

ГЛАВА АДМИНИСТРАЦИИ (ГУБЕРНАТОР) КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ от 30 августа 2018 г. N 540

О ГОСУДАРСТВЕННОМ ПРИРОДНОМ КОМПЛЕКСНОМ ЗАКАЗНИКЕ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ "ЛОТОС"

В соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации, Водным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 14 марта 1995 года N 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях", Законом Краснодарского края от 31 декабря 2003 года N 656-КЗ "Об особо охраняемых природных территориях Краснодарского края", заключением экспертной комиссии государственной экологической экспертизы N 138 по материалам "Комплексное экологическое обследование природной территории, обосновывающее изменение грани и, площади, категории, функционального зонирования государственного природного комплексного заказника регионального значения "Лотос", утвержденным приказом министерства природных ресурсов Краснодарского края от 17 июня 2015 года N 33-ЭК, на основании представления министерства природных ресурсов Краснодарского края, согласованного с органами местного самоуправления муниципальных образований Приморско-Ахтарский район и Калининский район, постановляю:

1. Изменить наименование особо охраняемой природной территории с "Государственный региональный комплексный заказник "Лотос" на "Государственный природный комплексный заказник регионального значения "Лотос".

2. Утвердить Положение о государственном природном комплексном заказнике регионального значения "Лотос" (приложение N 1).

3. Утвердить границы государственного природного комплексного заказника регионального значения "Лотос" (приложение N 2).

4. Внести в подраздел "Государственные природные заказники" раздела "Особо охраняемые природные территории регионального значения" приложения N 1 к Схеме развития и размещения особо охраняемых природных территорий Краснодарского края, утвержденной постановлением главы администрации (губернатора) Краснодарского края от 21 июля 2017 года N 549 "Об утверждении Схемы развития и размещения особо охраняемых природных территорий Краснодарского края" изменение, изложив пункт 11 в следующей редакции:

"

11	Государственный природный комплексный заказник регионального значения "Лотос"	43400	1994 год, постановление главы администрации Краснодарского края от 18 апреля 1994 года N 219 "Об организации государственных региональных комплексных заказников "Красный лес" Красноармейского	в границах муниципальных образований Приморско-Ахтарский район и Калининский район
----	---	-------	---	--

			района и "Лотос" Приморско-Ахтарского района Краснодарского края"	
--	--	--	--	--

."

5. Министерству природных ресурсов Краснодарского края (Ерёмин) обеспечить в соответствии с Федеральным законом от 13 июля 2015 года N 218-ФЗ "О государственной регистрации недвижимости" представление в орган, осуществляющий государственный кадастровый учет и ведение Единого государственного реестра недвижимости, документов, содержащих необходимые для внесения в Единый государственный реестр недвижимости сведения о границах государственного природного комплексного заказника регионального значения "Лотос".

6. Внести в постановление главы администрации Краснодарского края от 18 апреля 1994 года N 219 "Об организации государственных региональных комплексных заказников "Красный лес" Красноармейского района и "Лотос" Приморско-Ахтарского района Краснодарского края" изменение, исключив в пункте 1 слова "площадью 48845 га на базе 4, 5, 8, 9 обходов Приморско-Ахтарского охотничьего участка арендного предприятия "Кубаньохота".

7. Внести в постановление главы администрации Краснодарского края от 2 декабря 1999 года N 852 "Об упорядочении пользования охотничьими угодьями на территории Краснодарского края" следующие изменения:

1) в пункте 6 слова "Калининского," и "Калининский," исключить;

2) пункт 2 приложения N 2 к постановлению главы администрации Краснодарского края от 2 декабря 1999 года N 852 "Об упорядочении пользования охотничьими угодьями на территории Краснодарского края" исключить.

8. Департаменту информационной политики Краснодарского края (Пригода) опубликовать настоящее постановление в печатном средстве массовой информации и обеспечить его размещение (опубликование) на официальном сайте администрации Краснодарского края в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и направление на "Официальный интернет-портал правовой информации" (www.pravo.gov.ru).

9. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы администрации (губернатора) Краснодарского края С.В. Болдина.

10. Постановление вступает в силу по истечении 10 дней после дня его официального опубликования.

Глава администрации (губернатор)
Краснодарского края
В.И.КОНДРАТЬЕВ

Утверждено
постановлением
главы администрации (губернатора)
Краснодарского края
от 30 августа 2018 г. N 540

ПОЛОЖЕНИЕ О ГОСУДАРСТВЕННОМ ПРИРОДНОМ КОМПЛЕКСНОМ ЗАКАЗНИКЕ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ "ЛОТОС"

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение разработано в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации, Водным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 14 марта 1995 года N 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях", Федеральным законом от 10 января 2002 года N 7-ФЗ "Об охране окружающей среды", Федеральным законом от 24 апреля 1995 года N 52-ФЗ "О животном мире", Федеральным законом от 24 июля 2009 года N 209-ФЗ "Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации", Законом Краснодарского края от 31 декабря 2003 года N 656-КЗ "Об особо охраняемых природных территориях Краснодарского края", Законом Краснодарского края от 2 декабря 2004 года N 802-КЗ "О животном мире на территории Краснодарского края" и на основании материалов "Комплексное экологическое обследование природной территории, обосновывающее изменение границ, площади, категории, функционального зонирования государственного природного комплексного заказника регионального значения "Лотос", получивших положительное заключение N 138 экспертной комиссии государственной экологической экспертизы, утвержденное приказом министерства природных ресурсов Краснодарского края от 17 июня 2015 года N 33-ЭК.

1.2. Государственный природный комплексный заказник регионального значения "Лотос" (далее - заказник) организован постановлением главы администрации Краснодарского края от 18 апреля 1994 года N 219 "Об организации государственных региональных комплексных заказников "Красный лес" Красноармейского района и "Лотос" Приморско-Ахтарского района Краснодарского края".

1.3. Заказник является особо охраняемой природной территорией регионального значения (далее также - ООПТ) и имеет профиль комплексный.

1.4. Заказник образован без ограничения срока действия.

1.5. Заказник находится в ведении уполномоченного органа исполнительной власти Краснодарского края в области охраны окружающей среды (далее - уполномоченный орган).

1.6. Заказник расположен в Приморско-Ахтарском и Калининском районах Краснодарского края на землях, отнесенных к следующим категориям:

земли водного фонда - 11659,8 га;

земли запаса - 282,2 га;

земли особо охраняемых территорий и объектов - 3,6 га;
земли сельскохозяйственного назначения - 5208,7 га;
земли промышленности - 0,9 га;
земли, не отнесенные к определенной категории, - 26244,8 га.
Общая площадь территории заказника составляет 43400 га.

1.7. Границы заказника и его функциональных зон определены в системе координат МСК-23 и представлены в приложении N 2 к постановлению главы администрации (губернатора) Краснодарского края "О государственном природном комплексном заказнике регионального значения "Лотос".

1.8. Границы и особенности режима особой охраны заказника учитываются при подготовке документов территориального планирования и других документов в случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации и Краснодарского края.

1.9. Заказник образован без изъятия земель у пользователей, владельцев и собственников земельных участков.

2. Цели и задачи заказника

2.1. Целью организации заказника является сохранение Ахтаро-Гривенской системы лиманов и обеспечение выполнения обязательств Российской Федерации, вытекающих из Конвенции о водно-болотных угодьях, имеющих международное значение главным образом в качестве местообитаний водоплавающих птиц, от 2 февраля 1971 года.

2.2. Задачи заказника:

2.2.1. Сохранение уникальных природных ландшафтов заказника.

2.2.2. Сохранение и восстановление видов животных и растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Краснодарского края, видов, охраняемых в рамках международных соглашений, заключенных между Российской Федерацией и зарубежными странами, а также иных объектов животного мира и среды их обитания.

2.2.3. Охрана и восстановление нерестилищ промысловых видов рыб.

2.2.4. Поддержание необходимого экологического баланса и стабильности функционирования экосистем.

3. Режим особой охраны территории заказника

3.1. На территории заказника режим особой охраны установлен в соответствии с материалами "Комплексное экологическое обследование природной территории, обосновывающее изменение границ, площади, категории, функционального зонирования государственного природного комплексного заказника регионального значения "Лотос", получившими положительное заключение экспертной комиссии государственной экологической экспертизы N 138, утвержденное приказом министерства природных ресурсов Краснодарского края от 17 июня 2015 года N 33-ЭК.

3.2. На всей территории заказника запрещается деятельность, влекущая за собой изменение исторически сложившегося природного ландшафта, снижение или уничтожение экологических, эстетических, рекреационных и биологических качеств территории, а также иные виды деятельности, не предусмотренные законодательством Российской Федерации и Краснодарского края, в том числе:

3.2.1. Перепрофилирование сложившихся к моменту организации заказника направлений хозяйственно-производственной деятельности землепользователей, за исключением случаев, когда перепрофилирование будет способствовать снижению негативного воздействия на территорию заказника.

3.2.2. Самовольная деятельность, влекущая за собой изменение гидрологического режима территории (перекрывание естественных и искусственных водотоков, рытье новых и расширение существующих каналов, углубление дна водотоков и естественных водоемов".

3.2.3. Пользование объектами животного и растительного мира, отнесенными в установленном порядке к редким и находящимся под угрозой исчезновения, за исключением пользования, осуществляемого с целью изучения, исследования и иного использования в научных, культурно-просветительных, воспитательных, эстетических целях без изъятия их из среды обитания.

3.2.4. Охота (за исключением охоты в целях регулирования численности охотничьих ресурсов), уничтожение или повреждение жилищ и убежищ (гнезд, нор, дупел и иных), среды обитания диких животных.

3.2.5. Через 3 года после принятия Положения о заказнике использование плавательных средств с двигателями внутреннего сгорания мощностью более 30 л.с. на акватории лиманов, озер, рек, ериков и каналов, кроме: уполномоченных органов, обеспечивающих охрану и функционирование ООПТ, и подведомственных им государственных учреждений, органов, обеспечивающих контрольные и надзорные функции в соответствии с действующим законодательством, в случаях предотвращения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, поисково-спасательных работ и разрешенных работ, связанных с промыслом водных биоресурсов, за исключением акватории Азовского моря.

3.2.6. Нахождение на территории заказника с оружием, капканами и другими орудиями добывания охотничьих ресурсов, кроме случаев регулирования численности охотничьих ресурсов.

3.2.7. Сбор зоологических, ботанических, минералогических коллекций и палеонтологических объектов без согласования с уполномоченным органом.

3.2.8. Сжигание естественной растительности и пожнивных остатков.

3.2.9. Засорение и захламление территории и акватории.

3.2.10. Проведение взрывных работ.

3.2.11. Сброс неочищенных вод на поверхность земли, в лиманы и водотоки, за исключением сбросных вод рисовых систем.

3.2.12. Осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений (кроме случаев отсутствия возможности применения наземной техники при возникновении эпифитотий или иных естественных природных явлений, связанных со вспышками численности

вредителей).

3.2.13. Осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями в водоохранной зоне водных объектов и над их акваторией.

3.2.14. Интродукция объектов животного и растительного мира в целях акклиматизации.

3.2.15. Выпас скота за пределами земельных участков, предусмотренных для данного вида деятельности.

3.2.16. Содержание собак вне загона или без привязи, нагонка и натаска собак.

3.2.17. Самовольное устройство спортивных площадок и установка спортивного оборудования, прокладка и маркировка спортивных трасс и маршрутов.

3.2.18. Уничтожение или повреждение шлагбаумов, аншлагов и информационных стендов, а также информационных знаков, зданий, сооружений, экспозиционных объектов, обустроенных мест отдыха, экскурсионных и других объектов, относящихся к инфраструктуре заказника.

3.2.19. Самовольное размещение на территории заказника рекламных и информационных щитов, шлагбаумов вне специально выделенных для этих целей мест.

3.2.20. Проведение сплошных рубок леса, за исключением случаев, когда выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

3.2.21. Пролет летательных аппаратов малой авиации ниже 2000 метров над землей, за исключением случаев проведения поисково-спасательных работ, тушения пожаров, а также работ, выполняемых в рамках научно-исследовательских программ, мониторинга за состоянием окружающей среды.

3.2.22. Геологическая разведка и добыча полезных ископаемых.

3.2.23. Ведение археологических полевых работ (разведки, раскопки, наблюдения) без разрешения (открытого листа), выдаваемого федеральным органом охраны объектов культурного наследия (Министерством культуры Российской Федерации) в порядке, установленном Правительством Российской Федерации.

3.2.24. Создание объектов размещения, хранения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ.

3.3. В границах заказника устанавливается дифференцированный режим особой охраны с учетом природных, хозяйственных и иных особенностей территории. На территории заказника выделяются две функциональные зоны:

особо охраняемая зона;

зона интенсивного природопользования.

3.4. Особо охраняемая зона представлена тремя участками. Площадь участка N 1 составляет 26280,6 га, участка N 2 - 10349,3 га, участка N 3 - 660,4 га. Общая площадь особо охраняемой зоны

- 37290,3 га.

3.5. В особо охраняемой зоне заказника, помимо запрещенных видов деятельности, действующих на всей территории заказника, запрещено:

3.5.1. Новое строительство любого назначения, в том числе временных сооружений.

3.5.2. Проведение массовых спортивных и зрелищных мероприятий.

3.5.3. Разведение костров.

3.5.4. Распашка земель.

3.5.5. Применение удобрений и средств защиты растений (ядохимикатов).

3.6. Зона интенсивного природопользования состоит из 4 участков. Площадь участка N 1 составляет 5985,5 га, участка N 2 - 79,3 га, участка N 3 - 41,2 га, участка N. 4 - 3,7 га. Общая площадь зоны интенсивного природопользования - 6109,7 га.

3.7. В зоне интенсивного природопользования заказника, помимо запрещенных видов деятельности, действующих на всей территории заказника, запрещается:

3.7.1. Строительство капитальных жилых, рекреационных и промышленных объектов.

3.7.2. Разведение костров за пределами площадок, специально для этого обустроенных.

3.7.3. Проведение массовых спортивных, зрелищных и иных мероприятий вне специально выделенных для этих целей мест и без согласования с уполномоченным органом.

3.7.4. Распашка земель без согласования с уполномоченным органом (за исключением земель, уже используемых собственниками, землепользователями, землевладельцами и арендаторами для производства сельскохозяйственной продукции).

3.8. На всей территории заказника в соответствии с материалами "Комплексное экологическое обследование природной территории, обосновывающее изменение границ, площади, категории, функционального зонирования государственного природного комплексного заказника регионального значения "Лотос" допускается:

3.8.1. Применение авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений и животных в случаях возникновения чрезвычайных эпидемиологических ситуаций при отсутствии возможности применения наземной техники по согласованию с уполномоченным органом в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации и Краснодарского края.

3.8.2. Проведение мелиоративных работ, связанных с расчисткой дна водоемов, водоподающих каналов, гирл и межлиманных соединений, биологической мелиорации путем зарыбления водоемов растительноядными рыбами и иные виды борьбы с излишней растительностью, биотехнических мероприятий с целью создания благоприятных условий обитания объектам животного мира по согласованию с уполномоченным органом в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации и Краснодарского края.

3.8.3. Осуществление мероприятий по предотвращению гнездования рыбоядных птиц и их кормления выращиваемой в прудах рыбоводных предприятий рыбой и распашка земель на

территории прудовых рыбоводных предприятий в соответствии с требованиями нормативно-технологической документации по товарному рыбоводству и ветеринарно-санитарных правил для рыбоводных хозяйств по согласованию с уполномоченным органом.

3.8.4. Строительство (реконструкция) объектов рыбоводной инфраструктуры, проводимое на территории прудовых рыбоводных предприятий в соответствии с требованиями нормативно-технологической документации по товарному рыбоводству и ветеринарно-санитарных правил для рыбоводных хозяйств на основании проекта, получившего положительное заключение государственной экологической экспертизы, или по согласованию с уполномоченным органом,

3.8.5. Заготовка пищевых ресурсов и сбор лекарственных растений гражданами для собственных нужд в установленном законодательством порядке.

3.9. В случае возникновения угрозы либо наступления режима чрезвычайной ситуации проведение работ, связанных с предупреждением и ликвидацией чрезвычайных ситуаций различного характера, производится в соответствии с действующим законодательством о чрезвычайных ситуациях. Информация о планируемых и реализуемых мероприятиях, а также о нанесенном вреде направляется в уполномоченный орган исполнительной власти Краснодарского края в области охраны окружающей среды.

4. Охрана природных комплексов и объектов, контроль за соблюдением режима особой охраны территории заказника

4.1. На территории заказника охрана природных комплексов и природных объектов осуществляется уполномоченным органом и подведомственными ему учреждениями в соответствии с законодательством Российской Федерации и Краснодарского края.

4.2. На территории заказника региональный государственный экологический надзор, федеральный государственный надзор в области охраны, воспроизводства и использования объектов животного мира и среды их обитания, федеральный государственный охотничий надзор, государственный надзор в области использования и охраны водных объектов осуществляются уполномоченным органом в порядке, предусмотренном законодательством Российской Федерации и Краснодарского края.

4.3. Права и обязанности государственных инспекторов Краснодарского края, осуществляющих государственный надзор в области охраны и использования ООПТ, определяются законодательством Российской Федерации и Краснодарского края.

4.4. Граждане, а также общественные объединения и некоммерческие организации, осуществляющие деятельность в области охраны окружающей среды, вправе оказывать содействие органам государственной власти Российской Федерации, органам государственной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления в осуществлении мероприятий по организации, охране и использованию ООПТ. При осуществлении этих мероприятий органы государственной власти Российской Федерации, органы государственной власти субъектов Российской Федерации, органы местного самоуправления учитывают предложения граждан, а также общественных объединений и некоммерческих организаций, осуществляющих деятельность в области охраны окружающей среды.

5. Управление заказником и его финансирование

5.1. Функции по управлению (охрана и использование) заказником в рамках предоставленных полномочий осуществляются уполномоченным органом и подведомственными ему учреждениями в соответствии с законодательством Российской Федерации и Краснодарского края.

5.2. Финансирование заказника осуществляется за счет средств бюджета Краснодарского края и иных не запрещенных законодательством источников.

6. Ответственность за нарушение режима заказника

6.1. Собственники, владельцы и пользователи земельных участков, которые расположены в границах государственных природных заказников, обязаны соблюдать установленный в государственных природных заказниках режим особой охраны и несут за его нарушение административную, уголовную и иную установленную законом ответственность.

6.2. Лица, виновные в нарушении установленного на территории заказника режима особой охраны, несут административную, уголовную и иную установленную законом ответственность.

7. Особые условия

7.1. Изменение границ, площади, категории, режима особой охраны, функционального зонирования заказника, снятие правового статуса ООПТ регионального значения осуществляются в соответствии с законодательством Российской Федерации и Краснодарского края.

7.2. Все споры, возникающие при реализации настоящего Положения, подлежат разрешению в соответствии с законодательством Российской Федерации и Краснодарского края.

Заместитель министра природных ресурсов
Краснодарского края
О.В.СОЛЕНОВ

Утверждены
постановлением
главы администрации (губернатора)
Краснодарского края
от 30 августа 2018 г. N 540

ГРАНИЦЫ ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРИРОДНОГО КОМПЛЕКСНОГО ЗАКАЗНИКА РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ "ЛОТОС"

Для государственного природного комплексного заказника регионального значения "Лотос" (далее - заказник) предусматривается установление как внешних, так и внутренних границ.

Описание внешних границ заказника

Северная граница: от точки 1, расположенной в Азовском море на расстоянии 2500 м от берега напротив лимана Дранный, по наикратчайшему пути до берега моря до точки 2, далее по берегу моря в южном направлении 11440 м до точки 229, расположенной южнее дороги, ведущей к хутору Красный Конь, далее на восток по каналу вдоль дороги до точки 272, далее на восток до южной окраины лимана Бойкиевский до точки 275, далее на восток по южному берегу лимана Бойкиевский до межлиманного соединения, ведущего в лиман Рясный, - точка 386, далее по южному берегу межлиманного соединения в лиман Рясный до точки 407, далее на восток по северному берегу лимана Рясный до межлиманного соединения, ведущего в лиман Крапивкиевский, - точка 607, далее на север по восточному берегу межлиманного соединения 370 м до точки 614, далее на восток и северо-восток по северной-западной границе Железной гряды до точки 649, далее на восток до лимана Гнилой - точки 650, далее на юг по западному берегу лимана Гнилой до лимана Рясный - точки 681, далее юго-восток через лиман Гнилой до восточного берега лимана Рясный - точки 682, далее на юг по восточному берегу лимана Рясный до лимана Конистратиевского - точка 761, далее по северо-восточному и восточному берегу лимана Конистратиевский до межлиманного соединения (гирло Узкое) - точки 951, далее на юго-восток по межлиманному соединению (гирло Узкое) до лимана Пригибский - точка 972, далее по северному и восточному берегу лимана Пригибский до точки 1127, далее строго на восток до канала на восточной стороне лимана Донников - точка 1128, далее по каналу на восток в сторону лимана Круглый 560 м до точки 1129, далее на север по каналу между лиманом Донников и лиманом Круглый до пересечения с каналом, соединяющим лиман Донников и лиман Золотые Ворота, далее по южной стороне этого канала на восток в лиман Золотые Ворота до точки 1165, далее строго на восток через лиман Золотые Ворота до его восточного берега до точки 1166.

Восточная граница: от точки 1166 на юг по восточному берегу лимана Золотые Ворота и лимана Круглый до точки 1381, далее строго на юг к южному берегу лимана Круглый до точки 1382, далее на восток 1650 м по южному берегу лимана Круглый до точки 1483. далее в юго-восточном направлении по плавням на расстоянии 100 м от западного берега лимана Замирайкин и лиман Средний до точки 1746, далее на юго-восток до границы Приморско-Ахтарского района - точки 1747, далее на юго-запад по административной границе Приморско-Ахтарского района до точки 1748.

Южная граница: от точки 1748 в северо-западном направлении по административной границе Приморско-Ахтарского района через точки 1751, 1752, 1753 до Молочного ерика в точке

1756, далее в северном направлении по восточному берегу Молочного ерика до точки 1778, далее в северо-западном направлении по бывшему руслу Молочного ерика до межлиманного соединения в юго-западной оконечности лимана Донников - точка 1816, далее на запад по южному берегу межлиманного соединения до лимана Пригибский - точки 1829, далее на юг по западному берегу канала до административной границы хутора Пригибский в точке 1847, далее в южном направлении по административной границе хутора Пригибский до точки 1860, далее на юг через прудовый комплекс до ерика Крутой в точке 1872, далее по ерику Крутой на запад, пересекая мост, - точка 1886, далее на юго-запад по западной стороне дороги 7600 м до моста через канал - точки 1930, далее на северо-запад по восточному берегу канала до точки 1944, далее на северо-запад по прямой 4950 м в Сладко-Рясную плавню до точки 1945, далее в западном направлении 2740 м до точки 1946, находящейся северней лимана Западненький, далее в южном направлении, огибая лиман Западненький с западной стороны до точки 1949, далее на юго-восток 2340 м до канала, ведущего в лиман Западный, - точки 1951, далее в южном направлении по западному берегу канала до прудового комплекса на месте бывшего лимана Долгий - точки 1966, далее в юго-западном направлении, огибая прудовый комплекс с западной стороны, выходит на правый берег р. Протока через водоподающий канал в точке 1976, далее по правому берегу р. Протока до Азовского моря - точки 3105.

Западная граница: от точки 3105 в восточном рукаве устья р. Протока в северо-западном направлении по прямой в море 2500 м до точки 3106, далее в восточном и северо-восточном направлении вдоль берега моря на расстоянии 2500 м от него до исходной точки 1.

Описание внутренних границ заказника

Северная граница: от точки 1, расположенной на северной окраине хутора Красный Конь на северо-восточном берегу ерика Крутого, на юго-восток и восток до точки 6, далее по прямой в восточном направлении до ерика Крутой в точке 7.

Восточная, южная и западная границы: от точки 7 по северо-восточному берегу ерика Крутой до исходной точки 1.

Описание границ функциональных зон заказника

Номер поворотной точки		Описание границ функциональных зон заказника
от точки	до точки	
1	2	3
Особо охраняемая зона. Участок N 1		
1	2	от точки, расположенной в Азовском море на расстоянии 2500 м от берега напротив лимана Драный, по наикратчайшему пути до берега моря
2	229	по берегу моря в южном направлении 11440 м до точки, расположенной южнее дороги, ведущей к хутору Красный Конь

229	235	от берега Азовского моря на восток по каналу вдоль дороги до ее ответвления на базу отдыха "Волна"
235	236	на юго-запад вдоль дороги на расстоянии 15 м с запада от нее
236	251	оглябая базу отдыха по каналу с северной, западной и южной стороны, далее по каналу на северо-восток 395 м
251	332	на восток и юго-восток по каналу вдоль дороги, ведущей к хутору Красный Конь
332	378	в юго-восточном направлении по степной травянистой растительности вдоль ерика Вырвихвост до границы Приморско-Ахтарского района
378	380	в юго-западном направлении по прямой 7415 м по границе Приморско-Ахтарского района до канала
380	381	на северо-запад 4950 м в Сладко-Рясную плавню
381	382	в восточном направлении 2740 м до точки северней лимана Западненький
382	386	в южном направлении, оглябая лиман Западненький с западной стороны
386	388	на юго-восток 2340 м до канала, ведущего в лиман Западный
388	403	в южном направлении по западному берегу канала до прудового комплекса на месте бывшего лимана Долгий
403	413	в юго-западном направлении, оглябая прудовый комплекс с западной стороны, выходит на правый берег р. Протока через водоподающий канал
413	1542	по правому берегу р. Протока до Азовского моря
1542	1543	от устья р. Протока в северо-западном направлении по прямой в море 2500 м
1543	1	в восточном и северо-восточном направлении вдоль берега моря на расстоянии 2500 м от него до исходной точки
Особо охраняемая зона. Участок N 2		
1	201	от межлиманного соединения на северо-западной окраине лимана Рясный на восток по северному берегу лимана Рясный до межлиманного соединения, ведущего в лиман Крапивкивский
201	208	на север по восточному берегу межлиманного соединения 370 м
208	243	на восток и северо-восток по северной-западной границе Железной гряды

243	244	на восток до лимана Гнилой
244	275	на юг по западному берегу лимана Гнилой до лимана Рясный
275	276	на юго-восток через лиман Гнилой до восточного берега лимана Рясный
276	355	на юг по восточному берегу лимана Рясный до лимана Конистратиевский
355	545	по северо-восточному и восточному берегу лимана Конистратиевский до межлиманного соединения (гирло Узкое)
545	566	на юго-восток по межлиманному соединению (гирло Узкое) до лимана Пригибский
566	721	по северному и восточному берегу лимана Пригибский
721	722	строго на восток до канала на восточной стороне лимана Донников
722	723	по каналу на восток в сторону лимана Круглый 560 м
723	759	на север по каналу между лиманом Дончиков и лиманом Круглый до пересечения с каналом, соединяющим лиман Дончиков и лиман Золотые Ворота, далее по южной стороне этого канала на восток в лиман Золотые Ворота
759	760	строго на восток через лиман Золотые Ворота до его восточного берега
760	975	на юг по восточному берегу лимана Золотые Ворота и лимана Круглый
975	976	строго на юг к южному берегу лимана Круглый
976	1077	на запад 1650 м по южному берегу лимана Круглый
1077	1340	в юго-восточном направлении по плавням на расстоянии 100 м от западного берега лимана Замирайкин и лимана Средний
1340	1341	на юго-восток до границы Приморско-Ахтарского района
1341	1346	в западном направлении по административной границе Приморско-Ахтарского района;
1346	1367	в северном направлении вдоль дороги по степной травянистой растительности, затем вдоль канала, соединяющего лиман Солёный и лиман Иршин
1367	1369	на северо-запад 170 м до канала
1369	1377	на юг и запад по каналу в сторону лимана Солёный 520 м
1377	1384	на юг вдоль дороги на расстоянии 100 м западней от нее до

		административной границы Приморско-Ахтарского района
1384	1387	на северо-запад по административной границе Приморско-Ахтарского района до дороги, ведущей к Жестероватой гряде
1387	1403	на северо-восток по каналу вдоль дороги до южной окраины Жестероватой гряды
1403	1408	на северо-восток по юго-восточной окраине Жестероватой гряды до ее северной окраины
1408	1409	на северо-запад 165 м
1409	1444	на юго-запад по северо-западной окраине Жестероватой гряды
1444	1455	в юго-западном направлении вдоль дороги, на 50 метров западней от нее, до ерика Молочный
1455	1475	в северном направлении по восточному берегу ерика Молочный
1475	1513	в северо-западном направлении по бывшему руслу ерика Молочный до межлиманного соединения в юго-западной оконечности лимана Дончиков
1513	1526	на запад по южному берегу межлиманного соединения до лимана Пригибский
1526	1546	на юг по западному берегу канала до административной границы хутора Пригибский и на юго-запад по этой границе до прудового комплекса им. Калинина
1546	1568	огихает с восточной, северной и частично с западной стороны (западная сторона бывшего лимана Большой Помановский) прудовый комплекс им. Калинина
1568	1587	между степной травянистой растительностью и тростником в западном и северном направлении вдоль дороги, ведущей к морю, до канала, ведущего в лиман Бойкиевский, в районе лимана Буртлисткий
1587	1608	в северном направлении по западному берегу канала до юго-западной оконечности лимана Рясный
1608	1	на север по западному берегу лимана Рясный до межлиманного соединения - исходной точки
Особо охраняемая зона. Участок N 3		
1	4	от точки восточнее дороги, ведущей от хутора Красный Конь к Азовскому морю, до южной окраины лимана Бойкиевский
4	115	на восток по южному берегу лимана Бойкиевский до межлиманного

		соединения, ведущего в лиман Рясный
115	125	по южному берегу межлиманного соединения 500 м до урочища Кушныри
125	187	в южном направлении по степной травянистой растительности до точки вблизи ерика Вырвихвост
187	208	в северо-западном направлении по степной травянистой растительности до урочища Супрягиевская Гряда
208	1	на северо-запад вдоль дороги, ведущей к Азовскому морю, на расстоянии 10 м восточней от нее до исходной точки
Зона интенсивного природопользования. Участок N 1. Внешние границы		
1	2	от точки, расположенной западней лимана Бойкиевский на пересечении ерика Вырвихвост с дорогой, ведущей к Азовскому морю, на восток 50 м через дорогу
2	26	на юго-восток вдоль дороги, ведущей к хутору Красный Конь, на расстоянии 10 м восточней от нее
26	47	на юго-восток вдоль дороги по степной травянистой растительности
47	109	в северном направлении по степной травянистой растительности до межлиманного соединения, соединяющего лиман Бойкиевский и лиман Рясный
109	120	на восток по южному берегу межлиманного соединения до лимана Рясный
120	206	на юг по западному берегу лимана Рясный до канала
206	227	в западном и южном направлении по западному берегу канала
227	246	в южном и восточном направлении по степной травянистой растительности до прудового комплекса им. Калинина
246	268	огихает пруд им. Калинина с его западной, северной и восточной стороны до административной границы хутора Пригибский
268	291	по административной границе хутора Пригибский на юг. затем через прудовый комплекс до ерика Крутой
291	305	по ерику Крутой на запад, пересекая мост
305	349	на юго-запад по западной стороне дороги 7600 м до моста через канал
349	363	по каналу на северо-запад до границы Приморско-Ахтарского района
363	365	в северном направлении по границе Приморско-Ахтарского района

365	411	в северо-западном направлении по степной травянистой растительности вдоль ерика Вырвихвост
411	1	в северо-западном направлении по каналу вдоль дороги, ведущей к Азовскому морю, до исходной точки
Зона интенсивного природопользования. Участок N 1. Внутренние границы		
Описание внутренних границ участка N 1 зоны интенсивного природопользования соответствует описанию внутренних границ заказника		
Зона интенсивного природопользования. Участок N 2		
1	12	от ерика Молочный на восток и северо-восток на расстоянии 50 м от дороги, ведущей к Жестероватой гряде
12	47	на северо-восток по северо-западной окраине Жестероватой гряды
47	48	на юго-восток 165 м
48	53	на юго-запад по юго-восточной окраине Жестероватой гряды
53	69	на запад до канала и по каналу вдоль дороги на юго-запад до границы Приморско-Ахтарского района
69	1	на север по границе Приморско-Ахтарского района до ерика Молочный и в том же направлении по ерику до исходной точки
Зона интенсивного при родопользования. Участок N 3		
1	8	от административной границы Приморско-Ахтарского района на север вдоль дороги на расстоянии 100 м западней от нее до канала, соединяющего лиман Соленый с лиманом Иршин
8	16	на восток и на север по каналу 520 м в сторону лимана Иршин
16	18	на юго-восток 170 м
18	39	в южном направлении вдоль канала, затем вдоль дороги по степной травянистой растительности до границы Приморско-Ахтарского района
39	1	по границе Приморско-Ахтарского района на юго-запад и на запад до исходной точки
Зона интенсивного природопользования. Участок N 4		
1	16	на юго-запад по каналу вдоль дороги к базе отдыха "Волна", далее огибая базу по каналу с западной и северной стороны
16	17	на северо-восток вдоль дороги на расстоянии 15 м с запада от нее
17	1	на юго-восток, пересекая дорогу, ведущую к базе отдыха, до

	исходной точки
--	----------------

**Координаты поворотных точек границ заказчика
и его функциональных зон**

Обозначение характерных точек границ	Координаты МСК-23	
	x	y
1	2	3
Координаты поворотных точек внешних границ заказчика		
1	581742,89	1292960,41
2	580991,16	1295344,51
3	580880,15	1295308,87
4	580789,52	1295279,94
5	580717,52	1295257,35
6	580661,92	1295240,55
7	580620,41	1295228,91
8	580590,36	1295221,38
9	580569,04	1295216,79
10	580553,73	1295213,99
11	580542,07	1295212,00
12	580533,12	1295210,55
13	580526,34	1295209,53
14	580521,17	1295208,87
15	580517,01	1295208,45
16	580509,07	1295207,81
17	580497,09	1295206,49
18	580488,49	1295205,11
19	580478,02	1295202,96
20	580450,99	1295195,38
21	580412,28	1295182,35

22	580355,75	1295163,09
23	580289,20	1295141,03
24	580233,96	1295123,60
25	580198,76	1295113,31
26	580172,44	1295105,55
27	580147,78	1295099,29
28	580121,68	1295093,70
29	580094,24	1295088,07
30	580066,87	1295082,72
31	580035,63	1295077,05
32	580000,51	1295070,44
33	579965,59	1295062,31
34	579932,59	1295052,97
35	579900,74	1295043,62
36	579870,51	1295035,36
37	579856,57	1295031,93
38	579832,30	1295026,82
39	579805,59	1295021,54
40	579778,31	1295012,36
41	579719,45	1294993,83
42	579670,49	1294978,20
43	579634,71	1294968,34
44	579588,36	1294957,04
45	579534,69	1294945,22
46	579495,78	1294937,39
47	579429,91	1294921,83
48	579346,42	1294899,67
49	579766,47	1294877,93

50	579211,64	1294864,27
51	579160,42	1294852,92
52	579074,37	1294832,16
53	578982,42	1294808,37
54	578903,23	1294788,24
55	578825,25	1294768,77
56	578783,66	1294759,04
57	578745,09	1294750,31
58	578708,88	1294741,85
59	578674,56	1294733,14
60	578626,45	1294719,37
61	578597,84	1294711,36
62	578584,99	1294708,32
63	578560,87	1294703,35
64	578522,99	1294694,50
65	578495,04	1294686,78
66	578464,57	1294677,84
67	578429,10	1294667,21
68	578360,69	1294647,09
69	578302,57	1294630,94
70	578271,43	1294622,59
71	578214,85	1294607,82
72	578192,97	1294602,27
73	578160,75	1294594,09
74	578148,23	1294590,68
75	578115,22	1294580,78
76	578093,09	1294575,31
77	578039,88	1294564,12

78	577991,22	1294552,84
79	577956,76	1294546,22
80	577938,81	1294543,08
81	577900,88	1294536,44
82	577881,33	1294532,82
83	577843,80	1294525,06
84	577826,82	1294520,98
85	577811,06	1294516,83
86	577782,15	1294508,52
87	577755,11	1294500,64
88	577728,50	1294493,73
89	577701,36	1294488,07
90	577674,29	1294482,74
91	577648,30	1294476,90
92	577624,57	1294471,32
93	577603,14	1294466,51
94	577579,13	1294460,41
95	577482,96	1294430,18
96	577447,98	1294420,49
97	577379,46	1294405,05
98	577319,99	1294391,80
99	577286,79	1294384,01
100	577252,68	1294375,65
101	577185,82	1294357,92
102	577164,34	1294352,44
103	577107,84	1294339,69
104	577024,03	1294315,55
105	576979,30	1294305,02

106	576841,38	1294271,88
107	576761,45	1294253,69
108	576726,24	1294244,64
109	576621,26	1294214,47
110	576554,85	1294198,22
111	576471,09	1294177,48
112	576427,57	1294167,74
113	576211,39	1294121,88
114	576095,38	1294097,06
115	575958,23	1294062,05
116	575854,58	1294041,52
117	575787,54	1294022,77
118	575730,91	1294004,49
119	575715,84	1293998,68
120	575669,90	1293987,47
121	575594,10	1293971,83
122	575406,47	1293929,81
123	575296,04	1293903,62
124	575259,72	1293893,58
125	575153,61	1293869,63
126	575078,51	1293853,68
127	575029,28	1293843,11
128	574779,85	1293777,08
129	574653,01	1293750,39
130	574479,17	1293707,50
131	574329,26	1293667,21
132	574244,12	1293647,49
133	573999,56	1293587,30

134	573916,01	1293567,86
135	573801,14	1293538,32
136	573679,97	1293509,06
137	573609,47	1293493,45
138	573589,83	1293489,80
139	573575,80	1293487,78
140	573443,98	1293462,26
141	573377,50	1293447,80
142	573152,90	1293392,46
143	573071,50	1293368,59
144	573014,40	1293352,62
145	572977,89	1293343,78
146	572958,74	1293339,93
147	572936,46	1293333,71
148	572924,11	1293329,77
149	572856,90	1293304,92
150	572797,20	1293281,18
151	572780,42	1293274,89
152	572773,39	1293272,78
153	572766,37	1293271,27
154	572759,36	1293270,46
155	572752,36	1293270,15
156	572745,46	1293270,34
157	572758,67	1293271,12
158	572732,09	1293272,21
159	572725,61	1293273,79
160	572719,33	1293275,77
161	573713,36	1293278,14

162	572707,60	1293280,72
163	572697,17	1293286,75
164	572688,36	1293293,56
165	572677,69	1293303,70
166	57268,07	1293310,22
167	572649,36	1293308,86
168	572647,97	1293301,98
169	572645,98	1293295,40
170	572642,88	1293287,54
171	572638,58	1293279,00
172	572633,47	1293270,36
173	572627,66	1293261,93
174	572621,56	1293254,51
175	572618,42	1293251,25
176	572615,19	1293248,39
177	572612,06	1293246,03
178	572607,73	1293243,89
179	572601,20	1293241,47
180	572592,87	1293238,98
181	572571,30	1293233,65
182	572516,56	1293222,55
183	572436,78	1293207,96
184	572395,35	1293198,19
185	572369,96	1293190,51
186	572528,99	1293177,03
187	572214,90	1293138,18
188	572179,79	1293129,53
189	572101,30	1293114,32

190	572040,39	1293105,50
191	572012,52	1293099,95
192	571962,04	1293086,19
193	571926,30	1293074,55
194	571881,60	1293058,82
195	571828,72	1293044,79
196	571800,54	1293038,65
197	571764,46	1293032,41
198	571613,66	1292999,92
199	571504,07	1292977,12
200	571470,30	1292971,54
201	571421,17	1292961,37
202	571237,56	1292921,00
203	571227,63	1292918,53
204	571134,90	1292892,01
205	571049,60	1292868,19
206	571023,02	1292862,03
207	571002,37	1292858,39
208	570889,77	1292834,52
209	570776,77	1292810,76
210	570724,96	1292802,02
211	570698,99	1292796,35
212	570682,64	1292791,96
213	570646,79	1292780,51
214	570586,22	1292766,48
215	570500,60	1292749,27
216	570366,98	1292715,77
217	570322,51	1292702,73

218	570305,07	1292699,06
219	570289,04	1292696,56
220	570247,18	1292691,69
221	570198,25	1292681,61
222	570066,76	1292650,68
223	570054,74	1292649,34
224	570032,89	1292645,01
225	569996,96	1292634,87
226	569968,94	1292625,53
227	569943,42	1292615,95
228	569922,51	1292607,22
229	569895,50	1292598,66
230	569805,97	1292808,47
231	569777,47	1292862,67
232	569737,96	1292892,77
233	569720,09	1292926,20
234	569701,82	1292968,13
235	569676,53	1293047,26
236	569665,43	1293071,96
237	569633,50	1293225,69
238	569641,74	1293296,26
239	569663,03	1293365,05
240	569715,70	1293504,33
241	569735,09	1293574,04
242	569743,20	1293609,81
243	569751,72	1293642,39
244	569736,67	1293674,46
245	569712,95	1293695,81

246	569682,63	1293732,75
247	569665,59	1293768,36
248	569600,41	1293811,49
249	569612,66	1293850,29
250	569587,46	1293907,72
251	569555,12	1294035,26
252	569535,56	1294095,73
253	569525,39	1294145,00
254	569523,48	1294197,63
255	569525,04	1294255,67
256	569531,52	1294339,36
257	569547,49	1294430,42
258	569557,58	1294474,52
259	569571,87	1294505,60
260	569573,47	1294522,36
261	5695668,30	1294535,98
262	569555,15	1294554,30
263	569520,53	1294653,05
264	569483,28	1294766,56
265	569431,47	1294932,86
266	569337,75	1295289,20
267	569334,88	1295371,38
268	569332,85	1295471,14
269	569324,53	1295602,11
270	569302,55	1295839,62
271	569293,64	1295930,93
272	569275,33	1295984,43
273	569317,50	1297064,84

274	569423,08	1297581,49
275	569561,69	1297725,45
276	569550,73	1297751,69
277	569544,33	1297775,67
278	569538,68	1297818,54
279	569526,12	1297876,89
280	569517,16	1297895,02
281	569502,24	1297909,41
282	569476,31	1297930,64
283	569467,73	1297939,75
284	56944,07	1297958,21
285	569451,38	1297967,46
286	569449,70	1297976,48
287	569450,41	1297985,37
288	569452,42	1297993,75
289	569456,61	1298008,99
290	569458,11	1298016,27
291	569458,90	1298023,66
292	569458,60	1298031,37
293	569457,00	1298039,59
294	569450,85	1298058,48
295	569437,19	1298093,74
296	569430,18	1298108,63
297	569420,07	1298146,46
298	569413,27	1298162,75
299	569405,29	1298177,55
300	569402,88	1298186,78
301	569403,55	1298191,87

302	569405,29	1298195,44
303	569409,35	1298200,20
304	569413,50	1298203,65
305	569420,96	1298208,45
306	569427,39	1298214,31
307	569432,94	1298221,34
308	569437,68	1298229,23
309	569441,73	1298237,89
310	569446,05	1298251,28
311	569448,65	1298262,96
312	569450,18	1298272,88
313	569450,72	1298299,88
314	569447,21	1298338,42
315	569447,88	1298358,94
316	569448,44	1298376,04
317	569449,68	3298398,19
318	569451,54	1298410,77
319	569455,29	1298422,27
320	569459,35	1298427,27
321	569466,08	1298429,88
322	569475,35	1298427,67
323	569486,20	1298422,61
324	569499,41	1298416,46
325	569515,63	1298410,85
326	569523,02	1298409,96
327	569531,79	1298411,13
328	569543,06	1298418,56
329	569550,25	1298423,86

330	569556,05	1298428,14
331	569569,91	1298446,38
332	569572,89	1298463,42
333	569571,25	1298475,25
334	569567,26	1298491,14
335	569561,55	1298506,47
336	569550,56	1298527,44
337	569545,97	1298538,77
338	569540,07	1298549,98
339	569536,20	1298556,90
340	569533,87	1298562,33
341	569534,06	1298569,82
342	569537,73	1298574,98
343	569545,00	1298580,68
344	569552,21	1298585,40
345	569560,14	1298591,69
346	569565,38	1298598,55
347	569569,63	1298606,77
348	569571,50	1298612,55
349	569572,68	1298618,53
350	569573,19	1298628,43
351	569572,79	1298634,11
352	569571,20	1298643,85
353	569566,97	1298656,51
354	569541,44	1298701,23
355	569535,34	1298717,21
356	569531,70	1298730,47
357	569528,84	1298746,95

358	569528,07	1298758,40
359	569528,46	1298766,10
360	569530,05	1298775,65
361	569532,75	1298783,64
362	569537,39	1298791,79
363	569542,08	1298797,84
364	569548,30	1298805,85
365	569555,29	1298814,86
366	569561,30	1298823,78
367	569564,90	1298830,29
368	569569,91	1298840,62
369	569574,90	1298855,51
370	569576,92	1298864,78
371	569578,45	1298871,82
372	569588,17	1298917,57
373	569590,33	1298923,86
374	569595,85	1298937,85
375	569604,58	1298955,74
376	569612,30	1298968,56
377	569621,61	1298981,92
378	569635,72	1298998,44
379	569652,28	1299013,89
380	569669,91	1299029,09
381	569690,69	1299047,00
382	569704,57	1299057,57
383	569719,91	1299065,96
384	569738,05	1299075,88
385	569748,82	1299078,76

386	569755,67	1299081,12
387	569761,33	1299109,35
388	569761,37	1299128,15
389	569761,33	1299140,65
390	569752,86	1299174,36
391	569713,07	1299260,87
392	569686,36	1299331,11
393	569669,60	1299380,62
394	569622,15	1299494,63
395	569616,36	1299510,90
396	569611,38	1299551,87
397	569602,61	1299608,58
398	569599,08	1299677,13
399	569592,38	1299724,11
400	569589,86	1299761,85
401	569591,36	1299801,13
402	569593,87	1299817,60
403	369591,15	1299831,83
404	569545,12	1299915,12
405	569533,15	1299941,07
406	569522,56	1299965,61
407	569513,34	1300019,03
408	569525,62	1300025,47
409	569526,66	1300028,46
410	569530,70	1300032,13
411	569535,14	1300034,37
412	569543,32	1300036,92
413	569555,19	1300038,90

414	569566,53	1300039,00
415	569575,62	1300038,08
416	569584,96	1300036,62
417	569588,87	1300036,87
418	569591,48	1300038,13
419	569593,22	1300040,61
420	569603,85	1300074,78
421	569612,05	1300090,77
422	569627,83	1300104,47
423	569630,90	1300108,25
424	569631,57	1300115,93
425	569630,24	1300123,70
426	569628,24	1300136,77
427	569628,25	1300145,77
428	569629,38	1300158,25
429	569631,92	1300172,32
430	569633,48	1300179,40
431	569636,09	1300187,37
432	569637,43	1300190,75
433	569640,29	1300195,92
434	569647,17	1300202,23
435	569652,81	1300205,26
436	569655,57	1300209,42
437	569656,46	1300217,01
438	569655,88	1300222,71
439	569656,42	1300229,31
440	569659,48	1300234,47
441	569666,27	1300241,19

442	569671,31	1300244,52
443	569675,62	1300245,17
444	569678,52	1300245,23
445	569679,79	1300251,45
446	569681,30	1300262,55
447	569683,79	1300280,78
448	569687,52	1300308,12
449	569692,48	1300342,70
450	569695,42	1300355,40
451	569698,63	1300363,52
452	569702,98	1300372,30
453	569706,34	1300380,08
454	569706,70	1300389,24
455	569706,10	1300406,10
456	569704,52	1300417,51
457	569701,77	1300425,31
458	569697,48	1300430,00
459	569692,90	1300431,86
460	569687,00	1300431,83
461	569679,77	1300429,62
462	569668,32	1300424,50
463	569661,27	1300421,76
464	569647,71	1300417,99
465	569634,20	1300415,60
466	569618,39	1300415,40
467	569613,50	1300416,16
468	569600,76	1300420,83
469	569597,30	1300423,37

470	569591,29	1300430,45
471	569586,21	1300440,01
472	569582,25	1300451,06
473	569579,70	1300463,00
474	569578,96	1300478,52
475	569579,70	1300486,00
476	569581,57	1300493,41
477	569584,96	1300499,23
478	569592,84	1300505,98
479	569600,86	1300510,74
480	569608,36	1300514,43
481	569618,30	1300518,01
482	569631,73	1300520,85
483	569639,85	1300521,53
484	569650,74	1300520,99
485	569661,21	1300518,56
486	569672,58	1300513,70
487	569680,40	1300510,11
488	569688,00	1300506,61
489	569695,91	1300503,42
490	569701,60	1300502,25
491	569708,83	1300502,97
492	569712,44	1300505,51
493	569716,45	1300509,85
494	569720,43	1300515,86
495	569725,94	1300527,80
496	569730,39	1300541,18
497	569733,88	1300555,68

498	569735,81	1300565,81
499	569737,90	1300580,99
500	569738,66	1300590,30
501	569739,71	1300605,11
502	569739,86	1300621,92
503	569738,98	1300639,39
504	569737,48	1300650,29
505	569733,85	1300663,34
506	569728,16	1300672,21
507	569725,62	1300673,96
508	569720,31	1300675,61
509	569712,37	1300676,17
510	569699,45	1300678,78
511	569692,39	1300681,97
512	569683,88	1300689,08
513	569676,87	1300704,07
534	569675,60	1300714,28
515	569675,56	1300726,78
516	569676,06	1300738,33
517	569677,04	1300747,90
518	569678,37	1300758,43
519	569681,49	1300773,58
520	569684,49	1300783,56
521	569688,20	1300792,82
522	569692,15	1300799,74
523	569695,15	1300804,04
524	569699,40	1300808,38
525	569705,45	1300812,45

526	569714,42	1300816,15
527	569722,18	1300820,10
528	569729,12	1300824,44
529	569737,91	1300830,90
530	569746,68	1300838,28
531	569756,81	1300848,40
532	569764,02	1300856,66
533	569768,90	1300863,10
534	569775,62	1300873,72
535	569778,21	1300880,53
536	569780,21	1300887,76
537	569780,48	1300893,15
538	569779,44	1300898,07
539	569777,20	1300905,78
540	569775,30	1300915,15
541	569774,49	1300925,53
542	569774,67	1300930,54
543	569775,12	1300936,63
544	569776,43	1300944,79
545	569778,76	1300954,58
546	569781,03	1300961,28
547	569783,54	1300967,76
548	569785,32	1300972,30
549	569786,77	1300976,84
550	569787,48	1300979,77
551	569787,67	1300986,57
552	569786,52	1300990,78
553	569783,59	1300995,82

554	569780,16	1300999,93
555	569777,59	1301002,60
556	569774,23	1301005,80
557	569769,08	1301010,72
558	569764,62	1301015,61
559	569760,37	1301020,85
560	569755,53	1301028,55
561	569751,27	1301038,61
562	569749,52	1301045,72
563	569748,44	1301054,57
564	569748,33	1301061,47
565	569748,75	1301066,85
566	569749,62	1301073,26
567	569751,02	1301080,29
568	569753,51	1301089,72
569	569755,11	1301095,15
570	569757,25	1301102,46
571	569760,07	1301110,80
572	569762,69	1301118,30
573	569765,22	1301124,62
574	569767,68	1301130,44
575	569772,22	1301139,07
576	569780,76	1301150,56
577	569783,80	1301153,52
578	569794,28	1301159,89
579	569799,27	1301161,90
580	569806,05	1301165,64
581	569809,80	1301169,09

582	569818,29	1301180,91
583	569823,64	1301192,67
584	569826,62	1301202,38
585	569828,18	1301210,73
586	569828,99	1301220,85
587	569828,78	1301230,45
588	569827,35	1301239,14
589	569824,71	1301247,79
590	569821,18	1301255,75
591	569813,33	1301271,72
592	569809,01	1301280,32
593	569806,25	1301285,97
594	569802,17	1301295,11
595	569798,57	1303304,74
596	569795,83	1301314,94
597	569794,85	1301325,37
598	569795,81	1301334,67
599	569797,68	1301340,25
600	569801,82	1301347,06
601	569806,83	1301353,00
602	569811,53	1301358,57
603	569815,10	1301363,58
604	569817,47	1301367,60
605	569818,72	1301370,10
606	569820,95	1301377,05
607	569816,03	1301390,92
608	569823,42	1301398,52
609	569851,60	1301420,36

610	569886,53	1301438,12
611	569955,82	1301438,04
612	570034,10	1301444,14
613	570096,46	1301449,05
614	570169,07	1301454,76
615	570123,57	1301677,31
616	570082,77	1301905,14
617	570085,49	1302008,71
618	570091,10	1302071,54
619	570111,40	1302118,78
620	570136,37	1302132,66
621	570171,57	1302140,02
622	570255,75	1302162,25
623	570284,10	1302182,09
624	570294,10	1302229,56
625	570314,16	1302242,10
626	570336,71	1302277,02
627	570411,76	1302359,47
628	570433,74	1302460,29
629	570447,86	1302485,71
630	570504,52	1302505,59
631	570599,85	1302508,38
632	570644,24	1302523,51
633	570701,89	1302566,68
634	570721,93	1302601,63
635	570754,50	1302646,62
636	570769,55	1302689,13
637	570794,61	1302749,11

638	570817,18	1302801,52
639	570839,69	1302841,54
640	570867,26	1302878,99
641	570882,25	1302894,00
642	570919,77	1302918,92
643	570939,79	1302936,47
644	570974,84	1302971,42
645	570994,83	1302986,37
646	571017,29	1302991,38
647	571072,37	1303021,28
648	571294,12	1303190,37
649	571310,06	1303241,07
650	571261,87	1303609,79
651	571227,83	1303598,92
652	570926,01	1303618,30
653	570879,49	1303610,65
654	570872,12	1303612,95
655	570827,92	1303635,81
656	570761,73	1303660,55
657	570696,01	1303675,36
658	570673,24	1303684,28
659	570651,97	1303694,45
660	570580,21	1303705,06
661	570430,86	1303739,96
662	570309,05	1303778,41
663	570213,17	1303801,80
664	570182,22	1303814,43
665	570169,21	1303821,89

666	570154,16	1303833,58
667	570146,21	1303845,29
668	570143,90	1303859,62
669	570141,01	1303868,85
670	570134,55	1303879,23
671	570124,45	1303887,26
672	570114,20	1303891,59
673	570104,20	1303891,52
674	570095,55	1303887,13
675	570087,01	1303876,64
676	570082,74	1303863,09
677	570080,06	1303848,43
678	570075,39	1303843,49
679	570062,36	1303841,15
680	570051,28	1303842,59
681	569882,06	1303882,84
682	569694,97	1304778,84
683	569644,97	1304793,26
684	569567,91	1304799,97
685	569509,38	1304803,05
686	569366,59	1304805,93
687	569278,13	1304823,95
688	569158,96	1304869,10
689	569005,19	1304914,73
690	568948,36	1304919,55
691	568910,13	1304932,73
692	568864,50	1304946,42
693	568819,01	1304970,79

694	568787,19	1304984,40
695	568727,71	1305001,36
696	568700,49	1305015,80
697	568679,17	1305029,47
698	568648,72	1305041,26
699	568604,26	1305052,13
700	568562,15	1305058,76
701	568544,01	1305063,79
702	568518,00	1305078,43
703	568475,69	1305117,16
704	568458,54	1305128,88
705	568435,94	1305136,27
706	568403,00	1305141,29
707	568390,39	1305147,65
708	568363,80	1305179,79
709	568326,72	1305220,76
710	568267,47	1305271,32
711	568153,70	1305360,17
712	568101,33	1305393,33
713	567970,13	1305471,20
714	567793,49	1305569,75
715	567707,28	1305631,35
716	567658,53	1305658,47
717	567614,45	1305673,39
718	567564,45	1305684,95
719	567492,15	1305698,99
720	567473,56	1305707,83
721	567424,16	1305723,45

722	567360,97	1305755,36
723	567199,49	1305779,61
724	567146,71	1305789,08
725	567092,55	1305792,17
726	567070,25	1305784,36
727	567050,53	1305782,31
728	567000,95	1305783,84
729	566947,65	1305799,32
730	566928,37	1305800,66
731	566916,93	1305797,41
732	566910,55	1305799,09
733	566897,40	1305807,74
734	566890,69	1305810,04
735	566883,20	1305810,54
736	566869,68	1305808,91
737	566856,19	1305810,28
738	566786,70	1305834,26
739	566736,69	1305841,30
740	566648,49	1305848,92
741	566568,89	1305848,73
742	566469,50	1305836,72
743	566428,27	1305830,42
744	566347,40	1305805,11
745	566284,80	1305785,35
746	566174,29	1305758,40
747	566097,40	1305734,31
748	566032,06	1305706,25
749	566024,41	1305699,05

750	566022,44	1305686,18
751	566029,34	1305662,59
752	566028,14	1305655,03
753	566020,55	1305648,00
754	566008,63	1305645,85
755	565997,25	1305647,50
756	565983,02	1305653,18
757	565976,30	1305659,16
758	565974,85	1305663,48
759	565978,44	1305670,24
760	565981,36	1305679,30
761	565980,99	1305689,81
762	565977,22	1305699,75
763	565969,81	1305706,95
764	565958,74	1305709,39
765	565929,20	1305706,07
766	565912,75	1305701,87
767	565897,40	1305692,59
768	565890,56	1305695,16
769	565875,83	1305724,24
770	565867,73	1305732,05
771	565860,23	1305731,94
772	565855,29	1305728,71
773	565846,55	1305717,42
774	565842,51	1305714,57
775	565839,21	1305714,41
776	565828,66	1305718,04
777	565823,62	1305723,01

778	565822,39	1305728,52
779	565825,32	1305738,79
780	565826,20	1305744,98
781	565825,88	1305751,08
782	565823,38	1305759,11
783	565820,73	1305762,75
784	565817,65	1305764,39
785	565814,23	1305763,43
786	565812,51	1305761,85
787	565804,89	1305752,05
788	565795,32	1305746,27
789	565784,90	1305744,70
790	565774,92	1305746,83
791	565766,59	1305752,23
792	565749,40	1305768,75
793	565732,16	1305773,37
794	565722,85	1305779,99
795	565719,37	1305789,44
796	565718,81	1305800,34
797	565716,40	1305807,37
798	565712,73	1305810,22
799	565705,75	1305811,11
800	565697,31	1305815,72
801	565691,28	1305828,99
802	565687,13	1305856,55
803	565683,54	1305865,69
804	565674,40	1305877,61
805	565645,59	1305900,48

806	565617,14	1305935,94
807	565606,68	1305946,97
808	565598,14	1305951,28
809	565589,51	1305949,39
810	565571,71	1305933,62
811	565562,45	1305928,94
812	565554,05	1305928,34
813	565547,61	1305933,02
814	565539,84	1305959,32
815	565535,01	1305972,79
816	565527,77	1305984,68
817	565512,74	1305998,37
818	565433,43	1306044,08
819	565416,31	1306050,50
820	565400,67	1306047,50
821	565396,48	1306047,95
822	565391,03	1306051,72
823	565381,82	1306059,24
824	565373,55	1306061,64
825	565361,65	1306061,39
826	565333,27	1306078,35
827	565308,28	1306133,87
828	565298,41	1306142,52
829	565279,23	1306153,34
830	565269,67	1306164,37
831	565252,37	1306203,39
832	565250,99	1306212,90
833	565258,37	1306227,31

834	565257,73	1306231,82
835	565250,70	1306237,11
836	565240,42	1306246,84
837	565232,01	1306261,95
838	565210,47	1306297,92
839	565202,56	1306296,92
840	565183,93	1306302,46
841	565157,82	1306317,39
842	565130,43	1306341,74
843	565106,98	1306369,04
844	565087,24	1306396,79
845	565072,17	1306422,68
846	565054,45	1306462,74
847	565026,27	1306547,97
848	565024,33	1306561,00
849	565025,17	1306571,79
850	565030,57	1306587,26
851	565032,60	1306597,69
852	565030,13	1306607,32
853	565014,45	1306613,87
854	564994,45	1306629,18
855	564990,57	1306634,63
856	564984,48	1306651,01
857	564973,27	1306657,35
858	564953,04	1306663,51
859	564946,41	1306668,69
860	564940,78	1306681,86
861	564939,39	1306698,18

862	564934,22	1306724,65
863	564934,45	1306735,37
864	564939,48	1306744,48
865	564978,92	1306771,58
866	564996,33	1306780,06
867	565008,76	1306782,20
868	565021,72	1306779,54
869	565066,67	1306760,26
870	565091,29	1306753,45
871	565100,59	1306753,53
872	565115,81	1306762,84
873	565128,68	1306776,38
874	565137,04	1306789,37
875	565140,04	1306805,13
876	565137,99	1306816,76
877	565129,74	1306827,96
878	565119,46	1306830,19
879	565100,10	1306825,44
880	565083,41	1306825,65
881	565073,07	1306830,38
882	565046,52	1306850,22
883	565042,02	1306858,18
884	565041,79	1306894,68
885	565040,12	1306912,51
886	565035,07	1306924,47
887	565029,21	1306927,94
888	565006,64	1306922,13
889	564995,97	1306924,07

890	564979,78	1306933,37
891	564948,39	1306965,27
892	564920,70	1306989,53
893	564889,81	1307005,32
894	564867,43	1307023,20
895	564856,10	1307036,15
896	564837,43	1307069,49
897	564832,19	1307090,55
898	564835,10	1307102,97
899	564834,32	1307115,83
900	564826,31	1307122,93
901	564807,22	1307123,87
902	564772,63	1307116,81
903	564742,76	1307103,89
904	564739,05	1307094,84
905	564742,54	1307085,89
906	564762,71	1307068,24
907	564770,75	1307055,83
908	564770,73	1307038,33
909	564771,60	1307028,22
910	564775,33	1307022,78
911	564778,52	1307021,44
912	564787,63	1307022,52
913	564807,41	1307028,77
914	564814,45	1307028,78
915	564823,77	1307025,66
916	564830,69	1307020,47
917	564853,15	1306993,39

918	564864,54	1306984,74
919	564889,80	1306973,12
920	564901,95	1306961,86
921	564905,57	1306955,62
922	564908,45	1306945,78
923	564906,35	1306930,31
924	564897,65	1306914,42
925	564822,85	1306828,17
926	564781,13	1306787,70
927	564776,45	1306780,75
928	564777,76	1306774,34
929	564785,94	1306772,73
930	564807,84	1306772,76
931	564823,10	1306769,16
932	564837,10	1306761,38
933	564850,74	1306748,91
934	564864,45	1306731,27
935	564869,25	1306718,57
936	564868,92	1306708,68
937	564864,99	1306698,13
938	564850,36	1306672,61
939	564846,80	1306659,86
940	564847,91	1306636,84
941	564847,23	1306630,65
942	564836,57	1306617,99
943	564818,99	1306604,21
944	564813,56	1306593,88
945	564805,30	1306557,58

946	564801,23	1306543,93
947	564797,12	1306535,59
948	564768,58	1306514,76
949	564767,20	1306518,27
950	564756,33	1306520,60
951	564736,82	1306519,75
952	564700,10	1306549,22
953	564672,59	1306603,57
954	564616,95	1306671,08
955	564556,56	1306775,13
956	564519,70	1306853,39
957	564506,91	1306916,99
958	564504,20	1306947,55
959	564483,18	1306970,99
960	564464,45	1306993,91
961	564414,45	1307065,64
962	564377,02	1307138,44
963	564338,87	1307204,73
964	564329,39	1307214,70
965	564306,56	1307232,96
966	564245,06	1307278,84
967	564184,57	1307332,80
968	564134,54	1307368,68
969	564055,69	1307404,76
970	563955,87	1307431,55
971	563871,46	1307452,66
972	563844,68	1307472,15
973	563834,94	1307503,00

974	563833,32	1307542,78
975	563845,49	1307580,13
976	563864,97	1307613,41
977	563903,11	1307658,88
978	563949,37	1307697,03
979	563981,84	1307741,69
980	564007,00	1307770,10
981	564032,70	1307798,26
982	564063,24	1307805,90
983	564081,32	1307812,65
984	564085,89	1307825,62
985	564094,57	1307866,97
986	564137,87	1307902,21
987	564173,67	1307973,05
988	564184,60	1307983,21
989	564200,42	1307992,11
990	564216,84	1307993,81
991	564242,59	1307990,28
992	564258,60	1307990,97
993	564291,50	1308006,76
994	564303,73	1308009,30
995	564329,17	1308004,48
996	564338,10	1308007,16
997	564354,70	1308022,95
998	564364,66	1308027,43
999	564381,66	1308027,41
1000	564388,89	1308029,52
1001	564394,97	1308036,24

1002	564399,62	1308047,68
1003	564406,09	1308053,30
1004	564411,90	1308053,93
1005	564440,08	1308045,07
1006	564444,78	1308044,61
1007	564451,59	1308046,02
1008	564459,28	1308052,92
1009	564463,85	1308070,02
1010	564461,28	1308076,70
1011	564456,65	1308081,66
1012	564401,42	1308110,36
1013	564370,76	1308116,96
1014	564356,97	1308129,93
1015	564338,67	1308176,86
1016	564324,63	1308205,24
1017	564283,96	1308254,26
1018	564262,74	1308284,73
1019	564252,64	1308292,06
1020	564246,74	1308291,93
1021	564202,33	1308267,40
1022	564190,76	1308266,09
1023	564163,42	1308274,29
1024	564151,90	1308273,04
1025	564143,88	1308263,74
1026	564143,44	1308252,75
1027	564155,51	1308218,59
1028	564159,87	1308192,54
1029	564158,32	1308157,25

1030	564150,69	1308123,55
1031	564150,48	1308083,65
1032	564147,26	1308065,99
1033	564139,24	1308056,99
1034	564119,79	1308052,84
1035	564105,90	1308053,42
1036	564089,66	1308057,72
1037	564081,56	1308066,03
1038	564077,20	1308084,68
1039	564070,64	1308095,27
1040	564065,27	1308098,14
1041	564054,06	1308097,38
1042	564011,90	1308084,11
1043	563967,46	1308081,08
1044	563914,39	1308075,85
1045	563895,62	1308070,19
1046	563888,71	1308063,09
1047	563872,21	1308053,69
1048	563845,06	1308049,33
1049	563813,44	1308048,04
1050	563795,50	1308052,16
1051	563758,57	1308073,24
1052	563754,22	1308077,69
1053	563744,52	1308100,61
1054	563730,42	1308116,79
1055	563724,38	1308129,37
1056	563729,80	1308146,30
1057	563731,89	1308160,98

1058	563729,28	1308176,11
1059	563722,99	1308184,39
1060	563712,02	1308187,23
1061	563697,78	1308184,21
1062	563690,76	1308176,99
1063	563689,89	1308169,21
1064	563695,76	1308151,24
1065	563714,28	1308105,50
1066	563715,28	1308081,79
1067	563714,02	1308077,30
1068	563708,95	1308072,07
1069	563558,57	1308009,98
1070	563534,09	1307996,29
1071	563513,47	1307978,55
1072	563493,59	1307948,60
1073	563473,91	1307926,45
1074	563462,90	1307918,19
1075	563451,99	1307917,03
1076	563443,32	1307919,64
1077	563434,11	1307926,96
1078	563424,82	1307943,08
1079	563409,71	1307957,87
1080	563400,76	1307959,88
1081	563390,76	1307957,02
1082	563379,31	1307949,95
1083	563375,43	1307951,50
1084	563364,56	1307961,64
1085	563345,69	1307987,88

1086	563338,89	1307995,07
1087	563330,76	1307998,80
1088	563323,23	1307998,77
1089	563303,74	1307991,32
1090	563288,35	1307984,31
1091	563282,95	1307984,08
1092	563276,97	1307985,56
1093	563260,75	1307991,86
1094	563255,64	1307991,13
1095	563245,81	1307980,95
1096	563225,99	1307955,90
1097	563212,76	1307945,97
1098	563202,20	1307941,31
1099	563181,26	1307937,87
1100	563170,76	1307931,92
1101	563163,15	1307921,30
1102	563148,58	1307860,99
1103	563138,91	1307823,91
1104	563131,09	1307814,31
1105	563115,99	1307806,80
1106	563107,58	1307797,61
1107	563095,73	1307770,76
1108	563066,41	1307769,03
1109	563030,98	1307774,38
1110	562997,45	1307763,61
1111	562964,32	1307738,23
1112	562959,58	1307734,59
1113	562948,68	1307718,92

1114	562924,35	1307677,73
1115	562917,85	1307669,72
1116	562906,43	1307660,26
1117	562799,83	1307597,21
1118	562777,80	1307587,19
1119	562668,62	1307556,98
1120	562608,19	1307530,55
1121	562570,46	1307520,43
1122	562542,86	1307520,58
1123	562521,40	1307523,05
1124	562448,61	1307547,18
1125	562438,28	1307552,91
1126	562430,76	1307563,10
1127	562424,43	1307574,27
1128	562422,70	1310685,30
1129	562368,72	1311244,12
1130	562428,32	1311240,32
1131	562648,28	1311173,41
1132	562754,97	1311144,88
1133	562957,53	1311090,26
1134	563294,03	1311102,69
1135	563460,00	1311106,77
1136	563479,58	1311117,93
1137	563692,78	1311117,31
1138	563801,97	1331120,82
1139	563864,96	1311122,83
1140	563960,60	1311135,70
1141	564198,29	1311140,58

1142	564504,12	1311149,20
1143	564890,33	1311208,57
1144	565177,58	1311451,28
1145	565202,14	1311473,66
1146	565234,77	1311489,13
1147	565282,52	1311496,34
1148	565479,54	1311518,43
1149	565510,76	1311523,53
1150	565752,51	1311547,65
1151	566027,09	1311578,31
1152	566157,28	1311631,56
1153	566271,24	1311684,25
1154	566337,39	1311727,07
1155	566373,74	1311725,95
1156	566417,95	1311699,38
1157	566439,36	1311683,89
1158	566445,72	1311676,84
1159	566469,35	1311675,26
1160	566560,80	1311869,68
1161	566611,77	1311974,03
1162	566626,52	1312000,85
1163	566634,02	1312027,99
3164	566645,00	1312051,83
1165	566673,90	1312101,52
1166	566673,90	1313035,49
1167	566665,22	1313035,53
1168	566650,23	1313035,10
1169	566633,89	1313032,01

1170	566621,46	1313022,40
1171	566611,25	1313005,45
1172	566596,66	1312974,58
1173	566582,30	1312953,76
1174	566560,38	1312936,84
1175	566541,27	1312928,18
1176	566509,45	1312917,99
1177	566476,17	1312912,21
1178	566444,37	1312911,61
1179	566419,46	1312916,61
1180	566394,91	1312930,24
1181	566373,44	1312941,30
1182	566343,10	1312952,90
1183	566296,75	1312965,75
1184	566269,43	1312970,94
1185	566231,36	1312973,02
1186	566192,68	1312966,72
1187	566163,20	1312961,28
1188	566128,30	1312955,71
1189	566106,01	1312953,12
1190	566061,55	1312956,48
1191	566045,16	1312965,09
1192	566010,95	1312987,53
1193	566000,91	1312997,41
1194	565989,23	1313017,11
1195	565977,69	1313029,85
1196	565964,76	1313039,41
1197	565947,00	1313044,79

1198	565932,06	1313042,93
1199	565914,00	1313030,06
1200	565903,09	1313021,70
1201	565882,97	1313012,26
1202	565856,37	1313012,29
1203	565837,04	1313017,94
1204	565807,27	1313027,73
1205	565778,95	1313033,58
1206	565761,27	1313035,40
1207	565736,16	1313034,82
1208	565714,70	1313029,90
1209	565697,78	1313020,01
1210	565681,58	1313012,22
1211	565648,84	1313001,23
1212	565623,97	1312995,55
1213	565592,53	1312990,95
1214	565569,46	1312991,25
1215	565539,03	1312999,93
1216	565522,29	1313012,84
1217	565501,16	1313041,51
1218	565498,02	1313053,95
1219	565498,23	1313086,25
1220	565503,82	1313125,18
1221	565505,97	1313154,70
1222	565503,61	1313186,59
1223	565500,89	1313200,72
1224	565487,52	1313242,29
1225	565479,93	1313259,43

1226	565470,51	1313273,31
1227	565460,22	1313281,74
1228	565451,92	1313289,55
1229	565445,61	1313306,01
1230	565438,57	1313324,62
1231	565431,42	1313336,11
1232	565426,88	1313340,77
1233	565414,86	1313347,12
1234	565398,27	1313347,83
1235	565381,59	1313343,57
1236	565365,49	1313338,54
1237	565351,78	1313334,25
1238	565335,94	1313329,92
1239	565323,84	1313329,58
1240	565313,90	1313334,50
1241	565305,21	1313343,13
1242	565298,20	1313349,90
1243	565284,67	1313355,37
1244	565276,29	1313356,78
1245	565253,14	1313356,68
1246	565230,04	1313353,53
1247	565212,06	1313349,47
1248	565163,36	1313331,12
1249	565087,07	1313284,59
1250	565069,46	1313267,84
1251	565045,97	1313245,11
1252	564982,30	1313215,92
1253	564956,40	1313208,24

1254	564919,46	1313206,05
1255	564884,02	1313205,67
1256	564811,04	1313193,48
1257	564780,46	1313186,70
1258	564751,99	1313183,04
1259	564701,82	1313176,98
1260	564647,59	1313158,97
1261	564594,76	1313140,94
1262	564554,72	1313123,78
1263	564519,46	1313108,36
1264	564483,18	1313095,36
1265	564445,51	1313089,74
1266	564408,92	1313088,35
1267	564334,85	1313092,15
1268	564297,77	1313094,02
1269	564253,78	1313094,38
1270	564238,97	1313093,77
1271	564198,39	1313087,19
1272	564172,36	1313088,38
1273	564142,48	1313094,49
1274	564110,32	1313104,80
1275	564051,48	1313125,65
1276	564008,29	1313134,10
1277	563967,72	1313132,75
1278	563905,58	1313124,71
1279	563869,46	1313117,17
1280	563844,08	1313108,83
1281	563820,28	1313098,88

1282	563806,60	1313094,56
1283	563790,26	1313094,09
1284	563728,46	1313095,35
1285	563700,30	1313097,06
1286	563648,17	1313101,87
1287	563595,32	1313111,45
1288	563572,97	1313123,34
1289	563555,48	1313139,66
1290	563542,23	1313159,13
1293	563532,94	1313175,65
1292	563523,89	1313179,26
1293	563513,25	1313176,10
1294	563490,26	1313174,93
1295	563458,28	1313178,80
1296	563440,26	1313181,85
1297	563405,08	1313187,79
1298	563377,70	1313195,62
1299	563363,51	1313204,10
1300	563340,26	1313214,53
1301	563310,76	1313223,37
1302	563279,07	1313224,48
1303	563255,14	1313229,48
1304	563240,26	1313238,61
1305	563219,84	1313253,03
1306	563199,30	1313273,59
1307	563181,30	1313281,12
1308	563151,41	1313289,80
1309	563148,35	1313300,84

1310	563139,64	1313315,25
1311	563117,56	1313332,93
1312	563083,16	1313348,27
1313	563061,69	1313350,84
1314	563046,24	1313354,74
1315	563020,38	1313381,07
1316	563014,67	1313387,94
1317	563006,45	1313394,71
1318	562996,52	1313400,17
1319	562983,28	1313404,64
1320	562973,56	1313410,57
1321	562963,87	1313418,99
1322	562951,56	1313432,69
1323	562938,12	1313449,84
1324	562927,45	1313463,91
1325	562920,75	1313472,74
1326	562909,71	1313485,08
1327	562890,26	1313503,78
1328	562877,75	1313514,59
1329	562869,79	1313520,83
1330	562850,50	1313534,88
1331	562840,26	1313542,34
1332	562827,29	1313552,61
1333	562818,73	1313559,70
1334	562807,84	1313568,34
1335	562797,64	1313573,61
1336	562782,97	1313575,49
1337	562773,22	1313578,94

1338	562749,07	1313592,95
1339	562726,25	1313605,62
1340	562694,02	1313618,85
1341	562681,27	1313622,49
1342	562660,52	1313625,95
1343	562652,02	1313626,26
1344	562634,42	1313626,84
1345	562627,28	1313630,98
1346	562612,45	1313643,46
1347	562578,90	1313663,79
1348	562560,96	1313668,42
1349	562548,02	1313669,97
1350	562523,06	1313676,87
1351	562500,39	1313683,68
1352	562477,93	1313688,88
1353	562468,96	1313691,89
1354	562448,41	1313703,02
1355	562438,39	1313709,58
1356	562425,77	1313715,94
1357	562403,71	1313720,35
1358	562376,61	1313726,37
1359	562361,09	1313732,96
1360	562335,44	1313747,63
1361	562323,07	1313754,25
1362	562310,90	1313757,00
1363	562306,31	1313757,86
1364	562297,01	1313765,28
1365	562292,53	1313773,67

1366	562285,09	1313787,83
1367	562273,43	1313798,08
1368	562255,95	1313808,10
1369	562240,26	1313815,44
1370	562190,26	1313839,82
1371	562158,05	1313854,55
1372	562128,97	1313861,27
1373	562095,44	1313869,45
1374	562079,34	1313879,06
1375	562040,26	1313911,56
1376	562009,22	1313940,08
1377	561987,30	1313960,22
1378	561960,16	1313981,43
1379	561930,13	1314001,55
1380	561900,06	1314019,34
1381	561855,62	1314043,33
1382	560399,69	1314041,51
1383	560402,78	1314036,29
1384	560434,80	1314011,38
1385	560451,89	1313994,94
1386	560459,44	1313977,74
1387	560461,66	1313952,64
1388	560466,73	1313941,26
1389	560476,12	1313925,39
1390	560487,92	1313901,92
1391	560496,25	1313890,06
1392	560507,21	1313882,18
1393	560520,28	1313878,13

1394	560534,48	1313878,88
1395	560540,21	1313878,65
1396	560548,24	1313875,04
1397	560557,00	1313864,32
1398	560560,80	1313859,20
1399	560578,16	1313855,74
1400	560598,64	1313851,74
1401	560610,31	1313846,64
1402	560619,63	1313836,83
1403	560627,76	1313821,68
1404	560634,20	1313805,87
1405	560639,94	1313785,93
1406	560642,36	1313769,65
1407	560639,30	1313759,08
1408	560633,58	1313753,41
1409	560619,64	1313744,85
1410	560607,65	1313736,18
1411	560601,71	1313727,46
1412	560598,45	1313719,75
1413	560597,57	1313710,66
1414	560598,82	1313700,60
1415	560602,77	1313690,72
1416	560611,50	1313672,16
1417	560616,78	1313659,42
1418	560621,11	1313639,09
1419	560624,30	1313624,64
1420	560626,46	1313603,29
1421	560625,56	1313591,68

1422	560621,75	1313581,29
1423	560614,50	1313575,43
1424	560609,03	1313569,83
1425	560605,50	1313562,29
1426	560606,89	1313552,14
1427	560610,43	1313543,29
1428	560626,66	1313518,83
1429	560630,57	1313509,19
1430	560634,12	1313489,33
1431	560636,73	1313474,25
1432	560638,47	1313461,52
1433	560647,96	1313435,70
1434	560656,20	1313415,79
1435	560664,74	1313393,59
1436	560679,16	1313366,60
1437	560687,15	1313352,94
1438	560708,50	1313322,44
1439	560730,19	1313288,46
1440	560747,03	1313264,47
1441	560758,90	1313249,04
1442	560761,85	1313240,50
1443	560760,99	1313228,62
1444	560750,97	1313199,86
1445	560747,88	1313179,18
1446	560748,24	1313158,33
1447	560748,91	1313130,05
1448	560747,59	1313098,07
1449	560745,46	1313075,69

1450	560742,75	1313062,43
1451	560736,35	1313044,36
1452	560734,61	1313029,74
1453	560736,81	1313016,32
1454	560744,73	1312999,68
1455	560753,04	1312987,83
1456	560759,09	1312977,76
1457	560762,75	1312956,49
1458	560766,19	1312944,90
1459	560774,55	1312919,91
1460	560778,33	1312905,66
1461	560778,80	1312893,69
1462	560774,78	1312881,93
1463	560766,55	1312869,95
1464	560764,81	1312860,00
1465	560765,66	1312848,21
1466	560768,96	1312823,55
1467	560768,92	1312809,98
1468	560764,05	1312793,30
1469	560759,22	1312777,26
1470	560752,54	1312752,50
1471	560743,87	1312724,06
1472	560739,14	1312715,72
1473	560734,14	1312710,43
1474	560727,72	1312703,25
1475	560724,31	1312694,38
1476	560710,53	1312680,54
1477	560708,90	1312674,77

1478	560713,48	1312668,99
1479	560720,42	1312669,28
1480	560728,68	1312670,90
1481	560736,20	1312666,44
1482	560738,50	1312662,75
1483	560739,99	1312645,55
1484	560722,22	1312646,79
1485	560668,32	1312661,69
1486	560552,27	1312676,85
1487	560504,93	1312685,38
1488	560479,87	1312663,10
1489	560466,21	1312639,50
1490	560452,46	1312627,08
1491	560436,93	1312626,58
1492	560398,85	1312650,94
1493	560389,69	1312661,39
1494	560372,58	1312675,52
1495	560356,93	1312687,02
1496	560354,17	1312690,46
1497	560322,10	1312695,47
1498	560259,69	1312701,44
1499	560209,69	1312717,69
1500	560159,69	1312721,25
1501	560109,69	1312736,25
1502	560079,69	1312756,31
1503	560059,69	1312784,37
1504	560046,15	1312817,71
1505	560008,49	1312835,88

1506	559869,69	1312885,89
1507	559789,69	1312923,76
1508	559744,05	1312944,45
1509	559729,69	1312946,03
1510	559705,19	1312944,97
1511	559677,49	1312945,94
1512	559653,95	1312950,77
1513	559619,69	1312965,00
1514	559495,10	1312968,60
1515	559389,69	1312981,28
1516	559335,38	1332981,24
1517	559282,69	1312975,16
1518	559259,69	1312974,01
1519	559229,69	1312978,76
1520	559206,16	1312987,36
1521	559164,57	1312995,11
1522	559114,02	1313001,13
1523	559049,69	1313013,78
1524	559027,72	1313004,83
1525	558997,64	1312997,96
1526	558969,69	1313000,00
1527	558945,44	1312992,84
1528	558936,67	1312974,51
1529	558909,69	1312940,72
1530	558879,69	1312918,88
1531	558839,69	1312903,93
1532	558813,30	1312900,88
1533	558770,90	1312908,48

1534	558749,69	1312920,41
1535	558729,69	1312937,78
1536	558709,86	1312966,96
1537	558688,26	1313010,04
1538	558679,17	1313038,35
1539	558678,20	1313077,86
1540	558687,59	1313112,71
1541	558683,59	1313131,90
1542	558649,69	1313145,26
1543	558619,64	1313165,25
1544	558599,69	1313184,42
1545	558580,02	1313204,70
1546	558557,72	1313236,98
1547	558532,82	1313245,92
1548	558509,69	3313259,74
1549	558482,15	1313285,93
1550	558461,58	1313317,43
1551	558431,78	1313359,86
1552	558370,70	1313450,65
1553	558364,30	1313455,68
1554	558345,32	1313417,02
1555	558332,05	1313403,19
1556	558309,93	1313389,04
1557	558285,86	1313380,00
1558	558266,85	1313377,44
1559	558256,85	1313377,00
1560	558243,83	1313377,47
1561	558229,28	1313379,65

1562	558206,85	1313385,99
1563	558196,85	1313389,96
1564	558186,85	1313393,94
1565	558180,13	1313388,76
1566	558164,70	1313375,10
1567	558150,63	1313366,70
1568	558136,85	1313360,53
1569	558116,85	1313355,19
1570	558096,85	1313353,63
1571	558073,44	1313356,58
1572	558048,59	1313364,64
1573	558022,35	1313380,78
1574	557996,85	1313404,09
1575	557983,51	1313431,08
1576	557976,85	1313459,47
1577	557964,49	1313477,49
1578	557954,67	1313501,60
1579	557949,94	1313519,31
1580	557946,85	1313539,28
1581	557936,85	1313538,60
1582	557896,85	1313535,57
1583	557880,44	1313529,55
1584	557856,85	1313522,47
1585	557841,54	1313521,02
1586	557831,99	1313520,57
1587	557813,21	1313523,24
1588	557793,32	1313529,82
1589	557780,46	1313535,29

1590	557764,85	1313546,99
1591	557761,19	1313548,05
1592	557747,45	1313550,02
1593	557726,85	1313554,25
1594	557712,22	1313559,49
1595	557696,20	1313568,22
1596	557679,10	1313582,32
1597	557666,85	1313597,82
1598	557656,51	1313617,22
1599	557647,78	1313647,73
1600	557626,85	1313678,18
1601	557610,41	1313681,93
1602	557596,37	1313686,01
1603	557444,71	1313706,10
1604	557432,52	1313702,63
1605	557423,20	1313708,52
1606	557381,24	1313728,89
1607	557360,88	1313737,16
1608	557295,48	1313718,46
1609	557294,94	1313669,85
1610	557259,69	1313618,27
1611	557249,69	1313611,92
1612	557209,69	1313601,06
1613	557187,55	1313600,60
1614	557186,34	1313595,51
1615	557173,64	1313569,85
1616	557151,71	1313546,58
1617	557125,71	1313531,66

1618	557089,69	1313522,80
1619	557069,04	1313525,68
1620	557045,32	1313531,42
1621	557025,64	1313541,40
1622	557008,16	1313554,28
1623	556992,96	1313568,78
1624	556981,56	1313584,20
1625	556969,69	1313606,53
1626	556949,69	1313606,70
1627	556929,69	1313609,34
1628	556912,25	1313614,01
1629	556899,69	1313619,18
1630	556885,55	1313626,91
1631	556868,52	1313638,88
1632	556856,68	1313642,81
1633	556839,69	1313634,24
1634	556819,69	1313619,84
1635	556799,69	1313605,75
1636	556778,67	1313594,55
1637	556759,69	1313588,15
1638	556739,69	1313585,28
1639	556716,73	1313586,09
1640	556692,25	1313591,82
1641	556671,11	1313603,12
1642	556654,82	1313615,53
1643	556647,96	1313623,22
1644	556637,69	1313622,49
1645	556605,86	1313632,62

1646	556575,76	1313651,31
1647	556549,69	1313677,42
1648	556529,69	1313700,98
1649	556504,45	1313740,20
1650	556479,69	1313792,33
1651	556471,74	1313816,01
1652	556455,54	1313823,98
1653	556429,69	1313846,05
1654	556415,94	1313870,93
1655	556402,96	1313914,61
1656	556389,69	1313926,16
1657	556369,69	1313956,33
1658	556359,69	1313984,15
1659	556358,98	1314011,23
1660	556344,67	1314039,36
1661	556339,63	1314063,98
1662	556339,92	1314087,24
1663	556344,00	1314112,23
1664	556351,87	1314141,45
1665	556349,69	1314207,59
1666	556332,99	1314221,94
1667	556319,69	1314236,68
1668	556306,52	1314238,59
1669	556289,69	1314243,13
1670	556260,19	1314257,77
1671	556245,07	1314269,84
1672	556228,28	1314288,37
1673	556214,67	1314311,27

1674	556209,69	1314323,68
1675	556203,98	1314331,07
1676	556176,24	1314342,64
1677	556157,25	1314365,04
1678	556139,69	1314368,39
1679	556119,69	1314377,60
1680	556113,70	1314380,46
1681	556098,24	1314392,23
1682	556085,69	1314397,76
1683	556049,02	1314407,72
1684	556041,68	1314391,54
1685	556043,31	1314383,18
1686	556041,78	1314357,29
1687	556035,19	1314335,50
1688	556028,26	1314319,98
1689	556014,69	1314300,97
1690	555998,20	1314285,94
1691	555979,69	1314273,90
1692	555959,69	1314264,71
1693	555929,69	1314256,35
1694	555899,69	1314250,13
1695	555865,99	1314243,69
1696	555829,69	1314225,81
1697	555790,40	1314206,45
1698	555769,69	1314193,57
1699	555739,69	1314183,66
1700	555713,60	1314181,24
1701	555686,97	1314183,47

1702	555659,69	1314189,83
1703	555630,01	1314201,28
1704	555612,48	1314211,99
1705	555594,56	1314227,50
1706	555586,75	1314236,21
1707	555575,51	1314253,16
1708	555566,65	1314272,98
1709	555563,57	1314283,46
1710	555549,69	1314284,97
1711	555528,23	1314286,16
1712	555489,69	1314294,76
1713	555459,69	1314306,58
1714	555429,69	1314323,30
1715	555389,69	1314348,76
1716	555371,63	1314359,39
1717	555349,69	1314359,48
1718	555325,55	1314359,59
1719	555289,69	1314374,17
1720	555268,35	1314382,85
1721	555255,46	1314400,90
1722	555200,93	1314414,70
1723	555195,86	1314422,37
1724	555109,69	1314419,98
1725	555039,69	1314431,05
1726	554995,28	1314444,04
1727	554934,05	1314505,64
1728	554930,30	1314518,83
1729	554905,31	1314520,30

1730	554883,34	1314526,04
1731	554859,69	1314537,53
1732	554844,86	1314539,23
1733	554814,91	1314549,17
1734	554769,69	1314573,60
1735	554738,18	1314592,95
1736	554679,69	1314617,09
1737	554609,69	1314654,70
1738	554569,69	1314685,75
1739	554519,69	1314733,81
1740	554489,69	1314760,97
1741	554469,69	1314774,98
1742	554432,20	1314796,59
1743	554389,69	1314824,93
1744	554369,69	1314846,97
1745	554353,97	1314871,51
1746	554339,69	1314909,18
1747	553305,80	1315886,30
1748	551719,50	1314635,60
1749	551841,49	1314544,24
1750	552978,04	1313690,34
1751	555096,30	1312071,10
1752	554005,10	1310910,82
1753	554228,30	1309703,10
1754	555890,50	1309187,08
1755	556640,00	1308954,40
1756	556672,08	1308958,93
1757	556693,80	1308980,20

1758	556707,69	1308987,63
1759	556771,76	1309000,81
1760	556816,70	1309012,14
1761	556868,57	1309017,98
1762	556994,07	1308986,89
1763	557057,74	1308969,18
1764	557156,44	1308963,82
1765	557181,31	1308959,20
1766	557211,35	1308930,92
1767	557229,26	1308893,09
1768	557319,95	1308821,64
1769	557374,77	1308800,14
1770	557416,19	1308793,81
1771	557455,80	1308794,51
1772	557492,19	1308801,65
1773	557537,90	1308818,16
1774	557587,98	1308856,43
1775	557672,27	1308941,56
1776	557778,15	1309035,02
1777	557846,24	1309096,85
1778	557864,38	1309131,62
1779	557877,12	1309129,39
1780	557970,19	1309179,58
1781	558108,16	1309216,72
1782	558217,85	1309216,73
1783	558315,22	1309198,99
1784	558354,16	1309178,69
1785	558416,01	1309159,21

1786	558441,32	1309143,96
1787	558448,06	1309133,95
1788	558451,43	1309120,72
1789	558451,78	1309074,75
1790	558446,87	1309054,40
1791	558439,16	1309046,68
1792	558390,28	1309026,55
1793	558372,16	1309013,08
1794	558344,45	1308971,16
1795	558326,05	1308934,05
1796	558321,68	3308906,11
1797	558323,93	1308887,16
1798	558342,58	1308842,29
1799	558348,67	1308819,52
1800	558357,28	1308791,55
1801	558371,40	1308770,15
1802	558393,19	1308754,00
1803	558463,90	1308717,62
1804	558538,74	1308659,69
1805	558579,52	1308615,93
1806	558595,45	1308607,63
1807	558617,45	1308603,17
1808	558649,83	1308598,63
1809	558704,33	1308593,86
1810	558723,71	1308587,86
1811	558744,93	1308576,57
1812	558782,50	1308550,73
1813	558817,43	1308523,69

1814	558866,15	1308480,25
1815	558981,58	1308366,22
1816	559057,73	1308295,01
1817	559060,80	1308203,38
1818	559049,40	1308093,62
1819	559041,00	1308030,63
1820	559053,54	1307928,45
1821	559067,65	1307845,82
1822	559081,40	1307776,70
1823	559084,14	1307742,73
1824	559091,86	1307679,10
1825	559096,53	1307644,82
1826	559098,85	1307590,22
1827	559132,75	1307446,84
1828	559179,03	1307312,35
1829	559193,71	1307271,16
1830	559164,36	1307274,94
1831	559044,62	1307286,96
1832	558889,94	1307300,80
1833	558791,95	1307272,97
1834	558737,12	1307262,77
1835	558719,57	1307259,09
1836	558701,12	1307255,13
1837	558691,34	1307249,05
1838	558687,44	1307240,50
1839	558690,89	1307228,96
1840	558706,47	1307204,36
1841	558728,40	1307167,48

1842	558731,15	1307147,54
1843	558724,26	1307124,83
1844	558706,76	1307093,65
1845	558692,13	1307082,84
1846	558669,15	1307077,23
1847	558644,29	1307080,15
1848	558618,24	1307045,12
1849	558443,46	1306872,96
1850	558413,19	1306844,29
1851	558361,08	1306845,65
1852	558310,99	1306846,78
1853	558270,19	1306847,90
1854	558189,21	1306849,79
1855	558040,87	1306853,43
1856	558039,63	1306850,13
1857	558033,76	1306850,29
1858	558031,98	1306867,51
1859	558029,96	1306909,62
1860	558028,18	1306933,23
1861	557995,55	1306951,10
1862	557987,51	1306951,20
1863	557631,15	1306955,72
1864	557574,58	1306956,84
1865	557560,32	1306953,38
1866	557444,38	1306952,08
1867	557202,33	1306949,38
1868	557185,09	1306950,49
1869	557145,75	1306933,25

1870	556956,30	1306928,71
1871	556958,47	1306879,70
1872	556728,00	1306886,01
1873	556730,25	1306870,30
1874	556730,87	1306853,91
1875	556726,71	1306831,03
1876	556718,17	1306812,73
1877	556709,88	1306774,35
1878	556705,39	1306759,84
1879	556706,50	1306735,96
1880	556701,04	1306708,40
1881	556699,23	1306681,88
1882	556700,21	1306654,34
1883	556697,82	1306627,37
1884	556697,49	1306596,31
1885	556696,47	1306576,08
1886	556695,79	1306562,52
1887	556681,86	1306563,10
1888	556667,26	1306547,93
1889	556644,14	1306526,53
1890	556502,81	1306439,40
1891	556492,72	1306433,18
1892	556461,82	1306408,43
1893	556451,79	1306390,98
1894	556396,71	1305809,57
1895	556402,28	1305798,45
1896	556401,46	1305790,81
1897	556392,81	1305783,87

1898	556371,60	1305563,36
1899	556371,14	1305536,34
1900	556364,47	1305526,27
1901	556354,04	1305517,59
1902	555982,40	1305019,88
1903	555964,64	1304996,00
1904	555947,82	1304987,02
1905	555916,20	1304971,66
1906	555880,42	1304960,16
1907	554863,52	1304694,35
1908	554825,64	1304682,99
1909	554785,02	1304664,29
1910	553884,64	1304163,67
1911	553718,51	1304072,21
1912	553223,26	1303799,55
1913	553024,56	1303694,63
1914	552829,98	1303583,71
1915	552753,20	1303531,56
1916	552684,42	1303503,22
1917	552675,62	1303486,15
1918	552519,58	1303110,20
1919	552501,67	1303067,40
1920	552370,36	1302807,92
1921	552342,42	1302768,35
1922	552319,07	1302738,10
1923	552257,80	1302671,25
1924	552006,69	1302405,03
1925	551676,70	1302051,43

1926	551659,52	1302034,28
1927	551639,73	1302024,34
1928	551607,44	1302019,64
1929	551487,38	1302000,78
1930	551348,47	1301978,96
1931	551362,76	1301951,40
1932	551380,82	1301924,37
1933	551464,22	1301862,01
1934	551631,57	1301749,18
1935	551941,82	1301628,03
1936	551995,61	1301553,76
1937	552190,22	1301347,16
1938	552501,57	1301069,40
1939	552685,22	1300877,96
1940	552997,22	1300549,18
1941	553286,41	1300274,99
1942	553539,59	1300022,97
1943	553780,93	1299832,58
1944	554155,79	1299639,36
1945	558475,54	1297551,20
1946	557682,56	1294925,06
1947	557426,26	1294739,49
1948	556844,19	1294705,01
1949	556642,49	1294806,17
1950	556450,07	1295079,43
1951	555481,44	1296833,99
1952	555416,63	1296824,92
1953	555214,99	1296811,05

1954	555131,09	1296802,16
1955	554712,51	1296751,09
1956	554292,12	1296700,80
1957	554047,08	1296679,10
1958	554002,38	1296685,95
1959	553955,85	1296679,73
1960	553847,97	1296652,12
1961	553798,86	1296642,62
1962	553711,03	1296637,61
1963	553623,58	1296628,27
1964	553370,41	1296607,72
1965	553249,88	1296612,69
1966	553106,96	1296605,23
1967	552934,82	1295802,56
1968	552666,22	1295414,39
1969	552273,23	1295382,59
1970	551787,06	1295839,17
1971	551217,18	1295412,61
1972	551225,94	1295392,84
1973	551218,53	1295377,48
1974	551184,56	1295354,04
1975	551176,80	1295303,05
1976	551121,52	1295242,79
1977	551127,45	1295229,81
1978	551152,45	1295182,29
1979	551155,06	1295175,66
1980	551177,05	1295127,78
1981	551183,97	1295113,29

1982	551190,47	1295098,00
1983	551196,57	1295082,13
1984	551202,26	1295065,65
1985	551207,64	1295048,88
1986	551212,63	1295031,92
1987	551217,21	1295014,86
1988	551221,49	1294997,91
1989	551228,87	1294965,01
1990	551231,97	1294949,17
1991	551237,20	1294920,01
1992	551241,08	1294894,66
1993	551243,51	1294873,72
1994	551244,28	1294863,41
1995	551244,81	1294842,21
1996	551244,13	1294820,61
1997	551242,26	1294799,14
1998	551239,19	1294777,88
1999	551237,25	1294767,50
2000	551235,02	1294757,23
2001	551232,60	1294747,26
2002	551226,85	1294728,23
2003	551223,54	1294719,17
2004	551220,13	1294710,62
2005	551216,53	1294702,66
2006	551212,73	1294695,11
2007	551208,64	1294688,06
2008	551204,26	1294681,42
2009	551199,48	1294675,08

2010	551194,30	1294668,94
2011	551188,63	1294663,12
2012	551182,45	1294657,39
2013	551175,58	1294651,78
2014	551168,01	1294646,18
2015	551159,84	1294640,58
2016	551150,77	1294634,90
2017	551130,12	1294623,06
2018	551105,66	1294610,37
2019	551077,89	1294597,12
2020	551062,90	1294590,41
2021	551031,13	1294576,62
2022	550943,97	1294540,52
2023	550848,67	1294501,03
2024	550842,84	1294498,41
2025	550800,90	1294479,54
2026	550757,54	1294458,99
2027	550718,79	1294439,48
2028	550684,66	1294421,12
2029	550669,35	1294412,41
2030	550655,24	1294404,09
2031	550630,54	1294388,51
2032	550620,05	1294381,24
2033	550610,66	1294374,36
2034	550602,58	1294367,96
2035	550595,71	1294361,95
2036	550582,24	1294348,92
2037	550574,95	1294341,51

2038	550559,53	1294324,81
2039	550551,62	1294315,71
2040	550535,77	1294296,11
2041	550528,04	1294285,81
2042	550520,60	1294275,10
2043	550513,36	1294264,19
2044	550506,62	1294253,08
2045	550500,28	1294241,76
2046	550494,43	1294230,23
2047	550489,38	1294218,70
2048	550484,94	1294207,15
2049	550480,99	1294195,70
2050	550473,90	1294172,79
2051	550470,65	1294161,23
2052	550467,80	1294149,37
2053	550465,25	1294137,20
2054	550463,18	1294124,43
2055	550461,41	1294111,05
2056	550460,13	1294096,96
2057	550459,34	1294081,97
2058	550459,04	1294066,08
2059	550459,32	1294048,97
2060	550460,19	1294030,76
2061	550461,74	1294011,14
2062	550463,87	1293990,01
2063	550469,78	1293943,84
2064	550475,18	1293897,07
2065	550477,59	1293874,04

2066	550483,54	1293807,06
2067	550489,21	1293726,88
2068	550494,37	1293637,42
2069	550494,99	1293623,51
2070	550495,60	1293592,70
2071	550495,67	1293559,20
2072	550494,83	1293524,31
2073	550492,99	1293489,63
2074	550491,67	1293472,85
2075	550489,97	1293456,57
2076	550487,97	1293440,99
2077	550485,68	1293426,52
2078	550482,91	1293413,06
2079	550479,86	1293400,89
2080	550476,51	1293389,84
2081	550472,98	1293379,48
2082	550469,26	1293369,83
2083	550465,24	1293360,78
2084	550461,14	1293352,33
2085	550456,74	1293344,49
2086	550452,05	1293337,25
2087	550447,06	1293330,41
2088	550441,88	1293324,07
2089	550436,30	1293318,15
2090	550430,33	1293312,62
2091	550424,07	1293307,40
2092	550417,40	1293302,59
2093	550410,35	1293297,98

2094	550402,89	1293293,67
2095	550386,79	1293285,57
2096	550370,29	1293278,08
2097	550361,75	1293274,59
2098	550353,21	1293271,50
2099	550344,37	1293268,61
2100	550335,24	1293266,13
2101	550325,82	1293264,15
2102	550316,10	1293262,57
2103	550305,98	1293261,50
2104	550295,48	1293261,13
2105	550284,48	1293261,27
2106	550273,00	1293262,22
2107	550260,92	1293263,77
2108	550248,35	1293266,13
2109	550235,09	1293269,40
2110	550112,51	1293302,06
2111	550084,91	1293309,91
2112	550056,92	1293318,37
2113	550028,54	1293327,43
2114	549916,73	1293365,55
2115	549878,88	1293377,84
2116	549844,92	1293388,17
2117	549815,92	1293395,94
2118	549787,60	1293402,10
2119	549756,97	1293407,69
2120	549700,18	1293416,41
2121	549674,93	1293419,83

2122	549670,43	1293419,99
2123	549665,62	1293419,45
2124	549660,71	1293418,21
2125	549655,78	1293416,17
2126	549650,75	1293413,54
2127	549645,91	1293410,20
2128	549641,25	1293406,16
2129	549637,00	1293401,61
2130	549633,05	1293396,36
2131	549629,56	1293390,61
2132	549626,68	1293384,34
2133	549624,39	1293377,57
2134	549622,90	1293370,19
2135	549622,30	1293362,50
2136	549622,59	1293354,19
2137	549623,98	1293345,58
2138	549631,31	1293308,38
2139	549634,66	1293289,34
2140	549638,61	1293261,49
2141	549640,49	1293244,36
2142	549641,09	1293236,46
2143	549641,51	1293222,05
2144	549641,43	1293215,85
2145	549639,62	1293199,97
2146	549637,80	1293189,80
2147	549635,16	1293179,43
2148	549631,43	1293168,88
2149	549626,39	1293157,84

2150	549623,21	1293152,08
2151	549619,64	1293146,13
2152	549615,56	1293139,98
2153	549610,98	1293133,64
2154	549600,11	1293120,27
2155	549593,92	1293113,55
2156	549587,64	1293107,13
2157	549581,07	1293101,22
2158	549574,30	1293095,70
2159	549567,33	1293090,49
2160	549560,17	1293085,78
2161	549552,82	1293081,47
2162	549545,37	1293077,47
2163	549537,62	1293073,97
2164	549529,78	1293070,77
2165	549521,75	1293067,97
2166	549513,52	1293065,57
2167	549505,19	1293063,58
2168	549496,67	1293061,99
2169	549488,05	1293060,70
2170	549479,24	1293059,81
2171	549470,14	1293059,33
2172	549460,74	1293059,24
2173	549440,85	1293060,10
2174	549420,38	1293062,16
2175	549399,61	1293064,92
2176	549359,70	1293071,73
2177	549325,68	1293078,06

2178	549308,71	1293080,48
2179	549288,54	1293082,34
2180	549266,16	1293083,72
2181	549242,96	1293084,22
2182	549231,46	1293084,26
2183	549220,26	1293084,00
2184	549199,05	1293082,77
2185	549189,43	1293081,70
2186	549180,72	1293080,41
2187	549173,00	1293078,70
2188	549166,47	1293076,79
2189	549160,64	1293074,26
2190	549155,00	1293070,83
2191	549149,54	1293066,60
2192	549144,38	1293061,57
2193	549139,50	1293055,63
2194	549135,02	1293048,99
2195	549130,92	1293041,64
2196	549127,22	1293033,49
2197	549124,01	1293024,63
2198	549121,29	1293015,06
2199	549119,16	1293004,79
2200	549117,62	1292993,91
2201	549116,77	1292982,32
2202	549116,61	1292970,22
2203	549117,25	1292957,41
2204	549118,58	1292943,99
2205	549122,89	1292913,14

2206	549141,49	1292795,50
2207	549163,96	1292660,21
2208	549165,42	1292649,49
2209	549166,68	1292638,17
2210	549167,73	1292626,36
2211	549169,01	1292601,44
2212	549169,44	1292588,34
2213	549169,60	1292561,43
2214	549169,25	1292533,84
2215	549167,82	1292492,25
2216	549165,80	1292451,88
2217	549164,93	1292438,29
2218	549162,05	1292408,43
2219	544161,39	1292403,63
2220	549157,64	1292376,08
2221	549154,83	1292359,52
2222	549151,61	1292342,86
2223	549148,10	1292326,20
2224	549144,09	1292309,85
2225	549139,69	1292293,91
2226	549134,99	1292278,57
2227	549129,71	1292263,93
2228	549124,13	1292250,30
2229	549118,17	1292237,68
2230	549111,63	1292226,46
2231	549104,80	1292216,55
2232	549097,39	1292207,34
2253	549080,75	1292188,45

2234	549071,72	1292178,77
2235	549042,95	1292149,63
2236	548995,15	1292102,24
2237	548978,23	1292084,55
2238	548970,72	1292076,15
2239	548963,82	1292068,04
2240	548957,31	1292059,92
2241	548944,69	1292042,48
2242	548932,65	1292023,93
2243	548926,83	1292014,31
2244	548915,98	1291994,84
2245	548906,14	1291975,37
2246	548897,59	1291956,38
2247	548893,88	1291947,12
2248	548887,65	1291929,60
2249	548885,15	1291921,33
2250	548883,04	1291913,16
2251	548881,24	1291904,88
2252	548878,42	1291887,72
2253	548876,79	1291870,14
2254	548876,38	1291861,24
2255	548876,27	1291852,24
2256	548876,45	1291843,24
2257	548877,62	1291825,33
2258	548880,00	1291807,70
2259	548883,58	1291790,55
2260	548885,77	1291782,22
2261	548888,27	1291773,99

2262	548890,97	1291765,95
2263	548893,96	1291758,02
2264	548397,37	1291750,27
2265	548901,27	1291742,82
2266	548905,68	1291735,57
2267	548910,69	1291728,60
2268	548916,40	1291722,03
2269	548922,83	1291715,85
2270	548930,05	1291710,06
2271	548938,18	1291704,65
2272	548947,32	1291699,84
2273	548957,36	1291695,51
2274	548968,62	1291691,67
2275	548980,97	1291688,51
2276	548994,64	1291685,93
2277	549042,55	1291678,92
2278	549115,23	1291669,60
2279	549185,43	1291661,91
2280	549215,29	1291659,13
2281	549239,47	1291657,42
2282	549257,36	1291656,69
2283	549284,63	1291654,35
2284	549303,69	1291651,70
2285	549323,05	1291648,36
2286	549342,40	1291644,21
2287	549361,33	1291639,27
2288	549370,60	1291636,55
2289	544388,32	1291630,63

2290	549396,78	1291627,42
2291	549405,23	1291623,81
2292	549414,18	1291619,60
2293	549423,32	1291614,98
2294	549432,85	1291609,76
2295	549442,58	1291604,14
2296	549462,42	1291591,78
2297	549482,45	1291578,13
2298	549492,36	1291571,10
2299	549511,57	1291556,36
2300	549529,88	1291541,52
2301	549538,49	1291534,31
2302	549546,59	1291526,71
2303	549554,69	1291518,51
2304	549563,26	1291508,80
2305	549572,22	1291497,68
2306	549581,36	1291485,47
2307	549600,02	1291458,33
2308	549609,33	1291443,81
2309	549627,45	1291414,18
2310	549644,48	1291384,96
2311	549666,08	1291345,59
2312	549676,81	1291324,75
2313	549681,29	1291315,09
2314	549685,65	1291304,04
2315	549689,79	1291291,78
2316	549693,72	1291278,53
2317	549697,34	1291264,49

2318	549700,55	1291249,74
2319	549703,36	1291234,51
2320	549705,56	1291218,98
2321	549705,91	1291215,18
2322	549707,16	1291203,26
2323	549708,06	1291187,55
2324	549708,16	1291172,05
2325	549707,57	1291156,85
2326	549705,98	1291142,27
2327	549703,40	1291128,31
2328	549699,84	1291115,25
2329	549695,08	1291103,21
2330	549689,64	1291092,18
2331	549684,11	1291081,75
2332	549678,19	1291072,12
2333	549672,07	1291063,00
2334	549665,46	1291054,39
2335	549658,56	1291046,27
2336	549651,06	1291038,57
2337	549643,17	1291031,17
2338	549634,68	1291024,08
2339	549625,59	1291017,09
2340	549615,80	1291010,32
2341	549605,32	1291003,55
2342	549594,13	1290996,89
2343	549582,05	1290990,04
2344	549555,37	1290976,08
2345	549540,98	1290968,87

2346	549437,96	1290920,57
2347	549411,10	1290907,52
2348	549386,64	1290895,03
2349	549375,76	1290888,97
2350	549365,69	1290882,99
2351	549356,71	1290877,21
2352	549348,94	1290871,61
2353	549287,75	1290824,88
2354	549264,10	1290805,48
2355	549240,74	1290784,58
2356	549233,15	1290777,28
2357	549225,65	1290769,67
2358	549217,94	1290761,17
2359	549209,71	1290751,07
2360	549201,07	1290739,68
2361	549192,21	1290727,09
2362	549174,16	1290699,72
2363	549165,17	1290685,24
2364	549147,80	1290655,96
2365	549132,04	1290627,66
2366	549118,82	1290602,12
2367	549113,38	1290591,09
2368	549108,85	1290581,35
2369	549105,45	1290573,29
2370	549099,54	1290557,27
2371	549093,70	1290538,34
2372	549090,87	1290527,98
2373	549088,23	1290517,11

2374	549085,79	1290505,74
2375	549083,54	1290494,07
2376	549081,69	1290482,09
2377	549080,23	1290470,01
2378	549079,17	1290457,62
2379	549078,52	1290445,23
2380	549078,46	1290432,93
2381	549079,00	1290420,63
2382	549080,25	1290408,41
2383	549082,09	1290396,49
2384	549089,25	1290361,69
2385	549096,94	1290329,20
2386	549102,09	1290309,53
2387	549109,56	1290284,43
2388	549114,10	1290271,18
2389	549116,13	1290265,85
2390	549118,07	1290261,42
2391	549119,83	1290258,00
2392	549167,06	1290190,00
2393	549183,68	1290175,99
2394	549193,01	1290162,47
2395	549202,44	1290149,25
2396	549220,72	1290124,72
2397	549237,95	1290103,10
2398	549253,22	1290085,10
2399	549265,84	1290071,44
2400	549279,38	1290058,47
2401	549361,56	1289987,12

2402	549381,83	1289968,66
2403	549391,02	1289959,95
2404	549399,21	1289951,64
2405	549406,31	1289943,95
2406	549412,22	1289936,98
2407	549417,43	1289929,71
2408	549422,62	1289921,24
2409	549427,80	1289911,78
2410	549432,87	1289901,41
2411	549437,83	1289890,45
2412	549442,68	1289879,09
2413	549447,24	1289867,53
2414	549455,64	1289844,22
2415	549462,66	1289822,13
2416	549465,53	1289812,09
2417	549467,91	1289802,86
2418	549471,02	1289787,72
2419	549471,65	1289782,22
2420	549471,78	1289776,81
2421	549471,39	1289770,22
2422	549470,50	1289762,63
2423	549469,19	1289754,05
2424	549467,37	1289744,67
2425	549465,14	1289734,70
2426	549462,31	1289724,23
2427	549459,07	1289713,47
2428	549455,23	1289702,42
2429	549450,99	1289691,38

2430	549446,15	1289680,44
2431	549440,81	1289669,60
2432	549434,88	1289659,18
2433	549428,45	1289649,36
2434	549421,54	1289640,05
2435	549414,03	1289631,64
2436	549371,59	1289589,28
2437	549302,53	1289521,56
2438	549264,14	1289483,05
2439	549243,77	1289461,90
2440	549229,77	1289446,18
2441	549224,38	1289439,25
2442	549218,38	1289431,03
2443	549205,12	1289411,09
2444	549197,98	1289399,88
2445	549183,37	1289375,77
2446	549162,00	1289338,34
2447	549149,30	1289314,80
2448	549138,83	1289294,03
2449	549131,43	1289277,63
2450	549100,85	1289201,41
2451	549079,60	1289150,28
2452	549072,39	1289133,47
2453	549065,18	1289117,37
2454	549051,52	1289088,54
2455	549045,26	1289076,42
2456	549039,43	1289066,39
2457	549034,24	1289058,56

2458	549004,11	1289017,14
2459	548989,36	1288997,83
2460	548981,54	1288988,23
2461	548973,52	1288978,83
2462	548965,30	1288969,63
2463	548956,89	1288961,04
2464	548948,29	1288952,95
2465	548939,70	1288945,66
2466	548931,02	1288939,27
2467	548922,25	1288933,78
2468	548913,59	1288929,59
2469	548904,45	1288926,10
2470	548894,31	1288923,03
2471	548883,38	1288920,37
2472	548871,75	1288918,02
2473	548859,63	1288916,27
2474	548847,01	1288914,93
2475	548834,10	1288914,20
2476	548820,90	1288914,17
2477	548807,71	1288914,73
2478	548794,53	1288916,00
2479	548781,45	1288918,07
2480	548768,69	1288920,83
2481	548756,34	1288924,49
2482	548744,49	1288929,04
2483	548733,27	1288934,58
2484	548722,85	1288941,01
2485	548713,24	1288947,84

2486	548696,50	1288960,95
2487	548689,18	1288967,14
2488	548682,46	1288973,23
2489	548670,51	1288984,98
2490	548660,26	1288996,31
2491	548629,24	1289034,61
2492	548618,89	1289046,14
2493	548612,87	1289052,22
2494	548606,25	1289058,40
2495	548599,23	1289064,49
2496	548591,61	1289070,69
2497	548583,48	1289076,59
2498	548574,86	1289082,40
2499	548565,73	1289088,02
2500	548556,19	1289093,14
2501	548546,26	1289097,96
2502	548535,81	1289102,20
2503	548524,96	1289106,04
2504	548513,70	1289109,08
2505	548502,03	1289111,53
2506	548489,95	1289113,18
2507	548477,56	1289114,14
2508	548465,07	1289114,70
2509	548452,47	1289114,86
2510	548439,87	1289114,52
2511	548427,36	1289113,68
2512	548415,05	1289112,53
2513	548403,03	1289110,99

2514	548391,40	1289109,03
2515	548380,17	1289106,68
2516	548369,64	1289104,01
2517	548359,60	1289101,04
2518	548350,36	1289097,66
2519	548341,91	1289094,06
2520	548334,46	1289090,06
2521	548327,91	1289085,84
2522	548322,55	1289081,41
2523	548317,89	1289076,57
2524	548313,52	1289071,22
2525	548309,55	1289065,47
2526	548305,77	1289059,32
2527	548302,29	1289052,77
2528	548299,10	1289045,91
2529	548296,11	1289038,64
2530	548293,31	1289031,18
2531	548288,42	1289015,64
2532	548284,31	1288999,49
2533	548279,09	1288974,56
2534	548276,07	1288957,30
2535	548273,11	1288936,63
2536	548270,31	1288913,07
2537	548267,88	1288887,60
2538	548266,35	1288861,32
2539	548265,88	1288848,22
2540	548265,72	1288835,32
2541	548265,86	1288822,72

2542	548266,40	1288810,62
2543	548267,26	1288799,10
2544	548268,62	1288788,29
2545	548270,39	1288778,36
2546	548272,67	1288768,73
2547	548275,44	1288758,60
2548	548282,47	1288737,81
2549	548286,64	1288727,26
2550	548291,10	1288716,70
2551	548295,97	1288706,44
2552	548301,14	1288696,37
2553	548306,62	1288686,80
2554	548312,41	1288677,73
2555	548318,40	1288669,25
2556	548324,60	1288661,47
2557	548331,01	1288654,69
2558	548337,44	1288648,81
2559	548344,07	1288644,02
2560	548350,83	1288640,44
2561	548357,99	1288637,55
2562	548366,05	1288634,64
2563	548374,92	1288631,83
2564	548394,35	1288626,38
2565	548426,64	1288618,17
2566	548481,67	1288604,57
2567	548501,69	1288598,92
2568	548520,52	1288592,98
2569	548543,34	1288586,79

2570	548569,95	1288580,15
2571	548614,22	1288570,09
2572	548766,40	1288537,65
2573	548821,77	1288527,14
2574	548864,48	1288520,20
2575	548878,55	1288518,12
2576	548906,00	1288514,67
2577	548919,19	1288513,31
2578	548944,16	1288511,39
2579	548970,95	1288510,25
2580	549002,53	1288509,45
2581	549198,61	1288508,35
2582	549222,00	1288507,65
2583	549234,59	1288506,99
2584	549247,58	1288506,03
2585	549274,25	1288503,29
2586	549301,00	1288499,55
2587	549314,17	1288497,28
2588	549327,03	1288494,72
2589	549339,30	1288491,96
2590	549351,16	1288488,81
2591	549362,21	1288485,47
2592	549372,47	1288481,84
2593	549381,72	1288477,82
2594	549389,96	1288473,62
2595	549397,70	1288468,82
2596	549405,63	1288463,12
2597	549413,64	1288456,62

2598	549421,65	1288449,41
2599	549429,65	1288441,41
2600	549437,34	1288432,81
2601	549444,92	1288423,52
2602	549452,10	1288413,63
2603	549458,86	1288403,14
2604	549465,02	1288392,16
2605	549470,67	1288380,69
2606	549475,72	1288368,72
2607	549479,97	1288356,47
2608	549483,30	1288343,83
2609	549485,74	1288330,80
2610	549487,17	1288317,58
2611	549487,59	1288303,17
2612	549487,28	1288286,87
2613	549486,15	1288269,09
2614	549484,31	1288250,01
2615	549481,95	1288229,94
2616	549478,99	1288209,28
2617	549475,72	1288188,32
2618	549472,05	1288167,26
2619	549468,09	1288146,51
2620	549463,93	1288126,37
2621	549459,69	1288107,12
2622	549455,46	1288089,07
2623	549451,25	1288072,53
2624	549447,16	1288057,78
2625	549443,30	1288045,13

2626	549417,87	1287972,05
2627	549405,55	1287939,20
2628	549398,33	1287921,80
2629	549390,50	1287903,99
2630	549381,87	1287885,90
2631	549372,44	1287867,72
2632	549362,11	1287849,65
2633	549350,98	1287831,80
2634	549338,76	1287814,25
2635	549325,64	1287797,42
2636	549311,44	1287781,20
2637	549281,42	1287748,88
2638	549251,10	1287715,56
2639	549221,48	1287682,24
2640	549193,36	1287649,59
2641	549180,16	1287633,96
2642	549167,77	1287618,82
2643	549145,71	1287590,70
2644	549136,25	1287577,82
2645	549128,10	1287566,12
2646	549121,26	1287555,41
2647	549115,84	1287545,98
2648	549078,34	1287474,95
2649	549062,33	1287443,06
2650	549052,98	1287423,07
2651	549045,25	1287404,97
2652	549042,14	1287396,81
2653	549039,65	1287389,44

2654	549037,55	1287381,67
2655	549035,73	1287372,29
2656	549034,10	1287361,61
2657	549032,75	1287349,83
2658	549030,81	1287323,35
2659	549030,33	1287309,06
2660	549030,24	1287294,36
2661	549030,45	1287279,36
2662	549031,05	1287264,25
2663	549031,96	1287249,24
2664	549033,47	1287234,52
2665	549035,29	1287220,19
2666	549037,62	1287206,56
2667	549040,45	1287193,73
2668	549043,80	1287181,78
2669	549053,43	1287152,46
2670	549061,64	1287130,16
2671	549067,56	1287116,08
2672	549075,43	1287097,48
2673	549090,39	1287063,39
2674	549100,30	1287040,86
2675	549120,15	1286997,91
2676	549213,51	1286799,01
2677	549245,52	1286729,21
2678	549272,84	1286667,56
2679	549283,80	1286641,62
2680	549292,33	1286620,01
2681	549298,22	1286603,43

2682	549302,63	1286588,78
2683	549306,92	1286572,52
2684	549311,10	1286554,97
2685	549315,16	1286536,31
2686	549318,81	1286516,57
2687	549322,25	1286496,02
2688	549325,08	1286474,99
2689	549327,50	1286453,36
2690	549329,32	1286431,53
2691	549330,45	1286409,72
2692	549330,77	1286387,91
2693	549330,29	1286366,42
2694	549328,93	1286345,43
2695	549326,57	1286325,06
2696	549323,12	1286305,61
2697	549318,58	1286287,16
2698	549313,26	1286269,33
2699	549307,53	1286251,80
2700	549301,51	1286234,48
2701	549295,29	1286217,36
2702	549288,78	1286200,64
2703	549275,27	1286168,21
2704	549261,28	1286137,49
2705	549254,19	1286122,88
2706	549240,04	1286095,36
2707	549226,22	1286070,23
2708	549219,57	1286058,62
2709	549205,98	1286035,89

2710	549197,70	1286021,39
2711	549178,45	1285985,84
2712	549156,82	1285944,21
2713	549134,45	1285899,50
2714	549112,97	1285854,57
2715	549103,10	1285832,89
2716	549094,04	1285812,41
2717	549086,09	1285793,31
2718	549079,27	1285775,99
2719	549073,88	1285760,96
2720	549070,22	1285748,41
2721	549067,68	1285737,04
2722	549065,53	1285725,47
2723	549063,88	1285713,59
2724	549062,63	1285701,70
2725	549061,78	1285689,81
2726	549061,23	1285678,12
2727	549061,14	1285655,62
2728	549062,08	1285635,11
2729	549062,76	1285625,90
2730	549064,76	1285610,17
2731	549065,88	1285603,86
2732	549067,11	1285598,64
2733	549068,36	1285594,83
2734	549071,47	1285587,59
2735	549075,96	1285579,03
2736	549078,70	1285574,40
2737	549081,94	1285569,55

2738	549089,42	1285559,96
2739	549093,76	1285555,30
2740	549098,60	1285550,84
2741	549103,85	1285546,57
2742	549109,60	1285542,60
2743	549115,75	1285539,12
2744	549122,41	1285536,14
2745	549129,68	1285533,65
2746	549137,36	1285531,85
2747	549146,04	1285530,54
2748	549155,93	1285529,41
2749	549178,71	1285527,92
2750	549203,89	1285527,00
2751	549278,28	1285525,96
2752	549297,07	1285525,32
2753	549310,15	1285524,05
2754	549390,69	1285511,63
2755	549422,32	1285506,02
2756	549438,08	1285503,02
2757	549453,34	1285499,83
2758	549467,80	1285496,54
2759	549481,05	1285493,18
2760	549493,01	1285489,72
2761	549503,16	1285486,19
2762	549511,22	1285482,59
2763	549512,01	1285482,08
2764	549589,57	1285439,69
2765	549642,12	1285404,83

2766	549679,64	1285374,95
2767	549719,69	1285340,04
2768	549752,31	1285310,02
2769	549792,33	1285272,61
2770	549832,49	1285230,20
2771	549885,09	1285167,83
2772	549915,18	1285127,95
2773	550001,08	1285018,75
2774	550013,35	1285000,59
2775	550026,71	1284981,82
2776	550041,06	1284962,44
2777	550056,21	1284942,95
2778	550071,96	1284923,45
2779	550088,12	1284904,24
2780	550104,68	1284885,43
2781	550121,25	1284867,42
2782	550137,83	1284850,41
2783	550154,13	1284834,60
2784	550169,95	1284820,30
2785	550185,28	1284807,60
2786	550199,85	1284796,92
2787	550213,54	1284788,34
2788	550226,06	1284782,28
2789	550237,41	1284778,84
2790	550247,79	1284776,91
2791	550267,25	1284774,16
2792	550276,44	1284773,34
2793	550285,34	1284773,03

2794	550294,04	1284773,32
2795	550302,55	1284774,11
2796	550310,97	1284775,60
2797	550319,40	1284777,89
2798	550327,74	1284780,89
2799	550336,19	1284784,68
2800	550344,74	1284789,37
2801	550353,42	1284795,06
2802	550362,40	1284801,75
2803	550371,60	1284809,43
2804	550381,21	1284818,31
2805	550418,13	1284851,54
2806	550458,04	1284891,63
2807	550502,95	1284931,66
2808	550532,90	1284959,28
2809	550575,32	1284991,85
2810	550666,94	1285048,38
2811	550719,11	1285061,92
2812	550816,14	1285072,69
2813	550854,45	1285065,60
2814	550874,58	1285060,04
2815	550888,50	1285053,77
2816	550902,71	1285046,88
2817	550917,31	1285039,50
2818	550946,61	1285023,73
2819	550989,49	1284999,08
2820	551049,03	1284962,52
2821	551072,63	1284947,52

2822	551086,13	1284939,45
2823	551099,24	1284932,48
2824	551111,87	1284926,52
2825	551124,01	1284921,87
2826	551129,98	1284920,09
2827	551135,86	1284918,62
2828	551141,55	1284917,54
2829	551147,24	1284916,87
2830	551152,84	1284916,50
2831	551158,34	1284916,63
2832	551163,74	1284917,16
2833	551169,26	1284918,39
2834	551175,19	1284920,52
2835	551181,32	1284923,54
2836	551187,67	1284927,36
2837	551194,13	1284932,08
2838	551200,80	1284937,39
2839	551207,48	1284943,51
2840	551214,26	1284950,22
2841	551220,96	1284957,63
2842	551227,56	1284965,55
2843	551233,97	1284973,97
2844	551240,28	1284982,89
2845	551246,30	1284992,31
2846	551252,12	1285002,14
2847	551257,55	1285012,27
2848	551267,72	1285033,24
2849	551273,45	1285043,67

2850	551279,68	1285053,79
2851	551286,31	1285063,51
2852	551293,43	1285072,92
2853	551300,84	1285081,82
2854	551308,65	1285090,22
2855	551316,64	1285097,92
2856	551324,93	1285104,92
2857	551333,31	1285111,11
2858	551341,88	1285116,50
2859	551350,43	1285120,89
2860	551359,08	1285124,28
2861	551367,61	1285126,67
2862	551376,12	1285127,77
2863	551384,52	1285127,66
2864	551413,39	1285125,29
2865	551424,37	1285124,15
2866	551435,85	1285122,51
2867	551447,62	1285120,36
2868	551459,69	1285117,50
2869	551471,64	1285113,75
2870	551483,58	1285109,10
2871	551495,30	1285103,25
2872	551506,61	1285096,11
2873	551517,40	1285087,67
2874	551527,58	1285077,64
2875	551536,93	1285066,02
2876	551545,36	1285052,51
2877	551552,76	1285037,02

2878	551559,24	1285020,03
2879	551565,21	1285002,06
2880	551570,77	1284983,49
2881	551575,83	1284964,22
2882	551580,48	1284944,76
2883	551588,88	1284905,45
2884	551605,82	1284814,84
2885	551611,95	1284785,86
2886	551615,00	1284773,62
2887	551618,16	1284763,18
2888	551621,84	1284753,23
2889	551626,30	1284742,37
2890	551631,55	1284730,81
2891	551643,94	1284706,15
2892	551650,87	1284693,36
2893	551665,84	1284667,67
2894	551673,58	1284655,07
2895	551681,43	1284642,87
2896	551689,28	1284631,17
2897	551697,04	1284620,07
2898	551704,61	1284609,97
2899	551711,89	1284600,78
2900	551718,79	1284592,69
2901	551725,20	1284586,01
2902	551731,62	1284580,03
2903	551738,45	1284574,34
2904	551745,88	1284568,85
2905	551753,82	1284563,75

2906	551762,36	1284559,14
2907	551771,40	1284555,12
2908	551780,96	1284551,70
2909	551791,03	1284549,07
2910	551801,80	1284547,24
2911	551812,99	1284546,39
2912	551824,79	1284546,64
2913	551837,21	1284547,89
2914	551850,24	1284550,42
2915	551863,79	1284554,25
2916	551877,96	1284559,57
2917	551892,74	1284566,28
2918	551922,13	1284581,41
2919	551963,12	1284604,19
2920	552000,40	1284626,21
2921	552080,83	1284675,99
2922	552099,68	1284687,15
2923	552122,44	1284699,96
2924	552147,91	1284713,64
2925	552175,08	1284727,19
2926	552189,07	1284733,72
2927	552202,94	1284739,84
2928	552216,72	1284745,57
2929	552230,28	1284750,69
2930	552243,44	1284755,13
2931	552255,98	1284758,77
2932	552268,02	1284761,51
2933	552279,14	1284763,17

2934	552346,63	1284770,81
2935	552378,67	1284774,01
2936	552411,60	1284776,59
2937	552427,92	1284777,58
2938	552444,03	1284778,28
2939	552459,63	1284778,68
2940	552474,63	1284778,59
2941	552488,82	1284778,01
2942	552502,11	1284777,04
2943	552539,64	1284771,76
2944	552569,00	1284768,59
2945	552696,95	1284757,66
2946	552724,12	1284754,81
2947	552736,00	1284753,26
2948	552749,87	1284751,09
2949	552794,78	1284744,21
2950	552817,83	1284740,42
2951	552843,47	1284735,89
2952	552871,00	1284730,24
2953	552899,81	1284723,68
2954	552929,41	1284716,00
2955	552952,96	1284711,46
2956	552988,46	1284696,65
2957	553016,71	1284684,89
2958	553043,44	1284671,65
2959	553067,95	1284656,74
2960	553089,74	1284640,06
2961	553108,10	1284621,53

2962	553124,78	1284597,01
2963	553139,47	1284580,65
2964	553154,53	1284556,62
2965	553165,88	1284531,60
2966	553174,57	1284513,07
2967	553182,38	1284488,45
2968	553189,07	1284466,82
2969	553195,02	1284443,12
2970	553202,63	1284420,02
2971	553209,43	1284396,93
2972	553215,34	1284373,96
2973	553220,35	1284351,09
2974	553224,36	1284328,54
2975	553227,38	1284306,30
2976	553229,20	1284284,38
2977	553230,02	1284262,97
2978	553229,56	1284241,97
2979	553227,35	1284202,50
2980	553224,80	1284166,93
2981	553221,69	1284134,97
2982	553218,03	1284106,51
2983	553213,61	1284081,17
2984	553211,06	1284069,70
2985	553209,91	1284065,19
2986	553198,56	1284030,76
2987	553190,75	1284014,26
2988	553186,53	1284004,81
2989	553182,80	1283994,57

2990	553173,71	1283971,87
2991	553161,14	1283934,63
2992	553153,32	1283909,53
2993	553143,37	1283874,06
2994	553138,21	1283853,62
2995	553136,19	1283844,75
2996	553134,57	1283834,97
2997	553133,41	1283822,48
2998	553132,52	1283807,79
2999	553132,01	1283791,20
3000	558131,78	1283773,10
3001	553132,09	1283734,30
3002	553133,08	1283694,38
3003	553135,68	1283639,85
3004	553157,72	1283611,72
3005	553139,60	1283594,00
3006	553141,41	1283587,27
3007	553145,10	1283578,83
3008	553148,08	1283565,86
3009	553152,74	1283552,50
3010	553160,19	1283536,03
3011	553170,13	1283523,61
3012	553179,45	1283511,80
3013	553190,32	1283493,16
3014	553201,19	1283482,29
3015	553213,38	1283471,38
3016	553227,36	1283462,69
3017	553240,09	1283453,68

3018	553251,89	1283447,77
3019	553264,01	1283441,56
3020	553278,98	1283436,32
3021	553290,13	1283432,58
3022	553302,30	1283430,22
3023	553316,88	1283428,14
3024	553333,45	1283426,43
3025	553351,73	1283424,99
3026	553370,18	1283420,29
3027	553394,44	1283418,34
3028	553440,99	1283419,12
3029	553480,11	1283420,29
3030	553516,20	1283422,60
3031	553533,80	1283423,18
3032	553563,22	1283424,81
3033	553630,31	1283432,05
3034	553655,86	1283435,43
3035	553682,41	1283439,39
3036	553709,46	1283444,05
3037	553736,43	1283449,40
3038	553749,87	1283452,43
3039	553775,95	1283459,10
3040	553789,20	1283463,03
3041	553803,46	1283467,85
3042	553817,86	1283477,07
3043	553834,29	1283482,55
3044	553864,42	1283495,85
3045	553881,63	1283504,85

3046	553900,80	1283513,07
3047	553930,92	1283528,72
3048	553949,31	1283536,55
3049	553982,66	1283554,99
3050	554002,59	1283564,72
3051	554024,17	1283579,15
3052	554034,16	1283585,52
3053	554053,10	1283596,68
3054	554079,38	1283610,85
3055	554111,89	1283627,43
3056	554127,60	1283636,13
3057	554143,42	1283645,83
3058	554151,39	1283651,23
3059	554160,88	1283658,31
3060	554173,00	1283667,86
3061	554203,73	1283693,57
3062	554363,48	1283831,44
3063	554398,75	1283860,89
3064	554413,81	1283873,00
3065	554438,55	1283892,09
3066	554450,97	1283901,93
3067	554476,75	1283923,40
3068	554503,34	1283946,36
3069	554607,43	1284040,24
3070	554623,61	1284054,34
3071	554657,92	1284086,60
3072	554747,21	1284172,47
3073	554775,85	1284199,21

3074	554788,70	1284210,94
3075	554800,43	1284221,29
3076	554810,64	1284229,86
3077	554819,13	1284236,46
3078	554837,59	1284249,12
3079	554861,78	1284264,31
3080	554888,00	1284286,61
3081	554932,54	1284314,09
3082	554977,34	1284335,62
3083	555007,13	1284346,77
3084	555028,97	1284357,79
3085	555039,23	1284362,66
3086	555069,95	1284372,62
3087	555124,17	1284391,68
3088	555180,35	1284415,13
3089	555256,60	1284447,10
3090	555283,81	1284456,15
3091	555337,93	1284473,17
3092	555435,80	1284502,52
3093	555491,09	1284518,12
3094	555537,02	1284527,93
3095	555693,88	1284564,64
3096	555790,76	1284587,11
3097	555955,50	1284621,92
3098	556040,66	1284634,83
3099	556137,60	1284646,20
3100	556233,28	1284652,48
3101	556329,88	1284660,86

3102	556505,95	1284674,72
3103	556602,90	1284678,88
3104	556617,36	1284681,21
3105	556682,29	1284687,48
3106	559004,73	1283533,86
3107	559201,39	1283923,91
3108	559315,04	1284602,50
3109	559313,49	1285351,91
3110	559391,23	1285915,75
3111	559489,68	1286412,84
3112	559664,91	1286625,88
3113	559881,89	1286742,71
3114	560632,77	1287034,10
3115	561645,62	1287446,97
3116	562771,20	1287882,79
3117	563795,85	1288260,64
3118	565821,12	1288892,60
3119	566445,95	1289106,11
3120	567406,07	1289369,93
3121	568009,14	1289482,60
3122	568661,29	1289716,66
3123	569029,70	1289794,62
3124	570077,70	1290069,34
3125	570945,57	1290281,70
3126	571933,44	1290514,17
3127	572597,96	1290663,29
3128	573129,52	1290796,60
3129	573396,58	1290849,65

3130	573804,00	1290978,12
3131	574243,66	1291073,32
3132	574824,93	1291215,83
3133	575605,03	1291409,74
3134	576437,15	1291604,10
3135	577524,65	1291866,49
3136	578705,43	1292150,73
3137	579315,50	1292316,18
3138	579863,39	1292449,92
3139	580388,40	1292583,44
3140	580893,18	1292711,68
3141	581550,59	1292899,09
1	581742,89	1292960,41
Координаты поворотных точек внутренних границ заказника		
1	559327,19	1303482,11
2	559316,12	1303496,39
3	559281,82	1303544,87
4	559237,85	1303591,01
5	559147,1	1303631,35
6	558824,13	1303577,68
7	558592,1	1304300,67
8	558366,44	1304121,6
9	558323,53	1304068,91
10	558291,16	1303971,8
11	558291,16	1303822,75
12	558312,24	1303717,36
13	558362,86	1303617,7
14	558424,61	1303532,09

15	558639,83	1303411,58
16	558804,18	1303374,01
17	558826,22	1303365,05
18	558827,08	1303369,34
19	558912,09	1303355,45
20	559184,54	1303431,67
1	559327,19	1303482,11
Координаты поворотных точек границ участка N 1 особо охраняемой зоны заказника		
1	581742,89	1292960,41
2	580991,16	1295344,51
3	580880,15	1295308,87
4	580789,52	1295279,94
5	580717,52	1295257,35
6	580661,92	1295240,55
7	580620,41	1295228,91
8	580590,36	1295221,38
9	580569,04	1295216,79
10	580553,73	1295213,99
11	580542,07	1295212,00
12	580533,12	1295210,55
13	580526,34	1295209,53
14	580521,17	1295208,87
15	580517,01	1295208,45
16	580509,07	1295207,81
17	580497,09	1295206,49
18	580488,49	1295205,11
19	580478,02	1295202,96

20	580450,99	1295195,38
21	580412,28	1295182,35
22	580355,75	1295163,09
23	580289,20	1295141,03
24	580233,96	1295123,60
25	580198,76	1295113,31
26	580172,44	1295105,55
27	580147,78	1295099,29
28	580121,68	1295093,70
29	580094,24	1295088,07
30	580066,87	1295082,72
31	580035,63	1295077,05
32	580000,51	1295070,44
33	579965,59	1295062,31
34	579932,59	1295052,97
35	579900,74	1295043,62
36	579870,51	1295035,36
37	579856,57	1295031,93
38	579832,30	1295026,82
39	579805,59	1295021,54
40	579778,81	1295012,36
41	579719,45	1294993,83
42	579670,49	1294978,20
43	579634,71	1294968,34
44	579588,36	1294957,04
45	579534,69	1294945,22
46	579495,78	1294937,39
47	579429,91	1294921,83

48	579346,42	1294899,67
49	579266,47	1294877,93
50	579211,64	1294864,27
51	579160,42	1294852,92
52	579074,37	1294832,16
53	578982,42	1294808,37
54	578903,23	1294788,24
55	578825,25	1294768,77
56	578783,66	1294759,04
57	578745,09	1294750,31
58	578708,88	1294741,85
59	578674,56	1294733,14
60	578626,45	1294719,37
61	578597,84	1294711,36
62	578584,99	1294708,32
63	578560,87	1294703,35
64	578522,99	1294694,50
65	578495,04	1294686,78
66	578464,57	1294677,84
67	578429,10	1294667,21
68	578360,69	1294647,09
69	578302,57	1294630,94
70	578271,43	1294622,59
71	578214,85	1294607,82
72	578192,97	1294602,27
73	578160,75	1294594,09
74	578148,23	1294590,68
75	578115,22	1294580,78

76	578093,09	1294575,31
77	578039,88	1294564,12
78	577991,22	1294552,84
79	577956,76	1294546,22
80	577938,81	1294543,08
81	577900,88	1294536,44
82	577881,33	1294532,82
83	577843,80	1294525,06
84	577826,82	1294520,98
85	577811,06	1294516,83
86	577782,15	1294508,52
87	577755,11	1294500,64
88	577728,50	1294493,73
89	577701,36	1294488,07
90	577674,29	1294482,74
91	577648,30	1294476,90
92	577624,57	1294471,32
93	577603,14	1294466,51
94	577579,13	1294460,41
95	577482,96	1294430,18
96	577447,98	1294420,49
97	577379,46	1294405,05
98	577319,99	1294391,80
99	577286,79	1294384,01
100	577252,68	1294375,65
101	577185,82	1294357,92
102	577164,34	1294352,44
103	577107,84	1294339,69

104	577024,03	1294315,55
105	576979,30	1294305,02
106	576841,38	1294271,88
107	576761,45	1294253,69
108	576726,24	1294244,64
109	576621,26	1294214,47
110	576554,85	1294198,22
111	576471,09	1294177,48
112	576427,57	1294167,74
113	576211,39	1294121,88
114	576095,38	1294097,06
115	575958,23	1294062,05
116	575854,58	1294041,52
117	575787,54	1294022,77
118	575730,91	1294004,49
119	575715,84	1293998,68
120	575669,90	1293987,47
121	575594,10	1293971,83
122	575406,47	1293929,81
123	575296,04	1293903,62
124	575259,72	1293893,58
125	575153,61	1293869,63
126	575078,51	1293853,68
127	575029,28	1293843,11
128	574779,85	1293777,08
129	574653,01	1293750,39
130	574479,17	1293707,50
131	574329,26	1293667,21

132	574244,12	1293647,49
133	573999,56	1293587,30
134	573916,01	1293567,86
135	573801,14	1293538,32
136	573679,97	1293509,06
137	573609,47	1293493,45
138	573589,83	1293489,80
139	573575,80	1293487,78
140	573443,98	1293462,26
141	573377,50	1293447,80
142	573152,90	1293392,46
143	573071,50	1293368,59
144	573014,40	1293352,62
145	572977,89	1293343,78
146	572958,74	1293339,93
147	572936,46	1293333,71
148	572924,11	1293329,77
149	572856,90	1293304,92
150	572797,20	1293281,18
151	572780,42	1293274,89
152	572773,39	1293272,78
153	572766,37	1293271,27
154	572759,36	1293270,46
155	572752,36	1293270,15
156	572745,46	1293270,34
157	572738,67	1293271,12
158	572732,09	1293272,21
159	572725,61	1293273,79

160	572719,33	1293275,77
161	572713,36	1293278,14
162	572707,60	1293280,72
163	572697,17	1293286,75
164	572688,36	1293293,56
165	572677,69	1293303,70
166	572668,07	1293310,22
167	572649,36	1293308,86
168	572647,97	1293301,98
169	572645,98	1293295,40
170	572642,88	1293287,54
171	572638,58	1293279,00
172	572633,47	1293270,36
173	572627,66	1293261,93
174	572621,56	1293254,51
175	572618,42	1293251,25
176	572615,19	1293248,39
177	572612,06	1293246,03
178	572607,73	1293243,89
179	572601,20	1293241,47
180	572592,87	1293238,98
181	572571,30	1293233,65
182	572516,56	1293222,55
183	572436,78	1293207,96
184	572395,35	1293198,19
185	572369,96	1293190,51
186	572328,99	1293177,03
187	572214,90	1293138,18

188	572179,79	1293129,53
189	572101,30	1293114,32
190	572040,39	1293105,50
191	572012,52	1293099,95
192	571962,04	1293086,19
193	571926,30	1293074,55
194	571881,60	1293058,82
195	571828,72	1293044,79
196	571800,54	1293038,65
197	571764,46	1293032,41
198	571613,66	1292999,92
199	571504,07	1292977,12
200	571470,30	1292971,54
201	571421,17	1292961,37
202	571237,56	1292921,00
203	571227,63	1292918,53
204	571134,90	1292892,01
205	571049,60	1292868,19
206	571023,02	1292862,03
207	571002,37	1292858,39
208	570889,77	1292834,52
209	570776,77	1292810,76
210	570724,96	1292802,02
211	570698,99	1292796,35
212	570682,64	1292791,96
213	570646,79	1292780,51
214	570586,22	1292766,48
215	570500,60	1292749,27

216	570366,98	1292715,77
217	570322,51	1292702,73
218	570305,07	1292699,06
219	570289,04	1292696,56
220	570247,18	1292691,69
221	570198,25	1292681,61
222	570066,76	1292650,68
223	570054,74	1292649,34
224	570032,89	1292645,01
225	569996,96	1292634,87
226	569968,94	1292625,53
227	569943,42	1292615,95
228	569922,51	1292607,22
229	569895,50	1292598,66
230	569805,97	1292808,47
231	569777,47	1292862,67
232	569737,96	1292892,77
233	569720,09	1292926,20
234	569701,82	1292968,13
235	569678,28	1293041,79
236	569401,15	1292792,27
237	569417,20	1292785,15
238	569414,06	1292758,29
239	569345,61	1292582,05
240	569336,48	1292571,87
241	569324,24	1292568,32
242	569255,82	1292598,40
243	569242,04	1292607,57

244	569240,97	1292617,79
245	569279,40	1292722,66
246	569289,73	1292771,67
247	569303,74	1292795,59
248	569316,89	1292799,72
249	569350,55	1292796,90
250	569373,49	1292808,21
251	569665,43	1293071,96
252	569633,50	1293225,69
253	569641,74	1293296,26
254	569663,03	1293365,05
255	569715,70	1293504,33
256	569735,09	1293574,04
257	569743,20	1293609,81
258	569751,72	1293642,39
259	569736,67	1293674,46
260	569712,95	1293695,81
261	569682,63	1293732,75
262	569665,59	1293768,36
263	569640,41	1293811,49
264	569612,66	1293850,29
265	569587,46	1293907,72
266	569555,12	1294035,26
267	569535,56	1294095,73
268	569525,39	1294145,00
269	569523,48	1294197,63
270	569525,04	1294255,67
271	569531,52	1294339,36

272	569547,49	1294430,42
273	569557,58	1294474,52
274	569571,87	1294505,60
275	569573,47	1294522,36
276	569568,30	1294535,98
277	569555,15	1294554,30
278	569520,53	1294653,05
279	569483,28	1294766,56
280	569431,47	1294932,86
281	569337,75	1295289,20
282	569834,88	1295371,38
283	569334,85	1295471,14
284	569324,53	1295602,11
285	569302,55	1295839,62
286	569293,64	1295930,93
287	569275,33	1295984,43
288	569266,00	1296008,16
289	569255,01	1296023,90
290	569095,84	1296127,73
291	568968,53	1296204,95
292	568785,32	1296337,48
293	568649,64	1296432,51
294	568490,92	1296540,03
295	568466,98	1296560,34
296	568396,54	1296636,04
297	568267,59	1296757,18
298	568232,61	1296789,52
299	568152,74	1296830,74

300	568116,78	1296857,30
301	568074,97	1296903,83
302	567950,30	1297054,62
303	567909,59	1297100,54
304	567819,77	1297192,89
305	567795,29	1297210,20
306	567762,44	1297222,12
307	567695,06	1297247,17
308	567529,09	1297272,28
309	567476,88	1297271,25
310	567410,61	1297265,49
311	567377,17	1297262,32
312	567336,68	1297263,03
313	566927,36	1297275,94
314	566846,45	1297274,87
315	566755,66	1297259,72
316	566672,13	1297249,78
317	566587,61	1297239,86
318	566502,49	1297229,94
319	566474,86	1297243,59
320	566295,87	1297439,77
321	566226,90	1297535,85
322	566214,40	1297543,61
323	566127,27	1297674,62
324	566107,92	1297693,97
325	566087,55	1297696,03
326	566069,91	1297693,45
327	566048,29	1297698,93

328	566026,59	1297714,60
329	565942,64	1297945,78
330	565903,65	1298025,38
331	565806,82	1298178,53
332	565729,49	1298270,60
333	565552,58	1298292,02
334	565488,34	1298330,38
335	565337,62	1298379,39
336	56512436	1298459,65
337	564968,21	1298464,84
338	564839,50	1298430,62
339	564665,41	1298447,82
340	564501,45	1298465,59
341	564430,77	1298478,09
342	564335,36	1298617,24
343	564257,74	1298709,31
344	564175,18	1298789,34
345	564119,91	1298857,51
346	564090,94	1298949,36
347	564069,13	1299021,02
348	564042,52	1299204,34
349	563970,18	1299400,85
350	563944,13	1299524,81
351	563883,65	1299648,20
352	563829,80	1299758,08
353	563748,17	1299924,63
354	563673,57	1299978,67
355	563541,65	1300104,57

356	563451,60	1300157,25
357	563408,59	1300182,42
358	563264,07	1300227,18
359	563053,09	1300245,19
360	562934,61	1300255,29
361	562766,40	1300269,65
362	562599,07	1300312,42
363	562462,16	1300353,40
364	562342,59	1300376,86
365	562176,19	1300403,71
366	561985,98	1300455,02
367	561788,43	1300501,46
368	561582,26	1300595,56
369	561490,53	1300651,28
370	561343,76	1300779,77
371	561280,37	1300851,20
372	561181,38	1301045,05
373	561123,05	1301202,16
374	561114,01	1301291,97
375	561113,36	1301432,81
376	561121,97	1301534,51
377	561154,74	1301639,85
378	561167,75	1301681,68
379	559908,59	1301334,14
380	554020,65	1299709,01
381	554155,79	1299639,36
382	558475,54	1297551,20
383	557682,56	1294925,06

384	557426,26	1294739,49
385	556844,19	1294705,01
386	556642,49	1294806,17
387	556450,07	1295079,43
388	555481,44	1296833,99
389	555416,63	1296824,92
390	555214,99	1296811,05
391	555131,09	1296802,16
392	554712,51	1296751,09
393	554292,12	1296700,80
394	554047,08	1296679,10
395	554002,38	1296685,95
396	553955,85	1296679,73
397	553847,97	1296652,12
398	553798,86	1296642,62
399	558711,03	1296637,61
400	553623,58	1296628,27
401	553370,41	1296607,72
402	553249,88	1296612,69
403	553106,96	1296605,23
404	552934,82	1295802,56
405	552666,22	1295414,39
406	552273,23	1295382,59
407	551787,06	1295839,17
408	551217,18	1295412,61
409	551225,94	1295392,84
410	551218,53	1295377,48
411	551184,56	1295354,04

412	551176,80	1295303,05
413	551121,52	1295242,79
414	551127,45	1295229,81
415	551152,45	1295182,29
416	551155,06	1295175,66
417	551177,05	1295127,78
418	551183,97	1295113,29
419	551190,47	1295098,00
420	551196,57	1295082,13
421	551202,26	1295065,65
422	551207,64	1295048,88
423	551212,63	1295031,92
424	551217,21	1295014,86
425	551221,49	1294997,91
426	551228,87	1294965,01
427	551231,97	1294949,17
428	551237,20	1294920,01
429	551241,08	1294894,66
430	551243,51	1294873,72
431	551244,28	1294863,41
432	551244,81	1294842,21
433	551244,13	1294820,61
434	551242,26	1294799,14
435	551239,19	1294777,88
436	551237,25	1294767,50
437	551235,02	1294757,23
438	551232,60	1294747,26
439	551226,85	1294728,23

440	551223,54	1294719,17
441	551220,13	1294710,62
442	551216,53	1294702,66
443	551212,73	1294695,11
444	551208,64	1294688,06
445	551204,26	1294681,42
446	551199,48	1294675,08
447	551194,30	1294668,94
448	551188,63	1294663,12
449	551182,45	1294657,39
450	551175,58	1294651,78
451	551168,01	1294646,18
452	551159,84	1294640,58
453	551150,77	1294634,90
454	551130,12	1294623,06
455	551105,66	1294610,37
456	551077,89	1294597,12
457	551062,90	1294590,41
458	551031,13	1294576,62
459	550943,97	1294540,52
460	550848,67	1294501,03
461	550842,84	1294498,41
462	550800,90	1294479,54
463	550757,54	1294458,99
464	550718,79	1294439,48
465	550684,66	1294421,12
466	550669,35	1294412,41
467	550655,24	1294404,09

468	550630,54	1294388,51
460	550620,05	1294381,24
470	550610,66	1294374,36
471	550602,58	1294367,96
472	550595,71	1294361,95
473	550582,24	1294348,92
474	550574,95	1294341,51
475	550559,53	1294324,81
476	550551,62	1294315,71
477	550535,77	1294296,11
478	550528,04	1294285,81
479	550520,60	1294275,10
480	550513,36	1294264,19
481	550506,62	1294253,08
482	550500,28	1294241,76
483	550494,43	1294230,23
484	550489,38	1294218,70
485	550484,94	1294207,15
486	550480,99	1294195,70
487	550473,90	1294172,79
488	550470,65	1294161,23
489	550467,80	1294149,37
490	550465,25	1294137,20
491	550463,18	1294124,43
492	550461,41	1294111,05
493	550460,13	1294096,96
494	550459,34	1294081,97
495	550459,04	1294066,08

496	550459,32	1294048,97
497	550460,19	1294030,76
498	550461,74	1294011,14
499	550463,87	1293990,01
500	550469,78	1293943,84
501	550475,18	1293897,07
502	550477,59	1293874,04
503	550483,54	1293807,06
504	550489,21	1293726,88
505	550494,37	1293637,42
506	550494,99	1293623,51
507	550495,60	1293592,70
508	550495,67	1293559,20
509	550494,83	1293524,31
510	550492,99	1293489,63
511	550491,67	1293472,85
512	550489,97	1293456,57
513	550487,97	1293440,99
514	550485,68	1293426,52
515	550482,91	1293413,06
516	550479,86	1293400,89
517	550476,51	1293389,84
518	550472,98	1293379,48
519	550469,26	1293369,83
520	550465,24	1293360,78
521	550461,14	1293352,33
522	550456,74	1293344,49
523	550452,05	1293337,25

524	550447,06	1293330,41
525	550441,88	1293324,07
526	550436,30	1293318,15
527	550430,33	1293312,62
528	550424,07	1293307,40
529	550417,40	1293302,59
530	550410,35	1293297,98
531	550402,89	1293293,67
532	550386,79	1293285,57
533	550370,29	1293278,08
534	550361,75	1293274,59
535	550353,21	1293271,50
536	550344,37	1293268,61
537	550335,24	1293266,13
538	550325,82	1293264,15
539	550316,10	1293262,57
540	550305,98	1293261,50
541	550295,48	1293261,13
542	550284,48	1293261,27
543	550273,00	1293262,22
544	550260,92	1293263,77
545	550248,35	1293266,13
546	550235,09	1293269,40
547	550112,51	1293302,06
548	550084,91	1293309,91
549	550056,92	1293318,37
550	550028,54	1293327,43
551	549916,73	1293365,55

552	549878,88	1293377,84
553	549844,92	1293388,17
554	549815,92	1293395,94
555	549787,60	1293402,10
556	549756,97	1293407,69
557	549700,18	1293416,41
558	549674,93	1293419,83
559	549670,43	1293419,99
560	549665,62	1293419,45
561	549660,71	1293418,21
562	549655,78	1293416,17
563	549650,75	1293413,54
564	549645,91	1293410,20
565	549641,25	1293406,16
566	549637,00	1293401,61
567	549633,03	1293396,36
568	549629,56	1293390,61
569	549626,68	1293384,34
570	549624,39	1293377,57
571	549622,90	1293370,19
572	549622,30	1293362,50
573	549622,59	1293354,19
574	549623,98	1293345,58
575	549631,31	1293308,38
576	549634,66	1293289,34
577	549638,61	1293261,49
578	549640,49	1293244,36
579	549641,09	1293236,46

580	549641,51	1293222,05
581	549641,43	1293215,85
582	549639,62	1293199,97
583	549637,80	1293189,80
584	549635,16	1293179,43
585	549631,43	1293168,88
586	549626,39	1293157,84
587	549623,21	1293152,08
588	549619,64	1293146,13
589	549615,56	1293139,98
590	549610,98	1293133,64
591	549600,11	1293120,27
592	549593,92	1293113,55
593	549587,64	1293107,13
594	549581,07	1293101,22
595	549574,30	1293095,70
596	549567,33	1293090,49
597	549560,17	1293085,78
598	549552,82	1293081,47
599	549545,37	1293077,47
600	549537,62	1293073,97
601	549529,78	1293070,77
602	549521,75	1293067,97
603	549513,52	1293065,57
604	549505,19	1293063,58
605	549496,67	1293061,99
606	549488,05	1293060,70
607	549479,24	1293059,81

608	549470,14	1293059,33
609	549460,74	1293059,24
610	549440,85	1293060,10
611	549420,38	1293062,16
612	549399,61	1293064,92
613	549359,70	1293071,73
614	549325,68	1293078,06
615	549308,71	1293080,48
616	549288,54	1293082,34
617	549266,16	1293083,72
618	549242,96	1293084,22
619	549231,46	1293084,26
620	549220,26	1293084,00
621	549199,05	1293082,77
622	549189,43	1293081,70
623	549180,72	1293080,41
624	549173,00	1293078,70
625	549166,47	1293076,79
626	549160,64	1293074,26
627	549155,00	1293070,83
628	549149,54	1293066,60
629	549144,38	1293061,57
630	549139,50	1293055,63
631	549135,02	1293048,99
632	549130,92	1293041,64
633	549127,22	1293033,49
634	549124,01	1293024,63
635	549121,29	1293015,06

636	549119,16	1293004,79
637	549117,62	1292993,91
638	549116,77	1292982,32
639	549116,61	1292970,22
640	549117,25	1292957,41
641	549118,58	1292943,99
642	549122,89	1292913,14
643	549141,49	1292795,50
644	549163,96	1292660,21
645	549165,42	1292649,49
646	549166,68	1292638,17
647	549167,73	1292626,36
648	549169,01	1292601,44
649	549169,44	1292588,34
650	549169,60	1292561,43
651	549169,25	1292533,84
652	549167,82	1292492,25
653	549165,80	1292451,88
654	549164,93	1292438,29
655	549162,05	1292408,43
656	549161,39	1292403,63
657	549157,64	1292376,08
658	549154,83	1292359,52
659	549151,61	1292342,86
660	549148,10	1292326,20
661	549144,09	1292309,85
662	549139,69	1292293,91
663	549134,99	1292278,57

664	549129,71	1292263,93
665	549124,13	1292250,30
666	549118,17	1292237,68
667	549111,63	1292226,46
668	549104,80	1292216,55
669	549097,39	1292207,34
670	549080,75	1292188,45
671	549071,72	1292178,77
672	549042,95	1292149,63
673	548995,15	1292102,24
674	548978,23	1292084,55
675	548970,72	1292076,15
676	548963,82	1292068,04
677	548957,31	1292059,92
678	548944,69	1292042,48
679	548932,65	1292023,93
680	548926,83	1292014,31
681	548915,98	1291994,84
682	548906,14	1291975,37
683	548897,59	1291956,38
684	548893,88	1291947,12
685	548887,65	1291929,60
686	548885,15	1291921,33
687	548883,04	1291913,16
688	548881,24	1291904,88
689	548878,42	1291887,72
690	548876,79	1291870,14
691	548876,38	1291861,24

692	548876,27	1291852,24
693	548876,45	1291843,24
694	548877,62	1291825,33
695	548880,00	1291807,70
696	548883,58	1291790,55
697	548885,77	1291782,22
698	548888,27	1291773,99
699	548890,97	1291765,95
700	548893,96	1291758,02
701	548897,37	1291750,27
702	548901,27	1291742,82
703	548905,68	1291735,57
704	548910,69	1291728,60
705	548916,40	1291722,03
706	548922,83	1291715,85
707	548930,05	1291710,06
708	548938,18	1291704,65
709	548947,32	1291699,84
710	548957,36	1291695,51
711	548968,62	1291691,67
712	548980,97	1291688,51
713	548994,64	1291685,93
714	549042,55	1291678,92
715	549115,23	1291669,60
716	549185,43	1291661,91
717	549215,29	1291659,13
718	549239,47	1291657,42
719	549257,36	1291656,69

720	549284,63	1291654,35
721	549303,69	1291651,70
722	549323,05	1291648,36
723	549342,40	1291644,21
724	549361,33	1291639,27
725	549370,60	1291636,55
726	549388,32	1291630,63
727	549396,78	1291627,42
728	549405,23	1291623,81
729	549414,18	1291619,60
730	549423,32	1291614,98
731	549432,85	1291609,76
732	549442,58	1291604,14
733	549462,42	1291591,78
734	549482,45	1291578,13
735	549492,36	1291571,10
736	549511,57	1291556,36
737	549529,88	1291541,52
738	549538,49	1291534,11
739	549546,59	1291526,71
740	549554,69	1291518,51
741	549563,26	1291508,80
742	549572,22	1291497,68
743	549581,36	1291485,47
744	549600,02	1291458,33
745	549609,33	1291443,81
746	549627,45	1291414,18
747	549644,48	1291384,96

748	549666,08	1291345,59
749	549676,81	1291324,75
750	549681,29	1291315,09
751	549685,65	1291304,04
752	549689,79	1291291,78
753	549693,72	1291278,53
754	549697,34	1291264,49
755	549700,55	1291249,74
756	549703,36	1291234,51
757	549705,56	1291218,98
758	549705,91	1291215,18
759	549707,16	1291203,26
760	549708,06	1291187,55
761	549708,16	1291172,05
762	549707,57	1291156,85
763	549705,98	1291142,27
764	549703,40	1291128,31
765	549699,84	1291115,25
766	549695,08	1291103,21
767	549689,64	1291092,18
768	549684,11	1291081,75
769	549678,19	1291072,12
770	549672,07	1291063,00
771	549665,46	1291054,39
772	549658,56	1291046,27
773	549651,06	1291038,57
774	549643,17	1291031,17
775	549634,68	1291024,08

776	549625,59	1291017,09
777	549615,80	1291010,32
778	549605,32	1291003,55
779	549594,13	1290996,89
780	549582,05	1290990,04
781	549555,37	1290976,08
782	549540,98	1290968,87
783	549437,96	1290920,57
784	549411,10	1290907,52
785	549386,64	1290895,03
786	549375,76	1290888,97
787	549365,69	1290882,99
788	549356,71	1290877,21
789	549348,94	1290871,61
790	549287,75	1290824,88
791	549264,10	1290805,48
792	549240,74	1290784,58
793	549233,15	1290777,28
794	549225,65	1290769,67
795	549217,94	1290761,17
796	549209,71	1290751,07
797	549201,07	1290739,68
798	549192,21	1290727,09
799	549174,16	1290699,72
800	549165,17	1290685,24
801	549147,80	1290655,96
802	549132,04	1290627,66
803	549118,82	1290602,12

804	549113,38	1290591,09
805	549108,85	1290581,35
806	549105,45	1290573,29
807	549099,54	1290557,27
808	549093,70	1290538,34
809	549090,87	1290527,98
810	549088,23	1290517,11
811	549085,79	1290505,74
812	549083,54	1290494,07
813	549081,69	1290482,09
814	549080,23	1290470,01
815	549079,17	1290457,62
816	549078,52	1290445,23
817	549078,46	1290432,93
818	549079,00	1290420,63
819	549080,25	1290408,41
820	549082,09	1290396,49
821	549089,25	1290361,69
822	549096,94	1290329,20
823	549102,09	1290309,53
824	549109,56	1290284,43
825	549114,10	1290271,18
826	549116,13	1290265,85
827	549118,07	1290261,42
828	549119,83	1290258,00
829	549167,06	1290190,00
830	549183,68	1290175,99
831	549193,01	1290162,47

832	549202,44	1290149,25
833	549220,72	1290124,72
834	549237,95	1290103,10
835	549253,22	1290085,10
836	549265,84	1290071,44
837	549279,38	1290058,47
838	549361,56	1289987,12
839	549381,83	1289968,66
840	549391,02	1289959,95
841	549399,21	1289951,64
842	549406,81	1289943,95
843	549412,22	1289936,98
844	549417,43	1289929,71
845	549422,62	1289921,24
846	549427,80	1289911,78
847	549432,87	1289901,41
848	549437,83	1289890,45
849	549442,68	1289879,09
850	549447,24	1289867,53
851	549455,64	1289844,22
852	549462,66	1289822,13
853	549465,53	1289812,09
854	549467,91	1289802,86
855	549471,02	1289787,72
856	549471,65	1289782,22
857	549471,78	1289776,81
858	549471,39	1289770,22
859	549470,50	1289762,63

860	549469,19	1289754,05
861	549467,37	1289744,67
862	549465,14	1289734,70
863	549462,31	1289724,23
864	549459,07	1289713,47
865	549455,23	1289702,42
866	549450,99	1289691,38
867	549446,15	1289680,44
868	549440,81	1289669,60
869	549434,88	1289659,18
870	549428,45	1289649,36
871	549421,54	1289640,05
872	549414,03	1289631,64
873	549371,59	1289589,28
874	549302,53	1289521,56
875	549264,14	1289483,05
876	549243,77	1289461,90
877	549229,77	1289446,18
878	549224,38	1289439,25
879	549218,38	1289431,03
880	549205,12	1289411,09
881	549197,98	1289399,88
882	549183,37	1289375,77
883	549162,00	1289338,34
884	549149,30	1289314,80
885	549138,83	1289294,03
886	549131,43	1289277,63
887	549100,85	1289201,41

888	549079,60	1289150,28
889	549072,39	1289133,47
890	549065,18	1289117,37
891	549051,52	1289088,54
892	549045,26	1289076,42
893	549039,43	1289066,39
894	549034,24	1289058,56
895	549004,11	1289017,14
896	548989,36	1288997,83
897	548981,54	1288988,23
898	548973,52	1288978,83
899	548965,30	1288969,63
900	548956,89	1288961,04
901	548948,29	1288952,95
902	548939,70	1288945,66
903	548931,02	1288939,27
904	548922,25	1288933,78
905	548913,59	1288929,59
906	548904,45	1288926,10
907	548894,31	1288923,03
908	548883,38	1288920,37
909	548871,75	1288918,02
910	548859,63	1288916,27
911	548847,01	1288914,93
912	548834,10	1288914,20
913	548820,90	1288914,17
914	548807,71	1288914,73
915	548794,53	1288916,00

916	548781,45	1288918,07
917	548768,69	1288920,83
918	548756,34	1288924,49
919	548744,49	1288929,04
920	548733,27	1288934,58
921	548722,85	1288941,01
922	548713,24	1288947,84
923	548696,50	1288960,95
924	548689,18	1288967,14
925	548682,46	1288973,23
926	548670,51	1288984,98
927	548660,26	1288996,31
928	548629,24	1289034,61
929	548618,89	1289046,14
930	548612,87	1289052,22
931	548606,25	1289058,40
932	548599,23	1289064,49
933	548591,61	1289070,69
934	548583,48	1289076,59
935	548574,86	1289082,40
936	548565,73	1289088,02
937	548556,19	1289093,14
938	548546,26	1289097,96
939	548535,81	1289102,20
940	548524,96	1289106,04
941	548513,70	1289109,08
942	548502,03	1289111,53
943	548489,95	1289113,18

944	548477,56	1289114,14
945	548465,07	1289114,70
946	548452,47	1289114,86
947	548439,87	1289114,52
948	548427,36	1289113,68
949	548415,05	1289112,53
950	548403,03	1289110,99
951	548391,40	1289109,03
952	548380,17	1289106,68
953	548369,64	1289104,01
954	548359,60	1289101,04
955	548350,36	1289097,66
956	548341,91	1289094,06
957	548334,46	1289090,06
958	548327,91	1289085,84
959	548322,55	1289081,41
960	548317,89	1289076,57
961	548313,52	1289071,22
962	548309,55	1289065,47
963	548305,77	1289059,32
964	548302,29	1289052,77
965	548299,10	1289045,91
966	548296,11	1289038,64
967	548293,31	1289031,18
968	548288,42	1289015,64
969	548284,31	1288999,49
970	548279,09	1288974,56
971	548276,07	1288957,30

972	548273,11	1288936,63
973	548270,31	1288913,07
974	548267,88	1288887,60
975	548266,35	1288861,32
976	548265,88	1288848,22
977	548265,72	1288835,32
978	548265,86	1288822,72
979	548266,40	1288810,62
980	548267,26	1288799,10
981	548268,62	1288788,29
982	548270,39	1288778,36
983	548272,67	1288768,73
984	548275,44	1288758,60
985	548282,47	1288737,81
986	548286,64	1288727,26
987	548291,10	1288716,70
988	548295,97	1288706,44
989	548301,14	1288696,37
990	548306,62	1288686,80
991	548312,41	1288677,73
992	548318,40	1288669,25
993	548324,60	1288661,47
994	548331,01	1288654,69
995	548337,44	1288648,81
996	548344,07	1288644,02
997	548350,83	1288640,44
998	548357,99	1288637,55
999	548366,05	1288634,64

1000	548374,92	1288631,83
1001	548394,35	1288626,38
1002	548426,64	1288618,17
1003	548481,67	1288604,57
1004	548501,69	1288598,92
1005	548520,52	1288592,98
1006	548543,34	1288586,79
1007	548569,95	1288580,15
1008	548614,22	1288570,09
1009	548766,40	1288537,65
1010	548821,77	1288527,14
1011	548864,48	1288520,20
1012	548878,55	1288518,12
1013	548906,00	1288514,67
1014	548919,19	1288513,31
1015	548944,16	1288511,39
1016	548970,95	1288510,25
1017	549002,53	1288509,45
1018	549198,61	1288508,35
1019	549222,00	1288507,65
1020	549234,59	1288506,99
1021	549247,58	1288506,03
1022	549274,25	1288503,29
1023	549301,00	1288499,55
1024	549314,17	1288497,28
1025	549327,03	1288494,72
1026	549339,30	1288491,96
1027	549351,16	1288488,81

1028	549362,21	1288485,47
1029	549372,47	1288481,84
1030	549381,72	1288477,82
1031	549389,96	1288473,62
1032	549397,70	1288468,82
1033	549405,63	1288463,12
1034	549413,64	1288456,62
1035	549421,65	1288449,41
1036	549429,65	1288441,41
1037	549437,34	1288432,81
1038	549444,92	1288423,52
1039	549452,10	1288413,63
1040	549458,86	1288403,14
1041	549465,02	1288392,16
1042	549470,67	1288380,69
1043	549475,72	1288368,72
1044	549479,97	1288356,47
1045	549483,30	1288343,83
1046	549485,74	1288330,80
1047	549487,17	1288317,58
1048	549487,59	1288303,17
1049	549487,28	1288286,87
1050	549486,15	1288269,09
1051	549484,31	1288250,01
1052	549481,95	1288229,94
1053	549478,99	1288209,28
1054	549475,72	1288188,32
1055	549472,05	1288167,26

1056	549468,09	1288146,51
1057	549463,93	1288126,37
1058	549459,69	1288107,12
1059	549455,46	1288089,07
1060	549451,25	1288072,53
1061	549447,16	1288057,78
1062	549443,30	1288045,13
1063	549417,87	1287972,05
1064	549405,55	1287939,20
1065	549398,33	1287921,80
1066	549390,50	1287903,99
1067	549381,87	1287885,90
1068	549372,44	1287867,72
1069	549362,11	1287849,65
1070	549350,98	1287831,80
3071	549338,76	1287814,25
1072	549325,64	1287797,42
1073	549311,44	1287781,20
1074	549281,42	1287748,88
1075	549251,10	1287715,56
1076	549221,48	1287682,24
1077	549193,36	1287649,59
1078	549180,16	1287633,96
1079	549167,77	1287618,82
1080	549145,71	1287590,70
1081	549136,75	1287577,82
1082	549128,10	1287566,12
1083	549121,26	1287555,41

1084	549115,84	1287545,98
1085	549078,34	1287474,95
1086	549062,33	1287443,06
1087	549052,98	1287423,07
1088	549045,25	1287404,97
1089	549042,14	1287396,81
1090	549039,65	1287389,44
1091	549037,55	1287381,67
1092	549035,73	1287372,29
1093	549034,10	1287361,61
1094	549032,75	1287349,83
1095	549030,81	1287323,35
1096	549030,33	1287309,06
1097	549030,24	1287294,36
1098	549030,45	1287279,36
1099	549031,05	1287264,25
1100	549031,96	1287249,24
1101	549033,47	1287234,52
1102	549035,29	1287220,19
1103	549037,62	1287206,56
1104	549040,45	1287193,73
1105	549043,80	1287181,78
1106	549053,43	1287152,46
1107	549061,64	1287130,16
1108	549067,56	1287116,08
1109	549075,43	1287097,48
1110	549090,39	1287063,39
1111	549100,30	1287040,86

1112	549120,15	1286997,91
1113	549213,51	1286799,01
1114	549245,52	1286729,21
1115	549272,84	1286667,56
1116	549283,80	1286641,62
1117	549292,33	1286620,01
1118	549298,22	1286603,43
1119	549302,63	1286588,78
1120	549306,92	1286572,52
1121	549311,10	1286554,97
1122	549315,16	1286536,31
1123	549318,81	1286516,57
1124	549322,25	1286496,02
1125	549325,08	1286474,99
1126	549327,50	1286453,36
1127	549329,32	1286431,53
1128	549330,45	1286409,72
1129	549330,77	1286387,91
1130	549330,29	1286366,42
1131	549328,93	1286345,43
1132	549326,57	1286325,06
1133	549323,12	1286305,61
1134	549318,58	1286287,36
1135	549313,26	1286269,33
1136	549307,53	1286251,80
1137	549301,51	1286234,48
1138	549295,29	1286217,36
1139	549288,78	1286200,64

1140	549275,27	1286168,21
1141	549261,28	1286137,49
1142	549254,19	1286122,88
1143	549240,04	1286095,36
1144	549226,22	1286070,23
1145	549219,57	1286058,62
1146	549205,98	1286035,89
1147	549197,70	1286021,39
1148	549178,45	1285985,84
1149	549156,82	1285944,21
1150	549134,45	1285899,50
1151	549112,97	1285854,57
1152	549103,10	1285832,89
1153	549094,04	1285812,41
1154	549086,09	1285793,31
1155	549079,27	1285775,99
1156	549073,88	1285760,96
1157	549070,22	1285748,41
1158	549067,68	1285737,04
1159	549065,53	1285725,47
1160	549063,88	1285713,59
1161	549062,63	1285701,70
1162	549061,78	1285689,81
1163	549061,23	3285678,12
1164	549061,14	1285655,62
1165	549062,08	1285635,11
1166	549062,76	1285625,90
1167	549064,76	1285610,17

1168	549065,88	1285603,86
1169	549067,11	1285598,64
1170	549068,36	1285594,83
1171	549071,47	1285587,59
1172	549075,96	1285579,03
1173	549078,70	1285574,40
1174	549081,94	1285569,55
1175	549089,42	1285559,96
1176	549093,76	1285555,30
1177	549098,60	1285550,84
1178	549103,85	1285546,57
1179	549109,60	1285542,60
1180	549115,75	1285539,12
1181	549122,41	1285536,14
1182	549129,68	1285533,65
1183	549137,36	1285531,85
1184	549146,04	1285530,54
1185	549155,93	1285529,41
1186	549178,71	1285527,92
1187	549203,89	1285527,00
1188	549278,28	1285525,96
1189	549297,07	1285525,32
1190	549310,15	1285524,05
1191	549390,69	1285511,63
1192	549422,32	1285506,02
1193	549438,08	1285503,02
1194	549453,34	1285499,83
1195	549467,80	1285496,54

1196	549481,05	1285493,18
1197	549493,01	1285489,72
1198	549503,16	1285486,19
1199	549511,22	1285482,59
1200	549512,01	1285482,08
1201	549589,57	1285439,69
1202	549642,12	1285404,83
1203	549679,64	1285374,95
1204	549719,69	1285340,04
1205	549752,31	1285310,02
1206	549792,33	1285272,61
1207	549832,49	1285230,20
1208	549885,09	1285167,83
1209	549915,18	1285127,95
1210	550001,08	1285018,75
1211	550013,35	1285000,59
1212	550026,71	1284981,82
1213	550041,06	1284962,44
1214	550056,21	1284942,95
1215	550071,96	1284923,45
1216	550088,12	1284904,24
1217	550104,68	1284885,43
1218	550121,25	1284867,42
1219	550137,83	1284850,41
1220	550154,13	1284834,60
1221	550169,95	1284820,30
1222	550185,28	1284807,60
1223	550199,85	1284796,92

1224	550213,54	1284788,34
1225	550226,06	1284782,28
1226	550237,41	1284778,84
1227	550247,79	1284776,91
1228	550267,25	1284774,16
1229	550276,44	1284773,34
1230	550285,34	1284773,03
1231	550294,04	1284773,32
1232	550302,55	1284774,11
1233	550310,97	1284775,60
1234	550319,40	1284777,89
1235	550327,74	1284780,89
1236	550336,19	1284784,68
1237	550344,74	1284789,37
1238	550353,42	1284795,06
1239	550362,40	1284801,75
1240	550371,60	1284809,43
1241	550381,21	1284818,31
1242	550418,13	1284851,54
1243	550458,04	1284891,63
1244	550502,95	1284931,66
1245	550532,90	1284959,28
1246	550575,32	1284991,85
1247	550666,94	1285048,38
1248	550719,11	1285061,92
1249	550816,14	1285072,69
1250	550854,45	1285065,60
1251	550874,58	1285060,04

1252	550888,50	1285053,77
1253	550902,71	1285046,88
1254	550917,31	1285039,50
1255	550946,61	1285023,73
1256	550989,49	1284999,08
1257	551049,03	1284962,52
1258	551072,63	1284947,52
1259	551086,13	1284939,45
1260	551099,24	1284932,48
1261	551111,87	1284926,52
1262	551124,01	1284923,87
1263	551129,98	1284920,09
1264	551135,86	1284918,62
1265	551141,55	1284917,54
1266	551147,24	1284916,87
1267	551152,84	1284916,50
1268	551158,34	1284916,63
1269	551163,74	1284917,16
1270	551169,26	1284918,39
1271	551175,19	1284920,52
1272	551181,32	1284923,54
1273	551187,67	1284927,36
1274	551194,13	1284932,08
1275	551200,80	1284937,39
1276	551207,48	1284943,51
1277	551214,26	1284950,22
1278	551220,96	1284957,63
1279	551227,56	1284965,55

1280	551233,97	1284973,97
1281	551240,28	1284982,89
1282	551246,30	1284992,31
1283	551252,12	1285002,14
1284	551257,55	1285012,27
1285	551267,72	1285033,24
1286	551273,45	1285043,67
1287	551279,68	1285053,79
1288	551286,31	1285063,51
1289	551293,43	1285072,92
1290	551300,84	1285081,82
1291	551308,65	1285090,22
1292	551316,64	1285097,92
1293	551324,93	1285104,92
1294	551333,31	1285111,11
1295	551341,88	1285116,50
1296	551350,43	1285120,89
1297	551359,08	1285124,28
1298	551367,61	1285126,67
1299	551376,12	1285127,77
1300	551384,52	1285127,66
1301	551413,39	1285125,29
1302	551424,37	1285124,15
1303	551435,85	1285122,51
1304	551447,62	1285120,36
1305	551459,69	1285117,50
1306	551471,64	1285113,75
1307	551483,58	1285109,10

1308	551495,30	1285103,25
1309	551506,61	1285096,11
1310	551517,40	1285087,67
1311	551527,58	1285077,64
1312	551536,93	1285066,02
1313	551545,36	1285052,51
1314	551552,76	1285037,02
1315	551559,24	1285020,03
1316	551565,21	1285002,06
1317	551570,77	1284983,49
1318	551575,83	1284964,22
1319	551580,48	1284944,76
1320	551588,88	1284905,45
1321	551605,82	1284814,84
1322	551611,95	1284785,86
1323	551615,00	1284773,62
1324	551618,16	1284763,18
1325	551621,84	1284753,23
1326	551626,30	1284742,37
1327	551631,55	1284730,81
1328	551643,94	1284706,15
1329	551650,87	1284693,36
1330	551665,84	1284667,67
1331	551673,58	1284655,07
1332	551681,43	1284642,87
1333	551689,28	1284631,17
1334	551697,04	1284620,07
1335	551704,61	1284609,97

1336	551711,89	1284600,78
1337	551718,79	1284592,69
1338	551725,20	1284586,01
1339	551731,62	1284580,03
1340	551738,45	1284574,34
1341	551745,88	1284568,85
1342	551753,82	1284563,75
1343	551762,36	1284559,14
1344	551771,40	1284555,12
1345	551780,96	1284551,70
1346	551791,03	1284549,07
1347	551801,80	1284547,24
1348	551812,99	1284546,39
1349	551824,79	1284546,64
1350	551837,21	1284547,89
1351	551850,24	1284550,42
1352	351863,79	1284554,25
1353	551877,96	1284559,57
1354	551892,74	1284566,28
1355	551922,13	1284581,41
1356	551963,12	1284604,19
1357	552000,40	1284626,21
1358	552080,83	1284675,99
1359	552099,68	1284687,15
1360	552122,44	1284699,96
1361	552147,91	1284713,64
1362	552175,08	1284727,19
1363	552189,07	1284733,72

1364	552202,94	1284739,84
1365	552216,72	1284745,57
1366	552230,28	1284750,69
1367	552243,44	1284755,13
1368	552255,98	1284758,77
1369	552268,02	1284761,51
1370	552279,14	1284763,17
1371	552346,63	1284770,81
1372	557378,67	1284774,01
1373	552411,60	1284776,59
1374	552427,92	1284777,58
1375	552444,03	1284778,28
1376	552459,63	1284778,68
1377	552474,63	1284778,59
1378	552488,82	1284778,01
1379	552502,11	1284777,04
1380	552539,64	1284771,76
1381	552569,00	1284768,59
1382	552696,95	1284757,66
1383	552724,12	1284754,81
1384	552736,00	1284753,26
1385	552749,87	1284751,09
1386	552794,78	1284744,21
1387	552817,83	1284740,42
1388	552843,47	1284735,89
1389	552871,00	1284730,24
1390	552899,81	1284723,68
1391	552929,41	1284716,00

1392	552952,96	1284711,46
1393	552988,46	1284696,65
1394	553016,71	1284684,89
1395	553043,44	1284671,65
1396	553067,95	1284656,74
1397	553089,74	1284640,06
1398	553108,10	1284621,53
1399	553124,78	1284597,01
1400	558139,47	1284580,65
1401	553154,53	1284556,62
1402	553165,88	1284531,60
1403	558174,57	1284513,07
1404	553182,38	1284488,45
1405	553189,07	1284466,82
1406	553195,02	1284443,12
1407	553202,63	1284420,02
1408	553209,43	1284396,93
1409	553215,34	1284373,96
1410	553220,35	1284351,09
1411	553224,36	1284328,54
1412	553227,38	1284306,30
1413	553229,20	1284284,38
1414	553230,02	1284262,97
1415	553229,56	1284241,97
1416	553227,35	1284202,50
1417	553224,80	1284166,93
1418	553221,69	1284134,97
1419	553218,03	1284106,51

1420	553213,61	1284081,17
1421	553211,06	1284069,70
1422	553209,91	1284065,19
1423	553198,56	1284030,76
1424	553190,75	1284014,26
1425	553186,53	1284004,81
1426	553182,30	1283994,57
1427	553173,71	1283971,87
1428	553161,14	1283934,63
1429	553153,32	1283909,53
1430	553143,37	1283874,06
1431	553138,21	1283853,62
1432	553136,19	1283844,75
1433	553134,57	1283834,97
1434	553133,41	1283822,48
1435	553132,52	1283807,79
1436	553132,01	1283791,20
1437	553131,78	1283773,10
1438	553132,09	1283734,30
1439	553133,08	1283694,38
1440	553135,68	1283639,85
1441	553137,72	1283611,72
1442	553139,60	1283594,00
1443	553141,41	1283587,27
1444	553145,10	1283578,83
1445	553148,08	1283565,86
1446	553152,74	1283552,50
1447	553160,19	1283536,03

1448	553170,13	1283523,61
1449	553179,45	1283511,80
1450	553190,32	1283493,16
1451	553201,19	1283482,29
1452	553213,38	1283471,38
1453	553227,36	1283462,69
1454	553240,09	1283453,68
1455	553251,89	1283447,77
1456	553264,01	1283441,56
1457	553278,98	1283436,32
1458	553290,13	1283432,58
1459	553302,30	1283430,22
1460	553316,88	1283428,14
1461	553333,45	1283426,43
1462	553351,73	1283424,99
1463	553370,18	1283420,29
1464	553394,44	1283418,34
1465	553440,99	1283419,12
1466	553480,11	1283420,29
1467	553516,20	1283422,60
1468	553533,80	1283423,18
1469	553563,22	1283424,81
1470	553630,31	1283432,05
1471	553655,86	1283435,43
1472	553682,41	1283439,39
1473	553709,46	1283444,05
1474	553736,43	1283449,40
1475	553749,87	1283452,43

1476	553775,95	1283459,10
1477	553789,20	1283463,03
1478	553803,46	1283467,85
1479	553817,86	1283477,07
1480	553834,29	1283482,55
1481	553864,42	1283495,85
1482	553881,63	1283504,85
1483	553900,80	1283513,07
1484	553930,92	1283528,72
1485	553949,31	1283536,55
1486	553982,66	1283554,99
1487	554002,59	1283564,72
1488	554024,17	1283579,15
1489	554034,16	1283585,52
1490	554053,10	1283596,68
1491	554079,38	1283610,85
1492	554111,89	1283627,43
1493	554127,60	1283636,13
1494	554143,42	1283645,83
1495	554151,39	1283651,23
1496	554160,88	1283658,31
1497	554173,00	1283667,86
1498	554203,73	1283693,57
1499	554363,48	1283831,44
1500	554398,75	1283860,89
1501	554413,81	1283873,00
1502	554438,55	1283892,09
1503	554450,97	1283901,93

1504	554476,75	1283923,40
1505	554503,34	1283946,36
1506	554607,43	1284040,24
1507	554623,61	1284054,34
1508	554657,92	1284086,60
1509	554747,21	1284172,47
1510	554775,85	1284199,21
1511	554788,70	1284210,94
1512	554800,43	1284221,29
1513	554810,64	1284229,86
1514	554819,13	1284236,46
1515	554837,59	1284249,12
1516	554861,78	1284264,31
1517	554888,00	1284286,61
1518	554932,54	1284314,09
1519	554977,34	1284335,62
1520	555007,13	1284346,77
1521	555028,97	1284357,79
1522	555039,23	1284362,66
1523	555069,95	1284372,62
1524	555124,17	1284391,68
1525	555180,35	1284415,13
1526	555256,60	1284447,10
1527	555283,81	1284456,15
1528	555337,93	1284473,17
1529	555435,80	1284502,52
1530	555491,09	1284518,12
1531	555537,02	1284527,93

1532	555693,88	1284564,64
1533	555790,76	1284587,11
1534	555955,50	1284621,92
1535	556040,66	1284634,83
1536	556137,60	1284646,20
1537	556233,28	1284652,48
1538	556329,88	1284660,86
1539	556505,95	1284674,72
1540	556602,90	1284678,88
1541	556617,36	1284681,21
1542	556682,29	1284687,48
1543	559004,73	1283533,86
1544	559201,39	1283923,91
1545	559315,04	1284602,50
1546	559313,49	1285351,91
1547	559391,23	1285915,75
1548	559489,68	1286412,84
1549	559664,91	1286625,88
1550	559881,89	1286742,71
1551	560632,77	1287034,10
1552	561645,62	1287446,97
1553	562771,20	1287882,79
1554	563795,85	1288260,64
1555	565821,12	1288892,60
1556	566445,95	1289106,11
1557	567406,07	1289369,93
1558	568009,14	1289482,60
1559	568661,29	1289716,66

1560	569029,70	1289794,62
1561	570077,70	1290069,34
1562	570945,57	1290281,70
1563	571933,44	1290514,17
1564	572597,96	1290663,29
1565	573129,52	1290796,60
1566	573396,58	1290849,65
1567	573804,00	1290978,12
1568	574243,66	1291073,32
1569	574824,93	1291215,83
1570	575605,03	1291409,74
1571	576437,15	1291604,10
1572	577524,65	1291866,49
1573	578705,43	1292150,73
1574	579315,50	1292316,18
1575	579863,39	1292449,92
1576	580388,40	1292583,44
1577	580893,18	1292711,68
1578	581550,59	1292899,09
1	581742,89	1292960,41
Координаты поворотных точек границ участка N 2 особо охраняемой зоны заказника		
1	569513,34	1300019,03
2	569525,62	1300025,47
3	569526,66	1300028,46
4	569530,70	1300032,13
5	569535,14	1300034,37
6	569543,32	1300036,92

7	569555,19	1300038,90
8	569566,53	1300039,00
9	569575,62	1300038,08
10	569584,96	1300036,62
11	569588,87	1300036,87
12	569591,48	1300038,13
13	569593,22	1300040,61
14	569603,85	1300074,78
15	569612,05	1300090,77
16	569627,83	1300104,47
17	569630,90	1300108,25
18	569631,57	1300115,93
19	569630,24	1300123,70
20	569628,24	1300136,77
21	569628,25	1300145,77
22	569629,38	1300158,25
23	569631,92	1300172,32
24	569633,48	1300179,40
25	569636,09	1300187,37
26	569637,43	1300190,75
27	569640,29	1300195,92
28	569647,17	1300202,23
29	569652,81	1300205,26
30	569655,57	1300209,42
31	569656,46	1300217,01
32	569655,88	1300222,71
33	569656,42	1300229,31
34	569659,48	1300234,47

35	569666,27	1300241,19
36	569671,31	1300244,52
37	569675,62	1300245,17
38	569678,52	1300245,23
39	569679,79	1300251,45
40	569681,30	1300262,55
41	569683,79	1300280,78
42	569687,52	1300308,12
43	569692,48	1300342,70
44	569695,42	1300355,40
45	569698,63	1300363,52
46	569702,98	1300372,30
47	569706,34	1300380,08
48	569706,70	1300389,24
49	569706,10	1300406,10
50	569704,52	1300417,51
51	569701,77	1300425,31
52	569697,48	1300430,00
53	569692,90	1300431,86
54	569687,00	1300431,83
55	569679,77	1300429,62
56	569668,32	1300424,50
57	569661,27	1300421,76
58	569647,71	1300417,99
59	569634,20	1300415,60
60	569618,39	1300415,40
61	569613,50	1300416,16
62	569600,76	1300420,83

63	569597,30	1300423,37
64	569591,29	1300430,45
65	569586,21	1300440,01
66	569582,25	1300451,06
67	569579,70	1300463,00
68	569578,96	1300478,52
69	569579,70	1300486,00
70	569581,57	1300493,41
71	569584,96	1300499,23
72	569592,84	1300505,98
73	569600,86	1300510,74
74	569608,36	1300514,43
75	569618,30	1300518,01
76	569631,73	1300520,85
77	569639,85	1300521,53
78	569650,74	1300520,99
79	569661,21	1300518,56
80	569672,58	1300513,70
81	569680,40	1300510,11
82	569688,00	1300506,61
83	569695,91	1300503,42
84	569701,60	1300502,25
85	569708,83	1300502,97
86	569712,44	1300505,51
87	569716,45	1300509,85
88	569720,43	1300515,86
89	569725,94	1300527,80
90	569730,39	1300541,18

91	569733,88	1300555,68
92	569735,81	1300565,81
93	569737,90	1300580,99
94	569738,66	1300590,30
95	569739,71	1300605,11
96	569739,86	1300621,92
97	569738,98	1300639,39
98	569737,48	1300650,29
99	569733,85	1300663,34
100	569728,16	1300672,21
101	569725,62	1300673,96
102	569720,31	1300675,61
103	569712,37	1300676,17
104	569699,45	1300678,78
105	569692,39	1300681,97
106	569683,88	1300689,08
107	569676,87	1300704,07
108	569675,60	1300714,28
109	569675,56	1300726,78
110	569676,06	1300738,33
111	569677,04	1300747,90
112	569678,37	1300758,43
113	569681,49	1300773,58
114	569684,49	1300783,56
115	569688,20	1300792,82
116	569692,15	1300799,74
117	569695,15	1300804,04
118	569699,40	1300808,38

119	569705,45	1300812,45
120	569714,42	1300816,15
121	569722,18	1300820,10
122	569729,12	1300824,44
123	569737,91	1300830,90
124	569746,68	1300838,28
125	569756,81	1300848,40
126	569764,02	1300856,66
127	569768,90	1300863,10
128	569775,62	1300873,72
129	569778,21	1300880,53
130	569780,21	1300887,76
131	569780,48	1300893,15
132	569779,44	1300898,07
133	569777,20	1300905,78
134	569775,30	1300915,15
135	569774,49	1300925,53
136	569774,67	1300930,54
137	569775,12	1300936,63
138	569776,43	1300944,79
139	569778,76	1300954,58
140	569781,03	1300961,28
141	569783,54	1300967,76
142	569785,32	1300972,30
143	569786,77	1300976,84
144	569787,48	1300979,77
145	569787,67	1300986,57
146	569786,52	1300990,78

147	569783,59	1300995,82
148	569780,16	1300999,93
149	569777,59	1301002,60
150	569774,23	1301005,80
151	569769,08	1301010,72
152	569764,62	1301015,61
153	56976037	1301020,85
154	569755,53	1301028,55
155	569751,27	1301038,61
156	569749,52	1301045,72
157	569748,44	1301054,57
158	56974833	1301061,47
159	569748,75	1301066,85
160	569749,62	1301073,26
161	569751,02	1301080,29
162	569753,51	1301089,72
163	569755,11	1301095,15
164	569757,25	1301102,46
165	569760,07	1301110,80
166	569762,69	1301118,30
167	569765,22	1301124,62
168	569767,68	1301130,44
169	569772,22	1301139,07
170	569780,76	1301150,56
171	569783,80	1301153,52
172	569794,28	1301159,89
173	569799,27	1301161,90
174	569806,05	1301165,64

175	569809,80	1301169,09
176	569818,29	1301180,91
177	569823,64	1301192,67
178	569826,62	1301202,38
179	569828,18	1301210,73
180	569828,99	1301220,85
181	569828,78	1301230,45
182	569827,35	1301239,14
183	569824,71	1301247,79
184	569821,18	1301255,75
185	569813,33	1301271,72
186	569809,01	1301280,32
187	569806,25	1301285,97
188	569802,17	1301295,11
189	569798,57	1301304,74
190	569795,83	1301314,94
191	569794,85	1301325,37
192	569795,81	1301334,67
193	569797,68	1301340,25
194	569801,82	1301347,06
195	569806,83	1301353,00
196	569811,53	1301358,57
197	569815,10	1301363,58
198	569817,47	1301367,60
199	569818,72	1301370,10
200	569820,95	1301377,05
201	569816,03	1301390,92
202	569823,42	1301398,52

203	569851,60	1301420,36
204	569886,53	1301438,12
205	569955,82	1301438,04
206	570034,10	1301444,14
207	570096,46	1301449,05
208	570169,07	1301454,76
209	570123,57	1301677,31
210	570082,77	1301905,14
211	570085,49	1302008,71
212	570091,10	1302071,54
213	570111,40	1302118,78
214	570136,37	1302132,66
215	570171,57	1302140,02
216	570255,75	1302162,25
217	570284,10	1302182,09
218	570294,10	1302229,56
219	570314,16	1302242,10
220	570336,71	1302277,02
221	570411,76	1302359,47
222	570433,74	1302460,29
223	570447,86	1302485,71
224	570504,52	1302505,59
225	570599,85	1302508,38
226	570644,24	1302523,51
227	570701,89	1302566,68
228	570721,93	1302601,63
229	570754,50	1302646,62
230	570769,55	1302689,13

231	570794,61	1302749,11
232	570817,18	1302801,52
233	570839,69	1302841,54
234	570867,26	1302878,99
235	570882,25	1302894,00
236	570919,77	1302918,92
237	570939,79	1302936,47
238	570974,84	1302971,42
239	570994,83	1302986,37
240	571017,29	1302991,38
241	571072,37	1303021,28
242	571294,12	1303190,37
243	571310,06	1303241,07
244	571261,87	1303609,79
245	571227,83	1303598,92
246	570926,01	1303618,30
247	570879,49	1303610,65
248	570872,12	1303612,95
249	570827,92	1303635,81
250	570761,73	1303660,55
251	570696,01	1303675,36
252	570673,24	1303684,28
253	570651,97	1303694,45
254	570580,21	1303705,06
255	570430,86	1303739,96
256	570309,05	1303778,41
257	570213,17	1303801,80
258	570182,22	1303814,43

259	570169,21	1303821,89
260	570154,16	1303833,58
261	570146,21	1303845,29
262	570143,90	1303859,62
263	570141,01	1303868,85
264	570134,55	1303879,23
265	570124,45	1303887,26
266	570114,20	1303891,59
267	570104,20	1303891,52
268	570095,55	1303887,13
269	570087,01	1303876,64
270	570082,74	1303863,09
271	570080,06	1303848,43
272	570075,39	1303843,49
273	570062,36	1303841,15
274	570051,38	1303842,59
275	569882,06	1303882,84
276	569694,97	1304778,84
277	569644,97	1304793,26
278	569567,91	1304799,97
279	569509,38	1304803,05
280	569366,59	1304805,93
281	569278,13	1304823,95
282	569158,96	1304869,10
283	569005,19	1304914,73
284	568948,36	1304919,55
285	568910,13	1304932,73
286	568864,50	1304946,42

287	568819,01	1304970,79
288	568787,19	1304984,40
289	568727,71	1305001,36
290	568700,49	1305015,80
291	568679,17	1305029,47
292	568648,72	1305041,26
293	568604,26	1305052,13
294	568562,15	1305058,76
295	568544,01	1305063,79
296	568518,00	1305078,43
297	568475,69	1305117,16
298	568458,54	1305128,88
299	568435,94	1305136,27
300	568403,00	1305141,29
301	568390,39	1305147,65
302	568363,80	1305179,79
303	568326,72	1305220,76
304	568267,47	1305271,32
305	568153,70	1305360,17
306	568101,33	1305393,33
307	567970,13	1305471,20
308	567793,49	1305569,75
309	567707,28	1305631,35
310	567658,53	1305658,47
311	567614,45	1305673,39
312	567564,45	1305684,95
313	567492,15	1305698,99
314	567473,56	1305707,83

315	567424,16	1305723,45
316	567360,97	1305755,36
317	567199,49	1305779,61
318	567146,71	1305789,08
319	567092,55	1305792,17
320	567070,25	1305784,36
321	567050,53	1305782,31
322	567000,95	1305783,84
323	566947,65	1305799,32
324	566928,37	1305800,66
325	566916,93	1305797,41
326	566910,55	1305799,09
327	566897,40	1305807,74
328	566890,69	1305810,04
329	566883,20	1305810,54
330	566869,68	1305808,91
331	566856,19	1305810,28
332	566786,70	1305834,26
333	566736,69	1305841,30
334	566648,49	1305848,92
335	566568,89	1305848,73
336	566469,50	1305836,72
337	566428,27	1305830,42
338	566347,40	1305805,11
339	566284,80	1305785,35
340	566174,29	1305758,40
341	566097,40	1305734,31
342	566032,06	1305706,25

343	566024,41	1305699,05
344	566022,44	1305686,18
345	566029,34	1305662,59
346	566028,14	1305655,01
347	566020,55	1305648,00
348	566008,63	1305645,85
349	565997,25	1305647,50
350	565983,02	1305653,18
351	565976,30	1305659,16
352	565974,85	1305663,48
353	565978,44	1305670,24
354	565981,36	1305679,30
355	565980,99	1305689,81
356	565977,22	1305699,75
357	565969,81	1305706,95
358	565958,74	1305709,39
359	565929,20	1305706,07
360	565912,75	1305701,87
361	565897,40	1305692,59
362	565890,56	1305695,16
363	565875,83	1305724,24
364	565867,73	1305732,05
365	565860,23	1305731,94
366	565855,29	1305728,71
367	565846,55	1305717,42
368	565842,51	1305714,57
369	565839,21	1305714,41
370	565828,66	1305718,04

371	565823,62	1305723,01
372	565822,39	1305728,52
373	565825,32	1305738,79
374	565826,20	1305744,98
375	565825,88	1305751,08
376	565823,38	1305759,11
377	565820,73	1305762,75
378	565817,65	1305764,39
379	565814,23	1305763,43
380	565812,51	1305761,85
381	565804,89	1305752,05
382	565795,32	1305746,27
383	565784,90	1305744,70
384	565774,92	1305746,83
385	565766,59	1305752,23
386	565749,40	1305768,75
387	565732,16	1305773,37
388	565722,85	1305779,99
389	565719,37	1305789,44
390	565718,81	1305800,34
391	565716,40	1305807,37
392	565712,73	1305810,22
393	565705,75	1305811,11
394	565697,31	1305815,72
395	565691,28	1305828,99
396	565687,13	1305856,55
397	565683,54	1305865,69
398	565674,40	1305877,61

399	565645,59	1305900,48
409	565617,14	1305935,94
401	565606,68	1305946,97
402	565598,14	1305951,28
403	565589,51	1305949,39
404	565571,71	1305933,62
405	565562,45	1305928,94
406	565554,05	1305928,34
407	565547,61	1305933,02
408	565539,84	1305959,32
409	565535,01	1305972,79
410	565527,77	1305984,68
411	565512,74	1305998,37
412	565433,43	1306044,08
413	565416,31	1306050,50
414	565400,67	1306047,50
415	565396,48	1306047,95
416	565391,03	1306051,72
417	565381,82	1306059,24
418	565373,55	1306061,64
419	565361,65	1306061,39
420	565333,27	1306078,35
421	565308,28	1306133,87
422	565298,41	1306142,52
423	565279,23	1306153,34
424	565269,67	1306164,37
425	565252,37	1306203,39
426	565250,99	1306212,90

427	565258,37	1306227,31
428	565257,73	1306231,82
429	565250,70	1306237,11
430	565240,42	1306246,84
431	565232,01	1306261,95
432	565210,47	1306297,92
433	565202,56	1306296,92
434	565183,93	1306302,46
435	565157,82	1306317,39
436	565130,43	1306341,74
437	565106,98	1306369,04
438	565087,24	1306396,79
439	565072,17	1306422,68
440	565054,45	1306462,74
441	565026,27	1306547,97
442	565024,33	1306561,00
443	565025,17	1306571,79
444	565030,57	1306587,26
445	565032,60	1306597,69
446	565030,13	1306607,32
447	565014,45	1306613,87
448	564994,45	1306629,18
449	564990,57	1306634,63
450	564984,48	1306651,01
451	564973,27	1306657,35
452	564955,04	1306663,51
453	564946,41	1306668,69
454	564940,78	1306681,86

455	564939,39	1306698,18
456	564934,22	1306724,65
457	564934,45	1306735,37
458	564939,48	1306744,48
459	564978,92	1306771,58
460	564996,33	1306780,06
461	565008,76	1306782,20
462	565021,72	1306779,54
463	565066,67	1306760,26
464	565091,29	1306753,45
465	565100,59	1306753,53
466	565115,81	1306762,84
467	565128,68	1306776,38
468	565137,04	1306789,37
469	565140,04	1306805,13
470	565137,99	1306816,76
471	565129,74	1306827,96
472	565119,46	1306830,19
473	565100,10	1306825,44
474	565083,41	1306825,65
475	565073,07	1306830,38
476	565046,52	1306850,22
477	565042,02	1306858,18
478	565041,79	1306894,68
479	565040,12	1306912,51
480	565035,07	1306924,47
481	565029,21	1306927,94
482	565006,64	1306922,13

483	564995,97	1306924,07
484	564979,78	1306933,37
485	564948,39	1306965,27
486	564920,70	1306989,53
487	564889,81	1307005,32
488	564867,43	1307023,20
489	564856,10	1307036,15
490	564837,43	1307069,49
491	564832,19	1307090,55
492	564835,10	1307102,97
493	564834,32	1307115,83
494	564826,31	1307122,93
495	564807,22	1307123,87
496	564772,63	1307116,81
497	564742,76	1307103,89
498	564739,05	1307094,84
499	564742,54	1307085,89
500	564762,71	1307068,24
501	564770,75	1307055,83
502	564770,73	1307038,33
503	564771,60	1307028,22
504	564775,33	1307022,78
505	564778,52	1307021,44
506	564787,63	1307022,52
507	564807,41	1307028,77
508	564814,45	1307028,78
509	564823,77	1307025,66
510	564830,69	1307020,47

511	564853,15	1306993,39
512	564864,54	1306984,74
513	564889,80	1306973,12
514	564901,95	1306961,86
515	564905,57	1306955,62
516	564908,45	1306945,78
517	564906,35	1306930,31
518	564897,65	1306914,42
519	564822,85	1306828,17
520	564781,13	1306787,70
521	564776,45	1306780,75
522	564777,76	1306774,34
523	564785,94	1306772,73
524	564807,84	1306772,76
525	564823,10	1306769,16
526	564837,10	1306761,38
527	564850,74	1306748,91
528	564864,45	1306731,27
529	564869,25	1306718,57
530	564868,92	1306708,68
531	564804,99	1306698,13
532	564850,36	1306672,61
533	564846,80	1306659,86
534	564847,91	1306636,84
535	564847,23	1306630,65
536	564836,57	1306617,99
537	564818,99	1306604,21
538	564813,56	1306593,88

539	564805,30	1306557,58
540	564801,23	1306543,93
541	564797,12	1306535,59
542	564768,58	1306514,76
543	564767,20	1306518,27
544	564756,33	1306520,60
545	564756,82	1306519,75
546	564700,10	1306549,22
547	564672,59	1306603,57
548	564616,95	1306671,08
549	564556,56	1306775,13
550	564519,70	1306853,39
551	564506,91	1306916,99
552	564504,20	1306947,55
553	564483,18	1306970,99
554	564464,45	1306993,91
555	564414,45	1307065,64
556	564377,02	1307138,44
557	564338,87	1307204,73
558	564329,39	1307214,70
559	564306,56	1307232,96
560	564245,06	1307278,84
561	564184,57	1307332,80
562	564134,54	1307368,68
563	564055,69	1307404,76
564	563955,87	1307431,55
565	563871,46	1307452,66
566	563844,68	1307472,15

567	563834,94	1307503,00
568	563833,32	1307542,78
569	563845,49	1307580,13
570	563864,97	1307613,41
571	563903,11	1307658,88
572	563949,37	1307697,03
573	563981,84	1307741,69
574	564007,00	1307770,10
575	564032,70	1307798,26
576	564063,24	1307805,90
577	564081,32	1307812,65
578	564085,89	1307825,62
579	564094,57	1307866,97
580	564137,87	1307902,21
581	564173,67	1307973,05
582	564184,60	1307983,21
583	564200,42	1307992,11
584	564216,84	1307993,81
585	564242,59	1307990,28
586	564258,60	1307990,97
587	564291,50	1308006,76
588	564303,73	1308009,30
589	564329,17	1308004,48
590	564338,10	1308007,16
591	564354,70	1308022,95
592	564364,66	1308027,43
593	564381,66	1308027,41
594	564388,89	1308029,52

595	564394,97	1308036,24
596	564399,62	1308047,68
597	564406,09	1308053,30
598	564411,90	1308053,93
599	564440,08	1308045,07
600	564444,78	1308044,61
601	564451,59	1308046,02
602	564459,28	1308052,92
603	564463,85	1308070,02
604	564461,28	1308076,70
605	564456,65	1308081,66
606	564401,42	1308110,36
607	564370,76	1308116,96
608	564356,97	1308129,93
609	564338,67	1308176,86
610	564324,63	1308205,24
611	564283,96	1308254,26
612	564262,74	1308284,73
613	564252,64	1308292,06
614	564246,74	1308291,93
615	564202,33	1308267,40
616	564190,76	1308266,09
617	564163,42	1308274,29
618	564151,90	1308273,04
619	564143,88	1308263,74
620	564143,44	1308252,75
621	564155,51	1308218,59
622	564159,87	1308192,54

623	564158,32	1308157,25
624	564150,69	1308123,55
625	564150,48	1308083,65
626	564147,26	1308065,99
627	564139,24	1308056,99
628	564119,79	1308052,84
629	564105,90	1308053,42
630	564089,66	1308057,72
631	564081,56	1308066,03
632	564077,20	1308084,68
633	564070,64	1308095,27
634	564065,27	1308098,14
635	564054,06	1308097,38
636	564011,90	1308084,11
637	563967,46	1308081,08
638	563914,39	1308075,85
639	563895,62	1308070,19
640	563888,71	1308063,09
641	563872,21	1308053,69
642	563845,06	1308049,33
643	563813,44	1308048,04
644	563795,50	1308052,16
645	563758,57	1308073,24
646	563754,22	1308077,69
647	563744,52	1308100,61
648	563730,42	1308116,79
649	563724,38	1308129,37
650	563729,80	1308146,30

651	563731,89	1308160,98
652	563729,28	1308176,11
653	563722,99	1308184,39
654	563712,02	1308187,23
655	563697,78	1308184,21
656	563690,76	1308176,99
657	563689,89	1308169,21
658	563695,76	1308151,24
659	563714,28	1308105,50
660	563715,28	1308081,79
661	563714,02	1308077,30
662	563708,95	1308072,07
663	563558,57	1308009,98
664	563534,09	1307996,29
665	563513,47	1307978,55
666	563493,59	1307948,60
667	563473,91	1307926,45
668	563462,90	1307918,19
669	563451,99	1307917,03
670	563443,32	1307919,64
671	563434,11	1307926,96
672	563424,82	1307943,08
673	563409,71	1307957,87
674	563400,76	1307959,88
675	563390,76	1307957,02
676	563379,31	1307949,95
677	563375,43	1307951,50
678	563364,56	1307961,64

679	563345,69	1307987,88
680	563338,89	1307995,07
681	563330,76	1307998,80
682	563323,23	1307998,77
683	563303,74	1307991,32
684	563288,35	1307984,31
685	563282,95	1307984,08
686	563276,97	1307985,56
687	563260,75	1307991,86
688	563255,64	1307991,13
689	565245,81	1307980,95
690	563225,99	1307955,90
691	563212,76	1307945,97
692	563202,20	1307941,31
693	563181,26	1307937,87
694	563170,76	1307931,92
695	563163,15	1307921,30
696	563148,58	1307860,99
697	563138,91	1307823,91
698	563131,09	1307814,31
699	563115,99	1307806,80
700	563107,58	1307797,61
701	563095,73	1307770,76
702	563066,41	1307769,03
703	563030,98	1307774,38
704	562997,45	1307763,61
705	562964,32	1307738,23
706	562959,58	1307734,59

707	562948,68	1307718,92
708	562924,35	1307677,73
709	562917,85	1307669,72
710	562906,43	1307660,26
711	562799,83	1307597,21
712	562777,80	1307587,19
713	562668,62	1307556,98
714	562608,19	1307530,55
715	562570,46	1307520,43
716	562542,86	1307520,58
717	562521,40	1307523,05
718	562448,61	1307547,18
719	562438,28	1307552,91
720	562430,76	1307563,10
721	562424,43	1307574,27
722	562422,70	1310685,30
723	562368,72	1311244,12
724	562428,32	1311240,32
725	562648,28	1311173,41
726	562754,97	1311144,88
727	562957,53	1311090,26
728	563294,03	1311102,69
729	563460,00	1311106,77
730	563479,58	1311117,93
731	563692,78	1311117,31
732	563801,97	1311120,82
733	568864,96	1311122,83
734	563960,60	1311135,70

735	564198,29	1311140,58
736	564504,12	1311149,20
737	564890,33	1311208,57
738	565177,58	1311451,28
739	565202,14	1311473,66
740	565234,77	1311489,13
741	565282,52	1311496,34
742	565479,54	1311518,43
743	565510,76	1311523,53
744	565752,51	1311547,65
745	566027,09	1311578,31
746	566157,28	1311631,56
747	566271,24	1311684,25
748	566337,39	1311727,07
749	566373,74	1311725,95
750	566417,95	1311699,38
751	566439,36	1311683,89
752	566445,72	1311676,84
753	566469,35	1311675,26
754	566560,80	1311869,68
755	566611,77	1311974,01
756	566626,52	1312000,85
757	566634,02	1312027,99
758	566645,00	1312051,81
759	566673,90	1312101,52
760	566673,90	1313035,49
761	566665,22	1313035,53
762	566650,23	1313035,10

763	566633,89	1313032,01
764	566621,46	1313022,40
765	566611,25	1313005,45
766	566596,66	1312974,58
767	566582,30	1312953,76
768	566560,38	1312936,84
769	566541,27	1312928,18
770	566509,45	1312917,99
771	566476,17	1312912,21
772	566444,37	1312911,61
773	566419,46	1312916,61
774	566394,91	1312930,24
775	566373,44	1312941,30
776	566343,10	1312952,90
777	566296,75	1312965,75
778	566269,43	1312970,94
779	566231,36	1312973,02
780	566192,68	1312966,72
781	566163,20	1312961,28
782	566128,30	1312955,71
783	566166,01	1312953,12
784	566061,55	1312956,48
785	566045,16	1312965,09
786	566010,95	1312987,53
787	560000,91	1312997,41
788	565989,23	1313017,11
789	565977,69	1313029,85
790	565964,76	1313039,41

791	565947,00	1313044,79
792	565932,06	1313042,93
793	565914,00	1313030,06
794	565903,09	1313021,70
795	565882,97	1313012,26
796	565856,37	1313012,29
797	565837,04	1313017,94
798	565807,27	1313027,73
799	565778,95	1313033,58
800	565761,27	1313035,40
801	565736,16	1313034,82
802	565714,70	1313029,90
803	565697,78	1313020,01
804	565681,58	1313012,22
805	565648,84	1313001,23
806	565623,97	1312995,55
807	565592,53	1312990,95
808	565569,46	1312991,25
809	565539,03	1312999,93
810	565522,29	1313012,84
811	565501,16	1313041,51
812	565498,02	1313053,95
813	565498,23	1313086,25
814	565503,82	1313125,18
815	565505,97	1313154,70
816	565503,61	1313186,59
817	565500,89	1313200,72
818	565487,52	1313242,29

819	565479,93	1313259,43
820	565470,51	1313273,31
821	565460,22	1313281,74
822	565451,92	1313289,55
823	565445,61	1313306,01
824	565438,57	1313324,62
825	565431,42	1313336,11
826	565426,88	1313340,77
827	565414,86	1313347,12
828	565398,27	1313347,83
829	565381,59	1313343,57
830	565365,49	1313338,54
831	565351,78	1313334,25
832	565335,94	1313329,92
833	565323,84	1313329,58
834	565313,90	1313334,50
835	565305,21	1313343,13
836	565298,20	1313349,90
837	565284,67	1313355,37
838	565276,29	1313356,78
839	565253,14	1313356,68
840	565230,04	1313353,53
841	565212,06	1313349,47
842	565163,36	1313331,12
843	565087,07	1313284,59
844	565069,46	1313267,84
845	565045,97	1313245,11
846	564982,30	1313215,92

847	564956,40	1313208,24
848	564919,46	1333206,05
849	564884,02	1313205,67
850	564811,04	1313193,48
851	564780,46	1313186,70
852	564751,99	1313183,04
853	564701,82	1313176,98
854	564647,59	1313158,97
855	564594,76	1313140,94
856	564554,72	1313123,78
857	564519,46	1313108,36
858	564483,18	1313095,36
859	564445,51	1313089,74
860	564408,92	1313088,35
861	564334,85	1313092,15
862	564297,77	1313094,02
863	564253,78	1313094,38
864	564238,97	1313093,77
865	564198,39	1313087,19
866	564172,36	1313088,38
867	564142,48	1313094,49
868	564110,32	1313104,80
869	564051,48	1313125,65
870	564008,29	1313134,10
871	563967,72	1313132,75
872	568905,58	1313124,71
873	563869,46	1313117,17
874	563844,08	1313108,83

875	563820,28	1313098,88
876	563806,60	1313094,56
877	563790,26	1313094,09
878	563728,46	1313095,35
879	563700,30	1313097,06
880	563648,17	1313101,87
881	563595,32	1313111,45
882	563572,97	1313123,34
883	568555,48	1313139,66
884	563542,23	1313159,13
885	563532,94	1313175,65
886	563523,89	1313179,26
887	568513,25	1313176,10
888	563490,26	1313174,93
889	563458,28	1313178,80
890	563440,26	1313181,85
891	563405,08	1313187,79
892	563377,70	1313195,62
893	563363,51	1313204,10
894	568340,26	1313214,53
895	563310,76	1313223,37
896	563279,07	1313224,48
897	563255,14	1313229,48
898	568240,26	1313238,61
899	563219,84	1313253,03
900	563199,30	1313273,59
901	563181,30	1313281,12
902	563151,41	1313289,80

903	563148,35	1313300,84
904	563139,64	1313315,25
905	563117,56	1313332,93
906	563083,16	1313348,27
907	563061,69	1313350,84
908	563046,24	1313354,74
909	563020,38	1313381,07
910	563014,67	1313387,94
911	563006,45	1313394,71
912	562996,52	1313400,17
913	562983,28	1313404,64
914	562973,56	1313410,57
915	562963,87	1313418,99
916	562951,56	1313432,69
917	562938,12	1313449,84
918	562927,45	1313463,91
919	562920,75	1313472,74
920	562909,71	1313485,08
921	562890,26	1313503,78
922	562877,75	1313514,59
923	562869,79	1313520,83
924	562850,50	1313534,88
925	562840,26	1313542,34
926	562827,29	1313552,61
927	562818,73	1313559,70
928	562807,84	1313568,34
929	562797,64	1313573,61
930	562782,97	1313575,49

931	562773,22	1313578,94
932	562749,07	1313592,95
933	562726,25	1313605,62
934	562694,02	1313618,85
935	562681,27	1313622,49
936	562660,52	1313625,95
937	562652,02	1313626,26
938	562634,42	1313626,84
939	562627,28	1313630,98
940	562612,45	1313643,46
941	562578,90	1313663,79
942	562560,96	1313668,42
943	562548,02	1313669,97
944	562523,06	1313676,87
945	562500,39	1313683,68
946	562477,93	1313688,88
947	562468,96	1313691,89
948	562448,41	1313703,02
949	562438,39	1313709,58
950	562425,77	1313715,94
951	562403,71	1313720,35
952	562376,61	1313726,37
953	562361,09	1313732,96
954	562335,44	1313747,63
955	562323,07	1313754,25
956	562310,90	1313757,00
957	562306,31	1313757,86
958	562297,01	1313765,28

959	562292,53	1313773,67
960	562285,09	1313787,83
961	562273,43	1313798,08
962	562255,95	1313808,10
963	562240,26	1313815,44
964	562190,26	1313839,82
965	562158,05	1313854,55
966	562128,97	1313861,27
967	562095,44	1313869,45
968	562079,34	1313879,06
969	562040,26	1313911,56
970	562009,22	1313940,08
971	561987,30	1313960,22
972	561960,16	1313981,43
973	561930,13	1314001,55
974	561900,06	1314019,34
975	561855,62	1314043,33
976	560399,69	1314041,51
977	560402,78	1314036,29
978	560434,80	1314011,38
979	560451,89	1313994,94
980	560459,44	1313977,74
981	560461,66	1313952,64
982	560466,73	1313941,26
983	560476,12	1313925,39
984	560487,92	1313901,92
985	560496,25	1313890,06
986	560507,21	1313882,18

987	560520,28	1313878,13
988	560534,48	1313878,88
989	560540,21	1313878,65
990	560548,24	1313875,04
991	560557,00	1313864,32
992	560560,80	1313859,20
993	560578,16	1313855,74
994	560598,64	1313851,74
995	560610,31	1313846,64
996	560619,63	1313836,83
997	560627,76	1313821,68
998	560634,20	1313805,87
999	560639,94	1313785,93
1000	560642,36	1313769,65
1001	560639,30	1313759,08
1002	560633,58	1313753,41
1003	560619,64	1313744,85
1004	560607,65	1313736,18
1005	560601,71	1313727,46
1006	560598,45	1313719,75
1007	560597,57	1313710,66
1008	560598,82	1313700,60
1009	560602,77	1313690,72
1010	560611,50	1313672,16
1011	560616,78	1313659,42
1012	560621,11	1313639,09
1013	560624,30	1313624,64
1014	560626,46	1313603,29

1015	560625,56	1313591,68
1016	560621,75	1313581,29
1017	560614,50	1313575,43
1018	560609,03	1313569,83
1019	560605,50	1313562,29
1020	560606,89	1313552,14
1021	560610,43	1313543,29
1022	560626,66	1313518,83
1023	560630,57	1313509,19
1024	560634,12	1313489,33
1025	560636,73	1313474,25
1026	560638,47	1313461,52
1027	560647,96	1313435,70
1028	560656,20	1313415,79
1029	560664,74	1313393,59
1030	560679,16	1313366,60
1031	560687,15	1313352,94
1032	560708,50	1313322,44
1033	560730,19	1313288,46
1034	560747,03	1313264,47
1035	560758,90	1313249,04
1036	560761,85	1313240,50
1037	560760,99	1313228,62
1038	560750,97	1313199,86
1039	560747,88	1313179,18
1040	560748,24	1313158,33
1041	560748,91	1313130,05
1042	560747,59	1313098,07

1043	560745,46	1313075,69
1044	560742,75	1313062,43
1045	560736,35	1313044,36
1046	560734,61	1313029,74
1047	560736,81	1313016,32
1048	560744,73	1312999,68
1049	560753,04	1312987,83
1050	560759,09	1312977,76
1051	560762,75	1312956,49
1052	560766,19	1312944,90
1053	560774,55	1312919,91
1054	560778,33	1312905,66
1055	560778,80	1312893,69
1056	560774,78	1312881,93
1057	560766,55	1312869,95
1058	560764,81	1312860,00
1059	560765,66	1312848,21
1060	560768,96	1312823,55
1061	560768,92	1312809,98
1062	560764,05	1312793,30
1063	560759,22	1312777,26
1064	560752,54	1312752,50
1065	560743,87	1312724,06
1066	560739,14	1312715,72
1067	560734,14	1312710,43
1068	560727,72	1312703,25
1069	560724,31	1312694,38
1070	560710,53	1312680,54

1071	560708,90	1312674,77
1072	560713,48	1312668,99
1073	560720,42	1312669,28
1074	560728,68	1312670,90
1075	560736,20	1312666,44
1076	560738,50	1312662,75
1077	560739,99	1312645,55
1078	560722,22	1312646,79
1079	560668,32	1312661,69
1080	560552,27	1312676,85
1081	560504,93	1312685,38
1082	560479,87	1312663,10
1083	560466,21	1312639,50
1084	560452,46	1312627,08
1085	560436,93	1312626,58
1086	560398,85	1312650,94
1087	560389,69	1312661,39
1088	560372,58	1312675,52
1089	560356,93	1312687,02
1090	560354,17	1312690,46
1091	560322,10	1312695,47
1092	560259,69	1312701,44
1093	560209,69	1312717,69
1094	560159,69	1312721,25
1095	560109,69	1312736,25
1096	560079,69	1312756,31
1097	560059,69	1312784,37
1098	560046,15	1312817,71

1099	560008,49	1312835,88
1100	559869,69	1312885,89
1101	550789,69	1312923,76
1102	559744,05	1312944,45
1103	559729,69	1312946,03
1104	559705,19	1312944,97
1105	559677,49	1312945,94
1106	559653,95	1312950,77
1107	559619,69	1312965,00
1108	559495,10	1312968,60
1109	559389,69	1312981,28
1110	559335,38	1312981,24
1111	559282,69	1312975,16
1112	559259,69	1312974,01
1113	559229,69	1312978,76
1114	559206,16	1312987,36
1115	559164,57	1312995,11
1116	559114,02	1313001,13
1117	559049,69	1313013,78
1118	559027,72	1313004,83
1119	558997,64	1312997,96
1120	558969,69	1313000,00
1121	558945,44	1312992,84
1122	558936,67	1312974,51
1123	558909,69	1312940,72
1124	558879,69	1312918,88
1125	558839,69	1312903,93
1126	558813,30	1312900,88

1127	558770,90	1312908,48
1128	558749,69	1312920,41
1129	558729,69	1312937,78
1130	558709,86	1312966,96
1131	558688,26	1313010,04
1132	558679,17	1313038,35
1133	558678,20	1313077,86
1134	558687,59	1313112,71
1135	558683,59	1313131,90
1136	558649,69	1313145,26
1137	558619,64	1313165,25
1138	558599,69	1313184,42
1139	558580,02	1313204,70
1140	558557,72	1313236,98
1141	558532,82	1313245,92
1142	558509,69	1313259,74
1143	558482,15	1313285,93
1144	558461,58	1313317,43
1145	558431,78	1313359,86
1146	558370,70	1313450,65
1147	558364,30	1313455,68
1148	558345,32	1313417,02
1149	558332,05	1313403,19
1150	558309,93	1313389,04
1151	558285,86	1313380,00
1152	558266,85	1313377,44
1153	558256,85	1313377,00
1154	558243,83	1313377,47

1155	558229,28	1313379,65
1156	558206,85	1313385,99
1157	558196,85	1313389,96
1158	558186,85	1313393,94
1159	558180,13	1313388,76
1160	558164,70	1313375,10
1161	558150,63	1313366,70
1162	558136,85	1313360,53
1163	558116,85	1313355,19
1164	558096,85	1313353,63
1165	558073,44	1313356,58
1166	558048,59	1313364,64
1167	558022,35	1313380,78
1168	557996,85	1313404,09
1169	557983,51	1313431,08
1170	557976,85	1313459,47
1171	557964,49	1313477,49
1172	557954,67	1313501,60
1173	557949,94	1313519,31
1174	557946,85	1313539,28
1175	557936,85	1313538,60
1176	557896,85	1313535,57
1177	557880,44	1313529,55
1178	557856,85	1313522,47
1179	557841,54	1313521,02
1180	557831,99	1313520,57
1181	557813,21	1313523,24
1182	557793,32	1313529,82

1183	557780,46	1313535,29
1184	557764,85	1313546,99
1185	557761,19	1313548,05
1186	557747,45	1313550,02
1187	557726,85	1313554,25
1188	557712,22	1313559,49
1189	557696,20	1313568,22
1190	557679,10	1313582,32
1191	557666,85	1313597,82
1192	557656,51	1313617,22
1193	557647,78	1313647,73
1194	557626,85	1333678,18
1195	557610,41	1313681,93
1196	557596,37	1313686,01
1197	557444,71	1313706,10
1198	557432,52	1313702,63
1199	557423,20	1313708,52
1200	557381,24	1313728,89
1201	557360,88	1313737,16
1202	557295,48	1313718,46
1203	557294,94	1313669,85
1204	557259,69	1313618,27
1205	557249,69	1313611,92
1206	557209,69	1313601,06
1207	557187,55	1313600,60
1208	557186,34	1313595,51
1209	557173,64	1313569,85
1210	557151,71	1313546,58

1211	557125,71	1313531,66
1212	557089,69	1313522,80
1213	557069,04	1313525,68
1214	557045,32	1313531,42
1215	557025,64	1313541,40
1216	557008,16	1313554,28
1217	556992,96	1313568,78
1218	556981,56	1313584,20
1219	556969,69	1313606,53
1220	556949,69	1313606,70
1221	556929,69	1313609,34
1222	556912,25	1313614,01
1223	556899,69	1313619,18
1224	556885,55	1313626,91
1225	556868,52	1313638,88
1226	556856,68	1313642,81
1227	556839,69	1313634,24
1228	556819,69	1313619,84
1229	556799,69	1313605,75
1230	556778,67	1313594,55
1231	556759,69	1313588,15
1232	556739,69	1313585,28
1233	556716,73	1313586,09
1234	556692,25	1313591,82
1235	556671,11	1313603,12
1236	556654,82	1313615,53
1237	556647,96	1313623,22
1238	556637,69	1313622,49

1239	556605,86	1313632,62
1240	556575,76	1313651,31
1241	556549,69	1313677,42
1242	556529,69	1313700,98
1243	556504,45	1313740,20
1244	556479,69	1313792,33
1245	556471,74	1313816,01
1246	556455,54	1313823,98
1247	556429,69	1313846,05
1248	556415,94	1313870,93
1249	556402,96	1313914,61
1250	556389,69	1313926,16
1251	556369,69	1313956,33
1252	556359,69	1313984,15
1253	556358,98	1314011,23
1254	556344,67	1314039,36
1255	556339,63	1314063,98
1256	556339,92	1314087,24
1257	556344,00	1314112,23
1258	556351,87	1314141,45
1259	556349,69	1314207,59
1260	556332,99	1314221,94
1261	556319,69	1314236,68
1262	556306,52	1314238,59
1263	556289,69	1314243,13
1264	556260,19	1314257,77
1265	556245,07	1314269,84
1266	556228,28	1314288,37

1267	556214,67	1314311,27
1268	556209,69	1314323,68
1269	556203,98	1314331,07
1270	556176,24	1314342,64
1271	556157,25	1314365,04
1272	556139,69	1314368,39
1273	556119,69	1314377,60
1274	556113,70	1314380,46
1275	556098,24	1314392,23
1276	556085,69	1314397,76
1277	556049,02	1314407,72
1278	556041,68	1314391,54
1279	556043,31	1314383,18
1280	556041,78	1314357,29
1281	556035,19	1314335,50
1282	556028,26	1314319,98
1283	556014,69	1314300,97
1284	555998,20	1314285,94
1285	555979,69	1314273,90
1286	555959,69	1314264,71
1287	555929,69	1314256,35
1288	555899,69	1314250,13
1289	555865,99	1314243,69
1290	555829,69	1314225,81
1291	555790,40	1314206,45
1292	555769,69	1314193,57
1293	555739,69	1314183,66
1294	555713,60	1314181,24

1295	555686,97	1314183,47
1296	555659,69	1314189,83
1297	555630,01	1314201,28
1298	555612,48	1314211,99
1299	555594,56	1314227,50
1300	555586,75	1314236,21
1301	555575,51	1314253,16
1302	555566,65	1314272,98
1303	555563,57	1314283,46
1304	555549,69	1314284,97
1305	555528,23	1314286,16
1306	555489,69	1314294,76
1307	555459,69	1314306,58
1308	555429,69	1314323,30
1309	555389,69	1314348,76
1310	555371,63	1314359,39
1311	555349,69	1314359,48
1312	555325,55	1314359,59
1313	555289,69	1314374,17
1314	555268,35	1314382,85
1315	555255,46	1314400,90
1316	555200,93	1314414,70
1317	555195,86	1314422,37
1318	555109,69	1314419,98
1319	555039,69	1314431,05
1320	554995,28	1314444,04
1321	554934,05	1314505,64
1322	554930,30	1314518,83

1323	554905,31	1314520,30
1324	554883,34	1314526,04
1325	554859,69	1314537,53
1326	554844,86	1314539,23
1327	554814,91	1314549,17
1328	554769,69	1314573,60
1329	554738,18	1314592,95
1330	554679,69	1314617,09
1331	554609,69	1314654,70
1332	554569,69	1314685,75
1333	554519,69	1314733,81
1334	554489,69	1314760,97
1335	554469,69	1314774,98
1336	554432,20	1314796,59
1337	554389,69	1314824,93
1338	554369,69	1314846,97
1339	554353,97	1314871,51
1340	554339,69	1314909,18
1341	553305,80	1315886,30
1342	551719,50	1314635,60
1343	551841,49	1314544,24
1344	552978,04	1313690,34
1345	555096,30	1312071,10
1346	554132,34	1311046,12
1347	554205,07	1311039,73
1348	554323,65	1311063,28
1349	554474,25	1311086,15
1350	554573,02	1311123,42

1351	554641,06	1311178,13
1352	554686,82	1311218,12
1353	554729,52	1311223,85
1354	554779,98	1311232,27
1355	554834,90	1311214,95
1356	554995,00	1311180,96
1357	554992,23	1311208,51
1358	554991,71	1311208,40
1359	554991,19	1311211,14
1360	554995,29	1311268,19
1361	555010,98	1311279,28
1362	555065,40	1311284,71
1363	555090,80	1311287,24
1364	555102,63	1311288,93
1365	555228,59	1311340,88
1366	555354,83	1311381,42
1367	555438,20	1311409,39
1368	555473,61	1311296,18
1369	555489,03	1311245,49
1370	555292,39	1311210,59
1371	555181,23	1311169,62
1372	555177,42	1311167,95
1373	555147,61	1311156,40
1374	555134,02	1311141,80
1375	555129,04	1311127,46
1376	555130,46	1313051,24
1377	555142,08	1310999,85
1378	555061,27	1310997,82

1379	555004,09	1310998,44
1380	554906,81	1311002,21
1381	554800,56	1310974,73
1382	554758,40	1310949,83
1383	554471,93	1310739,26
1384	554072,43	1310546,51
1385	554228,30	1309703,10
1386	555890,50	1309187,08
1387	556614,11	1308962,44
1388	556680,06	1309071,68
1389	556734,29	1309238,80
1390	556751,51	1309357,98
1391	556748,82	1309468,82
1392	556747,82	1309476,03
1393	556750,51	1309491,30
1394	556759,28	1309504,39
1395	556803,39	1309537,03
1396	557106,50	1309706,88
1397	557502,81	1309925,04
1398	557586,83	1309965,87
1399	557729,73	1310044,26
1400	557885,68	1310095,68
1401	557919,94	1310108,74
1402	557981,28	1310113,91
1403	557971,68	1310192,15
1404	558209,17	1310263,03
1405	558694,29	1310518,47
1406	558893,13	1310748,95

1407	559972,34	1311417,84
1408	560625,79	1311783,32
1409	560697,53	1311633,01
1410	560589,80	1311583,49
1411	560542,37	1311550,35
1412	560417,28	1311435,01
1413	560203,82	1311279,71
1414	560097,22	1311203,38
1415	560067,87	1311183,66
1416	559998,34	1311126,64
1417	560005,08	1311097,95
1418	559998,61	1311069,33
1419	559937,29	1311035,91
1420	559924,27	1311010,48
1421	559865,76	1310970,82
1422	559853,38	1310988,18
1423	559824,70	1310966,04
1424	559801,31	1310951,24
1425	559730,00	1310920,61
1426	559669,46	1310898,14
1427	559623,32	1310862,92
1428	559587,87	1310860,67
1429	559365,92	1310737,06
1430	559202,22	1310656,79
1431	559174,26	1310660,40
1432	559159,83	1310649,58
1433	559163,43	1310610,79
1434	559090,83	1310575,16

1435	559011,41	1310441,95
1436	558839,31	1310369,73
1437	558764,37	1310349,24
1438	558714,84	1310330,48
1439	558714,04	1310316,00
1440	558600,35	1310289,37
1441	558585,18	1310311,67
1442	558319,57	1310216,71
1443	558098,97	1310140,27
1444	558046,71	1310123,77
1445	558038,97	1310077,57
1446	558010,60	1310057,81
1447	557986,64	1310049,85
1448	557933,12	1310046,91
1449	557858,46	1310022,93
1450	557755,17	1309986,95
1451	556813,34	1309466,65
1452	556814,08	1309354,54
1453	556795,43	1309224,57
1454	556738,03	1309047,71
1455	556707,69	1308987,63
1456	556771,76	1309000,81
1457	556816,70	1309012,14
1458	556868,57	1309017,98
1459	556994,07	1308986,89
1460	557057,74	1308969,18
1461	557156,44	1308961,82
1462	557181,31	1308959,20

1463	557211,35	1308930,92
1464	557229,26	1308893,09
1465	557319,95	1308821,64
1466	557374,77	1308800,14
1467	557416,19	1308793,81
1468	557455,80	1308794,51
1469	557492,19	1308801,65
1470	557537,90	1308818,16
1471	557587,98	1308856,43
1472	557672,27	1308941,56
1473	557778,15	1309035,02
1474	557846,24	1309096,85
1475	557864,38	1309131,62
1476	557877,12	1309129,39
1477	557970,19	1309179,58
1478	558108,16	1309216,72
1479	558217,85	1309216,73
1480	558315,22	1309198,99
1481	558354,16	1309178,69
1482	558416,01	1309159,21
1483	558441,32	1309143,96
1484	558448,06	1309133,95,
1485	558451,43	1309120,72
1486	558451,78	1309074,75
1487	558446,87	1309054,40
1488	558439,16	1309046,68
1489	558390,28	1309026,55
1490	558372,16	1309013,08

1491	558344,45	1308971,16
1492	558326,05	1308934,05
1493	558321,68	1308906,11
1494	558323,93	1308887,16
1495	558342,58	1308842,29
1496	558398,67	1308819,52
1497	558357,28	1308791,55
1498	558371,40	1308770,15
1499	558393,19	1308754,00
1500	558463,90	1308717,62
1501	558538,74	1808659,69
1502	558579,52	1308615,93
1503	558595,45	1308607,63
1504	558617,45	1308603,17
1505	558649,83	1308598,63
1506	558704,33	1308593,86
1507	558723,71	1308587,86
1508	558744,93	1308576,57
1509	558782,50	1308550,73
1510	558817,43	1308523,69
1511	558866,15	1308480,25
1512	558981,58	1308366,22
1513	559057,73	1308295,01
1514	559060,80	1308203,38
1515	559049,40	1308093,62
1516	559041,00	1308030,63
1517	559053,54	1307928,45
1518	559067,65	1307845,82

1519	559081,40	1307776,70
1520	559084,14	1307742,73
1521	559091,86	1307679,10
1522	559096,53	1307644,82
1523	550098,85	1307590,22
1524	559132,75	1307446,84
1525	559179,03	1307312,35
1526	559193,71	1307271,16
1527	559164,36	1307274,94
1528	559044,62	1307286,96
1529	558889,94	1307300,80
1530	558791,95	1307272,97
1531	558737,12	1307262,77
1532	558719,57	1307259,09
1533	558701,12	1307255,13
1534	558691,34	1307249,05
1535	558687,44	1307240,50
1536	558690,89	1307228,96
1537	558706,47	1307204,36
1538	558728,40	1307167,48
1539	558731,15	1307147,54
1540	558724,26	1307124,83
1541	558706,76	1307093,65
1542	558692,13	1307082,84
1543	558669,15	1307077,23
1544	558644,29	1307080,15
1545	558618,24	1307045,12
1546	558443,46	1306872,96

1547	558906,20	1306421,82
1548	559096,04	1306254,40
1549	559280,63	1306089,41
1550	560913,83	1305461,73
1551	561025,66	1305440,48
1552	561224,02	1305329,09
1553	562291,34	1304916,08
1554	562703,56	1304077,03
1555	562887,50	1303967,38
1556	562989,26	1304018,27
1557	564537,48	1304655,35
1558	564935,17	1304546,89
1559	565179,21	1304239,59
1560	565278,64	1303751,50
1561	564592,54	1302386,49
1562	564429,01	1302422,84
1563	563895,75	1302847,65
1564	563615,55	1303001,30
1565	562724,56	1302611,98
1566	562122,66	1302739,99
1567	561934,63	1302645,02
1568	561889,19	1302710,47
1569	561859,85	1302682,18
1570	561890,59	1302367,40
1571	561800,94	1302300,11
1572	561811,00	1302205,93
1573	561750,60	1301989,13
1574	561588,03	1301827,84

1575	561517,05	1301677,07
1576	561730,25	1301245,61
1577	561862,22	1301148,49
1578	561932,06	1301081,61
1579	561990,98	1300980,22
1580	562104,72	1300869,84
1581	562236,60	1300786,79
1582	562538,74	1300658,14
1583	562921,80	1300647,57
1584	563045,81	1300713,22
1585	563148,72	1300759,59
1586	563188,89	1300756,75
1587	563518,58	1300793,31
1588	563844,56	1300513,83
1589	564592,17	1300069,81
1590	564738,74	1299989,35
1591	565088,73	1299942,09
1592	565319,82	1299973,96
1593	565501,35	1300000,05
1594	565771,82	1300038,01
1595	565843,90	1300044,49
1596	565951,82	1300030,02
1597	566031,90	1300013,00
1598	566049,36	1300026,28
1599	566058,82	1300046,56
1600	566066,57	1300081,76
1601	566088,92	1300108,88
1602	566125,75	1300166,81

1603	566164,67	1300238,92
1604	566185,26	1300246,26
1605	566210,52	1300281,74
1606	566221,18	1300318,10
1607	566221,17	1300341,20
1608	566234,89	1300358,23
1609	566246,38	1300357,08
1610	566279,03	1300360,30
1611	566304,43	1300376,95
1612	566364,24	1300401,69
1613	566421,91	1300399,55
1614	566505,98	1300366,28
1615	566576,91	1300344,88
1616	566658,70	1300328,64
1617	566751,12	1300291,56
1618	566878,42	1300260,44
1619	567021,17	1300217,55
1620	567171,17	1300184,87
1621	567349,18	1300148,65
1622	567539,70	1300104,32
1623	567693,42	1300066,47
1624	567954,45	1300030,65
1625	568005,34	1300029,90
1626	568085,60	1300042,78
1627	568111,83	1300029,95
1628	568139,23	1300006,40
1629	568234,60	1299972,49
1630	568338,49	1299964,37

1631	568389,30	1299949,92
1632	568452,17	1299908,12
1633	568521,17	1299917,65
1634	568608,40	1299926,43
1635	568630,69	1299933,65
1636	568644,76	1299947,27
1637	568651,36	1299971,09
1638	568661,15	1299985,46
1639	568682,48	1299996,19
1640	568746,36	1300010,18
1641	568776,16	1300010,40
1642	568791,04	1300008,81
1643	568821,17	1300000,09
1644	568844,45	1299986,13
1645	568855,11	1299975,60
1646	568865,38	1299965,07
1647	568887,29	1299950,19
1648	568921,87	1299940,65
1649	568955,09	1299942,72
1650	568974,76	1299948,27
1651	568991,05	1299955,67
1652	569007,10	1299967,46
1653	569021,17	1299981,79
1654	569036,95	1299994,58
1655	569057,57	1300003,92
1656	569072,58	1300004,93
1657	569088,01	1299999,74
1658	569118,89	1299967,04

1659	569140,78	1299950,66
1660	569154,76	1299948,99
1661	569168,42	1299953,21
1662	569182,12	1299961,74
1663	569224,01	1299999,71
1664	569238,93	1300009,32
1665	569254,27	1300012,92
1666	569261,77	1300012,73
1667	569282,88	1300005,66
1668	569294,76	1299996,51
1669	569304,22	1299984,99
1670	569310,35	1299971,91
1671	569312,69	1299943,58
1672	569317,23	1299931,02
1673	569324,50	1299920,93
1674	569335,46	1299910,19
1675	569346,97	1299903,34
1676	569353,39	1299904,76
1677	569358,85	1299909,49
1678	569365,09	1299920,11
1679	569368,08	1299935,17
1680	569367,42	1299946,54
1681	569370,91	1299961,04
1682	569390,70	1299967,89
1683	569415,17	1299965,87
1684	569426,41	1299969,03
1685	569434,33	1299978,43
1686	569437,49	1299990,79

1687	569437,93	1300002,19
1688	569442,12	1300009,43
1689	569447,81	1300016,26
1690	569458,02	1300024,63
1691	569473,29	1300030,84
1692	569488,77	1300029,04
1693	569506,84	1300020,11
1	569513,34	1300019,03
Координаты поворотных точек границ участка N 3 особо охраняемой зоны заказника		
1	569277,35	1296036,05
2	569317,50	1297064,84
3	569423,08	1297581,49
4	569561,69	1297725,45
5	569550,73	1297751,69
6	569544,33	1297775,67
7	569538,68	1297818,54
8	569526,12	1297876,89
9	569517,16	1297895,02
10	569502,24	1297909,41
11	569476,31	1297930,64
12	569467,73	1297939,75
13	569455,07	1297958,21
14	569451,38	1297967,46
15	569449,70	1297976,48
16	569450,41	1297985,37
17	569452,42	1297993,75
18	569456,61	1298008,99

19	569458,11	1298016,27
20	569458,90	1298023,66
21	569458,60	1298031,37
22	569457,00	1298039,59
23	569450,85	1298058,48
24	569437,19	1298093,74
25	569430,18	1298108,63
26	569420,07	1298146,46
27	569413,27	1298162,75
28	569405,29	1298177,55
29	569402,88	1298186,78
30	569403,55	1298191,87
31	569405,29	1298195,44
32	569409,35	1298200,20
33	569413,50	1298203,65
34	569420,96	1298208,45
35	569427,39	1298214,31
36	569432,94	1298221,34
37	569437,68	1298229,23
38	569441,73	1298237,89
39	569446,05	1298251,28
40	569448,65	1298262,96
41	569450,18	1298272,88
42	569450,72	1298299,88
43	569447,21	1298338,42
44	569447,88	1298358,94
45	569448,44	1298376,04
46	569449,68	1298398,19

47	569451,54	1298410,77
48	569455,29	1298422,27
49	569459,35	1298427,27
50	569466,08	1298429,88
51	569475,35	1298427,67
52	569486,20	1298422,61
53	569499,41	1298416,46
54	569515,63	1298410,85
55	569523,02	1298409,96
56	569531,79	1298411,13
57	569543,06	1298418,56
58	569550,25	1298423,86
59	569556,05	1298428,14
60	569569,91	1298446,38
61	569572,89	1298463,42
62	569571,25	1298475,25
63	569567,26	1298491,14
64	569561,55	1298506,47
65	569550,56	1298527,44
66	569545,97	1298538,77
67	569540,07	1298549,98
68	569536,20	1298556,90
69	569533,87	1298562,33
70	569534,06	1298569,82
71	569537,73	1298574,98
72	569545,00	1298580,68
73	569552,21	1298585,40
74	569560,14	1298591,69

75	569565,38	1298598,55
76	569569,63	1298606,77
77	569571,50	1298612,55
78	569572,68	1298618,53
79	569573,19	1298628,43
80	569572,79	1298634,11
81	569571,20	1298643,85
82	569566,97	1298656,51
83	569541,44	1298701,23
84	569535,34	1298717,21
85	569531,70	1298730,47
86	569528,84	1298746,95
87	569528,07	1298758,40
88	569528,46	1298766,10
89	569530,05	1298775,65
90	569532,75	1298783,64
91	569537,39	1298791,79
92	569542,08	1298797,84
93	569548,30	1298805,85
94	569555,29	1298814,86
95	569561,30	1298823,78
96	569564,90	1298830,29
97	569569,91	1298840,62
98	569574,90	1298855,51
99	569576,92	1298864,78
100	569578,45	1298871,82
101	569588,17	1298917,57
102	569590,33	1298923,86

103	569595,85	1298937,85
104	569604,58	1298955,74
105	569612,30	1298968,56
106	569621,61	1298981,92
107	569635,72	1298998,44
108	569652,28	1299013,89
109	569669,91	1299029,09
110	569690,69	1299047,00
111	569704,57	1299057,57
112	569719,91	1299065,96
113	569738,05	1299075,88
114	569748,82	1299078,76
115	569755,67	1299081,12
116	569761,33	1299109,35
117	569761,37	1299128,15
118	569761,33	1299140,65
119	569752,86	1299174,36
120	569713,07	1299260,87
121	569686,36	1299331,11
122	569669,60	1299380,62
123	569622,15	1299494,63
124	569616,36	1299510,90
125	569611,38	1299551,87
126	569578,53	1299549,71
127	569502,79	1299552,16
128	569453,45	1299551,13
129	569383,85	1299528,72
130	569336,61	1299510,78

131	569293,61	1299489,27
132	569249,18	1299464,47
133	569211,61	1299433,33
134	569146,84	1299313,93
135	569114,20	1299247,68
136	569015,53	1299105,09
137	568994,65	1299008,45
138	568824,92	1298767,01
139	568807,79	1298750,46
140	568763,88	1298725,41
141	568660,25	1298689,11
142	568591,86	1298670,93
143	568530,40	1298671,45
144	568456,43	1298682,46
145	568221,94	1298753,94
146	568125,60	1298793,13
147	568029,81	1298830,18
148	567959,36	1298833,85
149	567899,91	1298830,54
150	567876,89	1298834,01
151	567838,16	1298859,40
152	567777,09	1298905,51
153	567713,83	1298929,53
154	567570,20	1298968,97
155	567363,40	1299021,04
156	567323,65	1299042,69
157	567225,81	1299077,05
158	567156,61	1299091,06

159	567071,77	1299101,29
160	567004,35	1299102,29
161	566905,12	1299092,77
162	566933,76	1299074,49
163	566912,59	1299045,84
164	566862,36	1298993,51
165	566804,13	1298936,20
166	566748,98	1298887,11
167	566677,57	1298841,23
168	566639,89	1298807,04
169	566615,81	1298777,04
170	566590,89	1298768,88
171	566545,49	1298770,92
172	566495,08	1298753,13
173	566451,72	1298720,45
174	566424,65	1298681,57
175	566393,73	1298637,17
176	566349,26	1298615,43
177	566281,80	1298602,88
178	566211,05	1298613,09
179	566117,05	1298639,60
180	566019,34	1298675,22
181	565933,18	1298719,23
182	565869,61	1298744,08
183	565823,78	1298753,62
184	565788,93	1298752,32
185	565752,19	1298737,48
186	565707,72	1298703,56

187	565672,78	1298671,93
188	565661,07	1298637,88
189	565659,49	1298571,80
190	565685,26	1298506,59
191	565729,77	1298438,45
192	565813,84	1298393,21
193	565873,64	1298328,08
194	566034,21	1298119,73
195	566095,33	1298011,00
196	566159,36	1297859,00
197	566227,38	1297742,38
198	566284,64	1297670,51
199	566306,58	1297644,64
200	566371,85	1297595,11
201	566432,52	1297563,39
202	566540,29	1297540,24
203	566739,57	1297501,43
204	566892,87	1297473,98
205	567148,15	1297405,70
206	567383,63	1297347,40
207	567446,29	1297307,37
208	567463,69	1297295,57
209	567479,97	1297297,55
210	567553,22	1297294,88
211	567616,46	1297287,52
212	567716,23	1297271,09
213	567742,77	1297258,12
214	567818,22	1297229,57

215	567844,56	1297210,51
216	567958,14	1297088,57
217	568096,17	1296924,96
218	568132,21	1296880,60
219	568151,06	1296864,26
220	568210,31	1296832,79
221	568258,37	1296803,40
222	568289,46	1296774,51
223	568416,36	1296655,39
224	568511,32	1296560,89
225	568604,02	1296496,73
226	568737,11	1296406,41
227	568882,91	1296302,97
228	569017,75	1296205,67
229	569132,37	1296136,83
230	569160,10	1296118,67
231	569268,07	1296047,94
1	569277,35	1296036,05
Координаты поворотных точек внешних границ участка N 1 зоны интенсивного природопользования заказника		
1	569275,33	1295984,43
2	569277,35	1296036,05
3	569268,07	1296047,94
4	569160,10	1296118,67
5	569132,37	1296136,83
6	569017,75	1296205,67
7	568882,91	1296302,97
8	568737,11	1296406,41

9	568604,02	1296496,73
10	568511,32	1296560,89
11	568416,36	1296655,39
12	568289,46	1296774,51
13	568258,37	1296803,40
14	568210,31	1296832,79
15	568151,06	1296864,26
16	568132,21	1296880,60
17	568096,17	1296924,96
18	567958,14	1297088,57
19	567844,56	1297210,51
20	567818,22	1297229,57
21	567742,77	1297258,12
22	567716,23	1297271,09
23	567616,46	1297287,52
24	567553,22	1297294,88
25	567479,97	1297297,55
26	567463,69	1297295,57
27	567446,29	1297307,37
28	567383,63	1297347,40
29	567148,15	1297405,70
30	566892,87	1297473,98
31	566739,57	1297501,43
32	566540,29	1297540,24
33	566432,52	1297563,39
34	566371,85	1297595,11
35	566306,58	1297644,64
36	566284,64	1297670,51

37	566227,38	1297742,38
38	566159,36	1297859,00
39	566095,33	1298011,00
40	566034,21	1298119,73
41	565873,64	1298328,08
42	565813,84	1298393,21
43	565729,77	1298438,45
44	565685,26	1298506,59
45	565659,49	1298571,80
46	565661,07	1298637,88
47	565672,78	1298671,93
48	565707,72	1298703,56
49	565752,19	1298737,48
50	565788,93	1298752,32
51	565823,78	1298753,62
52	565869,61	1298744,08
53	565933,18	1298719,23
54	566019,34	1298675,22
55	566117,05	1298639,60
56	566211,05	1298613,09
57	566281,80	1298602,88
58	566349,26	1298615,43
59	566393,73	1298637,17
60	566424,65	1298681,57
61	566451,72	1298720,45
62	566495,08	1298753,13
63	566545,49	1298770,92
64	566590,89	1298768,88

65	566615,81	1298777,04
66	566639,89	1298807,04
67	566677,57	1298841,23
68	566748,98	1298887,11
69	566804,13	1298936,20
70	566862,36	1298993,51
71	566912,59	1299045,84
72	566933,76	1299074,49
73	566965,12	1299092,77
74	567004,35	1299102,29
75	567071,77	1299101,29
76	567156,61	1299091,06
77	567225,81	1299077,05
78	567323,65	1299042,69
79	567363,40	1299021,04
80	567570,20	1298968,97
81	567713,83	1298929,53
82	567777,09	1298905,51
83	567838,16	1298859,40
84	567876,89	1298834,01
85	567899,91	1298830,54
86	567959,36	1298833,85
87	568029,81	1298830,18
88	568125,60	1298793,13
89	568221,94	1298753,94
90	568456,43	1298682,46
91	568530,40	1298671,45
92	568591,86	1298670,93

93	568660,25	1298689,11
94	568763,88	1298725,41
95	568807,79	1298750,46
96	568824,92	1298767,01
97	568994,65	1299008,45
98	569015,53	1299105,09
99	569114,20	1299247,68
100	569146,84	1299313,91
101	569211,61	1299433,33
102	569249,18	1299464,47
103	569293,61	1299489,27
104	569336,61	1299510,78
105	569383,85	1299528,72
106	569453,45	1299551,13
107	569502,79	1299552,16
108	569578,53	1299549,71
109	569611,38	1299551,87
110	569602,61	1299608,58
111	569599,08	1299677,13
112	569592,38	1299724,11
113	569589,86	1299761,85
114	569591,36	1299801,13
115	569593,87	1299817,60
116	569591,15	1299831,83
117	569545,12	1299915,12
118	569533,15	1299941,07
119	569522,56	1299965,61
120	569513,34	1300019,03

121	569506,84	1300020,11
322	569488,77	1300029,04
123	569473,29	1300030,84
124	569458,02	1300024,63
125	569447,81	1300016,26
126	569442,12	1300009,43
127	569437,93	1300002,19
128	569437,49	1299990,79
129	569434,33	1299978,43
130	569426,41	1299969,03
131	569415,17	1299965,87
132	569390,70	1299967,89
133	569370,91	1299961,04
134	569367,42	1299946,54
135	569368,08	1299935,17
136	569365,09	1299920,11
137	569358,85	1299909,49
138	569353,39	1299904,76
139	569346,97	1299903,34
140	569335,46	1299910,19
141	569324,50	1299920,93
142	569317,23	1299931,02
143	569312,69	1299943,58
144	569310,35	1299971,91
145	569304,22	1299984,99
146	569294,76	1299996,51
147	569282,88	1300005,66
148	569261,77	1300012,73

149	569254,27	1300012,92
150	569238,93	1300009,32
151	569224,01	1299999,71
152	569182,12	1299961,74
153	569168,42	1299953,21
154	569154,76	1299948,99
155	569140,78	1299950,66
156	569118,89	1299967,04
157	569088,01	1299999,74
158	569072,58	1300004,93
159	569057,57	1300003,92
160	569036,95	1299994,58
161	569021,17	1299981,79
162	569007,10	1299967,46
163	568991,05	1299955,67
164	568974,76	1299948,27
165	568955,09	1299942,72
166	568921,87	1299940,65
167	568887,29	1299950,19
168	568865,38	1299965,07
169	568855,11	1299975,60
170	568844,45	1299986,13
171	568821,17	1300000,09
172	568791,04	1300008,81
173	568776,16	1300010,40
174	568746,36	1300010,18
175	568682,48	1299996,19
176	568661,15	1299985,46

177	568651,36	1299971,09
178	568644,76	1299947,27
179	568630,69	1299933,65
180	568608,40	1299926,43
181	568521,17	1299917,65
182	568452,17	1299908,12
183	568389,30	1299949,92
184	568338,49	1299964,37
185	568234,60	1299972,49
186	568139,23	1300006,40
187	568111,83	1300029,95
188	568085,60	1300042,78
189	568005,34	1300029,90
190	567954,45	1300030,65
191	567693,42	1300066,47
192	567539,70	1300104,32
193	567349,18	1300148,65
194	567171,17	1300184,87
195	567021,17	1300217,55
196	566878,42	1300260,44
197	566751,12	1300291,56
198	566658,70	1300328,64
199	566576,91	1300344,88
200	566505,98	1300366,28
201	566421,91	1300399,55
202	566364,24	1300401,69
203	566304,43	1300376,95
204	566279,03	1300360,30

205	566246,38	1300357,08
206	566234,89	1300358,23
207	566221,17	1300341,20
208	566221,18	1300318,10
209	566210,52	1300281,74
210	566185,26	1300246,26
211	566164,67	1300238,92
212	566125,75	1300166,81
213	566088,92	1300108,88
214	566066,57	1300081,76
215	566058,82	1300046,56
216	566049,36	1300026,28
217	566031,90	1300013,00
218	565951,82	1300030,02
219	565843,90	1300044,49
220	565771,82	1300038,01
221	565501,35	1300000,05
222	565319,82	1299973,96
223	565088,73	1299942,09
224	564738,74	1299989,35
225	564592,17	1300069,81
226	563844,56	1300513,83
227	563518,58	1300793,31
228	563188,89	1300756,75
229	563148,72	1300759,59
230	563045,81	1300713,22
231	562921,80	1300647,57
232	562538,74	1300658,14

233	562236,60	1300786,79
234	562104,72	1300869,84
235	561990,98	1300980,22
236	561932,06	1301081,61
237	561862,22	1301148,49
238	561730,25	1301245,61
239	561517,05	1301677,07
240	561588,03	1301827,84
241	561750,60	1301989,13
242	561811,00	1302205,93
243	561800,94	1302300,11
244	561890,59	1302367,40
245	561859,85	1302682,18
246	561889,19	1302710,47
247	561934,63	1302645,02
248	562122,66	1302739,99
249	562724,56	1302611,98
250	563615,55	1303001,30
251	563895,75	1302847,65
252	564429,01	1302422,84
253	564592,54	1302386,49
254	565278,64	1303751,50
255	565179,21	1304239,59
256	564935,17	1304546,89
257	564537,48	1304655,35
258	562989,26	1304018,27
259	562887,50	1303967,38
260	562703,56	1304077,03

261	562291,34	1304916,08
262	561224,02	1305329,09
263	561025,66	1305440,48
264	560913,83	1305461,73
265	559280,63	1306089,41
266	559096,04	1306254,40
267	558906,20	1306421,82
268	558443,46	1306872,96
269	558413,19	1306844,29
270	558361,08	1306845,65
271	558310,99	1306846,78
272	558270,19	1306847,90
273	558189,21	1306849,79
274	558040,87	1306853,43
275	558039,63	1306850,13
276	558033,76	1306850,29
277	558031,98	1306867,51
278	558029,96	1306909,62
279	558028,18	1306933,23
280	557995,55	1306951,10
281	557987,51	1306951,20
282	557631,15	1306955,72
283	557574,58	1306956,84
284	557560,32	1306953,38
285	557444,38	1306952,08
286	557202,33	1306949,38
287	557185,09	1306950,49
288	557145,75	1306933,25

289	556956,30	1306928,71
290	556958,47	1306879,70
291	556728,00	1306886,01
292	556730,25	1306870,30
293	556730,87	1306853,91
294	556726,71	1306831,03
295	556718,17	1306812,73
296	556709,88	1306774,35
297	556705,39	1306759,84
298	556706,50	1306735,96
299	556701,04	1306708,40
300	556699,23	1306681,88
301	556700,21	1306654,34
302	556697,82	1306627,37
303	556697,49	1306596,31
304	556696,47	1306576,08
305	556695,79	1306562,52
306	556681,86	1306563,10
307	556667,26	1306547,93
308	556644,14	1306526,53
309	556502,81	1306439,40
310	556492,72	1306433,18
311	556461,82	1306408,43
312	556451,79	1306390,98
313	556396,71	1305809,57
314	556402,28	1305798,45
315	556401,46	1305790,81
316	556392,81	1305783,87

317	556371,60	1305563,36
318	556371,14	1305536,34
319	556364,47	1305526,27
320	556354,04	1305517,59
321	555982,40	1305019,88
322	555964,64	1304996,00
323	555947,82	1304987,02
324	555916,20	1304971,66
325	555880,42	1304960,16
326	554863,52	1304694,35
327	554825,64	1304682,99
328	554785,02	1304664,29
329	553884,64	1304163,67
330	553718,51	1304072,21
331	553223,26	1303799,55
332	553024,56	1303694,63
333	552829,98	1303583,71
334	552753,20	1303531,56
335	552684,42	1303503,22
336	552675,62	1303486,15
337	552519,58	1303110,20
338	552501,67	1303067,40
339	552370,36	1302807,92
340	552342,42	1302768,35
341	552319,07	1302738,10
342	552257,80	1302671,25
343	552006,69	1302405,03
344	551676,70	1302051,43

345	551659,52	1302034,28
346	551639,73	1302024,34
347	551607,44	1302019,64
348	551487,38	1302000,78
349	551348,47	1301978,96
350	551362,76	1301951,40
351	551380,82	1301924,37
352	551464,22	1301862,01
353	551631,57	1301749,18
354	551941,82	1301628,03
355	551995,61	1301553,76
356	552190,22	1301347,16
357	552501,57	1301069,40
358	552685,22	1300877,96
359	552997,22	1300549,18
360	553286,41	1300274,99
361	553539,59	1300022,97
362	553780,93	1299832,58
363	554020,65	1299709,01
364	559908,59	1301334,14
365	561167,75	1301681,68
366	561154,74	1301639,85
367	561121,97	1301534,51
368	561113,36	1301432,81
369	561114,01	1301291,97
370	561123,05	1301202,16
371	561181,38	1301045,05
372	561280,37	1300851,20

373	561343,76	1300779,77
374	561490,53	1300651,28
375	561582,26	1300595,56
376	561788,43	1300501,46
377	561985,98	1300455,02
378	562176,19	1300403,71
379	562342,59	1300376,86
380	562462,16	1300353,40
381	562599,07	1300312,42
382	562766,40	1300269,65
383	562934,63	1300255,29
384	563053,09	1300245,59
385	563264,07	1300227,18
386	563408,59	1300182,42
387	563451,60	1300157,25
388	563541,65	1300104,57
389	563673,57	1299978,67
390	563748,17	1299924,63
391	563829,80	1299758,08
392	563883,65	1299648,20
393	563944,13	1299524,81
394	563970,18	1299400,85
395	564042,52	1299204,34
396	564069,13	1299021,02
397	564090,94	1298949,36
398	564119,91	1298857,51
399	564175,18	1298789,34
400	564257,74	1298709,31

401	564335,36	1298617,24
402	564430,77	1298478,09
403	564501,45	1298465,59
404	564655,41	1298447,82
405	564839,50	1298430,62
406	564968,23	1298464,84
407	565124,36	1298459,65
408	565337,62	1298379,39
409	565488,34	1298330,38
410	565552,58	1298292,02
411	565729,49	1298270,60
412	565806,82	1298178,53
413	565903,65	1298025,38
414	565942,64	1297945,78
415	566026,59	1297714,60
416	566048,29	1297698,93
417	566069,91	1297693,45
418	566087,55	1297696,03
419	566107,92	1297693,97
420	566127,27	1297674,62
421	566214,40	1297543,61
422	566226,90	1297535,85
423	566295,87	1297439,77
424	566474,86	1297243,59
425	566502,49	1297229,94
426	566587,61	1297239,86
427	566672,13	1297249,78
428	566755,66	1297259,72

429	566846,45	1297274,87
430	566927,36	1297275,94
431	567336,68	1297263,03
432	567377,17	1297262,32
433	567410,61	1297265,49
434	567476,88	1297271,25
435	567529,09	1297272,28
436	567695,06	1297247,17
437	567792,44	1297222,12
438	567795,29	1297210,20
439	567819,77	1297192,89
440	567909,59	1297100,54
441	567950,30	1297054,62
442	568074,97	1296903,83
443	568116,78	1296857,30
444	568152,74	1296830,74
445	568232,61	1296789,52
446	568267,59	1296757,18
447	568396,54	1296636,04
448	568406,98	1296560,34
449	568490,92	1296540,03
450	568649,64	1296432,51
451	568785,32	1296337,48
452	568968,53	1296204,95
453	569095,84	1296127,73
454	569255,01	1296023,90
455	569266,00	1296008,16
1	569275,33	1295984,43

Координаты поворотных точек внутренних границ участка N 1 зоны интенсивного природопользования заказчика		
1	559327,19	1303482,11
2	559316,12	1303496,39
3	559281,82	1303544,87
4	559237,85	1303591,01
5	559147,1	1303631,35
6	558824,13	1303577,68
7	558592,1	1304300,67
8	558366,44	1304121,6
9	558323,53	1304068,91
10	558291,16	1303971,8
11	558291,16	1303822,75
12	558312,24	1303717,36
13	558362,86	1303617,7
14	558424,61	1303532,09
15	558639,83	1303411,58
16	558804,18	1303374,01
17	558826,22	1303365,05
18	558827,08	1303369,34
19	558912,09	1303355,45
20	559184,54	1303431,67
1	559327,19	1303482,11
Координаты поворотных точек границ участка N 2 зоны интенсивного природопользования заказчика		
1	556707,69	1308987,63
2	556738,03	1309047,71
3	556795,43	1309224,57
4	556814,08	1309354,54

5	556813,34	1309466,65
6	557755,17	1309986,95
7	557858,46	1310022,93
8	557933,12	1310046,91
9	557986,64	1310049,85
10	558010,60	1310057,81
11	558038,97	1310077,57
12	558046,71	1310123,77
13	558098,97	1310140,27
14	558319,57	1310216,71
15	558585,18	1310311,67
16	558600,35	1310289,37
17	558714,04	1310316,00
18	558714,84	1310330,48
19	558764,37	1310349,24
20	558839,31	1310369,73
21	559011,41	1310441,95
22	559090,83	1310575,16
23	559163,43	1310610,79
24	559159,83	1310649,58
25	559174,26	1310660,40
26	559202,22	1310656,79
27	559365,92	1310737,06
28	559587,87	1310860,67
29	559623,32	1310862,92
30	559669,46	1310898,14
31	559730,00	1310920,61
32	559801,31	1310951,24

33	559824,70	1310966,04
34	559853,38	1310988,18
35	559865,76	1310970,82
36	559924,27	1311010,48
37	559937,29	1311035,91
38	559998,61	1311069,33
39	560005,08	1311097,95
40	559998,34	1311126,64
41	560067,87	1311183,66
42	560097,22	1311203,38
43	560203,82	1311279,71
44	560417,28	1311435,01
45	560542,37	1311550,35
46	560589,80	1311583,49
47	560697,53	1311633,01
48	560625,79	1311783,32
49	559972,34	1311417,84
50	558893,13	1310748,95
51	558694,29	1310518,47
52	558209,17	1310263,03
53	557971,68	1310192,15
54	557981,28	1310113,91
55	557919,94	1310108,74
56	557885,68	1310095,68
57	557729,73	1310044,26
58	557586,83	1309965,87
59	557502,81	1309925,04
60	557106,50	1309706,88

61	556803,39	1309537,03
62	556759,28	1309504,39
63	556750,51	1309491,30
64	556747,82	1309476,03
65	556748,82	1309468,82
66	556751,51	1309357,98
67	556734,29	1309238,80
68	556680,06	1309071,68
69	556614,11	1308962,44
70	556640,00	1308954,40
71	556672,08	1308958,93
72	556693,80	1308980,20
1	556707,69	1308987,63
Координаты поворотных точек границ участка N 3 зоны интенсивного природопользования заказника		
1	554072,43	1310546,51
2	554471,93	1310739,26
3	554758,40	1310949,83
4	554800,56	1310974,73
5	554906,81	1311002,21
6	555004,09	1310998,44
7	555061,27	1310997,82
8	555142,08	1310999,85
9	555130,46	1311051,24
10	555129,04	1311127,46
11	555134,02	1311141,80
12	555147,61	1311156,40
13	555177,42	1311167,95

14	555181,23	1311169,62
15	555292,39	1311210,59
16	355489,03	1511245,49
17	555473,61	1311296,18
18	555438,20	1311409,39
19	555354,83	1311381,42
20	555228,59	1311340,88
21	555102,63	1311288,93
22	555090,80	1311287,24
23	555065,40	1311284,71
24	555010,98	1311279,28
25	554995,29	1311268,19
26	554991,19	1311211,14
27	554991,71	1311208,40
28	554992,21	1311208,51
29	554995,00	1311180,96
30	554834,90	1311214,95
31	554779,98	1311232,27
32	554729,52	1311223,85
33	554686,82	1311218,12
34	554641,06	1311178,13
35	554573,02	1311123,42
36	554474,25	1311086,15
37	554323,65	1311063,28
38	554205,07	1311039,73
39	554132,34	1311046,12
40	554005,10	1310910,82
1	554072,43	1310546,51

Координаты поворотных точек внешних границ участка N 4 зоны интенсивного природопользования заказника		
1	569665,43	1293071,96
2	569373,49	1292808,21
3	569350,55	1292796,90
4	569316,89	1292799,72
5	569303,74	1292795,59
6	569289,73	1292771,67
7	569279,40	1292722,66
8	569240,97	1292617,79
9	569242,04	1292607,57
10	569255,82	1292598,40
11	569324,24	1292568,32
12	569336,48	1292571,87
13	569345,61	1292582,05
14	569414,06	1292758,29
15	569417,20	1292785,15
16	569401,15	1292792,27
17	569678,28	1293041,79
18	569676,53	1293047,26
1	569665,43	1293071,96

Заместитель министра природных ресурсов
Краснодарского края
О.В.СОЛЕНОВ