



ЗАКОН

Калужской области

О преобразовании всех поселений, входящих в состав муниципального района "Перемышльский 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 17 октября 2024 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 "Перемышльский район": сельское поселение "Село Перемышль"; сельское поселение "Село Ахлебинино"; сельское поселение "Село Борищево"; сельское поселение "Село Калужская опытная сельскохозяйственная станция"; сельское поселение "Деревня Горки"; сельское поселение "Село Гремячево"; сельское поселение "Деревня Григоровское"; сельское поселение "Село Ильинское"; сельское поселение "Деревня Большие Козлы"; сельское поселение "Село Корекозово"; сельское поселение "Село Макарово"; сельское поселение "Деревня Песочня"; сельское поселение "Деревня Погореловка"; сельское поселение "Деревня Покровское"; сельское поселение "Деревня Сильково"; сельское поселение "Деревня Хотисино" - 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 "Перемышльский район": сельское поселение "Село Перемышль"; сельское поселение "Село Ахлебинино"; сельское поселение "Село Борищево"; сельское поселение "Село Калужская опытная сельскохозяйственная станция"; сельское поселение "Деревня Горки"; сельское поселение "Село Гремячево"; сельское поселение "Деревня Григоровское"; сельское поселение "Село Ильинское"; сельское поселение "Деревня Большие Козлы"; сельское поселение "Село Корекозово"; сельское поселение "Село Макарово"; сельское поселение "Деревня Песочня"; сельское поселение "Деревня Погореловка"; сельское поселение "Деревня Покровское"; сельское поселение "Деревня Сильково"; сельское поселение "Деревня Хотисино" (далее - преобразуемые поселения) - путем объединения во вновь

образованное муниципальное образование, наделив его статусом муниципального округа с наименованием "Перемышльский 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 "Перемышльский район" утрачивают статус муниципальных образований со дня создания вновь образованного муниципального округа.

4. Установить административный центр вновь образованного муниципального округа в селе Перемышль.

5. Преобразование всех поселений, входящих в состав муниципального района "Перемышльский 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: село Перемышль, деревня Хохловка, деревня Жашково, деревня Поляна, село Ахлебинино, деревня Верхнее Косьмово, деревня Нижнее Косьмово, деревня Николаевка, село Никольское, деревня Пушкино, деревня Средняя Фабрика, село Борищево, деревня Орля, деревня Родники, деревня Садки, село Калужская опытная сельскохозяйственная станция, село Воротыньск, деревня Заболотье, деревня Заборовка, село Калужской Геологоразведочной Партии, деревня Лучкино, деревня Малая Слободка, деревня Рядово, деревня Слевидово, село Столпово, деревня Горки, деревня Воробьевка, деревня Дементеевка, деревня Ершовка, деревня Кульнево, деревня Ладыгино, деревня Прудыши, село Рыченки, село Гремячево, деревня Букреево, деревня Зимницы, деревня Раздол, деревня Григоровское, деревня Белая, деревня Вечна, деревня Желовское лесничество, деревня Игнатовское, деревня Кириловское, деревня Константиновка, деревня Кузьменки, деревня Малютино, деревня Митинка, деревня Никитинка, деревня Салтановское, деревня Зеленино, деревня Акинъшино, деревня Алексеевское, деревня Василенки, деревня Красниково, село Нелюбовское, деревня Чесноки, село Ильинское, деревня Гордиково, деревня Верхние Вялицы, деревня Ермашовка, деревня Кудиново, деревня Нижние Вялицы, деревня Юпинка, деревня Ястребово, деревня Большие Козлы, деревня Большие Сушки, деревня Будаково, деревня Елизаветинка, деревня Еловка, деревня Желовь, село Ильинка, деревня Крутицы, деревня Крутые Верхи, деревня Малые Козлы, деревня Мужачи, деревня Морозовы Дворы, село Корекозово, деревня Бушовка, деревня Вольня, деревня Вороново, деревня Голодское, деревня Голчань, деревня Киреево, деревня Мехово, село Макарово, деревня Басово, деревня Брагино, деревня Гулево, деревня Забелино, деревня Зенилово, деревня Истомино, деревня Карауловка, деревня Муратовка, деревня Новоселки, деревня Оберегаевка, деревня Темерево, деревня Шильниково, деревня Никольское, деревня Песочня, деревня Алексеевка, деревня Борисовка, деревня Гриднево, деревня Зябки, деревня Кременево, деревня Курово, деревня Никитье, деревня Пески, деревня Самойлово, село Семеновка, деревня Погореловка, деревня Ждановка, деревня Колышово, деревня Петровское, деревня Синятино, деревня Покровское, деревня Афанасьев, деревня Верхнее

Алопово, деревня Григорово, деревня Кожемякино, деревня Комсино, деревня Корчевские Дворики, деревня Михайловское, деревня Нижнее Алопово, деревня Рядовка, деревня Щепихино, деревня Сильково, деревня Верхние Подгоричи, деревня Головинино, деревня Грицкое, деревня Желохово, деревня Нижние Подгоричи, деревня Новоселки, деревня Татьево, деревня Торопово, деревня Дудоровка, деревня Хотисино, деревня Антиповка, деревня Бобриха, деревня Боково, деревня Ломохино, деревня Морхань, деревня Петропавлово, деревня Подкорье, село Рождественно, деревня Усадье, деревня Фитинино, деревня Холмы.

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 Перемышльского муниципального округа Калужской области является Дума Перемышльского муниципального округа (далее - Дума).

2. Установить численный состав Думы первого созыва - 15 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 "Перемышльский район" не позднее трех месяцев 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 Перемышльского муниципального округа - избирается Думой Перемышльского муниципального округа из своего состава на первом заседании и является

председателем Думы на срок ее полномочий.

2. Первый Глава Перемышльского 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 Перемышльского муниципального округа Калужской области на очередной финансовый год и на плановый период осуществляется:

1) до формирования администрации Перемышльского муниципального округа Калужской области - администрацией муниципального района "Перемышльский район";

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

Статья 8

Внести в Закон Калужской области от 1 ноября 2004 года № 369-ОЗ "Об установлении границ муниципальных образований, расположенных на территории административно-территориальных единиц "Думиничский район", "Кировский район", "Медынский район", "Перемышльский район", "Сухиничский район", "Тарусский район", "Юхновский район", и наделении их статусом городского поселения, сельского поселения, муниципального района" (в ред. Законов Калужской области от 29.05.2009 № 551-ОЗ, от 10.11.2009 № 592-ОЗ, от 23.04.2010 № 6-ОЗ, от 25.02.2011 № 114-ОЗ, от 10.05.2011 № 138-ОЗ, от 29.06.2012 № 310-ОЗ, от 25.10.2013

№ 497-ОЗ, от 29.09.2014 № 619-ОЗ, от 29.09.2014 № 621-ОЗ, от 05.12.2014 № 651-ОЗ, от 24.04.2015 № 712-ОЗ, от 29.05.2015 № 728-ОЗ, от 02.11.2015 № 13-ОЗ, от 27.11.2015 № 26-ОЗ, от 03.06.2016 № 89-ОЗ, от 07.11.2016 № 129-ОЗ, от 25.05.2017 № 204-ОЗ, от 21.09.2017 № 251-ОЗ, от 28.05.2019 № 476-ОЗ, от 17.06.2020 № 608-ОЗ, от 26.04.2022 № 218-ОЗ, от 28.12.2022 № 332-ОЗ) следующие изменения:

- 1) в наименовании Закона слова "Перемышльский район", "исключить;
- 2) в преамбуле слова "Перемышльский район", "исключить;
- 3) статью 4 признать утратившей силу;
- 4) приложения 7, 8, 18 к Закону признать утратившими силу.

Статья 9

Внести в пункт 17 приложения 2 к Закону 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) следующие изменения:

- 1) наименование изложить в следующей редакции:

"17. Муниципальное образование "Перемышльский муниципальный округ Калужской области";

2) слова "17.1. Муниципальное образование сельское поселение "Село Перемышль", 17.2. Муниципальное образование сельское поселение "Село Ахлебинино", 17.3. Муниципальное образование сельское поселение "Село Борищево", 17.4. Муниципальное образование сельское поселение "Село Калужская опытная сельскохозяйственная станция", 17.5. Муниципальное образование сельское поселение "Деревня Горки", 17.6. Муниципальное образование сельское поселение "Село Гремячево", 17.7. Муниципальное образование сельское поселение "Деревня Григоровское", 17.8. Муниципальное образование сельское поселение "Село Ильинское", 17.9. Муниципальное образование сельское поселение "Деревня Большие Козлы", 17.10. Муниципальное образование сельское поселение "Село Корекозово", 17.11. Муниципальное образование сельское поселение "Село Макарово", 17.12. Муниципальное образование сельское поселение "Деревня Песочня", 17.13. Муниципальное образование сельское поселение "Деревня Погореловка", 17.14. Муниципальное образование сельское поселение "Деревня Покровское",

17.15. Муниципальное образование сельское поселение "Деревня Сильково",
 17.16. Муниципальное образование сельское поселение "Деревня Хотисино"
 исключить.

Статья 10

Признать утратившими силу:

- 1) Закон Калужской области от 29.05.2009 № 551-ОЗ "О преобразовании муниципальных образований "Село Перемышль" и "Деревня Хохловка" на территории административно-территориальной единицы "Перемышльский район";
- 2) Закон Калужской области от 26.06.2015 № 759-ОЗ "О внесении изменений в Закон Калужской области "О преобразовании муниципальных образований "Село Перемышль" и "Деревня Хохловка" на территории административно-территориальной единицы "Перемышльский район".

Статья 11

1. Настоящий Закон вступает в силу с 1 января 2025 года, 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



В.В. Шапша

г. Калуга
 25 октября 2024 г.
 № 543-ОЗ

"Перемышльский муниципальный округ Калужской области"



Описание границы муниципального образования "Перемышльский муниципальный округ Калужской области"

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

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

1) от узловой точки 1, находящейся на пересечении границ муниципальных образований "Перемышльский муниципальный округ Калужской области", "Бабынинский муниципальный округ Калужской области" и городского округа "Город Калуга", в юго-восточном направлении по краю поля, далее в общем восточном направлении 2552 м через поле, обходя границу дер. Сокорево, до середины русла р. Оки (точка 33);

2) от точки 33 в общем юго-восточном направлении по середине русла р. Оки 5446 м, далее в 8965 м по правому берегу р. Оки до места впадения в неё р. Желови (точка 154);

3) от точки 154 по руслу р. Желови в общем юго-восточном направлении 2345 м, пересекая автомобильную дорогу Р-92 Калуга - Перемышль - Белев - Орел, до точки 239;

4) от точки 239 на северо-запад 1331 м по западным границам лесных кварталов № 5 Желовского участкового лесничества и № 272 Приокского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество", далее на запад 473 м по границе лесного квартала № 272 Приокского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество", далее в общем северо-восточном направлении 2028 м по границам лесных кварталов № 260, 249, 220 Приокского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество", далее 1322 м на северо-запад по границам дер. Андреевское и лесных кварталов № 220, 219 Приокского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество" до пересечения с автомобильной дорогой Р-92 Калуга - Перемышль - Белев - Орел, далее в общем северном направлении 2922 м по автомобильной дороге Р-92 Калуга - Перемышль - Белев - Орел, далее 1624 м в юго-западном направлении 436 м по границе лесного квартала № 135 Приокского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество", далее 604 м по границе дер. Горенское, далее 504 м по границам лесных кварталов 134, 133 Приокского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество", далее на северо-запад 1003 м по границам лесных кварталов № 133, 121 Приокского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество", далее на северо-восток 2208 м по границам лесных кварталов № 121, 118, 117 Приокского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество" до точки 378;

5) от точки 378 на юго-восток 2646 м по руслу р. Вырки, пересекая автомобильную дорогу Р-92 Калуга - Перемышль - Белев - Орел, далее 3097 м в общем восточном направлении по северным границам лесных кварталов № 126, 127, 128, 129, 130, 131 Приокского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское

лесничество", далее 1425 м по западной и северным границам лесного квартала № 105 в общем северо-восточном направлении, далее в том же направлении 639 м на северо-восток по западным границам садовых участков, а затем, пересекая автомобильную дорогу дер. Калашников Хутор - дер. Еловка, по восточным границам дачных участков 680 м до точки 616;

6) от точки 616 в юго-восточном направлении 1069 м по границе лесного квартала № 1 Приокского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество", далее на север 738 м по границе лесного квартала № 97 Приокского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество", далее в общем восточном направлении 2754 м по северным границам лесных кварталов № 97, 98, 99, 100 Приокского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество", пересекая автомобильную дорогу Р-132 "Золотое кольцо" Ярославль - Кострома - Иваново - Владимир - Гусь-Хрустальный - Рязань - Михайлов - Тула - Калуга - Вязьма - Ржев - Тверь - Углич – Ярославль, далее на северо-восток 790 м по границам дачных участков, а затем в общем северном направлении по границам дачных участков, далее на восток 843 м по руслу ручья без названия до середины русла р. Оки (узловая точка 819);

7) от узловой точки 819 в общем юго-восточном направлении 22340 м по середине русла р. Оки до места впадения в неё р. Передут (точка 908);

8) от точки 908 в юго-восточном направлении 5781 м по руслу р. Передут, далее 824 в северо-восточном направлении по границе лесного квартала № 2 Дугнинского участкового лесничества ГКУ КО "Ферзиковское лесничество", далее в общем юго-восточном направлении 2933 м по границе лесных кварталов № 16, 18 Дугнинского участкового лесничества ГКУ КО "Ферзиковское лесничество" до точки 1445;

9) от точки 1445 в общем юго-западном направлении 1515 м по границе лесного квартала № 2 Дугнинского участкового лесничества ГКУ КО "Ферзиковское лесничество", затем 274 м по краю поля, далее на юго-восток 386 м по краю поля, далее в юго-западном направлении 1911 м по границе лесных кварталов № 42, 50 Дугнинского участкового лесничества ГКУ КО "Ферзиковское лесничество", пересекая автомобильную дорогу Р-132 "Золотое кольцо" Ярославль - Кострома - Иваново - Владимир - Гусь-Хрустальный - Рязань - Михайлов - Тула - Калуга - Вязьма - Ржев - Тверь - Углич - Ярославль, далее на северо-запад 681 м по границе лесного квартала № 49 Дугнинского участкового лесничества ГКУ КО "Ферзиковское лесничество" до точки 1488;

10) от точки 1488 в общем юго-восточном направлении 3780 м по границам лесных кварталов № 49, 1, 83, 84 Дугнинского участкового лесничества ГКУ КО "Ферзиковское лесничество" до точки 1574;

11) от точки 1574 на северо-запад 551 м по руслу ручья без названия, далее в общем западном направлении 1747 м по северной границе лесного квартала № 84 Дугнинского участкового лесничества ГКУ КО "Ферзиковское лесничество" до точки пересечения границ муниципальных образований "Перемышльский муниципальный округ Калужской области", "Ферзиковский муниципальный округ Калужской области" и границ Тульской области (узловая точка 1604);

12) от узловой точки 1604 в общем юго-западном направлении 663 м по руслу р. Сухая Дугна, далее на юго-запад 653 м через сельскохозяйственные угодья, далее 435 м в южном направлении по границе лесного квартала № 6 Дугнинского участкового лесничества ГКУ КО "Ферзиковское лесничество", далее на юг 615 м через сельскохозяйственные угодья, далее в юго-восточном направлении 663 м

по границам лесных кварталов № 6, 82 Дугнинского участкового лесничества ГКУ КО "Ферзиковское лесничество", далее в юго-западном направлении 2486 м по границе лесного квартала № 82 Дугнинского участкового лесничества ГКУ КО "Ферзиковское лесничество" до точки 1666;

13) от точки 1666 в северо-западном направлении 960 м по границе лесного квартала № 82 Дугнинского участкового лесничества ГКУ КО "Ферзиковское лесничество", далее 1761 м в общем западном направлении по границам лесных кварталов № 81, 80 Дугнинского участкового лесничества ГКУ КО "Ферзиковское лесничество", далее 2148 м в общем юго-западном направлении, по границе лесного квартала № 75 Дугнинского участкового лесничества ГКУ КО "Ферзиковское лесничество" до точки 1685;

14) от точки 1685 в общем северо-западном направлении по границе лесных кварталов № 75, 74 Дугнинского участкового лесничества ГКУ КО "Ферзиковское лесничество" до точки 1702;

15) от точки 1702 в общем юго-западном направлении 2012 м по границам лесных кварталов № 74, 73 ,8 Дугнинского участкового лесничества ГКУ КО "Ферзиковское лесничество", далее в северо-западном направлении 4131 м по границам лесных кварталов № 8, 73, 72 Дугнинского участкового лесничества ГКУ КО "Ферзиковское лесничество", № 48 Приокского участкового лесничества и № 7 Желовского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество", далее 1070 м в юго-западном направлении по границе лесного квартала № 7 Желовского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество" до точки 1742;

16) от точки 1742 в общем юго-восточном направлении 4411 м по границам лесных кварталов № 2, 6 Желовского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество", далее на юг 897 м через сельскохозяйственные угодья и по границе лесного квартала № 6 Желовского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество" до точки 1784;

17) от точки 1784 в общем юго-западном направлении 8690 м по границам лесных кварталов № 6, 5 Желовское участкового лесничества и № 52 Приокского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество" до точки 1834;

18) от точки 1834 в юго-западном направлении 759 м, а затем 260 м в общем северном направлении по границе лесного квартала № 5 Желовского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество", далее в общем северо-западном направлении 1012 м через сельскохозяйственные угодья, а затем 1483 м по границе лесного квартала № 7 Желовского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество" до точки 1897;

19) от точки 1897 в общем южном направлении 807 м по р. Язве, далее в общем юго-западном направлении 2598 м по юго-восточным границам лесных кварталов № 54, 53 Приокского участкового лесничества и № 7 Желовского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество", пересекая автомобильную дорогу Голодское - Суворов - Одоев до точки 1984;

20) от точки 1984 в общем северо-западном направлении 5251 м по границам лесных кварталов № 7, 90, 3, 88 Желовского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество", пересекая автомобильную дорогу Черепеть - Доброе - Северо-Агеевский и р. Свободь, далее 320 м на запад по краю лесного массива Тульской области, далее на северо-запад 1334 м через поле, а затем по краю лесного массива Тульской области, далее 289 м вдоль отвода автомобильной дороги

Голодское - Суворов - Одоев, далее на запад 560 м через сельскохозяйственные угодья до точки 2063;

21) от точки 2063 в южном направлении 451 м по границе дер. Зимницы, далее 2338 м в юго-восточном, а затем в юго-западном направлениях по границе лесного квартала № 89 Желовского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество", далее 560 м в юго-западном направлении по границе дер. Зимницы до точки 2109;

22) от точки 2109 в общем северном направлении 866 м по границе дер. Зимницы, далее 1454 м в северо-западном направлении через сельскохозяйственные угодья, далее 429 м через сельскохозяйственные угодья, далее 225 м на запад до середины русла р. Оки (точка 2159);

23) от точки 2159 на юг 1777 м вдоль русла р.Оки, далее на запад 121 м, далее 1021 м на север по краю лесного массива Тульской области, далее на юго-запад 1287 м, затем 1530 м в направлениях юг - юго-восток - юг по границе особо охраняемой природной территории - национального парка "Угра", далее 800 м в южном направлении по ручью без наименования, а затем 791 м в юго-западном направлении по руслу р.Вялки, далее 1185 м по западной границе лесного квартала № 4 Желовского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество" и границе лесного массива Тульской области до точки 2280;

24) от точки 2280 на юго-восток 732 м по краю лесного массива Тульской области, далее 3980 м на юго-запад по краю поля до точки 2354;

25) от точки 2354 на северо-запад 3034 м по краю поля, далее на юго-запад 1719 м через лесной массив Тульской области, далее 2080 м северо-запад через сельскохозяйственные угодья и по границе лесного квартала № 5 Желовского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество", далее 315 м на юго-запад, а затем 1447 м на северо-запад через сельскохозяйственные угодья до точки 2520;

26) от точки 2520 в южном направлении 651 м через сельскохозяйственные угодья, далее в северо-западном направлении 780 м по краю растительности, а затем 333 м по границе лесного квартала № 26 Желовского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество", пересекая автомобильную дорогу Р-92 Калуга - Перемышль - Белев – Орел, далее 652 м на юго-запад через сельскохозяйственные угодья, а затем 1502 м по границам лесных кварталов № 1, 25 Желовского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество", далее 958 м в общем северном направлении по западной границе лесного квартала № 25 Желовского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество", далее на юго-запад 2365 м по границам лесных кварталов № 22, 20, 24, 23 Желовского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество", пересекая руч. Федосия, до точки 2563;

27) от точки 2563 в северо-западном направлении 1714 м по границе лесного квартала № 23 Желовского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество", а затем 851 м по краю лесного массива национального парка "Угра", далее в северо-восточном направлении 1952 м по краю лесного массива национального парка "Угра" до пересечения с руслом р. Жиздры (точка 2627);

28) от точки 2627 в общем юго-западном направлении 2231 м по середине русла р. Жиздры, далее в общем северо-западном направлении 1607 м, а затем 1465 м в направлении юго-запад – юг по границе национального парка "Угра", далее 2228 м в общем юго-западном направлении по середине русла р. Жиздры, далее 824 м на юго-восток по границе национального парка "Угра до точки пересечения границ

муниципальных образований "Перемышльский муниципальный округ Калужской области", "Козельский район" и границ Тульской области (узловая точка 2710);

29) от узловой точки 2710 на северо-запад 728 м через сельскохозяйственные угодья, далее 1523 м в южном а затем в западном направлениях по середине русла р. Жиздры, далее в северо-западном направлении 1009 м, а затем 1129 м в северо-восточном направлении через сельскохозяйственные угодья, далее 440 м в общем северо-восточном направлении по береговой линии озера-старицы, далее 590 м в северо-западном направлении, а затем 671 м в северо-восточном направлении через сельскохозяйственные угодья до точки 2816;

30) от точки 2816 в северо-западном направлении 1250 м через сельскохозяйственные угодья, далее 621 м в северо-западном направлении по границе лесного квартала № 6 Желовского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество", далее 1475 м на северо-запад через сельскохозяйственные угодья, пересекая автомобильную дорогу Р-92 "Калуга - Перемышль - Белев - Орел" - Козельск, до точки 2874;

31) от точки 2874 в северо-восточном направлении 1008 м через сельскохозяйственные угодья, далее 268 м по растительности на юго-восток, далее 1590 м на северо-восток по границам лесных кварталов № 4 Желовского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество" и № 140 Сосенского участкового лесничества ГКУ КО "Козельское лесничество" до точки 2932;

32) от точки 2932 в западном направлении 621 м по границе лесного квартала № 4 Желовского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество", далее 1639 м в северо-западном направлении через сельскохозяйственные угодья, далее в восточном направлении 625 м по руслу р. Столбянки, далее через сельскохозяйственные угодья на северо-запад 501 м, на северо-восток 1205 м и на юго-восток 1131 м, далее 972 м в северо-восточном направлении через лесной массив до пересечения с руслом р. Гвидки (точка 3096);

33) от точки 3096 в северо-западном направлении 757 м по руслу р. Гвидки, далее на север 191 м по границе дер. Красная Дубрава, далее 670 м на северо-запад через сельскохозяйственные угодья, далее 366 м на юго-запад через сельскохозяйственные угодья, а затем 295 м через лесной массив, далее 1945 м по границе лесного квартала № 1 Желовского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество", далее 1917 м через сельскохозяйственные угодья до точки 3275;

34) от точки 3275 на северо-восток 842 м через сельскохозяйственные угодья, далее на северо-запад 550 м через сельскохозяйственные угодья, далее 554 м на северо-восток через сельскохозяйственные угодья, далее 1774 м на восток по руслу р. Большой Гвидки, далее 1206 м на северо-восток, а затем на северо-запад по руслу ручья без названия, далее 218 м на северо-запад по границе лесного квартала № 3 Желовского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество", а затем 149 м по краю поля до точки пересечения границ муниципальных образований "Перемышльский муниципальный округ Калужской области", "Бабынинский муниципальный округ Калужской области" и "Козельский район" (узловая точка 3483);

35) от узловой точки 3483 на север 246 м через сельскохозяйственные угодья, далее 3333 м в северо-западном направлении через сельскохозяйственные угодья, пересекая автомобильную дорогу Погореловка – Пятницкое, далее на восток 535 м через сельскохозяйственные угодья, далее 1236 м в общем северо-восточном

направлении по руслу ручья без наименования, пересекая р. Птару, далее 928 м на северо-восток через сельскохозяйственные угодья до точки 3568;

36) от точки 3568 в северо-западном направлении 228 м через сельскохозяйственные угодья, далее 1560 м в юго-западном направлении через сельскохозяйственные угодья и по границе лесного квартала № 3 Желовского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество", пересекая ручей без наименования, далее в общем северо-западном направлении 1147 м по границе лесного квартала № 3 Желовского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество", далее 931 м на юго-запад через сельскохозяйственные угодья до точки 3606;

37) от точки 3606 на северо-запад 1255 м через сельскохозяйственные угодья и по границе лесного квартала № 3 Желовского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество", далее северо-восток 492 м по руслу пересыхающего ручья, а затем 474 м по границе лесного квартала № 3 Желовского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество", далее на северо-запад 694 м через сельскохозяйственные угодья, далее на северо-восток 835 м через сельскохозяйственные угодья, далее в общем северо-западном направлении 989 м по руслу ручья без наименования, далее на юго-восток 118 м по грунтовой дороге, а затем 107 м на северо-восток, огибая растительность, далее на северо-запад 925 м через поле, далее на северо-восток 1565 м через сельскохозяйственные угодья до пересечения с руслом ручья без наименования до точки 3705;

38) от точки 3705 на северо-запад по руслу ручья без наименования 1597 м до пересечения с руслом р. Локни, далее 642 м в общем северном направлении по руслу р. Локни до пересечения с руслом р. Выссы, далее в общем северо-восточном направлении 3673 м по руслу р. Выссы, далее 530 м на северо-восток по краю растительности, далее на юго-восток через залесенное поле, далее 643 м на северо-восток через залесенные поля, пересекая ручей без наименования, далее 514 м на северо-запад по краю лесного квартала № 1 Желовского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество" до пересечения с руслом р. Выссы (точка 3926);

39) от точки 3926 на северо-восток по руслу р. Выссы 155 м, далее 235 м на юго-восток через пойму р. Выссы, далее 960 м в общем восточном направлении, а затем 386 м на юго-восток по границе лесного квартала № 1 Желовского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество", далее 515 м в восточном направлении, а затем 286 м на северо-запад по границе насаждений плодовых деревьев, далее в общем северо-восточном направлении 629 м, а затем 165 м на северо-запад по границе лесного квартала № 3 Желовского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество" и контуру лесного массива, далее 378 м на юго-запад по краю лесного массива, далее 1234 м в общем юго-западном направлении, а затем 391 м в северо-западном направлении по границе лесного квартала № 3 Желовского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество" и контуру лесного массива, далее 1408 м в общем северо-восточном направлении по краю лесного массива до пересечения с дорогой Шамордино - Заболотье, далее 305 м на северо-восток по контуру лесного массива, далее в общем северном направлении 1493 м по границе лесного квартала № 1 Желовского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество", далее в северо-восточном направлении 881, а затем в общем северном направлении 497 м по границе лесного квартала № 1 Желовского участкового лесничества ГКУ КО "Калужское лесничество" до пересечения с руслом р. Выссы,

далее 1074 м в общем северо-западном направлении по руслу р. Выссы до точки 4042, расположенной в 400 м к юго-востоку от дер. Кромино;

40) от точки 4042 в северо-восточном направлении 997 м через сельскохозяйственные угодья, далее 2041 м вдоль отвода железной дороги Москва - Киев до точки 4072;

41) от точки 4072 на юго-восток 938 м по границе пос. Воротынский, далее 271 м в северном направлении по автомобильной дороге М-3 "Украина" - Перемышль - Опытная станция, далее 2135 м на северо-восток по границе пос. Воротынский до узловой точки 1.

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

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м	
	X	Y
1	2	3
1	424946.29	1288224.11
2	424922.29	1288244.35
3	424882.97	1288277.10
4	424603.62	1288509.78
5	424386.88	1288725.30
6	424168.25	1288942.70
7	424156.32	1288954.57
8	424173.55	1289333.15
9	424195.02	1289828.76
10	424217.36	1290167.00
11	424218.33	1290185.07
12	424176.72	1290195.38
13	424162.09	1290211.57
14	424152.76	1290235.32
15	424117.78	1290306.04
16	424118.48	1290324.27
17	424141.62	1290348.84
18	424157.05	1290386.73
19	424153.02	1290408.02
20	424127.38	1290461.47
21	424107.90	1290492.08
22	424120.42	1290533.55
23	424236.37	1290538.20
24	424236.72	1290541.01
25	424239.83	1290608.06
26	424245.59	1290732.47
27	424257.71	1290853.23
28	424269.80	1290971.06
29	424282.43	1291094.23
30	424289.21	1291160.31
31	424296.91	1291228.45

32	424304.67	1291251.56
33	424309.86	1291315.59
34	423941.94	1291347.27
35	423569.16	1291309.92
36	423466.56	1291276.35
37	423278.82	1291149.90
38	423125.46	1291008.06
39	423074.41	1290985.36
40	422814.96	1290870.09
41	421935.30	1290751.29
42	421698.51	1290732.93
43	421489.80	1290716.73
44	421382.43	1290720.60
45	421232.04	1290743.64
46	420938.82	1290820.23
47	420735.69	1290951.54
48	420703.11	1290994.56
49	420666.21	1291104.09
50	420637.95	1291188.15
51	420529.32	1291694.13
52	420506.55	1291800.51
53	420207.39	1292537.52
54	420274.17	1292583.24
55	420261.21	1292623.47
56	420238.17	1292683.05
57	420218.91	1292728.95
58	420190.74	1292774.85
59	420152.49	1292842.80
60	420109.11	1292908.23
61	420067.35	1292984.73
62	419992.38	1293207.57
63	419917.86	1293361.56
64	419848.38	1293452.55
65	419800.59	1293523.65
66	419770.17	1293569.73
67	419746.41	1293603.39
68	419732.37	1293617.97
69	419718.51	1293617.25
70	419680.35	1293651.36
71	419628.15	1293697.08
72	419571.00	1293749.19
73	419485.14	1293825.96
74	419393.61	1293929.01
75	419284.26	1294089.75
76	419254.92	1294145.19
77	419241.33	1294170.93
78	419220.00	1294271.82
79	419196.24	1294369.38
80	419068.35	1294584.84
81	418998.24	1294672.32

82	418969.35	1294707.96
83	418939.92	1294749.99
84	418889.43	1294815.42
85	418838.76	1294863.39
86	418779.72	1294906.41
87	418717.44	1294943.13
88	418661.10	1294982.73
89	418621.32	1295023.59
90	418587.30	1295053.83
91	418570.92	1295080.38
92	418552.20	1295121.78
93	418553.55	1295134.20
94	418550.04	1295149.14
95	418537.08	1295170.20
96	418507.29	1295196.21
97	418477.05	1295211.60
98	418423.14	1295221.50
99	418299.57	1295206.20
100	418180.05	1295134.29
101	418042.17	1295045.46
102	417971.88	1294978.59
103	417921.57	1294893.72
104	417826.44	1294752.15
105	417815.19	1294732.53
106	417787.74	1294684.74
107	417746.43	1294603.47
108	417681.72	1294503.48
109	417568.68	1294371.99
110	417481.38	1294308.54
111	417453.84	1294288.56
112	417395.52	1294265.43
113	417349.71	1294268.76
114	417314.16	1294286.94
115	417295.62	1294314.03
116	417273.66	1294382.07
117	417285.09	1294492.05
118	417328.49	1294707.84
119	417337.05	1294771.49
120	417338.62	1294786.21
121	417365.64	1294909.11
122	417377.97	1295012.79
123	417386.34	1295137.80
124	417368.97	1295203.77
125	417316.23	1295267.67
126	417247.29	1295303.13
127	417126.06	1295327.52
128	416963.43	1295271.00
129	416761.11	1295202.69
130	416603.52	1295137.62
131	416498.76	1295106.30

132	416389.05	1295098.74
133	416254.14	1295133.48
134	416167.74	1295174.70
135	416117.70	1295217.45
136	416090.43	1295271.54
137	416052.27	1295336.52
138	416030.31	1295375.31
139	415989.45	1295439.21
140	415942.83	1295502.12
141	415902.33	1295548.92
142	415877.49	1295579.97
143	415840.05	1295625.60
144	415753.20	1295718.66
145	415716.12	1295744.31
146	415673.55	1295789.58
147	415586.43	1295874.36
148	415528.20	1295939.88
149	415435.38	1296029.67
150	415307.68	1296169.44
151	415179.99	1296255.51
152	415100.25	1296286.38
153	415032.48	1296270.09
154	414830.61	1296146.25
155	414818.91	1296157.32
156	414800.82	1296174.24
157	414784.98	1296189.18
158	414774.72	1296198.36
159	414757.80	1296208.44
160	414706.23	1296223.56
161	414688.77	1296230.31
162	414667.08	1296249.66
163	414649.71	1296265.32
164	414626.85	1296276.12
165	414610.56	1296287.55
166	414569.97	1296325.62
167	414524.61	1296346.86
168	414492.30	1296362.70
169	414464.85	1296378.18
170	414368.28	1296420.30
171	414341.64	1296425.79
172	414297.54	1296436.68
173	414241.56	1296454.95
174	414226.53	1296458.55
175	414216.63	1296461.61
176	414188.46	1296462.15
177	414134.91	1296442.71
178	414072.18	1296413.10
179	414045.54	1296406.53
180	414029.79	1296404.91
181	413994.06	1296405.36

182	413927.19	1296404.37
183	413867.25	1296402.84
184	413819.64	1296405.54
185	413811.18	1296408.33
186	413804.79	1296414.99
187	413794.71	1296435.42
188	413788.95	1296449.10
189	413773.83	1296477.27
190	413748.90	1296514.62
191	413731.08	1296530.10
192	413720.28	1296544.32
193	413723.25	1296559.80
194	413754.21	1296581.13
195	413778.87	1296602.37
196	413780.49	1296617.49
197	413758.35	1296637.92
198	413747.19	1296654.84
199	413727.30	1296668.88
200	413689.68	1296666.09
201	413669.79	1296675.09
202	413641.62	1296698.22
203	413633.88	1296704.88
204	413623.54	1296718.11
205	413618.94	1296724.86
206	413613.72	1296745.83
207	413607.69	1296752.22
208	413601.48	1296758.52
209	413588.95	1296761.90
210	413560.93	1296759.49
211	413545.23	1296756.27
212	413525.34	1296755.28
213	413508.69	1296758.70
214	413504.10	1296774.90
215	413512.83	1296793.26
216	413531.55	1296799.11
217	413551.44	1296805.32
218	413555.49	1296814.50
219	413555.49	1296823.41
220	413549.91	1296838.17
221	413533.53	1296859.32
222	413525.70	1296882.09
223	413517.06	1296901.71
224	413502.39	1296929.88
225	413495.19	1296935.28
226	413489.16	1296937.71
227	413466.37	1296940.02
228	413445.31	1296952.62
229	413400.92	1296957.92
230	413371.56	1296969.85
231	413362.94	1296988.40

232	413362.73	1297034.33
233	413349.03	1297090.42
234	413336.10	1297168.39
235	413342.95	1297201.29
236	413335.00	1297210.34
237	413318.66	1297209.46
238	413348.04	1297235.16
239	413319.00	1297283.75
240	413324.14	1297286.62
241	413349.55	1297301.60
242	413709.06	1297190.04
243	413808.56	1297166.31
244	413903.63	1297128.60
245	413992.34	1297078.73
246	414041.79	1297046.94
247	414076.57	1297024.30
248	414160.38	1296969.74
249	414244.18	1296915.18
250	414327.98	1296860.62
251	414411.79	1296806.06
252	414495.59	1296751.50
253	414506.55	1296744.52
254	414498.76	1296775.30
255	414496.54	1296797.65
256	414477.07	1296994.05
257	414461.61	1297118.68
258	414457.23	1297214.27
259	414670.71	1297406.50
260	414704.81	1297370.40
261	414798.52	1297379.26
262	414800.06	1297386.38
263	415031.24	1297406.37
264	415172.61	1297418.60
265	415182.46	1297407.93
266	415264.37	1297426.09
267	415263.33	1297432.90
268	415457.93	1297463.56
269	415488.22	1297584.54
270	415551.52	1297792.28
271	415566.98	1297848.07
272	415829.08	1297974.00
273	416051.45	1297970.91
274	416041.37	1297724.78
275	416025.35	1297470.98
276	415985.44	1297341.46
277	416019.39	1297322.85
278	416005.39	1297312.85
279	416048.71	1297287.95
280	416099.13	1297245.43
281	416096.76	1297280.57

282	416227.84	1297251.86
283	416292.72	1297038.07
284	416304.28	1297015.02
285	416315.99	1296991.36
286	416328.55	1296972.07
287	416330.65	1296972.92
288	416343.85	1296954.66
289	416353.44	1296944.42
290	416358.42	1296939.12
291	416449.85	1296979.64
292	416541.27	1297020.15
293	416610.01	1297053.41
294	416635.41	1297062.14
295	416667.96	1297070.08
296	416706.06	1297068.09
297	416725.89	1297064.10
298	416938.56	1297016.96
299	417009.65	1297002.32
300	417036.29	1296997.35
301	417134.59	1296978.99
302	417232.89	1296960.64
303	417252.55	1296956.97
304	417252.27	1296955.49
305	417330.91	1296940.81
306	417429.22	1296922.45
307	417527.52	1296904.10
308	417625.82	1296885.74
309	417724.12	1296867.39
310	417822.42	1296849.03
311	417920.72	1296830.68
312	418019.02	1296812.32
313	418117.32	1296793.97
314	418215.62	1296775.61
315	418313.92	1296757.26
316	418412.23	1296738.90
317	418510.53	1296720.55
318	418608.83	1296702.19
319	418695.60	1296685.99
320	418765.82	1296674.53
321	418805.53	1296669.64
322	418904.44	1296654.92
323	419003.35	1296640.21
324	419102.26	1296625.49
325	419209.36	1296609.99
326	419208.69	1296602.64
327	419206.98	1296586.02
328	419208.36	1296579.73
329	419203.48	1296535.27
330	419154.88	1296177.10
331	419111.73	1296053.64

332	419108.31	1296023.13
333	419106.57	1296011.08
334	419120.30	1296020.08
335	419161.10	1296045.11
336	419160.38	1296007.34
337	419156.81	1295930.10
338	419082.32	1295796.25
339	419028.86	1295691.90
340	419001.10	1295643.90
341	418914.40	1295460.09
342	418896.34	1295470.20
343	418819.09	1295320.22
344	418820.60	1295319.17
345	418833.83	1295306.61
346	418822.53	1295294.97
347	418771.89	1295233.47
348	418795.82	1295209.83
349	419017.00	1295049.20
350	419019.51	1295047.72
351	419400.90	1294823.49
352	419588.90	1294658.00
353	419661.00	1294673.80
354	419764.86	1294751.10
355	419774.89	1294743.46
356	419798.70	1294754.04
357	419873.99	1294839.54
358	419864.61	1294854.03
359	419837.64	1294894.19
360	419834.97	1294903.21
361	419860.62	1294909.23
362	419910.20	1294922.65
363	419981.79	1294940.49
364	420029.90	1294957.48
365	420035.23	1294951.19
366	420040.68	1294944.81
367	420160.41	1295005.05
368	420277.42	1295092.55
369	420356.61	1295148.96
370	420412.86	1295193.78
371	420464.35	1295271.13
372	420469.33	1295280.72
373	420662.20	1295212.03
374	420896.97	1295264.34
375	420968.52	1295313.30
376	421073.55	1295449.29
377	421124.58	1295618.67
378	421169.76	1295734.95
379	421126.74	1295778.15
380	421101.81	1295804.43
381	421033.05	1295878.86

382	421013.43	1295987.94
383	421012.62	1295997.48
384	421019.82	1296013.86
385	421010.73	1296017.55
386	421003.17	1296027.54
387	420996.51	1296036.18
388	420991.92	1296055.53
389	420986.18	1296061.56
390	420976.78	1296068.55
391	420970.83	1296072.20
392	420969.79	1296075.06
393	420969.79	1296080.52
394	420966.74	1296092.42
395	420966.36	1296100.08
396	420963.75	1296107.46
397	420956.73	1296117.36
398	420938.37	1296119.34
399	420935.72	1296122.95
400	420931.14	1296127.94
401	420924.22	1296130.83
402	420917.55	1296134.20
403	420914.02	1296140.79
404	420914.18	1296146.02
405	420915.79	1296155.90
406	420916.03	1296166.51
407	420916.03	1296174.30
408	420913.38	1296186.60
409	420913.70	1296195.52
410	420915.71	1296204.52
411	420918.36	1296211.11
412	420926.23	1296220.27
413	420945.12	1296243.45
414	420946.56	1296259.74
415	420939.57	1296276.77
416	420920.61	1296300.39
417	420906.79	1296313.09
418	420876.89	1296318.55
419	420861.14	1296317.43
420	420835.14	1296349.25
421	420841.05	1296354.40
422	420844.26	1296364.52
423	420842.50	1296377.70
424	420823.37	1296401.49
425	420811.48	1296413.22
426	420804.57	1296420.13
427	420779.49	1296425.76
428	420767.92	1296431.54
429	420756.67	1296439.74
430	420745.74	1296447.08
431	420725.68	1296500.27

432	420728.76	1296506.07
433	420728.76	1296511.02
434	420727.32	1296515.52
435	420726.24	1296518.22
436	420718.70	1296533.28
437	420707.29	1296546.86
438	420699.97	1296556.67
439	420697.24	1296567.52
440	420697.56	1296578.85
441	420699.25	1296585.52
442	420698.34	1296596.70
443	420697.62	1296607.14
444	420698.52	1296614.88
445	420702.12	1296622.08
446	420705.45	1296630.63
447	420707.43	1296635.49
448	420707.52	1296641.61
449	420706.62	1296647.46
450	420705.18	1296652.50
451	420702.66	1296655.29
452	420697.98	1296657.09
453	420693.84	1296657.99
454	420688.98	1296658.98
455	420679.26	1296659.25
456	420677.10	1296659.88
457	420673.32	1296664.74
458	420671.43	1296671.94
459	420669.63	1296676.98
460	420666.48	1296683.10
461	420663.69	1296690.03
462	420663.06	1296696.33
463	420662.88	1296700.29
464	420663.24	1296704.07
465	420615.99	1296731.70
466	420589.44	1296778.59
467	420570.90	1296809.37
468	420559.11	1296823.32
469	420537.06	1296866.70
470	420513.66	1296914.04
471	420499.48	1296952.14
472	420480.37	1296994.38
473	420488.19	1297023.84
474	420494.76	1297051.02
475	420490.62	1297060.29
476	420490.44	1297068.03
477	420489.55	1297077.55
478	420490.64	1297079.46
479	420488.93	1297084.12
480	420488.55	1297088.19
481	420493.77	1297116.18

482	420492.06	1297128.69
483	420484.32	1297143.90
484	420484.18	1297147.54
485	420485.23	1297161.09
486	420481.32	1297169.64
487	420462.09	1297191.72
488	420457.92	1297194.55
489	420433.13	1297191.65
490	420425.36	1297193.20
491	420420.06	1297197.25
492	420404.20	1297227.75
493	420402.33	1297235.53
494	420404.20	1297245.48
495	420404.84	1297259.18
496	420402.96	1297278.46
497	420400.77	1297287.81
498	420399.84	1297305.85
499	420391.13	1297329.19
500	420389.88	1297340.40
501	420391.44	1297351.29
502	420401.71	1297386.14
503	420408.85	1297410.10
504	420414.15	1297430.95
505	420429.40	1297460.52
506	420443.42	1297473.60
507	420467.06	1297487.60
508	420484.18	1297500.67
509	420497.25	1297518.72
510	420504.98	1297546.18
511	420511.93	1297547.72
512	420515.01	1297561.35
513	420512.94	1297564.42
514	420499.06	1297568.80
515	420498.81	1297578.82
516	420500.86	1297581.13
517	420498.56	1297589.88
518	420495.98	1297594.23
519	420495.98	1297601.18
520	420499.05	1297608.39
521	420502.69	1297612.43
522	420504.82	1297624.56
523	420514.10	1297646.27
524	420519.80	1297666.59
525	420519.78	1297677.98
526	420515.88	1297689.73
527	420504.13	1297700.76
528	420500.91	1297708.97
529	420501.07	1297718.87
530	420507.33	1297737.10
531	420505.17	1297744.96

532	420496.63	1297749.93
533	420475.26	1297752.78
534	420453.89	1297751.35
535	420443.81	1297752.25
536	420441.75	1297752.12
537	420441.74	1297752.13
538	420438.30	1297751.93
539	420435.01	1297753.97
540	420432.34	1297760.90
541	420423.93	1297766.70
542	420423.93	1297795.50
543	420419.70	1297808.01
544	420405.07	1297817.09
545	420400.79	1297825.11
546	420426.48	1297831.13
547	420405.81	1297859.55
548	420318.70	1297993.58
549	420255.69	1298095.68
550	420151.78	1298099.22
551	420195.14	1298324.11
552	420195.61	1298327.09
553	420204.69	1298384.12
554	420260.18	1298684.16
555	420268.79	1298766.03
556	420319.24	1299086.54
557	420334.24	1299162.93
558	420379.25	1299443.89
559	420417.06	1299621.84
560	420503.35	1299723.50
561	420752.95	1300001.73
562	420881.16	1300136.77
563	420909.57	1300169.41
564	420879.28	1300222.29
565	420860.42	1300323.16
566	420857.92	1300466.83
567	420883.87	1300551.40
568	420894.12	1300573.37
569	420913.96	1300640.09
570	421056.32	1300722.18
571	421176.13	1300749.66
572	421170.29	1300762.81
573	421363.89	1300808.14
574	421498.31	1300683.32
575	421504.70	1300685.65
576	421517.22	1300869.72
577	421532.47	1301094.14
578	421535.76	1301142.25
579	421547.05	1301308.18
580	421564.42	1301307.91
581	421595.33	1301308.64

582	421614.14	1301322.59
583	421629.46	1301322.59
584	421630.20	1301322.59
585	421636.89	1301320.62
586	421671.40	1301324.42
587	421793.15	1301355.97
588	421799.85	1301357.34
589	421931.19	1301384.26
590	421951.04	1301388.36
591	421995.28	1301397.47
592	422024.13	1301407.24
593	422025.05	1301404.62
594	422054.01	1301414.73
595	422053.43	1301417.16
596	422097.17	1301431.98
597	422100.66	1301418.88
598	422121.02	1301425.73
599	422117.95	1301439.01
600	422133.61	1301444.32
601	422136.09	1301470.55
602	422142.47	1301472.87
603	422142.71	1301475.98
604	422181.70	1301491.88
605	422185.41	1301493.32
606	422183.93	1301484.76
607	422254.17	1301510.61
608	422249.35	1301524.37
609	422264.66	1301530.08
610	422289.02	1301539.16
611	422283.10	1301554.74
612	422299.00	1301561.55
613	422304.68	1301546.00
614	422460.35	1301636.71
615	422690.82	1301729.78
616	422695.86	1301731.93
617	422638.30	1301863.91
618	422562.00	1302040.53
619	422531.33	1302109.15
620	422503.62	1302172.77
621	422457.89	1302277.66
622	422407.12	1302394.13
623	422303.96	1302630.64
624	422268.38	1302712.20
625	423005.00	1302659.31
626	423082.39	1303413.67
627	423081.07	1303414.46
628	423084.17	1303445.42
629	423084.63	1303449.98
630	423084.96	1303453.26
631	423085.88	1303461.01

632	423090.74	1303487.16
633	423137.05	1303878.91
634	423123.89	1303905.77
635	423136.15	1303912.54
636	423149.28	1303919.78
637	423141.45	1303929.88
638	423286.20	1305178.74
639	423215.62	1305245.17
640	423142.20	1305314.28
641	423145.91	1305317.87
642	423143.62	1305320.08
643	423242.64	1305403.47
644	423243.18	1305403.92
645	423284.04	1305438.30
646	423315.09	1305471.51
647	423463.68	1305643.86
648	423625.14	1305836.46
649	423692.28	1305813.33
650	423851.94	1305751.50
651	423897.92	1305744.19
652	423898.57	1305744.56
653	423934.99	1305829.57
654	423965.15	1305818.49
655	423969.10	1305816.77
656	423968.83	1305815.90
657	423967.53	1305811.16
658	423967.58	1305809.09
659	423973.07	1305806.15
660	423985.16	1305801.13
661	423986.92	1305802.36
662	423995.63	1305832.67
663	424012.04	1305826.96
664	424016.40	1305825.59
665	424022.20	1305822.29
666	424016.23	1305797.28
667	424038.97	1305788.30
668	424040.54	1305787.77
669	424041.34	1305787.49
670	424059.99	1305782.05
671	424074.61	1305775.26
672	424074.74	1305775.38
673	424079.63	1305781.39
674	424086.13	1305783.49
675	424090.53	1305789.32
676	424094.84	1305795.02
677	424098.77	1305800.21
678	424099.18	1305802.59
679	424103.57	1305808.23
680	424105.99	1305831.24
681	424104.85	1305838.44

682	424103.29	1305846.59
683	424144.08	1305900.72
684	424146.10	1305912.29
685	424167.76	1305960.99
686	424172.70	1305974.97
687	424178.55	1306002.24
688	424178.55	1306011.87
689	424175.13	1306027.35
690	424169.91	1306043.19
691	424165.46	1306051.64
692	424152.09	1306091.89
693	424123.69	1306143.56
694	424093.64	1306190.03
695	424074.39	1306257.98
696	424058.62	1306275.14
697	424042.19	1306303.96
698	424025.76	1306359.68
699	423997.50	1306419.20
700	423996.12	1306455.58
701	424006.02	1306507.21
702	424010.50	1306527.90
703	424023.58	1306565.34
704	424025.01	1306579.77
705	424024.92	1306592.46
706	424023.21	1306614.60
707	424025.73	1306633.41
708	424051.11	1306662.93
709	424054.17	1306668.78
710	424057.86	1306675.71
711	424058.58	1306683.36
712	424058.49	1306697.31
713	424056.69	1306705.68
714	424047.78	1306721.34
715	424045.44	1306732.23
716	424045.26	1306746.90
717	424046.34	1306758.15
718	424049.40	1306770.21
719	424052.82	1306776.51
720	424059.93	1306784.34
721	424063.62	1306792.35
722	424064.34	1306800.09
723	424063.89	1306808.64
724	424060.92	1306814.94
725	424052.55	1306825.74
726	424051.76	1306827.73
727	424035.48	1306846.26
728	424019.66	1306890.55
729	424003.39	1306910.89
730	424001.59	1306928.06
731	424020.12	1306965.13

732	424020.57	1306999.02
733	424029.78	1307008.80
734	424038.51	1307015.55
735	424069.47	1307033.55
736	424085.40	1307045.70
737	424142.19	1307083.86
738	424164.69	1307101.05
739	424178.82	1307114.19
740	424188.81	1307127.96
741	424196.46	1307143.44
742	424199.16	1307156.67
743	424199.34	1307167.11
744	424197.90	1307175.93
745	424193.85	1307186.37
746	424187.55	1307196.00
747	424173.60	1307211.12
748	424164.42	1307224.17
749	424160.01	1307236.05
750	424157.04	1307254.95
751	424154.07	1307263.77
752	424147.68	1307272.41
753	424129.32	1307284.65
754	424120.32	1307294.10
755	424115.01	1307304.09
756	424110.96	1307318.22
757	424110.51	1307327.49
758	424109.43	1307352.60
759	424102.95	1307373.30
760	424100.52	1307387.79
761	424098.00	1307414.88
762	424095.84	1307421.18
763	424081.62	1307444.76
764	424072.08	1307460.33
765	424063.08	1307486.43
766	424059.03	1307501.10
767	424054.58	1307510.79
768	424057.30	1307550.80
769	424051.19	1307557.91
770	424047.26	1307578.08
771	424065.13	1307588.22
772	424052.61	1307618.07
773	424058.39	1307638.30
774	424084.39	1307661.42
775	424096.91	1307680.69
776	424126.78	1307692.25
777	424127.66	1307700.37
778	424143.33	1307700.60
779	424161.23	1307695.77
780	424170.33	1307702.29
781	424162.79	1307721.62

782	424160.81	1307736.30
783	424173.49	1307754.31
784	424191.82	1307765.83
785	424194.27	1307790.91
786	424206.95	1307810.95
787	424214.86	1307830.78
788	424217.48	1307852.78
789	424223.55	1307862.44
790	424243.26	1307871.63
791	424249.65	1307870.55
792	424258.74	1307857.86
793	424264.86	1307833.38
794	424266.93	1307825.01
795	424272.22	1307818.43
796	424303.05	1307827.11
797	424328.09	1307822.29
798	424345.68	1307827.89
799	424356.39	1307830.59
800	424368.63	1307848.41
801	424370.25	1307879.46
802	424367.91	1307902.86
803	424364.76	1307909.52
804	424358.46	1307914.65
805	424351.89	1307915.91
806	424342.62	1307914.29
807	424331.37	1307910.96
808	424315.53	1307902.23
809	424308.78	1307900.97
810	424303.74	1307900.79
811	424298.79	1307902.59
812	424292.85	1307909.34
813	424288.99	1307923.06
814	424289.19	1307923.20
815	424288.40	1307925.18
816	424286.55	1307931.75
817	424287.09	1307969.01
818	424287.18	1308008.07
819	424296.81	1308110.94
820	424134.81	1308139.65
821	423835.38	1308289.23
822	423704.61	1308375.36
823	423634.41	1308451.68
824	423564.48	1308657.42
825	423549.27	1308791.61
826	423522.99	1308902.40
827	423511.11	1309010.49
828	423496.44	1309162.86
829	423505.71	1309277.07
830	423521.01	1309406.94
831	423548.19	1309595.22

832	423626.13	1309936.95
833	423703.89	1310198.22
834	423712.44	1310383.17
835	423714.06	1310715.90
836	423666.27	1310955.93
837	423592.11	1311280.02
838	423380.07	1312004.61
839	423295.83	1312149.60
840	423263.16	1312474.86
841	423290.34	1312581.33
842	423272.79	1312884.72
843	423276.57	1313083.80
844	423333.99	1313437.50
845	423412.74	1313792.91
846	423521.73	1314232.92
847	423532.62	1314379.62
848	423635.31	1314854.82
849	423660.42	1315025.01
850	423639.09	1315126.35
851	423658.75	1315261.75
852	423699.03	1315397.16
853	423732.96	1315636.83
854	423709.47	1315992.60
855	423727.02	1316181.15
856	423715.77	1316316.15
857	423667.35	1316525.49
858	423658.35	1316679.12
859	423600.48	1316865.15
860	423518.76	1317027.33
861	423407.34	1317194.55
862	423307.53	1317332.88
863	423165.87	1317464.01
864	423057.78	1317579.66
865	422832.33	1317804.30
866	422790.39	1317878.10
867	422586.20	1318084.58
868	422413.29	1318259.43
869	422277.48	1318519.26
870	422249.76	1318620.69
871	422199.54	1318712.85
872	422222.94	1319137.02
873	422322.66	1319491.53
874	422493.66	1319831.82
875	422969.76	1320867.81
876	423080.37	1321246.71
877	423056.97	1321469.64
878	422937.99	1321742.43
879	422860.77	1321825.86
880	422258.22	1322254.17
881	422134.92	1322315.37

882	421872.62	1322425.98
883	421690.94	1322476.48
884	421509.27	1322526.98
885	421302.58	1322604.13
886	421036.92	1322703.36
887	420813.99	1322811.54
888	420560.91	1323018.54
889	420429.33	1323226.44
890	420396.57	1323439.38
891	420410.88	1323589.32
892	420443.55	1323740.25
893	420487.11	1323868.50
894	420596.91	1324046.97
895	420870.15	1324348.74
896	421120.80	1324713.33
897	421196.22	1324896.93
898	421253.64	1325067.03
899	421267.41	1325191.95
900	421210.44	1325316.78
901	421150.14	1325415.78
902	421075.08	1325557.80
903	420979.14	1325743.47
904	420727.68	1326185.10
905	420522.39	1326522.51
906	420441.84	1326688.92
907	420384.87	1326942.81
908	420477.48	1327166.64
909	420404.05	1327215.96
910	420404.00	1327215.99
911	420390.10	1327225.74
912	420387.60	1327230.74
913	420385.90	1327236.64
914	420383.40	1327243.19
915	420378.80	1327250.84
916	420368.65	1327257.34
917	420356.05	1327268.24
918	420344.55	1327278.59
919	420334.60	1327287.74
920	420331.15	1327293.29
921	420327.50	1327309.19
922	420322.15	1327333.84
923	420319.65	1327346.29
924	420313.15	1327352.24
925	420300.90	1327357.39
926	420291.55	1327357.39
927	420283.30	1327353.59
928	420278.15	1327348.04
929	420272.80	1327340.74
930	420267.05	1327337.89
931	420260.00	1327338.24

932	420250.80	1327341.89
933	420240.10	1327347.44
934	420226.10	1327351.44
935	420208.70	1327352.04
936	420194.95	1327347.84
937	420189.20	1327343.59
938	420178.85	1327333.09
939	420168.55	1327319.69
940	420152.05	1327305.34
941	420140.40	1327298.84
942	420130.25	1327290.04
943	420121.25	1327280.49
944	420114.95	1327271.49
945	420109.60	1327259.04
946	420104.45	1327241.84
947	420099.10	1327225.74
948	420093.15	1327212.74
949	420083.75	1327197.24
950	420075.70	1327185.79
951	420065.60	1327175.64
952	420058.15	1327171.79
953	420049.50	1327170.29
954	420042.45	1327171.64
955	420037.30	1327175.24
956	420029.60	1327184.44
957	420021.40	1327190.19
958	420013.00	1327193.79
959	420003.80	1327193.79
960	419991.35	1327191.49
961	419974.30	1327185.59
962	419950.60	1327176.04
963	419936.80	1327169.29
964	419926.30	1327162.44
965	419916.95	1327154.19
966	419911.20	1327139.09
967	419902.75	1327117.69
968	419894.55	1327094.89
969	419888.75	1327090.79
970	419879.20	1327087.24
971	419870.80	1327085.99
972	419866.00	1327083.04
973	419860.45	1327080.94
974	419852.30	1327080.34
975	419840.05	1327082.09
976	419827.55	1327086.59
977	419817.60	1327088.09
978	419807.35	1327088.69
979	419791.10	1327087.04
980	419778.85	1327084.54
981	419765.35	1327081.24

982	419750.65	1327077.09
983	419739.90	1327075.94
984	419729.85	1327077.84
985	419709.55	1327079.69
986	419703.45	1327079.39
987	419700.00	1327077.54
988	419696.85	1327075.09
989	419692.95	1327070.99
990	419690.05	1327065.04
991	419687.65	1327056.04
992	419682.25	1327046.19
993	419672.16	1327036.23
994	419661.45	1327026.96
995	419655.33	1327023.27
996	419647.14	1327016.07
997	419640.93	1327006.98
998	419633.46	1326988.71
999	419628.51	1326976.92
1000	419624.19	1326967.11
1001	419618.52	1326954.33
1002	419614.92	1326948.21
1003	419611.41	1326940.56
1004	419606.82	1326933.18
1005	419597.01	1326924.81
1006	419589.54	1326922.65
1007	419583.24	1326919.77
1008	419577.21	1326914.82
1009	419568.75	1326905.73
1010	419561.46	1326893.22
1011	419558.67	1326885.39
1012	419559.12	1326871.80
1013	419556.42	1326860.73
1014	419552.64	1326852.09
1015	419544.27	1326840.66
1016	419537.61	1326834.00
1017	419534.91	1326820.68
1018	419532.48	1326811.23
1019	419526.81	1326798.18
1020	419521.86	1326787.20
1021	419511.87	1326777.57
1022	419502.06	1326771.72
1023	419492.79	1326767.22
1024	419485.14	1326766.41
1025	419477.94	1326767.04
1026	419471.64	1326769.65
1027	419467.95	1326773.61
1028	419465.97	1326779.46
1029	419465.52	1326791.25
1030	419462.82	1326795.84
1031	419456.34	1326798.99

1032	419446.44	1326805.83
1033	419441.04	1326810.78
1034	419434.65	1326820.32
1035	419430.87	1326831.30
1036	419429.79	1326839.76
1037	419430.51	1326847.14
1038	419433.21	1326853.35
1039	419438.16	1326859.92
1040	419445.81	1326866.76
1041	419470.83	1326880.26
1042	419478.21	1326885.39
1043	419482.71	1326891.33
1044	419484.51	1326898.08
1045	419486.22	1326904.02
1046	419489.28	1326911.58
1047	419489.55	1326920.76
1048	419488.38	1326933.27
1049	419485.05	1326952.80
1050	419481.09	1326970.71
1051	419479.02	1326986.55
1052	419477.13	1327006.62
1053	419476.14	1327028.40
1054	419474.61	1327045.68
1055	419472.36	1327063.41
1056	419470.92	1327074.48
1057	419471.10	1327081.68
1058	419473.17	1327089.78
1059	419477.67	1327101.75
1060	419480.19	1327114.53
1061	419480.19	1327130.73
1062	419477.22	1327155.03
1063	419474.61	1327167.90
1064	419472.63	1327190.94
1065	419471.64	1327206.42
1066	419458.68	1327225.41
1067	419450.31	1327231.62
1068	419439.87	1327236.75
1069	419431.77	1327238.73
1070	419415.03	1327240.35
1071	419394.33	1327239.63
1072	419376.60	1327240.98
1073	419353.74	1327244.40
1074	419339.07	1327246.92
1075	419330.16	1327250.61
1076	419322.51	1327256.10
1077	419310.36	1327267.26
1078	419300.01	1327278.51
1079	419291.82	1327289.94
1080	419284.98	1327301.01
1081	419275.98	1327313.25

1082	419267.34	1327323.96
1083	419255.91	1327337.55
1084	419247.36	1327349.25
1085	419240.70	1327362.75
1086	419235.12	1327375.98
1087	419228.46	1327399.11
1088	419225.49	1327409.37
1089	419220.00	1327419.63
1090	419212.35	1327431.60
1091	419205.87	1327440.33
1092	419190.48	1327457.97
1093	419181.48	1327468.86
1094	419172.48	1327477.86
1095	419164.92	1327483.08
1096	419155.02	1327486.68
1097	419144.85	1327488.30
1098	419124.78	1327486.41
1099	419101.56	1327485.96
1100	419087.97	1327486.68
1101	419075.19	1327489.29
1102	419059.71	1327493.25
1103	419042.97	1327499.10
1104	419029.56	1327502.16
1105	419017.23	1327504.50
1106	418998.87	1327506.30
1107	418982.76	1327506.48
1108	418974.12	1327505.22
1109	418966.74	1327503.51
1110	418957.11	1327500.18
1111	418946.49	1327492.98
1112	418926.87	1327475.88
1113	418909.41	1327463.82
1114	418899.69	1327456.26
1115	418883.67	1327447.80
1116	418869.36	1327441.32
1117	418851.09	1327436.91
1118	418846.59	1327436.28
1119	418836.78	1327438.89
1120	418822.02	1327447.35
1121	418816.80	1327453.20
1122	418810.95	1327461.57
1123	418807.17	1327470.21
1124	418806.36	1327481.19
1125	418806.81	1327496.76
1126	418811.13	1327514.31
1127	418814.46	1327531.23
1128	418818.06	1327556.61
1129	418818.33	1327576.86
1130	418812.21	1327613.85
1131	418809.24	1327628.61

1132	418799.97	1327650.75
1133	418794.57	1327664.88
1134	418789.98	1327672.80
1135	418783.86	1327681.62
1136	418776.48	1327687.83
1137	418767.21	1327690.17
1138	418755.51	1327688.28
1139	418747.32	1327684.68
1140	418740.75	1327677.48
1141	418736.43	1327669.83
1142	418729.59	1327661.19
1143	418717.71	1327649.85
1144	418710.33	1327644.63
1145	418702.41	1327640.13
1146	418697.37	1327640.76
1147	418693.14	1327644.45
1148	418692.42	1327648.32
1149	418692.42	1327660.56
1150	418691.52	1327669.11
1151	418686.30	1327680.63
1152	418679.01	1327687.92
1153	418669.74	1327692.69
1154	418661.55	1327692.51
1155	418646.43	1327689.72
1156	418632.84	1327686.03
1157	418611.69	1327680.27
1158	418605.79	1327679.25
1159	418592.88	1327678.65
1160	418583.79	1327678.20
1161	418577.13	1327677.48
1162	418571.26	1327672.06
1163	418560.83	1327663.95
1164	418557.15	1327662.72
1165	418547.61	1327662.09
1166	418540.59	1327664.52
1167	418533.93	1327667.85
1168	418527.90	1327671.81
1169	418510.62	1327671.45
1170	418502.52	1327670.64
1171	418492.44	1327672.26
1172	418474.26	1327675.68
1173	418461.66	1327677.93
1174	418451.76	1327681.26
1175	418444.92	1327685.67
1176	418438.26	1327691.70
1177	418435.83	1327698.09
1178	418435.83	1327705.29
1179	418438.44	1327715.01
1180	418439.16	1327728.33
1181	418438.17	1327737.78

1182	418434.21	1327748.13
1183	418433.22	1327752.00
1184	418428.99	1327755.15
1185	418419.09	1327756.86
1186	418410.45	1327753.26
1187	418400.91	1327747.32
1188	418390.83	1327742.28
1189	418386.87	1327741.02
1190	418382.37	1327739.58
1191	418375.89	1327738.77
1192	418369.41	1327741.11
1193	418362.57	1327743.27
1194	418356.90	1327746.15
1195	418313.97	1327746.33
1196	418298.76	1327744.26
1197	418287.87	1327742.91
1198	418275.45	1327742.46
1199	418270.41	1327743.27
1200	418266.00	1327746.42
1201	418257.27	1327753.62
1202	418244.76	1327757.31
1203	418235.94	1327757.85
1204	418227.48	1327760.28
1205	418221.09	1327764.06
1206	418217.31	1327768.29
1207	418214.34	1327774.41
1208	418211.01	1327786.92
1209	418206.42	1327803.75
1210	418201.29	1327811.67
1211	418192.65	1327817.97
1212	418187.34	1327821.84
1213	418183.53	1327826.74
1214	418175.33	1327830.39
1215	418158.72	1327832.82
1216	418147.83	1327834.35
1217	418138.65	1327836.33
1218	418130.19	1327840.65
1219	418122.54	1327846.86
1220	418110.84	1327857.03
1221	418104.63	1327862.79
1222	418100.94	1327868.46
1223	418091.67	1327871.16
1224	418080.51	1327872.33
1225	418075.83	1327872.42
1226	418065.66	1327876.29
1227	418052.70	1327883.49
1228	418041.72	1327890.33
1229	418036.86	1327893.57
1230	418032.72	1327899.06
1231	418030.56	1327903.65

1232	418030.47	1327916.61
1233	418030.92	1327934.88
1234	418029.75	1327955.67
1235	418023.81	1327968.45
1236	418018.77	1327972.41
1237	418010.31	1327974.75
1238	417995.35	1327969.86
1239	417971.07	1327939.74
1240	417965.49	1327937.31
1241	417959.46	1327935.78
1242	417955.68	1327936.50
1243	417951.09	1327943.88
1244	417945.33	1327951.98
1245	417940.20	1327957.56
1246	417935.43	1327963.23
1247	417934.35	1327969.17
1248	417935.52	1327974.30
1249	417943.26	1327989.78
1250	417950.91	1328002.83
1251	417954.06	1328011.02
1252	417954.42	1328018.85
1253	417950.46	1328022.36
1254	417938.58	1328030.10
1255	417930.57	1328036.67
1256	417927.42	1328040.09
1257	417926.88	1328045.49
1258	417928.23	1328049.90
1259	417931.47	1328054.04
1260	417938.76	1328060.61
1261	417942.81	1328067.45
1262	417942.27	1328072.31
1263	417937.41	1328079.24
1264	417929.94	1328085.00
1265	417923.91	1328092.11
1266	417923.01	1328095.98
1267	417922.02	1328105.25
1268	417914.28	1328108.76
1269	417908.07	1328112.72
1270	417902.22	1328118.93
1271	417896.19	1328127.48
1272	417890.61	1328139.45
1273	417886.83	1328154.75
1274	417884.94	1328163.48
1275	417880.35	1328171.13
1276	417874.77	1328177.43
1277	417867.30	1328183.01
1278	417859.83	1328187.33
1279	417850.70	1328189.80
1280	417836.43	1328192.28
1281	417807.65	1328192.35

1282	417789.36	1328172.21
1283	417784.05	1328165.46
1284	417778.74	1328160.15
1285	417777.51	1328159.90
1286	417773.88	1328159.43
1287	417769.83	1328160.15
1288	417763.08	1328163.75
1289	417754.62	1328164.20
1290	417743.46	1328163.03
1291	417733.74	1328162.13
1292	417728.52	1328162.49
1293	417724.29	1328165.28
1294	417719.61	1328170.86
1295	417709.44	1328187.87
1296	417703.23	1328197.50
1297	417699.72	1328202.45
1298	417692.97	1328206.05
1299	417686.22	1328206.23
1300	417653.53	1328192.35
1301	417639.24	1328190.75
1302	417633.03	1328187.33
1303	417626.82	1328185.62
1304	417616.92	1328185.35
1305	417608.82	1328187.96
1306	417604.68	1328190.21
1307	417598.29	1328195.61
1308	417587.40	1328205.33
1309	417577.14	1328213.43
1310	417566.34	1328221.71
1311	417556.62	1328228.10
1312	417546.27	1328233.77
1313	417534.84	1328235.48
1314	417523.68	1328237.01
1315	417516.12	1328235.84
1316	417509.46	1328233.50
1317	417501.27	1328230.17
1318	417493.71	1328224.41
1319	417486.51	1328220.27
1320	417477.78	1328215.41
1321	417465.99	1328208.30
1322	417459.78	1328203.98
1323	417451.95	1328198.76
1324	417447.90	1328193.27
1325	417441.87	1328185.80
1326	417437.10	1328185.53
1327	417431.61	1328188.14
1328	417428.01	1328192.19
1329	417422.16	1328207.13
1330	417416.49	1328219.28
1331	417413.07	1328227.56

1332	417408.39	1328230.71
1333	417399.21	1328232.33
1334	417392.91	1328234.94
1335	417382.20	1328238.54
1336	417379.41	1328240.16
1337	417372.21	1328269.95
1338	417370.77	1328283.90
1339	417370.77	1328311.71
1340	417381.21	1328324.49
1341	417395.16	1328331.42
1342	417397.77	1328331.51
1343	417400.20	1328334.75
1344	417407.22	1328344.20
1345	417413.79	1328353.65
1346	417414.60	1328358.06
1347	417417.66	1328365.26
1348	417420.63	1328372.73
1349	417420.99	1328389.11
1350	417418.29	1328397.03
1351	417413.43	1328405.58
1352	417406.50	1328413.59
1353	417397.23	1328423.85
1354	417388.68	1328431.32
1355	417381.12	1328436.00
1356	417373.11	1328450.94
1357	417363.12	1328475.60
1358	417350.25	1328504.13
1359	417331.53	1328530.68
1360	417321.54	1328553.99
1361	417317.04	1328580.00
1362	417310.38	1328591.88
1363	417298.32	1328600.70
1364	417278.16	1328609.43
1365	417262.23	1328622.12
1366	417237.03	1328635.71
1367	417221.28	1328637.51
1368	417210.84	1328629.68
1369	417204.54	1328637.87
1370	417202.02	1328643.45
1371	417197.16	1328661.90
1372	417198.69	1328691.78
1373	417199.59	1328706.45
1374	417196.89	1328722.47
1375	417193.38	1328737.59
1376	417188.25	1328747.85
1377	417181.32	1328766.93
1378	417176.91	1328783.67
1379	417172.68	1328797.26
1380	417162.69	1328817.69
1381	417150.99	1328839.92

1382	417144.60	1328856.21
1383	417141.27	1328864.67
1384	417152.79	1328875.65
1385	417172.14	1328896.98
1386	417183.93	1328917.86
1387	417197.43	1328946.30
1388	417216.69	1328975.73
1389	417225.69	1328989.41
1390	417235.59	1329005.07
1391	417250.71	1329022.35
1392	417271.14	1329045.30
1393	417294.18	1329071.40
1394	417296.07	1329074.82
1395	417301.92	1329071.85
1396	417321.36	1329106.41
1397	417370.68	1329186.78
1398	417402.18	1329241.50
1399	417422.25	1329282.27
1400	417439.17	1329315.03
1401	417447.99	1329331.68
1402	417467.88	1329369.03
1403	417493.53	1329416.64
1404	417519.99	1329465.06
1405	417539.07	1329501.42
1406	417565.71	1329551.10
1407	417571.29	1329556.59
1408	417548.07	1329581.70
1409	417519.72	1329612.30
1410	417501.09	1329634.08
1411	417473.01	1329633.36
1412	417431.43	1329634.08
1413	417409.92	1329631.92
1414	417329.19	1329632.28
1415	417220.11	1329670.62
1416	417168.36	1329690.06
1417	417128.13	1329702.93
1418	416955.81	1329768.72
1419	416957.18	1329770.40
1420	416931.67	1329824.71
1421	416901.10	1329829.36
1422	416884.59	1329831.54
1423	416879.19	1329875.73
1424	416842.29	1329962.49
1425	416794.77	1330056.36
1426	416718.27	1330191.63
1427	416678.40	1330266.15
1428	416648.70	1330314.03
1429	416620.80	1330364.88
1430	416685.96	1330460.91
1431	416637.54	1330465.23

1432	416596.86	1330503.75
1433	416597.67	1330513.56
1434	416544.93	1330545.51
1435	416550.87	1330560.81
1436	416611.80	1330760.61
1437	416466.36	1330755.66
1438	416455.65	1330869.06
1439	416459.34	1331016.21
1440	416467.35	1331079.84
1441	416486.61	1331197.56
1442	416499.48	1331257.50
1443	416534.85	1331376.21
1444	416556.99	1331537.40
1445	416570.76	1331631.54
1446	416494.08	1331632.71
1447	416401.47	1331638.20
1448	416347.29	1331643.06
1449	416313.36	1331646.57
1450	416293.38	1331636.76
1451	416277.72	1331562.42
1452	416008.80	1331479.44
1453	415848.69	1331430.66
1454	415825.83	1331418.33
1455	415782.99	1331398.80
1456	415750.23	1331386.02
1457	415643.58	1331333.64
1458	415605.78	1331319.06
1459	415553.67	1331291.88
1460	415453.68	1331246.16
1461	415202.58	1331137.29
1462	415142.55	1331222.31
1463	414985.41	1331417.61
1464	414965.88	1331441.82
1465	414940.48	1331430.51
1466	414778.62	1331299.87
1467	414785.55	1331289.43
1468	414695.16	1331227.98
1469	414633.06	1331184.06
1470	414585.63	1331151.21
1471	414539.82	1331116.38
1472	414398.42	1330989.12
1473	414417.50	1330905.50
1474	414390.77	1330887.63
1475	414387.27	1330899.57
1476	414184.50	1330774.02
1477	414149.94	1330762.68
1478	414127.62	1330755.03
1479	414005.22	1330705.62
1480	413903.79	1330663.77
1481	413862.57	1330647.30

1482	413706.33	1330584.57
1483	413462.34	1330430.94
1484	413541.63	1330305.39
1485	413592.39	1330221.78
1486	413607.51	1330009.83
1487	413645.31	1329986.34
1488	413794.98	1329890.94
1489	413582.76	1329836.76
1490	413453.16	1329805.17
1491	413374.86	1329783.30
1492	413191.44	1329745.95
1493	413150.49	1329736.14
1494	412772.49	1329773.13
1495	412753.95	1329774.57
1496	412703.19	1329779.07
1497	412653.42	1329770.61
1498	412575.66	1329754.77
1499	412482.78	1329733.35
1500	412454.61	1329795.81
1501	412428.24	1329859.26
1502	412416.72	1329890.85
1503	412406.19	1329912.18
1504	412392.87	1329950.07
1505	412374.51	1329997.41
1506	412361.01	1330032.42
1507	412347.69	1330054.20
1508	412323.48	1330038.00
1509	412231.68	1329950.70
1510	411932.07	1329942.78
1511	411709.23	1329845.76
1512	411657.03	1329856.56
1513	411632.28	1329862.86
1514	411543.63	1329886.89
1515	411496.11	1329899.85
1516	411444.18	1329912.36
1517	411383.43	1329927.57
1518	411359.13	1329934.68
1519	411343.56	1329937.83
1520	411314.40	1329942.96
1521	411285.78	1329950.34
1522	411212.52	1329968.52
1523	411175.98	1329978.06
1524	411138.81	1329987.60
1525	411092.46	1329997.14
1526	411057.45	1330006.68
1527	411020.73	1330015.50
1528	410961.24	1330028.01
1529	410906.07	1330038.99
1530	410870.34	1330045.83
1531	410763.33	1330067.43

1532	410711.13	1330077.51
1533	410679.81	1330087.50
1534	410640.57	1330095.06
1535	410635.70	1330098.13
1536	410619.33	1330100.46
1537	410581.08	1330111.53
1538	410540.22	1330119.09
1539	410491.71	1330126.65
1540	410433.12	1330133.76
1541	410409.36	1330137.72
1542	410362.92	1330150.41
1543	410359.50	1330150.95
1544	410350.05	1330153.92
1545	410292.99	1330096.86
1546	410260.14	1330062.03
1547	410225.31	1330026.75
1548	410189.04	1329989.04
1549	410144.04	1329943.50
1550	410123.43	1329953.31
1551	409983.84	1330024.05
1552	409852.71	1330212.42
1553	409757.49	1330223.22
1554	409716.36	1330227.09
1555	409675.23	1330231.50
1556	409662.99	1330229.61
1557	409614.48	1330208.01
1558	409605.21	1330204.59
1559	409548.87	1330179.57
1560	409539.06	1330170.30
1561	409494.42	1330109.55
1562	409398.48	1329985.17
1563	409354.38	1329922.44
1564	409145.49	1329695.28
1565	408943.62	1329859.35
1566	408858.93	1329996.51
1567	408702.51	1330102.35
1568	408561.57	1330193.70
1569	408448.98	1330257.96
1570	408434.76	1330268.04
1571	408303.99	1330211.16
1572	408169.26	1330149.87
1573	408136.77	1330121.70
1574	407988.54	1330010.10
1575	408005.55	1329966.18
1576	408013.11	1329940.89
1577	408026.79	1329911.19
1578	408043.98	1329868.17
1579	408065.58	1329776.82
1580	408076.83	1329720.12
1581	408085.56	1329672.42

1582	408087.27	1329631.83
1583	408083.76	1329599.25
1584	408086.01	1329568.38
1585	408091.59	1329540.75
1586	408100.77	1329520.05
1587	408112.02	1329472.98
1588	408057.21	1329446.43
1589	407929.32	1329384.42
1590	407845.53	1329346.80
1591	407784.87	1329274.80
1592	407715.03	1329229.62
1593	407750.13	1329194.70
1594	407886.66	1329059.07
1595	408028.86	1328911.83
1596	408096.63	1328845.05
1597	408118.68	1328826.15
1598	408109.41	1328797.80
1599	407900.97	1328599.98
1600	408000.24	1328517.81
1601	408111.57	1328420.07
1602	408174.30	1328364.72
1603	408181.68	1328359.32
1604	408194.46	1328347.80
1605	408183.03	1328329.44
1606	408175.83	1328316.48
1607	408159.00	1328294.70
1608	408143.61	1328278.95
1609	408127.86	1328262.03
1610	408119.49	1328251.50
1611	408113.91	1328238.36
1612	408111.66	1328227.02
1613	408108.33	1328200.38
1614	408107.34	1328181.48
1615	408108.33	1328170.50
1616	408111.48	1328163.66
1617	408113.46	1328155.83
1618	408112.92	1328148.90
1619	408111.66	1328138.10
1620	408110.22	1328130.54
1621	408110.22	1328120.28
1622	408110.49	1328113.89
1623	408111.03	1328106.78
1624	408111.48	1328101.65
1625	408114.18	1328086.98
1626	408117.60	1328048.46
1627	408119.04	1328007.87
1628	408123.72	1327970.61
1629	408130.83	1327907.70
1630	408134.52	1327877.01
1631	408134.52	1327869.00

1632	408131.01	1327843.71
1633	408123.54	1327796.01
1634	408115.62	1327763.61
1635	408110.49	1327740.12
1636	408109.32	1327729.05
1637	408102.93	1327719.51
1638	408099.24	1327716.63
1639	408051.63	1327704.48
1640	407831.58	1327635.54
1641	407628.09	1327574.25
1642	407480.76	1327523.67
1643	407365.11	1327480.65
1644	407121.66	1327492.08
1645	407055.33	1327506.57
1646	406995.21	1327515.48
1647	406550.52	1327586.22
1648	406520.19	1327589.37
1649	406446.93	1327599.45
1650	406440.81	1327614.66
1651	406437.39	1327644.36
1652	406441.17	1327674.42
1653	406440.27	1327694.04
1654	406399.77	1327772.07
1655	406398.51	1327821.12
1656	406394.91	1327853.97
1657	406370.88	1327946.22
1658	406262.14	1327962.69
1659	406079.14	1328018.28
1660	406045.24	1327880.26
1661	406026.89	1327767.98
1662	405427.85	1327053.29
1663	405435.14	1326778.00
1664	405390.60	1326782.58
1665	404858.09	1325976.67
1666	404849.36	1325969.31
1667	405178.77	1325791.95
1668	405692.80	1325510.51
1669	405679.24	1325340.39
1670	405663.87	1325067.99
1671	405633.11	1324703.27
1672	405622.26	1324530.43
1673	405588.79	1324048.07
1674	405576.13	1323753.95
1675	405485.63	1323818.20
1676	405469.17	1323824.13
1677	405368.38	1323701.01
1678	405344.92	1323557.84
1679	405342.49	1323544.89
1680	405290.35	1323255.42
1681	405239.12	1323053.68

1682	405194.86	1322918.19
1683	404595.69	1322279.61
1684	404479.09	1322164.63
1685	404463.97	1322155.72
1686	404634.79	1322090.57
1687	404699.94	1322043.51
1688	404775.96	1322035.37
1689	404949.73	1322053.48
1690	404981.41	1321749.41
1691	404992.27	1321637.19
1692	405043.87	1321391.94
1693	405099.07	1321220.00
1694	405138.90	1321105.97
1695	405206.78	1320883.35
1696	405237.56	1320784.70
1697	405291.86	1320598.28
1698	405347.98	1320430.86
1699	405391.60	1320339.11
1700	405594.14	1320172.05
1701	405745.27	1320063.46
1702	405938.04	1320003.73
1703	405845.68	1319794.82
1704	405722.42	1319793.32
1705	405740.15	1319619.74
1706	405695.76	1319616.64
1707	405504.56	1319715.04
1708	405377.38	1319798.90
1709	405203.51	1319877.03
1710	405192.34	1319855.29
1711	405178.77	1319800.99
1712	405149.82	1319719.54
1713	405205.89	1319662.70
1714	405076.81	1319439.47
1715	405028.78	1319328.83
1716	404781.96	1319252.50
1717	404802.26	1319066.14
1718	404812.59	1318926.02
1719	405001.15	1317640.28
1720	405000.29	1317634.98
1721	405045.35	1317401.11
1722	405109.88	1317077.49
1723	405164.33	1316775.37
1724	405182.81	1316638.12
1725	405376.54	1316558.85
1726	405505.19	1316482.37
1727	405541.88	1316466.73
1728	405588.77	1316458.81
1729	405614.34	1316462.11
1730	405642.21	1316296.06
1731	405647.40	1316086.45

1732	405657.25	1315960.20
1733	405674.65	1315871.31
1734	405680.58	1315624.71
1735	405690.25	1315457.37
1736	405613.24	1315299.57
1737	405567.08	1315204.54
1738	405467.35	1315046.35
1739	405384.82	1314865.72
1740	405320.76	1314732.50
1741	405252.16	1314573.76
1742	405233.80	1314498.06
1743	405203.97	1314493.31
1744	404989.53	1314632.92
1745	404708.25	1314757.54
1746	404634.33	1314787.77
1747	404605.53	1314802.08
1748	404563.32	1314818.10
1749	404498.43	1314778.05
1750	404469.36	1314759.33
1751	404437.23	1314738.45
1752	404343.40	1314679.42
1753	404293.28	1314676.15
1754	404283.51	1314675.51
1755	404101.47	1314718.91
1756	403882.47	1314793.42
1757	403879.12	1314867.69
1758	403877.62	1314931.59
1759	403755.65	1314971.81
1760	403672.54	1315041.63
1761	403552.22	1315115.45
1762	403500.39	1315147.97
1763	403266.37	1315335.60
1764	403033.63	1315504.98
1765	402913.77	1315563.63
1766	402823.90	1315619.57
1767	402651.07	1315696.31
1768	402576.13	1315721.04
1769	402434.19	1315775.47
1770	402229.26	1315862.64
1771	402171.23	1316115.84
1772	402132.16	1316237.03
1773	402101.40	1316336.96
1774	402035.79	1316652.17
1775	402025.14	1316711.52
1776	401992.74	1316708.28
1777	401943.69	1316705.31
1778	401931.36	1316707.20
1779	401868.81	1316704.32
1780	401812.83	1316701.17
1781	401700.69	1316695.59

1782	401581.08	1316688.93
1783	401558.25	1316692.06
1784	401128.96	1316679.18
1785	401324.08	1316480.63
1786	401321.79	1316476.80
1787	401308.49	1316462.68
1788	401273.05	1316421.87
1789	401233.34	1316356.43
1790	401216.91	1316332.45
1791	401157.40	1316233.87
1792	401153.94	1316229.12
1793	401149.40	1316217.43
1794	401124.98	1316179.69
1795	401235.12	1316061.99
1796	401132.98	1315974.51
1797	401058.37	1315917.22
1798	400951.78	1315819.96
1799	400984.17	1315667.89
1800	401141.61	1315573.58
1801	401001.93	1315453.96
1802	401100.19	1315343.39
1803	401023.62	1315189.99
1804	400803.90	1314622.52
1805	400720.95	1314434.26
1806	400599.67	1314091.26
1807	400449.46	1313706.62
1808	400376.15	1313511.15
1809	400320.04	1313357.30
1810	400178.88	1312966.34
1811	400166.82	1312922.70
1812	400134.98	1312950.70
1813	399877.71	1313140.50
1814	399572.84	1313360.15
1815	399406.99	1313137.25
1816	399416.42	1313077.64
1817	399432.45	1312972.58
1818	399485.06	1312627.27
1819	399452.77	1312609.70
1820	399235.05	1312482.73
1821	399057.34	1312371.22
1822	399137.54	1312231.84
1823	399255.33	1312049.38
1824	399309.09	1312021.76
1825	399134.14	1311875.80
1826	398958.78	1311822.38
1827	398806.78	1311840.29
1828	398666.73	1311826.66
1829	398622.55	1311836.52
1830	398459.56	1311865.95
1831	398353.97	1311960.29

1832	398306.09	1312008.75
1833	398061.64	1312040.26
1834	397723.14	1312269.28
1835	397627.42	1312124.52
1836	397553.41	1311755.47
1837	397550.66	1311740.26
1838	397541.20	1311704.44
1839	397527.04	1311623.81
1840	397516.75	1311583.07
1841	397514.28	1311550.76
1842	397529.27	1311549.50
1843	397566.41	1311546.28
1844	397598.11	1311535.11
1845	397616.46	1311534.18
1846	397624.60	1311532.89
1847	397680.04	1311592.40
1848	397745.59	1311596.00
1849	397748.43	1311589.71
1850	397754.01	1311561.36
1851	397764.63	1311498.72
1852	397830.96	1311504.57
1853	397874.43	1311508.80
1854	397892.16	1311506.91
1855	397917.63	1311442.56
1856	397959.84	1311341.49
1857	397968.84	1311315.03
1858	397978.92	1311289.02
1859	397997.91	1311241.77
1860	398016.54	1311198.30
1861	398036.97	1311150.87
1862	398084.67	1311037.92
1863	398130.30	1310934.78
1864	398138.22	1310911.38
1865	398147.76	1310895.99
1866	398166.84	1310851.44
1867	398176.92	1310826.51
1868	398186.46	1310804.82
1869	398197.49	1310784.56
1870	398180.60	1310755.16
1871	398176.92	1310735.25
1872	398179.62	1310709.87
1873	398188.08	1310665.32
1874	398193.93	1310641.47
1875	398202.39	1310595.30
1876	398214.63	1310536.98
1877	398224.71	1310485.50
1878	398239.02	1310416.56
1879	398251.17	1310365.71
1880	398266.02	1310311.08
1881	398281.95	1310253.21

1882	398293.11	1310208.66
1883	398307.42	1310154.57
1884	398333.43	1310062.86
1885	398376.36	1309889.43
1886	398398.68	1309805.10
1887	398413.53	1309751.01
1888	398425.14	1309702.23
1889	398434.14	1309660.83
1890	398447.46	1309610.97
1891	398457.54	1309575.51
1892	398459.61	1309562.73
1893	398463.39	1309534.65
1894	398465.46	1309482.18
1895	398470.77	1309432.32
1896	398480.31	1309370.22
1897	398483.91	1309342.14
1898	398356.25	1309406.88
1899	398249.66	1309479.96
1900	398182.66	1309466.25
1901	398162.85	1309476.91
1902	398054.75	1309434.27
1903	397977.08	1309419.04
1904	397940.13	1309406.04
1905	397923.39	1309405.23
1906	397911.15	1309407.39
1907	397878.57	1309413.69
1908	397858.95	1309416.93
1909	397830.33	1309423.50
1910	397816.83	1309429.08
1911	397807.29	1309430.97
1912	397797.48	1309433.31
1913	397781.28	1309442.13
1914	397768.23	1309447.17
1915	397761.12	1309451.13
1916	397750.23	1309455.63
1917	397740.06	1309458.24
1918	397724.67	1309429.62
1919	397689.21	1309377.69
1920	397665.81	1309337.37
1921	397619.73	1309267.89
1922	397576.71	1309200.57
1923	397521.63	1309115.70
1924	397495.08	1309073.76
1925	397471.23	1309034.52
1926	397449.99	1309003.20
1927	397440.13	1308994.59
1928	397380.20	1308778.08
1929	397332.36	1308751.07
1930	397309.68	1308753.18
1931	397276.29	1308766.41

1932	397261.35	1308774.42
1933	397250.19	1308776.85
1934	397234.26	1308780.27
1935	397221.30	1308782.43
1936	397212.84	1308779.46
1937	397186.02	1308765.69
1938	397162.44	1308747.42
1939	397128.51	1308721.41
1940	397074.42	1308680.82
1941	397061.19	1308671.82
1942	397054.26	1308665.16
1943	397022.40	1308641.85
1944	397004.94	1308628.62
1945	396977.85	1308621.69
1946	396946.35	1308616.38
1947	396923.04	1308612.42
1948	396898.83	1308606.57
1949	396879.21	1308606.57
1950	396865.44	1308606.30
1951	396855.09	1308601.53
1952	396853.83	1308597.84
1953	396860.67	1308585.87
1954	396888.48	1308548.79
1955	396926.46	1308496.32
1956	396944.46	1308483.81
1957	396950.58	1308478.77
1958	396951.66	1308475.35
1959	396950.85	1308471.84
1960	396933.30	1308469.77
1961	396881.91	1308471.66
1962	396851.40	1308473.46
1963	396833.67	1308475.35
1964	396823.32	1308475.89
1965	396792.00	1308485.97
1966	396779.58	1308489.66
1967	396770.76	1308494.16
1968	396752.49	1308504.24
1969	396720.63	1308518.55
1970	396688.59	1308533.67
1971	396669.51	1308545.82
1972	396646.65	1308559.68
1973	396608.76	1308585.15
1974	396569.25	1308615.84
1975	396537.48	1308643.20
1976	396493.47	1308683.79
1977	396459.18	1308721.14
1978	396444.60	1308710.52
1979	396403.02	1308672.90
1980	396362.84	1308640.79
1981	396270.81	1308580.21

1982	396248.29	1308566.48
1983	396104.94	1308469.51
1984	396058.74	1308438.26
1985	396060.84	1308431.07
1986	396079.92	1308402.36
1987	396129.33	1308342.51
1988	396178.11	1308282.57
1989	396281.48	1308155.62
1990	396292.46	1307964.83
1991	396419.30	1307831.06
1992	396474.53	1307732.66
1993	396857.08	1307484.53
1994	396998.34	1307471.65
1995	397008.75	1307059.51
1996	397019.72	1306913.89
1997	397026.87	1306740.52
1998	397029.99	1306726.45
1999	397035.99	1306708.23
2000	397095.33	1306520.39
2001	397104.53	1306522.93
2002	397104.86	1306534.65
2003	397131.72	1306533.91
2004	397131.63	1306530.42
2005	397253.93	1306564.24
2006	397257.87	1306551.63
2007	397272.42	1306487.97
2008	397273.73	1306476.05
2009	397277.23	1306444.46
2010	397280.56	1306414.10
2011	397277.78	1306413.98
2012	397310.53	1306207.66
2013	397131.80	1306149.50
2014	397143.65	1306068.74
2015	397070.55	1306060.05
2016	397070.66	1306032.16
2017	397053.08	1306025.63
2018	397053.28	1305864.95
2019	397056.09	1305830.80
2020	397140.84	1305855.73
2021	397286.67	1305961.13
2022	397327.98	1305979.49
2023	397331.40	1305922.28
2024	397332.45	1305893.88
2025	397333.44	1305873.72
2026	397331.58	1305816.44
2027	397327.65	1305794.87
2028	397236.78	1305810.90
2029	397216.68	1305756.80
2030	397334.30	1305667.99
2031	397409.91	1305595.19

2032	397512.83	1305515.51
2033	397542.77	1305489.31
2034	397736.49	1305440.99
2035	397858.58	1305407.20
2036	398000.57	1305361.02
2037	398062.78	1305205.14
2038	398058.80	1305198.84
2039	398035.56	1304879.31
2040	398420.95	1304736.12
2041	398570.22	1304674.61
2042	398721.83	1304617.55
2043	398726.26	1304615.69
2044	398736.35	1304611.90
2045	398818.31	1304585.14
2046	398970.47	1304528.29
2047	398974.20	1304526.61
2048	399010.48	1304511.63
2049	399092.48	1304478.75
2050	399096.00	1304481.64
2051	399258.92	1304413.05
2052	399280.35	1304407.65
2053	399439.44	1304189.57
2054	399450.15	1304174.32
2055	399445.36	1304094.29
2056	399447.81	1304065.80
2057	399457.08	1303958.97
2058	399462.93	1303875.45
2059	399470.94	1303782.66
2060	399476.97	1303710.75
2061	399482.55	1303636.23
2062	399483.17	1303616.18
2063	399478.29	1303610.48
2064	399466.80	1303609.23
2065	399445.02	1303608.15
2066	399417.48	1303604.46
2067	399392.82	1303602.12
2068	399353.22	1303603.65
2069	399307.86	1303604.19
2070	399286.08	1303603.65
2071	399258.81	1303605.27
2072	399200.49	1303611.30
2073	399136.86	1303617.15
2074	399096.00	1303619.85
2075	399074.49	1303624.08
2076	399069.78	1303625.77
2077	399041.67	1303627.81
2078	399040.74	1303632.99
2079	398902.86	1303637.17
2080	398870.65	1303656.99
2081	398867.68	1303645.09

2082	398859.90	1303650.38
2083	398857.17	1303652.32
2084	398779.89	1303705.23
2085	398780.86	1303712.24
2086	398621.70	1303810.16
2087	398497.58	1303910.50
2088	398404.06	1303978.14
2089	398322.73	1304043.03
2090	398186.93	1303860.80
2091	398098.77	1303953.96
2092	398087.54	1303960.71
2093	398082.29	1303969.69
2094	398020.18	1303967.96
2095	397994.72	1303985.30
2096	397945.48	1303979.15
2097	397882.26	1303867.52
2098	397655.36	1303737.42
2099	397596.41	1303609.68
2100	397548.46	1303468.50
2101	397298.50	1303368.26
2102	397301.11	1303254.24
2103	397217.23	1303207.01
2104	397218.62	1303182.01
2105	397237.32	1303133.98
2106	397210.24	1303035.34
2107	397209.56	1302983.11
2108	397183.39	1302880.03
2109	397183.80	1302854.36
2110	397234.33	1302848.82
2111	397269.76	1302844.05
2112	397311.46	1302762.16
2113	397321.30	1302742.00
2114	397339.46	1302741.86
2115	397367.37	1302744.87
2116	397395.90	1302742.53
2117	397505.43	1302737.13
2118	397636.40	1302733.99
2119	397768.04	1302730.44
2120	397794.47	1302729.91
2121	397858.41	1302728.35
2122	397881.93	1302726.65
2123	397900.62	1302649.65
2124	397904.94	1302625.53
2125	397931.40	1302500.88
2126	397937.97	1302471.27
2127	397948.68	1302418.62
2128	397962.09	1302356.07
2129	397979.37	1302284.79
2130	397931.58	1302277.77
2131	397882.98	1302272.82

2132	397889.91	1302223.50
2133	397903.59	1302164.73
2134	397918.26	1302094.08
2135	397924.02	1302058.53
2136	397935.27	1302000.30
2137	397947.33	1301931.63
2138	397953.27	1301888.07
2139	397959.66	1301860.26
2140	397962.63	1301830.65
2141	397968.03	1301806.53
2142	397972.44	1301772.51
2143	397979.46	1301743.98
2144	397982.16	1301717.70
2145	397987.47	1301688.18
2146	397991.16	1301655.60
2147	397998.27	1301629.41
2148	398003.22	1301594.31
2149	398008.71	1301563.53
2150	398020.41	1301499.09
2151	398027.88	1301447.25
2152	398038.42	1301386.64
2153	398050.40	1301321.31
2154	398055.49	1301291.50
2155	398057.17	1301280.59
2156	398261.12	1301296.38
2157	398473.85	1301224.23
2158	398507.21	1301063.40
2159	398514.87	1301003.46
2160	398441.97	1300987.53
2161	398057.22	1300938.93
2162	397413.54	1300943.97
2163	397039.77	1300985.01
2164	396745.38	1300967.10
2165	396747.02	1300892.05
2166	396750.71	1300857.78
2167	396750.38	1300846.71
2168	396925.04	1300846.71
2169	397207.40	1300836.77
2170	397801.43	1300831.48
2171	397797.39	1300822.83
2172	397789.38	1300798.53
2173	397776.15	1300759.11
2174	397756.56	1300700.57
2175	397727.82	1300608.84
2176	397705.14	1300543.65
2177	397691.19	1300501.71
2178	397679.94	1300468.68
2179	397659.96	1300389.03
2180	397646.01	1300334.13
2181	397629.63	1300270.05

2182	397615.23	1300209.03
2183	397613.25	1300198.68
2184	397602.54	1300151.97
2185	397581.12	1300077.81
2186	397551.92	1299942.00
2187	397538.20	1299915.26
2188	397523.34	1299877.83
2189	397509.84	1299834.99
2190	397494.72	1299785.40
2191	397484.73	1299755.61
2192	397473.48	1299703.77
2193	397461.51	1299651.48
2194	397452.24	1299605.58
2195	397447.03	1299596.49
2196	397369.56	1299565.64
2197	397367.47	1299565.94
2198	397024.99	1299584.80
2199	396910.41	1299941.41
2200	396844.02	1299927.55
2201	396837.27	1299941.91
2202	396817.39	1299987.89
2203	396812.34	1300006.08
2204	396786.87	1300003.11
2205	396741.24	1299997.80
2206	396692.91	1299992.67
2207	396657.72	1299991.32
2208	396634.05	1299988.44
2209	396609.57	1299988.26
2210	396530.19	1299989.70
2211	396473.76	1299992.67
2212	396425.61	1299992.04
2213	396371.43	1299991.50
2214	396302.22	1299991.68
2215	396238.87	1299996.31
2216	396051.34	1299993.12
2217	395907.52	1299949.31
2218	395902.98	1299952.35
2219	395830.17	1299952.35
2220	395759.20	1299978.93
2221	395718.92	1300045.89
2222	395673.83	1300072.35
2223	395618.58	1300072.77
2224	395546.22	1300070.07
2225	395527.50	1300067.46
2226	395496.09	1300066.05
2227	395479.69	1299997.78
2228	395483.15	1299976.92
2229	395499.42	1299949.00
2230	395507.56	1299934.71
2231	395507.47	1299924.13

2232	395503.44	1299916.23
2233	395492.52	1299913.03
2234	395478.34	1299914.17
2235	395451.66	1299921.37
2236	395434.15	1299920.89
2237	395417.57	1299911.14
2238	395411.19	1299898.97
2239	395409.99	1299871.88
2240	395413.08	1299847.38
2241	395423.53	1299834.39
2242	395445.53	1299818.63
2243	395473.83	1299809.09
2244	395480.37	1299800.10
2245	395485.54	1299786.50
2246	395485.09	1299772.62
2247	395480.35	1299757.13
2248	395466.67	1299740.74
2249	395444.11	1299726.42
2250	395421.94	1299720.36
2251	395377.00	1299715.19
2252	395348.88	1299708.85
2253	395312.43	1299692.37
2254	395305.66	1299671.94
2255	395298.23	1299652.50
2256	395280.91	1299633.83
2257	395261.70	1299626.42
2258	395235.62	1299626.02
2259	395217.70	1299614.63
2260	395207.78	1299613.08
2261	395192.62	1299616.54
2262	395187.70	1299644.16
2263	395181.41	1299668.84
2264	395181.75	1299678.88
2265	395174.44	1299684.72
2266	395162.15	1299681.87
2267	395031.82	1299624.95
2268	395010.01	1299622.71
2269	394939.19	1299623.92
2270	394909.15	1299620.93
2271	394883.80	1299613.05
2272	394768.33	1299563.41
2273	394758.91	1299558.86
2274	394691.74	1299524.30
2275	394634.08	1299503.55
2276	394571.43	1299476.88
2277	394414.83	1299340.30
2278	394374.30	1299309.88
2279	394351.21	1299289.55
2280	394236.92	1299187.38
2281	394195.26	1299180.22

2282	394150.49	1299188.24
2283	394124.13	1299198.42
2284	393995.45	1299341.05
2285	393702.90	1299640.55
2286	393644.39	1299713.35
2287	393567.30	1299692.30
2288	393508.92	1299659.16
2289	393476.26	1299623.46
2290	393428.13	1299551.87
2291	393416.46	1299530.34
2292	393398.64	1299527.64
2293	393370.29	1299522.51
2294	393314.40	1299509.73
2295	393281.37	1299502.98
2296	393218.64	1299490.74
2297	393138.27	1299471.57
2298	393081.12	1299456.27
2299	393016.05	1299439.62
2300	392955.39	1299423.78
2301	392930.37	1299416.31
2302	392893.56	1299403.08
2303	392845.77	1299368.61
2304	392790.87	1299327.75
2305	392739.21	1299289.41
2306	392689.89	1299254.22
2307	392648.31	1299223.62
2308	392599.89	1299187.53
2309	392568.21	1299162.60
2310	392559.66	1299154.95
2311	392528.43	1299097.71
2312	392502.42	1299051.27
2313	392483.59	1299018.36
2314	392459.04	1298972.07
2315	392389.96	1298853.16
2316	392376.78	1298828.70
2317	392336.73	1298757.78
2318	392319.54	1298728.80
2319	392293.71	1298683.71
2320	392281.02	1298660.40
2321	392267.07	1298633.40
2322	392241.69	1298587.05
2323	392211.81	1298532.51
2324	392200.92	1298513.25
2325	392185.80	1298488.50
2326	392176.08	1298469.24
2327	392167.62	1298455.20
2328	392160.42	1298442.87
2329	392128.11	1298382.75
2330	392112.81	1298355.03
2331	392097.69	1298327.40

2332	392076.81	1298289.60
2333	392049.45	1298241.36
2334	392040.18	1298223.00
2335	392024.52	1298193.93
2336	391993.92	1298139.93
2337	391968.63	1298092.50
2338	391939.92	1298043.36
2339	391912.74	1297991.07
2340	391899.96	1297966.68
2341	391857.12	1297945.17
2342	391811.58	1297923.03
2343	391755.87	1297894.05
2344	391696.56	1297863.45
2345	391634.73	1297831.14
2346	391623.75	1297823.39
2347	391465.75	1297753.30
2348	391280.58	1297639.62
2349	391271.27	1297632.34
2350	391155.89	1297568.34
2351	391062.35	1297516.80
2352	390882.77	1297426.64
2353	390763.17	1297364.82
2354	390702.23	1297326.11
2355	390713.76	1297279.71
2356	390735.00	1297220.40
2357	390745.62	1297189.62
2358	390777.66	1297100.07
2359	390799.53	1297039.68
2360	390812.58	1297008.27
2361	390831.12	1296960.66
2362	390843.54	1296930.78
2363	390866.13	1296874.71
2364	390879.90	1296848.25
2365	390853.71	1296812.16
2366	390822.30	1296769.50
2367	390807.99	1296745.92
2368	390831.30	1296720.45
2369	390873.51	1296675.90
2370	390881.65	1296665.85
2371	390910.63	1296640.28
2372	390918.15	1296630.63
2373	390938.31	1296609.30
2374	390968.19	1296578.70
2375	390975.43	1296574.42
2376	391281.29	1296338.50
2377	391287.18	1296335.10
2378	391359.55	1296276.59
2379	391380.39	1296254.07
2380	391432.77	1296212.76
2381	391473.72	1296181.17

2382	391494.78	1296163.98
2383	391525.20	1296141.03
2384	391574.97	1296103.68
2385	391619.88	1296069.21
2386	391636.71	1296058.50
2387	391652.37	1296043.38
2388	391696.47	1296008.37
2389	391744.44	1295972.01
2390	391792.68	1295935.11
2391	391841.82	1295897.04
2392	391892.13	1295859.33
2393	391914.18	1295843.13
2394	391948.02	1295813.61
2395	391988.79	1295780.31
2396	392044.86	1295732.70
2397	392082.48	1295703.27
2398	392148.36	1295653.50
2399	392196.51	1295619.03
2400	392247.27	1295581.32
2401	392297.58	1295545.41
2402	392350.68	1295507.16
2403	392367.15	1295494.92
2404	392386.23	1295479.53
2405	392411.07	1295460.81
2406	392426.91	1295446.68
2407	392455.89	1295424.09
2408	392477.13	1295406.81
2409	392506.92	1295383.32
2410	392523.93	1295369.73
2411	392535.81	1295361.18
2412	392554.53	1295345.61
2413	392572.53	1295331.12
2414	392602.59	1295307.54
2415	392621.49	1295291.70
2416	392652.72	1295266.95
2417	392677.20	1295248.36
2418	392662.08	1295200.26
2419	392650.47	1295165.25
2420	392641.56	1295142.21
2421	392631.66	1295111.43
2422	392615.01	1295060.40
2423	392596.92	1295004.69
2424	392581.62	1294956.45
2425	392568.12	1294915.32
2426	392564.34	1294899.66
2427	392559.66	1294887.96
2428	392543.01	1294831.08
2429	392528.88	1294789.95
2430	392511.96	1294733.16
2431	392496.30	1294682.85

2432	392478.66	1294631.91
2433	392461.92	1294583.31
2434	392453.91	1294556.31
2435	392435.88	1294505.57
2436	392383.44	1294347.89
2437	392368.77	1294307.64
2438	392350.77	1294255.08
2439	392330.52	1294199.37
2440	392311.17	1294148.07
2441	392293.62	1294098.66
2442	392273.73	1294041.87
2443	392251.32	1293977.07
2444	392234.31	1293932.43
2445	392214.96	1293877.98
2446	392194.89	1293822.81
2447	392173.65	1293762.78
2448	392145.30	1293686.01
2449	392137.38	1293666.12
2450	392120.82	1293622.65
2451	392177.88	1293592.41
2452	392225.31	1293566.04
2453	392276.52	1293538.14
2454	392327.82	1293509.97
2455	392378.94	1293482.07
2456	392425.29	1293457.41
2457	392495.67	1293418.98
2458	392523.39	1293402.60
2459	392574.42	1293374.70
2460	392627.61	1293345.27
2461	392678.91	1293316.92
2462	392699.16	1293307.56
2463	392715.72	1293295.14
2464	392745.24	1293281.91
2465	392795.91	1293254.37
2466	392841.72	1293229.35
2467	392869.98	1293213.60
2468	392916.42	1293188.94
2469	392966.19	1293162.21
2470	393033.69	1293124.86
2471	393085.53	1293095.79
2472	393117.93	1293076.26
2473	393134.31	1293068.07
2474	393138.27	1293057.45
2475	393143.55	1293030.59
2476	393156.72	1292985.18
2477	393164.55	1292954.94
2478	393173.55	1292924.97
2479	393187.68	1292869.44
2480	393197.49	1292828.67
2481	393202.62	1292808.15

2482	393210.72	1292776.83
2483	393224.31	1292726.70
2484	393228.81	1292705.37
2485	393238.62	1292667.39
2486	393255.09	1292602.14
2487	393273.27	1292532.12
2488	393290.10	1292465.97
2489	393304.68	1292464.98
2490	393308.19	1292459.22
2491	393312.15	1292449.50
2492	393320.16	1292415.21
2493	393320.52	1292396.85
2494	393317.46	1292370.66
2495	393334.11	1292306.76
2496	393351.39	1292247.00
2497	393368.22	1292187.15
2498	393326.37	1292136.30
2499	393282.09	1292082.48
2500	393265.62	1292061.51
2501	393239.79	1292030.82
2502	393222.78	1292009.04
2503	393182.64	1291961.61
2504	393168.69	1291943.07
2505	393178.23	1291919.49
2506	393193.71	1291881.60
2507	393217.83	1291821.21
2508	393233.94	1291781.52
2509	393255.54	1291725.09
2510	393305.31	1291706.37
2511	393356.97	1291687.83
2512	393423.66	1291662.90
2513	393479.82	1291642.11
2514	393492.24	1291632.12
2515	393528.78	1291600.98
2516	393576.93	1291558.50
2517	393631.53	1291508.16
2518	393675.49	1291470.68
2519	393929.01	1291394.44
2520	393965.84	1290947.77
2521	393539.66	1290938.82
2522	393314.91	1290934.10
2523	393339.47	1290657.30
2524	393420.92	1290462.08
2525	393466.15	1290174.13
2526	393444.31	1290093.21
2527	393507.70	1289909.36
2528	393520.79	1289871.07
2529	393525.27	1289857.77
2530	393508.98	1289812.68
2531	393493.50	1289776.86

2532	393473.61	1289724.75
2533	393451.83	1289665.80
2534	393432.84	1289615.94
2535	393408.54	1289551.41
2536	393396.30	1289518.56
2537	393377.13	1289469.42
2538	393356.52	1289413.26
2539	393339.87	1289368.26
2540	393325.02	1289330.64
2541	393309.09	1289287.62
2542	393295.18	1289247.97
2543	393198.07	1288984.09
2544	393176.49	1288943.76
2545	392954.43	1288896.27
2546	392940.31	1288815.41
2547	392881.28	1288595.92
2548	392806.84	1288262.21
2549	392731.10	1287975.98
2550	392836.35	1288001.66
2551	392897.96	1288017.06
2552	393031.45	1287934.91
2553	392992.95	1287803.99
2554	393094.35	1287810.41
2555	393370.30	1287888.71
2556	393452.45	1287824.52
2557	393339.49	1287544.72
2558	393263.77	1287490.81
2559	393313.83	1287235.39
2560	392842.78	1286733.52
2561	392663.08	1286448.58
2562	392565.43	1286348.58
2563	392184.32	1285958.27
2564	392206.14	1285791.42
2565	392289.57	1285747.78
2566	392384.55	1285627.12
2567	392416.64	1285521.87
2568	392515.47	1285424.33
2569	392654.09	1285319.07
2570	392871.01	1285227.94
2571	393046.86	1285064.94
2572	393120.01	1285064.94
2573	393129.99	1285064.55
2574	393180.48	1285077.78
2575	393260.49	1285100.55
2576	393352.74	1285124.31
2577	393429.86	1285097.32
2578	393429.86	1285097.27
2579	393505.22	1285069.51
2580	393652.59	1284950.30
2581	393670.75	1284916.01

2582	393688.01	1284895.35
2583	393722.75	1284874.69
2584	393797.23	1284834.49
2585	393888.06	1284808.61
2586	393947.10	1284761.60
2587	393996.60	1284724.14
2588	394038.83	1284690.76
2589	394089.01	1284653.29
2590	394124.44	1284630.36
2591	394216.85	1284669.87
2592	394283.16	1284672.59
2593	394292.92	1284671.23
2594	394353.78	1284656.02
2595	394386.70	1284661.01
2596	394413.50	1284668.96
2597	394443.70	1284695.53
2598	394460.27	1284724.37
2599	394465.50	1284738.44
2600	394468.90	1284790.67
2601	394508.41	1284849.94
2602	394605.37	1284867.65
2603	394627.17	1284878.32
2604	394650.33	1284904.20
2605	394701.19	1284966.65
2606	394759.78	1285096.31
2607	394841.30	1285119.69
2608	394865.37	1285124.69
2609	394888.53	1285133.09
2610	394903.51	1285148.99
2611	394911.23	1285167.83
2612	394948.70	1285225.05
2613	395039.53	1285274.78
2614	395057.47	1285282.73
2615	395072.23	1285292.27
2616	395081.76	1285310.21
2617	395087.67	1285321.11
2618	395093.12	1285344.04
2619	395095.61	1285374.69
2620	395091.07	1285405.12
2621	395094.71	1285491.86
2622	395130.58	1285561.80
2623	395166.91	1285588.59
2624	395361.51	1285707.81
2625	395412.60	1285722.56
2626	395457.34	1285734.83
2627	395474.48	1285735.26
2628	395474.22	1285715.70
2629	395442.00	1285674.21
2630	395431.47	1285591.23
2631	395371.98	1285439.49

2632	395346.15	1285401.33
2633	395265.06	1285286.94
2634	395183.79	1285231.23
2635	395035.47	1285198.56
2636	394969.68	1285168.41
2637	394933.59	1285114.77
2638	394918.11	1285042.23
2639	394919.82	1284975.63
2640	394931.97	1284914.88
2641	395073.99	1284485.67
2642	395066.07	1284424.11
2643	395017.83	1284355.71
2644	394962.93	1284318.45
2645	394875.36	1284296.22
2646	394791.57	1284302.16
2647	394710.21	1284321.78
2648	394511.04	1284398.28
2649	394507.17	1284388.65
2650	394508.43	1284376.41
2651	394511.32	1284342.26
2652	394597.00	1283923.88
2653	394629.66	1283761.17
2654	394664.85	1283584.95
2655	394683.75	1283488.65
2656	394734.78	1283462.37
2657	394784.82	1283437.26
2658	394863.93	1283348.97
2659	394923.24	1283287.86
2660	394970.20	1283238.30
2661	394970.31	1283069.43
2662	394971.57	1282951.71
2663	394958.43	1282933.26
2664	394841.97	1282810.68
2665	394637.20	1282594.10
2666	394082.37	1282688.19
2667	394078.50	1282688.91
2668	393716.60	1282750.31
2669	393714.27	1282750.83
2670	393675.84	1282756.95
2671	393660.63	1282771.35
2672	393619.59	1282736.61
2673	393587.28	1282737.87
2674	393554.16	1282727.43
2675	393480.45	1282697.28
2676	393367.68	1282647.33
2677	393232.32	1282535.28
2678	393181.02	1282467.78
2679	393162.84	1282419.00
2680	393165.54	1282353.21
2681	393182.46	1282300.56

2682	393243.66	1282203.99
2683	393369.39	1282066.92
2684	393405.84	1281952.35
2685	393399.99	1281896.37
2686	393353.28	1281840.48
2687	393286.86	1281814.47
2688	393183.99	1281816.72
2689	393146.01	1281843.81
2690	393093.18	1281890.70
2691	393042.69	1281911.67
2692	392924.07	1281890.97
2693	392862.96	1281857.85
2694	392768.82	1281782.61
2695	392679.63	1281689.55
2696	392617.71	1281569.13
2697	392601.69	1281575.25
2698	392554.08	1281598.56
2699	392501.79	1281627.63
2700	392467.05	1281651.75
2701	392403.78	1281693.06
2702	392297.40	1281763.80
2703	392209.47	1281820.50
2704	392170.86	1281846.06
2705	392122.26	1281876.75
2706	392066.01	1281913.20
2707	392045.76	1281927.33
2708	392006.70	1281954.60
2709	391984.74	1281969.90
2710	391922.37	1282009.95
2711	391919.67	1281977.46
2712	391922.73	1281943.62
2713	391930.02	1281920.76
2714	391936.14	1281907.53
2715	391995.09	1281799.89
2716	392028.48	1281736.17
2717	392064.93	1281672.90
2718	392120.73	1281568.77
2719	392133.96	1281545.91
2720	392183.55	1281454.47
2721	392217.84	1281390.75
2722	392227.11	1281376.26
2723	392235.21	1281361.77
2724	392234.49	1281334.41
2725	392009.04	1281372.75
2726	391773.96	1281426.39
2727	391693.23	1281469.95
2728	391620.96	1281538.89
2729	391567.14	1281552.75
2730	391495.23	1281538.44
2731	391462.11	1281491.55

2732	391463.73	1281399.12
2733	391464.45	1281357.45
2734	391514.49	1281127.77
2735	391502.16	1280926.17
2736	391475.52	1280825.64
2737	391506.75	1280815.92
2738	391518.18	1280811.96
2739	391525.89	1280810.23
2740	391539.21	1280807.18
2741	391649.52	1280783.44
2742	391827.49	1280743.01
2743	392003.73	1280705.23
2744	392168.95	1280670.50
2745	392272.23	1280647.21
2746	392382.97	1280621.72
2747	392432.62	1280608.99
2748	392459.86	1280604.14
2749	392473.50	1280613.38
2750	392488.44	1280625.25
2751	392542.05	1280664.79
2752	392591.26	1280703.91
2753	392637.85	1280739.07
2754	392691.03	1280779.93
2755	392751.67	1280825.20
2756	392796.06	1280859.02
2757	392831.65	1280885.84
2758	392866.80	1280911.76
2759	392921.29	1280953.07
2760	392945.91	1280975.05
2761	392997.33	1281015.47
2762	393032.92	1281045.80
2763	393043.47	1281053.71
2764	393059.29	1281067.34
2765	393132.67	1281126.65
2766	393210.01	1281189.07
2767	393286.48	1281250.58
2768	393319.89	1281278.27
2769	393334.38	1281290.13
2770	393348.87	1281300.21
2771	393340.14	1281326.13
2772	393332.67	1281350.79
2773	393325.65	1281379.32
2774	393322.14	1281401.73
2775	393329.16	1281432.96
2776	393339.69	1281456.27
2777	393360.30	1281480.39
2778	393379.65	1281501.54
2779	393400.80	1281513.78
2780	393419.25	1281520.44
2781	393438.96	1281525.66

2782	393478.56	1281537.54
2783	393512.40	1281547.17
2784	393530.85	1281554.64
2785	393547.95	1281562.56
2786	393563.34	1281570.93
2787	393572.61	1281577.50
2788	393578.28	1281583.26
2789	393594.57	1281581.46
2790	393614.82	1281579.30
2791	393631.47	1281576.24
2792	393650.37	1281570.93
2793	393673.68	1281565.26
2794	393689.07	1281562.11
2795	393696.99	1281564.36
2796	393716.25	1281572.28
2797	393730.38	1281573.99
2798	393754.50	1281565.62
2799	393779.16	1281560.85
2800	393786.63	1281561.30
2801	393794.55	1281559.05
2802	393806.34	1281559.05
2803	393820.02	1281560.85
2804	393829.21	1281554.24
2805	393848.98	1281543.26
2806	393857.68	1281536.23
2807	393906.99	1281505.46
2808	393961.92	1281472.07
2809	394037.94	1281423.29
2810	394108.26	1281378.91
2811	394162.75	1281431.20
2812	394247.13	1281544.57
2813	394305.57	1281627.64
2814	394313.02	1281653.56
2815	394313.26	1281659.55
2816	394361.70	1281975.60
2817	394819.48	1281398.44
2818	394823.07	1281392.55
2819	394896.87	1281295.80
2820	394944.75	1281235.23
2821	394954.47	1281222.90
2822	394971.30	1281201.75
2823	394980.95	1281189.63
2824	395000.98	1281164.45
2825	395040.09	1281115.24
2826	395103.81	1281037.01
2827	395132.85	1281000.51
2828	395138.07	1280995.65
2829	395144.73	1280997.90
2830	395171.10	1281008.43
2831	395178.57	1281011.04

2832	395188.02	1281013.70
2833	395252.19	1281038.20
2834	395292.09	1280602.96
2835	395295.77	1280562.92
2836	395336.67	1280486.95
2837	395338.84	1280485.66
2838	395368.26	1280462.07
2839	395372.97	1280453.40
2840	395381.34	1280446.38
2841	395395.02	1280440.62
2842	395407.26	1280437.56
2843	395413.78	1280435.53
2844	395415.85	1280434.94
2845	395420.13	1280433.62
2846	395424.41	1280432.30
2847	395438.48	1280424.83
2848	395443.31	1280419.78
2849	395444.54	1280418.50
2850	395448.12	1280414.70
2851	395459.10	1280400.66
2852	395473.68	1280386.17
2853	395514.09	1280347.92
2854	395555.85	1280310.57
2855	395587.44	1280280.24
2856	395616.42	1280252.16
2857	395634.96	1280232.81
2858	395656.47	1280209.50
2859	395674.92	1280184.48
2860	395689.86	1280163.78
2861	395704.80	1280145.78
2862	395713.62	1280133.90
2863	395722.35	1280121.21
2864	395736.39	1280094.39
2865	395750.07	1280070.18
2866	395761.50	1280047.77
2867	395771.13	1280029.77
2868	395782.11	1280009.07
2869	395790.93	1279991.97
2870	395799.30	1279979.64
2871	395811.52	1279954.11
2872	395942.30	1279748.63
2873	396221.80	1279374.12
2874	396227.76	1279360.27
2875	396235.70	1279366.80
2876	396495.50	1279585.10
2877	396761.00	1279809.40
2878	396956.78	1279996.68
2879	396986.13	1280024.01
2880	396939.51	1280082.96
2881	396888.12	1280144.88

2882	396857.79	1280181.42
2883	396834.75	1280207.97
2884	396828.58	1280237.13
2885	396896.29	1280340.43
2886	396957.72	1280453.74
2887	396962.64	1280457.36
2888	396971.10	1280456.01
2889	396998.82	1280476.26
2890	397031.58	1280502.27
2891	397070.91	1280533.86
2892	397086.30	1280549.61
2893	397107.81	1280575.53
2894	397130.22	1280601.90
2895	397144.71	1280625.21
2896	397153.08	1280650.68
2897	397157.49	1280669.13
2898	397159.65	1280687.67
2899	397159.20	1280713.14
2900	397157.04	1280739.06
2901	397156.14	1280762.37
2902	397144.93	1280823.18
2903	397142.03	1281035.29
2904	397165.77	1281082.68
2905	397178.55	1281106.89
2906	397185.57	1281127.95
2907	397191.69	1281149.10
2908	397211.49	1281186.81
2909	397228.86	1281203.46
2910	397239.66	1281215.88
2911	397257.66	1281221.10
2912	397268.19	1281226.41
2913	397279.62	1281236.49
2914	397288.89	1281247.47
2915	397296.72	1281262.86
2916	397306.44	1281285.72
2917	397316.97	1281302.01
2918	397336.77	1281317.85
2919	397352.97	1281328.83
2920	397369.71	1281341.97
2921	397378.08	1281353.85
2922	397388.16	1281366.99
2923	397401.75	1281378.42
2924	397422.00	1281391.20
2925	397452.33	1281408.75
2926	397469.88	1281422.79
2927	397488.78	1281436.92
2928	397520.46	1281458.88
2929	397545.93	1281474.27
2930	397557.81	1281482.64
2931	397570.14	1281492.27

2932	397583.73	1281502.80
2933	397586.60	1281472.40
2934	397614.08	1281301.42
2935	397589.91	1281038.61
2936	397618.56	1280920.73
2937	397626.39	1280889.36
2938	397656.72	1280797.47
2939	397701.54	1280662.56
2940	397730.97	1280571.21
2941	397789.92	1280453.40
2942	397892.25	1280250.36
2943	397907.55	1280242.44
2944	398053.44	1280186.64
2945	398176.02	1280142.27
2946	398268.36	1280116.80
2947	398374.65	1280072.43
2948	398522.34	1280014.83
2949	398650.68	1279967.85
2950	398667.78	1279961.64
2951	398709.09	1279942.29
2952	398758.77	1279921.23
2953	398775.15	1279916.37
2954	398787.03	1279925.19
2955	398792.70	1279935.72
2956	398794.95	1279948.95
2957	398794.95	1279963.44
2958	398792.70	1279984.50
2959	398787.84	1280002.95
2960	398783.52	1280019.69
2961	398782.62	1280033.73
2962	398784.78	1280046.87
2963	398788.74	1280062.26
2964	398788.29	1280075.49
2965	398785.23	1280083.41
2966	398778.21	1280090.43
2967	398765.88	1280100.96
2968	398761.47	1280111.94
2969	398753.19	1280119.41
2970	398744.37	1280128.23
2971	398743.02	1280136.15
2972	398743.47	1280147.13
2973	398746.62	1280159.37
2974	398754.09	1280174.31
2975	398757.96	1280185.29
2976	398757.15	1280192.85
2977	398754.45	1280198.97
2978	398750.49	1280203.83
2979	398750.49	1280213.91
2980	398752.74	1280222.28
2981	398756.70	1280234.52

2982	398760.21	1280245.95
2983	398759.76	1280251.71
2984	398756.70	1280258.73
2985	398754.09	1280266.20
2986	398754.45	1280269.71
2987	398758.41	1280270.61
2988	398768.13	1280269.26
2989	398775.60	1280269.26
2990	398780.82	1280269.71
2991	398784.33	1280275.38
2992	398787.48	1280283.75
2993	398789.19	1280294.28
2994	398788.29	1280306.61
2995	398785.68	1280321.55
2996	398778.21	1280342.70
2997	398777.31	1280354.94
2998	398777.31	1280367.27
2999	398778.21	1280376.09
3000	398783.97	1280387.07
3001	398784.33	1280393.19
3002	398783.97	1280396.70
3003	398778.21	1280400.66
3004	398770.74	1280405.07
3005	398758.86	1280411.64
3006	398752.29	1280419.11
3007	398748.78	1280425.68
3008	398746.62	1280435.85
3009	398745.72	1280445.03
3010	398746.98	1280457.81
3011	398776.86	1280447.73
3012	398830.50	1280434.50
3013	398910.06	1280413.44
3014	399009.33	1280387.07
3015	399080.52	1280367.72
3016	399188.70	1280367.72
3017	399236.13	1280370.78
3018	399279.60	1280393.64
3019	399353.49	1280435.85
3020	399389.49	1280479.32
3021	399441.78	1280542.14
3022	399475.98	1280588.31
3023	399484.80	1280601.90
3024	399528.72	1280696.85
3025	399598.20	1280853.72
3026	399719.43	1281117.87
3027	399797.73	1281307.68
3028	399807.09	1281330.54
3029	399826.44	1281374.46
3030	399829.95	1281388.14
3031	399820.68	1281447.90

3032	399818.97	1281465.45
3033	399815.91	1281476.88
3034	399793.86	1281577.95
3035	399751.29	1281771.72
3036	399723.12	1281911.04
3037	399730.68	1281917.34
3038	399727.71	1281930.03
3039	399721.41	1281944.25
3040	399708.18	1281979.35
3041	399693.51	1282014.00
3042	399677.94	1282055.58
3043	399661.83	1282097.52
3044	399647.61	1282129.29
3045	399631.05	1282161.51
3046	399617.37	1282191.75
3047	399605.67	1282212.72
3048	399596.40	1282232.25
3049	399583.04	1282258.09
3050	399574.44	1282278.69
3051	399560.76	1282309.92
3052	399549.96	1282337.28
3053	399544.65	1282352.40
3054	399537.11	1282371.67
3055	399535.73	1282390.82
3056	399530.97	1282407.57
3057	399518.55	1282431.42
3058	399511.98	1282450.32
3059	399509.55	1282459.50
3060	399528.99	1282472.01
3061	399603.87	1282517.64
3062	399672.45	1282558.59
3063	399688.29	1282559.85
3064	399694.86	1282563.81
3065	399707.64	1282570.83
3066	399726.09	1282575.24
3067	399747.60	1282581.00
3068	399766.50	1282587.12
3069	399782.79	1282592.79
3070	399791.07	1282599.00
3071	399795.03	1282611.69
3072	399808.26	1282632.39
3073	399823.65	1282652.19
3074	399836.34	1282666.68
3075	399854.34	1282697.01
3076	399870.63	1282722.48
3077	399889.53	1282754.97
3078	399904.92	1282776.93
3079	399915.00	1282788.36
3080	399926.25	1282799.79
3081	399946.41	1282817.79

3082	399964.50	1282831.47
3083	399982.68	1282846.41
3084	399999.42	1282864.41
3085	400025.34	1282883.76
3086	400052.61	1282901.76
3087	400073.22	1282915.80
3088	400096.98	1282931.19
3089	400123.80	1282951.44
3090	400161.96	1282976.01
3091	400180.05	1282990.50
3092	400188.78	1282998.42
3093	400205.97	1283011.20
3094	400223.97	1283023.89
3095	400242.87	1283032.71
3096	400257.00	1283041.08
3097	400260.96	1283032.35
3098	400275.90	1283024.88
3099	400287.78	1283015.16
3100	400292.19	1283008.14
3101	400295.70	1282998.51
3102	400299.66	1282980.87
3103	400309.38	1282963.77
3104	400318.56	1282939.11
3105	400326.03	1282908.42
3106	400328.64	1282896.54
3107	400336.56	1282879.35
3108	400344.03	1282860.45
3109	400346.28	1282842.90
3110	400353.30	1282822.65
3111	400362.03	1282807.35
3112	400370.85	1282791.96
3113	400373.46	1282777.02
3114	400372.20	1282753.71
3115	400371.75	1282741.38
3116	400381.83	1282729.50
3117	400394.16	1282726.44
3118	400404.69	1282721.58
3119	400410.45	1282715.01
3120	400411.71	1282707.54
3121	400407.30	1282697.91
3122	400398.57	1282681.17
3123	400395.06	1282666.23
3124	400395.87	1282648.68
3125	400403.79	1282631.49
3126	400414.14	1282622.94
3127	400417.56	1282620.96
3128	400431.24	1282615.56
3129	400439.97	1282609.26
3130	400443.39	1282599.99
3131	400445.91	1282591.17

3132	400455.63	1282579.47
3133	400468.86	1282570.20
3134	400472.73	1282562.37
3135	400481.01	1282555.08
3136	400493.70	1282554.54
3137	400502.97	1282549.68
3138	400505.94	1282542.39
3139	400511.79	1282536.45
3140	400524.03	1282531.59
3141	400530.87	1282522.32
3142	400534.20	1282520.34
3143	400531.23	1282507.20
3144	400524.39	1282493.97
3145	400517.10	1282484.25
3146	400509.81	1282480.38
3147	400498.56	1282467.15
3148	400482.45	1282454.01
3149	400468.77	1282440.33
3150	400480.92	1282439.34
3151	400522.86	1282438.35
3152	400585.86	1282439.79
3153	400590.43	1282440.01
3154	400596.42	1282448.44
3155	400614.30	1282452.20
3156	400633.30	1282449.46
3157	400685.00	1282451.32
3158	400760.61	1282440.17
3159	400845.40	1282437.30
3160	400896.48	1282430.81
3161	401089.00	1282415.90
3162	401275.70	1282275.40
3163	401140.90	1281960.29
3164	401131.62	1281951.99
3165	401122.44	1281946.68
3166	401114.61	1281942.27
3167	400877.90	1281790.36
3168	400873.95	1281787.02
3169	400882.68	1281782.07
3170	400906.17	1281773.34
3171	400925.16	1281761.55
3172	400945.23	1281746.97
3173	400961.34	1281735.27
3174	400972.50	1281726.45
3175	400987.17	1281716.19
3176	401003.28	1281703.95
3177	401026.23	1281687.84
3178	401046.30	1281675.69
3179	401066.28	1281661.47
3180	401083.38	1281652.20
3181	401097.51	1281646.35

3182	401115.60	1281640.95
3183	401125.86	1281634.65
3184	401141.97	1281625.38
3185	401155.65	1281621.42
3186	401172.01	1281622.02
3187	401255.46	1281598.79
3188	401270.58	1281591.18
3189	401308.83	1281579.48
3190	401339.16	1281570.66
3191	401368.95	1281563.37
3192	401405.49	1281554.10
3193	401424.12	1281549.69
3194	401433.39	1281544.83
3195	401447.79	1281539.43
3196	401468.85	1281534.03
3197	401489.37	1281530.16
3198	401500.08	1281529.62
3199	401512.32	1281529.17
3200	401524.47	1281523.77
3201	401538.69	1281515.94
3202	401549.40	1281513.51
3203	401564.52	1281512.07
3204	401576.76	1281514.05
3205	401596.74	1281514.50
3206	401619.96	1281512.61
3207	401640.48	1281508.20
3208	401664.42	1281498.93
3209	401688.36	1281488.13
3210	401708.34	1281475.44
3211	401724.99	1281462.75
3212	401734.71	1281452.04
3213	401742.09	1281439.80
3214	401746.50	1281433.50
3215	401750.73	1281430.53
3216	401759.55	1281427.11
3217	401778.09	1281422.25
3218	401792.22	1281418.29
3219	401809.86	1281407.58
3220	401818.59	1281399.30
3221	401834.07	1281385.62
3222	401842.35	1281380.22
3223	401871.69	1281364.11
3224	401890.23	1281354.84
3225	401913.18	1281336.75
3226	401917.59	1281330.90
3227	401928.30	1281322.17
3228	401936.31	1281315.78
3229	401946.57	1281304.08
3230	401956.83	1281289.95
3231	401968.98	1281269.88

3232	401997.41	1281229.98
3233	402014.78	1281183.02
3234	402074.36	1281072.64
3235	402056.46	1281017.50
3236	402024.33	1280851.37
3237	402082.68	1280714.20
3238	402100.36	1280628.50
3239	402103.44	1280620.44
3240	402104.43	1280609.73
3241	402108.30	1280589.21
3242	402116.13	1280558.43
3243	402127.38	1280503.26
3244	402139.08	1280449.62
3245	402150.87	1280400.75
3246	402161.58	1280349.00
3247	402172.29	1280295.81
3248	402181.56	1280258.19
3249	402187.95	1280204.46
3250	402192.36	1280161.98
3251	402194.25	1280138.04
3252	402201.09	1280115.09
3253	402217.20	1280064.33
3254	402226.02	1280030.13
3255	402237.27	1279975.95
3256	402242.58	1279926.18
3257	402249.96	1279865.61
3258	402254.82	1279831.86
3259	402262.65	1279797.21
3260	402268.05	1279776.24
3261	402279.21	1279749.87
3262	402297.84	1279714.23
3263	402320.25	1279676.61
3264	402338.34	1279644.93
3265	402350.49	1279620.00
3266	402354.90	1279597.50
3267	402358.86	1279569.69
3268	402370.56	1279509.12
3269	402378.84	1279464.21
3270	402394.50	1279391.94
3271	402404.76	1279350.00
3272	402405.75	1279340.73
3273	402405.75	1279328.49
3274	402432.48	1279316.92
3275	402502.14	1278768.98
3276	402566.31	1278832.86
3277	402670.35	1278945.18
3278	402695.28	1278973.98
3279	402740.19	1279022.85
3280	402794.37	1279023.84
3281	402811.47	1279023.30

3282	402815.88	1279024.29
3283	402870.06	1279071.18
3284	402896.07	1279096.11
3285	402940.62	1279127.34
3286	402972.66	1279146.78
3287	403051.41	1279214.01
3288	403128.36	1279278.81
3289	403138.08	1279289.25
3290	403170.39	1279256.49
3291	403251.66	1279184.58
3292	403294.14	1279146.42
3293	403317.18	1279127.70
3294	403368.57	1279008.00
3295	403398.45	1278962.64
3296	403462.44	1278856.89
3297	403480.08	1278865.53
3298	403601.58	1278930.33
3299	403621.38	1278940.68
3300	403787.88	1279035.63
3301	403863.39	1279079.55
3302	403908.03	1279105.47
3303	403947.09	1279124.64
3304	403958.25	1279139.40
3305	403969.23	1279150.02
3306	403981.83	1279157.58
3307	403991.19	1279158.66
3308	404005.59	1279156.14
3309	404014.77	1279160.10
3310	404016.57	1279165.68
3311	404011.89	1279177.38
3312	404007.75	1279182.78
3313	403989.75	1279184.04
3314	403969.59	1279188.72
3315	403952.31	1279201.14
3316	403935.30	1279225.71
3317	403913.70	1279267.29
3318	403911.54	1279292.22
3319	403913.34	1279312.38
3320	403923.42	1279325.52
3321	403933.68	1279331.28
3322	403937.46	1279339.02
3323	403937.10	1279358.82
3324	403932.06	1279365.48
3325	403905.06	1279372.14
3326	403891.38	1279375.38
3327	403885.18	1279385.28
3328	403887.67	1279409.36
3329	403904.52	1279422.09
3330	403907.40	1279430.37
3331	403907.19	1279440.08

3332	403911.33	1279459.59
3333	403924.86	1279478.70
3334	403930.08	1279486.98
3335	403930.62	1279496.70
3336	403927.38	1279503.90
3337	403914.96	1279514.70
3338	403914.78	1279524.24
3339	403918.02	1279533.42
3340	403924.32	1279538.64
3341	403948.53	1279545.12
3342	403967.43	1279551.15
3343	403977.87	1279560.69
3344	403980.75	1279568.61
3345	403979.67	1279573.29
3346	403970.49	1279581.93
3347	403965.45	1279593.09
3348	403966.71	1279605.69
3349	403972.83	1279620.81
3350	403978.41	1279626.39
3351	403987.23	1279630.17
3352	403997.31	1279631.79
3353	404005.05	1279638.81
3354	404009.91	1279647.54
3355	404010.09	1279656.54
3356	404006.13	1279666.80
3357	403996.59	1279675.44
3358	403983.27	1279677.42
3359	403970.67	1279677.78
3360	403970.69	1279683.32
3361	403969.45	1279707.40
3362	403984.38	1279721.93
3363	403976.92	1279752.23
3364	403987.59	1279754.91
3365	404004.15	1279758.33
3366	404013.15	1279763.73
3367	404013.87	1279768.77
3368	404011.17	1279778.85
3369	404003.25	1279789.83
3370	404002.17	1279800.27
3371	404004.69	1279811.25
3372	404009.73	1279819.62
3373	404017.29	1279821.96
3374	404051.58	1279820.70
3375	404069.40	1279821.96
3376	404079.66	1279825.74
3377	404084.34	1279833.30
3378	404084.88	1279841.22
3379	404083.44	1279852.74
3380	404080.56	1279863.72
3381	404072.10	1279873.26

3382	404063.46	1279883.88
3383	404055.00	1279887.66
3384	404036.28	1279888.56
3385	404017.47	1279889.46
3386	404010.09	1279887.48
3387	403999.83	1279874.88
3388	403987.77	1279872.90
3389	403982.37	1279876.14
3390	403982.55	1279886.40
3391	403990.11	1279900.62
3392	403992.27	1279909.71
3393	403989.39	1279917.99
3394	403982.01	1279924.11
3395	403966.17	1279925.37
3396	403960.05	1279929.87
3397	403962.39	1279934.04
3398	403960.73	1279947.33
3399	403974.02	1279964.76
3400	403971.52	1279983.03
3401	403954.09	1280000.05
3402	403954.92	1280022.87
3403	403979.40	1280061.06
3404	403977.75	1280077.66
3405	403956.16	1280090.12
3406	403944.54	1280105.48
3407	403961.14	1280133.29
3408	403959.90	1280152.80
3409	403947.87	1280175.22
3410	403949.79	1280187.18
3411	403957.17	1280199.24
3412	403962.21	1280212.56
3413	403962.03	1280216.52
3414	403956.09	1280221.38
3415	403942.59	1280225.52
3416	403937.82	1280230.20
3417	403936.38	1280239.56
3418	403938.00	1280246.94
3419	403944.75	1280261.61
3420	403948.35	1280269.53
3421	403947.45	1280272.23
3422	403942.59	1280272.77
3423	403937.64	1280272.05
3424	403925.04	1280269.17
3425	403917.48	1280269.53
3426	403913.52	1280273.67
3427	403914.96	1280279.79
3428	403928.64	1280294.19
3429	403936.83	1280288.34
3430	403949.16	1280285.28
3431	403969.68	1280285.37

3432	403983.63	1280290.32
3433	403999.74	1280297.07
3434	404018.82	1280305.44
3435	404035.38	1280308.95
3436	404050.68	1280313.00
3437	404077.59	1280322.27
3438	404094.87	1280330.91
3439	404110.53	1280346.30
3440	404131.41	1280366.19
3441	404146.89	1280379.15
3442	404160.93	1280385.36
3443	404184.24	1280394.36
3444	404204.04	1280406.78
3445	404219.52	1280422.44
3446	404239.23	1280444.40
3447	404249.58	1280450.07
3448	404272.35	1280451.60
3449	404290.26	1280452.23
3450	404296.96	1280456.24
3451	404309.94	1280481.51
3452	404360.88	1280505.21
3453	404365.32	1280503.71
3454	404375.76	1280507.31
3455	404389.44	1280512.35
3456	404408.07	1280511.63
3457	404433.63	1280502.27
3458	404459.91	1280492.55
3459	404494.02	1280475.63
3460	404526.78	1280460.87
3461	404553.06	1280446.92
3462	404573.22	1280435.04
3463	404593.65	1280416.32
3464	404614.53	1280400.48
3465	404637.57	1280390.04
3466	404677.44	1280368.80
3467	404694.72	1280356.65
3468	404719.92	1280343.33
3469	404744.40	1280326.41
3470	404779.23	1280312.73
3471	404811.63	1280299.77
3472	404841.78	1280290.77
3473	404862.66	1280278.89
3474	404895.42	1280263.14
3475	404911.98	1280255.58
3476	404937.45	1280248.02
3477	404965.17	1280239.74
3478	404988.57	1280232.18
3479	405004.05	1280231.82
3480	405030.24	1280219.94
3481	405066.60	1280199.78

3482	405189.27	1280149.83
3483	405327.11	1280093.35
3484	405573.14	1280091.92
3485	405848.58	1280413.26
3486	405976.69	1281110.65
3487	405995.66	1281148.24
3488	406014.56	1281183.04
3489	406064.21	1281276.19
3490	406096.95	1281351.34
3491	406117.45	1281395.24
3492	406129.30	1281421.49
3493	406148.35	1281474.34
3494	406159.84	1281523.99
3495	406164.54	1281573.94
3496	406173.55	1281619.64
3497	406217.05	1281628.24
3498	406331.49	1281649.09
3499	406346.20	1281652.36
3500	406352.98	1281653.84
3501	406398.65	1281661.70
3502	406460.15	1281670.69
3503	406570.21	1281690.49
3504	406616.24	1281699.49
3505	406893.56	1281752.88
3506	406935.90	1281885.55
3507	406985.14	1282026.38
3508	407007.28	1282079.44
3509	407132.46	1282033.09
3510	407159.50	1282022.30
3511	407189.51	1282076.36
3512	407243.76	1282161.86
3513	407244.16	1282397.43
3514	407244.93	1282468.76
3515	407249.41	1282522.73
3516	407254.44	1282554.32
3517	407251.03	1282646.93
3518	407273.25	1282691.37
3519	407303.64	1282684.58
3520	407347.06	1282674.26
3521	407374.83	1282667.30
3522	407409.48	1282662.80
3523	407445.12	1282665.86
3524	407460.07	1282672.22
3525	407478.47	1282687.16
3526	407482.23	1282688.18
3527	407586.96	1282706.41
3528	407627.46	1282717.88
3529	407692.50	1282731.84
3530	407702.79	1282742.18
3531	407729.44	1282754.40

3532	407839.25	1282792.51
3533	407853.86	1282799.44
3534	407866.69	1282813.29
3535	407879.84	1282841.72
3536	407913.66	1282895.36
3537	407927.83	1282916.77
3538	407933.64	1282925.45
3539	407948.21	1282927.53
3540	407992.10	1282929.03
3541	408021.89	1282932.57
3542	408112.56	1282952.15
3543	408162.96	1282956.47
3544	408178.44	1282963.31
3545	408205.89	1282987.87
3546	408226.59	1282989.86
3547	408257.81	1282988.51
3548	408272.58	1282995.26
3549	408286.98	1283013.62
3550	408295.35	1283019.74
3551	408327.39	1283011.82
3552	408347.01	1283001.02
3553	408359.04	1282999.46
3554	408379.21	1282996.49
3555	408387.43	1283020.75
3556	408427.28	1283056.75
3557	408452.61	1283076.57
3558	408510.81	1283131.17
3559	408523.77	1283136.21
3560	408578.76	1283157.00
3561	408657.15	1283188.32
3562	408725.46	1283214.96
3563	408767.58	1283231.52
3564	408845.97	1283262.12
3565	408907.44	1283286.51
3566	408985.11	1283324.67
3567	409144.14	1283407.38
3568	409205.63	1283442.17
3569	409298.78	1283233.68
3570	409257.67	1283095.53
3571	409232.05	1283008.50
3572	409228.12	1282998.28
3573	409229.98	1282994.14
3574	409083.84	1282500.42
3575	409087.01	1282502.92
3576	409077.88	1282471.32
3577	409074.70	1282469.53
3578	409060.12	1282420.26
3579	409025.67	1282322.17
3580	409014.63	1282289.34
3581	409010.84	1282280.61

3582	408847.47	1281831.06
3583	408819.98	1281759.52
3584	408823.56	1281754.44
3585	408925.71	1281704.02
3586	408961.00	1281687.42
3587	409237.86	1281458.70
3588	409327.53	1281379.00
3589	409492.74	1281411.79
3590	409561.23	1281421.34
3591	409589.37	1281422.88
3592	409621.00	1281415.52
3593	409827.30	1281374.84
3594	409838.11	1281372.34
3595	409819.42	1281318.80
3596	409783.23	1281224.16
3597	409750.11	1281128.49
3598	409740.03	1281105.00
3599	409728.51	1281068.01
3600	409699.62	1280991.15
3601	409668.93	1280906.10
3602	409651.47	1280863.89
3603	409625.73	1280787.03
3604	409607.46	1280750.04
3605	409557.96	1280676.51
3606	409461.39	1280527.11
3607	409502.25	1280501.64
3608	409582.89	1280456.46
3609	409694.40	1280394.54
3610	409800.51	1280334.51
3611	409839.76	1280308.04
3612	410003.30	1280215.90
3613	410146.92	1280137.05
3614	410206.95	1280102.94
3615	410360.65	1280015.02
3616	410429.79	1279976.58
3617	410495.67	1279938.60
3618	410521.84	1279923.13
3619	410547.74	1279901.22
3620	410589.57	1279929.10
3621	410685.19	1280010.78
3622	410815.67	1280075.52
3623	410978.02	1280125.32
3624	410984.01	1280163.13
3625	411065.52	1280281.38
3626	411326.14	1280413.90
3627	411360.63	1280377.27
3628	411432.39	1280291.76
3629	411519.33	1280184.12
3630	411643.26	1280034.27
3631	411685.56	1279984.05

3632	411759.09	1279898.82
3633	411770.88	1279882.44
3634	411771.20	1279882.13
3635	411817.80	1279893.65
3636	411892.25	1279912.87
3637	411924.92	1279921.51
3638	412056.54	1279957.06
3639	412176.63	1279995.97
3640	412358.22	1280041.61
3641	412533.07	1280081.48
3642	412578.71	1280092.05
3643	412601.03	1280086.92
3644	412612.32	1280079.96
3645	412637.78	1280067.71
3646	412652.43	1280054.50
3647	412677.17	1280028.80
3648	412697.11	1280002.14
3649	412715.12	1279982.45
3650	412737.70	1279962.51
3651	412758.35	1279946.65
3652	412800.63	1279918.32
3653	412828.73	1279905.35
3654	412867.16	1279891.17
3655	412907.03	1279875.80
3656	412927.45	1279862.11
3657	412954.83	1279837.85
3658	412980.77	1279812.39
3659	412998.78	1279796.78
3660	413024.00	1279773.96
3661	413073.24	1279728.81
3662	413090.54	1279713.20
3663	413113.83	1279696.38
3664	413149.86	1279675.25
3665	413183.73	1279661.79
3666	413220.96	1279652.91
3667	413246.17	1279650.03
3668	413305.74	1279653.15
3669	413334.81	1279656.27
3670	413362.43	1279664.68
3671	413370.59	1279665.16
3672	413381.64	1279656.99
3673	413394.37	1279646.66
3674	413401.58	1279644.50
3675	413414.79	1279646.18
3676	413431.60	1279649.31
3677	413431.65	1279649.61
3678	413415.36	1279714.32
3679	413400.96	1279763.28
3680	413475.39	1279840.68
3681	413606.55	1279817.59

3682	413701.20	1279799.82
3683	413715.06	1279791.63
3684	413872.74	1279735.47
3685	413923.59	1279716.23
3686	413939.44	1279710.46
3687	414086.44	1279657.62
3688	414181.55	1279627.36
3689	414206.05	1279596.61
3690	414308.37	1279492.85
3691	414505.80	1279534.64
3692	414517.82	1279568.27
3693	414550.48	1279704.22
3694	414569.16	1279780.11
3695	414582.21	1279836.81
3696	414590.85	1279873.80
3697	414620.64	1279914.12
3698	414695.08	1280018.87
3699	414732.42	1280084.40
3700	414771.48	1280152.89
3701	414870.93	1280328.21
3702	414972.27	1280498.31
3703	415012.14	1280561.67
3704	415073.61	1280666.88
3705	415116.47	1280738.87
3706	415135.69	1280727.82
3707	415165.00	1280696.21
3708	415223.60	1280666.58
3709	415246.18	1280655.52
3710	415263.71	1280639.91
3711	415298.30	1280597.40
3712	415318.47	1280573.14
3713	415331.68	1280564.02
3714	415368.67	1280546.96
3715	415406.62	1280516.46
3716	415422.47	1280502.77
3717	415442.89	1280495.08
3718	415496.93	1280481.39
3719	415514.95	1280470.34
3720	415527.68	1280457.61
3721	415538.97	1280434.55
3722	415560.57	1280406.18
3723	415595.49	1280380.37
3724	415630.42	1280333.30
3725	415673.17	1280309.90
3726	415685.08	1280280.15
3727	415694.19	1280252.82
3728	415710.90	1280202.71
3729	415727.75	1280158.34
3730	415733.52	1280111.02
3731	415737.12	1280098.53

3732	415753.45	1280070.67
3733	415762.82	1280032.72
3734	415777.95	1279998.61
3735	415792.36	1279980.60
3736	415830.79	1279950.82
3737	415869.22	1279907.82
3738	415903.81	1279865.55
3739	415929.75	1279815.83
3740	415939.84	1279808.15
3741	415965.54	1279800.22
3742	416036.63	1279782.92
3743	416047.92	1279775.72
3744	416064.25	1279759.87
3745	416079.63	1279739.21
3746	416107.01	1279688.29
3747	416149.52	1279629.69
3748	416166.57	1279649.62
3749	416167.06	1279662.35
3750	416180.02	1279698.86
3751	416203.98	1279727.45
3752	416229.47	1279737.02
3753	416245.23	1279732.16
3754	416259.97	1279712.72
3755	416255.84	1279694.47
3756	416239.05	1279675.92
3757	416246.13	1279637.05
3758	416232.37	1279620.21
3759	416233.59	1279606.87
3760	416259.05	1279585.01
3761	416290.99	1279568.68
3762	416313.81	1279565.31
3763	416337.35	1279568.20
3764	416357.04	1279575.64
3765	416380.34	1279596.30
3766	416390.43	1279620.80
3767	416402.92	1279628.00
3768	416422.49	1279631.00
3769	416427.57	1279630.59
3770	416461.75	1279628.35
3771	416480.27	1279626.48
3772	416506.21	1279601.70
3773	416517.03	1279588.34
3774	416551.63	1279564.57
3775	416576.12	1279546.55
3776	416607.35	1279523.73
3777	416618.15	1279523.25
3778	416633.29	1279527.34
3779	416664.27	1279549.19
3780	416706.78	1279575.85
3781	416717.11	1279590.50

3782	416730.56	1279621.01
3783	416732.01	1279644.79
3784	416728.88	1279678.41
3785	416716.63	1279718.29
3786	416689.49	1279772.81
3787	416667.15	1279810.04
3788	416647.46	1279839.58
3789	416642.17	1279855.67
3790	416637.85	1279878.25
3791	416634.73	1279915.96
3792	416630.89	1279933.25
3793	416614.79	1279957.99
3794	416602.06	1279970.48
3795	416543.46	1280016.12
3796	416531.69	1280031.49
3797	416530.25	1280044.70
3798	416535.05	1280061.27
3799	416540.10	1280069.92
3800	416552.82	1280080.73
3801	416584.05	1280097.78
3802	416636.89	1280115.55
3803	416673.16	1280125.88
3804	416723.11	1280152.30
3805	416742.57	1280167.19
3806	416803.10	1280219.31
3807	416842.12	1280241.01
3808	416874.08	1280247.90
3809	416963.68	1280259.18
3810	416976.22	1280266.70
3811	416971.20	1280330.62
3812	416960.94	1280326.55
3813	416960.00	1280339.08
3814	416954.36	1280347.85
3815	416927.73	1280373.23
3816	416913.32	1280390.46
3817	416903.29	1280409.26
3818	416896.40	1280415.52
3819	416891.39	1280421.48
3820	416884.81	1280436.20
3821	416876.66	1280445.60
3822	416866.95	1280451.87
3823	416855.04	1280453.13
3824	416836.56	1280452.81
3825	416817.75	1280456.14
3826	416789.89	1280466.47
3827	416774.27	1280477.04
3828	416760.59	1280492.17
3829	416746.65	1280511.38
3830	416742.33	1280526.03
3831	416743.53	1280548.61

3832	416749.06	1280577.44
3833	416749.54	1280595.45
3834	416747.13	1280609.14
3835	416738.97	1280623.55
3836	416707.03	1280654.06
3837	416687.09	1280671.11
3838	416677.72	1280683.36
3839	416661.39	1280714.10
3840	416657.30	1280722.51
3841	416653.46	1280746.29
3842	416650.58	1280779.43
3843	416651.06	1280809.46
3844	416660.43	1280871.18
3845	416671.96	1280905.53
3846	416687.81	1280936.03
3847	416694.78	1280943.48
3848	416721.68	1280967.98
3849	416729.12	1280978.54
3850	416738.01	1280998.00
3851	416748.82	1281021.54
3852	416763.95	1281042.68
3853	416780.04	1281053.01
3854	416799.50	1281059.73
3855	416821.35	1281068.38
3856	416904.96	1281078.81
3857	416995.19	1281090.40
3858	417076.65	1281098.23
3859	417125.84	1281105.13
3860	417157.49	1281114.52
3861	417172.84	1281117.34
3862	417193.21	1281117.03
3863	417241.15	1281109.51
3864	417276.23	1281102.30
3865	417299.73	1281092.59
3866	417316.96	1281084.76
3867	417339.21	1281085.70
3868	417358.63	1281091.65
3869	417403.75	1281111.71
3870	417426.94	1281124.55
3871	417455.45	1281143.67
3872	417484.27	1281157.76
3873	417492.10	1281165.91
3874	417499.63	1281185.02
3875	417498.37	1281200.69
3876	417492.42	1281214.47
3877	417482.39	1281229.83
3878	417464.22	1281246.12
3879	417448.87	1281252.39
3880	417431.64	1281254.58
3881	417392.48	1281256.77

3882	417355.50	1281261.16
3883	417330.12	1281268.36
3884	417298.48	1281285.60
3885	417288.45	1281296.56
3886	417277.80	1281315.36
3887	417276.54	1281329.46
3888	417277.80	1281342.61
3889	417281.88	1281355.78
3890	417288.45	1281362.67
3891	417305.37	1281373.64
3892	417321.67	1281383.35
3893	417345.16	1281396.20
3894	417355.82	1281406.85
3895	417367.09	1281425.96
3896	417383.70	1281453.22
3897	417392.47	1281462.93
3898	417408.14	1281479.54
3899	417429.76	1281486.43
3900	417444.79	1281488.63
3901	417459.52	1281482.98
3902	417470.80	1281472.96
3903	417479.89	1281462.30
3904	417489.60	1281446.32
3905	417501.82	1281426.27
3906	417520.98	1281437.40
3907	417593.40	1281456.70
3908	417847.84	1281585.43
3909	417854.65	1281588.87
3910	417923.10	1281623.50
3911	417932.50	1281686.50
3912	417900.79	1281823.71
3913	417895.90	1281844.90
3914	417867.30	1281923.80
3915	418098.48	1282008.37
3916	418167.10	1282033.47
3917	418190.15	1282041.89
3918	418201.39	1282046.01
3919	418471.20	1282144.70
3920	418743.77	1281993.91
3921	418746.72	1281992.27
3922	418780.15	1281973.78
3923	418890.71	1281912.62
3924	418921.10	1281895.80
3925	418924.30	1281926.20
3926	418983.55	1282036.03
3927	418974.64	1282043.18
3928	418960.14	1282055.78
3929	418818.60	1282148.44
3930	418696.44	1282246.88
3931	418659.79	1282384.13

3932	418694.63	1282503.74
3933	418671.44	1282729.23
3934	418795.14	1282905.60
3935	418829.60	1282966.54
3936	418828.70	1283022.07
3937	418708.61	1283075.49
3938	418488.00	1283117.48
3939	418458.21	1283123.95
3940	418472.51	1283197.23
3941	418478.29	1283226.26
3942	418483.79	1283255.32
3943	418489.33	1283280.33
3944	418498.78	1283323.06
3945	418516.53	1283445.27
3946	418566.81	1283627.05
3947	418592.75	1283562.66
3948	418631.19	1283479.85
3949	418692.39	1283370.42
3950	418705.82	1283371.79
3951	418821.61	1283424.34
3952	418890.55	1283341.76
3953	419050.94	1283438.22
3954	418995.65	1283578.36
3955	419122.15	1283691.43
3956	419212.69	1283772.42
3957	419237.72	1283692.11
3958	419245.45	1283671.41
3959	419302.56	1283656.85
3960	419257.05	1283591.56
3961	419223.61	1283566.53
3962	419119.62	1283377.85
3963	419061.12	1283263.47
3964	419183.87	1283240.04
3965	419181.72	1283200.36
3966	419175.89	1283088.28
3967	419173.71	1283045.08
3968	419171.81	1283006.95
3969	419013.06	1283041.15
3970	418943.01	1282977.74
3971	418862.31	1282750.02
3972	418843.86	1282695.83
3973	418800.33	1282574.77
3974	418767.76	1282484.26
3975	418768.34	1282468.98
3976	418994.03	1282380.20
3977	419142.48	1282381.07
3978	419185.43	1282423.44
3979	419223.37	1282450.46
3980	419275.26	1282492.12
3981	419430.93	1282641.94

3982	419471.13	1282701.87
3983	419512.79	1282773.50
3984	419393.12	1282856.44
3985	419659.80	1283138.84
3986	419661.00	1283141.50
3987	419622.60	1283331.50
3988	419674.44	1283382.73
3989	419717.15	1283424.95
3990	419794.50	1283501.39
3991	419843.09	1283692.11
3992	419987.91	1283756.91
3993	420019.98	1283781.27
3994	420063.69	1283814.49
3995	420179.50	1283670.70
3996	420376.20	1283759.40
3997	420560.20	1283735.60
3998	420540.90	1283611.50
3999	421068.49	1283594.40
4000	421221.40	1283850.50
4001	421221.54	1283850.99
4002	421172.77	1283883.55
4003	421429.01	1284340.61
4004	421577.33	1284250.60
4005	421661.46	1284206.34
4006	421745.76	1284284.59
4007	421780.88	1284277.98
4008	421857.12	1284265.32
4009	421859.85	1284209.43
4010	421863.67	1284172.48
4011	421877.69	1284106.22
4012	421887.70	1284069.63
4013	421931.94	1283996.45
4014	421986.37	1283929.46
4015	422031.87	1283861.56
4016	422051.27	1283852.25
4017	422070.38	1283841.91
4018	422098.58	1283833.76
4019	422117.38	1283831.57
4020	422135.55	1283832.51
4021	422151.53	1283836.27
4022	422164.38	1283843.48
4023	422181.30	1283857.89
4024	422205.42	1283883.26
4025	422232.05	1283911.47
4026	422264.64	1283940.29
4027	422297.22	1283961.91
4028	422321.35	1283972.25
4029	422342.34	1283976.01
4030	422356.44	1283975.69
4031	422372.42	1283971.94

4032	422389.97	1283964.42
4033	422405.63	1283952.83
4034	422416.91	1283937.79
4035	422424.74	1283923.38
4036	422433.20	1283894.55
4037	422442.60	1283874.50
4038	422463.28	1283845.05
4039	422471.11	1283834.08
4040	422477.06	1283820.92
4041	422480.83	1283804.63
4042	422480.51	1283787.08
4043	422498.63	1283785.55
4044	422555.44	1283799.23
4045	422704.50	1283838.30
4046	422729.53	1283867.95
4047	422883.94	1284054.17
4048	422929.82	1284105.12
4049	422942.70	1284122.46
4050	422964.32	1284150.99
4051	423180.31	1284438.38
4052	423189.20	1284450.20
4053	423202.50	1284467.90
4054	423299.84	1284542.16
4055	423422.12	1284635.45
4056	423607.47	1284776.85
4057	423711.75	1284856.63
4058	423870.21	1284977.29
4059	423864.76	1284984.59
4060	423820.51	1285043.92
4061	423803.42	1285066.81
4062	423939.40	1285161.00
4063	423944.82	1285156.14
4064	424000.04	1285104.94
4065	424218.89	1285311.69
4066	424299.54	1285386.32
4067	424359.47	1285442.30
4068	424437.60	1285510.07
4069	424477.46	1285538.57
4070	424573.97	1285604.10
4071	424567.51	1285615.90
4072	424591.25	1285633.16
4073	424573.72	1285743.08
4074	424559.85	1285774.96
4075	424549.63	1285775.93
4076	424517.38	1285865.49
4077	424500.10	1285945.56
4078	424518.16	1285951.68
4079	424504.20	1285998.60
4080	424444.90	1286166.20
4081	424445.50	1286284.50

4082	424369.20	1286298.50
4083	424384.10	1286446.10
4084	424385.09	1286460.70
4085	424552.71	1286449.10
4086	424580.45	1286441.80
4087	424603.81	1286431.10
4088	424629.12	1286414.55
4089	424641.29	1286401.41
4090	424975.84	1286818.94
4091	424988.67	1286839.79
4092	424995.90	1286858.26
4093	425002.87	1286883.86
4094	425004.62	1286896.52
4095	425005.29	1286910.37
4096	425002.33	1287013.25
4097	424766.35	1287184.80
4098	424765.70	1287201.09
4099	424772.05	1287211.51
4100	424849.30	1287337.70
4101	424784.29	1287426.90
4102	424852.79	1287724.70
4103	424836.50	1287777.59
1	424946.29	1288224.11

