

VENDIM
Nr. 598, datë 25.9.2024

**PËR SHPALLJEN “PEIZAZH I MBROJTUR” (KATEGORIA V) TË ZONËS
“BJESHKËT E OROSHIT”**

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” (kategoria V) të zonës “Bjeshkët e Oroshit”, me sipërfaqe 4 650.5 (katër mijë e gjashtëqind e pesëdhjetë pikë pesë) ha, sipas mbulesës, hartës dhe koordinatave në shtojcat 1, 2 dhe 3, që i bashkëlidhen këtij vendimi dhe janë pjesë përbërëse e tij.

2. Në peizazhin e mbrojtur “Bjeshkët e Oroshit” 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 “Bjeshkët e Oroshit” 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. Krahas veprimtarive të lejuara në peizazhin e mbrojtur “Bjeshkët e Oroshit”, të parashikuara në pikën 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 mënyrave të transportit, miqësore me biodiversitetin, si: shtigje biçikletash, shtigje për ecje;

g) ndërhyrjet e 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 përmytja dhe sigurinë e digave;

i) ekoturizmi;

- j) veprimtaritë kulturore;
- k) veprimtaritë, të cilat inkurajojnë komunitetin vendor në mirëmbajtjen e zonës;
- l) veprimtaritë e tilla, si: ndërtime, trajtimi i ujërave të zeza në ferma, ndërtimi i kanaleve lundruese, i autostradave, i zonave urbane, si dhe veprimtaritë e ngjashme me këto, nëse subjekti që kërkon të kryejë veprimtarinë është i pajisur me leje nga Këshilli Kombëtar i Territorit dhe Ujit;
- ll) veprimtaritë ushtarake, të cilat mund të ushtrohen pas miratimit me shkrim/pajisjes me leje mjedisi;
- m) 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, 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 vjetëve nga data e hyrjes në fuqi të këtij vendimi.
6. Forma e administrimit/menaxhimit të territorit të peizazhit të mbrojtur “Bjeshkët e Oroshit” 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, 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, sipas pikës 4, të këtij vendimi, për të cilat nevojitet miratim nga Këshilli Kombëtar i Territorit, organet përgjegjëse, në vijim të vendimarrjes 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 e përdoren nga institucionet menaxhuese, në përputhje me legjislacionin në fuqi.
10. Për vijueshmërinë e veprimtarive, që zhvillohen brenda territorit të peizazhit të mbrojtur “Bjeshkët e Oroshit”, me kontrata zhvillimi të lidhura para hyrjes në fuqi të këtij vendimi e të pajisura me leje mjedisore dhe vendim të KKTU-së zbatohen parashikimet e ligjit nr. 81/2017, “Për zonat e mbrojtura”, të ndryshuar.
11. Parashikimi për shpalljen “Bjeshkët e Oroshit”, kategoria VI, “Rezervate të resurseve”, në lidhjen nr. 1, të vendimit nr. 102, datë 15.1.1996, të Këshillit të Ministrave, “Për miratimin, në parim, të strategjisë për zbatimin e projektit për vlerësimin mjedisor nga zbatimi i projektit të Pyjeve”, shfuqizohet.
12. Ngarkohen Ministria e Turizmit dhe Mjedisit, Agjencia Kombëtare e Zonave të Mbrojtura, Agjencia Shtetërore e Kadastrës dhe Bashkia Mirditë për zbatimin e këtij vendimi.
- Ky vendim hyn në fuqi pas botimit në Fletoren Zyrtare.

ZËVENDËSKRYEMINISTËR
Belinda Balluku

SHTOJCA 1

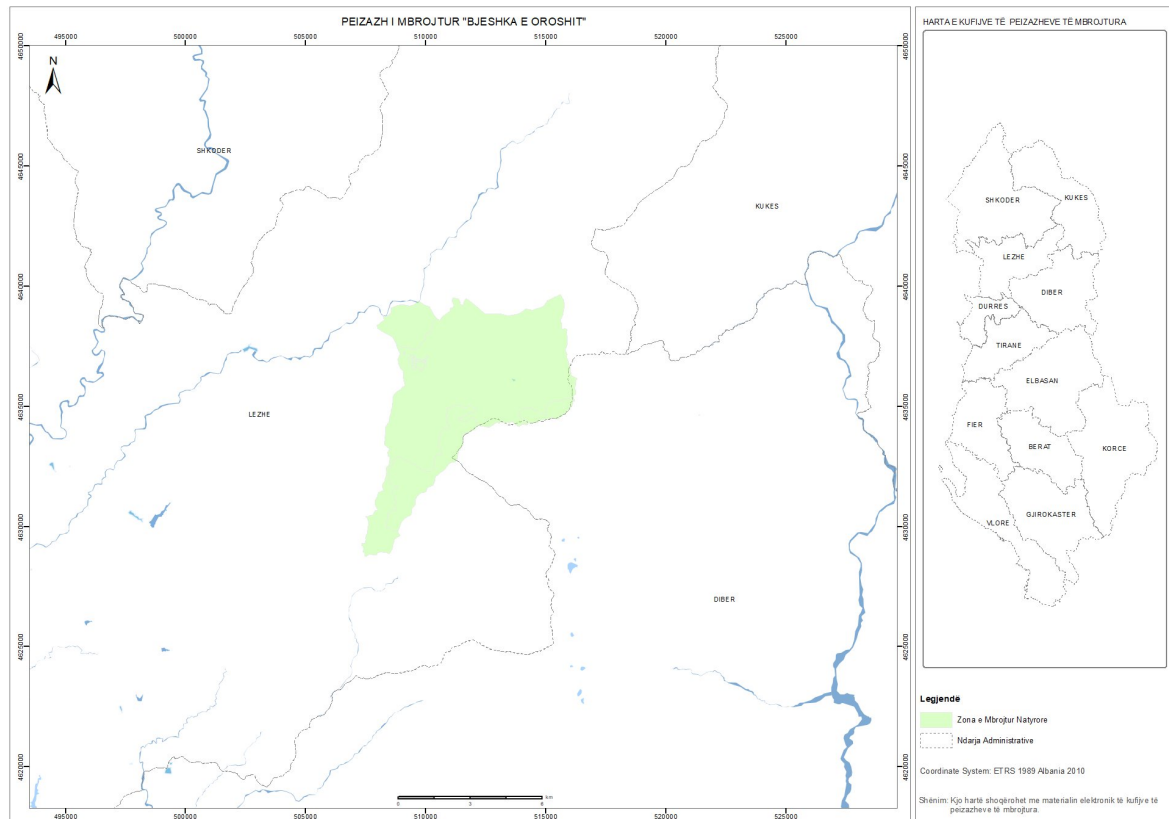
Sipërfaqja e zonës së mbrojtur, e përshkruar sipas mbulesës

Mbulesa	Sip. në ha	Përqindja
Pyje	953.2	20.50
Sipërfaqe heterogjene bujqësore	79.1	1.70
Sipërfaqe me vegjetacion të pakët	104.3	2.24

Urbane	3.8	0.08
Shkurre	3510.1	75.48
Total	4650.5	100

SHTOJCA 2

Harta e peizazhit të mbrojtur “Bjeshkët e Oroshit”



SHTOJCA 3

Koordinatat e peizazhit të mbrojtur “Bjeshkët e Oroshit”

Pika	X	Y	Pika	X	Y	Pika	X	Y
1	515759.6	4639172.4	51	516262	4636185	101	515175	4634491
2	515724	4638947.2	52	516288.7	4636167	102	515154.3	4634476
3	515712.5	4638852.2	53	516282.6	4636144	103	515012.9	4634468
4	515709.5	4638821.8	54	516267.1	4636112	104	514943.1	4634464
5	515629.8	4638656.2	55	516249.6	4636069	105	514868.7	4634442
6	515618.1	4638630.9	56	516240.8	4636005	106	514767.1	4634435
7	515610.5	4638608.3	57	516243.6	4635946	107	514733.6	4634401
8	515606.7	4638592.4	58	516240.8	4635913	108	514685.5	4634353
9	515615.5	4638521	59	516234.9	4635879	109	514616	4634318
10	515632.9	4638498.9	60	516221.5	4635843	110	514540.9	4634331
11	515651.7	4638475.1	61	516199.8	4635778	111	514489.8	4634293
12	515666.9	4638421	62	516232.2	4635666	112	514473.3	4634288
13	515662.8	4638282.8	63	516241	4635594	113	514359.2	4634314
14	515659.8	4638245.3	64	516233.9	4635525	114	514283.4	4634328
15	515644.6	4638221.1	65	516231.3	4635511	115	514251.2	4634302
16	515674.7	4638214.6	66	516194.4	4635478	116	514223.2	4634245
17	515698.5	4638216.2	67	516178.9	4635449	117	514204.3	4634231
18	515732.8	4638224.6	68	516150.4	4635396	118	514169.5	4634221

19	515767.2	4638232.9	69	516145.5	4635361	119	514144.1	4634227
20	515805.5	4638234.7	70	516147.2	4635329	120	514072.3	4634245
21	515845.3	4638227.2	71	516160.7	4635307	121	514016.8	4634243
22	515869.3	4638215.6	72	516172.7	4635297	122	513977.2	4634234
23	515878.9	4638185.3	73	516198.2	4635270	123	513956.7	4634221
24	515863.9	4638104.3	74	516190.8	4635249	124	513930	4634194
25	515861.9	4638048.7	75	516197.4	4635227	125	513907.2	4634173
26	515871.8	4637994.6	76	516190.8	4635221	126	513889.3	4634163
27	515886	4637911.4	77	516154.1	4635217	127	513854.3	4634166
28	515894.8	4637844	78	516126	4635214	128	513808.7	4634189
29	515894.2	4637776.5	79	516112.9	4635203	129	513796.6	4634193
30	515885.9	4637706.4	80	516103.9	4635187	130	513720	4634246
31	515889.2	4637594.4	81	516104.2	4635159	131	513658	4634293
32	515872.1	4637515.3	82	516106.5	4635102	132	513652.1	4634328
33	515809.8	4637368.7	83	516080.8	4635043	133	513648.9	4634347
34	515799.4	4637306.2	84	516020.4	4634932	134	513596.9	4634364
35	515830.1	4637265.1	85	515988.2	4634882	135	513528.2	4634355
36	515866.6	4637216.3	86	515938	4634829	136	513508.2	4634343
37	515878.2	4637149.7	87	515881.5	4634767	137	513483.8	4634310
38	515871.7	4637097	88	515793.4	4634695	138	513469.6	4634291
39	515867.5	4637033.7	89	515735.7	4634651	139	513453.8	4634304
40	515914	4636940.8	90	515690.6	4634617	140	513435.2	4634319
41	515945.5	4636851.2	91	515646.5	4634585	141	513428.9	4634325
42	515962.2	4636777.3	92	515613.8	4634568	142	513412	4634341
43	515999.2	4636670.5	93	515584.4	4634551	143	513405.1	4634345
44	516019.9	4636592.6	94	515555.2	4634511	144	513390.8	4634343
45	516023.1	4636549	95	515503.6	4634486	145	513377.7	4634332
46	516021.3	4636477.5	96	515438.1	4634480	146	513368.9	4634319
47	516027.5	4636400.8	97	515311.2	4634501	147	513354.7	4634290
48	516027.5	4636323.8	98	515287.5	4634505	148	513341	4634281
49	516089.6	4636262.1	99	515223	4634533	149	513311.9	4634278
50	516181.3	4636207	100	515197.1	4634524	150	513285.6	4634287
151	513277.1	4634289.4	201	511285.8	4632769	251	509407.1	4630698
152	513259	4634298.2	202	511270.3	4632744	252	509406.6	4630570
153	513234.4	4634317.5	203	511229	4632701	253	509394.7	4630523
154	513223	4634330.1	204	511155.8	4632683	254	509372.6	4630485
155	513188.3	4634368.3	205	511090.2	4632667	255	509362.2	4630474
156	513177.7	4634374	206	511023	4632645	256	509331.6	4630446
157	513167.6	4634373.9	207	510967.9	4632612	257	509307.6	4630439
158	513158.6	4634370.6	208	510921.8	4632575	258	509221.4	4630417
159	513142.3	4634359.2	209	510888	4632511	259	509173.9	4630375
160	513124.7	4634356.5	210	510859.6	4632464	260	509130.9	4630330
161	513100.6	4634335	211	510820.1	4632415	261	509089.8	4630297
162	513079.5	4634304	212	510745.9	4632353	262	509047.1	4630274
163	513045	4634283.5	213	510697.6	4632295	263	509019.9	4630247
164	513023.4	4634305.9	214	510626.4	4632277	264	509001.2	4630218
165	513007.5	4634322.3	215	510570.3	4632232	265	508982.7	4630180
166	512988.5	4634323.1	216	510522.7	4632173	266	508963.1	4630102
167	512963.1	4634317.5	217	510472.9	4632124	267	508927.5	4630024
168	512923.1	4634300.1	218	510427.9	4632090	268	508905.8	4629957
169	512857.8	4634267.6	219	510376.8	4632016	269	508836.5	4629808
170	512813.4	4634239.4	220	510363.2	4631983	270	508836.1	4629799
171	512723.5	4634185.9	221	510362.1	4631915	271	508840.3	4629739
172	512680.9	4634164.8	222	510348.1	4631852	272	508863.2	4629705
173	512630.5	4634121.3	223	510332.2	4631774	273	508903.6	4629669
174	512564.2	4634114.2	224	510288.8	4631721	274	508912.4	4629645
175	512369.6	4634167.5	225	510245.1	4631685	275	508912.6	4629629
176	512293.1	4634185.7	226	510184.5	4631665	276	508893.8	4629608
177	512182.6	4634195.7	227	510099.2	4631635	277	508864.6	4629587
178	512129	4634146.1	228	510070.1	4631604	278	508765.1	4629538
179	512076.6	4634095	229	510044.6	4631564	279	508700.3	4629477
180	512001.8	4634030.1	230	510014.7	4631470	280	508681.7	4629443
181	511905.5	4633974	231	509912.7	4631404	281	508678.6	4629411
182	511821.5	4633930	232	509853.9	4631401	282	508680.6	4629371

183	511763.3	4633904.8	233	509772.1	4631388	283	508674.4	4629345
184	511714.9	4633894.3	234	509718.4	4631331	284	508645.3	4629309
185	511676.9	4633893.8	235	509684.9	4631318	285	508638.5	4629288
186	511640.6	4633875.9	236	509662.3	4631282	286	508629.1	4629199
187	511618.9	4633856.7	237	509641.5	4631267	287	508603.4	4629049
188	511570.7	4633833	238	509622.9	4631241	288	508547.5	4628986
189	511546.8	4633703.5	239	509604.3	4631214	289	508523.1	4628912
190	511539.9	4633480.2	240	509596.2	4631193	290	508462.8	4628865
191	511530.2	4633445.1	241	509575.5	4631165	291	508395.5	4628881
192	511506.6	4633367.9	242	509565.8	4631100	292	508335.5	4628909
193	511486.8	4633305.6	243	509558	4631054	293	508290.3	4628919
194	511452.8	4633263.7	244	509552.2	4630995	294	508247.3	4628918
195	511414.2	4633198	245	509550.6	4630962	295	508152	4628945
196	511367.4	4633162.7	246	509530.9	4630886	296	508100	4628944
197	511360.9	4633121.2	247	509515.9	4630844	297	508033.3	4628924
198	511333.3	4633038.5	248	509469.4	4630803	298	507988.7	4628886
199	511305.9	4632946.5	249	509421.8	4630768	299	507927.5	4628820
200	511301	4632823.1	250	509411.6	4630745	300	507870.7	4628804
301	507801.3	4628820.6	351	507956	4631230	401	508267.9	4633447
302	507723.5	4628836.5	352	507976.1	4631263	402	508264.2	4633487
303	507631	4628845.9	353	507997.2	4631297	403	508263.8	4633518
304	507508.4	4628750.1	354	507997.9	4631357	404	508284.1	4633578
305	507447.3	4628766.2	355	508010.3	4631409	405	508298	4633590
306	507444.6	4628816.5	356	508064.1	4631430	406	508302.7	4633613
307	507463.1	4628852.4	357	508098.4	4631445	407	508293.7	4633660
308	507450.1	4628885.8	358	508172	4631484	408	508284.1	4633752
309	507407.9	4628906.3	359	508206.3	4631496	409	508310.5	4633844
310	507380.1	4628956.3	360	508220.1	4631520	410	508317.9	4633939
311	507399.9	4629051	361	508219.6	4631562	411	508317.1	4634004
312	507405.2	4629106.1	362	508196.2	4631640	412	508309.2	4634088
313	507375.6	4629159.8	363	508183.4	4631708	413	508307.6	4634136
314	507374.8	4629180.3	364	508184.5	4631744	414	508361	4634228
315	507335.2	4629191.8	365	508205	4631787	415	508439.5	4634319
316	507320.5	4629209.5	366	508245.5	4631829	416	508463.3	4634374
317	507324.3	4629239	367	508284.9	4631879	417	508474.4	4634452
318	507317.6	4629272.5	368	508298.4	4631924	418	508475.5	4634487
319	507329	4629295.2	369	508297.8	4631969	419	508487.5	4634534
320	507379	4629295.3	370	508312.6	4632031	420	508529.8	4634677
321	507450.5	4629304.4	371	508338	4632086	421	508533.4	4634710
322	507497.1	4629447.7	372	508349.4	4632133	422	508537	4634744
323	507484.1	4629531.8	373	508348.7	4632197	423	508541.6	4634778
324	507509.2	4629615.6	374	508355	4632254	424	508556.5	4634830
325	507553.7	4629719.2	375	508345.8	4632320	425	508581.9	4634882
326	507550.6	4629808.2	376	508345	4632339	426	508591.9	4634930
327	507577.2	4629863	377	508344.7	4632370	427	508607.1	4635080
328	507590	4629959.8	378	508345.3	4632402	428	508618	4635223
329	507599.1	4630077.3	379	508345.9	4632433	429	508617.5	4635259
330	507601.8	4630183	380	508360.9	4632480	430	508618	4635306
331	507579.7	4630282	381	508434.7	4632543	431	508619.5	4635352
332	507542.5	4630338.9	382	508461.4	4632594	432	508626	4635389
333	507484.3	4630411.4	383	508472.7	4632669	433	508670	4635478
334	507591.2	4630420.4	384	508468.2	4632735	434	508706	4635524
335	507674.3	4630455.3	385	508500.8	4632792	435	508770.6	4635597
336	507777.7	4630479	386	508486.4	4632878	436	508861.4	4635658
337	507817	4630530.1	387	508429.2	4632930	437	508928.5	4635692
338	507866.2	4630634.4	388	508415.7	4633001	438	508960.7	4635715
339	507924.9	4630672.3	389	508404.2	4633089	439	508976.1	4635728
340	507999.1	4630695.3	390	508441.3	4633130	440	509013.3	4635791
341	507966.6	4630748.2	391	508447.8	4633178	441	509083.7	4635830
342	507896.4	4630843.8	392	508459.3	4633218	442	509121.4	4635864
343	507874.5	4630926.6	393	508482.8	4633258	443	509123.3	4635887
344	507874.9	4630929.6	394	508444.1	4633270	444	509107.5	4635969
345	507875.6	4630962.1	395	508404	4633287	445	509087.2	4636075
346	507875.7	4630994.1	396	508376.6	4633301	446	509060.3	4636204

347	507875.3	4631026.6	397	508334.3	4633332	447	509046.8	4636274
348	507888.3	4631067.7	398	508312.9	4633365	448	509046.4	4636306
349	507927	4631178.7	399	508289.5	4633390	449	509062.7	4636348
350	507936.3	4631195.3	400	508274.6	4633413	450	509062.2	4636405
451	509055.2	4636458.3	501	508355.8	4638754	551	509668.9	4639353
452	509031.5	4636494	502	508388.2	4638765	552	509680.3	4639354
453	508959.7	4636562.7	503	508395.6	4638787	553	509687.9	4639359
454	508912.8	4636629.2	504	508406.5	4638799	554	509699.7	4639369
455	508895.1	4636690.4	505	508422.7	4638792	555	509706.7	4639381
456	508845.5	4636766.1	506	508440.6	4638795	556	509714.2	4639390
457	508847.4	4636843.2	507	508452.8	4638799	557	509725.2	4639389
458	508847	4636877.6	508	508469.2	4638806	558	509736.8	4639379
459	508830.6	4636954.4	509	508479.7	4638816	559	509764.8	4639341
460	508847.1	4636996.9	510	508483.9	4638824	560	509799.4	4639314
461	508878.2	4637062.1	511	508481.2	4638834	561	509859.9	4639275
462	508905	4637118.3	512	508483.6	4638843	562	509891.8	4639261
463	508916.7	4637203.1	513	508495.4	4638853	563	509913.5	4639239
464	508829	4637415.6	514	508504.6	4638859	564	509931.8	4639230
465	508799.3	4637466.9	515	508513.9	4638867	565	509959	4639215
466	508770.6	4637544.6	516	508526	4638877	566	510022.1	4639182
467	508736.6	4637622.2	517	508544.4	4638902	567	510031.2	4639179
468	508713.9	4637670.6	518	508548	4638918	568	510093.7	4639166
469	508688	4637729.3	519	508547	4638933	569	510112.8	4639161
470	508639.2	4637807.2	520	508541.4	4638964	570	510144.7	4639147
471	508594.7	4637878.4	521	508536.6	4638999	571	510160.7	4639135
472	508479.3	4637962.8	522	508535.7	4639032	572	510171	4639118
473	508314.9	4638040.3	523	508537.9	4639071	573	510181.6	4639088
474	508254.3	4638058.7	524	508550.8	4639097	574	510192.3	4639058
475	508174.2	4638121.3	525	508560.6	4639114	575	510198.2	4639050
476	508121.1	4638177.8	526	508591.3	4639119	576	510256.7	4638985
477	508082.8	4638194.8	527	508637.2	4639129	577	510271.9	4638936
478	508015.5	4638216.8	528	508685.7	4639147	578	510288.3	4638891
479	507981.1	4638255.1	529	508726.3	4639163	579	510318.2	4638820
480	507969.4	4638358.8	530	508816.6	4639201	580	510375.7	4638744
481	507968.1	4638366.5	531	508867.8	4639218	581	510502	4638633
482	507960	4638387.7	532	508923.3	4639227	582	510543	4638596
483	508009.7	4638384.8	533	508983	4639233	583	510574.2	4638579
484	508045.7	4638426.5	534	509044.4	4639231	584	510597.8	4638590
485	508113.3	4638494	535	509104.9	4639223	585	510610.3	4638615
486	508154.1	4638534.2	536	509177.6	4639207	586	510623.5	4638633
487	508196.7	4638555.4	537	509220.8	4639197	587	510620.8	4638663
488	508247.2	4638582.9	538	509286.3	4639190	588	510630.9	4638683
489	508258	4638606.9	539	509341.6	4639193	589	510665.5	4638711
490	508236.5	4638686	540	509395.5	4639202	590	510694.5	4638742
491	508215.8	4638753.1	541	509449.3	4639218	591	510758.4	4638788
492	508232.9	4638746.5	542	509501.1	4639242	592	510801.5	4638819
493	508249.8	4638744.6	543	509550.2	4639278	593	510844.5	4638848
494	508267.2	4638746.5	544	509576	4639299	594	510876	4638870
495	508307	4638744	545	509597.1	4639317	595	510917.5	4638908
496	508332.2	4638748.7	546	509607.6	4639328	596	510952.6	4638924
497	508335.6	4638750.6	547	509618.9	4639339	597	510994.6	4638957
498	508340.8	4638750.7	548	509637.5	4639359	598	511012.4	4638975
499	508344.2	4638750.7	549	509649.4	4639354	599	511014.3	4638988
500	508350.8	4638752.3	550	509658.8	4639353	600	511015.7	4639037
601	511020.8	4639070.6	651	514770.4	4639117			
602	511027.9	4639092.9	652	514808.7	4639127			
603	511036.3	4639103.6	653	514863.8	4639169			
604	511059.2	4639105.8	654	514942.5	4639232			
605	511088.1	4639108.5	655	514950.1	4639264			
606	511111.4	4639113	656	514992.4	4639314			
607	511126.1	4639118.4	657	515037.6	4639386			
608	511136.6	4639130.2	658	515058	4639403			
609	511140.7	4639139.8	659	515096.1	4639409			
610	511143.4	4639158.9	660	515141.8	4639435			

611	511147.5	4639187.5	661	515197.1	4639459
612	511156.6	4639215.8	662	515337.7	4639527
613	511127.4	4639273.5	663	515385	4639553
614	511114.2	4639334.3	664	515432.5	4639568
615	511093	4639389.9	665	515512.1	4639622
616	511086.7	4639408.4	666	515570.2	4639674
617	511084.3	4639416.3	667	515598.1	4639645
618	511108.8	4639467.3	668	515682.3	4639501
619	511114.1	4639488.5	669	515723.5	4639425
620	511115.3	4639505.5	670	515758.3	4639284
621	511351.3	4639478.6	671	515759.6	4639172
622	511396.3	4639431.5			
623	511420.7	4639384.1			
624	511435.4	4639347.8			
625	511419.8	4639323.8			
626	511406.6	4639280.4			
627	511535.9	4639175.8			
628	511559.1	4639282.2			
629	511601.8	4639383.9			
630	511613.5	4639421.6			
631	511646.1	4639456.5			
632	511699	4639487.4			
633	511930.4	4639302.8			
634	512050.9	4639200.7			
635	512462.3	4638853.7			
636	512509.1	4638841.5			
637	512657.3	4638841.8			
638	512841.3	4638858.1			
639	513114.9	4638858			
640	513284.9	4638809.6			
641	513428.1	4638784.8			
642	513753.1	4638833.6			
643	513916.7	4638877.9			
644	514061.8	4638973.6			
645	514105.4	4639038.9			
646	514142.3	4639057.9			
647	514179.3	4639060.9			
648	514297.7	4639030			
649	514432.3	4639014			
650	514557.9	4639049.5			