



ЗАКОН

Калужской области

О преобразовании всех поселений, входящих в состав муниципального района "Козельский район", путем объединения и создании вновь образованного муниципального образования с наделением его статусом муниципального округа и о внесении изменений в отдельные законы Калужской области

Принят Законодательным Собранием 20 марта 2025 года

Настоящим Законом в соответствии с пунктами 1, 2, 3.1-1, 8 статьи 13 Федерального закона от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации" (далее - Федеральный закон) преобразуются муниципальные образования, входящие в состав муниципального района "Козельский район": городское поселение "Город Козельск", городское поселение "Город Сосенский", сельское поселение "Село Березичский стекольный завод", сельское поселение "Село Бурнашево", сельское поселение "Село Волконское", сельское поселение "Деревня Дешовки", сельское поселение "Деревня Каменка", сельское поселение "Деревня Киреевское - Первое", сельское поселение "Деревня Лавровск", сельское поселение "Село Нижние Прыски", сельское поселение "Деревня Плюсково", сельское поселение "Деревня Подборки", сельское поселение "Село Покровск", сельское поселение "Село Попелево", сельское поселение "Деревня Сенино - Первое", сельское поселение "Село Чернышено" - путем объединения и создается вновь образованное муниципальное образование с наделением его статусом муниципального округа.

Статья 1

1. Преобразовать муниципальные образования, входящие в состав муниципального района "Козельский район": городское поселение "Город Козельск", городское поселение "Город Сосенский", сельское поселение "Село Березичский стекольный завод", сельское поселение "Село Бурнашево", сельское поселение "Село Волконское", сельское поселение "Деревня Дешовки", сельское поселение "Деревня Каменка", сельское поселение "Деревня Киреевское - Первое", сельское поселение "Деревня Лавровск", сельское поселение "Село Нижние Прыски", сельское поселение "Деревня Плюсково", сельское поселение "Деревня Подборки", сельское поселение "Село Покровск", сельское поселение "Село Попелево", сельское поселение "Деревня Сенино - Первое", сельское поселение "Село Чернышено" (далее - преобразуемые

поселения) - путем объединения во вновь образованное муниципальное образование, наделив его статусом муниципального округа с наименованием "Козельский муниципальный округ Калужской области" (далее также - вновь образованный муниципальный округ).

2. Днем создания вновь образованного муниципального округа является день вступления в силу настоящего Закона.

3. Преобразуемые поселения и муниципальный район "Козельский район" утрачивают статус муниципальных образований со дня создания вновь образованного муниципального округа.

4. Установить административный центр вновь образованного муниципального округа в городе Козельске.

5. Преобразование всех поселений, входящих в состав муниципального района "Козельский район", не влечет за собой изменения статуса населенных пунктов, расположенных на территории преобразуемых поселений.

Статья 2

1. Установить границы вновь образованного муниципального округа согласно карте (схеме) и описанию границ данного муниципального образования, являющимся приложениями 1, 2 к настоящему Закону.

2. В состав вновь образованного муниципального округа входят следующие населенные пункты: город Козельск, город Сосенский, деревня Гранный Холм, деревня Марьино, железнодорожная станция Шепелево, село Березичский Стеклозавод, хутор Дмитровский, село Березичская школа-интернат, железнодорожный разъезд Слаговищи, деревня Богдановка, село Бурнашево, деревня Верхнее Дерягино, село Клыково, деревня Кузьменки, деревня Нижнее Дерягино, деревня Ольховка, деревня Петровск, деревня Редково, деревня Торбеево, деревня Юдинки, село Волконское, деревня Алешня, село Булатово, деревня Дерибино, деревня Криуша, деревня Кричина, деревня Павлово, деревня Рубцы, село Славышено, деревня Шемякино, деревня Сеславль, деревня Глупеево, деревня Дешовки, село Березичи, деревня Волковынка, село Губино, деревня Дол, деревня Дубновичи, деревня Клюксы, село Матчино, деревня Немысино, деревня Орденки, деревня Петелино, деревня Сосенка, деревня Хозцы, деревня Толстое, деревня Каменка, деревня Аграфеновка, деревня Акатово, деревня Васильевка, деревня Кулешовка, деревня Курыничи, деревня Руднево, деревня Сикерки, деревня Феофиловка, деревня Шамордино, село Старое Шамордино, деревня Киреевское-Первое, деревня Грязна, деревня Дракуны, деревня Киреевское-Второе, деревня Пальна, деревня Поветкино, деревня Покровка, село Рогачи, деревня Слаговищи, деревня Хлыстово, деревня Хряпкино, деревня Юрино, деревня Кленовка, деревня Лавровск, деревня Бобровка, деревня Ваниловка, деревня Гришинск, деревня Дементеевка, деревня Дубровка, деревня Егорье, село Заречье, деревня Звягино, село Ивановское, деревня Новоселки, деревня Новоселье, деревня Парфеново, деревня Рядики, железнодорожная станция Рядинки, деревня Савинск, деревня Староселье, деревня Усово, село Фроловское, село Нижние Прыски, деревня Городец, деревня Дубровка, деревня Копаново, деревня Маслово, деревня Новое Казачье, деревня Полошково, деревня Серено-Завод, деревня Стенино, деревня Лубны, деревня Плюсково, деревня Антипово, деревня Берды, деревня Егорье, деревня Жильково,

деревня Зарочино, село Ильинское, село Коробки, деревня Лужнево, деревня Нешенка, село Перестромы, село Пронино, село Сбылево, деревня Подборки, деревня Запрудное, деревня Калинино, деревня Красная Дубрава, деревня Куровское, деревня Нелюбовка, село Озерское, деревня Петрищенки, хутор Ратный, деревня Родная Слободка, деревня Рождествено, деревня Романовское, деревня Пятовка, село Покровск, деревня Ерлыково, деревня Заречье, деревня Каторгинка-Первая, деревня Каторгинка-Вторая, деревня Костешово, деревня Кстищи, деревня Прилипки, деревня Слепцово, село Слепцовское отделение, деревня Тарачки, деревня Тычково, село Попелево, деревня Бильдино, деревня Вербь, деревня Верхние Прыски, деревня Вязовая, деревня Грива, деревня Зеленые Воды, деревня Новоселки, деревня Орлово-Первое, деревня Орлово-Второе, деревня Потросово, деревня Хотенка, деревня Сенино-Первое, деревня Бутырки, деревня Вырск, деревня Гутнево, деревня Завалихино, деревня Истик, деревня Красный Клин, деревня Овсянниково, деревня Сенино-Второе, село Средний, деревня Уткино, деревня Шепелевка, деревня Юрмановка, село Чернышено, деревня Волосово-Звягино, село Грачевский, село Грязненское лесничество, село Егорьевский, село Каретный, село Ленинский, деревня Побуж, село Рудневский, деревня Слобода, деревня Трошна.

Статья 3

При преобразовании муниципальных образований, указанных в статье 1 настоящего Закона, вопросы правопреемства регулируются в соответствии с пунктом 5 статьи 34 Федерального закона.

Статья 4

В соответствии с пунктом 5 статьи 34 Федерального закона до формирования органов местного самоуправления вновь образованного муниципального округа полномочия по решению вопросов местного значения вновь образованного муниципального округа на соответствующих территориях в соответствии со статьей 16 Федерального закона осуществляют органы местного самоуправления, которые на день создания вновь образованного муниципального округа осуществляли полномочия по решению вопросов местного значения на этих территориях.

Статья 5

1. Представительным органом Козельского муниципального округа Калужской области является Дума Козельского муниципального округа (далее - Дума).

2. Установить численный состав Думы первого созыва - 30 человек.

3. Срок полномочий Думы первого созыва составляет 5 лет.

4. Дума первого созыва избирается на муниципальных выборах на основе всеобщего равного и прямого избирательного права при тайном голосовании по мажоритарной избирательной системе относительного большинства.

5. Полномочия по назначению, подготовке и проведению выборов депутатов Думы первого созыва возлагаются решением Избирательной комиссии Калужской области на соответствующую территориальную избирательную комиссию.

6. Схема избирательных округов для проведения выборов депутатов Думы первого созыва определяется территориальной избирательной комиссией, организующей выборы, и утверждается Районным Собранием муниципального

района "Козельский район" не позднее одного месяца со дня создания муниципального округа.

7. Материально-техническое обеспечение проведения выборов в Думу первого созыва осуществляет исполнительный орган государственной власти Калужской области, уполномоченный Правительством Калужской области.

Статья 6

1. Первый Глава вновь образованного муниципального округа - Глава Козельского муниципального округа - избирается Думой Козельского муниципального округа из своего состава на первом заседании и является председателем Думы на срок ее полномочий.

2. Первый Глава Козельского муниципального округа организует работу Думы по решению вопросов, отнесенных к полномочиям представительного органа, а также обладает иными полномочиями в соответствии с Федеральным законом, иными федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, законами и иными нормативными правовыми актами Калужской области, уставом и иными муниципальными правовыми актами вновь образованного муниципального округа.

Статья 7

1. Установить, что до 1 января 2026 года осуществляется формирование органов местного самоуправления вновь образованного муниципального округа, принимается его устав.

2. Предусмотренные настоящим Законом срок полномочий, численность и порядок формирования представительного органа вновь образованного муниципального округа устанавливаются для представительного органа муниципального округа первого созыва, сформированного до дня вступления в силу устава муниципального округа.

В последующем срок полномочий, численность и порядок формирования представительного органа муниципального округа определяются уставом муниципального округа и законами Калужской области в соответствии с компетенцией, установленной Федеральным законом.

3. Предусмотренные настоящим Законом порядок избрания, полномочия и срок полномочий Главы вновь образованного муниципального округа устанавливаются для первого Главы муниципального округа, наделенного такими полномочиями до дня вступления в силу устава муниципального округа. В последующем порядок избрания, полномочия и срок полномочий Главы муниципального округа определяются уставом муниципального округа и законами Калужской области в соответствии с компетенцией, установленной Федеральным законом.

4. Составление проекта бюджета Козельского муниципального округа Калужской области на очередной финансовый год и на плановый период осуществляется:

1) до формирования администрации Козельского муниципального округа Калужской области - администрацией муниципального района "Козельский район";

2) со дня формирования администрации Козельского муниципального округа Калужской области - администрацией Козельского муниципального округа

Калужской области.

Статья 8

Внести в Закон Калужской области от 28 декабря 2004 года № 7-ОЗ "Об установлении границ муниципальных образований, расположенных на территории административно-территориальных единиц "Козельский район", "Город Калуга", "Город Обнинск", и наделении их статусом городского поселения, сельского поселения, городского округа, муниципального района" (в ред. Законов Калужской области от 05.07.2006 № 217-ОЗ, от 05.03.2007 № 290-ОЗ, от 27.04.2007 № 308-ОЗ, от 28.06.2007 № 332-ОЗ, от 11.02.2008 № 407-ОЗ, от 01.07.2008 № 452-ОЗ, от 30.09.2008 № 467-ОЗ, от 27.02.2009 № 529-ОЗ, от 10.11.2009 № 592-ОЗ, от 11.12.2009 № 609-ОЗ, от 09.03.2010 № 646-ОЗ, от 09.03.2010 № 647-ОЗ, от 23.04.2010 № 6-ОЗ, от 11.01.2011 № 105-ОЗ, от 10.05.2011 № 138-ОЗ, от 06.07.2011 № 165-ОЗ, от 06.07.2011 № 166-ОЗ, от 06.07.2011 № 175-ОЗ, от 26.09.2011 № 187-ОЗ, от 28.10.2011 № 203-ОЗ, от 24.02.2012 № 256-ОЗ, от 29.06.2012 № 310-ОЗ, от 01.10.2012 № 327-ОЗ, от 26.12.2012 № 374-ОЗ, от 26.12.2012 № 375-ОЗ, от 25.10.2013 № 497-ОЗ, от 27.03.2014 № 549-ОЗ, от 29.09.2014 № 620-ОЗ, от 23.12.2014 № 657-ОЗ, от 27.02.2015 № 695-ОЗ, от 24.04.2015 № 713-ОЗ, от 02.11.2015 № 14-ОЗ, от 24.12.2015 № 45-ОЗ, от 29.02.2016 № 61-ОЗ, от 03.06.2016 № 88-ОЗ, от 07.11.2016 № 128-ОЗ, от 24.11.2016 № 139-ОЗ, от 21.12.2016 № 162-ОЗ, от 30.03.2017 № 185-ОЗ, от 21.09.2017 № 251-ОЗ, от 27.11.2017 № 277-ОЗ, от 22.03.2018 № 318-ОЗ, от 26.04.2018 № 330-ОЗ, от 26.04.2018 № 331-ОЗ, от 26.09.2018 № 382-ОЗ, от 26.09.2018 № 388-ОЗ, от 31.10.2018 № 394-ОЗ, от 29.11.2018 № 411-ОЗ, от 29.11.2018 № 412-ОЗ, от 29.11.2018 № 413-ОЗ, от 29.11.2018 № 415-ОЗ, от 11.12.2018 № 420-ОЗ, от 11.12.2018 № 423-ОЗ, от 26.12.2018 № 431-ОЗ, от 26.12.2018 № 432-ОЗ, от 27.03.2019 № 452-ОЗ, от 28.05.2019 № 477-ОЗ, от 27.06.2019 № 495-ОЗ, от 31.12.2019 № 567-ОЗ, от 17.06.2020 № 608-ОЗ, от 24.02.2021 № 70-ОЗ, от 25.06.2021 № 126-ОЗ, от 24.02.2022 № 197-ОЗ, от 26.10.2022 № 287-ОЗ, от 26.04.2023 № 374-ОЗ, от 31.05.2023 № 381-ОЗ, от 24.10.2023 № 420-ОЗ, от 28.12.2023 № 440-ОЗ, от 28.12.2023 № 441-ОЗ, от 28.12.2023 № 443-ОЗ, от 25.10.2024 № 537-ОЗ, от 25.10.2024 № 538-ОЗ, от 25.10.2024 № 540-ОЗ, от 25.10.2024 № 541-ОЗ, от 25.10.2024 № 545-ОЗ, от 25.10.2024 № 546-ОЗ, от 25.10.2024 № 549-ОЗ, от 27.02.2025 № 611-ОЗ) следующие изменения:

- 1) в наименовании Закона слова "Козельский район", "городского поселения, сельского поселения", "муниципального района" исключить;
- 2) в преамбуле слова "Козельский район", "городского поселения, сельского поселения", "муниципального района" исключить;
- 3) статью 7 признать утратившей силу;
- 4) приложения 13, 14, 33 к Закону признать утратившими силу.

Статья 9

Внести в Закон Калужской области от 30 сентября 2010 года № 51-ОЗ "Об отнесении населенных пунктов, расположенных на территории Калужской области, к категории городских и сельских населенных пунктов" (в ред. Законов Калужской области от 11.01.2011 № 105-ОЗ, от 25.02.2011 № 114-ОЗ, от 10.05.2011 № 138-ОЗ, от 06.07.2011 № 165-ОЗ, от 06.07.2011 № 166-ОЗ, от 06.07.2011 № 175-ОЗ, от 26.09.2011 № 187-ОЗ, от 28.10.2011 № 203-ОЗ, от 24.02.2012 № 256-ОЗ, от 29.06.2012 № 310-ОЗ, от 01.10.2012 № 327-ОЗ, от 25.10.2012 № 341-ОЗ, от 26.12.2012 № 374-ОЗ,

от 26.12.2012 № 375-ОЗ, от 04.03.2013 № 393-ОЗ, от 25.10.2013 № 497-ОЗ (ред. 17.06.2020), от 29.09.2014 № 621-ОЗ, от 23.12.2014 № 657-ОЗ, от 24.12.2015 № 45-ОЗ, от 29.02.2016 № 61-ОЗ, от 23.09.2016 № 113-ОЗ, от 24.11.2016 № 139-ОЗ, от 30.03.2017 № 185-ОЗ, от 25.05.2017 № 204-ОЗ, от 21.09.2017 № 251-ОЗ, от 27.11.2017 № 277-ОЗ, от 21.02.2018 № 306-ОЗ, от 26.09.2018 № 388-ОЗ, от 31.10.2018 № 394-ОЗ, от 29.11.2018 № 414-ОЗ, от 29.11.2018 № 415-ОЗ, от 26.12.2018 № 431-ОЗ, от 27.03.2019 № 452-ОЗ, от 28.05.2019 № 476-ОЗ, от 28.05.2019 № 477-ОЗ, от 27.06.2019 № 495-ОЗ, от 24.02.2021 № 70-ОЗ, от 23.04.2021 № 94-ОЗ, от 25.06.2021 № 126-ОЗ, от 24.02.2022 № 197-ОЗ, от 26.04.2022 № 218-ОЗ, от 26.10.2022 № 287-ОЗ, от 23.11.2022 № 300-ОЗ, от 28.12.2022 № 332-ОЗ, от 29.03.2023 № 361-ОЗ, от 26.04.2023 № 374-ОЗ, от 31.05.2023 № 381-ОЗ, от 24.10.2023 № 420-ОЗ, от 25.10.2024 № 549-ОЗ, от 27.02.2025 № 611-ОЗ) следующие изменения:

1) в приложении № 1 "Перечень населенных пунктов, расположенных на территории Калужской области, отнесенных к категории городских населенных пунктов":

а) пункт 10 изложить в следующей редакции:

"10. Муниципальное образование "Козельский муниципальный округ Калужской области"	г. Козельск г. Сосенский
---	-----------------------------

б) пункты 10.1, 10.2 признать утратившим силу;

2) в приложении № 2 "Перечень населенных пунктов, расположенных на территории Калужской области, отнесенных к категории сельских населенных пунктов":

а) пункт 10 изложить в следующей редакции:

"10. Муниципальное образование "Козельский муниципальный округ Калужской области";

б) слова "10.1. Муниципальное образование городское поселение "Город Сосенский", 10.2. Муниципальное образование сельское поселение "Село Березичский стекольный завод", 10.3. Муниципальное образование сельское поселение "Село Бурнашево", 10.4. Муниципальное образование сельское поселение "Село Волконское", 10.5. Муниципальное образование сельское поселение "Деревня Дешовки", 10.6. Муниципальное образование сельское поселение "Деревня Каменка", 10.7. Муниципальное образование сельское поселение "Деревня Киреевское-Первое", 10.8. Муниципальное образование сельское поселение "Деревня Лавровск", 10.9. Муниципальное образование сельское поселение "Село Нижние Прыски", 10.10. Муниципальное образование сельское поселение "Деревня Плюсково", 10.11. Муниципальное образование сельское поселение "Деревня Подборки", 10.12. Муниципальное образование сельское поселение "Село Покровск", 10.13. Муниципальное образование сельское поселение "Село Попелево", 10.14. Муниципальное образование сельское поселение "Деревня Сенино-Первое" 10.15. Муниципальное образование сельское поселение "Село Чернышено" исключить.

Статья 10

1. Настоящий Закон вступает в силу со дня его официального опубликования, за исключением статей 5 и 6 настоящего Закона.

2. Статьи 5 и 6 настоящего Закона вступают в силу по истечении одного месяца со дня вступления в силу настоящего Закона в случае отсутствия инициативы граждан о проведении указанного в пункте 5 статьи 34 Федерального закона местного референдума по вопросу определения структуры органов местного самоуправления муниципального округа.

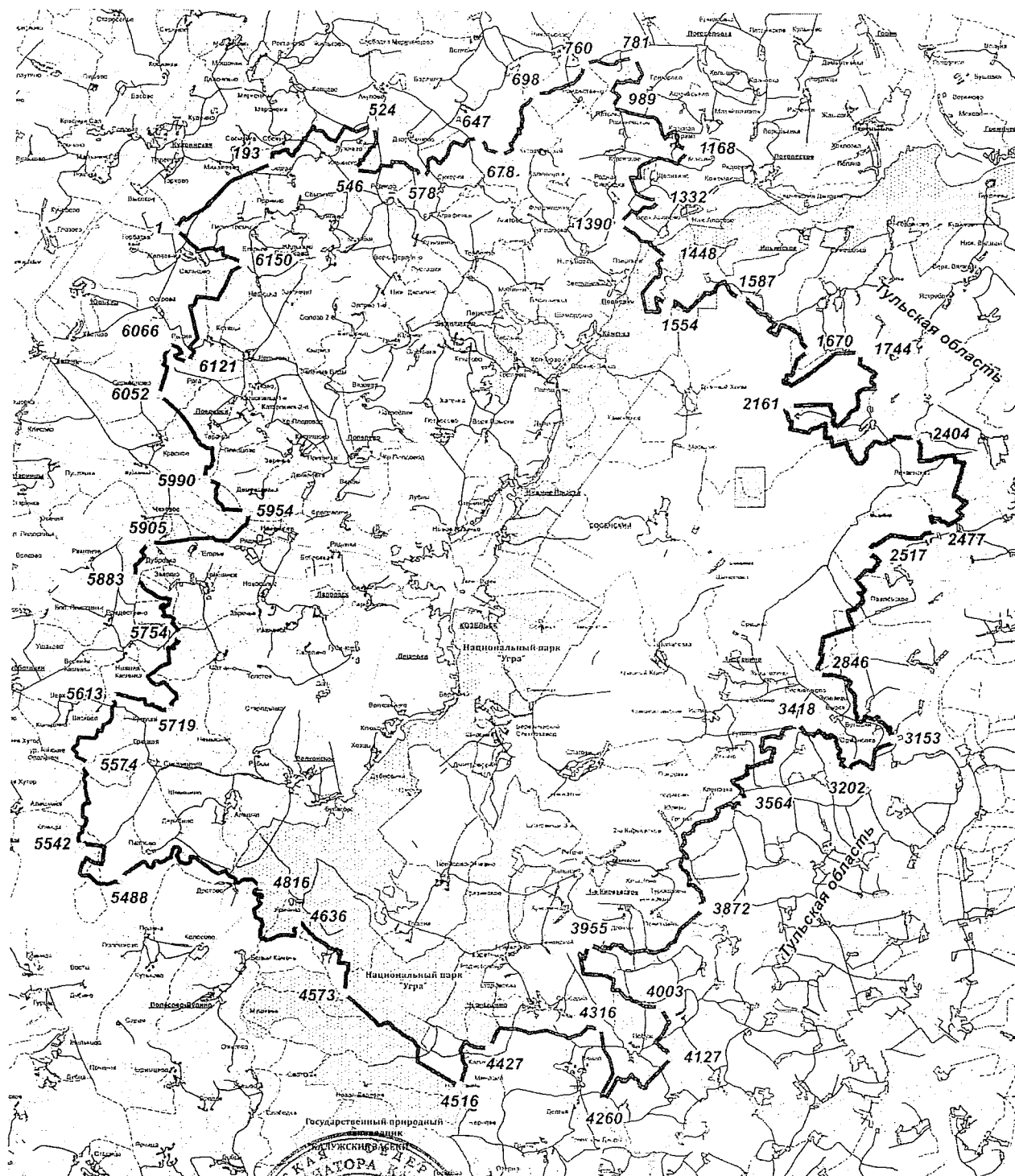
**Губернатор
Калужской области**

г. Калуга
20 марта 2025 г.
№ 612-ОЗ



В.В. Шапша

КАРТА (СХЕМА)
границы муниципального образования
"Козельский муниципальный округ Калужской области"



ОПИСАНИЕ
границы муниципального образования
"Козельский муниципальный округ Калужской области"

Текстовое описание границы муниципального образования "Козельский муниципальный округ Калужской области" произведено согласно цифровым обозначениям в направлении север - восток - юг - запад.

Граница муниципального образования "Козельский муниципальный округ Калужской области" проходит следующим образом:

1) от узловой точки 1, находящейся на южном углу лесного квартала № 6 Мещовского участкового лесничества ГКУ КО "Мещовское лесничество", в северо-восточном направлении 826 м, а затем 198 м на юго-восток по границе лесного квартала № 146 Сосенского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", далее 1073 м в северо-восточном направлении по границам сельскохозяйственных угодий, далее 1087 м по границе лесного квартала № 5 Мещовского участкового лесничества ГКУ КО "Мещовское лесничество", 3523 м в северо-восточном направлении через сельскохозяйственные угодья, пересекая автомобильную дорогу Козельск - Кудринская до точки 193;

2) от точки 193 в общем северном направлении 544 м, а затем на северо-восток 68 м по границе лесного квартала № 142 Сосенского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", далее 928 м в общем западном направлении по руслу ручья без наименования, далее 872 м на юго-восток, а затем на северо-восток по руслу р. Серены, далее 637 м на северо-восток через сельскохозяйственные угодья, далее 797 м по границе лесного квартала № 6 Мещовского участкового лесничества ГКУ КО "Мещовское лесничество", далее 257 м через сельскохозяйственные угодья до пересечения с руслом ручья без наименования, далее 1636 м в юго-восточном направлении по руслу ручья без наименования, далее 946 м на северо-восток, 763 м на юго-восток, а затем 986 м на северо-восток через сельскохозяйственные угодья до пересечения границ муниципальных образований "Козельский муниципальный округ Калужской области", "Мещовский муниципальный округ Калужской области" и "Бабынинский муниципальный округ Калужской области" (узловая точка 524);

3) от узловой точки 524 в общем южном направлении 1165 м, а затем 1915 м в общем юго-западном направлении через сельскохозяйственные угодья до точки 546;

4) от точки 546 в восточном направлении 1213 м, 524 м в северо-восточном направлении, 560 м на восток, 251 м на север, 673 м на восток, 573 м на юго-восток, далее 824 м в юго-восточном направлении по руслу ручья без наименования до точки 578;

5) от точки 578 в северо-восточном направлении 543 м, а затем на север 601 м через сельскохозяйственные угодья, далее 257 м на северо-восток через кустарниковую растительность до пересечения с руслом пересыхающего ручья без наименования, далее в юго-восточном направлении 548 м по руслу ручья без наименования, далее 1455 м на северо-восток по руслу ручья без наименования, далее

562 м на юго-восток, а затем 1027 м на северо-восток через сельскохозяйственные угодья до точки 647;

6) от точки 647 в юго-восточном направлении 1585 м через сельскохозяйственные угодья до точки 678;

7) от точки 678 в северо-восточном направлении 750 м через сельскохозяйственные угодья, далее 1178 м в общем северо-восточном направлении 3046 м по западным границам лесных кварталов № 160, 137 Сосенского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", далее в северо-восточном направлении 778 м по залесенной местности до точки 698;

8) от точки 698 в северо-восточном направлении 876 м через сельскохозяйственные угодья, далее в общем северо-восточном направлении 1561 м по руслу р. Большой Гвидки, далее 1233 м на северо-восток через сельскохозяйственные угодья до точки 760;

9) от точки 760 в северо-восточном направлении через сельскохозяйственные угодья, далее 690 м на юго-восток через сельскохозяйственные угодья, далее в общем северо-восточном направлении 1630 м через сельскохозяйственные угодья до пересечения границ муниципальных образований "Козельский муниципальный округ Калужской области", "Перемышльский муниципальный округ Калужской области" и "Бабынинский муниципальный округ Калужской области" (узловая точка 781);

10) от узловой точки 781 в юго-восточном направлении 1016 м по границе лесного квартала № 3 Желовского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество" и закустаренной местности, далее 538 м в общем юго-западном направлении по руслу ручья без наименования, далее в общем западном направлении 1774 м по руслу р. Большой Гвидки, далее в юго-западном направлении 554 м через сельскохозяйственные угодья, далее 550 м в юго-восточном направлении через сельскохозяйственные угодья, далее 842 м в юго-западном направлении через сельскохозяйственные угодья до точки 989;

11) от точки 989 в юго-восточном 1917 м через сельскохозяйственные угодья, далее в общем юго-восточном направлении 1942 м по границе лесного квартала № 1 Желовского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество", далее на северо-восток 661 м по границе лесного квартала № 1 Желовского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество" и 366 м по краю пашни, далее 861 м в общем южном направлении 861 м через сельскохозяйственные угодья, далее 757 м в общем юго-восточном направлении по руслу р. Гвидки до точки 1168;

12) от точки 1168 в юго-западном направлении 972 м по восточной границе лесного квартала № 138 Сосенского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", далее в северо-западном направлении 1131 м через сельскохозяйственные угодья, далее 1706 м, огибая залесенную пашню с западной стороны, далее 625 м в общем западном направлении по руслу р. Столбьянки, далее 1792 м в юго-восточном направлении через сельскохозяйственные угодья, далее на восток 468 м по северной границе лесного квартала № 140 Сосенского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество" до точки 1332;

13) от точки 1332 в юго-западном направлении 1590 м по руслу ручья без наименования и границе лесного квартала № 4 Желовского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество", далее 265 м на северо-запад по контуру растительности, далее на юго-запад 1008 м по границе пашни до точки 1390;

14) от точки 1390 в юго-восточном направлении 1452 м через сельскохозяйственные угодья, пересекая автомобильную дорогу Р-92 "Калуга -

Перемышль - Белев - Орел" – Козельск, далее 622 м по южной границе лесного квартала № 6 Желовского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество", далее 1250 м в юго-восточном направлении через сельскохозяйственные угодья до точки 1448;

15) от точки 1448 на юго-запад 671 м, а затем 330 м на юго-восток через сельскохозяйственные угодья, далее 260 м по контуру растительности, далее 440 м по берегу озера-старицы, далее на юго-запад 1129 м, а затем 1009 м на юго-восток через сельскохозяйственные угодья, далее 1523 м на восток, а затем на север по середине русла р. Жиздры, далее 755 м на юго-восток через сельскохозяйственные угодья до пересечения границ муниципальных образований "Козельский муниципальный округ Калужской области", "Перемышльский муниципальный округ Калужской области" и Тульской области (узловая точка 1554);

16) от узловой точки 1554, огибая по правому берегу озера-старицу на протяжении 648 м, далее на юго-восток 863 м через лесной массив, далее 2737 м на северо-восток через лесной массив, далее 7700 м на юго-восток по границам лесных кварталов № 1, 2, 3, 9, 10 Каменского участкового лесничества, № 1, 2, 3, 4, 5, 9 Лихвинского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество" до точки 1670;

17) от точки 1670 в юго-западном направлении 2676 м по восточным границам лесных кварталов № 9, 8, 16, 15, далее 4720 м в общем северо-восточном направлении по границам лесных кварталов № 16, 17, 18, 19, 10, 11, 12, 13 Лихвинского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество" до точки 1744;

18) от точки 1744 в общем южном направлении 4511 м по восточным границам лесных кварталов № 13, 24, 34 Лихвинского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", далее 1464 м в юго-западном направлении по юго-восточным границам лесных кварталов № 34, 38, 37 Лихвинского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", далее 1925 м в общем северном направлении по руслу р. Песочной, далее на запад 2289 м по южным границам лесных кварталов № 31, 30, 29, 28, 27 до точки 2161;

19) от точки 2161 в общем южном направлении 1499 м по границам лесных кварталов № 27, 36, 41 Лихвинского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", далее 1055 м на юго-восток по границам лесных кварталов № 41, 42, 43 № Лихвинского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", далее 1035 м на северо-восток по руслу ручья без наименования, далее 2396 м в общем юго-восточном направлении по границам лесных кварталов № 44, 45, 53 Лихвинского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", далее 721 м в юго-восточном направлении по руслу р. Песочни, далее 607 м на юго-восток по границам лесных кварталов № 54, 53 Лихвинского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", далее 4170 м в общем северо-восточном направлении по границам лесных кварталов № 55, 56, 57, 58, 59, 60 Лихвинского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество" до точки 2404;

20) от точки 2404 в общем южном направлении по границе лесного квартала № 61 Лихвинского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество" 1485 м, далее 2834 м в общем восточном направлении по границам лесных кварталов № 61, 62, 63 Лихвинского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество" до точки 2427;

21) от точки 2404 в юго-западном направлении 1919 м по границам лесных кварталов № 63, 84, 104, 121 Лихвинского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", далее на юго-восток 770 м по границе лесного квартала № 122 Лихвинского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", далее на юго-запад 1974 м по границам лесных кварталов № 122, 121 Лихвинского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", далее 1206 м на северо-запад по границам лесных кварталов № 121, 120, 119 Лихвинского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", далее на юго-восток 800 м по границам лесных кварталов № 119, 136 Лихвинского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество" до точки 2477;

22) от точки 2477 в юго-западном направлении 4286 м по границам лесных кварталов № 136, 135, 134, 146, 160 Лихвинского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество" до точки 2517;

23) от точки 2517 в юго-восточном направлении 324 м по руслу р. Вольницы, далее 530 м на юго-восток по границе лесного квартала № 160 Лихвинского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", далее в общем юго-западном направлении 3480 м по границам лесных кварталов № 160, 172, 183, 194 Лихвинского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", далее в общем юго-западном направлении 1087 м по руслу р. Нижняя Вырка, далее на юго-восток 959 м, а затем 2679 м по границам лесных кварталов № 203, 202, 207 Лихвинского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", далее 1209 м по руслу ручья без наименования до точки 2846;

24) от точки 2846 в восточном направлении 866 м, а затем 1063 м в юго-восточном направлении через сельскохозяйственные угодья, пересекая высоковольтную линию электропередач, далее в общем южном направлении 2388 м по границе лесного квартала № 145 Каменского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество" и через сельскохозяйственные угодья, далее 610 м в общем северо-восточном направлении через сельскохозяйственные угодья, далее 545 м на юго-восток, а затем 212 м на северо-восток через сельскохозяйственные угодья, далее 1872 м по руслу р. Средней Вырки, далее 132 м через сельскохозяйственные угодья до точки 3153;

25) от точки 3153 в юго-западном направлении 613 м по руслу пересыхающего ручья без наименования, далее 356 м на юго-запад по границе лесного квартала № 146 Каменского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", далее 233 м через сельскохозяйственные угодья, далее 1056 м в общем южном направлении через сельскохозяйственные угодья, далее 773 м на северо-запад вдоль отвода автомобильной дороги на дер. Марково, далее 1002 м на юго-запад через залесенную пашню до точки 3202;

26) от точки 3202 на северо-запад 601 м, а затем 325 м на северо-восток через сельскохозяйственные угодья, далее 160 м на запад, пересекая отвод автомобильной дороги на дер. Марково, далее в общем северо-западном направлении 1306 м по границе лесного квартала № 146 Каменского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", далее 105 м на северо-запад через сельскохозяйственные угодья, далее в общем северо-западном направлении 3727 м по руслу р. Средней Вырки до точки 3418;

27) от точки 3418 в юго-западном направлении 1153 м, а затем 91 м на юго-восток через сельскохозяйственные угодья, далее 188 м на юго-запад по границе лесного квартала № 151 Каменского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское

лесничество", далее 1206 м в общем западном направлении по руслу р. Каменки, далее 866 м в общем южном направлении, а затем 696 м на северо-восток по границе лесного квартала № 152 Каменского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", далее 122 м на юго-восток через лесной массив лесного квартала № 152 Каменского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", далее 611 м в общем южном направлении вдоль русла р. Журавки, пересекая линии электропередачи, далее 1458 м в общем юго-западном направлении по границе лесного квартала № 152 Каменского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", далее 451 м в общем южном направлении через лесной массив, далее 934 м в общем юго-западном направлении через лесной массив, далее 1601 м на юго-восток по границе лесного квартала № 152 Каменского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество" до точки 3564;

28) от точки 3564 в общем западном направлении 1130 м по границе лесного квартала № 152 Каменского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", далее 801 м на юго-запад через лесной массив, далее на юго-восток 194 м через лесной массив, далее 393 м на юго-восток через лесной массив, далее 1471 м в общем юго-западном направлении по руслу р. Грязны, далее в общем южном направлении через лесной массив, далее 284 м на юго-запад по границе лесного квартала № 162 Каменского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", далее в общем западном направлении 257 м через лесной массив, далее 936 м в общем южном направлении по границе лесного квартала № 162 Каменского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", далее 500 м на юго-восток вдоль отвода автомобильной дороги "Козельск - Киреевское - Чернышено" - Юрино - граница Тульской области, далее, пересекая её, на северо-запад 192 м через сельскохозяйственные угодья, далее на юго-запад 483 м через сельскохозяйственные угодья, далее 1053 м на юго-восток через сельскохозяйственные угодья, далее в общем юго-восточном направлении 1134 м по границе лесного квартала № 166 Каменского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", далее в общем 1065 м юго-восточном направлении через сельскохозяйственные угодья до точки 3872;

29) от точки 3872 в общем юго-западном направлении 3840 м через сельскохозяйственные угодья и по юго-западным границам лесных кварталов № 166, 172 Каменского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", пересекая отвод железной дороги Козельск - Белев, далее на северо-запад 457 м, а затем на юго-запад 784 м через сельскохозяйственные угодья, далее в общем северо-западном направлении 1318 м по границе лесного квартала № 171 Каменского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", далее 262 м на юго-запад через сельскохозяйственные угодья, далее 293 м на северо-запад, 260 м на юго-запад, затем 926 м на северо-запад по границе лесного квартала № 171 Каменского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество" и через сельскохозяйственные угодья до точки 3955;

30) от точки 3955 на юго-запад 808 м через сельскохозяйственные угодья, далее 382 м на северо-запад по границе лесного квартала № 171 Каменского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", далее 1126 м на юго-восток через сельскохозяйственные угодья и по границам лесных кварталов № 100, 101 Волконского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", далее 1191 м в восточном направлении по границе лесного квартала № 102 Волконского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", пересекая ручей без

наименования, далее 467 м на юго-восток через сельскохозяйственные угодья, далее 564 в южном направлении через сельскохозяйственные угодья, далее 375 м на восток и 1817 м в юго-восточном направлении через сельскохозяйственные угодья и по границе лесного квартала № 108 Волконского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", далее 848 м на восток через сельскохозяйственные угодья до точки 4003;

31) от точки 4003 на юго-восток 953 м через сельскохозяйственные угодья, далее 1278 м на юго-запад по руслу ручья без наименования до пересечения с руслом другого безымянного ручья, далее на юго-восток 568 м по руслу ручья без наименования, а затем 965 м по руслу р. Вырки до точки 4127;

32) от точки 4127 м на юго-запад 2252 м через сельскохозяйственные угодья, далее на северо-запад 274 м через сельскохозяйственные угодья, а затем 867 м по руслу ручья без наименования, далее 1326 м в общем юго-западном направлении по руслу р. Вырки, далее 1470 м на юго-запад через сельскохозяйственные угодья до пересечения границ муниципальных образований "Козельский муниципальный округ Калужской области", "Ульяновский муниципальный округ Калужской области" и Тульской области (узловая точка 4260);

33) от узловой точки 4260 в северном направлении 415 м по границе лесного квартала № 110 Волконского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", далее через сельскохозяйственные угодья 43 м на север, 1322 м на северо-восток, пересекая р. Вырку, далее на северо-запад 2263 м через сельскохозяйственные угодья и 312 м по границе лесного квартала № 110 Волконского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество" до пересечения с руслом р. Чернышенки (точка 4316);

34) от точки 4316 в общем западном направлении 783 м по руслу р. Чернышенки, далее на юго-запад 1086 м по границе лесного квартала № 106 Волконского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество" и 159 м через сельскохозяйственные угодья, далее на северо-запад 348 м через сельскохозяйственные угодья, 190 м по границе лесного квартала № 106 Волконского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", затем 333 м через сельскохозяйственные угодья, далее в общем западном направлении 3065 м по границам лесных кварталов № 5, 4, 3, 2 Ленинского участкового лесничества ГКУ КО "Ульяновское лесничество", далее 1263 м на юго-запад по границе лесного квартала № 2 Ленинского участкового лесничества ГКУ КО "Ульяновское лесничество" до пересечения с руслом р. Веенки (точка 4427);

35) от точки 4427 в общем северо-западном направлении 1530 м по руслу р. Веенки, далее в общем южном направлении 2667 м по границам лесных кварталов № 1 Ленинского участкового лесничества, № 1 Ульяновского участкового лесничества ГКУ КО "Ульяновское лесничество" и № 111 Волконского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество" до точки 4516;

36) от точки 4516 в общем северо-западном направлении 8832 м через лесной массив, по границе особо охраняемых природных территорий национального парка "Угра" и заповедника "Калужские засеки" до точки 4573;

37) от точки 4573 на север 1629 м, а затем в общем северо-западном направлении 4448 м по границе национального парка "Угра", пересекая высоковольтную ЛЭП, до точки 4636;

38) от точки 4636 в южном направлении 800 м по границе национального парка "Угра" и границе лесного квартала № 16 Ульяновского участкового лесничества ГКУ

КО "Ульяновское лесничество", далее в общем западном направлении 1898 м по границе национального парка "Угра" и границе лесного квартала № 17, 12, 11 Ульяновского участкового лесничества ГКУ КО "Ульяновское лесничество", далее 1883 м в общем северном направлении по границе национального парка "Угра", пересекая русло р. Вытебети, далее в общем северном направлении 2392 м по левому берегу р. Вытебети и границе национального парка "Угра" до пересечения с р. Жиздрой (точка 4816);

39) от точки 4816 в общем северо-западном направлении 5952 м по правому берегу р. Жиздры против течения, пересекая автомобильную дорогу Козельск - Ульяново - Дудоровский – Хвостовичи, далее, пересекая русло р. Жиздры, по границе лесного квартала № 62 Волконского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", далее, вновь пересекая русло р. Жиздры, на юго-запад по её правому берегу 1982 м, а затем 1630 м по руслу р. Гремячки (точка 5488);

40) от точки 5488 в общем западном направлении 2757 м по границам лесных кварталов № 61, 45, 44 Волконского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", далее на северо-восток 966 м по границе лесного квартала № 44 Волконского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", далее 904 м на юго-восток по границам лесных кварталов № 44, 45 Волконского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", далее 970 м на север по границе лесного квартала № 43 Волконского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", далее 1455 м в общем западном направлении по границам лесных кварталов № 42, 41, 53, 40 Волконского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество" до пересечения границ муниципальных образований "Козельский муниципальный округ Калужской области", "Ульяновский муниципальный округ Калужской области" и "Сухиничский муниципальный округ Калужской области" (узловая точка 5542);

41) от узловой точки 5542 в общем северном направлении 3537 м по границам лесных кварталов № 40, 36, 53 Волконского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", 2022 м через залесенные сельскохозяйственные угодья до точки 5574;

42) от точки 5574 на северо-запад 1425 м, а затем 520 м на северо-восток по границе лесного квартала № 8 Сухиничского участкового лесничества ГКУ КО "Мещовское лесничество", далее 267 м на северо-восток, далее 892 м на восток, а затем 3032 м через залесенные сельскохозяйственные угодья до точки 5613;

43) от точки 5613 в общем юго-восточном направлении 2400 м вдоль растительности, далее 422 м по границе № 48 Волконского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", далее 980 м по руслу пересыхающего ручья без наименования до точки 5719;

44) от точки 5719 в общем северном направлении 1257 м по границе № 160 Волконского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", далее 1812 м на северо-запад через сельскохозяйственные угодья, далее на северо-восток 665 м через сельскохозяйственные угодья, далее в общем северо-восточном направлении 2657 м по границам лесных кварталов № 9 Сухиничского участкового лесничества ГКУ КО "Мещовское лесничество", № 154, 153 Волконского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", далее 348 м через сельскохозяйственные угодья до точки 5754;

45) от точки 5754 на северо-запад 321 м через сельскохозяйственные угодья, а затем 659 м по контуру многолетних насаждений (садов), далее в общем западном

направлении 540 м по границе лесного квартала № 9 Сухиничского участкового лесничества ГКУ КО "Мещовское лесничество" и 147 м через сельскохозяйственные угодья, пересекая русло р. Другуски, далее в общем северо-восточном направлении 1589 м по правому берегу р. Другуски, далее на северо-запад 2308 м по границе лесного квартала № 136 Волконского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество" до точки 5883;

46) от точки 5883 в северо-восточном направлении 1553 м по границе лесного квартала № 136 Волконского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", пересекая высоковольтную линию электропередачи, далее 292 м на северо-запад по границе лесного квартала № 6 Сухиничского участкового лесничества ГКУ КО "Мещовское лесничество", пересекая ручей без наименования, далее 660 м на северо-восток через сельскохозяйственные угодья, пересекая автомобильную дорогу Козельск - Сухиничи - М-3 "Украина" до точки 5905;

47) от точки 5905 в восточном направлении 3424 м через сельскохозяйственные угодья, пересекая р. Жерновку и проселочную дорогу Меховое - Рядики, далее 231 м вдоль проселочной дороги на юго-восток, далее 655 м на восток через сельскохозяйственные угодья до пересечения с руслом ручья Рядик, далее 1768 м на северо-восток через сельскохозяйственные угодья, пересекая железную дорогу Козельск – Сухиничи, далее 267 м на северо-запад через сельскохозяйственные угодья до точки 5954;

48) от точки 5954 на запад 1270 м через сельскохозяйственные угодья и по южной границе лесного квартала № 130 Волконского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", далее 1242 м по руслу ручья без наименования в общем северном направлении, далее 341 м на северо-восток и 727 м на северо-запад через сельскохозяйственные угодья до точки 5990;

49) от точки 5990 в общем северном направлении 1743 м по границе лесного квартала № 5 Сухиничского участкового лесничества ГКУ КО "Мещовское лесничество" и 293 м через сельскохозяйственные угодья, далее на запад 103 м через сельскохозяйственные угодья и 188 м по границе лесного квартала № 5 Сухиничского участкового лесничества ГКУ КО "Мещовское лесничество", далее в общем северо-западном направлении 1185 м по руслу ручья без наименования, а затем, пересекая русло р. Сырогожи, 2763 м через сельскохозяйственные угодья до точки 6052;

50) от точки 6052 в общем северо-восточном направлении 3071 м по границе лесного квартала № 2 Сухиничского участкового лесничества ГКУ КО "Мещовское лесничество", через сельскохозяйственные угодья и заболоченный кустарник до пересечения с руслом ручья без наименования (точка 6066);

51) от точки 6066 в юго-восточном направлении 1070 м по руслу ручья без наименования, далее 384 м на юго-запад по границе лесного квартала № 165 Сосенского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", далее 913 м на юго-запад через сельскохозяйственные угодья до точки 6121;

52) от точки 6121 на северо-восток 766 м через сельскохозяйственные угодья, пересекая ручей без наименования, далее 370 м на северо-запад вдоль лесопосадки, далее 648 м на северо-восток через сельскохозяйственные угодья, далее на северо-запад 1761 м через сельскохозяйственные угодья и по границе лесного квартала № 163 Сосенского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество", далее 225 м на северо-восток, далее 484 м на северо-восток, 1088 м на юго-восток и 578 м на северо-восток по границе лесного квартала № 2 Сухиничского участкового

лесничества ГКУ КО "Мещовское лесничество", далее 1937 м на северо-восток через сельскохозяйственные угодья до точки 6150;

53) от точки 6150 в общем северо-западном направлении 4748 м через сельскохозяйственные угодья до пересечения границ муниципальных образований "Козельский муниципальный округ Калужской области", "Мещовский муниципальный округ Калужской области" и "Сухиничский муниципальный округ Калужской области" (узловая точка 1).

**Список координат точек границы муниципального образования
"Козельский муниципальный округ Калужской области"**

№	Координаты	
	X	Y
1	395784.63	1255329.00
2	395813.43	1255341.69
3	395849.79	1255363.11
4	395887.59	1255387.50
5	395900.55	1255392.99
6	395976.42	1255437.27
7	396017.73	1255459.32
8	396048.69	1255478.85
9	396087.66	1255501.98
10	396135.18	1255530.33
11	396163.53	1255545.63
12	396195.57	1255565.97
13	396235.44	1255590.54
14	396283.14	1255621.50
15	396328.23	1255649.31
16	396344.79	1255662.45
17	396381.06	1255687.02
18	396403.74	1255705.83
19	396412.20	1255715.01
20	396423.81	1255725.36
21	396460.35	1255761.63
22	396474.48	1255776.93
23	396451.80	1255791.33
24	396413.73	1255817.97
25	396367.65	1255851.63
26	396333.09	1255875.03
27	396314.37	1255892.94
28	396343.53	1255929.48
29	396368.73	1255963.14
30	396389.70	1255997.97
31	396402.21	1256012.82
32	396443.79	1256055.57
33	396472.41	1256084.46
34	396508.68	1256122.17
35	396537.48	1256152.86

36	396570.96	1256189.13
37	396609.93	1256228.73
38	396619.38	1256240.34
39	396620.37	1256241.51
40	396621.45	1256242.50
41	396642.78	1256262.30
42	396652.32	1256276.25
43	396665.91	1256303.16
44	396680.58	1256329.89
45	396702.99	1256375.07
46	396717.21	1256400.90
47	396742.05	1256449.23
48	396767.25	1256498.37
49	396793.08	1256549.67
50	396811.53	1256588.28
51	396829.53	1256618.79
52	396842.94	1256650.56
53	396847.35	1256659.29
54	396860.94	1256684.04
55	396879.39	1256723.73
56	396893.97	1256743.80
57	396915.39	1256769.90
58	396937.62	1256795.10
59	396964.53	1256827.95
60	397000.17	1256871.69
61	397042.74	1256922.99
62	397076.04	1256964.03
63	397101.24	1256995.89
64	397129.05	1257028.29
65	397150.47	1257052.86
66	397196.46	1257093.36
67	397234.80	1257127.92
68	397273.14	1257163.11
69	397297.80	1257184.53
70	397340.55	1257224.40
71	397381.50	1257258.87
72	397417.95	1257286.86
73	397465.83	1257324.57
74	397492.74	1257345.00
75	397531.98	1257377.58
76	397568.70	1257406.47
77	397587.06	1257423.21
78	397628.46	1257459.84
79	397660.86	1257487.83
80	397696.05	1257520.86
81	397759.41	1257579.00
82	397802.43	1257617.79
83	397837.44	1257650.01
84	397878.12	1257687.72
85	397906.29	1257712.11

86	397933.83	1257738.12
87	397949.58	1257752.79
88	397969.02	1257770.79
89	397991.70	1257793.02
90	398021.58	1257820.56
91	398042.01	1257839.46
92	398090.97	1257883.56
93	398119.95	1257912.63
94	398143.53	1257934.86
95	398171.52	1257960.96
96	398188.89	1257975.36
97	398211.93	1257998.04
98	398244.15	1258027.92
99	398254.77	1258038.09
100	398277.45	1258054.65
101	398299.50	1258073.01
102	398329.83	1258097.04
103	398338.74	1258109.28
104	398394.60	1258172.45
105	398406.66	1258189.24
106	398425.85	1258212.34
107	398439.85	1258231.87
108	398448.94	1258244.66
109	398460.89	1258259.63
110	398478.38	1258281.84
111	398498.24	1258305.40
112	398505.47	1258322.72
113	398510.69	1258353.69
114	398518.43	1258385.65
115	398554.77	1258411.23
116	398562.85	1258415.94
117	398571.77	1258428.90
118	398586.23	1258473.65
119	398598.01	1258506.12
120	398611.14	1258540.28
121	398619.05	1258563.34
122	398631.66	1258596.98
123	398649.67	1258645.61
124	398659.26	1258668.33
125	398664.81	1258689.19
126	398673.39	1258707.36
127	398686.85	1258743.54
128	398701.32	1258774.33
129	398721.35	1258822.78
130	398734.58	1258849.75
131	398748.27	1258883.35
132	398756.51	1258898.67
133	398768.97	1258926.26
134	398776.53	1258945.61
135	398789.32	1258971.02

136	398800.26	1258997.27
137	398813.38	1259026.21
138	398824.15	1259049.77
139	398837.78	1259080.72
140	398847.03	1259103.10
141	398859.82	1259128.51
142	398869.41	1259152.23
143	398882.71	1259179.66
144	398889.94	1259199.85
145	398907.44	1259236.87
146	398912.67	1259249.94
147	398921.91	1259272.87
148	398929.98	1259291.55
149	398932.85	1259303.16
150	398946.98	1259336.64
151	398956.06	1259362.05
152	398970.53	1259398.56
153	398976.26	1259415.89
154	398991.57	1259456.78
155	398997.46	1259469.73
156	399010.41	1259499.86
157	399016.13	1259514.15
158	399029.09	1259543.60
159	399046.25	1259583.98
160	399056.34	1259607.70
161	399068.80	1259636.47
162	399075.70	1259651.28
163	399087.81	1259679.38
164	399096.22	1259699.24
165	399101.44	1259711.01
166	399113.89	1259741.81
167	399126.18	1259770.07
168	399146.80	1259817.85
169	399152.93	1259828.29
170	399158.31	1259841.42
171	399177.49	1259887.68
172	399192.80	1259923.19
173	399203.74	1259949.27
174	399213.67	1259971.81
175	399226.12	1260004.12
176	399234.02	1260022.46
177	399248.33	1260057.79
178	399254.38	1260072.93
179	399267.51	1260104.40
180	399286.35	1260146.63
181	399294.09	1260165.65
182	399308.06	1260197.62
183	399314.62	1260214.95
184	399328.08	1260254.99
185	399343.39	1260292.34

186	399350.29	1260304.80
187	399362.41	1260339.29
188	399371.49	1260360.32
189	399379.74	1260381.85
190	399387.81	1260404.23
191	399401.11	1260434.86
192	399413.56	1260463.63
193	399430.04	1260501.32
194	399465.72	1260501.49
195	399510.14	1260498.79
196	399534.36	1260496.77
197	399557.25	1260493.07
198	399588.21	1260492.40
199	399601.50	1260489.88
200	399656.01	1260488.53
201	399701.11	1260485.33
202	399720.79	1260481.97
203	399762.86	1260479.44
204	399796.34	1260479.27
205	399837.39	1260479.45
206	399886.36	1260478.43
207	399926.07	1260480.29
208	399954.84	1260479.28
209	399972.84	1260479.11
210	399996.90	1260508.55
211	400002.29	1260516.13
212	400015.44	1260532.71
213	400008.60	1260538.20
214	400002.66	1260542.97
215	400009.41	1260561.51
216	400019.58	1260583.56
217	400022.64	1260591.48
218	400022.10	1260616.14
219	400019.49	1260633.87
220	400013.37	1260648.00
221	400010.49	1260655.92
222	400009.32	1260669.06
223	400010.04	1260679.32
224	400014.27	1260688.41
225	400017.78	1260697.32
226	400021.65	1260721.26
227	400025.16	1260738.72
228	400024.80	1260747.99
229	400020.57	1260762.66
230	400016.43	1260774.27
231	400011.75	1260782.01
232	400005.63	1260794.25
233	400003.29	1260799.83
234	400004.46	1260807.57
235	400007.16	1260812.25

236	400015.89	1260818.46
237	400023.18	1260823.86
238	400025.97	1260833.94
239	400027.50	1260841.23
240	400034.25	1260851.31
241	400037.67	1260855.81
242	400041.00	1260866.61
243	400041.00	1260875.34
244	400045.32	1260881.91
245	400053.42	1260888.66
246	400054.77	1260897.21
247	400057.29	1260905.49
248	400065.75	1260921.60
249	400070.25	1260937.98
250	400079.70	1260956.16
251	400080.87	1260964.35
252	400083.21	1260971.46
253	400086.45	1260974.97
254	400090.59	1260977.31
255	400095.63	1260973.62
256	400101.39	1260965.70
257	400106.07	1260978.39
258	400112.01	1260986.58
259	400115.52	1260992.79
260	400115.16	1261007.73
261	400116.24	1261018.17
262	400122.90	1261026.45
263	400131.81	1261031.67
264	400140.27	1261033.47
265	400146.12	1261036.53
266	400149.00	1261041.03
267	400153.59	1261044.81
268	400158.27	1261054.71
269	400161.33	1261063.44
270	400160.25	1261075.95
271	400158.72	1261083.42
272	400158.81	1261088.55
273	400157.91	1261098.63
274	400155.39	1261109.25
275	400152.33	1261118.34
276	400148.01	1261127.07
277	400148.64	1261133.46
278	400154.94	1261139.67
279	400154.94	1261151.28
280	400157.46	1261156.68
281	400165.65	1261160.55
282	400179.33	1261161.18
283	400186.17	1261166.49
284	400191.57	1261174.68
285	400191.03	1261182.06

286	400187.07	1261191.51
287	400185.81	1261199.88
288	400183.02	1261209.33
289	400179.15	1261216.44
290	400174.11	1261223.01
291	400174.92	1261228.86
292	400179.42	1261233.54
293	400185.72	1261236.96
294	400185.99	1261245.51
295	400180.50	1261251.27
296	400177.62	1261258.29
297	400176.81	1261266.39
298	400177.71	1261273.41
299	400178.61	1261278.00
300	400183.02	1261287.72
301	400186.17	1261298.88
302	400185.81	1261313.37
303	400177.71	1261332.09
304	400162.68	1261327.41
305	400150.53	1261323.09
306	400133.79	1261319.58
307	400119.30	1261317.69
308	400106.88	1261316.79
309	400092.75	1261317.69
310	400079.34	1261319.67
311	400070.07	1261322.10
312	400061.34	1261324.98
313	400052.16	1261329.93
314	400041.36	1261338.75
315	400028.76	1261349.73
316	400021.56	1261355.49
317	400015.71	1261361.34
318	400005.54	1261368.63
319	399996.18	1261376.10
320	399978.45	1261393.02
321	399967.74	1261404.54
322	399957.57	1261416.33
323	399945.42	1261427.22
324	399935.25	1261438.92
325	399929.40	1261446.39
326	399925.62	1261456.20
327	399921.03	1261466.28
328	399917.25	1261473.48
329	399906.09	1261486.35
330	399894.66	1261496.61
331	399884.13	1261507.05
332	399877.29	1261514.52
333	399872.61	1261525.95
334	399866.76	1261545.48
335	399865.23	1261560.51

336	399865.68	1261584.36
337	399867.93	1261596.60
338	399871.98	1261604.07
339	399878.55	1261611.45
340	399889.53	1261621.08
341	399898.53	1261628.19
342	399908.52	1261635.12
343	399917.70	1261638.99
344	399925.98	1261641.42
345	399932.19	1261643.94
346	399942.63	1261646.73
347	399953.52	1261650.87
348	399962.88	1261654.02
349	399971.34	1261658.16
350	399981.69	1261662.39
351	399997.71	1261668.24
352	400012.38	1261674.18
353	400030.83	1261681.92
354	400042.71	1261686.33
355	400052.16	1261690.02
356	400068.45	1261698.21
357	400082.31	1261706.04
358	400101.57	1261717.29
359	400118.76	1261728.27
360	400131.54	1261737.90
361	400140.36	1261744.11
362	400152.33	1261753.92
363	400161.69	1261761.84
364	400167.63	1261769.76
365	400171.32	1261777.86
366	400172.49	1261784.97
367	400172.13	1261791.72
368	400169.97	1261796.85
369	400161.33	1261801.71
370	400152.42	1261808.01
371	400167.45	1261818.09
372	400171.50	1261821.60
373	400191.75	1261835.28
374	400204.80	1261843.65
375	400221.41	1261865.46
376	400238.30	1261879.55
377	400655.17	1262143.66
378	400660.79	1262147.15
379	400670.86	1262153.46
380	400674.78	1262154.06
381	400680.72	1262160.09
382	400684.05	1262163.51
383	400690.08	1262176.38
384	400693.41	1262187.36
385	400696.20	1262196.18

386	400702.50	1262219.58
387	400731.75	1262209.95
388	400745.25	1262205.81
389	400771.80	1262199.06
390	400792.86	1262192.13
391	400804.65	1262188.71
392	400806.36	1262220.21
393	400812.03	1262248.11
394	400818.69	1262303.37
395	400820.58	1262315.34
396	400855.05	1262326.50
397	400898.43	1262344.95
398	400961.97	1262375.82
399	401010.21	1262398.14
400	401042.70	1262413.98
401	401058.27	1262422.26
402	401078.97	1262442.51
403	401101.83	1262465.28
404	401143.32	1262503.98
405	401194.71	1262552.22
406	401215.50	1262570.13
407	401234.94	1262579.49
408	401276.70	1262599.47
409	401308.38	1262616.39
410	401319.27	1262622.06
411	401362.65	1262643.30
412	401397.66	1262659.68
413	401407.83	1262665.17
414	401426.19	1262672.37
415	401435.28	1262678.13
416	401464.66	1262694.84
417	401459.02	1262700.79
418	401447.74	1262717.03
419	401438.21	1262727.40
420	401419.59	1262741.87
421	401413.23	1262751.84
422	401408.82	1262758.59
423	401399.19	1262765.79
424	401390.37	1262769.48
425	401380.29	1262769.48
426	401366.25	1262767.86
427	401353.56	1262766.33
428	401343.21	1262769.21
429	401334.57	1262772.54
430	401295.69	1262791.53
431	401274.45	1262801.61
432	401256.81	1262810.43
433	401244.30	1262819.25
434	401234.94	1262826.00
435	401232.99	1262828.84

436	401229.79	1262831.37
437	401225.53	1262838.03
438	401224.32	1262845.90
439	401225.43	1262853.44
440	401230.82	1262865.46
441	401233.99	1262879.77
442	401233.99	1262890.80
443	401226.77	1262919.40
444	401222.55	1262944.17
445	401221.05	1262969.36
446	401221.46	1262996.01
447	401224.91	1263047.17
448	401223.79	1263071.53
449	401220.73	1263098.81
450	401213.49	1263127.79
451	401198.13	1263169.43
452	401182.14	1263207.81
453	401158.03	1263240.65
454	401142.77	1263264.25
455	401132.80	1263278.76
456	401107.76	1263302.54
457	401102.91	1263305.61
458	401091.48	1263312.81
459	401075.10	1263319.02
460	401055.12	1263326.85
461	401043.69	1263332.52
462	401026.32	1263340.89
463	401015.97	1263349.98
464	401003.61	1263368.84
465	401003.14	1263369.88
466	400997.90	1263376.03
467	400990.48	1263381.58
468	400953.81	1263395.42
469	400947.58	1263399.47
470	400937.29	1263408.01
471	400919.59	1263431.68
472	400914.91	1263436.12
473	400907.44	1263440.12
474	400891.25	1263446.27
475	400881.07	1263452.90
476	400873.66	1263462.59
477	400837.75	1263525.46
478	400825.14	1263538.78
479	400784.47	1263575.20
480	400761.85	1263602.18
481	400748.86	1263620.99
482	400723.50	1263675.24
483	400717.58	1263694.85
484	400711.91	1263728.53
485	400698.94	1263760.45

486	400694.36	1263780.82
487	400691.64	1263807.16
488	400692.47	1263843.59
489	400686.45	1263880.28
490	400678.07	1263900.16
491	400664.20	1263920.33
492	400646.45	1263942.30
493	400644.72	1263945.53
494	400684.00	1263968.80
495	401112.30	1264236.40
496	401438.70	1264430.38
497	401448.51	1264432.86
498	401452.38	1264436.46
499	401437.08	1264464.72
500	401421.78	1264502.34
501	401397.66	1264556.88
502	401388.30	1264586.94
503	401380.02	1264610.61
504	401367.87	1264630.77
505	401342.94	1264677.30
506	401305.59	1264760.28
507	401283.45	1264809.33
508	401256.54	1264880.97
509	401234.67	1264934.70
510	401200.20	1265025.78
511	401168.79	1265109.03
512	401183.82	1265140.17
513	401211.36	1265202.00
514	401254.20	1265307.84
515	401263.47	1265326.29
516	401291.28	1265393.25
517	401324.49	1265472.90
518	401368.32	1265577.48
519	401411.43	1265683.32
520	401429.61	1265731.56
521	401451.39	1265800.86
522	401474.52	1265868.09
523	401503.77	1265965.38
524	401522.23	1266027.94
525	400717.01	1266193.76
526	400394.72	1266078.02
527	400383.04	1266027.42
528	400319.47	1265917.91
529	400245.33	1265811.67
530	400172.59	1265822.68
531	400128.18	1265780.51
532	399800.41	1265518.55
533	399643.40	1265495.83
534	399640.10	1265301.87
535	399451.17	1265322.45

536	399439.31	1265306.05
537	399368.25	1265221.50
538	399338.89	1265189.12
539	399321.35	1265149.05
540	399315.21	1265134.47
541	399288.33	1265098.67
542	399277.50	1265081.82
543	399160.20	1264966.08
544	399145.96	1264953.03
545	399131.68	1264940.65
546	399127.76	1264933.12
547	399092.57	1265103.43
548	398992.35	1265991.96
549	398979.32	1266136.67
550	399113.02	1266341.16
551	399177.47	1266401.71
552	399356.88	1266468.18
553	399322.78	1266827.02
554	399313.99	1267026.54
555	399564.05	1267047.26
556	399537.65	1267291.98
557	399524.42	1267666.54
558	399519.44	1267718.74
559	399306.11	1267932.67
560	399247.70	1268024.77
561	399191.78	1268128.66
562	399148.19	1268130.38
563	399124.19	1268211.18
564	399123.12	1268248.97
565	399121.57	1268334.21
566	399118.32	1268368.85
567	399103.40	1268401.29
568	399066.42	1268426.07
569	399024.77	1268454.10
570	398954.84	1268480.05
571	398870.11	1268513.91
572	398817.43	1268536.88
573	398803.16	1268547.78
574	398789.80	1268562.96
575	398756.06	1268573.46
576	398721.42	1268588.00
577	398687.56	1268617.32
578	398660.31	1268661.94
579	398831.52	1268859.46
580	398946.27	1268938.19
581	399070.11	1269007.72
582	399442.39	1268994.75
583	399643.59	1268993.23
584	399670.76	1268994.20
585	399703.22	1269039.52

586	399787.30	1269221.95
587	399767.97	1269305.90
588	399765.07	1269331.09
589	399732.42	1269370.57
590	399680.26	1269440.18
591	399641.34	1269476.51
592	399552.85	1269520.50
593	399485.90	1269630.39
594	399478.37	1269646.61
595	399479.15	1269659.07
596	399482.91	1269666.72
597	399490.96	1269674.90
598	399504.71	1269683.20
599	399529.49	1269694.10
600	399599.81	1269734.32
601	399606.43	1269741.07
602	399612.53	1269753.01
603	399616.81	1269773.12
604	399631.34	1269788.30
605	399642.50	1269807.50
606	399661.58	1269824.63
607	399673.51	1269827.48
608	399708.16	1269830.08
609	399719.45	1269838.25
610	399727.74	1269848.50
611	399737.74	1269866.92
612	399752.14	1269878.99
613	399775.75	1269894.82
614	399798.07	1269932.97
615	399837.25	1269976.44
616	399860.48	1269994.86
617	399903.82	1270020.03
618	399924.32	1270031.58
619	399940.41	1270043.00
620	399966.87	1270065.44
621	399976.73	1270067.25
622	399995.16	1270062.59
623	400023.05	1270062.97
624	400043.03	1270079.45
625	400080.79	1270089.44
626	400109.21	1270083.22
627	400122.18	1270083.60
628	400133.34	1270089.57
629	400147.74	1270102.03
630	400187.32	1270110.46
631	400222.09	1270126.03
632	400324.46	1270145.36
633	400352.75	1270165.34
634	400421.12	1270204.27
635	400526.48	1270279.91

636	400603.93	1270351.66
637	400649.02	1270384.86
638	400625.80	1270436.53
639	400617.17	1270451.29
640	400418.18	1270897.36
641	400727.66	1271130.23
642	400758.60	1271158.52
643	400760.37	1271163.25
644	400762.90	1271171.58
645	400847.44	1271665.80
646	400854.85	1271720.68
647	400863.20	1271746.83
648	400771.14	1271769.10
649	400742.19	1271784.32
650	400729.56	1271793.60
651	400720.65	1271803.99
652	400711.38	1271824.78
653	400689.47	1271892.34
654	400674.62	1271919.44
655	400614.86	1271981.43
656	400564.38	1272029.31
657	400548.05	1272042.31
658	400531.34	1272051.22
659	400480.11	1272068.29
660	400413.67	1272083.51
661	400329.40	1272099.48
662	400281.89	1272112.09
663	400248.48	1272139.94
664	400205.79	1272197.10
665	400180.55	1272258.72
666	400166.81	1272323.68
667	400160.14	1272389.02
668	400152.34	1272445.44
669	400136.00	1272485.90
670	400107.42	1272533.04
671	400102.97	1272549.75
672	400098.51	1272587.61
673	400075.50	1272628.45
674	400025.76	1272727.19
675	399996.80	1272764.31
676	399968.96	1272796.23
677	399937.04	1272821.84
678	399901.77	1272837.44
679	400177.48	1273401.38
680	400239.47	1273506.26
681	400297.11	1273489.02
682	400562.41	1273406.17
683	400634.29	1273497.72
684	401136.51	1273791.54
685	401106.21	1273908.39

686	401363.12	1273801.37
687	401397.29	1273989.30
688	401726.78	1273983.48
689	401839.23	1274053.45
690	402281.50	1273935.15
691	402561.63	1274016.38
692	402638.91	1274123.11
693	402709.30	1274226.30
694	402768.98	1274329.69
695	402803.30	1274349.40
696	403096.54	1274570.94
697	403179.60	1274619.41
698	403261.48	1274687.04
699	403265.00	1274709.14
700	403276.52	1274785.70
701	403341.78	1275475.30
702	403402.05	1275533.74
703	403406.23	1275560.35
704	403418.46	1275568.08
705	403443.64	1275584.27
706	403465.22	1275635.52
707	403468.64	1275690.18
708	403489.13	1275714.28
709	403509.81	1275723.99
710	403525.27	1275732.98
711	403536.89	1275753.19
712	403568.60	1275925.70
713	403592.60	1275975.70
714	403548.19	1276016.10
715	403569.30	1276082.60
716	403611.71	1276098.20
717	403643.21	1276148.30
718	403646.29	1276190.80
719	403681.29	1276233.40
720	403677.40	1276276.90
721	403711.80	1276291.50
722	403713.91	1276333.00
723	403766.30	1276369.09
724	403752.40	1276396.60
725	403770.01	1276475.10
726	403799.01	1276500.70
727	403805.61	1276510.44
728	403782.95	1276539.63
729	403774.32	1276550.96
730	403774.50	1276559.59
731	403780.43	1276565.71
732	403792.48	1276571.10
733	403796.62	1276581.71
734	403793.38	1276592.68
735	403792.84	1276600.77

736	403800.22	1276608.32
737	403798.59	1276625.05
738	403800.22	1276629.72
739	403805.61	1276636.37
740	403814.24	1276641.41
741	403818.73	1276645.54
742	403820.53	1276652.01
743	403819.82	1276666.58
744	403823.23	1276670.72
745	403829.70	1276670.71
746	403844.27	1276663.71
747	403852.54	1276662.09
748	403858.47	1276663.16
749	403856.14	1276680.43
750	403860.09	1276686.54
751	403869.26	1276693.19
752	403876.63	1276702.36
753	403880.05	1276715.31
754	403880.41	1276748.22
755	403874.48	1276771.42
756	403862.43	1276789.40
757	404291.92	1277114.50
758	404468.14	1277237.50
759	404908.33	1277324.52
760	404937.82	1277333.16
761	404944.69	1277354.82
762	404979.81	1277497.40
763	405043.99	1277727.10
764	405075.74	1277863.77
765	405075.79	1277870.09
766	405116.43	1278025.32
767	404999.89	1278280.26
768	404996.78	1278282.70
769	404954.31	1278379.99
770	404939.68	1278484.02
771	404901.86	1278675.30
772	404924.73	1278920.92
773	404942.63	1279085.35
774	405081.07	1279120.24
775	405110.81	1279245.38
776	405110.92	1279245.86
777	405167.47	1279499.98
778	405238.88	1279826.52
779	405291.24	1279959.94
780	405236.73	1280056.05
781	405327.11	1280093.35
782	405189.27	1280149.83
783	405066.60	1280199.78
784	405030.24	1280219.94
785	405004.05	1280231.82

786	404988.57	1280232.18
787	404965.17	1280239.74
788	404937.45	1280248.02
789	404911.98	1280255.58
790	404895.42	1280263.14
791	404862.66	1280278.89
792	404841.78	1280290.77
793	404811.63	1280299.77
794	404779.23	1280312.73
795	404744.40	1280326.41
796	404719.92	1280343.33
797	404694.72	1280356.65
798	404677.44	1280368.80
799	404637.57	1280390.04
800	404614.53	1280400.48
801	404593.65	1280416.32
802	404573.22	1280435.04
803	404553.06	1280446.92
804	404526.78	1280460.87
805	404494.02	1280475.63
806	404459.91	1280492.55
807	404433.63	1280502.27
808	404408.07	1280511.63
809	404389.44	1280512.35
810	404375.76	1280507.31
811	404365.32	1280503.71
812	404360.88	1280505.21
813	404309.94	1280481.51
814	404296.96	1280456.24
815	404290.26	1280452.23
816	404272.35	1280451.60
817	404249.58	1280450.07
818	404239.23	1280444.40
819	404219.52	1280422.44
820	404204.04	1280406.78
821	404184.24	1280394.36
822	404160.93	1280385.36
823	404146.89	1280379.15
824	404131.41	1280366.19
825	404110.53	1280346.30
826	404094.87	1280330.91
827	404077.59	1280322.27
828	404050.68	1280313.00
829	404035.38	1280308.95
830	404018.82	1280305.44
831	403999.74	1280297.07
832	403983.63	1280290.32
833	403969.68	1280285.37
834	403949.16	1280285.28
835	403936.83	1280288.34

836	403928.64	1280294.19
837	403914.96	1280279.79
838	403913.52	1280273.67
839	403917.48	1280269.53
840	403925.04	1280269.17
841	403937.64	1280272.05
842	403942.59	1280272.77
843	403947.45	1280272.23
844	403948.35	1280269.53
845	403944.75	1280261.61
846	403938.00	1280246.94
847	403936.38	1280239.56
848	403937.82	1280230.20
849	403942.59	1280225.52
850	403956.09	1280221.38
851	403962.03	1280216.52
852	403962.21	1280212.56
853	403957.17	1280199.24
854	403949.79	1280187.18
855	403947.87	1280175.22
856	403959.90	1280152.80
857	403961.14	1280133.29
858	403944.54	1280105.48
859	403956.16	1280090.12
860	403977.75	1280077.66
861	403979.40	1280061.06
862	403954.92	1280022.87
863	403954.09	1280000.05
864	403971.52	1279983.03
865	403974.02	1279964.76
866	403960.73	1279947.33
867	403962.39	1279934.04
868	403960.05	1279929.87
869	403966.17	1279925.37
870	403982.01	1279924.11
871	403989.39	1279917.99
872	403992.27	1279909.71
873	403990.11	1279900.62
874	403982.55	1279886.40
875	403982.37	1279876.14
876	403987.77	1279872.90
877	403999.83	1279874.88
878	404010.09	1279887.48
879	404017.47	1279889.46
880	404036.28	1279888.56
881	404055.00	1279887.66
882	404063.46	1279883.88
883	404072.10	1279873.26
884	404080.56	1279863.72
885	404083.44	1279852.74

886	404084.88	1279841.22
887	404084.34	1279833.30
888	404079.66	1279825.74
889	404069.40	1279821.96
890	404051.58	1279820.70
891	404017.29	1279821.96
892	404009.73	1279819.62
893	404004.69	1279811.25
894	404002.17	1279800.27
895	404003.25	1279789.83
896	404011.17	1279778.85
897	404013.87	1279768.77
898	404013.15	1279763.73
899	404004.15	1279758.33
900	403987.59	1279754.91
901	403976.92	1279752.23
902	403984.38	1279721.93
903	403969.45	1279707.40
904	403970.69	1279683.32
905	403970.67	1279677.78
906	403983.27	1279677.42
907	403996.59	1279675.44
908	404006.13	1279666.80
909	404010.09	1279656.54
910	404009.91	1279647.54
911	404005.05	1279638.81
912	403997.31	1279631.79
913	403987.23	1279630.17
914	403978.41	1279626.39
915	403972.83	1279620.81
916	403966.71	1279605.69
917	403965.45	1279593.09
918	403970.49	1279581.93
919	403979.67	1279573.29
920	403980.75	1279568.61
921	403977.87	1279560.69
922	403967.43	1279551.15
923	403948.53	1279545.12
924	403924.32	1279538.64
925	403918.02	1279533.42
926	403914.78	1279524.24
927	403914.96	1279514.70
928	403927.38	1279503.90
929	403930.62	1279496.70
930	403930.08	1279486.98
931	403924.86	1279478.70
932	403911.33	1279459.59
933	403907.19	1279440.08
934	403907.40	1279430.37
935	403904.52	1279422.09

936	403887.67	1279409.36
937	403885.18	1279385.28
938	403891.38	1279375.38
939	403905.06	1279372.14
940	403932.06	1279365.48
941	403937.10	1279358.82
942	403937.46	1279339.02
943	403933.68	1279331.28
944	403923.42	1279325.52
945	403913.34	1279312.38
946	403911.54	1279292.22
947	403913.70	1279267.29
948	403935.30	1279225.71
949	403952.31	1279201.14
950	403969.59	1279188.72
951	403989.75	1279184.04
952	404007.75	1279182.78
953	404011.89	1279177.38
954	404016.57	1279165.68
955	404014.77	1279160.10
956	404005.59	1279156.14
957	403991.19	1279158.66
958	403981.83	1279157.58
959	403969.23	1279150.02
960	403958.25	1279139.40
961	403947.09	1279124.64
962	403908.03	1279105.47
963	403863.39	1279079.55
964	403787.88	1279035.63
965	403621.38	1278940.68
966	403601.58	1278930.33
967	403480.08	1278865.53
968	403462.44	1278856.89
969	403398.45	1278962.64
970	403368.57	1279008.00
971	403317.18	1279127.70
972	403294.14	1279146.42
973	403251.66	1279184.58
974	403170.39	1279256.49
975	403138.08	1279289.25
976	403128.36	1279278.81
977	403051.41	1279214.01
978	402972.66	1279146.78
979	402940.62	1279127.34
980	402896.07	1279096.11
981	402870.06	1279071.18
982	402815.88	1279024.29
983	402811.47	1279023.30
984	402794.37	1279023.84
985	402740.19	1279022.85

986	402695.28	1278973.98
987	402670.35	1278945.18
988	402566.31	1278832.86
989	402502.14	1278768.98
990	402432.48	1279316.92
991	402405.75	1279328.49
992	402405.75	1279340.73
993	402404.76	1279350.00
994	402394.50	1279391.94
995	402378.84	1279464.21
996	402370.56	1279509.12
997	402358.86	1279569.69
998	402354.90	1279597.50
999	402350.49	1279620.00
1000	402338.34	1279644.93
1001	402320.25	1279676.61
1002	402297.84	1279714.23
1003	402279.21	1279749.87
1004	402268.05	1279776.24
1005	402262.65	1279797.21
1006	402254.82	1279831.86
1007	402249.96	1279865.61
1008	402242.58	1279926.18
1009	402237.27	1279975.95
1010	402226.02	1280030.13
1011	402217.20	1280064.33
1012	402201.09	1280115.09
1013	402194.25	1280138.04
1014	402192.36	1280161.98
1015	402187.95	1280204.46
1016	402181.56	1280258.19
1017	402172.29	1280295.81
1018	402161.58	1280349.00
1019	402150.87	1280400.75
1020	402139.08	1280449.62
1021	402127.38	1280503.26
1022	402116.13	1280558.43
1023	402108.30	1280589.21
1024	402104.43	1280609.73
1025	402103.44	1280620.44
1026	402100.36	1280628.50
1027	402082.68	1280714.20
1028	402024.33	1280851.37
1029	402056.46	1281017.50
1030	402074.36	1281072.64
1031	402014.78	1281183.02
1032	401997.41	1281229.98
1033	401968.98	1281269.88
1034	401956.83	1281289.95
1035	401946.57	1281304.08

1036	401936.31	1281315.78
1037	401928.30	1281322.17
1038	401917.59	1281330.90
1039	401913.18	1281336.75
1040	401890.23	1281354.84
1041	401871.69	1281364.11
1042	401842.35	1281380.22
1043	401834.07	1281385.62
1044	401818.59	1281399.30
1045	401809.86	1281407.58
1046	401792.22	1281418.29
1047	401778.09	1281422.25
1048	401759.55	1281427.11
1049	401750.73	1281430.53
1050	401746.50	1281433.50
1051	401742.09	1281439.80
1052	401734.71	1281452.04
1053	401724.99	1281462.75
1054	401708.34	1281475.44
1055	401688.36	1281488.13
1056	401664.42	1281498.93
1057	401640.48	1281508.20
1058	401619.96	1281512.61
1059	401596.74	1281514.50
1060	401576.76	1281514.05
1061	401564.52	1281512.07
1062	401549.40	1281513.51
1063	401538.69	1281515.94
1064	401524.47	1281523.77
1065	401512.32	1281529.17
1066	401500.08	1281529.62
1067	401489.37	1281530.16
1068	401468.85	1281534.03
1069	401447.79	1281539.43
1070	401433.39	1281544.83
1071	401424.12	1281549.69
1072	401405.49	1281554.10
1073	401368.95	1281563.37
1074	401339.16	1281570.66
1075	401308.83	1281579.48
1076	401270.58	1281591.18
1077	401255.46	1281598.79
1078	401172.01	1281622.02
1079	401155.65	1281621.42
1080	401141.97	1281625.38
1081	401125.86	1281634.65
1082	401115.60	1281640.95
1083	401097.51	1281646.35
1084	401083.38	1281652.20
1085	401066.28	1281661.47

1086	401046.30	1281675.69
1087	401026.23	1281687.84
1088	401003.28	1281703.95
1089	400987.17	1281716.19
1090	400972.50	1281726.45
1091	400961.34	1281735.27
1092	400945.23	1281746.97
1093	400925.16	1281761.55
1094	400906.17	1281773.34
1095	400882.68	1281782.07
1096	400873.95	1281787.02
1097	400877.90	1281790.36
1098	401114.61	1281942.27
1099	401122.44	1281946.68
1100	401131.62	1281951.99
1101	401140.90	1281960.29
1102	401275.70	1282275.40
1103	401089.00	1282415.90
1104	400896.48	1282430.81
1105	400845.40	1282437.30
1106	400760.61	1282440.17
1107	400685.00	1282451.32
1108	400633.30	1282449.46
1109	400614.30	1282452.20
1110	400596.42	1282448.44
1111	400590.43	1282440.01
1112	400585.86	1282439.79
1113	400522.86	1282438.35
1114	400480.92	1282439.34
1115	400468.77	1282440.33
1116	400482.45	1282454.01
1117	400498.56	1282467.15
1118	400509.81	1282480.38
1119	400517.10	1282484.25
1120	400524.39	1282493.97
1121	400531.23	1282507.20
1122	400534.20	1282520.34
1123	400530.87	1282522.32
1124	400524.03	1282531.59
1125	400511.79	1282536.45
1126	400505.94	1282542.39
1127	400502.97	1282549.68
1128	400493.70	1282554.54
1129	400481.01	1282555.08
1130	400472.73	1282562.37
1131	400468.86	1282570.20
1132	400455.63	1282579.47
1133	400445.91	1282591.17
1134	400443.39	1282599.99
1135	400439.97	1282609.26

1136	400431.24	1282615.56
1137	400417.56	1282620.96
1138	400414.14	1282622.94
1139	400403.79	1282631.49
1140	400395.87	1282648.68
1141	400395.06	1282666.23
1142	400398.57	1282681.17
1143	400407.30	1282697.91
1144	400411.71	1282707.54
1145	400410.45	1282715.01
1146	400404.69	1282721.58
1147	400394.16	1282726.44
1148	400381.83	1282729.50
1149	400371.75	1282741.38
1150	400372.20	1282753.71
1151	400373.46	1282777.02
1152	400370.85	1282791.96
1153	400362.03	1282807.35
1154	400353.30	1282822.65
1155	400346.28	1282842.90
1156	400344.03	1282860.45
1157	400336.56	1282879.35
1158	400328.64	1282896.54
1159	400326.03	1282908.42
1160	400318.56	1282939.11
1161	400309.38	1282963.77
1162	400299.66	1282980.87
1163	400295.70	1282998.51
1164	400292.19	1283008.14
1165	400287.78	1283015.16
1166	400275.90	1283024.88
1167	400260.96	1283032.35
1168	400257.00	1283041.08
1169	400242.87	1283032.71
1170	400223.97	1283023.89
1171	400205.97	1283011.20
1172	400188.78	1282998.42
1173	400180.05	1282990.50
1174	400161.96	1282976.01
1175	400123.80	1282951.44
1176	400096.98	1282931.19
1177	400073.22	1282915.80
1178	400052.61	1282901.76
1179	400025.34	1282883.76
1180	399999.42	1282864.41
1181	399982.68	1282846.41
1182	399964.50	1282831.47
1183	399946.41	1282817.79
1184	399926.25	1282799.79
1185	399915.00	1282788.36

1186	399904.92	1282776.93
1187	399889.53	1282754.97
1188	399870.63	1282722.48
1189	399854.34	1282697.01
1190	399836.34	1282666.68
1191	399823.65	1282652.19
1192	399808.26	1282632.39
1193	399795.03	1282611.69
1194	399791.07	1282599.00
1195	399782.79	1282592.79
1196	399766.50	1282587.12
1197	399747.60	1282581.00
1198	399726.09	1282575.24
1199	399707.64	1282570.83
1200	399694.86	1282563.81
1201	399688.29	1282559.85
1202	399672.45	1282558.59
1203	399603.87	1282517.64
1204	399528.99	1282472.01
1205	399509.55	1282459.50
1206	399511.98	1282450.32
1207	399518.55	1282431.42
1208	399530.97	1282407.57
1209	399535.73	1282390.82
1210	399537.11	1282371.67
1211	399544.65	1282352.40
1212	399549.96	1282337.28
1213	399560.76	1282309.92
1214	399574.44	1282278.69
1215	399583.04	1282258.09
1216	399596.40	1282232.25
1217	399605.67	1282212.72
1218	399617.37	1282191.75
1219	399631.05	1282161.51
1220	399647.61	1282129.29
1221	399661.83	1282097.52
1222	399677.94	1282055.58
1223	399693.51	1282014.00
1224	399708.18	1281979.35
1225	399721.41	1281944.25
1226	399727.71	1281930.03
1227	399730.68	1281917.34
1228	399723.12	1281911.04
1229	399751.29	1281771.72
1230	399793.86	1281577.95
1231	399815.91	1281476.88
1232	399818.97	1281465.45
1233	399820.68	1281447.90
1234	399829.95	1281388.14
1235	399826.44	1281374.46

1236	399807.09	1281330.54
1237	399797.73	1281307.68
1238	399719.43	1281117.87
1239	399598.20	1280853.72
1240	399528.72	1280696.85
1241	399484.80	1280601.90
1242	399475.98	1280588.31
1243	399441.78	1280542.14
1244	399389.49	1280479.32
1245	399353.49	1280435.85
1246	399279.60	1280393.64
1247	399236.13	1280370.78
1248	399188.70	1280367.72
1249	399080.52	1280367.72
1250	399009.33	1280387.07
1251	398910.06	1280413.44
1252	398830.50	1280434.50
1253	398776.86	1280447.73
1254	398746.98	1280457.81
1255	398745.72	1280445.03
1256	398746.62	1280435.85
1257	398748.78	1280425.68
1258	398752.29	1280419.11
1259	398758.86	1280411.64
1260	398770.74	1280405.07
1261	398778.21	1280400.66
1262	398783.97	1280396.70
1263	398784.33	1280393.19
1264	398783.97	1280387.07
1265	398778.21	1280376.09
1266	398777.31	1280367.27
1267	398777.31	1280354.94
1268	398778.21	1280342.70
1269	398785.68	1280321.55
1270	398788.29	1280306.61
1271	398789.19	1280294.28
1272	398787.48	1280283.75
1273	398784.33	1280275.38
1274	398780.82	1280269.71
1275	398775.60	1280269.26
1276	398768.13	1280269.26
1277	398758.41	1280270.61
1278	398754.45	1280269.71
1279	398754.09	1280266.20
1280	398756.70	1280258.73
1281	398759.76	1280251.71
1282	398760.21	1280245.95
1283	398756.70	1280234.52
1284	398752.74	1280222.28
1285	398750.49	1280213.91

1286	398750.49	1280203.83
1287	398754.45	1280198.97
1288	398757.15	1280192.85
1289	398757.96	1280185.29
1290	398754.09	1280174.31
1291	398746.62	1280159.37
1292	398743.47	1280147.13
1293	398743.02	1280136.15
1294	398744.37	1280128.23
1295	398753.19	1280119.41
1296	398761.47	1280111.94
1297	398765.88	1280100.96
1298	398778.21	1280090.43
1299	398785.23	1280083.41
1300	398788.29	1280075.49
1301	398788.74	1280062.26
1302	398784.78	1280046.87
1303	398782.62	1280033.73
1304	398783.52	1280019.69
1305	398787.84	1280002.95
1306	398792.70	1279984.50
1307	398794.95	1279963.44
1308	398794.95	1279948.95
1309	398792.70	1279935.72
1310	398787.03	1279925.19
1311	398775.15	1279916.37
1312	398758.77	1279921.23
1313	398709.09	1279942.29
1314	398667.78	1279961.64
1315	398650.68	1279967.85
1316	398522.34	1280014.83
1317	398374.65	1280072.43
1318	398268.36	1280116.80
1319	398176.02	1280142.27
1320	398053.44	1280186.64
1321	397907.55	1280242.44
1322	397892.25	1280250.36
1323	397789.92	1280453.40
1324	397730.97	1280571.21
1325	397701.54	1280662.56
1326	397656.72	1280797.47
1327	397626.39	1280889.36
1328	397618.56	1280920.73
1329	397589.91	1281038.61
1330	397614.08	1281301.42
1331	397586.60	1281472.40
1332	397583.73	1281502.80
1333	397570.14	1281492.27
1334	397557.81	1281482.64
1335	397545.93	1281474.27

1336	397520.46	1281458.88
1337	397488.78	1281436.92
1338	397469.88	1281422.79
1339	397452.33	1281408.75
1340	397422.00	1281391.20
1341	397401.75	1281378.42
1342	397388.16	1281366.99
1343	397378.08	1281353.85
1344	397369.71	1281341.97
1345	397352.97	1281328.83
1346	397336.77	1281317.85
1347	397316.97	1281302.01
1348	397306.44	1281285.72
1349	397296.72	1281262.86
1350	397288.89	1281247.47
1351	397279.62	1281236.49
1352	397268.19	1281226.41
1353	397257.66	1281221.10
1354	397239.66	1281215.88
1355	397228.86	1281203.46
1356	397211.49	1281186.81
1357	397191.69	1281149.10
1358	397185.57	1281127.95
1359	397178.55	1281106.89
1360	397165.77	1281082.68
1361	397142.03	1281035.29
1362	397144.93	1280823.18
1363	397156.14	1280762.37
1364	397157.04	1280739.06
1365	397159.20	1280713.14
1366	397159.65	1280687.67
1367	397157.49	1280669.13
1368	397153.08	1280650.68
1369	397144.71	1280625.21
1370	397130.22	1280601.90
1371	397107.81	1280575.53
1372	397086.30	1280549.61
1373	397070.91	1280533.86
1374	397031.58	1280502.27
1375	396998.82	1280476.26
1376	396971.10	1280456.01
1377	396962.64	1280457.36
1378	396957.72	1280453.74
1379	396896.29	1280340.43
1380	396828.58	1280237.13
1381	396834.75	1280207.97
1382	396857.79	1280181.42
1383	396888.12	1280144.88
1384	396939.51	1280082.96
1385	396986.13	1280024.01

1386	396956.78	1279996.68
1387	396761.00	1279809.40
1388	396495.50	1279585.10
1389	396235.70	1279366.80
1390	396227.76	1279360.27
1391	396221.80	1279374.12
1392	395942.30	1279748.63
1393	395811.52	1279954.11
1394	395799.30	1279979.64
1395	395790.93	1279991.97
1396	395782.11	1280009.07
1397	395771.13	1280029.77
1398	395761.50	1280047.77
1399	395750.07	1280070.18
1400	395736.39	1280094.39
1401	395722.35	1280121.21
1402	395713.62	1280133.90
1403	395704.80	1280145.78
1404	395689.86	1280163.78
1405	395674.92	1280184.48
1406	395656.47	1280209.50
1407	395634.96	1280232.81
1408	395616.42	1280252.16
1409	395587.44	1280280.24
1410	395555.85	1280310.57
1411	395514.09	1280347.92
1412	395473.68	1280386.17
1413	395459.10	1280400.66
1414	395448.12	1280414.70
1415	395444.54	1280418.50
1416	395443.31	1280419.78
1417	395438.48	1280424.83
1418	395424.41	1280432.30
1419	395420.13	1280433.62
1420	395415.85	1280434.94
1421	395413.78	1280435.53
1422	395407.26	1280437.56
1423	395395.02	1280440.62
1424	395381.34	1280446.38
1425	395372.97	1280453.40
1426	395368.26	1280462.07
1427	395338.84	1280485.66
1428	395336.67	1280486.95
1429	395295.77	1280562.92
1430	395292.09	1280602.96
1431	395252.19	1281038.20
1432	395188.02	1281013.70
1433	395178.57	1281011.04
1434	395171.10	1281008.43
1435	395144.73	1280997.90

1436	395138.07	1280995.65
1437	395132.85	1281000.51
1438	395103.81	1281037.01
1439	395040.09	1281115.24
1440	395000.98	1281164.45
1441	394980.95	1281189.63
1442	394971.30	1281201.75
1443	394954.47	1281222.90
1444	394944.75	1281235.23
1445	394896.87	1281295.80
1446	394823.07	1281392.55
1447	394819.48	1281398.44
1448	394361.70	1281975.60
1449	394313.26	1281659.55
1450	394313.02	1281653.56
1451	394305.57	1281627.64
1452	394247.13	1281544.57
1453	394162.75	1281431.20
1454	394108.26	1281378.91
1455	394037.94	1281423.29
1456	393961.92	1281472.07
1457	393906.99	1281505.46
1458	393857.68	1281536.23
1459	393848.98	1281543.26
1460	393829.21	1281554.24
1461	393820.02	1281560.85
1462	393806.34	1281559.05
1463	393794.55	1281559.05
1464	393786.63	1281561.30
1465	393779.16	1281560.85
1466	393754.50	1281565.62
1467	393730.38	1281573.99
1468	393716.25	1281572.28
1469	393696.99	1281564.36
1470	393689.07	1281562.11
1471	393673.68	1281565.26
1472	393650.37	1281570.93
1473	393631.47	1281576.24
1474	393614.82	1281579.30
1475	393594.57	1281581.46
1476	393578.28	1281583.26
1477	393572.61	1281577.50
1478	393563.34	1281570.93
1479	393547.95	1281562.56
1480	393530.85	1281554.64
1481	393512.40	1281547.17
1482	393478.56	1281537.54
1483	393438.96	1281525.66
1484	393419.25	1281520.44
1485	393400.80	1281513.78

1486	393379.65	1281501.54
1487	393360.30	1281480.39
1488	393339.69	1281456.27
1489	393329.16	1281432.96
1490	393322.14	1281401.73
1491	393325.65	1281379.32
1492	393332.67	1281350.79
1493	393340.14	1281326.13
1494	393348.87	1281300.21
1495	393334.38	1281290.13
1496	393319.89	1281278.27
1497	393286.48	1281250.58
1498	393210.01	1281189.07
1499	393132.67	1281126.65
1500	393059.29	1281067.34
1501	393043.47	1281053.71
1502	393032.92	1281045.80
1503	392997.33	1281015.47
1504	392945.91	1280975.05
1505	392921.29	1280953.07
1506	392866.80	1280911.76
1507	392831.65	1280885.84
1508	392796.06	1280859.02
1509	392751.67	1280825.20
1510	392691.03	1280779.93
1511	392637.85	1280739.07
1512	392591.26	1280703.91
1513	392542.05	1280664.79
1514	392488.44	1280625.25
1515	392473.50	1280613.38
1516	392459.86	1280604.14
1517	392432.62	1280608.99
1518	392382.97	1280621.72
1519	392272.23	1280647.21
1520	392168.95	1280670.50
1521	392003.73	1280705.23
1522	391827.49	1280743.01
1523	391649.52	1280783.44
1524	391539.21	1280807.18
1525	391525.89	1280810.23
1526	391518.18	1280811.96
1527	391506.75	1280815.92
1528	391475.52	1280825.64
1529	391502.16	1280926.17
1530	391514.49	1281127.77
1531	391464.45	1281357.45
1532	391463.73	1281399.12
1533	391462.11	1281491.55
1534	391495.23	1281538.44
1535	391567.14	1281552.75

1536	391620.96	1281538.89
1537	391693.23	1281469.95
1538	391773.96	1281426.39
1539	392009.04	1281372.75
1540	392234.49	1281334.41
1541	392235.21	1281361.77
1542	392227.11	1281376.26
1543	392217.84	1281390.75
1544	392183.55	1281454.47
1545	392133.96	1281545.91
1546	392120.73	1281568.77
1547	392064.93	1281672.90
1548	392028.48	1281736.17
1549	391995.09	1281799.89
1550	391936.14	1281907.53
1551	391930.02	1281920.76
1552	391922.73	1281943.62
1553	391919.67	1281977.46
1554	391922.37	1282009.95
1555	391937.70	1282046.10
1556	391824.70	1282191.80
1557	391784.10	1282271.10
1558	391782.60	1282362.80
1559	391813.30	1282394.80
1560	391842.10	1282420.00
1561	391897.20	1282432.20
1562	391953.30	1282414.70
1563	391986.90	1282400.10
1564	392031.50	1282381.20
1565	391780.42	1282720.20
1566	391550.86	1283025.34
1567	391514.03	1283072.04
1568	391665.80	1283229.70
1569	391935.00	1283511.30
1570	392410.30	1284011.90
1571	392478.90	1284012.20
1572	392479.60	1284159.80
1573	392426.37	1284230.88
1574	392566.16	1284527.39
1575	392727.15	1284577.38
1576	392875.47	1284638.13
1577	393026.13	1284901.38
1578	393118.81	1285047.97
1579	393039.51	1285046.34
1580	392860.01	1285210.87
1581	392644.09	1285301.75
1582	392502.37	1285409.22
1583	392399.53	1285511.52
1584	392366.51	1285617.70
1585	392276.50	1285732.04

1586	392189.74	1285779.97
1587	392164.49	1285955.68
1588	392181.21	1286159.76
1589	392068.53	1286270.37
1590	391991.76	1286343.45
1591	391960.53	1286376.48
1592	391855.41	1286502.30
1593	391789.62	1286582.31
1594	391754.70	1286622.63
1595	391716.54	1286661.60
1596	391678.74	1286699.76
1597	391642.92	1286733.24
1598	391617.09	1286756.10
1599	391571.64	1286788.86
1600	391542.93	1286809.56
1601	391518.18	1286829.18
1602	391498.56	1286848.44
1603	391472.01	1286877.96
1604	391449.78	1286902.62
1605	391434.57	1286924.49
1606	391419.99	1286948.07
1607	391410.90	1286966.97
1608	391401.09	1286993.88
1609	391389.48	1287028.44
1610	391376.70	1287071.73
1611	391357.08	1287132.48
1612	391350.15	1287156.42
1613	391341.78	1287197.19
1614	391334.94	1287223.02
1615	391325.13	1287250.29
1616	391315.23	1287273.87
1617	391305.42	1287293.22
1618	391294.89	1287312.12
1619	391287.42	1287324.45
1620	391282.02	1287331.38
1621	391267.80	1287348.12
1622	391253.31	1287366.30
1623	391237.65	1287382.59
1624	391233.24	1287384.84
1625	391223.07	1287387.72
1626	391211.82	1287391.32
1627	391200.57	1287397.89
1628	391175.46	1287420.03
1629	391140.90	1287451.71
1630	391119.84	1287470.97
1631	391075.11	1287504.45
1632	391046.76	1287526.59
1633	391024.53	1287548.82
1634	390991.50	1287591.30
1635	390960.18	1287639.36

1636	390934.35	1287689.13
1637	390862.71	1287830.97
1638	390739.86	1287693.90
1639	390653.64	1287595.35
1640	390558.60	1287487.71
1641	390499.02	1287421.92
1642	390436.56	1287527.67
1643	390391.92	1287608.40
1644	390351.87	1287681.48
1645	390279.87	1287812.25
1646	390242.88	1287882.36
1647	390353.94	1287930.69
1648	390460.32	1287978.21
1649	390569.67	1288031.94
1650	390692.79	1288092.60
1651	390814.83	1288147.05
1652	390772.62	1288251.72
1653	390731.22	1288346.13
1654	390688.35	1288441.03
1655	390644.91	1288562.30
1656	390589.70	1288671.79
1657	390513.67	1288784.92
1658	390434.94	1288900.75
1659	390298.28	1289075.41
1660	390240.61	1289135.19
1661	389995.47	1289216.73
1662	389845.77	1289231.10
1663	389758.04	1289298.02
1664	389683.79	1289353.21
1665	389650.30	1289393.93
1666	389610.63	1289449.35
1667	389525.94	1289537.37
1668	389462.49	1289605.05
1669	389429.37	1289640.69
1670	389393.01	1289678.49
1671	389352.33	1289615.94
1672	389337.75	1289594.43
1673	389327.58	1289574.81
1674	389308.68	1289530.44
1675	389274.84	1289454.48
1676	389257.74	1289406.15
1677	389250.18	1289388.69
1678	389245.05	1289379.60
1679	389205.81	1289333.79
1680	389099.97	1289214.09
1681	388998.54	1289100.33
1682	388898.55	1288989.45
1683	388807.29	1288955.61
1684	388710.54	1288918.80
1685	388650.96	1288895.13

1686	388526.04	1288846.89
1687	388392.84	1288805.49
1688	388276.65	1288774.17
1689	388152.63	1288741.41
1690	388070.82	1288715.22
1691	388077.03	1288567.62
1692	388078.47	1288439.64
1693	387951.57	1288430.91
1694	387828.72	1288424.70
1695	387811.44	1288366.20
1696	387793.98	1288298.16
1697	387783.81	1288263.69
1698	387697.95	1288273.14
1699	387623.43	1288282.23
1700	387615.06	1288373.49
1701	387607.77	1288446.57
1702	387597.24	1288553.49
1703	387591.84	1288594.89
1704	387546.75	1288629.81
1705	387484.92	1288677.42
1706	387551.07	1288787.22
1707	387652.14	1288947.60
1708	387700.74	1289025.45
1709	387776.34	1289146.14
1710	387890.91	1289332.35
1711	388001.79	1289513.79
1712	388034.64	1289570.13
1713	388051.74	1289594.88
1714	388101.96	1289657.34
1715	388204.11	1289787.93
1716	388299.42	1289908.98
1717	388350.63	1289976.66
1718	388370.52	1289998.62
1719	388459.89	1290114.45
1720	388591.38	1290282.21
1721	388718.10	1290444.93
1722	388843.02	1290605.40
1723	388926.36	1290709.98
1724	389029.86	1290818.25
1725	389156.94	1290952.17
1726	389248.83	1291041.54
1727	389258.28	1291050.00
1728	389262.69	1291106.34
1729	389271.06	1291187.79
1730	389274.66	1291265.28
1731	389285.55	1291421.25
1732	389296.89	1291596.84
1733	389301.57	1291688.91
1734	389305.62	1291807.80
1735	389312.10	1291940.82

1736	389316.51	1292037.21
1737	389322.27	1292097.24
1738	389323.80	1292130.99
1739	389324.16	1292193.54
1740	389322.72	1292260.86
1741	389321.19	1292327.37
1742	389317.23	1292397.57
1743	389314.71	1292433.93
1744	389313.63	1292438.97
1745	389310.66	1292441.22
1746	389303.73	1292442.30
1747	389239.02	1292446.26
1748	389214.00	1292447.70
1749	389179.44	1292446.26
1750	389078.01	1292439.69
1751	389032.56	1292435.37
1752	388890.00	1292425.56
1753	388768.14	1292416.11
1754	388685.25	1292409.18
1755	388672.20	1292409.18
1756	388667.43	1292410.26
1757	388663.11	1292414.67
1758	388647.45	1292436.45
1759	388624.50	1292472.09
1760	388604.88	1292508.81
1761	388585.62	1292542.11
1762	388459.98	1292760.45
1763	388390.59	1292881.86
1764	388300.41	1293034.59
1765	388214.55	1293184.80
1766	388172.07	1293257.52
1767	388039.32	1293180.03
1768	388016.37	1293156.45
1769	387958.23	1293092.01
1770	387952.38	1293088.05
1771	387943.65	1293084.09
1772	387926.19	1293079.32
1773	387806.40	1293048.99
1774	387781.38	1293042.06
1775	387763.92	1293038.10
1776	387754.11	1293037.02
1777	387686.97	1293038.82
1778	387664.38	1293040.26
1779	387658.26	1293041.70
1780	387653.85	1293043.59
1781	387650.97	1293047.19
1782	387649.17	1293052.59
1783	387646.65	1293070.05
1784	387640.08	1293120.54
1785	387638.64	1293130.35

1786	387636.48	1293135.39
1787	387633.96	1293138.36
1788	387630.27	1293140.52
1789	387620.46	1293144.84
1790	387600.12	1293153.21
1791	387578.70	1293162.30
1792	387567.45	1293168.87
1793	387526.77	1293197.49
1794	387514.80	1293204.42
1795	387508.59	1293206.22
1796	387502.47	1293206.22
1797	387441.45	1293201.90
1798	387373.86	1293199.29
1799	387352.62	1293197.67
1800	387320.04	1293198.48
1801	387326.59	1293163.37
1802	387336.69	1293115.07
1803	387339.22	1293010.87
1804	387342.85	1292853.42
1805	387346.83	1292718.02
1806	387295.07	1292548.61
1807	387227.02	1292470.42
1808	387180.68	1292383.18
1809	387109.37	1292348.43
1810	387063.41	1292299.55
1811	387055.81	1292258.28
1812	386988.11	1292283.62
1813	386806.75	1292316.91
1814	386756.11	1292326.60
1815	386708.54	1292333.29
1816	386654.54	1292341.48
1817	386542.80	1292353.20
1818	386531.55	1292354.28
1819	386524.26	1292353.56
1820	386384.13	1292306.49
1821	386358.39	1292297.58
1822	386285.31	1292275.35
1823	386262.09	1292267.70
1824	386255.88	1292264.10
1825	386251.20	1292257.89
1826	386244.63	1292241.24
1827	386220.96	1292179.77
1828	386214.84	1292164.11
1829	386206.83	1292148.45
1830	386193.51	1292124.51
1831	386147.34	1292048.82
1832	386073.90	1291935.78
1833	386047.71	1291896.90
1834	386040.42	1291888.53
1835	386027.73	1291875.75

1836	386015.40	1291867.74
1837	386000.46	1291859.37
1838	385979.04	1291851.00
1839	385945.20	1291840.83
1840	385833.96	1291809.60
1841	385789.95	1291796.46
1842	385782.66	1291793.22
1843	385776.09	1291788.54
1844	385768.80	1291779.81
1845	385754.31	1291759.74
1846	385676.46	1291650.30
1847	385626.33	1291585.59
1848	385604.64	1291560.12
1849	385571.61	1291522.68
1850	385522.20	1291477.32
1851	385472.88	1291435.20
1852	385428.87	1291393.44
1853	385399.53	1291366.53
1854	385384.23	1291348.80
1855	385354.44	1291309.92
1856	385297.11	1291236.93
1857	385291.87	1291227.61
1858	385308.87	1291215.33
1859	385315.76	1291212.07
1860	385319.01	1291200.47
1861	385319.01	1291189.62
1862	385319.73	1291176.23
1863	385324.08	1291161.02
1864	385332.77	1291151.61
1865	385353.04	1291141.83
1866	385367.52	1291137.49
1867	385373.31	1291133.51
1868	385373.67	1291126.99
1869	385370.05	1291113.61
1870	385366.80	1291099.84
1871	385369.34	1291084.29
1872	385385.26	1291070.89
1873	385403.36	1291067.63
1874	385424.36	1291064.74
1875	385435.21	1291057.14
1876	385438.11	1291045.91
1877	385434.85	1291032.87
1878	385423.99	1291014.42
1879	385425.09	1291005.72
1880	385435.21	1290997.40
1881	385464.17	1290998.49
1882	385476.48	1290997.41
1883	385481.20	1290992.70
1884	385481.56	1290981.12
1885	385483.01	1290973.15

1886	385490.60	1290969.90
1887	385503.64	1290970.98
1888	385507.26	1290968.10
1889	385509.69	1290967.29
1890	385512.93	1290967.29
1891	385516.62	1290968.37
1892	385524.27	1290971.16
1893	385537.86	1290977.28
1894	385547.13	1290980.61
1895	385555.50	1290982.05
1896	385566.57	1290983.13
1897	385577.55	1290983.85
1898	385587.00	1290983.31
1899	385595.73	1290981.33
1900	385599.69	1290979.53
1901	385604.46	1290975.66
1902	385616.43	1290966.39
1903	385620.03	1290964.77
1904	385622.46	1290964.77
1905	385624.44	1290965.67
1906	385625.34	1290967.65
1907	385625.52	1290970.80
1908	385624.80	1290975.12
1909	385623.18	1290979.17
1910	385620.39	1290982.95
1911	385610.76	1290993.30
1912	385608.42	1290996.99
1913	385608.06	1291000.59
1914	385608.42	1291004.73
1915	385610.22	1291008.96
1916	385613.55	1291010.76
1917	385616.97	1291010.94
1918	385620.39	1291010.04
1919	385625.34	1291006.62
1920	385632.63	1291001.67
1921	385635.87	1290999.69
1922	385639.83	1290998.07
1923	385643.34	1290997.71
1924	385646.04	1290998.43
1925	385648.38	1290999.87
1926	385650.27	1291002.39
1927	385654.77	1291010.76
1928	385658.10	1291015.35
1929	385663.32	1291019.49
1930	385668.27	1291021.11
1931	385672.95	1291021.29
1932	385677.72	1291020.93
1933	385681.14	1291019.67
1934	385683.48	1291017.51
1935	385686.27	1291012.38

1936	385688.61	1291007.70
1937	385690.23	1291006.44
1938	385692.39	1291006.26
1939	385694.19	1291006.98
1940	385696.44	1291009.32
1941	385698.06	1291012.38
1942	385701.12	1291020.93
1943	385702.92	1291024.98
1944	385705.17	1291028.04
1945	385708.23	1291030.74
1946	385712.01	1291032.54
1947	385718.94	1291033.53
1948	385730.19	1291032.99
1949	385737.66	1291031.82
1950	385742.79	1291030.02
1951	385747.65	1291026.60
1952	385750.26	1291023.90
1953	385752.78	1291018.77
1954	385756.20	1291012.02
1955	385759.17	1291008.24
1956	385761.87	1291006.62
1957	385768.26	1291005.27
1958	385783.11	1291003.83
1959	385809.12	1291002.03
1960	385824.06	1291000.59
1961	385831.35	1290999.33
1962	385845.84	1290994.56
1963	385852.95	1290992.94
1964	385859.16	1290992.40
1965	385865.28	1290992.94
1966	385868.97	1290994.02
1967	385871.85	1290996.18
1968	385873.65	1290999.69
1969	385874.73	1291004.55
1970	385874.55	1291008.42
1971	385873.47	1291011.66
1972	385869.33	1291016.07
1973	385863.84	1291020.21
1974	385863.12	1291022.55
1975	385863.66	1291024.62
1976	385865.28	1291026.60
1977	385869.33	1291029.30
1978	385870.77	1291030.92
1979	385871.31	1291034.07
1980	385871.31	1291037.67
1981	385870.23	1291040.19
1982	385866.36	1291045.50
1983	385864.38	1291050.00
1984	385864.20	1291052.79
1985	385864.92	1291054.95

1986	385867.17	1291057.11
1987	385871.85	1291059.27
1988	385876.08	1291060.08
1989	385883.64	1291060.44
1990	385888.77	1291059.63
1991	385897.86	1291057.11
1992	385909.47	1291052.07
1993	385916.40	1291047.84
1994	385920.18	1291044.42
1995	385923.51	1291040.19
1996	385926.93	1291034.07
1997	385929.99	1291027.86
1998	385932.06	1291020.57
1999	385934.94	1291012.02
2000	385937.10	1291006.26
2001	385940.61	1291000.05
2002	385942.95	1290997.53
2003	385945.65	1290996.45
2004	385948.08	1290996.36
2005	385950.42	1290997.35
2006	385952.40	1290999.69
2007	385953.48	1291003.11
2008	385953.30	1291009.68
2009	385952.76	1291018.95
2010	385953.48	1291023.27
2011	385956.00	1291028.04
2012	385961.49	1291034.25
2013	385969.14	1291039.65
2014	385975.71	1291042.08
2015	385982.73	1291043.16
2016	385991.46	1291043.34
2017	385999.29	1291042.62
2018	386003.70	1291041.09
2019	386008.20	1291038.39
2020	386010.18	1291035.51
2021	386011.26	1291031.46
2022	386011.71	1291026.78
2023	386011.44	1291021.47
2024	386010.54	1291015.71
2025	386008.20	1291004.37
2026	386008.02	1290997.53
2027	386009.46	1290992.04
2028	386012.61	1290988.08
2029	386018.01	1290982.95
2030	386024.40	1290979.53
2031	386030.43	1290977.46
2032	386036.37	1290976.74
2033	386041.32	1290977.28
2034	386044.56	1290978.81
2035	386048.79	1290982.41

2036	386054.55	1290988.62
2037	386057.88	1290990.78
2038	386061.66	1290991.50
2039	386066.07	1290990.96
2040	386070.21	1290989.52
2041	386072.55	1290988.08
2042	386074.17	1290985.65
2043	386077.68	1290977.10
2044	386081.64	1290970.26
2045	386084.97	1290966.75
2046	386089.29	1290964.23
2047	386094.06	1290962.97
2048	386099.28	1290962.43
2049	386112.78	1290962.07
2050	386119.62	1290961.53
2051	386126.91	1290960.18
2052	386134.56	1290957.66
2053	386145.27	1290953.16
2054	386150.94	1290949.65
2055	386156.97	1290945.33
2056	386162.91	1290939.48
2057	386167.68	1290933.27
2058	386170.92	1290927.51
2059	386173.80	1290920.40
2060	386175.33	1290914.01
2061	386176.77	1290908.07
2062	386177.49	1290903.12
2063	386177.49	1290899.34
2064	386177.13	1290895.29
2065	386175.51	1290890.61
2066	386172.72	1290885.84
2067	386167.14	1290878.73
2068	386163.63	1290874.05
2069	386162.73	1290870.63
2070	386162.55	1290867.48
2071	386163.27	1290863.34
2072	386165.25	1290861.00
2073	386168.04	1290859.65
2074	386171.46	1290859.11
2075	386177.67	1290859.11
2076	386186.22	1290860.64
2077	386199.09	1290863.88
2078	386205.48	1290865.14
2079	386208.90	1290865.14
2080	386212.77	1290864.24
2081	386214.75	1290862.44
2082	386216.01	1290859.11
2083	386216.19	1290852.81
2084	386216.37	1290847.32
2085	386217.09	1290844.44

2086	386219.07	1290842.37
2087	386221.86	1290841.83
2088	386224.56	1290842.64
2089	386227.98	1290844.98
2090	386231.13	1290849.30
2091	386236.53	1290858.57
2092	386239.50	1290861.00
2093	386242.74	1290861.54
2094	386246.16	1290860.73
2095	386249.49	1290858.75
2096	386251.29	1290856.05
2097	386254.17	1290850.56
2098	386258.04	1290845.88
2099	386262.54	1290842.01
2100	386267.31	1290838.95
2101	386273.07	1290836.43
2102	386281.80	1290834.09
2103	386289.99	1290833.55
2104	386304.57	1290834.09
2105	386321.67	1290834.09
2106	386332.02	1290832.92
2107	386341.83	1290830.22
2108	386349.48	1290827.16
2109	386353.62	1290825.18
2110	386357.49	1290824.01
2111	386361.09	1290824.01
2112	386364.15	1290824.82
2113	386367.66	1290826.80
2114	386373.78	1290831.12
2115	386378.55	1290833.10
2116	386383.32	1290833.28
2117	386388.00	1290832.74
2118	386391.06	1290831.48
2119	386392.77	1290829.86
2120	386393.85	1290827.16
2121	386395.29	1290820.95
2122	386397.45	1290815.46
2123	386400.51	1290811.68
2124	386404.20	1290810.24
2125	386409.78	1290809.52
2126	386421.66	1290810.06
2127	386436.87	1290812.76
2128	386449.11	1290815.73
2129	386458.56	1290818.43
2130	386463.96	1290821.31
2131	386467.83	1290825.00
2132	386472.15	1290830.04
2133	386476.20	1290836.97
2134	386478.00	1290843.72
2135	386478.36	1290849.30

2136	386478.90	1290855.33
2137	386479.98	1290858.75
2138	386482.14	1290860.82
2139	386486.73	1290862.26
2140	386491.86	1290862.26
2141	386489.61	1290842.55
2142	386486.01	1290761.19
2143	386477.28	1290546.18
2144	386476.92	1290502.26
2145	386471.70	1290360.24
2146	386469.18	1290260.25
2147	386463.69	1290110.40
2148	386460.09	1289982.24
2149	386458.29	1289918.70
2150	386453.97	1289762.55
2151	386450.01	1289663.46
2152	386448.21	1289599.83
2153	386445.33	1289494.17
2154	386441.28	1289371.41
2155	386437.95	1289235.24
2156	386430.75	1289075.13
2157	386424.54	1288969.83
2158	386422.56	1288930.23
2159	386415.63	1288805.67
2160	386409.51	1288669.14
2161	386408.79	1288574.73
2162	386312.85	1288492.29
2163	386242.47	1288435.95
2164	386176.68	1288380.06
2165	386159.31	1288364.40
2166	385987.05	1288453.32
2167	385973.46	1288461.42
2168	385942.59	1288474.11
2169	385893.54	1288497.47
2170	385621.08	1288562.06
2171	385548.93	1288682.14
2172	385529.50	1288705.49
2173	385365.44	1288719.27
2174	385249.13	1288679.17
2175	385193.34	1288649.07
2176	385123.59	1288625.49
2177	385113.78	1288677.06
2178	385081.38	1288836.00
2179	385061.76	1288936.35
2180	385027.02	1289119.23
2181	384990.66	1289302.47
2182	384957.99	1289478.33
2183	384921.63	1289661.39
2184	384937.47	1289673.18
2185	384969.06	1289697.21

2186	384986.70	1289711.07
2187	385002.18	1289723.22
2188	385020.36	1289737.98
2189	385046.91	1289758.32
2190	385057.98	1289767.59
2191	385068.15	1289777.22
2192	385078.95	1289788.47
2193	385088.58	1289800.71
2194	385100.91	1289815.74
2195	385112.52	1289832.30
2196	385118.91	1289842.29
2197	385127.46	1289857.23
2198	385135.83	1289872.80
2199	385144.92	1289893.95
2200	385152.03	1289911.95
2201	385157.97	1289929.59
2202	385165.26	1289957.22
2203	385169.67	1289977.38
2204	385175.43	1290005.55
2205	385178.94	1290030.30
2206	385181.46	1290049.38
2207	385184.34	1290071.88
2208	385186.50	1290084.12
2209	385188.03	1290088.80
2210	385191.99	1290096.09
2211	385193.43	1290100.14
2212	385194.33	1290106.08
2213	385195.23	1290117.51
2214	385196.58	1290125.52
2215	385197.84	1290130.11
2216	385199.82	1290132.99
2217	385203.78	1290137.40
2218	385211.61	1290142.98
2219	385222.32	1290151.17
2220	385227.99	1290156.48
2221	385233.12	1290161.70
2222	385237.98	1290168.27
2223	385242.39	1290175.20
2224	385246.53	1290184.83
2225	385253.82	1290202.83
2226	385258.50	1290213.54
2227	385265.61	1290226.86
2228	385270.02	1290237.21
2229	385273.98	1290249.90
2230	385278.57	1290264.48
2231	385282.71	1290275.91
2232	385287.66	1290286.62
2233	385292.16	1290293.37
2234	385298.19	1290301.74
2235	385305.12	1290308.67

2236	385317.81	1290320.64
2237	385323.30	1290327.03
2238	385329.06	1290336.30
2239	385334.37	1290347.37
2240	385339.59	1290359.52
2241	385344.00	1290372.30
2242	385347.78	1290385.35
2243	385351.29	1290393.72
2244	385356.87	1290404.61
2245	385363.62	1290417.21
2246	385367.40	1290425.76
2247	385369.47	1290432.78
2248	385370.91	1290442.05
2249	385372.89	1290456.81
2250	385374.51	1290467.70
2251	385376.31	1290474.45
2252	385378.38	1290478.41
2253	385381.26	1290482.28
2254	385386.57	1290486.96
2255	385417.68	1290527.54
2256	384630.35	1290542.89
2257	384645.48	1290853.80
2258	384409.98	1290895.65
2259	384264.09	1290921.66
2260	384179.67	1290938.04
2261	384208.74	1291039.47
2262	384249.69	1291178.70
2263	384280.20	1291288.50
2264	384324.21	1291443.39
2265	384363.09	1291590.72
2266	384382.80	1291664.88
2267	384395.49	1291713.93
2268	384396.93	1291725.63
2269	384396.57	1291732.11
2270	384394.77	1291737.60
2271	384377.13	1291728.51
2272	384367.68	1291723.65
2273	384360.21	1291720.86
2274	384350.58	1291718.88
2275	384341.67	1291717.62
2276	384329.34	1291717.98
2277	384318.27	1291717.08
2278	384298.38	1291713.12
2279	384289.47	1291711.41
2280	384285.15	1291710.96
2281	384276.96	1291711.23
2282	384272.64	1291711.77
2283	384268.59	1291713.30
2284	384264.81	1291715.82
2285	384260.04	1291720.50

2286	384256.44	1291726.35
2287	384253.74	1291729.23
2288	384248.25	1291732.38
2289	384243.48	1291735.08
2290	384240.60	1291738.14
2291	384239.16	1291741.29
2292	384237.36	1291748.49
2293	384235.56	1291758.39
2294	384234.21	1291762.53
2295	384232.05	1291765.59
2296	384228.45	1291768.56
2297	384224.22	1291770.36
2298	384216.75	1291771.80
2299	384190.29	1291774.50
2300	384178.77	1291776.03
2301	384172.47	1291777.29
2302	384166.98	1291779.27
2303	384158.25	1291783.95
2304	384147.90	1291789.80
2305	384136.11	1291794.21
2306	384119.91	1291797.45
2307	384110.10	1291798.53
2308	384098.94	1291800.15
2309	384071.67	1291804.38
2310	384053.67	1291806.54
2311	384044.04	1291808.16
2312	384029.55	1291812.21
2313	384019.38	1291815.45
2314	384007.14	1291821.48
2315	384001.38	1291825.44
2316	383995.35	1291831.11
2317	383987.16	1291841.10
2318	383975.73	1291854.15
2319	383964.48	1291865.76
2320	383958.09	1291871.43
2321	383947.02	1291879.44
2322	383924.61	1291893.84
2323	383904.63	1291907.79
2324	383894.82	1291914.54
2325	383885.19	1291920.30
2326	383875.02	1291924.89
2327	383864.67	1291929.03
2328	383855.40	1291931.46
2329	383842.44	1291933.44
2330	383832.45	1291935.96
2331	383825.34	1291938.48
2332	383821.02	1291940.55
2333	383813.01	1291945.95
2334	383807.34	1291951.08
2335	383776.00	1291984.49

2336	383693.63	1291988.11
2337	383643.87	1291997.16
2338	383602.23	1292016.16
2339	383537.99	1292085.83
2340	383385.04	1292188.10
2341	383268.29	1292282.21
2342	383282.38	1292560.56
2343	383373.54	1292669.79
2344	383453.68	1292739.46
2345	383553.70	1292821.29
2346	383659.94	1292844.29
2347	383884.54	1292815.63
2348	384033.69	1292875.74
2349	384099.84	1292904.09
2350	384108.21	1292912.46
2351	384136.56	1292950.98
2352	384197.49	1293039.18
2353	384242.94	1293102.45
2354	384259.32	1293116.58
2355	384292.49	1293140.88
2356	384389.98	1293193.84
2357	384409.87	1293203.28
2358	384414.57	1293210.09
2359	384418.89	1293226.83
2360	384426.07	1293254.78
2361	384453.38	1293355.53
2362	384456.15	1293370.47
2363	384456.15	1293383.52
2364	384453.99	1293391.17
2365	384426.09	1293436.35
2366	384390.81	1293496.02
2367	384355.89	1293551.64
2368	384352.65	1293560.37
2369	384351.48	1293572.34
2370	384349.32	1293626.52
2371	384348.60	1293703.65
2372	384347.16	1293753.42
2373	384346.80	1293770.88
2374	384348.24	1293777.09
2375	384374.79	1293841.44
2376	384413.40	1293941.70
2377	384443.19	1294015.86
2378	384459.21	1294052.94
2379	384473.43	1294080.12
2380	384484.41	1294098.48
2381	384495.66	1294121.79
2382	384552.09	1294245.09
2383	384565.14	1294269.39
2384	384568.74	1294273.08
2385	384614.19	1294294.86

2386	384673.14	1294320.33
2387	384723.27	1294345.08
2388	384717.87	1294445.07
2389	384709.86	1294541.37
2390	384699.69	1294665.03
2391	384682.59	1294880.31
2392	384676.74	1294953.03
2393	384674.94	1294963.20
2394	384669.90	1294980.30
2395	384668.01	1294989.39
2396	384667.47	1294998.48
2397	384664.95	1295027.19
2398	384661.71	1295069.76
2399	384661.71	1295096.31
2400	384662.79	1295111.16
2401	384667.11	1295134.83
2402	384678.81	1295183.88
2403	384738.39	1295384.58
2404	384799.39	1295497.65
2405	384547.80	1295602.62
2406	384263.63	1295745.60
2407	383572.22	1295722.04
2408	383494.39	1295662.32
2409	383396.64	1295698.51
2410	383423.76	1296339.24
2411	383465.92	1296428.92
2412	383626.35	1296821.25
2413	383628.87	1296842.67
2414	383638.32	1296927.09
2415	383650.38	1297040.49
2416	383664.51	1297154.34
2417	383677.29	1297267.74
2418	383684.22	1297325.61
2419	383689.98	1297368.90
2420	383694.66	1297424.88
2421	383712.30	1297599.39
2422	383715.05	1297614.74
2423	383657.83	1297621.94
2424	383336.82	1297667.75
2425	383368.50	1297716.61
2426	383316.89	1298025.22
2427	383293.36	1298141.05
2428	383204.67	1298098.51
2429	383106.93	1298072.26
2430	383034.54	1298046.02
2431	382792.90	1297989.91
2432	382645.39	1297942.84
2433	382457.16	1297884.01
2434	382240.87	1297820.65
2435	381929.79	1297719.84

2436	381839.78	1297685.84
2437	381734.09	1297648.69
2438	381687.93	1297631.49
2439	381564.86	1297588.05
2440	381462.60	1297589.86
2441	381492.45	1297677.64
2442	381372.99	1297912.92
2443	381276.15	1298012.47
2444	381171.17	1298265.86
2445	380859.86	1297939.16
2446	380700.60	1297775.35
2447	380616.58	1297872.59
2448	380448.55	1298041.54
2449	380296.73	1297918.71
2450	380165.69	1297723.97
2451	380148.49	1297708.28
2452	379950.97	1297320.56
2453	379959.43	1297315.10
2454	379946.44	1297289.22
2455	379998.35	1297254.96
2456	380102.42	1297115.59
2457	380148.59	1296938.22
2458	380144.23	1296923.98
2459	380149.91	1296896.96
2460	380160.52	1296869.91
2461	380166.39	1296852.84
2462	380179.17	1296833.22
2463	380200.95	1296801.63
2464	380210.04	1296791.82
2465	380279.16	1296826.74
2466	380271.98	1296718.17
2467	380284.34	1296689.34
2468	380322.36	1296538.22
2469	380388.44	1296298.40
2470	380089.79	1296392.52
2471	380041.82	1296516.49
2472	379968.52	1296497.49
2473	379920.55	1296552.69
2474	379871.68	1296523.72
2475	379785.71	1296559.92
2476	379771.05	1296567.60
2477	379736.82	1296585.81
2478	379608.75	1296472.50
2479	379538.10	1296411.75
2480	379514.88	1296227.88
2481	379507.23	1296171.27
2482	379504.44	1296144.72
2483	379482.48	1296114.84
2484	379516.68	1296032.67
2485	379341.99	1295859.51

2486	379274.58	1295794.71
2487	379251.90	1295773.29
2488	379243.71	1295672.22
2489	379235.25	1295579.88
2490	379230.39	1295528.40
2491	379225.26	1295479.17
2492	379219.95	1295424.81
2493	379215.17	1295401.66
2494	379212.01	1295332.75
2495	379223.77	1295239.54
2496	379249.11	1295063.07
2497	379290.75	1294827.78
2498	379387.61	1294173.49
2499	379282.64	1294019.63
2500	379248.57	1293944.67
2501	379165.50	1293816.24
2502	379135.89	1293772.50
2503	379106.10	1293730.02
2504	379077.66	1293689.25
2505	379018.35	1293599.97
2506	378958.50	1293510.15
2507	378942.03	1293487.83
2508	378858.15	1293361.29
2509	378866.34	1293323.67
2510	378878.85	1293247.80
2511	378770.67	1293116.67
2512	378755.64	1293099.03
2513	378735.39	1293080.58
2514	378685.98	1293051.06
2515	378647.10	1293025.05
2516	378636.75	1293019.20
2517	378451.17	1292904.72
2518	378450.00	1292913.36
2519	378444.78	1292921.28
2520	378440.19	1292927.04
2521	378437.13	1292932.89
2522	378429.66	1292941.62
2523	378426.33	1292944.95
2524	378421.74	1292946.84
2525	378417.96	1292950.35
2526	378402.93	1292950.89
2527	378396.45	1292952.60
2528	378391.32	1292955.48
2529	378387.09	1292960.07
2530	378383.31	1292968.17
2531	378381.87	1292976.00
2532	378380.52	1292981.67
2533	378376.74	1292986.08
2534	378368.19	1292990.31
2535	378358.20	1292993.10

2486	379274.58	1295794.71
2487	379251.90	1295773.29
2488	379243.71	1295672.22
2489	379235.25	1295579.88
2490	379230.39	1295528.40
2491	379225.26	1295479.17
2492	379219.95	1295424.81
2493	379215.17	1295401.66
2494	379212.01	1295332.75
2495	379223.77	1295239.54
2496	379249.11	1295063.07
2497	379290.75	1294827.78
2498	379387.61	1294173.49
2499	379282.64	1294019.63
2500	379248.57	1293944.67
2501	379165.50	1293816.24
2502	379135.89	1293772.50
2503	379106.10	1293730.02
2504	379077.66	1293689.25
2505	379018.35	1293599.97
2506	378958.50	1293510.15
2507	378942.03	1293487.83
2508	378858.15	1293361.29
2509	378866.34	1293323.67
2510	378878.85	1293247.80
2511	378770.67	1293116.67
2512	378755.64	1293099.03
2513	378735.39	1293080.58
2514	378685.98	1293051.06
2515	378647.10	1293025.05
2516	378636.75	1293019.20
2517	378451.17	1292904.72
2518	378450.00	1292913.36
2519	378444.78	1292921.28
2520	378440.19	1292927.04
2521	378437.13	1292932.89
2522	378429.66	1292941.62
2523	378426.33	1292944.95
2524	378421.74	1292946.84
2525	378417.96	1292950.35
2526	378402.93	1292950.89
2527	378396.45	1292952.60
2528	378391.32	1292955.48
2529	378387.09	1292960.07
2530	378383.31	1292968.17
2531	378381.87	1292976.00
2532	378380.52	1292981.67
2533	378376.74	1292986.08
2534	378368.19	1292990.31

2535	378358.20	1292993.10
2536	378346.32	1292996.70
2537	378336.51	1293001.65
2538	378323.91	1293007.77
2539	378318.51	1293013.89
2540	378313.92	1293020.19
2541	378309.78	1293031.71
2542	378307.98	1293039.63
2543	378303.57	1293052.23
2544	378298.89	1293059.79
2545	378293.49	1293065.82
2546	378286.38	1293071.67
2547	378254.34	1293093.72
2548	378242.64	1293100.29
2549	378235.98	1293105.42
2550	378229.59	1293112.53
2551	378281.07	1293191.91
2552	378199.44	1293286.32
2553	378128.79	1293368.13
2554	378099.99	1293399.18
2555	378056.52	1293448.05
2556	378006.75	1293500.16
2557	377990.82	1293516.09
2558	377969.40	1293501.06
2559	377958.06	1293489.99
2560	377948.43	1293482.43
2561	377931.78	1293472.80
2562	377911.17	1293462.81
2563	377862.39	1293443.19
2564	377809.92	1293423.57
2565	377768.52	1293409.98
2566	377752.95	1293388.56
2567	377743.05	1293367.95
2568	377727.75	1293349.59
2569	377708.13	1293330.69
2570	377697.15	1293321.78
2571	377668.80	1293302.34
2572	377621.37	1293278.85
2573	377570.16	1293253.92
2574	377550.00	1293243.39
2575	377519.58	1293232.95
2576	377476.02	1293220.98
2577	377449.74	1293117.93
2578	377474.49	1293018.66
2579	377473.68	1292993.46
2580	377473.57	1292974.97
2581	377484.72	1292856.71
2582	377481.06	1292828.13
2583	377400.69	1292751.63

2584	377291.07	1292644.44
2585	377187.75	1292541.12
2586	377162.73	1292514.48
2587	377140.77	1292490.09
2588	377084.25	1292431.41
2589	377064.18	1292409.45
2590	377046.99	1292391.00
2591	377016.39	1292357.34
2592	376966.26	1292304.15
2593	376932.06	1292329.35
2594	376895.16	1292359.95
2595	376813.80	1292425.20
2596	376732.71	1292492.07
2597	376695.45	1292522.94
2598	376658.19	1292554.62
2599	376539.03	1292656.59
2600	376493.40	1292697.45
2601	376456.95	1292729.85
2602	376415.37	1292765.04
2603	376407.18	1292772.15
2604	376373.52	1292732.91
2605	376276.86	1292617.62
2606	376268.67	1292608.17
2607	376266.60	1292570.64
2608	376262.55	1292470.65
2609	376260.75	1292423.94
2610	376261.02	1292408.19
2611	376250.58	1292420.16
2612	376235.46	1292442.84
2613	376210.53	1292481.36
2614	376186.05	1292525.01
2615	376174.62	1292542.74
2616	376157.16	1292578.29
2617	376149.51	1292587.02
2618	376140.33	1292594.85
2619	376132.95	1292598.45
2620	376113.60	1292607.09
2621	376092.09	1292611.23
2622	376054.47	1292618.25
2623	375938.82	1292641.83
2624	375892.65	1292648.49
2625	375842.07	1292656.86
2626	375795.18	1292666.31
2627	375778.17	1292667.57
2628	375771.69	1292655.42
2629	375766.11	1292648.94
2630	375758.73	1292645.52
2631	375752.07	1292641.65
2632	375746.31	1292636.43

2633	375739.56	1292633.37
2634	375730.92	1292628.15
2635	375730.83	1292609.79
2636	375734.07	1292605.56
2637	375740.46	1292601.51
2638	375750.81	1292596.38
2639	375754.86	1292593.32
2640	375756.21	1292590.53
2641	375754.14	1292581.98
2642	375750.09	1292575.77
2643	375726.33	1292553.00
2644	375724.17	1292547.42
2645	375718.95	1292538.78
2646	375712.56	1292532.39
2647	375707.07	1292531.22
2648	375702.48	1292528.79
2649	375696.36	1292528.43
2650	375690.51	1292526.63
2651	375685.74	1292525.73
2652	375678.72	1292523.66
2653	375672.33	1292517.45
2654	375667.74	1292502.15
2655	375662.25	1292489.64
2656	375655.14	1292479.65
2657	375646.95	1292473.98
2658	375629.49	1292467.32
2659	375622.92	1292463.45
2660	375605.28	1292446.53
2661	375600.96	1292439.78
2662	375597.00	1292431.23
2663	375594.66	1292420.79
2664	375588.72	1292404.05
2665	375583.05	1292392.71
2666	375576.03	1292382.99
2667	375565.77	1292371.02
2668	375557.49	1292366.16
2669	375545.61	1292363.01
2670	375537.15	1292360.85
2671	375530.67	1292357.34
2672	375525.90	1292352.12
2673	375522.75	1292347.80
2674	375517.89	1292343.57
2675	375504.48	1292340.51
2676	375496.47	1292337.36
2677	375488.73	1292329.98
2678	375478.11	1292320.98
2679	375471.09	1292318.19
2680	375467.04	1292313.24
2681	375459.21	1292306.58

2682	375451.47	1292303.79
2683	375447.15	1292299.56
2684	375441.84	1292288.49
2685	375436.62	1292282.28
2686	375433.11	1292277.15
2687	375432.66	1292253.12
2688	375425.46	1292244.84
2689	375417.36	1292239.80
2690	375409.35	1292231.43
2691	375403.77	1292225.22
2692	375403.23	1292220.27
2693	375408.18	1292213.70
2694	375418.26	1292204.43
2695	375419.16	1292197.14
2696	375418.44	1292190.12
2697	375411.42	1292176.71
2698	375409.71	1292166.45
2699	375409.89	1292149.44
2700	375404.04	1292140.53
2701	375398.91	1292135.94
2702	375387.30	1292136.30
2703	375384.96	1292137.83
2704	375382.53	1292138.46
2705	375380.28	1292136.57
2706	375375.69	1292136.30
2707	375369.93	1292132.61
2708	375367.41	1292129.73
2709	375367.68	1292120.64
2710	375372.09	1292113.44
2711	375376.86	1292100.75
2712	375376.59	1292090.76
2713	375372.45	1292078.16
2714	375368.67	1292071.05
2715	375363.99	1292066.28
2716	375353.01	1292056.47
2717	375347.88	1292053.14
2718	375338.16	1292044.14
2719	375334.38	1292038.65
2720	375328.26	1292032.35
2721	375314.49	1292019.57
2722	375310.89	1292013.27
2723	375310.80	1291998.33
2724	375314.94	1291988.88
2725	375317.82	1291972.14
2726	375320.16	1291962.24
2727	375323.94	1291954.14
2728	375326.46	1291945.59
2729	375330.69	1291941.27
2730	375335.37	1291930.92

2731	375334.71	1291916.92
2732	375334.32	1291905.47
2733	375331.59	1291881.04
2734	375322.54	1291871.98
2735	375195.86	1291849.55
2736	375020.64	1291898.41
2737	374923.28	1291929.17
2738	374740.11	1291993.97
2739	374596.03	1292058.76
2740	374421.19	1292143.46
2741	374394.95	1292081.02
2742	374358.76	1291964.28
2743	374274.97	1291697.14
2744	374215.62	1291520.12
2745	374204.39	1291479.59
2746	374162.77	1291347.47
2747	374135.26	1291262.75
2748	374099.79	1291160.68
2749	374080.97	1291099.13
2750	374010.03	1290908.00
2751	373985.41	1290845.36
2752	373961.17	1290759.57
2753	373917.74	1290640.85
2754	373867.42	1290494.59
2755	373616.74	1290470.16
2756	373527.15	1290455.67
2757	373252.04	1290400.46
2758	372940.72	1290347.96
2759	372931.67	1290460.18
2760	372929.62	1290460.51
2761	372890.52	1290445.65
2762	372839.76	1290439.80
2763	372807.36	1290441.33
2764	372788.28	1290444.66
2765	372783.42	1290452.22
2766	372762.45	1290448.44
2767	372756.06	1290447.63
2768	372735.09	1290444.12
2769	372729.87	1290443.85
2770	372710.16	1290439.35
2771	372704.67	1290438.09
2772	372697.47	1290435.57
2773	372685.95	1290433.77
2774	372679.83	1290431.25
2775	372660.84	1290428.01
2776	372656.07	1290428.55
2777	372652.92	1290428.01
2778	372635.46	1290423.42
2779	372625.92	1290422.43

2780	372612.24	1290419.01
2781	372605.58	1290415.77
2782	372590.01	1290406.86
2783	372581.73	1290407.76
2784	372572.73	1290402.63
2785	372559.95	1290393.81
2786	372554.82	1290392.19
2787	372544.20	1290383.01
2788	372537.63	1290376.26
2789	372528.90	1290371.76
2790	372515.13	1290356.82
2791	372505.59	1290349.71
2792	372490.92	1290338.19
2793	372481.47	1290333.42
2794	372464.28	1290320.91
2795	372456.99	1290317.67
2796	372439.62	1290308.40
2797	372431.34	1290302.64
2798	372417.48	1290290.49
2799	372411.72	1290287.34
2800	372395.79	1290280.59
2801	372387.06	1290279.42
2802	372364.56	1290271.41
2803	372356.73	1290269.52
2804	372340.89	1290255.48
2805	372332.52	1290251.79
2806	372327.30	1290246.39
2807	372320.37	1290240.90
2808	372311.10	1290234.69
2809	372304.53	1290231.36
2810	372297.15	1290229.92
2811	372284.28	1290228.12
2812	372265.38	1290221.82
2813	372255.12	1290218.49
2814	372242.34	1290213.45
2815	372233.43	1290210.57
2816	372223.17	1290209.04
2817	372203.64	1290204.90
2818	372194.91	1290203.91
2819	372170.88	1290203.19
2820	372146.13	1290202.38
2821	372139.11	1290205.62
2822	372124.98	1290206.97
2823	372111.21	1290209.76
2824	372091.32	1290213.36
2825	372084.57	1290214.89
2826	372074.94	1290216.33
2827	372071.25	1290217.59
2828	372063.87	1290218.04

2829	372056.40	1290221.10
2830	372037.23	1290221.28
2831	372027.24	1290218.85
2832	371997.54	1290214.53
2833	371982.42	1290212.82
2834	371972.07	1290209.76
2835	371955.24	1290206.88
2836	371938.23	1290202.74
2837	371922.93	1290194.01
2838	371912.31	1290186.45
2839	371903.67	1290182.85
2840	371882.16	1290180.69
2841	371851.65	1290182.22
2842	371846.25	1290184.11
2843	371835.45	1290185.19
2844	371830.23	1290187.62
2845	371816.46	1290191.40
2846	371807.37	1290195.63
2847	371810.07	1290237.57
2848	371810.07	1290263.04
2849	371817.99	1290293.46
2850	371823.03	1290348.54
2851	371822.40	1290372.75
2852	371821.05	1290404.43
2853	371814.93	1290463.56
2854	371809.44	1290520.26
2855	371804.31	1290577.59
2856	371801.97	1290638.25
2857	371801.07	1290668.53
2858	371801.99	1290782.65
2859	371805.75	1290815.73
2860	371808.00	1290833.73
2861	371813.40	1290860.82
2862	371819.07	1290895.92
2863	371820.06	1290913.20
2864	371817.90	1290941.28
2865	371813.31	1290974.49
2866	371813.85	1291014.54
2867	371814.30	1291057.38
2868	371808.18	1291080.87
2869	371794.68	1291128.57
2870	371779.11	1291176.27
2871	371765.07	1291226.49
2872	371752.83	1291273.20
2873	371741.40	1291317.57
2874	371725.83	1291372.92
2875	371721.69	1291394.16
2876	371715.84	1291417.83
2877	371709.27	1291449.69

2878	371701.71	1291504.05
2879	371684.99	1291573.99
2880	371679.64	1291622.58
2881	371657.63	1291669.40
2882	371644.16	1291707.27
2883	371627.42	1291730.75
2884	371590.02	1291786.20
2885	371559.15	1291827.87
2886	371552.31	1291840.38
2887	371541.06	1291855.05
2888	371512.35	1291891.50
2889	371480.04	1291932.63
2890	371445.39	1291977.09
2891	371408.48	1292016.65
2892	371296.76	1291918.68
2893	371274.39	1291901.85
2894	371260.89	1291891.14
2895	371235.87	1291882.77
2896	371223.81	1291878.09
2897	371192.76	1291882.05
2898	371146.77	1291889.70
2899	371134.44	1291893.57
2900	371096.64	1291923.45
2901	371057.31	1291952.34
2902	371018.88	1291981.86
2903	371002.59	1291996.53
2904	370992.51	1292011.92
2905	370979.55	1292025.87
2906	370944.72	1292056.47
2907	370925.19	1292071.86
2908	370915.56	1292082.57
2909	370883.34	1292114.70
2910	370865.07	1292132.70
2911	370849.50	1292149.35
2912	370838.97	1292160.78
2913	370799.28	1292187.15
2914	370777.59	1292200.56
2915	370754.73	1292216.04
2916	370731.96	1292231.16
2917	370719.99	1292234.67
2918	370678.05	1292240.25
2919	370627.47	1292248.26
2920	370590.03	1292254.11
2921	370481.40	1292269.32
2922	370470.73	1292273.23
2923	370432.03	1292266.48
2924	370374.22	1292274.07
2925	370369.48	1292247.19
2926	370120.44	1292285.02

2927	370043.79	1292262.12
2928	370039.22	1292278.32
2929	369933.98	1292264.66
2930	369901.46	1292261.12
2931	369862.20	1292255.82
2932	369829.80	1292268.96
2933	369766.71	1292299.47
2934	369686.07	1292339.52
2935	369623.61	1292366.79
2936	369611.91	1292371.47
2937	369570.33	1292388.30
2938	369547.92	1292396.67
2939	369543.42	1292380.47
2940	369541.98	1292367.51
2941	369494.73	1292362.74
2942	369470.25	1292358.60
2943	369453.69	1292354.28
2944	369433.80	1292359.41
2945	369413.91	1292367.06
2946	369372.33	1292379.03
2947	369313.65	1292394.42
2948	369304.29	1292396.85
2949	369288.99	1292449.32
2950	369276.75	1292495.13
2951	369273.60	1292507.37
2952	369274.86	1292517.00
2953	369281.07	1292561.55
2954	369287.10	1292580.27
2955	369306.45	1292629.05
2956	369324.72	1292679.81
2957	369343.62	1292734.53
2958	369362.97	1292748.57
2959	369391.68	1292771.16
2960	369413.55	1292792.04
2961	369424.44	1292793.30
2962	369435.51	1292796.00
2963	369456.57	1292800.23
2964	369483.48	1292805.27
2965	369513.45	1292810.67
2966	369542.88	1292816.70
2967	369576.36	1292823.63
2968	369556.65	1292873.40
2969	369549.54	1292898.78
2970	369538.65	1292925.60
2971	369519.84	1292978.61
2972	369486.54	1293075.27
2973	369479.61	1293084.72
2974	369457.74	1293146.46
2975	369420.30	1293237.18

2976	369402.48	1293285.78
2977	369383.04	1293332.13
2978	369395.55	1293343.47
2979	369416.52	1293360.12
2980	369435.87	1293376.32
2981	369475.65	1293410.16
2982	369483.66	1293415.65
2983	369513.45	1293442.56
2984	369525.87	1293451.83
2985	369535.95	1293460.92
2986	369546.30	1293467.22
2987	369530.46	1293492.60
2988	369517.50	1293504.30
2989	369506.88	1293506.82
2990	369500.22	1293510.33
2991	369495.99	1293514.47
2992	369489.42	1293524.82
2993	369480.69	1293532.20
2994	369469.98	1293536.97
2995	369454.95	1293539.76
2996	369434.79	1293541.20
2997	369427.68	1293547.95
2998	369417.06	1293553.80
2999	369402.93	1293559.92
3000	369388.08	1293559.74
3001	369379.98	1293556.32
3002	369370.53	1293555.87
3003	369365.31	1293558.39
3004	369355.95	1293569.01
3005	369348.93	1293581.61
3006	369343.71	1293586.56
3007	369335.07	1293591.69
3008	369326.52	1293592.23
3009	369311.22	1293589.35
3010	369300.15	1293588.45
3011	369292.86	1293589.80
3012	369284.76	1293593.49
3013	369279.36	1293597.45
3014	369273.87	1293604.92
3015	369271.53	1293613.38
3016	369269.91	1293628.14
3017	369267.57	1293635.79
3018	369264.78	1293645.87
3019	369258.39	1293653.88
3020	369255.51	1293661.44
3021	369256.41	1293686.91
3022	369251.28	1293733.62
3023	369248.22	1293742.80
3024	369242.10	1293751.35

3025	369235.35	1293753.96
3026	369223.29	1293761.79
3027	369216.18	1293768.81
3028	369212.31	1293778.26
3029	369208.44	1293782.58
3030	369201.15	1293793.11
3031	369195.12	1293806.97
3032	369186.57	1293821.64
3033	369178.38	1293830.55
3034	369169.02	1293836.94
3035	369157.14	1293841.89
3036	369125.37	1293858.36
3037	369120.42	1293864.93
3038	369117.09	1293872.76
3039	369114.12	1293881.76
3040	369108.63	1293888.96
3041	369106.65	1293893.73
3042	369104.94	1293900.39
3043	369100.71	1293909.03
3044	369094.41	1293917.22
3045	369086.58	1293922.26
3046	369070.65	1293921.99
3047	369064.17	1293923.70
3048	369060.21	1293927.30
3049	369057.87	1293940.26
3050	369052.56	1293949.44
3051	369044.28	1293954.30
3052	369034.65	1293952.77
3053	369026.37	1293948.09
3054	369021.51	1293942.06
3055	369015.30	1293929.82
3056	369008.01	1293922.53
3057	368997.57	1293923.43
3058	368994.15	1293927.48
3059	368989.92	1293939.27
3060	368980.56	1293962.31
3061	368976.15	1293969.78
3062	368971.83	1293974.10
3063	368974.26	1293983.55
3064	368976.87	1293995.34
3065	368976.96	1294007.13
3066	368973.72	1294018.29
3067	368968.32	1294027.47
3068	368960.76	1294033.32
3069	368953.38	1294034.58
3070	368943.57	1294037.10
3071	368935.47	1294041.06
3072	368931.06	1294044.84
3073	368926.29	1294051.41

3074	368925.57	1294057.89
3075	368926.20	1294065.81
3076	368929.44	1294075.44
3077	368934.21	1294086.33
3078	368938.98	1294094.88
3079	368944.83	1294110.00
3080	368944.83	1294122.96
3081	368942.31	1294135.02
3082	368935.74	1294150.50
3083	368930.25	1294156.35
3084	368920.35	1294162.29
3085	368911.62	1294163.55
3086	368904.87	1294161.66
3087	368898.66	1294157.07
3088	368894.34	1294153.20
3089	368889.93	1294152.03
3090	368883.54	1294151.85
3091	368874.81	1294147.89
3092	368869.14	1294143.75
3093	368865.18	1294137.63
3094	368863.29	1294129.08
3095	368863.20	1294124.40
3096	368863.29	1294114.95
3097	368864.82	1294105.68
3098	368865.27	1294085.88
3099	368858.97	1294066.17
3100	368857.17	1294058.34
3101	368852.49	1294048.98
3102	368849.49	1294044.47
3103	368828.41	1294039.20
3104	368823.42	1294041.15
3105	368815.14	1294045.92
3106	368807.40	1294051.59
3107	368802.63	1294058.79
3108	368797.59	1294066.08
3109	368794.98	1294073.19
3110	368790.93	1294087.05
3111	368782.92	1294126.47
3112	368778.78	1294138.44
3113	368773.11	1294148.97
3114	368765.01	1294154.46
3115	368755.38	1294157.52
3116	368744.94	1294157.52
3117	368738.10	1294156.26
3118	368719.74	1294155.81
3119	368704.62	1294159.77
3120	368671.50	1294169.40
3121	368662.50	1294173.18
3122	368652.78	1294179.39

3123	368647.20	1294186.05
3124	368634.33	1294200.81
3125	368626.68	1294201.53
3126	368615.07	1294196.94
3127	368605.62	1294189.65
3128	368595.99	1294183.35
3129	368588.25	1294179.57
3130	368584.65	1294177.77
3131	368577.99	1294176.96
3132	368570.16	1294173.72
3133	368562.06	1294173.54
3134	368555.58	1294176.60
3135	368552.43	1294182.27
3136	368550.09	1294193.07
3137	368542.53	1294208.28
3138	368534.25	1294217.64
3139	368521.29	1294225.83
3140	368513.55	1294229.52
3141	368499.87	1294229.88
3142	368488.08	1294229.07
3143	368472.51	1294229.07
3144	368464.50	1294230.15
3145	368455.05	1294236.72
3146	368445.69	1294247.16
3147	368436.42	1294259.85
3148	368429.76	1294273.08
3149	368427.69	1294277.67
3150	368390.79	1294301.07
3151	368380.26	1294306.29
3152	368372.62	1294306.17
3153	368319.19	1294350.30
3154	368262.00	1294337.79
3155	368212.32	1294323.57
3156	368196.48	1294319.70
3157	368182.71	1294313.58
3158	368139.79	1294289.33
3159	368106.37	1294261.78
3160	368078.88	1294220.38
3161	367982.82	1293983.79
3162	367954.32	1293866.53
3163	367844.53	1293611.73
3164	367767.71	1293465.78
3165	367734.87	1293373.15
3166	367696.83	1293362.82
3167	367643.22	1293350.32
3168	367516.67	1293336.73
3169	367424.49	1293332.01
3170	367364.32	1293325.39
3171	367292.06	1293311.85

3172	367151.03	1293279.25
3173	367120.98	1293270.21
3174	367096.23	1293266.88
3175	366999.03	1293255.54
3176	366972.21	1293254.28
3177	366922.62	1293250.68
3178	366855.66	1293245.46
3179	366772.86	1293239.34
3180	366719.85	1293228.00
3181	366692.22	1293224.40
3182	366833.97	1293012.00
3183	366835.77	1293009.57
3184	366946.47	1292844.51
3185	367102.53	1292570.46
3186	367088.13	1292541.03
3187	367083.46	1292532.39
3188	366939.31	1292202.84
3189	366930.92	1292171.84
3190	366904.39	1292128.71
3191	366888.69	1292120.37
3192	366849.81	1292096.34
3193	366800.31	1292066.37
3194	366758.37	1292041.89
3195	366717.60	1292016.78
3196	366676.38	1291992.84
3197	366644.70	1291972.23
3198	366602.13	1291946.85
3199	366563.07	1291921.38
3200	366523.56	1291897.62
3201	366480.54	1291871.79
3202	366463.98	1291859.10
3203	366483.96	1291846.95
3204	366646.68	1291813.74
3205	366727.05	1291751.46
3206	366795.36	1291691.25
3207	366851.25	1291633.38
3208	366895.89	1291578.39
3209	366907.05	1291511.52
3210	367186.05	1291675.68
3211	367187.19	1291677.07
3212	367190.03	1291613.67
3213	367181.37	1291539.51
3214	367181.46	1291517.19
3215	367185.06	1291510.62
3216	367191.63	1291504.77
3217	367213.86	1291489.83
3218	367233.57	1291476.24
3219	367255.62	1291462.83
3220	367278.75	1291446.90

3221	367283.79	1291437.78
3222	367409.44	1291384.67
3223	367488.86	1291391.56
3224	367596.46	1291476.89
3225	367722.22	1291481.39
3226	367778.35	1291426.65
3227	367815.78	1291339.13
3228	368055.00	1291276.45
3229	368209.86	1291228.06
3230	368222.40	1291237.02
3231	368272.80	1291259.79
3232	368298.00	1291270.95
3233	368316.63	1291260.51
3234	368351.91	1291240.62
3235	368383.05	1291222.53
3236	368406.99	1291207.95
3237	368404.83	1291199.67
3238	368402.94	1291188.33
3239	368403.75	1291177.17
3240	368406.72	1291165.65
3241	368410.50	1291157.10
3242	368415.72	1291149.45
3243	368430.75	1291130.55
3244	368438.22	1291120.47
3245	368444.79	1291111.02
3246	368449.56	1291100.22
3247	368457.26	1291086.64
3248	368467.01	1291074.02
3249	368488.19	1291042.80
3250	368557.88	1290966.61
3251	368562.71	1290928.95
3252	368490.36	1290911.98
3253	368398.79	1290901.32
3254	368405.21	1290805.76
3255	368433.99	1290805.79
3256	368482.75	1290814.33
3257	368501.68	1290785.02
3258	368464.72	1290756.42
3259	368457.91	1290748.39
3260	368467.01	1290719.35
3261	368412.70	1290719.21
3262	368395.57	1290694.18
3263	368405.40	1290662.66
3264	368427.36	1290653.84
3265	368454.96	1290640.75
3266	368505.74	1290663.20
3267	368534.81	1290643.49
3268	368515.07	1290583.17
3269	368532.90	1290573.64

3270	368577.83	1290592.97
3271	368612.67	1290573.92
3272	368647.98	1290572.13
3273	368636.23	1290532.98
3274	368642.98	1290479.34
3275	368633.95	1290449.98
3276	368666.09	1290452.39
3277	368699.58	1290444.07
3278	368705.96	1290406.89
3279	368683.31	1290360.64
3280	368696.16	1290349.59
3281	368725.52	1290340.56
3282	368755.70	1290361.11
3283	368793.66	1290336.23
3284	368805.53	1290289.03
3285	368781.57	1290255.14
3286	368738.88	1290287.56
3287	368700.12	1290283.69
3288	368689.77	1290260.06
3289	368707.33	1290202.52
3290	368686.51	1290166.55
3291	368620.09	1290129.75
3292	368618.59	1290062.30
3293	368570.91	1290054.36
3294	368528.55	1289997.86
3295	368543.08	1289973.21
3296	368573.70	1289955.86
3297	368579.32	1289950.05
3298	368590.65	1289936.90
3299	368595.83	1289928.02
3300	368599.52	1289918.91
3301	368601.93	1289913.21
3302	368602.47	1289911.41
3303	368606.79	1289893.50
3304	368609.49	1289877.12
3305	368616.15	1289854.17
3306	368618.31	1289842.65
3307	368619.57	1289826.00
3308	368618.58	1289807.91
3309	368620.65	1289780.73
3310	368620.29	1289773.80
3311	368616.96	1289770.65
3312	368598.42	1289771.64
3313	368588.43	1289774.16
3314	368582.49	1289774.88
3315	368573.22	1289773.35
3316	368566.02	1289768.85
3317	368561.16	1289760.30
3318	368557.56	1289746.89

3319	368557.56	1289738.88
3320	368559.27	1289728.17
3321	368565.48	1289715.12
3322	368569.80	1289706.30
3323	368576.46	1289700.36
3324	368582.58	1289696.49
3325	368588.97	1289694.87
3326	368599.77	1289695.23
3327	368610.12	1289699.10
3328	368619.30	1289703.69
3329	368625.33	1289703.42
3330	368628.66	1289700.90
3331	368626.59	1289696.40
3332	368618.13	1289686.05
3333	368614.71	1289677.86
3334	368615.97	1289671.92
3335	368622.54	1289665.89
3336	368625.69	1289660.13
3337	368625.78	1289655.36
3338	368620.74	1289650.50
3339	368611.65	1289642.85
3340	368605.17	1289632.86
3341	368603.01	1289622.15
3342	368602.47	1289605.23
3343	368604.81	1289595.60
3344	368610.21	1289587.50
3345	368617.77	1289580.84
3346	368630.64	1289574.18
3347	368639.10	1289571.39
3348	368664.93	1289571.48
3349	368688.78	1289571.12
3350	368702.10	1289565.00
3351	368704.17	1289561.76
3352	368705.88	1289555.73
3353	368705.79	1289548.53
3354	368698.50	1289539.35
3355	368688.60	1289529.54
3356	368683.38	1289517.03
3357	368684.19	1289510.01
3358	368688.69	1289502.81
3359	368702.10	1289494.26
3360	368714.97	1289485.71
3361	368734.59	1289474.37
3362	368747.73	1289465.82
3363	368759.88	1289457.63
3364	368773.11	1289455.56
3365	368787.33	1289457.90
3366	368805.69	1289457.63
3367	368826.48	1289454.03

3368	368849.52	1289449.17
3369	368861.67	1289444.22
3370	368874.00	1289436.30
3371	368883.72	1289427.48
3372	368893.89	1289414.34
3373	368898.39	1289405.61
3374	368907.21	1289399.22
3375	368923.23	1289391.30
3376	368937.90	1289385.18
3377	368943.84	1289382.21
3378	368954.01	1289368.98
3379	368964.18	1289357.37
3380	368971.47	1289343.87
3381	368973.81	1289331.18
3382	368979.12	1289317.05
3383	368982.54	1289311.74
3384	368991.36	1289303.01
3385	369005.13	1289294.19
3386	369018.00	1289286.45
3387	369027.72	1289272.77
3388	369032.67	1289265.30
3389	369038.43	1289262.60
3390	369046.08	1289262.96
3391	369054.27	1289265.39
3392	369063.27	1289261.34
3393	369071.10	1289259.81
3394	369087.57	1289260.80
3395	369091.26	1289258.01
3396	369095.67	1289252.52
3397	369093.78	1289241.00
3398	369093.78	1289223.09
3399	369092.88	1289209.32
3400	369093.69	1289206.98
3401	369094.95	1289206.08
3402	369100.44	1289206.62
3403	369110.16	1289211.21
3404	369119.97	1289213.73
3405	369126.72	1289212.74
3406	369134.37	1289206.89
3407	369143.91	1289199.96
3408	369153.45	1289186.19
3409	369160.38	1289179.44
3410	369169.83	1289172.51
3411	369178.74	1289167.56
3412	369187.65	1289163.33
3413	369195.30	1289156.58
3414	369195.57	1289148.39
3415	369194.40	1289142.54
3416	369195.84	1289130.57

3417	369201.15	1289123.55
3418	369207.36	1289114.64
3419	369192.60	1289108.25
3420	369163.26	1289100.60
3421	369142.29	1289092.68
3422	369108.90	1289080.71
3423	369084.69	1289071.26
3424	369067.59	1289060.28
3425	369058.14	1289053.80
3426	369043.11	1289039.49
3427	369026.64	1288988.19
3428	369006.48	1288926.90
3429	369000.61	1288905.03
3430	368994.23	1288875.20
3431	368987.82	1288828.18
3432	368976.96	1288768.55
3433	368969.31	1288742.05
3434	368950.86	1288649.07
3435	368946.00	1288626.48
3436	368938.89	1288571.76
3437	368929.71	1288511.91
3438	368921.43	1288458.72
3439	368919.09	1288444.50
3440	368899.92	1288431.45
3441	368869.86	1288409.40
3442	368822.88	1288375.56
3443	368776.98	1288342.80
3444	368729.64	1288308.24
3445	368702.91	1288287.81
3446	368640.87	1288278.91
3447	368609.09	1288274.84
3448	368558.66	1288312.84
3449	368531.64	1288321.11
3450	368530.02	1288314.45
3451	368525.16	1288300.68
3452	368515.08	1288287.27
3453	368502.75	1288270.44
3454	368490.87	1288252.35
3455	368479.71	1288241.10
3456	368466.21	1288230.48
3457	368456.04	1288224.63
3458	368441.37	1288219.05
3459	368430.75	1288219.68
3460	368415.76	1288223.32
3461	368408.21	1288225.84
3462	368396.03	1288228.23
3463	368388.25	1288216.67
3464	368397.35	1288185.98
3465	368385.29	1288154.00

3466	368382.11	1288135.37
3467	368381.78	1288121.18
3468	368383.59	1288109.85
3469	368392.50	1288098.41
3470	368403.02	1288087.12
3471	368413.47	1288075.41
3472	368423.28	1288060.83
3473	368430.75	1288048.59
3474	368437.41	1288037.79
3475	368443.62	1288026.72
3476	368449.02	1288010.97
3477	368455.05	1287997.56
3478	368458.29	1287988.20
3479	368458.29	1287981.27
3480	368455.14	1287975.24
3481	368449.58	1287970.56
3482	368444.77	1287965.03
3483	368439.85	1287956.82
3484	368431.72	1287951.56
3485	368421.40	1287929.63
3486	368445.67	1287907.26
3487	368466.31	1287880.22
3488	368452.91	1287861.49
3489	368475.32	1287845.64
3490	368449.74	1287815.26
3491	368474.74	1287801.25
3492	368452.28	1287768.87
3493	368479.70	1287704.67
3494	368425.37	1287620.52
3495	368444.81	1287588.89
3496	368424.03	1287548.22
3497	368433.38	1287519.42
3498	368400.02	1287482.26
3499	368423.93	1287475.26
3500	368398.71	1287434.71
3501	368401.28	1287389.60
3502	368351.45	1287354.16
3503	368365.67	1287316.97
3504	368322.16	1287280.73
3505	368347.14	1287243.25
3506	367960.77	1287232.97
3507	367932.21	1287202.82
3508	367913.34	1287131.22
3509	367894.89	1287141.30
3510	367844.67	1287174.42
3511	367803.81	1287200.34
3512	367786.38	1287204.43
3513	367575.89	1287210.52
3514	367577.74	1287250.57

3515	367591.46	1287291.07
3516	367676.45	1287425.05
3517	367793.40	1287572.22
3518	367795.04	1287622.44
3519	367780.76	1287689.59
3520	367773.10	1287734.51
3521	367765.85	1287770.87
3522	367774.88	1287822.64
3523	367777.07	1287834.60
3524	367663.39	1287879.95
3525	367556.82	1287844.35
3526	367491.01	1287777.83
3527	367375.40	1287753.04
3528	367287.51	1287741.78
3529	367207.08	1287708.57
3530	367097.66	1287728.35
3531	367062.37	1287687.07
3532	367065.17	1287675.81
3533	367057.01	1287536.88
3534	367100.13	1287523.28
3535	367077.70	1287453.07
3536	367020.70	1287390.65
3537	367024.48	1287347.07
3538	366993.84	1287339.83
3539	366974.46	1287312.41
3540	366963.96	1287132.30
3541	366895.03	1287028.75
3542	366802.03	1286748.45
3543	366800.84	1286733.98
3544	366771.68	1286661.03
3545	366748.93	1286586.61
3546	366809.50	1286428.09
3547	366537.14	1286396.12
3548	366449.45	1286413.93
3549	366368.60	1286446.55
3550	366360.89	1286383.23
3551	366186.52	1286108.44
3552	366146.20	1286002.74
3553	366141.66	1285992.23
3554	366003.28	1285595.70
3555	365840.12	1285715.63
3556	365540.54	1286111.72
3557	365403.50	1286189.10
3558	365385.82	1286188.22
3559	365318.57	1286089.48
3560	365221.50	1286228.75
3561	365149.04	1286265.11
3562	365049.01	1286254.43
3563	364847.52	1286333.71

3564	364807.89	1286337.90
3565	364760.38	1286207.39
3566	364778.32	1286029.45
3567	364788.19	1285926.94
3568	364760.79	1285821.23
3569	364531.95	1285703.29
3570	364620.33	1285667.28
3571	364656.87	1285643.34
3572	364695.84	1285618.77
3573	364728.69	1285599.96
3574	364747.50	1285587.63
3575	364749.93	1285582.68
3576	364749.66	1285582.77
3577	364757.40	1285567.47
3578	364763.25	1285549.83
3579	364765.23	1285543.89
3580	364787.10	1285499.43
3581	364713.06	1285357.74
3582	364679.36	1285276.39
3583	364648.07	1285179.05
3584	364607.52	1285094.47
3585	364520.62	1284922.96
3586	364445.55	1284775.83
3587	364342.80	1284897.99
3588	364330.03	1284887.74
3589	364319.00	1284902.09
3590	364188.07	1284814.03
3591	364077.52	1284766.52
3592	363979.26	1284706.25
3593	363978.34	1284685.86
3594	363957.25	1284658.95
3595	363955.49	1284656.26
3596	363951.12	1284653.38
3597	363943.86	1284648.21
3598	363939.93	1284644.50
3599	363937.55	1284639.25
3600	363936.47	1284630.67
3601	363937.35	1284618.75
3602	363937.16	1284608.49
3603	363934.69	1284601.29
3604	363929.27	1284593.75
3605	363923.99	1284589.13
3606	363917.61	1284585.21
3607	363911.09	1284581.79
3608	363907.83	1284578.53
3609	363906.16	1284574.37
3610	363905.79	1284570.17
3611	363905.89	1284568.34
3612	363909.23	1284558.64

3613	363909.82	1284551.31
3614	363909.35	1284541.80
3615	363906.48	1284534.55
3616	363900.50	1284523.48
3617	363881.67	1284500.70
3618	363869.74	1284483.22
3619	363865.18	1284473.36
3620	363863.63	1284468.39
3621	363862.75	1284460.62
3622	363866.18	1284447.58
3623	363866.86	1284438.27
3624	363867.21	1284428.98
3625	363865.99	1284421.06
3626	363861.68	1284409.54
3627	363853.96	1284395.27
3628	363835.49	1284370.47
3629	363821.94	1284350.15
3630	363816.15	1284338.54
3631	363814.62	1284336.15
3632	363808.82	1284323.13
3633	363805.79	1284303.56
3634	363806.59	1284293.43
3635	363809.84	1284283.51
3636	363812.70	1284278.81
3637	363814.16	1284272.22
3638	363813.86	1284266.20
3639	363815.22	1284257.34
3640	363818.60	1284250.02
3641	363819.27	1284243.97
3642	363819.09	1284236.80
3643	363816.58	1284229.12
3644	363812.07	1284216.97
3645	363811.16	1284214.94
3646	363809.18	1284207.55
3647	363808.52	1284188.01
3648	363807.66	1284183.64
3649	363805.16	1284179.22
3650	363801.04	1284171.77
3651	363800.56	1284168.15
3652	363800.01	1284164.00
3653	363803.99	1284152.40
3654	363806.75	1284142.50
3655	363806.30	1284136.66
3656	363805.22	1284121.41
3657	363801.85	1284112.62
3658	363791.57	1284092.46
3659	363783.29	1284076.60
3660	363779.88	1284066.84
3661	363778.93	1284054.34

3662	363780.99	1284043.33
3663	363783.55	1284032.30
3664	363783.54	1284025.79
3665	363780.62	1284019.41
3666	363777.05	1284013.08
3667	363776.53	1284009.20
3668	363778.23	1284004.06
3669	363786.56	1283988.02
3670	363786.44	1283982.33
3671	363784.06	1283977.09
3672	363777.81	1283969.42
3673	363773.39	1283965.57
3674	363769.53	1283963.31
3675	363767.05	1283959.36
3676	363761.11	1283949.62
3677	363756.23	1283942.10
3678	363749.12	1283937.98
3679	363746.37	1283928.48
3680	363741.01	1283916.16
3681	363736.26	1283902.24
3682	363734.99	1283891.87
3683	363734.41	1283882.80
3684	363733.16	1283876.96
3685	363730.93	1283873.62
3686	363726.39	1283868.76
3687	363722.40	1283863.73
3688	363719.78	1283856.04
3689	363719.70	1283847.71
3690	363719.36	1283842.26
3691	363716.59	1283838.37
3692	363713.09	1283835.16
3693	363708.27	1283833.19
3694	363704.43	1283829.07
3695	363703.32	1283824.50
3696	363703.62	1283816.01
3697	363704.70	1283811.16
3698	363705.14	1283803.75
3699	363707.64	1283799.67
3700	363710.38	1283793.62
3701	363711.07	1283789.30
3702	363709.97	1283784.73
3703	363707.54	1283781.57
3704	363704.54	1283779.47
3705	363701.45	1283774.66
3706	363701.14	1283768.13
3707	363700.75	1283763.95
3708	363699.06	1283760.09
3709	363695.60	1283755.99
3710	363695.23	1283750.73

3711	363695.82	1283744.05
3712	363694.49	1283741.10
3713	363691.55	1283736.84
3714	363690.96	1283733.38
3715	363692.22	1283728.17
3716	363695.64	1283723.41
3717	363696.82	1283720.73
3718	363695.54	1283716.52
3719	363693.44	1283713.91
3720	363693.46	1283713.72
3721	363691.76	1283710.23
3722	363691.97	1283704.63
3723	363691.46	1283698.45
3724	363687.94	1283695.80
3725	363683.74	1283696.56
3726	363677.99	1283700.69
3727	363674.83	1283702.76
3728	363671.03	1283702.44
3729	363667.15	1283700.14
3730	363665.15	1283694.81
3731	363665.37	1283688.86
3732	363663.74	1283683.73
3733	363661.34	1283679.65
3734	363654.45	1283675.08
3735	363647.74	1283675.38
3736	363642.78	1283677.20
3737	363639.27	1283679.07
3738	363634.94	1283678.92
3739	363630.05	1283678.75
3740	363626.67	1283676.99
3741	363624.30	1283672.75
3742	363624.43	1283668.59
3743	363625.43	1283661.01
3744	363625.25	1283655.77
3745	363623.01	1283652.79
3746	363618.33	1283651.90
3747	363611.94	1283653.49
3748	363606.46	1283654.57
3749	363603.66	1283652.11
3750	363601.42	1283648.96
3751	363601.46	1283642.44
3752	363600.83	1283634.64
3753	363599.00	1283630.23
3754	363593.69	1283626.78
3755	363587.06	1283624.73
3756	363582.72	1283619.52
3757	363582.71	1283614.27
3758	363582.92	1283608.66
3759	363583.63	1283603.79

3760	363581.20	1283600.82
3761	363578.21	1283598.36
3762	363576.24	1283592.68
3763	363575.91	1283586.52
3764	363574.83	1283581.22
3765	363570.97	1283577.64
3766	363565.93	1283576.94
3767	363562.99	1283577.92
3768	363557.98	1283581.73
3769	363552.50	1283582.98
3770	363547.61	1283583.16
3771	363544.14	1283578.88
3772	363542.00	1283572.65
3773	363540.18	1283567.70
3774	363536.62	1283566.13
3775	363533.68	1283567.12
3776	363532.08	1283571.57
3777	363530.50	1283575.33
3778	363526.78	1283578.09
3779	363522.44	1283578.12
3780	363520.52	1283576.06
3781	363520.30	1283571.90
3782	363520.52	1283565.57
3783	363520.92	1283559.42
3784	363520.35	1283555.95
3785	363515.41	1283554.97
3786	363510.39	1283555.25
3787	363506.86	1283557.84
3788	363501.32	1283560.72
3789	363498.63	1283560.28
3790	363496.83	1283554.77
3791	363496.49	1283551.23
3792	363418.22	1283535.76
3793	363277.79	1283528.10
3794	363130.93	1283322.97
3795	363131.44	1283290.84
3796	363100.06	1283258.24
3797	363100.06	1283172.04
3798	363113.04	1283112.71
3799	363137.04	1283052.16
3800	363097.21	1283031.83
3801	363010.37	1282977.35
3802	362922.38	1283002.15
3803	362830.62	1283051.26
3804	362751.84	1283052.37
3805	362601.92	1283082.99
3806	362494.40	1282980.54
3807	362397.15	1282946.91
3808	362370.62	1282921.11

3809	362321.69	1282867.30
3810	362263.41	1282878.58
3811	362250.89	1282883.50
3812	362230.61	1282892.42
3813	362226.59	1282894.97
3814	361947.52	1283182.23
3815	361900.40	1283197.90
3816	361817.63	1283213.36
3817	361873.20	1283029.88
3818	361763.02	1282931.21
3819	361630.33	1282900.78
3820	361549.20	1282869.54
3821	361442.43	1282835.97
3822	361418.49	1282847.58
3823	361381.23	1282864.95
3824	361337.13	1282885.83
3825	361224.28	1282947.99
3826	361178.54	1282971.33
3827	360998.28	1283224.67
3828	360946.63	1283247.33
3829	360940.64	1283249.01
3830	360662.66	1283362.35
3831	360588.96	1283384.07
3832	360583.47	1283383.08
3833	360551.34	1283367.33
3834	360529.11	1283355.72
3835	360491.85	1283337.27
3836	360455.94	1283321.16
3837	360445.41	1283315.40
3838	360435.78	1283312.34
3839	360423.81	1283306.49
3840	360410.85	1283305.86
3841	360356.49	1283306.85
3842	360311.04	1283305.50
3843	360299.79	1283306.49
3844	360297.72	1283336.28
3845	360297.72	1283382.36
3846	360302.39	1283395.01
3847	360315.16	1283454.51
3848	360330.88	1283553.39
3849	360263.86	1283626.24
3850	360175.87	1283709.57
3851	360078.64	1283771.30
3852	360066.23	1283892.96
3853	359679.59	1284023.03
3854	359629.47	1284048.54
3855	359616.77	1284070.47
3856	359515.47	1284113.57
3857	359419.85	1284057.21

3858	359326.35	1284000.39
3859	359319.15	1283993.55
3860	359318.79	1283988.24
3861	359313.03	1283951.43
3862	359308.17	1283953.14
3863	359295.57	1283958.99
3864	359265.15	1283975.73
3865	359243.91	1283986.71
3866	359216.91	1284002.01
3867	359163.63	1284037.65
3868	359138.34	1284054.39
3869	359095.59	1284082.74
3870	359079.21	1284093.99
3871	359053.92	1284110.37
3872	359048.07	1284113.52
3873	359040.60	1284108.03
3874	359035.53	1284103.84
3875	358893.53	1283964.24
3876	358844.00	1283917.65
3877	358697.18	1283760.84
3878	358589.20	1283645.74
3879	358588.16	1283642.92
3880	358536.56	1283586.37
3881	358354.57	1283380.47
3882	358299.23	1283316.85
3883	358231.23	1283242.06
3884	358146.18	1283143.19
3885	358117.01	1283109.27
3886	358053.04	1283030.66
3887	357980.81	1282941.26
3888	357919.88	1282874.29
3889	357741.35	1282793.70
3890	357587.77	1282724.88
3891	357382.88	1282641.03
3892	357239.02	1282575.69
3893	357143.55	1282323.96
3894	356983.35	1282206.44
3895	356972.62	1282198.85
3896	356950.26	1282182.79
3897	356907.60	1282194.48
3898	356818.30	1282103.97
3899	356657.80	1281590.92
3900	356643.18	1281527.82
3901	356606.64	1281414.96
3902	356602.23	1281397.59
3903	356605.29	1281384.90
3904	356618.61	1281326.85
3905	356625.81	1281291.93
3906	356656.86	1281173.04

3907	356673.96	1281111.48
3908	356681.88	1281090.33
3909	356690.70	1281078.36
3910	356719.14	1281030.84
3911	356744.70	1280988.81
3912	356757.33	1280973.38
3913	356725.76	1280776.73
3914	356695.10	1280612.98
3915	356671.13	1280502.90
3916	356650.59	1280408.45
3917	356651.10	1280402.91
3918	356651.46	1280392.38
3919	356640.84	1280347.56
3920	356633.64	1280309.67
3921	356629.59	1280288.07
3922	356615.55	1280259.72
3923	356600.88	1280231.73
3924	356591.97	1280210.85
3925	356608.60	1280197.15
3926	356647.77	1280171.99
3927	356688.88	1280141.32
3928	356686.48	1279962.47
3929	356762.84	1279930.19
3930	356855.87	1279808.17
3931	356872.04	1279707.85
3932	356993.89	1279733.47
3933	357015.67	1279536.10
3934	357021.90	1279497.87
3935	357029.46	1279431.54
3936	357037.29	1279364.58
3937	357040.35	1279348.83
3938	357048.27	1279305.81
3939	357049.44	1279272.85
3940	357062.33	1279180.35
3941	356973.67	1279163.40
3942	356916.50	1279097.33
3943	356836.99	1279067.87
3944	356848.73	1278990.83
3945	356873.99	1278916.57
3946	356897.25	1278856.22
3947	356932.71	1278793.55
3948	356860.51	1278771.01
3949	356684.94	1278715.14
3950	356769.99	1278539.10
3951	356772.06	1278528.84
3952	356871.93	1278322.63
3953	356904.05	1278262.98
3954	356975.76	1278074.70
3955	357071.13	1277874.00

3956	357045.84	1277860.95
3957	356950.82	1277846.34
3958	356880.39	1277825.63
3959	356428.76	1277694.33
3960	356293.50	1277658.17
3961	356397.44	1277541.31
3962	356531.57	1277472.11
3963	356554.86	1277400.95
3964	356509.36	1277406.85
3965	356410.35	1277436.69
3966	356281.45	1277461.66
3967	356241.94	1277472.11
3968	356169.62	1277485.17
3969	355950.16	1277528.19
3970	355852.52	1277551.00
3971	355707.59	1277577.66
3972	355590.72	1277600.56
3973	355556.18	1277612.86
3974	355452.03	1277622.27
3975	355439.42	1277862.73
3976	355433.77	1277980.42
3977	355397.33	1278373.12
3978	355396.37	1278380.55
3979	355377.55	1278653.21
3980	355354.92	1278808.83
3981	355145.49	1279273.95
3982	355004.82	1279262.97
3983	354587.58	1279195.65
3984	354591.81	1279247.58
3985	354566.43	1279352.72
3986	354572.06	1279445.63
3987	354596.21	1279564.64
3988	354469.14	1279663.36
3989	354405.30	1279730.80
3990	354292.51	1279827.74
3991	354149.17	1279981.37
3992	354111.75	1280011.59
3993	354187.79	1280138.77
3994	354123.36	1280199.95
3995	354011.35	1280279.23
3996	353969.37	1280472.71
3997	353933.44	1280589.41
3998	353853.85	1280718.72
3999	353774.77	1280823.33
4000	353700.89	1280986.65
4001	353698.99	1281002.79
4002	353663.31	1281809.01
4003	353661.33	1281833.76
4004	353634.56	1281846.16

4005	353433.79	1281941.78
4006	353259.40	1282034.29
4007	353131.25	1282106.17
4008	352942.79	1282223.56
4009	352902.88	1282248.55
4010	352856.33	1282266.80
4011	352826.82	1282290.12
4012	352815.74	1282290.02
4013	352804.01	1282281.77
4014	352744.29	1282246.58
4015	352692.17	1282215.31
4016	352684.35	1282205.75
4017	352683.48	1282193.16
4018	352678.05	1282181.21
4019	352661.76	1282169.48
4020	352608.99	1282149.72
4021	352581.62	1282132.56
4022	352571.20	1282128.87
4023	352549.92	1282133.65
4024	352526.46	1282134.30
4025	352503.44	1282125.40
4026	352460.00	1282091.52
4027	352403.54	1282060.03
4028	352327.74	1282024.19
4029	352253.03	1281992.05
4030	352189.18	1281961.64
4031	352137.06	1281930.37
4032	352097.97	1281901.27
4033	352081.89	1281878.90
4034	352067.99	1281857.83
4035	352020.00	1281824.17
4036	351969.40	1281779.43
4037	351931.61	1281744.68
4038	351900.98	1281727.09
4039	351890.78	1281717.53
4040	351882.74	1281697.34
4041	351885.56	1281678.23
4042	351885.56	1281663.02
4043	351877.75	1281648.91
4044	351844.52	1281632.40
4045	351834.96	1281622.19
4046	351823.45	1281597.65
4047	351811.29	1281585.27
4048	351795.00	1281583.32
4049	351783.27	1281579.84
4050	351778.49	1281565.08
4051	351772.85	1281563.77
4052	351768.94	1281567.03
4053	351754.82	1281583.97

4054	351734.19	1281594.18
4055	351722.46	1281595.48
4056	351716.38	1281592.22
4057	351716.60	1281573.55
4058	351710.52	1281564.86
4059	351700.09	1281562.90
4060	351688.37	1281567.25
4061	351675.55	1281587.88
4062	351663.39	1281623.28
4063	351643.74	1281653.14
4064	351629.51	1281667.58
4065	351616.70	1281674.21
4066	351602.64	1281685.14
4067	351583.83	1281720.06
4068	351568.37	1281734.37
4069	351544.81	1281744.68
4070	351532.32	1281764.99
4071	351516.90	1281778.34
4072	351501.16	1281782.80
4073	351474.77	1281784.10
4074	351468.25	1281787.25
4075	351463.48	1281796.05
4076	351463.59	1281806.80
4077	351466.38	1281835.08
4078	351414.29	1281888.24
4079	351396.04	1281914.73
4080	351379.32	1281931.02
4081	351331.11	1281961.35
4082	351296.01	1281976.56
4083	351263.34	1282000.32
4084	351254.61	1282016.43
4085	351252.27	1282025.61
4086	351253.08	1282043.16
4087	351255.96	1282053.24
4088	351261.54	1282061.61
4089	351263.97	1282069.98
4090	351261.93	1282095.10
4091	351261.27	1282105.53
4092	351257.26	1282114.86
4093	351250.56	1282128.12
4094	351252.70	1282139.84
4095	351259.11	1282153.41
4096	351254.70	1282158.54
4097	351257.05	1282165.14
4098	351256.41	1282175.01
4099	351250.38	1282187.52
4100	351241.20	1282196.25
4101	351236.43	1282195.98
4102	351228.96	1282189.14

4103	351225.18	1282193.64
4104	351214.05	1282184.47
4105	351206.66	1282181.97
4106	351196.45	1282182.62
4107	351181.80	1282186.86
4108	351170.28	1282193.48
4109	351142.59	1282206.51
4110	351112.84	1282219.98
4111	351097.75	1282231.16
4112	351086.34	1282243.87
4113	351072.77	1282263.09
4114	351070.27	1282270.04
4115	351071.58	1282278.29
4116	351074.62	1282294.15
4117	351075.27	1282306.74
4118	351072.01	1282317.38
4119	351053.77	1282332.59
4120	351030.96	1282343.45
4121	351020.54	1282341.49
4122	351002.73	1282333.67
4123	350993.18	1282334.98
4124	350982.97	1282343.45
4125	350961.25	1282378.19
4126	350940.18	1282423.37
4127	350926.11	1282455.00
4128	350871.93	1282403.97
4129	350399.61	1281996.63
4130	350337.60	1281945.78
4131	350241.52	1281864.13
4132	350220.45	1281850.67
4133	350130.68	1281768.98
4134	350018.96	1281677.78
4135	349953.85	1281591.42
4136	349791.24	1281425.40
4137	349728.94	1281365.45
4138	349627.24	1281266.95
4139	349512.44	1281153.97
4140	349336.63	1281059.97
4141	349290.99	1281035.85
4142	349271.01	1281028.95
4143	349216.32	1281025.96
4144	349304.58	1280767.05
4145	349349.85	1280765.79
4146	349370.64	1280764.89
4147	349388.91	1280763.00
4148	349412.85	1280754.63
4149	349433.01	1280742.39
4150	349461.00	1280711.97
4151	349474.01	1280708.09

4152	349504.85	1280707.00
4153	349525.59	1280702.66
4154	349545.46	1280695.16
4155	349586.29	1280670.30
4156	349615.50	1280656.83
4157	349633.20	1280646.30
4158	349646.56	1280629.90
4159	349655.46	1280612.85
4160	349668.38	1280589.72
4161	349699.76	1280552.69
4162	349721.92	1280522.83
4163	349729.19	1280505.24
4164	349733.21	1280481.24
4165	349737.66	1280465.93
4166	349743.63	1280457.46
4167	349755.25	1280446.49
4168	349786.31	1280424.78
4169	349793.37	1280418.04
4170	349798.58	1280410.33
4171	349808.46	1280384.92
4172	349818.78	1280368.20
4173	349828.01	1280356.69
4174	349849.51	1280340.18
4175	349876.66	1280325.09
4176	349921.29	1280305.87
4177	349942.90	1280300.01
4178	349953.32	1280284.37
4179	349953.65	1280279.92
4180	349951.15	1280271.45
4181	349942.57	1280258.31
4182	349927.37	1280241.80
4183	349899.68	1280219.76
4184	349886.97	1280214.66
4185	349865.69	1280208.36
4186	349836.48	1280198.04
4187	349815.30	1280187.18
4188	349804.77	1280179.91
4189	349792.50	1280168.61
4190	349785.12	1280159.38
4191	349768.94	1280126.81
4192	349758.62	1280108.56
4193	349749.50	1280100.20
4194	349715.84	1280073.16
4195	349692.82	1280057.74
4196	349646.66	1280017.57
4197	349620.06	1279992.16
4198	349610.83	1279982.60
4199	349602.79	1279978.15
4200	349589.33	1279958.06

4201	349584.33	1279945.03
4202	349584.66	1279931.02
4203	349589.87	1279920.38
4204	349594.98	1279915.27
4205	349610.40	1279908.76
4206	349622.01	1279908.11
4207	349631.68	1279909.84
4208	349643.73	1279911.15
4209	349659.26	1279911.80
4210	349665.23	1279907.78
4211	349668.71	1279898.88
4212	349670.77	1279879.66
4213	349668.06	1279866.84
4214	349658.50	1279851.10
4215	349639.39	1279834.92
4216	349623.10	1279824.93
4217	349586.72	1279793.54
4218	349581.51	1279781.82
4219	349581.62	1279773.35
4220	349585.31	1279767.70
4221	349592.04	1279765.20
4222	349600.08	1279765.42
4223	349616.26	1279773.89
4224	349633.09	1279781.38
4225	349641.67	1279782.58
4226	349656.00	1279780.41
4227	349677.18	1279769.44
4228	349691.84	1279757.71
4229	349702.91	1279744.57
4230	349708.99	1279731.54
4231	349710.30	1279723.94
4232	349710.41	1279703.20
4233	349705.52	1279683.76
4234	349699.76	1279662.37
4235	349701.50	1279652.16
4236	349706.06	1279643.37
4237	349717.14	1279630.88
4238	349755.69	1279598.63
4239	349768.39	1279587.77
4240	349776.54	1279574.41
4241	349779.90	1279561.27
4242	349777.41	1279549.76
4243	349769.48	1279541.29
4244	349757.97	1279536.19
4245	349734.95	1279531.84
4246	349709.97	1279523.48
4247	349691.73	1279512.08
4248	349674.57	1279494.92
4249	349673.16	1279488.08

4250	349673.49	1279476.68
4251	349678.70	1279465.06
4252	349683.48	1279461.69
4253	349501.10	1279381.57
4254	349172.30	1279190.22
4255	349037.92	1279108.14
4256	348743.23	1278939.00
4257	348704.03	1278915.81
4258	348693.05	1278912.91
4259	348554.74	1278837.29
4260	348403.66	1278741.65
4261	348426.81	1278731.07
4262	348446.79	1278722.25
4263	348477.66	1278708.30
4264	348489.99	1278702.27
4265	348498.81	1278698.49
4266	348512.04	1278692.28
4267	348537.42	1278681.12
4268	348779.88	1278654.48
4269	348804.09	1278651.78
4270	348830.64	1278649.89
4271	348847.20	1278647.64
4272	348887.70	1278669.96
4273	348895.08	1278673.83
4274	349004.25	1278731.25
4275	349034.04	1278746.82
4276	349098.03	1278780.84
4277	349129.53	1278795.87
4278	349153.47	1278807.39
4279	349169.13	1278820.17
4280	349309.62	1278900.36
4281	349319.88	1278906.30
4282	349488.27	1279003.95
4283	349566.12	1279048.23
4284	349634.79	1279087.20
4285	349723.98	1279139.40
4286	349730.19	1279140.57
4287	349734.15	1279141.38
4288	349734.51	1279141.38
4289	349778.61	1279160.28
4290	349900.83	1279216.89
4291	349921.08	1279226.07
4292	349955.82	1279242.00
4293	350012.88	1279268.10
4294	350186.13	1279228.05
4295	350421.48	1279177.11
4296	350537.04	1279154.07
4297	350604.90	1279137.42
4298	350660.97	1279123.02

4299	350814.06	1279084.86
4300	351104.40	1278884.25
4301	351189.72	1278825.30
4302	351271.53	1278768.69
4303	351290.88	1278756.36
4304	351408.96	1278742.14
4305	351426.53	1278739.75
4306	351445.39	1278737.19
4307	351464.22	1278734.67
4308	351484.02	1278731.88
4309	351487.26	1278727.47
4310	351548.73	1278724.95
4311	351912.33	1278665.10
4312	352141.83	1278635.94
4313	352142.55	1278635.85
4314	352452.33	1278596.34
4315	352548.00	1278585.90
4316	352559.43	1278581.85
4317	352554.48	1278575.64
4318	352539.81	1278563.94
4319	352531.35	1278558.63
4320	352525.05	1278550.89
4321	352517.22	1278536.85
4322	352509.75	1278522.18
4323	352505.16	1278510.03
4324	352499.49	1278483.30
4325	352497.87	1278469.53
4326	352497.87	1278453.96
4327	352495.08	1278444.33
4328	352490.13	1278433.26
4329	352487.16	1278427.23
4330	352487.70	1278406.17
4331	352490.04	1278395.55
4332	352494.36	1278378.72
4333	352493.37	1278369.36
4334	352489.68	1278359.10
4335	352483.65	1278347.04
4336	352480.59	1278338.40
4337	352477.80	1278325.53
4338	352476.63	1278312.39
4339	352478.25	1278298.44
4340	352479.24	1278286.29
4341	352485.99	1278252.54
4342	352489.50	1278232.02
4343	352500.21	1278207.36
4344	352515.78	1278174.60
4345	352522.17	1278161.82
4346	352540.62	1278125.55
4347	352553.67	1278105.03

4348	352558.71	1278094.77
4349	352563.21	1278086.67
4350	352564.20	1278078.93
4351	352565.01	1278072.00
4352	352563.66	1278062.82
4353	352560.06	1278054.09
4354	352553.94	1278041.04
4355	352547.64	1278027.81
4356	352540.44	1278014.94
4357	352536.93	1277995.41
4358	352535.13	1277974.53
4359	352535.85	1277964.45
4360	352541.61	1277952.21
4361	352546.38	1277941.95
4362	352548.63	1277927.73
4363	352551.87	1277917.47
4364	352559.25	1277903.88
4365	352568.07	1277886.96
4366	352572.12	1277877.78
4367	352574.28	1277868.24
4368	352576.53	1277858.88
4369	352444.41	1277800.56
4370	352247.31	1277606.79
4371	352108.98	1277497.80
4372	352114.56	1277354.07
4373	352090.44	1277294.85
4374	352083.42	1277280.90
4375	352056.87	1277211.06
4376	352016.82	1277108.55
4377	352016.64	1277086.23
4378	352027.97	1277028.30
4379	351917.82	1276913.50
4380	351933.02	1276776.84
4381	351947.56	1276762.42
4382	351953.23	1276756.78
4383	351970.48	1276739.66
4384	352034.39	1276690.25
4385	352088.92	1276635.58
4386	352102.68	1276445.97
4387	352107.81	1276384.68
4388	352114.25	1276335.29
4389	352115.19	1276328.07
4390	352120.80	1276313.01
4391	352121.49	1276311.15
4392	352121.90	1276310.06
4393	352125.00	1276301.79
4394	352128.60	1276292.52
4395	352155.94	1276224.62
4396	352301.79	1275846.15

4397	352376.71	1275659.94
4398	352328.18	1275439.43
4399	352272.73	1275173.44
4400	352248.93	1275025.95
4401	352243.53	1275009.93
4402	352225.44	1274863.41
4403	352215.81	1274778.81
4404	352206.72	1274700.60
4405	352208.07	1274693.58
4406	352212.21	1274683.32
4407	352265.79	1274596.83
4408	352306.44	1274531.14
4409	352419.55	1274082.36
4410	352452.26	1273961.35
4411	352445.34	1273803.45
4412	352444.94	1273789.89
4413	352441.53	1273715.91
4414	352451.43	1273390.83
4415	352492.47	1273201.29
4416	352504.16	1273164.72
4417	352310.90	1272999.93
4418	352275.47	1273011.69
4419	352097.54	1272894.45
4420	352050.11	1272877.78
4421	351870.99	1272823.50
4422	351760.75	1272772.64
4423	351601.80	1272713.06
4424	351513.97	1272678.98
4425	351471.44	1272665.49
4426	351426.36	1272638.91
4427	351393.06	1272618.73
4428	351405.75	1272599.18
4429	351405.89	1272595.18
4430	351395.32	1272582.80
4431	351394.81	1272568.79
4432	351398.15	1272558.91
4433	351391.55	1272547.67
4434	351390.93	1272536.64
4435	351399.34	1272524.94
4436	351399.73	1272513.95
4437	351396.01	1272505.81
4438	351396.33	1272496.82
4439	351400.78	1272483.98
4440	351401.09	1272474.99
4441	351383.70	1272457.38
4442	351383.02	1272448.36
4443	351392.43	1272436.68
4444	351392.88	1272423.69
4445	351390.96	1272421.63

4446	351392.04	1272390.66
4447	351378.35	1272353.17
4448	351378.15	1272330.15
4449	351390.05	1272304.57
4450	351390.86	1272281.59
4451	351372.64	1272258.95
4452	351373.92	1272250.99
4453	351392.43	1272236.64
4454	351391.74	1272227.61
4455	351371.50	1272205.90
4456	351370.75	1272198.87
4457	351389.22	1272185.52
4458	351388.13	1272159.48
4459	351398.65	1272144.84
4460	351399.00	1272134.85
4461	351391.49	1272120.59
4462	351390.94	1272107.56
4463	351402.36	1272095.96
4464	351401.57	1272089.93
4465	351386.93	1272079.42
4466	351387.38	1272066.43
4467	351399.97	1272049.87
4468	351413.35	1272039.33
4469	351392.34	1272010.59
4470	351393.86	1271938.63
4471	351417.82	1271911.47
4472	351428.67	1271886.84
4473	351428.30	1271811.82
4474	351435.24	1271785.05
4475	351452.77	1271741.66
4476	351472.58	1271718.34
4477	351510.84	1271682.68
4478	351525.83	1271654.20
4479	351536.33	1271611.55
4480	351537.29	1271555.58
4481	351545.02	1271534.84
4482	351629.69	1271458.79
4483	351653.27	1271442.61
4484	351686.50	1271407.77
4485	351704.35	1271383.39
4486	351727.99	1271365.21
4487	351743.68	1271345.76
4488	351754.92	1271322.96
4489	351705.51	1271290.14
4490	351665.37	1271267.37
4491	351564.93	1271207.34
4492	351536.40	1271190.78
4493	351388.62	1271114.10
4494	351374.67	1271107.89

4495	351294.57	1271070.36
4496	351227.25	1271041.02
4497	351126.81	1271098.89
4498	351013.14	1271168.10
4499	350995.17	1271170.18
4500	350845.67	1271173.95
4501	350837.17	1271174.11
4502	350744.00	1271174.92
4503	350695.48	1271173.42
4504	350655.76	1271191.78
4505	350583.87	1271234.83
4506	350574.53	1271240.28
4507	350530.98	1271264.50
4508	350472.69	1271297.88
4509	350394.48	1271340.36
4510	350360.19	1271360.97
4511	350289.45	1271337.39
4512	350207.37	1271318.94
4513	349844.58	1271199.60
4514	349604.91	1271130.30
4515	349554.96	1271117.88
4516	349289.98	1271045.47
4517	349385.23	1270861.28
4518	349474.48	1270710.62
4519	349523.71	1270627.66
4520	349591.58	1270513.28
4521	349695.57	1270330.68
4522	349784.82	1270181.65
4523	349932.43	1269963.59
4524	350010.00	1269803.35
4525	350090.70	1269658.07
4526	350184.47	1269518.07
4527	350307.37	1269308.97
4528	350636.22	1268743.82
4529	350822.92	1268764.55
4530	350953.49	1268738.93
4531	351395.83	1268796.06
4532	351465.75	1268770.51
4533	351508.15	1268701.98
4534	351623.70	1268630.00
4535	351757.60	1268547.67
4536	351871.60	1268405.63
4537	351920.98	1268309.34
4538	351958.90	1268254.65
4539	352004.42	1268154.24
4540	352077.60	1268006.75
4541	352142.81	1267944.03
4542	352233.57	1267837.18
4543	352292.07	1267766.21

4544	352336.83	1267687.76
4545	352391.97	1267626.68
4546	352438.59	1267552.29
4547	352479.43	1267442.70
4548	352574.12	1267395.00
4549	352721.37	1267303.14
4550	352746.62	1267239.01
4551	352762.87	1267174.57
4552	352812.82	1267119.30
4553	352783.03	1267027.24
4554	352735.77	1266891.56
4555	352687.71	1266835.86
4556	352655.09	1266767.70
4557	352617.81	1266661.38
4558	352673.64	1266609.33
4559	352748.80	1266547.94
4560	352920.64	1266410.91
4561	353057.24	1266251.67
4562	353226.41	1266076.55
4563	353323.71	1265982.93
4564	353401.58	1265872.64
4565	353531.39	1265736.15
4566	353638.34	1265623.88
4567	353680.98	1265577.35
4568	353769.50	1265477.43
4569	353880.84	1265354.30
4570	354004.29	1265227.60
4571	354112.27	1265086.34
4572	354243.76	1264929.90
4573	354404.23	1264746.48
4574	354497.47	1264768.75
4575	354551.10	1264779.64
4576	354649.90	1264786.09
4577	354795.67	1264822.20
4578	354855.25	1264834.29
4579	354937.21	1264836.16
4580	355061.26	1264835.50
4581	355154.17	1264838.76
4582	355280.82	1264849.19
4583	355409.02	1264844.67
4584	355497.60	1264885.79
4585	355690.05	1264959.54
4586	355752.24	1264954.72
4587	355809.26	1264954.72
4588	356000.17	1264958.40
4589	356019.66	1264830.06
4590	356031.54	1264719.45
4591	356033.67	1264667.10
4592	356035.94	1264643.16

4593	356038.42	1264608.66
4594	356039.44	1264579.69
4595	356047.17	1264415.92
4596	356363.68	1264489.02
4597	356576.72	1264546.49
4598	356636.78	1264541.86
4599	356612.85	1264508.46
4600	356529.96	1264424.04
4601	356667.75	1264383.36
4602	356732.01	1264349.88
4603	356752.62	1264338.54
4604	356714.64	1264200.75
4605	356767.65	1264131.36
4606	356823.09	1264055.49
4607	356800.05	1264023.09
4608	356782.23	1264001.58
4609	356804.91	1263962.79
4610	356822.55	1263932.46
4611	356932.17	1263817.71
4612	357021.72	1263728.70
4613	357049.53	1263676.50
4614	357069.96	1263639.87
4615	357076.89	1263627.54
4616	357126.75	1263541.05
4617	357202.35	1263416.13
4618	357265.08	1263319.65
4619	357301.98	1263244.41
4620	357320.07	1263202.83
4621	357367.23	1263108.15
4622	357518.88	1263011.85
4623	357548.85	1262991.33
4624	357610.77	1262855.97
4625	357658.83	1262804.76
4626	357730.38	1262763.72
4627	357883.92	1262605.05
4628	357961.05	1262525.40
4629	358107.03	1262468.88
4630	358186.77	1262392.74
4631	358203.42	1262341.53
4632	358214.04	1262319.57
4633	358229.79	1262270.52
4634	358247.43	1262231.37
4635	358241.04	1262120.58
4636	358240.77	1262089.53
4637	358212.24	1262097.72
4638	358191.36	1262099.43
4639	358150.95	1262100.15
4640	358111.44	1262086.38
4641	358072.83	1262072.88

4642	357951.42	1262050.47
4643	357905.43	1261993.14
4644	357785.82	1261963.53
4645	357745.41	1261996.56
4646	357684.84	1262025.09
4647	357666.39	1262031.03
4648	357502.32	1261994.58
4649	357504.03	1261815.12
4650	357520.77	1261723.32
4651	357533.82	1261657.62
4652	357533.82	1261536.21
4653	357532.65	1261442.97
4654	357533.64	1261247.04
4655	357523.02	1261212.57
4656	357502.05	1261134.54
4657	357484.41	1261062.90
4658	357467.40	1261023.48
4659	357409.26	1260912.69
4660	357339.78	1260778.77
4661	357315.84	1260732.06
4662	357302.61	1260699.57
4663	357293.07	1260653.49
4664	357269.94	1260552.06
4665	357244.83	1260435.69
4666	357334.38	1260345.42
4667	357345.72	1260332.91
4668	357347.07	1260324.81
4669	357332.67	1260261.54
4670	357335.64	1260243.28
4671	357334.14	1260240.00
4672	357319.80	1260201.78
4673	357336.00	1260191.52
4674	357394.05	1260157.05
4675	357431.94	1260106.83
4676	357538.05	1260119.88
4677	357659.10	1260134.82
4678	357741.36	1260135.09
4679	357868.17	1260137.07
4680	357923.97	1260171.54
4681	357973.74	1260178.20
4682	358023.24	1260209.43
4683	358031.61	1260219.06
4684	358070.67	1260252.00
4685	358254.63	1260199.62
4686	358365.33	1260165.60
4687	358392.87	1260102.06
4688	358429.59	1260017.19
4689	358465.95	1259931.60
4690	358470.72	1259910.09

4691	358478.10	1259887.86
4692	358561.71	1259844.21
4693	358772.68	1259797.13
4694	358780.95	1259775.63
4695	358795.71	1259771.31
4696	358821.00	1259770.23
4697	358895.48	1259756.78
4698	358924.50	1259749.89
4699	358931.43	1259752.77
4700	358937.82	1259755.47
4701	358946.64	1259760.33
4702	358952.51	1259771.92
4703	358975.53	1259793.99
4704	358985.52	1259813.97
4705	359000.28	1259838.63
4706	359013.60	1259867.61
4707	359019.99	1259877.15
4708	359032.41	1259895.51
4709	359049.15	1259915.58
4710	359064.90	1259934.39
4711	359085.51	1259957.97
4712	359091.09	1259964.54
4713	359100.09	1259974.98
4714	359130.42	1260018.90
4715	359143.56	1260035.55
4716	359156.97	1260049.05
4717	359178.12	1260066.96
4718	359197.65	1260080.46
4719	359221.95	1260094.59
4720	359238.24	1260101.34
4721	359251.92	1260104.76
4722	359263.89	1260105.12
4723	359273.16	1260104.13
4724	359281.35	1260101.88
4725	359322.30	1260087.12
4726	359337.60	1260080.01
4727	359353.53	1260072.72
4728	359369.46	1260062.82
4729	359395.65	1260041.94
4730	359418.69	1260024.66
4731	359448.30	1260004.32
4732	359470.35	1259991.45
4733	359484.57	1259983.98
4734	359494.65	1259980.38
4735	359503.11	1259979.12
4736	359513.55	1259979.12
4737	359539.56	1259983.53
4738	359559.63	1259989.92
4739	359560.89	1259990.55

4740	359585.28	1260002.25
4741	359598.15	1260010.53
4742	359612.19	1260022.50
4743	359621.73	1260033.12
4744	359626.59	1260043.02
4745	359628.12	1260051.48
4746	359626.32	1260075.33
4747	359623.89	1260088.11
4748	359612.82	1260110.70
4749	359608.50	1260121.59
4750	359607.69	1260128.25
4751	359607.42	1260130.14
4752	359607.78	1260140.40
4753	359610.75	1260150.75
4754	359617.32	1260160.65
4755	359627.49	1260170.55
4756	359643.42	1260182.88
4757	359662.68	1260194.31
4758	359683.02	1260203.49
4759	359693.28	1260205.74
4760	359701.83	1260205.92
4761	359709.66	1260204.93
4762	359718.48	1260201.96
4763	359727.66	1260195.57
4764	359737.38	1260185.13
4765	359745.75	1260171.81
4766	359761.23	1260138.78
4767	359773.20	1260118.17
4768	359784.36	1260096.30
4769	359792.82	1260076.50
4770	359797.32	1260062.46
4771	359800.65	1260042.30
4772	359801.37	1260028.62
4773	359799.03	1260001.53
4774	359790.66	1259961.12
4775	359783.01	1259935.47
4776	359767.08	1259891.91
4777	359765.28	1259880.57
4778	359765.10	1259869.14
4779	359766.27	1259851.59
4780	359770.95	1259828.91
4781	359778.24	1259813.61
4782	359787.24	1259799.75
4783	359796.51	1259790.57
4784	359812.44	1259778.24
4785	359825.04	1259771.76
4786	359838.72	1259767.26
4787	359854.20	1259763.84
4788	359865.63	1259763.66

4789	359881.38	1259765.01
4790	359901.81	1259770.05
4791	359907.57	1259771.49
4792	359936.55	1259780.31
4793	359953.83	1259789.49
4794	359979.48	1259808.03
4795	360000.09	1259825.22
4796	360016.56	1259842.23
4797	360028.71	1259859.06
4798	360035.64	1259872.47
4799	360043.56	1259895.69
4800	360054.36	1259940.78
4801	360059.85	1259972.01
4802	360060.75	1259989.20
4803	360056.70	1260042.66
4804	360056.16	1260101.52
4805	360058.41	1260117.27
4806	360062.55	1260129.24
4807	360070.56	1260140.40
4808	360081.99	1260151.29
4809	360101.61	1260164.97
4810	360119.07	1260173.16
4811	360142.92	1260182.52
4812	360168.12	1260190.71
4813	360196.20	1260196.92
4814	360223.56	1260200.61
4815	360267.21	1260205.74
4816	360269.64	1260204.93
4817	360270.81	1260202.50
4818	360269.55	1260198.72
4819	360253.35	1260173.52
4820	360243.54	1260154.89
4821	360240.57	1260145.08
4822	360239.58	1260136.89
4823	360239.58	1260127.08
4824	360247.77	1260084.15
4825	360257.58	1260055.17
4826	360279.09	1260011.88
4827	360292.32	1259991.99
4828	360300.24	1259977.86
4829	360306.81	1259968.32
4830	360322.92	1259951.94
4831	360335.25	1259938.08
4832	360344.88	1259928.27
4833	360361.89	1259914.68
4834	360383.94	1259895.42
4835	360418.68	1259862.30
4836	360453.06	1259829.18
4837	360481.50	1259804.07

4838	360500.13	1259787.33
4839	360513.54	1259771.40
4840	360553.05	1259717.13
4841	360585.72	1259673.93
4842	360592.38	1259663.04
4843	360597.51	1259648.37
4844	360600.12	1259634.33
4845	360600.75	1259623.08
4846	360598.14	1259595.81
4847	360590.85	1259555.58
4848	360587.97	1259532.90
4849	360583.38	1259483.76
4850	360579.69	1259460.90
4851	360571.95	1259431.20
4852	360570.60	1259419.77
4853	360570.24	1259409.96
4854	360572.31	1259390.88
4855	360574.29	1259377.92
4856	360581.49	1259357.40
4857	360584.82	1259341.11
4858	360587.70	1259316.09
4859	360588.33	1259293.50
4860	360586.53	1259260.83
4861	360571.50	1259176.77
4862	360561.69	1259147.88
4863	360547.74	1259117.55
4864	360536.22	1259097.21
4865	360524.70	1259082.09
4866	360509.58	1259066.43
4867	360488.70	1259049.24
4868	360465.30	1259032.86
4869	360456.30	1259026.02
4870	360446.40	1259015.94
4871	360438.03	1259005.41
4872	360421.02	1258976.79
4873	360409.41	1258953.30
4874	360403.56	1258936.56
4875	360399.78	1258923.51
4876	360399.15	1258914.78
4877	360399.33	1258906.77
4878	360408.24	1258833.06
4879	360409.05	1258816.77
4880	360410.85	1258804.53
4881	360413.37	1258797.06
4882	360418.23	1258790.94
4883	360425.97	1258784.82
4884	360442.80	1258775.19
4885	360462.60	1258765.38
4886	360473.67	1258761.87

4887	360483.93	1258759.89
4888	360499.41	1258759.26
4889	360523.62	1258760.52
4890	360552.33	1258765.65
4891	360567.99	1258765.83
4892	360583.83	1258764.57
4893	360592.47	1258761.87
4894	360599.76	1258757.37
4895	360616.59	1258739.82
4896	360656.46	1258695.81
4897	360681.93	1258668.63
4898	360694.71	1258655.04
4899	360699.12	1258646.76
4900	360702.36	1258635.87
4901	360703.08	1258614.54
4902	360705.78	1258604.91
4903	360724.23	1258573.86
4904	360747.81	1258532.64
4905	360768.51	1258500.78
4906	360771.03	1258494.12
4907	360771.48	1258485.66
4908	360769.95	1258480.08
4909	360766.62	1258475.40
4910	360759.06	1258470.27
4911	360757.44	1258468.29
4912	360757.17	1258466.40
4913	360758.25	1258463.07
4914	360768.51	1258450.74
4915	360784.17	1258437.78
4916	360795.69	1258425.54
4917	360805.05	1258414.65
4918	360805.95	1258412.76
4919	360808.65	1258407.36
4920	360810.36	1258399.17
4921	360810.54	1258394.22
4922	360811.35	1258390.62
4923	360814.05	1258386.48
4924	360817.20	1258383.69
4925	360838.26	1258364.61
4926	360861.93	1258344.99
4927	360891.90	1258325.19
4928	360927.00	1258305.30
4929	360973.08	1258276.23
4930	361000.17	1258257.15
4931	361021.05	1258237.89
4932	361025.28	1258231.59
4933	361026.99	1258224.84
4934	361026.72	1258213.14
4935	361027.80	1258205.58

4936	361032.39	1258191.81
4937	361035.81	1258177.59
4938	361037.07	1258165.62
4939	361036.71	1258150.32
4940	361034.55	1258133.31
4941	361028.25	1258111.98
4942	361021.95	1258097.58
4943	361013.58	1258082.01
4944	361001.34	1258064.01
4945	360992.43	1258046.19
4946	360985.77	1258024.86
4947	360980.73	1258012.26
4948	360972.00	1257997.86
4949	360955.17	1257976.08
4950	360944.46	1257959.07
4951	360935.37	1257939.54
4952	360929.34	1257924.24
4953	360921.42	1257897.42
4954	360910.08	1257862.86
4955	360907.29	1257848.46
4956	360906.93	1257833.16
4957	360907.47	1257815.61
4958	360910.62	1257794.82
4959	360914.40	1257773.85
4960	360916.47	1257764.22
4961	360922.68	1257747.30
4962	360932.94	1257720.48
4963	360944.19	1257697.98
4964	360959.94	1257668.46
4965	360968.31	1257653.88
4966	360983.97	1257630.75
4967	360998.37	1257608.79
4968	361018.62	1257577.11
4969	361027.71	1257561.09
4970	361041.66	1257530.22
4971	361051.92	1257510.69
4972	361059.39	1257498.81
4973	361067.85	1257488.28
4974	361079.91	1257474.69
4975	361104.93	1257445.17
4976	361127.34	1257417.99
4977	361140.75	1257403.86
4978	361162.80	1257380.19
4979	361179.18	1257361.65
4980	361194.48	1257345.27
4981	361213.65	1257326.82
4982	361236.24	1257306.30
4983	361252.35	1257290.19
4984	361268.19	1257271.47

4985	361293.57	1257241.32
4986	361307.97	1257222.69
4987	361324.53	1257201.09
4988	361347.03	1257171.39
4989	361369.62	1257141.06
4990	361385.01	1257124.05
4991	361409.40	1257098.85
4992	361425.24	1257081.12
4993	361437.03	1257065.01
4994	361446.21	1257051.96
4995	361458.36	1257033.06
4996	361475.91	1257005.43
4997	361495.17	1256975.73
4998	361519.65	1256938.02
4999	361537.11	1256909.76
5000	361549.98	1256886.90
5001	361562.13	1256870.61
5002	361579.23	1256849.64
5003	361592.55	1256832.27
5004	361614.96	1256803.11
5005	361641.60	1256770.89
5006	361658.43	1256752.80
5007	361680.39	1256726.43
5008	361709.19	1256692.95
5009	361726.38	1256673.60
5010	361735.83	1256660.64
5011	361746.09	1256643.09
5012	361754.28	1256627.16
5013	361761.03	1256611.59
5014	361775.52	1256572.08
5015	361789.56	1256529.24
5016	361795.41	1256503.14
5017	361800.18	1256476.86
5018	361804.14	1256442.30
5019	361804.32	1256423.67
5020	361800.09	1256387.22
5021	361796.13	1256376.33
5022	361789.38	1256366.07
5023	361784.97	1256362.38
5024	361779.75	1256360.49
5025	361746.18	1256354.19
5026	361727.73	1256350.77
5027	361719.54	1256349.51
5028	361713.24	1256349.78
5029	361701.45	1256351.40
5030	361661.94	1256358.78
5031	361634.04	1256361.93
5032	361606.86	1256362.92
5033	361587.69	1256362.29

5034	361575.63	1256360.67
5035	361566.81	1256357.88
5036	361552.95	1256351.49
5037	361541.61	1256344.92
5038	361532.07	1256338.62
5039	361520.73	1256328.18
5040	361507.95	1256314.59
5041	361499.76	1256302.89
5042	361490.31	1256286.24
5043	361474.83	1256247.09
5044	361460.61	1256210.82
5045	361458.09	1256199.75
5046	361454.94	1256171.94
5047	361455.21	1256100.93
5048	361454.04	1256088.06
5049	361451.61	1256076.99
5050	361450.35	1256061.87
5051	361450.62	1256047.29
5052	361451.88	1256037.57
5053	361455.66	1256023.98
5054	361461.24	1256007.87
5055	361472.76	1255980.69
5056	361480.50	1255960.53
5057	361492.65	1255928.04
5058	361503.72	1255897.89
5059	361516.59	1255854.78
5060	361525.23	1255825.62
5061	361528.20	1255813.02
5062	361531.08	1255805.73
5063	361535.67	1255798.35
5064	361543.68	1255790.88
5065	361555.02	1255783.68
5066	361576.17	1255773.51
5067	361619.64	1255750.65
5068	361658.07	1255734.72
5069	361688.40	1255724.46
5070	361716.84	1255718.97
5071	361738.80	1255716.27
5072	361749.87	1255713.30
5073	361760.31	1255708.89
5074	361770.48	1255703.94
5075	361776.42	1255700.34
5076	361784.79	1255694.04
5077	361792.89	1255686.48
5078	361806.57	1255672.26
5079	361824.21	1255653.99
5080	361832.31	1255642.47
5081	361836.99	1255630.32
5082	361841.40	1255616.73

5083	361843.29	1255605.48
5084	361874.07	1255623.03
5085	361924.74	1255655.97
5086	361949.22	1255673.88
5087	361958.04	1255680.90
5088	361972.44	1255688.73
5089	362003.04	1255706.82
5090	362031.39	1255722.21
5091	362031.66	1255720.50
5092	362033.28	1255718.61
5093	362036.16	1255717.26
5094	362039.76	1255716.63
5095	362043.90	1255716.99
5096	362048.76	1255718.61
5097	362057.85	1255724.73
5098	362066.49	1255732.83
5099	362070.27	1255736.79
5100	362079.99	1255750.29
5101	362089.08	1255760.55
5102	362099.61	1255769.37
5103	362107.89	1255775.22
5104	362117.88	1255781.07
5105	362125.53	1255786.65
5106	362128.59	1255789.80
5107	362142.27	1255791.78
5108	362159.10	1255793.58
5109	362176.74	1255794.03
5110	362198.43	1255790.97
5111	362215.98	1255786.11
5112	362241.18	1255773.78
5113	362253.15	1255764.78
5114	362273.40	1255746.15
5115	362296.17	1255723.29
5116	362310.03	1255705.38
5117	362317.86	1255689.99
5118	362326.50	1255665.33
5119	362332.08	1255640.67
5120	362334.33	1255615.20
5121	362333.61	1255584.24
5122	362330.19	1255552.83
5123	362329.11	1255529.61
5124	362327.04	1255515.39
5125	362324.43	1255506.03
5126	362319.57	1255497.84
5127	362305.71	1255480.65
5128	362295.72	1255471.74
5129	362277.63	1255460.31
5130	362248.38	1255442.76
5131	362210.22	1255421.43

5132	362181.42	1255409.46
5133	362159.55	1255402.35
5134	362073.15	1255385.16
5135	361987.38	1255358.97
5136	361959.12	1255348.17
5137	361943.19	1255345.56
5138	361825.83	1255332.24
5139	361805.94	1255330.08
5140	361783.26	1255327.65
5141	361774.08	1255308.03
5142	361767.60	1255292.28
5143	361760.04	1255272.75
5144	361748.34	1255237.11
5145	361736.64	1255201.74
5146	361721.16	1255158.18
5147	361716.12	1255146.66
5148	361704.06	1255113.09
5149	361695.78	1255091.94
5150	361690.74	1255081.50
5151	361684.62	1255070.16
5152	361676.52	1255057.65
5153	361668.96	1255047.75
5154	361653.39	1255031.01
5155	361635.48	1255015.26
5156	361625.04	1255005.00
5157	361613.25	1254990.96
5158	361602.63	1254977.01
5159	361595.97	1254966.66
5160	361584.09	1254944.25
5161	361579.05	1254932.73
5162	361571.58	1254913.83
5163	361569.24	1254908.07
5164	361558.98	1254877.47
5165	361548.00	1254848.40
5166	361539.99	1254820.50
5167	361530.99	1254786.12
5168	361525.32	1254760.20
5169	361522.44	1254740.94
5170	361521.81	1254724.74
5171	361521.90	1254705.48
5172	361523.52	1254694.77
5173	361527.93	1254679.11
5174	361534.68	1254662.10
5175	361548.72	1254634.92
5176	361558.89	1254615.39
5177	361563.12	1254605.40
5178	361571.85	1254576.42
5179	361576.26	1254551.31
5180	361581.48	1254503.79

5181	361581.03	1254494.79
5182	361579.32	1254486.78
5183	361572.75	1254470.40
5184	361565.01	1254455.73
5185	361556.46	1254443.58
5186	361544.04	1254430.26
5187	361530.45	1254418.92
5188	361515.51	1254407.85
5189	361499.13	1254398.58
5190	361466.19	1254383.73
5191	361451.16	1254379.32
5192	361438.38	1254377.43
5193	361426.23	1254376.80
5194	361418.49	1254377.16
5195	361413.36	1254378.06
5196	361402.92	1254381.84
5197	361392.66	1254384.36
5198	361383.84	1254385.53
5199	361374.21	1254385.35
5200	361364.13	1254383.46
5201	361348.47	1254377.79
5202	361330.47	1254372.03
5203	361316.88	1254368.79
5204	361299.06	1254361.05
5205	361290.60	1254357.09
5206	361280.52	1254351.06
5207	361273.41	1254345.75
5208	361263.96	1254337.38
5209	361253.88	1254325.68
5210	361245.60	1254313.53
5211	361239.84	1254303.09
5212	361226.61	1254269.97
5213	361223.19	1254253.86
5214	361221.30	1254230.10
5215	361220.67	1254215.52
5216	361221.30	1254206.43
5217	361224.45	1254192.48
5218	361233.45	1254167.28
5219	361243.71	1254141.09
5220	361249.11	1254132.36
5221	361263.78	1254113.10
5222	361271.16	1254105.90
5223	361282.59	1254096.90
5224	361293.48	1254087.09
5225	361299.96	1254079.53
5226	361313.91	1254065.76
5227	361327.32	1254054.42
5228	361340.55	1254045.60
5229	361361.07	1254035.34

5230	361376.91	1254028.41
5231	361399.50	1254020.49
5232	361411.29	1254015.27
5233	361421.46	1254009.33
5234	361438.11	1253997.45
5235	361457.37	1253981.88
5236	361484.01	1253960.10
5237	361493.64	1253950.65
5238	361503.54	1253939.22
5239	361508.58	1253932.20
5240	361514.79	1253920.95
5241	361521.54	1253906.91
5242	361528.83	1253889.36
5243	361535.67	1253869.20
5244	361535.94	1253861.28
5245	361534.23	1253850.57
5246	361529.64	1253835.63
5247	361521.63	1253818.35
5248	361517.04	1253811.33
5249	361512.00	1253806.11
5250	361508.49	1253756.70
5251	361506.42	1253751.57
5252	361504.80	1253745.81
5253	361503.90	1253739.06
5254	361503.27	1253729.52
5255	361502.10	1253724.57
5256	361499.94	1253720.61
5257	361494.27	1253713.68
5258	361489.95	1253709.81
5259	361482.30	1253705.58
5260	361462.50	1253697.21
5261	361458.81	1253694.87
5262	361455.12	1253691.27
5263	361452.33	1253687.22
5264	361450.17	1253681.01
5265	361449.45	1253675.52
5266	361449.63	1253665.26
5267	361449.27	1253659.59
5268	361447.56	1253654.10
5269	361444.59	1253649.69
5270	361436.85	1253642.13
5271	361436.31	1253642.31
5272	361435.23	1253642.13
5273	361429.20	1253639.07
5274	361423.80	1253634.75
5275	361418.49	1253629.08
5276	361413.27	1253625.30
5277	361397.61	1253618.28
5278	361392.93	1253615.49

5279	361388.79	1253611.80
5280	361384.47	1253606.40
5281	361381.41	1253601.63
5282	361379.52	1253597.49
5283	361379.34	1253595.33
5284	361379.70	1253594.70
5285	361375.47	1253587.59
5286	361373.85	1253583.54
5287	361372.77	1253578.68
5288	361372.59	1253573.55
5289	361373.58	1253565.72
5290	361373.40	1253561.85
5291	361372.86	1253560.05
5292	361370.88	1253557.89
5293	361370.34	1253558.88
5294	361369.26	1253559.33
5295	361366.47	1253559.24
5296	361360.89	1253557.71
5297	361356.75	1253555.91
5298	361353.33	1253553.12
5299	361349.82	1253548.62
5300	361348.02	1253544.39
5301	361347.12	1253540.88
5302	361346.76	1253537.64
5303	361346.94	1253534.13
5304	361347.66	1253530.53
5305	361348.92	1253527.56
5306	361352.34	1253523.06
5307	361354.68	1253520.90
5308	361355.85	1253520.45
5309	361356.75	1253520.45
5310	361351.53	1253512.80
5311	361349.28	1253508.12
5312	361347.93	1253502.36
5313	361347.66	1253497.05
5314	361349.28	1253490.12
5315	361349.19	1253488.05
5316	361348.65	1253486.70
5317	361346.40	1253484.63
5318	361344.06	1253481.39
5319	361339.11	1253471.04
5320	361333.98	1253463.39
5321	361333.08	1253459.97
5322	361332.36	1253452.41
5323	361331.82	1253449.53
5324	361330.65	1253446.92
5325	361327.14	1253443.50
5326	361315.98	1253435.94
5327	361308.15	1253429.28

5328	361304.82	1253425.86
5329	361302.66	1253425.68
5330	361297.44	1253423.52
5331	361291.77	1253419.38
5332	361286.37	1253416.41
5333	361281.78	1253414.88
5334	361279.08	1253414.70
5335	361273.77	1253416.05
5336	361267.11	1253419.92
5337	361263.78	1253422.62
5338	361261.26	1253426.58
5339	361259.01	1253432.25
5340	361257.57	1253433.87
5341	361255.68	1253434.50
5342	361251.90	1253434.05
5343	361247.85	1253431.89
5344	361245.87	1253429.46
5345	361244.70	1253427.12
5346	361243.89	1253422.89
5347	361243.98	1253417.85
5348	361245.33	1253412.72
5349	361248.39	1253406.51
5350	361249.65	1253403.00
5351	361249.83	1253400.12
5352	361249.47	1253396.43
5353	361248.30	1253394.18
5354	361245.60	1253392.02
5355	361241.19	1253390.04
5356	361237.23	1253389.32
5357	361232.55	1253389.59
5358	361228.50	1253391.21
5359	361226.43	1253391.39
5360	361224.54	1253390.49
5361	361222.65	1253388.51
5362	361220.49	1253385.18
5363	361219.50	1253381.76
5364	361219.32	1253378.52
5365	361220.31	1253375.73
5366	361224.00	1253370.42
5367	361228.86	1253365.74
5368	361231.38	1253364.21
5369	361221.48	1253356.56
5370	361214.01	1253351.52
5371	361207.26	1253345.13
5372	361203.57	1253341.80
5373	361194.57	1253336.40
5374	361190.43	1253332.26
5375	361187.91	1253328.39
5376	361186.83	1253323.62

5377	361186.47	1253313.36
5378	361185.48	1253308.32
5379	361183.50	1253304.99
5380	361176.57	1253298.24
5381	361172.61	1253292.75
5382	361169.64	1253286.45
5383	361168.65	1253280.87
5384	361167.66	1253277.63
5385	361165.14	1253275.02
5386	361158.03	1253271.78
5387	361154.70	1253268.54
5388	361152.54	1253265.30
5389	361151.28	1253261.07
5390	361151.19	1253255.67
5391	361151.91	1253251.62
5392	361155.87	1253243.25
5393	361156.59	1253240.19
5394	361156.41	1253236.86
5395	361154.97	1253232.99
5396	361152.45	1253230.20
5397	361147.23	1253227.59
5398	361131.30	1253224.53
5399	361128.33	1253223.18
5400	361125.18	1253219.94
5401	361122.84	1253215.80
5402	361118.88	1253203.65
5403	361116.54	1253199.69
5404	361113.75	1253197.08
5405	361106.55	1253194.20
5406	361102.59	1253191.05
5407	361099.53	1253187.81
5408	361096.47	1253182.59
5409	361094.76	1253178.09
5410	361092.51	1253168.37
5411	361090.98	1253152.98
5412	361089.09	1253147.31
5413	361086.66	1253142.81
5414	361082.52	1253137.50
5415	361075.23	1253130.84
5416	361071.18	1253127.42
5417	361065.87	1253125.26
5418	361058.58	1253121.21
5419	361052.37	1253116.26
5420	361046.43	1253110.32
5421	361043.37	1253108.07
5422	361034.91	1253104.74
5423	361030.50	1253102.31
5424	361026.45	1253098.26
5425	361021.95	1253091.15

5426	361017.63	1253081.79
5427	361010.70	1253064.78
5428	361008.00	1253058.57
5429	361005.75	1253055.42
5430	361000.44	1253051.46
5431	360992.25	1253048.13
5432	360985.50	1253042.55
5433	360981.99	1253038.32
5434	360980.55	1253035.08
5435	360980.19	1253029.68
5436	360981.54	1253011.32
5437	360981.27	1253004.66
5438	360978.93	1252995.66
5439	360973.17	1252982.25
5440	360966.06	1252969.65
5441	360957.60	1252956.69
5442	360955.98	1252956.78
5443	360953.01	1252955.43
5444	360945.90	1252949.04
5445	360938.07	1252940.04
5446	360921.42	1252918.35
5447	360915.12	1252911.60
5448	360896.40	1252893.87
5449	360864.09	1252861.92
5450	360854.55	1252853.01
5451	360841.59	1252841.58
5452	360822.33	1252826.37
5453	360814.05	1252820.25
5454	360808.83	1252815.12
5455	360803.43	1252811.43
5456	360802.08	1252809.99
5457	360801.81	1252809.00
5458	360801.81	1252808.37
5459	360799.38	1252806.12
5460	360797.22	1252802.34
5461	360793.98	1252792.80
5462	360792.27	1252785.87
5463	360789.03	1252781.46
5464	360786.51	1252779.93
5465	360784.35	1252779.84
5466	360780.66	1252781.19
5467	360777.96	1252781.82
5468	360774.27	1252781.73
5469	360769.95	1252780.29
5470	360766.08	1252776.78
5471	360760.95	1252767.51
5472	360758.07	1252764.99
5473	360752.22	1252762.83
5474	360748.08	1252759.77

5475	360740.43	1252749.24
5476	360736.11	1252745.10
5477	360730.80	1252741.95
5478	360724.50	1252739.79
5479	360682.92	1252732.95
5480	360681.93	1252733.85
5481	360675.00	1252733.58
5482	360659.25	1252731.87
5483	360635.04	1252726.20
5484	360625.50	1252724.04
5485	360612.81	1252718.55
5486	360601.65	1252712.61
5487	360589.59	1252710.99
5488	360567.18	1252704.33
5489	360557.32	1252693.11
5490	360514.25	1252596.14
5491	360444.96	1252597.23
5492	360432.81	1252570.14
5493	360420.39	1252542.33
5494	360397.26	1252518.21
5495	360456.84	1252342.17
5496	360367.92	1252156.77
5497	360397.53	1252131.66
5498	360325.44	1252043.10
5499	360320.67	1251993.78
5500	360300.42	1251814.59
5501	360354.51	1251739.35
5502	360322.02	1251684.99
5503	360310.23	1251475.20
5504	360324.18	1251390.69
5505	360781.29	1250897.31
5506	360757.08	1250496.00
5507	360881.64	1250377.02
5508	361453.95	1250534.97
5509	361499.49	1250640.00
5510	361734.48	1250744.94
5511	361674.09	1250831.34
5512	361620.27	1250904.78
5513	361592.37	1250951.22
5514	361501.29	1251113.85
5515	361476.27	1251175.14
5516	361463.22	1251243.00
5517	361428.84	1251400.95
5518	361400.04	1251505.89
5519	361389.87	1251566.28
5520	361624.41	1251669.06
5521	361819.62	1251652.95
5522	361872.99	1251664.83
5523	362115.90	1251713.97

5524	362279.70	1251715.05
5525	362320.11	1251747.00
5526	362345.58	1251697.77
5527	362329.38	1251643.86
5528	362373.48	1251420.39
5529	362439.00	1251227.16
5530	362437.56	1251188.19
5531	362417.85	1251120.33
5532	362419.47	1251068.76
5533	362446.92	1251007.92
5534	362449.17	1250890.38
5535	362441.79	1250850.42
5536	362451.51	1250792.37
5537	362481.12	1250745.48
5538	362513.70	1250687.70
5539	362521.98	1250672.94
5540	362525.67	1250662.32
5541	362473.38	1250626.05
5542	362296.35	1250445.33
5543	362301.38	1250439.14
5544	362461.38	1250366.82
5545	362560.63	1250372.24
5546	362744.17	1250268.73
5547	362833.27	1250318.52
5548	363018.90	1250345.62
5549	363123.36	1250524.22
5550	363358.80	1250488.15
5551	363460.68	1250643.62
5552	363730.45	1250766.21
5553	363743.51	1250696.67
5554	363870.80	1250727.67
5555	363953.51	1250527.55
5556	364494.67	1250525.89
5557	364676.70	1250626.31
5558	364696.17	1250891.28
5559	364789.30	1250844.01
5560	364885.81	1250805.16
5561	365059.51	1250742.75
5562	365513.08	1250652.75
5563	365781.16	1250672.62
5564	365975.32	1250567.43
5565	366026.63	1250581.24
5566	366070.07	1250592.41
5567	366083.90	1250595.97
5568	366128.16	1250613.98
5569	366190.87	1250633.66
5570	366207.85	1250645.89
5571	366260.79	1250759.79
5572	366396.32	1250621.55

5573	366531.84	1250580.90
5574	366747.18	1250872.27
5575	366872.76	1250769.13
5576	366962.21	1250660.71
5577	366978.32	1250632.10
5578	367037.35	1250557.71
5579	367045.33	1250545.66
5580	367129.62	1250344.17
5581	367209.16	1250174.63
5582	367274.22	1250144.51
5583	367423.29	1250186.67
5584	367484.20	1250127.04
5585	367499.34	1250100.45
5586	367602.61	1249996.11
5587	367670.56	1249944.57
5588	367772.21	1250035.04
5589	367897.34	1250208.20
5590	367909.09	1250217.54
5591	368064.49	1250208.51
5592	368127.51	1250241.33
5593	368211.24	1250244.04
5594	368306.55	1250303.98
5595	368273.43	1250480.46
5596	368281.56	1250672.90
5597	368250.73	1250962.63
5598	368239.28	1251190.91
5599	368379.02	1251244.52
5600	368557.61	1251298.72
5601	368703.38	1251336.37
5602	368635.12	1251521.66
5603	368662.51	1251531.98
5604	369002.96	1251637.31
5605	369169.50	1251958.65
5606	369412.11	1252103.94
5607	369996.57	1252090.08
5608	370076.72	1252209.94
5609	370161.94	1252282.12
5610	370249.69	1252238.81
5611	370325.85	1252176.25
5612	370475.04	1252094.36
5613	370575.11	1252047.93
5614	370628.19	1252108.23
5615	370679.86	1252196.27
5616	370695.43	1252263.65
5617	370685.31	1252476.25
5618	370644.33	1252577.11
5619	370617.29	1252618.30
5620	370596.06	1252852.70
5621	370519.20	1253008.68

5622	370492.87	1253127.30
5623	370471.82	1253267.15
5624	370402.18	1253469.28
5625	370394.54	1253533.26
5626	370438.55	1253678.20
5627	370427.52	1253839.85
5628	370278.18	1253873.54
5629	370170.22	1253903.12
5630	370116.57	1253909.21
5631	370107.23	1254030.94
5632	370094.21	1254102.60
5633	370152.36	1254282.47
5634	370072.11	1254309.96
5635	370055.57	1254360.87
5636	370048.63	1254366.39
5637	370031.59	1254388.96
5638	370013.21	1254421.15
5639	370006.18	1254440.08
5640	369993.24	1254485.84
5641	369986.06	1254512.03
5642	369976.44	1254525.44
5643	369966.66	1254545.96
5644	369961.77	1254549.90
5645	369947.96	1254554.48
5646	369939.06	1254559.12
5647	369939.20	1254572.15
5648	369942.36	1254598.35
5649	369945.36	1254615.07
5650	369943.15	1254630.69
5651	369929.50	1254661.93
5652	369923.82	1254668.08
5653	369920.19	1254670.77
5654	369916.24	1254671.40
5655	369907.88	1254670.61
5656	369895.89	1254668.08
5657	369891.63	1254669.66
5658	369886.58	1254673.29
5659	369880.19	1254681.03
5660	369877.19	1254692.39
5661	369874.03	1254699.01
5662	369855.57	1254714.63
5663	369851.47	1254719.21
5664	369848.94	1254726.31
5665	369845.48	1254748.87
5666	369845.71	1254773.17
5667	369843.03	1254795.58
5668	369839.09	1254809.93
5669	369833.80	1254819.72
5670	369825.75	1254829.66

5671	369823.38	1254835.50
5672	369823.07	1254842.92
5673	369825.60	1254856.17
5674	369825.91	1254869.42
5675	369830.49	1254887.88
5676	369833.32	1254893.25
5677	369843.34	1254902.24
5678	369851.08	1254912.34
5679	369857.23	1254917.39
5680	369871.27	1254924.33
5681	369874.74	1254927.96
5682	369876.16	1254932.54
5683	369876.16	1254937.27
5684	369874.12	1254942.95
5685	369870.33	1254948.16
5686	369857.94	1254955.89
5687	369835.54	1254963.94
5688	369832.06	1254966.62
5689	369830.80	1254969.78
5690	369830.80	1254981.14
5691	369830.01	1254987.61
5692	369827.49	1254995.03
5693	369821.97	1255004.02
5694	369816.84	1255009.85
5695	369814.63	1255014.11
5696	369814.00	1255018.85
5697	369815.10	1255026.26
5698	369820.62	1255036.21
5699	369821.89	1255041.89
5700	369821.89	1255046.15
5701	369813.76	1255064.61
5702	369813.60	1255067.29
5703	369819.44	1255081.97
5704	369818.81	1255093.33
5705	369819.75	1255098.06
5706	369822.44	1255102.00
5707	369829.06	1255107.68
5708	369841.22	1255113.21
5709	369843.70	1255115.38
5710	369845.95	1255119.84
5711	369843.74	1255139.09
5712	369840.11	1255159.12
5713	369839.63	1255171.43
5714	369838.69	1255182.79
5715	369820.86	1255215.14
5716	369816.84	1255226.03
5717	369810.68	1255231.23
5718	369805.48	1255233.91
5719	369806.30	1255252.04

5720	370008.67	1255305.72
5721	370115.67	1255309.72
5722	370180.34	1255294.27
5723	370233.17	1255306.63
5724	370338.36	1255400.03
5725	370475.49	1255565.71
5726	370715.09	1255537.85
5727	370854.96	1255364.57
5728	371003.40	1255196.29
5729	371347.31	1254905.93
5730	371340.38	1254789.32
5731	371220.76	1254629.99
5732	371214.98	1254405.09
5733	371335.69	1254237.47
5734	371484.36	1254107.23
5735	371553.88	1254056.36
5736	371641.97	1253996.56
5737	371855.84	1254283.70
5738	371973.87	1254433.30
5739	372175.31	1254675.33
5740	372262.56	1254843.68
5741	372362.35	1255161.12
5742	372460.35	1255137.24
5743	372494.96	1255155.81
5744	372713.18	1255128.12
5745	373003.77	1255087.99
5746	373200.22	1255063.95
5747	373157.44	1255409.34
5748	373339.67	1255354.51
5749	373370.16	1255422.24
5750	373474.71	1255583.88
5751	373521.43	1255655.28
5752	373646.65	1255523.35
5753	373701.09	1255586.46
5754	373865.23	1255794.40
5755	374140.45	1255628.47
5756	374337.99	1255468.16
5757	374543.20	1255313.34
5758	374684.89	1255353.81
5759	374780.62	1255373.97
5760	374850.73	1255271.58
5761	374898.20	1255162.19
5762	374886.86	1254913.80
5763	374895.41	1254823.68
5764	374892.97	1254817.16
5765	374900.65	1254811.27
5766	374920.48	1254799.84
5767	374925.74	1254799.39
5768	374932.17	1254801.09

5769	374940.03	1254806.18
5770	374950.39	1254825.91
5771	374964.67	1254855.38
5772	374969.49	1254861.00
5773	374977.53	1254863.14
5774	374987.35	1254864.72
5775	374995.16	1254862.45
5776	375006.09	1254858.26
5777	375067.27	1254858.84
5778	375101.35	1254855.70
5779	375144.51	1254855.24
5780	375154.39	1254850.23
5781	375159.98	1254837.79
5782	375163.81	1254831.97
5783	375171.14	1254826.16
5784	375180.10	1254822.67
5785	375187.77	1254821.62
5786	375210.46	1254822.90
5787	375219.53	1254819.64
5788	375223.84	1254815.34
5789	375234.18	1254797.43
5790	375242.44	1254788.35
5791	375250.59	1254780.91
5792	375260.01	1254774.40
5793	375278.50	1254767.07
5794	375286.53	1254761.02
5795	375296.41	1254751.02
5796	375304.09	1254741.01
5797	375317.47	1254723.10
5798	375323.40	1254710.77
5799	375331.08	1254698.44
5800	375340.27	1254687.28
5801	375348.76	1254678.67
5802	375364.00	1254670.18
5803	375376.44	1254668.90
5804	375391.33	1254676.81
5805	375405.52	1254691.46
5806	375423.43	1254718.56
5807	375437.62	1254719.49
5808	375444.95	1254717.17
5809	375457.53	1254713.45
5810	375466.82	1254717.98
5811	375471.36	1254722.17
5812	375473.68	1254728.10
5813	375473.91	1254735.31
5814	375471.82	1254741.59
5815	375468.80	1254771.72
5816	375470.66	1254788.01
5817	375475.78	1254796.50

5818	375487.17	1254801.38
5819	375506.13	1254802.20
5820	375516.37	1254811.85
5821	375519.16	1254816.27
5822	375519.04	1254824.88
5823	375517.18	1254829.65
5824	375510.09	1254838.83
5825	375496.83	1254849.89
5826	375467.75	1254865.01
5827	375454.95	1254869.66
5828	375432.74	1254874.66
5829	375425.53	1254880.94
5830	375416.45	1254898.74
5831	375408.31	1254907.69
5832	375400.87	1254920.14
5833	375399.01	1254928.40
5834	375398.77	1254935.26
5835	375403.89	1254944.57
5836	375417.97	1254962.83
5837	375436.46	1254979.11
5838	375474.14	1255006.45
5839	375486.71	1255016.45
5840	375499.74	1255030.18
5841	375508.11	1255046.11
5842	375513.23	1255054.72
5843	375534.51	1255083.33
5844	375553.71	1255103.11
5845	375566.27	1255109.27
5846	375573.13	1255109.62
5847	375577.78	1255108.92
5848	375591.51	1255098.45
5849	375601.39	1255093.10
5850	375611.98	1255090.43
5851	375630.94	1255090.77
5852	375644.55	1255096.94
5853	375655.83	1255104.97
5854	375669.21	1255119.51
5855	375692.94	1255131.72
5856	375701.31	1255133.11
5857	375738.85	1255131.17
5858	375744.35	1255133.23
5859	375748.07	1255136.26
5860	375753.30	1255142.54
5861	375771.10	1255164.52
5862	375778.31	1255169.99
5863	375790.99	1255172.43
5864	375803.79	1255169.87
5865	375817.39	1255171.27
5866	375823.44	1255174.29

5867	375830.03	1255180.28
5868	375835.62	1255091.33
5869	375853.31	1254809.61
5870	375857.49	1254777.97
5871	375905.80	1254582.94
5872	375933.94	1254490.12
5873	375983.49	1254404.98
5874	376101.67	1254267.26
5875	376215.64	1254069.84
5876	376264.74	1253951.26
5877	376340.10	1253830.19
5878	376404.60	1253770.90
5879	376491.72	1253705.28
5880	376626.13	1253652.32
5881	376745.14	1253529.21
5882	376849.11	1253356.30
5883	376866.76	1253244.06
5884	376991.22	1253180.24
5885	377079.02	1253279.82
5886	377187.65	1253301.99
5887	377367.77	1253319.64
5888	377592.52	1253281.85
5889	377650.90	1253325.30
5890	377737.80	1253454.74
5891	377780.34	1253470.58
5892	377802.52	1253514.48
5893	377877.20	1253540.73
5894	377960.92	1253664.29
5895	378127.70	1253790.11
5896	378358.68	1253611.70
5897	378603.30	1253826.22
5898	378766.34	1253963.18
5899	378774.25	1253968.62
5900	378785.58	1253976.70
5901	378790.74	1253980.41
5902	378802.74	1253989.98
5903	378804.19	1253991.18
5904	378819.48	1254003.95
5905	378861.25	1254038.89
5906	378860.32	1254225.63
5907	378847.19	1254363.23
5908	378843.51	1254453.13
5909	378841.11	1254465.43
5910	378840.65	1254471.42
5911	378821.88	1254728.32
5912	378837.04	1254909.64
5913	378897.56	1255293.78
5914	378927.81	1255525.60
5915	378930.68	1255672.16

5916	378973.02	1255791.26
5917	378981.30	1255874.39
5918	378987.68	1255922.33
5919	379056.23	1256312.38
5920	379071.96	1256485.55
5921	379077.60	1256675.11
5922	379079.95	1256731.42
5923	379082.29	1256787.72
5924	379085.10	1256896.29
5925	379087.92	1257004.81
5926	379096.35	1257197.18
5927	379101.06	1257293.84
5928	379103.87	1257369.84
5929	379108.45	1257403.17
5930	379119.17	1257436.73
5931	378979.13	1257620.91
5932	378973.44	1257699.73
5933	378969.67	1257836.16
5934	378968.27	1257924.37
5935	378968.89	1258020.98
5936	378956.48	1258123.42
5937	378951.77	1258184.88
5938	378948.48	1258274.43
5939	379029.92	1258349.11
5940	379171.12	1258483.57
5941	379321.84	1258631.29
5942	379432.53	1258741.83
5943	379684.76	1258966.58
5944	379711.50	1259006.50
5945	379772.50	1259101.50
5946	379797.41	1259134.88
5947	379862.40	1259214.68
5948	379882.76	1259220.33
5949	380113.78	1259298.71
5950	380116.75	1259299.34
5951	380250.86	1259326.93
5952	380296.99	1259335.99
5953	380451.69	1259279.12
5954	380547.83	1259244.91
5955	380552.80	1259229.66
5956	380596.28	1259043.57
5957	380627.61	1258793.42
5958	380633.65	1258743.95
5959	380638.83	1258474.54
5960	380644.95	1258435.38
5961	380649.48	1258386.89
5962	380658.61	1258359.30
5963	380658.27	1258319.83
5964	380664.76	1258160.74

5965	380640.47	1257986.62
5966	380737.82	1257968.17
5967	380798.08	1257947.40
5968	380864.65	1257899.75
5969	380930.11	1257856.92
5970	380958.01	1257818.53
5971	380994.17	1257755.49
5972	381018.65	1257712.47
5973	381071.86	1257675.76
5974	381131.57	1257634.04
5975	381181.72	1257602.89
5976	381227.99	1257581.75
5977	381276.57	1257572.66
5978	381301.97	1257569.70
5979	381327.38	1257569.32
5980	381393.57	1257575.07
5981	381421.57	1257581.56
5982	381479.80	1257605.66
5983	381504.64	1257607.89
5984	381610.15	1257582.30
5985	381651.13	1257579.71
5986	381703.98	1257581.37
5987	381718.48	1257575.50
5988	382020.12	1257734.26
5989	382169.21	1257413.84
5990	382238.91	1257047.10
5991	382335.84	1257033.51
5992	382378.15	1257027.51
5993	382551.09	1257008.44
5994	382674.93	1257023.25
5995	382786.59	1257045.12
5996	382960.81	1257068.48
5997	382900.84	1257226.25
5998	382982.73	1257280.75
5999	383013.44	1257333.21
6000	383218.15	1257392.82
6001	383312.92	1257432.87
6002	383474.75	1257399.74
6003	383678.22	1257378.01
6004	383971.61	1257370.60
6005	383974.39	1257267.70
6006	383979.59	1257079.00
6007	383981.83	1257064.67
6008	384029.25	1257015.95
6009	384068.10	1256966.64
6010	384117.81	1256886.40
6011	384162.55	1256779.25
6012	384181.64	1256744.12
6013	384197.37	1256725.92

6014	384228.04	1256700.31
6015	384254.91	1256691.32
6016	384286.15	1256674.05
6017	384311.63	1256672.36
6018	384330.12	1256669.04
6019	384364.67	1256645.72
6020	384377.54	1256631.89
6021	384394.00	1256605.55
6022	384397.04	1256593.67
6023	384417.22	1256578.10
6024	384435.46	1256566.59
6025	384456.73	1256550.60
6026	384531.60	1256474.56
6027	384557.34	1256458.76
6028	384612.17	1256445.78
6029	384687.60	1256451.94
6030	384708.01	1256447.91
6031	384729.85	1256441.23
6032	384743.17	1256432.58
6033	384804.50	1256376.52
6034	384813.00	1256360.60
6035	384818.75	1256355.56
6036	384825.07	1256354.85
6037	384833.73	1256360.28
6038	384881.88	1256331.10
6039	384966.09	1256276.88
6040	385294.41	1256076.54
6041	385380.99	1256017.50
6042	385553.88	1255883.13
6043	385928.10	1255581.00
6044	385990.13	1255513.62
6045	385997.91	1255505.06
6046	386151.30	1255336.20
6047	386301.38	1255173.25
6048	386441.28	1255018.68
6049	386535.87	1254916.62
6050	386592.30	1254827.88
6051	386769.69	1254548.34
6052	386813.88	1254480.84
6053	387534.82	1254699.08
6054	387620.17	1254723.09
6055	387736.20	1254757.32
6056	387759.51	1254764.88
6057	387967.45	1254830.51
6058	388206.10	1254898.57
6059	388324.53	1254929.94
6060	388362.43	1254937.75
6061	388384.56	1254892.28
6062	388486.90	1254712.00

6063	388674.60	1254811.40
6064	389030.50	1254768.00
6065	389368.98	1254992.55
6066	389570.41	1254902.27
6067	389573.05	1254916.47
6068	389577.93	1254960.44
6069	389576.57	1254998.55
6070	389581.34	1255012.50
6071	389593.88	1255030.71
6072	389595.28	1255036.97
6073	389588.88	1255058.50
6074	389588.64	1255070.94
6075	389590.21	1255082.71
6076	389607.35	1255120.88
6077	389583.15	1255189.22
6078	389561.97	1255285.91
6079	389517.74	1255337.50
6080	389535.21	1255385.96
6081	389510.75	1255397.74
6082	389499.42	1255408.38
6083	389494.52	1255416.15
6084	389497.48	1255441.90
6085	389496.00	1255451.35
6086	389485.99	1255465.83
6087	389478.90	1255477.86
6088	389474.09	1255498.50
6089	389468.50	1255509.65
6090	389460.85	1255517.53
6091	389450.16	1255522.76
6092	389415.88	1255529.64
6093	389403.34	1255540.15
6094	389397.26	1255551.80
6095	389398.19	1255585.53
6096	389395.57	1255592.58
6097	389384.47	1255605.01
6098	389377.49	1255607.99
6099	389321.02	1255614.11
6100	389315.98	1255617.82
6101	389305.49	1255632.12
6102	389302.05	1255633.38
6103	389285.76	1255635.07
6104	389270.09	1255641.34
6105	389259.52	1255649.58
6106	389254.68	1255656.41
6107	389249.80	1255668.46
6108	389209.84	1255677.76
6109	389195.58	1255687.35
6110	389192.16	1255688.97
6111	389170.84	1255687.46

6112	389162.01	1255689.33
6113	389115.98	1255616.90
6114	389105.01	1255597.84
6115	388999.08	1255342.85
6116	388897.22	1255384.37
6117	388867.70	1255394.16
6118	388671.37	1255929.52
6119	388652.60	1255973.32
6120	388640.41	1255990.29
6121	388554.73	1256092.59
6122	388670.81	1256142.39
6123	388764.20	1256184.50
6124	388860.33	1256167.23
6125	388896.67	1256181.70
6126	388922.20	1256192.07
6127	388945.52	1256207.00
6128	388978.34	1256227.81
6129	389006.28	1256244.41
6130	389113.96	1256311.24
6131	389243.06	1256381.76
6132	389330.15	1256282.72
6133	389391.82	1256205.41
6134	389396.29	1256195.83
6135	389430.23	1256157.32
6136	389484.37	1256101.60
6137	389958.64	1256543.47
6138	391670.56	1256132.05
6139	391728.75	1256349.07
6140	392183.44	1256515.58
6141	392138.24	1256985.27
6142	392045.17	1257594.52
6143	392782.60	1258005.98
6144	393206.33	1258173.70
6145	393583.85	1258312.50
6146	393710.26	1258560.06
6147	393824.24	1258769.72
6148	393939.93	1258912.08
6149	393982.29	1258954.33
6150	394032.63	1258966.68
6151	394349.99	1258140.10
6152	394411.46	1257870.54
6153	394676.60	1257854.39
6154	394834.00	1257837.20
6155	394676.17	1257510.43
6156	394813.97	1257328.53
6157	394742.83	1256863.22
6158	394690.81	1256705.44
6159	394608.46	1256490.33
6160	394790.28	1256462.67

6161	395119.46	1256050.64
6162	395243.76	1255980.30
6163	395499.74	1255731.43
6164	395585.82	1255617.24
1	395784.63	1255329.00

