

Об утверждении Положения о национальном парке "Кодар"

Приказ · № 409 · от 15.06.2022 · Министерство природных ресурсов и экологии · Действует без изменений

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

МОСКВА

15 июня 2022 г. № 409

Об утверждении Положения о национальном парке "Кодар"

Зарегистрирован Минюстом России 20 октября 2022 г.

Регистрационный № 70640

На основании подпункта 5.2.69 пункта 5 Положения о Министерстве природных ресурсов и экологии Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 11.11.2015 № 1219 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2015, № 47, ст. 6586), приказываю:
утвердить прилагаемое Положение о национальном парке "Кодар".

Министр А.А.Козлов

Утверждено

приказом Минприроды России

от 15 июня 2022 г. № 409

ПОЛОЖЕНИЕ О НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ "КОДАР"

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Настоящее Положение разработано в соответствии с требованиями Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ "Об охране окружающей среды" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, № 2, ст. 133; 2022, № 13, ст. 1960), Федерального закона от 14.03.1995 № 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, № 12, ст. 1024; 2022, № 27, ст. 4592), Лесного кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, № 50, ст. 5278; 2022, № 1, ст. 14), Земельного кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2001, № 44, ст. 4147; 2022, № 29, ст. 5283), Водного кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, № 23, ст. 2381; 2022, № 18, ст. 3008), Градостроительного кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2005, № 1, ст. 16; 2022, № 29, ст. 5317), Федерального закона от 24.04.1995 № 52-ФЗ "О животном мире" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, № 17, ст. 1462; 2021, № 24, ст. 4188), Федерального закона от 20.12.2004 № 166-ФЗ "О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2004, № 52, ст. 5270; 2022, № 27, ст. 4630), Федерального закона от 24.07.2009 № 209-ФЗ "Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, № 30, ст. 3735; 2021, № 24, ст. 4188), Федерального закона от 25.12.2018 № 475-ФЗ "О любительском рыболовстве и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2018, № 53, ст. 8401), постановления Правительства Российской Федерации от 10.08.1993 № 769 "Об утверждении Положения о национальных природных парках Российской Федерации" (Собрание актов Президента и Правительства Российской Федерации, 1993, № 34, ст. 3180; Собрание

законодательства Российской Федерации, 2012, № 46, ст. 6339).

2. Национальный парк "Кодар" (далее - национальный парк) создан постановлением Правительства Российской Федерации от 08.02.2018 № 129 "О создании национального парка "Кодар" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2018, № 9, ст. 1384).

3. Национальный парк расположен в Забайкальском крае на территории муниципального района "Каларский район".

4. Общая площадь территории национального парка составляет 491 709,9 гектара.

5. Сведения о местоположении границ территории национального парка внесены в Единый государственный реестр недвижимости (реестровый № 75:25-9.1) и представлены в приложении № 1 к настоящему Положению.

Карты-схемы границ территории национального парка представлены в приложении № 2 к настоящему Положению.

Карты-схемы функционального зонирования территории национального парка представлены в приложении № 3 к настоящему Положению.

Состав и описание границ функциональных зон национального парка представлены в приложении № 4 к настоящему Положению.

6. Национальный парк отнесен к ведению Минприроды России 1 .

7. Границы и особенности режима особой охраны территории национального парка учитываются при разработке планов и перспектив экономического и социального развития, подготовке документов территориального планирования, лесохозяйственных регламентов и проектов освоения лесов, проведении лесоустройства и инвентаризации земель.

1 Пункт 2 постановления Правительства Российской Федерации от 08.02.2018 № 129 "О создании национального парка "Кодар" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2018, № 9, ст. 1384).

II. ЗАДАЧИ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА

8. На национальный парк возлагаются следующие основные задачи:

- 1) сохранение природных комплексов, уникальных и эталонных природных участков и объектов;
 - 2) сохранение историко-культурных объектов;
 - 3) экологическое просвещение населения;
 - 4) создание условий для регулируемого туризма и отдыха;
 - 5) осуществление научной (научно-исследовательской) деятельности в области охраны окружающей среды в целях разработки мероприятий по сохранению и развитию природного потенциала и рекреационного потенциала Российской Федерации;
 - 6) осуществление государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды);
 - 7) восстановление нарушенных природных и историко-культурных комплексов и объектов.
9. Управление национальным парком, выполнение задач, возложенных на национальный парк, осуществляет федеральное государственное бюджетное учреждение "Сохондинский государственный природный биосферный заповедник" (далее - Учреждение).

III. РЕЖИМ ОСОБОЙ ОХРАНЫ ТЕРРИТОРИИ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА

10. На территории национального парка запрещается любая деятельность, которая может нанести ущерб природным комплексам и объектам растительного и животного мира, культурно-историческим объектам и которая противоречит целям и задачам национального парка, в том числе:

- 1) разведка и разработка полезных ископаемых;
- 2) деятельность, влекущая за собой нарушение почвенного покрова и геологических обнажений;

- 3) деятельность, влекущая за собой изменения гидрологического режима земель и водных объектов;
- 4) предоставление на территории национального парка земельных участков для ведения садоводства и огородничества, строительства гаражей для собственных нужд или индивидуального жилищного строительства;
- 5) строительство магистральных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация хозяйственных и жилых объектов (за исключением объектов туристской индустрии, музеев, информационных центров и объектов, связанных с функционированием национального парка);
- 6) промышленное рыболовство, прибрежное рыболовство;
- 7) рыболовство в целях аквакультуры (рыбоводства), аквакультура (рыбоводство);
- 8) любительское рыболовство, за исключением случаев, предусмотренных настоящим Положением;
- 9) интродукция живых организмов в целях их акклиматизации;
- 10) промысловая, спортивная и любительская охота;
- 11) заготовка живицы;
- 12) нахождение с огнестрельным, пневматическим и метательным оружием, капканами и другими орудиями охоты, а также с орудиями добычи (вылова) водных биологических ресурсов, с добытыми объектами животного мира (в том числе отнесенными к водным биологическим ресурсам) и полученной из них продукцией, за исключением случаев, связанных с проведением уполномоченными должностными лицами мероприятий по федеральному государственному контролю (надзору) в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий, федеральному государственному контролю (надзору) в области охраны, воспроизводства и использования объектов животного мира и среды их обитания, федеральному государственному охотничьему контролю (надзору), научно-исследовательских работ, с осуществлением охоты и рыболовства в целях обеспечения ведения традиционного образа жизни и осуществления традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, а также любительского рыболовства в соответствии с настоящим Положением;
- 13) заготовка древесины (за исключением заготовки гражданами древесины для собственных нужд в соответствии с настоящим Положением);
- 14) сплав древесины по водотокам и водоемам;
- 15) заготовка пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов) (за исключением заготовки пищевых лесных ресурсов в границах зоны традиционного экстенсивного природопользования, предназначенной для обеспечения жизнедеятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации), других недревесных лесных ресурсов (за исключением заготовки гражданами таких ресурсов для собственных нужд в соответствии с настоящим Положением);
- 16) деятельность, влекущая за собой нарушение условий обитания объектов растительного и животного мира;
- 17) сбор биологических коллекций, сбор минералогических и палеонтологических коллекций (кроме осуществляемого в рамках научно-исследовательской деятельности, предусмотренной тематикой и планами научных исследований Учреждения);
- 18) прогон домашних животных вне дорог и водных путей общего пользования и вне мест, специально предусмотренных Учреждением для этих целей в соответствующих функциональных зонах;
- 19) организация массовых спортивных и зрелищных мероприятий, организация туристских стоянок и разведение костров за пределами мест, специально предусмотренных Учреждением для этих целей в соответствующих функциональных зонах;
- 20) строительство объектов спорта, являющихся объектами капитального строительства, а также

связанных с ними объектов инженерной и транспортной инфраструктур, за исключением объектов спорта, указанных в пункте 4 статьи 38 Федерального закона от 14.03.1995 № 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях" 2 ;

2 Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, № 12, ст. 1024; 2018, № 32, ст. 5114.

- 21) самовольное ведение археологических раскопок, сбор и вывоз предметов, имеющих историко-культурную ценность;
- 22) взрывные работы, за исключением таких работ в целях локализации и ликвидации лесных пожаров;
- 23) пускание палов, выжигание растительности (за исключением мероприятий, осуществляемых в целях обеспечения пожарной безопасности в соответствии с законодательством Российской Федерации о пожарной безопасности);
- 24) деятельность объектов целлюлозно-бумажной и химической промышленности, металлургии, ядерной энергетики и любых иных объектов, представляющих особую экологическую опасность;
- 25) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением сплошных санитарных рубок, рубок, связанных с тушением лесных пожаров, в том числе с созданием противопожарных разрывов, и рубок, связанных со строительством, реконструкцией и эксплуатацией линейных объектов, осуществляемых в соответствии с настоящим Положением;
- 26) размещение скотомогильников (биотермических ям), создание объектов размещения отходов производства и потребления;
- 27) применение ядохимикатов, минеральных удобрений, химических средств защиты растений и стимуляторов роста;
- 28) мойка транспортных средств;
- 29) движение и стоянка механизированных транспортных средств, не связанные с функционированием национального парка, вне дорог общего пользования и вне мест, специально предусмотренных Учреждением для этих целей;
- 30) проход и стоянка судов и иных плавучих средств, не связанные с функционированием национального парка, вне водных путей общего пользования и мест, специально предусмотренных Учреждением для этих целей;
- 31) пролет воздушных судов (в том числе беспилотных) на высоте менее 500 метров над территорией национального парка без согласования с Минприроды России или Учреждением, за исключением мероприятий, связанных с предотвращением и ликвидацией последствий чрезвычайных ситуаций, а также выполняющих взлет (посадку) в аэропорт "Чара";
- 32) распашка земель (за исключением мер противопожарного обустройства лесов);
- 33) нахождение с собаками (за исключением собак, используемых при проведении мероприятий по охране природных комплексов и объектов и для обеспечения жизнедеятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации), содержание собак без привязи, вне вольеров или иных сооружений, ограничивающих зону их передвижения, нагонка и натаска собак;
- 34) уничтожение и повреждение аншлагов, шлагдаумов, стендов, граничных столбов и других информационных знаков и указателей, оборудованных экологических троп и мест отдыха, строений на территории национального парка, а также имущества Учреждения;
- 35) нанесение надписей и знаков на валунах, деревьях, обнажениях горных пород и историко-культурных объектах.

11. На территории национального парка установлен дифференцированный режим особой охраны с учетом природных, историко-культурных и иных особенностей, согласно которому выделены следующие функциональные зоны:

- 1) заповедная зона, предназначенная для сохранения природной среды в естественном состоянии и в границах которой запрещается осуществление любой экономической деятельности;

2) особо охраняемая зона, предназначенная для сохранения природной среды в естественном состоянии и в границах которой допускаются проведение экскурсий и посещение такой зоны в целях познавательного туризма;

3) рекреационная зона, предназначенная для обеспечения и осуществления рекреационной деятельности, развития физической культуры и спорта, а также размещения объектов туристской индустрии, музеев и информационных центров;

4) зона традиционного экстенсивного природопользования, предназначенная для обеспечения жизнедеятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации и в границах которой допускается осуществление традиционной хозяйственной деятельности и связанных с ней видов неистощительного природопользования.

11.1. В пределах заповедной зоны дополнительно к ограничениям, перечисленным в пункте 10 настоящего Положения, запрещены любая хозяйственная деятельность и рекреационное использование территории, в том числе охота и рыболовство в целях обеспечения ведения традиционного образа жизни и осуществления традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации.

11.1.1. В заповедной зоне допускаются:

1) осуществление научной (научно-исследовательской) деятельности в области охраны окружающей среды;

2) осуществление государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды);

3) проведение мероприятий, связанных с предотвращением и ликвидацией последствий чрезвычайных ситуаций;

4) проведение природоохранных, биотехнических, лесоустроительных и землеустроительных работ.

11.1.2. Основной вид разрешенного использования земельных участков, расположенных в заповедной зоне 3 :

- деятельность по особой охране и изучению природы (код 9.0).

3 Приказ Росреестра от 10.11.2020 № П/0412 "Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков" (зарегистрирован Минюстом России 15.12.2020, регистрационный № 61482) с изменениями, внесенными приказами Росреестра от 20.04.2021 № П/0166 (зарегистрирован Минюстом России 31.05.2021, регистрационный № 63717), от 30.07.2021 № П/0326 (зарегистрирован Минюстом России 27.08.2021, регистрационный № 64785), от 16.09.2021 № П/0414 (зарегистрирован Минюстом России 27.09.2021, регистрационный № 65154), от 23.06.2022 № П/0246 (зарегистрирован Минюстом России 02.08.2022, регистрационный № 69478).

11.1.3. Предельные (максимальные и (или) минимальные) параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства в заповедной зоне не подлежат установлению.

11.1.4. Уменьшение площади заповедной зоны не допускается.

11.2. В пределах особо охраняемой зоны дополнительно к ограничениям, перечисленным в пункте 10 настоящего Положения, запрещаются:

1) охота и рыболовство в целях обеспечения ведения традиционного образа жизни и осуществления традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации;

2) пребывание граждан вне маршрутов, специально выделенных Учреждением для проведения экскурсий и посещения особо охраняемой зоны в целях познавательного туризма;

3) строительство объектов капитального строительства, предназначенных для размещения посетителей национального парка;

4) накопление отходов производства и потребления;

5) размещение ульев и пчел.

11.2.1. В особо охраняемой зоне допускаются:

- 1) осуществление научной (научно-исследовательской) и эколого-просветительской деятельности;
- 2) осуществление государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды);
- 3) сенокошение, проводимое в целях обеспечения противопожарной безопасности;
- 4) проведение природоохранных, биотехнических, лесохозяйственных и противопожарных мероприятий, лесоустроительных и землеустроительных работ;
- 5) проведение мероприятий, связанных с предотвращением и ликвидацией последствий чрезвычайных ситуаций;
- 6) организация и обустройство экскурсионных экологических троп и маршрутов, смотровых площадок;
- 7) организация стоянок для ночлега на маршрутах, специально выделенных Учреждением для проведения экскурсий и посещения особо охраняемой зоны в целях познавательного туризма;
- 8) обустройство и эксплуатация нестационарных объектов туристской инфраструктуры, не относящихся к объектам капитального строительства;
- 9) эксплуатация лесных дорог и проездов в целях функционирования Учреждения, проведения экскурсий и посещения особо охраняемой зоны в целях познавательного туризма.

11.2.2. Уменьшение площади особо охраняемой зоны не допускается.

11.2.3. Виды разрешенного использования земельных участков, расположенных в особо охраняемой зоне:

1) основные виды разрешенного использования земельных участков:

- деятельность по особой охране и изучению природы (код 9.0);
- водные объекты (код 11.0);

2) вспомогательный вид разрешенного использования земельных участков:

- природно-познавательный туризм (код 5.2).

11.2.4. Предельные (максимальные и (или) минимальные) параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства в особо охраняемой зоне не подлежат установлению.

11.3. В рекреационной зоне допускаются:

- 1) осуществление научной (научно-исследовательской) и эколого-просветительской деятельности;
- 2) осуществление государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды);
- 3) проведение природоохранных, биотехнических, лесохозяйственных и противопожарных мероприятий, лесоустроительных и землеустроительных работ;
- 4) проведение мероприятий, связанных с предотвращением и ликвидацией последствий чрезвычайных ситуаций;
- 5) любительское рыболовство;
- 6) охота и рыболовство в целях обеспечения ведения традиционного образа жизни и осуществления традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации;
- 7) строительство, реконструкция и эксплуатация лесных дорог и проездов в целях функционирования Учреждения;
- 8) размещение музеев и информационных центров Учреждения, в том числе с экспозицией под открытым небом;
- 9) организация и обустройство экскурсионных экологических троп и маршрутов, смотровых площадок, туристских стоянок и мест отдыха;
- 10) строительство, реконструкция и эксплуатация гостевых домов и иных объектов рекреационной инфраструктуры;

- 11) организация спортивных и зрелищных мероприятий в местах, специально предусмотренных Учреждением для этих целей;
- 12) развитие народных и художественных промыслов, не противоречащих режиму особой охраны территории национального парка;
- 13) работы по комплексному благоустройству территории, не нарушающие целостности природного ландшафта;
- 14) заготовка гражданами древесины для собственных нужд.

11.3.1. Виды разрешенного использования земельных участков, расположенных в рекреационной зоне:

1) основные виды разрешенного использования земельных участков:

- природно-познавательный туризм (код 5.2);
- деятельность по особой охране и изучению природы (код 9.0);
- охрана природных территорий (код 9.1);
- водные объекты (код 11.0);

2) вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков:

- историко-культурная деятельность (код 9.3);
- заготовка древесины (код 10.1);
- заготовка лесных ресурсов (код 10.3);
- благоустройство территории (код 12.0.2).

11.3.2. Предельные (максимальные и (или) минимальные) параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства в рекреационной зоне:

- минимальный отступ от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений, за пределами которых запрещено строительство зданий, строений, сооружений, составляет 5 метров;
- предельная высота зданий, строений, сооружений составляет не более двух надземных этажей, не выше 15 метров;
- максимальный процент застройки - 10% от площади земельного участка.

11.4. В пределах зоны традиционного экстенсивного природопользования дополнительно к ограничениям, перечисленным в пункте 10 настоящего Положения, запрещаются:

1) пребывание граждан вне маршрутов, специально выделенных Учреждением для посещения зоны традиционного природопользования в целях регулируемого туризма и отдыха (за исключением пребывания лиц, относящихся к коренным малочисленным народам Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации);

2) отдых, ночлег и разведение костров вне мест и маршрутов, специально предусмотренных Учреждением для этих целей (за исключением обеспечения жизнедеятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации).

11.4.1. В зоне традиционного экстенсивного природопользования допускаются:

- 1) осуществление научной (научно-исследовательской) и эколого-просветительской деятельности;
- 2) осуществление государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды);
- 3) проведение природоохранных, биотехнических, лесохозяйственных и противопожарных мероприятий, лесоустроительных и землеустроительных работ;
- 4) проведение мероприятий, связанных с предотвращением и ликвидацией последствий чрезвычайных ситуаций;
- 5) охота и рыболовство в целях обеспечения ведения традиционного образа жизни и осуществления традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации;
- 6) любительское рыболовство;

- 7) заготовка пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов) и лекарственных растений лицами, относящимися к коренным малочисленным народам Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации;
 - 8) заготовка гражданами древесины для собственных нужд;
 - 9) выпас и прогон оленей по дорогам и водным путям общего пользования и по местам, специально предусмотренным Учреждением для этих целей;
 - 10) организация и обустройство экскурсионных экологических троп и маршрутов, туристических стоянок и мест отдыха;
 - 11) размещение временных сооружений для обеспечения ночлега, ограждений, укрытий и иных объектов инфраструктуры пастбищного животноводства на участках, согласованных с Учреждением;
 - 12) развитие народных и художественных промыслов, не противоречащих режиму особой охраны территории национального парка;
 - 13) строительство национальных традиционных жилищ и других построек, необходимых для осуществления традиционных видов хозяйственной деятельности лицами, относящимися к коренным малочисленным народам Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации;
 - 14) строительство, реконструкция и эксплуатация гостевых домов и иных объектов рекреационной инфраструктуры;
 - 15) работы по комплексному благоустройству территории, не нарушающие целостности природного ландшафта;
 - 16) реконструкция, ремонт и эксплуатация существующих в границах национального парка дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других линейных объектов.
- 11.4.2. Уменьшение площади зоны традиционного экстенсивного природопользования не допускается.
- 11.4.3. Виды разрешенного использования земельных участков, расположенных в зоне традиционного экстенсивного природопользования:
- 1) основные виды разрешенного использования земельных участков:
 - деятельность по особой охране и изучению природы (код 9.0);
 - охрана природных территорий (код 9.1);
 - водные объекты (код 11.0);
 - 2) вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков:
 - природно-познавательный туризм (код 5.2);
 - охота и рыбалка (код 5.3);
 - историко-культурная деятельность (код 9.3);
 - заготовка древесины (код 10.1);
 - заготовка лесных ресурсов (код 10.3).
- 11.4.4. Предельные (максимальные и (или) минимальные) параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства в зоне традиционного экстенсивного природопользования:
- минимальный отступ от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений, за пределами которых запрещено строительство зданий, строений, сооружений, составляет 5 метров;
 - предельная высота зданий, строений, сооружений составляет не более двух надземных этажей, не выше 12 метров;
 - максимальный процент застройки - 10% от площади земельного участка.
12. Изменение функционального зонирования территории национального парка может осуществляться только после внесения соответствующих изменений в настоящее Положение.
13. Пребывание физических лиц на территории национального парка допускается только при наличии разрешения, выданного Учреждением или Минприроды России, за исключением случаев

пребывания на территории национального парка физических лиц, являющихся работниками Учреждения, должностными лицами Минприроды России или Росприроднадзора и его территориальных органов, а также лиц, относящихся к коренным малочисленным народам Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации 4 (за исключением заповедной и особо охраняемой зон).

На территории национального парка допускается пребывание должностных лиц Росприроднадзора и его территориальных органов, уполномоченных на осуществление федерального государственного лесного контроля (надзора) на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения 5 .

4 Абзац первый пункта 6 статьи 15 Федерального закона от 14.03.1995 № 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, № 12, ст. 1024; 2018, № 32, ст. 5114).

5 Подпункт "б" пункта 3 Положения о федеральном государственном лесном контроле (надзоре), утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1098 "О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2021, № 28, ст. 5528).

Порядок выдачи Учреждением разрешения на пребывание физических лиц на территории национального парка устанавливается Учреждением в соответствии с режимом особой охраны территории национального парка, установленным настоящим Положением.

Минприроды России осуществляет выдачу разрешения на пребывание физических лиц на территории национального парка на основании заявления в произвольной форме, в котором указываются цель и срок посещения территории национального парка.

За посещение физическими лицами территории национального парка в целях туризма и отдыха Учреждением взимается плата.

14. На территории национального парка хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением настоящего Положения и Требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи 6 .

15. Проектная документация объектов капитального строительства, строительство, реконструкцию которых предполагается осуществлять в границах национального парка, подлежит государственной экологической экспертизе федерального уровня 7 .

16. Вопросы социально-экономической деятельности хозяйствующих субъектов на территории национального парка согласовываются с Минприроды России 8 .

17. Разрешение на строительство и реконструкцию объектов капитального строительства, планируемых в границах национального парка, разрешение на ввод в эксплуатацию указанных объектов выдаются Минприроды России 9 .

18. Решение о регулировании численности охотничьих ресурсов на территории национального парка принимается Минприроды России 10 .

19. Границы национального парка обозначаются на местности специальными предупредительными и информационными знаками по периметру границ его территории.

6 Постановление Правительства Российской Федерации от 13.08.1996 № 997 "Об утверждении Требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1996, № 37, ст. 4290; 2008, № 12, ст. 1130).

7 Абзац второй подпункта 7.1 статьи 11 Федерального закона от 23.11.1995 № 174-ФЗ "Об

экологической экспертизе" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, № 48, ст. 4556; 2021, № 1, ст. 44).

8 Подпункт 5.16 пункта 5 Положения о Министерстве природных ресурсов и экологии Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 11.11.2015 № 1219 (Собрание законодательства Российской Федерации 2015, № 47, ст. 6586; 2021, № 21, ст. 3592).

9 Подпункт 5.17 пункта 5 Положения о Министерстве природных ресурсов и экологии Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 11.11.2015 № 1219 (Собрание законодательства Российской Федерации 2015, № 47, ст. 6586).

10 Приказ Минприроды России от 13.01.2011 № 1 "Об утверждении Порядка принятия решения о регулировании численности охотничьих ресурсов и его формы" (зарегистрирован Минюстом России 16.02.2011, регистрационный № 19857) с изменениями, внесенными приказом Минприроды России от 03.08.2021 № 533 (зарегистрирован Минюстом России 30.11.2021, регистрационный № 66108; срок действия документа ограничен до 29.02.2028).

IV. ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОНТРОЛЬ (НАДЗОР) В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ

20. На территории национального парка федеральный государственный контроль (надзор) в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий 11 , федеральный государственный контроль (надзор) в области охраны, воспроизводства и использования объектов животного мира и среды их обитания 12 , федеральный государственный охотничий контроль (надзор) 13 осуществляются должностными лицами Учреждения, являющимися государственными инспекторами в области охраны окружающей среды.

11 Абзац второй пункта 3 Положения о федеральном государственном контроле (надзоре) в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1090 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2021, № 28, ст. 5520).

12 Подпункт "б" пункта 2 Положения о федеральном государственном контроле (надзоре) в области охраны, воспроизводства и использования объектов животного мира и среды их обитания, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1094 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2021, № 28, ст. 5524).

13 Подпункт "б" пункта 4 Положения о федеральном государственном охотничьем контроле (надзоре), утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2021 № 1065 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2021, № 27, ст. 5441).

21. К охране территории национального парка могут привлекаться сотрудники правоохранительных органов, а также общественные инспекции, сформированные общественными природоохранными организациями. Их рейды на территории национального парка проводятся совместно с должностными лицами Учреждения, являющимися государственными инспекторами в области охраны окружающей среды.

22. В целях защиты исконной среды обитания, традиционных образа жизни, хозяйствования и промыслов коренных малочисленных народов Российской Федерации к выполнению мероприятий по охране территории национального парка могут привлекаться лица, относящиеся к коренным малочисленным народам Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации.

Приложение № 1

к Положению о национальном
парке "Кодар", утвержденному
приказом Минприроды России

СВЕДЕНИЯ О МЕСТОПОЛОЖЕНИИ ГРАНИЦ ТЕРРИТОРИИ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА "КОДАР"
(система координат МСК 75)

Условное обозначение характерных точек границ Координаты характерных точек границ, м
ХУ

Участок Южный

Участок 1

11168760.24

4217762.82

21168759.644217811.19

31168756.194217873.25

41168728.534218269.35

51168725.444218294.35

61168612.234218325.45

71168616.354218427.88

81168717.484218421.86

91168706.864218568.61

101168693.764218768.11

111168680.674218967.8

121168661.074219267.22

131168659.084219267.09

141168631.594219441.66

151168606.964219604.47

161168559.894219741.81

171168559.64219743.02

181168462.694220178.86

191168458.824220211.73

201168716.55422011.32

211168840.734222512.77

221169244.94223132.03

231169477.814223442.59

241169517.464223441.43

251169527.944223457.13

261169538.734223473.62

271169547.254223488.83

281169563.774223517.58

291169589.644223565.55

301169607.114223603.86

311169612.654223618.34

321169627.264223664.44

331169635.564223695.96

341169639.64223711.19

351169658.224223791.86

361169668.984223969.81

371169671.014224090.72

381169674.044224144.06

391169676.994224158.71

401169684.24224194.72

411169720.624224290.73
421169741.544224343.46
431169766.264224386.86
441169787.514224428.47
451169796.134224441.68
461169824.664224484.42
471169855.424224525.12
481169879.434224553.04
491169889.014224563.85
501169925.064224600.27
511170019.744224695.8
521170032.724224716.06
531170112.244224773.33
541170119.574224789.16
551170650.74225248.42
561170655.214225359.66
571170688.354225432.24
581170749.664225526.02
591170754.314225631.33
601170780.244225699.93
611170830.034225737.06
621170874.994225790.5
631170894.374225851.14
641170881.644225898.02
651170812.974225911.14
661169582.034226147.28
671167844.514225621.7
681167506.324226561.7
691166014.14226187.39
701165091.244223741.51
711164548.274221190.31
721163426.74221304.73
731158009.24220902.59
741157171.434221434.52
751156350.664221788.34
761153746.934223368.66
771152863.764223830.97
781149219.814224414.3
791148736.154225850.71
801146902.034226078.51
811146399.634226165.69
821145723.584225903.88
831144670.134225333.81
841144334.364225041.7
851143647.784224732.15
861143483.224224653.32
871143107.494224527.32
881142818.224224358.7

891142365.344224062.96
901141671.84223743.35
911141206.834223655.66
921140664.344223327.75
931140310.664223135.79
941140135.924223106.79
951139736.234223220.73
961139428.344223293.17
971139204.924223353.76
981138998.724223419.39
991138750.624223457.52
1001138542.334223829.11
1011138450.554224014.65
1021138420.534224264.07
1031138420.854224468.51
1041138380.864224583.18
1051138237.724224685.85
1061138248.914224825.47
1071138133.64225045.44
1081138055.894225196.27
1091138083.984225479.08
1101138305.494225765.47
1111138421.284225885.16
1121138783.344225874.79
1131138946.84225895.55
1141138969.384225998.5
1151138995.734226321.16
1161139040.184226500.91
1171138936.984226780.45
1181138773.294226884.37
1191138599.264227097.92
1201138903.964229069.15
1211138882.234229232.99
1221138755.424229550.8
1231138648.334229683.83
1241138489.874229892.74
1251138202.814230146.01
1261137794.284230340.39
1271137247.464230489.2
1281136914.934230622.21
1291136689.354230643.31
1301136405.054230598.85
1311136137.824230596.47
1321135869.624230662.41
1331135700.314230773.51
1341135572.634230888.52
1351135333.034231134.83
1361135212.784231260.21

1371135120.274231356.9
1381134954.374231583.5
1391134907.244231694.44
1401134897.314231778.2
1411134929.184231976.14
1421135637.254233223.25
1431135675.714233449.75
1441135643.974233599.59
1451135545.014233767.86
1461135328.894233970.43
1471135252.964234023.41
1481135016.864234037.29
1491134904.864234063.72
1501133616.474235243.87
1511133209.144236631.26
1521132515.454237287.74
1531131260.394238676.09
1541130715.934240120.03
1551130248.64240408.61
1561130160.174240830.92
1571129378.024240733.57
1581128877.914241428.91
1591128903.864241721.35
1601129455.184241924.41
1611129927.364242541.25
1621130024.154243067.85
1631129491.624244528.74
1641128991.584244616.49
1651128859.944245758.04
1661128544.214246232.18
1671127312.834246598.05
1681127211.854246794.75
1691127131.154247151.56
1701126978.274247324.1
1711126895.874247513.36
1721126748.164247844.5
1731126666.134248012.65
1741126618.784248085.75
1751126483.264248102.24
1761126461.354248061.76
1771126200.964247933.91
1781125920.694247969.6
1791125610.724248166.08
18011253444248310.27
1811125158.494248328.6
1821125001.954248268.67
1831124592.414247828.8
1841124477.24247617.57

1851124328.64247447.2
1861124158.834247159.71
1871124116.594246797.77
1881124308.854246295.9
1891124366.764246127.41
1901124266.064245909.12
1911123751.24245578.62
1921123507.514244966.25
1931123263.574244641.24
1941122090.394243915.63
1951121831.284243084.55
1961122013.154242759.5
1971120624.274241894.81
1981120420.764241282.74
1991120005.044240561.82
2001119655.14240137.5
2011119193.814239595.62
2021118917.634239461.72
2031118614.884239317.11
2041118487.774239108.94
2051118387.44238909.85
2061118310.374238562.8
2071118231.514238327.82
2081118147.794238198.06
2091117997.364238120.03
2101117926.274238095.35
2111117689.344238013.29
2121117601.354237942.62
2131117406.224237816.22
2141117449.114237334.31
2151117397.614236371.46
2161117393.174235353.47
2171117329.224234785.78
2181117208.314233604.61
2191116793.94232903
2201117428.744233126.75
2211118091.844232905.5
2221117994.854232556.01
2231117797.484232046.18
2241117828.494231633.23
2251117239.634230676.68
2261116967.964229595.71
2271116544.514228074.14
2281116142.364227640.19
2291115701.84226438.01
2301116353.074226063.02
2311116147.24225768.59
2321115995.294225346.47

2331115929.444224772.85
2341115838.544224399.01
2351115690.54224235.49
2361115419.844224111.2
2371115889.964222956.86
2381114941.144222769.53
2391115098.264222338.5
2401115009.024221761.96
2411115092.014221263.73
2421115309.344220609.18
2431115273.084220462.26
2441115067.174220223.48
2451114668.834220098.04
2461114841.754219749.95
2471114770.714219613.35
2481114883.964219406.13
2491115008.194219153.65
2501115047.964218807.25
2511114781.184218167.88
25211145234217811.22
2531114772.944217143.66
2541115239.364216709.88
2551115231.384216368.47
2561115488.974216098.5
2571115939.844215616.78
2581116158.694215251.62
2591116318.94215131.95
2601116467.924214799.75
2611116492.444214713.67
2621116430.364214332.65
2631115917.164214179.48
2641115675.64213793.5
2651115390.854213481.75
2661115031.124213222.66
2671114437.924212876.15
2681114323.214212597.76
2691114199.654212116.53
2701113894.24211740.36
2711114025.714211325.38
2721114049.124211090.84
2731114160.144210909.09
2741114186.654210651.55
2751114238.354210213.34
2761114286.64210005.87
2771114362.014209812.52
2781114409.554209659.31
2791114456.124209573.93
2801114539.044209471.09

2811114615.224209327.51
2821114516.644208779.78
2831114227.074208574.33
2841114032.634208311.03
2851113834.764207855.58
2861113473.874206806.1
2871113609.784206007.08
2881113297.444205795.84
2891113215.554205714.94
2901112992.974205565.9
2911112717.014205380.75
2921112647.554204891.67
2931112730.894204564.33
2941112772.734204385.99
2951112763.614204241.79
2961112704.094204081.03
2971112247.364203462.31
2981112583.534202676.05
2991112592.34202363.91
3001113058.354202120.93
3011113332.754202318.06
3021113696.014202450.16
3031113889.474202567.02
3041114300.254202571.56
3051114605.74202689.64
3061114756.574202795.33
3071114972.894203013.73
3081115121.864203292.75
3091115301.844203420.04
3101115405.964203655.87
3111115437.74203680.21
3121115594.734203708.58
3131115710.084203645.82
3141115797.994203654.77
3151115999.844203976.94
3161116473.394204075.33
3171116665.684204045.4
3181116706.654204203.13
3191116860.094204314.08
3201116971.574204360.59
3211117391.164204762.23
3221117588.844204721.67
3231117753.964204734.06
3241118010.884204635.51
3251118204.184204754.82
3261118441.814204965.2
3271118546.694205128.86
3281118863.984205366.68

3291119129.834205682.53
3301119425.284205455.12
3311119776.454205248.3
3321120247.594205285.19
3331120486.334205380.91
3341120849.774205563.15
3351121129.654205741.83
3361121293.964205786.14
3371121446.664205926.2
3381121655.164205937.67
3391122175.564205977.63
3401122450.814205642.8
3411122745.774205536.73
3421123270.664205114.01
3431123625.134204941.46
3441124112.014204938.22
3451124416.654204698.03
3461124686.644204566.58
3471124843.534204014.4
3481125183.854203590.09
3491125490.874203140.34
3501125570.984202721.64
3511125775.174202463.84
3521125893.514202299.4
3531126021.294202268.91
3541126120.754202158.28
3551126177.824202039.21
3561126306.14201963.51
3571126410.564201879.56
3581126404.384201722.55
3591126462.114201547.64
3601126582.124201498.46
3611126710.064201452.04
3621126837.044201256.65
3631126833.264201120.96
3641126806.464200913.19
3651126866.194200796.85
3661126891.864200642.87
3671127010.224200505.94
3681127214.854200255.64
3691127304.444200083.82
3701127675.54199868.28
3711128025.574199344.12
3721128106.744199222.36
3731128239.684199200.02
3741128386.964199199.11
3751128433.344199091.98
3761128432.314198956.37

3771128506.564198737.9
3781128604.284198664.63
3791128800.024198604.49
3801128979.54198570.77
3811129312.264198146.8
3821129641.34198029.19
3831129477.954195754.41
3841129952.444195571.73
3851130056.444195320.54
3861129981.74194535.49
3871130588.64193560.07
3881130764.834193270.08
3891131156.384192153.92
3901131328.914191752.37
3911131541.814191116.25
3921132391.224190187.56
3931132605.74190007.45
3941132878.434189676.2
3951133651.114189007.49
3961134071.554188519.56
3971134395.394188115.32
3981134585.494187980
3991134624.724187924.82
4001134495.754187683.96
4011135979.574187498.1
4021136693.914187863.41
4031137107.314188472.35
4041137626.454189032.15
4051137756.344189310.12
4061137667.734189660.28
4071137817.284190331.82
4081137893.784190843.29
4091138570.44192141.04
4101138398.214193117.52
4111138839.834194520.44
4121139146.144195411.04
4131139411.614196242.47
4141139762.334196949.41
4151140263.234198377.18
4161140773.684199737.89
4171141379.924200087.8
4181141721.174200217.19
4191141979.194200312.18
4201142874.744200915.95
4211143587.564201460.5
4221143778.784201849.48
4231143815.714202673.01
4241144695.534202130.03

4251146104.934201362.18
4261147010.144200763.68
42711491244201597.86
4281148705.774198645.24
4291149781.974199174.16
4301151790.774199602.8
4311152703.774199597.81
4321153148.774199891.24
4331153743.714199993.42
4341154138.614199831.6
4351155029.834199842.17
4361154929.534200522.68
4371154948.734200911.31
4381155246.194201411.48
4391156292.74202583.08
4401157072.234203592.73
4411157277.544204342.31
4421157725.354205596.09
4431158080.624207432.13
4441159354.24208007.19
4451159350.264209593.39
4461160149.754210087.39
4471160593.174210164.66
4481161829.744210255.45
4491162458.874210491.84
4501163353.914210832.81
4511163554.074210768.12
4521164433.794211239.54
4531164539.114211229.96
4541164645.964211054.33
4551164995.724210780.79
4561165421.874210776.84
4571166415.324211131.27
4581166576.554211614.91
4591166890.754212344.94
4601167330.394212585.52
4611167533.274212706.05
4621167564.194212709.62
46311676794212823.55
4641167691.754212856.94
4651167704.874212902.66
4661167707.64212916.79
4671167675.234213020.92
4681167676.124213212.44
4691167680.494213412.3
4701167689.864213612.21
4711167689.24213812.32
4721167686.064213864.7

4731167678.774214014.11
4741167681.724214040.34
4751167688.24214092.98
4761167696.494214145.49
4771167708.444214199.78
4781167733.234214272.54
4791167810.354214411.94
4801167895.154214583.73
4811167908.414214616.38
4821167920.784214657.68
4831167949.814214767.75
4841167957.664214801.93
4851167971.474214867.4
4861167981.254214902.04
4871167999.34214953.39
4881168004.784214969.78
4891168020.924215001.05
4901168046.54215048.14
4911168107.194215146.4
4921168211.314215317.31
4931168256.214215406.28
4941168270.374215430.2
49511682954215472.12
4961168315.684215514.59
4971168333.434215556.28
4981168339.774215574.73
4991168347.144215600.87
5001168355.364215647.02
5011168356.834215666.47
5021168356.874215693.78
5031168354.024215741.74
5041168352.484215762.74
5051168347.634215862.96
5061168336.64215965.78
5071168324.124216076.24
5081168383.094216273.56
5091168442.034216462.93
5101168460.334216550.07
5111168463.764216585.3
51211684654216627.49
5131168463.384216675.88
5141168458.664216739.95
5151168419.174216957.13
5161168481.814217070.58
5171168594.954217240.21
5181168614.414217270.85
5191168639.474217311.41
5201168645.684217322.65

5211168662.654217353.89
5221168686.854217407.9
5231168700.354217440.42
5241168716.474217484.1
5251168730.294217529.59
5261168741.734217587.36
5271168749.224217622.66
5281168755.054217669.04
5291168758.824217716.55
11168760.244217762.82

Участок 2

11168531.294222500.88
21168529.194222639.86
31168529.074222647.86
41168513.054222648.42
51168497.054222649.38
61168490.054222649.27
71168451.014222651.69
81168451.24222638.69
91168451.284222633.69
101168451.534222616.69
111168451.654222608.69
121168448.94222592.65
131168449.274222567.65
141168451.284222500.67
151168483.234222499.98
161168508.294222500.53
11168531.294222500.88

Участок 3

11169422.324223589.59
21169429.124223639.12
31169350.024223651.16
41169343.224223601.62
11169422.324223589.59

Участок 4

11168358.124222524.91
21168363.134222625.05
31168323.564222630.63
41168321.14222522.13
11168358.124222524.91

Участок Северный

Участок 1

11305037.674226499
21304107.444227772.69
31303663.794230320.07
41305384.714236234.15
51306629.784238266.31
61307412.144240611.7

71307526.264242840.01
81306819.44242405.81
91305960.744242305.63
101305161.664242335.44
111305076.734242332.57
121304921.844242435.5
131304735.624242421.46
141304572.114242349.75
151304320.864242363.29
161304209.424242238.24
171304113.994242202.31
181303965.254242172.63
191303803.764242165.48
201303641.234242192.53
211303524.034242200.63
221303275.634242107.69
231303192.874242113.88
241303064.024242168.92
251302784.344242295.55
261302450.454242278.85
271302315.144242282.05
281302054.834242713.34
291301999.854242817.08
301301987.624242909.38
311301657.784243415.88
321301492.014243773.56
331301383.674243814.98
341301137.34244020.14
351300901.844244096.86
361300702.364244268.41
371300543.934244469.76
381300304.264244546.92
391300130.944244483.04
401300000.244244442.68
411299903.264244424.9
4212998634244460.09
431299804.524244531.72
441299829.744244640.72
451299782.564244755.9
461299753.364245102.57
471299596.484245254.35
481299436.834245294.85
491299277.154245176.51
501299159.644245186.19
511299040.984245227.25
521298836.234245265.75
531298613.084245188.37
541298434.014245024.73

551298385.244244929.08
561297820.664244903.51
571297675.334244833.45
581297444.694244924.56
591297017.884245003.75
601296725.414244959.14
611296516.74244871.31
621296319.594244864.81
631296128.814244791.47
641295955.74244698.01
651295797.794244678.88
661295450.824244555
671295276.134244566.95
681295102.184244450.17
691294870.844244411.67
701294667.074244328.24
711294551.684244324.44
721294422.314244362.45
731294139.244244362.55
741293985.454244386.97
751293917.854244318.55
761293683.14244148.59
771293607.814244103.2
781293576.424243988.07
791293443.554243875.76
801293366.644243875.25
811293037.474243991.07
821292860.894244032.61
831292711.024244077.45
841292558.044244052.1
851292478.554243953.99
861292323.044243974.48
871292126.144244048.32
881291774.384244233.5
891291565.354244383.05
901290976.874244530.49
911290365.44244477.06
921289402.524244207.78
931288945.284243861
941288829.174243748.72
951288676.944243671.89
961288633.154243612.05
971288563.874243553.71
981288534.564243418.85
991288513.174243360.57
1001288477.264243322.26
1011288410.334243314.16
1021288316.224243310.79

1031288228.594243242.04
1041288134.414243280.21
1051288047.484243251.34
1061288026.024243161.16
1071287950.354243124.31
1081287927.364243021.34
1091287853.994243011.67
1101287833.334242975.75
1111287789.464242970.07
1121287764.074242905.4
1131287688.244242894.07
1141287650.024242838.96
1151287571.94242807.72
1161287511.384242766.89
1171287399.664242780.29
1181287330.164242774.56
1191287135.134242630.9
1201287019.294242612.83
1211286956.274242598.36
1221286632.564242446.12
1231286494.294242375.63
1241286227.384242169.56
1251285917.534241884.48
1261285844.414241753.42
1271285634.244241486.39
1281285584.664241481.57
1291285483.734241229.52
1301285336.214241064.67
1311285283.694240893.72
1321284411.814239935.36
1331284694.174238858.24
1341283724.44238139.22
1351282899.694237354.48
1361282548.044236879.29
1371282314.934236846.59
1381281924.044236669.52
1391281660.834236512.05
1401280516.714237166.85
1411279631.924236901.82
1421277996.124236125.9
1431277565.464235545.02
1441276580.314234795.41
1451276540.764234658.13
1461275989.264234505.64
1471275659.724234475.56
1481275332.334234699.98
1491275111.744235049.55
1501274012.444236319.1

1511273447.874236498.51
1521271304.64235166.25
1531271257.744234299.32
1541270908.24233896.64
1551270732.744233690.79
1561270582.044233719.04
1571269236.414233903.56
1581267932.174234800.42
1591267244.914235580.54
1601267001.754236580.5
1611265546.294237455.66
1621262692.934237382.62
1631262344.134237403.3
1641261627.374237587.38
1651260784.54237582.91
1661259225.394237981.74
1671258953.514238954.72
1681257856.284240668.12
1691257533.874240844.06
1701257024.14240823.41
1711256655.364241095.4
1721256496.224240960.39
1731256241.944240700.42
1741255808.624240361.7
1751255578.274240375.19
1761255282.554240499.86
1771255070.754240387.43
1781254865.44240103.53
1791254693.234239960.08
1801254476.014239800.56
1811254040.634239733.25
1821253516.484239599.17
1831253091.094239730.37
1841252781.514240075
1851252768.164241933.77
1861252267.624242765.34
1871251858.364242718.81
1881251675.944242903.79
1891251512.884243177.12
1901251312.654243321.88
1911250789.44243210.74
1921250458.554243302.28
1931250108.224243793.41
1941249433.244243987.47
1951249204.384244161.99
1961249061.134244636.39
1971248286.054244752.1
1981247934.974244729.07

1991247717.584244435.81
2001247426.84244207.31
2011247220.164244199.82
2021246256.964244569.68
2031245769.584244689.67
2041245371.344245026.15
2051245112.584245147.48
2061244800.44245461.24
2071244317.534245438.44
2081244078.944245518.36
2091243916.644246363.8
2101243647.744246440.91
2111243158.854246229.37
2121242753.534246315.4
2131242498.174246478.42
2141242066.314246146.83
2151241789.584245703.27
2161241584.244245638.75
2171241342.174245799.78
2181241280.144246277.58
2191240981.254246727.72
2201240508.144246494.33
2211240139.194246045.01
2221239760.454245828.5
2231238807.554245936.98
2241238509.074246233.18
2251238512.664246365.6
2261238252.444246444.82
2271237639.014246817.63
2281237441.664246800.04
2291236974.314246340.44
2301236622.014246300.55
2311235861.514246444.78
2321235026.584246468.22
2331234694.974246849.76
2341234287.494246937.03
2351233942.644246849.36
2361233732.724246686.94
2371233327.494246670.67
2381233307.934246769.84
2391233630.734247435.43
2401233109.424248164.14
2411233142.074248508.69
2421233089.994248848.19
2431232913.624249024.7
2441232688.14249081.05
2451232146.184248902.66
2461231890.034248951.11

2471231732.24249214.81
2481232074.284249699.67
2491232026.014249769.51
2501231649.554249664.39
2511230803.494249955.67
2521230343.514249957.68
2531229761.024250180.56
2541229408.384250271.12
2551229041.854250574.2
2561228132.354250239.29
2571228045.724249834.01
2581227943.964249642.1
2591227694.654249536.56
2601227306.294248714.86
2611226994.264248408.37
2621226908.214247841.07
2631226630.24247678.73
2641226247.54247250.18
2651226153.034246972.74
2661226044.544246859.69
2671225682.724246718.53
2681225423.344246518.24
2691224955.144246361.79
2701224551.524246290.48
2711224356.524246083.94
2721224103.884245977.75
2731223323.964245181.3
2741223129.514245077.4
2751222854.224245036.47
2761222319.84244713.89
2771221779.064244435.74
2781220686.524243860.03
2791220129.644243685.4
2801219347.264243515.14
2811218747.914242834.62
2821218487.14242641.74
2831218344.44242482.02
2841218119.854242453.43
2851217829.734242433.38
2861217556.974242177.31
2871216953.34241994.09
2881216807.384242073.57
2891216424.594241918.88
2901216205.364241897.41
2911215996.814241944.02
2921215466.114241863.44
2931215105.184241646.6
2941215042.664241591.66

2951214823.734241688.68
2961214768.984241559.34
2971215121.134241147.89
2981215248.494240905.5
2991215245.964240789.66
3001215279.884240417.53
3011215387.724240301.95
3021215404.884240012.5
3031215525.054239830.89
3041215595.664239728.47
3051215682.224239365.24
3061215401.724239099.79
3071215065.274239109.95
3081214922.374238911.02
3091214842.974238703.99
3101214413.364238493.25
3111214220.264238492.71
3121214049.574238403.93
3131213839.954238378.58
3141213663.314238424.95
3151213423.594238330.49
3161213053.974238296.36
3171212921.684238254.59
3181212783.864238199.01
3191212665.454238135.22
3201212420.184238037.96
3211212312.434238095.59
3221212113.834238075.7
3231211917.874238061.37
3241211771.854237994.7
3251211603.444238005.26
3261211415.864237982.6
3271211289.394237816.68
3281210955.344237843.26
3291210726.344237784.65
3301210642.134237455.28
3311210255.844237229.63
3321209502.024237308.87
3331209358.214237360.93
3341209065.644237332.4
3351208880.664237301.44
3361208670.984237259.41
3371208483.334237186.99
3381207553.354236804.31
33912068814236475.55
3401206318.834236112.09
3411206082.164236287.66
3421205646.324236352.4

3431205283.314236174.39
3441204552.054236093.96
3451204087.644236070.33
3461203771.954235971.01
3471202949.394236056.54
3481201836.544235866.84
3491201450.714235632.66
3501200640.034235245.28
3511200255.444235078.98
3521200203.774235292.3
3531200093.044235568.95
3541199838.394235782.12
3551199720.994236119.4
3561199703.384236542.19
3571199578.754236926.32
3581199519.214237162.7
3591199467.984237246.19
3601199358.164237253.7
3611199275.514237358.01
3621199233.544237404.94
3631199199.294237493.72
3641199149.054237699.5
3651199153.744237885.13
3661199257.494238169.05
3671199234.574238628.4
3681199144.464238870.66
3691199081.374238994.66
3701199034.234239029.82
3711198990.674239199.64
3721198922.134239552.15
3731198885.914239909.68
3741198864.634240062.57
3751198851.434240118.75
3761198832.934240202.35
3771198807.44240505.56
3781198822.964240556.59
3791198826.334240803.64
3801198805.874240899.69
3811198683.84241126.87
3821198749.734241577.69
3831198806.064241935.35
3841198827.784242165.19
3851198832.024242454.96
3861198707.144243061.91
3871198567.544243480.69
3881198188.664244705.85
3891197619.514245847.16
3901197537.734245993.84

3911197417.054246223.58
3921197314.464246385.47
3931197171.634246598.65
3941196927.344247397.81
3951196921.234247786.72
3961197065.264248532.15
3971196906.434249172.89
3981196597.444249751.8
3991196475.064249909.32
4001196506.434250020.5
4011196549.64250131.68
4021196728.794250198.37
4031196913.194250204.9
4041196991.664250268.97
4051197021.734250336.97
4061197066.214250418.05
4071197308.164250548.78
4081197397.084250619.39
4091197448.114250729.22
4101197501.754250892.65
4111197572.44251087.47
4121197615.584251188.14
4131197611.684251261.36
4141197699.324251368.56
4151197724.24251484.92
4161197738.634251577.75
4171197681.24251678.86
4181197593.594251810.54
4191197593.634251903.39
4201197621.134252002.74
4211197612.024252086.43
4221197593.764252172.75
4231197596.44252214.59
4241197718.054252315.2
4251197770.364252353.09
4261197805.714252411.91
4271197800.524252470.75
4281197761.344252553.14
4291197749.614252610.67
4301197787.624252741.41
4311197832.174252883.9
4321197850.524252954.49
4331197849.254253004.17
4341197795.694253073.51
4351197693.754253123.28
4361197676.774253176.9
4371197714.784253278.86
4381197737.724253410.86

4391197662.694253528.64
4401197549.624253642.21
4411197440.264253771.07
4421197372.64253934.5
4431197318.764254103.49
4441197331.314254182.39
4451197397.94254294.52
4461197417.414254417.72
4471197374.64254477.31
4481197283.24254498.18
4491197195.994254489.94
4501197164.084254530.13
4511197146.94254607
4521197106.824254712.95
4531197057.854254830.04
4541197004.634254934.61
4551196988.834255037.14
4561196944.714255195.05
4571197017.94255308.5
4581197083.214255437.2
4591197123.474255564.58
4601197104.264255686.44
4611197076.724255820.78
4621197068.674255967.56
4631197041.174256108.87
4641196977.494256133.89
4651196901.264256080
4661196852.864256110.55
4671196986.284256412.22
4681197041.984256636.46
4691197014.414256737.57
4701196939.754256773.71
4711196905.294256880.35
47211968754257016.14
4731196853.054257132.53
4741196742.074257152.75
4751196641.524257234.01
4761196556.654257310.02
4771196461.164257315.41
4781196386.794257411.03
4791196469.574257618.84
4801196509.024257741.7
4811196501.374257926.69
4821196500.94258070.31
4831196471.184258249.55
48411965594258346.16
4851196611.624258493.85
4861196617.084258606.31

4871196673.644258761.83
4881196645.054258850.83
4891196535.544259014.55
4901196458.594259116.73
4911196346.154259133.98
4921196271.574259126.3
4931196198.284259101.61
4941196197.184259194.48
4951196224.864259299.06
4961196272.14259361.74
4971196352.214259504.12
4981196421.714259578.51
4991196458.554259679.15
5001196405.164259776.06
5011196322.274259947.58
5021196258.284259983.03
5031196151.164260040.84
5041196094.954260052.76
5051196062.314260080.31
5061196020.564260126.2
5071196020.924260270.08
5081196029.114260410.02
5091196039.874260532.95
5101196009.994260604.98
5111195924.494260681.48
5121195823.834260705.3
5131195699.584260714.78
5141195606.894260770.09
5151195583.384260785.84
5161195553.464260848.72
5171195565.524260959.89
5181195597.184261059.23
5191195614.264261086.65
5201195608.194261261.97
5211195548.254261347.17
5221195502.044261398.63
5231195424.344261451.83
5241195406.744261473.47
5251195416.54261572.22
5261195442.154261621.21
5271195495.314261684.51
5281195555.714261764.14
5291195574.284261853.7
5301195587.694261966.17
5311195574.354262104.22
5321195521.334262204.46
5331195468.324262196.11
5341195408.044262161.62

5351195375.984262159.09
5361195355.754262174.2
5371195354.514262199.71
5381195368.344262229.77
5391195438.54262286.46
5401195467.54262295.37
5411195493.64262414.95
5421195418.154262481.77
5431195295.234262500.47
5441195176.044262457.64
5451195119.554262380.63
5461195111.184262300.5
5471193542.44261370.54
5481191926.384260458.22
5491190532.364258747.31
5501189855.644258307.02
5511188732.984257405.64
5521188477.94256799.5
5531188252.534256524.81
5541188101.644256077.3
55511876884255880.87
5561187436.814255687.73
5571187370.444255545.69
5581187424.334255509.98
5591187478.54255434.54
5601187496.14255374.22
5611187488.754255251.67
5621187459.424255174.82
5631187333.564255159.24
5641187252.244255112.15
5651187207.544255007.35
5661187199.544254917.16
5671187278.14254815.88
5681187348.784254725.35
5691187439.484254636.2
5701187380.394254552.39
5711187312.084254405.64
5721187315.824254215.58
5731187383.94254078.24
5741187471.694254032.27
5751187552.94253978.46
5761187585.64253902.41
5771187569.794253818.53
5781187513.44253789.74
5791187413.784253778.04
5801187324.584253704.72
5811187279.824253491.1
5821187315.124253374.41

5831187373.994253226.24
5841187418.454253092.51
5851187424.964253036.14
5861187440.674252996.81
5871187329.24252935.28
5881187279.354252872.4
5891187268.814252792.45
5901187287.094252703.3
5911187334.254252657.39
5921187382.714252597.06
5931187449.534252524.92
5941187500.64252448.87
5951187411.424252361.11
5961187365.464252227.44
5971187326.074252106.87
5981187277.564252068.88
5991187219.864252015.16
6001187163.454251920.8
6011187180.444251823.8
6021187266.94251702.26
6031187232.794251615.75
6041187203.94251470.25
6051187222.224251386.37
6061187277.234251276.24
6071187210.364251174
6081187203.764251031.14
6091187220.764250847.61
6101187225.964250650.98
6111187246.934250578.89
6121187273.134250535.63
6131187282.34250467.47
6141187220.694250447.8
6151187144.664250411.12
6161187085.674250366.56
6171187062.074250291.83
6181187080.414250197.45
6191187177.414250074.24
6201187152.514249970.67
6211187186.924249871.81
6221187252.134249835.67
6231187320.294249814.69
6241187395.014249791.1
6251187480.214249792.42
6261187578.514249754.41
6271187604.634249662.25
6281187564.14249582.7
6291187418.684249506.77
6301187321.584249465.16

6311187278.494249402.66
6321187260.474249279.14
6331187309.044249176.46
6341187331.324249125.09
6351187318.874249029.3
6361187227.244248941.86
6371187134.284248875.19
6381187081.514248812.74
6391187130.24248726.67
6401187214.864248644.78
6411187202.414248590.66
6421187130.234248623.99
6431187046.944248621.15
6441186990.084248501.76
6451186988.664248417.09
6461187060.864248308.86
6471187117.84248235.33
6481187152.574248163.12
6491187190.014248100.72
6501187188.74248032.73
6511187130.484248009.04
6521187041.624248000.7
6531186972.264247972.94
6541186901.454247935.39
6551186844.584247881.24
6561186794.614247822.92
6571186730.724247778.48
6581186676.624247720.1
6591186642.034247656.24
6601186635.054247563.24
6611186672.664247438.32
6621186743.554247339.8
6631186789.344247295.42
6641186790.854247198.23
6651186740.914247121.88
6661186671.474247049.62
6671186602.194246919.07
6681186602.244246845.51
6691186570.354246756.65
6701186494.134246664.94
6711186410.854246670.42
6721186308.084246625.93
6731186287.334246550.93
6741186190.174246495.38
6751186098.684246435.6
6761186022.364246357.74
6771185961.294246285.53
6781185869.664246261.81

6791185750.284246279.79
6801185650.254246290.82
6811185536.474246279.6
6821185472.584246253.14
6831185374.084246194.75
6841185264.434246158.52
6851185178.244246150.13
6861185126.964246093.12
6871185053.384246070.88
6881185008.984246034.71
6891184911.814245995.74
6901184836.894245967.86
6911184743.814245951.15
6921184663.34245942.7
6931184577.134245917.6
6941184460.64245866.14
6951184367.544245834.09
6961184303.694245775.71
6971184217.74245681.16
6981184148.244245656.09
6991184110.764245617.16
7001184070.614245567.12
7011184035.914245519.82
7021183953.974245505.87
7031183877.64245493.24
7041183841.474245439.05
7051183784.624245387.63
7061183718.644245331.98
7071183667.394245261.06
7081183577.114245230.39
7091183484.044245210.84
7101183377.064245181.55
7111183293.814245149.46
7121183186.884245077.13
7131183066.124245024.17
7141182961.974244955.98
7151182891.124244872.54
7161182806.564244741.82
71711827404244623.65
7181182698.544244480.49
7191182675.094244362.31
7201182618.284244216.37
7211182590.724244094.03
7221182636.854243913.5
7231182687.084243755.1
7241182719.194243662.09
7251182677.574243566.13
7261182598.534243477.09

7271182540.374243357.5
7281182496.124243244.89
7291182454.584243108.62
7301182407.634242947.33
7311182382.794242826.45
7321182344.194242672.13
7331182287.354242571.98
7341182290.374242438.58
7351182350.394242314.97
7361182385.324242217.78
7371182383.964242169.16
7381182300.824242085.59
7391182300.964242011.95
7401182337.324241863.34
7411182393.164241721.74
7421182458.824241571.78
7431182529.874241464.91
7441182560.744241339.9
7451182599.844241223.28
7461182655.744241062.2
7471182747.74240970.72
7481182797.964240842.97
7491182826.094240719.38
7501182858.254240630.52
7511182952.934240518.22
7521183057.454240386.44
7531183202.244240229.8
7541183305.344240141.07
7551183426.44240041.32
7561183528.94239877.64
7571183673.714239719.64
7581183706.014239583.62
7591183800.954239422.69
7601183866.664239245.07
7611183885.364238989.49
7621183973.374238807.71
7631184018.054238714.78
7641184014.334238562
7651184042.494238409.3
7661184144.314238272.03
7671184241.954238120.94
7681184317.274238028.05
7691184403.734237893.62
7701184480.414237789.62
7711184532.114237671.73
7721184535.294237535.61
7731184601.054237403.88
7741184631.974237269.26

7751184635.24237123.42
7761184680.024236995.8
7771184741.534236873.8
7781184807.224236730.92
7791184871.424236649.21
7801184914.914236489.62
7811185000.334236282.95
78211850704236223.52
7831185100.774236145.82
7841185090.164235984.67
7851185083.684235861.06
7861185105.214235652.82
7871185193.494235435.13
7881185274.574235270.14
7891185361.324235081.6
7901185411.754234959.6
7911185442.674234848.61
7921185454.384234688.95
7931185517.174234603.07
7941185627.154234522.99
7951185752.574234423.48
7961185877.964234303.13
7971185982.424234213.26
7981186018.964234088.44
7991186080.544233974.83
8001186189.234233857.24
8011186208.994233785.1
8021186180.144233701.7
8031186125.024233589.04
8041186128.234233477.98
8051186189.714233390.78
8061186294.124233317.62
8071186343.874233017.93
8081186287.24232960.75
8091186249.984232884.22
8101186282.564232734.47
8111186316.194232655.42
8121186341.524232586.1
8131186324.074232447.2
8141186323.274232293.1
8151186329.34232183.45
8161186437.014231992.35
8171186513.654231937.13
8181186558.464231848.5
8191186641.754231596.03
8201186801.734231276.22
8211186844.54231027.93
8221186930.34230795.13

8231186997.44230683.02
8241187066.144230534.76
8251187030.44230461.04
8261186941.94230381.51
8271186821.024230110.22
8281186753.614229979.46
8291186736.594229767
8301186672.44229252.86
8311186515.554229130.56
8321186256.114228551.21
8331186252.564228417.92
8341186290.474228344.55
8351186231.224228260.96
8361186175.074228095.44
83711861654227912.13
8381185564.74227344.68
8391184995.574227051.46
8401184462.924226376.57
8411184201.644225872.95
8421183455.084225208.64
8431183299.344224715.09
8441182653.524223939.95
8451182474.684223603.31
8461182311.644222888.02
8471182106.364222199.1
8481181808.074221709.11
8491181737.934220447.63
8501181908.54219044.43
8511182107.194217917.05
8521182107.524217917.05
8531181827.054217391.22
8541181727.174217062.98
8551181654.564216319.32
8561181530.514215973.17
8571181657.864215407.29
8581181644.084215283.17
8591181366.964215235.12
8601181319.144215147.23
8611181343.794214901.19
8621181436.764214664.9
8631181481.154214788.61
8641181728.924215057.29
8651182285.184215255.94
8661182755.334215298.61
8671183844.64215103.96
8681184064.064214223.34
8691184292.934213546.5
8701184568.754212941.11

8711185375.724212773.38
8721185648.494212232.41
8731185932.684211998.65
8741186280.784211867.61
8751186181.754211566.23
8761185598.534211216.7
8771185484.924210919.96
8781185581.14210484.65
8791185654.364210099.26
8801185551.514209524.61
8811185413.564209256.66
8821185530.834208666.46
8831185567.744207790.79
8841185426.84207171.85
8851185358.654206361.75
8861185282.634206187.6
8871185292.864205859.35
8881185424.174205375.66
8891185599.244205227.96
8901185656.664204900.36
8911185543.24204764.49
8921185547.064204643.68
8931185896.894204620.96
8941186097.134204671.53
8951186386.124204867.64
8961187396.654205043.67
8971187967.864205405.27
8981188851.214205332.05
8991189653.414205328.57
9001189866.134205401.55
9011190076.44205378.59
9021190677.934205156.2
9031191658.214205048.74
9041192705.314204858.77
9051193562.774204321.37
9061193850.674203622.83
9071194082.124201646.69
9081194533.114200312.46
9091194999.584199740.34
9101195653.864199741.4
9111196517.074199502.88
9121197070.574199528.73
9131198638.084199362.01
9141198666.864199372.52
9151198715.764199666.66
9161198771.214199747.51
9171198870.64199789
9181198930.144199819.91

9191198999.244199880.95
9201199247.184200241.42
9211199403.894200460.5
9221199625.524200797.23
9231199667.694200874.55
9241199749.164200999.14
9251199815.784201223.54
9261199859.64201634.31
9271199892.244201901.51
9281199927.924202188.81
9291200008.724202356.73
9301200113.334202494.99
9311200242.94202523.61
9321200393.044202515.84
9331200469.454202533.67
9341200815.964202768.91
9351200993.964202901.61
9361201181.434203071.14
9371201235.434203248.67
9381201282.614203436.09
9391201280.24203596.09
9401201256.544203839.15
9411201261.194203972.58
9421201427.954203968.41
9431201608.024203964.44
9441201772.454203893.54
94512019504203836.19
9461202123.714203812.11
9471202250.414203810.68
9481202329.354203881.89
9491202407.74203993.09
9501202541.624204175.15
9511202616.684204282.98
9521202671.274204420.5
9531202668.314204617.18
9541202645.664204793.56
9551202643.494204936.9
9561202671.784205050.69
9571202751.534205288.62
9581202789.434205429.23
9591202973.954205572.04
9601203082.884205643.7
9611203142.724205654.59
9621203223.024205635.79
9631203366.944205597.93
9641203473.64205599.53
9651203632.974205641.94
9661203742.054205703.59

9671203791.754205724.34
9681204050.064205838.25
9691204298.834205922
9701204508.054205975.16
9711204657.744205997.42
9721204836.514206080.12
9731204995.734206132.52
9741205104.214206234.18
9751205242.084206376.29
9761205399.344206558.71
9771205448.744206599.46
9781205477.434206686.58
9791205424.834206859.18
9801205263.64207160.2
9811205088.694207484.33
9821205007.344207573.14
9831204899.844207628.21
9841204783.284207619.79
9851204604.24207557.09
9861204505.124207495.58
9871204347.264207353.17
9881204258.324207281.81
9891204211.614207284.44
9901204077.894207309.12
9911203930.294207370.25
9921203834.194207332.13
9931203580.434207358.33
9941203472.824207420.06
9951203408.044207515.79
9961203366.784207598.53
9971203299.224207657.53
9981203117.544207768.17
9991202928.834207902.04
10001202793.454208036.71
10011202689.894208051.83
10021202589.334208087
10031202491.474208165.56
10041202423.564208247.91
10051202382.354208327.3
10061202197.094208454.56
10071202046.554208488.97
10081201863.034208499.56
10091201542.784208514.74
10101201369.214208528.82
10111201238.784208556.87
10121200950.324208452.5
101312007124208338.9
10141200593.224208257.09

10151200315.824208082.89
10161200166.444208040.64
10171199992.984208048.04
10181199579.094208081.84
10191199458.914208093.36
10201199364.834208141.97
10211199237.024208216.73
10221199020.544208423.55
10231198929.154208515.53
10241198805.084208563.68
10251198704.584208595.51
10261198480.014208455.44
10271198370.924208393.78
10281198213.054208251.38
10291198144.114208180.33
10301198054.744208138.97
10311197866.74208006.12
10321197826.924207992.19
10331197696.434208023.58
10341197428.384208112.9
10351197203.874208189.56
10361197119.554208254.98
10371197054.714208354.03
10381197022.64208493.59
10391197025.474208747.03
10401197051.944208980.82
10411197059.274209157.63
10421197010.34209310.26
10431196929.164209385.73
10441196603.064209567.55
10451196492.014209635.89
10461196433.34209771.7
10471196343.494209980.42
10481196102.94210016.81
10491195800.934210145.64
10501195559.14210265.36
10511195160.294210406.08
10521195020.34210403.98
10531194729.724210439.62
10541194468.564210515.72
10551194250.464210609.12
10561194189.524210671.57
10571194167.254210821.26
10581194130.874211024.09
10591194089.534211113.49
10601193888.184211200.49
10611193717.364211254.6
10621193428.014211210.24

10631193215.14211180.37
10641193075.364211161.6
10651192768.984211140.33
10661192589.464211107.63
10671192399.484211104.77
10681192248.594211162.51
10691192147.44211241.01
10701192115.94211340.56
10711192124.854211410.71
10721192103.034211530.4
10731192220.774211682.2
10741192299.714211753.4
10751192358.194211854.31
10761192416.684211955.2
10771192514.864212076.7
10781192573.794212147.6
10791192605.834212234.77
10801192581.34212314.41
10811192413.744212371.92
10821192007.374212349.14
10831191861.084212323.58
10841191790.744212345.88
10851191655.634212463.88
10861191401.694212723.45
10871191158.364212943.15
10881190898.474213155.95
10891190867.464213222.17
10901190925.194213373.07
10911190963.084213513.68
10921190960.374213693.67
10931190928.484214039.91
10941190891.644214272.73
10951190890.154214372.73
10961190929.544214413.33
10971191009.774214477.2
10981191303.234214583.81
10991191661.974214664.6
11001191750.724214689.84
11011191834.454214757.01
11021191999.464215089.55
11031192048.714215140.31
11041192108.14215181.2
11051192258.034215230.93
11061192756.394215221.34
11071193377.924215204.7
11081193674.684215181.54
11091193889.214215118.01
11101194228.724215153.11

11111194508.384215177.33
11121194628.514215169.14
11131194769.254215121.25
11141195057.514215061.7
11151195299.124215071.51
11161195494.954215100.89
11171195625.564215158.79
11181195747.464215246.01
11191195905.334215388.42
11201195983.84215489.62
11211196092.754215561.27
11221196171.824215622.48
11231196220.174215733.24
11241196266.854215953.99
11251196325.344216054.89
11261196374.274216125.64
11271196493.954216147.45
11281196593.644216168.95
11291196752.874216221.36
11301196802.114216272.12
11311196880.444216383.32
11321196959.064216474.53
11331197028.464216515.59
11341197067.544216576.2
11351197106.344216656.79
11361197114.824216756.95
11371197142.414216917.41
11381197150.64217037.55
11391197228.194217198.74
11401197376.214217331.01
11411197504.384217452.98
11421197473.434217497.06
11431197441.814217625.23
11441197401.084217674.66
11451197310.334217723.33
11461197050.364217719.48
11471196940.074217737.87
11481196778.744217825.5
11491196646.184217993.61
11501196462.284218251.01
11511196287.944218538.53
11521196204.324218777.39
11531196150.274219046.7
11541195898.484219163.01
11551195498.234219177.09
11561195238.14219183.23
11571195078.134219180.86
11581195007.994219189.82

11591194957.544219219.08
11601194946.034219318.96
11611194943.474219488.97
11621194932.414219558.83
11631194950.914219659.15
11641194978.644219809.63
11651195017.424219890.22
11661195046.214219970.68
11671195043.944220120.71
11681194961.534220279.55
11691194870.194220368.22
11701194748.094220506.46
11711194585.844220654.1
11721194423.294220821.75
11731194352.244220890.74
11741194292.674221083.27
11751194305.914221310.19
11761194383.54221471.41
11771194550.614221663.97
11781194768.774221787.26
11791194858.464221808.6
11801195018.754221790.98
11811195128.744221792.62
11821195459.454221747.51
11831195609.284221759.76
11841195728.814221791.54
11851195908.654221804.21
11861195998.794221795.56
11871196400.244221701.5
11881196660.374221695.35
11891196850.24221708.17
11901197238.84221804
11911197467.874221867.44
11921197936.464221964.45
11931198385.064222061.17
11941198624.584222094.74
11951198814.564222097.58
11961198894.844222078.76
11971199045.134222060.99
11981199275.264222054.42
11991199435.094222066.79
12001199614.324222119.49
12011199733.14222201.31
12021199924.284222124.11
12031200065.784222026.17
12041200228.484221848.51
12051200340.114221740.11
12061200560.424221499.94

12071200677.024221284.92
12081200798.24221206.67
12091200998.474221189.64
121012011984221222.63
12111201327.834221234.57
12121201488.274221206.94
12131201799.594221121.52
12141202000.924221034.47
12151202264.494220798.27
12161202396.154220690.19
12171202537.174220622.24
12181202888.194220557.42
12191203008.784220519.2
12201203187.854220581.89
12211203565.74220727.58
12221203615.254220758.34
12231203675.254220759.23
12241203786.284220690.84
12251203907.474220612.59
12261204088.664220535.26
12271204219.394220487.17
12281204316.964220648.72
12291204571.084221042.7
12301204701.054221268.09
12311204837.264221520.26
12321204862.074221644.04
12331204860.424221754.06
12341204756.774221995.98
12351204674.974222114.82
12361204572.424222283.4
12371204551.234222363.12
12381204566.694222443.39
12391204599.074222507.26
12401204680.994222601.86
12411204861.254222808
12421204971.74222999.76
12431204971.934223206.51
12441204932.164223412.71
12451204964.234223496.57
12461205063.434223551.4
12471205192.674223603.35
12481205451.134223707.27
12491205540.834223728.62
12501205679.754223800.74
12511205768.454223888.79
12521205809.374224049.5
12531205837.064224203.34
12541205861.914224323.76

12551206121.474224577.77
12561206229.454224712.79
12571206277.844224820.26
12581206318.174225020.98
12591206312.544225174.31
12601206276.74225340.51
12611206275.594225413.87
12621206314.284225501.18
12631206525.014225677.75
12641206627.134225759.34
12651206808.394225898.78
12661206967.324225971.2
12671207126.74226013.61
12681207465.344226108.74
12691207664.554226161.75
12701207823.034226264.17
12711207895.624226315.32
12721208058.324226581.25
12731208132.834226725.79
12741208253.534226901
12751208336.354226935.61
12761208422.484226973.57
12771208663.354226917.15
12781208964.394226851.62
12791209038.084226846.57
12801209295.424226783.81
12811209516.034226743.82
12821209770.994226637.69
12831209925.214226580.02
12841210008.544226581.28
12851210134.84226609.85
12861210359.934226713.25
12871210625.624226780.61
12881211045.274226806.96
12891211084.664226847.55
12901211203.454226929.34
12911211497.384227113.79
12921211779.034227228.04
12931211850.764227309.03
12941211893.034227395.94
12951212069.444227639.95
12961212130.894227800.42
12971212081.634227939.3
12981212004.084228104.34
12991211990.264228252
13001212050.034228385.36
13011212153.954228457.03
13021212266.414228515.4

13031212509.874228509.08
13041213073.284228507.61
13051213276.614228510.7
13061213769.884228518.17
13071213930.014228510.59
13081214062.554228342.59
13091214277.244228252.52
13101214534.794228196.43
13111214589.284228120.59
13121214581.034228003.79
13131214540.34227829.84
13141214553.614227610.04
13151214637.514227351.32
13161214738.384227292.85
13171214868.984227254.83
13181215106.164227221.75
13191215353.754227162.17
13201215484.594227107.48
13211215640.994227126.51
13221215888.714227280.27
13231216036.744227412.51
13241216235.24227515.51
13251216486.824227632.66
13261216861.984227735.01
13271216974.654227780.06
13281217104.944227762.02
13291217483.714227624.43
13301217553.74227625.49
13311217643.494227640.19
13321217693.094227667.6
13331217798.874227949.21
13341217906.64228100.84
13351217986.034228138.71
13361218162.584228148.06
13371218329.284228147.25
13381218438.614228192.24
13391218656.694228322.22
13401218795.664228390.98
13411218912.824228359.42
13421219088.644228195.42
13431219244.254228044.45
13441219488.814227964.82
13451219884.664227800.8
13461219993.274227672.45
13471220260.794227396.51
13481220459.294227276.16
13491220661.174227152.56
13501220553.434227000.92

13511220347.674226717.78
13521220200.714226515.56
13531220209.824226352.35
13541220285.84226176.83
13551220386.694226118.37
13561220580.664226077.97
13571220677.414226072.76
135812208184226034.89
13591220940.344225880.07
13601221033.494225671.47
13611221055.044225568.46
13621221106.394225479.23
13631221223.194225471.01
13641221556.344225486.05
13651221626.484225477.11
13661221677.684225397.89
13671221716.24225275.14
136812217904225022.9
13691221951.664224692
13701222100.124224574.25
13711222194.14224532.33
13721222281.154224506.97
13731222739.814224600.59
13741222979.734224607.54
13751223126.374224609.77
13761223341.964224463.03
13771223395.424224453.84
13781223530.584224555.88
13791223610.114224587.1
13801223828.884224670.41
13811223966.914224802.5
13821224065.244224914.01
13831224135.094224925.06
13841224394.914224939
13851224405.664224889.15
13861224510.474224570.72
13871224592.724224421.96
13881224683.924224343.33
13891224875.254224256.22
13901225146.424224180.33
139112254374224144.71
13921225428.194224064.59
13931225313.074223519.46
13941225341.284223416.54
13951225419.054223344.39
13961225656.394223301.31
13971225820.214223270.45
13981226070.634223244.24

13991226231.824223166.67
14001226373.924223028.81
14011226456.014222890.04
14021226468.874222700.22
14031226540.234222611.3
14041226661.264222543.12
14051226711.724222513.88
14061227224.084222361.62
14071227475.654222258.76
14081227555.994222236.62
14091227993.094222433.26
14101228052.194222494.15
14111228061.594222534.31
14121228119.914222645.19
14131228105.44222944.99
14141228090.564223264.8
14151228078.024223434.63
14161228107.564223465.08
14171228196.954223506.43
14181228404.674223659.6
14191228494.214223690.95
14201228595.554223602.48
14211228674.954223643.69
14221228862.374223816.54
14231228861.464223876.54
14241228999.944223978.63
14251229148.124224100.89
14261229116.754224190.43
14271229163.584224401.16
14281229225.634224708.79
14291229256.194224892.61
14301229334.084225033.81
14311229474.184225249.28
14321229599.084225367.84
14331229678.764225389.05
14341230014.44225460.81
14351230189.624225556.81
14361230454.024225710.84
14371230682.374225820.97
14381230864.334225913.74
14391230958.974226048.52
14401231035.194226299.71
14411231091.294226560.58
14421231089.464226680.58
14431231129.354227351.24
14441231145.894227581.52
14451231171.364227881.94
14461231246.084228233.11

14471231349.434228674.72
14481231345.974228904.69
14491231334.774228984.53
14501231289.644229323.88
14511231224.824229642.93
14521231212.44229802.76
14531231221.24229882.91
14541231279.544229993.8
14551231366.364230205.15
14561231444.554230326.34
14571231691.84230510.11
14581231929.354230673.75
14591232155.44230937.21
14601232273.594231059.02
14611232339.634231100.02
14621232692.784231115.39
14631232742.334231146.14
14641233128.54231402.04
14651233335.754231585.22
14661233504.374231677.79
14671233853.134231763.09
14681233952.524231804.62
14691234138.274232087.47
14701234197.054232168.38
14711234333.274232420.48
14721234432.944232442
14731234749.444232676.84
14741235389.474233119.96
14751235611.824233186.69
14761235755.334233175.53
14771236292.744233130.37
14781236693.894233056.47
14791237054.594233011.95
14801237264.124233045.14
14811237413.654233077.42
14821237471.984233188.33
14831237546.974233519.51
14841237625.464233620.72
14851237834.684233673.9
14861237924.374233695.28
14871238003.754233736.49
14881238111.484233888.15
14891238277.824234130.73
14901238357.064234181.94
14911238529.754234004.54
14921238723.044233787.46
14931238783.494233758.37
14941238893.934233730.04

14951239094.064233723.09
14961239363.564233757.21
14971239722.464233832.67
14981239852.34233844.65
14991240012.724233817.09
15001240093.774233748.3
15011240184.974233669.69
15021240235.564233630.45
15031240547.634233495.18
15041240647.774233486.7
15051240796.74233558.99
15061240984.74233691.87
15071241231.24233925.66
15081241306.514234236.86
15091241392.714234488.22
15101241430.134234658.82
15111241498.614234759.86
15121241587.74234821.23
15131241777.064234864.14
15141241936.584234896.56
15151242166.264234920.07
15161242387.744234823.43
15171242820.864234619.99
15181242911.144234601.36
15191243040.974234613.35
15201243180.364234655.48
15211243301.834234557.31
15221243422.594234509.14
15231243602.564234511.88
15241244160.834234630.41
15251244390.794234633.91
15261244480.934234625.29
15271244551.674234576.35
15281244704.374234398.65
15291244776.634234249.71
15301244828.294234140.48
15311244959.944234032.47
15321245100.984233964.6
15331245162.174233885.53
15341245173.834233775.67
15351245145.054233695.22
15361245148.084233495.23
15371245110.954233304.63
15381245135.944232974.94
15391245119.244232094.51
15401245060.454232013.6
15411244990.774231992.54
15421244781.714231929.35

15431244642.944231847.22
15441244514.34231755.24
15451244237.374231550.99
15461244069.674231398.41
15471244081.784231258.57
15481244104.044231108.88
15491244123.114230509.05
15501244184.914230389.96
15511244458.964230124.08
15521244540.614230015.3
15531244522.894229865.01
15541244467.264229574.1
15551244450.914229333.82
15561244483.784229144.27
15571244495.444229034.43
15581244398.614228822.91
15591244322.264228581.71
15601244266.054228330.81
15611244258.774228150.66
15621244351.634227962.03
15631244571.594227305.24
15641244788.354226858.45
15651244933.634226510.58
15661244996.054226351.5
15671244978.764226171.19
15681244893.774225839.83
15691244846.84225639.07
15701244908.924225500
15711245112.374225273.04
15721245294.314225145.76
15731245444.594225128.04
15741245574.884225110.01
15751245743.664225192.6
15761245932.884225245.48
15771246032.874225247
15781246170.264225221.67
15791246203.134225230.47
15801246243.644225197.76
15811246344.74225129.29
15821246405.34225090.21
15831246376.964224979.8
15841246348.784224859.38
15851246380.144224769.86
15861246411.494224680.35
15871246392.414224620.07
15881246443.164224570.85
15891246494.374224491.63
15901246554.824224462.54

15911246616.034224383.48
15921246647.834224263.97
15931246688.444224224.59
15941246749.054224185.52
15951246820.254224106.6
159612469114224057.99
15971247172.794223941.96
15981247343.394223904.54
15991247493.694223886.83
16001247544.294223847.58
16011247575.24223788.06
16021247586.14223728.24
16031247638.974223539.05
16041247720.634223430.3
16051247832.294223322
16061247963.194223263.98
16071248093.944223215.98
160812481954223147.52
16091248255.454223118.43
16101248325.64223109.5
16111248395.594223110.54
16121248464.994223151.59
16131248515.444223122.36
16141248617.094223013.91
16151248599.074222883.65
16161248560.734222773.09
16171248472.994222621.76
16181248364.824222500.15
16191248236.044222418.21
16201248197.254222337.63
162112481484222286.89
16221248048.614222245.39
16231247939.684222173.75
16241247790.884222091.5
16251247624.234221869.01
16261247514.844221827.36
16271247475.014221816.75
16281247133.654221901.59
16291246752.34221985.81
16301246642.014222004.14
16311246481.714222021.72
16321246382.024222000.21
16331246223.294221914.48
16341246165.974221960.53
16351246109.14222005.21
16361245998.434222059.99
16371245834.234222066.23
16381245730.184222013.48

16391245614.624221931.81
16401245454.044221857.49
16411245364.814221806.13
16421245122.114221982.49
16431244981.214222040.36
16441244715.584222016.78
16451244294.944222059.37
16461244171.144222038.1
16471244102.514221947.04
16481243856.614221673.25
16491243757.084221641.74
16501243666.414221607.72
16511243530.214221633.08
16521243246.954221814.98
16531243042.014221970.98
16541242889.924222108.7
16551242625.864222374.75
16561242535.264222413.4
16571242465.424222402.33
165812423584222230.67
16591242133.464221867.2
16601242057.74221586.01
16611242031.324221345.56
16621241884.364221143.29
16631241766.54221001.48
16641241687.564220930.27
16651241558.774220848.31
16661241359.254220815.29
16671241110.184220751.5
16681240750.524220726.06
16691240232.084220618.19
16701239742.724220570.77
16711239453.054220546.39
16721239393.524220515.48
16731239344.434220454.73
16741239277.744220233.68
16751239222.134219942.79
16761239211.664219312.52
16771239186.944218962.08
16781239171.624218651.81
16791239194.794218442.11
16801239227.054218292.57
16811239299.024218163.64
16821239369.754218114.69
16831239520.654218056.97
16841239671.854217979.24
16851239683.064217899.39
16861239663.974217826.78

16871239512.334217284.92
16881239444.914217113.85
16891239357.194216962.47
16901239297.964216911.54
16911239119.644216798.78
16921238920.264216755.71
16931238840.274216754.48
16941238670.584216731.87
16951238400.164216757.71
16961238230.174216755.09
16971237921.44216670.34
16981237842.334216609.1
16991237724.154216487.28
17001237715.524216397.12
17011237728.844216177.28
17021237761.574215997.74
17031237752.944215907.58
17041237657.044215636.06
17051237580.724215391.5
17061237687.484215166.44
17071237835.64214851.97
17081237961.094214710.54
17091238145.884214616.69
17101238404.254214507.31
17111238484.234214508.53
17121238584.394214500.07
17131238783.94214533.14
17141238915.114214455.14
17151239116.464214368.22
17161239448.544214233.29
17171240271.514214045.88
17181240411.814214028.03
17191240542.864213960.03
17201240573.454213920.49
17211240595.284213800.79
17221240577.74213640.49
17231240558.774213570.18
17241240587.334213443.93
17251240641.084213198.03
17261240658.454212931.57
17271240977.624212769.76
17281241332.944212641.85
17291241442.944212643.54
17301241502.484212674.46
17311241700.344212817.53
17321241908.664212930.76
17331241997.744212992.14
17341242254.534213206.13

17351242738.584213603.66
17361242907.664213666.27
17371242997.54213677.65
17381243187.184213700.57
17391243456.724213734.72
17401243755.774213799.34
17411243964.14213912.56
17421244132.414214025.17
17431244351.024214118.55
17441244541.784214071.47
17451244762.674214014.85
17461244982.944213998.23
17471245262.314214042.54
17481245381.44214104.38
17491245539.564214226.85
17501245647.744214348.54
17511245764.544214560.38
17521245881.814214742.23
17531245911.954214732.7
17541246052.394214704.85
17551246202.844214677.15
17561246245.34214675.87
17571246293.464214638.52
17581246344.374214579.27
17591246425.884214480.48
17601246576.934214412.74
17611246706.634214434.71
17621247086.014214480.45
17631247355.564214514.53
17641247425.264214535.59
17651247524.034214617.1
17661247692.364214729.67
17671247850.394214862.1
17681247920.234214873.15
17691247980.984214824.06
17701248184.334214607.08
17711248345.984214499.49
17721248541.494214359.06
17731248709.014214304.93
17741248859.614214267.19
17751248958.694214328.7
17761249217.034214442.64
17771249295.814214523.84
17781249334.94214584.45
17791249353.844214654.75
17801249453.084214706.26
17811249492.774214726.86
17821249593.384214688.38

17831249674.294214629.59
17841249735.344214560.49
17851249926.864214463.37
17861250037.154214445.03
17871250088.684214345.77
17881250121.254214176.22
17891250123.374214036.22
17901250167.474213766.81
17911250119.94213606.07
17921250032.784213414.7
17931249806.284213181.22
17941249598.714213018.03
17951249530.084212926.97
17961249483.264212716.22
17971249346.34212514.09
17981249198.274212381.82
17991248951.164212188.04
18001248726.774211814.55
18011248677.084211793.8
18021248596.944211802.58
18031248246.644211817.29
18041248177.564211756.23
18051248021.354211503.8
18061247892.724211411.84
18071247714.844211269.11
18081247516.824211136.09
18091247498.794211005.78
18101247512.574210755.91
18111247505.614210555.76
18121247368.654210353.63
18131247350.624210223.33
18141247412.134210124.24
18151247464.254209984.99
18161247566.694209826.49
18171247597.594209766.95
18181247779.414209649.66
18191247900.174209601.47
18201248051.234209533.74
18211248181.844209495.71
18221248302.744209437.52
18231248626.224209212.35
18241248929.14209026.88
18251249646.984208517.61
18261249778.044208449.57
18271250188.344208435.78
18281250454.344208483.15
18291250528.84208410.92
183012506504208332.72

18311250799.74208355
18321251060.754208288.94
18331251131.374208250
18341251433.334208124.53
18351251683.784208098.3
18361251813.934208090.28
18371251952.714208172.39
18381252072.554208184.22
18391252414.684208049.35
18401252574.994208031.78
18411252583.324208141.93
18421252671.044208293.31
18431252699.214208413.75
18441252757.254208544.67
18451252815.884208635.57
18461252804.514208725.43
18471253052.534208859.21
18481253182.234208881.18
18491253361.314208943.9
18501253412.384208874.67
18511253604.494208737.53
18521253966.614208602.99
18531254047.374208554.18
18541254229.84208396.91
18551254430.864208329.93
18561254581.014208322.22
18571254700.094208384.02
185812549514208327.81
18591255210.394208371.74
18601255659.634208428.55
18611255899.784208422.19
18621256091.64208305.07
18631256242.964208217.33
18641256386.154208009.45
18651256587.24207942.48
18661256818.114207885.96
18671257087.964207900.06
18681257215.994208032.01
18691257284.164208153.08
18701257351.134208354.15
18711257535.674208717.02
18721257732.624208920.05
18731257883.524208862.32
18741258298.384208548.52
18751258722.174208304.89
18761259254.134208182.92
18771259523.834208206.99
18781259554.594208157.46

18791259535.964208067.15
18801259537.474207967.16
18811259598.394207908.06
18821259708.384207909.72
18831259748.244207920.33
18841260226.254208057.61
18851260615.484208113.51
18861260814.884208156.54
18871261143.364208261.53
18881261203.654208242.45
18891261225.024208152.76
18901261217.154208012.6
18911261257.914207963.21
18921261438.524207925.93
18931261970.484207803.96
18941262161.74207726.85
18951262304.594207538.97
18961262476.14207441.54
18971262457.334207361.24
18981262292.184207038.67
18991262145.824206796.4
19001261960.854206463.51
19011261904.494206222.61
19021261790.424205830.78
19031261791.194205780.79
19041262084.674205555.18
19051262298.324205318.36
19061262429.994205210.33
19071262674.084204943.97
19081262853.194204786.64
19091262947.124204748.06
19101263099.564204810.39
19111263831.654205121.56
19121264010.124205224.29
19131264209.214205287.32
19141264310.124205228.84
19151264371.344205149.75
19161264574.994204912.78
19171264721.24204724.95
19181264969.864204598.69
19191265363.054204394.61
19201265523.654204357.04
19211265594.724204288.09
19221265722.544204213.34
19231266006.694204164.32
19241266137.284204126.29
19251266216.684204167.49
19261266636.234204203.87

19271266785.924204226.16
19281266814.714204306.59
19291266884.394204327.66
19301267144.254204341.61
19311267513.194204417.22
19321267662.724204449.49
19331267733.654204390.56
19341267765.474204271.02
19351267798.814204051.48
19361267839.874203982.08
19371268041.394203885.11
19381268283.524203748.76
19391268394.94203660.43
19401268536.714203542.55
19411268619.154203383.77
19421268756.724203325.85
19431269047.274203293.57
19441269149.754203351.81
19451269377.624203495.29
19461269674.734203689.85
19471269892.34203853.18
19481270220.624203968.18
19491270478.184204132.14
19501270723.024204255.87
19511270836.214204267.59
19521271036.864204227.29
19531271196.064204283.05
19541271372.544204515.77
19551271428.054204593.31
19561271528.454204788.2
19571271556.614204908.65
19581271613.274205129.56
19591271609.764205359.56
19601271642.474205840.14
19611271630.334205979.99
196212715974206199.52
19631271512.424206498.3
19641271499.984206658.15
19651271528.634206748.6
19661271676.494206890.88
19671271715.274206971.48
19681271649.044207380.56
19691271566.154207569.33
19701271409.314208017.05
19711271353.214208416.29
19721271361.084208556.43
19731271410.324208607.18
19741271680.014208631.27

19751272140.314208618.25
19761272420.324208622.5
19771272741.534208547.34
19781272871.974208519.32
19791273082.434208492.51
19801273292.884208465.69
19811273373.494208426.91
19821273655.164208321.16
19831273846.524208234.04
19841273896.684208224.81
19851274108.364208118
19861274329.114208071.34
19871274489.424208053.76
19881274581.384207925.13
19891274817.474207528.64
19901275144.174207093.51
19911275285.694206995.64
19921275346.754206926.56
19931275468.734206798.38
19941275598.894206790.35
19951275769.644206742.93
19961275968.434206825.97
19971276097.364206897.93
19981276166.284206968.98
19991276293.564207150.96
20001276390.354207362.47
20011276447.914207523.38
20021276467.154207573.67
20031276536.694207604.73
20041276697.94207527.16
20051276999.124207451.72
20061277139.134207453.84
20071277428.524207498.24
20081277628.354207511.28
20091277896.994207605.37
20101278921.794207960.98
20111279180.874208024.93
20121279419.344208128.57
20131279617.674208241.58
20141279807.214208274.47
20151280996.34207571.93
20161281459.034207062.7
20171281885.124206209.62
20181282829.94205312.32
20191282954.694205414.67
20201283170.264205505.75
20211283390.394205547.96
20221283621.354205646.99

20231283996.094205980.8
20241284465.394206099.11
20251284901.584206389.89
20261285544.094206599.97
20271285727.694206675.01
202812862684206721.88
20291287050.34206909.65
20301287344.124206861.76
20311287596.334206914.13
20321287856.744206923.21
20331288068.644206839.18
20341288188.314206845.93
20351288385.454206752.98
20361288514.324206594.08
20371288571.574206563.73
20381289076.664206548.46
20391289181.964206509.52
20401289224.224206521.4
20411289281.994206615.9
20421289464.354206748.13
20431289657.624206786.63
20441289753.64206954
20451290270.154207404.41
204612904244207455.35
20471290516.524207601.3
20481290777.994207834.73
20491290851.844207844.44
20501290954.654207805.47
20511291151.344207902.01
20521291332.824207855.58
20531291602.824207895.3
20541291642.934207876.03
20551291728.984207723.22
20561291779.334207731.52
20571291871.784207796.52
20581292094.784207803.15
20591292262.194207742.04
20601292367.614207779.2
20611292457.574207756.16
20621292521.734207803.97
20631292611.534207915.08
20641292781.114207990.31
20651293006.834208074.34
20661293208.24208078.08
20671293348.634208052.25
20681293427.834208141.89
20691293618.694207967.08
20701293709.314207999.78

20711293847.854207976.91
20721293957.874208047.18
20731294134.234208255.53
20741294233.534208316.92
20751294286.464208322.15
20761294326.644208348.8
20771294274.484208576.76
20781294296.74208703.15
20791294342.164208704.44
20801294448.954208668.01
20811294515.834208725.73
20821294491.114208873.62
20831294542.444208937.3
20841294755.634209026.59
20851294815.564209066.22
20861294923.084209203.7
20871295091.64209273.51
20881295204.014209387.55
20891295344.484209447.65
20901295482.784209294.48
20911295661.684209286.7
20921295799.464209368.58
20931296073.584209460.76
20941296143.854209550.22
20951296270.534209907.46
20961296407.054210024.16
20971296412.944210054.3
20981296336.764210186.42
20991296369.694210236.15
21001296513.64210200.23
21011296592.334210217.03
21021296625.844210269.41
21031296609.614210442.43
21041296674.034210497.6
21051296936.54210456.05
21061296996.14210467.04
21071297016.444210538.29
21081297031.724210747.96
21091297159.814210778.61
211012972214210850.75
21111297259.344210948.44
21121297779.884211319.06
21131298026.234211342.74
21141298608.094211612.25
21151299110.634212093.64
21161299278.564212101.17
21171299329.124212153.01
21181299410.044212599.28

21191299592.144212846.35
21201299677.364213100.1
21211299712.414213125.02
21221299791.034213121.12
21231300055.454213267.51
21241300264.164213486.84
21251300338.284213534.73
21261300395.44213548.62
21271300532.014213528.9
21281300578.864213616.97
21291300433.974213868.41
21301300311.424213907.1
21311300282.364214008.21
21321300373.714214311.8
21331300494.954214456.49
21341300688.184214577.22
21351300802.794214772.85
21361300894.144214799.73
21371300996.354214927.73
21381300945.794215300.33
21391301087.684215674.59
21401301273.74215774.7
21411301316.384215850.17
21421301269.844215865.12
21431301322.464215972.36
21441301301.864216103.56
21451301211.334216200.18
21461301044.934216267.45
21471300987.44216339.43
21481300988.64216417.35
21491301025.414216492.76
21501301230.414216582.44
21511301215.024216684.97
21521301229.054216746.32
21531301292.874216812.04
21541301274.434217440.08
21551301319.914217863.46
21561301451.724218134.68
21571301741.694218518.04
21581301813.344218575.2
21591301920.344218541.38
21601301969.364218562.72
21611302067.084218726.85
21621302050.384218967.15
21631301943.634219049.66
21641301899.434219124.57
21651301834.224219153.94
21661301819.974219238.5

21671301872.894219398.97
21681302127.734219615.92
21691302197.984219777.17
21701302267.454220170.24
21711302362.814220411.03
21721302325.784220651.66
21731302315.664220895.97
21741302377.884221147.38
21751302376.754221350
21761302417.384221510.17
21771302416.54221634.9
21781302548.94221946.02
21791302535.54222047.4
21801302544.784222182.76
21811302567.544222246.77
21821302689.624222310.31
21831302714.34222546.74
21841302707.214223370.96
21851303162.194223578.21
21861304193.314224509.79
21871304880.244225397.06
11305037.674226499

Приложение № 2

к Положению о национальном
парке "Кодар", утвержденному
приказом Минприроды России
от 15 июня 2022 г. № 409

КАРТЫ-СХЕМЫ ГРАНИЦ ТЕРРИТОРИИ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА "КОДАР"

Участок Южный

Участок Северный

Условное обозначение:

- границы национального парка "Кодар"

Приложение № 3

к Положению о национальном
парке "Кодар", утвержденному
приказом Минприроды России
от 15 июня 2022 г. № 409

КАРТЫ-СХЕМЫ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО ЗОНИРОВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА "КОДАР"

Участок Южный

Участок Северный

Условные обозначения:

Заповедная зона

Особо охраняемая зона

Рекреационная зона

Зона традиционного экстенсивного природопользования

Приложение № 4

к Положению о национальном
парке "Кодар", утвержденному
приказом Минприроды России
от 15 июня 2022 г. № 409

СОСТАВ И ОПИСАНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ЗОН НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА "КОДАР"
(система координат WGS-84)

1. Заповедная зона

Площадь 68 438,04 га

1.1. Сведения о местоположении границ заповедной зоныУсловное обозначение характерных точек
границКоординаты характерных точек границ, м

Северная широтаВосточная долгота

Участок Северный

Участок Халлас. Общая площадь 42 230,679 га

1057°28'21.250"117°43'18.890"
2057°28'11.680"117°43'24.020"
3057°27'27.860"117°43'59.650"
4057°26'45.510"117°45'13.370"
5057°25'18.580"117°46'43.530"
6057°24'26.550"117°47'32.170"
7057°23'45.500"117°48'35.620"
8057°23'22.730"117°48'53.559"
9057°22'59.950"117°49'30.080"
10057°22'21.740"117°50'56.300"
11057°21'39.530"117°52'23.130"
12057°21'16.520"117°53'31.460"
13057°20'58.220"117°54'00.250"
14057°20'35.520"117°54'06.020"
15057°20'07.470"117°53'40.820"
16057°19'35.000"117°53'10.269"
17057°19'23.430"117°53'00.010"
18057°19'22.520"117°52'48.080"
19057°19'15.240"117°51'13.500"
20057°19'21.150"117°50'09.130"
21057°19'35.170"117°49'18.850"
22057°19'33.010"117°47'47.720"
23057°19'30.540"117°47'05.930"
24057°19'23.440"117°46'18.669"
25057°19'22.454"117°46'12.826"
26057°19'25.057"117°46'08.844"
27057°19'29.607"117°46'04.756"
28057°19'31.575"117°46'00.016"
29057°19'31.938"117°45'53.448"

30057°19'30.998"117°45'48.647"
31057°19'31.070"117°45'36.695"
32057°19'29.845"117°45'25.314"
33057°19'30.609"117°45'05.606"
34057°19'29.948"117°44'12.997"
35057°19'28.036"117°44'08.177"
36057°19'25.781"117°44'06.937"
37057°19'19.014"117°44'03.216"
38057°19'14.516"117°43'58.345"
39057°19'10.344"117°43'52.883"
40057°19'01.363"117°43'40.753"
41057°18'55.920"117°43'31.682"
42057°18'56.291"117°43'23.324"
43057°18'56.988"117°43'14.375"
44057°18'57.514"117°42'38.534"
45057°18'59.493"117°42'31.401"
46057°19'08.311"117°42'15.437"
47057°19'10.933"117°42'08.914"
48057°19'10.337"117°41'59.939"
49057°19'08.492"117°41'42.574"
50057°19'07.925"117°41'28.222"
51057°19'08.956"117°41'16.887"
52057°19'09.315"117°41'10.320"
53057°19'06.150"117°40'57.712"
54057°19'03.641"117°40'43.325"
55057°19'01.782"117°40'28.352"
56057°19'01.516"117°40'17.591"
57057°19'04.485"117°40'06.291"
58057°19'11.480"117°39'26.977"
59057°19'18.406"117°39'00.209"
60057°19'23.038"117°38'39.373"
61057°19'25.027"117°38'29.845"
62057°19'24.434"117°38'19.077"
63057°19'21.624"117°37'59.306"
64057°19'20.067"117°37'47.326"
65057°19'22.049"117°37'38.994"
66057°19'28.581"117°37'25.359"
67057°19'34.438"117°37'17.687"
68057°19'39.292"117°37'16.574"
69057°19'43.500"117°37'15.449"
70057°19'48.972"117°37'20.324"
71057°19'55.099"117°37'23.416"
72057°19'58.332"117°37'23.471"
73057°20'02.768"117°37'21.908"
74057°20'03.832"117°37'22.422"
75057°20'05.135"117°37'20.452"
76057°20'08.389"117°37'16.323"
77057°20'10.340"117°37'13.965"

78057°20'09.402"117°37'07.375"
79057°20'08.467"117°37'00.187"
80057°20'09.463"117°36'54.824"
81057°20'10.459"117°36'49.462"
82057°20'09.830"117°36'45.866"
83057°20'11.461"117°36'42.905"
84057°20'13.100"117°36'38.150"
85057°20'15.048"117°36'36.389"
86057°20'17.011"117°36'31.640"
87057°20'18.015"117°36'24.484"
88057°20'19.320"117°36'22.115"
89057°20'21.271"117°36'19.756"
90057°20'23.556"117°36'15.011"
91057°20'26.480"117°36'12.071"
92057°20'34.919"117°36'05.035"
93057°20'40.425"117°36'02.733"
94057°20'45.280"117°36'01.617"
95057°20'46.908"117°35'59.251"
96057°20'47.895"117°35'55.680"
97057°20'48.235"117°35'52.099"
98057°20'49.904"117°35'40.766"
99057°20'52.521"117°35'34.232"
100057°20'56.108"117°35'27.713"
101057°21'00.327"117°35'24.192"
102057°21'04.544"117°35'21.271"
103057°21'07.796"117°35'17.137"
104057°21'09.744"117°35'15.374"
105057°21'12.009"117°35'14.813"
106057°21'14.272"117°35'14.847"
107057°21'16.524"117°35'17.275"
108057°21'18.149"117°35'15.507"
109057°21'21.412"117°35'08.981"
110057°21'20.801"117°35'01.198"
111057°21'19.538"117°34'54.601"
112057°21'16.669"117°34'45.585"
113057°21'13.147"117°34'38.355"
114057°21'08.966"117°34'33.507"
115057°21'07.695"117°34'28.703"
116057°21'06.092"117°34'25.689"
117057°21'02.870"117°34'23.248"
118057°20'59.333"117°34'19.008"
119057°20'54.505"117°34'14.150"
120057°20'49.069"117°34'00.914"
121057°20'45.523"117°33'58.469"
122057°20'44.234"117°33'57.851"
123057°20'33.218"117°34'03.063"
124057°20'20.910"117°34'08.254"
125057°20'17.348"117°34'09.395"

126057°20'12.171"117°34'10.511"
127057°20'08.943"117°34'09.266"
128057°20'03.794"117°34'04.206"
129057°20'01.951"117°34'06.982"
130057°20'00.122"117°34'09.676"
131057°19'56.557"117°34'12.995"
132057°19'51.251"117°34'13.435"
133057°19'47.876"117°34'10.325"
134057°19'44.122"117°34'05.491"
135057°19'38.915"117°34'01.115"
136057°19'36.019"117°33'58.082"
137057°19'28.213"117°34'08.721"
138057°19'23.671"117°34'12.236"
139057°19'15.079"117°34'10.935"
140057°19'01.492"117°34'13.651"
141057°18'57.485"117°34'12.431"
142057°18'55.246"117°34'07.018"
143057°18'47.237"117°33'50.763"
144057°18'44.013"117°33'48.922"
145057°18'41.074"117°33'46.927"
146057°18'36.677"117°33'48.498"
147057°18'27.561"117°33'59.480"
148057°18'20.971"117°34'08.881"
149057°18'16.085"117°34'17.168"
150057°18'07.607"117°34'33.164"
151057°18'04.687"117°34'35.508"
152057°18'02.427"117°34'34.875"
153057°17'58.917"117°34'24.667"
154057°17'51.579"117°34'03.054"
155057°17'49.068"117°33'46.294"
156057°17'48.161"117°33'31.948"
157057°17'43.365"117°33'19.931"
158057°17'39.522"117°33'11.513"
159057°17'36.954"117°33'07.295"
160057°17'32.773"117°33'02.456"
161057°17'26.315"117°33'00.569"
162057°17'18.250"117°32'56.867"
163057°17'06.618"117°32'55.501"
164057°16'49.834"117°32'49.283"
165057°16'34.005"117°32'46.661"
166057°16'24.635"117°32'45.330"
167057°16'22.704"117°32'43.511"
168057°16'21.103"117°32'39.907"
169057°16'18.896"117°32'26.745"
170057°16'17.030"117°32'09.412"
171057°16'16.541"117°31'31.808"
172057°16'15.657"117°31'10.908"
173057°16'15.085"117°30'52.401"

174057°16'15.783"117°30'39.878"
175057°16'16.788"117°30'30.940"
176057°16'19.082"117°30'23.213"
177057°16'21.357"117°30'20.260"
178057°16'26.220"117°30'16.746"
179057°16'31.088"117°30'12.037"
180057°16'31.430"117°30'07.266"
181057°16'25.755"117°29'30.678"
182057°16'23.531"117°29'20.502"
183057°16'20.657"117°29'11.510"
184057°16'18.729"117°29'08.500"
185057°16'12.935"117°29'01.857"
186057°16'06.479"117°28'59.383"
187057°16'03.893"117°28'59.348"
188057°15'58.402"117°28'58.081"
189057°15'49.667"117°28'59.753"
190057°15'44.172"117°28'59.679"
191057°15'34.169"117°28'54.772"
192057°15'31.597"117°28'51.158"
193057°15'27.744"117°28'43.948"
194057°15'27.442"117°28'38.575"
195057°15'27.814"117°28'25.455"
196057°15'28.824"117°28'14.730"
197057°15'28.521"117°28'09.356"
198057°15'25.348"117°27'53.208"
199057°15'22.815"117°27'38.659"
200057°15'26.205"117°27'25.182"
201057°15'30.906"117°27'06.349"
202057°15'34.923"117°26'57.849"
203057°15'40.871"117°26'52.156"
204057°15'49.192"117°26'45.498"
205057°15'51.778"117°26'45.529"
206057°15'55.013"117°26'44.973"
207057°16'01.471"117°26'46.843"
208057°16'05.691"117°26'42.122"
209057°16'12.175"117°26'36.832"
210057°16'22.871"117°26'28.609"
211057°16'49.421"117°26'16.996"
212057°16'53.951"117°26'15.857"
213057°16'58.168"117°26'11.730"
214057°16'59.145"117°26'09.354"
215057°16'59.817"117°26'02.198"
216057°16'59.203"117°25'52.639"
217057°16'58.571"117°25'48.452"
218057°16'59.458"117°25'40.901"
219057°17'01.124"117°25'26.195"
220057°17'01.609"117°25'10.281"
221057°17'11.878"117°25'00.450"

222057°17'23.326"117°24'52.622"
223057°17'26.882"117°24'52.663"
224057°17'28.816"117°24'54.477"
225057°17'35.254"117°25'02.911"
226057°17'42.021"117°25'09.560"
227057°17'44.918"117°25'13.176"
228057°17'53.281"117°25'25.816"
229057°18'09.042"117°25'49.298"
230057°18'14.525"117°25'52.948"
231057°18'17.432"117°25'53.580"
232057°18'23.570"117°25'54.849"
233057°18'32.293"117°25'56.746"
234057°18'41.978"117°26'00.448"
235057°18'48.744"117°26'07.102"
236057°18'54.217"117°26'13.741"
237057°19'01.309"117°26'19.206"
238057°19'07.462"117°26'16.293"
239057°19'14.586"117°26'12.795"
240057°19'21.702"117°26'11.686"
241057°19'30.745"117°26'14.188"
242057°19'34.612"117°26'17.821"
243057°19'39.759"117°26'25.057"
244057°19'43.290"117°26'32.273"
245057°19'47.125"117°26'44.873"
246057°19'50.966"117°26'55.681"
247057°19'51.938"117°26'55.096"
248057°19'56.469"117°26'53.359"
249057°20'01.325"117°26'51.626"
250057°20'02.697"117°26'51.528"
251057°20'04.243"117°26'49.270"
252057°20'08.480"117°26'39.756"
253057°20'13.343"117°26'35.628"
254057°20'17.542"117°26'36.874"
255057°20'29.818"117°26'39.412"
256057°20'38.540"117°26'41.310"
257057°20'40.799"117°26'42.533"
258057°20'44.015"117°26'47.356"
259057°20'49.487"117°26'54.000"
260057°20'54.632"117°27'01.837"
261057°20'56.893"117°27'02.462"
262057°20'58.843"117°26'59.495"
263057°21'05.356"117°26'46.416"
264057°21'10.551"117°26'39.898"
265057°21'16.831"117°26'31.399"
266057°21'22.231"117°26'28.074"
267057°21'27.088"117°26'25.738"
268057°21'30.308"117°26'29.366"
269057°21'38.691"117°26'36.047"

270057°21'41.260"117°26'40.863"
271057°21'42.541"117°26'44.468"
272057°21'43.172"117°26'48.663"
273057°21'46.395"117°26'51.693"
274057°21'47.683"117°26'52.905"
275057°21'50.925"117°26'50.551"
276057°21'53.524"117°26'46.993"
277057°21'55.478"117°26'42.828"
278057°22'01.641"117°26'36.918"
279057°22'05.201"117°26'35.764"
280057°22'06.839"117°26'29.799"
281057°22'07.844"117°26'19.638"
282057°22'07.873"117°26'11.261"
283057°22'09.222"117°25'55.119"
284057°22'07.638"117°25'45.528"
285057°22'04.767"117°25'34.125"
286057°21'57.378"117°25'20.279"
287057°21'50.621"117°25'10.628"
288057°21'48.376"117°25'05.218"
289057°21'46.801"117°24'52.637"
290057°21'42.314"117°24'40.621"
291057°21'37.490"117°24'32.790"
292057°21'29.445"117°24'21.336"
293057°21'22.080"117°23'59.122"
294057°21'20.467"117°23'57.909"
295057°21'17.879"117°23'58.479"
296057°21'06.561"117°23'59.554"
297057°21'04.309"117°23'55.941"
298057°20'59.184"117°23'40.934"
299057°20'54.998"117°23'35.507"
300057°20'49.205"117°23'27.073"
301057°20'42.763"117°23'19.232"
302057°20'42.140"117°23'11.451"
303057°20'42.509"117°22'56.504"
304057°20'42.222"117°22'44.541"
305057°20'37.732"117°22'32.535"
306057°20'37.108"117°22'24.755"
307057°20'39.065"117°22'18.795"
308057°20'40.706"117°22'10.440"
309057°20'43.967"117°22'00.903"
310057°20'44.947"117°21'57.325"
311057°20'50.787"117°21'50.206"
312057°20'54.675"117°21'47.253"
313057°20'59.536"117°21'43.114"
314057°21'03.746"117°21'40.763"
315057°21'07.635"117°21'37.212"
316057°21'18.019"117°21'23.554"
317057°21'27.750"117°21'12.281"

318057°21'50.788"117°20'41.388"
319057°21'55.002"117°20'37.238"
320057°22'08.260"117°20'36.164"
321057°22'21.150"117°21'10.420"
322057°23'05.570"117°22'53.930"
323057°23'27.650"117°23'44.060"
324057°24'01.290"117°24'27.200"
325057°24'34.930"117°25'13.530"
326057°24'51.580"117°25'41.300"
327057°25'19.190"117°26'33.490"
328057°25'54.630"117°27'11.970"
329057°26'35.510"117°27'59.430"
330057°26'51.070"117°28'12.490"
331057°27'26.400"117°28'40.760"
332057°27'55.360"117°29'10.980"
333057°28'05.060"117°30'10.359"
334057°28'13.310"117°31'22.889"
335057°28'25.410"117°32'10.690"
336057°28'32.550"117°33'29.190"
337057°28'33.450"117°34'07.900"
338057°28'24.750"117°34'39.520"
339057°28'04.750"117°35'26.820"
340057°27'39.920"117°36'18.990"
341057°27'27.450"117°36'55.480"
342057°27'26.230"117°37'26.210"
343057°27'47.970"117°38'01.300"
344057°28'05.920"117°38'44.270"
345057°28'14.750"117°39'34.030"
346057°28'18.270"117°40'16.760"
347057°28'14.360"117°40'48.430"
348057°28'09.350"117°41'25.050"
349057°28'03.820"117°41'58.680"
350057°28'10.600"117°42'28.570"
351057°28'18.260"117°43'04.769"
1057°28'21.250"117°43'18.890"

Участок Апсатский. Общая площадь 18 850,554 га

352057°10'07.930"118°01'35.440"
353057°09'55.370"118°00'46.550"
354057°09'45.280"118°00'28.320"
355057°09'42.490"117°59'54.569"
356057°09'33.500"117°59'44.920"
357057°09'21.120"117°59'19.440"
358057°09'18.060"117°59'02.940"
359057°09'14.550"117°58'56.220"
360057°09'02.850"117°58'47.840"
361057°08'54.460"117°58'35.940"
362057°08'39.320"117°58'26.660"
363057°08'26.270"117°58'22.440"

364057°08'19.960"117°58'10.170"
365057°08'11.790"117°58'03.870"
366057°07'46.550"117°57'16.570"
367057°07'40.260"117°57'10.407"
368057°07'31.359"117°57'07.994"
369057°07'14.070"117°56'48.861"
370057°06'56.578"117°56'32.373"
371057°06'21.233"117°55'58.259"
372057°06'03.222"117°55'47.935"
373057°05'37.921"117°55'37.894"
374057°05'18.510"117°54'57.541"
375057°05'10.068"117°54'46.116"
376057°05'05.445"117°54'36.648"
377057°04'58.185"117°54'34.975"
378057°04'48.805"117°54'33.816"
379057°04'39.972"117°54'18.644"
380057°04'20.445"117°54'07.837"
381057°04'15.733"117°54'12.571"
382057°04'03.349"117°54'03.434"
383057°03'56.261"117°54'02.185"
384057°03'49.522"117°54'04.975"
385057°03'44.933"117°54'03.713"
386057°03'50.760"117°53'28.570"
387057°03'57.100"117°53'02.350"
388057°04'18.260"117°52'21.390"
389057°04'30.130"117°51'47.120"
390057°04'36.440"117°51'25.280"
391057°04'43.110"117°51'00.300"
392057°04'50.860"117°50'27.170"
393057°05'03.430"117°49'49.760"
394057°05'15.180"117°49'31.170"
395057°05'38.270"117°49'06.539"
396057°05'59.550"117°48'56.320"
397057°06'19.070"117°48'52.350"
398057°06'41.060"117°48'38.999"
399057°06'53.090"117°48'29.830"
400057°07'05.880"117°48'09.980"
401057°07'09.740"117°47'54.340"
402057°07'09.709"117°47'26.682"
403057°07'18.820"117°47'20.340"
404057°07'28.250"117°47'23.190"
405057°07'44.920"117°47'15.240"
406057°07'55.470"117°47'02.630"
407057°08'03.290"117°46'59.390"
408057°08'16.450"117°46'55.520"
409057°08'41.290"117°46'23.570"
410057°09'01.500"117°46'08.120"
411057°09'22.780"117°45'45.520"

412057°09'52.590"117°45'04.570"
413057°10'02.560"117°44'43.990"
414057°10'09.670"117°43'47.080"
415057°10'23.250"117°43'05.770"
416057°10'35.550"117°42'33.130"
417057°10'45.420"117°42'30.290"
418057°10'46.390"117°42'30.940"
419057°10'49.550"117°42'33.240"
420057°10'56.230"117°42'37.480"
421057°11'00.020"117°42'42.310"
422057°11'13.580"117°42'59.570"
423057°11'35.760"117°43'34.780"
424057°11'36.960"117°44'14.130"
425057°12'04.170"117°45'04.220"
426057°12'15.710"117°45'23.470"
427057°12'35.050"117°46'10.680"
428057°12'45.610"117°46'25.990"
429057°13'12.160"117°47'29.210"
430057°13'18.040"117°47'52.780"
431057°13'25.540"117°48'25.110"
432057°13'35.040"117°49'03.640"
433057°13'38.700"117°49'22.910"
434057°13'40.900"117°49'34.480"
435057°13'43.750"117°49'51.820"
436057°13'41.020"117°50'08.400"
437057°13'41.070"117°50'23.830"
438057°13'37.210"117°51'28.400"
439057°13'36.140"117°51'55.030"
440057°13'29.740"117°52'30.830"
441057°13'23.580"117°53'00.580"
442057°13'22.050"117°53'13.790"
443057°13'15.900"117°53'26.180"
444057°13'07.320"117°54'03.760"
445057°13'03.330"117°54'16.530"
446057°13'01.100"117°54'40.690"
447057°12'59.980"117°54'53.910"
448057°12'56.220"117°55'30.140"
449057°12'52.910"117°56'01.840"
450057°12'50.040"117°56'29.380"
451057°12'49.720"117°56'44.129"
452057°12'49.740"117°57'01.880"
453057°12'41.570"117°57'29.670"
454057°12'07.080"117°58'05.020"
455057°11'14.330"117°59'19.250"
456057°10'55.900"118°00'18.620"
457057°10'54.430"118°01'34.180"
458057°10'55.120"118°01'47.380"
459057°11'03.330"118°02'19.160"

460057°10'51.480"118°02'37.200"
461057°10'22.080"118°02'17.260"
462057°10'19.280"118°01'53.140"
463057°10'15.990"118°01'41.719"
352057°10'07.930"118°01'35.440"

Участок Среднесакуканский. Общая площадь 7 356,802 га

464057°00'39.950"117°49'26.944"
465057°00'19.188"117°49'31.105"
466057°00'14.544"117°49'34.215"
467057°00'05.083"117°49'32.578"
468056°59'59.100"117°49'30.777"
469056°59'52.318"117°49'28.326"
470056°59'46.244"117°49'24.070"
471056°59'16.141"117°49'01.578"
472056°58'54.372"117°48'42.239"
473056°58'36.160"117°48'20.830"
474056°58'28.527"117°48'31.270"
475056°58'14.445"117°48'35.187"
476056°58'02.690"117°48'24.721"
477056°57'39.042"117°48'20.105"
478056°57'24.026"117°48'18.799"
479056°57'13.810"117°48'12.985"
480056°56'47.227"117°48'18.208"
481056°56'11.231"117°48'07.210"
482056°55'58.732"117°47'53.440"
483056°55'32.480"117°47'30.703"
484056°55'23.574"117°47'23.715"
485056°55'28.470"117°47'09.809"
486056°55'42.350"117°45'47.820"
487056°55'48.410"117°44'24.250"
488056°55'44.780"117°42'33.100"
489056°55'37.920"117°41'06.550"
490056°55'37.770"117°40'27.830"
491056°55'55.590"117°38'13.600"
492056°56'23.020"117°37'29.649"
493056°56'38.230"117°37'12.509"
494056°56'59.540"117°36'55.040"
495056°57'21.930"117°37'09.110"
496056°58'12.710"117°38'55.670"
497056°58'51.860"117°40'03.540"
498056°58'57.470"117°40'54.730"
499056°59'04.430"117°41'35.270"
500056°59'17.040"117°42'14.990"
501056°59'21.870"117°43'08.670"
502056°59'17.180"117°43'20.800"
503056°59'04.770"117°43'37.480"
504056°59'08.310"117°43'45.070"
505056°59'22.610"117°43'58.510"

506056°59'25.060"117°44'17.370"
507056°59'30.120"117°44'29.690"
508056°59'29.920"117°45'02.590"
509056°59'35.490"117°45'15.870"
510056°59'51.340"117°45'25.590"
511056°59'54.370"117°45'34.120"
512056°59'51.150"117°45'56.620"
513056°59'53.970"117°46'38.990"
514056°59'58.390"117°47'11.060"
515057°00'11.060"117°47'36.720"
516057°00'14.000"117°47'57.480"
517057°00'22.990"117°48'37.170"
518057°00'39.130"117°49'24.690"

1.2. Карта-схема границ заповедной зоны. Масштаб 1:600000

Условное обозначение:

- границы заповедной зоны национального парка "Кодар"

2. Особо охраняемая зона

Площадь 314 698,35 га

2.1. Сведения о местоположении границ особо охраняемой зоны
Условное обозначение характерных точек границ
Координаты характерных точек границ, м

Северная широта
Восточная долгота

Участок Северный. Общая площадь 181 547,01 га

1057°11'03.330"118°02'19.160"
2057°11'14.730"118°02'13.769"
3057°11'33.560"118°02'00.500"
4057°11'48.430"118°02'00.380"
5057°12'15.780"118°01'43.030"
6057°12'27.950"118°01'49.290"
7057°12'29.510"118°01'45.130"
8057°12'18.450"118°01'16.250"
9057°12'23.550"118°01'00.540"
10057°12'31.830"118°00'57.650"
11057°12'49.350"118°01'08.270"
12057°12'56.640"118°01'04.909"
13057°13'02.340"118°00'54.390"
14057°13'04.020"118°00'34.159"
15057°13'02.960"118°00'13.630"
16057°13'19.800"117°59'30.190"
17057°13'09.350"117°58'50.540"
18057°13'09.980"117°58'44.629"
19057°13'23.080"117°58'45.580"
20057°13'29.870"117°58'55.250"
21057°13'41.020"117°59'00.459"
22057°13'54.190"117°58'55.239"
23057°14'04.900"117°58'32.480"
24057°14'31.890"117°58'31.040"

25057°14'56.470"117°58'22.399"
26057°15'07.860"117°58'24.760"
27057°15'22.980"117°58'52.150"
28057°15'29.360"117°58'53.190"
29057°15'49.180"117°58'30.920"
30057°15'57.590"117°58'26.180"
31057°15'57.470"117°58'18.279"
32057°16'07.110"117°58'00.589"
33057°16'37.910"117°57'54.059"
34057°16'50.160"117°58'06.960"
35057°17'02.100"117°58'33.760"
36057°17'17.400"117°58'47.669"
37057°17'27.050"117°58'20.780"
38057°17'29.040"117°57'52.249"
39057°17'36.860"117°57'42.620"
40057°17'43.500"117°57'46.460"
41057°17'52.460"117°58'12.930"
42057°18'06.430"117°58'32.709"
43057°18'14.680"117°58'22.960"
44057°18'27.780"117°58'17.800"
45057°18'43.590"117°58'30.410"
46057°18'52.280"117°58'25.790"
47057°18'57.500"117°57'35.270"
48057°19'05.210"117°57'30.480"
49057°19'20.820"117°57'31.810"
50057°19'30.900"117°57'13.039"
51057°19'39.260"117°57'05.770"
52057°19'52.120"117°56'45.630"
53057°20'07.870"117°56'38.420"
54057°20'38.990"117°56'16.230"
55057°20'45.670"117°56'16.660"
56057°20'55.080"117°56'30.300"
57057°21'02.120"117°56'47.819"
58057°21'13.470"117°56'49.170"
59057°21'38.520"117°56'42.189"
60057°21'43.130"117°56'13.800"
61057°21'50.520"117°56'03.340"
62057°22'12.330"117°55'51.670"
63057°22'23.630"117°55'22.250"
64057°22'34.320"117°55'16.740"
65057°22'51.240"117°55'23.340"
66057°22'57.705"117°55'14.656"
67057°23'02.961"117°54'58.279"
68057°23'08.848"117°54'47.188"
69057°23'22.080"117°54'49.930"
70057°23'38.210"117°54'00.089"
71057°23'38.510"117°52'08.800"
72057°23'48.490"117°51'48.120"

73057°24'02.230"117°51'40.199"
74057°24'19.185"117°51'48.150"
75057°24'33.264"117°51'52.116"
76057°24'40.298"117°52'01.639"
77057°24'45.875"117°52'10.207"
78057°24'52.535"117°52'27.184"
79057°24'59.390"117°52'33.890"
80057°25'08.940"117°52'26.380"
81057°25'16.385"117°52'25.539"
82057°25'30.418"117°52'45.775"
83057°25'38.656"117°53'01.319"
84057°25'43.810"117°53'09.389"
85057°25'55.710"117°52'53.040"
86057°26'12.190"117°52'54.209"
87057°26'22.599"117°52'43.619"
88057°26'57.930"117°51'00.730"
89057°27'06.630"117°50'02.340"
90057°27'56.990"117°49'38.140"
91057°28'24.236"117°49'38.254"
92057°28'47.387"117°49'27.077"
93057°28'58.660"117°49'25.771"
94057°30'30.902"117°49'29.629"
95057°31'17.860"117°48'36.780"
96057°31'25.610"117°47'36.650"
97057°31'47.734"117°46'49.623"
98057°32'29.782"117°45'55.418"
99057°33'13.255"117°45'44.003"
100057°33'18.122"117°45'42.268"
101057°33'23.821"117°45'54.605"
102057°33'35.170"117°46'18.740"
103057°33'36.790"117°47'10.870"
104057°34'46.220"117°48'30.570"
105057°35'04.450"117°48'19.659"
106057°35'39.840"117°47'03.009"
107057°35'46.928"117°46'41.915"
108057°35'57.484"117°46'28.329"
109057°36'08.139"117°46'30.065"
110057°36'25.985"117°46'39.121"
111057°36'27.280"117°46'47.379"
112057°36'59.213"117°47'32.312"
113057°37'13.199"117°48'07.214"
114057°38'06.158"117°48'53.640"
115057°38'34.786"117°49'09.444"
116057°39'11.700"117°48'29.743"
117057°39'20.225"117°48'39.186"
118057°39'32.879"117°48'49.787"
119057°39'40.417"117°48'51.714"
120057°39'51.833"117°49'20.307"

121057°40'18.567"117°50'07.494"
122057°40'49.980"117°50'50.711"
123057°40'40.944"117°51'55.751"
124057°41'09.200"117°52'53.460"
125057°41'10.910"117°53'03.770"
126057°41'15.690"117°53'13.700"
127057°41'18.970"117°53'28.900"
128057°41'20.573"117°53'29.184"
129057°41'27.384"117°53'45.276"
130057°41'29.756"117°53'53.178"
131057°41'39.790"117°54'10.350"
132057°41'48.430"117°54'22.759"
133057°41'52.904"117°54'26.999"
134057°42'03.377"117°54'36.155"
135057°42'05.415"117°54'37.021"
136057°42'09.160"117°54'38.100"
137057°42'15.473"117°54'46.753"
138057°42'17.719"117°54'47.092"
139057°42'21.330"117°54'46.270"
140057°42'23.288"117°54'48.730"
141057°42'25.815"117°54'50.608"
142057°42'27.054"117°54'53.932"
143057°42'29.506"117°54'54.608"
144057°42'30.330"117°54'58.511"
145057°42'31.748"117°54'58.849"
146057°42'32.418"117°55'01.016"
147057°42'34.790"117°55'01.592"
148057°42'35.539"117°55'07.809"
149057°42'37.987"117°55'10.026"
150057°42'38.686"117°55'15.471"
151057°42'41.497"117°55'17.205"
152057°42'44.539"117°55'14.891"
153057°42'47.376"117°55'19.034"
154057°42'50.418"117°55'19.228"
155057°42'52.582"117°55'19.711"
156057°42'53.745"117°55'22.021"
157057°42'54.439"117°55'25.539"
158057°42'55.393"117°55'33.682"
159057°42'57.636"117°55'37.200"
160057°42'59.054"117°55'40.810"
161057°43'03.979"117°55'45.437"
162057°43'07.737"117°55'52.208"
163057°43'22.534"117°56'13.117"
164057°43'53.670"117°56'29.306"
165057°44'13.437"117°56'32.485"
166057°44'32.453"117°56'23.525"
167057°44'39.203"117°56'14.467"
168057°44'50.564"117°56'03.242"

169057°44'56.925"117°55'58.760"
170057°45'01.951"117°55'57.507"
171057°45'04.525"117°56'03.432"
172057°45'09.471"117°56'04.951"
173057°45'14.314"117°56'02.227"
174057°45'20.019"117°55'59.699"
175057°45'30.654"117°55'52.666"
176057°45'33.140"117°55'52.690"
177057°45'37.440"117°55'59.470"
178057°45'38.460"117°56'06.429"
179057°45'40.896"117°56'09.168"
180057°45'48.492"117°56'19.427"
181057°45'50.680"117°56'23.559"
182057°45'55.650"117°56'22.070"
183057°46'04.800"117°56'22.040"
184057°46'08.980"117°56'19.730"
185057°46'12.710"117°56'19.950"
186057°46'19.300"117°56'24.980"
187057°46'26.780"117°56'27.290"
188057°46'32.408"117°56'34.341"
189057°46'38.054"117°56'33.603"
190057°46'49.274"117°56'41.071"
191057°46'54.379"117°56'42.216"
192057°46'59.979"117°56'47.858"
193057°47'06.149"117°56'52.282"
194057°47'12.520"117°56'52.660"
195057°47'19.270"117°56'57.960"
196057°47'28.725"117°57'00.638"
197057°47'42.518"117°56'55.813"
198057°47'49.970"117°56'50.279"
199057°47'54.670"117°56'54.510"
200057°48'12.921"117°56'56.015"
201057°48'14.501"117°57'01.803"
202057°48'20.295"117°57'11.698"
203057°48'27.511"117°57'16.368"
204057°48'34.128"117°57'14.022"
205057°48'37.962"117°57'11.527"
206057°48'41.760"117°57'10.932"
207057°48'46.926"117°57'18.088"
208057°48'52.085"117°57'15.624"
209057°48'57.150"117°57'06.419"
210057°48'58.080"117°56'45.420"
211057°48'59.600"117°56'38.439"
212057°48'58.780"117°56'31.839"
213057°49'00.667"117°56'27.496"
214057°49'01.967"117°56'25.361"
215057°49'05.102"117°56'26.430"
216057°49'09.329"117°56'28.864"

217057°49'14.934"117°56'32.719"
218057°49'22.678"117°56'28.025"
219057°49'27.790"117°56'15.813"
220057°49'34.229"117°56'05.403"
221057°49'41.837"117°56'00.733"
222057°49'49.790"117°55'48.280"
223057°49'53.290"117°55'45.760"
224057°49'58.630"117°55'24.070"
225057°50'09.264"117°54'53.342"
226057°50'09.654"117°54'47.747"
227057°50'11.425"117°54'41.454"
228057°50'19.813"117°54'15.286"
229057°50'24.187"117°54'15.076"
230057°50'34.980"117°54'16.050"
231057°50'44.013"117°54'08.341"
232057°50'48.174"117°54'04.989"
233057°50'50.849"117°54'04.604"
234057°50'58.884"117°54'10.209"
235057°51'02.671"117°54'09.705"
236057°51'07.923"117°54'08.045"
237057°51'13.143"117°54'08.460"
238057°51'17.953"117°54'10.242"
239057°51'21.040"117°54'12.410"
240057°51'24.650"117°54'19.979"
241057°51'32.770"117°54'19.130"
242057°51'38.060"117°54'23.460"
243057°51'44.080"117°54'24.290"
244057°51'49.080"117°54'18.030"
245057°51'51.825"117°54'18.194"
246057°52'17.652"117°54'16.293"
247057°52'45.413"117°54'22.272"
248057°53'08.287"117°54'48.542"
249057°53'04.450"117°52'33.329"
250057°52'38.963"117°50'11.139"
251057°51'58.511"117°48'08.101"
252057°51'02.091"117°42'09.903"
253057°51'16.003"117°39'35.315"
254057°51'45.836"117°38'17.758"
255057°51'40.535"117°37'10.988"
256057°51'18.153"117°36'17.444"
257057°50'44.630"117°35'21.370"
258057°50'29.880"117°35'08.989"
259057°50'29.930"117°34'19.030"
260057°50'29.080"117°34'04.710"
261057°50'25.120"117°34'00.910"
262057°50'24.370"117°33'57.040"
263057°50'24.040"117°33'48.839"
264057°50'24.450"117°33'42.689"

265057°50'20.100"117°33'23.890"
266057°50'20.100"117°33'16.330"
267057°50'18.750"117°33'06.640"
268057°50'18.740"117°32'54.360"
269057°50'16.670"117°32'39.150"
270057°50'16.940"117°32'24.339"
271057°50'18.080"117°32'09.740"
272057°50'14.940"117°31'55.189"
273057°50'12.600"117°31'31.400"
274057°50'10.290"117°31'21.660"
275057°50'02.000"117°31'08.630"
276057°50'00.250"117°30'58.930"
277057°50'00.690"117°30'53.799"
278057°50'02.790"117°30'51.989"
279057°50'04.200"117°30'47.429"
280057°50'07.630"117°30'42.380"
281057°50'08.110"117°30'27.810"
282057°50'04.910"117°30'17.910"
283057°50'03.320"117°30'16.640"
284057°49'59.870"117°30'18.740"
285057°49'57.540"117°30'15.310"
286057°49'48.070"117°29'52.219"
287057°49'43.740"117°29'35.850"
288057°49'42.160"117°29'10.220"
289057°49'42.590"117°28'32.159"
290057°49'40.510"117°28'28.209"
291057°49'40.040"117°28'24.499"
292057°49'40.510"117°28'18.280"
293057°49'33.860"117°28'12.950"
294057°49'32.650"117°28'08.400"
295057°49'32.590"117°28'03.680"
296057°49'34.430"117°27'59.290"
297057°49'39.790"117°27'55.130"
298057°49'42.690"117°27'49.230"
299057°49'43.320"117°27'41.270"
300057°49'41.590"117°27'34.799"
301057°49'43.090"117°27'33.870"
302057°49'41.690"117°27'29.319"
303057°49'35.650"117°27'23.350"
304057°49'30.960"117°27'00.750"
305057°49'32.490"117°26'38.150"
306057°49'29.150"117°26'30.450"
307057°49'26.190"117°26'28.870"
308057°49'22.430"117°26'17.080"
309057°49'16.150"117°26'09.869"
310057°49'12.190"117°26'01.170"
311057°49'09.150"117°25'42.830"
312057°49'10.060"117°25'36.690"

313057°49'14.010"117°25'34.279"
314057°49'18.619"117°25'18.969"
315057°49'17.080"117°25'13.660"
316057°49'12.670"117°25'14.930"
317057°49'10.820"117°25'14.120"
318057°49'08.410"117°25'11.260"
319057°49'01.600"117°24'58.090"
320057°48'53.010"117°24'49.370"
321057°48'50.470"117°24'49.650"
322057°48'49.330"117°24'48.160"
323057°48'46.500"117°24'32.840"
324057°48'40.540"117°24'17.979"
325057°48'37.790"117°23'51.000"
326057°48'36.140"117°23'47.890"
327057°48'30.710"117°23'47.529"
328057°48'14.320"117°23'18.670"
329057°47'55.430"117°23'02.690"
330057°47'47.460"117°23'01.399"
331057°47'30.520"117°22'39.270"
332057°47'29.250"117°22'33.380"
333057°47'27.250"117°22'29.050"
334057°47'23.100"117°22'27.270"
335057°47'22.540"117°22'14.589"
336057°47'21.860"117°22'10.289"
337057°47'19.930"117°22'09.660"
338057°47'11.460"117°22'12.330"
339057°47'09.360"117°22'09.029"
340057°47'09.830"117°21'58.549"
341057°47'08.730"117°21'55.400"
342057°47'06.180"117°21'54.430"
343057°47'01.540"117°21'56.690"
344057°47'00.460"117°21'53.700"
345057°47'02.880"117°21'45.660"
346057°47'02.680"117°21'43.839"
347057°46'58.230"117°21'36.860"
348057°46'54.020"117°21'15.320"
349057°46'51.720"117°21'09.950"
350057°46'42.830"117°21'04.539"
351057°46'38.350"117°20'59.669"
352057°46'32.570"117°21'00.249"
353057°46'28.150"117°21'09.600"
354057°46'23.590"117°21'06.050"
355057°46'19.920"117°20'59.220"
356057°46'14.450"117°20'55.100"
357057°46'10.930"117°20'46.850"
358057°46'08.980"117°20'44.489"
359057°46'02.060"117°20'39.220"
360057°46'00.380"117°20'35.400"

361057°46'01.130"117°20'26.440"
362057°45'58.949"117°20'22.990"
363057°45'55.510"117°20'25.260"
364057°45'54.040"117°20'25.210"
365057°45'53.280"117°20'17.579"
366057°45'54.890"117°20'03.760"
367057°45'53.582"117°20'02.173"
368057°45'51.870"117°20'01.890"
369057°45'48.640"117°19'58.239"
370057°45'42.870"117°19'45.750"
371057°45'39.290"117°19'41.569"
372057°45'34.820"117°19'43.040"
373057°45'31.880"117°19'41.119"
374057°45'25.770"117°19'51.810"
375057°45'23.180"117°19'46.439"
376057°45'18.650"117°19'48.089"
377057°45'12.140"117°19'47.990"
378057°45'04.816"117°19'43.051"
379057°44'59.310"117°19'38.610"
380057°44'56.370"117°19'31.950"
381057°44'54.280"117°19'29.100"
382057°44'51.380"117°19'30.550"
383057°44'47.960"117°19'28.370"
384057°44'42.570"117°19'32.170"
385057°44'35.360"117°19'31.910"
386057°44'32.350"117°19'28.039"
387057°44'30.720"117°19'27.570"
388057°44'27.990"117°19'36.860"
389057°44'26.700"117°19'38.050"
390057°44'17.960"117°19'35.820"
391057°44'12.110"117°19'38.740"
392057°44'05.720"117°19'33.030"
393057°44'02.410"117°19'35.450"
394057°44'00.020"117°19'34.909"
395057°43'51.490"117°19'20.970"
396057°43'48.450"117°19'12.210"
397057°43'43.460"117°19'09.230"
398057°43'26.610"117°18'42.349"
399057°43'23.450"117°18'32.300"
400057°43'17.190"117°18'30.099"
401057°43'11.250"117°18'22.230"
402057°43'09.350"117°18'16.559"
403057°43'07.980"117°18'15.869"
404057°43'04.590"117°18'18.290"
405057°42'48.270"117°18'19.540"
406057°42'46.430"117°18'21.410"
407057°42'42.320"117°18'31.090"
408057°42'35.980"117°18'36.830"

409057°42'32.110"117°18'36.499"
410057°42'25.290"117°18'41.710"
411057°42'16.870"117°18'41.329"
412057°42'08.700"117°18'38.330"
413057°41'59.220"117°18'41.410"
414057°41'33.870"117°18'30.579"
415057°41'16.390"117°18'28.100"
416057°41'10.430"117°18'23.690"
417057°40'49.590"117°18'11.429"
418057°40'35.390"117°17'54.170"
419057°40'20.180"117°17'47.340"
420057°40'07.950"117°17'27.450"
421057°40'00.450"117°17'21.630"
422057°39'53.320"117°17'19.230"
423057°39'46.320"117°17'13.879"
424057°39'42.250"117°17'07.790"
425057°39'12.030"117°18'02.520"
426057°38'58.553"117°18'54.227"
427057°38'43.770"117°19'25.219"
428057°38'05.572"117°20'08.307"
429057°37'59.435"117°20'06.442"
430057°37'52.986"117°19'59.756"
431057°37'45.244"117°19'53.659"
432057°37'36.849"117°19'49.968"
433057°37'03.605"117°19'29.187"
434057°36'54.890"117°19'23.689"
435057°36'48.427"117°19'23.030"
436057°36'39.058"117°19'20.539"
437057°36'34.532"117°19'20.499"
438057°36'24.822"117°19'25.232"
439057°36'19.637"117°19'30.005"
440057°36'17.379"117°19'28.178"
441057°36'16.740"117°19'25.162"
442057°36'14.825"117°19'15.510"
443057°36'11.625"117°19'02.836"
444057°36'07.449"117°18'51.960"
445057°36'05.197"117°18'47.726"
446057°36'01.005"117°18'43.476"
447057°35'54.551"117°18'38.604"
448057°35'49.048"117°18'41.568"
449057°35'44.844"117°18'42.135"
450057°35'40.945"117°18'49.929"
451057°35'38.995"117°18'54.126"
452057°35'34.454"117°19'00.108"
453057°35'24.043"117°19'26.505"
454057°35'16.545"117°19'50.517"
455057°35'13.616"117°19'58.316"
456057°35'08.440"117°19'59.474"

457057°35'01.320"117°20'02.419"
458057°34'54.514"117°20'08.977"
459057°34'52.896"117°20'09.564"
460057°34'46.739"117°20'14.924"
461057°34'37.670"117°20'21.461"
462057°34'35.077"117°20'23.844"
463057°34'28.284"117°20'25.587"
464057°34'21.490"117°20'27.329"
465057°34'17.283"117°20'29.095"
466057°34'06.926"117°20'33.813"
467057°33'57.874"117°20'33.729"
468057°33'43.000"117°20'34.793"
469057°33'34.275"117°20'33.510"
470057°33'32.667"117°20'30.488"
471057°33'32.366"117°20'22.065"
472057°33'34.047"117°19'58.021"
473057°33'38.966"117°19'30.997"
474057°33'41.582"117°19'19.592"
475057°33'43.583"117°18'54.947"
476057°33'42.302"117°18'50.124"
477057°33'37.474"117°18'41.661"
478057°33'36.517"117°18'36.240"
479057°33'36.864"117°18'26.619"
480057°33'39.494"117°18'08.595"
481057°33'40.494"117°17'55.371"
482057°33'40.838"117°17'46.952"
483057°33'39.611"117°17'18.071"
484057°33'39.643"117°17'04.237"
485057°33'37.732"117°16'50.989"
486057°33'36.779"117°16'43.764"
487057°33'33.464"117°16'32.111"
488057°33'31.641"117°16'27.485"
489057°33'25.853"117°16'13.609"
490057°33'20.687"117°16'10.364"
491057°33'14.216"117°16'12.923"
492057°33'10.553"117°16'12.295"
493057°33'02.595"117°16'05.021"
494057°32'54.210"117°15'55.338"
495057°32'43.556"117°15'48.648"
496057°32'36.463"117°15'38.979"
497057°32'26.789"117°15'27.488"
498057°32'19.370"117°15'19.020"
499057°32'16.036"117°15'15.591"
500057°32'06.657"117°15'17.731"
501057°32'02.232"117°15'21.307"
502057°31'59.626"117°15'30.905"
503057°31'55.086"117°15'38.086"
504057°31'51.518"117°15'43.470"

505057°31'43.742"117°15'51.828"
506057°31'37.264"117°15'57.792"
507057°31'35.962"117°16'01.990"
508057°31'34.965"117°16'15.203"
509057°31'33.979"117°16'22.407"
510057°31'31.708"117°16'25.995"
511057°31'26.863"117°16'24.157"
512057°31'14.911"117°16'19.863"
513057°31'06.507"117°16'19.200"
514057°31'04.247"117°16'17.981"
515057°31'03.287"117°16'13.169"
516057°30'58.441"117°16'11.931"
517057°30'44.867"117°16'10.030"
518057°30'42.285"117°16'07.609"
519057°30'38.078"117°16'09.981"
520057°30'28.912"117°16'13.117"
521057°30'24.807"117°16'17.692"
522057°30'22.535"117°16'21.880"
523057°30'17.358"117°16'24.244"
524057°30'04.723"117°16'36.762"
525057°29'56.731"117°16'44.509"
526057°29'52.072"117°16'55.883"
527057°29'45.574"117°17'10.244"
528057°29'43.623"117°17'15.033"
529057°29'40.383"117°17'18.610"
530057°29'33.925"117°17'14.957"
531057°30'11.320"117°19'25.350"
532057°30'21.030"117°19'42.590"
533057°31'06.840"117°20'34.690"
534057°31'21.790"117°21'03.090"
535057°31'39.590"117°21'23.860"
536057°32'03.690"117°22'06.460"
537057°32'20.430"117°22'36.020"
538057°32'33.720"117°22'53.330"
539057°32'48.430"117°23'15.630"
540057°32'55.040"117°23'28.400"
541057°32'54.090"117°24'07.230"
542057°32'55.240"117°24'47.800"
543057°33'20.020"117°25'56.500"
544057°33'40.990"117°26'54.040"
545057°33'52.440"117°27'21.630"
546057°34'16.730"117°27'44.220"
547057°34'27.760"117°28'08.240"
548057°34'34.950"117°28'29.830"
549057°34'44.120"117°29'05.590"
550057°34'46.190"117°29'20.750"
551057°34'46.580"117°29'57.550"
552057°34'50.160"117°31'06.060"

553057°34'56.220"117°31'25.240"
554057°35'01.220"117°31'56.370"
555057°35'01.160"117°32'11.490"
556057°35'06.650"117°32'26.700"
557057°35'19.910"117°32'27.690"
558057°35'29.700"117°32'36.600"
559057°35'33.510"117°32'43.810"
560057°35'25.670"117°32'51.460"
561057°35'13.340"117°32'55.100"
562057°35'05.140"117°32'52.110"
563057°34'48.720"117°32'51.860"
564057°34'42.540"117°32'58.460"
565057°34'40.410"117°33'14.660"
566057°34'39.310"117°33'31.840"
567057°34'33.580"117°33'50.860"
568057°34'14.520"117°34'06.800"
569057°33'48.280"117°34'21.670"
570057°33'24.090"117°34'37.520"
571057°33'00.920"117°34'56.240"
572057°32'31.650"117°34'58.640"
573057°31'49.070"117°34'56.050"
574057°31'25.510"117°34'47.090"
575057°30'59.980"117°34'18.080"
576057°30'38.650"117°33'30.070"
577057°30'21.900"117°32'47.859"
578057°30'11.720"117°32'28.649"
579057°30'11.640"117°32'13.870"
580057°30'00.240"117°31'37.960"
581057°29'51.520"117°31'26.309"
582057°29'42.150"117°31'18.630"
583057°29'29.180"117°31'01.370"
584057°28'56.370"117°30'31.139"
585057°28'41.670"117°30'18.630"
586057°28'29.760"117°30'01.400"
587057°28'10.170"117°29'40.890"
588057°27'55.360"117°29'10.980"
589057°28'05.060"117°30'10.359"
590057°28'13.310"117°31'22.889"
591057°28'25.410"117°32'10.690"
592057°28'32.550"117°33'29.190"
593057°28'33.450"117°34'07.900"
594057°28'24.750"117°34'39.520"
595057°28'04.750"117°35'26.820"
596057°27'39.920"117°36'18.990"
597057°27'27.450"117°36'55.480"
598057°27'26.230"117°37'26.210"
599057°27'47.970"117°38'01.300"
600057°28'05.920"117°38'44.270"

601057°28'14.750"117°39'34.030"
602057°28'18.270"117°40'16.760"
603057°28'14.360"117°40'48.430"
604057°28'09.350"117°41'25.050"
605057°28'03.820"117°41'58.680"
606057°28'10.600"117°42'28.570"
607057°28'18.260"117°43'04.769"
608057°28'21.250"117°43'18.890"
609057°28'11.680"117°43'24.020"
610057°27'27.860"117°43'59.650"
611057°26'45.510"117°45'13.370"
612057°25'18.580"117°46'43.530"
613057°24'26.550"117°47'32.170"
614057°23'45.500"117°48'35.620"
615057°23'22.730"117°48'53.559"
616057°22'59.950"117°49'30.080"
617057°22'21.740"117°50'56.300"
618057°21'39.530"117°52'23.130"
619057°21'16.520"117°53'31.460"
620057°20'58.220"117°54'00.250"
621057°20'35.520"117°54'06.020"
622057°20'07.470"117°53'40.820"
623057°19'35.000"117°53'10.269"
624057°19'23.430"117°53'00.010"
625057°19'22.520"117°52'48.080"
626057°19'15.240"117°51'13.500"
627057°19'21.150"117°50'09.130"
628057°19'35.170"117°49'18.850"
629057°19'33.010"117°47'47.720"
630057°19'30.540"117°47'05.930"
631057°19'23.440"117°46'18.669"
632057°19'22.454"117°46'12.826"
633057°19'25.057"117°46'08.844"
634057°19'20.814"117°46'15.329"
635057°19'19.158"117°46'21.868"
636057°19'16.841"117°46'30.784"
637057°19'11.926"117°46'41.437"
638057°19'09.645"117°46'44.377"
639057°19'06.732"117°46'44.912"
640057°18'59.298"117°46'44.754"
641057°18'41.237"117°46'37.798"
642057°18'35.419"117°46'37.675"
643057°18'31.522"117°46'40.579"
644057°18'27.607"117°46'46.470"
645057°18'23.096"117°46'43.985"
646057°18'18.898"117°46'43.298"
647057°18'15.981"117°46'44.431"
648057°18'02.005"117°46'56.677"

649057°17'54.857"117°47'02.497"
650057°17'47.429"117°47'01.143"
651057°17'42.269"117°46'59.242"
652057°17'36.143"117°46'56.722"
653057°17'33.255"117°46'53.077"
654057°17'31.030"117°46'47.060"
655057°17'29.799"117°46'36.882"
656057°17'26.982"117°46'21.895"
657057°17'24.508"117°46'03.332"
658057°17'16.510"117°45'49.433"
659057°17'10.416"117°45'41.545"
660057°17'05.592"117°45'37.265"
661057°17'02.356"117°45'37.795"
662057°16'52.286"117°45'45.944"
663057°16'50.655"117°45'48.298"
664057°16'47.717"117°45'53.012"
665057°16'45.106"117°45'57.136"
666057°16'39.924"117°45'58.819"
667057°16'35.725"117°45'58.134"
668057°16'24.114"117°45'53.715"
669057°16'15.398"117°45'51.743"
670057°16'08.929"117°45'52.205"
671057°16'05.363"117°45'53.921"
672057°16'03.412"117°45'55.671"
673057°15'57.191"117°46'08.668"
674057°15'51.631"117°46'19.292"
675057°15'49.063"117°46'16.255"
676057°15'43.656"117°46'01.822"
677057°15'40.154"117°45'52.799"
678057°15'37.583"117°45'50.360"
679057°15'34.681"117°45'49.105"
680057°15'27.910"117°45'45.983"
681057°15'25.360"117°45'39.964"
682057°15'22.893"117°45'20.228"
683057°15'20.992"117°45'13.627"
684057°15'16.154"117°45'11.738"
685057°15'09.377"117°45'09.810"
686057°14'57.723"117°45'12.554"
687057°14'44.765"117°45'17.059"
688057°14'27.398"117°45'19.882"
689057°14'22.761"117°45'20.583"
690057°14'15.564"117°45'16.658"
691057°13'54.815"117°44'50.401"
692057°13'44.552"117°44'36.483"
693057°13'41.327"117°44'35.226"
694057°13'36.888"117°44'20.235"
695057°13'34.977"117°44'15.428"
696057°13'28.932"117°43'58.619"

697057°13'25.713"117°43'56.170"
698057°13'14.427"117°43'51.179"
699057°13'08.963"117°43'45.708"
700057°13'02.237"117°43'34.848"
701057°12'49.716"117°43'19.705"
702057°12'48.110"117°43'17.887"
703057°12'36.691"117°43'17.067"
704057°12'34.550"117°43'14.643"
705057°12'30.712"117°43'07.419"
706057°12'23.365"117°42'51.788"
707057°12'15.661"117°42'42.107"
708057°12'07.640"117°42'31.231"
709057°12'05.094"117°42'24.035"
710057°12'02.254"117°42'11.473"
711057°12'00.351"117°42'04.885"
712057°12'00.054"117°42'00.114"
713057°12'00.430"117°41'50.592"
714057°12'02.474"117°41'31.571"
715057°12'03.877"117°41'11.346"
716057°12'04.226"117°41'06.587"
717057°12'04.300"117°40'52.890"
718057°12'00.884"117°40'26.621"
719057°11'58.409"117°40'05.730"
720057°11'57.533"117°39'47.846"
721057°11'56.958"117°39'34.137"
722057°11'55.547"117°38'54.209"
723057°11'55.584"117°38'47.062"
724057°11'53.723"117°38'31.546"
725057°11'51.212"117°38'16.613"
726057°11'48.127"117°38'08.619"
727057°11'42.228"117°38'03.158"
728057°11'34.825"117°37'56.680"
729057°11'26.249"117°37'47.601"
730057°11'20.566"117°37'41.948"
731057°11'09.703"117°37'37.794"
732057°11'07.123"117°37'36.560"
733057°11'03.062"117°37'29.546"
734057°10'58.491"117°37'16.770"
735057°10'55.946"117°37'08.392"
736057°10'54.922"117°36'57.461"
737057°10'52.855"117°36'39.172"
738057°10'51.298"117°36'26.645"
739057°10'52.294"117°36'21.304"
740057°10'47.479"117°36'14.081"
741057°10'42.982"117°36'08.057"
742057°10'42.999"117°36'04.485"
743057°10'36.905"117°35'54.268"
744057°10'34.330"117°35'51.846"

745057°10'31.072"117°35'57.150"
746057°10'28.171"117°35'55.318"
747057°10'21.425"117°35'46.281"
748057°10'18.527"117°35'43.854"
749057°10'17.566"117°35'42.054"
750057°10'17.935"117°35'31.942"
751057°10'18.348"117°35'12.904"
752057°10'18.753"117°34'55.057"
753057°10'16.844"117°34'48.482"
754057°10'16.532"117°34'46.096"
755057°10'14.608"117°34'42.496"
756057°10'00.436"117°34'30.969"
757057°09'57.843"117°34'32.318"
758057°09'49.734"117°34'38.539"
759057°09'33.204"117°34'47.801"
760057°09'31.579"117°34'49.560"
761057°09'27.681"117°34'53.664"
762057°09'25.393"117°34'58.981"
763057°09'25.018"117°35'10.278"
764057°09'22.394"117°35'18.565"
765057°09'17.829"117°35'26.821"
766057°09'12.635"117°35'31.497"
767057°09'04.545"117°35'33.152"
768057°08'59.256"117°35'35.051"
769057°08'51.593"117°35'37.704"
770057°08'49.094"117°35'42.025"
771057°08'48.203"117°35'48.156"
772057°08'52.036"117°36'20.532"
773057°08'52.337"117°36'25.294"
774057°08'42.951"117°36'27.520"
775057°08'34.201"117°36'32.134"
776057°08'28.033"117°36'37.384"
777057°08'25.101"117°36'42.093"
778057°08'22.472"117°36'50.969"
779057°08'19.147"117°37'09.940"
780057°08'18.809"117°37'12.908"
781057°08'10.407"117°37'12.173"
782057°08'08.147"117°37'11.541"
783057°08'04.946"117°37'04.947"
784057°08'00.458"117°36'57.144"
785057°07'53.370"117°36'52.271"
786057°07'50.793"117°36'50.445"
787057°07'46.403"117°36'44.428"
788057°07'44.677"117°36'44.994"
789057°07'37.737"117°36'53.796"
790057°07'32.996"117°36'53.717"
791057°07'25.239"117°36'53.391"
792057°07'10.394"117°36'47.995"

793057°07'07.585"117°36'49.534"
794057°07'04.555"117°36'52.059"
795057°06'59.779"117°36'59.110"
796057°06'54.618"117°37'18.831"
797057°06'52.281"117°37'33.845"
798057°06'51.060"117°37'41.153"
799057°06'49.420"117°37'45.878"
800057°06'47.154"117°37'46.434"
801057°06'36.382"117°37'45.657"
802057°06'32.608"117°37'46.187"
803057°06'30.965"117°37'51.506"
804057°06'30.288"117°37'57.633"
805057°06'27.316"117°38'10.058"
806057°06'23.390"117°38'19.298"
807057°06'18.853"117°38'21.596"
808057°06'15.726"117°38'21.939"
809057°06'09.463"117°38'24.405"
810057°06'06.213"117°38'27.912"
811057°06'03.789"117°38'38.363"
812057°06'03.524"117°38'48.061"
813057°06'08.312"117°39'00.023"
814057°06'15.015"117°39'16.774"
815057°06'18.525"117°39'25.746"
816057°06'12.021"117°39'33.154"
817057°06'05.625"117°39'40.368"
818057°05'57.025"117°39'56.844"
819057°05'53.537"117°40'04.502"
820057°05'40.769"117°40'14.368"
821057°05'32.876"117°40'19.174"
822057°05'27.872"117°40'28.188"
823057°05'22.216"117°40'37.981"
824057°05'18.434"117°40'39.892"
825057°05'13.930"117°40'35.852"
826057°05'06.858"117°40'28.202"
827057°05'03.316"117°40'25.565"
828057°04'57.927"117°40'25.666"
829057°04'52.218"117°40'25.166"
830057°04'49.644"117°40'22.943"
831057°04'46.136"117°40'13.975"
832057°04'42.667"117°39'57.292"
833057°04'41.059"117°39'55.680"
834057°04'38.154"117°39'54.837"
835057°04'35.891"117°39'54.796"
836057°04'23.671"117°40'03.084"
837057°04'19.462"117°40'04.196"
838057°04'15.812"117°40'01.558"
839057°04'03.667"117°39'55.604"
840057°03'55.512"117°39'48.733"

841057°03'49.078"117°39'42.685"
842057°03'44.270"117°39'34.886"
843057°03'36.234"117°39'25.843"
844057°03'31.175"117°39'24.766"
845057°03'26.955"117°39'28.053"
846057°03'18.962"117°39'31.668"
847057°03'11.301"117°39'33.708"
848057°03'07.086"117°39'36.006"
849057°03'03.835"117°39'39.507"
850057°03'01.168"117°39'54.880"
851057°03'00.776"117°40'07.922"
852057°03'02.123"117°40'18.228"
853057°03'02.409"117°40'25.153"
854057°03'00.661"117°40'29.669"
855057°02'52.344"117°40'33.076"
856057°02'45.419"117°40'38.485"
857057°02'41.163"117°40'48.490"
858057°02'35.988"117°40'48.988"
859057°02'20.041"117°40'48.697"
860057°02'13.467"117°40'48.576"
861057°01'55.254"117°40'48.836"
862057°01'47.385"117°40'49.285"
863057°01'43.739"117°40'45.860"
864057°01'40.368"117°40'41.643"
865057°01'38.413"117°40'33.756"
866057°01'38.835"117°40'24.998"
867057°01'41.314"117°40'15.190"
868057°01'42.882"117°40'06.941"
869057°01'40.868"117°39'57.448"
870057°01'35.122"117°39'43.040"
871057°01'33.741"117°39'37.901"
872057°01'31.407"117°39'33.124"
873057°01'22.282"117°39'26.443"
874057°01'12.747"117°39'15.607"
875057°01'08.893"117°39'10.799"
876057°01'07.612"117°39'08.406"
877057°00'54.041"117°39'06.984"
878057°00'45.440"117°39'03.080"
879057°00'38.143"117°38'57.028"
880057°00'34.057"117°38'55.377"
881057°00'31.363"117°38'55.330"
882057°00'26.388"117°38'58.799"
883057°00'18.165"117°39'05.171"
884057°00'11.040"117°39'07.613"
885057°00'02.733"117°39'11.416"
886057°00'00.351"117°39'11.740"
887056°59'50.631"117°39'15.721"
888056°59'42.855"117°39'19.141"

889056°59'40.064"117°39'16.921"
890056°59'37.380"117°39'14.899"
891056°59'33.447"117°39'04.562"
892056°59'31.012"117°38'56.026"
893056°59'25.704"117°38'40.332"
894056°59'23.347"117°38'37.327"
895056°59'18.205"117°38'31.315"
896056°59'11.756"117°38'28.244"
897056°59'00.791"117°38'22.727"
898056°58'55.630"117°38'20.270"
899056°58'50.479"117°38'16.037"
900056°58'44.593"117°38'07.843"
901056°58'41.277"117°38'03.048"
902056°58'34.431"117°37'52.669"
903056°58'33.164"117°37'47.513"
904056°58'33.185"117°37'43.170"
905056°58'34.312"117°37'33.319"
906056°58'34.464"117°37'24.240"
907056°58'33.122"117°37'12.372"
908056°58'31.536"117°37'06.028"
909056°58'28.019"117°36'58.074"
910056°58'19.578"117°36'43.132"
911056°58'18.750"117°36'36.013"
912056°58'17.824"117°36'26.918"
913056°58'16.469"117°36'17.420"
914056°58'13.584"117°36'12.242"
915056°58'09.078"117°36'08.025"
916056°58'06.174"117°36'06.795"
917056°57'57.797"117°36'00.741"
918056°57'53.609"117°35'57.715"
919056°57'50.391"117°35'54.508"
920056°57'49.337"117°35'49.557"
921056°57'50.580"117°35'37.339"
922056°57'50.529"117°35'25.104"
923056°57'46.918"117°35'13.798"
924056°57'41.047"117°35'01.670"
925056°57'38.379"117°34'56.104"
926056°57'37.318"117°34'52.337"
927056°57'36.801"117°34'47.593"
928056°57'37.469"117°34'42.868"
929056°57'40.748"117°34'32.852"
930056°57'43.367"117°34'25.787"
931056°57'46.664"117°34'11.429"
932056°57'46.694"117°34'04.918"
933056°57'45.864"117°33'57.603"
934056°57'41.405"117°33'42.736"
935056°57'37.153"117°33'29.452"
936056°57'28.849"117°33'06.245"

937056°57'25.658"117°32'56.728"
938056°57'21.443"117°32'59.628"
939056°57'15.603"117°33'04.279"
940056°57'11.703"117°33'08.959"
941056°57'08.130"117°33'13.051"
942056°57'06.190"117°33'13.023"
943056°57'04.581"117°33'11.224"
944056°56'52.333"117°33'02.763"
945056°56'46.530"117°32'59.130"
946056°56'42.640"117°33'01.441"
947056°56'31.308"117°33'05.421"
948056°56'26.764"117°33'09.499"
949056°56'22.533"117°33'15.946"
950056°56'14.066"117°33'30.023"
951056°56'07.577"117°33'35.253"
952056°55'57.532"117°33'40.431"
953056°55'52.352"117°33'42.131"
954056°55'48.152"117°33'41.478"
955056°55'41.694"117°33'39.609"
956056°55'35.224"117°33'40.697"
957056°55'31.324"117°33'45.373"
958056°55'27.602"117°33'58.131"
959056°55'20.533"117°34'12.418"
960056°55'16.948"117°34'18.870"
961056°55'11.727"117°34'29.436"
962056°55'07.174"117°34'35.281"
963056°55'01.011"117°34'39.920"
964056°54'57.153"117°34'35.131"
965056°54'51.348"117°34'32.087"
966056°54'46.178"117°34'31.419"
967056°54'38.740"117°34'31.899"
968056°54'33.885"117°34'33.008"
969056°54'31.294"117°34'34.152"
970056°54'25.152"117°34'34.059"
971056°54'17.402"117°34'32.170"
972056°54'02.879"117°34'26.634"
973056°53'47.710"117°34'21.089"
974056°53'40.291"117°34'17.433"
975056°53'27.707"117°34'11.928"
976056°53'21.568"117°34'11.247"
977056°53'13.160"117°34'11.714"
978056°53'00.203"117°34'17.429"
979056°52'57.290"117°34'17.976"
980056°52'51.474"117°34'17.300"
981056°52'47.603"117°34'15.471"
982056°52'42.757"117°34'14.807"
983056°52'51.570"117°35'22.470"
984056°52'47.920"117°36'09.910"

985056°52'37.450"117°36'52.230"
986056°52'20.110"117°37'39.430"
987056°52'15.180"117°38'08.090"
988056°52'20.470"117°38'44.420"
989056°52'32.560"117°39'27.120"
990056°52'42.030"117°39'47.280"
991056°52'37.790"117°40'12.200"
992056°52'32.800"117°40'49.600"
993056°52'27.840"117°41'20.750"
994056°52'25.620"117°41'51.950"
995056°52'28.130"117°42'30.740"
996056°52'22.950"117°43'39.370"
997056°52'20.440"117°44'56.800"
998056°52'27.480"117°46'16.920"
999056°52'25.120"117°47'06.860"
1000056°52'19.440"117°47'37.980"
1001056°52'06.960"117°48'03.950"
1002056°51'53.240"117°48'08.660"
1003056°51'38.810"117°48'18.340"
1004056°51'31.210"117°48'29.420"
1005056°51'20.760"117°48'57.930"
1006056°50'53.810"117°49'38.550"
1007056°50'48.200"117°49'58.409"
1008056°50'45.280"117°50'25.810"
1009056°50'49.170"117°50'57.120"
1010056°50'37.930"117°51'40.570"
1011056°50'30.280"117°51'57.870"
1012056°50'16.550"117°52'05.050"
1013056°49'56.770"117°51'54.600"
1014056°49'33.550"117°51'47.830"
1015056°49'08.130"117°52'02.220"
1016056°48'37.100"117°52'36.430"
1017056°48'10.210"117°53'05.740"
1018056°48'12.903"117°53'02.805"
1019056°48'25.640"117°53'25.020"
1020056°48'33.970"117°53'55.630"
1021056°48'36.380"117°54'11.280"
1022056°48'56.630"117°54'49.200"
1023056°49'29.640"117°55'36.800"
1024056°50'05.340"117°56'07.330"
1025056°50'31.760"117°56'20.480"
1026056°51'04.040"117°56'49.390"
1027056°51'33.750"117°57'19.810"
1028056°52'04.360"117°57'44.020"
1029056°52'41.740"117°58'19.360"
1030056°53'07.770"117°58'18.690"
1031056°53'32.750"117°57'34.330"
1032056°53'38.600"117°57'07.290"

1033056°53'52.930"117°56'04.810"
1034056°54'08.080"117°54'19.200"
1035056°54'09.890"117°53'40.790"
1036056°54'10.540"117°52'08.880"
1037056°54'04.960"117°51'59.370"
1038056°54'07.130"117°51'42.540"
1039056°54'13.340"117°51'35.180"
1040056°54'19.700"117°51'06.240"
1041056°54'29.320"117°50'09.240"
1042056°54'37.960"117°49'04.700"
1043056°54'36.160"117°48'25.250"
1044056°54'44.990"117°48'08.560"
1045056°55'09.910"117°47'24.989"
1046056°55'18.930"117°46'37.319"
1047056°55'28.060"117°45'31.810"
1048056°55'27.740"117°44'58.950"
1049056°55'29.680"117°43'51.420"
1050056°55'26.860"117°43'07.250"
1051056°55'20.810"117°42'48.370"
1052056°55'04.380"117°42'48.990"
1053056°54'49.980"117°42'54.350"
1054056°54'31.500"117°42'55.870"
1055056°54'14.550"117°42'58.360"
1056056°53'58.640"117°42'57.120"
1057056°53'52.570"117°42'42.940"
1058056°53'55.290"117°42'14.850"
1059056°54'15.330"117°42'11.480"
1060056°54'49.160"117°42'17.740"
1061056°55'10.210"117°42'17.200"
1062056°55'19.060"117°41'53.910"
1063056°55'17.650"117°41'30.420"
1064056°55'15.730"117°41'07.860"
1065056°55'15.500"117°40'14.370"
1066056°55'13.100"117°39'43.360"
1067056°55'21.580"117°38'51.890"
1068056°55'20.190"117°38'23.710"
1069056°55'21.330"117°38'00.270"
1070056°55'39.270"117°38'06.210"
1071056°55'47.550"117°37'51.330"
1072056°56'02.100"117°37'16.840"
1073056°56'09.810"117°37'13.210"
1074056°56'16.540"117°37'02.060"
1075056°56'35.160"117°36'31.380"
1076056°56'51.670"117°36'14.750"
1077056°57'09.730"117°36'16.500"
1078056°57'18.590"117°36'24.780"
1079056°57'41.740"117°36'48.330"
1080056°57'50.150"117°37'17.280"

1081056°57'59.660"117°37'30.590"
1082056°58'06.750"117°37'50.130"
1083056°58'06.270"117°38'16.430"
1084056°58'07.250"117°38'27.090"
1085056°58'02.900"117°38'35.070"
1086056°58'12.710"117°38'55.670"
1087056°58'51.860"117°40'03.540"
1088056°58'57.470"117°40'54.730"
1089056°59'04.430"117°41'35.270"
1090056°59'17.040"117°42'14.990"
1091056°59'21.870"117°43'08.670"
1092056°59'17.180"117°43'20.800"
1093056°59'04.770"117°43'37.480"
1094056°59'08.310"117°43'45.070"
1095056°59'22.610"117°43'58.510"
1096056°59'25.060"117°44'17.370"
1097056°59'30.120"117°44'29.690"
1098056°59'29.920"117°45'02.590"
1099056°59'35.490"117°45'15.870"
1100056°59'51.340"117°45'25.590"
1101056°59'54.370"117°45'34.120"
1102056°59'51.150"117°45'56.620"
1103056°59'53.970"117°46'38.990"
1104056°59'58.390"117°47'11.060"
1105057°00'11.060"117°47'36.720"
1106057°00'14.000"117°47'57.480"
1107057°00'22.990"117°48'37.170"
1108057°00'39.130"117°49'24.690"
1109057°00'39.950"117°49'26.944"
1110057°00'43.549"117°49'26.274"
1111057°00'56.059"117°49'39.576"
1112057°00'58.813"117°49'59.080"
1113057°01'06.222"117°50'02.514"
1114057°01'17.018"117°50'00.881"
1115057°01'21.122"117°50'10.694"
1116057°01'27.188"117°50'12.005"
1117057°01'32.632"117°50'11.350"
1118057°01'37.358"117°50'15.277"
1119057°01'43.695"117°50'16.093"
1120057°01'50.117"117°50'17.239"
1121057°01'53.595"117°50'13.804"
1122057°02'01.532"117°50'19.529"
1123057°02'05.366"117°50'23.291"
1124057°02'09.827"117°50'26.563"
1125057°02'14.107"117°50'29.018"
1126057°02'26.059"117°50'30.980"
1127057°02'33.817"117°50'36.542"
1128057°02'39.523"117°50'33.763"

1129057°02'46.302"117°50'35.232"
1130057°02'51.828"117°50'40.469"
1131057°02'58.070"117°50'40.470"
1132057°03'11.977"117°50'52.901"
1133057°03'14.562"117°51'05.170"
1134057°03'16.846"117°51'10.972"
1135057°03'18.410"117°51'07.978"
1136057°03'17.000"117°51'02.570"
1137057°03'31.240"117°50'27.730"
1138057°03'44.920"117°50'28.670"
1139057°03'47.690"117°50'36.740"
1140057°03'52.820"117°50'35.909"
1141057°03'59.080"117°50'21.920"
1142057°04'02.010"117°50'05.030"
1143057°04'06.730"117°49'50.060"
1144057°04'07.600"117°49'35.010"
1145057°04'12.470"117°48'56.010"
1146057°04'24.030"117°48'15.750"
1147057°04'48.390"117°47'38.110"
1148057°05'08.010"117°47'18.730"
1149057°05'33.560"117°46'55.230"
1150057°05'49.300"117°46'41.890"
1151057°05'55.190"117°46'42.960"
1152057°06'10.650"117°46'32.910"
1153057°06'33.230"117°46'33.850"
1154057°06'37.100"117°46'30.160"
1155057°06'49.690"117°46'31.030"
1156057°07'05.060"117°46'31.220"
1157057°07'08.100"117°46'38.360"
1158057°07'09.310"117°46'49.230"
1159057°07'09.690"117°47'09.990"
1160057°07'09.709"117°47'26.682"
1161057°07'18.820"117°47'20.340"
1162057°07'28.250"117°47'23.190"
1163057°07'44.920"117°47'15.240"
1164057°07'55.470"117°47'02.630"
1165057°08'03.290"117°46'59.390"
1166057°08'16.450"117°46'55.520"
1167057°08'41.290"117°46'23.570"
1168057°09'01.500"117°46'08.120"
1169057°09'22.780"117°45'45.520"
1170057°09'52.590"117°45'04.570"
1171057°10'02.560"117°44'43.990"
1172057°10'09.670"117°43'47.080"
1173057°10'23.250"117°43'05.770"
1174057°10'35.550"117°42'33.130"
1175057°10'45.420"117°42'30.290"
1176057°10'46.390"117°42'30.940"

1177057°10'49.550"117°42'33.240"
1178057°10'56.230"117°42'37.480"
1179057°11'00.020"117°42'42.310"
1180057°11'13.580"117°42'59.570"
1181057°11'35.760"117°43'34.780"
1182057°11'36.960"117°44'14.130"
1183057°12'04.170"117°45'04.220"
1184057°12'15.710"117°45'23.470"
1185057°12'35.050"117°46'10.680"
1186057°12'45.610"117°46'25.990"
1187057°13'12.160"117°47'29.210"
1188057°13'18.040"117°47'52.780"
1189057°13'25.540"117°48'25.110"
1190057°13'35.040"117°49'03.640"
1191057°13'38.700"117°49'22.910"
1192057°13'40.900"117°49'34.480"
1193057°13'43.750"117°49'51.820"
1194057°13'41.020"117°50'08.400"
1195057°13'41.070"117°50'23.830"
1196057°13'37.210"117°51'28.400"
1197057°13'36.140"117°51'55.030"
1198057°13'29.740"117°52'30.830"
1199057°13'23.580"117°53'00.580"
1200057°13'22.050"117°53'13.790"
1201057°13'15.900"117°53'26.180"
1202057°13'07.320"117°54'03.760"
1203057°13'03.330"117°54'16.530"
1204057°13'01.100"117°54'40.690"
1205057°12'59.980"117°54'53.910"
1206057°12'56.220"117°55'30.140"
1207057°12'52.910"117°56'01.840"
1208057°12'50.040"117°56'29.380"
1209057°12'49.720"117°56'44.129"
1210057°12'49.740"117°57'01.880"
1211057°12'41.570"117°57'29.670"
1212057°12'07.080"117°58'05.020"
1213057°11'14.330"117°59'19.250"
1214057°10'55.900"118°00'18.620"
1215057°10'54.430"118°01'34.180"
1216057°10'55.120"118°01'47.380"
1057°11'03.330"118°02'19.160"
1217057°44'03.030"117°38'19.690"
1218057°43'56.890"117°38'15.740"
1219057°43'28.820"117°37'45.520"
1220057°43'08.810"117°37'45.170"
1221057°42'44.750"117°37'34.210"
1222057°42'22.740"117°37'23.280"
1223057°42'08.420"117°37'13.450"

1224057°41'57.100"117°36'57.710"
1225057°41'54.430"117°36'58.580"
1226057°41'41.260"117°36'17.540"
1227057°41'30.430"117°35'28.350"
1228057°41'34.320"117°34'24.210"
1229057°41'44.250"117°33'45.070"
1230057°42'01.030"117°33'14.950"
1231057°42'31.190"117°32'53.070"
1232057°43'12.170"117°33'10.310"
1233057°43'31.690"117°33'05.490"
1234057°43'54.810"117°32'54.490"
1235057°44'09.220"117°33'04.060"
1236057°44'16.580"117°33'11.850"
1237057°44'21.840"117°33'28.050"
1238057°44'26.260"117°33'49.610"
1239057°44'28.880"117°34'01.170"
1240057°44'29.020"117°34'16.519"
1241057°44'31.220"117°34'28.840"
1242057°44'37.310"117°34'42.760"
1243057°44'39.920"117°34'56.229"
1244057°44'40.860"117°35'15.439"
1245057°44'44.300"117°35'26.240"
1246057°44'51.650"117°35'33.660"
1247057°44'58.380"117°35'46.170"
1248057°44'50.330"117°36'17.680"
1249057°44'44.540"117°36'48.290"
1250057°44'26.330"117°37'40.589"
1251057°44'11.370"117°38'08.820"
1217057°44'03.030"117°38'19.690"
1252057°50'07.640"117°46'12.109"
1253057°49'34.290"117°46'12.200"
1254057°49'28.330"117°46'02.880"
1255057°49'23.700"117°45'55.540"
1256057°49'21.840"117°45'43.880"
1257057°49'24.250"117°45'34.310"
1258057°49'25.340"117°45'17.160"
1259057°49'29.220"117°44'50.340"
1260057°49'49.090"117°44'51.950"
1261057°49'53.530"117°45'00.860"
1262057°50'05.640"117°44'37.860"
1263057°50'02.470"117°44'31.380"
1264057°50'02.280"117°44'06.490"
1265057°50'01.800"117°44'02.470"
1266057°50'02.950"117°43'42.089"
1267057°50'03.570"117°43'36.850"
1268057°50'13.010"117°43'40.760"
1269057°50'28.160"117°43'46.840"
1270057°50'37.560"117°43'54.340"

1271057°50'44.480"117°44'05.640"
1272057°50'51.990"117°44'20.430"
1273057°50'54.190"117°44'29.330"
1274057°50'52.100"117°44'39.580"
1275057°50'52.290"117°45'06.490"
1276057°50'48.410"117°45'13.230"
1277057°50'45.780"117°45'22.400"
1278057°50'42.690"117°45'39.170"
1279057°50'39.250"117°45'42.310"
1280057°50'37.030"117°45'44.249"
1281057°50'21.070"117°45'43.929"
1252057°50'07.640"117°46'12.109"
1282057°36'52.584"117°43'19.148"
1283057°36'41.389"117°43'10.031"
1284057°36'33.679"117°42'50.968"
1285057°36'42.057"117°42'13.947"
1286057°36'53.251"117°41'48.805"
1287057°37'10.522"117°41'24.079"
1288057°37'24.604"117°41'14.409"
1289057°37'40.983"117°41'13.304"
1290057°37'52.617"117°41'30.433"
1291057°37'54.765"117°41'45.076"
1292057°37'43.799"117°42'11.184"
1293057°37'21.566"117°42'43.509"
1294057°37'00.516"117°43'13.899"
1282057°36'52.584"117°43'19.148"

Участок Южный. Общая площадь 133 151,34 га

1295056°14'52.998"118°00'25.909"
1296056°14'58.996"118°00'24.840"
1297056°15'07.617"118°00'16.459"
1298056°15'17.636"118°00'05.040"
1299056°15'26.697"118°00'02.959"
1300056°15'35.118"118°00'10.379"
1301056°15'35.827"118°00'12.730"
1302056°15'40.209"118°00'11.768"
1303056°15'41.738"118°00'07.520"
1304056°15'44.388"117°59'57.750"
1305056°15'49.158"117°59'38.508"
1306056°15'51.818"117°59'27.510"
1307056°15'56.758"117°59'17.480"
1308056°15'59.359"117°58'56.746"
1309056°16'02.619"117°58'45.314"
1310056°16'42.421"117°58'23.993"
1311056°16'52.615"117°57'56.419"
1312056°16'56.830"117°56'50.061"
1313056°17'12.993"117°56'44.923"
1314056°17'30.142"117°55'19.951"
1315056°17'26.985"117°54'49.345"

1316056°17'11.682"117°54'13.536"
1317056°16'53.845"117°54'01.794"
1318056°16'52.987"117°53'44.800"
1319056°17'09.109"117°53'04.322"
1320056°17'34.404"117°53'09.884"
1321056°17'37.233"117°52'45.319"
1322056°17'52.322"117°52'28.479"
1323056°18'09.809"117°51'04.434"
1324056°18'50.260"117°49'43.478"
1325056°19'12.623"117°49'05.163"
1326056°19'25.645"117°47'44.362"
1327056°20'07.163"117°46'35.414"
1328056°20'10.781"117°46'33.852"
1329056°20'18.413"117°46'32.992"
1330056°20'20.861"117°46'29.892"
1331056°20'27.823"117°46'18.052"
1332056°20'31.002"117°46'08.234"
1333056°20'32.010"117°45'59.504"
1334056°20'30.737"117°45'46.328"
1335056°20'07.681"117°44'33.903"
1336056°20'06.623"117°44'22.390"
1337056°20'06.932"117°44'17.513"
1338056°20'08.441"117°44'11.044"
1339056°20'13.773"117°43'57.813"
1340056°20'16.750"117°43'52.161"
1341056°20'20.620"117°43'44.832"
1342056°20'28.331"117°43'30.432"
1343056°20'32.442"117°43'23.703"
1344056°20'37.900"117°43'17.191"
1345056°20'46.561"117°43'13.281"
1346056°20'55.201"117°43'13.350"
1347056°21'04.399"117°43'15.863"
1348056°21'11.689"117°43'14.574"
1349056°21'22.421"117°43'06.740"
1350056°21'40.078"117°42'57.928"
1351056°21'53.257"117°42'46.495"
1352056°22'02.499"117°42'31.664"
1353056°22'07.590"117°42'19.450"
1354056°22'11.032"117°42'11.671"
1355056°22'15.082"117°41'53.121"
1356056°22'15.758"117°41'43.570"
1357056°22'05.579"117°39'48.826"
1358056°22'11.168"117°39'36.331"
1359056°22'16.442"117°39'30.225"
1360056°22'19.729"117°39'13.907"
1361056°22'18.260"117°39'03.449"
1362056°22'17.350"117°38'44.660"
1363056°22'16.601"117°38'38.670"

1364056°22'11.312"117°38'37.514"
1365056°21'59.609"117°38'38.238"
1366056°21'55.843"117°38'31.304"
1367056°21'48.629"117°38'14.697"
1368056°21'47.668"117°37'58.234"
1369056°21'50.151"117°37'49.422"
1370056°21'53.838"117°37'36.570"
1371056°21'53.449"117°37'28.441"
1372056°21'58.057"117°37'22.411"
1373056°21'59.328"117°37'15.718"
1374056°21'59.278"117°37'03.810"
1375056°22'00.199"117°36'49.270"
1376056°22'03.130"117°36'38.430"
1377056°22'09.789"117°36'16.708"
1378056°22'17.803"117°36'14.396"
1379056°22'24.456"117°36'10.498"
1380056°22'31.667"117°36'06.886"
1381056°22'41.606"117°36'02.552"
1382056°22'54.505"117°35'55.766"
1383056°23'00.161"117°35'57.392"
1384056°23'11.634"117°36'08.449"
1385056°23'29.239"117°36'27.364"
1386056°23'44.289"117°36'32.308"
1387056°24'06.775"117°36'50.693"
1388056°24'21.474"117°37'07.777"
1389056°24'30.859"117°37'17.508"
1390056°24'43.031"117°37'24.726"
1391056°24'48.366"117°37'29.265"
1392056°25'10.623"117°37'47.084"
1393056°25'21.533"117°38'04.009"
1394056°25'55.697"117°38'36.917"
1395056°26'17.601"117°38'51.972"
1396056°26'33.828"117°38'46.719"
1397056°27'33.083"117°38'32.814"
1398056°27'48.448"117°37'08.769"
1399056°29'46.140"117°36'33.389"
1400056°30'14.599"117°36'06.043"
1401056°31'38.445"117°34'32.642"
1402056°32'04.903"117°34'11.621"
1403056°32'31.871"117°33'40.162"
1404056°35'27.102"117°34'01.541"
1405056°36'03.336"117°33'54.387"
1406056°36'21.427"117°36'23.716"
1407056°36'51.731"117°38'46.785"
1408056°37'40.041"117°39'08.245"
1409056°37'50.802"117°38'12.997"
1410056°38'47.072"117°38'43.249"
1411056°39'29.041"117°38'28.185"

1412056°39'29.444"117°38'25.429"
1413056°39'28.806"117°38'21.876"
1414056°39'27.342"117°38'18.755"
1415056°39'25.726"117°38'16.592"
1416056°39'24.875"117°38'12.575"
1417056°39'24.705"117°38'06.395"
1418056°39'22.705"117°38'00.911"
1419056°39'21.620"117°37'56.662"
1420056°39'21.453"117°37'50.134"
1421056°39'04.194"117°37'23.365"
1422056°39'03.953"117°37'22.432"
1423056°39'01.372"117°37'19.106"
1424056°39'00.950"117°37'17.918"
1425056°38'57.869"117°37'12.349"
1426056°38'56.695"117°37'10.222"
1427056°38'55.604"117°37'07.961"
1428056°38'54.600"117°37'05.585"
1429056°38'53.671"117°37'03.086"
1430056°38'53.390"117°37'02.316"
1431056°38'52.692"117°36'59.879"
1432056°38'51.886"117°36'57.342"
1433056°38'51.199"117°36'54.255"
1434056°38'50.003"117°36'48.634"
1435056°38'49.762"117°36'46.523"
1436056°38'49.664"117°36'45.665"
1437056°38'49.556"117°36'42.536"
1438056°38'49.466"117°36'35.441"
1439056°38'49.082"117°36'25.003"
1440056°38'48.464"117°36'20.276"
1441056°38'48.331"117°36'19.383"
1442056°38'48.056"117°36'17.537"
1443056°38'47.574"117°36'14.837"
1444056°38'47.392"117°36'13.989"
1445056°38'46.820"117°36'11.748"
1446056°38'45.974"117°36'08.942"
1447056°38'45.434"117°36'07.261"
1448056°38'45.155"117°36'06.372"
1449056°38'44.943"117°36'05.790"
1450056°38'17.369"117°36'39.153"
1451056°37'54.910"117°36'56.540"
1452056°37'49.930"117°36'56.640"
1453056°37'41.654"117°36'46.574"
1454056°37'41.412"117°36'46.829"
1455056°37'41.230"117°36'46.058"
1456056°37'40.080"117°36'44.660"
1457056°37'40.610"117°36'43.436"
1458056°37'38.239"117°36'33.397"
1459056°37'23.077"117°36'07.171"

1460056°37'13.203"117°35'16.640"
1461056°37'03.682"117°34'45.297"
1462056°36'59.097"117°34'25.468"
1463056°36'56.981"117°34'00.522"
1464056°36'54.512"117°33'25.342"
1465056°36'50.986"117°33'08.711"
1466056°36'46.400"117°32'52.080"
1467056°36'49.222"117°32'23.936"
1468056°36'45.343"117°32'08.585"
1469056°36'37.582"117°31'48.756"
1470056°36'29.469"117°31'28.927"
1471056°36'28.058"117°31'06.540"
1472056°36'25.236"117°30'49.269"
1473056°36'27.706"117°30'38.395"
1474056°36'28.764"117°30'12.170"
1475056°36'30.430"117°29'41.520"
1476056°36'31.000"117°29'28.490"
1477056°36'33.320"117°29'02.160"
1478056°36'35.280"117°28'43.880"
1479056°36'42.168"117°28'35.584"
1480056°36'42.261"117°28'35.559"
1481056°36'44.040"117°28'33.440"
1482056°36'51.230"117°28'33.220"
1483056°37'06.151"117°28'12.557"
1484056°37'17.435"117°28'00.403"
1485056°37'27.661"117°27'35.458"
1486056°37'25.898"117°27'09.232"
1487056°37'20.609"117°26'19.340"
1488056°37'20.962"117°25'56.312"
1489056°37'29.424"117°25'40.962"
1490056°37'35.733"117°25'33.523"
1491056°37'31.094"117°25'28.625"
1492056°37'16.811"117°25'14.744"
1493056°37'06.441"117°24'32.103"
1494056°37'01.085"117°24'03.831"
1495056°36'28.863"117°23'43.592"
1496056°36'15.088"117°23'44.056"
1497056°36'03.863"117°24'00.278"
1498056°36'00.461"117°24'10.629"
1499056°35'57.059"117°24'11.247"
1500056°35'28.478"117°23'44.098"
1501056°35'22.027"117°23'47.998"
1502056°34'52.990"117°23'28.511"
1503056°34'32.579"117°23'15.010"
1504056°33'52.576"117°23'10.376"
1505056°33'38.217"117°23'06.097"
1506056°33'12.220"117°22'37.623"
1507056°33'11.847"117°21'04.773"

1508056°32'30.489"117°20'31.863"
1509056°32'18.394"117°18'44.644"
1510056°32'03.485"117°17'31.567"
1511056°31'56.585"117°16'47.846"
1512056°31'31.022"117°15'49.292"
1513056°30'56.762"117°14'41.468"
1514056°30'46.959"117°14'12.423"
1515056°30'46.192"117°13'49.712"
1516056°30'49.176"117°13'09.853"
1517056°30'20.361"117°13'09.853"
1518056°30'07.657"117°13'19.586"
1519056°29'48.385"117°13'14.024"
1520056°29'33.887"117°12'57.184"
1521056°29'04.374"117°12'58.111"
1522056°27'59.270"117°12'34.474"
1523056°27'24.273"117°12'04.347"
1524056°27'38.916"117°14'56.454"
1525056°26'30.270"117°14'09.178"
1526056°26'01.230"117°14'44.713"
1527056°25'15.949"117°15'30.443"
1528056°24'47.703"117°16'02.687"
1529056°24'46.210"117°15'14.685"
1530056°24'39.885"117°14'52.128"
1531056°24'16.639"117°14'20.853"
1532056°23'47.461"117°13'46.261"
1533056°23'39.084"117°13'40.900"
1534056°23'28.003"117°13'33.593"
1535056°23'08.272"117°13'13.616"
1536056°22'51.243"117°11'54.682"
1537056°22'34.482"117°10'31.854"
1538056°22'22.857"117°09'50.925"
1539056°22'13.933"117°09'02.689"
1540056°22'03.659"117°08'11.044"
1541056°21'48.784"117°06'49.673"
1542056°21'53.924"117°05'52.667"
1543056°21'36.655"117°04'54.940"
1544056°21'35.540"117°05'15.600"
1545056°21'33.170"117°06'30.020"
1546056°21'32.120"117°06'53.130"
1547056°21'32.090"117°07'25.490"
1548056°21'07.970"117°07'30.290"
1549056°21'16.270"117°08'00.660"
1550056°21'25.010"117°08'29.580"
1551056°21'30.980"117°08'47.710"
1552056°21'20.680"117°09'08.860"
1553056°21'03.763"117°09'51.388"
1554056°21'03.696"117°09'52.692"
1555056°21'10.799"117°10'44.822"

1556056°21'11.510"117°11'03.372"
1557056°21'22.519"117°11'37.913"
1558056°21'33.172"117°12'17.891"
1559056°21'31.041"117°12'34.202"
1560056°21'23.584"117°12'42.197"
1561056°21'21.098"117°12'59.787"
1562056°21'23.761"117°13'22.494"
1563056°21'30.508"117°13'54.477"
1564056°21'38.853"117°14'36.053"
1565056°21'41.516"117°14'51.725"
1566056°21'41.693"117°15'17.311"
1567056°21'41.871"117°15'33.621"
1568056°21'47.729"117°15'45.454"
1569056°21'55.363"117°15'54.730"
1570056°22'00.865"117°16'09.761"
1571056°22'02.995"117°16'27.351"
1572056°21'58.557"117°16'38.225"
1573056°21'51.102"117°16'42.382"
1574056°21'46.309"117°16'38.545"
1575056°21'44.356"117°16'30.869"
1576056°21'37.610"117°16'14.558"
1577056°21'30.863"117°16'00.486"
1578056°21'29.088"117°15'43.535"
1579056°21'25.182"117°15'25.306"
1580056°21'18.612"117°15'06.756"
1581056°21'11.687"117°14'43.729"
1582056°21'08.136"117°14'10.148"
1583056°21'05.117"117°14'03.431"
1584056°21'01.565"117°13'54.157"
1585056°21'02.808"117°13'16.418"
1586056°21'03.341"117°12'44.116"
1587056°21'05.650"117°12'31.962"
1588056°21'04.762"117°12'06.697"
1589056°21'04.762"117°11'46.868"
1590056°21'04.052"117°11'24.160"
1591056°20'52.686"117°10'35.228"
1592056°20'52.937"117°10'15.028"
1593056°20'37.016"117°10'44.021"
1594056°20'18.544"117°10'40.770"
1595056°20'06.681"117°11'24.800"
1596056°20'04.549"117°11'43.989"
1597056°20'05.260"117°12'22.048"
1598056°20'05.082"117°12'37.400"
1599056°19'51.579"117°13'04.905"
1600056°19'46.782"117°13'01.386"
1601056°19'43.584"117°13'01.387"
1602056°19'44.828"117°13'04.904"
1603056°19'33.455"117°13'06.184"

1604056°19'19.950"117°13'06.503"
1605056°19'12.130"117°13'03.625"
1606056°19'08.043"117°12'58.188"
1607056°19'11.597"117°12'35.481"
1608056°19'19.772"117°12'36.120"
1609056°19'29.724"117°12'33.242"
1610056°19'37.009"117°12'31.323"
1611056°19'41.274"117°12'28.445"
1612056°19'43.406"117°12'25.566"
1613056°19'45.183"117°12'21.089"
1614056°19'45.183"117°12'12.773"
1615056°19'36.299"117°11'58.701"
1616056°19'27.236"117°11'47.827"
1617056°19'31.679"117°11'31.836"
1618056°19'40.208"117°11'21.922"
1619056°19'50.513"117°11'17.764"
1620056°19'51.580"117°11'08.489"
1621056°19'50.158"117°11'00.174"
1622056°19'53.178"117°10'42.264"
1623056°19'58.165"117°10'31.318"
1624056°19'43.100"117°10'26.730"
1625056°19'20.490"117°10'51.560"
1626056°19'18.510"117°10'19.070"
1627056°19'12.330"117°10'20.277"
1628056°19'04.564"117°10'31.209"
1629056°19'02.700"117°10'38.060"
1630056°18'54.980"117°10'49.180"
1631056°18'47.060"117°10'58.770"
1632056°18'39.130"117°11'05.270"
1633056°18'36.790"117°11'05.559"
1634056°17'59.865"117°11'26.274"
1635056°17'53.443"117°11'27.436"
1636056°17'49.270"117°11'28.870"
1637056°17'45.830"117°11'52.170"
1638056°17'34.479"117°12'10.867"
1639056°17'43.019"117°12'20.100"
1640056°17'25.738"117°12'41.512"
1641056°17'25.680"117°13'14.209"
1642056°17'15.540"117°14'25.210"
1643056°17'06.200"117°15'14.050"
1644056°16'40.340"117°16'48.910"
1645056°16'19.870"117°18'10.860"
1646056°16'05.100"117°19'07.929"
1647056°15'57.408"117°19'27.736"
1648056°15'48.802"117°20'10.017"
1649056°15'43.779"117°20'12.364"
1650056°15'37.315"117°20'10.459"
1651056°15'29.210"117°20'28.320"

1652056°15'14.480"117°21'03.680"
1653056°15'09.590"117°21'11.940"
1654056°15'04.950"117°21'18.810"
1655056°14'50.020"117°21'32.040"
1656056°14'38.950"117°21'46.680"
1657056°14'26.300"117°21'52.670"
1658056°14'23.040"117°22'40.590"
1659056°14'26.000"117°23'19.330"
1660056°14'30.010"117°23'50.100"
1661056°14'35.780"117°24'06.130"
1662056°14'22.450"117°24'00.460"
1663056°14'16.300"117°23'56.710"
1664056°14'11.190"117°23'51.750"
1665056°14'06.060"117°23'50.460"
1666056°14'00.910"117°23'54.100"
1667056°13'52.670"117°24'05.070"
1668056°13'35.570"117°24'02.430"
1669056°13'17.291"117°24'09.521"
1670056°13'22.263"117°24'35.037"
1671056°13'23.029"117°24'53.879"
1672056°13'17.757"117°25'12.417"
1673056°13'22.316"117°25'30.396"
1674056°13'22.026"117°26'02.494"
1675056°13'10.297"117°26'26.744"
1676056°13'04.416"117°26'58.923"
1677056°13'01.329"117°27'07.794"
1678056°12'54.831"117°27'04.283"
1679056°12'44.278"117°26'54.015"
1680056°12'35.311"117°26'48.137"
1681056°12'22.632"117°27'00.761"
1682056°12'12.594"117°27'04.923"
1683056°12'07.518"117°27'18.631"
1684056°12'03.577"117°27'36.332"
1685056°12'04.580"117°27'59.971"
1686056°12'02.562"117°28'06.705"
1687056°12'00.838"117°28'12.456"
1688056°11'22.614"117°28'11.012"
1689056°11'11.705"117°28'20.389"
1690056°10'58.304"117°28'22.188"
1691056°10'52.662"117°28'10.249"
1692056°10'42.042"117°27'45.161"
1693056°10'34.200"117°27'40.870"
1694056°10'14.639"117°28'03.996"
1695056°10'06.985"117°28'04.558"
1696056°10'02.629"117°28'22.350"
1697056°09'57.481"117°28'29.359"
1698056°09'50.501"117°28'50.620"
1699056°09'36.048"117°29'18.738"

1700056°09'27.788"117°29'34.496"
1701056°09'28.132"117°29'54.272"
1702056°09'13.161"117°30'19.609"
1703056°09'05.244"117°30'58.387"
1704056°09'13.677"117°31'18.935"
1705056°09'22.454"117°31'55.860"
1706056°09'21.249"117°32'15.944"
1707056°09'17.291"117°32'30.621"
1708056°09'13.677"117°32'42.672"
1709056°09'16.005"117°32'50.556"
1710056°09'10.493"117°33'10.790"
1711056°09'23.400"117°33'17.897"
1712056°09'30.111"117°33'31.647"
1713056°09'31.316"117°33'40.144"
1714056°09'24.432"117°34'18.150"
1715056°09'21.856"117°34'47.045"
1716056°09'24.863"117°35'20.411"
1717056°09'19.872"117°35'45.440"
1718056°09'50.587"117°35'55.945"
1719056°09'35.617"117°37'02.996"
1720056°09'44.392"117°37'10.103"
1721056°09'49.210"117°37'19.527"
1722056°09'52.221"117°37'41.157"
1723056°09'54.458"117°38'14.373"
1724056°09'59.447"117°38'38.783"
1725056°10'06.156"117°38'55.778"
1726056°09'45.167"117°39'17.716"
1727056°09'59.619"117°40'27.239"
1728056°10'12.693"117°40'52.267"
1729056°10'14.885"117°41'06.111"
1730056°10'26.627"117°42'20.330"
1731056°10'35.573"117°43'22.911"
1732056°10'54.747"117°44'18.209"
1733056°10'53.801"117°44'42.156"
1734056°11'00.250"117°45'11.665"
1735056°11'03.431"117°45'31.903"
1736056°10'42.021"117°45'44.881"
1737056°10'21.466"117°45'32.058"
1738056°10'34.954"117°46'12.630"
1739056°10'39.003"117°47'21.069"
1740056°10'41.135"117°47'53.962"
1741056°10'41.387"117°48'52.970"
1742056°10'43.147"117°49'48.774"
1743056°10'41.806"117°50'16.715"
1744056°10'48.126"117°50'24.011"
1745056°10'50.977"117°50'28.093"
1746056°10'58.645"117°50'32.813"
1747056°11'00.946"117°50'34.231"

1748056°11'05.816"117°50'38.731"
1749056°11'08.535"117°50'46.241"
1750056°11'11.105"117°50'59.852"
1751056°11'13.625"117°51'19.962"
1752056°11'16.886"117°51'31.491"
1753056°11'21.013"117°51'43.542"
1754056°11'30.813"117°51'51.884"
1755056°11'39.753"117°51'59.609"
1756056°11'54.709"117°52'30.972"
1757056°12'06.054"117°52'55.536"
1758056°12'19.544"117°53'37.302"
1759056°12'26.163"117°54'12.784"
1760056°13'11.118"117°55'02.809"
1761056°13'05.255"117°55'21.689"
1762056°13'13.673"117°56'09.892"
1763056°13'51.635"117°56'51.914"
1764056°13'59.535"117°57'10.763"
1765056°14'07.435"117°57'46.296"
1766056°14'24.092"117°58'05.454"
1767056°14'27.355"117°58'18.123"
1768056°14'25.487"117°58'27.908"
1769056°14'19.284"117°58'57.055"
1770056°14'20.658"117°59'18.067"
1771056°14'26.153"117°59'34.752"
1772056°14'30.960"117°59'44.640"
1773056°14'34.689"117°59'56.900"
1774056°14'47.936"118°00'22.432"
1295056°14'52.998"118°00'25.909"
1775056°14'50.131"117°40'10.215"
1776056°14'20.858"117°39'40.678"
1777056°14'56.314"117°37'03.105"
1778056°15'25.629"117°37'32.647"
1775056°14'50.131"117°40'10.215"
1779056°31'30.259"117°27'17.931"
1780056°31'27.608"117°27'15.053"
1781056°31'27.784"117°27'04.179"
1782056°31'29.022"117°26'53.305"
1783056°31'27.961"117°26'41.152"
1784056°31'26.017"117°26'32.197"
1785056°31'22.304"117°26'31.238"
1786056°31'11.521"117°26'21.003"
1787056°31'01.974"117°26'21.323"
1788056°30'57.377"117°26'22.602"
1789056°30'55.255"117°26'22.282"
1790056°30'56.139"117°26'13.647"
1791056°31'00.383"117°25'59.575"
1792056°31'04.449"117°25'48.701"
1793056°31'07.631"117°25'36.868"

1794056°31'09.223"117°25'30.471"
 1795056°31'11.521"117°25'22.476"
 1796056°31'13.112"117°25'19.917"
 1797056°31'20.653"117°25'28.730"
 1798056°31'37.153"117°25'58.936"
 1799056°31'46.521"117°26'17.166"
 1800056°31'54.651"117°26'35.075"
 1801056°31'54.651"117°26'44.990"
 1802056°31'47.051"117°26'56.183"
 1803056°31'38.744"117°27'12.175"
 1804056°31'34.678"117°27'15.373"
 1779056°31'30.259"117°27'17.931"
 1805056°27'35.420"117°32'41.100"
 1806056°27'28.040"117°32'27.090"
 1807056°27'18.350"117°32'13.510"
 1808056°27'11.160"117°32'14.340"
 1809056°27'06.020"117°32'17.040"
 1810056°27'09.080"117°31'21.480"
 1811056°27'15.190"117°31'31.289"
 1812056°27'28.230"117°31'42.599"
 1813056°27'39.530"117°31'42.190"
 1814056°27'43.820"117°32'19.500"
 1805056°27'35.420"117°32'41.100"
 1815056°38'9.091"117°36'16.859"
 1816056°38'38.861"117°36'13.954"
 1817056°38'41.417"117°36'13.219"
 1818056°38'41.644"117°36'16.124"
 1815056°38'39.091"117°36'16.859"

2.2. Карты-схемы границ особо охраняемой зоны

2.2.1. Участок Северный. Масштаб 1:500000

2.2.2. Участок Южный. Масштаб 1:500000

Условное обозначение:

- границы особо охраняемой зоны национального парка "Кодар"

3. Рекреационная зона

Площадь 28 852,93 га

3.1. Сведения о местоположении границ рекреационной зоны

Условное обозначение характерных точек границ

Координаты характерных точек границ, м

Северная широта Восточная долгота

Участок Северный

Участок Ничатка Северный. Общая площадь 440,97 га

1057°50'07.640"117°46'12.109"

2057°49'34.290"117°46'12.200"

3057°49'28.330"117°46'02.880"

4057°49'23.700"117°45'55.540"

5057°49'21.840"117°45'43.880"

6057°49'24.250"117°45'34.310"

7057°49'25.340"117°45'17.160"
8057°49'29.220"117°44'50.340"
9057°49'49.090"117°44'51.950"
10057°49'53.530"117°45'00.860"
11057°50'05.640"117°44'37.860"
12057°50'02.470"117°44'31.380"
13057°50'02.280"117°44'06.490"
14057°50'01.800"117°44'02.470"
15057°50'02.950"117°43'42.089"
16057°50'03.570"117°43'36.850"
17057°50'13.010"117°43'40.760"
18057°50'28.160"117°43'46.840"
19057°50'37.560"117°43'54.340"
20057°50'44.480"117°44'05.640"
21057°50'51.990"117°44'20.430"
22057°50'54.190"117°44'29.330"
23057°50'52.100"117°44'39.580"
24057°50'52.290"117°45'06.490"
25057°50'48.410"117°45'13.230"
26057°50'45.780"117°45'22.400"
27057°50'42.690"117°45'39.170"
28057°50'39.250"117°45'42.310"
29057°50'37.030"117°45'44.249"
30057°50'21.070"117°45'43.929"
1057°50'07.640"117°46'12.109"

Участок Ничатка Центральный. Общая площадь 2 494,61 га

31057°44'03.030"117°38'19.690"
32057°43'56.890"117°38'15.740"
33057°43'28.820"117°37'45.520"
34057°43'08.810"117°37'45.170"
35057°42'44.750"117°37'34.210"
36057°42'22.740"117°37'23.280"
37057°42'08.420"117°37'13.450"
38057°41'57.100"117°36'57.710"
39057°41'54.430"117°36'58.580"
40057°41'41.260"117°36'17.540"
41057°41'30.430"117°35'28.350"
42057°41'34.320"117°34'24.210"
43057°41'44.250"117°33'45.070"
44057°42'01.030"117°33'14.950"
45057°42'31.190"117°32'53.070"
46057°43'12.170"117°33'10.310"
47057°43'31.690"117°33'05.490"
48057°43'54.810"117°32'54.490"
49057°44'09.220"117°33'04.060"
50057°44'16.580"117°33'11.850"
51057°44'21.840"117°33'28.050"
52057°44'26.260"117°33'49.610"

53057°44'28.880"117°34'01.170"
54057°44'29.020"117°34'16.519"
55057°44'31.220"117°34'28.840"
56057°44'37.310"117°34'42.760"
57057°44'39.920"117°34'56.229"
58057°44'40.860"117°35'15.439"
59057°44'44.300"117°35'26.240"
60057°44'51.650"117°35'33.660"
61057°44'58.380"117°35'46.170"
62057°44'50.330"117°36'17.680"
63057°44'44.540"117°36'48.290"
64057°44'26.330"117°37'40.589"
65057°44'11.370"117°38'08.820"
31057°44'03.030"117°38'19.690"

Участок Компангна. Общая площадь 291.29 га

66057°36'52.584"117°43'19.148"
67057°36'41.389"117°43'10.031"
68057°36'33.679"117°42'50.968"
69057°36'42.057"117°42'13.947"
70057°36'53.251"117°41'48.805"
71057°37'10.522"117°41'24.079"
72057°37'24.604"117°41'14.409"
73057°37'40.983"117°41'13.304"
74057°37'52.617"117°41'30.433"
75057°37'54.765"117°41'45.076"
76057°37'43.799"117°42'11.184"
77057°37'21.566"117°42'43.509"
78057°37'00.516"117°43'13.899"
66057°36'52.584"117°43'19.148"

Участок Апсат. Общая площадь 1852,66 га

79057°03'44.933"117°54'03.713"
80057°03'32.360"117°54'00.255"
81057°03'20.679"117°53'47.433"
82057°03'18.654"117°53'44.181"
83057°03'11.583"117°53'49.963"
84057°03'09.804"117°53'42.296"
85057°03'21.161"117°53'17.844"
86057°03'25.261"117°53'03.447"
87057°03'25.171"117°52'56.575"
88057°03'26.240"117°52'34.493"
89057°03'29.718"117°52'27.620"
90057°03'30.251"117°52'10.445"
91057°03'34.121"117°51'59.652"
92057°03'36.396"117°51'53.565"
93057°03'39.164"117°51'32.000"
94057°03'30.074"117°51'16.294"
95057°03'19.199"117°51'16.949"
96057°03'16.846"117°51'10.972"

97057°03'18.410"117°51'07.978"
98057°03'17.000"117°51'02.570"
99057°03'31.240"117°50'27.730"
100057°03'44.920"117°50'28.670"
101057°03'47.690"117°50'36.740"
102057°03'52.820"117°50'35.909"
103057°03'59.080"117°50'21.920"
104057°04'02.010"117°50'05.030"
105057°04'06.730"117°49'50.060"
106057°04'07.600"117°49'35.010"
107057°04'12.470"117°48'56.010"
108057°04'24.030"117°48'15.750"
109057°04'48.390"117°47'38.110"
110057°05'08.010"117°47'18.730"
111057°05'33.560"117°46'55.230"
112057°05'49.300"117°46'41.890"
113057°05'55.190"117°46'42.960"
114057°06'10.650"117°46'32.910"
115057°06'33.230"117°46'33.850"
116057°06'37.100"117°46'30.160"
117057°06'49.690"117°46'31.030"
118057°07'05.060"117°46'31.220"
119057°07'08.100"117°46'38.360"
120057°07'09.310"117°46'49.230"
121057°07'09.690"117°47'09.990"
122057°07'09.709"117°47'26.682"
123057°07'09.740"117°47'54.340"
124057°07'05.880"117°48'09.980"
125057°06'53.090"117°48'29.830"
126057°06'41.060"117°48'38.999"
127057°06'19.070"117°48'52.350"
128057°05'59.550"117°48'56.320"
129057°05'38.270"117°49'06.539"
130057°05'15.180"117°49'31.170"
131057°05'03.430"117°49'49.760"
132057°04'50.860"117°50'27.170"
133057°04'43.110"117°51'00.300"
134057°04'36.440"117°51'25.280"
135057°04'30.130"117°51'47.120"
136057°04'18.260"117°52'21.390"
137057°03'57.100"117°53'02.350"
138057°03'50.760"117°53'28.570"
79057°03'44.933"117°54'03.713"

Участок Чарские пески - Сакукан. Общая площадь 19 299,86 га

139056°52'39.925"118°14'21.087"
140056°52'36.076"118°14'18.537"
141056°52'34.257"118°14'13.980"
142056°52'33.994"118°14'09.247"

143056°51'43.363"118°13'14.088"
144056°50'51.198"118°12'20.004"
145056°50'06.259"118°10'38.893"
146056°49'44.410"118°10'12.846"
147056°49'08.171"118°09'19.576"
148056°48'59.958"118°08'43.819"
149056°48'52.687"118°08'27.605"
150056°48'47.831"118°08'01.214"
151056°48'34.467"118°07'49.601"
152056°48'26.355"118°07'38.198"
153056°48'24.216"118°07'29.822"
154056°48'25.960"118°07'27.721"
155056°48'27.714"118°07'23.280"
156056°48'28.286"118°07'19.726"
157056°48'28.053"118°07'12.503"
158056°48'27.108"118°07'07.972"
159056°48'23.040"118°07'07.044"
160056°48'20.413"118°07'04.263"
161056°48'18.972"118°06'58.084"
162056°48'18.716"118°06'52.769"
163056°48'21.260"118°06'46.806"
164056°48'23.548"118°06'41.475"
165056°48'26.484"118°06'36.227"
166056°48'24.576"118°06'31.284"
167056°48'22.373"118°06'22.632"
168056°48'22.501"118°06'11.431"
169056°48'24.706"118°06'03.342"
170056°48'27.546"118°06'00.637"
171056°48'30.173"118°05'57.471"
172056°48'31.232"118°05'52.991"
173056°48'30.724"118°05'48.046"
174056°48'28.901"118°05'46.346"
175056°48'25.681"118°05'45.651"
176056°48'22.800"118°05'41.326"
177056°48'21.358"118°05'28.734"
178056°48'22.503"118°05'21.859"
179056°48'24.410"118°05'13.130"
180056°48'25.850"118°05'05.251"
181056°48'26.062"118°05'01.929"
182056°48'26.571"118°04'59.612"
183056°48'22.969"118°04'55.981"
184056°48'21.359"118°04'52.274"
185056°48'21.020"118°04'47.562"
186056°48'21.613"118°04'42.309"
187056°48'23.138"118°04'39.605"
188056°48'24.706"118°04'36.051"
189056°48'26.868"118°04'31.802"
190056°48'28.520"118°04'27.322"

191056°48'25.639"118°04'22.147"
192056°48'24.155"118°04'14.268"
193056°48'22.884"118°04'07.161"
194056°48'21.316"118°04'04.921"
195056°48'19.452"118°04'01.753"
196056°48'17.630"118°03'56.191"
197056°48'18.180"118°03'50.475"
198056°48'20.977"118°03'43.315"
199056°48'19.876"118°03'38.216"
200056°48'18.943"118°03'29.641"
201056°48'19.537"118°03'24.698"
202056°48'21.316"118°03'18.209"
203056°48'19.155"118°03'12.183"
204056°48'18.943"118°03'03.764"
205056°48'19.494"118°02'52.949"
206056°48'19.663"118°02'41.361"
207056°48'20.342"118°02'37.113"
208056°48'21.189"118°02'34.564"
209056°48'21.486"118°02'30.547"
210056°48'19.494"118°02'29.388"
211056°48'17.036"118°02'27.226"
212056°48'15.129"118°02'24.600"
213056°48'14.366"118°02'20.196"
214056°48'14.960"118°02'14.634"
215056°48'18.096"118°02'07.374"
216056°48'17.291"118°02'01.270"
217056°48'18.403"118°01'55.444"
218056°48'20.511"118°01'53.315"
219056°48'22.715"118°01'52.078"
220056°48'25.130"118°01'50.688"
221056°48'27.885"118°01'50.765"
222056°48'31.063"118°01'48.525"
223056°48'31.907"118°01'43.093"
224056°48'30.596"118°01'38.405"
225056°48'25.895"118°01'33.931"
226056°48'22.756"118°01'31.479"
227056°48'21.362"118°01'27.797"
228056°48'20.779"118°01'20.518"
229056°48'22.349"118°01'14.466"
230056°48'23.069"118°01'11.438"
231056°48'22.666"118°01'05.793"
232056°48'19.703"118°01'00.642"
233056°48'16.697"118°00'56.714"
234056°48'14.990"118°00'53.035"
235056°48'16.564"118°00'47.962"
236056°48'19.300"118°00'43.135"
237056°48'18.897"118°00'39.946"
238056°48'16.563"118°00'41.911"

239056°48'13.871"118°00'41.745"
240056°48'12.031"118°00'34.711"
241056°48'11.984"118°00'29.722"
242056°48'14.317"118°00'23.342"
243056°48'16.157"118°00'19.008"
244056°48'17.280"118°00'14.752"
245056°48'18.490"118°00'11.074"
246056°48'18.446"118°00'07.067"
247056°48'16.564"118°00'05.673"
248056°48'13.691"118°00'05.184"
249056°48'11.448"118°00'03.550"
250056°48'09.158"118°00'01.339"
251056°48'07.319"117°59'58.150"
252056°48'05.702"117°59'54.715"
253056°48'03.636"117°59'52.098"
254056°48'01.886"117°59'48.660"
255056°48'00.767"117°59'44.898"
256056°48'00.540"117°59'39.419"
257056°48'01.753"117°59'32.057"
258056°48'04.043"117°59'26.249"
259056°48'05.522"117°59'23.632"
260056°48'05.569"117°59'17.905"
261056°48'03.953"117°59'13.408"
262056°48'01.706"117°59'09.153"
263056°47'59.464"117°59'01.464"
264056°47'59.464"117°58'57.130"
265056°47'58.430"117°58'51.895"
266056°47'55.964"117°58'46.495"
267056°47'53.272"117°58'46.822"
268056°47'49.948"117°58'44.205"
269056°47'49.275"117°58'39.788"
270056°47'46.133"117°58'36.519"
271056°47'43.173"117°58'33.002"
272056°47'40.704"117°58'28.419"
273056°47'38.728"117°58'24.168"
274056°47'35.765"117°58'22.775"
275056°47'31.906"117°58'23.841"
276056°47'28.672"117°58'24.495"
277056°47'24.994"117°58'23.840"
278056°47'22.927"117°58'22.285"
279056°47'19.741"117°58'18.851"
280056°47'16.195"117°58'16.723"
281056°47'13.409"117°58'16.233"
282056°47'11.749"117°58'12.878"
283056°47'09.370"117°58'11.572"
284056°47'07.933"117°58'09.444"
285056°47'04.791"117°58'07.154"
286056°47'02.368"117°58'05.516"

287056°46'59.358"117°58'04.537"
288056°46'56.755"117°58'04.044"
289056°46'53.968"117°58'02.571"
290056°46'50.199"117°57'59.547"
291056°46'47.190"117°57'57.665"
292056°46'45.124"117°57'54.231"
293056°46'42.341"117°57'48.668"
294056°46'40.094"117°57'47.196"
295056°46'38.881"117°57'44.905"
296056°46'37.582"117°57'41.961"
297056°46'36.458"117°57'39.178"
298056°46'33.809"117°57'38.362"
299056°46'31.339"117°57'37.623"
300056°46'30.169"117°57'34.434"
301056°46'28.330"117°57'31.410"
302056°46'26.195"117°57'28.138"
303056°46'24.535"117°57'23.965"
304056°46'21.615"117°57'22.165"
305056°46'18.606"117°57'21.020"
306056°46'15.146"117°57'19.303"
307056°46'12.454"117°57'17.419"
308056°46'08.994"117°57'13.168"
309056°46'05.088"117°57'10.059"
310056°46'01.718"117°57'06.052"
311056°45'59.425"117°57'01.144"
312056°45'56.686"117°56'53.455"
313056°45'54.529"117°56'46.504"
314056°45'53.183"117°56'38.079"
315056°45'52.419"117°56'31.124"
316056°45'50.576"117°56'22.538"
317056°45'49.680"117°56'15.339"
318056°45'51.163"117°56'04.708"
319056°45'52.779"117°55'55.379"
320056°45'53.813"117°55'49.901"
321056°45'52.463"117°55'44.256"
322056°45'49.903"117°55'39.021"
323056°45'48.017"117°55'31.987"
324056°45'46.580"117°55'25.363"
325056°45'45.230"117°55'17.345"
326056°45'43.704"117°55'07.856"
327056°45'42.894"117°55'00.743"
328056°45'41.638"117°54'51.663"
329056°45'39.794"117°54'45.774"
330056°45'39.884"117°54'37.922"
331056°45'41.818"117°54'30.639"
332056°45'42.941"117°54'24.915"
333056°45'42.894"117°54'22.053"
334056°45'40.201"117°54'17.143"

335056°45'40.201"117°54'12.809"
336056°45'41.368"117°54'04.057"
337056°45'43.164"117°53'55.716"
338056°45'45.277"117°53'46.881"
339056°45'47.567"117°53'40.582"
340056°45'48.557"117°53'33.219"
341056°45'49.813"117°53'26.350"
342056°45'51.609"117°53'16.861"
343056°45'54.576"117°53'11.464"
344056°45'56.192"117°53'03.937"
345056°45'57.092"117°52'56.658"
346056°45'58.126"117°52'51.423"
347056°46'01.178"117°52'44.799"
348056°46'04.548"117°52'37.027"
349056°46'09.217"117°52'27.786"
350056°46'12.543"117°52'22.548"
351056°46'16.450"117°52'16.658"
352056°46'17.008"117°52'15.026"
353056°46'19.030"117°52'16.240"
354056°46'19.516"117°52'19.523"
355056°46'23.590"117°52'47.030"
356056°46'36.540"117°52'53.560"
357056°47'00.540"117°52'46.650"
358056°47'18.220"117°53'02.020"
359056°47'31.150"117°53'12.300"
360056°47'44.800"117°53'17.609"
361056°48'10.210"117°53'05.740"
362056°48'12.903"117°53'02.805"
363056°48'25.640"117°53'25.020"
364056°48'33.970"117°53'55.630"
365056°48'36.380"117°54'11.280"
366056°48'56.630"117°54'49.200"
367056°49'29.640"117°55'36.800"
368056°50'05.340"117°56'07.330"
369056°50'31.760"117°56'20.480"
370056°51'04.040"117°56'49.390"
371056°51'33.750"117°57'19.810"
372056°52'04.360"117°57'44.020"
373056°52'41.740"117°58'19.360"
374056°53'07.770"117°58'18.690"
375056°53'32.750"117°57'34.330"
376056°53'38.600"117°57'07.290"
377056°53'52.930"117°56'04.810"
378056°54'08.080"117°54'19.200"
379056°54'09.890"117°53'40.790"
380056°54'10.540"117°52'08.880"
381056°54'04.960"117°51'59.370"
382056°54'07.130"117°51'42.540"

383056°54'13.340"117°51'35.180"
384056°54'19.700"117°51'06.240"
385056°54'29.320"117°50'09.240"
386056°54'37.960"117°49'04.700"
387056°54'36.160"117°48'25.250"
388056°54'44.990"117°48'08.560"
389056°55'09.910"117°47'24.989"
390056°55'18.930"117°46'37.319"
391056°55'28.060"117°45'31.810"
392056°55'27.740"117°44'58.950"
393056°55'29.680"117°43'51.420"
394056°55'26.860"117°43'07.250"
395056°55'20.810"117°42'48.370"
396056°55'04.380"117°42'48.990"
397056°54'49.980"117°42'54.350"
398056°54'31.500"117°42'55.870"
399056°54'14.550"117°42'58.360"
400056°53'58.640"117°42'57.120"
401056°53'52.570"117°42'42.940"
402056°53'55.290"117°42'14.850"
403056°54'15.330"117°42'11.480"
404056°54'49.160"117°42'17.740"
405056°55'10.210"117°42'17.200"
406056°55'19.060"117°41'53.910"
407056°55'17.650"117°41'30.420"
408056°55'15.730"117°41'07.860"
409056°55'15.500"117°40'14.370"
410056°55'13.100"117°39'43.360"
411056°55'21.580"117°38'51.890"
412056°55'20.190"117°38'23.710"
413056°55'21.330"117°38'00.270"
414056°55'39.270"117°38'06.210"
415056°55'47.550"117°37'51.330"
416056°56'02.100"117°37'16.840"
417056°56'09.810"117°37'13.210"
418056°56'16.540"117°37'02.060"
419056°56'35.160"117°36'31.380"
420056°56'51.670"117°36'14.750"
421056°57'09.730"117°36'16.500"
422056°57'18.590"117°36'24.780"
423056°57'41.740"117°36'48.330"
424056°57'50.150"117°37'17.280"
425056°57'59.660"117°37'30.590"
426056°58'06.750"117°37'50.130"
427056°58'06.270"117°38'16.430"
428056°58'07.250"117°38'27.090"
429056°58'02.900"117°38'35.070"
430056°57'21.930"117°37'09.110"

431056°56'59.540"117°36'55.040"
432056°56'38.230"117°37'12.509"
433056°56'23.020"117°37'29.649"
434056°55'55.590"117°38'13.600"
435056°55'37.770"117°40'27.830"
436056°55'37.920"117°41'06.550"
437056°55'44.780"117°42'33.100"
438056°55'48.410"117°44'24.250"
439056°55'42.350"117°45'47.820"
440056°55'28.470"117°47'09.809"
441056°55'23.574"117°47'23.715"
442056°55'20.028"117°47'20.953"
443056°55'18.382"117°47'33.574"
444056°55'14.834"117°47'49.950"
445056°55'06.625"117°48'02.602"
446056°55'02.867"117°48'22.561"
447056°55'02.342"117°48'47.555"
448056°54'58.353"117°49'10.282"
449056°54'56.452"117°49'24.264"
450056°54'54.804"117°49'29.208"
451056°54'51.254"117°49'29.672"
452056°54'48.592"117°49'35.851"
453056°54'47.240"117°49'38.632"
454056°54'46.142"117°49'43.885"
455056°54'44.537"117°49'56.056"
456056°54'44.706"117°50'07.025"
457056°54'48.087"117°50'23.787"
458056°54'47.387"117°50'50.939"
459056°54'44.495"117°51'05.270"
460056°54'42.466"117°51'12.609"
461056°54'40.945"117°51'14.694"
462056°54'39.551"117°51'24.736"
463056°54'37.364"117°51'45.579"
464056°54'36.222"117°52'06.712"
465056°54'35.546"117°52'15.750"
466056°54'35.123"117°52'19.072"
467056°54'34.532"117°52'24.015"
468056°54'33.729"117°52'41.936"
469056°54'34.236"117°52'44.950"
470056°54'34.362"117°52'59.549"
471056°54'33.708"117°53'05.227"
472056°54'29.777"117°53'18.668"
473056°54'31.939"117°53'45.300"
474056°54'33.783"117°54'06.429"
475056°54'34.499"117°54'20.009"
476056°54'34.653"117°54'37.132"
477056°54'30.650"117°55'13.012"
478056°54'26.159"117°55'37.771"

479056°54'13.966"117°56'50.196"
480056°53'55.608"117°57'57.664"
481056°53'52.969"117°58'06.334"
482056°53'49.074"117°58'19.912"
483056°53'45.762"117°58'29.481"
484056°53'41.150"117°58'42.081"
485056°53'33.271"117°59'29.298"
486056°53'33.081"117°59'52.270"
487056°53'37.748"118°00'36.298"
488056°53'32.619"118°01'14.148"
489056°53'22.632"118°01'48.344"
490056°53'18.675"118°01'57.647"
491056°53'19.690"118°02'04.214"
492056°53'21.085"118°02'10.781"
493056°53'26.878"118°02'14.720"
494056°53'32.839"118°02'15.106"
495056°53'35.376"118°02'18.891"
496056°53'36.348"118°02'22.908"
497056°53'37.786"118°02'27.698"
498056°53'45.607"118°02'35.422"
499056°53'48.481"118°02'39.594"
500056°53'50.130"118°02'46.082"
501056°53'51.863"118°02'55.738"
502056°53'54.146"118°03'07.248"
503056°53'55.541"118°03'13.196"
504056°53'55.414"118°03'17.522"
505056°53'58.246"118°03'23.857"
506056°53'59.049"118°03'30.732"
507056°53'59.515"118°03'36.216"
508056°53'57.657"118°03'42.188"
509056°53'54.823"118°03'49.965"
510056°53'54.822"118°03'55.451"
511056°53'55.710"118°04'01.321"
512056°53'55.414"118°04'06.265"
513056°53'54.822"118°04'11.364"
514056°53'54.907"118°04'13.836"
515056°53'58.838"118°04'19.784"
516056°54'00.528"118°04'22.024"
517056°54'01.670"118°04'25.500"
518056°54'01.501"118°04'28.976"
519056°54'00.233"118°04'33.842"
520056°53'59.852"118°04'37.241"
521056°54'01.078"118°04'44.966"
522056°54'02.516"118°04'53.386"
523056°54'03.107"118°04'57.558"
524056°54'03.065"118°05'00.493"
525056°54'01.332"118°05'04.587"
526056°53'58.035"118°05'07.523"

527056°53'57.485"118°05'10.690"
528056°53'58.711"118°05'16.715"
529056°53'59.449"118°05'24.515"
530056°53'57.020"118°05'31.470"
531056°53'53.362"118°05'38.173"
532056°53'49.823"118°05'45.780"
533056°53'47.630"118°05'55.431"
534056°53'45.885"118°06'05.410"
535056°53'46.288"118°06'10.072"
536056°53'48.437"118°06'16.700"
537056°53'49.063"118°06'23.979"
538056°53'47.677"118°06'27.497"
539056°53'44.722"118°06'28.724"
540056°53'41.903"118°06'28.231"
541056°53'40.870"118°06'30.603"
542056°53'40.311"118°06'35.143"
543056°53'39.012"118°06'41.399"
544056°53'37.424"118°06'48.312"
545056°53'35.700"118°06'54.485"
546056°53'35.185"118°07'00.541"
547056°53'33.752"118°07'09.865"
548056°53'36.114"118°07'16.572"
549056°53'38.220"118°07'24.179"
550056°53'39.516"118°07'31.706"
551056°53'38.890"118°07'38.903"
552056°53'37.993"118°07'46.836"
553056°53'37.726"118°07'55.506"
554056°53'36.831"118°08'03.851"
555056°53'34.771"118°08'05.323"
556056°53'32.309"118°08'02.133"
557056°53'30.743"118°08'03.933"
558056°53'35.041"118°08'21.764"
559056°53'36.831"118°08'35.015"
560056°53'35.934"118°08'40.985"
561056°53'33.518"118°08'43.112"
562056°53'32.399"118°08'49.408"
563056°53'31.412"118°08'57.426"
564056°53'30.696"118°09'04.298"
565056°53'27.107"118°09'05.481"
566056°53'23.852"118°09'10.271"
567056°53'21.104"118°09'14.751"
568056°53'18.017"118°09'15.060"
569056°53'15.607"118°09'20.699"
570056°53'18.271"118°09'32.981"
571056°53'19.539"118°09'40.242"
572056°53'19.280"118°09'51.167"
573056°53'19.256"118°09'59.649"
574056°53'18.284"118°10'10.232"

575056°53'21.117"118°10'15.948"
576056°53'22.808"118°10'24.678"
577056°53'22.977"118°10'31.321"
578056°53'24.795"118°10'40.513"
579056°53'23.865"118°10'45.766"
580056°53'20.313"118°10'55.422"
581056°53'17.818"118°11'01.447"
582056°53'14.182"118°11'02.451"
583056°53'11.772"118°11'01.988"
584056°53'09.404"118°11'00.520"
585056°53'09.362"118°11'06.005"
586056°53'10.249"118°11'12.185"
587056°53'11.772"118°11'15.893"
588056°53'14.351"118°11'24.312"
589056°53'16.593"118°11'28.715"
590056°53'17.776"118°11'34.664"
591056°53'16.043"118°11'40.380"
592056°53'13.350"118°11'50.498"
593056°53'11.278"118°11'52.583"
594056°53'07.811"118°11'55.982"
595056°53'05.993"118°11'56.678"
596056°53'04.935"118°11'58.300"
597056°53'03.582"118°12'01.004"
598056°53'03.582"118°12'09.501"
599056°53'03.836"118°12'17.766"
600056°53'04.174"118°12'25.027"
601056°53'03.202"118°12'29.277"
602056°53'00.431"118°12'33.781"
603056°52'57.175"118°12'35.173"
604056°52'53.158"118°12'35.714"
605056°52'49.395"118°12'39.892"
606056°52'48.423"118°12'43.600"
607056°52'48.803"118°12'50.166"
608056°52'49.818"118°12'56.037"
609056°52'50.368"118°12'57.659"
610056°52'50.156"118°13'08.010"
611056°52'48.211"118°13'13.032"
612056°52'46.713"118°13'16.063"
613056°52'44.196"118°13'19.192"
614056°52'43.625"118°13'20.466"
615056°52'43.932"118°13'26.299"
616056°52'44.757"118°13'29.196"
617056°52'46.470"118°13'32.942"
618056°52'48.415"118°13'37.654"
619056°52'49.007"118°13'42.946"
620056°52'49.430"118°13'49.589"
621056°52'48.986"118°13'57.738"
622056°52'47.262"118°14'03.648"

623056°52'45.550"118°14'03.146"
624056°52'43.604"118°14'01.099"
625056°52'42.568"118°14'00.944"
626056°52'41.912"118°14'01.833"
627056°52'41.870"118°14'03.339"
628056°52'42.314"118°14'05.116"
629056°52'44.577"118°14'08.476"
630056°52'45.514"118°14'09.007"
631056°52'46.346"118°14'16.072"
632056°52'43.900"118°14'20.004"
139056°52'39.925"118°14'21.087"

Участок Южный

Участок Большое Леприндо. Общая площадь 2 522,46 га

633056°37'49.930"117°36'56.640"
634056°37'54.910"117°36'56.539"
635056°38'17.369"117°36'39.153"
636056°38'44.943"117°36'05.790"
637056°38'44.803"117°36'05.408"
638056°38'44.461"117°36'04.491"
639056°38'43.179"117°36'04.574"
640056°38'35.586"117°35'46.437"
641056°38'22.391"117°35'10.257"
642056°38'18.269"117°34'40.885"
643056°38'09.538"117°32'55.413"
644056°38'09.656"117°32'53.483"
645056°38'12.698"117°32'27.803"
646056°38'14.187"117°32'19.726"
647056°38'14.946"117°32'10.164"
648056°38'15.793"117°31'59.911"
649056°38'16.420"117°31'42.344"
650056°38'16.796"117°31'30.623"
651056°38'17.479"117°31'10.299"
652056°38'14.211"117°31'10.696"
653056°38'14.053"117°31'04.689"
654056°38'17.706"117°31'02.815"
655056°38'17.799"117°31'01.346"
656056°38'18.597"117°30'38.096"
657056°38'18.693"117°30'34.453"
658056°38'18.700"117°30'31.615"
659056°38'18.643"117°30'28.901"
660056°38'18.509"117°30'26.116"
661056°38'18.308"117°30'23.396"
662056°38'18.060"117°30'21.330"
663056°38'17.674"117°30'17.946"
664056°38'17.218"117°30'15.282"
665056°38'16.685"117°30'12.729"
666056°38'16.238"117°30'10.825"
667056°38'15.443"117°30'07.668"

668056°38'14.683"117°30'05.187"
669056°38'13.862"117°30'02.819"
670056°38'13.225"117°30'01.029"
671056°38'09.526"117°29'51.131"
672056°38'07.472"117°29'44.504"
673056°38'08.693"117°29'31.747"
674056°38'08.830"117°29'27.985"
675056°38'08.869"117°29'25.144"
676056°38'08.819"117°29'22.671"
677056°38'08.700"117°29'20.605"
678056°38'08.084"117°29'15.504"
679056°38'06.131"117°29'04.421"
680056°38'04.173"117°28'52.874"
681056°38'04.549"117°28'46.387"
682056°38'04.878"117°28'40.351"
683056°38'05.006"117°28'34.471"
684056°38'05.053"117°28'33.236"
685056°38'05.132"117°28'30.423"
686056°38'05.071"117°28'27.681"
687056°38'04.793"117°28'24.977"
688056°38'04.548"117°28'23.447"
689056°38'04.337"117°28'22.368"
690056°38'03.753"117°28'19.931"
691056°38'03.073"117°28'17.451"
692056°38'02.266"117°28'15.002"
693056°38'01.802"117°28'13.605"
694056°38'00.327"117°28'08.407"
695056°37'56.914"117°27'58.435"
696056°37'54.926"117°27'52.701"
697056°37'54.087"117°27'49.950"
698056°37'53.558"117°27'48.125"
699056°37'53.375"117°27'47.163"
700056°37'52.777"117°27'44.161"
701056°37'52.452"117°27'42.134"
702056°37'51.988"117°27'38.301"
703056°37'51.725"117°27'36.300"
704056°37'50.757"117°27'29.858"
705056°37'50.347"117°27'27.443"
706056°37'49.908"117°27'25.533"
707056°37'47.120"117°27'15.499"
708056°37'44.587"117°27'07.362"
709056°37'43.766"117°27'03.107"
710056°37'43.366"117°26'59.927"
711056°37'43.083"117°26'56.850"
712056°37'42.859"117°26'53.768"
713056°37'42.757"117°26'52.230"
714056°37'43.039"117°26'40.390"
715056°37'43.004"117°26'28.653"

716056°37'42.645"117°26'16.932"
717056°37'42.448"117°26'05.213"
718056°37'42.365"117°25'53.980"
719056°37'43.382"117°25'47.856"
720056°37'43.290"117°25'47.029"
721056°37'42.852"117°25'44.353"
722056°37'42.431"117°25'42.402"
723056°37'38.687"117°25'35.780"
724056°37'37.686"117°25'35.586"
725056°37'35.733"117°25'33.523"
726056°37'29.424"117°25'40.962"
727056°37'20.962"117°25'56.312"
728056°37'20.609"117°26'19.340"
729056°37'25.898"117°27'09.232"
730056°37'27.661"117°27'35.458"
731056°37'17.435"117°28'00.403"
732056°37'06.151"117°28'12.557"
733056°36'51.230"117°28'33.220"
734056°36'44.040"117°28'33.440"
735056°36'42.168"117°28'35.584"
736056°36'35.280"117°28'43.880"
737056°36'33.320"117°29'02.160"
738056°36'31.000"117°29'28.490"
739056°36'30.430"117°29'41.520"
740056°36'28.764"117°30'12.170"
741056°36'27.706"117°30'38.395"
742056°36'25.236"117°30'49.269"
743056°36'28.058"117°31'06.540"
744056°36'29.469"117°31'28.927"
745056°36'37.582"117°31'48.756"
746056°36'45.343"117°32'08.585"
747056°36'49.222"117°32'23.936"
748056°36'46.400"117°32'52.080"
749056°36'50.986"117°33'08.711"
750056°36'54.512"117°33'25.342"
751056°36'56.981"117°34'00.522"
752056°36'59.097"117°34'25.468"
753056°37'03.682"117°34'45.297"
754056°37'13.203"117°35'16.640"
755056°37'23.077"117°36'07.171"
756056°37'38.239"117°36'33.397"
757056°37'40.610"117°36'43.436"
758056°37'40.080"117°36'44.660"
759056°37'41.230"117°36'46.058"
760056°37'41.412"117°36'46.829"
761056°37'41.654"117°36'46.574"
633056°37'49.930"117°36'56.640"
762056°38'09.821"117°35'18.555"

763056°38'09.824"117°35'17.793"
764056°38'09.826"117°35'17.499"
765056°38'09.830"117°35'16.502"
766056°38'09.832"117°35'16.033"
767056°38'09.740"117°35'15.093"
768056°38'09.747"117°35'13.626"
769056°38'09.798"117°35'09.696"
770056°38'10.830"117°35'09.643"
771056°38'11.641"117°35'09.666"
772056°38'12.384"117°35'09.677"
773056°38'12.346"117°35'17.832"
774056°38'12.343"117°35'18.301"
775056°38'11.826"117°35'18.340"
776056°38'11.309"117°35'18.402"
777056°38'11.082"117°35'18.399"
762056°38'09.821"117°35'18.555"
778056°38'05.696"117°35'17.368"
779056°38'05.594"117°35'11.004"
780056°38'06.791"117°35'11.153"
781056°38'06.974"117°35'17.026"
778056°38'05.696"117°35'17.368"

Участок Леприндокан. Общая площадь 159,11 га

782056°31'30.259"117°27'17.931"
783056°31'27.608"117°27'15.053"
784056°31'27.784"117°27'04.179"
785056°31'29.022"117°26'53.305"
786056°31'27.961"117°26'41.152"
787056°31'26.017"117°26'32.197"
788056°31'22.304"117°26'31.238"
789056°31'11.521"117°26'21.003"
790056°31'01.974"117°26'21.323"
791056°30'57.377"117°26'22.602"
792056°30'55.255"117°26'22.282"
793056°30'56.139"117°26'13.647"
794056°31'00.383"117°25'59.575"
795056°31'04.449"117°25'48.701"
796056°31'07.631"117°25'36.868"
797056°31'09.223"117°25'30.471"
798056°31'11.521"117°25'22.476"
799056°31'13.112"117°25'19.917"
800056°31'20.653"117°25'28.730"
801056°31'37.153"117°25'58.936"
802056°31'46.521"117°26'17.166"
803056°31'54.651"117°26'35.075"
804056°31'54.651"117°26'44.990"
805056°31'47.051"117°26'56.183"
806056°31'38.744"117°27'12.175"
807056°31'34.678"117°27'15.373"

782056°31'30.259"117°27'17.931"

Участок Довочан. Общая площадь 85,7 га

808056°27'35.420"117°32'41.100"

809056°27'28.040"117°32'27.090"

810056°27'18.350"117°32'13.510"

811056°27'11.160"117°32'14.340"

812056°27'06.020"117°32'17.040"

813056°27'09.080"117°31'21.480"

814056°27'15.190"117°31'31.289"

815056°27'28.230"117°31'42.599"

816056°27'39.530"117°31'42.190"

817056°27'43.820"117°32'19.500"

808056°27'35.420"117°32'41.100"

Участок Конда-Эймах. Общая площадь 1 324,59 га

818056°21'51.102"117°16'42.382"

819056°21'46.309"117°16'38.545"

820056°21'44.356"117°16'30.869"

821056°21'37.610"117°16'14.558"

822056°21'30.863"117°16'00.486"

823056°21'29.088"117°15'43.535"

824056°21'25.182"117°15'25.306"

825056°21'18.612"117°15'06.756"

826056°21'11.687"117°14'43.729"

827056°21'08.136"117°14'10.148"

828056°21'05.117"117°14'03.431"

829056°21'01.565"117°13'54.157"

830056°21'02.808"117°13'16.418"

831056°21'03.341"117°12'44.116"

832056°21'05.650"117°12'31.962"

833056°21'04.762"117°12'06.697"

834056°21'04.762"117°11'46.868"

835056°21'04.052"117°11'24.160"

836056°20'52.686"117°10'35.228"

837056°20'52.937"117°10'15.028"

838056°20'37.016"117°10'44.021"

839056°20'18.544"117°10'40.770"

840056°20'06.681"117°11'24.800"

841056°20'04.549"117°11'43.989"

842056°20'05.260"117°12'22.048"

843056°20'05.082"117°12'37.400"

844056°19'51.579"117°13'04.905"

845056°19'46.782"117°13'01.386"

846056°19'43.584"117°13'01.387"

847056°19'44.828"117°13'04.904"

848056°19'33.455"117°13'06.184"

849056°19'19.950"117°13'06.503"

850056°19'12.130"117°13'03.625"

851056°19'08.043"117°12'58.188"

852056°19'11.597"117°12'35.481"
853056°19'19.772"117°12'36.120"
854056°19'29.724"117°12'33.242"
855056°19'37.009"117°12'31.323"
856056°19'41.274"117°12'28.445"
857056°19'43.406"117°12'25.566"
858056°19'45.183"117°12'21.089"
859056°19'45.183"117°12'12.773"
860056°19'36.299"117°11'58.701"
861056°19'27.236"117°11'47.827"
862056°19'31.679"117°11'31.836"
863056°19'40.208"117°11'21.922"
864056°19'50.513"117°11'17.764"
865056°19'51.580"117°11'08.489"
866056°19'50.158"117°11'00.174"
867056°19'53.178"117°10'42.264"
868056°20'07.747"117°10'10.282"
869056°20'23.557"117°09'20.710"
870056°20'26.044"117°09'09.196"
871056°20'25.866"117°08'42.331"
872056°20'25.511"117°08'15.466"
873056°20'29.952"117°07'51.799"
874056°20'34.392"117°07'18.218"
875056°20'36.092"117°07'10.950"
876056°20'35.545"117°07'04.230"
877056°20'35.813"117°06'31.204"
878056°20'40.964"117°05'39.713"
879056°20'38.300"117°05'06.452"
880056°20'37.589"117°04'23.596"
881056°20'22.314"117°03'35.303"
882056°20'11.655"117°03'17.392"
883056°20'02.773"117°02'59.163"
884056°20'02.417"117°02'45.731"
885056°20'08.813"117°02'30.379"
886056°20'12.010"117°02'21.744"
887056°20'02.950"117°02'05.753"
888056°19'50.336"117°01'39.527"
889056°19'47.266"117°01'34.766"
890056°20'09.493"117°01'29.158"
891056°20'11.123"117°01'34.730"
892056°20'16.807"117°01'52.320"
893056°20'19.827"117°02'22.064"
894056°20'18.761"117°02'33.577"
895056°20'14.853"117°02'45.411"
896056°20'15.563"117°02'55.005"
897056°20'20.893"117°03'02.681"
898056°20'29.241"117°03'08.757"
899056°20'43.095"117°03'45.857"

900056°20'47.003"117°04'16.240"
901056°20'48.779"117°04'45.983"
902056°20'49.312"117°05'09.010"
903056°20'54.462"117°05'40.353"
904056°20'55.883"117°05'54.105"
905056°20'52.864"117°06'12.335"
906056°20'47.891"117°06'31.844"
907056°20'46.648"117°06'48.795"
908056°20'47.535"117°07'21.416"
909056°20'49.489"117°07'47.642"
910056°20'51.620"117°08'11.308"
911056°20'53.929"117°08'24.101"
912056°21'03.341"117°08'45.209"
913056°21'08.668"117°09'00.241"
914056°21'05.117"117°09'24.867"
915056°21'03.696"117°09'52.692"
916056°21'10.799"117°10'44.822"
917056°21'11.510"117°11'03.372"
918056°21'22.519"117°11'37.913"
919056°21'33.172"117°12'17.891"
920056°21'31.041"117°12'34.202"
921056°21'23.584"117°12'42.197"
922056°21'21.098"117°12'59.787"
923056°21'23.761"117°13'22.494"
924056°21'30.508"117°13'54.477"
925056°21'38.853"117°14'36.053"
926056°21'41.516"117°14'51.725"
927056°21'41.693"117°15'17.311"
928056°21'41.871"117°15'33.621"
929056°21'47.729"117°15'45.454"
930056°21'55.363"117°15'54.730"
931056°22'00.865"117°16'09.761"
932056°22'02.995"117°16'27.351"
933056°21'58.557"117°16'38.225"
818056°21'51.102"117°16'42.382"

Участок Пурелаг. Общая площадь 80 га

934056°18'59.133"117°05'47.346"
935056°18'30.046"117°05'48.058"
936056°18'29.652"117°04'56.340"
937056°18'58.739"117°04'55.617"
934056°18'59.133"117°05'47.346"

Участок Чулбачи. Общая площадь 301,66 га

938056°14'50.131"117°40'10.215"
939056°14'20.858"117°39'40.678"
940056°14'56.314"117°37'03.105"
941056°15'25.629"117°37'32.647"
938056°14'50.131"117°40'10.215"

3.2. Карты-схемы границ рекреационной зоны

3.2.1. Участок Северный. Масштаб 1:500000

3.2.2. Участок Южный. Масштаб 1:500000

Условное обозначение:

- границы рекреационной зоны национального парка "Кодар"

4. Зона традиционного экстенсивного природопользования

Площадь 79 720,60 га

4.1. Сведения о местоположении границ зоны традиционного экстенсивного природопользования
Условное обозначение характерных точек границ
Координаты характерных точек границ, м

Северная широта
Восточная долгота

Участок Северный

Участок Тарын. Общая площадь 20 062,166 га

1057°32'31.650"117°34'58.640"
2057°31'49.070"117°34'56.050"
3057°31'25.510"117°34'47.090"
4057°30'59.980"117°34'18.080"
5057°30'38.650"117°33'30.070"
6057°30'21.900"117°32'47.859"
7057°30'11.720"117°32'28.649"
8057°30'11.640"117°32'13.870"
9057°30'00.240"117°31'37.960"
10057°29'51.520"117°31'26.309"
11057°29'42.150"117°31'18.630"
12057°29'29.180"117°31'01.370"
13057°28'56.370"117°30'31.139"
14057°28'41.670"117°30'18.630"
15057°28'29.760"117°30'01.400"
16057°28'10.170"117°29'40.890"
17057°27'55.360"117°29'10.980"
18057°27'26.400"117°28'40.760"
19057°26'51.070"117°28'12.490"
20057°26'35.510"117°27'59.430"
21057°25'54.630"117°27'11.970"
22057°25'19.190"117°26'33.490"
23057°24'51.580"117°25'41.300"
24057°24'34.930"117°25'13.530"
25057°24'01.290"117°24'27.200"
26057°23'27.650"117°23'44.060"
27057°23'05.570"117°22'53.930"
28057°22'21.150"117°21'10.420"
29057°22'08.260"117°20'36.164"
30057°22'16.874"117°20'38.837"
31057°22'19.257"117°20'34.470"
32057°22'23.149"117°20'29.718"
33057°22'27.995"117°20'30.960"
34057°22'36.411"117°20'26.848"

35057°22'38.681"117°20'24.475"
36057°22'48.400"117°20'16.782"
37057°22'56.487"117°20'15.058"
38057°23'00.691"117°20'14.499"
39057°23'05.204"117°20'19.328"
40057°23'09.082"117°20'19.963"
41057°23'20.096"117°20'11.681"
42057°23'25.272"117°20'10.530"
43057°23'25.577"117°20'17.119"
44057°23'28.463"117°20'26.127"
45057°23'29.413"117°20'33.320"
46057°23'31.332"117°20'41.122"
47057°23'33.257"117°20'46.529"
48057°23'32.919"117°20'51.915"
49057°23'40.979"117°20'59.775"
50057°23'45.178"117°21'01.012"
51057°23'50.987"117°21'04.659"
52057°23'52.616"117°21'00.484"
53057°23'58.781"117°20'52.156"
54057°24'10.442"117°20'43.881"
55057°24'13.036"117°20'40.909"
56057°24'18.881"117°20'31.380"
57057°24'25.358"117°20'27.247"
58057°24'30.209"117°20'26.693"
59057°24'34.078"117°20'30.322"
60057°24'42.170"117°20'26.802"
61057°24'50.569"117°20'29.275"
62057°25'05.108"117°20'32.405"
63057°25'12.869"117°20'31.877"
64057°25'19.030"117°20'24.744"
65057°25'23.894"117°20'19.394"
66057°25'28.453"117°20'06.851"
67057°25'34.930"117°20'02.714"
68057°25'42.375"117°19'59.185"
69057°25'51.102"117°19'59.863"
70057°25'55.284"117°20'07.692"
71057°25'57.528"117°20'14.906"
72057°25'59.759"117°20'26.915"
73057°26'05.843"117°20'48.551"
74057°26'12.275"117°21'00.601"
75057°26'17.134"117°20'57.049"
76057°26'30.441"117°20'37.988"
77057°26'44.059"117°20'23.124"
78057°27'01.213"117°20'15.485"
79057°27'09.939"117°20'16.763"
80057°27'10.916"117°20'13.774"
81057°27'10.284"117°20'08.370"
82057°27'10.300"117°20'02.374"

83057°27'12.249"117°19'58.792"
84057°27'15.805"117°19'58.824"
85057°27'17.097"117°19'59.435"
86057°27'32.593"117°20'07.373"
87057°27'45.193"117°20'10.486"
88057°27'51.652"117°20'12.944"
89057°28'02.305"117°20'19.040"
90057°28'04.247"117°20'17.859"
91057°28'04.908"117°20'12.465"
92057°28'04.607"117°20'04.062"
93057°28'05.908"117°20'01.074"
94057°28'11.734"117°19'58.726"
95057°28'28.887"117°19'51.079"
96057°28'35.042"117°19'46.333"
97057°28'39.598"117°19'34.971"
98057°28'45.109"117°19'29.017"
99057°28'44.475"117°19'24.211"
100057°28'39.028"117°19'04.959"
101057°28'34.214"117°18'50.515"
102057°28'28.121"117°18'30.659"
103057°28'26.216"117°18'16.242"
104057°28'22.392"117°17'52.807"
105057°28'22.400"117°17'49.807"
106057°28'31.807"117°17'36.080"
107057°28'38.629"117°17'21.730"
108057°28'42.846"117°17'15.161"
109057°28'50.641"117°16'59.016"
110057°28'56.374"117°16'49.456"
111057°28'59.396"117°16'47.078"
112057°29'04.346"117°16'50.717"
113057°29'28.120"117°17'08.909"
114057°29'33.925"117°17'14.957"
115057°30'11.320"117°19'25.350"
116057°30'21.030"117°19'42.590"
117057°31'06.840"117°20'34.690"
118057°31'21.790"117°21'03.090"
119057°31'39.590"117°21'23.860"
120057°32'03.690"117°22'06.460"
121057°32'20.430"117°22'36.020"
122057°32'33.720"117°22'53.330"
123057°32'48.430"117°23'15.630"
124057°32'55.040"117°23'28.400"
125057°32'54.090"117°24'07.230"
126057°32'55.240"117°24'47.800"
127057°33'20.020"117°25'56.500"
128057°33'40.990"117°26'54.040"
129057°33'52.440"117°27'21.630"
130057°34'16.730"117°27'44.220"

131057°34'27.760"117°28'08.240"
132057°34'34.950"117°28'29.830"
133057°34'44.120"117°29'05.590"
134057°34'46.190"117°29'20.750"
135057°34'46.580"117°29'57.550"
136057°34'50.160"117°31'06.060"
137057°34'56.220"117°31'25.240"
138057°35'01.220"117°31'56.370"
139057°35'01.160"117°32'11.490"
140057°35'06.650"117°32'26.700"
141057°35'19.910"117°32'27.690"
142057°35'29.700"117°32'36.600"
143057°35'33.510"117°32'43.810"
144057°35'25.670"117°32'51.460"
145057°35'13.340"117°32'55.100"
146057°35'05.140"117°32'52.110"
147057°34'48.720"117°32'51.860"
148057°34'42.540"117°32'58.460"
149057°34'40.410"117°33'14.660"
150057°34'39.310"117°33'31.840"
151057°34'33.580"117°33'50.860"
152057°34'14.520"117°34'06.800"
153057°33'48.280"117°34'21.670"
154057°33'24.090"117°34'37.520"
155057°33'00.920"117°34'56.240"
1057°32'31.650"117°34'58.640"

Участок Сакукан-Сюльбан. Общая площадь 42 070,822 га

156056°47'44.800"117°53'17.609"
157056°47'31.150"117°53'12.300"
158056°47'18.220"117°53'02.020"
159056°47'00.540"117°52'46.650"
160056°46'36.540"117°52'53.560"
161056°46'23.590"117°52'47.030"
162056°46'19.516"117°52'19.523"
163056°46'19.030"117°52'16.240"
164056°46'17.008"117°52'15.026"
165056°46'19.751"117°52'07.007"
166056°46'24.420"117°51'57.683"
167056°46'25.453"117°51'49.669"
168056°46'28.509"117°51'40.180"
169056°46'30.619"117°51'29.711"
170056°46'31.202"117°51'14.659"
171056°46'34.032"117°51'03.941"
172056°46'35.468"117°50'58.462"
173056°46'35.335"117°50'49.466"
174056°46'36.232"117°50'40.470"
175056°46'39.511"117°50'32.370"
176056°46'42.654"117°50'23.456"

177056°46'45.080"117°50'17.974"
178056°46'47.863"117°50'10.042"
179056°46'50.332"117°50'03.905"
180056°46'51.993"117°49'56.953"
181056°46'52.082"117°49'48.936"
182056°46'54.196"117°49'41.167"
183056°46'55.182"117°49'33.233"
184056°46'55.272"117°49'24.643"
185056°46'56.708"117°49'17.119"
186056°46'58.685"117°49'09.923"
187056°47'00.794"117°49'01.496"
188056°47'02.861"117°48'56.671"
189056°47'04.250"117°48'47.264"
190056°47'06.990"117°48'35.075"
191056°47'09.236"117°48'31.561"
192056°47'10.223"117°48'26.978"
193056°47'09.862"117°48'17.489"
194056°47'09.640"117°48'10.209"
195056°47'10.313"117°47'57.940"
196056°47'13.142"117°47'45.100"
197056°47'15.745"117°47'35.365"
198056°47'18.528"117°47'24.241"
199056°47'20.144"117°47'17.044"
200056°47'21.131"117°47'10.500"
201056°47'21.491"117°47'01.093"
202056°47'23.510"117°46'56.020"
203056°47'27.056"117°46'51.279"
204056°47'31.099"117°46'45.390"
205056°47'35.138"117°46'38.273"
206056°47'38.505"117°46'32.955"
207056°47'39.671"117°46'25.594"
208056°47'41.647"117°46'18.887"
209056°47'45.147"117°46'11.934"
210056°47'45.776"117°46'07.680"
211056°47'44.833"117°46'02.773"
212056°47'43.037"117°45'56.148"
213056°47'43.127"117°45'49.604"
214056°47'45.103"117°45'44.453"
215056°47'48.469"117°45'40.118"
216056°47'50.039"117°45'22.450"
217056°47'48.199"117°45'19.094"
218056°47'46.986"117°45'14.594"
219056°47'48.019"117°45'05.764"
220056°47'49.096"117°45'01.098"
221056°47'49.905"117°44'57.008"
222056°47'49.323"117°44'48.829"
223056°47'49.276"117°44'39.750"
224056°47'49.456"117°44'33.288"

225056°47'52.911"117°44'22.002"
226056°47'55.381"117°44'18.729"
227056°47'56.818"117°44'13.495"
228056°47'59.475"117°43'58.598"
229056°48'04.601"117°43'39.713"
230056°48'05.947"117°43'25.071"
231056°48'08.687"117°43'11.330"
232056°48'10.839"117°43'04.706"
233056°48'13.039"117°42'55.951"
234056°48'11.873"117°42'51.617"
235056°48'09.000"117°42'46.955"
236056°48'05.051"117°42'31.003"
237056°48'02.851"117°42'23.317"
238056°48'02.268"117°42'10.803"
239056°48'00.112"117°41'40.528"
240056°47'55.021"117°41'33.367"
241056°47'46.539"117°40'59.311"
242056°47'46.403"117°40'51.459"
243056°47'47.616"117°40'47.125"
244056°47'45.686"117°40'42.218"
245056°47'43.843"117°40'32.484"
246056°47'43.487"117°40'21.688"
247056°47'23.982"117°39'48.448"
248056°47'05.532"117°39'31.360"
249056°46'48.191"117°38'51.787"
250056°46'39.651"117°38'22.218"
251056°46'15.391"117°37'43.359"
252056°46'10.261"117°37'14.357"
253056°45'49.230"117°36'28.958"
254056°45'43.380"117°36'09.209"
255056°45'37.962"117°35'27.168"
256056°45'31.180"117°34'46.699"
257056°45'21.431"117°34'17.979"
258056°45'18.882"117°33'03.769"
259056°45'24.069"117°31'41.116"
260056°45'30.229"117°30'34.678"
261056°45'21.031"117°30'03.859"
262056°45'17.719"117°29'44.588"
263056°45'15.181"117°29'00.859"
264056°45'11.081"117°28'40.548"
265056°45'15.048"117°28'07.187"
266056°45'14.569"117°27'59.889"
267056°45'05.598"117°27'57.197"
268056°45'04.028"117°27'52.048"
269056°45'04.759"117°27'37.559"
270056°45'07.700"117°27'23.608"
271056°45'09.169"117°27'30.866"
272056°45'17.251"117°27'46.555"

273056°45'35.287"117°27'57.974"
274056°45'50.497"117°28'00.257"
275056°46'25.658"117°27'48.265"
276056°46'32.513"117°26'56.306"
277056°46'39.723"117°26'16.336"
278056°46'48.468"117°25'40.544"
279056°47'14.507"117°25'30.245"
280056°47'23.168"117°24'58.237"
281056°47'32.287"117°24'44.316"
282056°47'43.501"117°24'36.410"
283056°47'40.211"117°24'18.709"
284056°47'21.253"117°23'58.436"
285056°47'17.491"117°23'41.020"
286056°47'20.468"117°23'15.327"
287056°47'22.719"117°22'52.586"
288056°47'19.216"117°22'18.797"
289056°47'14.672"117°22'03.093"
290056°47'18.276"117°21'28.263"
291056°47'19.187"117°20'36.665"
292056°47'14.428"117°20'00.294"
293056°47'11.954"117°19'12.623"
294056°47'09.438"117°19'02.413"
295056°47'09.658"117°18'43.074"
296056°47'13.737"117°18'14.504"
297056°47'19.345"117°18'05.695"
298056°47'21.088"117°17'46.363"
299056°47'17.372"117°17'38.432"
300056°47'17.455"117°17'31.314"
301056°47'28.756"117°17'29.753"
302056°47'35.246"117°17'32.604"
303056°47'44.657"117°17'43.973"
304056°48'17.385"117°17'53.703"
305056°48'35.975"117°18'14.652"
306056°49'04.505"117°18'09.781"
307056°49'30.435"117°18'09.071"
308056°49'37.337"117°18'13.240"
309056°49'44.126"117°18'11.754"
310056°50'03.495"117°17'58.261"
311056°50'35.146"117°17'51.302"
312056°51'08.928"117°17'39.429"
313056°51'36.457"117°17'07.170"
314056°51'45.515"117°16'25.759"
315056°51'52.272"117°14'28.979"
316056°52'06.344"117°13'09.919"
317056°52'21.202"117°12'35.819"
318056°52'42.352"117°12'35.416"
319056°53'10.162"117°12'20.718"
320056°53'28.064"117°12'21.849"

321056°54'18.668"117°12'10.878"
322056°54'19.603"117°12'11.478"
323056°54'21.298"117°12'28.822"
324056°54'23.122"117°12'33.559"
325056°54'26.351"117°12'35.940"
326056°54'28.288"117°12'37.724"
327056°54'30.545"117°12'41.281"
328056°54'38.699"117°13'02.406"
329056°54'43.849"117°13'15.241"
330056°54'51.143"117°13'34.985"
331056°54'52.535"117°13'39.525"
332056°54'55.216"117°13'46.831"
333056°54'57.455"117°14'00.046"
334056°54'59.026"117°14'24.293"
335056°55'00.181"117°14'40.062"
336056°55'01.441"117°14'57.017"
337056°55'04.115"117°15'06.887"
338056°55'07.548"117°15'14.988"
339056°55'11.747"117°15'16.592"
340056°55'16.597"117°15'16.032"
341056°55'19.074"117°15'17.034"
342056°55'30.361"117°15'30.707"
343056°55'36.164"117°15'38.432"
344056°55'42.285"117°15'48.329"
345056°55'44.096"117°15'58.789"
346056°55'45.689"117°16'09.838"
347056°55'45.668"117°16'19.299"
348056°55'44.991"117°16'33.684"
349056°55'45.189"117°16'41.570"
350056°55'50.578"117°16'41.214"
351056°55'56.397"117°16'40.862"
352056°56'01.687"117°16'36.562"
353056°56'07.406"117°16'33.055"
354056°56'13.013"117°16'31.517"
355056°56'17.108"117°16'31.349"
356056°56'19.685"117°16'35.509"
357056°56'22.257"117°16'42.033"
358056°56'26.651"117°16'52.713"
359056°56'29.116"117°16'59.041"
360056°56'30.929"117°17'07.138"
361056°56'30.903"117°17'18.772"
362056°56'30.233"117°17'29.218"
363056°56'30.213"117°17'37.697"
364056°56'31.167"117°17'44.408"
365056°56'33.828"117°17'58.429"
366056°56'35.102"117°18'06.721"
367056°56'41.116"117°18'15.051"
368056°56'44.662"117°18'19.220"

369056°56'46.600"117°18'19.827"
370056°56'49.189"117°18'18.664"
371056°56'53.828"117°18'16.334"
372056°56'57.277"117°18'16.361"
373056°57'02.443"117°18'18.770"
374056°57'05.990"117°18'22.348"
375056°57'07.604"117°18'23.544"
376056°57'15.993"117°18'30.121"
377056°57'24.064"117°18'34.919"
378056°57'30.845"117°18'37.934"
379056°57'35.691"117°18'39.157"
380056°57'41.498"117°18'43.939"
381056°57'46.663"117°18'46.940"
382056°57'50.204"117°18'52.888"
383056°57'54.709"117°19'01.212"
384056°57'59.854"117°19'11.910"
385056°58'01.465"117°19'14.291"
386056°58'02.422"117°19'19.429"
387056°58'00.780"117°19'29.676"
388056°57'55.668"117°19'47.589"
389056°57'50.122"117°20'06.877"
390056°57'47.521"117°20'12.181"
391056°57'44.064"117°20'15.505"
392056°57'40.294"117°20'15.077"
393056°57'34.484"117°20'11.475"
394056°57'31.261"117°20'07.895"
395056°57'26.111"117°19'59.565"
396056°57'23.212"117°19'55.397"
397056°57'21.703"117°19'55.581"
398056°57'17.389"117°19'57.122"
399056°57'12.638"117°20'00.828"
400056°57'09.519"117°19'58.631"
401056°57'01.325"117°20'00.335"
402056°56'57.866"117°20'04.052"
403056°56'55.804"117°20'09.753"
404056°56'54.498"117°20'14.673"
405056°56'52.333"117°20'18.203"
406056°56'46.496"117°20'24.857"
407056°56'40.440"117°20'32.888"
408056°56'36.108"117°20'40.933"
409056°56'32.765"117°20'41.889"
410056°56'29.526"117°20'44.029"
411056°56'26.388"117°20'48.734"
412056°56'24.219"117°20'53.644"
413056°56'22.913"117°20'58.363"
414056°56'16.965"117°21'05.999"
415056°56'12.110"117°21'08.122"
416056°56'06.181"117°21'08.857"

417056°55'55.834"117°21'09.943"
418056°55'50.227"117°21'10.877"
419056°55'46.020"117°21'12.613"
420056°55'36.662"117°21'06.612"
421056°55'28.921"117°21'00.037"
422056°55'25.055"117°20'55.271"
423056°55'16.031"117°20'45.139"
424056°55'11.189"117°20'42.730"
425056°55'05.584"117°20'43.271"
426056°54'52.216"117°20'45.515"
427056°54'48.334"117°20'46.267"
428056°54'45.309"117°20'49.195"
429056°54'41.202"117°20'53.689"
430056°54'34.271"117°21'06.038"
431056°54'31.346"117°21'11.527"
432056°54'27.351"117°21'14.445"
433056°54'24.112"117°21'16.385"
434056°54'16.808"117°21'08.241"
435056°54'13.261"117°21'04.662"
436056°54'08.112"117°20'56.342"
437056°54'05.861"117°20'52.186"
438056°54'02.958"117°20'49.795"
439056°53'56.836"117°20'42.059"
440056°53'55.546"117°20'41.260"
441056°53'51.338"117°20'43.191"
442056°53'42.702"117°20'48.627"
443056°53'35.469"117°20'53.288"
444056°53'32.765"117°20'57.202"
445056°53'30.701"117°21'03.090"
446056°53'29.708"117°21'11.352"
447056°53'29.882"117°21'26.319"
448056°53'30.812"117°21'40.111"
449056°53'31.105"117°21'50.550"
450056°53'29.570"117°21'59.593"
451056°53'26.971"117°22'04.097"
452056°53'16.486"117°22'15.022"
453056°53'12.918"117°22'19.122"
454056°53'08.224"117°22'39.552"
455056°53'00.458"117°22'41.837"
456056°52'50.736"117°22'49.615"
457056°52'42.956"117°22'56.819"
458056°52'30.107"117°23'05.351"
459056°52'25.581"117°23'05.306"
460056°52'16.198"117°23'07.572"
461056°52'07.779"117°23'12.210"
462056°52'00.758"117°23'17.845"
463056°51'58.807"117°23'21.564"
464056°51'58.132"117°23'30.412"

465056°51'57.017"117°23'42.403"
466056°51'55.708"117°23'47.703"
467056°51'49.225"117°23'52.948"
468056°51'43.719"117°23'56.235"
469056°51'34.352"117°23'53.776"
470056°51'27.461"117°23'52.130"
471056°51'22.938"117°23'51.099"
472056°51'13.027"117°23'50.012"
473056°51'07.214"117°23'48.181"
474056°51'01.072"117°23'48.117"
475056°50'56.212"117°23'51.606"
476056°50'52.964"117°23'56.292"
477056°50'51.976"117°24'02.182"
478056°50'52.286"117°24'06.316"
479056°50'51.616"117°24'13.389"
480056°50'55.467"117°24'22.280"
481056°50'58.040"117°24'26.438"
482056°50'59.961"117°24'32.360"
483056°51'01.881"117°24'38.281"
484056°51'05.091"117°24'45.396"
485056°51'07.016"117°24'49.548"
486056°51'08.078"117°24'54.674"
487056°51'07.308"117°24'59.386"
488056°51'01.908"117°25'02.868"
489056°50'48.765"117°25'01.740"
490056°50'44.028"117°25'00.310"
491056°50'41.761"117°25'01.663"
492056°50'37.427"117°25'08.695"
493056°50'29.294"117°25'24.140"
494056°50'21.491"117°25'37.226"
495056°50'13.150"117°25'49.912"
496056°50'12.166"117°25'53.834"
497056°50'14.075"117°26'02.703"
498056°50'15.340"117°26'10.977"
499056°50'15.303"117°26'21.594"
500056°50'14.369"117°26'42.030"
501056°50'13.242"117°26'55.780"
502056°50'13.222"117°27'01.679"
503056°50'14.506"117°27'04.053"
504056°50'17.118"117°27'07.780"
505056°50'26.633"117°27'13.921"
506056°50'38.253"117°27'18.508"
507056°50'41.128"117°27'19.952"
508056°50'43.853"117°27'23.873"
509056°50'49.278"117°27'43.408"
510056°50'50.884"117°27'46.379"
511056°50'52.815"117°27'48.762"
512056°50'57.675"117°27'51.622"

513056°51'13.783"117°27'50.811"
514056°51'33.870"117°27'49.524"
515056°51'43.458"117°27'48.012"
516056°51'50.375"117°27'44.157"
517056°52'01.360"117°27'46.061"
518056°52'10.407"117°27'47.353"
519056°52'14.289"117°27'46.810"
520056°52'18.825"117°27'43.914"
521056°52'28.128"117°27'40.256"
522056°52'35.941"117°27'40.716"
523056°52'42.279"117°27'42.354"
524056°52'46.517"117°27'45.708"
525056°52'50.481"117°27'50.798"
526056°52'55.623"117°27'59.130"
527056°52'58.187"117°28'05.067"
528056°53'01.728"117°28'09.245"
529056°53'04.300"117°28'12.821"
530056°53'05.893"117°28'19.338"
531056°53'07.460"117°28'32.352"
532056°53'09.378"117°28'38.282"
533056°53'10.978"117°28'42.437"
534056°53'14.852"117°28'43.667"
535056°53'18.081"117°28'44.889"
536056°53'23.242"117°28'47.908"
537056°53'24.847"117°28'50.883"
538056°53'27.408"117°28'57.413"
539056°53'29.973"117°29'02.763"
540056°53'32.227"117°29'05.155"
541056°53'33.507"117°29'08.717"
542056°53'34.782"117°29'13.458"
543056°53'35.082"117°29'19.370"
544056°53'36.015"117°29'28.835"
545056°53'36.310"117°29'35.928"
546056°53'38.860"117°29'45.413"
547056°53'43.678"117°29'53.157"
548056°53'47.852"117°30'00.303"
549056°53'46.863"117°30'02.921"
550056°53'45.873"117°30'10.507"
551056°53'44.569"117°30'13.445"
552056°53'41.647"117°30'16.361"
553056°53'33.242"117°30'16.253"
554056°53'29.681"117°30'17.389"
555056°53'24.488"117°30'22.639"
556056°53'20.244"117°30'32.627"
557056°53'14.363"117°30'47.912"
558056°53'08.798"117°31'04.970"
559056°53'06.152"117°31'19.112"
560056°53'04.470"117°31'35.040"

561056°52'56.358"117°31'42.018"
562056°52'43.422"117°31'43.024"
563056°52'35.015"117°31'43.500"
564056°52'29.843"117°31'43.430"
565056°52'27.577"117°31'43.989"
566056°52'25.954"117°31'45.739"
567056°52'25.605"117°31'51.640"
568056°52'25.563"117°32'01.678"
569056°52'25.222"117°32'05.807"
570056°52'25.843"117°32'11.721"
571056°52'26.775"117°32'20.593"
572056°52'28.047"117°32'25.335"
573056°52'28.997"117°32'30.073"
574056°52'28.958"117°32'38.931"
575056°52'26.331"117°32'48.343"
576056°52'23.398"117°32'53.616"
577056°52'19.483"117°33'01.828"
578056°52'14.271"117°33'10.611"
579056°52'09.055"117°33'20.575"
580056°52'06.773"117°33'24.676"
581056°52'04.891"117°33'36.065"
582056°52'05.369"117°33'49.454"
583056°52'07.913"117°33'58.939"
584056°52'13.358"117°34'10.239"
585056°52'20.437"117°34'17.430"
586056°52'23.342"117°34'18.654"
587056°52'28.519"117°34'17.550"
588056°52'32.075"117°34'17.603"
589056°52'42.757"117°34'14.807"
590056°52'51.570"117°35'22.470"
591056°52'47.920"117°36'09.910"
592056°52'37.450"117°36'52.230"
593056°52'20.110"117°37'39.430"
594056°52'15.180"117°38'08.090"
595056°52'20.470"117°38'44.420"
596056°52'32.560"117°39'27.120"
597056°52'42.030"117°39'47.280"
598056°52'37.790"117°40'12.200"
599056°52'32.800"117°40'49.600"
600056°52'27.840"117°41'20.750"
601056°52'25.620"117°41'51.950"
602056°52'28.130"117°42'30.740"
603056°52'22.950"117°43'39.370"
604056°52'20.440"117°44'56.800"
605056°52'27.480"117°46'16.920"
606056°52'25.120"117°47'06.860"
607056°52'19.440"117°47'37.980"
608056°52'06.960"117°48'03.950"

609056°51'53.240"117°48'08.660"
610056°51'38.810"117°48'18.340"
611056°51'31.210"117°48'29.420"
612056°51'20.760"117°48'57.930"
613056°50'53.810"117°49'38.550"
614056°50'48.200"117°49'58.409"
615056°50'45.280"117°50'25.810"
616056°50'49.170"117°50'57.120"
617056°50'37.930"117°51'40.570"
618056°50'30.280"117°51'57.870"
619056°50'16.550"117°52'05.050"
620056°49'56.770"117°51'54.600"
621056°49'33.550"117°51'47.830"
622056°49'08.130"117°52'02.220"
623056°48'37.100"117°52'36.430"
624056°48'10.210"117°53'05.740"
156056°47'44.800"117°53'17.609"

Участок Конда. Общая площадь 1 010,11 га

625056°21'03.763"117°09'51.387"
626056°21'05.117"117°09'24.867"
627056°21'08.668"117°09'00.241"
628056°21'03.341"117°08'45.209"
629056°20'53.929"117°08'24.101"
630056°20'51.620"117°08'11.308"
631056°20'49.489"117°07'47.642"
632056°20'47.535"117°07'21.416"
633056°20'46.648"117°06'48.795"
634056°20'47.891"117°06'31.844"
635056°20'52.864"117°06'12.335"
636056°20'55.883"117°05'54.105"
637056°20'54.462"117°05'40.353"
638056°20'49.312"117°05'09.010"
639056°20'48.779"117°04'45.983"
640056°20'47.003"117°04'16.240"
641056°20'43.095"117°03'45.857"
642056°20'29.241"117°03'08.757"
643056°20'20.893"117°03'02.681"
644056°20'15.563"117°02'55.005"
645056°20'14.853"117°02'45.411"
646056°20'18.761"117°02'33.577"
647056°20'19.827"117°02'22.064"
648056°20'16.807"117°01'52.320"
649056°20'11.123"117°01'34.730"
650056°20'09.493"117°01'29.158"
651056°20'28.050"117°01'24.474"
652056°20'51.315"117°01'45.130"
653056°21'04.964"117°02'20.231"
654056°21'22.007"117°02'52.390"

655056°21'26.334"117°03'08.467"
656056°21'23.630"117°03'28.930"
657056°21'28.771"117°04'07.910"
658056°21'31.475"117°04'37.632"
659056°21'36.655"117°04'54.940"
660056°21'35.540"117°05'15.600"
661056°21'33.170"117°06'30.020"
662056°21'32.120"117°06'53.130"
663056°21'32.090"117°07'25.490"
664056°21'07.970"117°07'30.290"
665056°21'16.270"117°08'00.660"
666056°21'25.010"117°08'29.580"
667056°21'30.980"117°08'47.710"
668056°21'20.680"117°09'08.860"
625056°21'03.763"117°09'51.387"

Участок Эймнах-Сыни. Общая площадь 16 577,49 га

669056°10'58.304"117°28'22.188"
670056°11'11.705"117°28'20.389"
671056°11'22.614"117°28'11.012"
672056°12'00.838"117°28'12.456"
673056°12'02.562"117°28'06.705"
674056°12'04.580"117°27'59.971"
675056°12'03.577"117°27'36.332"
676056°12'07.518"117°27'18.631"
677056°12'12.594"117°27'04.923"
678056°12'22.632"117°27'00.761"
679056°12'35.311"117°26'48.137"
680056°12'44.278"117°26'54.015"
681056°12'54.831"117°27'04.283"
682056°13'01.329"117°27'07.794"
683056°13'04.416"117°26'58.923"
684056°13'10.297"117°26'26.744"
685056°13'22.026"117°26'02.494"
686056°13'22.316"117°25'30.396"
687056°13'17.757"117°25'12.417"
688056°13'23.029"117°24'53.879"
689056°13'22.263"117°24'35.037"
690056°13'17.291"117°24'09.521"
691056°13'35.570"117°24'02.430"
692056°13'52.670"117°24'05.070"
693056°14'00.910"117°23'54.100"
694056°14'06.060"117°23'50.460"
695056°14'11.190"117°23'51.750"
696056°14'16.300"117°23'56.710"
697056°14'22.450"117°24'00.460"
698056°14'35.780"117°24'06.130"
699056°14'30.010"117°23'50.100"
700056°14'26.000"117°23'19.330"

701056°14'23.040"117°22'40.590"
702056°14'26.300"117°21'52.670"
703056°14'38.950"117°21'46.680"
704056°14'50.020"117°21'32.040"
705056°15'04.950"117°21'18.810"
706056°15'09.590"117°21'11.940"
707056°15'14.480"117°21'03.680"
708056°15'29.210"117°20'28.320"
709056°15'37.315"117°20'10.459"
710056°15'43.779"117°20'12.364"
711056°15'48.802"117°20'10.017"
712056°15'57.408"117°19'27.736"
713056°16'05.100"117°19'07.929"
714056°16'19.870"117°18'10.860"
715056°16'40.340"117°16'48.910"
716056°17'06.200"117°15'14.050"
717056°17'15.540"117°14'25.210"
718056°17'25.680"117°13'14.209"
719056°17'25.738"117°12'41.512"
720056°17'43.019"117°12'20.100"
721056°17'34.479"117°12'10.867"
722056°17'45.830"117°11'52.170"
723056°17'49.270"117°11'28.870"
724056°17'53.443"117°11'27.436"
725056°17'59.865"117°11'26.274"
726056°18'36.790"117°11'05.559"
727056°18'39.130"117°11'05.270"
728056°18'47.060"117°10'58.770"
729056°18'54.980"117°10'49.180"
730056°19'02.700"117°10'38.060"
731056°19'04.564"117°10'31.209"
732056°19'12.330"117°10'20.277"
733056°19'18.510"117°10'19.070"
734056°19'20.490"117°10'51.560"
735056°19'43.100"117°10'26.730"
736056°19'58.165"117°10'31.318"
737056°19'53.178"117°10'42.264"
738056°20'07.747"117°10'10.282"
739056°20'23.557"117°09'20.710"
740056°20'26.044"117°09'09.196"
741056°20'25.866"117°08'42.331"
742056°20'25.511"117°08'15.466"
743056°20'29.952"117°07'51.799"
744056°20'34.392"117°07'18.218"
745056°20'36.092"117°07'10.950"
746056°20'35.545"117°07'04.230"
747056°20'35.813"117°06'31.204"
748056°20'40.964"117°05'39.713"

749056°20'38.300"117°05'06.452"
750056°20'37.589"117°04'23.596"
751056°20'22.314"117°03'35.303"
752056°20'11.655"117°03'17.392"
753056°20'02.773"117°02'59.163"
754056°20'02.417"117°02'45.731"
755056°20'08.813"117°02'30.379"
756056°20'12.010"117°02'21.744"
757056°20'02.950"117°02'05.753"
758056°19'50.336"117°01'39.527"
759056°19'47.266"117°01'34.766"
760056°19'40.172"117°01'36.555"
761056°19'44.455"117°01'50.460"
762056°19'43.212"117°01'53.704"
763056°19'37.131"117°02'01.738"
764056°19'26.851"117°02'25.530"
765056°19'13.487"117°02'54.267"
766056°18'48.816"117°03'33.804"
767056°18'40.151"117°03'53.293"
768056°18'33.299"117°04'03.943"
769056°18'06.258"117°04'58.635"
770056°17'59.658"117°05'35.791"
771056°17'54.257"117°05'59.274"
772056°17'42.084"117°07'04.471"
773056°17'36.511"117°07'21.466"
774056°17'17.305"117°08'18.629"
775056°17'20.049"117°09'04.205"
776056°17'16.791"117°09'18.883"
777056°17'01.527"117°09'29.852"
778056°17'07.722"117°11'41.945"
779056°16'57.131"117°11'49.013"
780056°16'46.540"117°12'13.886"
781056°16'40.751"117°12'15.972"
782056°16'34.446"117°12'19.603"
783056°16'31.315"117°12'23.929"
784056°16'29.000"117°12'36.675"
785056°16'29.085"117°12'44.554"
786056°16'27.627"117°12'50.811"
787056°16'22.866"117°12'50.966"
788056°16'18.577"117°12'52.356"
789056°16'16.000"117°12'59.486"
790056°16'04.882"117°13'30.179"
791056°15'52.968"117°13'42.953"
792056°15'50.137"117°13'52.995"
793056°15'43.615"117°14'07.673"
794056°15'39.840"117°14'15.706"
795056°15'39.068"117°14'24.667"
796056°15'37.180"117°14'31.465"

797056°15'38.123"117°14'43.515"
798056°15'38.296"117°14'51.394"
799056°15'34.263"117°15'02.827"
800056°15'30.143"117°15'05.608"
801056°15'26.282"117°15'08.544"
802056°15'24.479"117°15'18.740"
803056°15'24.736"117°15'27.855"
804056°15'21.390"117°15'32.799"
805056°15'17.270"117°15'37.279"
806056°15'15.468"117°15'44.232"
807056°15'12.293"117°15'50.721"
808056°15'08.173"117°15'52.575"
809056°15'04.406"117°16'02.201"
810056°14'57.898"117°16'17.303"
811056°14'55.457"117°16'41.667"
812056°14'45.690"117°17'07.977"
813056°14'34.836"117°17'32.826"
814056°14'29.955"117°18'04.982"
815056°14'21.271"117°18'12.780"
816056°14'11.504"117°18'26.910"
817056°13'55.765"117°18'27.396"
818056°13'44.364"117°18'37.627"
819056°13'27.537"117°19'02.478"
820056°13'18.037"117°19'08.811"
821056°13'09.250"117°19'28.404"
822056°12'52.413"117°19'26.396"
823056°12'45.668"117°19'25.856"
824056°12'40.685"117°19'17.822"
825056°12'35.358"117°19'15.350"
826056°12'26.250"117°19'05.153"
827056°12'14.439"117°18'54.802"
828056°12'06.688"117°18'49.395"
829056°11'51.444"117°18'47.540"
830056°11'40.161"117°18'59.746"
831056°11'30.685"117°19'13.110"
832056°11'21.984"117°18'54.957"
833056°11'11.646"117°18'41.361"
834056°11'08.200"117°18'31.937"
835056°11'00.446"117°18'19.886"
836056°10'54.156"117°18'13.088"
837056°10'45.883"117°18'18.958"
838056°10'40.541"117°18'18.341"
839056°10'34.164"117°18'20.813"
840056°10'20.461"117°17'57.793"
841056°10'16.841"117°17'55.167"
842056°10'11.842"117°17'48.832"
843056°10'10.463"117°17'39.717"
844056°10'04.257"117°17'41.571"

845056°09'48.913"117°17'36.164"
846056°09'42.275"117°17'17.624"
847056°09'39.430"117°17'17.161"
848056°09'35.723"117°17'20.869"
849056°09'30.636"117°17'19.324"
850056°09'29.601"117°17'17.933"
851056°09'26.153"117°17'04.337"
852056°09'20.289"117°16'57.077"
853056°09'15.375"117°16'41.008"
854056°09'08.304"117°16'28.495"
855056°09'03.388"117°16'22.470"
856056°08'53.471"117°16'15.826"
857056°08'40.189"117°16'15.826"
858056°08'33.893"117°16'09.183"
859056°08'22.102"117°16'01.767"
860056°08'13.160"117°15'50.530"
861056°07'58.180"117°16'04.898"
862056°07'58.008"117°16'22.974"
863056°07'47.418"117°17'08.704"
864056°08'02.399"117°17'44.238"
865056°08'04.379"117°17'53.508"
866056°08'04.723"117°18'01.851"
867056°08'03.432"117°18'12.202"
868056°08'00.849"117°18'31.204"
869056°08'03.260"117°18'59.478"
870056°08'12.243"117°19'10.032"
871056°08'19.489"117°19'18.528"
872056°08'22.164"117°19'23.163"
873056°08'32.332"117°19'35.210"
874056°08'28.200"117°20'21.558"
875056°08'40.205"117°21'22.125"
876056°08'46.746"117°21'48.389"
877056°08'53.115"117°22'03.530"
878056°09'02.540"117°22'15.268"
879056°09'05.897"117°22'46.939"
880056°09'03.478"117°22'55.297"
881056°09'00.828"117°23'01.299"
882056°08'59.348"117°23'06.269"
883056°08'57.858"117°23'15.169"
884056°08'55.478"117°23'26.408"
885056°08'53.981"117°23'38.451"
886056°08'52.440"117°24'03.858"
887056°08'51.659"117°24'18.788"
888056°08'48.123"117°24'29.373"
889056°08'47.435"117°24'42.969"
890056°08'43.303"117°25'07.070"
891056°08'53.286"117°25'28.699"
892056°08'57.418"117°25'56.509"

893056°09'01.204"117°26'12.576"
894056°09'20.479"117°26'32.351"
895056°09'32.181"117°26'47.183"
896056°09'41.473"117°27'05.105"
897056°09'49.387"117°27'27.351"
898056°10'06.020"117°27'35.978"
899056°10'08.129"117°27'58.028"
900056°10'07.360"117°28'03.028"
901056°10'06.985"117°28'04.558"
902056°10'14.639"117°28'03.996"
903056°10'34.200"117°27'40.870"
904056°10'42.042"117°27'45.161"
905056°10'52.662"117°28'10.249"
669056°10'58.304"117°28'22.188"
906056°18'59.133"117°05'47.346"
907056°18'30.046"117°05'48.058"
908056°18'29.652"117°04'56.340"
909056°18'58.739"117°04'55.617"
906056°18'59.133"117°05'47.346"

4.1. Карты-схемы границ зоны традиционного экстенсивного природопользования

4.1.1. Участок Северный. Масштаб 1:600000

4.1.2. Участок Южный. Масштаб 1:500000

Условное обозначение:

- границы зоны традиционного экстенсивного природопользования национального парка "Кодар"