



# **ЗАКОН ПСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

## **О преобразовании муниципальных образований, входящих в состав муниципального образования «Бежаницкий район»**

Принят Псковским областным Собранием депутатов 07 мая 2024 года

Настоящий Закон в соответствии со статьей 13 Федерального закона от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» и на основании согласия населения на преобразование муниципальных образований: городское поселение «Бежаницы», сельское поселение «Бежаницкое», сельское поселение «Люшицкая волость», сельское поселение «Полистовское», сельское поселение «Чихачевское», муниципальный район «Бежаницкий район», выраженного представительными органами указанных муниципальных образований, предусматривает преобразование всех поселений, входящих в состав муниципального района, определяет статус вновь образованного муниципального образования, устанавливает его границы и административный центр, наименования органов местного самоуправления, численность, срок полномочий депутатов представительного органа первого созыва, порядок избрания, полномочия и срок полномочий первого главы вновь образованного муниципального образования, а также устанавливает переходный период.

### **Статья 1**

1. Преобразовать муниципальные образования «Бежаницы», «Бежаницкое», «Люшицкая волость», «Полистовское», «Чихачевское», входящие в состав муниципального образования «Бежаницкий район», путем их объединения, не влекущего изменения границ иных муниципальных образований, и образовать муниципальное образование - Бежаницкий

муниципальный округ Псковской области (далее также - вновь образованное муниципальное образование).

2. Наделить вновь образованное муниципальное образование статусом «муниципальный округ» с административным центром - рабочий поселок Бежаницы.

3. В составе вновь образованного муниципального образования находятся рабочие поселки Бежаницы и Красный Луч, деревни: Авинищи, Агерово, Алексино, Амшанка, Астищи, Аксеново, Алоль, Амшага, Андрешкино, Андрохолмы, Андрюшино, Апарино, Аполье, Апросьево, Артемино, Афаносково, Ащеркино, Бабарыгино, Бабеевка, Бабино, Баранцево, Бардово, Баслаки, Батово, Бельково, Бельково, Бережок, Береково, Бобровец, Богаткино, Болотница, Большая Горка, Большая Горка, Большая Рудница, Большие Разлоги, Большие Старики, Большое Гагрино, Большое Иваново, Большой Камешек, Борисково, Боровичи, Боровичи, Борок, Борок, Борыгино, Боскино, Ботвино, Бочары, Брагино, Брылино, Будки, Булыгино, Буяни, Быково, Валтухово, Вандино, Ванюково, Василево, Васьково, Велейно, Верендаль, Вересимово, Веретье, Верховинино, Веряжа, Вихрище, Волоково, Воронино, Воротово, Выдрино, Выдрино, Выселок Стега, Вырыхайлово, Глазатово, Глодово, Глубоково, Гнеталово, Гомалино, Гора, Горбачево, Горенье, Горивица, Горлово, Городище, Городок, Грабово, Грани, Грибаново, Грибово, Гривы, Григоркино, Гритьково, Гришино, Грудиново, Груздово, Губино, Гусево, Гушино, Дегжа, Детково, Демешкино, Дехово, Дешково, Демидов Бор, Демидова Гора, Дворцы, Добрывичи, Долгое, Долговка, Доманово, Дорожково, Дощаново, Дремлено, Дровшо, Друсино, Дубки, Дубково, Дубовая, Дубровки, Дубье, Дударево, Дудино, Дулово, Душилиха, Еремино, Ермолино, Железинка, Железно, Желнино, Жилино, Жучково, Заболотье, Заболотье, Забор, Заборовье, Заборье, Завещевье, Загорье, Загоскино, Загрязье, Зажигино, Зайцево, Зайцево, Залесье, Залешье, Залужье, Заполье, Заречье, Застременье, Захарино, Заханье, Заход, Заход, Заход Горский, Зекеево, Зеленино, Зенково, Зоркино, Зубково, Иваново, Ивашково, Игнашово, Илларионовское, Исаково, Измалково, Ивахново, Кадочно, Калинина Гора, Калинино, Каменка, Камешки, Канино, Каравай, Карпово, Карпыли, Киево, Кисели, Кириллово, Китово, Климово, Клюкино, Княжая, Кожино, Кожино, Козья Горка, Комарниково, Комково, Копенкино, Коскинички, Костково 1, Костково 2, Костолом, Котово, Красная Сопка, Красное Иваново, Кузнецово, Клетошно, Климово, Клинково, Клишковичи, Клескино, Кондратово, Конново, Коромыслово, Коскино-1, Коскино-2, Кошелево, Красное Солнце, Крыжово, Кудрявцево, Кулики, Кунавино, Купилово, Кучино, Латково, Лашково, Левашово, Липовец Горский, Липовец Завещевский, Липцы, Лифаново, Лобовино, Луг, Лозовицы, Локница, Ломы, Лопатино, Лопырево, Лоскино, Лужница, Лукино, Луковец, Луковищи, Лющик, Ляпино, Ляпино, Ляхново, Макарино, Макарино, Макушево, Малая Горка, Малеево, Малиновка, Малое Гагрино, Малое Иваново, Малофеево, Малые Разлоги, Малые Старики, Малый Городец, Мартиново, Марыни, Махново, Машатино, Машково, Маютино, Медведово, Меденицы, Межник,

Минино, Минино, Минино-Карамышево, Мирошкино, Митино, Митрошино, Монастырево, Мостки, Мулицы, Мшичино, Набоковская Горка, Назаркино, Нарково, Нароево, Наротово, Натекинская Горка, Находкино, Низок, Никиткино, Никольское, Никулино, Никулино, Новое, Новое Замошье, Новосельские Березки, Ново-Малый Городец, Ньюшино, Озерцы, Оклад, Оленино, Орлово, Орсино, Осов, Остров, Осье, Отрез, Павлицево, Павлово, Павлово, Паличино, Палкино, Панево, Паново, Паства, Пастухово, Пахомово, Пашково, Пезово, Пентешкино, Перхово, Петешкино, Пешкино, Плессы, Плотки, Плотовец, Погорелово-1, Подвигалово, Подвишенье, Подвишенье, Подлесье, Подоржевка, Подсосонье, Пожары, Полисто, Половиково, Полянка, Пономарево, Поречье, Порховок, Полозово, Попково, Пригон, Продолжье, Псковки, Пустошка, Рабочий Поселок, Райская, Ратча, Раково, Ратьково, Решетниково, Речки, Речки, Рог, Рогозина Гора, Рогозно, Роголево, Родионово, Родиошково, Романово, Рощево, Ручьи, Рындино, Рябкино, Рябухино, Савкино, Савкино, Самулиха, Сапрыгино, Сахново, Секирница, Селиваново, Селиваново, Селиваново, Семенкино, Семилово, Серяки, Симаниха, Синцово, Скопиха, Скрыпли, Скурдино, Славно, Слизино, Слобода, Сменово, Смолино, Смородовка, Смыково, Соколово, Соколье, Сорочиново, Спирово, Спиридонково, Спицино, Стайки, Старцево, Стега-1, Стега-2, Степенино, Стрелицы, Струпливец, Сукино, Сумароково, Сусельница, Суслово, Сутоки, Сучкино, Сырково, Сысова, Сысоево, Сысоево, Тархово, Темное, Терехово, Тетерки, Тигощи, Тим-Гора, Тихвино, Торчилово, Троица, Тройкино, Тросны, Трошневка, Трупехино, Турово, Туровские Холмы, Тюшево, Ублиска, Уда, Удачино, Ульяниха, Усадище, Успенье, Ухошино, Фатейково, Фафоново, Федово, Федорково, Федорцево, Федорыгино, Федьково, Федяково, Фетенино, Фешково, Филевка, Филино, Финьково, Фильково, Фишнево, Фомино, Фомичино, Хабни, Хилково, Хряпьево, Цевло, Черемша, Чертенново, Чилец, Чунеево, Шабаново, Шантилиха, Шахматово, Шахматовское Иваново, Шашаново, Шестаково, Шилово, Шилово, Шумиха, Шунцево, Юрлово, Юхново, Юшковы Села, Язвы, Яхново, а также села Ашево, Кудеверь, Чихачево и хутор Зимин.

4. Границы территории вновь образованного муниципального образования совпадают с границами территории муниципального образования «Бежаницкий район» и устанавливаются согласно приложению к настоящему Закону.

5. Муниципальные образования «Бежаницы», «Бежаницкое», «Лющикская волость», «Полистовское», «Чихачевское», «Бежаницкий район» утрачивают статус муниципальных образований со дня создания вновь образованного муниципального образования.

6. Днем создания вновь образованного муниципального образования является день вступления в силу настоящего Закона.

## **Статья 2**

Установить следующие наименования органов местного самоуправления вновь образованного муниципального образования:

для представительного органа муниципального образования - **Собрание депутатов Бежаницкого муниципального округа;**

для главы муниципального образования - **Глава Бежаницкого муниципального округа;**

для местной администрации (исполнительно-распорядительного органа) муниципального образования - **Администрация Бежаницкого муниципального округа.**

## **Статья 3**

1. В Собрание депутатов Бежаницкого муниципального округа первого созыва избирается 15 депутатов: 10 депутатов избираются по единому избирательному округу по пропорциональной избирательной системе, 5 депутатов избираются по одномандатным избирательным округам по мажоритарной избирательной системе относительного большинства.

2. Срок полномочий депутатов Собрания депутатов Бежаницкого муниципального округа первого созыва составляет 5 лет.

3. Выборы депутатов в Собрание депутатов Бежаницкого муниципального округа первого созыва назначает территориальная избирательная комиссия.

4. Схему избирательных округов для проведения выборов депутатов в Собрание депутатов Бежаницкого муниципального округа первого созыва территориальная избирательная комиссия утверждает не позднее чем через пять дней со дня официального опубликования решения о назначении указанных выборов.

5. Материально-техническое обеспечение выборов депутатов в Собрание депутатов Бежаницкого муниципального округа первого созыва осуществляет Правительство Псковской области за счет средств областного бюджета.

## **Статья 4**

1. Первый Глава Бежаницкого муниципального округа избирается Собранием депутатов Бежаницкого муниципального округа из числа кандидатов, представленных конкурсной комиссией по результатам конкурса.

2. Срок полномочий первого Главы Бежаницкого муниципального округа составляет 5 лет.

3. Полномочия первого Главы Бежаницкого муниципального округа начинаются со дня вступления его в должность. Днем вступления в должность является день принятия Собранием депутатов Бежаницкого муниципального округа решения об избрании первого Главы Бежаницкого муниципального округа.

4. Порядок проведения конкурса по отбору кандидатур на должность первого Главы Бежаницкого муниципального округа устанавливается Собранием депутатов Бежаницкого муниципального округа.

5. Первый Глава Бежаницкого муниципального округа возглавляет Администрацию Бежаницкого муниципального округа и в соответствии со статьей 36 Федерального закона от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Уставом Бежаницкого муниципального округа Псковской области осуществляет соответствующие полномочия по решению вопросов местного значения.

### **Статья 5**

1. Со дня вступления в силу настоящего Закона и до 01 января 2025 года устанавливается переходный период.

2. В течение переходного периода:

1) в соответствии с федеральным законодательством и законодательством Псковской области осуществляется формирование органов местного самоуправления вновь образованного муниципального образования;

2) до формирования органов местного самоуправления вновь образованного муниципального образования полномочия по решению вопросов местного значения муниципальных образований «Бежаницы», «Бежаницкое», «Лющикская волость», «Полистовское», «Чихачевское», «Бежаницкий район» осуществляют органы местного самоуправления указанных муниципальных образований;

3) после формирования органов местного самоуправления вновь образованного муниципального образования бюджетные полномочия в текущем финансовом году осуществляются органами местного самоуправления вновь образованного муниципального образования в соответствии с решениями о местных бюджетах утративших статус муниципальных образований;

4) составление проекта бюджета вновь образованного муниципального образования на 2025 год и на плановый период 2026 и 2027 годов до формирования местной администрации вновь образованного муниципального образования осуществляется Администрацией Бежаницкого района в соответствии с бюджетным законодательством.

3. Муниципальные правовые акты муниципальных образований «Бежаницы», «Бежаницкое», «Лющикская волость», «Полистовское», «Чихачевское», «Бежаницкий район» действуют в части, не противоречащей федеральным законам и иным нормативным правовым актам Российской Федерации, Уставу Псковской области, законам и иным нормативным правовым актам Псковской области, а также уставу и муниципальным правовым актам вновь образованного муниципального образования.

4. Документы территориального планирования и градостроительного зонирования муниципальных образований «Бежаницы», «Бежаницкое», «Лющикская волость», «Полистовское», «Чихачевское», «Бежаницкий район» применяются на соответствующих территориях, входящих в состав территории

вновь образованного муниципального образования, и действуют до признания их утратившими силу в установленном порядке.

5. Подготовка документов территориального планирования и градостроительного зонирования муниципальных образований «Бежаницы», «Бежаницкое», «Люцикская волость», «Полистовское», «Чихачевское», «Бежаницкий район» (включая заключение государственных контрактов на разработку изменений в такие документы), утверждение указанных документов осуществляются органами местного самоуправления муниципальных образований «Бежаницы», «Бежаницкое», «Люцикская волость», «Полистовское», «Чихачевское», «Бежаницкий район» до формирования органов местного самоуправления вновь образованного муниципального образования. При этом утвержденные документы территориального планирования и градостроительного зонирования применяются в границах территории вновь образованного муниципального образования в соответствии с частью 4 настоящей статьи.

6. Органы местного самоуправления вновь образованного муниципального образования в соответствии со своей компетенцией являются правопреемниками органов местного самоуправления муниципальных образований «Бежаницы», «Бежаницкое», «Люцикская волость», «Полистовское», «Чихачевское», «Бежаницкий район», в том числе в отношениях с органами государственной власти Российской Федерации, органами государственной власти Псковской области, органами местного самоуправления, физическими и юридическими лицами.

7. Границы муниципального образования «Бежаницкий район», установленные Законом Псковской области от 28.02.2005 № 419-ОЗ «О границах и статусе действующих на территории области муниципальных образований», и границы муниципальных образований «Бежаницы», «Бежаницкое», «Люцикская волость», «Полистовское», «Чихачевское», входящих в состав муниципального образования «Бежаницкий район», установленные Законом Псковской области от 28.02.2005 № 420-ОЗ «Об установлении границ и статусе вновь образуемых муниципальных образований на территории Псковской области», действуют до формирования в установленном порядке органов местного самоуправления вновь образованного муниципального образования.

8. Законы Псковской области и иные нормативные правовые акты Псковской области действуют в части, не противоречащей настоящему Закону.

## **Статья 6**

1. Настоящий Закон вступает в силу по истечении десяти дней после дня его официального опубликования, за исключением статей 2 - 4 настоящего Закона.

2. Статьи 2 - 4 настоящего Закона вступают в силу по истечении одного месяца со дня вступления в силу настоящего Закона в случае отсутствия инициативы жителей вновь образованного муниципального образования о

проведении местного референдума по вопросу определения структуры органов местного самоуправления вновь образованного муниципального образования.

Губернатор Псковской области

М.Ю.Ведерников

Псков

07 мая 2024 года

№ 2487-ОЗ



Приложение  
к Закону Псковской области  
«О преобразовании муниципальных образований,  
входящих в состав муниципального образования  
«Бежаницкий район»

**Описание границ Бежаницкого муниципального округа  
Псковской области**

Раздел 1. Текстовое описание местоположения границ

Граничит на востоке с Новгородской областью, на юго-востоке - с Локнянским и Новосокольническим районами, на юге - с Пустошкинским районом, на западе - с Опочецким и Новоржевским районами, на севере - с Дедовичским районом Псковской области.

Линия границы Бежаницкого муниципального округа Псковской области начинается от точки, находящейся на железной дороге Дно - Новосокольники по смежеству с Дедовичским районом, которая расположена в 2,6 км от дер. Плотовец, далее идет в юго-восточном направлении между деревнями Жучково и Ломаница, пересекает мелкие притоки р. Ильзна, доходит до р. Ильзна, идет по левому берегу р. Ильзна вниз по течению 1,1 км, затем идет ломаной линией в северном направлении, пересекает р. Ильзна и идет ломаной линией по северной границе Бежаницкого лесничества Ашевского участкового лесничества квартала № 4 в восточном направлении, севернее дер. Смолино огибает урочище Подцачье, меняя направление на северо-восточное, доходит до автодороги Дедовичи - Городовик и узкоколейной железной дороги Шапинка - Сусельница, меняет направление на юго-восточное и идет вдоль нее на протяжении 0,4 км, далее меняет направление на южное, идет вдоль строящейся узкоколейной железной дороги на протяжении 2,5 км, затем дважды пересекает ее и, меняя направление на юго-восточное, еще раз пересекает строящуюся узкоколейку, пересекает тракторную дорогу Бельково - Заполье, пересекает урочище Малое Заполье, затем поворачивает по просеке на юг и вновь на юго-восток, идет по прямой линии по северной границе Бежаницкого лесничества Ашевского участкового лесничества кварталов № 5, 6, 7, 12, 13, 15 через урочище Нехотово, идет прямой линией по болоту, не доходя до озера Лебяжье 1,5 км, пересекает узкоколейную железную дорогу Шапинка - Сусельница и меняет направление на северное, продолжая идти прямой линией по болоту, проходя по западной границе Бежаницкого лесничества Ашевского участкового лесничества кварталов № 3, 1, меняет направление на восточное, идет по лесной просеке, пересекает р. Чужовка, приток р. Чужовка, далее идет по смежеству с Новгородской областью, по описанию областной границы, затем граница идет в южном направлении ломаной линией по болоту, далее граница меняет направление на восточное и идет ломаной линией по северной границе Бежаницкого лесничества Ашевского участкового лесничества кварталов № 1, 2 и болоту, частично



проходит по землям Бежаницкого лесничества Бежаницкого участкового лесничества кварталов № 82, 84, затем идет в восточном направлении по болоту Татинский Мох, пересекает р. Жахаренка и меняет направление на юго-западное, далее поворачивает на юго-восток, пересекает р. Полисть севернее дер. Лебешево, пересекает проселочную дорогу направления Сахново - Большое Городище, идет по болоту, по южной границе озера Погорельское, пересекает ручей Порусья, затем граница идет в юго-западном направлении по болоту, восточнее озер Русское и Межницкое, пересекает зимник затем граница меняет направление на западное и идет по смежеству с Локнянским районом, продолжает идти по болоту прямой линией в юго-западном направлении, делает небольшой поворот и продолжает идти в западном направлении прямой линией по болоту, пересекает озеро Долгое, пересекает урочища: Остров Горелый, Остров Темный, Остров Лиственный, Остров Лисиный, Остров Волчий, пересекает дорогу и продолжает идти по землям Бежаницкого лесничества Ашевского участкового лесничества квартала № 621, затем проходит по восточной границе Бежаницкого лесничества Ашевского участкового лесничества квартала № 667, мимо урочища Передина, огибает восточную границу Бежаницкого лесничества Ашевского участкового лесничества квартала № 684, далее идет ломаной линией в юго-восточном направлении, доходит до озера Дулово, идет по северной и западной сторонам озера Дулово, затем граница идет в западном направлении по лесным массивам Бежаницкого лесничества Ашевского участкового лесничества кварталов № 693, 692, 691, 690, пересекая проселочную дорогу Синцово - Ямно и огибая дер. Синцово, доходит до лесовозной дороги и меняет направление на северо-западное, идет ломаной линией по северо-западной границе Бежаницкого лесничества Ашевского участкового лесничества кварталов № 686, 676, 674, 673, 672, 671, пересекает проселочную дорогу из дер. Вихрише, затем граница идет в западном направлении, ломаной линией по лесу и лесным просекам, меняет направление на юго-западное, идет мимо урочища Сударево, восточнее дер. Шелудиха на зимнике поворачивает на юг и идет по болоту прямой линией восточнее озера Зачистье через болото Моховой Кряж и проходит по границе Бежаницкого лесничества Ашевского участкового лесничества кварталов № 670, 685, меняя направление на северо-западное, пересекает р. Локня, идет вдоль правого берега р. Локня, доходит до р. Локня, идет по правому ее берегу вверх по течению 3,0 км в юго-западном направлении, далее граница идет в северо-западном направлении, вдоль сельхозугодий, прилегающих к дер. Язвы, затем граница идет в юго-западном направлении ломаной линией по лесным массивам, пересекает железную дорогу Дно - Новоскольники, пересекает мелиоративные каналы и меняет направление на западное, идя ломаной линией по мелиоративным каналам и пересекая каналы, пересекает автодорогу Бежаницы - Локня, идет в южном направлении, пересекает дорогу к дер. Назаркино, идет ломаной линией по мелиоративным каналам до пересечения с полевой дорогой, далее продолжает идти по восточной границе Бежаницкого лесничества Ашевского участкового лесничества кварталов

№ 403, 404, 405, не доходя озера Сорокино в 0,5 км, граница меняет направление на юго-восточное и идет прямой линией до притока р. Локня, затем граница меняет направление на юго-западное, идет по правому берегу вниз по течению притока р. Локня 1,3 км, далее граница идет вдоль правого берега притока р. Локня, пересекает этот приток и идет ломаной линией вдоль левого берега р. Локня, доходит до р. Локня, идет по левому берегу р. Локня вверх по течению 3,6 км до места впадения в нее р. Рубеженка, далее идет по правому берегу р. Рубеженка вверх по течению 4,7 км, не доходя озера Мартюшинское 0,8 км, граница идет по лесной просеке, ломаной линией по лесу, доходит до р. Рубеженка в 0,3 км юго-западнее озера Мартюшинское, меняет направление на западное, идет по правому берегу р. Рубеженка вверх по течению 3,0 км, далее идет ломаной линией вдоль правого берега р. Рубеженка в южном направлении, проходит мимо урочища Мишуткино, вновь подходит к р. Рубеженка, идет по правому берегу р. Рубеженка вверх по течению 0,7 км, затем идет ломаной линией вдоль правого берега, снова подходит к р. Рубеженка, идет по правому берегу р. Рубеженка вверх по течению 12,1 км в юго-западном направлении до озера Шапурине, огибает с южной стороны озеро Шапурине, меняет направление на южное, продолжает идти по правому берегу р. Рубеженка вверх по течению 5,5 км, пересекает урочище Воронино, далее огибает границы Бежаницкого лесничества Ашевского участкового лесничества квартала № 931, затем проходит по границе Бежаницкого лесничества Бежаницкого участкового лесничества кварталов № 174, 176, 177, подходит к р. Пизовка, идет по левому берегу р. Пизовка вверх по течению 1,5 км, далее идет ломаной линией поочередно по восточной, а затем по западной границе Бежаницкого лесничества Бежаницкого участкового лесничества кварталов № 183, 182, подходит к озеру Островок, с юго-восточной и южной сторон идет по озеру Островок, подходит к озеру Ельно, идет по северо-восточной стороне озера Ельно в северо-западном направлении, затем ломаной линией идет по лесным массивам, подходит к озеру Плоское, с южной стороны огибает озеро Плоское, ломаной линией идет по лесным массивам в западном направлении, огибает урочище Тимохово, доходит до притока озера Великая Вода, идет по правому берегу этого притока вниз по течению 2,5 км до озера Великая Вода, с южной стороны огибает озеро Великая Вода, далее ломаной линией идет по восточной границе Бежаницкого лесничества Бежаницкого участкового лесничества квартала № 200 в юго-западном направлении, подходит к озеру Каменное, меняет направление на южное, а затем на западное, огибает озеро Каменное с восточной и южной сторон, далее идет по правому берегу притока вверх по течению до озера, расположенного юго-восточнее дер. Однолетки в 1,1 км, огибает ломаной линией по лесу урочище Горелое Молодище в юго-западном направлении, пересекает урочище Крут, идя в южном направлении, проходит между дер. Детково и урочищем Борчавицы, доходит до притока озера Зуево, меняет направление на западное, а затем на южное, идет по правому берегу притока до озера Зуево, огибает озеро Зуево с северной и западной сторон, меняет направление на западное и идет ломаной линией по

землям Бежаницкого лесничества Бежаницкого участкового лесничества кварталов № 211, 212, 210, подходит к озеру Веснеболог, огибает озеро Веснеболог с северо-восточной стороны до пересечения с р. Веснеболожка, огибая при этом южную границу Бежаницкого лесничества Ашевского участкового лесничества квартала № 960, идет по левому берегу р. Веснеболожка в северном направлении, проходит по западной границе Бежаницкого лесничества Бежаницкого участкового лесничества квартала № 209, доходит до р. Алоля, идет по левому берегу р. Алоля вниз по течению 8,0 км в западном направлении, далее идет ломаной линией по лесным массивам в северо-восточном направлении, огибает урочище Боровые, меняет направление на восточное и северо-восточное, продолжает идти ломаной линией по лесу мимо урочища Убежище до пересечения с притоком р. Березница, идет по правому берегу притока, огибает ломаной линией по лесу дер. Шумиха в северо-восточном направлении. Огибает при этом границы Бежаницкого лесничества Бежаницкого участкового лесничества кварталов № 207, 208, 205, 204, 203, 202, Бежаницкого лесничества Ашевского участкового лесничества квартала № 959. Затем граница с западной стороны огибает озеро Зизи, ломаной линией идет по западной границе Бежаницкого лесничества Ашевского участкового лесничества кварталов № 952, 951, 939, 937, 935, проходит северо-западнее дер. Скрыпли, пересекает р. Алоля, идет вдоль правого берега р. Алоля, вновь пересекает р. Алоля, идет вдоль левого берега р. Алоля ломаной линией по лесу, доходит до р. Алоля, идет по левому берегу р. Алоля вверх по течению до озера Боровно, затем граница идет по западному берегу озера Боровно, далее идет в северо-восточном направлении ломаной линией по землям Бежаницкого лесничества Ашевского участкового лесничества кварталов № 189, 188, пересекает автодорогу Болгатово - Кудеверь, идет вдоль правого берега р. Жерницкая, проходит северо-западнее урочища Агафонково, подходит к озеру Островно, с западной стороны огибает озеро Островно, продолжает идти ломаной линией по лесу в северо-западном направлении по лесным дорогам, далее меняет направление на северо-восточное, пересекает р. Алоля, идет в восточном направлении ломаной линией по лесу, идет по левому берегу притока р. Алоля вниз по течению 0,5 км, далее граница идет ломаной линией по лесу в северо-восточном направлении, пересекает урочище Варнево, подходит к озеру Лобно, огибает озеро Лобно с юго-восточной стороны, идет ломаной линией по границе Бежаницкого лесничества Новоржевского участкового лесничества кварталов № 184, 197 в юго-восточном направлении, пересекает автодорогу Новоржев - Андрю - Холмы, идет вдоль лесной просеки, доходит до озера Але, огибает озеро Але с западной и северной сторон, идет в северном направлении ломаной линией по лесу, доходит до р. Олица, идет по левому берегу р. Олица вниз по течению 1,5 км, далее идет ломаной линией по лесу в северо-западном, а потом в восточном направлении, пересекает р. Олица, идет по правому берегу р. Олица вниз по течению 0,9 км, затем граница идет в северо-восточном направлении в 1,0 км северо-западнее дер. Киево ломаной линией по лесу,

доходит до притока р. Олица, идет по левому берегу притока вверх по течению 1,0 км, далее пересекает приток и продолжает идти ломаной линией по лесу, огибая с запада урочище Юриха, доходит до притока р. Льста, идет по левому берегу притока р. Льста вниз по течению 2,0 км, доходит до р. Льста, идет по левому берегу р. Льста вниз по течению около 1,0 км в северо-западном направлении, далее граница идет ломаной линией по лесу в северо-восточном направлении, проходит мимо урочища Боброво, пересекает автодорогу Новоржев - Бежаницы, проходит в 1,0 км западнее дер. Слизино, огибает урочище Старополье, пересекает приток озера Михалкинское, огибает дер. Залешье и дер. Шашаново, продолжая идти в северном направлении, подходит к озеру Вещь, огибает с восточной стороны озеро Вещь до пересечения с р. Вещь, идет по правому берегу р. Вещь вниз по течению около 1,2 км, далее идет прямой линией на северо-запад, вдоль сельхозугодий, доходит до р. Сороть, идет по правому берегу р. Сороть вниз по течению 7,0 км, затем граница меняет направление на северо-западное, пересекает по центру озеро Дубновское, огибает озеро Пиперно, пересекает р. Лука, идет ломаной линией по заливным сельхозугодьям, доходит до р. Уда, идет по левому берегу р. Уда вниз по течению 1,1 км, продолжает идти ломаной линией по лесным массивам Бежаницкого лесничества Ашевского участкового лесничества квартала № 118 в северо-западном направлении до мелиоративных канав, далее граница идет ломаной линией вдоль мелиоративных канав в северо-восточном направлении, затем граница идет ломаной линией по Бежаницкому лесничеству Бежаницкого участкового лесничества кварталов № 28, 25, 24, 22, 19, 16 в северном направлении, затем граница меняет направление на северо-восточное, идет по смежеству с Дедовичским районом, пересекает р. Цвенка, идет по левому берегу р. Цвенка вниз по течению 1,8 км, затем граница идет ломаной линией по лесу, пересекает тракторную дорогу, проходит северо-восточнее урочища Новинка в юго-восточном направлении, доходит до притока р. Цвенка, идет по правому берегу притока р. Цвенка вниз по течению 1,3 км, далее идет по лесной просеке в восточном направлении, пересекает канавы и ручьи, продолжая идти ломаной линией по лесному массиву, проходит севернее дер. Боскино, огибает урочище Нивье и идет в южном направлении, пересекает р. Топорово, автодорогу Бежаницы - Порхов, идет на юго-запад вдоль нее 0,4 км и далее идет ломаной линией по лесному массиву в северо-восточном направлении, огибает урочище Голубцовская Дача и поворачивает сначала на север, а потом на северо-запад, пересекает р. Топорово, Борок, продолжая идти ломаной линией по лесному массиву в северном и северо-восточном направлении, последовательно пересекает канаву, автодорогу Сорокино - Чихачево, р. Ильзна, автодорогу Михайлово - Сырково, огибает урочище Шаплово, идя ломаной линией по лесному массиву в северном направлении, пересекает мелкие притоки, ручей Черный. Огибает границы Бежаницкого лесничества Бежаницкого участкового лесничества кварталов № 20, 65, 66, затем огибает дер. Попково и урочище Красково, пересекает полевые дороги, урочище Лашково, пересекает р. Судома, доходит

до автодороги Сорокино - Порхов, идет вдоль дороги 0,7 км, доходит до р. Будущевка, идет по правому берегу р. Будущевка вниз по течению 0,8 км до р. Судома, идет по левому берегу р. Судома вверх по течению 0,2 км, пересекает р. Судома, проходит в 0,8 км северо-западнее урочища Лукирки, доходит до р. Судома, идет по правому берегу, середине р. Судома вниз по течению 2,1 км, далее граница меняет направление на юго-восточное, идет ломаной линией по северной границе Бежаницкого лесничества Бежаницкого участкового лесничества квартала № 1 и лесным массивам, пересекает ручей Князево, пересекает ручьи и канавы, урочище Лисья Гора и приходит в исходную точку.



## Раздел 3. Координатное описание границ

Обозначение характерных точек	Координаты характерных точек в системе координат, установленной для ведения Единого государственного реестра недвижимости, м	
	X	Y
1	454322.15	2189568.22
2	453820.42	2190241.86
3	453913.38	2190314.44
4	453455.58	2190818.72
5	453440.94	2190834.00
6	453458.13	2190847.37
7	453465.77	2190872.20
8	453468.96	2190900.22
9	453463.23	2190934.60
10	453467.68	2190965.16
11	453485.51	2190977.26
12	453533.26	2190980.45
13	453591.20	2190976.63
14	453624.95	2190992.54
15	453642.14	2191018.01
16	453660.60	2191047.30
17	453687.35	2191059.40
18	453769.48	2191070.22
19	453784.76	2191084.22
20	453782.85	2191101.42
21	453758.66	2191110.97
22	453714.73	2191117.97
23	453674.61	2191133.89
24	453658.06	2191171.45
25	453665.70	2191205.20
26	453684.80	2191222.39
27	453712.18	2191212.20
28	453742.10	2191191.19
29	453765.03	2191189.92
30	453781.58	2191205.84
31	453797.50	2191233.22
32	453778.40	2191265.05
33	453745.92	2191292.43
34	453703.90	2191335.73
35	453687.35	2191374.57
36	453684.16	2191424.23
37	453702.63	2191494.91
38	453752.93	2191570.04
39	453801.96	2191604.42

40	453810.87	2191616.52
41	453779.03	2191637.53
42	453755.48	2191656.96
43	454305.59	2191566.54
44	454612.49	2191715.53
45	454825.15	2191746.09
46	454872.27	2191971.49
47	454799.68	2192125.57
48	454772.94	2192349.70
49	454700.36	2193312.41
50	454741.11	2193809.04
51	454855.72	2194019.16
52	455126.96	2194362.98
53	455381.64	2194671.15
54	455703.86	2194855.15
55	455556.53	2195020.62
56	455429.08	2195165.73
57	455344.53	2195237.66
58	455210.77	2195298.23
59	455104.77	2195313.38
60	454906.65	2195331.04
61	454124.26	2195381.52
62	453879.44	2195394.14
63	453580.37	2195419.38
64	453103.37	2195452.19
65	452668.19	2195480.21
66	451990.50	2195652.97
67	451907.22	2195649.64
68	451862.52	2195648.39
69	451835.14	2195647.87
70	451810.78	2195645.88
71	451798.69	2195645.53
72	451638.94	2195630.09
73	451590.01	2195625.08
74	450994.69	2195557.46
75	450193.70	2195467.05
76	450068.90	2195609.67
77	449465.30	2196335.52
78	449161.65	2196853.80
79	449059.89	2197024.90
80	449043.11	2197052.89
81	448987.46	2197136.57
82	448928.83	2197183.12
83	448927.88	2197183.88
84	448908.69	2197199.11



85	448473.55	2197587.14
86	448542.97	2197642.97
87	448598.00	2197710.57
88	448607.53	2197785.27
89	448510.08	2198008.78
90	448467.66	2198133.82
91	448704.17	2198311.45
92	448318.64	2198271.66
93	448304.33	2198498.82
94	448271.94	2198943.47
95	448257.86	2199136.79
96	448257.76	2199138.14
97	448206.49	2199842.07
98	448117.57	2200983.35
99	448047.91	2201740.15
100	447897.81	2203209.68
101	447822.64	2203897.92
102	447776.00	2204444.24
103	447723.22	2204877.81
104	447583.34	2206376.33
105	447457.80	2207802.08
106	447395.29	2208579.03
107	447376.85	2209050.52
108	447334.83	2209684.99
109	447236.45	2210835.53
110	447288.16	2210880.48
111	447702.74	2211222.97
112	448776.71	2211257.32
113	449712.65	2211395.40
114	450687.93	2211410.03
115	451198.78	2211425.91
116	451844.39	2211438.22
117	452213.46	2211448.47
118	452100.70	2212802.22
119	452084.03	2213214.01
120	452009.91	2214331.68
121	452009.83	2214332.88
122	452007.41	2214369.42
123	451964.12	2214878.32
124	451964.01	2214879.71
125	451955.47	2214980.07
126	451955.33	2214981.78
127	451940.63	2215154.52
128	452414.74	2215851.51
129	451890.80	2217746.79

130	451907.79	2217936.21
131	451088.00	2218564.43
132	450021.12	2218112.78
133	449488.90	2218380.04
134	449674.22	2218553.47
135	449386.93	2219800.43
136	449333.10	2219896.45
137	449201.53	2220696.31
138	449521.60	2220775.22
139	449475.07	2220617.40
140	449592.71	2220567.81
141	450358.41	2221375.87
142	451624.01	2220813.27
143	451320.38	2220248.83
144	451644.98	2220102.20
145	451809.99	2219835.40
146	452217.24	2219631.09
147	452775.74	2219965.03
148	452816.39	2219844.95
149	452963.11	2219794.08
150	453088.85	2219913.29
151	453325.41	2220643.69
152	453310.14	2221067.11
153	453523.55	2221474.99
154	453434.57	2221890.12
155	452768.85	2222060.21
156	452449.58	2222383.06
157	452370.25	2222767.12
158	452402.06	2222857.78
159	452442.28	2223056.80
160	452653.27	2224253.31
161	452547.57	2224342.79
162	452315.23	2224541.88
163	452191.63	2224645.21
164	452194.79	2224926.46
165	451978.22	2225027.85
166	451915.71	2225069.15
167	451828.38	2225017.18
168	451784.82	2224947.39
169	451458.55	2224797.41
170	451442.45	2224607.95
171	451369.59	2224523.94
172	451298.18	2224455.83
173	451109.62	2224138.82
174	451059.78	2224060.96

175	451125.77	2223791.03
176	450796.54	2223586.77
177	450690.58	2222848.78
178	450626.01	2222895.04
179	450414.90	2222820.77
180	450425.65	2222746.30
181	450243.77	2222549.23
182	450173.46	2222470.11
183	449901.96	2222567.32
184	449702.05	2222766.19
185	449564.27	2222602.78
186	449432.08	2222435.61
187	449233.80	2222196.36
188	449208.64	2222177.41
189	448784.52	2221921.66
190	448568.56	2221794.36
191	448498.88	2221756.01
192	448426.00	2221603.33
193	448400.05	2221555.12
194	448330.57	2221425.50
195	448238.36	2221393.43
196	448081.54	2221346.40
197	448006.09	2221323.17
198	447975.37	2221256.49
199	447828.22	2220961.89
200	447800.62	2220958.87
201	447711.58	2220936.73
202	447576.29	2220901.81
203	446821.95	2221298.29
204	446630.11	2221402.39
205	446488.90	2221481.08
206	446492.63	2221616.49
207	446491.05	2221667.79
208	446362.21	2221843.91
209	446425.49	2222002.56
210	446200.09	2222342.94
211	445999.95	2222692.62
212	445988.56	2222713.44
213	445862.09	2222722.96
214	445002.51	2222215.96
215	444402.30	2222833.96
216	443823.32	2223421.12
217	443349.11	2224667.09
218	443044.89	2225168.45
219	442937.19	2225279.30

220	442908.56	2225318.19
221	442865.47	2225402.19
222	442429.28	2226337.53
223	441646.16	2228585.69
224	441499.96	2229508.28
225	439865.48	2233504.93
226	439315.36	2234915.98
227	438848.97	2235774.82
228	438333.72	2237891.50
229	428875.62	2230684.21
230	428949.14	2230597.69
231	428328.82	2226568.91
232	426773.74	2223322.11
233	423581.92	2221932.44
234	421339.50	2221634.23
235	421069.48	2221598.32
236	415233.20	2220380.06
237	414048.74	2220095.49
238	411754.24	2219570.70
239	411043.32	2219418.49
240	410525.63	2219290.89
241	410221.17	2219180.70
242	408599.94	2219296.52
243	408415.93	2219589.16
244	407680.40	2220559.30
245	407221.65	2220728.42
246	406590.18	2220685.37
247	406599.01	2220562.38
248	406598.76	2220511.38
249	406594.21	2220483.96
250	406582.17	2220452.83
251	406463.28	2220319.58
252	406422.17	2220249.37
253	406358.25	2220178.26
254	406236.69	2220079.48
255	406207.48	2220043.09
256	406190.19	2220009.01
257	406180.58	2219979.54
258	406157.52	2219835.66
259	406146.25	2219667.18
260	406130.88	2219601.07
261	406106.54	2219552.00
262	406081.31	2219490.63
263	406006.24	2219390.56
264	405973.96	2219357.89

265	405965.12	2219353.53
266	405845.09	2219224.90
267	405833.57	2219215.16
268	405809.48	2219177.88
269	405798.72	2219168.40
270	405736.85	2219135.47
271	405703.29	2219100.49
272	405649.23	2219058.34
273	405613.24	2219039.50
274	405596.97	2219024.26
275	405586.47	2219006.58
276	405569.81	2218987.49
277	405537.66	2218927.01
278	405510.38	2218899.21
279	405486.29	2218882.81
280	405471.43	2218857.44
281	405336.42	2218749.56
282	405301.70	2218731.37
283	405230.48	2218707.41
284	405167.46	2218651.42
285	405140.94	2218618.24
286	405102.64	2218596.84
287	405083.43	2218577.11
288	405067.30	2218567.63
289	404910.63	2218430.65
290	404863.23	2218392.74
291	404772.15	2218337.01
292	404733.98	2218315.87
293	404547.72	2218240.14
294	404479.32	2218221.31
295	404425.90	2218215.03
296	404279.74	2218153.41
297	403958.60	2218074.87
298	403912.87	2218068.97
299	403764.79	2218067.56
300	403639.13	2218077.05
301	403618.76	2218086.65
302	403606.59	2218104.85
303	403543.44	2218136.49
304	403506.67	2218181.85
305	403432.92	2218232.46
306	403347.57	2218308.56
307	403233.78	2218393.89
308	403132.04	2218487.68
309	403145.89	2215794.53

310	403137.82	2215724.05
311	403103.43	2215692.30
312	402846.78	2215369.52
313	402846.78	2215258.40
314	403161.65	2214718.66
315	403160.67	2211674.58
316	403154.52	2211506.24
317	403337.13	2211751.05
318	404011.30	2211951.19
319	404272.95	2211699.86
320	404296.53	2211155.99
321	404803.65	2211434.44
322	404920.11	2211814.37
323	405064.11	2211710.45
324	404982.08	2211633.73
325	405024.42	2211437.94
326	404918.56	2211183.95
327	405098.49	2210943.19
328	405466.53	2211001.64
329	405638.27	2211366.51
330	406051.04	2211469.69
331	406214.50	2211242.77
332	406543.53	2210824.11
333	406550.03	2210585.52
334	406751.60	2210293.79
335	406932.78	2210053.51
336	406996.38	2209957.39
337	406928.82	2209849.12
338	406696.65	2209760.54
339	406309.48	2209624.11
340	406297.12	2209289.60
341	406268.01	2208905.96
342	406918.92	2208720.76
343	407631.58	2209452.79
344	407770.96	2209295.61
345	407626.21	2208630.74
346	407333.30	2208659.56
347	407157.16	2208324.01
348	407114.47	2208283.02
349	406791.91	2208204.83
350	406566.02	2208150.45
351	406527.32	2208080.48
352	406898.21	2207865.49
353	407048.90	2207898.57
354	407247.02	2207715.38

355	407246.80	2207624.92
356	407446.96	2207579.41
357	407347.17	2207545.49
358	407059.36	2207468.88
359	407000.56	2207381.25
360	407106.58	2207281.74
361	406719.25	2207279.76
362	406609.29	2207251.49
363	406559.07	2206987.80
364	406472.74	2206580.67
365	406611.55	2206606.96
366	406866.27	2206569.65
367	406954.48	2206472.11
368	406982.17	2206452.33
369	407272.25	2206313.25
370	407553.51	2206033.66
371	407633.33	2206006.22
372	407813.25	2205887.52
373	407796.86	2205763.99
374	407859.32	2205625.47
375	407915.27	2205559.88
376	407960.22	2205483.26
377	408014.35	2205350.08
378	408022.68	2205230.27
379	408001.20	2205049.35
380	408002.33	2204948.71
381	407339.63	2204696.58
382	407219.70	2204645.10
383	407201.89	2204342.34
384	406966.55	2204363.22
385	406743.33	2204376.26
386	406449.61	2204293.15
387	406294.16	2204307.30
388	406186.76	2204067.57
389	406035.54	2203957.32
390	405899.02	2203976.83
391	405744.11	2204180.66
392	405726.89	2204134.28
393	405384.32	2203880.72
394	402726.22	2204392.66
395	400888.76	2204445.23
396	399391.86	2204494.43
397	399671.62	2203138.24
398	399756.29	2202638.19
399	399783.13	2202578.76

400	399811.85	2202513.84
401	400063.39	2202055.74
402	400237.85	2201394.69
403	400594.94	2201086.67
404	400520.52	2200910.91
405	400470.92	2200835.93
406	400443.09	2200804.71
407	400426.49	2200777.68
408	400409.92	2200728.01
409	400401.55	2200719.07
410	400382.80	2200708.25
411	400368.67	2200693.69
412	400364.64	2200684.89
413	400350.36	2200673.36
414	400320.36	2200657.21
415	400309.12	2200640.27
416	400283.30	2200627.88
417	400267.73	2200600.76
418	400226.92	2200578.41
419	400217.40	2200558.23
420	400203.27	2200546.12
421	400140.10	2200514.03
422	400112.71	2200487.00
423	400091.94	2200460.90
424	400054.88	2200393.57
425	400026.47	2200359.47
426	400002.10	2200311.60
427	399953.07	2200243.68
428	399936.06	2200213.41
429	399896.69	2200154.14
430	399873.33	2200115.21
431	399846.50	2200079.60
432	399831.80	2200045.87
433	399824.01	2200039.95
434	399811.46	2200036.49
435	399801.37	2200026.25
436	399784.22	2199990.06
437	399768.92	2199930.23
438	399759.55	2199912.63
439	399705.47	2199855.17
440	399656.73	2199793.61
441	399638.71	2199776.45
442	399622.56	2199769.82
443	399576.99	2199759.87
444	399555.93	2199751.36



490	398289.50	2196994.07
491	397787.18	2196775.54
492	397705.07	2196772.45
493	397693.25	2196766.29
494	397684.18	2196785.75
495	397616.69	2196739.51
496	397582.30	2196715.95
497	397576.41	2196680.26
498	397703.75	2196544.29
499	397708.11	2196511.84
500	397279.70	2196407.09
501	397092.50	2196345.79
502	396837.90	2196407.50
503	396789.98	2195942.22
504	396768.86	2195650.30
505	396752.22	2195288.96
506	397173.72	2195250.39
507	397445.78	2195281.65
508	397651.26	2194900.01
509	397550.14	2194533.79
510	397680.91	2194029.13
511	397693.49	2193854.96
512	397369.83	2193806.28
513	397262.14	2193789.08
514	397153.59	2193760.92
515	396930.54	2193721.22
516	396379.74	2193752.77
517	396136.17	2193716.50
518	395955.53	2193737.22
519	395594.50	2193464.79
520	395254.73	2193337.30
521	394757.46	2193778.22
522	394603.61	2193984.47
523	394447.73	2193907.74
524	394252.07	2193745.74
525	393831.93	2193654.39
526	393587.15	2193338.93
527	393376.48	2193054.33
528	393349.27	2192941.45
529	393056.18	2192507.42
530	391976.08	2191534.32
531	391722.67	2191658.64
532	391174.82	2192030.50
533	391166.80	2192012.39
534	391157.49	2192012.10

535	391154.13	2192020.21
536	391158.88	2192037.13
537	391150.17	2192045.35
538	391128.70	2192043.37
539	391103.54	2192030.60
540	391103.44	2192016.94
541	391119.68	2191998.23
542	391119.28	2191984.68
543	391076.12	2191943.40
544	391072.26	2191916.97
545	391062.07	2191906.78
546	391041.87	2191906.18
547	390990.71	2191925.78
548	390975.84	2191922.71
549	390967.34	2191911.32
550	390975.74	2191896.78
551	391006.24	2191889.46
552	391035.74	2191887.58
553	391043.56	2191874.71
554	391029.70	2191858.59
555	391010.89	2191858.08
556	390937.85	2191897.27
557	390919.43	2191897.97
558	390915.96	2191891.34
559	390920.12	2191882.33
560	390951.20	2191865.90
561	390962.39	2191848.97
562	390962.19	2191837.49
563	390953.28	2191832.64
564	390927.05	2191848.97
565	390912.20	2191849.57
566	390891.52	2191871.54
567	390869.73	2191872.14
568	390844.09	2191853.33
569	390822.71	2191862.83
570	390814.40	2191854.32
571	390811.43	2191826.90
572	390777.08	2191797.00
573	390781.04	2191769.11
574	390774.31	2191747.71
575	390776.09	2191725.75
576	390759.86	2191719.71
577	390747.78	2191731.19
578	390745.12	2191756.23
579	390730.06	2191768.61

580	390722.24	2191789.89
581	390706.61	2191789.79
582	390706.40	2191779.49
583	390713.33	2191764.25
584	390694.82	2191750.00
585	390694.81	2191741.59
586	390716.99	2191686.95
587	390740.84	2191685.36
588	390752.24	2191668.74
589	390747.10	2191617.17
590	390733.92	2191598.07
591	390577.52	2191499.48
592	390439.73	2191419.91
593	390379.84	2191379.52
594	390246.20	2191098.43
595	390207.60	2190866.42
596	390342.62	2190720.32
597	390320.84	2190593.24
598	390411.32	2190633.23
599	390507.73	2190513.47
600	390331.14	2190400.24
601	390245.61	2190311.75
602	390159.89	2190368.36
603	389841.14	2190117.36
604	389641.78	2190024.51
605	389526.56	2190076.58
606	389494.49	2190093.60
607	389471.13	2190091.42
608	389452.91	2190074.31
609	389441.74	2190056.31
610	389441.74	2190042.83
611	389453.91	2190006.34
612	389454.27	2189988.39
613	389446.61	2189965.13
614	389416.09	2189934.64
615	389404.41	2189908.51
616	389375.50	2189896.04
617	389368.18	2189872.69
618	389369.96	2189840.02
619	389383.82	2189827.55
620	389411.73	2189845.36
621	389423.61	2189841.21
622	389403.61	2189781.23
623	389402.43	2189748.96
624	389387.77	2189739.06

625	389370.75	2189755.69
626	389369.17	2189789.15
627	389352.73	2189805.18
628	389307.60	2189796.46
629	389302.84	2189777.28
630	389316.70	2189716.10
631	389331.16	2189708.38
632	389359.46	2189712.72
633	389377.06	2189707.43
634	389381.64	2189693.33
635	389368.65	2189677.86
636	389343.94	2189672.73
637	389302.86	2189673.59
638	389282.85	2189686.41
639	389259.07	2189755.72
640	389251.05	2189764.59
641	389230.39	2189765.98
642	389194.67	2189745.13
643	389179.22	2189743.56
644	389136.86	2189756.01
645	389110.25	2189756.29
646	389090.78	2189747.28
647	389072.46	2189723.67
648	389069.88	2189709.50
649	389072.40	2189698.28
650	389101.79	2189680.44
651	389103.93	2189668.15
652	389100.93	2189653.84
653	389092.92	2189650.26
654	389060.72	2189645.82
655	389003.31	2189598.91
656	388973.64	2189596.95
657	388977.37	2189655.13
658	388991.63	2189661.86
659	389025.59	2189656.92
660	389033.32	2189666.07
661	389032.03	2189682.39
662	389024.16	2189695.69
663	389004.12	2189709.86
664	388975.39	2189719.27
665	388957.04	2189716.01
666	388943.73	2189700.99
667	388939.44	2189679.52
668	388931.43	2189672.51
669	388919.98	2189673.38

670	388909.10	2189685.25
671	388897.08	2189710.86
672	388892.36	2189729.32
673	388895.08	2189746.63
674	388902.95	2189754.79
675	388932.14	2189746.63
676	388938.44	2189753.65
677	388941.44	2189769.96
678	388936.15	2189787.41
679	388921.98	2189799.58
680	388891.36	2189798.72
681	388872.90	2189792.57
682	388832.65	2189769.75
683	388776.23	2189753.51
684	388748.82	2189733.61
685	388744.82	2189715.30
686	388755.12	2189687.68
687	388752.40	2189674.08
688	388746.25	2189667.49
689	388721.78	2189655.92
690	388670.70	2189654.14
691	388655.09	2189665.07
692	388639.49	2189691.83
693	388621.74	2189702.69
694	388592.98	2189701.56
695	388575.95	2189696.41
696	388566.65	2189690.10
697	388554.49	2189671.16
698	388462.04	2189770.34
699	388433.53	2189843.38
700	388309.98	2189718.67
701	388197.93	2189757.08
702	388043.50	2189550.41
703	388064.78	2189504.88
704	388084.78	2189493.99
705	388104.97	2189474.20
706	388174.46	2189455.39
707	388209.51	2189414.41
708	388232.28	2189404.91
709	388259.19	2189401.15
710	388259.99	2189383.53
711	388276.23	2189376.01
712	388327.01	2189382.68
713	388343.90	2189381.82
714	388373.04	2189353.25

715	388416.54	2189338.02
716	388425.11	2189278.42
717	388412.65	2189213.09
718	388383.14	2189179.44
719	388311.47	2189129.95
720	388217.23	2189091.55
721	388154.27	2189050.97
722	388149.32	2188909.63
723	388174.76	2188866.27
724	388173.58	2188840.14
725	388156.40	2188826.66
726	388137.74	2188825.51
727	388106.06	2188856.77
728	388063.10	2188893.79
729	388058.94	2188936.55
730	388023.30	2188957.93
731	388002.32	2188957.33
732	387975.00	2188919.33
733	387972.03	2188894.78
734	387942.53	2188866.87
735	387923.32	2188807.09
736	387894.03	2188788.29
737	387840.37	2188775.21
738	387762.16	2188721.77
739	387753.65	2188637.04
740	387726.92	2188592.11
741	387676.42	2188546.74
742	387619.42	2188504.61
743	387610.90	2188486.40
744	387619.82	2188391.13
745	387617.24	2188362.09
746	387570.91	2188285.66
747	387585.68	2188238.95
748	387581.03	2188221.00
749	387566.29	2188204.11
750	387537.81	2188185.65
751	387382.63	2188125.13
752	387367.38	2188105.13
753	387365.64	2188089.21
754	387369.93	2188055.72
755	387364.35	2188039.41
756	387295.23	2188013.08
757	387275.76	2187998.06
758	387238.42	2187946.40
759	387220.24	2187934.67

760	387156.98	2187939.11
761	387136.08	2187919.50
762	387131.50	2187896.89
763	387133.65	2187863.41
764	387148.25	2187809.32
765	387148.25	2187788.29
766	387143.96	2187762.53
767	387145.53	2187751.51
768	387163.13	2187706.87
769	387163.56	2187669.95
770	387155.98	2187651.64
771	387140.38	2187633.18
772	387127.93	2187625.45
773	387097.59	2187612.72
774	387082.84	2187601.41
775	387072.40	2187587.10
776	387062.23	2187553.90
777	387063.08	2187468.51
778	387051.80	2187444.75
779	386978.80	2187403.66
780	386918.16	2187355.28
781	386873.61	2187290.15
782	386797.19	2187141.68
783	386797.19	2187120.50
784	386804.41	2187101.95
785	386801.55	2187088.21
786	386781.37	2187076.62
787	386730.71	2187079.77
788	386713.53	2187074.05
789	386700.77	2187058.54
790	386697.93	2187043.86
791	386702.80	2187026.54
792	386736.72	2187003.36
793	386745.73	2186991.34
794	386744.02	2186976.31
795	386731.85	2186966.16
796	386712.53	2186962.15
797	386641.97	2186961.34
798	386522.04	2186921.93
799	386514.07	2186906.91
800	386519.47	2186897.33
801	386532.20	2186892.04
802	386575.71	2186891.61
803	386589.50	2186886.72
804	386597.00	2186873.61

805	386587.84	2186859.45
806	386573.96	2186850.29
807	386527.45	2186832.40
808	386518.72	2186818.09
809	386519.57	2186804.79
810	386528.13	2186796.05
811	386553.64	2186795.92
812	386566.52	2186791.62
813	386573.67	2186781.61
814	386573.53	2186764.58
815	386566.14	2186742.21
816	386547.20	2186723.37
817	386509.27	2186709.35
818	386500.01	2186691.13
819	386468.53	2186691.73
820	386446.36	2186682.24
821	386434.42	2186658.69
822	386418.25	2186650.11
823	386385.76	2186648.82
824	386373.17	2186640.66
825	386368.16	2186623.92
826	386371.31	2186607.61
827	386402.61	2186589.19
828	386402.80	2186543.86
829	386417.65	2186530.59
830	386444.59	2186528.22
831	386452.50	2186505.44
832	386437.45	2186487.04
833	386348.95	2186453.39
834	386238.28	2186389.05
835	386117.49	2186287.87
836	386109.05	2186274.28
837	386106.90	2186260.11
838	386108.32	2186245.52
839	386133.16	2186197.51
840	386138.38	2186177.31
841	386136.31	2186161.02
842	386116.28	2186140.13
843	386114.56	2186130.26
844	386119.86	2186118.81
845	386130.30	2186109.36
846	386179.39	2186088.90
847	386185.68	2186074.02
848	386180.25	2186048.55
849	386145.04	2186017.83



850	386128.87	2185979.01
851	386128.29	2185952.97
852	386136.38	2185922.56
853	386165.16	2185861.89
854	386163.86	2185846.00
855	386133.95	2185818.96
856	386131.37	2185797.21
857	386164.86	2185725.81
858	386163.37	2185702.56
859	386152.48	2185682.24
860	386072.98	2185615.91
861	386064.81	2185594.88
862	386071.99	2185579.00
863	386097.02	2185567.26
864	386097.17	2185553.54
865	386034.91	2185498.01
866	386018.89	2185471.68
867	386024.44	2185422.33
868	385990.76	2185374.88
869	385986.75	2185359.28
870	385993.91	2185345.69
871	386018.52	2185324.37
872	386069.62	2185300.61
873	386087.22	2185266.41
874	386077.35	2185246.09
875	386059.81	2185230.72
876	386055.38	2185216.83
877	386066.98	2185184.36
878	386062.95	2185170.90
879	386033.84	2185156.37
880	386001.21	2185156.23
881	385950.69	2185184.71
882	385941.24	2185179.70
883	385941.10	2185152.51
884	385912.28	2185135.59
885	385898.20	2185103.85
886	385904.75	2185043.05
887	385900.17	2185017.72
888	385906.18	2185001.41
889	385916.48	2184992.97
890	385941.96	2184976.22
891	385944.53	2184966.78
892	385940.96	2184956.19
893	385924.49	2184943.30
894	385868.25	2184915.26

895	385849.93	2184900.24
896	385827.46	2184875.07
897	385807.86	2184860.18
898	385774.65	2184861.04
899	385753.76	2184851.59
900	385717.26	2184809.95
901	385704.10	2184807.09
902	385687.77	2184818.68
903	385680.05	2184813.67
904	385675.47	2184785.34
905	385668.03	2184781.06
906	385644.86	2184796.22
907	385628.25	2184788.92
908	385620.09	2184778.05
909	385614.94	2184754.15
910	385613.72	2184726.48
911	385618.73	2184566.63
912	385601.71	2184527.85
913	385579.88	2184514.90
914	385552.84	2184509.60
915	385528.38	2184515.90
916	385513.92	2184529.49
917	385501.32	2184548.10
918	385461.84	2184550.24
919	385448.39	2184560.69
920	385437.95	2184582.88
921	385426.22	2184585.01
922	385413.77	2184580.71
923	385405.76	2184567.70
924	385400.46	2184512.18
925	385387.16	2184465.96
926	385372.85	2184444.93
927	385331.36	2184407.29
928	385313.75	2184382.97
929	385313.33	2184363.79
930	385321.63	2184341.04
931	385320.21	2184329.17
932	385309.17	2184318.58
933	385246.58	2184297.33
934	385186.20	2184269.00
935	385154.51	2184240.16
936	385131.91	2184184.79
937	385129.77	2184143.54
938	385140.77	2184117.93
939	385110.56	2184089.52

940	384967.68	2184016.55
941	384864.48	2183979.18
942	384581.28	2183911.84
943	384404.86	2183760.02
944	384367.73	2183614.86
945	384217.16	2183342.21
946	384311.39	2183249.27
947	384483.47	2183205.75
948	384586.66	2183195.00
949	385108.04	2183157.83
950	385085.59	2183132.07
951	385079.13	2183104.46
952	385088.73	2183090.29
953	385101.60	2183089.43
954	385125.21	2183116.19
955	385134.08	2183117.48
956	385152.82	2183113.04
957	385183.87	2183115.33
958	385188.45	2183107.46
959	385184.30	2183097.73
960	385145.38	2183053.37
961	385123.49	2183032.48
962	385090.16	2183025.47
963	385080.42	2183016.31
964	385079.71	2183003.58
965	385088.31	2182990.27
966	385117.34	2182962.94
967	385158.12	2182937.47
968	385182.44	2182930.89
969	385193.03	2182937.61
970	385194.17	2182964.23
971	385202.90	2182969.52
972	385215.35	2182966.52
973	385252.69	2182950.78
974	385289.46	2182945.20
975	385327.09	2182914.72
976	385341.83	2182914.29
977	385374.82	2182933.86
978	385391.20	2182933.35
979	385416.16	2182901.35
980	385448.57	2182889.82
981	385459.17	2182877.37
982	385472.18	2182862.06
983	385493.92	2182847.47
984	385508.23	2182831.15

985	385508.96	2182806.54
986	385495.50	2182767.20
987	385497.36	2182750.59
988	385509.09	2182740.86
989	385551.45	2182729.41
990	385568.47	2182717.97
991	385571.19	2182708.23
992	385567.75	2182700.08
993	385543.88	2182695.26
994	385487.63	2182702.51
995	385472.18	2182699.22
996	385458.90	2182687.83
997	385454.43	2182675.33
998	385459.31	2182657.15
999	385471.46	2182637.70
1000	385471.89	2182624.81
1001	385462.31	2182618.23
1002	385431.26	2182608.07
1003	385416.80	2182596.48
1004	385398.92	2182563.29
1005	385398.06	2182536.38
1006	385405.64	2182529.09
1007	385428.54	2182528.23
1008	385436.12	2182522.65
1009	385436.12	2182508.05
1010	385407.64	2182474.14
1011	385405.93	2182461.83
1012	385409.49	2182425.66
1013	385395.63	2182397.73
1014	385393.05	2182357.09
1015	385416.91	2182312.00
1016	385415.96	2182297.42
1017	385408.78	2182293.99
1018	385377.17	2182309.01
1019	385323.37	2182312.73
1020	385299.91	2182330.05
1021	385288.75	2182328.47
1022	385280.02	2182315.59
1023	385277.59	2182273.53
1024	385269.85	2182259.93
1025	385257.13	2182260.22
1026	385231.37	2182269.52
1027	385217.78	2182266.37
1028	385215.49	2182253.49
1029	385233.09	2182228.60
1030	385233.95	2182210.28

1031	385230.37	2182194.25
1032	385221.93	2182170.21
1033	385221.50	2182142.31
1034	385230.09	2182134.16
1035	385256.99	2182126.71
1036	385262.57	2182119.27
1037	385261.01	2182107.19
1038	385227.08	2182067.76
1039	385221.06	2182040.86
1040	385226.65	2182027.70
1041	385238.81	2182016.52
1042	385272.31	2182004.50
1043	385279.02	2181994.78
1044	385273.16	2181982.62
1045	385254.27	2181969.60
1046	385242.82	2181951.00
1047	385236.38	2181917.81
1048	385226.08	2181908.50
1049	385201.47	2181903.21
1050	385173.42	2181902.06
1051	385160.84	2181892.90
1052	385146.33	2181820.71
1053	385126.35	2181785.16
1054	385103.61	2181773.57
1055	385056.22	2181764.64
1056	385023.62	2181747.09
1057	385006.46	2181748.95
1058	384969.54	2181780.86
1059	384953.37	2181780.72
1060	384944.80	2181755.53
1061	384922.18	2181756.97
1062	384852.65	2181782.58
1063	384837.91	2181781.29
1064	384822.03	2181770.42
1065	384790.69	2181724.20
1066	384716.87	2181671.83
1067	384711.58	2181655.23
1068	384705.25	2181585.94
1069	384713.80	2181520.51
1070	384752.98	2181462.27
1071	384817.95	2181415.77
1072	384823.96	2181404.03
1073	384817.81	2181394.87
1074	384798.20	2181393.30
1075	384770.45	2181400.31

1076	384699.91	2181423.21
1077	384661.42	2181421.92
1078	384628.94	2181411.33
1079	384600.47	2181391.73
1080	384579.29	2181367.97
1081	384571.71	2181331.34
1082	384554.68	2181308.16
1083	384514.48	2181277.68
1084	384503.60	2181259.65
1085	384508.14	2181205.76
1086	384032.98	2181107.70
1087	383958.73	2181156.35
1088	383919.82	2181131.26
1089	383569.01	2181000.18
1090	383323.16	2180843.66
1091	383316.48	2180641.75
1092	383305.10	2180631.00
1093	383305.09	2180602.07
1094	383293.94	2180583.83
1095	383290.79	2180569.86
1096	383282.96	2180558.61
1097	383240.56	2180559.32
1098	383248.43	2180552.35
1099	383270.05	2180544.05
1100	383270.18	2180539.62
1101	383263.35	2180532.14
1102	383275.09	2180514.97
1103	383277.73	2180498.95
1104	383272.08	2180473.55
1105	383262.00	2180468.32
1106	383258.21	2180459.60
1107	383255.34	2180442.50
1108	383243.13	2180432.85
1109	383258.99	2180400.78
1110	383266.55	2180377.03
1111	383267.32	2180360.74
1112	383264.82	2180348.81
1113	383243.89	2180319.80
1114	383205.49	2180282.95
1115	383200.67	2180281.52
1116	383191.72	2180285.24
1117	383182.64	2180282.95
1118	383163.88	2180265.49
1119	383175.27	2180250.04
1120	383151.55	2180200.99

1121	383134.80	2180203.93
1122	383132.51	2180199.78
1123	383144.53	2180180.39
1124	383141.17	2180171.30
1125	383124.14	2180154.13
1126	383127.25	2180131.06
1127	383150.43	2180101.43
1128	382972.80	2179973.42
1129	382973.05	2179957.94
1130	383109.40	2179796.90
1131	383231.80	2179675.82
1132	383506.03	2179552.41
1133	383522.93	2179550.62
1134	383552.36	2179567.56
1135	383572.26	2179573.14
1136	383598.16	2179571.87
1137	383620.91	2179563.84
1138	383637.67	2179547.53
1139	383635.65	2179496.31
1140	383642.52	2179488.44
1141	383653.11	2179488.44
1142	383685.32	2179504.32
1143	383707.50	2179510.76
1144	383730.39	2179510.19
1145	383744.56	2179505.61
1146	383766.17	2179485.72
1147	383773.48	2179475.70
1148	383779.77	2179460.53
1149	383790.50	2179397.52
1150	383800.38	2179373.82
1151	383816.98	2179365.38
1152	383854.62	2179358.65
1153	383896.98	2179319.73
1154	383915.45	2179312.15
1155	383932.90	2179311.57
1156	383948.07	2179322.31
1157	383957.51	2179339.62
1158	383963.09	2179359.94
1159	383970.54	2179366.52
1160	383980.98	2179367.81
1161	383999.16	2179365.82
1162	384045.38	2179364.80
1163	384058.69	2179368.81
1164	384061.12	2179374.82
1165	384059.10	2179381.39

1166	384039.23	2179402.15
1167	384039.37	2179410.74
1168	384047.67	2179416.89
1169	384081.30	2179426.48
1170	384089.57	2179433.36
1171	384091.32	2179448.23
1172	384104.06	2179447.65
1173	384153.58	2179427.19
1174	384167.31	2179428.48
1175	384179.33	2179436.06
1176	384194.93	2179451.95
1177	384206.81	2179455.10
1178	384219.41	2179451.24
1179	384256.04	2179433.62
1180	384300.55	2179434.63
1181	384306.42	2179427.05
1182	384308.28	2179401.87
1183	384306.56	2179390.85
1184	384297.54	2179373.96
1185	384282.52	2179355.22
1186	384276.22	2179340.19
1187	384276.79	2179280.95
1188	384273.22	2179271.08
1189	384254.90	2179252.19
1190	384239.16	2179245.18
1191	384221.98	2179243.18
1192	384185.49	2179241.18
1193	384155.87	2179230.59
1194	384134.40	2179209.41
1195	384131.39	2179200.39
1196	384131.25	2179174.21
1197	384161.26	2179047.29
1198	384155.29	2178997.78
1199	384134.89	2178953.84
1200	384123.09	2178940.11
1201	384103.06	2178924.08
1202	384104.77	2178896.47
1203	384080.30	2178846.67
1204	384067.85	2178832.65
1205	384038.94	2178832.93
1206	384012.90	2178862.55
1207	384002.44	2178868.56
1208	383975.11	2178867.28
1209	383940.34	2178871.57
1210	383929.46	2178866.85



1211	383924.31	2178857.12
1212	383921.30	2178827.50
1213	383903.99	2178803.60
1214	383904.56	2178791.01
1215	383910.71	2178775.84
1216	383912.89	2178755.69
1217	383945.20	2178696.86
1218	383951.07	2178677.11
1219	383965.67	2178610.71
1220	383974.54	2178604.13
1221	383997.58	2178599.12
1222	384011.33	2178589.81
1223	384020.30	2178573.47
1224	384021.02	2178558.24
1225	384004.81	2178515.80
1226	384018.23	2178436.54
1227	384035.40	2178415.36
1228	384027.23	2178385.24
1229	384010.34	2178372.65
1230	383912.17	2178351.19
1231	383837.36	2178284.62
1232	383765.41	2178187.33
1233	383725.21	2178180.42
1234	383717.78	2178159.68
1235	383731.10	2178120.77
1236	383688.59	2178058.81
1237	383634.40	2178008.20
1238	383637.96	2177973.14
1239	383635.67	2177957.97
1240	383625.94	2177950.24
1241	383595.17	2177946.38
1242	383584.58	2177935.23
1243	383576.71	2177914.61
1244	383578.86	2177898.02
1245	383587.87	2177889.00
1246	383613.63	2177870.40
1247	383623.08	2177856.52
1248	383629.94	2177837.34
1249	383637.68	2177796.84
1250	383646.26	2177790.84
1251	383658.00	2177794.42
1252	383691.49	2177836.92
1253	383707.66	2177845.21
1254	383723.40	2177844.79
1255	383749.02	2177837.63

1256	383797.96	2177845.51
1257	383817.56	2177841.49
1258	383827.30	2177834.91
1259	383833.45	2177822.61
1260	383832.60	2177806.87
1261	383827.74	2177787.41
1262	383828.30	2177771.24
1263	383846.48	2177743.48
1264	383853.92	2177721.73
1265	383868.09	2177707.13
1266	383886.98	2177692.82
1267	383898.00	2177676.37
1268	383898.30	2177637.92
1269	383892.42	2177607.40
1270	383893.42	2177588.08
1271	383901.15	2177576.06
1272	383942.36	2177533.99
1273	383961.04	2177491.99
1274	383966.15	2177411.86
1275	383938.24	2177356.56
1276	383936.45	2177318.67
1277	383895.22	2177274.89
1278	383881.75	2177229.71
1279	383849.41	2177168.59
1280	383825.66	2177100.21
1281	383778.16	2177061.29
1282	383762.12	2176970.86
1283	383782.82	2176930.31
1284	383779.02	2176902.03
1285	383790.31	2176893.15
1286	383822.38	2176888.15
1287	383840.69	2176879.28
1288	383851.99	2176860.39
1289	383850.99	2176851.81
1290	383837.82	2176833.92
1291	383837.39	2176821.19
1292	383847.27	2176810.31
1293	383846.98	2176799.15
1294	383836.39	2176786.70
1295	383837.25	2176779.26
1296	383853.71	2176765.67
1297	383855.14	2176752.36
1298	383848.84	2176734.61
1299	383853.13	2176723.73
1300	383873.02	2176696.27

1301	383889.48	2176688.68
1302	383900.92	2176675.23
1303	383906.01	2176658.27
1304	383917.51	2176647.91
1305	383911.87	2176588.59
1306	383902.14	2176555.49
1307	383906.73	2176525.34
1308	383913.60	2176510.89
1309	383909.87	2176480.55
1310	383917.32	2176464.24
1311	383917.76	2176440.28
1312	383925.95	2176421.08
1313	383921.19	2176403.43
1314	383911.88	2176390.45
1315	383888.87	2176383.40
1316	383854.15	2176360.58
1317	383829.53	2176372.60
1318	383793.81	2176332.91
1319	383771.32	2176330.92
1320	383748.59	2176339.84
1321	383721.06	2176333.57
1322	383689.07	2176317.72
1323	383675.77	2176293.26
1324	383679.92	2176240.87
1325	383672.05	2176222.56
1326	383640.14	2176183.79
1327	383632.55	2176124.40
1328	383622.82	2176093.35
1329	383619.82	2176065.02
1330	383607.51	2176045.84
1331	383561.59	2176012.22
1332	383528.81	2175960.56
1333	383499.05	2175935.95
1334	383473.14	2175906.90
1335	383464.29	2175866.81
1336	383464.55	2175842.23
1337	383478.37	2175819.19
1338	383522.41	2175792.56
1339	383538.68	2175774.54
1340	383542.98	2175761.38
1341	383545.20	2175733.17
1342	383525.49	2175697.33
1343	383497.11	2175660.00
1344	383489.13	2175617.19
1345	383459.42	2175516.32

1346	383459.17	2175459.23
1347	383471.46	2175436.70
1348	383490.41	2175424.67
1349	383526.00	2175416.73
1350	383539.32	2175396.76
1351	383538.83	2175370.31
1352	383522.41	2175326.61
1353	383471.57	2175260.27
1354	383446.23	2175242.82
1355	383381.56	2175230.22
1356	383361.38	2175217.06
1357	383358.95	2175205.90
1358	383360.59	2175194.01
1359	383373.14	2175169.18
1360	383392.29	2175158.40
1361	383415.18	2175155.68
1362	383445.82	2175155.68
1363	383469.67	2175152.01
1364	383481.70	2175137.68
1365	383512.43	2175071.12
1366	383525.23	2175032.96
1367	383545.97	2175013.51
1368	383565.93	2174984.33
1369	383608.44	2174962.57
1370	383608.87	2174931.22
1371	383626.90	2174912.49
1372	383626.33	2174903.19
1373	383608.87	2174889.16
1374	383608.86	2174876.00
1375	383614.44	2174865.84
1376	383637.20	2174851.39
1377	383642.20	2174841.23
1378	383636.34	2174827.63
1379	383625.18	2174817.62
1380	383632.18	2174782.42
1381	383616.90	2174751.09
1382	383613.16	2174733.20
1383	383593.71	2174709.30
1384	383578.24	2174686.12
1385	383529.16	2174664.94
1386	383496.68	2174606.71
1387	383475.65	2174581.66
1388	383421.70	2174540.02
1389	383402.81	2174515.84
1390	383388.21	2174479.35

1391	383380.91	2174439.14
1392	383367.03	2174406.38
1393	383344.28	2174378.76
1394	383316.80	2174369.61
1395	383309.65	2174358.16
1396	383315.23	2174330.25
1397	383305.04	2174305.88
1398	383304.65	2174285.61
1399	383315.67	2174257.13
1400	383314.51	2174243.68
1401	383304.79	2174227.66
1402	383274.73	2174214.49
1403	383261.15	2174200.18
1404	383274.16	2174174.28
1405	383264.72	2174140.23
1406	383274.59	2174102.60
1407	383294.77	2174074.98
1408	383296.06	2174050.51
1409	383258.29	2174031.91
1410	383235.96	2173994.70
1411	383225.37	2173986.26
1412	383181.86	2173974.09
1413	383147.81	2173945.63
1414	383118.91	2173933.47
1415	383053.33	2173929.79
1416	383008.29	2173911.28
1417	382985.53	2173911.14
1418	382945.90	2173931.03
1419	382923.00	2173930.60
1420	382893.52	2173912.42
1421	382871.20	2173912.85
1422	382844.90	2173922.88
1423	382822.69	2173920.58
1424	382808.52	2173910.42
1425	382785.20	2173884.67
1426	382742.99	2173869.12
1427	382603.33	2173838.15
1428	382570.48	2173843.67
1429	382550.88	2173840.36
1430	382529.26	2173828.35
1431	382500.64	2173827.50
1432	382450.07	2173841.21
1433	382432.89	2173840.02
1434	382393.69	2173828.58
1435	382347.65	2173831.48

1436	382305.82	2173846.32
1437	382284.07	2173827.00
1438	382262.18	2173823.42
1439	382249.30	2173809.97
1440	382217.96	2173803.53
1441	382207.80	2173786.50
1442	382201.07	2173785.93
1443	382183.48	2173791.37
1444	382162.72	2173782.49
1445	382132.81	2173777.97
1446	382114.78	2173759.32
1447	382106.63	2173760.32
1448	382098.48	2173776.78
1449	382090.32	2173779.93
1450	382078.16	2173778.50
1451	382066.42	2173763.90
1452	382053.70	2173763.38
1453	382042.38	2173780.50
1454	382029.50	2173789.08
1455	382011.04	2173789.22
1456	381974.84	2173777.49
1457	381962.96	2173767.19
1458	381961.39	2173748.87
1459	381950.65	2173738.44
1460	381920.81	2173739.57
1461	381878.56	2173760.82
1462	381830.88	2173758.46
1463	381790.53	2173767.48
1464	381770.07	2173758.74
1465	381759.61	2173748.01
1466	381744.73	2173725.98
1467	381718.84	2173707.81
1468	381689.57	2173659.94
1469	381682.99	2173635.90
1470	381650.65	2173599.13
1471	381591.53	2173594.40
1472	381572.30	2173588.46
1473	381525.94	2173563.57
1474	381514.20	2173527.21
1475	381510.10	2173477.16
1476	381481.94	2173335.12
1477	381436.86	2173241.26
1478	381419.54	2173160.41
1479	381410.74	2173084.50
1480	381395.14	2173061.75

1481	381396.57	2173054.88
1482	381401.72	2173049.73
1483	381417.75	2173049.44
1484	381428.20	2173042.43
1485	381455.68	2173045.44
1486	381479.14	2173036.57
1487	381487.45	2173027.12
1488	381487.16	2173018.54
1489	381480.00	2173014.67
1490	381455.82	2173020.97
1491	381448.52	2173017.09
1492	381433.93	2172996.50
1493	381434.93	2172981.75
1494	381448.14	2172967.43
1495	381424.05	2172899.48
1496	381432.78	2172874.59
1497	381421.90	2172862.57
1498	381422.02	2172844.54
1499	381407.43	2172839.42
1500	381407.43	2172828.67
1501	381422.62	2172821.07
1502	381420.90	2172814.19
1503	381409.74	2172813.34
1504	381406.02	2172806.62
1505	381406.40	2172798.46
1506	381416.61	2172792.17
1507	381409.88	2172786.58
1508	381391.42	2172780.57
1509	381385.12	2172771.85
1510	381385.12	2172759.25
1511	381392.57	2172744.79
1512	381388.71	2172733.35
1513	381377.54	2172726.20
1514	381358.07	2172721.05
1515	381351.49	2172712.03
1516	381351.35	2172702.30
1517	381360.36	2172688.15
1518	381360.79	2172676.98
1519	381351.35	2172662.94
1520	381343.92	2172660.09
1521	381331.03	2172668.82
1522	381321.58	2172668.39
1523	381298.61	2172657.40
1524	381277.65	2172664.81
1525	381263.27	2172661.75

1526	381230.96	2172640.10
1527	381228.81	2172628.50
1528	381230.67	2172616.20
1529	381238.25	2172604.18
1530	381265.45	2172587.58
1531	381273.32	2172576.99
1532	381277.90	2172561.40
1533	381296.64	2172543.94
1534	381296.37	2172526.05
1535	381271.46	2172500.46
1536	381261.99	2172452.33
1537	381244.57	2172421.09
1538	381240.40	2172388.68
1539	381228.81	2172379.66
1540	381217.07	2172378.38
1541	381202.19	2172386.39
1542	381190.03	2172388.25
1543	381159.12	2172378.53
1544	381136.50	2172363.79
1545	381111.43	2172360.16
1546	381071.74	2172378.34
1547	381042.30	2172379.36
1548	381010.28	2172393.12
1549	380978.03	2172393.96
1550	380956.78	2172402.40
1551	380910.94	2172401.89
1552	380877.15	2172421.09
1553	380864.09	2172421.86
1554	380861.73	2172415.44
1555	380865.73	2172409.72
1556	380883.49	2172395.12
1557	380887.20	2172386.25
1558	380883.06	2172380.81
1559	380873.62	2172380.81
1560	380862.44	2172388.97
1561	380845.84	2172392.40
1562	380808.92	2172379.24
1563	380798.47	2172380.96
1564	380787.17	2172397.42
1565	380775.43	2172400.27
1566	380749.81	2172392.55
1567	380713.75	2172387.10
1568	380670.13	2172364.51
1569	380610.98	2172346.85
1570	380594.85	2172329.43



1571	380589.25	2172303.14
1572	380548.88	2172313.51
1573	380489.57	2172288.15
1574	380459.38	2172280.14
1575	380400.12	2172272.71
1576	380374.50	2172276.14
1577	380360.80	2172293.66
1578	380342.36	2172303.14
1579	380329.81	2172318.50
1580	380305.23	2172318.50
1581	380247.62	2172282.40
1582	380190.27	2172258.33
1583	380179.27	2172241.44
1584	380179.60	2172226.49
1585	380175.59	2172219.48
1586	380138.80	2172206.31
1587	380117.64	2172193.70
1588	380110.89	2172182.30
1589	380114.20	2172152.35
1590	380100.18	2172133.89
1591	380098.75	2172122.87
1592	380101.89	2172108.85
1593	380101.89	2172095.97
1594	380078.57	2172071.07
1595	380072.23	2172052.50
1596	380064.54	2172003.09
1597	380069.84	2171980.07
1598	380068.26	2171965.90
1599	380062.40	2171950.59
1600	380054.10	2171938.29
1601	380009.24	2171906.82
1602	379977.53	2171862.02
1603	379976.72	2171810.55
1604	379993.14	2171768.58
1605	380041.76	2171734.01
1606	380070.18	2171693.83
1607	380070.69	2171659.77
1608	379995.15	2171628.02
1609	379966.73	2171604.47
1610	379964.68	2171581.94
1611	379973.39	2171557.36
1612	379973.39	2171539.95
1613	379985.18	2171524.35
1614	380009.02	2171514.88
1615	380028.95	2171502.83

1616	379959.82	2171388.39
1617	379918.21	2171350.83
1618	379895.17	2171321.92
1619	379877.11	2171281.63
1620	379866.62	2171243.49
1621	379840.23	2171216.09
1622	379822.83	2171189.98
1623	379815.03	2171154.50
1624	379805.87	2171147.49
1625	379788.70	2171143.63
1626	379769.24	2171133.33
1627	379747.81	2171114.20
1628	379695.32	2171099.61
1629	379627.46	2171093.98
1630	379599.55	2171108.31
1631	379544.76	2171106.26
1632	379521.71	2171115.22
1633	379479.98	2171151.83
1634	379428.51	2171221.21
1635	379406.47	2171240.22
1636	379380.28	2171252.09
1637	379291.52	2171258.08
1638	379235.96	2171274.06
1639	379179.00	2171295.81
1640	379161.83	2171306.40
1641	379130.21	2171341.29
1642	379113.17	2171350.33
1643	379097.57	2171350.33
1644	379050.78	2171330.58
1645	379036.75	2171330.72
1646	379015.86	2171336.16
1647	379000.84	2171335.45
1648	378976.07	2171326.68
1649	378946.88	2171304.93
1650	378928.28	2171304.82
1651	378911.11	2171307.25
1652	378842.27	2171303.68
1653	378771.01	2171274.63
1654	378754.41	2171272.35
1655	378735.52	2171276.92
1656	378664.20	2171339.24
1657	378651.39	2171343.59
1658	378642.21	2171334.44
1659	378619.03	2171272.48
1660	378612.73	2171264.47

1661	378603.29	2171265.04
1662	378569.71	2171288.29
1663	378482.14	2171328.23
1664	378438.86	2171362.92
1665	378421.46	2171362.28
1666	378396.93	2171356.91
1667	378353.28	2171358.62
1668	378318.53	2171351.28
1669	378285.02	2171351.76
1670	378255.79	2171363.81
1671	378238.37	2171363.35
1672	378222.62	2171348.47
1673	378219.62	2171340.74
1674	378219.48	2171327.43
1675	378213.18	2171317.13
1676	378136.98	2171292.90
1677	378125.03	2171306.68
1678	378116.30	2171320.13
1679	378068.80	2171341.88
1680	378059.66	2171352.55
1681	378065.06	2171369.64
1682	378075.53	2171381.99
1683	378070.16	2171390.19
1684	378026.63	2171397.10
1685	377947.29	2171414.72
1686	377885.03	2171431.66
1687	377838.43	2171448.81
1688	377832.28	2171463.66
1689	377840.48	2171480.56
1690	377828.18	2171491.82
1691	377796.69	2171493.87
1692	377778.92	2171520.67
1693	377772.34	2171525.54
1694	377762.64	2171525.87
1695	377734.20	2171510.26
1696	377714.50	2171513.07
1697	377689.41	2171534.83
1698	377669.95	2171533.82
1699	377657.57	2171527.55
1700	377630.51	2171525.87
1701	377578.28	2171543.28
1702	377538.51	2171583.78
1703	377512.47	2171586.81
1704	377390.34	2171567.60
1705	377360.89	2171571.96

1706	377344.50	2171618.55
1707	377328.63	2171644.93
1708	377315.56	2171647.60
1709	377295.94	2171645.02
1710	377263.33	2171631.10
1711	377189.44	2171611.53
1712	377149.90	2171581.68
1713	377105.86	2171530.99
1714	377089.22	2171522.03
1715	377072.06	2171524.85
1716	377036.49	2171540.85
1717	377012.16	2171546.29
1718	376952.35	2171548.43
1719	376920.08	2171537.06
1720	376887.16	2171529.76
1721	376842.44	2171501.93
1722	376818.26	2171493.06
1723	376801.09	2171493.06
1724	376772.23	2171507.44
1725	376737.11	2171545.86
1726	376713.36	2171564.17
1727	376674.43	2171580.63
1728	376588.89	2171585.78
1729	376529.23	2171556.08
1730	376494.15	2171555.57
1731	376439.10	2171565.95
1732	376418.49	2171564.25
1733	376375.85	2171549.43
1734	376340.64	2171549.22
1735	376326.90	2171552.80
1736	376285.73	2171570.16
1737	376218.13	2171607.54
1738	376169.99	2171621.11
1739	376108.29	2171609.33
1740	376081.91	2171613.17
1741	376032.75	2171638.52
1742	375991.01	2171646.20
1743	375956.70	2171662.60
1744	375867.60	2171739.65
1745	375839.43	2171753.98
1746	375776.70	2171762.94
1747	375728.81	2171774.72
1748	375688.10	2171764.99
1749	375644.57	2171746.05
1750	375598.74	2171713.79

1751	375579.54	2171682.56
1752	375557.52	2171619.58
1753	375521.67	2171557.36
1754	375487.09	2171519.99
1755	375452.02	2171492.85
1756	375401.32	2171475.44
1757	375356.27	2171432.94
1758	375235.66	2171485.42
1759	375169.60	2171504.62
1760	374995.94	2171587.71
1761	374754.31	2171671.55
1762	374743.88	2171653.75
1763	374706.37	2171646.84
1764	374674.24	2171576.05
1765	374656.45	2171558.77
1766	374644.03	2171530.87
1767	374624.31	2171510.38
1768	374619.96	2171488.88
1769	374609.08	2171473.39
1770	374606.36	2171454.50
1771	374594.36	2171426.92
1772	374593.72	2171406.57
1773	374560.44	2171370.22
1774	374542.51	2171334.37
1775	374541.48	2171299.30
1776	374531.50	2171282.40
1777	374543.66	2171270.37
1778	374578.74	2171267.04
1779	374603.70	2171271.52
1780	374603.45	2171255.65
1781	374591.41	2171237.98
1782	374596.52	2171216.73
1783	374588.34	2171211.61
1784	374525.74	2171208.41
1785	374497.83	2171193.95
1786	374485.29	2171174.24
1787	374503.71	2171080.02
1788	374522.67	2171048.54
1789	374540.33	2170952.65
1790	374532.40	2170937.43
1791	374494.63	2170927.95
1792	374440.61	2170891.34
1793	374406.87	2170797.39
1794	374264.07	2170759.49
1795	374213.06	2170777.67

1796	374043.31	2170785.86
1797	373972.38	2170827.85
1798	373862.81	2170817.09
1799	373654.90	2170831.18
1800	373464.41	2170804.81
1801	373397.07	2170727.49
1802	373223.48	2170762.31
1803	373116.46	2170650.68
1804	373079.85	2170655.80
1805	372839.17	2170482.99
1806	372713.21	2170362.41
1807	372729.08	2170216.74
1808	372771.32	2170097.19
1809	372736.00	2170051.86
1810	372688.37	2170016.79
1811	372630.24	2169891.85
1812	372627.64	2169800.33
1813	372561.38	2169780.23
1814	372466.14	2169725.71
1815	372454.95	2169711.49
1816	372428.50	2169677.83
1817	372424.91	2169650.69
1818	372408.27	2169615.87
1819	372415.18	2169582.59
1820	372398.03	2169545.72
1821	372388.30	2169484.02
1822	372391.64	2169454.32
1823	372412.62	2169398.76
1824	372423.13	2169258.98
1825	372449.25	2169251.05
1826	372483.29	2169225.96
1827	372505.30	2169196.26
1828	372531.42	2169133.27
1829	372557.28	2169100.25
1830	372610.79	2169078.49
1831	372634.86	2169052.89
1832	372647.92	2169020.14
1833	372646.39	2168974.33
1834	372635.80	2168935.96
1835	372641.01	2168904.15
1836	372678.90	2168875.22
1837	372771.07	2168853.97
1838	372846.86	2168809.68
1839	372887.31	2168801.48
1840	372920.08	2168783.05

1841	372936.22	2168747.98
1842	372929.81	2168683.20
1843	372917.40	2168641.54
1844	372907.68	2168625.51
1845	372863.00	2168594.62
1846	372872.05	2168581.30
1847	372872.32	2168568.42
1848	372856.84	2168549.56
1849	372833.54	2168548.03
1850	372802.05	2168508.35
1851	372780.29	2168496.06
1852	372742.65	2168499.89
1853	372754.27	2168410.46
1854	372785.41	2168408.48
1855	372847.11	2168382.90
1856	372883.98	2168341.93
1857	372904.21	2168288.17
1858	372890.13	2168238.52
1859	373300.80	2167986.59
1860	373338.20	2167947.93
1861	373520.47	2167831.43
1862	373583.72	2167733.64
1863	373581.93	2167632.77
1864	373616.49	2167545.21
1865	373569.64	2167490.43
1866	373568.10	2167457.41
1867	373619.82	2167353.20
1868	373664.68	2167316.11
1869	373705.50	2167315.18
1870	373709.69	2167300.99
1871	373718.07	2167198.55
1872	373729.73	2167159.40
1873	373736.74	2167151.10
1874	373780.81	2167131.34
1875	373793.26	2167121.48
1876	373822.60	2167065.70
1877	373849.49	2167047.52
1878	373933.87	2167018.15
1879	373964.60	2167027.49
1880	373996.23	2167011.45
1881	374012.60	2167008.79
1882	374046.19	2167012.31
1883	374097.66	2167049.39
1884	374105.31	2167052.36
1885	374113.64	2167045.65

1886	374097.06	2167016.88
1887	374097.62	2167004.30
1888	374116.79	2166981.54
1889	374116.93	2166957.51
1890	374098.63	2166912.27
1891	374097.62	2166896.84
1892	374103.91	2166884.24
1893	374143.98	2166858.05
1894	374152.38	2166835.03
1895	374149.82	2166808.66
1896	374130.10	2166762.06
1897	374101.68	2166725.20
1898	374055.60	2166699.60
1899	374039.96	2166677.32
1900	374034.67	2166649.57
1901	374030.08	2166589.90
1902	374034.98	2166507.13
1903	374090.77	2166465.63
1904	374069.87	2166335.92
1905	373956.08	2165743.27
1906	373890.45	2165451.79
1907	373921.43	2165167.34
1908	374168.25	2164807.90
1909	374195.90	2164695.76
1910	374254.02	2164579.02
1911	374251.97	2164531.14
1912	374313.17	2164208.82
1913	374179.77	2164118.45
1914	374113.71	2164081.84
1915	374040.23	2163990.44
1916	373943.95	2163818.39
1917	373941.66	2163689.62
1918	374149.30	2163328.13
1919	374204.80	2163246.46
1920	374209.54	2163230.59
1921	374227.73	2163215.62
1922	374227.85	2163201.66
1923	374235.27	2163188.59
1924	374247.31	2163182.45
1925	374252.91	2163166.23
1926	374260.21	2163160.23
1927	374274.31	2163154.49
1928	374278.97	2163147.34
1929	374282.07	2163138.65
1930	374281.64	2163132.49
1931	374271.84	2163109.67



1932	374275.09	2163092.85
1933	374271.26	2163066.74
1934	374282.64	2163049.58
1935	374282.39	2163035.63
1936	374275.66	2163020.64
1937	374275.89	2163013.12
1938	374281.88	2162997.61
1939	374281.46	2162986.43
1940	374263.15	2162959.10
1941	374262.93	2162946.41
1942	374274.17	2162925.55
1943	374274.23	2162913.53
1944	374263.93	2162880.18
1945	374263.70	2162866.91
1946	374275.59	2162843.33
1947	374272.12	2162807.96
1948	374280.85	2162797.79
1949	374297.49	2162790.76
1950	374303.00	2162774.62
1951	374316.46	2162771.15
1952	374333.60	2162776.41
1953	374369.83	2162759.65
1954	374399.28	2162755.41
1955	374448.19	2162722.91
1956	374486.21	2162686.82
1957	374497.61	2162667.73
1958	374503.75	2162612.56
1959	374516.17	2162599.63
1960	374538.32	2162585.55
1961	374548.82	2162561.23
1962	374550.61	2162532.94
1963	374558.30	2162518.47
1964	374555.23	2162476.75
1965	374574.68	2162450.89
1966	374579.29	2162417.48
1967	374590.17	2162402.89
1968	374632.04	2162377.28
1969	374697.08	2162358.21
1970	374714.49	2162347.33
1971	374752.78	2162347.20
1972	374777.11	2162355.26
1973	374820.75	2162343.37
1974	374810.51	2162318.79
1975	374812.94	2162293.18
1976	374824.60	2162276.79

1977	374859.42	2162259.13
1978	374860.06	2162230.08
1979	374871.45	2162210.87
1980	374870.43	2162180.54
1981	374882.59	2162163.90
1982	374899.65	2162152.86
1983	374906.02	2162133.43
1984	374921.26	2162123.32
1985	374920.44	2162090.93
1986	374926.00	2162072.75
1987	374917.67	2162045.09
1988	374919.72	2162021.56
1989	374935.14	2162008.33
1990	374940.51	2161994.87
1991	374939.94	2161983.70
1992	374926.52	2161938.22
1993	374933.43	2161895.59
1994	374932.65	2161876.39
1995	374920.88	2161841.83
1996	374923.05	2161806.88
1997	374900.40	2161758.63
1998	374897.96	2161685.80
1999	374913.70	2161653.65
2000	374906.28	2161638.04
2001	374905.89	2161614.74
2002	374918.19	2161596.05
2003	374946.75	2161578.77
2004	374965.94	2161560.08
2005	375029.07	2161534.87
2006	375038.28	2161472.90
2007	375101.94	2161401.63
2008	375121.16	2161390.64
2009	375130.18	2161390.50
2010	375158.29	2161405.39
2011	375171.82	2161404.81
2012	375171.68	2161382.01
2013	375165.94	2161371.97
2014	375165.60	2161360.31
2015	375173.72	2161343.46
2016	375202.80	2161320.45
2017	375236.98	2161226.11
2018	375260.29	2161133.15
2019	375255.88	2161054.33
2020	375203.81	2160941.54
2021	375129.56	2160845.67

2022	375063.13	2160815.33
2023	375062.48	2160801.89
2024	375074.13	2160779.99
2025	375074.15	2160768.47
2026	375062.79	2160745.96
2027	375063.29	2160739.79
2028	375072.18	2160736.64
2029	375086.68	2160735.86
2030	375088.62	2160730.34
2031	374765.34	2160489.94
2032	374713.38	2160292.81
2033	374696.74	2160171.98
2034	374650.56	2160172.34
2035	374604.45	2160158.25
2036	374582.66	2160128.79
2037	374549.61	2160120.84
2038	374488.12	2160094.19
2039	374481.71	2160076.26
2040	374499.91	2160007.56
2041	374499.91	2159982.97
2042	374485.30	2159954.79
2043	374454.56	2159920.20
2044	374405.12	2159893.80
2045	374371.29	2159888.68
2046	373991.83	2159886.12
2047	373965.70	2159867.40
2048	373917.02	2159874.58
2049	373841.44	2159867.41
2050	373784.82	2159878.43
2051	373747.16	2159876.12
2052	373714.12	2159887.91
2053	373690.53	2159914.30
2054	373651.59	2159930.19
2055	373605.99	2159938.65
2056	373551.41	2159937.36
2057	373525.20	2159918.88
2058	373499.01	2159893.84
2059	373477.12	2159879.67
2060	373392.84	2159812.82
2061	373352.08	2159795.66
2062	373294.94	2159795.93
2063	373269.32	2159810.01
2064	373247.81	2159846.65
2065	373244.22	2159876.38
2066	373251.64	2159925.32

2067	373246.01	2159957.35
2068	373231.15	2159991.17
2069	373180.54	2160061.11
2070	373162.24	2160081.63
2071	373138.65	2160131.34
2072	373114.06	2160146.45
2073	373063.85	2160150.56
2074	372993.64	2160147.23
2075	372941.88	2160126.98
2076	372922.45	2160113.42
2077	372914.83	2160092.35
2078	372923.45	2160079.29
2079	372964.35	2160076.00
2080	372988.68	2160065.26
2081	373027.16	2160064.39
2082	373059.74	2160055.25
2083	373059.48	2160041.14
2084	373045.65	2160024.74
2085	373026.95	2159972.73
2086	373027.20	2159948.64
2087	373031.21	2159918.19
2088	373051.18	2159882.64
2089	373055.36	2159863.38
2090	373055.12	2159828.46
2091	373052.31	2159771.85
2092	373064.63	2159748.77
2093	373122.34	2159724.24
2094	373139.29	2159706.72
2095	373143.92	2159692.93
2096	373146.33	2159680.86
2097	373150.79	2159654.15
2098	373161.30	2159623.02
2099	373158.59	2159582.45
2100	373168.10	2159564.89
2101	373186.24	2159552.11
2102	373203.96	2159536.65
2103	373229.93	2159479.86
2104	373220.23	2159425.17
2105	373220.89	2159391.29
2106	373261.04	2159298.61
2107	373293.66	2159234.22
2108	373293.15	2159207.58
2109	373282.90	2159186.56
2110	373222.69	2159160.94
2111	373144.80	2159079.71

2112	373128.41	2159032.31
2113	373128.27	2158950.24
2114	373174.95	2158888.66
2115	373210.17	2158882.93
2116	373238.74	2158857.34
2117	373299.95	2158846.21
2118	373317.07	2158858.12
2119	373325.19	2158880.75
2120	373332.78	2158889.54
2121	373344.47	2158888.89
2122	373358.46	2158865.72
2123	373381.80	2158848.57
2124	373377.44	2158779.13
2125	373387.10	2158657.64
2126	373380.67	2158558.57
2127	373388.98	2158541.13
2128	373348.50	2158521.85
2129	373294.95	2158507.00
2130	373263.43	2158492.65
2131	373107.41	2158462.17
2132	372946.75	2158412.19
2133	372918.83	2158397.08
2134	372844.02	2158370.42
2135	372804.30	2158352.74
2136	372783.55	2158355.04
2137	372773.04	2158362.73
2138	372697.20	2158518.53
2139	372654.16	2158586.43
2140	372597.79	2158658.17
2141	372550.41	2158689.45
2142	372412.04	2158762.73
2143	372360.55	2158782.46
2144	372326.33	2158789.24
2145	372301.10	2158797.84
2146	372256.76	2158837.81
2147	372234.48	2158898.80
2148	372208.72	2158941.05
2149	372177.67	2158963.82
2150	372156.79	2158970.40
2151	372079.74	2158969.51
2152	372002.61	2158985.41
2153	371940.10	2159007.45
2154	371906.60	2159025.26
2155	371891.72	2158995.20
2156	371851.78	2158938.39

2157	371828.58	2158926.36
2158	371807.44	2158925.20
2159	371784.38	2158931.09
2160	371764.02	2158901.23
2161	371719.56	2158874.71
2162	371683.57	2158844.21
2163	371657.69	2158799.76
2164	371653.73	2158741.08
2165	371641.80	2158716.75
2166	371530.23	2158559.02
2167	371500.00	2158531.60
2168	371334.22	2158570.80
2169	371402.37	2158224.87
2170	371194.34	2158013.97
2171	371187.16	2157847.16
2172	371214.83	2157676.50
2173	371036.50	2157515.07
2174	370993.20	2157440.50
2175	370790.80	2157482.78
2176	370724.44	2157487.40
2177	370521.26	2157367.46
2178	370312.71	2157417.17
2179	370047.27	2157488.16
2180	369781.85	2157584.26
2181	369509.99	2157589.38
2182	369388.55	2157605.01
2183	369273.77	2157591.42
2184	369163.08	2157586.56
2185	369023.71	2157599.38
2186	369003.72	2157464.33
2187	368878.18	2157484.83
2188	368873.82	2157416.06
2189	368893.27	2157287.88
2190	368891.79	2157231.20
2191	368904.90	2157157.39
2192	368943.71	2157097.87
2193	368969.31	2156904.14
2194	368960.64	2156846.48
2195	368982.42	2156709.86
2196	368976.53	2156618.76
2197	368995.74	2156540.60
2198	369028.47	2156515.04
2199	369040.10	2156489.89
2200	369030.86	2156460.51
2201	369028.41	2156441.32

2202	369046.32	2156407.87
2203	369099.96	2156355.57
2204	369116.01	2156304.94
2205	369101.75	2156224.65
2206	369102.25	2156168.06
2207	369085.03	2156140.32
2208	369015.38	2156107.00
2209	368992.56	2156086.90
2210	368983.07	2156033.16
2211	368933.99	2155965.85
2212	368926.41	2155928.65
2213	368894.76	2155869.33
2214	368880.00	2155755.47
2215	368873.24	2155699.22
2216	368835.72	2155623.84
2217	368828.88	2155554.43
2218	368814.60	2155519.57
2219	368788.64	2155511.19
2220	368686.09	2155537.64
2221	368580.62	2155585.70
2222	368452.22	2155586.00
2223	368355.49	2155554.77
2224	368194.56	2155501.00
2225	368136.72	2155453.70
2226	368101.92	2155436.38
2227	367948.59	2155404.65
2228	367848.00	2155401.57
2229	367822.02	2155408.33
2230	367798.79	2155442.86
2231	367762.38	2155462.34
2232	367704.15	2155469.01
2233	367653.32	2155456.91
2234	367567.34	2155405.75
2235	367570.11	2155391.53
2236	367571.86	2155318.22
2237	367546.06	2155260.41
2238	367538.92	2155232.49
2239	367588.77	2155164.19
2240	367582.21	2155139.92
2241	367589.15	2155122.42
2242	367637.42	2155092.81
2243	367651.58	2155080.09
2244	367665.17	2155058.33
2245	367670.32	2155039.45
2246	367670.67	2155019.54

2247	367661.57	2154998.93
2248	367643.91	2154983.49
2249	367625.04	2154983.03
2250	367592.23	2154993.95
2251	367523.81	2154996.76
2252	367495.97	2154985.37
2253	367434.62	2154959.44
2254	367377.88	2154927.89
2255	367317.46	2154930.34
2256	367232.67	2154863.54
2257	367550.37	2154617.56
2258	367775.85	2154427.39
2259	368002.31	2154215.04
2260	368131.38	2154118.10
2261	368196.95	2154045.74
2262	368247.90	2153760.74
2263	368272.35	2153377.99
2264	368266.25	2153282.83
2265	368041.03	2153017.37
2266	368099.33	2152720.72
2267	368202.21	2152479.88
2268	368169.73	2152225.42
2269	368165.63	2152026.06
2270	368229.29	2151782.64
2271	368130.56	2151772.33
2272	368054.10	2151741.63
2273	367991.30	2151731.20
2274	367974.13	2151874.49
2275	367959.30	2151817.84
2276	367883.98	2151734.67
2277	367884.65	2151687.20
2278	367929.85	2151613.58
2279	367936.11	2151577.85
2280	367915.85	2151443.22
2281	367924.86	2151422.43
2282	367945.35	2151417.95
2283	367996.91	2151407.44
2284	368059.49	2151423.00
2285	368144.00	2151425.85
2286	368251.30	2151396.35
2287	368340.50	2151311.35
2288	368397.83	2151290.77
2289	368418.23	2151273.72
2290	368422.43	2151236.28
2291	368425.46	2151167.17



2292	368553.74	2151068.49
2293	368615.00	2150996.80
2294	368700.94	2150969.03
2295	368724.25	2150970.04
2296	368815.68	2151021.44
2297	368858.36	2151079.59
2298	368885.35	2151105.89
2299	368895.63	2151092.94
2300	368917.56	2151150.51
2301	368939.91	2151191.02
2302	368961.30	2151208.46
2303	368975.39	2151223.59
2304	369006.79	2151270.73
2305	369051.91	2151307.38
2306	369073.16	2151413.98
2307	369079.38	2151435.06
2308	369083.90	2151483.05
2309	369077.91	2151543.42
2310	369112.44	2151596.52
2311	369112.98	2151622.34
2312	369109.46	2151649.31
2313	369095.36	2151688.23
2314	369096.41	2151717.75
2315	369112.31	2151744.91
2316	369112.91	2151769.39
2317	369122.22	2151801.62
2318	369135.36	2151822.63
2319	369160.00	2151872.28
2320	369185.03	2151889.45
2321	369197.49	2151911.10
2322	369206.61	2151916.87
2323	369220.31	2151910.10
2324	369251.76	2151926.21
2325	369260.88	2151940.01
2326	369263.35	2151967.59
2327	369294.09	2152000.08
2328	369318.91	2152006.86
2329	369354.05	2152007.73
2330	369383.77	2151986.92
2331	369412.01	2151984.47
2332	369443.26	2152005.27
2333	369462.92	2152002.70
2334	369475.30	2152008.01
2335	369487.27	2152025.28
2336	369534.19	2152055.47

2337	369544.82	2152049.91
2338	369553.74	2152029.86
2339	369573.44	2152031.06
2340	369594.66	2152020.94
2341	369631.38	2151982.15
2342	369640.00	2151959.62
2343	369596.62	2151904.28
2344	369602.36	2151847.82
2345	369590.69	2151815.39
2346	369594.71	2151798.41
2347	369622.97	2151775.65
2348	369671.47	2151763.60
2349	369741.48	2151733.94
2350	369783.57	2151738.11
2351	369819.63	2151748.40
2352	369837.73	2151748.18
2353	369885.58	2151734.20
2354	369913.45	2151747.81
2355	369929.58	2151746.84
2356	369941.64	2151754.41
2357	369938.63	2151792.13
2358	369961.96	2151809.89
2359	370003.27	2151799.65
2360	370050.13	2151800.36
2361	370092.81	2151774.09
2362	370128.48	2151770.28
2363	370190.97	2151781.07
2364	370252.19	2151775.03
2365	370303.72	2151806.76
2366	370353.44	2151849.14
2367	370371.12	2151885.60
2368	370373.64	2151923.71
2369	370360.63	2151991.48
2370	370377.25	2152009.63
2371	370435.46	2152026.25
2372	370534.37	2152077.47
2373	370589.65	2152099.99
2374	370637.48	2152094.05
2375	370695.82	2152061.76
2376	370708.33	2152020.77
2377	370747.35	2151986.31
2378	370771.96	2151944.50
2379	370815.75	2151892.82
2380	370842.45	2151833.69
2381	370864.75	2151768.00

2382	370864.55	2151734.17
2383	370871.08	2151707.65
2384	370873.71	2151662.88
2385	370866.94	2151649.18
2386	370841.24	2151631.65
2387	370831.62	2151599.07
2388	370808.19	2151552.82
2389	370811.06	2151533.18
2390	370824.12	2151518.01
2391	370853.70	2151515.28
2392	370879.46	2151508.37
2393	370912.37	2151475.65
2394	370934.41	2151446.80
2395	371020.86	2151415.41
2396	371026.95	2151398.59
2397	371014.82	2151377.29
2398	371005.93	2151319.96
2399	371039.08	2151282.22
2400	371037.09	2151266.38
2401	371061.15	2151260.07
2402	371076.13	2151240.74
2403	371136.63	2151171.08
2404	371147.49	2151134.48
2405	371205.69	2151056.15
2406	371214.46	2151004.24
2407	371225.34	2150992.13
2408	371272.11	2150963.00
2409	371343.08	2150856.13
2410	371387.47	2150752.35
2411	371385.65	2150716.88
2412	371352.94	2150694.38
2413	371292.58	2150687.52
2414	371265.62	2150649.28
2415	371272.35	2150604.24
2416	371317.68	2150560.05
2417	371297.48	2150506.62
2418	371325.72	2150484.23
2419	371380.10	2150396.96
2420	371391.28	2150357.00
2421	371410.22	2150340.31
2422	371427.79	2150354.56
2423	371441.73	2150421.23
2424	371470.43	2150427.87
2425	371496.94	2150407.46
2426	371502.42	2150374.68

2427	371461.20	2150284.57
2428	371477.19	2150227.30
2429	371479.56	2150203.81
2430	371460.72	2150187.48
2431	371430.17	2150146.37
2432	371392.08	2150030.79
2433	371348.21	2149970.23
2434	371309.17	2149938.19
2435	371287.52	2149939.93
2436	371260.80	2149965.05
2437	371244.30	2149972.41
2438	371230.75	2149958.35
2439	371237.74	2149891.25
2440	371242.20	2149819.99
2441	371235.13	2149704.41
2442	371267.55	2149687.63
2443	371303.77	2149691.92
2444	371318.15	2149717.48
2445	371333.81	2149790.97
2446	371359.91	2149810.99
2447	371424.61	2149811.13
2448	371458.55	2149790.37
2449	371491.05	2149710.22
2450	371472.75	2149681.78
2451	371415.88	2149671.89
2452	371399.79	2149654.33
2453	371414.93	2149601.07
2454	371400.17	2149568.74
2455	371413.26	2149531.56
2456	371410.22	2149508.51
2457	371392.03	2149492.89
2458	371347.76	2149426.24
2459	371355.05	2149382.74
2460	371425.31	2149333.23
2461	371427.66	2149294.92
2462	371411.43	2149265.22
2463	371384.14	2149241.78
2464	371376.87	2149207.77
2465	371368.62	2149180.44
2466	371274.72	2149077.24
2467	371275.19	2149050.98
2468	371305.81	2149013.89
2469	371308.36	2148986.36
2470	371290.40	2148965.36
2471	371286.31	2148935.52

2472	371321.85	2148893.94
2473	371349.22	2148899.86
2474	371379.09	2148895.10
2475	371404.35	2148857.10
2476	371391.19	2148834.28
2477	371401.06	2148793.60
2478	371394.45	2148775.11
2479	371371.05	2148770.71
2480	371315.49	2148808.05
2481	371298.09	2148789.76
2482	371307.93	2148749.75
2483	371308.70	2148716.75
2484	371289.50	2148662.66
2485	371294.80	2148633.91
2486	371328.08	2148595.27
2487	371346.22	2148568.07
2488	371348.69	2148542.56
2489	371337.89	2148527.27
2490	371310.63	2148534.16
2491	371277.72	2148531.37
2492	371265.94	2148516.08
2493	371283.31	2148495.89
2494	371317.60	2148482.57
2495	371342.10	2148446.56
2496	371386.62	2148461.32
2497	371401.16	2148452.52
2498	371401.60	2148434.35
2499	371381.89	2148399.77
2500	371406.39	2148379.27
2501	371413.80	2148362.42
2502	371406.57	2148317.52
2503	371421.44	2148307.68
2504	371442.89	2148311.90
2505	371506.08	2148321.23
2506	371644.35	2148323.34
2507	371690.11	2148311.57
2508	371708.80	2148288.79
2509	371718.23	2148253.14
2510	371756.89	2148208.94
2511	371765.04	2148172.58
2512	371765.05	2148142.42
2513	371743.82	2148117.89
2514	371727.04	2148081.76
2515	371734.14	2148054.53
2516	371734.46	2148032.25

2517	371711.30	2148022.06
2518	371691.93	2148000.23
2519	371708.24	2147972.10
2520	371701.16	2147954.09
2521	371665.48	2147945.31
2522	371647.50	2147951.74
2523	371634.20	2147985.90
2524	371656.28	2148080.62
2525	371642.77	2148089.87
2526	371627.29	2148083.95
2527	371601.32	2148032.98
2528	371585.21	2148026.37
2529	371564.79	2148043.84
2530	371547.16	2148117.15
2531	371530.93	2148141.46
2532	371514.68	2148139.99
2533	371507.45	2148125.25
2534	371499.16	2148090.13
2535	371486.47	2148080.40
2536	371455.02	2148094.76
2537	371447.00	2148083.26
2538	371508.66	2147977.78
2539	371500.25	2147960.37
2540	371479.93	2147960.13
2541	371456.70	2147966.32
2542	371416.38	2147988.82
2543	371385.64	2147986.81
2544	371353.98	2147961.17
2545	371351.26	2147933.52
2546	371367.57	2147905.38
2547	371358.27	2147878.10
2548	371275.80	2147799.74
2549	371280.22	2147788.79
2550	371318.06	2147793.07
2551	371328.65	2147775.83
2552	371316.08	2147748.40
2553	371322.10	2147730.96
2554	371366.64	2147717.17
2555	371399.30	2147719.91
2556	371441.47	2147738.12
2557	371463.97	2147725.37
2558	371475.93	2147691.81
2559	371491.25	2147671.50
2560	371551.24	2147649.21
2561	371567.04	2147617.77

2562	371557.12	2147589.79
2563	371518.45	2147574.34
2564	371480.38	2147575.29
2565	371448.43	2147571.27
2566	371422.68	2147470.49
2567	371402.51	2147436.82
2568	371376.36	2147419.95
2569	371329.53	2147411.34
2570	371302.74	2147439.01
2571	371282.02	2147463.02
2572	371239.87	2147458.03
2573	371147.60	2147428.61
2574	371134.82	2147410.34
2575	371127.96	2147351.30
2576	371166.55	2147312.56
2577	371165.34	2147293.03
2578	371151.29	2147283.56
2579	371149.54	2147269.61
2580	371168.38	2147237.08
2581	371178.92	2147232.23
2582	371187.86	2147237.05
2583	371213.70	2147287.17
2584	371232.34	2147293.01
2585	371256.37	2147297.01
2586	371271.00	2147286.43
2587	371280.68	2147260.89
2588	371299.76	2147249.62
2589	371314.65	2147226.37
2590	371311.14	2147212.34
2591	371288.21	2147203.37
2592	371270.13	2147212.02
2593	371244.83	2147210.03
2594	371219.32	2147212.75
2595	371198.72	2147204.47
2596	371179.51	2147191.82
2597	371170.98	2147175.19
2598	371174.46	2147163.20
2599	371223.18	2147133.05
2600	371234.38	2147107.18
2601	371228.71	2147087.98
2602	371217.25	2147072.07
2603	371187.24	2147067.50
2604	371165.66	2147080.19
2605	371159.48	2147072.51
2606	371157.12	2147051.96

2607	371162.10	2147032.93
2608	371191.19	2146984.15
2609	371190.61	2146963.68
2610	371173.48	2146948.72
2611	371177.31	2146935.85
2612	371200.40	2146929.16
2613	371221.78	2146934.83
2614	371249.66	2146927.17
2615	371258.14	2146902.66
2616	371259.35	2146888.49
2617	371256.75	2146873.57
2618	371244.59	2146867.11
2619	371227.20	2146865.17
2620	371220.45	2146870.50
2621	371208.27	2146871.45
2622	371176.20	2146866.49
2623	371157.11	2146844.74
2624	371148.54	2146794.49
2625	371152.78	2146791.17
2626	371171.10	2146813.84
2627	371193.00	2146807.40
2628	371198.32	2146794.01
2629	371193.68	2146778.40
2630	371183.51	2146773.81
2631	371161.18	2146742.61
2632	371139.68	2146739.90
2633	371137.28	2146733.57
2634	371142.94	2146726.12
2635	371175.73	2146714.52
2636	371191.70	2146715.22
2637	371196.84	2146740.03
2638	371205.13	2146753.42
2639	371224.29	2146755.74
2640	371238.70	2146730.90
2641	371238.82	2146701.28
2642	371225.87	2146692.43
2643	371213.63	2146660.79
2644	371193.00	2146631.45
2645	371173.02	2146621.10
2646	371153.21	2146613.42
2647	371131.12	2146597.05
2648	371098.34	2146614.86
2649	371101.21	2146637.50
2650	371095.48	2146646.26
2651	371073.01	2146638.93



2652	371071.59	2146603.62
2653	371062.05	2146591.36
2654	371056.11	2146591.69
2655	371046.40	2146583.56
2656	371038.76	2146569.26
2657	371043.54	2146540.78
2658	371062.79	2146527.12
2659	371074.86	2146528.83
2660	371098.26	2146549.40
2661	371114.38	2146553.07
2662	371125.11	2146544.95
2663	371130.95	2146526.54
2664	371135.99	2146499.22
2665	371106.75	2146476.91
2666	371082.40	2146478.51
2667	371058.51	2146482.80
2668	371019.96	2146470.15
2669	370999.99	2146473.12
2670	370975.23	2146450.13
2671	370984.99	2146443.45
2672	371009.42	2146440.36
2673	371013.08	2146424.53
2674	370961.79	2146391.78
2675	370960.12	2146382.52
2676	370982.77	2146365.74
2677	370994.95	2146358.27
2678	371013.39	2146363.23
2679	371023.54	2146381.74
2680	371038.62	2146389.22
2681	371055.48	2146389.65
2682	371070.28	2146383.19
2683	371076.22	2146369.24
2684	371104.64	2146362.78
2685	371110.55	2146349.41
2686	371108.54	2146334.52
2687	371084.12	2146310.35
2688	371043.30	2146289.01
2689	371015.69	2146297.28
2690	371003.59	2146316.30
2691	370997.35	2146316.91
2692	370968.10	2146294.90
2693	370920.67	2146295.78
2694	370909.48	2146253.53
2695	370915.64	2146234.84
2696	370974.07	2146192.37

2697	370972.49	2146167.43
2698	370963.79	2146158.24
2699	370929.89	2146132.68
2700	370948.39	2146095.58
2701	370972.12	2146060.78
2702	370968.50	2146035.44
2703	370940.45	2145992.75
2704	370899.12	2145969.31
2705	370876.29	2145969.79
2706	370862.77	2145987.57
2707	370858.88	2146008.73
2708	370864.27	2146021.11
2709	370877.10	2146025.82
2710	370877.88	2146075.61
2711	370864.12	2146085.38
2712	370855.59	2146082.94
2713	370828.89	2146062.20
2714	370811.25	2146041.30
2715	370812.84	2146025.38
2716	370824.47	2145996.56
2717	370815.68	2145987.58
2718	370799.45	2145989.12
2719	370773.84	2145975.68
2720	370746.38	2145985.79
2721	370733.17	2145998.19
2722	370729.65	2146024.22
2723	370709.36	2146051.70
2724	370709.64	2146074.04
2725	370731.41	2146085.79
2726	370731.78	2146097.66
2727	370721.69	2146104.62
2728	370705.82	2146108.66
2729	370686.92	2146099.91
2730	370677.99	2146103.28
2731	370673.96	2146112.60
2732	370661.25	2146118.61
2733	370646.89	2146114.22
2734	370633.18	2146084.50
2735	370629.06	2146056.96
2736	370652.53	2146042.68
2737	370653.29	2146025.39
2738	370646.72	2146017.52
2739	370626.09	2146015.13
2740	370626.83	2146011.60
2741	370647.56	2146007.07

2742	370667.55	2145968.81
2743	370661.01	2145952.18
2744	370645.60	2145934.94
2745	370620.30	2145936.09
2746	370587.56	2145950.94
2747	370566.95	2145970.72
2748	370552.71	2145976.85
2749	370540.33	2145973.76
2750	370533.45	2145963.84
2751	370533.15	2145948.60
2752	370545.03	2145935.95
2753	370557.87	2145905.51
2754	370570.63	2145895.02
2755	370584.22	2145894.36
2756	370594.91	2145879.51
2757	370587.14	2145867.88
2758	370586.04	2145847.00
2759	370606.90	2145817.79
2760	370660.51	2145810.29
2761	370668.64	2145789.46
2762	370659.16	2145758.85
2763	370676.42	2145714.53
2764	370658.23	2145677.22
2765	370625.72	2145639.90
2766	370581.70	2145623.39
2767	370558.99	2145616.98
2768	370553.48	2145609.09
2769	370554.66	2145594.61
2770	370577.67	2145581.75
2771	370594.50	2145557.69
2772	370613.65	2145552.67
2773	370625.11	2145539.47
2774	370624.84	2145522.39
2775	370610.68	2145517.38
2776	370606.09	2145497.97
2777	370618.32	2145482.19
2778	370652.47	2145487.69
2779	370658.54	2145462.99
2780	370568.01	2145421.50
2781	370560.28	2145409.12
2782	370561.69	2145394.12
2783	370608.88	2145393.11
2784	370622.81	2145379.28
2785	370611.31	2145344.08
2786	370573.16	2145334.38

2787	370529.52	2145349.04
2788	370514.54	2145342.36
2789	370508.67	2145311.59
2790	370516.46	2145298.60
2791	370518.34	2145280.93
2792	370502.33	2145253.59
2793	370480.07	2145254.84
2794	370465.19	2145275.94
2795	370451.40	2145270.06
2796	370447.85	2145242.30
2797	370451.65	2145218.37
2798	370476.53	2145183.64
2799	370485.94	2145184.05
2800	370491.10	2145193.16
2801	370511.83	2145188.52
2802	370520.26	2145198.88
2803	370543.09	2145197.10
2804	370550.44	2145180.77
2805	370536.35	2145158.57
2806	370500.21	2145135.40
2807	370456.60	2145122.70
2808	370434.43	2145120.80
2809	370456.60	2145040.75
2810	370487.34	2145005.90
2811	370589.88	2144989.50
2812	370613.44	2144937.49
2813	370662.65	2144933.39
2814	370717.74	2144776.57
2815	370863.84	2144782.21
2816	371045.79	2144832.67
2817	371185.99	2144709.43
2818	371386.40	2144767.34
2819	371574.53	2145007.18
2820	371608.36	2145178.59
2821	371657.87	2145294.82
2822	371767.25	2145336.20
2823	371772.38	2145382.84
2824	371883.11	2145405.39
2825	371959.47	2145348.76
2826	372074.29	2145361.57
2827	372024.83	2145564.51
2828	371771.87	2145781.57
2829	371704.21	2145997.32
2830	371802.12	2146087.00
2831	371938.32	2146065.22

2832	372005.21	2146075.47
2833	372070.82	2146106.74
2834	372103.63	2146133.91
2835	372149.50	2146215.90
2836	372205.89	2146366.05
2837	372245.35	2146452.92
2838	372277.65	2146470.86
2839	372477.56	2146522.37
2840	372579.82	2146599.75
2841	373064.19	2146533.65
2842	373497.06	2146326.60
2843	373667.75	2146529.03
2844	373758.97	2146508.80
2845	374007.58	2146420.13
2846	374125.99	2146439.60
2847	374316.16	2146427.30
2848	374524.77	2146387.84
2849	374603.70	2146679.96
2850	374853.84	2146849.08
2851	374995.30	2146801.42
2852	375085.01	2146753.25
2853	375460.72	2147203.73
2854	375872.83	2147522.50
2855	375937.41	2147230.37
2856	376038.38	2146544.67
2857	376176.79	2146433.97
2858	376284.43	2146549.80
2859	376388.48	2146454.98
2860	376920.02	2146708.66
2861	376909.77	2146897.77
2862	377052.51	2147122.51
2863	377188.09	2147147.35
2864	377256.77	2147260.60
2865	377364.92	2147355.93
2866	377392.10	2147592.20
2867	377445.42	2147707.51
2868	377453.10	2147789.51
2869	377491.62	2147900.35
2870	377607.36	2147901.74
2871	377686.32	2147962.22
2872	377744.75	2147885.85
2873	377781.66	2147862.28
2874	377931.31	2147903.27
2875	377987.69	2148048.82
2876	377946.70	2148168.23

2877	377997.96	2148231.27
2878	378108.16	2148303.02
2879	378287.56	2148353.25
2880	378317.80	2148279.46
2881	378361.89	2148191.31
2882	378485.92	2148011.43
2883	378733.50	2147814.62
2884	379259.40	2148112.38
2885	379576.68	2148573.60
2886	379628.56	2148690.47
2887	379985.78	2148838.58
2888	380494.45	2148774.78
2889	380587.72	2148783.48
2890	380705.08	2148826.53
2891	380750.18	2148757.35
2892	380644.09	2148671.26
2893	380671.25	2148445.25
2894	380837.31	2148408.85
2895	380928.03	2148379.64
2896	380935.20	2148277.14
2897	381114.57	2148166.95
2898	381194.01	2148228.97
2899	381234.50	2148408.85
2900	381524.07	2148406.29
2901	381475.90	2148147.99
2902	381770.08	2148130.59
2903	381959.19	2148260.24
2904	382008.89	2148262.78
2905	381988.42	2148360.16
2906	381995.45	2148365.22
2907	382016.89	2148359.36
2908	382032.13	2148376.41
2909	381994.45	2148415.52
2910	381996.85	2148433.61
2911	382009.46	2148437.76
2912	382039.12	2148426.67
2913	382030.73	2148408.33
2914	382051.02	2148401.22
2915	382071.54	2148398.12
2916	382078.78	2148424.41
2917	382091.72	2148429.78
2918	382117.72	2148420.13
2919	382139.82	2148417.50
2920	382170.26	2148466.50
2921	382212.30	2148496.20

2922	382196.41	2148503.09
2923	382197.63	2148529.92
2924	382205.63	2148537.99
2925	382217.91	2148532.01
2926	382250.06	2148509.84
2927	382271.13	2148503.17
2928	382284.57	2148508.02
2929	382329.12	2148556.87
2930	382361.99	2148563.50
2931	382380.43	2148576.95
2932	382383.50	2148587.97
2933	382367.62	2148649.99
2934	382386.83	2148670.22
2935	382408.87	2148668.68
2936	382435.27	2148658.44
2937	382445.46	2148683.04
2938	382476.87	2148686.81
2939	382499.30	2148703.78
2940	382493.83	2148710.33
2941	382506.01	2148734.28
2942	382530.10	2148741.46
2943	382550.08	2148731.70
2944	382550.44	2148704.02
2945	382563.31	2148702.19
2946	382568.56	2148710.01
2947	382581.44	2148707.78
2948	382592.98	2148718.28
2949	382604.17	2148709.10
2950	382626.46	2148710.20
2951	382636.19	2148720.45
2952	382636.20	2148730.18
2953	382627.49	2148737.36
2954	382599.05	2148728.65
2955	382591.35	2148734.54
2956	382600.33	2148753.77
2957	382620.05	2148770.93
2958	382635.17	2148769.13
2959	382669.82	2148724.44
2960	382695.68	2148727.17
2961	382700.78	2148732.23
2962	382701.04	2148780.91
2963	382726.41	2148781.43
2964	382762.51	2148743.29
2965	382794.07	2148734.28
2966	382814.53	2148741.57

2967	382828.90	2148741.80
2968	382836.25	2148729.33
2969	382845.73	2148722.56
2970	382872.58	2148739.32
2971	382873.83	2148746.96
2972	382868.94	2148758.34
2973	382839.18	2148762.63
2974	382823.23	2148783.11
2975	382831.09	2148795.44
2976	382845.09	2148822.43
2977	382858.83	2148855.39
2978	382898.68	2148857.32
2979	382915.69	2148886.26
2980	382934.86	2148904.68
2981	382955.37	2148901.59
2982	382985.71	2148920.50
2983	383008.58	2148925.19
2984	383046.52	2148970.54
2985	383072.39	2149030.59
2986	383093.86	2149033.13
2987	383096.70	2149041.24
2988	383072.06	2149047.36
2989	383073.27	2149065.39
2990	383095.95	2149058.40
2991	383104.06	2149073.94
2992	383092.79	2149085.04
2993	383071.54	2149095.69
2994	383034.50	2149092.86
2995	383010.56	2149083.02
2996	383024.99	2149056.65
2997	383054.74	2149037.67
2998	383017.05	2149020.00
2999	382984.37	2149023.60
3000	382968.23	2149041.27
3001	382967.22	2149064.71
3002	382980.84	2149121.97
3003	383011.31	2149175.37
3004	383075.06	2149252.49
3005	383084.96	2149254.52
3006	383101.05	2149234.60
3007	383199.34	2149193.22
3008	383229.19	2149192.07
3009	383259.06	2149198.36
3010	383345.18	2149193.48
3011	383416.67	2149161.96



3012	383451.40	2149152.48
3013	383500.09	2149155.30
3014	383523.16	2149174.79
3015	383541.36	2149208.61
3016	383542.51	2149238.83
3017	383560.45	2149274.32
3018	383588.26	2149305.20
3019	383613.25	2149321.47
3020	383629.14	2149326.60
3021	383694.10	2149329.43
3022	383711.92	2149333.25
3023	383733.44	2149345.17
3024	383769.65	2149378.74
3025	383831.54	2149404.88
3026	383857.05	2149422.82
3027	383906.25	2149473.17
3028	383924.33	2149482.14
3029	383949.44	2149502.89
3030	384263.60	2149589.39
3031	384390.18	2149653.95
3032	384451.14	2149658.05
3033	384687.86	2149864.58
3034	384718.61	2149960.42
3035	384700.17	2150016.80
3036	384725.26	2150057.28
3037	384950.21	2150077.28
3038	385058.35	2150334.03
3039	385110.08	2150419.60
3040	385112.03	2150425.81
3041	385114.17	2150424.39
3042	385139.26	2150466.29
3043	385211.73	2150515.44
3044	385324.37	2150584.31
3045	385455.52	2150654.57
3046	385429.10	2150813.45
3047	385485.17	2150805.77
3048	385586.31	2150901.51
3049	385694.87	2150957.32
3050	385641.87	2151065.12
3051	385587.60	2151154.46
3052	385564.03	2151235.61
3053	386184.69	2151601.72
3054	386280.97	2151578.92
3055	386548.28	2151606.07
3056	386766.17	2151559.46

3057	386906.22	2151661.12
3058	386988.55	2151732.54
3059	387294.68	2151972.69
3060	387622.58	2152214.12
3061	387750.42	2152303.97
3062	387750.43	2152237.40
3063	387761.69	2152211.80
3064	387774.49	2152195.67
3065	387792.42	2152157.27
3066	387811.59	2152139.36
3067	387848.21	2152138.84
3068	387873.55	2152121.93
3069	387892.24	2152129.12
3070	387907.08	2152164.44
3071	387922.18	2152170.34
3072	387951.62	2152150.87
3073	388010.49	2152128.09
3074	388064.24	2152114.77
3075	388123.63	2152108.12
3076	388135.40	2152093.51
3077	388138.47	2152066.64
3078	388148.20	2152052.05
3079	388174.56	2152039.26
3080	388224.74	2152027.98
3081	388307.67	2152016.96
3082	388339.15	2152021.84
3083	388356.32	2152034.38
3084	388379.84	2152039.51
3085	388409.28	2152061.52
3086	388440.00	2152068.19
3087	388463.81	2152086.35
3088	388476.85	2152119.65
3089	388495.05	2152126.54
3090	388503.23	2152152.15
3091	388517.56	2152171.11
3092	388517.82	2152192.35
3093	388506.04	2152203.11
3094	388467.65	2152201.56
3095	388444.36	2152217.71
3096	388437.93	2152242.52
3097	388419.27	2152248.15
3098	388401.61	2152266.06
3099	388386.76	2152268.89
3100	388385.71	2152290.40
3101	388433.35	2152313.95

3102	388443.59	2152351.34
3103	388424.64	2152380.27
3104	388427.71	2152422.76
3105	388445.90	2152439.13
3106	388467.90	2152438.11
3107	388474.30	2152426.09
3108	388470.96	2152375.90
3109	388478.91	2152356.96
3110	388499.38	2152342.88
3111	388514.73	2152338.52
3112	388524.72	2152327.52
3113	388576.67	2152319.84
3114	388595.36	2152334.18
3115	388598.96	2152357.73
3116	388588.97	2152385.64
3117	388779.17	2152232.03
3118	388944.76	2152062.03
3119	389151.84	2151906.89
3120	389263.96	2151818.30
3121	389406.28	2151673.66
3122	389563.19	2151570.23
3123	389710.10	2151458.61
3124	389912.83	2151322.66
3125	389939.98	2151334.17
3126	390176.75	2151303.99
3127	390349.24	2151355.67
3128	390327.23	2151538.23
3129	390326.47	2151605.55
3130	390339.53	2151715.91
3131	390386.88	2151894.59
3132	390382.53	2152046.92
3133	390440.12	2152188.77
3134	390484.40	2152258.92
3135	390658.19	2152411.51
3136	390554.80	2152492.66
3137	390613.15	2152508.02
3138	390740.88	2152643.71
3139	390830.99	2152776.57
3140	390890.35	2152781.44
3141	391145.05	2152825.73
3142	391179.35	2153016.71
3143	391181.64	2153259.94
3144	391148.62	2153354.40
3145	391017.07	2153520.57
3146	391068.01	2153875.90

3147	391022.96	2154098.12
3148	391046.76	2154289.62
3149	391046.51	2154382.81
3150	391005.17	2154385.12
3151	390944.23	2154421.48
3152	390890.72	2154420.71
3153	390836.20	2154432.74
3154	390768.85	2154423.78
3155	390706.63	2154435.81
3156	390634.94	2154475.49
3157	390615.41	2154453.87
3158	390557.88	2154545.91
3159	390491.83	2154729.97
3160	390882.27	2155288.86
3161	390926.84	2155372.58
3162	390931.44	2155429.93
3163	390960.61	2155491.87
3164	390875.11	2155571.76
3165	390750.16	2155607.35
3166	390660.28	2155794.49
3167	390633.15	2155930.43
3168	390674.89	2156034.37
3169	390979.06	2156388.17
3170	391359.01	2156703.86
3171	391510.05	2156841.08
3172	391503.40	2156877.17
3173	391461.92	2156895.85
3174	391403.81	2156909.94
3175	391377.20	2156921.72
3176	391358.76	2156947.57
3177	391347.50	2156982.65
3178	391347.49	2157021.31
3179	391355.42	2157040.51
3180	391382.57	2157060.48
3181	391406.11	2157073.53
3182	391413.56	2157088.90
3183	391394.35	2157127.04
3184	391396.39	2157148.05
3185	391415.09	2157160.07
3186	391453.99	2157158.28
3187	391469.62	2157169.56
3188	391470.38	2157193.61
3189	391442.73	2157252.49
3190	391442.97	2157289.60
3191	391460.14	2157320.85

3192	391499.83	2157351.58
3193	391501.36	2157374.62
3194	391498.29	2157405.09
3195	391509.56	2157422.49
3196	391525.43	2157424.79
3197	391533.61	2157416.09
3198	391535.16	2157403.80
3199	391550.78	2157377.43
3200	391566.39	2157371.79
3201	391584.56	2157374.34
3202	391598.14	2157390.48
3203	391636.82	2157501.34
3204	391656.26	2157537.44
3205	391697.74	2157574.30
3206	391735.38	2157599.65
3207	391765.34	2157606.83
3208	391784.01	2157618.60
3209	391799.39	2157637.04
3210	391823.20	2157692.07
3211	391860.85	2157760.95
3212	391908.20	2157822.12
3213	391939.95	2157850.54
3214	391978.10	2157866.93
3215	392045.44	2157856.17
3216	392063.61	2157859.76
3217	392091.53	2157875.64
3218	392134.29	2157890.74
3219	392149.63	2157906.63
3220	392163.20	2157955.52
3221	392189.85	2157973.43
3222	392240.12	2157983.27
3223	392063.61	2158201.80
3224	391885.41	2158272.20
3225	391845.85	2158321.93
3226	391747.96	2158462.30
3227	391823.26	2158541.54
3228	392064.44	2159382.42
3229	392004.01	2159402.90
3230	391995.18	2159446.82
3231	391971.43	2159472.73
3232	391969.72	2159484.16
3233	392002.81	2159513.93
3234	392033.99	2159521.09
3235	392098.73	2159563.64
3236	392122.18	2159550.52

3237	392180.17	2159492.20
3238	392204.97	2159481.55
3239	392219.82	2159480.97
3240	392264.13	2159498.01
3241	392295.14	2159495.86
3242	392341.79	2159516.91
3243	392367.57	2159514.73
3244	392396.18	2159492.23
3245	392435.98	2159453.53
3246	392466.29	2159417.15
3247	392478.87	2159381.47
3248	392481.38	2159345.55
3249	392460.14	2159281.29
3250	392455.27	2159215.75
3251	392463.92	2159178.45
3252	392480.94	2159155.85
3253	392532.33	2159113.09
3254	392556.89	2159105.20
3255	392579.72	2159110.35
3256	392639.19	2159139.74
3257	392731.44	2159148.62
3258	392745.73	2159144.14
3259	392766.68	2159132.07
3260	392809.55	2159096.13
3261	392824.60	2159093.05
3262	392870.34	2159100.54
3263	392889.52	2159094.14
3264	392903.65	2159066.85
3265	392915.96	2159035.86
3266	392912.90	2159003.17
3267	392918.95	2158982.78
3268	392935.10	2158951.80
3269	392943.88	2158935.90
3270	392971.19	2158922.47
3271	392989.90	2158920.05
3272	393037.14	2158918.87
3273	393063.43	2158911.46
3274	393092.01	2158892.28
3275	393106.11	2158870.12
3276	393113.59	2158847.38
3277	393129.77	2158837.82
3278	393155.23	2158810.96
3279	393152.73	2158789.48
3280	393136.79	2158769.02
3281	393108.64	2158759.17

3282	392996.43	2158762.98
3283	392952.82	2158762.24
3284	392908.47	2158755.44
3285	392881.95	2158740.93
3286	392850.31	2158709.35
3287	392824.63	2158690.69
3288	392806.86	2158691.15
3289	392781.83	2158704.44
3290	392767.59	2158706.57
3291	392754.24	2158702.15
3292	392742.81	2158684.26
3293	392740.21	2158662.09
3294	392740.67	2158651.94
3295	392752.35	2158622.26
3296	392769.50	2158600.13
3297	392805.39	2158567.33
3298	392830.02	2158561.90
3299	392872.42	2158557.05
3300	392904.95	2158540.67
3301	392948.33	2158486.25
3302	392981.69	2158465.89
3303	392993.25	2158466.11
3304	393007.19	2158471.27
3305	393026.24	2158469.45
3306	393041.77	2158462.37
3307	393071.24	2158436.69
3308	393083.16	2158437.60
3309	393146.25	2158401.98
3310	393159.79	2158400.86
3311	393191.60	2158413.43
3312	393204.45	2158412.79
3313	393255.92	2158384.76
3314	393280.25	2158390.02
3315	393317.59	2158412.87
3316	393330.20	2158412.58
3317	393346.50	2158406.83
3318	393414.22	2158417.47
3319	393433.24	2158436.68
3320	393447.52	2158499.95
3321	393433.31	2158558.64
3322	393412.06	2158596.57
3323	393409.90	2158612.43
3324	393413.07	2158634.37
3325	393424.37	2158640.19
3326	393446.32	2158626.28

3327	393460.85	2158607.10
3328	393473.24	2158577.44
3329	393495.82	2158560.20
3330	393512.68	2158557.37
3331	393537.15	2158559.97
3332	393548.50	2158564.72
3333	393560.28	2158585.67
3334	393559.65	2158606.36
3335	393569.41	2158616.73
3336	393585.60	2158619.61
3337	393620.26	2158605.16
3338	393637.74	2158611.09
3339	393658.31	2158629.13
3340	393671.70	2158648.43
3341	393655.73	2158665.47
3342	393663.92	2158677.35
3343	393691.35	2158684.11
3344	393725.74	2158694.37
3345	393838.46	2158763.55
3346	393851.67	2158763.42
3347	393874.00	2158746.35
3348	393892.34	2158738.05
3349	393923.84	2158731.86
3350	393945.09	2158735.42
3351	393951.80	2158746.21
3352	393968.12	2158755.08
3353	393987.12	2158753.15
3354	394026.43	2158765.03
3355	394047.12	2158774.09
3356	394067.65	2158796.45
3357	394075.21	2158828.41
3358	394101.09	2158868.19
3359	394139.37	2158889.62
3360	394167.89	2158910.57
3361	394244.47	2158928.04
3362	394295.97	2158925.04
3363	394333.72	2158914.28
3364	394401.71	2158884.81
3365	394435.06	2158850.13
3366	394441.70	2158830.81
3367	394446.62	2158781.73
3368	394481.51	2158741.70
3369	394496.94	2158736.30
3370	394535.10	2158735.53
3371	394573.64	2158738.64



3372	394610.98	2158753.25
3373	394666.26	2158755.71
3374	394710.44	2158769.97
3375	394727.63	2158786.80
3376	394763.97	2158793.87
3377	394769.12	2158792.86
3378	394778.92	2158763.09
3379	394803.81	2158730.46
3380	394813.03	2158709.75
3381	394812.71	2158697.18
3382	394804.07	2158672.03
3383	394807.57	2158636.43
3384	394805.49	2158608.30
3385	394820.54	2158593.91
3386	394854.51	2158588.79
3387	394865.35	2158577.95
3388	394900.01	2158565.64
3389	394927.31	2158572.78
3390	394942.55	2158565.44
3391	394969.13	2158558.84
3392	394987.17	2158575.78
3393	395051.08	2158594.88
3394	395062.13	2158612.24
3395	395059.84	2158622.05
3396	395062.15	2158641.54
3397	395074.80	2158664.98
3398	395087.84	2158684.89
3399	395116.97	2158709.29
3400	395139.19	2158735.03
3401	395158.86	2158739.52
3402	395192.27	2158761.70
3403	395206.48	2158784.40
3404	395215.20	2158810.17
3405	395253.39	2158839.43
3406	395264.15	2158844.06
3407	395297.58	2158865.78
3408	395353.97	2158867.11
3409	395384.06	2158860.66
3410	395409.03	2158864.24
3411	395441.87	2158877.28
3412	395471.27	2158901.39
3413	395494.23	2158907.00
3414	395504.34	2158918.53
3415	395517.67	2158938.92
3416	395541.44	2158937.38

3417	395636.95	2158923.17
3418	395655.08	2158923.97
3419	395665.35	2158931.73
3420	395673.98	2158944.72
3421	395674.03	2158957.00
3422	395668.57	2158982.11
3423	395672.69	2159001.16
3424	395684.43	2159013.24
3425	395690.51	2159025.30
3426	395693.92	2159045.90
3427	395684.00	2159058.02
3428	395645.04	2159056.97
3429	395609.49	2159085.13
3430	395584.88	2159123.41
3431	395552.92	2159137.74
3432	395498.31	2159140.71
3433	395469.02	2159157.82
3434	395440.91	2159165.32
3435	395343.09	2159178.95
3436	395322.08	2159195.25
3437	395303.90	2159217.33
3438	395301.11	2159248.58
3439	395263.18	2159294.50
3440	395241.79	2159306.31
3441	395210.49	2159303.34
3442	395176.09	2159287.74
3443	395148.90	2159254.10
3444	395115.61	2159201.26
3445	395092.13	2159185.33
3446	395045.85	2159167.61
3447	394993.83	2159172.30
3448	394974.09	2159168.01
3449	394955.39	2159177.04
3450	394937.80	2159169.42
3451	394925.52	2159150.19
3452	394887.25	2159146.15
3453	394861.53	2159128.34
3454	394798.37	2159116.37
3455	394770.36	2159104.29
3456	394748.20	2159090.84
3457	394729.44	2159071.65
3458	394712.21	2159048.93
3459	394700.34	2159020.53
3460	394696.12	2158965.10
3461	394655.20	2158905.16

3462	394642.44	2158864.16
3463	394628.13	2158855.79
3464	394613.34	2158853.96
3465	394558.47	2158873.32
3466	394539.55	2158871.19
3467	394486.48	2158901.24
3468	394465.86	2158903.40
3469	394386.62	2158946.58
3470	394389.76	2158980.81
3471	394403.84	2159012.35
3472	394411.70	2159037.82
3473	394418.64	2159049.46
3474	394463.84	2159078.57
3475	394484.78	2159093.50
3476	394495.96	2159090.55
3477	394507.26	2159081.37
3478	394519.41	2159048.69
3479	394528.56	2159038.95
3480	394542.24	2159038.84
3481	394572.31	2159052.43
3482	394630.84	2159062.78
3483	394642.24	2159071.77
3484	394652.35	2159097.82
3485	394654.09	2159120.06
3486	394637.18	2159172.15
3487	394617.79	2159196.41
3488	394601.36	2159233.53
3489	394485.00	2159242.65
3490	394445.00	2159275.90
3491	394405.79	2159333.50
3492	394403.10	2159349.76
3493	394432.61	2159370.00
3494	394456.68	2159388.56
3495	394500.90	2159437.48
3496	394533.17	2159453.80
3497	394570.07	2159450.70
3498	394586.83	2159454.28
3499	394610.25	2159475.08
3500	394619.27	2159499.81
3501	394622.43	2159518.48
3502	394636.76	2159531.81
3503	394738.91	2159547.25
3504	394792.71	2159571.38
3505	394858.65	2159575.80
3506	394888.61	2159585.39

3507	394930.60	2159600.91
3508	394940.03	2159609.33
3509	394946.04	2159626.46
3510	394943.22	2159642.38
3511	394923.79	2159660.39
3512	394852.58	2159710.80
3513	394846.15	2159723.50
3514	394833.40	2159798.98
3515	394835.28	2159843.51
3516	394826.48	2159872.01
3517	394816.91	2159880.56
3518	394789.03	2159878.99
3519	394751.63	2159863.66
3520	394724.63	2159799.02
3521	394705.10	2159778.59
3522	394673.77	2159762.14
3523	394637.26	2159746.95
3524	394602.45	2159744.60
3525	394516.81	2159720.82
3526	394498.74	2159734.85
3527	394467.84	2159739.39
3528	394441.54	2159737.66
3529	394368.49	2159721.06
3530	394346.03	2159703.57
3531	394318.02	2159709.00
3532	394264.72	2159754.67
3533	394242.97	2159742.39
3534	394200.30	2159741.58
3535	394171.18	2159726.79
3536	394145.84	2159722.23
3537	394117.91	2159732.60
3538	394098.23	2159753.01
3539	394090.77	2159769.14
3540	394088.07	2159783.21
3541	394067.63	2159808.55
3542	394032.86	2159809.30
3543	393984.87	2159782.32
3544	393925.57	2159762.05
3545	393892.88	2159767.86
3546	393868.49	2159784.64
3547	393852.89	2159809.55
3548	393850.49	2159861.76
3549	393910.53	2160027.55
3550	393937.75	2160050.36
3551	393971.99	2160071.82

3552	394025.22	2160101.77
3553	394046.33	2160105.05
3554	394120.26	2160103.72
3555	394159.12	2160090.66
3556	394168.72	2160050.35
3557	394183.41	2160035.73
3558	394210.86	2160027.06
3559	394247.04	2160028.05
3560	394286.64	2160038.35
3561	394297.53	2160019.26
3562	394308.20	2160015.72
3563	394319.76	2160022.63
3564	394346.28	2160016.99
3565	394393.70	2160009.80
3566	394444.45	2160015.28
3567	394550.44	2160104.37
3568	394608.57	2160141.77
3569	394810.33	2160170.94
3570	395066.11	2160265.93
3571	395459.18	2160421.05
3572	395473.21	2160475.35
3573	395501.64	2160539.35
3574	395937.18	2160773.86
3575	396065.01	2160962.40
3576	396236.47	2160909.29
3577	396259.02	2160880.36
3578	396332.24	2160820.96
3579	396359.91	2160812.77
3580	396397.27	2160806.63
3581	396444.64	2160775.91
3582	396482.53	2160758.24
3583	396513.26	2160756.71
3584	396543.74	2160770.53
3585	396567.03	2160797.92
3586	396631.28	2160838.37
3587	396699.93	2160856.95
3588	396741.89	2160890.60
3589	396777.97	2160902.80
3590	396780.43	2160976.55
3591	396815.26	2161025.18
3592	396891.94	2161064.43
3593	396924.34	2161102.54
3594	396965.37	2161110.33
3595	397011.18	2161107.85
3596	397020.79	2161122.40

3597	397010.36	2161149.64
3598	396984.57	2161160.92
3599	396970.62	2161179.25
3600	396939.45	2161196.99
3601	396941.57	2161227.45
3602	396990.38	2161256.58
3603	397041.65	2161318.21
3604	397074.31	2161379.01
3605	397075.98	2161416.51
3606	397057.21	2161434.84
3607	397020.87	2161418.10
3608	397007.80	2161439.90
3609	397001.49	2161511.66
3610	397024.63	2161569.10
3611	397084.66	2161604.62
3612	397117.77	2161706.03
3613	397168.94	2161728.12
3614	397272.56	2161721.05
3615	397350.16	2161657.21
3616	397383.17	2161659.08
3617	397430.89	2161718.46
3618	397477.62	2161745.65
3619	397470.66	2161801.23
3620	397486.14	2161806.86
3621	397557.85	2161786.48
3622	397597.83	2161789.42
3623	397650.59	2161824.08
3624	397703.28	2161835.35
3625	397783.39	2161831.05
3626	397828.98	2161860.78
3627	397811.88	2161492.38
3628	397879.84	2161347.72
3629	398205.95	2161206.65
3630	398263.04	2161310.08
3631	398286.58	2161317.25
3632	398316.01	2161305.21
3633	398336.49	2161309.83
3634	398343.92	2161323.65
3635	398346.74	2161354.88
3636	398361.32	2161361.80
3637	398420.71	2161363.85
3638	398464.23	2161383.06
3639	398501.34	2161418.63
3640	398557.91	2161409.92
3641	398577.87	2161399.18

3642	398595.54	2161408.65
3643	398803.13	2161242.25
3644	398992.29	2161073.01
3645	398976.18	2161034.61
3646	399266.18	2161122.94
3647	399229.31	2161216.38
3648	399228.32	2161637.28
3649	399225.65	2161738.20
3650	399279.10	2161706.54
3651	399404.28	2161704.75
3652	399467.48	2161700.96
3653	399592.58	2161734.70
3654	399627.88	2161754.23
3655	399689.19	2161807.47
3656	399752.44	2161890.26
3657	399841.43	2161937.33
3658	399890.38	2161977.83
3659	399918.54	2161991.30
3660	399930.01	2162013.30
3661	399929.74	2162046.31
3662	399962.06	2162070.82
3663	399808.60	2162291.90
3664	399828.04	2162530.77
3665	399822.91	2162708.95
3666	400006.22	2163005.70
3667	400112.12	2163203.45
3668	400566.39	2163451.79
3669	400930.50	2163689.36
3670	401056.48	2163751.32
3671	401185.65	2163772.06
3672	401256.34	2163824.54
3673	401232.51	2163843.49
3674	401222.28	2163867.29
3675	401193.10	2163874.97
3676	401169.02	2163905.96
3677	401131.37	2163892.90
3678	401107.56	2163895.97
3679	401102.20	2163911.58
3680	401103.72	2163946.15
3681	401090.42	2163964.33
3682	401080.42	2164003.50
3683	401064.03	2164018.34
3684	401025.62	2164017.83
3685	401002.32	2164035.24
3686	400979.02	2164036.52

3687	400924.48	2164078.75
3688	400890.42	2164087.72
3689	400830.24	2164141.74
3690	400815.91	2164180.39
3691	400835.63	2164227.77
3692	400834.85	2164256.96
3693	400813.60	2164290.75
3694	400763.68	2164338.62
3695	400730.64	2164342.20
3696	401170.30	2164674.51
3697	401237.12	2164715.22
3698	401985.34	2165035.75
3699	402314.13	2164964.83
3700	403269.74	2165415.42
3701	403263.86	2165619.98
3702	403268.46	2165932.57
3703	403699.66	2166068.26
3704	403987.87	2166223.40
3705	404270.54	2166202.41
3706	404524.55	2166075.94
3707	404702.77	2166065.20
3708	405424.84	2166290.99
3709	405566.18	2166260.28
3710	405771.53	2166618.69
3711	406371.75	2166933.58
3712	406474.16	2166978.15
3713	406565.82	2167001.18
3714	406615.51	2167140.95
3715	406750.17	2167203.95
3716	406827.51	2167306.36
3717	406892.18	2167332.23
3718	406914.95	2167357.31
3719	406936.74	2167360.39
3720	406949.46	2167354.87
3721	406965.59	2167358.58
3722	406985.70	2167391.85
3723	407024.22	2167417.08
3724	407048.56	2167450.11
3725	407040.23	2167464.32
3726	407048.43	2167480.57
3727	407062.77	2167489.78
3728	407065.20	2167507.31
3729	407082.36	2167513.23
3730	407096.18	2167539.46
3731	407127.42	2167535.48



3732	407144.57	2167554.81
3733	407163.28	2167549.31
3734	407154.81	2167530.76
3735	407164.94	2167530.23
3736	407190.41	2167551.36
3737	407238.67	2167548.16
3738	407264.78	2167588.23
3739	407310.88	2167588.88
3740	407326.49	2167596.55
3741	407331.24	2167608.84
3742	407313.05	2167640.71
3743	407314.47	2167666.18
3744	407333.02	2167687.16
3745	407369.26	2167702.28
3746	407411.13	2167708.81
3747	407438.14	2167731.73
3748	407458.50	2167732.75
3749	407479.64	2167719.31
3750	407514.71	2167723.67
3751	407545.82	2167717.90
3752	407570.89	2167730.45
3753	407593.43	2167734.16
3754	407601.76	2167747.59
3755	407604.18	2167779.71
3756	407617.14	2167790.10
3757	407636.72	2167788.69
3758	407672.06	2167752.46
3759	407720.83	2167753.22
3760	407825.43	2167702.42
3761	407861.67	2167675.39
3762	407892.38	2167659.65
3763	407937.95	2167614.47
3764	408001.99	2167560.45
3765	408043.05	2167547.65
3766	408092.62	2167547.91
3767	408136.02	2167558.66
3768	408179.30	2167579.39
3769	408268.28	2167644.82
3770	408302.45	2167651.97
3771	408327.30	2167651.84
3772	408341.25	2167668.23
3773	408357.51	2167703.17
3774	408370.84	2167715.33
3775	408389.52	2167720.08
3776	408396.45	2167719.59

3777	408403.30	2167731.36
3778	408432.76	2167728.12
3779	408436.17	2167737.48
3780	408480.54	2167701.19
3781	408502.95	2167696.39
3782	408522.41	2167689.43
3783	408537.38	2167659.91
3784	408570.74	2167656.57
3785	408572.05	2167620.37
3786	408568.51	2167597.83
3787	408555.97	2167573.49
3788	408542.37	2167541.45
3789	408537.10	2167506.66
3790	408538.11	2167477.24
3791	408535.59	2167450.79
3792	408514.15	2167403.67
3793	408481.21	2167354.06
3794	408475.71	2167330.88
3795	408483.69	2167271.75
3796	408495.86	2167239.70
3797	408512.50	2167215.79
3798	408524.57	2167205.27
3799	408623.09	2167180.70
3800	408664.49	2167186.20
3801	408682.95	2167185.03
3802	408699.72	2167177.27
3803	408729.61	2167109.47
3804	408766.10	2166988.13
3805	408776.14	2166888.58
3806	408815.34	2166808.72
3807	408842.14	2166720.95
3808	409035.76	2166790.48
3809	409208.04	2166905.70
3810	409255.89	2166952.04
3811	409292.24	2167178.08
3812	409432.89	2167765.13
3813	409556.90	2168258.22
3814	409735.83	2168268.46
3815	410084.08	2168095.34
3816	410525.24	2168279.16
3817	410783.89	2168511.63
3818	410983.61	2168349.99
3819	411100.49	2168204.51
3820	411268.53	2168007.15
3821	411507.69	2168068.87

3822	411788.18	2168161.47
3823	412018.40	2168127.07
3824	412018.40	2168457.79
3825	412240.66	2168537.17
3826	411833.16	2168984.31
3827	411699.30	2169737.60
3828	412382.41	2169768.15
3829	412946.63	2169780.10
3830	413032.62	2169772.42
3831	413510.26	2169354.61
3832	413726.30	2169629.57
3833	413942.11	2169672.19
3834	414304.78	2169921.95
3835	414415.36	2170041.24
3836	414729.69	2170119.07
3837	414611.42	2170423.20
3838	414611.43	2170423.20
3839	414611.43	2170423.21
3840	414887.36	2170523.57
3841	415088.56	2170526.65
3842	415405.39	2170389.19
3843	415953.14	2170114.03
3844	416380.67	2170780.41
3845	416434.37	2171664.43
3846	416783.57	2172034.84
3847	416816.34	2171759.42
3848	416973.50	2171507.50
3849	417172.42	2171219.95
3850	417675.92	2171256.11
3851	418198.60	2171230.49
3852	418425.39	2171892.55
3853	418508.21	2171913.54
3854	418542.76	2171902.27
3855	418587.09	2171866.68
3856	418616.26	2171830.08
3857	418655.95	2171801.15
3858	418677.21	2171802.43
3859	418717.92	2171770.17
3860	418748.39	2171768.13
3861	418787.31	2171777.60
3862	418817.27	2171766.08
3863	418829.31	2171745.60
3864	418822.38	2171700.79
3865	418846.47	2171680.31
3866	418850.81	2171631.15

3867	418883.84	2171608.37
3868	418900.74	2171608.88
3869	418938.90	2171628.84
3870	418964.24	2171651.37
3871	418963.46	2171680.82
3872	418976.03	2171685.43
3873	418982.68	2171679.80
3874	418997.28	2171647.31
3875	418996.26	2171622.20
3876	419018.03	2171603.25
3877	419018.79	2171570.74
3878	419035.18	2171552.05
3879	419094.84	2171555.89
3880	419174.98	2171531.56
3881	419198.53	2171484.46
3882	419229.78	2171460.14
3883	419257.17	2171449.64
3884	419265.89	2171432.76
3885	419258.19	2171423.54
3886	419222.88	2171439.15
3887	419214.44	2171427.11
3888	419216.43	2171399.21
3889	419218.01	2171377.19
3890	419250.57	2171349.75
3891	419285.48	2171336.96
3892	419360.86	2171282.24
3893	419383.81	2171258.62
3894	419397.24	2171248.41
3895	419418.26	2171226.13
3896	419442.87	2171145.40
3897	419478.16	2171052.33
3898	419475.10	2171020.30
3899	419458.87	2170996.76
3900	419447.95	2170988.06
3901	419408.51	2170941.21
3902	419408.25	2170919.95
3903	419415.68	2170908.18
3904	419414.91	2170894.60
3905	419383.16	2170889.48
3906	419383.42	2170878.74
3907	419404.67	2170855.69
3908	419403.71	2170812.87
3909	419408.35	2170776.80
3910	419424.05	2170753.00
3911	419434.00	2170737.94

3912	419459.99	2170717.24
3913	419485.07	2170693.87
3914	419506.59	2170647.03
3915	419512.21	2170604.27
3916	419487.53	2170554.68
3917	419495.85	2170542.03
3918	420018.01	2170402.31
3919	420262.82	2170347.91
3920	420286.27	2170339.83
3921	420397.97	2170270.07
3922	420405.23	2170296.80
3923	420426.05	2170329.02
3924	420438.57	2170340.76
3925	420466.47	2170344.33
3926	420488.61	2170336.80
3927	420498.87	2170341.78
3928	420496.99	2170368.26
3929	420505.59	2170388.75
3930	420532.48	2170414.93
3931	420575.35	2170425.60
3932	420647.43	2170422.53
3933	420666.31	2170405.24
3934	420692.64	2170397.11
3935	420720.52	2170404.01
3936	420745.85	2170400.24
3937	420812.06	2170403.36
3938	420834.17	2170415.94
3939	420924.14	2170439.45
3940	420969.32	2170467.07
3941	420970.46	2170509.83
3942	421004.10	2170543.60
3943	421059.01	2170557.63
3944	421178.30	2170550.13
3945	421232.09	2170563.83
3946	421264.17	2170587.90
3947	421269.54	2170620.43
3948	421258.39	2170687.36
3949	421286.75	2170738.18
3950	421389.73	2170829.52
3951	421484.60	2170875.40
3952	421519.93	2170901.72
3953	421535.28	2170898.49
3954	421536.04	2170881.14
3955	421550.85	2170860.50
3956	421564.97	2170816.37

3957	421651.29	2170751.10
3958	421680.97	2170746.18
3959	421727.18	2170764.35
3960	421760.45	2170800.09
3961	421891.38	2171055.98
3962	421895.30	2171168.49
3963	421937.41	2171220.95
3964	421979.49	2171248.87
3965	422011.93	2171258.15
3966	422042.37	2171263.67
3967	422079.86	2171259.44
3968	422111.89	2171252.35
3969	422153.91	2171230.98
3970	422173.46	2171215.48
3971	422193.20	2171190.42
3972	422210.81	2171161.89
3973	422300.31	2171010.73
3974	422429.50	2170864.37
3975	422485.94	2170779.04
3976	422608.75	2170723.83
3977	422622.51	2170750.71
3978	422669.65	2170747.97
3979	422673.13	2170728.35
3980	422705.84	2170705.22
3981	422724.33	2170697.76
3982	422749.66	2170662.89
3983	422769.23	2170678.22
3984	422786.75	2170676.14
3985	422803.63	2170614.28
3986	422860.56	2170575.72
3987	423033.33	2170483.11
3988	423124.64	2170442.51
3989	423142.85	2170430.99
3990	423158.21	2170410.42
3991	423160.85	2170388.87
3992	423167.40	2170368.56
3993	423142.96	2170342.76
3994	423114.49	2170330.03
3995	423078.31	2170302.52
3996	423038.83	2170267.78
3997	423013.30	2170233.09
3998	422998.68	2170200.29
3999	423027.40	2170163.74
4000	423015.45	2170131.49
4001	422972.45	2170085.12

4002	422966.67	2170065.32
4003	422940.82	2170045.36
4004	422815.21	2170037.70
4005	422730.87	2170016.85
4006	422716.15	2170000.62
4007	422722.25	2169984.03
4008	422836.34	2170024.32
4009	422841.93	2170006.72
4010	422811.85	2169969.14
4011	422773.29	2169931.47
4012	422724.75	2169895.34
4013	422722.43	2169851.33
4014	422704.73	2169838.23
4015	422541.73	2169806.20
4016	422529.28	2169785.48
4017	422521.03	2169760.18
4018	422521.54	2169735.84
4019	422528.06	2169717.57
4020	422548.00	2169695.65
4021	422592.70	2169667.87
4022	422634.96	2169649.91
4023	422667.70	2169646.38
4024	422700.36	2169654.20
4025	422733.45	2169681.29
4026	422752.41	2169691.33
4027	422785.61	2169693.35
4028	422797.99	2169698.87
4029	422849.90	2169758.51
4030	422861.89	2169766.75
4031	422872.95	2169765.75
4032	422875.94	2169755.82
4033	422863.40	2169725.24
4034	422863.85	2169705.29
4035	422890.99	2169689.92
4036	422914.53	2169660.22
4037	422888.89	2169602.44
4038	422888.96	2169588.56
4039	422902.85	2169549.09
4040	422902.18	2169535.46
4041	422881.55	2169495.75
4042	422862.06	2169447.22
4043	422875.01	2169397.66
4044	422869.76	2169375.34
4045	422851.71	2169360.66
4046	422856.45	2169329.21

4047	422899.61	2169298.39
4048	422928.05	2169225.00
4049	422946.35	2169182.47
4050	422960.19	2169160.98
4051	422988.21	2169135.87
4052	423010.93	2169126.95
4053	423053.06	2169123.35
4054	423086.01	2169097.69
4055	423108.01	2169063.73
4056	423174.39	2169016.03
4057	423188.18	2168992.13
4058	423232.86	2168885.18
4059	423232.74	2168874.40
4060	423219.65	2168819.02
4061	423209.17	2168798.30
4062	423165.27	2168760.68
4063	423148.67	2168764.77
4064	423146.37	2168781.52
4065	423162.45	2168807.58
4066	423154.70	2168817.72
4067	423134.82	2168805.79
4068	423103.18	2168763.25
4069	423102.41	2168742.26
4070	423122.93	2168713.92
4071	423132.15	2168707.24
4072	423149.51	2168719.90
4073	423171.76	2168716.35
4074	423184.72	2168697.24
4075	423193.13	2168696.05
4076	423204.65	2168707.88
4077	423205.17	2168729.44
4078	423222.28	2168751.72
4079	423233.82	2168754.49
4080	423250.68	2168738.24
4081	423251.72	2168724.26
4082	423229.93	2168704.46
4083	423244.02	2168693.18
4084	423275.61	2168683.24
4085	423287.33	2168664.92
4086	423282.04	2168640.18
4087	423256.81	2168598.90
4088	423254.20	2168569.07
4089	423209.24	2168553.27
4090	423157.77	2168502.97
4091	423090.00	2168450.31



4092	423068.32	2168425.97
4093	423067.52	2168401.93
4094	423175.56	2168340.34
4095	423204.90	2168338.50
4096	423232.58	2168354.59
4097	423242.75	2168351.79
4098	423248.72	2168341.71
4099	423234.52	2168307.38
4100	423255.40	2168283.51
4101	423287.10	2168267.62
4102	423311.89	2168264.47
4103	423334.62	2168269.43
4104	423336.81	2168305.92
4105	423344.16	2168313.19
4106	423400.53	2168316.24
4107	423432.90	2168307.75
4108	423461.04	2168283.49
4109	423476.77	2168244.67
4110	423467.94	2168201.54
4111	423480.28	2168184.06
4112	423481.87	2168151.27
4113	423540.57	2168075.53
4114	423555.96	2168067.29
4115	423568.82	2168035.41
4116	423598.92	2167998.36
4117	423623.53	2167983.01
4118	423648.93	2167928.68
4119	423638.55	2167851.67
4120	423562.10	2167631.45
4121	423629.86	2167559.59
4122	423682.27	2167578.72
4123	423684.27	2167624.37
4124	423694.98	2167633.65
4125	423737.95	2167599.66
4126	423795.14	2167637.49
4127	423864.79	2167633.83
4128	423881.72	2167542.09
4129	423845.94	2167501.84
4130	423781.44	2167464.81
4131	423854.92	2167323.45
4132	423854.66	2167288.89
4133	423826.76	2167247.15
4134	423823.69	2167173.67
4135	423853.40	2167144.74
4136	423822.66	2167086.87

4137	423897.68	2166925.85
4138	423926.71	2166856.17
4139	423990.37	2166703.37
4140	424095.87	2166485.76
4141	424309.64	2166232.05
4142	424709.65	2166021.77
4143	424885.52	2165929.44
4144	425030.37	2165984.70
4145	425119.05	2166018.53
4146	425194.82	2166033.63
4147	425472.98	2166227.46
4148	425718.48	2166418.04
4149	425828.16	2166412.13
4150	425911.09	2166408.56
4151	426089.25	2166396.43
4152	426115.10	2166422.06
4153	426237.06	2166531.49
4154	426262.34	2166531.60
4155	426295.51	2166554.25
4156	426345.40	2166572.78
4157	426370.37	2166591.51
4158	426424.82	2166602.19
4159	426457.05	2166617.57
4160	426505.64	2166615.84
4161	426538.67	2166609.86
4162	426565.79	2166594.65
4163	426573.53	2166581.52
4164	426574.71	2166555.07
4165	426595.03	2166519.46
4166	426617.58	2166503.73
4167	426642.30	2166458.58
4168	426642.29	2166400.61
4169	426628.32	2166371.95
4170	426597.16	2166327.97
4171	426611.15	2166294.47
4172	426629.52	2166287.40
4173	426649.26	2166263.56
4174	426662.65	2166206.21
4175	426645.43	2166171.08
4176	426631.22	2166160.33
4177	426578.13	2166139.69
4178	426557.08	2166128.36
4179	426530.09	2166086.59
4180	426513.48	2166054.47
4181	426470.29	2165986.85

4182	426466.48	2165981.59
4183	426472.14	2165978.95
4184	426835.82	2165747.88
4185	427231.77	2165492.67
4186	427450.38	2165337.04
4187	427804.09	2165519.80
4188	428191.64	2165599.69
4189	428340.64	2165307.32
4190	428285.83	2164927.90
4191	428533.61	2164592.01
4192	428558.17	2164108.14
4193	428718.42	2164100.47
4194	428895.03	2164623.77
4195	429566.18	2165107.11
4196	429693.12	2165584.84
4197	429998.75	2165992.42
4198	430131.33	2166359.53
4199	430632.51	2166831.63
4200	430697.01	2166875.67
4201	431014.40	2167096.35
4202	431118.84	2166647.30
4203	431181.82	2166643.73
4204	431653.82	2166602.76
4205	431942.02	2166592.00
4206	432073.08	2166794.76
4207	432338.26	2167143.97
4208	432859.75	2167118.37
4209	432897.80	2167113.76
4210	432899.85	2167277.11
4211	433314.57	2167322.16
4212	433338.12	2166976.54
4213	433471.26	2166896.15
4214	433533.22	2166909.97
4215	433944.42	2166905.37
4216	434252.68	2166956.56
4217	434656.21	2166863.88
4218	435329.59	2166946.33
4219	435735.16	2166782.99
4220	436248.77	2166991.91
4221	436232.90	2167150.63
4222	436159.16	2167291.95
4223	436347.09	2167914.08
4224	436461.30	2168178.79
4225	436529.91	2168467.07
4226	436934.44	2168625.78

4227	437206.88	2168383.59
4228	437474.18	2168221.80
4229	437777.34	2167938.12
4230	438032.35	2167673.40
4231	438156.25	2167707.21
4232	438440.47	2168004.69
4233	438597.68	2167828.05
4234	438981.06	2167547.10
4235	439454.38	2167868.51
4236	439611.08	2168228.97
4237	439781.73	2168526.97
4238	439735.94	2168546.44
4239	439711.19	2168569.13
4240	439700.88	2168600.06
4241	439696.07	2168635.12
4242	439702.25	2168701.12
4243	439733.19	2168718.99
4244	439760.69	2168717.62
4245	439784.75	2168736.18
4246	439821.87	2168795.30
4247	439828.74	2168839.98
4248	439841.12	2168866.11
4249	439867.24	2168878.48
4250	439876.87	2168895.67
4251	439867.93	2168913.54
4252	439812.25	2168924.54
4253	439732.50	2168970.60
4254	439677.50	2169015.97
4255	439658.26	2169020.78
4256	439629.38	2169013.22
4257	439608.76	2169014.60
4258	439600.60	2169029.16
4259	439620.45	2169053.78
4260	439632.13	2169078.53
4261	439633.51	2169102.59
4262	439622.51	2169120.46
4263	439602.57	2169132.84
4264	439573.01	2169136.28
4265	439559.55	2169146.53
4266	439544.47	2169158.02
4267	439540.01	2169174.77
4268	439556.51	2169183.71
4269	439560.64	2169205.71
4270	439573.01	2169237.33
4271	439597.76	2169262.77

4272	439620.45	2169288.89
4273	439656.20	2169326.01
4274	439669.26	2169345.26
4275	439676.13	2169365.20
4276	439686.44	2169384.45
4277	439703.63	2169400.95
4278	439728.15	2169387.52
4279	439784.75	2169376.89
4280	439812.25	2169410.57
4281	439816.38	2169447.70
4282	439808.12	2169498.57
4283	439797.12	2169552.19
4284	439790.24	2169610.62
4285	439801.93	2169631.94
4286	439805.37	2169658.75
4287	439782.68	2169664.93
4288	439751.06	2169663.56
4289	439718.06	2169681.43
4290	439683.00	2169697.93
4291	439661.00	2169702.74
4292	439695.38	2169733.68
4293	439752.43	2169803.11
4294	439750.37	2169827.86
4295	439768.93	2169848.48
4296	440024.97	2169872.34
4297	440011.65	2170221.54
4298	440254.02	2170162.91
4299	440267.23	2170192.16
4300	440299.10	2170384.96
4301	440680.03	2171369.82
4302	440343.36	2171811.48
4303	440115.15	2171887.84
4304	439954.62	2171861.81
4305	439903.42	2171932.10
4306	439797.56	2172084.82
4307	439542.45	2172337.32
4308	439328.13	2172437.98
4309	439286.48	2172458.80
4310	439256.11	2172455.33
4311	439246.56	2172460.54
4312	439234.41	2172459.67
4313	439209.25	2172468.35
4314	439194.50	2172464.01
4315	439176.28	2172464.01
4316	439158.92	2172457.07

4317	439142.44	2172456.20
4318	439124.21	2172457.94
4319	439109.46	2172457.94
4320	439094.71	2172446.66
4321	439081.70	2172453.60
4322	439070.42	2172450.13
4323	439060.87	2172438.85
4324	439043.52	2172423.23
4325	439012.28	2172413.68
4326	438984.51	2172413.68
4327	438981.04	2172405.01
4328	438966.29	2172397.20
4329	438948.94	2172398.06
4330	438948.94	2172387.65
4331	438939.39	2172378.11
4332	438918.57	2172375.50
4333	438905.55	2172388.52
4334	438889.93	2172391.12
4335	438874.31	2172391.99
4336	438860.43	2172369.43
4337	438854.36	2172355.55
4338	438833.53	2172360.75
4339	438820.51	2172369.43
4340	438805.76	2172362.49
4341	438784.94	2172364.22
4342	438783.20	2172373.77
4343	438781.47	2172379.84
4344	438759.77	2172387.65
4345	438759.77	2172399.80
4346	438761.51	2172408.48
4347	438739.82	2172412.82
4348	438712.92	2172409.34
4349	438695.56	2172402.40
4350	438690.36	2172393.73
4351	438659.99	2172385.92
4352	438634.82	2172387.65
4353	438619.20	2172378.97
4354	438597.51	2172373.77
4355	438569.74	2172366.83
4356	438547.18	2172373.77
4357	438536.77	2172367.69
4358	438524.62	2172368.56
4359	438515.95	2172381.58
4360	438498.59	2172385.92
4361	438474.30	2172394.59

4362	438640.03	2172839.73
4363	438707.71	2173367.30
4364	438515.08	2174114.19
4365	438561.07	2174976.26
4366	438202.27	2175043.51
4367	438128.08	2175380.84
4368	438020.49	2175500.58
4369	438046.41	2175742.05
4370	438119.41	2176422.09
4371	438518.55	2177085.03
4372	438520.28	2177598.72
4373	438807.50	2177573.55
4374	439251.77	2178154.93
4375	439122.48	2178578.37
4376	438708.58	2178777.07
4377	438292.94	2178794.43
4378	437897.27	2178823.06
4379	437856.53	2178848.08
4380	437629.55	2178991.84
4381	437360.15	2179161.47
4382	436999.18	2179029.58
4383	436870.76	2179539.80
4384	437311.04	2180483.43
4385	437342.42	2180466.29
4386	437735.15	2180762.90
4387	438089.03	2180865.67
4388	438113.33	2181044.42
4389	439126.82	2182260.96
4390	439251.77	2182871.83
4391	439435.73	2183208.50
4392	440267.00	2183378.58
4393	440836.22	2182920.42
4394	441073.98	2182896.12
4395	441186.78	2182833.65
4396	441270.08	2182680.93
4397	441323.88	2182391.11
4398	441509.57	2182056.17
4399	441459.24	2181755.94
4400	441299.90	2181507.92
4401	441664.25	2181283.81
4402	442155.15	2181308.20
4403	442162.09	2181490.42
4404	442925.68	2182460.53
4405	443595.55	2182708.70
4406	444064.13	2182365.08

4407	444034.63	2182207.15
4408	444256.76	2182011.05
4409	444617.73	2181991.96
4410	445487.18	2181592.81
4411	445952.27	2181603.22
4412	445997.39	2181721.23
4413	446058.13	2181799.33
4414	446226.47	2181852.26
4415	446367.04	2182055.31
4416	446530.17	2181930.36
4417	446715.87	2182044.90
4418	447116.75	2182072.66
4419	447439.54	2181998.04
4420	447594.86	2181792.39
4421	447683.37	2181565.05
4422	447915.92	2181473.07
4423	448474.73	2181315.14
4424	448531.13	2181209.28
4425	448898.17	2181209.28
4426	449441.36	2181198.87
4427	449522.93	2181401.05
4428	449571.52	2181688.70
4429	449427.48	2181857.04
4430	449366.74	2182126.03
4431	449397.98	2182290.89
4432	449590.61	2182860.12
4433	449930.75	2182780.29
4434	450263.96	2182821.07
4435	450629.26	2182874.00
4436	451434.51	2182966.84
4437	451612.97	2182837.52
4438	451911.84	2182626.38
4439	452242.50	2182268.42
4440	452481.40	2181988.92
4441	452762.76	2181505.60
4442	452828.00	2181394.32
4443	452961.12	2181188.54
4444	453159.22	2180921.97
4445	453173.10	2180865.19
4446	453182.82	2180828.97
4447	453291.31	2180500.29
4448	453538.44	2180699.00
4449	453813.95	2180831.55
4450	453928.60	2181000.23
4451	453931.84	2181005.38



4452	454034.43	2181158.50
4453	454442.23	2181447.14
4454	454869.57	2181452.35
4455	454902.98	2181494.00
4456	455007.11	2181569.06
4457	455117.74	2181629.37
4458	455114.46	2181666.21
4459	455069.58	2181779.05
4460	455050.49	2181888.81
4461	455059.60	2181913.11
4462	455096.48	2181915.71
4463	455120.34	2181930.46
4464	455147.68	2181943.48
4465	455173.27	2181950.86
4466	455210.15	2181946.95
4467	455232.28	2181946.08
4468	455234.88	2181962.79
4469	455217.96	2182007.91
4470	455184.47	2182032.79
4471	455133.60	2182043.10
4472	455393.23	2182575.05
4473	455400.18	2182784.23
4474	455627.86	2182955.88
4475	456400.57	2182606.48
4476	456412.95	2182622.29
4477	456434.95	2182667.66
4478	456457.63	2182689.66
4479	456496.82	2182731.59
4480	456518.82	2182762.53
4481	456564.19	2182806.53
4482	456608.87	2182835.40
4483	456648.74	2182864.27
4484	456663.18	2182874.58
4485	456674.18	2182886.96
4486	456688.62	2182906.21
4487	456706.49	2182940.58
4488	456723.68	2182966.70
4489	456747.05	2182981.14
4490	456777.30	2182982.52
4491	456797.93	2182977.70
4492	456828.86	2182968.08
4493	456858.42	2182950.89
4494	456886.61	2182929.58
4495	456909.98	2182910.33
4496	456926.48	2182905.52

4497	456940.23	2182913.77
4498	456949.85	2182926.14
4499	456955.35	2182939.89
4500	456959.86	2182988.79
4501	456971.85	2183051.95
4502	456966.35	2183080.82
4503	456945.04	2183110.38
4504	456918.23	2183122.07
4505	456905.17	2183125.51
4506	456892.11	2183132.38
4507	456886.61	2183143.38
4508	456886.61	2183161.94
4509	456879.05	2183181.19
4510	456874.92	2183198.38
4511	456884.55	2183211.44
4512	456915.48	2183212.81
4513	456956.04	2183201.13
4514	457003.47	2183193.56
4515	456995.83	2183213.42
4516	456946.58	2183377.89
4517	456942.37	2183405.55
4518	456922.38	2183475.05
4519	456986.29	2183684.31
4520	456938.57	2183983.52
4521	456838.38	2184146.31
4522	456700.91	2184421.66
4523	456564.58	2184680.27
4524	456440.00	2184928.49
4525	456347.55	2185104.41
4526	456312.21	2185175.91
4527	456058.74	2185700.84
4528	455804.38	2186247.75
4529	455451.92	2186023.82
4530	455289.52	2186421.31
4531	455245.49	2186854.77
4532	455248.88	2187157.86
4533	454989.42	2187688.64
4534	454893.92	2188092.32
4535	454883.73	2188237.49
4536	454877.36	2188371.19
4537	455033.99	2188628.43
4538	455142.24	2188871.65
4539	454864.63	2188939.14
4540	454667.25	2189254.95
1	454322.15	2189568.22