës së mbrojtur dhe miratohen nga ministri përgjegjës për zonat e mbrojtura, brenda dy vjetësh nga data e hyrjes në fuqi të këtij vendimi.

6. Forma e administrimit/menaxhimit të territorit të peizazhit të mbrojtur ujqor/tokësor “Liçeni i Pogradecit”, kategoria V, është e kombinuar, shtetërore, bashkiake dhe private.

7. Për veprimtaritë e lejuara, të parashikuara në pikën 4 të këtij vendimi, në lidhje me formën dhe mënyrën e përdorimit dhe të gëzimit të shërbimeve të kryera në këtë zonë zbatohen rregullat e përcaktuara me udhëzim të ministrit, të nxjerrë në zbatim të pikës 4, të nenit 57, të ligjit nr. 81/2017, “Për zonat e mbrojtura”, të ndryshuar.

8. Përjashtimisht, për projektet që lidhen me veprimtaritë e lejuara të parashikuara në pikën 4 të këtij vendimi, për të cilat nevojitet miratim nga Këshilli Kombëtar i Territorit dhe Ujit, organet përgjegjëse, në vijim të vendimmarrjes së KKTU-së dhe në përputhje me të, hartojnë dhe nënshkruajnë me subjektin zhvillues marrëveshjen përkatëse, që parashikon rregulla për përdorimin e zonës së mbrojtur, ku bën pjesë projekti i miratuar nga KKTU-ja, në përputhje me legjislacionin në fuqi.

9. Të ardhurat, që krijohen nga përdorimi i zonës së mbrojtur, në varësi të formës së menaxhimit, administrohen dhe përdoren nga institucionet menaxhuese, në përputhje me legjislacionin në fuqi.

10. Për vijueshmërinë e veprimtarive, që zhvillohen brenda territorit të peizazhit të mbrojtur ujqor/tokësor “Liçeni i Pogradecit”, me kontrata zhvillimi të lidhura para hyrjes në fuqi të këtij vendimi dhe të pajisura me leje mjedisore dhe vendim të Këshillit Kombëtar të Territorit dhe Ujit, zbatohen parashikimet e ligjit nr. 81/2017, “Për zonat e mbrojtura”, të ndryshuar.

11. Vendimi nr. 80, datë 18.2.1999, i Këshillit të Ministrave, “Për shpalljen ‘Park kombëtar’ të Prespës dhe peizazh i mbrojtur tokësor/ujqor të Pogradecit”, shfuqizohet.

12. Ngarkohen Ministria e Turizmit dhe Mjedisit, Agjencia Kombëtare e Zonave të Mbrojtura, Agjencia Shtetërore e Kadastrës dhe Bashkia Pogradec për zbatimin e këtij vendimi.

Ky vendim hyn në fuqi pas botimit në Fletoren Zyrtare.

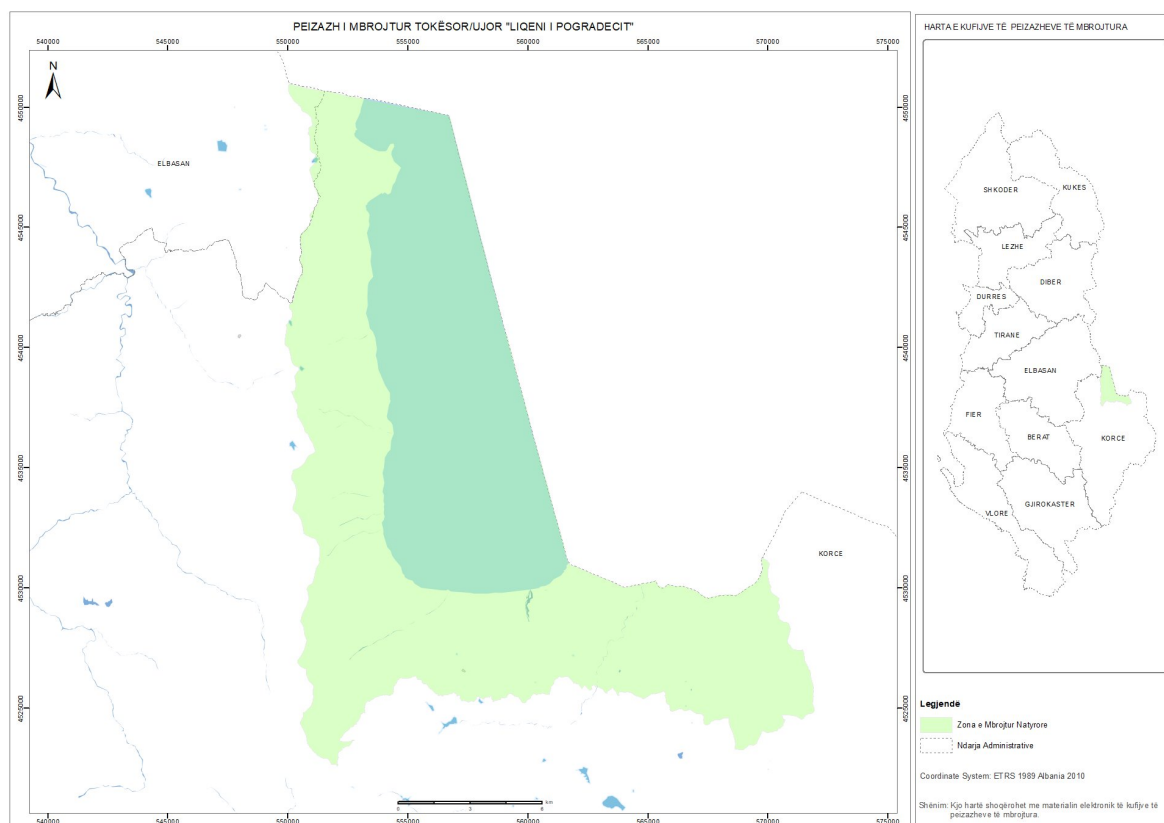
ZËVENDËSKRYEMINISTËR
Belinda Balluku

SHTOJCA 1 SIPËRFAQJA E ZONËS SË MBROJTUR, E PËRSHKRUAR SIPAS MBULESËS

Mbulesa	Sip. në ha	Përqindja
Bujqësore	930.9	3.356949
Pyje	4928.2	17.77174
Sipërfaqe heterogjene bujqësore	1378.6	4.971414

Sipërfaqe ujore	10887.7	39.26249
Sipërfaqe kënetore	35.1	0.126575
Sipërfaqe pa/ose me vegetacion të pakët	62.9	0.226826
Kullota	1206.4	4.350438
Shkurre	7091.5	25.57289
Zona urbane	1209.24	4.36068
Total	27730.54	100.00

SHTOJCA 2 HARTA E PEIZAZHIT TË MBROJTUR UJOR/TOKËSOR “LIQENI I POGRADECIT”



SHTOJCA 3 KOORDINATAT E PEIZAZHIT TË MBROJTUR UJOR/TOKËSOR “LIQENI I POGRADECIT”

Pikat	X	Y	Pikat	X	Y	Pikat	X	Y
1	557454.7	4546805.6	51	565002.1	4530224	101	569960.5	4531104
2	557790.6	4545481	52	565131.5	4530250	102	569978.3	4531077
3	557895.1	4545080.4	53	565320	4530290	103	569993.6	4531059
4	558053	4544466.9	54	565409.9	4530087	104	570046.8	4531039
5	558159.5	4544056.8	55	565608	4529987	105	570049.4	4530997
6	558405.1	4543112.5	56	565725.3	4530049	106	570045.8	4530944
7	558794.8	4541577.1	57	565804.4	4530150	107	570031.3	4530910
8	559016	4540752.4	58	565984.9	4530087	108	570021.3	4530859
9	559098.3	4540480.8	59	566129.8	4530060	109	570000.9	4530795
10	559203.1	4540103.9	60	566333.1	4530066	110	569993	4530746
11	559326.8	4539638.3	61	566527.9	4530046	111	569991.2	4530693
12	559411.3	4539323.5	62	566664.6	4529989	112	569989.7	4530639

13	559545.5	4538841.7	63	567007.8	4529877	113	569991.4	4530487
14	559617.5	4538564.9	64	567165	4529737	114	570014.2	4530380
15	559696.2	4538270.5	65	567469.8	4529563	115	570015.3	4530349
16	559811.1	4537845.7	66	567591	4529604	116	570014	4530328
17	559962.2	4537286.4	67	567777.9	4529633	117	570014.2	4530310
18	560138.7	4536634.9	68	567981.6	4529686	118	570016.7	4530294
19	560427.2	4535570.1	69	568351	4529715	119	570022.5	4530280
20	560499.6	4535306.4	70	568634.6	4529696	120	570030.5	4530268
21	560573.7	4535047.5	71	568712.1	4529741	121	570034.6	4530256
22	560639.3	4534807.4	72	568830.4	4529803	122	570034.8	4530240
23	560703.7	4534574.5	73	568914.7	4529871	123	570032.7	4530214
24	560855.6	4534024.4	74	569067.1	4529974	124	570037.9	4530181
25	560989.3	4533521.9	75	569183.8	4530041	125	570047.7	4530157
26	561335.5	4532251.9	76	569290.1	4530105	126	570073.3	4530135
27	561489.4	4531716	77	569418.1	4530194	127	570089.5	4530115
28	561568.1	4531359.6	78	569536.2	4530292	128	570108.8	4530040
29	561630.9	4531153.4	79	569608	4530388	129	570089.1	4529959
30	561723.2	4530997.7	80	569658	4530483	130	570089.5	4529923
31	561747.8	4530967	81	569699.3	4530579	131	570098.4	4529883
32	562044.7	4530851.3	82	569765.5	4530808	132	570135.1	4529827
33	562208.6	4530775.3	83	569719.7	4530976	133	570250.6	4529722
34	562456.6	4530671.1	84	569696.7	4531200	134	570299.8	4529682
35	562612.9	4530614.6	85	569774.8	4531264	135	570387.3	4529618
36	562754.7	4530550.5	86	569774.9	4531264	136	570466.4	4529559
37	562859.9	4530498.2	87	569774.9	4531264	137	570454.3	4529506
38	562972.2	4530460.6	88	569788.9	4531253	138	570448.2	4529479
39	563078.5	4530418	89	569800.9	4531240	139	570431.6	4529451
40	563195.6	4530382.9	90	569811.5	4531224	140	570417	4529430
41	563396.1	4530290.3	91	569818.8	4531210	141	570415.2	4529402
42	563498.9	4530233.1	92	569825.3	4531198	142	570418.9	4529355
43	563772.6	4530119.5	93	569838.1	4531186	143	570440	4529321
44	563921.1	4530053.4	94	569854.9	4531177	144	570457.7	4529295
45	564026.7	4530017.8	95	569874.8	4531171	145	570475.5	4529269
46	564213.5	4530064.8	96	569889.2	4531164	146	570480.5	4529246
47	564386.9	4530107.1	97	569904.3	4531161	147	570477.6	4529221
48	564674	4530156.6	98	569924.2	4531152	148	570471.7	4529188
49	564793.6	4530189.9	99	569941	4531144	149	570459.7	4529125
50	564892.9	4530207.7	100	569950.7	4531131	150	570449	4529089
151	570433.3	4529066.4	201	571514.8	4527034	251	571504.7	4524622
152	570406.7	4529039.1	202	571520.8	4526977	252	571448.2	4524558
153	570387.9	4529011.9	203	571529.2	4526939	253	571382.7	4524524
154	570372.3	4528986.3	204	571552.1	4526901	254	571362.7	4524535
155	570364.7	4528959.2	205	571592.9	4526848	255	571340.3	4524546
156	570374.6	4528927.6	206	571605.1	4526819	256	571302.7	4524569
157	570390.9	4528892.8	207	571610.9	4526778	257	571235.5	4524615
158	570413.5	4528861.3	208	571655.3	4526713	258	571189.7	4524657
159	570432.8	4528832.9	209	571673.1	4526663	259	571158.6	4524665
160	570445.9	4528798.1	210	571685.6	4526610	260	571130.1	4524670
161	570447.4	4528737.3	211	571705.8	4526585	261	571064.5	4524672
162	570459	4528700.9	212	571728.6	4526555	262	570947.1	4524683
163	570478.4	4528669.3	213	571756	4526472	263	570899.2	4524707
164	570524.8	4528636.5	214	571775.5	4526303	264	570846.2	4524711
165	570631.8	4528588.5	215	571790.8	4526259	265	570793.4	4524703
166	570657.3	4528579.2	216	571800	4526195	266	570724.6	4524697
167	570684.3	4528576.4	217	571811.3	4526132	267	570676.7	4524715
168	570712.9	4528576.7	218	571826.5	4526100	268	570571.8	4524703
169	570749.5	4528577.1	219	571842	4526039	269	570592.1	4524660
170	570771.8	4528567.8	220	571866.3	4525952	270	570596.9	4524643
171	570802.2	4528549.1	221	571890.8	4525849	271	570597.1	4524630

172	570824.7	4528525.6	222	571891.2	4525813	272	570598.5	4524607
173	570845.5	4528508.3	223	571874.9	4525753	273	570599.6	4524589
174	570866.6	4528476.8	224	571885.9	4525720	274	570609	4524569
175	570882.9	4528437.3	225	571880.8	4525649	275	570619.1	4524555
176	570902.8	4528366	226	571868.6	4525606	276	570641	4524538
177	570918	4528280.4	227	571866.9	4525570	277	570660.5	4524523
178	570904.4	4528218.3	228	571875.7	4525543	278	570678.5	4524510
179	570897.2	4528156.3	229	571886.7	4525507	279	570689.9	4524502
180	570876.7	4528074.6	230	571887	4525479	280	570694	4524487
181	570841.8	4527966.8	231	571876.9	4525433	281	570689	4524467
182	570835.7	4527927.8	232	571860.6	4525375	282	570675.4	4524439
183	570794.3	4527741.4	233	571861.3	4525320	283	570659.2	4524405
184	570811.6	4527711.9	234	571850	4525193	284	570631.7	4524348
185	570861.1	4527644.7	235	571867.8	4525121	285	570622.1	4524305
186	570916.6	4527598.8	236	571887.4	4525073	286	570616.1	4524280
187	570957.3	4527559	237	571905.1	4525001	287	570605.8	4524249
188	570985.4	4527512.7	238	571912.4	4524921	288	570552.6	4524193
189	571002.8	4527470.6	239	571908.6	4524860	289	570527.4	4524177
190	571020.2	4527430.5	240	571891.3	4524841	290	570504.5	4524163
191	571060.6	4527416.2	241	571866.2	4524813	291	570484.8	4524150
192	571132.6	4527417	242	571837.8	4524794	292	570466.6	4524144
193	571200.5	4527403	243	571777.8	4524768	293	570446.8	4524140
194	571274.7	4527403.8	244	571747.7	4524756	294	570427	4524131
195	571348.7	4527413.1	245	571706.5	4524751	295	570413.7	4524118
196	571437.4	4527429	246	571665.2	4524748	296	570402	4524101
197	571461.4	4527367.8	247	571641.5	4524741	297	570391.8	4524083
198	571477.2	4527281.2	248	571603.6	4524718	298	570384.9	4524067
199	571487.9	4527192.6	249	571557.7	4524703	299	570373.1	4524058
200	571502	4527112	250	571536	4524657	300	570354.9	4524050
301	570330.3	4524046.9	351	568621.4	4523346	401	567318.6	4524580
302	570299.4	4524044.2	352	568627.8	4523511	402	567310.3	4524618
303	570281.1	4524040	353	568618.2	4523606	403	567311.5	4524652
304	570235.6	4524012.9	354	568578.6	4523736	404	567305.5	4524667
305	570232.6	4524010.3	355	568572.2	4523817	405	567295.8	4524677
306	570174.4	4523988.5	356	568526.2	4523938	406	567268.6	4524693
307	570160.8	4523986.7	357	568511.9	4523971	407	567259.5	4524721
308	570124.6	4523992.6	358	568449.6	4524115	408	567222.7	4524743
309	570098.2	4523990.9	359	568405.1	4524194	409	567179.5	4524756
310	570074.4	4523985.4	360	568355.9	4524429	410	567137.5	4524768
311	570045.3	4523983.7	361	568351.2	4524506	411	567105	4524763
312	570016.9	4523982.1	362	568360.7	4524590	412	567082	4524761
313	570012.9	4523981.6	363	568330.5	4524585	413	567059.7	4524763
314	569990.3	4523976.3	364	568271.8	4524591	414	567034.3	4524766
315	569979.2	4523970.5	365	568228.9	4524580	415	567020.8	4524764
316	569966	4523963.6	366	568198.7	4524580	416	567009.6	4524765
317	569954.4	4523959.7	367	568163.8	4524580	417	566999.3	4524771
318	569938.1	4523964	368	568051.1	4524532	418	566981.7	4524779
319	569927.7	4523971.3	369	567997.1	4524505	419	566934.5	4524810
320	569909.6	4523984.1	370	567965.4	4524501	420	566912.9	4524818
321	569885.6	4524000.4	371	567933.6	4524505	421	566897.2	4524827
322	569858.9	4524017.3	372	567882.8	4524510	422	566878.1	4524833
323	569838.9	4524032.3	373	567809.8	4524498	423	566851.6	4524858
324	569818.2	4524047.3	374	567746.3	4524479	424	566832.4	4524871
325	569801.6	4524059	375	567687.6	4524466	425	566814	4524881
326	569789	4524059.5	376	567649.5	4524448	426	566799.7	4524886
327	569766.5	4524054	377	567605	4524407	427	566790.8	4524901
328	569744.9	4524040.9	378	567579.6	4524358	428	566781.1	4524910
329	569729.4	4524020.4	379	567551	4524317	429	566769.9	4524918
330	569709	4523945.5	380	567505	4524291	430	566749.2	4524922

331	569568.5	4523672.9	381	567451	4524282	431	566703.1	4524926
332	569560.7	4523652	382	567382.5	4524289	432	566691.2	4524926
333	569534.8	4523563.7	383	567377.3	4524307	433	566673	4524924
334	569500.5	4523513.3	384	567373	4524312	434	566647.6	4524917
335	569434.6	4523466.7	385	567345.8	4524317	435	566610.5	4524898
336	569376.5	4523450.4	386	567340	4524329	436	566594.8	4524883
337	569288.8	4523453.2	387	567325.3	4524372	437	566580.6	4524878
338	569218.6	4523469	388	567327.1	4524393	438	566570.3	4524876
339	569198.1	4523453.6	389	567321	4524431	439	566556.7	4524880
340	569187.6	4523450.6	390	567316.7	4524446	440	566541.6	4524883
341	569096.8	4523367.8	391	567307.6	4524475	441	566520.9	4524884
342	569018.1	4523316	392	567301.6	4524479	442	566505	4524891
343	568997.2	4523293.3	393	567286.5	4524479	443	566486.6	4524897
344	568982.2	4523277.2	394	567282.1	4524487	444	566477.1	4524899
345	568971	4523270.5	395	567281.1	4524496	445	566463.5	4524909
346	568955.8	4523268.3	396	567281.4	4524507	446	566449.8	4524920
347	568936.2	4523268.4	397	567282.9	4524517	447	566419.3	4524949
348	568916.1	4523268.5	398	567289.9	4524526	448	566407.4	4524956
349	568899.6	4523267.7	399	567307.8	4524553	449	566382.7	4524963
350	568622.1	4523277.8	400	567318.2	4524568	450	566373.9	4524961
451	566361.2	4524959.2	501	565748	4525280	551	564725.1	4525424
452	566354.9	4524959.9	502	565744.4	4525319	552	564711.5	4525436
453	566343.8	4524955.8	503	565746.9	4525378	553	564659.8	4525443
454	566319.2	4524953.1	504	565745.9	4525393	554	564637.3	4525447
455	566296.9	4524956.9	505	565732	4525424	555	564597.4	4525465
456	566272.5	4524957.6	506	565724	4525432	556	564541.5	4525491
457	566245.6	4524938.1	507	565711.8	4525461	557	564487.7	4525506
458	566229.1	4524934.6	508	565703.5	4525493	558	564445.9	4525515
459	566201.4	4524927	509	565701.6	4525519	559	564403.3	4525535
460	566171	4524916.1	510	565706.9	4525540	560	564337.8	4525599
461	566153.6	4524881.5	511	565713	4525558	561	564239.9	4525645
462	566126.8	4524902.3	512	565717.7	4525568	562	564193.7	4525653
463	566110.9	4524908.1	513	565710	4525620	563	564145.8	4525673
464	566099	4524908	514	565693.7	4525651	564	564112.4	4525680
465	566088.1	4524895.6	515	565685	4525665	565	564065.8	4525658
466	566076.8	4524879.3	516	565666.5	4525686	566	564042.1	4525641
467	566049.2	4524861.8	517	565655.3	4525692	567	564019.8	4525645
468	566026.8	4524858.2	518	565633.1	4525690	568	563971.3	4525654
469	566012.2	4524857.4	519	565589.5	4525679	569	563933.8	4525669
470	565993.7	4524853.2	520	565543	4525654	570	563898	4525677
471	565985.8	4524850.4	521	565506.6	4525640	571	563874.9	4525677
472	565963.2	4524858.1	522	565432.1	4525621	572	563837.7	4525673
473	565946.6	4524866.5	523	565419.5	4525618	573	563806.8	4525663
474	565932.6	4524877.6	524	565397.1	4525613	574	563779.9	4525655
475	565923.9	4524886.8	525	565368.7	4525608	575	563764	4525652
476	565910.9	4524920.4	526	565337.1	4525597	576	563757.8	4525646
477	565900.1	4524938.8	527	565321.3	4525593	577	563758	4525625
478	565899.4	4524946.1	528	565295.5	4525588	578	563766.2	4525600
479	565904.6	4524951.4	529	565277	4525585	579	563774.7	4525551
480	565909.8	4524955.5	530	565225.4	4525586	580	563772.6	4525530
481	565916	4524996.6	531	565195	4525583	581	563761.1	4525512
482	565915.2	4525009.1	532	565165.2	4525587	582	563749.4	4525518
483	565904.4	4525022.9	533	565149.9	4525587	583	563728.2	4525523
484	565896.4	4525032.7	534	565121.7	4525568	584	563712.1	4525538
485	565887.4	4525063.1	535	565082.3	4525543	585	563703.3	4525566
486	565883	4525092.6	536	565046.6	4525534	586	563692.1	4525624
487	565869.4	4525123.1	537	565000.8	4525502	587	563685.5	4525645
488	565856.1	4525129.9	538	564988.3	4525492	588	563646.8	4525679
489	565838	4525137.6	539	564974.6	4525478	589	563591.8	4525749

490	565806.6	4525153.7	540	564953.6	4525465	590	563550	4525800
491	565782.1	4525169.8	541	564927.3	4525450	591	563515.3	4525844
492	565766.6	4525179.2	542	564902.3	4525435	592	563474.3	4525822
493	565759.1	4525188.1	543	564865.4	4525417	593	563458.5	4525807
494	565756.4	4525194.4	544	564840.5	4525402	594	563445.4	4525779
495	565758.4	4525201.8	545	564816.8	4525388	595	563435.1	4525771
496	565761.4	4525216.2	546	564794.4	4525379	596	563423.3	4525766
497	565761.2	4525231	547	564772.5	4525385	597	563407.4	4525765
498	565757.4	4525242.1	548	564755.8	4525398	598	563389.2	4525762
499	565751.5	4525252.6	549	564744.4	4525409	599	563373.4	4525757
500	565749.2	4525262.6	550	564732.4	4525417	600	563369.7	4525730
601	563365.8	4525725.2	651	561933.6	4526041	701	560827.9	4525572
602	563352.3	4525718.7	652	561916.4	4526034	702	560789.2	4525573
603	563337.3	4525713	653	561888.8	4526021	703	560762.2	4525579
604	563313.8	4525684.1	654	561883.8	4526040	704	560750.6	4525575
605	563300.6	4525663.3	655	561881	4526054	705	560730.5	4525566
606	563284.9	4525646.5	656	561875.3	4526093	706	560716.2	4525571
607	563278.8	4525618.6	657	561837.5	4526117	707	560696.5	4525580
608	563264.7	4525605	658	561825.4	4526132	708	560676.3	4525589
609	563210.2	4525645.6	659	561782.6	4526172	709	560639.6	4525606
610	563114.5	4525751	660	561743.7	4526212	710	560627.9	4525605
611	563079.4	4525806.4	661	561726.3	4526233	711	560609.9	4525606
612	563060.3	4525813.3	662	561655.2	4526313	712	560588.5	4525623
613	562975.7	4525849.6	663	561548	4526312	713	560577.4	4525623
614	562904.7	4525879.8	664	561413.3	4526288	714	560571.7	4525618
615	562898.8	4525902.8	665	561373.6	4526286	715	560559.7	4525601
616	562891.4	4525924.1	666	561296.7	4526301	716	560532.3	4525588
617	562828.4	4525880.5	667	561258.3	4526303	717	560508	4525578
618	562805.2	4525864.8	668	561248.1	4526267	718	560491.6	4525579
619	562786.3	4525897.9	669	561239.6	4526257	719	560476.4	4525583
620	562778.7	4525928.3	670	561220.6	4526244	720	560445.3	4525599
621	562775.9	4525948.7	671	561200.2	4526229	721	560428.6	4525596
622	562776.2	4525958	672	561177.9	4526216	722	560395.7	4525562
623	562770.5	4525983.2	673	561163.5	4526203	723	560371.9	4525555
624	562713.4	4525941.9	674	561146.3	4526195	724	560320.3	4525559
625	562686.4	4525922.5	675	561120.8	4526195	725	560276.5	4525568
626	562675.7	4525932.7	676	561108.9	4526191	726	560262.8	4525588
627	562645	4525908.1	677	561105.8	4526180	727	560250.6	4525606
628	562635.7	4525902.6	678	561096.5	4526160	728	560245.8	4525610
629	562608.9	4525880.5	679	561092.8	4526127	729	560237.1	4525607
630	562670.7	4525802.3	680	561076.1	4526106	730	560219.8	4525598
631	562673.8	4525797.5	681	561060.9	4526096	731	560193.7	4525582
632	562667.1	4525793.4	682	561056.2	4526088	732	560165.5	4525547
633	562621.7	4525760.6	683	561055.3	4526073	733	560137.4	4525505
634	562566.6	4525726.5	684	561064.7	4526043	734	560108.4	4525472
635	562549.4	4525747.5	685	561059.3	4526008	735	560090.5	4525449
636	562377	4525913.9	686	561040.1	4525969	736	560088.2	4525413
637	562340.6	4525952.7	687	561022	4525948	737	560079.9	4525386
638	562278	4525871.5	688	561001.5	4525936	738	560053.7	4525365
639	562229	4525802.1	689	560963.9	4525892	739	560011.7	4525334
640	562174.3	4525876.6	690	560944.4	4525858	740	559957.8	4525306
641	562086.2	4526001.3	691	560949.1	4525799	741	559916.4	4525271
642	562071.6	4526011.1	692	560939.9	4525770	742	559864	4525222
643	562051	4526015.5	693	560919.6	4525735	743	559845.8	4525213
644	562030.5	4526015.3	694	560909.6	4525711	744	559822.3	4525210
645	562008.7	4526013.7	695	560901.1	4525657	745	559797.1	4525214
646	561990.8	4526012.2	696	560892.1	4525607	746	559776.1	4525221
647	561983.4	4526020	697	560885.5	4525578	747	559758.3	4525229
648	561970	4526035.1	698	560871.4	4525560	748	559751.6	4525236

649	561960	4526046.2	699	560860.9	4525556	749	559728.7	4525261
650	561943.4	4526046	700	560848.1	4525561	750	559717	4525273
751	559685.4	4525315.7	801	558704.6	4525310	851	558059.3	4525392
752	559674.9	4525340.1	802	558694.6	4525307	852	558009.2	4525416
753	559669.2	4525346	803	558677.1	4525315	853	558003.9	4525421
754	559642.8	4525366.5	804	558658.5	4525317	854	557999	4525431
755	559632.4	4525378.3	805	558647.9	4525314	855	557994.1	4525440
756	559617.7	4525406.2	806	558639	4525307	856	557985.6	4525442
757	559606.9	4525424.9	807	558630.1	4525300	857	557972.9	4525446
758	559584.8	4525446.9	808	558581.8	4525313	858	557966.4	4525460
759	559555.8	4525461.1	809	558569.1	4525311	859	557961	4525470
760	559524.6	4525472	810	558568.6	4525305	860	557956.7	4525475
761	559515.3	4525472.9	811	558569.2	4525300	861	557943.9	4525482
762	559500.7	4525473.7	812	558573.8	4525274	862	557926.4	4525485
763	559487.4	4525479.2	813	558553.3	4525259	863	557907.4	4525481
764	559471.5	4525485.3	814	558550.8	4525264	864	557879.4	4525469
765	559442.3	4525492.2	815	558537.4	4525275	865	557868	4525449
766	559424.7	4525500.6	816	558520.7	4525324	866	557841.5	4525405
767	559411.8	4525508.3	817	558517.4	4525336	867	557829.3	4525372
768	559385.2	4525519.7	818	558510.4	4525350	868	557818.7	4525359
769	559340.3	4525552.5	819	558474.5	4525383	869	557803.8	4525348
770	559302.8	4525590.7	820	558467.5	4525394	870	557796.7	4525340
771	559293.6	4525606.5	821	558467.6	4525434	871	557780.3	4525315
772	559285.1	4525609.1	822	558462.2	4525484	872	557756.7	4525296
773	559274.5	4525610	823	558457.3	4525502	873	557727.1	4525277
774	559238.2	4525594.2	824	558450.4	4525506	874	557707	4525270
775	559184.4	4525571.9	825	558442.9	4525506	875	557691.5	4525273
776	559150.8	4525553.5	826	558431.4	4525496	876	557658.7	4525288
777	559139.6	4525544.6	827	558408.5	4525465	877	557641.2	4525294
778	559134.5	4525536.6	828	558395.9	4525449	878	557623.6	4525301
779	559131.4	4525514.8	829	558391.2	4525446	879	557614.1	4525299
780	559121.6	4525486.8	830	558358.9	4525445	880	557604.3	4525293
781	559114.2	4525470	831	558352.5	4525447	881	557584.8	4525275
782	559104.5	4525453.2	832	558346.1	4525452	882	557555.6	4525255
783	559092.3	4525442.4	833	558329.6	4525459	883	557533.1	4525243
784	559079.3	4525436.3	834	558311.1	4525458	884	557520.9	4525237
785	559062	4525434.4	835	558288	4525446	885	557508.6	4525236
786	559045.2	4525432.7	836	558274.3	4525438	886	557494.6	4525241
787	559025.4	4525427.3	837	558248.9	4525439	887	557484.7	4525246
788	559009.9	4525425.3	838	558236.6	4525438	888	557474.6	4525261
789	558979.7	4525423.8	839	558221.8	4525442	889	557457.8	4525271
790	558949.5	4525425.6	840	558212.8	4525440	890	557451.4	4525273
791	558918.2	4525431.1	841	558205.4	4525434	891	557445.4	4525272
792	558907.6	4525430.4	842	558191.8	4525423	892	557440.7	4525271
793	558889.2	4525423.9	843	558172.4	4525410	893	557406.3	4525289
794	558877.6	4525413.2	844	558160.2	4525406	894	557392.3	4525291
795	558850.5	4525376.3	845	558151.8	4525401	895	557360.5	4525292
796	558831.2	4525355.4	846	558144.5	4525390	896	557334.7	4525295
797	558823.8	4525353.2	847	558132.6	4525372	897	557317.2	4525314
798	558785.2	4525351.2	848	558118.3	4525366	898	557305.9	4525320
799	558753	4525342.4	849	558105.1	4525368	899	557299.3	4525318
800	558737.8	4525330	850	558071	4525383	900	557292.1	4525309
901	557278.3	4525301.4	951	556384.7	4525493	1001	555432.9	4526180
902	557237.3	4525301.5	952	556380.5	4525502	1002	555403.1	4526189
903	557218.1	4525305.3	953	556376.2	4525511	1003	555339.7	4526277
904	557195.3	4525332.8	954	556369.1	4525518	1004	555315.9	4526320
905	557169.7	4525371.6	955	556361.9	4525526	1005	555293.6	4526326
906	557160.8	4525396.6	956	556354.6	4525541	1006	555245.9	4526326
907	557160.7	4525406.6	957	556344.4	4525547	1007	555240.7	4526321

908	557165.1	4525425.8	958	556325	4525537	1008	555219.7	4526303
909	557172.8	4525446.4	959	556313.3	4525531	1009	555180.8	4526285
910	557170.6	4525466.2	960	556301.5	4525524	1010	555120.6	4526268
911	557149.7	4525500.4	961	556292.7	4525515	1011	555022.5	4526234
912	557129.2	4525512.7	962	556275.1	4525500	1012	554986.6	4526226
913	557108.5	4525518.3	963	556266.7	4525505	1013	554937.3	4526233
914	557089.4	4525525	964	556256.5	4525522	1014	554771.3	4526238
915	557076.1	4525524.8	965	556249.3	4525530	1015	554694.1	4526247
916	557063	4525515.1	966	556242.1	4525539	1016	554675.1	4526245
917	557047.7	4525507	967	556232.4	4525556	1017	554649.9	4526230
918	557033.4	4525508.5	968	556219.1	4525568	1018	554622.4	4526204
919	557024.4	4525514.7	969	556205.4	4525584	1019	554607.4	4526193
920	557023	4525536.9	970	556192.9	4525589	1020	554579.8	4526173
921	557018.7	4525546.9	971	556178.8	4525586	1021	554559.4	4526152
922	557003.7	4525564.8	972	556168.2	4525583	1022	554548.6	4526126
923	556963.7	4525591.3	973	556157.6	4525580	1023	554545.7	4526103
924	556954	4525602.8	974	556113.8	4525622	1024	554539.5	4526090
925	556927	4525648.6	975	556017.5	4525714	1025	554515.5	4526038
926	556915.8	4525653.2	976	555912	4525803	1026	554506.8	4526027
927	556904.7	4525651.5	977	555865.3	4525860	1027	554491.8	4526020
928	556856.8	4525628.7	978	555803.1	4525933	1028	554484	4526014
929	556834.2	4525618.4	979	555789.6	4525950	1029	554473	4525996
930	556820.1	4525601.3	980	555781.2	4525966	1030	554453	4525942
931	556807.9	4525601.7	981	555764.3	4525999	1031	554437.4	4525920
932	556788.3	4525605.7	982	555752.4	4526002	1032	554418.9	4525904
933	556765	4525598.6	983	555730.5	4526006	1033	554395.3	4525884
934	556735.8	4525590	984	555720.5	4526009	1034	554385.9	4525875
935	556702.8	4525578.4	985	555710	4525999	1035	554381.3	4525862
936	556688.4	4525568.3	986	555692.3	4525993	1036	554379.1	4525841
937	556658.1	4525555.3	987	555665.7	4525996	1037	554387.5	4525803
938	556627	4525555	988	555635.1	4526010	1038	554387.8	4525774
939	556607.2	4525547.5	989	555603.9	4526019	1039	554389.5	4525701
940	556584.8	4525538.6	990	555595.9	4526027	1040	554371.7	4525659
941	556556.3	4525537.6	991	555589.8	4526044	1041	554359.3	4525626
942	556540.5	4525536.8	992	555584.9	4526061	1042	554347.8	4525591
943	556518.5	4525545.8	993	555587.7	4526104	1043	554335	4525576
944	556506.6	4525545.7	994	555585.5	4526130	1044	554316.6	4525565
945	556486.2	4525540.1	995	555578.1	4526138	1045	554279.9	4525537
946	556463.7	4525523.4	996	555552.1	4526151	1046	554262.8	4525526
947	556456.8	4525519.2	997	555521.9	4526174	1047	554246.3	4525524
948	556435.5	4525506.5	998	555493.2	4526182	1048	554218.6	4525518
949	556413.1	4525496.7	999	555477.4	4526182	1049	554188.7	4525521
950	556398.9	4525494.8	1000	555455.2	4526178	1050	554173.4	4525528
1051	554160.8	4525533.8	1101	553196	4525102	1151	552831.4	4524317
1052	554115.5	4525557.8	1102	553188.5	4525091	1152	552758.5	4524299
1053	554095.8	4525550.9	1103	553181.5	4525062	1153	552738	4524294
1054	554058.8	4525540.6	1104	553181.3	4525041	1154	552720.9	4524261
1055	554030.4	4525535.6	1105	553186.4	4525009	1155	552709.2	4524235
1056	554009.3	4525529.4	1106	553183.3	4524999	1156	552688.7	4524226
1057	553955	4525536.7	1107	553172.4	4524979	1157	552660.3	4524209
1058	553940.4	4525536.6	1108	553166.2	4524965	1158	552646	4524208
1059	553925.9	4525529.8	1109	553168	4524952	1159	552629.9	4524216
1060	553908.2	4525517.7	1110	553180.8	4524944	1160	552615.1	4524213
1061	553894.4	4525510.9	1111	553188.8	4524933	1161	552585.9	4524175
1062	553869.8	4525516.6	1112	553192.7	4524920	1162	552549.4	4524123
1063	553845.9	4525521.6	1113	553202	4524897	1163	552519	4524096
1064	553830.2	4525518.4	1114	553201.7	4524876	1164	552488.7	4524060
1065	553803.3	4525505.4	1115	553196.6	4524860	1165	552449.8	4524040
1066	553756.5	4525477.4	1116	553194.1	4524844	1166	552421.4	4524024

1067	553733.3	4525471.3	1117	553199.7	4524820	1167	552391.9	4524008
1068	553704.2	4525467.8	1118	553203.2	4524804	1168	552381.5	4523995
1069	553694.7	4525463.4	1119	553201.4	4524789	1169	552353.3	4523956
1070	553682.2	4525452.7	1120	553188.8	4524789	1170	552335.5	4523944
1071	553660	4525448.2	1121	553178.1	4524800	1171	552306.2	4523911
1072	553633.6	4525440	1122	553166.7	4524809	1172	552271.9	4523857
1073	553605.1	4525430.6	1123	553152.1	4524814	1173	552251.1	4523822
1074	553590.5	4525413	1124	553140.9	4524811	1174	552214.7	4523770
1075	553572.2	4525393.7	1125	553121.8	4524804	1175	552179.3	4523739
1076	553556.4	4525382.4	1126	553095.7	4524764	1176	552156	4523691
1077	553539	4525376.4	1127	553085.9	4524758	1177	552140.5	4523658
1078	553506.4	4525361.7	1128	553051.5	4524753	1178	552139.4	4523637
1079	553492.7	4525353.1	1129	553041	4524748	1179	552184.7	4523615
1080	553481.5	4525337.3	1130	553029.9	4524731	1180	552216.5	4523613
1081	553444.2	4525308.8	1131	553018.2	4524714	1181	552272.4	4523582
1082	553408.5	4525281.9	1132	553017.3	4524681	1182	552296.3	4523578
1083	553391.2	4525267.9	1133	553010.4	4524644	1183	552355.8	4523585
1084	553382.8	4525265.2	1134	553000.6	4524632	1184	552406.1	4523580
1085	553373.8	4525266.7	1135	552991.6	4524616	1185	552464.3	4523582
1086	553363.1	4525272.4	1136	552988.6	4524587	1186	552481.4	4523597
1087	553345.9	4525297.6	1137	552974.2	4524570	1187	552522.3	4523600
1088	553337.3	4525304.4	1138	552965.1	4524556	1188	552563.3	4523610
1089	553326.7	4525308	1139	552956.1	4524531	1189	552605.6	4523613
1090	553317.2	4525305.2	1140	552947.7	4524513	1190	552632.9	4523652
1091	553305.1	4525298.7	1141	552921.6	4524483	1191	552653.9	4523673
1092	553299.4	4525290.7	1142	552905.2	4524466	1192	552702.9	4523671
1093	553293.8	4525271.6	1143	552894.3	4524441	1193	552744	4523658
1094	553273.9	4525249.1	1144	552887.7	4524435	1194	552746.8	4523647
1095	553238.4	4525207.3	1145	552870	4524422	1195	552741.7	4523636
1096	553215	4525174.1	1146	552857.6	4524404	1196	552721.8	4523638
1097	553209.3	4525154.5	1147	552840.7	4524376	1197	552690.1	4523634
1098	553210.6	4525137.5	1148	552830.3	4524362	1198	552683.8	4523605
1099	553208.4	4525122.4	1149	552831.2	4524344	1199	552659.1	4523562
1100	553205.7	4525114.4	1150	552846.8	4524322	1200	552631.6	4523535
1201	552605.6	4523499.4	1251	551155.5	4523110	1301	550396.6	4526928
1202	552549.4	4523436.5	1252	551092	4523166	1302	550402.9	4526983
1203	552517.9	4523413.7	1253	551052.1	4523175	1303	550451.4	4527055
1204	552486.3	4523400.1	1254	550968.1	4523293	1304	550497.2	4527130
1205	552437.3	4523402.2	1255	550901	4523369	1305	550562.4	4527225
1206	552408.2	4523397.9	1256	550860.5	4523438	1306	550681.8	4527414
1207	552383.3	4523375.1	1257	550813.3	4523520	1307	550728.8	4527653
1208	552338.1	4523335.4	1258	550772.1	4523709	1308	550775.6	4527806
1209	552290.5	4523329.5	1259	550727.1	4523916	1309	550697.1	4528011
1210	552257.6	4523309.3	1260	550704	4523963	1310	550671.1	4528111
1211	552242.3	4523264.1	1261	550534.7	4524264	1311	550643.4	4528330
1212	552218.8	4523233.4	1262	550507.6	4524327	1312	550590.8	4528462
1213	552191.1	4523227.8	1263	550492.9	4524378	1313	550491.8	4528626
1214	552167.4	4523216.9	1264	550503.4	4524421	1314	550534.7	4528709
1215	552155.6	4523202.2	1265	550538.5	4524489	1315	550559.3	4528773
1216	552136.1	4523171.6	1266	550575.2	4524553	1316	550590.1	4528917
1217	552104.6	4523152.7	1267	550599.1	4524595	1317	550678.8	4529091
1218	552094.2	4523134	1268	550611.7	4524630	1318	550775.5	4529271
1219	552082.7	4523100.8	1269	550617.7	4524712	1319	550840.9	4529538
1220	552075.3	4523051.8	1270	550625.4	4524815	1320	550850.8	4529616
1221	552080.4	4523000	1271	550666.9	4524823	1321	550838	4529772
1222	552090.8	4522926	1272	550719	4524850	1322	550822.9	4529839
1223	552083.7	4522896.3	1273	550810.6	4524926	1323	550789.1	4529898
1224	552070.1	4522881.3	1274	550946.9	4525097	1324	550785.1	4529947
1225	552059.8	4522854.7	1275	551024.1	4525285	1325	550797.7	4529993

1226	552043.6	4522791	1276	551037.3	4525356	1326	550831.8	4530058
1227	552051.3	4522767.8	1277	551058.7	4525471	1327	550858.6	4530086
1228	552057.8	4522754.1	1278	551027.5	4525604	1328	550985.3	4530172
1229	552050.6	4522737.1	1279	551022.8	4525652	1329	551017	4530220
1230	552040.2	4522712.6	1280	551025.1	4525713	1330	551083	4530433
1231	552040.5	4522691.4	1281	551026.4	4525746	1331	551153.1	4530769
1232	552051.2	4522676.7	1282	551050.7	4525823	1332	551229.7	4530926
1233	552072.7	4522654.7	1283	551058.9	4525888	1333	551283.6	4531021
1234	552072.9	4522630.4	1284	551048.6	4525921	1334	551314	4531051
1235	552051.1	4522595.2	1285	551028.7	4525947	1335	551294.4	4531168
1236	552050.6	4522562.3	1286	550983.7	4525994	1336	551296.4	4531206
1237	552016.3	4522612.6	1287	550929.1	4526043	1337	551320.3	4531326
1238	551973.5	4522652.3	1288	550893.8	4526076	1338	551318.7	4531402
1239	551929	4522656	1289	550874.8	4526103	1339	551297.9	4531507
1240	551844.9	4522659.7	1290	550840.4	4526168	1340	551310.7	4531718
1241	551800.9	4522649	1291	550822.3	4526218	1341	551233.3	4531842
1242	551775.2	4522726.5	1292	550768.7	4526348	1342	551202.8	4531905
1243	551751.8	4522769.4	1293	550760.1	4526422	1343	551180.7	4531983
1244	551720.6	4522814	1294	550753.6	4526527	1344	551142.1	4532021
1245	551693.8	4522848.2	1295	550740.4	4526578	1345	551099	4532044
1246	551608.5	4522902.3	1296	550725.8	4526603	1346	550915.6	4532100
1247	551432.7	4522908.7	1297	550678.9	4526632	1347	550821.4	4532144
1248	551385.7	4522937.8	1298	550511.4	4526726	1348	550699.9	4532227
1249	551302.6	4522987.7	1299	550434.5	4526809	1349	550660.6	4532245
1250	551199.4	4523027.8	1300	550405.8	4526869	1350	550657.1	4532272
1351	550603.7	4532603	1401	550681.2	4536563	1451	550396.2	4539193
1352	550583.5	4532699.9	1402	550668.2	4536633	1452	550364.3	4539207
1353	550546.8	4532823.4	1403	550649.6	4536690	1453	550333.7	4539219
1354	550443.2	4533011	1404	550573.9	4536843	1454	550307.2	4539228
1355	550302.7	4533147.1	1405	550521.1	4536931	1455	550284.6	4539237
1356	550215.3	4533210.3	1406	550437	4537047	1456	550257.9	4539254
1357	550196.3	4533255.1	1407	550415.4	4537087	1457	550224.4	4539288
1358	550190.6	4533292.1	1408	550406.6	4537115	1458	550190.8	4539338
1359	550190.1	4533329.1	1409	550397.6	4537159	1459	550160.9	4539405
1360	550192.2	4533376.8	1410	550384.4	4537198	1460	550134.7	4539490
1361	550267.9	4533385.9	1411	550375.5	4537238	1461	550120.8	4539549
1362	550320.2	4533746.9	1412	550366.5	4537283	1462	550112.2	4539612
1363	550344.3	4533867.8	1413	550352	4537407	1463	550086.9	4539737
1364	550339.7	4534020.5	1414	550382.1	4537497	1464	550065.9	4539836
1365	550331.5	4534090.5	1415	550393.9	4537569	1465	550022.4	4539987
1366	550315	4534184.8	1416	550395.7	4537601	1466	550014.3	4539996
1367	550290.5	4534285.9	1417	550391.1	4537634	1467	550005.8	4540003
1368	550223.5	4534404.8	1418	550375.9	4537664	1468	549958.8	4540038
1369	550168.5	4534468.1	1419	550324.3	4537721	1469	549935.9	4540055
1370	550138.4	4534540.1	1420	550289.9	4537802	1470	549915.7	4540070
1371	550133.1	4534604.5	1421	550221.6	4537963	1471	549896.2	4540089
1372	550136.6	4534661.7	1422	550182.8	4538048	1472	549876.1	4540117
1373	550157	4534736.1	1423	550117.1	4538172	1473	549862.8	4540143
1374	550222.6	4534923.2	1424	550193.8	4538184	1474	549850.7	4540178
1375	550342.9	4534960.6	1425	550217.6	4538188	1475	549848.1	4540228
1376	550390.3	4534982.1	1426	550221.3	4538188	1476	549864.9	4540330
1377	550534.2	4535083.5	1427	550241.8	4538199	1477	549888.9	4540475
1378	550622.3	4535154.3	1428	550250.1	4538208	1478	549907.1	4540661
1379	550668.1	4535202.5	1429	550261.3	4538219	1479	549933.7	4540774
1380	550718.2	4535269.7	1430	550275	4538237	1480	549932.9	4540804
1381	550782.4	4535382.6	1431	550285.9	4538255	1481	549924.4	4540859
1382	550803.9	4535423.8	1432	550297.9	4538284	1482	549911.8	4540908
1383	550826.7	4535464.3	1433	550304.7	4538306	1483	549934.9	4540967
1384	550862.3	4535500.7	1434	550311.6	4538348	1484	549985.8	4541003

1385	550925.3	4535541.6	1435	550330.3	4538426	1485	550014.4	4541058
1386	551055.8	4535615.1	1436	550330	4538453	1486	550015.4	4541080
1387	551142.3	4535678.3	1437	550322.2	4538484	1487	550028.3	4541111
1388	551132.1	4535714	1438	550296.4	4538608	1488	550042.6	4541129
1389	551115.9	4535771	1439	550262.7	4538775	1489	550057	4541144
1390	551039.4	4536011.1	1440	550263.1	4538808	1490	550070.2	4541150
1391	551014	4536048.4	1441	550270.1	4538830	1491	550086	4541154
1392	550958.1	4536111	1442	550283.5	4538857	1492	550100.5	4541161
1393	550925.8	4536158.3	1443	550309.8	4538898	1493	550117.6	4541173
1394	550903	4536207.3	1444	550402.8	4539014	1494	550149	4541215
1395	550881.6	4536269	1445	550427.9	4539030	1495	550172	4541291
1396	550855.5	4536329	1446	550436.5	4539043	1496	550167.8	4541427
1397	550819.2	4536384.9	1447	550441.9	4539056	1497	550138.6	4541547
1398	550789.3	4536420.2	1448	550444.9	4539071	1498	550076.6	4541608
1399	550737	4536473.2	1449	550447	4539093	1499	550056.4	4541635
1400	550710.4	4536503.1	1450	550443.7	4539161	1500	550039.2	4541678
1501	550042.7	4541741.1	1551	550872.1	4545109	1601	551087	4546762
1502	550049.3	4541769	1552	550952	4545239	1602	551083.4	4546797
1503	550066.1	4541800.2	1553	550961.3	4545260	1603	551068.1	4546843
1504	550096.8	4541822.2	1554	550964.1	4545289	1604	551011.2	4547000
1505	550167.4	4541893.7	1555	550940.9	4545365	1605	550976.9	4547132
1506	550198.9	4541934.4	1556	550926.4	4545420	1606	550933.2	4547246
1507	550214.2	4541982.2	1557	550915	4545492	1607	550929.2	4547262
1508	550230.5	4542063.1	1558	550914.5	4545529	1608	550919	4547291
1509	550236.7	4542102.9	1559	550931.5	4545594	1609	550890.6	4547343
1510	550240.2	4542140	1560	550950.5	4545625	1610	550884.9	4547369
1511	550245.2	4542170.5	1561	551027.9	4545702	1611	550885.7	4547379
1512	550241.1	4542233.6	1562	551070.9	4545745	1612	550897.1	4547409
1513	550247.2	4542264	1563	551077.7	4545771	1613	550904.9	4547430
1514	550266.1	4542304	1564	551081.7	4545797	1614	550913.1	4547450
1515	550290.8	4542341.7	1565	551087.5	4545812	1615	550931.5	4547480
1516	550323.2	4542424.7	1566	551095	4545827	1616	550948.6	4547517
1517	550386.6	4542670.6	1567	551106.7	4545845	1617	550969.3	4547546
1518	550413.4	4542736.5	1568	551116.1	4545857	1618	551025.5	4547604
1519	550430.7	4542796	1569	551128.9	4545868	1619	551071.5	4547660
1520	550454.3	4542865.1	1570	551143.3	4545879	1620	551082.9	4547675
1521	550484.2	4542938.5	1571	551153.2	4545888	1621	551095.3	4547705
1522	550508	4542979	1572	551161	4545895	1622	551103.5	4547727
1523	550545.7	4543022.9	1573	551169.9	4545903	1623	551106	4547741
1524	550563.1	4543068.6	1574	551178	4545915	1624	551105.9	4547750
1525	550576.4	4543109	1575	551183.8	4545926	1625	551103.1	4547760
1526	550588.5	4543167.4	1576	551190.7	4545941	1626	551094	4547777
1527	550588	4543241.6	1577	551199	4545956	1627	551045.5	4547847
1528	550590.6	4543259.4	1578	551208.3	4545972	1628	551115.6	4547899
1529	550584.1	4543317.8	1579	551215.9	4545985	1629	551130.3	4547977
1530	550554.9	4543423.2	1580	551220.8	4545997	1630	551137.2	4547978
1531	550489.1	4543581.1	1581	551227.2	4546016	1631	551145.1	4547980
1532	550475.7	4543636.3	1582	551232.2	4546037	1632	551150.8	4547986
1533	550475.2	4543678.8	1583	551239	4546075	1633	551156	4547994
1534	550483.8	4543755.2	1584	551245.1	4546104	1634	551157	4548005
1535	550491.5	4543780.8	1585	551252	4546138	1635	551153.1	4548016
1536	550534.8	4543871.6	1586	551259.5	4546168	1636	551142.9	4548026
1537	550556	4543937.9	1587	551261.2	4546175	1637	551102.1	4548054
1538	550561.6	4543978.1	1588	551263.1	4546180	1638	551052.7	4548084
1539	550561.5	4544033.8	1589	551266.4	4546188	1639	551004.4	4548119
1540	550554.5	4544079.7	1590	551267.8	4546192	1640	550982.8	4548138
1541	550517.4	4544257.6	1591	551270	4546203	1641	550964.4	4548157
1542	550494.7	4544386.5	1592	551269.8	4546225	1642	550942.2	4548187
1543	550491.2	4544436.1	1593	551268.6	4546242	1643	550923.3	4548218

1544	550493.6	4544535.4	1594	551196.4	4546459	1644	550909.4	4548251
1545	550506.8	4544623.8	1595	551174.4	4546525	1645	550896.8	4548292
1546	550551.2	4544720.4	1596	551151.7	4546575	1646	550893.8	4548311
1547	550610.8	4544808.4	1597	551124.5	4546635	1647	550891.2	4548336
1548	550635	4544840	1598	551103	4546663	1648	550890.2	4548363
1549	550770.5	4544975.6	1599	551093.1	4546692	1649	550890.3	4548421
1550	550829.3	4545044.9	1600	551087.4	4546728	1650	550894.4	4548498
1651	550892.8	4548635.1	1701	550655.4	4549805	1751	550940.2	4550770
1652	550897	4548753.8	1702	550634.6	4549813	1752	551018.9	4550754
1653	550896	4548775.1	1703	550608.9	4549829	1753	551057	4550750
1654	550891.2	4548806.1	1704	550592.8	4549845	1754	551151.1	4550738
1655	550884.6	4548821.7	1705	550569.4	4549877	1755	551371.5	4550701
1656	550878.6	4548830.7	1706	550555.7	4549900	1756	551481.1	4550699
1657	550864.5	4548847.8	1707	550544.9	4549931	1757	551569.8	4550683
1658	550851.5	4548861.8	1708	550538.4	4549957	1758	551671.1	4550650
1659	550835.8	4548881.4	1709	550529.6	4549983	1759	551764.9	4550629
1660	550830.1	4548894.1	1710	550525.9	4549991	1760	551904.5	4550617
1661	550827.8	4548909.6	1711	550520.2	4550003	1761	552006.4	4550588
1662	550827.6	4548930.2	1712	550514.5	4550015	1762	552237	4550536
1663	550830.1	4548942.9	1713	550509.2	4550023	1763	552368.9	4550499
1664	550836.3	4548956.7	1714	550504.4	4550030	1764	552505.8	4550465
1665	550855.6	4548982.4	1715	550498.8	4550038	1765	552584.9	4550462
1666	550864.3	4549001.5	1716	550493.5	4550045	1766	552671.1	4550441
1667	550870.5	4549017.5	1717	550485.9	4550055	1767	552772.3	4550430
1668	550871.4	4549028.1	1718	550455.6	4550079	1768	552861.1	4550401
1669	550869.7	4549042.9	1719	550430.3	4550106	1769	552967.7	4550392
1670	550864	4549062.1	1720	550411.5	4550128	1770	553054.3	4550389
1671	550854	4549105.7	1721	550390.8	4550142	1771	553148	4550368
1672	550855	4549119.6	1722	550309.7	4550187	1772	554003.1	4550193
1673	550855.7	4549129.5	1723	550281.5	4550214	1773	555030.9	4549997
1674	550858.4	4549139.8	1724	550260.5	4550242	1774	556000.9	4549812
1675	550861.8	4549149.4	1725	550245.9	4550262	1775	556366.5	4549735
1676	550867.3	4549158.2	1726	550205.6	4550322	1776	556699.5	4549661
1677	550877.9	4549171	1727	550137.4	4550431	1777	556761.7	4549455
1678	550894.8	4549183.1	1728	550109.6	4550476	1778	556897.4	4548920
1679	550921.3	4549194.9	1729	550105.8	4550483	1779	556953	4548705
1680	550962.7	4549210.5	1730	550091.9	4550512	1780	557000.7	4548524
1681	550977.4	4549217.4	1731	550073.2	4550554	1781	557198.8	4547754
1682	550990.3	4549227.1	1732	550046	4550592	1782	557454.7	4546806
1683	551004.1	4549249.9	1733	550027.2	4550618	1583	551239	4546075
1684	551005.8	4549256.6	1734	550018.1	4550646	1584	551245.1	4546104
1685	551005.1	4549314.5	1735	550014.6	4550676	1585	551252	4546138
1686	550996.6	4549366.2	1736	550009.3	4550720	1586	551259.5	4546168
1687	550990.5	4549416.8	1737	550005.8	4550754	1587	551261.2	4546175
1688	550979.7	4549486	1738	550005.3	4550790	1588	551263.1	4546180
1689	550968.5	4549532.4	1739	550014.2	4550895	1589	551266.4	4546188
1690	550963.5	4549551.7	1740	550016.2	4550916	1590	551267.8	4546192
1691	550958.3	4549567	1741	550020.9	4550931	1591	551270	4546203
1692	550954.9	4549574.5	1742	550026.2	4550943	1592	551269.8	4546225
1693	550947.6	4549586.4	1743	550042.5	4550974	1593	551268.6	4546242
1694	550936	4549600.7	1744	550157.2	4550946	1594	551196.4	4546459
1695	550914.3	4549623.5	1745	550287	4550913	1595	551174.4	4546525
1696	550891.8	4549646	1746	550378.4	4550896	1596	551151.7	4546575
1697	550845.6	4549689.8	1747	550497.2	4550870	1597	551124.5	4546635
1698	550821.4	4549723.3	1748	550619.2	4550841	1598	551103	4546663
1699	550805.4	4549765	1749	550747.2	4550809	1599	551093.1	4546692
1700	550765.2	4549772.5	1750	550850.8	4550786	1600	551087.4	4546728
1601	551087	4546762.3	1651	550892.8	4548635	1701	550655.4	4549805
1602	551083.4	4546797.2	1652	550897	4548754	1702	550634.6	4549813

1603	551068.1	4546842.5	1653	550896	4548775	1703	550608.9	4549829
1604	551011.2	4547000.2	1654	550891.2	4548806	1704	550592.8	4549845
1605	550976.9	4547131.7	1655	550884.6	4548822	1705	550569.4	4549877
1606	550933.2	4547245.6	1656	550878.6	4548831	1706	550555.7	4549900
1607	550929.2	4547261.5	1657	550864.5	4548848	1707	550544.9	4549931
1608	550919	4547290.6	1658	550851.5	4548862	1708	550538.4	4549957
1609	550890.6	4547342.9	1659	550835.8	4548881	1709	550529.6	4549983
1610	550884.9	4547369.4	1660	550830.1	4548894	1710	550525.9	4549991
1611	550885.7	4547378.6	1661	550827.8	4548910	1711	550520.2	4550003
1612	550897.1	4547409	1662	550827.6	4548930	1712	550514.5	4550015
1613	550904.9	4547429.9	1663	550830.1	4548943	1713	550509.2	4550023
1614	550913.1	4547450.3	1664	550836.3	4548957	1714	550504.4	4550030
1615	550931.5	4547479.7	1665	550855.6	4548982	1715	550498.8	4550038
1616	550948.6	4547516.9	1666	550864.3	4549002	1716	550493.5	4550045
1617	550969.3	4547546	1667	550870.5	4549017	1717	550485.9	4550055
1618	551025.5	4547603.9	1668	550871.4	4549028	1718	550455.6	4550079
1619	551071.5	4547659.5	1669	550869.7	4549043	1719	550430.3	4550106
1620	551082.9	4547675	1670	550864	4549062	1720	550411.5	4550128
1621	551095.3	4547705.3	1671	550854	4549106	1721	550390.8	4550142
1622	551103.5	4547727.1	1672	550855	4549120	1722	550309.7	4550187
1623	551106	4547741.4	1673	550855.7	4549129	1723	550281.5	4550214
1624	551105.9	4547750.4	1674	550858.4	4549140	1724	550260.5	4550242
1625	551103.1	4547760.5	1675	550861.8	4549149	1725	550245.9	4550262
1626	551094	4547777.2	1676	550867.3	4549158	1726	550205.6	4550322
1627	551045.5	4547847.3	1677	550877.9	4549171	1727	550137.4	4550431
1628	551115.6	4547898.6	1678	550894.8	4549183	1728	550109.6	4550476
1629	551130.3	4547976.9	1679	550921.3	4549195	1729	550105.8	4550483
1630	551137.2	4547978.1	1680	550962.7	4549211	1730	550091.9	4550512
1631	551145.1	4547979.8	1681	550977.4	4549217	1731	550073.2	4550554
1632	551150.8	4547986.2	1682	550990.3	4549227	1732	550046	4550592
1633	551156	4547994.2	1683	551004.1	4549250	1733	550027.2	4550618
1634	551157	4548004.8	1684	551005.8	4549257	1734	550018.1	4550646
1635	551153.1	4548016	1685	551005.1	4549314	1735	550014.6	4550676
1636	551142.9	4548026.2	1686	550996.6	4549366	1736	550009.3	4550720
1637	551102.1	4548053.8	1687	550990.5	4549417	1737	550005.8	4550754
1638	551052.7	4548083.9	1688	550979.7	4549486	1738	550005.3	4550790
1639	551004.4	4548119.4	1689	550968.5	4549532	1739	550014.2	4550895
1640	550982.8	4548137.8	1690	550963.5	4549552	1740	550016.2	4550916
1641	550964.4	4548157.1	1691	550958.3	4549567	1741	550020.9	4550931
1642	550942.2	4548186.6	1692	550954.9	4549575	1742	550026.2	4550943
1643	550923.3	4548217.8	1693	550947.6	4549586	1743	550042.5	4550974
1644	550909.4	4548250.8	1694	550936	4549601	1744	550157.2	4550946
1645	550896.8	4548292.4	1695	550914.3	4549624	1745	550287	4550913
1646	550893.8	4548310.8	1696	550891.8	4549646	1746	550378.4	4550896
1647	550891.2	4548336.2	1697	550845.6	4549690	1747	550497.2	4550870
1648	550890.2	4548362.7	1698	550821.4	4549723	1748	550619.2	4550841
1649	550890.3	4548421	1699	550805.4	4549765	1749	550747.2	4550809
1650	550894.4	4548498.3	1700	550765.2	4549772	1750	550850.8	4550786
1751	550940.2	4550770.2						
1752	551018.9	4550754.1						
1753	551057	4550749.6						
1754	551151.1	4550738.2						
1755	551371.5	4550700.7						
1756	551481.1	4550699.4						
1757	551569.8	4550683.5						
1758	551671.1	4550649.6						
1759	551764.9	4550628.7						
1760	551904.5	4550617.3						
1761	552006.4	4550588.5						

1762	552237	4550535.6
1763	552368.9	4550499.1
1764	552505.8	4550465.2
1765	552584.9	4550461.6
1766	552671.1	4550440.6
1767	552772.3	4550429.7
1768	552861.1	4550401.2
1769	552967.7	4550392.5
1770	553054.3	4550389
1771	553148	4550368
1772	554003.1	4550193.3
1773	555030.9	4549996.6
1774	556000.9	4549811.7
1775	556366.5	4549735.3
1776	556699.5	4549660.8
1777	556761.7	4549455.1
1778	556897.4	4548920.3
1779	556953	4548705.3
1780	557000.7	4548524.4
1781	557198.8	4547753.8
1782	557454.7	4546805.6