

РАЗДЕЛ ПЕРВЫЙ ПРАВОВЫЕ АКТЫ

ПОСТАНОВЛЕНИЯ ГЛАВЫ ГОРОДА ПЕРМИ

04.06.2026 № 81

О назначении общественных обсуждений по рассмотрению проекта решения о предоставлении разрешения на условно разрешенный вид использования земельного участка с кадастровым номером 59:01:4419798:187 – «спорт (5.1)», расположенного в территориальной зоне индивидуальной усадебной жилой застройки (Ж-5) в Индустриальном районе города Перми 4

04.06.2026 № 82

О назначении общественных обсуждений по рассмотрению проекта решения о предоставлении разрешения на условно разрешенный вид использования земельного участка с кадастровым номером 59:01:4716001:150 и объекта капитального строительства с кадастровым номером 59:01:4716001:145 – «ремонт автомобилей (4.9.1.4)», расположенных в территориальной зоне индивидуальной усадебной жилой застройки (Ж-5) по ул. 1-ой Кокорятской, 3а в Индустриальном районе города Перми 6

04.06.2026 № 83

О назначении общественных обсуждений по рассмотрению проекта решения о предоставлении разрешения на условно разрешенный вид использования земельного участка с кадастровым номером 59:01:3919167:19 – «коммунальное обслуживание (3.1)», расположенного в территориальной зоне многоэтажной и среднеэтажной жилой застройки (Ж-1) по ул. Гашкова, з/у 49 в Мотовилихинском районе города Перми 9

04.06.2026 № 84

О назначении общественных обсуждений по рассмотрению проекта решения о предоставлении разрешения на условно разрешенный вид использования земельных участков с кадастровыми номерами 59:01:4419798:183, 59:01:4419798:184 – «коммунальное обслуживание (3.1)», расположенных в территориальной зоне индивидуальной усадебной жилой застройки (Ж-5) в Индустриальном районе города Перми 11

04.06.2026 № 85

О назначении общественных обсуждений по рассмотрению проекта решения о предоставлении разрешения на условно разрешенный вид использования земельного участка с кадастровым номером 59:01:3110309:122 – «туристическое обслуживание (5.2.1)», расположенного в территориальной зоне рекреационно-ландшафтных территорий (Р-2) в микрорайоне Химики, земельный участок 96 в Орджоникидзевском районе города Перми 14

05.06.2026 № 88

О назначении общественных обсуждений по рассмотрению изменений в проект планировки территории, утвержденный приказом Министерства по управлению имуществом и градостроительной деятельности Пермского края от 14 июля 2025 г. № 31-02-1-4-1990 «Об утверждении документации по планировке территории по улице Уинской, 55 в Мотовилихинском районе города Перми» 17

05.06.2026 № 89

О назначении общественных обсуждений по рассмотрению проекта о внесении изменений в Правила землепользования и застройки города Перми, утвержденные решением Пермской городской Думы от 26.06.2007 № 143 20

ПОСТАНОВЛЕНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА ПЕРМИ

03.06.2026 № 337

О внесении изменений в состав комиссии конкурса по присуждению ежегодной премии «Тренер года», утвержденный постановлением администрации города Перми от 02.11.2018 № 862 «Об утверждении Положения о комиссии конкурса на присуждение ежегодной премии «Тренер года» и состава комиссии конкурса на присуждение ежегодной премии «Тренер года» 23

03.06.2026 № 338

Об утверждении Плана мероприятий по реализации в городе Перми Стратегии действий по реализации семейной и демографической политики, поддержке многодетности в Российской Федерации до 2036 года и целевых показателей реализации Стратегии действий по реализации семейной и демографической политики, поддержке многодетности в Российской Федерации до 2036 года 24

03.06.2026 № 339

О внесении изменений в состав рабочей группы по вопросам профилактики, выявления и устранения правонарушений при реализации национальных проектов на территории города Перми, утвержденный постановлением администрации города Перми от 23.07.2020 № 649 36

05.06.2026 № 340

О внесении изменений в Порядок осуществления закупок «малого» объема с использованием информационных систем, утвержденный постановлением администрации города Перми от 27.02.2026 № 110 «Об осуществлении закупок товаров, работ, услуг «малого» объема с использованием информационных систем» 38

05.06.2026 № 341

О внесении изменений в Порядок определения объема и условий предоставления субсидий на иные цели бюджетным и автономным учреждениям на оснащение вновь вводимых в эксплуатацию зданий для размещения образовательных организаций, утвержденный постановлением администрации города Перми от 24.03.2021 № 191.....39

ПРАВОВЫЕ АКТЫ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ОРГАНОВ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА ПЕРМИ

Распоряжение начальника департамента жилищно-коммунального хозяйства администрации города Перми от 03.06.2026 № 059-04-03-47 «Об определении регионального оператора владельцем специального счета в случае, если собственники помещений в многоквартирном доме не приняли решения о выборе владельца специального счета, или об изменении способа формирования фонда капитального ремонта, или выбранный ими способ не был реализован в установленный срок либо общее собрание собственников помещений в многоквартирном доме по данным вопросам не проведено».....43

Распоряжение начальника департамента жилищно-коммунального хозяйства администрации города Перми от 03.06.2026 № 059-04-03-48 «О проведении капитального ремонта в многоквартирных домах в соответствии с региональной программой капитального ремонта в случае, если собственники помещений в этих домах, формирующие фонд капитального ремонта на счете регионального оператора, в установленный срок не приняли решение о проведении капитального ремонта общего имущества в этих многоквартирных домах» 44

Распоряжение начальника департамента жилищно-коммунального хозяйства администрации города Перми от 03.06.2026 № 059-04-03-49 «О проведении капитального ремонта в многоквартирных домах в соответствии с региональной программой капитального ремонта в случае, если собственники помещений в этих домах, формирующие фонд капитального ремонта на счете регионального оператора, в установленный срок не приняли решение о проведении капитального ремонта общего имущества в этих многоквартирных домах» 46

Распоряжение начальника департамента дорог и благоустройства администрации города Перми от 01.06.2026 № 059-24-01-02-12 «Об изъятии земельных участков и объектов недвижимого имущества для муниципальных нужд» 48

ПРАВОВЫЕ АКТЫ ТЕРРИТОРИАЛЬНЫХ ОРГАНОВ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА ПЕРМИ

Распоряжение главы администрации Мотовилихинского района города Перми от 02.06.2026 № 059-36-01-05-112 «О проведении на территории Мотовилихинского района города Перми конкурса локальных инициатив "Мой Район"» 49

РАЗДЕЛ ВТОРОЙ ОФИЦИАЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Заключение о результатах общественных обсуждений от «04» июня 2026 г. № 19-дпт 53

Извещение о проведении заседания согласительной комиссии по вопросу согласования местоположения границ земельных участков при выполнении комплексных кадастровых работ 54

Перечень муниципального имущества города Перми, свободного от прав третьих лиц (за исключением имущественных прав некоммерческих организаций), которое может быть предоставлено социально ориентированным некоммерческим организациям 56

Перечень муниципального имущества города Перми, предназначенного для предоставления в безвозмездное пользование ссудополучателям, указанным в абзаце первом подпункта 2.2.6 Положения о порядке передачи муниципального имущества города Перми в безвозмездное пользование, утвержденного решением Пермской городской Думы от 23 декабря 2008 г. № 425 66

Перечень объектов недвижимого имущества, составляющих имущество казны муниципального образования город Пермь и предназначенных для предоставления в аренду, по состоянию на 04.06.2026 67

Информация о возможном установлении публичных сервитутов в отдельных целях в соответствии со статьей 39.42 Земельного кодекса Российской Федерации 71

Проект о внесении изменений в Правила землепользования и застройки города Перми, утвержденные решением Пермской городской Думы от 26 июня 2007 г. № 143 90

Извещение о проведении собрания о согласовании местоположения границ земельных участков 424

РАЗДЕЛ ПЕРВЫЙ ПРАВОВЫЕ АКТЫ

ПОСТАНОВЛЕНИЯ ГЛАВЫ ГОРОДА ПЕРМИ



ГЛАВА ГОРОДА ПЕРМИ ПОСТАНОВЛЕНИЕ

04.06.2026

№ 81

**О назначении общественных обсуждений по рассмотрению проекта решения
о предоставлении разрешения на условно разрешенный вид использования земельного участка
с кадастровым номером 59:01:4419798:187 – «спорт (5.1)», расположенного в территориальной зоне
индивидуальной усадебной жилой застройки (Ж-5) в Индустриальном районе города Перми**

На основании Градостроительного кодекса Российской Федерации, Федерального закона от 20 марта 2025 г. № 33-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в единой системе публичной власти», Регламента работы комиссии по подготовке проекта правил землепользования и застройки Пермского городского округа, утвержденного приказом Министерства по управлению имуществом и градостроительной деятельности Пермского края от 30 декабря 2020 г. № 31-02-1-4-1037, Устава города Перми, решения Пермской городской Думы от 26 июня 2007 г. № 143 «Об утверждении Правил землепользования и застройки города Перми», Положения о порядке организации и проведения общественных обсуждений по вопросам градостроительной деятельности в городе Перми, утвержденного решением Пермской городской Думы от 26 апреля 2022 г. № 83, письма комиссии по подготовке проекта правил землепользования и застройки Пермского городского округа о направлении проекта решения о предоставлении разрешения на условно разрешенный вид использования земельного участка, материалов по обоснованию от 19 мая 2026 г. № 31-07-1-3исх-232

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Назначить общественные обсуждения по рассмотрению проекта решения о предоставлении разрешения на условно разрешенный вид использования земельного участка с кадастровым номером 59:01:4419798:187 – «спорт (5.1)», расположенного в территориальной зоне индивидуальной усадебной жилой застройки (Ж-5) в Индустриальном районе города Перми (далее – Проект).

2. Департаменту градостроительства и архитектуры администрации города Перми:

2.1. обеспечить размещение Проекта с информационными материалами к нему, направленных комиссией по подготовке проекта правил землепользования и застройки Пермского городского округа, 16 июня 2026 г. одновременно:

в муниципальной информационной системе, обеспечивающей проведение общественных обсуждений с использованием информационно-телекоммуникационной сети Интернет, размещенной по адресу: isogd.gorodperm.ru (далее – Информационная система);

в сетевом издании «Официальный сайт муниципального образования город Пермь www.gorodperm.ru» (далее – Официальный сайт);

2.2. направить Проект с перечнем информационных материалов к нему в территориальный организационный комитет по проведению общественных обсуждений по вопросам градостроительной деятельности при администрации Индустриального района города Перми (далее – Территориальный организационный комитет) для организации проведения общественных обсуждений по рассмотрению Проекта;

2.3. осуществить сбор предложений и замечаний участников общественных обсуждений по рассмотрению Проекта;

2.4. осуществить идентификацию участников общественных обсуждений при подготовке протокола общественных обсуждений по рассмотрению Проекта при представлении предложений и замечаний участниками общественных обсуждений в случаях, указанных в пункте 6.2 настоящего постановления;

2.5. своевременно подготовить протокол общественных обсуждений по рассмотрению Проекта и направить его в комиссию по подготовке проекта правил землепользования и застройки Пермского городского округа;

2.6. своевременно подготовить заключение о результатах общественных обсуждений по рассмотрению Проекта, обеспечить его опубликование в печатном средстве массовой информации «Официальный бюллетень органов местного самоуправления муниципального образования город Пермь», размещение на Официальном сайте и разместить данное заключение в Информационной системе;

2.7. своевременно направить заключение о результатах общественных обсуждений по рассмотрению Проекта в комиссию по подготовке проекта правил землепользования и застройки Пермского городского округа.

3. Территориальному организационному комитету:

3.1. распространить информацию о начале общественных обсуждений по рассмотрению Проекта, в том числе путем размещения на информационных стендах и иными способами, обеспечивающими доступ участников общественных обсуждений к указанной информации;

3.2. распространить информационные материалы о Проекте в период проведения экспозиции (экспозиций) Проекта посредством направления их в органы территориального общественного самоуправления;

3.3. организовать проведение экспозиции Проекта с перечнем информационных материалов к нему (далее – экспозиция) с 16 июня 2026 г. по 19 июня 2026 г.: вторник-четверг – с 09.00 час. до 18.00 час., пятница – с 09.00 час. до 17.00 час. по адресу: 614095, г. Пермь, ул. Мира, 15, администрация Индустриального района города Перми;

3.4. организовать консультирование посетителей экспозиции Проекта 17 июня 2026 г. с 17.00 час. до 17.20 час. по адресу: 614095, г. Пермь, ул. Мира, 15, актовый зал (конференц-зал), администрация Индустриального района города Перми;

3.5. осуществить ведение книги (журнала) учета посетителей экспозиции Проекта при проведении экспозиции (экспозиций) Проекта и консультирования посетителей экспозиции Проекта;

3.6. провести идентификацию участников общественных обсуждений при организации проведения экспозиции Проекта и консультирования посетителей экспозиции Проекта, при представлении предложений и замечаний участниками общественных обсуждений в случае, указанном в пункте 6.1 настоящего постановления;

3.7. осуществить сбор замечаний и предложений участников общественных обсуждений по рассмотрению Проекта, поступающих в ходе проведения экспозиции Проекта;

3.8. направить документы (сведения), предусмотренные пунктами 3.5-3.7 настоящего постановления, в департамент градостроительства и архитектуры администрации города Перми в установленные сроки.

4. Срок проведения общественных обсуждений составляет не более 1 месяца со дня опубликования настоящего постановления до дня опубликования заключения о результатах общественных обсуждений в печатном средстве массовой информации «Официальный бюллетень органов местного самоуправления муниципального образования город Пермь».

5. Участникам общественных обсуждений по рассмотрению Проекта в соответствии с требованиями статьи 5.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации обеспечить:

5.1. представление в целях идентификации сведений о себе (фамилия, имя, отчество (при наличии), дата рождения, адрес места жительства (регистрации) – для физических лиц; наименование, основной государственный регистрационный номер, место нахождения и адрес – для юридических лиц) с приложением документов, подтверждающих такие сведения;

5.2. представление сведений о правах на земельные участки, объекты капитального строительства, помещения, являющиеся частью указанных объектов капитального строительства, из Единого государственного реестра недвижимости и иных документов, устанавливающих или удостоверяющих их права на такие земельные участки, объекты ка-

питального строительства, помещения, являющиеся частью указанных объектов капитального строительства.

6. Участникам общественных обсуждений, прошедшим идентификацию в соответствии с пунктом 5 настоящего постановления, представить предложения и замечания (при наличии) по Проекту по форме согласно приложению 1 к Положению о порядке организации и проведения общественных обсуждений по вопросам градостроительной деятельности в городе Перми, утвержденному решением Пермской городской Думы от 26 апреля 2022 г. № 83, с 16 июня 2026 г. по 19 июня 2026 г.:

6.1. в Территориальный организационный комитет по адресу, указанному в пункте 3.3 настоящего постановления, посредством записи в книге (журнале) учета посетителей экспозиции Проекта и информационных материалов к нему;

6.2. в департамент градостроительства и архитектуры администрации города Перми:

6.2.1. посредством Информационной системы;

6.2.2. в форме электронного документа по электронной почте по адресу: dga@perm.permkrai.ru;

6.2.3. в письменной форме путем личного обращения и (или) по почте по адресу: 614000, г. Пермь, ул. Сибирская, д. 15, каб. 003.

7. Настоящее постановление вступает в силу со дня официального опубликования в печатном средстве массовой информации «Официальный бюллетень органов местного самоуправления муниципального образования город Пермь».

8. Управлению по общим вопросам администрации города Перми обеспечить обнародование настоящего постановления посредством официального опубликования в печатном средстве массовой информации «Официальный бюллетень органов местного самоуправления муниципального образования город Пермь».

9. Информационно-аналитическому управлению администрации города Перми обеспечить обнародование настоящего постановления посредством официального опубликования в сетевом издании «Официальный сайт муниципального образования город Пермь www.gorodperm.ru».

10. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы администрации города Перми Лебедеву А.В.

Э.О. Соснин



ГЛАВА ГОРОДА ПЕРМИ ПОСТАНОВЛЕНИЕ

04.06.2026

№ 82

О назначении общественных обсуждений по рассмотрению проекта решения о предоставлении разрешения на условно разрешенный вид использования земельного участка с кадастровым номером 59:01:4716001:150 и объекта капитального строительства с кадастровым номером 59:01:4716001:145 – «ремонт автомобилей (4.9.1.4)», расположенных в территориальной зоне индивидуальной усадебной жилой застройки (Ж-5) по ул. 1-ой Кокорятской, 3а в Индустриальном районе города Перми

На основании Градостроительного кодекса Российской Федерации, Федерального закона от 20 марта 2025 г. № 33-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в единой системе публичной власти», Регламента работы комиссии по подготовке проекта правил землепользования и застройки Пермского городского округа, утвер-

жденного приказом Министерства по управлению имуществом и градостроительной деятельности Пермского края от 30 декабря 2020 г. № 31-02-1-4-1037, Устава города Перми, решения Пермской городской Думы от 26 июня 2007 г. № 143 «Об утверждении Правил землепользования и застройки города Перми», Положения о порядке организации и проведения общественных обсуждений по вопросам градостроительной деятельности в городе Перми, утвержденного решением Пермской городской Думы от 26 апреля 2022 г. № 83, письма комиссии по подготовке проекта правил землепользования и застройки Пермского городского округа о направлении проекта решения о предоставлении разрешения на условно разрешенный вид использования земельного участка, материалов по обоснованию от 19 мая 2026 г. № 31-07-1-Зисх-233

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Назначить общественные обсуждения по рассмотрению проекта решения о предоставлении разрешения на условно разрешенный вид использования земельного участка с кадастровым номером 59:01:4716001:150 и объекта капитального строительства с кадастровым номером 59:01:4716001:145 – «ремонт автомобилей (4.9.1.4)», расположенных в территориальной зоне индивидуальной усадебной жилой застройки (Ж-5) по ул. 1-ой Кокорятской, 3а в Индустриальном районе города Перми (далее – Проект).

2. Департаменту градостроительства и архитектуры администрации города Перми:

2.1. обеспечить размещение Проекта с информационными материалами к нему, направленных комиссией по подготовке проекта правил землепользования и застройки Пермского городского округа, 16 июня 2026 г. одновременно:

в муниципальной информационной системе, обеспечивающей проведение общественных обсуждений с использованием информационно-телекоммуникационной сети Интернет, размещенной по адресу: isogd.gorodperm.ru (далее – Информационная система);

в сетевом издании «Официальный сайт муниципального образования город Пермь www.gorodperm.ru» (далее – Официальный сайт);

2.2. направить Проект с перечнем информационных материалов к нему в территориальный организационный комитет по проведению общественных обсуждений по вопросам градостроительной деятельности при администрации Индустриального района города Перми (далее – Территориальный организационный комитет) для организации проведения общественных обсуждений по рассмотрению Проекта;

2.3. осуществить сбор предложений и замечаний участников общественных обсуждений по рассмотрению Проекта;

2.4. осуществить идентификацию участников общественных обсуждений при подготовке протокола общественных обсуждений по рассмотрению Проекта при представлении предложений и замечаний участниками общественных обсуждений в случаях, указанных в пункте 6.2 настоящего постановления;

2.5. своевременно подготовить протокол общественных обсуждений по рассмотрению Проекта и направить его в комиссию по подготовке проекта правил землепользования и застройки Пермского городского округа;

2.6. своевременно подготовить заключение о результатах общественных обсуждений по рассмотрению Проекта, обеспечить его опубликование в печатном средстве массовой информации «Официальный бюллетень органов местного самоуправления муниципального образования город Пермь», размещение на Официальном сайте и разместить данное заключение в Информационной системе;

2.7. своевременно направить заключение о результатах общественных обсуждений по рассмотрению Проекта в комиссию по подготовке проекта правил землепользования и застройки Пермского городского округа.

3. Территориальному организационному комитету:

3.1. распространить информацию о начале общественных обсуждений по рассмотрению Проекта, в том числе путем размещения на информационных стендах и иными способами, обеспечивающими доступ участников общественных обсуждений к указанной информации;

3.2. распространить информационные материалы о Проекте в период проведения экспозиции (экспозиций) Проекта посредством направления их в органы территориального общественного самоуправления;

3.3. организовать проведение экспозиции Проекта с перечнем информационных материалов к нему (далее –

экспозиция) с 16 июня 2026 г. по 19 июня 2026 г.: вторник-четверг – с 09.00 час. до 18.00 час., пятница – с 09.00 час. до 17.00 час. по адресу: 614095, г. Пермь, ул. Мира, 15, администрация Индустриального района города Перми;

3.4. организовать консультирование посетителей экспозиции Проекта 18 июня 2026 г. с 17.00 час. до 17.20 час. по адресу: 614095, г. Пермь, ул. Мира, 15, актовый зал (конференц-зал), администрация Индустриального района города Перми;

3.5. осуществить ведение книги (журнала) учета посетителей экспозиции Проекта при проведении экспозиции (экспозиций) Проекта и консультирования посетителей экспозиции Проекта;

3.6. провести идентификацию участников общественных обсуждений при организации проведения экспозиции Проекта и консультирования посетителей экспозиции Проекта, при представлении предложений и замечаний участниками общественных обсуждений в случае, указанном в пункте 6.1 настоящего постановления;

3.7. осуществить сбор замечаний и предложений участников общественных обсуждений по рассмотрению Проекта, поступающих в ходе проведения экспозиции Проекта;

3.8. направить документы (сведения), предусмотренные пунктами 3.5-3.7 настоящего постановления, в департамент градостроительства и архитектуры администрации города Перми в установленные сроки.

4. Срок проведения общественных обсуждений составляет не более 1 месяца со дня опубликования настоящего постановления до дня опубликования заключения о результатах общественных обсуждений в печатном средстве массовой информации «Официальный бюллетень органов местного самоуправления муниципального образования город Пермь».

5. Участникам общественных обсуждений по рассмотрению Проекта в соответствии с требованиями статьи 5.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации обеспечить:

5.1. представление в целях идентификации сведений о себе (фамилия, имя, отчество (при наличии), дата рождения, адрес места жительства (регистрации) – для физических лиц; наименование, основной государственный регистрационный номер, место нахождения и адрес – для юридических лиц) с приложением документов, подтверждающих такие сведения;

5.2. представление сведений о правах на земельные участки, объекты капитального строительства, помещения, являющиеся частью указанных объектов капитального строительства, из Единого государственного реестра недвижимости и иных документов, устанавливающих или удостоверяющих их права на такие земельные участки, объекты капитального строительства, помещения, являющиеся частью указанных объектов капитального строительства.

6. Участникам общественных обсуждений, прошедшим идентификацию в соответствии с пунктом 5 настоящего постановления, представить предложения и замечания (при наличии) по Проекту по форме согласно приложению 1 к Положению о порядке организации и проведения общественных обсуждений по вопросам градостроительной деятельности в городе Перми, утвержденному решением Пермской городской Думы от 26 апреля 2022 г. № 83, с 16 июня 2026 г. по 19 июня 2026 г.:

6.1. в Территориальный организационный комитет по адресу, указанному в пункте 3.3 настоящего постановления, посредством записи в книге (журнале) учета посетителей экспозиции Проекта и информационных материалов к нему;

6.2. в департамент градостроительства и архитектуры администрации города Перми:

6.2.1. посредством Информационной системы;

6.2.2. в форме электронного документа по электронной почте по адресу: dga@perm.permkrai.ru;

6.2.3. в письменной форме путем личного обращения и (или) по почте по адресу: 614000, г. Пермь, ул. Сибирская, д. 15, каб. 003.

7. Настоящее постановление вступает в силу со дня официального опубликования в печатном средстве массовой информации «Официальный бюллетень органов местного самоуправления муниципального образования город Пермь».

8. Управлению по общим вопросам администрации города Перми обеспечить обнародование настоящего постановления посредством официального опубликования в печатном средстве массовой информации «Официальный бюллетень органов местного самоуправления муниципального образования город Пермь».

9. Информационно-аналитическому управлению администрации города Перми обеспечить обнародование настоящего постановления посредством официального опубликования в сетевом издании «Официальный сайт муниципального образования город Пермь www.gorodperm.ru».

10. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы администрации города Перми Лебедеву А.В.

Э.О. Соснин



ГЛАВА ГОРОДА ПЕРМИ ПОСТАНОВЛЕНИЕ

04.06.2026

№ 83

О назначении общественных обсуждений по рассмотрению проекта решения о предоставлении разрешения на условно разрешенный вид использования земельного участка с кадастровым номером 59:01:3919167:19 – «коммунальное обслуживание (3.1)», расположенного в территориальной зоне многоэтажной и среднеэтажной жилой застройки (Ж-1) по ул. Гашкова, з/у 49 в Мотовилихинском районе города Перми

На основании Градостроительного кодекса Российской Федерации, Федерального закона от 20 марта 2025 г. № 33-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в единой системе публичной власти», Регламента работы комиссии по подготовке проекта правил землепользования и застройки Пермского городского округа, утвержденного приказом Министерства по управлению имуществом и градостроительной деятельности Пермского края от 30 декабря 2020 г. № 31-02-1-4-1037, Устава города Перми, решения Пермской городской Думы от 26 июня 2007 г. № 143 «Об утверждении Правил землепользования и застройки города Перми», Положения о порядке организации и проведения общественных обсуждений по вопросам градостроительной деятельности в городе Перми, утвержденного решением Пермской городской Думы от 26 апреля 2022 г. № 83, письма комиссии по подготовке проекта правил землепользования и застройки Пермского городского округа о направлении проекта решения о предоставлении разрешения на условно разрешенный вид использования земельного участка, материалов по обоснованию от 19 мая 2026 г. № 31-07-1-Зисх-234

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Назначить общественные обсуждения по рассмотрению проекта решения о предоставлении разрешения на условно разрешенный вид использования земельного участка с кадастровым номером 59:01:3919167:19 – «коммунальное обслуживание (3.1)», расположенного в территориальной зоне многоэтажной и среднеэтажной жилой застройки (Ж-1) по ул. Гашкова, з/у 49 в Мотовилихинском районе города Перми (далее – Проект).

2. Департаменту градостроительства и архитектуры администрации города Перми:

2.1. обеспечить размещение Проекта с информационными материалами к нему, направленных комиссией по подготовке проекта правил землепользования и застройки Пермского городского округа, 16 июня 2026 г. одновременно:

в муниципальной информационной системе, обеспечивающей проведение общественных обсуждений с использованием информационно-телекоммуникационной сети Интернет, размещенной по адресу: isogd.gorodperm.ru (далее – Информационная система);

в сетевом издании «Официальный сайт муниципального образования город Пермь www.gorodperm.ru» (далее – Официальный сайт);

2.2. направить Проект с перечнем информационных материалов к нему в территориальный организационный комитет по проведению общественных обсуждений по вопросам градостроительной деятельности при администрации Мотовилихинского района города Перми (далее – Территориальный организационный комитет) для организации проведения общественных обсуждений по рассмотрению Проекта;

2.3. осуществить сбор предложений и замечаний участников общественных обсуждений по рассмотрению Проекта;

2.4. осуществить идентификацию участников общественных обсуждений при подготовке протокола общественных обсуждений по рассмотрению Проекта при представлении предложений и замечаний участниками общественных обсуждений в случаях, указанных в пункте 6.2 настоящего постановления;

2.5. своевременно подготовить протокол общественных обсуждений по рассмотрению Проекта и направить его в комиссию по подготовке проекта правил землепользования и застройки Пермского городского округа;

2.6. своевременно подготовить заключение о результатах общественных обсуждений по рассмотрению Проекта, обеспечить его опубликование в печатном средстве массовой информации «Официальный бюллетень органов местного самоуправления муниципального образования город Пермь», размещение на Официальном сайте и разместить данное заключение в Информационной системе;

2.7. своевременно направить заключение о результатах общественных обсуждений по рассмотрению Проекта в комиссию по подготовке проекта правил землепользования и застройки Пермского городского округа.

3. Территориальному организационному комитету:

3.1. распространить информацию о начале общественных обсуждений по рассмотрению Проекта, в том числе путем размещения на информационных стендах и иными способами, обеспечивающими доступ участников общественных обсуждений к указанной информации;

3.2. распространить информационные материалы о Проекте в период проведения экспозиции (экспозиций) Проекта посредством направления их в органы территориального общественного самоуправления;

3.3. организовать проведение экспозиции Проекта с перечнем информационных материалов к нему (далее – экспозиция) с 16 июня 2026 г. по 19 июня 2026 г.: вторник-четверг – с 09.00 час. до 18.00 час., пятница – с 09.00 час. до 17.00 час. по адресу: 614014, г. Пермь, ул. Уральская, 36, администрация Мотовилихинского района города Перми;

3.4. организовать консультирование посетителей экспозиции Проекта 18 июня 2026 г. с 17.00 час. до 17.20 час. по адресу: 614014, г. Пермь, ул. Уральская, 36, каб. 103, администрация Мотовилихинского района города Перми;

3.5. осуществить ведение книги (журнала) учета посетителей экспозиции Проекта при проведении экспозиции (экспозиций) Проекта и консультирования посетителей экспозиции Проекта;

3.6. провести идентификацию участников общественных обсуждений при организации проведения экспозиции Проекта и консультирования посетителей экспозиции Проекта, при представлении предложений и замечаний участниками общественных обсуждений в случае, указанном в пункте 6.1 настоящего постановления;

3.7. осуществить сбор замечаний и предложений участников общественных обсуждений по рассмотрению Проекта, поступающих в ходе проведения экспозиции Проекта;

3.8. направить документы (сведения), предусмотренные пунктами 3.5-3.7 настоящего постановления, в департамент градостроительства и архитектуры администрации города Перми в установленные сроки.

4. Срок проведения общественных обсуждений составляет не более 1 месяца со дня опубликования настоящего постановления до дня опубликования заключения о результатах общественных обсуждений в печатном средстве массовой информации «Официальный бюллетень органов местного самоуправления муниципального образования город Пермь».

5. Участникам общественных обсуждений по рассмотрению Проекта в соответствии с требованиями статьи 5.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации обеспечить:

5.1. представление в целях идентификации сведений о себе (фамилия, имя, отчество (при наличии), дата рождения, адрес места жительства (регистрации) – для физических лиц; наименование, основной государственный регистрационный номер, место нахождения и адрес – для юридических лиц) с приложением документов, подтверждающих такие сведения;

5.2. представление сведений о правах на земельные участки, объекты капитального строительства, помещения, являющиеся частью указанных объектов капитального строительства, из Единого государственного реестра недвижимости и иных документов, устанавливающих или удостоверяющих их права на такие земельные участки, объекты капитального строительства, помещения, являющиеся частью указанных объектов капитального строительства.

6. Участникам общественных обсуждений, прошедшим идентификацию в соответствии с пунктом 5 настоящего постановления, представить предложения и замечания (при наличии) по Проекту по форме согласно приложению 1 к Положению о порядке организации и проведения общественных обсуждений по вопросам градостроительной деятельности в городе Перми, утвержденному решением Пермской городской Думы от 26 апреля 2022 г. № 83, с 16 июня 2026 г. по 19 июня 2026 г.:

6.1. в Территориальный организационный комитет по адресу, указанному в пункте 3.3 настоящего постановления, посредством записи в книге (журнале) учета посетителей экспозиции Проекта и информационных материалов к нему;

6.2. в департамент градостроительства и архитектуры администрации города Перми:

6.2.1. посредством Информационной системы;

6.2.2. в форме электронного документа по электронной почте по адресу: dga@perm.permkrai.ru;

6.2.3. в письменной форме путем личного обращения и (или) по почте по адресу: 614000, г. Пермь, ул. Сибирская, д. 15, каб. 003.

7. Настоящее постановление вступает в силу со дня официального опубликования в печатном средстве массовой информации «Официальный бюллетень органов местного самоуправления муниципального образования город Пермь».

8. Управлению по общим вопросам администрации города Перми обеспечить обнародование настоящего постановления посредством официального опубликования в печатном средстве массовой информации «Официальный бюллетень органов местного самоуправления муниципального образования город Пермь».

9. Информационно-аналитическому управлению администрации города Перми обеспечить обнародование настоящего постановления посредством официального опубликования в сетевом издании «Официальный сайт муниципального образования город Пермь www.gorodperm.ru».

10. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы администрации города Перми Лебедеву А.В.

Э.О. Соснин



ГЛАВА ГОРОДА ПЕРМИ ПОСТАНОВЛЕНИЕ

04.06.2026

№ 84

О назначении общественных обсуждений по рассмотрению проекта решения о предоставлении разрешения на условно разрешенный вид использования земельных участков с кадастровыми номерами 59:01:4419798:183, 59:01:4419798:184 – «коммунальное обслуживание (3.1)», расположенных в территориальной зоне индивидуальной усадебной жилой застройки (Ж-5) в Индустриальном районе города Перми

На основании Градостроительного кодекса Российской Федерации, Федерального закона от 20 марта 2025 г. № 33-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в единой системе публичной власти», Регламента

работы комиссии по подготовке проекта правил землепользования и застройки Пермского городского округа, утвержденного приказом Министерства по управлению имуществом и градостроительной деятельности Пермского края от 30 декабря 2020 г. № 31-02-1-4-1037, Устава города Перми, решения Пермской городской Думы от 26 июня 2007 г. № 143 «Об утверждении Правил землепользования и застройки города Перми», Положения о порядке организации и проведения общественных обсуждений по вопросам градостроительной деятельности в городе Перми, утвержденного решением Пермской городской Думы от 26 апреля 2022 г. № 83, письма комиссии по подготовке проекта правил землепользования и застройки Пермского городского округа о направлении проекта решения о предоставлении разрешения на условно разрешенный вид использования земельного участка, материалов по обоснованию от 19 мая 2026 г. № 31-07-1-3исх-232

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Назначить общественные обсуждения по рассмотрению проекта решения о предоставлении разрешения на условно разрешенный вид использования земельных участков с кадастровыми номерами 59:01:4419798:183, 59:01:4419798:184 – «коммунальное обслуживание (3.1)», расположенных в территориальной зоне индивидуальной усадебной жилой застройки (Ж-5) в Индустриальном районе города Перми (далее – Проект).

2. Департаменту градостроительства и архитектуры администрации города Перми:

2.1. обеспечить размещение Проекта с информационными материалами к нему, направленных комиссией по подготовке проекта правил землепользования и застройки Пермского городского округа, 16 июня 2026 г. одновременно:

в муниципальной информационной системе, обеспечивающей проведение общественных обсуждений с использованием информационно-телекоммуникационной сети Интернет, размещенной по адресу: isogd.gorodperm.ru (далее – Информационная система);

в сетевом издании «Официальный сайт муниципального образования город Пермь www.gorodperm.ru» (далее – Официальный сайт);

2.2. направить Проект с перечнем информационных материалов к нему в территориальный организационный комитет по проведению общественных обсуждений по вопросам градостроительной деятельности при администрации Индустриального района города Перми (далее – Территориальный организационный комитет) для организации проведения общественных обсуждений по рассмотрению Проекта;

2.3. осуществить сбор предложений и замечаний участников общественных обсуждений по рассмотрению Проекта;

2.4. осуществить идентификацию участников общественных обсуждений при подготовке протокола общественных обсуждений по рассмотрению Проекта при представлении предложений и замечаний участниками общественных обсуждений в случаях, указанных в пункте 6.2 настоящего постановления;

2.5. своевременно подготовить протокол общественных обсуждений по рассмотрению Проекта и направить его в комиссию по подготовке проекта правил землепользования и застройки Пермского городского округа;

2.6. своевременно подготовить заключение о результатах общественных обсуждений по рассмотрению Проекта, обеспечить его опубликование в печатном средстве массовой информации «Официальный бюллетень органов местного самоуправления муниципального образования город Пермь», размещение на Официальном сайте и разместить данное заключение в Информационной системе;

2.7. своевременно направить заключение о результатах общественных обсуждений по рассмотрению Проекта в комиссию по подготовке проекта правил землепользования и застройки Пермского городского округа.

3. Территориальному организационному комитету:

3.1. распространить информацию о начале общественных обсуждений по рассмотрению Проекта, в том числе путем размещения на информационных стендах и иными способами, обеспечивающими доступ участников общественных обсуждений к указанной информации;

3.2. распространить информационные материалы о Проекте в период проведения экспозиции (экспозиций) Проекта посредством направления их в органы территориального общественного самоуправления;

3.3. организовать проведение экспозиции Проекта с перечнем информационных материалов к нему (далее –

экспозиция) с 16 июня 2026 г. по 19 июня 2026 г.: вторник-четверг – с 09.00 час. до 18.00 час., пятница – с 09.00 час. до 17.00 час. по адресу: 614095, г. Пермь, ул. Мира, 15, администрация Индустриального района города Перми;

3.4. организовать консультирование посетителей экспозиции Проекта 17 июня 2026 г. с 17.20 час. до 17.40 час. по адресу: 614095, г. Пермь, ул. Мира, 15, актовый зал (конференц-зал), администрация Индустриального района города Перми;

3.5. осуществить ведение книги (журнала) учета посетителей экспозиции Проекта при проведении экспозиции (экспозиций) Проекта и консультирования посетителей экспозиции Проекта;

3.6. провести идентификацию участников общественных обсуждений при организации проведения экспозиции Проекта и консультирования посетителей экспозиции Проекта, при представлении предложений и замечаний участниками общественных обсуждений в случае, указанном в пункте 6.1 настоящего постановления;

3.7. осуществить сбор замечаний и предложений участников общественных обсуждений по рассмотрению Проекта, поступающих в ходе проведения экспозиции Проекта;

3.8. направить документы (сведения), предусмотренные пунктами 3.5-3.7 настоящего постановления, в департамент градостроительства и архитектуры администрации города Перми в установленные сроки.

4. Срок проведения общественных обсуждений составляет не более 1 месяца со дня опубликования настоящего постановления до дня опубликования заключения о результатах общественных обсуждений в печатном средстве массовой информации «Официальный бюллетень органов местного самоуправления муниципального образования город Пермь».

5. Участникам общественных обсуждений по рассмотрению Проекта в соответствии с требованиями статьи 5.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации обеспечить:

5.1. представление в целях идентификации сведений о себе (фамилия, имя, отчество (при наличии), дата рождения, адрес места жительства (регистрации) – для физических лиц; наименование, основной государственный регистрационный номер, место нахождения и адрес – для юридических лиц) с приложением документов, подтверждающих такие сведения;

5.2. представление сведений о правах на земельные участки, объекты капитального строительства, помещения, являющиеся частью указанных объектов капитального строительства, из Единого государственного реестра недвижимости и иных документов, устанавливающих или удостоверяющих их права на такие земельные участки, объекты капитального строительства, помещения, являющиеся частью указанных объектов капитального строительства.

6. Участникам общественных обсуждений, прошедшим идентификацию в соответствии с пунктом 5 настоящего постановления, представить предложения и замечания (при наличии) по Проекту по форме согласно приложению 1 к Положению о порядке организации и проведения общественных обсуждений по вопросам градостроительной деятельности в городе Перми, утвержденному решением Пермской городской Думы от 26 апреля 2022 г. № 83, с 16 июня 2026 г. по 19 июня 2026 г.:

6.1. в Территориальный организационный комитет по адресу, указанному в пункте 3.3 настоящего постановления, посредством записи в книге (журнале) учета посетителей экспозиции Проекта и информационных материалов к нему;

6.2. в департамент градостроительства и архитектуры администрации города Перми:

6.2.1. посредством Информационной системы;

6.2.2. в форме электронного документа по электронной почте по адресу: dga@perm.permkrai.ru;

6.2.3. в письменной форме путем личного обращения и (или) по почте по адресу: 614000, г. Пермь, ул. Сибирская, д. 15, каб. 003.

7. Настоящее постановление вступает в силу со дня официального опубликования в печатном средстве массовой информации «Официальный бюллетень органов местного самоуправления муниципального образования город Пермь».

8. Управлению по общим вопросам администрации города Перми обеспечить обнародование настоящего постановления посредством официального опубликования в печатном средстве массовой информации «Официальный

бюллетень органов местного самоуправления муниципального образования город Пермь».

9. Информационно-аналитическому управлению администрации города Перми обеспечить обнародование настоящего постановления посредством официального опубликования в сетевом издании «Официальный сайт муниципального образования город Пермь www.gorodperm.ru».

10. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы администрации города Перми Лебедеву А.В.

Э.О. Соснин



ГЛАВА ГОРОДА ПЕРМИ ПОСТАНОВЛЕНИЕ

04.06.2026

№ 85

**О назначении общественных обсуждений по рассмотрению проекта решения
о предоставлении разрешения на условно разрешенный вид использования земельного
участка с кадастровым номером 59:01:3110309:122 – «туристическое обслуживание (5.2.1)»,
расположенного в территориальной зоне рекреационно-ландшафтных территорий (Р-2)
в микрорайоне Химики, земельный участок 96 в Орджоникидзевском районе города Перми**

На основании Градостроительного кодекса Российской Федерации, Федерального закона от 20 марта 2025 г. № 33-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в единой системе публичной власти», Регламента работы комиссии по подготовке проекта правил землепользования и застройки Пермского городского округа, утвержденного приказом Министерства по управлению имуществом и градостроительной деятельности Пермского края от 30 декабря 2020 г. № 31-02-1-4-1037, Устава города Перми, решения Пермской городской Думы от 26 июня 2007 г. № 143 «Об утверждении Правил землепользования и застройки города Перми», Положения о порядке организации и проведения общественных обсуждений по вопросам градостроительной деятельности в городе Перми, утвержденного решением Пермской городской Думы от 26 апреля 2022 г. № 83, письма комиссии по подготовке проекта правил землепользования и застройки Пермского городского округа о направлении проекта решения о предоставлении разрешения на условно разрешенный вид использования земельного участка, материалов по обоснованию от 20 мая 2026 г. № 31-07-1-Зисх-243

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Назначить общественные обсуждения по рассмотрению проекта решения о предоставлении разрешения на условно разрешенный вид использования земельного участка с кадастровым номером 59:01:3110309:122 – «туристическое обслуживание (5.2.1)», расположенного в территориальной зоне рекреационно-ландшафтных территорий (Р-2) в микрорайоне Химики, земельный участок 96 в Орджоникидзевском районе города Перми (далее – Проект).

2. Департаменту градостроительства и архитектуры администрации города Перми:

2.1. обеспечить размещение Проекта с информационными материалами к нему, направленных комиссией по подготовке проекта правил землепользования и застройки Пермского городского округа, 16 июня 2026 г. одновременно:

в муниципальной информационной системе, обеспечивающей проведение общественных обсуждений с ис-

пользованием информационно-телекоммуникационной сети Интернет, размещенной по адресу: isogd.gorodperm.ru (далее – Информационная система);

в сетевом издании «Официальный сайт муниципального образования город Пермь www.gorodperm.ru» (далее – Официальный сайт);

2.2. направить Проект с перечнем информационных материалов к нему в территориальный организационный комитет по проведению общественных обсуждений по вопросам градостроительной деятельности при администрации Орджоникидзевского района города Перми (далее – Территориальный организационный комитет) для организации проведения общественных обсуждений по рассмотрению Проекта;

2.3. осуществить сбор предложений и замечаний участников общественных обсуждений по рассмотрению Проекта;

2.4. осуществить идентификацию участников общественных обсуждений при подготовке протокола общественных обсуждений по рассмотрению Проекта при представлении предложений и замечаний участниками общественных обсуждений в случаях, указанных в пункте 6.2 настоящего постановления;

2.5. своевременно подготовить протокол общественных обсуждений по рассмотрению Проекта и направить его в комиссию по подготовке проекта правил землепользования и застройки Пермского городского округа;

2.6. своевременно подготовить заключение о результатах общественных обсуждений по рассмотрению Проекта, обеспечить его опубликование в печатном средстве массовой информации «Официальный бюллетень органов местного самоуправления муниципального образования город Пермь», размещение на Официальном сайте и разместить данное заключение в Информационной системе;

2.7. своевременно направить заключение о результатах общественных обсуждений по рассмотрению Проекта в комиссию по подготовке проекта правил землепользования и застройки Пермского городского округа.

3. Территориальному организационному комитету:

3.1. распространить информацию о начале общественных обсуждений по рассмотрению Проекта, в том числе путем размещения на информационных стендах и иными способами, обеспечивающими доступ участников общественных обсуждений к указанной информации;

3.2. распространить информационные материалы о Проекте в период проведения экспозиции (экспозиций) Проекта посредством направления их в органы территориального общественного самоуправления;

3.3. организовать проведение экспозиции Проекта с перечнем информационных материалов к нему (далее – экспозиция) с 16 июня 2026 г. по 19 июня 2026 г.: вторник-четверг – с 09.00 час. до 18.00 час., пятница – с 09.00 час. до 17.00 час. по адресу: 614026, г. Пермь, ул. Александра Щербакова, 24, администрация Орджоникидзевского района города Перми;

3.4. организовать консультирование посетителей экспозиции Проекта 17 июня 2026 г. с 17.00 час. до 17.20 час. по адресу: 614026, г. Пермь, ул. Александра Щербакова, 24, актовый зал, администрация Орджоникидзевского района города Перми;

3.5. осуществить ведение книги (журнала) учета посетителей экспозиции Проекта при проведении экспозиции (экспозиций) Проекта и консультирования посетителей экспозиции Проекта;

3.6. провести идентификацию участников общественных обсуждений при организации проведения экспозиции Проекта и консультирования посетителей экспозиции Проекта, при представлении предложений и замечаний участниками общественных обсуждений в случае, указанном в пункте 6.1 настоящего постановления;

3.7. осуществить сбор замечаний и предложений участников общественных обсуждений по рассмотрению Проекта, поступающих в ходе проведения экспозиции Проекта;

3.8. направить документы (сведения), предусмотренные пунктами 3.5-3.7 настоящего постановления, в департамент градостроительства и архитектуры администрации города Перми в установленные сроки.

4. Срок проведения общественных обсуждений составляет не более 1 месяца со дня опубликования настоящего постановления до дня опубликования заключения о результатах общественных обсуждений в печатном средстве массовой информации «Официальный бюллетень органов местного самоуправления муниципального образования го-

род Пермь».

5. Участникам общественных обсуждений по рассмотрению Проекта в соответствии с требованиями статьи 5.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации обеспечить:

5.1. представление в целях идентификации сведений о себе (фамилия, имя, отчество (при наличии), дата рождения, адрес места жительства (регистрации) – для физических лиц; наименование, основной государственный регистрационный номер, место нахождения и адрес – для юридических лиц) с приложением документов, подтверждающих такие сведения;

5.2. представление сведений о правах на земельные участки, объекты капитального строительства, помещения, являющиеся частью указанных объектов капитального строительства, из Единого государственного реестра недвижимости и иных документов, устанавливающих или удостоверяющих их права на такие земельные участки, объекты капитального строительства, помещения, являющиеся частью указанных объектов капитального строительства.

6. Участникам общественных обсуждений, прошедшим идентификацию в соответствии с пунктом 5 настоящего постановления, представить предложения и замечания (при наличии) по Проекту по форме согласно приложению 1 к Положению о порядке организации и проведения общественных обсуждений по вопросам градостроительной деятельности в городе Перми, утвержденному решением Пермской городской Думы от 26 апреля 2022 г. № 83, с 16 июня 2026 г. по 19 июня 2026 г.:

6.1. в Территориальный организационный комитет по адресу, указанному в пункте 3.3 настоящего постановления, посредством записи в книге (журнале) учета посетителей экспозиции Проекта и информационных материалов к нему;

6.2. в департамент градостроительства и архитектуры администрации города Перми:

6.2.1. посредством Информационной системы;

6.2.2. в форме электронного документа по электронной почте по адресу: dga@perm.permkrai.ru;

6.2.3. в письменной форме путем личного обращения и (или) по почте по адресу: 614000, г. Пермь, ул. Сибирская, д. 15, каб. 003.

7. Настоящее постановление вступает в силу со дня официального опубликования в печатном средстве массовой информации «Официальный бюллетень органов местного самоуправления муниципального образования город Пермь».

8. Управлению по общим вопросам администрации города Перми обеспечить обнародование настоящего постановления посредством официального опубликования в печатном средстве массовой информации «Официальный бюллетень органов местного самоуправления муниципального образования город Пермь».

9. Информационно-аналитическому управлению администрации города Перми обеспечить обнародование настоящего постановления посредством официального опубликования в сетевом издании «Официальный сайт муниципального образования город Пермь www.gorodperm.ru».

10. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы администрации города Перми Лебедеву А.В.

Э.О. Соснин



ГЛАВА ГОРОДА ПЕРМИ ПОСТАНОВЛЕНИЕ

05.06.2026

№ 88

О назначении общественных обсуждений по рассмотрению изменений в проект планировки территории, утвержденный приказом Министерства по управлению имуществом и градостроительной деятельности Пермского края от 14 июля 2025 г. № 31-02-1-4-1990 «Об утверждении документации по планировке территории по улице Уинской, 55 в Мотовилихинском районе города Перми»

На основании Градостроительного кодекса Российской Федерации, Федерального закона от 20 марта 2025 г. № 33-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в единой системе публичной власти», Порядка подготовки документации по планировке территории Пермского городского округа, порядка принятия решения об утверждении документации по планировке территории для размещения объектов, указанных в части 5 статьи 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации, подготовленной в том числе лицами, указанными в пунктах 3 и 4 части 1.1 статьи 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации, порядка внесения изменений в такую документацию, порядка отмены такой документации или ее отдельных частей, порядка признания отдельных частей такой документации не подлежащими применению, утвержденного постановлением Правительства Пермского края от 23 декабря 2020 г. № 1028-п, приказа Министерства по управлению имуществом и градостроительной деятельности Пермского края от 19 мая 2026 г. № 31-02-1-4-1087 «О направлении изменений в проект планировки территории, утвержденный приказом Министерства по управлению имуществом и градостроительной деятельности Пермского края от 14 июля 2025 г. № 31-02-1-4-1990 «Об утверждении документации по планировке территории по улице Уинской, 55 в Мотовилихинском районе города Перми», для организации и проведения общественных обсуждений или публичных слушаний», Устава города Перми, решения Пермской городской Думы от 26 июня 2007 г. № 143 «Об утверждении Правил землепользования и застройки города Перми», Положения о порядке организации и проведения общественных обсуждений по вопросам градостроительной деятельности в городе Перми, утвержденного решением Пермской городской Думы от 26 апреля 2022 г. № 83, письма Министерства по управлению имуществом и градостроительной деятельности Пермского края от 20 мая 2026 г. № 31-07-1-5исх-357, заключения Министерства по управлению имуществом и градостроительной деятельности Пермского края о соответствии изменений в проект планировки территории, утвержденный приказом Министерства по управлению имуществом и градостроительной деятельности Пермского края от 14 июля 2025 г. № 31-02-1-4-1990 «Об утверждении документации по планировке территории по улице Уинской, 55 в Мотовилихинском районе города Перми», требованиям градостроительного законодательства Российской Федерации от 18 мая 2026 г.

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Назначить общественные обсуждения по рассмотрению изменений в проект планировки территории, утвержденный приказом Министерства по управлению имуществом и градостроительной деятельности Пермского края от 14 июля 2025 г. № 31-02-1-4-1990 «Об утверждении документации по планировке территории по улице Уинской, 55 в Мотовилихинском районе города Перми» (далее – Проект).

2. Департаменту градостроительства и архитектуры администрации города Перми:

2.1. обеспечить размещение Проекта с информационными материалами к нему, направленных Министерством по управлению имуществом и градостроительной деятельности Пермского края, 16 мая 2026 г. одновременно:

в муниципальной информационной системе, обеспечивающей проведение общественных обсуждений с ис-

пользованием информационно-телекоммуникационной сети Интернет, размещенной по адресу: isogd.gorodperm.ru (далее – Информационная система);

в сетевом издании «Официальный сайт муниципального образования город Пермь www.gorodperm.ru» (далее – Официальный сайт);

2.2. направить Проект с перечнем информационных материалов к нему в территориальный организационный комитет по проведению общественных обсуждений по вопросам градостроительной деятельности при администрации Мотовилихинского района города Перми (далее – Территориальный организационный комитет) для организации проведения общественных обсуждений по рассмотрению Проекта;

2.3. осуществить сбор предложений и замечаний участников общественных обсуждений по рассмотрению Проекта;

2.4. осуществить идентификацию участников общественных обсуждений при подготовке протокола общественных обсуждений по рассмотрению Проекта при представлении предложений и замечаний участниками общественных обсуждений в случаях, указанных в пункте 6.2 настоящего постановления;

2.5. своевременно подготовить протокол общественных обсуждений и направить его в Министерство по управлению имуществом и градостроительной деятельности Пермского края;

2.6. своевременно подготовить заключение о результатах общественных обсуждений по рассмотрению Проекта, обеспечить его опубликование в печатном средстве массовой информации «Официальный бюллетень органов местного самоуправления муниципального образования город Пермь», размещение на Официальном сайте и разместить данное заключение в Информационной системе;

2.7. направить заключение о результатах общественных обсуждений по рассмотрению Проекта в Министерство по управлению имуществом и градостроительной деятельности Пермского края в установленный срок.

3. Территориальному организационному комитету:

3.1. распространить информацию о начале общественных обсуждений по рассмотрению Проекта, в том числе путем размещения на информационных стендах и иными способами, обеспечивающими доступ участников общественных обсуждений к указанной информации;

3.2. распространить информационные материалы о Проекте в период проведения экспозиции (экспозиций) Проекта посредством направления их в органы территориального общественного самоуправления;

3.3. организовать проведение экспозиции Проекта с перечнем информационных материалов к нему (далее – экспозиция) с 16 июня 2026 г. по 19 июня 2026 г.: вторник-четверг – с 09.00 час. до 18.00 час., пятница – с 09.00 час. до 17.00 час. по адресу: 614014, г. Пермь, ул. Уральская, 36, администрация Мотовилихинского района города Перми;

3.4. организовать консультирование посетителей экспозиции Проекта 18 июня 2026 г. с 17.20 час. до 17.40 час. по адресу: 614014, г. Пермь, ул. Уральская, 36, каб. 103, администрация Мотовилихинского района города Перми;

3.5. осуществить ведение книги (журнала) учета посетителей экспозиции Проекта при проведении экспозиции (экспозиций) Проекта и консультирования посетителей экспозиции Проекта;

3.6. провести идентификацию участников общественных обсуждений при организации проведения экспозиции Проекта и консультирования посетителей экспозиции Проекта, при представлении предложений и замечаний участниками общественных обсуждений в случае, указанном в пункте 6.1 настоящего постановления;

3.7. осуществить сбор замечаний и предложений участников общественных обсуждений по рассмотрению Проекта, поступающих в ходе проведения экспозиции Проекта;

3.8. направить документы (сведения), предусмотренные пунктами 3.5-3.7 настоящего постановления, в департамент градостроительства и архитектуры администрации города Перми в установленные сроки.

4. Срок проведения общественных обсуждений составляет не менее четырнадцати дней и не более тридцати дней со дня опубликования настоящего постановления до дня опубликования заключения о результатах общественных обсуждений в печатном средстве массовой информации «Официальный бюллетень органов местного самоуправления муниципального образования город Пермь».

5. Участникам общественных обсуждений по рассмотрению Проекта в соответствии с требованиями статьи

5.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации обеспечить:

5.1. представление в целях идентификации сведений о себе (фамилия, имя, отчество (при наличии), дата рождения, адрес места жительства (регистрации) – для физических лиц; наименование, основной государственный регистрационный номер, место нахождения и адрес – для юридических лиц) с приложением документов, подтверждающих такие сведения;

5.2. представление сведений о правах на земельные участки, объекты капитального строительства, помещения, являющиеся частью указанных объектов капитального строительства, из Единого государственного реестра недвижимости и иных документов, устанавливающих или удостоверяющих их права на такие земельные участки, объекты капитального строительства, помещения, являющиеся частью указанных объектов капитального строительства.

6. Участникам общественных обсуждений, прошедшим идентификацию в соответствии с пунктом 5 настоящего постановления, представить предложения и замечания (при наличии) по Проекту по форме согласно приложению 1 к Положению о порядке организации и проведения общественных обсуждений по вопросам градостроительной деятельности в городе Перми, утвержденному решением Пермской городской Думы от 26 апреля 2022 г. № 83, в период проведения экспозиции с 16 июня 2026 г. по 19 июня 2026 г.:

6.1. в Территориальный организационный комитет по адресу, указанному в пункте 3.3 настоящего постановления, посредством записи в книге (журнале) учета посетителей экспозиции Проекта и информационных материалов к нему;

6.2. в департамент градостроительства и архитектуры администрации города Перми:

6.2.1. посредством Информационной системы;

6.2.2. в форме электронного документа по электронной почте по адресу: dga@perm.permkrai.ru;

6.2.3. в письменной форме путем личного обращения и (или) по почте по адресу: 614000, г. Пермь, ул. Сибирская, 15, каб. 003.

7. Настоящее постановление вступает в силу со дня официального опубликования в печатном средстве массовой информации «Официальный бюллетень органов местного самоуправления муниципального образования город Пермь».

8. Управлению по общим вопросам администрации города Перми обеспечить обнародование настоящего постановления посредством официального опубликования в печатном средстве массовой информации «Официальный бюллетень органов местного самоуправления муниципального образования город Пермь».

9. Информационно-аналитическому управлению администрации города Перми обеспечить обнародование настоящего постановления посредством официального опубликования в сетевом издании «Официальный сайт муниципального образования город Пермь www.gorodperm.ru».

10. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы администрации города Перми Лебедеву А.В.

Э.О. Соснин



ГЛАВА ГОРОДА ПЕРМИ ПОСТАНОВЛЕНИЕ

05.06.2026

№ 89

О назначении общественных обсуждений по рассмотрению проекта о внесении изменений в Правила землепользования и застройки города Перми, утвержденные решением Пермской городской Думы от 26.06.2007 № 143

На основании Градостроительного кодекса Российской Федерации, Федерального закона от 20 марта 2025 г. № 33-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в единой системе публичной власти», Регламента работы комиссии по подготовке проекта правил землепользования и застройки Пермского городского округа, утвержденного приказом Министерства по управлению имуществом и градостроительной деятельности Пермского края от 30 декабря 2020 г. № 31-02-1-4-1037, Устава города Перми, решения Пермской городской Думы от 26 июня 2007 г. № 143 «Об утверждении Правил землепользования и застройки города Перми», Положения о порядке организации и проведения общественных обсуждений по вопросам градостроительной деятельности в городе Перми, утвержденного решением Пермской городской Думы от 26 апреля 2022 г. № 83, заключения комиссии по подготовке проекта правил землепользования и застройки Пермского городского округа с рекомендациями о готовности проекта о внесении изменений в Правила землепользования и застройки города Перми к рассмотрению на общественных обсуждениях от 21 мая 2026 г. № 31-07-1-Зисх-249

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Назначить общественные обсуждения по рассмотрению проекта о внесении изменений в Правила землепользования и застройки города Перми, утвержденные решением Пермской городской Думы от 26 июня 2007 г. № 143 (далее – Проект, Правила), в части:

1.1. исключения из перечня условно разрешенных видов использования земельных участков и объектов капитального строительства градостроительных регламентов территориальных зон обслуживания и деловой активности городского центра (Ц-1), обслуживания и деловой активности местного значения (Ц-2), деловой, обслуживающей и производственной активности при транспортных узлах (Ц-3), зоны центра обслуживания рекреационных территорий (Ц-4), оптовой торговли, открытых рынков (Ц-5), обслуживания промышленности, торговли, складирования и мелкого производства (Ц-6), установленных статьей 52.1 Правил, вида разрешенного использования – «религиозное использование (3.7)»;

1.2. исключения из перечня условно разрешенных видов использования земельных участков и объектов капитального строительства градостроительных регламентов территориальных зон многоэтажной и среднеэтажной жилой застройки (Ж-1), среднеэтажной жилой застройки (Ж-2), малоэтажной многоквартирной жилой застройки, индивидуального жилищного строительства и блокированной жилой застройки (Ж-3), индивидуальной жилой застройки городского типа (Ж-4), индивидуальной усадебной жилой застройки (Ж-5), установленных статьей 52.3 Правил, вида разрешенного использования – «религиозное использование (3.7)»;

1.3. исключения из перечня условно разрешенных видов использования земельных участков и объектов капитального строительства градостроительных регламентов территориальных зон парков (Р-1), рекреационно-ландшафтных территорий (Р-2), садовых и дачных участков (Р-3), специальных зеленых насаждений (Р-4), биопарков (Р-5), установленных статьей 52.6 Правил, вида разрешенного использования – «религиозное использование (3.7)».

2. Департаменту градостроительства и архитектуры администрации города Перми:

2.1. обеспечить размещение Проекта с информационными материалами к нему, направленных комиссией по

подготовке проекта правил землепользования и застройки Пермского городского округа, 16 июня 2026 г. одновременно:

в муниципальной информационной системе, обеспечивающей проведение общественных обсуждений с использованием информационно-телекоммуникационной сети Интернет, размещенной по адресу: isogd.gorodperm.ru (далее – Информационная система);

в сетевом издании «Официальный сайт муниципального образования город Пермь www.gorodperm.ru» (далее – Официальный сайт);

2.2. направить Проект с перечнем информационных материалов к нему в территориальные организационные комитеты по проведению общественных обсуждений по вопросам градостроительной деятельности при администрациях районов города Перми (далее – Территориальные организационные комитеты) для организации проведения общественных обсуждений по рассмотрению Проекта;

2.3. осуществить сбор предложений и замечаний участников общественных обсуждений по рассмотрению Проекта;

2.4. осуществить идентификацию участников общественных обсуждений при подготовке протокола общественных обсуждений по рассмотрению Проекта, при представлении предложений и замечаний участниками общественных обсуждений в случаях, указанных в пункте 6.2 настоящего постановления;

2.5. своевременно подготовить протокол общественных обсуждений по рассмотрению Проекта и направить его в комиссию по подготовке проекта правил землепользования и застройки Пермского городского округа;

2.6. своевременно подготовить заключение о результатах общественных обсуждений по рассмотрению Проекта, обеспечить его опубликование в печатном средстве массовой информации «Официальный бюллетень органов местного самоуправления муниципального образования город Пермь», размещение на Официальном сайте и разместить данное заключение в Информационной системе;

2.7. своевременно направить заключение о результатах общественных обсуждений по рассмотрению Проекта в комиссию по подготовке проекта правил землепользования и застройки Пермского городского округа.

3. Территориальным организационным комитетам:

3.1. распространить информацию о начале общественных обсуждений по рассмотрению Проекта, в том числе путем размещения на информационных стендах и иными способами, обеспечивающими доступ участников общественных обсуждений к указанной информации;

3.2. распространить информационные материалы о Проекте в период проведения экспозиции (экспозиций) Проекта посредством направления их в органы территориального общественного самоуправления;

3.3. организовать проведение экспозиции Проекта с перечнем информационных материалов к нему (далее – экспозиция) с 16 июня 2026 г. по 19 июня 2026 г.: вторник-четверг – с 09.00 час. до 18.00 час., пятница – с 09.00 час. до 17.00 час. по адресам:

614026, г. Пермь, ул. Александра Щербакова, 24, администрация Орджоникидзевского района города Перми;

614014, г. Пермь, ул. Уральская, 36, администрация Мотовилихинского района города Перми;

614095, г. Пермь, ул. Мира, 15, администрация Индустриального района города Перми;

614000, г. Пермь, ул. Пермская, 57, администрация Ленинского района города Перми;

614105, г. Пермь, микрорайон Новые Ляды, ул. Транспортная, 2, администрация поселка Новые Ляды города Перми;

614068, г. Пермь, ул. Ленина, 85, администрация Дзержинского района города Перми;

614101, г. Пермь, ул. Кировоградская, 33, администрация Кировского района города Перми;

614007, г. Пермь, ул. Сибирская, 58, администрация Свердловского района города Перми;

3.4. организовать консультирование посетителей экспозиции Проекта с 17.00 час. до 17.20 час.:

16 июня 2026 г. по адресу: 614026, г. Пермь, ул. Александра Щербакова, 24, актовый зал, администрация Орджоникидзевского района города Перми;

16 июня 2026 г. по адресу: 614014, г. Пермь, ул. Уральская, 36, каб. 103, администрация Мотовилихинского района города Перми;

16 июня 2026 г. по адресу: 614095, г. Пермь, ул. Мира, 15, актовый зал (конференц-зал), администрация Инду-

стриального района города Перми;

17 июня 2026 г. по адресу: 614000, г. Пермь, ул. Пермская, 57, каб. 15, администрация Ленинского района города Перми;

17 июня 2026 г. по адресу: 614105, г. Пермь, микрорайон Новые Ляды, ул. Транспортная, 2, каб. 213, администрация поселка Новые Ляды города Перми;

17 июня 2026 г. по адресу: 614068, г. Пермь, ул. Ленина, 85, каб. 12, администрация Дзержинского района города Перми;

18 июня 2026 г. по адресу: 614101, г. Пермь, ул. Кировоградская, 33, каб. 9, администрация Кировского района города Перми;

18 июня 2026 г. по адресу: 614007, г. Пермь, ул. Сибирская, 58, каб. 101, администрация Свердловского района города Перми;

3.5. осуществить ведение книги (журнала) учета посетителей экспозиции Проекта при проведении экспозиции (экспозиций) Проекта и консультирования посетителей экспозиции Проекта;

3.6. провести идентификацию участников общественных обсуждений при организации проведения экспозиции Проекта и консультирования посетителей экспозиции Проекта, при представлении предложений и замечаний участниками общественных обсуждений в случае, указанном в пункте 6.1 настоящего постановления;

3.7. осуществить сбор замечаний и предложений участников общественных обсуждений по рассмотрению Проекта, поступающих в ходе проведения экспозиции Проекта;

3.8. направить документы (сведения), предусмотренные пунктами 3.5-3.7 настоящего постановления, в департамент градостроительства и архитектуры администрации города Перми в установленные сроки.

4. Срок проведения общественных обсуждений составляет не более 1 месяца со дня опубликования настоящего постановления до дня опубликования заключения о результатах общественных обсуждений в печатном средстве массовой информации «Официальный бюллетень органов местного самоуправления муниципального образования город Пермь».

5. Участникам общественных обсуждений по рассмотрению Проекта в соответствии с требованиями статьи 5.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации обеспечить:

5.1. представление в целях идентификации сведений о себе (фамилия, имя, отчество (при наличии), дата рождения, адрес места жительства (регистрации) – для физических лиц; наименование, основной государственный регистрационный номер, место нахождения и адрес – для юридических лиц) с приложением документов, подтверждающих такие сведения;

5.2. представление сведений о правах на земельные участки, объекты капитального строительства, помещения, являющиеся частью указанных объектов капитального строительства, из Единого государственного реестра недвижимости и иных документов, устанавливающих или удостоверяющих их права на такие земельные участки, объекты капитального строительства, помещения, являющиеся частью указанных объектов капитального строительства.

6. Участникам общественных обсуждений, прошедшим идентификацию в соответствии с пунктом 5 настоящего постановления, представить предложения и замечания (при наличии) по Проекту по форме согласно приложению 1 к Положению о порядке организации и проведения общественных обсуждений по вопросам градостроительной деятельности в городе Перми, утвержденному решением Пермской городской Думы от 26 апреля 2022 г. № 83, в период проведения экспозиции с 16 июня 2026 г. по 19 июня 2026 г.:

6.1. в Территориальные организационные комитеты по адресам, указанным в пункте 3.3 настоящего постановления, посредством записи в книге (журнале) учета посетителей экспозиции Проекта и информационных материалов к нему;

6.2. в департамент градостроительства и архитектуры администрации города Перми:

6.2.1. посредством Информационной системы;

6.2.2. в форме электронного документа по электронной почте по адресу: dga@perm.permkrai.ru;

6.2.3. в письменной форме путем личного обращения и (или) по почте по адресу: 614000, г. Пермь, ул. Сибирская, 15, каб. 003.

7. Настоящее постановление вступает в силу со дня официального опубликования в печатном средстве массовой информации «Официальный бюллетень органов местного самоуправления муниципального образования город Пермь».

8. Управлению по общим вопросам администрации города Перми обеспечить обнародование настоящего постановления посредством официального опубликования в печатном средстве массовой информации «Официальный бюллетень органов местного самоуправления муниципального образования город Пермь».

9. Информационно-аналитическому управлению администрации города Перми обеспечить обнародование настоящего постановления посредством официального опубликования в сетевом издании «Официальный сайт муниципального образования город Пермь www.gorodperm.ru».

10. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы администрации города Перми Лебедеву А.В.

Э.О. Соснин

ПОСТАНОВЛЕНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА ПЕРМИ



АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА ПЕРМИ ПОСТАНОВЛЕНИЕ

03.06.2026

№ 337

**О внесении изменений в состав комиссии конкурса по присуждению ежегодной премии «Тренер года»,
утвержденный постановлением администрации города Перми от 02.11.2018 № 862 «Об утверждении
Положения о комиссии конкурса на присуждение ежегодной премии «Тренер года» и состава комиссии
конкурса на присуждение ежегодной премии «Тренер года»**

В соответствии с Уставом города Перми, в целях актуализации правовых актов города Перми администрация города Перми ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести в состав комиссии конкурса по присуждению ежегодной премии «Тренер года», утвержденный постановлением администрации города Перми от 02 ноября 2018 г. № 862 «Об утверждении Положения о комиссии конкурса на присуждение ежегодной премии «Тренер года» и состава комиссии конкурса на присуждение ежегодной премии «Тренер года» (в ред. от 07.11.2019 № 865, от 30.10.2020 № 1109, от 02.11.2021 № 972, от 02.03.2022 № 130, от 21.09.2022 № 832, от 29.09.2023 № 922, от 02.11.2024 № 1061, от 08.10.2025 № 742), следующие изменения:

1.1. позицию:

«Заместитель председателя:

Зиннер

Марина Владимировна

- заместитель председателя комитета-начальник отдела развития физической культуры и спорта комитета по физической культуре и спорту администрации города Перми»

изложить в следующей редакции:

«Заместитель председателя:

Зиннер

Марина Владимировна

- заместитель председателя комитета по физической культуре и спорту администрации города Перми»;

1.2. позицию:

«Секретарь:

Ширяева

Александра Дмитриевна

- консультант сектора по организации спортивно-массовой работы отдела развития физической культуры и спорта комитета по физической культуре и спорту администрации города Перми»

изложить в следующей редакции:

«Секретарь:

Сизикова

Анастасия Евгеньевна

- консультант отдела по организации спортивно-массовой работы комитета по физической культуре и спорту администрации города Перми».

2. Настоящее постановление вступает в силу со дня официального опубликования в печатном средстве массовой информации «Официальный бюллетень органов местного самоуправления муниципального образования город Пермь».

3. Управлению по общим вопросам администрации города Перми обеспечить обнародование настоящего постановления посредством официального опубликования в печатном средстве массовой информации «Официальный бюллетень органов местного самоуправления муниципального образования город Пермь».

4. Информационно-аналитическому управлению администрации города Перми обеспечить обнародование настоящего постановления посредством официального опубликования в сетевом издании «Официальный сайт муниципального образования город Пермь www.gorodperm.ru».

5. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы администрации города Перми Мальцеву Е.Д.

Глава города Перми

Э.О. Соснин



АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА ПЕРМИ ПОСТАНОВЛЕНИЕ

03.06.2026

№ 338

Об утверждении Плана мероприятий по реализации в городе Перми Стратегии действий по реализации семейной и демографической политики, поддержке многодетности в Российской Федерации до 2036 года и целевых показателей реализации Стратегии действий по реализации семейной и демографической политики, поддержке многодетности в Российской Федерации до 2036 года

На основании Устава города Перми, в целях реализации распоряжения Правительства Российской Федерации от 15 марта 2025 г. № 615-р «Об утверждении Стратегии действий по реализации семейной и демографической политики, поддержке многодетности в Российской Федерации до 2036 года» администрация города Перми ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить прилагаемые:

1.1. план мероприятий по реализации в городе Перми Стратегии действий по реализации семейной и демографической политики, поддержке многодетности в Российской Федерации до 2036 года (далее – План);

1.2. целевые показатели реализации Стратегии действий по реализации семейной и демографической политики, поддержке многодетности в Российской Федерации до 2036 года (далее – Целевые показатели).

2. Определить ответственными исполнителями мероприятий Плана департамент социальной политики администрации города Перми, департамент образования администрации города Перми, департамент культуры и молодежной политики администрации города Перми, комитет по физической культуре и спорту администрации города Перми, департамент земельных отношений администрации города Перми, департамент транспорта администрации города Перми, департамент дорог и благоустройства администрации города Перми, управление жилищных отношений администрации города Перми, управление записи актов гражданского состояния администрации города Перми, территориальные органы администрации города Перми (далее – ответственные исполнители).

3. Ответственным исполнителям Плана обеспечить выполнение мероприятий Плана и достижение Целевых показателей с представлением в департамент социальной политики администрации города Перми информации о ходе выполнения соответствующих мероприятий Плана ежегодно не позднее 20 января года, следующего за отчетным периодом.

4. Департаменту социальной политики администрации города Перми обеспечить координацию выполнения Плана и достижение Целевых показателей.

5. Настоящее постановление вступает в силу со дня подписания.

6. Управлению по общим вопросам администрации города Перми обеспечить обнародование настоящего постановления в печатном средстве массовой информации «Официальный бюллетень органов местного самоуправления муниципального образования город Пермь».

7. Информационно-аналитическому управлению администрации города Перми обеспечить обнародование настоящего постановления в сетевом издании «Официальный сайт муниципального образования город Пермь www.gorodperm.ru».

8. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы администрации города Перми Мальцеву Е.Д.

Глава города Перми

Э.О. Соснин

УТВЕРЖДЕН
постановлением администрации
города Перми
от 03.06.2026 № 338

ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ
по реализации в городе Перми Стратегии действий по реализации семейной и демографической политики,
поддержке многодетности в Российской Федерации до 2036 года

Наименование мероприятия	Ответственный исполнитель и соисполнитель	Период реализации	Ожидаемый результат
1	2	3	4
I. Укрепление института семьи, защита, сохранение и продвижение в обществе традиционных семейных ценностей, семейного образа жизни			
Подготовка кандидатов и представление к присвоению звания «Мать-героиня», представление к награждению Почетным знаком Пермского края «За достойное воспитание детей» и государственной наградой медалью ордена и орденом «Родительская слава», памятным знаками «Семейная гордость»	департамент социальной политики администрации города Перми (далее – ДСП), территориальные органы администрации города Перми (далее – ТО)	2026-2030 годы	укрепление института семьи, повышение престижа многодетной семьи, социального статуса материнства и отцовства, повышение общественного престижа родительского труда, развитие и сохранение традиционных семейных ценностей, повышение роли семьи в жизни общества, подчеркивающей важность длительных семейных отношений
Проведение мероприятий по возрождению и сохранению традиций семейных отношений, в том числе торжественных мероприятий (именаречение, проведение «золотых», «серебряных» свадебных юбилеев)	управление записи актов гражданского состояния администрации города Перми (далее – ЗАГС)	2026-2030 годы	увеличение количества мероприятий по возрождению и сохранению традиций семейных отношений
Проведение отборочных этапов конкурсов «Лучшая многодетная семья», «Лучшая замещающая семья»	Территориальное управление Министерства труда и социального развития Пермского края по городу Перми (далее – ТУ МТи СР)	2026-2030 годы	участие семей во всех номинациях в региональном этапе, в краевом конкурсе, освещение в СМИ, формирование образа благополучных многодетных и замещающих семей

1	2	3	4
Организация участия семей с детьми в конкурсах и мероприятиях федерального и регионального уровня, направленных на создание среды, благоприятной для развития семьи, семейных отношений, повышение ценности семейного образа жизни	ДСП, ТО	2026-2030 годы	поощрение и поддержка семей, успешно воспитывающих детей. Создание среды для проявления социальной активности семей с детьми
Организация и проведение общегородского фестиваля семейных традиций «Дело семейное»	департамент культуры и молодежной политики администрации города Перми (далее – ДКМП)	2026-2028 годы	развитие и популяризация новых форм организации семейного досуга. Признание и поощрение успешных семейных практик
Издание и распространение социальной рекламы, формирующей положительные семейные установки, включая позитивный образ многодетной семьи, многодетных матери и отца, ответственное родительство, популяризацию трудовых семейных династий, а также формирование традиционных семейных ценностей	департамент образования администрации города Перми (далее – ДО)	2026-2030 годы	ежегодно создание не менее 5 роликов социальной рекламы
Организация и проведение совместных мероприятий для детей и родителей, посвященных Дню защиты детей, Дню семьи, любви и верности, Всероссийскому Дню отца, Дню матери и др.	ДО, ДКМП, комитет по физической культуре и спорту администрации города Перми (далее – КФКиС), ТО	2026-2030 годы	проведение мероприятий, направленных на повышение статуса семьи, роли матери, отца, продвижение ответственного родительства
Реализация проекта «Пермские ясли. Перезагрузка»	ДО	2026-2030 годы	поддержка, информирование и гармонизация состояния женщин в ожидании ребенка
Цикл мероприятий по поддержке молодых семей и укреплению семейных ценностей «Семейные гостиные»	ДКМП	2026-2030 годы	не менее 600 участников
Цикл мероприятий по продвижению семейных ценностей, института семьи «Семья – источник вдохновения»	ДКМП	2026-2030 годы	не менее 500 участников
Торжественные чествования юбиляров супружеской жизни: «За любовь и верность» «За сохранение семейных ценностей»	ЗАГС	2026-2030 годы	проведение торжественных мероприятий с вручением памятных знаков

1	2	3	4
Организация деятельности семейных центров, клубов, объединений, площадок для проведения совместных семейных мероприятий	ДО, ДКМП, ЗАГС, ТО	2026-2030 годы	развитие воспитательного потенциала семьи (в рамках реализации национального проекта «Семья»), оказание юридических, консультационных услуг семьям и семьям с детьми
Реализация проектов для детей и молодежи, направленных на укрепление семейных ценностей	ДКМП, ДО, ТО	2026-2030 годы	реализация проектов, направленных на популяризацию среди детей и молодежи понятия семьи как главной ценности
Реализация культурных, арт-проектов, направленных на укрепление традиционных семейных ценностей и института семьи	ДКМП, ТО	2026-2030 годы	реализация проектов, направленных на формирование устойчивых семейных ценностей, укрепление института семьи, повышение культурного уровня и творческого потенциала граждан
II. Формирование у граждан всех возрастов системы мотивации к ведению здорового образа жизни и созданию условий для своевременной профилактики заболеваний			
Обобщение и популяризация опыта работодателей по внедрению и развитию здоровьесберегающих технологий среди работников, продвижение лучших практик корпоративных программ в этой сфере	ДО	2026-2030 годы	разработка, внедрение и реализация корпоративных программ образовательных организаций города Перми в рамках программы «Укрепление общественного здоровья на территории города Перми на 2025-2030 годы»
Создание единой информационной городской среды, направленной на популяризацию здорового образа жизни	ДО, КФКиС, ДКМП	2026-2030 годы	размещение публикаций на сайте администрации города Перми, в СМИ и социальных сетях на тему здорового образа жизни
Проведение мероприятий по формированию традиционных семейных ценностей, здорового образа жизни (в том числе сохранению репродуктивного здоровья несовершеннолетних) в рамках реализации рабочих программ воспитания	ДО	2026-2030 годы	организация и проведение профилактических мероприятий (семинары, конкурсы, акции, флешмобы, форумы, лектории, родительские собрания и др.). К 2030 году системно все обучающиеся принимают участие в мероприятиях, направленных на формирование позитивного традиционного устройства семьи
Участие семей и семей с детьми во всероссийских и региональных спортивных мероприятиях и соревнованиях	ДО, КФКиС	2026-2030 годы	участие семейных команд в мероприятиях, направленных на популяризацию здорового образа жизни и занятий активными видами спорта
Реализация мероприятий по укреплению здоровья работников учреждений, предприятий, организаций в рамках утвержденных корпоративных программ	ДСП, ДО, КФКиС, ДКМП	2026-2030 годы	повышение мотивации работодателей к внедрению и развитию здоровьесберегающих технологий среди работников, позволяющие увеличить охват работников корпоративными программами по укреплению здоровья

1	2	3	4
Инклюзивный фестиваль здоровья и спорта «Крылья ангела»	ДО	2026-2030 годы	организация и проведение открытого Фестиваля здоровья и спорта «Крылья ангела» для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья
Семинар по пропаганде здорового образа жизни для молодежи города Перми	ДКМП	2026-2030 годы	5 000 участников ежегодно
Конкурс по профилактике потребления психоактивных веществ	ДКМП	2026-2030 годы	4 реализованных проекта ежегодно 1 200 участников
Муниципальный этап Фестиваля работающей молодежи ПФО «Моло Г»	ДКМП	2026-2030 годы	не менее 140 участников ежегодно
Цикл познавательных программ «ЗОЖ: стиль жизни XXI века»	ДКМП	2026-2030 годы	не менее 400 участников ежегодно
Проведение работы с несовершеннолетними, состоящими на учете в социально опасном положении и употребляющими психоактивные вещества, и родителями в рамках проведения индивидуальной программы реабилитации	ТО	2026-2030 годы	снижение количества несовершеннолетних и законных представителей, состоящих на учете в социально опасном положении за употребление психоактивных веществ
III. Охрана материнского, отцовского и детского здоровья, укрепление репродуктивного здоровья граждан			
Направление детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, в возрасте от 7 до 18 лет в загородные детские оздоровительные лагеря; осуществление выплаты компенсации за самостоятельно приобретенную путевку	ТУ МТиСР	2026-2030 годы	оздоровление несовершеннолетних из замещающих семей
Выдача сертификатов на обследование репродуктивного здоровья молодой семьи	ЗАГС	2026-2030 годы	обследование репродуктивного здоровья молодых пар в возрасте до 35 лет
IV. Совершенствование целостной системы поддержки семей с детьми, дальнейшее её развитие с учетом потребностей таких семей, поддержка многодетных семей			
Предоставление мер поддержки многодетным семьям	ТУ МТиСР, ДСП, ДО, КФКиС, ДКМП, департамент земельных отношений администрации города Перми (далее – ДЗО), департамент транспорта администрации города Перми (далее – ДТ), департамент дорог и благоустройства администрации города Перми (далее – ДДиБ)	2026-2028 годы	улучшение условий жизни многодетных семей, повышение престижа многодетной семьи, увеличение количества многодетных семей

1	2	3	4
Предоставление мер поддержки молодым семьям, семьям с детьми	ДСП, ТУ МТиСР, ДО, ДТ, управление жилищных отношений администрации города Перми (далее – УЖО)	2026-2028 годы	укрепление ценностей семьи и родительства, улучшение финансового положения, жилищных условий молодых семей, семей с детьми, улучшение благосостояния семей с детьми, снижение числа малообеспеченных семей
Предоставление мер социальной поддержки и оказание помощи детям, семьям, семьям с детьми, оказавшимся в трудной жизненной ситуации	ДСП, ДО, ТУ МТиСР, ТО, УЖО	2026-2028 годы	оказание материальной помощи детям, семьям, семьям с детьми в трудной жизненной ситуации
Поддержка семей участников специальной военной операции, семей погибших (умерших) участников специальной военной операции	ДСП, ТУ МТиСР, ДО, ДКМП, КФКиС, ДЗО, УЖО, департамент имущественных отношений администрации города Перми (далее – ДИО)	2026-2028 годы	оказание адресной помощи участникам специальной военной операции и их семьям, обеспечение защиты прав и поддержка семей участников специальной военной операции, семей погибших (умерших) участников специальной военной операции
Оказание материальной поддержки семьям с детьми в виде предоставления единовременных и ежемесячных выплат по случаю рождения детей, сертификатов и других мер поддержки по случаю рождения 2, 3 и более детей	ДСП, ТУ МТиСР	2026-2028 годы	оказание помощи при рождении детей, укрепление института семьи, социального статуса материнства и отцовства
V. Содействие в успешном совмещении гражданами семейной и профессиональной реализации посредством развития государственных сервисов и корпоративной поддержки работников с детьми			
Организация взаимодействия с профсоюзными организациями предприятий, советами директоров при территориальных органах администрации города Перми по вопросам корпоративной поддержки работников с детьми при организации оздоровления детей, их отдыха и занятости	ДСП, ДО, ТО, ДКиМП		расширение корпоративной социальной политики на предприятиях и в организациях всех форм собственности по созданию для работников благоприятных условий совмещения профессиональных и семейных обязанностей, повышению мотивации работников к рождению детей, многодетности, укреплению семейных ценностей
Проведение мероприятий, направленных на увеличение доли обучающихся 1-4 классов в группах продленного дня	ДО	2026-2030	увеличение количества обучающихся 1-4 классов образовательных организаций, посещающих группы продленного дня

1	2	3	4
Предоставление меры социальной поддержки в виде ежемесячной денежной муниципальной выплаты одному из родителей, являющихся студентами или учащимися	ДСП	2026-2028	формирование кадрового трудового потенциала города Перми из числа студентов и учащихся, поддержка социально-статусного и социально-экономического положения семьи
VI. Формирование доступной и семейно ориентированной инфраструктуры, оказание поддержки семьям в улучшении жилищных условий			
Строительство, ремонт и материальное оснащение объектов социальной инфраструктуры, в том числе в рамках реализации национальных проектов	ДО, ДКМП, КФКиС	2026-2030 годы	строительство общеобразовательного учреждения в Индустриальном районе города Перми на 1050 мест (новый корпус МАОУ «Лицей № 3 имени В.А. Штэфана» г. Перми); капитальный ремонт 25 зданий образовательных учреждений, 5 зданий дошкольных образовательных учреждений; устройство 12 открытых плоскостных спортивных сооружений; размещение 66 антивандальных столов для настольного тенниса; ремонт и оснащение 23 филиалов библиотек по модельному стандарту
Предоставление и реализация социальной выплаты лицам из числа детей-сирот в возрасте старше 23 лет на приобретение жилых помещений на основании жилищных сертификатов	ТУ МТиСР	2026-2030 годы	приобретение жилых помещений в собственность
Осуществление контроля за замещающими родителями по реализации прав детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, на обеспечение жилыми помещениями специализированного жилищного фонда по договорам социального найма	ТУ МТиСР	2026-2030 годы	сопровождение лиц из числа детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, с целью социализации и обеспечения жилыми помещениями специализированного жилищного фонда по договорам социального найма жилых помещений
Предоставление многодетным семьям земельных участков в собственность бесплатно для индивидуального жилищного строительства, дачного строительства или ведения личного подсобного хозяйства	ДЗО	2026-2030 годы	в 2026 году планируется предоставить 128 земельных участков в поселке Красный Восход Усть-Качкинского сельского поселения Пермского муниципального округа (альтернативный перечень)

1	2	3	4
Предоставление многодетным семьям меры социальной поддержки в виде единовременной денежной выплаты взамен предоставления земельного участка в собственность бесплатно	ДСП	2026-2030 годы	сокращение доли семей с тремя и более детьми, поставленных на учет для получения бесплатного земельного участка для индивидуального жилищного строительства, ведения личного подсобного хозяйства, осуществления крестьянским (фермерским) хозяйством его деятельности, садоводства, огородничества, животноводства
Предоставление социальных выплат молодым семьям на приобретение жилого помещения или создание объекта индивидуального жилищного строительства на территории Пермского края в размере 35 % или 15 % расчетной (средней) стоимости жилья	ДСП	2026-2030 годы	сокращение доли семей, поставленных на учет как нуждающиеся в улучшении жилищных условий
Предоставление молодым семьям, улучшившим жилищные условия, дополнительной социальной выплаты в размере 5 % либо 100 % от предоставленной социальной выплаты в случае рождения (усыновления) ребенка в течение 2 лет с даты перечисления социальной выплаты	ДСП	2026-2030 годы	сокращение доли семей, поставленных на учет как нуждающиеся в улучшении жилищных условий
Предоставление молодым семьям, улучшившим жилищные условия и получившим дополнительную социальную выплату в размере 100 % от предоставленной социальной выплаты, в случае рождения (усыновления) последующего ребенка в течение 3 лет с даты перечисления социальной выплаты в размере 15 %	ДСП	2026-2030 годы	сокращение доли семей, поставленных на учет как нуждающиеся в улучшении жилищных условий
Создание благоустроенных общественных пространств, оборудованных в том числе для активного семейного и детского отдыха	ДО, ДКМП, ТО	2026-2028 годы	расширение возможностей для активного семейного и детского отдыха
Обеспечение доступности объектов социальной инфраструктуры муниципальной формы собственности для семей, имеющих детей-инвалидов	ДО, ДКМП	2026-2028 годы	оборудование приоритетных объектов – зданий муниципальных учреждений образования и культуры, административных зданий средствами беспрепятственного доступа
VII. Сопровождение семей в особых жизненных ситуациях			

1	2	3	4
Организация оказания социальных услуг замещающим семьям, семьям, находящимся в социально-опасном положении	ТУ МТиСР	2026-2030 годы	охват социальными услугами замещающих семей не менее 95 % состоящих на учете
Оказание социально-правовых услуг семьям поставщикам услуг, направленных на формирование правовой культуры несовершеннолетних, законных представителей	ТУ МТиСР	2026-2030 годы	охват социально-правовыми услугами замещающих семей не менее 95 % состоящих на учете
Организация и проведение индивидуальной профилактической работы в отношении семей, находящихся в социально опасном положении	ТО	2026-2030 годы	снижение количества семей, состоящих на учете в социально опасном положении
Ежегодное социально-психологическое тестирование (далее – СПТ)	ДО	2026-2030 годы	увеличение доли обучающихся, принявших участие в СПТ, до 90 % от количества несовершеннолетних, подлежащих тестированию. Уменьшение доли отказов по неуважительным причинам до 5 %
Организация занятий с детьми-инвалидами и детьми с ограниченными возможностями здоровья по дополнительным общеразвивающим программам	КФКС	2026-2028 годы	создание условий для получения начальных знаний, умений, навыков в сфере адаптивной физической культуры и спорта детьми-инвалидами и детьми с ограниченными возможностями здоровья как средство реабилитации и социализации
Организация работы детского телефона доверия «Перемена», информационные выходы в образовательные учреждения о деятельности детского телефона доверия «Перемена»	ДО	2026-2028 годы	предоставление детям и родителям постоянного доступа к доверительному общению с опытными психологами на условиях анонимности и конфиденциальности
Проведение мероприятий психологической поддержки для членов семей, попавших в сложную жизненную ситуацию	ДСП, ДО	2026-2028 годы	организация мероприятий по профилактике семейного и бытового насилия с целью восстановления основных функций семьи по воспитанию ребенка с учетом индивидуальных особенностей семьи
Создание ресурсных групп и классов для детей с расстройством аутистического спектра в образовательных организациях	ДО	2026-2028 годы	организация пребывания каждого обучающегося в наиболее благоприятной для него среде в соответствии с его образовательными потребностями и возможностями

УТВЕРЖДЕНЫ
постановлением администрации
города Перми
от 03.06.2026 № 338

ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ
реализации Стратегии действий по реализации семейной и демографической политики,
поддержке многодетности в Российской Федерации до 2036 года

№	Показатель	Источник данных	2025 г. (факт)	2026 г. (план)	2027 г. (план)	2028 г. (план)	2029 г. (план)	2030 г. (план)	2036 г. (план)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Ожидаемая продолжительность жизни при рождении, лет	Министерство здравоохранения Пермского края	72,92	72,75	73,49	74,21	74,95	75,67	-
2	Ожидаемая продолжительность здоровой жизни, лет	Министерство здравоохранения Пермского края	н/д	62,51	63,52	64,5	65,49	66,47	-
3	Доля граждан, ведущих здоровый образ жизни, %	Министерство здравоохранения Пермского края	7,33	8,0	8,6	9,2	9,9	10,5	-
4	Охват граждан репродуктивного возраста (18-49 лет) диспансеризацией в целях оценки репродуктивного здоровья, %	Министерство здравоохранения Пермского края	32	35	38	42	46	50	50
5	Доля беременных, обратившихся в медицинские организации в ситуации репродуктивного выбора, получивших услуги по оказанию правовой, психологической и медико-социальной помощи и вставших на учет по беременности, %	Министерство здравоохранения Пермского края	40,2	32	33	34	35	37	-
6	Доля граждан, охваченных государственной социальной помощью на основании социального контракта, в общей численности малоимущих граждан, %	ТУ МТиСР	6,7	6,4	6,5	6,7	5,6	5,7	5,5
7	Уровень бедности многодетных семей, %	ТУ МТиСР	-	16,1	15,7	13,9	12,0	11,9	9,0
8	Количество семей, улучшивших жилищные условия, ед.	ДСП, УЖО	2085	920	1190	1147	952	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	Доля обучающихся 1-4 классов образовательных организаций, посещающих группы продленного дня, %	ДО	3,2	3,5	3,6	3,7	3,8	3,9	4,0
10	Доля граждан, систематически занимающихся спортом, %	КФКиС	64,5	62,0	63,6	65,8	68,1	70,0	-
11	Доля жителей города Перми, удовлетворенных качеством организации досуга, от общей численности опрошенных жителей города, воспользовавшихся услугами в сфере культуры, %	ДКМП	не менее 89,5	не менее 90,0	не менее 90,5	не менее 89,5	не менее 91,0	-	-



АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА ПЕРМИ ПОСТАНОВЛЕНИЕ

03.06.2026

№ 339

**О внесении изменений в состав рабочей группы по вопросам профилактики,
выявления и устранения правонарушений при реализации национальных проектов
на территории города Перми, утвержденный постановлением администрации
города Перми от 23.07.2020 № 649**

В целях актуализации нормативной правовой базы администрации города Перми администрация города Перми ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести изменения в состав рабочей группы по вопросам профилактики, выявления и устранения правонарушений при реализации национальных проектов на территории города Перми, утвержденный постановлением администрации города Перми от 23 июля 2020 г. № 649 «О создании рабочей группы по вопросам профилактики, выявления и устранения правонарушений при реализации национальных проектов на территории города Перми» (в ред. от 11.05.2021 № 338, от 16.05.2022 № 365, от 05.12.2023 № 1368, от 14.05.2025 № 321), изложив в редакции согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Настоящее постановление вступает в силу со дня официального опубликования в печатном средстве массовой информации «Официальный бюллетень органов местного самоуправления муниципального образования город Пермь».

3. Управлению по общим вопросам администрации города Перми обеспечить обнародование настоящего постановления посредством официального опубликования в печатном средстве массовой информации «Официальный бюллетень органов местного самоуправления муниципального образования город Пермь».

4. Информационно-аналитическому управлению администрации города Перми обеспечить обнародование настоящего постановления посредством официального опубликования в сетевом издании «Официальный сайт муниципального образования город Пермь www.gorodperm.ru».

5. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы администрации города Перми Турова А.М.

Глава города Перми

Э.О. Соснин

Приложение
к постановлению администрации
города Перми
от 03.06.2026 № 339

СОСТАВ
рабочей группы по вопросам профилактики, выявления и устранения
правонарушений при реализации национальных проектов на территории города Перми

Председатель: Соснин Эдуард Олегович	- Глава города Перми
Заместитель председателя: Фурман Яна Валерьевна	- первый заместитель главы администрации города Перми
Координатор: Самаркин Кирилл Евгеньевич	- начальник контрольного департамента администрации города Перми
Члены рабочей группы: Бикеев Сергей Викторович	- начальник отдела экономической безопасности и противодействия коррупции Управления Министерства внутренних дел Российской Федерации по городу Перми (по согласованию)
Зобнин Виталий Андреевич	- заместитель начальника отдела экономической безопасности и противодействия коррупции Управления Министерства внутренних дел Российской Федерации по городу Перми (по согласованию)
Котляров Дмитрий Иванович	- начальник подразделения Управления Федеральной службы безопасности Российской Федерации по Пермскому краю (по согласованию)
Кузнецов Андрей Михайлович	- старший оперуполномоченный подразделения Управления Федеральной службы безопасности Российской Федерации по Пермскому краю (по согласованию)
Мохов Денис Анатольевич	- начальник управления муниципального заказа администрации города Перми
Мячева Екатерина Юрьевна	- и.о. заместителя руководителя Управления Федеральной налоговой службы России по Пермскому краю (по согласованию)
Титяпкина Вера Сергеевна	- начальник департамента финансов администрации города Перми
Туров Алексей Михайлович	- заместитель главы администрации города Перми



АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА ПЕРМИ ПОСТАНОВЛЕНИЕ

05.06.2026

№ 340

О внесении изменений в Порядок осуществления закупок «малого» объема с использованием информационных систем, утвержденный постановлением администрации города Перми от 27.02.2026 № 110 «Об осуществлении закупок товаров, работ, услуг «малого» объема с использованием информационных систем»

В целях актуализации правовых актов города Перми администрация города Перми ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести в Порядок осуществления закупок «малого» объема с использованием информационных систем, утвержденный постановлением администрации города Перми от 27 февраля 2026 г. № 110 «Об осуществлении закупок товаров, работ, услуг «малого» объема с использованием информационных систем» (в ред. от 16.03.2026 № 143, от 27.03.2026 № 186, от 23.04.2026 № 244), следующие изменения:

1.1. в абзаце четвертом пункта 2 слова «Регламентов работы информационных систем» заменить словами «Регламентов работы информационных систем, утвержденных уполномоченными органами или лицами (далее – Регламенты работы информационных систем)»;

1.2. пункт 9 дополнить абзацем следующего содержания:

«Продолжительность котировочных сессий и период их проведения (время начала и окончания) должны соответствовать требованиям, установленным Регламентами работы информационных систем.».

2. Настоящее постановление вступает в силу со дня подписания.

3. Управлению по общим вопросам администрации города Перми обеспечить обнародование настоящего постановления в печатном средстве массовой информации «Официальный бюллетень органов местного самоуправления муниципального образования город Пермь».

4. Информационно-аналитическому управлению администрации города Перми обеспечить обнародование настоящего постановления в сетевом издании «Официальный сайт муниципального образования город Пермь www.gorodperm.ru».

5. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на первого заместителя главы администрации города Перми Фурман Я.В.

Глава города Перми

Э.О. Соснин



АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА ПЕРМИ ПОСТАНОВЛЕНИЕ

05.06.2026

№ 341

О внесении изменений в Порядок определения объема и условий предоставления субсидий на иные цели бюджетным и автономным учреждениям на оснащение вновь вводимых в эксплуатацию зданий для размещения образовательных организаций, утвержденный постановлением администрации города Перми от 24.03.2021 № 191

В соответствии с абзацем вторым пункта 1 статьи 78.1 Бюджетного кодекса Российской Федерации, постановлением Правительства Российской Федерации от 22 февраля 2020 г. № 203 «Об общих требованиях к нормативным правовым актам и муниципальным правовым актам, устанавливающим порядок определения объема и условия предоставления бюджетным и автономным учреждениям субсидий на иные цели», Уставом города Перми, в целях актуализации нормативной правовой базы города Перми администрация города Перми ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести в Порядок определения объема и условий предоставления субсидий на иные цели бюджетным и автономным учреждениям на оснащение вновь вводимых в эксплуатацию зданий для размещения образовательных организаций, утвержденный постановлением администрации города Перми от 24 марта 2021 г. № 191 (в ред. от 28.04.2021 № 314, от 02.06.2021 № 395, от 20.05.2022 № 390, от 23.06.2022 № 517, от 13.07.2022 № 603, от 16.02.2023 № 114, от 11.08.2023 № 692, от 17.10.2023 № 1059, от 15.11.2023 № 1254), следующие изменения:

1.1. пункт 1.2 признать утратившим силу;

1.2. в пункте 1.3 слова «Развитие сети образовательных организаций города Перми» заменить словами «Доступное и качественное образование»;

1.3. в пункте 1.5 слова «на 2023 год, в рамках реализации мероприятий муниципальной программы «Развитие сети образовательных организаций города Перми» заменить словами «на текущий финансовый год и плановый период, в рамках реализации мероприятий муниципальной программы «Доступное и качественное образование»;

1.4. разделы 2, 3 изложить в следующей редакции:

«II. Условия и порядок предоставления субсидий на иные цели

2.1. Для получения субсидий на иные цели Учреждения представляют на бумажном носителе в Департамент: пояснительную записку, содержащую обоснование необходимости предоставления субсидий на иные цели; расчет-обоснование суммы субсидий на иные цели согласно приложению 1 к настоящему Порядку; информацию о планируемом к приобретению имуществе с обоснованием цены планируемого к приобретению имущества на основании прайс-листов, коммерческих предложений с приложением не менее трех источников ценовой информации;

документы, подтверждающие отсутствие у Учреждений задолженности по уплате налогов, сборов и иных обязательных платежей в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации.

2.2. На дату, предшествующую дате представления документов, указанных в пункте 2.1 настоящего Порядка, не более чем на 1 месяц, Учреждения должны соответствовать следующим требованиям:

отсутствие неисполненной обязанности по уплате налогов, сборов, страховых взносов, пеней, штрафов, процентов, подлежащих уплате в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах;

отсутствие просроченной задолженности по возврату в бюджет города Перми субсидий, бюджетных инвестиций, предоставленных в том числе в соответствии с иными правовыми актами, и иной просроченной задолженности перед бюджетом города Перми.

2.3. Для рассмотрения и оценки документов, представляемых Учреждениями Департаменту для получения субсидий на иные цели, создается комиссия, состоящая из числа муниципальных служащих Департамента и директора муниципального казенного учреждения «Центр бухгалтерского учета и отчетности в сфере образования» города Перми (далее – Комиссия). Положение о комиссии и ее состав утверждаются приказом начальника Департамента.

Рассмотрение и оценка документов на полноту их представления в соответствии с пунктом 2.1 настоящего Порядка осуществляются Комиссией в течение 20 рабочих дней с даты их представления.

Комиссия со дня рассмотрения документов, указанных в пункте 2.1 настоящего Порядка, принимает решение о предоставлении субсидий на иные цели или об отказе в предоставлении субсидий на иные цели, либо необходимости представления Учреждением недостающих документов.

Комиссия после принятия решения о предоставлении субсидий на иные цели:
определяет размер субсидий на иные цели для Учреждений в соответствии с представленными документами;
оформляет протокол, который подписывается всеми членами Комиссии в день принятия решения (далее – протокол).

Департамент в течение 10 рабочих дней со дня подписания протокола обеспечивает подготовку и подписание приказа, устанавливающего размер субсидий на иные цели для Учреждений в соответствии с указанным протоколом (далее – Приказ об утверждении размера субсидии).

2.4. Основания для отказа Учреждениям в предоставлении субсидий на иные цели:

несоответствие представленных Учреждениями документов требованиям, определенным в соответствии с пунктом 2.1 настоящего Порядка, или непредставление (представление не в полном объеме) указанных документов;
недоверенность информации, содержащейся в документах, представленных Учреждениями в соответствии с пунктом 2.1 настоящего Порядка.

В случае принятия Комиссией решения об отказе в предоставлении субсидий на иные цели Учреждение вправе повторно представить в Департамент документы в соответствии с пунктом 2.1 настоящего Порядка.

2.5. Размер субсидий на иные цели определяется для:

дошкольного образовательного учреждения исходя из размера расчетного показателя по оснащению оборудованием, средствами обучения и воспитания, мебелью, инвентарем вновь созданных мест для обучающихся по основным общеобразовательным программам дошкольного образования на соответствующий год и плановый период, утвержденного постановлением администрации города Перми от 05 апреля 2022 г. № 251 «Об утверждении Методики определения расчетных показателей, размера расчетного показателя по оснащению оборудованием, средствами обучения и воспитания, мебелью, инвентарем вновь созданных мест для обучающихся по основным общеобразовательным программам дошкольного образования и примерного перечня оборудования, средств обучения и воспитания, мебели, инвентаря, необходимого для определения размера расчетного показателя по оснащению оборудованием, средствами обучения и воспитания, мебелью, инвентарем вновь созданных мест для обучающихся по основным общеобразовательным программам дошкольного образования, в муниципальных образовательных организациях города Перми», и проектной мощности здания;

общеобразовательного учреждения исходя из размера расчетного показателя по оснащению оборудованием, средствами обучения, мебелью, инвентарем вновь созданных мест для обучающихся по основным общеобразовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования на соответствующий год и плановый период, утвержденного постановлением администрации города Перми от 25 апреля 2018 г. № 250 «Об утверждении Методики определения расчетных показателей, размера расчетного показателя по оснащению оборудованием, средствами обучения, мебелью, инвентарем вновь созданных мест для обучающихся по основным общеобразовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования и примерного перечня оборудования, средств обучения, мебели, инвентаря, необходимого для определения размера расчетного показателя по

оснащению оборудованием, средствами обучения, мебелью, инвентарем вновь созданных мест для обучающихся по основным общеобразовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования в муниципальных образовательных организациях города Перми», и проектной мощности здания.

2.6. При необходимости изменения объемов субсидий на иные цели в течение текущего года Учреждения ежеквартально направляют в Департамент документы, указанные в абзацах втором-пятом пункта 2.1 настоящего Порядка, в следующие сроки:

I-III кварталы – до 30 числа месяца, следующего за кварталом;

IV квартал – до 01 декабря текущего года.

2.7. Субсидии на иные цели предоставляются в соответствии с соглашением о предоставлении субсидии из бюджета города Перми (далее – Соглашение), заключенным между Департаментом и Учреждением по типовой форме, утвержденной распоряжением начальника департамента финансов администрации города Перми (далее – типовая форма), не позднее 10 рабочих дней со дня вступления в силу Приказа.

2.8. Условиями заключения Соглашения являются:

соответствие Учреждений требованиям, установленным пунктом 2.2 настоящего Порядка;

наличие бюджетных ассигнований для предоставления субсидий на иные цели в решении Пермской городской Думы о бюджете города Перми на текущий финансовый год и плановый период, в муниципальной программе «Доступное и качественное образование».

2.9. Внесение изменений в Соглашения.

При внесении изменений в настоящий Порядок, муниципальную программу «Доступное и качественное образование», сводную бюджетную роспись, Приказ, требующих внесения изменений в Соглашение, дополнительные соглашения заключаются в течение 10 рабочих дней со дня вступления в силу изменений в указанные правовые акты.

Дополнительные соглашения к указанному Соглашению, предусматривающие внесение в него изменений или его расторжение, заключаются в соответствии с типовой формой.

2.10. Субсидии на иные цели перечисляются Учреждениям в сроки, установленные Соглашением. Периодичность перечисления субсидий на иные цели – в течение года после представления документов, подтверждающих возникновение денежных обязательств.

Ведение бухгалтерского учета по предоставленным субсидиям на иные цели осуществляется с применением аналитических кодов счетов бухгалтерского учета.

2.11. Субсидии на иные цели Учреждениям предоставляются путем перечисления Департаментом денежных средств на отдельные лицевые счета Учреждений, открытые в департаменте финансов администрации города Перми в установленном порядке.

2.12. Средства, предоставляемые Учреждениям в виде субсидий на иные цели, расходуются в соответствии с их целевым назначением и не могут быть направлены на другие цели.

2.13. Результатом предоставления субсидий на иные цели является количество Учреждений, для которых приобретаются оборудование, средства обучения и воспитания, мебель, инвентарь в соответствии с муниципальной программой «Доступное и качественное образование».

Для достижения результата предоставления субсидий на иные цели Соглашением устанавливается план мероприятий по достижению результата предоставления субсидий на иные цели.

III. Требования к отчетности

3.1. Учреждения представляют в Департамент следующую отчетность (далее – Отчеты):

3.1.1. ежеквартально до 15 числа месяца (за год – до 25 числа месяца), следующего за отчетным, по форме, установленной типовой формой:

отчет о расходах, источником финансового обеспечения которых являются субсидии на иные цели;

отчет о достижении значений результатов предоставления субсидий на иные цели;

3.1.2. ежеквартально до 10 числа месяца, следующего за отчетным, и не позднее 10 рабочего дня после достижения конечного значения результата предоставления субсидии по форме, установленной приложением 3 к Порядку проведения мониторинга достижения результатов предоставления субсидий, в том числе грантов в форме субсидий, юридическим лицам, в том числе бюджетным и автономным учреждениям, индивидуальным предпринимателям, физическим лицам – производителям товаров, работ, услуг, утвержденному приказом Министерства финансов Российской Федерации от 27 апреля 2024 г. № 53н:

отчет о реализации плана мероприятий по достижению результатов предоставления субсидий на иные цели.

3.2. Ответственность за своевременность представления Отчетов и достоверность отчетных данных возлагается на руководителей Учреждений.»;

1.5. в пункте 4.1 слово «уполномоченный» исключить;

1.6. дополнить пунктом 4.1¹ следующего содержания:

«4.1¹. Департамент проводит мониторинг достижения значений результатов предоставления субсидий на иные цели, определенных Соглашением, и событий, отражающих факт завершения соответствующего мероприятия по получению результата предоставления субсидий на иные цели (контрольная точка), в порядке и по формам, которые установлены Порядком проведения мониторинга достижения результатов предоставления субсидии на иные цели, утвержденным приказом Министерства финансов Российской Федерации от 27 апреля 2024 г. № 53н «Об утверждении Порядка проведения мониторинга достижения результатов предоставления субсидий, в том числе грантов в форме субсидий, юридическим лицам, в том числе бюджетным и автономным учреждениям, индивидуальным предпринимателям, физическим лицам – производителям товаров, работ, услуг.»»;

1.7. в пункте 4.3:

1.7.1. в абзаце первом слово «уполномоченным» исключить;

1.7.2. в абзаце третьем слово «уполномоченного» исключить;

1.8. приложение 2 признать утратившим силу.

2. Настоящее постановление вступает в силу со дня официального опубликования в печатном средстве массовой информации «Официальный бюллетень органов местного самоуправления муниципального образования город Пермь».

3. Управлению по общим вопросам администрации города Перми обеспечить обнародование настоящего постановления посредством официального опубликования в печатном средстве массовой информации «Официальный бюллетень органов местного самоуправления муниципального образования город Пермь».

4. Информационно-аналитическому управлению администрации города Перми обеспечить обнародование настоящего постановления посредством официального опубликования в сетевом издании «Официальный сайт муниципального образования город Пермь www.gorodperm.ru».

5. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы администрации города Перми Мальцеву Е.Д.

Глава города Перми

Э.О. Соснин

ПРАВОВЫЕ АКТЫ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ОРГАНОВ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА ПЕРМИ



АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА ПЕРМИ НАЧАЛЬНИК ДЕПАРТАМЕНТА ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА

РАСПОРЯЖЕНИЕ

03.06.2026

№ 059-04-03-47

Об определении регионального оператора владельцем специального счета в случае, если собственники помещений в многоквартирном доме не приняли решения о выборе владельца специального счета, или об изменении способа формирования фонда капитального ремонта, или выбранный ими способ не был реализован в установленный срок либо общее собрание собственников помещений в многоквартирном доме по данным вопросам не проведено

В соответствии с частями 8, 9 статьи 175 Жилищного кодекса Российской Федерации, Федеральным законом от 06 октября 2003 г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Законом Пермского края от 11 марта 2014 г. № 304-ПК «О системе капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах, расположенных на территории Пермского края», постановлением правительства Пермского края от 28 апреля 2023 г. № 328-п «Об утверждении региональной программы капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах, расположенных на территории Пермского края, на 2024-2074 годы», решением Пермской городской Думы от 26 июня 2012 г. № 138 «О создании департамента жилищно-коммунального хозяйства администрации города Перми»:

1. Определить регионального оператора некоммерческую организацию «Фонд капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах в Пермском крае» (далее – Региональный оператор) владельцем специального счета в отношении многоквартирного дома, расположенного в городе Перми по адресу: ул. Монастырская, д. 70, собственники помещений в котором не приняли решения о выборе владельца специального счета, или об изменении способа формирования фонда капитального ремонта, или выбранный ими способ не был реализован в установленный срок либо общее собрание собственников помещений в многоквартирном доме по данным вопросам не проведено.

2. Настоящее распоряжение вступает в силу со дня подписания.

3. Отделу регулирования системы капитального ремонта департамента жилищно-коммунального хозяйства администрации города Перми в течение 5 рабочих дней со дня подписания обеспечить направление настоящего распоряжения:

3.1. в управление по общим вопросам администрации города Перми для обнародования настоящего распоряжения в печатном средстве массовой информации «Официальный бюллетень органов местного самоуправления муниципального образования город Пермь»;

3.2. в информационно-аналитическое управление администрации города Перми для обнародования настоящего распоряжения в сетевом издании «Официальный бюллетень органов местного самоуправления муниципального образования город Пермь www.gorodperm.ru»;

3.3. в адрес Регионального оператора некоммерческой организации «Фонд капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах в Пермском крае», Инспекцию государственного жилищного надзора Пермского

края.

4. Уведомить собственников помещений многоквартирного дома, указанного в пункте 1 настоящего распоряжения, путем размещения настоящего распоряжения в государственной информационной системе жилищно-коммунального хозяйства.

5. Контроль за исполнением настоящего распоряжения возложить на заместителя начальника департамента муниципального жилищного инспектора Зройчикову И.Б.

А.С. Копылова



АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА ПЕРМИ
НАЧАЛЬНИК ДЕПАРТАМЕНТА
ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА

РАСПОРЯЖЕНИЕ

03.06.2026

№ 059-04-03-48

О проведении капитального ремонта в многоквартирных домах в соответствии с региональной программой капитального ремонта в случае, если собственники помещений в этих домах, формирующие фонд капитального ремонта на счете регионального оператора, в установленный срок не приняли решение о проведении капитального ремонта общего имущества в этих многоквартирных домах

В соответствии с частью 6 статьи 189 Жилищного кодекса Российской Федерации, Федеральным законом от 06 октября 2003 г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Законом Пермского края от 11 марта 2014 г. № 304-ПК «О системе капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах, расположенных на территории Пермского края», постановлением Правительства Пермского края от 28 апреля 2024 г. № 328-п «Об утверждении региональной программы капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах, расположенных на территории Пермского края, на 2024-2074 годы, решением Пермской городской Думы от 26 июня 2012 г. № 138 «О создании департамента жилищно-коммунального хозяйства администрации города Перми»:

1. Провести капитальный ремонт общего имущества многоквартирных домах согласно приложению к настоящему распоряжению, в соответствии с региональной программой капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах, расположенных на территории Пермского края, на 2024-2074 годы, утвержденной постановлением Правительства Пермского края от 28 апреля 2024 г. № 328-п, собственники помещений в которых формируют фонд капитального ремонта на счете регионального оператора и в установленный срок не приняли решение о проведении капитального ремонта.

2. Настоящее распоряжение вступает в силу со дня подписания.

3. Отделу регулирования системы капитального ремонта департамента жилищно-коммунального хозяйства администрации города Перми в течение 5 рабочих дней со дня подписания обеспечить направление настоящего распоряжения:

3.1. в управление по общим вопросам администрации города Перми для обнародования настоящего распоряжения в печатном средстве массовой информации «Официальный бюллетень органов местного самоуправления муни-

ципального образования город Пермь»;

3.2. в информационно-аналитическое управление администрации города Перми для обнародования настоящего распоряжения в сетевом издании «Официальный бюллетень органов местного самоуправления муниципального образования город Пермь [www. gorodperm.ru](http://www.gorodperm.ru)»;

3.3. в адрес Регионального оператора некоммерческой организации «Фонд капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах в Пермском крае».

4. Уведомить собственников помещений многоквартирных домов, согласно приложению, путем размещения настоящего распоряжения в государственной информационной системе жилищно-коммунального хозяйства.

5. Контроль за исполнением настоящего распоряжения возложить на заместителя начальника департамента – муниципального жилищного инспектора жилищно-коммунального хозяйства администрации города Перми Зройчикову И.Б.

А.С. Копылова

Приложение
к распоряжению начальника
департамента жилищно-
коммунального хозяйства
администрации города Перми
от 03.06.2026 № 059-04-03-48

**МНОГОКВАРТИРНЫЕ ДОМА ГОРОДА ПЕРМИ,
в отношении которых принято решение о проведении капитального ремонта общего
имущества в соответствии с региональной программой капитального ремонта общего имущества
в многоквартирных домах, расположенных на территории Пермского края, на 2024-2074 годы,
утвержденной постановлением Правительства Пермского края от 28 апреля 2024 г. № 328-п,
собственники помещений в которых формируют фонд капитального ремонта на счете регионального
оператора и в установленный срок не приняли решение о проведении капитального ремонта**

№	Улица (переулок, проспект)	Дом/корпус
1	2	3
1.	Крупской	18
2.	Крупской	32
3.	Лебедева/Крупской	48/27
4.	Уинская	4
5.	Уральская	105
6.	Уральская	114
7.	Уральская	116
8.	Юрша	21



АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА ПЕРМИ
НАЧАЛЬНИК ДЕПАРТАМЕНТА
ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА

РАСПОРЯЖЕНИЕ

03.06.2026

№ 059-04-03-49

О проведении капитального ремонта в многоквартирных домах в соответствии с региональной программой капитального ремонта в случае, если собственники помещений в этих домах, формирующие фонд капитального ремонта на счете регионального оператора, в установленный срок не приняли решение о проведении капитального ремонта общего имущества в этих многоквартирных домах

В соответствии с частью 6 статьи 189 Жилищного кодекса Российской Федерации, Федеральным законом от 06 октября 2003 г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Законом Пермского края от 11 марта 2014 г. № 304-ПК «О системе капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах, расположенных на территории Пермского края», постановлением Правительства Пермского края от 28 апреля 2024 г. № 328-п «Об утверждении региональной программы капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах, расположенных на территории Пермского края, на 2024-2074 годы, решением Пермской городской Думы от 26 июня 2012 г. № 138 «О создании департамента жилищно-коммунального хозяйства администрации города Перми»:

1. Провести капитальный ремонт общего имущества многоквартирных домов согласно приложению к настоящему распоряжению, в соответствии с региональной программой капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах, расположенных на территории Пермского края, на 2024-2074 годы, утвержденной постановлением Правительства Пермского края от 28 апреля 2024 г. № 328-п, собственники помещений в которых формируют фонд капитального ремонта на счете регионального оператора и в установленный срок не приняли решение о проведении капитального ремонта.

2. Настоящее распоряжение вступает в силу со дня подписания.

3. Отделу регулирования системы капитального ремонта департамента жилищно-коммунального хозяйства администрации города Перми в течение 5 рабочих дней со дня подписания обеспечить направление настоящего распоряжения:

3.1. в управление по общим вопросам администрации города Перми для обнародования настоящего распоряжения в печатном средстве массовой информации «Официальный бюллетень органов местного самоуправления муниципального образования город Пермь»;

3.2. в информационно-аналитическое управление администрации города Перми для обнародования настоящего распоряжения в сетевом издании «Официальный бюллетень органов местного самоуправления муниципального образования город Пермь www.gorodperm.ru»;

3.3. в адрес Регионального оператора некоммерческой организации «Фонд капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах в Пермском крае».

4. Уведомить собственников помещений многоквартирных домов, согласно приложению, путем размещения настоящего распоряжения в государственной информационной системе жилищно-коммунального хозяйства.

5. Контроль за исполнением настоящего распоряжения возложить на заместителя начальника департамента

— муниципального жилищного инспектора жилищно-коммунального хозяйства администрации города Перми Зройчикову И.Б.

А.С. Копылова

Приложение
к распоряжению начальника
департамента жилищно-
коммунального хозяйства
администрации города Перми
от 03.06.2026 № 059-04-03-49

**МНОГОКВАРТИРНЫЕ ДОМА ГОРОДА ПЕРМИ,
в отношении которых принято решение о проведении капитального ремонта общего
имущества в соответствии с региональной программой капитального ремонта общего имущества
в многоквартирных домах, расположенных на территории Пермского края, на 2024-2074 годы,
утвержденной постановлением Правительства Пермского края от 28 апреля 2024 г. № 328-п,
собственники помещений в которых формируют фонд капитального ремонта
на счете регионального оператора и в установленный срок не приняли решение
о проведении капитального ремонта**

№	Улица (переулок, проспект)	Дом/корпус
1	2	3
1.	Карбышева	4
2.	Крисанова	67
3.	Крисанова	69
4.	Крисанова	71
5.	Крисанова	73
6.	Репина	18
7.	Репина	19
8.	шоссе Космонавтов	57



АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА ПЕРМИ
НАЧАЛЬНИК ДЕПАРТАМЕНТА
ДОРОГ И БЛАГОУСТРОЙСТВА

РАСПОРЯЖЕНИЕ

01.06.2026

№ 059-24-01-02-12

**Об изъятии земельных участков и объектов недвижимого
имущества для муниципальных нужд**

На основании статьи 279 Гражданского кодекса Российской Федерации, статей 11, 49, 56.2, 56.3, 56.6 Земельного кодекса Российской Федерации, Положения о департаменте дорог и благоустройства администрации города Перми, утвержденного решением Пермской городской Думы от 25 июня 2019 г. № 141, приказа Министерства по управлению имуществом и градостроительной деятельности Пермского края от 15 июля 2024 г. № 31-02-1-4-1873 «Об утверждении документации по планировке территории по ул. Лермонтова в Ленинском районе города Перми»:

1. Изъять для муниципальных нужд города Перми в целях реконструкции автомобильной дороги по ул. Маршала Жукова, в том числе строительства разворотной площадки городского пассажирского транспорта (мероприятие ТИ-1), строительства муниципальной стоянки общего пользования для индивидуального транспорта (мероприятие ТИ-2):

земельный участок с кадастровыми номером 59:01:2018036:18, площадью 1636 кв.м, расположенный по адресу: Пермский край, г. Пермь, Ленинский район, ул. Маршала Жукова, 48;

объект незавершенного строительства с кадастровым номером 59:01:0000000:75375, расположенный по адресу: Пермский край, г.Пермь, Ленинский район, ул.Маршала Жукова, д.б/н;

земельный участок с кадастровыми номером 59:01:0000000:43460, площадью 7474 кв.м, расположенный по адресу: Российская Федерация, Пермский край, городской округ Пермский, город Пермь, ул. Маршала Жукова, з/у 50;

объект незавершенного строительства с кадастровым номером 59:01:0000000:48366, расположенный по адресу: Российская Федерация, Пермский край, городской округ Пермский, город Пермь, ул. Маршала Жукова, строение 50.

2. На земельном участке с кадастровым номером 59:01:0000000:43460 расположено сооружение с кадастровым номером 59:01:2018036:310 (сооружения электроэнергетики, вынос (переустройство) ВКЛ-10 кВ п/ст. 110/10 кВ «Долина» участок линии ВЛ-10 кВ от опоры № 9/2 до ТП № 0870, и ВКЛ-0,4 кВ до существующих потребителей, состав технологического комплекса: 1. ВЛ-10 кВ - протяженность 84 п.м. 2. ТП № 0870 - площадь застройки 8,0 кв.м. 3. ВКЛ-0,4 кВ - протяженность 120 п.м), изъятие которого не осуществляется.

3. Отделу технической политики в течение 3 рабочих дней со дня подписания направить копию настоящего распоряжения:

3.1. в информационно-аналитическое управление администрации города Перми для обеспечения обнародования в течение 10 календарных дней со дня подписания настоящего распоряжения в сетевом издании «Официальный сайт муниципального образования город Пермь www.gorodperm.ru»;

3.2. в управление по общим вопросам администрации города Перми для обеспечения обнародования в течение 10 календарных дней со дня подписания настоящего распоряжения в печатном средстве массовой информации «Официальный бюллетень органов местного самоуправления муниципального образования город Пермь».

4. Отделу технической политики в течение 10 календарных дней со дня подписания направить копию настоящего распоряжения:

- 4.1. правообладателям изымаемой недвижимости;
- 4.2. в орган, осуществляющий государственный кадастровый учет и государственную регистрацию прав;
- 4.3. в департамент градостроительства и архитектуры администрации города Перми для включения в сведения информационной системы обеспечения градостроительной деятельности города Перми.

5. Настоящее распоряжение вступает в силу со дня подписания.

6. Настоящее распоряжение действует в течение 3 лет со дня подписания.

7. Контроль за исполнением распоряжения возложить на первого заместителя начальника департамента дорог и благоустройства администрации города Перми Сажина Е.А.

Е.А. Радостев

ПРАВОВЫЕ АКТЫ ТЕРРИТОРИАЛЬНЫХ ОРГАНОВ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА ПЕРМИ



АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА ПЕРМИ ГЛАВА АДМИНИСТРАЦИИ МОТОВИЛИХИНСКОГО РАЙОНА

РАСПОРЯЖЕНИЕ

02.06.2026

№ 059-36-01-05-112

О проведении на территории Мотовилихинского района города Перми конкурса локальных инициатив «Мой район»

В соответствии с решением Пермской городской Думы от 16 декабря 2025 г. № 234 «О бюджете города Перми на 2026 год и на плановый период 2027 и 2028 годов», Порядком предоставления грантов в форме субсидий за счет средств бюджета города Перми на финансовое обеспечение затрат, связанных с реализацией социально значимых проектов победителями конкурса локальных инициатив, утвержденным постановлением администрации города Перми от 16 декабря 2008 г. № 1214 «Об утверждении порядков предоставления грантов в форме субсидий за счет средств бюджета города Перми на финансовое обеспечение затрат, связанных с реализацией социально значимых проектов победителями ежегодного городского конкурса социально значимых проектов, конкурса локальных инициатив», постановлением администрации города Перми от 17 октября 2024 г. № 956 «Об утверждении муниципальной программы «Общественное согласие», с целью развития партнерских отношений между органами местного самоуправления города Перми и некоммерческими организациями, привлечения их к решению вопросов местного значения, развития творческой и гражданской активности населения города Перми в решении социально значимых вопросов на территории Мотовилихинского района города Перми:

1. Провести в 2026 году на территории Мотовилихинского района города Перми конкурс локальных инициатив «Мой район» (далее – Конкурс).
2. Создать конкурсную комиссию по проведению Конкурса (далее – Конкурсная комиссия).

3. Утвердить прилагаемые:

3.1. номинации конкурса локальных инициатив «Мой Район»;

3.2. состав конкурсной комиссии по проведению конкурса локальных инициатив «Мой район».

4. Начальнику отдела по работе с общественностью администрации Мотовилихинского района города Перми.

4.1. обеспечить организацию и проведение Конкурса;

4.2. организовать работу Конкурсной комиссии;

4.3. обеспечить размещение информации о ходе и результатах Конкурса на официальном сайте территориального органа администрации города Перми в информационно-телекоммуникационной сети Интернет и на едином портале бюджетной системы Российской Федерации в информационно-телекоммуникационной сети Интернет.

5. Настоящее распоряжение вступает в силу со дня подписания.

6. Начальнику общего отдела администрации Мотовилихинского района города Перми направить настоящее распоряжение в управление по общим вопросам администрации города Перми для обеспечения обнародования в печатном средстве массовой информации «Официальный бюллетень органов местного самоуправления муниципального образования город Пермь».

7. Отделу по работе с обращениями граждан и информированию населения администрации Мотовилихинского района города Перми направить настоящее распоряжение в информационно-аналитическое управление администрации города Перми для обнародования в сетевом издании «Официальный сайт муниципального образования город Пермь www.gorodperm.ru» и обеспечить обнародование настоящего распоряжения посредством опубликования на официальном сайте администрации Мотовилихинского района города Перми в сети Интернет, являющемся составной частью официального сайта муниципального образования город Пермь в информационно-телекоммуникационной сети Интернет (www.raion.gorodperm.ru).

8. Контроль за исполнением настоящего распоряжения возложить на и.о. заместителя главы администрации Мотовилихинского района города Перми Кузнецову И.С.

А.В. Чернятьев

УТВЕРЖДЕНЫ

распоряжением главы администрации
Мотовилихинского района города Перми
от 02.06.2026 № 059-36-01-05-112

НОМИНАЦИИ конкурса локальных инициатив «Мой район»

№	Номинация конкурса локаль- ных инициатив «Мой район»	Тематика (цель, содержательные направления)	Предельный объем финансирования со- циально значимого проекта (тыс. руб.)	Срок реализа- ции социально значимого проекта
1	2	3	4	5
1	«Развитие гра- жданского обще- ства»	– развитие и укрепление институтов гражданского общества в Мотовилихинском районе города Перми, повышение уровня гражданских компетенций его жителей и конструктивной активности лидеров общественного мнения, создание условий для самоорганизации общества и вовлечения граждан в местное	не более 200,0	до 01.12.2026

№	Номинация конкурса локальных инициатив «Мой район»	Тематика (цель, содержательные направления)	Предельный объем финансирования социально значимого проекта (тыс. руб.)	Срок реализации социально значимого проекта
		самоуправление, развитие института общественного (гражданского) контроля, развитие инициатив общественных организаций. Принимаются проекты, направленные на: - участие граждан в модернизации общественных процессов; - развитие общественных инициатив, гражданского образования; - повышение эффективности деятельности НКО; - совершенствование уровня информирования жителей о деятельности НКО; - выявление активных жителей; - создание молодежных организаций при ТОС; - проведение мероприятий по сохранению семейных ценностей и традиций		
2	Природа в городе	– охрану окружающей среды, защита животных и природных памятников на территории Мотовилихинского района города Перми. Принимаются проекты, направленные на: - сохранение уникальных водных экосистем, решение задач устойчивого развития и природопользования - формирование экологической ответственности; - формирование локальных инициативных сообществ, вовлекающих жителей в совместную проектную и волонтерскую деятельность; - формирование экологического мышления у жителей, бережливого отношения к природным ресурсам	не более 200,0	до 01.12.2026

УТВЕРЖДЕН

распоряжением главы администрации
Мотовилихинского района города Перми
от 02.06.2026 № 059-36-01-05-112

СОСТАВ

**конкурсной комиссии по проведению конкурса локальных инициатив
«Мой район»**

Председатель:

Чернятьев

Андрей Викторович

- глава администрации Мотовилихинского района города Перми

Заместитель председателя:

Кузнецова

Ирина Сергеевна

- и.о. заместителя главы администрации Мотовилихинского района города
Перми

Секретарь:

Румянцева

Елена Сергеевна

- начальник отдела по работе с общественностью администрации
Мотовилихинского района города Перми

Члены комиссии:

Корягина

Елена Павловна

- председатель Местной общественной организации «Территориальное
общественное самоуправление «Рабочий поселок» микрорайона Рабочий
поселок Мотовилихинского района города Перми (по согласованию)

Матвеева

Татьяна Викторовна

- начальник отдела по культуре, спорту и молодежной политике
администрации Мотовилихинского района города Перми

Опутина

Марина Николаевна

- председатель Общественной организации ветеранов (пенсионеров)
войны, труда, Вооруженных Сил и правоохранительных органов
Мотовилихинского района города Перми (по согласованию)

Свечников

Кирилл Евгеньевич

- начальник юридического отдела администрации Мотовилихинского
района города Перми

Сухорослова

Елена Владимировна

- начальник финансово-экономического отдела администрации
Мотовилихинского района города Перми

РАЗДЕЛ ВТОРОЙ ОФИЦИАЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Заключение о результатах общественных обсуждений от «04» июня 2026 г. № 19-дпт

Настоящее заключение подготовлено департаментом градостроительства и архитектуры администрации города Перми на основании протокола общественных обсуждений от «04» июня 2026 г. № 19-дпт по проекту планировки территории и проекту межевания территории, ограниченной шоссе Космонавтов, ул. Промышленной, ул. 1-ой Замулянской в Индустриальном районе города Перми.

Количество участников общественных обсуждений, принявших участие в общественных обсуждениях, составило: 0 человек.

По результатам рассмотрения замечаний и предложений участников общественных обсуждений, постоянно проживающих на территории, в пределах которой проведены общественные обсуждения, установлено:

№	Содержание внесенных предложений/замечаний	Выводы по результатам рассмотрения предложения, поступившего от участника общественных обсуждений	Аргументированные рекомендации организатора общественных обсуждений о целесообразности (нецелесообразности) учета внесенных предложений и замечаний
1	отсутствует		

По результатам рассмотрения замечаний и предложений иных участников общественных обсуждений установлено:

№	Содержание внесенных предложений/замечаний	Выводы по результатам рассмотрения предложения, поступившего от участника общественных обсуждений	Аргументированные рекомендации организатора общественных обсуждений о целесообразности (нецелесообразности) учета внесенных предложений и замечаний
1	отсутствует		

Процедура общественных обсуждений соблюдена.

Сюткин Владимир Геннадьевич,
и.о. начальника департамента градостроительства
и архитектуры администрации города Перми

ИЗВЕЩЕНИЕ О ПРОВЕДЕНИИ ЗАСЕДАНИЯ СОГЛАСИТЕЛЬНОЙ КОМИССИИ ПО ВОПРОСУ СОГЛАСОВАНИЯ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ КОМПЛЕКСНЫХ КАДАСТРОВЫХ РАБОТ

В отношении объектов недвижимого имущества, расположенных на территории кадастрового квартала (территориях нескольких смежных кадастровых кварталов): субъект Российской Федерации _____ Пермский край _____, муниципальное образование _____ город Пермь _____, населенный пункт _____ город Пермь _____, № кадастрового квартала (нескольких смежных кадастровых кварталов): **Пермский край, город Пермь, Свердловский район, в границах квартала 59:01:4413684**
(Иные сведения, позволяющие определить местоположение территории, на которой

выполняются комплексные кадастровые работы)

в соответствии с Муниципальным контрактом от « 27 » февраля 2023 г. № 0356500001423000036 выполняются комплексные кадастровые работы.

Уведомляем всех заинтересованных лиц о завершении подготовки проекта карты-плана территории, с которым можно ознакомиться по адресу работы согласительной комиссии: 614000, город Пермь, ул. Сибирская, 15

(Адрес работы согласительной комиссии)

или на официальных сайтах в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

Департамент земельных отношений администрации
города Перми

(Наименование заказчика комплексных кадастровых работ)

<http://www.gorodperm.ru/> ;

(Адрес сайта)

Министерство по управлению имуществом и
градоостроительной деятельностью Пермского края

(Наименование исполнительного органа государственной власти субъекта Российской Федерации, на территории которого проводятся комплексные кадастровые работы)

<http://mizo.permkrai.ru> ;

(Адрес сайта)

Управление Федеральной службы государственной
регистрации, кадастра и картографии по Пермскому
краю

(Наименование органа кадастрового учета)

<https://rosreestr.ru/site/about/struct/territorialnye-organy/upravlenie-rosreestra-po-permskomu-krayu/> .

(Адрес сайта)

Заседание согласительной комиссии по вопросу согласования местоположения границ земельных участков, в отношении которых проводятся комплексные кадастровые работы на территории кадастрового квартала (нескольких смежных кадастровых кварталов): 59:01:4413684

состоится по адресу: 614000, город Пермь, ул. Сибирская, 15

« 08 » июля 2026 г. в 16 часов 00 минут.

Для участия в согласовании местоположения границ при себе необходимо иметь документ, удостоверяющий личность, а также документы, подтверждающие права на соответствующий земельный участок.

Обоснованные возражения относительно местоположения границ земельных участков, содержащегося в проекте карты-плана территории, можно представить в согласительную комиссию в письменной форме в период

с « 09 » июня 2026 г. по « 07 » июля 2026 г. и

с « 08 » июля 2026 г. по « 11 » августа 2026 г.

Возражения оформляются в соответствии с частью 15 статьи 42.10 Федерального закона от 24 июля 2007 г. № 221-ФЗ «О государственном кадастре недвижимости» и включают в себя сведения о лице, направившем данное возражение, в том числе фамилию, имя и (при наличии) отчество, а также адрес правообладателя и (или) адрес электронной почты правообладателя, реквизиты документа, удостоверяющего его личность, обоснование причин его несогласия с местоположением границы земельного участка, кадастровый номер земельного участка (при наличии) или обозначение образуемого земельного участка в соответствии с проектом карты-плана территории. К указанным возражениям должны быть приложены копии документов,

подтверждающих право лица, направившего данное возражение, на такой земельный участок, или иные документы, устанавливающие или удостоверяющие права на такой земельный участок, а также документы, определяющие (определявшие) местоположение границ при образовании такого земельного участка (при наличии).

В случае отсутствия таких возражений местоположение границ земельных участков считается согласованным.

ПЕРЕЧЕНЬ
муниципального имущества города Перми, свободного от прав третьих лиц (за исключением имущества прав некоммерческих организаций), которое может быть предоставлено социально ориентированным некоммерческим организациям

№ п/п	Адрес объекта, вид объекта	Индивидуальные характеристики (год постройки, площадь, номера помещений на поэтажном плане)	Цель использования объекта. Сведения об ограничении (обременении)
1	2	3	4
2	Дзержинский район, ул. Василия Каменского, 16, нежилое помещение	1982 год постройки, площадь 16,8 кв.м, помещения на 9 этаже жилого дома № 1-5 по техническому паспорту от 04.10.2010	размещение индивидуальных творческих мастерских (студий) для членов Союза художников России. Договор безвозмездного пользования недвижимым имуществом, принадлежащим на праве собственности муниципальному образованию город Пермь, от 26.12.2025 № 059-19-04-03-67 заключен с Пермским отделением Всероссийской творческой общественной организации «Союз художников России». Срок действия договора по 01.12.2030.
3	Дзержинский район, ул. Малкова, 30, нежилое помещение	1981 год постройки, площадь 312,3 кв.м, помещения на 9 этаже № 1-15 и антресольном этаже № 1-7 жилого дома по техническому паспорту от 18.11.2009	размещение индивидуальных творческих мастерских (студий) для членов Союза художников России. Договор безвозмездного пользования недвижимым имуществом, принадлежащим на праве собственности муниципальному образованию город Пермь, от 26.12.2025 № 059-19-04-03-67 заключен с Пермским отделением Всероссийской творческой общественной организации «Союз художников России». Срок действия договора по 01.12.2030.
4	Дзержинский район, ул. Малкова, 28/6, нежилое помещение	1980 год постройки, площадь 336,4 кв.м, помещения на 10 этаже № 1-14 и 11 этаже № 1-7 жилого дома по техническому паспорту от 18.11.2009	размещение индивидуальных творческих мастерских (студий) для членов Союза художников России. Договор безвозмездного пользования недвижимым имуществом, принадлежащим на праве собственности муниципальному образованию город Пермь, от 26.12.2025 № 059-19-04-03-67 заключен с Пермским отделением Всероссийской творческой общественной организации «Союз художников России». Срок действия договора по 01.12.2030.
5	Дзержинский район, ул. Екатерининская, 220, нежилое помещение	1986 год постройки, площадь 227,5 кв.м, помещения №1-24 на 6-м этаже жилого дома по техническому паспорту от 18.11.2009	размещение индивидуальных творческих мастерских (студий) для членов Союза художников России. Договор безвозмездного пользования недвижимым имуществом, принадлежащим на праве собственности муниципальному образованию город Пермь, от 26.12.2025 № 059-19-04-03-67 заключен с Пермским отделением Всероссийской творческой общественной организации «Союз художников России». Срок действия договора по 01.12.2030.

1	2	3	4
6	Индустриальный район, ул. Мира, 70б, нежилое помещение	1964 год постройки, площадь 57,5 кв.м, помещения в подвале жилого дома № 1-8 по техническому паспорту от 24.09.2008	размещение индивидуальных творческих мастерских (студий) для членов Союза художников России. Договор безвозмездного пользования недвижимым имуществом, принадлежащим на праве собственности муниципальному образованию город Пермь от 13.01.2026 № 059-19-04-03-4 заключен с Пермским отделением Всероссийской творческой общественной организации «Союз художников России». Срок действия договора по 01.12.2030.
7	Индустриальный район, ул. Стахановская, 49, нежилое помещение	1976 год постройки, площадь 71,2 кв.м, помещения на 1 этаже жилого дома № 62, 63, 65-69, 71-74, 76 по техническому паспорту от 03.12.2007	размещение индивидуальных творческих мастерских (студий) для членов Союза художников России. Договор безвозмездного пользования недвижимым имуществом, принадлежащим на праве собственности муниципальному образованию город Пермь от 13.01.2026 № 059-19-04-03-4 заключен с Пермским отделением Всероссийской творческой общественной организации «Союз художников России». Срок действия договора по 01.12.2030.
8	Индустриальный район, ул. Стахановская, 51, нежилое помещение	1963 год постройки, площадь 144,3 кв.м, помещения на 5 этаже жилого дома № 1,9,10,27,35-39 по техническому паспорту от 23.10.2006	размещение индивидуальных творческих мастерских (студий) для членов Союза художников России. Договор безвозмездного пользования недвижимым имуществом, принадлежащим на праве собственности муниципальному образованию город Пермь от 13.01.2026 № 059-19-04-03-4 заключен с Пермским отделением Всероссийской творческой общественной организации «Союз художников России». Срок действия договора по 01.12.2030.
9	Индустриальный район, ул. Танкистов, 35, нежилое помещение	1972 год постройки, площадь 109,3 кв.м, помещения на 1 этаже жилого дома № 12-23 по техническому паспорту от 26.08.2005	размещение индивидуальных творческих мастерских (студий) для членов Союза художников России. Договор безвозмездного пользования недвижимым имуществом, принадлежащим на праве собственности муниципальному образованию город Пермь от 13.01.2026 № 059-19-04-03-4 заключен с Пермским отделением Всероссийской творческой общественной организации «Союз художников России». Срок действия договора по 01.12.2030.
10	Индустриальный район, ул. Мира, 30, нежилое помещение	1963 год постройки, площадь 47,4 кв.м, помещения на 1 этаже жилого дома № 11 по техническому паспорту от 12.09.2008	размещение индивидуальных творческих мастерских (студий) для членов Союза художников России. Договор безвозмездного пользования недвижимым имуществом, принадлежащим на праве собственности муниципальному образованию город Пермь от 13.01.2026 № 059-19-04-03-4 заключен с Пермским отделением Всероссийской творческой общественной организации «Союз художников России». Срок действия договора по 01.12.2030.

1	2	3	4
11	Индустриальный район, ул. Одоевского, 16, нежилое помещение	1960 год постройки, площадь 257,5 кв.м, помещения в мезонине жилого дома № 1-16 по техническому паспорту от 11.09.2008	размещение индивидуальных творческих мастерских (студий) для членов Союза художников России. Договор безвозмездного пользования недвижимым имуществом, принадлежащим на праве собственности муниципальному образованию город Пермь от 13.01.2026 № 059-19-04-03-4 заключен с Пермским отделением Всероссийской творческой общественной организации «Союз художников России». Срок действия договора по 01.12.2030.
12	Индустриальный район, ул. Одоевского, 29, нежилое помещение	1962 год постройки, площадь 28,4 кв.м, помещения на 1 этаже жилого дома № 8-9 по техническому паспорту от 18.09.2008	размещение индивидуальных творческих мастерских (студий) для членов Союза художников России. Договор безвозмездного пользования недвижимым имуществом, принадлежащим на праве собственности муниципальному образованию город Пермь от 13.01.2026 № 059-19-04-03-4 заключен с Пермским отделением Всероссийской творческой общественной организации «Союз художников России». Срок действия договора по 01.12.2030.
13	Индустриальный район, ул. Комбайнеров, 26, нежилое помещение	1963 год постройки, площадь 67,5 кв.м, помещения на 1 этаже жилого дома № 1-10 по техническому паспорту от 31.03.2004	размещение индивидуальных творческих мастерских (студий) для членов Союза художников России. Договор безвозмездного пользования недвижимым имуществом, принадлежащим на праве собственности муниципальному образованию город Пермь от 13.01.2026 № 059-19-04-03-4 заключен с Пермским отделением Всероссийской творческой общественной организации «Союз художников России». Срок действия договора по 01.12.2030.
14	Индустриальный район, шоссе Космонавтов, 173, нежилое помещение	1963 год постройки, площадь 275,2 кв.м, помещения в мезонине №1-19, в антресольном этаже № 1 по техническому паспорту от 15.09.2008	размещение индивидуальных творческих мастерских (студий) для членов Союза художников России. Договор безвозмездного пользования недвижимым имуществом, принадлежащим на праве собственности муниципальному образованию город Пермь от 13.01.2026 № 059-19-04-03-4 заключен с Пермским отделением Всероссийской творческой общественной организации «Союз художников России». Срок действия договора по 01.12.2030.
15	Кировский район, ул. Закамская, 22, нежилое здание	1955 год постройки, площадь 31,9 кв.м, помещения на 1 этаже № 5,6,10,16- 18,23,30,31,33,34 по техническому паспорту от 30.09.2022	размещение офиса, осуществление социально-культурной реабилитации инвалидов. Договор безвозмездного пользования недвижимым имуществом, принадлежащим на праве собственности муниципальному образованию город Пермь от 14.04.2026 № 059-19-04-03-22 заключен с Кировской районной местной организацией Общероссийской общественной организации «Всероссийское общество инвалидов» в Пермском крае. Срок действия договора по 05.03.2031.

1	2	3	4
16	Кировский район, ул. Маршала Рыбалко, 1076 (лит.Б), нежилое здание	1977 год постройки, площадь 94,5 кв.м, помещения № 1-6 по техническому па- спорту от 15.09.2008	проведение спортивных мероприятий. Договор безвозмездного пользования недви- жимым имуществом, принадлежащим на праве собственности муниципальному образованию город Пермь от 13.01.2026 № 059-19-04-03-6 заключен с Региональной общественной организацией «Клуб экстремальных видов спорта «JEB». Срок дейст- вия договора по 01.12.2030.
19	Ленинский район, ул. Борчанино- ва, 9 (лит. А,А1), нежилое здание	до 1917 года постройки лит.А, 1990 год постройки лит. А1, площадь 564,5 кв.м, помещения в подвале № 16, в цокольном этаже № 1-15, на 1 этаже № 1-17, по техническому паспорту от 22.12.2025	размещение офиса. Договор безвозмездного пользования № 05-1094 от 25.11.2003 заключен с Пермской краевой организацией общественной организации «Всероссийское общество инвалидов». Срок действия договора по 05.05.2028.
21	Ленинский район, ул. Екатерининская, 119, нежилое здание	1988 год постройки, площадь 117,9 кв.м, помещения на 1 этаже жилого дома № 1-12 по техническому паспорту от 04.03.2010	психологическая помощь населению Перми и Пермского края. Договор безвозмездно- го пользования недвижимым имуществом, принадлежащим на праве собственности муниципальному образованию город Пермь от 16.10.2025 № 059-19-04-03-55 заклю- чен с Пермской региональной общественной организацией Центр социально-психо- логической адаптации и терапии «Доверие». Срок действия договора по 13.10.2030.
22	Ленинский район, ул. Екатеринин- ская, 133 (лит. Б), нежилое здание	1978 год постройки, площадь 93,3 кв.м, помещения на 1 этаже № 1-6, в антре- сольном этаже № 1-2 жилого дома по техническому паспорту от 28.09.2009	размещение индивидуальных творческих мастерских (студий) для членов Союза художников России. Договор безвозмездного пользования недвижимым имуществом, принадлежащим на праве собственности муниципальному образованию город Пермь от 26.12.2025 № 059-19-04-03-64 заключен с Пермским отделением Всероссийской творческой общественной организации «Союз художников России». Срок действия договора по 01.12.2030.
23	Ленинский район, проспект Ком- сомольский, 10, нежилое помещение	1962 год постройки, площадь 202,5 кв.м, помещения в подвале № 1,2, на 1 этаже № 1-8, в антресольном этаже № 1-6 жилого дома по техническому паспорту от 30.06.2009	размещение индивидуальных творческих мастерских (студий) для членов Союза художников России. Договор безвозмездного пользования недвижимым имуществом, принадлежащим на праве собственности муниципальному образованию город Пермь от 26.12.2025 № 059-19-04-03-64 заключен с Пермским отделением Всероссийской творческой общественной организации «Союз художников России». Срок действия договора по 01.12.2030.
24	Ленинский район, ул. Ленина/Максима Горького, 15/17 (лит.А), нежилое помещение	1940 год постройки, площадь 203,0 кв.м, помещения на 4 этаже жилого дома № 1-13, по техническому паспорту от 01.07.2002	офисное помещение. Договор безвозмездного пользования недвижимым имущест- вом, принадлежащим на праве собственности муниципальному образованию город Пермь от 26.12.2025 № 059-19-04-03-65 заключен с Пермским региональным отделе- нием общественной организации «Российский Красный Крест. Срок действия договора по 01.12.2030.

1	2	3	4
25	Ленинский район, ул. Ленина, 72а, нежилое помещение	1972 год постройки, площадь 394,5 кв.м, помещения на 6 этаже (встроенные мансарды) жилого дома пом. 26 № 1-5, пом. 42 № 1-4, пом. 82 № 1-4, пом. 98 № 1-4, пом. 138 № 1-4, пом. 153 № 1-6, пом. 154 № 1-5, пом. 167 № 1-4 по техническому паспорту от 14.09.2000	размещение индивидуальных творческих мастерских (студий) для членов Союза художников России. Договор безвозмездного пользования недвижимым имуществом, принадлежащим на праве собственности муниципальному образованию город Пермь от 26.12.2025 № 059-19-04-03-64 заключен с Пермским отделением Всероссийской творческой общественной организации «Союз художников России». Срок действия договора по 01.12.2030.
26	Ленинский район, ул. Ленина, 72б, нежилое помещение	1970 год постройки, площадь 118,5 кв.м, помещения в цокольном этаже жилого дома № 1-8 по техническому паспорту от 25.06.2009	размещение индивидуальных творческих мастерских (студий) для членов Союза художников России. Договор безвозмездного пользования недвижимым имуществом, принадлежащим на праве собственности муниципальному образованию город Пермь от 26.12.2025 № 059-19-04-03-64 заключен с Пермским отделением Всероссийской творческой общественной организации «Союз художников России». Срок действия договора по 01.12.2030.
27	Ленинский район, ул. Ленина, 78а, нежилое здание	1985 год постройки, площадь 2 268,5 кв.м, помещения в подвале № 1-2, на 1 этаже № 1-79, на 2 этаже № 1-48 по техническому паспорту от 03.05.1995	осуществление уставной деятельности. Договор безвозмездного пользования № 05-055-08 от 29.12.2008 заключен с Негосударственным образовательным учреждением «Пермская православная классическая гимназия». Срок действия договора по 27.12.2027.
28	Ленинский район, ул. Попова, 25 (лит.А), нежилое помещение	1987 год постройки, площадь 456,4 кв.м, помещения на 17 этаже № 1-29, на антресольном этаже № 1-3 жилого дома по техническому паспорту от 20.07.2009	размещение индивидуальных творческих мастерских (студий) для членов Союза художников России. Договор безвозмездного пользования недвижимым имуществом, принадлежащим на праве собственности муниципальному образованию город Пермь от 26.12.2025 № 059-19-04-03-64 заключен с Пермским отделением Всероссийской творческой общественной организации «Союз художников России». Срок действия договора по 01.12.2030.
29	Ленинский район, ул. Попова, 27, нежилое помещение	1987 год постройки, площадь 259,2 кв.м, помещения на 17 этаже № 1-12,20-23,30-35, на антресольном этаже № 1,2,5 жилого дома по техническому паспорту от 20.07.2009	размещение индивидуальных творческих мастерских (студий) для членов Союза художников России. Договор безвозмездного пользования недвижимым имуществом, принадлежащим на праве собственности муниципальному образованию город Пермь от 26.12.2025 № 059-19-04-03-64 заключен с Пермским отделением Всероссийской творческой общественной организации «Союз художников России». Срок действия договора по 01.12.2030.
30	Ленинский район, ул. Попова, 27, нежилое помещение	1987 год постройки, площадь 143,5 кв.м, помещения на 17 этаже № 13-19, на антресольном этаже № 3 жилого дома по техническому паспорту от 20.07.2009	размещение индивидуальных творческих мастерских. Договор безвозмездного пользования недвижимым имуществом, принадлежащим на праве собственности муниципальному образованию город Пермь от 20.05.2024 № 246-24Л заключен с Пермским отделением Всероссийской творческой общественной организации «Союз художников России». Срок действия договора по 17.05.2029.

1	2	3	4
31	Ленинский район, ул. Петропавловская/ Максима Горького, 17/11 (лит.А), нежилое помещение	1961 год постройки, площадь 42,2 кв.м, помещения в цокольном этаже жилого дома № 1-4, по техническому паспорту от 05.08.2003	размещение сотрудников Пермской региональной общественной организации «Ассоциация экологов Пермского края». Договор безвозмездного пользования недвижимым имуществом, принадлежащим на праве собственности муниципальному образованию город Пермь от 04.09.2025 № 059-19-04-03-45 заключен с Пермской региональной общественной организацией «Ассоциация экологов Пермского края». Срок действия договора по 15.08.2030.
32	Мотовилихинский район, ул. Хрустальная, 32, нежилое помещение	1983 год постройки, площадь 203,0 кв.м, помещения на 1 этаже жилого дома № 1,3,5,10,12, 13-15,19,20,27 по техническому паспорту от 09.09.2008	размещение индивидуальных творческих мастерских (студий) для членов Союза художников России. Договор безвозмездного пользования недвижимым имуществом, принадлежащим на праве собственности муниципальному образованию город Пермь от 13.01.2026 № 059-19-04-03-2 заключен с Пермским отделением Всероссийской творческой общественной организации «Союз художников России». Срок действия договора по 01.12.2030.
33	Мотовилихинский район, ул. Крупской, 30, нежилое помещение	1959 год постройки, площадь 126,8 кв.м, помещения в подвале жилого дома № 9,23-25,27,28 по техническому паспорту от 06.11.2007	
34	Мотовилихинский район, ул. Крупской, 32, нежилое помещение	1961 год постройки, площадь 265,3 кв.м, помещения в мансардном этаже жилого дома № 1-16 по техническому паспорту от 09.09.2008	размещение индивидуальных творческих мастерских (студий) для членов Союза художников России. Договор безвозмездного пользования недвижимым имуществом, принадлежащим на праве собственности муниципальному образованию город Пермь от 13.01.2026 № 059-19-04-03-2 заключен с Пермским отделением Всероссийской творческой общественной организации «Союз художников России». Срок действия договора по 01.12.2030.
36	Орджоникидзевский район, ул. Васькина, 5 (лит.А,А1), нежилое помещение	1989 год постройки, площадь 620,5 кв.м, помещения на 1 этаже жилого дома № 1-8, 10-14,17,18,20-22,24-45 по техническому паспорту от 23.05.2011	размещение индивидуальных творческих мастерских (студий) для членов Союза художников России. Договор безвозмездного пользования недвижимым имуществом, принадлежащим на праве собственности муниципальному образованию город Пермь от 13.01.2026 № 059-19-04-03-3 заключен с Пермским отделением Всероссийской творческой общественной организации «Союз художников России». Срок действия договора по 01.12.2030.

1	2	3	4
38	Орджоникидзевский район, ул. Репина, 70а, нежилое помещение	1971 год постройки, площадь 100,5 кв.м, помещения на 1 этаже жилого дома № 1-12 по техническому паспорту от 17.12.2009	размещение Пермской общественной организации «Туристский клуб «Шаги». Договор безвозмездного пользования № 05-950 от 06.02.2003 заключен с Пермской общественной организацией «Туристский клуб «Шаги». Срок действия договора: на неопределенный срок (в соответствии с решением Арбитражного суда Пермского края)
39	Орджоникидзевский район, ул. Суперфосфатная, 8 (лит.В), нежилое помещение	1954 год постройки, площадь 169,9 кв.м, помещения на 1 этаже нежилого здания № 1-10 по техническому паспорту от 13.12.2006	офисное помещение и для оказания помощи лицам, попавшим в трудную жизненную ситуацию. Договор безвозмездного пользования недвижимым имуществом, принадлежащим на праве собственности муниципальному образованию город Пермь от 13.01.2026 № 059-19-04-03-5 заключен с Межрегиональной общественной организацией социального предупреждения правонарушений «ВЫБОР». Срок действия договора по 29.12.2030.
40	Свердловский район, ул. 25 Октября, 45, нежилое помещение	1942 год постройки, площадь 182,2 кв.м, помещения на 1 этаже жилого дома № 16-35 по техническому паспорту от 16.06.2009	размещение офиса, осуществление социально-культурной реабилитации инвалидов. Договор безвозмездного пользования недвижимым имуществом, принадлежащим на праве собственности муниципальному образованию город Пермь от 26.12.2025 № 059-19-04-03-66 заключен со Свердловской районной организацией Пермской краевой организации общероссийской общественной организации «Всероссийское общество инвалидов». Срок действия договора по 01.12.2030.
41	Свердловский район, ул. Академика Курчатова, 1, нежилое помещение	1969 год постройки, площадь 71,2 кв.м, помещения в цокольном этаже жилого дома № 1-8 по техническому паспорту от 27.11.2009	размещение индивидуальных творческих мастерских (студий) для членов Союза художников России. Договор безвозмездного пользования недвижимым имуществом, принадлежащим на праве собственности муниципальному образованию город Пермь от 13.01.2026 № 059-19-04-03-1 заключен с Пермским отделением Всероссийской творческой общественной организации «Союз художников России». Срок действия договора по 01.12.2030.
42	Свердловский район, ул. Газеты Звезда, 79, нежилое помещение	1965 год постройки, площадь 87,3 кв.м, помещения на 1 этаже жилого дома № 1-7 по техническому паспорту от 22.09.2008	размещение индивидуальных творческих мастерских (студий) для членов Союза художников России. Договор безвозмездного пользования недвижимым имуществом, принадлежащим на праве собственности муниципальному образованию город Пермь от 13.01.2026 № 059-19-04-03-1 заключен с Пермским отделением Всероссийской творческой общественной организации «Союз художников России». Срок действия договора по 01.12.2030.

1	2	3	4
43	Свердловский район, ул. Краснова, 24, нежилое помещение	1968 год постройки, площадь 596,7 кв.м, помещения на 1 этаже жилого дома № 1-6, 9-15, 17-50 по техническому па- спорту от 27.09.1999	обеспечение деятельности Аппарата Управления и Правления Пермской краевой организации Общероссийской общественной организации инвалидов «Всероссийское ордена Трудового Красного Знамени общество слепых», а также наблюдательных советов хозяйственных обществ ВОС, расположенных в Пермском крае. Договор безвозмездного пользования муниципальным недвижимым имуществом города Пер- ми № 226-22С от 22.04.2022 заключен с Пермской краевой организацией Общерос- сийской общественной организации инвалидов «Всероссийского ордена Трудового Красного Знамени общества слепых». Срок действия договора по 31.01.2027.
44	Свердловский район, ул. Краснова, 25, нежилое помещение	1957 год постройки, площадь 73,9 кв.м, помещения на 1 этаже жилого дома № 1-6,34-38 по техническому паспорту от 27.08.1999	образовательная деятельность (иностранные языки). В летний период и периоды каникул организация языкового лагеря досуга и отдыха. Договор безвозмездного пользования недвижимым имуществом, принадлежащим на праве собственности муниципальному образованию город Пермь № 242-23С от 01.12.2023 заключен с Ав- тономной некоммерческой организацией дополнительного профессионального обра- зования «Центр интегрированного обучения». Срок действия договора по 10.11.2028.
45	Свердловский район, ул. Народовольческая, 4, нежилое помещение	1963 год постройки, площадь 78,3 кв.м, помещения на 1 этаже жилого дома № 11-13,15,32-36 по техническому паспор- ту от 13.07.2009	размещение индивидуальных творческих мастерских (студий) для членов Союза художников России. Договор безвозмездного пользования недвижимым имуществом, принадлежащим на праве собственности муниципальному образованию город Пермь от 13.01.2026 № 059-19-04-03-1 заключен с Пермским отделением Всероссийской творческой общественной организации «Союз художников России». Срок действия договора по 01.12.2030.
46	Свердловский район, ул. Николая Островско- го, 111, нежилое помещение	1980 год постройки, площадь 93,4 кв.м, помещения в цокольном этаже жилого дома № 1-7 по техническому паспорту от 01.12.2025	размещение индивидуальных творческих мастерских (студий) для членов Союза художников России. Договор безвозмездного пользования недвижимым имуществом, принадлежащим на праве собственности муниципальному образованию город Пермь от 13.01.2026 № 059-19-04-03-1 заключен с Пермским отделением Всероссийской творческой общественной организации «Союз художников России». Срок действия договора по 01.12.2030.
48	Свердловский район, ул. Тбилисская, 9а, нежилое помещение	1977 год постройки, площадь 383,7 кв.м, помещения в цокольном этаже жилого дома № 17-41,43-46, 97-99 по техниче- скому паспорту от 19.12.2014	размещение индивидуальных творческих мастерских (студий) для членов Союза художников России. Договор безвозмездного пользования недвижимым имуществом, принадлежащим на праве собственности муниципальному образованию город Пермь от 13.01.2026 № 059-19-04-03-1 заключен с Пермским отделением Всероссийской творческой общественной организации «Союз художников России». Срок действия договора по 01.12.2030.

1	2	3	4
49	Свердловский район, ул. Холмогорская, 7 нежилое помещение	1987 год постройки, площадь 562,2 кв.м, помещения в цокольном этаже жилого дома № 1-35 по техническому паспорту от 12.01.2005	для создания условий эффективного осуществления полномочий, связанных с оказанием спортивно-оздоровительных услуг по организации работы спортивных секций, групп индивидуальных занятий по различным видам спорта среди инвали- дов, пенсионеров и различных слоев населения, пропаганды здорового образа жизни, развития адаптивной физической культуры. Договор безвозмездного пользования № 210-21С от 15.02.2021 заключен с Автономной некоммерческой организацией «Физ- культурно-спортивный клуб инвалидов «Пермские медведи». Срок действия договора по 15.02.2026
50	Ленинский район, ул. Попова, 27 нежилое помещение	1987 год постройки, площадь 69,8 кв.м, помещения №№ 24-29 на 17-м этаже, № 4 на антресольном этаже жилого дома по техническому паспорту от 20.07.2009	размещение индивидуальных творческих мастерских. Договор безвозмездного поль- зования недвижимым имуществом, принадлежащим на праве собственности муни- ципальному образованию город Пермь от 06.06.2025 № 059-19-04-03-34 заключен с Пермским отделением Всероссийской творческой общественной организации «Союз художников России». Срок действия договора по 28.04.2030.
52	Индустриальный район, шоссе Космонавтов, 197а нежилое помещение	1963 год постройки, площадь 159, 4 кв.м, помещения №№ 26-35, 38 в подва- ле жилого дома по техническому паспор- ту от 06.04.2006	
53	Свердловский район, ул. Лодыгина, 28, нежилое помещение	1962 год постройки, площадь 37,5 кв.м, помещения №№ 5-7 на 2 этаже нежило- го здания по техническому паспорту от 28.06.2007	
54	Свердловский район, ул. Лодыгина, 28, нежилое помещение	1962 год постройки, площадь 12,5 кв.м, помещения № 8 на 2 этаже нежилого здания по техническому паспорту от 28.06.2007	
55	Свердловский район, ул. Елькина, 4, нежилое помещение	1960 год постройки, площадь 186,0 кв.м, помещения №№ 8-22,32 в цокольном этаже жилого дома по техническому паспорту от 10.09.2008	размещение дневного центра (центра помощи людям) для оказания помощи насе- лению города Перми и Пермского края. Договор безвозмездного пользования не- движимым имуществом, принадлежащим на праве собственности муниципальному образованию город Пермь от 04.09.2025 № 059-19-04-03-44 заключен с Пермской региональной благотворительной общественной организацией «Территория пере- дышки». Срок действия договора по 15.08.2030.

1	2	3	4
56	Свердловский район, ул. Куйбышева, 107, нежилое помещение	1956 год постройки, площадь 32,5 кв.м, помещения №№ 24-27 в цокольном этаже жилого дома по техническому паспорту от 23.09.2008	
57	Кировский район, ул. 4 Пятилетки, 2а, нежилое помещение	1958 год постройки, площадь 114,0 кв.м, помещения №№ 51-64, 80, 88, 89 на 1 этаже жилого дома по техническому паспорту от 16.09.2008	
58	Орджоникидзевский район, ул. Генерала Черняховского, 74, нежилое помещение	площадь 75,7 кв.м, помещения № 56,57 в цокольном этаже жилого дома по тех- ническому паспорту от 20.12.2014	
59	Свердловский район, ул. Краснова, 24, нежилое помещение	1968 год постройки, площадь 15,3 кв.м, помещение на 1 этаже жилого дома № 16 по техническому паспорту от 24.09.2008	
61	Свердловский район, ул. Лодыгина, 28, нежилое помещение	1962 год постройки, площадь 15,8 кв.м, помещения № 9 на 2 этаже нежилого здания по техническому паспорту от 28.06.2007	
62	Свердловский район, ул. Лодыгина, 28, нежилое помещение	1962 год постройки, площадь 115,6 кв.м, помещения №№ 12-15, 17, 18 на 2 этаже нежилого здания по техническому паспорту от 28.06.2007	
63	Свердловский район, ул. Лодыгина, 28, нежилое помещение	1962 год постройки, площадь 45,9 кв.м, помещения №№ 19,20 на 2 этаже нежи- лого здания по техническому паспорту от 28.06.2007	
64	Свердловский район, ул. Лодыгина, 28, нежилое помещение	1962 год постройки, площадь 11,8 кв.м, помещения № 21 на 2 этаже нежилого здания по техническому паспорту от 28.06.2007	

ПЕРЕЧЕНЬ

муниципального имущества города Перми, предназначенного для предоставления в безвозмездное пользование ссудополучателям, указанным в абзаце первом подпункта 2.2.6 Положения о порядке передачи муниципального имущества города Перми в безвозмездное пользование, утвержденное решением Пермской городской Думы от 23 декабря 2008 г. № 425

№ п/п	Адрес объекта, категория объекта	Площадь объекта	Индивидуальные характеристики (год постройки, номера помещений на поэтажном плане)
1	2	3	4
1	Свердловский район, ул. Камчатовская, 5, нежилое помещение	83,8 кв.м	1994 год постройки, помещения в цокольном этаже жилого дома № 30,31 по техническому паспорту от 17.09.2008

**Перечень объектов недвижимого имущества, составляющих имущество казны муниципального образования
город Пермь и предназначенных для предоставления в аренду, по состоянию на 04.06.2026 г.**

Адрес на сайте: <http://www.gorodperm.ru>

Дзержинский район								
№ п/п	Адрес объекта	Пло- щадь основ- ная (кв.м)	Доля сов- местно исполь- зуемой площади (кв.м)	Характеристика объекта	Оценочный отчет независимого оценщика		Дата прове- дения аукци- она на право заключения договоров аренды мунци- пального имущества	Приме- чание
					реквизиты (номер, дата)	размер арендной платы (без НДС), руб./ кв.м в месяц		
1	ул. Екатерининская,220 (кадастровый номер: 59:01:4410222:1402)	25,00	0,00	подвал, вход сов- местный, высота потолков 2,73 м, ХВС,К,О,Э	№ КТ25- 087.1.4 от 29.01.2026	296,97	19.05.2026 30.06.2026	ФИП
2	ул. Екатерининская,214 (кадастровый номер: 59:01:4410099:1004)	134,10	1,70	подвал, вход совместный, высота потолков 3,10 м, О,Э (ХГВС,К в помещении санузла)				
3	ул. Екатерининская,214 (кадастровый номер: 59:01:4410099:1006)	11,80	0,20	подвал, вход совместный, высота потолков 3,10 м, О,Э (ХГВС,К в помещении санузла)				
4	ул. Екатерининская,214 (кадастровый номер: 59:01:4410099:1007)	29,40	0,30	подвал, вход совместный, высота потолков 3,10 м, О,Э (ХГВС,К в помещении санузла)				
5	г. Пермь, Дзержинский район, ст. Пермь-Сор- тировочная, НГЧ-2 (кадастровый номер: 59:01:1717138:405 (1771,6 кв.м), 59:01:1717138:308 (24,3 кв.м), 59:01:0000000:75367 (266,0 кв.м), 59:01:1717138:309 (719,5 кв.м), 59:01:1717138:299 (134,7 кв.м),	2940,70	0,00	ОСЗ, пути подъездные железнодорожные на производственной базе, навесы, забор базы железобетонный				

реестровый номер: 17231 (24,6 кв.м), 453763 (219,5 кв.м), 453769 (забор), кадастровый номер: 59:01:0000000:51619 (подъездные пути)								
Итого по району		3141,00	2,20					

Индустриальный район

№ п/п	Адрес объекта	Пло- щадь основ- ная (кв.м)	Доля сов- местно исполь- зуемой площади (кв.м)	Характеристика объекта	Оценочный отчет независимого оценщика		Дата прове- дения аукци- она на право заключения договоров аренды мунци- пального имущества	Приме- чание
					реквизиты (номер, дата)	размер арендной платы (без НДС), руб./ кв.м в месяц		
6	ул. Кавалерийская,3 (кадастровый номер: 59:01:4416003:1692)	136,60	5,90	подвал, вход сов- местный, высота потолков 2,32 м, ХГВС,К,О,Э	№ КТ25- 087.1.5 от 29.01.2026	271,91		ФИП
7	ул. Качалова,32 (кадастровый номер: 59:01:4410846:396)	198,40	0,00	подвал, вход совместный, высота потолков 2,36 м, ХГВС,К,О,Э				ФИП
8	ул. Космонавта Леонова,23 (кадастровый номер: 59:01:4410846:688)	292,50	0,00	подвал, вход сов- местный, высота потолков 2,50 м, ХГВС,К,О,Э	№ КТ25- 087.1.6 от 29.01.2026	133,61	19.05.2026 30.06.2026	ФИП
9	пр-т Декабристов,6 (кадастровый номер: 59:01:4410656:805)	66,00	0,00	подвал, вход совместный, высота потолков 2,97 м, ХГВС,К,О,Э	№ КТ25- 087.1.7 от 29.01.2026	388,77		ФИП
10	пр-т Декабристов,6 (кадастровый номер: 59:01:4410656:809 35,6 кв.м; кадастровый номер 59:01:4410656:501 32,9 кв.м)	68,50	0,00	подвал, вход совместный, высота потолков 2,97 м, К,О,Э				
Итого по району		762,00	5,90					

Кировский район

№ п/п	Адрес объекта	Пло- щадь основ- ная (кв.м)	Доля сов- местно исполь- зуемой площади (кв.м)	Характеристика объекта	Оценочный отчет независимого оценщика		Дата прове- дения аукци- она на право заключения договоров аренды муни- ципального имущества	Приме- чание
					реквизиты (номер, дата)	размер арендной платы (без НДС), руб./ кв.м в месяц		
11	ул. Александра Невского,27 (кадастровый номер: 59:01:1713014:296)	126,70	0,00	подвал, вход от- дельный, высота потолков 2,09 м, ХГВС,К,Э	№ КТ25- 087.1.8 от 29.01.2026	125,00	19.05.2026 30.06.2026	ФИП
12	ул. Чистопольская, 23а (кадастровый номер: 59:01:1717162:32)	73,40	0,00	подвал, вход отдельный, высота потолков 2,40 м, ХГВС,К,О,Э				ФИП
Итого по району		200,10	0,00					

Мотовилихинский район

№ п/п	Адрес объекта	Пло- щадь основ- ная (кв.м)	Доля сов- местно исполь- зуемой площади (кв.м)	Характеристика объекта	Оценочный отчет независимого оценщика		Дата прове- дения аукци- она на право заключения договоров аренды муни- ципального имущества	Приме- чание
					реквизиты (номер, дата)	размер арендной платы (без НДС), руб./ кв.м в месяц		
13	ул. Гарцовская,60 (кадастровый номер: 59:01:4011834:26)	385,20	0,00	ОСЗ (здание бани), высота потолков от 3,53 м до 8,25 м, системы благоустройства (электроэнергия, водоснабжение) отключены, приборы отопления демонтированы, система водоотведения в нерабочем состоянии				

14	ул. Лебедева,43 (кадастровый номер: 59:01:4311736:865)	256,10	0,00	подвал, вход сов- местный, высота по- толков от 2,11 м до 3,75 м, ХГВС,К,О,Э	№ КТ25- 087.1.3 от 29.01.2026	187,79	19.05.2026 30.06.2026	ФИП
	Итого по району	641,30	0,00					
Свердловский район								
	Адрес объекта	Пло- щадь основ- ная (кв.м)	Доля сов- местно исполь- зуемой площади (кв.м)	Характеристика объекта	Оценочный отчет независимого оценщика		Дата прове- дения аукци- она на право заключения договоров аренды муни- ципального имущества	Приме- чание
					реквизиты (номер, дата)	размер арендной платы (без НДС), руб./ кв.м в месяц		
15	ул. Героев Хасана,16 (реестровый номер: 491500)	103,30	0,00	подвал, вход отдельный, высота потолков 2,28 м, ХГВС,К,О,Э				
16	Комсомольский пр.,51 (кадастровый номер: 59:01:4410731:359)	35,60	0,00	подвал, вход отдель- ный, высота потол- ков 2,20 м, Э	№ КТ25- 087.1.2 от 29.01.2026	375,98		ФИП
Итого по району		138,90	0,00					
	Итого по городу:	4 883,30	8,10					

ФИП - фонд имущественной поддержки субъектов малого и среднего предпринимательства, ОКН - объект культурного наследия, ХВС - холодное водоснабжение, ГВС - горячее водоснабжение, К - канализация, О - отопление, Э - э/энергия, ОСЗ - отдельно стоящее здание;

По возникающим вопросам обращаться в МКУ "Содержание муниципального имущества"
ул. Н. Островского,27, телефон 210-91-24 (доп. 148)

**Департамент земельных отношений администрации города Перми в целях информирования населения
в соответствии со статьей 39.42 Земельного кодекса Российской Федерации сообщает о возможном
установлении публичного сервитута в отдельных целях на территории города Перми***

№	Кадастровый номер земельного участка, в отношении которого устанавливается публичный сервитут (при наличии)	Адрес или описание земельного участка, в отношении которого устанавливается публичный сервитут	Цели установления публичного сервитута
1.	59:01:5111552:2 59:01:51110003 59:01:1011558 59:01:51110133	г. Пермь	Строительство, реконструкция, эксплуатация, капитальные ремонт инженерных сооружений
2.	59:01:4410034:666; 59:01:4410034:25; 59:01:4410034:5; 59:01:0000000:86852; кадастровый квартал 59:01:4410034; кадастровый квартал 59:01:4410047	г. Пермь	Строительство, реконструкция, эксплуатация, капитальные ремонт инженерных сооружений
3.	59:01:5111418:155, 9 м2 59:01:5111510:105, 140 м2 59:01:5111418:40, 28 м2 59:01:5111510, 376 м2 59:01:5111418, 1356 м2	г. Пермь	Строительство, реконструкция, эксплуатация, капитальные ремонт инженерных сооружений
4.	59:01:2910256:6, в составе ЕЗП 59:01:2910256:1 (6 кв.м) 59:01:2910256:395 (25 кв.м) 59:01:2912535:305 (89 кв.м) 59:01:2912535 (408 кв.м)	г. Пермь	Строительство, реконструкция, эксплуатация, капитальные ремонт инженерных сооружений

Заинтересованные лица имеют право ознакомиться с ходатайством об установлении публичного сервитута и прилагаемым к нему описанием местоположения границ публичного сервитута по адресу: г. Пермь, ул. Сибирская 15, (тел. 212-72-06).

Заинтересованные лица могут подать заявление об учете прав в срок с 09.06.2026 по 23.06.2026.

Способы подачи заявлений:

1. посредством почтовой связи;

2. лично, в том числе через представителя, в департамент земельных отношений администрации города Перми (г. Пермь, ул. Сибирская 15);
3. в форме электронных документов с использованием информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Правообладатели земельных участков, в течение пятнадцати дней со дня опубликования сообщения, предусмотренного подпунктом 1 пункта 3 статьи 39.42 ЗК РФ, подано в орган, уполномоченный на установление публичного сервитута, заявления об учете их прав (обременений прав) на земельные участки с приложением копий документов, подтверждающих эти права (обременения прав). В таких заявлениях указывается способ связи с правообладателями земельных участков, в том числе их почтовый адрес и (или) адрес электронной почты. Правообладатели земельных участков, подавшие такие заявления по истечении указанного срока, несут риски невозможности обеспечения их прав в связи с отсутствием информации о таких лицах и их правах на земельные участки. Такие лица имеют право требовать от обладателя публичного сервитута плату за публичный сервитут не более чем за три года, предшествующие дню направления ими заявления об учете их прав (обременений прав).

Реквизиты решений об утверждении документа территориального планирования, документации по планировке территории, программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселения, городского округа, а также информацию об инвестиционной программе субъекта естественных монополий, организации коммунального комплекса, указанных в ходатайстве об установлении публичного сервитута и сведения об официальных сайтах в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» отсутствуют.

Информация о возможности установления публичного сервитута публикуется на сайте <http://www.gotodperm.ru>, в «Официальном бюллетене органов местного самоуправления муниципального образования город Пермь».

Приложение: на 17 л.

* Схемы в полноцветном варианте представлены на сайте администрации города Перми в разделе «Документы» / «Официальный бюллетень».

Схема расположения границ публичного сервитута
для эксплуатации объекта
КЛ 6кВ ф.Ляды

Обзорная схема границ объекта землеустройства



- УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ
-  - границы устанавливаемого публичного сервитута
 -  - ось линии, контур объекта
 -  - границы муниципального образования, населенных пунктов
 -  - границы кадастрового квартала
 -  - границы земельных участков, попадающих в зону публичного сервитута

- 1 - обозначение характерной точки границы устанавливаемого публичного сервитута
- :123 - кадастровый номер земельного участка
- 59:32:0000000 - кадастровый номер квартала
- г. Пермь - наименование муниципального образования, населенного пункта

Схема расположения границ публичного сервитута
для эксплуатации объекта
КЛ 6кВ ф.Ляды

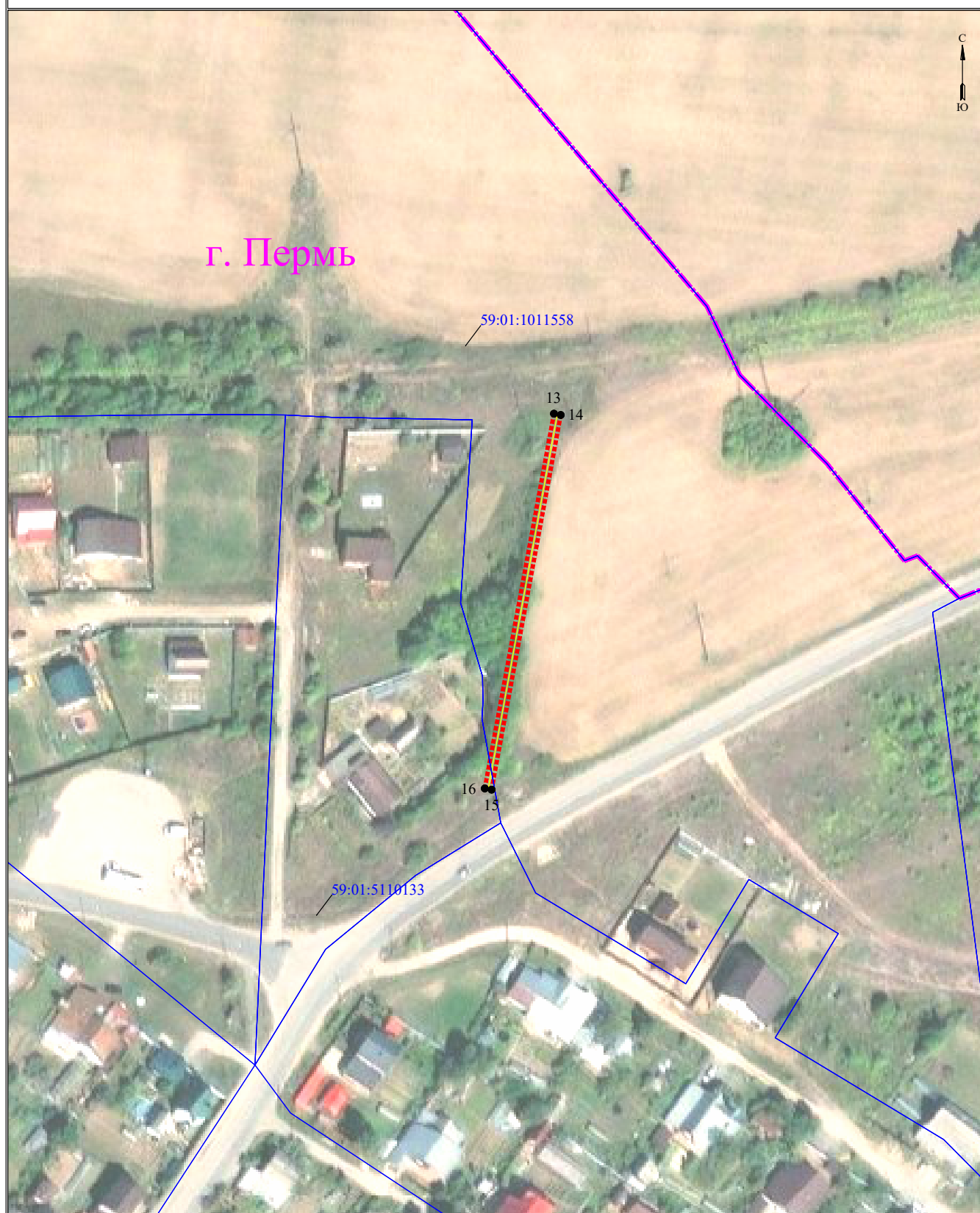


Схема расположения границ публичного сервитута
для эксплуатации объекта
КЛ 6кВ ф.Ляды



Сведения о местоположении границ объекта
КЛ 6кВ ф.Ляды

Перечень характерных точек		
Площадь зоны публичного сервитута 369 кв.м		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	522507.45	2252748.06
2	522501.87	2252700.96
3	522494.59	2252694.88
4	522495.87	2252693.35
5	522503.76	2252699.94
6	522509.39	2252747.49
7	522508.43	2252747.64
1	522507.45	2252748.06
8	522509.74	2254057.08
9	522511.94	2254037.23
10	522509.96	2254035.27
11	522507.84	2254055.13
12	522509.4	
8	522509.74	2254057.08
13	523566.47	2254055.13
14	523566.1	2254057.08
15	523458.48	2254037.23
16	523458.84	2254035.27
13	523566.47	2254055.13

ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

местоположения границ публичного сервитута

Строительство КЛ 0,4 кВ от РУ 0,4 кВ ТП-5122, установка оборудования учета э/э в РУ 0,4 кВ ТП-5122 для электроснабжения административного /офисного здания по адресу: Пермский край, г.Пермь, ул.Советская, 65 (кад.номер зем.участка 59:01:4410047:25)

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Пермский край, город Пермь
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р+/- Дельта Р)	336 кв.м ± 4.57 кв.м
3	Иные характеристики объекта	Вид объекта реестра границ: Граница публичного сервитута Кадастровый номер квартала: 59:01:0000000 Вид или наименование публичного сервитута по документу: Строительство КЛ 0,4 кВ от РУ 0,4 кВ ТП-5122, установка оборудования учета э/э в РУ 0,4 кВ ТП-5122 для электроснабжения административного /офисного здания по адресу: Пермский край, г.Пермь, ул.Советская, 65 (кад.номер зем.участка 59:01:4410047:25) Орган, принявший решение об установлении публичного сервитута: Департамент земельных отношений Администрации города Перми Цель установления публичного сервитута: Публичный сервитут для эксплуатации объектов электросетевого хозяйства регионального значения: Строительство КЛ 0,4 кВ от РУ 0,4 кВ ТП-5122, установка оборудования учета э/э в РУ 0,4 кВ ТП-5122 для электроснабжения административного /офисного здания по адресу: Пермский край, г.Пермь, ул.Советская, 65 (кад.номер зем.участка 59:01:4410047:25) Обладатель публичного сервитута: Юридическое лицо, орган власти, Российское юридическое лицо, ПАО "РОССЕТИ УРАЛ", 6671163413, 1056604000970, perm@rosseti-ural.ru, 614039, Пермский край, г Пермь, пр-кт Комсомольский, д. 48

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-59, зона 2</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	518180.94	2231203.09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
2	518177.92	2231205.71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
3	518177.15	2231204.82	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
4	518173.81	2231202.63	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
5	518169.94	2231202.16	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
6	518167.10	2231201.30	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
7	518165.56	2231204.37	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
8	518105.03	2231181.85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
9	518102.26	2231180.81	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
10	518103.61	2231177.05	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
11	518106.43	2231178.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
12	518163.59	2231199.37	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
13	518165.04	2231196.49	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—

14	518170.77	2231198.23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
15	518175.23	2231198.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
16	518179.81	2231201.78	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—
1	518180.94	2231203.09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	—

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

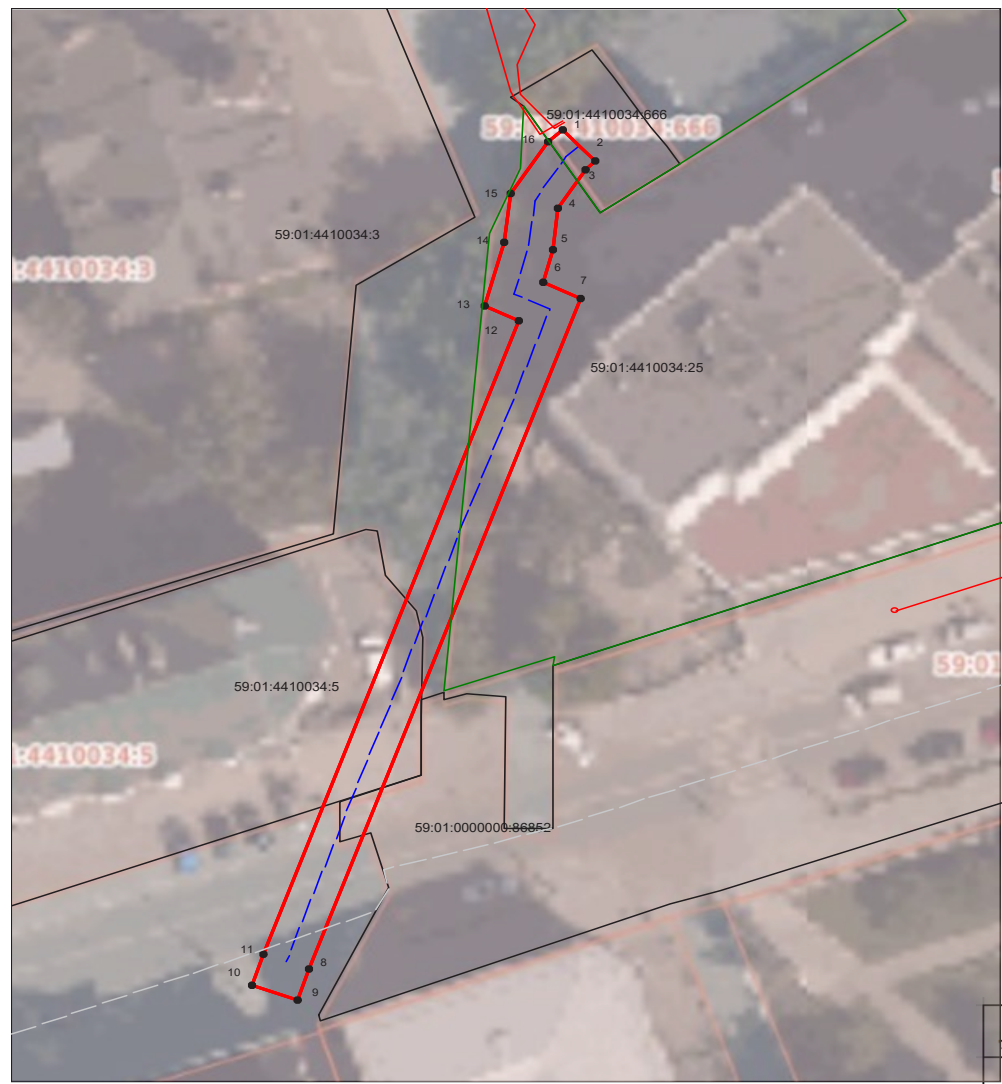
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
—	—	—	—	—	—

Схема расположения границ публичного сервитута

Объект: Строительство КЛ 0,4 кВ от РУ 0,4 кВ ТП-5122, установка оборудования учета э/э в РУ 0,4 кВ ТП-5122 для электроснабжения административного /офисного здания по адресу: Пермский край, г.Пермь, ул.Советская, 65 (кад.номер зем.участка 59:01:4410047:25)

Местоположение: Пермский край, городской округ Пермский, город Пермь, улица Куйбышева

Площадь земель или части земельного участка, кв.м. : 336 (в т.ч часть земельного участка с КН 59:01:4410034:666 - 8 кв.м., часть земельного участка с КН 59:01:4410034:25 - 150 кв.м., часть земельного участка с КН 59:01:4410034:5 - 62 кв.м., часть земельного участка с КН 59:01:0000000:86852 - 10 кв.м., часть кадастрового квартала 59:01:4410034 - 85 кв.м., часть кадастрового квартала 59:01:4410047 - 21 кв.м.)



Масштаб 1:500

Условные обозначения:

- граница публичного сервитута
- граница земельного участка, сведения которого внесены в ЕГРН
- проектное местоположение инженерного сооружения
- 59:01:4410806

 обозначение кадастрового квартала
- 59:01:1713048:55

 обозначение кадастрового номера земельного участка

Система координат МСК-59, зона 2
Метод определения координат: Метод спутниковых геодезических измерений (определений)
средняя квадратическая погрешность положения характерных точек (Мт)- 0.10 м

№.№ точек	Y	X
1	518180,94	2231203,09
2	518177,92	2231205,71
3	518177,15	2231204,82
4	518173,81	2231202,63
5	518169,94	2231202,16
6	518167,10	2231201,30
7	518165,56	2231204,37
8	518105,03	2231181,85
9	518102,26	2231180,81
10	518103,61	2231177,05
11	518106,43	2231178,10
12	518163,59	2231199,37
13	518165,04	2231196,49
14	518170,77	2231198,23
15	518175,23	2231198,77
16	518179,81	2231201,78
1	518180,94	2231203,09

**Схема расположения границ публичного сервитута
для эксплуатации объекта
ВЛ 0,4 кВ для электроснабжения поселка Новые Ляды (4500055637)
(диспетчерское наименование ВЛ-0,4 кВ от ТП-62337)**



Масштаб 1:2000

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- - границы устанавливаемого публичного сервитута
- - ось линии, контур объекта
- - границы муниципального образования, населенных пунктов
- - границы кадастрового квартала
- - границы земельных участков, попадающих в зону публичного сервитута

- 1 - обозначение характерной точки границы устанавливаемого публичного сервитута
- :123 - кадастровый номер земельного участка
- 59:01:0000000 - кадастровый номер квартала
- г. Пермь - наименование муниципального образования, населенного пункта

**Сведения о местоположении границ объекта
ВЛ 0,4 кВ для электроснабжения поселка Новые Ляды (4500055637) (диспетчерское
наименование ВЛ-0,4 кВ от ТП-62337)**

Перечень характерных точек		
Площадь зоны публичного сервитута 1909 кв.м		
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	520955.99	2252409.62
2	520956.76	2252408.46
3	520955.61	2252407.48
4	520947.02	2252401.32
5	520943.67	2252400.22
6	520942.53	2252400.47
7	520935.59	2252395.75
8	520915.67	2252385.6
9	520904.15	2252369.44
10	520894.31	2252366.13
11	520883.53	2252358.63
12	520866.89	2252347.06
13	520868.37	2252344.86
14	520893.02	2252361.48
15	520904.54	2252365.35
16	520923.74	2252336.5
17	520940.36	2252311.42
18	520939.23	2252310.73
19	520944.81	2252310.41
20	520957.44	2252318.69
21	520974.06	2252330.24
22	520975.08	2252328.86
23	521005.58	2252348.61
24	521012.27	2252351.03
25	521072.71	2252270.94
26	521088.33	2252247.84
27	521102.9	2252223.19
28	521113.36	2252219.21
29	521125.04	2252234.42
30	521158.38	2252257.83
31	521202.1	2252291.42
32	521211.03	2252299.55
33	521208.33	2252302.52
34	521199.52	2252294.48
35	521156.02	2252261.05
36	521122.24	2252237.34
37	521112	2252224.01
38	521105.64	2252226.43
39	521091.71	2252249.98
40	521075.97	2252273.28
41	521071.81	2252278.78
42	521070.7	2252278.04
43	521052.53	2252301.2
44	521033.53	2252326.43
45	521035.04	2252327.49
46	521032.25	2252331.2
47	521030.98	2252330.3
48	521012.75	2252354.74
49	521013.87	2252355.54
50	521013.69	2252355.79
51	521003.78	2252352.21
52	520945.4	2252314.37
53	520941.09	2252314.63
54	520907.81	2252367.68
55	520910.03	2252370.8
56	520909.66	2252371.35
57	520911.39	2252372.71
58	520918.35	2252382.48
59	520937.64	2252392.32
60	520961.13	2252408.3
61	520958.89	2252411.6
1	520955.99	2252409.62

ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территории

**Публичный сервитут в целях реконструкции и эксплуатации объекта:
«Реконструкция (вынос) участка ВЛ 0,4 кВ от ТП-4491 в связи с застройкой
участков по адресу: Пермский край, г. Пермь, ул. Вильямса (кад. номера зем.
участков 59:01:2912535:5, :315) (переустройство сетей)»**

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

Раздел 1**Сведения об объекте**

№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1.	Местоположение объекта	Пермский край, город Пермь
2.	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	528 +/- 4 м ²
3.	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2					
Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-59, зона 2					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	528481.06	2235916.73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Закрепление отсутствует
2	528480.95	2235920.84	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Закрепление отсутствует
3	528463.79	2235920.87	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Закрепление отсутствует
4	528463.66	2235927.76	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Закрепление отсутствует
5	528459.36	2235928.85	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Закрепление отсутствует
6	528457.72	2235929.26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Закрепление отсутствует
7	528457.50	2235949.21	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Закрепление отсутствует
8	528454.68	2235958.60	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Закрепление отсутствует
9	528453.47	2235966.33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Закрепление отсутствует
10	528452.72	2235966.09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Закрепление отсутствует
11	528452.46	2235967.43	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Закрепление отсутствует

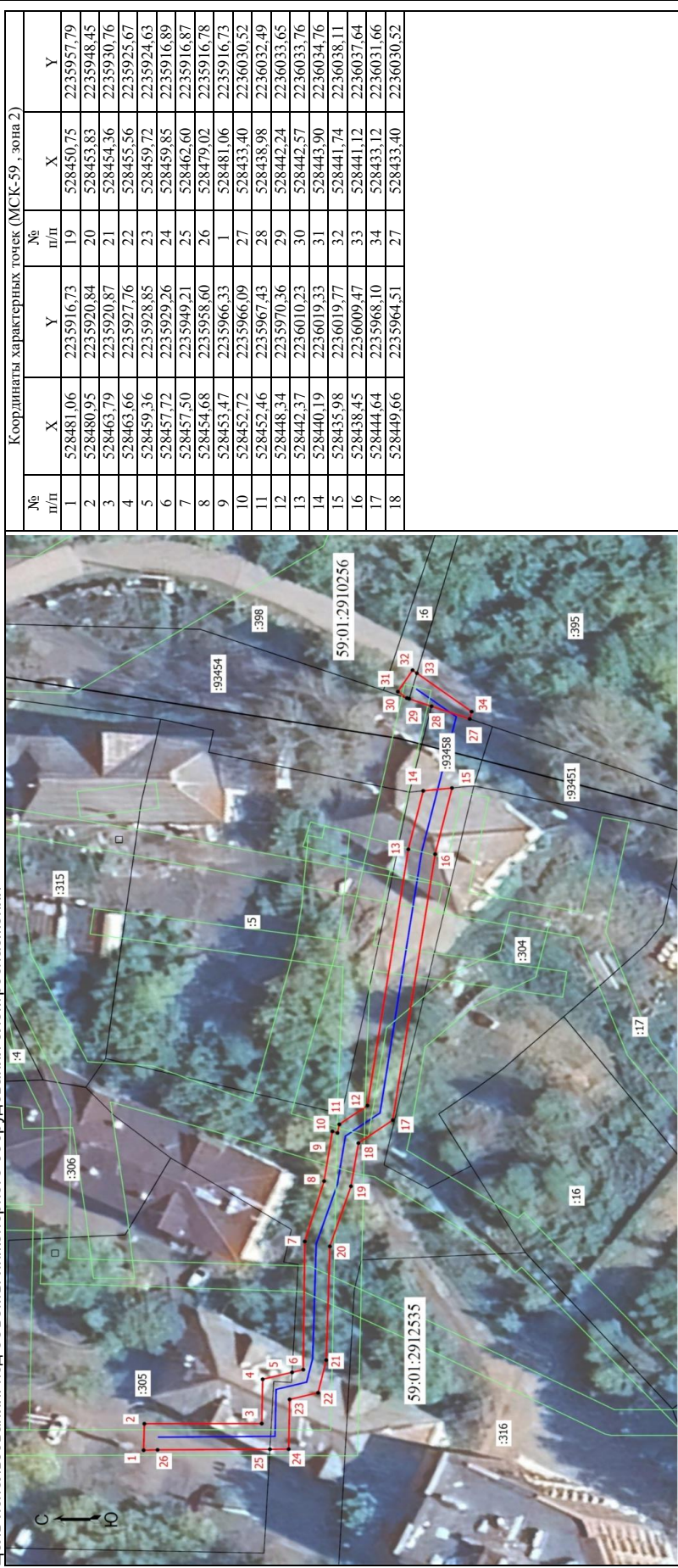
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
12	528448.34	2235970.36	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Закрепление отсутствует
13	528442.37	2236010.23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Закрепление отсутствует
14	528440.19	2236019.33	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Закрепление отсутствует
15	528435.98	2236019.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Закрепление отсутствует
16	528438.45	2236009.47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Закрепление отсутствует
17	528444.64	2235968.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Закрепление отсутствует
18	528449.66	2235964.51	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Закрепление отсутствует
19	528450.75	2235957.79	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Закрепление отсутствует
20	528453.83	2235948.45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Закрепление отсутствует
21	528454.36	2235930.76	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Закрепление отсутствует
22	528455.56	2235925.67	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Закрепление отсутствует
23	528459.72	2235924.63	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Закрепление отсутствует
24	528459.85	2235916.89	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Закрепление отсутствует

2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
25	528462.60	2235916.87	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Закрепление отсутствует
26	528479.02	2235916.78	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Закрепление отсутствует
1	528481.06	2235916.73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Закрепление отсутствует
27	528433.40	2236030.52	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Закрепление отсутствует
28	528438.98	2236032.49	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Закрепление отсутствует
29	528442.24	2236033.65	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Закрепление отсутствует
30	528442.57	2236033.76	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Закрепление отсутствует
31	528443.90	2236034.76	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Закрепление отсутствует
32	528441.74	2236038.11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Закрепление отсутствует
33	528441.12	2236037.64	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Закрепление отсутствует
34	528433.12	2236031.66	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Закрепление отсутствует
27	528433.40	2236030.52	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	Закрепление отсутствует

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ ПУБЛИЧНОГО СЕРВИТУТА

Объект: «Реконструкция (вынос) участка ВЛ 0,4 кВ от ТП-4491 в связи с застройкой участков по адресу: Пермский край, г. Пермь, ул. Вильямса (кад. номера зем. участков 59:01:2912535:5, :315) (перустройство сетей)»
Местоположение объекта: Пермский край, г. Пермь, ул. Вильямса
Площадь земель или части земельного участка, кв.м.: 528
Категория земель: земли населенных пунктов
Вид разрешенного использования земельного участка: -
Цель использования: под объекты инженерного оборудования электроснабжения



- Условные обозначения:
- Граница кадастрового квартала
 - Граница земельного участка, согласно сведениям из ЕГРН
 - Граница зоны с особыми условиями использования
 - Граница публичного сервитута
 - Граница сооружения, планируемого к строительству
 - Номер кадастрового квартала 59:01:2910256
 - Номер кадастрового квартала :16
 - Кадастровый номер новой характерной точки •1

**ИЗМЕНЕНИЯ,
которые вносятся в Правила землепользования и застройки города Перми,
утвержденные решением Пермской городской Думы от 26 июня 2007 г. № 143***

1. В статье 49 изменить границы территориальной зоны садовых и дачных участков (Р-3) путем установления территориальной зоны садовых участков (Р-3) в отношении территории города Перми, предусматривающей размещение объектов капитального строительства и территориальной зоны огородных участков (Р-3.1) в отношении территории города Перми, не предусматривающей размещение объектов капитального строительства.

Отображение границ территориальной зоны садовых участков (Р-3) в отношении территории города Перми и территориальной зоны огородных участков (Р-3.1) в отношении территории города Перми приведено в соответствии с приложением к настоящим изменениям.

2. В пункте 2.1 статьи 52:

абзац «Р-3 Зона садовых и дачных участков» изложить в редакции следующего содержания:

«Р-3 Зона садовых участков

Р-3.1 Зона огородных участков»;

3. В статье 52.6:

3.1. исключить градостроительный регламент территориальной зоны Р-3. Зоны садовых и дачных участков;

3.2. после абзаца «В случае если в границах территориальной зоны предусматривается осуществление деятельности по комплексному развитию территории, расчет показателей минимально допустимого уровня обеспеченности территории объектами коммунальной, транспортной, социальной инфраструктур и расчет показателей максимально допустимого уровня территориальной доступности указанных объектов для населения осуществляются в соответствии с утвержденными нормативами градостроительного проектирования»

дополнить абзацем следующего содержания:

«Р-3. Зона садовых участков.

Зона садовых участков Р-3 выделена для обеспечения правовых условий функционирования территорий, на которых расположены ранее предоставленные садовые и дачные земельные участки для выращивания плодовых, ягодных, овощных, бахчевых или иных сельскохозяйственных культур и картофеля, а также для отдыха.

Основные виды разрешенного использования:

площадки для занятий спортом (5.1.3),

земельные участки общего назначения (13.0),

ведение огородничества (13.1),

ведение садоводства (13.2),

Вспомогательные виды разрешенного использования:

коммунальное обслуживание (3.1).

Условно разрешенные виды использования:

магазины (4.4).

Условно разрешенный вид использования «магазины (4.4)» подлежит применению в случае обоснования целесообразности размещения магазина в зависимости от радиуса обслуживания населения предприятиями торговли местного значения в городах, установленного в соответствии с пунктом 10.4 СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*».

Предельный минимальный размер земельных участков для видов разрешенного использования «Ведение садоводства» и «Ведение огородничества» - 100 кв.м.

Предельный максимальный размер земельных участков для видов разрешенного использования «Ведение садоводства» и «Ведение огородничества» - 600 кв.м.

Предельный максимальный размер земельных участков для вида разрешенного использования «Магазины» - не более 400 кв.м.

Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства для

вида разрешенного использования «Ведение садоводства (13.2)»:

минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений, за пределами которых запрещено строительство зданий, строений, сооружений - не менее 3 м;

предельное количество этажей или предельная высота зданий, строений, сооружений - не более 6 м;

максимальный процент застройки в границах земельного участка, определяемый как отношение суммарной площади земельного участка, которая может быть застроена, ко всей площади земельного участка - не более 7%. В площадь застройки не включаются парники, теплицы, оранжереи и иные сооружения закрытого грунта для выращивания растений. Площадь застройки зданиями определяется как площадь горизонтального сечения по внешнему обводу здания на уровне цоколя, включая выступающие части. Площадь под зданием, расположенным на опорах, а также проезды под ним включаются в площадь застройки.

Для иных видов разрешенного использования, установленных в градостроительном регламенте территориальной зоны садовых участков (Р-3), предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков, предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства не подлежат установлению, за исключением случаев, установленных настоящей статьей, а также требованиями охраны объектов культурного наследия, особо охраняемых природных территорий, иных природных объектов.

Р-3.1. Зона огородных участков.

Зона огородных участков Р-3.1 выделена для обеспечения правовых условий функционирования территории, предназначенной для осуществления отдыха и (или) выращивания гражданами для собственных нужд сельскохозяйственных культур, а также размещение хозяйственных построек, не являющихся объектами недвижимости, предназначенных для хранения инвентаря и урожая сельскохозяйственных культур.

Основные виды разрешенного использования:

площадки для занятий спортом (5.1.3),

земельные участки общего назначения (13.0),

ведение огородничества (13.1),

Вспомогательные виды разрешенного использования:

коммунальное обслуживание (3.1).

Предельный минимальный размер земельных участков для видов разрешенного использования «Ведение огородничества» - 100 кв.м.

Предельный максимальный размер земельных участков для видов разрешенного использования «Ведение огородничества» - 600 кв.м.

Для иных видов разрешенного использования, установленных в градостроительном регламенте территориальной зоны огородных участков (Р-3.1), предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков не подлежат установлению.

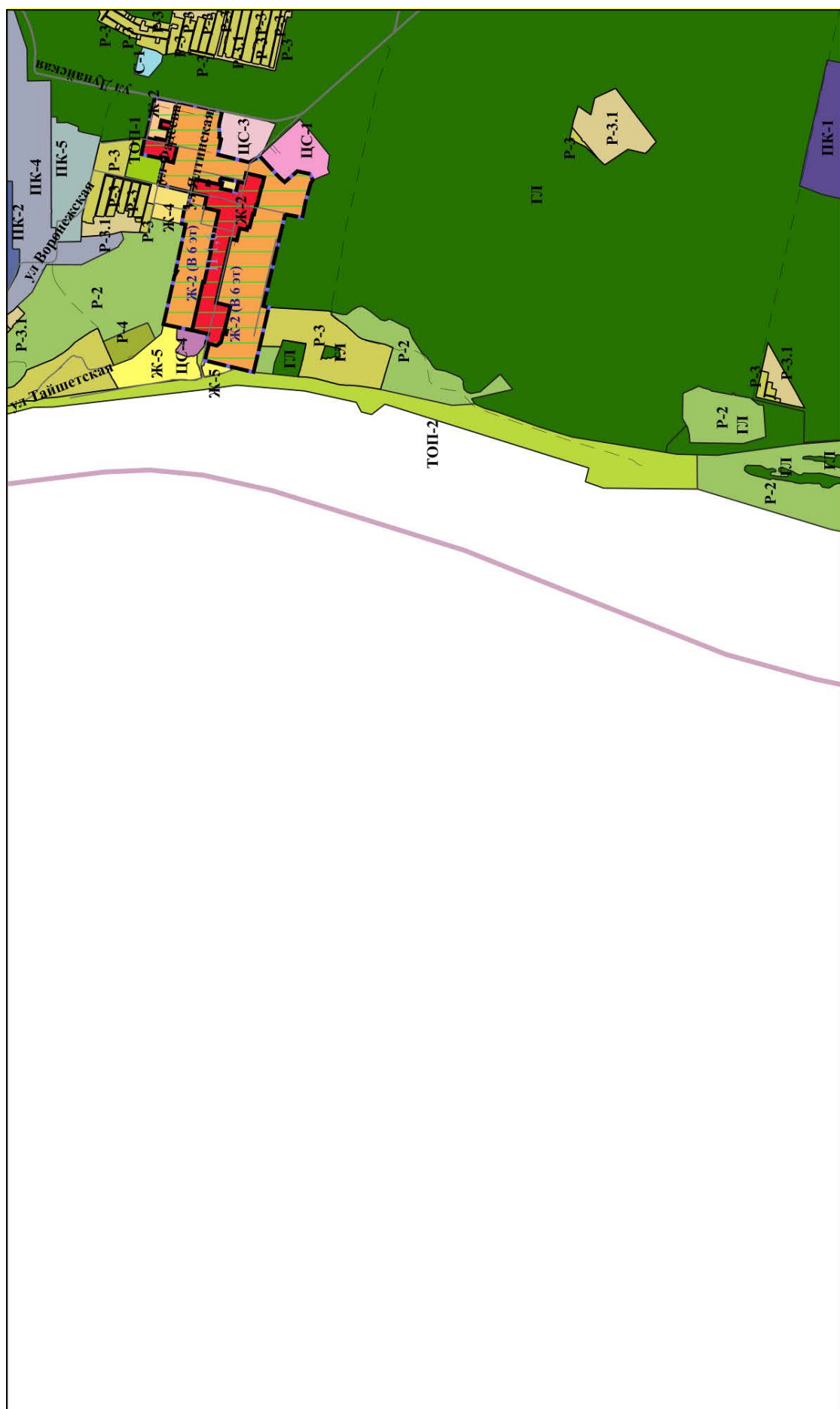
В связи с запретом размещения зданий, строений, сооружений в границах территориальной зоны огородных участков (Р-3.1) предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства:

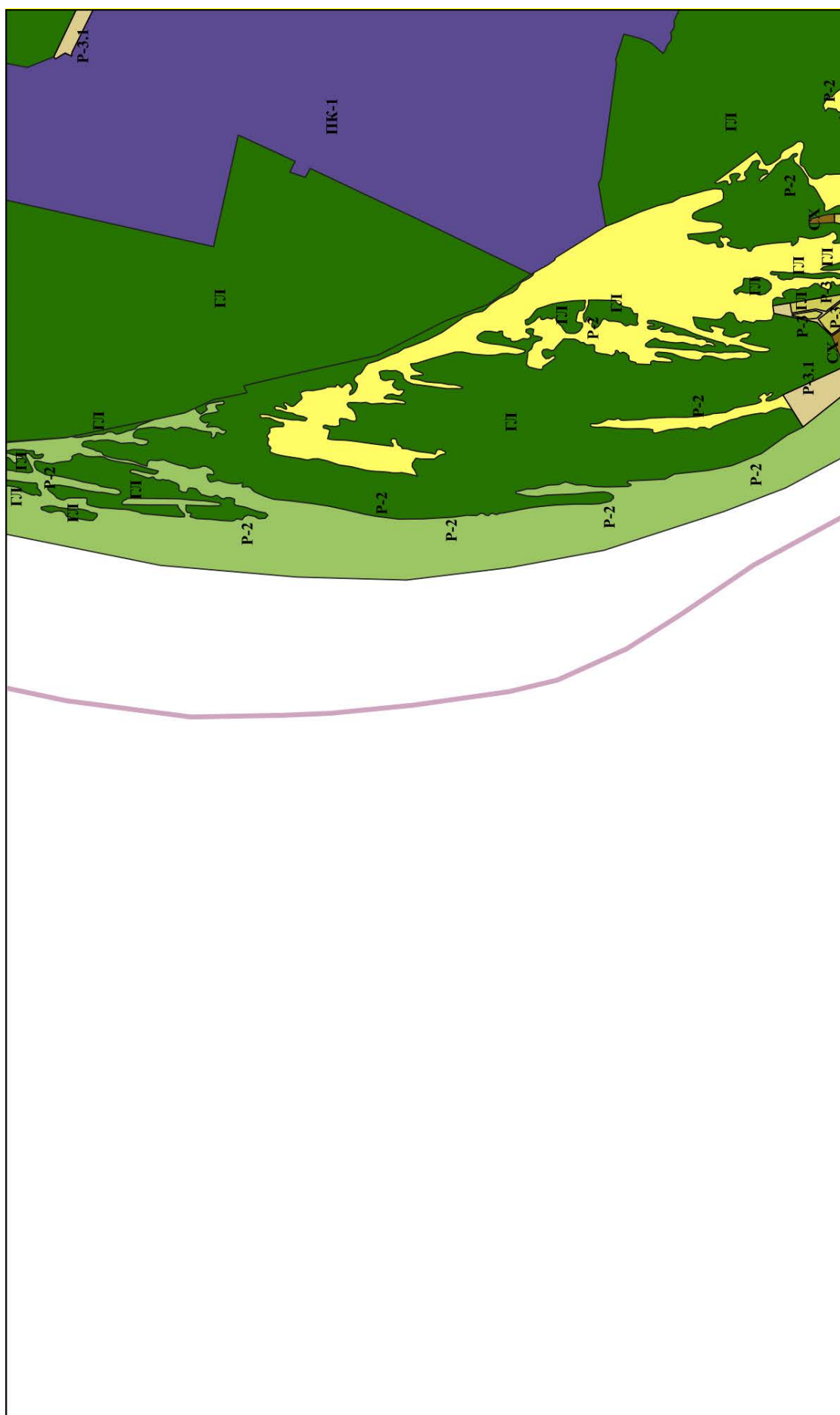
минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений, за пределами которых запрещено строительство зданий, строений, сооружений - не подлежат установлению;

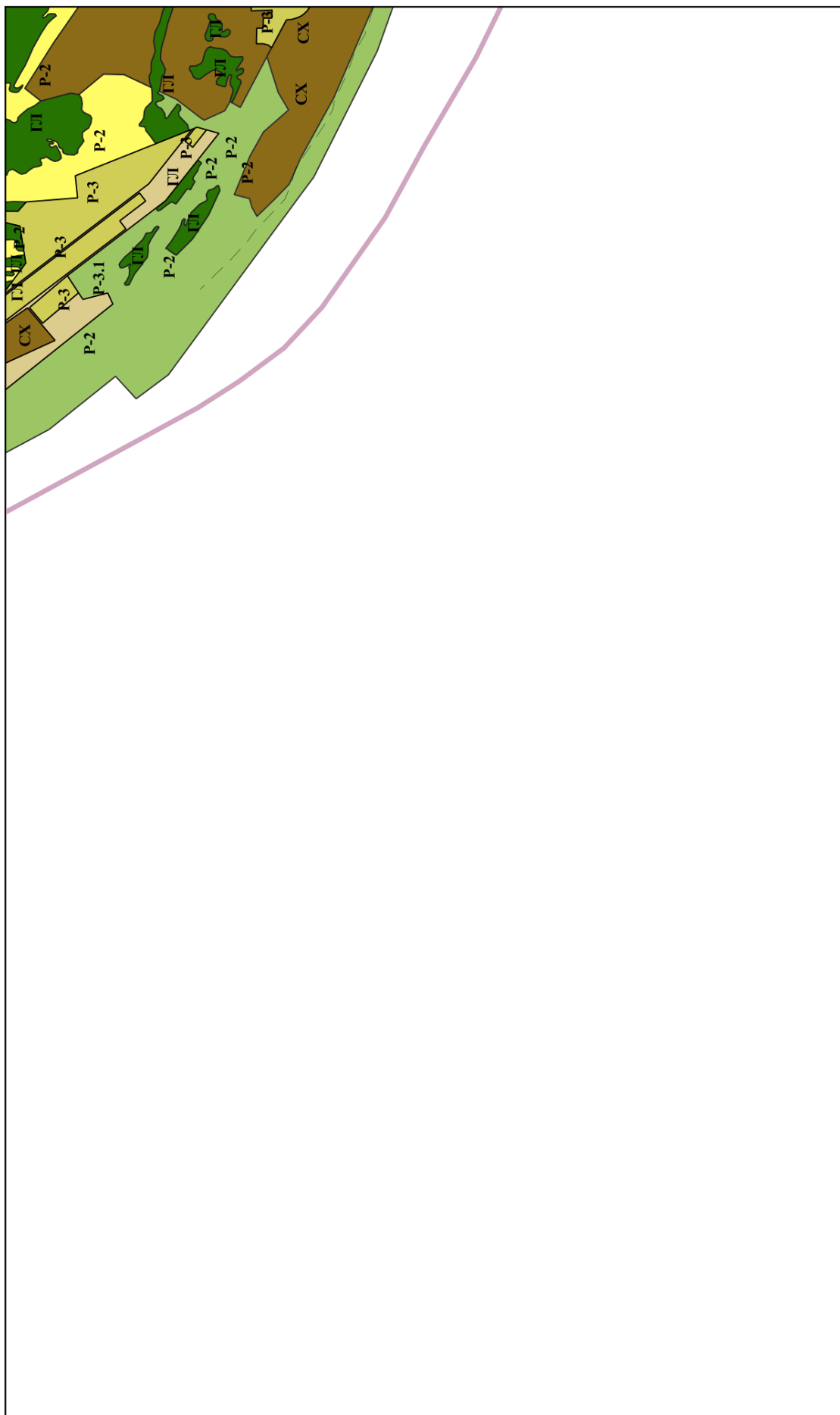
предельное количество этажей или предельная высота зданий, строений, сооружений - не подлежат установлению;

максимальный процент застройки в границах земельного участка, определяемый как отношение суммарной площади земельного участка, которая может быть застроена, ко всей площади земельного участка – 0%».

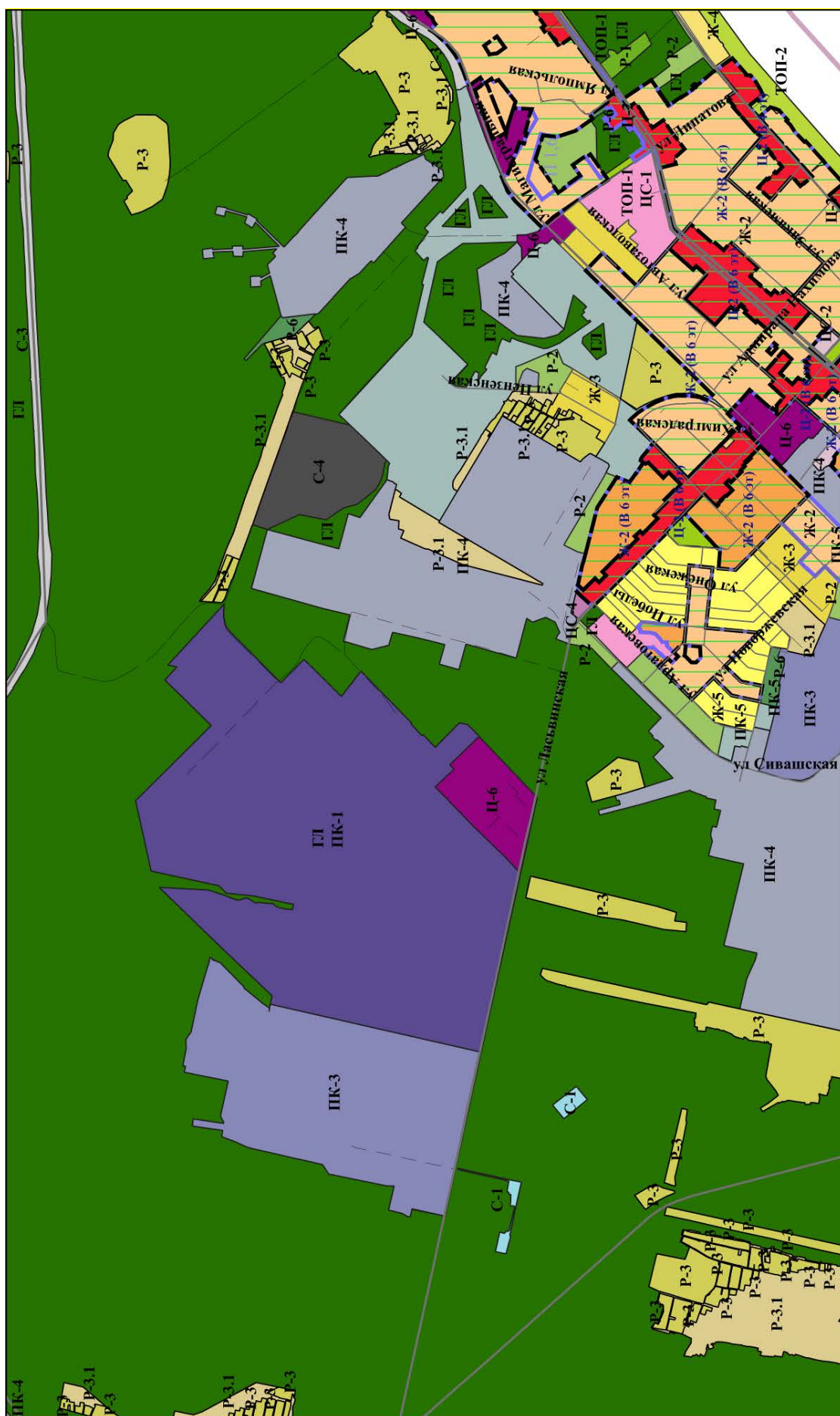
* Схемы в полноцветном варианте представлены на сайте администрации города Перми в разделе «Документы» / «Официальный бюллетень».

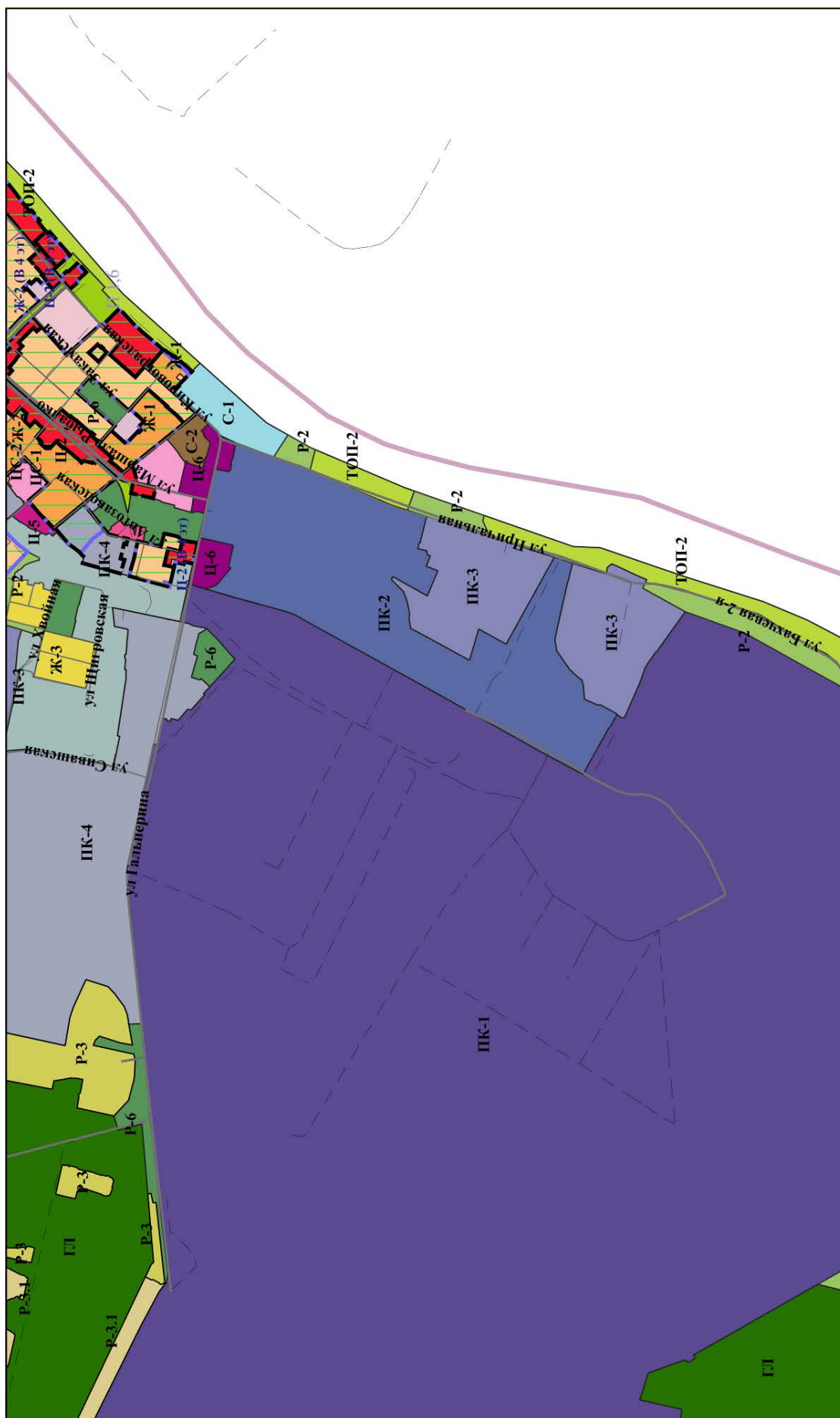


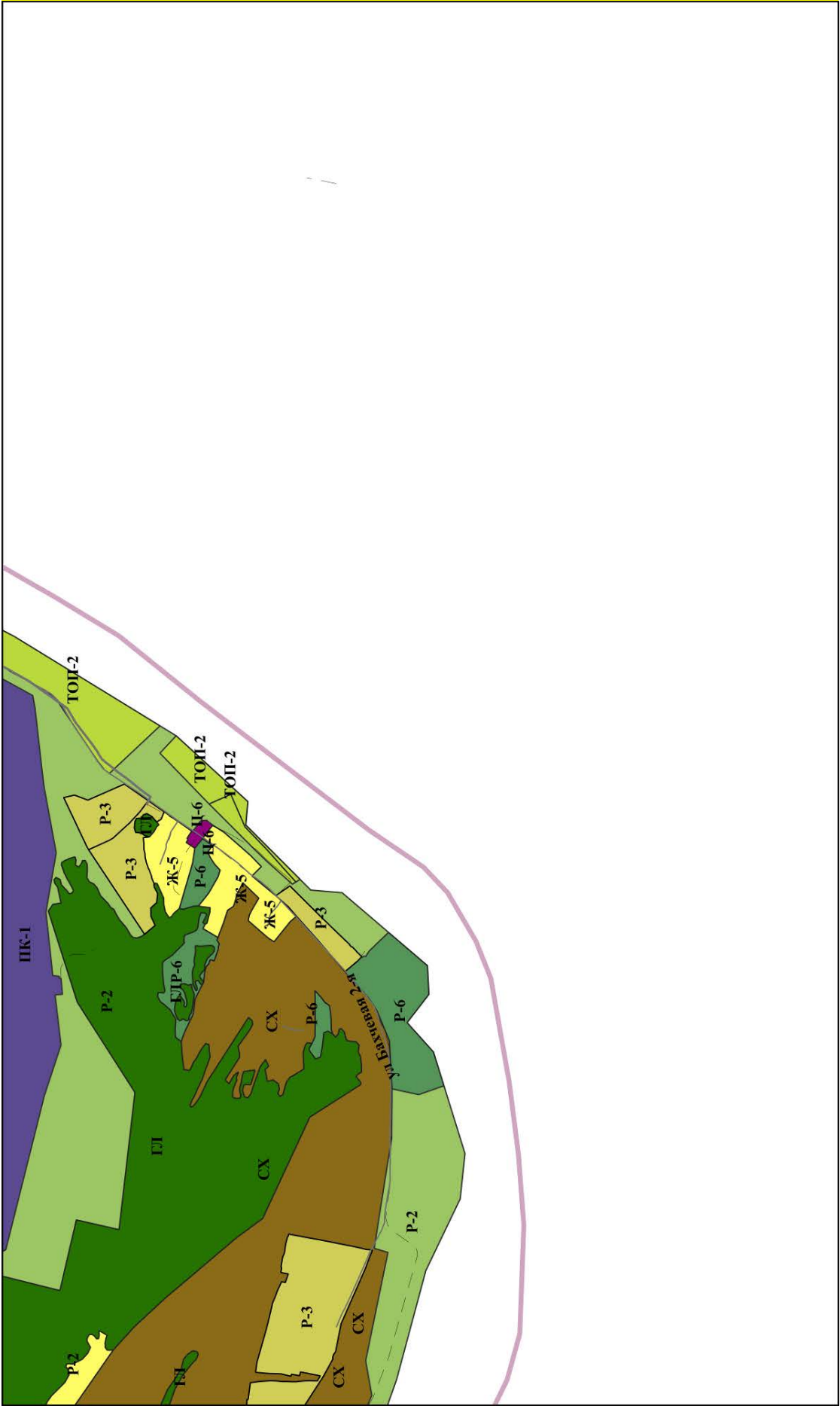




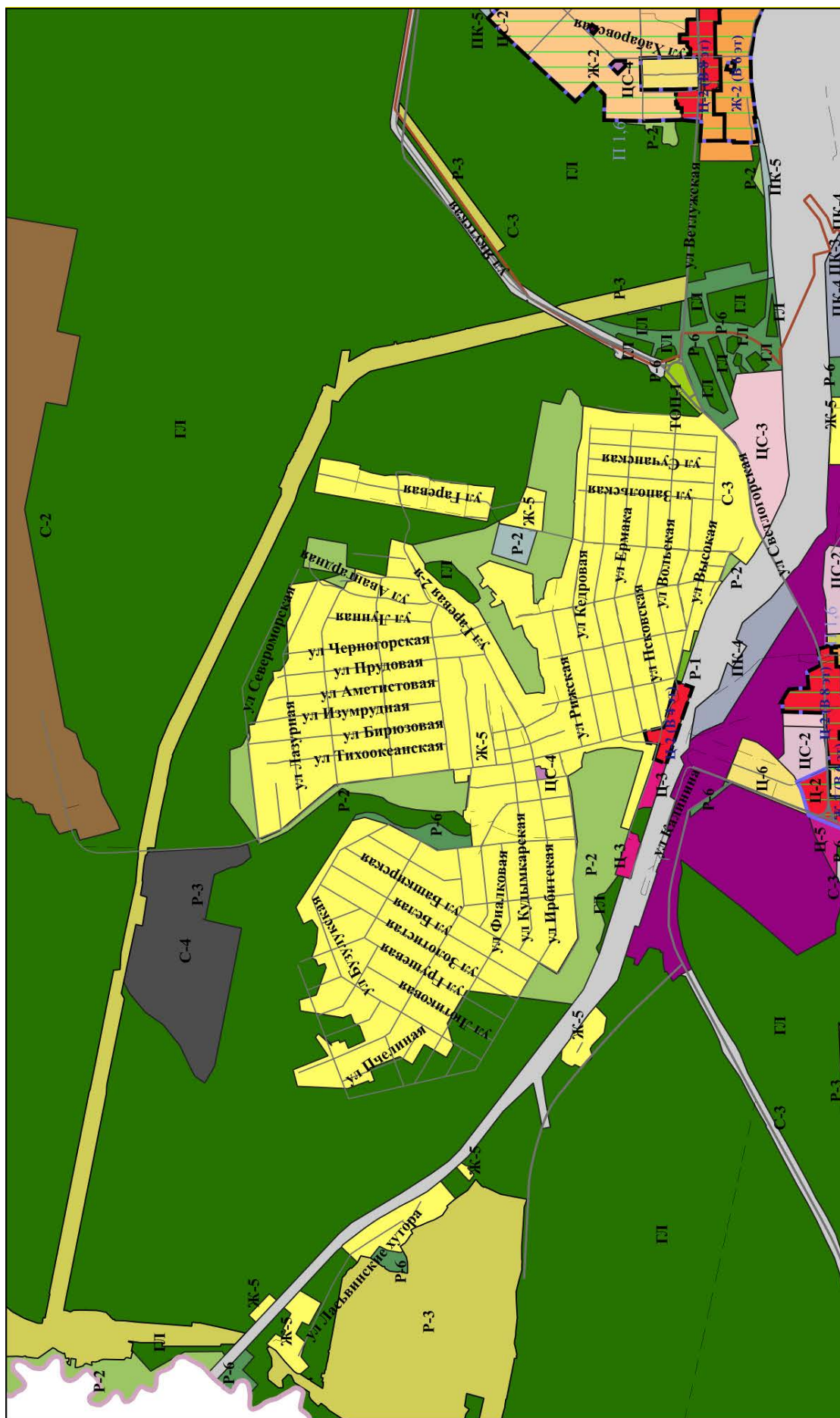


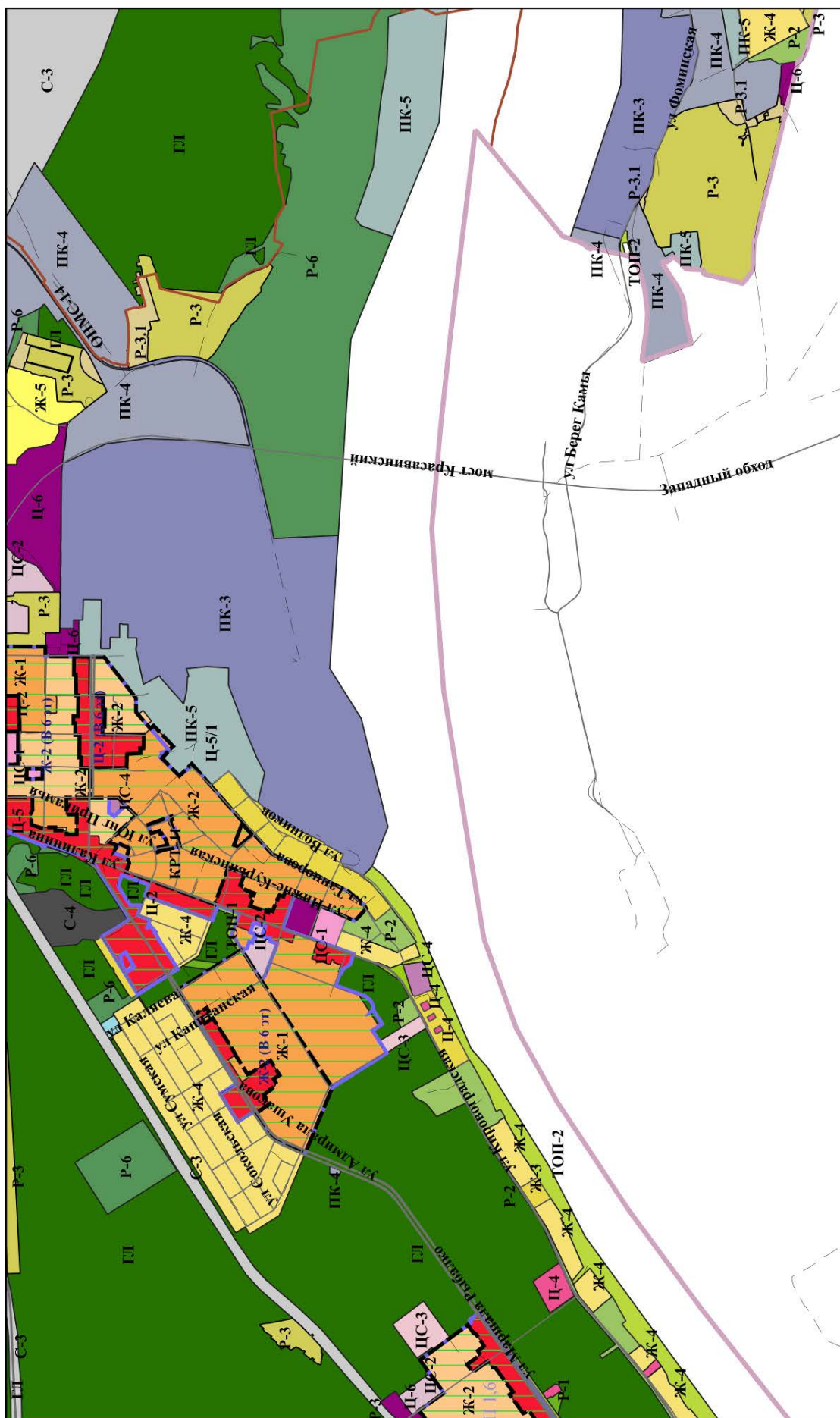


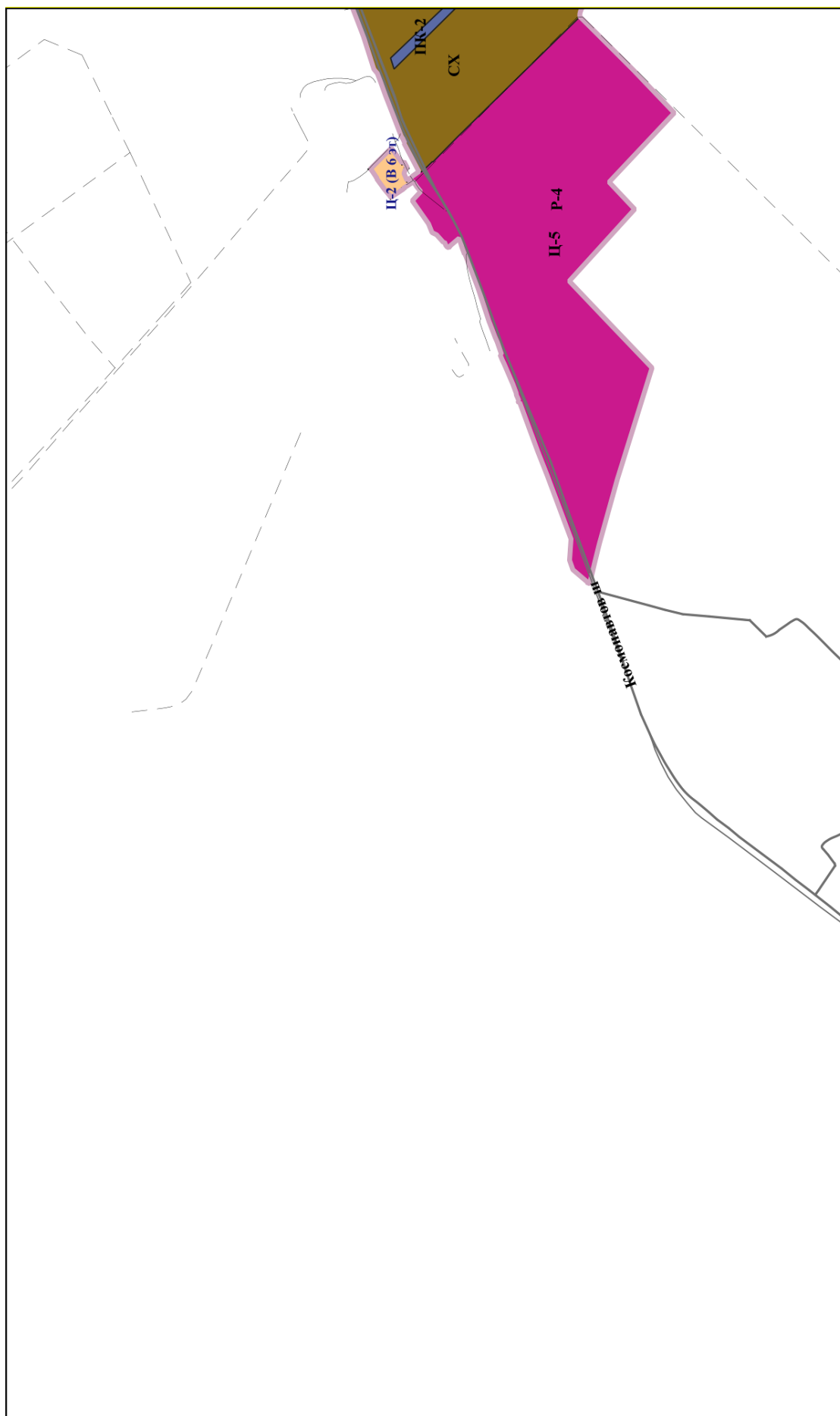


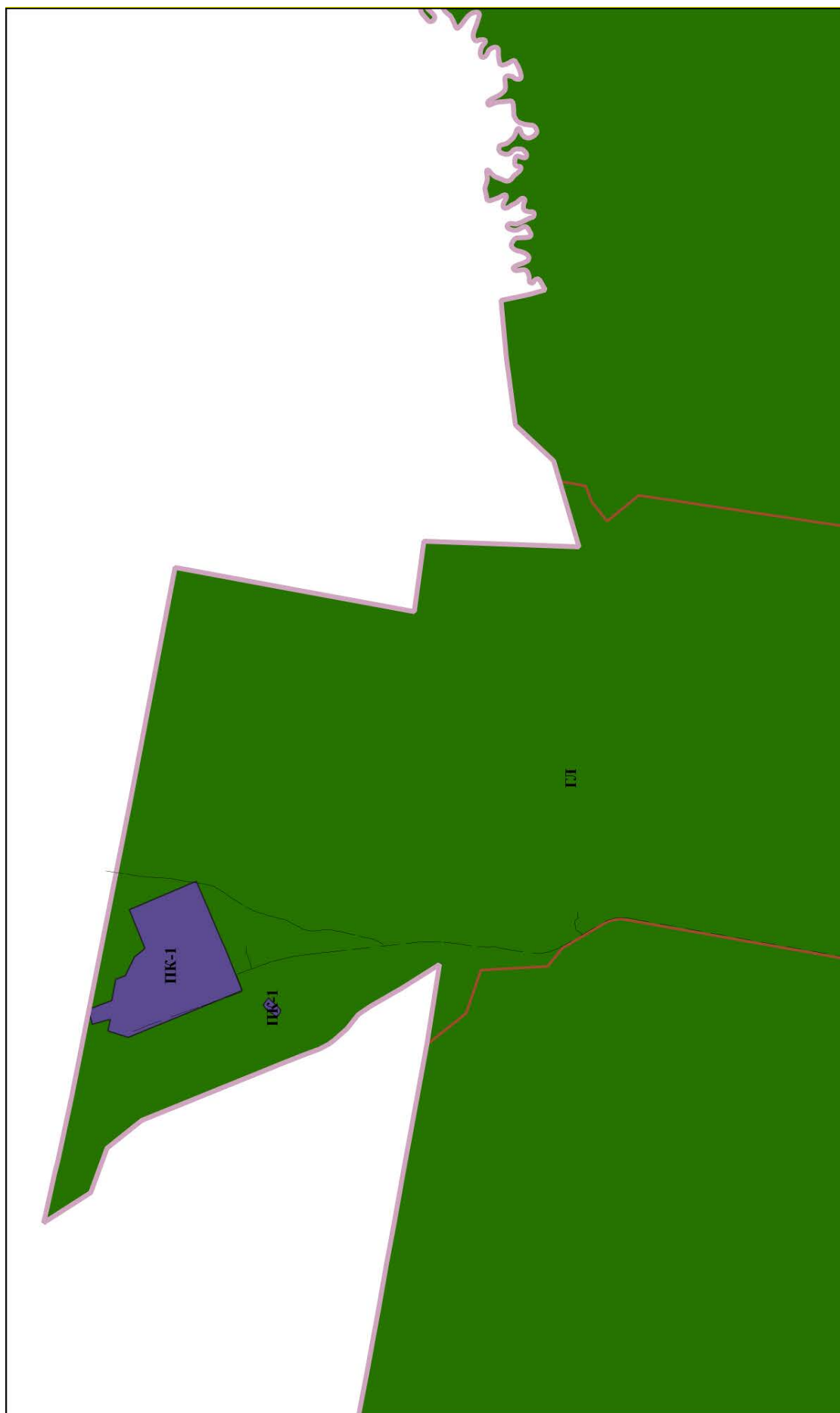




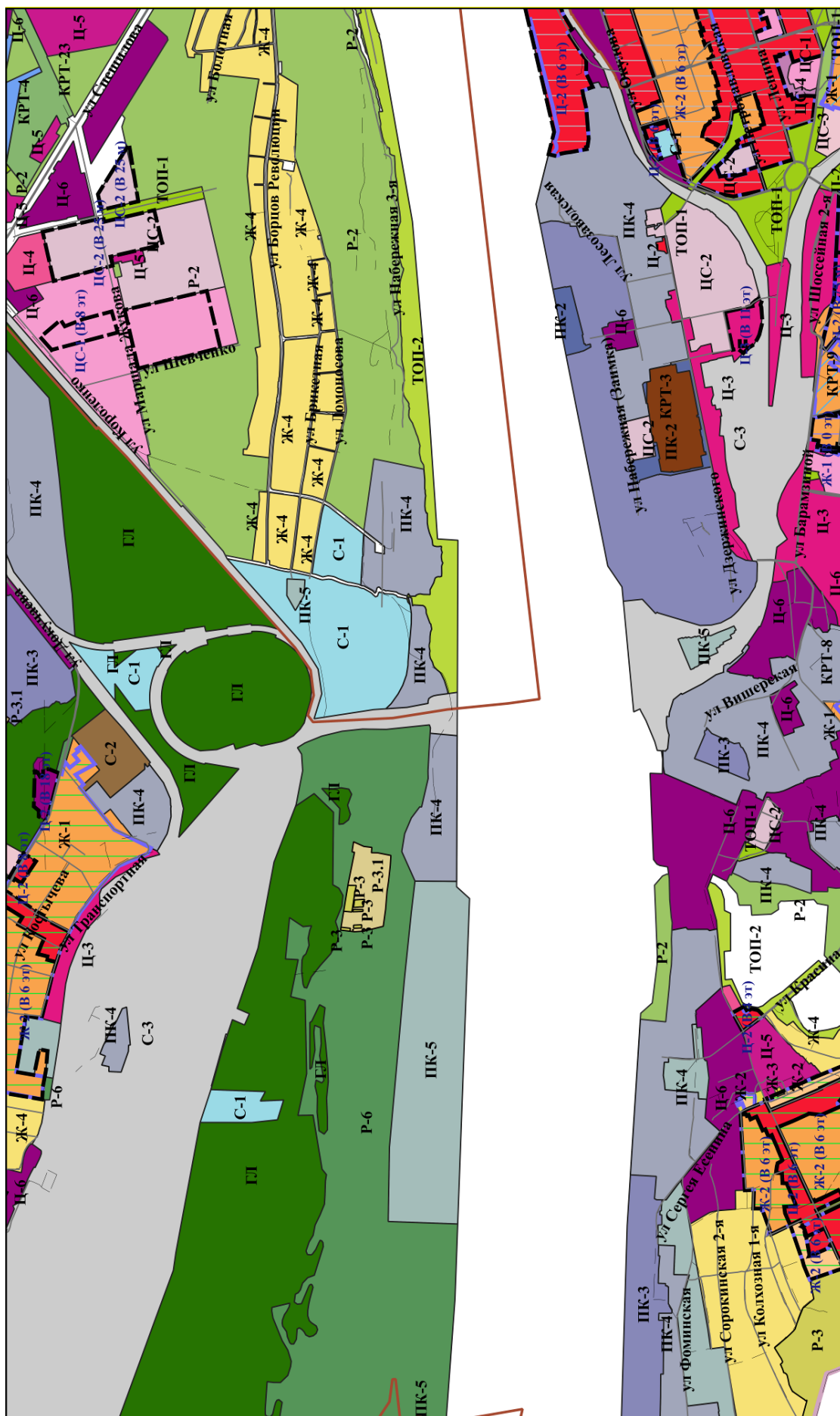


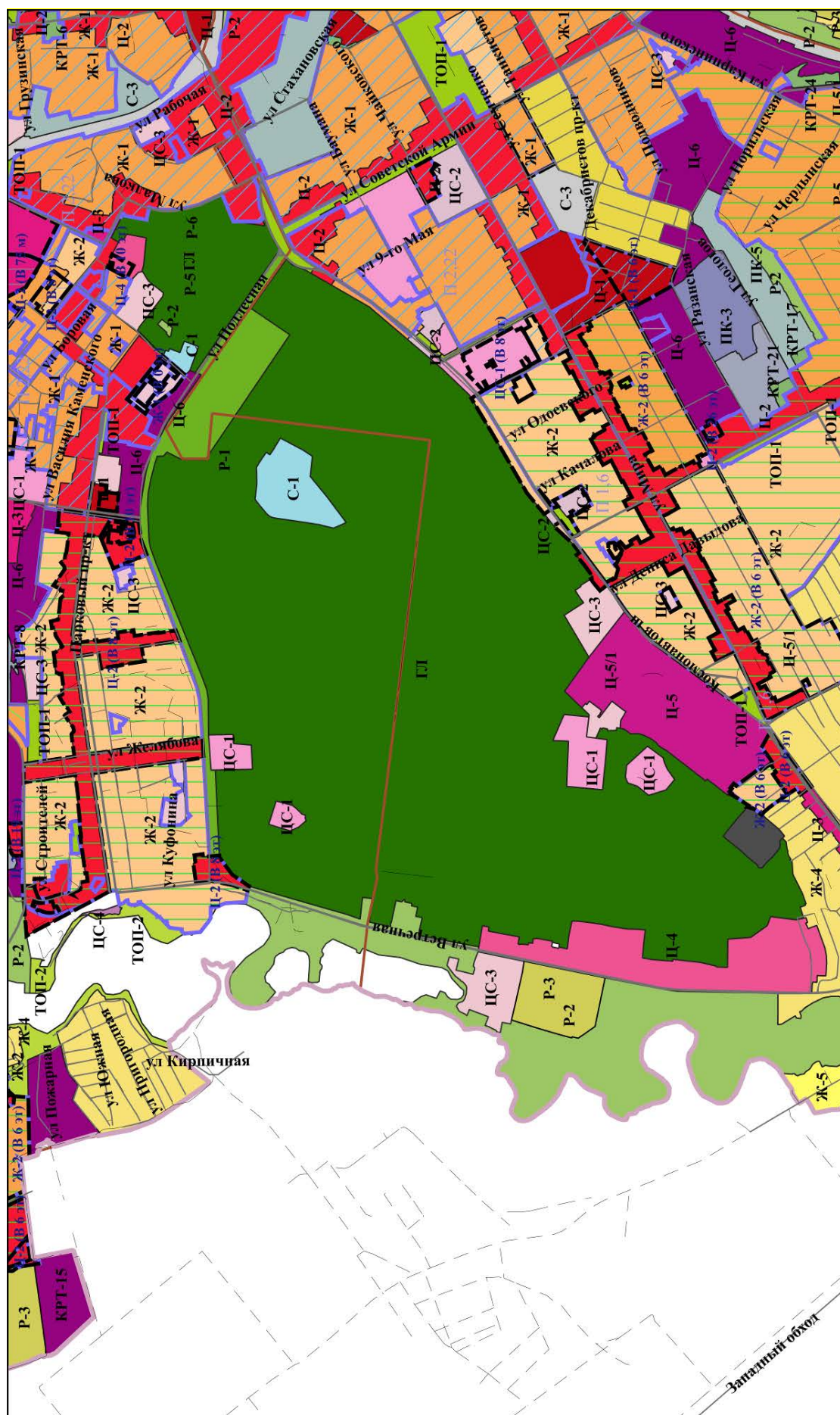


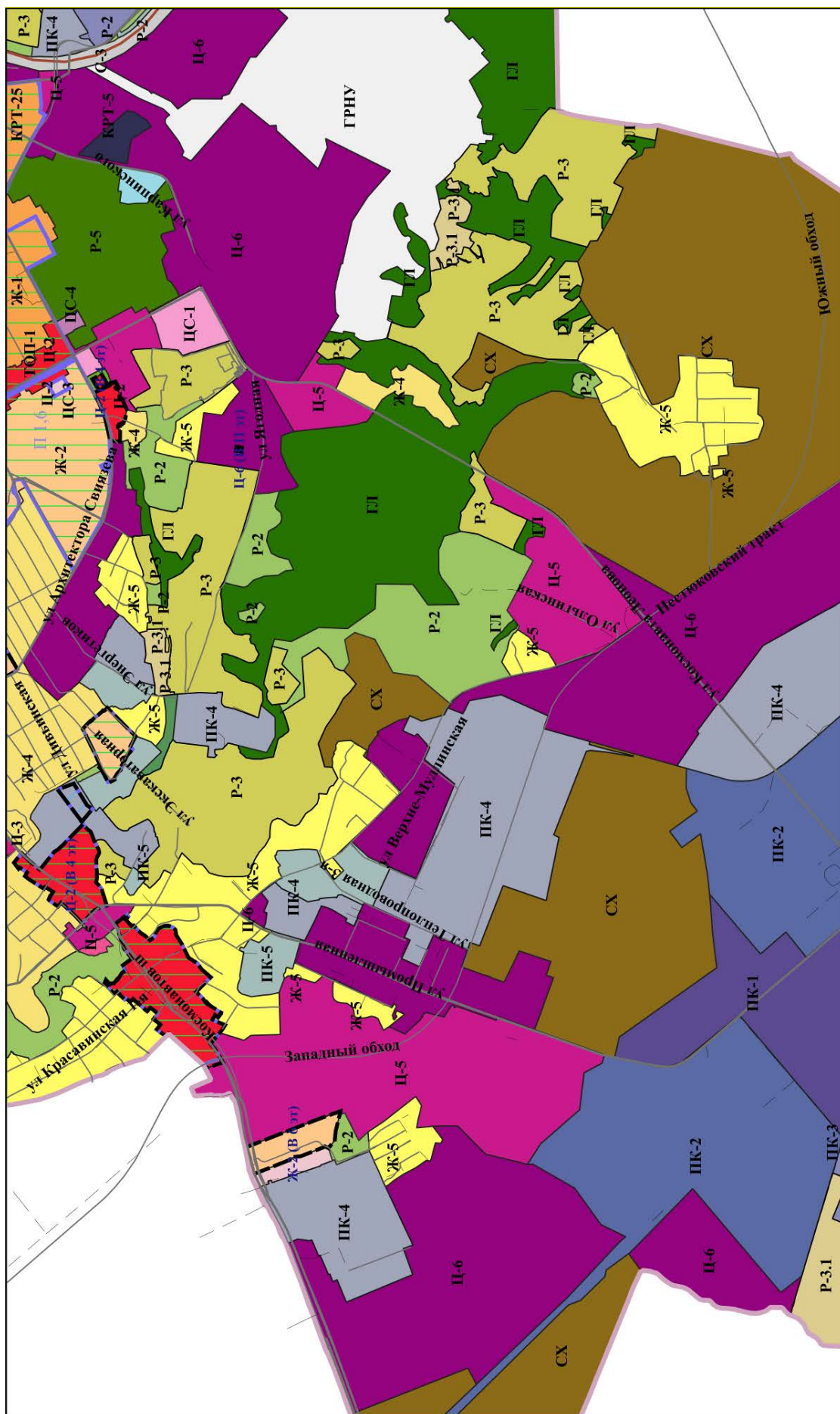


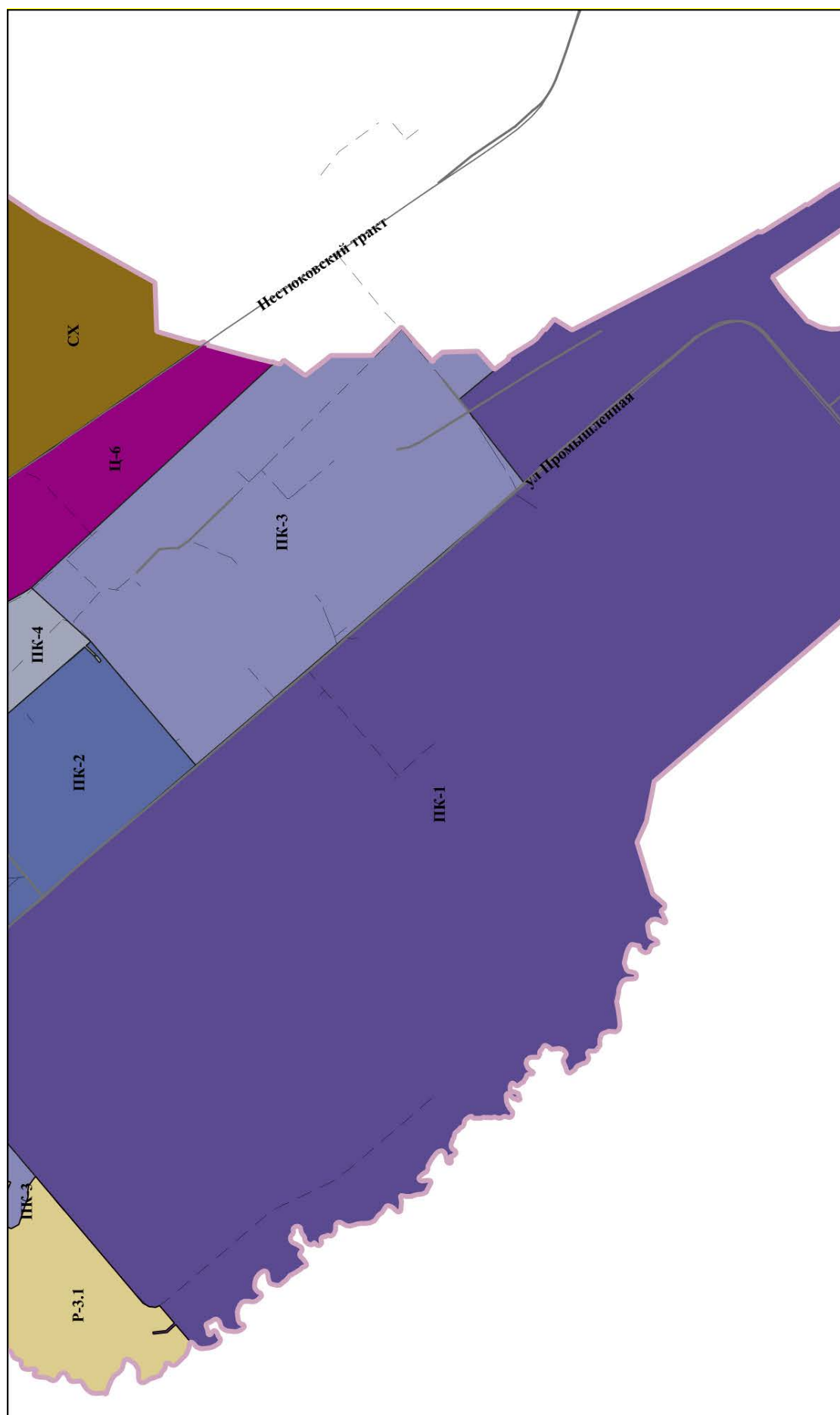


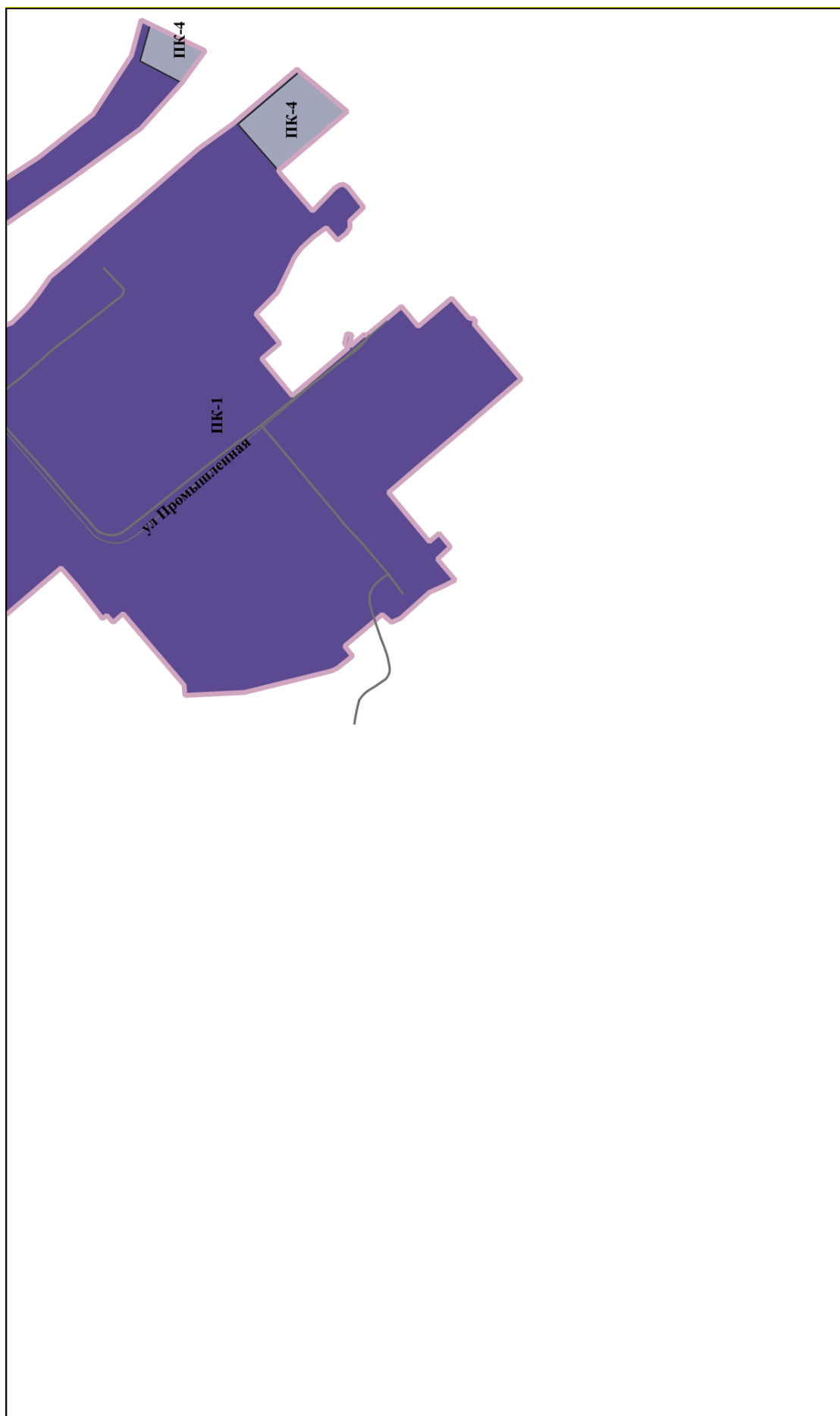


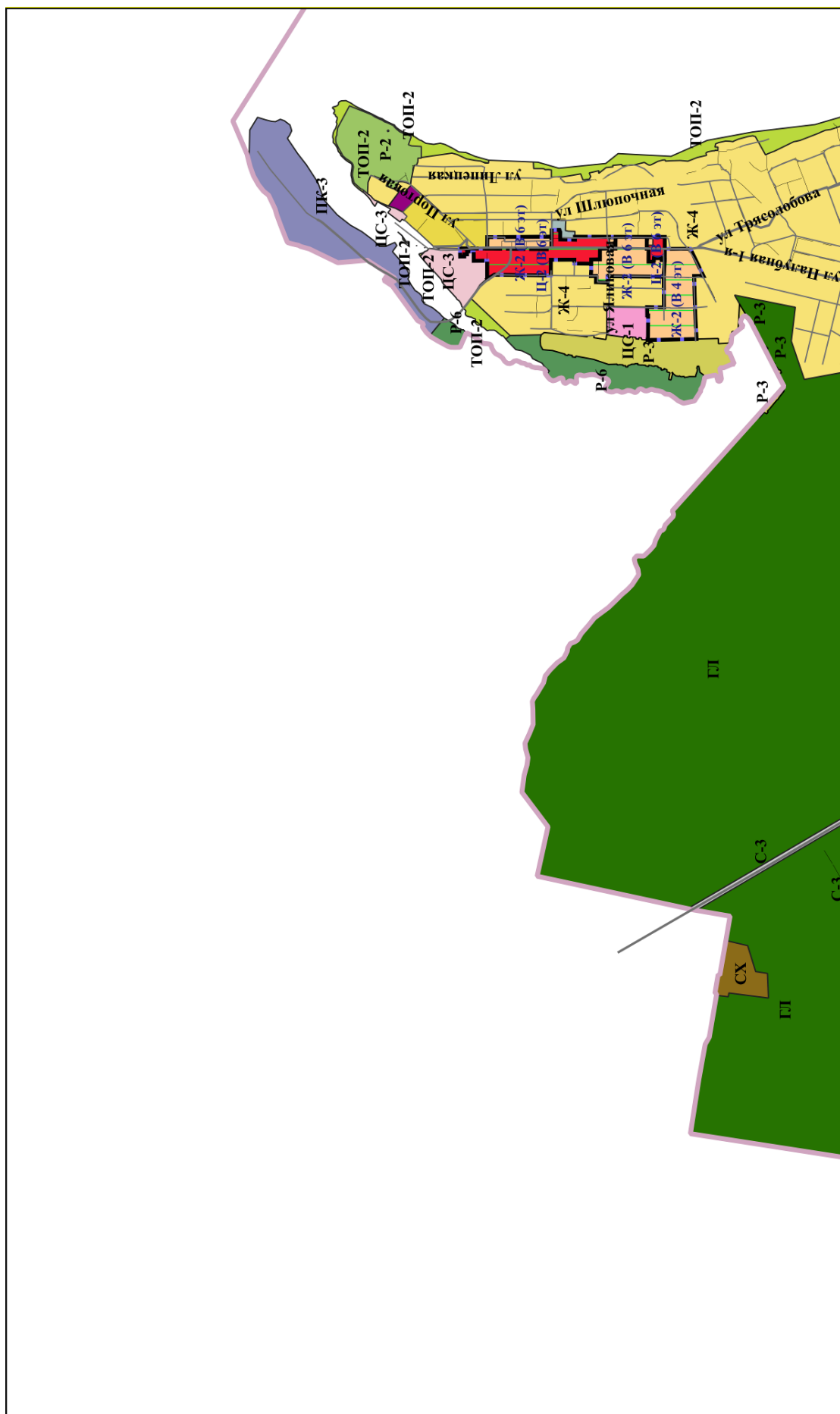


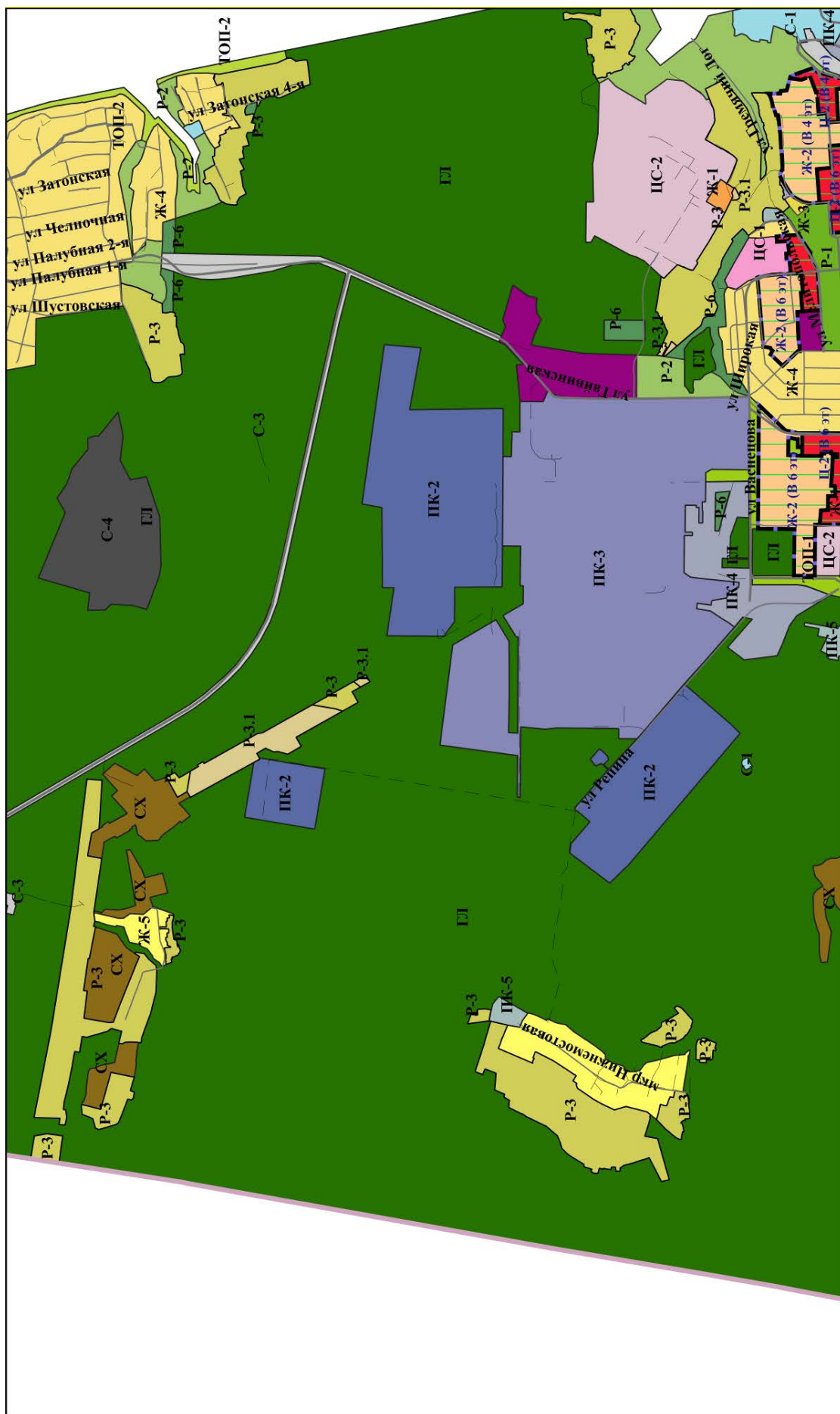


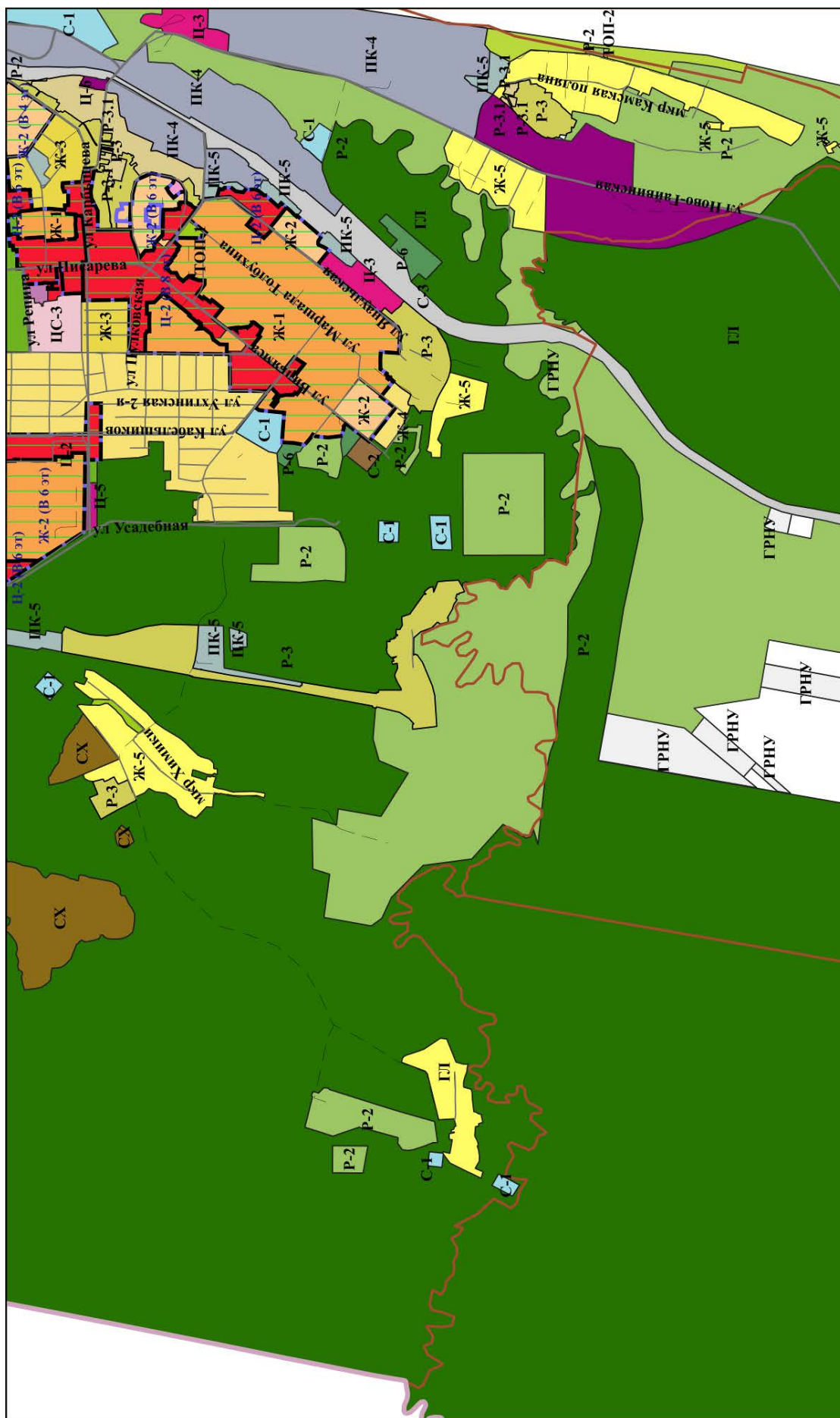


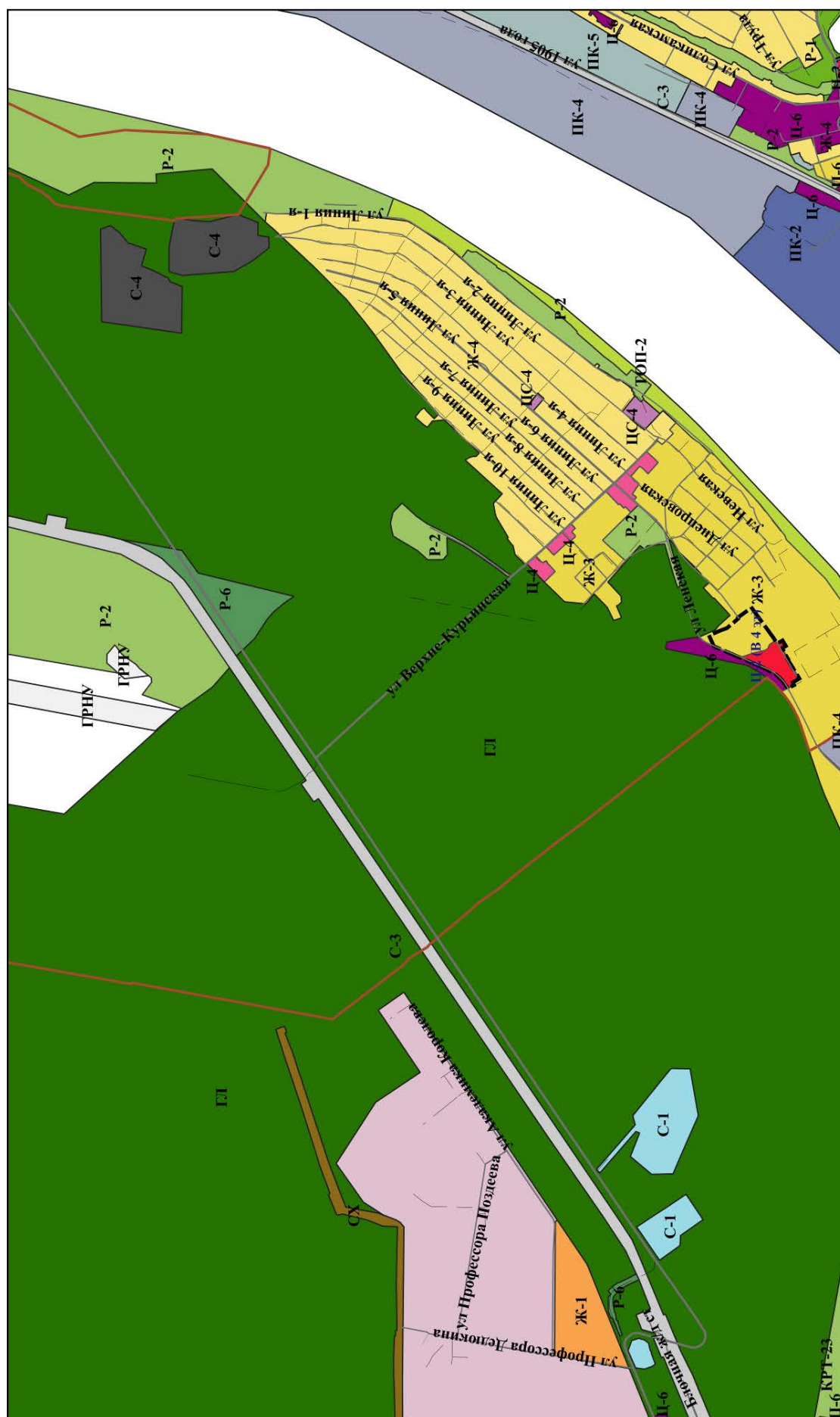


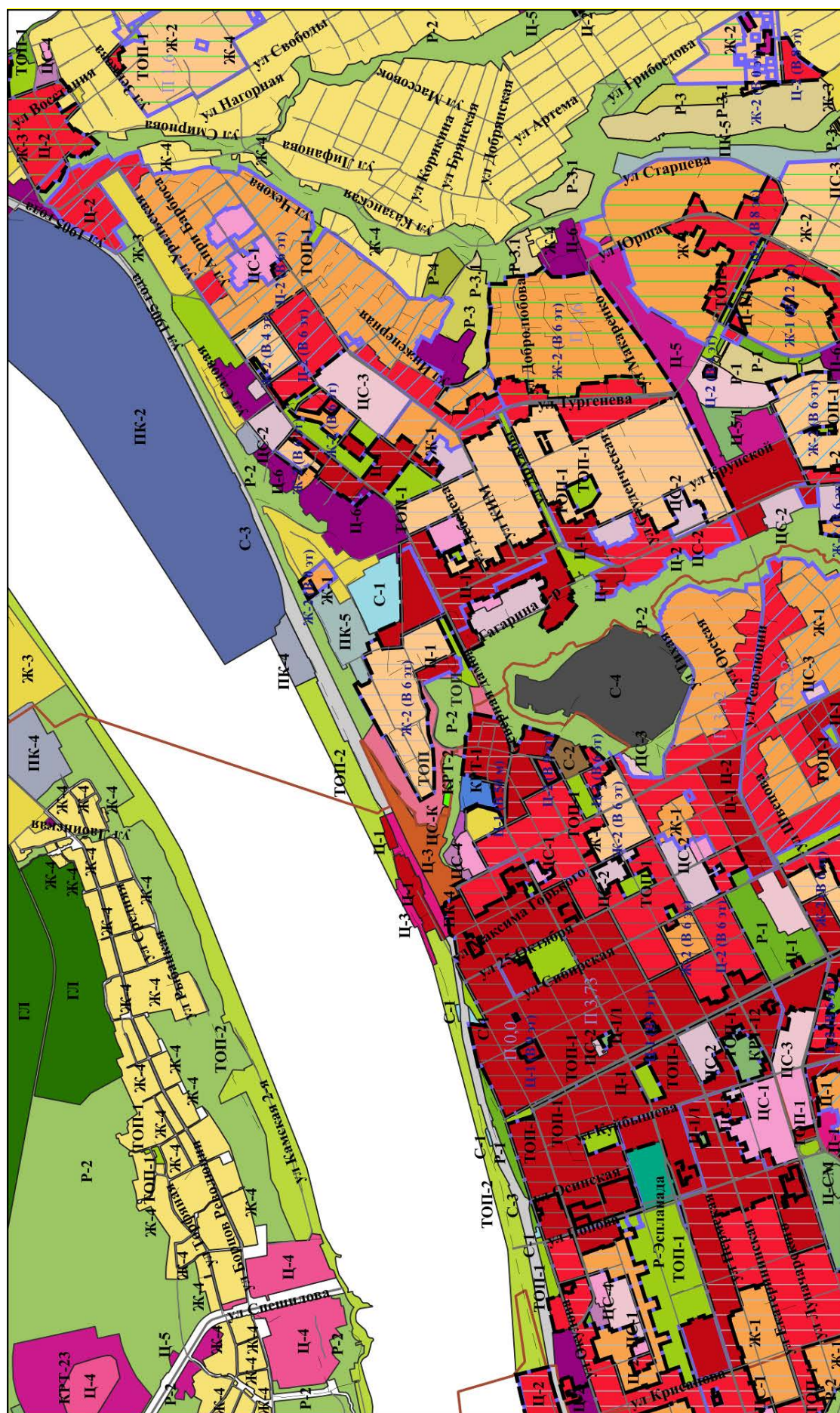


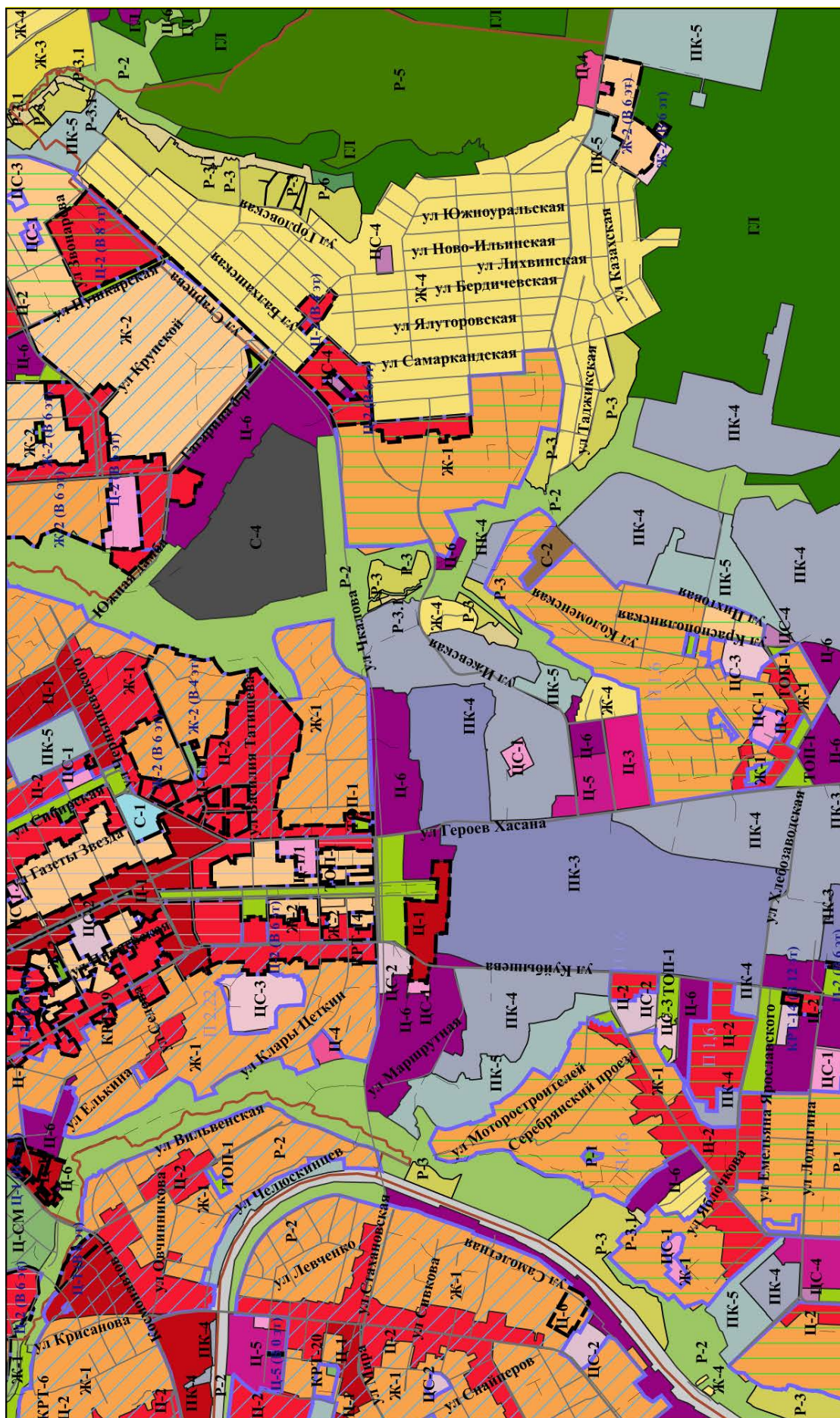


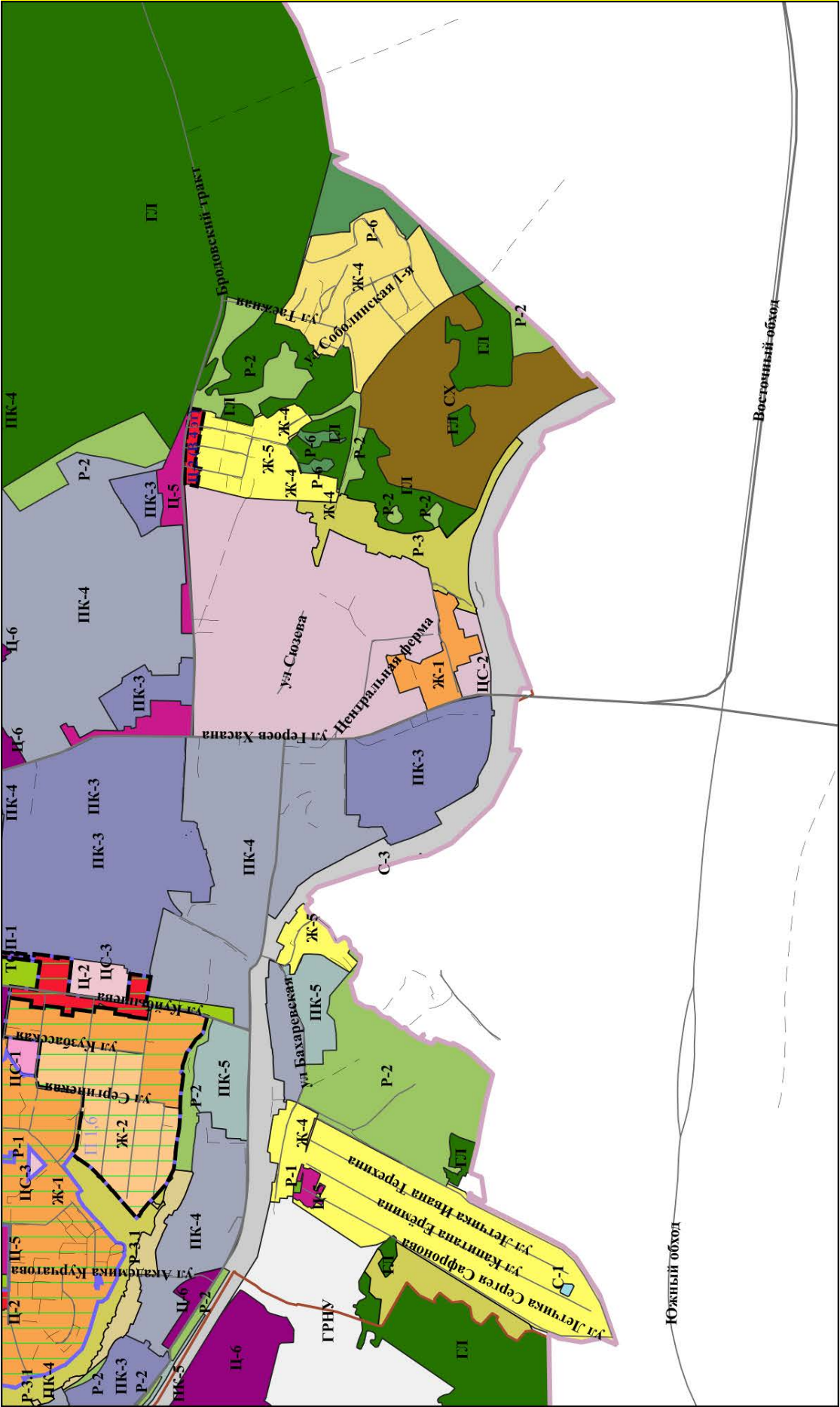


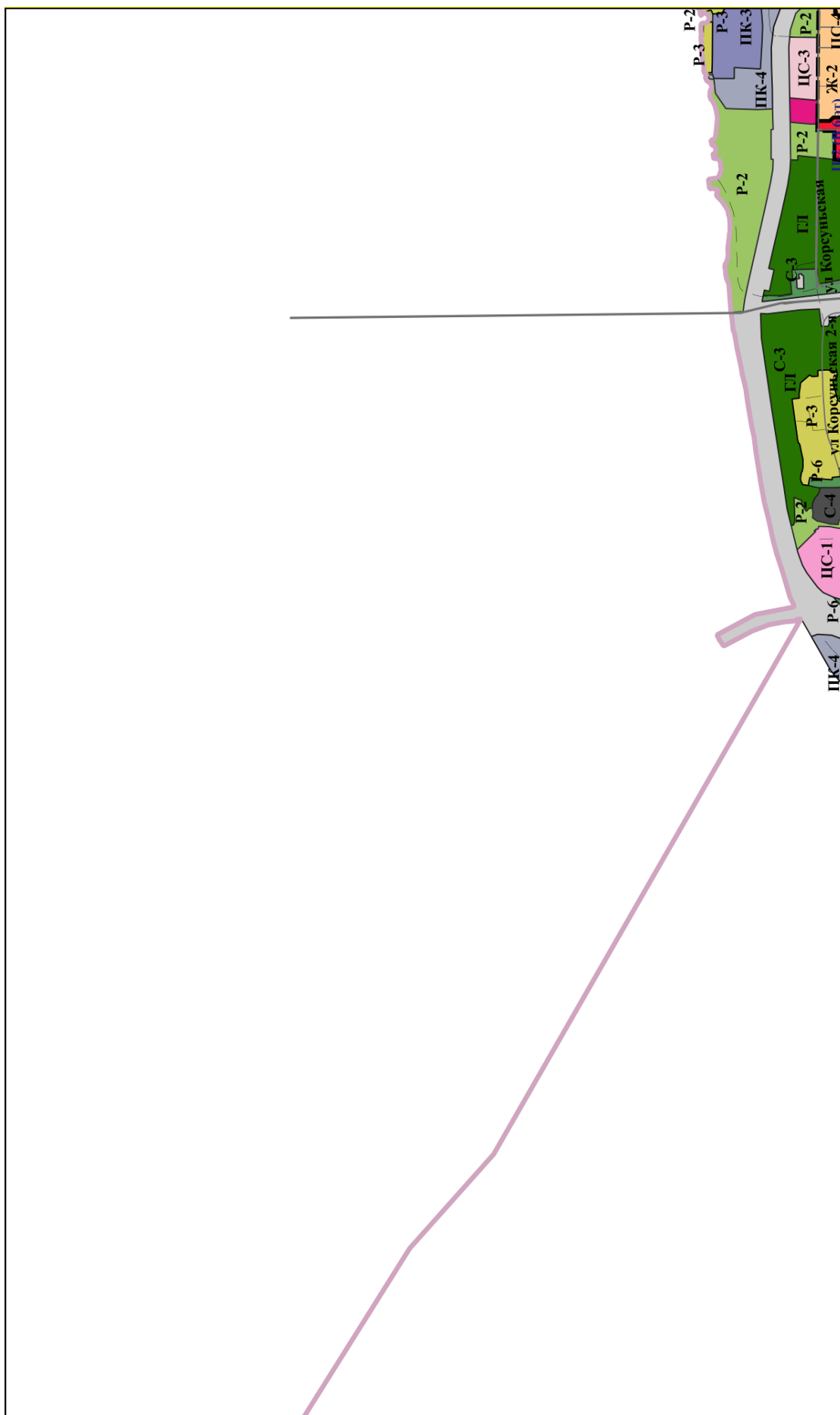


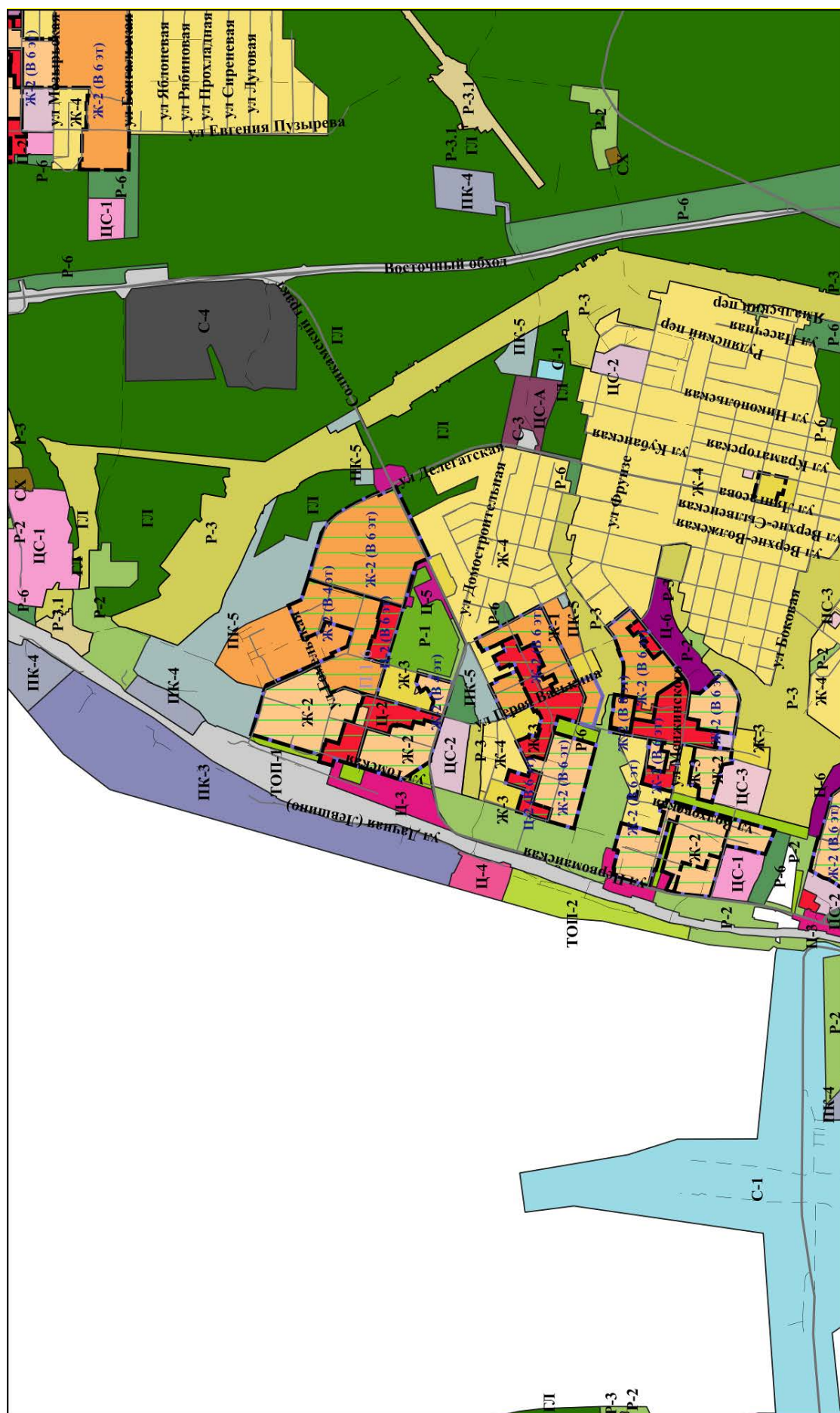


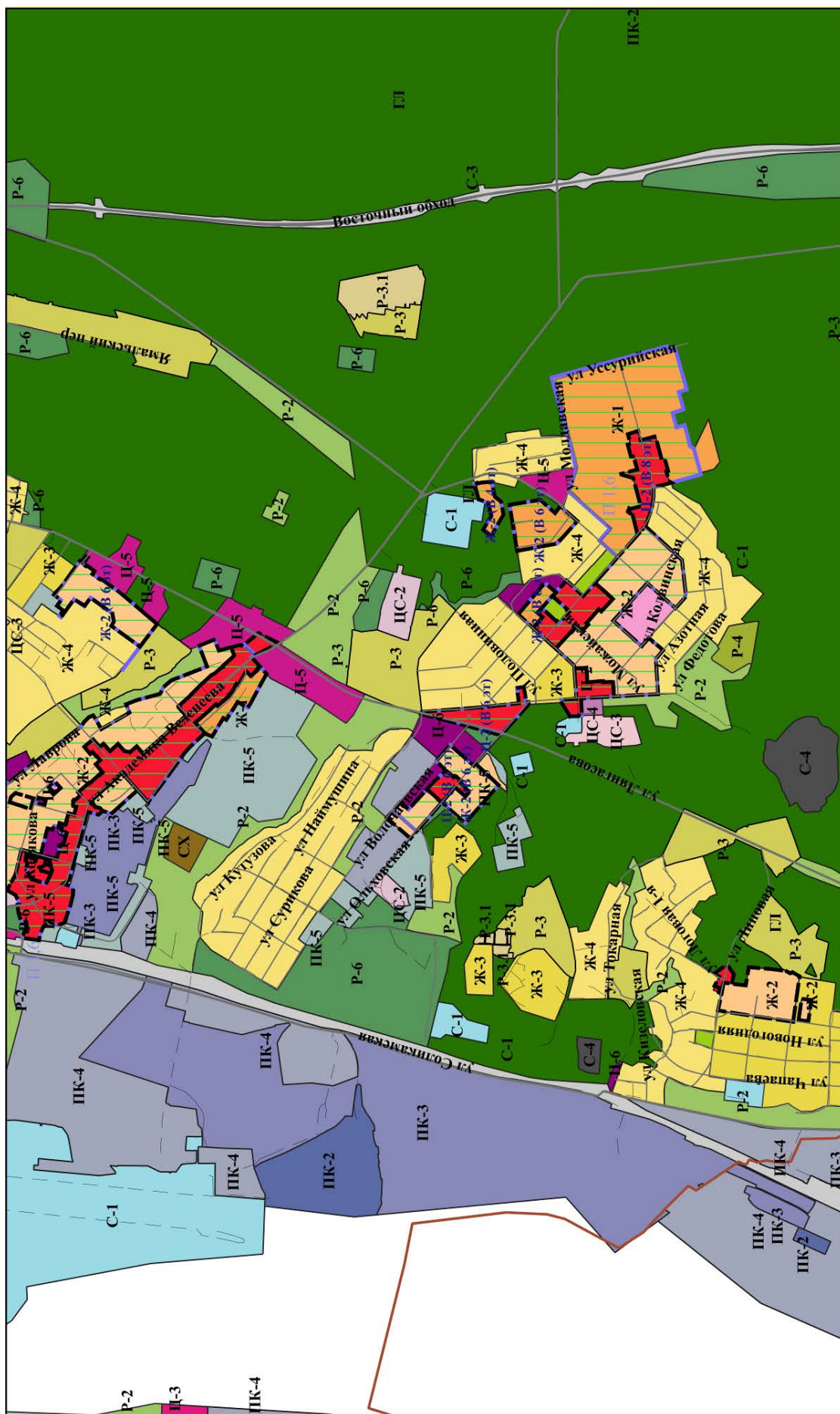




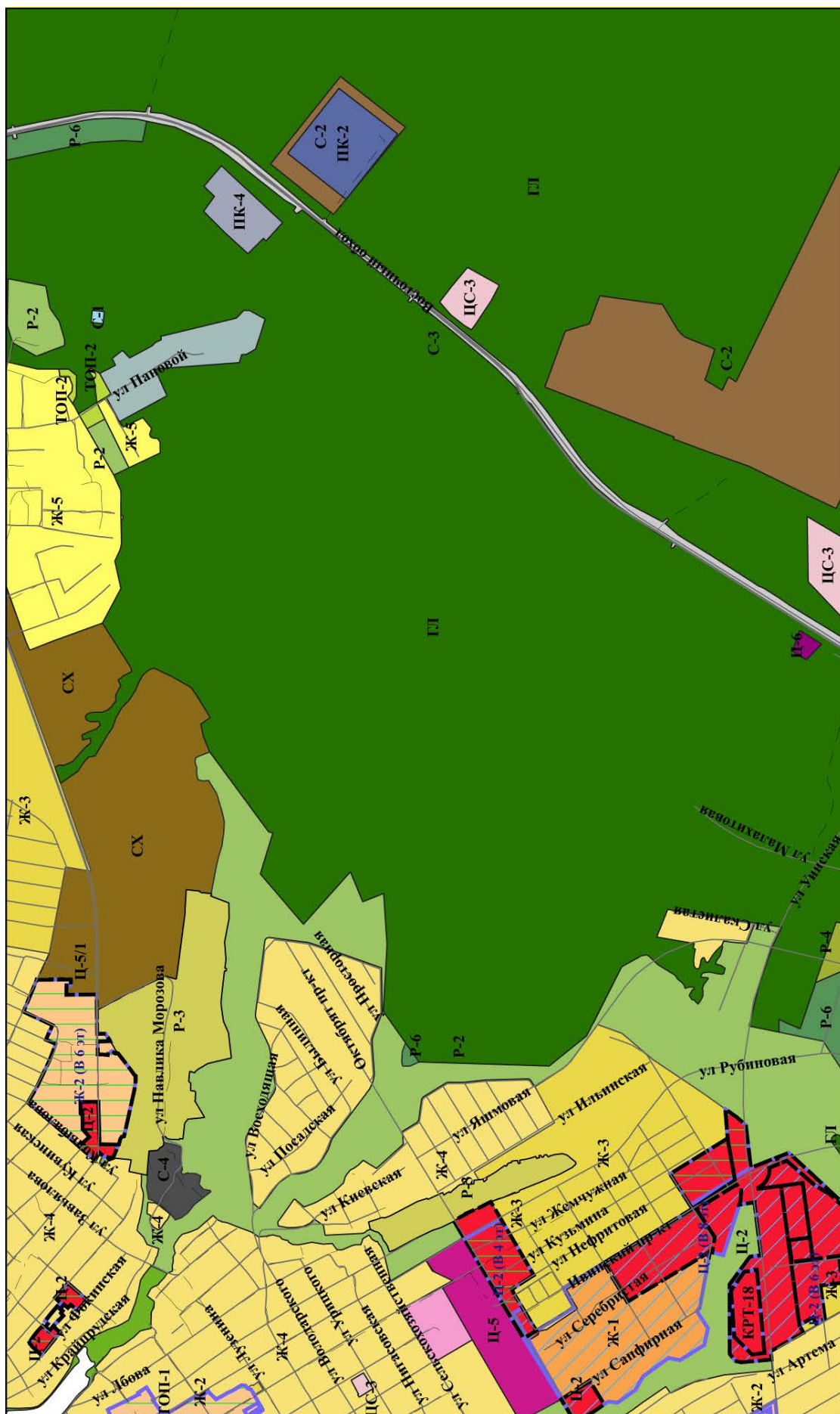


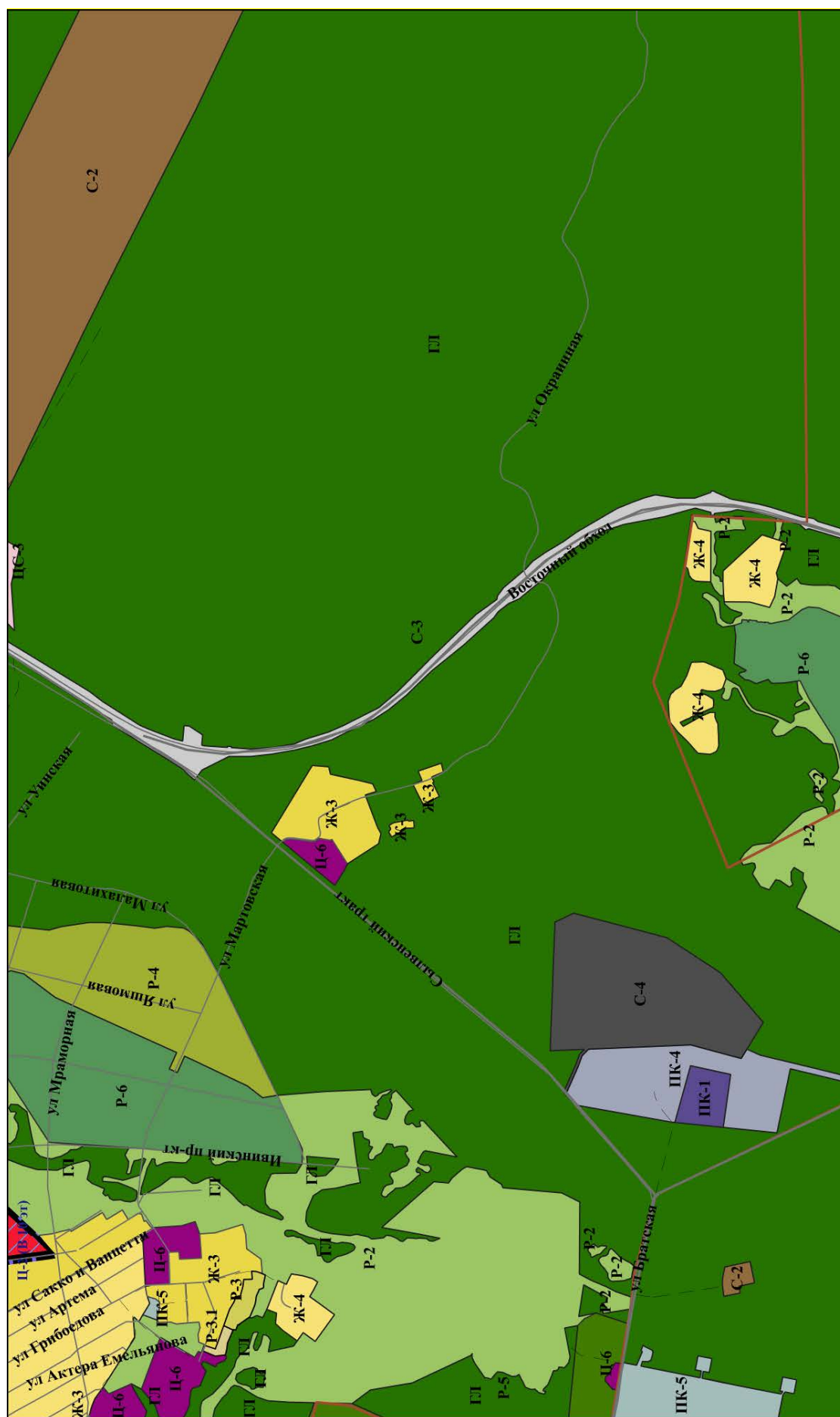


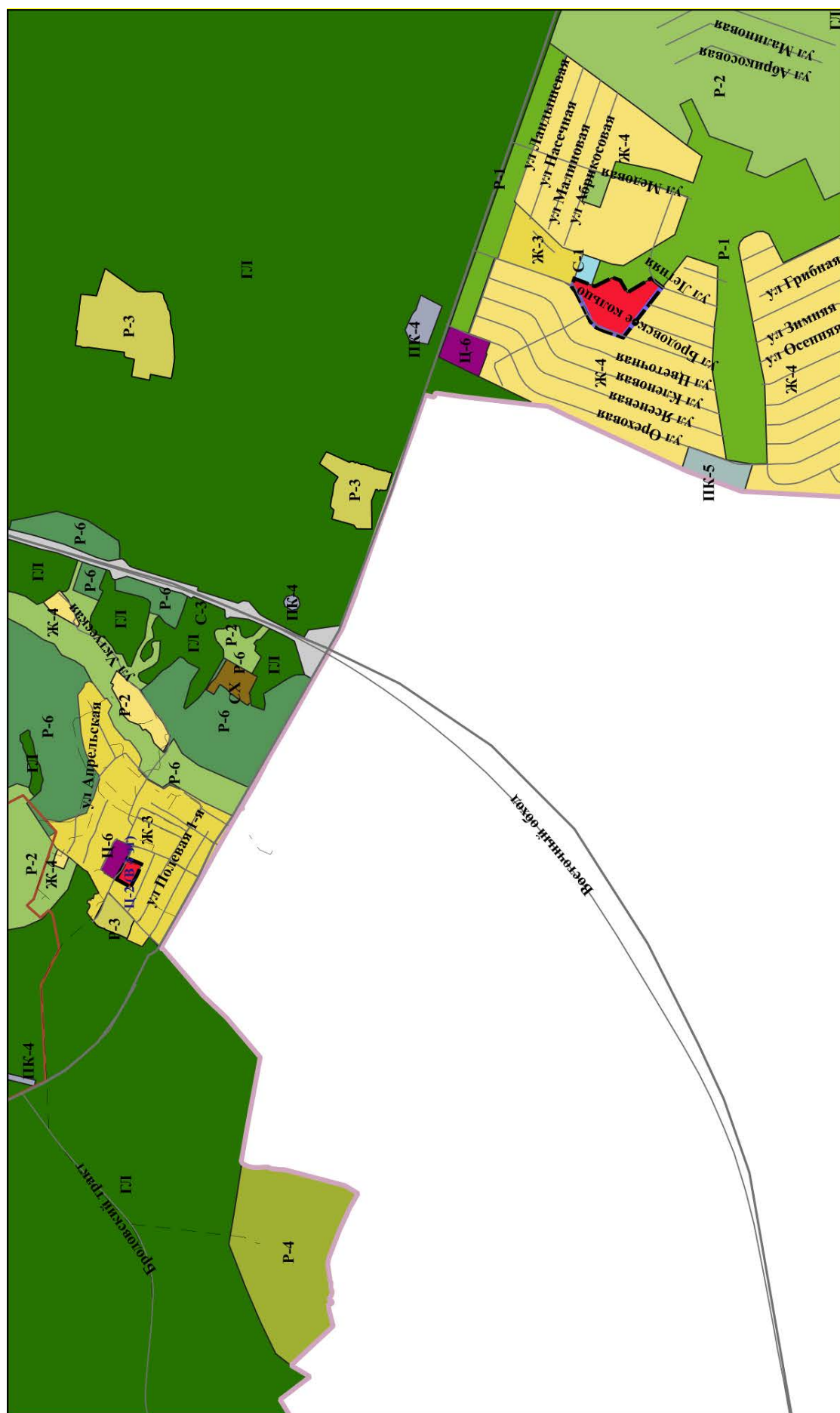


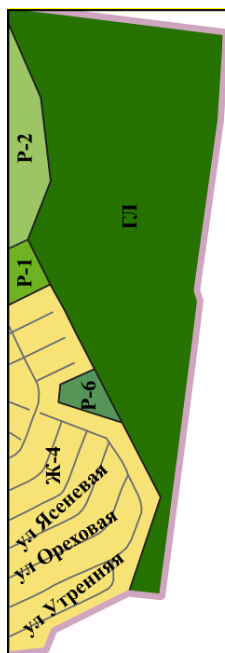










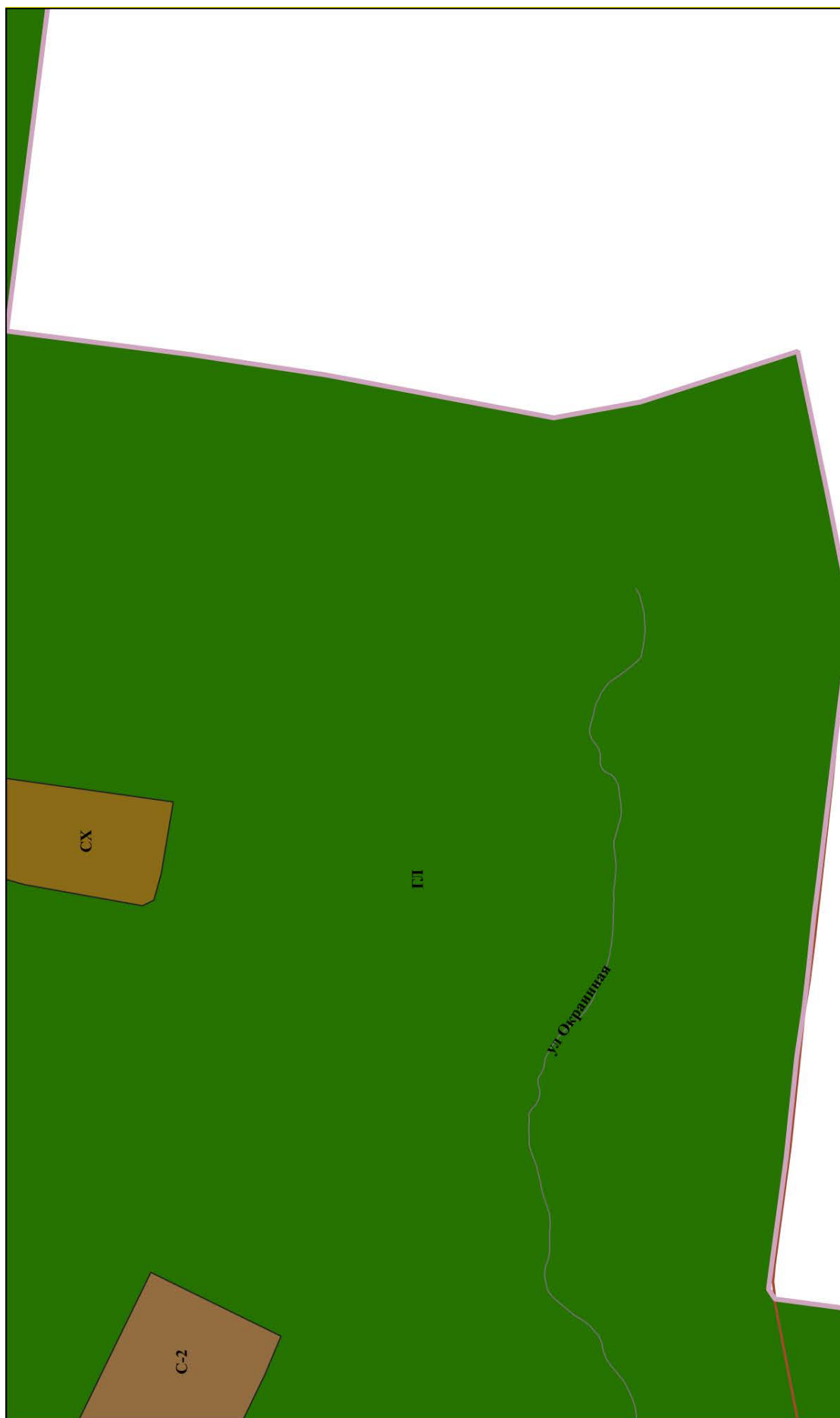


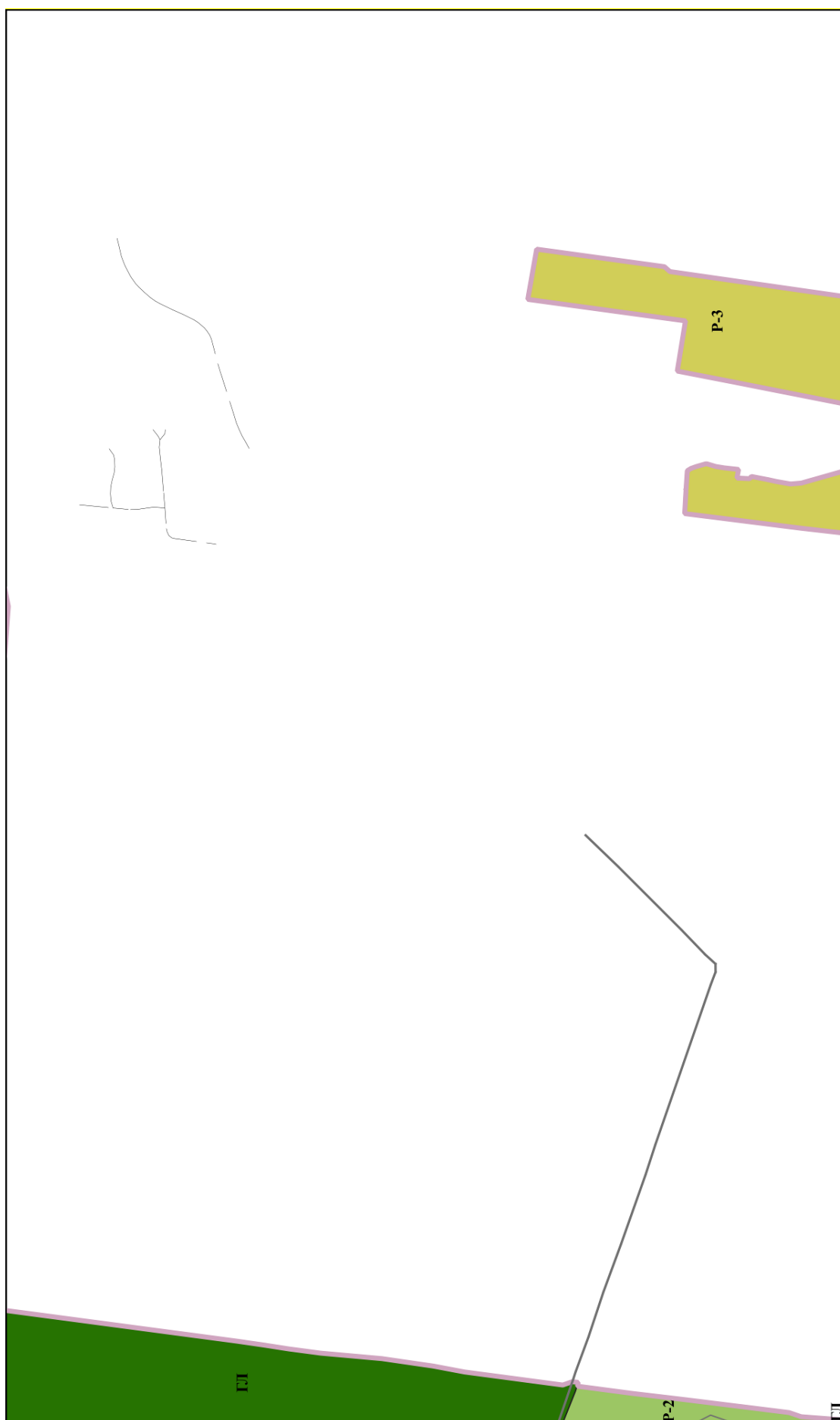


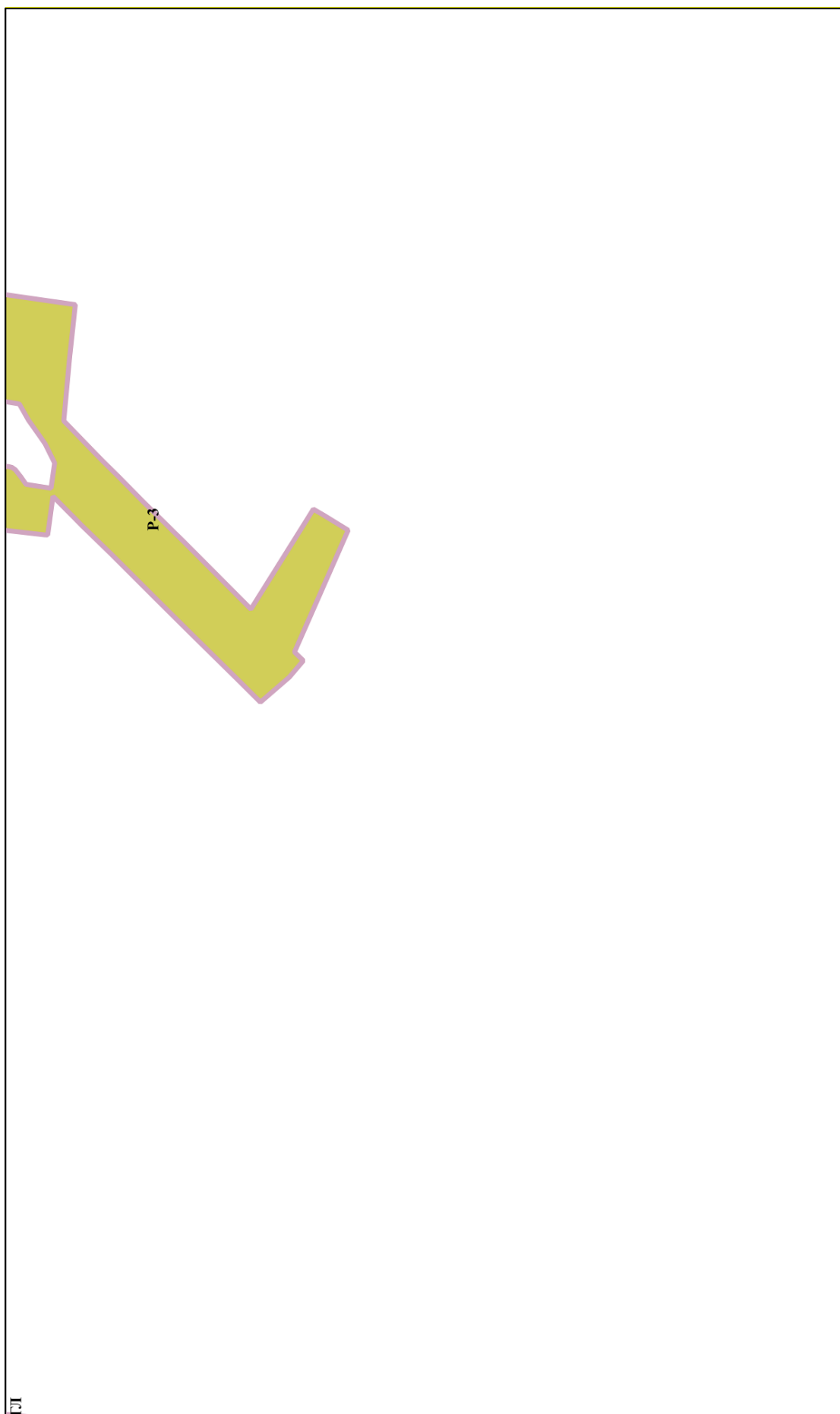


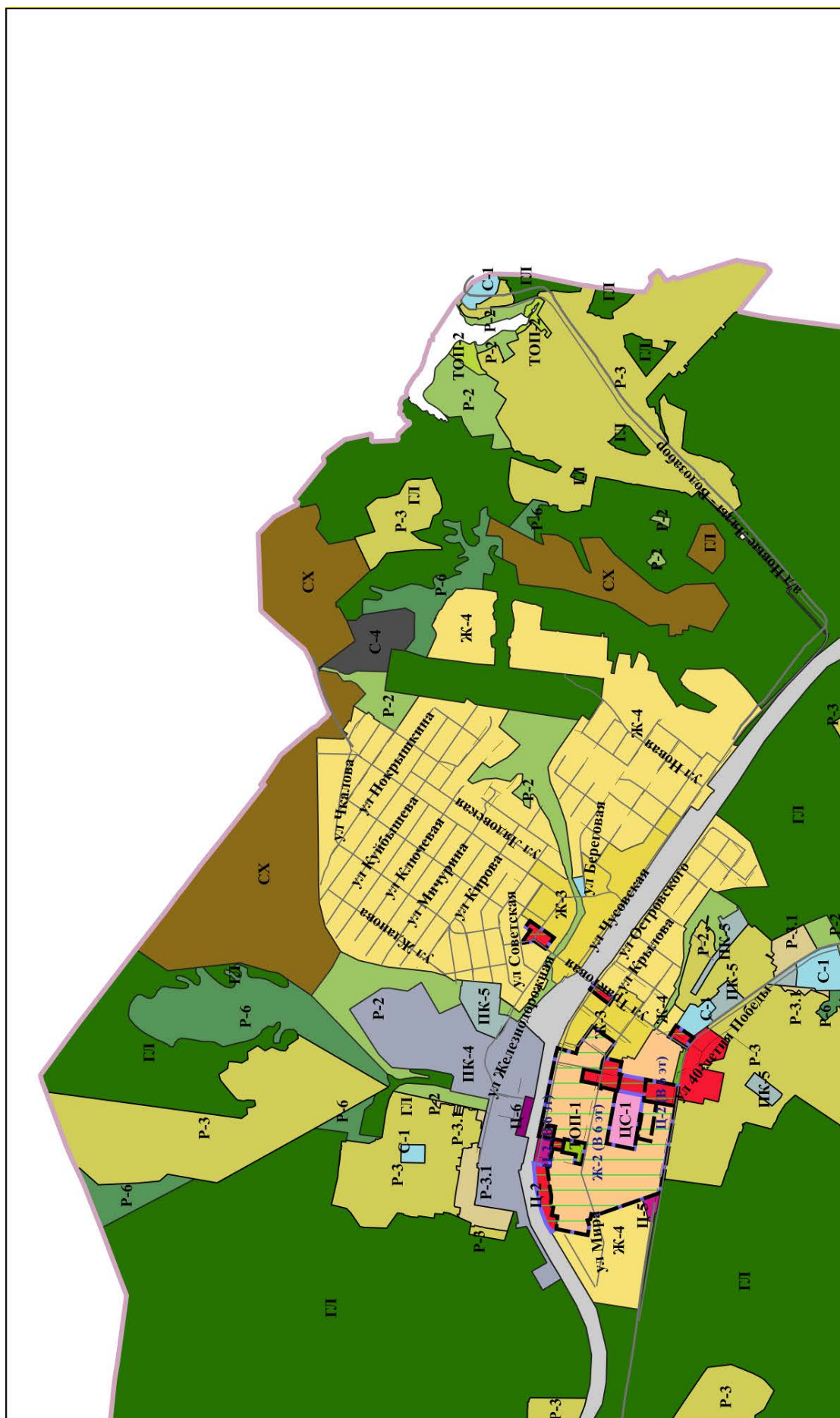




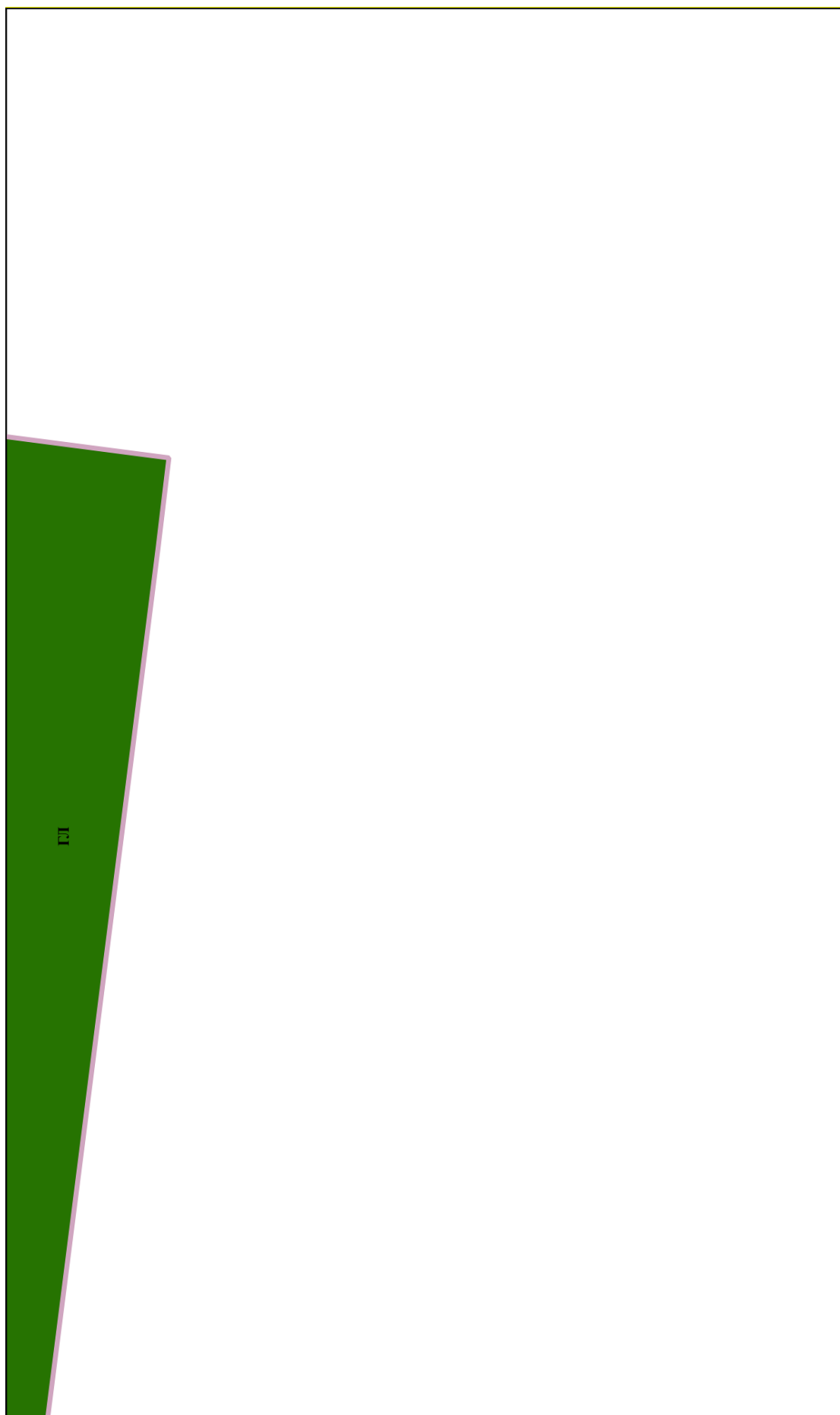












Каталог координат
границ территориальной зоны садовых участков (Р-3)
в отношении территории города Перми
Система координат МСК-59

№	X	Y
1	533984,53	2235233,07
2	533983,70	2235207,86
3	533931,08	2235211,25
4	533929,26	2235232,89
5	533916,84	2235266,97
6	533888,14	2235273,98
7	533885,56	2235309,67
8	533880,59	2235402,63
9	533840,29	2235333,85
10	533854,23	2235345,92
11	533866,20	2235337,73
12	533873,28	2235324,25
13	533875,32	2235314,51
14	533875,72	2235312,64
15	533873,49	2235306,71
16	533866,13	2235298,53
17	533862,60	2235292,28
18	533867,36	2235289,42
19	533918,06	2235248,80
20	533921,09	2235215,80
21	533921,88	2235209,07
22	533926,47	2235203,05
23	533936,33	2235190,11
24	533945,32	2235178,30
25	533937,26	2235160,31
26	533930,68	2235165,47
27	533928,48	2235160,29
28	533919,42	2235138,92
29	533906,32	2235108,02
30	533920,19	2235106,24
31	533958,14	2235090,05
32	533977,37	2235089,41
33	533969,40	2235034,66
34	533976,15	2235023,67
35	533985,50	2235023,58
36	533986,80	2235025,97
37	533994,45	2235053,89
38	534009,45	2235052,15

39	534037,30	2235045,88
40	534042,50	2235045,27
41	534048,90	2235043,86
42	534048,96	2235048,51
43	534074,38	2235067,71
44	534079,99	2235097,66
45	534088,38	2235096,75
46	534088,05	2235093,55
47	534090,88	2235086,83
48	534090,79	2235086,81
49	534090,41	2235086,76
50	534089,41	2235086,37
51	534086,69	2235080,66
52	534089,34	2235069,15
53	534093,43	2235057,44
54	534094,34	2235056,11
55	534095,11	2235049,38
56	534096,28	2235046,36
57	534125,69	2235046,61
58	534128,50	2235046,15
59	534131,30	2235045,24
60	534140,99	2235043,59
61	534150,95	2235042,07
62	534151,85	2235047,24
63	534167,35	2235046,06
64	534176,49	2235050,53
65	534176,50	2235049,47
66	534176,89	2235047,90
67	534192,85	2235050,02
68	534205,97	2235061,27
69	534206,86	2235062,90
70	534207,91	2235065,90
71	534211,82	2235067,82
72	534210,67	2235062,94
73	534208,77	2235060,35
74	534215,33	2235033,84
75	534216,24	2235030,14
76	534227,38	2235032,27
77	534224,04	2235049,78
78	534221,08	2235065,21
79	534236,65	2235070,21
80	534235,44	2235079,38
81	534250,15	2235086,58
82	534250,27	2235079,81

83	534258,33	2235081,35	127	534796,55	2235174,11
84	534259,05	2235077,88	128	534844,52	2235178,41
85	534264,92	2235079,77	129	534855,39	2235198,49
86	534264,61	2235087,70	130	534857,26	2235218,50
87	534280,91	2235092,66	131	534856,13	2235238,49
88	534280,36	2235099,37	132	534852,05	2235251,47
89	534280,80	2235097,62	133	534837,98	2235262,37
90	534296,95	2235099,77	134	534689,07	2235248,42
91	534297,21	2235096,98	135	534629,11	2235242,03
92	534310,84	2235098,57	136	534626,39	2235241,99
93	534310,66	2235100,42	137	534626,25	2235246,16
94	534325,94	2235102,20	138	534593,69	2235248,22
95	534326,23	2235096,11	139	534594,44	2235237,13
96	534340,66	2235098,76	140	534535,64	2235227,96
97	534340,52	2235102,00	141	534531,68	2235251,68
98	534360,43	2235103,80	142	534446,12	2235239,57
99	534360,76	2235102,82	143	534446,13	2235247,56
100	534379,92	2235105,12	144	534437,84	2235246,50
101	534377,73	2235110,36	145	534431,10	2235246,17
102	534393,30	2235109,92	146	534431,34	2235237,48
103	534393,27	2235107,80	147	534417,44	2235235,51
104	534410,90	2235107,29	148	534417,16	2235241,27
105	534411,07	2235106,05	149	534387,91	2235238,46
106	534427,70	2235099,91	150	534388,68	2235231,44
107	534427,73	2235094,10	151	534374,51	2235229,43
108	534438,53	2235094,00	152	534374,02	2235237,34
109	534438,62	2235100,57	153	534361,57	2235235,86
110	534451,53	2235099,80	154	534359,10	2235227,25
111	534451,68	2235104,21	155	534355,70	2235226,77
112	534467,40	2235105,03	156	534331,00	2235226,11
113	534480,02	2235103,78	157	534259,02	2235226,84
114	534479,97	2235107,71	158	534091,00	2235230,65
115	534522,98	2235106,35	1	533984,53	2235233,07
116	534595,82	2235130,81			
117	534677,28	2235146,06	1	520185,97	2215519,65
118	534682,62	2235147,06	2	520179,55	2215506,61
119	534683,00	2235141,17	3	520168,63	2215338,54
120	534700,55	2235143,23	4	520169,18	2215299,54
121	534699,82	2235150,28	5	520172,08	2215268,06
122	534720,76	2235154,20	6	520181,22	2215215,61
123	534722,55	2235150,18	7	520205,87	2215145,77
124	534736,64	2235153,44	8	520256,10	2215109,59
125	534735,88	2235157,03	9	520310,98	2215082,94
126	534739,65	2235157,74	10	520358,37	2215068,75

11	520395,73	2215136,99
12	520378,35	2215150,38
13	520380,79	2215159,89
14	520353,12	2215186,22
15	520386,27	2215239,43
16	520399,79	2215236,92
17	520473,02	2215357,39
18	520470,87	2215379,98
19	520448,81	2215436,84
20	520446,79	2215471,63
21	520423,02	2215512,78
22	520395,90	2215531,00
23	520337,21	2215560,63
24	520238,21	2215559,49
1	520185,97	2215519,65
1	522950,19	2242901,12
2	522953,16	2242912,65
3	522973,68	2242911,59
4	522974,80	2242901,94
5	522980,66	2242897,08
6	522984,34	2242896,77
7	522987,56	2242916,79
8	522987,51	2242916,79
9	522988,25	2242920,91
10	522989,09	2242926,28
11	522989,48	2242928,60
12	522991,59	2242941,73
13	522998,10	2242982,18
14	523001,64	2243015,46
15	523001,38	2243018,11
16	522985,23	2243019,98
17	522971,80	2243021,78
18	522952,40	2243024,70
19	522937,74	2243025,27
20	522920,47	2243027,33
21	522906,80	2243028,90
22	522891,62	2243030,56
23	522875,76	2243032,31
24	522843,40	2243034,44
25	522828,29	2243035,24
26	522813,00	2243036,52
27	522801,91	2243037,24
28	522780,26	2243040,52

29	522780,68	2243045,57
30	522772,78	2243046,69
31	522772,24	2243044,53
32	522771,55	2243042,08
33	522768,70	2243042,69
34	522768,29	2243041,40
35	522751,94	2243043,41
36	522749,93	2243043,41
37	522751,41	2243048,89
38	522751,20	2243048,93
39	522741,61	2243050,01
40	522735,58	2243050,73
41	522719,54	2243052,49
42	522718,72	2243047,25
43	522703,22	2243048,45
44	522703,35	2243057,02
45	522685,33	2243058,38
46	522667,76	2243059,53
47	522657,47	2243060,62
48	522657,04	2243057,22
49	522652,99	2243056,66
50	522652,91	2243054,85
51	522650,26	2243054,89
52	522646,71	2243055,53
53	522641,66	2243056,06
54	522638,73	2243056,54
55	522623,02	2243057,90
56	522607,66	2243058,90
57	522601,63	2243058,90
58	522594,11	2243058,90
59	522592,57	2243061,94
60	522583,82	2243063,54
61	522579,17	2243064,50
62	522575,42	2243064,82
63	522571,77	2243065,22
64	522571,76	2243065,14
65	522505,29	2243074,48
66	522482,68	2243077,22
67	52294,96	2243096,73
68	52291,05	2243097,14
69	52286,36	2243055,68
70	52285,97	2243050,89
71	52281,56	2243009,75
72	52284,02	2243009,46

73	522281,48	2242982,67	37	533383,58	2241847,26
74	522277,55	2242983,22	38	533369,22	2241842,18
75	522277,49	2242982,65	39	533365,99	2241825,81
76	522340,15	2242973,93	40	533365,66	2241824,17
77	522591,34	2242943,82	41	533364,94	2241824,09
78	522889,57	2242909,23	42	533350,97	2241822,45
1	522950,19	2242901,12	43	533337,58	2241798,63
			44	533318,24	2241741,14
1	533558,90	2241562,13	45	533290,96	2241654,24
2	533565,96	2241594,71	46	533335,64	2241646,63
3	533566,79	2241597,08	47	533325,02	2241640,71
4	533572,98	2241629,50	48	533304,34	2241626,62
5	533577,85	2241641,27	49	533293,74	2241620,68
6	533580,73	2241641,27	50	533287,97	2241611,49
7	533586,95	2241666,29	51	533286,05	2241607,76
8	533586,77	2241671,69	52	533276,89	2241583,11
9	533588,45	2241683,86	53	533273,51	2241574,02
10	533592,67	2241714,28	54	533276,47	2241573,45
11	533593,25	2241718,57	55	533274,63	2241527,74
12	533598,24	2241754,39	56	533273,56	2241522,04
13	533612,53	2241857,63	57	533300,36	2241521,46
14	533578,78	2241861,48	58	533333,90	2241520,59
15	533576,78	2241861,72	59	533382,68	2241517,15
16	533577,40	2241879,65	60	533375,25	2241477,24
17	533578,00	2241879,93	61	533388,71	2241475,86
18	533577,91	2241881,93	62	533388,70	2241475,81
19	533574,58	2241903,79	63	533404,32	2241473,95
20	533570,04	2241937,49	64	533407,10	2241473,97
21	533536,74	2241966,31	65	533414,73	2241473,20
22	533526,97	2241975,32	66	533415,45	2241461,49
23	533513,58	2241967,80	67	533447,37	2241463,57
24	533484,66	2241969,80	68	533459,57	2241464,93
25	533485,18	2241975,96	69	533474,69	2241466,61
26	533486,47	2241997,86	70	533481,80	2241467,11
27	533484,04	2241996,46	71	533525,13	2241472,31
28	533484,04	2241997,97	72	533527,09	2241462,65
29	533449,16	2242000,05	73	533529,58	2241452,33
30	533449,17	2242000,02	74	533532,34	2241433,27
31	533439,49	2242000,62	75	533561,93	2241437,84
32	533391,68	2241991,45	76	533564,09	2241447,04
33	533390,64	2241969,04	77	533568,66	2241452,85
34	533411,84	2241942,38	78	533570,91	2241467,94
35	533388,74	2241853,95	79	533570,37	2241470,86
36	533387,33	2241848,59	80	533568,42	2241482,75

81	533565,87	2241497,32	37	525227,04	2217665,31
82	533561,27	2241504,81	38	525203,86	2217510,98
83	533560,43	2241514,85	39	525163,80	2217204,49
84	533558,63	2241524,10	40	525137,54	2216973,01
85	533558,88	2241546,48	41	525129,66	2216903,46
86	533558,88	2241546,80	42	525118,53	2216803,60
1	533558,90	2241562,13	43	525109,25	2216734,55
			44	525098,26	2216639,64
1	525171,37	2216570,97	45	525068,83	2216614,34
2	525143,30	2216613,34	46	525010,09	2216582,15
3	525153,89	2216692,81	47	524945,22	2216558,37
4	525167,41	2216798,70	48	524922,61	2216557,77
5	525180,68	2216911,89	49	524917,58	2216586,63
6	525195,76	2217023,69	50	524908,44	2216584,03
7	525211,35	2217135,19	51	524885,02	2216702,88
8	525229,37	2217271,21	52	524888,01	2216703,70
9	525244,46	2217397,22	53	524875,50	2216767,00
10	525262,70	2217531,54	54	524867,29	2216808,53
11	525263,21	2217535,57	55	524858,17	2216854,68
12	525264,96	2217549,33	56	524848,90	2216901,58
13	525266,56	2217561,96	57	524839,28	2216950,23
14	525268,13	2217574,34	58	524821,40	2217040,73
15	525256,16	2217575,50	59	524812,30	2217086,75
16	525261,05	2217622,86	60	524802,27	2217137,53
17	525274,50	2217751,83	61	524793,49	2217181,93
18	525275,38	2217763,52	62	524785,57	2217221,98
19	525331,74	2218266,86	63	524777,23	2217264,22
20	525359,79	2218508,32	64	524768,34	2217309,21
21	525388,92	2218701,59	65	524757,85	2217362,26
22	525404,84	2218718,96	66	524750,84	2217397,73
23	525396,62	2218686,90	67	524739,98	2217452,68
24	525425,54	2218719,86	68	524729,75	2217504,45
25	525478,14	2218780,21	69	524719,14	2217558,13
26	525451,55	2218808,43	70	524710,27	2217603,00
27	525428,52	2218789,78	71	524703,72	2217636,15
28	525405,48	2218771,13	72	524701,17	2217648,76
29	525399,77	2218766,06	73	524701,23	2217648,77
30	525351,95	2218707,75	74	524691,87	2217696,09
31	525324,42	2218462,26	75	524691,61	2217696,05
32	525307,79	2218295,55	76	524690,79	2217700,17
33	525278,88	2218064,46	77	524688,60	2217699,65
34	525260,51	2217904,13	78	524680,87	2217738,89
35	525247,44	2217739,88	79	524670,23	2217790,74
36	525240,93	2217739,67	80	524669,08	2217796,63

81	524664,00	2217822,60
82	524657,77	2217854,46
83	524647,62	2217906,39
84	524646,42	2217912,54
85	524636,28	2217964,36
86	524611,60	2218090,61
87	524604,55	2218126,09
88	524572,56	2218288,33
89	524572,41	2218287,75
90	524572,29	2218288,35
91	524541,13	2218291,15
92	524540,77	2218298,28
93	524536,86	2218373,24
94	524518,27	2218466,08
95	524503,30	2218535,33
96	524491,57	2218589,68
97	524487,01	2218610,78
98	524470,79	2218685,84
99	524469,95	2218689,76
100	524464,37	2218715,55
101	524464,36	2218715,66
102	524454,33	2218830,68
103	524453,46	2218830,71
104	524451,80	2218848,18
105	524451,44	2218891,97
106	524441,54	2218941,05
107	524417,85	2219063,10
108	524395,81	2219168,70
109	524395,94	2219168,70
110	524391,38	2219189,84
111	524366,24	2219316,77
112	524361,75	2219337,63
113	524352,25	2219383,90
114	524297,56	2219510,68
115	524272,66	2219556,04
116	524188,57	2219725,50
117	524099,43	2219901,93
118	524014,28	2220081,39
119	523921,10	2220264,80
120	523844,08	2220422,31
121	523827,96	2220458,61
122	523795,62	2220527,08
123	523786,96	2220545,39
124	523773,89	2220573,04

125	523772,83	2220575,32
126	523772,02	2220577,03
127	523760,22	2220601,99
128	523759,33	2220601,60
129	523750,81	2220619,68
130	523751,05	2220620,34
131	523752,31	2220620,88
132	523750,65	2220640,82
133	523750,58	2220649,49
134	523763,43	2220655,16
135	523759,12	2220665,32
136	523755,27	2220671,82
137	523754,64	2220673,40
138	523750,50	2220682,98
139	523750,12	2220683,86
140	523746,68	2220692,03
141	523742,93	2220700,81
142	523742,02	2220703,15
143	523739,01	2220710,27
144	523736,15	2220717,60
145	523736,12	2220719,48
146	523732,72	2220728,95
147	523728,89	2220737,43
148	523724,52	2220747,55
149	523726,62	2220748,51
150	523723,03	2220757,44
151	523721,00	2220762,20
152	523722,57	2220762,87
153	523720,45	2220766,73
154	523719,58	2220766,29
155	523719,02	2220767,39
156	523716,96	2220770,18
157	523715,55	2220769,50
158	523711,53	2220775,12
159	523707,22	2220783,83
160	523702,90	2220792,64
161	523701,84	2220792,19
162	523697,11	2220801,09
163	523691,99	2220810,53
164	523687,74	2220818,86
165	523691,26	2220820,15
166	523690,95	2220820,73
167	523689,52	2220823,50
168	523686,32	2220829,29

169	523683,31	2220827,71	213	523473,78	2221220,53
170	523678,91	2220837,58	214	523473,54	2221221,49
171	523680,01	2220838,29	215	523459,17	2221302,91
172	523677,77	2220843,26	216	523454,50	2221325,29
173	523676,11	2220845,96	217	523452,95	2221325,29
174	523674,78	2220845,33	218	523412,73	2221326,65
175	523669,88	2220854,05	219	523414,34	2221316,22
176	523665,13	2220863,56	220	523415,85	2221306,52
177	523656,33	2220882,93	221	523417,60	2221295,17
178	523653,27	2220885,15	222	523419,26	2221284,54
179	523652,15	2220887,44	223	523421,09	2221272,73
180	523647,86	2220896,32	224	523421,50	2221270,07
181	523646,39	2220901,97	225	523306,55	2221335,01
182	523633,92	2220932,25	226	523266,81	2221342,21
183	523631,63	2220937,30	227	523234,93	2221347,58
184	523633,20	2220938,17	228	523205,32	2221352,57
185	523631,54	2220941,90	229	523205,66	2221353,91
186	523629,86	2220941,20	230	523195,81	2221355,75
187	523584,68	2221040,64	231	523198,77	2221366,42
188	523583,35	2221044,94	232	523188,83	2221369,02
189	523580,49	2221053,35	233	523185,27	2221355,95
190	523581,83	2221055,52	234	523175,47	2221357,61
191	523578,47	2221064,43	235	523175,53	2221357,92
192	523574,51	2221072,08	236	523166,24	2221360,47
193	523574,07	2221073,58	237	523162,74	2221361,24
194	523570,70	2221083,84	238	523159,84	2221361,65
195	523567,45	2221092,76	239	523156,25	2221362,55
196	523562,45	2221102,74	240	523152,31	2221364,13
197	523557,12	2221113,14	241	523147,88	2221365,23
198	523552,49	2221122,28	242	523137,42	2221367,53
199	523547,84	2221131,02	243	523115,76	2221367,71
200	523552,79	2221133,37	244	523115,94	2221368,55
201	523548,38	2221144,21	245	523114,82	2221368,73
202	523549,30	2221144,62	246	523112,44	2221369,31
203	523547,14	2221149,56	247	523113,06	2221372,47
204	523546,72	2221150,45	248	523106,55	2221373,75
205	523545,88	2221152,39	249	523105,75	2221369,57
206	523536,71	2221152,57	250	523091,55	2221374,29
207	523534,31	2221151,67	251	523079,32	2221377,68
208	523530,84	2221159,32	252	523076,30	2221379,47
209	523488,46	2221140,71	253	523060,66	2221383,02
210	523483,89	2221167,06	254	523060,17	2221380,07
211	523479,69	2221186,70	255	523021,14	2221387,66
212	523473,89	2221219,53	256	523022,11	2221390,75

257	523022,54	2221391,74	301	522590,50	2221392,30
258	523013,33	2221394,08	302	522601,24	2221390,11
259	523011,73	2221389,59	303	522605,40	2221389,04
260	522998,20	2221393,85	304	522610,75	2221387,47
261	522962,01	2221401,87	305	522610,74	2221386,71
262	522943,38	2221406,41	306	522613,30	2221386,27
263	522933,96	2221408,65	307	522617,61	2221386,34
264	522923,10	2221411,22	308	522620,56	2221385,69
265	522913,32	2221413,54	309	522620,59	2221386,26
266	522904,48	2221415,63	310	522621,79	2221386,02
267	522894,05	2221418,11	311	522621,69	2221384,82
268	522885,24	2221420,20	312	522630,74	2221382,65
269	522874,56	2221422,73	313	522630,88	2221383,52
270	522866,07	2221424,74	314	522632,64	2221383,76
271	522856,22	2221427,08	315	522643,46	2221381,68
272	522846,63	2221429,35	316	522653,97	2221379,68
273	522847,57	2221431,75	317	522680,35	2221373,19
274	522836,79	2221434,14	318	522740,83	2221357,98
275	522836,02	2221431,87	319	522849,30	2221330,83
276	522827,49	2221433,89	320	522858,70	2221328,16
277	522808,32	2221438,73	321	522915,43	2221314,28
278	522798,44	2221441,60	322	523032,91	2221287,27
279	522788,36	2221443,52	323	523307,25	2221224,61
280	522787,34	2221443,60	324	523309,44	2221223,73
281	522779,29	2221446,23	325	523310,32	2221223,53
282	522757,47	2221450,76	326	523318,33	2221220,69
283	522746,28	2221453,09	327	523323,06	2221217,55
284	522737,11	2221454,99	328	523323,22	2221217,46
285	522726,78	2221457,13	329	523338,72	2221207,19
286	522717,47	2221459,07	330	523354,97	2221196,41
287	522706,36	2221460,58	331	523364,01	2221190,43
288	522695,65	2221462,96	332	523371,59	2221185,41
289	522685,98	2221464,88	333	523371,83	2221185,22
290	522674,27	2221467,22	334	523372,74	2221184,45
291	522663,76	2221469,16	335	523380,86	2221177,42
292	522617,09	2221479,46	336	523388,38	2221170,43
293	522462,97	2221516,60	337	523394,98	2221164,24
294	522344,72	2221448,63	338	523394,07	2221163,19
295	522468,87	2221424,74	339	523401,12	2221155,92
296	522559,95	2221401,20	340	523401,77	2221156,68
297	522573,83	2221399,86	341	523447,68	2221105,80
298	522578,02	2221398,87	342	523470,00	2221072,37
299	522577,58	2221396,65	343	523486,21	2221075,96
300	522580,31	2221395,33	344	523502,13	2221079,47

345	523502,22	2221078,98		389	524270,74	2219375,06
346	523502,58	2221075,78		390	524279,33	2219355,04
347	523502,70	2221075,00		391	524279,71	2219355,24
348	523505,49	2221044,91		392	524284,92	2219343,35
349	523508,54	2221004,90		393	524285,25	2219341,67
350	523509,17	2220994,04		394	524282,55	2219340,75
351	523509,22	2220993,12		395	524289,73	2219318,65
352	523511,09	2220971,51		396	524291,32	2219312,45
353	523543,67	2220904,53		397	524294,95	2219298,28
354	523546,45	2220898,81		398	524295,16	2219296,88
355	523549,84	2220891,85		399	524297,82	2219279,46
356	523576,50	2220836,51		400	524301,02	2219262,09
357	523580,82	2220827,71		401	524301,53	2219259,29
358	523588,88	2220809,31		402	524306,42	2219237,46
359	523590,29	2220806,13		403	524311,02	2219215,70
360	523593,04	2220800,46		404	524309,48	2219215,50
361	523593,09	2220800,17		405	524310,51	2219204,65
362	523597,58	2220790,57		406	524311,68	2219195,40
363	523602,52	2220781,39		407	524311,89	2219195,40
364	523606,80	2220773,16		408	524314,26	2219184,87
365	523622,05	2220743,38		409	524316,81	2219173,41
366	523662,92	2220659,35		410	524322,65	2219151,19
367	523682,99	2220591,28		411	524322,80	2219150,49
368	523688,12	2220580,66		412	524326,96	2219131,41
369	523700,38	2220555,26		413	524331,33	2219109,80
370	523709,08	2220537,25		414	524331,26	2219109,78
371	523728,96	2220498,27		415	524338,40	2219077,83
372	523763,45	2220426,84		416	524340,16	2219069,87
373	523779,28	2220391,89		417	524343,66	2219050,13
374	523857,30	2220232,39		418	524343,60	2219050,12
375	523951,47	2220050,99		419	524347,46	2219029,50
376	524037,63	2219871,54		420	524351,89	2219007,45
377	524124,80	2219690,09		421	524355,56	2218985,42
378	524160,24	2219616,04		422	524363,33	2218938,33
379	524159,18	2219615,56		423	524369,15	2218893,49
380	524171,82	2219590,16		424	524369,97	2218887,09
381	524183,49	2219565,94		425	524378,25	2218887,25
382	524195,42	2219539,79		426	524406,68	2218887,92
383	524207,21	2219516,84		427	524405,14	2218867,56
384	524220,89	2219487,64		428	524411,11	2218851,71
385	524233,33	2219461,85		429	524416,10	2218852,53
386	524244,11	2219436,49		430	524419,91	2218832,92
387	524256,05	2219408,40		431	524424,86	2218806,23
388	524268,06	2219381,30		432	524430,69	2218749,49

433	524433,00	2218726,63		477	524653,89	2217451,66
434	524429,54	2218722,78		478	524655,13	2217445,37
435	524440,92	2218655,99		479	524657,11	2217435,34
436	524439,23	2218655,47		480	524659,00	2217425,75
437	524409,53	2218646,24		481	524662,70	2217406,97
438	524431,42	2218505,43		482	524664,17	2217399,49
439	524463,57	2218512,63		483	524665,81	2217391,17
440	524523,61	2218229,92		484	524666,41	2217388,12
441	524523,80	2218229,01		485	524667,57	2217382,12
442	524535,23	2218175,19		486	524669,50	2217372,34
443	524520,14	2218149,06		487	524669,89	2217370,46
444	524606,30	2217724,20		488	524671,10	2217364,32
445	524608,15	2217683,78		489	524673,00	2217354,70
446	524610,08	2217673,73		490	524674,68	2217346,15
447	524612,33	2217662,70		491	524676,62	2217336,32
448	524613,83	2217654,96		492	524678,35	2217327,51
449	524618,55	2217629,75		493	524679,93	2217319,49
450	524620,51	2217621,04		494	524681,70	2217310,55
451	524621,62	2217615,40		495	524681,95	2217309,26
452	524622,19	2217612,56		496	524683,50	2217301,27
453	524623,55	2217605,62		497	524684,02	2217298,76
454	524623,93	2217603,69		498	524686,97	2217283,79
455	524625,73	2217594,57		499	524688,75	2217274,75
456	524625,93	2217593,56		500	524690,51	2217265,83
457	524627,36	2217586,34		501	524690,69	2217264,92
458	524627,83	2217583,90		502	524692,30	2217256,77
459	524628,51	2217580,42		503	524694,01	2217248,17
460	524628,98	2217578,06		504	524695,88	2217238,58
461	524630,71	2217569,22		505	524697,71	2217229,29
462	524632,35	2217560,95		506	524699,54	2217220,01
463	524632,80	2217558,69		507	524701,03	2217212,41
464	524634,26	2217551,30		508	524704,58	2217194,42
465	524635,83	2217543,32		509	524704,61	2217194,27
466	524637,56	2217534,54		510	524706,41	2217185,16
467	524639,46	2217524,93		511	524708,28	2217175,67
468	524639,74	2217523,47		512	524710,00	2217166,92
469	524641,15	2217516,26		513	524711,74	2217158,11
470	524642,82	2217507,77		514	524713,57	2217148,80
471	524644,06	2217501,54		515	524715,12	2217140,94
472	524644,60	2217498,82		516	524715,18	2217140,63
473	524646,35	2217489,92		517	524716,93	2217131,63
474	524648,24	2217480,32		518	524717,97	2217126,45
475	524649,76	2217472,62		519	524718,75	2217122,50
476	524653,63	2217452,91		520	524720,49	2217113,69

521	524722,05	2217105,77	565	524784,72	2216613,88
522	524722,22	2217104,76	566	524784,44	2216613,78
523	524723,83	2217096,58	567	524768,63	2216622,04
524	524724,28	2217094,45	568	524752,18	2216622,39
525	524725,73	2217087,12	569	524730,26	2216622,85
526	524729,47	2217068,16	570	524718,72	2216622,44
527	524730,68	2217061,97	571	524709,45	2216622,23
528	524732,33	2217053,60	572	524709,09	2216624,14
529	524740,68	2217011,22	573	524705,55	2216624,12
530	524742,57	2217001,65	574	524705,83	2216622,15
531	524744,53	2216991,71	575	524667,05	2216621,33
532	524748,33	2216972,42	576	524654,85	2216620,89
533	524750,22	2216962,83	577	524654,87	2216620,76
534	524751,99	2216953,85	578	524642,87	2216618,28
535	524753,39	2216946,73	579	524642,86	2216618,55
536	524755,47	2216936,17	580	524637,34	2216617,78
537	524757,30	2216926,91	581	524628,16	2216615,48
538	524758,68	2216919,87	582	524608,15	2216611,24
539	524760,50	2216910,66	583	524608,21	2216610,75
540	524762,22	2216901,91	584	524593,15	2216595,06
541	524763,95	2216893,14	585	524590,41	2216595,10
542	524765,90	2216883,24	586	524590,42	2216592,22
543	524767,48	2216875,22	587	524581,61	2216583,03
544	524769,08	2216867,09	588	524579,85	2216582,99
545	524771,31	2216855,77	589	524579,72	2216581,07
546	524772,98	2216847,31	590	524575,78	2216576,97
547	524774,20	2216841,12	591	524570,66	2216577,04
548	524774,66	2216838,60	592	524568,05	2216576,99
549	524776,61	2216828,72	593	524567,18	2216575,35
550	524776,81	2216827,86	594	524567,35	2216571,77
551	524778,12	2216821,22	595	524518,85	2216570,53
552	524797,67	2216722,05	596	524448,90	2216563,08
553	524798,39	2216718,36	597	524189,52	2216543,88
554	524799,37	2216713,43	598	524188,40	2216562,90
555	524801,14	2216704,41	599	524146,42	2216559,42
556	524802,84	2216695,81	600	524142,17	2216558,43
557	524804,29	2216688,44	601	524097,94	2216548,76
558	524804,57	2216687,01	602	524020,10	2216531,63
559	524805,99	2216679,36	603	523981,63	2216522,63
560	524816,03	2216625,02	604	523926,36	2216509,86
561	524816,77	2216621,01	605	523977,57	2216455,21
562	524809,72	2216621,17	606	524045,63	2216455,39
563	524805,98	2216621,25	607	524045,63	2216455,38
564	524784,97	2216613,75	608	524045,64	2216455,38

609	524049,06	2216445,21	524681,06	653	2216368,23
610	524068,70	2216445,21	524678,45	654	2216351,27
611	524095,33	2216445,21	524704,75	655	2216360,87
612	524110,48	2216445,21	524713,73	656	2216360,14
613	524116,32	2216445,22	524719,99	657	2216352,42
614	524122,91	2216445,24	524724,37	658	2216348,56
615	524129,48	2216445,25	524748,79	659	2216341,77
616	524144,68	2216445,25	524760,59	660	2216340,52
617	524151,15	2216445,25	524760,12	661	2216348,93
618	524237,23	2216445,28	524758,80	662	2216366,60
619	524334,95	2216445,33	524758,65	663	2216367,75
620	524334,65	2216459,40	524756,80	664	2216381,90
621	524334,54	2216464,32	524782,30	665	2216386,25
622	524362,68	2216463,95	524782,78	666	2216383,01
623	524381,45	2216463,71	524784,59	667	2216350,03
624	524401,15	2216463,45	524797,39	668	2216359,70
625	524418,62	2216463,23	524802,61	669	2216370,35
626	524432,26	2216463,05	524794,19	670	2216368,89
627	524437,55	2216462,98	524790,74	671	2216387,69
628	524499,82	2216471,11	524806,48	672	2216385,85
629	524500,26	2216467,40	524807,31	673	2216385,76
630	524477,89	2216461,22	524812,94	674	2216411,82
631	524478,17	2216459,40	524814,40	675	2216411,71
632	524484,60	2216427,04	524819,08	676	2216409,41
633	524485,89	2216420,57	524835,87	677	2216418,13
634	524478,38	2216419,14	524848,82	678	2216424,30
635	524481,25	2216410,98	524855,92	679	2216431,31
636	524483,28	2216409,66	524870,49	680	2216438,09
637	524486,14	2216395,23	524943,27	681	2216386,88
638	524487,04	2216390,51	524966,43	682	2216388,55
639	524488,30	2216385,72	524992,56	683	2216392,12
640	524504,28	2216389,61	525000,44	684	2216392,79
641	524512,08	2216390,02	525004,87	685	2216398,46
642	524522,74	2216377,65	525018,89	686	2216394,20
643	524524,35	2216379,64	525046,99	687	2216396,47
644	524625,74	2216381,73	525114,34	688	2216394,68
645	524625,63	2216380,29	525120,44	689	2216394,76
646	524643,06	2216376,19	525121,51	690	2216394,91
647	524642,87	2216372,52	525122,83	691	2216395,70
648	524656,29	2216370,58	525123,86	692	2216395,26
649	524656,13	2216368,73	525149,56	693	2216398,91
650	524667,92	2216368,36	525153,81	694	2216395,37
651	524668,04	2216369,44	525167,16	695	2216394,45
652	524681,27	2216368,73	525197,51	696	2216392,35

697	525219,15	2216384,05	3	522792,79	2252067,03
698	525217,88	2216381,24	4	522794,29	2252067,13
699	525244,52	2216364,12	5	522818,66	2252062,69
700	525265,63	2216354,94	6	522821,31	2252061,46
701	525290,21	2216346,76	7	522814,31	2252061,33
702	525338,11	2216344,18	8	522814,56	2252060,82
703	525359,71	2216337,43	9	522815,44	2252054,65
704	525382,17	2216328,75	10	522815,78	2252044,27
705	525444,89	2216319,60	11	522831,75	2252043,91
706	525403,18	2216442,74	12	522832,37	2252043,51
707	525369,84	2216449,34	13	522832,42	2252040,68
708	525349,73	2216459,00	14	522839,83	2252041,02
709	525328,95	2216463,84	15	522853,39	2252042,55
710	525303,98	2216469,80	16	522860,48	2252036,85
711	525277,80	2216474,79	17	522863,77	2252032,48
712	525245,30	2216480,68	18	522859,66	2252032,06
713	525214,86	2216487,31	19	522866,31	2251995,10
714	525206,38	2216488,55	20	522881,05	2251996,17
715	525204,46	2216492,48	21	522881,55	2251993,86
716	525181,82	2216497,16	22	522867,22	2251991,50
717	525164,87	2216500,68	23	522870,98	2251971,16
718	525167,88	2216533,53	24	522873,23	2251951,28
719	525171,38	2216570,96	25	522891,14	2251954,40
1	525171,37	2216570,97	26	522890,78	2251946,40
1	532792,06	2244607,56	27	522889,21	2251934,14
2	532789,30	2244607,85	28	522875,70	2251932,01
3	532789,33	2244629,16	29	522878,52	2251911,96
4	532767,56	2244629,40	30	522881,57	2251892,38
5	532769,08	2244640,71	31	522885,16	2251872,66
6	532778,33	2244639,14	32	522888,80	2251855,04
7	532780,22	2244650,99	33	522889,78	2251849,33
8	532767,84	2244654,84	34	522897,23	2251801,53
9	532772,76	2244686,60	35	522897,10	2251800,37
10	532760,96	2244685,07	36	522901,91	2251758,57
11	532747,88	2244685,39	37	522898,36	2251755,36
12	532737,16	2244682,02	38	522898,67	2251754,20
13	532738,21	2244633,01	39	522871,17	2251749,44
14	532771,36	2244607,31	40	522874,29	2251729,27
15	532791,08	2244599,17	41	522874,68	2251728,52
1	532792,06	2244607,56	42	522876,66	2251715,34
1	522782,81	2252064,66	43	522887,78	2251717,94
2	522791,02	2252066,67	44	522883,36	2251709,25
			45	522875,07	2251700,05
			46	522900,75	2251711,64

47	522923,94	2251722,11	91	523289,12	2252078,31
48	522953,71	2251727,30	92	523288,05	2252086,64
49	522954,49	2251717,30	93	523279,47	2252086,69
50	522996,87	2251720,88	94	523279,96	2252082,52
51	523000,04	2251698,34	95	523255,38	2252093,82
52	523076,87	2251709,16	96	523255,36	2252093,82
53	523078,21	2251705,63	97	523239,99	2252198,34
54	523079,95	2251703,97	98	523239,72	2252204,75
55	523081,94	2251702,13	99	523238,97	2252205,27
56	523112,37	2251704,85	100	523236,42	2252222,56
57	523114,43	2251704,97	101	523220,95	2252282,13
58	523150,83	2251714,84	102	523209,81	2252303,98
59	523149,75	2251719,42	103	523201,37	2252320,59
60	523150,53	2251719,54	104	523201,36	2252320,59
61	523180,27	2251723,72	105	523011,72	2252279,93
62	523233,20	2251649,39	106	523006,13	2252267,68
63	523343,39	2251652,81	107	522989,05	2252247,25
64	523363,18	2251656,78	108	522971,52	2252235,07
65	523408,93	2251724,00	109	522967,59	2252260,20
66	523430,06	2251745,83	110	522953,87	2252258,34
67	523503,92	2251763,90	111	522941,25	2252257,77
68	523473,92	2251895,06	112	522941,36	2252256,68
69	523472,18	2251908,58	113	522926,64	2252254,19
70	523470,49	2251929,03	114	522926,92	2252252,06
71	523467,89	2251949,25	115	522912,47	2252250,29
72	523464,54	2251971,21	116	522912,15	2252252,86
73	523462,10	2251991,67	117	522897,93	2252250,99
74	523460,45	2252012,25	118	522903,79	2252215,16
75	523460,00	2252019,15	119	522889,24	2252212,11
76	523460,71	2252030,58	120	522883,75	2252249,56
77	523460,71	2252032,62	121	522870,45	2252246,82
78	523456,84	2252032,34	122	522876,86	2252209,52
79	523455,44	2252032,11	123	522861,90	2252206,39
80	523455,94	2252032,47	124	522855,80	2252241,50
81	523454,95	2252040,51	125	522842,02	2252238,89
82	523457,13	2252040,78	126	522841,75	2252240,40
83	523456,26	2252047,43	127	522828,57	2252237,89
84	523454,17	2252047,14	128	522830,05	2252230,03
85	523453,27	2252054,49	129	522814,33	2252226,58
86	523456,70	2252054,99	130	522813,43	2252231,19
87	523453,47	2252074,69	131	522799,62	2252227,50
88	523433,47	2252071,94	132	522798,85	2252231,39
89	523431,77	2252079,36	133	522785,03	2252229,29
90	523319,79	2252064,21	134	522795,14	2252184,77

24	522404,36	2255350,82
25	522403,54	2255350,53
26	522376,09	2255379,53
27	522376,10	2255379,53
28	522376,09	2255379,54
29	522380,29	2255382,14
30	522382,09	2255381,38
31	522393,01	2255387,56
32	522406,10	2255394,86
33	522416,80	2255404,74
34	522437,84	2255413,98
35	522441,38	2255413,83
36	522442,20	2255414,40
37	522464,11	2255412,83
38	522464,50	2255412,81
39	522472,54	2255408,44
40	522495,25	2255412,73
41	522512,13	2255429,90
42	522526,26	2255432,18
43	522539,21	2255435,18
44	522569,21	2255439,68
45	522576,37	2255449,18
46	522583,61	2255455,78
47	522594,91	2255457,41
48	522605,26	2255452,17
49	522611,83	2255463,74
50	522615,20	2255469,07
51	522617,08	2255472,08
52	522617,09	2255472,08
53	522617,10	2255472,09
54	522620,25	2255471,81
55	522620,25	2255471,81
56	522627,02	2255505,15
57	522629,97	2255509,36
58	522649,91	2255538,33
59	522659,85	2255552,99
60	522667,12	2255564,62
61	522679,51	2255583,91
62	522697,16	2255623,02
63	522652,88	2255698,53
64	522646,88	2255711,19
65	522647,10	2255711,42
66	522647,16	2255711,54
67	522704,69	2255755,15

135	522795,27	2252180,51
136	522780,95	2252177,04
137	522769,00	2252173,96
138	522767,86	2252172,53
139	522767,08	2252171,11
140	522766,69	2252167,27
141	522771,94	2252138,66
142	522765,53	2252137,12
1	522782,81	2252064,66
143	523163,21	2251970,79
144	523045,89	2251968,43
145	523044,76	2252057,89
146	523162,05	2252058,65
147	523162,03	2252056,72
148	523160,66	2252056,87
149	523160,75	2252055,88
150	523161,97	2252052,10
151	523162,15	2252050,74
143	523163,21	2251970,79
1	522535,57	2255196,96
2	522556,53	2255197,76
3	522557,80	2255197,80
4	522608,31	2255212,65
5	522628,14	2255254,88
6	522637,13	2255302,32
7	522632,61	2255352,32
8	522630,86	2255367,41
9	522630,92	2255368,01
10	522630,68	2255368,77
11	522623,98	2255426,09
12	522563,44	2255404,08
13	522543,32	2255397,39
14	522529,36	2255391,43
15	522514,11	2255386,46
16	522497,67	2255381,10
17	522484,82	2255376,90
18	522480,50	2255376,38
19	522461,24	2255370,73
20	522461,48	2255368,53
21	522435,87	2255360,60
22	522435,72	2255361,32
23	522429,88	2255358,72

68	522684,64	2255794,33	112	522543,86	2256065,33
69	522744,32	2255833,40	113	522541,57	2256066,94
70	522742,92	2255842,32	114	522539,96	2256064,64
71	522767,35	2255860,92	115	522518,59	2256087,87
72	522771,37	2255871,64	116	522507,25	2256075,97
73	522772,55	2255874,83	117	522506,27	2256076,93
74	522782,57	2255901,49	118	522474,77	2256042,60
75	522787,89	2255916,50	119	522472,80	2256044,21
76	522789,50	2255932,68	120	522468,75	2256046,69
77	522789,64	2255934,13	121	522458,63	2256054,17
78	522786,89	2255935,06	122	522445,62	2256040,22
79	522748,24	2255948,17	123	522452,05	2256034,30
80	522723,63	2255960,01	124	522453,40	2256031,47
81	522717,21	2255963,12	125	522458,85	2256025,15
82	522718,33	2255965,80	126	522443,96	2256010,10
83	522691,83	2255976,71	127	522424,41	2256036,14
84	522688,74	2255972,36	128	522429,77	2256042,70
85	522685,23	2255971,15	129	522432,79	2256046,35
86	522677,18	2255947,71	130	522494,65	2256125,02
87	522669,20	2255928,91	131	522458,15	2256192,21
88	522661,99	2255911,95	132	522479,43	2256206,91
89	522656,66	2255899,40	133	522491,86	2256207,90
90	522666,14	2255893,13	134	522492,24	2256219,45
91	522664,95	2255889,60	135	522492,25	2256219,45
92	522604,51	2255931,68	136	522492,66	2256227,94
93	522632,35	2255964,60	137	522485,35	2256230,86
94	522635,64	2255969,06	138	522486,35	2256236,54
95	522643,99	2255982,94	139	522481,06	2256237,62
96	522625,92	2255988,80	140	522476,35	2256238,63
97	522626,68	2255990,78	141	522471,11	2256238,35
98	522617,27	2255993,33	142	522468,79	2256238,23
99	522601,65	2255998,23	143	522467,12	2256238,51
100	522587,12	2256002,84	144	522457,43	2256240,47
101	522588,11	2256005,76	145	522457,31	2256240,15
102	522587,38	2256008,84	146	522457,01	2256239,31
103	522594,58	2256027,40	147	522437,50	2256241,87
104	522586,53	2256031,98	148	522410,86	2256242,87
105	522587,14	2256033,78	149	522379,92	2256237,46
106	522578,19	2256036,73	150	522338,81	2256234,38
107	522554,33	2256050,30	151	522283,16	2256238,59
108	522551,90	2256052,85	152	522282,78	2256241,91
109	522552,36	2256053,69	153	522272,02	2256268,72
110	522549,76	2256055,11	154	522255,64	2256267,52
111	522542,25	2256063,04	155	522241,04	2256265,94

156	522226,53	2256263,24	200	521635,39	2256020,42
157	522204,13	2256259,08	201	521637,10	2256018,62
158	522226,67	2256183,78	202	521673,14	2255980,39
159	522235,73	2256171,94	203	521737,91	2255911,78
160	522238,57	2256165,45	204	521758,33	2255890,12
161	522237,95	2256165,05	205	521756,68	2255888,36
162	522236,30	2256163,89	206	521751,11	2255882,40
163	522236,23	2256163,81	207	521760,25	2255872,03
164	522244,26	2256145,24	208	521766,28	2255878,15
165	522249,12	2256140,86	209	521767,97	2255879,88
166	522251,05	2256136,55	210	521775,76	2255871,63
167	522224,10	2256131,95	211	521774,61	2255870,51
168	522210,11	2256120,94	212	521760,13	2255854,46
169	522201,37	2256120,50	213	521772,54	2255842,69
170	522191,94	2256121,78	214	521773,35	2255843,61
171	522190,50	2256121,98	215	521785,99	2255834,04
172	522180,46	2256110,57	216	521794,40	2255843,89
173	522137,61	2256104,80	217	521798,18	2255847,85
174	522121,13	2256108,53	218	521809,73	2255835,60
175	522127,34	2256137,35	219	521804,63	2255829,72
176	522054,76	2256184,18	220	521818,36	2255820,87
177	522034,94	2256206,76	221	521820,43	2255823,35
178	522008,54	2256236,86	222	521822,56	2255821,63
179	521966,41	2256237,09	223	521822,74	2255821,83
180	521935,11	2256282,13	224	521825,84	2255818,55
181	521941,30	2256310,33	225	521847,96	2255838,85
182	521899,35	2256343,69	226	521906,92	2255772,95
183	521859,80	2256289,36	227	521960,01	2255712,67
184	521820,95	2256310,33	228	521953,35	2255687,73
185	521811,36	2256299,05	229	521946,62	2255674,28
186	521516,74	2256391,95	230	521942,15	2255671,48
187	521377,55	2256367,01	231	521917,65	2255674,12
188	521349,51	2256340,09	232	521913,17	2255640,86
189	521487,78	2256164,86	233	521910,00	2255642,18
190	521507,25	2256140,46	234	521909,50	2255642,38
191	521527,19	2256135,15	235	521906,53	2255643,62
192	521581,57	2256077,50	236	521904,21	2255637,81
193	521569,40	2256065,13	237	521902,92	2255634,57
194	521582,78	2256051,20	238	521901,64	2255632,33
195	521593,92	2256064,41	239	521899,45	2255628,45
196	521624,55	2256031,91	240	521896,77	2255622,44
197	521611,36	2256018,86	241	521899,53	2255621,24
198	521623,61	2256007,37	242	521899,99	2255621,04
199	521626,95	2256011,09	243	521897,80	2255620,84

244	521895,63	2255615,52	288	521770,10	2255604,43
245	521894,79	2255612,83	289	521771,72	2255593,90
246	521894,74	2255612,47	290	521772,88	2255578,93
247	521894,59	2255611,71	291	521774,04	2255571,52
248	521895,60	2255611,27	292	521775,36	2255562,92
249	521896,32	2255610,43	293	521777,47	2255547,30
250	521891,37	2255591,74	294	521778,48	2255532,21
251	521889,22	2255567,60	295	521778,60	2255516,04
252	521882,35	2255559,03	296	521780,37	2255500,11
253	521871,00	2255538,10	297	521783,49	2255483,79
254	521865,63	2255527,09	298	521784,73	2255471,57
255	521864,00	2255525,69	299	521781,58	2255468,77
256	521859,71	2255522,13	300	521751,94	2255448,07
257	521856,86	2255513,52	301	521702,89	2255434,26
258	521854,49	2255508,80	302	521701,30	2255438,02
259	521851,35	2255494,91	303	521667,06	2255426,05
260	521850,07	2255495,27	304	521665,23	2255426,61
261	521854,52	2255525,41	305	521660,50	2255425,21
262	521868,54	2255547,50	306	521660,88	2255423,93
263	521871,79	2255571,52	307	521645,41	2255420,93
264	521880,02	2255595,10	308	521634,82	2255414,00
265	521886,38	2255620,12	309	521622,84	2255410,16
266	521891,49	2255636,05	310	521607,73	2255403,72
267	521892,16	2255669,64	311	521604,40	2255402,48
268	521894,01	2255684,85	312	521602,38	2255401,72
269	521895,66	2255698,58	313	521601,57	2255402,84
270	521895,90	2255700,66	314	521598,84	2255406,68
271	521896,14	2255702,62	315	521597,44	2255407,08
272	521895,88	2255702,98	316	521595,43	2255406,28
273	521874,02	2255734,81	317	521592,70	2255405,24
274	521873,15	2255736,09	318	521561,81	2255382,22
275	521871,06	2255734,05	319	521555,28	2255375,22
276	521869,32	2255731,36	320	521548,65	2255368,09
277	521866,73	2255727,36	321	521550,70	2255366,17
278	521852,37	2255694,14	322	521527,64	2255345,19
279	521812,84	2255675,36	323	521527,79	2255340,83
280	521810,22	2255674,12	324	521532,67	2255333,70
281	521809,41	2255673,72	325	521536,66	2255327,86
282	521800,38	2255669,44	326	521544,27	2255316,81
283	521763,19	2255652,10	327	521531,54	2255285,85
284	521765,57	2255630,73	328	521528,45	2255290,65
285	521769,47	2255609,55	329	521527,69	2255291,71
286	521769,80	2255606,79	330	521521,48	2255287,43
287	521769,89	2255606,03	331	521521,12	2255286,55

332	521516,65		2255276,06	376	522008,34		2255294,00
333	521514,90		2255271,97	377	522008,46		2255293,04
334	521512,31		2255273,14	378	522011,94		2255293,14
335	521509,62		2255263,85	379	522014,24		2255292,14
336	521503,68		2255225,90	380	522031,26		2255293,70
337	521499,99		2255213,13	381	522031,01		2255296,71
338	521493,77		2255200,52	382	522046,74		2255297,76
339	521493,87		2255195,20	383	522055,13		2255299,97
340	521494,32		2255193,44	384	522055,20		2255299,33
341	521494,29		2255193,36	385	522055,27		2255298,63
342	521494,49		2255192,80	386	522077,64		2255305,45
343	521494,73		2255191,88	387	522077,60		2255305,88
344	521494,89		2255191,72	388	522101,69		2255312,21
345	521495,48		2255190,16	389	522151,88		2255321,05
346	521509,55		2255178,51	390	522207,03		2255330,74
347	521514,62		2255173,94	391	522207,07		2255330,58
348	521514,82		2255174,18	392	522211,52		2255308,40
349	521529,80		2255161,81	393	522211,55		2255308,28
350	521546,14		2255151,33	394	522216,59		2255282,99
351	521549,82		2255149,69	395	522212,48		2255282,19
352	521551,20		2255150,61	396	522213,26		2255278,26
353	521555,07		2255147,68	397	522217,32		2255279,10
354	521555,51		2255147,36	398	522220,58		2255262,93
355	521555,75		2255147,16	399	522222,23		2255254,76
356	521569,62		2255136,72	400	522228,69		2255205,41
357	521639,17		2255201,58	401	522232,75		2255185,99
358	521652,77		2255214,27	402	522261,13		2255190,08
359	521686,37		2255246,04	403	522274,94		2255192,04
360	521702,36		2255261,57	404	522279,29		2255168,34
361	521705,33		2255259,01	405	522287,78		2255166,82
362	521737,35		2255231,40	406	522288,12		2255166,30
363	521744,25		2255239,35	407	522290,29		2255165,62
364	521767,72		2255254,36	408	522294,11		2255164,38
365	521775,28		2255255,73	409	522294,19		2255162,94
366	521779,47		2255252,80	410	522306,65		2255162,37
367	521795,48		2255255,93	411	522311,20		2255162,66
368	521795,24		2255258,77	412	522311,43		2255161,41
369	521795,21		2255259,09	413	522311,49		2255161,09
370	521799,05		2255259,73	414	522314,92		2255160,85
371	521826,23		2255264,49	415	522325,92		2255160,17
372	521890,88		2255272,54	416	522333,06		2255158,85
373	521938,12		2255281,62	417	522345,48		2255156,65
374	521961,67		2255285,31	418	522358,06		2255157,93
375	521985,53		2255289,99	419	522375,45		2255160,85

420	522386,74	2255166,54	460	522134,04	2255492,18
421	522386,83	2255166,62	461	522134,01	2255492,16
422	522394,58	2255171,26	462	522131,53	2255489,41
423	522392,55	2255189,36	463	522111,67	2255477,53
424	522412,70	2255193,60	464	522112,13	2255475,69
425	522416,26	2255193,12	465	522112,40	2255474,62
426	522423,13	2255189,56	466	522113,13	2255472,93
427	522430,68	2255185,99	467	522104,53	2255470,00
428	522435,54	2255188,47	468	522104,16	2255469,73
429	522442,04	2255201,81	469	522096,51	2255466,96
430	522445,55	2255206,69	470	522088,21	2255463,96
431	522515,14	2255220,36	471	522088,02	2255464,37
432	522535,57	2255196,96	472	522064,72	2255457,32
1	522535,57	2255196,96	473	522064,91	2255455,62
433	521960,68	2255821,47	474	522054,79	2255453,27
434	521814,01	2255989,76	475	522042,08	2255450,35
435	521860,07	2255998,16	476	522042,24	2255447,99
436	521873,70	2255996,54	477	522015,13	2255442,35
437	521850,76	2255989,65	478	521962,08	2255435,86
438	521861,28	2255947,31	479	521940,10	2255454,84
439	521882,82	2255951,78	480	521969,16	2255484,86
440	521882,60	2255954,29	481	522041,16	2255577,33
441	521901,93	2255960,22	454	522059,98	2255582,13
442	521919,96	2255963,70	482	522252,67	2255342,25
443	521932,13	2255963,34	484	522314,69	2255362,21
444	521932,63	2256001,21	485	522314,91	2255362,29
445	521973,48	2256003,19	486	522314,98	2255362,14
446	521991,19	2256017,94	487	522332,47	2255331,78
447	521999,41	2256018,70	488	522329,90	2255330,58
448	522013,48	2256024,54	489	522302,70	2255318,12
449	522029,29	2256033,95	490	522257,91	2255307,36
450	522071,70	2256021,44	491	522257,91	2255307,38
451	522062,23	2255973,15	492	522257,90	2255307,38
452	522067,15	2255969,74	482	522252,67	2255342,25
453	522063,98	2255967,14	1	531255,94	2247479,74
433	521960,68	2255821,47	2	531233,73	2247474,88
454	522059,98	2255582,13	3	531231,45	2247474,61
455	522103,23	2255536,14	4	531210,91	2247471,26
456	522105,92	2255538,86	5	531207,67	2247470,44
457	522143,64	2255501,79	6	531200,52	2247468,71
458	522147,93	2255505,23	7	531192,14	2247466,51
459	522148,63	2255503,19	8	531190,92	2247466,11

9	531164,27	2247449,36	53	531346,26	2247494,40
10	531161,12	2247423,75	54	531333,76	2247493,63
11	531159,21	2247413,87	55	531329,79	2247493,05
12	531157,49	2247405,69	56	531309,85	2247490,47
13	531156,54	2247399,98	57	531284,37	2247486,23
14	531156,13	2247391,45	58	531284,62	2247476,95
15	531156,05	2247389,42	59	531279,83	2247475,14
16	531155,43	2247377,39	60	531279,16	2247484,56
17	531154,70	2247373,71	1	531255,94	2247479,74
18	531153,32	2247371,11			
19	531141,95	2247357,83	1	531548,29	2245412,97
20	531142,06	2247354,71	2	531554,01	2245402,20
21	531136,09	2247342,50	3	531554,73	2245402,31
22	531134,12	2247334,63	4	531557,00	2245397,35
23	531144,63	2247332,81	5	531563,41	2245383,02
24	531144,48	2247331,75	6	531577,71	2245390,86
25	531143,58	2247327,73	7	531579,98	2245392,20
26	531137,34	2247298,21	8	531600,77	2245365,49
27	531161,01	2247296,07	9	531605,02	2245354,27
28	531160,38	2247291,14	10	531614,85	2245328,28
29	531184,27	2247295,27	11	531624,68	2245302,32
30	531198,22	2247294,43	12	531658,37	2245315,04
31	531197,83	2247291,53	13	531662,70	2245316,68
32	531200,29	2247291,29	14	531696,35	2245329,49
33	531200,71	2247294,33	15	531687,12	2245355,67
34	531209,52	2247294,32	16	531677,86	2245381,85
35	531211,04	2247308,66	17	531668,14	2245409,43
36	531220,02	2247308,30	18	531655,94	2245443,94
37	531232,91	2247306,48	19	531619,22	2245493,77
38	531233,93	2247315,96	20	531605,05	2245504,31
39	531241,55	2247315,23	21	531605,63	2245504,83
40	531242,01	2247335,45	22	531598,20	2245510,62
41	531244,08	2247339,49	23	531591,30	2245515,48
42	531253,60	2247345,12	24	531584,46	2245517,80
43	531277,34	2247360,92	25	531585,20	2245515,39
44	531279,00	2247363,92	26	531574,62	2245517,04
45	531301,86	2247373,00	27	531549,38	2245543,85
46	531325,18	2247382,27	28	531517,98	2245560,12
47	531358,44	2247389,45	29	531519,22	2245560,90
48	531369,43	2247444,13	30	531519,55	2245566,70
49	531362,97	2247466,57	31	531514,52	2245572,64
50	531362,93	2247467,41	32	531513,58	2245579,79
51	531362,96	2247475,60	33	531513,56	2245580,10
52	531362,90	2247490,14	34	531513,53	2245580,60

35	531514,02	2245586,06	79	531327,72	2245168,29
36	531514,45	2245587,07	80	531337,26	2245168,48
37	531515,11	2245592,50	81	531374,41	2245188,58
38	531512,18	2245592,86	82	531392,28	2245193,03
39	531511,83	2245593,01	83	531421,08	2245190,65
40	531511,78	2245593,40	84	531438,23	2245193,57
41	531506,08	2245595,61	85	531466,02	2245212,13
42	531506,02	2245595,64	86	531505,80	2245233,80
43	531491,33	2245607,43	87	531543,19	2245245,10
44	531486,13	2245611,57	88	531603,49	2245248,12
45	531484,27	2245613,04	89	531590,42	2245292,70
46	531483,43	2245613,52	90	531566,78	2245332,12
47	531482,18	2245613,72	91	531559,10	2245344,79
48	531481,14	2245614,51	92	531544,42	2245369,41
49	531479,42	2245615,36	93	531532,64	2245370,16
50	531478,46	2245616,70	94	531523,99	2245389,93
51	531485,62	2245665,54	95	531518,66	2245388,19
52	531464,46	2245690,50	96	531513,19	2245386,51
53	531435,05	2245707,26	97	531504,34	2245384,02
54	531401,88	2245716,02	98	531497,32	2245382,19
55	531391,41	2245723,14	99	531483,07	2245378,77
56	531385,83	2245724,79	100	531478,00	2245379,07
57	531380,78	2245726,23	101	531474,79	2245379,31
58	531348,19	2245735,70	102	531475,82	2245378,56
59	531331,20	2245740,63	103	531478,30	2245376,43
60	531310,08	2245646,76	104	531480,95	2245373,45
61	531299,16	2245618,62	105	531473,54	2245373,91
62	531310,27	2245503,88	106	531470,38	2245377,54
63	531311,71	2245449,01	107	531467,50	2245378,26
64	531311,83	2245384,21	108	531463,76	2245377,60
65	531273,31	2245386,67	109	531442,60	2245376,07
66	531265,61	2245339,62	110	531442,63	2245375,88
67	531222,25	2245317,34	111	531418,02	2245377,45
68	531216,26	2245305,63	112	531415,63	2245434,02
69	531215,83	2245303,86	113	531415,11	2245446,38
70	531204,08	2245255,44	114	531415,01	2245449,08
71	531202,98	2245250,92	115	531429,44	2245450,45
72	531209,81	2245250,01	116	531430,84	2245444,47
73	531195,21	2245171,66	117	531431,86	2245444,63
74	531215,62	2245171,03	118	531457,89	2245450,15
75	531227,20	2245157,10	119	531461,60	2245451,94
76	531240,23	2245156,92	120	531470,37	2245452,20
77	531248,00	2245163,01	121	531474,21	2245451,37
78	531262,05	2245171,53	122	531476,45	2245455,00

123	531481,16	2245455,35	32	520520,71	2208215,73
124	531482,82	2245454,51	33	520523,38	2208205,05
125	531485,50	2245445,01	34	520526,08	2208194,22
126	531498,82	2245440,13	35	520528,75	2208183,51
127	531499,73	2245442,21	36	520531,42	2208172,83
128	531512,73	2245433,81	37	520534,12	2208162,33
129	531512,40	2245433,25	38	520537,10	2208151,56
130	531518,04	2245431,04	39	520539,53	2208141,15
131	531526,26	2245428,28	40	520542,01	2208129,18
132	531525,53	2245426,64	41	520546,85	2208129,03
133	531537,54	2245421,76	42	520547,15	2208126,86
1	531548,29	2245412,97	43	520549,69	2208108,36
			44	520544,80	2208107,79
1	520592,23	2208106,54	45	520546,15	2208098,67
2	520604,54	2208107,54	46	520546,30	2208096,12
3	520603,62	2208130,84	47	520579,99	2208100,35
4	520516,80	2208499,03	48	520584,73	2208101,22
5	520423,28	2208508,55	49	520584,18	2208104,19
6	520349,12	2208516,11	1	520592,23	2208106,54
7	520392,74	2208328,88			
8	520259,19	2208297,29	1	532388,04	2247203,67
9	520261,17	2208289,53	2	532421,47	2247203,60
10	520261,18	2208289,53	3	532427,49	2247203,60
11	520266,97	2208290,55	4	532434,15	2247203,56
12	520310,09	2208300,57	5	532443,96	2247232,23
13	520314,10	2208301,38	6	532449,76	2247262,96
14	520326,32	2208304,50	7	532455,25	2247308,82
15	520358,84	2208312,06	8	532432,03	2247291,95
16	520391,47	2208319,32	9	532389,13	2247362,08
17	520420,91	2208326,01	10	532335,98	2247354,03
18	520438,64	2208329,73	11	532308,30	2247391,48
19	520442,87	2208330,66	12	532301,78	2247400,31
20	520489,57	2208341,28	13	532284,75	2247419,41
21	520492,10	2208332,61	14	532265,18	2247399,48
22	520495,24	2208321,99	15	532264,59	2247398,55
23	520497,61	2208312,36	16	532263,19	2247400,13
24	520500,05	2208301,47	17	532250,25	2247386,11
25	520502,59	2208291,24	18	532233,65	2247365,75
26	520505,32	2208279,42	19	532229,52	2247360,69
27	520507,60	2208269,52	20	532242,94	2247343,34
28	520510,69	2208258,63	21	532248,00	2247347,27
29	520512,94	2208247,62	22	532275,26	2247313,29
30	520515,52	2208236,91	23	532265,83	2247308,74
31	520518,10	2208226,23	24	532270,64	2247299,38

25	532274,80	2247292,19	7	532474,87	2247323,66
26	532284,97	2247297,58	8	532473,02	2247320,62
27	532290,47	2247286,61	9	532468,69	2247314,21
28	532280,31	2247281,04	10	532468,69	2247314,21
29	532287,01	2247267,84	11	532468,53	2247313,18
30	532304,61	2247236,05	12	532469,55	2247311,86
31	532306,45	2247236,88	13	532470,10	2247303,13
32	532307,63	2247252,34	14	532465,17	2247296,73
33	532313,75	2247240,14	15	532464,30	2247292,93
34	532308,95	2247237,86	16	532465,18	2247290,69
35	532308,96	2247236,59	17	532464,45	2247286,48
36	532311,99	2247222,48	18	532463,01	2247282,20
37	532318,02	2247212,19	19	532461,12	2247278,52
38	532320,12	2247213,15	20	532460,40	2247277,11
39	532323,06	2247210,00	21	532460,88	2247273,23
40	532330,77	2247209,10	22	532458,79	2247268,75
41	532345,62	2247205,48	23	532458,26	2247267,67
42	532351,01	2247203,55	24	532455,98	2247269,15
43	532351,02	2247203,54	25	532454,84	2247267,35
44	532353,72	2247202,58	26	532454,03	2247265,79
45	532354,29	2247207,66	27	532452,71	2247261,10
46	532353,46	2247209,22	28	532453,76	2247251,22
47	532368,46	2247201,88	29	532462,15	2247246,57
48	532373,17	2247199,57	30	532464,42	2247238,37
1	532388,04	2247203,67	31	532468,96	2247202,06
			32	532469,65	2247198,86
1	517631,12	2210609,38	33	532470,69	2247180,28
2	517649,52	2210516,19	34	532473,00	2247174,56
3	517667,33	2210429,81	35	532478,97	2247164,67
4	517688,10	2210341,39	36	532483,04	2247160,87
5	517685,17	2210299,42	37	532486,80	2247158,07
6	517695,17	2210299,73	38	532499,75	2247173,32
7	517740,66	2210315,57	39	532511,05	2247189,41
8	517654,12	2210680,13	40	532514,75	2247185,49
9	517627,51	2210673,86	41	532524,58	2247192,49
10	517633,33	2210623,69	42	532531,75	2247200,14
1	517631,12	2210609,38	43	532538,32	2247208,70
			44	532558,50	2247231,28
1	532536,21	2247367,64	45	532564,42	2247226,20
2	532497,17	2247359,59	46	532611,72	2247288,16
3	532494,27	2247356,38	1	532536,21	2247367,64
4	532488,88	2247348,72			
5	532481,64	2247336,55	1	515041,42	2233947,00
6	532480,45	2247334,80	2	515031,28	2233950,13

3	515016,08	2233954,62
4	515009,74	2233928,83
5	515047,60	2233910,49
6	515077,67	2233895,92
7	515071,88	2233939,18
8	515057,65	2233952,23
9	515053,10	2233947,42
10	515050,08	2233946,57
11	515047,06	2233945,26
1	515041,42	2233947,00
1	533070,24	2241424,39
2	533079,41	2241452,57
3	533101,22	2241481,67
4	533100,05	2241502,20
5	533104,67	2241521,54
6	533106,31	2241524,42
7	533108,32	2241526,46
8	533111,96	2241528,14
9	533114,74	2241532,19
10	533125,23	2241542,60
11	533138,16	2241558,17
12	533141,24	2241562,61
13	533142,44	2241577,42
14	533139,29	2241581,74
15	533137,46	2241584,27
16	533138,58	2241588,79
17	533139,99	2241594,39
18	533146,16	2241593,99
19	533149,95	2241593,75
20	533152,61	2241594,15
21	533153,57	2241594,31
22	533156,56	2241598,28
23	533158,78	2241601,28
24	533161,46	2241606,56
25	533162,53	2241615,81
26	533172,62	2241631,14
27	533175,44	2241637,23
28	533179,98	2241642,35
29	533183,31	2241647,07
30	533197,49	2241657,84
31	533202,14	2241661,40
32	533201,24	2241665,25
33	533199,00	2241668,01

34	533196,65	2241668,61
35	533178,57	2241673,37
36	533172,98	2241672,33
37	533152,89	2241663,53
38	533137,77	2241660,08
39	533138,18	2241656,36
40	533125,83	2241653,68
41	533109,59	2241651,64
42	533094,15	2241650,52
43	533091,27	2241648,35
44	533079,14	2241645,71
45	533059,72	2241641,15
46	533059,98	2241638,19
47	532978,30	2241631,74
48	532967,03	2241631,38
49	532951,71	2241630,82
50	532949,08	2241630,74
51	532942,32	2241630,14
52	532928,77	2241629,02
53	532903,20	2241626,22
54	532887,37	2241625,54
55	532856,46	2241624,02
56	532847,73	2241623,62
57	532800,61	2241619,17
58	532784,96	2241617,69
59	532685,15	2241608,24
60	532649,31	2241604,88
61	532267,37	2241568,81
62	532247,46	2241566,89
63	532229,65	2241565,21
64	532198,35	2241562,25
65	532149,04	2241557,61
66	532114,09	2241554,64
67	532083,15	2241551,38
68	531781,34	2241729,03
69	531760,58	2241689,73
70	531732,48	2241706,55
71	531724,56	2241693,50
72	531719,28	2241697,04
73	531719,66	2241697,74
74	531714,30	2241701,01
75	531709,03	2241703,94
76	531708,76	2241704,09
77	531700,25	2241708,84

78	531699,98	2241708,98
79	531697,01	2241710,63
80	531690,35	2241714,31
81	531687,90	2241715,62
82	531687,63	2241715,76
83	531680,43	2241719,73
84	531680,17	2241719,87
85	531676,86	2241721,71
86	531674,12	2241723,22
87	531672,43	2241724,15
88	531668,41	2241726,37
89	531660,10	2241731,12
90	531656,52	2241733,12
91	531653,26	2241734,61
92	531648,50	2241736,96
93	531639,68	2241741,33
94	531635,53	2241733,98
95	531635,30	2241733,57
96	531620,05	2241695,75
97	531619,94	2241695,83
98	531594,25	2241632,68
99	531590,28	2241634,67
100	531582,73	2241621,64
101	531574,42	2241607,31
102	531563,88	2241587,74
103	531561,26	2241578,98
104	531560,05	2241548,60
105	531559,96	2241546,44
106	531547,87	2241515,80
107	531538,73	2241515,70
108	531567,74	2241515,47
109	531576,41	2241515,64
110	531585,20	2241515,72
111	531590,45	2241515,41
112	531594,58	2241515,31
113	531599,80	2241515,74
114	531636,25	2241515,22
115	531678,07	2241513,36
116	531678,29	2241513,81
117	531697,66	2241513,85
118	531698,01	2241513,81
119	531701,92	2241512,93
120	531705,14	2241512,09
121	531716,32	2241512,06

122	531722,43	2241511,34
123	531729,02	2241511,19
124	531735,22	2241511,13
125	531743,28	2241511,05
126	531748,56	2241510,21
127	531748,83	2241510,21
128	531761,29	2241507,53
129	531766,77	2241505,92
130	531774,89	2241503,64
131	531781,16	2241503,69
132	531795,58	2241501,92
133	531798,23	2241501,04
134	531814,38	2241498,32
135	531847,58	2241482,15
136	531847,36	2241481,75
137	531854,93	2241477,63
138	531855,32	2241478,35
139	531865,96	2241473,18
140	531871,92	2241470,14
141	531876,04	2241467,35
142	531880,42	2241465,22
143	531897,41	2241455,45
144	531900,64	2241453,26
145	531903,96	2241450,74
146	531909,43	2241445,87
147	531911,71	2241443,64
148	531914,14	2241441,24
149	531913,39	2241440,32
150	531911,30	2241438,08
151	531914,65	2241434,19
152	531918,93	2241429,24
153	531920,16	2241428,67
154	531923,11	2241426,33
155	531928,15	2241422,08
156	531927,88	2241421,71
157	531927,90	2241421,70
158	531925,00	2241417,78
159	531926,19	2241417,14
160	531932,13	2241413,82
161	531932,32	2241414,02
162	531932,33	2241414,02
163	531934,54	2241416,21
164	531937,99	2241413,45
165	531943,02	2241409,46

166	531949,51	2241407,27	210	532328,20	2240803,16
167	531953,14	2241404,89	211	532369,69	2240773,02
168	531959,88	2241401,62	212	532512,80	2240647,54
169	531964,21	2241401,02	213	532636,71	2240693,74
170	531966,58	2241400,80	214	532644,67	2240696,31
171	531971,51	2241400,24	215	532765,24	2240735,27
172	531975,38	2241400,07	216	532800,91	2240740,40
173	531978,82	2241399,52	217	532835,81	2240771,42
174	531982,60	2241397,94	218	532839,79	2240789,64
175	531983,14	2241397,89	219	532831,66	2240792,95
176	531990,33	2241394,72	220	532831,69	2240795,27
177	532017,13	2241384,77	221	532831,54	2240795,27
178	532045,72	2241365,39	222	532831,56	2240795,47
179	532053,73	2241358,35	223	532823,07	2240796,39
180	532060,27	2241351,89	224	532607,24	2240883,02
181	532064,09	2241348,70	225	532599,74	2240890,34
182	532073,90	2241340,36	226	532600,58	2240892,19
183	532075,33	2241338,76	227	532595,02	2240895,03
184	532078,36	2241337,86	228	532604,69	2240910,84
185	532079,97	2241336,33	229	532608,65	2240926,73
186	532082,28	2241338,46	230	532601,55	2240941,50
187	532083,02	2241337,77	231	532549,53	2240995,10
188	532084,21	2241330,66	232	532600,50	2241038,50
189	532089,93	2241314,27	233	532575,22	2241069,40
190	532091,58	2241305,45	234	532567,99	2241079,45
191	532096,65	2241307,07	235	532446,88	2241247,37
192	532096,96	2241304,41	236	532439,13	2241258,10
193	532091,88	2241302,76	237	532425,29	2241270,51
194	532093,19	2241295,67	238	532404,90	2241253,86
195	532101,48	2241299,44	239	532396,34	2241263,62
196	532108,12	2241285,04	240	532394,08	2241263,91
197	532131,34	2241229,80	241	532394,87	2241264,76
198	532125,29	2241210,84	242	532392,09	2241266,91
199	532156,94	2241148,70	243	532401,35	2241281,88
200	532213,29	2241021,92	244	532400,92	2241288,67
201	532236,75	2240979,54	245	532400,50	2241295,41
202	532276,99	2240906,34	246	532400,48	2241296,35
203	532279,29	2240899,90	247	532400,54	2241298,32
204	532282,68	2240889,13	248	532400,78	2241303,69
205	532288,76	2240877,26	249	532400,78	2241303,97
206	532288,52	2240876,88	250	532400,58	2241309,65
207	532289,16	2240875,53	251	532400,18	2241310,24
208	532299,41	2240831,27	252	532399,47	2241318,31
209	532311,65	2240810,55	253	532399,38	2241324,87

254	532399,43	2241333,45	298	532905,26	2241561,97
255	532400,01	2241333,49	299	532910,73	2241535,99
256	532399,99	2241334,23	300	532920,82	2241519,58
257	532399,00	2241334,10	301	532920,28	2241517,86
258	532398,52	2241337,43	302	532918,87	2241513,53
259	532398,28	2241340,65	303	532917,94	2241510,61
260	532397,41	2241354,50	304	532916,79	2241503,09
261	532397,32	2241355,79	305	532916,01	2241494,16
262	532397,07	2241358,39	306	532915,86	2241493,68
263	532396,95	2241359,47	307	532909,47	2241475,50
264	532396,75	2241362,11	308	532908,12	2241468,58
265	532396,24	2241362,07	309	532896,34	2241419,02
266	532396,13	2241368,96	310	532917,09	2241303,17
267	532396,64	2241370,07	311	532901,58	2241228,08
268	532396,04	2241377,64	312	532903,92	2241146,30
269	532395,48	2241383,42	313	532901,00	2241146,38
270	532395,31	2241387,37	314	532900,68	2241139,81
271	532395,27	2241391,08	315	532904,12	2241139,73
272	532386,87	2241390,01	316	532904,81	2241115,57
273	532386,20	2241394,72	317	532947,30	2241115,85
274	532370,93	2241392,56	318	532948,49	2240930,43
275	532343,36	2241386,60	319	532998,99	2240923,94
276	532332,40	2241385,13	320	532991,62	2240987,63
277	532279,77	2241375,58	321	532991,62	2240987,67
278	532272,45	2241395,29	322	532991,60	2240987,66
279	532276,51	2241398,83	323	532991,47	2241084,89
280	532281,34	2241410,60	324	532991,48	2241084,88
281	532274,72	2241425,34	325	532991,48	2241084,89
282	532280,76	2241441,18	326	533026,68	2241066,80
283	532285,10	2241452,56	327	533027,31	2241066,53
284	532289,60	2241464,35	328	533027,18	2241112,27
285	532289,28	2241471,88	329	533027,16	2241112,28
286	532282,99	2241475,67	330	533027,16	2241112,27
287	532270,40	2241478,91	331	533000,59	2241130,08
288	532269,03	2241476,91	332	533000,76	2241171,12
289	532261,14	2241477,96	333	533005,72	2241207,74
290	532256,01	2241478,64	334	533024,06	2241309,82
291	532258,22	2241490,49	335	533031,18	2241329,31
292	532260,48	2241501,22	336	533035,40	2241329,19
293	532258,75	2241502,34	337	533043,93	2241328,97
294	532256,19	2241518,90	338	533064,18	2241407,77
295	532851,35	2241588,15	1	533070,24	2241424,39
296	532902,50	2241592,31			
297	532907,28	2241591,07	1	531881,32	2245329,14

2	531870,76	2245332,35
3	531858,59	2245336,05
4	531851,71	2245337,96
5	531842,62	2245340,50
6	531840,42	2245341,11
7	531825,06	2245345,84
8	531806,87	2245351,78
9	531782,56	2245358,15
10	531781,80	2245355,27
11	531777,45	2245338,67
12	531776,81	2245334,54
13	531771,25	2245306,19
14	531766,13	2245285,48
15	531763,20	2245273,60
16	531889,64	2245217,14
17	531942,95	2245151,01
18	531959,46	2245131,07
19	531981,56	2245120,82
20	531981,08	2245119,81
21	532000,99	2245110,42
22	532001,48	2245111,59
23	532013,41	2245106,00
24	532010,23	2245098,62
25	532018,39	2245095,15
26	532021,49	2245096,68
27	532023,56	2245101,29
28	532033,59	2245096,85
29	532030,88	2245090,55
30	532040,69	2245086,34
31	532042,65	2245089,54
32	532043,66	2245091,96
33	532056,00	2245086,23
34	532117,73	2245066,71
35	532168,65	2245058,85
36	532213,41	2245053,38
37	532213,71	2245047,77
38	532214,82	2245043,78
39	532238,91	2245038,86
40	532245,25	2245050,71
41	532293,31	2245045,30
42	532291,19	2245024,35
43	532356,20	2245013,75
44	532359,52	2245035,50
45	532360,21	2245038,03

46	532360,88	2245044,41
47	532362,58	2245055,58
48	532365,13	2245077,71
49	532366,32	2245091,35
50	532367,14	2245096,15
51	532368,10	2245100,13
52	532371,06	2245109,85
53	532371,60	2245112,93
54	532373,65	2245127,43
55	532374,90	2245137,79
56	532375,20	2245142,42
57	532376,07	2245155,91
58	532377,60	2245169,07
59	532377,82	2245171,85
60	532378,10	2245174,88
61	532378,93	2245187,85
62	532379,41	2245195,49
63	532379,53	2245198,98
64	532379,55	2245202,33
65	532379,79	2245224,14
66	532379,75	2245224,53
67	532379,45	2245227,83
68	532377,06	2245230,77
69	532373,59	2245233,60
70	532369,02	2245234,63
71	532350,59	2245235,82
72	532342,88	2245235,78
73	532343,80	2245226,00
74	532340,57	2245226,14
75	532340,56	2245226,38
76	532338,91	2245235,66
77	532307,89	2245236,21
78	532307,53	2245227,52
79	532307,52	2245227,48
80	532151,05	2245233,85
81	532145,45	2245234,61
82	532145,48	2245235,54
83	532140,24	2245235,31
84	532130,69	2245236,62
85	532111,68	2245314,04
86	532045,38	2245321,30
87	532003,76	2245334,04
88	531980,32	2245373,00
89	531971,58	2245368,92

37	531491,96	2247493,44
38	531490,43	2247496,68
1	531486,06	2247496,88
1	511119,38	2241584,35
2	511079,87	2241566,46
3	511071,64	2241562,73
4	511071,92	2241562,33
5	511044,57	2241549,80
6	511039,40	2241548,50
7	511038,97	2241549,72
8	511037,87	2241552,86
9	511031,24	2241552,48
10	511022,83	2241553,50
11	511019,16	2241553,27
12	511020,39	2241549,19
13	511009,10	2241545,58
14	511007,86	2241549,40
15	510998,04	2241547,03
16	510998,98	2241544,00
17	510988,15	2241540,84
18	510988,32	2241540,26
19	510977,09	2241537,07
20	510976,08	2241540,38
21	510964,52	2241537,12
22	510953,94	2241533,65
23	510943,62	2241530,09
24	510938,50	2241528,68
25	510933,18	2241526,81
26	510927,25	2241524,94
27	510922,08	2241523,14
28	510923,17	2241519,54
29	510896,52	2241512,89
30	510892,09	2241511,77
31	510881,81	2241509,21
32	510870,65	2241506,45
33	510869,47	2241506,17
34	510868,86	2241506,00
35	510868,80	2241506,17
36	510867,97	2241506,36
37	510862,89	2241507,50
38	510856,54	2241505,37
39	510857,00	2241503,58
40	510857,19	2241502,86

90	531965,35	2245354,65
91	531958,92	2245340,94
92	531953,13	2245327,43
93	531950,98	2245322,42
94	531920,96	2245319,54
95	531900,88	2245323,53
1	531881,32	2245329,14
1	531486,06	2247496,88
2	531482,68	2247496,89
3	531460,32	2247491,61
4	531454,85	2247490,84
5	531452,26	2247490,58
6	531448,50	2247490,77
7	531425,48	2247488,56
8	531420,47	2247487,99
9	531412,88	2247487,25
10	531410,71	2247468,17
11	531406,77	2247450,39
12	531406,88	2247449,59
13	531407,36	2247443,14
14	531409,25	2247432,27
15	531410,40	2247429,28
16	531413,11	2247418,79
17	531415,63	2247414,53
18	531416,96	2247410,90
19	531416,16	2247410,89
20	531416,41	2247405,93
21	531418,76	2247405,93
22	531422,85	2247395,34
23	531456,06	2247395,07
24	531462,25	2247396,11
25	531494,84	2247401,65
26	531494,60	2247422,62
27	531494,70	2247429,65
28	531499,66	2247429,69
29	531499,61	2247437,83
30	531494,84	2247437,67
31	531495,02	2247442,05
32	531492,14	2247452,35
33	531492,05	2247457,05
34	531490,61	2247457,03
35	531490,62	2247457,28
36	531491,77	2247475,68

1	533187,68	2247971,66
2	533185,28	2247961,81
3	533171,52	2247955,62
4	533170,45	2247954,25
5	533144,87	2247941,21
6	533092,92	2247924,31
7	533070,55	2247915,06
8	533062,01	2247908,14
9	533062,60	2247906,26
10	533059,57	2247909,98
11	533054,72	2247906,21
12	533048,88	2247900,28
13	533045,49	2247896,82
14	533038,28	2247891,54
15	533035,51	2247889,79
16	533047,01	2247874,06
17	533043,29	2247870,42
18	533039,21	2247876,48
19	533014,60	2247847,17
20	533011,16	2247844,11
21	533003,89	2247836,25
22	532998,44	2247831,55
23	532993,31	2247828,12
24	532981,84	2247815,71
25	532987,20	2247809,75
26	532973,04	2247793,21
27	532970,90	2247795,00
28	532960,03	2247784,58
29	532947,42	2247774,18
30	532946,82	2247764,16
31	532944,72	2247759,25
32	532946,81	2247755,44
33	532935,85	2247743,76
34	532927,70	2247748,32
35	532915,49	2247735,77
36	532906,32	2247725,27
37	532895,20	2247741,24
38	532888,41	2247753,48
39	532888,39	2247753,47
40	532882,26	2247764,60
41	532906,62	2247780,09
42	532920,13	2247790,54
43	532934,15	2247813,52

41	510856,50	2241502,65
42	510856,52	2241502,59
43	510845,77	2241499,60
44	510845,72	2241499,76
45	510843,64	2241499,24
46	510831,74	2241496,22
47	510831,89	2241495,77
48	510831,14	2241495,56
49	510856,20	2241413,89
50	510857,77	2241414,09
51	510858,62	2241411,24
52	510866,20	2241412,07
53	510866,99	2241409,82
54	510876,56	2241411,02
55	510888,44	2241412,58
56	510892,04	2241412,92
57	510893,13	2241407,48
58	510903,80	2241409,98
59	510903,05	2241413,91
60	510911,34	2241414,66
61	510912,11	2241414,90
62	510933,21	2241358,61
63	510930,87	2241220,08
64	511007,26	2241221,67
65	511020,76	2241239,73
66	511024,60	2241240,94
67	511128,74	2241269,79
68	511121,83	2241294,81
69	511118,60	2241314,55
70	511134,19	2241327,65
71	511134,76	2241338,14
72	511134,23	2241344,43
73	511130,75	2241365,38
74	511129,01	2241375,86
75	511124,70	2241391,27
76	511117,80	2241442,97
77	511098,01	2241475,82
78	511121,38	2241493,42
79	511189,34	2241542,30
80	511155,55	2241600,74
81	511123,08	2241586,03
82	511123,17	2241585,87
83	511119,47	2241584,19
1	511119,38	2241584,35

88	533078,39	2247994,82
89	533098,31	2248001,26
90	533099,33	2248005,66
91	533116,10	2248014,39
92	533118,33	2248010,43
93	533129,44	2248018,47
94	533128,00	2248020,96
95	533131,92	2248023,88
96	533132,44	2248027,72
97	533133,34	2248028,44
98	533134,72	2248028,48
99	533133,43	2248022,32
100	533137,95	2248017,03
101	533140,26	2248016,19
102	533142,92	2248016,15
103	533152,13	2248023,76
104	533151,98	2248028,84
105	533163,04	2248036,97
106	533159,07	2248042,27
107	533179,09	2248052,91
108	533166,98	2248070,59
109	533222,33	2248107,11
110	533225,44	2248101,86
111	533229,11	2248104,16
112	533229,72	2248111,99
113	533267,06	2248136,63
114	533253,91	2248159,45
115	533063,60	2248088,96
116	533061,46	2248088,68
117	533052,39	2248086,08
118	533052,95	2248085,02
119	533048,78	2248083,48
120	533047,41	2248085,89
121	533010,07	2248070,02
122	533009,98	2248069,11
123	533005,50	2248067,45
124	532958,87	2248009,85
125	532879,51	2247972,94
126	532853,12	2247961,59
127	532833,81	2247991,74
128	532817,94	2248016,09
129	532821,95	2248020,29
130	532819,91	2248023,97
131	532827,84	2248029,91

44	532936,81	2247823,85
45	532934,96	2247830,81
46	532933,52	2247851,31
47	532924,04	2247855,11
48	532913,01	2247854,08
49	532883,20	2247861,56
50	532883,53	2247862,59
51	532870,66	2247866,84
52	532869,12	2247865,05
53	532860,99	2247867,13
54	532861,45	2247868,48
55	532843,61	2247875,73
56	532840,98	2247877,57
57	532832,65	2247880,57
58	532831,33	2247879,21
59	532828,75	2247876,57
60	532828,71	2247875,23
61	532823,23	2247876,60
62	532797,78	2247882,98
63	532797,27	2247883,09
64	532804,97	2247895,31
65	532817,20	2247894,06
66	532820,41	2247887,46
67	532826,83	2247888,46
68	532829,91	2247895,14
69	532854,71	2247886,34
70	532876,23	2247884,11
71	532879,77	2247877,45
72	532884,84	2247876,05
73	532892,44	2247876,93
74	532903,07	2247881,01
75	532911,51	2247875,77
76	532925,59	2247882,01
77	532927,73	2247885,09
78	532926,73	2247889,54
79	532947,51	2247894,26
80	532948,36	2247894,90
81	532953,73	2247893,18
82	532970,76	2247901,18
83	532967,21	2247908,18
84	532975,69	2247914,16
85	532965,24	2247930,65
86	532966,23	2247934,69
87	533075,34	2247995,98

132	532818,70	2248043,18	176	533087,21	2248247,84
133	532816,13	2248046,93	177	533097,83	2248261,93
134	532798,02	2248048,82	178	533098,60	2248276,74
135	532797,36	2248048,34	179	533097,22	2248286,63
136	532789,64	2248060,46	180	533082,51	2248301,52
137	532790,65	2248061,32	181	532999,37	2248332,80
138	532797,47	2248067,62	182	532895,93	2248319,49
139	532804,61	2248074,15	183	532851,42	2248304,48
140	532861,32	2248126,02	184	532851,42	2248304,49
141	532861,43	2248125,88	185	532834,93	2248298,92
142	532869,99	2248128,87	186	532786,46	2248293,32
143	532875,17	2248133,28	187	532702,95	2248251,73
144	532872,83	2248136,55	188	532638,91	2248206,66
145	532886,46	2248149,01	189	532642,53	2248201,01
146	532889,06	2248145,10	190	532676,72	2248197,41
147	532909,47	2248158,50	191	532678,43	2248190,20
148	532927,16	2248167,18	192	532659,32	2248161,55
149	532929,82	2248161,77	193	532593,69	2248112,48
150	532941,05	2248165,55	194	532559,98	2248092,84
151	532943,06	2248165,16	195	532483,29	2248031,50
152	532950,07	2248168,95	196	532517,64	2247988,52
153	532946,44	2248176,56	197	532526,38	2247974,70
154	532946,40	2248176,63	198	532638,00	2248065,44
155	532946,12	2248177,23	199	532747,39	2247913,87
156	532963,37	2248184,96	200	532669,46	2247851,88
157	532965,12	2248185,42	201	532675,44	2247834,77
158	532970,03	2248175,65	202	532679,09	2247830,43
159	532978,99	2248177,87	203	532686,21	2247821,97
160	532984,39	2248181,52	204	532687,20	2247822,82
161	532994,54	2248186,76	205	532688,10	2247822,06
162	533011,47	2248194,34	206	532694,21	2247815,69
163	533024,49	2248197,49	207	532708,45	2247800,94
164	533026,10	2248198,29	208	532723,72	2247785,13
165	533024,70	2248201,16	209	532724,68	2247784,13
166	533027,63	2248201,93	210	532741,81	2247768,84
167	533046,49	2248214,13	211	532757,26	2247755,02
168	533047,52	2248214,78	212	532759,86	2247752,71
169	533047,53	2248214,79	213	532764,79	2247747,46
170	533049,65	2248216,56	214	532774,76	2247736,94
171	533068,65	2248232,38	215	532796,62	2247716,45
172	533073,41	2248226,84	216	532814,84	2247695,97
173	533080,66	2248233,61	217	532816,38	2247692,18
174	533084,37	2248243,24	218	532840,27	2247665,44
175	533084,99	2248245,99	219	532892,45	2247603,87

220	532933,57	2247558,58	9	532958,76	2245033,21
221	532964,09	2247511,00	10	532957,72	2245033,11
222	532988,47	2247455,06	11	532957,38	2245029,88
223	533039,23	2247324,47	12	532937,98	2245021,43
224	533092,22	2247320,19	13	532920,17	2245022,94
225	533173,04	2247382,07	14	532898,15	2245027,34
226	533200,91	2247387,52	15	532873,10	2245015,64
227	533303,64	2247416,18	16	532850,76	2244996,76
228	533362,44	2247443,00	17	532797,64	2244934,27
229	533388,19	2247454,93	18	532793,41	2244929,29
230	533467,96	2247491,84	19	532774,00	2244907,51
231	533494,91	2247576,18	20	532756,56	2244887,13
232	533533,07	2247561,49	21	532747,90	2244868,63
233	533588,32	2247559,93	22	532743,68	2244849,25
234	533625,39	2247558,85	23	532743,51	2244848,70
235	533632,73	2247566,41	24	532743,55	2244848,69
236	533679,89	2247615,21	25	532733,87	2244804,26
237	533676,50	2247629,69	26	532731,14	2244804,69
238	533625,57	2247619,48	27	532730,00	2244800,14
239	533615,18	2247646,61	28	532729,61	2244795,32
240	533670,94	2247661,83	29	532729,30	2244795,20
241	533629,12	2247796,39	30	532728,06	2244777,60
242	533604,44	2247780,10	31	532726,39	2244769,92
243	533565,53	2247779,80	32	532725,85	2244759,49
244	533525,27	2247817,54	33	532826,84	2244750,17
245	533584,87	2247857,72	34	532834,89	2244851,80
246	533539,40	2247914,60	35	532844,56	2244851,20
247	533484,18	2247898,18	36	532863,03	2244889,53
248	533364,42	2248059,90	37	532865,20	2244896,68
249	533301,53	2248048,01	38	532872,60	2244894,57
250	533281,64	2248043,44	39	532884,24	2244891,99
251	533276,97	2248039,87	40	532906,58	2244890,46
252	533276,39	2248039,73	41	532908,59	2244890,32
253	533274,96	2248038,33	42	532915,52	2244889,30
1	533187,68	2247971,66	43	532917,02	2244890,12
1	533288,80	2245149,99	44	532917,99	2244896,18
2	533199,52	2245126,05	45	532939,72	2244893,92
3	533097,69	2245098,49	46	532943,07	2244928,06
4	533081,21	2245093,63	47	532985,37	2244922,03
5	533068,22	2245089,49	48	532985,21	2244924,44
6	533016,92	2245073,84	49	532997,09	2244923,43
7	532949,08	2245053,13	50	533025,26	2244931,20
8	532959,86	2245033,77	51	533025,82	2244927,18
			52	533047,75	2244930,57

97	533441,90	2245048,90
98	533440,19	2245050,52
99	533456,67	2245072,60
100	533465,78	2245088,11
101	533442,90	2245105,06
102	533441,79	2245103,63
103	533439,46	2245104,59
104	533436,65	2245106,77
105	533425,28	2245115,58
106	533426,07	2245116,46
107	533409,74	2245128,49
108	533404,73	2245131,50
109	533391,72	2245141,58
110	533384,02	2245142,23
111	533383,72	2245142,15
112	533373,70	2245146,29
113	533337,88	2245139,82
114	533339,40	2245132,54
115	533339,82	2245130,55
116	533335,78	2245129,48
117	533333,73	2245138,72
118	533320,53	2245135,07
119	533322,54	2245125,98
120	533299,85	2245119,98
1	533288,80	2245149,99
1	517635,26	2214192,18
2	517664,06	2214191,19
3	517672,34	2214191,73
4	517684,91	2214190,84
5	517709,53	2214185,33
6	517723,17	2214181,81
7	517779,95	2214162,87
8	517799,72	2214153,95
9	517816,73	2214146,44
10	517833,40	2214138,88
11	517850,91	2214129,30
12	517865,08	2214121,05
13	517874,37	2214113,66
14	517912,01	2214137,89
15	517912,33	2214137,85
16	517933,26	2214151,57
17	517933,26	2214151,57
18	517955,52	2214165,90

53	533047,97	2244932,87
54	533049,26	2244927,06
55	533053,28	2244918,24
56	533052,71	2244909,50
57	533106,70	2244910,05
58	533108,62	2244893,61
59	533106,51	2244876,03
60	533105,36	2244869,34
61	533101,96	2244840,52
62	533101,68	2244838,34
63	533113,95	2244836,10
64	533118,36	2244835,69
65	533128,89	2244834,73
66	533134,39	2244834,21
67	533134,93	2244834,18
68	533135,21	2244831,27
69	533136,41	2244827,16
70	533136,30	2244825,96
71	533136,19	2244824,64
72	533137,10	2244822,91
73	533136,22	2244820,88
74	533136,58	2244817,15
75	533136,42	2244815,10
76	533137,82	2244814,54
77	533136,65	2244807,69
78	533137,87	2244807,52
79	533147,75	2244806,17
80	533167,38	2244802,42
81	533163,31	2244790,42
82	533179,55	2244785,40
83	533201,22	2244783,05
84	533204,75	2244780,04
85	533207,72	2244777,27
86	533222,75	2244763,51
87	533201,83	2244709,71
88	533234,05	2244700,76
89	533261,08	2244696,63
90	533291,52	2244689,93
91	533315,52	2244675,38
92	533341,91	2244762,89
93	533412,68	2244884,28
94	533459,19	2244974,29
95	533453,77	2245034,69
96	533438,87	2245043,79

19	517955,76	2214166,05	9	526477,66	2236237,62
20	517873,77	2214548,26	10	526479,01	2236228,56
21	517829,86	2214505,35	11	526507,71	2236231,29
22	517753,97	2214430,97	12	526509,38	2236231,47
23	517502,91	2214185,30	13	526514,68	2236219,60
24	517517,24	2214171,89	14	526515,93	2236216,81
25	517524,93	2214175,20	15	526528,18	2236220,18
26	517536,30	2214180,48	16	526548,22	2236213,26
27	517545,52	2214184,76	17	526548,30	2236213,05
28	517549,20	2214177,36	18	526548,68	2236213,11
29	517581,84	2214187,16	19	526572,69	2236220,21
30	517592,57	2214188,89	20	526575,01	2236214,70
31	517604,60	2214190,44	21	526599,25	2236225,12
1	517635,26	2214192,18	22	526620,08	2236240,45
			23	526622,71	2236237,30
1	522861,98	2224541,80	24	526623,92	2236240,68
2	523093,74	2223185,78	25	526662,39	2236275,37
3	523107,86	2223180,12	26	526682,68	2236294,83
4	523125,48	2223171,55	27	526695,90	2236305,74
5	523130,54	2223169,84	28	526710,65	2236319,03
6	523173,86	2223177,58	29	526724,27	2236333,89
7	523172,42	2223186,55	30	526730,42	2236342,35
8	523183,63	2223186,48	31	526736,90	2236348,29
9	523147,69	2223436,92	32	526755,62	2236379,01
10	523145,60	2223451,91	33	526763,73	2236397,42
11	523133,07	2223533,83	34	526771,29	2236412,56
12	522981,35	2224373,32	35	526786,69	2236428,05
13	522972,75	2224420,88	36	526790,57	2236429,67
14	522952,48	2224533,06	37	526788,47	2236435,71
15	522920,55	2224526,86	38	526781,98	2236432,88
16	522914,39	2224558,13	39	526735,23	2236421,73
17	522889,35	2224554,73	40	526732,46	2236441,62
18	522869,14	2224552,05	41	526723,64	2236440,83
19	522860,42	2224550,89	42	526723,45	2236447,87
1	522861,98	2224541,80	43	526718,47	2236448,27
			44	526720,36	2236456,40
1	526453,07	2236325,56	45	526712,86	2236457,62
2	526453,19	2236312,34	46	526714,26	2236464,34
3	526444,63	2236309,72	47	526713,27	2236490,22
4	526428,81	2236300,89	48	526697,77	2236494,17
5	526442,15	2236268,41	49	526673,91	2236497,66
6	526444,01	2236265,05	50	526673,66	2236499,12
7	526453,59	2236270,39	51	526664,04	2236500,65
8	526453,83	2236245,84	52	526657,25	2236500,95

53	526657,56	2236491,01
54	526652,97	2236489,65
55	526655,11	2236478,82
56	526625,95	2236481,61
57	526613,65	2236470,54
58	526609,70	2236469,64
59	526606,17	2236468,47
60	526580,55	2236455,02
61	526582,54	2236442,87
62	526585,98	2236439,28
63	526586,67	2236436,59
64	526580,13	2236436,73
65	526579,66	2236438,55
66	526573,10	2236438,22
67	526568,28	2236438,45
68	526549,62	2236437,20
69	526549,88	2236433,10
70	526552,16	2236413,26
71	526552,70	2236410,75
72	526537,50	2236402,96
73	526536,87	2236402,64
74	526523,19	2236393,35
75	526508,77	2236381,39
76	526504,17	2236376,14
77	526505,00	2236372,74
78	526485,01	2236354,75
79	526481,12	2236353,80
80	526481,61	2236351,68
81	526453,01	2236325,94
1	526453,07	2236325,56
82	526728,05	2236370,53
83	526725,34	2236388,02
84	526721,11	2236411,60
85	526764,77	2236421,89
86	526765,37	2236418,68
87	526744,50	2236371,85
88	526736,14	2236369,81
82	526728,05	2236370,53
1	511349,53	2209805,32
2	511345,71	2209831,58
3	511349,03	2209832,59
4	511345,00	2209856,40

5	511343,28	2209866,56
6	511340,76	2209881,44
7	511334,77	2209894,84
8	511332,59	2209899,71
9	511331,62	2209904,47
10	511330,94	2209909,39
11	511328,27	2209928,64
12	511327,29	2209935,73
13	511325,60	2209945,71
14	511325,43	2209946,90
15	511320,64	2209966,46
16	511317,97	2209977,65
17	511316,22	2209980,56
18	511311,85	2209987,82
19	511311,82	2209994,96
20	511211,48	2209976,08
21	511179,68	2209970,34
22	511150,96	2209965,32
23	511105,86	2209956,38
24	511050,27	2209945,36
25	510990,42	2209933,50
26	510953,76	2209925,56
27	510927,31	2209918,68
28	510903,80	2209917,03
29	510897,72	2209914,31
30	510912,64	2209879,01
31	510933,11	2209823,64
32	511052,33	2209552,46
33	511079,70	2209414,17
34	511087,40	2209403,31
35	511088,56	2209404,15
36	511089,92	2209399,78
37	511094,39	2209385,39
38	511091,68	2209383,13
39	511094,03	2209376,53
40	511141,07	2209290,91
41	511243,64	2209131,90
42	511262,59	2209113,73
43	511274,82	2209105,57
44	511292,76	2209097,43
45	511319,04	2209089,75
46	511341,62	2209087,48
47	511346,23	2209086,51
48	511419,17	2208949,27

93	511325,25	2209267,55
94	511311,41	2209267,02
95	511291,40	2209266,36
96	511271,41	2209266,61
97	511251,51	2209269,18
98	511231,38	2209270,67
99	511209,64	2209271,45
100	511181,45	2209270,76
101	511169,72	2209270,47
102	511156,27	2209292,81
103	511155,41	2209295,69
104	511162,80	2209297,06
105	511173,30	2209299,00
106	511252,94	2209314,99
107	511256,95	2209296,33
108	511297,56	2209303,49
109	511298,53	2209297,05
110	511300,18	2209293,56
111	511339,05	2209302,91
112	511348,72	2209305,23
113	511362,65	2209305,71
114	511389,55	2209306,65
115	511414,04	2209307,54
116	511443,52	2209310,13
117	511458,88	2209311,48
118	511474,25	2209312,83
119	511472,87	2209323,70
120	511469,13	2209352,90
121	511468,15	2209360,57
122	511466,16	2209367,64
123	511459,40	2209391,40
124	511455,55	2209405,21
125	511455,52	2209405,21
126	511451,48	2209419,51
127	511445,10	2209442,06
128	511443,82	2209446,57
129	511441,76	2209453,86
130	511441,03	2209456,47
131	511435,91	2209474,56
132	511432,73	2209485,77
133	511428,44	2209500,95
134	511419,94	2209531,00
135	511419,00	2209534,80
136	511413,42	2209557,30

49	511432,67	2208962,72
50	511440,49	2208965,13
51	511459,95	2208969,81
52	511475,29	2208969,94
53	511490,09	2208970,03
54	511493,40	2208970,06
55	511493,30	2208974,21
56	511492,73	2208997,05
57	511492,51	2209006,35
58	511491,72	2209036,97
59	511491,20	2209046,25
60	511486,67	2209046,45
61	511460,28	2209046,82
62	511459,95	2209058,98
63	511459,22	2209087,64
64	511459,00	2209096,01
65	511425,59	2209096,11
66	511418,54	2209095,31
67	511418,48	2209096,44
68	511418,13	2209104,11
69	511416,09	2209135,30
70	511435,50	2209134,29
71	511436,00	2209134,27
72	511465,61	2209133,51
73	511479,91	2209133,12
74	511492,78	2209132,79
75	511495,91	2209132,72
76	511518,38	2209131,39
77	511517,48	2209170,03
78	511517,46	2209171,62
79	511517,30	2209178,62
80	511511,27	2209178,84
81	511510,44	2209184,99
82	511508,57	2209198,57
83	511506,20	2209216,28
84	511505,85	2209218,74
85	511502,13	2209246,09
86	511500,04	2209261,49
87	511451,46	2209268,14
88	511408,18	2209270,95
89	511390,95	2209271,15
90	511368,70	2209270,22
91	511346,04	2209267,57
92	511331,81	2209267,08

24	513943,00	2234684,37
25	513963,69	2234662,27
26	513996,17	2234632,06
27	514012,57	2234602,72
28	514044,35	2234585,33
29	514076,51	2234624,56
30	514027,15	2234667,61
31	513996,39	2234753,35
32	513944,10	2234978,06
33	513920,17	2234974,40
34	513867,24	2235042,87
35	513917,07	2235239,63
36	513823,78	2235264,24
37	513755,55	2235199,64
38	513739,63	2235183,91
39	513751,55	2235167,29
40	513749,06	2235140,80
41	513760,64	2235104,54
1	513761,63	2235046,66
1	521191,20	2225867,95
2	521188,35	2225902,25
3	521187,79	2225920,35
4	521186,74	2225920,43
5	521186,62	2225921,55
6	521187,69	2225921,70
7	521188,95	2225921,67
8	521188,15	2225931,37
9	521186,43	2225945,61
10	521183,61	2225966,98
11	521186,56	2225970,66
12	521188,12	2225977,31
13	521186,46	2225977,67
14	521187,19	2225987,64
15	521191,69	2225987,68
16	521193,07	2225992,36
17	521193,79	2226007,17
18	521192,95	2226026,95
19	521193,35	2226041,95
20	521194,35	2226049,36
21	521195,45	2226066,54
22	521193,15	2226080,23
23	521199,17	2226081,31
24	521196,95	2226098,80

137	511407,32	2209581,97
138	511406,29	2209586,11
139	511403,86	2209596,60
140	511398,33	2209620,40
141	511396,14	2209629,84
142	511392,65	2209644,84
143	511390,10	2209655,84
144	511388,61	2209659,32
145	511381,21	2209676,60
146	511378,48	2209682,97
147	511371,39	2209702,40
148	511366,73	2209715,16
149	511366,62	2209715,39
150	511346,09	2209759,85
151	511334,33	2209757,45
152	511327,66	2209756,09
153	511312,82	2209798,84
154	511323,16	2209800,46
155	511328,36	2209801,27
1	511349,53	2209805,32
1	513761,63	2235046,66
2	513804,46	2234948,50
3	513805,52	2234915,81
4	513834,98	2234870,10
5	513853,92	2234797,11
6	513867,48	2234760,66
7	513874,58	2234751,51
8	513878,49	2234743,19
9	513881,01	2234741,10
10	513883,10	2234740,53
11	513896,25	2234723,59
12	513895,89	2234723,01
13	513895,21	2234719,37
14	513896,46	2234716,73
15	513898,96	2234714,71
16	513901,68	2234712,24
17	513901,48	2234711,97
18	513901,73	2234711,63
19	513909,94	2234700,44
20	513913,06	2234697,63
21	513918,65	2234696,24
22	513924,52	2234696,35
23	513939,02	2234691,76

25	521196,75		2226107,01	69	521237,93		2226185,08
26	521194,42		2226122,26	70	521228,30		2226194,20
27	521191,93		2226121,82	71	521219,77		2226203,54
28	521191,15		2226127,18	72	521218,40		2226205,54
29	521188,63		2226126,86	73	521214,81		2226208,15
30	521188,75		2226133,19	74	521211,09		2226208,82
31	521187,51		2226139,23	75	521206,35		2226211,73
32	521197,46		2226142,67	76	521195,90		2226224,41
33	521214,15		2226129,82	77	521191,84		2226224,61
34	521220,71		2226122,30	78	521183,77		2226235,30
35	521227,16		2226116,41	79	521182,08		2226234,18
36	521228,86		2226116,57	80	521165,78		2226259,49
37	521229,19		2226114,65	81	521161,75		2226279,08
38	521236,98		2226107,97	82	521164,83		2226279,92
39	521237,58		2226108,41	83	521164,84		2226284,99
40	521248,81		2226097,55	84	521166,89		2226289,00
41	521257,79		2226088,87	85	521164,78		2226302,92
42	521267,27		2226079,71	86	521162,50		2226303,78
43	521267,48		2226079,83	87	521160,96		2226336,82
44	521267,61		2226079,71	88	521164,49		2226338,40
45	521270,69		2226081,58	89	521165,27		2226344,61
46	521272,74		2226082,83	90	521160,75		2226399,24
47	521293,04		2226060,69	91	521162,99		2226399,29
48	521317,97		2226037,31	92	521161,88		2226417,25
49	521342,05		2226013,08	93	521165,36		2226417,41
50	521346,66		2226017,78	94	521161,63		2226455,55
51	521357,17		2226027,38	95	521137,71		2226452,28
52	521365,56		2226035,38	96	521137,70		2226452,01
53	521370,18		2226040,69	97	521130,63		2226451,31
54	521358,46		2226051,81	98	521123,15		2226450,17
55	521362,28		2226055,46	99	521117,30		2226448,65
56	521355,77		2226063,64	100	521116,28		2226447,61
57	521342,73		2226079,83	101	521114,71		2226447,48
58	521313,65		2226099,16	102	521114,33		2226445,02
59	521308,61		2226097,48	103	521092,37		2226440,13
60	521305,81		2226102,27	104	521084,68		2226438,45
61	521315,86		2226107,80	105	521083,88		2226440,74
62	521299,68		2226123,98	106	521074,58		2226438,76
63	521292,02		2226117,63	107	521074,55		2226436,60
64	521283,09		2226127,50	108	521075,09		2226436,35
65	521270,76		2226141,54	109	521064,67		2226441,26
66	521265,96		2226145,50	110	521064,66		2226441,26
67	521254,12		2226157,15	111	521060,33		2226440,60
68	521232,66		2226179,65	112	521044,44		2226455,67

113	521040,44	2226458,37	157	521127,55	2226135,19
114	521039,83	2226458,96	158	521129,73	2226131,59
115	521036,91	2226462,46	159	521131,60	2226110,57
116	521032,38	2226466,59	160	521132,20	2226093,16
117	521027,44	2226471,13	161	521132,64	2226084,06
118	521027,86	2226471,43	162	521134,50	2226065,83
119	521017,30	2226481,46	163	521134,82	2226065,57
120	521016,61	2226480,95	164	521135,64	2226064,94
121	521003,50	2226490,98	165	521137,82	2226030,51
122	520981,27	2226471,96	166	521139,23	2226016,06
123	520977,68	2226467,28	167	521147,01	2225953,13
124	520986,22	2226458,37	168	521149,32	2225930,07
125	520986,32	2226458,44	169	521151,03	2225920,71
126	520994,75	2226447,16	170	521151,02	2225920,55
127	521002,99	2226434,72	171	521150,85	2225920,55
128	521010,63	2226423,19	172	521150,90	2225919,71
129	521003,24	2226418,26	173	521150,04	2225913,62
130	520995,78	2226412,94	174	521151,90	2225895,41
131	520990,72	2226409,52	175	521153,82	2225863,86
132	520978,85	2226402,05	176	521154,35	2225863,90
133	520977,27	2226400,94	177	521157,74	2225824,55
134	520980,45	2226396,15	178	521158,48	2225814,71
135	520980,64	2226395,87	179	521159,03	2225805,94
136	520992,80	2226375,13	180	521157,65	2225804,34
137	520994,62	2226376,21	181	521158,43	2225795,53
138	520998,25	2226370,65	182	521160,74	2225773,04
139	521001,49	2226373,05	183	521162,47	2225773,04
140	521002,08	2226372,25	184	521162,59	2225768,67
141	520995,64	2226368,23	185	521163,38	2225759,35
142	521009,01	2226345,27	186	521162,68	2225759,35
143	521064,79	2226258,32	187	521163,29	2225753,58
144	521068,81	2226255,40	188	521164,07	2225746,22
145	521089,64	2226224,44	189	521164,39	2225744,21
146	521093,60	2226226,63	190	521164,85	2225736,25
147	521101,16	2226214,49	191	521165,06	2225732,85
148	521100,31	2226213,97	192	521165,83	2225720,12
149	521107,18	2226203,00	193	521166,52	2225709,67
150	521105,14	2226201,36	194	521167,55	2225694,30
151	521105,20	2226201,24	195	521167,76	2225691,17
152	521104,84	2226201,00	196	521167,28	2225691,13
153	521107,35	2226196,81	197	521168,81	2225675,48
154	521116,66	2226177,68	198	521169,97	2225658,27
155	521120,88	2226163,99	199	521193,94	2225660,95
156	521124,70	2226165,05	200	521195,55	2225680,01

201	521195,56	2225680,01	8	533222,94	2245988,85
202	521195,63	2225680,82	9	533225,92	2245978,75
203	521206,66	2225682,27	10	533233,83	2245974,13
204	521204,26	2225696,52	11	533238,29	2245971,53
205	521211,36	2225697,54	12	533240,59	2245970,18
206	521208,90	2225710,95	13	533292,62	2245941,86
207	521198,46	2225714,47	14	533337,85	2245915,99
208	521200,31	2225736,33	15	533348,15	2245910,93
209	521200,82	2225742,49	16	533377,34	2245894,82
210	521200,67	2225751,38	17	533388,72	2245877,85
211	521200,67	2225751,46	18	533414,55	2245837,86
212	521201,81	2225752,02	19	533416,59	2245834,49
213	521201,63	2225754,78	20	533417,42	2245833,14
214	521201,64	2225757,54	21	533436,68	2245804,18
215	521201,45	2225762,19	22	533441,79	2245804,61
216	521203,79	2225762,35	23	533446,95	2245794,26
217	521204,61	2225762,55	24	533542,52	2245810,76
218	521205,39	2225762,71	25	533495,71	2246081,75
219	521204,24	2225777,52	26	533493,39	2246094,64
220	521211,30	2225777,96	27	533483,73	2246093,04
221	521212,73	2225784,96	28	533216,48	2246037,15
222	521214,92	2225801,58	1	533216,93	2246033,62
223	521215,55	2225808,54			
224	521215,75	2225811,58	1	534102,86	2244072,62
225	521216,03	2225814,99	2	534102,91	2244075,60
226	521216,47	2225822,31	3	534107,00	2244076,14
227	521216,38	2225822,47	4	534105,22	2244099,40
228	521206,58	2225853,34	5	534105,67	2244101,12
229	521206,29	2225856,14	6	534126,78	2244102,70
230	521205,51	2225861,54	7	534136,12	2244116,95
231	521205,32	2225863,02	8	534162,45	2244136,85
232	521204,48	2225867,55	9	534168,50	2244148,30
233	521204,25	2225868,75	10	534148,24	2244150,09
234	521198,21	2225867,79	11	534126,93	2244150,29
235	521196,81	2225867,75	12	534110,47	2244149,32
1	521191,20	2225867,95	13	534099,94	2244149,52
			14	534098,72	2244147,81
1	533216,93	2246033,62	15	534072,95	2244148,05
2	533216,93	2246033,59	16	534050,95	2244148,25
3	533216,93	2246033,58	17	534041,24	2244148,34
4	533218,02	2246029,41	18	533962,89	2244148,99
5	533211,42	2246028,04	19	533887,82	2244150,30
6	533211,35	2246028,01	20	533871,52	2244150,20
7	533219,28	2246001,23	21	533871,23	2244142,54

22	533871,04	2244142,50	66	534023,35	2243910,32
23	533870,95	2244135,25	67	533995,87	2243906,64
24	533870,60	2244106,56	68	533996,33	2243913,65
25	533870,60	2244105,29	69	534028,42	2243961,65
26	533870,56	2244091,68	70	534043,75	2244004,45
27	533870,54	2244084,20	71	534057,18	2244014,04
28	533870,51	2244066,20	72	534081,37	2244017,48
29	533870,35	2244036,98	73	534085,27	2244053,18
30	533870,34	2244034,22	74	534088,17	2244053,84
31	533868,88	2243960,96	75	534102,73	2244060,01
32	533864,53	2243957,91	76	534103,05	2244066,82
33	533868,63	2243955,72	1	534102,86	2244072,62
34	533867,87	2243932,87			
35	533876,23	2243908,46	1	519206,56	2215769,78
36	533874,98	2243906,35	2	519215,92	2215764,03
37	533875,71	2243903,77	3	519219,40	2215763,31
38	533876,56	2243902,37	4	519223,71	2215765,88
39	533877,45	2243897,33	5	519236,20	2215783,91
40	533883,07	2243882,83	6	519236,84	2215785,35
41	533885,74	2243879,34	7	519250,82	2215777,23
42	533887,07	2243877,43	8	519258,46	2215773,48
43	533903,41	2243839,29	9	519263,35	2215778,32
44	533913,69	2243821,12	10	519277,88	2215792,71
45	533924,64	2243803,55	11	519283,82	2215797,16
46	533954,85	2243755,33	12	519301,25	2215813,69
47	534001,40	2243747,78	13	519322,52	2215833,35
48	534001,49	2243748,05	14	519334,05	2215838,67
49	534008,32	2243765,03	15	519335,21	2215842,39
50	534013,51	2243766,95	16	519340,46	2215851,18
51	534047,83	2243757,67	17	519343,07	2215855,13
52	534062,34	2243756,97	18	519329,66	2215869,32
53	534064,78	2243762,53	19	519326,71	2215872,24
54	534065,31	2243768,52	20	519315,03	2215881,73
55	534068,37	2243773,10	21	519301,35	2215893,88
56	534069,71	2243773,77	22	519292,61	2215903,40
57	534075,15	2243786,15	23	519277,00	2215916,42
58	534080,09	2243819,18	24	519259,61	2215929,09
59	534061,95	2243835,10	25	519255,31	2215932,78
60	534062,25	2243835,77	26	519243,74	2215941,95
61	534041,39	2243849,37	27	519235,76	2215947,58
62	534035,87	2243855,68	28	519222,18	2215957,71
63	534031,83	2243857,40	29	519212,15	2215965,86
64	534029,37	2243859,73	30	519204,27	2215971,19
65	534028,90	2243860,95	31	519184,85	2215987,54

32	519184,33	2215987,99
33	519175,23	2215995,65
34	519184,90	2216007,31
35	519178,56	2216013,89
36	519171,11	2216019,51
37	519173,53	2216022,45
38	519171,36	2216025,64
39	519168,91	2216027,97
40	519171,92	2216031,30
41	519172,99	2216034,34
42	519170,54	2216038,47
43	519168,68	2216041,63
44	519160,29	2216050,48
45	519142,12	2216069,15
46	519131,12	2216077,28
47	519124,47	2216084,01
48	519122,44	2216085,66
49	519120,74	2216086,12
50	519113,17	2216075,35
51	519107,73	2216067,73
52	519108,09	2216067,96
53	519100,60	2216057,20
54	519100,41	2216056,88
55	519107,18	2216050,43
56	519097,60	2216039,70
57	519089,95	2216041,88
58	519087,92	2216038,13
59	519087,97	2216037,70
60	519087,56	2216036,88
61	519087,18	2216035,80
62	519083,31	2216039,56
63	519082,07	2216040,74
64	519079,82	2216038,10
65	519079,55	2216036,04
66	519079,27	2216033,96
67	519079,25	2216025,48
68	519075,03	2216018,62
69	519065,38	2216004,40
70	519059,16	2215995,39
71	519043,68	2215975,50
72	519042,94	2215974,61
73	519031,86	2215961,52
74	519031,71	2215961,59
75	519027,74	2215956,62

76	519027,13	2215955,62
77	518996,47	2215965,54
78	518991,96	2215967,00
79	518972,51	2215974,67
80	518969,81	2215972,67
81	518961,52	2215965,37
82	518949,07	2215952,82
83	518950,16	2215951,98
84	518945,43	2215944,94
85	518940,24	2215937,70
86	518938,73	2215939,16
87	518933,22	2215932,31
88	518934,78	2215931,17
89	518927,81	2215922,05
90	518926,34	2215923,15
91	518922,50	2215916,66
92	518911,30	2215903,23
93	518903,60	2215890,18
94	518893,09	2215877,44
95	518884,71	2215866,29
96	518873,78	2215849,19
97	518866,02	2215835,41
98	518829,40	2215773,02
99	518809,77	2215738,78
100	518805,37	2215729,21
101	518793,46	2215706,94
102	518792,98	2215705,95
103	518792,98	2215705,95
104	518802,05	2215701,78
105	518808,28	2215698,92
106	518806,11	2215695,26
107	518803,26	2215689,45
108	518799,48	2215680,94
109	518796,92	2215673,62
110	518796,30	2215671,23
111	518794,79	2215663,04
112	518793,48	2215647,69
113	518794,00	2215622,58
114	518793,00	2215616,52
115	518793,81	2215602,98
116	518798,51	2215560,81
117	518800,34	2215534,04
118	518807,94	2215517,30
119	518799,46	2215513,75

120	518788,82	2215535,38	164	519140,11	2215380,69
121	518768,66	2215524,82	165	519137,35	2215365,88
122	518766,20	2215523,53	166	519139,39	2215365,17
123	518772,81	2215508,17	167	519147,68	2215362,92
124	518783,94	2215482,29	168	519158,37	2215360,45
125	518788,94	2215470,68	169	519170,60	2215358,33
126	518801,30	2215451,60	170	519174,07	2215357,32
127	518806,02	2215444,32	171	519186,96	2215352,47
128	518818,63	2215424,87	172	519189,87	2215355,58
129	518835,31	2215408,35	173	519192,82	2215360,58
130	518837,49	2215412,62	174	519184,19	2215364,96
131	518840,54	2215416,22	175	519181,88	2215370,10
132	518842,11	2215417,42	176	519179,89	2215378,72
133	518856,30	2215434,09	177	519176,71	2215391,08
134	518865,03	2215426,10	178	519174,22	2215399,58
135	518871,34	2215419,19	179	519170,62	2215407,36
136	518870,99	2215418,83	180	519164,65	2215417,82
137	518875,80	2215413,83	181	519153,75	2215432,09
138	518878,89	2215417,84	182	519142,76	2215443,70
139	518933,94	2215380,45	183	519143,97	2215444,77
140	518937,91	2215387,12	184	519132,63	2215455,35
141	518945,10	2215397,02	185	519130,44	2215457,42
142	518950,26	2215391,86	186	519122,60	2215461,88
143	518957,58	2215383,33	187	519123,58	2215462,75
144	518963,66	2215375,24	188	519116,57	2215473,15
145	518961,12	2215373,88	189	519117,39	2215473,71
146	518953,78	2215372,29	190	519103,87	2215492,76
147	518976,81	2215373,42	191	519102,04	2215490,78
148	518977,56	2215377,04	192	519094,57	2215498,47
149	518978,08	2215377,89	193	519093,28	2215497,26
150	518983,75	2215388,42	194	519073,15	2215520,98
151	518985,79	2215391,62	195	519062,23	2215532,73
152	518999,14	2215410,60	196	519062,23	2215532,73
153	519001,46	2215412,17	197	519053,61	2215538,06
154	519011,57	2215410,76	198	519054,43	2215540,21
155	519023,02	2215408,15	199	519059,08	2215557,18
156	519035,91	2215405,17	200	519059,47	2215560,50
157	519035,91	2215404,78	201	519048,86	2215563,99
158	519051,01	2215401,40	202	519047,22	2215560,93
159	519058,22	2215399,77	203	519045,39	2215561,58
160	519065,08	2215397,87	204	519041,41	2215563,43
161	519082,66	2215394,31	205	519040,43	2215563,51
162	519085,70	2215393,52	206	519051,34	2215585,04
163	519111,39	2215387,37	207	519104,13	2215679,56

208	519133,76		2215731,37	246	518953,42		2215421,33
209	519156,82		2215771,80	239	518947,87		2215411,72
210	519160,04		2215776,10				
211	519161,78		2215775,19	247	518931,92		2215392,71
212	519170,48		2215770,68	248	518928,60		2215392,10
213	519191,38		2215760,10	249	518923,82		2215395,54
214	519197,20		2215772,40	250	518926,02		2215399,00
215	519197,59		2215773,94	251	518921,88		2215402,03
216	519197,34		2215774,49	252	518906,87		2215411,77
217	519197,71		2215775,49	253	518910,42		2215418,88
1	519206,56		2215769,78	254	518912,45		2215422,29
				255	518940,06		2215403,57
218	519034,46		2215409,00	247	518931,92		2215392,71
219	519004,60		2215415,68				
220	519003,86		2215416,38	256	518906,96		2215418,67
221	519011,65		2215428,00	257	518879,73		2215439,85
222	519039,99		2215419,00	258	518884,70		2215448,60
223	519037,71		2215415,81	259	518891,97		2215462,75
218	519034,46		2215409,00	260	518922,44		2215444,15
				261	518914,34		2215430,83
224	518970,92		2215379,53	262	518914,83		2215430,54
225	518969,17		2215380,09	263	518911,82		2215424,65
226	518962,35		2215386,90	264	518908,65		2215419,75
227	518949,22		2215403,35	256	518906,96		2215418,67
228	518952,05		2215409,17				
229	518956,90		2215418,27	1	532724,79		2244495,54
230	518963,70		2215430,88	2	532721,01		2244489,88
231	518967,73		2215437,96	3	532727,21		2244483,81
232	518973,48		2215448,15	4	532726,48		2244462,58
233	518978,10		2215455,87	5	532727,66		2244460,24
234	518995,11		2215446,20	6	532729,26		2244458,28
235	519010,14		2215435,12	7	532740,78		2244463,75
236	519000,24		2215420,74	8	532751,61		2244476,19
237	518994,52		2215412,67	9	532754,99		2244489,14
238	518976,56		2215385,00	10	532746,91		2244490,12
224	518970,92		2215379,53	1	532724,79		2244495,54
239	518947,87		2215411,72	1	515064,83		2234119,26
240	518915,68		2215428,74	2	515062,49		2234130,00
241	518921,34		2215438,96	3	515059,71		2234142,76
242	518928,46		2215452,97	4	515025,79		2234151,05
243	518935,66		2215465,13	5	515014,86		2234145,99
244	518967,18		2215447,30	6	515007,06		2234140,39
245	518960,16		2215434,00	7	515006,05		2234139,66

8	515002,79	2234136,62	52	514820,16	2234032,96
9	514996,99	2234131,19	53	514828,68	2234029,79
10	514998,16	2234127,04	54	514833,29	2234028,09
11	514999,30	2234123,03	55	514842,12	2234016,68
12	514996,09	2234121,91	56	514844,00	2234014,26
13	514993,81	2234124,78	57	514849,20	2234016,02
14	514984,74	2234122,09	58	514852,95	2234017,30
15	514975,52	2234119,36	59	514854,91	2234017,45
16	514949,48	2234109,91	60	514856,91	2234016,88
17	514927,98	2234102,12	61	514858,18	2234016,53
18	514912,27	2234098,95	62	514861,59	2234013,34
19	514902,23	2234099,06	63	514864,12	2234010,98
20	514897,16	2234099,12	64	514866,02	2234010,26
21	514892,39	2234099,18	65	514866,53	2234010,32
22	514886,28	2234099,25	66	514879,69	2234011,84
23	514879,66	2234099,33	67	514882,09	2234012,12
24	514873,02	2234099,40	68	514886,13	2234011,30
25	514867,37	2234099,47	69	514891,00	2234008,57
26	514865,42	2234100,64	70	514895,08	2234006,29
27	514861,96	2234102,74	71	514898,00	2234003,04
28	514860,45	2234107,52	72	514898,98	2234000,53
29	514854,98	2234124,91	73	514896,23	2233989,57
30	514849,99	2234140,80	74	514900,99	2233984,65
31	514843,56	2234161,26	75	514908,70	2233985,39
32	514840,71	2234172,44	76	514914,91	2233986,00
33	514840,13	2234174,73	77	514921,86	2233985,85
34	514837,81	2234183,79	78	514930,05	2233985,67
35	514835,12	2234194,37	79	514935,86	2233985,55
36	514833,31	2234194,07	80	514941,74	2233985,43
37	514797,24	2234188,09	81	514942,77	2233985,41
38	514796,41	2234184,46	82	514949,12	2233985,94
39	514792,73	2234182,88	83	514956,82	2233986,58
40	514790,26	2234173,62	84	514962,53	2233987,05
41	514784,33	2234173,26	85	514965,96	2233987,34
42	514780,47	2234158,14	86	514971,71	2233989,16
43	514772,17	2234125,58	87	514983,56	2233992,91
44	514769,33	2234114,46	88	514991,57	2233995,45
45	514787,28	2234063,79	89	514998,16	2233997,54
46	514788,78	2234059,56	90	514999,44	2233997,95
47	514793,84	2234058,12	91	515002,58	2234002,30
48	514802,99	2234055,54	92	515005,00	2234002,91
49	514812,61	2234052,83	93	515008,30	2234001,79
50	514823,97	2234049,63	94	515013,04	2234000,19
51	514818,57	2234039,26	95	515015,11	2233998,76

96	515026,34		2233991,06	18	527399,89	2233498,74
97	515028,39		2233982,12	19	527398,15	2233510,82
98	515029,62		2233976,73	20	527287,89	2233510,76
99	515036,01		2233974,26	21	527288,57	2233516,99
100	515040,46		2233969,92	22	527306,54	2233547,48
101	515041,72		2233966,71	23	527319,00	2233576,20
102	515047,15		2233958,13	24	527320,10	2233585,35
103	515050,66		2233963,54	25	527305,83	2233619,35
104	515055,21		2233965,33	26	527308,47	2233643,12
105	515061,89		2233964,38	27	527314,82	2233640,55
106	515062,58		2233963,76	28	527327,32	2233638,24
107	515071,07		2233956,03	29	527330,46	2233637,00
108	515069,95		2233979,12	30	527334,34	2233648,41
109	515068,93		2233999,96	31	527333,41	2233649,91
110	515072,55		2234017,61	32	527323,85	2233652,92
111	515074,59		2234027,55	33	527330,30	2233664,25
112	515075,12		2234034,84	34	527320,69	2233669,95
113	515076,14		2234048,95	35	527314,69	2233672,91
114	515076,93		2234059,84	36	527311,96	2233673,95
115	515077,14		2234062,83	37	527312,08	2233675,61
116	515074,71		2234073,98	38	527321,22	2233672,63
117	515072,58		2234083,75	39	527337,28	2233669,74
118	515070,68		2234092,45	40	527346,53	2233677,99
119	515068,76		2234101,27	41	527355,66	2233688,67
120	515066,80		2234110,23	42	527356,31	2233689,52
1	515064,83		2234119,26	43	527357,60	2233693,14
				44	527361,57	2233714,82
1	528288,91		2233710,92	45	527358,25	2233715,48
2	528299,97		2233650,14	46	527359,44	2233749,78
3	528310,05		2233618,41	47	527345,29	2233748,46
4	528130,61		2233584,71	48	527344,15	2233748,31
5	527922,82		2233551,38	49	527342,61	2233748,12
6	527782,83		2233527,40	50	527344,09	2233758,97
7	527781,53		2233533,38	51	527324,44	2233762,03
8	527775,46		2233532,40	52	527323,93	2233762,60
9	527775,33		2233533,29	53	527324,05	2233770,10
10	527773,81		2233544,07	54	527318,60	2233766,19
11	527773,69		2233544,94	55	527316,95	2233765,58
12	527778,83		2233545,80	56	527314,36	2233777,14
13	527778,09		2233549,22	57	527306,98	2233777,34
14	527737,27		2233542,18	58	527305,40	2233781,15
15	527568,75		2233514,40	59	527312,94	2233783,47
16	527409,27		2233493,98	60	527312,86	2233807,96
17	527408,42		2233500,17	61	527294,31	2233807,86

62	527293,13	2233810,83	106	527193,04	2233796,17
63	527283,02	2233827,77	107	527226,86	2233766,87
64	527284,62	2233848,30	108	527228,06	2233682,70
65	527285,03	2233858,67	109	527227,88	2233682,71
66	527285,75	2233869,78	110	527227,88	2233682,71
67	527245,60	2233883,55	111	527224,59	2233682,82
68	527245,40	2233883,99	112	527226,01	2233686,15
69	527243,25	2233887,43	113	527216,42	2233686,39
70	527178,03	2233979,46	114	527215,93	2233683,10
71	527168,70	2233980,10	115	527209,95	2233683,30
72	527168,52	2233980,30	116	527184,18	2233647,13
73	527166,89	2233982,19	117	527136,09	2233531,76
74	527170,46	2233984,40	118	527124,22	2233485,74
75	527176,72	2233990,01	119	527115,84	2233362,33
76	527171,49	2233995,29	120	527114,20	2233332,67
77	527161,86	2234004,18	121	527189,76	2233323,54
78	527153,30	2234010,78	122	527225,27	2233319,77
79	527151,31	2234012,00	123	527232,89	2233318,96
80	527141,68	2234015,34	124	527232,27	2233343,32
81	527132,57	2234017,80	125	527226,12	2233344,77
82	527130,08	2233998,47	126	527249,79	2233371,27
83	527129,50	2233989,34	127	527250,35	2233371,76
84	527125,42	2233999,79	128	527250,30	2233371,83
85	527109,08	2234041,75	129	527250,30	2233371,84
86	527061,61	2234046,35	130	527295,92	2233401,51
87	527007,61	2234048,99	131	527409,55	2233428,78
88	526988,81	2234016,89	132	527410,25	2233422,57
89	526988,80	2234016,88	133	527414,33	2233423,30
90	526977,96	2233992,82	134	527429,48	2233426,01
91	527005,18	2233984,91	135	527428,61	2233432,55
92	527004,44	2233979,58	136	527925,99	2233524,70
93	527015,11	2233981,77	137	528235,58	2233564,39
94	527022,17	2233959,10	138	528246,26	2233566,19
95	527014,21	2233954,05	139	528246,31	2233565,77
96	527030,74	2233930,22	140	528260,91	2233567,87
97	527037,32	2233907,71	141	528266,85	2233568,73
98	527062,46	2233863,72	142	528287,84	2233571,75
99	527058,02	2233861,84	143	528309,76	2233574,90
100	527058,82	2233843,77	144	528309,63	2233578,08
101	527098,61	2233833,58	145	528314,98	2233578,90
102	527101,05	2233837,73	146	528327,40	2233583,47
103	527102,38	2233838,53	147	528951,24	2233697,29
104	527110,56	2233843,46	148	528952,25	2233697,49
105	527139,10	2233815,84	149	528949,91	2233755,69

150	528950,15	2233788,85	29	530029,83	2231372,64
151	528951,07	2233789,28	30	530027,94	2231370,40
152	528948,10	2233798,22	31	530023,76	2231359,42
153	528944,69	2233802,50	32	530021,48	2231346,90
154	528941,27	2233806,79	33	530020,84	2231343,39
155	528937,86	2233821,96	34	530020,29	2231340,43
156	528869,48	2233796,52	35	530020,20	2231339,98
157	528842,24	2233788,91	36	530018,40	2231330,43
158	528807,22	2233782,14	37	530019,12	2231330,48
159	528731,19	2233776,59	38	530019,75	2231330,54
160	528677,14	2233783,78	39	530020,03	2231330,55
161	528536,23	2233822,51	40	530025,60	2231330,97
162	528457,30	2233833,37	41	530027,32	2231322,44
163	528281,83	2233828,98	42	530029,40	2231310,68
1	528288,91	2233710,92	43	530031,25	2231300,25
			44	530031,01	2231294,23
1	529994,06	2231479,05	45	530031,01	2231294,23
2	529992,94	2231475,45	46	530030,97	2231293,27
3	529992,44	2231472,69	47	530042,69	2231294,40
4	529993,06	2231472,61	48	530044,14	2231295,24
5	529993,06	2231472,59	49	530044,14	2231295,24
6	529994,69	2231472,36	50	530047,64	2231297,31
7	529994,79	2231472,70	51	530054,56	2231299,69
8	529997,33	2231472,36	52	530057,19	2231300,76
9	529990,84	2231430,58	53	530059,42	2231301,87
10	529990,74	2231428,58	54	530059,74	2231304,11
11	529990,53	2231428,58	55	530059,75	2231304,15
12	529990,34	2231420,49	56	530076,25	2231316,21
13	529989,77	2231396,32	57	530085,88	2231323,34
14	529995,46	2231395,31	58	530085,18	2231325,30
15	529995,46	2231395,31	59	530085,33	2231325,42
16	529995,55	2231395,29	60	530107,62	2231342,47
17	530013,98	2231393,91	61	530153,65	2231390,64
18	530013,43	2231389,65	62	530149,98	2231403,66
19	530012,95	2231385,50	63	530149,82	2231403,61
20	530015,73	2231385,34	64	530142,09	2231431,71
21	530017,16	2231385,26	65	530138,26	2231449,67
22	530018,44	2231385,55	66	530135,49	2231461,65
23	530018,49	2231386,78	67	530135,41	2231462,03
24	530019,70	2231387,43	68	530134,66	2231465,26
25	530021,77	2231386,74	69	530126,48	2231462,97
26	530033,86	2231375,42	70	530112,39	2231459,33
27	530033,64	2231373,81	71	530109,10	2231458,67
28	530033,08	2231373,63	72	530108,80	2231459,50

26	530917,15	2231777,30
27	530920,46	2231766,53
28	530930,94	2231740,28
29	530760,05	2231667,19
30	530760,52	2231667,69
31	530763,31	2231672,22
32	530757,59	2231689,02
33	530755,19	2231687,72
34	530754,37	2231691,80
35	530759,07	2231693,78
36	530759,32	2231695,43
37	530756,17	2231706,90
38	530749,31	2231722,89
39	530748,28	2231722,35
40	530747,91	2231724,21
41	530659,31	2231678,98
42	530548,31	2231606,08
43	530553,11	2231599,65
44	530558,47	2231589,80
45	530564,69	2231581,83
46	530545,65	2231568,36
47	530547,93	2231559,95
48	530541,94	2231544,63
49	530502,16	2231517,44
50	530461,38	2231489,09
51	530425,03	2231469,02
52	530360,39	2231438,11
53	530310,71	2231452,97
54	530302,94	2231454,51
55	530301,34	2231454,53
56	530200,56	2231428,59
57	530183,24	2231414,61
58	530186,51	2231402,76
59	530184,55	2231397,51
60	530184,62	2231397,23
61	530184,58	2231397,11
62	530185,33	2231394,51
63	530186,84	2231388,63
64	530189,33	2231380,54
65	530195,41	2231359,44
66	530198,73	2231349,16
67	530204,53	2231330,18
68	530205,45	2231328,30
69	530205,82	2231327,18

73	530103,70	2231458,35
74	530099,76	2231469,12
75	530094,52	2231483,91
76	530086,92	2231502,49
77	530070,63	2231498,82
78	530062,72	2231533,97
79	530023,84	2231526,05
80	530021,70	2231525,68
81	530014,15	2231524,15
82	530007,74	2231521,65
83	530006,38	2231521,17
84	530005,80	2231518,27
85	530005,39	2231518,08
86	530002,93	2231516,12
87	530000,78	2231509,68
88	529995,67	2231487,15
89	529994,71	2231481,12
1	529994,06	2231479,05
1	531045,13	2231626,25
2	530998,52	2231768,59
3	530998,43	2231768,99
4	530998,56	2231768,99
5	530997,89	2231772,17
6	530997,81	2231772,53
7	530996,92	2231776,69
8	530996,04	2231779,62
9	530994,04	2231786,74
10	530989,62	2231802,90
11	530984,80	2231817,73
12	530980,40	2231832,93
13	530980,30	2231833,26
14	530974,80	2231851,53
15	530969,14	2231872,79
16	530968,61	2231874,15
17	530885,20	2231854,63
18	530892,77	2231835,91
19	530896,89	2231826,83
20	530897,36	2231825,28
21	530903,02	2231811,58
22	530907,77	2231798,33
23	530908,97	2231798,57
24	530909,84	2231796,77
25	530915,79	2231781,58

70	530206,12	2231326,10	114	530496,81	2231154,33
71	530208,41	2231317,91	115	530506,93	2231157,81
72	530211,51	2231309,04	116	530510,72	2231163,10
73	530208,16	2231308,41	117	530510,00	2231170,47
74	530148,25	2231297,44	118	530552,86	2231196,81
75	530091,01	2231095,02	119	530575,87	2231211,19
76	530129,13	2231085,75	120	530584,07	2231216,69
77	530190,19	2231204,23	121	530595,18	2231225,09
78	530202,56	2231198,75	122	530618,79	2231249,41
79	530210,92	2231195,85	123	530627,56	2231280,58
80	530214,21	2231194,89	124	530639,46	2231308,57
81	530235,07	2231188,78	125	530639,74	2231309,20
82	530248,32	2231184,60	126	530641,26	2231311,78
83	530253,22	2231182,47	127	530696,97	2231359,17
84	530259,48	2231179,94	128	530705,34	2231362,45
85	530261,94	2231178,95	129	530707,96	2231363,82
86	530271,71	2231176,58	130	530708,96	2231364,21
87	530298,89	2231169,60	131	530793,33	2231405,17
88	530312,06	2231166,04	132	530793,80	2231405,49
89	530319,14	2231162,77	133	530810,41	2231417,58
90	530320,88	2231159,66	134	530822,57	2231421,75
91	530332,10	2231154,14	135	530845,85	2231433,39
92	530331,89	2231138,58	136	530846,20	2231433,51
93	530351,86	2231136,17	137	530879,33	2231449,80
94	530355,83	2231157,32	138	530879,44	2231450,82
95	530365,40	2231157,04	139	530878,22	2231463,41
96	530375,88	2231157,12	140	530878,20	2231463,52
97	530375,90	2231156,05	141	530878,21	2231463,53
98	530375,91	2231156,05	142	530879,27	2231469,72
99	530376,06	2231145,76	143	530875,87	2231485,02
100	530394,74	2231146,87	144	530900,58	2231499,57
101	530406,30	2231149,10	145	530902,27	2231500,98
102	530416,08	2231150,84	146	530899,88	2231515,26
103	530416,90	2231147,22	147	530909,16	2231519,20
104	530418,70	2231146,35	148	530920,92	2231524,20
105	530421,47	2231147,74	149	530948,77	2231536,32
106	530431,12	2231150,67	150	530946,44	2231559,93
107	530434,60	2231151,74	151	530943,66	2231596,10
108	530436,63	2231144,04	152	530942,19	2231618,68
109	530441,22	2231126,47	153	530996,25	2231639,57
110	530464,50	2231128,11	154	531007,89	2231612,10
111	530475,86	2231136,08	1	531045,13	2231626,25
112	530471,02	2231146,52			
113	530495,22	2231154,45	1	517778,81	2211673,34

2	517680,34	2211642,72		29	532594,33		2232324,79
3	517689,48	2211600,65		30	532594,72		2232324,75
4	517647,79	2211596,06		31	532595,23		2232324,71
5	517646,15	2211595,62		32	532596,05		2232336,45
6	517639,98	2211594,63		33	532595,99		2232336,80
7	517635,58	2211594,00		34	532584,59		2232337,26
8	517631,13	2211593,87		35	532562,48		2232337,33
9	517632,94	2211548,39		36	532561,52		2232337,22
10	517743,72	2211559,02		37	532562,47		2232350,67
11	517946,52	2211606,04		38	532562,70		2232360,13
12	518051,37	2211620,29		39	532562,51		2232365,25
13	518421,14	2211714,60		40	532557,96		2232365,30
14	518397,30	2211821,01		41	532557,90		2232368,57
15	518378,06	2211816,42		42	532557,52		2232370,47
1	517778,81	2211673,34		43	532557,67		2232371,85
				44	532557,83		2232375,61
1	532559,16	2232235,31		45	532558,09		2232379,22
2	532548,00	2232237,24		46	532558,19		2232380,42
3	532541,82	2232237,10		47	532546,41		2232382,72
4	532540,30	2232237,03		48	532549,76		2232396,38
5	532541,24	2232240,10		49	532526,20		2232394,39
6	532543,33	2232240,39		50	532526,20		2232394,38
7	532556,80	2232246,57		51	532527,14		2232379,22
8	532556,97	2232249,94		52	532534,02		2232358,06
9	532557,76	2232262,36		53	532532,56		2232338,74
10	532560,92	2232265,34		54	532534,17		2232337,76
11	532562,32	2232266,66		55	532530,54		2232316,90
12	532563,26	2232274,59		56	532527,01		2232292,06
13	532565,33	2232274,74		57	532526,09		2232285,10
14	532565,90	2232280,37		58	532525,59		2232277,15
15	532564,27	2232280,47		59	532525,59		2232277,14
16	532564,31	2232281,26		60	532512,22		2232273,34
17	532564,44	2232284,80		61	532509,05		2232258,83
18	532564,46	2232286,52		62	532509,44		2232258,47
19	532557,45	2232286,59		63	532509,44		2232258,44
20	532559,29	2232306,79		64	532509,44		2232258,44
21	532552,02	2232306,81		65	532509,31		2232257,44
22	532550,56	2232316,61		66	532509,51		2232255,82
23	532550,88	2232327,21		67	532509,29		2232254,24
24	532565,13	2232327,71		68	532508,89		2232251,16
25	532577,02	2232328,14		69	532508,65		2232249,43
26	532578,02	2232328,11		70	532508,64		2232249,43
27	532594,54	2232327,85		71	532508,44		2232247,96
28	532594,34	2232324,88		72	532508,33		2232247,17

73	532507,47	2232247,32	117	532563,09	2232184,87
74	532505,82	2232238,21	118	532563,94	2232189,46
75	532505,83	2232238,21	119	532564,29	2232200,24
76	532505,78	2232238,17	120	532564,73	2232202,14
77	532506,76	2232247,37	121	532569,36	2232220,28
78	532507,35	2232249,99	122	532572,03	2232229,04
79	532501,69	2232251,07	123	532572,69	2232233,10
80	532499,45	2232240,51	124	532571,37	2232233,57
81	532497,94	2232232,76	125	532570,21	2232233,64
82	532492,74	2232221,56	126	532561,69	2232235,59
83	532494,89	2232215,65	1	532559,16	2232235,31
84	532494,99	2232215,41			
85	532497,36	2232210,69	1	523290,38	2255062,54
86	532505,50	2232198,77	2	523336,92	2255181,23
87	532507,12	2232197,92	3	523280,43	2255227,54
88	532508,59	2232197,16	4	523234,41	2255229,15
89	532509,11	2232196,88	5	523173,36	2255247,24
90	532511,13	2232195,82	6	523135,87	2255312,77
91	532512,65	2232196,11	7	523104,33	2255320,33
92	532518,61	2232193,31	8	523054,34	2255318,49
93	532520,74	2232192,30	9	523011,70	2255326,74
94	532522,56	2232191,44	10	522985,98	2255265,77
95	532526,92	2232190,00	11	522968,47	2255236,95
96	532529,63	2232189,11	12	522959,72	2255180,39
97	532535,55	2232188,44	13	522975,88	2255152,53
98	532535,55	2232188,43	14	523004,09	2255139,28
99	532535,56	2232188,43	15	523021,55	2255080,79
100	532534,06	2232184,74	16	523114,11	2255058,90
101	532532,80	2232183,56	17	523067,26	2255020,87
102	532532,63	2232181,22	18	522965,93	2254990,45
103	532533,36	2232180,93	19	522959,15	2254974,79
104	532535,00	2232180,31	20	523092,07	2254972,75
105	532538,61	2232178,94	21	523232,16	2254957,22
106	532537,82	2232173,96	22	523260,89	2254921,11
107	532537,69	2232173,17	23	523282,08	2254891,33
108	532534,90	2232163,59	24	523313,20	2254870,68
109	532534,94	2232163,58	25	523387,20	2255026,15
110	532537,84	2232162,77	26	523388,67	2255035,84
111	532549,46	2232157,97	1	523290,38	2255062,54
112	532555,74	2232155,85			
113	532559,93	2232154,50	1	532719,50	2231526,05
114	532564,26	2232153,12	2	532723,73	2231498,19
115	532564,30	2232153,74	3	532723,97	2231496,63
116	532565,68	2232178,64	4	532731,26	2231488,10

5	532736,37	2231487,38	8	532946,43	2232183,02
6	532743,35	2231489,30	9	532961,48	2232076,02
7	532751,56	2231491,66	10	532968,76	2232024,28
8	532754,81	2231482,78	11	532950,97	2232021,91
9	532755,01	2231482,22	12	532967,14	2231888,49
10	532780,47	2231415,99	13	532844,76	2231867,48
11	532785,86	2231402,16	14	532822,15	2231869,31
12	532797,03	2231375,98	15	532820,06	2231876,84
13	532803,13	2231371,25	16	532787,15	2231963,45
14	532809,02	2231366,65	17	532780,57	2231979,13
15	532869,05	2231348,84	18	532776,22	2231990,42
16	532884,30	2231344,11	19	532768,97	2232009,22
17	532889,82	2231343,11	20	532760,43	2232030,06
18	532895,37	2231342,27	21	532729,96	2232104,22
19	532908,37	2231347,47	22	532709,59	2232156,23
20	532911,20	2231350,72	23	532707,84	2232160,84
21	532923,46	2231394,63	24	532704,17	2232168,19
22	532935,92	2231400,84	25	532697,18	2232185,14
23	532936,03	2231400,88	26	532693,37	2232191,86
24	532976,66	2231416,69	27	532717,63	2232206,67
25	532976,84	2231416,73	28	532711,82	2232213,47
26	532977,32	2231432,78	29	532669,90	2232205,96
27	532979,87	2231458,32	30	532651,54	2232182,04
28	532978,17	2231465,23	31	532650,50	2232180,69
29	532935,88	2231454,45	32	532640,46	2232171,65
30	532884,71	2231440,94	33	532615,27	2232149,78
31	532834,15	2231622,60	34	532612,44	2232147,08
32	532720,05	2231599,18	35	532609,49	2232126,89
33	532720,55	2231596,20	36	532610,49	2232088,17
34	532727,06	2231573,85	37	532611,03	2232070,58
35	532727,25	2231573,17	38	532612,64	2232032,11
36	532727,30	2231573,04	39	532613,47	2232014,69
37	532737,96	2231537,10	40	532618,88	2231993,50
38	532738,75	2231533,34	41	532623,94	2231973,67
39	532734,39	2231531,13	42	532629,37	2231953,39
1	532719,50	2231526,05	43	532634,04	2231932,98
			44	532636,79	2231921,80
1	532918,82	2232407,78	45	532639,24	2231913,51
2	532913,60	2232365,48	46	532644,40	2231899,82
3	532919,78	2232340,86	47	532651,73	2231879,63
4	532918,29	2232340,36	48	532654,80	2231871,07
5	532910,45	2232337,36	49	532665,51	2231842,02
6	532938,63	2232190,31	50	532667,78	2231836,08
7	532940,40	2232181,10	51	532683,01	2231792,29

52	532686,73	2231768,11	96	533130,49	2231818,67
53	532698,32	2231769,48	97	533103,44	2231985,32
54	532712,50	2231771,21	98	533090,76	2232063,21
55	532728,93	2231771,92	99	533080,46	2232126,82
56	532735,17	2231772,05	100	533077,13	2232147,28
57	532763,04	2231771,09	101	533074,21	2232165,29
58	532778,86	2231762,88	102	533060,67	2232248,71
59	532795,71	2231765,38	103	533051,24	2232306,84
60	532781,43	2231824,67	104	533044,39	2232348,95
61	532782,46	2231824,94	105	533038,99	2232382,25
62	532810,18	2231832,32	106	533030,99	2232431,45
63	532810,30	2231832,21	107	533028,30	2232453,07
64	532816,84	2231833,92	108	533025,74	2232473,76
65	532826,74	2231836,87	109	533015,74	2232554,06
66	532832,87	2231838,38	110	533005,08	2232639,93
67	532852,04	2231824,07	111	533000,44	2232677,24
68	532952,78	2231795,08	112	532995,17	2232719,39
69	532976,22	2231798,85	113	532974,36	2232886,91
70	532981,82	2231761,78	114	532970,19	2232920,42
71	532988,01	2231720,92	115	532952,35	2233063,97
72	533011,68	2231725,56	116	532877,65	2233057,80
73	533015,59	2231710,87	117	532892,64	2232819,82
74	533021,75	2231672,96	118	532892,64	2232819,82
75	533025,92	2231647,42	119	532892,64	2232819,81
76	533042,53	2231566,48	120	532928,87	2232799,34
77	533049,29	2231537,98	121	532949,48	2232687,20
78	533055,35	2231513,20	122	532879,58	2232673,59
79	533063,74	2231479,45	123	532915,94	2232427,38
80	533064,15	2231477,89	124	532917,44	2232417,01
81	533068,30	2231441,27	125	532918,87	2232407,79
82	533068,41	2231440,39	1	532918,82	2232407,78
83	533056,89	2231439,02			
84	533051,57	2231401,08	1	534047,92	2243703,70
85	533059,51	2231364,05	2	534042,74	2243703,26
86	533089,74	2231365,89	3	534035,08	2243705,25
87	533084,63	2231397,15	4	534032,26	2243705,19
88	533084,63	2231397,15	5	534026,27	2243707,76
89	533084,63	2231397,17	6	534016,69	2243706,40
90	533092,57	2231397,37	7	534015,36	2243709,31
91	533096,44	2231397,47	8	534002,70	2243709,19
92	533191,96	2231399,83	9	534002,67	2243704,68
93	533212,43	2231400,31	10	534003,05	2243645,98
94	533188,66	2231521,69	11	534003,10	2243638,14
95	533159,15	2231672,40	12	534003,15	2243630,22

13	534003,20	2243623,31		9	516839,17	2236312,23
14	534003,34	2243600,87		10	516845,98	2236326,22
15	534003,38	2243593,89		11	516839,53	2236329,79
16	534003,73	2243540,30		12	516841,03	2236333,17
17	534003,78	2243532,47		13	516842,13	2236335,66
18	534003,93	2243508,99		14	516838,58	2236333,38
19	534004,64	2243491,17		15	516835,19	2236331,20
20	534005,83	2243461,20		16	516834,45	2236331,27
21	534019,45	2243459,79		17	516824,30	2236310,91
22	534032,71	2243459,00		18	516809,59	2236289,90
23	534033,26	2243460,32		19	516802,90	2236280,53
24	534034,74	2243460,38		20	516795,55	2236282,06
25	534040,41	2243480,67		21	516785,14	2236284,37
26	534047,66	2243551,47		22	516775,22	2236285,69
27	534048,01	2243579,07		23	516763,54	2236285,58
28	534053,22	2243579,06		24	516752,08	2236279,71
29	534053,23	2243582,26		25	516745,05	2236285,31
30	534052,64	2243586,40		26	516737,57	2236290,51
31	534051,02	2243593,75		27	516730,01	2236297,06
32	534049,73	2243601,25		28	516724,09	2236301,03
33	534048,67	2243605,03		29	516717,94	2236305,00
34	534048,91	2243609,42		30	516710,92	2236310,13
35	534052,14	2243611,94		31	516740,54	2236353,03
36	534052,18	2243614,10		32	516739,81	2236354,95
37	534052,13	2243616,14		33	516728,02	2236363,71
38	534051,36	2243623,64		34	516720,13	2236371,48
39	534050,97	2243625,67		35	516711,52	2236362,18
40	534051,17	2243631,66		36	516692,41	2236341,54
41	534050,45	2243639,02		37	516684,52	2236333,77
42	534048,78	2243638,95		38	516678,85	2236327,94
43	534048,99	2243655,18		39	516662,28	2236309,83
44	534047,97	2243701,12		40	516648,31	2236294,59
45	534047,97	2243703,06		41	516634,24	2236276,86
46	534047,93	2243703,05		42	516628,69	2236283,73
1	534047,92	2243703,70		43	516644,14	2236302,27
				44	516676,52	2236336,65
1	516879,00	2236323,13		45	516691,04	2236350,89
2	516861,34	2236293,60		46	516694,52	2236354,52
3	516844,18	2236265,91		47	516689,14	2236360,69
4	516837,54	2236267,75		48	516685,58	2236356,90
5	516831,44	2236269,59		49	516672,47	2236368,72
6	516823,77	2236271,75		50	516677,61	2236373,95
7	516815,97	2236274,98		51	516656,43	2236398,30
8	516822,22	2236285,00		52	516670,18	2236412,40

53	516666,67	2236416,48	97	516472,75	2236463,73
54	516659,92	2236423,11	98	516469,13	2236475,05
55	516652,06	2236430,88	99	516441,63	2236459,57
56	516648,92	2236433,97	100	516433,63	2236456,76
57	516638,18	2236444,65	101	516435,52	2236448,76
58	516621,65	2236426,76	102	516438,28	2236438,92
59	516618,88	2236423,77	103	516441,11	2236429,89
60	516612,94	2236429,29	104	516437,32	2236428,10
61	516607,00	2236434,81	105	516439,57	2236421,09
62	516608,30	2236436,31	106	516436,79	2236422,18
63	516607,96	2236436,64	107	516436,54	2236419,18
64	516591,04	2236451,85	108	516442,30	2236412,62
65	516591,22	2236452,47	109	516457,67	2236364,90
66	516597,52	2236466,56	110	516484,58	2236338,50
67	516597,91	2236467,31	111	516524,01	2236344,00
68	516603,26	2236480,97	112	516556,49	2236347,31
69	516602,17	2236482,38	113	516623,43	2236277,07
70	516603,98	2236486,67	114	516626,99	2236276,87
71	516613,09	2236502,49	115	516626,87	2236273,52
72	516611,84	2236503,91	116	516656,22	2236242,72
73	516609,20	2236500,88	117	516657,95	2236244,25
74	516600,48	2236481,94	118	516657,86	2236247,94
75	516600,03	2236480,77	119	516663,61	2236241,07
76	516585,86	2236484,22	120	516687,64	2236213,68
77	516582,82	2236484,46	121	516691,60	2236209,18
78	516568,04	2236487,64	122	516725,31	2236175,97
79	516564,16	2236478,94	123	516721,03	2236174,67
80	516553,69	2236476,03	124	516735,10	2236159,90
81	516552,21	2236476,06	125	516738,27	2236163,20
82	516550,91	2236475,70	126	516750,10	2236164,96
83	516540,49	2236472,52	127	516762,87	2236160,89
84	516539,02	2236476,22	128	516764,39	2236157,76
85	516528,52	2236471,25	129	516774,00	2236164,13
86	516529,39	2236468,56	130	516781,49	2236169,11
87	516516,40	2236464,57	131	516788,39	2236173,69
88	516516,14	2236465,39	132	516794,03	2236177,42
89	516507,01	2236461,07	133	516799,16	2236180,83
90	516506,67	2236461,01	134	516805,53	2236185,05
91	516493,34	2236456,64	135	516810,95	2236188,64
92	516477,62	2236451,79	136	516815,93	2236191,94
93	516478,89	2236449,03	137	516820,55	2236195,01
94	516466,33	2236444,59	138	516824,13	2236197,39
95	516464,95	2236448,22	139	516826,32	2236200,69
96	516477,22	2236452,33	140	516829,76	2236205,37

8	517379,24	2236491,13
9	517374,36	2236491,22
10	517346,20	2236491,72
11	517342,95	2236491,78
12	517338,40	2236491,86
13	517337,82	2236480,67
14	517336,88	2236462,58
15	517351,66	2236462,47
16	517352,18	2236462,47
17	517369,47	2236462,35
18	517359,88	2236444,58
19	517359,72	2236444,62
20	517352,07	2236430,72
21	517333,41	2236437,75
22	517312,52	2236445,63
23	517307,66	2236435,26
24	517312,78	2236436,16
25	517322,57	2236436,70
26	517326,86	2236436,94
27	517334,08	2236433,88
28	517345,90	2236428,84
29	517351,99	2236426,38
30	517367,08	2236430,43
31	517381,75	2236430,52
32	517396,04	2236430,28
33	517409,32	2236428,63
34	517423,09	2236426,89
35	517437,85	2236424,82
36	517438,12	2236426,20
37	517440,92	2236426,02
38	517440,94	2236428,39
39	517451,92	2236427,67
40	517452,10	2236441,43
41	517453,57	2236441,44
42	517452,88	2236431,15
43	517452,37	2236423,44
44	517449,98	2236387,26
45	517460,48	2236386,87
46	517473,55	2236386,39
47	517486,03	2236385,94
48	517487,60	2236385,88
49	517494,26	2236385,64
50	517502,51	2236385,34
51	517512,47	2236384,95

141	516832,06	2236206,79
142	516834,95	2236208,58
143	516842,55	2236211,05
144	516846,41	2236212,16
145	516848,79	2236213,74
146	516854,22	2236217,34
147	516859,79	2236221,04
148	516865,16	2236224,59
149	516875,40	2236231,38
150	516880,25	2236234,60
151	516886,75	2236240,07
152	516888,57	2236241,44
153	516891,37	2236241,71
154	516893,37	2236242,85
155	516894,26	2236252,65
156	516893,35	2236254,45
157	516895,76	2236257,96
158	516908,78	2236276,86
159	516917,11	2236288,55
160	516908,18	2236296,69
161	516892,28	2236271,07
162	516889,02	2236265,05
163	516882,18	2236252,83
164	516875,18	2236256,02
165	516883,75	2236270,60
166	516892,72	2236285,89
167	516902,71	2236301,65
168	516899,64	2236304,44
169	516896,96	2236306,86
170	516879,77	2236280,91
171	516866,99	2236258,94
172	516861,34	2236260,48
173	516876,34	2236287,72
174	516891,49	2236311,81
175	516885,17	2236317,54
1	516879,00	2236323,13
1	517456,10	2236489,76
2	517433,12	2236490,12
3	517421,73	2236490,37
4	517411,44	2236490,52
5	517402,89	2236490,71
6	517390,77	2236490,90
7	517381,36	2236491,09

52	517521,14	2236384,65	96	517773,08	2236468,99
53	517530,34	2236384,29	97	517772,93	2236474,76
54	517540,60	2236383,93	98	517762,61	2236475,00
55	517549,72	2236383,60	99	517752,41	2236484,48
56	517558,60	2236383,27	100	517673,14	2236485,89
57	517567,72	2236382,94	101	517673,14	2236485,90
58	517576,63	2236382,61	1	517456,10	2236489,76
59	517585,63	2236382,28			
60	517595,57	2236381,89	1	517968,17	2212404,60
61	517603,09	2236381,62	2	517966,45	2212404,20
62	517609,12	2236381,40	3	517966,45	2212404,20
63	517612,18	2236381,29	4	517868,49	2212381,81
64	517621,51	2236380,94	5	517835,82	2212258,15
65	517629,06	2236380,67	6	517926,78	2212230,10
66	517637,24	2236380,36	7	517980,89	2212215,63
67	517647,30	2236379,99	8	518096,85	2212184,47
68	517656,31	2236379,67	9	518124,18	2212284,30
69	517664,49	2236379,36	10	517968,58	2212404,26
70	517674,15	2236379,01	1	517968,17	2212404,60
71	517681,40	2236378,74			
72	517690,04	2236378,41	1	518186,91	2208571,52
73	517698,36	2236378,11	2	518138,74	2208513,48
74	517706,39	2236377,82	3	518141,30	2208510,52
75	517714,48	2236377,52	4	518135,83	2208505,05
76	517723,36	2236377,19	5	518129,88	2208499,71
77	517732,04	2236376,87	6	518128,57	2208501,30
78	517740,08	2236376,58	7	518057,74	2208415,86
79	517749,58	2236376,23	8	518120,36	2208475,07
80	517758,11	2236375,91	9	518199,08	2208514,40
81	517766,51	2236375,59	1	518186,91	2208571,52
82	517775,90	2236369,71			
83	517783,78	2236364,73	1	519112,50	2237832,96
84	517785,04	2236364,04	2	519087,12	2237843,00
85	517794,70	2236357,86	3	519009,38	2237883,83
86	517819,34	2236342,35	4	518953,58	2237913,14
87	517820,23	2236341,81	5	518904,28	2237928,63
88	517828,03	2236336,83	6	518903,69	2237927,89
89	517847,08	2236340,64	7	518901,51	2237923,81
90	517858,96	2236342,92	8	518850,26	2237947,61
91	517890,98	2236349,25	9	518850,04	2237947,71
92	517848,14	2236405,24	10	518829,30	2237957,35
93	517781,66	2236460,43	11	518829,25	2237957,23
94	517779,52	2236462,20	12	518829,02	2237957,34
95	517780,96	2236462,32	13	518823,94	2237943,98

58	518538,17		2238080,38
59	518531,47		2238085,30
60	518523,76		2238090,73
61	518519,99		2238085,93
62	518510,66		2238092,44
63	518513,19		2238096,03
64	518504,59		2238102,05
65	518490,21		2238105,14
66	518491,49		2238110,57
67	518491,58		2238110,99
68	518491,19		2238111,06
69	518482,23		2238112,71
70	518464,75		2238114,64
71	518461,89		2238114,84
72	518457,77		2238099,64
73	518448,10		2238100,47
74	518451,29		2238115,97
75	518440,56		2238117,71
76	518433,50		2238119,12
77	518424,48		2238119,84
78	518418,58		2238121,43
79	518413,55		2238122,60
80	518404,76		2238124,63
81	518398,56		2238126,34
82	518393,74		2238127,67
83	518382,27		2238131,24
84	518371,16		2238135,05
85	518367,81		2238124,34
86	518361,69		2238127,17
87	518361,48		2238126,88
88	518352,42		2238128,66
89	518357,14		2238138,60
90	518347,40		2238140,28
91	518339,72		2238129,63
92	518333,90		2238132,17
93	518330,49		2238140,95
94	518318,68		2238143,50
95	518311,13		2238132,69
96	518310,89		2238132,28
97	518307,55		2238133,60
98	518307,27		2238133,60
99	518302,90		2238134,63
100	518303,48		2238136,43
101	518300,10		2238138,09

14	518810,76		2237954,19
15	518802,93		2237957,62
16	518795,76		2237961,11
17	518795,68		2237961,01
18	518791,51		2237955,90
19	518791,35		2237956,06
20	518776,99		2237970,44
21	518772,76		2237974,07
22	518770,77		2237976,67
23	518766,18		2237977,68
24	518756,76		2237987,79
25	518745,21		2237995,65
26	518731,17		2237999,05
27	518730,91		2237999,04
28	518721,69		2237998,86
29	518723,11		2238005,89
30	518722,80		2238010,48
31	518714,09		2238014,19
32	518712,71		2238007,63
33	518712,14		2237998,67
34	518693,83		2237998,30
35	518693,80		2237998,31
36	518693,56		2237998,30
37	518684,81		2237999,00
38	518676,17		2237999,90
39	518676,08		2238017,48
40	518668,70		2238018,46
41	518651,64		2238020,01
42	518641,42		2238021,21
43	518630,99		2238023,37
44	518626,40		2238009,91
45	518623,06		2238012,02
46	518611,35		2238023,58
47	518614,02		2238032,21
48	518608,21		2238035,09
49	518600,34		2238039,69
50	518593,05		2238043,57
51	518588,67		2238046,19
52	518584,35		2238048,77
53	518575,34		2238054,24
54	518568,79		2238058,28
55	518561,30		2238063,48
56	518554,04		2238068,89
57	518546,90		2238074,13

102	518297,72	2238138,78	146	518622,62	2237896,51
103	518295,91	2238138,84	147	518631,70	2237891,78
104	518293,17	2238139,71	148	518645,56	2237884,56
105	518282,36	2238143,09	149	518646,30	2237884,24
106	518240,94	2238148,33	150	518654,94	2237880,42
107	518240,78	2238148,37	151	518656,15	2237879,89
108	518217,23	2238140,62	152	518659,42	2237878,45
109	518178,03	2238108,37	153	518683,15	2237867,98
110	518174,46	2238103,64	154	518700,63	2237860,26
111	518175,71	2238096,35	155	518713,76	2237854,47
112	518191,41	2238081,45	156	518712,54	2237852,39
113	518193,87	2238080,05	157	518718,23	2237849,37
114	518209,01	2238071,64	158	518738,57	2237839,12
115	518219,06	2238066,37	159	518749,55	2237832,74
116	518227,95	2238061,52	160	518758,37	2237827,85
117	518235,94	2238057,04	161	518773,33	2237816,24
118	518245,77	2238051,81	162	518839,69	2237784,41
119	518251,22	2238048,83	163	518879,81	2237771,27
120	518252,82	2238048,16	164	518977,40	2237723,89
121	518280,29	2238036,13	165	519067,52	2237674,87
122	518285,98	2238034,25	166	519091,00	2237666,29
123	518288,54	2238033,18	167	519091,12	2237666,66
124	518289,80	2238035,23	168	519091,38	2237666,56
125	518295,83	2238031,38	169	519094,29	2237676,18
126	518351,60	2238008,04	170	519100,00	2237693,28
127	518392,33	2237991,74	171	519113,26	2237714,76
128	518437,97	2237973,23	172	519117,45	2237717,39
129	518444,99	2237970,69	173	519124,56	2237730,44
130	518451,06	2237968,01	174	519128,08	2237743,46
131	518451,98	2237967,17	175	519145,25	2237761,28
132	518453,37	2237961,07	176	519161,38	2237766,04
133	518470,72	2237954,64	177	519184,67	2237776,42
134	518475,88	2237958,24	178	519184,78	2237776,39
135	518475,91	2237958,30	179	519184,87	2237776,43
136	518476,71	2237957,98	180	519193,66	2237812,45
137	518476,52	2237957,66	181	519172,24	2237819,34
138	518500,74	2237946,59	182	519140,97	2237829,38
139	518529,23	2237933,94	183	519137,97	2237831,93
140	518552,38	2237927,07	184	519135,98	2237831,97
141	518552,62	2237927,61	185	519128,40	2237833,86
142	518593,15	2237911,39	1	519112,50	2237832,96
143	518597,00	2237909,85	1		
144	518603,87	2237906,27	1	515669,46	2237544,46
145	518614,02	2237900,99	2	515648,37	2237545,11

3	515648,42	2237545,84		47	515784,66	2237315,64
4	515650,31	2237571,32		48	515788,60	2237317,35
5	515650,64	2237574,51		49	515760,13	2237397,12
6	515651,73	2237585,08		50	515740,03	2237430,46
7	515625,01	2237582,39		51	515737,14	2237436,32
8	515599,55	2237572,80		52	515736,89	2237436,83
9	515584,30	2237566,01		53	515733,94	2237443,69
10	515592,40	2237526,32		54	515733,03	2237454,06
11	515592,50	2237524,55		55	515732,54	2237459,73
12	515592,54	2237523,54		56	515707,15	2237463,26
13	515592,94	2237513,83		57	515694,84	2237507,81
14	515593,34	2237503,89		58	515690,55	2237543,86
15	515602,50	2237498,77		59	515690,48	2237544,48
16	515614,61	2237495,27		1	515669,46	2237544,46
17	515614,70	2237494,95				
18	515616,77	2237487,90		1	512197,43	2225782,19
19	515617,16	2237487,06		2	512177,80	2225770,13
20	515625,76	2237468,44		3	512160,06	2225760,75
21	515628,35	2237462,83		4	512143,81	2225753,49
22	515630,20	2237449,69		5	512148,73	2225717,64
23	515631,61	2237439,70		6	512106,01	2225698,84
24	515632,85	2237430,86		7	512135,33	2225640,14
25	515636,00	2237419,28		8	512168,51	2225656,53
26	515636,87	2237416,06		9	512185,89	2225678,61
27	515639,23	2237410,43		10	512185,89	2225678,62
28	515643,87	2237399,38		11	512189,38	2225676,84
29	515648,12	2237389,26		12	512201,10	2225659,38
30	515652,14	2237379,68		13	512217,43	2225659,91
31	515655,85	2237370,87		14	512226,36	2225659,45
32	515659,95	2237361,08		15	512230,55	2225663,54
33	515660,77	2237360,51		16	512235,54	2225664,16
34	515669,20	2237354,64		17	512242,18	2225666,17
35	515692,10	2237338,72		18	512245,30	2225668,58
36	515711,38	2237325,31		19	512258,40	2225670,86
37	515713,32	2237320,32		20	512265,43	2225671,37
38	515717,96	2237322,06		21	512274,41	2225672,02
39	515719,30	2237322,56		22	512278,70	2225672,32
40	515721,31	2237317,19		23	512278,16	2225679,89
41	515723,74	2237310,68		24	512279,31	2225692,23
42	515729,48	2237295,32		25	512281,34	2225702,37
43	515737,68	2237297,62		26	512282,38	2225705,33
44	515739,91	2237298,24		27	512280,83	2225721,03
45	515741,56	2237298,70		28	512281,12	2225733,99
46	515742,71	2237296,01		29	512281,03	2225744,36

30	512277,40	2225755,81	31	518858,37	2235260,17
31	512269,05	2225770,88	32	518860,33	2235261,49
32	512268,50	2225772,28	33	518860,14	2235261,73
33	512266,53	2225777,32	34	518858,25	2235264,11
34	512267,82	2225782,80	35	518849,68	2235274,92
35	512267,48	2225784,31	36	518847,83	2235277,72
36	512267,89	2225787,27	37	518836,55	2235300,07
37	512269,83	2225791,31	38	518836,35	2235303,23
38	512291,04	2225835,67	39	518835,22	2235322,52
39	512258,94	2225842,25	40	518783,69	2235405,19
40	512239,67	2225837,13	41	518790,58	2235422,24
41	512197,20	2225784,75	42	518803,52	2235432,32
1	512197,43	2225782,19	43	518822,52	2235432,45
			44	518835,59	2235421,53
1	518729,30	2235153,94	45	518845,40	2235420,83
2	518718,86	2235174,26	46	518811,55	2235482,02
3	518711,99	2235187,59	47	518724,05	2235590,89
4	518711,96	2235187,64	48	518723,92	2235590,98
5	518711,90	2235187,77	49	518723,85	2235590,88
6	518701,22	2235201,00	50	518722,68	2235591,70
7	518700,01	2235202,51	51	518704,84	2235577,73
8	518693,82	2235210,24	52	518692,24	2235572,28
9	518689,83	2235219,32	53	518682,50	2235571,53
10	518681,09	2235238,90	54	518663,68	2235570,09
11	518675,86	2235247,16	55	518646,53	2235568,74
12	518673,33	2235253,20	56	518646,59	2235567,13
13	518669,78	2235261,69	57	518615,74	2235564,54
14	518680,46	2235267,74	58	518621,48	2235502,51
15	518704,54	2235280,68	59	518601,62	2235502,18
16	518725,26	2235261,42	60	518602,34	2235467,76
17	518734,17	2235251,67	61	518604,05	2235454,09
18	518759,05	2235216,49	62	518604,95	2235454,19
19	518759,33	2235216,67	63	518605,14	2235447,27
20	518759,90	2235215,96	64	518606,62	2235434,31
21	518760,27	2235215,28	65	518604,63	2235434,13
22	518767,48	2235219,29	66	518604,51	2235424,22
23	518769,71	2235215,80	67	518605,51	2235424,21
24	518807,53	2235235,19	68	518605,52	2235419,79
25	518809,28	2235236,18	69	518604,28	2235419,78
26	518809,88	2235236,40	70	518604,33	2235412,73
27	518811,77	2235237,37	71	518598,35	2235399,01
28	518812,24	2235237,27	72	518603,42	2235399,20
29	518813,53	2235237,75	73	518603,58	2235389,62
30	518814,67	2235236,79	74	518598,93	2235389,52

119	518721,76	2235105,59
120	518738,16	2235113,20
121	518738,60	2235114,16
122	518732,77	2235130,22
123	518729,30	2235139,59
124	518725,72	2235149,73
125	518725,09	2235151,58
1	518729,30	2235153,94
1	520456,47	2238691,36
2	520466,44	2238707,84
3	520486,38	2238737,57
4	520487,29	2238737,56
5	520489,09	2238737,54
6	520511,81	2238737,25
7	520520,01	2238737,14
8	520526,87	2238737,06
9	520528,78	2238852,66
10	520364,40	2238942,37
11	520192,05	2239020,81
12	520169,00	2239014,23
13	520138,35	2239005,73
14	520132,57	2239043,78
15	520096,57	2239318,63
16	520095,54	2239333,73
17	520095,28	2239349,00
18	520093,16	2239380,07
19	520091,33	2239409,72
20	520090,00	2239441,03
21	520088,94	2239440,84
22	520088,80	2239445,58
23	520065,61	2239442,79
24	520023,31	2239438,41
25	520020,56	2239433,08
26	520020,44	2239432,65
27	520018,45	2239432,44
28	520008,72	2239428,77
29	520008,54	2239430,51
30	520006,18	2239430,26
31	519967,16	2239426,10
32	519964,92	2239425,87
33	519966,73	2239416,15
34	519968,90	2239416,23
35	519969,05	2239416,23

75	518598,96	2235387,78
76	518598,52	2235378,42
77	518596,82	2235378,43
78	518597,12	2235372,65
79	518597,42	2235367,03
80	518598,09	2235362,98
81	518598,55	2235358,97
82	518599,89	2235350,97
83	518598,89	2235350,79
84	518599,13	2235346,63
85	518599,57	2235340,75
86	518599,65	2235332,81
87	518600,55	2235323,35
88	518601,20	2235313,60
89	518602,08	2235301,18
90	518603,87	2235286,49
91	518605,86	2235270,06
92	518607,92	2235261,26
93	518609,85	2235252,31
94	518611,44	2235244,90
95	518613,97	2235233,16
96	518616,82	2235219,16
97	518617,55	2235215,43
98	518616,58	2235215,13
99	518617,54	2235209,55
100	518617,29	2235209,11
101	518608,65	2235138,21
102	518608,34	2235125,52
103	518610,41	2235105,57
104	518615,41	2235094,61
105	518639,23	2235077,43
106	518712,42	2235027,38
107	518721,88	2235027,90
108	518728,90	2235032,71
109	518730,00	2235035,25
110	518727,74	2235045,92
111	518721,23	2235062,99
112	518720,67	2235063,69
113	518713,40	2235074,95
114	518714,08	2235077,16
115	518703,52	2235086,67
116	518713,60	2235096,94
117	518713,04	2235098,13
118	518722,90	2235103,03

36	519969,48	2239414,02
37	519967,63	2239413,31
38	519900,19	2239387,92
39	519897,26	2239386,85
40	519879,98	2239380,32
41	519878,77	2239304,32
42	519900,91	2239188,56
43	519894,16	2239102,41
44	519897,14	2239079,91
45	519899,85	2239059,59
46	519891,75	2239058,02
47	519893,49	2239045,36
48	519901,55	2239045,92
49	519909,09	2238981,11
50	519912,96	2238947,93
51	519913,57	2238941,46
52	519918,01	2238893,58
53	519917,23	2238874,58
54	519915,26	2238860,48
55	519906,71	2238799,59
56	519881,97	2238742,82
57	519867,67	2238618,53
58	519911,35	2238608,21
59	519917,80	2238606,69
60	519984,05	2238590,98
61	520032,44	2238562,39
62	520046,44	2238550,29
63	520046,80	2238545,17
64	520072,20	2238553,33
65	520075,34	2238526,77
66	520075,58	2238525,57
67	520074,97	2238525,48
68	520077,37	2238504,06
69	520066,84	2238493,39
70	520067,93	2238458,37
71	520047,36	2238455,11
72	520043,10	2238449,08
73	520043,49	2238437,06
74	520045,71	2238425,16
75	520044,27	2238424,76
76	520045,21	2238409,37
77	520048,56	2238410,04
78	520011,82	2238347,85
79	520010,14	2238346,43

80	520010,43	2238345,49
81	519998,95	2238326,07
82	520016,71	2238324,84
83	520017,27	2238322,99
84	520023,10	2238323,71
85	520081,22	2238318,03
86	520094,49	2238301,06
87	520097,30	2238296,11
88	520105,63	2238220,77
89	520121,78	2238222,89
90	520123,87	2238216,77
91	520173,31	2238219,57
92	520182,99	2238223,45
93	520186,77	2238226,04
94	520190,67	2238231,92
95	520205,75	2238233,89
96	520205,75	2238233,87
97	520205,95	2238233,89
98	520199,59	2238203,45
99	520202,12	2238187,14
100	520202,39	2238186,97
101	520219,24	2238176,74
102	520220,12	2238175,62
103	520228,53	2238164,92
104	520235,31	2238164,36
105	520272,13	2238161,23
106	520273,50	2238149,36
107	520280,88	2238059,83
108	520281,00	2238042,40
109	520309,08	2238048,09
110	520309,08	2238048,05
111	520309,28	2238048,09
112	520370,83	2238060,55
113	520359,50	2238118,12
114	520449,08	2238126,79
115	520421,94	2238193,87
116	520420,31	2238193,87
117	520413,14	2238220,73
118	520406,84	2238231,17
119	520394,86	2238233,61
120	520365,34	2238366,54
121	520366,65	2238367,11
122	520366,43	2238369,49
123	520364,80	2238369,00

124	520352,31	2238425,19	14	529088,65	2236466,01
125	520353,71	2238424,91	15	529080,79	2236462,17
126	520353,86	2238427,88	16	529074,13	2236457,28
127	520353,84	2238430,00	17	529071,97	2236454,76
128	520351,34	2238429,56	18	529062,10	2236447,17
129	520350,45	2238433,58	19	529062,74	2236445,28
130	520352,38	2238433,97	20	529071,34	2236433,85
131	520352,36	2238437,45	21	529079,17	2236424,76
132	520349,67	2238437,07	22	529074,80	2236421,61
133	520344,09	2238462,19	23	529067,55	2236431,34
134	520341,27	2238483,09	24	529056,67	2236444,08
135	520341,44	2238486,63	25	529047,55	2236441,08
136	520344,08	2238497,73	26	529037,68	2236434,81
137	520345,32	2238509,43	27	529021,79	2236424,34
138	520345,62	2238533,05	28	529013,78	2236421,52
139	520340,89	2238532,87	29	529004,19	2236417,51
140	520345,14	2238536,35	30	528994,98	2236412,62
141	520347,96	2238535,42	31	528986,84	2236408,48
142	520351,15	2238538,38	32	528979,09	2236404,37
143	520356,97	2238545,14	33	528972,95	2236404,79
144	520358,20	2238546,79	34	528977,53	2236393,06
145	520363,10	2238556,15	35	528970,51	2236387,91
146	520365,97	2238560,81	36	528968,98	2236390,01
147	520365,51	2238561,33	37	528962,36	2236386,33
148	520366,16	2238562,47	38	528971,65	2236371,42
149	520366,78	2238566,49	39	528981,76	2236357,83
150	520437,71	2238658,44	40	528983,24	2236355,85
151	520442,90	2238668,31	41	528965,90	2236343,38
152	520445,68	2238673,58	42	528956,90	2236347,67
1	520456,47	2238691,36	43	528949,31	2236341,50
			44	528942,66	2236344,58
1	529025,79	2236499,89	45	528937,33	2236349,28
2	529025,40	2236496,20	46	528917,29	2236335,15
3	529026,63	2236496,20	47	528905,23	2236327,54
4	529037,99	2236496,17	48	528895,53	2236319,94
5	529051,08	2236496,14	49	528883,71	2236311,57
6	529071,96	2236495,64	50	528875,00	2236305,49
7	529097,40	2236494,48	51	528855,63	2236292,81
8	529101,74	2236475,59	52	528849,93	2236289,07
9	529116,74	2236484,97	53	528867,73	2236272,39
10	529125,25	2236486,74	54	528867,20	2236271,40
11	529114,03	2236482,03	55	528849,38	2236288,47
12	529098,58	2236472,31	56	528839,95	2236278,51
13	529094,87	2236469,55	57	528829,00	2236259,16

58	528819,37	2236242,03	102	528731,63	2236202,75
59	528813,85	2236232,28	103	528748,25	2236203,06
60	528810,44	2236225,71	104	528754,38	2236203,85
61	528805,57	2236216,32	105	528753,10	2236217,09
62	528800,63	2236206,78	106	528753,92	2236217,14
63	528786,68	2236184,52	107	528755,93	2236198,48
64	528783,94	2236181,31	108	528698,02	2236193,97
65	528779,89	2236177,86	109	528699,07	2236186,52
66	528779,26	2236182,49	110	528701,33	2236175,04
67	528783,07	2236187,45	111	528714,90	2236177,64
68	528788,07	2236193,62	112	528726,76	2236179,18
69	528792,73	2236200,26	113	528757,40	2236184,72
70	528801,79	2236216,64	114	528758,58	2236173,83
71	528807,80	2236227,57	115	528743,91	2236171,08
72	528808,22	2236228,92	116	528719,96	2236168,58
73	528816,40	2236243,53	117	528698,04	2236162,84
74	528819,76	2236251,51	118	528699,64	2236156,48
75	528825,52	2236260,51	119	528720,38	2236161,90
76	528836,61	2236278,95	120	528748,29	2236166,09
77	528847,37	2236289,94	121	528759,19	2236168,17
78	528817,44	2236301,96	122	528764,20	2236122,01
79	528812,90	2236297,88	123	528767,69	2236106,92
80	528811,84	2236299,35	124	528764,96	2236106,45
81	528799,97	2236307,33	125	528763,75	2236116,17
82	528767,06	2236307,57	126	528743,45	2236111,24
83	528764,27	2236307,64	127	528718,27	2236107,38
84	528764,32	2236307,22	128	528718,48	2236094,16
85	528763,51	2236303,30	129	528722,97	2236095,20
86	528757,72	2236288,18	130	528722,99	2236085,50
87	528749,38	2236271,28	131	528764,53	2236090,60
88	528748,37	2236267,28	132	528767,74	2236066,08
89	528751,39	2236240,64	133	528766,73	2236065,82
90	528752,75	2236228,05	134	528764,52	2236080,01
91	528751,99	2236228,02	135	528743,30	2236077,79
92	528750,71	2236239,76	136	528744,33	2236061,20
93	528746,73	2236240,71	137	528731,72	2236057,66
94	528737,64	2236240,61	138	528728,89	2236060,49
95	528705,26	2236237,74	139	528716,47	2236058,00
96	528707,06	2236224,88	140	528718,24	2236048,01
97	528706,49	2236224,82	141	528719,70	2236039,81
98	528706,96	2236213,13	142	528721,52	2236040,25
99	528710,59	2236213,63	143	528722,56	2236035,23
100	528710,70	2236201,81	144	528722,96	2236032,99
101	528720,13	2236201,72	145	528718,57	2236031,87

190	528658,91	2236003,49
191	528657,98	2236016,10
192	528650,46	2236042,13
193	528644,47	2236062,86
194	528632,47	2236109,12
195	528632,72	2236108,67
196	528673,85	2236117,95
197	528672,64	2236132,87
198	528656,79	2236128,73
199	528654,29	2236141,90
200	528652,40	2236146,21
201	528629,02	2236136,95
202	528628,57	2236141,67
203	528613,23	2236134,84
204	528612,05	2236127,64
205	528606,39	2236132,92
206	528602,78	2236129,86
207	528597,77	2236121,87
208	528607,65	2236114,83
209	528603,88	2236107,56
210	528619,52	2236089,42
211	528611,74	2236080,00
212	528589,79	2236096,23
213	528581,89	2236083,93
214	528599,20	2236073,37
215	528596,84	2236069,26
216	528600,70	2236066,65
217	528575,86	2236036,62
218	528563,48	2236020,64
219	528571,17	2236017,35
220	528589,38	2236003,23
221	528605,56	2235937,37
222	528606,39	2235893,32
223	528660,74	2235893,67
224	528655,11	2235867,71
225	528679,34	2235863,31
226	528685,34	2235835,03
227	528684,92	2235823,27
228	528682,90	2235766,84
229	528775,83	2235765,63
230	528775,34	2235779,81
231	528775,45	2235815,15
232	528775,58	2235859,20
233	528790,19	2235888,23

146	528719,06	2236025,09
147	528724,30	2236026,37
148	528732,45	2235983,73
149	528733,20	2235979,82
150	528739,77	2235945,43
151	528733,01	2235945,97
152	528731,09	2235923,80
153	528730,07	2235911,91
154	528725,67	2235901,65
155	528721,74	2235881,06
156	528720,13	2235869,02
157	528716,22	2235842,91
158	528714,83	2235831,80
159	528715,47	2235819,87
160	528714,50	2235811,19
161	528715,68	2235810,53
162	528711,97	2235797,11
163	528709,31	2235794,53
164	528708,57	2235778,18
165	528707,07	2235778,15
166	528707,94	2235795,02
167	528711,25	2235797,40
168	528714,79	2235809,96
169	528713,78	2235810,75
170	528714,58	2235819,88
171	528713,79	2235831,79
172	528714,65	2235839,39
173	528715,42	2235845,96
174	528717,17	2235858,83
175	528719,16	2235867,79
176	528720,78	2235879,88
177	528724,98	2235901,97
178	528729,18	2235911,54
179	528730,56	2235929,01
180	528732,54	2235950,52
181	528729,01	2235970,54
182	528728,14	2235980,94
183	528700,49	2235975,55
184	528700,09	2235979,54
185	528699,01	2235990,26
186	528696,20	2235990,33
187	528693,75	2236004,40
188	528703,98	2236006,42
189	528702,93	2236012,20

6	519112,75	2207342,50
7	519120,30	2207315,62
8	519120,30	2207315,62
9	519123,88	2207306,18
10	519131,96	2207279,20
11	519148,40	2207282,34
12	519152,37	2207282,80
13	519175,32	2207287,09
14	519236,07	2207295,83
15	519279,84	2207299,44
16	519303,51	2207299,74
17	519325,44	2207302,25
18	519333,39	2207302,27
19	519450,45	2207332,74
20	519492,28	2207339,55
21	519538,91	2207341,92
22	519538,32	2207343,76
23	519528,22	2207375,17
24	519528,19	2207375,33
25	519528,17	2207375,38
26	519527,80	2207377,21
27	519527,44	2207378,92
28	519523,62	2207393,52
29	519521,11	2207402,25
30	519518,23	2207416,29
31	519515,21	2207424,94
32	519514,21	2207429,82
33	519511,71	2207442,03
34	519508,95	2207455,50
35	519506,23	2207468,77
36	519503,44	2207482,38
37	519499,61	2207501,12
38	519498,62	2207505,15
39	519612,49	2207522,91
40	519623,20	2207489,76
41	519712,98	2207491,75
42	519727,02	2207494,32
43	519710,72	2207562,95
44	519682,75	2207683,87
45	519568,86	2207677,04
46	519427,99	2207668,60
47	519410,85	2207667,59
48	519389,97	2207666,34
49	519378,58	2207663,34

234	528786,53	2235887,21
235	528788,58	2235901,06
236	528795,75	2235900,92
237	528805,97	2235919,51
238	528810,17	2235951,54
239	528807,51	2235968,22
240	528794,23	2236051,52
241	528795,70	2236058,34
242	528797,83	2236068,19
243	528840,91	2236065,42
244	528829,94	2236137,09
245	528848,23	2236201,22
246	528876,69	2236258,28
247	528986,61	2236338,03
248	529215,84	2236498,15
249	529211,99	2236508,39
250	529128,78	2236495,56
251	529113,89	2236496,75
252	529090,35	2236499,29
253	529071,23	2236498,37
254	529027,24	2236508,04
255	529025,02	2236507,75
1	529025,79	2236499,89
256	528665,70	2235969,79
257	528663,39	2235969,75
258	528662,78	2235983,59
256	528665,70	2235969,79
259	528753,67	2236048,07
260	528775,46	2236053,30
261	528774,66	2236055,98
262	528776,83	2236054,95
263	528777,77	2236061,77
264	528784,14	2236060,80
265	528781,52	2236053,76
266	528782,29	2236049,72
259	528753,67	2236048,07
1	519224,59	2207528,99
2	519193,89	2207520,03
3	519109,46	2207501,25
4	519070,21	2207485,36
5	519112,47	2207344,27

50	519372,89	2207661,83
51	519374,85	2207648,08
52	519353,19	2207629,29
53	519300,74	2207593,70
54	519242,56	2207539,75
1	519224,59	2207528,99
55	519329,11	2207479,87
56	519403,67	2207495,47
57	519423,24	2207435,74
58	519422,90	2207435,66
59	519426,33	2207424,98
60	519420,69	2207435,12
61	519397,74	2207429,52
62	519396,79	2207433,83
63	519396,29	2207436,09
64	519378,56	2207432,62
65	519378,53	2207432,63
66	519378,36	2207432,60
67	519365,77	2207439,14
68	519354,05	2207440,24
69	519353,61	2207440,27
70	519348,63	2207440,75
71	519348,63	2207440,63
72	519348,63	2207440,63
73	519348,57	2207438,41
74	519348,57	2207438,38
75	519348,53	2207436,70
76	519348,52	2207436,70
77	519348,52	2207436,64
78	519332,00	2207438,32
79	519331,24	2207438,40
80	519331,08	2207438,37
81	519331,54	2207444,94
82	519331,21	2207449,71
83	519331,90	2207450,03
84	519332,95	2207455,20
85	519333,23	2207456,57
86	519336,56	2207472,91
87	519333,08	2207475,04
88	519329,34	2207476,58
55	519329,11	2207479,87
1	533761,77	2234870,06

2	533772,24	2234856,99
3	533782,88	2234845,34
4	533785,46	2234844,13
5	533796,64	2234848,99
6	533666,44	2234994,02
7	533662,68	2234979,85
8	533662,57	2234975,93
9	533664,61	2234972,37
10	533682,44	2234949,95
11	533694,69	2234931,95
12	533696,23	2234932,74
13	533712,86	2234913,00
14	533736,15	2234884,84
15	533739,38	2234882,50
16	533744,46	2234876,05
17	533740,11	2234872,71
18	533747,40	2234864,46
19	533751,54	2234867,11
20	533754,91	2234868,49
1	533761,77	2234870,06
1	526141,52	2239149,91
2	526080,28	2239139,75
3	526078,00	2239137,19
4	526072,01	2239136,59
5	526073,18	2239114,82
6	526079,15	2239048,60
7	526077,33	2239009,35
8	526065,29	2238958,17
9	526070,03	2238956,59
10	526106,18	2238944,30
11	526117,64	2238940,90
12	526127,59	2238938,66
13	526127,88	2238931,18
14	526129,23	2238921,41
15	526129,40	2238903,21
16	526149,82	2238874,02
17	526159,58	2238859,89
18	526177,24	2238886,74
19	526192,98	2238899,25
20	526198,95	2238902,34
21	526204,93	2238905,45
22	526215,86	2238906,96
23	526237,72	2238909,99

24	526255,95	2238909,60	27	511962,67	2211630,29
25	526265,25	2238909,41	28	511992,08	2211603,53
26	526264,90	2239011,16	29	511991,90	2211596,02
27	526264,98	2239094,63	30	511991,08	2211562,53
28	526216,25	2239098,80	31	511970,20	2211518,17
29	526216,27	2239113,46	32	511974,73	2211514,33
30	526214,34	2239133,24	33	511998,67	2211494,07
31	526211,11	2239157,37	34	512017,73	2211477,94
32	526209,70	2239166,85	35	512022,32	2211474,05
33	526204,18	2239166,74	36	512094,70	2211583,38
34	526199,09	2239165,97	37	512108,82	2211604,71
35	526182,53	2239161,73	38	512121,27	2211623,51
36	526177,11	2239159,99	39	512132,45	2211640,40
37	526170,54	2239156,36	40	512143,10	2211656,48
38	526161,49	2239154,98	41	512150,00	2211666,91
39	526154,10	2239150,66	42	512158,48	2211679,72
1	526141,52	2239149,91	43	512167,29	2211693,03
			44	512176,49	2211706,92
1	512062,09	2212045,71	45	512184,95	2211719,70
2	512069,33	2212031,40	46	512191,83	2211730,10
3	512070,83	2212017,56	47	512233,14	2211792,50
4	512072,85	2211999,02	48	512246,41	2211812,53
5	512066,38	2211976,51	49	512260,40	2211833,67
6	512051,96	2211975,95	50	512266,70	2211843,19
7	512032,14	2211969,67	51	512298,62	2211891,42
8	512030,32	2211968,13	52	512273,37	2211902,88
9	512021,09	2211960,38	53	512216,97	2211928,49
10	512000,22	2211954,96	54	512205,93	2211933,51
11	512000,15	2211954,10	55	512194,18	2211938,87
12	512028,49	2211950,87	56	512193,06	2211939,57
13	512025,88	2211923,82	57	512176,75	2211949,69
14	512025,71	2211894,88	58	512164,64	2211960,87
15	512019,38	2211867,99	59	512140,90	2211982,77
16	512020,78	2211868,14	60	512136,25	2211987,06
17	512018,75	2211850,70	61	512111,54	2212009,55
18	512013,55	2211828,14	62	512094,32	2212025,22
19	512003,17	2211798,25	63	512094,14	2212025,44
20	512000,80	2211795,28	64	512088,98	2212031,92
21	511988,65	2211762,35	65	512088,69	2212032,23
22	511985,27	2211746,71	66	512056,44	2212066,10
23	511973,92	2211721,77	67	512043,48	2212080,83
24	511976,56	2211719,16	68	512043,09	2212081,35
25	511974,03	2211706,04	69	512009,14	2212127,05
26	511958,09	2211675,02	70	512004,33	2212133,26

71	511925,75	2212078,42
72	511927,61	2212074,03
73	511933,87	2212058,50
74	511940,57	2212041,91
75	511949,15	2212036,50
76	511951,99	2212034,71
77	511957,03	2212031,53
78	511963,36	2212028,50
79	511985,73	2212054,62
80	512011,20	2212069,48
81	512028,10	2212063,60
82	512039,62	2212047,35
1	512062,09	2212045,71
1	520788,57	2254286,15
2	520726,25	2254216,54
3	520932,05	2254088,93
4	521002,41	2254045,29
5	521008,42	2254055,18
6	521048,77	2254121,23
7	521050,34	2254123,79
8	521050,35	2254123,81
9	520891,99	2254223,53
10	520878,30	2254233,83
11	520859,72	2254243,40
12	520841,44	2254253,89
13	520828,85	2254262,39
1	520788,57	2254286,15
1	527014,42	2240817,45
2	527196,34	2240580,82
3	527204,78	2240518,80
4	527181,66	2240318,92
5	527185,98	2240309,36
6	527261,74	2240329,17
7	527369,74	2240367,65
8	527461,51	2240406,83
9	527551,71	2240448,82
10	527551,31	2240452,31
11	527552,21	2240452,75
12	527551,61	2240455,22
13	527549,93	2240464,29
14	527545,79	2240502,37
15	527545,32	2240510,01

16	527544,66	2240520,05
17	527543,58	2240529,36
18	527541,63	2240538,06
19	527528,22	2240656,31
20	527527,68	2240665,64
21	527527,53	2240673,08
22	527526,96	2240679,49
23	527525,36	2240687,94
24	527524,69	2240687,92
25	527525,34	2240688,01
26	527524,40	2240692,15
27	527523,40	2240707,65
28	527523,60	2240710,92
29	527524,67	2240713,95
30	527523,01	2240722,54
31	527521,01	2240722,53
32	527499,98	2240718,37
33	527495,19	2240716,86
34	527494,15	2240716,58
35	527478,46	2240712,37
36	527401,09	2240722,10
37	527271,88	2240675,03
38	527248,80	2240670,12
39	527235,63	2240728,23
40	527237,89	2240730,27
41	527236,03	2240738,62
42	527234,86	2240739,82
43	527232,68	2240742,07
44	527214,48	2240823,35
45	527214,48	2240823,35
46	527214,48	2240823,33
47	527198,87	2240822,05
48	527198,73	2240822,57
49	527197,42	2240822,51
50	527195,56	2240821,77
51	527155,74	2240818,47
52	527151,09	2240818,08
53	527126,30	2240863,42
54	527125,66	2240864,10
55	527125,54	2240864,54
56	527124,10	2240866,18
57	527125,70	2240867,61
58	527123,35	2240870,07
59	527122,71	2240870,17

60	527121,95	2240870,69	27	529454,95	2241015,28
61	527116,64	2240876,21	28	529418,27	2241008,36
62	527116,71	2240876,93	29	529395,06	2241094,79
63	527115,94	2240877,72	30	529306,42	2241075,28
64	527110,76	2240883,07	31	529297,97	2241080,88
65	527103,05	2240891,05	32	529263,39	2241123,97
66	527098,95	2240895,29	33	529256,41	2241138,36
67	527097,34	2240895,30	34	529257,49	2241139,08
68	527096,20	2240894,97	35	529254,82	2241143,59
69	527091,38	2240890,98	36	529246,67	2241157,56
70	527084,22	2240883,71	37	529242,20	2241154,97
71	527081,53	2240881,44	38	529228,81	2241179,44
72	527078,33	2240879,11	39	529216,62	2241208,86
73	527070,56	2240871,07	40	529212,29	2241225,46
74	527064,19	2240865,72	41	529204,27	2241256,22
75	527065,20	2240864,68	42	529151,50	2241244,50
1	527014,42	2240817,45	43	529086,65	2241230,10
			44	529055,77	2241223,42
1	529836,07	2240509,46	45	529002,32	2241211,65
2	529861,42	2240485,99	46	529046,14	2241151,70
3	529909,88	2240549,31	47	529236,71	2240892,31
4	529933,27	2240565,96	48	529357,23	2240728,28
5	529931,10	2240576,94	49	529391,07	2240681,66
6	529933,56	2240581,28	50	529401,97	2240565,59
7	529891,27	2240633,09	51	529400,73	2240495,55
8	529851,66	2240605,37	52	529413,23	2240308,07
9	529815,17	2240588,98	53	529276,49	2240207,47
10	529798,84	2240585,17	54	529262,08	2240197,58
11	529780,68	2240577,41	55	529247,09	2240185,95
12	529766,86	2240569,49	56	529207,01	2240156,85
13	529751,52	2240560,94	57	529175,21	2240199,85
14	529725,49	2240545,28	58	529106,44	2240265,32
15	529725,36	2240545,64	59	528960,98	2240365,34
16	529712,57	2240538,80	60	528853,89	2240249,40
17	529703,88	2240533,09	61	529084,68	2240070,56
18	529698,15	2240529,79	62	529105,75	2240084,76
19	529680,50	2240517,86	63	529123,69	2240120,16
20	529670,87	2240507,78	64	529123,57	2240127,12
21	529646,76	2240482,51	65	529284,80	2240051,65
22	529642,12	2240477,11	66	529368,76	2239902,06
23	529633,41	2240468,09	67	529389,91	2239839,94
24	529624,47	2240457,50	68	529404,03	2239748,02
25	529590,13	2240449,97	69	529652,25	2239814,33
26	529529,96	2240702,75	70	529633,03	2239884,09

71	529592,93	2240033,76	26	508255,41	2249245,12
72	529592,20	2240032,26	27	508284,33	2248977,63
73	529591,70	2240034,08	28	508308,25	2248718,28
74	529600,80	2240036,69	29	508312,34	2248673,99
75	529600,75	2240037,07	30	508155,32	2248511,84
76	529606,78	2240038,87	31	508119,02	2248474,91
77	529599,88	2240081,10	32	508094,86	2248451,10
78	529596,47	2240145,78	33	508081,64	2248438,06
79	529627,97	2240145,48	34	508068,40	2248425,03
80	529654,46	2240147,15	35	508042,58	2248399,58
81	529671,41	2240154,76	36	507920,91	2248275,96
82	529663,95	2240226,47	37	507871,14	2248226,96
83	529767,04	2240241,21	38	507842,06	2248198,39
84	529746,02	2240380,00	39	507821,81	2248178,49
85	529754,27	2240408,40	40	507796,87	2248153,94
86	529792,13	2240475,62	41	507772,57	2248129,71
87	529818,56	2240498,12	42	507770,45	2248127,59
1	529836,07	2240509,46	43	507746,65	2248104,52
			44	507721,18	2248079,47
1	509072,23	2248415,55	45	507695,54	2248053,59
2	508990,46	2248399,87	46	507670,53	2248028,66
3	508952,57	2248391,35	47	507648,01	2248006,07
4	508881,48	2248378,82	48	507624,86	2247982,82
5	508878,48	2248378,84	49	507609,63	2247967,53
6	508827,52	2248383,18	50	507600,99	2247958,86
7	508589,47	2248450,77	51	507572,96	2247930,81
8	508567,93	2248445,91	52	507549,97	2247907,73
9	508550,85	2248434,03	53	507548,53	2247906,19
10	508523,62	2248399,20	54	507524,89	2247882,46
11	508497,88	2248362,38	55	507495,78	2247853,25
12	508374,95	2248342,93	56	507472,53	2247829,90
13	508357,21	2248467,14	57	507447,61	2247804,88
14	508403,54	2248560,78	58	507426,15	2247783,33
15	508437,05	2248609,09	59	507400,94	2247758,03
16	508485,36	2248677,10	60	507391,95	2247749,01
17	508531,01	2248757,52	61	507358,42	2247802,53
18	508622,45	2248772,41	62	507331,85	2247844,93
19	509184,13	2248883,12	63	507304,83	2247888,07
20	509435,49	2248931,81	64	507287,07	2247916,51
21	509395,46	2249177,76	65	507286,74	2247916,92
22	510168,06	2249283,07	66	507250,13	2247975,37
23	510124,68	2249528,87	67	507225,30	2248015,00
24	509498,65	2249443,03	68	507209,53	2248040,19
25	509471,54	2249419,08	69	507193,89	2248065,13

70	507166,68	2248108,56	114	508204,83	2248142,06
71	507138,23	2248153,96	115	508222,23	2248158,79
72	507124,92	2248175,23	116	508254,20	2248191,47
73	507112,34	2248195,29	117	508259,55	2248197,11
74	507111,44	2248196,74	118	508278,75	2248216,16
75	507110,27	2248198,66	119	508344,87	2248282,74
76	507084,88	2248240,17	120	508365,30	2248303,34
77	507058,02	2248224,59	121	508391,41	2248113,70
78	507038,34	2248213,19	122	508407,02	2248114,22
79	507032,07	2248209,55	123	508826,54	2248161,87
80	507017,73	2248200,74	124	509399,26	2248233,82
81	507000,29	2248189,98	125	509392,96	2248344,56
82	506961,63	2248166,26	126	509397,77	2248345,64
83	506955,75	2248162,62	127	509392,58	2248351,28
84	506913,82	2248136,89	128	509386,46	2248443,66
85	507177,66	2247538,06	129	509368,54	2248454,78
86	507134,20	2247495,89	130	509343,09	2248463,95
87	507203,08	2247414,82	131	509296,68	2248477,26
88	507345,55	2247291,78	132	509290,04	2248477,30
89	507351,60	2247298,37	133	509247,04	2248464,39
90	507378,16	2247324,83	134	509204,19	2248457,51
91	507389,47	2247336,08	135	509135,34	2248449,98
92	507402,52	2247349,07	136	509143,09	2248407,82
93	507424,14	2247370,64	137	509081,37	2248404,82
94	507450,45	2247396,82	1	509072,23	2248415,55
95	507561,04	2247505,59			
96	507567,09	2247511,54	1	511964,02	2227105,49
97	507579,41	2247523,66	2	511987,49	2227094,54
98	507604,31	2247548,17	3	511994,89	2227094,79
99	507631,65	2247575,07	4	512012,87	2227098,31
100	507658,61	2247601,60	5	512028,83	2227103,31
101	507682,08	2247624,70	6	512042,74	2227102,90
102	507856,02	2247797,21	7	512055,07	2227131,65
103	507868,10	2247809,28	8	512049,18	2227140,38
104	507905,23	2247846,37	9	512053,92	2227164,56
105	507959,17	2247900,24	10	512081,90	2227231,38
106	507981,61	2247922,65	11	512104,69	2227304,63
107	508004,68	2247945,69	12	512102,53	2227316,40
108	508029,54	2247970,52	13	512104,79	2227325,30
109	508053,76	2247994,70	14	512106,20	2227328,73
110	508078,90	2248019,81	15	512106,20	2227328,74
111	508102,41	2248042,63	16	512106,21	2227328,75
112	508129,30	2248068,74	17	512098,64	2227327,81
113	508150,39	2248089,21	18	512098,08	2227332,58

31	529772,31	2235970,82
32	529776,89	2235969,32
33	529808,96	2235990,53
34	529791,24	2236020,90
35	529760,68	2236096,44
36	529758,97	2236105,68
37	529761,67	2236112,70
38	529773,89	2236125,53
39	529793,01	2236138,10
40	529829,32	2236160,63
41	529831,61	2236161,60
42	529834,02	2236160,46
43	529913,57	2236206,59
44	529871,97	2236283,62
45	529866,56	2236300,19
46	529872,05	2236353,35
47	529888,60	2236392,58
48	529894,61	2236407,98
49	529913,19	2236455,59
50	529834,94	2236494,64
51	529830,36	2236490,36
52	529769,83	2236433,82
53	529711,05	2236361,74
54	529694,99	2236324,62
55	529661,13	2236247,11
56	529638,80	2236157,77
57	529642,90	2236006,19
58	529618,01	2236032,98
59	529615,04	2236053,97
60	529613,82	2236066,02
61	529614,61	2236074,16
62	529616,68	2236096,26
63	529618,32	2236101,34
64	529620,80	2236112,01
65	529621,26	2236117,48
66	529621,19	2236128,01
67	529620,69	2236132,48
68	529614,00	2236149,88
69	529603,21	2236173,62
70	529603,00	2236187,02
71	529604,51	2236186,95
72	529608,05	2236204,51
73	529609,92	2236204,29
74	529612,48	2236214,72

19	512090,32	2227333,83
20	512076,57	2227332,96
21	512055,31	2227334,95
22	512055,31	2227334,89
23	512043,31	2227336,29
24	512018,31	2227339,14
25	512009,30	2227303,15
26	512007,77	2227299,15
27	512011,25	2227298,75
28	512017,28	2227298,02
29	512019,70	2227279,45
30	511969,25	2227124,13
1	511964,02	2227105,49
1	530074,61	2235567,75
2	530071,90	2235570,30
3	530050,59	2235591,75
4	529997,98	2235569,41
5	529995,68	2235569,54
6	529991,05	2235566,56
7	529973,92	2235563,75
8	529962,05	2235582,38
9	529959,99	2235583,81
10	529959,43	2235585,91
11	529953,37	2235594,72
12	529951,59	2235599,06
13	529956,02	2235610,74
14	529946,52	2235624,94
15	529937,73	2235638,53
16	529909,24	2235684,40
17	529902,07	2235694,50
18	529861,13	2235765,24
19	529817,61	2235846,51
20	529786,48	2235910,03
21	529778,71	2235907,86
22	529765,70	2235908,77
23	529756,69	2235911,72
24	529747,64	2235916,66
25	529746,06	2235921,34
26	529746,59	2235926,65
27	529749,54	2235934,67
28	529756,45	2235948,72
29	529760,39	2235957,75
30	529768,91	2235969,19

75	529614,16	2236227,37	119	529657,41	2236436,21
76	529614,93	2236233,62	120	529639,64	2236435,75
77	529617,28	2236233,51	121	529616,85	2236434,53
78	529619,16	2236241,51	122	529608,77	2236433,41
79	529619,59	2236244,35	123	529604,74	2236431,71
80	529623,81	2236250,92	124	529600,03	2236427,87
81	529624,51	2236255,83	125	529598,23	2236425,05
82	529626,47	2236257,86	126	529594,85	2236417,76
83	529627,47	2236263,69	127	529592,01	2236408,35
84	529628,21	2236265,26	128	529588,21	2236397,00
85	529629,32	2236264,79	129	529586,36	2236390,57
86	529627,86	2236273,54	130	529584,22	2236378,44
87	529624,10	2236273,68	131	529583,03	2236376,78
88	529625,40	2236280,17	132	529582,44	2236372,75
89	529627,07	2236279,84	133	529582,50	2236368,87
90	529628,87	2236290,87	134	529581,01	2236357,58
91	529633,18	2236290,73	135	529580,61	2236347,84
92	529637,35	2236300,68	136	529573,32	2236348,60
93	529637,36	2236306,21	137	529572,96	2236345,20
94	529638,57	2236306,53	138	529569,98	2236339,43
95	529641,73	2236313,38	139	529566,52	2236326,04
96	529646,00	2236318,74	140	529557,18	2236326,28
97	529647,16	2236324,93	141	529556,00	2236321,96
98	529646,65	2236330,17	142	529556,04	2236316,21
99	529647,96	2236329,79	143	529554,32	2236316,94
100	529649,31	2236333,93	144	529553,72	2236312,02
101	529649,43	2236340,67	145	529555,31	2236311,76
102	529649,30	2236352,52	146	529554,03	2236304,83
103	529651,83	2236358,47	147	529552,82	2236304,58
104	529652,78	2236364,26	148	529552,19	2236299,41
105	529651,69	2236364,57	149	529551,97	2236298,25
106	529652,93	2236373,72	150	529552,01	2236293,11
107	529655,78	2236375,22	151	529551,17	2236286,44
108	529655,36	2236380,53	152	529550,11	2236276,41
109	529653,91	2236383,14	153	529549,17	2236272,78
110	529657,60	2236385,94	154	529548,73	2236261,54
111	529659,64	2236385,48	155	529548,16	2236255,37
112	529660,36	2236393,49	156	529547,54	2236247,96
113	529667,79	2236401,41	157	529546,06	2236237,97
114	529678,70	2236418,61	158	529545,28	2236227,36
115	529680,53	2236422,72	159	529544,52	2236211,11
116	529686,05	2236432,51	160	529543,19	2236192,95
117	529686,22	2236435,26	161	529543,25	2236186,82
118	529677,70	2236435,68	162	529542,50	2236179,86

163	529542,17	2236173,83	207	529631,77	2235810,72
164	529542,09	2236166,02	208	529623,69	2235796,11
165	529539,15	2236133,26	209	529632,46	2235790,42
166	529537,82	2236128,99	210	529636,91	2235784,92
167	529536,75	2236113,65	211	529639,99	2235781,28
168	529536,75	2236108,81	212	529642,01	2235779,61
169	529536,09	2236093,79	213	529644,36	2235777,66
170	529535,14	2236076,10	214	529652,26	2235772,30
171	529534,92	2236063,44	215	529654,75	2235770,61
172	529535,04	2236060,03	216	529659,60	2235766,81
173	529535,79	2236060,05	217	529664,80	2235762,86
174	529535,46	2236060,02	218	529671,95	2235757,43
175	529545,35	2236041,62	219	529680,41	2235751,39
176	529545,47	2236023,61	220	529699,82	2235736,35
177	529547,03	2236011,20	221	529702,23	2235735,23
178	529548,02	2236003,27	222	529711,21	2235744,32
179	529548,12	2235993,37	223	529710,87	2235747,56
180	529547,81	2235990,69	224	529730,61	2235768,55
181	529548,23	2235982,38	225	529767,74	2235732,56
182	529543,22	2235983,35	226	529771,19	2235728,33
183	529528,40	2235956,25	227	529771,56	2235728,57
184	529533,41	2235954,28	228	529771,75	2235728,69
185	529525,54	2235934,23	229	529784,95	2235715,90
186	529531,56	2235931,27	230	529780,78	2235712,16
187	529532,83	2235927,16	231	529777,09	2235708,85
188	529534,40	2235922,05	232	529828,55	2235621,97
189	529534,39	2235922,02	233	529834,94	2235602,44
190	529534,62	2235921,29	234	529838,50	2235577,12
191	529532,97	2235918,74	235	529846,02	2235568,54
192	529532,55	2235917,83	236	529850,48	2235554,91
193	529533,03	2235917,44	237	529856,88	2235541,72
194	529528,06	2235910,03	238	529860,94	2235536,10
195	529524,17	2235913,32	239	529871,72	2235517,45
196	529510,89	2235893,94	240	529879,99	2235498,70
197	529504,12	2235884,04	241	529863,01	2235457,09
198	529499,90	2235877,87	242	529870,13	2235455,04
199	529532,08	2235849,27	243	529866,74	2235413,72
200	529562,11	2235868,18	244	529855,32	2235392,94
201	529610,59	2235871,28	245	529853,75	2235381,78
202	529615,21	2235871,91	246	529865,08	2235353,75
203	529619,48	2235869,05	247	529877,37	2235338,63
204	529626,82	2235861,27	248	529904,92	2235338,66
205	529631,12	2235852,58	249	529911,71	2235332,95
206	529631,70	2235849,21	250	529920,44	2235330,30

251	529926,70	2235318,85	295	530136,99	2235492,88
252	529935,67	2235292,31	296	530134,83	2235506,25
253	530040,70	2235202,79	297	530133,96	2235511,81
254	530053,60	2235191,49	298	530133,21	2235516,58
255	530057,17	2235195,54	299	530130,62	2235532,99
256	530057,47	2235196,17	300	530130,50	2235532,91
257	530072,38	2235208,98	301	530130,47	2235533,10
258	530080,48	2235215,04	302	530117,19	2235524,28
259	530082,70	2235209,22	1	530074,61	2235567,75
260	530085,91	2235202,44			
261	530091,22	2235192,45	1	533071,21	2231310,93
262	530092,39	2235189,81	2	533089,62	2231176,83
263	530100,25	2235179,43	3	533095,12	2231177,68
264	530105,06	2235171,84	4	533101,87	2231178,72
265	530112,08	2235158,82	5	533228,87	2231198,38
266	530119,57	2235143,91	6	533228,87	2231198,40
267	530124,37	2235144,87	7	533228,86	2231198,40
268	530118,08	2235158,43	8	533227,73	2231205,53
269	530110,25	2235172,74	9	533210,73	2231310,55
270	530102,11	2235186,21	10	533165,59	2231318,34
271	530102,96	2235186,09	11	533148,81	2231321,22
272	530104,79	2235188,07	1	533071,21	2231310,93
273	530111,90	2235190,02			
274	530105,72	2235204,78	1	525431,26	2239514,24
275	530119,59	2235208,05	2	525436,73	2239503,95
276	530120,93	2235208,62	3	525457,99	2239530,76
277	530100,00	2235257,21	4	525458,36	2239531,22
278	530101,10	2235265,77	5	525461,17	2239539,49
279	530109,95	2235281,63	6	525507,09	2239592,69
280	530116,33	2235299,47	7	525514,68	2239636,96
281	530128,10	2235320,69	8	525535,03	2239645,99
282	530132,59	2235320,82	9	525640,69	2239694,56
283	530141,14	2235340,23	10	525645,59	2239681,43
284	530146,63	2235352,41	11	525648,64	2239673,31
285	530149,79	2235359,40	12	525667,14	2239665,40
286	530158,55	2235359,37	13	525667,14	2239665,38
287	530158,55	2235359,38	14	525667,14	2239665,38
288	530158,74	2235359,38	15	525667,01	2239664,18
289	530158,35	2235361,62	16	525666,87	2239662,98
290	530157,11	2235368,74	17	525666,87	2239662,98
291	530149,60	2235414,98	18	525673,22	2239660,20
292	530147,47	2235428,23	19	525679,56	2239657,43
293	530143,72	2235451,29	20	525680,44	2239659,72
294	530141,40	2235465,66	21	525691,05	2239655,17

8	528390,49	2240549,45
9	528393,68	2240539,46
10	528399,84	2240535,28
11	528404,68	2240532,81
12	528409,85	2240527,95
13	528407,94	2240523,87
14	528419,15	2240515,66
15	528425,65	2240510,44
16	528441,85	2240502,50
17	528450,33	2240500,40
18	528467,44	2240492,41
19	528474,32	2240491,03
20	528474,73	2240490,95
21	528478,69	2240487,66
22	528484,24	2240483,06
23	528490,25	2240478,25
24	528490,77	2240477,84
25	528495,40	2240472,67
26	528503,95	2240467,14
27	528506,21	2240466,01
28	528509,24	2240464,67
29	528514,48	2240461,88
30	528516,56	2240461,05
31	528531,13	2240442,64
32	528562,12	2240428,74
33	528597,53	2240428,37
34	528607,16	2240423,43
35	528634,12	2240413,80
36	528647,17	2240405,69
37	528668,64	2240395,32
38	528723,72	2240366,98
39	528771,43	2240350,78
40	528803,49	2240341,49
41	528829,84	2240333,87
42	528849,88	2240328,39
43	528853,03	2240366,41
44	528856,85	2240412,93
45	528686,34	2240490,87
46	528634,79	2240549,36
47	528566,58	2240639,52
48	528482,36	2240750,52
49	528476,10	2240752,98
50	528474,82	2240752,02
51	528478,58	2240747,65

22	525690,98	2239654,93
23	525696,20	2239652,97
24	525784,45	2239615,30
25	525799,51	2239611,19
26	525837,45	2239600,83
27	525932,79	2239577,94
28	525982,69	2239561,29
29	525999,43	2239615,45
30	525914,72	2239795,24
31	525893,43	2239843,83
32	525637,95	2239727,31
33	525637,45	2239730,39
34	525631,84	2239740,10
35	525608,82	2239750,81
36	525594,10	2239757,07
37	525593,66	2239755,94
38	525587,89	2239758,14
39	525585,58	2239753,10
40	525578,10	2239756,34
41	525580,03	2239762,86
42	525559,19	2239766,55
43	525391,11	2239803,53
44	525358,96	2239716,77
45	525356,11	2239709,09
46	525320,05	2239605,27
47	525376,01	2239562,24
48	525401,41	2239546,09
49	525403,45	2239544,89
50	525403,44	2239544,87
51	525403,45	2239544,87
52	525401,99	2239540,95
53	525399,47	2239534,18
54	525424,16	2239523,92
55	525425,98	2239521,87
56	525425,99	2239521,87
1	525431,26	2239514,24
1	528324,56	2240604,18
2	528330,41	2240599,30
3	528332,94	2240597,32
4	528333,84	2240596,69
5	528342,14	2240590,74
6	528357,73	2240580,32
7	528358,94	2240579,50

1	510405,20	2229252,18
2	510405,12	2229250,90
3	510404,69	2229242,97
4	510405,24	2229240,37
5	510409,99	2229232,92
6	510410,68	2229230,28
7	510382,20	2229219,67
8	510399,81	2229201,10
9	510406,77	2229193,77
10	510397,05	2229181,20
11	510393,65	2229176,84
12	510392,64	2229175,16
13	510389,69	2229169,55
14	510382,90	2229158,79
15	510362,56	2229166,91
16	510355,96	2229169,27
17	510347,89	2229178,20
18	510340,23	2229183,48
19	510330,44	2229185,93
20	510319,81	2229192,61
21	510316,68	2229198,02
22	510306,47	2229215,51
23	510295,45	2229229,20
24	510290,80	2229232,48
25	510292,79	2229235,16
26	510304,03	2229250,22
27	510283,05	2229261,78
28	510275,90	2229251,14
29	510260,07	2229227,24
30	510255,30	2229225,00
31	510241,97	2229218,67
32	510235,37	2229215,55
33	510226,37	2229212,83
34	510215,57	2229217,91
35	510189,15	2229245,05
36	510148,45	2229309,30
37	510113,20	2229364,94
38	510106,83	2229375,03
39	510095,45	2229392,96
40	510053,50	2229437,40
41	510027,43	2229433,39
42	510021,09	2229432,41
43	510012,69	2229431,11

52	528453,84	2240729,25
53	528452,77	2240731,24
54	528452,75	2240731,22
55	528441,22	2240722,42
56	528437,33	2240719,29
57	528433,71	2240716,49
58	528431,37	2240714,01
59	528425,33	2240707,93
60	528371,67	2240668,18
61	528368,39	2240669,99
62	528366,31	2240668,28
63	528367,13	2240664,80
64	528317,16	2240627,63
65	528314,88	2240620,22
66	528316,07	2240618,75
67	528315,64	2240615,84
68	528316,43	2240614,04
69	528319,67	2240609,87
1	528324,56	2240604,18
1	521726,07	2250133,51
2	521684,82	2250145,52
3	521658,99	2250148,08
4	521607,60	2249995,52
5	521681,87	2249979,99
6	521681,87	2249979,99
7	521681,86	2249979,97
8	521715,28	2249972,97
9	521715,28	2249972,95
10	521815,69	2249996,12
11	521814,37	2250007,81
12	521811,42	2250034,23
13	521811,18	2250036,47
14	521804,37	2250097,56
15	521818,66	2250119,22
16	521766,37	2250117,05
17	521748,11	2250116,29
1	521726,07	2250133,51
1	529248,55	2242379,94
2	529247,59	2242384,24
3	529228,64	2242380,58
4	529229,00	2242377,59
1	529248,55	2242379,94

44	510006,00	2229421,08	88	509692,70	2229043,79
45	510000,62	2229419,40	89	509737,67	2228935,50
46	509964,82	2229408,17	90	509747,90	2228911,24
47	509948,72	2229403,12	91	509774,97	2228919,13
48	509931,45	2229399,61	92	509770,83	2228937,78
49	509895,38	2229392,27	93	509769,35	2228944,34
50	509857,81	2229386,31	94	509768,45	2228948,51
51	509816,37	2229379,74	95	509784,79	2228948,39
52	509807,37	2229378,31	96	509792,45	2228948,31
53	509771,14	2229372,24	97	509794,10	2228942,70
54	509724,16	2229364,37	98	509797,10	2228932,62
55	509718,22	2229363,55	99	509794,97	2228931,37
56	509684,99	2229358,92	100	509787,42	2228926,93
57	509669,34	2229357,04	101	509790,84	2228913,84
58	509634,60	2229352,85	102	509792,00	2228909,48
59	509601,83	2229348,90	103	509794,98	2228900,55
60	509568,38	2229344,87	104	509797,46	2228893,15
61	509521,33	2229351,57	105	509796,92	2228889,58
62	509533,35	2229277,64	106	509796,38	2228845,59
63	509551,15	2229281,04	107	509787,96	2228840,67
64	509576,26	2229286,12	108	509819,70	2228784,74
65	509608,62	2229292,52	109	509854,02	2228782,02
66	509623,30	2229295,42	110	509868,56	2228752,98
67	509641,13	2229298,63	111	510033,53	2228797,35
68	509671,14	2229304,03	112	510044,58	2228800,40
69	509678,21	2229293,29	113	510048,53	2228803,00
70	509698,01	2229263,18	114	510042,15	2228914,88
71	509697,98	2229263,18	115	510022,24	2228948,75
72	509681,13	2229249,10	116	510015,79	2228959,72
73	509672,90	2229259,58	117	509988,15	2228987,82
74	509668,78	2229258,78	118	510001,18	2229002,31
75	509667,82	2229258,58	119	510010,95	2229011,60
76	509656,09	2229252,94	120	510029,93	2229045,74
77	509648,53	2229239,89	121	510043,77	2229065,36
78	509624,16	2229223,23	122	510050,90	2229076,48
79	509626,01	2229220,55	123	510060,17	2229087,45
80	509624,96	2229219,83	124	510069,24	2229100,78
81	509635,13	2229207,78	125	510081,40	2229108,03
82	509654,62	2229192,97	126	510083,34	2229103,66
83	509654,61	2229192,96	127	510089,21	2229100,54
84	509654,62	2229192,96	128	510097,35	2229095,78
85	509666,48	2229183,96	129	510106,16	2229089,01
86	509672,98	2229173,10	130	510109,30	2229084,69
87	509739,01	2229068,77	131	510112,06	2229079,37

132	510112,99	2229077,53	176	510356,29	2229085,01
133	510116,69	2229070,32	177	510354,40	2229080,13
134	510123,07	2229062,47	178	510345,87	2229073,80
135	510129,16	2229050,99	179	510347,25	2229058,19
136	510133,39	2229039,06	180	510355,28	2229051,71
137	510142,18	2229029,93	181	510349,97	2229021,44
138	510144,73	2229013,96	182	510350,35	2229004,87
139	510152,75	2229001,43	183	510373,62	2229001,75
140	510157,80	2228986,66	184	510388,37	2229016,44
141	510158,52	2228975,17	185	510393,35	2229021,36
142	510193,15	2228982,97	186	510397,77	2229013,64
143	510204,49	2228986,70	187	510423,92	2229023,40
144	510207,54	2228990,62	188	510424,61	2229014,08
145	510207,63	2228990,74	189	510438,79	2229014,40
146	510209,84	2228994,50	190	510439,63	2229018,64
147	510211,38	2228997,10	191	510452,03	2229020,44
148	510213,50	2229010,47	192	510448,94	2229031,13
149	510215,63	2229017,60	193	510452,49	2229032,21
150	510218,27	2229027,09	194	510455,73	2229034,37
151	510219,27	2229026,97	195	510453,53	2229039,62
152	510226,37	2229042,30	196	510450,96	2229045,74
153	510233,38	2229058,75	197	510449,79	2229048,54
154	510234,49	2229073,72	198	510449,90	2229048,74
155	510236,75	2229085,33	199	510453,38	2229055,95
156	510246,47	2229095,98	200	510456,17	2229057,67
157	510250,47	2229100,74	201	510459,60	2229059,35
158	510252,90	2229105,11	202	510466,26	2229057,31
159	510261,16	2229116,63	203	510474,73	2229063,99
160	510269,09	2229119,20	204	510475,57	2229064,64
161	510291,77	2229121,92	205	510480,27	2229068,40
162	510300,74	2229126,56	206	510480,73	2229067,84
163	510312,96	2229129,20	207	510480,85	2229067,68
164	510324,87	2229138,33	208	510482,03	2229068,60
165	510331,77	2229146,50	209	510489,97	2229074,83
166	510334,82	2229143,49	210	510491,20	2229074,24
167	510330,50	2229134,02	211	510495,81	2229072,08
168	510331,46	2229133,28	212	510497,26	2229071,38
169	510324,25	2229120,32	213	510500,10	2229075,26
170	510310,90	2229100,70	214	510502,07	2229078,43
171	510314,25	2229095,22	215	510529,62	2229072,14
172	510318,16	2229095,14	216	510536,95	2229093,59
173	510332,28	2229098,98	217	510554,96	2229083,78
174	510348,19	2229096,58	218	510559,30	2229069,24
175	510360,02	2229094,78	219	510557,74	2229077,61

220	510561,84	2229080,13	24	523544,87	2216258,09
221	510569,25	2229087,77	25	523546,11	2216261,89
222	510569,55	2229088,10	26	523544,90	2216266,03
223	510541,15	2229115,29	27	523543,43	2216270,10
224	510518,06	2229147,01	28	523551,49	2216272,09
225	510520,92	2229150,76	29	523549,36	2216278,55
226	510517,62	2229155,88	30	523545,99	2216290,81
227	510519,20	2229158,87	31	523556,46	2216293,39
228	510523,15	2229164,09	32	523554,46	2216303,64
229	510491,43	2229194,12	33	523554,46	2216303,66
230	510485,32	2229201,81	34	523552,48	2216313,54
231	510484,68	2229202,74	35	523544,64	2216311,83
232	510476,37	2229213,41	36	523539,78	2216310,71
233	510473,76	2229216,83	37	523539,55	2216311,97
234	510470,51	2229221,19	38	523535,61	2216330,52
235	510446,06	2229251,85	39	523534,83	2216330,36
236	510444,24	2229255,32	40	523533,27	2216330,00
237	510441,28	2229258,73	41	523530,11	2216349,62
238	510405,10	2229254,13	42	523528,07	2216361,55
1	510405,20	2229252,18	43	523526,79	2216367,51
			44	523526,69	2216368,07
1	523815,67	2216283,01	45	523525,34	2216367,67
2	523817,44	2216317,99	46	523523,81	2216376,76
3	523808,81	2216329,79	47	523521,27	2216387,57
4	523800,48	2216341,15	48	523522,50	2216387,93
5	523796,27	2216346,86	49	523519,54	2216400,85
6	523796,27	2216346,88	50	523516,24	2216415,51
7	523796,27	2216346,88	51	523520,55	2216416,35
8	523799,00	2216388,89	52	523518,79	2216428,03
9	523821,71	2216434,04	53	523514,85	2216427,24
10	523809,64	2216444,97	54	523511,34	2216447,05
11	523777,77	2216424,76	55	523512,88	2216447,33
12	523733,12	2216370,47	56	523505,04	2216486,12
13	523687,43	2216321,18	57	523502,24	2216498,49
14	523673,02	2216312,18	58	523451,77	2216782,66
15	523659,89	2216310,18	59	523435,24	2216798,80
16	523657,51	2216308,98	60	523434,17	2216801,60
17	523618,86	2216283,78	61	523429,40	2216812,77
18	523615,20	2216281,43	62	523429,04	2216813,26
19	523608,22	2216288,85	63	523411,04	2216830,14
20	523603,64	2216288,14	64	523406,72	2216827,42
21	523599,86	2216286,23	65	523377,61	2216856,36
22	523610,24	2216278,20	66	523361,12	2216888,60
23	523548,34	2216238,54	67	523313,94	2216878,29

68	523253,85	2216835,74	112	522889,40	2217173,88
69	523243,98	2216836,02	113	522889,38	2217173,86
70	523243,95	2216828,73	114	522882,06	2217179,30
71	523236,64	2216823,55	115	522879,39	2217181,28
72	523219,53	2216813,20	116	522838,57	2217208,78
73	523175,86	2216808,23	117	522824,60	2217227,52
74	523175,52	2216811,57	118	522813,26	2217242,76
75	523164,46	2216810,66	119	522797,97	2217263,30
76	523149,07	2216809,72	120	522790,22	2217254,43
77	523149,77	2216805,26	121	522769,56	2217230,81
78	523131,87	2216803,23	122	522769,56	2217230,81
79	523131,99	2216853,62	123	522769,55	2217230,80
80	523137,51	2216881,66	124	522767,00	2217229,51
81	523153,94	2216910,74	125	522756,60	2217224,22
82	523167,97	2216935,56	126	522754,58	2217227,20
83	523156,35	2216942,32	127	522676,81	2217190,71
84	523157,22	2216943,82	128	522546,97	2217165,87
85	523144,17	2216951,25	129	522560,72	2217126,96
86	523137,73	2216960,03	130	522565,80	2217036,99
87	523138,20	2216960,92	131	522569,28	2216986,37
88	523134,65	2216963,51	132	522569,55	2216982,44
89	523115,81	2216992,36	133	522571,21	2216958,30
90	523107,05	2216997,55	134	522572,85	2216934,45
91	523111,16	2217005,75	135	522573,01	2216930,19
92	523116,55	2217015,23	136	522572,95	2216902,44
93	523094,82	2217027,30	137	522572,89	2216875,84
94	523082,72	2217031,94	138	522572,92	2216871,98
95	523074,23	2217035,53	139	522572,88	2216869,03
96	523068,29	2217037,23	140	522570,88	2216869,02
97	523044,54	2217048,07	141	522572,63	2216834,21
98	523042,90	2217048,59	142	522571,68	2216822,02
99	523042,87	2217048,60	143	522585,97	2216770,47
100	523032,42	2217053,30	144	522591,42	2216748,67
101	523010,99	2217061,75	145	522599,20	2216717,52
102	523010,17	2217060,55	146	522600,55	2216712,12
103	522996,37	2217068,01	147	522600,48	2216709,96
104	522968,57	2217083,40	148	522599,73	2216688,72
105	522960,68	2217088,70	149	522599,08	2216669,82
106	522935,28	2217126,14	150	522598,67	2216658,55
107	522940,38	2217131,87	151	522598,47	2216652,77
108	522923,84	2217146,18	152	522594,70	2216585,16
109	522907,59	2217160,20	153	522601,57	2216521,89
110	522896,62	2217168,42	154	522602,62	2216500,90
111	522896,71	2217168,52	155	522602,91	2216495,03

156	522607,45	2216476,14	200	522842,45	2216118,88
157	522607,56	2216474,77	201	522846,75	2216112,76
158	522608,79	2216459,12	202	522913,52	2215837,19
159	522606,22	2216449,05	203	522896,58	2215827,58
160	522601,05	2216428,86	204	522867,84	2215819,33
161	522598,34	2216413,11	205	522830,28	2215808,36
162	522596,50	2216402,39	206	522762,39	2215788,42
163	522599,31	2216398,13	207	522746,98	2215783,74
164	522596,68	2216387,34	208	522742,42	2215807,96
165	522609,00	2216385,52	209	522729,11	2215806,61
166	522610,69	2216371,61	210	522681,57	2215801,50
167	522618,44	2216332,49	211	522670,50	2215800,40
168	522621,71	2216316,01	212	522664,43	2215799,60
169	522629,12	2216278,56	213	522637,61	2215796,69
170	522632,32	2216262,44	214	522637,59	2215796,78
171	522635,52	2216246,31	215	522635,72	2215806,84
172	522637,09	2216238,46	216	522634,36	2215811,63
173	522640,55	2216221,09	217	522634,27	2215811,43
174	522644,38	2216202,15	218	522631,83	2215810,70
175	522647,86	2216184,89	219	522630,08	2215810,08
176	522650,59	2216186,00	220	522628,76	2215809,91
177	522650,88	2216183,89	221	522627,69	2215809,54
178	522656,04	2216146,72	222	522627,04	2215809,08
179	522656,12	2216146,13	223	522626,25	2215808,81
180	522659,90	2216132,10	224	522625,00	2215808,60
181	522671,25	2216089,94	225	522621,58	2215807,88
182	522671,99	2216085,69	226	522622,81	2215803,70
183	522672,75	2216081,30	227	522624,02	2215797,99
184	522676,47	2216067,80	228	522624,42	2215795,32
185	522682,97	2216044,21	229	522624,43	2215795,24
186	522689,97	2216018,80	230	522597,01	2215792,24
187	522689,97	2216018,80	231	522597,00	2215792,29
188	522691,54	2216013,16	232	522596,99	2215792,29
189	522709,90	2216026,65	233	522596,89	2215792,76
190	522782,96	2216080,33	234	522596,14	2215795,93
191	522782,34	2216083,13	235	522594,60	2215802,45
192	522758,33	2216190,67	236	522594,56	2215802,97
193	522842,63	2216214,20	237	522591,99	2215802,62
194	522842,83	2216214,23	238	522589,43	2215802,11
195	522842,89	2216214,25	239	522588,63	2215801,78
196	522852,29	2216152,80	240	522585,51	2215801,54
197	522852,28	2216152,79	241	522587,84	2215791,79
198	522852,28	2216152,79	242	522587,97	2215791,25
199	522830,21	2216136,17	243	522570,37	2215789,33

244	522570,37	2215789,36	288	521026,57	2215393,31
245	522569,09	2215799,89	289	520960,68	2215378,73
246	522568,97	2215800,45	290	520960,67	2215378,73
247	522564,73	2215800,36	291	520957,99	2215346,89
248	522561,84	2215800,34	292	520956,75	2215332,09
249	522557,37	2215800,21	293	520960,90	2215228,00
250	522553,26	2215800,20	294	521049,18	2215341,03
251	522554,46	2215794,26	295	521877,19	2215524,12
252	522555,00	2215792,61	296	521896,42	2215525,10
253	522555,70	2215788,34	297	521897,40	2215525,15
254	522555,80	2215787,75	298	521907,47	2215527,71
255	522555,80	2215787,74	299	521917,48	2215530,24
256	522537,83	2215785,77	300	521927,44	2215532,74
257	522511,85	2215788,92	301	521938,09	2215535,41
258	522511,72	2215791,49	302	521946,85	2215537,60
259	522511,38	2215795,14	303	521955,68	2215539,82
260	522511,09	2215798,85	304	521964,30	2215541,98
261	522511,02	2215801,41	305	521975,29	2215544,73
262	522504,68	2215801,49	306	521985,04	2215547,17
263	522493,76	2215801,21	307	521992,58	2215549,06
264	522493,76	2215793,28	308	522004,85	2215552,14
265	522493,81	2215791,11	309	522014,48	2215554,55
266	522461,83	2215794,98	310	522024,36	2215557,03
267	522461,82	2215794,98	311	522288,76	2215622,53
268	522461,81	2215794,76	312	522289,03	2215621,12
269	522460,80	2215794,88	313	522289,93	2215614,62
270	522452,00	2215728,83	314	522289,14	2215614,47
271	522450,12	2215714,90	315	522289,77	2215612,07
272	522411,59	2215706,97	316	522289,44	2215612,15
273	522411,59	2215706,97	317	522289,71	2215610,27
274	522353,60	2215695,00	318	522290,78	2215602,90
275	522353,60	2215695,01	319	522295,05	2215603,40
276	522353,60	2215695,01	320	522298,77	2215603,39
277	522356,21	2215734,01	321	522302,41	2215604,29
278	522316,83	2215726,66	322	522301,89	2215616,26
279	522314,46	2215686,73	323	522301,46	2215616,25
280	522257,55	2215674,39	324	522300,51	2215616,22
281	522241,01	2215670,80	325	522299,33	2215621,47
282	522159,90	2215653,21	326	522298,72	2215625,00
283	522120,34	2215644,65	327	522301,35	2215625,65
284	522086,60	2215637,34	328	522313,32	2215628,57
285	522005,88	2215619,85	329	522337,30	2215634,48
286	521895,61	2215583,64	330	522358,98	2215640,05
287	521865,10	2215578,80	331	522359,25	2215639,31

376	522795,00	2215702,09
377	522795,22	2215702,14
378	522810,05	2215705,77
379	522826,17	2215709,70
380	522842,27	2215713,62
381	522885,09	2215724,07
382	522885,11	2215724,04
383	522898,24	2215727,24
384	522929,20	2215734,39
385	522945,28	2215741,80
386	522961,30	2215752,37
387	522977,25	2215762,89
388	522977,93	2215763,27
389	522988,79	2215744,45
390	523004,40	2215757,44
391	522993,31	2215773,49
392	522994,15	2215774,04
393	523009,87	2215784,40
394	523021,42	2215792,02
395	523030,28	2215797,87
396	523038,70	2215803,42
397	523041,18	2215805,06
398	523047,31	2215809,35
399	523048,88	2215806,18
400	523052,41	2215800,53
401	523059,90	2215788,56
402	523074,15	2215798,31
403	523071,05	2215803,33
404	523070,80	2215803,73
405	523083,92	2215820,26
406	523120,55	2215860,41
407	523126,51	2215871,12
408	523128,09	2215873,97
409	523171,94	2215896,65
410	523171,01	2215898,64
411	523171,35	2215898,75
412	523159,59	2215922,77
413	523155,92	2215930,25
414	523176,72	2215962,38
415	523207,81	2215984,44
416	523221,87	2215969,77
417	523238,94	2215973,32
418	523266,65	2215979,05
419	523267,70	2215979,25

332	522358,05	2215638,94
333	522360,01	2215631,68
334	522361,90	2215626,58
335	522372,14	2215630,58
336	522378,05	2215631,54
337	522374,39	2215644,01
338	522388,12	2215647,53
339	522391,68	2215627,96
340	522392,95	2215626,94
341	522408,77	2215630,87
342	522407,49	2215636,55
343	522403,81	2215651,56
344	522418,18	2215655,25
345	522422,83	2215637,46
346	522435,81	2215643,46
347	522436,72	2215647,83
348	522440,85	2215661,08
349	522443,09	2215661,65
350	522438,22	2215632,12
351	522436,19	2215619,73
352	522435,72	2215616,96
353	522444,63	2215618,51
354	522462,07	2215621,73
355	522484,88	2215625,93
356	522505,71	2215629,78
357	522523,33	2215633,03
358	522548,59	2215637,69
359	522564,02	2215640,53
360	522566,24	2215624,74
361	522567,67	2215616,79
362	522569,97	2215617,31
363	522587,90	2215621,41
364	522596,45	2215623,37
365	522605,25	2215625,38
366	522616,56	2215627,97
367	522629,15	2215630,85
368	522642,26	2215633,85
369	522690,51	2215645,00
370	522712,80	2215650,06
371	522732,25	2215654,47
372	522752,61	2215659,10
373	522746,90	2215686,26
374	522766,28	2215692,75
375	522791,58	2215700,97

420	523290,20	2215997,92
421	523295,88	2216002,64
422	523302,08	2216007,80
423	523335,75	2216022,05
424	523348,40	2216022,33
425	523370,08	2216037,10
426	523370,24	2216037,24
427	523424,95	2216072,89
428	523517,53	2216132,16
429	523530,85	2216147,34
430	523555,94	2216165,76
431	523570,33	2216151,52
432	523604,54	2216183,80
433	523614,61	2216201,14
434	523613,17	2216220,52
435	523629,50	2216231,09
436	523686,77	2216268,17
437	523701,56	2216301,27
438	523717,51	2216308,37
439	523730,46	2216295,13
440	523730,47	2216295,14
441	523734,02	2216291,49
442	523745,70	2216279,56
443	523745,70	2216279,55
444	523745,70	2216279,55
445	523745,26	2216275,35
446	523741,94	2216243,54
447	523763,94	2216241,66
1	523815,67	2216283,01
1	512281,60	2239269,25
2	512288,96	2239272,51
3	512302,12	2239289,71
4	512251,86	2239384,34
5	512229,68	2239432,61
6	512100,17	2239296,91
7	512114,62	2239266,27
8	512124,63	2239230,78
9	512135,64	2239204,84
10	512141,21	2239207,18
11	512184,27	2239226,22
12	512184,80	2239224,87
13	512216,95	2239238,25
14	512247,92	2239250,15

15	512246,39	2239253,69
16	512249,64	2239255,12
17	512250,39	2239253,17
18	512282,28	2239265,19
1	512281,60	2239269,25
1	512119,33	2225897,37
2	512124,34	2225887,89
3	512134,26	2225884,35
4	512151,16	2225885,06
5	512172,60	2225895,28
6	512184,79	2225906,07
7	512209,29	2225934,60
8	512213,90	2225941,07
9	512224,03	2225952,23
10	512246,56	2225980,66
11	512251,12	2225985,84
12	512211,97	2226023,46
13	512185,63	2226045,09
14	512166,09	2226052,46
15	512158,21	2226048,41
16	512151,56	2226041,37
17	512143,46	2226045,69
18	512138,94	2226048,52
19	512121,20	2226055,90
20	512115,60	2226059,09
21	512104,42	2226084,54
22	512086,40	2226126,43
23	512082,67	2226132,53
24	512065,33	2226151,37
25	512021,18	2226162,73
26	511999,94	2226175,89
27	511965,91	2226190,21
28	511956,88	2226212,06
29	511950,32	2226235,37
30	511923,01	2226299,51
31	511919,77	2226312,42
32	511904,69	2226332,53
33	511889,34	2226318,76
34	511729,99	2226299,67
35	511734,98	2226247,50
36	511700,07	2226245,09
37	511687,69	2226258,21
38	511696,58	2226259,80

39	511698,31	2226265,95	83	511107,15	2226461,43
40	511699,14	2226274,97	84	511154,11	2226393,95
41	511699,30	2226283,69	85	511156,70	2226387,26
42	511661,23	2226286,23	86	511166,10	2226366,38
43	511633,28	2226315,84	87	511179,84	2226335,86
44	511581,72	2226303,02	88	511189,03	2226315,45
45	511581,73	2226303,00	89	511190,22	2226312,81
46	511582,88	2226293,31	90	511184,92	2226293,14
47	511572,94	2226275,85	91	511183,43	2226287,60
48	511574,31	2226273,73	92	511159,51	2226199,19
49	511576,17	2226270,89	93	511121,72	2226196,85
50	511551,95	2226249,59	94	511094,58	2226141,69
51	511544,84	2226243,39	95	511096,80	2226138,45
52	511537,32	2226242,00	96	511118,21	2226105,74
53	511511,38	2226237,27	97	511120,61	2226107,25
54	511503,45	2226237,23	98	511124,94	2226105,34
55	511485,95	2226237,11	99	511128,73	2226103,19
56	511471,28	2226237,03	100	511132,43	2226100,17
57	511469,58	2226236,99	101	511135,91	2226096,06
58	511439,26	2226243,67	102	511137,60	2226092,86
59	511411,13	2226247,21	103	511148,84	2226065,02
60	511387,14	2226337,14	104	511188,01	2226067,68
61	511364,99	2226350,43	105	511188,08	2226043,68
62	511356,54	2226358,32	106	511195,71	2226019,07
63	511340,17	2226370,01	107	511221,80	2225990,46
64	511335,43	2226379,57	108	511252,52	2225969,11
65	511340,71	2226401,83	109	511279,65	2225926,19
66	511345,51	2226418,71	110	511286,02	2225916,97
67	511357,26	2226452,23	111	511303,59	2225909,21
68	511365,46	2226470,61	112	511333,30	2225914,56
69	511257,42	2226541,64	113	511371,19	2225940,57
70	511270,17	2226735,73	114	511391,23	2225946,43
71	511229,18	2226760,98	115	511414,68	2225935,37
72	511212,17	2226771,47	116	511424,05	2225918,26
73	511189,85	2226785,21	117	511427,95	2225889,29
74	511150,06	2226748,77	118	511428,61	2225852,25
75	511129,28	2226723,53	119	511451,68	2225811,55
76	511108,66	2226686,62	120	511481,23	2225779,32
77	511086,03	2226673,94	121	511505,48	2225738,48
78	511065,58	2226671,41	122	511514,93	2225709,33
79	511035,38	2226642,49	123	511523,84	2225676,94
80	511004,78	2226606,82	124	511535,06	2225663,92
81	511034,30	2226567,28	125	511564,99	2225659,66
82	511067,11	2226535,30	126	511645,67	2225659,19

127	511680,60	2225664,57	171	512040,65	2225621,51
128	511726,17	2225677,38	172	512049,14	2225629,49
129	511750,22	2225708,87	173	512049,17	2225629,46
130	511750,67	2225709,11	174	512050,66	2225630,82
131	511752,51	2225710,86	175	512050,76	2225630,92
132	511752,52	2225710,86	176	512046,21	2225635,80
133	511761,53	2225719,38	177	512036,93	2225647,81
134	511774,55	2225720,23	178	512079,93	2225691,34
135	511802,04	2225721,85	179	511977,94	2225803,83
136	511804,56	2225722,11	180	511971,57	2225810,17
137	511817,75	2225734,91	181	511976,56	2225825,54
138	511820,69	2225737,78	182	511981,66	2225853,77
139	511820,70	2225737,78	183	511987,56	2225855,94
140	511832,74	2225749,48	184	511990,06	2225859,57
141	511836,68	2225753,30	185	511990,77	2225867,13
142	511841,76	2225758,23	186	511989,41	2225868,17
143	511856,39	2225772,44	187	511994,14	2225879,20
144	511857,20	2225773,23	188	511995,46	2225878,62
145	511860,68	2225776,61	189	511999,53	2225904,99
146	511884,14	2225730,04	190	512014,96	2225930,89
147	511892,15	2225713,40	191	512029,29	2225942,38
148	511892,38	2225712,93	1	512119,33	2225897,37
149	511911,36	2225674,58			
150	511911,95	2225674,82	1	527553,50	2240540,63
151	511912,23	2225674,27	2	527552,31	2240545,44
152	511946,40	2225691,44	3	527549,45	2240544,73
153	511946,59	2225691,12	4	527551,05	2240538,36
154	511947,62	2225691,58	5	527552,55	2240538,76
155	511949,55	2225688,67	6	527552,15	2240540,30
156	511950,30	2225687,37	1	527553,50	2240540,63
157	511955,75	2225678,01			
158	511958,86	2225673,05	1	516789,19	2210002,49
159	511963,95	2225661,90	2	516735,91	2210009,11
160	511963,68	2225661,72	3	516709,84	2210002,36
161	511969,46	2225650,69	4	516725,94	2209930,22
162	511988,53	2225630,85	5	516981,28	2209985,59
163	511991,88	2225626,93	6	517214,95	2210040,34
164	511993,90	2225624,79	7	517410,45	2210082,55
165	512006,10	2225614,30	8	517605,34	2210127,49
166	512008,05	2225612,45	9	517738,68	2210156,19
167	512018,92	2225602,13	10	517738,20	2210158,35
168	512019,19	2225602,66	11	517738,65	2210158,79
169	512034,36	2225618,15	12	517738,82	2210160,72
170	512039,44	2225622,43	13	517734,77	2210173,88

41	510587,54	2228676,43
42	510584,07	2228677,62
43	510580,23	2228664,70
44	510579,30	2228661,46
45	510575,67	2228648,87
46	510565,30	2228652,01
47	510544,51	2228661,41
48	510538,87	2228664,45
49	510528,88	2228667,60
50	510525,55	2228668,96
51	510525,41	2228669,46
52	510512,68	2228670,84
53	510499,65	2228680,72
54	510503,47	2228685,68
55	510505,44	2228693,47
56	510504,43	2228695,90
57	510502,66	2228698,08
58	510500,86	2228697,87
59	510484,25	2228688,95
60	510470,83	2228682,99
61	510466,21	2228682,31
62	510462,49	2228680,93
63	510459,30	2228678,67
64	510455,50	2228674,48
65	510453,31	2228676,18
66	510444,24	2228678,30
67	510439,52	2228680,77
68	510439,94	2228682,42
69	510445,04	2228679,42
70	510447,61	2228679,15
71	510458,00	2228682,69
72	510463,17	2228687,40
73	510468,26	2228690,32
74	510469,14	2228687,69
75	510489,95	2228695,86
76	510499,06	2228700,77
77	510514,23	2228708,95
78	510513,40	2228718,45
79	510485,61	2228717,12
80	510475,92	2228753,65
81	510457,52	2228749,79
82	510451,30	2228747,67
83	510448,05	2228744,27
84	510435,44	2228728,36

14	517729,44	2210196,90
15	516847,54	2210003,04
1	516789,19	2210002,49
1	510675,63	2228407,02
2	510669,99	2228414,43
3	510687,69	2228444,09
4	510689,42	2228445,37
5	510696,36	2228450,53
6	510695,39	2228456,14
7	510694,22	2228459,34
8	510694,01	2228459,94
9	510692,34	2228461,50
10	510692,88	2228462,62
11	510705,74	2228489,72
12	510698,31	2228509,70
13	510668,05	2228525,55
14	510646,84	2228536,64
15	510645,23	2228537,48
16	510636,84	2228569,14
17	510637,38	2228577,59
18	510641,04	2228635,01
19	510630,50	2228636,25
20	510619,22	2228638,24
21	510618,89	2228640,56
22	510617,32	2228640,85
23	510616,12	2228640,92
24	510614,08	2228641,65
25	510605,79	2228642,67
26	510600,38	2228643,85
27	510587,49	2228645,72
28	510589,61	2228654,47
29	510589,66	2228658,07
30	510590,28	2228660,49
31	510591,22	2228661,26
32	510591,91	2228663,78
33	510590,69	2228664,11
34	510593,84	2228674,38
35	510594,57	2228674,20
36	510609,72	2228698,38
37	510603,26	2228702,55
38	510594,05	2228688,64
39	510593,41	2228685,55
40	510588,47	2228676,76

85	510427,54	2228720,91	129	510424,41	2228775,97
86	510417,82	2228711,96	130	510432,26	2228780,82
87	510416,19	2228709,17	131	510442,68	2228784,53
88	510407,33	2228695,62	132	510439,48	2228792,38
89	510405,03	2228696,79	133	510447,65	2228795,05
90	510402,77	2228697,43	134	510435,44	2228824,73
91	510402,87	2228699,14	135	510430,69	2228824,05
92	510402,48	2228700,66	136	510428,87	2228833,19
93	510401,66	2228701,55	137	510412,93	2228828,10
94	510398,95	2228702,72	138	510396,33	2228824,25
95	510390,48	2228704,63	139	510377,07	2228816,37
96	510387,67	2228704,80	140	510370,93	2228813,89
97	510386,75	2228704,61	141	510366,32	2228811,97
98	510385,99	2228703,68	142	510365,78	2228819,97
99	510382,55	2228692,62	143	510319,81	2228814,89
100	510381,44	2228686,24	144	510318,82	2228811,68
101	510380,79	2228679,90	145	510301,07	2228804,92
102	510380,91	2228676,53	146	510283,41	2228798,19
103	510377,28	2228676,30	147	510276,33	2228795,47
104	510374,75	2228677,89	148	510263,29	2228790,51
105	510374,81	2228679,28	149	510253,48	2228786,79
106	510377,22	2228679,95	150	510238,13	2228794,67
107	510376,89	2228686,72	151	510228,95	2228791,79
108	510377,38	2228687,45	152	510227,88	2228790,91
109	510377,67	2228690,75	153	510223,08	2228786,99
110	510384,02	2228707,75	154	510184,04	2228775,30
111	510384,83	2228711,67	155	510183,23	2228776,82
112	510386,60	2228720,24	156	510175,06	2228776,18
113	510391,06	2228740,80	157	510143,67	2228756,24
114	510398,45	2228757,58	158	510147,55	2228741,51
115	510409,51	2228763,52	159	510148,94	2228738,39
116	510402,80	2228755,09	160	510154,16	2228727,02
117	510398,72	2228749,64	161	510159,02	2228716,49
118	510394,36	2228736,76	162	510159,77	2228715,69
119	510390,23	2228716,22	163	510171,61	2228704,16
120	510390,61	2228713,78	164	510181,27	2228694,48
121	510390,18	2228710,56	165	510179,99	2228690,27
122	510392,50	2228709,13	166	510194,92	2228674,94
123	510396,12	2228707,50	167	510199,99	2228669,46
124	510403,55	2228706,13	168	510206,37	2228662,81
125	510407,35	2228708,71	169	510215,48	2228653,45
126	510418,37	2228718,53	170	510223,05	2228645,64
127	510434,79	2228732,82	171	510225,69	2228643,00
128	510444,30	2228746,31	172	510227,76	2228641,64

173	510227,82	2228641,84	217	510048,78	2228653,21
174	510238,13	2228635,03	218	510061,64	2228640,96
175	510315,79	2228584,03	219	510083,38	2228613,06
176	510351,40	2228565,86	220	510102,12	2228589,24
177	510347,19	2228553,05	221	510109,75	2228579,55
178	510356,65	2228549,77	222	510119,84	2228566,58
179	510348,25	2228524,03	223	510123,52	2228562,38
180	510345,09	2228514,38	224	510156,72	2228568,50
181	510342,33	2228517,18	225	510168,42	2228566,46
182	510339,65	2228519,91	226	510189,21	2228551,35
183	510340,50	2228521,19	227	510195,08	2228547,83
184	510329,00	2228529,19	228	510192,43	2228539,52
185	510318,21	2228536,52	229	510206,02	2228532,99
186	510308,38	2228541,64	230	510220,33	2228528,40
187	510283,59	2228551,53	231	510232,17	2228526,28
188	510265,15	2228558,57	232	510252,33	2228517,68
189	510255,76	2228562,06	233	510262,40	2228505,73
190	510248,58	2228563,10	234	510260,44	2228503,53
191	510241,37	2228564,18	235	510228,39	2228468,23
192	510201,84	2228566,34	236	510191,76	2228510,94
193	510194,76	2228569,10	237	510183,11	2228511,66
194	510176,98	2228574,67	238	510166,17	2228513,02
195	510175,72	2228575,07	239	510165,14	2228513,10
196	510172,18	2228575,03	240	510159,51	2228508,62
197	510168,71	2228579,11	241	510151,40	2228502,17
198	510166,14	2228580,03	242	510137,55	2228516,86
199	510155,42	2228587,12	243	510119,30	2228536,20
200	510148,91	2228591,12	244	510097,56	2228542,24
201	510136,35	2228601,89	245	510064,84	2228576,79
202	510128,60	2228609,45	246	510053,68	2228588,60
203	510119,84	2228619,02	247	510021,19	2228627,75
204	510110,39	2228630,71	248	509975,03	2228684,27
205	510109,30	2228632,19	249	509915,87	2228680,99
206	510099,09	2228646,04	250	509889,12	2228591,81
207	510088,96	2228659,65	251	509898,14	2228556,87
208	510085,90	2228663,81	252	509898,14	2228556,87
209	510074,04	2228680,19	253	509916,41	2228566,70
210	510054,89	2228705,32	254	509926,02	2228559,99
211	510051,16	2228708,81	255	509983,83	2228510,18
212	510040,11	2228700,76	256	509977,25	2228502,01
213	510035,66	2228698,84	257	509943,38	2228488,84
214	510028,23	2228693,84	258	509909,64	2228512,14
215	510050,54	2228663,81	259	509909,63	2228512,14
216	510044,07	2228659,33	260	509897,61	2228493,04

305	510442,93	2227985,14
306	510450,92	2227981,10
307	510461,01	2227996,11
308	510496,23	2227970,09
309	510517,34	2227976,30
310	510530,78	2227995,59
311	510520,29	2228011,48
312	510537,02	2228038,74
313	510544,07	2228054,55
314	510535,57	2228066,52
315	510535,00	2228067,32
316	510536,62	2228079,25
317	510536,69	2228079,89
318	510536,72	2228079,93
319	510607,00	2228178,97
320	510614,74	2228180,78
321	510625,88	2228183,39
322	510645,57	2228197,26
323	510652,63	2228205,91
324	510663,13	2228217,14
325	510672,26	2228227,37
326	510676,40	2228230,35
327	510676,42	2228230,37
328	510680,46	2228233,29
329	510693,00	2228242,30
330	510696,79	2228245,00
331	510707,07	2228252,36
332	510712,14	2228255,99
333	510716,89	2228256,83
334	510718,91	2228257,15
335	510724,20	2228259,82
336	510728,59	2228262,88
337	510734,14	2228265,02
338	510738,84	2228264,86
339	510738,87	2228264,87
340	510739,17	2228264,85
341	510739,48	2228264,84
342	510744,56	2228266,17
343	510754,41	2228269,92
344	510754,59	2228270,04
345	510756,68	2228271,58
346	510760,19	2228273,21
347	510766,48	2228274,73
348	510770,47	2228275,69

261	509930,42	2228453,66
262	510033,14	2228387,13
263	510030,68	2228365,21
264	510026,93	2228351,66
265	510013,98	2228345,80
266	509998,69	2228365,19
267	50985,36	2228370,23
268	50971,73	2228356,62
269	50963,57	2228330,33
270	50954,92	2228329,55
271	50947,10	2228361,95
272	50942,59	2228386,00
273	50913,00	2228397,61
274	509886,16	2228408,26
275	509852,82	2228421,27
276	509844,30	2228408,30
277	50910,63	2228341,01
278	509859,54	2228339,53
279	509848,54	2228372,63
280	509819,32	2228375,28
281	509767,52	2228342,42
282	509859,19	2228284,41
283	50909,80	2228222,81
284	50908,84	2228222,21
285	50916,47	2228197,50
286	510064,13	2228202,51
287	510179,38	2228225,35
288	510404,23	2228333,17
289	510447,70	2228207,49
290	510532,30	2228115,03
291	510488,58	2228070,75
292	510432,74	2228045,39
293	510386,67	2228057,09
294	510366,44	2228091,96
295	510342,97	2228079,84
296	510354,25	2228054,07
297	510362,51	2228042,83
298	510371,40	2228030,75
299	510373,31	2228005,05
300	510382,62	2228001,10
301	510376,98	2227989,67
302	510396,39	2227972,41
303	510410,53	2227982,78
304	510417,58	2227993,63

349	510772,49	2228275,08	26	511073,50	2234381,71
350	510774,61	2228276,36	27	511062,33	2234416,94
351	510779,51	2228279,32	28	511053,83	2234414,57
352	510822,89	2228294,86	29	511052,15	2234419,86
353	510851,16	2228304,94	30	511050,43	2234425,92
354	510839,61	2228347,36	31	511034,56	2234420,98
355	510837,83	2228359,56	32	511016,39	2234415,31
356	510829,24	2228386,00	33	511020,68	2234405,34
357	510828,79	2228385,40	34	510998,17	2234399,08
358	510829,13	2228384,01	35	510959,32	2234390,53
359	510823,93	2228382,08	36	510924,23	2234389,50
360	510823,88	2228382,04	37	510885,80	2234380,37
361	510773,92	2228363,51	38	510878,50	2234373,52
362	510751,04	2228360,14	39	510879,57	2234366,97
363	510717,04	2228358,42	40	510885,98	2234367,27
364	510701,04	2228373,84	41	510877,21	2234347,68
365	510686,24	2228393,17	42	510875,72	2234337,86
1	510675,63	2228407,02	43	510866,48	2234336,67
			44	510871,32	2234323,90
1	511174,55	2234255,42	45	510876,12	2234311,14
2	511169,96	2234278,64	46	510877,57	2234311,46
3	511173,97	2234277,46	47	510878,70	2234311,70
4	511185,36	2234280,62	48	510878,98	2234310,78
5	511194,66	2234282,27	49	510884,57	2234288,72
6	511205,51	2234284,60	50	510870,01	2234284,44
7	511204,24	2234304,46	51	510866,66	2234263,80
8	511201,14	2234304,24	52	510823,55	2234247,10
9	511199,70	2234303,94	53	510783,78	2234240,95
10	511198,43	2234310,60	54	510769,02	2234235,10
11	511194,79	2234310,81	55	510741,66	2234228,82
12	511192,36	2234310,33	56	510704,26	2234228,58
13	511187,63	2234308,71	57	510670,90	2234237,87
14	511192,95	2234329,12	58	510645,98	2234240,91
15	511222,65	2234332,63	59	510622,88	2234239,76
16	511224,44	2234325,41	60	510589,41	2234250,65
17	511225,78	2234325,56	61	510590,40	2234252,95
18	511243,71	2234327,31	62	510566,06	2234264,75
19	511244,64	2234330,02	63	510560,93	2234257,62
20	511260,93	2234333,15	64	510556,41	2234251,34
21	511269,83	2234342,92	65	510528,80	2234205,66
22	511264,99	2234373,52	66	510508,32	2234225,20
23	511263,15	2234385,13	67	510464,02	2234269,43
24	511262,52	2234389,10	68	510436,86	2234293,28
25	511262,33	2234390,37	69	510393,57	2234331,20

70	510383,97	2234345,30	114	510691,05	2234093,11
71	510347,68	2234435,79	115	510692,58	2234093,96
72	510304,36	2234537,35	116	510705,94	2234100,64
73	510233,69	2234646,41	117	510713,37	2234104,07
74	510184,78	2234703,77	118	510717,62	2234106,03
75	510182,20	2234701,23	119	510727,57	2234110,34
76	510154,72	2234674,40	120	510749,12	2234119,07
77	510164,34	2234664,21	121	510749,17	2234119,04
78	510241,18	2234562,50	122	510755,36	2234102,66
79	510282,92	2234488,89	123	510787,29	2234116,61
80	510321,15	2234401,20	124	510787,98	2234114,25
81	510362,99	2234287,91	125	510801,31	2234119,40
82	510395,04	2234215,00	126	510801,71	2234119,59
83	510405,36	2234179,86	127	510809,63	2234109,55
84	510419,73	2234100,28	128	510862,44	2234136,69
85	510422,35	2234071,75	129	510873,62	2234123,83
86	510423,05	2234041,67	130	510904,08	2234132,02
87	510422,34	2234011,22	131	510927,26	2234138,25
88	510421,85	2233990,10	132	510925,68	2234172,10
89	510419,00	2233953,08	133	510932,74	2234174,51
90	510410,11	2233920,35	134	510944,70	2234175,79
91	510387,46	2233862,76	135	511026,89	2234209,16
92	510381,17	2233859,99	136	511050,24	2234220,77
93	510385,31	2233849,64	137	511072,94	2234232,05
94	510378,47	2233828,55	138	511085,86	2234238,41
95	510484,15	2233862,28	139	511106,53	2234248,59
96	510469,28	2233881,27	140	511106,54	2234248,59
97	510487,04	2233918,38	141	511137,33	2234148,70
98	510522,24	2233937,97	142	511141,06	2234136,59
99	510529,04	2233925,70	143	511141,07	2234136,59
100	510558,56	2233938,56	144	511156,82	2234085,51
101	510576,74	2233948,38	145	511161,96	2234067,00
102	510579,12	2233943,43	146	511177,23	2234068,78
103	510597,74	2233950,16	147	511194,37	2234138,37
104	510601,10	2233971,62	148	511190,98	2234151,05
105	510621,34	2234057,56	149	511191,34	2234151,11
106	510627,20	2234059,68	150	511189,50	2234158,85
107	510627,21	2234059,69	151	511171,81	2234157,04
108	510648,09	2234067,24	152	511166,69	2234169,20
109	510649,36	2234067,95	153	511156,66	2234193,01
110	510661,81	2234074,96	154	511160,68	2234194,96
111	510662,56	2234075,39	155	511163,09	2234203,28
112	510667,44	2234078,14	156	511161,08	2234211,04
113	510675,57	2234084,50	157	511173,52	2234214,41

7	526826,72	2239210,78
8	526825,39	2239229,06
9	526827,95	2239236,24
10	526825,24	2239238,25
11	526824,10	2239236,51
12	526820,94	2239230,56
13	526823,04	2239210,32
14	526823,13	2239206,56
15	526823,88	2239178,58
16	526816,14	2239177,59
17	526804,43	2239176,74
18	526789,93	2239176,26
19	526787,96	2239176,28
20	526786,47	2239176,29
21	526763,64	2239176,44
22	526763,86	2239202,33
23	526764,03	2239231,12
24	526764,03	2239236,47
25	526764,04	2239251,19
26	526780,25	2239251,30
27	526783,30	2239251,21
28	526810,57	2239255,51
29	526815,48	2239262,39
30	526800,93	2239279,57
31	526786,15	2239297,02
32	526751,82	2239343,58
33	526742,74	2239342,14
34	526736,73	2239347,70
35	526717,64	2239365,39
36	526700,99	2239362,43
37	526698,51	2239364,99
38	526696,41	2239367,12
39	526687,39	2239368,56
40	526688,27	2239412,51
41	526677,64	2239413,83
42	526670,07	2239450,62
43	526663,22	2239460,71
44	526660,51	2239462,95
45	526632,95	2239457,62
46	526607,32	2239471,80
47	526577,75	2239496,13
48	526577,30	2239496,69
49	526577,19	2239496,61
50	526556,30	2239513,88

158	511173,86	2234227,77
159	511174,49	2234252,88
1	511174,55	2234255,42
1	512304,93	2211901,90
2	512314,97	2211923,14
3	512421,55	2212148,62
4	512378,37	2212158,31
5	512368,06	2212160,62
6	512353,69	2212155,27
7	512334,51	2212148,12
8	512328,88	2212146,03
9	512307,89	2212138,21
10	512302,20	2212136,09
11	512134,94	2212209,50
12	512121,93	2212215,33
13	512004,33	2212133,26
14	512009,14	2212127,05
15	512043,09	2212081,35
16	512043,48	2212080,83
17	512056,44	2212066,10
18	512088,69	2212032,23
19	512088,98	2212031,92
20	512094,14	2212025,44
21	512094,32	2212025,22
22	512111,54	2212009,55
23	512136,25	2211987,06
24	512140,90	2211982,77
25	512164,64	2211960,87
26	512176,75	2211949,69
27	512193,06	2211939,57
28	512194,18	2211938,87
29	512205,93	2211933,51
30	512216,97	2211928,49
31	512273,37	2211902,88
32	512298,62	2211891,42
1	512304,93	2211901,90
1	526869,40	2239182,12
2	526866,13	2239182,14
3	526850,32	2239180,64
4	526830,34	2239178,18
5	526828,51	2239180,24
6	526827,06	2239195,30

51	526519,01	2239415,19	93	526745,92	2239193,80
52	526466,61	2239276,33	94	526745,56	2239207,60
53	526459,40	2239257,23	95	526744,68	2239207,66
54	526459,40	2239257,23	96	526744,50	2239211,88
55	526441,73	2239180,31	97	526744,14	2239216,37
56	526427,49	2239093,21	98	526744,12	2239216,61
57	526426,08	2239049,84	99	526741,84	2239216,61
58	526436,22	2239011,93	100	526741,73	2239223,23
59	526440,50	2239012,92	101	526741,94	2239232,34
60	526450,45	2239015,23	102	526760,78	2239236,07
61	526453,18	2239016,93	103	526760,85	2239216,96
62	526453,67	2239017,24	104	526760,39	2239196,21
63	526460,73	2239021,64	91	526758,93	2239177,37
64	526468,55	2239026,72			
65	526474,07	2239032,60	1	511988,81	2226994,47
66	526478,61	2239035,86	2	511960,61	2226989,20
67	526581,78	2239153,38	3	511951,83	2226986,71
68	526631,77	2239155,70	4	511934,85	2226979,18
69	526716,00	2239120,24	5	511931,11	2226995,36
70	526722,98	2239109,32	6	511932,79	2227029,90
71	526728,00	2239108,96	7	511930,00	2227030,14
72	526733,74	2239108,57	8	511931,22	2227043,99
73	526733,85	2239113,32	9	511929,64	2227117,62
74	526732,79	2239136,67	10	511893,85	2227134,28
75	526756,63	2239135,11	11	511860,67	2227152,44
76	526750,46	2239157,58	12	511855,18	2227157,12
77	526744,22	2239157,22	13	511848,93	2227167,81
78	526744,00	2239172,79	14	511841,36	2227172,25
79	526763,12	2239172,23	15	511841,17	2227172,29
80	526787,63	2239172,52	16	511817,40	2227196,48
81	526805,31	2239173,10	17	511817,39	2227196,48
82	526833,64	2239175,05	18	511804,27	2227209,97
83	526833,66	2239176,18	19	511804,19	2227211,07
84	526902,87	2239177,99	20	511804,62	2227213,08
85	526902,48	2239181,63	21	511807,58	2227223,97
86	526875,50	2239182,24	22	511808,23	2227229,34
87	526872,90	2239201,11	23	511805,58	2227237,10
88	526873,03	2239223,08	24	511799,62	2227246,60
89	526865,95	2239223,07	25	511795,41	2227251,17
90	526868,79	2239201,40	26	511790,67	2227253,81
1	526869,40	2239182,12	27	511784,89	2227254,12
			28	511778,04	2227256,43
91	526758,93	2239177,37	29	511773,73	2227260,73
92	526745,30	2239176,42	30	511769,04	2227275,20

75	511812,78	2227686,82
76	511809,51	2227701,83
77	511785,95	2227698,53
78	511480,53	2227653,68
79	511507,71	2227539,51
80	511567,06	2227342,91
81	511655,19	2227107,92
82	511665,23	2227093,32
83	511665,10	2227090,54
84	511667,62	2227087,48
85	511671,96	2227082,17
86	511673,26	2227080,42
87	511664,59	2227077,46
88	511670,98	2227047,88
89	511664,29	2227010,65
90	511662,94	2226978,62
91	511656,95	2226936,31
92	511654,05	2226925,82
93	511652,48	2226912,69
94	511643,99	2226901,65
95	511621,22	2226877,79
96	511610,18	2226860,70
97	511603,00	2226854,09
98	511593,02	2226850,13
99	511563,30	2226846,08
100	511563,13	2226847,21
101	511555,19	2226850,31
102	511546,61	2226852,12
103	511539,36	2226852,47
104	511524,39	2226848,44
105	511521,04	2226838,75
106	511527,02	2226826,26
107	511525,76	2226822,55
108	511525,83	2226822,39
109	511520,53	2226806,33
110	511503,99	2226800,41
111	511495,52	2226776,79
112	511482,06	2226753,41
113	511497,26	2226721,47
114	511510,14	2226711,26
115	511533,33	2226710,62
116	511590,09	2226735,88
117	511611,83	2226743,97
118	511613,32	2226744,49

31	511768,39	2227277,78
32	511766,38	2227287,02
33	511762,02	2227305,63
34	511759,32	2227322,64
35	511766,33	2227325,81
36	511768,49	2227328,17
37	511768,32	2227328,85
38	511790,90	2227341,46
39	511799,36	2227332,73
40	511809,66	2227313,90
41	511820,98	2227292,04
42	511829,30	2227276,25
43	511861,11	2227216,13
44	511886,68	2227251,70
45	511944,84	2227258,47
46	511992,51	2227331,14
47	512008,96	2227394,49
48	512017,84	2227445,72
49	512021,29	2227479,85
50	511980,85	2227468,96
51	511980,99	2227468,20
52	511962,14	2227462,77
53	511954,97	2227462,00
54	511938,21	2227457,69
55	511906,01	2227452,28
56	511895,94	2227452,82
57	511887,98	2227454,69
58	511882,04	2227460,03
59	511880,24	2227471,17
60	511860,42	2227468,18
61	511857,71	2227482,52
62	511854,14	2227498,98
63	511854,78	2227499,15
64	511849,95	2227527,31
65	511847,60	2227539,52
66	511845,12	2227555,03
67	511842,87	2227567,13
68	511840,77	2227566,31
69	511840,73	2227566,52
70	511838,21	2227581,24
71	511835,53	2227596,82
72	511833,42	2227609,12
73	511827,40	2227644,13
74	511819,89	2227687,86

119	511615,27	2226745,05	163	511935,09	2226611,50
120	511623,48	2226747,33	164	511935,09	2226617,83
121	511631,62	2226747,77	165	511933,71	2226624,73
122	511632,01	2226752,09	166	511933,27	2226628,44
123	511643,60	2226753,25	167	511930,96	2226632,02
124	511652,55	2226754,38	168	511930,39	2226637,44
125	511662,78	2226753,88	169	511929,52	2226639,06
126	511665,87	2226746,86	170	511926,95	2226643,93
127	511661,65	2226746,37	171	511926,42	2226646,15
128	511659,90	2226737,13	172	511925,17	2226653,90
129	511662,56	2226737,31	173	511924,28	2226661,94
130	511663,05	2226726,18	174	511923,42	2226668,69
131	511663,37	2226716,42	175	511923,74	2226670,29
132	511663,95	2226706,20	176	511924,54	2226671,70
133	511662,76	2226698,48	177	511923,84	2226676,01
134	511654,90	2226688,62	178	511923,28	2226682,54
135	511649,92	2226672,85	179	511923,05	2226683,48
136	511597,53	2226648,85	180	511921,63	2226689,33
137	511568,93	2226622,16	181	511921,53	2226690,69
138	511515,52	2226608,02	182	511921,60	2226692,32
139	511483,76	2226589,16	183	511922,59	2226698,81
140	511464,42	2226570,21	184	511920,78	2226704,28
141	511462,60	2226520,96	185	511920,59	2226705,48
142	511471,68	2226502,02	186	511919,58	2226713,04
143	511485,08	2226439,60	187	511919,98	2226715,11
144	511599,80	2226483,34	188	511920,79	2226720,93
145	511650,78	2226494,33	189	511920,41	2226727,44
146	511663,16	2226505,24	190	511920,38	2226733,94
147	511666,72	2226519,93	191	511919,17	2226740,49
148	511660,63	2226565,23	192	511917,95	2226746,64
149	511688,69	2226566,13	193	511917,33	2226753,13
150	511688,86	2226560,16	194	511916,14	2226759,08
151	511773,08	2226563,89	195	511915,61	2226763,81
152	511881,92	2226556,53	196	511915,48	2226765,19
153	511899,34	2226554,82	197	511913,98	2226773,65
154	511897,30	2226567,07	198	511914,57	2226779,92
155	511918,92	2226565,94	199	511913,84	2226786,79
156	511921,53	2226576,46	200	511913,03	2226792,79
157	511923,55	2226584,25	201	511912,90	2226799,42
158	511924,35	2226586,46	202	511913,55	2226805,88
159	511927,73	2226591,62	203	511914,91	2226812,69
160	511932,74	2226599,45	204	511915,55	2226818,71
161	511934,28	2226604,65	205	511916,13	2226825,06
162	511934,53	2226609,06	206	511916,39	2226826,51

251	511954,20	2226877,68
252	511998,55	2226875,84
253	512031,93	2226874,45
254	512031,44	2226881,63
255	512031,36	2226882,77
256	512031,01	2226889,52
257	512030,64	2226896,75
258	512030,14	2226906,45
259	512018,77	2226906,71
260	512015,95	2226906,78
261	512015,86	2226911,34
262	512014,00	2226912,33
263	512013,82	2226912,87
264	512011,49	2226919,50
265	512008,93	2226919,83
266	512011,55	2226926,97
267	512011,48	2226933,09
268	512012,20	2226937,80
269	512023,45	2226937,26
270	512024,28	2226937,22
271	512027,61	2226937,25
272	512037,24	2226934,49
273	512039,63	2226943,43
274	512039,89	2226946,58
275	512032,66	2226956,44
276	512029,90	2226956,79
277	512025,39	2226956,46
278	512029,25	2226994,77
1	511988,81	2226994,47
279	511930,41	2226871,97
280	511934,26	2226874,63
281	511937,79	2226878,60
282	511930,59	2226879,00
283	511930,45	2226872,87
279	511930,41	2226871,97
1	533819,32	2235305,03
2	533812,88	2235292,69
3	533813,98	2235292,05
4	533813,97	2235292,03
5	533813,98	2235292,03
6	533820,42	2235304,50
1	533819,32	2235305,03

207	511918,62	2226832,96
208	511920,04	2226844,48
209	511922,50	2226843,52
210	511921,57	2226833,11
211	511929,49	2226833,36
212	511926,38	2226824,88
213	511926,07	2226823,92
214	511925,59	2226818,58
215	511924,99	2226812,37
216	511923,63	2226805,46
217	511922,91	2226799,15
218	511923,10	2226792,56
219	511923,96	2226786,40
220	511924,60	2226779,65
221	511924,10	2226773,40
222	511925,41	2226766,39
223	511925,72	2226763,35
224	511942,48	2226762,71
225	511942,57	2226765,76
226	511942,69	2226772,70
227	511942,70	2226773,19
228	511942,77	2226779,32
229	511942,79	2226781,42
230	511942,73	2226784,87
231	511942,67	2226788,59
232	511942,41	2226792,41
233	511942,15	2226796,13
234	511942,00	2226798,50
235	511941,67	2226803,89
236	511941,65	2226804,96
237	511941,48	2226810,92
238	511941,47	2226811,86
239	511941,39	2226818,33
240	511941,61	2226825,72
241	511942,05	2226833,15
242	511935,13	2226833,54
243	511936,22	2226841,22
244	511936,72	2226844,04
245	511939,07	2226848,97
246	511939,63	2226855,89
247	511939,81	2226858,25
248	511941,81	2226864,34
249	511945,06	2226870,96
250	511948,68	2226877,98

1	530344,78	2242609,22	44	529808,28	2242498,96
2	530341,28	2242592,11	45	529810,68	2242490,03
3	530322,73	2242588,46	46	529799,46	2242487,55
4	530312,62	2242586,42	47	529769,89	2242483,14
5	530307,71	2242585,46	48	529751,37	2242479,06
6	530302,49	2242584,42	49	529750,56	2242482,38
7	530298,89	2242583,78	50	529682,68	2242468,98
8	530298,40	2242583,62	51	529674,18	2242470,64
9	530289,15	2242581,86	52	529673,52	2242472,14
10	530280,02	2242580,10	53	529660,90	2242471,49
11	530271,14	2242578,34	54	529651,65	2242469,35
12	530262,34	2242576,61	55	529647,44	2242468,54
13	530253,85	2242574,93	56	529643,34	2242467,77
14	530244,92	2242573,17	57	529632,61	2242465,77
15	530232,85	2242570,81	58	529622,60	2242463,90
16	530218,94	2242568,09	59	529612,95	2242462,01
17	530208,48	2242566,05	60	529603,29	2242460,12
18	530191,44	2242562,68	61	529593,63	2242458,23
19	530182,72	2242560,96	62	529583,74	2242456,67
20	530174,80	2242559,40	63	529573,60	2242454,02
21	530165,37	2242557,56	64	529566,99	2242452,61
22	530154,32	2242555,40	65	529566,37	2242452,99
23	530140,39	2242552,68	66	529560,78	2242446,88
24	530128,97	2242550,43	67	529545,85	2242443,59
25	530123,36	2242549,31	68	529545,01	2242447,92
26	530111,66	2242546,95	69	529544,16	2242447,72
27	530100,29	2242544,59	70	529543,54	2242449,76
28	530091,26	2242542,75	71	529514,68	2242443,07
29	530075,05	2242539,43	72	529491,62	2242436,98
30	530039,49	2242532,14	73	529448,49	2242427,74
31	530026,63	2242529,54	74	529389,75	2242414,21
32	530006,35	2242525,38	75	529384,56	2242413,01
33	529997,35	2242523,54	76	529374,37	2242410,69
34	529995,73	2242523,21	77	529363,54	2242408,21
35	529994,69	2242530,78	78	529351,52	2242405,45
36	529874,60	2242504,04	79	529355,16	2242392,10
37	529874,59	2242504,16	80	529334,69	2242387,90
38	529865,81	2242502,24	81	529331,32	2242400,83
39	529838,73	2242496,23	82	529319,25	2242398,07
40	529837,15	2242504,04	83	529322,97	2242385,50
41	529826,45	2242502,16	84	529308,89	2242382,90
42	529817,45	2242500,56	85	529267,65	2242374,18
43	529810,77	2242499,36	86	529263,66	2242374,54
			87	529253,16	2242375,26

88	529253,23	2242374,98	132	528190,97	2242104,72
89	529249,60	2242375,22	133	528192,83	2242100,30
90	529249,57	2242375,34	134	528186,87	2242097,18
91	529244,77	2242375,44	135	528186,14	2242096,96
92	529233,62	2242374,01	136	528211,53	2242050,53
93	529224,16	2242372,03	137	528218,14	2242039,06
94	529215,19	2242369,82	138	528226,82	2242025,26
95	529204,34	2242368,54	139	528227,01	2242024,66
96	529194,25	2242366,90	140	528240,75	2242026,71
97	529194,77	2242364,93	141	528317,87	2242038,23
98	529184,88	2242362,43	142	528333,06	2241957,72
99	529182,06	2242372,72	143	528604,19	2242023,75
100	529173,66	2242370,67	144	528584,51	2242040,14
101	529175,58	2242363,11	145	528605,77	2242090,37
102	529165,30	2242360,46	146	528933,64	2242166,49
103	529156,73	2242358,15	147	529153,09	2242217,43
104	529147,36	2242355,23	148	529172,66	2242220,39
105	529139,52	2242353,19	149	529349,40	2242255,74
106	529139,04	2242355,48	150	529364,46	2242266,06
107	529134,16	2242354,24	151	529369,14	2242267,05
108	529130,20	2242352,62	152	529381,51	2242269,66
109	529124,07	2242348,50	153	529409,46	2242275,55
110	529121,23	2242345,32	154	529455,67	2242285,31
111	529121,14	2242344,12	155	529454,44	2242290,74
112	529047,58	2242329,03	156	529456,18	2242291,14
113	529016,75	2242322,74	157	529469,81	2242294,24
114	529016,59	2242323,45	158	529469,33	2242298,83
115	529015,85	2242323,30	159	529577,47	2242322,76
116	529013,51	2242335,04	160	529581,38	2242323,58
117	528995,30	2242331,41	161	529582,55	2242316,85
118	528997,65	2242319,67	162	529601,29	2242320,96
119	528971,35	2242314,43	163	529601,97	2242317,94
120	528971,55	2242313,46	164	529623,68	2242322,81
121	528756,35	2242270,98	165	529646,59	2242327,87
122	528676,05	2242255,57	166	529651,28	2242308,39
123	528675,90	2242255,49	167	529676,41	2242314,07
124	528675,65	2242255,45	168	529674,40	2242323,18
125	528692,43	2242295,08	169	529674,27	2242323,62
126	528279,84	2242189,36	170	529687,93	2242326,82
127	528214,41	2242144,14	171	529690,36	2242316,93
128	528219,31	2242122,28	172	529727,18	2242325,69
129	528218,25	2242123,75	173	529725,05	2242335,48
130	528206,94	2242116,43	174	529738,94	2242338,72
131	528194,63	2242106,77	175	529736,67	2242347,77

176	529789,33	2242359,43	220	530584,61	2242146,33
177	529797,09	2242361,15	221	530599,05	2242144,03
178	529797,24	2242361,18	222	530600,79	2242153,93
179	529807,06	2242372,51	223	530602,74	2242163,74
180	529814,58	2242375,25	224	530604,89	2242173,17
181	529841,12	2242381,13	225	530595,67	2242175,23
182	529841,04	2242382,42	226	530597,18	2242185,88
183	529840,88	2242384,83	227	530597,21	2242185,96
184	529869,16	2242391,32	228	530598,26	2242194,77
185	529880,89	2242394,00	229	530587,59	2242197,65
186	529950,91	2242410,07	230	530588,06	2242205,57
187	529965,86	2242413,50	231	530588,72	2242216,50
188	529992,71	2242419,66	232	530589,25	2242225,83
189	530008,03	2242423,17	233	530589,85	2242235,76
190	530009,18	2242423,44	234	530590,42	2242245,64
191	530056,34	2242434,27	235	530591,23	2242258,73
192	530078,85	2242439,42	236	530591,68	2242267,42
193	530089,68	2242441,90	237	530592,16	2242275,30
194	530104,64	2242380,35	238	530593,92	2242274,49
195	530127,17	2242383,54	239	530595,84	2242283,10
196	530129,46	2242383,72	240	530592,70	2242284,79
197	530138,24	2242383,31	241	530593,09	2242292,84
198	530185,30	2242394,51	242	530593,21	2242294,49
199	530194,00	2242359,58	243	530593,21	2242294,53
200	530132,85	2242345,19	244	530599,52	2242290,80
201	530154,15	2242245,35	245	530599,52	2242290,79
202	530165,23	2242197,53	246	530619,23	2242279,11
203	530349,32	2242240,74	247	530633,67	2242270,98
204	530336,54	2242305,83	248	530637,04	2242268,56
205	530435,52	2242250,76	249	530639,66	2242267,00
206	530443,15	2242235,74	250	530639,57	2242266,74
207	530452,20	2242227,41	251	530644,68	2242263,10
208	530457,11	2242201,67	252	530645,51	2242260,90
209	530435,50	2242172,82	253	530658,98	2242253,09
210	530457,65	2242095,98	254	530671,90	2242246,33
211	530477,92	2242007,63	255	530678,17	2242243,28
212	530511,15	2242016,17	256	530687,79	2242238,64
213	530511,15	2242016,15	257	530727,28	2242220,03
214	530577,74	2242029,76	258	530727,19	2242222,35
215	530578,85	2242051,18	259	530736,24	2242218,02
216	530581,74	2242106,34	260	530878,22	2242135,20
217	530582,55	2242106,34	261	530880,21	2242134,04
218	530582,93	2242117,63	262	530885,95	2242130,72
219	530584,01	2242136,20	263	530892,99	2242127,19

264	530899,89	2242123,11	308	531238,76	2241911,78
265	530906,72	2242119,19	309	531234,36	2241902,89
266	530913,32	2242115,31	310	531233,12	2241900,01
267	530920,54	2242111,09	311	531250,82	2241892,35
268	530929,12	2242106,08	312	531253,48	2241897,43
269	530936,59	2242101,73	313	531257,27	2241907,23
270	530944,18	2242097,22	314	531257,45	2241907,68
271	530951,54	2242092,98	315	531361,52	2241842,88
272	530958,88	2242088,72	316	531358,60	2241837,00
273	530966,83	2242084,20	317	531364,90	2241833,61
274	530974,16	2242079,28	318	531370,66	2241830,00
275	530982,20	2242074,59	319	531358,51	2241811,98
276	530989,97	2242070,68	320	531427,88	2241772,09
277	530989,90	2242070,54	321	531459,18	2241782,59
278	530997,74	2242065,98	322	531575,04	2241721,13
279	531004,59	2242061,53	323	531582,91	2241716,96
280	531020,25	2242052,40	324	531630,84	2241817,61
281	531027,79	2242048,00	325	531564,17	2241856,84
282	531028,00	2242048,49	326	531570,77	2241868,37
283	531036,03	2242043,85	327	531560,99	2241874,00
284	531035,78	2242043,34	328	531560,41	2241872,48
285	531043,94	2242038,58	329	531556,68	2241873,96
286	531053,79	2242032,84	330	531534,38	2241889,16
287	531086,79	2242012,47	331	531489,55	2241914,68
288	531096,87	2242006,22	332	531469,76	2241925,88
289	531141,17	2241978,88	333	531454,62	2241934,45
290	531176,28	2241957,22	334	531451,76	2241943,43
291	531171,97	2241947,60	335	531447,93	2241955,38
292	531171,37	2241946,56	336	531447,93	2241955,38
293	531177,33	2241943,30	337	531447,93	2241955,39
294	531177,79	2241944,06	338	531454,26	2241965,91
295	531181,91	2241953,74	339	531438,25	2241975,52
296	531185,24	2241951,70	340	531432,81	2241978,77
297	531187,53	2241950,28	341	531436,51	2241985,72
298	531192,90	2241946,96	342	531440,11	2241992,49
299	531198,55	2241943,48	343	531434,46	2241995,65
300	531207,67	2241937,84	344	531430,49	2241989,34
301	531215,97	2241932,72	345	531426,29	2241982,67
302	531221,82	2241929,11	346	531348,18	2242029,43
303	531218,49	2241922,60	347	531351,88	2242038,16
304	531224,52	2241919,58	348	531347,65	2242044,36
305	531231,99	2241915,83	349	531336,23	2242049,47
306	531234,53	2241921,27	350	531331,76	2242039,26
307	531241,40	2241917,04	351	530750,43	2242387,29

308	531238,76	2241911,78
309	531234,36	2241902,89
310	531233,12	2241900,01
311	531250,82	2241892,35
312	531253,48	2241897,43
313	531257,27	2241907,23
314	531257,45	2241907,68
315	531361,52	2241842,88
316	531358,60	2241837,00
317	531364,90	2241833,61
318	531370,66	2241830,00
319	531358,51	2241811,98
320	531427,88	2241772,09
321	531459,18	2241782,59
322	531575,04	2241721,13
323	531582,91	2241716,96
324	531630,84	2241817,61
325	531564,17	2241856,84
326	531570,77	2241868,37
327	531560,99	2241874,00
328	531560,41	2241872,48
329	531556,68	2241873,96
330	531534,38	2241889,16
331	531489,55	2241914,68
332	531469,76	2241925,88
333	531454,62	2241934,45
334	531451,76	2241943,43
335	531447,93	2241955,38
336	531447,93	2241955,38
337	531447,93	2241955,39
338	531454,26	2241965,91
339	531438,25	2241975,52
340	531432,81	2241978,77
341	531436,51	2241985,72
342	531440,11	2241992,49
343	531434,46	2241995,65
344	531430,49	2241989,34
345	531426,29	2241982,67
346	531348,18	2242029,43
347	531351,88	2242038,16
348	531347,65	2242044,36
349	531336,23	2242049,47
350	531331,76	2242039,26
351	530750,43	2242387,29

352	530720,09	2242405,27	396	530501,50	2242540,39
353	530710,39	2242411,01	397	530499,09	2242541,79
354	530711,41	2242412,77	398	530500,99	2242545,07
355	530699,16	2242419,98	399	530499,94	2242545,63
356	530685,34	2242428,14	400	530496,73	2242547,19
357	530676,75	2242433,27	401	530492,68	2242549,35
358	530675,98	2242431,42	402	530487,59	2242552,24
359	530644,05	2242450,32	403	530484,98	2242553,56
360	530636,09	2242467,93	404	530479,61	2242556,28
361	530618,25	2242465,61	405	530477,60	2242557,58
362	530616,34	2242466,77	406	530466,96	2242538,63
363	530617,33	2242468,89	407	530459,73	2242542,95
364	530612,82	2242471,49	408	530470,03	2242561,24
365	530609,92	2242473,18	409	530462,22	2242565,01
366	530608,90	2242473,82	410	530452,22	2242547,43
367	530600,69	2242478,70	411	530451,09	2242548,07
368	530592,98	2242483,34	412	530453,04	2242551,96
369	530591,14	2242484,38	413	530452,33	2242552,39
370	530589,95	2242482,38	414	530447,81	2242555,27
371	530556,31	2242502,32	415	530445,78	2242556,60
372	530551,24	2242494,23	416	530446,12	2242557,20
373	530549,91	2242492,07	417	530450,27	2242563,36
374	530547,94	2242493,27	418	530454,41	2242569,53
375	530546,72	2242491,39	419	530450,21	2242571,93
376	530539,67	2242495,55	420	530446,72	2242573,89
377	530541,44	2242498,31	421	530438,56	2242575,73
378	530543,56	2242501,64	422	530438,07	2242574,85
379	530544,47	2242502,80	423	530432,94	2242565,93
380	530545,64	2242504,32	424	530423,23	2242571,57
381	530548,55	2242509,40	425	530420,38	2242566,25
382	530553,63	2242516,77	426	530401,89	2242577,21
383	530544,94	2242521,73	427	530408,70	2242590,18
384	530537,75	2242525,86	428	530395,90	2242595,20
385	530535,26	2242527,30	429	530379,78	2242599,32
386	530534,09	2242527,94	430	530371,66	2242599,93
387	530532,86	2242528,66	431	530370,60	2242599,50
388	530530,72	2242529,74	432	530362,83	2242602,94
389	530518,45	2242508,13	433	530359,13	2242604,06
390	530503,38	2242517,06	1	530344,78	2242609,22
391	530505,39	2242520,65			
392	530514,72	2242537,58	1	532321,90	2236163,57
393	530513,87	2242538,02	2	532298,86	2236176,63
394	530508,03	2242541,35	3	532305,71	2236192,76
395	530506,03	2242537,82	4	532299,00	2236194,33

5	532300,13	2236196,06	49	531930,88	2236594,30
6	532301,83	2236202,00	50	531924,90	2236590,34
7	532295,47	2236204,14	51	531902,98	2236595,03
8	532298,81	2236217,80	52	531887,93	2236597,14
9	532298,04	2236218,05	53	531878,83	2236597,34
10	532300,35	2236226,88	54	531870,57	2236596,47
11	532293,28	2236228,88	55	531869,20	2236589,54
12	532278,31	2236233,94	56	531867,96	2236582,30
13	532274,82	2236236,96	57	531862,21	2236540,95
14	532268,04	2236239,86	58	531858,41	2236506,88
15	532272,87	2236250,60	59	531855,23	2236477,10
16	532257,62	2236257,91	60	531868,59	2236472,54
17	532251,10	2236269,65	61	531880,95	2236469,29
18	532250,39	2236270,77	62	531955,29	2236432,03
19	532244,31	2236256,62	63	531984,06	2236419,62
20	532241,39	2236260,34	64	532005,32	2236410,81
21	532204,56	2236264,68	65	532013,43	2236410,97
22	532198,92	2236265,34	66	532030,45	2236418,94
23	532239,09	2236324,68	67	532053,76	2236419,54
24	532253,19	2236319,75	68	532101,21	2236397,52
25	532254,93	2236323,71	69	532099,52	2236388,47
26	532265,32	2236324,82	70	532104,24	2236386,11
27	532285,44	2236327,40	71	532105,95	2236381,75
28	532286,49	2236332,39	72	532105,75	2236377,54
29	532266,12	2236334,76	73	532107,67	2236377,34
30	532266,80	2236343,23	74	532110,48	2236370,18
31	532269,73	2236379,89	75	532116,36	2236371,62
32	532279,21	2236449,39	76	532116,36	2236371,63
33	532284,06	2236484,98	77	532116,65	2236391,90
34	532291,19	2236484,05	78	532158,06	2236379,87
35	532290,03	2236479,11	79	532165,08	2236374,62
36	532299,91	2236476,06	80	532173,33	2236360,64
37	532315,28	2236473,58	81	532175,56	2236351,54
38	532330,98	2236507,98	82	532175,82	2236341,58
39	532326,15	2236508,13	83	532173,98	2236332,02
40	532323,78	2236529,41	84	532172,07	2236326,02
41	532301,14	2236527,16	85	532135,14	2236332,52
42	532016,23	2236583,39	86	532130,27	2236331,15
43	531970,94	2236604,20	87	532144,40	2236289,99
44	531970,94	2236604,19	88	532144,70	2236289,12
45	531965,27	2236606,16	89	532142,08	2236288,68
46	531949,22	2236606,44	90	532124,58	2236285,65
47	531934,44	2236596,66	91	532131,40	2236240,91
48	531931,78	2236596,86	92	532131,44	2236240,65

93	532163,08	2236240,67	137	532333,19	2236077,45
94	532167,64	2236228,66	138	532323,94	2236082,93
95	532170,02	2236222,33	139	532336,34	2236122,35
96	532166,92	2236217,69	140	532325,01	2236125,55
97	532160,31	2236196,23	141	532324,06	2236162,34
98	532156,16	2236179,32	1	532321,90	2236163,57
99	532157,05	2236177,67			
100	532157,23	2236177,11	1	530041,36	2240956,95
101	532186,39	2236171,34	2	530049,95	2240911,56
102	532183,93	2236160,73	3	530030,75	2240906,30
103	532187,96	2236148,68	4	530016,14	2240902,33
104	532179,97	2236114,49	5	530021,41	2240874,83
105	532199,23	2236110,81	6	530033,59	2240819,36
106	532201,12	2236110,54	7	529987,66	2240808,26
107	532201,12	2236110,54	8	530002,90	2240742,37
108	532203,84	2236110,15	9	530032,15	2240706,59
109	532191,46	2236083,61	10	530049,83	2240732,66
110	532179,61	2236061,04	11	530052,18	2240736,12
111	532179,64	2236060,10	12	530075,61	2240791,65
112	532198,15	2236051,14	13	530083,61	2240836,83
113	532198,37	2236051,16	14	530087,88	2240860,96
114	532191,66	2236021,08	15	530080,90	2240887,91
115	532185,74	2235976,36	16	530090,46	2240910,97
116	532169,54	2235939,79	17	530100,22	2240928,88
117	532201,42	2235922,76	18	530092,97	2240968,10
118	532204,60	2235917,32	19	530162,00	2240983,00
119	532216,05	2235897,67	20	530128,71	2241137,08
120	532212,62	2235888,38	21	530119,78	2241137,20
121	532214,81	2235885,13	22	530118,23	2241139,73
122	532222,92	2235885,89	23	530088,80	2241142,47
123	532224,10	2235883,86	24	530088,76	2241141,32
124	532236,74	2235885,37	25	530074,78	2241142,81
125	532265,89	2235888,86	26	530074,93	2241143,85
126	532281,97	2235898,26	27	530072,72	2241144,18
127	532287,02	2235899,47	28	530069,53	2241145,38
128	532298,77	2235908,06	29	530067,34	2241145,50
129	532323,02	2235962,15	30	530063,10	2241144,88
130	532346,45	2235993,33	31	530063,01	2241144,09
131	532365,07	2235987,87	32	530048,98	2241145,62
132	532367,66	2235987,11	33	530048,97	2241146,19
133	532381,92	2235997,95	34	530040,05	2241146,96
134	532378,60	2236008,80	35	530039,74	2241146,57
135	532370,33	2236013,55	36	530023,57	2241148,39
136	532377,41	2236051,22	37	529983,90	2241138,27

38	530033,31	2240955,21	42	512199,23	2230468,79
1	530041,36	2240956,95	43	512175,39	2230516,23
			44	512153,65	2230559,50
1	513028,71	2230083,36	45	512154,93	2230578,21
2	513016,42	2230104,98	46	512156,39	2230599,52
3	513007,66	2230105,34	47	512153,30	2230604,98
4	512998,81	2230103,36	48	512117,80	2230667,67
5	512997,17	2230102,87	49	512122,00	2230687,80
6	512968,40	2230094,24	50	512117,00	2230692,17
7	512969,48	2230090,00	51	512117,66	2230713,67
8	512958,45	2230087,03	52	512119,82	2230718,79
9	512944,77	2230083,79	53	512123,10	2230722,71
10	512910,60	2230078,17	54	512135,06	2230728,78
11	512896,84	2230076,38	55	512139,02	2230729,38
12	512879,62	2230077,25	56	512159,44	2230732,44
13	512877,79	2230077,37	57	512221,68	2230803,44
14	512871,69	2230076,12	58	512234,08	2230818,61
15	512860,43	2230073,82	59	512235,86	2230822,23
16	512859,09	2230073,55	60	512248,38	2230835,13
17	512848,51	2230070,64	61	512250,38	2230836,40
18	512840,01	2230068,32	62	512253,84	2230839,48
19	512822,66	2230058,20	63	512254,20	2230839,80
20	512787,85	2230047,15	64	512258,70	2230844,25
21	512720,38	2230027,63	65	512258,80	2230844,35
22	512697,61	2230024,82	66	512262,98	2230849,54
23	512697,57	2230024,81	67	512265,42	2230851,23
24	512672,92	2230021,77	68	512273,53	2230860,27
25	512672,88	2230018,82	69	512275,19	2230862,25
26	512663,84	2230018,16	70	512278,83	2230866,38
27	512656,09	2230016,18	71	512293,05	2230882,84
28	512605,69	2230045,84	72	512300,46	2230890,83
29	512616,32	2230064,56	73	512300,87	2230891,27
30	512558,09	2230072,86	74	512307,10	2230898,02
31	512508,30	2230080,85	75	512316,90	2230907,87
32	512420,29	2230126,49	76	512319,47	2230911,02
33	512415,09	2230129,86	77	512321,66	2230915,59
34	512412,19	2230126,92	78	512339,42	2230940,66
35	512396,38	2230141,99	79	512339,80	2230941,31
36	512392,34	2230144,61	80	512346,32	2230960,34
37	512325,29	2230207,17	81	512351,09	2230974,28
38	512289,11	2230294,99	82	512331,19	2230987,71
39	512248,89	2230440,63	83	512334,57	2230993,27
40	512226,80	2230441,87	84	512339,71	2231002,51
41	512202,05	2230460,71	85	512357,07	2231023,82

86	512394,77	2231074,69	130	512036,77	2230882,76
87	512420,59	2231109,54	131	511999,89	2230927,23
88	512416,35	2231113,61	132	511994,96	2230931,70
89	512375,23	2231170,36	133	511965,94	2230960,97
90	512347,69	2231144,96	134	511911,04	2231023,02
91	512346,39	2231146,05	135	511885,62	2231073,11
92	512332,21	2231136,48	136	511881,24	2231049,07
93	512317,81	2231126,77	137	511900,79	2231029,69
94	512302,97	2231116,17	138	511920,83	2230984,44
95	512283,17	2231101,46	139	511926,88	2230944,32
96	512278,18	2231097,57	140	511931,07	2230935,21
97	512275,45	2231094,81	141	511939,66	2230919,44
98	512276,02	2231093,70	142	511964,30	2230924,29
99	512262,94	2231081,53	143	511973,60	2230936,54
100	512242,24	2231059,56	144	511986,06	2230924,22
101	512243,75	2231058,00	145	511976,35	2230916,07
102	512239,87	2231055,18	146	511954,68	2230896,53
103	512234,47	2231055,33	147	511952,66	2230899,47
104	512232,80	2231050,82	148	511952,60	2230899,56
105	512220,09	2231035,64	149	511952,10	2230901,68
106	512191,29	2231004,25	150	511950,36	2230905,43
107	512183,07	2230992,40	151	511947,10	2230909,94
108	512178,31	2230989,77	152	511946,66	2230910,55
109	512178,30	2230989,76	153	511944,42	2230913,53
110	512177,97	2230989,58	154	511943,20	2230914,37
111	512177,39	2230989,26	155	511931,52	2230929,25
112	512159,99	2230969,08	156	511925,07	2230937,87
113	512158,86	2230967,75	157	511917,17	2230918,36
114	512155,24	2230963,42	158	511930,06	2230913,24
115	512141,08	2230946,70	159	511948,50	2230890,43
116	512113,66	2230915,55	160	511969,53	2230856,10
117	512112,76	2230914,53	161	511971,46	2230833,40
118	512098,22	2230898,00	162	511968,03	2230814,88
119	512095,61	2230895,05	163	511967,59	2230813,62
120	512058,73	2230853,35	164	511977,19	2230795,05
121	512049,76	2230862,97	165	511988,75	2230766,94
122	512044,00	2230858,56	166	512021,17	2230784,11
123	512041,43	2230856,63	167	512023,77	2230783,64
124	512039,31	2230859,37	168	512028,62	2230783,24
125	512041,70	2230861,40	169	512031,69	2230782,99
126	512037,40	2230867,02	170	512036,09	2230779,95
127	512042,18	2230870,77	171	512037,32	2230775,39
128	512041,84	2230871,19	172	512037,66	2230771,17
129	512037,20	2230877,26	173	512048,30	2230746,21

174	512048,08	2230741,93	218	512175,84	2230365,63
175	512060,35	2230714,27	219	512180,70	2230356,82
176	512058,90	2230706,96	220	512180,22	2230350,00
177	512058,64	2230699,96	221	512182,05	2230345,44
178	512058,20	2230688,23	222	512188,81	2230334,12
179	512057,98	2230677,18	223	512190,18	2230332,78
180	512060,92	2230660,92	224	512193,52	2230333,59
181	512070,30	2230637,20	225	512197,33	2230335,22
182	512077,00	2230629,36	226	512200,22	2230336,62
183	512081,75	2230626,54	227	512202,58	2230334,57
184	512085,66	2230623,53	228	512203,46	2230328,20
185	512091,68	2230615,95	229	512200,80	2230322,03
186	512093,82	2230608,87	230	512197,05	2230318,08
187	512094,96	2230599,78	231	512196,04	2230315,66
188	512095,02	2230592,62	232	512197,25	2230313,50
189	512094,87	2230579,12	233	512207,10	2230306,55
190	512094,26	2230552,18	234	512210,20	2230304,75
191	512095,11	2230549,66	235	512214,83	2230297,22
192	512096,84	2230547,73	236	512220,70	2230288,71
193	512104,37	2230544,78	237	512221,34	2230284,40
194	512108,76	2230524,45	238	512221,84	2230280,98
195	512111,26	2230515,71	239	512220,44	2230265,98
196	512110,53	2230511,96	240	512231,05	2230242,68
197	512106,42	2230503,59	241	512236,98	2230234,34
198	512106,73	2230498,92	242	512236,04	2230229,22
199	512110,40	2230495,75	243	512228,90	2230223,03
200	512121,47	2230490,56	244	512226,96	2230218,63
201	512123,83	2230488,44	245	512238,17	2230199,48
202	512116,93	2230472,31	246	512240,28	2230197,75
203	512116,40	2230467,46	247	512249,47	2230197,49
204	512118,17	2230465,87	248	512251,49	2230188,63
205	512121,07	2230466,48	249	512250,61	2230181,58
206	512126,22	2230469,97	250	512252,24	2230176,95
207	512130,21	2230470,53	251	512262,80	2230170,67
208	512131,96	2230469,35	252	512265,77	2230164,43
209	512141,97	2230444,20	253	512267,49	2230162,42
210	512153,36	2230422,26	254	512269,90	2230159,79
211	512158,22	2230407,98	255	512282,30	2230149,32
212	512159,16	2230397,77	256	512277,80	2230141,06
213	512161,96	2230393,75	257	512278,28	2230138,27
214	512163,02	2230389,19	258	512279,25	2230135,60
215	512161,13	2230377,27	259	512284,72	2230122,06
216	512162,54	2230371,78	260	512286,87	2230118,18
217	512165,86	2230368,00	261	512292,93	2230114,40

262	512296,28	2230108,17	306	512391,30	2230050,79
263	512299,50	2230096,26	307	512393,45	2230050,43
264	512304,20	2230087,87	308	512395,87	2230050,55
265	512305,74	2230085,63	309	512398,94	2230050,66
266	512305,75	2230085,61	310	512400,41	2230050,58
267	512312,82	2230079,58	311	512401,88	2230049,97
268	512312,82	2230079,58	312	512407,31	2230046,32
269	512315,67	2230079,23	313	512412,22	2230042,58
270	512318,22	2230079,04	314	512414,10	2230040,53
271	512320,09	2230078,93	315	512416,58	2230037,97
272	512324,00	2230078,50	316	512417,20	2230036,79
273	512326,49	2230077,77	317	512417,86	2230034,67
274	512331,10	2230076,60	318	512418,15	2230032,12
275	512335,70	2230075,39	319	512418,16	2230030,50
276	512338,26	2230074,81	320	512418,44	2230029,42
277	512340,62	2230074,22	321	512419,12	2230028,08
278	512343,01	2230073,49	322	512420,27	2230026,31
279	512344,28	2230073,20	323	512421,26	2230025,46
280	512346,00	2230073,14	324	512423,38	2230024,27
281	512347,46	2230073,31	325	512427,01	2230022,83
282	512348,44	2230073,52	326	512431,07	2230021,13
283	512350,44	2230074,36	327	512432,46	2230020,56
284	512352,11	2230074,90	328	512434,03	2230019,19
285	512353,34	2230075,04	329	512434,83	2230017,81
286	512354,57	2230074,77	330	512434,88	2230017,63
287	512357,25	2230073,89	331	512480,43	2229996,19
288	512359,70	2230073,26	332	512478,43	2229972,71
289	512364,31	2230072,18	333	512475,51	2229971,56
290	512366,38	2230071,65	334	512471,95	2229969,63
291	512369,03	2230070,72	335	512468,44	2229967,17
292	512372,07	2230069,82	336	512466,06	2229965,17
293	512375,14	2230068,27	337	512463,26	2229962,53
294	512377,52	2230067,09	338	512493,21	2229943,19
295	512380,74	2230066,09	339	512529,65	2229934,47
296	512383,05	2230065,68	340	512546,87	2229960,52
297	512386,86	2230064,17	341	512547,94	2229959,83
298	512389,38	2230062,99	342	512550,30	2229958,75
299	512389,79	2230062,50	343	512553,61	2229957,27
300	512390,03	2230061,12	344	512557,87	2229955,29
301	512390,20	2230059,53	345	512564,94	2229952,99
302	512389,77	2230055,94	346	512573,10	2229951,05
303	512389,63	2230052,49	347	512574,60	2229950,65
304	512389,66	2230051,79	348	512575,75	2229950,66
305	512390,29	2230051,13	349	512579,46	2229950,50

350	512548,65	2229900,73	394	513000,94	2229930,46
351	512548,64	2229900,72	395	513004,57	2229931,70
352	512552,32	2229879,44	396	513005,52	2229932,02
353	512553,05	2229875,65	397	513007,97	2229932,90
354	512555,28	2229840,26	398	513011,53	2229934,18
355	512555,68	2229837,08	399	513015,68	2229935,66
356	512559,42	2229807,73	400	513019,64	2229937,08
357	512562,96	2229779,91	401	513023,47	2229938,45
358	512565,44	2229753,12	402	513025,04	2229939,01
359	512568,56	2229734,34	403	513027,70	2229940,04
360	512594,15	2229738,41	404	513036,23	2229943,32
361	512613,11	2229741,43	405	513041,06	2229945,18
362	512633,17	2229746,53	406	513045,46	2229946,89
363	512800,23	2229793,63	407	513050,64	2229948,91
364	512795,31	2229808,74	408	513055,91	2229950,96
365	512794,87	2229811,00	409	513061,03	2229952,95
366	512788,92	2229830,10	410	513061,77	2229953,21
367	512788,76	2229830,65	411	513066,57	2229954,85
368	512788,12	2229832,70	412	513070,82	2229956,37
369	512784,55	2229844,13	413	513072,92	2229957,13
370	512777,71	2229861,39	414	513109,57	2229970,17
371	512768,60	2229884,33	415	513174,48	2229992,91
372	512784,01	2229889,05	416	513191,04	2230001,62
373	512796,64	2229892,91	417	513200,59	2230011,49
374	512806,95	2229875,88	418	513220,63	2230022,83
375	512878,65	2229895,75	419	513214,08	2230038,24
376	512877,20	2229908,73	420	513184,19	2230081,19
377	512880,35	2229915,32	421	513167,34	2230111,90
378	512897,28	2229918,63	422	513140,65	2230095,83
379	512931,17	2229927,90	423	513091,22	2230091,23
380	512931,60	2229923,65	424	513085,62	2230084,47
381	512937,94	2229925,29	425	513050,68	2230082,35
382	512937,26	2229929,19	426	513046,13	2230087,03
383	512960,59	2229935,83	427	513036,71	2230086,16
384	512966,33	2229919,32	1	513028,71	2230083,36
385	512976,67	2229923,36	1		
386	512981,56	2229925,32	1	510981,43	2228249,90
387	512981,59	2229925,28	2	511030,75	2228203,23
388	512982,59	2229925,66	3	511076,69	2228212,51
389	512985,75	2229926,92	4	511112,06	2228205,71
390	512997,12	2229931,45	5	511125,31	2228203,15
391	512998,99	2229932,20	6	511146,79	2228198,98
392	512999,74	2229930,03	7	511174,05	2228219,88
393	513000,93	2229930,47	8	511174,05	2228219,88

9	511174,05	2228219,89	17	533143,55	2240784,44
10	511199,85	2228239,68	18	533154,52	2240794,47
11	511165,75	2228293,84	19	533211,53	2240760,02
12	511158,27	2228289,77	20	533211,75	2240759,98
13	511153,21	2228287,01	21	533215,41	2240788,06
14	511086,22	2228285,61	22	533209,56	2240837,71
15	511038,10	2228304,26	23	533178,11	2240834,32
1	510981,43	2228249,90	24	533156,53	2240924,19
1	511459,00	2226606,74	25	533129,54	2240923,51
2	511442,94	2226679,14	26	533107,32	2240957,37
3	511423,13	2226759,21	27	533094,33	2240956,29
4	511419,92	2226775,39	28	533100,54	2240923,33
5	511416,72	2226791,56	29	533028,53	2240923,86
6	511416,72	2226791,57	30	533025,67	2240902,84
7	511340,44	2226772,57	1	533033,03	2240846,89
8	511369,38	2226703,36	1	515612,85	2236007,85
9	511278,98	2226609,78	2	515586,96	2236003,62
10	511347,03	2226511,78	3	515581,47	2236002,15
11	511383,41	2226507,37	4	515563,14	2235997,26
12	511383,42	2226507,39	5	515572,89	2235979,99
13	511418,77	2226503,08	6	515573,48	2235978,95
14	511441,50	2226530,04	7	515576,68	2235962,08
15	511444,32	2226554,87	8	515577,98	2235945,62
16	511444,81	2226559,14	9	515580,00	2235923,50
17	511438,24	2226570,80	10	515580,09	2235922,60
1	511459,00	2226606,74	11	515583,75	2235887,23
1	533033,03	2240846,89	12	515581,44	2235886,71
2	533031,58	2240827,78	13	515579,79	2235886,60
3	533031,62	2240827,79	14	515579,18	2235888,68
4	533048,18	2240828,27	15	515578,11	2235905,46
5	533049,05	2240819,61	16	515577,83	2235907,93
6	533049,77	2240812,40	17	515575,95	2235925,12
7	533060,76	2240813,22	18	515575,10	2235935,00
8	533062,74	2240809,68	19	515574,48	2235942,46
9	533065,04	2240798,87	20	515572,85	2235959,66
10	533078,18	2240802,61	21	515571,24	2235973,68
11	533096,97	2240812,72	22	515565,31	2235985,01
12	533105,95	2240814,22	23	515553,76	2236000,69
13	533111,04	2240817,80	24	515541,67	2236019,17
14	533114,22	2240814,07	25	515532,20	2236030,33
15	533120,51	2240801,25	26	515522,18	2236040,30
16	533127,59	2240780,44	27	515516,19	2236047,99
			28	515507,42	2236048,69

29	515479,07	2236041,03	73	515415,62	2235933,33
30	515454,57	2236037,87	74	515420,50	2235920,93
31	515461,84	2236019,44	75	515426,04	2235907,60
32	515462,06	2236018,90	76	515432,35	2235892,56
33	515471,92	2235995,24	77	515433,75	2235889,25
34	515478,57	2235980,06	78	515438,34	2235878,37
35	515484,07	2235967,78	79	515438,62	2235877,76
36	515488,30	2235956,85	80	515442,89	2235868,41
37	515493,09	2235945,37	81	515440,33	2235866,18
38	515493,42	2235944,56	82	515434,69	2235875,55
39	515497,82	2235933,65	83	515405,52	2235861,18
40	515503,10	2235921,69	84	515410,10	2235843,33
41	515508,03	2235909,17	85	515411,15	2235839,47
42	515514,63	2235897,08	86	515407,54	2235837,68
43	515520,66	2235880,45	87	515406,23	2235837,05
44	515521,50	2235878,16	88	515404,01	2235847,32
45	515518,78	2235877,33	89	515403,94	2235847,67
46	515517,72	2235877,02	90	515400,84	2235862,22
47	515510,32	2235895,28	91	515398,94	2235869,82
48	515507,30	2235901,59	92	515397,20	2235876,77
49	515503,93	2235908,64	93	515397,15	2235877,10
50	515496,42	2235926,29	94	515394,20	2235891,02
51	515493,54	2235933,46	95	515390,29	2235906,00
52	515490,17	2235941,85	96	515387,30	2235920,43
53	515483,31	2235957,83	97	515384,04	2235935,49
54	515475,52	2235975,22	98	515380,77	2235950,47
55	515467,26	2235989,19	99	515377,42	2235963,98
56	515463,39	2236003,28	100	515375,46	2235977,62
57	515463,16	2236004,15	101	515376,02	2235995,52
58	515457,41	2236018,18	102	515345,38	2235989,74
59	515449,06	2236037,61	103	515306,44	2235991,45
60	515418,24	2236031,28	104	515241,04	2235947,45
61	515409,51	2236029,50	105	515232,87	2235955,40
62	515400,86	2236027,18	106	515221,21	2235964,93
63	515383,70	2236022,59	107	515209,38	2235970,25
64	515388,88	2235999,52	108	515145,48	2235979,07
65	515395,29	2235985,35	109	515137,55	2235958,49
66	515395,34	2235985,26	110	515123,55	2235927,60
67	515400,37	2235972,67	111	515122,76	2235925,76
68	515400,42	2235972,53	112	515113,06	2235903,16
69	515404,80	2235959,99	113	515107,19	2235889,49
70	515405,00	2235959,41	114	515108,81	2235862,54
71	515405,83	2235957,38	115	515109,54	2235851,41
72	515410,41	2235946,11	116	515108,94	2235849,60

117	515107,58	2235845,59	161	515952,67	2235945,79
118	515110,17	2235830,71	162	515959,54	2235950,73
119	515110,20	2235811,42	163	516019,34	2235994,21
120	515110,12	2235810,31	164	516022,44	2235995,76
121	515109,25	2235807,77	165	516034,43	2236006,19
122	515106,30	2235806,30	166	516046,76	2236015,97
123	515108,57	2235796,88	167	516059,36	2236025,97
124	515112,24	2235781,58	168	516065,76	2236031,05
125	515116,81	2235762,53	169	516092,64	2236052,38
126	515120,03	2235749,81	170	516105,01	2236062,82
127	515122,31	2235750,31	171	516111,12	2236067,79
128	515122,87	2235748,23	172	516133,47	2236040,86
129	515123,65	2235746,23	173	516145,17	2236026,81
130	515125,01	2235745,87	174	516352,20	2236214,84
131	515126,20	2235739,71	175	516379,18	2236238,54
132	515125,68	2235739,09	176	516371,92	2236246,43
133	515126,65	2235735,22	177	516311,48	2236333,84
134	515128,85	2235725,43	178	516310,64	2236332,41
135	515133,78	2235720,76	179	516301,24	2236346,70
136	515141,95	2235717,57	180	516293,95	2236343,88
137	515149,58	2235712,55	181	516298,63	2236336,89
138	515160,36	2235703,83	182	516297,94	2236336,38
139	515162,70	2235701,45	183	516304,75	2236324,41
140	515166,54	2235703,23	184	516301,74	2236321,17
141	515181,15	2235710,56	185	516298,65	2236318,44
142	515229,65	2235753,86	186	516293,36	2236327,74
143	515254,71	2235777,25	187	516292,27	2236329,60
144	515263,89	2235785,51	188	516286,42	2236325,82
145	515268,72	2235789,38	189	516287,53	2236323,39
146	515269,49	2235790,00	190	516290,29	2236317,27
147	515269,69	2235790,32	191	516292,15	2236313,76
148	515271,72	2235792,75	192	516289,24	2236312,13
149	515322,40	2235836,70	193	516286,20	2236306,31
150	515358,89	2235871,25	194	516282,45	2236302,88
151	515376,34	2235797,14	195	516278,00	2236313,94
152	515444,90	2235858,26	196	516268,10	2236310,52
153	515449,65	2235862,94	197	516266,29	2236314,84
154	515568,37	2235877,64	198	516257,35	2236311,87
155	515707,26	2235880,88	199	516260,47	2236304,40
156	515904,81	2235910,94	200	516256,09	2236302,87
157	515941,21	2235937,46	201	516257,98	2236298,01
158	515946,04	2235941,00	202	516251,29	2236293,27
159	515949,46	2235943,33	203	516253,79	2236286,41
160	515952,31	2235945,59	204	516249,83	2236286,47

205	516248,21	2236284,84	249	515980,72	2236154,97
206	516243,17	2236280,43	250	515982,41	2236152,30
207	516238,49	2236277,22	251	515973,25	2236146,42
208	516228,11	2236270,75	252	515973,77	2236145,55
209	516220,92	2236267,77	253	515963,23	2236139,67
210	516218,57	2236267,00	254	515953,15	2236134,03
211	516219,07	2236265,70	255	515954,96	2236128,97
212	516209,67	2236263,05	256	515952,91	2236126,67
213	516203,89	2236258,71	257	515946,90	2236126,88
214	516204,34	2236257,87	258	515944,52	2236131,57
215	516198,94	2236254,99	259	515919,25	2236121,94
216	516168,62	2236232,21	260	515916,85	2236129,14
217	516163,32	2236226,47	261	515912,60	2236126,56
218	516166,84	2236222,26	262	515886,76	2236119,24
219	516154,81	2236208,73	263	515890,84	2236102,59
220	516152,92	2236211,01	264	515893,25	2236092,78
221	516146,78	2236204,11	265	515893,71	2236090,86
222	516148,54	2236202,25	266	515892,10	2236087,88
223	516140,39	2236193,82	267	515887,31	2236087,57
224	516133,10	2236186,26	268	515887,24	2236087,92
225	516125,54	2236178,46	269	515848,45	2236079,76
226	516118,94	2236171,62	270	515847,90	2236082,44
227	516115,88	2236175,21	271	515840,36	2236081,19
228	516112,48	2236171,54	272	515843,59	2236068,39
229	516115,47	2236168,03	273	515835,25	2236066,98
230	516111,98	2236164,42	274	515832,17	2236081,36
231	516106,78	2236159,02	275	515830,09	2236081,47
232	516107,47	2236156,05	276	515824,47	2236079,93
233	516106,93	2236155,30	277	515827,21	2236065,39
234	516100,04	2236147,56	278	515818,94	2236063,77
235	516052,42	2236208,43	279	515816,33	2236078,33
236	516043,42	2236220,37	280	515809,73	2236077,50
237	516018,94	2236204,02	281	515794,64	2236077,73
238	516026,92	2236191,60	282	515778,21	2236120,09
239	516029,72	2236186,56	283	515774,11	2236120,16
240	516022,51	2236182,51	284	515767,77	2236121,70
241	516016,42	2236194,21	285	515768,36	2236116,74
242	516005,32	2236187,88	286	515767,51	2236112,44
243	516013,85	2236173,51	287	515763,47	2236108,97
244	516008,63	2236170,66	288	515759,11	2236107,69
245	516004,03	2236164,33	289	515755,59	2236107,27
246	516003,35	2236165,38	290	515754,20	2236107,88
247	515992,33	2236158,87	291	515754,04	2236111,29
248	515990,84	2236161,21	292	515750,17	2236111,18

293	515746,53	2236120,41	6	515417,15	2235921,58
294	515744,02	2236114,98	7	515416,85	2235922,42
295	515740,37	2236111,31	8	515412,95	2235933,27
296	515735,31	2236108,23	9	515408,34	2235945,53
297	515730,71	2236107,79	10	515403,28	2235958,26
298	515725,51	2236109,31	11	515388,17	2235996,71
299	515721,37	2236117,93	12	515384,18	2235999,56
300	515719,07	2236116,48	13	515380,28	2236000,82
301	515716,19	2236114,09	14	515379,68	2235978,85
302	515711,04	2236108,16	15	515383,29	2235953,10
303	515708,35	2236107,40	16	515386,00	2235940,39
304	515708,22	2236064,14	17	515389,64	2235927,83
305	515700,26	2236064,17	18	515392,15	2235915,42
306	515700,43	2236067,67	19	515392,25	2235914,92
307	515666,32	2236070,46	20	515392,64	2235912,98
308	515670,43	2236078,83	21	515395,00	2235903,18
309	515666,89	2236078,41	22	515399,75	2235885,44
310	515654,99	2236080,96	23	515403,64	2235868,30
311	515636,89	2236079,67	1	515432,82	2235879,28
312	515623,82	2236081,11			
313	515623,51	2236078,62	1	514446,47	2233856,94
314	515622,97	2236074,21	2	514432,70	2233844,55
315	515622,78	2236074,22	3	514451,96	2233821,51
316	515622,54	2236074,18	4	514466,18	2233833,34
317	515600,93	2236070,58	5	514459,74	2233841,05
318	515600,09	2236070,44	6	514482,86	2233842,22
319	515583,27	2236065,96	7	514491,20	2233838,24
320	515564,22	2236061,91	8	514494,95	2233833,57
321	515555,28	2236060,18	9	514538,26	2233810,42
322	515544,91	2236057,86	10	514544,05	2233807,30
323	515522,88	2236050,98	11	514549,01	2233817,79
324	515541,57	2236025,06	12	514549,02	2233817,80
325	515560,60	2236000,52	13	514543,41	2233830,49
326	515572,01	2236004,57	14	514537,82	2233861,10
327	515585,05	2236006,38	15	514540,06	2233874,32
328	515587,42	2236006,55	16	514562,39	2233909,69
329	515600,10	2236007,51	17	514648,93	2233946,31
1	515612,85	2236007,85	18	514629,12	2233991,48
			19	514580,55	2233963,17
1	515432,82	2235879,28	20	514539,47	2233931,32
2	515430,16	2235887,48	21	514539,43	2233931,37
3	515428,14	2235893,68	22	514501,54	2233901,95
4	515421,62	2235910,24	23	514501,55	2233901,93
5	515417,87	2235919,58	24	514463,73	2233872,61

4	522264,41	2221465,15
5	522408,89	2221538,46
6	522374,75	2221552,26
7	521781,33	2221687,61
8	521757,99	2221692,93
9	521760,75	2221656,48
1	521766,72	2221577,77
1	528724,43	2233069,68
2	528721,52	2233071,27
3	528717,51	2233073,47
4	528713,78	2233075,70
5	528714,01	2233076,08
6	528710,79	2233077,61
7	528706,55	2233079,55
8	528695,79	2233085,61
9	528692,21	2233078,26
10	528687,79	2233069,20
11	528685,82	2233066,00
12	528682,99	2233061,43
13	528677,74	2233053,56
14	528675,14	2233049,66
15	528660,06	2233055,94
16	528635,00	2233067,01
17	528635,00	2233067,01
18	528626,95	2233070,56
19	528591,05	2232986,26
20	528591,04	2232986,27
21	528586,54	2232971,21
22	528596,62	2232965,81
23	528634,78	2232945,45
24	528672,48	2232926,80
25	528718,64	2232901,45
26	528760,03	2232877,51
27	528817,02	2232983,34
28	528775,24	2233000,01
29	528799,82	2233061,61
30	528790,34	2233064,00
31	528771,12	2233068,86
32	528759,67	2233071,96
33	528756,51	2233072,81
34	528752,61	2233073,80
35	528748,78	2233074,25
36	528746,80	2233069,68

1	514446,47	2233856,94
1	511304,89	2211712,48
2	511153,29	2211561,49
3	511148,96	2211557,31
4	511137,83	2211546,54
5	511125,95	2211535,39
6	511114,96	2211524,49
7	511115,59	2211523,94
8	511114,91	2211523,27
9	511114,33	2211523,80
10	511102,37	2211512,20
11	511090,16	2211500,32
12	511078,06	2211488,59
13	511066,07	2211477,00
14	511054,14	2211465,64
15	511042,55	2211454,47
16	511031,61	2211444,30
17	511033,18	2211442,86
18	511032,55	2211442,25
19	511030,99	2211443,69
20	511020,55	2211433,81
21	511009,36	2211422,73
22	511010,73	2211421,49
23	511000,14	2211411,41
24	510998,67	2211412,72
25	510987,98	2211402,28
26	510982,55	2211397,02
27	510978,76	2211392,41
28	510975,81	2211388,26
29	510956,65	2211370,02
30	510950,38	2211363,91
31	510970,40	2211342,67
32	511032,78	2211290,17
33	511162,16	2211439,33
34	511272,53	2211562,83
35	511312,50	2211609,34
36	511374,83	2211664,50
37	511349,00	2211682,27
1	511304,89	2211712,48
1	521766,72	2221577,77
2	521767,18	2221571,74
3	521788,67	2221567,14

37	528745,10	2233066,55	41	522964,18	2225817,17
38	528742,88	2233062,46	42	522964,39	2225816,13
1	528724,43	2233069,68	43	522943,74	2225811,78
			44	522924,89	2225806,75
1	523226,45	2225853,54	45	522925,12	2225805,98
2	523222,19	2225874,72	46	522902,94	2225799,86
3	523202,59	2225870,95	47	522900,62	2225807,70
4	523203,13	2225868,09	48	522885,77	2225804,50
5	523180,75	2225863,36	49	522887,75	2225793,46
6	523161,92	2225859,38	50	522871,92	2225790,90
7	523161,24	2225862,36	51	522871,32	2225793,64
8	523160,95	2225863,68	52	522851,25	2225789,00
9	523141,67	2225859,54	53	522827,93	2225784,04
10	523141,90	2225858,34	54	522826,06	2225791,47
11	523140,29	2225858,01	55	522825,96	2225791,81
12	523119,24	2225852,26	56	522825,66	2225793,01
13	523118,41	2225855,21	57	522811,25	2225789,77
14	523118,29	2225855,61	58	522811,76	2225787,21
15	523099,77	2225850,84	59	522811,74	2225787,21
16	523099,88	2225850,44	60	522812,56	2225783,03
17	523101,00	2225846,62	61	522793,37	2225780,31
18	523077,50	2225838,31	62	522793,67	2225778,19
19	523080,78	2225831,11	63	522773,66	2225778,11
20	523082,38	2225828,28	64	522774,21	2225774,98
21	523065,39	2225824,45	65	522754,12	2225771,57
22	523061,31	2225840,12	66	522754,28	2225770,52
23	523041,75	2225834,73	67	522733,84	2225766,77
24	523040,63	2225839,06	68	522735,51	2225757,41
25	523026,13	2225834,56	69	522717,89	2225756,95
26	523027,65	2225823,41	70	522693,53	2225752,75
27	523027,45	2225821,52	71	522693,54	2225752,74
28	523027,91	2225815,39	72	522692,67	2225752,58
29	523028,89	2225809,08	73	522693,10	2225750,17
30	523009,07	2225804,84	74	522694,10	2225744,57
31	523006,16	2225810,04	75	522695,28	2225739,09
32	523005,74	2225812,80	76	522695,54	2225737,97
33	523004,92	2225816,52	77	522685,06	2225736,00
34	523003,07	2225825,32	78	522674,73	2225732,88
35	522983,28	2225821,99	79	522722,60	2225382,58
36	522983,37	2225821,61	80	522725,08	2225367,20
37	522983,46	2225821,23	81	522740,88	2225268,50
38	522983,46	2225821,23	82	522754,38	2225189,06
39	522983,46	2225821,22	83	522771,42	2225089,82
40	522964,13	2225817,41	84	522781,62	2225028,04

85	522795,70	2224936,60	129	523357,82	2225081,95
86	522795,02	2224914,92	130	523367,28	2225085,15
87	522798,66	2224894,36	131	523364,16	2225095,72
88	522803,18	2224869,08	132	523359,97	2225110,59
89	522806,10	2224863,72	133	523358,52	2225110,37
90	522814,36	2224864,94	134	523344,98	2225107,12
91	522833,41	2224868,07	135	523338,77	2225131,34
92	522831,80	2224876,29	136	523350,67	2225134,40
93	522835,64	2224876,80	137	523347,60	2225146,82
94	522835,80	2224875,16	138	523344,54	2225160,58
95	522840,28	2224875,84	139	523341,21	2225173,59
96	522840,73	2224872,65	140	523337,99	2225185,36
97	522844,47	2224873,17	141	523334,32	2225196,62
98	522845,20	2224869,42	142	523330,61	2225211,97
99	522851,19	2224870,32	143	523319,03	2225208,38
100	522851,15	2224870,60	144	523316,24	2225219,27
101	522854,76	2224871,30	145	523327,31	2225222,70
102	522862,04	2224872,29	146	523325,18	2225229,61
103	522864,16	2224874,13	147	523324,42	2225229,34
104	522871,25	2224874,82	148	523323,02	2225234,33
105	522872,58	2224876,87	149	523313,17	2225231,24
106	522876,18	2224881,43	150	523308,88	2225247,99
107	522885,06	2224882,59	151	523304,50	2225265,07
108	522886,33	2224871,50	152	523300,49	2225280,72
109	522934,53	2224880,76	153	523305,32	2225298,48
110	523267,52	2224944,72	154	523304,26	2225303,16
111	523300,24	2224952,20	155	523300,06	2225321,98
112	523380,00	2224970,44	156	523292,25	2225357,51
113	523376,34	2224984,74	157	523296,21	2225358,42
114	523370,16	2225008,88	158	523295,92	2225360,10
115	523371,83	2225009,23	159	523338,87	2225371,01
116	523376,76	2225009,98	160	523323,65	2225444,22
117	523381,78	2225010,97	161	523326,34	2225444,86
118	523384,10	2225011,65	162	523324,93	2225451,28
119	523386,90	2225012,34	163	523325,93	2225451,80
120	523382,19	2225027,59	164	523325,82	2225452,74
121	523381,39	2225032,23	165	523325,40	2225454,29
122	523379,23	2225033,36	166	523324,15	2225459,64
123	523378,15	2225044,97	167	523323,47	2225459,48
124	523372,47	2225067,46	168	523321,47	2225467,51
125	523365,51	2225065,83	169	523318,94	2225466,88
126	523357,79	2225063,26	170	523311,38	2225503,26
127	523356,35	2225062,76	171	523298,45	2225560,36
128	523351,88	2225080,19	172	523253,07	2225775,66

21	510502,24	2230436,95
22	510560,55	2230482,50
23	510564,07	2230485,27
24	510564,22	2230485,11
25	510587,86	2230457,20
26	510589,81	2230454,88
27	510589,36	2230452,48
28	510586,26	2230435,43
29	510632,30	2230457,24
30	510651,91	2230466,53
31	510652,03	2230466,61
32	510663,49	2230472,06
33	510679,48	2230488,55
34	510682,54	2230491,67
35	510692,00	2230501,44
36	510726,01	2230536,46
37	510737,80	2230515,57
38	510751,46	2230491,35
39	510752,72	2230490,59
40	510769,66	2230460,37
41	510783,80	2230435,75
42	510794,82	2230416,33
43	510847,29	2230322,22
44	510847,35	2230322,10
45	510866,28	2230321,62
46	510867,12	2230321,62
47	510851,80	2230452,08
48	510853,71	2230452,36
49	510853,89	2230452,40
50	510879,27	2230456,24
51	510912,15	2230489,15
52	510904,33	2230557,16
53	510934,46	2230590,22
54	510869,94	2230701,95
55	510856,63	2230693,58
56	510841,87	2230660,44
57	510866,15	2230629,53
58	510864,14	2230623,31
59	510849,12	2230591,55
60	510833,57	2230565,43
61	510831,32	2230561,26
62	510827,49	2230563,29
63	510823,62	2230565,35
64	510803,95	2230584,03

173	523328,63	2225791,83
174	523328,24	2225793,39
175	523330,81	2225794,09
176	523331,12	2225794,18
177	523335,59	2225799,05
178	523340,46	2225805,38
179	523334,14	2225829,08
180	523320,30	2225824,72
181	523309,59	2225867,03
182	523307,48	2225866,50
183	523305,59	2225876,51
184	523285,63	2225872,28
185	523288,00	2225861,84
186	523286,23	2225861,36
187	523284,30	2225869,78
188	523283,64	2225873,44
189	523270,22	2225870,99
190	523270,05	2225871,58
191	523250,87	2225867,95
192	523254,17	2225853,07
193	523247,41	2225851,68
194	523246,13	2225857,91
1	523226,45	2225853,54
1	510773,92	2230668,80
2	510780,62	2230726,81
3	510776,48	2230733,85
4	510775,76	2230735,09
5	510121,68	2230330,11
6	510119,70	2230326,41
7	510104,73	2230298,36
8	510139,77	2230294,64
9	510181,25	2230247,33
10	510229,94	2230273,87
11	510284,37	2230352,13
12	510275,22	2230366,10
13	510286,71	2230372,94
14	510305,06	2230383,91
15	510357,95	2230327,19
16	510385,63	2230340,32
17	510404,57	2230360,33
18	510414,07	2230413,93
19	510453,47	2230442,91
20	510485,86	2230438,95

65	510810,41	2230610,04	37	513678,80	2230542,29
66	510799,85	2230627,59	38	513657,43	2230537,05
67	510791,43	2230640,26	39	513655,57	2230527,20
68	510781,69	2230655,31	40	513651,77	2230515,22
69	510778,60	2230660,62	41	513644,98	2230510,36
70	510774,01	2230666,96	42	513641,83	2230511,42
1	510773,92	2230668,80	43	513639,63	2230505,74
			44	513631,20	2230447,78
1	513802,20	2230969,95	45	513621,54	2230394,72
2	513799,25	2230956,19	46	513605,74	2230317,52
3	513794,72	2230947,86	47	513607,11	2230306,83
4	513789,75	2230946,88	48	513618,68	2230280,10
5	513782,14	2230939,58	49	513623,17	2230272,16
6	513772,64	2230937,76	50	513772,28	2230469,55
7	513765,12	2230926,79	51	513989,07	2230670,65
8	513769,88	2230924,39	52	514152,03	2230794,94
9	513762,79	2230920,27	53	514194,14	2230816,30
10	513760,87	2230917,70	54	514148,20	2230856,56
11	513746,86	2230903,31	55	514047,44	2230942,98
12	513736,56	2230895,19	56	514035,78	2230951,49
13	513725,07	2230890,28	57	514017,46	2230969,28
14	513723,08	2230887,89	58	513999,46	2230984,86
15	513725,98	2230888,00	59	513976,22	2231026,05
16	513736,10	2230885,07	60	513972,68	2231029,39
17	513766,28	2230856,46	61	513917,96	2231037,64
18	513788,39	2230855,80	62	513817,46	2230985,04
19	513826,66	2230844,75	63	513819,00	2230983,07
20	513853,97	2230811,22	1	513802,20	2230969,95
21	513831,48	2230789,18			
22	513836,07	2230784,94	1	514259,17	2234662,30
23	513876,99	2230746,77	2	514256,59	2234667,56
24	513888,92	2230758,05	3	514254,98	2234673,34
25	513928,37	2230724,10	4	514241,98	2234720,01
26	513848,39	2230615,17	5	514237,93	2234733,22
27	513826,45	2230597,24	6	514236,28	2234740,08
28	513801,26	2230595,08	7	514235,84	2234740,00
29	513792,49	2230592,03	8	514232,53	2234750,78
30	513787,75	2230587,12	9	514234,63	2234751,24
31	513788,04	2230583,48	10	514232,76	2234758,62
32	513778,06	2230579,35	11	514230,94	2234765,71
33	513754,96	2230585,99	12	514229,32	2234772,72
34	513752,20	2230583,95	13	514226,19	2234785,22
35	513723,20	2230581,50	14	514226,13	2234786,00
36	513711,29	2230561,30	15	514224,63	2234793,91

16	514219,58	2234793,00	5	514604,30	2234046,84
17	514219,01	2234794,84	6	514596,36	2234066,93
18	514216,09	2234794,17	7	514502,07	2234026,53
19	514211,73	2234793,17	8	514501,65	2234013,57
20	514211,80	2234792,77	9	514473,44	2233989,56
21	514208,43	2234792,11	10	514452,16	2233977,44
22	514208,37	2234792,40	11	514440,23	2233968,91
23	514143,59	2234781,26	12	514423,19	2233952,28
24	514190,06	2234557,16	13	514412,03	2233935,08
25	514193,90	2234522,98	14	514390,50	2233911,82
26	514204,12	2234518,88	15	514336,76	2233817,52
27	514204,88	2234502,05	16	514327,04	2233805,83
28	514205,39	2234485,02	17	514322,36	2233783,00
29	514214,45	2234485,07	1	514373,10	2233827,97
30	514215,12	2234488,10			
31	514216,74	2234492,32	1	519453,28	2214400,78
32	514222,60	2234499,94	2	519460,31	2214410,45
33	514223,18	2234500,92	3	519469,13	2214413,23
34	514230,82	2234499,70	4	519486,58	2214443,08
35	514231,28	2234500,47	5	519493,53	2214460,09
36	514232,59	2234503,07	6	519497,53	2214468,60
37	514232,96	2234505,28	7	519500,52	2214474,93
38	514252,63	2234496,37	8	519438,33	2214515,82
39	514264,09	2234508,22	9	519437,66	2214515,46
40	514275,60	2234505,94	10	519437,06	2214515,69
41	514277,54	2234516,50	11	519429,98	2214497,01
42	514279,92	2234522,45	12	519427,51	2214490,47
43	514296,91	2234534,90	13	519425,05	2214483,99
44	514311,95	2234554,65	14	519412,69	2214451,46
45	514308,30	2234562,30	15	519412,70	2214451,45
46	514308,51	2234562,35	16	519416,91	2214446,55
47	514308,99	2234563,00	17	519448,53	2214409,65
48	514300,39	2234581,27	1	519453,28	2214400,78
49	514299,28	2234580,68			
50	514280,40	2234619,09	1	520277,14	2221268,02
51	514263,95	2234652,57	2	520280,97	2221278,14
52	514265,69	2234652,84	3	520281,87	2221286,19
53	514262,20	2234662,81	4	520281,92	2221286,64
1	514259,17	2234662,30	5	520281,65	2221297,45
			6	520281,08	2221308,24
1	514373,10	2233827,97	7	520280,69	2221321,74
2	514568,39	2233992,82	8	520280,28	2221340,25
3	514598,87	2234007,29	9	520279,15	2221360,44
4	514615,18	2234021,99	10	520277,98	2221386,33

11	520281,66	2221389,15	55	520297,86	2221793,24
12	520280,68	2221401,84	56	520286,82	2221788,70
13	520279,88	2221402,14	57	520269,68	2221786,76
14	520279,86	2221405,04	58	520263,82	2221778,60
15	520277,56	2221405,23	59	520263,18	2221776,79
16	520278,32	2221411,43	60	520259,25	2221763,88
17	520279,45	2221422,03	61	520256,16	2221750,89
18	520264,31	2221428,34	62	520252,51	2221742,11
19	520267,46	2221436,56	63	520245,77	2221725,87
20	520264,25	2221436,94	64	520240,52	2221710,27
21	520267,40	2221445,97	65	520238,70	2221705,05
22	520269,13	2221455,97	66	520237,52	2221701,66
23	520272,07	2221466,25	67	520232,14	2221689,60
24	520223,21	2221472,68	68	520235,73	2221688,08
25	520227,13	2221481,82	69	520239,31	2221686,57
26	520231,37	2221493,27	70	520239,31	2221686,56
27	520235,17	2221503,63	71	520239,32	2221686,56
28	520237,76	2221513,62	72	520238,03	2221682,50
29	520240,62	2221523,38	73	520236,33	2221677,14
30	520243,71	2221533,38	74	520233,75	2221666,27
31	520246,32	2221544,43	75	520229,32	2221654,26
32	520250,37	2221554,06	76	520226,93	2221644,59
33	520253,20	2221564,03	77	520224,17	2221633,43
34	520256,18	2221574,35	78	520223,21	2221629,54
35	520259,15	2221584,59	79	520223,21	2221629,54
36	520265,08	2221604,80	80	520223,20	2221629,51
37	520268,38	2221615,80	81	519940,83	2221607,24
38	520271,32	2221625,58	82	519919,31	2221605,54
39	520274,41	2221635,84	83	519901,53	2221624,53
40	520277,54	2221646,28	84	519802,46	2221690,48
41	520280,76	2221656,84	85	519778,12	2221703,56
42	520283,51	2221666,83	86	519712,49	2221727,80
43	520286,59	2221678,02	87	519689,90	2221738,85
44	520290,28	2221690,37	88	519681,00	2221747,41
45	520303,96	2221686,98	89	519667,64	2221733,31
46	520305,36	2221693,84	90	519667,63	2221733,31
47	520309,29	2221713,21	91	519683,14	2221703,01
48	520313,50	2221737,85	92	519726,28	2221633,79
49	520331,10	2221735,59	93	519724,51	2221614,26
50	520334,71	2221755,73	94	519776,65	2221560,21
51	520320,12	2221758,21	95	519796,74	2221546,34
52	520325,72	2221789,03	96	519842,20	2221474,63
53	520309,74	2221792,32	97	519869,35	2221451,80
54	520305,13	2221792,65	98	519902,02	2221393,38

99	519913,18	2221372,13	34	520751,74	2207425,29
100	519924,47	2221354,09	35	520736,44	2207433,99
101	519928,53	2221347,99	36	520715,18	2207448,01
102	519958,29	2221305,37	37	520695,24	2207460,12
103	519990,40	2221274,15	38	520669,37	2207480,08
104	520022,41	2221288,18	39	520637,70	2207511,83
105	520070,75	2221296,49	1	520564,65	2207560,77
106	520138,83	2221297,15			
107	520218,14	2221283,34	1	520497,86	2221158,15
1	520277,14	2221268,02	2	520479,73	2221123,76
			3	520585,82	2221040,12
1	520564,65	2207560,77	4	520607,77	2221073,37
2	520529,05	2207579,82	5	520649,80	2221074,45
3	520521,82	2207571,69	6	520657,07	2221072,73
4	520499,21	2207515,40	7	520723,85	2221074,71
5	520497,86	2207512,05	8	520732,15	2221180,14
6	520447,40	2207397,81	9	520732,57	2221185,49
7	520486,75	2207390,31	10	520748,44	2221188,91
8	520460,13	2207344,16	11	520748,02	2221192,78
9	520458,50	2207340,03	12	520748,72	2221192,89
10	520452,16	2207328,33	13	520749,29	2221192,98
11	520451,20	2207328,87	14	520758,56	2221194,55
12	520445,25	2207318,34	15	520759,02	2221192,89
13	520444,36	2207316,30	16	520763,64	2221193,94
14	520437,65	2207305,20	17	520768,15	2221195,53
15	520427,96	2207287,68	18	520779,08	2221198,62
16	520425,01	2207283,50	19	520778,64	2221199,94
17	520503,50	2207273,42	20	520785,74	2221201,86
18	520594,92	2207260,55	21	520785,74	2221201,85
19	520602,77	2207259,66	22	520790,90	2221203,24
20	520725,80	2207241,23	23	520792,39	2221199,56
21	520791,24	2207236,24	24	520797,61	2221200,30
22	520836,14	2207222,92	25	520807,64	2221202,19
23	520889,94	2207222,18	26	520816,50	2221204,15
24	520919,80	2207211,83	27	520826,00	2221207,38
25	520960,25	2207198,83	28	520834,04	2221209,80
26	520990,53	2207194,78	29	520836,45	2221210,46
27	521001,31	2207282,84	30	520839,50	2221209,39
28	520953,87	2207289,31	31	520848,40	2221211,83
29	520939,33	2207295,21	32	520847,97	2221213,66
30	520908,14	2207324,01	33	520853,70	2221215,25
31	520887,48	2207348,88	34	520852,17	2221219,81
32	520875,82	2207374,81	35	520862,73	2221222,51
33	520780,63	2207413,98	36	520863,18	2221220,77

37	520871,76	2221223,27	81	520754,82	2221324,36
38	520881,43	2221226,13	82	520764,47	2221326,82
39	520890,58	2221229,64	83	520773,90	2221329,33
40	520880,13	2221267,40	84	520783,77	2221331,92
41	520871,32	2221265,20	85	520793,56	2221334,53
42	520860,97	2221262,96	86	520803,20	2221337,26
43	520851,80	2221260,48	87	520813,05	2221340,01
44	520841,70	2221257,87	88	520822,73	2221342,31
45	520836,19	2221256,37	89	520832,83	2221345,20
46	520832,17	2221255,10	90	520842,25	2221347,69
47	520823,00	2221252,76	91	520851,79	2221349,59
48	520813,66	2221250,50	92	520861,42	2221352,41
49	520804,27	2221248,11	93	520871,14	2221355,12
50	520794,38	2221245,66	94	520880,51	2221357,38
51	520785,64	2221243,64	95	520869,67	2221407,05
52	520775,81	2221241,13	96	520818,08	2221392,78
53	520766,55	2221239,08	97	520800,25	2221387,86
54	520756,54	2221236,43	98	520780,83	2221382,50
55	520747,60	2221233,86	99	520771,09	2221379,81
56	520738,08	2221231,36	100	520763,20	2221377,68
57	520728,52	2221228,97	101	520762,10	2221377,40
58	520718,59	2221226,35	102	520732,19	2221369,66
59	520708,75	2221223,46	103	520728,62	2221368,74
60	520700,04	2221221,47	104	520727,71	2221368,50
61	520690,26	2221219,14	105	520726,93	2221368,30
62	520681,20	2221216,87	106	520725,39	2221367,90
63	520670,14	2221214,19	107	520722,05	2221367,04
64	520667,37	2221220,89	108	520719,97	2221366,50
65	520663,48	2221233,51	109	520714,52	2221365,07
66	520659,70	2221246,12	110	520712,25	2221364,47
67	520655,83	2221259,50	111	520705,84	2221362,79
68	520651,61	2221274,34	112	520702,84	2221362,01
69	520646,68	2221288,53	113	520692,73	2221359,39
70	520644,74	2221296,07	114	520682,23	2221356,71
71	520657,36	2221299,11	115	520673,56	2221354,45
72	520666,43	2221301,49	116	520671,86	2221354,01
73	520676,13	2221304,05	117	520663,10	2221351,75
74	520686,93	2221306,60	118	520663,04	2221351,96
75	520696,22	2221309,00	119	520653,25	2221351,30
76	520706,47	2221311,66	120	520643,54	2221347,97
77	520715,86	2221313,92	121	520630,64	2221343,32
78	520725,59	2221316,65	122	520622,19	2221341,12
79	520734,76	2221319,08	123	520606,34	2221337,01
80	520744,25	2221321,54	124	520595,46	2221339,01

125	520594,28	2221337,37	35	520944,93	2220089,15
126	520605,56	2221319,58	36	520948,29	2220095,18
127	520613,06	2221286,07	1	520982,88	2220097,30
128	520608,77	2221252,00			
129	520593,20	2221221,39	1	520970,30	2217932,89
130	520568,21	2221197,84	2	520968,53	2217929,26
131	520530,07	2221172,70	3	520940,54	2217479,89
132	520508,66	2221162,09	4	520938,34	2217437,17
1	520497,86	2221158,15	5	520905,57	2216803,05
			6	520969,39	2216800,94
1	520982,88	2220097,30	7	520970,60	2216845,55
2	520983,85	2220098,22	8	520970,83	2216851,31
3	520987,70	2220101,88	9	520971,02	2216855,80
4	520989,82	2220118,42	10	520971,30	2216865,58
5	520936,72	2220122,62	11	520971,58	2216875,28
6	520936,86	2220132,62	12	520971,87	2216885,62
7	520931,12	2220138,68	13	520972,15	2216895,24
8	520739,75	2220139,60	14	520972,42	2216904,54
9	520709,36	2220139,74	15	520972,73	2216915,40
10	520711,37	2219963,25	16	520973,02	2216925,47
11	520711,90	2219940,70	17	520973,30	2216935,24
12	520781,01	2219940,85	18	520973,57	2216944,88
13	520781,96	2219874,81	19	520973,82	2216953,50
14	521032,95	2219875,37	20	520974,16	2216965,38
15	521076,16	2219875,47	21	520974,37	2216972,80
16	521076,81	2219934,10	22	520974,57	2216979,82
17	520958,89	2219938,66	23	520974,80	2216987,67
18	520954,29	2219938,80	24	520975,03	2216995,52
19	520950,06	2219939,00	25	520975,29	2217004,73
20	520930,40	2219939,76	26	520975,58	2217014,83
21	520927,90	2219939,80	27	520975,85	2217024,39
22	520924,29	2219939,70	28	520976,13	2217034,10
23	520920,68	2219939,68	29	520976,42	2217044,33
24	520911,07	2219939,44	30	520976,71	2217054,15
25	520907,05	2219939,34	31	520977,00	2217064,41
26	520864,90	2219938,30	32	520977,28	2217074,16
27	520865,11	2220069,36	33	520977,51	2217082,31
28	520893,92	2220075,64	34	520977,83	2217093,36
29	520894,29	2220075,82	35	520978,07	2217101,70
30	520909,72	2220077,86	36	520978,19	2217106,09
31	520923,99	2220090,20	37	520978,25	2217108,03
32	520944,47	2220100,12	38	520978,59	2217120,50
33	520944,79	2220100,11	39	520978,91	2217132,46
34	520942,52	2220082,19	40	520984,02	2217237,12

41	520984,26	2217242,16	1	519270,90	2225488,40
42	520995,71	2217474,81	1		
43	520995,99	2217482,91	2	519267,60	2225510,78
44	520996,37	2217490,73	3	519265,86	2225521,84
45	520996,44	2217492,51	4	519264,15	2225534,21
46	520999,61	2217570,29	5	519262,19	2225546,56
47	520999,93	2217577,94	6	519246,38	2225547,56
48	521001,87	2217625,59	7	519236,38	2225548,20
49	521002,28	2217635,74	8	519213,28	2225549,60
50	521003,87	2217674,64	9	519216,30	2225537,66
51	521004,29	2217684,97	10	519217,78	2225524,44
52	521005,01	2217702,76	11	519220,36	2225512,27
53	521011,99	2217873,85	12	519238,02	2225511,93
54	521012,35	2217882,73	1	519262,05	2225509,87
55	521018,37	2218019,96	1	519267,60	2225510,78
56	521018,43	2218031,84			
57	521018,43	2218031,86	1	519315,78	2225491,12
58	521008,17	2218010,76	2	519294,94	2225618,16
59	521003,13	2218000,39	3	519254,01	2225617,56
60	520998,62	2217991,12	4	519256,32	2225605,27
61	520993,57	2217980,75	5	519258,90	2225592,79
62	520989,27	2217971,90	6	519261,96	2225581,35
63	520984,52	2217962,12	7	519264,19	2225560,95
64	520980,33	2217953,51	8	519266,65	2225546,28
65	520975,30	2217943,17	9	519268,00	2225535,56
66	520970,79	2217933,90	10	519269,44	2225526,46
1	520970,30	2217932,89	11	519271,70	2225511,33
			12	519273,88	2225497,90
1	519266,95	2225407,52	13	519275,69	2225487,56
2	519267,03	2225422,36	1	519315,78	2225491,12
3	519227,49	2225424,46			
4	519227,89	2225408,79	1	519328,70	2225412,31
1	519266,95	2225407,52	2	519283,01	2225407,25
			3	519284,75	2225392,93
1	519271,97	2225398,36	4	519330,98	2225398,46
2	519270,95	2225401,10	1	519328,70	2225412,31
3	519268,21	2225400,08			
4	519269,23	2225397,34	1	532713,95	2244558,86
1	519271,97	2225398,36	2	532712,73	2244547,91
			3	532713,27	2244534,35
1	519270,90	2225488,40	4	532718,80	2244513,12
2	519268,69	2225499,68	5	532729,28	2244497,05
3	519221,01	2225499,29	6	532744,99	2244491,88
4	519221,17	2225490,18	7	532767,44	2244506,74

8	532768,17	2244518,56	30	522010,66	2207827,74
9	532772,10	2244522,11	31	521997,52	2207812,72
10	532783,04	2244540,68	32	522000,11	2207800,79
11	532795,69	2244577,23	33	522001,38	2207794,93
12	532806,70	2244576,42	34	522001,48	2207794,71
13	532808,15	2244590,76	35	521993,77	2207788,82
14	532793,91	2244596,60	36	521981,05	2207784,42
15	532769,07	2244606,25	37	521888,48	2207727,77
16	532745,68	2244625,50	38	521844,69	2207696,29
17	532738,03	2244629,51	39	521706,99	2207625,72
18	532735,02	2244604,97	40	521615,02	2207785,83
19	532727,49	2244595,29	41	521572,27	2207779,36
20	532717,21	2244569,46	42	521572,20	2207751,78
1	532713,95	2244558,86	43	521571,96	2207700,93
			44	521544,71	2207645,66
1	522625,74	2207939,56	45	521506,48	2207597,02
2	522628,11	2207957,31	46	521490,94	2207583,99
3	522627,21	2207980,77	47	521476,24	2207571,66
4	522624,41	2208000,49	48	521470,49	2207578,94
5	522594,13	2208031,47	49	521453,42	2207565,65
6	522573,54	2208072,38	50	521436,46	2207553,03
7	522565,42	2208078,72	51	521421,03	2207540,02
8	522537,69	2208065,39	52	521405,72	2207526,90
9	522497,50	2208048,22	53	521390,53	2207513,79
10	522485,37	2208032,32	54	521376,01	2207500,59
11	522479,72	2208020,94	55	521361,04	2207486,91
12	522471,78	2207978,99	56	521344,60	2207473,09
13	522463,17	2207965,26	57	521337,77	2207467,13
14	522453,94	2207955,70	58	521315,67	2207448,64
15	522444,08	2207950,15	59	521331,60	2207428,90
16	522427,95	2207946,92	60	521348,15	2207409,45
17	522423,59	2207946,05	61	521363,50	2207422,70
18	522410,20	2207948,87	62	521378,48	2207435,99
19	522392,58	2207952,61	63	521393,31	2207449,01
20	522380,64	2207955,13	64	521408,46	2207462,14
21	522374,86	2207959,96	65	521423,80	2207475,14
22	522371,59	2207967,23	66	521438,93	2207488,06
23	522368,98	2207969,40	67	521454,20	2207501,24
24	52237,71	2207987,79	68	521469,16	2207513,96
25	522204,30	2207991,21	69	521484,39	2207527,23
26	522180,95	2207984,22	70	521500,59	2207540,94
27	522139,72	2207966,33	71	521500,74	2207541,52
28	522048,18	2207919,83	72	521574,37	2207425,90
29	522021,75	2207859,12	73	521669,54	2207363,62

74	521704,62	2207349,83
75	521754,60	2207321,98
76	521853,98	2207260,68
77	521809,90	2207220,93
78	521782,20	2207196,16
79	521759,39	2207175,75
80	521746,89	2207163,97
81	521715,56	2207134,44
82	521706,78	2207126,17
83	521682,79	2207108,23
84	521673,12	2207101,97
85	521666,45	2207096,83
86	521650,74	2207084,19
87	521634,90	2207071,78
88	521631,50	2207075,97
89	521647,32	2207087,32
90	521663,83	2207099,96
91	521680,52	2207111,80
92	521701,02	2207127,74
93	521716,39	2207140,36
94	521740,26	2207165,11
95	521756,48	2207180,12
96	521764,77	2207187,33
97	521764,20	2207188,07
98	521768,96	2207191,85
99	521769,30	2207191,50
100	521771,75	2207193,59
101	521791,38	2207210,89
102	521795,90	2207214,68
103	521808,42	2207227,23
104	521817,63	2207236,44
105	521825,56	2207244,22
106	521845,00	2207263,30
107	521822,43	2207277,19
108	521804,53	2207288,04
109	521789,38	2207275,52
110	521770,57	2207259,97
111	521752,47	2207245,00
112	521737,42	2207231,22
113	521722,20	2207218,31
114	521706,36	2207204,25
115	521691,04	2207192,43
116	521676,80	2207179,31
117	521661,18	2207165,43

118	521646,08	2207153,07
119	521630,48	2207139,92
120	521614,65	2207126,07
121	521604,72	2207117,32
122	521602,36	2207113,91
123	521602,42	2207112,80
124	521614,08	2207094,38
125	521601,22	2207101,76
126	521588,31	2207116,84
127	521512,59	2207205,25
128	521500,99	2207220,44
129	521497,33	2207225,19
130	521491,92	2207231,51
131	521485,66	2207238,83
132	521479,32	2207246,00
133	521468,57	2207258,79
134	521463,66	2207265,01
135	521444,70	2207286,66
136	521438,22	2207291,16
137	521420,57	2207311,67
138	521418,39	2207314,86
139	521398,42	2207339,05
140	521395,61	2207342,65
141	521390,11	2207348,96
142	521386,45	2207345,61
143	521382,50	2207351,50
144	521374,04	2207361,88
145	521359,77	2207379,21
146	521356,40	2207383,35
147	521353,56	2207387,84
148	521339,47	2207406,25
149	521338,21	2207407,90
150	521332,86	2207415,52
151	521313,08	2207440,75
152	521311,24	2207443,56
153	521307,62	2207448,02
154	521292,51	2207466,70
155	521286,10	2207474,86
156	521276,71	2207486,76
157	521275,12	2207488,70
158	521274,54	2207489,93
159	521273,65	2207490,91
160	521269,39	2207496,75
161	521270,09	2207497,20

162	521262,84	2207508,88	206	521090,79	2207458,49
163	521259,67	2207514,01	207	521175,85	2207402,74
164	521256,10	2207515,59	208	521188,49	2207388,82
165	521225,78	2207495,66	209	521253,59	2207303,73
166	521219,02	2207514,48	210	521261,68	2207282,79
167	521216,98	2207512,98	211	521262,55	2207280,03
168	521192,16	2207494,76	212	521265,01	2207271,69
169	521187,41	2207495,04	213	521268,58	2207257,63
170	521183,87	2207496,35	214	521285,40	2207239,54
171	521179,27	2207492,29	215	521291,34	2207233,07
172	521171,78	2207488,54	216	521333,72	2207187,24
173	521169,98	2207488,53	217	521329,76	2207184,22
174	521165,57	2207490,03	218	521336,21	2207176,06
175	521164,40	2207491,10	219	521360,47	2207151,31
176	521160,36	2207497,15	220	521379,37	2207134,94
177	521158,91	2207505,63	221	521386,44	2207140,38
178	521155,33	2207506,96	222	521410,70	2207116,04
179	521155,13	2207508,21	223	521420,59	2207101,20
180	521154,67	2207508,18	224	521437,02	2207097,37
181	521150,29	2207524,74	225	521442,73	2207096,04
182	521132,55	2207509,73	226	521454,19	2207096,14
183	521121,21	2207518,44	227	521471,93	2207096,43
184	521107,83	2207528,88	228	521492,51	2207083,56
185	521103,53	2207532,24	229	521514,94	2207078,90
186	521097,56	2207536,69	230	521533,99	2207071,73
187	521092,84	2207540,22	231	521539,25	2207071,49
188	521083,33	2207547,30	232	521569,50	2207070,15
189	521072,59	2207556,78	233	521572,93	2207068,76
190	521063,48	2207564,49	234	521710,52	2207018,56
191	521057,68	2207570,05	235	521715,76	2207017,50
192	521038,57	2207579,57	236	521735,38	2207040,62
193	521037,89	2207576,80	237	521741,46	2207035,29
194	521018,32	2207583,60	238	521765,23	2207065,91
195	521020,02	2207595,50	239	521788,10	2207095,37
196	520998,40	2207574,79	240	521779,94	2207103,08
197	520987,40	2207587,44	241	521793,50	2207129,27
198	520977,15	2207598,60	242	521799,65	2207141,14
199	520955,67	2207574,91	243	521810,29	2207159,34
200	520985,13	2207544,27	244	521837,32	2207190,61
201	521005,70	2207534,92	245	521829,74	2207199,26
202	521027,47	2207532,32	246	521866,13	2207269,53
203	521088,53	2207486,55	247	521927,84	2207233,47
204	521081,23	2207479,48	248	521932,83	2207241,66
205	521078,27	2207476,61	249	521936,36	2207244,28

250	521941,72	2207246,09	12	521749,39	2207247,67
251	521946,39	2207245,77	13	521766,58	2207261,93
252	522241,94	2207076,18	14	521801,11	2207289,77
253	522293,31	2207060,65	15	521776,81	2207305,01
254	522363,54	2207077,32	16	521755,83	2207317,58
255	522463,57	2207177,66	17	521734,51	2207300,39
256	522577,19	2207330,18	18	521717,56	2207285,93
257	522620,66	2207388,53	19	521701,81	2207272,51
258	522637,71	2207478,93	20	521686,27	2207259,20
259	522598,11	2207652,92	21	521671,64	2207246,36
260	522564,69	2207753,51	22	521656,10	2207233,07
261	522604,71	2207810,26	23	521640,87	2207220,36
262	522601,36	2207830,40	24	521625,58	2207207,18
263	522600,72	2207848,40	25	521610,19	2207194,22
264	522602,59	2207860,12	26	521598,43	2207184,40
265	522607,73	2207892,28	27	521595,41	2207181,88
266	522615,79	2207904,75	28	521580,43	2207168,53
267	522624,18	2207931,21	29	521561,95	2207153,74
268	522624,82	2207934,66	30	521578,23	2207134,96
1	522625,74	2207939,56	1	521595,61	2207115,38
269	521685,96	2207038,45	1	521558,66	2207157,86
270	521712,66	2207060,77	2	521560,94	2207159,12
271	521793,74	2207129,99	3	521576,05	2207171,46
272	521798,64	2207139,42	4	521592,25	2207185,57
273	521777,37	2207121,01	5	521606,86	2207197,98
274	521761,17	2207107,61	6	521622,20	2207211,03
275	521745,07	2207094,30	7	521637,67	2207224,44
276	521711,38	2207066,43	8	521652,61	2207237,34
277	521696,37	2207053,94	9	521669,07	2207251,28
278	521681,48	2207041,82	10	521667,37	2207252,53
269	521685,96	2207038,45	11	521666,09	2207254,86
1	521595,61	2207115,38	12	521652,26	2207269,77
2	521612,59	2207130,06	13	521669,51	2207283,64
3	521628,03	2207143,41	14	521684,17	2207263,65
4	521643,09	2207156,39	15	521698,76	2207276,15
5	521658,30	2207169,50	16	521713,93	2207289,29
6	521673,63	2207182,62	17	521731,39	2207304,28
7	521688,42	2207194,88	18	521714,35	2207323,50
8	521689,03	2207196,04	19	521726,59	2207334,59
9	521704,24	2207208,57	20	521704,08	2207348,17
10	521719,32	2207221,64	21	521690,96	2207336,83
11	521734,36	2207234,89	22	521682,94	2207328,44
			23	521667,88	2207315,82

24	521652,14	2207302,62	3	521520,24	2207268,11
25	521636,11	2207288,76	4	521535,78	2207281,91
26	521620,25	2207274,91	5	521550,91	2207295,34
27	521608,14	2207264,57	6	521566,04	2207307,89
28	521590,23	2207248,69	7	521581,42	2207320,94
29	521589,59	2207249,38	8	521596,19	2207333,49
30	521574,89	2207236,86	9	521611,64	2207346,91
31	521567,14	2207230,50	10	521627,05	2207359,99
32	521563,61	2207227,29	11	521643,96	2207374,52
33	521559,14	2207223,68	12	521622,06	2207390,11
34	521543,82	2207210,61	13	521619,26	2207392,42
35	521526,94	2207196,22	14	521612,68	2207396,28
36	521543,21	2207177,01	15	521599,10	2207402,58
1	521558,66	2207157,86	16	521593,77	2207396,73
			17	521578,36	2207384,56
1	521523,72	2207199,94	18	521563,81	2207372,07
2	521540,88	2207214,12	19	521548,58	2207359,14
3	521557,03	2207228,06	20	521533,51	2207346,12
4	521571,30	2207240,29	21	521518,14	2207332,87
5	521586,83	2207253,51	22	521502,93	2207320,05
6	521616,72	2207278,60	23	521488,03	2207307,09
7	521632,81	2207292,65	24	521472,82	2207293,88
8	521648,30	2207305,21	25	521457,26	2207281,26
9	521664,24	2207319,29	26	521473,08	2207262,17
10	521687,23	2207339,95	1	521489,67	2207241,88
11	521669,47	2207356,71			
12	521648,00	2207371,72	1	521454,76	2207284,50
13	521630,08	2207356,18	2	521469,88	2207297,63
14	521616,45	2207344,76	3	521484,72	2207310,03
15	521599,46	2207329,89	4	521499,99	2207323,07
16	521583,08	2207316,17	5	521514,69	2207336,64
17	521568,66	2207303,97	6	521530,15	2207349,84
18	521555,04	2207291,25	7	521545,61	2207362,90
19	521549,07	2207285,94	8	521545,30	2207363,20
20	521546,03	2207285,06	9	521560,11	2207375,50
21	521538,63	2207278,78	10	521575,69	2207388,64
22	521522,84	2207265,33	11	521587,17	2207398,08
23	521507,71	2207252,40	12	521591,91	2207403,08
24	521492,79	2207238,39	13	521593,72	2207405,61
25	521508,37	2207219,17	14	521573,31	2207421,45
1	521523,72	2207199,94	15	521558,06	2207439,10
			16	521541,53	2207425,08
1	521489,67	2207241,88	17	521527,10	2207412,85
2	521505,57	2207255,59	18	521512,84	2207400,76

19	521496,79	2207388,10	6	521458,48	2207433,16
20	521482,47	2207374,90	7	521465,83	2207439,45
21	521467,20	2207362,07	8	521473,73	2207446,20
22	521451,91	2207349,08	9	521481,73	2207453,04
23	521436,66	2207335,79	10	521504,74	2207472,61
24	521421,72	2207322,95	11	521520,20	2207485,50
25	521452,75	2207285,54	12	521527,46	2207491,64
1	521454,76	2207284,50	13	521516,32	2207514,95
1	521418,54	2207326,46	14	521503,57	2207536,42
2	521433,72	2207339,56	15	521487,42	2207524,00
3	521448,78	2207352,47	16	521472,39	2207511,00
4	521464,29	2207365,61	17	521457,12	2207497,78
5	521479,47	2207378,74	18	521473,52	2207478,59
6	521494,37	2207391,51	19	521465,61	2207471,92
7	521509,27	2207404,37	20	521458,35	2207465,55
8	521532,49	2207424,05	21	521441,01	2207484,38
9	521539,35	2207429,84	22	521433,94	2207478,54
10	521555,53	2207442,77	23	521426,43	2207472,20
11	521542,70	2207465,39	24	521419,10	2207465,60
12	521529,43	2207487,69	25	521411,42	2207458,75
13	521507,78	2207469,44	26	521395,94	2207445,51
14	521492,37	2207456,45	27	521380,73	2207432,50
15	521492,11	2207456,72	28	521366,11	2207419,98
16	521484,56	2207449,97	29	521350,64	2207406,53
17	521484,73	2207449,73	30	521367,15	2207386,75
18	521501,16	2207430,35	1	521382,46	2207368,81
19	521500,99	2207430,21	1	521311,14	2207452,34
20	521493,01	2207423,66	2	521326,42	2207464,74
21	521476,80	2207443,08	3	521342,01	2207477,82
22	521461,44	2207429,90	4	521357,34	2207491,30
23	521446,71	2207417,00	5	521373,05	2207505,31
24	521431,25	2207403,86	6	521387,37	2207517,05
25	521416,10	2207390,81	7	521371,81	2207536,02
26	521401,01	2207378,00	8	521355,92	2207523,45
27	521385,59	2207364,84	9	521340,70	2207510,31
28	521401,88	2207345,49	10	521325,52	2207497,24
1	521418,54	2207326,46	11	521308,93	2207516,79
1	521382,46	2207368,81	12	521293,89	2207504,11
2	521397,66	2207381,50	13	521278,99	2207491,29
3	521413,39	2207394,46	14	521295,18	2207471,67
4	521428,35	2207407,44	15	521308,09	2207455,55
5	521443,73	2207420,67	1	521311,14	2207452,34

1	516072,40	2209829,07	25	516326,75	2210343,86
2	516076,93	2209828,59	26	516327,77	2210337,83
3	516078,39	2209828,49	27	516321,63	2210336,16
4	516088,20	2209823,70	28	516330,79	2210296,92
5	516088,56	2209822,97	29	516328,70	2210294,50
6	516099,15	2209827,79	30	516337,97	2210267,96
7	516097,96	2209830,21	31	516344,43	2210258,90
8	516130,78	2209847,58	32	516348,06	2210260,02
9	516136,34	2209845,24	33	516353,37	2210257,28
10	516166,72	2209860,30	34	516357,45	2210257,71
11	516138,81	2209920,67	35	516357,87	2210255,52
12	516126,73	2209931,76	36	516367,09	2210258,08
13	516155,23	2210267,86	37	516377,20	2210261,33
14	516139,77	2210269,23	38	516383,80	2210265,45
15	516129,92	2210223,58	39	516389,27	2210267,58
16	516118,14	2210224,27	40	516437,17	2210283,44
17	516114,74	2210224,47	41	516455,52	2210290,50
18	516071,72	2209829,04	42	516479,57	2210294,43
1	516072,40	2209829,07	43	516490,40	2210294,46
1	516553,97	2210405,27	44	516495,14	2210280,69
2	516552,65	2210411,36	45	516500,97	2210279,99
3	516544,31	2210408,88	46	516510,44	2210243,37
4	516545,59	2210403,06	47	516521,41	2210246,03
5	516536,66	2210400,88	48	516529,19	2210247,47
6	516535,54	2210405,21	49	516545,59	2210251,18
7	516518,60	2210400,85	50	516595,21	2210262,76
8	516510,42	2210398,74	51	516603,61	2210265,20
9	516501,91	2210395,38	52	516606,45	2210267,46
10	516494,10	2210387,56	53	516599,01	2210297,67
11	516467,01	2210380,17	54	516597,72	2210305,68
12	516458,00	2210377,02	55	516583,79	2210369,49
13	516456,95	2210381,09	56	516574,12	2210409,88
14	516438,95	2210375,13	1	516553,97	2210405,27
15	516438,47	2210376,91	1	512607,53	2207825,82
16	516418,99	2210370,41	2	512575,72	2207850,07
17	516410,09	2210367,05	3	512543,90	2207874,32
18	516380,47	2210358,28	4	512512,09	2207898,57
19	516379,96	2210360,65	5	512480,28	2207922,82
20	516369,95	2210357,29	6	512448,47	2207947,07
21	516360,06	2210354,36	7	512416,65	2207971,31
22	516359,73	2210355,80	8	512384,84	2207995,57
23	516337,93	2210351,94	9	512353,03	2208019,82
24	516338,98	2210346,94	10	512321,22	2208044,06

1	512607,53	2207825,82
1	512990,41	2207650,21
2	512991,14	2207654,62
3	512912,21	2207667,69
4	512873,95	2207673,67
5	512841,76	2207662,96
6	512868,93	2207636,88
7	512906,41	2207632,61
1	512990,41	2207650,21
1	512365,40	2207748,24
2	512388,75	2207728,52
3	512419,31	2207702,72
4	512449,88	2207676,91
5	512480,44	2207651,11
6	512511,00	2207625,31
7	512541,57	2207599,50
8	512573,82	2207637,70
9	512606,08	2207675,91
10	512575,52	2207701,71
11	512544,95	2207727,52
12	512514,39	2207753,32
13	512483,82	2207779,13
14	512453,26	2207804,93
15	512420,57	2207832,52
1	512365,40	2207748,24
1	512992,45	2207662,52
2	513000,62	2207711,84
3	512961,15	2207718,38
4	512921,69	2207724,93
5	512882,23	2207731,45
6	512872,44	2207733,07
7	512842,30	2207738,07
8	512803,22	2207744,54
9	512725,07	2207757,47
10	512673,46	2207827,24
11	512643,11	2207868,25
12	512624,19	2207893,83
13	512631,97	2207942,99
14	512653,02	2208076,02
15	512782,83	2208106,86
16	512782,75	2208118,11

11	512289,40	2208068,31
12	512257,59	2208092,56
13	512225,78	2208116,81
14	512193,97	2208141,06
15	512162,15	2208165,30
16	512130,34	2208189,55
17	512098,53	2208213,81
18	512066,72	2208238,05
19	512036,40	2208198,29
20	512068,22	2208174,04
21	512100,03	2208149,79
22	512131,84	2208125,54
23	512163,65	2208101,29
24	512133,34	2208061,53
25	512165,15	2208037,28
26	512196,97	2208013,03
27	512228,78	2207988,78
28	512260,59	2207964,53
29	512292,41	2207940,28
30	512324,22	2207916,04
31	512356,03	2207891,78
32	512387,84	2207867,53
33	512419,66	2207843,29
34	512451,47	2207819,04
35	512483,28	2207794,78
36	512515,09	2207770,54
37	512546,91	2207746,29
38	512578,72	2207722,04
39	512610,53	2207697,80
40	512642,34	2207673,54
41	512674,16	2207649,29
42	512705,97	2207625,05
43	512737,78	2207600,80
44	512769,59	2207576,54
45	512797,06	2207557,66
46	512831,72	2207592,06
47	512862,03	2207631,83
48	512830,22	2207656,08
49	512798,40	2207680,33
50	512766,59	2207704,58
51	512734,78	2207728,83
52	512702,97	2207753,07
53	512671,15	2207777,33
54	512639,34	2207801,58

17	512782,56	2208148,86	61	512329,71	2208047,65
18	512730,56	2208148,52	62	512361,52	2208023,40
19	512691,56	2208148,27	63	512393,33	2207999,15
20	512662,56	2208148,09	64	512425,14	2207974,91
21	512657,27	2208154,09	65	512456,96	2207950,65
22	512650,53	2208161,74	66	512488,77	2207926,40
23	512632,33	2208182,40	67	512520,58	2207902,16
24	512622,26	2208193,83	68	512552,39	2207877,91
25	512609,16	2208194,90	69	512584,21	2207853,66
26	512571,25	2208197,96	70	512614,43	2207830,63
27	512479,05	2208205,41	71	512653,40	2207800,92
28	512464,88	2208206,56	72	512719,67	2207750,40
29	512372,02	2208214,06	73	512775,34	2207707,97
30	512370,12	2208214,21	74	512803,18	2207686,74
31	512377,31	2208282,95	75	512824,65	2207670,38
32	512381,43	2208322,29	76	512874,06	2207682,12
33	512264,64	2208368,84	77	512913,52	2207675,58
34	512236,98	2208379,86	78	512952,99	2207669,05
35	512169,20	2208406,88	1	512992,45	2207662,52
36	512103,88	2208432,92			
37	512099,71	2208434,58	1	511805,30	2208462,17
38	512010,75	2208470,03	2	511844,51	2208493,20
39	511995,85	2208475,97	3	511819,42	2208524,36
40	511984,31	2208480,57	4	511794,71	2208556,14
41	511902,73	2208513,09	5	511783,88	2208560,46
42	511898,57	2208514,76	6	511737,69	2208547,62
43	511809,61	2208550,20	7	511755,65	2208524,92
44	511861,11	2208485,11	8	511780,48	2208493,55
45	511885,93	2208453,74	1	511805,30	2208462,17
46	511910,75	2208422,38			
47	511935,56	2208391,01	1	510430,98	2227635,76
48	511960,38	2208359,64	2	510426,02	2227642,08
49	511985,20	2208328,26	3	510430,02	2227650,77
50	512010,02	2208296,89	4	510445,78	2227684,63
51	512021,12	2208282,86	5	510437,00	2227706,85
52	512043,39	2208265,89	6	510443,25	2227724,79
53	512075,21	2208241,64	7	510440,95	2227737,80
54	512107,02	2208217,39	8	510424,76	2227751,93
55	512138,83	2208193,15	9	510411,31	2227719,46
56	512170,64	2208168,89	10	510406,01	2227717,58
57	512202,46	2208144,64	11	510406,00	2227717,58
58	512234,27	2208120,40	12	510410,16	2227705,46
59	512266,08	2208096,15	13	510362,39	2227637,50
60	512297,89	2208071,90	14	510376,77	2227610,16

15	510339,75	2227528,04	59	510431,55	2227580,04
16	510330,95	2227514,68	60	510446,22	2227597,21
17	510344,89	2227495,52	61	510449,99	2227611,38
18	510336,69	2227492,60	62	510434,47	2227631,28
19	510333,07	2227491,92	1	510430,98	2227635,76
20	510328,36	2227490,08			
21	510312,00	2227483,67	1	511618,63	2228294,98
22	510292,61	2227476,93	2	511535,22	2228159,16
23	510288,14	2227474,31	3	511565,74	2228127,86
24	510281,51	2227471,71	4	511613,92	2228090,44
25	510265,25	2227462,38	5	511723,03	2228005,67
26	510248,89	2227452,99	6	511753,22	2227985,71
27	510236,68	2227445,99	7	511758,76	2228001,90
28	510232,00	2227443,89	8	511770,06	2228000,97
29	510193,19	2227427,67	9	511802,05	2227988,48
30	510163,32	2227413,95	10	511868,07	2227954,10
31	510172,52	2227391,82	11	511883,43	2227944,19
32	510216,89	2227305,95	12	511907,89	2227919,04
33	510225,93	2227288,38	13	511934,47	2227907,02
34	510231,29	2227263,32	14	511943,18	2227904,87
35	510231,28	2227263,32	15	511950,88	2227905,33
36	510231,29	2227263,30	16	511956,84	2227926,76
37	510263,47	2227279,01	17	511956,66	2227927,34
38	510295,08	2227294,42	18	511956,68	2227927,40
39	510406,87	2227342,39	19	511952,76	2227940,64
40	510482,96	2227355,27	20	511954,37	2227954,65
41	510491,89	2227355,65	21	511962,43	2227975,41
42	510491,91	2227355,67	22	511991,24	2227976,50
43	510494,25	2227359,87	23	512063,92	2227964,36
44	510500,89	2227371,80	24	512073,64	2227965,07
45	510495,33	2227399,22	25	512080,23	2227964,34
46	510488,67	2227433,73	26	512085,67	2227953,17
47	510491,58	2227449,74	27	512085,68	2227953,18
48	510472,03	2227469,51	28	512120,84	2228000,07
49	510469,33	2227474,52	29	512016,57	2228059,55
50	510450,87	2227508,70	30	512018,19	2228062,58
51	510439,93	2227524,48	31	512016,77	2228063,35
52	510434,70	2227532,04	32	512096,13	2228207,80
53	510433,81	2227533,32	33	512094,39	2228208,60
54	510426,85	2227543,41	34	512111,49	2228240,48
55	510424,52	2227546,73	35	512094,71	2228250,30
56	510420,41	2227557,98	36	512005,94	2228254,69
57	510423,32	2227570,43	37	511957,76	2228254,16
58	510429,66	2227577,84	38	511922,09	2228251,82

39	511878,67	2228246,01	21	522529,48	2250817,91
40	511856,65	2228219,46	22	522253,52	2250815,90
41	511812,18	2228235,18	23	522252,87	2250815,94
42	511795,06	2228238,76	24	522254,35	2250810,05
43	511651,35	2228284,56	25	522262,42	2250777,80
1	511618,63	2228294,98	26	522284,26	2250722,45
1	514666,73	2231019,02	1	522301,90	2250686,96
2	514898,33	2231111,05	1	517690,48	2210274,45
3	514856,21	2231198,77	2	517689,95	2210263,85
4	514844,51	2231199,49	3	517726,84	2210248,98
5	514837,29	2231186,45	4	517783,23	2210219,84
6	514826,23	2231180,68	5	517833,37	2210183,06
7	514791,12	2231181,05	6	517885,77	2210253,10
8	514775,94	2231178,35	7	517825,99	2210288,82
9	514747,29	2231155,17	8	517786,26	2210308,67
10	514737,56	2231143,51	9	517747,23	2210289,71
11	514725,06	2231128,03	1	517690,48	2210274,45
12	514707,13	2231117,91			
13	514662,16	2231112,62	1	512363,97	2242372,83
14	514627,01	2231135,40	2	512361,94	2242375,68
15	514616,99	2231139,33	3	512336,60	2242373,66
1	514666,73	2231019,02	4	512314,68	2242371,74
1	522301,90	2250686,96	5	512286,83	2242368,08
2	522304,34	2250682,05	6	512275,91	2242402,85
3	522355,23	2250601,27	7	512266,31	2242433,67
4	522388,20	2250555,94	8	512258,33	2242459,36
5	522446,69	2250462,00	9	512244,32	2242503,39
6	522454,29	2250450,71	10	512084,94	2242389,55
7	522524,83	2250509,46	11	512053,49	2242387,59
8	522541,62	2250644,94	12	512002,20	2242389,65
9	522543,73	2250675,52	13	511992,57	2242389,48
10	522543,22	2250704,23	14	511987,05	2242388,68
11	522543,32	2250711,51	15	511981,35	2242387,78
12	522543,11	2250723,91	16	511976,67	2242386,97
13	522542,35	2250766,90	17	511970,98	2242385,36
14	522540,31	2250780,83	18	511962,95	2242381,19
15	522541,37	2250783,48	19	511956,93	2242373,06
16	522541,55	2250788,84	20	511954,49	2242354,78
17	522541,33	2250793,40	21	511952,81	2242350,13
18	522540,50	2250795,37	22	511941,05	2242329,17
19	522538,09	2250795,61	23	511936,33	2242311,05
20	522534,41	2250807,83	24	511936,00	2242310,11
			25	511934,24	2242300,73

26	511930,00	2242297,40	70	512342,20	2242113,52
27	511926,76	2242290,57	71	512362,95	2242116,00
28	511922,84	2242270,66	72	512362,83	2242119,64
29	511921,84	2242255,79	73	512389,11	2242122,68
30	511921,76	2242252,14	74	512390,17	2242126,42
31	511922,73	2242247,22	75	512381,12	2242196,25
32	511922,17	2242233,03	76	512388,26	2242197,32
33	511909,11	2242177,43	77	512384,43	2242216,54
34	511902,66	2242064,31	78	512378,45	2242259,42
35	511903,92	2242050,48	79	512373,64	2242286,46
36	511907,00	2242028,86	80	512370,73	2242321,39
37	511907,58	2242027,85	81	512369,98	2242326,71
38	511909,89	2242009,31	82	512369,18	2242330,83
39	511913,35	2241987,13	83	512368,78	2242330,79
40	511915,74	2241974,15	84	512366,81	2242348,59
41	511919,56	2241961,09	1	512363,97	2242372,83
42	511960,94	2241969,77			
43	512002,28	2241978,21	1	533775,04	2235236,00
44	512005,85	2241978,69	2	533770,76	2235223,23
45	512009,84	2241979,54	3	533769,35	2235219,31
46	512021,24	2241981,82	4	533758,30	2235202,02
47	512025,67	2241952,89	5	533762,21	2235199,62
48	512079,49	2241964,18	6	533761,66	2235198,62
49	512114,26	2241971,38	7	533760,44	2235199,10
50	512114,25	2241971,39	8	533759,77	2235198,18
51	512114,18	2241971,93	9	533750,91	2235194,69
52	512113,74	2241975,15	10	533747,43	2235188,89
53	512113,21	2241978,99	11	533745,02	2235188,97
54	512109,88	2241998,84	12	533742,09	2235184,61
55	512108,52	2242006,43	13	533747,16	2235173,72
56	512100,44	2242056,04	14	533744,66	2235168,43
57	512142,39	2242065,01	15	533746,74	2235166,39
58	512151,16	2242073,85	16	533715,58	2235112,47
59	512150,00	2242082,87	17	533715,55	2235112,48
60	512148,71	2242090,76	18	533710,58	2235114,23
61	512167,78	2242093,25	19	533707,18	2235109,55
62	512238,85	2242102,62	20	533710,46	2235107,47
63	512244,52	2242103,42	21	533708,96	2235104,47
64	512270,72	2242107,02	22	533710,07	2235103,78
65	512278,73	2242108,10	23	533706,26	2235097,98
66	512291,55	2242109,91	24	533702,09	2235095,98
67	512321,74	2242113,86	25	533694,01	2235087,45
68	512334,27	2242115,60	26	533689,74	2235079,99
69	512334,58	2242112,84	27	533680,64	2235078,92

28	533675,36	2235065,40	22	522642,66	2256170,17
29	533680,89	2235063,20	23	522681,49	2256165,72
30	533684,79	2235059,99	24	522723,53	2256163,28
31	533683,77	2235054,27	25	522719,70	2256126,55
32	533682,30	2235049,25	26	522738,29	2256119,43
33	533680,68	2235043,98	27	522757,56	2256112,11
34	533678,63	2235044,34	28	522785,00	2256101,67
35	533677,02	2235039,46	29	522785,35	2256109,05
36	533678,89	2235039,12	30	522822,13	2256111,36
37	533678,99	2235039,10	31	522833,86	2256114,02
38	533675,81	2235029,85	32	522846,16	2256119,54
39	533674,80	2235029,97	33	522856,39	2256127,58
40	533671,82	2235016,62	34	522863,81	2256139,21
41	533805,75	2235276,10	35	522878,69	2256166,00
42	533807,65	2235279,95	36	522860,87	2256181,18
43	533805,66	2235276,15	37	522857,76	2256177,24
44	533805,66	2235276,15	38	522848,50	2256167,04
45	533799,23	2235268,03	39	522842,85	2256161,50
46	533792,23	2235256,50	40	522834,92	2256155,58
47	533781,90	2235236,28	41	522825,34	2256150,60
48	533778,09	2235235,56	42	522814,84	2256150,52
1	533775,04	2235236,00	43	522792,06	2256150,84
			44	522793,85	2256173,97
1	522677,23	2256292,88	45	522794,31	2256177,91
2	522676,22	2256297,22	46	522776,69	2256178,35
3	522676,22	2256297,23	47	522702,44	2256222,67
4	522640,08	2256292,14	48	522689,59	2256241,17
5	522649,92	2256280,02	1	522677,23	2256292,88
6	522646,41	2256282,62			
7	522635,30	2256263,00	1	530490,04	2236624,33
8	522630,14	2256253,90	2	530492,22	2236637,31
9	522628,01	2256254,92	3	530492,26	2236637,30
10	522625,78	2256256,00	4	530493,04	2236637,42
11	522622,59	2256249,95	5	530493,75	2236642,54
12	522623,13	2256249,67	6	530494,62	2236645,55
13	522628,88	2256246,67	7	530496,42	2236655,39
14	522628,87	2256246,64	8	530497,74	2236660,44
15	522628,88	2256246,63	9	530494,32	2236661,40
16	522621,27	2256228,03	10	530494,35	2236661,64
17	522618,55	2256228,90	11	530493,30	2236661,76
18	522616,11	2256229,66	12	530495,49	2236675,09
19	522614,73	2256225,62	13	530495,52	2236675,17
20	522605,60	2256198,83	14	530498,49	2236693,46
21	522612,19	2256179,16	15	530500,06	2236695,30

16	530500,75	2236701,67	60	530458,07	2236824,09
17	530485,52	2236704,31	61	530458,52	2236819,32
18	530485,04	2236704,63	62	530455,05	2236818,66
19	530484,46	2236705,00	63	530445,33	2236816,68
20	530483,79	2236705,42	64	530436,51	2236815,03
21	530473,03	2236707,10	65	530430,06	2236813,95
22	530471,90	2236754,09	66	530429,46	2236813,83
23	530470,85	2236757,84	67	530429,40	2236818,07
24	530469,88	2236761,31	68	530429,40	2236818,07
25	530483,50	2236773,36	69	530429,40	2236818,08
26	530493,97	2236781,85	70	530429,40	2236818,56
27	530495,16	2236784,25	71	530428,97	2236847,28
28	530495,64	2236788,93	72	530428,93	2236847,29
29	530495,64	2236789,01	73	530428,93	2236847,32
30	530500,56	2236789,13	74	530424,93	2236848,14
31	530527,34	2236797,02	75	530423,39	2236851,69
32	530528,95	2236797,46	76	530423,36	2236851,73
33	530530,45	2236797,66	77	530408,69	2236853,69
34	530531,66	2236797,82	78	530395,20	2236854,40
35	530534,29	2236798,18	79	530393,76	2236857,79
36	530556,18	2236798,70	80	530393,75	2236857,79
37	530564,11	2236798,78	81	530393,73	2236857,83
38	530570,66	2236802,06	82	530376,28	2236862,80
39	530582,13	2236798,66	83	530376,31	2236863,65
40	530588,54	2236795,22	84	530365,07	2236863,89
41	530608,19	2236793,98	85	530363,18	2236862,02
42	530610,13	2236795,90	86	530361,59	2236862,03
43	530609,10	2236800,98	87	530361,35	2236861,96
44	530611,75	2236828,04	88	530350,46	2236860,94
45	530603,23	2236831,09	89	530350,41	2236860,98
46	530593,82	2236832,33	90	530337,33	2236853,96
47	530583,72	2236828,88	91	530333,58	2236869,50
48	530582,70	2236826,00	92	530333,54	2236869,52
49	530562,82	2236823,00	93	530333,54	2236869,54
50	530535,47	2236829,60	94	530330,58	2236871,41
51	530506,06	2236825,80	95	530326,30	2236874,12
52	530491,05	2236822,68	96	530321,83	2236874,63
53	530491,06	2236822,60	97	530321,17	2236872,22
54	530489,98	2236822,57	98	530308,40	2236872,00
55	530489,48	2236822,49	99	530302,44	2236871,86
56	530467,67	2236822,37	100	530300,78	2236873,45
57	530458,07	2236824,19	101	530295,38	2236872,01
58	530458,07	2236824,19	102	530291,05	2236868,87
59	530458,07	2236824,12	103	530288,44	2236862,68

104	530287,28	2236859,91	148	530287,91	2236632,45
105	530285,98	2236857,64	149	530289,86	2236627,82
106	530283,15	2236852,67	150	530289,16	2236626,93
107	530280,87	2236844,67	151	530284,80	2236624,69
108	530279,30	2236841,41	152	530273,11	2236617,04
109	530277,80	2236838,50	153	530271,56	2236616,28
110	530273,31	2236828,06	154	530271,99	2236615,11
111	530264,53	2236813,44	155	530263,57	2236617,78
112	530261,78	2236813,43	156	530258,50	2236614,93
113	530257,42	2236792,48	157	530261,91	2236609,38
114	530259,15	2236790,62	158	530261,70	2236608,45
115	530258,90	2236786,68	159	530267,15	2236600,01
116	530255,18	2236786,53	160	530272,77	2236594,11
117	530246,25	2236773,32	161	530278,21	2236590,48
118	530244,56	2236772,08	162	530289,79	2236584,63
119	530243,60	2236771,21	163	530284,94	2236578,08
120	530240,30	2236770,64	164	530284,98	2236578,04
121	530236,86	2236763,59	165	530293,60	2236571,21
122	530235,81	2236763,65	166	530300,72	2236582,81
123	530235,31	2236756,34	167	530310,93	2236578,02
124	530235,26	2236749,05	168	530310,25	2236574,65
125	530236,84	2236743,32	169	530322,02	2236567,57
126	530240,66	2236737,00	170	530319,30	2236554,71
127	530244,30	2236727,42	171	530326,54	2236548,09
128	530247,89	2236717,98	172	530342,58	2236543,37
129	530248,06	2236717,51	173	530358,93	2236539,60
130	530248,09	2236717,51	174	530373,69	2236531,09
131	530248,11	2236717,47	175	530375,98	2236530,06
132	530253,38	2236708,03	176	530378,89	2236529,24
133	530256,66	2236703,33	177	530379,94	2236532,78
134	530257,99	2236700,65	178	530381,27	2236535,55
135	530260,81	2236695,01	179	530383,93	2236536,82
136	530264,99	2236686,54	180	530390,16	2236533,00
137	530262,28	2236685,19	181	530397,45	2236531,59
138	530267,18	2236672,92	182	530397,48	2236519,91
139	530267,22	2236672,88	183	530397,61	2236515,83
140	530275,16	2236656,11	184	530397,65	2236515,80
141	530275,32	2236655,71	185	530397,66	2236515,79
142	530281,54	2236642,60	186	530408,80	2236510,71
143	530281,55	2236642,59	187	530422,55	2236512,16
144	530281,57	2236642,56	188	530449,33	2236505,29
145	530284,37	2236641,83	189	530450,42	2236507,92
146	530288,75	2236634,26	190	530450,87	2236509,00
147	530288,44	2236633,58	191	530458,28	2236526,78

192	530464,61	2236526,26
193	530465,75	2236544,47
194	530465,82	2236544,87
195	530465,76	2236548,03
196	530465,88	2236550,91
197	530466,05	2236561,92
198	530470,91	2236582,66
199	530459,91	2236591,87
200	530462,28	2236612,36
201	530469,79	2236612,36
202	530469,71	2236622,93
203	530475,19	2236622,97
204	530475,16	2236623,86
205	530475,73	2236623,88
206	530479,74	2236624,21
1	530490,04	2236624,33
1	531041,23	2231904,21
2	531037,96	2231903,87
3	531034,47	2231904,79
4	531032,24	2231905,82
5	531032,60	2231910,89
6	531033,05	2231911,38
7	531033,95	2231925,85
8	531033,64	2231926,03
9	531033,96	2231930,23
10	531030,18	2231932,76
11	531021,91	2231932,84
12	531020,84	2231933,48
13	531011,41	2231933,91
14	530994,15	2231934,63
15	530981,94	2231932,42
16	530965,67	2231930,01
17	530971,43	2231907,06
18	530975,90	2231875,85
19	531073,48	2231862,46
20	531082,46	2231861,10
21	531073,73	2231883,68
22	531067,27	2231901,25
23	531065,10	2231907,72
1	531041,23	2231904,21
1	527350,38	2235046,43
2	527350,49	2235046,53

3	527353,78	2235049,37
4	527353,53	2235049,65
5	527355,97	2235051,77
6	527362,28	2235056,73
7	527362,63	2235057,03
8	527359,49	2235062,79
9	527360,96	2235064,20
10	527360,80	2235064,42
11	527361,41	2235065,01
12	527362,92	2235065,99
13	527363,09	2235065,78
14	527389,85	2235083,07
15	527389,96	2235083,16
16	527390,88	2235127,44
17	527388,58	2235167,45
18	527323,70	2235163,47
19	527299,91	2235161,52
20	527293,83	2235264,97
21	527303,94	2235288,77
22	527355,67	2235329,54
23	527391,10	2235357,46
24	527369,76	2235384,31
25	527335,44	2235354,69
26	527331,65	2235359,40
27	527318,52	2235371,43
28	527314,35	2235375,52
29	527305,84	2235380,85
30	527302,72	2235383,67
31	527287,21	2235397,29
32	527287,68	2235403,12
33	527274,19	2235417,15
34	527263,12	2235407,67
35	527147,03	2235310,60
36	527115,91	2235290,86
37	527066,76	2235208,05
38	527056,23	2235170,06
39	527047,57	2235136,71
40	527044,76	2235111,52
41	527045,84	2235092,02
42	527049,45	2235068,67
43	527056,82	2235043,27
44	527066,71	2235019,87
45	527097,14	2234966,90
46	527111,59	2234939,36

47	527123,80	2234905,45	18	532590,23	2235403,44
48	527134,16	2234876,92	19	532582,64	2235399,81
49	527190,62	2234879,01	20	532581,34	2235355,03
50	527194,87	2234864,69	21	532559,09	2235354,20
51	527206,18	2234879,06	22	532549,89	2235357,14
52	527213,71	2234889,62	23	532539,93	2235359,06
53	527224,95	2234903,31	24	532528,71	2235357,18
54	527226,80	2234905,44	25	532518,46	2235353,69
55	527241,43	2234903,99	26	532520,79	2235338,36
56	527254,11	2234909,25	27	532512,35	2235336,92
57	527255,15	2234920,90	28	532512,76	2235285,28
58	527242,07	2234953,47	29	532512,61	2235284,52
59	527240,08	2234954,94	30	532509,44	2235284,64
60	527246,01	2234962,16	31	532509,29	2235284,64
61	527291,17	2234992,69	32	532506,04	2235272,23
62	527326,45	2235024,36	33	532503,94	2235262,58
63	527340,47	2235037,29	34	532502,86	2235251,58
64	527334,61	2235044,77	35	532490,63	2235210,10
65	527337,48	2235050,85	36	532482,35	2235206,50
66	527348,10	2235037,03	37	532476,79	2235198,74
67	527349,22	2235037,95	38	532474,86	2235193,45
68	527351,73	2235034,83	39	532473,76	2235173,32
69	527353,90	2235036,56	40	532472,44	2235151,22
70	527351,39	2235039,69	41	532479,27	2235150,54
71	527353,82	2235041,71	42	532479,56	2235152,74
1	527350,38	2235046,43	43	532494,81	2235150,78
			44	532491,71	2235129,84
1	532723,20	2235277,80	45	532490,25	2235117,11
2	532732,49	2235301,09	46	532486,84	2235087,44
3	532741,18	2235323,93	47	532486,10	2235081,21
4	532748,90	2235341,76	48	532484,45	2235067,64
5	532762,86	2235369,83	49	532484,15	2235061,83
6	532767,93	2235379,07	50	532485,24	2235056,75
7	532774,69	2235389,16	51	532487,27	2235053,47
8	532780,95	2235410,86	52	532491,62	2235050,34
9	532784,52	2235470,76	53	532502,65	2235045,78
10	532785,64	2235501,71	54	532512,28	2235043,66
11	532757,38	2235492,17	55	532520,43	2235042,58
12	532741,09	2235489,20	56	532548,71	2235040,50
13	532728,06	2235486,07	57	532549,71	2235040,18
14	532713,58	2235481,59	58	532560,16	2235033,97
15	532697,05	2235475,84	59	532567,46	2235026,77
16	532627,55	2235444,87	60	532580,07	2235017,16
17	532635,66	2235423,61	61	532580,74	2235016,80

12	521645,70	2252448,22
13	521644,34	2252457,84
14	521643,50	2252463,81
15	521628,91	2252468,95
16	521628,56	2252468,10
17	521607,26	2252474,68
18	521602,61	2252475,06
19	521580,87	2252481,08
20	521580,36	2252481,16
21	521580,92	2252486,40
22	521577,68	2252488,38
23	521570,34	2252514,88
24	521569,37	2252514,45
25	521558,81	2252551,28
26	521558,65	2252551,84
27	521556,44	2252559,40
28	521664,02	2252635,37
29	521629,85	2252659,98
30	521476,16	2252770,73
31	521516,43	2252809,58
32	521551,27	2252851,21
33	521562,19	2252862,43
34	521576,44	2252850,81
35	521611,81	2252821,90
36	521601,44	2252809,23
37	521612,50	2252799,70
38	521610,72	2252797,19
39	521626,24	2252785,49
40	521647,58	2252767,19
41	521655,08	2252776,53
42	521705,89	2252732,63
43	521718,41	2252743,20
44	521723,23	2252744,89
45	521730,77	2252746,10
46	521733,04	2252747,05
47	521737,23	2252747,26
48	521740,62	2252747,40
49	521744,09	2252749,87
50	521770,05	2252709,59
51	521782,97	2252716,25
52	521808,80	2252737,16
53	521813,78	2252741,21
54	521819,33	2252749,03
55	521817,75	2252760,52

62	532583,86	2235015,08
63	532587,87	2235014,00
64	532589,05	2235013,64
65	532593,97	2235012,64
66	532608,30	2235011,96
67	532613,33	2235012,20
68	532618,35	2235012,44
69	532619,38	2235012,56
70	532621,87	2235012,88
71	532623,04	2235013,00
72	532623,95	2235013,12
73	532627,01	2235014,44
74	532627,73	2235014,96
75	532630,51	2235017,00
76	532634,60	2235021,64
77	532637,15	2235027,21
78	532637,51	2235028,85
79	532643,41	2235070,00
80	532643,94	2235072,84
81	532646,70	2235078,85
82	532647,34	2235080,17
83	532661,85	2235110,51
84	532668,60	2235125,80
85	532676,06	2235145,06
86	532686,49	2235172,24
87	532693,69	2235196,73
88	532699,23	2235216,59
89	532709,77	2235241,13
90	532716,39	2235257,30
91	532717,11	2235259,34
92	532720,38	2235269,51
1	532723,20	2235277,80
1	521686,31	2252433,82
2	521685,19	2252445,69
3	521696,71	2252447,08
4	521700,98	2252444,07
5	521699,53	2252449,75
6	521695,67	2252452,25
7	521690,48	2252453,40
8	521688,38	2252453,09
9	521684,55	2252452,54
10	521653,66	2252448,07
11	521645,99	2252446,96

56	521798,54		2252794,40
57	521800,87		2252820,91
58	521769,13		2252934,71
59	521747,03		2253012,60
60	521750,30		2253013,69
61	521742,51		2253028,55
62	521739,44		2253039,39
63	521739,44		2253039,39
64	521747,66		2253045,50
65	521737,92		2253071,86
66	521740,99		2253073,13
67	521740,20		2253075,78
68	521735,52		2253083,41
69	521734,54		2253086,45
70	521731,65		2253089,83
71	521733,09		2253091,08
72	521722,41		2253102,48
73	521718,27		2253117,99
74	521709,30		2253124,31
75	521699,12		2253146,40
76	521687,01		2253160,40
77	521681,94		2253155,25
78	521679,06		2253152,58
79	521674,55		2253148,80
80	521670,12		2253144,90
81	521664,88		2253141,33
82	521663,89		2253144,80
83	521662,86		2253150,48
84	521662,59		2253161,52
85	521660,45		2253163,73
86	521660,49		2253166,80
87	521657,42		2253179,62
88	521656,61		2253180,90
89	521654,91		2253173,90
90	521656,02		2253168,67
91	521658,29		2253159,75
92	521659,91		2253148,31
93	521662,38		2253132,99
94	521665,18		2253126,11
95	521666,78		2253121,83
96	521668,30		2253118,16
97	521662,88		2253115,19
98	521655,94		2253125,83
99	521646,83		2253118,40
100	521658,27		2253110,33
101	521662,11		2253104,87
102	521660,22		2253102,16
103	521647,08		2253116,50
104	521633,91		2253103,96
105	521632,72		2253105,42
106	521623,82		2253083,60
107	521623,16		2253056,45
108	521627,59		2253041,50
109	521622,10		2253013,02
110	521613,00		2253005,90
111	521638,70		2252974,88
112	521641,49		2252971,66
113	521691,45		2252888,72
114	521693,58		2252885,17
115	521708,04		2252860,67
116	521739,90		2252809,50
117	521742,18		2252805,83
118	521735,77		2252801,85
119	521718,15		2252790,54
120	521686,05		2252842,26
121	521675,61		2252860,45
122	521663,99		2252879,63
123	521616,96		2252955,74
124	521458,19		2253140,45
125	521440,43		2253123,60
126	521429,60		2253132,54
127	521403,27		2253109,21
128	521398,47		2253104,96
129	521344,94		2253057,49
130	521344,43		2253057,75
131	521344,40		2253057,69
132	521344,34		2253056,98
133	521345,62		2253013,99
134	521345,68		2253003,81
135	521345,21		2253004,05
136	521332,22		2252991,20
137	521344,82		2252975,80
138	521365,97		2252989,71
139	521365,51		2252992,32
140	521373,85		2252986,66
141	521369,70		2252984,81
142	521352,06		2252976,15
143	521334,35		2252964,51

144	521347,17	2252947,90	188	521071,90	2252674,03
145	521342,91	2252945,39	189	521068,42	2252678,22
146	521331,03	2252937,83	190	521066,53	2252681,79
147	521318,88	2252929,03	191	521053,43	2252690,67
148	521326,76	2252916,07	192	521047,88	2252692,97
149	521322,93	2252913,30	193	521044,81	2252697,29
150	521335,87	2252906,31	194	521037,81	2252703,12
151	521335,80	2252905,55	195	521024,46	2252711,20
152	521335,50	2252903,58	196	521025,30	2252714,97
153	521335,08	2252900,82	197	521024,09	2252718,55
154	521334,61	2252898,40	198	521027,29	2252733,45
155	521333,74	2252892,50	199	521011,14	2252735,75
156	521333,02	2252885,39	200	521005,44	2252719,44
157	521331,95	2252874,65	201	520992,72	2252719,56
158	521373,11	2252844,99	202	520979,16	2252717,87
159	521309,60	2252839,37	203	520979,45	2252714,93
160	521306,49	2252835,66	204	520973,04	2252709,64
161	521302,56	2252837,99	205	520954,63	2252694,63
162	521284,89	2252815,32	206	520933,78	2252716,55
163	521276,90	2252807,47	207	520927,18	2252722,69
164	521270,90	2252813,71	208	520922,48	2252721,37
165	521268,61	2252816,70	209	520920,53	2252723,42
166	521266,24	2252816,08	210	520898,89	2252719,19
167	521246,24	2252813,22	211	520897,36	2252717,06
168	521244,93	2252814,35	212	520889,48	2252698,26
169	521223,47	2252799,98	213	520888,08	2252690,01
170	521217,24	2252807,76	214	520895,20	2252680,79
171	521218,08	2252808,66	215	520905,28	2252670,74
172	521211,45	2252815,79	216	520875,64	2252642,01
173	521183,71	2252788,61	217	520877,56	2252639,20
174	521173,42	2252797,66	218	520870,66	2252635,44
175	521150,78	2252816,87	219	520879,29	2252625,02
176	521125,95	2252806,58	220	520942,64	2252543,45
177	521093,01	2252796,36	221	520957,22	2252525,31
178	521062,00	2252778,94	222	520962,69	2252515,73
179	521062,31	2252764,80	223	520968,09	2252510,59
180	521088,94	2252756,47	224	520975,20	2252506,89
181	521106,11	2252736,68	225	520964,33	2252471,01
182	521110,18	2252721,04	226	520954,58	2252472,07
183	521128,37	2252707,03	227	520950,16	2252481,84
184	521119,51	2252698,09	228	520935,05	2252478,95
185	521114,11	2252698,96	229	520925,70	2252478,12
186	521104,74	2252685,55	230	520919,18	2252483,28
187	521083,41	2252664,62	231	520918,87	2252483,52

232	520918,60	2252483,44	276	521333,79	2252159,07
233	520914,87	2252482,11	277	521345,18	2252134,73
234	520913,28	2252484,88	278	521469,67	2252167,52
235	520911,33	2252488,24	279	521477,43	2252163,72
236	520902,59	2252487,80	280	521488,47	2252158,32
237	520764,39	2252525,33	281	521485,50	2252147,12
238	520760,28	2252557,62	282	521484,21	2252142,23
239	520740,27	2252586,34	283	521491,97	2252117,57
240	520715,26	2252600,93	284	521500,56	2252120,14
241	520748,50	2252408,14	285	521502,51	2252115,82
242	520758,31	2252403,50	286	521503,70	2252113,21
243	520761,21	2252393,93	287	521503,79	2252113,00
244	520773,46	2252372,15	288	521503,81	2252112,95
245	520775,14	2252373,27	289	521505,36	2252109,51
246	520778,28	2252375,68	290	521527,38	2252043,84
247	520796,59	2252242,46	291	521552,56	2251970,01
248	520945,62	2252157,71	292	521552,17	2251969,89
249	520952,14	2252154,03	293	521557,02	2251951,76
250	520954,88	2252152,74	294	521556,26	2251951,68
251	520961,76	2252149,26	295	521562,36	2251932,94
252	520973,36	2252143,85	296	521564,88	2251933,90
253	520976,21	2252142,74	297	521571,45	2251914,65
254	520978,63	2252142,11	298	521578,15	2251895,83
255	520987,79	2252139,54	299	521577,46	2251895,63
256	520988,40	2252139,95	300	521582,86	2251879,62
257	520990,49	2252140,85	301	521583,47	2251879,78
258	520991,30	2252141,48	302	521588,63	2251860,85
259	520991,09	2252141,75	303	521590,45	2251861,17
260	520993,61	2252143,44	304	521593,33	2251853,08
261	520993,83	2252143,16	305	521849,17	2251887,27
262	521002,92	2252148,37	306	521875,22	2251890,73
263	521005,38	2252150,04	307	521816,80	2252247,90
264	521005,25	2252150,48	308	521811,35	2252281,32
265	521021,48	2252162,03	309	521790,64	2252277,44
266	521037,70	2252172,88	310	521783,96	2252276,22
267	521038,99	2252173,80	311	521681,48	2252257,14
268	521229,20	2252301,22	312	521676,34	2252279,29
269	521278,03	2252255,47	313	521674,98	2252285,15
270	521278,82	2252254,70	314	521605,75	2252267,80
271	521279,29	2252253,98	315	521604,15	2252276,28
272	521316,68	2252194,62	316	521578,59	2252408,37
273	521314,68	2252193,58	317	521651,84	2252423,66
274	521327,43	2252164,48	318	521676,70	2252430,12
275	521330,79	2252165,52	319	521686,41	2252432,64

360	520910,62	2252715,77
361	520914,14	2252716,59
362	520918,09	2252717,19
363	520923,44	2252716,89
364	520927,74	2252715,05
365	520943,61	2252699,21
366	520924,20	2252686,44
367	520921,96	2252684,46
352	520907,53	2252673,65
1	520339,53	2208981,03
2	520333,52	2209009,05
3	520318,02	2209002,09
4	520313,63	2209025,17
5	520294,53	2209021,88
6	520275,40	2209018,41
7	520254,81	2209014,92
8	520237,97	2209012,17
9	520242,78	2208987,92
10	520223,84	2208985,36
11	520219,66	2209008,93
12	520203,39	2209006,69
13	520183,70	2209002,81
14	520182,48	2209000,80
15	520187,35	2208965,09
16	520191,28	2208930,48
17	520204,31	2208928,55
18	520236,78	2208949,06
19	520304,76	2208968,60
1	520339,53	2208981,03
1	520485,23	2209126,06
2	520476,03	2209140,81
3	520465,34	2209156,91
4	520460,42	2209154,46
5	520447,61	2209146,35
6	520429,66	2209134,86
7	520412,28	2209124,84
8	520394,59	2209114,23
9	520377,96	2209104,23
10	520360,65	2209093,31
11	520343,85	2209082,67
12	520330,72	2209075,96
13	520321,15	2209072,39

1	521686,31	2252433,82
320		
321	521373,83	2252371,69
322	521374,89	2252372,57
322	521389,57	2252382,66
323	521402,16	2252391,93
324	521416,22	2252401,74
325	521420,08	2252404,97
326	521423,57	2252407,90
327	521426,34	2252410,22
328	521427,25	2252413,02
329	521475,30	2252349,78
330	521473,20	2252348,24
331	521419,01	2252308,59
332	521410,37	2252301,21
333	521343,18	2252247,85
334	521338,22	2252252,38
335	521331,45	2252258,93
336	521328,30	2252261,91
337	521325,32	2252264,74
338	521316,45	2252273,54
339	521313,63	2252276,29
340	521303,44	2252286,21
341	521301,57	2252288,53
342	521297,82	2252295,26
343	521294,06	2252302,75
344	521292,13	2252305,63
345	521310,12	2252321,59
346	521310,22	2252321,46
347	521328,27	2252335,41
348	521342,07	2252345,66
349	521348,40	2252350,75
350	521349,87	2252351,81
351	521358,13	2252358,58
320	521373,83	2252371,69
352	520907,53	2252673,65
353	520897,53	2252684,10
354	520895,09	2252688,18
355	520893,60	2252692,88
356	520894,03	2252696,16
357	520895,17	2252699,13
358	520897,55	2252703,28
359	520903,74	2252710,71

1	520350,96	2209092,59
2	520337,20	2209114,06
3	520354,70	2209119,03
4	520169,73	2209082,53
5	520158,67	2209134,87
6	520152,23	2209133,31
7	520145,26	2209132,03
8	520149,42	2209116,98
9	520123,47	2209111,46
10	520101,33	2209105,73
11	520105,48	2209087,53
12	520109,92	2209069,88
13	520114,26	2209051,98
14	520118,58	2209034,73
15	520122,37	2209018,53
16	520127,57	2208994,96
17	520131,05	2208978,88
18	520134,84	2208961,40
19	520138,84	2208941,56
20	520140,53	2208938,01
21	520140,53	2208938,01
22	520186,40	2208931,21
23	520186,40	2208931,21
24	520184,73	2208942,29
25	520182,53	2208960,61
26	520180,25	2208982,52
27	520177,79	2208982,04
28	520173,72	2209006,52
29	520167,91	2209029,44
30	520169,96	2209030,06
31	520166,47	2209045,12
32	520163,09	2209061,58
33	520134,28	2209057,00
34	520130,14	2209075,44
35	520158,66	2209082,55
36	520160,73	2209077,01
37	520160,34	2209072,44
38	520171,27	2209074,86
39	520175,04	2209051,70
40	520197,68	2209055,63
41	520219,46	2209059,42
42	520215,83	2209081,98
43	520235,01	2209085,04

14	520315,37	2209071,17
15	520316,32	2209066,13
16	520319,60	2209050,51
17	520299,85	2209046,94
18	520279,91	2209043,88
19	520275,97	2209064,63
20	520256,16	2209060,99
21	520236,78	2209057,54
22	520217,28	2209053,93
23	520197,55	2209050,30
24	520176,88	2209046,82
25	520173,28	2209044,38
26	520172,54	2209042,73
27	520172,64	2209040,71
28	520175,60	2209026,48
29	520180,53	2209007,59
30	520205,61	2209011,54
31	520225,67	2209014,52
32	520245,70	2209017,84
33	520265,24	2209020,85
34	520283,35	2209023,74
35	520302,92	2209027,22
36	520321,97	2209030,27
37	520345,02	2209036,23
38	520365,91	2209048,66
39	520366,30	2209048,31
40	520383,16	2209058,88
41	520400,75	2209069,81
42	520418,15	2209080,58
43	520426,76	2209085,79
44	520432,70	2209089,27
45	520435,09	2209091,72
46	520451,99	2209102,04
47	520469,09	2209113,16
48	520483,66	2209122,81
49	520484,75	2209124,08
1	520485,23	2209126,06
1	520379,49	2209110,85
2	520368,34	2209128,40
3	520355,59	2209119,21
4	520354,70	2209119,03
5	520364,91	2209101,09
1	520379,49	2209110,85

44	52039,11	2209062,90	33	520087,93	2208940,52
45	520257,55	2209066,19	34	520088,27	2208939,44
46	520276,17	2209069,69	35	520096,81	2208941,84
47	520294,84	2209072,93	36	520096,66	2208942,56
48	520290,44	2209094,60	37	520102,21	2208943,69
49	520306,15	2209098,97	1	520103,14	2208943,56
50	520313,97	2209075,36			
51	520320,08	2209076,65	1	520013,57	2208923,41
52	520327,84	2209079,53	2	520007,98	2208922,50
53	520334,82	2209082,83	3	520025,83	2208926,38
1	520350,96	2209092,59	4	520069,99	2208937,42
			5	520068,26	2208949,65
1	520103,14	2208943,56	6	520066,63	2208949,46
2	520102,89	2208946,48	7	520037,98	2208943,35
3	520131,71	2208949,96	8	520032,28	2208941,98
4	520129,07	2208966,04	9	520023,84	2208940,48
5	520125,33	2208981,77	10	519991,27	2208933,95
6	520121,59	2208997,66	11	519983,37	2208931,97
7	520117,84	2209012,95	12	519952,08	2208924,36
8	520113,73	2209028,40	13	519955,37	2208912,29
9	520110,45	2209045,04	14	519987,55	2208917,86
10	520106,91	2209061,52	15	519987,66	2208917,45
11	520103,65	2209077,44	1	520013,57	2208923,41
12	520099,80	2209091,56			
13	520097,96	2209098,33	1	519693,68	2209281,87
14	520096,56	2209105,66	2	519636,85	2209310,94
15	520093,93	2209119,47	3	519552,92	2209293,66
16	520067,11	2209112,96	4	519558,72	2209258,00
17	520066,15	2209117,58	5	519561,29	2209259,92
18	520063,27	2209117,18	6	519562,70	2209274,90
19	520067,88	2209099,60	7	519568,72	2209277,19
20	520048,29	2209094,97	8	519573,75	2209245,25
21	520041,34	2209093,10	9	519590,78	2209249,50
22	520048,40	2209069,37	10	519608,15	2209252,77
23	520054,62	2209046,57	11	519617,16	2209254,74
24	520060,01	2209026,08	12	519633,28	2209258,27
25	520064,77	2209005,10	13	519633,02	2209260,47
26	520067,53	2208994,75	14	519654,26	2209268,04
27	520070,53	2208982,67	15	519675,67	2209276,52
28	520073,37	2208970,29	1	519693,68	2209281,87
29	520075,24	2208960,26			
30	520079,88	2208940,39	1	520072,25	2208954,82
31	520073,92	2208939,23	2	520068,79	2208971,14
32	520074,25	2208937,35	3	520066,66	2208981,17

4	520064,63	2208988,69	14	51997,03	2209080,33
5	520062,28	2208998,38	15	51994,93	2209087,13
6	520060,38	2209005,37	16	519989,72	2209108,99
7	520056,65	2209021,65	17	519970,68	2209104,26
8	520052,44	2209037,27	18	519966,37	2209119,62
9	520048,78	2209051,82	19	519963,23	2209134,73
10	520046,75	2209058,64	20	519952,57	2209133,24
11	520043,79	2209068,00	21	519942,95	2209131,14
12	520041,98	2209077,01	22	519944,38	2209126,36
13	520039,62	2209084,73	23	519946,97	2209115,46
14	520036,84	2209093,41	24	519950,51	2209099,53
15	520031,37	2209117,70	25	519952,06	2209093,44
16	520013,54	2209113,04	26	519955,32	2209084,14
17	519993,74	2209109,12	27	519958,12	2209069,16
18	520000,26	2209083,96	28	519963,17	2209050,96
19	520002,42	2209076,71	29	519964,80	2209044,49
20	520002,93	2209073,70	30	519967,60	2209035,16
21	520006,28	2209060,80	31	519972,34	2209018,46
22	520010,63	2209044,06	32	519976,68	2209003,74
23	520014,57	2209028,75	33	519986,15	2208970,15
24	520016,71	2209021,95	34	519990,92	2208949,54
25	520018,79	2209013,84	35	519992,97	2208940,50
26	520023,35	2208994,62	36	519995,99	2208939,64
27	520027,47	2208978,71	37	520007,91	2208942,32
28	520029,21	2208971,12	38	520024,05	2208945,26
29	520031,08	2208963,77	39	520027,60	2208946,73
30	520035,22	2208947,84	1	520029,27	2208949,02
31	520049,92	2208950,18			
32	520054,70	2208951,49	1	519988,39	2208937,98
1	520072,25	2208954,82	2	519984,16	2208954,63
			3	519980,61	2208970,56
1	520029,27	2208949,02	4	519974,83	2208991,82
2	520029,52	2208951,22	5	519971,74	2209002,86
3	520027,13	2208963,45	6	519969,56	2209010,71
4	520025,50	2208970,40	7	519967,38	2209019,48
5	520023,87	2208977,98	8	519962,76	2209035,29
6	520021,72	2208986,59	9	519954,12	2209068,53
7	520019,20	2208995,00	10	519946,65	2209098,81
8	520014,93	2209012,37	11	519939,13	2209130,57
9	520012,93	2209019,42	12	519936,18	2209144,32
10	520010,20	2209028,24	13	519917,17	2209141,21
11	520009,07	2209033,30	14	519915,01	2209156,19
12	520006,19	2209043,58	15	519894,03	2209151,58
13	520003,11	2209056,88	16	519899,72	2209124,36

17	519902,90	2209110,83	24	519883,12	2209052,18
18	519904,78	2209103,51	25	519890,41	2209019,91
19	519907,20	2209090,96	26	519893,23	2209020,58
20	519908,48	2209084,08	27	519901,14	2208987,77
21	519911,04	2209073,42	28	519897,55	2208986,91
22	519913,46	2209064,01	29	519899,86	2208977,38
23	519914,48	2209058,94	30	519902,51	2208964,38
24	519916,90	2209047,55	31	519908,09	2208937,93
25	519922,04	2209026,39	32	519909,87	2208929,67
26	519927,80	2209003,48	33	519912,15	2208920,55
27	519930,31	2208993,38	34	519927,73	2208923,93
28	519932,81	2208984,88	1	519935,92	2208925,83
29	519935,28	2208973,89			
30	519939,11	2208960,21	1	519893,98	2208934,99
31	519941,54	2208951,01	2	519902,95	2208937,59
32	519947,58	2208930,67	3	519897,06	2208963,61
33	519947,86	2208929,72	4	519895,44	2208975,79
34	519949,32	2208928,73	5	519893,02	2208986,10
35	519967,71	2208933,05	6	519890,82	2208995,25
1	519988,39	2208937,98	7	519885,81	2209018,75
			8	519879,04	2209050,51
1	519935,92	2208925,83	9	519871,44	2209083,58
2	519931,57	2208944,86	10	519864,06	2209115,61
3	519930,79	2208944,58	11	519860,39	2209131,95
4	519918,62	2208991,49	12	519857,70	2209141,74
5	519910,66	2209024,37	13	519856,64	2209148,80
6	519905,69	2209046,98	14	519852,47	2209171,19
7	519902,17	2209056,75	15	519850,82	2209179,76
8	519898,88	2209076,68	16	519847,63	2209197,77
9	519895,25	2209088,38	17	519826,61	2209194,39
10	519894,35	2209093,42	18	519823,81	2209209,29
11	519889,19	2209119,95	19	519803,58	2209205,42
12	519885,46	2209136,55	20	519805,21	2209196,56
13	519882,03	2209152,71	21	519806,84	2209189,31
14	519880,29	2209167,08	22	519807,74	2209185,16
15	519878,31	2209184,26	23	519810,54	2209172,83
16	519854,99	2209180,65	24	519813,98	2209156,62
17	519857,74	2209164,69	25	519816,95	2209140,90
18	519864,74	2209131,81	26	519820,55	2209124,02
19	519867,07	2209122,56	27	519821,81	2209117,71
20	519868,96	2209115,96	28	519824,29	2209107,07
21	519875,85	2209084,05	29	519828,66	2209089,84
22	519878,89	2209071,65	30	519831,71	2209075,33
23	519880,95	2209062,63	31	519838,62	2209042,88

32	519840,73	2209031,46	26	519759,75	2209196,78
33	519841,94	2209026,64	27	519761,46	2209188,90
34	519845,49	2209010,80	28	519765,82	2209164,79
35	519850,22	2208988,11	29	519772,94	2209130,98
36	519852,56	2208977,76	30	519774,48	2209131,21
37	519859,57	2208946,00	31	519782,27	2209098,17
38	519861,29	2208937,89	32	519780,76	2209097,81
39	519863,83	2208928,05	33	519783,32	2209086,36
40	519865,33	2208923,50	34	519787,87	2209065,97
41	519866,73	2208920,68	35	519793,14	2209040,78
42	519869,74	2208916,87	36	519794,65	2209033,44
43	519875,10	2208915,15	37	519801,88	2209001,85
44	519879,60	2208915,01	38	519808,79	2208969,48
45	519892,49	2208917,78	39	519816,22	2208937,09
46	519896,30	2208921,63	40	519823,16	2208904,25
47	519894,88	2208929,62	41	519843,20	2208908,58
48	519895,47	2208929,80	1	519863,06	2208913,81
1	519893,98	2208934,99			
1	519863,06	2208913,81	1	519819,67	2208903,16
2	519859,56	2208926,76	2	519815,01	2208921,97
3	519855,64	2208944,91	3	519811,78	2208935,36
4	519853,09	2208955,61	4	519808,07	2208952,74
5	519848,24	2208977,26	5	519804,66	2208968,40
6	519845,97	2208986,02	6	519797,52	2209000,63
7	519840,82	2209010,14	7	519793,48	2209020,46
8	519839,11	2209021,44	8	519790,56	2209032,98
9	519834,56	2209042,16	9	519786,90	2209048,86
10	519827,59	2209074,56	10	519783,64	2209065,11
11	519820,52	2209105,60	11	519779,57	2209084,25
12	519816,31	2209125,23	12	519776,35	2209096,96
13	519812,94	2209138,93	13	519769,04	2209130,28
14	519810,90	2209150,81	14	519766,58	2209140,88
15	519806,81	2209172,06	15	519763,73	2209154,41
16	519787,89	2209169,19	16	519762,09	2209163,93
17	519787,46	2209170,86	17	519758,10	2209182,94
18	519805,93	2209174,30	18	519755,68	2209196,16
19	519799,42	2209204,54	19	519751,76	2209214,58
20	519788,25	2209202,64	20	519748,96	2209229,44
21	519779,80	2209200,47	21	519746,72	2209239,81
22	519772,07	2209232,88	22	519745,96	2209244,68
23	519763,17	2209232,34	23	519740,61	2209241,79
24	519753,01	2209230,44	24	519721,44	2209237,87
25	519755,02	2209219,94	25	519719,11	2209248,72
			26	519716,81	2209257,94

27	519692,24	2209252,55	17	519710,47	2209151,99
28	519700,03	2209218,70	18	519705,16	2209175,04
29	519703,32	2209202,62	19	519703,18	2209184,78
30	519705,25	2209194,14	20	519700,00	2209199,04
31	519706,86	2209185,84	21	519696,43	2209217,84
32	519710,83	2209168,64	22	519693,25	2209232,14
33	519713,90	2209152,48	23	519688,56	2209250,56
34	519717,51	2209137,30	24	519685,97	2209255,45
35	519720,45	2209122,61	25	519683,15	2209257,25
36	519724,61	2209103,53	26	519680,01	2209257,21
37	519728,61	2209086,02	27	519666,67	2209253,85
38	519733,40	2209066,33	28	519657,29	2209251,39
39	519735,67	2209055,76	29	519651,29	2209248,06
40	519742,48	2209023,09	30	519649,17	2209244,67
41	519743,51	2209018,05	31	519656,96	2209208,39
42	519747,13	2209002,82	32	519659,60	2209195,30
43	519750,33	2208990,66	33	519662,18	2209184,48
44	519753,65	2208991,36	34	519663,91	2209176,35
45	519760,83	2208958,53	35	519671,48	2209143,42
46	519756,93	2208957,68	36	519677,76	2209110,31
47	519763,77	2208925,64	37	519684,98	2209078,63
48	519769,75	2208897,60	38	519686,55	2209079,00
49	519772,38	2208892,74	39	519693,27	2209047,42
50	519773,88	2208891,44	40	519691,83	2209047,12
51	519776,09	2208891,24	41	519698,78	2209014,08
52	519790,64	2208894,07	42	519702,15	2208997,60
1	519819,67	2208903,16	43	519705,57	2208981,48
1	519761,98	2208887,66	44	519709,90	2208962,32
2	519765,07	2208889,17	45	519712,77	2208949,31
3	519766,85	2208891,97	46	519720,29	2208917,02
4	519763,91	2208906,25	47	519727,06	2208884,63
5	519762,76	2208912,99	48	519728,58	2208883,52
6	519759,49	2208926,39	49	519731,71	2208882,06
7	519753,18	2208957,21	50	519735,65	2208882,42
8	519745,69	2208989,75	51	519747,06	2208884,55
9	519741,37	2209011,28	1	519761,98	2208887,66
10	519738,81	2209022,10	1	519721,81	2208882,30
11	519731,98	2209054,71	2	519721,47	2208888,56
12	519726,40	2209079,07	3	519719,16	2208901,38
13	519723,20	2209092,98	4	519715,51	2208917,01
14	519721,26	2209103,08	5	519711,72	2208934,45
15	519718,67	2209113,70	6	519708,94	2208948,01
16	519716,91	2209121,46	7	519705,40	2208964,90

52	519672,62	2208921,70
53	519675,48	2208909,32
54	519679,07	2208891,47
55	519683,94	2208872,10
56	519703,49	2208876,03
57	519711,15	2208877,96
58	519718,73	2208879,91
1	519721,81	2208882,30
1	519680,85	2208867,65
2	519675,41	2208890,37
3	519672,99	2208899,61
4	519671,22	2208908,27
5	519667,94	2208923,13
6	519665,83	2208931,98
7	519660,94	2208956,82
8	519657,49	2208971,93
9	519650,44	2209003,67
10	519647,44	2209017,70
11	519643,00	2209036,73
12	519641,09	2209045,22
13	519640,03	2209052,72
14	519636,53	2209068,27
15	519633,97	2209079,80
16	519629,24	2209100,59
17	519622,25	2209133,85
18	519619,92	2209145,96
19	519618,82	2209150,26
20	519617,68	2209156,98
21	519615,60	2209165,83
22	519611,18	2209184,10
23	519608,15	2209197,71
24	519605,72	2209210,24
25	519602,13	2209226,58
26	519599,99	2209244,81
27	519574,47	2209238,38
28	519576,12	2209216,29
29	519579,38	2209202,78
30	519582,92	2209190,82
31	519586,87	2209175,58
32	519590,51	2209159,93
33	519575,29	2209156,31
34	519577,74	2209141,26
35	519594,47	2209144,98

8	519701,79	2208981,28
9	519699,07	2208993,49
10	519696,80	2209003,17
11	519695,13	2209013,54
12	519692,16	2209028,00
13	519688,41	2209045,37
14	519686,19	2209054,82
15	519684,50	2209063,48
16	519682,60	2209071,56
17	519680,84	2209078,08
18	519677,80	2209090,44
19	519677,41	2209093,91
20	519675,98	2209101,30
21	519673,80	2209109,24
22	519666,49	2209142,61
23	519664,95	2209150,39
24	519662,17	2209163,60
25	519659,73	2209174,83
26	519653,02	2209208,23
27	519649,15	2209225,03
28	519644,35	2209243,87
29	519643,35	2209245,34
30	519642,53	2209245,89
31	519635,41	2209245,38
32	519631,13	2209244,46
33	519623,00	2209242,71
34	519610,64	2209239,66
35	519606,95	2209237,57
36	519605,66	2209235,04
37	519605,17	2209232,03
38	519607,66	2209220,70
39	519612,59	2209198,67
40	519619,13	2209166,70
41	519626,38	2209134,42
42	519633,57	2209101,54
43	519634,71	2209095,29
44	519641,01	2209069,22
45	519640,38	2209069,07
46	519647,11	2209037,71
47	519654,58	2209005,35
48	519659,15	2208986,40
49	519663,54	2208965,09
50	519664,85	2208963,14
51	519669,11	2208939,27

1	520597,62	2209177,16
2	520594,29	2209177,99
3	520588,22	2209222,42
4	520565,42	2209216,86
5	520546,80	2209206,88
6	520551,42	2209195,73
7	520562,55	2209168,93
8	520559,44	2209168,04
9	520557,10	2209169,77
10	520545,31	2209197,81
11	520535,01	2209220,31
12	520540,77	2209223,11
13	520537,67	2209227,65
14	520490,08	2209216,54
15	520483,42	2209214,80
16	520458,24	2209193,19
17	520426,17	2209170,06
18	520394,60	2209147,31
19	520385,26	2209140,59
20	520383,24	2209139,14
21	520381,57	2209137,94
22	520393,39	2209119,39
23	520407,02	2209127,46
24	520420,97	2209135,87
25	520434,44	2209143,67
26	520448,59	2209152,34
27	520462,25	2209160,68
28	520466,42	2209163,75
29	520473,59	2209154,83
30	520473,53	2209154,49
31	520484,49	2209137,81
32	520495,17	2209122,92
33	520511,15	2209101,29
34	520505,97	2209098,71
35	520492,90	2209116,10
36	520490,28	2209118,59
37	520488,95	2209119,13
38	520474,14	2209110,91
39	520458,74	2209101,02
40	520443,25	2209091,68
41	520428,62	2209082,75
42	520427,75	2209081,89
43	520440,09	2209060,85

36	519596,00	2209139,30
37	519600,68	2209140,29
38	519602,88	2209129,86
39	519609,97	2209096,32
40	519616,83	2209063,82
41	519623,25	2209033,40
42	519630,41	2208999,54
43	519637,05	2208968,16
44	519645,56	2208927,82
45	519650,66	2208903,67
46	519654,23	2208886,73
47	519659,22	2208863,12
1	519680,85	2208867,65
1	520597,85	2209177,22
2	520597,98	2209177,25
3	520711,48	2209208,04
4	520701,32	2209267,43
5	520694,65	2209265,78
6	520695,19	2209257,02
7	520663,53	2209249,69
8	520664,08	2209239,44
9	520640,41	2209235,51
10	520639,20	2209235,31
11	520640,55	2209220,38
12	520640,78	2209189,47
13	520636,24	2209188,18
14	520637,15	2209193,84
15	520636,45	2209219,94
16	520611,67	2209215,94
17	520610,51	2209235,69
18	520591,47	2209233,50
19	520593,34	2209210,60
20	520599,29	2209177,64
21	520599,30	2209177,63
1	520597,85	2209177,22
22	520661,30	2209195,29
23	520660,02	2209224,03
24	520665,83	2209225,12
25	520666,59	2209220,19
26	520670,23	2209221,03
27	520671,69	2209198,24
22	520661,30	2209195,29

44	520423,41	2209052,54	28	521377,76	2250903,61
45	520413,08	2209072,95	29	521332,56	2250853,49
46	520394,79	2209061,42	30	521381,90	2250760,34
47	520375,63	2209049,50	31	521426,44	2250731,24
48	520357,29	2209037,51	32	521423,86	2250675,27
49	520345,07	2209030,56	33	521415,48	2250664,95
50	520331,59	2209027,84	34	521418,28	2250653,90
51	520336,11	2209009,56	35	521456,29	2250598,86
52	520352,29	2209012,77	36	521499,95	2250552,54
53	520361,35	2209014,59	37	521543,01	2250519,04
54	520528,65	2209098,60	38	521625,12	2250466,92
55	520525,71	2209105,60	39	521680,22	2250438,54
56	520514,87	2209131,50	40	521695,61	2250398,87
57	520522,72	2209156,84	41	521728,62	2250401,75
58	520529,70	2209158,76	42	521728,21	2250329,57
1	520597,62	2209177,16	43	521728,15	2250317,97
1	522106,25	2250318,05	44	521728,12	2250315,16
2	522083,86	2250348,87	45	521736,48	2250296,51
3	522018,57	2250444,30	46	521773,33	2250236,38
4	522005,26	2250463,72	47	521784,36	2250217,49
5	521992,84	2250481,93	48	521809,58	2250166,61
6	521939,29	2250560,35	49	521835,90	2250118,82
7	521938,96	2250560,79	50	521895,42	2250006,01
8	521921,13	2250586,65	51	521895,60	2250005,61
9	521921,10	2250598,50	52	521901,66	2249994,72
10	521919,57	2250604,02	53	521907,58	2249984,03
11	521900,98	2250616,83	54	521910,48	2249978,79
12	521845,50	2250693,73	55	521918,95	2249963,53
13	521808,83	2250749,09	56	521995,05	2250007,00
14	521795,87	2250768,34	57	522033,60	2250042,82
15	521787,12	2250781,31	58	522087,94	2250111,53
16	521780,28	2250791,52	59	522103,81	2250149,20
17	521763,23	2250816,98	60	522122,87	2250262,81
18	521738,94	2250852,69	61	522125,22	2250291,86
19	521690,55	2250923,70	1	522106,25	2250318,05
20	521684,61	2250933,15	1	517616,25	2209997,66
21	521658,84	2250967,41	2	517658,18	2210024,23
22	521556,78	2250979,22	3	517622,46	2210004,40
23	521554,49	2250979,86	4	517534,24	2209952,56
24	521544,31	2250981,79	5	517518,99	2209945,17
25	521498,21	2250963,25	6	517506,21	2209940,00
26	521437,25	2250938,31	7	517471,36	2209928,62
27	521393,83	2250915,90	8	517469,37	2209923,58

9	517468,94	2209918,78
10	517469,11	2209904,75
11	517485,88	2209824,64
12	517487,86	2209818,03
13	517491,18	2209809,19
14	517497,01	2209797,14
15	517510,10	2209782,94
16	517520,42	2209772,31
17	517528,66	2209765,00
18	517533,70	2209760,88
19	517537,57	2209756,10
20	517539,96	2209749,33
21	517547,59	2209720,21
22	517549,67	2209720,58
23	517568,84	2209724,40
24	517594,73	2209731,46
25	517616,23	2209737,88
26	517642,11	2209744,95
27	517655,62	2209748,95
28	517707,24	2209765,27
29	517722,83	2209769,77
30	517736,14	2209773,21
31	517760,91	2209780,66
32	517761,26	2209779,19
33	517816,30	2209804,54
34	517777,08	2209965,89
35	517760,79	2209962,67
36	517745,16	2209959,58
37	517730,49	2209956,69
38	517724,89	2209955,58
39	517668,00	2209944,35
40	517649,61	2209940,72
41	517638,35	2209938,50
1	517616,25	2209997,66
1	531011,20	2240191,08
2	531010,67	2240191,04
3	531011,10	2240181,90
4	531011,44	2240181,85
5	531011,53	2240172,55
6	531011,43	2240168,09
7	531012,10	2240163,48
8	531012,92	2240151,24
9	531013,99	2240139,83

10	531015,58	2240132,13
11	531015,55	2240130,09
12	531015,47	2240127,14
13	531015,59	2240115,24
14	531016,09	2240105,89
15	531016,68	2240097,48
16	531017,55	2240087,74
17	531017,92	2240079,93
18	531018,37	2240070,77
19	531018,97	2240061,27
20	531018,70	2240054,30
21	531018,67	2240052,26
22	531019,55	2240043,13
23	531020,20	2240036,12
24	531020,76	2240033,44
25	531021,26	2240032,86
26	531021,76	2240016,19
27	531021,26	2240007,65
28	531020,27	2239998,65
29	531020,85	2239992,44
30	531020,71	2239987,98
31	531020,00	2239977,46
32	531020,25	2239969,25
33	531021,29	2239958,44
34	531021,79	2239954,69
35	531022,25	2239948,56
36	531022,83	2239948,42
37	531022,94	2239945,81
38	531023,62	2239944,07
39	531024,20	2239939,82
40	531024,99	2239936,23
41	531024,37	2239936,05
42	531024,27	2239934,26
43	531025,61	2239929,01
44	531025,53	2239926,48
45	531027,61	2239917,85
46	531028,06	2239916,32
47	531028,91	2239908,84
48	531032,06	2239889,16
49	531112,71	2239913,21
50	531113,00	2239921,73
51	531114,16	2239922,12
52	531101,02	2240031,94
53	531098,83	2240050,19

54	531091,52	2240111,27	27	519464,29	2216381,24
55	531090,35	2240121,08	28	519464,22	2216381,32
56	531089,04	2240132,05	29	519474,81	2216389,97
57	531088,02	2240140,51	30	519474,81	2216389,97
58	531087,77	2240142,58	31	519474,82	2216389,97
59	531087,08	2240146,75	32	519482,97	2216381,16
60	531086,43	2240152,38	33	519489,74	2216387,44
61	531085,15	2240161,57	34	519493,24	2216390,70
62	531085,45	2240161,92	35	519506,17	2216401,22
63	531083,18	2240180,96	36	519510,69	2216404,90
64	531083,09	2240181,43	37	519517,00	2216411,46
65	531081,11	2240182,52	38	519510,26	2216417,80
66	531071,10	2240260,82	39	519507,19	2216420,68
67	531027,00	2240263,14	40	519515,36	2216426,08
68	531008,68	2240265,53	41	519519,36	2216422,19
69	531007,68	2240241,16	42	519535,91	2216433,72
1	531011,20	2240191,08	43	519553,27	2216441,53
			44	519559,57	2216438,15
1	519568,63	2216581,22	45	519565,86	2216434,78
2	519523,69	2216540,23	46	519579,76	2216426,24
3	519482,83	2216497,79	47	519593,93	2216437,78
4	519477,64	2216502,15	48	519607,06	2216448,34
5	519472,60	2216505,20	49	519608,33	2216447,36
6	519468,28	2216498,84	50	519610,91	2216442,37
7	519474,40	2216493,98	51	519612,24	2216443,09
8	519476,89	2216491,63	52	519621,77	2216432,46
9	519453,16	2216466,98	53	519621,92	2216432,32
10	519429,93	2216441,26	54	519627,14	2216434,69
11	519430,01	2216432,81	55	519628,68	2216435,40
12	519427,86	2216408,39	56	519630,50	2216442,50
13	519422,25	2216408,20	57	519630,51	2216442,53
14	519422,49	2216401,06	58	519634,52	2216444,22
15	519426,62	2216401,20	59	519636,98	2216445,27
16	519430,30	2216369,68	60	519638,68	2216447,98
17	519432,08	2216370,85	61	519648,70	2216455,06
18	519432,00	2216370,28	62	519648,12	2216462,94
19	519430,79	2216361,31	63	519654,72	2216468,96
20	519431,28	2216359,91	64	519660,95	2216476,31
21	519433,17	2216354,59	65	519662,07	2216477,63
22	519433,81	2216354,79	66	519672,98	2216481,64
23	519449,71	2216359,90	67	519679,13	2216488,60
24	519452,73	2216362,04	68	519671,46	2216493,53
25	519455,76	2216364,20	69	519682,00	2216501,01
26	519469,78	2216373,91	70	519694,30	2216508,90

71	519706,76	2216516,82
72	519707,44	2216517,27
73	519716,06	2216529,46
74	519714,88	2216530,29
75	519711,69	2216532,51
76	519711,39	2216532,76
77	519733,98	2216550,45
78	519734,43	2216550,81
79	519703,95	2216557,96
80	519682,58	2216559,86
81	519664,08	2216563,36
82	519623,12	2216571,11
83	519602,94	2216575,31
84	519583,91	2216578,53
85	519577,18	2216582,59
86	519576,92	2216582,70
87	519572,46	2216584,56
88	519572,44	2216584,57
1	519568,63	2216581,22
1	530535,45	2241355,26
2	530555,83	2241310,59
3	530557,60	2241311,10
4	530558,98	2241305,83
5	530560,39	2241300,19
6	530560,66	2241299,00
7	530561,18	2241294,92
8	530562,69	2241290,09
9	530561,69	2241289,78
10	530564,68	2241280,92
11	530567,35	2241272,17
12	530567,54	2241271,44
13	530569,38	2241264,41
14	530570,25	2241261,08
15	530570,92	2241257,01
16	530572,15	2241249,56
17	530574,47	2241240,57
18	530586,88	2241243,56
19	530587,86	2241233,70
20	530591,15	2241221,74
21	530593,87	2241208,32
22	530595,61	2241208,70
23	530599,68	2241193,00
24	530596,73	2241181,65

25	530595,17	2241181,38
26	530595,46	2241169,11
27	530576,04	2241164,94
28	530572,62	2241190,52
29	530553,39	2241191,32
30	530554,37	2241186,26
31	530557,21	2241172,67
32	530560,09	2241160,65
33	530560,32	2241159,38
34	530562,12	2241159,83
35	530565,11	2241143,06
36	530567,79	2241129,46
37	530571,54	2241112,17
38	530571,09	2241112,06
39	530574,35	2241096,93
40	530567,28	2241095,15
41	530567,31	2241094,90
42	530572,94	2241083,67
43	530580,77	2241058,95
44	530571,90	2241051,39
45	530597,64	2241025,93
46	530586,73	2241004,21
47	530572,96	2240982,74
48	530575,05	2240956,57
49	530486,51	2240841,22
50	530403,21	2240739,35
51	530362,27	2240687,13
52	530341,84	2240628,41
53	530343,50	2240627,08
54	530344,87	2240626,00
55	530341,68	2240618,06
56	530340,03	2240613,90
57	530337,95	2240608,70
58	530334,33	2240599,66
59	530331,50	2240592,58
60	530329,42	2240592,66
61	530328,65	2240590,50
62	530326,59	2240584,61
63	530327,41	2240584,42
64	530320,25	2240570,13
65	530318,62	2240558,93
66	530317,61	2240541,88
67	530317,09	2240533,07
68	530319,74	2240486,79

69	530318,98	2240441,58	113	530535,00	2240697,49
70	530322,63	2240400,34	114	530535,66	2240699,95
71	530361,51	2240405,71	115	530537,81	2240709,60
72	530389,42	2240403,68	116	530541,78	2240725,10
73	530407,33	2240348,73	117	530541,98	2240725,75
74	530406,34	2240322,99	118	530542,57	2240725,68
75	530424,55	2240281,97	119	530543,20	2240729,06
76	530425,25	2240256,61	120	530543,88	2240730,40
77	530454,20	2240259,59	121	530546,14	2240735,64
78	530453,71	2240265,34	122	530545,88	2240735,77
79	530452,25	2240274,91	123	530548,29	2240743,79
80	530457,07	2240276,43	124	530549,58	2240750,62
81	530419,98	2240398,04	125	530551,45	2240756,95
82	530468,12	2240498,73	126	530552,98	2240763,25
83	530424,19	2240519,78	127	530555,20	2240769,86
84	530446,46	2240567,94	128	530557,40	2240777,34
85	530445,84	2240568,20	129	530559,28	2240784,89
86	530446,60	2240569,95	130	530561,30	2240792,21
87	530448,07	2240573,34	131	530563,05	2240800,58
88	530448,87	2240575,17	132	530565,69	2240809,71
89	530449,68	2240574,82	133	530567,43	2240816,28
90	530450,55	2240576,63	134	530569,07	2240822,08
91	530453,80	2240583,41	135	530572,32	2240833,83
92	530456,39	2240588,84	136	530576,42	2240847,52
93	530459,33	2240595,00	137	530577,20	2240850,75
94	530462,04	2240600,66	138	530581,51	2240860,30
95	530465,67	2240608,23	139	530584,11	2240866,22
96	530468,95	2240615,11	140	530587,16	2240871,86
97	530472,94	2240623,43	141	530590,54	2240878,81
98	530474,63	2240628,82	142	530595,28	2240888,90
99	530512,85	2240611,48	143	530599,77	2240898,24
100	530514,04	2240615,63	144	530603,67	2240909,91
101	530515,54	2240621,58	145	530595,31	2240914,36
102	530516,08	2240623,72	146	530648,31	2241011,00
103	530516,74	2240626,31	147	530687,98	2241099,04
104	530517,93	2240631,02	148	530616,06	2241402,82
105	530519,17	2240635,93	149	530585,64	2241395,66
106	530520,26	2240640,25	150	530554,62	2241388,36
107	530521,46	2240645,03	151	530529,76	2241382,08
108	530522,70	2240649,92	1	530535,45	2241355,26
109	530522,96	2240650,95			
110	530523,61	2240653,54	1	524904,02	2252316,99
111	530525,27	2240660,11	2	524623,06	2252278,96
112	530526,55	2240665,17	3	524055,19	2252202,10

4	523944,59	2252187,13		48	524647,26	2251861,69
5	523915,06	2252209,55		49	524739,38	2251943,64
6	523919,39	2252238,93		50	524755,28	2251941,99
7	523894,52	2252241,05		51	524776,34	2251986,47
8	523885,46	2252245,50		52	524803,85	2252049,05
9	523876,38	2252249,94		1	524904,02	2252316,99
10	523880,74	2252274,84				
11	523914,62	2252277,32		1	527544,04	2242272,27
12	523934,98	2252272,92		2	527534,08	2242272,01
13	523966,60	2252277,64		3	527526,40	2242261,66
14	524002,50	2252318,55		4	527512,61	2242246,00
15	524047,35	2252373,11		5	527509,25	2242251,52
16	524056,20	2252402,54		6	527500,02	2242267,44
17	524013,06	2252431,64		7	527505,14	2242273,66
18	524008,32	2252465,50		8	527501,46	2242274,03
19	523967,30	2252463,50		9	527500,01	2242272,17
20	523945,10	2252458,34		10	527486,84	2242256,00
21	523913,35	2252476,19		11	527474,97	2242275,64
22	523915,37	2252512,38		12	527463,04	2242261,77
23	523865,46	2252543,68		13	527451,64	2242249,29
24	523829,46	2252518,58		14	527447,81	2242277,90
25	523795,43	2252536,44		15	527443,21	2242281,11
26	523757,14	2252520,38		16	527427,18	2242277,89
27	523730,02	2252517,94		17	527411,54	2242275,80
28	523716,36	2252533,67		18	527395,87	2242273,52
29	523718,82	2252543,80		19	527380,48	2242271,77
30	523690,32	2252562,70		20	527364,57	2242269,85
31	523666,76	2252579,13		21	527360,94	2242299,11
32	523668,92	2252599,32		22	527345,51	2242296,71
33	523224,55	2252341,13		23	527330,53	2242294,27
34	523253,08	2252324,24		24	527330,33	2242294,24
35	523268,52	2252315,59		25	527330,63	2242292,27
36	523284,69	2252306,54		26	527312,45	2242290,42
37	523584,86	2252138,46		27	527310,12	2242310,68
38	523669,48	2252091,38		28	527306,64	2242309,03
39	523805,95	2252015,52		29	527286,19	2242307,18
40	523826,09	2252004,40		30	527286,24	2242306,58
41	524000,82	2251907,20		31	527277,10	2242305,35
42	524065,41	2251871,34		32	527266,74	2242304,59
43	524133,45	2251883,22		33	527264,58	2242322,28
44	524210,35	2251896,55		34	527260,94	2242323,04
45	524307,93	2251913,77		35	527262,56	2242305,66
46	524346,57	2251880,10		36	527241,95	2242303,30
47	524461,89	2251869,53		37	527240,42	2242323,27

82	527509,65	2242206,46
83	527521,81	2242229,98
84	527524,72	2242235,52
1	527544,04	2242272,27
85	527513,73	2242244,17
86	527527,07	2242260,93
87	527526,65	2242261,39
88	527512,99	2242245,36
85	527513,73	2242244,17
1	517153,00	2223223,13
2	517153,37	2223225,00
3	517156,03	2223231,41
4	517155,45	2223231,60
5	517160,72	2223246,19
6	517164,39	2223253,33
7	517165,20	2223258,19
8	517167,59	2223260,71
9	517169,82	2223265,63
10	517162,36	2223271,44
11	517158,80	2223278,24
12	517164,79	2223291,41
13	517165,64	2223293,49
14	517176,42	2223310,26
15	517178,47	2223313,76
16	517198,87	2223346,97
17	517175,47	2223365,83
18	517166,98	2223373,95
19	517138,12	2223398,12
20	517120,85	2223414,31
21	517104,24	2223430,93
22	517097,18	2223439,92
23	517090,45	2223461,68
24	517086,17	2223473,84
25	517083,52	2223480,32
26	517081,26	2223485,99
27	517076,19	2223499,22
28	517067,30	2223521,59
29	517062,29	2223533,72
30	517059,92	2223540,94
31	517005,59	2223586,68
32	517021,83	2223667,98
33	517025,75	2223681,00

38	527219,66	2242321,24
39	527218,44	2242331,91
40	527214,57	2242332,72
41	527215,68	2242320,47
42	527187,90	2242317,85
43	527186,72	2242317,74
44	527184,26	2242337,19
45	527181,15	2242336,76
46	527187,17	2242297,64
47	527189,95	2242277,71
48	527192,65	2242257,81
49	527195,69	2242237,88
50	527198,39	2242217,50
51	527202,04	2242199,21
52	527204,84	2242178,23
53	527209,38	2242147,85
54	527258,27	2242154,70
55	527258,77	2242150,68
56	527271,41	2242152,06
57	527274,99	2242155,47
58	527275,63	2242157,13
59	527275,63	2242157,13
60	527276,62	2242159,67
61	527355,09	2242168,37
62	527355,22	2242168,27
63	527355,23	2242168,27
64	527357,52	2242168,47
65	527358,38	2242167,07
66	527363,03	2242168,19
67	527378,67	2242169,32
68	527394,96	2242170,51
69	527394,39	2242173,91
70	527459,98	2242183,16
71	527460,82	2242184,03
72	527461,85	2242184,18
73	527461,60	2242184,87
74	527465,78	2242189,64
75	527468,94	2242178,66
76	527474,89	2242157,23
77	527475,38	2242156,71
78	527482,91	2242161,20
79	527491,33	2242171,19
80	527500,53	2242188,18
81	527505,80	2242197,62

34	516891,15	2223727,59	78	517017,69	2222947,90
35	516860,87	2223736,57	79	517018,50	2222944,29
36	516855,68	2223738,11	80	517018,73	2222943,25
37	516828,14	2223736,33	81	517023,60	2222921,37
38	516822,58	2223738,30	82	517040,31	2222912,22
39	516803,49	2223752,18	83	517071,16	2222971,39
40	516777,73	2223760,01	84	517039,07	2223088,40
41	516764,44	2223762,18	85	517040,98	2223088,86
42	516718,39	2223769,68	86	517046,10	2223086,68
43	516707,57	2223685,52	87	517050,90	2223091,69
44	516700,55	2223639,93	88	517071,53	2223105,56
45	516697,63	2223615,09	89	517081,06	2223112,17
46	516689,45	2223560,73	90	517098,45	2223124,18
47	516681,27	2223491,48	91	517105,60	2223129,37
48	516674,25	2223446,19	92	517106,99	2223131,43
49	516672,79	2223427,19	93	517109,21	2223130,27
50	516662,56	2223358,23	94	517110,24	2223132,14
51	516662,86	2223329,88	95	517112,10	2223136,58
52	516664,55	2223320,34	96	517112,73	2223136,15
53	516666,36	2223317,90	97	517116,74	2223144,24
54	516675,91	2223314,07	98	517117,76	2223146,31
55	516680,88	2223322,62	99	517120,78	2223153,13
56	516681,77	2223322,21	100	517123,73	2223159,14
57	516734,85	2223298,06	101	517126,55	2223165,14
58	516738,28	2223294,12	102	517128,58	2223174,96
59	516753,33	2223288,08	103	517133,06	2223196,61
60	516768,96	2223282,89	104	517133,30	2223197,59
61	516800,49	2223272,40	105	517136,40	2223210,66
62	516818,12	2223266,54	106	517140,01	2223217,23
63	516825,28	2223264,15	107	517149,08	2223223,92
64	516840,72	2223259,02	1	517153,00	2223223,13
65	516864,48	2223251,11			
66	516864,25	2223249,54	1	522691,94	2221805,81
67	516873,90	2223245,15	2	522820,57	2221980,57
68	516877,44	2223243,20	3	522923,83	2222122,13
69	516883,36	2223241,66	4	523168,91	2222456,94
70	516896,44	2223235,03	5	523168,45	2222453,22
71	516913,21	2223228,85	6	523176,75	2222464,49
72	516925,21	2223223,46	7	523172,29	2222541,22
73	516931,11	2223221,35	8	522651,88	2221837,11
74	516941,66	2223223,38	1	522691,94	2221805,81
75	516980,48	2223087,92			
76	516987,93	2223060,22	1	514213,43	2224918,54
77	517015,54	2222957,59	2	514267,58	2224934,75

3	514351,76	2224961,08	25	516487,65	2210685,43
4	514375,74	2224968,98	26	516501,58	2210689,11
5	514355,53	2225054,92	27	516492,81	2210740,27
6	514322,25	2225203,02	28	516494,33	2210749,52
7	514314,09	2225257,22	29	516493,01	2210754,76
8	513916,48	2225175,65	30	516485,37	2210763,17
9	513934,47	2225088,29	31	516473,85	2210827,62
10	513965,55	2224937,12	32	516495,44	2210832,44
11	513987,03	2224921,91	33	516504,77	2210833,35
12	514021,58	2224897,64	34	516535,36	2210834,96
13	514048,38	2224879,57	35	516571,56	2210827,59
14	514078,34	2224886,29	36	516615,53	2210821,12
15	514079,88	2224880,90	37	516616,02	2210818,68
16	514122,76	2224892,22	38	516617,52	2210811,28
17	514182,88	2224909,40	39	516623,88	2210779,87
18	514210,79	2224917,75	40	516916,35	2210835,49
19	514211,82	2224916,86	41	516917,64	2210835,74
20	514213,23	2224917,21	42	516920,81	2210836,32
1	514213,43	2224918,54	43	516916,61	2210833,88
			44	516917,11	2210831,68
1	516317,37	2211247,91	45	516918,31	2210826,38
2	516271,23	2211185,37	46	516918,42	2210825,89
3	516255,28	2211145,00	47	516919,76	2210826,03
4	516248,26	2211098,40	48	516920,73	2210819,48
5	516230,60	2210996,44	49	516921,80	2210815,95
6	516291,56	2211007,56	50	516925,42	2210816,83
7	516392,62	2211039,92	51	516932,12	2210788,15
8	516412,98	2211018,85	52	516930,98	2210788,04
9	516422,66	2210995,32	53	516927,56	2210787,57
10	516222,83	2210951,56	54	516930,36	2210776,89
11	516217,24	2210919,28	55	516933,12	2210766,37
12	516219,84	2210853,06	56	516935,52	2210757,20
13	516221,00	2210845,89	57	516936,81	2210757,58
14	516220,33	2210845,77	58	516939,81	2210750,41
15	516224,85	2210816,94	59	516937,61	2210749,21
16	516225,73	2210817,15	60	516939,40	2210745,44
17	516249,33	2210725,96	61	516941,29	2210746,21
18	516321,07	2210649,27	62	516943,09	2210741,53
19	516321,07	2210649,28	63	516947,46	2210743,31
20	516362,07	2210657,93	64	516947,70	2210742,55
21	516363,83	2210658,45	65	516948,86	2210742,97
22	516376,97	2210661,33	66	516970,96	2210748,39
23	516414,25	2210669,46	67	516977,86	2210751,63
24	516454,33	2210678,14	68	516979,19	2210751,56

69	516980,62	2210751,47	113	517306,94	2211012,11
70	516976,82	2210730,88	114	517307,03	2211011,40
71	516981,70	2210703,41	115	517318,67	2211013,54
72	517000,27	2210707,18	116	517328,72	2211015,41
73	517022,17	2210708,47	117	517327,86	2211020,48
74	517022,12	2210700,02	118	517338,52	2211022,58
75	517047,63	2210699,19	119	517338,46	2211022,88
76	517049,37	2210707,50	120	517337,50	2211028,03
77	517093,39	2210713,28	121	517345,11	2211029,44
78	517131,20	2210719,87	122	517348,80	2211030,13
79	517155,45	2210711,23	123	517349,67	2211028,21
80	517158,88	2210714,65	124	517349,85	2211021,24
81	517176,29	2210705,36	125	517355,04	2211021,43
82	517179,42	2210709,38	126	517358,86	2211021,89
83	517256,96	2210664,68	127	517364,31	2211023,42
84	517268,45	2210681,75	128	517369,09	2211024,46
85	517232,91	2210703,13	129	517376,50	2211027,19
86	517180,04	2210744,19	130	517376,59	2211027,37
87	517192,90	2210766,92	131	517388,27	2211030,97
88	517235,81	2210821,97	132	517396,91	2211034,51
89	517241,62	2210839,22	133	517399,23	2211036,39
90	517213,33	2210995,57	134	517409,12	2211043,24
91	517218,64	2210996,90	135	517408,79	2211044,04
92	517224,90	2210998,19	136	517408,62	2211044,78
93	517224,92	2210998,15	137	517408,62	2211044,78
94	517224,94	2210998,15	138	517408,62	2211044,79
95	517225,24	2210997,19	139	517441,95	2211058,83
96	517225,28	2210997,08	140	517442,09	2211058,87
97	517229,07	2210999,05	141	517453,53	2211063,71
98	517227,77	2211005,55	142	517453,64	2211061,21
99	517238,82	2211008,59	143	517470,99	2211065,26
100	517239,93	2211001,27	144	517470,35	2211067,83
101	517240,35	2211001,29	145	517484,53	2211070,92
102	517250,31	2211003,27	146	517485,11	2211068,54
103	517249,30	2211011,25	147	517500,84	2211072,23
104	517249,99	2211007,46	148	517516,78	2211075,95
105	517250,36	2211006,05	149	517534,02	2211079,97
106	517251,02	2211003,41	150	517538,35	2211057,84
107	517255,19	2211003,89	151	517578,57	2211061,15
108	517262,48	2211005,43	152	517578,55	2211064,07
109	517272,91	2211008,39	153	517578,47	2211077,04
110	517283,68	2211010,15	154	517578,44	2211079,91
111	517294,51	2211011,51	155	517579,13	2211079,98
112	517294,69	2211010,31	156	517579,76	2211077,67

157	517582,31	2211078,91	11	525188,70	2239187,94
158	517587,94	2211081,64	12	525182,55	2239185,66
159	517591,66	2211083,45	13	525187,84	2239152,99
160	517589,31	2211104,56	14	525189,96	2239146,04
161	517592,47	2211105,50	15	525205,57	2239042,00
162	517592,78	2211111,00	16	525221,79	2239031,31
163	517592,86	2211120,10	17	525222,65	2238999,91
164	517593,76	2211122,81	18	525319,93	2239016,04
165	517587,42	2211121,51	19	525325,10	2239019,17
166	517586,88	2211126,43	20	525334,22	2239024,68
167	517584,46	2211148,08	21	525349,14	2239033,20
168	517591,17	2211149,37	22	525360,92	2239040,21
169	517591,16	2211149,39	23	525368,65	2239035,26
170	517853,14	2211199,83	24	525372,92	2239034,91
171	518115,30	2211253,61	25	525412,06	2239057,36
172	518223,35	2211278,61	26	525412,06	2239057,36
173	518223,13	2211280,81	27	525440,01	2239090,03
174	518262,68	2211289,76	28	525477,31	2239119,89
175	518314,07	2211306,39	29	525478,95	2239120,85
176	518325,54	2211312,09	30	525506,69	2239137,62
177	518349,03	2211335,33	31	525514,00	2239140,23
178	518339,63	2211368,06	32	525533,59	2239147,07
179	517532,50	2211189,48	33	525538,96	2239149,07
180	517531,76	2211193,50	34	525541,38	2239149,95
181	517526,71	2211192,57	35	525556,86	2239158,32
182	517524,37	2211202,64	36	525569,45	2239166,04
183	517369,75	2211169,12	37	525584,20	2239175,37
184	516560,13	2210993,61	38	525604,41	2239190,10
185	516537,10	2211130,16	39	525620,18	2239202,11
186	516519,87	2211182,27	40	525583,93	2239259,48
187	516458,34	2211316,91	41	525474,81	2239428,08
188	516350,09	2211282,65	42	525461,59	2239414,51
1	516317,37	2211247,91	43	525461,02	2239415,27
			44	525454,66	2239409,11
1	525243,87	2239275,85	45	525446,16	2239398,90
2	525235,39	2239269,24	46	525442,25	2239394,70
3	525229,54	2239264,72	47	525439,53	2239391,89
4	525239,80	2239234,14	48	525434,31	2239386,57
5	525239,86	2239233,98	49	525433,80	2239386,57
6	525244,29	2239220,61	50	525425,41	2239377,40
7	525243,18	2239207,80	51	525410,35	2239361,95
8	525200,60	2239192,26	52	525410,08	2239362,31
9	525197,36	2239191,10	53	525397,45	2239351,42
10	525188,61	2239188,50	54	525396,31	2239350,22

55	525392,97	2239346,30	24	517347,92	2222434,12
56	525385,22	2239333,09	25	517347,47	2222432,67
57	525386,01	2239332,89	26	517345,74	2222427,93
58	525330,90	2239223,69	27	517343,67	2222411,79
59	525298,84	2239248,91	28	517350,94	2222409,95
60	525284,00	2239260,04	29	517349,78	2222401,04
61	525251,38	2239281,65	30	517347,73	2222401,22
1	525243,87	2239275,85	31	517348,03	2222391,61
62	525245,55	2239016,89	32	517354,06	2222391,72
63	525242,22	2239020,42	33	517354,34	2222385,88
64	525242,28	2239020,54	34	517353,66	2222385,87
65	525267,57	2239078,30	35	517353,12	2222379,80
66	525269,73	2239083,26	36	517362,60	2222376,15
67	525290,72	2239050,08	37	517375,87	2222371,03
68	525298,68	2239038,31	38	517376,74	2222373,01
69	525285,77	2239033,10	39	517381,34	2222371,70
70	525254,59	2239020,54	40	517384,42	2222365,84
71	525248,47	2239018,05	41	517381,68	2222366,07
62	525245,55	2239016,89	42	517378,56	2222366,11
1	517680,46	2222482,62	43	517375,63	2222365,81
2	517653,36	2222498,40	44	517368,05	2222364,55
3	517624,87	2222506,67	45	517368,22	2222363,57
4	517580,29	2222517,33	46	517361,33	2222361,41
5	517566,52	2222518,03	47	517367,79	2222336,94
6	517547,61	2222521,94	48	517365,22	2222324,59
7	517529,09	2222527,15	49	517359,77	2222351,17
8	517525,04	2222528,84	50	517356,78	2222358,74
9	517487,74	2222537,27	51	517352,98	2222365,84
10	517482,78	2222520,03	52	517348,15	2222364,59
11	517463,94	2222487,24	53	517349,21	2222370,75
12	517449,32	2222477,93	54	517344,40	2222378,03
13	517436,16	2222457,89	55	517334,99	2222379,07
14	517425,89	2222445,88	56	517334,08	2222377,63
15	517409,31	2222434,25	57	517332,73	2222373,61
16	517394,49	2222428,65	58	517328,14	2222352,14
17	517389,71	2222427,51	59	517324,20	2222330,43
18	517389,61	2222428,17	60	517321,69	2222310,43
19	517387,04	2222429,30	61	517319,86	2222298,52
20	517376,79	2222433,91	62	517318,90	2222290,53
21	517374,92	2222430,00	63	517317,42	2222281,33
22	517364,60	2222435,13	64	517316,95	2222278,37
23	517351,07	2222441,54	65	517315,99	2222269,53
			66	517313,84	2222251,35
			67	517310,74	2222232,43

68	517307,41	222212,36	112	517226,26	2222458,73
69	517303,46	2222192,61	113	517222,28	2222459,78
70	517297,63	2222161,67	114	517209,82	2222463,08
71	517297,32	2222157,85	115	517200,35	2222465,59
72	517295,64	2222155,17	116	517179,06	2222471,22
73	517297,95	2222171,00	117	517187,87	2222440,91
74	517301,91	2222191,91	118	517162,92	2222454,80
75	517302,60	2222196,12	119	517183,72	2222369,25
76	517302,69	2222196,47	120	517290,03	2221932,18
77	517307,79	2222218,38	121	517291,31	2221926,92
78	517308,13	2222219,24	122	517302,83	2221879,52
79	517311,35	2222238,52	123	517304,98	2221870,68
80	517314,26	2222258,32	124	517310,07	2221849,77
81	517316,50	2222278,40	125	517313,76	2221751,15
82	517319,22	2222298,44	126	517312,51	2221750,56
83	517321,57	2222317,54	127	517312,02	2221743,03
84	517323,95	2222339,07	128	517312,37	2221741,00
85	517327,80	2222358,47	129	517313,56	2221734,25
86	517329,22	2222364,11	130	517315,59	2221720,74
87	517330,96	2222374,75	131	517316,77	2221715,96
88	517332,60	2222381,21	132	517321,21	2221706,86
89	517335,01	2222394,47	133	517323,86	2221706,88
90	517335,53	2222397,44	134	517332,99	2221694,45
91	517336,09	2222398,66	135	517334,30	2221692,65
92	517337,49	2222404,10	136	517344,49	2221678,59
93	517339,38	2222418,20	137	517345,33	2221677,15
94	517316,34	2222421,59	138	517350,33	2221671,43
95	517292,44	2222427,35	139	517364,21	2221655,24
96	517295,09	2222446,43	140	517369,20	2221649,01
97	517296,68	2222453,62	141	517371,54	2221652,29
98	517299,69	2222460,49	142	517377,07	2221657,39
99	517305,19	2222463,99	143	517415,63	2221666,56
100	517297,24	2222466,09	144	517432,02	2221670,45
101	517296,64	2222463,59	145	517484,93	2221683,03
102	517293,51	2222454,69	146	517517,89	2221690,70
103	517289,90	2222437,46	147	517554,47	2221699,60
104	517277,70	2222444,42	148	517557,63	2221703,15
105	517273,28	2222447,18	149	517555,38	2221719,16
106	517256,07	2222457,00	150	517615,84	2221722,33
107	517260,77	2222482,34	151	517644,55	2221725,38
108	517244,12	2222495,15	152	517645,56	2221726,82
109	517236,92	2222477,31	153	517663,73	2221750,63
110	517253,82	2222475,48	154	517703,39	2221785,21
111	517251,79	2222451,98	155	517699,97	2221796,88

156	517696,12	2221788,65	12	518524,36	2214144,72
157	517639,27	2221734,09	13	518528,99	2214148,53
158	517631,48	2221732,04	14	518531,00	2214150,61
159	517573,71	2221727,46	15	518531,96	2214151,45
160	517566,32	2221757,32	16	518517,47	2214153,62
161	517577,43	2221817,49	17	518511,32	2214162,18
162	517579,51	2221836,81	18	518509,62	2214162,32
163	517579,50	2221854,11	19	518491,46	2214151,64
164	517587,35	2221908,91	20	518490,62	2214151,92
165	517717,14	2221894,39	21	518484,03	2214161,67
166	517718,25	2221831,70	22	518480,78	2214159,07
167	517765,87	2221828,30	23	518465,41	2214151,03
168	517780,54	2221833,00	24	518471,64	2214140,29
169	517786,48	2221842,43	25	518477,87	2214130,19
170	517791,03	2221850,96	26	518482,84	2214122,35
171	517812,36	2221908,20	27	518483,87	2214121,07
172	517830,44	2221957,22	28	518490,54	2214110,75
173	517838,91	2221977,78	29	518498,40	2214098,72
174	517853,13	2222004,03	30	518505,98	2214088,05
175	517841,79	2222054,56	31	518527,58	2214099,97
176	517844,13	2222061,39	32	518535,69	2214084,93
177	517846,86	2222069,33	33	518511,02	2214070,39
178	517840,20	2222076,71	34	518512,04	2214072,08
179	517835,42	2222082,93	35	518509,86	2214075,64
180	517825,68	2222126,31	36	518495,71	2214096,34
181	517825,17	2222127,09	37	518494,72	2214096,48
182	517804,99	2222185,63	38	518493,00	2214099,55
183	517796,92	2222277,01	39	518490,25	2214103,48
184	517710,90	2222460,41	40	518485,45	2214109,86
185	517708,57	2222462,54	41	518486,38	2214110,46
186	517696,82	2222472,74	42	518482,18	2214116,89
1	517680,46	2222482,62	43	518480,51	2214119,20
			44	518468,45	2214138,46
1	518596,47	2214048,30	45	518468,00	2214139,08
2	518585,89	2214060,33	46	518467,74	2214139,05
3	518567,08	2214075,14	47	518464,96	2214143,21
4	518569,06	2214078,05	48	518456,45	2214156,48
5	518559,58	2214090,29	49	518454,54	2214156,08
6	518555,72	2214093,39	50	518453,74	2214157,64
7	518548,20	2214102,92	51	518435,53	2214147,50
8	518541,32	2214115,58	52	518423,51	2214140,33
9	518537,67	2214123,05	53	518423,66	2214139,99
10	518534,83	2214129,73	54	518421,22	2214138,36
11	518528,26	2214139,69	55	518423,06	2214135,61

56	518422,21	2214135,11	100	518404,81	2214053,02
57	518424,60	2214130,94	101	518396,24	2214064,88
58	518433,48	2214117,16	102	518412,19	2214074,48
59	518449,12	2214095,90	103	518411,43	2214075,76
60	518449,50	2214095,55	104	518409,57	2214078,21
61	518451,46	2214092,68	105	518395,78	2214095,89
62	518463,41	2214075,66	106	518381,52	2214114,77
63	518470,42	2214079,24	107	518379,66	2214115,61
64	518474,00	2214082,00	108	518377,38	2214115,61
65	518479,09	2214085,79	109	518364,48	2214109,27
66	518481,80	2214081,84	110	518351,79	2214102,75
67	518495,72	2214061,38	111	518351,47	2214098,16
68	518476,16	2214049,86	112	518364,91	2214078,10
69	518460,44	2214073,32	113	518378,24	2214058,62
70	518459,86	2214074,15	114	518379,49	2214057,68
71	518454,54	2214082,11	115	518380,59	2214055,92
72	518452,23	2214085,52	116	518380,60	2214055,38
73	518448,23	2214091,74	117	518394,49	2214035,38
74	518446,51	2214094,13	118	518396,76	2214032,31
75	518430,80	2214115,91	119	518397,61	2214032,61
76	518418,55	2214133,88	120	518399,17	2214030,05
77	518415,91	2214135,69	121	518398,96	2214028,78
78	518413,56	2214134,98	122	518411,13	2214011,54
79	518399,19	2214127,74	123	518408,73	2214010,13
80	518390,41	2214122,99	124	518397,46	2214026,03
81	518386,11	2214120,40	125	518394,73	2214030,34
82	518384,34	2214119,63	126	518392,40	2214033,94
83	518386,77	2214115,36	127	518378,41	2214052,71
84	518387,88	2214114,57	128	518377,83	2214052,29
85	518398,34	2214096,82	129	518376,70	2214053,96
86	518415,84	2214075,14	130	518374,88	2214057,37
87	518416,64	2214074,34	131	518362,28	2214076,47
88	518420,77	2214068,47	132	518348,92	2214094,96
89	518421,08	2214067,31	133	518347,36	2214096,39
90	518428,52	2214055,88	134	518344,46	2214094,73
91	518438,50	2214040,60	135	518339,34	2214091,80
92	518443,52	2214033,38	136	518337,47	2214094,97
93	518444,99	2214032,30	137	518323,39	2214087,05
94	518445,86	2214032,00	138	518313,58	2214081,52
95	518442,02	2214029,74	139	518315,77	2214076,99
96	518426,08	2214054,46	140	518330,73	2214057,36
97	518410,76	2214044,47	141	518345,79	2214035,19
98	518409,57	2214046,16	142	518360,68	2214015,72
99	518406,99	2214050,16	143	518377,81	2213991,92

188	518292,54	2214034,96
189	518288,73	2214032,43
190	518282,67	2214028,13
191	518275,42	2214021,29
192	518266,29	2214032,41
193	518260,33	2214033,08
194	518260,34	2214040,66
195	518258,22	2214060,88
196	518241,15	2214060,84
197	518228,40	2214062,31
198	518227,26	2214062,37
199	518224,03	2214062,53
200	518221,95	2214062,64
201	518221,10	2214063,40
202	518212,13	2214064,25
203	518211,09	2214065,61
204	518208,83	2214065,76
205	518206,57	2214065,91
206	518203,50	2214065,45
207	518196,20	2214064,91
208	518192,42	2214064,37
209	518190,48	2214066,31
210	518185,24	2214065,13
211	518185,60	2214067,91
212	518182,91	2214072,09
213	518186,06	2214074,14
214	518186,11	2214074,05
215	518196,04	2214077,47
216	518194,07	2214084,51
217	518195,05	2214085,50
218	518195,30	2214085,93
219	518195,13	2214086,61
220	518187,30	2214101,49
221	518189,00	2214102,46
222	518188,41	2214100,52
223	518192,66	2214092,42
224	518194,86	2214088,05
225	518195,44	2214085,71
226	518194,18	2214084,51
227	518195,37	2214083,43
228	518194,61	2214082,68
229	518196,33	2214076,98
230	518197,82	2214072,12
231	518205,32	2214073,82

144	518376,17	2213990,95
145	518365,83	2214005,12
146	518350,62	2213994,35
147	518346,06	2214001,06
148	518343,51	2214005,52
149	518357,51	2214015,49
150	518342,08	2214035,23
151	518333,20	2214048,49
152	518332,73	2214048,27
153	518330,64	2214051,53
154	518330,07	2214051,48
155	518327,99	2214054,77
156	518327,64	2214054,56
157	518327,02	2214055,57
158	518312,62	2214075,03
159	518310,63	2214077,29
160	518308,68	2214078,69
161	518293,79	2214071,81
162	518284,72	2214067,06
163	518284,92	2214066,63
164	518284,27	2214066,29
165	518284,06	2214066,68
166	518279,89	2214064,49
167	518278,84	2214060,41
168	518289,94	2214044,35
169	518295,43	2214036,26
170	518311,41	2214046,58
171	518311,78	2214046,15
172	518327,85	2214025,02
173	518314,11	2214017,29
174	518311,01	2214015,14
175	518316,00	2214008,67
176	518327,15	2213994,54
177	518330,03	2213990,97
178	518341,64	2213976,51
179	518344,44	2213974,38
180	518346,59	2213973,52
181	518340,27	2213969,80
182	518326,86	2213990,38
183	518324,18	2213994,12
184	518323,49	2213994,88
185	518310,34	2214011,03
186	518307,74	2214014,05
187	518296,33	2214029,82

232	518206,41	2214069,96	276	518601,91	2213978,20
233	518211,75	2214070,00	277	518607,27	2213982,30
234	518216,74	2214069,79	278	518601,34	2213990,88
235	518223,43	2214069,20	279	518594,99	2214000,11
236	518223,47	2214069,83	280	518618,74	2214016,38
237	518238,57	2214066,45	281	518607,60	2214031,57
238	518256,60	2214064,75	1	518596,47	2214048,30
239	518267,91	2214065,27			
240	518270,28	2214066,48	282	518394,18	2214001,56
241	518272,23	2214067,36	283	518394,71	2214001,87
242	518270,50	2214071,33	284	518376,43	2214025,08
243	518265,25	2214081,09	285	518378,52	2214021,32
244	518258,37	2214095,55	282	518394,18	2214001,56
245	518257,69	2214095,21			
246	518258,06	2214094,22	1	518416,47	2214140,92
247	518245,60	2214088,29	2	518398,31	2214174,83
248	518244,79	2214087,38	3	518388,78	2214170,09
249	518228,23	2214081,02	4	518404,93	2214133,85
250	518226,73	2214080,43	5	518407,49	2214135,04
251	518217,13	2214099,66	6	518409,81	2214136,96
252	518217,12	2214099,67	1	518416,47	2214140,92
253	518217,11	2214099,66			
254	518209,13	2214113,94	1	518395,20	2214129,28
255	518209,12	2214113,96	2	518378,05	2214163,32
256	518178,01	2214096,19	3	518372,28	2214159,89
257	518147,70	2214078,68	4	518366,62	2214156,98
258	518145,22	2214076,26	5	518367,96	2214154,60
259	518151,29	2214064,06	6	518364,74	2214153,17
260	518055,46	2214008,71	7	518360,22	2214151,09
261	518075,11	2213974,78	8	518358,16	2214149,96
262	518033,36	2213948,41	9	518346,70	2214144,41
263	518076,55	2213881,98	10	518347,19	2214143,09
264	518090,53	2213889,76	11	518343,09	2214140,07
265	518100,22	2213895,47	12	518337,43	2214135,29
266	518102,59	2213896,06	13	518338,86	2214132,97
267	518105,17	2213896,18	14	518339,30	2214130,14
268	518107,52	2213895,79	15	518349,55	2214106,56
269	518109,75	2213894,72	16	518351,69	2214106,39
270	518141,23	2213870,10	17	518362,31	2214111,52
271	518152,67	2213855,79	18	518373,07	2214117,75
272	518536,54	2214081,96	19	518374,26	2214118,35
273	518588,26	2213995,24	20	518377,55	2214120,01
274	518590,73	2213996,95	21	518384,46	2214123,64
275	518596,49	2213987,29	1	518395,20	2214129,28

1	518345,85	2214105,38
2	518343,77	2214111,42
3	518342,27	2214113,73
4	518340,04	2214118,81
5	518332,84	2214134,38
6	518321,03	2214128,42
7	518320,62	2214129,26
8	518333,11	2214136,19
9	518318,15	2214163,93
10	518306,19	2214158,42
11	518293,28	2214151,49
12	518300,63	2214135,77
13	518300,08	2214135,43
14	518320,26	2214091,81
15	518317,95	2214090,70
16	518318,05	2214088,73
17	518321,75	2214090,58
18	518334,69	2214098,41
19	518343,97	2214102,92
1	518345,85	2214105,38
1	518284,68	2214072,69
2	518279,25	2214082,65
3	518271,65	2214095,52
4	518269,00	2214099,99
5	518265,53	2214107,40
6	518256,73	2214102,27
7	518259,56	2214096,92
8	518275,63	2214067,76
9	518285,12	2214072,07
1	518284,68	2214072,69
1	520535,53	2208135,69
2	520528,82	2208162,57
3	520522,10	2208188,28
4	520516,18	2208212,37
5	520510,10	2208237,54
6	520505,23	2208257,07
7	520503,97	2208262,11
8	520498,13	2208285,45
9	520491,95	2208310,23
10	520485,95	2208332,28
11	520484,99	2208333,03

12	520466,39	2208328,83
13	520446,85	2208324,39
14	520448,80	2208313,83
15	520452,05	2208300,99
16	520458,20	2208276,78
17	520464,49	2208252,06
18	520470,70	2208227,67
19	520476,50	2208204,78
20	520482,98	2208179,28
21	520485,67	2208168,60
22	520489,61	2208153,18
23	520493,09	2208139,53
24	520495,15	2208131,40
25	520508,71	2208131,67
26	520523,68	2208132,90
27	520534,18	2208133,98
28	520535,05	2208134,49
1	520535,53	2208135,69
1	520486,87	2208135,57
2	520481,53	2208156,51
3	520476,08	2208177,93
4	520469,87	2208202,29
5	520463,74	2208226,35
6	520457,41	2208251,22
7	520451,35	2208274,95
8	520445,11	2208299,58
9	520439,23	2208322,68
10	520420,30	2208318,39
11	520400,45	2208314,07
12	520406,62	2208289,86
13	520409,69	2208277,86
14	520412,72	2208265,98
15	520415,77	2208254,07
16	520418,95	2208241,65
17	520425,07	2208217,65
18	520431,34	2208193,08
19	520434,56	2208180,45
20	520437,70	2208168,21
21	520445,62	2208137,13
22	520446,83	2208132,27
23	520484,26	2208132,15
1	520486,87	2208135,57

1	520426,90	2208150,78	1	520338,84	2208105,41
2	520426,00	2208154,92	2	520342,44	2208124,13
3	520424,80	2208155,67	3	520327,45	2208124,17
4	520424,23	2208158,19	4	520308,56	2208122,91
5	520434,50	2208160,50	5	520313,47	2208103,29
6	520424,41	2208200,07	6	520317,12	2208103,89
7	520417,09	2208228,69	7	520317,85	2208104,01
8	520409,65	2208257,82	1	520338,84	2208105,41
9	520402,09	2208287,43			
10	520395,61	2208312,84	1	520389,58	2208161,02
11	520377,29	2208308,67	2	520382,51	2208189,36
12	520358,87	2208304,47	3	520375,06	2208219,18
13	520365,46	2208278,58	4	520367,86	2208248,04
14	520372,70	2208249,09	5	520364,36	2208262,02
15	520379,95	2208220,17	6	520360,43	2208277,74
16	520387,25	2208190,89	7	520354,03	2208303,39
17	520394,59	2208161,58	8	520335,25	2208299,13
18	520398,40	2208146,28	9	520316,92	2208295,80
19	520407,49	2208147,78	10	520321,96	2208275,88
20	520411,85	2208148,68	11	520326,76	2208256,56
21	520420,48	2208149,61	12	520330,93	2208239,79
1	520426,90	2208150,78	13	520334,59	2208225,00
			14	520338,04	2208211,14
1	520303,25	2208052,08	15	520345,66	2208180,51
2	520303,82	2208054,21	16	520352,87	2208151,44
3	520312,35	2208054,71	17	520358,24	2208129,99
4	520320,14	2208055,94	18	520378,78	2208130,74
5	520315,50	2208074,37	19	520371,34	2208156,12
6	520313,09	2208083,97	1	520389,58	2208161,02
7	520310,62	2208093,81			
8	520305,79	2208112,98	1	520349,46	2208129,76
9	520302,76	2208125,04	2	520351,33	2208130,99
10	520299,16	2208139,32	3	520351,82	2208133,29
11	520296,79	2208148,77	4	520347,96	2208150,33
12	520294,18	2208159,03	5	520341,55	2208176,04
13	520291,75	2208168,72	6	520338,46	2208188,37
14	520289,33	2208178,35	7	520335,47	2208200,34
15	520287,10	2208187,26	8	520330,15	2208221,73
16	520283,93	2208200,28	9	520323,95	2208246,51
17	520248,22	2208191,64	10	520317,59	2208271,95
18	520263,29	2208126,29	11	520312,12	2208293,91
19	520280,63	2208051,11	12	520288,45	2208288,57
1	520303,25	2208052,08	13	520271,71	2208284,79
			14	520269,53	2208281,94

15	520269,25	2208277,98	17	517255,46	2207358,59
16	520270,24	2208270,84	18	517252,04	2207371,14
17	520272,37	2208262,53	19	517252,31	2207371,21
18	520278,23	2208239,16	20	517218,41	2207361,92
19	520284,64	2208213,81	21	517222,69	2207333,95
20	520291,03	2208188,37	22	517222,88	2207333,16
21	520294,10	2208176,22	23	517226,27	2207319,59
22	520297,06	2208164,43	24	517229,63	2207304,98
23	520303,12	2208140,46	25	517234,92	2207276,22
24	520304,60	2208134,55	26	517237,80	2207261,67
25	520307,62	2208129,18	27	517239,83	2207250,70
1	520349,46	2208129,76	28	517240,69	2207247,13
			29	517241,37	2207243,06
1	517234,46	2207254,11	30	517237,08	2207242,32
2	517235,52	2207257,00	31	517235,77	2207250,29
3	517231,73	2207273,61	32	517209,71	2207244,10
4	517228,28	2207291,15	33	517186,68	2207238,67
5	517222,78	2207317,26	1	517188,49	2207230,85
6	517197,55	2207312,10			
7	517199,65	2207301,90	1	517197,30	2209977,00
8	517203,26	2207284,29	2	517194,74	2209988,36
9	517179,31	2207278,44	3	517188,63	2209986,85
10	517182,99	2207260,57	4	517186,22	2209985,85
11	517186,14	2207245,18	5	517182,21	2209984,20
12	517188,82	2207243,64	6	517175,61	2209981,48
13	517210,34	2207248,44	7	517172,35	2209980,14
1	517234,46	2207254,11	8	517161,78	2209975,79
			9	517163,85	2209969,61
1	517188,49	2207230,85	10	517178,11	2209972,64
2	517187,45	2207230,59	11	517188,70	2209974,86
3	517184,52	2207229,87	1	517197,30	2209977,00
4	517182,70	2207237,69			
5	517159,01	2207231,84	1	517216,33	2209985,48
6	517162,50	2207213,93	2	517214,71	2209992,00
7	517189,85	2207220,31	3	517202,87	2209992,71
8	517213,62	2207225,85	4	517202,82	2209992,69
9	517281,27	2207241,61	5	517203,53	2209989,22
10	517281,27	2207241,64	6	517202,84	2209989,09
11	517278,16	2207255,52	7	517202,75	2209983,13
12	517271,70	2207284,44	8	517198,90	2209983,22
13	517265,32	2207312,95	9	517200,28	2209977,69
14	517262,05	2207327,59	10	517213,05	2209981,09
15	517258,90	2207341,70	11	517212,96	2209984,63
16	517258,41	2207341,69	1	517216,33	2209985,48

1	517247,08	2209988,89		21	517085,09	2209929,68
2	517246,57	2209992,11		22	517084,83	2209940,97
3	517238,89	2209990,54		23	517067,66	2209936,88
4	517233,74	2209990,85		24	517039,36	2209929,77
5	517234,57	2209986,12		25	517026,93	2209927,59
1	517247,08	2209988,89		26	517026,96	2209926,77
				27	516998,40	2209921,79
1	516938,89	2209881,54		28	516998,34	2209922,21
2	516936,20	2209913,60		29	516984,05	2209918,62
3	516921,80	2209910,15		30	516981,47	2209917,20
4	516923,41	2209898,99		31	516979,89	2209914,30
5	516925,45	2209880,02		32	516981,23	2209894,89
1	516938,89	2209881,54		33	516981,79	2209892,94
				34	516983,90	2209892,10
1	516978,53	2209883,50		35	516991,13	2209891,77
2	516976,22	2209912,02		36	516995,71	2209892,00
3	516972,25	2209919,74		37	517001,96	2209891,27
4	516970,10	2209920,00		38	517014,57	2209890,02
5	516960,46	2209919,41		39	517025,23	2209889,71
6	516949,89	2209916,88		40	517025,22	2209890,46
7	516953,05	2209882,35		41	517047,50	2209889,00
1	516978,53	2209883,50		42	517066,62	2209887,57
				43	517071,65	2209887,92
1	517120,48	2209888,50		44	517071,13	2209884,65
2	517120,16	2209893,13		45	517083,38	2209885,90
3	517121,23	2209893,10		46	517083,34	2209883,86
4	517121,38	2209898,17		47	517083,34	2209883,63
5	517121,09	2209898,20		48	517083,83	2209883,61
6	517121,80	2209908,23		49	517083,80	2209882,77
7	517122,16	2209917,21		50	517083,75	2209881,44
8	517122,24	2209926,25		51	517083,07	2209873,20
9	517122,03	2209936,56		52	517096,91	2209875,25
10	517116,53	2209935,40		53	517106,44	2209877,11
11	517116,66	2209943,10		54	517112,54	2209878,09
12	517116,28	2209949,87		55	517114,26	2209878,25
13	517108,86	2209947,49		56	517120,64	2209878,88
14	517109,37	2209941,67		57	517120,73	2209878,90
15	517109,28	2209934,21		58	517120,97	2209884,34
16	517105,15	2209933,36		59	517120,83	2209888,51
17	517104,97	2209946,15		1	517120,48	2209888,50
18	517101,70	2209945,29				
19	517101,84	2209932,65		1	517100,74	2209933,71
20	517085,97	2209929,81		2	517101,07	2209944,84
				3	517093,01	2209942,92

4	517092,86		2209931,83	42	517125,81		2209918,10
1	517100,74		2209933,71	43	517125,37		2209909,76
				44	517125,04		2209900,24
1	517252,81		2209878,29	45	517125,08		2209892,50
2	517253,79		2209883,21	46	517124,62		2209879,90
3	517258,23		2209928,59	47	517124,04		2209879,22
4	517258,90		2209930,11	48	517124,03		2209870,54
5	517259,31		2209932,92	49	517157,49		2209875,66
6	517259,71		2209952,87	50	517160,57		2209876,26
7	517259,12		2209978,39	51	517160,58		2209876,26
8	517258,94		2209986,26	52	517160,66		2209856,61
9	517246,37		2209984,16	53	517166,83		2209857,69
10	517246,37		2209983,22	54	517173,76		2209859,12
11	517233,35		2209981,01	55	517173,80		2209859,77
12	517233,66		2209952,51	56	517181,40		2209862,06
13	517246,77		2209955,21	57	517186,55		2209862,77
14	517246,85		2209951,12	58	517193,45		2209863,73
15	517246,94		2209926,54	59	517193,42		2209863,24
16	517246,96		2209926,36	60	517199,64		2209864,70
17	517234,68		2209923,63	61	517212,83		2209867,83
18	517227,39		2209921,11	62	517212,84		2209867,58
19	517221,60		2209919,81	63	517225,12		2209870,85
20	517221,95		2209947,81	64	517232,06		2209872,53
21	517222,45		2209961,81	65	517241,21		2209874,23
22	517222,13		2209973,75	66	517244,00		2209875,00
23	517221,56		2209978,94	1	517252,81		2209878,29
24	517210,04		2209976,51				
25	517210,05		2209976,13	1	517326,26		2209896,18
26	517204,14		2209974,64	2	517327,57		2209901,35
27	517203,14		2209974,38	3	517323,04		2209937,91
28	517196,38		2209973,48	4	517319,73		2209959,55
29	517190,18		2209972,25	5	517316,82		2209976,65
30	517178,25		2209969,65	6	517317,76		2209976,94
31	517177,02		2209967,52	7	517315,73		2209998,46
32	517167,92		2209965,19	8	517312,35		2210000,27
33	517163,27		2209964,00	9	517292,77		2209994,88
34	517163,33		2209965,83	10	517290,92		2209994,91
35	517152,47		2209963,13	11	517263,83		2209988,00
36	517149,59		2209961,69	12	517262,50		2209982,91
37	517139,88		2209958,69	13	517263,06		2209973,83
38	517138,37		2209958,14	14	517263,81		2209956,53
39	517135,75		2209956,90	15	517263,81		2209952,49
40	517124,65		2209954,34	16	517262,81		2209939,73
41	517125,99		2209927,76	17	517260,00		2209912,12

18	517258,42	2209897,12	17	517305,50	2209883,75
19	517258,44	2209895,54	18	517307,04	2209873,51
20	517258,62	2209888,84	19	517309,66	2209860,17
21	517259,37	2209885,07	20	517312,13	2209847,40
22	517260,57	2209885,32	21	517314,09	2209834,43
23	517261,51	2209881,36	22	517318,79	2209808,42
24	517264,75	2209881,36	23	517343,63	2209812,85
25	517292,47	2209888,20	24	517346,19	2209799,04
26	517299,66	2209889,97	25	517349,50	2209784,12
27	517298,41	2209905,45	26	517354,96	2209785,08
28	517298,66	2209914,53	1	517372,97	2209789,42
29	517300,17	2209890,52			
30	517312,70	2209893,08	1	517424,81	2209797,80
1	517326,26	2209896,18	2	517425,82	2209798,60
			3	517424,28	2209810,31
1	517309,26	2209844,50	4	517420,89	2209826,04
2	517307,24	2209854,56	5	517416,88	2209848,77
3	517305,16	2209864,37	6	517417,05	2209848,82
4	517303,28	2209874,55	7	517413,28	2209872,67
5	517301,60	2209883,45	8	517412,93	2209873,17
6	517299,74	2209885,37	9	517409,30	2209891,90
7	517273,66	2209879,43	10	517409,06	2209891,85
8	517275,40	2209869,10	11	517405,76	2209906,18
9	517277,07	2209859,12	12	517403,04	2209909,10
10	517278,82	2209848,70	13	517381,68	2209903,94
11	517280,41	2209839,17	14	517366,20	2209899,46
1	517309,26	2209844,50	15	517362,34	2209897,27
			16	517360,13	2209892,77
1	517372,97	2209789,42	17	517360,49	2209886,23
2	517373,02	2209793,26	18	517363,72	2209866,19
3	517371,06	2209804,51	19	517366,46	2209849,19
4	517368,80	2209817,15	20	517370,96	2209824,03
5	517366,73	2209829,76	21	517374,09	2209807,20
6	517364,34	2209842,56	22	517376,87	2209790,77
7	517362,18	2209854,67	23	517404,29	2209795,73
8	517359,99	2209867,88	1	517424,81	2209797,80
9	517357,42	2209881,22			
10	517356,13	2209889,88	1	517420,75	2209765,14
11	517355,09	2209893,56	2	517420,09	2209780,06
12	517352,92	2209896,50	3	517419,06	2209790,47
13	517329,79	2209891,46	4	517418,28	2209791,53
14	517319,14	2209889,72	5	517410,07	2209791,49
15	517307,73	2209886,99	6	517409,29	2209791,89
16	517306,34	2209885,83	7	517403,91	2209791,09

1	517544,47		2209724,36
2	517539,78		2209739,83
3	517537,70		2209748,98
4	517534,60		2209755,90
5	517529,32		2209761,92
6	517526,47		2209760,94
7	517515,58		2209767,98
8	517518,26		2209771,86
9	517510,00		2209778,92
10	517507,82		2209781,23
11	517508,64		2209782,10
12	517494,89		2209796,18
13	517494,85		2209796,43
14	517489,58		2209806,58
15	517456,36		2209798,81
16	517458,32		2209786,58
17	517458,41		2209786,28
18	517462,32		2209766,05
19	517458,98		2209765,59
20	517458,52		2209767,22
21	517457,24		2209775,05
22	517452,73		2209795,11
23	517449,33		2209796,23
24	517427,79		2209793,56
25	517426,55		2209793,18
26	517424,41		2209792,21
27	517422,97		2209789,95
28	517424,26		2209759,17
29	517428,07		2209742,98
30	517429,67		2209735,00
31	517426,59		2209733,88
32	517426,84		2209732,81
33	517427,79		2209728,88
34	517437,33		2209731,39
35	517462,17		2209737,62
36	517465,32		2209738,38
37	517476,10		2209703,30
38	517490,21		2209707,65
39	517490,53		2209706,62
40	517504,72		2209710,80
41	517504,55		2209711,96
42	517519,87		2209716,58
1	517544,47		2209724,36

8	517396,94	2209790,03
9	517382,87	2209786,3
10	517386,51	2209773,62
11	517389,55	2209761,67
12	517394,89	2209762,83
13	517405,61	2209763,6
1	517420,75	2209765,14
1		
1	517490,45	2209809,52
2	517488,33	2209812,06
3	517487,73	2209814,31
4	517485,01	2209817,31
5	517484,93	2209817,69
6	517486,69	2209818,17
7	517484,72	2209824,31
8	517483,61	2209823,99
9	517483,51	2209824,44
10	517476,48	2209857,95
11	517475,69	2209857,78
12	517472,12	2209874,73
13	517469,31	2209888,04
14	517470,12	2209888,21
15	517467,26	2209901,80
16	517467,43	2209902,97
17	517466,71	2209906,59
18	517467,25	2209925,53
19	517438,06	2209918,20
20	517438,17	2209917,79
21	517411,69	2209911,12
22	517409,84	2209908,21
23	517413,36	2209888,50
24	517420,54	2209851,25
25	517422,47	2209838,77
26	517424,55	2209825,74
27	517427,57	2209811,12
28	517427,27	2209811,06
29	517430,03	2209797,28
30	517456,88	2209801,56
31	517458,78	2209802,15
32	517463,77	2209803,18
33	517463,85	2209802,75
34	517464,53	2209802,99
35	517464,84	2209803,32
1	517490,45	2209809,52

24	517555,37	2209712,58
25	517555,21	2209708,68
26	517556,71	2209703,66
27	517560,11	2209695,06
28	517563,36	2209686,79
29	517565,40	2209680,35
30	517565,80	2209680,49
31	517570,07	2209667,84
32	517576,22	2209650,00
33	517579,80	2209639,75
34	517584,13	2209627,81
35	517584,30	2209627,06
36	517610,57	2209638,47
37	517615,04	2209622,79
38	517618,96	2209610,19
39	517620,90	2209607,08
1	517630,43	2209612,44
1	517577,97	2209982,88
2	517585,25	2209987,46
3	517595,99	2209992,65
4	517603,83	2209996,67
5	517605,98	2209998,37
6	517607,45	2209998,84
7	517616,82	2210004,25
8	517629,45	2210011,21
9	517644,22	2210018,73
10	517656,55	2210026,05
11	517646,17	2210052,12
12	517631,44	2210048,08
13	517614,91	2210043,43
14	517601,98	2210039,94
15	517590,14	2210036,14
16	517579,51	2210033,08
17	517566,68	2210026,74
18	517565,34	2210030,39
19	517555,86	2210027,97
20	517547,36	2210025,49
21	517522,28	2210018,96
22	517507,96	2210015,54
23	517495,28	2210012,48
24	517484,12	2210009,89
25	517484,07	2210010,20
26	517467,56	2210007,21

1	517564,28	2209673,45
2	517559,75	2209685,47
3	517559,89	2209685,51
4	517556,71	2209697,74
5	517555,22	2209697,31
6	517553,32	2209702,29
7	517550,22	2209711,99
8	517547,42	2209713,06
9	517531,20	2209707,87
10	517526,97	2209706,69
11	517526,69	2209706,47
12	517504,91	2209698,77
13	517507,43	2209687,83
14	517509,80	2209682,25
15	517532,24	2209690,41
16	517535,88	2209678,96
17	517536,57	2209675,04
18	517540,41	2209665,00
1	517564,28	2209673,45
1	517630,43	2209612,44
2	517627,93	2209623,22
3	517625,86	2209634,58
4	517623,47	2209648,54
5	517624,25	2209648,91
6	517623,58	2209651,03
7	517623,84	2209651,15
8	517620,45	2209661,13
9	517620,15	2209663,49
10	517621,97	2209667,56
11	517620,40	2209671,06
12	517616,85	2209670,90
13	517612,00	2209683,75
14	517609,75	2209685,60
15	517606,09	2209694,02
16	517609,42	2209695,64
17	517603,47	2209708,50
18	517600,28	2209707,88
19	517593,21	2209723,97
20	517584,98	2209721,11
21	517584,72	2209721,87
22	517578,66	2209720,72
23	517559,25	2209715,78

71	517538,30	2209958,07
72	517542,51	2209960,90
73	517549,04	2209964,96
74	517559,10	2209971,19
75	517571,49	2209979,06
76	517571,28	2209979,43
77	517576,54	2209981,98
1	517577,97	2209982,88
1	517650,90	2210058,40
2	517643,61	2210082,14
3	517629,44	2210078,26
4	517629,70	2210077,37
5	517608,18	2210071,57
6	517608,01	2210072,38
7	517604,38	2210071,39
8	517586,17	2210068,07
9	517565,34	2210064,28
10	517547,91	2210061,08
11	517534,69	2210058,68
12	517534,50	2210058,68
13	517534,08	2210058,60
14	517533,54	2210058,48
15	517517,35	2210055,54
16	517518,39	2210055,42
17	517500,35	2210052,44
18	517488,85	2210050,35
19	517476,17	2210048,04
20	517460,76	2210045,23
21	517448,64	2210042,66
22	517435,44	2210039,86
23	517435,17	2210040,92
24	517423,76	2210039,06
25	517414,92	2210037,62
26	517412,37	2210037,21
27	517399,38	2210035,08
28	517399,55	2210034,23
29	517388,79	2210032,51
30	517376,21	2210030,45
31	517363,84	2210028,37
32	517352,10	2210026,56
33	517340,11	2210024,72
34	517338,73	2210024,63
35	517328,37	2210019,16

27	517455,63	2210004,65
28	517455,80	2210003,89
29	517449,43	2210002,73
30	517443,58	2210002,06
31	517431,86	2209999,23
32	517431,94	2209998,88
33	517408,00	2209993,04
34	517395,34	2209990,16
35	517385,54	2209988,04
36	517377,75	2209986,65
37	517372,58	2209985,86
38	517375,45	2209972,56
39	517377,41	2209960,00
40	517365,63	2209958,24
41	517361,24	2209983,48
42	517337,95	2209980,01
43	517322,66	2209973,88
44	517322,26	2209969,71
45	517323,88	2209958,80
46	517325,33	2209950,10
47	517327,95	2209925,79
48	517329,92	2209910,11
49	517331,55	2209901,50
50	517332,89	2209898,58
51	517335,85	2209897,77
52	517359,81	2209904,02
53	517368,40	2209906,73
54	517368,24	2209907,25
55	517377,32	2209909,60
56	517377,53	2209908,74
57	517385,41	2209910,41
58	517397,71	2209913,20
59	517408,72	2209916,23
60	517422,98	2209920,04
61	517422,93	2209920,27
62	517434,10	2209923,15
63	517446,13	2209926,21
64	517457,46	2209928,45
65	517469,67	2209931,74
66	517481,30	2209934,68
67	517497,03	2209939,55
68	517508,25	2209943,55
69	517519,25	2209948,33
70	517528,16	2209952,89

36	517318,39	2210014,24	13	517706,43	2209684,07
37	517319,61	2210007,32	14	517702,39	2209701,21
38	517319,93	2209987,91	15	517698,48	2209718,59
39	517320,86	2209979,81	16	517695,79	2209733,15
40	517335,42	2209982,54	17	517694,40	2209738,74
41	517348,38	2209984,95	18	517694,42	2209740,07
42	517360,52	2209987,10	19	517691,77	2209751,06
43	517372,50	2209989,32	20	517673,92	2209746,53
44	517384,51	2209991,43	21	517673,63	2209746,19
45	517408,00	2209996,60	22	517670,30	2209745,26
46	517424,16	2210000,71	23	517664,99	2209743,42
47	517431,15	2210002,02	24	517664,91	2209743,71
48	517444,27	2210005,67	25	517657,31	2209741,28
49	517455,84	2210007,97	26	517644,00	2209737,50
50	517455,77	2210008,30	27	517640,76	2209736,79
51	517464,19	2210009,90	28	517639,76	2209737,24
52	517468,01	2210010,40	29	517603,05	2209726,88
53	517483,92	2210013,77	30	517610,31	2209707,87
54	517495,26	2210016,98	31	517617,72	2209691,51
55	517495,35	2210016,39	32	517621,58	2209682,10
56	517506,75	2210018,83	33	517620,67	2209679,26
57	517522,59	2210023,18	34	517622,83	2209673,54
58	517539,58	2210028,36	35	517624,33	2209674,06
59	517556,07	2210032,28	36	517627,56	2209662,24
60	517571,01	2210035,84	37	517630,93	2209647,75
61	517592,56	2210041,58	38	517633,46	2209629,97
62	517612,59	2210047,01	39	517637,11	2209613,13
63	517612,48	2210047,52	40	517637,52	2209611,76
64	517635,15	2210054,07	41	517642,84	2209598,76
65	517635,61	2210053,67	42	517643,69	2209598,99
1	517650,90	2210058,40	43	517651,21	2209572,10
			44	517685,15	2209580,38
1	517728,83	2209589,62	45	517687,74	2209580,94
2	517726,28	2209599,33	46	517712,77	2209587,28
3	517722,42	2209616,36	47	517712,82	2209586,48
4	517718,45	2209631,30	48	517716,49	2209587,40
5	517715,34	2209646,36	1	517728,83	2209589,62
6	517688,19	2209641,78			
7	517685,66	2209650,03	1	517798,79	2209602,25
8	517685,48	2209650,88	2	517790,55	2209619,77
9	517712,51	2209658,17	3	517784,37	2209626,80
10	517711,52	2209662,14	4	517770,09	2209618,84
11	517711,63	2209662,21	5	517769,39	2209620,61
12	517710,21	2209668,08	6	517756,94	2209651,79

11	519519,70	2214494,22
12	519516,64	2214492,98
13	519512,29	2214484,87
14	519512,71	2214484,62
15	519504,41	2214468,97
16	519500,07	2214460,65
17	519496,64	2214452,53
18	519492,06	2214442,94
19	519487,21	2214433,84
20	519493,32	2214428,46
21	519505,69	2214410,15
22	519519,14	2214415,97
23	519531,48	2214422,45
24	519536,43	2214424,03
25	519538,65	2214429,95
26	519539,59	2214429,79
27	519549,47	2214478,42
28	519552,23	2214476,65
29	519579,23	2214470,79
30	519627,20	2214457,63
31	519616,13	2214448,53
32	519608,11	2214442,01
33	519655,61	2214424,27
34	519660,58	2214435,46
35	519664,69	2214445,09
36	519661,85	2214448,22
37	519672,59	2214445,56
38	519669,11	2214443,82
39	519663,96	2214432,80
40	519659,70	2214422,33
41	519652,54	2214409,80
42	519646,58	2214398,55
43	519641,57	2214387,57
44	519636,56	2214376,74
45	519630,85	2214364,25
46	519625,97	2214354,09
47	519620,42	2214341,72
48	519614,47	2214329,47
49	519608,34	2214318,15
50	519603,06	2214306,12
51	519597,82	2214293,44
52	519621,35	2214280,65
53	519640,96	2214316,67
1	519688,60	2214404,09

7	517756,10	2209651,45
8	517751,46	2209663,16
9	517746,30	2209676,17
10	517743,83	2209682,44
11	517744,51	2209695,28
12	517745,23	2209712,79
13	517744,89	2209713,84
14	517747,00	2209714,33
15	517746,56	2209716,11
16	517763,38	2209719,58
17	517773,07	2209722,32
18	517769,85	2209736,82
19	517767,01	2209749,62
20	517761,92	2209772,14
21	517749,28	2209768,34
22	517725,99	2209761,34
23	517725,89	2209761,71
24	517694,98	2209752,89
25	517698,82	2209734,50
26	517702,16	2209719,13
27	517705,73	2209703,01
28	517706,09	2209702,33
29	517709,75	2209685,61
30	517714,61	2209667,57
31	517717,95	2209652,04
32	517719,62	2209641,15
33	517730,68	2209596,66
34	517731,64	2209596,74
35	517733,48	2209591,37
36	517746,55	2209593,71
37	517757,53	2209595,54
38	517757,64	2209594,82
1	517798,79	2209602,25
1	519688,60	2214404,09
2	519689,83	2214406,95
3	519691,78	2214409,93
4	519706,64	2214436,91
5	519561,47	2214479,80
6	519560,95	2214480,30
7	519555,40	2214481,68
8	519545,26	2214491,48
9	519539,87	2214484,57
10	519523,10	2214499,25

1	519640,08	2214392,36		36	519610,36	2214352,04
2	519643,88	2214400,28		37	519614,75	2214363,86
3	519647,73	2214408,21		38	519617,78	2214373,19
4	519590,14	2214427,31		1	519628,35	2214369,51
5	519583,03	2214421,49		39	519517,76	2214292,87
6	519575,30	2214415,17		40	519515,02	2214299,40
1	519640,08	2214392,36		41	519499,77	2214291,34
1	519628,35	2214369,51		42	519501,61	2214285,46
2	519632,77	2214377,59		43	519503,59	2214279,18
3	519636,33	2214385,19		44	519503,87	2214278,31
4	519567,83	2214409,05		45	519505,67	2214273,57
5	519566,77	2214400,36		46	519508,07	2214267,27
6	519568,58	2214389,75		47	519510,61	2214260,61
7	519565,78	2214390,57		48	519517,48	2214263,76
8	519566,83	2214375,04		49	519526,93	2214267,91
9	519569,67	2214374,68		50	519524,49	2214274,72
10	519567,59	2214363,07		51	519521,88	2214281,64
11	519569,98	2214356,23		52	519519,64	2214287,73
12	519572,93	2214347,80		39	519517,76	2214292,87
13	519577,00	2214345,92		1	519512,72	2214312,95
14	519573,76	2214341,83		2	519529,77	2214321,08
15	519569,45	2214338,27		3	519552,39	2214333,00
16	519570,02	2214337,09		4	519550,43	2214338,95
17	519568,16	2214335,95		5	519548,44	2214345,25
18	519565,34	2214334,20		6	519546,50	2214351,24
19	519565,71	2214325,49		7	519544,51	2214357,40
20	519518,10	2214300,87		8	519540,57	2214369,61
21	519520,67	2214294,52		9	519492,06	2214345,10
22	519522,95	2214288,89		10	519494,04	2214340,40
23	519524,94	2214283,28		11	519498,34	2214334,88
24	519527,39	2214276,98		12	519503,13	2214328,73
25	519530,18	2214270,65		13	519506,35	2214323,75
26	519567,37	2214290,31		14	519509,88	2214317,48
27	519571,55	2214292,01		1	519512,72	2214312,95
28	519573,64	2214286,39		15	519494,17	2214303,35
29	519576,95	2214277,92		16	519495,77	2214304,03
30	519581,27	2214269,24		17	519509,38	2214311,11
31	519593,79	2214295,17		18	519506,85	2214315,80
32	519599,60	2214308,42		19	519499,87	2214326,76
33	519604,71	2214318,72		20	519495,79	2214332,21
34	519608,70	2214326,07		21	519491,20	2214338,33
35	519619,54	2214348,65				

31	519906,50	2213174,19
32	519908,76	2213171,07
33	519914,59	2213164,54
34	520024,25	2213170,89
35	520020,48	2213170,84
1	520016,71	2213170,79
1		
1	520875,79	2221270,63
2	520865,41	2221309,36
3	520856,17	2221347,32
4	520855,59	2221347,41
5	520851,70	2221346,32
6	520846,96	2221344,47
7	520835,47	2221341,58
8	520825,00	2221338,41
9	520815,07	2221335,86
10	520794,79	2221330,68
11	520785,00	2221327,91
12	520774,62	2221325,09
13	520764,80	2221322,60
14	520754,88	2221320,23
15	520743,93	2221317,30
16	520733,91	2221314,79
17	520723,73	2221312,26
18	520713,45	2221309,59
19	520703,25	2221307,02
20	520693,39	2221304,50
21	520683,08	2221301,54
22	520673,08	2221298,69
23	520662,91	2221296,22
24	520655,90	2221294,08
25	520653,40	2221292,80
26	520652,58	2221290,14
27	520653,30	2221284,83
28	520662,25	2221256,10
29	520671,73	2221224,13
30	520672,79	2221222,19
31	520675,30	2221220,23
32	520679,66	2221219,99
33	520684,21	2221220,92
34	520693,76	2221223,20
35	520703,54	2221225,91
36	520713,88	2221228,89
37	520734,51	2221233,56

22	519488,69	2214342,95
23	519482,18	2214339,80
24	519480,62	2214339,17
15	519494,17	2214303,35
1	519534,80	2214409,39
2	519532,09	2214416,01
3	519468,98	2214386,12
4	519471,77	2214380,08
5	519473,21	2214379,88
6	519486,68	2214386,63
7	519523,66	2214403,98
1	519534,80	2214409,39
1	520016,71	2213170,79
2	519996,70	2213193,67
3	519945,87	2213251,82
4	519945,27	2213253,38
5	519890,17	2213399,77
6	519861,65	2213389,25
7	519912,27	2213275,30
8	519916,71	2213276,89
9	519918,99	2213270,48
10	519915,04	2213269,07
11	519958,73	2213170,64
12	519954,50	2213170,27
13	519910,81	2213268,65
14	519858,18	2213387,19
15	519827,68	2213375,33
16	519836,83	2213350,32
17	519845,11	2213326,28
18	519850,34	2213311,09
19	519850,84	2213309,64
20	519855,90	2213296,31
21	519861,21	2213282,31
22	519863,03	2213277,52
23	519865,30	2213278,47
24	519872,55	2213259,12
25	519885,28	2213226,12
26	519890,54	2213212,48
27	519892,11	2213208,41
28	519891,87	2213206,48
29	519894,13	2213198,12
30	519902,26	2213180,06

38	520744,62	2221236,68	30	529983,93	2231850,25
39	520754,50	2221239,32	31	529981,28	2231849,61
40	520765,36	2221241,99	32	529983,92	2231842,09
41	520775,31	2221244,32	33	529993,87	2231825,69
42	520786,12	2221246,90	34	529995,50	2231826,15
43	520795,25	2221249,63	35	529992,85	2231825,05
44	520805,25	2221252,24	36	529992,83	2231825,04
45	520816,55	2221254,85	37	529995,95	2231820,67
46	520825,86	2221257,78	38	530006,93	2231805,30
47	520836,64	2221260,45	39	530009,42	2231807,54
48	520846,16	2221262,87	40	530022,89	2231789,57
49	520855,98	2221265,43	41	530062,89	2231768,36
50	520866,19	2221268,03	42	530084,53	2231766,96
1	520875,79	2221270,63	43	530093,45	2231764,63
			44	530125,82	2231751,34
1	530125,54	2231745,17	45	530127,50	2231751,30
2	530126,69	2231745,17	46	530125,85	2231746,18
3	530134,91	2231746,54	1	530125,54	2231745,17
4	530150,65	2231753,37			
5	530151,11	2231753,58	1	529909,06	2231668,76
6	530159,58	2231755,43	2	529942,67	2231672,72
7	530175,52	2231758,71	3	529941,77	2231683,33
8	530191,23	2231763,23	4	529960,80	2231686,37
9	530203,24	2231765,99	5	529958,94	2231700,10
10	530223,30	2231770,63	6	529958,85	2231733,45
11	530230,26	2231778,64	7	529958,85	2231736,05
12	530228,93	2231783,96	8	529958,79	2231758,10
13	530225,52	2231785,28	9	529951,46	2231782,12
14	530221,05	2231787,09	10	529934,87	2231786,01
15	530215,50	2231789,29	11	529928,27	2231791,85
16	530192,13	2231808,46	12	529927,26	2231792,97
17	530187,45	2231812,31	13	529911,92	2231788,85
18	530182,52	2231816,37	14	529901,40	2231786,61
19	530154,95	2231827,60	15	529902,12	2231784,68
20	530131,32	2231847,25	16	529869,60	2231770,51
21	530128,28	2231868,23	17	529867,03	2231769,75
22	530093,60	2231884,08	18	529866,92	2231769,36
23	530045,64	2231913,38	19	529859,83	2231766,99
24	530066,24	2231938,60	20	529863,99	2231749,26
25	530054,17	2231949,53	21	529866,78	2231741,01
26	530031,69	2231940,28	22	529860,29	2231739,61
27	530011,62	2231919,31	23	529863,87	2231729,20
28	529975,67	2231878,15	24	529871,73	2231731,28
29	529979,72	2231859,66	25	529875,37	2231732,16

22	528303,48		2235981,27
23	528303,74		2235971,34
24	528304,66		2235959,55
25	528302,71		2235958,52
26	528303,20		2235952,69
27	528303,34		2235950,18
28	528304,16		2235934,99
29	528288,33		2235933,00
30	528275,70		2235932,28
31	528279,33		2235916,04
1	528264,57		2235906,07
1	528762,47		2236134,37
2	528760,20		2236149,40
3	528738,44		2236144,98
4	528740,60		2236131,40
1	528762,47		2236134,37
1	528760,13		2236151,24
2	528758,54		2236163,13
3	528700,70		2236150,13
4	528701,72		2236138,32
1	528760,13		2236151,24
1	515023,55		2233964,94
2	515022,92		2233965,03
3	515019,52		2233969,50
4	515017,43		2233975,08
5	515016,10		2233984,42
6	515007,13		2233987,64
7	514975,90		2233978,14
8	514976,79		2233971,38
9	514999,14		2233963,30
10	515006,97		2233961,33
11	515016,02		2233958,75
12	515021,53		2233957,70
1	515023,55		2233964,94
1	514888,86		2233971,40
2	514891,19		2233978,01
3	514887,72		2233980,62
4	514885,78		2233983,41
5	514884,27		2233988,60
6	514887,22		2233998,13

26	529876,51		2231717,03
27	529878,73		2231687,57
28	529895,13		2231684,45
29	529908,87		2231681,85
1	529909,06		2231668,76
1	531695,60		2233398,06
2	531733,34		2233409,62
3	531845,51		2233428,46
4	531642,09		2233542,84
5	531607,83		2233516,19
6	531649,22		2233492,94
7	531619,81		2233440,68
1	531695,60		2233398,06
1	532460,95		2233001,75
2	532507,74		2232974,34
3	532561,90		2233072,79
4	532520,85		2233096,42
5	532499,23		2233070,37
6	532444,02		2233102,63
1	532460,95		2233001,75
1	528264,57		2235906,07
2	528290,81		2235871,02
3	528309,87		2235877,92
4	528313,77		2235884,24
5	528324,82		2235889,48
6	528323,29		2235892,48
7	528337,02		2235899,02
8	528344,10		2235900,68
9	528343,80		2235947,28
10	528365,18		2235985,78
11	528375,50		2235998,84
12	528367,25		2236004,34
13	528361,07		2236001,75
14	528359,72		2235998,79
15	528353,90		2236003,49
16	528343,72		2236010,94
17	528329,03		2236020,81
18	528323,95		2236013,85
19	528317,95		2236005,33
20	528311,17		2235995,52
21	528304,13		2235985,00

7	514882,60	2234000,28
8	514878,08	2234000,41
9	514862,90	2233999,47
10	514862,28	2233999,74
11	514856,96	2234002,16
12	514855,91	2234002,65
13	514852,91	2234005,77
14	514852,05	2234005,60
15	514847,95	2234004,86
16	514845,71	2234004,44
17	514843,89	2234004,17
18	514840,88	2234004,42
19	514837,66	2234006,87
20	514834,85	2234009,02
21	514832,56	2234012,43
22	514831,66	2234013,76
23	514827,68	2234019,67
24	514823,99	2234020,47
25	514813,44	2234022,79
26	514811,83	2234020,35
27	514820,99	2234014,52
28	514836,62	2234004,59
29	514842,46	2234000,88
30	514848,39	2233997,12
31	514853,51	2233993,86
32	514858,61	2233990,62
33	514869,01	2233984,01
34	514874,53	2233980,50
35	514879,66	2233977,24
36	514883,93	2233974,53
1	514888,86	2233971,40
1	524013,11	2239768,44
2	524024,48	2239772,49
3	524027,53	2239761,65
4	524036,65	2239744,07
5	524051,73	2239749,74
6	524047,57	2239760,20
7	524042,52	2239778,87
8	524043,57	2239779,21
9	524060,54	2239785,59
10	524078,40	2239792,15
11	524066,23	2239813,65
12	524058,01	2239810,96

13	524057,20	2239813,75
14	524053,58	2239812,89
15	524053,27	2239813,81
16	524036,44	2239809,14
17	524032,26	2239810,41
18	524015,00	2239809,14
19	524015,46	2239818,85
20	523970,92	2239822,59
21	523969,73	2239822,93
22	523975,55	2239795,37
23	524006,31	2239788,55
1	524013,11	2239768,44
1	523963,33	2239853,24
2	523961,97	2239868,86
3	523966,34	2239913,24
4	523971,13	2239923,78
5	523974,93	2239936,10
6	523975,05	2239936,49
7	523979,34	2239949,63
8	523979,84	2239951,14
9	523983,75	2239963,59
10	523988,35	2239976,87
11	523947,71	2239990,20
12	523942,90	2239977,11
13	523937,54	2239962,85
14	523935,98	2239957,90
15	523932,70	2239947,55
16	523928,95	2239935,87
17	523932,18	2239933,44
18	523939,08	2239930,92
19	523947,61	2239927,79
1	523963,33	2239853,24
1	524091,21	2239971,31
2	524087,19	2239973,82
3	524081,01	2239975,19
4	524055,11	2239985,06
5	524051,22	2239986,55
6	524044,78	2239986,77
7	524001,14	2239999,73
8	523996,56	2239986,82
9	523991,74	2239973,21
10	523987,49	2239960,60

13	524091,32	2239971,63
14	524091,21	2239971,31
15	524083,87	2239954,77
16	524083,63	2239954,24
17	524074,20	2239924,03
18	524067,12	2239902,03
19	524060,76	2239880,51
20	524060,22	2239878,62
21	524054,47	2239858,66
22	524052,96	2239855,19
23	524042,71	2239831,73
24	524049,66	2239822,83
25	524061,23	2239827,88
26	524074,08	2239845,58
27	524074,09	2239849,83
28	524081,72	2239870,92
29	524083,25	2239873,75
30	524089,93	2239895,33
31	524096,54	2239916,68
32	524105,23	2239947,49
33	524108,77	2239946,53
34	524108,08	2239944,07
35	524108,75	2239938,84
36	524107,41	2239936,00
37	524105,18	2239931,26
38	524100,32	2239915,38
39	524094,41	2239894,74
40	524088,77	2239875,01
41	524082,13	2239862,98
42	524080,87	2239860,17
43	524080,51	2239857,23
44	524081,53	2239854,53
45	524083,42	2239852,13
46	524086,45	2239850,99
47	524090,13	2239851,86
48	524107,95	2239857,70
49	524113,00	2239858,72
1	524116,58	2239859,09
1		
1	524180,97	2239946,92
2	524177,82	2239951,67
3	524171,75	2239960,83
4	524157,11	2239982,22
5	524138,80	2239956,56

11	523982,88	2239947,78
12	523978,48	2239934,75
13	523973,65	2239919,86
14	523970,03	2239907,92
15	523967,42	2239877,06
16	523966,60	2239854,65
17	523969,05	2239830,42
18	523994,20	2239830,96
19	524033,75	2239823,00
20	524034,94	2239825,20
21	524038,98	2239832,70
22	524042,63	2239840,96
23	524042,78	2239841,23
24	524045,95	2239846,80
25	524047,91	2239856,51
26	524048,28	2239856,99
27	524050,04	2239859,29
28	524052,57	2239869,74
29	524056,33	2239882,40
30	524060,40	2239895,07
31	524060,49	2239895,33
32	524064,91	2239908,08
33	524065,01	2239908,38
34	524069,33	2239921,13
35	524069,41	2239921,36
36	524073,72	2239934,31
37	524073,76	2239934,42
38	524078,10	2239947,30
39	524082,26	2239959,90
40	524084,35	2239966,23
1	524091,21	2239971,31
1		
1	524116,58	2239859,09
2	524118,85	2239867,77
3	524123,82	2239882,28
4	524124,11	2239886,05
5	524125,67	2239906,20
6	524127,04	2239929,50
7	524127,30	2239931,60
8	524130,65	2239957,83
9	524116,36	2239962,80
10	524114,69	2239963,38
11	524095,75	2239970,31
12	524094,07	2239970,67

6	524142,46	2239953,71	524995,04	2241978,76
7	524150,82	2239944,23		
8	524163,43	2239929,26	524729,13	2239664,94
1	524180,97	2239946,92	524746,45	2239662,46
			524746,57	22357,89
1	524129,71	2239896,80	524759,70	2239657,18
2	524142,62	2239896,96	524773,54	2239655,84
3	524150,82	2239896,45	524787,65	2239654,23
4	524153,46	2239928,98	524802,43	2239653,08
5	524153,32	2239931,09	524816,13	2239651,83
6	524149,67	2239937,97	524830,02	2239651,03
7	524140,50	2239943,96	524824,04	2239612,06
8	524131,62	2239945,16	524795,88	2239613,16
9	524129,44	2239932,04	524782,03	2239614,41
10	524131,00	2239913,76	524768,20	2239615,20
1	524129,71	2239896,80	524754,40	2239614,49
			524740,98	2239616,31
1	524995,04	2241978,76	524735,45	2239600,86
2	525023,48	2242010,31	524749,03	2239603,85
3	525082,70	2242085,08	524766,69	2239606,72
4	525113,11	2242125,43	524791,59	2239608,18
5	525124,72	2242139,32	524796,13	2239607,90
6	525127,03	2242141,53	524810,46	2239607,33
7	525140,04	2242157,38	524824,31	2239607,10
8	525114,82	2242176,55	524825,40	2239597,57
9	525098,05	2242189,48	524851,86	2239596,37
10	525088,16	2242197,01	524851,73	2239589,32
11	525045,31	2242204,89	524870,41	2239588,32
12	524933,26	2242237,04	524880,36	2239587,64
13	524840,21	2242201,85	524894,38	2239586,96
14	524773,87	2242175,07	524909,15	2239586,36
15	524756,12	2242168,07	524916,26	2239601,53
16	524714,95	2242157,70	524916,59	2239604,29
17	524722,86	2242127,56	524916,64	2239604,58
18	524735,94	2242095,69	524918,77	2239605,38
19	524738,29	2242089,97	524920,85	2239607,98
20	524749,49	2242062,67	524922,58	2239611,42
21	524753,33	2242053,34	524924,47	2239617,99
22	524785,91	2242055,94	524924,86	2239620,59
23	524814,88	2242055,46	524925,04	2239621,71
24	524839,52	2242055,02	524925,04	2239621,83
25	524857,81	2242063,67	524925,13	2239622,39
26	524879,04	2242073,88	524925,58	2239627,47
27	524944,66	2242014,91	524924,17	2239639,44

43	524922,92	2239640,36
44	524922,49	2239642,44
45	524922,23	2239643,68
46	524922,26	2239643,88
47	524923,04	2239649,05
48	524923,18	2239650,85
49	524924,95	2239666,90
50	524928,38	2239697,73
51	524923,63	2239700,97
52	524914,02	2239701,37
53	524910,41	2239701,53
54	524907,34	2239701,63
55	524904,61	2239702,06
56	524904,86	2239707,25
57	524907,82	2239743,83
58	524892,25	2239745,08
59	524876,29	2239747,36
60	524863,21	2239748,36
61	524853,83	2239748,72
62	524844,14	2239749,01
63	524842,13	2239729,19
64	524821,73	2239731,95
65	524820,19	2239716,46
66	524810,58	2239717,57
67	524809,88	2239711,87
68	524824,24	2239710,50
69	524838,22	2239708,92
70	524834,31	2239657,04
71	524819,87	2239657,97
72	524805,45	2239659,14
73	524791,30	2239660,70
74	524777,59	2239662,19
75	524762,93	2239663,96
76	524747,11	2239665,89
77	524730,97	2239668,16
78	524729,74	2239668,13
1	524729,13	2239664,94
1	524804,46	2239537,09
2	524803,51	2239541,00
3	524803,51	2239541,00
4	524775,98	2239543,61
5	524754,70	2239544,55
6	524753,64	2239554,80

7	524749,66	2239554,60
8	524750,61	2239544,07
9	524741,99	2239545,40
10	524741,96	2239553,77
11	524738,10	2239553,74
12	524737,92	2239557,90
13	524716,79	2239558,23
14	524724,89	2239535,73
15	524727,31	2239536,61
16	524733,62	2239537,92
17	524737,06	2239536,01
18	524737,76	2239542,40
19	524755,70	2239540,73
20	524755,81	2239534,19
21	524776,38	2239538,90
22	524776,38	2239538,73
1	524804,46	2239537,09
1	530618,09	2242174,68
2	530618,61	2242179,30
3	530615,66	2242179,72
4	530617,91	2242198,65
5	530599,60	2242201,23
6	530596,97	2242177,65
1	530618,09	2242174,68
1	531655,36	2244080,56
2	531656,23	2244079,87
3	531665,57	2244090,47
4	531666,97	2244089,63
5	531675,53	2244098,60
6	531689,56	2244116,17
7	531689,41	2244116,29
8	531689,52	2244116,41
9	531686,14	2244119,34
10	531683,23	2244122,02
11	531693,64	2244135,95
12	531697,05	2244140,35
13	531703,28	2244135,07
14	531712,79	2244147,76
15	531721,01	2244159,89
16	531729,67	2244171,43
17	531739,09	2244183,13
18	531748,03	2244193,93

19	531750,17		2244192,01	7	531623,46		2244106,25
20	531759,19		2244202,12	1	531629,48		2244101,58
21	531750,75		2244209,56				
22	531767,45		2244231,12	1	530171,08		2244545,22
23	531726,74		2244233,55	2	530169,97		2244545,87
24	531718,61		2244223,16	3	530161,54		2244530,79
25	531715,18		2244226,59	4	530163,76		2244529,23
26	531702,79		2244211,39	5	530125,58		2244445,93
27	531704,16		2244210,29	6	530135,79		2244439,64
28	531696,57		2244200,25	7	530140,05		2244447,87
29	531698,48		2244198,21	8	530140,24		2244463,26
30	531687,60		2244186,43	9	530147,80		2244482,76
31	531678,49		2244175,10	10	530148,74		2244489,45
32	531677,79		2244175,68	11	530158,37		2244483,27
33	531667,01		2244160,24	12	530166,16		2244479,40
34	531672,96		2244155,53	13	530167,63		2244478,44
35	531676,71		2244160,09	14	530178,65		2244497,58
36	531684,79		2244169,91	15	530204,98		2244479,85
37	531688,11		2244173,34	16	530206,79		2244481,68
38	531695,10		2244180,36	17	530207,60		2244481,70
39	531706,07		2244190,06	18	530207,62		2244482,51
40	531716,95		2244200,08	19	530216,37		2244491,23
41	531727,10		2244208,11	20	530227,75		2244498,55
42	531729,87		2244211,05	21	530220,96		2244506,18
43	531734,77		2244206,33	22	530214,08		2244512,16
44	531734,37		2244206,04	23	530205,66		2244519,25
45	531721,53		2244196,90	24	530215,63		2244531,87
46	531710,64		2244187,75	25	530220,74		2244538,49
47	531699,10		2244177,69	26	530218,65		2244540,46
48	531687,97		2244167,36	27	530224,94		2244549,43
49	531680,17		2244156,81	28	530228,39		2244546,33
50	531664,92		2244137,53	29	530230,89		2244549,22
51	531649,50		2244117,87	30	530237,70		2244555,90
52	531642,68		2244109,42	31	530251,69		2244543,24
53	531633,34		2244098,14	32	530259,41		2244553,02
54	531652,63		2244082,74	33	530254,41		2244557,08
1	531655,36		2244080,56	34	530261,78		2244567,70
				35	530267,79		2244564,30
1	531629,48		2244101,58	36	530279,87		2244585,72
2	531638,31		2244112,72	37	530282,17		2244584,55
3	531651,15		2244129,16	38	530292,07		2244602,91
4	531644,27		2244134,62	39	530295,34		2244601,49
5	531630,95		2244118,43	40	530298,14		2244613,46
6	531631,79		2244117,84	41	530288,53		2244617,67

42	530289,74	2244621,92
43	530291,39	2244627,70
44	530255,58	2244640,49
45	530231,55	2244650,72
46	530229,58	2244647,67
47	530217,05	2244654,74
48	530189,63	2244585,69
1	530171,08	2244545,22
1	522821,50	2251658,85
2	522820,81	2251658,76
3	522803,44	2251656,45
4	522802,49	2251662,81
5	522786,69	2251659,36
6	522771,57	2251655,11
7	522764,65	2251655,09
8	522745,04	2251650,02
9	522741,94	2251649,22
10	522705,96	2251644,85
11	522689,13	2251641,35
12	522678,91	2251639,65
13	522671,58	2251638,81
14	522662,55	2251637,77
15	522654,11	2251636,83
16	522649,54	2251636,32
17	522640,29	2251635,49
18	522655,60	2251588,16
19	522829,10	2251619,31
1	522821,50	2251658,85

Каталог координат
 границ территориальной зоны огородных участков (Р-3.1)
 в отношении территории города Перми

Система координат МСК-59

№	X	Y
1	520955,62	2207574,85
2	520955,67	2207574,91
3	520977,15	2207598,60
4	520987,40	2207587,43
5	520998,40	2207574,79
6	521020,02	2207595,51
7	521018,32	2207583,60
8	521037,89	2207576,80

9	521038,56	2207579,57
10	521057,68	2207570,05
11	521063,48	2207564,47
12	521072,58	2207556,79
13	521083,32	2207547,31
14	521092,84	2207540,21
15	521097,55	2207536,69
16	521103,53	2207532,24
17	521107,83	2207528,88
18	521121,21	2207518,44
19	521132,54	2207509,73
20	521150,29	2207524,75
21	521155,60	2207524,98
22	521160,36	2207497,15
23	521164,40	2207491,10
24	521165,57	2207490,04
25	521169,98	2207488,53
26	521171,78	2207488,54
27	521179,27	2207492,29
28	521183,93	2207496,42
29	521192,28	2207494,84
30	521216,98	2207512,98
31	521219,02	2207514,48
32	521225,78	2207495,66
33	521232,69	2207476,29
34	521242,74	2207483,32
35	521269,39	2207496,75
36	521270,09	2207497,20
37	521259,67	2207514,00
38	521256,10	2207515,59
39	521261,35	2207518,95
40	521262,38	2207519,61
41	521276,27	2207494,86
42	521294,95	2207510,61
43	521314,09	2207526,96
44	521333,36	2207543,07
45	521352,38	2207558,67
46	521371,51	2207574,66
47	521391,16	2207590,74
48	521413,93	2207610,12
49	521437,10	2207628,78
50	521438,90	2207630,15
51	521458,33	2207605,61
52	521478,70	2207581,40

53	521496,64	2207585,19
54	521539,96	2207630,94
55	521545,76	2207643,33
56	521571,96	2207700,93
57	521572,20	2207751,78
58	521572,18	2207751,69
59	521422,18	2207654,60
60	521338,01	2207742,76
61	521300,95	2207738,20
62	521054,69	2207707,88
63	521016,63	2207685,74
64	521032,63	2207657,72
65	521001,35	2207631,23
66	520986,71	2207637,34
67	520939,89	2207671,24
68	520922,73	2207689,52
69	520886,11	2207653,45
70	520947,01	2207590,48
71	520943,83	2207587,11
1	520955,62	2207574,85
1	520604,54	2208107,54
2	520592,23	2208106,54
3	520584,18	2208104,19
4	520584,73	2208101,22
5	520579,99	2208100,35
6	520546,30	2208096,12
7	520546,15	2208098,67
8	520544,80	2208107,79
9	520549,69	2208108,36
10	520547,15	2208126,86
11	520546,85	2208129,02
12	520542,00	2208129,19
13	520539,53	2208141,15
14	520537,10	2208151,56
15	520534,12	2208162,33
16	520531,42	2208172,83
17	520528,75	2208183,51
18	520526,08	2208194,22
19	520523,38	2208205,05
20	520520,71	2208215,73
21	520518,10	2208226,23
22	520515,52	2208236,91
23	520512,94	2208247,62

24	520510,69	2208258,63
25	520507,60	2208269,52
26	520505,32	2208279,42
27	520502,59	2208291,24
28	520500,05	2208301,47
29	520497,61	2208312,36
30	520495,24	2208321,99
31	520492,10	2208332,61
32	520489,57	2208341,28
33	520442,87	2208330,66
34	520438,64	2208329,73
35	520420,91	2208326,01
36	520391,47	2208319,32
37	520358,84	2208312,06
38	520326,32	2208304,50
39	520314,10	2208301,38
40	520310,09	2208300,57
41	520266,97	2208290,55
42	520261,18	2208289,53
43	520261,17	2208289,53
44	520283,93	2208200,28
45	520287,10	2208187,26
46	520289,33	2208178,35
47	520291,75	2208168,72
48	520294,18	2208159,03
49	520296,79	2208148,77
50	520299,16	2208139,32
51	520302,76	2208125,04
52	520305,79	2208112,98
53	520310,62	2208093,81
54	520313,09	2208083,97
55	520315,50	2208074,37
56	520320,14	2208055,94
57	520312,35	2208054,71
58	520303,82	2208054,21
59	520303,25	2208052,08
60	520410,60	2208056,68
61	520450,19	2208045,60
62	520494,10	2208039,82
63	520590,93	2208032,65
64	520607,59	2208032,54
1	520604,54	2208107,54
65	520534,18	2208133,98

66	520523,68	2208132,90
67	520508,71	2208131,67
68	520495,15	2208131,40
69	520493,09	2208139,53
70	520489,61	2208153,18
71	520485,67	2208168,60
72	520482,98	2208179,28
73	520476,50	2208204,78
74	520470,70	2208227,67
75	520464,49	2208252,06
76	520458,20	2208276,78
77	520452,05	2208300,99
78	520448,80	2208313,83
79	520446,85	2208324,39
80	520466,39	2208328,83
81	520484,99	2208333,03
82	520485,95	2208332,28
83	520491,95	2208310,23
84	520498,13	2208285,45
85	520503,97	2208262,11
86	520505,23	2208257,07
87	520510,10	2208237,54
88	520516,18	2208212,37
89	520522,10	2208188,28
90	520528,82	2208162,57
91	520535,53	2208135,69
92	520535,05	2208134,49
65	520534,18	2208133,98
93	520481,53	2208156,51
94	520486,87	2208135,57
95	520484,26	2208132,15
96	520446,83	2208132,27
97	520445,62	2208137,13
98	520437,70	2208168,21
99	520434,56	2208180,45
100	520431,34	2208193,08
101	520425,07	2208217,65
102	520418,95	2208241,65
103	520415,77	2208254,07
104	520412,72	2208265,98
105	520409,69	2208277,86
106	520406,62	2208289,86
107	520400,45	2208314,07

108	520420,30	2208318,39
109	520439,23	2208322,68
110	520445,11	2208299,58
111	520451,35	2208274,95
112	520457,41	2208251,22
113	520463,74	2208226,35
114	520469,87	2208202,29
115	520476,08	2208177,93
116	520481,53	2208156,51
117	520426,90	2208150,78
118	520420,47	2208149,60
119	520417,72	2208149,31
120	520411,85	2208148,68
121	520407,49	2208147,78
122	520398,40	2208146,28
123	520394,59	2208161,58
124	520387,25	2208190,89
125	520379,95	2208220,17
126	520372,70	2208249,09
127	520365,46	2208278,58
128	520358,87	2208304,47
129	520377,29	2208308,67
130	520395,61	2208312,84
131	520402,09	2208287,43
132	520409,65	2208257,82
133	520417,09	2208228,69
134	520424,41	2208200,07
135	520432,09	2208170,01
136	520434,50	2208160,50
137	520424,23	2208158,19
138	520424,80	2208155,67
139	520426,00	2208154,92
93	520426,90	2208150,78
140	520389,58	2208161,02
141	520371,34	2208156,12
142	520378,78	2208130,74
143	520358,24	2208129,99
144	520352,87	2208151,44
145	520345,66	2208180,51
146	520338,04	2208211,14
147	520334,59	2208225,00
148	520330,93	2208239,79
149	520326,76	2208256,56

150	520321,96	2208275,88
151	520316,92	2208295,80
152	520335,25	2208299,13
153	520354,03	2208303,39
154	520360,43	2208277,74
155	520364,36	2208262,02
156	520367,86	2208248,04
157	520375,06	2208219,18
158	520382,51	2208189,36
140	520389,58	2208161,02
159	520351,33	2208130,99
160	520349,46	2208129,76
161	520343,00	2208129,66
162	520307,62	2208129,18
163	520304,60	2208134,55
164	520303,12	2208140,46
165	520297,06	2208164,43
166	520294,10	2208176,22
167	520291,03	2208188,37
168	520284,64	2208213,81
169	520278,23	2208239,16
170	520272,37	2208262,53
171	520270,24	2208270,84
172	520269,25	2208277,98
173	520269,53	2208281,94
174	520271,71	2208284,79
175	520288,45	2208288,57
176	520312,12	2208293,91
177	520317,59	2208271,95
178	520323,95	2208246,51
179	520330,15	2208221,73
180	520335,47	2208200,34
181	520338,46	2208188,37
182	520341,55	2208176,04
183	520347,96	2208150,33
184	520351,82	2208133,29
159	520351,33	2208130,99
185	520338,84	2208105,41
186	520317,85	2208104,01
187	520317,12	2208103,89
188	520313,47	2208103,29
189	520308,56	2208122,91

190	520327,45	2208124,17
191	520342,44	2208124,13
185	520338,84	2208105,41
1	516167,35	2209860,61
2	516166,72	2209860,30
3	516136,34	2209845,24
4	516130,78	2209847,58
5	516097,96	2209830,21
6	516099,15	2209827,79
7	516088,56	2209822,97
8	516088,20	2209823,70
9	516078,39	2209828,49
10	516076,93	2209828,59
11	516072,40	2209829,07
12	516071,72	2209829,04
13	516071,41	2209826,23
14	516072,63	2209823,69
15	516099,00	2209789,13
16	516189,15	2209620,87
17	516391,74	2209213,40
18	516524,67	2208945,27
19	516527,82	2208933,63
20	516525,77	2208925,17
21	516527,71	2208924,13
22	516560,11	2208939,14
23	516606,87	2208910,13
24	516615,47	2208920,45
25	516614,55	2208922,23
26	516167,41	2209860,64
1	516167,35	2209860,61
1	517137,06	2207208,12
2	517162,50	2207213,93
3	517159,01	2207231,84
4	517182,70	2207237,69
5	517184,52	2207229,87
6	517187,45	2207230,59
7	517188,49	2207230,85
8	517186,68	2207238,67
9	517209,71	2207244,10
10	517235,77	2207250,29
11	517237,08	2207242,32
12	517241,37	2207243,06

13	517240,69	2207247,13
14	517239,83	2207250,70
15	517237,80	2207261,67
16	517234,92	2207276,22
17	517229,63	2207304,98
18	517226,27	2207319,59
19	517222,88	2207333,16
20	517222,69	2207333,95
21	517218,41	2207361,92
22	517252,04	2207371,14
23	517252,31	2207371,21
24	517249,00	2207385,98
25	517246,23	2207398,36
26	517243,38	2207411,91
27	517238,78	2207430,82
28	517234,20	2207449,65
29	517233,15	2207457,31
30	517224,84	2207495,12
31	517220,70	2207510,40
32	517198,57	2207471,05
33	517195,33	2207465,30
34	517183,31	2207443,92
35	517156,99	2207397,13
36	517156,28	2207395,88
37	517147,70	2207380,60
38	517139,77	2207366,52
39	517139,55	2207366,13
40	517131,52	2207351,86
41	517118,60	2207328,89
42	517080,22	2207260,67
43	517062,23	2207226,78
44	517049,68	2207205,20
45	517039,61	2207187,88
46	517040,74	2207188,09
47	517091,47	2207197,69
1	517137,06	2207208,12
48	517186,14	2207245,18
49	517188,82	2207243,64
50	517210,34	2207248,44
51	517234,46	2207254,11
52	517235,52	2207257,00
53	517231,73	2207273,61
54	517228,28	2207291,15

55	517222,78	2207317,26
56	517197,55	2207312,10
57	517199,65	2207301,90
58	517203,26	2207284,29
59	517179,31	2207278,44
60	517182,99	2207260,57
48	517186,14	2207245,18
1	518026,29	2208386,12
2	518057,74	2208415,86
3	518128,60	2208501,25
4	518129,88	2208499,71
5	518135,83	2208505,05
6	518141,30	2208510,52
7	518138,74	2208513,48
8	518186,91	2208571,52
9	518179,73	2208605,21
10	518156,86	2208676,64
11	518094,63	2208632,99
12	518075,36	2208716,29
13	517972,70	2208763,75
14	517860,85	2208617,02
15	517803,81	2208542,87
16	517771,70	2208500,07
17	517801,78	2208468,30
18	517800,29	2208466,89
19	517819,11	2208449,14
20	517825,72	2208442,75
21	517911,97	2208462,96
1	518026,29	2208386,12
1	521414,68	2226001,55
2	521387,33	2226035,76
3	521376,96	2226046,39
4	521370,18	2226040,69
5	521365,56	2226035,38
6	521357,17	2226027,38
7	521346,66	2226017,78
8	521342,38	2226013,39
9	521342,05	2226013,08
10	521346,62	2226008,49
11	521346,64	2226006,69
12	521368,63	2225984,27
13	521398,04	2225954,73

14	521409,72	2225943,75
15	521411,96	2225946,02
16	521431,57	2225966,30
17	521435,25	2225970,10
18	521420,89	2225984,27
19	521421,45	2225985,76
20	521410,22	2225996,56
21	521414,68	2226001,53
1	521414,68	2226001,55
1	520977,55	2226401,15
2	520977,53	2226401,13
3	520977,53	2226401,12
4	520978,85	2226402,05
5	520990,72	2226409,52
6	520995,78	2226412,94
7	521003,24	2226418,26
8	521010,63	2226423,19
9	521010,48	2226423,41
10	521002,99	2226434,72
11	520994,75	2226447,16
12	520986,32	2226458,44
13	520986,22	2226458,37
14	520957,64	2226436,89
15	520964,63	2226424,73
16	520964,63	2226424,72
17	520964,64	2226424,73
18	520972,34	2226412,64
19	520972,34	2226412,64
20	520973,70	2226410,44
21	520977,17	2226401,75
1	520977,55	2226401,15
1	519155,37	2225408,62
2	519217,01	2225393,23
3	519263,03	2225390,32
4	519284,75	2225392,93
5	519283,01	2225407,25
6	519328,70	2225412,31
7	519315,78	2225491,12
8	519275,69	2225487,56
9	519273,88	2225497,90
10	519271,70	2225511,33
11	519269,44	2225526,46

12	519268,00	2225535,56
13	519266,65	2225546,28
14	519264,19	2225560,95
15	519261,96	2225581,35
16	519258,90	2225592,79
17	519256,32	2225605,27
18	519254,01	2225617,56
19	519294,94	2225618,16
20	519294,94	2225618,16
21	519294,03	2225623,73
22	519262,53	2225780,53
23	519274,51	2225783,10
24	519268,01	2225826,54
25	519267,20	2225832,06
26	519216,34	2225809,23
27	519183,20	2225805,18
28	519177,37	2225804,48
29	519179,54	2225778,49
30	519148,54	2225777,80
31	519088,76	2225765,90
32	519083,62	2225764,88
33	519086,94	2225714,90
34	519095,44	2225637,95
35	519102,75	2225589,00
36	519103,16	2225583,90
37	519105,59	2225553,62
38	519109,23	2225508,37
39	519109,82	2225501,04
40	519121,36	2225417,11
41	519143,83	2225411,50
1	519155,37	2225408,62
42	519266,95	2225407,52
43	519267,03	2225422,36
44	519227,49	2225424,46
45	519227,89	2225408,79
42	519266,95	2225407,52
46	519271,97	2225398,36
47	519270,95	2225401,10
48	519268,21	2225400,08
49	519269,23	2225397,34
46	519271,97	2225398,36

50	519270,90	2225488,40
51	519268,69	2225499,68
52	519221,01	2225499,29
53	519221,17	2225490,18
50	519270,90	2225488,40
54	519267,60	2225510,78
55	519265,86	2225521,84
56	519264,15	2225534,21
57	519262,19	2225546,56
58	519246,38	2225547,56
59	519236,38	2225548,20
60	519213,28	2225549,60
61	519216,30	2225537,66
62	519217,78	2225524,44
63	519220,36	2225512,27
64	519238,02	2225511,93
65	519262,05	2225509,87
54	519267,60	2225510,78
1	520497,86	2221158,15
2	520508,70	2221162,03
3	520508,66	2221162,09
4	520530,07	2221172,70
5	520568,21	2221197,84
6	520593,20	2221221,39
7	520608,77	2221252,00
8	520613,06	2221286,07
9	520605,56	2221319,58
10	520594,28	2221337,37
11	520570,46	2221304,18
12	520500,21	2221162,60
1	520497,86	2221158,15
1	512031,93	2226874,45
2	511954,20	2226877,68
3	511948,68	2226877,98
4	511945,06	2226870,96
5	511941,81	2226864,34
6	511939,81	2226858,25
7	511939,63	2226855,89
8	511939,07	2226848,97
9	511936,72	2226844,04
10	511936,22	2226841,22

11	511935,13	2226833,54
12	511942,05	2226833,15
13	511941,61	2226825,72
14	511941,39	2226818,33
15	511941,47	2226811,86
16	511941,48	2226810,92
17	511941,65	2226804,96
18	511941,67	2226803,89
19	511942,00	2226798,50
20	511942,15	2226796,13
21	511942,41	2226792,41
22	511942,67	2226788,59
23	511942,73	2226784,87
24	511942,79	2226781,42
25	511942,77	2226779,32
26	511942,70	2226773,19
27	511942,69	2226772,70
28	511942,57	2226765,76
29	511942,48	2226762,71
30	511925,72	2226763,35
31	511925,41	2226766,39
32	511924,10	2226773,40
33	511924,60	2226779,65
34	511923,96	2226786,40
35	511923,10	2226792,56
36	511922,91	2226799,15
37	511923,63	2226805,46
38	511924,99	2226812,37
39	511925,59	2226818,58
40	511926,07	2226823,92
41	511926,38	2226824,88
42	511929,49	2226833,36
43	511921,57	2226833,11
44	511922,50	2226843,52
45	511920,04	2226844,48
46	511918,62	2226832,96
47	511916,39	2226826,51
48	511916,13	2226825,06
49	511915,55	2226818,71
50	511914,91	2226812,69
51	511913,55	2226805,88
52	511912,90	2226799,42
53	511913,03	2226792,79
54	511913,84	2226786,79

55	511914,57	2226779,92
56	511913,98	2226773,65
57	511915,48	2226765,19
58	511915,61	2226763,81
59	511916,14	2226759,08
60	511917,33	2226753,13
61	511917,95	2226746,64
62	511919,17	2226740,49
63	511920,38	2226733,94
64	511920,41	2226727,44
65	511920,79	2226720,93
66	511919,98	2226715,11
67	511919,58	2226713,04
68	511920,59	2226705,48
69	511920,78	2226704,28
70	511922,59	2226698,81
71	511921,60	2226692,32
72	511921,53	2226690,69
73	511921,63	2226689,33
74	511923,05	2226683,48
75	511923,28	2226682,54
76	511923,84	2226676,01
77	511924,54	2226671,70
78	511923,74	2226670,29
79	511923,42	2226668,69
80	511924,28	2226661,94
81	511925,17	2226653,90
82	511926,42	2226646,15
83	511926,95	2226643,93
84	511929,52	2226639,06
85	511930,39	2226637,44
86	511930,96	2226632,02
87	511933,27	2226628,44
88	511933,71	2226624,73
89	511935,09	2226617,83
90	511935,09	2226611,50
91	511934,53	2226609,06
92	511934,28	2226604,65
93	511932,74	2226599,45
94	511927,73	2226591,62
95	511924,35	2226586,46
96	511923,55	2226584,25
97	511921,53	2226576,46
98	511918,92	2226565,94

99	511897,30	2226567,07
100	511899,34	2226554,82
101	511950,03	2226549,86
102	511976,15	2226547,30
103	511994,20	2226554,97
104	511993,08	2226597,37
105	512005,13	2226668,44
106	512012,84	2226705,25
107	512021,38	2226706,55
108	512044,34	2226713,20
109	512041,20	2226730,16
110	512037,47	2226750,35
111	512042,76	2226804,19
112	512045,10	2226828,71
113	512070,43	2226855,37
114	512066,35	2226858,42
115	512063,86	2226858,46
116	512058,48	2226860,26
117	512053,41	2226861,80
118	512045,86	2226863,64
119	512038,89	2226865,20
120	512032,49	2226866,29
1	512031,93	2226874,45
1	511930,41	2226871,97
2	511934,26	2226874,63
3	511937,79	2226878,60
4	511930,59	2226879,00
5	511930,45	2226872,87
1	511930,41	2226871,97
1	512018,77	2226906,71
2	512021,24	2226915,21
3	512023,45	2226937,26
4	512012,20	2226937,80
5	512011,48	2226933,09
6	512011,55	2226926,97
7	512008,93	2226919,83
8	512011,49	2226919,50
9	512013,82	2226912,87
10	512014,00	2226912,33
11	512015,86	2226911,34
12	512015,95	2226906,78
1	512018,77	2226906,71

1	510428,87	2228833,19
2	510430,69	2228824,05
3	510435,44	2228824,73
4	510447,65	2228795,05
5	510439,48	2228792,38
6	510442,68	2228784,53
7	510432,26	2228780,82
8	510424,41	2228775,97
9	510444,30	2228746,31
10	510434,79	2228732,82
11	510418,37	2228718,53
12	510407,35	2228708,71
13	510403,55	2228706,13
14	510396,12	2228707,50
15	510392,50	2228709,13
16	510390,18	2228710,56
17	510390,61	2228713,78
18	510390,23	2228716,22
19	510394,36	2228736,76
20	510398,72	2228749,64
21	510402,80	2228755,09
22	510409,51	2228763,52
23	510398,45	2228757,58
24	510391,06	2228740,80
25	510386,60	2228720,24
26	510384,83	2228711,67
27	510384,02	2228707,75
28	510377,67	2228690,75
29	510377,38	2228687,45
30	510376,89	2228686,72
31	510377,22	2228679,95
32	510374,81	2228679,28
33	510374,75	2228677,89
34	510377,28	2228676,30
35	510380,91	2228676,53
36	510380,79	2228679,90
37	510381,44	2228686,24
38	510382,55	2228692,62
39	510385,99	2228703,68
40	510386,75	2228704,61
41	510387,67	2228704,80
42	510390,48	2228704,63
43	510398,95	2228702,72

44	510401,66	2228701,55
45	510402,48	2228700,66
46	510402,87	2228699,14
47	510402,77	2228697,43
48	510405,03	2228696,79
49	510407,33	2228695,62
50	510416,19	2228709,17
51	510417,82	2228711,96
52	510427,54	2228720,91
53	510435,44	2228728,36
54	510448,05	2228744,27
55	510451,30	2228747,67
56	510457,52	2228749,79
57	510475,92	2228753,65
58	510485,61	2228717,12
59	510513,40	2228718,45
60	510514,23	2228708,95
61	510499,06	2228700,77
62	510489,95	2228695,86
63	510469,14	2228687,69
64	510468,26	2228690,32
65	510463,17	2228687,40
66	510458,00	2228682,69
67	510447,61	2228679,15
68	510445,04	2228679,42
69	510439,94	2228682,42
70	510439,52	2228680,77
71	510444,24	2228678,30
72	510453,31	2228676,18
73	510455,50	2228674,48
74	510459,30	2228678,67
75	510462,49	2228680,93
76	510466,21	2228682,31
77	510470,83	2228682,99
78	510484,25	2228688,95
79	510500,86	2228697,87
80	510502,66	2228698,08
81	510504,43	2228695,90
82	510505,44	2228693,47
83	510503,47	2228685,68
84	510499,65	2228680,72
85	510512,68	2228670,84
86	510525,41	2228669,46
87	510525,55	2228668,96

88	510528,88	2228667,60
89	510538,87	2228664,45
90	510544,51	2228661,41
91	510565,30	2228652,01
92	510575,67	2228648,87
93	510579,30	2228661,46
94	510580,23	2228664,70
95	510584,07	2228677,62
96	510587,61	2228676,41
97	510588,47	2228676,76
98	510593,41	2228685,55
99	510594,05	2228688,64
100	510603,26	2228702,55
101	510609,72	2228698,38
102	510594,57	2228674,20
103	510593,84	2228674,38
104	510590,69	2228664,11
105	510591,91	2228663,78
106	510591,22	2228661,26
107	510590,28	2228660,49
108	510589,66	2228658,07
109	510589,61	2228654,47
110	510587,49	2228645,72
111	510600,38	2228643,85
112	510605,79	2228642,67
113	510614,08	2228641,65
114	510616,12	2228640,92
115	510617,32	2228640,85
116	510618,89	2228640,56
117	510619,22	2228638,24
118	510630,50	2228636,25
119	510641,04	2228635,01
120	510644,54	2228689,99
121	510646,08	2228714,17
122	510646,34	2228718,33
123	510645,66	2228720,30
124	510642,83	2228726,82
125	510641,07	2228730,86
126	510618,72	2228738,53
127	510597,56	2228792,59
128	510621,34	2228865,58
129	510588,26	2228940,40
130	510598,32	2228987,33
131	510578,81	2228992,38

132	510570,72	2228991,30
133	510566,68	2228990,78
134	510566,02	2228994,02
135	510560,11	2229000,23
136	510556,41	2229002,11
137	510550,83	2229004,95
138	510535,22	2229006,23
139	510507,86	2229008,55
140	510490,50	2229003,67
141	510489,73	2229003,43
142	510467,77	2228988,62
143	510454,35	2228979,57
144	510439,38	2228960,08
145	510436,06	2228955,71
146	510442,68	2228925,49
147	510447,47	2228914,20
148	510457,86	2228889,66
149	510461,57	2228880,94
150	510470,54	2228876,21
151	510476,65	2228872,97
152	510495,40	2228872,57
153	510510,29	2228872,21
154	510510,59	2228863,60
155	510499,99	2228858,96
156	510477,47	2228849,11
157	510473,99	2228847,59
158	510473,65	2228847,47
159	510471,32	2228846,75
1	510428,87	2228833,19
1	510559,30	2229069,24
2	510554,96	2229083,78
3	510536,95	2229093,59
4	510533,01	2229082,06
5	510529,62	2229072,14
6	510526,64	2229072,78
7	510502,33	2229078,37
8	510502,07	2229078,43
9	510500,10	2229075,26
10	510497,26	2229071,38
11	510500,38	2229068,44
12	510486,95	2229041,26
13	510503,28	2229020,76
14	510528,07	2229024,93

15	510558,76	2229039,90
16	510564,34	2229045,18
17	510549,66	2229059,63
1	510559,30	2229069,24
1	517146,20	2222523,58
2	517162,92	2222454,80
3	517187,87	2222440,91
4	517179,06	2222471,22
5	517200,35	2222465,59
6	517209,82	2222463,08
7	517222,28	2222459,78
8	517226,26	2222458,73
9	517251,79	2222451,98
10	517253,82	2222475,48
11	517236,92	2222477,31
12	517244,12	2222495,15
13	517260,77	2222482,34
14	517256,07	2222457,00
15	517273,28	2222447,18
16	517277,70	2222444,42
17	517289,90	2222437,46
18	517293,51	2222454,69
19	517296,64	2222463,59
20	517297,24	2222466,09
21	517305,19	2222463,99
22	517299,69	2222460,49
23	517296,68	2222453,62
24	517295,09	2222446,43
25	517292,44	2222427,35
26	517316,34	2222421,59
27	517339,38	2222418,20
28	517337,49	2222404,10
29	517336,09	2222398,66
30	517335,53	2222397,44
31	517335,01	2222394,47
32	517332,60	2222381,21
33	517330,96	2222374,75
34	517329,22	2222364,11
35	517327,80	2222358,47
36	517323,95	2222339,07
37	517321,57	2222317,54
38	517319,22	2222298,44
39	517316,50	2222278,40

40	517314,26	2222258,32
41	517311,35	2222238,52
42	517308,13	2222219,24
43	517307,79	2222218,38
44	517302,69	2222196,47
45	517302,60	2222196,12
46	517301,91	2222191,91
47	517297,95	2222171,00
48	517295,64	2222155,17
49	517297,32	2222157,85
50	517297,63	2222161,67
51	517303,46	2222192,61
52	517307,41	2222212,36
53	517310,74	2222232,43
54	517313,84	2222251,35
55	517315,99	2222269,53
56	517316,95	2222278,37
57	517317,42	2222281,33
58	517318,90	2222290,53
59	517319,86	2222298,52
60	517321,69	2222310,43
61	517324,20	2222330,43
62	517328,14	2222352,14
63	517332,73	2222373,61
64	517334,08	2222377,63
65	517334,99	2222379,07
66	517344,40	2222378,03
67	517349,21	2222370,75
68	517348,15	2222364,59
69	517352,98	2222365,84
70	517356,78	2222358,74
71	517359,77	2222351,17
72	517365,22	2222324,59
73	517367,79	2222336,94
74	517361,33	2222361,41
75	517368,22	2222363,57
76	517368,05	2222364,55
77	517375,63	2222365,81
78	517378,56	2222366,11
79	517381,68	2222366,07
80	517384,42	2222365,84
81	517381,34	2222371,70
82	517376,74	2222373,01
83	517375,87	2222371,03

84	517362,60	2222376,15
85	517353,12	2222379,80
86	517353,66	2222385,87
87	517354,34	2222385,88
88	517354,06	2222391,72
89	517348,03	2222391,61
90	517347,73	2222401,22
91	517349,78	2222401,04
92	517350,94	2222409,95
93	517343,67	2222411,79
94	517345,74	2222427,93
95	517347,47	2222432,67
96	517347,92	2222434,12
97	517351,07	2222441,54
98	517364,60	2222435,13
99	517374,92	2222430,00
100	517376,79	2222433,91
101	517387,04	2222429,30
102	517389,61	2222428,17
103	517389,71	2222427,51
104	517394,49	2222428,65
105	517409,31	2222434,25
106	517425,89	2222445,88
107	517436,16	2222457,89
108	517449,32	2222477,93
109	517463,94	2222487,24
110	517482,78	2222520,03
111	517487,74	2222537,27
112	517438,00	2222548,52
113	517397,39	2222554,32
114	517369,12	2222554,90
115	517368,91	2222550,20
116	517366,42	2222537,40
117	517365,58	2222537,64
118	517362,71	2222523,65
119	517358,09	2222501,15
120	517349,85	2222464,42
121	517347,30	2222453,03
122	517342,23	2222452,16
123	517337,52	2222453,60
124	517322,50	2222461,10
125	517317,87	2222462,93
126	517300,19	2222472,32
127	517300,55	2222473,01

128	517198,52	2222525,55
129	517194,61	2222549,91
130	517192,11	2222565,55
131	517190,95	2222577,62
132	517189,30	2222576,95
133	517177,84	2222563,91
134	517177,03	2222535,92
135	517175,21	2222530,45
1	517146,20	2222523,58
1	517853,13	2222004,03
2	517854,23	2222006,07
3	517873,50	2222053,78
4	517825,68	2222126,31
5	517835,42	2222082,93
6	517840,20	2222076,71
7	517846,86	2222069,33
8	517844,13	2222061,39
9	517841,79	2222054,56
1	517853,13	2222004,03
1	512301,49	2230089,25
2	512305,74	2230085,63
3	512304,20	2230087,87
4	512299,50	2230096,26
5	512296,28	2230108,17
6	512292,93	2230114,40
7	512286,87	2230118,18
8	512284,72	2230122,06
9	512279,25	2230135,60
10	512278,28	2230138,27
11	512277,80	2230141,06
12	512282,30	2230149,32
13	512269,90	2230159,79
14	512267,49	2230162,42
15	512265,77	2230164,43
16	512262,80	2230170,67
17	512252,24	2230176,95
18	512250,61	2230181,58
19	512251,49	2230188,63
20	512249,47	2230197,49
21	512240,28	2230197,75
22	512238,17	2230199,48
23	512226,96	2230218,63

24	512228,90	2230223,03
25	512236,04	2230229,22
26	512236,98	2230234,34
27	512231,05	2230242,68
28	512220,44	2230265,98
29	512221,84	2230280,98
30	512221,34	2230284,40
31	512220,70	2230288,71
32	512214,83	2230297,22
33	512210,20	2230304,75
34	512207,10	2230306,55
35	512197,25	2230313,50
36	512196,04	2230315,66
37	512197,05	2230318,08
38	512200,80	2230322,03
39	512203,46	2230328,20
40	512202,58	2230334,57
41	512200,22	2230336,62
42	512197,33	2230335,22
43	512193,52	2230333,59
44	512190,18	2230332,78
45	512188,81	2230334,12
46	512182,05	2230345,44
47	512180,22	2230350,00
48	512180,70	2230356,82
49	512175,84	2230365,63
50	512165,86	2230368,00
51	512162,54	2230371,78
52	512161,13	2230377,27
53	512163,02	2230389,19
54	512161,96	2230393,75
55	512159,16	2230397,77
56	512158,22	2230407,98
57	512153,36	2230422,26
58	512141,97	2230444,20
59	512131,96	2230469,35
60	512130,21	2230470,53
61	512126,22	2230469,97
62	512121,07	2230466,48
63	512118,17	2230465,87
64	512116,40	2230467,46
65	512116,93	2230472,31
66	512123,83	2230488,44
67	512121,47	2230490,56

68	512110,40	2230495,75
69	512106,73	2230498,92
70	512106,42	2230503,59
71	512110,53	2230511,96
72	512111,26	2230515,71
73	512108,76	2230524,45
74	512104,37	2230544,78
75	512096,84	2230547,73
76	512095,11	2230549,66
77	512094,26	2230552,18
78	512094,87	2230579,12
79	512095,02	2230592,62
80	512094,96	2230599,78
81	512093,82	2230608,87
82	512091,68	2230615,95
83	512085,66	2230623,53
84	512081,75	2230626,54
85	512077,00	2230629,36
86	512070,30	2230637,20
87	512060,92	2230660,92
88	512057,98	2230677,18
89	512058,20	2230688,23
90	512058,64	2230699,96
91	512058,90	2230706,96
92	512060,35	2230714,27
93	512048,08	2230741,93
94	512048,30	2230746,21
95	512037,66	2230771,17
96	512037,32	2230775,39
97	512036,09	2230779,95
98	512031,69	2230782,99
99	512028,62	2230783,24
100	512023,77	2230783,64
101	512021,17	2230784,11
102	511988,75	2230766,94
103	511977,19	2230795,05
104	511967,59	2230813,62
105	511968,03	2230814,88
106	511971,46	2230833,40
107	511969,53	2230856,10
108	511948,50	2230890,43
109	511930,06	2230913,24
110	511917,17	2230918,36
111	511925,07	2230937,87

112	511931,52	2230929,25
113	511943,20	2230914,37
114	511944,42	2230913,53
115	511946,66	2230910,55
116	511947,10	2230909,94
117	511950,36	2230905,43
118	511952,10	2230901,68
119	511952,60	2230899,56
120	511952,66	2230899,47
121	511954,68	2230896,53
122	511976,35	2230916,07
123	511986,06	2230924,22
124	511973,60	2230936,54
125	511964,30	2230924,29
126	511939,66	2230919,44
127	511931,07	2230935,21
128	511926,88	2230944,32
129	511920,83	2230984,44
130	511900,79	2231029,69
131	511881,24	2231049,07
132	511885,62	2231073,11
133	511875,99	2231092,19
134	511785,58	2231081,95
135	511778,84	2231073,81
136	511816,99	2230971,95
137	511824,50	2230955,00
138	511843,95	2230916,57
139	511859,75	2230893,02
140	511860,92	2230893,32
141	511861,68	2230893,06
142	511873,53	2230889,00
143	511884,23	2230865,55
144	511899,64	2230871,88
145	511907,75	2230853,93
146	511911,74	2230855,45
147	511921,84	2230840,02
148	511924,24	2230830,28
149	511919,12	2230827,95
150	511919,52	2230827,08
151	511907,55	2230820,88
152	511932,78	2230772,09
153	511931,48	2230771,08
154	511963,05	2230697,98
155	511965,33	2230685,59

156	511963,21	2230657,48
157	511952,59	2230571,44
158	512050,05	2230575,00
159	512036,64	2230520,70
160	512042,79	2230500,94
161	512033,85	2230496,92
162	512040,33	2230483,37
163	512043,72	2230470,59
164	512054,29	2230442,86
165	512033,24	2230435,02
166	512076,13	2230328,70
167	512087,90	2230332,37
168	512102,19	2230288,56
169	512105,98	2230289,79
170	512108,22	2230283,40
171	512109,52	2230283,91
172	512112,47	2230276,23
173	512117,37	2230275,06
174	512125,79	2230263,45
175	512133,63	2230267,60
176	512138,83	2230265,21
177	512154,18	2230256,36
178	512164,30	2230248,14
179	512172,44	2230237,69
180	512181,89	2230222,12
181	512195,91	2230198,56
182	512199,07	2230183,79
183	512201,12	2230175,06
1	512301,49	2230089,25
1	514561,99	2233791,83
2	514549,02	2233817,79
3	514549,02	2233817,80
4	514549,01	2233817,79
5	514544,05	2233807,30
6	514538,26	2233810,42
7	514494,95	2233833,57
8	514491,20	2233838,24
9	514482,84	2233842,19
10	514459,74	2233841,05
11	514466,18	2233833,34
12	514451,96	2233821,51
13	514433,01	2233844,18
14	514432,70	2233844,55

15	514339,75	2233760,97
16	514347,96	2233729,00
17	514359,42	2233715,55
18	514359,52	2233715,57
19	514394,09	2233727,51
20	514429,99	2233731,44
21	514444,58	2233735,86
22	514458,63	2233745,33
23	514472,86	2233742,53
24	514471,65	2233737,97
25	514482,78	2233733,66
26	514510,21	2233776,72
27	514520,86	2233779,83
28	514520,55	2233778,83
29	514536,84	2233783,91
30	514537,05	2233784,55
31	514561,99	2233791,82
1	514561,99	2233791,83
1	514888,86	2233971,40
2	514892,83	2233968,88
3	514893,60	2233961,15
4	514928,45	2233953,99
5	514934,60	2233950,68
6	514947,60	2233956,30
7	514960,88	2233954,41
8	514969,90	2233948,45
9	514971,76	2233947,23
10	514990,42	2233938,19
11	515009,74	2233928,83
12	515016,08	2233954,62
13	515031,28	2233950,13
14	515041,42	2233947,00
15	515035,71	2233951,51
16	515034,88	2233951,79
17	515033,79	2233953,70
18	515032,63	2233961,43
19	515028,39	2233964,29
20	515023,55	2233964,94
21	515021,53	2233957,70
22	515016,02	2233958,75
23	515006,97	2233961,33
24	514999,14	2233963,30
25	514976,79	2233971,38

26	514975,90	2233978,14
27	514967,87	2233975,69
28	514950,20	2233973,91
29	514916,96	2233974,73
30	514903,81	2233972,46
31	514896,73	2233973,86
32	514891,19	2233978,01
1	514888,86	2233971,40
1	526755,62	2236379,01
2	526736,90	2236348,29
3	526772,10	2236380,54
4	526789,56	2236393,29
5	526801,77	2236406,36
6	526803,88	2236408,28
7	526793,18	2236419,91
8	526772,91	2236406,27
9	526771,29	2236412,56
10	526763,73	2236397,42
1	526755,62	2236379,01
1	528418,38	2236024,27
2	528446,70	2236029,92
3	528511,46	2236042,85
4	528524,54	2236037,28
5	528563,48	2236020,64
6	528575,86	2236036,62
7	528600,70	2236066,65
8	528596,84	2236069,26
9	528599,20	2236073,37
10	528581,89	2236083,93
11	528589,79	2236096,23
12	528611,74	2236080,00
13	528619,52	2236089,42
14	528603,88	2236107,56
15	528607,65	2236114,83
16	528597,77	2236121,87
17	528602,78	2236129,86
18	528606,39	2236132,92
19	528612,05	2236127,64
20	528613,20	2236134,82
21	528628,57	2236141,67
22	528629,02	2236136,95
23	528652,40	2236146,21

24	528654,29	2236141,90
25	528656,79	2236128,73
26	528672,64	2236132,87
27	528673,85	2236117,95
28	528632,72	2236108,67
29	528632,47	2236109,12
30	528644,47	2236062,86
31	528657,98	2236016,10
32	528658,91	2236003,49
33	528702,93	2236012,20
34	528703,98	2236006,42
35	528693,75	2236004,40
36	528696,20	2235990,33
37	528699,01	2235990,26
38	528700,49	2235975,55
39	528728,14	2235980,94
40	528729,01	2235970,54
41	528732,54	2235950,52
42	528730,56	2235929,01
43	528729,18	2235911,54
44	528724,98	2235901,97
45	528720,78	2235879,88
46	528719,16	2235867,79
47	528717,17	2235858,83
48	528715,42	2235845,96
49	528714,65	2235839,39
50	528713,79	2235831,79
51	528714,58	2235819,88
52	528713,78	2235810,75
53	528714,79	2235809,96
54	528711,25	2235797,40
55	528707,94	2235795,02
56	528707,07	2235778,15
57	528708,57	2235778,18
58	528708,80	2235783,17
59	528709,31	2235794,53
60	528711,97	2235797,11
61	528715,68	2235810,53
62	528714,50	2235811,19
63	528715,47	2235819,87
64	528714,83	2235831,80
65	528716,22	2235842,91
66	528720,13	2235869,02
67	528721,74	2235881,06

68	528725,67	2235901,65
69	528730,07	2235911,91
70	528731,09	2235923,80
71	528733,01	2235945,97
72	528739,77	2235945,43
73	528733,20	2235979,82
74	528732,45	2235983,73
75	528724,30	2236026,37
76	528719,06	2236025,09
77	528718,57	2236031,87
78	528722,96	2236032,99
79	528722,56	2236035,23
80	528721,52	2236040,25
81	528719,70	2236039,81
82	528718,24	2236048,01
83	528716,47	2236058,00
84	528728,89	2236060,49
85	528731,72	2236057,66
86	528744,33	2236061,20
87	528743,30	2236077,79
88	528764,52	2236080,01
89	528765,92	2236070,99
90	528766,73	2236065,82
91	528767,74	2236066,08
92	528764,53	2236090,60
93	528722,99	2236085,50
94	528722,97	2236095,20
95	528718,48	2236094,16
96	528718,27	2236107,38
97	528743,45	2236111,24
98	528763,75	2236116,17
99	528764,96	2236106,45
100	528767,69	2236106,92
101	528764,20	2236122,01
102	528759,19	2236168,17
103	528748,29	2236166,09
104	528720,38	2236161,90
105	528699,64	2236156,48
106	528698,04	2236162,84
107	528719,96	2236168,58
108	528743,91	2236171,08
109	528758,58	2236173,83
110	528757,40	2236184,72
111	528726,76	2236179,18

112	528714,90	2236177,64
113	528701,33	2236175,04
114	528699,07	2236186,52
115	528698,02	2236193,97
116	528755,93	2236198,48
117	528753,92	2236217,14
118	528753,10	2236217,09
119	528754,38	2236203,85
120	528748,25	2236203,06
121	528731,63	2236202,75
122	528720,13	2236201,72
123	528710,70	2236201,81
124	528710,59	2236213,63
125	528706,96	2236213,13
126	528706,49	2236224,82
127	528707,06	2236224,88
128	528705,26	2236237,74
129	528737,64	2236240,61
130	528746,73	2236240,71
131	528750,71	2236239,76
132	528751,99	2236228,02
133	528752,75	2236228,05
134	528751,39	2236240,64
135	528749,77	2236254,95
136	528748,37	2236267,28
137	528749,38	2236271,28
138	528757,72	2236288,18
139	528763,51	2236303,30
140	528764,32	2236307,22
141	528764,27	2236307,64
142	528767,06	2236307,57
143	528799,97	2236307,33
144	528811,84	2236299,35
145	528812,90	2236297,88
146	528817,44	2236301,96
147	528847,37	2236289,94
148	528836,61	2236278,95
149	528825,52	2236260,51
150	528819,76	2236251,51
151	528816,40	2236243,53
152	528808,22	2236228,92
153	528807,80	2236227,57
154	528801,79	2236216,64
155	528792,73	2236200,26

156	528788,07	2236193,62
157	528783,07	2236187,45
158	528779,26	2236182,49
159	528779,89	2236177,86
160	528783,94	2236181,31
161	528786,68	2236184,52
162	528800,63	2236206,78
163	528805,57	2236216,32
164	528810,44	2236225,71
165	528813,85	2236232,28
166	528819,37	2236242,03
167	528829,00	2236259,16
168	528839,95	2236278,51
169	528849,38	2236288,47
170	528867,20	2236271,40
171	528867,73	2236272,39
172	528849,93	2236289,07
173	528855,63	2236292,81
174	528875,00	2236305,49
175	528883,71	2236311,57
176	528895,53	2236319,94
177	528905,23	2236327,54
178	528917,29	2236335,15
179	528937,33	2236349,28
180	528942,66	2236344,58
181	528949,31	2236341,50
182	528956,90	2236347,67
183	528965,90	2236343,38
184	528983,24	2236355,85
185	528981,76	2236357,83
186	528971,65	2236371,42
187	528962,36	2236386,33
188	528968,98	2236390,01
189	528970,51	2236387,91
190	528977,53	2236393,06
191	528972,95	2236404,79
192	528979,09	2236404,37
193	528986,84	2236408,48
194	528994,98	2236412,62
195	529004,19	2236417,51
196	529013,78	2236421,52
197	529021,79	2236424,34
198	529037,68	2236434,81
199	529047,55	2236441,08

200	529056,67	2236444,08
201	529067,55	2236431,34
202	529074,80	2236421,61
203	529079,17	2236424,76
204	529071,34	2236433,85
205	529062,74	2236445,28
206	529062,10	2236447,17
207	529071,97	2236454,76
208	529074,13	2236457,28
209	529080,79	2236462,17
210	529088,65	2236466,01
211	529094,87	2236469,55
212	529098,58	2236472,31
213	529114,03	2236482,03
214	529125,25	2236486,74
215	529116,74	2236484,97
216	529101,74	2236475,59
217	529097,40	2236494,48
218	529071,96	2236495,64
219	529051,08	2236496,14
220	529037,99	2236496,17
221	529026,63	2236496,20
222	529025,40	2236496,20
223	529025,79	2236499,89
224	529025,02	2236507,75
225	529013,60	2236506,28
226	528954,21	2236517,53
227	528899,68	2236523,73
228	528864,02	2236522,69
229	528846,67	2236519,14
230	528841,16	2236518,33
231	528865,86	2236471,93
232	528827,11	2236464,76
233	528793,06	2236459,15
234	528793,53	2236455,43
235	528733,77	2236448,83
236	528734,74	2236440,46
237	528727,75	2236438,85
238	528717,44	2236436,49
239	528696,86	2236434,30
240	528687,82	2236433,34
241	528682,33	2236431,12
242	528682,32	2236431,12
243	528676,18	2236421,91

244	528676,70	2236400,76
245	528673,60	2236381,31
246	528667,96	2236335,00
247	528667,69	2236332,81
248	528667,51	2236331,33
249	528664,16	2236323,61
250	528663,68	2236323,39
251	528643,43	2236313,46
252	528643,41	2236313,38
253	528641,26	2236303,56
254	528637,84	2236290,84
255	528627,93	2236250,87
256	528627,71	2236250,76
257	528627,70	2236250,73
258	528600,08	2236237,47
259	528522,98	2236202,73
260	528502,57	2236193,52
261	528516,11	2236152,75
262	528486,10	2236153,56
263	528384,60	2236112,22
264	528298,90	2236070,85
265	528250,08	2236065,95
266	528253,00	2235995,91
267	528256,27	2235917,15
268	528264,57	2235906,07
269	528279,33	2235916,04
270	528275,70	2235932,28
271	528288,33	2235933,00
272	528304,16	2235934,99
273	528303,34	2235950,18
274	528303,20	2235952,69
275	528302,71	2235958,52
276	528304,66	2235959,55
277	528303,74	2235971,34
278	528303,48	2235981,27
279	528304,13	2235985,00
280	528311,17	2235995,52
281	528317,95	2236005,33
282	528323,95	2236013,85
283	528329,03	2236020,81
284	528343,72	2236010,94
285	528353,90	2236003,49
286	528359,72	2235998,79
287	528361,07	2236001,75

288	528367,25	2236004,34
289	528375,50	2235998,84
290	528393,02	2236009,96
291	528401,85	2236014,94
1	528418,38	2236024,27
292	528762,47	2236134,37
293	528740,60	2236131,40
294	528738,44	2236144,98
295	528760,20	2236149,40
292	528762,47	2236134,37
296	528760,13	2236151,24
297	528701,72	2236138,32
298	528700,70	2236150,13
299	528758,54	2236163,13
300	528760,13	2236151,24
1	530120,93	2235208,62
2	530119,59	2235208,05
3	530105,72	2235204,77
4	530111,90	2235190,02
5	530104,79	2235188,07
6	530102,96	2235186,09
7	530102,11	2235186,21
8	530110,25	2235172,74
9	530118,08	2235158,43
10	530124,37	2235144,87
11	530119,57	2235143,91
12	530112,08	2235158,82
13	530105,06	2235171,84
14	530100,25	2235179,43
15	530092,39	2235189,81
16	530091,22	2235192,45
17	530085,91	2235202,44
18	530082,70	2235209,22
19	530080,48	2235215,04
20	530072,38	2235208,98
21	530057,47	2235196,17
22	530057,17	2235195,54
23	530053,60	2235191,49
24	530060,73	2235185,24
25	530067,05	2235179,70
26	530082,65	2235166,62

27	530111,61	2235142,34
28	530111,64	2235142,34
29	530113,79	2235140,52
30	530143,55	2235144,74
31	530150,54	2235144,94
32	530144,58	2235158,56
33	530144,06	2235157,65
34	530135,18	2235162,72
35	530139,61	2235169,94
36	530133,10	2235184,75
37	530125,28	2235198,52
1	530120,93	2235208,62
1	531845,51	2233428,46
2	531733,34	2233409,62
3	531695,60	2233398,06
4	531924,90	2233269,12
5	531899,01	2233224,93
6	531965,25	2233186,03
7	532014,28	2233199,41
8	532035,18	2233197,34
9	532075,08	2233215,76
10	532117,64	2233189,83
11	532105,64	2233167,95
12	532102,42	2233161,99
13	532132,65	2233145,33
14	532443,63	2232973,96
15	532460,46	2233002,03
16	532460,95	2233001,75
17	532444,02	2233102,63
18	532404,36	2233125,81
19	532408,74	2233133,70
20	532382,51	2233149,63
21	532376,37	2233140,50
22	532115,62	2233286,82
23	532088,09	2233292,06
1	531845,51	2233428,46
1	531561,98	2233541,97
2	531562,00	2233541,93
3	531607,83	2233516,19
4	531642,07	2233542,82
5	531642,09	2233542,84
6	531581,66	2233576,82

1	531561,98	2233541,97
1	529776,89	2235969,32
2	529772,31	2235970,82
3	529768,91	2235969,19
4	529766,34	2235965,78
5	529760,39	2235957,75
6	529756,45	2235948,72
7	529749,54	2235934,67
8	529746,59	2235926,65
9	529746,06	2235921,34
10	529747,64	2235916,66
11	529756,69	2235911,72
12	529765,70	2235908,77
13	529778,71	2235907,86
14	529786,48	2235910,03
15	529778,09	2235927,16
16	529783,27	2235945,89
17	529773,40	2235967,01
1	529776,89	2235969,32
1	527178,29	2242355,33
2	527181,15	2242336,76
3	527184,26	2242337,19
4	527186,72	2242317,74
5	527187,90	2242317,85
6	527215,68	2242320,47
7	527214,57	2242332,72
8	527218,44	2242331,91
9	527219,66	2242321,24
10	527240,42	2242323,27
11	527241,95	2242303,30
12	527262,56	2242305,66
13	527260,94	2242323,04
14	527264,58	2242322,28
15	527266,74	2242304,59
16	527277,10	2242305,35
17	527286,24	2242306,58
18	527286,19	2242307,18
19	527306,64	2242309,03
20	527310,12	2242310,68
21	527312,45	2242290,42
22	527330,63	2242292,27
23	527330,33	2242294,24

24	527330,53	2242294,27
25	527345,51	2242296,71
26	527360,94	2242299,11
27	527364,57	2242269,85
28	527380,48	2242271,77
29	527395,87	2242273,52
30	527411,54	2242275,80
31	527427,18	2242277,89
32	527443,21	2242281,11
33	527447,81	2242277,90
34	527451,64	2242249,29
35	527463,04	2242261,77
36	527474,97	2242275,64
37	527486,84	2242256,00
38	527500,01	2242272,17
39	527501,46	2242274,03
40	527505,14	2242273,66
41	527500,02	2242267,44
42	527509,25	2242251,52
43	527512,61	2242246,00
44	527526,40	2242261,66
45	527534,08	2242272,01
46	527544,05	2242272,27
47	527547,92	2242279,81
48	527553,94	2242287,24
49	527551,45	2242290,48
50	527596,68	2242343,60
51	527584,70	2242438,23
52	527202,41	2242516,01
53	527189,27	2242493,03
54	527179,26	2242493,95
55	527173,47	2242465,45
56	527163,93	2242448,76
57	527174,48	2242380,07
58	527177,46	2242355,21
1	527178,29	2242355,33
1	533211,75	2240759,98
2	533211,53	2240760,02
3	533154,52	2240794,47
4	533143,55	2240784,44
5	533127,59	2240780,44
6	533120,51	2240801,25
7	533114,22	2240814,07

8	533111,04	2240817,80
9	533105,95	2240814,22
10	533096,97	2240812,72
11	533078,18	2240802,61
12	533065,04	2240798,87
13	533062,74	2240809,68
14	533060,76	2240813,22
15	533049,77	2240812,40
16	533049,05	2240819,61
17	533048,18	2240828,27
18	533031,62	2240827,79
19	533031,58	2240827,78
20	533031,06	2240820,88
21	533028,03	2240746,41
22	532990,99	2240724,92
23	532928,04	2240708,13
24	532946,59	2240652,76
25	532947,76	2240617,89
26	532986,61	2240591,73
27	533054,27	2240654,02
28	533100,39	2240673,98
29	533134,05	2240688,54
30	533132,91	2240700,53
31	533139,56	2240708,70
32	533209,27	2240740,90
1	533211,75	2240759,98
1	533870,95	2244135,25
2	533862,88	2243921,52
3	533863,58	2243812,40
4	533924,64	2243803,55
5	533913,69	2243821,12
6	533903,41	2243839,29
7	533887,07	2243877,43
8	533885,74	2243879,34
9	533883,07	2243882,83
10	533877,45	2243897,33
11	533876,56	2243902,37
12	533875,71	2243903,77
13	533874,98	2243906,35
14	533876,23	2243908,46
15	533867,87	2243932,87
16	533868,63	2243955,72
17	533864,53	2243957,91

18	533868,88	2243960,96
19	533870,34	2244034,22
20	533870,35	2244036,98
21	533870,51	2244066,20
22	533870,54	2244084,20
23	533870,56	2244091,68
24	533870,60	2244105,29
25	533870,60	2244106,56
1	533870,95	2244135,25
1	522745,07	2252222,75
2	522765,53	2252137,12
3	522771,94	2252138,66
4	522766,69	2252167,27
5	522767,08	2252171,11
6	522767,86	2252172,53
7	522769,00	2252173,96
8	522780,95	2252177,04
9	522795,27	2252180,51
10	522795,14	2252184,77
11	522785,03	2252229,30
12	522798,85	2252231,39
13	522799,63	2252227,50
14	522813,43	2252231,19
15	522814,33	2252226,57
16	522830,05	2252230,02
17	522828,57	2252237,89
18	522841,75	2252240,40
19	522842,02	2252238,89
20	522855,80	2252241,50
21	522861,91	2252206,39
22	522876,86	2252209,52
23	522870,46	2252246,82
24	522883,75	2252249,56
25	522889,24	2252212,11
26	522903,79	2252215,16
27	522897,94	2252250,99
28	522912,15	2252252,85
29	522912,47	2252250,30
30	522926,92	2252252,06
31	522926,65	2252254,20
32	522941,36	2252256,69
33	522941,25	2252257,77
34	522953,87	2252258,34

35	522967,59	2252260,20
36	522971,52	2252235,07
37	522989,05	2252247,25
38	523006,13	2252267,68
39	523011,71	2252279,88
40	523011,72	2252279,93
1	522745,07	2252222,75
1	521297,89	2252899,19
2	521331,95	2252874,65
3	521331,95	2252874,65
4	521333,02	2252885,39
5	521333,17	2252886,73
6	521333,74	2252892,50
7	521334,61	2252898,40
8	521335,08	2252900,82
9	521335,50	2252903,58
10	521335,80	2252905,55
11	521335,87	2252906,31
12	521322,93	2252913,30
13	521326,76	2252916,07
14	521318,88	2252929,03
15	521331,03	2252937,83
16	521342,91	2252945,39
17	521347,17	2252947,90
18	521334,35	2252964,51
19	521352,06	2252976,15
20	521369,70	2252984,81
21	521373,85	2252986,66
22	521365,51	2252992,32
23	521365,97	2252989,71
24	521344,82	2252975,80
25	521332,22	2252991,20
26	521345,21	2253004,05
27	521345,68	2253003,81
28	521345,62	2253013,99
29	521344,34	2253056,98
30	521344,40	2253057,69
31	521344,43	2253057,75
32	521188,71	2253136,82
33	521117,72	2253010,44
34	521174,07	2252978,96
35	521225,78	2252947,83
36	521238,94	2252940,76

37	521258,37	2252924,19
38	521267,78	2252919,40
39	521284,51	2252905,66
40	521295,07	2252897,21
1	521297,89	2252899,19
1	521061,23	2252813,84
2	521062,00	2252778,94
3	521093,01	2252796,36
4	521125,95	2252806,58
5	521150,78	2252816,87
6	521173,42	2252797,66
7	521183,71	2252788,61
8	521211,45	2252815,79
9	521218,08	2252808,66
10	521217,24	2252807,76
11	521223,47	2252799,98
12	521244,93	2252814,35
13	521246,24	2252813,22
14	521266,24	2252816,08
15	521268,61	2252816,70
16	521270,90	2252813,71
17	521276,90	2252807,47
18	521284,89	2252815,32
19	521302,56	2252837,99
20	521306,49	2252835,66
21	521309,60	2252839,37
22	521309,60	2252839,42
23	521226,43	2252832,13
24	521134,05	2252824,03
25	521130,29	2252818,51
26	521129,52	2252813,20
1	521061,23	2252813,84
1	520859,77	2252648,60
2	520870,66	2252635,44
3	520877,56	2252639,20
4	520875,64	2252642,01
5	520905,28	2252670,74
6	520895,20	2252680,79
7	520895,06	2252680,98
8	520888,08	2252690,01
9	520889,48	2252698,26
10	520897,36	2252717,06

11	520885,24	2252700,19
12	520879,90	2252690,45
13	520866,60	2252682,61
14	520852,22	2252671,84
15	520865,99	2252653,43
1	520859,77	2252648,60
1	522818,49	2251674,51
2	522818,50	2251674,51
3	522818,50	2251674,52
4	522875,07	2251700,05
5	522883,36	2251709,25
6	522887,77	2251717,93
7	522876,66	2251715,34
8	522874,68	2251728,52
9	522874,29	2251729,27
10	522871,18	2251749,45
11	522898,67	2251754,20
12	522898,36	2251755,36
13	522901,91	2251758,57
14	522897,10	2251800,37
15	522897,23	2251801,53
16	522893,33	2251827,63
17	522889,78	2251849,33
18	522888,80	2251855,04
19	522885,16	2251872,66
20	522881,57	2251892,38
21	522878,52	2251911,96
22	522875,70	2251932,01
23	522889,22	2251934,15
24	522890,78	2251946,40
25	522891,14	2251954,40
26	522873,23	2251951,29
27	522870,98	2251971,15
28	522867,22	2251991,50
29	522881,55	2251993,86
30	522881,05	2251996,17
31	522866,32	2251995,10
32	522859,66	2252032,06
33	522863,77	2252032,48
34	522860,48	2252036,85
35	522853,39	2252042,55
36	522839,83	2252041,02
37	522832,42	2252040,68

38	522832,37	2252043,51
39	522831,75	2252043,91
40	522815,78	2252044,27
41	522815,44	2252054,65
42	522814,56	2252060,82
43	522814,31	2252061,33
44	522821,31	2252061,46
45	522818,66	2252062,69
46	522794,29	2252067,13
47	522792,79	2252067,03
48	522791,02	2252066,67
49	522782,81	2252064,66
50	522787,25	2252046,05
51	522772,06	2252042,02
52	522775,57	2252024,61
53	522783,53	2251966,35
54	522788,67	2251967,35
55	522790,04	2251964,12
56	522791,43	2251957,46
57	522788,04	2251956,24
58	522790,80	2251946,06
59	522782,02	2251943,64
60	522780,02	2251938,55
61	522782,88	2251918,23
62	522782,77	2251915,54
63	522785,03	2251895,45
64	522784,50	2251890,74
65	522793,85	2251805,97
66	522799,46	2251780,96
67	522802,65	2251763,14
68	522638,68	2251736,63
69	522633,02	2251735,77
70	522609,24	2251731,51
71	522640,29	2251635,49
72	522649,54	2251636,32
73	522654,11	2251636,83
74	522662,55	2251637,77
75	522671,58	2251638,81
76	522671,65	2251638,78
77	522678,91	2251639,65
78	522689,13	2251641,35
79	522705,08	2251644,66
80	522705,96	2251644,85
81	522741,94	2251649,22

82	522745,04	2251650,02
83	522764,42	2251655,04
84	522764,65	2251655,09
85	522771,57	2251655,11
86	522786,69	2251659,36
87	522802,49	2251662,81
88	522803,44	2251656,45
89	522820,81	2251658,76
90	522821,50	2251658,85
1	522818,49	2251674,51
1	520483,42	2209214,80
2	520490,26	2209216,48
3	520537,67	2209227,65
4	520540,77	2209223,11
5	520535,01	2209220,31
6	520545,31	2209197,81
7	520557,10	2209169,77
8	520559,44	2209168,04
9	520562,55	2209168,93
10	520551,42	2209195,73
11	520551,35	2209195,71
12	520546,80	2209206,88
13	520565,42	2209216,86
14	520588,22	2209222,42
15	520594,29	2209177,99
16	520597,62	2209177,16
17	520597,85	2209177,22
18	520599,30	2209177,63
19	520599,29	2209177,64
20	520593,34	2209210,60
21	520591,47	2209233,50
22	520610,51	2209235,69
23	520611,67	2209215,94
24	520636,45	2209219,94
25	520637,15	2209193,84
26	520636,24	2209188,18
27	520640,78	2209189,47
28	520640,55	2209220,38
29	520639,20	2209235,31
30	520640,41	2209235,51
31	520664,08	2209239,44
32	520663,53	2209249,69
33	520695,19	2209257,02

34	520694,65	2209265,78
35	520701,32	2209267,43
36	520690,03	2209333,41
37	520596,05	2209311,54
1	520483,42	2209214,80
1	519745,26	2209333,25
2	519636,93	2209310,95
3	519693,68	2209281,87
4	519675,67	2209276,52
5	519655,12	2209268,38
6	519633,02	2209260,47
7	519633,28	2209258,27
8	519617,16	2209254,74
9	519608,15	2209252,77
10	519590,78	2209249,50
11	519573,75	2209245,25
12	519568,72	2209277,19
13	519562,70	2209274,90
14	519561,29	2209259,92
15	519557,26	2209256,90
16	519553,52	2209250,14
17	519560,68	2209226,44
18	519564,00	2209220,37
19	519564,89	2209220,09
20	519567,63	2209203,25
21	519566,15	2209192,89
22	519566,01	2209184,45
23	519568,13	2209146,51
24	519571,65	2209115,54
25	519572,21	2209111,81
26	519592,47	2209116,57
27	519604,05	2209065,12
28	519610,44	2209038,87
29	519614,53	2209020,55
30	519628,63	2208945,73
31	519643,45	2208888,39
32	519645,94	2208876,87
33	519647,57	2208863,15
34	519650,79	2208852,33
35	519652,78	2208851,18
36	519655,93	2208851,53
37	519659,13	2208851,91
38	519673,88	2208854,21

39	519700,94	2208861,43
40	519787,21	2208878,78
41	519867,80	2208894,63
42	519921,74	2208906,93
43	519923,01	2208907,22
44	519938,14	2208910,36
45	519948,15	2208910,90
46	519951,48	2208911,62
47	519955,68	2208911,04
48	519955,92	2208910,15
49	519959,71	2208911,02
50	519969,69	2208912,46
51	519983,64	2208913,70
52	519988,34	2208914,96
53	519987,55	2208917,86
54	519955,37	2208912,29
55	519952,08	2208924,36
56	519983,37	2208931,97
57	519991,27	2208933,95
58	520023,84	2208940,48
59	520032,28	2208941,98
60	520037,98	2208943,35
61	520066,63	2208949,46
62	520068,26	2208949,65
63	520069,99	2208937,42
64	520025,83	2208926,38
65	520007,98	2208922,50
66	520038,68	2208927,52
67	520060,48	2208933,39
68	520060,72	2208929,49
69	520075,45	2208930,48
70	520074,24	2208937,35
71	520074,25	2208937,35
72	520073,92	2208939,23
73	520079,88	2208940,39
74	520075,24	2208960,26
75	520073,37	2208970,29
76	520070,53	2208982,67
77	520067,53	2208994,75
78	520064,77	2209005,10
79	520060,01	2209026,08
80	520054,62	2209046,57
81	520048,40	2209069,37
82	520041,34	2209093,10

83	520048,29	2209094,97
84	520067,88	2209099,60
85	520063,27	2209117,18
86	520066,15	2209117,58
87	520067,11	2209112,96
88	520093,93	2209119,47
89	520096,56	2209105,66
90	520097,96	2209098,33
91	520099,80	2209091,56
92	520103,65	2209077,44
93	520106,91	2209061,52
94	520110,45	2209045,04
95	520113,73	2209028,40
96	520117,84	2209012,95
97	520121,59	2208997,66
98	520125,33	2208981,77
99	520129,07	2208966,04
100	520131,71	2208949,96
101	520102,89	2208946,48
102	520103,14	2208943,56
103	520133,82	2208939,00
104	520137,42	2208938,47
105	520140,53	2208938,01
106	520140,53	2208938,01
107	520138,84	2208941,56
108	520134,84	2208961,40
109	520131,05	2208978,88
110	520127,57	2208994,96
111	520122,37	2209018,53
112	520118,58	2209034,73
113	520114,26	2209051,98
114	520109,92	2209069,88
115	520105,48	2209087,53
116	520101,33	2209105,73
117	520123,47	2209111,46
118	520149,42	2209116,98
119	520145,26	2209132,03
120	520152,23	2209133,31
121	520158,67	2209134,87
122	520146,27	2209193,51
123	520053,95	2209174,83
124	520010,75	2209190,14
1	519745,26	2209333,25

125	520031,52	2209117,01
126	520036,84	2209093,41
127	520039,62	2209084,73
128	520041,98	2209077,01
129	520043,79	2209068,00
130	520046,75	2209058,64
131	520048,78	2209051,82
132	520052,44	2209037,27
133	520056,65	2209021,65
134	520060,38	2209005,37
135	520062,28	2208998,38
136	520064,63	2208988,69
137	520066,66	2208981,17
138	520068,79	2208971,14
139	520072,25	2208954,82
140	520054,70	2208951,49
141	520049,92	2208950,18
142	520035,22	2208947,84
143	520031,08	2208963,77
144	520029,21	2208971,12
145	520027,47	2208978,71
146	520023,35	2208994,62
147	520018,79	2209013,84
148	520016,71	2209021,95
149	520014,57	2209028,75
150	520010,63	2209044,06
151	520006,28	2209060,80
152	520002,93	2209073,70
153	520002,42	2209076,71
154	520000,26	2209083,96
155	519993,74	2209109,12
156	520013,54	2209113,04
125	520031,52	2209117,01
157	520029,27	2208949,02
158	520027,60	2208946,73
159	520024,05	2208945,26
160	520007,91	2208942,32
161	519995,99	2208939,64
162	519992,97	2208940,50
163	519990,92	2208949,54
164	519986,15	2208970,15
165	519976,68	2209003,74
166	519972,34	2209018,46

167	519967,60	2209035,16
168	519964,80	2209044,49
169	519963,17	2209050,96
170	519958,12	2209069,16
171	519955,32	2209084,14
172	519952,06	2209093,44
173	519950,51	2209099,53
174	519946,97	2209115,46
175	519944,38	2209126,36
176	519942,95	2209131,14
177	519952,57	2209133,24
178	519963,23	2209134,73
179	519966,37	2209119,62
180	519970,68	2209104,26
181	519989,72	2209108,99
182	519994,93	2209087,13
183	519997,03	2209080,33
184	520003,11	2209056,88
185	520006,19	2209043,58
186	520009,07	2209033,30
187	520010,20	2209028,24
188	520012,93	2209019,42
189	520014,93	2209012,37
190	520019,20	2208995,00
191	520021,72	2208986,59
192	520023,87	2208977,98
193	520025,50	2208970,40
194	520027,13	2208963,45
195	520029,52	2208951,22
157	520029,27	2208949,02
196	519988,39	2208937,98
197	519967,71	2208933,05
198	519949,32	2208928,73
199	519947,86	2208929,72
200	519947,58	2208930,67
201	519941,54	2208951,01
202	519939,11	2208960,21
203	519935,28	2208973,89
204	519932,81	2208984,88
205	519930,31	2208993,38
206	519927,80	2209003,48
207	519922,04	2209026,39
208	519916,90	2209047,55

209	519914,48	2209058,94
210	519913,46	2209064,01
211	519911,04	2209073,42
212	519908,48	2209084,08
213	519907,20	2209090,96
214	519904,78	2209103,51
215	519902,90	2209110,83
216	519899,72	2209124,36
217	519894,03	2209151,58
218	519915,01	2209156,19
219	519917,17	2209141,21
220	519936,18	2209144,32
221	519939,13	2209130,57
222	519946,65	2209098,81
223	519954,12	2209068,53
224	519962,76	2209035,29
225	519967,38	2209019,48
226	519969,56	2209010,71
227	519971,74	2209002,86
228	519974,83	2208991,82
229	519980,61	2208970,56
230	519984,16	2208954,63
196	519988,39	2208937,98
231	519935,92	2208925,83
232	519927,73	2208923,93
233	519912,15	2208920,55
234	519909,87	2208929,67
235	519908,09	2208937,93
236	519902,51	2208964,38
237	519899,86	2208977,38
238	519897,55	2208986,91
239	519901,14	2208987,77
240	519893,23	2209020,58
241	519890,41	2209019,91
242	519883,12	2209052,18
243	519880,95	2209062,63
244	519878,89	2209071,65
245	519875,85	2209084,05
246	519868,96	2209115,96
247	519867,07	2209122,56
248	519864,74	2209131,81
249	519857,74	2209164,69
250	519854,99	2209180,65

251	519878,31	2209184,26
252	519880,29	2209167,08
253	519882,03	2209152,71
254	519885,46	2209136,55
255	519889,19	2209119,95
256	519894,35	2209093,42
257	519895,25	2209088,38
258	519898,88	2209076,68
259	519902,17	2209056,75
260	519905,69	2209046,98
261	519910,66	2209024,37
262	519918,62	2208991,49
263	519930,79	2208944,58
264	519931,57	2208944,86
231	519935,92	2208925,83
265	519902,95	2208937,59
266	519893,98	2208934,99
267	519895,47	2208929,80
268	519894,88	2208929,62
269	519896,30	2208921,63
270	519892,49	2208917,78
271	519879,60	2208915,01
272	519875,10	2208915,15
273	519869,74	2208916,87
274	519866,73	2208920,68
275	519865,33	2208923,50
276	519863,83	2208928,05
277	519861,29	2208937,89
278	519859,57	2208946,00
279	519852,56	2208977,76
280	519850,22	2208988,11
281	519845,49	2209010,80
282	519841,94	2209026,64
283	519840,73	2209031,46
284	519838,62	2209042,88
285	519831,71	2209075,33
286	519828,66	2209089,84
287	519824,29	2209107,07
288	519821,81	2209117,71
289	519820,55	2209124,02
290	519816,95	2209140,90
291	519813,98	2209156,62
292	519810,54	2209172,83

293	519807,74	2209185,16
294	519806,84	2209189,31
295	519805,21	2209196,56
296	519803,58	2209205,42
297	519823,81	2209209,29
298	519826,61	2209194,39
299	519847,63	2209197,77
300	519850,82	2209179,76
301	519852,47	2209171,19
302	519856,64	2209148,80
303	519857,70	2209141,74
304	519860,39	2209131,95
305	519864,06	2209115,61
306	519871,44	2209083,58
307	519879,04	2209050,51
308	519885,81	2209018,75
309	519890,82	2208995,25
310	519893,02	2208986,10
311	519895,44	2208975,79
312	519897,06	2208963,61
265	519902,95	2208937,59
313	519863,06	2208913,81
314	519843,20	2208908,58
315	519823,16	2208904,25
316	519819,44	2208920,94
317	519816,22	2208937,09
318	519808,79	2208969,48
319	519801,88	2209001,85
320	519794,65	2209033,44
321	519793,14	2209040,78
322	519787,87	2209065,97
323	519783,32	2209086,36
324	519780,76	2209097,81
325	519782,27	2209098,17
326	519774,48	2209131,21
327	519772,94	2209130,98
328	519765,82	2209164,79
329	519761,46	2209188,90
330	519759,75	2209196,78
331	519755,02	2209219,94
332	519753,01	2209230,45
333	519763,17	2209232,34
334	519772,07	2209232,88

335	519779,80	2209200,47
336	519788,25	2209202,64
337	519799,42	2209204,54
338	519805,93	2209174,30
339	519787,46	2209170,86
340	519787,89	2209169,19
341	519806,81	2209172,06
342	519810,90	2209150,81
343	519812,94	2209138,93
344	519816,31	2209125,23
345	519820,52	2209105,60
346	519827,59	2209074,56
347	519834,56	2209042,16
348	519839,11	2209021,44
349	519840,82	2209010,14
350	519845,97	2208986,02
351	519848,24	2208977,26
352	519853,09	2208955,61
353	519855,64	2208944,91
354	519859,56	2208926,76
313	519863,06	2208913,81
355	519819,67	2208903,16
356	519790,64	2208894,07
357	519776,09	2208891,24
358	519773,88	2208891,44
359	519772,38	2208892,74
360	519769,75	2208897,60
361	519763,77	2208925,64
362	519756,93	2208957,68
363	519760,83	2208958,53
364	519753,65	2208991,36
365	519750,33	2208990,66
366	519747,13	2209002,82
367	519743,51	2209018,05
368	519742,48	2209023,09
369	519735,67	2209055,76
370	519733,40	2209066,33
371	519728,61	2209086,02
372	519724,61	2209103,53
373	519720,45	2209122,61
374	519717,51	2209137,30
375	519713,90	2209152,48
376	519710,83	2209168,64

377	519706,86	2209185,84
378	519705,25	2209194,14
379	519703,32	2209202,62
380	519700,03	2209218,70
381	519692,24	2209252,55
382	519716,81	2209257,94
383	519719,11	2209248,72
384	519721,44	2209237,87
385	519740,61	2209241,79
386	519745,96	2209244,68
387	519746,72	2209239,81
388	519748,96	2209229,44
389	519751,76	2209214,58
390	519755,68	2209196,16
391	519758,10	2209182,94
392	519762,09	2209163,93
393	519763,73	2209154,41
394	519766,58	2209140,88
395	519769,04	2209130,28
396	519776,35	2209096,96
397	519779,57	2209084,25
398	519783,64	2209065,11
399	519786,90	2209048,86
400	519790,56	2209032,98
401	519793,48	2209020,46
402	519797,52	2209000,63
403	519804,66	2208968,40
404	519808,07	2208952,74
405	519811,78	2208935,36
406	519815,01	2208921,97
355	519819,67	2208903,16
407	519766,85	2208891,97
408	519765,07	2208889,17
409	519761,98	2208887,66
410	519747,06	2208884,55
411	519735,65	2208882,42
412	519731,71	2208882,06
413	519728,58	2208883,52
414	519727,06	2208884,63
415	519720,29	2208917,02
416	519712,77	2208949,31
417	519709,90	2208962,32
418	519705,57	2208981,48

419	519702,15	2208997,60
420	519698,78	2209014,08
421	519691,83	2209047,12
422	519693,27	2209047,42
423	519686,55	2209079,00
424	519684,98	2209078,63
425	519677,76	2209110,31
426	519671,48	2209143,42
427	519663,91	2209176,35
428	519662,18	2209184,48
429	519659,60	2209195,30
430	519656,96	2209208,39
431	519649,17	2209244,67
432	519651,29	2209248,06
433	519657,29	2209251,39
434	519666,67	2209253,85
435	519680,01	2209257,21
436	519683,15	2209257,25
437	519685,97	2209255,45
438	519688,56	2209250,56
439	519693,25	2209232,14
440	519696,43	2209217,84
441	519700,00	2209199,04
442	519703,18	2209184,78
443	519705,16	2209175,04
444	519710,47	2209151,99
445	519716,91	2209121,46
446	519718,67	2209113,70
447	519721,26	2209103,08
448	519723,20	2209092,98
449	519726,40	2209079,07
450	519731,98	2209054,71
451	519738,81	2209022,10
452	519741,37	2209011,28
453	519745,69	2208989,75
454	519753,18	2208957,21
455	519759,49	2208926,39
456	519762,76	2208912,99
457	519763,91	2208906,25
407	519766,85	2208891,97
458	519721,81	2208882,30
459	519718,73	2208879,91
460	519711,15	2208877,96

461	519703,49	2208876,03
462	519683,94	2208872,10
463	519679,07	2208891,47
464	519675,48	2208909,32
465	519672,62	2208921,70
466	519669,11	2208939,27
467	519664,85	2208963,14
468	519663,54	2208965,09
469	519659,15	2208986,40
470	519654,58	2209005,35
471	519647,11	2209037,71
472	519640,38	2209069,07
473	519641,01	2209069,22
474	519634,71	2209095,29
475	519633,57	2209101,54
476	519626,38	2209134,42
477	519619,13	2209166,70
478	519612,59	2209198,67
479	519607,66	2209220,70
480	519605,17	2209232,03
481	519605,66	2209235,04
482	519606,95	2209237,57
483	519610,64	2209239,66
484	519623,00	2209242,71
485	519631,13	2209244,46
486	519635,41	2209245,38
487	519642,53	2209245,89
488	519643,35	2209245,34
489	519644,35	2209243,87
490	519649,15	2209225,03
491	519653,02	2209208,23
492	519659,73	2209174,83
493	519662,17	2209163,60
494	519664,95	2209150,39
495	519666,49	2209142,61
496	519673,80	2209109,24
497	519675,98	2209101,30
498	519677,41	2209093,91
499	519677,80	2209090,44
500	519680,84	2209078,08
501	519682,60	2209071,56
502	519684,50	2209063,48
503	519686,19	2209054,82
504	519688,41	2209045,37

505	519692,16	2209028,00
506	519695,13	2209013,54
507	519696,80	2209003,17
508	519699,07	2208993,49
509	519701,79	2208981,28
510	519705,40	2208964,90
511	519708,94	2208948,01
512	519711,72	2208934,45
513	519715,51	2208917,01
514	519719,16	2208901,38
515	519721,47	2208888,56
458	519721,81	2208882,30
516	519680,85	2208867,65
517	519659,22	2208863,12
518	519654,23	2208886,73
519	519650,66	2208903,67
520	519645,56	2208927,82
521	519637,05	2208968,16
522	519630,41	2208999,54
523	519623,25	2209033,40
524	519616,83	2209063,82
525	519609,97	2209096,32
526	519602,88	2209129,86
527	519600,68	2209140,29
528	519596,00	2209139,30
529	519594,47	2209144,98
530	519577,74	2209141,26
531	519575,29	2209156,31
532	519590,51	2209159,93
533	519586,87	2209175,58
534	519582,92	2209190,82
535	519579,38	2209202,78
536	519576,12	2209216,29
537	519574,47	2209238,38
538	519599,99	2209244,81
539	519602,13	2209226,58
540	519605,72	2209210,24
541	519608,15	2209197,71
542	519611,18	2209184,10
543	519615,60	2209165,83
544	519617,68	2209156,98
545	519618,82	2209150,26
546	519619,92	2209145,96

547	519622,25	2209133,85
548	519629,24	2209100,59
549	519633,97	2209079,80
550	519636,53	2209068,27
551	519640,03	2209052,72
552	519641,09	2209045,22
553	519643,00	2209036,73
554	519647,44	2209017,70
555	519650,44	2209003,67
556	519657,49	2208971,93
557	519660,94	2208956,82
558	519665,83	2208931,98
559	519667,94	2208923,13
560	519671,22	2208908,27
561	519672,99	2208899,61
562	519675,41	2208890,37
516	519680,85	2208867,65
1	520661,30	2209195,29
2	520671,69	2209198,24
3	520670,23	2209221,03
4	520666,59	2209220,19
5	520665,83	2209225,12
6	520660,02	2209224,03
1	520661,30	2209195,29
1	520511,15	2209101,29
2	520495,17	2209122,92
3	520484,49	2209137,81
4	520473,53	2209154,49
5	520473,59	2209154,83
6	520466,42	2209163,75
7	520462,25	2209160,68
8	520448,59	2209152,34
9	520434,44	2209143,67
10	520420,97	2209135,87
11	520407,02	2209127,46
12	520393,39	2209119,39
13	520381,57	2209137,94
14	520368,33	2209128,42
15	520379,49	2209110,85
16	520364,91	2209101,09
17	520354,70	2209119,03
18	520337,20	2209114,06

19	520350,96	2209092,59
20	520334,82	2209082,83
21	520327,84	2209079,53
22	520320,08	2209076,65
23	520313,97	2209075,36
24	520306,15	2209098,97
25	520290,44	2209094,60
26	520294,84	2209072,93
27	520276,17	2209069,69
28	520257,55	2209066,19
29	520239,11	2209062,90
30	520235,01	2209085,04
31	520215,83	2209081,98
32	520219,46	2209059,42
33	520197,68	2209055,63
34	520175,04	2209051,70
35	520171,27	2209074,86
36	520160,34	2209072,44
37	520160,73	2209077,01
38	520158,66	2209082,55
39	520130,14	2209075,44
40	520134,28	2209057,00
41	520163,09	2209061,58
42	520166,47	2209045,12
43	520169,96	2209030,06
44	520167,91	2209029,44
45	520173,72	2209006,52
46	520177,79	2208982,04
47	520180,25	2208982,52
48	520182,53	2208960,61
49	520184,73	2208942,29
50	520186,40	2208931,21
51	520191,28	2208930,48
52	520187,35	2208965,09
53	520182,48	2209000,80
54	520183,70	2209002,81
55	520203,39	2209006,69
56	520219,66	2209008,93
57	520223,84	2208985,36
58	520242,78	2208987,92
59	520237,97	2209012,17
60	520254,81	2209014,92
61	520275,40	2209018,41
62	520294,53	2209021,88

63	520313,63	2209025,17
64	520318,02	2209002,09
65	520333,53	2209009,05
66	520336,11	2209009,56
67	520331,59	2209027,84
68	520344,09	2209030,14
69	520345,07	2209030,56
70	520357,29	2209037,51
71	520375,63	2209049,50
72	520394,79	2209061,42
73	520413,08	2209072,95
74	520423,41	2209052,54
75	520440,09	2209060,85
76	520427,75	2209081,89
77	520428,62	2209082,75
78	520443,25	2209091,68
79	520458,74	2209101,02
80	520474,14	2209110,91
81	520488,95	2209119,13
82	520490,28	2209118,59
83	520492,90	2209116,10
84	520505,97	2209098,71
1	520511,15	2209101,29
85	520485,23	2209126,06
86	520484,75	2209124,08
87	520483,66	2209122,81
88	520469,09	2209113,16
89	520451,99	2209102,04
90	520435,09	2209091,72
91	520432,70	2209089,27
92	520426,76	2209085,79
93	520418,15	2209080,58
94	520400,75	2209069,81
95	520383,16	2209058,88
96	520366,30	2209048,31
97	520365,91	2209048,66
98	520345,02	2209036,23
99	520321,97	2209030,27
100	520302,92	2209027,22
101	520283,35	2209023,74
102	520265,24	2209020,85
103	520245,70	2209017,84
104	520225,67	2209014,52

105	520205,61	2209011,54
106	520180,53	2209007,59
107	520175,60	2209026,48
108	520172,64	2209040,71
109	520172,54	2209042,73
110	520173,28	2209044,38
111	520176,88	2209046,82
112	520197,55	2209050,30
113	520217,28	2209053,93
114	520236,78	2209057,54
115	520256,16	2209060,99
116	520275,97	2209064,63
117	520279,91	2209043,88
118	520299,85	2209046,94
119	520319,60	2209050,51
120	520316,32	2209066,13
121	520315,37	2209071,17
122	520321,15	2209072,39
123	520330,72	2209075,96
124	520343,85	2209082,67
125	520360,65	2209093,31
126	520377,96	2209104,23
127	520394,59	2209114,23
128	520412,28	2209124,84
129	520429,66	2209134,86
130	520447,61	2209146,35
131	520460,42	2209154,46
132	520465,34	2209156,91
133	520476,03	2209140,81
85	520485,23	2209126,06
1	517563,37	2210071,08
2	517564,71	2210065,02
3	517565,34	2210064,28
4	517586,17	2210068,07
5	517604,38	2210071,39
6	517608,01	2210072,38
7	517608,18	2210071,57
8	517629,70	2210077,37
9	517629,44	2210078,26
10	517643,61	2210082,14
11	517650,90	2210058,40
12	517635,61	2210053,67
13	517635,15	2210054,07

14	517612,48	2210047,52
15	517612,59	2210047,01
16	517592,56	2210041,58
17	517571,01	2210035,84
18	517556,07	2210032,28
19	517539,58	2210028,36
20	517522,59	2210023,18
21	517506,75	2210018,83
22	517495,35	2210016,39
23	517495,26	2210016,98
24	517483,92	2210013,77
25	517468,01	2210010,40
26	517464,19	2210009,90
27	517455,77	2210008,30
28	517455,84	2210007,97
29	517444,27	2210005,67
30	517431,15	2210002,02
31	517424,16	2210000,71
32	517408,00	2209996,60
33	517384,51	2209991,43
34	517372,50	2209989,32
35	517360,52	2209987,10
36	517348,38	2209984,95
37	517335,42	2209982,54
38	517320,86	2209979,81
39	517319,93	2209987,91
40	517319,61	2210007,32
41	517318,39	2210014,24
42	517328,37	2210019,16
43	517338,73	2210024,63
44	517340,11	2210024,72
45	517352,10	2210026,56
46	517363,84	2210028,37
47	517376,21	2210030,45
48	517388,79	2210032,51
49	517399,55	2210034,23
50	517399,38	2210035,08
51	517412,37	2210037,21
52	517414,92	2210037,62
53	517423,76	2210039,06
54	517435,17	2210040,92
55	517435,44	2210039,86
56	517448,64	2210042,66
57	517460,76	2210045,23

58	517476,17	2210048,04
59	517488,85	2210050,35
60	517500,35	2210052,44
61	517518,39	2210055,42
62	517517,35	2210055,54
63	517517,32	2210055,54
64	517516,80	2210059,59
65	517481,29	2210054,93
66	517474,53	2210055,79
67	517471,34	2210054,80
68	517462,03	2210051,92
69	517458,81	2210047,66
70	517448,05	2210044,15
71	517433,25	2210040,61
72	517432,70	2210040,52
73	517431,96	2210044,77
74	517423,32	2210043,20
75	517421,50	2210053,31
76	517409,91	2210050,93
77	517410,18	2210046,79
78	517401,61	2210044,90
79	517401,95	2210043,53
80	517394,90	2210041,57
81	517394,03	2210041,67
82	517375,05	2210036,58
83	517374,55	2210037,88
84	517350,77	2210032,84
85	517336,83	2210027,25
86	517317,02	2210023,14
87	517318,45	2210015,22
88	517314,90	2210013,46
89	517304,78	2210008,48
90	517298,97	2210010,82
91	517291,32	2210008,43
92	517268,72	2210002,45
93	517266,42	2209999,68
94	517264,54	2209995,79
95	517254,28	2209993,69
96	517242,31	2209993,48
97	517233,63	2209991,47
98	517232,70	2209990,92
99	517218,98	2209991,74
100	517211,54	2210001,87
101	517201,37	2209999,33

102	517202,87	2209992,71
103	517214,71	2209992,00
104	517216,33	2209985,48
105	517212,96	2209984,63
106	517213,05	2209981,09
107	517200,28	2209977,69
108	517198,90	2209983,22
109	517202,75	2209983,13
110	517202,84	2209989,09
111	517203,53	2209989,22
112	517202,82	2209992,69
113	517188,63	2209986,85
114	517194,74	2209988,36
115	517197,30	2209977,00
116	517188,70	2209974,86
117	517178,11	2209972,64
118	517163,85	2209969,61
119	517161,78	2209975,79
120	517151,04	2209971,36
121	517136,01	2209966,00
122	517127,63	2209965,28
123	517121,51	2209964,61
124	517118,16	2209963,88
125	517113,96	2209962,09
126	517109,34	2209954,74
127	517087,97	2209949,09
128	517087,68	2209952,06
129	517077,35	2209951,41
130	517074,56	2209951,09
131	517051,43	2209946,23
132	517050,17	2209947,37
133	517047,61	2209946,72
134	517046,50	2209945,19
135	517048,09	2209938,54
136	517012,92	2209929,24
137	517007,01	2209928,47
138	516976,15	2209921,28
139	516972,91	2209927,80
140	516968,02	2209926,81
141	516969,01	2209921,65
142	516965,93	2209921,72
143	516956,11	2209919,86
144	516934,13	2209917,84
145	516907,05	2209912,50

146	516894,32	2209910,90
147	516894,36	2209907,90
148	516890,38	2209907,69
149	516890,52	2209904,46
150	516883,94	2209905,69
151	516879,80	2209904,81
152	516857,62	2209898,99
153	516855,03	2209897,73
154	516853,76	2209899,08
155	516847,12	2209906,88
156	516782,81	2209873,11
157	516756,57	2209865,09
158	516751,81	2209859,42
159	516751,56	2209858,28
160	516751,08	2209858,06
161	516748,73	2209856,99
162	516742,75	2209855,15
163	516766,72	2209747,97
164	516783,33	2209750,82
165	516783,21	2209757,27
166	516786,57	2209757,63
167	516793,23	2209765,91
168	516803,39	2209762,04
169	516809,51	2209756,98
170	516813,62	2209755,29
171	516818,27	2209754,91
172	516820,57	2209754,49
173	516831,38	2209751,06
174	516842,34	2209746,19
175	516844,15	2209744,39
176	516851,23	2209740,22
177	516851,53	2209734,27
178	516854,69	2209729,45
179	516851,07	2209726,74
180	516850,97	2209726,67
181	516853,03	2209723,70
182	516847,46	2209719,81
183	516859,74	2209700,42
184	516850,77	2209694,84
185	516853,28	2209691,28
186	516845,98	2209686,74
187	516849,41	2209674,08
188	516853,22	2209673,92
189	516857,80	2209667,40

190	516864,53	2209665,70
191	516872,92	2209651,39
192	516872,00	2209649,49
193	516877,39	2209643,48
194	516883,55	2209635,78
195	516882,33	2209634,83
196	516879,15	2209634,27
197	516876,44	2209631,11
198	516855,06	2209617,77
199	516855,56	2209613,93
200	516838,79	2209600,84
201	516837,66	2209600,45
202	516837,66	2209599,95
203	516831,82	2209595,39
204	516830,03	2209595,51
205	516824,77	2209593,65
206	516824,04	2209589,97
207	516812,63	2209584,54
208	516808,85	2209583,85
209	516809,64	2209577,81
210	516805,52	2209574,47
211	516838,68	2209426,18
212	516841,03	2209427,04
213	516843,04	2209418,04
214	516872,42	2209423,33
215	516892,03	2209428,90
216	516904,39	2209431,49
217	516929,93	2209435,48
218	516956,18	2209438,19
219	516964,25	2209439,29
220	516982,12	2209442,23
221	516994,26	2209444,69
222	517014,99	2209449,90
223	517034,88	2209455,25
224	517035,34	2209453,42
225	517044,43	2209455,57
226	517066,72	2209462,81
227	517079,12	2209467,26
228	517087,36	2209469,54
229	517096,10	2209472,17
230	517098,02	2209466,26
231	517103,63	2209467,61
232	517115,80	2209471,00
233	517116,97	2209468,54

234	517124,68	2209470,15
235	517124,63	2209471,35
236	517135,21	2209473,93
237	517134,15	2209480,01
238	517146,58	2209483,89
239	517153,51	2209485,99
240	517161,14	2209459,52
241	517182,88	2209462,06
242	517198,34	2209465,03
243	517198,62	2209462,48
244	517198,78	2209460,22
245	517212,38	2209460,62
246	517223,81	2209461,54
247	517224,00	2209460,04
248	517228,12	2209460,51
249	517227,99	2209461,60
250	517242,39	2209463,64
251	517245,18	2209462,84
252	517253,89	2209464,14
253	517268,96	2209466,86
254	517262,97	2209484,12
255	517280,87	2209488,92
256	517280,68	2209495,57
257	517277,96	2209502,34
258	517282,45	2209503,04
259	517282,55	2209502,32
260	517289,15	2209503,22
261	517288,39	2209504,99
262	517315,56	2209509,35
263	517316,68	2209509,53
264	517317,92	2209510,47
265	517319,84	2209509,31
266	517322,68	2209510,34
267	517338,14	2209511,30
268	517344,54	2209513,00
269	517356,66	2209515,00
270	517356,62	2209517,42
271	517382,23	2209519,77
272	517382,82	2209519,82
273	517394,14	2209521,72
274	517399,14	2209522,90
275	517400,18	2209523,14
276	517400,44	2209521,44
277	517408,68	2209522,42

278	517408,99	2209524,12
279	517418,40	2209525,80
280	517418,28	2209526,76
281	517419,29	2209526,92
282	517439,57	2209530,21
283	517457,12	2209532,60
284	517465,39	2209533,03
285	517476,80	2209533,20
286	517488,66	2209531,92
287	517490,40	2209526,60
288	517495,22	2209524,74
289	517500,87	2209526,23
290	517501,20	2209526,14
291	517507,86	2209524,26
292	517510,56	2209522,49
293	517509,78	2209518,44
294	517502,73	2209519,93
295	517498,58	2209504,88
296	517510,39	2209499,86
297	517516,79	2209498,37
298	517521,36	2209497,76
299	517521,79	2209505,86
300	517524,95	2209505,83
301	517524,45	2209520,36
302	517528,54	2209519,54
303	517532,12	2209505,98
304	517533,04	2209503,85
305	517533,13	2209503,11
306	517534,39	2209497,19
307	517531,16	2209495,37
308	517534,22	2209484,69
309	517539,58	2209470,87
310	517545,32	2209460,86
311	517553,35	2209466,92
312	517560,83	2209472,09
313	517562,62	2209472,47
314	517565,22	2209469,19
315	517567,95	2209461,69
316	517574,63	2209465,40
317	517582,98	2209472,71
318	517589,04	2209467,01
319	517592,61	2209466,20
320	517595,65	2209466,44
321	517598,27	2209468,03

322	517607,21	2209458,90
323	517618,09	2209460,47
324	517626,28	2209461,90
325	517645,34	2209464,91
326	517636,07	2209477,41
327	517639,89	2209478,90
328	517608,67	2209528,10
329	517607,51	2209549,87
330	517617,90	2209554,83
331	517625,58	2209557,79
332	517637,20	2209564,88
333	517648,57	2209569,24
334	517648,58	2209570,46
335	517670,96	2209576,04
336	517688,72	2209578,56
337	517689,39	2209573,51
338	517702,77	2209578,22
339	517712,96	2209581,09
340	517714,71	2209574,16
341	517723,20	2209574,49
342	517726,84	2209575,39
343	517729,52	2209576,89
344	517771,38	2209588,45
345	517780,89	2209591,29
346	517799,04	2209596,07
347	517800,08	2209601,53
348	517799,71	2209602,39
349	517804,99	2209603,36
350	517792,37	2209617,71
351	517786,98	2209628,27
352	517772,62	2209620,98
353	517768,27	2209633,94
354	517761,74	2209649,87
355	517752,37	2209674,94
356	517751,67	2209677,79
357	517753,23	2209678,45
358	517753,46	2209682,33
359	517749,93	2209682,25
360	517745,43	2209698,25
361	517745,71	2209704,01
362	517748,96	2209706,36
363	517748,86	2209713,18
364	517748,63	2209714,66
365	517774,13	2209721,67

366	517774,00	2209722,26
367	517776,54	2209722,88
368	517765,40	2209773,42
369	517762,75	2209772,54
370	517761,26	2209779,19
371	517760,91	2209780,66
372	517736,14	2209773,21
373	517722,83	2209769,77
374	517707,24	2209765,27
375	517655,62	2209748,95
376	517642,11	2209744,95
377	517616,23	2209737,88
378	517594,73	2209731,46
379	517568,84	2209724,40
380	517549,67	2209720,58
381	517547,59	2209720,21
382	517539,96	2209749,33
383	517537,57	2209756,10
384	517533,70	2209760,88
385	517528,66	2209765,00
386	517520,42	2209772,31
387	517510,10	2209782,94
388	517497,01	2209797,14
389	517491,18	2209809,19
390	517487,86	2209818,03
391	517485,88	2209824,64
392	517469,11	2209904,75
393	517468,94	2209918,78
394	517469,37	2209923,58
395	517471,36	2209928,62
396	517506,21	2209940,00
397	517518,99	2209945,17
398	517534,24	2209952,56
399	517622,46	2210004,40
400	517658,18	2210024,23
401	517657,59	2210025,72
402	517660,80	2210027,57
403	517656,76	2210040,78
404	517650,00	2210053,02
405	517649,59	2210055,20
406	517651,58	2210056,19
407	517651,10	2210057,77
408	517656,17	2210059,72
409	517648,91	2210085,68

410	517645,70	2210083,92
411	517630,30	2210079,31
412	517629,03	2210082,40
413	517624,63	2210081,51
414	517624,44	2210082,51
415	517618,88	2210081,39
416	517618,62	2210082,68
1	517563,37	2210071,08
417	517728,83	2209589,62
418	517716,49	2209587,40
419	517712,82	2209586,48
420	517712,77	2209587,28
421	517687,74	2209580,94
422	517685,15	2209580,38
423	517651,21	2209572,10
424	517643,69	2209598,99
425	517642,84	2209598,76
426	517637,52	2209611,76
427	517637,11	2209613,13
428	517633,46	2209629,97
429	517630,93	2209647,75
430	517627,56	2209662,24
431	517624,33	2209674,06
432	517622,83	2209673,54
433	517620,67	2209679,26
434	517621,58	2209682,10
435	517617,72	2209691,51
436	517610,31	2209707,87
437	517603,05	2209726,88
438	517639,76	2209737,24
439	517640,76	2209736,79
440	517644,00	2209737,50
441	517657,31	2209741,28
442	517664,91	2209743,71
443	517664,99	2209743,42
444	517670,30	2209745,26
445	517673,63	2209746,19
446	517673,92	2209746,53
447	517691,77	2209751,06
448	517694,42	2209740,07
449	517694,40	2209738,74
450	517695,79	2209733,15
451	517698,48	2209718,59

452	517702,39	2209701,21
453	517706,43	2209684,07
454	517710,21	2209668,08
455	517711,63	2209662,21
456	517711,52	2209662,14
457	517712,51	2209658,17
458	517685,48	2209650,88
459	517685,66	2209650,03
460	517688,19	2209641,78
461	517715,34	2209646,36
462	517718,45	2209631,30
463	517722,42	2209616,36
464	517726,28	2209599,33
417	517728,83	2209589,62
465	517630,43	2209612,44
466	517620,90	2209607,08
467	517618,96	2209610,19
468	517615,04	2209622,79
469	517610,57	2209638,47
470	517584,30	2209627,06
471	517584,13	2209627,81
472	517579,80	2209639,75
473	517576,22	2209650,00
474	517570,07	2209667,84
475	517565,80	2209680,49
476	517565,40	2209680,35
477	517563,36	2209686,79
478	517560,11	2209695,06
479	517556,71	2209703,66
480	517555,21	2209708,68
481	517555,37	2209712,58
482	517559,25	2209715,78
483	517578,66	2209720,72
484	517584,72	2209721,87
485	517584,98	2209721,11
486	517593,21	2209723,97
487	517600,28	2209707,88
488	517603,47	2209708,50
489	517609,42	2209695,64
490	517606,09	2209694,02
491	517609,75	2209685,60
492	517612,00	2209683,75
493	517616,85	2209670,90

494	517620,40	2209671,06
495	517621,97	2209667,56
496	517620,15	2209663,49
497	517620,45	2209661,13
498	517623,84	2209651,15
499	517623,58	2209651,03
500	517624,25	2209648,91
501	517623,47	2209648,54
502	517625,86	2209634,58
503	517627,93	2209623,22
465	517630,43	2209612,44
504	517564,28	2209673,45
505	517540,41	2209665,00
506	517536,57	2209675,04
507	517535,88	2209678,96
508	517532,24	2209690,41
509	517509,80	2209682,25
510	517507,43	2209687,83
511	517504,91	2209698,77
512	517526,69	2209706,47
513	517526,97	2209706,69
514	517531,20	2209707,87
515	517547,42	2209713,06
516	517550,22	2209711,99
517	517553,32	2209702,29
518	517555,22	2209697,31
519	517556,71	2209697,74
520	517559,89	2209685,51
521	517559,75	2209685,47
504	517564,28	2209673,45
522	517544,47	2209724,36
523	517519,87	2209716,58
524	517504,55	2209711,96
525	517504,72	2209710,80
526	517490,53	2209706,62
527	517490,21	2209707,65
528	517476,10	2209703,30
529	517465,32	2209738,38
530	517462,17	2209737,62
531	517437,33	2209731,39
532	517427,79	2209728,88
533	517426,84	2209732,81

534	517426,59	2209733,88
535	517429,67	2209735,00
536	517428,07	2209742,98
537	517424,26	2209759,17
538	517422,97	2209789,95
539	517424,41	2209792,21
540	517426,55	2209793,18
541	517427,79	2209793,56
542	517449,33	2209796,23
543	517452,73	2209795,11
544	517457,24	2209775,05
545	517458,52	2209767,22
546	517458,98	2209765,59
547	517462,32	2209766,05
548	517458,41	2209786,28
549	517458,32	2209786,58
550	517456,36	2209798,81
551	517489,58	2209806,58
552	517494,85	2209796,43
553	517494,89	2209796,18
554	517508,64	2209782,10
555	517507,82	2209781,23
556	517510,00	2209778,92
557	517518,26	2209771,86
558	517515,58	2209767,98
559	517526,47	2209760,94
560	517529,32	2209761,92
561	517534,60	2209755,90
562	517537,70	2209748,98
563	517539,78	2209739,83
522	517544,47	2209724,36
564	517420,75	2209765,14
565	517405,61	2209763,60
566	517394,89	2209762,83
567	517389,55	2209761,67
568	517386,51	2209773,62
569	517382,87	2209786,30
570	517396,94	2209790,03
571	517403,91	2209791,09
572	517409,29	2209791,89
573	517410,07	2209791,49
574	517418,28	2209791,53
575	517419,06	2209790,47

576	517420,09	2209780,06
564	517420,75	2209765,14
577	517424,81	2209797,80
578	517404,29	2209795,73
579	517376,87	2209790,77
580	517374,09	2209807,20
581	517370,96	2209824,03
582	517366,46	2209849,19
583	517363,72	2209866,19
584	517360,49	2209886,23
585	517360,13	2209892,77
586	517362,34	2209897,27
587	517366,20	2209899,46
588	517381,68	2209903,94
589	517403,04	2209909,10
590	517405,76	2209906,18
591	517409,06	2209891,85
592	517409,30	2209891,90
593	517412,93	2209873,17
594	517413,28	2209872,67
595	517417,05	2209848,82
596	517416,88	2209848,77
597	517420,89	2209826,04
598	517424,28	2209810,31
599	517425,82	2209798,60
577	517424,81	2209797,80
600	517372,97	2209789,42
601	517354,96	2209785,08
602	517349,50	2209784,12
603	517346,19	2209799,04
604	517343,63	2209812,85
605	517318,79	2209808,42
606	517314,09	2209834,43
607	517312,13	2209847,40
608	517309,66	2209860,17
609	517307,04	2209873,51
610	517305,50	2209883,75
611	517306,34	2209885,83
612	517307,73	2209886,99
613	517319,14	2209889,72
614	517329,79	2209891,46
615	517352,92	2209896,50

616	517355,09	2209893,56
617	517356,13	2209889,88
618	517357,42	2209881,22
619	517359,99	2209867,88
620	517362,18	2209854,67
621	517364,34	2209842,56
622	517366,73	2209829,76
623	517368,80	2209817,15
624	517371,06	2209804,51
625	517373,02	2209793,26
600	517372,97	2209789,42
626	517309,26	2209844,50
627	517280,41	2209839,17
628	517278,82	2209848,70
629	517277,07	2209859,12
630	517275,40	2209869,10
631	517273,66	2209879,43
632	517299,74	2209885,37
633	517301,60	2209883,45
634	517303,28	2209874,55
635	517305,16	2209864,37
636	517307,24	2209854,56
626	517309,26	2209844,50
637	517577,97	2209982,88
638	517576,54	2209981,98
639	517571,28	2209979,43
640	517571,49	2209979,06
641	517559,10	2209971,19
642	517549,04	2209964,96
643	517542,51	2209960,90
644	517538,30	2209958,07
645	517528,16	2209952,89
646	517519,25	2209948,33
647	517508,25	2209943,55
648	517497,03	2209939,55
649	517481,30	2209934,68
650	517469,67	2209931,74
651	517457,46	2209928,45
652	517446,13	2209926,21
653	517434,10	2209923,15
654	517422,93	2209920,27
655	517422,98	2209920,04

656	517408,72	2209916,23
657	517397,71	2209913,20
658	517385,41	2209910,41
659	517377,53	2209908,74
660	517377,32	2209909,60
661	517368,24	2209907,25
662	517368,40	2209906,73
663	517359,81	2209904,02
664	517335,85	2209897,77
665	517332,89	2209898,58
666	517331,55	2209901,50
667	517329,92	2209910,11
668	517327,95	2209925,79
669	517325,33	2209950,10
670	517323,88	2209958,80
671	517322,26	2209969,71
672	517322,66	2209973,88
673	517337,95	2209980,01
674	517361,24	2209983,48
675	517365,63	2209958,24
676	517377,41	2209960,00
677	517375,45	2209972,56
678	517372,58	2209985,86
679	517377,75	2209986,65
680	517385,54	2209988,04
681	517395,34	2209990,16
682	517408,00	2209993,04
683	517431,94	2209998,88
684	517431,86	2209999,23
685	517443,58	2210002,06
686	517449,43	2210002,73
687	517455,80	2210003,89
688	517455,63	2210004,65
689	517467,56	2210007,21
690	517484,07	2210010,20
691	517484,12	2210009,89
692	517495,28	2210012,48
693	517507,96	2210015,54
694	517522,28	2210018,96
695	517547,36	2210025,49
696	517555,86	2210027,97
697	517565,34	2210030,39
698	517566,68	2210026,74
699	517579,51	2210033,08

700	517590,14	2210036,14
701	517601,98	2210039,94
702	517614,91	2210043,43
703	517631,44	2210048,08
704	517646,17	2210052,12
705	517656,55	2210026,05
706	517644,22	2210018,73
707	517629,45	2210011,21
708	517616,82	2210004,25
709	517607,45	2209998,84
710	517605,98	2209998,37
711	517603,83	2209996,67
712	517595,99	2209992,65
713	517585,25	2209987,46
637	517577,97	2209982,88
714	517326,26	2209896,18
715	517312,70	2209893,08
716	517300,17	2209890,52
717	517298,66	2209914,53
718	517298,41	2209905,45
719	517299,66	2209889,97
720	517292,47	2209888,20
721	517264,75	2209881,36
722	517261,51	2209881,36
723	517260,57	2209885,32
724	517259,37	2209885,07
725	517258,62	2209888,84
726	517258,44	2209895,54
727	517258,42	2209897,12
728	517260,00	2209912,12
729	517262,81	2209939,73
730	517263,81	2209952,49
731	517263,81	2209956,53
732	517263,06	2209973,83
733	517262,50	2209982,91
734	517263,83	2209988,00
735	517290,92	2209994,91
736	517292,77	2209994,88
737	517312,35	2210000,27
738	517315,73	2209998,46
739	517317,76	2209976,94
740	517316,82	2209976,65
741	517319,73	2209959,55

742	517323,04	2209937,91
743	517327,57	2209901,35
714	517326,26	2209896,18
744	517252,81	2209878,29
745	517244,00	2209875,00
746	517241,21	2209874,23
747	517232,06	2209872,53
748	517225,12	2209870,85
749	517212,84	2209867,58
750	517212,83	2209867,83
751	517206,30	2209866,42
752	517199,64	2209864,70
753	517193,42	2209863,24
754	517193,45	2209863,73
755	517186,55	2209862,77
756	517181,40	2209862,06
757	517173,80	2209859,77
758	517173,76	2209859,12
759	517166,83	2209857,69
760	517160,66	2209856,61
761	517160,58	2209876,26
762	517157,49	2209875,66
763	517124,03	2209870,54
764	517124,04	2209879,22
765	517124,62	2209879,90
766	517125,08	2209892,50
767	517125,04	2209900,24
768	517125,37	2209909,76
769	517125,81	2209918,10
770	517125,99	2209927,76
771	517124,65	2209954,34
772	517135,75	2209956,90
773	517138,37	2209958,14
774	517139,88	2209958,69
775	517149,59	2209961,69
776	517152,47	2209963,13
777	517163,33	2209965,83
778	517163,27	2209964,00
779	517167,92	2209965,19
780	517177,02	2209967,52
781	517178,25	2209969,65
782	517190,18	2209972,25
783	517196,38	2209973,48

784	517203,14	2209974,38
785	517204,14	2209974,64
786	517210,05	2209976,13
787	517210,04	2209976,51
788	517221,56	2209978,94
789	517222,13	2209973,75
790	517222,45	2209961,81
791	517221,95	2209947,81
792	517221,60	2209919,81
793	517227,39	2209921,11
794	517234,68	2209923,63
795	517246,97	2209926,36
796	517246,94	2209926,54
797	517246,85	2209951,12
798	517246,77	2209955,21
799	517233,66	2209952,51
800	517233,35	2209981,01
801	517246,37	2209983,22
802	517246,37	2209984,16
803	517258,94	2209986,26
804	517259,12	2209978,39
805	517259,71	2209952,87
806	517259,31	2209932,92
807	517258,90	2209930,11
808	517258,23	2209928,59
809	517253,79	2209883,21
744	517252,81	2209878,29
810	517120,48	2209888,50
811	517120,83	2209888,51
812	517120,97	2209884,34
813	517120,73	2209878,90
814	517120,64	2209878,88
815	517114,26	2209878,25
816	517112,54	2209878,09
817	517106,44	2209877,11
818	517096,91	2209875,25
819	517083,07	2209873,20
820	517083,75	2209881,44
821	517083,80	2209882,77
822	517083,83	2209883,61
823	517083,34	2209883,63
824	517083,34	2209883,86
825	517083,38	2209885,90

826	517071,13	2209884,65
827	517071,65	2209887,92
828	517066,62	2209887,57
829	517047,50	2209889,00
830	517025,22	2209890,46
831	517025,23	2209889,71
832	517014,57	2209890,02
833	517001,96	2209891,27
834	516995,71	2209892,00
835	516991,13	2209891,77
836	516983,90	2209892,10
837	516981,79	2209892,94
838	516981,23	2209894,89
839	516979,89	2209914,30
840	516981,47	2209917,20
841	516984,05	2209918,62
842	516998,34	2209922,21
843	516998,40	2209921,79
844	517026,96	2209926,77
845	517026,93	2209927,59
846	517039,36	2209929,77
847	517067,66	2209936,88
848	517084,83	2209940,97
849	517085,09	2209929,68
850	517085,97	2209929,81
851	517101,84	2209932,65
852	517101,70	2209945,29
853	517104,97	2209946,15
854	517105,15	2209933,36
855	517109,28	2209934,21
856	517109,37	2209941,67
857	517108,86	2209947,49
858	517116,28	2209949,87
859	517116,66	2209943,10
860	517116,53	2209935,40
861	517122,03	2209936,56
862	517122,24	2209926,25
863	517122,16	2209917,21
864	517121,80	2209908,23
865	517121,09	2209898,20
866	517121,38	2209898,17
867	517121,23	2209893,10
868	517120,16	2209893,13
810	517120,48	2209888,50

869	517100,74	2209933,71
870	517092,86	2209931,83
871	517093,01	2209942,92
872	517101,07	2209944,84
869	517100,74	2209933,71
873	516978,53	2209883,50
874	516953,05	2209882,35
875	516949,89	2209916,88
876	516960,46	2209919,41
877	516970,10	2209920,00
878	516972,25	2209919,74
879	516976,22	2209912,02
873	516978,53	2209883,50
880	516938,89	2209881,54
881	516925,45	2209880,02
882	516923,41	2209898,99
883	516921,80	2209910,15
884	516936,20	2209913,60
880	516938,89	2209881,54
885	517247,08	2209988,89
886	517234,57	2209986,12
887	517233,74	2209990,85
888	517238,89	2209990,54
889	517246,57	2209992,11
885	517247,08	2209988,89
890	517490,45	2209809,52
891	517464,84	2209803,32
892	517464,53	2209802,99
893	517463,85	2209802,75
894	517463,77	2209803,18
895	517458,78	2209802,15
896	517456,88	2209801,56
897	517430,03	2209797,28
898	517427,27	2209811,06
899	517427,57	2209811,12
900	517424,55	2209825,74
901	517422,47	2209838,77
902	517420,54	2209851,25
903	517413,36	2209888,50

904	517409,84	2209908,21
905	517411,69	2209911,12
906	517438,17	2209917,79
907	517438,06	2209918,20
908	517467,25	2209925,53
909	517466,71	2209906,59
910	517467,43	2209902,97
911	517467,26	2209901,80
912	517470,12	2209888,21
913	517469,31	2209888,04
914	517472,12	2209874,73
915	517475,69	2209857,78
916	517476,48	2209857,95
917	517483,51	2209824,44
918	517483,61	2209823,99
919	517484,72	2209824,31
920	517486,69	2209818,17
921	517484,93	2209817,69
922	517485,01	2209817,31
923	517487,73	2209814,31
924	517488,33	2209812,06
890	517490,45	2209809,52
925	517798,79	2209602,25
926	517757,64	2209594,82
927	517757,53	2209595,54
928	517746,55	2209593,71
929	517733,48	2209591,37
930	517731,64	2209596,74
931	517730,68	2209596,66
932	517719,62	2209641,15
933	517717,95	2209652,04
934	517714,61	2209667,57
935	517709,75	2209685,61
936	517706,09	2209702,33
937	517705,73	2209703,01
938	517702,16	2209719,13
939	517698,82	2209734,50
940	517694,98	2209752,89
941	517725,89	2209761,71
942	517725,99	2209761,34
943	517749,28	2209768,34
944	517761,92	2209772,14
945	517767,01	2209749,62

946	517769,85	2209736,82
947	517773,07	2209722,32
948	517763,38	2209719,58
949	517746,56	2209716,11
950	517747,00	2209714,33
951	517744,89	2209713,84
952	517745,23	2209712,79
953	517744,51	2209695,28
954	517743,83	2209682,44
955	517746,30	2209676,17
956	517751,46	2209663,16
957	517756,10	2209651,45
958	517756,94	2209651,79
959	517769,39	2209620,61
960	517770,09	2209618,84
961	517784,37	2209626,80
962	517790,55	2209619,77
925	517798,79	2209602,25
1	517182,21	2209984,20
2	517181,77	2209984,77
3	517175,51	2209982,80
4	517172,35	2209980,14
5	517182,21	2209984,20
1	516968,09	2213016,43
2	516999,26	2212945,20
3	517000,85	2212940,77
4	517013,44	2212907,39
5	517012,14	2212905,40
6	517012,76	2212904,73
7	517020,53	2212900,60
8	517125,84	2212923,71
9	517136,65	2212927,37
10	517134,78	2212936,46
11	517122,65	2212995,16
12	517210,89	2213083,71
13	517098,14	2213196,59
14	517094,92	2213193,63
15	517091,62	2213190,37
16	517084,60	2213183,45
17	517074,37	2213173,35
18	517067,95	2213167,01
19	517061,65	2213160,79

20	517049,77	2213149,06
21	517043,12	2213142,50
22	517040,30	2213139,72
23	517037,09	2213136,55
24	517025,34	2213124,96
25	517019,23	2213118,91
26	517013,23	2213112,99
27	517013,23	2213112,99
28	517006,84	2213106,69
29	517000,86	2213100,79
30	516989,06	2213089,01
31	516982,44	2213083,18
32	516982,30	2213083,06
33	516982,03	2213082,84
34	516981,01	2213081,98
35	516975,60	2213077,45
36	516975,18	2213077,07
37	516974,28	2213076,24
38	516973,76	2213076,87
39	516967,44	2213071,30
40	516950,21	2213055,35
41	516965,32	2213022,48
1	516968,09	2213016,43
1	518340,40	2213250,38
2	518438,20	2213275,73
3	518733,81	2213352,26
4	518813,95	2213388,42
5	518826,81	2213394,21
6	518842,85	2213401,46
7	518842,74	2213401,70
8	518888,30	2213421,95
9	518902,26	2213427,84
10	518914,56	2213428,12
11	519035,52	2213481,60
12	519019,89	2213518,50
13	519045,93	2213526,57
14	519043,98	2213566,45
15	519089,03	2213574,24
16	519093,58	2213597,57
17	519062,03	2213721,00
18	519054,01	2213716,87
19	519046,68	2213711,92
20	519039,47	2213706,73

21	519031,71	2213700,98
22	519042,02	2213683,75
23	518869,20	2213580,05
24	518844,64	2213565,32
25	518848,63	2213558,64
26	518336,97	2213257,45
1	518340,40	2213250,38
1	518511,20	2214162,37
2	518507,07	2214169,16
3	518503,72	2214173,22
4	518503,14	2214173,93
5	518497,96	2214182,13
6	518494,96	2214186,88
7	518493,68	2214188,91
8	518491,04	2214193,08
9	518487,92	2214198,03
10	518476,66	2214202,82
11	518268,81	2214193,07
12	518261,00	2214193,01
13	518292,17	2214135,56
14	518295,17	2214137,52
15	518300,08	2214135,43
16	518300,63	2214135,77
17	518293,28	2214151,49
18	518306,19	2214158,42
19	518318,15	2214163,93
20	518333,11	2214136,19
21	518320,62	2214129,26
22	518321,03	2214128,42
23	518332,84	2214134,38
24	518340,04	2214118,81
25	518342,27	2214113,73
26	518343,77	2214111,42
27	518345,85	2214105,38
28	518343,97	2214102,92
29	518334,69	2214098,41
30	518321,75	2214090,58
31	518318,05	2214088,73
32	518299,54	2214079,29
33	518285,12	2214072,07
34	518275,63	2214067,76
35	518259,56	2214096,92
36	518256,73	2214102,27

37	518265,53	2214107,40
38	518258,89	2214119,93
39	518250,94	2214113,18
40	518257,69	2214095,21
41	518258,37	2214095,55
42	518265,25	2214081,09
43	518270,50	2214071,33
44	518272,23	2214067,36
45	518270,28	2214066,48
46	518267,91	2214065,27
47	518256,60	2214064,75
48	518238,57	2214066,45
49	518223,47	2214069,83
50	518223,43	2214069,20
51	518216,74	2214069,79
52	518211,75	2214070,00
53	518206,41	2214069,96
54	518205,32	2214073,82
55	518197,82	2214072,12
56	518196,33	2214076,98
57	518194,61	2214082,68
58	518195,37	2214083,43
59	518194,18	2214084,51
60	518195,44	2214085,71
61	518194,86	2214088,05
62	518192,66	2214092,42
63	518188,41	2214100,52
64	518189,00	2214102,46
65	518187,30	2214101,49
66	518195,13	2214086,61
67	518195,30	2214085,93
68	518195,05	2214085,50
69	518194,07	2214084,51
70	518196,04	2214077,47
71	518186,11	2214074,05
72	518186,06	2214074,14
73	518182,91	2214072,09
74	518185,60	2214067,91
75	518185,24	2214065,13
76	518190,48	2214066,31
77	518192,42	2214064,37
78	518196,20	2214064,91
79	518203,50	2214065,45
80	518206,57	2214065,91

81	518208,83	2214065,76
82	518211,09	2214065,61
83	518212,13	2214064,25
84	518221,10	2214063,40
85	518221,95	2214062,64
86	518224,03	2214062,53
87	518227,26	2214062,37
88	518228,40	2214062,31
89	518241,15	2214060,84
90	518258,22	2214060,88
91	518260,34	2214040,66
92	518260,33	2214033,08
93	518266,29	2214032,41
94	518275,42	2214021,29
95	518282,67	2214028,13
96	518288,73	2214032,43
97	518292,54	2214034,96
98	518296,33	2214029,82
99	518307,74	2214014,05
100	518310,34	2214011,03
101	518323,49	2213994,88
102	518324,18	2213994,12
103	518326,86	2213990,38
104	518340,27	2213969,80
105	518346,59	2213973,52
106	518344,44	2213974,38
107	518341,64	2213976,51
108	518330,03	2213990,97
109	518327,15	2213994,54
110	518316,00	2214008,67
111	518311,01	2214015,14
112	518314,11	2214017,29
113	518327,85	2214025,02
114	518311,78	2214046,15
115	518311,41	2214046,58
116	518295,43	2214036,26
117	518289,94	2214044,35
118	518278,84	2214060,41
119	518279,89	2214064,49
120	518284,06	2214066,68
121	518284,27	2214066,29
122	518284,92	2214066,63
123	518284,72	2214067,06
124	518293,79	2214071,81

125	518308,68	2214078,69
126	518310,63	2214077,29
127	518312,62	2214075,03
128	518327,02	2214055,57
129	518327,64	2214054,56
130	518327,99	2214054,77
131	518330,07	2214051,48
132	518330,64	2214051,53
133	518332,73	2214048,27
134	518333,20	2214048,49
135	518342,08	2214035,23
136	518357,51	2214015,49
137	518343,51	2214005,52
138	518346,06	2214001,06
139	518350,62	2213994,35
140	518365,83	2214005,12
141	518376,17	2213990,95
142	518377,81	2213991,92
143	518360,68	2214015,72
144	518345,79	2214035,19
145	518330,73	2214057,36
146	518315,77	2214076,99
147	518313,58	2214081,52
148	518323,39	2214087,05
149	518337,47	2214094,97
150	518339,34	2214091,80
151	518344,46	2214094,73
152	518347,36	2214096,39
153	518348,92	2214094,96
154	518362,28	2214076,47
155	518374,88	2214057,37
156	518376,70	2214053,96
157	518377,83	2214052,29
158	518378,41	2214052,71
159	518392,40	2214033,94
160	518394,73	2214030,34
161	518397,46	2214026,03
162	518408,73	2214010,13
163	518411,13	2214011,54
164	518398,96	2214028,78
165	518399,17	2214030,05
166	518397,61	2214032,61
167	518396,76	2214032,31
168	518394,49	2214035,38

169	518380,60	2214055,38
170	518380,59	2214055,92
171	518379,49	2214057,68
172	518378,24	2214058,62
173	518364,91	2214078,10
174	518351,47	2214098,16
175	518351,79	2214102,75
176	518364,48	2214109,27
177	518377,38	2214115,61
178	518379,66	2214115,61
179	518381,52	2214114,77
180	518395,78	2214095,89
181	518409,57	2214078,21
182	518411,43	2214075,76
183	518412,19	2214074,48
184	518396,24	2214064,88
185	518404,81	2214053,02
186	518406,99	2214050,16
187	518409,57	2214046,16
188	518410,76	2214044,47
189	518426,08	2214054,46
190	518442,02	2214029,74
191	518445,86	2214032,00
192	518444,99	2214032,30
193	518443,52	2214033,38
194	518438,50	2214040,60
195	518428,52	2214055,88
196	518421,08	2214067,31
197	518420,77	2214068,47
198	518416,64	2214074,34
199	518415,84	2214075,14
200	518398,34	2214096,82
201	518387,88	2214114,57
202	518386,77	2214115,36
203	518384,34	2214119,63
204	518386,11	2214120,40
205	518390,41	2214122,99
206	518399,19	2214127,74
207	518413,56	2214134,98
208	518415,91	2214135,69
209	518418,55	2214133,88
210	518430,80	2214115,91
211	518446,51	2214094,13
212	518448,23	2214091,74

213	518452,23	2214085,52
214	518454,54	2214082,11
215	518459,86	2214074,15
216	518460,44	2214073,32
217	518476,16	2214049,86
218	518495,72	2214061,38
219	518481,80	2214081,84
220	518479,09	2214085,79
221	518474,00	2214082,00
222	518470,42	2214079,24
223	518463,41	2214075,66
224	518458,51	2214082,31
225	518451,46	2214092,68
226	518449,50	2214095,55
227	518449,12	2214095,90
228	518433,48	2214117,16
229	518424,60	2214130,94
230	518422,21	2214135,11
231	518423,06	2214135,61
232	518421,22	2214138,36
233	518423,66	2214139,99
234	518423,51	2214140,33
235	518435,53	2214147,50
236	518452,41	2214156,96
237	518453,74	2214157,64
238	518454,54	2214156,08
239	518456,45	2214156,48
240	518464,96	2214143,21
241	518467,74	2214139,05
242	518468,00	2214139,08
243	518468,45	2214138,46
244	518480,51	2214119,20
245	518482,18	2214116,89
246	518486,38	2214110,46
247	518485,45	2214109,86
248	518490,25	2214103,48
249	518493,00	2214099,55
250	518494,72	2214096,48
251	518495,71	2214096,34
252	518509,86	2214075,64
253	518512,04	2214072,08
254	518511,02	2214070,39
255	518535,69	2214084,93
256	518527,58	2214099,97

257	518505,98	2214088,05
258	518498,40	2214098,72
259	518490,54	2214110,75
260	518483,87	2214121,07
261	518482,84	2214122,35
262	518477,87	2214130,19
263	518471,64	2214140,29
264	518465,41	2214151,03
265	518480,78	2214159,07
266	518484,03	2214161,67
267	518490,62	2214151,92
268	518491,46	2214151,64
269	518509,62	2214162,32
1	518511,20	2214162,37
270	518404,93	2214133,85
271	518407,49	2214135,04
272	518409,81	2214136,96
273	518416,47	2214140,92
274	518398,31	2214174,83
275	518388,78	2214170,09
270	518404,93	2214133,85
276	518395,20	2214129,28
277	518378,05	2214163,32
278	518372,28	2214159,89
279	518366,62	2214156,98
280	518367,96	2214154,60
281	518364,74	2214153,17
282	518360,22	2214151,09
283	518358,16	2214149,96
284	518346,70	2214144,41
285	518347,19	2214143,09
286	518343,09	2214140,07
287	518337,43	2214135,29
288	518338,86	2214132,97
289	518339,30	2214130,14
290	518349,55	2214106,56
291	518351,69	2214106,39
292	518362,31	2214111,52
293	518373,07	2214117,75
294	518374,26	2214118,35
295	518377,55	2214120,01
296	518384,46	2214123,64

276	518395,20	2214129,28
297	518618,74	2214016,38
298	518594,99	2214000,11
299	518601,34	2213990,88
300	518607,27	2213982,30
301	518601,91	2213978,20
302	518596,49	2213987,29
303	518590,73	2213996,95
304	518588,26	2213995,24
305	518757,47	2213711,50
306	518776,02	2213723,02
307	518779,83	2213737,14
308	518777,99	2213757,30
309	518777,57	2213761,93
310	518772,61	2213770,56
311	518763,52	2213786,34
312	518755,04	2213797,68
313	518743,44	2213813,11
314	518715,45	2213858,73
315	518667,55	2213936,63
316	518645,53	2213973,22
317	518641,01	2213982,48
318	518639,06	2213986,77
319	518631,53	2213996,23
320	518624,15	2214008,98
297	518618,74	2214016,38
321	518394,18	2214001,56
322	518394,71	2214001,87
323	518376,43	2214025,08
324	518378,52	2214021,32
321	518394,18	2214001,56
325	518244,79	2214087,38
326	518245,60	2214088,29
327	518235,37	2214108,53
328	518217,13	2214099,66
329	518226,73	2214080,43
330	518228,23	2214081,02
325	518244,79	2214087,38
1	519549,47	2214478,42
2	519539,54	2214429,56

3	519538,65	2214429,95
4	519536,43	2214424,03
5	519531,48	2214422,45
6	519519,14	2214415,97
7	519505,69	2214410,15
8	519493,32	2214428,46
9	519487,21	2214433,84
10	519492,06	2214442,94
11	519496,64	2214452,53
12	519500,07	2214460,65
13	519504,41	2214468,97
14	519509,18	2214478,05
15	519512,71	2214484,62
16	519512,29	2214484,87
17	519516,64	2214492,98
18	519516,78	2214493,14
19	519519,70	2214494,22
20	519523,10	2214499,25
21	519539,87	2214484,57
22	519545,26	2214491,48
23	519488,43	2214546,41
24	519459,68	2214510,75
25	519458,55	2214512,11
26	519445,18	2214518,84
27	519442,49	2214518,13
28	519441,59	2214517,63
29	519438,50	2214519,44
30	519437,06	2214515,69
31	519437,66	2214515,46
32	519438,33	2214515,82
33	519500,52	2214474,93
34	519497,53	2214468,60
35	519494,59	2214462,35
36	519493,53	2214460,09
37	519491,87	2214455,95
38	519489,29	2214449,48
39	519487,04	2214443,86
40	519486,58	2214443,08
41	519483,08	2214437,06
42	519479,04	2214430,11
43	519474,89	2214423,07
44	519469,13	2214413,23
45	519460,31	2214410,45
46	519453,28	2214400,78

47	519448,53	2214409,65
48	519438,34	2214421,54
49	519416,91	2214446,55
50	519415,58	2214443,55
51	519419,40	2214439,06
52	519429,78	2214427,76
53	519444,31	2214410,76
54	519453,40	2214400,54
55	519467,03	2214375,07
56	519480,62	2214339,17
57	519482,18	2214339,80
58	519488,69	2214342,95
59	519491,20	2214338,33
60	519495,79	2214332,21
61	519499,87	2214326,76
62	519503,32	2214321,36
63	519506,85	2214315,80
64	519509,38	2214311,11
65	519495,77	2214304,03
66	519494,17	2214303,35
67	519513,95	2214251,08
68	519524,19	2214224,91
69	519548,31	2214156,58
70	519559,19	2214123,58
71	519558,62	2214123,14
72	519565,32	2214104,73
73	519566,96	2214102,46
74	519588,70	2214039,40
75	519622,36	2213944,54
76	519654,49	2213855,88
77	519692,50	2213749,65
78	519734,43	2213630,79
79	519763,19	2213547,00
80	519767,18	2213539,79
81	519779,89	2213504,01
82	519792,26	2213470,25
83	519818,62	2213400,06
84	519827,68	2213375,33
85	519858,18	2213387,19
86	519910,81	2213268,65
87	519954,50	2213170,27
88	519958,73	2213170,64
89	519915,04	2213269,07
90	519918,99	2213270,48

91	519916,71	2213276,89
92	519912,27	2213275,30
93	519861,65	2213389,25
94	519890,17	2213399,77
95	519945,27	2213253,38
96	519945,87	2213251,82
97	519996,70	2213193,67
98	520016,71	2213170,79
99	520020,48	2213170,84
100	520024,25	2213170,89
101	520013,91	2213186,95
102	519972,84	2213233,71
103	519947,32	2213271,67
104	519892,24	2213427,81
105	519857,44	2213506,70
106	519800,00	2213681,04
107	519755,03	2213800,72
108	519742,60	2213826,86
109	519722,14	2213884,63
110	519716,87	2213908,28
111	519710,77	2213926,43
112	519701,20	2213943,08
113	519675,29	2214026,23
114	519655,46	2214080,64
115	519638,05	2214129,63
116	519615,45	2214184,93
117	519619,27	2214193,39
118	519602,68	2214242,25
119	519606,62	2214260,43
120	519608,97	2214264,47
121	519610,11	2214269,80
122	519610,59	2214272,02
123	519616,36	2214271,44
124	519619,45	2214271,13
125	519625,42	2214276,25
126	519636,02	2214297,16
127	519643,74	2214315,88
128	519647,07	2214325,55
129	519653,12	2214335,32
130	519661,33	2214351,43
131	519667,50	2214361,22
132	519676,94	2214377,19
133	519688,60	2214404,09
134	519640,96	2214316,67

135	519621,35	2214280,65
136	519597,82	2214293,44
137	519603,06	2214306,12
138	519608,34	2214318,15
139	519614,47	2214329,47
140	519620,42	2214341,72
141	519625,97	2214354,09
142	519630,85	2214364,25
143	519636,56	2214376,74
144	519641,57	2214387,57
145	519646,58	2214398,55
146	519652,54	2214409,80
147	519659,70	2214422,33
148	519663,96	2214432,80
149	519669,11	2214443,82
150	519672,59	2214445,56
151	519661,85	2214448,22
152	519664,69	2214445,09
153	519660,58	2214435,46
154	519655,61	2214424,27
155	519608,11	2214442,01
156	519616,13	2214448,53
157	519627,20	2214457,63
158	519579,23	2214470,79
159	519552,23	2214476,65
1	519549,47	2214478,42
160	519512,72	2214312,95
161	519509,88	2214317,48
162	519506,35	2214323,75
163	519503,13	2214328,73
164	519498,34	2214334,88
165	519494,04	2214340,40
166	519492,06	2214345,10
167	519540,57	2214369,61
168	519544,51	2214357,40
169	519546,50	2214351,24
170	519548,44	2214345,25
171	519550,43	2214338,95
172	519552,39	2214333,00
173	519529,77	2214321,08
160	519512,72	2214312,95
174	519526,93	2214267,91

175	519517,48	2214263,76
176	519510,61	2214260,61
177	519508,07	2214267,27
178	519505,67	2214273,57
179	519503,87	2214278,31
180	519503,59	2214279,18
181	519501,61	2214285,46
182	519499,77	2214291,34
183	519515,02	2214299,40
184	519517,76	2214292,87
185	519519,64	2214287,73
186	519521,88	2214281,64
187	519524,49	2214274,72
188	519525,57	2214271,86
174	519526,93	2214267,91
189	519534,80	2214409,39
190	519523,66	2214403,98
191	519486,68	2214386,63
192	519473,21	2214379,88
193	519471,77	2214380,08
194	519468,98	2214386,12
195	519532,09	2214416,01
189	519534,80	2214409,39
196	519581,27	2214269,24
197	519578,38	2214275,04
198	519576,95	2214277,92
199	519573,64	2214286,39
200	519571,55	2214292,01
201	519567,37	2214290,31
202	519530,18	2214270,65
203	519527,39	2214276,98
204	519524,94	2214283,28
205	519522,95	2214288,89
206	519520,67	2214294,52
207	519518,10	2214300,87
208	519565,71	2214325,49
209	519565,34	2214334,20
210	519568,16	2214335,95
211	519570,02	2214337,09
212	519569,45	2214338,27
213	519573,76	2214341,83
214	519577,00	2214345,92

215	519572,93	2214347,80
216	519569,98	2214356,23
217	519567,59	2214363,07
218	519569,67	2214374,68
219	519566,83	2214375,04
220	519565,78	2214390,57
221	519568,58	2214389,75
222	519566,77	2214400,36
223	519567,83	2214409,05
224	519636,33	2214385,19
225	519632,77	2214377,59
226	519628,35	2214369,51
227	519617,78	2214373,19
228	519614,75	2214363,86
229	519610,36	2214352,04
230	519619,54	2214348,65
231	519613,20	2214335,43
232	519608,70	2214326,07
233	519604,71	2214318,72
234	519599,60	2214308,42
235	519593,79	2214295,17
196	519581,27	2214269,24
236	519640,08	2214392,36
237	519575,30	2214415,17
238	519583,03	2214421,49
239	519590,14	2214427,31
240	519647,73	2214408,21
241	519643,88	2214400,28
236	519640,08	2214392,36
1	519137,35	2215365,88
2	519140,11	2215380,69
3	519111,39	2215387,37
4	519085,70	2215393,52
5	519082,66	2215394,31
6	519065,08	2215397,87
7	519058,22	2215399,77
8	519051,01	2215401,40
9	519035,91	2215404,78
10	519035,91	2215405,17
11	519023,02	2215408,15
12	519011,57	2215410,76
13	519001,46	2215412,17

14	518999,14	2215410,60
15	518985,79	2215391,62
16	518983,75	2215388,42
17	518978,08	2215377,89
18	518977,56	2215377,04
19	518976,81	2215373,42
20	518976,66	2215367,75
21	518995,74	2215369,87
22	518996,51	2215368,44
23	519004,18	2215368,68
24	519004,27	2215367,16
25	519017,79	2215367,32
26	519017,56	2215371,68
27	519030,29	2215370,54
28	519045,03	2215369,11
29	519045,26	2215370,67
30	519053,42	2215370,17
31	519061,94	2215370,76
32	519061,76	2215367,74
33	519074,99	2215370,55
34	519082,29	2215370,05
35	519108,46	2215369,22
36	519124,42	2215368,33
1	519137,35	2215365,88
1	519034,46	2215409,00
2	519037,71	2215415,81
3	519039,99	2215419,00
4	519011,65	2215428,00
5	519003,86	2215416,38
6	519004,60	2215415,68
1	519034,46	2215409,00
1	518969,17	2215380,09
2	518970,92	2215379,53
3	518976,56	2215385,00
4	518987,20	2215401,40
5	518994,52	2215412,67
6	519000,24	2215420,74
7	519010,14	2215435,12
8	518995,11	2215446,20
9	518978,10	2215455,87
10	518973,48	2215448,15
11	518967,73	2215437,96

12	518963,70	2215430,88
13	518956,90	2215418,27
14	518952,05	2215409,17
15	518949,22	2215403,35
16	518962,35	2215386,90
1	518969,17	2215380,09
1	518926,02	2215399,00
2	518923,82	2215395,54
3	518928,60	2215392,10
4	518931,92	2215392,71
5	518940,06	2215403,57
6	518912,45	2215422,29
7	518910,42	2215418,88
8	518906,87	2215411,77
9	518921,88	2215402,03
1	518926,02	2215399,00
1	518967,18	2215447,30
2	518935,66	2215465,13
3	518928,46	2215452,97
4	518921,34	2215438,96
5	518915,68	2215428,74
6	518947,87	2215411,72
7	518953,42	2215421,33
8	518960,16	2215434,00
9	518960,36	2215434,52
1	518967,18	2215447,30
1	518906,96	2215418,67
2	518908,65	2215419,75
3	518911,82	2215424,65
4	518914,83	2215430,54
5	518914,34	2215430,83
6	518922,44	2215444,15
7	518891,97	2215462,75
8	518884,70	2215448,60
9	518879,73	2215439,85
1	518906,96	2215418,67
1	518780,47	2215622,77
2	518788,89	2215622,00
3	518794,00	2215622,58
4	518793,48	2215647,69

5	518794,79	2215663,04
6	518796,30	2215671,23
7	518796,92	2215673,62
8	518799,48	2215680,94
9	518803,26	2215689,45
10	518806,11	2215695,26
11	518808,28	2215698,92
12	518802,05	2215701,78
13	518798,04	2215703,63
14	518792,98	2215705,95
15	518779,68	2215679,49
16	518779,30	2215676,62
17	518779,49	2215665,05
18	518780,23	2215646,50
1	518780,47	2215622,77
1	518976,81	2215373,42
2	518953,78	2215372,29
3	518961,12	2215373,88
4	518963,66	2215375,24
5	518957,58	2215383,33
6	518950,26	2215391,86
7	518945,10	2215397,02
8	518937,91	2215387,12
9	518933,94	2215380,45
10	518878,89	2215417,84
11	518875,80	2215413,83
12	518870,99	2215418,83
13	518871,34	2215419,19
14	518865,03	2215426,10
15	518856,30	2215434,09
16	518842,11	2215417,42
17	518840,54	2215416,22
18	518837,91	2215413,12
19	518837,49	2215412,62
20	518835,31	2215408,35
21	518849,23	2215394,56
22	518854,69	2215400,70
23	518865,32	2215387,95
24	518875,73	2215379,96
25	518883,65	2215392,90
26	518885,50	2215395,37
27	518895,77	2215388,56
28	518900,96	2215389,60

29	518944,11	2215366,47
1	518976,81	2215373,42
1	520961,61	2221247,52
2	520946,45	2221292,74
3	520930,12	2221325,14
4	520912,65	2221362,77
5	520896,65	2221405,50
6	520893,50	2221411,70
7	520892,38	2221413,98
8	520878,92	2221410,00
9	520869,67	2221407,05
10	520869,61	2221407,03
11	520869,61	2221407,03
12	520880,51	2221357,38
13	520871,14	2221355,12
14	520861,42	2221352,41
15	520851,79	2221349,59
16	520842,25	2221347,69
17	520832,83	2221345,20
18	520822,73	2221342,31
19	520813,05	2221340,01
20	520803,20	2221337,26
21	520793,56	2221334,53
22	520783,77	2221331,92
23	520773,90	2221329,33
24	520764,47	2221326,82
25	520754,82	2221324,36
26	520744,25	2221321,54
27	520734,76	2221319,08
28	520725,59	2221316,65
29	520715,86	2221313,92
30	520706,47	2221311,66
31	520696,22	2221309,00
32	520686,93	2221306,60
33	520676,13	2221304,05
34	520666,43	2221301,49
35	520657,36	2221299,11
36	520644,74	2221296,07
37	520646,68	2221288,53
38	520651,61	2221274,34
39	520655,83	2221259,50
40	520659,70	2221246,12
41	520663,48	2221233,51

42	520667,37	2221220,89
43	520670,14	2221214,19
44	520681,20	2221216,87
45	520690,26	2221219,14
46	520700,04	2221221,47
47	520708,75	2221223,46
48	520718,59	2221226,35
49	520728,52	2221228,97
50	520738,08	2221231,36
51	520747,60	2221233,86
52	520756,54	2221236,43
53	520766,55	2221239,08
54	520775,81	2221241,13
55	520785,64	2221243,64
56	520794,38	2221245,66
57	520804,27	2221248,11
58	520813,66	2221250,50
59	520823,00	2221252,76
60	520832,17	2221255,10
61	520836,19	2221256,37
62	520841,70	2221257,87
63	520851,80	2221260,48
64	520860,97	2221262,96
65	520871,32	2221265,20
66	520880,13	2221267,40
67	520890,59	2221229,65
68	520890,59	2221229,64
69	520894,30	2221230,60
70	520909,95	2221234,47
71	520919,32	2221236,77
72	520931,26	2221239,75
73	520931,14	2221240,32
74	520931,04	2221240,74
75	520954,80	2221247,19
1	520961,61	2221247,52
76	520875,79	2221270,63
77	520866,19	2221268,03
78	520855,98	2221265,43
79	520846,16	2221262,87
80	520836,64	2221260,45
81	520825,86	2221257,78
82	520816,55	2221254,85
83	520805,25	2221252,24

84	520795,25	2221249,63
85	520786,12	2221246,90
86	520775,31	2221244,32
87	520765,36	2221241,99
88	520754,50	2221239,32
89	520744,62	2221236,68
90	520734,51	2221233,56
91	520713,88	2221228,89
92	520703,54	2221225,91
93	520693,76	2221223,20
94	520684,21	2221220,92
95	520679,66	2221219,99
96	520675,30	2221220,23
97	520672,79	2221222,19
98	520671,73	2221224,13
99	520662,25	2221256,10
100	520653,30	2221284,83
101	520652,58	2221290,14
102	520653,40	2221292,80
103	520655,90	2221294,08
104	520662,91	2221296,22
105	520673,08	2221298,69
106	520683,08	2221301,54
107	520693,39	2221304,50
108	520703,25	2221307,02
109	520713,45	2221309,59
110	520723,73	2221312,26
111	520733,91	2221314,79
112	520743,93	2221317,30
113	520754,88	2221320,23
114	520764,80	2221322,60
115	520774,62	2221325,09
116	520785,00	2221327,91
117	520794,79	2221330,68
118	520815,07	2221335,86
119	520825,00	2221338,41
120	520835,47	2221341,58
121	520846,96	2221344,47
122	520851,70	2221346,32
123	520855,59	2221347,41
124	520856,17	2221347,32
125	520865,41	2221309,36
76	520875,79	2221270,63

1	520277,14	2221268,02
2	520320,63	2221254,70
3	520327,04	2221252,74
4	520335,06	2221250,49
5	520353,10	2221244,60
6	520370,83	2221239,82
7	520371,93	2221239,59
8	520374,03	2221239,14
9	520376,60	2221259,26
10	520381,20	2221258,99
11	520380,30	2221268,71
12	520380,02	2221271,78
13	520380,04	2221272,73
14	520380,14	2221281,04
15	520380,99	2221292,38
16	520379,30	2221306,97
17	520381,59	2221320,75
18	520382,78	2221325,50
19	520377,22	2221333,86
20	520376,56	2221343,36
21	520376,27	2221354,51
22	520375,40	2221365,21
23	520376,46	2221374,56
24	520375,98	2221387,16
25	520375,75	2221407,45
26	520375,58	2221417,75
27	520376,31	2221429,46
28	520376,44	2221440,26
29	520377,70	2221447,07
30	520380,94	2221467,95
31	520383,58	2221480,51
32	520385,31	2221492,22
33	520389,31	2221506,54
34	520389,40	2221508,05
35	520391,03	2221519,16
36	520391,52	2221521,36
37	520368,77	2221528,81
38	520346,42	2221535,97
39	520345,14	2221532,86
40	520340,72	2221534,00
41	520320,31	2221538,10
42	520313,12	2221539,35
43	520304,57	2221540,83
44	520305,85	2221545,80

45	520308,28	2221555,27
46	520299,17	2221557,99
47	520301,33	2221567,18
48	520303,71	2221578,62
49	520310,17	2221597,70
50	520310,48	2221597,40
51	520330,28	2221594,81
52	520334,17	2221594,21
53	520336,52	2221595,81
54	520336,55	2221595,89
55	520337,32	2221602,69
56	520337,32	2221602,69
57	520332,95	2221604,02
58	520333,72	2221606,70
59	520334,94	2221609,71
60	520334,09	2221612,27
61	520339,84	2221621,79
62	520339,90	2221621,95
63	520339,92	2221621,99
64	520342,73	2221633,25
65	520323,47	2221638,10
66	520323,46	2221638,10
67	520326,87	2221647,69
68	520330,33	2221657,68
69	520350,90	2221653,13
70	520352,50	2221658,18
71	520354,09	2221663,22
72	520335,14	2221668,54
73	520336,06	2221671,55
74	520338,17	2221678,48
75	520338,16	2221678,49
76	520333,45	2221680,44
77	520338,21	2221706,86
78	520318,47	2221710,28
79	520314,40	2221684,39
80	520314,38	2221684,27
81	520303,96	2221686,98
82	520290,28	2221690,37
83	520286,59	2221678,02
84	520283,51	2221666,83
85	520280,76	2221656,84
86	520277,54	2221646,28
87	520274,41	2221635,84
88	520271,32	2221625,58

89	520268,38	2221615,80
90	520265,08	2221604,80
91	520259,15	2221584,59
92	520256,18	2221574,35
93	520253,20	2221564,03
94	520250,37	2221554,06
95	520246,32	2221544,43
96	520243,71	2221533,38
97	520240,62	2221523,38
98	520237,76	2221513,62
99	520235,17	2221503,63
100	520231,37	2221493,27
101	520227,13	2221481,82
102	520223,21	2221472,68
103	520272,07	2221466,25
104	520269,13	2221455,97
105	520267,40	2221445,97
106	520264,25	2221436,94
107	520267,46	2221436,56
108	520264,31	2221428,34
109	520279,45	2221422,03
110	520278,32	2221411,43
111	520277,56	2221405,23
112	520279,86	2221405,04
113	520279,88	2221402,14
114	520280,68	2221401,84
115	520281,66	2221389,15
116	520277,98	2221386,33
117	520279,15	2221360,44
118	520280,28	2221340,25
119	520280,69	2221321,74
120	520281,08	2221308,24
121	520281,65	2221297,45
122	520281,92	2221286,64
123	520281,87	2221286,19
124	520280,97	2221278,14
1	520277,14	2221268,02
1	528782,29	2236049,72
2	528781,52	2236053,76
3	528784,14	2236060,80
4	528777,77	2236061,77
5	528776,83	2236054,95
6	528774,66	2236055,98

7	528775,46	2236053,30
8	528753,67	2236048,07
1	528782,29	2236049,72
1	528665,70	2235969,79
2	528662,78	2235983,59
3	528663,39	2235969,75
1	528665,70	2235969,79
1	526744,50	2236371,85
2	526765,37	2236418,68
3	526764,77	2236421,89
4	526721,11	2236411,60
5	526725,34	2236388,02
6	526728,05	2236370,53
7	526736,14	2236369,81
1	526744,50	2236371,85
1	526788,47	2236435,71
2	526780,05	2236448,74
3	526776,87	2236455,80
4	526780,36	2236458,17
5	526775,47	2236480,48
6	526728,76	2236483,90
7	526713,27	2236490,22
8	526714,26	2236464,34
9	526712,86	2236457,62
10	526720,36	2236456,40
11	526718,47	2236448,27
12	526723,45	2236447,87
13	526723,64	2236440,83
14	526732,46	2236441,62
15	526735,23	2236421,73
16	526781,98	2236432,88
1	526788,47	2236435,71
1	508826,28	2223482,96
2	508836,46	2223490,21
3	508842,53	2223492,76
4	508848,02	2223495,50
5	508860,35	2223501,37
6	508865,63	2223502,74
7	508869,61	2223504,24
8	508857,06	2223557,48

9	508815,52	2223695,84
10	508663,26	2224202,97
11	508652,85	2224199,41
12	508621,54	2224186,95
13	508602,89	2224179,53
14	508584,69	2224172,28
15	508664,42	2223978,96
16	508581,69	2223944,84
17	508544,80	2223964,67
18	508499,07	2224101,29
19	508501,64	2224123,99
20	508495,75	2224155,93
21	508467,49	2224194,63
22	508461,52	2224200,34
23	507934,64	2223578,57
24	507904,55	2223561,70
25	507873,20	2223558,28
26	507853,41	2223566,69
27	507780,84	2223481,36
28	507821,51	2223444,45
29	507886,41	2223437,24
30	507884,67	2223427,52
31	507816,14	2223435,09
32	507774,22	2223473,57
33	507700,65	2223387,06
34	507704,04	2223385,87
35	507706,50	2223381,44
36	507707,48	2223375,78
37	507707,73	2223366,68
38	507709,70	2223359,54
39	507712,89	2223349,21
40	507718,31	2223336,66
41	507723,72	2223326,32
42	507728,75	2223319,42
43	507734,55	2223314,76
44	507740,09	2223309,57
45	507744,14	2223305,66
46	507751,42	2223298,39
47	507759,40	2223290,39
48	507768,75	2223281,54
49	507775,39	2223276,62
50	507781,79	2223274,41
51	507787,69	2223274,41
52	507793,11	2223275,64

53	507799,01	2223278,59
54	507805,90	2223282,53
55	507812,05	2223284,00
56	507816,98	2223283,76
57	507822,14	2223283,76
58	507824,85	2223283,02
59	507825,59	2223279,57
60	507824,36	2223274,65
61	507824,36	2223269,98
62	507826,57	2223262,84
63	507828,54	2223256,69
64	507831,98	2223252,02
65	507835,68	2223249,06
66	507841,33	2223242,42
67	507844,78	2223235,78
68	507848,96	2223226,18
69	507852,22	2223223,55
70	507852,90	2223222,73
71	507858,91	2223220,86
72	507864,00	2223219,33
73	507875,61	2223214,20
74	507886,86	2223211,26
75	507895,66	2223209,18
76	507903,00	2223205,15
77	507913,27	2223198,55
78	507919,87	2223194,40
79	507924,88	2223191,83
80	507928,55	2223190,00
81	507932,70	2223189,14
82	507936,74	2223188,65
83	507940,78	2223189,14
84	507945,18	2223190,85
85	507948,96	2223193,30
86	507951,90	2223196,23
87	507954,34	2223200,02
88	507955,69	2223204,18
89	507956,54	2223212,86
90	507956,67	2223230,94
91	507957,16	2223242,68
92	507957,28	2223251,12
93	507958,99	2223256,50
94	507963,88	2223264,93
95	507971,34	2223276,06
96	507979,90	2223285,84

97	507995,18	2223296,22
98	508002,15	2223300,02
99	508008,38	2223303,07
100	508013,15	2223303,20
101	508015,72	2223303,20
102	508019,26	2223302,22
103	508021,22	2223301,24
104	508025,01	2223299,28
105	508026,84	2223297,32
106	508027,94	2223291,34
107	508029,66	2223286,69
108	508032,59	2223277,64
109	508034,42	2223266,28
110	508038,82	2223255,28
111	508045,42	2223246,48
112	508050,20	2223241,46
113	508059,61	2223233,76
114	508068,16	2223228,26
115	508077,09	2223220,68
116	508081,37	2223215,30
117	508085,78	2223208,58
118	508088,46	2223204,18
119	508090,66	2223198,80
120	508095,06	2223189,88
121	508098,73	2223181,56
122	508104,97	2223165,68
123	508109,49	2223151,74
124	508112,42	2223143,67
125	508115,36	2223130,96
126	508121,81	2223134,53
127	508123,05	2223136,19
128	508126,17	2223138,68
129	508132,82	2223138,68
130	508142,78	2223137,23
131	508166,88	2223135,98
132	508170,62	2223136,61
133	508177,89	2223137,23
134	508185,57	2223139,31
135	508193,05	2223142,01
136	508197,42	2223145,33
137	508202,81	2223149,07
138	508208,84	2223154,47
139	508217,77	2223165,27
140	508224,83	2223175,66

141	508230,03	2223185,00
142	508236,05	2223192,27
143	508239,58	2223195,80
144	508243,53	2223197,25
145	508249,13	2223197,05
146	508257,03	2223195,80
147	508263,06	2223194,76
148	508274,89	2223194,56
149	508280,71	2223194,76
150	508286,11	2223195,60
151	508292,34	2223198,92
152	508297,12	2223203,69
153	508301,48	2223214,91
154	508307,51	2223225,50
155	508314,36	2223232,57
156	508318,52	2223236,30
157	508322,88	2223238,39
158	508328,69	2223238,18
159	508333,67	2223236,30
160	508338,87	2223232,36
161	508344,90	2223226,13
162	508347,18	2223221,56
163	508352,17	2223213,88
164	508356,94	2223209,10
165	508364,56	2223201,59
166	508371,69	2223199,54
167	508376,68	2223199,13
168	508383,33	2223200,79
169	508390,38	2223203,29
170	508397,65	2223207,85
171	508406,79	2223212,63
172	508416,98	2223214,30
173	508424,45	2223215,33
174	508433,59	2223215,75
175	508439,62	2223215,96
176	508452,91	2223218,45
177	508460,59	2223220,31
178	508466,20	2223222,60
179	508468,28	2223225,30
180	508469,73	2223230,08
181	508469,11	2223235,48
182	508463,51	2223242,12
183	508459,14	2223245,45
184	508457,68	2223248,35

185	508459,14	2223252,72
186	508464,75	2223255,21
187	508474,31	2223256,04
188	508486,35	2223255,01
189	508494,66	2223253,97
190	508502,97	2223253,97
191	508509,41	2223255,21
192	508516,47	2223257,08
193	508519,80	2223258,12
194	508524,57	2223261,03
195	508528,52	2223267,67
196	508531,01	2223271,41
197	508532,05	2223274,53
198	508532,26	2223282,01
199	508532,26	2223290,32
200	508535,99	2223297,59
201	508543,89	2223301,32
202	508549,71	2223303,82
203	508555,94	2223305,89
204	508561,54	2223307,76
205	508566,12	2223310,67
206	508570,90	2223316,07
207	508574,84	2223320,84
208	508575,67	2223328,33
209	508579,82	2223337,26
210	508584,81	2223342,87
211	508593,95	2223346,81
212	508604,13	2223349,30
213	508613,27	2223350,14
214	508623,24	2223350,55
215	508636,11	2223352,21
216	508644,22	2223352,42
217	508657,09	2223352,84
218	508675,32	2223353,16
219	508687,07	2223353,74
220	508697,25	2223354,33
221	508705,28	2223355,70
222	508710,36	2223357,27
223	508715,07	2223359,43
224	508720,35	2223362,76
225	508724,07	2223367,84
226	508729,75	2223378,22
227	508738,56	2223388,99
228	508751,68	2223398,00

229	508760,30	2223403,08
230	508767,35	2223407,98
231	508772,83	2223410,92
232	508777,92	2223412,68
233	508783,21	2223418,16
234	508790,45	2223429,52
235	508797,49	2223444,59
236	508804,54	2223459,28
237	508818,84	2223474,94
1	508826,28	2223482,96
1	512529,65	2229934,47
2	512544,99	2229930,80
3	512547,23	2229908,91
4	512548,64	2229900,72
5	512548,65	2229900,73
6	512579,46	2229950,50
7	512578,00	2229950,57
8	512575,75	2229950,66
9	512574,60	2229950,65
10	512573,10	2229951,05
11	512564,94	2229952,99
12	512559,88	2229954,61
13	512557,87	2229955,29
14	512553,61	2229957,27
15	512550,30	2229958,75
16	512547,94	2229959,83
17	512546,87	2229960,52
1	512529,65	2229934,47
1	512421,11	2230005,53
2	512426,06	2230014,65
3	512429,16	2230020,33
4	512434,88	2230017,63
5	512434,88	2230017,65
6	512434,83	2230017,81
7	512434,03	2230019,19
8	512432,46	2230020,56
9	512431,07	2230021,13
10	512427,01	2230022,83
11	512423,38	2230024,27
12	512421,26	2230025,46
13	512420,27	2230026,31

14	512419,12	2230028,08
15	512418,44	2230029,42
16	512418,16	2230030,50
17	512418,15	2230032,12
18	512417,86	2230034,67
19	512417,20	2230036,79
20	512416,58	2230037,97
21	512414,10	2230040,53
22	512412,22	2230042,58
23	512407,31	2230046,32
24	512401,88	2230049,97
25	512400,41	2230050,58
26	512398,94	2230050,66
27	512395,87	2230050,55
28	512393,45	2230050,43
29	512391,30	2230050,79
30	512390,29	2230051,13
31	512389,66	2230051,79
32	512389,63	2230052,49
33	512389,77	2230055,94
34	512390,20	2230059,53
35	512390,03	2230061,12
36	512389,79	2230062,50
37	512389,38	2230062,99
38	512386,86	2230064,17
39	512383,05	2230065,68
40	512380,74	2230066,09
41	512377,52	2230067,09
42	512375,14	2230068,27
43	512372,07	2230069,82
44	512369,03	2230070,72
45	512366,38	2230071,65
46	512364,31	2230072,18
47	512359,70	2230073,26
48	512357,25	2230073,89
49	512354,57	2230074,77
50	512353,34	2230075,04
51	512352,11	2230074,90
52	512350,44	2230074,36
53	512348,44	2230073,52
54	512347,46	2230073,31
55	512346,00	2230073,14
56	512344,28	2230073,20
57	512343,01	2230073,49

58	512340,62	2230074,22
59	512338,26	2230074,81
60	512335,70	2230075,39
61	512331,10	2230076,60
62	512326,49	2230077,77
63	512324,00	2230078,50
64	512320,09	2230078,93
65	512318,22	2230079,04
66	512315,67	2230079,23
67	512312,82	2230079,58
68	512348,41	2230049,19
1	512421,10	2230005,53
1	524372,09	2239826,81
2	524372,20	2239829,08
3	524369,42	2239838,93
4	524367,18	2239843,48
5	524367,17	2239843,51
6	524367,75	2239849,19
7	524371,01	2239859,22
8	524373,82	2239869,16
9	524375,29	2239874,39
10	524373,72	2239884,56
11	524369,72	2239891,61
12	524365,73	2239894,48
13	524365,63	2239894,56
14	524354,54	2239887,78
15	524349,39	2239886,15
16	524346,93	2239885,38
17	524341,93	2239885,72
18	524339,11	2239886,09
19	524316,91	2239889,01
20	524315,14	2239889,24
21	524315,27	2239889,77
22	524315,42	2239890,39
23	524314,41	2239891,17
24	524305,98	2239894,38
25	524291,34	2239902,45
26	524287,29	2239905,18
27	524283,24	2239906,83
28	524277,84	2239908,00
29	524273,39	2239908,08
30	524266,41	2239906,34
31	524257,57	2239902,41

32	524252,58	2239902,66
33	524250,46	2239903,58
34	524251,05	2239904,95
35	524250,12	2239905,36
36	524250,01	2239905,39
37	524249,39	2239904,07
38	524239,53	2239907,87
39	524233,47	2239909,42
40	524221,66	2239912,87
41	524220,30	2239913,22
42	524220,24	2239913,25
43	524211,28	2239915,62
44	524205,59	2239919,71
45	524199,45	2239925,89
46	524192,50	2239931,04
47	524201,57	2239937,60
48	524201,91	2239945,01
49	524191,09	2239942,29
50	524186,25	2239943,03
51	524184,02	2239943,38
52	524183,58	2239944,60
53	524182,70	2239944,28
54	524180,97	2239946,92
55	524163,43	2239929,26
56	524150,82	2239944,23
57	524142,46	2239953,71
58	524138,80	2239956,56
59	524137,72	2239957,93
60	524137,50	2239958,20
61	524137,33	2239958,01
62	524136,37	2239956,93
63	524130,65	2239957,83
64	524127,30	2239931,60
65	524127,04	2239929,50
66	524125,67	2239906,20
67	524124,11	2239886,05
68	524123,82	2239882,28
69	524118,85	2239867,77
70	524116,58	2239859,09
71	524113,00	2239858,72
72	524107,95	2239857,70
73	524090,13	2239851,86
74	524086,45	2239850,99
75	524083,42	2239852,13

76	524081,53	2239854,53
77	524080,51	2239857,23
78	524080,87	2239860,17
79	524082,13	2239862,98
80	524088,77	2239875,01
81	524094,41	2239894,74
82	524100,32	2239915,38
83	524105,18	2239931,26
84	524107,41	2239936,00
85	524108,75	2239938,84
86	524108,08	2239944,07
87	524108,77	2239946,53
88	524105,23	2239947,49
89	524096,54	2239916,68
90	524089,93	2239895,33
91	524083,25	2239873,75
92	524081,72	2239870,92
93	524074,09	2239849,83
94	524074,08	2239845,58
95	524061,23	2239827,88
96	524049,66	2239822,83
97	524042,71	2239831,73
98	524052,96	2239855,19
99	524054,47	2239858,66
100	524060,22	2239878,62
101	524060,76	2239880,51
102	524067,12	2239902,03
103	524074,20	2239924,03
104	524083,63	2239954,24
105	524083,87	2239954,77
106	524091,21	2239971,31
107	524084,35	2239966,23
108	524082,26	2239959,90
109	524078,10	2239947,30
110	524073,76	2239934,42
111	524073,72	2239934,31
112	524069,41	2239921,36
113	524069,33	2239921,13
114	524065,01	2239908,38
115	524064,91	2239908,08
116	524060,49	2239895,33
117	524060,40	2239895,07
118	524056,33	2239882,40
119	524052,57	2239869,74

120	524050,04	2239859,29
121	524048,28	2239856,99
122	524047,91	2239856,51
123	524045,95	2239846,80
124	524042,78	2239841,23
125	524042,63	2239840,96
126	524038,98	2239832,70
127	524034,94	2239825,20
128	524033,75	2239823,00
129	523994,20	2239830,96
130	523969,05	2239830,42
131	523966,60	2239854,65
132	523967,42	2239877,06
133	523970,03	2239907,92
134	523973,65	2239919,86
135	523978,48	2239934,75
136	523982,88	2239947,78
137	523987,49	2239960,60
138	523991,74	2239973,21
139	523996,56	2239986,82
140	524001,14	2239999,73
141	523996,91	2240002,22
142	523992,48	2239989,66
143	523988,35	2239976,86
144	523983,75	2239963,59
145	523979,84	2239951,14
146	523979,34	2239949,63
147	523975,05	2239936,49
148	523974,93	2239936,10
149	523971,13	2239923,78
150	523966,34	2239913,24
151	523961,97	2239868,86
152	523963,33	2239853,24
153	523965,90	2239824,04
154	523969,73	2239822,93
155	523970,92	2239822,59
156	523995,28	2239820,55
157	524015,46	2239818,85
158	524015,00	2239809,14
159	524032,26	2239810,41
160	524036,44	2239809,14
161	524053,27	2239813,81
162	524053,58	2239812,89
163	524057,20	2239813,75

164	524058,01	2239810,96
165	524066,23	2239813,65
166	524078,40	2239792,15
167	524060,54	2239785,59
168	524043,57	2239779,21
169	524042,52	2239778,87
170	524047,57	2239760,20
171	524051,73	2239749,74
172	524036,65	2239744,07
173	524038,84	2239739,86
174	524053,21	2239746,07
175	524071,44	2239753,45
176	524079,69	2239756,25
177	524091,22	2239761,26
178	524100,40	2239766,50
179	524104,20	2239768,21
180	524106,79	2239769,20
181	524109,78	2239771,37
182	524117,13	2239763,51
183	524124,40	2239755,54
184	524129,04	2239749,66
185	524148,62	2239725,06
186	524152,34	2239720,40
187	524161,66	2239709,15
188	524167,12	2239710,35
189	524174,46	2239713,87
190	524173,65	2239715,88
191	524181,86	2239719,85
192	524189,36	2239722,52
193	524191,69	2239723,34
194	524203,83	2239724,98
195	524205,24	2239725,17
196	524229,03	2239725,52
197	524230,52	2239725,54
198	524234,98	2239725,48
199	524235,96	2239725,69
200	524248,11	2239728,25
201	524266,71	2239727,03
202	524266,72	2239727,03
203	524267,53	2239726,45
204	524284,89	2239714,16
205	524287,55	2239695,57
206	524317,76	2239704,28
207	524316,36	2239725,77

208	524323,22	2239729,32
209	524326,75	2239730,48
210	524331,52	2239732,04
211	524336,63	2239733,09
212	524336,44	2239727,06
213	524334,47	2239717,13
214	524330,06	2239706,49
215	524330,85	2239686,55
216	524339,97	2239687,95
217	524358,03	2239691,77
218	524361,61	2239692,53
219	524361,12	2239696,76
220	524359,40	2239711,55
221	524357,81	2239721,63
222	524360,95	2239724,13
223	524357,83	2239742,42
224	524357,68	2239746,45
225	524356,73	2239759,66
226	524355,13	2239761,48
227	524351,61	2239765,49
228	524353,93	2239765,39
229	524363,80	2239764,99
230	524363,61	2239781,99
231	524364,37	2239802,21
232	524364,37	2239802,22
233	524364,28	2239806,80
234	524367,94	2239807,11
235	524370,31	2239808,55
1	524372,09	2239826,81
236	524129,71	2239896,80
237	524131,00	2239913,76
238	524129,44	2239932,04
239	524131,62	2239945,16
240	524140,50	2239943,96
241	524149,67	2239937,97
242	524153,32	2239931,09
243	524153,46	2239928,98
244	524150,82	2239896,45
245	524142,62	2239896,96
236	524129,71	2239896,80
1	524698,36	2239550,65
2	524730,57	2239517,83

3	524736,45	2239519,39
4	524736,32	2239515,55
5	524755,82	2239518,39
6	524776,30	2239518,83
7	524776,31	2239518,83
8	524785,10	2239519,11
9	524807,30	2239519,63
10	524806,15	2239526,24
11	524804,50	2239536,92
12	524804,46	2239537,09
13	524804,45	2239537,09
14	524776,38	2239538,73
15	524776,38	2239538,90
16	524755,81	2239534,19
17	524755,70	2239540,73
18	524737,76	2239542,40
19	524737,06	2239536,01
20	524733,62	2239537,92
21	524727,31	2239536,61
22	524724,89	2239535,73
23	524716,79	2239558,23
24	524737,92	2239557,90
25	524738,10	2239553,74
26	524741,96	2239553,77
27	524741,99	2239545,40
28	524750,61	2239544,07
29	524749,66	2239554,60
30	524753,64	2239554,80
31	524754,70	2239544,55
32	524775,98	2239543,61
33	524799,35	2239541,39
34	524803,51	2239541,00
35	524803,51	2239541,00
36	524803,51	2239541,01
37	524800,60	2239561,38
38	524797,28	2239560,94
39	524796,90	2239563,34
40	524796,35	2239579,36
41	524797,30	2239579,48
42	524796,00	2239589,32
43	524795,88	2239592,69
44	524813,74	2239592,09
45	524825,13	2239591,49
46	524825,11	2239591,69

47	524825,28	2239591,69
48	524825,40	2239597,57
49	524824,31	2239607,10
50	524810,46	2239607,33
51	524796,13	2239607,90
52	524791,59	2239608,18
53	524766,69	2239606,72
54	524749,03	2239603,85
55	524735,45	2239600,86
56	524740,98	2239616,31
57	524754,40	2239614,49
58	524768,20	2239615,20
59	524782,03	2239614,41
60	524795,88	2239613,16
61	524810,31	2239612,64
62	524824,04	2239612,06
63	524830,02	2239651,03
64	524816,13	2239651,83
65	524802,43	2239653,08
66	524787,65	2239654,23
67	524773,54	2239655,84
68	524759,70	2239657,18
69	524746,57	2239657,89
70	524746,45	2239662,46
71	524729,13	2239664,94
72	524729,74	2239668,13
73	524730,97	2239668,16
74	524747,11	2239665,89
75	524762,93	2239663,96
76	524777,24	2239662,23
77	524777,59	2239662,19
78	524791,30	2239660,70
79	524792,69	2239660,55
80	524805,45	2239659,14
81	524819,87	2239657,97
82	524834,31	2239657,04
83	524838,22	2239708,92
84	524824,24	2239710,50
85	524809,88	2239711,87
86	524810,58	2239717,57
87	524820,19	2239716,46
88	524821,73	2239731,95
89	524842,13	2239729,19
90	524843,12	2239739,00

91	524748,61	2239741,68
92	524745,35	2239726,15
93	524741,80	2239704,21
94	524735,96	2239692,00
95	524735,61	2239690,60
96	524734,56	2239686,39
97	524733,81	2239682,27
98	524733,15	2239678,55
99	524727,36	2239664,66
100	524719,76	2239644,77
1	524698,36	2239550,65
1	526733,74	2239108,57
2	526773,37	2239105,84
3	526787,94	2239109,88
4	526801,14	2239113,57
5	526820,09	2239123,45
6	526833,03	2239130,21
7	526833,64	2239175,05
8	526833,64	2239175,05
9	526815,15	2239173,77
10	526805,31	2239173,10
11	526794,26	2239172,74
12	526787,63	2239172,52
13	526769,70	2239172,31
14	526763,12	2239172,23
15	526754,84	2239172,48
16	526744,00	2239172,79
17	526744,22	2239157,22
18	526750,46	2239157,58
19	526756,63	2239135,11
20	526732,79	2239136,67
21	526733,85	2239113,32
1	526733,74	2239108,57
1	526745,92	2239193,80
2	526745,30	2239176,42
3	526758,93	2239177,37
4	526760,39	2239196,21
5	526760,85	2239216,96
6	526760,78	2239236,07
7	526741,94	2239232,34
8	526741,95	2239230,23
9	526741,73	2239223,23

10	526741,84	2239216,61
11	526744,12	2239216,61
12	526744,14	2239216,37
13	526744,50	2239211,88
14	526744,62	2239209,02
15	526744,68	2239207,66
16	526745,56	2239207,60
1	526745,92	2239193,80
1	526810,57	2239255,51
2	526783,30	2239251,21
3	526780,25	2239251,30
4	526764,04	2239251,19
5	526764,03	2239236,47
6	526764,03	2239231,12
7	526763,86	2239202,33
8	526763,64	2239176,44
9	526786,47	2239176,29
10	526787,96	2239176,28
11	526789,93	2239176,26
12	526802,93	2239176,69
13	526804,43	2239176,74
14	526816,14	2239177,59
15	526823,88	2239178,58
16	526823,13	2239206,56
17	526823,04	2239210,32
18	526821,74	2239222,87
19	526820,94	2239230,56
20	526824,10	2239236,51
21	526825,24	2239238,25
22	526810,92	2239248,94
1	526810,57	2239255,51
1	526902,87	2239177,99
2	526925,63	2239178,59
3	526925,04	2239182,26
4	526929,26	2239183,14
5	526920,88	2239207,72
6	526897,21	2239223,13
7	526891,36	2239223,37
8	526832,27	2239233,02
9	526827,95	2239236,24
10	526827,95	2239236,23
11	526825,39	2239229,06

12	526826,72	2239210,78
13	526827,06	2239195,30
14	526828,51	2239180,24
15	526830,34	2239178,18
16	526850,32	2239180,64
17	526866,13	2239182,14
18	526869,40	2239182,12
19	526868,79	2239201,40
20	526865,95	2239223,07
21	526873,03	2239223,08
22	526872,90	2239201,11
23	526875,50	2239182,24
24	526902,48	2239181,63
25	526902,87	2239178,00
1	526902,87	2239177,99
1	531110,24	2243187,39
2	531127,48	2243185,59
3	531136,61	2243204,09
4	531119,28	2243217,82
5	531114,38	2243213,97
1	531110,24	2243187,39
1	530964,88	2243191,74
2	530966,10	2243190,74
3	530965,59	2243189,50
4	530964,54	2243187,87
5	530988,40	2243170,71
6	530997,23	2243184,90
7	531002,70	2243180,86
8	531002,66	2243180,79
9	531018,92	2243167,31
10	531038,94	2243196,10
11	531034,09	2243198,77
12	531035,05	2243200,24
13	531045,79	2243194,20
14	531043,63	2243187,79
15	531049,10	2243183,23
16	531053,55	2243192,40
17	531078,17	2243190,64
18	531105,04	2243186,07
19	531106,64	2243199,56
20	531083,48	2243201,52
21	531085,01	2243202,21

22	531106,73	2243200,36
23	531107,99	2243212,21
24	531108,78	2243212,57
25	531115,82	2243234,14
26	531127,43	2243269,74
27	531129,22	2243268,94
28	531133,66	2243280,34
29	531132,67	2243280,82
30	531146,13	2243306,44
31	531148,14	2243305,20
32	531153,52	2243311,93
33	531150,99	2243313,81
34	531156,28	2243320,05
35	531155,49	2243320,85
36	531202,81	2243363,17
37	531257,14	2243429,82
38	531272,59	2243419,05
39	531282,87	2243436,22
40	531276,85	2243437,98
41	531271,65	2243439,54
42	531263,60	2243444,71
43	531255,50	2243435,82
44	531254,71	2243436,54
45	531263,27	2243445,95
46	531267,31	2243448,15
47	531269,28	2243451,51
48	531268,26	2243458,96
49	531254,44	2243456,28
50	531239,78	2243455,40
51	531233,28	2243454,84
52	531204,50	2243479,41
53	531209,65	2243480,01
54	531219,36	2243479,65
55	531230,16	2243487,46
56	531233,00	2243496,51
57	531208,74	2243506,71
58	531232,40	2243537,58
59	531257,21	2243567,36
60	531257,45	2243567,20
61	531264,47	2243576,09
62	531276,52	2243590,42
63	531275,62	2243590,98
64	531274,59	2243591,86
65	531293,69	2243616,84

66	531313,66	2243643,10
67	531314,62	2243642,30
68	531343,24	2243679,00
69	531342,21	2243679,85
70	531381,11	2243730,36
71	531385,29	2243727,12
72	531395,44	2243740,45
73	531391,26	2243743,57
74	531503,95	2243889,76
75	531506,34	2243887,68
76	531534,03	2243924,63
77	531532,01	2243926,15
78	531541,91	2243939,00
79	531542,10	2243938,84
80	531550,30	2243949,89
81	531555,61	2243956,77
82	531570,25	2243975,51
83	531573,85	2243972,83
84	531582,67	2243984,39
85	531582,52	2243984,51
86	531582,64	2243984,67
87	531580,33	2243986,52
88	531589,91	2243998,53
89	531589,25	2243999,05
90	531593,36	2244005,81
91	531607,69	2244024,38
92	531609,49	2244023,42
93	531618,98	2244035,47
94	531617,21	2244036,75
95	531625,80	2244047,88
96	531628,36	2244045,92
97	531631,99	2244050,72
98	531634,96	2244049,24
99	531639,18	2244054,45
100	531637,72	2244056,97
101	531634,66	2244059,37
102	531643,52	2244070,88
103	531645,67	2244069,15
104	531655,36	2244080,56
105	531652,63	2244082,74
106	531633,34	2244098,14
107	531642,68	2244109,42
108	531649,50	2244117,87
109	531664,92	2244137,53

110	531680,17	2244156,81
111	531687,97	2244167,36
112	531699,10	2244177,69
113	531710,64	2244187,75
114	531721,53	2244196,90
115	531734,37	2244206,04
116	531734,77	2244206,33
117	531729,87	2244211,05
118	531727,10	2244208,11
119	531716,95	2244200,08
120	531706,07	2244190,06
121	531695,10	2244180,36
122	531688,11	2244173,34
123	531684,79	2244169,91
124	531676,71	2244160,09
125	531672,96	2244155,53
126	531667,01	2244160,24
127	531644,27	2244134,62
128	531651,15	2244129,16
129	531638,31	2244112,72
130	531629,48	2244101,58
131	531623,46	2244106,25
132	531614,31	2244094,21
133	531616,41	2244092,50
134	531589,32	2244057,85
135	531586,84	2244059,90
136	531576,28	2244047,94
137	531579,72	2244045,58
138	531570,13	2244033,32
139	531566,86	2244035,84
140	531556,97	2244022,88
141	531540,91	2243996,83
142	531541,37	2243996,56
143	531513,55	2243960,98
144	531510,99	2243963,26
145	531478,35	2243988,00
146	531469,67	2243983,31
147	531466,85	2243980,23
148	531452,68	2243964,18
149	531471,47	2243948,45
150	531476,66	2243943,72
151	531478,02	2243945,33
152	531480,74	2243949,01
153	531495,56	2243937,99

154	531489,91	2243930,87
155	531484,54	2243935,28
156	531480,06	2243939,04
157	531479,91	2243939,04
158	531477,33	2243935,40
159	531473,93	2243930,79
160	531480,38	2243925,44
161	531475,67	2243919,35
162	531471,32	2243913,66
163	531474,66	2243911,26
164	531465,30	2243899,29
165	531460,56	2243902,77
166	531460,45	2243902,77
167	531452,10	2243889,80
168	531452,07	2243889,68
169	531455,53	2243887,00
170	531390,19	2243803,22
171	531388,72	2243804,54
172	531378,80	2243792,09
173	531378,92	2243792,01
174	531380,33	2243790,61
175	531312,85	2243704,30
176	531312,50	2243704,70
177	531302,30	2243692,57
178	531303,14	2243691,97
179	531243,27	2243615,44
180	531242,64	2243615,92
181	531233,21	2243603,95
182	531228,62	2243605,95
183	531213,52	2243584,89
184	531212,44	2243583,61
185	531212,55	2243583,49
186	531204,37	2243572,08
187	531207,54	2243569,72
188	531190,75	2243548,27
189	531186,70	2243551,71
190	531178,37	2243546,94
191	531177,26	2243548,55
192	531175,17	2243547,02
193	531176,25	2243545,46
194	531169,22	2243540,78
195	531164,38	2243537,78
196	531160,24	2243535,22
197	531158,94	2243533,90

198	531157,59	2243536,86
199	531154,51	2243536,78
200	531149,52	2243532,53
201	531135,37	2243524,25
202	531136,55	2243523,33
203	531118,52	2243516,32
204	531115,68	2243514,85
205	531091,01	2243508,17
206	531089,57	2243502,41
207	531087,84	2243472,35
208	531097,20	2243472,33
209	531096,64	2243471,09
210	531089,88	2243463,96
211	531076,25	2243450,35
212	531071,26	2243445,31
213	531067,69	2243442,23
214	531055,86	2243426,01
215	531055,56	2243426,21
216	531045,49	2243410,40
217	531040,89	2243402,76
218	531034,75	2243390,31
219	531035,71	2243389,79
220	531033,60	2243385,98
221	531027,79	2243373,69
222	531021,05	2243360,56
223	531022,61	2243359,88
224	531022,42	2243359,44
225	531018,20	2243350,88
226	531018,73	2243350,60
227	531017,54	2243347,75
228	531013,27	2243340,15
229	531014,11	2243339,51
230	531007,69	2243329,38
231	531003,42	2243316,89
232	531002,76	2243315,65
233	530994,92	2243304,68
234	530995,55	2243304,32
235	530942,66	2243230,50
236	530704,35	2242918,27
237	530736,15	2242894,01
238	530866,29	2243063,41
239	530866,50	2243063,23
240	530867,04	2243062,79
241	530876,03	2243075,34

242	530875,70	2243075,67
1	530964,88	2243191,74
1	531460,23	2243953,37
2	531461,47	2243955,29
3	531454,92	2243960,42
4	531453,54	2243958,62
1	531460,23	2243953,37
1	530135,79	2244439,64
2	530146,21	2244433,21
3	530177,77	2244424,61
4	530178,73	2244425,93
5	530214,92	2244408,47
6	530222,03	2244421,52
7	530242,21	2244406,75
8	530268,13	2244387,94
9	530268,91	2244387,42
10	530271,33	2244385,86
11	530296,42	2244369,16
12	530310,14	2244388,11
13	530323,97	2244405,62
14	530337,24	2244416,16
15	530341,16	2244420,76
16	530356,21	2244438,33
17	530374,52	2244457,53
18	530376,95	2244455,39
19	530383,31	2244461,55
20	530380,14	2244465,95
21	530395,20	2244474,39
22	530417,64	2244485,34
23	530432,60	2244492,21
24	530439,87	2244494,76
25	530457,63	2244503,38
26	530460,73	2244508,30
27	530463,67	2244512,49
28	530463,33	2244512,93
29	530465,49	2244514,15
30	530410,48	2244603,38
31	530409,56	2244606,90
32	530405,24	2244613,31
33	530402,85	2244616,87
34	530402,28	2244616,67
35	530397,59	2244615,11

36	530389,12	2244610,75
37	530384,53	2244608,42
38	530376,67	2244607,02
39	530365,99	2244606,74
40	530351,20	2244610,42
41	530341,30	2244615,18
42	530340,66	2244614,23
43	530323,39	2244623,19
44	530311,52	2244634,62
45	530295,73	2244630,20
46	530293,98	2244629,19
47	530291,39	2244627,70
48	530289,74	2244621,92
49	530288,53	2244617,67
50	530298,14	2244613,46
51	530295,34	2244601,49
52	530292,07	2244602,91
53	530282,17	2244584,55
54	530279,87	2244585,72
55	530267,79	2244564,30
56	530261,78	2244567,70
57	530254,41	2244557,08
58	530259,41	2244553,02
59	530251,69	2244543,24
60	530237,70	2244555,90
61	530230,89	2244549,22
62	530228,39	2244546,33
63	530224,94	2244549,43
64	530218,65	2244540,46
65	530220,74	2244538,49
66	530215,63	2244531,87
67	530205,66	2244519,25
68	530214,08	2244512,16
69	530220,96	2244506,18
70	530227,75	2244498,55
71	530216,37	2244491,23
72	530207,62	2244482,51
73	530207,60	2244481,70
74	530206,79	2244481,68
75	530204,98	2244479,85
76	530178,65	2244497,58
77	530167,63	2244478,44
78	530166,16	2244479,39
79	530158,37	2244483,26

80	530148,74	2244489,46
81	530147,80	2244482,76
82	530140,23	2244463,26
83	530140,05	2244447,87
1	530135,79	2244439,64
1	520907,53	2252673,65
2	520921,96	2252684,46
3	520924,20	2252686,44
4	520943,61	2252699,21
5	520927,74	2252715,05
6	520923,44	2252716,89
7	520918,09	2252717,19
8	520914,14	2252716,59
9	520910,62	2252715,77
10	520903,74	2252710,71
11	520903,42	2252710,26
12	520897,55	2252703,28
13	520895,17	2252699,13
14	520894,03	2252696,16
15	520893,60	2252692,88
16	520895,09	2252688,18
17	520897,53	2252684,10
1	520907,53	2252673,65
1	520954,63	2252694,63
2	520973,04	2252709,64
3	520979,45	2252714,93
4	520979,16	2252717,87
5	520974,03	2252729,71
6	520964,07	2252738,24
7	520956,45	2252750,15
8	520948,62	2252752,55
9	520941,13	2252752,49
10	520931,34	2252749,08
11	520915,97	2252739,68
12	520910,06	2252734,74
13	520898,89	2252719,19
14	520920,53	2252723,42
15	520922,48	2252721,37
16	520927,18	2252722,69
17	520933,78	2252716,55
1	520954,63	2252694,63

1	517369,46	2235197,73
2	517364,01	2235194,93
3	517336,11	2235180,60
4	517322,40	2235173,56
5	517322,74	2235172,69
6	517309,10	2235165,81
7	517308,74	2235166,56
8	517291,65	2235157,78
9	517279,88	2235151,73
10	517275,43	2235149,60
11	517240,32	2235132,81
12	517221,87	2235123,98
13	517215,28	2235120,82
14	517203,09	2235116,70
15	517198,12	2235115,00
16	517193,41	2235114,38
17	517188,80	2235113,76
18	517175,07	2235111,92
19	517170,74	2235111,33
20	517132,87	2235110,65
21	517097,06	2235105,17
22	517089,95	2235109,51
23	517086,22	2235062,40
24	517085,08	2235047,95
25	517138,14	2235022,45
26	517139,43	2235025,15
27	517140,00	2235026,31
28	517147,62	2235042,02
29	517220,04	2235020,43
30	517235,94	2235015,69
31	517231,85	2235007,14
32	517236,40	2235008,35
33	517241,34	2235009,02
34	517255,02	2235010,87
35	517280,58	2235014,33
36	517320,13	2235019,69
37	517351,60	2235023,94
38	517355,73	2235025,49
39	517369,65	2235030,71
40	517378,14	2235033,90
41	517385,62	2235036,71
42	517390,76	2235041,00
43	517398,06	2235047,11
44	517412,44	2235059,13

45	517413,41	2235059,94
46	517421,09	2235066,35
47	517431,52	2235072,87
48	517454,21	2235087,02
49	517470,54	2235096,60
50	517464,79	2235107,23
51	517466,68	2235108,18
52	517466,14	2235109,69
53	517471,51	2235114,01
54	517458,49	2235138,04
55	517456,13	2235142,43
56	517461,11	2235144,97
57	517465,82	2235147,37
58	517466,73	2235147,83
59	517472,25	2235150,65
60	517477,27	2235153,21
61	517438,30	2235229,81
62	517433,21	2235227,23
63	517427,68	2235224,41
64	517421,99	2235221,57
65	517460,64	2235145,88
66	517458,16	2235145,22
67	517455,08	2235144,38
68	517444,50	2235164,05
69	517442,31	2235163,05
70	517440,24	2235167,13
71	517442,28	2235168,17
72	517415,36	2235218,20
73	517409,10	2235215,56
74	517403,07	2235213,01
75	517381,45	2235203,88
76	517380,85	2235203,58
77	517375,10	2235200,62
1	517369,46	2235197,73
1	517482,35	2235114,70
2	517507,38	2235132,32
3	517495,48	2235147,18
4	517467,93	2235138,47
5	517467,80	2235136,34
1	517482,35	2235114,70
1	517006,02	2235069,93
2	517063,08	2235056,26

3	517063,81	2235067,96
4	517066,26	2235107,26
5	517057,56	2235106,75
6	517031,02	2235113,88
7	516976,88	2235141,24
8	516956,02	2235091,49
9	516935,57	2235083,11
10	516924,75	2235078,68
11	516923,36	2235078,11
12	516913,47	2235027,52
13	516930,01	2235027,68
14	516929,80	2235067,50
15	516990,13	2235069,39
1	517006,02	2235069,93
1	513723,08	2230887,89
2	513725,07	2230890,28
3	513736,56	2230895,19
4	513746,86	2230903,31
5	513760,87	2230917,70
6	513762,79	2230920,27
7	513769,88	2230924,39
8	513765,12	2230926,79
9	513772,64	2230937,76
10	513782,14	2230939,58
11	513789,75	2230946,88
12	513794,72	2230947,86
13	513799,25	2230956,19
14	513802,20	2230969,95
15	513799,94	2230968,19
16	513790,16	2230960,55
17	513782,56	2230954,61
18	513772,29	2230956,95
19	513761,27	2230972,81
20	513759,22	2230975,82
21	513741,08	2230965,10
22	513726,15	2230954,81
23	513725,06	2230952,60
24	513700,73	2230927,14
25	513704,53	2230915,38
26	513712,10	2230900,12
27	513715,10	2230896,77
1	513723,08	2230887,89

1	521685,96	2207038,45
2	521712,66	2207060,77
3	521793,74	2207129,99
4	521798,64	2207139,42
5	521777,37	2207121,01
6	521761,17	2207107,61
7	521745,07	2207094,30
8	521711,38	2207066,43
9	521696,37	2207053,94
10	521681,48	2207041,82
1	521685,96	2207038,45
1	522241,94	2207076,18
2	521946,39	2207245,77
3	521941,72	2207246,09
4	521936,36	2207244,28
5	521932,83	2207241,66
6	521927,84	2207233,47
7	522100,28	2207132,73
8	522205,92	2207087,06
1	522241,94	2207076,18
1	520955,62	2207574,85
2	520955,67	2207574,91
3	520977,15	2207598,60
4	520987,40	2207587,43
5	520998,40	2207574,79
6	521020,02	2207595,51
7	521018,32	2207583,60
8	521037,89	2207576,80
9	521038,56	2207579,57
10	521057,68	2207570,05
11	521063,48	2207564,47
12	521072,58	2207556,79
13	521083,32	2207547,31
14	521092,84	2207540,21
15	521097,55	2207536,69
16	521103,53	2207532,24
17	521107,83	2207528,88
18	521121,21	2207518,44
19	521132,54	2207509,73
20	521150,29	2207524,75
21	521154,67	2207508,18
22	521155,13	2207508,21

23	521155,33	2207506,96
24	521158,91	2207505,63
25	521160,36	2207497,15
26	521164,40	2207491,10
27	521165,57	2207490,04
28	521169,98	2207488,53
29	521171,78	2207488,54
30	521179,27	2207492,29
31	521183,87	2207496,35
32	521187,41	2207495,04
33	521192,16	2207494,76
34	521216,98	2207512,98
35	521219,02	2207514,48
36	521225,78	2207495,66
37	521256,10	2207515,59
38	521259,67	2207514,01
39	521262,84	2207508,88
40	521270,09	2207497,20
41	521269,39	2207496,75
42	521273,65	2207490,91
43	521274,54	2207489,93
44	521275,12	2207488,70
45	521276,71	2207486,76
46	521286,10	2207474,86
47	521292,51	2207466,70
48	521307,62	2207448,02
49	521311,24	2207443,56
50	521313,08	2207440,75
51	521332,86	2207415,52
52	521338,21	2207407,90
53	521339,47	2207406,25
54	521353,56	2207387,84
55	521356,40	2207383,35
56	521359,77	2207379,21
57	521374,04	2207361,88
58	521382,50	2207351,50
59	521386,45	2207345,61
60	521390,11	2207348,96
61	521395,61	2207342,65
62	521398,42	2207339,05
63	521418,39	2207314,86
64	521420,57	2207311,67
65	521438,22	2207291,16
66	521444,70	2207286,66

67	521463,66	2207265,01
68	521468,57	2207258,79
69	521479,32	2207246,00
70	521485,66	2207238,83
71	521491,92	2207231,51
72	521497,33	2207225,19
73	521500,99	2207220,44
74	521512,59	2207205,25
75	521588,31	2207116,84
76	521601,22	2207101,76
77	521614,08	2207094,38
78	521602,42	2207112,80
79	521602,36	2207113,91
80	521604,72	2207117,32
81	521614,65	2207126,07
82	521630,48	2207139,92
83	521646,08	2207153,07
84	521661,18	2207165,43
85	521676,80	2207179,31
86	521691,04	2207192,43
87	521706,36	2207204,25
88	521722,20	2207218,31
89	521737,42	2207231,22
90	521752,47	2207245,00
91	521770,57	2207259,97
92	521789,38	2207275,52
93	521804,53	2207288,04
94	521822,43	2207277,19
95	521845,00	2207263,30
96	521825,56	2207244,22
97	521817,63	2207236,44
98	521808,42	2207227,23
99	521795,90	2207214,68
100	521791,38	2207210,89
101	521771,75	2207193,59
102	521769,30	2207191,50
103	521768,96	2207191,85
104	521764,20	2207188,07
105	521764,77	2207187,33
106	521756,48	2207180,12
107	521740,26	2207165,11
108	521716,39	2207140,36
109	521701,02	2207127,74
110	521680,52	2207111,80

111	521663,83	2207099,96
112	521647,32	2207087,32
113	521631,50	2207075,97
114	521634,90	2207071,78
115	521650,74	2207084,19
116	521666,45	2207096,83
117	521673,12	2207101,97
118	521682,79	2207108,23
119	521706,78	2207126,17
120	521715,56	2207134,44
121	521746,89	2207163,97
122	521759,39	2207175,75
123	521782,20	2207196,16
124	521809,90	2207220,93
125	521853,98	2207260,68
126	521754,60	2207321,98
127	521704,62	2207349,83
128	521669,54	2207363,62
129	521574,37	2207425,90
130	521500,74	2207541,52
131	521500,59	2207540,94
132	521484,39	2207527,23
133	521469,16	2207513,96
134	521454,20	2207501,24
135	521438,93	2207488,06
136	521423,80	2207475,14
137	521408,46	2207462,14
138	521393,31	2207449,01
139	521378,48	2207435,99
140	521363,50	2207422,70
141	521348,15	2207409,45
142	521331,60	2207428,90
143	521315,67	2207448,64
144	521337,77	2207467,13
145	521344,60	2207473,09
146	521361,04	2207486,91
147	521376,01	2207500,59
148	521390,53	2207513,79
149	521405,72	2207526,90
150	521421,03	2207540,02
151	521436,46	2207553,03
152	521453,42	2207565,65
153	521470,49	2207578,94
154	521476,24	2207571,66

155	521490,94	2207583,99
156	521506,48	2207597,02
157	521544,71	2207645,66
158	521571,96	2207700,93
159	521572,20	2207751,78
160	521572,18	2207751,69
161	521422,18	2207654,60
162	521338,01	2207742,76
163	521300,95	2207738,20
164	521054,69	2207707,88
165	521016,63	2207685,74
166	521032,63	2207657,72
167	521001,35	2207631,23
168	520986,71	2207637,34
169	520939,89	2207671,24
170	520922,73	2207689,52
171	520886,11	2207653,45
172	520947,01	2207590,48
173	520943,83	2207587,11
1	520955,62	2207574,85
174	521595,61	2207115,38
175	521612,59	2207130,06
176	521628,03	2207143,41
177	521643,09	2207156,39
178	521658,30	2207169,50
179	521673,63	2207182,62
180	521688,42	2207194,88
181	521689,03	2207196,04
182	521704,24	2207208,57
183	521719,32	2207221,64
184	521734,36	2207234,89
185	521749,39	2207247,67
186	521766,58	2207261,93
187	521801,11	2207289,77
188	521776,81	2207305,01
189	521755,83	2207317,58
190	521734,51	2207300,39
191	521717,56	2207285,93
192	521701,81	2207272,51
193	521686,27	2207259,20
194	521671,64	2207246,36
195	521656,10	2207233,07
196	521640,87	2207220,36

197	521625,58	2207207,18
198	521610,19	2207194,22
199	521598,43	2207184,40
200	521595,41	2207181,88
201	521580,43	2207168,53
202	521561,95	2207153,74
203	521578,23	2207134,96
174	521595,61	2207115,38
204	521311,14	2207452,34
205	521326,42	2207464,74
206	521342,01	2207477,82
207	521357,34	2207491,30
208	521373,05	2207505,31
209	521387,37	2207517,05
210	521371,81	2207536,02
211	521355,92	2207523,45
212	521340,70	2207510,31
213	521325,52	2207497,24
214	521308,93	2207516,79
215	521293,89	2207504,11
216	521278,99	2207491,29
217	521295,18	2207471,67
218	521308,09	2207455,55
204	521311,14	2207452,34
219	521382,46	2207368,81
220	521397,66	2207381,50
221	521413,39	2207394,46
222	521428,35	2207407,44
223	521443,73	2207420,67
224	521458,48	2207433,16
225	521465,83	2207439,45
226	521473,73	2207446,20
227	521481,73	2207453,04
228	521504,74	2207472,61
229	521520,20	2207485,50
230	521527,46	2207491,64
231	521516,32	2207514,95
232	521503,57	2207536,42
233	521487,42	2207524,00
234	521472,39	2207511,00
235	521457,12	2207497,78
236	521473,52	2207478,59

237	521465,61	2207471,92
238	521458,35	2207465,55
239	521441,01	2207484,38
240	521433,94	2207478,54
241	521426,43	2207472,20
242	521419,10	2207465,60
243	521411,42	2207458,75
244	521395,94	2207445,51
245	521380,73	2207432,50
246	521366,11	2207419,98
247	521350,64	2207406,53
248	521367,15	2207386,75
219	521382,46	2207368,81
249	521418,54	2207326,46
250	521433,72	2207339,56
251	521448,78	2207352,47
252	521464,29	2207365,61
253	521479,47	2207378,74
254	521494,37	2207391,51
255	521509,27	2207404,37
256	521532,49	2207424,05
257	521539,35	2207429,84
258	521555,53	2207442,77
259	521542,70	2207465,39
260	521529,43	2207487,69
261	521507,78	2207469,44
262	521492,37	2207456,45
263	521492,11	2207456,72
264	521484,56	2207449,97
265	521484,73	2207449,73
266	521501,16	2207430,35
267	521500,99	2207430,21
268	521493,01	2207423,66
269	521476,80	2207443,08
270	521461,44	2207429,90
271	521446,71	2207417,00
272	521431,25	2207403,86
273	521416,10	2207390,81
274	521401,01	2207378,00
275	521385,59	2207364,84
276	521401,88	2207345,49
249	521418,54	2207326,46

277	521454,76	2207284,50
278	521469,88	2207297,63
279	521484,72	2207310,03
280	521499,99	2207323,07
281	521514,69	2207336,64
282	521530,15	2207349,84
283	521545,61	2207362,90
284	521545,30	2207363,20
285	521560,11	2207375,50
286	521575,69	2207388,64
287	521587,17	2207398,08
288	521591,91	2207403,08
289	521593,72	2207405,61
290	521573,31	2207421,45
291	521558,06	2207439,10
292	521541,53	2207425,08
293	521527,10	2207412,85
294	521512,84	2207400,76
295	521496,79	2207388,10
296	521482,47	2207374,90
297	521467,20	2207362,07
298	521451,91	2207349,08
299	521436,66	2207335,79
300	521421,72	2207322,95
301	521452,75	2207285,54
277	521454,76	2207284,50
302	521489,67	2207241,88
303	521505,57	2207255,59
304	521520,24	2207268,11
305	521535,78	2207281,91
306	521550,91	2207295,34
307	521566,04	2207307,89
308	521581,42	2207320,94
309	521596,19	2207333,49
310	521611,64	2207346,91
311	521627,05	2207359,99
312	521643,96	2207374,52
313	521622,06	2207390,11
314	521619,26	2207392,42
315	521612,68	2207396,28
316	521599,10	2207402,58
317	521593,77	2207396,73
318	521578,36	2207384,56

319	521563,81	2207372,07
320	521548,58	2207359,14
321	521533,51	2207346,12
322	521518,14	2207332,87
323	521502,93	2207320,05
324	521488,03	2207307,09
325	521472,82	2207293,88
326	521457,26	2207281,26
327	521473,08	2207262,17
302	521489,67	2207241,88
328	521523,72	2207199,94
329	521540,88	2207214,12
330	521557,03	2207228,06
331	521571,30	2207240,29
332	521586,83	2207253,51
333	521616,72	2207278,60
334	521632,81	2207292,65
335	521648,30	2207305,21
336	521664,24	2207319,29
337	521687,23	2207339,95
338	521669,47	2207356,71
339	521648,00	2207371,72
340	521630,08	2207356,18
341	521616,45	2207344,76
342	521599,46	2207329,89
343	521583,08	2207316,17
344	521568,66	2207303,97
345	521555,04	2207291,25
346	521549,07	2207285,94
347	521546,03	2207285,06
348	521538,63	2207278,78
349	521522,84	2207265,33
350	521507,71	2207252,40
351	521492,79	2207238,39
352	521508,37	2207219,17
328	521523,72	2207199,94
353	521558,66	2207157,86
354	521560,94	2207159,12
355	521576,05	2207171,46
356	521592,25	2207185,57
357	521606,86	2207197,98
358	521622,20	2207211,03

359	521637,67	2207224,44
360	521652,61	2207237,34
361	521669,07	2207251,28
362	521667,37	2207252,53
363	521666,09	2207254,86
364	521652,26	2207269,77
365	521669,51	2207283,64
366	521684,17	2207263,65
367	521698,76	2207276,15
368	521713,93	2207289,29
369	521731,39	2207304,28
370	521714,35	2207323,50
371	521726,59	2207334,59
372	521704,08	2207348,17
373	521690,96	2207336,83
374	521682,94	2207328,44
375	521667,88	2207315,82
376	521652,14	2207302,62
377	521636,11	2207288,76
378	521620,25	2207274,91
379	521608,14	2207264,57
380	521590,23	2207248,69
381	521589,59	2207249,38
382	521574,89	2207236,86
383	521567,14	2207230,50
384	521563,61	2207227,29
385	521559,14	2207223,68
386	521543,82	2207210,61
387	521526,94	2207196,22
388	521543,21	2207177,01
353	521558,66	2207157,86
1	512937,28	2207102,81
2	512974,04	2207161,36
3	512978,34	2207168,20
4	513005,16	2207210,91
5	513031,98	2207253,62
6	513036,27	2207260,46
7	512480,62	2207514,90
8	512615,59	2207674,77
9	512796,41	2207548,93
10	512867,98	2207616,39
11	513079,70	2207660,75
12	513081,02	2207669,21

13	513085,46	2207697,79
14	513035,15	2207706,12
15	513000,62	2207711,84
16	512992,45	2207662,52
17	512952,99	2207669,05
18	512913,52	2207675,58
19	512874,06	2207682,12
20	512824,65	2207670,38
21	512803,18	2207686,74
22	512775,34	2207707,97
23	512719,67	2207750,40
24	512653,40	2207800,92
25	512614,43	2207830,63
26	512584,21	2207853,66
27	512552,39	2207877,91
28	512520,58	2207902,16
29	512488,77	2207926,40
30	512456,96	2207950,65
31	512425,14	2207974,91
32	512393,33	2207999,15
33	512361,52	2208023,40
34	512329,71	2208047,65
35	512297,89	2208071,90
36	512266,08	2208096,15
37	512234,27	2208120,40
38	512202,46	2208144,64
39	512170,64	2208168,89
40	512138,83	2208193,15
41	512107,02	2208217,39
42	512075,21	2208241,64
43	512043,39	2208265,89
44	512021,12	2208282,86
45	512010,02	2208296,89
46	511985,20	2208328,26
47	511960,38	2208359,64
48	511935,56	2208391,01
49	511910,75	2208422,38
50	511885,93	2208453,74
51	511861,11	2208485,11
52	511809,61	2208550,20
53	511794,71	2208556,14
54	511844,51	2208493,20
55	511805,30	2208462,17
56	511780,48	2208493,55

57	511755,65	2208524,92
58	511737,69	2208547,62
59	511685,43	2208533,10
60	511677,07	2208530,77
61	511939,20	2208199,44
62	512420,57	2207832,52
63	512453,26	2207804,93
64	512483,82	2207779,13
65	512514,39	2207753,32
66	512544,95	2207727,52
67	512575,52	2207701,71
68	512606,08	2207675,91
69	512573,82	2207637,70
70	512541,57	2207599,50
71	512511,00	2207625,31
72	512480,44	2207651,11
73	512449,88	2207676,91
74	512419,31	2207702,72
75	512388,75	2207728,52
76	512365,40	2207748,24
77	512360,98	2207741,49
78	512344,32	2207716,03
79	512300,32	2207727,27
80	512286,07	2207730,92
81	512222,11	2207747,24
82	512215,74	2207733,24
83	512212,30	2207725,68
84	512197,46	2207693,08
85	512284,51	2207623,64
86	512290,92	2207618,52
87	512332,21	2207585,58
88	512379,91	2207547,52
89	512427,61	2207509,47
90	512466,71	2207478,27
91	512715,55	2207279,73
92	512814,87	2207200,48
93	512857,57	2207166,41
94	512889,79	2207140,71
95	512917,18	2207118,86
1	512937,28	2207102,81
96	512990,41	2207650,21
97	512991,14	2207654,62
98	512873,95	2207673,67

99	512841,76	2207662,96
100	512868,93	2207636,88
101	512906,41	2207632,61
96	512990,41	2207650,21
102	512797,06	2207557,66
103	512831,72	2207592,06
104	512862,03	2207631,83
105	512830,22	2207656,08
106	512798,40	2207680,33
107	512766,59	2207704,58
108	512734,78	2207728,83
109	512702,97	2207753,07
110	512671,15	2207777,33
111	512639,34	2207801,58
112	512607,53	2207825,82
113	512575,72	2207850,07
114	512543,90	2207874,32
115	512512,09	2207898,57
116	512480,28	2207922,82
117	512448,47	2207947,07
118	512416,65	2207971,31
119	512384,84	2207995,57
120	512353,03	2208019,82
121	512321,22	2208044,06
122	512289,40	2208068,31
123	512257,59	2208092,56
124	512225,78	2208116,81
125	512193,97	2208141,06
126	512162,15	2208165,30
127	512130,34	2208189,55
128	512098,53	2208213,81
129	512066,72	2208238,05
130	512036,40	2208198,29
131	512068,22	2208174,04
132	512100,03	2208149,79
133	512131,84	2208125,54
134	512163,65	2208101,29
135	512133,34	2208061,53
136	512165,15	2208037,28
137	512196,97	2208013,03
138	512228,78	2207988,78
139	512260,59	2207964,53
140	512292,41	2207940,28

141	512324,22	2207916,04
142	512356,03	2207891,78
143	512387,84	2207867,53
144	512419,66	2207843,29
145	512451,47	2207819,04
146	512483,28	2207794,78
147	512515,09	2207770,54
148	512546,91	2207746,29
149	512578,72	2207722,04
150	512610,53	2207697,80
151	512642,34	2207673,54
152	512674,16	2207649,29
153	512705,97	2207625,05
154	512737,78	2207600,80
155	512769,59	2207576,54
102	512797,06	2207557,66
1	518646,53	2235568,74
2	518663,68	2235570,09
3	518682,50	2235571,53
4	518692,24	2235572,28
5	518704,84	2235577,73
6	518722,68	2235591,70
7	518689,74	2235615,18
8	518680,47	2235626,91
9	518665,11	2235667,92
10	518644,57	2235623,32
1	518646,53	2235568,74
1	518019,03	2236221,51
2	518063,59	2236289,72
3	518044,63	2236320,34
4	518009,41	2236327,88
5	517948,58	2236335,84
6	517921,15	2236342,22
7	517921,03	2236344,01
8	517913,16	2236344,09
9	517891,20	2236349,20
10	517891,07	2236349,23
11	517858,96	2236342,92
12	517847,08	2236340,64
13	517828,03	2236336,83
14	517820,23	2236341,81
15	517819,34	2236342,35

16	517794,70	2236357,86
17	517785,04	2236364,04
18	517783,78	2236364,73
19	517775,90	2236369,71
20	517766,51	2236375,59
21	517758,11	2236375,91
22	517749,58	2236376,23
23	517740,08	2236376,58
24	517732,04	2236376,87
25	517723,36	2236377,19
26	517714,48	2236377,52
27	517706,39	2236377,82
28	517698,36	2236378,11
29	517690,04	2236378,41
30	517681,40	2236378,74
31	517674,15	2236379,01
32	517664,49	2236379,36
33	517656,31	2236379,67
34	517647,30	2236379,99
35	517637,24	2236380,36
36	517629,06	2236380,67
37	517621,51	2236380,94
38	517612,18	2236381,29
39	517609,12	2236381,40
40	517603,09	2236381,62
41	517595,57	2236381,89
42	517585,63	2236382,28
43	517576,63	2236382,61
44	517567,72	2236382,94
45	517558,60	2236383,27
46	517549,72	2236383,60
47	517540,60	2236383,93
48	517530,34	2236384,29
49	517521,14	2236384,65
50	517512,47	2236384,95
51	517502,51	2236385,34
52	517494,26	2236385,64
53	517487,60	2236385,88
54	517486,03	2236385,94
55	517473,55	2236386,39
56	517460,48	2236386,87
57	517449,98	2236387,26
58	517452,37	2236423,44
59	517452,88	2236431,15

60	517453,57	2236441,44
61	517452,10	2236441,43
62	517451,92	2236427,67
63	517440,94	2236428,39
64	517440,92	2236426,02
65	517438,12	2236426,20
66	517437,85	2236424,82
67	517423,09	2236426,89
68	517409,32	2236428,63
69	517396,04	2236430,28
70	517381,75	2236430,52
71	517367,08	2236430,43
72	517351,99	2236426,38
73	517345,90	2236428,84
74	517334,08	2236433,88
75	517326,86	2236436,94
76	517322,57	2236436,70
77	517312,78	2236436,16
78	517307,66	2236435,26
79	517312,40	2236445,37
80	517312,52	2236445,63
81	517270,62	2236461,42
82	517269,94	2236461,69
83	517252,99	2236467,96
84	517220,56	2236479,98
85	517216,57	2236481,45
86	517215,95	2236481,68
87	517210,42	2236481,70
88	517204,90	2236481,72
89	517187,43	2236481,79
90	517184,48	2236481,80
91	517120,17	2236482,55
92	517120,17	2236482,55
93	517109,08	2236482,66
94	517112,40	2236498,87
95	516989,15	2236506,17
96	516973,86	2236519,33
97	516959,75	2236505,07
98	516934,57	2236484,46
99	516936,13	2236448,84
100	516930,95	2236423,15
101	516935,80	2236402,04
102	516921,73	2236404,56
103	516915,81	2236407,32

104	516909,77	2236382,78
105	516899,81	2236357,24
106	516918,68	2236349,79
107	516935,96	2236337,45
108	516940,48	2236333,39
109	516947,29	2236327,28
110	516948,03	2236326,63
111	516964,28	2236309,22
112	516964,58	2236309,32
113	516967,36	2236306,77
114	516973,54	2236299,90
115	516989,54	2236282,11
116	517006,12	2236270,77
117	517021,90	2236259,96
118	517028,53	2236255,42
119	517034,55	2236253,92
120	517040,23	2236253,17
121	517054,82	2236251,24
122	517062,08	2236250,27
123	517077,64	2236250,91
124	517080,40	2236251,21
125	517082,58	2236251,46
126	517087,81	2236252,04
127	517103,82	2236254,97
128	517140,11	2236266,66
129	517143,19	2236267,71
130	517148,70	2236286,59
131	517150,73	2236287,37
132	517147,69	2236277,70
133	517147,89	2236271,81
134	517148,08	2236271,81
135	517148,09	2236271,81
136	517171,79	2236271,91
137	517201,83	2236273,20
138	517201,91	2236273,20
139	517202,03	2236273,21
140	517219,23	2236272,42
141	517242,56	2236268,37
142	517331,58	2236250,09
143	517330,95	2236247,08
144	517334,05	2236246,40
145	517400,43	2236234,03
146	517424,76	2236230,09
147	517473,34	2236224,90

148	517488,89	2236224,80
149	517493,43	2236234,13
150	517493,41	2236234,59
151	517494,04	2236236,28
152	517494,24	2236236,28
153	517524,69	2236234,64
154	517605,05	2236248,74
155	517605,19	2236248,74
156	517605,24	2236248,74
157	517730,09	2236241,85
158	517737,10	2236238,64
159	517745,74	2236245,75
160	517745,85	2236245,68
161	517745,94	2236245,75
162	517748,47	2236244,13
163	517742,08	2236236,32
164	517747,86	2236228,53
165	517751,74	2236234,86
166	517754,53	2236240,28
167	517769,99	2236230,42
168	517762,92	2236212,24
169	517770,53	2236209,91
170	517770,65	2236210,26
171	517779,19	2236207,13
172	517781,95	2236222,81
173	517813,38	2236202,79
174	517889,36	2236210,45
175	517890,00	2236208,80
176	517897,40	2236210,94
177	517897,28	2236211,25
178	517898,91	2236211,42
179	517916,16	2236212,86
180	517916,35	2236210,68
181	517929,47	2236213,63
182	517929,45	2236213,98
1	518019,03	2236221,51
1	516600,03	2236480,77
2	516600,48	2236481,94
3	516609,20	2236500,87
4	516611,84	2236503,91
5	516611,84	2236503,91
6	516612,72	2236505,32
7	516598,39	2236519,37

8	516598,35	2236519,25
9	516597,98	2236519,68
10	516594,89	2236520,46
11	516595,10	2236522,29
12	516589,76	2236521,94
13	516581,60	2236520,96
14	516576,22	2236520,71
15	516562,32	2236519,02
16	516558,28	2236517,87
17	516548,07	2236516,92
18	516538,45	2236515,64
19	516536,63	2236514,99
20	516537,19	2236513,36
21	516517,45	2236502,25
22	516516,71	2236504,11
23	516506,12	2236499,71
24	516507,12	2236496,43
25	516469,13	2236475,05
26	516469,13	2236475,04
27	516472,75	2236463,73
28	516477,22	2236452,33
29	516464,95	2236448,22
30	516466,33	2236444,59
31	516478,89	2236449,03
32	516477,62	2236451,79
33	516493,34	2236456,65
34	516506,67	2236461,01
35	516506,99	2236461,06
36	516516,14	2236465,39
37	516516,40	2236464,57
38	516529,39	2236468,56
39	516528,52	2236471,25
40	516539,02	2236476,22
41	516540,49	2236472,52
42	516550,91	2236475,70
43	516552,21	2236476,06
44	516553,69	2236476,03
45	516564,16	2236478,94
46	516568,04	2236487,64
47	516582,82	2236484,46
48	516585,86	2236484,22
1	516600,03	2236480,77
1	516917,11	2236288,55

2	516917,11	2236288,55
3	516908,78	2236276,86
4	516895,76	2236257,96
5	516893,35	2236254,45
6	516894,26	2236252,65
7	516893,37	2236242,85
8	516925,88	2236261,36
9	516921,92	2236267,15
10	516918,07	2236272,73
11	516925,67	2236277,69
1	516917,11	2236288,55
1	516902,71	2236301,65
2	516892,72	2236285,89
3	516883,75	2236270,60
4	516875,18	2236256,02
5	516882,18	2236252,83
6	516889,02	2236265,05
7	516892,28	2236271,07
8	516908,18	2236296,69
1	516902,71	2236301,65
1	516902,71	2236301,65
2	516892,72	2236285,89
3	516883,75	2236270,60
4	516875,18	2236256,02
5	516882,18	2236252,83
6	516889,02	2236265,05
7	516892,28	2236271,07
8	516908,18	2236296,69
1	516902,71	2236301,65
1	516613,09	2236502,49
2	516603,98	2236486,67
3	516602,17	2236482,38
4	516603,26	2236480,97
5	516597,91	2236467,31
6	516597,52	2236466,56
7	516591,22	2236452,47
8	516591,04	2236451,85
9	516607,96	2236436,64
10	516608,30	2236436,31
11	516607,00	2236434,81
12	516612,94	2236429,29
13	516618,88	2236423,77

14	516621,65	2236426,76
15	516638,18	2236444,65
16	516648,92	2236433,97
17	516652,06	2236430,88
18	516659,92	2236423,11
19	516666,67	2236416,48
20	516670,18	2236412,40
21	516656,43	2236398,30
22	516677,61	2236373,95
23	516672,47	2236368,72
24	516685,58	2236356,90
25	516689,14	2236360,69
26	516694,52	2236354,52
27	516691,04	2236350,89
28	516676,52	2236336,65
29	516644,14	2236302,27
30	516628,69	2236283,73
31	516634,24	2236276,86
32	516648,31	2236294,59
33	516662,28	2236309,83
34	516678,85	2236327,94
35	516684,52	2236333,77
36	516692,41	2236341,54
37	516711,52	2236362,18
38	516720,13	2236371,48
39	516728,02	2236363,71
40	516739,81	2236354,95
41	516740,54	2236353,03
42	516716,10	2236317,63
43	516710,92	2236310,13
44	516717,94	2236305,00
45	516724,09	2236301,03
46	516730,01	2236297,06
47	516737,57	2236290,51
48	516745,05	2236285,31
49	516752,08	2236279,71
50	516763,54	2236285,58
51	516775,22	2236285,69
52	516785,14	2236284,37
53	516795,55	2236282,06
54	516802,90	2236280,53
55	516809,59	2236289,90
56	516824,30	2236310,91
57	516834,45	2236331,27

58	516827,83	2236331,86
59	516825,60	2236329,58
60	516817,84	2236333,31
61	516818,16	2236335,23
62	516818,17	2236335,32
63	516817,11	2236337,20
64	516815,74	2236337,26
65	516817,84	2236339,28
66	516821,15	2236342,47
67	516826,26	2236338,87
68	516833,91	2236339,39
69	516833,98	2236339,42
70	516833,06	2236339,78
71	516837,29	2236350,52
72	516818,15	2236357,92
73	516817,61	2236362,64
74	516823,55	2236371,14
75	516822,69	2236375,42
76	516819,96	2236376,81
77	516811,58	2236369,44
78	516808,06	2236367,04
79	516807,48	2236364,83
80	516806,14	2236363,91
81	516805,68	2236363,59
82	516803,94	2236364,22
83	516803,18	2236363,70
84	516751,83	2236383,55
85	516738,35	2236391,50
86	516733,82	2236386,82
87	516734,39	2236396,00
88	516729,53	2236390,94
89	516721,76	2236398,77
90	516696,52	2236420,12
91	516695,16	2236421,52
92	516681,49	2236433,12
93	516682,64	2236434,41
94	516668,95	2236448,27
95	516666,53	2236445,79
96	516650,37	2236459,52
97	516649,75	2236460,23
98	516642,09	2236469,06
99	516635,12	2236476,86
100	516635,31	2236478,65
101	516626,34	2236488,94

102	516625,48	2236487,98
1	516613,09	2236502,49
1	516441,11	2236429,89
2	516438,28	2236438,92
3	516435,52	2236448,76
4	516433,63	2236456,76
5	516413,10	2236449,55
6	516424,52	2236419,91
7	516438,44	2236383,75
8	516457,67	2236364,90
9	516442,30	2236412,62
10	516436,54	2236419,18
11	516436,79	2236422,18
12	516439,57	2236421,09
13	516437,32	2236428,10
1	516441,11	2236429,89
1	516891,49	2236311,81
2	516876,34	2236287,72
3	516861,34	2236260,48
4	516866,99	2236258,94
5	516879,77	2236280,91
6	516896,96	2236306,86
1	516891,49	2236311,81
1	516844,18	2236265,91
2	516861,34	2236293,60
3	516879,00	2236323,13
4	516870,95	2236330,43
5	516870,75	2236330,61
6	516866,79	2236332,13
7	516866,02	2236332,43
8	516864,39	2236333,18
9	516863,09	2236331,17
10	516861,63	2236328,89
11	516856,83	2236331,03
12	516853,80	2236332,01
13	516848,86	2236333,61
14	516848,42	2236332,50
15	516845,98	2236326,22
16	516839,17	2236312,23
17	516822,22	2236285,00
18	516815,97	2236274,98
19	516823,77	2236271,75

20	516831,44	2236269,59
21	516837,54	2236267,75
1	516844,18	2236265,91
1	516311,48	2236333,84
2	516293,70	2236359,56
3	516286,76	2236354,67
4	516285,72	2236356,22
5	516283,12	2236352,37
6	516283,24	2236352,19
7	516264,40	2236338,90
8	516246,66	2236326,37
9	516241,00	2236322,37
10	516190,17	2236286,53
11	516189,07	2236286,43
12	516120,34	2236280,94
13	516120,67	2236280,54
14	516118,23	2236280,33
15	516117,89	2236280,73
16	516117,04	2236280,22
17	516116,07	2236280,14
18	516068,36	2236253,24
19	516048,13	2236240,44
20	516018,92	2236221,97
21	515929,84	2236176,06
22	515929,84	2236176,05
23	515929,84	2236176,05
24	515689,42	2236124,97
25	515683,26	2236123,67
26	515681,73	2236126,05
27	515676,42	2236130,47
28	515676,02	2236130,64
29	515673,25	2236131,78
30	515673,23	2236131,79
31	515672,50	2236132,09
32	515628,18	2236142,88
33	515627,64	2236132,65
34	515627,07	2236121,58
35	515619,30	2236119,92
36	515610,52	2236118,05
37	515594,88	2236114,72
38	515576,73	2236110,84
39	515561,92	2236107,69
40	515546,82	2236104,46

41	515530,78	2236101,01
42	515516,38	2236097,99
43	515466,80	2236085,31
44	515450,37	2236081,11
45	515432,60	2236076,58
46	515419,74	2236073,28
47	515403,40	2236069,11
48	515396,96	2236067,46
49	515392,22	2236088,43
50	515376,25	2236084,33
51	515360,30	2236076,22
52	515355,00	2236060,19
53	515351,02	2236031,04
54	515347,96	2236008,51
55	515345,39	2235989,73
56	515376,02	2235995,52
57	515375,46	2235977,62
58	515377,42	2235963,98
59	515380,77	2235950,47
60	515384,04	2235935,49
61	515387,30	2235920,43
62	515390,29	2235906,00
63	515394,20	2235891,02
64	515397,15	2235877,10
65	515397,20	2235876,77
66	515398,94	2235869,82
67	515400,84	2235862,22
68	515403,94	2235847,67
69	515404,01	2235847,32
70	515406,23	2235837,05
71	515407,54	2235837,68
72	515411,15	2235839,47
73	515410,10	2235843,33
74	515405,52	2235861,18
75	515434,69	2235875,54
76	515440,33	2235866,18
77	515442,89	2235868,41
78	515438,62	2235877,76
79	515438,34	2235878,37
80	515433,75	2235889,25
81	515432,35	2235892,56
82	515426,04	2235907,60
83	515420,50	2235920,93
84	515415,62	2235933,33

85	515410,41	2235946,11
86	515405,83	2235957,38
87	515405,00	2235959,41
88	515404,80	2235959,99
89	515400,42	2235972,53
90	515400,37	2235972,67
91	515395,34	2235985,26
92	515395,29	2235985,35
93	515388,88	2235999,52
94	515383,70	2236022,59
95	515400,86	2236027,18
96	515409,51	2236029,50
97	515418,24	2236031,28
98	515449,06	2236037,61
99	515457,41	2236018,18
100	515463,16	2236004,15
101	515463,39	2236003,28
102	515467,26	2235989,19
103	515475,52	2235975,22
104	515483,31	2235957,83
105	515490,17	2235941,85
106	515493,54	2235933,46
107	515496,42	2235926,29
108	515503,93	2235908,64
109	515507,30	2235901,59
110	515510,32	2235895,28
111	515517,72	2235877,02
112	515518,78	2235877,33
113	515521,50	2235878,16
114	515520,66	2235880,45
115	515514,63	2235897,08
116	515508,03	2235909,17
117	515503,10	2235921,69
118	515497,82	2235933,65
119	515493,42	2235944,56
120	515493,09	2235945,37
121	515488,30	2235956,85
122	515484,07	2235967,78
123	515478,57	2235980,06
124	515471,92	2235995,24
125	515462,06	2236018,90
126	515461,84	2236019,44
127	515454,57	2236037,87
128	515479,07	2236041,03

129	515479,41	2236041,12
130	515507,98	2236048,84
131	515516,19	2236047,99
132	515522,18	2236040,30
133	515532,20	2236030,33
134	515541,67	2236019,17
135	515553,76	2236000,69
136	515565,31	2235985,01
137	515571,24	2235973,68
138	515572,85	2235959,66
139	515574,48	2235942,46
140	515575,10	2235935,00
141	515575,95	2235925,12
142	515577,83	2235907,93
143	515578,11	2235905,46
144	515579,18	2235888,68
145	515579,79	2235886,60
146	515581,44	2235886,71
147	515583,75	2235887,23
148	515580,09	2235922,60
149	515580,00	2235923,50
150	515577,98	2235945,62
151	515576,68	2235962,08
152	515573,48	2235978,95
153	515572,89	2235979,99
154	515563,14	2235997,26
155	515581,47	2236002,15
156	515586,96	2236003,62
157	515612,85	2236007,85
158	515600,10	2236007,51
159	515587,42	2236006,55
160	515585,05	2236006,38
161	515572,01	2236004,57
162	515560,60	2236000,52
163	515541,57	2236025,06
164	515522,88	2236050,98
165	515544,91	2236057,86
166	515555,28	2236060,18
167	515564,22	2236061,91
168	515583,27	2236065,96
169	515600,09	2236070,44
170	515600,93	2236070,58
171	515622,54	2236074,18
172	515622,78	2236074,22

173	515622,97	2236074,21
174	515623,51	2236078,62
175	515623,82	2236081,11
176	515636,89	2236079,67
177	515654,99	2236080,96
178	515666,89	2236078,41
179	515670,43	2236078,83
180	515666,32	2236070,46
181	515700,43	2236067,67
182	515700,26	2236064,17
183	515708,22	2236064,14
184	515708,35	2236107,40
185	515711,04	2236108,16
186	515716,19	2236114,09
187	515719,07	2236116,48
188	515721,37	2236117,93
189	515725,51	2236109,31
190	515730,71	2236107,79
191	515735,31	2236108,23
192	515740,37	2236111,31
193	515744,02	2236114,98
194	515746,53	2236120,41
195	515750,17	2236111,18
196	515754,04	2236111,29
197	515754,20	2236107,88
198	515755,59	2236107,27
199	515759,11	2236107,69
200	515763,47	2236108,97
201	515767,51	2236112,44
202	515768,36	2236116,74
203	515767,77	2236121,70
204	515774,11	2236120,16
205	515778,21	2236120,09
206	515794,64	2236077,73
207	515809,73	2236077,50
208	515816,33	2236078,33
209	515818,94	2236063,77
210	515827,21	2236065,39
211	515824,47	2236079,93
212	515830,09	2236081,47
213	515832,17	2236081,36
214	515835,25	2236066,98
215	515843,59	2236068,39
216	515840,36	2236081,19

217	515847,90	2236082,44
218	515848,45	2236079,76
219	515887,24	2236087,92
220	515887,33	2236087,57
221	515892,10	2236087,88
222	515893,71	2236090,86
223	515893,25	2236092,78
224	515890,84	2236102,59
225	515886,76	2236119,24
226	515912,60	2236126,56
227	515916,85	2236129,14
228	515919,25	2236121,94
229	515944,52	2236131,57
230	515946,90	2236126,88
231	515952,91	2236126,67
232	515954,96	2236128,97
233	515953,15	2236134,03
234	515963,23	2236139,67
235	515973,77	2236145,55
236	515973,25	2236146,42
237	515982,41	2236152,30
238	515980,72	2236154,97
239	515990,84	2236161,21
240	515992,33	2236158,87
241	516003,35	2236165,38
242	516004,03	2236164,33
243	516008,63	2236170,66
244	516013,85	2236173,51
245	516005,32	2236187,88
246	516016,42	2236194,21
247	516022,51	2236182,51
248	516029,72	2236186,56
249	516026,92	2236191,60
250	516018,94	2236204,02
251	516043,42	2236220,37
252	516052,42	2236208,43
253	516100,04	2236147,56
254	516106,93	2236155,30
255	516107,47	2236156,05
256	516106,78	2236159,02
257	516111,98	2236164,42
258	516115,47	2236168,03
259	516112,48	2236171,54
260	516115,88	2236175,21

261	516118,94	2236171,62
262	516125,54	2236178,46
263	516133,10	2236186,26
264	516140,39	2236193,82
265	516148,54	2236202,25
266	516146,78	2236204,11
267	516152,92	2236211,01
268	516154,81	2236208,73
269	516166,84	2236222,26
270	516163,32	2236226,47
271	516168,62	2236232,21
272	516198,94	2236254,99
273	516204,34	2236257,87
274	516203,89	2236258,71
275	516209,67	2236263,05
276	516219,07	2236265,70
277	516218,57	2236267,00
278	516220,92	2236267,77
279	516228,11	2236270,75
280	516235,32	2236275,18
281	516238,49	2236277,22
282	516243,17	2236280,43
283	516248,21	2236284,84
284	516249,83	2236286,47
285	516253,79	2236286,41
286	516251,29	2236293,27
287	516257,98	2236298,01
288	516256,09	2236302,87
289	516260,47	2236304,40
290	516257,35	2236311,87
291	516266,29	2236314,84
292	516268,10	2236310,52
293	516278,00	2236313,94
294	516282,45	2236302,88
295	516286,20	2236306,31
296	516289,24	2236312,13
297	516292,15	2236313,76
298	516290,29	2236317,27
299	516287,53	2236323,39
300	516286,42	2236325,82
301	516292,27	2236329,60
302	516293,36	2236327,74
303	516298,65	2236318,44
304	516301,74	2236321,17

305	516304,75	2236324,41
306	516297,94	2236336,38
307	516298,63	2236336,89
308	516293,95	2236343,88
309	516301,24	2236346,70
310	516310,64	2236332,41
1	516311,48	2236333,84
1	515432,82	2235879,28
2	515403,64	2235868,30
3	515399,75	2235885,44
4	515395,00	2235903,18
5	515392,64	2235912,98
6	515392,25	2235914,92
7	515392,15	2235915,42
8	515389,64	2235927,83
9	515386,00	2235940,39
10	515383,29	2235953,10
11	515379,68	2235978,85
12	515380,28	2236000,82
13	515384,18	2235999,56
14	515388,17	2235996,71
15	515403,28	2235958,26
16	515408,34	2235945,53
17	515412,95	2235933,27
18	515416,85	2235922,42
19	515417,15	2235921,58
20	515417,87	2235919,58
21	515421,62	2235910,24
22	515428,14	2235893,68
23	515430,16	2235887,48
1	515432,82	2235879,28
1	518237,87	2235998,70
2	518237,56	2235999,08
3	518236,21	2236000,79
4	518234,53	2236002,93
5	518230,37	2236008,19
6	518225,95	2236013,80
7	518225,84	2236013,68
8	518221,34	2236019,38
9	518209,60	2236033,64
10	518198,70	2236052,91
11	518188,24	2236072,34

12	518167,43	2236066,25
13	518153,94	2236064,16
14	518118,85	2236054,39
15	518109,17	2236051,88
16	518099,64	2236048,02
17	518088,33	2236042,36
18	518088,09	2236043,44
19	518087,16	2236043,00
20	518088,02	2236036,48
21	518089,70	2236030,83
22	518092,64	2236022,51
23	518098,10	2236008,04
24	518112,11	2235959,74
25	518114,59	2235952,38
26	518116,86	2235943,80
27	518118,57	2235941,33
28	518118,69	2235941,41
29	518124,59	2235931,87
30	518141,65	2235913,03
31	518153,84	2235899,57
32	518177,81	2235874,26
33	518189,50	2235873,48
34	518189,94	2235873,45
35	518219,53	2235871,48
36	518224,87	2235870,11
37	518226,97	2235869,58
38	518235,84	2235867,32
39	518236,04	2235867,27
40	518256,24	2235862,12
41	518296,40	2235847,08
42	518312,95	2235837,33
43	518330,90	2235828,33
44	518340,22	2235850,36
45	518349,04	2235871,41
46	518349,18	2235871,44
47	518349,24	2235871,42
48	518359,17	2235873,98
49	518389,45	2235886,56
50	518419,41	2235899,02
51	518423,43	2235903,49
52	518414,01	2235913,88
53	518393,48	2235924,01
54	518376,49	2235932,39
55	518350,85	2235937,32

56	518349,81	2235937,52
57	518344,73	2235940,38
58	518344,67	2235940,29
59	518344,53	2235940,38
60	518307,50	2235958,38
61	518307,58	2235958,45
62	518307,38	2235958,45
63	518298,12	2235958,39
64	518297,93	2235958,39
65	518289,74	2235956,84
66	518287,21	2235957,84
67	518283,14	2235959,44
68	518280,19	2235960,61
69	518277,34	2235961,75
70	518275,11	2235963,59
71	518272,70	2235965,61
72	518270,45	2235967,49
73	518268,76	2235968,90
74	518267,20	2235972,36
75	518265,24	2235976,69
76	518262,32	2235983,16
77	518258,74	2235985,44
78	518253,63	2235988,68
79	518251,17	2235990,25
80	518247,47	2235992,60
81	518244,58	2235994,44
82	518242,49	2235995,76
83	518240,15	2235997,25
1	518237,87	2235998,70
1	518472,85	2235623,56
2	518474,15	2235632,07
3	518474,45	2235632,80
4	518477,79	2235638,11
5	518478,10	2235638,60
6	518477,31	2235639,13
7	518479,67	2235642,05
8	518483,26	2235646,83
9	518489,03	2235655,47
10	518523,91	2235706,33
11	518522,73	2235708,45
12	518518,67	2235714,32
13	518505,89	2235723,42
14	518483,63	2235739,28

15	518476,26	2235744,53
16	518468,30	2235750,19
17	518465,36	2235752,29
18	518463,75	2235753,07
19	518458,55	2235754,02
20	518455,39	2235754,65
21	518451,16	2235756,04
22	518448,61	2235756,89
23	518437,86	2235761,92
24	518432,79	2235763,56
25	518422,93	2235771,17
26	518415,62	2235776,45
27	518412,87	2235777,79
28	518412,83	2235777,70
29	518412,83	2235777,71
30	518406,79	2235763,12
31	518399,08	2235744,53
32	518401,68	2235743,09
33	518413,17	2235737,81
34	518416,22	2235736,77
35	518419,81	2235735,95
36	518423,77	2235734,23
37	518421,97	2235730,14
38	518412,79	2235709,19
39	518387,91	2235717,42
40	518384,77	2235709,81
41	518383,43	2235705,96
42	518383,92	2235702,89
43	518389,18	2235701,11
44	518398,46	2235698,58
45	518406,84	2235696,45
46	518410,48	2235695,49
47	518406,79	2235682,86
48	518401,00	2235663,05
49	518400,17	2235660,82
50	518400,33	2235659,84
51	518399,76	2235656,85
52	518397,17	2235652,22
53	518396,73	2235649,64
54	518394,18	2235644,43
55	518391,45	2235633,91
56	518390,29	2235634,25
57	518390,10	2235633,76
58	518365,73	2235640,75

59	518360,26	2235627,77
60	518358,39	2235622,55
61	518355,36	2235617,44
62	518355,15	2235616,99
63	518355,08	2235616,84
64	518354,35	2235615,19
65	518350,80	2235608,30
66	518350,10	2235606,98
67	518344,66	2235596,80
68	518342,24	2235594,18
69	518341,94	2235593,86
70	518337,41	2235587,40
71	518346,63	2235578,66
72	518350,87	2235575,89
73	518354,40	2235573,70
74	518357,59	2235571,28
75	518363,08	2235566,01
76	518366,89	2235564,94
77	518371,08	2235561,52
78	518374,91	2235557,75
79	518378,71	2235551,41
80	518380,97	2235551,38
81	518380,99	2235551,38
82	518384,18	2235550,49
83	518385,56	2235550,31
84	518387,62	2235550,04
85	518392,44	2235550,25
86	518402,55	2235549,49
87	518410,42	2235547,28
88	518413,33	2235546,46
89	518414,63	2235541,22
90	518425,41	2235540,28
91	518426,46	2235542,53
92	518430,90	2235542,32
93	518440,06	2235541,03
94	518442,28	2235540,72
95	518460,59	2235540,92
96	518466,53	2235541,60
97	518479,61	2235539,61
98	518482,65	2235538,27
99	518482,84	2235538,19
100	518484,56	2235550,05
101	518486,96	2235566,53
102	518486,90	2235568,23

103	518486,73	2235568,96
104	518486,58	2235569,59
105	518485,86	2235574,60
106	518482,96	2235587,11
107	518483,08	2235587,82
108	518487,39	2235597,77
109	518485,03	2235599,42
110	518485,10	2235599,83
111	518470,73	2235609,60
112	518470,90	2235610,67
113	518470,59	2235612,17
114	518471,31	2235617,54
115	518472,69	2235622,47
1	518472,85	2235623,56
1	515890,46	2237193,00
2	515880,13	2237220,36
3	515870,38	2237216,75
4	515829,44	2237203,08
5	515824,42	2237219,55
6	515821,94	2237223,91
7	515788,60	2237317,35
8	515784,66	2237315,64
9	515742,71	2237296,01
10	515746,69	2237286,67
11	515750,30	2237278,21
12	515754,52	2237268,31
13	515763,16	2237248,07
14	515770,49	2237230,88
15	515772,48	2237211,93
16	515773,37	2237203,50
17	515777,73	2237184,23
18	515781,13	2237173,77
19	515830,02	2237167,89
1	515890,46	2237193,00

Извещение о проведении собрания о согласовании местоположения границ земельного участка

Кадастровым инженером Вылегжаниным Вячеславом Александровичем (г. Пермь, улица КИМ, д. 11, кв. 35, slavar87@bk.ru, 89824810218, № регистрации в государственном реестре лиц, осуществляющих кадастровую деятельность – 22631) выполняются кадастровые работы в отношении земельного участка с кадастровым номером 59:01:0910242:18 по адресу: Российская Федерация, Пермский край, городской округ Пермский, город Пермь, территория садоводческое некоммерческое товарищество Коллективный сад № 4, з/у 42/18 и земельного участка с кадастровым номером 59:01:0910242:31 по адресу: Пермский край, г. Пермь, Орджоникидзевский р-н, коллективный сад № 4, участок № 31. Заказчиком кадастровых работ является Бардасова Нина Ананьевна (г. Пермь, ул. Хрустальная, 13-43 телефон: 89526459725. Собрание заинтересованных лиц по поводу согласования местоположения границ состоится по адресу: Пермский край, г. Пермь, ул. Краснова, 24 к1, офис 203 10.07.2026 г. в 12 ч. 00 мин. С проектом межевого плана земельного участка можно ознакомиться по адресу: Пермский край, г. Пермь, ул. Краснова, 24 к1, офис 203. Требования о проведении согласования местоположения границ земельных участков на местности, обоснованные возражения о местоположении границ земельных участков после ознакомления с проектом межевого плана принимаются с 09.06.2026 г. по 10.07.2026 г. по адресу: г. Пермь, ул. Краснова, 24 к1, офис 203. Смежные земельные участки, с правообладателями которых требуется согласовать местоположение границ: земельные участки в кадастровом квартале 59:01:0910242. При проведении согласования местоположения границ при себе необходимо иметь документ, удостоверяющий личность, а также документы о правах на земельный участок (ч.12 ст.39, ч.2 ст.40 № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности» от 24.07.07г).