

საქართველოს კანონი თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების შექმნისა და მართვის შესახებ

კარი I. ზოგადი ნაწილი

თავი I. ზოგადი დებულებანი

მუხლი 1. ტერმინების განმარტება

ამ კანონში გამოყენებულ ტერმინებს აქვთ შემდეგი მნიშვნელობა:

- ა) „დაცული ტერიტორია“ – „დაცული ტერიტორიების სისტემის შესახებ“ საქართველოს კანონით დადგენილი განსაზღვრული სტატუსის მქონე სახმელეთო ტერიტორია და/ან ზღვის აკვატორია;
- ბ) „დაცული ტერიტორიების სისტემა“ – „დაცული ტერიტორიების სისტემის შესახებ“ საქართველოს კანონით განსაზღვრული დაცული ტერიტორიების სხვადასხვა კატეგორიების ქსელი, რომელიც ფუნქციონირებს და იმართება, როგორც ერთიანი სისტემა;
- გ) „სახელმწიფო ნაკრძალი“ – დაცული ტერიტორია, რომელიც შეესაბამება ბუნების დაცვის საერთაშორისო კავშირის (IUCN) დაცული ტერიტორიების I კატეგორიას – მკაცრი ბუნებრივი რეზერვატი (Strict Nature Reserve / Wilderness Area);
- დ) „ეროვნული პარკი“ – დაცული ტერიტორია, რომელიც შეესაბამება ბუნების დაცვის საერთაშორისო კავშირის (IUCN) დაცული ტერიტორიების II კატეგორიას – ეროვნული პარკი (National Park);
- ე) „ბუნების ძეგლი“ – დაცული ტერიტორია, რომელიც შეესაბამება ბუნების დაცვის საერთაშორისო კავშირის (IUCN) დაცული ტერიტორიების III კატეგორიას – ბუნების ძეგლი (Natural Monument);
- ვ) „აღკვეთილი“ – დაცული ტერიტორია, რომელიც შეესაბამება ბუნების დაცვის საერთაშორისო კავშირის (IUCN) დაცული ტერიტორიების IV კატეგორიას – ჰაბიტატების/სახეობების მართვის ტერიტორია (Habitat / Species Management Area);
- ზ) „დაცული ლანდშაფტი“ – დაცული ტერიტორია, რომელიც შეესაბამება ბუნების დაცვის საერთაშორისო კავშირის (IUCN) დაცული ტერიტორიების V კატეგორიას – დაცული ლანდშაფტი (Protected Landscape);
- თ) (ამოღებულია);
- ი) „ანთროპოგენური ზემოქმედება“ – ადამიანის, საზოგადოების მხრიდან სასიცოცხლო გარემოზე გათვალისწინებული და გაუთვალისწინებელი გარდამქმნელი ზემოქმედება, რომელსაც უმეტესწილად მოსდევს ეკოლოგიური წონასწორობის დარღვევა და ბუნებრივი რესურსების აღუდგენელი განადგურება;
- კ) „ვიზიტორი“ – დაცული ტერიტორიის ადმინისტრაციის პერსონალის გარდა ამ ტერიტორიაზე საქართველოს კანონმდებლობის შესაბამისად დაშვებული პირი;
- ლ) „მანიპულაციები“ – მეცნიერული კვლევისა და მოვლა-პატრონობის აქტიური ქმედება და საქმიანობა, კერძოდ, ბუნებრივი მასალის მოპოვება, ლაბორატორიებისა და საცდელი სადგურების მოწყობა, ცხოველთა სახეობების ინტროდუქცია, რეინტროდუქცია, ტრანსლოკაცია, სანიტარიული და სხვა მოვლითი და აღდგენითი სატყეო-სამეურნეო ღონისძიებები და სხვა;
- მ) „სამენეჯმენტო გეგმა“ – დაცული ტერიტორიის ფუნქციონალურ-გეგმარებითი ორგანიზაციისა და ეკონომიკური დაგეგმვის ინტეგრალური, განხორციელებად ღონისძიებებზე ორიენტირებული დოკუმენტი, მიღებული საქართველოს კანონმდებლობის შესაბამისად;
- ნ) (ამოღებულია - 20.07.2018, №3232);
- ო) (ამოღებულია).
- პ) „მონიტორინგი“ – გარემოს მდგომარეობაზე დაკვირვებისა და მიღებული ინფორმაციის ანალიზისა და პროგნოზირების ერთიანი სისტემა;
- ჟ) „მდგრადი განვითარება“ – საზოგადოების განვითარების ისეთი სისტემა, რომელიც გარემოს დაცვისა და საზოგადოების ეკონომიკური განვითარების ინტერესების გათვალისწინებით უზრუნველყოფს ადამიანის ცხოვრების დონის ზრდას და მომავალი თაობების უფლებას, ისარგებლონ შეუქცევადი რაოდენობრივი და ხარისხობრივი ცვლილებებისაგან მაქსიმალურად დაცული ბუნებრივი რესურსებითა და გარემოთი;
- რ) „ეკოსისტემა“ – გარკვეულ ტერიტორიაზე არსებულ ურთიერთმოქმედ ცოცხალ ორგანიზმთა და არაორგანულ ელემენტთა ერთობლიობა;
- ს) „ბიოლოგიური მრავალფეროვნება“ – ცხოველთა და მცენარეთა მრავალფეროვნება სახეობებს შორის, ერთი სახეობის ფარგლებში და ეკოსისტემებში;
- ტ) „ბიომრავალფეროვნების კონვენცია“ – 1992 წლის კონვენცია "ბიოლოგიური მრავალფეროვნების შესახებ" (საქართველოს პარლამენტის უწყებები, №17, 1994წ., მუხ. 344);
- უ) „მსოფლიო მემკვიდრეობის დაცვის კონვენცია“ – კონვენცია "მსოფლიო მნიშვნელობის ბუნებრივი და კულტურული მემკვიდრეობის დაცვის შესახებ";



ფ) „in-situ კონსერვაცია“ – გარეულ ცხოველთა დაცვულ მცენარეთა ბიოლოგიური სახეობების დაცვა ბუნებრივ პირობებში.

საქართველოს 2007 წლის 27 აპრილის კანონი № 4684 - სსმ I, № 16, 07.05.2007წ., მუხ. 126

საქართველოს 2011 წლის 22 მარტის კანონი №4457- ვებგვერდი, 05.04.2011წ.

საქართველოს 2018 წლის 20 ივლისის კანონი №3232 – ვებგვერდი, 13.07.2018წ.

მუხლი 2. კანონის რეგულირების სფერო

1. ეს კანონი არეგულირებს ძირითად სამართლებრივ ურთიერთობებს თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების შექმნისა და მართვის სფეროში.

2. თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიებისათვის მიკუთვნებული მიწის, ტყის, წყლის და სხვა ბუნებრივი რესურსების, აგრეთვე ისტორიულ-კულტურული ძეგლების განკარგვასთან, დაცვასა და გამოყენებასთან დაკავშირებული ურთიერთობები რეგულირდება ამ კანონითა და საქართველოს კანონმდებლობით.

3. თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების დაცვასა და გამოყენებასთან დაკავშირებული ქონებრივი ურთიერთობები რეგულირდება საქართველოს კანონმდებლობით.

მუხლი 3. საქართველოს კანონმდებლობა თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების შექმნისა და მართვის სფეროში

თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების შექმნისა და მართვის სფეროში საქართველოს კანონმდებლობა ეფუძნება საქართველოს კონსტიტუციას, ბიომრავალფეროვნების კონვენციას, მსოფლიო მემკვიდრეობის დაცვის კონვენციას, საქართველოს სხვა საერთაშორისო ხელშეკრულებებსა და შეთანხმებებს, „დაცული ტერიტორიების სისტემის შესახებ“, „გარემოს დაცვის შესახებ“, „ცხოველთა სამყაროს შესახებ“, „წყლის შესახებ“ და „წიაღის შესახებ“ საქართველოს კანონებს, ამ კანონსა და საქართველოს სხვა საკანონმდებლო და კანონქვემდებარე ნორმატიულ აქტებს.

საქართველოს 2007 წლის 27 აპრილის კანონი № 4684 - სსმ I, № 16, 07.05.2007 წ., მუხ. 126

მუხლი 4. კანონის ძირითადი მიზნები და ამოცანები

1. კანონის ძირითადი მიზნებია:

ა) უზრუნველყოს თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების შექმნა;

ბ) მოაწესრიგოს თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების მართვის მექანიზმი.

2. კანონის ძირითადი ამოცანებია:

ა) ბუნებრივი პროცესების უწყვეტი განვითარების უზრუნველსაყოფად ხელი შეუწყოს კახეთში ბიოლოგიური მრავალფეროვნებით, ისტორიული და კულტურული თვალსაზრისით გამორჩეული თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის ტერიტორიების დაცვას, აღდგენასა და გონივრულ გამოყენებას;

ბ) უზრუნველყოს თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცულ ტერიტორიებზე ბუნებრივი ეკოსისტემების, ლანდშაფტების, ცხოველთა და მცენარეთა სამყაროს, განსაკუთრებით – საფრთხის წინაშე მყოფ მცენარეთა და ცხოველთა გენოფონდის დაცვა, აღდგენა და ბიოლოგიური მრავალფეროვნების შენარჩუნება;

გ) ხელი შეუწყოს ბუნებრივ და ისტორიულ-კულტურულ გარემოში რეკრეაციის, ეკოტურიზმისა და სოფლის მეურნეობის მდგრადი განვითარებისათვის ხელსაყრელი პირობების სამართლებრივი მექანიზმის ჩამოყალიბებას თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცულ ტერიტორიებზე;

დ) უზრუნველყოს თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიებისათვის მიკუთვნებული მიწის, წყლის, ცხოველთა და მცენარეთა სამყაროს (მათ შორის, ტყეების) და სხვა ბუნებრივი რესურსების დაცვა, აღდგენა და გონივრული გამოყენება; განათლებისა და მეცნიერული კვლევა-ძიებისათვის ხელსაყრელი პირობების შექმნა; ისტორიულ-კულტურული ლანდშაფტებისა და ძეგლების დაცვა და აღდგენა; წყლის ობიექტების ბუნებრივი ბიოეკოლოგიური რეჟიმის დაცვა და მონიტორინგის განხორციელება.

კარი II. თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების კატეგორიები, ფართობი, მდებარეობა და საზღვრები

თავი II. თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების კატეგორიები

საქართველოს 2011 წლის 22 მარტის კანონი №4457- ვებგვერდი, 05.04.2011წ.

მუხლი 5. თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების კატეგორიები

თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიები საქართველოს დაცული ტერიტორიების სისტემის ნაწილია. ისინი იქმნება ამ კანონით დადგენილი საზღვრების ფარგლებში და მოიცავს დაცული ტერიტორიების შემდეგ კატეგორიებს:

ა) თუშეთის დაცული ტერიტორიები:



- ა.ა) თუშეთის სახელმწიფო ნაკრძალი;
- ა.ბ) თუშეთის ეროვნული პარკი;
- ა.გ) თუშეთის დაცული ლანდშაფტი;
- ბ) ბაწარა-ბაბანეურის დაცული ტერიტორიები:
- ბ.ა) ბაწარის სახელმწიფო ნაკრძალი;
- ბ.ბ) ბაბანეურის სახელმწიფო ნაკრძალი;
- ბ.გ) ილტოს აღკვეთილი;
- გ) ლაგოდეხის დაცული ტერიტორიები:
- გ.ა) ლაგოდეხის სახელმწიფო ნაკრძალი;
- გ.ბ) ლაგოდეხის აღკვეთილი;
- დ) ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიები:
- დ.ა) ვაშლოვანის სახელმწიფო ნაკრძალი;
- დ.ბ) ვაშლოვანის ეროვნული პარკი;
- დ.გ) ალაზნის ჭალის ბუნების ძეგლი;
- დ.დ) ტახტი-თეფას ბუნების ძეგლი;
- დ.ე) არწივის ხეობის ბუნების ძეგლი.

საქართველოს 2011 წლის 22 მარტის კანონი №4457 - ვებგვერდი, 05.04.2011წ.

თავი III. თუშეთის დაცული ტერიტორიების ფართობი, მდებარეობა და საზღვრები

საქართველოს 2011 წლის 22 მარტის კანონი №4457-ვებგვერდი, 05.04.2011წ.

მუხლი 6. თუშეთის სახელმწიფო ნაკრძალის ფართობი, მდებარეობა და საზღვრები

1. თუშეთის სახელმწიფო ნაკრძალის საერთო ფართობი შეადგენს 10 275 ჰექტარს.
2. თუშეთის სახელმწიფო ნაკრძალი მოიცავს მდინარეების: პირიქითისა და თუშეთის (გომეწრის) ალაზნებისა და ჭანჭახოვნის ხეობებს, კერძოდ, თუშეთის (გომეწრის) ალაზნის სათავეებს და მისი ხეობის მარჯვენა ფერდობის უმეტეს ნაწილს – დეკიანი კომპლექსებისა და სუბალპური არყნარების გავრცელების არეალებს, პირიქითის ალაზნის ქვემო დინებას, მაკრატელას ქედის უკიდურეს აღმოსავლეთ ნაწილს და მის მიმდებარე ფიჭვნარ ტყეებს, ჭანჭახოვნის ხეობის მარჯვენა ფერდობს ნახიდურის ხევის და მდინარე ხისოს წყლის შეერთების ადგილიდან ჭალას ხევის და მდინარე ხისოს წყლის შეერთების ადგილამდე. ნაკრძალი მოიცავს სოფლების: ომალოს, დიკლოს, შენაქოს, ქუმელაურთის და ხისოს მიმდებარე ტყიანი მასივების ნაწილ ებს, პირიქითისა და თუშეთის (გომეწრის) ალაზნების შეერთების ადგილიდან რუსეთის ფედერაციასთან საქართველოს სახელმწიფო საზღვრამდე მდინარის მარჯვენა ფერდობებზე არსებულ ტყის მასივებს.
3. თუშეთის სახელმწიფო ნაკრძალი მოიცავს შემდეგ გეოგრაფიულ კოორდინატებს:

ა)

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1	550505.4	4687819.3	228	556588.3	4689431.1	455	526980.3	4682975.7	682	545858.1	4691652
2	550517.3	4687642.7	229	556557.5	4689293.3	456	526875.4	4683091	683	545963.9	4691668.2
3	550648.1	4687503.4	230	556423	4689156	457	526802.3	4683122.4	684	546069.9	4691828.6
4	550771.8	4687348.9	231	556262	4689037.4	458	526717.3	4683180.9	685	546181.1	4691974.4
5	550895.4	4687232.6	232	556105	4688913.6	459	526587.7	4683096.9	686	546198.1	4692112.7
6	550937.1	4687046.3	233	555951.2	4688785.8	460	526582.8	4683247.9	687	546041.3	4692225.7
7	551031.6	4686879.8	234	555787.8	4688671.1	461	526534.9	4683263.1	688	545866	4692274.2
8	551005.6	4686856.4	235	555649.6	4688528.7	462	526507	4683330.5	689	546002.2	4692419.3
9	550893.5	4686802.3	236	555526.5	4688371.1	463	526383.5	4683396	690	546159.3	4692540.4
10	550853	4686639.4	237	555343.5	4688294.6	464	526521.1	4683452.3	691	546328.6	4692646.4
11	550956.8	4686747.2	238	555184.8	4688173	465	526538.9	4683547.6	692	546452.2	4692798.6
12	551100.3	4686629	239	555071.1	4688011.8	466	526541.6	4683600.3	693	546579.7	4692931.2
13	551238.6	4686549.8	240	554929.3	4687877.5	467	526646.9	4683715.6	694	546734.9	4693019.8
14	551380.5	4686425.3	241	554813.9	4687718.9	468	526716.3	4683840	695	546801	4692909.3
15	551544.5	4686334.5	242	554694.4	4687560.8	469	526611.6	4683907.5	696	546971.6	4692901.1
16	551617.5	4686165.6	243	554617.4	4687471.3	470	526458.7	4683841	697	547141.1	4692994.3
17	551572.8	4685987.2	244	554537.4	4687642.7	471	526362.7	4683789.1	698	547327.3	4693018.8
18	551589	4685794.9	245	554461.1	4687804.1	472	526290.9	4683819.4	699	547490.1	4693050.6
19	551627.2	4685603.2	246	554292.3	4687885.8	473	526173.9	4683853.1	700	547531.4	4693191.4



20	551722.6	4685431.8	247	554137.4	4687939.7	474	526034.4	4683856.3	701	547397.2	4693236.1
21	551800	4685247.4	248	554005.6	4687890.3	475	525887.8	4683862.2	702	547308.6	4693334.4
22	551760.5	4685069.4	249	553952.3	4687823.7	476	525751.3	4683918	703	547505.3	4693357
23	551788.1	4684910.4	250	553838.1	4687979.1	477	525598.5	4683884.8	704	547469.3	4693539.8
24	551710.9	4684796.6	251	553798.7	4688158.7	478	525465.4	4683900.7	705	547402.2	4693714.8
25	551898.3	4684746	252	553742.3	4688340.3	479	525452.7	4683809.8	706	547305.2	4693881.1
26	552044.5	4684616.1	253	553633.2	4688377.9	480	525428	4683686.4	707	547302.6	4694003.8
27	551930.2	4684479.3	254	553567.7	4688274.4	481	525307.1	4683665.4	708	547271.8	4694142.5
28	551804.6	4684432.3	255	553458	4688238.5	482	525219.5	4683526.4	709	547144.8	4694484
29	551753.5	4684369.4	256	553365.9	4688356	483	525075.4	4683468.9	710	547315.8	4694302.9
30	551706.6	4684284.1	257	553333.2	4688536.7	484	525142.1	4683650.1	711	547161	4694422.8
31	551514.8	4684282.3	258	553188.1	4688670.3	485	525078.7	4683812.3	712	547225.5	4694461.4
32	551464.3	4684468.6	259	553309.2	4688730.6	486	524972.7	4683757.2	713	562093.5	4685467.4
33	551504.6	4684653.8	260	553484.7	4688712.6	487	524806.4	4683843.6	714	561921.1	4685566.2
34	551503.5	4684845.8	261	553529.5	4688896.3	488	524782.6	4684006.3	715	561728.9	4685621.5
35	551473	4685034.5	262	553542	4689092.9	489	524885.8	4684074.6	716	561557	4685722.6
36	551324.3	4684944.9	263	553622.2	4689270.4	490	524888.9	4684153.5	717	561378	4685810.8
37	551205.3	4684784.3	264	553572.4	4689396.3	491	524927.6	4684273.6	718	561188.8	4685872
38	551065.3	4684677.4	265	553755	4689452.2	492	524943.8	4684419.4	719	561004.3	4685945.8
39	550928.6	4684795.9	266	553885.4	4689306.9	493	524871.4	4684474.5	720	560813.3	4685974.9
40	550830.4	4684828.4	267	554047.8	4689254	494	524794.6	4684507	721	560633.8	4685889.7
41	550713.8	4684708.2	268	554222.5	4689348	495	524667.1	4684547.3	722	560449.6	4685951.6
42	550604.1	4684668	269	554405.4	4689427.7	496	524622.1	4684619.1	723	560275.7	4686049.3
43	550701.7	4684569.9	270	554403.4	4689601.3	497	524686.5	4684721.8	724	560175.2	4686217.8
44	550521.8	4684533.7	271	554406	4689797	498	524614.8	4684801.5	725	560099.9	4686402.1
45	550408.9	4684475.5	272	554588.9	4689740.5	499	524729	4684909.6	726	560005	4686578
46	550265.9	4684454.5	273	554788.3	4689742.3	500	524731.1	4685023.6	727	559930.7	4686763.6
47	550377.4	4684292.7	274	554838.6	4689891.9	501	524681.7	4685201.2	728	559832.8	4686937.3
48	550462.1	4684116.5	275	554964.8	4689999.8	502	524605.3	4685364.4	729	559676.3	4687058.3
49	550505.8	4683926	276	555151.9	4689937.9	503	524555.9	4685467.8	730	559510.4	4687167.3
50	550609.1	4683756.8	277	555269.6	4689795.4	504	524430	4685513.9	731	559401.9	4687330.9
51	550639.9	4683576.7	278	555386.1	4689887.7	505	524285.6	4685583.7	732	559349.3	4687521.8
52	550678.6	4683381	279	555521.3	4689947.9	506	524127.6	4685609	733	559445.7	4687688.3
53	550567.1	4683289.4	280	555522.3	4690145.1	507	524007.6	4685664	734	559534.3	4687864
54	550415.6	4683405.2	281	555635.8	4690237	508	523918.8	4685661.9	735	559475.6	4688051.6
55	550231.8	4683459.6	282	555832.5	4690200.6	509	523812.8	4685685	736	559482.4	4688245.1
56	550052.6	4683548.6	283	525684.9	4691974.4	510	523690.9	4685678.3	737	559501	4688443.6
57	549913.4	4683682.4	284	525809.3	4691818.3	511	523526.3	4685641.9	738	559522.7	4688640.5
58	549732.4	4683744.1	285	525930.4	4691662.6	512	523466	4685754.7	739	559437.3	4688817.3
59	549575.2	4683635.2	286	526093.4	4691550.4	513	523293.3	4685712.3	740	559288.3	4688941.2
60	549396.5	4683612.5	287	526280.1	4691479.8	514	523142.4	4685688.1	741	559256.1	4689131.2
61	549460.1	4683783.6	288	526464.6	4691420.5	515	523033	4685734.7	742	559291.8	4689321.2
62	549565.5	4683949.9	289	526626.3	4691377.1	516	522862.5	4685747.5	743	559209	4689482.4
63	549652.4	4684114.5	290	526781.2	4691285.3	517	522711.5	4685649.6	744	559118	4689659.1
64	549804.4	4684225.8	291	526927.5	4691160.5	518	522623	4685712.1	745	558973.8	4689777.9
65	549936.3	4684350.9	292	527097.8	4691066.1	519	522769.1	4685822.9	746	558800.5	4689822.5
66	549849	4684443.5	293	527196.8	4691175.8	520	522945.7	4685914.8	747	558605.2	4689802.6
67	549708.8	4684433.7	294	527316	4691288.8	521	523106.1	4686032.7	748	558406.9	4689814.9



68	549556	4684430.3	295	527505.5	4691245.1	522	523285.6	4686106.2	749	558217	4689839.5
69	549481.8	4684403.7	296	527701.9	4691237.4	523	523410.3	4686074.6	750	558035.3	4689758.7
70	549360.7	4684437.1	297	527730.7	4691408.7	524	523607.4	4686062.7	751	557892.3	4689624.9
71	549302.6	4684561	298	527922.7	4691385.5	525	523806.7	4686047.7	752	557721.8	4689521.3
72	549277.4	4684700.4	299	528070.7	4691329.8	526	524005.7	4686040.3	753	557572.6	4689388.7
73	549429.5	4684824.1	300	528088.1	4691161	527	524196.5	4686099.9	754	557417.1	4689263.6
74	549591.7	4684912.4	301	528177.2	4690991	528	524390.9	4686146.6	755	557393.8	4689067.1
75	549771	4684994.6	302	528269.3	4690900.9	529	524580.1	4686209.6	756	557336.5	4688876.4
76	549786.2	4685162.5	303	528426.5	4691009.2	530	524767	4686279.9	757	557252.3	4688809.3
77	549643	4685296.2	304	528561.8	4691144.5	531	524918.7	4686408.9	758	557142.4	4688976.2
78	549493.4	4685352.2	305	528663.6	4691205.7	532	525033.8	4686570.5	759	557005.7	4689121.9
79	549369.7	4685292.5	306	528845.9	4691167.1	533	525137.5	4686739.7	760	556877.2	4689275
80	549471.6	4685433.5	307	529022.4	4691116.6	534	525303.3	4686802.4	761	556753	4689414.2
81	549619.3	4685518.5	308	529112.8	4690955.2	535	525490.9	4686867.6	762	556709	4689609.1
82	549521.9	4685677.2	309	529203.1	4690778	536	525658.7	4686967.7	763	556647.4	4689799.4
83	549337.6	4685721.4	310	529331.4	4690634.3	537	525822	4687075.9	764	556518.2	4689947.7
84	549196.3	4685740.4	311	529514.3	4690561.2	538	525984.6	4687180.3	765	556374.9	4690087.2
85	549114.3	4685911.4	312	529707.8	4690567.1	539	526105	4687321.6	766	556233.7	4690228.5
86	548989.9	4686011.7	313	529888.6	4690492.6	540	526173.4	4687494.4	767	556101.3	4690374.7
87	548884.3	4686060.8	314	530021.8	4690372.8	541	526163.4	4687693	768	556060.6	4690531.1
88	548709.7	4685979.4	315	530107.6	4690204.5	542	526006.2	4687799.8	769	555909.1	4690470.4
89	548689.4	4685895.8	316	530116.4	4690030.6	543	525844.4	4687915.2	770	555812.8	4690586.7
90	548863.7	4685845.2	317	530217.5	4689870.5	544	525783.1	4688091	771	555883.6	4690747.7
91	548921.9	4685670.2	318	530342.7	4689718.4	545	525835.9	4688274.3	772	555998.4	4690835.2
92	549025.9	4685541.7	319	530405.7	4689546.8	546	525911.1	4688457.6	773	556184.7	4690827.2
93	549037.3	4685428.3	320	530393.7	4689372.6	547	525941.3	4688655.1	774	556187.6	4691019.8
94	549065.2	4685283.1	321	530511.1	4689339.2	548	526016.6	4688831.4	775	556182.8	4691214.2
95	548886.5	4685267.7	322	530678	4689433.6	549	526030.4	4689030	776	556370	4691268.4
96	548749.2	4685357.3	323	530813.3	4689564.7	550	526008.3	4689228.4	777	556568.9	4691263.6
97	548566.7	4685314.9	324	530932.7	4689685	551	526044.1	4689408.8	778	556611.7	4691397
98	548383.6	4685386.3	325	531103	4689750.4	552	526062.1	4689603.7	779	556728	4691529.9
99	548349.4	4685265.7	326	531265.5	4689828.4	553	526035.7	4689798.9	780	556909.8	4691475.9
100	548480.4	4685157.6	327	531453.6	4689810.9	554	526035.7	4689995.3	781	557060.9	4691359
101	548396.5	4685046.2	328	531598.8	4689690.8	555	526075.9	4690184.3	782	557240.4	4691435.1
102	548584.4	4684978.7	329	531628.2	4689495.9	556	526204	4690337.5	783	557418.3	4691407.2
103	548777.2	4684971.1	330	531614.2	4689301.5	557	526341.4	4690482.7	784	557474	4691595.6
104	548902.1	4684826.6	331	531604.7	4689102.8	558	526387.3	4690628.6	785	557431.4	4691790.1
105	548907.6	4684627.8	332	531580.2	4688906	559	526231.7	4690698.1	786	557503.2	4691967.2
106	548898.7	4684430.5	333	531580.7	4688708.1	560	526066.2	4690774.8	787	557632.1	4692111.6
107	548761.7	4684372.3	334	531452.9	4688557.5	561	525912.6	4690865	788	557679.9	4692297.5
108	548766.6	4684548.3	335	531371.3	4688377.5	562	525753.5	4690954.5	789	557685.8	4692491.7
109	548590.6	4684634.9	336	531356.9	4688180.3	563	525578.2	4691017.9	790	557762.8	4692674.6
110	548420.5	4684722.5	337	531350.9	4687980.8	564	525498.2	4691158.2	791	557824	4692864
111	548273.7	4684852.6	338	531395.1	4687787.9	565	525401.7	4691270.5	792	557925.5	4693035.5
112	548161.1	4685014.9	339	531447.3	4687596.2	566	525316.8	4691364.9	793	558056.8	4693171.6
113	548055.9	4685181.8	340	531499.1	4687403.8	567	525198.2	4691507.8	794	558107.3	4693351.1
114	547959.3	4685354.6	341	531588.3	4687225	568	525128.9	4691669.8	795	558188.8	4693528.6
115	547886	4685540.3	342	531649.2	4687035	569	525239.2	4691817.3	796	558299.2	4693689.9
116	547756.1	4685687.4	343	531629.7	4686836.9	570	525347.7	4691972.1	797	558371.5	4693873.2
117	547677.7	4685805	344	531710.1	4686666	571	525494.9	4692052.2	798	558421.9	4694065.3
118	547865.2	4685969.7	345	531784.2	4686538.3	572	547391.5	4694404.4	799	558541.3	4694221.8
119	547936	4686104.5	346	531665.8	4686397.9	573	547494.6	4694233.5	800	558686.6	4694346.9



120	548025.8	4686325.7	347	531542.6	4686275.4	574	547572	4694050.4	801	558827.7	4694477
121	548128.8	4686484.9	348	531366.9	4686208.3	575	547705.8	4693906.8	802	558967.3	4694597.3
122	548159	4686632.7	349	531255.4	4686095.1	576	547832.2	4693757.1	803	559155.1	4694575.8
123	548292.3	4686831.2	350	531090.6	4686051.1	577	547982.5	4693720.3	804	559327.6	4694590.4
124	548415.4	4686971.4	351	530922.3	4686009.6	578	548094	4693819.2	805	559502.3	4694496.9
125	548506.7	4687143.9	352	530778.3	4685879.5	579	548198	4693896.6	806	559682.4	4694423.9
126	548550.1	4687253.7	353	530601.2	4685951.7	580	548345.7	4693768.4	807	559862.9	4694344.2
127	548780.8	4687396.9	354	530506.8	4685908.3	581	548478.5	4693817.2	808	560051	4694276.5
128	548827	4687419	355	530527.2	4685760.3	582	548381	4693971.3	809	560189.8	4694150.7
129	549028.6	4687659.1	356	530334.2	4685788.7	583	548407.6	4694073.8	810	560208	4693985.5
130	549214.1	4687703.9	357	530420.6	4685629.1	584	548565.3	4694080.8	811	560384.9	4694014.5
131	549215.2	4687485.8	358	530431.8	4685488.5	585	548462.1	4694227.8	812	560502	4694156.9
132	549215.5	4687285.8	359	530271.3	4685413.4	586	548367.4	4694352.7	813	560695.7	4694169.8
133	549123.7	4687127.5	360	530159.2	4685423.7	587	548540.7	4694333.1	814	560667.7	4693992.1
134	549060.9	4686953.3	361	529986.8	4685511.3	588	548713.1	4694273.2	815	560833.3	4694069.5
135	549070.8	4686753.9	362	529823.1	4685467.8	589	548860.4	4694247.3	816	560991	4694186.5
136	549114.2	4686559.2	363	529712.2	4685302.9	590	548959.6	4694298.4	817	561115.7	4694272.9
137	549073.7	4686372.9	364	529545.3	4685201.5	591	549094.5	4694223	818	561283.8	4694378.6
138	549164.7	4686322	365	529545	4685061.8	592	549223.5	4694109	819	561462	4694446.6
139	549339	4686419.2	366	529597.2	4684872.4	593	549264	4693954.4	820	561562.7	4694593.7
140	549510.1	4686516.2	367	529760.9	4684772.3	594	549324.8	4693778.3	821	561762.4	4694600.5
141	549702.7	4686537.8	368	529913.3	4684667.7	595	549465.3	4693670.5	822	561650.2	4694681.4
142	549852.1	4686668.9	369	529820.8	4684603.9	596	549379.6	4693517.6	823	561809.9	4694772.7
143	549955.5	4686835.8	370	529632	4684658.7	597	549554.5	4693505.2	824	562007.1	4694795.8
144	549982.1	4687032.7	371	529663.5	4684508.8	598	549631.5	4693684.4	825	551809.1	4694965
145	549926.3	4687183.3	372	529796.8	4684373.8	599	549549.5	4693859.5	826	551983.4	4694902.7
146	550148.6	4687256.5	373	529974.7	4684286.7	600	549690	4693851.3	827	552147.9	4694797.7
147	550342.8	4687277.1	374	529992.6	4684119.4	601	549782.7	4693682.5	828	552271.3	4694710.6
148	550400.4	4687385.6	375	529820.5	4684125.8	602	549784.6	4693484	829	552364.8	4694785.3
149	550339.5	4687547.6	376	529646.1	4684173.2	603	549947.5	4693410.4	830	552416.1	4694840
150	550360.1	4687744.3	377	529539.3	4684100.8	604	550128.7	4693383.8	831	552530.9	4694720.6
151	550458.2	4687881.9	378	529686.8	4683977.5	605	550294.7	4693432.1	832	552713.2	4694679.6
152	553172.4	4688658	379	529802.5	4683863.1	606	550212.5	4693270.9	833	552722.3	4694765.3
153	553315.3	4688518.7	380	529650.4	4683910.8	607	550319.6	4693108.2	834	552899.8	4694678.4
154	553349.1	4688332.8	381	529614.1	4683876.4	608	550361.1	4692912.7	835	553068	4694571.8
155	553437.4	4688211.7	382	529586.3	4683768.6	609	550542.8	4692878.2	836	553264	4694556.3
156	553557	4688237.1	383	529432.6	4683809.7	610	550704.8	4692857.9	837	553445.6	4694489.3
157	553633.1	4688326.9	384	529467.2	4683636.7	611	550702.5	4692664.1	838	553582.4	4694344.5
158	553740.9	4688285.5	385	529386.2	4683503.5	612	550894	4692669.2	839	553744.4	4694227.4
159	553778.1	4688107.7	386	529290.8	4683678.2	613	551083.4	4692725.2	840	553908.8	4694123.6
160	553844.9	4687935.8	387	529117.8	4683735.4	614	551267.8	4692735.5	841	554031.9	4694051.7
161	553940.4	4687774.2	388	529068.9	4683608.1	615	551425.2	4692816.5	842	554041.8	4693858.9
162	554022.2	4687859.5	389	529030.9	4683425.1	616	551621.8	4692850.5	843	553997.2	4693680
163	554164.3	4687901	390	528912.8	4683382.4	617	551821.1	4692844.3	844	553981.1	4693498.8
164	554327.7	4687842.8	391	528776.5	4683524.8	618	552037.8	4692798.3	845	553840.9	4693380.8
165	554450.5	4687744.4	392	528643.7	4683606.3	619	551924.5	4692700.8	846	553975.6	4693279.5
166	554553.8	4687581.7	393	528671.9	4683423.5	620	551767.4	4692586.5	847	554161.3	4693236
167	554607.8	4687400.9	394	528667.8	4683330.6	621	551616.7	4692457.7	848	554347.4	4693238.8
168	554555.9	4687213.5	395	528673.6	4683202.3	622	551422	4692472.8	849	554486.5	4693097.6
169	554451.3	4687055.6	396	528686.4	4683093	623	551328.5	4692362.4	850	554672.7	4693070.3
170	554330.8	4686901.1	397	528798	4682970.1	624	551233.9	4692195.9	851	554568.9	4692916.2
171	554249.5	4686731.2	398	528795.5	4682872.7	625	551180.4	4692021.5	852	554477.5	4692738.8
172	554185.1	4686545.8	399	528794.2	4682784.7	626	551133.4	4691827.5	853	554309.2	4692643.2
173	554090	4686376.3	400	528836.4	4682725.8	627	551102.5	4691633.6	854	554110.9	4692660.2
174	554075.6	4686184.5	401	528659.1	4682720.9	628	551064	4691439.1	855	553913	4692684.8
175	554012.4	4685999.6	402	528720.2	4682676.1	629	551000.2	4691263.5	856	553718.4	4692657.1
176	553907.9	4685834.5	403	528852	4682539.3	630	550812.4	4691245.2	857	553576.5	4692530.8
177	553865	4685640.8	404	528998.4	4682426.7	631	550622.3	4691300.2	858	553473.7	4692359.6
178	553739.6	4685511.9	405	528843	4682428.6	632	550427	4691272.2	859	553353.3	4692200.7
179	553569.5	4685600.8	406	528685.7	4682470.1	633	550243.7	4691236.8	860	553319.3	4692005.8
180	553442.3	4685750.8	407	528573.9	4682461.5	634	550074.8	4691178.5	861	553185	4691858.7
181	553277.1	4685769.7	408	528427.3	4682519.5	635	549899.2	4691194.5	862	553123.9	4691708.9
182	553117.4	4685653.8	409	528499.1	4682412.7	636	549748.6	4691280.6	863	553183.6	4691599.6
183	552935.3	4685588.6	410	528519.2	4682248.7	637	549823.1	4691411.7	864	553328	4691468.4
184	552791.1	4685527.5	411	528446.5	4682225	638	549933.9	4691540.9	865	553482.3	4691350.3
185	552799.3	4685328.7	412	528276.6	4682320.5	639	549807.5	4691684.2	866	553525.2	4691176.5
186	552748.4	4685166.8	413	528090.2	4682337.4	640	549640.1	4691793.6	867	553502.5	4691028.3
187	552855.7	4685054.5	414	528054.8	4682207.8	641	549466.5	4691892.8	868	553335.2	4690997.6
188	552671.6	4684977.2	415	528179.9	4682066.5	642	549373.1	4692056.9	869	553170.7	4690961.5
189	552485.2	4684904.8	416	528011.6	4682060.4	643	549301.6	4692232.1	870	553004.3	4690937.3
190	552309.4	4684811.4	417	527928.1	4682000.5	644	549254.9	4692398.7	871	552919.3	4690762.6
191	552225.7	4684829.9	418	527739	4681974.3	645	549126.2	4692258.5	872	552766	4690802



192	552087	4684967.9	419	527696.9	4681826.4	646	548958.6	4692295.2	873	552683.7	4690980.3
193	551949.2	4685092	420	527683.7	4681738	647	548829.2	4692445.9	874	552577.6	4691144
194	551977.2	4685243.9	421	527718.8	4681614.6	648	548749.3	4692626	875	552454.4	4691293.4
195	551902.9	4685419.1	422	527670.4	4681558.8	649	548609.2	4692623.4	876	552378.2	4691450.4
196	551767.5	4685550.7	423	527676.8	4681423.8	650	548624.2	4692486.4	877	552253	4691511.8
197	551727.8	4685730.1	424	527825.2	4681350.1	651	548533.8	4692333.4	878	552215.1	4691741.8
198	551685.8	4685856.2	425	527731.3	4681313.8	652	548661.9	4692212.1	879	552251.7	4691860.9
199	551680	4686001	426	527549	4681292.9	653	548630.5	4692137.4	880	552346.8	4692018.6
200	551640.3	4686164.7	427	527662.7	4681162.9	654	548705.5	4692029.9	881	552389	4692229.5
201	551658.5	4686348.6	428	527520.1	4681066.4	655	548640.3	4691863.4	882	552509.6	4692237.5
202	551695.1	4686538	429	527410.8	4681090.3	656	548455.6	4691800.2	883	552623.5	4692400.4
203	551764.7	4686725.5	430	527253.2	4681149.6	657	548259.8	4691792.3	884	552776	4692529.8
204	551839.3	4686911.1	431	527063.8	4681120.4	658	548307.6	4691661.8	885	552816.5	4692712.3
205	551916.5	4687095.1	432	526909.8	4681210.7	659	548145.9	4691544.5	886	552873.6	4692900.3
206	552007.8	4687272.5	433	527055.3	4681306.4	660	548000.5	4691426.4	887	552889.2	4693099.2
207	552089.2	4687454.8	434	527182	4681365.1	661	547888	4691412.4	888	552932.8	4693293.1
208	552213.7	4687610.9	435	527103	4681525.8	662	547735.7	4691467.6	889	552977.3	4693487.8
209	552296.7	4687792.2	436	527001.3	4681670.6	663	547662.5	4691555.7	890	552884.4	4693655
210	552374	4687976.6	437	526879.7	4681696.1	664	547804.2	4691638.8	891	552693.9	4693711.8
211	552510.5	4688111.7	438	526998.1	4681823.1	665	547663.7	4691743.1	892	552525.9	4693819.8
212	552624.1	4688276.2	439	526894.3	4681878.6	666	547710.2	4691933.8	893	552345.4	4693893.6
213	552720.7	4688451	440	526757	4681910.4	667	547589.2	4692055.4	894	552147.5	4693914.4
214	552792.9	4688636.9	441	526642.3	4682069	668	547393.1	4692094.3	895	551964.6	4693992.4
215	552841.5	4688829	442	526528.6	4682177.6	669	547196.9	4692133.2	896	551826.6	4694127.9
216	552775.9	4688995.8	443	526580.3	4682253.4	670	547024.3	4692064.1	897	551741	4694307.3
217	552693.9	4689145.3	444	526764.9	4682305.9	671	546899.2	4691914.1	898	551626	4694452.8
218	552737.6	4689237.7	445	526732.7	4682453.5	672	546862	4691719.7	899	551597.1	4694626.8
219	552896.7	4689319.3	446	526725.2	4682560	673	546736	4691603.8	900	551564	4694780.6
220	552958.4	4689137.9	447	526796.3	4682684.7	674	546692.2	4691427.4	901	551525.4	4694952.2
221	553024.5	4688953.6	448	526894.8	4682606.3	675	546609.1	4691273.5	902	551547.8	4695096.1
222	553125.2	4688804.4	449	527041.8	4682603.1	676	546457	4691368.5	903	562053.2	4694793.4
223	555990.7	4690175.1	450	527200.7	4682603.3	677	546307.8	4691461.7	904	552180.7	4691615
224	556146.4	4690081.2	451	527140.8	4682728.4	678	546143.5	4691388.1	905	552223.5	4691554.8
225	556261.2	4689920.2	452	527227.3	4682808.6	679	545958.2	4691415.4	906	552409.3	4692264.6
226	556401.1	4689777.2	453	527154.2	4682917.3	680	545772.4	4691404.8			
227	556514.3	4689616.9	454	526980.6	4682865.9	681	545729.3	4691527.8			

ბ) წერტილიდან, რომლის კოორდინატებია X562098.2731, Y4685464.4367, წერტილამდე, რომლის კოორდინატებია X562053.3194, Y4694795.1066, თუშეთის სახელმწიფო ნაკრძალის საზღვარი მიუყვება საქართველოს სახელმწიფო საზღვარს.

საქართველოს 2007 წლის 18 დეკემბრის კანონი № 5632 - სსმ I, № 48 , 27.12.2007წ., მუხ. 422

საქართველოს 2011 წლის 22 მარტის კანონი №4457-ვებგვერდი, 05.04.2011წ.

საქართველოს 2022 წლის 1 თებერვლის კანონი №1357 – ვებგვერდი, 14.02.2022წ.

მუხლი 7. თუშეთის ეროვნული პარკის ფართობი, მდებარეობა და საზღვრები

1. თუშეთის ეროვნული პარკის საერთო ფართობი შეადგენს 71 341 ჰექტარს.
2. თუშეთის ეროვნული პარკი მოიცავს კავკასიონის მთავარი წყალგამყოფი ქედის გვერდითი ჩრდილოეთი ქედის სამხრეთ კალთებს, მათ შორის მდებარე თუშეთის ქვაბულსა და სპეროზის ქედს. მისი ჩრდილოეთი და აღმოსავლეთი საზღვრები ემთხვევა საქართველოს სახელმწიფო საზღვარს რუსეთის ფედერაციასთან (შესაბამისად ჩეჩნეთთან, ინგუშეთთან და დაღესტანთან). პარკს სამხრეთიდან ესაზღვრება კახეთი, დასავლეთიდან კი – დაღესტანი.
3. თუშეთის ეროვნული პარკი მოიცავს შემდეგ გეოგრაფიულ კოორდინატებს:
ა)

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1	549981.1	4687018.6	476	530397.9	4689633.2	951	539338.4	4709066.3	1426	535462.4	4681246.8
2	549893	4686742.6	477	530220.6	4689868.4	952	539103.5	4709251.8	1427	535214.1	4681101.8
3	549690.8	4686530.1	478	530102.1	4690113.9	953	538844.9	4709399.3	1428	534993	4680904.5
4	549404.8	4686474.4	479	530023.6	4690369.5	954	538560.8	4709484.3	1429	534787.7	4680689.3
5	549075.1	4686485.5	480	529800.4	4690526.6	955	538274.4	4709405	1430	534295.1	4680686.7
6	549067.4	4686767.7	481	529517.9	4690562.3	956	537998.2	4709288.2	1431	533729.8	4681501.3
7	549067.4	4687067.2	482	529252.7	4690687.1	957	537714.7	4709202.4	1432	533529.8	4681717.1

8	549384.2	4687675.4	483	529114.2	4690951.7	958	537502.7	4709010.9	1433	533386.1	4681979.3
9	549574.7	4687447.2	484	528946.5	4691171	959	537310.1	4708780.9	1434	533300.1	4682543.4
10	549776.8	4687240.1	485	528666	4691208.6	960	537157.9	4708524.5	1435	533303.9	4682842.2
11	558647.4	4689803.3	486	528500.8	4691074	961	537045.7	4708247.1	1436	533331.4	4683140.6
12	558922	4689753.3	487	528273.1	4690900.5	962	536916.4	4707980.1	1437	533343.7	4683432.5
13	559139.5	4689623	488	528129.9	4691069.1	963	536699.1	4707784.3	1438	533316.9	4683725.4
14	559292.8	4689378.3	489	528069.6	4691326.2	964	536493.3	4707580.7	1439	533174.5	4683988.3
15	559247.4	4689090.2	490	527827.2	4691393.2	965	536285.3	4707366.4	1440	532992.3	4684213.4
16	559407.9	4688866.8	491	527705.5	4691238.6	966	536075.5	4707152	1441	532740.5	4684371.6
17	559525.7	4688598.5	492	527413.5	4691271.9	967	535865.7	4706937.6	1442	532480.1	4684507.7
18	559485.2	4688302.9	493	527196.8	4691179.6	968	535614.1	4706790.6	1443	532230.1	4684597
19	559488.6	4688011.8	494	527011.7	4691103.5	969	535331.6	4706700.6	1444	532025.6	4684803.2
20	559478	4687733.5	495	526784.9	4691284.6	970	535041.6	4706658.5	1445	531794.8	4684979.2
21	559354.2	4687479.9	496	526538.9	4691355.1	971	534758.5	4706611.7	1446	531554.6	4685131.7
22	559471.9	4687210.6	497	526283.8	4691479.1	972	534817	4706373.2	1447	531281.7	4685244.7
23	559711.5	4687035.1	498	526007.6	4691593.6	973	534736.5	4706090.9	1448	531123.9	4685479.9
24	559905.8	4686815.7	499	525811.4	4691815.3	974	534636.6	4705814.7	1449	530983.4	4685597.8
25	560024.6	4686540.7	500	525620	4692034	975	534698.8	4705565.5	1450	530834.9	4685365.7
26	560159.9	4686273.6	501	5251727	4692137.9	976	534955.4	4705410.6	1451	530740.4	4685103.1
27	560310.9	4686026.7	502	5251579.5	4691957.9	977	535222.2	4705276.1	1452	530766.6	4684822.8
28	560576.5	4685889.5	503	5251636	4691790.2	978	535493.3	4705251	1453	530688.8	4684556.5
29	560854.5	4685983	504	5251694.7	4691607.9	979	535764.8	4705148.1	1454	530455.4	4684403.8
30	561132.7	4685885.5	505	5251613.4	4691487.7	980	536058.5	4705107.7	1455	530420.5	4684135.9
31	561415.7	4685792	506	5251469.5	4691418.4	981	536348.3	4705175.4	1456	530295.3	4683876.4
32	561678.8	4685650.1	507	5251409.8	4691323.5	982	536640	4705142.4	1457	530206.3	4683624.8
33	561960.1	4685550.3	508	5251247.9	4691121.2	983	536933.9	4705116.1	1458	529981.8	4683447.8
34	549646.2	4676737.6	509	5251148.4	4690902.2	984	537189.5	4705261	1459	529773.5	4683261.3
35	549371	4676706.2	510	5251419.6	4690829.4	985	537474.5	4705292.3	1460	529566.1	4683100.2
36	549099.1	4676589.9	511	5251503.3	4690687.6	986	537752.6	4705259	1461	529602.7	4682821.9
37	548878.6	4676390.6	512	5251596.4	4690422.4	987	538032.9	4705203.3	1462	529570	4682566.3
38	548616	4676271.3	513	5251693.5	4690145.3	988	538313.7	4705262.3	1463	529469.7	4682294.4
39	548415.4	4676059.2	514	5251658.4	4689873.6	989	538590.6	4705229.1	1464	529393.6	4682019.2
40	548349	4675773.1	515	5251837.8	4689758.6	990	538830.9	4705057.8	1465	529213.7	4681794.3
41	548266.5	4675493.9	516	5251709.9	4689553.2	991	539094.6	4704916.6	1466	529015.3	4681614.8
42	548107	4675264	517	5251449.8	4689664.2	992	539344.4	4704751.2	1467	528953.2	4681344.6
43	548083.9	4674983.4	518	5251463.3	4689914.6	993	539622.1	4704640.2	1468	528670.6	4681400.4
44	547711.3	4674804.2	519	5251267.9	4690137.1	994	539878.6	4704554.5	1469	528384.1	4681366.1
45	547543.6	4675043.2	520	5251134.4	4690403.8	995	540060	4704318.4	1470	528180.7	4681173.6
46	547264.4	4675114.6	521	5251215.2	4690618.9	996	540239.3	4704082.4	1471	528412.4	4681001
47	546982.7	4675168.8	522	5251173.4	4690855.3	997	540455.5	4703887.5	1472	528391.1	4680738.4
48	546708.8	4675245.8	523	5250919.8	4690839.9	998	540725.4	4703762.6	1473	528291.7	4680482
49	546229.7	4675513.8	524	5250654.6	4690947.4	999	540981.7	4703613.7	1474	527435.7	4680462.1
50	545955.6	4675479	525	5250552.3	4691134.4	1000	541274.2	4703574.1	1475	527172.2	4680350.7
51	545839.6	4675242.7	526	5250311.5	4691124.3	1001	541526.5	4703420.9	1476	526887.4	4680408
52	545658.6	4675039.1	527	5250368.4	4691274.2	1002	541713.8	4703191.9	1477	526444	4680508.3
53	545374.3	4675028.4	528	5250661.9	4691289.4	1003	541844	4702928.8	1478	526411.6	4681005.9
54	545082.9	4675072.5	529	5250949.2	4691234.5	1004	541985	4702668.2	1479	526293.1	4681121.3



55	544616	4675011.6	530	551069	4691479.9	1005	542145.3	4702416.9	1480	525996.9	4681159.9
56	544503.3	4675255.7	531	551111.8	4691773.2	1006	542334.3	4702216.2	1481	526106.9	4681424.1
57	544425.6	4675823.9	532	551177	4692062.2	1007	542516.7	4701982.9	1482	526360.8	4681529.8
58	544258.7	4676053	533	551318.9	4692307.6	1008	542753.8	4701805.3	1483	526120.9	4681676.1
59	544179.3	4676334.4	534	551463	4692475.3	1009	543023.5	4701713.8	1484	525821.7	4681693
60	544172.6	4676605	535	551720	4692551.6	1010	543303.9	4701807.2	1485	525591	4681780.8
61	544155.2	4676899.6	536	552828.4	4692643.8	1011	543287.8	4702091.1	1486	525353.6	4681881.7
62	543911.1	4677052.6	537	552646.4	4692419.6	1012	543417.6	4702321.7	1487	525179.9	4682059
63	543809.2	4677324.2	538	552529.8	4692619.2	1013	543598.1	4702521.2	1488	524942.1	4682030
64	543700.5	4677603.6	539	552363.5	4692667.5	1014	543800.9	4702738.1	1489	524836.7	4682300.5
65	543655.1	4677893.9	540	552623.1	4692803.8	1015	543983.6	4702970	1490	524623.3	4682432.8
66	543659.3	4678190.2	541	552696.3	4693092.9	1016	544243	4702955	1491	524375.8	4682449
67	543361.2	4678223.9	542	552887.5	4693324.1	1017	544385	4702696	1492	524189.2	4682658.7
68	543378.5	4678421.4	543	552916	4693246.8	1018	544517.6	4702434.6	1493	524027.3	4682812.2
69	543260.4	4678666.4	544	552878.5	4692950.5	1019	544629.1	4702160.3	1494	523888.8	4683008.2
70	543368.4	4678861.1	545	552828.2	4692664.5	1020	544841.8	4702006.9	1495	523776.7	4683243.4
71	543546	4679094.4	546	544322.3	4693579.4	1021	545072.9	4701886.8	1496	523772.1	4683443.2
72	543652.7	4679374	547	544465.5	4693342.3	1022	545142.8	4701669.6	1497	523846.1	4683717.3
73	543690.5	4679659.2	548	544624.7	4693180.1	1023	545200	4701382.7	1498	523788.5	4683955.1
74	543524	4679860.3	549	544797.2	4693159.5	1024	545284.2	4701120.3	1499	523756.8	4684246.1
75	543244.8	4679950.3	550	544985.2	4692962.7	1025	545304.7	4700843.8	1500	523755.3	4684507.1
76	542165.8	4680691.1	551	545020.9	4692716.1	1026	545440.4	4700579.4	1501	523661.3	4684759.6
77	542048.1	4681318	552	545205.6	4692575.4	1027	545490.5	4700287.5	1502	523521.6	4684993.4
78	542255.6	4681609.5	553	545461.8	4692694.2	1028	545581.2	4700010.6	1503	523247.2	4684997.6
79	542317.5	4681823	554	545711.9	4692820.1	1029	545758.9	4699800	1504	523026.8	4685159.4
80	542497.8	4682062.4	555	545978.8	4692842.5	1030	545920.9	4699574.4	1505	522795	4685289.4
81	542690.3	4682317.4	556	546115.5	4692917.8	1031	546062.1	4699352.5	1506	522514.7	4685223.3
82	542822.4	4682540.6	557	546405.7	4692895	1032	546321.3	4699259.4	1507	522255.9	4685314.2
83	542974.7	4682681.1	558	546346.5	4692658.8	1033	546583.6	4699143.6	1508	522019.4	4685447.2
84	543401.5	4682584	559	546093.2	4692498.7	1034	546823.2	4699010.3	1509	521797	4685513.7
85	543496.2	4682405.5	560	545878.3	4692292.1	1035	547112.6	4698942.1	1510	521664.6	4685722.6
86	543654.1	4682374.4	561	545605.7	4692189.8	1036	547241.6	4698737.1	1511	521497.2	4685926.8
87	543723	4682633.5	562	545323.6	4692161.6	1037	547453.7	4698599.2	1512	521239.9	4685991.6
88	543865.3	4682881.3	563	545092.3	4692128.7	1038	547688.1	4698429.3	1513	521013.3	4686159.3
89	544029.8	4683068.6	564	544875.5	4691970.1	1039	547899.3	4698240.5	1514	520803.7	4686341.5
90	544308.8	4683192.4	565	544715.8	4691815	1040	548030.9	4697993.6	1515	520549.8	4686478.1
91	544573.1	4683217.4	566	544563.3	4691581.8	1041	548169	4697743.5	1516	520281.5	4686577.3
92	544863.7	4683253.4	567	544329.9	4691737.3	1042	548349.7	4697531.2	1517	520065.9	4686840.3
93	545165.8	4683282.4	568	544117.7	4691896.2	1043	548548.7	4697373.5	1518	520246.2	4687058.8
94	545431.4	4683329.3	569	544197.4	4692172.6	1044	548794.6	4697202.7	1519	520335.2	4687337.7
95	545703	4683432.3	570	544085.1	4692024	1045	549036.7	4697029.1	1520	520447.9	4687607.3
96	545956	4683565.9	571	543806.1	4692008.5	1046	549251.6	4696870.4	1521	520466.6	4687900.5
97	546170.6	4683746.6	572	543806.3	4692233.1	1047	549531.2	4696847.6	1522	520393.5	4688177
98	546207.8	4684040.9	573	543773.8	4692399.9	1048	549814.3	4696828.3	1523	520301.6	4688450
99	546468.3	4684199	574	543680.2	4692502.5	1049	550020.4	4696674.7	1524	520050.9	4688584.8
100	546586.8	4684354.9	575	543439.8	4692374.2	1050	550208.2	4696469.9	1525	519849.4	4688796
101	546752.5	4684723	576	543192.4	4692501.8	1051	550409.4	4696267.2	1526	519938	4689230
102	546886.7	4684991.3	577	543177.6	4692724.2	1052	550549.6	4696004.6	1527	519932.4	4689525.9



103	547004.1	4685249.3	578	542960.6	4692588.7	1053	550595.3	4695716.8	1528	519911.1	4689809.1
104	547191.5	4685443	579	542763.6	4692414.7	1054	550692.1	4695443.7	1529	519870	4690091.4
105	547357.1	4685603.6	580	542505.6	4692433.6	1055	550852.6	4695219.4	1530	519717.2	4690342.9
106	547632.5	4685792.6	581	542478.9	4692622.5	1056	551081.8	4695046.2	1531	519741.3	4690630.5
107	547838	4685611.8	582	542193.3	4692561	1057	551315.3	4694867.1	1532	519530.5	4690725.4
108	547965.2	4685342.8	583	541948.7	4692602.4	1058	551340.4	4694610.1	1533	519531.7	4690988.7
109	548121.6	4685090.7	584	542009.5	4692717.9	1059	551054.6	4694554.4	1534	519559.4	4691281.2
110	548283.8	4684844.1	585	542227.8	4692908	1060	550789.1	4694476.2	1535	519468.1	4691564.6
111	548507.3	4684654.5	586	542453.1	4693076.1	1061	550558.9	4694616.8	1536	519215	4691701
112	548776.7	4684539.7	587	542732	4693134.6	1062	550416.2	4694818.8	1537	518949.9	4691807.2
113	548859.6	4684356.5	588	543006.7	4693196.4	1063	550154.4	4694942.7	1538	518751.7	4692018.5
114	548908.9	4684641	589	543192.9	4693427.2	1064	549907.8	4695033.7	1539	518746.7	4692316.5
115	548842.2	4684921.9	590	543401.1	4693628.3	1065	549796.5	4695211.4	1540	518520.8	4692497.1
116	548572.3	4684984.3	591	543676.2	4693740.7	1066	549707.3	4695491.6	1541	518286.3	4692683.6
117	548406.8	4685126	592	543908.5	4693721.8	1067	549529.7	4695686.5	1542	518277.6	4692955.4
118	548339.9	4685274.9	593	557518.2	4693824.1	1068	549232.4	4695705	1543	518429.1	4693209.5
119	548492.9	4685359.4	594	557702.1	4693625.4	1069	548944.8	4695716.7	1544	518515.5	4693480.6
120	548761.7	4685361.2	595	557835.4	4693358.7	1070	548659.9	4695758.6	1545	518524.8	4693772.8
121	548990	4685240.1	596	558005.3	4693112	1071	548454	4695905.3	1546	518508.9	4694036.2
122	549032	4685440.4	597	557838.9	4692895.3	1072	548161.6	4695863.8	1547	518513	4694326.6
123	548938.1	4685585.6	598	557732.4	4692617.6	1073	547869	4695870.4	1548	518391.5	4694595.5
124	548853.4	4685853.4	599	557680.2	4692332.2	1074	547585.8	4695915.6	1549	518342.6	4694888.9
125	548630.3	4685956	600	557594.7	4692062.9	1075	547397.1	4696116.2	1550	518346.7	4695178.1
126	548895.9	4686067.3	601	557427.4	4691824.6	1076	547568	4696300.4	1551	518345.1	4695472.6
127	549075.8	4685971.7	602	557462.8	4691532	1077	547386.9	4696500.7	1552	518301.1	4695766.9
128	549199	4685727.5	603	557271.6	4691420.1	1078	547145.5	4696523.8	1553	518165.8	4696032.6
129	549450.1	4685712	604	557001.2	4691378.2	1079	547011.1	4696745.7	1554	518081.5	4696306.9
130	549625.8	4685507	605	556761.8	4691537.4	1080	546769.1	4696828.2	1555	517973.6	4696585
131	549395.1	4685363.1	606	556633.7	4691336.4	1081	546558.7	4696944.4	1556	518063.8	4696834.8
132	549506.1	4685355.8	607	556404.6	4691272	1082	546311.8	4697073.9	1557	518227.8	4697073.6
133	549731.4	4685226.8	608	556172.9	4691153.4	1083	546119.5	4697286.6	1558	518291.3	4697356.1
134	549758.8	4684990.8	609	556201	4690857.3	1084	545860	4697420.2	1559	518557	4697442.5
135	549511.8	4684848.5	610	555934.6	4690846.9	1085	545609.2	4697584.2	1560	518834.2	4697507.3
136	549266	4684693.6	611	555836.9	4690611.3	1086	545387.1	4697772.7	1561	519075.6	4697638.3
137	549384.6	4684510.1	612	555931.4	4690530.6	1087	545120.8	4697902	1562	519290.8	4697811.6
138	549491.8	4684395	613	556060.2	4690399.3	1088	544861	4698019.5	1563	519474.1	4698009.5
139	549636.8	4684444.7	614	555778.7	4690390.8	1089	544644.9	4698214.5	1564	519500.7	4698295.1
140	549862	4684442.1	615	555548.6	4690583	1090	544399.7	4698371.6	1565	519639.5	4698544.4
141	549843.1	4684302.3	616	555418.3	4690846.9	1091	544163.2	4698547.5	1566	519754.3	4698805.5
142	549641.4	4684107.5	617	555338.2	4691123.5	1092	544011.6	4698794.9	1567	519938.5	4699029.5
143	549505.4	4683857	618	555284.1	4691344.5	1093	543786.3	4698961	1568	520097.2	4699280
144	549408.8	4683607.6	619	555231.7	4691603.6	1094	543503.7	4698886.2	1569	520246.9	4699512.5
145	549673.6	4683681.1	620	555152.3	4691838.6	1095	543407.5	4699140.5	1570	520524.6	4699612.7
146	549923	4683673.3	621	555387.8	4691771.7	1096	543390.3	4699439.9	1571	520816.1	4699671.5
147	550154.1	4683498.3	622	555629.2	4691596.6	1097	543426.4	4699728.3	1572	521086.9	4699598.7
148	550427.1	4683399.7	623	555549.3	4691728.9	1098	543192.3	4699909	1573	521333.2	4699753.6
149	550674.6	4683303.3	624	555298.5	4691890.1	1099	542967.3	4700068.8	1574	521498.7	4699997.5



150	550639	4683589.9	625	555209.4	4692045	1100	542694.6	4700151.7	1575	521725.6	4700169
151	550548.4	4683850.4	626	555211.3	4692213.6	1101	542426.6	4700281.8	1576	521997	4700278
152	550458.3	4684129	627	555246.6	4692449	1102	542169.2	4700435.5	1577	522229.9	4700454
153	550320.9	4684388.4	628	555414.9	4692670.1	1103	541875.7	4700461.6	1578	522418.4	4700662.6
154	550421.9	4684472.9	629	555576.3	4692916.2	1104	541580.3	4700502.6	1579	522519.7	4700941
155	550632.8	4684529.2	630	555699.6	4693159.7	1105	541314	4700625.8	1580	522559.3	4701211
156	550592.3	4684674.1	631	555876.9	4693393.9	1106	541028.8	4700717.5	1581	522633.1	4701489.3
157	550800.1	4684749.7	632	556132	4693535.1	1107	540749.9	4700819.9	1582	522508.1	4701753.2
158	550929	4684782.7	633	556371	4693668.4	1108	540463.2	4700834.5	1583	522395.9	4702011.2
159	551155.7	4684713.1	634	556633	4693698.9	1109	540302.6	4701077.7	1584	522444.2	4702270.8
160	551332.6	4684955.3	635	556903.5	4693814.7	1110	540084.8	4701283	1585	522457.1	4702475
161	551478.3	4684924	636	557030.1	4693953.9	1111	539893.6	4701508.7	1586	522245.5	4702684.5
162	551503	4684640.7	637	557288.1	4694035.8	1112	539670.9	4701606	1587	522055.8	4702916.5
163	551488.7	4684360.4	638	557490.7	4693834.8	1113	539372.9	4701609.3	1588	521902.2	4703163.5
164	551718.5	4684289.4	639	542470.5	4695495.8	1114	539079	4701564	1589	521805.1	4703442.3
165	551725.4	4684413.8	640	542717.6	4695338.6	1115	538848.5	4701744.9	1590	521837.3	4703665
166	551942.8	4684481.1	641	542981.2	4695215.4	1116	538657.8	4701944.8	1591	521984.5	4703892.5
167	552134.6	4684687.2	642	543181.5	4695005.5	1117	538416.8	4702093.6	1592	522045.3	4704184.4
168	552380.4	4684857.3	643	543033.6	4694770.8	1118	538165	4702112.3	1593	522187.3	4704441.4
169	552657.5	4684971.4	644	542775.1	4694631.5	1119	538039.6	4702380.3	1594	522164.6	4704702.1
170	552846.3	4685107.4	645	542564.7	4694439.2	1120	537946.5	4702662.7	1595	522111.1	4704989.4
171	552793.6	4685314.5	646	542447	4694529.3	1121	537843.2	4702847.1	1596	522175.2	4705278.2
172	552820.3	4685586	647	542194.8	4694506.7	1122	537553.5	4702907.5	1597	522098.6	4705538.3
173	553102.9	4685649.2	648	541962.3	4694392.6	1123	537301.3	4703005.3	1598	522049.4	4705760.6
174	553351.9	4685807.4	649	541740.7	4694210	1124	537004.3	4703041.3	1599	521881.8	4705993
175	553558.8	4685611.5	650	541526.1	4694065.9	1125	536748.1	4703176.4	1600	521804.4	4706281.6
176	553816.8	4685538.5	651	541252.8	4694040.4	1126	536460.5	4703205.3	1601	521864.5	4706562.7
177	553902.7	4685820.1	652	540979.2	4694106.7	1127	536195.4	4703335.8	1602	521857.7	4706837.1
178	554032.4	4686080.3	653	540750.6	4694243.4	1128	535905.9	4703333.7	1603	521831.1	4707131.1
179	554082.3	4686363.6	654	540477.9	4694208.7	1129	535609.4	4703306	1604	521723	4707397.7
180	554217.7	4686623.5	655	540516.8	4694390.6	1130	535330.2	4703402.6	1605	521801.9	4707639.8
181	554318.3	4686892.4	656	540721.2	4694578.8	1131	535040.2	4703407.9	1606	521995.8	4707852.4
182	554504.3	4687115.1	657	540939.1	4694779.6	1132	534759.9	4703490.5	1607	522188	4708057
183	554601.1	4687387.2	658	541116.3	4695019.7	1133	534487.6	4703398	1608	522402.9	4708244.6
184	554751	4687642.9	659	541288.5	4695247.6	1134	534229.3	4703372.3	1609	522508.7	4708514.2
185	554929.8	4687878.8	660	541474.4	4695479.5	1135	533969.1	4703230.3	1610	522676.7	4708728.7
186	555126.4	4688095.5	661	541643.7	4695709.3	1136	533670.6	4703226.7	1611	522880.2	4708946.9
187	555344.7	4688295.2	662	541866.3	4695838.7	1137	533373.6	4703261.1	1612	522984.9	4709221.6
188	555589.2	4688450.7	663	542121.4	4695658	1138	533197.2	4703033.8	1613	523051.5	4709499.8
189	555789	4688671.9	664	548167.2	4698007.6	1139	532976.1	4702833.1	1614	523105.2	4709783.2
190	556028.7	4688851	665	548373.1	4697792.6	1140	532787	4702607.3	1615	523249	4710037.9
191	556263.1	4689038.2	666	548620.4	4697635.9	1141	532526.9	4702472.3	1616	523483.3	4710220
192	556498.1	4689221.9	667	548838.5	4697450.2	1142	532341.7	4702254.1	1617	523712.4	4710397
193	556747	4689358.1	668	549105.8	4697360.4	1143	532343.5	4701963.1	1618	523995.9	4710474.8
194	556969.5	4689168	669	549310.3	4697205.5	1144	532230.6	4701725.4	1619	524271.3	4710571.1
195	557167.5	4688943.3	670	549604.6	4697164.4	1145	532098.8	4701467.2	1620	524526.1	4710710.3
196	557319	4688820.5	671	549896.5	4697186.9	1146	532151.9	4701185.2	1621	524721.5	4710893.2
197	557403.9	4689107.3	672	550171.2	4697072.5	1147	532030.8	4700941.7	1622	524575.9	4711119.3



198	557528.1	4689350.5	673	550426.9	4696918	1148	531892.4	4700719.6	1623	524734.7	4711338.4
199	557755.7	4689545	674	550665.5	4696770.9	1149	531636.1	4700574.3	1624	524802.7	4711601.9
200	557990.4	4689721.3	675	550833.5	4696551.3	1150	531380.9	4700431.4	1625	524933	4711849.4
201	558256.3	4689852.4	676	551016.6	4696329.6	1151	531325.5	4700174.3	1626	525139.2	4712053
202	551146.1	4690099.1	677	551208.4	4696125.5	1152	531295.7	4699877.5	1627	525251.9	4712327
203	551353.1	4689896.3	678	551387.8	4695886.1	1153	531105	4699701.7	1628	525374.2	4712587.2
204	551361.6	4689667.6	679	551629.4	4695730.4	1154	530906.9	4699496.3	1629	525398.4	4712879.2
205	551179.7	4689354.8	680	551891.5	4695588.1	1155	530700.4	4699282.9	1630	525465.9	4713166.5
206	551052.3	4689163.9	681	552075.2	4695374.7	1156	530575.3	4699010.9	1631	525692.3	4713354.9
207	550915.8	4688948.2	682	552318.9	4695203.5	1157	530592.1	4698739	1632	525854.5	4713492
208	551047.5	4688700.9	683	552482.1	4694984.1	1158	530692.5	4698457.9	1633	519916	4686757
209	551298.4	4688607.8	684	552661.4	4694768.2	1159	530742	4698167.2	1634	519696.1	4688922.1
210	551533	4688508.4	685	552520	4694745	1160	530706.6	4697877.4	1635	525804.7	4681175.5
211	551777.3	4688397.6	686	552359	4694940.8	1161	530669.3	4697588.6	1636	526471.7	4681720.8
212	551926.6	4688226.4	687	552275.6	4694734.9	1162	530588	4697306.7	1637	526699	4680297.9
213	552053.5	4688487.4	688	552064	4694866.6	1163	530754.3	4696875.2	1638	527665.9	4680209.9
214	552154.5	4688709.4	689	551814.3	4694984.8	1164	530905.8	4696629.9	1639	528033.6	4680176.1
215	552353.1	4688807.1	690	551590.8	4695135.6	1165	531038.2	4696369.3	1640	528193	4680346.9
216	552394	4689071.5	691	551495.2	4694964.3	1166	531239.7	4696148.2	1641	528599.5	4680716.2
217	552462.3	4689279	692	551527.1	4694700.8	1167	531388.7	4695889.5	1642	526404.6	4680723.5
218	552592	4689516	693	551349	4694888.7	1168	531527	4695632.6	1643	526328.3	4680974.3
219	552867.7	4689410.1	694	551117.5	4695070.9	1169	531793.9	4695755.1	1644	526477.3	4681050.7
220	552770.6	4689270.3	695	550890.2	4695250.4	1170	532087.7	4695792.6	1645	534499.9	4680527.3
221	552721.4	4689102.4	696	550725.2	4695466.1	1171	532253.4	4696029.5	1646	533864.4	4681364.8
222	552835.8	4688875.2	697	550644.7	4695739.2	1172	532469.4	4696204.7	1647	533825.8	4681054.1
223	552773	4688587.3	698	550583.9	4696027.6	1173	532752	4696168.7	1648	533978.8	4680813.5
224	552649.2	4688315.4	699	550443.2	4696290.1	1174	533019.6	4696099.4	1649	533267.2	4682353.5
225	552467.3	4688081.5	700	550242.8	4696493.4	1175	533295.7	4696149.7	1650	535972.3	4682469.3
226	552313.2	4687835.7	701	550053.1	4696697.9	1176	533568.1	4696169.1	1651	538386.1	4682907
227	552184.3	4687566.3	702	549854.4	4696864.4	1177	533828.1	4696050.3	1652	536747.3	4683059.4
228	552024.1	4687316.1	703	549570.6	4696892.8	1178	533977.7	4695833.4	1653	534239	4680799.9
229	551892.2	4687047.7	704	549288.5	4696901.2	1179	533942.3	4695559.6	1654	539837.7	4682098.6
230	551483.1	4686446.8	705	549070.3	4697056.1	1180	534157.1	4695413.1	1655	540534.2	4682197.1
231	551273.1	4686615.7	706	548826.4	4697227.4	1181	534309.9	4695184	1656	540409.6	4682415.6
232	551121.4	4686798.6	707	548582.4	4697400.7	1182	534376.2	4694904.1	1657	540471.8	4681867.5
233	550959	4687039.1	708	548375.9	4697564.1	1183	534435	4694655.2	1658	544369.1	4675622.2
234	550885.5	4687317.6	709	548221.9	4697780.3	1184	534567.1	4694443.6	1659	546311.1	4675551.6
235	550671.2	4687505.1	710	548054.9	4698027.7	1185	534603.8	4694176.2	1660	544696.3	4674886
236	550551.4	4687762.4	711	561861.9	4695383.9	1186	534805.1	4693983.3	1661	545847.7	4675414.9
237	550421.4	4687950.1	712	561575.1	4695355	1187	535069.2	4694094.8	1662	543214.7	4678780
238	550184	4687989.6	713	561354.7	4695211.5	1188	535322.6	4694199.2	1663	550271.2	4676111.2
239	549889.7	4688020.6	714	561187	4694980.3	1189	535532.1	4694291.8	1664	550325.2	4676206.1
240	549628.4	4688088	715	560922.2	4694883.3	1190	535746.2	4694451.4	1665	549582.8	4676696.1
241	549432.9	4687999.3	716	560717.8	4694858.2	1191	535951.2	4694633.1	1666	547829.1	4674718.7
242	549482.3	4688256.7	717	560481.6	4694732.2	1192	536171.7	4694817.2	1667	548032.2	4674750.1
243	549551.6	4688496.1	718	560269	4694696	1193	536337.9	4695024.7	1668	550384.3	4676045
244	549667.4	4688703.6	719	560206.7	4694495	1194	536538.5	4695214.7	1669	542608.2	4680226.7



245	549733.8	4689048.4	720	560433.6	4694399	1195	536647.6	4695445.6	1670	543072.7	4680106.4
246	549837.8	4689222.4	721	560329.8	4694164.5	1196	536783.2	4695569.2	1671	542511	4680627.1
247	550459.8	4690123	722	560160.1	4694058.6	1197	537052.2	4695674.8	1672	542113.1	4680760.2
248	550683.2	4690295	723	560048.8	4694277.4	1198	537189.4	4695922.1	1673	541934.8	4680712.8
249	550918.4	4690468.2	724	559765	4694371.8	1199	537326.6	4696141.1	1674	541053.9	4681278
250	551032.9	4690315.3	725	559499.9	4694497	1200	537520.3	4696338.5	1675	541756.3	4680910.1
251	554887.5	4690988.5	726	559246.3	4694565.2	1201	537783.3	4696451	1676	542010.2	4681214.3
252	555116.2	4690818.5	727	559153.6	4694689.5	1202	537958.4	4696671.9	1677	542123.8	4681531
253	555238.1	4690566.7	728	559447.5	4694689.2	1203	538130.4	4696899.5	1678	541451	4681399.1
254	555047.7	4690633.1	729	559735.4	4694613.2	1204	538345.9	4697102.5	1679	541375.4	4681442.9
255	554760.9	4690632	730	559937.2	4694603.9	1205	538493.2	4697360.4	1680	541663.1	4681313.6
256	554774	4690384.2	731	559948.4	4694901.4	1206	538639	4697617.1	1681	542026.6	4681289.5
257	554809.5	4690237	732	560151.1	4695094.7	1207	538831.8	4697773.1	1682	541986	4680790.9
258	555043.7	4690334.6	733	560409.8	4695187.7	1208	539002.7	4697814.9	1683	543622.6	4682281.4
259	555314.8	4690334.3	734	560596.3	4695405	1209	539032.4	4698110.9	1684	543562.6	4682279.3
260	555470.8	4690294.2	735	560768.7	4695646.9	1210	539270.2	4698123	1685	543942.2	4683084.3
261	555534.3	4690021.3	736	560901.5	4695912.1	1211	539488.7	4697937.2	1686	543760.7	4682848.4
262	555363.7	4689899	737	560970.1	4696189.5	1212	539768.4	4697907.7	1687	543809.6	4682752.8
263	555195.3	4689877.7	738	561061.5	4696462.5	1213	539802.4	4697843	1688	542358.2	4681920.7
264	554939.7	4690001	739	561134.5	4696742.9	1214	540009.1	4697532.2	1689	541426	4681457.3
265	554853.7	4689773.3	740	561274.4	4697005.7	1215	539939.1	4697453.8	1690	546075.7	4683780
266	554563.8	4689742.1	741	561414.3	4697266.1	1216	539656.6	4697400.9	1691	546050.6	4683695.6
267	554419.3	4689674.2	742	561498.8	4697531.3	1217	539383.3	4697389.8	1692	545331.6	4683280.1
268	554383.2	4689416.3	743	561755.3	4697647.3	1218	539096.1	4697338.4	1693	546208.4	4683791.3
269	554109	4689297	744	562231.5	4698440.4	1219	538851.3	4697233.9	1694	546536.6	4684528
270	553872.1	4689328.2	745	562075.6	4699417.9	1220	538722.2	4696992.1	1695	545483.1	4683375.1
271	553636.1	4689435	746	561449.6	4699133.9	1221	538530.9	4696801.9	1696	545546.2	4687156
272	553623.7	4689245.8	747	561361.8	4698847	1222	538423.8	4696588.2	1697	545785.5	4687429.9
273	553521.9	4688970.3	748	560628.7	4697980.9	1223	538327.7	4696427.2	1698	546012.2	4686282
274	553461.1	4688704.9	749	560336.3	4698015.8	1224	538532.7	4696332.7	1699	547195.8	4685555.1
275	553216.2	4688857.8	750	560057.5	4698126.5	1225	538805.8	4696394.5	1700	547677.7	4685805
276	553210.8	4688943.3	751	559927.5	4698322.2	1226	538990.4	4696360.9	1701	547260.3	4685481.9
277	553214	4689095.9	752	559637.3	4698896.6	1227	539243.3	4696389.4	1702	546718.4	4685773
278	553351.4	4689105.8	753	559699.7	4699189.2	1228	539198.5	4696214.9	1703	536207.4	4683841.8
279	553256.5	4689353.5	754	559748.4	4699484.1	1229	539214.3	4696183	1704	536793.5	4683980.2
280	553398.8	4689544.8	755	558466.2	4700159.3	1230	538995.9	4695982.6	1705	537749.8	4684693.8
281	553580.5	4689667.3	756	558512.6	4699867.1	1231	538721.2	4695896.7	1706	537501.3	4684349.3
282	553811.2	4689851.7	757	558594	4699586	1232	538571.9	4695656	1707	537548.6	4684239
283	554082.5	4689906	758	558532.8	4699314.3	1233	538540.1	4695357.9	1708	536135.4	4684459.2
284	554195.3	4689972.5	759	558249.3	4699270.1	1234	538535.5	4695059.1	1709	538111.1	4684407.2
285	553984.4	4690167.8	760	557951.2	4699290.6	1235	538454.5	4694775.4	1710	538658.6	4684774.3
286	553849.3	4690418.3	761	557680.5	4699280.2	1236	538464.6	4694493.5	1711	538607.8	4684409.1
287	553730	4690613.8	762	557466.3	4699214.2	1237	538368.9	4694217.7	1712	541847.3	4692640.6
288	553893.5	4690644.6	763	557420.1	4698925.8	1238	538281.1	4693933.3	1713	541932.3	4692716.8
289	554092.8	4690567.5	764	557468.5	4698634.5	1239	538378.1	4693653.7	1714	542445.8	4692451.7
290	554271.6	4690724.7	765	557489.5	4698345.5	1240	538300	4693370	1715	542530.8	4692563.6
291	554469.7	4690830.6	766	557326.9	4698097.1	1241	538250.7	4693075.7	1716	543145.1	4692560.5
292	554517.9	4691021.2	767	557201.4	4697829.1	1242	538262.6	4692778.2	1717	543779.3	4692552.6
293	553540.9	4690903.5	768	556975.5	4697774	1243	538105.2	4692527.5	1718	543726.2	4692099.3
294	553272.8	4690771.9	769	556680.9	4697820.8	1244	538031.7	4692247.8	1719	544746.6	4691972.1
295	553013.3	4690815.9	770	556382.7	4697807	1245	537953.7	4691969.1	1720	542309.4	4693032.4
296	553073.5	4690994.3	771	556083.5	4697807.7	1246	537986.3	4691672.7	1721	542067.2	4692546.9
297	553330.2	4690994	772	555800.9	4697891.8	1247	537931.5	4691380.8	1722	545012.1	4692636
298	553589.2	4690994.8	773	555510.1	4697913.3	1248	537941.9	4691084.3	1723	545076.1	4692792.6
299	547627.5	4691724.3	774	555213.3	4697943.8	1249	537752	4690884.6	1724	540393.5	4694236.4
300	547424	4691765.9	775	555040.8	4697774.8	1250	537491.9	4690735.4	1725	542486	4694352.5
301	547259	4691895.8	776	554995.4	4697515.4	1251	537246.2	4690573.9	1726	546460.4	4692815.9
302	547116.5	4691724.8	777	555099.8	4697375.9	1252	537052.3	4690375	1727	545812.2	4692802.1
303	547049.1	4691495.7	778	555101.2	4697193.9	1253	537027.9	4690082.6	1728	545979.9	4692976.2
304	547261.3	4691292.1	779	555400	4697208.8	1254	537022	4689785.5	1729	545090.4	4692577.8
305	547240	4691179.1	780	555656.7	4697130.7	1255	536789.8	4689611.8	1730	544660.7	4693117.5
306	546949	4691223.6	781	555459.5	4697040.9	1256	536576.7	4689424.3	1731	544766.5	4693217
307	547221.9	4692128.2	782	555532.1	4696970.7	1257	536329.8	4689270.7	1732	544991.4	4692902.2
308	525422	4692014.2	783	555477.2	4696867.3	1258	536141.1	4689046.7	1733	542035.8	4694504.8
309	525241.8	4691820	784	555377.5	4696694	1259	536246.6	4688770.8	1734	541653.4	4694067



310	525170	4691596.6	785	555674.5	4696657.2	1260	536293.8	4688477	1735	543190.8	4694952.1
311	525313.8	4691367.3	786	555559.5	4696593.7	1261	536268.4	4688194.8	1736	542852.2	4695308.7
312	525472.9	4691217.1	787	555277.5	4696507.8	1262	536196.3	4687910.8	1737	542300.5	4695594.2
313	525575.1	4691020	788	555554.2	4696434.5	1263	536025.3	4687666.4	1738	546707.3	4691597.3
314	525818.5	4690895.1	789	555240	4696159.7	1264	535880.1	4687418.7	1739	546837.5	4691626.9
315	526064.2	4690778	790	554990.8	4696058.5	1265	535894.4	4687157.2	1740	546682.5	4691318.8
316	526297.8	4690641.6	791	554861.7	4695744.6	1266	535906.8	4686860.6	1741	547678.9	4692037.6
317	526344.4	4690485	792	555094.3	4695571.4	1267	535989.3	4686575.5	1742	547086.2	4692123.3
318	526140.7	4690265.1	793	555242.9	4695341	1268	536075.7	4686289.2	1743	546877.3	4691168
319	526034.7	4689998.9	794	555212.8	4695186.9	1269	536157.8	4686014.5	1744	547325.8	4691153
320	526061.1	4689706.5	795	555119.8	4694973.9	1270	536422.3	4685919.7	1745	547363.5	4691182.1
321	526042.9	4689412.4	796	555074	4694697.7	1271	536717.7	4685875.1	1746	547352.9	4691220.5
322	526017.4	4689132.9	797	555067.1	4694432.7	1272	536860.5	4685639.5	1747	546903.1	4691874.6
323	526018	4688834.9	798	555074.2	4694137	1273	536967.3	4685385.7	1748	546912.6	4691957.1
324	525926.6	4688560.1	799	555116.8	4693854.7	1274	537107.2	4685251.3	1749	547290.7	4691772.2
325	525838	4688277.5	800	554972.8	4693606.8	1275	536904.4	4685043.2	1750	547155.1	4691705.4
326	525785.1	4687999.8	801	554937.4	4693317.1	1276	536656.2	4684923.7	1751	547047.3	4691653.1
327	526003.1	4687801.8	802	554729.6	4693101.2	1277	536424.1	4684759.1	1752	547003.7	4691604.1
328	526168.8	4687597.2	803	554468.1	4693122.5	1278	536213.5	4684564.5	1753	547008.9	4691538.7
329	526105.9	4687325.2	804	554226.6	4693247	1279	536149.3	4684293.8	1754	546721	4691229.1
330	525913.2	4687116.6	805	553948.7	4693295	1280	536153.4	4683999	1755	547699	4691843.9
331	525661.4	4686970.2	806	553956.7	4693439	1281	536319.7	4683913.3	1756	549091	4686266.6
332	525402.8	4686829.3	807	554016.9	4693703.9	1282	536588.2	4684024.8	1757	549214.1	4687703.9
333	525139.6	4686742.8	808	554013	4693985.6	1283	536807.5	4684067	1758	549215.6	4687208
334	524983.8	4686488.7	809	553878	4694126.9	1284	536974	4684294.1	1759	549926.3	4687183.3
335	524770.4	4686281.6	810	553639	4694305	1285	537196	4684474.5	1760	549399	4688117.8
336	524490.6	4686174.3	811	553422.2	4694509.6	1286	537436.2	4684607.9	1761	551645.4	4686394.4
337	524200.1	4686100.8	812	553133.4	4694551	1287	537674.1	4684723.2	1762	552821.8	4688978.7
338	523910.2	4686039.8	813	552874.7	4694696.6	1288	537625.6	4684530	1763	552718.7	4689017.2
339	523611.1	4686062.9	814	552908.4	4694918.2	1289	537541.4	4684287.9	1764	552649.3	4689167.9
340	523338.9	4686134.9	815	553174.5	4694890.1	1290	537792.9	4684213.5	1765	552939.8	4689270.1
341	523109.1	4686034.9	816	553446.8	4694767	1291	538037.9	4684372.8	1766	553077.5	4689355.6
342	522863.6	4685865.7	817	553740.1	4694726.7	1292	538271.7	4684268.5	1767	552887.4	4689324.6
343	522623.1	4685715.9	818	553978.3	4694889.6	1293	538544.4	4684351.6	1768	552719.6	4689219.8
344	522777.5	4685717.8	819	554105.1	4695154.4	1294	538646.7	4684613.4	1769	552636.6	4689198.6
345	523029.4	4685734.5	820	553888.1	4695322.8	1295	538765.4	4684857.3	1770	552835.7	4688754.4
346	523198.2	4685751.2	821	553940.4	4695806.5	1296	538957.4	4685077.6	1771	553526.3	4689350.7
347	523462.5	4685756	822	553752.8	4696020.7	1297	539246.2	4685152.2	1772	553951	4689240.2
348	523604.9	4685688.1	823	553772.3	4696318.1	1298	539472.1	4684990	1773	554404.8	4689793.2
349	523813.9	4685681.4	824	553812.8	4696611	1299	539680.8	4684774.4	1774	554445.1	4689500.2
350	523968.7	4685676.4	825	553805.1	4696904.8	1300	539942.5	4684783.8	1775	554003.9	4689229.6
351	524126.1	4685612.2	826	553827.9	4697162.6	1301	540217.1	4684747	1776	553420.8	4689677.5
352	524328.6	4685524.6	827	553759.9	4697434.5	1302	540406.8	4684899.9	1777	554071.3	4689965.5
353	524554	4685471	828	553868	4697709.5	1303	540505.2	4685128.1	1778	554220.9	4689936.2
354	524631.1	4685280.1	829	553866.2	4698008	1304	540733.9	4684976.6	1779	554201.2	4689898.1
355	524728.3	4685026.1	830	553804	4698301	1305	541006.2	4685050	1780	554001.4	4689908.6
356	524685.7	4684836	831	553607.6	4698522.2	1306	541172.6	4685297.2	1781	551612.8	4689921.3
357	524683	4684723.1	832	553502.3	4698780.4	1307	541297.7	4685569.6	1782	551326.9	4689539.8
358	524579.4	4684579.9	833	553425.4	4699063.3	1308	541389	4685855.3	1783	551467.6	4689474.5
359	524793.6	4684510.6	834	553437.9	4699362.7	1309	541174.2	4685985.8	1784	551431.8	4690719.5
360	524843.6	4684415.3	835	553303.7	4699569.6	1310	540979.3	4686180.5	1785	551109.5	4690921.2
361	524930.8	4684275.6	836	553020.3	4699667.1	1311	540739.5	4686349.6	1786	551302.7	4691150.8
362	524919.5	4684104.3	837	552722.9	4699693.3	1312	540700.1	4686539.5	1787	551719.9	4689914.6
363	524781.8	4684010	838	552436.4	4699740.1	1313	540875.2	4686774.2	1788	551851.5	4689619.6



364	524893	4683806.9	839	552483	4699928.6	1314	541073.1	4686996.5	1789	550234.7	4691200.8
365	525075.2	4683813.6	840	552514.2	4700224.5	1315	541252.8	4687219.9	1790	550255.9	4691257.7
366	525118.9	4683561.3	841	552653.8	4700487.9	1316	541438.3	4687444.6	1791	550529.7	4690978.1
367	525219.4	4683522.7	842	552695	4700783.3	1317	541698.4	4687552.6	1792	552964.6	4693418.1
368	525372	4683653	843	552626.3	4701074.6	1318	541941.4	4687682.8	1793	552318.8	4692615.1
369	525451.5	4683806.3	844	552491.4	4701342	1319	542176.9	4687806.9	1794	552502.6	4692765.4
370	525529.4	4683851.4	845	552346.9	4701604.6	1320	542395.3	4687979.5	1795	552601.4	4692381.7
371	525748.4	4683920.4	846	552165.1	4701746.7	1321	542562	4688198.2	1796	552876.1	4692905.3
372	525954.9	4683867.8	847	552175.4	4702026	1322	542701.5	4688424.6	1797	552573.6	4692559.5
373	526173.6	4683849.4	848	552057.9	4702301.9	1323	542939.4	4688575.4	1798	551310.8	4692436.7
374	526348.2	4683873.2	849	551955.8	4702583.7	1324	543159.5	4688703.7	1799	551924.5	4692700.8
375	526457.1	4683837.6	850	551799.3	4702818.1	1325	543253.3	4688930.6	1800	551610.9	4692126.9
376	526703.8	4683915.5	851	551652.2	4703002.7	1326	543358.6	4689174	1801	551712.2	4691443.1
377	526650	4683717.7	852	551854.4	4703202.4	1327	543517.9	4689415.8	1802	551742.3	4691562.3
378	526456.3	4683580	853	551869.7	4703456.6	1328	543671.7	4689654.2	1803	551561.7	4691764.5
379	526524.4	4683454.1	854	551576.8	4703426.1	1329	543808.9	4689854.4	1804	551468.8	4691553.5
380	526432.1	4683352.3	855	551317.7	4703308.6	1330	544038.3	4689910.8	1805	551275.7	4690908.5
381	526538.1	4683261.1	856	551143.7	4703494.7	1331	544304.7	4690012.7	1806	551023	4691281.2
382	526609.9	4683185.9	857	550887.3	4703592.2	1332	544318	4689730.4	1807	551169.1	4692119.3
383	526714.4	4683178.5	858	550707.9	4703417	1333	544508.7	4689746.1	1808	552014.1	4692640.4
384	526806.3	4683080.5	859	550604.2	4703135.5	1334	544779.7	4689850.4	1809	551896.7	4692462.6
385	526982.6	4682978.6	860	550621.3	4702845.3	1335	544837.9	4690063.3	1810	551747.4	4692192
386	527055.7	4682920	861	550512.6	4702575.6	1336	544542.4	4690055.5	1811	551588.7	4692453.2
387	527226.8	4682812.3	862	550370.3	4702311.6	1337	544467.4	4690216.9	1812	551535.5	4691830
388	527138.8	4682678.4	863	550220.1	4702051.9	1338	544721.9	4690311.4	1813	551631.1	4691851
389	527045	4682605.1	864	550033.1	4701822.9	1339	544859.3	4690500.5	1814	550985.3	4690516.2
390	526859.2	4682689.4	865	549749.3	4701744.6	1340	545053.1	4690720.5	1815	550567.5	4690186.1
391	526728.6	4682561.5	866	549582.3	4701935.6	1341	545290.1	4690813.6	1816	550390.1	4690076.9
392	526783.2	4682371.8	867	549315.3	4702029.2	1342	545444.2	4691034.4	1817	550251.2	4689727.9
393	526584.1	4682253.4	868	549036.1	4702109.8	1343	545639.6	4691199.6	1818	550018.1	4689602
394	526558.3	4682120.8	869	548767	4702102.2	1344	545935.7	4691154.8	1819	550161.2	4689617.6
395	526755.6	4681913.9	870	548469.9	4702072.2	1345	546191.8	4691029.8	1820	550240.3	4689889.5
396	526975.6	4681899	871	548193.8	4702177.6	1346	546421.9	4690862.3	1821	550489	4690194.7
397	526883	4681698	872	547903.9	4702255	1347	546704.5	4690928	1822	549942.2	4689267.1
398	527068.9	4681606.7	873	548098.1	4702463.5	1348	546971	4690826.2	1823	551136.3	4690580.6
399	527179	4681367.3	874	548282.7	4702699.9	1349	547167.4	4690613.6	1824	550797.7	4690878.5
400	526963.1	4681283.3	875	548259.5	4702936.1	1350	546936.7	4690629.7	1825	550735.3	4690878.1
401	527060.6	4681118.4	876	548034	4703123.6	1351	546842.6	4690516.1	1826	551039.7	4690789.6
402	527333.4	4681132.2	877	547792.3	4703259.6	1352	546827	4690360.8	1827	551251.4	4690789.6
403	527517.7	4681063.5	878	547818.5	4703558.2	1353	546929.1	4690227.9	1828	551198.5	4690665.9
404	527586.4	4681221.1	879	547943.1	4703819.4	1354	547075.3	4689970.5	1829	551418.5	4689853.9
405	527727.9	4681315.3	880	548195.1	4703967.7	1355	547140.9	4689727	1830	550316.3	4690038.2
406	527742.8	4681369.3	881	548247.6	4704261.9	1356	546949.9	4689511.8	1831	551041.5	4689238.3
407	527667.2	4681556.9	882	548359.7	4704537.5	1357	546716.3	4689345.9	1832	559072.1	4694616.8
408	527725.5	4681682.3	883	548481.4	4704807.8	1358	546515.2	4689131.9	1833	560183	4693994.5
409	527700.6	4681825.5	884	548555.6	4705089.7	1359	546409.6	4688860.6	1834	560470.9	4694368.6
410	527830.5	4682003.1	885	548379.4	4705320.2	1360	546262.6	4688607.5	1835	560150	4694611.7
411	528008	4682061.4	886	548099.8	4705426.1	1361	546111.8	4688361	1836	559923.2	4694523.1
412	528119.7	4682129	887	547827.5	4705405.5	1362	545989.9	4688105	1837	560040.7	4695058.3
413	528086.6	4682336.5	888	547613.8	4705195	1363	545861.8	4687834.8	1838	560328.8	4694800.1
414	528356.7	4682267.6	889	547442.3	4704956.1	1364	545791.3	4687550.3	1839	560673.3	4694770.4
415	528519.5	4682245	890	547342	4704673.7	1365	545670	4687293.5	1840	560732.2	4694942.2
416	528422.9	4682468.6	891	547197.2	4704411.6	1366	545707.1	4686791.7	1841	562190.4	4695480.1
417	528571	4682463.8	892	547029.3	4704164.6	1367	545806.6	4686544.9	1842	562672.8	4699071.2
418	528767.7	4682496.6	893	547069.3	4704460.3	1368	546022.7	4686361.2	1843	562356.3	4698836.3



419	528998.9	4682423.5	894	547055.4	4704758.3	1369	546170.6	4686156.5	1844	562237.8	4697740.9
420	528804.8	4682620.2	895	547113.9	4705051	1370	546388.7	4685977	1845	561182.6	4698338.9
421	528655.5	4682719.9	896	547259.8	4705312.3	1371	546634.8	4685858.8	1846	562119.3	4697701.7
422	528887	4682778.6	897	547297.8	4705607.6	1372	546879.8	4685730.9	1847	561737.2	4699575
423	528791.8	4682873.4	898	547213.5	4705891.6	1373	547138.3	4685610	1848	559878.8	4700490.5
424	528755.1	4683048.2	899	546961.2	4706043.6	1374	547024.1	4685390.8	1849	559894.6	4700176.1
425	528676.1	4683199.6	900	546671.3	4706120.2	1375	546913.1	4685143.1	1850	558447.1	4700401
426	528618.6	4683385.2	901	546378.8	4706183.1	1376	546798.6	4684891.4	1851	559865	4698527.2
427	528640.2	4683604.8	902	546119.7	4706246.3	1377	546613.8	4684633.8	1852	559588.8	4698500.8
428	528850.2	4683463.1	903	546330.3	4706440	1378	546499.2	4684366	1853	557494	4699316.5
429	529029.2	4683421.7	904	546619.8	4706479	1379	546259.4	4684192.9	1854	558425.9	4699254.1
430	529078	4683676.6	905	546877.5	4706599.2	1380	546143.6	4683783.9	1855	557141.1	4697720.9
431	529288.9	4683681.5	906	547092.2	4706781.1	1381	546021.2	4683740.9	1856	555121.6	4697959.3
432	529412.4	4683561.5	907	547129.7	4707002	1382	545810.4	4683533.2	1857	555501.3	4697241.3
433	529430.3	4683806.7	908	546928.7	4707133	1383	545520.2	4683471.9	1858	555006	4697238.1
434	529638.1	4683806.1	909	546655.5	4707254.4	1384	545245.3	4683372.5	1859	555755.7	4696903
435	529648.5	4683914.1	910	546376.2	4707233.2	1385	544953.7	4683378.9	1860	555749.8	4696819.3
436	529777.2	4683930.6	911	546268.3	4706970.9	1386	544657.1	4683318.6	1861	555363	4696993.4
437	529541	4684097.4	912	546141.5	4706767.8	1387	544366	4683293.4	1862	555374.7	4696961.2
438	529736	4684166.2	913	545846.9	4706771.6	1388	544091.6	4683169.2	1863	555429.7	4696876
439	529993	4684115.6	914	545581.5	4706884.9	1389	543870.8	4682981.3	1864	555329.7	4696784.4
440	529885.7	4684322.3	915	545290.2	4706918.2	1390	543660.8	4682865.7	1865	555715.4	4696558.7
441	529663.9	4684505.1	916	545008.6	4706986.7	1391	543394.9	4682944.2	1866	555726	4696641.5
442	529723.4	4684634.4	917	544749.1	4707062.2	1392	543112.2	4682995.3	1867	554959	4697374.6
443	529911.8	4684664.3	918	544809.5	4706789.1	1393	542876.8	4682863.8	1868	554675.7	4695826.5
444	529670.9	4684801.2	919	544997.3	4706563.1	1394	542683.3	4682668.7	1869	555351.1	4695251.6
445	529546	4685058.2	920	545104.3	4706283.9	1395	542551.8	4682427.3	1870	555535	4696328.2
446	529632.6	4685242.1	921	544923.9	4706181.1	1396	542374.4	4682202	1871	555585.2	4696228.1
447	529820.7	4685464.9	922	544624.6	4706200.8	1397	542256	4681952.5	1872	554017.5	4695428.3
448	530076.3	4685478.7	923	544341.6	4706143.7	1398	542103.5	4681744.4	1873	553104.7	4688914.3
449	530272.9	4685410.1	924	544057.6	4706061	1399	541955.6	4681544.6	1874	553110.2	4688957.7
450	530420.3	4685556.6	925	543765.5	4706107.1	1400	541759.9	4681384.5	1875	553161.9	4689153
451	530332.1	4685785.9	926	543603.6	4705910.3	1401	541506.7	4681354.3	1876	553254.6	4689021.1
452	530562.5	4685822.2	927	543396.1	4705811.5	1402	541287.3	4681380.3	1877	553338.5	4688997.7
453	530598.3	4685954.2	928	543183	4705664.5	1403	540824.6	4681524	1878	553231.1	4689327.6
454	530859.3	4685928.8	929	542975.3	4705861.5	1404	540636.7	4681741.6	1879	553311.2	4689417.9
455	531086.9	4686051.4	930	542954.7	4706114.2	1405	540209.8	4682275	1880	553376.3	4689454.9
456	531328.1	4686139.3	931	542819.5	4706333.8	1406	539984.2	4682135.2	1881	553365.9	4689011.4
457	531538.8	4686274.9	932	542905.3	4706617	1407	539513.8	4682371.7	1882	553257.6	4689259.4
458	531732.1	4686467.6	933	542870.9	4706825.9	1408	539300.7	4682496.1	1883	553596.4	4689414.8
459	531712.3	4686663	934	542801	4707074.7	1409	539218.7	4682781.3	1884	553309.8	4688811.6
460	531645.5	4686931.8	935	542587.4	4707279.4	1410	538995.4	4682974.6	1885	555461.6	4689852.8
461	531589.6	4687221.5	936	542377.1	4707493.3	1411	538793	4683120.6	1886	555527.2	4690226.5
462	531470.2	4687495.1	937	542139.4	4707665.9	1412	538518	4683049.7	1887	555314.6	4690412.9
463	531396.6	4687784.4	938	541850	4707730	1413	538281.8	4682915	1888	555308.3	4690391
464	531348.8	4688077	939	541673.3	4707536.6	1414	538060.7	4683102.4	1889	554700.8	4690590.9
465	531371	4688373.8	940	541496.2	4707294.5	1415	537776.1	4683032.6	1890	554745	4690181.5
466	531521.9	4688624.4	941	541247.7	4707438.2	1416	537489.2	4683093.1	1891	555264.2	4690520.1
467	531579.3	4688902.4	942	541143.5	4707695.8	1417	537222.4	4683154.4	1892	530471.6	4697242.8
468	531600.6	4689198.9	943	541008.4	4707952.8	1418	536943.2	4683108	1893	543203	4682717
469	531628.7	4689492.2	944	540752.1	4708107.5	1419	536735.5	4682970.6	1894	546165.1	4683863.8
470	531547.4	4689771.7	945	540522	4708286.6	1420	536533.5	4682769.8	1895	546282.5	4684095.5
471	531269.3	4689828.8	946	540225.2	4708269.4	1421	536251.3	4682710.3	1896	546393.5	4684206.7
472	531011.4	4689728.1	947	539929.9	4708217.1	1422	535978.9	4682253.5	1897	546617.8	4684494.5
473	530816.8	4689566.2	948	539656.4	4708268.5	1423	535885.6	4681977.4	1898	549937.6	4689392.4
474	530601.3	4689381.4	949	539587.4	4708548.4	1424	535857.4	4681687.7	1899	539945.1	4697712.8
475	530394.8	4689369	950	539431.3	4708791.1	1425	535676.4	4681455.9	1900	540034.3	4697508.4

ბ) წერტილიდან, რომლის კოორდინატებია X550384.3, Y4676044.99, წერტილამდე, რომლის კოორდინატებია X562098.2731, Y4685464.4367, და წერტილიდან, რომლის კოორდინატებია X562190.4, Y4695480.1, წერტილამდე, რომლის კოორდინატებია X525824.8666, Y4713549.1501, თუშეთის ეროვნული პარკის საზღვარი მიუყვება



საქართველოს სახელმწიფო საზღვარს.

საქართველოს 2007 წლის 18 დეკემბრის კანონი № 5632 - სსმ I, № 48 , 27.12.2007წ., მუხ. 422

საქართველოს 2011 წლის 22 მარტის კანონი №4457-ვეზგვერდი, 05.04.2011წ.

საქართველოს 2022 წლის 1 თებერვლის კანონი №1357 – ვეზგვერდი, 14.02.2022წ.

მუხლი 8. თუშეთის დაცული ლანდშაფტის ფართობი, მდებარეობა და საზღვრები

1. თუშეთის დაცული ლანდშაფტის საერთო ფართობი შეადგენს 32 035 ჰექტარს.

2. თუშეთის დაცული ლანდშაფტი მოიცავს შემდეგ გეოგრაფიულ კოორდინატებს:

ა)

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1	541515.2	4694065.9	455	547248.9	4705292.8	909	553351.9	4688456.1	1363	538027.7	4692175.2
2	541692.6	4694112.7	456	547146.2	4705121.3	910	553385.6	4688266.1	1364	538026.5	4692373.2
3	541803.7	4694259.6	457	547079.2	4704933.9	911	553507	4688292.9	1365	538119.2	4692549.7
4	541956.7	4694383.1	458	547055.4	4704735.8	912	553601.8	4688291.4	1366	538239	4692708.5
5	542088	4694488.4	459	547073.9	4704537.7	913	553687.2	4688317.3	1367	538269.3	4692903.7
6	542261.1	4694562	460	547056.8	4704338.6	914	553771.9	4688251.5	1368	538247.6	4693101.6
7	542441.1	4694538.5	461	547040.5	4704184	915	553809.1	4688071.6	1369	538288.5	4693297.2
8	542490.6	4694357	462	547146.1	4704353.2	916	553896.6	4687905.1	1370	538345.2	4693487.6
9	542607.2	4694517.4	463	547261.3	4704515.6	917	553993.4	4687797.5	1371	538372.1	4693679.2
10	542765.4	4694626.4	464	547351.7	4704693.9	918	554070.7	4687926.5	1372	538289.7	4693860.4
11	542946.2	4694703.4	465	547417.6	4704882.6	919	554200.1	4687902	1373	538313.4	4694054.1
12	543079.2	4694844.6	466	547490.2	4705067.4	920	554378	4687853.6	1374	538374.5	4694243.4
13	543184.2	4694994.9	467	547629.4	4705211.1	921	554491.3	4687729.5	1375	538429	4694430.7
14	543057.5	4695138.1	468	547772	4705351.2	922	554595.2	4687568.6	1376	538473.5	4694607.7
15	542913.1	4695271.6	469	547928.1	4705468.1	923	554604.4	4687428.4	1377	538465.9	4694799.1
16	542739.9	4695328.9	470	548121.3	4705419.5	924	554537.3	4687605	1378	538528.7	4694985.7
17	542573.2	4695397.7	471	548309.9	4705354.4	925	554436.3	4687766.2	1379	538535.8	4695184.9
18	542385.1	4695501.8	472	548462.5	4705234.5	926	554304.6	4687859.3	1380	538544.5	4695383.9
19	542238.5	4695600.9	473	548555.6	4705067.3	927	554136.1	4687904.4	1381	538563.9	4695582.9
20	542105.4	4695676	474	548500	4704882.9	928	554020.6	4687832	1382	538604.1	4695777.5
21	541894.3	4695821.5	475	548430.4	4704697.7	929	553938.7	4687802.2	1383	538745.6	4695905.5
22	541748.6	4695798.2	476	548354	4704515.9	930	553827	4687958.3	1384	538940.6	4695934.2
23	541622.7	4695665.5	477	548270.1	4704336.1	931	553780.8	4688136	1385	539078.5	4696078.1
24	541497.3	4695525.6	478	548226.1	4704141.4	932	553729.5	4688310.8	1386	539238.6	4696193.2
25	541387.7	4695360.4	479	548179.8	4703951.3	933	553627.9	4688303.9	1387	539264.3	4696248
26	541261.2	4695207.5	480	548007.7	4703860.9	934	553533.9	4688248.1	1388	539178.1	4696248.4



27	541164.2	4695035.3	481	547864.3	4703728.8	935	553416.2	4688221	1389	539225.4	4696407.3
28	541032.9	4694898	482	547814.8	4703536.1	936	553345.3	4688361.3	1390	539049.8	4696379.8
29	540904.6	4694746.7	483	547797.7	4703337	937	553293.5	4688537.8	1391	538918.8	4696281.5
30	540764.5	4694606.2	484	547866.6	4703175.5	938	553154.9	4688680.9	1392	538780.3	4696400.5
31	540613.6	4694485.8	485	548055	4703115.8	939	553129.6	4688846.6	1393	538588	4696377.9
32	540490.1	4694350.4	486	548196.8	4702981.8	940	553004.8	4688996.2	1394	538413.6	4696303.4
33	540431.2	4694212.4	487	548355.2	4702860.2	941	552955	4689184.7	1395	538327.5	4696452.5
34	540620.9	4694197.7	488	548269.5	4702681.7	942	553033.8	4689332.7	1396	538471.9	4696544.5
35	540789.7	4694215.1	489	548147.4	4702523.4	943	552932.7	4689392.6	1397	538456.8	4696674.3
36	540965.6	4694139.4	490	548020.2	4702369.1	944	552747.2	4689464.8	1398	538553.1	4696815.8
37	541107.7	4694063.9	491	547925.6	4702249.2	945	552562.5	4689504.1	1399	538673	4696947.3
38	541295.9	4694030.1	492	548118.8	4702197.6	946	552493	4689377.5	1400	538743.1	4697113.7
39	547155.4	4694485.9	493	548304.7	4702128.6	947	552446	4689183.6	1401	538865.6	4697254
40	547304.9	4694323.7	494	548492.3	4702072.2	948	552395.7	4689039.2	1402	539025.3	4697320.7
41	547244.6	4694365.3	495	548690.8	4702087.7	949	552375.6	4688840.8	1403	539218.7	4697362.2
42	547158.5	4694424.9	496	548877.7	4702147.5	950	552236.9	4688836.9	1404	539405.9	4697376.9
43	547268.3	4694166.2	497	549054.5	4702097.1	951	552123.7	4688699.8	1405	539599.8	4697355.4
44	547326	4694000.2	498	549237.8	4702033.2	952	552058.7	4688554.6	1406	539774.5	4697410.7
45	547286.1	4693895.5	499	549437.1	4702017.9	953	552021.8	4688359	1407	539962.4	4697465.9
46	547385.2	4693731.6	500	549594.3	4701916.7	954	551911.8	4688230.9	1408	540034.3	4697511.6
47	547476.4	4693562.6	501	549671.7	4701747.8	955	551843	4688382.4	1409	540007.7	4697533.5
48	547516.6	4693374.9	502	549868.8	4701760.2	956	551690.9	4688485.3	1410	539972.7	4697615.6
49	547332.4	4693336.1	503	550050.2	4701837.5	957	551500.9	4688503	1411	539811.1	4697837.9
50	547374	4693230.3	504	550181.3	4701984.7	958	551363.2	4688593.3	1412	539658.5	4697951.3
51	547531.4	4693215.4	505	550281.4	4702157.9	959	551174.3	4688634.4	1413	539466.7	4697948.5
52	547513.4	4693051.3	506	550381.5	4702331	960	551034.2	4688730.6	1414	539331.5	4698086.7
53	547350.6	4693022.8	507	550477.2	4702506.6	961	550939	4688895.5	1415	539150	4698153.5
54	547157.3	4693011.8	508	550568.6	4702684.5	962	551028.1	4689018.5	1416	539035.4	4698084.8
55	546990.5	4692915.8	509	550615.3	4702866.9	963	551047.2	4689196	1417	539016.7	4697886.4
56	546813.7	4692889.4	510	550586	4703060	964	551158.4	4689340.7	1418	538981.5	4697714.3
57	546747.7	4693039.4	511	550646.5	4703250.3	965	551281.8	4689604.3	1419	538809.1	4697762.4
58	546598.8	4692943.9	512	550715.6	4703438	966	551366.9	4689680.1	1420	538691.6	4697643.9



59	546465.2	4692816.2	513	550809.8	4703590.5	967	551343.7	4689831.1	1421	538562.6	4697518.1
60	546320.5	4692922.2	514	551009.4	4703593.3	968	551354.2	4689884.4	1422	538481.4	4697337
61	546122.8	4692916.2	515	551151.1	4703473.5	969	551149.4	4690095.5	1423	538389.7	4697161.6
62	545983.8	4692943.2	516	551241.3	4703321.8	970	551034.9	4690310	1424	538257.9	4697012.8
63	545890.2	4692844.7	517	551425.1	4703336.7	971	550985.3	4690516.2	1425	538122.9	4696874.2
64	545718.8	4692817.2	518	551598.1	4703433.2	972	550792.3	4690397.4	1426	537988.9	4696737.7
65	545557.5	4692736.3	519	551792.3	4703461.7	973	550702.4	4690312.6	1427	537877.6	4696588.8
66	545371.2	4692678.8	520	551898.1	4703364	974	550555.4	4690183.6	1428	537765.6	4696431.6
67	545212.7	4692577.6	521	551834.7	4703191.7	975	550429.1	4690095	1429	537590.4	4696361.1
68	545026.9	4692618.5	522	551679.3	4703074.5	976	550298.5	4689979.5	1430	537404.8	4696289
69	545075.5	4692789	523	551746.2	4702959.5	977	550260	4689779.1	1431	537324.7	4696116
70	544984	4692955.3	524	551799.6	4702795.8	978	550162.7	4689618.5	1432	537251.7	4695957.5
71	544824.7	4693057	525	551934.3	4702658.3	979	549992.8	4689569.7	1433	537152.4	4695803.3
72	544741.7	4693210.3	526	551993.5	4702467.4	980	549942.2	4689267.1	1434	537031.3	4695658.8
73	544626.3	4693172.8	527	552066.1	4702281	981	549837.8	4689222.4	1435	536840.5	4695613.7
74	544562.8	4693357.5	528	552143.9	4702096.9	982	549755.6	4689070.9	1436	536785.3	4695459.7
75	544388.4	4693385.1	529	552224.5	4701914.1	983	549705.6	4688881.4	1437	536623.4	4695435.7
76	544326.1	4693573	530	552157.6	4701725.6	984	549668.7	4688692	1438	536574.4	4695278.9
77	544166.1	4693602.4	531	552300	4701665.6	985	549551.6	4688496.1	1439	536472.2	4695119.2
78	543994	4693619.1	532	552407.6	4701498.6	986	549522.8	4688345.8	1440	536312.4	4695018.1
79	543849.4	4693747.3	533	552501.9	4701322.2	987	549413.3	4688123.8	1441	536221.5	4694866.2
80	543704	4693761.2	534	552590.2	4701143.2	988	549432.7	4687999.9	1442	536090.6	4694725
81	543527.3	4693672.5	535	552656.1	4700956	989	549518	4688044.6	1443	535930.5	4694616.8
82	543357.6	4693583.9	536	552698.5	4700761.2	990	549688.2	4688056	1444	535812.2	4694478.4
83	543218.1	4693450.6	537	552671.8	4700563.3	991	549864.5	4688012.7	1445	535651.6	4694390.2
84	543098.3	4693296	538	552606.4	4700376.1	992	550058.1	4687991.1	1446	535521.7	4694267.6
85	542953.3	4693160.9	539	552505.2	4700204	993	550254.9	4688006.3	1447	535351.1	4694266.4
86	542764.7	4693120.5	540	552491.3	4700005.7	994	550409.9	4687932	1448	535206.5	4694199
87	542572.9	4693131.6	541	552452.4	4699812.9	995	550555.7	4687887.7	1449	535048	4694079.3
88	542390.9	4693060.2	542	552457.1	4699740.2	996	550551.7	4687689.6	1450	534875.3	4693997.2
89	542247.5	4692937.6	543	552645.8	4699702.1	997	550654.7	4687526.2	1451	534725.3	4694062.2
90	542130.3	4692776.5	544	552844.6	4699690.9	998	550777.5	4687370.5	1452	534594.4	4694200.7



91	541945.1	4692716.8	545	553042.4	4699663.1	999	550920.7	4687259.9	1453	534584.3	4694376.6
92	541915.4	4692614.9	546	553230.4	4699594.8	1000	550955.3	4687065.7	1454	534582.1	4694565.5
93	542070.2	4692553.4	547	553416.1	4699522.1	1001	551043	4686896.2	1455	534411.6	4694667
94	542255.2	4692579.2	548	553437.9	4699340.3	1002	551180.3	4686808.2	1456	534381.7	4694834.2
95	542444	4692627.2	549	553424.5	4699140.9	1003	551262.7	4686640.5	1457	534316.9	4695015.1
96	542486.7	4692500.6	550	553430.4	4698941.4	1004	551376.8	4686479.5	1458	534300.9	4695208.3
97	542547.2	4692385.4	551	553502	4698758	1005	551549	4686471.2	1459	534181.1	4695344.4
98	542733.5	4692396.7	552	553546.6	4698568.2	1006	551658.2	4686324.9	1460	534040.9	4695444.4
99	542877.9	4692514.6	553	553698.9	4698442	1007	551629.5	4686143.8	1461	533950	4695584.7
100	543016.4	4692589.2	554	553810	4698279.4	1008	551693.5	4685981.5	1462	533975.7	4695769.3
101	543144.4	4692734.1	555	553856.7	4698085	1009	551663.7	4685847.6	1463	533919.2	4695918.5
102	543188.1	4692594.6	556	553881.1	4697886.5	1010	551730.9	4685706.6	1464	533805.2	4696063.2
103	543243.5	4692462.5	557	553866.2	4697687.2	1011	551781.6	4685532.2	1465	533634.6	4696148.7
104	543415.8	4692400.3	558	553783.6	4697508.4	1012	551917.5	4685400.8	1466	533453.1	4696182.5
105	543573.9	4692423.6	559	553742.3	4697314.7	1013	551975	4685220.3	1467	533276.7	4696131.7
106	543732	4692540.3	560	553840.1	4697143.8	1014	551966.4	4685075.6	1468	533088.1	4696089.6
107	543760.1	4692431.9	561	553834.8	4696976.4	1015	552107.8	4684956.7	1469	532917.4	4696150.2
108	543876.8	4692300.6	562	553782.6	4696786	1016	552214.4	4684809.7	1470	532726.8	4696175.8
109	543761.2	4692188.8	563	553816.8	4696589	1017	552129.6	4684683.2	1471	532538.3	4696224.5
110	543771.7	4692012	564	553781	4696395.2	1018	551973.7	4684667.7	1472	532370	4696140.9
111	543952.5	4692004.2	565	553758.7	4696196.4	1019	551818.5	4684782.2	1473	532239.4	4696007.6
112	544120.8	4692074.2	566	553757.7	4695998.9	1020	551692.3	4684862	1474	532141.1	4695840.2
113	544196.4	4692208.1	567	553884.5	4695858.6	1021	551810.1	4684984.1	1475	531962.6	4695784.6
114	544180.2	4692010.5	568	553964.9	4695686.6	1022	551790.1	4685149.7	1476	531768.9	4695747.5
115	544176.9	4691889.8	569	554004.8	4695490.6	1023	551762.9	4685330.4	1477	531592	4695665.8
116	544313.9	4691768.8	570	553886.5	4695390.2	1024	551674.3	4685508.5	1478	531463.5	4695732.9
117	544454.4	4691631.6	571	553998.4	4695271.8	1025	551622.8	4685692	1479	531377.6	4695913.4
118	544610.5	4691623.2	572	554103.5	4695132	1026	551565.9	4685882.7	1480	531283.3	4696088.8
119	544712.6	4691779.6	573	554025.3	4694951.2	1027	551563.5	4686076.9	1481	531153.8	4696240.4
120	544749.6	4691974.8	574	553899.4	4694796	1028	551611.8	4686251.7	1482	531025.5	4696392.2
121	544933.1	4691998.2	575	553718.4	4694722.3	1029	551455.5	4686352	1483	530939.6	4696568.6



122	545076.3	4692102	576	553521.3	4694745.5	1030	551311.9	4686483.2	1484	530854.9	4696741.7
123	545237.1	4692075.3	577	553331.7	4694807.4	1031	551164.2	4686545.5	1485	530736.6	4696894.6
124	545385.2	4692179.9	578	553154.7	4694900.5	1032	551049.5	4686702.1	1486	530619.8	4697056
125	545572.4	4692202.4	579	552970.8	4694964.2	1033	550928.8	4686670.7	1487	530500.1	4697214
126	545763	4692229.7	580	552839.6	4694820.2	1034	550833.1	4686723.4	1488	530606.8	4697325.1
127	545954.2	4692242.1	581	552694.9	4694778.3	1035	550903.9	4686882.9	1489	530664	4697515.4
128	546130.5	4692159.5	582	552684.3	4694673.1	1036	551079.7	4686808.5	1490	530672.5	4697708.8
129	546248.9	4692020.1	583	552501.2	4694724.2	1037	550985.1	4686953.1	1491	530711.3	4697903.3
130	546097.3	4691911.5	584	552401.4	4694865.4	1038	550910.4	4687131.3	1492	530734.3	4698095.5
131	546001.7	4691740.9	585	552351.7	4694796.8	1039	550867.8	4687305.9	1493	530727.6	4698291
132	545877.5	4691729.3	586	552249.9	4694695.9	1040	550717.1	4687420	1494	530682.6	4698482
133	545811	4691553.5	587	552123.2	4694814.8	1041	550592.1	4687569.7	1495	530624.8	4698673
134	545689.4	4691436.1	588	551956.8	4694897.1	1042	550476.7	4687723.3	1496	530538.4	4698853.1
135	545880.2	4691416.3	589	551784.5	4694982.7	1043	550527.9	4687898.3	1497	530587.2	4699034.3
136	546056.3	4691377	590	551620	4695061	1044	550454.9	4687881.8	1498	530672.6	4699214.7
137	546220.4	4691464.8	591	551512.8	4695051.6	1045	550360.1	4687741	1499	530788.3	4699371.9
138	546409	4691426.5	592	551563.4	4694899.7	1046	550339.6	4687544.3	1500	530920.2	4699519
139	546522.4	4691285.7	593	551547.5	4694720.2	1047	550402.6	4687383.1	1501	531042.6	4699662.6
140	546685.6	4691299.8	594	551611.8	4694560.1	1048	550339.5	4687276.7	1502	531206.7	4699775.1
141	546828.5	4691182.3	595	551683.3	4694413.4	1049	550145.5	4687255.3	1503	531294.8	4699903.8
142	547002.2	4691211.3	596	551761.6	4694240.9	1050	549955.3	4687199.6	1504	531324.1	4700101.2
143	547197.9	4691195.2	597	551858.9	4694066.3	1051	549779.1	4687239	1505	531318	4700300.1
144	547363.5	4691194.1	598	552026.5	4693960.6	1052	549644.3	4687374.6	1506	531404.1	4700443.6
145	547216.5	4691324	599	552215.1	4693900.3	1053	549512.5	4687521.6	1507	531582.4	4700523.9
146	547082.3	4691465.3	600	552413.4	4693883.1	1054	549386	4687673.7	1508	531732.4	4700656
147	547017.7	4691629.8	601	552581.6	4693778	1055	549210.1	4687700.8	1509	531917	4700728.9
148	547151.9	4691704.2	602	552757.6	4693685	1056	549028.6	4687659.1	1510	532021.3	4700868.6
149	547238.5	4691877.2	603	552933.1	4693607.2	1057	548882.9	4687484.6	1511	532048.6	4701062
150	547316.2	4691774.6	604	552964.8	4693419.3	1058	548738.8	4687346.6	1512	532144.1	4701210.3
151	547440.7	4691817.8	605	552838.5	4693264.4	1059	548564.1	4687252.6	1513	532097.9	4701399.7
152	547584.9	4691736.5	606	552711.1	4693110.3	1060	548503.3	4687119.2	1514	532184.6	4701558.4
153	547749	4691664.8	607	552647.8	4692923.4	1061	548384	4686905.4	1515	532234.6	4701751.4



154	547710.5	4691567.1	608	552554.6	4692772	1062	548262.9	4686797.5	1516	532307.7	4701902.2
155	547706.7	4691518.9	609	552382.1	4692680.6	1063	548159.4	4686634.1	1517	532335.3	4702085.4
156	547852.6	4691446.3	610	552418.9	4692608.4	1064	548123	4686438	1518	532355.3	4702276.4
157	547966.5	4691465.7	611	552575.4	4692543.4	1065	548001.3	4686280.2	1519	532459.8	4702443.8
158	548106.3	4691500	612	552581.1	4692352	1066	547936	4686104.5	1520	532644.1	4702510.2
159	548256.6	4691628.4	613	552450	4692237.5	1067	547852.6	4685943.3	1521	532805.1	4702626.4
160	548278.3	4691763.8	614	552399.8	4692142.1	1068	547677.7	4685805	1522	532930.7	4702775.3
161	548394.8	4691797.1	615	552291.4	4691991.4	1069	547530.7	4685691.7	1523	533070.4	4702915.8
162	548586.6	4691836.6	616	552266.2	4691820.1	1070	547329.2	4685559.6	1524	533217	4703051.2
163	548715.3	4691972.7	617	552202.4	4691679.3	1071	547222.2	4685454.5	1525	533328.4	4703213.8
164	548590.4	4692097	618	552256.9	4691509.8	1072	547072.8	4685353	1526	533497.2	4703236.8
165	548719.7	4692214.8	619	552437.9	4691425.9	1073	546981.2	4685163.2	1527	533696.8	4703224.7
166	548553.4	4692281.7	620	552477.6	4691233.1	1074	546908.9	4685021.5	1528	533896.1	4703221.7
167	548597.9	4692432.7	621	552624	4691098.5	1075	546775.5	4684753.2	1529	534082	4703286
168	548558.4	4692593	622	552699.4	4690917.6	1076	546712	4684692.1	1530	534250.4	4703388
169	548696.7	4692655.9	623	552811.4	4690756.8	1077	546617.6	4684505.9	1531	534420.4	4703426.3
170	548794.5	4692496	624	552970.8	4690800.9	1078	546542.4	4684299.6	1532	534608.2	4703423.8
171	548916.1	4692338.8	625	553152.5	4690772.6	1079	546468.3	4684199	1533	534780.3	4703474.1
172	549073.9	4692234.4	626	553317.4	4690803.6	1080	546271.8	4684056.7	1534	534968.3	4703420
173	549200.5	4692374.6	627	553499.4	4690885.9	1081	546210.6	4683827.9	1535	535163.9	4703407.2
174	549295.8	4692292.3	628	553577.8	4690999.2	1082	546127.7	4683737	1536	535352.8	4703389
175	549353	4692111.5	629	553511.9	4691141.2	1083	545985.6	4683604.2	1537	535536.2	4703314.4
176	549426.3	4691934.6	630	553514.7	4691335.9	1084	545837.5	4683475.4	1538	535735.7	4703304.4
177	549587.5	4691824.4	631	553350.8	4691437.6	1085	545651.5	4683428.2	1539	535930.1	4703344
178	549755.7	4691716.4	632	553219.5	4691584.4	1086	545467.6	4683361.3	1540	536122.6	4703346.9
179	549889.3	4691580	633	553090.9	4691688.9	1087	545291.4	4683282.4	1541	536309.3	4703290.2
180	549878.1	4691432.4	634	553151.9	4691838.2	1088	545108.5	4683319.2	1542	536483.7	4703192.9
181	549749.6	4691336.4	635	553297	4691974	1089	544933.3	4683284.8	1543	536676.5	4703160.3
182	549877.6	4691251.4	636	553347.1	4692162.2	1090	544717.4	4683246.5	1544	536858.1	4703126.3
183	550015.3	4691165.3	637	553450.5	4692328.3	1091	544519.1	4683209	1545	537030.4	4703037.8
184	550210.9	4691202.1	638	553558.9	4692496	1092	544357	4683216.8	1546	537228.1	4703010.2
185	550337.8	4691088.3	639	553683.6	4692639.5	1093	544167.6	4683166.6	1547	537417.7	4703002.6



186	550510.1	4691146.3	640	553874	4692683.8	1094	544003.4	4683060.4	1548	537579.3	4702902.4
187	550524.8	4690993	641	554072.6	4692667.5	1095	543885.7	4682915.9	1549	537771.9	4702858.9
188	550696.3	4690912.9	642	554270.8	4692644	1096	543780.2	4682729.7	1550	537964.5	4702825.3
189	550875.3	4690849.5	643	554452.3	4692709.4	1097	543666	4682595.5	1551	537945.5	4702636.4
190	551047.1	4690789.1	644	554553.8	4692880.3	1098	543667.3	4682420.5	1552	538012.3	4702448.8
191	551224	4690836.7	645	554656.4	4693047.9	1099	543577.2	4682276.9	1553	538099.9	4702269.5
192	551199.1	4690660.9	646	554806	4693179.5	1100	543460.8	4682456.5	1554	538173.9	4702087.5
193	551111.4	4690545.8	647	554942.6	4693324.9	1101	543394.3	4682595.4	1555	538354.8	4702114.9
194	551152.7	4690352.5	648	554947.4	4693522.2	1102	543203	4682717	1556	538527	4702039
195	551244.3	4690176	649	555053.5	4693680.3	1103	543020.9	4682672.9	1557	538672.6	4701923
196	551364.9	4690018.1	650	555116.1	4693864.1	1104	542858	4682583.1	1558	538831.1	4701816.2
197	551449.4	4689873	651	555122.1	4694060.5	1105	542734	4682402.3	1559	538934.4	4701655.7
198	551450.4	4689715.9	652	555055.2	4694244.4	1106	542636.6	4682227.7	1560	539104.6	4701558.5
199	551334.6	4689555	653	555074.6	4694438.2	1107	542507.6	4682073.9	1561	539301.5	4701590.8
200	551480.4	4689476.5	654	555060.7	4694614.3	1108	542354.4	4681915.6	1562	539497.8	4701619.9
201	551670.6	4689530.3	655	555059	4694804.8	1109	542335.4	4681785.1	1563	539697.2	4701606.2
202	551849	4689618.4	656	555124.7	4694982	1110	542258.3	4681613.7	1564	539857.5	4701572.7
203	551809.5	4689804.9	657	555140	4695136.5	1111	542121.9	4681443.6	1565	539959.2	4701401.6
204	551684.4	4689899.6	658	555315.6	4695223.6	1112	542044.8	4681301	1566	540104.6	4701265.6
205	551657.4	4690007.7	659	555235.3	4695346.6	1113	541944.6	4681138.1	1567	540247.8	4701126.8
206	551673.2	4690195.8	660	555126.4	4695487.5	1114	541810.2	4680981	1568	540375.7	4700975.3
207	551622.1	4690384.9	661	555032	4695660	1115	541842.5	4680870.2	1569	540481.6	4700816.8
208	551574.7	4690574.7	662	554853.4	4695749.1	1116	541971.7	4680769	1570	540676.9	4700810.1
209	551450.4	4690699.3	663	554678	4695828.3	1117	541836.8	4680789.4	1571	540870.9	4700789.4
210	551465	4690833.4	664	554831.1	4695956.2	1118	541651.2	4680827.6	1572	541053	4700707.3
211	551291.8	4690901.1	665	554997.6	4696065	1119	541489.9	4680935	1573	541243.4	4700646.4
212	551107.7	4690930.7	666	555153.1	4696139.7	1120	541351.9	4681015.2	1574	541436.4	4700595.5
213	551235.3	4691080.1	667	555349.1	4696166.5	1121	541183.5	4680907.2	1575	541604.5	4700492.2
214	551357.4	4691194.4	668	555542.5	4696211.7	1122	541057.2	4680957	1576	541802.1	4700463.8
215	551458	4691305.3	669	555562.3	4696360.4	1123	541064.3	4681154.6	1577	542001.8	4700466.4
216	551500.4	4691389.2	670	555463	4696483.4	1124	541131.3	4681310.5	1578	542192	4700422.3
217	551481.6	4691549.4	671	555281.6	4696510.6	1125	541312.3	4681388.5	1579	542361.4	4700316.1



218	551662.2	4691463.6	672	555472.2	4696569.6	1126	541426	4681457.3	1580	542539.3	4700224.9
219	551739.6	4691568.3	673	555664.2	4696570.8	1127	541606.9	4681316.6	1581	542713.8	4700133.7
220	551580.6	4691709.9	674	555665.4	4696659.6	1128	541785.5	4681384.8	1582	542893.9	4700065.3
221	551635.5	4691843	675	555467.8	4696687.2	1129	541910.9	4681495.4	1583	543076.3	4700038.3
222	551559.6	4691917.1	676	555327.8	4696779.5	1130	542013.3	4681635.3	1584	543209.8	4699889.3
223	551607.4	4692103.5	677	555486.3	4696865.2	1131	542121.9	4681763.2	1585	543363.4	4699764
224	551746.8	4692183.8	678	555680.3	4696826.6	1132	542219.9	4681897.7	1586	543384.2	4699613.3
225	551846.9	4692352.9	679	555713.8	4696922.4	1133	542324.7	4682049.9	1587	543391.4	4699413.6
226	551957.2	4692511.5	680	555522.8	4696970.7	1134	542395.8	4682215.2	1588	543404.1	4699214.1
227	551969.4	4692675	681	555378.2	4697001.4	1135	542496.6	4682379.6	1589	543422.9	4699015.1
228	552018.5	4692777.6	682	555556.5	4697087.7	1136	542578.6	4682540.2	1590	543526.8	4698897.1
229	551874.5	4692838.5	683	555648	4697134.1	1137	542702.7	4682683.3	1591	543714.1	4698949.2
230	551675.3	4692854.1	684	555485.4	4697237.2	1138	542827.6	4682815.6	1592	543906.4	4698923.5
231	551478.3	4692823.8	685	555290.7	4697205.6	1139	542961.6	4682935	1593	544020.6	4698770.6
232	551307.6	4692734.3	686	555091.9	4697195.1	1140	543136.7	4682986.9	1594	544136.9	4698616.1
233	551135.6	4692738.1	687	555062.2	4697309.7	1141	543322.7	4682957	1595	544249.7	4698457.5
234	550941.3	4692694.5	688	554992.9	4697378.5	1142	543516.2	4682940.3	1596	544424.8	4698363.6
235	550755.1	4692659.9	689	554998.8	4697524.2	1143	543684.1	4682853.6	1597	544579.8	4698247.3
236	550705.1	4692804.3	690	555070.4	4697694.6	1144	543814.8	4682933.6	1598	544750	4698144.9
237	550593.8	4692895.2	691	555085.3	4697870.9	1145	543941.3	4683083.2	1599	544873.9	4697996.6
238	550402.6	4692881.6	692	555222.5	4697942.3	1146	544117	4683191.8	1600	545050.3	4697920.8
239	550330.5	4693055.6	693	555419.7	4697909.6	1147	544298.6	4683259.2	1601	545225.5	4697833.3
240	550234.1	4693222.1	694	555617.4	4697928.8	1148	544499.2	4683295.3	1602	545408.1	4697757.8
241	550284.4	4693387.6	695	555810.2	4697891.1	1149	544693.4	4683320	1603	545546	4697622.1
242	550180.7	4693385.1	696	556000	4697834.6	1150	544876.8	4683361	1604	545716.7	4697517.9
243	550000.5	4693418.9	697	556192.7	4697813.4	1151	545073.7	4683369.5	1605	545879.6	4697402.6
244	549807.2	4693435.8	698	556392	4697807.5	1152	545271.3	4683374.9	1606	546047.2	4697296.5
245	549783.3	4693628.9	699	556591.5	4697806.8	1153	545451.8	4683444.7	1607	546221.4	4697220.6
246	549730.9	4693816.8	700	556789	4697808.6	1154	545643.9	4683491.9	1608	546330.2	4697056.3
247	549555	4693905.1	701	556984.9	4697773.1	1155	545833.8	4683545.1	1609	546490.5	4696958.5
248	549626.8	4693737.9	702	557158.7	4697749.2	1156	545976.5	4683682.5	1610	546646.2	4696883.3
249	549584.1	4693549.1	703	557252.5	4697924.3	1157	546075.7	4683780	1611	546792.1	4696815.4



250	549415.6	4693479.6	704	557331.9	4698105	1158	546169.3	4683954.5	1612	546961.9	4696781.1
251	549453.7	4693629	705	557447.5	4698265.8	1159	546265.4	4684208.5	1613	547023.4	4696620.3
252	549338.1	4693726.5	706	557487.1	4698448.7	1160	546362.3	4684271.4	1614	547171.1	4696529.6
253	549298.2	4693916.3	707	557468.2	4698643.8	1161	546518.5	4684383.8	1615	547326.7	4696467.5
254	549253.9	4694087.8	708	557430.8	4698836.1	1162	546563.1	4684569.1	1616	547477.5	4696448.4
255	549141.2	4694217.4	709	557456.5	4699026.6	1163	546678.9	4684719.6	1617	547578.2	4696279.9
256	549002.1	4694266.1	710	557465.4	4699223.4	1164	546812.1	4684921.4	1618	547412.3	4696188.3
257	548888.7	4694292.5	711	557593.6	4699299.9	1165	546853.9	4685027.4	1619	547443.5	4696010.9
258	548734.5	4694225.6	712	557767.3	4699312.3	1166	546954.2	4685263.4	1620	547609.8	4695904.7
259	548592.7	4694343.1	713	557960.5	4699289.5	1167	547074.6	4685425.7	1621	547799	4695851.5
260	548419.6	4694339.9	714	558159.1	4699278.2	1168	547195.8	4685555.1	1622	547994.8	4695871.9
261	548456.3	4694277.5	715	558358.3	4699260.2	1169	547047.1	4685692.9	1623	548187.9	4695864.3
262	548538.8	4694126.2	716	558541	4699318.9	1170	546854	4685735.8	1624	548383.7	4695883.6
263	548457.2	4694055.9	717	558589.1	4699495.5	1171	546695.8	4685824.8	1625	548563.6	4695900.5
264	548356	4694016.9	718	558586.9	4699694.9	1172	546514.9	4685879.7	1626	548684.7	4695751.1
265	548476.7	4693870.6	719	558508.1	4699875.3	1173	546374.6	4685999.2	1627	548871.4	4695714.4
266	548398.7	4693761.5	720	558473.4	4700068.9	1174	546224.2	4686110.5	1628	549067.4	4695720.7
267	548233.7	4693856.5	721	558457.6	4700268.3	1175	546068.7	4686231.1	1629	549258.4	4695701.4
268	548078.9	4693869.4	722	558513.7	4700407	1176	546006.8	4686381.5	1630	549456.9	4695679.1
269	548031	4693742.1	723	558712.9	4700424.9	1177	545852.6	4686489.2	1631	549641.1	4695652
270	547874.6	4693724.2	724	558912.1	4700442.8	1178	545807.1	4686667.5	1632	549716.6	4695466.9
271	547732.5	4693860.9	725	559111.3	4700460.7	1179	545687.5	4686809	1633	549794.1	4695284.8
272	547602	4694005.8	726	559310.8	4700473.6	1180	545618.4	4686991.2	1634	549846.3	4695123
273	547508.6	4694181.8	727	559510.7	4700479.5	1181	545553	4687170.7	1635	549933.7	4695031.6
274	547417.1	4694357.2	728	559710.6	4700485.5	1182	545685	4687315	1636	550112.5	4695003
275	547269.3	4694445.2	729	559880.4	4700458.7	1183	545788	4687476.7	1637	550273.9	4694914.1
276	561925.9	4694781.9	730	559890.5	4700259	1184	545799.4	4687676.3	1638	550431.3	4694798.4
277	561728.4	4694761.9	731	559869.3	4700061.9	1185	545876.5	4687856.6	1639	550556.4	4694675.7
278	561715	4694646.6	732	559826	4699866.6	1186	545961.9	4688036.9	1640	550629.6	4694524.6
279	561679.9	4694593.9	733	559782.8	4699671.3	1187	546009.6	4688229.1	1641	550814.5	4694469.6
280	561491.5	4694556.8	734	559747.5	4699474.8	1188	546135.7	4688372	1642	550985.3	4694569.5



281	561399.3	4694395	735	559723.9	4699276.6	1189	546225.2	4688545.2	1643	551180.5	4694561.2
282	561210.3	4694341.3	736	559670.4	4699083.8	1190	546308.7	4688723.2	1644	551360.2	4694626.8
283	561097.9	4694200.8	737	559636.2	4698887.3	1191	546421.9	4688883.8	1645	551357.7	4694806.8
284	560920	4694145.3	738	559611.9	4698688.8	1192	546500.7	4689062.1	1646	551221.9	4694950.4
285	560765.4	4694022.5	739	559599.4	4698501.8	1193	546590.6	4689231.5	1647	551059.5	4695060.1
286	560679.7	4694072.4	740	559798.4	4698520.9	1194	546730.6	4689367.7	1648	550911	4695182.8
287	560618.5	4694157.6	741	559922.7	4698411	1195	546885.9	4689480.2	1649	550777.6	4695312.1
288	560440.7	4694116.6	742	559910.6	4698214.1	1196	547013.2	4689620.7	1650	550677.2	4695465.5
289	560318.9	4694018.2	743	560066.2	4698123	1197	547156.1	4689748.2	1651	550590.7	4695643.5
290	560218.7	4694036.8	744	560252.1	4698049.2	1198	547118.7	4689914.1	1652	550600.4	4695838.6
291	560346	4694190.1	745	560438.1	4697975.9	1199	547009	4690076.4	1653	550540.8	4696029.4
292	560456.7	4694353.6	746	560638	4697981.1	1200	546908.1	4690243.5	1654	550453	4696208.7
293	560313.7	4694371.3	747	560805.2	4698090.7	1201	546767.8	4690383.3	1655	550355.4	4696380.2
294	560195.3	4694523.1	748	560972.3	4698200.6	1202	546927.7	4690367.6	1656	550185.9	4696483.9
295	560217.1	4694660.1	749	561139.4	4698310.5	1203	546823.2	4690533.7	1657	550046.5	4696607.1
296	560337.3	4694804.1	750	561233.7	4698478.1	1204	546871.3	4690658.6	1658	549946.7	4696777.2
297	560511.5	4694727.7	751	561302.6	4698665.9	1205	547029.4	4690552.2	1659	549791.2	4696841
298	560689.6	4694794.5	752	561364.6	4698856	1206	547163.3	4690639.5	1660	549604	4696847.9
299	560771.4	4694948.4	753	561423.1	4699047.2	1207	547025.8	4690777.1	1661	549406.1	4696831.2
300	560949	4694869.5	754	561508	4699226.1	1208	546857.5	4690856.8	1662	549227.7	4696881.4
301	561127.7	4694948.8	755	561617.8	4699393.2	1209	546678.7	4690928.5	1663	549070.5	4696965.2
302	561270.1	4695068.8	756	561727.6	4699560.4	1210	546483.2	4690899.1	1664	548930.9	4697096.9
303	561368.1	4695238.4	757	561902.7	4699498.2	1211	546346.4	4690957	1665	548775.6	4697220.9
304	561540.5	4695305.6	758	562083.8	4699413.3	1212	546165.7	4691027	1666	548611.8	4697335.6
305	561698.7	4695396	759	562256.8	4699312.9	1213	546006.1	4691134.1	1667	548443.6	4697408.6
306	561890.7	4695392.6	760	562429.7	4699212.4	1214	545812.2	4691180.8	1668	548337.5	4697552.7
307	562078.9	4695460	761	562602.6	4699112	1215	545614	4691205	1669	548213.4	4697698
308	548631.9	4697370.3	762	562577.3	4699000.4	1216	545464.6	4691105.3	1670	548130.9	4697852.4
309	548795.7	4697255.6	763	562416.7	4698881.1	1217	545367.2	4690956.3	1671	548014.5	4698014.1
310	548951.7	4697132.4	764	562318.2	4698717.5	1218	545267.5	4690800.4	1672	547892.4	4698171.6
311	549096.8	4697005.1	765	562257.2	4698527	1219	545117.1	4690699.8	1673	547795.3	4698305.1
312	549249.4	4696915.4	766	562232.5	4698331	1220	544991.8	4690610.7	1674	547665.6	4698442.8



313	549429.8	4696875.8	767	562234.3	4698131.1	1221	544840.3	4690482.5	1675	547519.7	4698568.5
314	549627.7	4696884.2	768	562236.1	4697931.1	1222	544786.4	4690296.3	1676	547410.7	4698707.5
315	549814.5	4696873.9	769	562228.5	4697737.8	1223	544609.7	4690289.4	1677	547215.6	4698739.3
316	549971.2	4696813.5	770	562035.1	4697713.9	1224	544444.6	4690203.9	1678	547175.6	4698907.1
317	550078.8	4696646.4	771	561843.4	4697668.8	1225	544483.6	4690087.8	1679	546988.6	4698961.4
318	550208.4	4696517	772	561649.7	4697619.1	1226	544665.5	4690083.6	1680	546802.2	4699025.5
319	550378	4696413.5	773	561490.6	4697526.7	1227	544864	4690060	1681	546657.2	4699141.7
320	550476.3	4696243.1	774	561467.8	4697336.9	1228	544812.8	4689914	1682	546461.1	4699158.5
321	550568.7	4696066.4	775	561368.2	4697168.2	1229	544660.6	4689808.3	1683	546296.8	4699268.3
322	550631.5	4695876.8	776	561269.2	4696998	1230	544482.7	4689747.9	1684	546112	4699298.3
323	550631.4	4695683	777	561186.6	4696816.9	1231	544383.3	4689697.9	1685	545963.6	4699426.4
324	550701.6	4695500.6	778	561106.9	4696639.8	1232	544320	4689851.3	1686	545894.7	4699575.6
325	550813.9	4695351.6	779	561061.8	4696453.1	1233	544279.5	4690008.1	1687	545793.6	4699735.7
326	550937.1	4695219.8	780	561017.6	4696260.9	1234	544109.2	4689912.2	1688	545676.2	4699893.9
327	551082.2	4695093.3	781	560951.8	4696089.1	1235	543952.7	4689822.7	1689	545574	4700035.9
328	551245.4	4694983.7	782	560898.5	4695903.2	1236	543785	4689865.4	1690	545509.3	4700216.4
329	551382.7	4694841.3	783	560810.8	4695725	1237	543696.7	4689723.2	1691	545478.4	4700410.3
330	551507.2	4694694.8	784	560702.2	4695561.7	1238	543598.3	4689553.5	1692	545434.5	4700605
331	551544.5	4694845.1	785	560592.4	4695396.5	1239	543509.7	4689391.5	1693	545340.2	4700779.3
332	551494.1	4695015.8	786	560452.7	4695265	1240	543401.9	4689231.5	1694	545255.5	4700959.5
333	551549.4	4695137.5	787	560331.4	4695112	1241	543282.9	4689083.2	1695	545281.5	4701146.5
334	551688.1	4695027.6	788	560142	4695092.6	1242	543272	4688912.1	1696	545224.4	4701313.2
335	551858.1	4694950.4	789	559992.8	4694979.1	1243	543201.9	4688758.3	1697	545150.1	4701498.6
336	552034.4	4694895.4	790	559928.1	4694794.1	1244	543046.1	4688683.4	1698	545143.7	4701695.9
337	552186.4	4694775.9	791	559938	4694594.6	1245	542916.8	4688562.3	1699	545126.7	4701843.7
338	552304.7	4694760.5	792	559817.8	4694576.7	1246	542759.5	4688459.7	1700	545002.2	4701950.6
339	552361.8	4694900.4	793	559632	4694648.8	1247	542617.8	4688345.2	1701	544816.9	4702015.1
340	552438.1	4694828.5	794	559438.1	4694689.9	1248	542564	4688172.1	1702	544638.1	4702087.8
341	552568	4694723.3	795	559240.4	4694687.6	1249	542457.9	4688018.3	1703	544581.2	4702275.9
342	552687.8	4694738.1	796	559072.1	4694616.8	1250	542283.3	4687923.9	1704	544506.4	4702458.2
343	552548.4	4694869.9	797	558880.6	4694566.1	1251	542157.9	4687789.1	1705	544421.5	4702632
344	552468.8	4695038	798	558773.6	4694403.6	1252	541986	4687727.8	1706	544332.2	4702810.2



345	552344.9	4695170.7	799	558620.8	4694284	1253	541835.8	4687638.1	1707	544223.7	4702972.9
346	552183.1	4695283.9	800	558480.4	4694153.3	1254	541672.4	4687553.9	1708	544053.3	4702993.3
347	552049.2	4695426.1	801	558405.7	4693974.4	1255	541504.5	4687476.8	1709	543905.5	4702872.6
348	551926.6	4695565.4	802	558345.8	4693784.9	1256	541352.9	4687354.5	1710	543780	4702722.1
349	551748.8	4695655.8	803	558236.1	4693622.5	1257	541228.9	4687209.1	1711	543651.5	4702570.9
350	551598.5	4695779.2	804	558155.6	4693443.6	1258	541127	4687046.2	1712	543513.5	4702451.7
351	551421	4695861.2	805	558092.9	4693264.8	1259	540987.1	4686904.8	1713	543392.4	4702314.2
352	551292.8	4696012.1	806	558017.3	4693091.2	1260	540858	4686754.9	1714	543293.8	4702164.1
353	551157.5	4696152.5	807	557907.1	4693257.5	1261	540757.7	4686584.5	1715	543333.2	4701974.3
354	551022.4	4696288.2	808	557792.1	4693421.1	1262	540629.5	4686437.3	1716	543281.8	4701793
355	550918.5	4696444.4	809	557710.7	4693603	1263	540764.5	4686342.3	1717	543096.6	4701721.8
356	550797.9	4696592.8	810	557603.4	4693770.4	1264	540930.1	4686234.8	1718	542897.2	4701714.6
357	550681.7	4696733.3	811	557491.1	4693833.7	1265	541068	4686101.1	1719	542735.2	4701823.9
358	550518.6	4696825.9	812	557378.3	4693990.6	1266	541195.2	4685970	1720	542583.2	4701952
359	550380.6	4696952.2	813	557194.1	4694064.8	1267	541374.3	4685914.8	1721	542424.4	4702067.9
360	550205	4697047.8	814	557031.1	4693954.6	1268	541350.5	4685735	1722	542320.4	4702238.5
361	550032	4697147	815	556961	4693838	1269	541289.6	4685544.5	1723	542164	4702345.7
362	549840	4697181.4	816	556814.7	4693777.5	1270	541204.5	4685363.7	1724	542081.7	4702525.1
363	549646	4697159.2	817	556634.1	4693699.4	1271	541115.7	4685184.8	1725	541966	4702686.3
364	549447.3	4697178.6	818	556469.7	4693656.6	1272	540982.9	4685046.8	1726	541863.8	4702858.1
365	549254.9	4697222.6	819	556301.8	4693605.3	1273	540803.8	4684990.9	1727	541803.5	4703048.3
366	549131.1	4697331.3	820	556133.2	4693535.4	1274	540652.1	4685062.9	1728	541693.3	4703208.4
367	548950.2	4697366.5	821	555953.3	4693459.2	1275	540479.5	4685133.9	1729	541564.5	4703357.8
368	548782.9	4697467	822	555827.1	4693309.8	1276	540443.9	4684952.7	1730	541415.9	4703475.9
369	548655.9	4697614	823	555700.6	4693160.3	1277	540321.5	4684837.8	1731	541251.4	4703587.2
370	548475	4697697.8	824	555586.8	4693007.4	1278	540191.4	4684746.3	1732	541055.2	4703612.4
371	548326.1	4697826.6	825	555529.3	4692832.3	1279	540010.6	4684801.1	1733	540866.9	4703663.7
372	548198.2	4697979.5	826	555415.9	4692670.7	1280	539839.2	4684736.3	1734	540706.1	4703780.5
373	548039.5	4698072.9	827	555282.8	4692535.7	1281	539662.5	4684793.3	1735	540524.6	4703861.8
374	548141.1	4697918.3	828	555211.6	4692358.9	1282	539523.4	4684937	1736	540371.5	4703977.7
375	548211.8	4697742.8	829	555211.9	4692212.5	1283	539384.5	4685081	1737	540218.6	4704098.6
376	548351.5	4697614.8	830	555170.9	4692135.2	1284	539220.5	4685146.4	1738	540096.6	4704254.5



377	548467.8	4697477.7	831	555235.4	4691971.5	1285	539025.4	4685102.2	1739	539993.8	4704425.8
378	539853.1	4708206.2	832	555297.4	4691890.8	1286	538857.7	4685001.2	1740	539858.8	4704571.7
379	540050.7	4708236.7	833	555462	4691778.3	1287	538742.8	4684843.8	1741	539695.1	4704636.5
380	540247.3	4708273.5	834	555641.9	4691695.4	1288	538660.6	4684685.6	1742	539502.5	4704679.3
381	540446.2	4708292	835	555630.2	4691596	1289	538623.1	4684489.3	1743	539320.7	4704762.6
382	540634	4708239.7	836	555464.1	4691705.8	1290	538522.2	4684337.5	1744	539154.2	4704873.3
383	540770.4	4708094.5	837	555306	4691825.5	1291	538343.5	4684267.6	1745	538987.1	4704982.1
384	540939.4	4707988.5	838	555153.5	4691838.4	1292	538172.6	4684341	1746	538808.1	4705071
385	541086.5	4707860.9	839	555169.1	4691682.8	1293	538013.4	4684363.2	1747	538643.1	4705178
386	541145.9	4707673.5	840	555253.4	4691513.6	1294	537859.8	4684241.8	1748	538484.4	4705277.4
387	541240.9	4707515.5	841	555284.1	4691345.7	1295	537669.3	4684218.2	1749	538290.1	4705250.8
388	541342.4	4707364.6	842	555394.6	4691198.9	1296	537526.4	4684309.5	1750	538105.2	4705202.7
389	541509.1	4707312.8	843	555359.6	4691035.1	1297	537592.2	4684466	1751	537921.8	4705262.2
390	541626.5	4707474.7	844	555417.9	4690848	1298	537694.6	4684629.7	1752	537726.6	4705255
391	541728.7	4707645.7	845	555482.5	4690658.8	1299	537652.2	4684709.5	1753	537548.2	4705292.9
392	541872.4	4707730.6	846	555622.8	4690517.8	1300	537486	4684653.3	1754	537358.1	4705267.4
393	542065.7	4707690.2	847	555777.7	4690391.5	1301	537338.3	4684538.1	1755	537169.4	4705244.2
394	542240.3	4707603.4	848	555961.1	4690420.2	1302	537180.6	4684456.1	1756	536998.5	4705146.5
395	542392.5	4707477.1	849	556143.2	4690346.7	1303	537040.2	4684324.7	1757	536807.6	4705115.1
396	542532.8	4707334.5	850	556267.7	4690191.5	1304	536876.2	4684223.2	1758	536613.9	4705146.2
397	542666.1	4707185.8	851	556411	4690052	1305	536802.5	4684041.2	1759	536421.6	4705181.9
398	542815	4707057.2	852	556554.4	4689912.5	1306	536659.1	4684004.7	1760	536228.2	4705139.1
399	542899	4706897.4	853	556662.9	4689751.4	1307	536470.2	4683994.1	1761	536032.2	4705106.9
400	542966	4706761.4	854	556722.4	4689560.6	1308	536297.5	4683899.1	1762	535834.9	4705125.2
401	542902.1	4706594.8	855	556763.3	4689364.8	1309	536181	4683930.9	1763	535640.4	4705167.1
402	542851.1	4706404.4	856	556614.1	4689366.4	1310	536135.4	4684121.1	1764	535471.3	4705264.7
403	542812.8	4706220.8	857	556540.1	4689552.2	1311	536152	4684319.9	1765	535288.2	4705243.4
404	542970	4706097.8	858	556449.8	4689727.4	1312	536173.7	4684503.6	1766	535109.1	4705332.2
405	542939.8	4705923.2	859	556310	4689870.4	1313	536280.1	4684666.9	1767	534932	4705422.4
406	543073.5	4705792.7	860	556178.3	4690019.2	1314	536449.8	4684763.3	1768	534762.3	4705528.2
407	543205.3	4705661.8	861	556058.8	4690160.6	1315	536594.7	4684886	1769	534616.5	4705645.4
408	543331.6	4705790	862	555862.4	4690194.2	1316	536753.5	4684998.2	1770	534649.6	4705837.6



409	543512.1	4705772.4	863	555665.8	4690230.9	1317	536920.9	4685063.3	1771	534700.6	4706026.6
410	543612.1	4705931.1	864	555489.7	4690266.2	1318	537073.5	4685186.7	1772	534791.2	4706204.5
411	543688.3	4706115.1	865	555349.5	4690398.9	1319	537116.2	4685315.9	1773	534808.9	4706398.3
412	543884.4	4706081.3	866	555253	4690315.3	1320	536949.3	4685404.7	1774	534710.9	4706571.8
413	544080	4706062.2	867	555070.9	4690314.3	1321	536892.8	4685573.4	1775	534873.9	4706657.6
414	544272.3	4706108.8	868	554891.6	4690337.5	1322	536814.3	4685753.4	1776	535065.5	4706669.4
415	544451	4706198.7	869	554769.6	4690187.2	1323	536691.6	4685877.8	1777	535258.1	4706703.8
416	544647	4706198.9	870	554772	4690350.2	1324	536495	4685914	1778	535453.6	4706730.9
417	544846.3	4706182.5	871	554733.8	4690539.9	1325	536297.7	4685927.8	1779	535635.7	4706805.6
418	545046.3	4706178.8	872	554821.8	4690656.6	1326	536142.5	4686035.9	1780	535814.2	4706884.9
419	545095.2	4706304.4	873	555018.3	4690650.2	1327	536097.9	4686219	1781	535954.1	4707027.8
420	545028	4706492	874	555188.3	4690546.1	1328	536039.5	4686409.7	1782	536093.9	4707170.8
421	544935.9	4706668.5	875	555198.4	4690614.2	1329	535979.1	4686599.7	1783	536233.8	4707313.8
422	544792.8	4706803.9	876	555137.5	4690792.1	1330	535927.7	4686790.4	1784	536373.7	4707456.7
423	544729.2	4706987.2	877	554983.4	4690904.1	1331	535909.5	4686985.1	1785	536512.3	4707597.1
424	544844.2	4707053.9	878	554823.2	4690974	1332	535892.6	4687183.3	1786	536646	4707733.5
425	545029	4706977.5	879	554664.9	4690969.3	1333	535883.5	4687348	1787	536797.9	4707857.8
426	545213.7	4706906.5	880	554478.1	4691031.2	1334	535950	4687517	1788	536926.6	4708004.2
427	545407.5	4706908.2	881	554447.4	4690883.2	1335	536041.9	4687686.8	1789	537006.6	4708185
428	545602.9	4706878.5	882	554401	4690718.1	1336	536148.4	4687855.4	1790	537097.6	4708362.2
429	545786.8	4706819.8	883	554237.8	4690701.6	1337	536228.9	4688026.5	1791	537166.4	4708549.4
430	545966.8	4706755.7	884	554118.2	4690605.4	1338	536272.9	4688220.6	1792	537266.1	4708722
431	546163.9	4706767.7	885	553981.1	4690639.1	1339	536318.9	4688408.6	1793	537391.4	4708877.6
432	546253	4706894.8	886	553918	4690611.4	1340	536284.9	4688602.8	1794	537519.4	4709031.2
433	546294	4707090.6	887	553775.5	4690577.1	1341	536240	4688796.3	1795	537646	4709186
434	546394.7	4707245.7	888	553769.5	4690516	1342	536159.3	4688978.3	1796	537840.3	4709216.1
435	546581.5	4707277.7	889	553878.5	4690389.3	1343	536224.1	4689141	1797	538022	4709299.3
436	546764.2	4707199.6	890	553960.1	4690220.5	1344	536349.7	4689287.2	1798	538205.7	4709378.2
437	546949.7	4707125.7	891	554098.9	4690089.5	1345	536509.5	4689396.3	1799	538392	4709450.9
438	547126.2	4707078.3	892	554218.5	4689938.9	1346	536689.3	4689479.5	1800	538587	4709486.6
439	547182.5	4706898.1	893	554072.3	4689962.5	1347	536796.3	4689637.1	1801	538776.6	4709427



440	547074.9	4706768.6	894	553959.8	4689899	1348	536959.2	4689749.4	1802	538962	4709352
441	546950.7	4706622.7	895	553780.8	4689823.9	1349	537032.3	4689909	1803	539124.8	4709236.3
442	546785.8	4706538	896	553633.4	4689688.8	1350	537024.6	4690108.7	1804	539284.3	4709115.7
443	546600.4	4706467.8	897	553440	4689680.2	1351	537028.6	4690305.2	1805	539407.5	4708963.2
444	546403.7	4706457.7	898	553391.6	4689504.5	1352	537100.2	4690491.8	1806	539435	4708765
445	546239.3	4706361.1	899	553271.1	4689398	1353	537270.6	4690583.7	1807	539535.8	4708601
446	546112	4706225.6	900	553283.2	4689242.3	1354	537425.1	4690704.2	1808	539653.7	4708441.4
447	546301.4	4706189	901	553362.5	4689066.4	1355	537600	4690800.7	1809	539672	4708247.3
448	546499.9	4706166.9	902	553240.2	4689043.5	1356	537775.1	4690897.3	1810	562190.4	4695480.1
449	546692.9	4706114.1	903	553177.5	4689095.7	1357	537931.7	4691011.9	1811	543743.8	4682647.3
450	546885.9	4706061.8	904	553190.6	4688921.7	1358	537922.9	4691208.5	1812	549946.9	4689435.9
451	547075.9	4706001.3	905	553161.5	4688879.3	1359	537932.4	4691407.1	1813	551914.8	4692726
452	547223.5	4705871.6	906	553335.4	4688787.1	1360	537981.5	4691599.2			
453	547272.9	4705681.1	907	553250	4688712.4	1361	537985.8	4691798.4			
454	547289.6	4705486.4	908	553254.9	4688599.9	1362	537950.3	4691995.1			

ბ) წერტილიდან, რომლის კოორდინატებია X562053.24, Y4694793.37, წერტილამდე, რომლის კოორდინატებია X562190.38, Y4695480.1, თუშეთის დაცული ლანდშაფტის საზღვარი მიუყვება საქართველოს სახელმწიფო საზღვარს.

საქართველოს 2007 წლის 18 დეკემბრის კანონი № 5632 - სსმ I, № 48 , 27.12.2007წ., მუხ. 422

საქართველოს 2011 წლის 22 მარტის კანონი №4457-ვებგვერდი, 05.04.2011წ.

საქართველოს 2022 წლის 1 თებერვლის კანონი №1357 – ვებგვერდი, 14.02.2022წ.

თავი IV. ბაწარა-ბაზანეურის დაცული ტერიტორიების ფართობი, მდებარეობა და საზღვრები

მუხლი 9. ბაწარის სახელმწიფო ნაკრძალის ფართობი, მდებარეობა და საზღვრები

1. ბაწარის სახელმწიფო ნაკრძალის საერთო ფართობი შეადგენს 3 036 ჰექტარს.
2. ბაწარის სახელმწიფო ნაკრძალი მდებარეობს მდ. ბაწარის ხეობაში, სოფ. ბირკინიანიდან 1,5კმ-ზე. ნაკრძალს დასავლეთიდან ესაზღვრება წოვათის ქედი, მდ. ილტოს ხეობა, სამხრეთიდან – მდ. დიდი ველტეხისა და მდ. ბაწარის წყალგამყოფი კეხურისგორის ქედი, აღმოსავლეთიდან – წინაგორის ქედი, რომელიც მდ. ალაზანს ებჯინება, ჩრდილოეთიდან – საქისტოს მთა და მისი მიმდებარე მთის მასივი.
3. ბაწარის სახელმწიფო ნაკრძალი მოიცავს შემდეგ გეოგრაფიულ კოორდინატებს:

ნიშნულის №	X	Y	ნიშნულის №	X	Y	ნიშნულის №	X	Y
1	520538,3	4680695	56	525112,4	4674751	111	519012,3	4674240
2	520682	4680439	57	525100,2	4674536	112	518870,6	4674191
3	520697,3	4680449	58	525103,1	4674439	113	518764,4	4674193
4	520611,3	4680020	59	525096,6	4674237	114	518674,1	4674362
5	520810	4679845	60	525153,2	4674228	115	518477,3	4674587
6	521060,3	4679932	61	525348	4674218	116	518234,5	4674763
7	521165,5	4679752	62	525492	4674192	117	518060,8	4675070



8	521142,9	4679606	63	525625,1	4674134	118	518145,9	4675283
9	520986,2	4679534	64	525739,7	4674043	119	518431,9	4675365
10	521089,6	4679439	65	525827,5	4673924	120	518703,5	4675489
11	521183,8	4679331	66	525755,9	4673922	121	518817,4	4675585
12	521230,9	4679188	67	525608,1	4673945	122	518892	4675713
13	521292,4	4679053	68	525313	4673936	123	518914,5	4675861
14	521378,7	4678930	69	525213,2	4673827	124	518908,6	4676161
15	521427,4	4678789	70	525094,2	4673737	125	518866,2	4676455
16	521454,4	4678665	71	524949,4	4673707	126	518742,1	4676726
17	521440,9	4678566	72	524679,4	4673830	127	518744,2	4676948
18	521532,6	4678481	73	524432,5	4674000	128	518491,7	4677222
19	521630,3	4678196	74	524325,5	4674104	129	518355,3	4677281
20	521733,7	4678135	75	524208,2	4674198	130	518260,5	4677344
21	521783,2	4678128	76	524070,7	4674244	131	518346,6	4677509
22	521938,9	4677968	77	523923,2	4674269	132	518374,9	4677654
23	521996	4677858	78	523635	4674205	133	518368,9	4677953
24	522046,9	4677749	79	523497,5	4674152	134	518434,1	4678086
25	522087,1	4677620	80	523351,2	4674181	135	518471,4	4678231
26	522127,3	4677478	81	523174	4674227	136	518523,2	4678525
27	522187	4677345	82	523081	4674158	137	518513,5	4678675
28	522243	4677207	83	522926,5	4674052	138	518461,3	4678812
29	522336,1	4677093	84	522734,4	4673874	139	518366,4	4678926
30	522475,8	4677053	85	522525,3	4673659	140	518340,1	4679073
31	522589,9	4676971	86	522313,3	4673447	141	518336,1	4679372
32	522657,1	4676848	87	522226,6	4673325	142	518370,1	4679670
33	522715,8	4676717	88	522120,4	4673228	143	518371,2	4679970
34	522860,4	4676704	89	521971,3	4673240	144	518394,2	4680118
35	522990,8	4676667	90	521830,3	4673289	145	518434,4	4680308
36	523077,2	4676551	91	521700,3	4673364	146	518515,1	4680375
37	523213,1	4676500	92	521421,1	4673469	147	518612,7	4680471
38	523306,6	4676393	93	521125,5	4673424	148	518808,7	4680500
39	523440,3	4676326	94	520833,3	4673361	149	518875,6	4680589
40	523562,8	4676242	95	520716,9	4673270	150	518917,7	4680759
41	523666,9	4676146	96	520645	4673139	151	518979,5	4680866
42	523802,4	4676081	97	520533,8	4673077	152	519044,5	4681073
43	523922	4675996	98	520392,1	4673124	153	519254,9	4681405
44	524023,4	4675894	99	520280,6	4673142	154	519498,3	4681489
45	524106,4	4675771	100	520196,8	4673309	155	519648,5	4681387
46	524234,3	4675706	101	520174,6	4673456	156	519764,2	4681292
47	524355,1	4675623	102	520148,2	4673602	157	519906	4681243
48	524473,4	4675548	103	520018,2	4673649	158	520183	4681129
49	524582,3	4675448	104	519720,2	4673659	159	520303	4681046
50	524679,4	4675364	105	519596,5	4673741	160	520346,2	4680902
51	524814,5	4675302	106	519526,3	4673872	161	524829,1	4675213
52	524772,9	4675201	107	519493,4	4674018	162	525842,4	4673876
53	524851	4675076	108	519442,2	4674158	163	525271	4674192
54	524909,2	4674943	109	519305,4	4674196			
55	525020,1	4674847	110	519155,5	4674201			

4. (ამოღებულია).

საქართველოს 2007 წლის 18 დეკემბრის კანონი № 5632 - სსმ I, № 48, 27.12.2007წ., მუხ. 422

საქართველოს 2018 წლის 27 დეკემბრის კანონი №4237 – ვებგვერდი, 03.01.2019წ.

მუხლი 10. ბაზანეურის სახელმწიფო ნაკრძალის ფართობი, მდებარეობა და საზღვრები

1. ბაზანეურის სახელმწიფო ნაკრძალის საერთო ფართობი შეადგენს 834 ჰექტარს.

2. ბაზანეურის სახელმწიფო ნაკრძალი მდებარეობს მდ. შტორის მარჯვენა მხარეს, სოფლებს: ლალისყურს, ბაზანეურსა და არგოხს შორის. ნაკრძალს ჩრდილოეთიდან ესაზღვრება ჩადუნთანის სერი, აღმოსავლეთიდან – ტახტისგორის სერი, სამხრეთიდან და დასავლეთიდან კი – მდ. მალრაანის-ფშას ხეობები სოფლებამდე:



მალრანამდე და არგოზამდე.

3. ბაზანურის სახელმწიფო ნაკრძალი მოიცავს შემდეგ გეოგრაფიულ კოორდინატებს:.

ნომრის №	X	Y	ნომრის №	X	Y	ნომრის №	X	Y
1	532864,3	4663463	96	531098,8	4659311	191	532574,3	4661734
2	532961,3	4663349	97	531014,3	4659206	192	532702	4661679
3	533062,4	4663239	98	530972	4659095	193	532877,2	4661684
4	533144,3	4663115	99	530992,3	4658967	194	532771,6	4661740
5	533212,7	4662981	100	530985,5	4658825	195	532686,8	4661856
6	533289	4662852	101	530966	4658688	196	532620,1	4661951
7	533364,5	4662723	102	530828,5	4658684	197	532728,5	4662040
8	533417,2	4662583	103	530741,5	4658785	198	532762,6	4662173
9	533418,2	4662434	104	530605,6	4658830	199	532690,4	4662285
10	533410	4662285	105	530559,2	4658695	200	532733,3	4662427
11	533391,9	4662136	106	530494,2	4658562	201	532790,9	4662564
12	533378,5	4661986	107	530469,7	4658416	202	532780	4662709
13	533419,7	4661843	108	530419,9	4658284	203	532805,5	4662855
14	533442,7	4661695	109	530290,3	4658222	204	532776,7	4663001
15	533436,6	4661545	110	530211	4658321	205	532717,6	4663135
16	533430	4661396	111	530254,8	4658444	206	532634,8	4663260
17	533460,3	4661250	112	530253,5	4658584	207	532520,4	4663351
18	533523,7	4661116	113	530218,6	4658704	208	532459,7	4663466
19	533609,5	4660993	114	530208,7	4658817	209	532462,2	4663613
20	533678,4	4660861	115	530149,3	4658894	210	532534,3	4663666
21	533740,8	4660726	116	530053	4658857	211	532666,2	4663594
22	533807,9	4660592	117	530100	4658985	212	532799,4	4663525
23	533872,5	4660457	118	530077,2	4659107	213	531935,1	4658388
24	533823,5	4660349	119	530015	4659217	214	531926,9	4658394
25	533692,6	4660277	120	529918,6	4659296	215	531920,9	4658387
26	533570	4660191	121	529848,8	4659407	216	531929,3	4658381
27	533452,6	4660099	122	529910,2	4659543	217	531990,6	4658083
28	533399,3	4659959	123	529998,5	4659644	218	532000,9	4658079
29	533327,4	4659829	124	530142,2	4659637	219	531998,1	4658071
30	533184,3	4659796	125	530283,2	4659635	220	531987,7	4658074
31	533034,6	4659787	126	530422,8	4659667	221	532029,4	4657822
32	532884,9	4659778	127	530568,5	4659643	222	531620,2	4657612
33	532739,5	4659748	128	530695,8	4659627	223	531644,3	4658136
34	532708	4659618	129	530781,6	4659630	224	531681,7	4658170
35	532740,9	4659472	130	530816,6	4659771	225	533010	4657179
36	532758,8	4659324	131	530809,8	4659916	226	532975,2	4657238
37	532743,8	4659175	132	530861,7	4660002	227	533059,8	4657231
38	532732,9	4659030	133	530950,9	4660101	228	533265,8	4657298
39	532833,3	4658920	134	530900,1	4660222	229	533303,9	4657342
40	532942,2	4658817	135	530753,9	4660194	230	532719,6	4659072
41	533037,5	4658702	136	530610,4	4660152	231	532696,1	4659694
42	533137,2	4658591	137	530540,9	4660201	232	530424,7	4659195
43	533158,9	4658448	138	530663,3	4660271	233	530435,4	4659193
44	533169,3	4658299	139	530795,7	4660301	234	530433,6	4659184
45	533174,7	4658150	140	530906,6	4660397	235	530423	4659186
46	533234,9	4658026	141	531039,4	4660458	236	529998,9	4658940
47	533313,5	4657901	142	531162	4660470	237	530221	4658875
48	533404,9	4657784	143	531290	4660546	238	530191,8	4658757
49	533490	4657662	144	531420,4	4660595	239	530196,4	4658653
50	533464,4	4657529	145	531541,1	4660568	240	530102,6	4659032
51	533343,3	4657442	146	531652,1	4660660	241	530038,9	4659128
52	533258,8	4657323	147	531795,2	4660655	242	529969,7	4659245
53	533351,7	4657343	148	531894,6	4660585	243	529999	4659251
54	533462,4	4657267	149	531964,8	4660656	244	529850	4659353



55	533474,5	4657103	150	532054,7	4660588	245	530710,7	4659578
56	533328,6	4657040	151	532081,4	4660564	246	529926,5	4659610
57	533179	4657048	152	532109,5	4660509	247	530805,5	4660004
58	533071	4657129	153	532177,9	4660412	248	530531,6	4660135
59	533021,5	4657271	154	532240	4660515	249	531145	4660498
60	532990,8	4657166	155	532298,6	4660453	250	531342,6	4660588
61	532909,7	4657275	156	532409,2	4660438	251	532053	4660643
62	532801,7	4657375	157	532533	4660377	252	532041	4660518
63	532766	4657484	158	532446,6	4660480	253	532092,3	4660606
64	532761,6	4657418	159	532552,3	4660410	254	532130,1	4660416
65	532485,3	4657641	160	532642,6	4660296	255	531622,3	4660641
66	532361,7	4657725	161	532718,6	4660180	256	532286	4660441
67	532223,6	4657779	162	532853,4	4660219	257	532339,5	4660448
68	532068,6	4657780	163	532965,1	4660151	258	532281,8	4660498
69	532013	4657822	164	533100,4	4660115	259	532183,5	4660494
70	531806,7	4657742	165	533224,9	4660082	260	532458,2	4660399
71	531697,2	4657641	166	533209,3	4660225	261	532491,6	4660427
72	531568	4657647	167	533311	4660221	262	532517	4660465
73	531566,9	4657790	168	533416,7	4660326	263	532676,2	4660222
74	531614,7	4657889	169	533436,2	4660406	264	532617,4	4660348
75	531625,2	4658078	170	533387,2	4660519	265	532204,4	4661269
76	531717	4658174	171	533350,9	4660564	266	532238,2	4661098
77	531851,1	4658232	172	533261,6	4660556	267	532490,5	4661024
78	531851	4658378	173	533213,8	4660418	268	532779,9	4660621
79	531681,8	4658534	174	533075,1	4660415	269	533323,4	4660608
80	531677	4658638	175	532961,9	4660493	270	533214,4	4660250
81	531741,5	4658723	176	532852,6	4660548	271	533148,9	4660079
82	531848,3	4658802	177	532817,9	4660637	272	533050	4660152
83	531936,7	4658942	178	532842,4	4660745	273	533481	4660364
84	531861	4658973	179	532741,5	4660824	274	532318,2	4660981
85	532015,6	4659088	180	532709,6	4660929	275	532705,7	4661810
86	532132	4659221	181	532564,5	4660958	276	532624	4661884
87	532005,3	4659390	182	532464,9	4660991	277	532629,2	4661986
88	531903,5	4659433	183	532372,9	4660961	278	532752,2	4662091
89	531770	4659523	184	532279,1	4661060	279	532736,8	4662133
90	531759,4	4659491	185	532194,5	4661148	280	532723,9	4662220
91	531914,4	4659462	186	532240,7	4661235	281	532457,4	4663392
92	531390,7	4659568	187	532236,5	4661355	282	532482	4663694
93	531311,9	4659387	188	532303,8	4661486	283	533889,8	4660412
94	531301,6	4659257	189	532340,1	4661626			
95	531239,5	4659267	190	532431,1	4661723			

4. (ამოღებულია).

საქართველოს 2007 წლის 18 დეკემბრის კანონი № 5632 - სსმ I, № 48, 27.12.2007წ., მუხ. 422

საქართველოს 2018 წლის 27 დეკემბრის კანონი №4237 – ვებგვერდი, 03.01.2019წ.

მუხლი 11. ილტოს აღკვეთილის ფართობი, მდებარეობა და საზღვრები

1. ილტოს აღკვეთილის საერთო ფართობი შეადგენს 7 591 ჰექტარს.

2. ილტოს აღკვეთილი მდებარეობს მდ. ილტოს ხეობის ზემო წელში. აღკვეთილს დასავლეთიდან და ჩრდილოეთიდან ესაზღვრება მდ. ილტოსა და მდ. ივრის წყალგამყოფი კახეთის ქედი, სამხრეთიდან – მდ. კიტარისხევისა და მდ. ქაშანთხევის წყალგამყოფი და მდ. ჭირისხევის სამხრეთით მდებარე წყალგამყოფი, აღმოსავლეთიდან კი – ბაწარის სახელმწიფო ნაკრძალი.

3. ილტოს აღკვეთილი მოიცავს შემდეგ გეოგრაფიულ კოორდინატებს:

ნიშნულის №	X	Y	ნიშნულის №	X	Y	ნიშნულის №	X	Y
1	515288,4	4685582	103	518847,9	4676503	205	509351,8	4677310
2	515438,3	4685579	104	518895,4	4676361	206	509315,2	4677441



3	515920,4	4685241	105	518905,3	4676211	207	509331,8	4677589
4	515988,2	4685130	106	518916,1	4676062	208	509352,2	4677731
5	515844,1	4684894	107	518918,2	4675912	209	509331,5	4677842
6	515932,8	4684793	108	518903,1	4675763	210	509321,9	4677987
7	515935,1	4684682	109	518850,1	4675625	211	509382,6	4678113
8	515817,4	4684832	110	518745,3	4675518	212	509469,8	4678228
9	515900,5	4684405	111	518613,8	4675448	213	509588,6	4678319
10	516152,1	4684527	112	518475,8	4675390	214	509695	4678419
11	516295,2	4684472	113	518336,5	4675338	215	509824,2	4678492
12	516382,9	4684371	114	518189,8	4675307	216	509936,5	4678455
13	516498,3	4684463	115	518096,2	4675199	217	510040	4678516
14	516465,9	4684583	116	518038,9	4675065	218	510162,9	4678583
15	516551,3	4684636	117	517901,8	4675005	219	510212,4	4678513
16	516681,6	4684647	118	517764,6	4674944	220	510352,5	4678506
17	516826,6	4684685	119	517619,6	4674967	221	510291,6	4678711
18	516969,7	4684708	120	517475,2	4675007	222	510316,4	4678859
19	517151,3	4684798	121	517340,9	4675071	223	510328,7	4679007
20	517193,4	4684684	122	517210,8	4675145	224	510398,7	4679140
21	517336,2	4684693	123	517082,3	4675083	225	510461,8	4679275
22	517177	4684632	124	516961,8	4674994	226	510490	4679422
23	517277	4684554	125	516871,6	4674878	227	510609,2	4679507
24	517122	4684372	126	516811,7	4674741	228	510672,5	4679633
25	517184,2	4684222	127	516710	4674635	229	510624,2	4679773
26	517166,4	4684171	128	516564,2	4674607	230	510545,7	4679896
27	517139,6	4684025	129	516422,5	4674560	231	510481,6	4680026
28	517082,4	4683887	130	516297	4674479	232	510396,2	4680144
29	516977,8	4683816	131	516190,8	4674373	233	510302,2	4680261
30	517055,3	4683722	132	516072,3	4674282	234	510227,8	4680390
31	516939,9	4683621	133	515973,9	4674174	235	510136,2	4680507
32	516533,1	4683599	134	515942,1	4674028	236	510019,2	4680687
33	516531,6	4683519	135	515823,9	4673952	237	510061,5	4680760
34	516896,6	4683371	136	515682,6	4673901	238	510137,2	4680889
35	516855	4683184	137	515541,6	4673850	239	510236,8	4680998
36	516716,1	4683056	138	515404,3	4673790	240	510359,9	4681083
37	516820,2	4682986	139	515257,8	4673765	241	510438,1	4681211
38	516853,7	4682843	140	515107,8	4673762	242	510524,4	4681333
39	516866,1	4682681	141	514958,2	4673770	243	510633,8	4681433
40	516903,4	4682810	142	514826,2	4673823	244	510732,6	4681537
41	517030,7	4682957	143	514725,9	4673933	245	510843,6	4681635
42	517232	4682883	144	514603,3	4674008	246	510962,7	4681711
43	517262,4	4683034	145	514455,9	4674023	247	511100,5	4681750
44	517338,7	4683052	146	514353,4	4674127	248	511173,2	4681881
45	517397,4	4683008	147	514260,9	4674245	249	511252,4	4682005
46	517535,6	4683021	148	514154,6	4674350	250	511389,3	4682062
47	517640,8	4683080	149	514014,6	4674382	251	511534,4	4682097
48	517755,1	4683101	150	513876,1	4674328	252	511681,8	4682111
49	517858,2	4683018	151	513740,9	4674263	253	511828	4682078
50	517956,5	4682943	152	513613,7	4674186	254	511970,9	4682033
51	518038,2	4682866	153	513495,8	4674094	255	512097,1	4681954
52	518153,3	4682936	154	513371,1	4674010	256	512222,4	4681874
53	518233,8	4682843	155	513242,1	4673939	257	512343,6	4681833
54	518335,1	4682751	156	513093,3	4673920	258	512455,6	4681962
55	518474,5	4682761	157	512944,5	4673900	259	512580,3	4682041
56	518581,8	4682853	158	512795,5	4673914	260	512719,3	4682097
57	518641,8	4682900	159	512646,4	4673931	261	512861,5	4682136
58	518623,2	4682680	160	512509,5	4673879	262	512988,9	4682211
59	518583	4682536	161	512375,3	4673812	263	513151,1	4682303
60	518456,8	4682108	162	512246,6	4673794	264	513182,9	4682409
61	518423,3	4681964	163	512180,6	4673928	265	513252,6	4682570
62	518451,3	4681819	164	512126,5	4674067	266	513177	4682660



63	518534,9	4681666	165	512055	4674199	267	513071,9	4682762
64	518654,1	4681649	166	511979,9	4674329	268	513050,5	4682909
65	518661,7	4681469	167	511895,7	4674452	269	512970,1	4683124
66	518372,7	4681398	168	511818	4674581	270	513032,4	4683249
67	518407,3	4681367	169	511737,8	4674707	271	513027,8	4683313
68	518684,5	4681350	170	511650,2	4674829	272	513172,9	4683477
69	518729,7	4681257	171	511555,7	4674945	273	513221,3	4683804
70	518722,7	4681108	172	511464,5	4675063	274	513266,3	4683851
71	518745,1	4680959	173	511379,8	4675187	275	513333	4684038
72	518728,5	4680811	174	511287,8	4675305	276	513317,4	4684082
73	518693,4	4680666	175	511184,9	4675414	277	513426,3	4684243
74	518639,2	4680526	176	511049,4	4675474	278	513510,8	4684360
75	518558,2	4680402	177	510926,2	4675556	279	513630,4	4684439
76	518439,1	4680312	178	510814,8	4675656	280	513765,2	4684483
77	518408,7	4680167	179	510700,5	4675753	281	513905,4	4684478
78	518375,6	4680021	180	510613,5	4675873	282	514044,3	4684481
79	518370,4	4679871	181	510520,7	4675991	283	514179,1	4684522
80	518372,6	4679721	182	510406,9	4676088	284	514311,6	4684539
81	518355	4679573	183	510281,3	4676170	285	514375	4684668
82	518338,3	4679423	184	510192,5	4676285	286	514423,5	4684809
83	518334,8	4679274	185	510145,9	4676418	287	514505	4684934
84	518338,7	4679124	186	510021,4	4676347	288	514586,7	4685035
85	518349,9	4678974	187	509920,6	4676236	289	514656,2	4685157
86	518427,2	4678849	188	509859,3	4676100	290	514717,1	4685292
87	518505,5	4678725	189	509762,5	4675990	291	514799,4	4685417
88	518523,9	4678576	190	509644,4	4675897	292	514892,4	4685532
89	518515,3	4678427	191	509510,3	4675833	293	515005,5	4685616
90	518483	4678280	192	509368,3	4675794	294	515154,4	4685618
91	518452,9	4678134	193	509230,1	4675851	295	513868,7	4684456
92	518388,6	4677999	194	509096,6	4675919	296	513967,6	4684505
93	518363,6	4677854	195	508970,8	4675991	297	514095,3	4684483
94	518376,8	4677705	196	508946,4	4676131	298	514145,6	4684523
95	518365,9	4677555	197	508944,5	4676276	299	514271,1	4684509
96	518260,5	4677344	198	509045,9	4676386	300	514321,1	4684589
97	518445,5	4677243	199	509131,3	4676509	301	515468,6	4685582
98	518568,2	4677162	200	509209,7	4676637	302	515663,2	4685290
99	518672,3	4677054	201	509263,5	4676775	303	514927	4685589
100	518744,4	4676927	202	509237,8	4676919	304	514640,4	4685092
101	518738	4676777	203	509327,9	4677030	305	516855	4682705
102	518777,3	4676635	204	509360,5	4677161			

4. (ამოღებულია).

საქართველოს 2007 წლის 27 აპრილის კანონი № 4684 - სსმ I, № 16, 07.05.2007 წ., მუხ. 126

საქართველოს 2007 წლის 18 დეკემბრის კანონი № 5632 - სსმ I, № 48, 27.12.2007 წ., მუხ. 422

საქართველოს 2018 წლის 27 დეკემბრის კანონი № 4237 – ვებგვერდი, 03.01.2019წ.

თავი V. ლაგოდეხის დაცული ტერიტორიების ფართობი, მდებარეობა და საზღვრები

მუხლი 12. ლაგოდეხის სახელმწიფო ნაკრძალის ფართობი, მდებარეობა და საზღვრები

1. ლაგოდეხის სახელმწიფო ნაკრძალის საერთო ფართობი შეადგენს 19 755 ჰექტარს.

2. ლაგოდეხის სახელმწიფო ნაკრძალი მდებარეობს კავკასიონის მთავარი წყალგამყოფი ქედის სამხრეთ ფერდობზე. ნაკრძალი მოიცავს მდინარეების: მაწიმისხევის, ლაგოდეხისხევის, შრომისხევისა და ბაისუბნის აუზებს. მისი ჩრდილოეთი საზღვარი ემთხვევა საქართველოს სახელმწიფო საზღვარს რუსეთის ფედერაციასთან (დაღესტანთან). ნაკრძალს აღმოსავლეთიდან ესაზღვრება მდ. მაწიმისხევი, რომელიც წარმოადგენს საქართველოს სახელმწიფო საზღვარს აზერბაიჯანთან, სამხრეთიდან – განსახლების სისტემა, დასავლეთიდან კი – ბაისუბნის ქედი.

3. ლაგოდეხის სახელმწიფო ნაკრძალი მოიცავს შემდეგ გეოგრაფიულ კოორდინატებს:

ა)



ნიმუშის №	X	Y	ნიმუშის №	X	Y	ნიმუშის №	X	Y
1	603021,6	4640121	443	611756,7	4630242	885	604691	4637720
2	602923,4	4640222	444	611650	4630140	886	604817,2	4637718
3	602832,9	4640335	445	611512,3	4630088	887	604946,6	4637777
4	602706,6	4640401	446	611467,9	4630023	888	605046,3	4637845
5	602575	4640466	447	611338,1	4629970	889	605160,1	4637936
6	602436,6	4640516	448	611237	4629866	890	605234,4	4638042
7	602290,5	4640530	449	611137	4629756	891	605290,2	4638127
8	602154,9	4640468	450	610987,6	4629769	892	605370,6	4638238
9	602007,7	4640492	451	610849,2	4629773	893	605427,1	4638370
10	601860	4640516	452	610719,8	4629719	894	605433,7	4638470
11	601734,5	4640596	453	610641,2	4629619	895	605369,2	4638592
12	601628,5	4640562	454	610499,5	4629571	896	605405,6	4638707
13	601490,5	4640525	455	610360,1	4629529	897	605505,1	4638811
14	601393,5	4640422	456	610213,3	4629520	898	605511,1	4638934
15	601295	4640345	457	610091,1	4629455	899	605511,6	4639015
16	601189,4	4640261	458	609966,9	4629400	900	605442,8	4639102
17	601064,8	4640299	459	609817,7	4629415	901	605395,6	4639217
18	601040,5	4640447	460	609668,1	4629407	902	605306,9	4639259
19	601016,2	4640595	461	609540,3	4629451	903	605194,6	4639202
20	600991,9	4640743	462	609408,8	4629512	904	605123,5	4639170
21	600967,5	4640891	463	609270,1	4629563	905	605004,3	4639104
22	600933,8	4641035	464	609123,6	4629550	906	604866,3	4639108
23	600866	4641169	465	608981,5	4629537	907	604767,4	4638997
24	600798,2	4641303	466	608845,6	4629601	908	604671,5	4638940
25	600751,9	4641445	467	608709,7	4629664	909	604594,5	4638821
26	600736,2	4641585	468	608582,2	4629735	910	604474,9	4638748
27	600852,2	4641679	469	608509,1	4629846	911	604370	4638679
28	600976,7	4641762	470	608577,5	4629954	912	604244,6	4638622
29	601092,9	4641857	471	608700,3	4630039	913	604130,3	4638541
30	601200,2	4641961	472	608656,9	4630125	914	604031,4	4638435
31	601306,7	4642067	473	608665,9	4630274	915	603947,1	4638318
32	601405	4642180	474	608691,9	4630422	916	603839,5	4638226
33	601516,7	4642279	475	608738,6	4630563	917	603756,9	4638121
34	601623,4	4642273	476	608781,4	4630707	918	603658,1	4638013
35	601754,5	4642288	477	608823,4	4630851	919	603529,8	4637958
36	601854,2	4642259	478	608848,2	4630997	920	603429	4637854
37	601935,8	4642153	479	608905,8	4631135	921	603378,1	4637715
38	602037,5	4642079	480	609044,8	4631191	922	603399,6	4637569
39	602119,5	4642168	481	608999,8	4631327	923	603375,1	4637426
40	602126,1	4642285	482	608878,2	4631410	924	603301,4	4637312
41	602192,1	4642353	483	608743	4631370	925	603242	4637178
42	602292,6	4642365	484	608600,9	4631332	926	603217,9	4637040
43	602266,4	4642452	485	608463,4	4631277	927	603109,4	4637026
44	602367	4642542	486	608317,6	4631245	928	603027	4636901
45	602479,3	4642609	487	608210,6	4631155	929	602920,1	4636797
46	602614	4642667	488	608074,6	4631171	930	602780	4636749
47	602728,9	4642753	489	607947,7	4631091	931	602654,5	4636673
48	602856,7	4642800	490	607804	4631071	932	602525	4636619
49	602965	4642788	491	607681,8	4630987	933	602377,7	4636645
50	603053,4	4642810	492	607544,8	4630935	934	602229,3	4636656
51	603110,2	4642900	493	607399,3	4630902	935	602083,6	4636691
52	603181,3	4642873	494	607259,3	4630848	936	602036,2	4636556
53	603281,3	4642916	495	607134,9	4630768	937	601923,5	4636459
54	603363,9	4642994	496	607035,1	4630816	938	601779	4636444
55	603451,3	4642960	497	607023,2	4630955	939	601634,8	4636454
56	603522,1	4643030	498	607069,7	4631094	940	601493	4636453



57	603599	4643126	499	607090,5	4631236	941	601354,7	4636454
58	603714,9	4643182	500	607099,6	4631371	942	601219,7	4636416
59	603726,9	4643075	501	606992,7	4631470	943	601071	4636435
60	603805,4	4643061	502	606942,8	4631610	944	600928,9	4636482
61	603872,6	4642974	503	606920,4	4631758	945	600805,5	4636566
62	603769,9	4642901	504	606896,6	4631902	946	600771,5	4636685
63	603906,6	4642865	505	606881,9	4632051	947	600858,5	4636804
64	603812,2	4642824	506	606871	4632200	948	600936,5	4636929
65	603783	4642718	507	606855,6	4632349	949	600973,8	4637072
66	603724,5	4642648	508	606826,2	4632496	950	601061,7	4637193
67	603744,9	4642588	509	606831,3	4632646	951	601145,9	4637314
68	603657	4642522	510	606891,1	4632769	952	601272,6	4637388
69	603722	4642387	511	607004,6	4632862	953	601422	4637395
70	603770,5	4642262	512	607065,9	4632997	954	601568,1	4637405
71	603787,9	4642144	513	607126,5	4633133	955	601674,8	4637502
72	603647	4642130	514	607220,1	4633246	956	601709,7	4637647
73	603611,1	4642010	515	607281,2	4633383	957	601743,5	4637791
74	603533,7	4641976	516	607369,1	4633501	958	601775	4637938
75	603455,8	4641851	517	607477,2	4633605	959	601839,6	4638071
76	603376,3	4641760	518	607579	4633714	960	601927,5	4638192
77	603405,4	4641647	519	607622,9	4633831	961	602026,9	4638302
78	603489,1	4641591	520	607633,6	4633929	962	602094,6	4638433
79	603556	4641464	521	607682,8	4634067	963	602159,1	4638568
80	603658,7	4641371	522	607781,7	4634158	964	602218,1	4638705
81	603682	4641232	523	607900,7	4634207	965	602296	4638833
82	603563,9	4641170	524	607992,4	4634325	966	602366,8	4638965
83	603508,5	4641042	525	608105,7	4634419	967	602442,9	4639095
84	603413,9	4640932	526	608234,1	4634491	968	602519	4639224
85	603409,2	4640785	527	608350,6	4634583	969	602595,2	4639353
86	603331,1	4640704	528	608484,4	4634640	970	602663,5	4639486
87	603213,7	4640718	529	608607,1	4634581	971	602737,5	4639611
88	603226,1	4640569	530	608734,6	4634577	972	602780,3	4639755
89	603148,9	4640477	531	608820,4	4634614	973	602887	4639860
90	603065,6	4640358	532	608866,5	4634670	974	602990	4639969
91	603034,3	4640215	533	608924,9	4634733	975	603066,3	4640094
92	600959,8	4650079	534	609039,6	4634747	976	603168,7	4640200
93	601021,3	4649982	535	609103,4	4634618	977	603300,1	4640272
94	600926,8	4649907	536	609183,3	4634515	978	603378,1	4640389
95	600823,7	4649827	537	609272,9	4634402	979	603436,1	4640527
96	600759	4649777	538	609365	4634310	980	603498,8	4640662
97	600902,5	4649774	539	609461,4	4634224	981	603514,9	4640810
98	600841,2	4649749	540	609521,1	4634106	982	603574,4	4640920
99	600827,4	4649641	541	609604	4634016	983	603640,1	4641039
100	600836,6	4649603	542	609703,7	4633956	984	603720,5	4641160
101	600781,4	4649558	543	609829	4633933	985	603806,4	4641281
102	600719,7	4649532	544	609884,3	4633862	986	603882,3	4641409
103	600739,4	4649495	545	609952	4633788	987	603993,8	4641506
104	600757,3	4649441	546	610046	4633692	988	604093,7	4641610
105	600709	4649405	547	610134,5	4633593	989	604215	4641695
106	600642	4649380	548	610243	4633559	990	604326,3	4641795
107	600722	4649346	549	610384,6	4633570	991	604438,4	4641893
108	600638	4649321	550	610513,8	4633625	992	604471	4642039
109	600572,8	4649311	551	610653,1	4633660	993	604534,1	4642168
110	600488,9	4649231	552	610751,3	4633728	994	604662,2	4642246
111	600480,4	4649179	553	610858,2	4633813	995	604702	4642384
112	600420,5	4649133	554	610898,7	4633951	996	604687,9	4642532
113	600409,4	4649066	555	610932,7	4634080	997	604802,5	4642608
114	600313,7	4649058	556	610996,3	4634190	998	604938,5	4642669
115	600280,8	4648993	557	611068,8	4634282	999	605010,8	4642793
116	600323,3	4648921	558	611193	4634343	1000	605040,9	4642940



117	600368,5	4648871	559	611288,8	4634418	1001	605098,5	4643078
118	600300	4648838	560	611337	4634540	1002	605158	4643214
119	600218,3	4648812	561	611333,5	4634631	1003	605116,8	4643353
120	600219,3	4648732	562	611360,9	4634738	1004	605147,5	4643487
121	600259,5	4648677	563	611368,9	4634871	1005	605198,2	4643628
122	600308,4	4648663	564	611337,8	4635008	1006	605140	4643755
123	600365,1	4648603	565	611285,1	4635136	1007	605148,3	4643894
124	600390,9	4648570	566	611219,6	4635259	1008	605205,5	4644020
125	600529,7	4648575	567	611171,5	4635374	1009	605308,9	4644129
126	600616,6	4648493	568	611292	4635453	1010	605393,5	4644252
127	600563,1	4648446	569	611414	4635484	1011	605482,7	4644366
128	600582,5	4648362	570	611530,4	4635432	1012	605508,5	4644512
129	600476,9	4648357	571	611666,2	4635440	1013	605629,7	4644552
130	600450,6	4648267	572	611757,5	4635538	1014	605777,8	4644533
131	600572,6	4648223	573	611869,5	4635619	1015	605922,1	4644566
132	600616,7	4648181	574	611981,7	4635713	1016	606069,1	4644576
133	600648,9	4648132	575	612074,2	4635822	1017	606216,5	4644583
134	600627,1	4648010	576	612140,5	4635952	1018	606270,7	4644633
135	600668,5	4647880	577	612208	4636083	1019	605355	4639237
136	600557	4647872	578	612292	4636197	1020	605412,8	4639132
137	600481,2	4647792	579	612382,7	4636315	1021	605476,7	4639018
138	600567,5	4647732	580	612464,3	4636431	1022	605489,6	4638914
139	600531,3	4647625	581	612566	4636538	1023	605462,2	4638802
140	600463,3	4647506	582	612608	4636538	1024	605357,7	4638701
141	600453,6	4647452	583	612683,6	4636468	1025	605346,7	4638571
142	600325	4647503	584	612814,4	4636483	1026	605394,7	4638457
143	600271,6	4647411	585	612955,8	4636500	1027	605407,7	4638379
144	600249,2	4647273	586	613093,1	4636547	1028	605352,5	4638247
145	600147	4647225	587	613233,7	4636592	1029	605268,1	4638140
146	600087,2	4647197	588	613370,9	4636641	1030	605220,8	4638077
147	599977,9	4647279	589	613470,2	4636726	1031	605148,5	4637962
148	599875,9	4647214	590	613590,4	4636788	1032	605042,1	4637865
149	599812,3	4647097	591	613704,5	4636751	1033	604933,3	4637797
150	599835,8	4646967	592	613842,3	4636787	1034	604806,2	4637747
151	599833	4646837	593	613982,1	4636793	1035	604686	4637750
152	599960	4646862	594	614115,6	4636786	1036	604577,2	4637770
153	600036,2	4646847	595	614249,7	4636730	1037	604476,1	4637769
154	600133,7	4646889	596	614384,6	4636673	1038	604381,1	4637750
155	600257,5	4646960	597	614511	4636593	1039	604278	4637778
156	600368,5	4646931	598	614607,3	4636561	1040	604232,6	4637694
157	600405,3	4646880	599	614709,4	4636493	1041	604108,6	4637713
158	600425,1	4646828	600	614798,2	4636512	1042	604013,8	4637724
159	600482,1	4646764	601	614884,2	4636559	1043	603948,9	4637780
160	600497,7	4646703	602	614995	4636619	1044	603868,6	4637856
161	600563,3	4646713	603	614992,8	4636727	1045	603795,3	4637947
162	600509,6	4646623	604	614916,8	4636851	1046	603704,5	4637833
163	600562,8	4646559	605	614927,3	4636999	1047	603574,7	4637858
164	600600,1	4646610	606	614934,7	4637147	1048	603475,9	4637771
165	600698,8	4646542	607	614954,9	4637291	1049	603397,7	4637712
166	600622,4	4646432	608	614948,2	4637439	1050	603449,8	4637850
167	600492,4	4646375	609	614912,2	4637569	1051	603552,7	4637952
168	600457,5	4646298	610	615036,7	4637620	1052	603680,1	4638007
169	600584,9	4646354	611	615157,9	4637628	1053	603779,4	4638112
170	600619	4646265	612	615216,5	4637765	1054	603864,6	4638216
171	600537,9	4646147	613	615174,7	4637896	1055	603967,3	4638312
172	600409,3	4646075	614	615117,8	4638031	1056	604054,7	4638428
173	600399,1	4645962	615	615142,6	4638166	1057	604151,7	4638535
174	600500,9	4646046	616	615160,6	4638314	1058	604267,6	4638614
175	600568,1	4646140	617	615175,7	4638456	1059	604390,8	4638670
176	600651,2	4646071	618	615223,4	4638596	1060	604498,5	4638735



177	600691,6	4646162	619	615221,1	4638733	1061	604617,9	4638808
178	600685	4646267	620	615220,6	4638881	1062	604689,1	4638931
179	600732,8	4646375	621	615227,4	4639029	1063	604768,7	4638958
180	600745,3	4646489	622	615225,1	4639177	1064	604851,9	4639065
181	600809,3	4646497	623	615267,1	4639320	1065	604981,8	4639089
182	600930,7	4646528	624	615290,4	4639468	1066	605083,5	4639131
183	601002,6	4646614	625	615291,2	4639612	1067	605196,5	4639156
184	601042,5	4646627	626	615227,3	4639746	1068	605298,4	4639208
185	601047,4	4646720	627	615167,4	4639881	1069	613573	4642291
186	601129,6	4646812	628	615091,1	4639993	1070	613681,6	4642200
187	601165,5	4646883	629	614993,3	4640104	1071	613784,9	4642118
188	601220,4	4646893	630	614926,4	4640237	1072	613897,6	4642024
189	601219,8	4646992	631	614819,4	4640337	1073	613926	4641879
190	601353,4	4646928	632	614720,5	4640448	1074	613956,8	4641734
191	601476,7	4646865	633	614644,2	4640576	1075	613966,8	4641592
192	601556	4646932	634	614567	4640703	1076	613912,8	4641461
193	601596,9	4646909	635	614518,6	4640845	1077	613907,2	4641347
194	601683,5	4646960	636	614406,3	4640942	1078	613982,7	4641253
195	601750,2	4646868	637	614285,5	4641030	1079	614103,6	4641168
196	601792,2	4646947	638	614175,1	4641132	1080	614214,7	4641068
197	601889,8	4647007	639	614055,2	4641220	1081	614330,5	4640973
198	601844	4647088	640	613964,7	4641325	1082	614449,4	4640882
199	601924,3	4647135	641	613914,2	4641411	1083	614529,5	4640762
200	601916,1	4647203	642	613989,6	4641539	1084	614582,8	4640623
201	602009,1	4647215	643	613969	4641682	1085	614673	4640503
202	602098,2	4647293	644	613958,8	4641828	1086	614755,4	4640382
203	602126,6	4647376	645	613928,4	4641973	1087	614857,2	4640279
204	602184	4647262	646	613851,4	4642090	1088	614945,7	4640160
205	602249,1	4647214	647	613752,1	4642174	1089	615028,9	4640040
206	602320,6	4647267	648	613628,7	4642248	1090	615119,6	4639934
207	602290,5	4647160	649	613557,5	4642373	1091	615185,4	4639802
208	602335,6	4647130	650	613489,6	4642507	1092	615239	4639664
209	602385	4647223	651	613420,8	4642637	1093	615288	4639525
210	602396,3	4647132	652	613326,8	4642751	1094	615258,4	4639380
211	602433,4	4647186	653	613296,3	4642897	1095	615221,7	4639235
212	602484,5	4647267	654	613313,9	4642983	1096	615204,9	4639090
213	602556,8	4647272	655	613201,6	4642884	1097	615201,7	4638941
214	602675,7	4647277	656	613085,5	4642789	1098	615197,2	4638793
215	602790,2	4647232	657	612962,8	4642704	1099	615224,1	4638650
216	602750,8	4647107	658	612817,9	4642668	1100	615174,7	4638513
217	602870,2	4647083	659	612671,8	4642634	1101	615131,8	4638373
218	602979,7	4647058	660	612537,8	4642568	1102	615133,2	4638225
219	603028,3	4647120	661	612398,3	4642513	1103	615106,3	4638078
220	603103,2	4647086	662	612278	4642424	1104	615124,3	4637952
221	603191	4647183	663	612167,1	4642325	1105	615189,1	4637823
222	603168,7	4647295	664	612041,8	4642374	1106	615162,3	4637687
223	603264,2	4647236	665	611924,2	4642467	1107	615066,2	4637628
224	603372,4	4647262	666	611789,2	4642523	1108	614931,6	4637602
225	603457	4647217	667	611656,7	4642593	1109	614914,3	4637503
226	603538,5	4647282	668	611544,1	4642690	1110	614929,8	4637357
227	603656,1	4647283	669	611427,3	4642707	1111	614920,6	4637213
228	603766,9	4647242	670	611338,8	4642636	1112	614911,5	4637065
229	603856,3	4647173	671	611423,2	4642516	1113	614894,1	4636918
230	603813,9	4647079	672	611345,7	4642412	1114	614927,9	4636776
231	603871,8	4647040	673	611277,2	4642298	1115	615005,7	4636656
232	603973,9	4647047	674	611159,8	4642212	1116	614900,3	4636621
233	603992,5	4646956	675	611049,9	4642123	1117	614823,7	4636549
234	604089	4646949	676	610931,3	4642121	1118	614732,2	4636521
235	604110,1	4646823	677	610871,3	4642047	1119	614627,3	4636586
236	604144,3	4646731	678	610942,7	4641936	1120	614528,8	4636612



237	604101,6	4646625	679	610874,6	4641821	1121	614402,7	4636686
238	604209,6	4646686	680	610842,4	4641688	1122	614269,1	4636746
239	604347,1	4646737	681	610785,3	4641600	1123	614132,6	4636797
240	604413,6	4646667	682	610700,1	4641485	1124	613995,9	4636821
241	604367,4	4646546	683	610679,9	4641346	1125	613861,8	4636814
242	604445,7	4646485	684	610632,9	4641204	1126	613726,7	4636770
243	604579,7	4646445	685	610623,8	4641058	1127	613614,1	4636806
244	604716,1	4646404	686	610603,1	4640916	1128	613476,3	4636777
245	604853,6	4646365	687	610633,3	4640773	1129	613387,8	4636664
246	604965,7	4646304	688	610653,6	4640627	1130	613250,3	4636617
247	604890,1	4646249	689	610707,9	4640491	1131	613108,6	4636574
248	604763,8	4646252	690	610722,9	4640386	1132	612972,4	4636519
249	604636,4	4646252	691	610659,4	4640266	1133	612828,9	4636513
250	604535,2	4646198	692	610641,6	4640125	1134	612689,2	4636509
251	604436,5	4646190	693	610593,2	4640025	1135	612625,2	4636568
252	604372,2	4646126	694	610562,1	4639980	1136	612667,1	4636667
253	604261,1	4646082	695	610645,8	4639904	1137	612802,5	4636712
254	604227,2	4645945	696	610755,2	4639838	1138	612905,3	4636765
255	604260,1	4645840	697	610767,4	4639732	1139	612763,7	4636749
256	604290,3	4645730	698	610629,3	4639743	1140	612615,9	4636742
257	604353	4645621	699	610652,1	4639666	1141	612580,9	4636615
258	604337	4645510	700	610680,2	4639525	1142	612503,3	4636493
259	604209,8	4645462	701	610682,3	4639379	1143	612415,3	4636379
260	604067	4645431	702	610600,7	4639272	1144	612322,6	4636269
261	603920,3	4645441	703	610509,9	4639280	1145	612225,5	4636155
262	603773,5	4645448	704	610411,9	4639178	1146	612156,2	4636032
263	603639,4	4645510	705	610377	4639041	1147	612088,4	4635903
264	603549,8	4645470	706	610333,8	4638900	1148	612022,2	4635773
265	603589,8	4645362	707	610361,5	4638768	1149	611915,6	4635670
266	603614,9	4645296	708	610337,8	4638631	1150	611799	4635586
267	603687,9	4645217	709	610240,6	4638532	1151	611700,7	4635491
268	603811,5	4645167	710	610138,7	4638426	1152	611568,6	4635440
269	603823,2	4645086	711	610074	4638310	1153	611445,2	4635488
270	603703,4	4645059	712	609988,1	4638197	1154	611329,8	4635494
271	603652,5	4644984	713	609927,4	4638077	1155	611200,7	4635424
272	603637,3	4645083	714	609844,5	4637970	1156	611155	4635306
273	603506	4645068	715	609802,4	4637844	1157	611212,8	4635188
274	603481,9	4645155	716	609738,9	4637717	1158	611304,1	4635077
275	603366,3	4645204	717	609667,8	4637591	1159	611316	4634935
276	603223,8	4645178	718	609600,1	4637482	1160	611343,6	4634805
277	603084,3	4645132	719	609584,4	4637346	1161	611314,9	4634687
278	602973,1	4645108	720	609506,6	4637230	1162	611327,7	4634567
279	602909,6	4645063	721	609461,8	4637111	1163	611277,6	4634450
280	602791,1	4645108	722	609398,5	4637033	1164	611194,2	4634371
281	602727,5	4644984	723	609292,5	4636950	1165	611073,7	4634302
282	602670,2	4644857	724	609214,8	4636858	1166	610974,3	4634225
283	602677,7	4644717	725	609138,7	4636747	1167	610933,8	4634111
284	602704,3	4644586	726	609056,8	4636634	1168	610873,9	4633985
285	602748	4644500	727	608944,5	4636540	1169	610846,9	4633847
286	602832,4	4644381	728	608873	4636420	1170	610760,7	4633756
287	602942,6	4644292	729	608790,9	4636299	1171	610662,9	4633692
288	603013,6	4644214	730	608703,7	4636183	1172	610531	4633647
289	602979,3	4644167	731	608613,1	4636070	1173	610396,9	4633610
290	602981,2	4644050	732	608540,2	4635956	1174	610262,4	4633584
291	602877	4644050	733	608422,8	4635878	1175	610158,8	4633611
292	602762,8	4644077	734	608300,7	4635796	1176	610065,4	4633697
293	602673,4	4644047	735	608219,7	4635674	1177	609975,8	4633799
294	602580,1	4644060	736	608131,3	4635559	1178	609924,4	4633895
295	602529,2	4643962	737	608079,6	4635434	1179	609880,6	4633950
296	602430,1	4643866	738	608052,5	4635335	1180	609764	4633939



297	602485,5	4643746	739	607973,1	4635264	1181	609672,4	4634023
298	602589,2	4643739	740	607923,8	4635159	1182	609569,5	4634066
299	602635,3	4643688	741	607863,3	4635183	1183	609503,5	4634177
300	602734,7	4643624	742	607773	4635294	1184	609425,7	4634274
301	602777,8	4643533	743	607682,8	4635385	1185	609344,3	4634380
302	602729,6	4643430	744	607594,9	4635431	1186	609249,3	4634475
303	602593,8	4643484	745	607528,4	4635418	1187	609168,2	4634573
304	602595,7	4643458	746	607440,1	4635436	1188	609088	4634693
305	602543,5	4643436	747	607327	4635444	1189	609012,7	4634749
306	602561,9	4643299	748	607252,6	4635348	1190	608879,5	4634748
307	602490	4643405	749	607197,4	4635236	1191	608838,3	4634656
308	602380	4643365	750	607174,6	4635097	1192	608753,7	4634605
309	602268,8	4643374	751	607063,1	4635015	1193	608654,8	4634591
310	602270,4	4643328	752	607023,5	4635122	1194	608527	4634647
311	602182,1	4643306	753	607082,8	4635248	1195	608392,1	4634638
312	602114,8	4643383	754	607157,1	4635368	1196	608278,7	4634541
313	602113,2	4643245	755	607168,6	4635511	1197	608146	4634474
314	602063,8	4643281	756	607273,3	4635616	1198	608026,4	4634389
315	602046,3	4643177	757	607376,7	4635719	1199	607932	4634275
316	601973,1	4643101	758	607484,7	4635815	1200	607832,7	4634186
317	601844,1	4643043	759	607566,5	4635932	1201	607706,7	4634152
318	601721,5	4643085	760	607664,4	4636004	1202	607676,5	4634267
319	601622	4643065	761	607744,8	4636127	1203	607784,6	4634366
320	601570,1	4642946	762	607867,3	4636198	1204	607868	4634490
321	601493,4	4642878	763	607920,3	4636331	1205	607957,3	4634586
322	601510,7	4642729	764	607975,3	4636464	1206	608097,8	4634619
323	601569,8	4642615	765	608018,8	4636523	1207	608240,1	4634656
324	601480,6	4642581	766	608113,4	4636621	1208	608372,5	4634793
325	601344,4	4642591	767	608190,6	4636714	1209	608327,5	4634863
326	601195,1	4642586	768	608155,8	4636767	1210	608180,6	4634783
327	601054	4642631	769	608100,9	4636665	1211	608041,7	4634727
328	600929,9	4642709	770	608017,7	4636551	1212	607906,3	4634671
329	600797,8	4642745	771	607982,6	4636499	1213	607783	4634589
330	600693,3	4642846	772	607922,2	4636375	1214	607675,8	4634486
331	600602,6	4642965	773	607878,8	4636237	1215	607555,5	4634397
332	600505,8	4643077	774	607753,9	4636167	1216	607432,5	4634312
333	600368	4643132	775	607661,7	4636051	1217	607334,4	4634202
334	600237,5	4643161	776	607567,1	4635964	1218	607207,9	4634126
335	600189,1	4643299	777	607490,7	4635840	1219	607069,3	4634079
336	600115,4	4643428	778	607377,7	4635750	1220	606941	4634112
337	600030,1	4643545	779	607272,8	4635650	1221	606905,4	4634255
338	599924	4643650	780	607166,7	4635546	1222	606936,6	4634402
339	599848,9	4643769	781	607130,8	4635408	1223	606986,6	4634543
340	599704	4643751	782	607074,7	4635286	1224	607047,4	4634674
341	599570,6	4643808	783	607006,7	4635158	1225	607028,5	4634815
342	599425	4643791	784	606899,2	4635139	1226	607073	4634932
343	599283,3	4643743	785	606789,6	4635238	1227	607133,2	4635039
344	599154,7	4643805	786	606724,9	4635149	1228	607191,3	4635150
345	599030,1	4643889	787	606729,1	4635008	1229	607250,7	4635276
346	598909,4	4643977	788	606639,9	4634920	1230	607305,2	4635389
347	598782,3	4644057	789	606607,3	4634783	1231	607406,7	4635415
348	598643,3	4644111	790	606564,9	4634647	1232	607514	4635386
349	598506,5	4644169	791	606444,8	4634595	1233	607613,1	4635371
350	598398,3	4644273	792	606349,4	4634496	1234	607718,8	4635328
351	598276,3	4644358	793	606256,2	4634389	1235	607798,5	4635214
352	598134	4644404	794	606223,8	4634253	1236	607864	4635108
353	598014,4	4644488	795	606208,5	4634107	1237	607988,9	4635174
354	597902,1	4644586	796	606178,5	4633961	1238	608035,6	4635257
355	597808,1	4644698	797	606042,2	4633928	1239	608092,8	4635380
356	597752,1	4644837	798	605914,4	4633861	1240	608128,5	4635485



357	597709,3	4644980	799	605771,9	4633840	1241	608203,2	4635604
358	597630,5	4645049	800	605622,6	4633825	1242	608276,1	4635735
359	597487,7	4645057	801	605485,6	4633771	1243	608386,5	4635828
360	597372,3	4645056	802	605462,1	4633640	1244	608508,5	4635892
361	597290,7	4645178	803	605571,7	4633545	1245	608597,4	4635988
362	597158,6	4645230	804	605679,2	4633459	1246	608670,8	4636110
363	597072,3	4645318	805	605610,9	4633347	1247	608753,5	4636226
364	597052,6	4645463	806	605603,1	4633237	1248	608846,5	4636339
365	597052,6	4645609	807	605731,1	4633206	1249	608918,8	4636460
366	597053,2	4645747	808	605721	4633066	1250	609004,7	4636573
367	597101,4	4645889	809	605700,8	4632923	1251	609114,8	4636667
368	597073,2	4645989	810	605616,2	4632802	1252	609186,6	4636787
369	597102,3	4646137	811	605504,2	4632764	1253	609256,8	4636900
370	597131,5	4646284	812	605422,9	4632688	1254	609354,1	4636968
371	597157,9	4646431	813	605302,8	4632610	1255	609463,1	4637024
372	597161,9	4646581	814	605165,9	4632549	1256	609509,4	4637134
373	597165,9	4646731	815	605025,4	4632524	1257	609548,5	4637259
374	597240	4646824	816	604879,1	4632558	1258	609597,7	4637383
375	597271,6	4646938	817	604732,8	4632591	1259	609658,2	4637501
376	597191,6	4647011	818	604583,7	4632607	1260	609713,6	4637620
377	597252	4647145	819	604434,6	4632623	1261	609788	4637742
378	597322,3	4647271	820	604398,5	4632724	1262	609831	4637879
379	597373	4647408	821	604434,3	4632868	1263	609876,3	4638003
380	597310,9	4647494	822	604471,5	4632969	1264	609964,8	4638106
381	597200,7	4647570	823	604461,5	4633108	1265	610036,6	4638216
382	597104,9	4647659	824	604420,2	4633236	1266	610131,1	4638318
383	597158,7	4647790	825	604383,5	4633328	1267	610188,6	4638449
384	597125,6	4647925	826	604285,3	4633437	1268	610274,3	4638566
385	597121,3	4648067	827	604154,4	4633499	1269	610380,7	4638660
386	597247,6	4648101	828	604007,6	4633476	1270	610361,8	4638797
387	597375,2	4648033	829	603863,4	4633446	1271	610364,7	4638935
388	597483,8	4648085	830	603741,6	4633360	1272	610418,5	4639071
389	597552,8	4648208	831	603639,8	4633258	1273	610463,1	4639196
390	597573,5	4648357	832	603517,4	4633174	1274	610567	4639301
391	597603,4	4648499	833	603371,3	4633142	1275	610641,3	4639303
392	597511,4	4648590	834	603225,4	4633120	1276	610711,8	4639418
393	597582	4648706	835	603079,4	4633152	1277	610705	4639566
394	597651,5	4648816	836	602998,9	4633206	1278	610708,7	4639672
395	597588,7	4648944	837	603119,7	4633295	1279	610742,5	4639710
396	597593,7	4649066	838	603240,4	4633384	1280	610803,9	4639773
397	597458,4	4649117	839	603361,2	4633473	1281	610744,4	4639868
398	597373,4	4649236	840	603474,5	4633569	1282	610632,3	4639937
399	597462,5	4649313	841	603561,5	4633692	1283	610630,1	4640018
400	597586	4649358	842	603626,7	4633826	1284	610663,4	4640127
401	597718	4649359	843	603673,6	4633968	1285	610679,6	4640267
402	597829,2	4649273	844	603710	4634114	1286	610750,8	4640387
403	597960,9	4649220	845	603752,6	4634258	1287	610734,9	4640491
404	598001,8	4649097	846	603795,3	4634401	1288	610675,8	4640624
405	598101,8	4649011	847	603824	4634548	1289	610657	4640770
406	598212,3	4649109	848	603841,6	4634697	1290	610623,1	4640912
407	598306,7	4649218	849	603853	4634847	1291	610643,4	4641054
408	598368,5	4649352	850	603863	4634996	1292	610652,9	4641200
409	598497,3	4649392	851	603857,7	4635146	1293	610699,8	4641342
410	598631,5	4649326	852	603839,1	4635295	1294	610723,8	4641479
411	598768,3	4649327	853	603772,7	4635426	1295	610808,3	4641595
412	598905,5	4649289	854	603717,3	4635558	1296	610879,5	4641690
413	599002,7	4649344	855	603697,8	4635707	1297	610892,6	4641811
414	599128,3	4649336	856	603694	4635852	1298	610962,8	4641931
415	599180,1	4649464	857	603713	4636001	1299	610935,1	4642053
416	599255,3	4649566	858	603706,9	4636149	1300	611064,5	4642091



417	599285,6	4649647	859	603681,7	4636297	1301	611161,5	4642187
418	599382,9	4649689	860	603621,2	4636433	1302	611280,7	4642271
419	599489,1	4649597	861	603656,2	4636552	1303	611345,7	4642392
420	599630,8	4649564	862	603702,8	4636678	1304	611446,4	4642485
421	599710,8	4649687	863	603617,5	4636789	1305	611385,5	4642617
422	599779,3	4649814	864	603496,9	4636878	1306	611427,7	4642687
423	599864	4649933	865	603381,5	4636970	1307	611540,6	4642664
424	599978,6	4650002	866	603267,8	4636998	1308	611656,8	4642571
425	600115,6	4649958	867	603231,9	4637119	1309	611789,2	4642501
426	600228,8	4649870	868	603294,8	4637250	1310	611921,9	4642441
427	600341,2	4649839	869	603351,2	4637377	1311	612041,4	4642351
428	600454,3	4649924	870	603416,8	4637500	1312	612168,6	4642302
429	600560,8	4650025	871	603410,4	4637647	1313	612279,9	4642401
430	600701,8	4650060	872	603492,7	4637759	1314	612399,3	4642491
431	600822,2	4650103	873	603593,8	4637833	1315	612538,5	4642547
432	600957,6	4650078	874	603720,8	4637821	1316	612672,5	4642613
433	612658,8	4630881	875	603812,4	4637929	1317	612818,4	4642647
434	612527	4631020	876	603867,5	4637803	1318	612963,6	4642683
435	612493,9	4630958	877	603920	4637721	1319	613086,9	4642767
436	612425,9	4630827	878	604025,6	4637708	1320	613203,7	4642861
437	612363,1	4630730	879	604117,7	4637695	1321	613282,4	4642860
438	612278,5	4630732	880	604232,1	4637661	1322	613320,7	4642717
439	612194,6	4630618	881	604312,4	4637742	1323	613420,3	4642606
440	612090,9	4630519	882	604403	4637739	1324	613484,1	4642473
441	611993,6	4630411	883	604493,4	4637756	1325	613552,3	4642340
442	611867,8	4630341	884	604583	4637741			

ბ) წერტილიდან გეოგრაფიული კოორდინატებით X 609749, Y 4628101 წერტილამდე გეოგრაფიული კოორდინატებით X 612658,8, Y 4630881 და წერტილიდან გეოგრაფიული კოორდინატებით X 606270,7, Y 4644633 წერტილამდე გეოგრაფიული კოორდინატებით X 603847, Y 4650114,3 ლაგოდეხის სახელმწიფო ნაკრძალის საზღვარი მიუყვება საქართველოს სახელმწიფო საზღვარს.

4. (ამოღებულია).

საქართველოს 2007 წლის 18 დეკემბრის კანონი №5632 - სსმ I, № 48, 27.12.2007წ., მუხ. 422

საქართველოს 2013 წლის 31 მაისის კანონი №679 – ვებგვერდი, 18.06.2013წ.

საქართველოს 2018 წლის 27 დეკემბრის კანონი №4237 – ვებგვერდი, 03.01.2019წ.

მუხლი 13. ლაგოდეხის ალკვეთილის ფართობი, მდებარეობა და საზღვრები

1. ლაგოდეხის ალკვეთილის საერთო ფართობი შეადგენს 4 500 ჰექტარს.

2. ლაგოდეხის ალკვეთილი მდებარეობს კავკასიონის მთავარი წყალგამყოფი ქედის სამხრეთ ფერდობზე. ალკვეთილს ჩრდილოეთიდან ესაზღვრება ლაგოდეხის სახელმწიფო ნაკრძალი, აღმოსავლეთიდან – მდ. მაწიმისხევი, სამხრეთიდან – დასახლებული პუნქტები (სოფ. გურგენიანი, სოფ. ხიზაბავრა, ქ. ლაგოდეხი, სოფ. შრომა), დასავლეთიდან კი – ბაისუბნის ქედი.

3. ლაგოდეხის ალკვეთილი მოიცავს შემდეგ გეოგრაფიულ კოორდინატებს:

ა)

ნიშნულის №	X	Y	ნიშნულის №	X	Y	ნიშნულის №	X	Y
1	607766,5	4634154	630	601897	4635576	1259	606941,7	4633461
2	607739,8	4634120	631	601871,3	4635511	1260	606940,8	4633466
3	607718	4634124	632	601826,8	4635487	1261	606231,3	4644596
4	607713,3	4634114	633	601789,9	4635436	1262	605989	4644581
5	607683	4634069	634	601684,6	4635263	1263	605747,3	4644533
6	607675	4634009	635	601600,6	4635215	1264	605520,3	4644527
7	607658,6	4633961	636	601476,9	4635136	1265	605445,9	4644297
8	607621,3	4633902	637	601488,8	4635076	1266	605289,6	4644105
9	607604,8	4633892	638	601518,3	4634996	1267	605146,5	4643914
10	607573,6	4633863	639	601498,6	4634965	1268	605184,9	4643689
11	607645,1	4633817	640	601538,4	4634930	1269	605134,6	4643460
12	607645	4633811	641	601550,2	4634915	1270	605157,5	4643233



13	607616,6	4633762	642	601575,3	4634854	1271	605065,5	4643005
14	607523,6	4633644	643	601560,9	4634829	1272	605005,1	4642763
15	607481,7	4633610	644	601515,6	4634824	1273	604821	4642614
16	607307,5	4633442	645	601472,7	4634802	1274	604699,9	4642453
17	607243,6	4633298	646	601406,7	4634743	1275	604636,1	4642230
18	607198,9	4633198	647	601372,7	4634697	1276	604474,6	4642058
19	607126,3	4633132	648	601321,2	4634648	1277	604381	4641838
20	607120,3	4633119	649	601295,9	4634633	1278	604190,4	4641677
21	607073,1	4633032	650	601257,8	4634584	1279	604005	4641522
22	607057,3	4632953	651	601182,9	4634574	1280	603834,6	4641344
23	606991,6	4632839	652	601145,2	4634522	1281	603697	4641141
24	606944	4632795	653	601135,7	4634504	1282	603593,4	4640924
25	606911,7	4632777	654	601117,8	4634425	1283	603511,3	4640730
26	606867,8	4632760	655	601054,7	4634376	1284	603420,3	4640501
27	606845,6	4632740	656	601027,9	4634392	1285	603316,7	4640282
28	606837,1	4632706	657	600932,2	4634355	1286	603104	4640152
29	606832,9	4632663	658	600864,2	4634298	1287	603037,7	4640250
30	606827,6	4632604	659	600858,1	4634258	1288	603138,8	4640465
31	606825,5	4632531	660	600861,2	4634233	1289	603215,6	4640653
32	606826,5	4632478	661	600861,9	4634230	1290	603335,1	4640738
33	606846,1	4632398	662	600867,5	4634164	1291	603406,1	4640918
34	606863,6	4632309	663	600909,8	4634107	1292	603538,2	4641112
35	606881	4632119	664	600890	4634081	1293	603692	4641264
36	606908,2	4631830	665	600854,3	4634085	1294	603564,8	4641451
37	606905,8	4631784	666	600786,4	4634101	1295	603465,5	4641660
38	606920,2	4631763	667	600718	4634130	1296	603384,3	4641791
39	606921,8	4631705	668	600612	4634154	1297	603522,3	4641966
40	606945,2	4631599	669	600552,4	4634154	1298	603609	4642091
41	606963,3	4631541	670	600472,6	4634167	1299	603797,8	4642175
42	606995,4	4631463	671	600429,8	4634162	1300	603726,1	4642372
43	607053,8	4631432	672	600383,6	4634179	1301	603694,1	4642585
44	607080,2	4631394	673	600348,4	4634156	1302	603697	4642665
45	607124,2	4631342	674	600333,9	4634139	1303	603825	4642816
46	607109,3	4631277	675	600285,5	4634130	1304	603826,4	4642884
47	607089,8	4631234	676	600247,5	4634121	1305	603859,3	4643006
48	607063	4631190	677	600205,9	4634121	1306	603726,9	4643060
49	607064,3	4631137	678	600169,6	4634113	1307	603658,7	4643132
50	607070,9	4631084	679	600146,2	4634104	1308	603514,2	4642997
51	607053,8	4631037	680	600123,6	4634078	1309	603378,8	4642995
52	607036,5	4631013	681	600093,8	4634014	1310	603199,9	4642919
53	607024,6	4630982	682	600062,2	4633971	1311	603076,7	4642899
54	607021	4630914	683	600048,6	4633938	1312	602978,2	4642791
55	607009,7	4630841	684	600051,3	4633927	1313	602783,5	4642780
56	607035,5	4630816	685	600079,8	4633896	1314	602583,1	4642653
57	607047,7	4630791	686	600130,2	4633837	1315	602380,6	4642549
58	607066,8	4630748	687	600136,9	4633794	1316	602244,3	4642379
59	607075,2	4630743	688	600165,7	4633703	1317	602159,7	4642353
60	607121,8	4630763	689	600179,4	4633647	1318	602132,1	4642177
61	607188,2	4630790	690	600193	4633508	1319	601987,1	4642128
62	607244,5	4630842	691	600211,9	4633467	1320	601838,8	4642285
63	607304	4630865	692	600242,5	4633426	1321	601636,7	4642280
64	607418,3	4630910	693	600242,2	4633397	1322	601544,3	4642407
65	607514,6	4630927	694	600238,8	4633370	1323	601524,6	4642568
66	607591,6	4630948	695	600260,1	4633294	1324	601511,6	4642726
67	607635,6	4630954	696	600288,8	4633189	1325	601521,8	4642958
68	607691	4630995	697	600261,1	4633137	1326	601661,3	4643046
69	607764,5	4631050	698	600161,3	4633047	1327	601840,3	4643043
70	607801,6	4631072	699	600103,4	4632999	1328	602005,4	4643177
71	607848	4631067	700	600076,2	4633008	1329	602068	4643237
72	607930,4	4631078	701	600006,5	4633057	1330	602114,8	4643380



73	607982	4631117	702	599978,3	4633056	1331	602226,7	4643333
74	608082,7	4631176	703	599927	4633014	1332	602290,9	4643402
75	608111,2	4631191	704	599874,1	4633004	1333	602486,5	4643406
76	608141,4	4631169	705	599834,8	4633007	1334	602571,4	4643392
77	608213,4	4631154	706	599777,4	4633019	1335	602550,3	4643465
78	608239,3	4631162	707	599702,8	4632998	1336	602725,8	4643429
79	608259,2	4631209	708	599661,9	4633004	1337	602714	4643585
80	608328,2	4631252	709	599620,8	4632992	1338	602628,1	4643728
81	608474,6	4631279	710	599611,3	4632969	1339	602484,7	4643742
82	608580,9	4631331	711	599601,9	4632947	1340	602485,3	4643943
83	608662,6	4631333	712	599572,6	4632830	1341	602612,2	4644028
84	608858	4631422	713	599555,7	4632785	1342	602759,4	4644079
85	608994,8	4631340	714	599542,1	4632779	1343	602952,5	4644030
86	609051,1	4631193	715	599504,7	4632769	1344	602937,5	4644186
87	608906	4631135	716	599467,5	4632745	1345	602944,7	4644289
88	608862,1	4631041	717	599389,6	4632662	1346	602773,5	4644453
89	608836,3	4630959	718	599316,6	4632628	1347	602679,6	4644624
90	608839,8	4630907	719	599268,4	4632617	1348	602668,9	4644854
91	608781,1	4630706	720	599212,7	4632619	1349	602757,6	4645070
92	608761,8	4630647	721	599195,5	4632647	1350	602919,9	4645104
93	608720,1	4630496	722	599173,6	4632623	1351	603080,9	4645130
94	608696,1	4630451	723	599095,7	4632489	1352	603314,5	4645206
95	608684,9	4630373	724	599075,8	4632457	1353	603485,2	4645110
96	608655,1	4630084	725	599053,1	4632403	1354	603636,7	4645086
97	608727,1	4630058	726	599043,3	4632379	1355	603718,2	4645016
98	608601,3	4629967	727	599028,4	4632285	1356	603859,6	4645114
99	608508,9	4629911	728	599013,1	4632191	1357	603691,8	4645217
100	608510,3	4629900	729	599012	4632148	1358	603643,2	4645364
101	608518,1	4629879	730	599022,7	4632087	1359	603545,5	4645512
102	608508,1	4629858	731	599067,1	4631963	1360	603769,8	4645449
103	608509,7	4629838	732	599091,9	4631910	1361	604013,4	4645427
104	608513,8	4629808	733	599129,3	4631868	1362	604253,9	4645474
105	608512,7	4629789	734	599062,6	4631780	1363	604350,1	4645619
106	608516,1	4629782	735	599036,5	4631752	1364	604247,6	4645796
107	608530	4629758	736	598997,8	4631808	1365	604249,4	4645985
108	608552,5	4629746	737	598942,1	4631870	1366	604374,4	4646125
109	608582,9	4629734	738	598908,6	4631913	1367	604497,9	4646177
110	608610,7	4629725	739	598848,2	4631989	1368	604675,9	4646269
111	608646,4	4629709	740	598802,6	4632022	1369	604886,6	4646250
112	608661	4629694	741	598778,4	4632013	1370	604900,3	4646365
113	608663,6	4629685	742	598741	4632053	1371	604674,4	4646422
114	609016,5	4629521	743	598727,5	4632065	1372	604449,5	4646484
115	609071,8	4629534	744	598730,9	4632072	1373	604376,4	4646636
116	609119	4629550	745	598727,1	4632089	1374	604305,1	4646723
117	609151	4629550	746	598674,3	4632112	1375	604105	4646623
118	609174,2	4629547	747	598690,2	4632149	1376	604130	4646783
119	609214,6	4629547	748	598698,1	4632184	1377	604048,9	4646970
120	609262,8	4629564	749	598713,1	4632242	1378	603977,2	4647045
121	609328,1	4629552	750	598721,6	4632282	1379	603789,9	4647061
122	609365,3	4629539	751	598721,2	4632316	1380	603861,7	4647203
123	609400,5	4629516	752	598736,9	4632379	1381	603659	4647281
124	609509,6	4629468	753	598732,1	4632484	1382	603489,6	4647256
125	609536,4	4629463	754	598732,6	4632537	1383	603346,6	4647223
126	609556,1	4629419	755	598713	4632617	1384	603170,8	4647298
127	609622,9	4629403	756	598675,1	4632770	1385	603130,2	4647122
128	609677,2	4629408	757	598650,5	4632903	1386	602992,7	4647140
129	609772	4629415	758	598651,1	4632978	1387	602871,8	4647086
130	609887,3	4629410	759	598546,5	4633200	1388	602801,1	4647181
131	609972,1	4629399	760	598631,5	4633263	1389	602635,1	4647292
132	609998,7	4629407	761	598694,9	4633312	1390	602487,8	4647268



133	610041,9	4629411	762	598761,3	4633408	1391	602435,1	4647111
134	610053,3	4629411	763	598818	4633452	1392	602350	4647199
135	610070,9	4629448	764	598895,4	4633497	1393	602293,8	4647158
136	610128,5	4629465	765	598960,2	4633572	1394	602280,6	4647254
137	610182,3	4629475	766	598998,7	4633604	1395	602187,2	4647307
138	610207,9	4629518	767	599056,5	4633678	1396	602099,1	4647297
139	610275,5	4629536	768	599074,1	4633713	1397	601935,1	4647209
140	610297,5	4629531	769	599135,5	4633779	1398	601880,3	4647147
141	610348,8	4629527	770	599142,1	4633817	1399	601888,3	4647011
142	610381,2	4629536	771	599184,2	4633858	1400	601779,9	4646898
143	610445,7	4629567	772	599221,9	4633878	1401	601654,9	4646929
144	610489,3	4629571	773	599242,3	4633880	1402	601559	4646934
145	610512	4629572	774	599217,1	4633940	1403	601395,7	4646896
146	610692,8	4629639	775	599201,3	4633966	1404	601211,4	4646956
147	610690,6	4629697	776	599184,2	4634027	1405	601164,6	4646887
148	610769,9	4629762	777	599184,1	4634103	1406	601064,3	4646763
149	610807,5	4629773	778	599193,1	4634123	1407	601076,4	4646600
150	610835	4629769	779	599221,4	4634140	1408	600933,7	4646531
151	610850,9	4629773	780	599239,6	4634145	1409	600766,3	4646455
152	610883,4	4629756	781	599271	4634177	1410	600699,1	4646347
153	610945,6	4629749	782	599346,6	4634222	1411	600695,2	4646164
154	610960,8	4629750	783	599419,1	4634278	1412	600602	4646144
155	610974,4	4629761	784	599512,9	4634367	1413	600470,5	4646022
156	610985,8	4629769	785	599611,4	4634404	1414	600406,3	4646073
157	611127,7	4629757	786	599642,8	4634443	1415	600592,6	4646218
158	611130,1	4629740	787	599690	4634487	1416	600554,1	4646326
159	611144,4	4629744	788	599706,6	4634529	1417	600489,4	4646373
160	611141,7	4629750	789	599745,5	4634587	1418	600672,1	4646496
161	611142	4629750	790	599835	4634651	1419	600576,2	4646640
162	611145	4629751	791	599949,9	4634695	1420	600508,1	4646619
163	611156,1	4629753	792	600024,6	4634782	1421	600532,6	4646744
164	611162	4629757	793	600098,9	4634835	1422	600468,8	4646803
165	611169	4629767	794	600164,8	4634870	1423	600401,8	4646878
166	611191	4629774	795	600243	4634927	1424	600307	4646962
167	611179	4629778	796	600324,5	4634962	1425	600099,3	4646919
168	611167	4629772	797	600419,6	4635033	1426	599960	4646858
169	611153	4629758	798	600463,2	4635098	1427	599820,3	4646916
170	611139,5	4629755	799	600493,3	4635174	1428	599804,8	4647138
171	611139,1	4629755	800	600507,1	4635222	1429	599974,3	4647280
172	611159,7	4629775	801	600513,3	4635281	1430	600124,8	4647185
173	611269,6	4629905	802	600515,9	4635450	1431	600263,2	4647316
174	611289,4	4629919	803	600507,1	4635586	1432	600321,3	4647504
175	611307,1	4629948	804	600524,9	4635708	1433	600509,3	4647482
176	611314,1	4629957	805	600515,2	4635733	1434	600567,6	4647650
177	611326,3	4629970	806	600537,7	4635840	1435	600479,9	4647789
178	611342,2	4629970	807	600545,8	4635914	1436	600645,6	4647856
179	611368,3	4629972	808	600542,1	4636021	1437	600628,1	4648052
180	611440,6	4630013	809	600558,8	4636215	1438	600616,4	4648178
181	611464,6	4630015	810	600581,7	4636259	1439	600487,7	4648248
182	611469,8	4630016	811	600597,3	4636379	1440	600518,5	4648348
183	611465,2	4630033	812	600610,9	4636466	1441	600566,8	4648445
184	611452,2	4630087	813	600635	4636539	1442	600582,4	4648569
185	611456,2	4630108	814	600651,8	4636577	1443	600352,2	4648545
186	611471,7	4630110	815	600668,7	4636614	1444	600311,6	4648665
187	611486,7	4630096	816	600690,5	4636644	1445	600208,2	4648733
188	611515,2	4630087	817	600707,4	4636658	1446	600239,2	4648816
189	611543,9	4630089	818	600730,8	4636718	1447	600369,9	4648867
190	611566,8	4630098	819	600760,8	4636777	1448	600288,2	4648959
191	611598,4	4630110	820	600778,5	4636796	1449	600339,7	4649082
192	611627,9	4630124	821	600792,5	4636805	1450	600424,1	4649132



193	611655,7	4630144	822	600803,8	4636816	1451	600485,3	4649204
194	611690,4	4630167	823	600853,4	4636877	1452	600576,5	4649336
195	611692,1	4630174	824	600870,1	4636894	1453	600725,8	4649346
196	611708,4	4630187	825	600875,3	4636913	1454	600660,9	4649414
197	611753	4630239	826	600892,7	4636954	1455	600715,3	4649460
198	611773,4	4630258	827	600897,8	4636964	1456	600715,9	4649532
199	611781,8	4630271	828	600908,8	4636997	1457	600797,8	4649577
200	611790,6	4630280	829	600907,4	4637022	1458	600820,3	4649684
201	611811,9	4630302	830	600922,6	4637083	1459	600905,8	4649776
202	611836,7	4630322	831	600941,6	4637118	1460	600796,8	4649805
203	611848,3	4630332	832	600951,9	4637127	1461	600969	4649914
204	611904,4	4630358	833	600973,1	4637163	1462	600962	4650076
205	611922,3	4630356	834	601010,6	4637206	1463	601110,1	4650243
206	611936,7	4630368	835	601033,8	4637241	1464	601301,8	4650360
207	611952,6	4630373	836	601059	4637299	1465	601434,4	4650566
208	611971,1	4630393	837	601088,8	4637332	1466	601573,4	4650740
209	612002,6	4630418	838	601151,7	4637382	1467	601811,6	4650778
210	612019	4630432	839	601205,3	4637397	1468	602061,2	4650773
211	612022,8	4630436	840	601247,7	4637433	1469	602293,8	4650717
212	612028,6	4630463	841	601284,9	4637442	1470	602508,1	4650662
213	612082,7	4630513	842	601355,1	4637445	1471	602689,8	4650582
214	612150,3	4630557	843	601443,8	4637445	1472	602915,8	4650523
215	612168,1	4630602	844	601534,2	4637442	1473	603078,2	4650349
216	612200,7	4630622	845	601599,6	4637485	1474	603286,8	4650376
217	612231,5	4630645	846	601620	4637499	1475	603511,6	4650306
218	612235,1	4630650	847	601655,8	4637592	1476	603731,2	4650190
219	612245,8	4630668	848	601664,8	4637723	1477	603762,6	4650059
220	612267,2	4630690	849	601698,3	4637813	1478	613291,1	4642925
221	612272,9	4630695	850	601731,6	4637975	1479	613362,9	4642690
222	612281	4630712	851	601750,6	4638031	1480	613499,4	4642487
223	612277,9	4630737	852	601811,3	4638117	1481	613609,9	4642269
224	612286,5	4630745	853	601863,8	4638182	1482	613806,8	4642143
225	612282,2	4630760	854	601917	4638273	1483	613929,1	4641951
226	612312,1	4630763	855	602006,2	4638350	1484	613977,8	4641709
227	612338,5	4630765	856	602038,6	4638427	1485	613948,1	4641481
228	612335,6	4630735	857	602058,6	4638478	1486	613967,9	4641306
229	612343,1	4630728	858	602082,3	4638515	1487	614156,1	4641152
230	612362,5	4630729	859	602173,8	4638730	1488	614343,8	4640989
231	612370,5	4630747	860	602218,4	4638791	1489	614528,4	4640825
232	612380,9	4630736	861	602295,6	4638943	1490	614627	4640599
233	612390,9	4630736	862	602354,1	4639042	1491	614768,8	4640397
234	612391,8	4630752	863	602398,9	4639020	1492	614940,1	4640220
235	612401,4	4630758	864	602339,5	4638919	1493	615070,6	4640012
236	612402,2	4630766	865	602261,2	4638765	1494	615198,7	4639817
237	612403,1	4630775	866	602217,5	4638705	1495	615299,4	4639592
238	612413,8	4630784	867	602126,6	4638491	1496	615274,3	4639348
239	612426,2	4630798	868	602103,3	4638455	1497	615222,6	4639107
240	612425,7	4630806	869	602085	4638408	1498	615217,1	4638859
241	612425,6	4630826	870	602047,7	4638320	1499	615236	4638621
242	612430,7	4630850	871	601956	4638240	1500	615149,9	4638391
243	612441,1	4630864	872	601905	4638153	1501	615137,3	4638145
244	612449,9	4630885	873	601851,2	4638087	1502	615163,4	4637920
245	612461,2	4630911	874	601795,7	4638008	1503	615188,4	4637700
246	612474,2	4630931	875	601780	4637962	1504	615015,7	4637625
247	612489,4	4630944	876	601746,5	4637799	1505	614943,9	4637466
248	612495,9	4630964	877	601714,2	4637713	1506	614938,3	4637224
249	612505,4	4630979	878	601705,2	4637582	1507	614923,8	4636977
250	612527	4631020	879	601661	4637466	1508	614976,3	4636748
251	612561,3	4630987	880	601627,1	4637444	1509	614934,2	4636606
252	612575,1	4630974	881	601548,6	4637392	1510	614789,2	4636510



253	612578,9	4630962	882	601443,1	4637395	1511	614629,2	4636560
254	612585,7	4630954	883	601356	4637395	1512	614450,4	4636631
255	612597,1	4630938	884	601291,7	4637392	1513	614228,9	4636736
256	612602,3	4630932	885	601271,1	4637387	1514	614003,6	4636803
257	612611,2	4630928	886	601229,3	4637352	1515	613775,1	4636775
258	612614,1	4630921	887	601174,8	4637337	1516	613570,5	4636784
259	612658,8	4630881	888	601123,3	4637296	1517	613399,2	4636641
260	609749	4628101	889	601101,7	4637271	1518	613166,5	4636567
261	609678,9	4628202	890	601077,9	4637217	1519	612936,4	4636510
262	609667,5	4628247	891	601050,4	4637176	1520	612699,8	4636488
263	609646,3	4628286	892	601013,9	4637134	1521	612600,4	4636604
264	609612,9	4628332	893	600990,9	4637095	1522	612455,8	4636412
265	609586,8	4628368	894	600981,4	4637086	1523	612308,3	4636220
266	609533,6	4628482	895	600969,6	4637064	1524	612173,7	4636022
267	609511	4628563	896	600957,7	4637017	1525	612065,5	4635803
268	609470,6	4628682	897	600959,3	4636990	1526	611892,7	4635634
269	609391,7	4628756	898	600938,2	4636933	1527	611723,1	4635489
270	609280,1	4628861	899	600915,1	4636869	1528	611512,1	4635444
271	609250,2	4628897	900	600890,8	4636844	1529	611314,3	4635471
272	609185,7	4628977	901	600840,9	4636783	1530	611178,3	4635307
273	609108,6	4629052	902	600824,2	4636766	1531	611299	4635121
274	609035,4	4629130	903	600811,1	4636758	1532	611354,6	4634895
275	608997,1	4629165	904	600802,1	4636748	1533	611344,1	4634688
276	608924,8	4629226	905	600776,5	4636698	1534	611323,1	4634526
277	608825,3	4629325	906	600745,9	4636622	1535	611209,5	4634357
278	608787,4	4629364	907	600787,9	4636580	1536	611010,6	4634254
279	608665,6	4629485	908	600854,6	4636527	1537	610927,4	4634058
280	608606,2	4629525	909	600906,5	4636491	1538	610866,3	4633839
281	608542,4	4629526	910	600992,2	4636457	1539	610720,6	4633686
282	608414,2	4629579	911	601085,3	4636431	1540	610493,3	4633620
283	608302,5	4629618	912	601225	4636416	1541	610269,6	4633564
284	608241,4	4629656	913	601248,5	4636441	1542	610090,4	4633637
285	608173,5	4629701	914	601259,5	4636451	1543	609942,7	4633806
286	608126,3	4629746	915	601320,8	4636454	1544	609852	4633936
287	608105,7	4629775	916	601364,4	4636454	1545	609647	4633986
288	608103,6	4629800	917	601396,8	4636439	1546	609505,9	4634116
289	608117,8	4629821	918	601436,1	4636463	1547	609373,7	4634284
290	608121,7	4629827	919	601483,7	4636458	1548	609234,8	4634459
291	608134,7	4629835	920	601498,4	4636450	1549	609088,9	4634634
292	608211,6	4629887	921	601523,7	4636435	1550	608948	4634720
293	608287,5	4629901	922	601571,1	4636434	1551	608859,9	4634620
294	608376,7	4629945	923	601599,9	4636443	1552	608720,4	4634577
295	608417,4	4629959	924	601630,9	4636453	1553	608508,1	4634635
296	608460,8	4630023	925	601672,3	4636463	1554	608298,8	4634533
297	608513,6	4630107	926	601686,6	4636450	1555	608085,5	4634411
298	608485,7	4630140	927	601843,3	4636440	1556	607919,2	4634229
299	608411,1	4630196	928	601896,7	4636441	1557	607727,2	4634120
300	608317,3	4630258	929	601935,7	4636467	1558	607624,6	4633909
301	608298,2	4630275	930	601961,7	4636485	1559	600597,2	4636378
302	608260,9	4630238	931	601989,3	4636516	1560	600670,2	4636616
303	608219,7	4630272	932	602015,1	4636531	1561	600806,4	4636820
304	608091,4	4630345	933	602037,3	4636557	1562	600911,4	4637038
305	608024	4630358	934	602063,2	4636612	1563	601037,7	4637250
306	607937	4630378	935	602057,3	4636638	1564	601217,4	4637407
307	607871,4	4630414	936	602082,1	4636692	1565	601456,6	4637444
308	607589,4	4630527	937	602179,9	4636666	1566	601644,9	4637564
309	607351,3	4630621	938	602281,8	4636645	1567	601695,8	4637806
310	607165,2	4630702	939	602343,8	4636641	1568	601760,9	4638046
311	607022	4630674	940	602384,8	4636646	1569	601903,9	4638250
312	606984,7	4630707	941	602477,2	4636626	1570	602046,8	4638448



313	606928,9	4630755	942	602572	4636613	1571	602150,4	4638675
314	606908,5	4630785	943	602599,8	4636630	1572	602270,3	4638893
315	606900,2	4630819	944	602642,7	4636659	1573	602384,3	4638995
316	606901,7	4630840	945	602682,3	4636706	1574	602266,3	4638775
317	606881,7	4630952	946	602799,5	4636758	1575	602153	4638553
318	606896,5	4631059	947	602904,4	4636784	1576	602050,4	4638326
319	606902,5	4631091	948	603006,1	4636868	1577	601891,7	4638137
320	606901,5	4631125	949	603062,2	4636955	1578	601771,9	4637922
321	606893,6	4631189	950	603136,7	4637067	1579	601712	4637681
322	606889,2	4631220	951	603211,5	4637028	1580	601638,6	4637451
323	606892,1	4631266	952	603219,3	4637033	1581	601406,5	4637395
324	606879,6	4631304	953	603241,6	4637025	1582	601172,9	4637335
325	606863,4	4631376	954	603231,3	4637017	1583	601020,7	4637142
326	606858,6	4631413	955	603286,2	4636989	1584	600930,3	4636915
327	606824,4	4631501	956	603347,6	4637020	1585	600786	4636716
328	606790,9	4631602	957	603404,1	4636936	1586	600856,9	4636526
329	606712,5	4631732	958	603521,1	4636862	1587	601086	4636431
330	606647,5	4631735	959	603695,8	4636729	1588	601320,3	4636453
331	606617,3	4631764	960	603712,3	4636608	1589	601553,6	4636434
332	606541	4631769	961	603601,4	4636496	1590	601794,5	4636443
333	606529,7	4631803	962	603599,7	4636481	1591	602013,4	4636530
334	606426,1	4631802	963	603599,4	4636457	1592	602147	4636675
335	606432,2	4631835	964	603635,2	4636417	1593	602393	4636644
336	606359,1	4631871	965	603673,6	4636332	1594	602629,2	4636650
337	606414,7	4631950	966	603689,1	4636266	1595	602842,3	4636769
338	606426,6	4631994	967	603720,5	4636060	1596	603035,4	4636914
339	606416,3	4632017	968	603687,3	4635800	1597	603265,2	4637238
340	606406,7	4632024	969	603679	4635755	1598	603384,1	4637438
341	606384,3	4632039	970	603700,9	4635699	1599	603375,6	4637681
342	606384,8	4632063	971	603719,1	4635544	1600	603474	4637898
343	606417,1	4632064	972	603722,1	4635508	1601	603667,6	4638025
344	606452,7	4632059	973	603728,4	4635476	1602	603817,7	4638205
345	606465,6	4632059	974	603764,9	4635438	1603	603975,8	4638376
346	606551,6	4632040	975	603828,4	4635344	1604	604138,4	4638554
347	606558,7	4632066	976	603850,7	4635241	1605	604338,4	4638669
348	606579,4	4632069	977	603865,8	4635038	1606	604519	4638791
349	606574,5	4632115	978	603849,9	4634800	1607	604679,3	4638954
350	606556,6	4632193	979	603834	4634602	1608	604841,9	4639084
351	606520,6	4632304	980	603798,3	4634411	1609	605058	4639132
352	606518,6	4632346	981	603711	4634118	1610	605208,8	4639206
353	606533,5	4632417	982	603651,4	4633879	1611	605376,7	4639236
354	606528,2	4632438	983	603568,1	4633701	1612	605471,5	4639055
355	606505,3	4632442	984	603455,5	4633543	1613	605512	4638921
356	606477,7	4632448	985	602970	4633185	1614	605429,8	4638731
357	606473,4	4632460	986	603032	4633167	1615	605382,8	4638531
358	606472,4	4632486	987	603088,5	4633150	1616	605426,1	4638354
359	606457	4632509	988	603175,6	4633126	1617	605316,7	4638139
360	606474,9	4632571	989	603267,3	4633114	1618	605181,8	4638014
361	606491,6	4632630	990	603356,7	4633139	1619	605031,4	4637841
362	606455,6	4632648	991	603458,7	4633157	1620	604846,6	4637731
363	606469,5	4632681	992	603541,6	4633182	1621	604639,5	4637758
364	606473	4632680	993	603610	4633241	1622	604485,2	4637746
365	606480,8	4632696	994	603686,1	4633283	1623	604339,5	4637727
366	606477	4632697	995	603714,9	4633307	1624	604196,9	4637699
367	606493,9	4632733	996	603729	4633333	1625	604014,6	4637697
368	606560,6	4632851	997	603743,3	4633364	1626	603892,6	4637782
369	606590,7	4632835	998	603763,9	4633377	1627	603775,2	4637885
370	606634,1	4632877	999	603795,7	4633402	1628	603579	4637838
371	606639,6	4632888	1000	603829,8	4633422	1629	603417,3	4637681
372	606545,9	4632939	1001	603859,9	4633445	1630	603407,6	4637437



373	606512,1	4632954	1002	603912,5	4633459	1631	603285,6	4637238
374	606493,6	4632963	1003	603951,1	4633477	1632	603237,3	4637014
375	606408,1	4633042	1004	604055,4	4633475	1633	606842,4	4635199
376	606398,4	4633044	1005	604098,4	4633481	1634	607018,6	4635168
377	606367,5	4633049	1006	604161,5	4633501	1635	607137,7	4635375
378	606315,3	4633010	1007	604181,6	4633483	1636	607216,4	4635588
379	606287,8	4632982	1008	604214,7	4633478	1637	607387,6	4635762
380	606224,2	4632940	1009	604246,4	4633464	1638	607544,7	4635938
381	606162,7	4632969	1010	604258,9	4633456	1639	607700,6	4636102
382	606137,2	4632943	1011	604305,8	4633422	1640	607885,9	4636251
383	606121,5	4632902	1012	604333,5	4633395	1641	607960	4636482
384	606097,5	4632881	1013	604360,1	4633374	1642	608063,4	4636595
385	606077,3	4632851	1014	604369	4633354	1643	608153,6	4636782
386	606004,5	4632700	1015	604377	4633334	1644	608120	4636654
387	605933,6	4632632	1016	604415,3	4633297	1645	608043,5	4636506
388	605908,3	4632557	1017	604415,5	4633286	1646	607913,6	4636317
389	605906,7	4632519	1018	604403,1	4633279	1647	607767,7	4636152
390	605869,6	4632473	1019	604387,3	4633281	1648	607618,5	4635999
391	605855,6	4632467	1020	604380,1	4633274	1649	607470	4635809
392	605836,4	4632446	1021	604421,3	4633235	1650	607293,9	4635643
393	605825,7	4632401	1022	604432	4633207	1651	607152,3	4635451
394	605796	4632358	1023	604428,8	4633178	1652	607076,9	4635234
395	605747,7	4632327	1024	604448,5	4633145	1653	607172,8	4635158
396	605650,7	4632250	1025	604471,1	4633129	1654	607256,2	4635362
397	605659,7	4632222	1026	604455	4633094	1655	607409	4635444
398	605658,7	4632195	1027	604452,2	4633041	1656	607563,6	4635369
399	605492	4632031	1028	604449,4	4633016	1657	607685,1	4635371
400	605443,7	4631972	1029	604455,2	4632985	1658	607837,3	4635205
401	605375,5	4631998	1030	604459,9	4632974	1659	607967,4	4635190
402	605351,1	4632123	1031	604498,6	4632958	1660	608054,9	4635350
403	605307,8	4632122	1032	604500,4	4632948	1661	608123,1	4635526
404	605283	4632112	1033	604497,1	4632939	1662	608252,3	4635730
405	605204,6	4632076	1034	604484,8	4632934	1663	608436,1	4635886
406	605147,3	4632071	1035	604468	4632927	1664	608593,8	4636042
407	605100,4	4632118	1036	604441,6	4632894	1665	608736,8	4636238
408	605054,1	4632138	1037	604433,1	4632864	1666	608885,1	4636429
409	605035,9	4632142	1038	604432,5	4632837	1667	609029	4636615
410	604992,1	4632124	1039	604424,5	4632813	1668	609169,5	4636800
411	604965,1	4632136	1040	604417,3	4632771	1669	609303,2	4636961
412	604924,5	4632159	1041	604410,8	4632761	1670	609441	4637090
413	604923,8	4632200	1042	604399,1	4632729	1671	609535,3	4637282
414	604887,1	4632235	1043	604394,8	4632691	1672	609612,9	4637490
415	604871,7	4632239	1044	604381,1	4632662	1673	609733,8	4637683
416	604851,8	4632239	1045	604383,4	4632629	1674	609818,4	4637899
417	604819,1	4632273	1046	604734,1	4632591	1675	609932,5	4638092
418	604760,1	4632279	1047	605082,4	4632512	1676	610054,9	4638281
419	604732,5	4632281	1048	605411,7	4632659	1677	610182,3	4638473
420	604698,3	4632302	1049	605447	4632750	1678	610346,7	4638644
421	604665,4	4632307	1050	605464	4632782	1679	610331,5	4638867
422	604618,2	4632292	1051	605469,7	4632782	1680	610407	4639097
423	604568,3	4632169	1052	605475,3	4632773	1681	610521	4639291
424	604545,5	4632047	1053	605510,2	4632762	1682	610664,3	4639351
425	604538,3	4631989	1054	605523,5	4632757	1683	610680,6	4639589
426	604499,7	4631896	1055	605538,5	4632746	1684	610644,9	4639743
427	604489,4	4631869	1056	605562,3	4632744	1685	610779,8	4639819
428	604486	4631842	1057	605593,8	4632766	1686	610591,5	4639934
429	604482,3	4631797	1058	605591,1	4632768	1687	610608,2	4640029
430	604474,2	4631753	1059	605589,7	4632775	1688	610662,6	4640232
431	604439,7	4631704	1060	605609,3	4632795	1689	610767,5	4640433
432	604426,7	4631713	1061	605626,3	4632812	1690	610651,2	4640642



433	604409,1	4631696	1062	605645,2	4632832	1691	610605,9	4640881
434	604355,3	4631699	1063	605668,8	4632854	1692	610640,5	4641121
435	604346,2	4631615	1064	605675,9	4632870	1693	610685,5	4641361
436	604305,2	4631597	1065	605693,9	4632911	1694	610763,1	4641573
437	604196,9	4631526	1066	605722,9	4632962	1695	610833,8	4641748
438	604111	4631499	1067	605724	4632992	1696	610941,2	4641952
439	604077,3	4631494	1068	605718	4633020	1697	610898,6	4642128
440	604069,3	4631526	1069	605721,5	4633073	1698	611086,4	4642171
441	604045,9	4631542	1070	605717,1	4633129	1699	611284,6	4642311
442	604004,7	4631541	1071	605712,3	4633164	1700	611425,3	4642482
443	603951	4631651	1072	605715	4633194	1701	611348,5	4642697
444	603947,5	4631741	1073	605729,9	4633201	1702	611554,2	4642679
445	603940,1	4631773	1074	605731,6	4633205	1703	611758,8	4642539
446	603918,1	4631860	1075	605710,6	4633238	1704	611974	4642424
447	603904,6	4631978	1076	605690,9	4633250	1705	612179,8	4642334
448	603881,2	4632066	1077	605582,8	4633234	1706	612368,2	4642496
449	603858	4632152	1078	605567,8	4633290	1707	612597,1	4642596
450	603833,8	4632180	1079	605692,8	4633455	1708	612832,9	4642672
451	603796,5	4632195	1080	605656,9	4633467	1709	613056,8	4642770
452	603716	4632216	1081	605622,1	4633517	1710	613250,9	4642928
453	603664,4	4632220	1082	605612,7	4633525	1711	612174,5	4642306
454	603550,7	4632248	1083	605594,2	4633519	1712	611965,9	4642405
455	603529,8	4632250	1084	605535,3	4633586	1713	611750,9	4642521
456	603465,4	4632272	1085	605529,1	4633599	1714	611545,3	4642659
457	603344,2	4632275	1086	605476,6	4633639	1715	611353,6	4642660
458	603311	4632219	1087	605455,3	4633640	1716	611433,6	4642444
459	603313,9	4632185	1088	605446	4633706	1717	611285,7	4642276
460	603266,4	4632162	1089	605485,1	4633771	1718	611079	4642145
461	603244,3	4632140	1090	605576,1	4633821	1719	610940,8	4642035
462	603211	4632124	1091	605812,8	4633844	1720	610897,4	4641816
463	603210	4632224	1092	605890	4633841	1721	610846	4641634
464	603133	4632222	1093	605985,9	4633920	1722	610715,8	4641441
465	603134	4632121	1094	606089,1	4633940	1723	610653,9	4641207
466	603097,2	4632143	1095	606176,7	4633948	1724	610639,8	4640963
467	603090	4632164	1096	606202,4	4634070	1725	610665	4640728
468	603099	4632289	1097	606213,1	4634135	1726	610731,3	4640497
469	603073,7	4632316	1098	606230,5	4634197	1727	610696,9	4640319
470	603057,2	4632339	1099	606229,8	4634235	1728	610693,9	4640099
471	603049	4632376	1100	606209,3	4634297	1729	610627,3	4639942
472	603000,9	4632479	1101	606248,8	4634379	1730	610810,2	4639814
473	602973,5	4632537	1102	606303,3	4634476	1731	610699,9	4639717
474	602955,7	4632555	1103	606387,3	4634507	1732	610704,6	4639573
475	602955,7	4632555	1104	606417	4634579	1733	610677,7	4639336
476	602927	4632564	1105	606466,1	4634608	1734	610532,8	4639275
477	602902,1	4632557	1106	606494,7	4634617	1735	610421,7	4639077
478	602878,3	4632581	1107	606526,9	4634608	1736	610355,7	4638846
479	602862,4	4632577	1108	606576,7	4634677	1737	610357,9	4638624
480	602857	4632550	1109	606587,5	4634706	1738	610193,3	4638454
481	602852,8	4632541	1110	606588,7	4634754	1739	610069	4638260
482	602819,8	4632527	1111	606613,7	4634810	1740	609947,4	4638068
483	602786,9	4632508	1112	606614,4	4634850	1741	609836,9	4637882
484	602704,6	4632434	1113	606610,1	4634874	1742	609749,7	4637664
485	602657,9	4632349	1114	606639,8	4634929	1743	609625,1	4637474
486	602662	4632294	1115	606669,4	4634949	1744	609551,8	4637265
487	602684	4632282	1116	606708,4	4634946	1745	609458,1	4637071
488	602737,5	4632275	1117	606708,1	4634959	1746	609326,1	4636952
489	602768	4632268	1118	606723,5	4634995	1747	609192,8	4636787
490	602763,9	4632254	1119	606738,5	4635029	1748	609051,8	4636605
491	602742,3	4632167	1120	606730,1	4635074	1749	608908,4	4636420
492	602727,5	4632145	1121	606717,7	4635114	1750	608756,9	4636232



493	602709,6	4632099	1122	606725	4635150	1751	608616,5	4636036
494	602710,7	4632083	1123	606719,1	4635206	1752	608469,2	4635877
495	602690	4632036	1124	606731,3	4635234	1753	608280,6	4635740
496	602677,4	4632000	1125	606769,7	4635237	1754	608147,1	4635538
497	602659,6	4631985	1126	606780,6	4635244	1755	608075,3	4635347
498	602648,7	4631997	1127	606848,8	4635183	1756	607992,6	4635180
499	602623,1	4631963	1128	606874,5	4635158	1757	607840,2	4635176
500	602594,7	4631919	1129	606889,5	4635146	1758	607682,3	4635346
501	602549,9	4631892	1130	606898	4635141	1759	607520	4635385
502	602538,9	4631883	1131	606908,6	4635124	1760	607332,3	4635423
503	602510,1	4631885	1132	606913,4	4635114	1761	607224,4	4635248
504	602491,9	4631885	1133	606947,6	4635130	1762	607139,2	4635043
505	602461,9	4631901	1134	606986	4635131	1763	607033,5	4634871
506	602429,2	4631927	1135	606998,7	4635131	1764	607508,5	4634365
507	602400,5	4631959	1136	607017,2	4635140	1765	607707,9	4634515
508	602364,8	4631999	1137	607043	4635083	1766	607900,7	4634666
509	602332,2	4632044	1138	607035	4635029	1767	608340,2	4634844
510	602308,5	4632083	1139	607051,5	4635001	1768	607842,2	4634456
511	602253,7	4632150	1140	607058	4635013	1769	607780,2	4634178
512	602180,1	4632226	1141	607083,2	4635023	1770	607957,4	4634308
513	602132,4	4632283	1142	607085,7	4635036	1771	608140,2	4634471
514	602112,3	4632371	1143	607078,1	4634999	1772	608346,1	4634606
515	602090,3	4632417	1144	607071,5	4634996	1773	608567,5	4634637
516	602082,7	4632453	1145	607074,5	4634984	1774	608748,5	4634602
517	602084,7	4632491	1146	607066,8	4634967	1775	608830,6	4634738
518	602084,4	4632559	1147	607072,2	4634954	1776	609036,9	4634780
519	602090,6	4632577	1148	607072,9	4634935	1777	609162,1	4634576
520	602107,5	4632602	1149	607070,6	4634922	1778	609308,9	4634418
521	602116,1	4632620	1150	607062,9	4634910	1779	609448,5	4634245
522	602122,9	4632617	1151	607052	4634900	1780	609562,9	4634069
523	602145,9	4632666	1152	607043	4634899	1781	609717,7	4633970
524	602169,8	4632709	1153	607034	4634905	1782	609894,8	4633927
525	602172,5	4632715	1154	607033,9	4634905	1783	609970,8	4633799
526	602193	4632767	1155	607033,2	4634834	1784	610118,9	4633635
527	602217,9	4632803	1156	607015,7	4634762	1785	610300,6	4633592
528	602233,7	4632871	1157	607020,6	4634725	1786	610524,2	4633645
529	602252,6	4632886	1158	607030,4	4634697	1787	610724,2	4633739
530	602267,2	4632928	1159	607052,1	4634667	1788	610860,8	4633886
531	602261,3	4632951	1160	607009,6	4634610	1789	610929	4634106
532	602280,6	4632952	1161	606977,5	4634517	1790	611018,9	4634293
533	602267,8	4633015	1162	606930,3	4634384	1791	611227,9	4634386
534	602235,3	4633096	1163	606902	4634238	1792	611323,9	4634562
535	602236,4	4633136	1164	606915,9	4634195	1793	611336,7	4634752
536	602268,4	4633189	1165	606938	4634115	1794	611316	4634977
537	602265,7	4633231	1166	606977,3	4634075	1795	611218,5	4635185
538	602264,4	4633233	1167	606989,9	4634075	1796	611158,4	4635394
539	602264	4633235	1168	607035,4	4634090	1797	611367,6	4635483
540	602268,2	4633269	1169	607079,5	4634075	1798	611561,7	4635439
541	602261,7	4633339	1170	607184,4	4634116	1799	611750,5	4635562
542	602283,6	4633366	1171	607300,4	4634172	1800	611944,8	4635701
543	602293,1	4633387	1172	607321,5	4634183	1801	612084,2	4635897
544	602317,3	4633463	1173	607344,1	4634216	1802	612189,6	4636112
545	602310,1	4633551	1174	607399	4634256	1803	612348,2	4636303
546	602306,9	4633596	1175	607433,1	4634313	1804	612497,2	4636490
547	602301,5	4633644	1176	607588,9	4634420	1805	612596,1	4636690
548	602268,6	4633667	1177	607737,9	4634542	1806	612805,9	4636757
549	602238,3	4633668	1178	607761,2	4634576	1807	612809,4	4636713
550	602180,3	4633683	1179	607790,7	4634594	1808	612629	4636624
551	602111,2	4633671	1180	607824	4634625	1809	612731,4	4636505
552	602132,9	4633727	1181	607847,2	4634643	1810	612965,5	4636519



553	602200,2	4633797	1182	607885,1	4634655	1811	613195,7	4636601
554	602280,3	4633878	1183	607950	4634703	1812	613418	4636690
555	602337,2	4633946	1184	608000	4634710	1813	613607,2	4636807
556	602382,9	4633962	1185	608241,7	4634808	1814	613810,3	4636808
557	602512	4634072	1186	608265	4634834	1815	614035,4	4636814
558	602637,9	4634174	1187	608327,5	4634863	1816	614262,5	4636748
559	602707,8	4634280	1188	608372,5	4634793	1817	614481,4	4636636
560	602752,2	4634363	1189	608322,8	4634757	1818	614663,2	4636571
561	602773,4	4634447	1190	608283,2	4634684	1819	614818,5	4636544
562	602812,9	4634607	1191	608261,4	4634664	1820	614975	4636627
563	602850,7	4634694	1192	608223,9	4634650	1821	614910,9	4636815
564	602842,8	4634724	1193	608163,1	4634622	1822	614910,9	4637059
565	602840,7	4634779	1194	608119,1	4634617	1823	614935,7	4637301
566	602836,4	4634819	1195	608092,9	4634619	1824	614890,5	4637530
567	602831,2	4634873	1196	608051,7	4634626	1825	615059,9	4637631
568	602849,7	4634975	1197	608025,8	4634614	1826	615197,7	4637772
569	602857,1	4635043	1198	607992,2	4634604	1827	615109,9	4637993
570	602861,3	4635114	1199	607967,7	4634594	1828	615132,7	4638218
571	602837,2	4635144	1200	607942,8	4634575	1829	615155,1	4638459
572	602806,9	4635197	1201	607934,1	4634528	1830	615204,9	4638687
573	602826,9	4635251	1202	607897,9	4634509	1831	615200,9	4638934
574	602844,9	4635296	1203	607895,1	4634497	1832	615205,3	4639181
575	602859,2	4635327	1204	607870,8	4634494	1833	615259,8	4639423
576	602881,3	4635370	1205	607803,5	4634403	1834	615241,7	4639658
577	602899,9	4635403	1206	607780,2	4634358	1835	615145,4	4639885
578	602909,4	4635437	1207	607739,5	4634334	1836	614997,8	4640069
579	602922,1	4635465	1208	607705,2	4634307	1837	614863,3	4640275
580	602933,5	4635507	1209	607675,5	4634266	1838	614697	4640452
581	602935,4	4635552	1210	607670,6	4634240	1839	614562,3	4640660
582	602913,4	4635604	1211	607664,2	4634224	1840	614455,3	4640879
583	602909,7	4635641	1212	607667,1	4634162	1841	614256,4	4641029
584	602910,1	4635687	1213	607692,9	4634150	1842	614066,6	4641190
585	602915,8	4635733	1214	607705,2	4634153	1843	613914,1	4641346
586	602916,8	4635792	1215	607730,7	4634140	1844	613965,8	4641537
587	602921,9	4635847	1216	607753,5	4634172	1845	613954,1	4641777
588	602872,2	4635948	1217	606462,2	4634152	1846	613901,7	4642018
589	602887,5	4636055	1218	606426,5	4634181	1847	613729,1	4642172
590	602922,3	4636066	1219	606349,7	4634103	1848	613561,2	4642330
591	602976,1	4636090	1220	606379,5	4634076	1849	613452,4	4642553
592	602986,7	4636110	1221	606462,2	4634152	1850	613305,9	4642750
593	602988	4636131	1222	606255,7	4633682	1851	613213,9	4642869
594	602981,4	4636155	1223	606299,1	4633645	1852	613018,5	4642713
595	602966,9	4636191	1224	606338,1	4633696	1853	612782,5	4642638
596	602956,7	4636250	1225	606324,5	4633708	1854	612550,5	4642552
597	602921,9	4636360	1226	606281,5	4633712	1855	612329,8	4642439
598	602898,4	4636394	1227	606255,7	4633682	1856	603506,4	4637840
599	602860	4636426	1228	606194,1	4633610	1857	603719,6	4637853
600	602848,9	4636426	1229	606202,9	4633601	1858	603867,5	4637881
601	602836,1	4636424	1230	606212,9	4633611	1859	603956,4	4637731
602	602795,5	4636407	1231	606203,7	4633620	1860	604131,1	4637717
603	602759,2	4636389	1232	606194,1	4633610	1861	604258,6	4637793
604	602729,6	4636385	1233	606177,6	4633440	1862	604415,9	4637800
605	602711,1	4636392	1234	606142,7	4633464	1863	604591	4637791
606	602694,8	4636368	1235	606125,8	4633440	1864	604783,9	4637757
607	602681,9	4636356	1236	606160,2	4633415	1865	604977	4637836
608	602646,4	4636353	1237	606177,6	4633440	1866	605149,4	4637987
609	602629,4	4636325	1238	606692,5	4633002	1867	605258	4638118
610	602585,9	4636293	1239	606728,2	4632968	1868	605398,3	4638305
611	602558	4636259	1240	606756	4633001	1869	605413,1	4638473
612	602557,9	4636213	1241	606721,7	4633034	1870	605343,6	4638685



613	602531,9	4636186	1242	606692,5	4633002	1871	605511,4	4638848
614	602502,1	4636142	1243	606745,2	4632341	1872	605465,5	4639030
615	602460,4	4636090	1244	606815,3	4632338	1873	605363,5	4639214
616	602433,5	4636053	1245	606832,2	4632408	1874	605207,5	4639149
617	602408,4	4636022	1246	606791,2	4632435	1875	605044,3	4639100
618	602393,7	4636008	1247	606757,9	4632426	1876	604831,5	4639045
619	602356,5	4635989	1248	606745,2	4632341	1877	604705,5	4638937
620	602323	4635975	1249	611029,9	4629673	1878	604545	4638780
621	602273,9	4635965	1250	611026,3	4629675	1879	604368,4	4638655
622	602210,2	4635956	1251	611023,7	4629672	1880	604159,8	4638553
623	602193,5	4635936	1252	611027,1	4629669	1881	603999,4	4638374
624	602129,4	4635895	1253	611029,9	4629673	1882	603845,2	4638200
625	602061,2	4635833	1254	606939,7	4633462	1883	603695,3	4638020
626	602026	4635796	1255	606939,5	4633464	1884	603500,4	4637896
627	601989,5	4635759	1256	606942,4	4633466	1885	603398,2	4637687
628	601996,3	4635689	1257	606943,9	4633465			
629	601945,5	4635650	1258	606943,8	4633462			

ბ) წერტილიდან გეოგრაფიული კოორდინატებით X 612658,8, Y 4630881 წერტილამდე გეოგრაფიული კოორდინატებით X 606270,7, Y 4644633 ლაგოდეხის ალკვეთილის საზღვარი მიუყვება საქართველოს სახელმწიფო საზღვარს.

4. (ამოღებულია).

საქართველოს 2007 წლის 18 დეკემბრის კანონი № 5632 - სსმ I, № 48, 27.12.2007 წ., მუხ. 422

საქართველოს 2011 წლის 22 მარტის კანონი №4457-ვებგვერდი, 05.04.2011წ.

საქართველოს 2013 წლის 31 მაისის კანონი №679 – ვებგვერდი, 18.06.2013წ.

საქართველოს 2018 წლის 27 დეკემბრის კანონი №4237 – ვებგვერდი, 03.01.2019წ.

თავი VI. ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების ფართობი, მდებარეობა და საზღვრები

მუხლი 14. ვაშლოვანის სახელმწიფო ნაკრძალის ფართობი, მდებარეობა და საზღვრები

1. ვაშლოვანის სახელმწიფო ნაკრძალის საერთო ფართობი შეადგენს 9 962 ჰექტარს.

2. ვაშლოვანის სახელმწიფო ნაკრძალი მოიცავს პანტიშარისა და ვაშლოვანის მასივებს (300-600 მ.ზ.დ.). ნაკრძალს აღმოსავლეთიდან ესაზღვრება ყუმურის ვაკე, დასავლეთიდან – მამაჩაისა და ეშმაკის ხეობების წყალგამყოფი, ჩრდილოეთიდან – მასივების ჩრდილოეთი თხემი, სამხრეთიდან კი – დიდი ჩრდილის ქედისა და პანტიშარის მთების სამხრეთ ფერდობთა ალესილების ძირები.

3. ვაშლოვანის სახელმწიფო ნაკრძალი მოიცავს შემდეგ გეოგრაფიულ კოორდინატებს:

ა)

ნიშნულის №	X	Y	ნიშნულის №	X	Y	ნიშნულის №	X	Y	ნიშნულის №
1	630561,4	4555716,7	123	615891,7	4566304,3	245	612695	4565862,1	367
2	630363,7	4555868,8	124	616139,6	4566294	246	612449,5	4565904,7	368
3	630122,5	4555905	125	616348,8	4566195,2	247	612202,5	4565934,7	369
4	629948,8	4556021	126	616541,2	4566038,1	248	611952,9	4565948	370
5	629794,8	4555881,9	127	616624,2	4565808,9	249	611703,1	4565957,6	371
6	629594,9	4556005,6	128	616801,3	4565639,9	250	611456,7	4565989,8	372
7	629391,2	4555936,6	129	617013	4565507,3	251	611215,4	4566055,1	373
8	629184,7	4556038,9	130	617212,7	4565358,9	252	610972,6	4566114,5	374
9	628971,4	4556168,9	131	617324,7	4565182	253	610729,5	4566172,9	375
10	628730,8	4556233,3	132	617399,2	4564997,9	254	610486,6	4566219,6	376
11	628680,6	4556429,1	133	617509,9	4564828,6	255	610270,5	4566124,1	377
12	628574,1	4556608,5	134	617660,1	4564643,9	256	610038,5	4566195,5	378
13	628526,4	4556841,2	135	617867,5	4564510,4	257	609809,3	4566285	379
14	628344,8	4556997,6	136	618091,2	4564409,2	258	609689,8	4566483,8	380
15	628149,8	4557126,5	137	618260,5	4564231,8	259	609741,9	4566716,5	381
16	628002,7	4557307,8	138	618449,3	4564082,4	260	609744,1	4566957	382
17	628001	4557493,6	139	618691,4	4564065,1	261	609957,8	4567070,7	383



18	627828,1	4557648,4	140	618935,9	4564039,5	262	610069,6	4567170,3	384
19	627601,8	4557730,6	141	619184,4	4564014,3	263	610103,8	4567387,7	385
20	627369,8	4557768,3	142	619415,5	4563930,5	264	610274,4	4567541	386
21	627147,3	4557716,8	143	619627	4563852,6	265	610447,4	4567393,5	387
22	626941,9	4557717	144	619846,2	4563748,5	266	610537,6	4567559,9	388
23	626829,8	4557498,8	145	620084,4	4563709,4	267	610321,3	4567654,4	389
24	626761,8	4557258,5	146	620215,4	4563673,3	268	610294,1	4567870,5	390
25	626719,9	4557012,6	147	620456,5	4563626,1	269	610385,6	4568036,2	391
26	626758,2	4556771,2	148	620699,9	4563580,3	270	610335	4568188,8	392
27	626826,2	4556531,5	149	620934,3	4563497,4	271	610370,6	4568388,8	393
28	626847,1	4556282,4	150	621115,8	4563335,9	272	610336,7	4568541,2	394
29	626677,1	4556324,1	151	621324,9	4563238,5	273	610279	4568739,6	395
30	626443,4	4556341,5	152	621509,4	4563145,5	274	610307,1	4568889,1	396
31	626245,5	4556299,4	153	621752,9	4563162,8	275	610495,9	4568799,8	397
32	626073,9	4556467,5	154	621983,6	4563124,5	276	610659,3	4568656,3	398
33	625836	4556530,5	155	622226,2	4563083,5	277	610824,9	4568693,9	399
34	625606,7	4556630,1	156	622466,9	4563042	278	610894,8	4568922,4	400
35	625633	4556539	157	622681,1	4562933,5	279	610877,7	4569118,9	401
36	625636,2	4556346,4	158	622891,4	4562872,3	280	610951,3	4569345,7	402
37	625572,5	4556106,1	159	622979,9	4562679,5	281	611119,3	4569469,3	403
38	625485,3	4555871,8	160	623133,3	4562529	282	611362,5	4569424,5	404
39	625397	4555638,2	161	623293	4562539	283	611606,2	4569385,5	405
40	625177,8	4555539,7	162	623446,3	4562384,9	284	611831,7	4569277,7	406
41	624945,9	4555453,9	163	623624,5	4562240,2	285	612070,8	4569231,9	407
42	624729,9	4555331,4	164	623828,2	4562120,6	286	612312,2	4569173,8	408
43	624499,1	4555320,8	165	624018,4	4561968,5	287	612550,8	4569166	409
44	624284,8	4555445,2	166	624229,6	4561856,8	288	612757,7	4569046,5	410
45	624115,5	4555629,2	167	624414,5	4561714,3	289	613000,6	4569048,8	411
46	623938,5	4555804,6	168	624604,1	4561568	290	613238,5	4568985,9	412
47	623741,3	4555958,2	169	624569,1	4561396,2	291	613467,4	4568899,2	413
48	623681,2	4556131	170	624632,6	4561181,4	292	613700,2	4568814,7	414
49	623517	4556317,5	171	624783,5	4561009,5	293	613880	4568949,5	415
50	623386,4	4556515,6	172	624983,1	4560884,9	294	614073,7	4568839,2	416
51	623202,5	4556666,6	173	625184,6	4560768,9	295	614304,5	4568778	417
52	623226,1	4556826,3	174	625333,8	4560586,8	296	614508,4	4568668,2	418
53	623042,8	4556987,6	175	625510,2	4560441,4	297	614671,9	4568514,1	419
54	622873,9	4557167,9	176	625728,1	4560434,5	298	614783,2	4568300,4	420
55	622676,5	4557313,9	177	625960,3	4560408,8	299	614840,1	4568096,9	421
56	622506,1	4557490,8	178	626168,5	4560270,3	300	614962,5	4568123,7	422
57	622316,8	4557651,5	179	626376,6	4560131,8	301	614977,2	4568281,8	423
58	622137,2	4557821	180	626604,7	4560067,8	302	615120,1	4568246,8	424
59	622003,9	4558017,6	181	626835,3	4559971,6	303	615289,7	4568255,6	425
60	621870	4558197,9	182	627020,7	4559815,7	304	615365,8	4568110,8	426
61	621808,3	4558398,1	183	627205,4	4559649,6	305	615312,1	4567874	427
62	621631,2	4558573,1	184	627409,8	4559539,8	306	615493,7	4567913,6	428
63	621421,2	4558697,1	185	627581,9	4559362,5	307	615724,4	4568007,4	429
64	621233,7	4558858,5	186	627772,9	4559208,1	308	615967,3	4568066,6	430
65	621054,3	4559029,3	187	627938,4	4559028,6	309	616209,3	4568028,8	431
66	620862	4559178,3	188	628132,9	4558880,2	310	616407,8	4567931,5	432
67	620680,6	4559349	189	628356,6	4558827,6	311	616616,6	4567824,1	433
68	620537,9	4559549,2	190	628528,6	4558650,3	312	616853,6	4567758,2	434
69	620340	4559684,6	191	628632,8	4558564,9	313	617050,6	4567610,3	435
70	620149,6	4559844,6	192	628739,3	4558661,5	314	617028,9	4567410,3	436
71	620343,1	4559959,6	193	628973,3	4558610,1	315	617240,8	4567521,9	437
72	620227,1	4560165,4	194	629169,8	4558575,9	316	617488,6	4567531,9	438
73	620068,6	4560341,9	195	629374,4	4558574	317	617730,1	4567505,5	439
74	619837,5	4560345,1	196	629606,9	4558560,1	318	617897,7	4567392,9	440
75	619657,4	4560495,6	197	629739,4	4558657,3	319	618030,4	4567221,6	441
76	619506,6	4560690,5	198	629885,4	4558851,1	320	618038	4566975,3	442
77	619566,3	4560899	199	630080,1	4559002,1	321	618009,1	4566734,4	443



78	619792,8	4560847,1	200	630275,8	4559026,9	322	617807,1	4566606,6	444
79	619733,5	4560973,1	201	630458,6	4559049,2	323	617694,5	4566425	445
80	619519,1	4561086,1	202	630679,1	4559125,2	324	617458,2	4566440,7	446
81	619332,4	4561249,4	203	630832,9	4559017,5	325	617260,5	4566294,2	447
82	619147,6	4561410,8	204	631017,4	4558856,7	326	617029,4	4566236,3	448
83	618976,3	4561584,2	205	631044,4	4558620,7	327	616790,7	4566290,8	449
84	618738,5	4561626,6	206	631077,2	4558382,9	328	616575,6	4566211	450
85	618595,2	4561817	207	631255,4	4558226,4	329	616464	4566123,2	451
86	618397	4561945,3	208	631415,5	4558108,1	330	616280,8	4566288,7	452
87	618441,1	4562185,4	209	631380,8	4557872,3	331	616038,5	4566319,4	453
88	618416,4	4562428,5	210	631444,9	4557777,3	332	615803,2	4566287,4	454
89	618251,4	4562557,6	211	631303,4	4557677,4	333	615672,5	4566082,6	455
90	618052,5	4562706,5	212	631508,5	4557639,5	334	615454,4	4566144,3	456
91	617857,7	4562850,2	213	631676,9	4557496	335	615264,5	4566036,9	457
92	617638,2	4562943,6	214	631783,6	4557321,2	336	615125,3	4566101,4	458
93	617453,8	4563109,7	215	631774,2	4557092,9	337	614930,7	4566051,8	459
94	617219,2	4563135,1	216	631808,2	4556850	338	614995	4565829,4	460
95	616970	4563115,6	217	631739,9	4556609,5	339	614801,2	4565891,2	461
96	616720,4	4563100,9	218	631671,6	4556369	340	614579,1	4565951,6	462
97	616470,8	4563087,6	219	631464,6	4556246,5	341	636313,1	4554480,2	463
98	616230,7	4563130,9	220	631238,1	4556140,6	342	636191,7	4554455,1	464
99	615992,1	4563204,7	221	631017,5	4556025,1	343	636054,2	4554361,1	465
100	615799,7	4563361,3	222	630820,5	4555871,3	344	635900,2	4554361,6	466
101	615610,9	4563525,2	223	630608,4	4555740,9	345	635726,1	4554368,9	467
102	615510,7	4563730,8	224	614426,8	4565959,8	346	635563	4554283,5	468
103	615501,9	4563980,7	225	614484,5	4566152,3	347	635412,7	4554181,6	469
104	615386,8	4564196,7	226	614646,6	4566244,7	348	635214,3	4554197,6	470
105	615226,7	4564388,7	227	614748	4566386,6	349	634993	4554180,1	471
106	615033,9	4564545	228	614764,8	4566610,7	350	634887,6	4554111	472
107	614816,1	4564667,8	229	614688,8	4566806,2	351	634651,1	4554110,2	473
108	614609,5	4564804,7	230	614687,7	4566907,4	352	634418,1	4554067,5	474
109	614440,4	4564988,8	231	614662,5	4566736,5	353	634250,7	4554216,2	475
110	614356,2	4565210,5	232	614756,3	4566539,8	354	634085,2	4554282,7	476
111	614201,1	4565378,1	233	614739,5	4566329,8	355	633910	4554310,6	477
112	614211,5	4565621,3	234	614607,3	4566177,4	356	633736,5	4554286,4	478
113	614361,2	4565781,9	235	614426,7	4566112,2	357	633551	4554279,3	479
114	614478,7	4565884,6	236	614367,5	4565936,4	358	633372,7	4554187,9	480
115	614664,5	4565904	237	614265,5	4565728,5	359	633222,7	4554103,7	481
116	614889	4565866,1	238	614171,4	4565518,2	360	633223,1	4554292,9	482
117	615001,8	4565900,4	239	614098,6	4565425,4	361	633318	4554487,7	483
118	614994,7	4566112,4	240	613882,7	4565529,5	362	633440,6	4554628,7	484
119	615221,7	4566119,8	241	613635,3	4565565,1	363	633553,8	4554801,7	485
120	615362,3	4566041,4	242	613408,8	4565669,1	364	633368,9	4554959,3	
121	615556,8	4566099,8	243	613183,4	4565777	365	633141,1	4555012,2	
122	615734,5	4566138,1	244	612943,6	4565834,8	366	633041,6	4555065,5	

ბ) წერტილიდან გეოგრაფიული კოორდინატებით X 633080, Y 4552164,7 წერტილამდე გეოგრაფიული კოორდინატებით X 637849,6, Y 4552206 ვაშლოვანის სახელმწიფო ნაკრძალის საზღვარი მიუყვება საქართველოს სახელმწიფო საზღვარს.

4. (ამოღებულია).

საქართველოს 2007 წლის 18 დეკემბრის კანონი №5632 - სსმ I, № 48, 27.12.2007წ., მუხ. 422

საქართველოს 2018 წლის 27 დეკემბრის კანონი №4237 – ვებგვერდი, 03.01.2019წ.

მუხლი 15. ვაშლოვანის ეროვნული პარკის ფართობი, მდებარეობა და საზღვრები

1. ვაშლოვანის ეროვნული პარკის საერთო ფართობი შეადგენს 25 021 ჰექტარს.

2. ვაშლოვანის ეროვნული პარკი მდებარეობს საქართველოს უკიდურეს სამხრეთ-აღმოსავლეთ ნაწილში, ივრის ზეგანზე, დედოფლისწყაროს რაიონის ტერიტორიაზე. ეროვნულ პარკს რკალისებური ფორმა აქვს. აღმოსავლეთიდან მას ესაზღვრება მდ. ალაზანი, რომელზედაც გადის საქართველოს სახელმწიფო საზღვარი აზერბაიჯანთან, სამხრეთიდან – ელდარის დაბლობი და მდ. ლეკისწყალი – უსახელო მთის მასივის



მონაკვეთზე გამავალი სახელმწიფო საზღვარი აზერბაიჯანთან, დასავლეთიდან – პატარა შირაქისა და ელდარის დაბლობის დამაკავშირებელი მილების ხევი, ჩრდილოეთიდან – ვაშლოვანის სახელმწიფო ნაკრძალი და დიდი შირაქის სასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების ნაკვეთები (სახნავები, საძოვრები).

3. ვაშლოვანის ეროვნული პარკი მოიცავს შემდეგ გეოგრაფიულ კოორდინატებს:

ა)

ნიშნულის №	X	Y	ნიშნულის №	X	Y	ნიშნულის №	X	Y	ნიშნულის №	X
1	614746	4566838	265	626964,3	4550946	529	624835,2	4560981	793	635
2	614720,9	4566664	266	626766,8	4551099	530	624640,9	4561123	794	635
3	614774	4566437	267	626570,3	4551253	531	624552,4	4561340	795	635
4	614698,3	4566276	268	626368	4551400	532	624659,5	4561547	796	634
5	614544,3	4566187	269	626160,8	4551540	533	624466,7	4561688	797	634
6	614463,6	4566016	270	625955,2	4551682	534	624273,5	4561820	798	634
7	614419,1	4565998	271	625756,5	4551833	535	624076,5	4561958	799	634
8	614474,7	4566155	272	625582,6	4551662	536	623869,1	4562078	800	634
9	614638,4	4566251	273	625394,8	4551533	537	623852,5	4562211	801	634
10	614739,9	4566395	274	625152,3	4551594	538	623946	4562483	802	634
11	614752	4566619	275	625027,2	4551783	539	624142,3	4562404	803	633
12	614682,7	4566814	276	624936,9	4552013	540	624374	4562310	804	633
13	614714,5	4566913	277	624734,5	4552159	541	624604,8	4562214	805	633
14	608752,5	4570412	278	624532	4552306	542	624624,7	4562278	806	633
15	608985,2	4570332	279	624323,2	4552443	543	624444,9	4562450	807	633
16	609162,9	4570195	280	624113,7	4552580	544	624461,9	4562614	808	633
17	609356,2	4570136	281	624002,9	4552804	545	624653	4562744	809	633
18	609526,4	4569979	282	623893,3	4553029	546	624719,1	4562984	810	633
19	609747	4569880	283	623786	4553254	547	624874,5	4563176	811	633
20	609928,7	4569734	284	623686,7	4553484	548	625093,9	4563263	812	632
21	610173,7	4569716	285	623595,4	4553716	549	625305	4563130	813	639
22	610389,8	4569623	286	623505,1	4553950	550	625459,8	4562958	814	638
23	610622,5	4569550	287	623451,3	4554193	551	625590,1	4562955	815	632
24	610846,8	4569541	288	623277	4554344	552	625622,6	4563320	816	633
25	610970,1	4569394	289	623045,7	4554438	553	625831	4563293	817	629
26	610909,5	4569159	290	622844,4	4554586	554	626105,7	4563076	818	629
27	610890	4568969	291	622836,1	4554815	555	626292,1	4563004	819	628
28	610839,7	4568744	292	622694,6	4554969	556	626377,5	4563040	820	628
29	610683,5	4568611	293	622734,6	4555066	557	626171,5	4563268	821	630
30	610494,7	4568751	294	622647,2	4555215	558	625802,6	4563538	822	630
31	610346,3	4568858	295	622461,4	4555250	559	625812,9	4563579	823	630
32	610271	4568785	296	622465,5	4555499	560	626015,6	4563715	824	626
33	610319,2	4568589	297	622288,8	4555598	561	626249,8	4563786	825	625
34	610421,8	4568394	298	622267	4555847	562	626456,9	4563890	826	627
35	610305,2	4568223	299	622108,7	4555688	563	626643,6	4563988	827	642
36	610423,2	4568056	300	621923,4	4555526	564	626785,9	4564167	828	642
37	610318,5	4567916	301	621832,1	4555712	565	626980,1	4564298	829	642
38	610285,4	4567692	302	621698,2	4555918	566	627199,4	4564338	830	642
39	610498,6	4567591	303	621621,9	4556145	567	627401,3	4564227	831	642
40	610493,6	4567411	304	621656,4	4556350	568	627609,9	4564158	832	642
41	610322	4567521	305	621490,2	4556499	569	627831,8	4564133	833	641
42	610130,5	4567432	306	621323,8	4556555	570	628041,7	4564129	834	641
43	610081,4	4567221	307	621440,3	4556740	571	628147,9	4564293	835	641
44	610006,3	4567052	308	621440,1	4556960	572	628284	4564452	836	641
45	609786,1	4566988	309	621285,3	4556853	573	628368,8	4564646	837	641
46	609759,3	4566765	310	621134,4	4556660	574	628467,2	4564838	838	641
47	609680,8	4566535	311	620971,1	4556628	575	628603,8	4564906	839	642
48	609786,6	4566326	312	620800,3	4556811	576	628802	4564753	840	642
49	609999	4566229	313	620641,3	4557003	577	629010,9	4564617	841	642
50	610218,5	4566125	314	620466	4557181	578	629240,8	4564528	842	641
51	610437,8	4566209	315	620253,7	4557187	579	629488,7	4564498	843	641



52	610679	4566185	316	620026,5	4557265	580	629710,5	4564561	844	641
53	610922	4566127	317	619813,3	4557393	581	629840,6	4564767	845	641
54	611165,1	4566068	318	619646,6	4557577	582	630035	4564919	846	641
55	611406,5	4566003	319	619481,1	4557764	583	630095	4565129	847	640
56	611651,1	4565960	320	619310,3	4557946	584	630273,2	4565279	848	641
57	611900,9	4565950	321	619112,7	4558094	585	630490,2	4565345	849	640
58	612150,6	4565937	322	618912,9	4558236	586	630729,5	4565369	850	640
59	612399,3	4565919	323	618747,6	4558420	587	630920,6	4565509	851	640
60	612643,3	4565868	324	618563,2	4558585	588	631132,9	4565638	852	640
61	612891,8	4565841	325	618389,4	4558764	589	631334,9	4565766	853	639
62	613136,4	4565800	326	618225,3	4558949	590	631568,4	4565719	854	639
63	613361,9	4565692	327	618297,5	4559188	591	631816,5	4565693	855	639
64	613586,8	4565582	328	618187,7	4559337	592	631928,3	4565562	856	639
65	613831,2	4565537	329	617953,3	4559424	593	631743,9	4565397	857	639
66	614059,5	4565460	330	617753,5	4559531	594	631753,5	4565212	858	639
67	614088,4	4565296	331	617761,2	4559740	595	631951,1	4565294	859	625
68	613846,5	4565258	332	617549,1	4559872	596	632161,2	4565174	860	625
69	613632,1	4565132	333	617366,1	4559978	597	632152,5	4564977	861	625
70	613411,6	4565057	334	617336,2	4559945	598	632305,5	4564779	862	627
71	613235,5	4564943	335	617227,8	4560135	599	632448,7	4564574	863	627
72	613261,2	4564702	336	617075,5	4560419	600	632592,7	4564370	864	627
73	613371,6	4564481	337	616935,3	4560509	601	632736,9	4564166	865	627
74	613571,4	4564337	338	616744,4	4560668	602	632750,2	4563940	866	627
75	613721	4564139	339	616562,9	4560753	603	632779	4563717	867	626
76	613790,9	4563900	340	616326,2	4560680	604	632984,9	4563632	868	626
77	613830,7	4563654	341	616273,6	4560903	605	633106,4	4563817	869	626
78	613990,5	4563480	342	616110,5	4561093	606	633274,2	4563745	870	626
79	613919,6	4563351	343	615947,5	4561282	607	633470,9	4563594	871	626
80	613744,4	4563454	344	615784,4	4561472	608	633680,8	4563458	872	628
81	613570,8	4563617	345	615621,3	4561661	609	633901,6	4563341	873	628
82	613406,6	4563794	346	615458,2	4561851	610	634104,6	4563196	874	630
83	613201,3	4563936	347	615294,7	4562040	611	634318,7	4563068	875	630
84	612988,9	4564067	348	615100	4562196	612	634531	4562947	876	629
85	612791	4564214	349	614880,1	4562309	613	634762,6	4562854	877	629
86	612677,6	4564383	350	614739	4562360	614	634992,3	4562756	878	629
87	612483,8	4564429	351	614618,7	4562612	615	635280,5	4562631	879	630
88	612477,3	4564604	352	614485,3	4562890	616	635320,6	4562751	880	632
89	612322,2	4564683	353	614277,1	4563023	617	635029,6	4562857	881	632
90	612193	4564501	354	614191,6	4563134	618	634799,3	4562954	882	633
91	611978,8	4564618	355	614028,8	4563306	619	634570,1	4563054	883	633
92	611787,2	4564712	356	613998,6	4563528	620	634345,4	4563162	884	632
93	611601,2	4564703	357	613866,3	4563723	621	634133,4	4563295	885	633
94	611439,3	4564835	358	613848,6	4563973	622	633974,6	4563452	886	630
95	611374,8	4564961	359	613757,9	4564202	623	634018,6	4563698	887	630
96	611194,5	4564989	360	613595,7	4564390	624	634090,4	4563869	888	630
97	611210,3	4564832	361	613400,8	4564541	625	634141	4564068	889	630
98	610975,8	4564891	362	613288,5	4564764	626	634110,1	4564308	890	630
99	610799,4	4565025	363	613292,5	4565002	627	633950,4	4564479	891	630
100	610652,7	4565104	364	613524,7	4565018	628	633946,3	4564708	892	630
101	610639,9	4564940	365	613722,5	4565159	629	633825,6	4564898	893	628
102	610576,1	4564872	366	613953,2	4565241	630	633660,9	4565086	894	628
103	610488,5	4564758	367	614176,8	4565303	631	633523,2	4565293	895	628
104	610532,5	4564608	368	614351,1	4565215	632	633415,2	4565518	896	627
105	610304,3	4564705	369	614435,9	4564994	633	633354,9	4565753	897	627
106	610166,7	4564883	370	614605	4564810	634	633373,7	4566001	898	627
107	609941,6	4564957	371	614810,3	4564671	635	633350,9	4566247	899	627
108	609817,2	4565059	372	615028,1	4564548	636	633254,8	4566474	900	627
109	609594,7	4565040	373	615222,4	4564394	637	633266,4	4566722	901	627
110	609473,2	4565211	374	615382,6	4564202	638	633342,5	4566954	902	629
111	609355,5	4565059	375	615501,7	4563987	639	633426	4567181	903	630



112	609208,1	4564891	376	615510,5	4563737	640	633508,6	4567403	904	630
113	608978,5	4564835	377	615605,9	4563530	641	633651,5	4567580	905	629
114	608848,8	4564934	378	615794,7	4563366	642	633775,4	4567790	906	630
115	608891,5	4565079	379	615985,7	4563206	643	633874,3	4567962	907	630
116	608812,6	4565175	380	616224,6	4563133	644	633996,5	4568173	908	630
117	608876,3	4565350	381	616464,2	4563087	645	634212	4568271	909	630
118	608901,6	4565550	382	616713,8	4563101	646	634327,9	4568492	910	630
119	608793	4565775	383	616963,4	4563115	647	634489,1	4568654	911	635
120	608684,4	4566001	384	617212,6	4563135	648	634712,4	4568711	912	635
121	608564,6	4566190	385	617449	4563114	649	634869,3	4568837	913	635
122	608457,6	4566338	386	617633,4	4562948	650	634921	4569070	914	635
123	608296,5	4566387	387	617851,1	4562851	651	634919,4	4569320	915	635
124	608098	4566400	388	618047,7	4562711	652	635088,7	4569475	916	634
125	607903,3	4566463	389	618246	4562562	653	635306	4569595	917	635
126	607874,6	4566688	390	618415,6	4562435	654	635528,3	4569691	918	635
127	607712,4	4566814	391	618444,4	4562191	655	635770,5	4569712	919	635
128	607533,1	4566942	392	618398,4	4561952	656	636007,5	4569791	920	634
129	607477,3	4567139	393	618589,6	4561821	657	636176,7	4569967	921	634
130	607466,6	4567325	394	618732,2	4561629	658	636418,3	4569955	922	634
131	607288,6	4567352	395	618970,6	4561588	659	636367,8	4570184	923	634
132	607374,8	4567504	396	619145,6	4561417	660	636406,1	4570428	924	639
133	607392,2	4567695	397	619327,3	4561254	661	636360,6	4570665	925	639
134	607617,9	4567756	398	619512,7	4561088	662	636275,1	4570898	926	639
135	607862,1	4567762	399	619728,9	4560978	663	636200,1	4571135	927	638
136	608009,4	4567922	400	619799,4	4560848	664	636213,9	4571385	928	638
137	607992,3	4568100	401	619572,5	4560897	665	636236,9	4571629	929	638
138	607867,3	4568286	402	619503,7	4560697	666	636290,4	4571873	930	639
139	607893,5	4568499	403	619654,7	4560502	667	636277,6	4572119	931	639
140	607794,6	4568627	404	619831,5	4560348	668	636269,4	4572352	932	639
141	607625,6	4568500	405	620062,4	4560344	669	636183	4572541	933	639
142	607661,1	4568315	406	620223,5	4560171	670	636099,3	4572659	934	636
143	607592,4	4568215	407	620348,3	4559964	671	636279,6	4572832	935	636
144	607441,9	4568075	408	620143,4	4559847	672	636465,5	4572990	936	636
145	607204,1	4568138	409	620334,9	4559689	673	636713,2	4572978	937	636
146	607049	4568262	410	620536,4	4559556	674	636956,2	4572930	938	636
147	607040,3	4568478	411	620675,7	4559353	675	637193,6	4572852	939	636
148	607024,1	4568721	412	620855,9	4559181	676	637441,5	4572827	940	639
149	607201,6	4568843	413	621049,9	4559034	677	637639	4572926	941	639
150	607191,3	4569049	414	621229,2	4558863	678	637720,7	4573161	942	639
151	607311,1	4569185	415	621415	4558699	679	637810,8	4573394	943	639
152	607434,2	4569278	416	621626,1	4558577	680	637906,1	4573612	944	639
153	607513,4	4569485	417	621804	4558403	681	638097,5	4573721	945	640
154	607563,8	4569697	418	621875,9	4558201	682	638251,3	4573850	946	640
155	607664,2	4569897	419	621998,7	4558021	683	638482,8	4573855	947	640
156	607879,3	4569982	420	622131,7	4557824	684	638721,6	4573870	948	640
157	607828,7	4570205	421	622310,7	4557654	685	638959,1	4573810	949	640
158	607909,4	4570424	422	622500,4	4557494	686	639176,4	4573771	950	640
159	608078,5	4570602	423	622671,3	4557318	687	639351,6	4573925	951	629
160	608218,6	4570808	424	622868,9	4557172	688	639436,7	4574083	952	629
161	608345,6	4570718	425	623039,6	4556993	689	639441,5	4574279	953	629
162	608522,1	4570550	426	623220,4	4556829	690	639582,7	4574477	954	636
163	610077,6	4568517	427	623198,6	4556671	691	639797,8	4574533	955	636
164	608069,9	4567715	428	623383,6	4556521	692	639979,1	4574377	956	636
165	643332,7	4570358	429	623512,6	4556322	693	640107,6	4574169	957	635
166	643195,9	4570560	430	623677,7	4556137	694	640212,7	4573949	958	635
167	643254,2	4570782	431	623736,2	4555962	695	638925,5	4573502	959	635
168	643369,9	4570995	432	623933,4	4555809	696	639285,6	4573026	960	636
169	643527,1	4571171	433	624111,1	4555634	697	638027,9	4572176	961	636
170	643748,1	4571285	434	624280,4	4555450	698	637818,6	4571725	962	636
171	643940,2	4571429	435	624493,4	4555324	699	639922,6	4571437	963	636



172	644153,3	4571540	436	624724,6	4555328	700	641596,9	4570451	964	639
173	644313,2	4571728	437	624939,9	4555452	701	637569,2	4570348	965	639
174	644421,2	4571931	438	625171,3	4555540	702	636467,6	4570102	966	639
175	644247,6	4572093	439	625392,4	4555634	703	636441,9	4570211	967	639
176	644090,3	4572285	440	625483	4555866	704	634899,9	4568825	968	636
177	643901,2	4572443	441	625570,2	4556100	705	633771	4567625	969	636
178	643678	4572546	442	625631	4556343	706	635519,2	4567469	970	637
179	643449,2	4572637	443	625637,1	4556534	707	636100,7	4566905	971	637
180	643225,8	4572746	444	625600,8	4556633	708	639041,3	4564019	972	637
181	643036,8	4572909	445	625830,1	4556533	709	636333,6	4563193	973	640
182	642618,9	4572921	446	626068,3	4556471	710	629951,7	4562596	974	640
183	640143,8	4573579	447	626239,6	4556302	711	629134,3	4564309	975	640
184	640327,3	4573496	448	626437,2	4556343	712	631148,3	4565394	976	640
185	640531,6	4573393	449	626672,7	4556319	713	625014,1	4563227	977	642
186	640659,7	4573180	450	626847,7	4556276	714	636890,4	4562313	978	642
187	640717	4572938	451	626826,7	4556525	715	630461,7	4561214	979	642
188	640706,6	4572698	452	626760,2	4556765	716	627173,3	4561231	980	642
189	640805,1	4572476	453	626719	4557006	717	627203,7	4561192	981	641
190	640892,2	4572264	454	626759,8	4557252	718	634785,6	4560539	982	641
191	640898,4	4572021	455	626828,4	4557493	719	634994,3	4560294	983	641
192	640851,5	4571777	456	626938,1	4557712	720	628290	4560221	984	641
193	640775,9	4571543	457	627142,1	4557721	721	632949,4	4559723	985	641
194	640935,5	4571388	458	627363,6	4557770	722	632941,2	4559492	986	638
195	641161,2	4571282	459	627595,4	4557731	723	632890	4559304	987	638
196	641382,8	4571169	460	627822,5	4557651	724	632672,7	4559289	988	638
197	641589,8	4571032	461	628000	4557500	725	632514,3	4559113	989	638
198	641824,1	4570944	462	628001,6	4557314	726	632492,8	4558925	990	638
199	642061,6	4570867	463	628146,7	4557132	727	632517,4	4558693	991	639
200	642297,5	4570784	464	628340,4	4557002	728	632565,7	4558452	992	639
201	642533	4570700	465	628526,8	4556848	729	632647,5	4558216	993	639
202	642767,9	4570615	466	628574,1	4556615	730	632729,3	4557980	994	639
203	642993,9	4570509	467	628674,2	4556430	731	632811	4557744	995	639
204	643214,8	4570392	468	628731,7	4556239	732	632930,4	4557527	996	639
205	637837	4552215	469	628965,7	4556172	733	633066	4557319	997	639
206	637660,2	4552349	470	629179,3	4556042	734	633131,3	4557091	998	639
207	637587,5	4552481	471	629386,7	4555932	735	632969,7	4556973	999	639
208	637532,6	4552606	472	629589,3	4556009	736	633047,5	4556853	1000	639
209	637438,6	4552695	473	629788,6	4555883	737	633130,4	4556663	1001	639
210	637398	4552761	474	629948,1	4556015	738	633153,8	4556568	1002	639
211	637269,5	4552870	475	630116,4	4555907	739	633125,3	4556332	1003	637
212	637099,1	4552865	476	630357,8	4555871	740	633010,9	4556117	1004	637
213	636912,3	4552865	477	630556,5	4555721	741	633022,2	4555873	1005	637
214	636747,8	4552923	478	630773,8	4555835	742	633152,8	4555895	1006	638
215	636508	4552984	479	630970,8	4555989	743	633358,3	4556013	1007	638
216	636265,9	4552937	480	631184,4	4556116	744	633554,5	4556114	1008	637
217	636026,8	4553010	481	631410,9	4556221	745	633646,6	4555997	1009	637
218	635777,3	4552997	482	631637,3	4556327	746	633571,5	4555775	1010	637
219	635533,4	4553052	483	631723,7	4556552	747	633458,4	4555560	1011	625
220	635687,1	4553155	484	631792	4556793	748	633302,1	4555365	1012	625
221	635887,2	4553293	485	631797,5	4557039	749	633148,4	4555168	1013	625
222	636105	4553409	486	631770,7	4557266	750	632992,1	4555014	1014	624
223	636113,6	4553650	487	631725	4557465	751	633242,1	4555011	1015	624
224	636192,8	4553880	488	631556	4557606	752	633437,9	4554886	1016	626
225	636254,9	4554121	489	631339,6	4557633	753	633546,7	4554730	1017	625
226	636323,2	4554342	490	631386,2	4557770	754	633357,4	4554577	1018	624
227	636280,4	4554446	491	631413,8	4557823	755	633318,9	4554404	1019	624
228	636162,3	4554441	492	631389,3	4558059	756	633173,3	4554229	1020	623
229	636026,4	4554328	493	631312,3	4558210	757	633322,2	4554103	1021	623
230	635865,7	4554362	494	631102,8	4558330	758	633459,2	4554200	1022	610
231	635704,5	4554332	495	631067,7	4558566	759	633629,8	4554234	1023	610



232	635543,3	4554254	496	631007,7	4558799	760	633785	4554299	1024	610
233	635387,9	4554155	497	630882,9	4558986	761	633990,2	4554297	1025	608
234	635181,5	4554191	498	630737,6	4559134	762	634112,9	4554206	1026	608
235	634964,9	4554185	499	630504,8	4559065	763	634297,9	4554145	1027	608
236	634847,3	4554089	500	630310,7	4559069	764	634512,6	4554063	1028	634
237	634610,5	4554091	501	630123,9	4559039	765	634749,1	4554127	1029	634
238	634384,7	4554079	502	629936,7	4558881	766	634873,1	4554199	1030	635
239	634209,1	4554202	503	629765	4558711	767	635070,6	4554209	1031	635
240	634057,1	4554297	504	629665,3	4558558	768	635308,4	4554180	1032	635
241	633874,2	4554286	505	629430,6	4558574	769	635437,4	4554244	1033	635
242	633734,9	4554240	506	629204,5	4558619	770	635609,2	4554345	1034	635
243	633511,3	4554261	507	629031,3	4558598	771	635801,9	4554403	1035	635
244	633382,9	4554134	508	628785	4558625	772	635960	4554331	1036	634
245	633185,8	4554106	509	628687,2	4558544	773	636147,3	4554393	1037	635
246	633086,5	4554136	510	628562,5	4558602	774	636234,4	4554534	1038	635
247	632895,1	4554097	511	628394,6	4558785	775	636363,1	4554563	1039	635
248	632653	4554038	512	628183,7	4558863	776	636434,4	4554803	1040	634
249	632750,8	4553863	513	627984,8	4558996	777	636467,1	4555044	1041	634
250	632766,7	4553616	514	627808,7	4559162	778	636565,1	4555225	1042	634
251	632749,5	4553367	515	627622,1	4559320	779	636807,5	4555184	1043	634
252	632712,8	4553121	516	627459,1	4559507	780	637013,6	4555049	1044	635
253	632709,5	4552875	517	627247,3	4559608	781	637178,7	4554985	1045	635
254	632899,1	4552732	518	627061,1	4559774	782	637074,3	4555194	1046	634
255	633019,8	4552533	519	626887,7	4559944	783	637003,3	4555406	1047	634
256	633103,2	4552298	520	626658,6	4560043	784	636815,4	4555372	1048	634
257	633015,6	4552243	521	626425,9	4560099	785	636601,2	4555444	1049	635
258	628419	4550256	522	626217,8	4560238	786	636452,5	4555641	1050	634
259	628197,1	4550340	523	626009,6	4560376	787	636288,5	4555824	1051	638
260	628022,2	4550467	524	625784,5	4560436	788	636074,1	4555936		
261	627870,5	4550604	525	625555,3	4560404	789	635852,2	4556004		
262	627640,9	4550645	526	625377,4	4560550	790	635677,5	4556170		
263	627419,5	4550739	527	625228,8	4560731	791	635468,2	4556239		
264	627193,2	4550845	528	625008,6	4560835	792	635498,5	4556472		

ბ) წერტილიდან გეოგრაფიული კოორდინატებით X 628438,7, Y 4550246,9 წერტილამდე გეოგრაფიული კოორდინატებით X 633080,0, Y 4552164,7 და წერტილიდან გეოგრაფიული კოორდინატებით X 637849,6, Y 4552206 წერტილამდე გეოგრაფიული კოორდინატებით X 643544,2, Y 4570215 ვაშლოვანის ეროვნული პარკის საზღვარი მიუყვება საქართველოს სახელმწიფო საზღვარს;

გ) წერტილიდან გეოგრაფიული კოორდინატებით X 643332,7, Y 4570358,2 წერტილამდე გეოგრაფიული კოორდინატებით X 642618,9, Y 4572920,7, წერტილიდან გეოგრაფიული კოორდინატებით X 642199,6, Y 4573396,9 წერტილამდე გეოგრაფიული კოორდინატებით X 641537,6, Y 4575119,5, წერტილიდან გეოგრაფიული კოორდინატებით X 641333,1, Y 4575875 წერტილამდე გეოგრაფიული კოორდინატებით X 641184,2, Y 4576420,5, წერტილიდან გეოგრაფიული კოორდინატებით X 641011,8, Y 4577057 წერტილამდე გეოგრაფიული კოორდინატებით X 640267,4, Y 4577681 და წერტილიდან გეოგრაფიული კოორდინატებით X 639370,7, Y 4577949,7 წერტილამდე გეოგრაფიული კოორდინატებით X 639346,9, Y 4578977,3 ვაშლოვანის ეროვნული პარკის საზღვარი მიუყვება საქართველოს სახელმწიფო საზღვარს.

4. (ამოღებულია).

საქართველოს 2007 წლის 18 დეკემბრის კანონი № 5632 - სსმ I, № 48, 27.12.2007 წ., მუხ. 422

საქართველოს 2018 წლის 27 დეკემბრის კანონი №4237 – ვებგვერდი, 03.01.2019წ.

მუხლი 16. ალაზნის ჭალის ბუნების ძეგლის მდებარეობა, ფართობი და საზღვრები

1. ალაზნის ჭალის ბუნების ძეგლი მდებარეობს დედოფლისწყაროს მუნიციპალიტეტის ტერიტორიაზე და მისი საერთო ფართობი შეადგენს 201 ჰექტარს.

2. ალაზნის ჭალის ბუნების ძეგლი მოიცავს შემდეგ გეოგრაფიულ კოორდინატებს:

ნიშნულის №	X	Y	ნიშნულის №	X	Y	ნიშნულის №	X	Y	ნიშნულის №
1	637486,4	4578949,48	27	637743	4579786,51	53	638897,8	4581101,61	79



2	637433,6	4579007,24	28	637771,5	4579882,06	54	638972,5	4581035,6	80
3	637449,7	4579082,19	29	637819,7	4579969,56	55	639039,3	4580963,3	81
4	637518,9	4579149,5	30	637879,2	4580049,45	56	639068,7	4580870,5	82
5	637481,8	4579230,18	31	637953,9	4580115,82	57	639027,9	4580781,18	83
6	637424,1	4579311,87	32	638029,1	4580181,69	58	638970	4580702,29	84
7	637366,4	4579393,56	33	638097,1	4580254,6	59	638941,5	4580606,44	85
8	637308,7	4579475,26	34	638134,5	4580346,62	60	638898,6	4580516,39	86
9	637251,1	4579556,95	35	638135,1	4580446,21	61	638841,5	4580435,24	87
10	637177,2	4579619,42	36	638102,5	4580539,53	62	638774,6	4580360,92	88
11	637185,9	4579653,56	37	638045,8	4580621,41	63	638705,8	4580288,49	89
12	637285,5	4579649,84	38	637988,7	4580703,04	64	638634,3	4580218,57	90
13	637382,4	4579631,12	39	637945,8	4580793,36	65	638598,6	4580127,39	91
14	637470,1	4579583,22	40	637909,7	4580886,39	66	638593,5	4580027,53	92
15	637545,9	4579519,48	41	637914,1	4580984,27	67	638590	4579927,82	93
16	637609,2	4579442,28	42	637947,6	4581078,22	68	638617,8	4579832,45	94
17	637664,9	4579359,5	43	637999,9	4581162,09	69	638668,6	4579746,31	95
18	637713,2	4579271,96	44	638071,5	4581231,18	70	638719	4579659,95	96
19	637768,9	4579192,58	45	638156,8	4581282,46	71	638768,6	4579573,16	97
20	637863,9	4579175,89	46	638251,5	4581309,72	72	638805,7	4579480,31	98
21	637926	4579243,93	47	638351	4581308,81	73	638820,5	4579382,5	99
22	637930,1	4579343,31	48	638450,1	4581296,34	74	638816,1	4579283,24	100
23	637891,1	4579433,09	49	638548	4581275,7	75	638787,7	4579189,46	101
24	637842	4579520,2	50	638645,8	4581255,06	76	638729,7	4579108,03	102
25	637777,1	4579593,4	51	638738,6	4581218,65	77	638649,8	4579048,8	
26	637745,4	4579687,34	52	638824,3	4581169,46	78	638559,1	4579009,97	

საქართველოს 2007 წლის 18 დეკემბრის კანონი № 5632 - სსმ I, № 48 , 27.12.2007 წ., მუხ. 422

საქართველოს 2011 წლის 22 მარტის კანონი №4457-ვებგვერდი, 05.04.2011წ.

საქართველოს 2018 წლის 27 დეკემბრის კანონი №4237 – ვებგვერდი, 03.01.2019წ.

მუხლი 17. ტახტი - თევას ბუნების ძეგლის მდებარეობა, ფართობი და საზღვრები

1. ტახტი-თევას ბუნების ძეგლი მდებარეობს ვაშლოვანის ეროვნული პარკის ტერიტორიაზე და მისი საერთო ფართობი შეადგენს 10 ჰექტარს.

2. ტახტი-თევას ბუნების ძეგლი მოიცავს შემდეგ გეოგრაფიულ კოორდინატებს:

ნიშნულის №	X	Y
1	570557,9	4566561
2	570755,1	4566569
3	570976,4	4566210
4	570782,8	4566088

საქართველოს 2007 წლის 18 დეკემბრის კანონი № 5632 - სსმ I, № 48 , 27.12.2007 წ., მუხ. 422

საქართველოს 2018 წლის 27 დეკემბრის კანონი №4237 – ვებგვერდი, 03.01.2019წ.

მუხლი 18. არწივის ხეობის ბუნების ძეგლის მდებარეობა, ფართობი და საზღვრები

1. არწივის ხეობის ბუნების ძეგლი მდებარეობს დედოფლისწყაროს მუნიციპალიტეტის ტერიტორიაზე და მისი საერთო ფართობი შეადგენს 98 ჰექტარს.

2. არწივის ხეობის ბუნების ძეგლი მოიცავს შემდეგ გეოგრაფიულ კოორდინატებს:

ნიშნულის №	X	Y	ნიშნულის №	X	Y	ნიშნულის №	X	Y	ნიშნულის №
1	591381	4593658,1	31	591938	4594195,8	61	591478,6	4593392,7	91
2	591377,2	4593587,5	32	592010,6	4594193	62	591459,4	4593479,8	92
3	591287,1	4593485,2	33	592089,1	4594131,6	63	591432	4593573,1	93
4	591270,5	4593429,6	34	592112	4594034,7	64	594655,9	4593413,5	94
5	591183,3	4593449	35	592064,3	4593952,1	65	594621,6	4593448,9	95



6	591091	4593474,7	36	592018,2	4593863,8	66	594548	4593514,6	96
7	590998,2	4593448,2	37	591976,6	4593806,9	67	594467,9	4593574,1	97
8	590902,1	4593436,1	38	591933,5	4593711,5	68	594515,6	4593631,8	98
9	590871,8	4593498	39	591901,2	4593636,9	69	594607,5	4593630,6	99
10	590919,4	4593584,6	40	591816,7	4593584,6	70	594642,9	4593699,5	100
11	591012,6	4593619,7	41	591763,1	4593506,7	71	594746,1	4593699,1	101
12	591105,7	4593656,1	42	591803,6	4593432,7	72	594836	4593670,7	102
13	591196,1	4593689,4	43	591853,1	4593345,9	73	594917,7	4593693,4	103
14	591288,2	4593656,1	44	591876,8	4593249,3	74	594934,2	4593632,5	104
15	591378,6	4593659,4	45	591927	4593210,4	75	594955,8	4593547,8	105
16	591392,3	4593586,1	46	592023,2	4593187,8	76	595030,8	4593509,8	106
17	591408	4593684,6	47	592115,5	4593176,3	77	595120,2	4593465	107
18	591501	4593861	48	592123,3	4593119,5	78	595204	4593380	108
19	591565,2	4593979,4	49	592081,9	4593053,5	79	595155,7	4593315,7	109
20	591700,2	4594128,7	50	592022	4592998	80	595118,7	4593225,9	110
21	591679,7	4594189,2	51	591938,1	4593004,6	81	595028,1	4593186,1	111
22	591671,7	4594288,9	52	591853,8	4593056,2	82	594935,1	4593152,3	112
23	591649	4594386,2	53	591756,8	4593072,3	83	594852	4593098,2	113
24	591615,1	4594479,4	54	591704,2	4593152,5	84	594762,5	4593053,8	114
25	591562	4594580	55	591632,7	4593222,4	85	594684	4592999,5	115
26	591619,5	4594550,8	56	591589	4593148,9	86	594585,5	4593011,4	116
27	591694,2	4594497,1	57	591504,1	4593114,3	87	594492,1	4593043,8	117
28	591754,4	4594423,8	58	591431,8	4593113,4	88	594462,3	4593125,8	118
29	591789	4594333,2	59	591426,6	4593210,4	89	594500,2	4593212,7	
30	591854	4594273,4	60	591454	4593305,1	90	594571,4	4593282,8	

საქართველოს 2007 წლის 18 დეკემბრის კანონი № 5632 - სსმ I, № 48, 27.12.2007წ., მუხ. 422

საქართველოს 2011 წლის 22 მარტის კანონი №4457-ვებგვერდი, 05.04.2011წ.

საქართველოს 2018 წლის 27 დეკემბრის კანონი №4237 – ვებგვერდი, 03.01.2019წ.

თავი VII. თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების ტერიტორიულ-ფუნქციონალური ორგანიზაცია

მუხლი 19. თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების ტერიტორიულ-ფუნქციური ორგანიზაცია

თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების ტერიტორიულ-ფუნქციური ორგანიზაცია ეფუძნება „დაცული ტერიტორიების სისტემის შესახებ“ საქართველოს კანონით დადგენილ დაცული ტერიტორიების ზონირების პრინციპს.

საქართველოს 2011 წლის 22 მარტის კანონი №4457 - ვებგვერდი, 05.04.2011წ.

მუხლი 20. თუშეთის სახელმწიფო ნაკრძალის ტერიტორიულ-ფუნქციონალური ორგანიზაცია

1. თუშეთის სახელმწიფო ნაკრძალი „დაცული ტერიტორიების სისტემის შესახებ“ საქართველოს კანონის შესაბამისად იქმნება ბუნების, ბუნებრივი პროცესებისა და გენეტიკური რესურსების დინამიკურ და ხელუხლებელ მდგომარეობაში შენარჩუნებისა და მათზე უმნიშვნელო ზეგავლენის მქონე მეცნიერული კვლევა-ძიების, საგანმანათლებლო საქმიანობისა და გარემოს მონიტორინგის მიზნით. თუშეთის სახელმწიფო ნაკრძალის შექმნის მიზნებია აგრეთვე:

ა) ნაკრძალში არსებული ფლორისა და ფაუნის შენარჩუნება და დაცვა;

ბ) ნაკრძალის საზღვრების ფარგლებში არსებული ბუნებრივი ეკოსისტემების თვითრეგულირებადი და სრულყოფილი ფუნქციონირების, მათი დღევანდელი სახის შენარჩუნება;

გ) ნაკრძალში სამეცნიერო კვლევა.

2. თუშეთის სახელმწიფო ნაკრძალში აკრძალულია ყოველგვარი საქმიანობა, რომელიც არ არის გათვალისწინებული ამ მუხლის მე-3 პუნქტით.

3. თუშეთის სახელმწიფო ნაკრძალში დაშვებულია მხოლოდ:

ა) არამანიპულაციური სამეცნიერო კვლევა;

ბ) საგანმანათლებლო საქმიანობა;

გ) სტიქიური უბედურების, კატასტროფისა და საგანგებო მდგომარეობის დროს, სამსახურებრივი მოვალეობების განხორციელების მიზნით, თუშეთის სახელმწიფო ნაკრძალის ადმინისტრაციის პერსონალის ავტო-, მოტო- და საჰაერო სატრანსპორტო საშუალებებით შეზღუდული გადაადგილება;

დ) მონიტორინგის სამუშაოების წარმოება;

ე) საკადასტრო სამუშაოების განხორციელება;



ვ) სახელმწიფო ნაკრძალის საქართველოს კანონმდებლობით განსაზღვრული დაცვის რეჟიმის განხორციელებისათვის აუცილებელი ღონისძიებების გატარება (სახელმწიფო ნაკრძალის ფიზიკური დაცვა);
ზ) უმოტორო ტრანსპორტით გადაადგილება სამენეჯმენტო გეგმით გათვალისწინებული შეზღუდვებით.

4. თუშეთის სახელმწიფო ნაკრძალის ტერიტორიაზე არ ეწყობა სხვადასხვა ტერიტორიულ-ფუნქციონალური ზონები და შესაბამისად მთელ მის ტერიტორიაზე ვრცელდება სახელმწიფო ნაკრძალის საქართველოს კანონმდებლობით განსაზღვრული დაცვის ერთიანი რეჟიმი.

მუხლი 21. (ამოღებულია)

საქართველოს 2011 წლის 22 მარტის კანონი №4457-ვებგვერდი, 05.04.2011წ.

მუხლი 22. (ამოღებულია)

საქართველოს 2011 წლის 22 მარტის კანონი №4457-ვებგვერდი, 05.04.2011წ.

მუხლი 23. (ამოღებულია)

საქართველოს 2011 წლის 22 მარტის კანონი №4457-ვებგვერდი, 05.04.2011წ.

მუხლი 24. (ამოღებულია)

საქართველოს 2011 წლის 22 მარტის კანონი №4457-ვებგვერდი, 05.04.2011წ.

მუხლი 25. (ამოღებულია)

საქართველოს 2011 წლის 22 მარტის კანონი №4457-ვებგვერდი, 05.04.2011წ.

მუხლი 26. (ამოღებულია)

საქართველოს 2011 წლის 22 მარტის კანონი №4457-ვებგვერდი, 05.04.2011წ.

მუხლი 27. (ამოღებულია)

საქართველოს 2011 წლის 22 მარტის კანონი №4457-ვებგვერდი, 05.04.2011წ.

მუხლი 28. თუშეთის დაცული ლანდშაფტი

1. თუშეთის დაცული ლანდშაფტი იქმნება ეროვნული მნიშვნელობის მქონე, მაღალი ესთეტიკური ღირებულებით გამოირჩეული, როგორც ბუნებრივი, ისე ადამიანისა და ბუნებრივი გარემოს ჰარმონიული ურთიერთობის შედეგად ჩამოყალიბებული ბუნებრივ-კულტურული ლანდშაფტის დაცვის, სასიცოცხლო გარემოს შენარჩუნების, რეკრეაციულ-ტურისტული და ტრადიციული სამეურნეო საქმიანობისათვის.

2. თუშეთის დაცული ლანდშაფტის შექმნის მიზნებია:

ა) უნიკალური ეკოსისტემების, ცალკეული ბუნებრივი კომპონენტების ანთროპოგენიზაციის შედეგად გადაგვარება-დაღუპვისაგან დაცვა;

ბ) უმდიდრესი ეროვნული მემკვიდრეობის – ხალხური ხუროთმოძღვრების ძეგლთა და ისტორიულ-კულტურული ლანდშაფტის შენარჩუნება;

გ) მაღალმთიანი ბუნებრივი და ისტორიულ-კულტურული ლანდშაფტის ფსიქოლოგიურ-ესთეტიკურ რესურსებზე მზარდი რეკრეაციული მოთხოვნილებების დასაკმაყოფილებლად საჭირო ინფრასტრუქტურის შექმნა;

დ) ხალხური შემოქმედების ტრადიციათა შენარჩუნება და განვითარება.

3. თუშეთის დაცული ლანდშაფტის ტერიტორიაზე დაშვებულია მხოლოდ:

ა) გარემოს, ისტორიისა და კულტურის ძეგლების დაცვა, მოვლა-პატრონობა და აღდგენა;

ბ) მანიპულაციური სამეცნიერო კვლევა;

გ) თუშეთის ეკოსისტემისა და მის ფარგლებში გავრცელებულ გარეულ ცხოველთა და ველურ მცენარეთა სახეობების in-situ კონსერვაცია და აღდგენა;

დ) რეკრეაციულ-ტურისტული და საგანმანათლებლო საქმიანობა;

ე) ტრადიციული სამეურნეო საქმიანობა, მათ შორის, მხოლოდ თუშეთის დაცულ ტერიტორიებზე მშენებლობის მიზნით არაგანახლებადი ბუნებრივი რესურსით (ფიქალის ქვით) სარგებლობა, რომლის მოპოვების წესს განსაზღვრავს საქართველოს მთავრობა;

ვ) ტურიზმის განვითარებისათვის შესაბამისი ინფრასტრუქტურის მოწყობა;

ზ) (ამოღებულია – 25.03.2013, №477).

საქართველოს 2007 წლის 27 აპრილის კანონი №4684 - სსმ I, №16, 07.05.2007 წ., მუხ.126

საქართველოს 2011 წლის 24 ნოემბრის კანონი №5298 - ვებგვერდი, 05.12.2011წ.

საქართველოს 2013 წლის 25 მარტის კანონი №477 – ვებგვერდი, 05.04.2013წ.

საქართველოს 2014 წლის 1 აგვისტოს კანონი №2633 - ვებგვერდი, 11.08.2014წ.

მუხლი 29. ბაწარის სახელმწიფო ნაკრძალის ტერიტორიულ-ფუნქციონალური ორგანიზაცია

1. ბაწარის სახელმწიფო ნაკრძალი „დაცული ტერიტორიების სისტემის შესახებ“ საქართველოს კანონის შესაბამისად იქმნება ბუნების, ბუნებრივი პროცესებისა და გენეტიკური რესურსების დინამიკურ და ხელუხლებელ მდგომარეობაში შენარჩუნებისა და მათზე უმნიშვნელო ზეგავლენის მქონე მეცნიერული კვლევა-ძიების, საგანმანათლებლო საქმიანობისა და გარემოს მონიტორინგის, აგრეთვე ამ კანონით დადგენილი საზღვრების ფარგლებში არსებული ბუნებრივი ეკოსისტემებისა და გარეულ ცხოველთა და ველურ მცენარეთა



სახეობების შენარჩუნებისა და დაცვის მიზნით.

2. ბაწარის სახელმწიფო ნაკრძალში აკრძალულია ყოველგვარი საქმიანობა, რომელიც არ არის გათვალისწინებული ამ მუხლის მე-3 პუნქტით.

3. ბაწარის სახელმწიფო ნაკრძალში დაშვებულია მხოლოდ:

ა) არამანიპულაციური სამეცნიერო კვლევა;

ბ) საგანმანათლებლო საქმიანობა;

გ) სტიქიური უბედურების, კატასტროფისა და საგანგებო მდგომარეობის დროს, სამსახურებრივი მოვალეობების განხორციელების მიზნით, ბაწარის სახელმწიფო ნაკრძალის ადმინისტრაციის პერსონალის ავტო-, მოტო- და საჰაერო სატრანსპორტო საშუალებებით შეზღუდული გადაადგილება;

დ) მონიტორინგის სამუშაოების წარმოება;

ე) საკადასტრო სამუშაოების განხორციელება;

ვ) სახელმწიფო ნაკრძალის საქართველოს კანონმდებლობით განსაზღვრული დაცვის რეჟიმის განხორციელებისათვის აუცილებელი ღონისძიებების გატარება (სახელმწიფო ნაკრძალის ფიზიკური დაცვა);

ზ) უმოტორო ტრანსპორტით გადაადგილება სამენეჯმენტო გეგმით გათვალისწინებული შეზღუდვებით.

4. ბაწარის სახელმწიფო ნაკრძალის ტერიტორიაზე არ ეწყობა სხვადასხვა ტერიტორიულ-ფუნქციონალური ზონები და შესაბამისად მთელ მის ტერიტორიაზე ვრცელდება სახელმწიფო ნაკრძალის საქართველოს კანონმდებლობით განსაზღვრული დაცვის ერთიანი რეჟიმი.

მუხლი 30. ბაზანეურის სახელმწიფო ნაკრძალის ტერიტორიულ-ფუნქციონალური ორგანიზაცია

1. ბაზანეურის სახელმწიფო ნაკრძალი „დაცული ტერიტორიების სისტემის შესახებ“ საქართველოს კანონის შესაბამისად იქმნება ბუნების, ბუნებრივი პროცესებისა და გენეტიკური რესურსების დინამიკურ და ხელუხლებელ მდგომარეობაში შენარჩუნებისა და მათზე უმნიშვნელო ზეგავლენის მქონე მეცნიერული კვლევა-ძიების, საგანმანათლებლო საქმიანობისა და გარემოს მონიტორინგის, აგრეთვე ამ კანონით დადგენილი საზღვრების ფარგლებში არსებული ბუნებრივი ეკოსისტემებისა და გარეულ ცხოველთა და ველურ მცენარეთა სახეობების შენარჩუნებისა და დაცვის მიზნით.

2. ბაზანეურის სახელმწიფო ნაკრძალში აკრძალულია ყოველგვარი საქმიანობა, რომელიც არ არის გათვალისწინებული ამ მუხლის მე-3 პუნქტით.

3. ბაზანეურის სახელმწიფო ნაკრძალში დაშვებულია მხოლოდ:

ა) არამანიპულაციური სამეცნიერო კვლევა;

ბ) საგანმანათლებლო საქმიანობა;

გ) სტიქიური უბედურების, კატასტროფისა და საგანგებო მდგომარეობის დროს, სამსახურებრივი მოვალეობების განხორციელების მიზნით, ბაზანეურის სახელმწიფო ნაკრძალის ადმინისტრაციის პერსონალის ავტო-, მოტო- და საჰაერო სატრანსპორტო საშუალებებით შეზღუდული გადაადგილება;

დ) მონიტორინგის სამუშაოების წარმოება;

ე) საკადასტრო სამუშაოების განხორციელება;

ვ) სახელმწიფო ნაკრძალის საქართველოს კანონმდებლობით განსაზღვრული დაცვის რეჟიმის განხორციელებისათვის აუცილებელი ღონისძიებების გატარება (სახელმწიფო ნაკრძალის ფიზიკური დაცვა);

ზ) უმოტორო ტრანსპორტით გადაადგილება სამენეჯმენტო გეგმით გათვალისწინებული შეზღუდვებით.

4. ბაზანეურის სახელმწიფო ნაკრძალის ტერიტორიაზე არ ეწყობა სხვადასხვა ტერიტორიულ-ფუნქციონალური ზონები და შესაბამისად მთელ მის ტერიტორიაზე ვრცელდება სახელმწიფო ნაკრძალის საქართველოს კანონმდებლობით განსაზღვრული დაცვის ერთიანი რეჟიმი.

მუხლი 31. ილტოს აღკვეთილის ტერიტორიულ-ფუნქციონალური ორგანიზაცია

1. ილტოს აღკვეთილი „დაცული ტერიტორიების სისტემის შესახებ“ საქართველოს კანონის შესაბამისად იქმნება ეროვნული მნიშვნელობის მქონე ცოცხალი ორგანიზმების ველური სახეობების, სახეობათა ჯგუფების, ბიოცენოზებისა და არაორგანული ბუნების წარმონაქმნების შესანარჩუნებლად საჭირო ბუნებრივი პირობების დაცვის, აგრეთვე ამ კანონით დადგენილი საზღვრების ფარგლებში არსებული ბუნებრივი ეკოსისტემებისა და ბიოლოგიური მრავალფეროვნების აღდგენისა და დაცვისათვის ხელის შეწყობის მიზნით.

2. (ამოღებულია).

3. (ამოღებულია).

4. (ამოღებულია).

5. (ამოღებულია – 25.03.2013, №477).

საქართველოს 2011 წლის 22 მარტის კანონი №4457-ვებგვერდი, 05.04.2011წ.

საქართველოს 2011 წლის 24 ნოემბრის კანონი №5298 - ვებგვერდი, 05.12.2011წ.

საქართველოს 2013 წლის 25 მარტის კანონი №477 – ვებგვერდი, 05.04.2013წ.

მუხლი 32. ლაგოდეხის სახელმწიფო ნაკრძალის ტერიტორიულ-ფუნქციონალური ორგანიზაცია

1. ლაგოდეხის სახელმწიფო ნაკრძალი „დაცული ტერიტორიების სისტემის შესახებ“ საქართველოს კანონის შესაბამისად იქმნება ბუნების, ბუნებრივი პროცესებისა და გენეტიკური რესურსების დინამიკურ და ხელუხლებელ მდგომარეობაში შენარჩუნებისა და მათზე უმნიშვნელო ზეგავლენის მქონე მეცნიერული კვლევა-ძიების, საგანმანათლებლო საქმიანობისა და გარემოს მონიტორინგის, აგრეთვე ამ კანონით დადგენილი



საზღვრების ფარგლებში არსებული ბუნებრივი ეკოსისტემებისა და გარეულ ცხოველთა და ველურ მცენარეთა სახეობების შენარჩუნებისა და დაცვის მიზნით.

2. ლაგოდეხის სახელმწიფო ნაკრძალში აკრძალულია ყოველგვარი საქმიანობა, რომელიც არ არის გათვალისწინებული ამ მუხლის მე-3 პუნქტით.

3. ლაგოდეხის სახელმწიფო ნაკრძალში დაშვებულია მხოლოდ:

ა) არამანიპულაციური სამეცნიერო კვლევა;

ბ) საგანმანათლებლო საქმიანობა;

გ) სტიქიური უბედურების, კატასტროფისა და საგანგებო მდგომარეობის დროს, სამსახურებრივი მოვალეობების განხორციელების მიზნით, ლაგოდეხის სახელმწიფო ნაკრძალის ადმინისტრაციის პერსონალის ავტო-, მოტო- და საჰაერო სატრანსპორტო საშუალებებით შეზღუდული გადაადგილება;

დ) მონიტორინგის სამუშაოების წარმოება;

ე) საკადასტრო სამუშაოების განხორციელება;

ვ) სახელმწიფო ნაკრძალის საქართველოს კანონმდებლობით განსაზღვრული დაცვის რეჟიმის განხორციელებისათვის აუცილებელი ღონისძიებების გატარება (სახელმწიფო ნაკრძალის ფიზიკური დაცვა);

ზ) უმოტორო ტრანსპორტით გადაადგილება სამენეჯმენტო გეგმით გათვალისწინებული შეზღუდვებით.

4. ლაგოდეხის სახელმწიფო ნაკრძალის ტერიტორიაზე არ ეწყობა სხვადასხვა ტერიტორიულ-ფუნქციონალური ზონები და შესაბამისად მთელ მის ტერიტორიაზე ვრცელდება სახელმწიფო ნაკრძალის საქართველოს კანონმდებლობით განსაზღვრული დაცვის ერთიანი რეჟიმი.

მუხლი 33. ლაგოდეხის აღკვეთილის ტერიტორიულ-ფუნქციონალური ორგანიზაცია

1. ლაგოდეხის აღკვეთილი „დაცული ტერიტორიების სისტემის შესახებ“ საქართველოს კანონის შესაბამისად იქმნება ეროვნული მნიშვნელობის მქონე ცოცხალი ორგანიზმების ველური სახეობების, სახეობათა ჯგუფების, ბიოცენოზებისა და არაორგანული ბუნების წარმონაქმნების შესანარჩუნებლად საჭირო ბუნებრივი პირობების დაცვის, აგრეთვე ამ კანონით დადგენილი საზღვრების ფარგლებში არსებული ბუნებრივი ეკოსისტემებისა და ბიოლოგიური მრავალფეროვნების აღდგენისა და დაცვისათვის ხელის შეწყობის მიზნით.

2. (ამოღებულია).

3. (ამოღებულია).

4. (ამოღებულია).

5. (ამოღებულია – 25.03.2013, №477).

საქართველოს 2011 წლის 22 მარტის კანონი №4457-ვებგვერდი, 05.04.2011წ.

საქართველოს 2011 წლის 24 ნოემბრის კანონი №5298 - ვებგვერდი, 05.12.2011წ.

საქართველოს 2013 წლის 25 მარტის კანონი №477 – ვებგვერდი, 05.04.2013წ.

მუხლი 34. ვაშლოვანის სახელმწიფო ნაკრძალის ტერიტორიულ-ფუნქციონალური ორგანიზაცია

1. ვაშლოვანის სახელმწიფო ნაკრძალი „დაცული ტერიტორიების სისტემის შესახებ“ საქართველოს კანონის შესაბამისად იქმნება ბუნების, ბუნებრივი პროცესებისა და გენეტიკური რესურსების დინამიკურ და ხელუხლებელ მდგომარეობაში შენარჩუნებისა და მათზე უმნიშვნელო ზეგავლენის მქონე მეცნიერული კვლევა-ძიების, საგანმანათლებლო საქმიანობისა და გარემოს მონიტორინგის, აგრეთვე ამ კანონით დადგენილი საზღვრების ფარგლებში არსებული ბუნებრივი ეკოსისტემებისა და გარეულ ცხოველთა და ველურ მცენარეთა სახეობების შენარჩუნებისა და დაცვის მიზნით.

2. ვაშლოვანის სახელმწიფო ნაკრძალში აკრძალულია ყოველგვარი საქმიანობა, რომელიც არ არის გათვალისწინებული ამ მუხლის მე-3 პუნქტით.

3. ვაშლოვანის სახელმწიფო ნაკრძალში დაშვებულია მხოლოდ:

ა) არამანიპულაციური სამეცნიერო კვლევა;

ბ) საგანმანათლებლო საქმიანობა;

გ) სტიქიური უბედურების, კატასტროფისა და საგანგებო მდგომარეობის დროს, სამსახურებრივი მოვალეობების განხორციელების მიზნით, ვაშლოვანის სახელმწიფო ნაკრძალის ადმინისტრაციის პერსონალის ავტო-, მოტო- და საჰაერო სატრანსპორტო საშუალებებით შეზღუდული გადაადგილება;

დ) მონიტორინგის სამუშაოების წარმოება;

ე) საკადასტრო სამუშაოების განხორციელება;

ვ) სახელმწიფო ნაკრძალის საქართველოს კანონმდებლობით განსაზღვრული დაცვის რეჟიმის განხორციელებისათვის აუცილებელი ღონისძიებების გატარება (სახელმწიფო ნაკრძალის ფიზიკური დაცვა);

ზ) უმოტორო ტრანსპორტით გადაადგილება სამენეჯმენტო გეგმით გათვალისწინებული შეზღუდვებით.

4. ვაშლოვანის სახელმწიფო ნაკრძალის ტერიტორიაზე არ ეწყობა სხვადასხვა ტერიტორიულ-ფუნქციონალური ზონები და შესაბამისად მთელ მის ტერიტორიაზე ვრცელდება სახელმწიფო ნაკრძალის საქართველოს კანონმდებლობით განსაზღვრული დაცვის ერთიანი რეჟიმი.

მუხლი 35. (ამოღებულია)

საქართველოს 2011 წლის 22 მარტის კანონი №4457-ვებგვერდი, 05.04.2011წ.

მუხლი 36. (ამოღებულია)

საქართველოს 2011 წლის 22 მარტის კანონი №4457-ვებგვერდი, 05.04.2011წ.



მუხლი 37. (ამოღებულია)

საქართველოს 2011 წლის 22 მარტის კანონი №4457-ვებგვერდი, 05.04.2011წ.

მუხლი 38. (ამოღებულია)

საქართველოს 2011 წლის 22 მარტის კანონი №4457-ვებგვერდი, 05.04.2011წ.

მუხლი 39. (ამოღებულია)

საქართველოს 2011 წლის 22 მარტის კანონი №4457-ვებგვერდი, 05.04.2011წ.

მუხლი 40. (ამოღებულია)

საქართველოს 2011 წლის 22 მარტის კანონი №4457-ვებგვერდი, 05.04.2011წ.

მუხლი 41. (ამოღებულია)

საქართველოს 2011 წლის 22 მარტის კანონი №4457-ვებგვერდი, 05.04.2011წ.

თავი VIII. თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცულ ტერიტორიებზე დაშვებული საქმიანობის განვითარების პროგრამები

მუხლი 42. თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცულ ტერიტორიებზე დაშვებული საქმიანობის განვითარების პროგრამები

1. „დაცული ტერიტორიების სისტემის შესახებ“ საქართველოს კანონის შესაბამისად, თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების სამენეჯმენტო გეგმებით განისაზღვრება ამ კანონით დადგენილი მათი საზღვრების ფარგლებში დაშვებული საქმიანობის განვითარების პროგრამები.

2. თუშეთის, ბაწარის, ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის სახელმწიფო ნაკრძალების, თუშეთისა და ვაშლოვანის ეროვნული პარკებისა და ილტოსა და ლაგოდეხის აღკვეთილებისათვის საქმიანობის განვითარების პროგრამები დგება დაშვებული საქმიანობის განვითარების ინტეგრალური პროგრამების სახით, რომლებიც წარმოადგენს დაცული ტერიტორიების სამენეჯმენტო გეგმების ნაწილს, რომლებიც მტკიცდება „დაცული ტერიტორიების სისტემის შესახებ“ საქართველოს კანონის შესაბამისად.

თავი IX. თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების მართვა

მუხლი 43. თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების მართვა

თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების მართვა ხორციელდება დაცული ტერიტორიების მართვის ერთიანი სახელმწიფო სისტემის ფარგლებში, საქართველოს კანონმდებლობის შესაბამისად.

მუხლი 44. თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების სახელმწიფო მართვა

თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების სახელმწიფო მართვა ხორციელდება დაცული ტერიტორიების განვითარების დაგეგმვის, სახელმწიფო კონტროლისა და ზედამხედველობის, მონიტორინგის, კადასტრის და მართვის სხვა ფუნქციების, მათ შორის, ამ კანონით განსაზღვრული ფუნქციების განხორციელების მეშვეობით.

მუხლი 45. თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების სახელმწიფო მართვის ორგანოები

1. თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების მართვა ხორციელდება „დაცული ტერიტორიების სისტემის შესახებ“ საქართველოს კანონის შესაბამისად.

2. სხვა სახელმწიფო უწყებები დაცული ტერიტორიების მართვაში მონაწილეობენ საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილი წესით, თავიანთი კომპეტენციის ფარგლებში, საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროსა და მის სისტემაში შემავალ საჯარო სამართლის იურიდიულ პირთან – დაცული ტერიტორიების სააგენტოსთან კოორდინირებული მოქმედებების საფუძველზე.

3. საქართველოს სასაზღვრო ზონასა და სასაზღვრო ზოლში თუშეთის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების მართვისა და უწყებათა საქმიანობის კოორდინაციის წესი განისაზღვრება საქართველოს კანონმდებლობით.

საქართველოს 2007 წლის 27 აპრილის კანონი №4684 - სსმ I, №16, 07.05.2007 წ., მუხ.126

საქართველოს 2007 წლის 18 დეკემბრის კანონი №5632 - სსმ I, №48, 27.12.2007 წ., მუხ.422

საქართველოს 2011 წლის 11 მარტის კანონი №4427-ვებგვერდი, 17.03.2011წ.

საქართველოს 2013 წლის 25 მარტის კანონი №477 – ვებგვერდი, 05.04.2013წ.

საქართველოს 2017 წლის 7 დეკემბრის კანონი №1653 – ვებგვერდი, 14.12.2017წ.

საქართველოს 2020 წლის 15 ივლისის კანონი №6928 – ვებგვერდი, 28.07.2020წ.



მუხლი 46. თუშეთის , ბაწარა - ბაბანეურის , ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების სახელმწიფო მართვა

1. თუშეთის სახელმწიფო ნაკრძალის, თუშეთის ეროვნული პარკის, ბაწარის სახელმწიფო ნაკრძალის, ბაბანეურის სახელმწიფო ნაკრძალის, ილტოს ადკვეთილის, ლაგოდეხის სახელმწიფო ნაკრძალის, ლაგოდეხის ადკვეთილის, ვაშლოვანის სახელმწიფო ნაკრძალის, ვაშლოვანის ეროვნული პარკის, ალაზნის ჭალის ბუნების ძეგლის, ტახტი-თევას ბუნების ძეგლისა და არწივის ხეობის ბუნების ძეგლის სახელმწიფო მართვა ხორციელდება „დაცული ტერიტორიების სისტემის“ შესახებ საქართველოს კანონის შესაბამისად.

2. თუშეთის დაცულ ლანდშაფტს მართავს ახმეტის მუნიციპალიტეტი საქართველოს კანონმდებლობისა და თუშეთის დაცული ლანდშაფტის სამენეჯმენტო გეგმის შესაბამისად.

3. ამ მუხლის მე-2 პუნქტით განსაზღვრული უფლებამოსილება არის ახმეტის მუნიციპალიტეტისთვის სახელმწიფოს მიერ დელეგირებული უფლებამოსილება.

4. ახმეტის მუნიციპალიტეტისთვის ამ მუხლის მე-2 პუნქტით განსაზღვრული დელეგირებული უფლებამოსილების განსახორციელებლად აუცილებელი ფინანსური რესურსების ოდენობა განისაზღვრება შესაბამისი წლის საქართველოს სახელმწიფო ბიუჯეტის შესახებ საქართველოს კანონით.

5. ამ მუხლის მე-2 პუნქტით განსაზღვრული დელეგირებული უფლებამოსილების განხორციელებაზე დარგობრივ ზედამხედველობას საქართველოს ორგანული კანონის „ადგილობრივი თვითმმართველობის კოდექსი“ შესაბამისად ახორციელებს საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო.

საქართველოს 2007 წლის 27 აპრილის კანონი №4684 - სსმ I, №16, 07.05.2007 წ., მუხ.126

საქართველოს 2007 წლის 18 დეკემბრის კანონი №5632 - სსმ I, №48, 27.12.2007 წ., მუხ.422

საქართველოს 2011 წლის 22 მარტის კანონი №4457-ვებგვერდი, 05.04.2011წ.

საქართველოს 2020 წლის 15 ივლისის კანონი №6928 - ვებგვერდი, 28.07.2020წ.

მუხლი 47. (ამოღებულია)

საქართველოს 2007 წლის 27 აპრილის კანონი №4684 - სსმ I, №16, 07.05.2007 წ., მუხ.126

საქართველოს 2007 წლის 18 დეკემბრის კანონი №5632 - სსმ I, №48, 27.12.2007 წ., მუხ.422

მუხლი 48. (ამოღებულია)

საქართველოს 2007 წლის 27 აპრილის კანონი №4684 - სსმ I, №16, 07.05.2007 წ., მუხ.126

საქართველოს 2007 წლის 18 დეკემბრის კანონი №5632 - სსმ I, №48, 27.12.2007 წ., მუხ.422

მუხლი 49. თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების განვითარების დაგეგმვა

1. თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების განვითარების დაგეგმვა „დაცული ტერიტორიების სისტემის შესახებ“ და „გარემოს დაცვის შესახებ“ საქართველოს კანონების შესაბამისად წარმოადგენს საქართველოს დაცული ტერიტორიების დაგეგმვის სისტემისა და გარემოს დაცვის დაგეგმვის ერთიანი სისტემის ნაწილს.

2. დაცული ტერიტორიების დაგეგმვის სისტემა მოიცავს თითოეული დაცული ტერიტორიის სამენეჯმენტო გეგმას. თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების სამენეჯმენტო გეგმები მოიცავს ამ კანონით დადგენილი საზღვრების ფარგლებში დაშვებული საქმიანობის განვითარების პროგრამებს, მაგრამ არ შემოიფარგლება ამ პროგრამებით.

3. დაცული ტერიტორიის დაგეგმვა და დაცული ტერიტორიის სამენეჯმენტო გეგმის შედგენა ხორციელდება საქართველოს კანონმდებლობის შესაბამისად.

4. „დაცული ტერიტორიების სისტემის შესახებ“ საქართველოს კანონის შესაბამისად, ამ კანონით დადგენილი დაცული ტერიტორიების ფართობების, საზღვრებისა და ტერიტორიულ-ფუნქციური ორგანიზების საფუძველზე, დაცული ტერიტორიების მენეჯმენტის გეგმებს ან დროებითი რეგულირების წესებს ამტკიცებს საქართველოს მთავრობა.

საქართველოს 2007 წლის 18 დეკემბრის კანონი №5632 - სსმ I, №48, 27.12.2007 წ., მუხ.422

საქართველოს 2011 წლის 11 მარტის კანონი №4427-ვებგვერდი, 17.03.2011წ.

საქართველოს 2013 წლის 25 მარტის კანონი №477 - ვებგვერდი, 05.04.2013წ.

საქართველოს 2014 წლის 30 აპრილის კანონი №2313 - ვებგვერდი, 13.05.2014წ.

მუხლი 50. სახელმწიფო კონტროლი და ზედამხედველობა თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების დაცვისა და გამოყენების სფეროში

1. თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცულ ტერიტორიებზე საქმიანობა ექვემდებარება სახელმწიფო კონტროლს, რაც მოიცავს განხორციელებული საქმიანობის კანონიერების, მიზანშეწონილობის, ეფექტიანობისა და საფინანსო-ეკონომიკური საქმიანობის ზედამხედველობას. დაცულ ტერიტორიებზე საქმიანობის სახელმწიფო კონტროლს ახორციელებს საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტრო საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილი წესით. მას უფლება აქვს, მოითხოვოს კონტროლის განსახორციელებლად საჭირო მასალებისა და ინფორმაციის წარმოდგენა.

2. თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების დაცვისა და გამოყენების სფეროში სახელმწიფო კონტროლისა და ზედამხედველობის მიზანია, უზრუნველყოს ყველა ფიზიკური და იურიდიული პირის მიერ დაცული ტერიტორიების დაცვისა და გამოყენების წესების და საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილ სხვა მოთხოვნათა შესრულება.

3. თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების დაცვისა და



გამოყენების სფეროში სახელმწიფო კონტროლსა და ზედამხედველობას ექვემდებარება ყველა ფიზიკური და იურიდიული პირის ნებისმიერი საქმიანობა, რომელიც დაკავშირებულია დაცული ტერიტორიების დაცვასა და გამოყენებასთან.

საქართველოს 2007 წლის 27 აპრილის კანონი №4684 - სსმ I, №16, 07.05.2007 წ., მუხ.126
საქართველოს 2007 წლის 18 დეკემბრის კანონი №5632 - სსმ I, №48, 27.12.2007 წ., მუხ.422
საქართველოს 2011 წლის 11 მარტის კანონი №4427-ვებგვერდი, 17.03.2011წ.
საქართველოს 2013 წლის 25 მარტის კანონი №4 77 – ვებგვერდი, 05.04.2013წ.
საქართველოს 2017 წლის 7 დეკემბრის კანონი №1653 – ვებგვერდი, 14.12.2017წ.

მუხლი 51. თუშეთის, ბაწარა-ბაზანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების მონიტორინგი

1. თუშეთის, ბაწარა-ბაზანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების მონიტორინგი წარმოადგენს „გარემოს დაცვის შესახებ“ საქართველოს კანონით განსაზღვრული გარემოს მდგომარეობაზე დაკვირვების სისტემის ნაწილს.

2. თუშეთის, ბაწარა-ბაზანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების მონიტორინგი ხორციელდება საქართველოს დაცული ტერიტორიების ერთიანი მონიტორინგის ფარგლებში.

3. თუშეთის, ბაწარა-ბაზანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცულ ტერიტორიებზე ტერიტორიულ-ფუნქციონალური ზონების მიხედვით მონიტორინგის სამუშაოების წარმოების წესი განისაზღვრება „დაცული ტერიტორიების სისტემის შესახებ“ საქართველოს კანონითა და საქართველოს კანონმდებლობით.

მუხლი 52. დაცული ტერიტორიების კადასტრი

1. „დაცული ტერიტორიების სისტემის შესახებ“ საქართველოს კანონის შესაბამისად, თუშეთის, ბაწარა-ბაზანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების მდებარეობის, ფართობის, საზღვრების, სტატუსისა და რეჟიმის შესახებ მონაცემთა აღრიცხვის, აგრეთვე მათი ბუნებრივი რესურსების რაოდენობრივი და ხარისხობრივი ცვლილებების კონტროლის უზრუნველსაყოფად წარმოებს საქართველოს დაცული ტერიტორიების კადასტრის შედგენისათვის საჭირო მონაცემების სახელმწიფო აღრიცხვა.

2. დაცულ ტერიტორიებზე კადასტრის წარმოების წესი განისაზღვრება „დაცული ტერიტორიების სისტემის შესახებ“, „წყლის შესახებ“ და „ცხოველთა სამყაროს შესახებ“ საქართველოს კანონებითა და საქართველოს კანონმდებლობით.

მუხლი 53. თუშეთის , ბაწარა - ბაზანეურის , ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების დაფინანსება

თუშეთის, ბაწარა-ბაზანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების დაფინანსება ხორციელდება „დაცული ტერიტორიების სისტემის შესახებ“ საქართველოს კანონის შესაბამისად.

საქართველოს 2006 წლის 14 დეკემბრის კანონი №3969 - სსმ I, №48, 22.12.2006 წ., მუხ.333
საქართველოს 2007 წლის 27 აპრილის კანონი №4684 - სსმ I, №16, 07.05.2007 წ., მუხ.126
საქართველოს 2007 წლის 18 დეკემბრის კანონი №5632 - სსმ I, №48, 27.12.2007 წ., მუხ.422

თავი X. თუშეთის, ბაწარა-ბაზანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების ფიზიკური დაცვა, მათი ბუნებრივი რესურსების გამოყენება და დაცვა

მუხლი 54. თუშეთის , ბაწარა - ბაზანეურის , ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების ფიზიკური დაცვა

თუშეთის, ბაწარა-ბაზანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების ფიზიკური დაცვა ხორციელდება „დაცული ტერიტორიების სისტემის შესახებ“ საქართველოს კანონის და საქართველოს კანონმდებლობის შესაბამისად.

საქართველოს 2007 წლის 27 აპრილის კანონი №4684 - სსმ I, №16, 07.05.2007 წ., მუხ.126
საქართველოს 2007 წლის 18 დეკემბრის კანონი №5632 - სსმ I, №48, 27.12.2007 წ., მუხ.422

მუხლი 55. ბუნებრივი რესურსების გამოყენება და დაცვა თუშეთის, ბაწარა-ბაზანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცულ ტერიტორიებზე

თუშეთის, ბაწარა-ბაზანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცულ ტერიტორიებზე ბუნებრივი რესურსების, კერძოდ, წიაღისეულის, ცხოველთა სამყაროს ობიექტების, წყლის, მცენარეული, ეკოტურიზმისა და რეკრეაციული რესურსების გამოყენება და დაცვა ხორციელდება ამ კანონითა და საქართველოს კანონმდებლობით.

მუხლი 56. ცხოველთა სამყაროს ობიექტების გამოყენება და დაცვა თუშეთის, ბაწარა-ბაზანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცულ ტერიტორიებზე

1. თუშეთის, ბაწარა-ბაზანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცულ ტერიტორიებზე ყველა სახელმწიფო ნაკრძალსა და ეროვნული პარკის ბუნების მკაცრი დაცვის ზონაში აკრძალულია ნადირობა, თევზჭერა და წყლის უხერხემლოთა მოპოვება, აგრეთვე ცხოველთა სამყაროს ობიექტებით სხვაგვარი სარგებლობა.

2. თუშეთის, ბაწარა-ბაზანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცულ ტერიტორიებზე შეიძლება აიკრძალოს ან შეიზღუდოს ცხოველთა სამყაროს ობიექტებით სარგებლობის ცალკეული სახეები და სხვა



საქმიანობა, რომელიც ეწინააღმდეგება ცხოველთა სამყაროს დაცვის სამართლებრივ ნორმებს.

მუხლი 57. ატმოსფერული ჰაერის დაცვა თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცულ ტერიტორიებზე

თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცულ ტერიტორიებზე ატმოსფერული ჰაერის დაცვა ხორციელდება ატმოსფერული ჰაერის დაცვის სფეროში საქართველოს კანონმდებლობის შესაბამისად.

მუხლი 58. ეკოტურიზმისა და რეკრეაციული რესურსების გამოყენება და დაცვა თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცულ ტერიტორიებზე

თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცულ ტერიტორიებზე ეკოტურიზმისა და რეკრეაციული რესურსების გამოყენებისა და დაცვის მიზნით დგინდება ვიზიტორთა დასაშვები ლიმიტი. ვიზიტორთა დასაშვებ ლიმიტს, დაცული ტერიტორიის ეკოლოგიური ტევადობისა და ინფრასტრუქტურის შესაძლებლობებიდან გამომდინარე, ადგენს საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროს სისტემაში შემავალი საჯარო სამართლის იურიდიული პირი – დაცული ტერიტორიების სააგენტო.

საქართველოს 2007 წლის 27 აპრილის კანონი №4684 - სსმ I, №16, 07.05.2007 წ., მუხ.126

საქართველოს 2007 წლის 18 დეკემბრის კანონი №5632 - სსმ I, №48, 27.12.2007 წ., მუხ.422

საქართველოს 2011 წლის 11 მარტის კანონი №4427-ვებგვერდი, 17.03.2011წ.

საქართველოს 2013 წლის 25 მარტის კანონი №477 – ვებგვერდი, 05.04.2013წ.

საქართველოს 2017 წლის 7 დეკემბრის კანონი №1653 – ვებგვერდი, 14.12.2017წ.

თავი XI. სამეურნეო საქმიანობა თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცულ ტერიტორიებზე

მუხლი 59. თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცულ ტერიტორიებზე სამეურნეო საქმიანობის განხორციელება

1. თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცულ ტერიტორიებზე სამეურნეო საქმიანობის განხორციელებისას გათვალისწინებული უნდა იქნეს „გარემოს დაცვის შესახებ“ და „დაცული ტერიტორიების სისტემის შესახებ“ საქართველოს კანონებითა და ამ კანონით დადგენილი მოთხოვნები.

2. (ამოღებულია).

საქართველოს 2007 წლის 27 აპრილის კანონი №4684 - სსმ I, №16, 07.05.2007 წ., მუხ.126

საქართველოს 2011 წლის 22 მარტის კანონი №4457-ვებგვერდი, 05.04.2011წ.

თავი XII. საქართველოს საერთაშორისო ურთიერთობები თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების შექმნისა და მართვის სფეროში

მუხლი 60. საქართველოს საერთაშორისო ხელშეკრულებები და შეთანხმებები თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების შექმნისა და მართვის სფეროში

თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების რომელიმე კატეგორიის ან ცალკეული უბნებისა და ზონების დაცული ტერიტორიების საერთაშორისო ქსელებში (მსოფლიო მემკვიდრეობის უბნები, ბიოსფერული რეზერვატები) ჩართვის შემთხვევაში ამ ტერიტორიებზე საქმიანობა ხორციელდება საერთაშორისო ხელშეკრულებებისა და შეთანხმებების მოთხოვნათა შესაბამისად.

თავი XIII. პასუხისმგებლობა კანონის დარღვევისათვის

მუხლი 61. პასუხისმგებლობა კანონის დარღვევისათვის

ამ კანონის მოთხოვნათა დარღვევისათვის პასუხისმგებლობა განისაზღვრება საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილი წესით.

კარი III. გარდამავალი და დასკვნითი ნაწილი

თავი XIV. გარდამავალი დებულებანი

მუხლი 62. თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების შექმნასთან დაკავშირებული მიწათსარგებლობის საკითხები

1. ეს კანონი არ ვრცელდება თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცულ ტერიტორიებზე ამ კანონით დადგენილი საზღვრების ფარგლებში მიწათსარგებლობის სფეროში კერძო სამართლის ფიზიკურ და იურიდიულ პირებს შორის ამ კანონის ამოქმედებამდე არსებულ ქონებრივ ურთიერთობებზე (მიწის ნაკვეთების ყიდვა-გაყიდვის, უზუფრუქტის, აღნაგობის, ქირავნობის, გაცვლის, გაჩუქების, მიმკვიდრეობით გადაცემის, იპოთეკისა და იჯარით გაცემის სფეროში არსებულ ურთიერთობათა



ჩათვლით).

2. თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიებისათვის ამ კანონით დადგენილი საზღვრების ფარგლებში გადასაცემი მიწის ნაკვეთების ინვენტარიზაცია, ჩაბარება, საზღვრების გამიჯვნა და სამიწათმოწყობო დოკუმენტაციის შექმნისა და მომზადების ორგანიზება, აგრეთვე ამ ტერიტორიებზე მიწათსარგებლობა ხორციელდება ამ კანონისა და საქართველოს კანონმდებლობის შესაბამისად.

მუხლი 63. (ამოღებულია)

საქართველოს 2007 წლის 27 აპრილის კანონი №4684 - სსმ I, №16, 07.05.2007 წ., მუხ.126
საქართველოს 2007 წლის 18 დეკემბრის კანონი №5632 - სსმ I, №48, 27.12.2007 წ., მუხ.422

მუხლი 64. თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების შექმნასთან დაკავშირებით განსახორციელებელი ღონისძიებები

1. ამ კანონით დადგენილი საზღვრების ფარგლებში თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების მიწების ინვენტარიზაციის (საზღვრების გამიჯვნის) და მათი მიღება-ჩაბარების სამუშაოების, აგრეთვე სამიწათმოწყობო დოკუმენტაციის შექმნისა და მომზადების ორგანიზება დასრულდეს 2004 წლის 1 დეკემბრამდე.

2. ამ კანონით დადგენილი საზღვრების ფარგლებში თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების მიწების ინვენტარიზაცია და მათი მიღება-ჩაბარების სამუშაოები განხორციელდეს „სახელმწიფო საკუთრებაში არსებული არასასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების მიწის მართვისა და განკარგვის შესახებ“ საქართველოს კანონის შესაბამისად.

3. თუშეთის, ბაწარა-ბაბანეურის, ლაგოდეხისა და ვაშლოვანის დაცული ტერიტორიების საზღვრების ფარგლებში არსებულ მიწებზე, გარდა თუშეთის დაცული ლანდშაფტის ტერიტორიისა, არ ვრცელდება „ფიზიკური და კერძო სამართლის იურიდიული პირების მფლობელობაში (სარგებლობაში) არსებულ მიწის ნაკვეთებზე საკუთრების უფლების აღიარების შესახებ“ საქართველოს კანონით გათვალისწინებული მოთხოვნები.

საქართველოს 2007 წლის 4 ივლისის კანონი №5204 - სსმ I, №28, 18.07.2007 წ., მუხ.289

საქართველოს 2008 წლის 27 ივნისის კანონი №90 - სსმ I, №48, 14.07.2008 წ., მუხ.102

საქართველოს 2011 წლის 22 მარტის კანონი №4457-ვებგვერდი, 05.04.2011წ.

მუხლი 65. კანონის ამოქმედებასთან დაკავშირებით ნორმატიული აქტების მიღებისა და გამოცემის ვადები

ამ კანონის 63-ე მუხლით განსაზღვრული ნორმატიული აქტები მიღებული და გამოცემული იქნეს 2004 წლის 1 დეკემბრამდე.

თავი XV. დასკვნითი დებულება

მუხლი 66. კანონის ამოქმედება

ეს კანონი ამოქმედდეს გამოქვეყნებიდან მე-15 დღეს.

საქართველოს პრეზიდენტი ედუარდ შევარდნაძე
თბილისი,

2003 წლის 22 აპრილი

№2086-III

