



# **ЗАКОН ПСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

## **О преобразовании муниципальных образований, входящих в состав Великолукского муниципального района Псковской области**

Принят Псковским областным Собранием депутатов 27 февраля 2025 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: сельское поселение «Лычевская волость» Великолукского муниципального района Псковской области (далее - сельское поселение «Лычевская волость»), сельское поселение «Переслегинская волость» Великолукского муниципального района Псковской области (далее - сельское поселение «Переслегинская волость»), сельское поселение «Пореченская волость» Великолукского муниципального района Псковской области (далее - сельское поселение «Пореченская волость»), сельское поселение «Шелковская волость» Великолукского муниципального района Псковской области (далее - сельское поселение «Шелковская волость»), Великолукский муниципальный район Псковской области (далее - Великолукский муниципальный 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 сельское поселение «Лычевская волость», сельское поселение «Переслегинская волость», сельское поселение «Пореченская волость», сельское поселение «Шелковская волость», входящие в состав Великолукского муниципального района, путем их объединения, не влекущего изменения границ иных муниципальных образований, и образовать муниципальное образование - Великолукский муниципальный округ Псковской области (далее - вновь образованное муниципальное образование).

2. Наделить вновь образованное муниципальное образование статусом «муниципальный округ» с административным центром - город Великие Луки.

3. В составе вновь образованного муниципального образования находятся деревни: Авинчище, Азарьково, Аккарачково, Албашкино, Алексино, Алехново, Аничково, Анисимово, Астратово, Бабино, Бабки, Баканово, Баландино, Бандино, Бардино, Баталиха, Березье, Белокозово, Бербелево, Березка, Березовка, Берглезово, Беседино, Бителево, Бобриково, Бобылево, Богородицкое, Бокланово, Болебино, Болонев Бор, Болотки, Болотово, Болтово, Болхово, Большой Хочуж, Бор, Бор-Гиберта, Бор-Лазава, Бордуки, Борисоглеб, Борки, Боровицы, Борок, Борок, Борок, Боровно, Борово, Бошенки, Брод, Брюхново, Бугры, Букино, Буркино, Букрово-1, Букрово-2, Булынино, Бушнево, Вальнево, Васьково, Васьково, Ваши, Ведерниково, Велебецкое, Великополье, Веретье-1, Веретье-2, Веретье-3, Виноградово, Владыкино, Власково, Власково, Волково, Волково, Волчки, Воробьево, Ворохобы, Вязовое, Гаписово, Гвоздово, Глазуново, Голбово, Голышено, Горбани, Горбачи, Горивицы, Горивицы, Горки, Гороватка, Гороваха, Городище, Городище, Гороховье, Гороховый Бор, Горушка, Горушка, Горушка Сидоровщинская, Горушка Новая Деревня, Готрово, Греблы, Гречухино, Гречухино, Грибушино, Гритьково, Гришино, Гришино, Губаны, Гудково, Гусаково, Гуси, Гущи, Данченки, Демидово, Демьяница, Дерганово, Дикое, Дмитровское, Дмитрошино, Долгая, Должа, Дрепино, Дрождино, Дроздово, Дубневичи, Дубрава-2, Дубровка, Дурневка, Дюкино, Екатерингоф, Еремкино, Еремеево, Ермашево, Железниково, Жестки, Жигари, Житище, Житницы, Заболотье, Завод, Задежа, Зайцы, Занюсское, Заручевье, Захарово, Зеленово, Зеленкино, Земляничино, Зимари, Золотково, Зуево, Зуево, Зуи, Зябкино, Иваново, Иванцево, Иванцево, Иваньково, Игнашево, Игнашево, Изосенки, Изотино, Ильино, Ильино, Исаковщина, Исачково, Каверзино, Кавирово, Кадолово, Калдобино, Калитино, Каменистик, Каменка, Каменка, Каменка, Карасец, Карцево, Касьяново, Кашино, Кашевицы, Кислово, Клевино, Клевники, Кленовка, Клизново, Клинцево, Ключеватка, Ключно, Козлово, Козюлино, Колотово, Колюбаки, Комарово, Комша, Копылово, Копытово, Корняки, Коровница, Кoryтово, Косово, Костелево, Костелево, Кострово, Костюжино, Краснополье, Красный Берег, Кривандино, Крипьянка, Крупенино, Костелево, Крупышево, Крупышево, Крутовраг, Куковичино, Кузнецово, Кузнецово, Кулево, Купуй, Куракино, Курова Гора, Кучино, Ладихино, Лазава, Лакниха, Лакомица, Липец, Липино, Липник, Литвиниха, Липуново, Личково, Ломки, Лопаткино, Лосево, Лосево, Лоскатухино, Лоскатухино, Лохново, Лукьянцево, Лутово, Лычево,

Ляхново, Ляхово, Майкино, Малахово, Малахново, Макарово, Максимово, Макоедово, Малахи, Мамашкино, Мартиново, Мартьяново, Медведково, Михальки, Мишагино, Малинкино, Мандусово, Марипчелки, Марково, Мартинково, Мартьяниха, Марьино, Медведково, Милолюб, Молоди, Моново, Мордовичи, Мухино, Мякишево, Мякотино, Налюиха, Немково, Нестроево, Нивница, Нивы, Никитино, Никулино, Никулино, Новинки, Новинки, Новоселки, Новоселье, Носково, Никитино, Никулино, Нюссо, Нянино, Образцово, Овиново, Овсище, Овсянкино, Овчинниково, Орехново, Осинный Рог, Осокино, Осташев, Островщина, Острошно, Павлово, Пахомово, Пашниково, Переслегин, Першино, Першино, Пески, Песенково, Пестово, Пестриково, Песчаха, Петреево, Петрово, Петрушино, Пимахово, Пирогово, Плаксино, Платонов, Плетеньки, Погорелка, Подберезье, Подберезье-1, Подберезье-2, Покарево, Полибино, Поповка, Поречье, Потвинки, Пронино, Прохново, Пропостниково, Пруды, Пяшково, Разинки, Разливы, Разиньково, Решетниково, Рожковичи, Рошнево, Рубины, Рудново, Рудьково, Рудня, Рудня, Русанов, Рыканов, Рыжак, Рыжково, Рыжково, Рябиновка, Рябиновка, Савино, Садки, Самушени, Сапроново, Сафонов, Сафонов, Сафонов, Свино, Свистуно, Севостеево, Сеньково, Сеньково, Селилово, Сенчиги, Сиверст, Сигорицы, Сидоровщина, Сивцево, Синяково, Синие Ворота, Соколки, Соколово, Сомино, Сопки, Сопки, Смота, Смычек, Сорокино, Сорокино, Сосновка, Спириденки, Стайки, Старны, Стуканы, Сукьянкино, Суханов, Суханов, Суховарино, Сыроковашино, Тарасов, Тарасы, Темрево, Тепенево, Теренино, Тетеркино, Тимошкино, Тифоново, Токарево, Токолово, Торчилово, Трашково, Троица, Тронино, Трубино, Тулубьево, Унино, Урицкое, Усадьба, Усвят, Успенское, Ушани, Федорково, Федосеево, Федотково, Фелистов, Феров, Филатиха, Филиппково, Филиппково, Фирсанов Бор, Фотьево, Химино, Хоружево, Хохлово, Хребтово, Царево, Цветково, Черенка, Черкасов, Черпесса, Черепов, Чихачев, Шабуниха, Шадино, Шедяково, Шеклино, Шелехов, Шелково, Шляпино, Шилово, Шипулино, Ширипино, Шисутино, Шугачев, Щеганиха, Яковлев, Ямно, станция Сердце, поселки Дорожный, Дубрава-1, Нагорный, Мелиораторов, Тарасы, Черпесса, станция Воробейка.

4. Границы территории вновь образованного муниципального образования совпадают с границами территории Великолукского муниципального района и устанавливаются согласно приложению к настоящему Закону.

5. Сельское поселение «Лычевская волость», сельское поселение «Переслегинская волость», сельское поселение «Пореченская волость», сельское поселение «Шелковская волость», Великолукский муниципальный 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 Великолукского муниципального округа;

для главы муниципального образования - Глава Великолукского муниципального округа;

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

## **Статья 3**

1. В Собрание депутатов Великолукского 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 Великолукского муниципального округа первого созыва составляет 5 лет.

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

4. Схему избирательных округов для проведения выборов депутатов в Собрание депутатов Великолукского 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 Великолукского муниципального округа первого созыва осуществляет Правительство Псковской области за счет средств областного бюджета.

## **Статья 4**

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

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

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

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

5. Первый Глава Великолукского муниципального округа возглавляет Администрацию Великолукского 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 Великолукского 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 2026 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 сельского поселения «Лычевская волость», сельского поселения «Переслегинская волость», сельского поселения «Пореченская волость», сельского поселения «Шелковская волость», Великолукского муниципального района 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 2026 год и плановый период 2027 и 2028 годов до формирования местной администрации вновь образованного муниципального образования осуществляется Администрацией Великолукского района в соответствии с бюджетным законодательством.

3. Муниципальные правовые акты сельского поселения «Лычевская волость», сельского поселения «Переслегинская волость», сельского поселения «Пореченская волость», сельского поселения «Шелковская волость», Великолукского муниципального района 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 сельского поселения «Лычевская волость», сельского поселения

«Переслегинская волость», сельского поселения «Пореченская волость», сельского поселения «Шелковская волость», Великолукского муниципального района 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 сельского поселения «Лычевская волость», сельского поселения «Переслегинская волость», сельского поселения «Пореченская волость», сельского поселения «Шелковская волость», Великолукского муниципального района (включая заключение муниципальных контрактов на разработку изменений в такие документы), утверждение указанных документов осуществляются органами местного самоуправления сельского поселения «Лычевская волость», сельского поселения «Переслегинская волость», сельского поселения «Пореченская волость», сельского поселения «Шелковская волость», Великолукского муниципального района 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 сельского поселения «Лычевская волость», сельского поселения «Переслегинская волость», сельского поселения «Пореченская волость», сельского поселения «Шелковская волость», Великолукского муниципального района, 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 Великолукского муниципального района, установленные Законом Псковской области от 28.02.2005 № 419-ОЗ «Об установлении границ и статусе вновь образуемых муниципальных образований на территории Псковской области», и границы сельского поселения «Лычевская волость», сельского поселения «Переслегинская волость», сельского поселения «Пореченская волость», сельского поселения «Шелковская волость», входящих в состав Великолукского муниципального района, установленные Законом Псковской области от 28.02.2005 № 420-ОЗ «О границах и статусе действующих на территории области муниципальных образований», 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.

2. Статьи 2 - 4 настоящего Закона применяются в соответствии с требованиями части 5 статьи 34 Федерального закона от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации».

Губернатор Псковской области

М.Ю.Ведерников

Псков

05 марта 2025 года

№ 2595-ОЗ



Приложение  
к Закону Псковской области  
«О преобразовании муниципальных образований,  
входящих в состав Великолукского муниципального района  
Псковской области»

**Описание границ  
Великолукского муниципального округа Псковской области**

**Раздел 1. Текстовое описание местоположения границ**

Линия границы Великолукского муниципального округа Псковской области начинается на границе Локнянского муниципального округа Псковской области на р. Ловать в 120 м северо-восточнее острова в реке и 460 м севернее урочища Мглуша. Затем граница идет в северо-восточном направлении по середине р. Ловать, минуя урочище Китовишка, населенный пункт Гришино, урочища Мартиниха, Ремжино, населенные пункты Подберезье, Каверзино, Большой Хочуж, Овиново, урочище Полудино до места впадения в нее ручья Маньковец. Далее граница поворачивает на северо-восток и идет по середине ручья примерно 1150 м, пересекает при этом автомобильную дорогу Великие Луки - Подберезье, затем, повернув на восток, проходит по середине просеки 290 м и резко поворачивает на юго-восток, ломаной линией проходит по лесному массиву, восточнее урочища Ивково, переходит на просеку и идет по середине просеки до ее конца, где поворачивает на северо-восток, ломаной линией проходит около 2040 м, далее поворачивает на юго-восток и идет ломаной линией по лесному массиву около 2390 м и вновь поворот на северо-восток и проходит ломаной линией около 1770 м южнее болота Вязовец, расположенного на территории Локнянского муниципального округа Псковской области. Далее граница идет в юго-восточном направлении около 3300 м сначала по середине просеки, затем ломаной линией проходит по лесному массиву, далее поворачивает на юго-запад, идет ломаной линией и в 500 м севернее урочища Витово меняет направление на юго-восточное и продолжает идти ломаной линией по лесу до урочища Галаниха, где поворачивает на северо-восток и ломаной линией проходит по лесу около 3500 м, не доходя 500 м до р. Веенка, поворачивает на юг, проходит прямой линией 400 м, меняет направление на юго-западное и ломаной линией идет по лесу, выходит на просеку и идет по ее середине, поворачивает на юго-восток, идет около 1120 м до конца просеки, затем поворачивает на северо-восток и ломаной линией проходит по лесному массиву около 3600 м, далее прямой линией идет по лесу 500 м в юго-восточном направлении, затем поворачивает на юго-запад и идет прямой линией по лесу на протяжении 1810 м, где поворачивает на юго-восток и прямой линией проходит около 620 м до стыка границ Локнянского муниципального округа Псковской области, Великолукского муниципального округа Псковской области и Тверской



области, где поворачивает на юго-запад и прямой линией проходит около 1470 м, затем ломаной линией идет в юго-восточном направлении около 1490 м, минуя урочище Иванцево, и поворачивает на северо-восток, идет до пересечения с р. Малая Смата. Далее граница идет в северо-восточном направлении по левому берегу р. Малая Смата около 2980 м, затем идет ломаной линией в юго-восточном направлении по лесному массиву, огибая урочища Овчинниково и Игнатово, далее меняет направление на юго-западное и идет ломаной линией до р. Малая Смата, продолжая юго-западное направление, идет по середине р. Малая Смата вверх по течению около 1450 м. Далее ломаной линией идет преимущественно в юго-восточном направлении около 29000 м по лесному массиву, пересекает лесную дорогу, канал, минуя урочище Сермягино, лес Большой Остров, урочища Лучиник, Осиновик, болото Шелеховский Мох, урочища Еловик, Хвощеник, болото Дертенский Мох, и выходит к р. Кунья, пересекает ее и проходит в юго-восточном направлении по правому берегу р. Кунья до р. Губенка, переходит на ее правый берег, идет около 2040 м сначала в юго-восточном направлении, затем плавно поворачивает на северо-восток, пересекает р. Губенка и, повернув на юго-запад, ломаной линией идет до р. Кунья, далее по правому берегу р. Кунья в юго-западном направлении мимо урочища Чальцево, населенного пункта Дмитровское, урочища Дятлинка, населенных пунктов Куковичино, Ваши до впадения р. Добша в р. Кунья. Далее граница идет в юго-восточном направлении по правому берегу р. Добша вверх по течению около 2910 м, затем поворачивает в юго-западном направлении, пересекает р. Добша и идет в северо-западном направлении вблизи левого берега р. Добша около 910 м, далее поворачивает на юго-запад и идет ломаной линией сначала вблизи р. Кунья около 680 м, затем восточнее р. Черность около 2590 м мимо населенного пункта Малинкино, урочища Карзово, где поворачивает на северо-восток, юго-восток, юго-запад, пересекает р. Студенка, дорогу и меняет направление на северо-западное и выходит на р. Черность к стыку границ Тверской области, Великолукского муниципального округа Псковской области, Куньинского муниципального округа Псковской области в 670 м юго-западнее урочища Захаровское. Затем граница идет ломаной линией по границе с Куньинским муниципальным округом Псковской области сначала в северо-западном, а далее в северо-восточном направлении вдоль левого берега р. Черность до населенного пункта Малинкино, где поворачивает на северо-запад, прямой линией проходит около 120 м, а далее граница идет ломаной линией, огибая лесной массив, вдоль правого берега р. Кунья около 1140 м в юго-западном направлении, напротив населенного пункта Тарасы граница идет по середине р. Кунья вверх по течению 1250 м, далее граница идет ломаной линией по границе лесного массива вдоль правого берега р. Кунья мимо населенных пунктов Налоиха, Усвяты, где граница поворачивает на юго-восток и ломаной линией идет вдоль правого берега р. Усвята, огибает с западной стороны лес Барсучьи Горы и выходит к р. Усвята, а далее по середине р. Усвята в северо-западном направлении, минуя приток Нудыш, проходит около 5290 м, отходит от р. Усвята, поворачивает на северо-запад и идет

ломаной линией по лесному массиву, минуя урочище Рокачева, до пересечения с р. Кунья. Далее граница идет по середине р. Кунья в юго-западном, северо-западном направлении около 260 м, затем отходит от реки и идет в юго-западном направлении ломаной линией по лесным просекам вдоль правого берега р. Кунья, минуя урочища Городище, Верещаги, проходит вблизи р. Ольшанка и выходит к болоту Верещагинский Мох, поворачивает сначала на юго-восток, проходит около 700 м, потом почти под прямым углом на юго-запад и идет прямой линией около 11300 м по середине просеки, пересекая болото Гальский Мох, массив торфоразработок и выходит к населенному пункту Великополье, огибает его с юго-восточной стороны, далее подходит к Октябрьской железной дороге Великие Луки - Торопец и идет по южной стороне полосы отвода Октябрьской железной дороги в западном направлении около 1810 м, поворачивает на юго-запад, прямой линией проходит около 210 м, пересекает р. Кунья, поворачивает на юго-восток и проходит около 220 м прямой линией, подходит к р. Кунья и поворачивает на юго-запад, идет ломаной линией около 1190 м, выходит к магистральному мелиоративному каналу и идет по его левому берегу, исключая его из территории Великолукского муниципального округа Псковской области, затем, продолжая юго-западное направление, прямой линией выходит к железной дороге, пересекает Октябрьскую железную дорогу Великие Луки - Ржев, ломаной линией идет в юго-западном направлении, минуя урочище Дубровка, и в 320 м южнее урочища Васьково подходит к автомобильной дороге, пересекает автомобильную дорогу Великие Луки - Ущицы и идет в юго-восточном направлении по юго-западной стороне полосы отвода автомобильной дороги приблизительно 680 м, далее граница идет в юго-западном направлении ломаной линией восточнее населенного пункта Гречухино, урочища Лужок, населенного пункта Гороватка, пересекает автомобильную дорогу М-9 «Балтия» и поворачивает на юго-восток, проходит около 1470 м, минуя урочище Голубово, населенный пункт Корнилово, и вновь поворачивает на юго-запад, прямой линией идет до стыка границ Великолукского муниципального округа Псковской области и Куньинского муниципального округа Псковской области юго-восточнее урочища Есипово. Затем граница идет в юго-восточном направлении ломаной линией северо-восточнее населенного пункта Рудново и в 160 м западнее дер. Новарково, выходит к ручью Меркеевка, проходит по его середине в юго-западном направлении около 630 м и вновь поворачивает на юго-восток, пересекает электролинию и в 300 м севернее дер. Зеленово выходит к р. Кунья и по ее середине проходит в юго-восточном направлении вверх по течению до впадения в нее р. Добавка, проходит еще по середине р. Кунья около 220 м, а затем идет преимущественно по границе лесного фонда восточнее урочища Дубина, севернее, северо-восточнее населенного пункта Анисимово, пересекает р. Кунья, делая петлю в северо-восточном направлении, огибает урочища Репище и Иванцево, минуя лес Семёновский Бор, доходит до р. Кунья и идет по ее середине в юго-западном направлении в 1200 м северо-восточнее урочища Белая Нива, граница отходит от р. Кунья и поворачивает на юго-восток к лесному массиву лес

Болдинский, затем граница идет ломаной линией по границе лесного фонда в юго-восточном направлении, минуя урочища Бочкина и Болдино, пересекает лес Крестовская Дача, минует урочище Борки, идет ломаной линией сначала в восточном, а потом в юго-восточном направлении, пересекает р. Кунья восточнее урочища Прежиха и идет в южном, юго-западном направлениях, минуя урочища Пузахино, Дурьково, Борисково, где поворачивает на юго-восток и ломаной линией проходит мимо урочищ Александровское, Мартишкино и Манухино, пересекает электролинию в 1100 м восточнее населенного пункта Воробьево и западнее озера Ордосно, пересекает автомобильную дорогу Великие Луки - Усвяты, выходит к стыку границ Куньинского муниципального округа Псковской области, Усвятского муниципального округа Псковской области и Великолукского муниципального округа Псковской области, где граница, повернув на юго-запад, идет ломаной линией преимущественно по лесным просекам, минуя урочища Никулино, Юркино, Есипово, выходит к ручью, проходит по его середине около 670 м, а далее ломаной линией пересекает болото Чистик, в юго-восточном, юго-западном, северо-западном направлениях идет южнее урочища Подвалье, поворачивает на северо-восток и идет до озера Лямницкое, огибает его по юго-восточному, восточному и северному берегам, выходит к стыку границ Усвятского муниципального округа Псковской области и Великолукского муниципального округа Псковской области и продолжает идти по северо-западному берегу озера Лямницкое, а далее граница идет ломаной линией в юго-западном направлении сначала по северо-западному, западному берегам озера Лямницкое, минуя урочища Поддубье, Горелые Ледины, проходит южнее озер Туча, Черное, юго-западнее урочища Вороновка, пересекает озеро Снежье и далее по границе лесного фонда ломаной линией преимущественно по лесным просекам в юго-западном направлении южнее населенного пункта Пестриково, восточнее урочища Ходотково доходит до р. Ловать, повернув на юго-восток, по середине реки идет около 3080 м, затем граница идет ломаной линией в северо-западном направлении вблизи р. Ловать, далее резко поворачивает на юго-запад и почти прямой линией по лесным просекам выходит к озеру Днико и идет по восточному, северному, западному берегам озера Днико и в 1230 м юго-западнее урочища Толстый Рог, отходит от озера, а далее ломаной линией идет в юго-западном направлении вблизи озера Упрей, минуя урочище Филипково, поворачивает на северо-запад, идет ломаной линией, пересекает р. Свира, идет южнее населенного пункта Дмитрошино, западнее озер Мал. Свиры и Бол. Свиры, юго-западнее населенного пункта Лоскотухино, западнее урочищ Кошелупы, Березовка, пересекает р. Ева, р. Шестиха, юго-западнее населенного пункта Рудня и доходит до озера Молосно, огибает его по юго-восточному берегу до ручья вблизи урочища Леонидово, далее по его середине идет до впадения ручья в р. Еменка и по левому берегу р. Еменка проходит вверх по течению около 9000 м, минуя урочища Болобоново, Котляровка, Грядово, затем граница идет ломаной линией, преимущественно по границе лесного фонда, сначала между р. Еменка и автомобильной дорогой Великие Луки - Невель, а в 430 м юго-западнее

населенного пункта Овчинниково пересекает автодорогу Великие Луки - Невель и ломаной линией проходит в северо-западном направлении, юго-западнее населенного пункта Борки, озера Долгое и выходит к озеру Берестово, огибает его по юго-восточному берегу и ломаной линией идет в юго-западном, северо-западном направлении южнее урочищ Мокушево, Линовки до населенного пункта Галолобы и выходит к озеру Балаздынь, огибает его по юго-восточному, восточному берегам до р. Балаздынь, пересекает ее и идет по ее левому берегу в северо-восточном направлении вниз по течению около 10000 м, а затем в 1170 м юго-западнее населенного пункта Лоскатухино резко поворачивает на северо-запад и прямой линией проходит до Октябрьской железной дороги Невель - Великие Луки, идет по юго-восточной стороне полосы отвода железной дороги в северо-восточном направлении, а далее ломаной линией уходит в северо-восточном направлении до р. Ужица, идет по правому берегу реки вверх по течению около 1500 м, западнее урочища Бол. Лутовка, потом поворачивает на северо-запад и выходит к Октябрьской железной дороге, по юго-восточной стороне полосы отвода Октябрьской железной дороги Невель - Великие Луки идет в северо-восточном направлении до пересечения Октябрьской железной дороги и р. Ужица, пересекает Октябрьскую железную дорогу Невель - Великие Луки, идет в северо-западном направлении до озера Ужо, пересекает его и выходит на р. Ловни, по ее правому берегу идет около 860 м в северо-западном направлении, далее поворачивает на северо-восток и ломаной линией идет западнее урочища Седурино, юго-западнее озера Раково пересекает проселочную дорогу Платоново - Пехово, поворачивает на северо-восток, минует урочище Крестово, выходит к озеру Дергановское, огибает его по западному берегу и вновь уходит в северо-восточном направлении ломаной линией вблизи р. Сверетица западнее населенного пункта Дерганово, северо-западнее урочища Марьино, Слазінка, пересекает безымянный ручей, поворачивает на северо-запад, пересекает автомобильную дорогу М-9 «Балтия». Далее граница идет ломаной линией западнее урочищ Крепьянка, Борщанка, Алексейково и поворачивает на северо-восток, идет почти прямой линией, пересекая внутрихозяйственные дороги до стыка границ Новосокольнического муниципального округа Псковской области и Великолукского муниципального округа Псковской области северо-западнее урочища Иванцево, поворачивает на северо-запад и ломаной линией идет около 5200 м, западнее населенного пункта Селилово до железной дороги Новосокольники - Великие Луки, пересекает ее в районе урочища Чупрово и затем идет в северо-восточном направлении, пересекая электролинию западнее населенного пункта Сорокино, доходит до автомобильной дороги Новосокольники - Великие Луки, идет вдоль нее на северо-запад около 400 м, поворачивает на северо-восток, проходит западнее садоводческого товарищества «Ленок-2» Великолукского муниципального округа Псковской области, а далее идет по юго-западному берегу озера Кислое, в 700 м юго-восточнее урочища Вшивково отходит от озера и ломаной линией идет в северо-западном направлении, минуя садоводческие товарищества «Медик-1», «Медик-2», урочище Вшивково, юго-западнее урочищ Сосонье, Шемякино,

Гребнево, юго-восточнее урочищ Ерёмино, М. Алешкино, пересекает р. Естрелянка в 670 м юго-восточнее урочища Волокитино, минует урочище Крыли, огибает с юго-западной, западной сторон рыбный питомник, пересекая р. Стербень, и вблизи северного берега пруда поворачивает на северо-запад, пересекает внутрихозяйственные дороги, ручей, юго-западнее урочища Бол. Шубино, доходит до р. Стербень и далее идет по середине реки вверх по течению около 450 м, а далее ломаной линией уходит в северо-западном направлении юго-западнее урочища Мал. Шубино вблизи озера Черное до пересечения с р. Большой Удрай, проходит в северо-восточном направлении по правому берегу р. Большой Удрай вниз по течению реки около 7300 м западнее озера Горское, населенных пунктов Кучино, Иваново и в 600 м юго-западнее урочища Шаверино, отходит от реки и прямой линией идет в северо-западном направлении до мелиоративного канала, идет вдоль него в северо-восточном направлении 1020 м, поворачивает на северо-запад и идет прямой линией до р. Рачица, пересекает ее, выходит на мелиоративный канал и идет по его северному берегу в юго-западном направлении около 700 м, где резко поворачивает на северо-восток, ломаной линией идет западнее канала до р. Колотилровка, затем по ее правому берегу около 1820 м в северо-западном направлении и в районе урочища Хвощевское Болото переходит на мелиоративный канал и идет в северо-восточном направлении, юго-западнее, западнее, северо-западнее системы мелиоративных каналов, минуя мелиорированный участок Иваново, а далее ломаной линией проходит в северо-восточном направлении по границе лесного фонда, пересекая р. Чернушка, прямой линией выходит к стыку границ Новосokolьнического муниципального округа Псковской области, Локнянского муниципального округа Псковской области и далее ломаной линией в северо-восточном направлении, минуя урочище Кобыляк, проходит около 4940 м и поворачивает на юго-восток, ломаной линией идет, минуя урочище Падры, дважды пересекая р. Чернушка, минуя урочища Пустой угол, Лопатники и выходит к стыку границ Великолукского муниципального округа Псковской области и Локнянского муниципального округа Псковской области, далее по каналу сначала по северо-западной границе лесных кварталов 255, 236 (частично), потом по юго-западной границе лесных кварталов 236 (частично), 217, 208, 196, 184, 169, 155, 142 Низовского участкового лесничества Великолукского лесхоза, далее граница Великолукского муниципального округа Псковской области поворачивает на северо-восток и идет по северо-западной границе лесных кварталов 126, 110, 93, 78, 69, 53, 41, 36, 33, 34, 32 Низовского участкового лесничества Великолукского лесхоза, минуя урочище Борсучки, далее огибает с севера 32 лесной квартал Низовского участкового лесничества Великолукского лесхоза и, повернув на юго-восток, выходит к начальной точке описания границы Великолукского муниципального округа Псковской области, расположенной на р. Ловать.

Внутренняя граница Великолукского муниципального округа Псковской области проходит по границе городского округа «Город Великие Луки» Псковской области.

## **Раздел 2. Графическое отображение границ**

### 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	382537.04	2230589.07
2	382568.06	2230624.87
3	382597.38	2230661.03
4	382619.85	2230707.94
5	382631.58	2230798.83
6	382662.86	2230832.54
7	382749.84	2230856.98
8	382802.62	2230841.34
9	382876.89	2230817.89
10	382934.55	2230816.91
11	383031.31	2230828.64
12	383284.43	2230889.23
13	383516.06	2230934.18
14	383575.67	2230942.00
15	383648.97	2230928.32
16	383732.04	2230891.18
17	383809.25	2230827.66
18	383866.91	2230819.84
19	383904.05	2230830.59
20	383950.96	2230854.05
21	383982.23	2230873.59
22	384013.51	2230916.59
23	384037.94	2230972.30
24	384039.90	2231013.35
25	384031.10	2231060.26
26	383996.89	2231131.60
27	383967.57	2231181.44
28	383949.01	2231232.26
29	383946.07	2231287.97
30	383968.55	2231310.45
31	384029.14	2231352.47
32	384079.96	2231366.15
33	384151.30	2231360.29
34	384198.21	2231347.58
35	384260.76	2231344.65
36	384306.70	2231357.36
37	384358.49	2231400.36
38	384402.47	2231436.52
39	384461.11	2231482.45

40	384527.57	2231543.05
41	384564.71	2231572.37
42	384618.46	2231601.69
43	384704.46	2231649.58
44	384745.51	2231660.33
45	384855.95	2231671.08
46	384954.66	2231656.42
47	385020.14	2231661.30
48	385065.10	2231672.05
49	385132.53	2231706.26
50	385192.14	2231752.19
51	385228.30	2231803.99
52	385249.80	2231857.74
53	385287.92	2231931.04
54	385318.22	2231955.48
55	385392.50	2231984.79
56	385458.96	2232019.00
57	385532.25	2232046.37
58	385633.89	2232063.96
59	385677.87	2232068.84
60	385742.38	2232099.14
61	385790.26	2232134.32
62	385862.59	2232221.31
63	385890.93	2232229.12
64	385932.95	2232271.15
65	385959.34	2232314.15
66	385973.02	2232346.40
67	386015.05	2232388.43
68	386061.96	2232399.18
69	386151.87	2232384.51
70	386192.92	2232367.90
71	386219.30	2232325.88
72	386243.74	2232272.12
73	386293.58	2232237.92
74	386378.61	2232184.17
75	386451.90	2232171.46
76	386510.54	2232142.14
77	386631.72	2232043.43
78	386690.36	2231981.86
79	386791.03	2231934.95
80	386879.96	2231900.75
81	387039.27	2231851.88
82	387098.89	2231847.97
83	387158.50	2231863.61



84	387220.07	2231894.88
85	387290.44	2231953.52
86	387318.78	2231994.57
87	387351.03	2232021.93
88	387409.67	2232040.50
89	387459.51	2232037.57
90	387531.84	2232001.41
91	387612.95	2231945.70
92	387669.64	2231918.34
93	387711.66	2231921.27
94	387758.57	2231946.68
95	387799.48	2231997.54
96	387838.72	2232036.59
97	387878.78	2232072.75
98	387933.51	2232081.55
99	387979.45	2232068.84
100	388023.43	2232026.82
101	388058.61	2231981.86
102	388137.77	2231942.77
103	388217.91	2231925.18
104	388292.18	2231914.43
105	388501.33	2231866.54
106	388695.82	2231823.54
107	388945.03	2231772.72
108	389045.69	2231771.74
109	389152.22	2231791.29
110	389261.68	2231789.33
111	389342.80	2231760.01
112	389420.99	2231703.33
113	389477.67	2231645.67
114	389592.01	2231558.69
115	389699.51	2231475.62
116	389748.38	2231434.57
117	389809.95	2231414.05
118	389882.27	2231408.18
119	389971.21	2231404.27
120	390084.57	2231392.55
121	390123.67	2231394.50
122	390164.71	2231411.11
123	390208.69	2231445.32
124	390277.11	2231507.87
125	390312.29	2231527.41
126	390347.47	2231534.26
127	390388.52	2231514.71

128	390411.97	2231482.46
129	390438.36	2231460.96
130	390488.21	2231444.34
131	390578.12	2231438.48
132	390653.38	2231449.23
133	390709.08	2231464.87
134	390780.43	2231479.53
135	390852.75	2231466.82
136	390909.43	2231439.46
137	390985.66	2231421.86
138	391057.98	2231436.52
139	391115.64	2231442.39
140	391180.15	2231430.66
141	391292.54	2231411.11
142	391421.54	2231410.14
143	391491.91	2231401.34
144	391549.57	2231350.52
145	391574.00	2231286.02
146	391632.64	2231254.74
147	391687.38	2231243.99
148	391744.06	2231243.02
149	391804.65	2231263.54
150	391827.13	2231298.72
151	391826.16	2231345.63
152	391828.11	2231394.50
153	391838.86	2231474.64
154	391865.25	2231512.75
155	391911.17	2231545.98
156	391976.65	2231564.55
157	392062.66	2231564.55
158	392137.91	2231549.89
159	392209.26	2231539.14
160	392273.76	2231540.12
161	392335.33	2231542.07
162	392391.04	2231538.16
163	392446.75	2231524.48
164	392506.36	2231498.09
165	392551.32	2231488.32
166	392590.41	2231493.21
167	392713.56	2231550.87
168	392816.17	2231594.85
169	392885.56	2231613.42
170	393049.75	2231662.28
171	393140.64	2231671.08

172	393222.73	2231672.06
173	393319.49	2231651.53
174	393388.88	2231644.69
175	393454.36	2231660.33
176	393537.43	2231691.60
177	393623.43	2231723.85
178	393697.71	2231726.79
179	393751.46	2231726.79
180	393795.44	2231714.08
181	393822.81	2231691.60
182	393870.69	2231649.58
183	393915.65	2231641.76
184	393961.58	2231654.46
185	394025.11	2231677.92
186	394080.82	2231700.40
187	394116.98	2231730.69
188	394178.55	2231790.31
189	394276.27	2231910.52
190	394342.73	2231976.00
191	394402.35	2232047.34
192	394448.28	2232106.96
193	394490.31	2232154.85
194	394537.22	2232188.08
195	394586.08	2232197.85
196	394664.27	2232178.30
197	394692.61	2232245.74
198	394719.98	2232300.47
199	394740.50	2232329.79
200	394757.12	2232346.40
201	394762.00	2232380.61
202	394751.25	2232411.88
203	394724.86	2232441.20
204	394688.70	2232477.36
205	394664.27	2232508.64
206	394665.25	2232525.25
207	394678.93	2232552.62
208	394705.32	2232587.80
209	394724.86	2232615.16
210	394734.64	2232636.67
211	394737.57	2232667.94
212	394724.86	2232708.99
213	394714.11	2232751.01
214	394701.41	2232820.40
215	394699.45	2232873.17

216	394710.20	2232893.70
217	394746.36	2232919.11
218	394779.59	2232950.38
219	394813.80	2232990.45
220	394853.72	2233018.26
221	394895.89	2233042.25
222	394923.26	2233059.84
223	394944.76	2233083.30
224	394962.35	2233117.50
225	394956.25	2233374.19
226	394892.27	2233377.21
227	394797.06	2233399.86
228	394216.55	2233438.24
229	394099.78	2233446.99
230	393705.46	2233466.76
231	393546.99	2233470.08
232	393460.16	2233483.39
233	393338.52	2233496.16
234	392766.42	2233556.26
235	392837.47	2233647.28
236	392743.88	2233938.75
237	392891.63	2233978.62
238	392830.02	2234071.03
239	392973.40	2234871.83
240	393003.27	2234864.99
241	393165.34	2234971.33
242	393169.14	2235283.57
243	393105.07	2235305.72
244	392969.66	2235354.68
245	392503.27	2235521.23
246	392460.09	2235790.98
247	392415.33	2235864.67
248	392331.83	2235991.88
249	392299.35	2236228.16
250	392285.59	2236327.37
251	392274.21	2236432.67
252	392243.92	2236711.89
253	391980.85	2237071.19
254	392196.75	2237196.35
255	392282.66	2237252.15
256	392483.42	2237662.14
257	392512.25	2237700.97
258	392653.59	2237760.51
259	392907.10	2238079.62

260	392994.05	2238416.72
261	392952.32	2238476.30
262	392881.85	2238576.91
263	392579.64	2238745.80
264	392040.58	2238751.24
265	391955.77	2238845.27
266	391670.33	2239063.06
267	391431.70	2239140.18
268	391139.37	2239247.49
269	391024.37	2239307.50
270	390637.47	2239425.71
271	390425.06	2239502.57
272	390304.87	2239652.33
273	390182.76	2239845.34
274	389774.61	2239762.74
275	389944.68	2239206.80
276	389528.16	2239053.78
277	389506.57	2238827.97
278	389201.09	2238931.89
279	389167.79	2239138.60
280	389029.74	2239132.39
281	388775.18	2238615.31
282	389019.49	2238510.68
283	388941.17	2238266.15
284	388827.08	2238145.53
285	388892.81	2238041.52
286	388878.25	2237948.85
287	388921.69	2237899.63
288	388852.26	2237483.02
289	388842.09	2237393.12
290	388738.64	2237297.19
291	388653.77	2237287.64
292	388614.07	2236999.57
293	388494.84	2236821.91
294	388382.91	2236256.46
295	388038.30	2236229.44
296	388037.63	2236187.84
297	387457.41	2236348.99
298	387395.41	2236488.91
299	386981.38	2236716.65
300	386971.62	2236577.29
301	386966.56	2236505.12
302	386734.43	2236296.49
303	386626.45	2236312.69

304	386407.03	2236696.04
305	386315.73	2236679.49
306	385933.16	2237294.43
307	386364.32	2238133.20
308	386548.37	2238495.35
309	386550.41	2238572.11
310	386618.43	2238908.07
311	386610.23	2239163.27
312	386748.94	2239471.11
313	386917.52	2239596.69
314	386977.73	2239881.21
315	387009.61	2240051.87
316	386975.79	2240215.82
317	387095.85	2240475.86
318	386820.24	2240456.51
319	386692.29	2240458.91
320	386606.23	2240304.08
321	386759.59	2240227.46
322	386624.40	2239970.54
323	386670.81	2239761.76
324	386637.40	2239644.69
325	386576.74	2239418.14
326	386493.86	2239082.92
327	386207.23	2239165.34
328	386066.05	2238689.58
329	385863.34	2238631.09
330	385418.65	2238985.60
331	385356.02	2238793.10
332	385285.25	2238626.77
333	385235.65	2238536.21
334	385211.30	2238508.68
335	385204.93	2238468.63
336	385052.25	2238191.95
337	384944.47	2237973.07
338	384877.75	2237793.65
339	384742.93	2237426.30
340	384740.94	2237036.61
341	384353.63	2236489.16
342	383930.40	2236967.34
343	383726.15	2237207.31
344	383618.59	2237333.81
345	383635.34	2237890.59
346	383928.95	2238240.01
347	384467.42	2238421.86

348	384687.77	2238367.29
349	384672.60	2238629.86
350	384672.44	2238711.71
351	384907.95	2239158.88
352	385042.64	2239339.87
353	385141.38	2239462.84
354	385092.95	2239497.97
355	385194.75	2239824.96
356	385291.41	2239934.03
357	385116.84	2240059.74
358	384883.95	2240226.86
359	384570.95	2239942.90
360	384021.92	2239455.45
361	383545.07	2239012.78
362	383215.49	2239534.12
363	382324.99	2238983.23
364	381967.68	2238757.77
365	381917.66	2238536.81
366	381673.99	2238791.90
367	381608.19	2238981.06
368	381473.84	2238948.16
369	381461.50	2239013.96
370	381464.24	2239100.31
371	381047.49	2239077.01
372	381100.96	2239404.62
373	381472.47	2239559.51
374	381682.21	2239573.22
375	381672.46	2239696.90
376	381682.75	2239706.30
377	381697.67	2239693.32
378	381713.90	2239687.48
379	381730.12	2239688.78
380	381770.31	2239731.98
381	381790.86	2239744.14
382	381809.94	2239768.47
383	381827.35	2239778.11
384	381842.24	2239777.48
385	381865.09	2239767.63
386	381869.71	2239762.18
387	381877.26	2239728.84
388	381900.53	2239650.00
389	381910.10	2239632.30
390	381924.23	2239622.74
391	381940.38	2239620.23

392	381954.64	2239624.84
393	381966.17	2239634.06
394	381978.21	2239668.08
395	381989.45	2239689.00
396	382007.27	2239703.05
397	382055.50	2239715.84
398	382067.67	2239714.16
399	382080.46	2239702.63
400	382083.19	2239690.68
401	382083.81	2239669.08
402	382086.33	2239656.71
403	382104.78	2239625.26
404	382117.16	2239602.19
405	382136.66	2239590.87
406	382157.63	2239589.40
407	382193.91	2239599.05
408	382215.09	2239609.32
409	382232.70	2239626.93
410	382242.77	2239651.68
411	382245.73	2239671.26
412	382244.60	2239690.08
413	382250.92	2239697.05
414	382273.31	2239699.32
415	382332.61	2239673.85
416	382352.24	2239670.39
417	382370.90	2239676.42
418	382383.06	2239687.74
419	382389.56	2239698.23
420	382390.40	2239715.84
421	382381.38	2239735.97
422	382367.90	2239753.02
423	382324.26	2239783.19
424	382302.02	2239809.48
425	382292.47	2239833.47
426	382265.00	2239858.84
427	382254.49	2239872.90
428	382250.60	2239882.48
429	382250.76	2239893.99
430	382260.98	2239899.51
431	382336.75	2239871.28
432	382359.78	2239868.48
433	382384.94	2239859.76
434	382413.05	2239857.16
435	382447.86	2239851.08



436	382468.20	2239853.81
437	382485.57	2239866.62
438	382496.93	2239884.84
439	382500.49	2239901.19
440	382501.92	2239920.76
441	382508.88	2239930.97
442	382519.44	2239936.98
443	382538.26	2239934.22
444	382553.51	2239925.63
445	382563.89	2239914.11
446	382571.37	2239911.47
447	382587.10	2239912.31
448	382602.67	2239925.30
449	382611.76	2239946.23
450	382611.85	2239963.26
451	382602.62	2239978.98
452	382573.30	2240009.66
453	382564.66	2240024.69
454	382563.08	2240047.94
455	382565.52	2240060.60
456	382582.39	2240072.44
457	382606.24	2240076.66
458	382669.13	2240073.81
459	382685.66	2240068.94
460	382693.42	2240060.76
461	382699.21	2240047.46
462	382699.71	2240017.77
463	382691.11	2239992.19
464	382677.14	2239967.32
465	382674.06	2239952.07
466	382675.60	2239938.94
467	382682.52	2239923.84
468	382695.52	2239912.73
469	382711.04	2239907.06
470	382731.80	2239908.53
471	382744.74	2239914.52
472	382764.09	2239932.23
473	382781.29	2239959.90
474	382829.73	2240078.58
475	382830.46	2240105.53
476	382820.08	2240132.14
477	382798.90	2240150.92
478	382752.77	2240171.26
479	382739.93	2240182.59

480	382737.66	2240195.41
481	382739.60	2240206.28
482	382747.07	2240213.25
483	382765.24	2240214.39
484	382801.42	2240199.95
485	382819.92	2240186.48
486	382832.08	2240172.70
487	382848.60	2240158.26
488	382859.93	2240153.23
489	382891.38	2240151.13
490	382913.82	2240154.69
491	382928.29	2240162.03
492	382936.89	2240173.35
493	382939.17	2240183.73
494	382939.19	2240245.06
495	382912.35	2240313.63
496	382864.12	2240467.32
497	382760.86	2240497.63
498	382422.42	2240253.97
499	382157.72	2240370.46
500	382097.03	2240128.90
501	381538.94	2240121.88
502	381631.93	2240683.34
503	381883.28	2240723.23
504	381821.30	2240995.46
505	382094.03	2241007.34
506	382166.66	2241131.46
507	381801.90	2241160.40
508	381488.21	2240680.62
509	381348.04	2240589.78
510	381269.74	2240646.18
511	381299.07	2240748.75
512	381226.35	2240861.01
513	381222.52	2241103.26
514	381323.24	2241259.04
515	381624.08	2241570.58
516	381555.71	2241742.87
517	381410.01	2241786.99
518	381152.37	2241829.17
519	381132.54	2241962.21
520	381309.81	2242358.84
521	381415.85	2242412.53
522	381417.26	2242603.24
523	381594.72	2242705.12

524	381621.40	2242784.52
525	381494.94	2242962.23
526	381223.86	2242952.38
527	380927.82	2243035.15
528	380855.38	2243129.94
529	380746.11	2243120.48
530	380900.42	2242829.86
531	380803.41	2242672.55
532	380398.74	2242635.13
533	380305.20	2242836.10
534	380140.04	2243050.41
535	379985.07	2243071.03
536	380064.07	2242891.54
537	380100.70	2242624.72
538	380153.27	2242578.00
539	380119.80	2242496.16
540	380060.66	2242356.20
541	379768.32	2242123.17
542	379743.73	2242105.46
543	379739.24	2241994.97
544	379736.13	2241940.57
545	379821.48	2241844.60
546	380165.15	2241480.30
547	380158.38	2241410.67
548	380067.67	2241162.43
549	380005.55	2241132.00
550	379945.28	2240286.41
551	379822.03	2240082.27
552	379659.17	2240005.63
553	379675.41	2239957.39
554	379689.50	2239914.16
555	379674.53	2239921.55
556	379664.27	2239932.21
557	379658.73	2239932.62
558	379655.86	2239929.14
559	379654.84	2239912.32
560	379647.45	2239906.57
561	379634.13	2239914.63
562	379626.29	2239915.31
563	379622.54	2239912.58
564	379624.24	2239903.04
565	379638.22	2239888.73
566	379641.29	2239854.64
567	379632.76	2239841.69

568	379607.86	2239835.20
569	379601.41	2239830.11
570	379598.68	2239814.77
571	379588.11	2239804.20
572	379566.30	2239801.48
573	379546.53	2239790.91
574	379512.81	2239794.05
575	379508.01	2239789.55
576	379505.62	2239757.51
577	379496.42	2239733.31
578	379511.08	2239708.43
579	379511.24	2239685.27
580	379525.39	2239656.97
581	379520.96	2239634.13
582	379513.80	2239618.45
583	379512.10	2239592.89
584	379508.35	2239581.98
585	379492.67	2239571.42
586	379460.97	2239572.44
587	379421.09	2239588.12
588	379398.59	2239590.85
589	379358.71	2239604.14
590	379340.64	2239599.71
591	379325.30	2239587.44
592	379322.32	2239566.31
593	379348.37	2239524.47
594	379350.19	2239501.21
595	379344.39	2239479.06
596	379333.83	2239469.17
597	379324.62	2239467.47
598	379314.40	2239469.51
599	379305.19	2239480.08
600	379295.65	2239505.64
601	379292.24	2239538.36
602	379291.22	2239606.18
603	379286.79	2239620.50
604	379282.32	2239622.71
605	379273.09	2239616.15
606	379267.70	2239599.03
607	379265.09	2239577.18
608	379258.53	2239554.62
609	379249.50	2239534.31
610	379246.22	2239513.48
611	379241.09	2239501.70

612	379231.86	2239497.19
613	379207.02	2239499.50
614	379170.32	2239494.52
615	379155.55	2239491.03
616	379146.01	2239483.15
617	379126.92	2239458.61
618	379114.94	2239449.40
619	379095.65	2239434.42
620	379089.09	2239422.32
621	379087.02	2239408.17
622	379092.21	2239381.66
623	379092.99	2239367.56
624	379088.65	2239353.40
625	379082.20	2239339.49
626	379039.48	2239889.64
627	379008.04	2240258.92
628	378963.90	2240358.98
629	378947.90	2240737.31
630	378214.97	2241030.35
631	378199.85	2241037.42
632	378134.18	2241381.19
633	377169.75	2241266.79
634	377013.57	2241377.92
635	377154.58	2242149.10
636	377386.78	2242251.85
637	377023.79	2242816.50
638	376019.07	2242179.53
639	375969.68	2241778.54
640	375261.75	2241392.55
641	375296.11	2241626.67
642	374291.94	2242343.41
643	372614.95	2243563.32
644	372162.68	2243886.12
645	371661.95	2244259.04
646	371635.58	2245307.47
647	371206.33	2245332.07
648	371218.91	2245927.67
649	371092.83	2246106.64
650	370868.99	2246396.13
651	369999.67	2246392.35
652	369122.97	2246249.08
653	369072.09	2246802.26
654	368912.34	2248539.45
655	368865.02	2249647.38

656	369889.14	2249864.58
657	370022.78	2250022.38
658	370258.40	2250275.37
659	370162.42	2250706.93
660	369961.18	2251518.34
661	369773.45	2252301.34
662	369696.31	2252555.16
663	369646.34	2252748.18
664	369602.73	2252935.51
665	369653.17	2253147.67
666	369704.80	2253347.79
667	369659.73	2253548.88
668	369458.36	2254542.74
669	369745.55	2255135.63
670	369735.59	2255417.86
671	370061.75	2255667.07
672	370248.12	2255984.37
673	370183.65	2256402.62
674	369781.87	2256607.47
675	369756.22	2256716.24
676	369746.39	2256741.04
677	369572.62	2256741.63
678	369509.35	2256755.84
679	369470.10	2256768.70
680	369438.97	2256784.26
681	369401.41	2256812.00
682	369271.48	2256975.07
683	369245.53	2256997.14
684	369200.09	2257021.42
685	369093.17	2257046.79
686	369001.77	2257061.10
687	368894.58	2257059.37
688	368795.50	2257062.56
689	368747.37	2257055.59
690	368710.82	2257046.12
691	368681.73	2257028.52
692	368656.69	2257003.49
693	368620.94	2256952.33
694	368577.85	2256890.15
695	368548.21	2256862.76
696	368530.60	2256852.04
697	368505.33	2256848.22
698	368509.16	2256895.68
699	368527.43	2256951.05

700	368549.77	2256986.91
701	368584.19	2257027.35
702	368589.35	2257043.07
703	368588.78	2257055.67
704	368581.13	2257070.21
705	368565.81	2257082.85
706	368548.21	2257088.20
707	368522.94	2257088.59
708	368512.99	2257090.50
709	368497.68	2257102.75
710	368478.92	2257117.68
711	368459.40	2257123.42
712	368441.79	2257133.37
713	368435.66	2257145.23
714	368432.60	2257164.76
715	368420.35	2257174.32
716	368401.21	2257175.09
717	368378.62	2257173.18
718	368363.69	2257175.47
719	368358.72	2257181.21
720	368370.58	2257195.76
721	368374.83	2257209.52
722	368369.05	2257226.38
723	368357.92	2257239.29
724	368277.56	2257240.92
725	368266.84	2257242.45
726	368258.04	2257250.88
727	368260.93	2257262.02
728	368271.30	2257273.46
729	368285.22	2257282.64
730	368292.49	2257292.98
731	368293.29	2257311.36
732	368269.52	2257353.45
733	368230.48	2257405.51
734	368211.34	2257431.54
735	368204.45	2257450.29
736	368199.47	2257470.19
737	368185.31	2257482.44
738	368156.21	2257496.22
739	368144.07	2257511.98
740	368138.22	2257537.56
741	368136.69	2257563.97
742	368141.28	2257591.15
743	368145.50	2257602.63

744	368152.00	2257607.22
745	368164.64	2257601.86
746	368176.89	2257584.64
747	368185.69	2257582.34
748	368197.17	2257585.79
749	368205.21	2257598.80
750	368216.31	2257621.00
751	368228.56	2257631.72
752	368249.98	2257639.52
753	368258.81	2257650.47
754	368258.04	2257660.81
755	368214.40	2257718.60
756	368200.24	2257743.10
757	368197.94	2257759.56
758	368204.06	2257770.28
759	368218.99	2257781.76
760	368275.27	2257810.08
761	368290.96	2257820.80
762	368298.23	2257832.67
763	368298.62	2257846.83
764	368297.09	2257861.75
765	368299.38	2257868.64
766	368331.16	2257892.76
767	368337.66	2257904.24
768	368334.15	2257912.79
769	368319.29	2257918.40
770	368302.45	2257915.72
771	368264.16	2257903.48
772	368257.27	2257911.90
773	368259.19	2257924.14
774	368363.31	2258133.51
775	368375.56	2258146.53
776	368395.47	2258146.91
777	368413.08	2258143.08
778	368431.07	2258131.98
779	368439.49	2258117.82
780	368443.32	2258099.45
781	368448.68	2258090.64
782	368456.33	2258086.05
783	368473.18	2258086.82
784	368479.68	2258094.09
785	368480.83	2258108.63
786	368467.05	2258140.40
787	368463.99	2258150.35



788	368470.50	2258161.07
789	368487.72	2258172.17
790	368527.15	2258188.63
791	368537.87	2258197.05
792	368542.08	2258205.85
793	368542.08	2258227.29
794	368538.25	2258239.15
795	368539.02	2258249.49
796	368552.03	2258268.24
797	368566.68	2258266.76
798	368595.44	2258244.43
799	368601.42	2258231.50
800	368600.27	2258210.06
801	368606.39	2258192.46
802	368624.00	2258180.97
803	368635.49	2258180.21
804	368646.59	2258184.80
805	368650.03	2258197.81
806	368648.50	2258217.72
807	368651.95	2258229.97
808	368674.91	2258251.02
809	368694.05	2258262.88
810	368712.81	2258268.62
811	368728.51	2258267.48
812	368746.12	2258258.67
813	368766.40	2258227.29
814	368782.48	2258211.98
815	368806.98	2258203.94
816	368827.27	2258202.79
817	368841.43	2258206.62
818	368856.36	2258218.87
819	368888.90	2258254.85
820	368885.90	2258264.06
821	368838.86	2258306.06
822	368828.67	2258395.45
823	368671.97	2258364.86
824	368401.27	2258402.88
825	368210.99	2258190.34
826	368001.54	2258039.49
827	367722.58	2258100.60
828	367594.63	2258136.74
829	367296.19	2258100.59
830	367275.31	2257828.84
831	367179.55	2257711.50

832	367124.33	2257568.94
833	367063.63	2257412.83
834	367199.58	2257238.63
835	367165.13	2257178.15
836	367282.01	2257006.11
837	367294.12	2256756.23
838	367340.28	2256734.67
839	367346.90	2256704.21
840	367278.60	2256662.98
841	367242.47	2256636.12
842	367220.69	2256622.74
843	367195.37	2256614.20
844	367179.52	2256615.12
845	367156.68	2256625.80
846	367102.66	2256677.92
847	367071.25	2256705.38
848	367051.12	2256719.10
849	367027.37	2256744.51
850	367012.24	2256769.85
851	367008.45	2256782.34
852	367010.25	2256797.47
853	367059.91	2256850.06
854	367067.48	2256864.43
855	367074.67	2256893.94
856	367078.07	2256924.96
857	367053.86	2257018.03
858	367023.21	2257077.80
859	367006.29	2257098.44
860	366967.59	2257126.23
861	366910.53	2257149.67
862	366877.16	2257157.25
863	366837.43	2257157.63
864	366789.38	2257151.19
865	366706.50	2257120.40
866	366646.74	2257091.04
867	366598.54	2257054.23
868	366552.90	2257012.73
869	366415.25	2256866.08
870	366339.50	2256767.20
871	366270.26	2256669.60
872	366236.59	2256630.25
873	366194.97	2256606.04
874	366176.05	2256600.75
875	366135.19	2256599.23

876	366006.54	2256610.20
877	365944.37	2256620.30
878	365896.06	2256618.90
879	365855.20	2256612.09
880	365809.79	2256594.31
881	365786.34	2256575.78
882	365769.61	2256555.35
883	365759.55	2256515.71
884	365756.82	2256472.12
885	365748.12	2256455.47
886	365742.47	2256425.14
887	365734.12	2256400.99
888	365706.12	2256365.05
889	365676.61	2256345.38
890	365650.88	2256338.19
891	365624.77	2256340.46
892	365571.07	2256374.52
893	365514.62	2256388.98
894	365480.22	2256389.58
895	365445.93	2256381.31
896	365418.32	2256369.83
897	365393.21	2256349.04
898	365369.19	2256309.24
899	365364.89	2256288.80
900	365365.12	2256230.26
901	365360.58	2256200.24
902	365349.46	2256177.29
903	365327.95	2256145.02
904	365304.22	2256121.42
905	365282.42	2256112.04
906	365260.55	2256110.60
907	365230.79	2256121.72
908	365122.52	2256192.35
909	365097.07	2256206.69
910	365048.67	2256212.79
911	364973.03	2256227.49
912	364940.76	2256236.81
913	364912.80	2256249.36
914	364896.66	2256262.27
915	364884.48	2256283.07
916	364869.06	2256331.47
917	364851.94	2256372.69
918	364807.40	2256501.42
919	364795.57	2256527.96

920	364772.62	2256569.91
921	364756.85	2256592.85
922	364743.58	2256605.04
923	364693.03	2256633.01
924	364662.56	2256642.33
925	364637.11	2256643.41
926	364610.58	2256631.58
927	364590.50	2256615.08
928	364580.46	2256599.31
929	364575.09	2256576.00
930	364575.09	2256545.52
931	364580.10	2256520.43
932	364602.69	2256421.11
933	364610.22	2256384.89
934	364606.44	2256355.31
935	364594.44	2256331.11
936	364584.77	2256318.20
937	364553.58	2256297.05
938	364514.14	2256281.63
939	364477.93	2256279.48
940	364450.68	2256292.39
941	364433.12	2256307.81
942	364420.93	2256330.39
943	364391.89	2256410.71
944	364386.51	2256433.66
945	364369.30	2256473.81
946	364351.02	2256508.95
947	364328.79	2256557.00
948	364309.39	2256585.54
949	364283.98	2256608.63
950	364235.58	2256627.27
951	364204.39	2256629.43
952	364177.86	2256614.01
953	364147.39	2256591.78
954	364109.03	2256559.51
955	364049.52	2256467.72
956	363957.74	2256357.29
957	363894.01	2256223.58
958	363871.45	2256185.46
959	363809.54	2256133.62
960	363749.45	2256104.51
961	363713.60	2256091.60
962	363626.48	2256065.07
963	363484.15	2256006.62

964	363426.08	2255977.22
965	363369.46	2255969.87
966	363337.53	2255968.97
967	363306.63	2255972.92
968	363284.83	2255979.73
969	363268.81	2255987.25
970	363254.79	2256003.11
971	363197.71	2256101.64
972	363162.93	2256140.36
973	363144.29	2256158.65
974	363118.48	2256176.58
975	363087.29	2256186.62
976	363050.72	2256193.07
977	363018.46	2256178.37
978	363004.83	2256164.74
979	362998.38	2256146.46
980	362989.15	2256064.10
981	362982.25	2256038.53
982	362966.28	2256012.26
983	362947.37	2255984.81
984	362938.53	2255972.01
985	362937.92	2255953.40
986	362955.00	2255901.21
987	362962.92	2255891.81
988	362990.37	2255867.72
989	363040.68	2255807.27
990	363042.84	2255780.38
991	363039.17	2255763.43
992	363016.66	2255736.99
993	363000.89	2255730.18
994	362969.70	2255726.95
995	362937.08	2255730.54
996	362922.38	2255735.92
997	362873.26	2255769.26
998	362785.41	2255813.64
999	362740.26	2255834.88
1000	362719.11	2255839.18
1001	362699.16	2255835.70
1002	362632.71	2255808.70
1003	362614.06	2255803.68
1004	362582.16	2255802.61
1005	362557.06	2255803.68
1006	362484.64	2255818.74
1007	362470.69	2255833.87

1008	362457.27	2255857.96
1009	362431.58	2255871.81
1010	362405.41	2255872.17
1011	362365.26	2255854.60
1012	362300.73	2255804.04
1013	362213.25	2255723.73
1014	362195.33	2255714.76
1015	362176.70	2255711.28
1016	362157.18	2255715.25
1017	362026.11	2255758.15
1018	362001.38	2255765.68
1019	361987.61	2255776.24
1020	361975.11	2255800.02
1021	361973.89	2255826.86
1022	362004.08	2255943.65
1023	362004.39	2256013.17
1024	361994.02	2256051.90
1025	361987.75	2256096.98
1026	361974.49	2256147.17
1027	361957.11	2256194.61
1028	361958.36	2256213.15
1029	361970.19	2256236.81
1030	361974.49	2256254.74
1031	361972.76	2256276.40
1032	361966.67	2256290.56
1033	361954.83	2256303.00
1034	361933.26	2256313.54
1035	361909.60	2256313.54
1036	361893.83	2256303.50
1037	361874.47	2256265.86
1038	361835.03	2256142.51
1039	361808.86	2256073.67
1040	361787.35	2256028.49
1041	361754.92	2255968.65
1042	361732.96	2255932.67
1043	361708.12	2255908.38
1044	361688.40	2255886.87
1045	361665.82	2255866.43
1046	361645.02	2255858.54
1047	361614.55	2255854.60
1048	361584.44	2255859.98
1049	361567.23	2255868.22
1050	361550.28	2255888.45
1051	361523.49	2255949.61

1052	361504.13	2256013.44
1053	361486.92	2256060.05
1054	361459.70	2256120.81
1055	361445.34	2256157.57
1056	361429.92	2256186.62
1057	361406.62	2256209.92
1058	361382.96	2256226.06
1059	361351.41	2256233.59
1060	361325.82	2256226.32
1061	361269.31	2256188.05
1062	361237.40	2256152.19
1063	361202.27	2256109.53
1064	361195.82	2256088.37
1065	361195.82	2256068.29
1066	361209.44	2256038.53
1067	361280.42	2255944.95
1068	361293.69	2255922.36
1069	361299.78	2255895.83
1070	361305.16	2255836.31
1071	361302.65	2255783.60
1072	361263.93	2255682.13
1073	361246.72	2255650.94
1074	361181.84	2255492.46
1075	361168.21	2255455.53
1076	361150.65	2255423.26
1077	361139.53	2255411.07
1078	361119.81	2255404.62
1079	361098.30	2255404.62
1080	361012.26	2255426.85
1081	360979.28	2255437.24
1082	360966.02	2255438.68
1083	360936.98	2255436.89
1084	360905.79	2255431.51
1085	360883.56	2255432.22
1086	360861.69	2255439.40
1087	360839.32	2255451.05
1088	360800.39	2255479.55
1089	360748.50	2255508.20
1090	360697.85	2255520.07
1091	360653.04	2255518.28
1092	360525.49	2255484.16
1093	360453.35	2255454.45
1094	360433.28	2255441.19
1095	360414.28	2255423.26

1096	360369.82	2255397.80
1097	360321.78	2255377.01
1098	360261.55	2255338.28
1099	360204.91	2255289.16
1100	360183.40	2255263.71
1101	360167.62	2255236.10
1102	360136.08	2255164.03
1103	360117.43	2255136.78
1104	360091.62	2255110.60
1105	360058.64	2255089.45
1106	360037.13	2255083.35
1107	360016.34	2255082.28
1108	359990.52	2255090.88
1109	359972.60	2255101.64
1110	359964.35	2255116.34
1111	359965.43	2255154.35
1112	359973.67	2255218.17
1113	359978.33	2255234.30
1114	359976.18	2255250.44
1115	359968.30	2255264.78
1116	359957.18	2255274.82
1117	359914.88	2255265.14
1118	359888.47	2255253.57
1119	359841.19	2255211.80
1120	359823.20	2255180.08
1121	359818.08	2255156.50
1122	359829.55	2255124.59
1123	359843.54	2255077.26
1124	359844.97	2255059.33
1125	359839.59	2255027.78
1126	359833.86	2255010.57
1127	359820.23	2254988.34
1128	359800.16	2254968.26
1129	359776.54	2254953.52
1130	359747.82	2254946.75
1131	359716.98	2254948.54
1132	359682.21	2254960.37
1133	359585.05	2255004.11
1134	359563.54	2255010.57
1135	359543.11	2255012.00
1136	359524.47	2255010.21
1137	359491.48	2254996.58
1138	359466.39	2254983.68
1139	359438.07	2254967.90



1140	359421.22	2254960.73
1141	359396.84	2254954.63
1142	359350.23	2254955.71
1143	359268.85	2254967.90
1144	359255.23	2254966.47
1145	359233.72	2254962.52
1146	359157.36	2254939.58
1147	359143.73	2254932.76
1148	359127.60	2254908.38
1149	359124.73	2254838.82
1150	359136.70	2254785.50
1151	359174.57	2254707.59
1152	359188.19	2254670.66
1153	359194.64	2254653.09
1154	359225.47	2254626.92
1155	359240.17	2254614.37
1156	359247.70	2254592.14
1157	359244.36	2254569.60
1158	359226.19	2254535.85
1159	359200.38	2254506.45
1160	359177.79	2254489.95
1161	359149.83	2254479.20
1162	359124.02	2254473.46
1163	359094.98	2254474.18
1164	359068.09	2254481.35
1165	359045.50	2254492.46
1166	359008.94	2254525.45
1167	358994.95	2254545.53
1168	358955.52	2254619.39
1169	358941.18	2254628.71
1170	358916.44	2254635.52
1171	358877.36	2254638.39
1172	358838.65	2254637.32
1173	358811.76	2254631.94
1174	358789.89	2254623.33
1175	358773.76	2254610.43
1176	358760.49	2254581.38
1177	358752.25	2254517.92
1178	358754.76	2254423.98
1179	358752.74	2254392.74
1180	358749.02	2254367.33
1181	358737.55	2254344.74
1182	358702.77	2254302.07
1183	358682.34	2254275.90

1184	358665.13	2254264.07
1185	358610.64	2254241.12
1186	358553.63	2254209.57
1187	358496.63	2254180.52
1188	358367.93	2254098.41
1189	358340.68	2254085.15
1190	358317.74	2254080.85
1191	358266.83	2254080.85
1192	358243.17	2254083.71
1193	358223.09	2254095.19
1194	358213.77	2254113.83
1195	358213.41	2254135.35
1196	358222.38	2254158.29
1197	358248.19	2254202.75
1198	358303.40	2254268.73
1199	358332.08	2254308.17
1200	358364.70	2254341.51
1201	358378.68	2254369.84
1202	358394.10	2254407.13
1203	358398.04	2254431.15
1204	358395.18	2254452.66
1205	358383.35	2254477.04
1206	358358.97	2254508.24
1207	358341.04	2254518.64
1208	358307.34	2254523.66
1209	358254.28	2254513.98
1210	358218.43	2254497.48
1211	358181.15	2254469.87
1212	358140.28	2254421.83
1213	358106.58	2254366.61
1214	358067.14	2254299.20
1215	358045.63	2254253.67
1216	358015.88	2254172.28
1217	357999.74	2254135.70
1218	357979.62	2254118.60
1219	357955.53	2254113.72
1220	357931.99	2254121.36
1221	357907.95	2254145.43
1222	357892.91	2254175.86
1223	357875.34	2254227.13
1224	357837.70	2254319.28
1225	357836.62	2254349.40
1226	357846.30	2254392.07
1227	357860.29	2254480.63

1228	357857.94	2254567.77
1229	357850.62	2254600.09
1230	357834.83	2254606.84
1231	357808.66	2254601.10
1232	357759.55	2254600.39
1233	357739.11	2254592.50
1234	357711.51	2254561.30
1235	357703.32	2254532.40
1236	357694.17	2254464.70
1237	357692.95	2254397.31
1238	357687.49	2254364.46
1239	357648.77	2254315.34
1240	357621.88	2254298.84
1241	357610.05	2254296.33
1242	357594.63	2254299.56
1243	357568.46	2254317.85
1244	357503.93	2254373.06
1245	357454.76	2254403.41
1246	357370.21	2254432.23
1247	357334.72	2254433.30
1248	357272.34	2254417.17
1249	357178.41	2254366.97
1250	357171.60	2254356.21
1251	357170.16	2254344.74
1252	357176.98	2254321.43
1253	357202.55	2254268.63
1254	357214.98	2254226.42
1255	357220.62	2254182.71
1256	357214.62	2254122.08
1257	357189.88	2254071.16
1258	357162.45	2254040.55
1259	357139.33	2254023.84
1260	357097.39	2254005.91
1261	357047.56	2253995.15
1262	356966.89	2253965.03
1263	356918.85	2253931.69
1264	356857.91	2253872.53
1265	356779.03	2253797.23
1266	356734.58	2253759.94
1267	356733.19	2253780.12
1268	356727.50	2253790.26
1269	356715.94	2253791.14
1270	356698.83	2253785.92
1271	356686.54	2253795.67

1272	356673.19	2253817.40
1273	356676.18	2253831.04
1274	356718.68	2253823.29
1275	356737.73	2253826.44
1276	356756.83	2253838.83
1277	356768.50	2253859.50
1278	356795.75	2253889.47
1279	356807.42	2253912.83
1280	356804.59	2253936.43
1281	356783.94	2253970.77
1282	356772.84	2253976.19
1283	356763.03	2253973.35
1284	356755.28	2253959.67
1285	356750.63	2253942.63
1286	356745.93	2253931.12
1287	356731.14	2253919.06
1288	356720.24	2253922.17
1289	356703.13	2253942.11
1290	356678.20	2253979.01
1291	356664.97	2253992.63
1292	356647.07	2253998.47
1293	356633.44	2253994.19
1294	356628.77	2253979.79
1295	356632.66	2253948.57
1296	356624.39	2253932.82
1297	356611.84	2253928.62
1298	356590.06	2253930.49
1299	356530.42	2253951.67
1300	356501.50	2253948.64
1301	356490.99	2253951.37
1302	356471.05	2253961.22
1303	356443.68	2253991.94
1304	356441.95	2254007.42
1305	356445.45	2254017.16
1306	356483.98	2254031.56
1307	356489.04	2254040.12
1308	356490.41	2254052.88
1309	356459.69	2254098.58
1310	356458.91	2254107.88
1311	356468.03	2254119.54
1312	356475.44	2254121.56
1313	356512.10	2254087.48
1314	356534.97	2254077.50
1315	356552.49	2254077.50

1316	356568.06	2254091.12
1317	356574.28	2254109.81
1318	356572.73	2254133.16
1319	356566.42	2254158.85
1320	356547.04	2254207.13
1321	356515.12	2254267.86
1322	356505.07	2254277.15
1323	356491.77	2254284.21
1324	356483.44	2254281.65
1325	356476.98	2254274.86
1326	356466.47	2254252.67
1327	356457.52	2254225.81
1328	356449.34	2254220.75
1329	356440.59	2254223.04
1330	356416.26	2254256.18
1331	356403.42	2254263.96
1332	356379.67	2254256.57
1333	356361.07	2254238.27
1334	356314.28	2254164.31
1335	356295.21	2254146.01
1336	356279.25	2254133.55
1337	356256.29	2254128.88
1338	356235.66	2254129.66
1339	356210.75	2254136.28
1340	356192.46	2254147.18
1341	356180.88	2254170.10
1342	356177.78	2254187.66
1343	356181.56	2254212.19
1344	356197.92	2254246.02
1345	356197.91	2254259.68
1346	356192.46	2254272.53
1347	356172.22	2254298.61
1348	356165.21	2254315.35
1349	356164.82	2254329.75
1350	356155.48	2254338.71
1351	356106.34	2254352.49
1352	356024.32	2254394.76
1353	355998.63	2254400.99
1354	355977.22	2254395.54
1355	355960.48	2254382.30
1356	355950.38	2254370.66
1357	355944.15	2254367.63
1358	355932.07	2254371.41
1359	355922.34	2254385.81

1360	355920.01	2254422.79
1361	355907.49	2254454.90
1362	355888.90	2254479.43
1363	355873.30	2254485.08
1364	355840.37	2254475.04
1365	355835.93	2254466.39
1366	355839.05	2254457.44
1367	355848.78	2254451.99
1368	355869.41	2254445.76
1369	355872.91	2254434.47
1370	355860.84	2254423.57
1371	355816.08	2254412.67
1372	355795.46	2254398.65
1373	355789.94	2254385.37
1374	355793.12	2254374.34
1375	355800.87	2254365.05
1376	355827.72	2254352.40
1377	355827.97	2254345.17
1378	355811.71	2254332.26
1379	355795.65	2254333.58
1380	355772.49	2254346.49
1381	355756.15	2254365.18
1382	355746.80	2254365.96
1383	355739.55	2254363.16
1384	355723.39	2254346.69
1385	355711.38	2254344.54
1386	355697.37	2254350.77
1387	355689.20	2254372.96
1388	355663.12	2254395.15
1389	355648.72	2254391.65
1390	355635.10	2254378.80
1391	355601.63	2254366.34
1392	355601.63	2254352.72
1393	355601.24	2254302.50
1394	355722.67	2254281.48
1395	355849.92	2254207.03
1396	355892.00	2254223.50
1397	356005.72	2254185.38
1398	356190.51	2254059.98
1399	356299.49	2253998.08
1400	356384.34	2253909.33
1401	356310.00	2253621.64
1402	356220.48	2253533.67
1403	356229.82	2253484.23

1404	356091.26	2253334.35
1405	355947.25	2253328.12
1406	355814.78	2253453.53
1407	355725.40	2253535.22
1408	355623.03	2253492.79
1409	355633.54	2253381.46
1410	355605.52	2253349.15
1411	355437.38	2253279.46
1412	355328.00	2253234.70
1413	355212.41	2253204.72
1414	355097.59	2253198.88
1415	355061.39	2253184.09
1416	354989.00	2253189.93
1417	354949.68	2253205.11
1418	354895.97	2253239.37
1419	354633.55	2253272.09
1420	354514.54	2253270.51
1421	354309.03	2253271.29
1422	354147.12	2253305.16
1423	354082.89	2253331.63
1424	354015.17	2253345.64
1425	353948.61	2253367.05
1426	353876.22	2253323.45
1427	353808.88	2253364.33
1428	353825.12	2253471.36
1429	353880.23	2253556.59
1430	353948.64	2253628.92
1431	353999.06	2253753.25
1432	353985.77	2253867.02
1433	353828.64	2253931.53
1434	353718.80	2253971.41
1435	353482.69	2254253.12
1436	353153.59	2254041.90
1437	352969.70	2253932.17
1438	352689.12	2253749.60
1439	352395.04	2253818.11
1440	352311.59	2253841.90
1441	352166.19	2253748.80
1442	352070.30	2253683.85
1443	352002.87	2253632.90
1444	351909.50	2253583.93
1445	351822.57	2253514.00
1446	351730.18	2253461.05
1447	351973.23	2253169.50

1448	351981.40	2252718.13
1449	351994.30	2252702.26
1450	351995.96	2252629.79
1451	351997.62	2252585.76
1452	352002.38	2252487.57
1453	352015.05	2252469.00
1454	352066.98	2252405.90
1455	352216.22	2252355.76
1456	352292.34	2252310.45
1457	352341.64	2252294.11
1458	352393.41	2252363.16
1459	352453.81	2252355.15
1460	352432.55	2252277.78
1461	352517.60	2252289.80
1462	352626.53	2252395.83
1463	352700.04	2252334.22
1464	352994.56	2252107.82
1465	353047.71	2252058.99
1466	353272.68	2252146.63
1467	353326.04	2252246.75
1468	353366.86	2252339.15
1469	353411.80	2252555.65
1470	353532.30	2252724.72
1471	353713.23	2252719.87
1472	353764.63	2252674.92
1473	353797.12	2252624.40
1474	354054.01	2252576.93
1475	354106.50	2252653.27
1476	353954.04	2252681.08
1477	353882.66	2252726.63
1478	353797.72	2252823.86
1479	353899.13	2252988.29
1480	354159.60	2253035.46
1481	354235.50	2252981.51
1482	354257.80	2253049.99
1483	354426.83	2253014.96
1484	354487.65	2253038.31
1485	354845.35	2253061.03
1486	355024.03	2252961.36
1487	355219.05	2252960.02
1488	355417.20	2253061.74
1489	355587.59	2253073.11
1490	355949.17	2252968.83
1491	355957.51	2252844.93



1492	355812.36	2252687.50
1493	355735.32	2252645.95
1494	355649.22	2252672.87
1495	355498.85	2252463.05
1496	355644.23	2252326.10
1497	355684.26	2252114.19
1498	355744.60	2252093.17
1499	355754.72	2252087.40
1500	355727.24	2252033.93
1501	355707.66	2251978.58
1502	355657.97	2251866.37
1503	355642.54	2251816.66
1504	355636.89	2251777.13
1505	355637.64	2251730.44
1506	355628.61	2251674.33
1507	355616.56	2251630.28
1508	355592.09	2251574.92
1509	355573.27	2251524.47
1510	355568.37	2251488.70
1511	355575.53	2251444.64
1512	355586.07	2251416.02
1513	355600.00	2251391.55
1514	355642.54	2251341.84
1515	355650.44	2251318.50
1516	355651.95	2251298.54
1517	355650.06	2251256.75
1518	355637.64	2251176.92
1519	355625.22	2251131.73
1520	355621.08	2251077.51
1521	355620.32	2251016.14
1522	355624.47	2250900.91
1523	355614.89	2250902.81
1524	355610.99	2250878.80
1525	355597.07	2250754.76
1526	355494.53	2250640.16
1527	355330.26	2250667.98
1528	355284.93	2250505.90
1529	355180.67	2250412.32
1530	355180.08	2250234.35
1531	355189.76	2250138.91
1532	355192.03	2250045.39
1533	355262.32	2249978.77
1534	355124.24	2249698.87
1535	355040.36	2249578.67

1536	354902.41	2249384.49
1537	354855.19	2249285.11
1538	354685.24	2249339.16
1539	354610.24	2249148.64
1540	354521.97	2249102.36
1541	354484.30	2249068.27
1542	354374.67	2248889.24
1543	354248.00	2248694.77
1544	354157.22	2248593.23
1545	354101.58	2248515.73
1546	354047.05	2248473.40
1547	354005.78	2248457.25
1548	353962.72	2248432.85
1549	353822.42	2248480.21
1550	353706.52	2248423.52
1551	353568.08	2248245.26
1552	353472.08	2248169.97
1553	353362.64	2248153.93
1554	353226.23	2248069.22
1555	353161.72	2248082.62
1556	353119.11	2248051.03
1557	353038.65	2248050.08
1558	352950.06	2248018.78
1559	352729.15	2247955.93
1560	352627.14	2247936.01
1561	352518.22	2248037.61
1562	352411.33	2248034.35
1563	352262.78	2248160.74
1564	352138.82	2248205.44
1565	352046.58	2248287.12
1566	352005.11	2248290.77
1567	351953.05	2248272.62
1568	351753.20	2248197.32
1569	351657.52	2248161.24
1570	351642.66	2248114.28
1571	351825.80	2247983.29
1572	351884.23	2247920.64
1573	351959.11	2247730.11
1574	351808.73	2247499.12
1575	351738.47	2247378.77
1576	351488.91	2247047.19
1577	350941.07	2247258.97
1578	350849.35	2247298.64
1579	350790.02	2247334.97

1580	350628.62	2247354.53
1581	350510.51	2247367.93
1582	350498.77	2247409.35
1583	350204.38	2247375.28
1584	350077.49	2247414.96
1585	350010.75	2247416.81
1586	349841.31	2247442.03
1587	349692.62	2247496.18
1588	349622.93	2247561.08
1589	349654.06	2247776.55
1590	349493.14	2247812.89
1591	349449.76	2247799.54
1592	349314.80	2247841.08
1593	349166.11	2247841.45
1594	349089.23	2247768.78
1595	348993.27	2247954.90
1596	349053.65	2248044.46
1597	348982.19	2248108.93
1598	349076.58	2248256.26
1599	348925.55	2248355.09
1600	348831.55	2248223.24
1601	348680.94	2248266.52
1602	348625.16	2248337.83
1603	348579.49	2248417.96
1604	348654.80	2248486.08
1605	348607.93	2248667.97
1606	348682.44	2248658.36
1607	348598.72	2248822.23
1608	348592.72	2248967.67
1609	348530.22	2248991.70
1610	348465.94	2249078.56
1611	348479.88	2249148.87
1612	348397.81	2249111.96
1613	348377.82	2249102.97
1614	348420.86	2248891.09
1615	348441.22	2248791.83
1616	348351.18	2248740.32
1617	348382.84	2248712.00
1618	348372.38	2248698.67
1619	348369.98	2248688.83
1620	348371.12	2248675.97
1621	348378.93	2248665.88
1622	348386.12	2248662.60
1623	348395.92	2248662.88

1624	348405.41	2248666.26
1625	348434.20	2248689.16
1626	348445.37	2248695.26
1627	348453.57	2248694.76
1628	348457.73	2248690.85
1629	348459.44	2248685.02
1630	348459.23	2248672.81
1631	348456.13	2248662.67
1632	348443.99	2248642.43
1633	348429.11	2248623.64
1634	348403.77	2248601.07
1635	348400.24	2248595.77
1636	348395.32	2248573.20
1637	348391.54	2248567.65
1638	348387.03	2248567.69
1639	348372.76	2248576.35
1640	348363.18	2248579.13
1641	348353.72	2248578.88
1642	348343.26	2248571.06
1643	348340.99	2248564.25
1644	348341.87	2248553.66
1645	348344.77	2248543.82
1646	348354.34	2248532.51
1647	348379.94	2248509.02
1648	348396.13	2248492.78
1649	348400.27	2248485.54
1650	348402.38	2248475.10
1651	348401.63	2248469.68
1652	348399.11	2248463.50
1653	348392.61	2248457.19
1654	348385.87	2248456.56
1655	348346.16	2248468.67
1656	348326.24	2248467.53
1657	348317.29	2248461.98
1658	348313.25	2248453.28
1659	348313.50	2248440.67
1660	348317.41	2248428.69
1661	348326.87	2248413.06
1662	348326.49	2248405.11
1663	348323.21	2248397.80
1664	348316.40	2248392.25
1665	348303.03	2248388.29
1666	348298.07	2248383.53
1667	348295.98	2248376.36

1668	348296.99	2248365.14
1669	348301.78	2248358.21
1670	348309.85	2248354.93
1671	348325.38	2248351.04
1672	348339.73	2248349.25
1673	348353.97	2248345.60
1674	348363.43	2248337.27
1675	348366.20	2248327.06
1676	348363.30	2248318.11
1677	348355.58	2248312.34
1678	348348.68	2248310.42
1679	348313.38	2248311.93
1680	348302.03	2248310.16
1681	348292.20	2248307.52
1682	348283.50	2248302.85
1683	348279.66	2248297.03
1684	348278.96	2248289.36
1685	348283.88	2248280.03
1686	348290.81	2248274.10
1687	348301.15	2248269.56
1688	348316.03	2248266.41
1689	348334.48	2248263.51
1690	348347.54	2248258.59
1691	348355.17	2248251.92
1692	348364.56	2248238.29
1693	348364.94	2248223.91
1694	348356.62	2248205.76
1695	348351.45	2248191.38
1696	348352.33	2248178.52
1697	348359.02	2248171.20
1698	348366.13	2248166.46
1699	348375.03	2248163.77
1700	348410.20	2248164.65
1701	348418.77	2248159.35
1702	348423.18	2248151.79
1703	348424.89	2248141.83
1704	348423.03	2248133.35
1705	348418.27	2248124.93
1706	348403.58	2248107.69
1707	348397.84	2248096.68
1708	348398.73	2248086.59
1709	348404.40	2248076.51
1710	348416.88	2248066.29
1711	348426.21	2248061.75

1712	348446.63	2248055.20
1713	348451.55	2248050.40
1714	348451.55	2248034.64
1715	348448.52	2248025.31
1716	348440.33	2248015.48
1717	348430.50	2248010.31
1718	348412.09	2248008.16
1719	348396.13	2248000.50
1720	348382.89	2247986.64
1721	348377.55	2247976.26
1722	348377.42	2247963.52
1723	348382.09	2247951.92
1724	348394.89	2247940.91
1725	348424.70	2247928.47
1726	348431.92	2247920.63
1727	348433.65	2247910.69
1728	348432.64	2247888.62
1729	348430.62	2247863.78
1730	348433.65	2247855.71
1731	348440.46	2247848.65
1732	348452.40	2247841.17
1733	348478.28	2247835.41
1734	348490.26	2247838.68
1735	348501.10	2247847.51
1736	348507.44	2247857.51
1737	348514.26	2247878.62
1738	348517.99	2247900.14
1739	348521.09	2247914.01
1740	348524.43	2247922.19
1741	348529.18	2247926.63
1742	348538.17	2247930.56
1743	348551.72	2247930.49
1744	348562.81	2247927.83
1745	348580.92	2247918.28
1746	348589.91	2247912.58
1747	348604.99	2247896.47
1748	348634.63	2247866.92
1749	348639.59	2247857.00
1750	348642.82	2247843.44
1751	348644.76	2247831.28
1752	348645.38	2247813.93
1753	348644.37	2247804.12
1754	348639.03	2247789.10
1755	348623.17	2247754.74

1756	348620.36	2247740.52
1757	348621.21	2247723.74
1758	348625.65	2247714.24
1759	348634.22	2247708.04
1760	348641.97	2247705.56
1761	348652.30	2247705.77
1762	348663.18	2247711.87
1763	348675.81	2247723.25
1764	348680.73	2247729.85
1765	348683.11	2247737.43
1766	348683.69	2247745.54
1767	348682.41	2247805.25
1768	348685.86	2247816.61
1769	348691.13	2247824.05
1770	348697.64	2247828.60
1771	348706.72	2247831.90
1772	348719.33	2247831.93
1773	348733.09	2247826.73
1774	348756.95	2247812.69
1775	348769.62	2247800.09
1776	348815.89	2247738.21
1777	348823.02	2247721.06
1778	348829.22	2247694.41
1779	348832.00	2247675.81
1780	348834.44	2247665.82
1781	348840.90	2247656.69
1782	348849.61	2247648.69
1783	348863.19	2247643.48
1784	348875.80	2247643.07
1785	348884.14	2247644.34
1786	348934.26	2247662.59
1787	348945.35	2247665.96
1788	348957.84	2247666.66
1789	348965.65	2247664.24
1790	348971.64	2247658.46
1791	348976.79	2247649.11
1792	348977.07	2247643.07
1793	348974.12	2247635.07
1794	348952.12	2247602.78
1795	348946.65	2247590.59
1796	348946.23	2247582.22
1797	348948.19	2247571.89
1798	348954.91	2247560.53
1799	348963.88	2247550.54

1800	348975.11	2247540.57
1801	349006.55	2247518.25
1802	349028.17	2247505.47
1803	349049.93	2247495.50
1804	349060.46	2247492.27
1805	349082.15	2247489.76
1806	349134.20	2247492.04
1807	349144.41	2247496.76
1808	349154.65	2247503.81
1809	349167.01	2247518.11
1810	349191.29	2247555.60
1811	349192.28	2247564.16
1812	349191.58	2247573.15
1813	349185.96	2247584.38
1814	349170.52	2247598.98
1815	349164.77	2247606.39
1816	349166.01	2247613.42
1817	349171.59	2247619.41
1818	349179.85	2247622.30
1819	349190.80	2247620.85
1820	349204.60	2247613.51
1821	349219.51	2247598.42
1822	349230.71	2247579.66
1823	349243.38	2247550.68
1824	349247.77	2247545.01
1825	349255.73	2247540.57
1826	349276.09	2247534.67
1827	349286.61	2247526.39
1828	349300.23	2247504.49
1829	349304.58	2247488.20
1830	349305.00	2247472.19
1831	349303.88	2247462.50
1832	349303.99	2247448.26
1833	349309.22	2247443.27
1834	349313.99	2247441.02
1835	349350.49	2247431.89
1836	349355.12	2247427.96
1837	349358.63	2247420.24
1838	349358.07	2247414.34
1839	349352.45	2247408.02
1840	349343.47	2247402.55
1841	349329.99	2247397.07
1842	349302.20	2247390.61
1843	349292.09	2247387.10



1844	349281.14	2247379.80
1845	349267.75	2247366.96
1846	349260.50	2247355.37
1847	349258.96	2247343.29
1848	349260.92	2247336.69
1849	349266.95	2247329.38
1850	349295.32	2247307.35
1851	349309.32	2247300.59
1852	349324.25	2247299.53
1853	349341.61	2247302.19
1854	349368.75	2247309.92
1855	349396.52	2247316.84
1856	349412.57	2247318.81
1857	349509.50	2247332.74
1858	349555.18	2247346.83
1859	349566.44	2247353.59
1860	349606.71	2247383.44
1861	349627.83	2247397.52
1862	349645.43	2247397.66
1863	349655.56	2247391.33
1864	349665.77	2247380.39
1865	349673.44	2247363.59
1866	349674.57	2247348.10
1867	349664.15	2247283.46
1868	349664.01	2247266.99
1869	349670.48	2247253.89
1870	349678.91	2247248.02
1871	349686.19	2247247.08
1872	349709.48	2247249.67
1873	349724.97	2247256.43
1874	349741.02	2247270.37
1875	349770.02	2247300.92
1876	349789.10	2247318.46
1877	349809.37	2247334.44
1878	349827.91	2247344.71
1879	349849.73	2247353.63
1880	349863.64	2247356.80
1881	349876.52	2247356.69
1882	349888.98	2247355.56
1883	349907.28	2247350.81
1884	349910.80	2247347.41
1885	349916.14	2247340.49
1886	349920.13	2247327.81
1887	349921.59	2247311.50

1888	349921.53	2247290.26
1889	349922.94	2247272.19
1890	349925.52	2247260.46
1891	349934.44	2247244.26
1892	349949.69	2247228.30
1893	349961.42	2247217.74
1894	349976.44	2247207.65
1895	349992.16	2247204.13
1896	350009.06	2247204.60
1897	350035.10	2247211.17
1898	350052.39	2247216.20
1899	350094.18	2247225.19
1900	350119.83	2247234.44
1901	350131.57	2247241.56
1902	350156.68	2247260.92
1903	350175.40	2247274.50
1904	350180.66	2247282.16
1905	350181.16	2247289.16
1906	350179.41	2247296.68
1907	350165.42	2247314.64
1908	350163.80	2247319.14
1909	350163.74	2247325.54
1910	350165.92	2247331.38
1911	350170.42	2247336.88
1912	350175.67	2247337.63
1913	350182.91	2247336.88
1914	350189.35	2247333.38
1915	350201.01	2247323.25
1916	350214.01	2247309.29
1917	350227.88	2247296.28
1918	350244.24	2247284.03
1919	350257.85	2247271.17
1920	350274.40	2247250.23
1921	350299.05	2247224.61
1922	350313.19	2247208.08
1923	350316.25	2247202.63
1924	350315.93	2247193.58
1925	350305.44	2247161.35
1926	350305.19	2247149.61
1927	350308.32	2247137.36
1928	350312.69	2247129.99
1929	350320.65	2247123.68
1930	350329.92	2247117.75
1931	350350.16	2247109.26

1932	350372.82	2247102.28
1933	350397.28	2247098.45
1934	350423.08	2247097.11
1935	350451.33	2247099.01
1936	350467.23	2247101.70
1937	350488.82	2247107.63
1938	350490.81	2247103.73
1939	350671.13	2246737.26
1940	350795.31	2246497.63
1941	350797.57	2246416.59
1942	350798.06	2246040.82
1943	350815.50	2245933.03
1944	350784.68	2245831.39
1945	350833.66	2245646.29
1946	350820.83	2245542.81
1947	350896.02	2245475.95
1948	350900.49	2245471.25
1949	350843.31	2245387.94
1950	350839.52	2245374.43
1951	350835.74	2245352.61
1952	350845.46	2245325.43
1953	350861.43	2245307.15
1954	350946.25	2245268.62
1955	350942.35	2245262.87
1956	350723.83	2244947.46
1957	350400.12	2244951.21
1958	350190.41	2244951.76
1959	350030.96	2244735.16
1960	349838.88	2244741.62
1961	349884.09	2244471.33
1962	349744.22	2244170.96
1963	349454.88	2244060.26
1964	349351.17	2243788.31
1965	349246.77	2243709.06
1966	349075.79	2243335.81
1967	348918.69	2243389.59
1968	348750.21	2243160.99
1969	348681.95	2243161.89
1970	348620.43	2243816.02
1971	347985.91	2243778.76
1972	347513.25	2243748.37
1973	346797.02	2243696.77
1974	346386.65	2243657.07
1975	345169.50	2243559.01

1976	343307.63	2243438.66
1977	342158.46	2243369.33
1978	341058.77	2243296.85
1979	340411.70	2243247.36
1980	339617.61	2243179.07
1981	337528.53	2243012.36
1982	337472.47	2243015.65
1983	337510.34	2242867.74
1984	337478.02	2242737.09
1985	337529.57	2242635.81
1986	337432.98	2242561.56
1987	337432.54	2242501.74
1988	337388.63	2242499.00
1989	337257.03	2242446.71
1990	337259.62	2242347.23
1991	337290.98	2242346.58
1992	337289.64	2242281.51
1993	337298.49	2242279.62
1994	337297.39	2242272.75
1995	337301.34	2242272.37
1996	337301.70	2242253.45
1997	337304.85	2242220.23
1998	337262.96	2242218.82
1999	337264.29	2242167.72
2000	337309.56	2241849.15
2001	337353.66	2241569.20
2002	337362.87	2241467.33
2003	337380.41	2241273.12
2004	337384.13	2241072.30
2005	337358.18	2241070.66
2006	337359.82	2240719.05
2007	337350.36	2240659.56
2008	337348.71	2240539.70
2009	337116.62	2240500.12
2010	336898.95	2240541.90
2011	336809.06	2240032.06
2012	336662.63	2239695.22
2013	336642.76	2239654.72
2014	336629.71	2239633.51
2015	336602.39	2239423.27
2016	336598.66	2239396.02
2017	336574.14	2239216.98
2018	336552.79	2239073.48
2019	336315.15	2238862.92

2020	336237.63	2238870.89
2021	336063.72	2238874.13
2022	335990.84	2238831.50
2023	335900.86	2238830.40
2024	335898.47	2238809.80
2025	335882.86	2238703.80
2026	335851.63	2238488.46
2027	335840.26	2238390.63
2028	335826.32	2238204.95
2029	335803.04	2237970.82
2030	335781.19	2237703.37
2031	335612.46	2237606.96
2032	335400.32	2237924.96
2033	335104.36	2238037.83
2034	334865.25	2237941.36
2035	334680.84	2237854.48
2036	334236.10	2237774.70
2037	334098.00	2237773.30
2038	333723.80	2237947.60
2039	333408.40	2237621.59
2040	333296.44	2237477.29
2041	332938.07	2237476.38
2042	332796.15	2237476.01
2043	332526.81	2237375.87
2044	332387.03	2237031.30
2045	332162.39	2237235.60
2046	332062.36	2237324.08
2047	332010.56	2237380.67
2048	331913.32	2237516.17
2049	331879.06	2237520.95
2050	331766.68	2237526.93
2051	331418.80	2237087.74
2052	331238.68	2237112.05
2053	330841.40	2237028.35
2054	330642.15	2236837.45
2055	329956.76	2236813.54
2056	329812.41	2236750.37
2057	329581.85	2236755.17
2058	329553.77	2236755.17
2059	329455.78	2236750.97
2060	329474.13	2236913.10
2061	329297.88	2237280.19
2062	329163.29	2237548.62
2063	329068.87	2237691.24

2064	328945.11	2237743.77
2065	328674.31	2237858.72
2066	328586.00	2237859.49
2067	328257.59	2237429.31
2068	328223.18	2237449.57
2069	328130.26	2237562.00
2070	327995.33	2237763.89
2071	327911.21	2237792.57
2072	327697.87	2237863.69
2073	327482.62	2237945.14
2074	327420.31	2238064.82
2075	327405.78	2238237.28
2076	327268.91	2238311.46
2077	326987.52	2238468.23
2078	326891.56	2238520.62
2079	326824.65	2238768.02
2080	326763.86	2238737.04
2081	326700.78	2238713.72
2082	326555.11	2238671.27
2083	326532.18	2238660.95
2084	326458.01	2238581.04
2085	326426.27	2238554.27
2086	326394.92	2238537.83
2087	326367.01	2238525.97
2088	326320.75	2238515.27
2089	326268.38	2238511.83
2090	326197.26	2238770.70
2091	326151.39	2238825.75
2092	325982.40	2239215.79
2093	325957.55	2239542.71
2094	325947.22	2239645.19
2095	325931.54	2239826.06
2096	325937.68	2240195.44
2097	325417.71	2240439.39
2098	325286.79	2240497.87
2099	325282.96	2240484.43
2100	325275.21	2240468.45
2101	325219.75	2240446.74
2102	325180.55	2240418.63
2103	325161.23	2240407.97
2104	325147.55	2240397.90
2105	325134.95	2240381.88
2106	325116.46	2240340.80
2107	325102.68	2240303.13

2108	325101.87	2240268.51
2109	325102.88	2240257.25
2110	325106.30	2240247.18
2111	325120.59	2240233.91
2112	325125.82	2240221.23
2113	325126.02	2240207.75
2114	325121.59	2240195.87
2115	325109.12	2240180.38
2116	325105.60	2240164.72
2117	325100.67	2240159.25
2118	325081.55	2240158.24
2119	325059.83	2240168.24
2120	325046.74	2240184.81
2121	325036.27	2240220.43
2122	325032.05	2240250.81
2123	325029.03	2240264.29
2124	325019.17	2240273.55
2125	325007.30	2240278.58
2126	324971.80	2240274.47
2127	324958.41	2240268.52
2128	324949.36	2240258.46
2129	324947.35	2240245.98
2130	324948.62	2240233.39
2131	324949.21	2240217.25
2132	324936.00	2240186.15
2133	324912.52	2240164.43
2134	324891.60	2240148.99
2135	324868.46	2240138.73
2136	324844.74	2240136.85
2137	324822.79	2240136.72
2138	324796.91	2240144.47
2139	324770.68	2240157.44
2140	324742.91	2240174.34
2141	324678.07	2240195.83
2142	324664.64	2240198.29
2143	324626.72	2240194.95
2144	324601.78	2240189.67
2145	324563.83	2240173.54
2146	324552.57	2240164.49
2147	324545.52	2240155.23
2148	324544.56	2240139.19
2149	324539.86	2240133.32
2150	324528.12	2240128.92
2151	324507.88	2240131.56

2152	324483.81	2240141.54
2153	324458.00	2240154.82
2154	324440.69	2240159.05
2155	324414.13	2240179.17
2156	324404.59	2240197.00
2157	324402.24	2240210.21
2158	324395.78	2240224.88
2159	324392.85	2240235.45
2160	324396.66	2240253.05
2161	324410.46	2240282.40
2162	324426.89	2240301.77
2163	324432.04	2240310.57
2164	324431.00	2240319.96
2165	324422.19	2240327.59
2166	324405.48	2240325.87
2167	324374.09	2240307.76
2168	324343.91	2240283.00
2169	324322.99	2240276.56
2170	324316.75	2240278.57
2171	324316.35	2240285.41
2172	324331.03	2240313.18
2173	324330.06	2240338.15
2174	324311.28	2240371.61
2175	324271.07	2240389.25
2176	324265.43	2240399.71
2177	324267.85	2240412.59
2178	324279.59	2240424.14
2179	324284.75	2240437.55
2180	324287.22	2240474.32
2181	324279.00	2240500.44
2182	324269.46	2240511.19
2183	324252.76	2240513.61
2184	324242.29	2240509.18
2185	324222.58	2240481.61
2186	324214.53	2240445.19
2187	324217.34	2240402.13
2188	324218.75	2240370.74
2189	324216.34	2240348.40
2190	324185.75	2240300.31
2191	324162.62	2240254.23
2192	324143.43	2240210.80
2193	324115.26	2240186.15
2194	324089.98	2240166.49
2195	324078.31	2240160.66



2196	324058.59	2240160.06
2197	324001.85	2240174.75
2198	323967.64	2240189.43
2199	323941.48	2240207.75
2200	323916.32	2240215.20
2201	323905.07	2240216.60
2202	323819.96	2240207.95
2203	323804.06	2240198.29
2204	323771.36	2240199.94
2205	323752.95	2240209.16
2206	323737.91	2240223.12
2207	323703.66	2240235.51
2208	323664.55	2240244.25
2209	323629.34	2240245.43
2210	323607.04	2240238.97
2211	323591.64	2240238.04
2212	323539.43	2240249.60
2213	323515.69	2240269.20
2214	323466.47	2240291.01
2215	323426.13	2240294.17
2216	323353.73	2240319.27
2217	323311.80	2240363.69
2218	323276.16	2240374.16
2219	323236.33	2240390.03
2220	323208.13	2240405.06
2221	323194.32	2240418.54
2222	323183.86	2240452.54
2223	323191.69	2240478.68
2224	323186.76	2240505.97
2225	323173.96	2240523.43
2226	323144.66	2240532.51
2227	323118.72	2240535.22
2228	323091.25	2240545.36
2229	323074.09	2240560.99
2230	323008.88	2240605.35
2231	322954.94	2240634.83
2232	322942.84	2240649.73
2233	322935.65	2240718.62
2234	322947.79	2240762.40
2235	322942.40	2240807.51
2236	322919.73	2240841.23
2237	322896.86	2240862.59
2238	322876.81	2240907.26
2239	322875.98	2240937.80

2240	322880.43	2240970.07
2241	322876.96	2240984.16
2242	322853.13	2241015.10
2243	322831.55	2241028.85
2244	322816.66	2241027.26
2245	322811.18	2241021.58
2246	322781.12	2240947.46
2247	322769.62	2240935.96
2248	322762.19	2240932.52
2249	322749.12	2240931.79
2250	322738.55	2240936.22
2251	322725.24	2240952.81
2252	322718.45	2240983.07
2253	322699.34	2241012.50
2254	322675.81	2241029.01
2255	322631.94	2241048.04
2256	322572.44	2241061.95
2257	322552.18	2241078.33
2258	322527.66	2241124.44
2259	322495.51	2241153.32
2260	322383.19	2241210.61
2261	322358.43	2241232.07
2262	322343.34	2241257.92
2263	322324.22	2241279.34
2264	322310.64	2241302.34
2265	322294.46	2241312.96
2266	322246.75	2241325.39
2267	322219.33	2241334.24
2268	322202.10	2241343.71
2269	322182.45	2241359.73
2270	322166.92	2241377.93
2271	322134.16	2241427.92
2272	322120.09	2241442.24
2273	322102.13	2241452.68
2274	322085.15	2241452.92
2275	322067.68	2241444.67
2276	322057.48	2241434.47
2277	322049.96	2241409.72
2278	322051.42	2241385.94
2279	322061.85	2241363.61
2280	322085.63	2241332.55
2281	322090.48	2241313.13
2282	322085.39	2241297.84
2283	322075.20	2241282.31

2284	322058.45	2241269.69
2285	322035.65	2241260.95
2286	322001.19	2241255.13
2287	321981.29	2241246.39
2288	321933.01	2241191.30
2289	321900.74	2241156.60
2290	321873.80	2241133.05
2291	321850.75	2241117.28
2292	321822.61	2241105.39
2293	321799.19	2241102.72
2294	321752.97	2241103.20
2295	321736.95	2241102.35
2296	321728.46	2241098.84
2297	321717.18	2241090.46
2298	321699.59	2241069.83
2299	321690.37	2241054.91
2300	321667.19	2240970.45
2301	321656.03	2240960.14
2302	321635.17	2240956.86
2303	321615.39	2240962.81
2304	321597.68	2240972.88
2305	321561.40	2241003.58
2306	321524.28	2241041.93
2307	321498.56	2241062.80
2308	321472.84	2241078.33
2309	321452.70	2241087.55
2310	321413.39	2241097.26
2311	321385.00	2241097.74
2312	321362.19	2241093.38
2313	321340.60	2241083.42
2314	321328.71	2241073.96
2315	321312.69	2241053.82
2316	321289.88	2241017.17
2317	321280.66	2241008.43
2318	321264.65	2240999.70
2319	321252.03	2240995.57
2320	321191.86	2240987.81
2321	321180.70	2240983.92
2322	321171.23	2240974.94
2323	321144.06	2240937.57
2324	321110.57	2240914.27
2325	321100.14	2240909.90
2326	321091.40	2240909.90
2327	321080.97	2240915.00

2328	321071.51	2240930.53
2329	321054.76	2241010.62
2330	321044.82	2241034.16
2331	321025.40	2241063.28
2332	321012.79	2241089.25
2333	321012.79	2241161.09
2334	321008.18	2241180.74
2335	320998.47	2241195.30
2336	320985.61	2241202.10
2337	320921.80	2241215.21
2338	320853.61	2241220.79
2339	320839.30	2241223.70
2340	320824.01	2241229.77
2341	320812.61	2241237.29
2342	320795.62	2241257.68
2343	320779.61	2241290.92
2344	320778.64	2241311.55
2345	320786.89	2241347.23
2346	320789.80	2241380.96
2347	320797.08	2241398.19
2348	320814.55	2241413.97
2349	320825.71	2241420.28
2350	320846.33	2241440.18
2351	320856.04	2241454.74
2352	320856.53	2241474.88
2353	320847.79	2241491.63
2354	320816.25	2241505.70
2355	320803.63	2241518.81
2356	320781.79	2241564.68
2357	320767.48	2241579.48
2358	320714.34	2241614.91
2359	320696.38	2241633.36
2360	320685.46	2241648.65
2361	320653.68	2241726.31
2362	320644.70	2241741.11
2363	320618.01	2241775.82
2364	320601.02	2241788.44
2365	320589.62	2241793.29
2366	320578.94	2241792.08
2367	320565.84	2241783.34
2368	320549.83	2241762.71
2369	320535.99	2241731.65
2370	320505.24	2241589.79
2371	320488.19	2241505.22

2372	320478.49	2241468.33
2373	320478.73	2241449.89
2374	320484.55	2241421.01
2375	320484.80	2241411.54
2376	320478.00	2241397.71
2377	320461.50	2241383.87
2378	320425.11	2241364.70
2379	320414.92	2241355.72
2380	320404.48	2241341.65
2381	320386.77	2241307.43
2382	320378.52	2241294.81
2383	320362.51	2241288.98
2384	320339.45	2241285.83
2385	320305.73	2241288.01
2386	320265.21	2241298.20
2387	320227.60	2241300.87
2388	320187.56	2241304.51
2389	320175.43	2241302.82
2390	320166.69	2241294.08
2391	320157.47	2241270.05
2392	320154.56	2241246.27
2393	320153.10	2241174.68
2394	320147.77	2241158.66
2395	320137.58	2241147.01
2396	320126.41	2241141.18
2397	320112.83	2241140.28
2398	319998.16	2241170.48
2399	319925.00	2241197.48
2400	319909.33	2241200.10
2401	319896.55	2241199.52
2402	319887.26	2241194.00
2403	319880.30	2241180.06
2404	319880.88	2241164.38
2405	319899.46	2241100.50
2406	319900.04	2241081.63
2407	319895.39	2241063.63
2408	319889.01	2241051.14
2409	319880.01	2241041.85
2410	319863.46	2241036.62
2411	319841.98	2241036.92
2412	319833.56	2241042.72
2413	319822.24	2241061.31
2414	319814.11	2241086.28
2415	319807.72	2241173.09

2416	319803.61	2241179.26
2417	319682.91	2241115.41
2418	319459.56	2241029.02
2419	319418.96	2241177.83
2420	319204.68	2241328.90
2421	319116.16	2241369.66
2422	319008.67	2241320.47
2423	318898.37	2241284.63
2424	318791.58	2241330.31
2425	318762.77	2241566.41
2426	318573.54	2241691.07
2427	318635.89	2241988.58
2428	318636.71	2241992.79
2429	318667.40	2242138.93
2430	318703.07	2242275.22
2431	318706.90	2242274.65
2432	318821.31	2242258.65
2433	318862.51	2242409.29
2434	318837.76	2242483.51
2435	318848.95	2242560.40
2436	318903.73	2242725.08
2437	318694.60	2242789.23
2438	318672.56	2242799.77
2439	318444.66	2242908.75
2440	318144.17	2242938.35
2441	318037.55	2243254.88
2442	318111.18	2243374.28
2443	318197.11	2243555.23
2444	318255.70	2243503.19
2445	318381.05	2243628.65
2446	318498.85	2243587.12
2447	318624.34	2243834.51
2448	318852.93	2244099.27
2449	318990.42	2244225.96
2450	318967.29	2244351.57
2451	318997.51	2244509.00
2452	319011.33	2244583.01
2453	319034.04	2244700.00
2454	318967.45	2244759.31
2455	318790.04	2244750.79
2456	318775.74	2244849.43
2457	318643.45	2244828.24
2458	318503.72	2244775.53
2459	318183.49	2244746.94

2460	318139.86	2244548.57
2461	318134.15	2244448.13
2462	318131.19	2244356.38
2463	318006.90	2244287.54
2464	317882.32	2244182.15
2465	317778.01	2244111.33
2466	317692.95	2244101.22
2467	317517.16	2244082.42
2468	317139.59	2244079.58
2469	316989.81	2244015.00
2470	316690.97	2243925.52
2471	316608.15	2243863.36
2472	316478.68	2243722.87
2473	316477.46	2243711.60
2474	316457.03	2243689.07
2475	316456.58	2243646.44
2476	316475.70	2243548.15
2477	316470.39	2243528.15
2478	316452.61	2243493.02
2479	316440.57	2243460.32
2480	316428.93	2243417.85
2481	316430.70	2243398.65
2482	316431.42	2243376.32
2483	316350.21	2243344.55
2484	316315.49	2243340.43
2485	316271.35	2243343.37
2486	316039.50	2243392.79
2487	315991.83	2243394.56
2488	315934.16	2243385.73
2489	315898.34	2243385.73
2490	315868.92	2243393.97
2491	315851.85	2243409.86
2492	315850.68	2243436.33
2493	315871.86	2243503.41
2494	315868.26	2243518.70
2495	315849.43	2243528.12
2496	315763.51	2243508.11
2497	315731.73	2243509.29
2498	315705.84	2243522.23
2499	315688.19	2243549.30
2500	315659.94	2243628.73
2501	315646.40	2243644.62
2502	315629.34	2243645.20
2503	315605.80	2243636.38

2504	315542.84	2243582.84
2505	315504.58	2243566.36
2506	315458.68	2243565.19
2507	315418.67	2243560.48
2508	315402.19	2243551.65
2509	315381.24	2243528.82
2510	315355.11	2243481.64
2511	315339.81	2243419.27
2512	315328.05	2243385.73
2513	315314.51	2243371.02
2514	315300.98	2243366.32
2515	315283.32	2243376.91
2516	315253.31	2243429.86
2517	315234.48	2243457.51
2518	315222.71	2243459.87
2519	315209.76	2243455.16
2520	315193.29	2243439.27
2521	315153.86	2243364.55
2522	315125.61	2243324.54
2523	315090.89	2243262.18
2524	315079.12	2243248.05
2525	315057.35	2243232.76
2526	315035.58	2243226.87
2527	315016.16	2243234.52
2528	314997.33	2243250.41
2529	314985.38	2243267.97
2530	314960.25	2243341.02
2531	314944.95	2243352.78
2532	314925.54	2243353.96
2533	314917.30	2243341.02
2534	314918.47	2243298.07
2535	314910.24	2243269.24
2536	314900.23	2243258.65
2537	314886.70	2243254.53
2538	314868.45	2243260.41
2539	314824.32	2243309.83
2540	314814.90	2243317.48
2541	314804.90	2243317.48
2542	314793.13	2243304.54
2543	314769.00	2243220.99
2544	314753.12	2243196.28
2545	314734.28	2243182.16
2546	314719.57	2243178.63
2547	314701.33	2243187.45



2548	314700.00	2243208.47
2549	314719.46	2243274.31
2550	314717.22	2243295.12
2551	314698.39	2243308.07
2552	314685.44	2243308.07
2553	314659.55	2243297.48
2554	314634.83	2243293.36
2555	314607.76	2243300.42
2556	314560.69	2243338.07
2557	314534.79	2243349.25
2558	314395.33	2243349.25
2559	314380.62	2243345.14
2560	314368.85	2243332.19
2561	314366.49	2243311.01
2562	314375.32	2243293.36
2563	314428.28	2243252.17
2564	314434.17	2243236.88
2565	314426.52	2243226.28
2566	314402.39	2243223.93
2567	314350.61	2243229.82
2568	314319.42	2243225.70
2569	314280.58	2243195.10
2570	314256.45	2243186.86
2571	314231.74	2243188.63
2572	314183.48	2243206.28
2573	314162.30	2243202.16
2574	314120.52	2243175.69
2575	314025.18	2243149.80
2576	313997.53	2243139.21
2577	313976.93	2243126.26
2578	313956.92	2243099.20
2579	313953.98	2243085.08
2580	313955.28	2243072.17
2581	313966.05	2243059.04
2582	313990.74	2243047.22
2583	314051.16	2243055.89
2584	314088.20	2243051.81
2585	314114.60	2243036.13
2586	314129.70	2243015.42
2587	314140.22	2242989.96
2588	314142.84	2242960.02
2589	314139.69	2242944.52
2590	314126.29	2242920.88
2591	314101.07	2242894.61

2592	314079.01	2242864.41
2593	314073.17	2242844.97
2594	314073.60	2242811.74
2595	314080.50	2242769.45
2596	314077.48	2242749.60
2597	314068.85	2242725.01
2598	314056.77	2242709.90
2599	314036.92	2242692.64
2600	313985.10	2242672.96
2601	313955.11	2242656.00
2602	313944.60	2242641.55
2603	313932.54	2242640.85
2604	313730.89	2242788.25
2605	313691.98	2242626.11
2606	313602.16	2242559.28
2607	313321.10	2242579.13
2608	313197.87	2242694.50
2609	313023.93	2242887.11
2610	312829.36	2242845.84
2611	312720.28	2242978.50
2612	312789.07	2243145.56
2613	312562.06	2243374.53
2614	312515.87	2243375.52
2615	312447.09	2243447.25
2616	312426.45	2243546.51
2617	312150.31	2243397.14
2618	311919.19	2243488.71
2619	311814.01	2243327.51
2620	311551.66	2243427.52
2621	309805.67	2243999.79
2622	309651.25	2244121.88
2623	309296.93	2244461.31
2624	309209.22	2244476.93
2625	309180.68	2244416.36
2626	309282.15	2244282.93
2627	309205.27	2244241.39
2628	308950.63	2244129.19
2629	308851.53	2244085.27
2630	308788.46	2244019.92
2631	308656.79	2243961.95
2632	308640.01	2243958.43
2633	308366.75	2243843.59
2634	308176.67	2243746.64
2635	307928.30	2243743.11

2636	307812.78	2243803.45
2637	308028.79	2243852.43
2638	308209.88	2243923.03
2639	308311.35	2243981.28
2640	308528.20	2244101.75
2641	308727.60	2244222.52
2642	308944.95	2244486.54
2643	308898.59	2244535.73
2644	308546.43	2244556.64
2645	308301.82	2244542.44
2646	308226.49	2244491.06
2647	308344.06	2244301.10
2648	308271.71	2244177.86
2649	308126.30	2244089.60
2650	308038.97	2244153.76
2651	307992.85	2244254.45
2652	307930.28	2244279.62
2653	307702.35	2244248.74
2654	307622.64	2243957.01
2655	307482.87	2243946.63
2656	307249.41	2243942.11
2657	307152.18	2243957.94
2658	307071.35	2243930.81
2659	306948.96	2243969.81
2660	306928.61	2244078.92
2661	306944.44	2244324.28
2662	306939.35	2244456.00
2663	306954.62	2244636.35
2664	306941.12	2244817.83
2665	306903.74	2245006.09
2666	306960.06	2245096.26
2667	306898.16	2245196.89
2668	306901.92	2245333.35
2669	306886.21	2245477.02
2670	306826.86	2245438.58
2671	306714.37	2245430.10
2672	306623.16	2245448.61
2673	306546.14	2245496.82
2674	306338.68	2245618.92
2675	306100.49	2245662.45
2676	305953.00	2245760.38
2677	305946.43	2245763.09
2678	305885.90	2245801.20
2679	305627.92	2245935.24

2680	305585.86	2245979.49
2681	305332.72	2245992.46
2682	305248.51	2245994.93
2683	305088.39	2246004.66
2684	304660.91	2245864.51
2685	304598.70	2245844.11
2686	304431.05	2245798.36
2687	304175.73	2245729.52
2688	303942.03	2245667.06
2689	303842.35	2245639.08
2690	303790.08	2245622.85
2691	303547.32	2245390.93
2692	303545.46	2245390.17
2693	303350.28	2245532.18
2694	303113.04	2245705.22
2695	303076.87	2245731.75
2696	303041.06	2245747.00
2697	302993.66	2245768.58
2698	302914.87	2245803.28
2699	302722.02	2245887.81
2700	302082.82	2245769.66
2701	302018.67	2245714.99
2702	301865.58	2245626.83
2703	301795.65	2245586.55
2704	301761.34	2245643.54
2705	301708.04	2245735.49
2706	301708.29	2245765.37
2707	301708.49	2245829.91
2708	301712.42	2246082.00
2709	301682.19	2246210.79
2710	301639.20	2246255.83
2711	301388.92	2246521.57
2712	301159.17	2246437.18
2713	301083.31	2246409.67
2714	301044.85	2246440.45
2715	300852.45	2246594.53
2716	300709.20	2246676.89
2717	300537.46	2246798.23
2718	300255.01	2247020.66
2719	300173.72	2247085.52
2720	300126.10	2247123.27
2721	300122.16	2247165.33
2722	299920.64	2247142.56
2723	299603.02	2246764.06

2724	299504.01	2246555.10
2725	299489.12	2246417.11
2726	299457.59	2246265.54
2727	299395.37	2246163.04
2728	299350.06	2246074.20
2729	299116.73	2245929.55
2730	299094.30	2246091.87
2731	299077.31	2246211.66
2732	298953.72	2246213.38
2733	298925.47	2246239.33
2734	298688.23	2246464.58
2735	298471.85	2246642.04
2736	298438.64	2246671.45
2737	298282.00	2246893.01
2738	298280.41	2247084.75
2739	298047.51	2247035.39
2740	297802.52	2246954.93
2741	297806.00	2246886.70
2742	297384.06	2246794.57
2743	297504.77	2246516.70
2744	297478.75	2246372.06
2745	297213.52	2246276.04
2746	297242.99	2246046.16
2747	297227.66	2245977.78
2748	297232.47	2245886.86
2749	297090.89	2245812.74
2750	297009.43	2245698.63
2751	296769.45	2245643.52
2752	296660.08	2245620.23
2753	296216.12	2245337.83
2754	295883.59	2245120.80
2755	295622.61	2244576.86
2756	295599.09	2244550.64
2757	295426.50	2244364.68
2758	295301.77	2244230.69
2759	295328.17	2243945.39
2760	295361.11	2243876.52
2761	295436.46	2243718.36
2762	295461.41	2243446.73
2763	295424.86	2243141.40
2764	295474.90	2242996.79
2765	295536.04	2242818.62
2766	295570.46	2242716.46
2767	295589.99	2242663.81

2768	295646.52	2242497.73
2769	295602.98	2242446.31
2770	295335.91	2242122.84
2771	295269.35	2241882.43
2772	295240.43	2241775.21
2773	295176.70	2241546.57
2774	295157.60	2241476.47
2775	295117.84	2241335.35
2776	294910.58	2241303.98
2777	294916.02	2241222.40
2778	294910.21	2241184.22
2779	294919.34	2241152.23
2780	294915.50	2241129.40
2781	294924.85	2241090.29
2782	294923.26	2241045.85
2783	294907.34	2241017.59
2784	294895.00	2240978.58
2785	294879.00	2240955.57
2786	294865.35	2240946.12
2787	294849.99	2240925.72
2788	294835.02	2240913.56
2789	294825.19	2240895.51
2790	294807.70	2240875.20
2791	294802.89	2240859.94
2792	294781.92	2240859.76
2793	294774.24	2240853.96
2794	294761.33	2240838.43
2795	294756.10	2240826.63
2796	294750.99	2240823.97
2797	294736.63	2240825.05
2798	294733.69	2240821.16
2799	294728.31	2240808.96
2800	294715.76	2240793.24
2801	294714.46	2240777.85
2802	294712.06	2240770.87
2803	294705.13	2240762.69
2804	294693.19	2240752.49
2805	294680.02	2240748.24
2806	293361.15	2240857.42
2807	292760.79	2239534.69
2808	293195.26	2238286.70
2809	293306.84	2238033.41
2810	293464.84	2237674.74
2811	293555.79	2237576.89

2812	293528.94	2237405.66
2813	293598.25	2237372.81
2814	293603.53	2237370.46
2815	293754.75	2237306.94
2816	293829.47	2237197.46
2817	293901.60	2237018.12
2818	294025.20	2237165.04
2819	294080.70	2237174.91
2820	294573.09	2237248.00
2821	294708.58	2237278.84
2822	295069.58	2237360.73
2823	295272.87	2237398.32
2824	295318.14	2237392.12
2825	295430.87	2237376.50
2826	295467.97	2237363.09
2827	295470.65	2237391.60
2828	295478.04	2237420.71
2829	295489.23	2237436.03
2830	295508.24	2237449.37
2831	295525.78	2237457.54
2832	295546.41	2237462.56
2833	295572.64	2237462.56
2834	295619.80	2237456.96
2835	295658.11	2237446.64
2836	295709.42	2237427.19
2837	295774.74	2237381.14
2838	295817.03	2237320.42
2839	295833.91	2237242.16
2840	295820.54	2237213.84
2841	295779.25	2237178.33
2842	295728.39	2237150.81
2843	295688.29	2237144.23
2844	295671.48	2237116.41
2845	295531.11	2236937.31
2846	295386.15	2236751.46
2847	295361.93	2236719.31
2848	295332.99	2236678.63
2849	295240.30	2236542.62
2850	295083.59	2236312.71
2851	294693.92	2235912.77
2852	294416.61	2235831.93
2853	294162.47	2235729.45
2854	294113.53	2235643.10
2855	294153.03	2235576.79

2856	294204.62	2235325.69
2857	294251.00	2235263.45
2858	294322.95	2235167.02
2859	294411.24	2235048.36
2860	294484.63	2234669.93
2861	294558.14	2234635.59
2862	294642.92	2234595.96
2863	294851.61	2234587.71
2864	295069.13	2234570.16
2865	295064.31	2234407.10
2866	295059.47	2234284.96
2867	295049.55	2233992.53
2868	295038.67	2233671.63
2869	295036.37	2233603.12
2870	295028.78	2233378.88
2871	295027.15	2233330.39
2872	295011.29	2232847.37
2873	295002.52	2232605.71
2874	295100.98	2232567.40
2875	295118.96	2232364.93
2876	294932.96	2231357.28
2877	295151.38	2230965.30
2878	295011.08	2230890.15
2879	295072.43	2230774.17
2880	295101.77	2230581.72
2881	295120.76	2230303.21
2882	295125.76	2230258.51
2883	295146.11	2230073.33
2884	295806.24	2229821.49
2885	295917.90	2229790.55
2886	295809.95	2229666.62
2887	295802.22	2229653.20
2888	295738.57	2229576.19
2889	295622.30	2229434.31
2890	295329.40	2229093.74
2891	295294.54	2229052.92
2892	295237.17	2228986.11
2893	295228.41	2228972.26
2894	295217.25	2228938.18
2895	295208.81	2228913.10
2896	295144.48	2228754.02
2897	294989.67	2228566.36
2898	294868.75	2228433.07
2899	294635.09	2228185.29



2900	294230.70	2228127.37
2901	293742.53	2228085.30
2902	293890.48	2227463.59
2903	293784.79	2227346.07
2904	293745.74	2227219.62
2905	293734.76	2227190.98
2906	293705.10	2227113.61
2907	293542.53	2226844.24
2908	293442.79	2226630.05
2909	293236.46	2226157.91
2910	293184.09	2226024.90
2911	293134.93	2225921.98
2912	293041.45	2225702.75
2913	292976.60	2225555.71
2914	293084.44	2225302.96
2915	293106.28	2225251.56
2916	293214.48	2225046.96
2917	293225.33	2225024.11
2918	293277.26	2224906.89
2919	293075.50	2224917.87
2920	293130.58	2224553.89
2921	293042.38	2224502.90
2922	293053.10	2224434.23
2923	292967.19	2224379.79
2924	292800.66	2224410.44
2925	292692.93	2224437.55
2926	292201.16	2224547.04
2927	291764.05	2224639.72
2928	291749.46	2224452.87
2929	291552.86	2224365.34
2930	291230.54	2224228.04
2931	290552.31	2223956.60
2932	290543.20	2223934.39
2933	290272.56	2223317.88
2934	290170.77	2223074.14
2935	290117.76	2222956.29
2936	290127.15	2222934.48
2937	290296.51	2222513.67
2938	290242.87	2222524.82
2939	290144.06	2222555.68
2940	290096.78	2222573.05
2941	290068.65	2222587.49
2942	289998.80	2222599.52
2943	289961.29	2222598.85

2944	289946.38	2222591.84
2945	289899.45	2222542.74
2946	289867.98	2222528.63
2947	289801.23	2222471.93
2948	289786.58	2222452.94
2949	289767.59	2222411.44
2950	289748.33	2222394.62
2951	289725.00	2222384.85
2952	289698.95	2222383.77
2953	289675.61	2222387.80
2954	289638.45	2222403.03
2955	289608.34	2222421.20
2956	289569.81	2222455.11
2957	289546.75	2222479.26
2958	289515.82	2222549.52
2959	289507.41	2222590.21
2960	289509.86	2222620.33
2961	289513.61	2222643.79
2962	289492.76	2222695.20
2963	289474.59	2222719.89
2964	289445.01	2222734.81
2965	289419.51	2222736.43
2966	289341.11	2222728.02
2967	289268.12	2222747.01
2968	289251.85	2222748.37
2969	289232.04	2222744.30
2970	289180.49	2222739.69
2971	289145.77	2222741.59
2972	289121.89	2222745.39
2973	289080.38	2222786.62
2974	289073.33	2222804.53
2975	289074.69	2222824.87
2976	289085.27	2222864.21
2977	289084.72	2222888.35
2978	289076.04	2222909.78
2979	289054.88	2222934.74
2980	289020.15	2222953.19
2981	289007.67	2222971.63
2982	289003.33	2222993.34
2983	289004.42	2223012.87
2984	289015.00	2223040.00
2985	289012.56	2223056.82
2986	289005.50	2223067.94
2987	288987.60	2223081.23

2988	288969.15	2223085.03
2989	288908.92	2223084.49
2990	288880.70	2223089.10
2991	288851.40	2223100.49
2992	288808.00	2223128.98
2993	288786.02	2223133.59
2994	288729.59	2223117.31
2995	288668.82	2223089.10
2996	288649.28	2223074.45
2997	288644.40	2223058.44
2998	288651.45	2223032.67
2999	288664.75	2223009.07
3000	288684.55	2222974.35
3001	288700.83	2222926.33
3002	288716.29	2222834.37
3003	288717.65	2222815.65
3004	288714.67	2222792.59
3005	288698.39	2222753.25
3006	288635.18	2222657.22
3007	288613.74	2222618.97
3008	288598.82	2222602.42
3009	288572.94	2222588.02
3010	288526.38	2222565.26
3011	288516.34	2222556.57
3012	288497.90	2222550.88
3013	288475.11	2222553.59
3014	288453.40	2222559.83
3015	288430.88	2222573.12
3016	288415.69	2222578.28
3017	288389.10	2222579.36
3018	288351.66	2222576.65
3019	288366.67	2222416.32
3020	288368.24	2222360.88
3021	288706.85	2222634.02
3022	288818.11	2222832.26
3023	289047.14	2222753.66
3024	289439.17	2222512.69
3025	289761.08	2222310.96
3026	289926.24	2222429.08
3027	289865.68	2221744.41
3028	289784.25	2220878.07
3029	289715.14	2220255.95
3030	289752.99	2220266.43
3031	289774.27	2220275.35

3032	289834.21	2220293.01
3033	289935.20	2220319.37
3034	289980.06	2220317.02
3035	290033.84	2220304.26
3036	290089.13	2220287.89
3037	290165.24	2220250.48
3038	290242.21	2220223.28
3039	290284.96	2220201.58
3040	290363.37	2220127.17
3041	290475.03	2220024.73
3042	290511.16	2219998.15
3043	290524.33	2219978.80
3044	290568.35	2219939.26
3045	290654.68	2219875.91
3046	290756.94	2219810.21
3047	290764.38	2219808.73
3048	290774.78	2219814.26
3049	290838.99	2219880.59
3050	290870.24	2219921.40
3051	290877.04	2219943.51
3052	290860.04	2219954.99
3053	290847.70	2219981.14
3054	290848.78	2220004.52
3055	290842.84	2220029.63
3056	290823.47	2220064.47
3057	290812.63	2220084.24
3058	290805.82	2220093.17
3059	290802.65	2220115.70
3060	290806.25	2220145.47
3061	290816.45	2220169.27
3062	290834.10	2220192.65
3063	290907.24	2220254.30
3064	290938.50	2220253.03
3065	290960.60	2220244.10
3066	290976.32	2220231.99
3067	291004.39	2220196.06
3068	291041.38	2220181.62
3069	291058.61	2220169.70
3070	291072.64	2220150.57
3071	291076.70	2220116.99
3072	291083.06	2220026.63
3073	291086.69	2220006.21
3074	291096.24	2219988.59
3075	291121.76	2219964.56

3076	291179.80	2219933.74
3077	291198.72	2219933.32
3078	291218.29	2219940.75
3079	291247.19	2219975.40
3080	291243.79	2219997.09
3081	291248.25	2220008.34
3082	291256.54	2220011.54
3083	291280.37	2220012.60
3084	291310.57	2220002.39
3085	291338.41	2219988.15
3086	291359.04	2219971.15
3087	291368.82	2219955.63
3088	291371.99	2219939.48
3089	291368.17	2219920.78
3090	291357.11	2219897.17
3091	291323.09	2219862.31
3092	291310.34	2219839.56
3093	291305.23	2219818.09
3094	291307.98	2219796.83
3095	291329.89	2219739.43
3096	291346.26	2219671.83
3097	291355.64	2219652.91
3098	291387.09	2219616.77
3099	291403.69	2219595.10
3100	291413.02	2219572.57
3101	291413.02	2219560.02
3102	291432.16	2219510.89
3103	291437.47	2219491.13
3104	291434.71	2219445.84
3105	291440.02	2219419.49
3106	291501.26	2219273.03
3107	291509.57	2219240.07
3108	291529.53	2219179.69
3109	291543.15	2219143.78
3110	291546.36	2219119.12
3111	291542.50	2219094.45
3112	291518.48	2219049.39
3113	291502.23	2219031.32
3114	291452.48	2219001.98
3115	291404.84	2218979.89
3116	291321.50	2218951.39
3117	291255.59	2218940.33
3118	291209.03	2218918.23
3119	291102.97	2218889.95

3120	291045.37	2218869.13
3121	290933.34	2218836.81
3122	290922.30	2218825.12
3123	290908.91	2218800.03
3124	290857.25	2218716.70
3125	290802.84	2218631.03
3126	290743.34	2218550.03
3127	290715.70	2218514.53
3128	290674.88	2218471.59
3129	290656.39	2218447.78
3130	290643.21	2218414.20
3131	290617.06	2218362.79
3132	290615.03	2218339.60
3133	290603.99	2218314.36
3134	290583.92	2218286.00
3135	290579.98	2218276.84
3136	290581.59	2218234.07
3137	290553.73	2218208.20
3138	290538.42	2218187.58
3139	290510.58	2218131.46
3140	290463.81	2218071.09
3141	290441.71	2218053.23
3142	290411.95	2218040.47
3143	290395.80	2218040.47
3144	290263.16	2218079.38
3145	290207.68	2218109.56
3146	290186.22	2218112.33
3147	290127.55	2218108.29
3148	290059.11	2218119.55
3149	290005.34	2218134.44
3150	289926.26	2218171.85
3151	289913.09	2218187.16
3152	289903.94	2218203.94
3153	289895.02	2218212.45
3154	289871.21	2218219.89
3155	289852.08	2218236.69
3156	289826.79	2218246.04
3157	289809.98	2218248.17
3158	289789.80	2218257.95
3159	289776.83	2218270.06
3160	289766.85	2218269.00
3161	289744.53	2218332.77
3162	289747.50	2218342.34
3163	289795.65	2218364.87

3164	289803.72	2218380.18
3165	289811.79	2218463.51
3166	289823.06	2218501.35
3167	289827.31	2218545.78
3168	289826.24	2218575.97
3169	289820.29	2218608.71
3170	289821.78	2218640.59
3171	289859.20	2218746.25
3172	289878.76	2218816.82
3173	289875.99	2218837.45
3174	289868.98	2218850.84
3175	289851.54	2218868.91
3176	289834.96	2218875.49
3177	289818.38	2218888.68
3178	289815.40	2218949.05
3179	289808.16	2218960.54
3180	289796.05	2218960.96
3181	289746.52	2218915.25
3182	289674.66	2218904.20
3183	289624.48	2218901.64
3184	289561.55	2218894.42
3185	289546.67	2218884.00
3186	289538.16	2218860.19
3187	289527.95	2218842.98
3188	289489.69	2218819.80
3189	289477.14	2218807.26
3190	289465.66	2218778.56
3191	289443.14	2218739.44
3192	289426.12	2218722.65
3193	289382.52	2218698.20
3194	289352.66	2218669.08
3195	289276.78	2218581.07
3196	289259.79	2218557.26
3197	289242.35	2218541.11
3198	289230.02	2218537.08
3199	289205.80	2218537.07
3200	289151.37	2218552.80
3201	289114.81	2218570.23
3202	289082.50	2218599.57
3203	289058.49	2218617.63
3204	289019.80	2218641.66
3205	288996.84	2218649.95
3206	288967.72	2218652.29
3207	288955.82	2218646.55

3208	288946.26	2218634.64
3209	288945.41	2218623.59
3210	288957.95	2218574.69
3211	288967.50	2218493.49
3212	288978.14	2218417.82
3213	288973.69	2218367.21
3214	288967.09	2218328.74
3215	288940.52	2218261.56
3216	288950.08	2218215.00
3217	288954.33	2218177.16
3218	288974.95	2218068.32
3219	288989.83	2217865.52
3220	288979.42	2217817.47
3221	288972.52	2217800.03
3222	288956.35	2217792.39
3223	288944.61	2217793.24
3224	288950.87	2217763.05
3225	289007.41	2217496.05
3226	289004.44	2217417.82
3227	289054.18	2217113.83
3228	289077.51	2216967.57
3229	289163.81	2216868.93
3230	289216.09	2216855.76
3231	289335.12	2216715.45
3232	289100.04	2216655.08
3233	288823.73	2216584.50
3234	288631.16	2216495.20
3235	288420.75	2216434.83
3236	288639.23	2216150.40
3237	288482.38	2216045.39
3238	288409.69	2215701.43
3239	288243.48	2215609.59
3240	288066.21	2215554.32
3241	287888.52	2215480.34
3242	287911.05	2215287.74
3243	287934.86	2215218.87
3244	288061.54	2215267.34
3245	288117.65	2215289.87
3246	288228.17	2215214.19
3247	288384.61	2215101.52
3248	288512.99	2215100.67
3249	288644.35	2215100.25
3250	288608.63	2214865.13
3251	288583.55	2214766.07



3252	288573.91	2214690.60
3253	288541.80	2214441.88
3254	288530.63	2214339.63
3255	288524.68	2214303.49
3256	288453.41	2214167.67
3257	288303.72	2213976.06
3258	288192.82	2213936.90
3259	288078.23	2213870.58
3260	288135.30	2213777.98
3261	288103.85	2213659.36
3262	288130.64	2213422.55
3263	288109.80	2213295.42
3264	288049.86	2213062.01
3265	287985.25	2212801.38
3266	287998.00	2212654.70
3267	288012.45	2212435.74
3268	288037.05	2212212.82
3269	288055.81	2212126.64
3270	288218.19	2211999.96
3271	288417.13	2211635.59
3272	288689.62	2211551.82
3273	288778.03	2211448.93
3274	288857.86	2211357.93
3275	288890.67	2211320.53
3276	289052.63	2211117.73
3277	289105.92	2211050.82
3278	289135.94	2211013.14
3279	289482.81	2211119.00
3280	289603.11	2211166.62
3281	289850.93	2210931.51
3282	289940.62	2210855.40
3283	290224.48	2210682.43
3284	290438.40	2210565.01
3285	290672.89	2210426.41
3286	290994.36	2210411.96
3287	291210.79	2210421.32
3288	291419.57	2210508.89
3289	291589.24	2210534.83
3290	291749.11	2210566.29
3291	291812.89	2210640.27
3292	291848.61	2210563.74
3293	291935.35	2210347.76
3294	291997.86	2210215.10
3295	292040.38	2210136.87

3296	292141.58	2209869.02
3297	292171.77	2209815.87
3298	292213.02	2209673.87
3299	292380.98	2209519.53
3300	292449.86	2209479.14
3301	292757.71	2209294.62
3302	292849.56	2209230.42
3303	292917.60	2209149.22
3304	292918.78	2209115.92
3305	292918.15	2209087.44
3306	292902.26	2208855.51
3307	292936.01	2208657.17
3308	293032.10	2208295.78
3309	293050.39	2208234.56
3310	293337.83	2208132.52
3311	293582.33	2208073.84
3312	293710.26	2208115.12
3313	294170.82	2208211.60
3314	294465.50	2208275.80
3315	294669.18	2208291.53
3316	294779.31	2208286.43
3317	294970.66	2208254.96
3318	295058.46	2208240.92
3319	295331.02	2207641.03
3320	295729.66	2207654.63
3321	295856.88	2207644.21
3322	296006.56	2207512.84
3323	296124.78	2207420.15
3324	296049.51	2207228.83
3325	296243.42	2207088.52
3326	296452.64	2206890.81
3327	296569.16	2206891.25
3328	296788.58	2206907.82
3329	296883.22	2207031.79
3330	296919.13	2207124.24
3331	296917.43	2207224.15
3332	296968.02	2207317.69
3333	297129.20	2207207.15
3334	297186.61	2207071.94
3335	297070.94	2207006.47
3336	296991.42	2206994.99
3337	296959.10	2206849.58
3338	297000.35	2206778.58
3339	297202.34	2206598.31

3340	297184.48	2206546.86
3341	297258.47	2206403.58
3342	297310.30	2206379.36
3343	297405.15	2206365.53
3344	297693.13	2206276.36
3345	297822.13	2206230.04
3346	297936.29	2206210.34
3347	298144.41	2206220.97
3348	298185.60	2206297.59
3349	298329.75	2206402.01
3350	298416.80	2206386.54
3351	298656.74	2206288.79
3352	298662.24	2206159.21
3353	298912.31	2206079.03
3354	299097.70	2206021.95
3355	299190.12	2205989.10
3356	299350.98	2205934.42
3357	299523.71	2205824.29
3358	299709.88	2205756.63
3359	299854.81	2205675.55
3360	299928.05	2205629.31
3361	300000.86	2205611.92
3362	300476.07	2205531.21
3363	300594.69	2205559.44
3364	300658.22	2205569.25
3365	300693.56	2205570.47
3366	300845.93	2205540.89
3367	300857.30	2205576.08
3368	300911.94	2205695.17
3369	300987.76	2205759.59
3370	301023.57	2205805.00
3371	301077.66	2205883.91
3372	301089.12	2205912.44
3373	301120.38	2205925.48
3374	301137.24	2205954.05
3375	301187.87	2205989.82
3376	301237.06	2205976.57
3377	301262.61	2205972.90
3378	301291.97	2205979.06
3379	301338.51	2206030.46
3380	301377.78	2206090.88
3381	301388.13	2206113.48
3382	301401.54	2206159.90
3383	301434.68	2206218.44

3384	301461.37	2206262.35
3385	301468.25	2206300.12
3386	301489.20	2206322.15
3387	301500.00	2206349.38
3388	301490.41	2206379.72
3389	301515.48	2206403.32
3390	301527.12	2206414.47
3391	301538.87	2206430.46
3392	301547.82	2206457.53
3393	301562.27	2206493.87
3394	301574.59	2206511.56
3395	301639.96	2206575.96
3396	301674.67	2206615.23
3397	301727.06	2206682.07
3398	301760.75	2206723.11
3399	301787.33	2206714.54
3400	301799.42	2206684.29
3401	301771.73	2206640.41
3402	301761.49	2206607.24
3403	301759.88	2206572.16
3404	301776.36	2206518.08
3405	301760.68	2206497.42
3406	301732.23	2206495.16
3407	301706.99	2206502.19
3408	301681.99	2206486.08
3409	301667.71	2206459.48
3410	301681.79	2206443.08
3411	301697.81	2206431.99
3412	301701.32	2206413.50
3413	301682.87	2206404.72
3414	301667.66	2206401.93
3415	301667.78	2206391.35
3416	301696.48	2206370.46
3417	301712.64	2206345.48
3418	301726.61	2206278.80
3419	301748.26	2206236.01
3420	301756.71	2206189.13
3421	301777.80	2206137.73
3422	301794.53	2206059.84
3423	301814.71	2206031.59
3424	301829.34	2206025.77
3425	301835.22	2206033.11
3426	301840.84	2206064.91
3427	301857.29	2206074.99

3428	301877.30	2206061.29
3429	301880.95	2206030.24
3430	301873.24	2206008.34
3431	301882.83	2205978.66
3432	301870.40	2205964.65
3433	301847.83	2205969.06
3434	301807.78	2205998.44
3435	301795.71	2206012.22
3436	301783.25	2206000.85
3437	301791.34	2205987.70
3438	301873.30	2205940.86
3439	301875.71	2205901.86
3440	301831.62	2205875.64
3441	301807.07	2205879.37
3442	301774.34	2205904.85
3443	301740.96	2205930.33
3444	301723.77	2205926.86
3445	301718.17	2205893.73
3446	301758.91	2205861.71
3447	301773.23	2205823.48
3448	301782.00	2205817.85
3449	301776.72	2205810.00
3450	301761.14	2205807.46
3451	301745.20	2205801.88
3452	301737.88	2205799.32
3453	301736.83	2205791.18
3454	301734.97	2205786.65
3455	301741.60	2205777.23
3456	301744.61	2205769.75
3457	301751.02	2205762.46
3458	301761.02	2205751.41
3459	301773.58	2205718.74
3460	301792.30	2205688.27
3461	301798.23	2205665.59
3462	301789.39	2205641.06
3463	301793.23	2205623.96
3464	301792.18	2205609.43
3465	301788.59	2205588.26
3466	301781.15	2205587.22
3467	301779.29	2205581.29
3468	301798.83	2205557.91
3469	301814.41	2205541.63
3470	301826.85	2205530.82
3471	301870.66	2205519.54

3472	301898.39	2205531.27
3473	301912.28	2205532.06
3474	301931.74	2205537.91
3475	301947.56	2205541.63
3476	301973.26	2205549.08
3477	301985.12	2205549.42
3478	302000.47	2205539.66
3479	302011.40	2205527.56
3480	302029.89	2205514.19
3481	302037.10	2205501.05
3482	302055.47	2205486.28
3483	302058.38	2205480.35
3484	302073.38	2205476.40
3485	302079.31	2205463.37
3486	302081.05	2205441.51
3487	302076.87	2205423.95
3488	302068.03	2205399.88
3489	302059.19	2205369.06
3490	302045.12	2205327.43
3491	302047.68	2205316.15
3492	302043.84	2205297.66
3493	302045.94	2205288.48
3494	302055.59	2205287.78
3495	302074.43	2205292.20
3496	302085.47	2205288.13
3497	302088.38	2205279.06
3498	302084.28	2205258.18
3499	302072.56	2205242.66
3500	302068.73	2205241.27
3501	302066.29	2205237.66
3502	302066.43	2205233.89
3503	302072.91	2205225.57
3504	302076.75	2205220.33
3505	302085.59	2205218.47
3506	302134.31	2205181.15
3507	302155.36	2205176.61
3508	302179.78	2205172.89
3509	302208.50	2205173.24
3510	302237.46	2205167.42
3511	302248.39	2205148.82
3512	302254.90	2205131.73
3513	302265.37	2205094.86
3514	302270.13	2205063.47
3515	302274.09	2205056.14

3516	302280.95	2205053.35
3517	302293.16	2205043.70
3518	302305.60	2205029.63
3519	302312.23	2205016.72
3520	302314.56	2205009.28
3521	302322.58	2204994.51
3522	302323.04	2204967.88
3523	302316.42	2204955.55
3524	302307.81	2204949.74
3525	302297.69	2204941.37
3526	302282.46	2204927.99
3527	302266.69	2204919.81
3528	302252.23	2204909.97
3529	302247.23	2204891.25
3530	302245.83	2204830.89
3531	302233.85	2204809.73
3532	302224.90	2204802.40
3533	302208.50	2204789.50
3534	302188.15	2204778.91
3535	302176.18	2204772.75
3536	302154.66	2204763.45
3537	302146.06	2204759.26
3538	302136.78	2204760.38
3539	302120.01	2204756.30
3540	302098.71	2204749.96
3541	302078.77	2204742.25
3542	302070.62	2204726.85
3543	302068.61	2204714.84
3544	302068.73	2204706.24
3545	302075.12	2204698.21
3546	302084.54	2204692.75
3547	302109.54	2204688.91
3548	302123.61	2204684.26
3549	302148.03	2204670.65
3550	302162.57	2204660.07
3551	302188.15	2204650.42
3552	302207.22	2204639.14
3553	302230.83	2204631.35
3554	302261.88	2204632.98
3555	302284.79	2204632.04
3556	302304.09	2204629.25
3557	302327.35	2204627.51
3558	302333.74	2204624.49
3559	302343.86	2204613.90

3560	302352.70	2204604.60
3561	302359.79	2204592.39
3562	302367.93	2204575.76
3563	302378.16	2204553.44
3564	302384.44	2204544.71
3565	302396.54	2204536.92
3566	302424.08	2204513.43
3567	302438.52	2204495.87
3568	302448.05	2204480.87
3569	302455.73	2204474.13
3570	302465.84	2204461.69
3571	302475.47	2204447.86
3572	302489.91	2204419.01
3573	302501.89	2204409.71
3574	302527.13	2204402.15
3575	302551.78	2204405.17
3576	302572.71	2204403.78
3577	302586.76	2204392.45
3578	302615.85	2204361.43
3579	302619.81	2204338.80
3580	302609.90	2204312.48
3581	302569.72	2204295.22
3582	302563.49	2204236.65
3583	302543.68	2204212.88
3584	302472.94	2204184.01
3585	302456.52	2204158.83
3586	302455.96	2204127.99
3587	302463.31	2204106.48
3588	302460.77	2204079.88
3589	302452.84	2204054.70
3590	302463.03	2204043.10
3591	302489.63	2204042.25
3592	302519.63	2204043.38
3593	302527.84	2204026.12
3594	302520.19	2204006.31
3595	302497.84	2203979.43
3596	302464.73	2203927.09
3597	302440.67	2203910.11
3598	302399.62	2203902.61
3599	302389.29	2203889.58
3600	302398.86	2203861.19
3601	302407.70	2203847.81
3602	302418.98	2203835.14
3603	302432.82	2203831.77



3604	302452.01	2203832.81
3605	302466.08	2203837.58
3606	302485.73	2203853.39
3607	302495.28	2203859.92
3608	302514.47	2203857.40
3609	302520.90	2203831.46
3610	302532.24	2203787.23
3611	302522.24	2203741.88
3612	302526.20	2203696.29
3613	302527.36	2203665.59
3614	302535.73	2203650.94
3615	302546.20	2203642.57
3616	302564.80	2203642.80
3617	302595.50	2203651.17
3618	302609.40	2203667.22
3619	302618.82	2203683.15
3620	302625.68	2203701.18
3621	302634.28	2203712.81
3622	302635.68	2203727.69
3623	302647.89	2203730.60
3624	302655.91	2203729.55
3625	302660.80	2203726.29
3626	302679.75	2203722.92
3627	302682.77	2203719.43
3628	302694.87	2203709.78
3629	302700.68	2203699.78
3630	302701.96	2203679.78
3631	302703.94	2203648.73
3632	302709.52	2203629.08
3633	302716.85	2203617.10
3634	302725.68	2203599.66
3635	302731.38	2203596.05
3636	302739.52	2203592.91
3637	302749.29	2203593.15
3638	302760.92	2203598.15
3639	302773.48	2203611.75
3640	302779.99	2203636.52
3641	302790.22	2203653.15
3642	302801.74	2203663.50
3643	302809.41	2203668.03
3644	302825.63	2203675.99
3645	302835.46	2203677.34
3646	302850.81	2203676.64
3647	302865.37	2203669.73

3648	302908.05	2203656.85
3649	302947.78	2203638.44
3650	302957.99	2203627.78
3651	302963.88	2203611.58
3652	302971.24	2203603.86
3653	302978.15	2203592.80
3654	302995.36	2203587.45
3655	303013.50	2203589.77
3656	303030.47	2203599.54
3657	303063.73	2203617.68
3658	303077.46	2203624.66
3659	303100.47	2203640.10
3660	303113.52	2203637.34
3661	303121.98	2203638.36
3662	303127.98	2203628.61
3663	303130.19	2203622.57
3664	303134.03	2203618.03
3665	303134.38	2203613.38
3666	303141.35	2203609.54
3667	303142.98	2203600.94
3668	303142.17	2203590.01
3669	303136.59	2203583.26
3670	303130.31	2203583.61
3671	303129.14	2203579.19
3672	303127.75	2203571.63
3673	303122.28	2203565.35
3674	303118.79	2203564.77
3675	303119.49	2203560.59
3676	303128.34	2203560.62
3677	303142.12	2203576.08
3678	303158.87	2203584.17
3679	303169.38	2203583.73
3680	303186.59	2203572.45
3681	303221.94	2203569.31
3682	303259.13	2203576.44
3683	303272.03	2203575.70
3684	303279.82	2203570.79
3685	303284.39	2203557.92
3686	303285.02	2203543.73
3687	303288.45	2203525.92
3688	303285.61	2203515.24
3689	303277.47	2203509.07
3690	303272.36	2203494.59
3691	303264.56	2203481.75

3692	303257.98	2203479.44
3693	303261.53	2203463.94
3694	303271.52	2203455.31
3695	303287.12	2203454.07
3696	303302.18	2203457.21
3697	303319.47	2203465.68
3698	303341.91	2203481.69
3699	303349.64	2203484.08
3700	303354.94	2203485.82
3701	303371.34	2203486.40
3702	303379.36	2203481.63
3703	303372.38	2203448.02
3704	303363.66	2203442.32
3705	303365.34	2203432.49
3706	303377.36	2203427.77
3707	303391.85	2203429.02
3708	303394.71	2203434.42
3709	303400.56	2203443.96
3710	303419.36	2203468.72
3711	303422.75	2203479.69
3712	303432.74	2203488.67
3713	303444.38	2203492.91
3714	303462.96	2203490.52
3715	303482.74	2203485.58
3716	303508.79	2203470.93
3717	303526.23	2203447.21
3718	303540.44	2203440.75
3719	303552.47	2203442.27
3720	303559.24	2203439.22
3721	303567.20	2203421.95
3722	303566.36	2203406.20
3723	303552.81	2203385.20
3724	303531.98	2203374.88
3725	303527.07	2203374.03
3726	303498.36	2203373.86
3727	303481.43	2203377.42
3728	303462.29	2203376.48
3729	303447.22	2203364.55
3730	303440.11	2203347.19
3731	303440.36	2203325.09
3732	303450.18	2203275.14
3733	303450.86	2203261.17
3734	303447.30	2203252.11
3735	303434.43	2203241.86

3736	303417.41	2203236.95
3737	303398.45	2203239.83
3738	303348.83	2203254.31
3739	303334.77	2203258.04
3740	303291.08	2203244.49
3741	303275.58	2203237.72
3742	303259.49	2203218.16
3743	303250.60	2203203.34
3744	303228.80	2203181.33
3745	303213.90	2203173.71
3746	303169.87	2203173.88
3747	303144.51	2203157.03
3748	303134.64	2203140.01
3749	303123.05	2203092.57
3750	303115.04	2203083.89
3751	303099.13	2203080.81
3752	303079.96	2203073.95
3753	303072.27	2203083.58
3754	303072.04	2203092.89
3755	303078.32	2203105.21
3756	303077.15	2203114.51
3757	303069.71	2203118.93
3758	303061.57	2203117.31
3759	303048.03	2203136.58
3760	303030.55	2203143.36
3761	303017.38	2203145.68
3762	303010.87	2203140.10
3763	303009.24	2203122.19
3764	303010.87	2203085.44
3765	303016.22	2203066.14
3766	303008.31	2203061.26
3767	302999.71	2203051.72
3768	302973.06	2203070.70
3769	302962.11	2203083.63
3770	302960.87	2203093.12
3771	302966.22	2203097.54
3772	302961.57	2203102.19
3773	302955.05	2203113.12
3774	302940.87	2203107.30
3775	302914.85	2203107.03
3776	302910.63	2203102.89
3777	302907.73	2203097.67
3778	302907.14	2203091.49
3779	302908.37	2203082.08

3780	302913.33	2203075.82
3781	302931.20	2203050.71
3782	302936.19	2203037.38
3783	302943.49	2203036.75
3784	302948.08	2203031.25
3785	302946.45	2203004.51
3786	302930.87	2202991.95
3787	302906.05	2202998.54
3788	302893.55	2203014.88
3789	302888.77	2203018.46
3790	302879.93	2203012.42
3791	302885.75	2203002.18
3792	302892.03	2202986.13
3793	302887.84	2202974.51
3794	302875.51	2202960.78
3795	302868.30	2202958.92
3796	302833.02	2202978.04
3797	302829.00	2202981.95
3798	302815.28	2202982.88
3799	302798.30	2202973.34
3800	302786.44	2202971.95
3801	302779.93	2202962.64
3802	302767.37	2202931.71
3803	302762.48	2202919.85
3804	302734.34	2202891.94
3805	302728.76	2202881.94
3806	302732.02	2202870.55
3807	302747.38	2202863.65
3808	302759.46	2202858.22
3809	302775.74	2202839.38
3810	302778.30	2202826.13
3811	302779.46	2202814.73
3812	302773.60	2202798.09
3813	302755.70	2202773.63
3814	302729.00	2202766.87
3815	302716.03	2202742.02
3816	302716.55	2202722.48
3817	302725.84	2202714.25
3818	302729.36	2202704.03
3819	302727.96	2202697.28
3820	302735.76	2202665.61
3821	302725.97	2202556.23
3822	302863.51	2202700.76
3823	303073.04	2202921.44

3824	303188.64	2203011.58
3825	303290.98	2203090.97
3826	303345.82	2203108.30
3827	303586.58	2203196.82
3828	303776.17	2203353.97
3829	303900.42	2203395.30
3830	303982.95	2203473.82
3831	304160.88	2203633.37
3832	304489.05	2204296.98
3833	304601.41	2204515.40
3834	304610.96	2204533.96
3835	304861.53	2205014.99
3836	304888.02	2205058.97
3837	304905.50	2205083.21
3838	305041.68	2205226.83
3839	305053.67	2205239.26
3840	305138.25	2205326.94
3841	305305.37	2205508.81
3842	305467.73	2205692.14
3843	306045.92	2205437.02
3844	306200.05	2205491.19
3845	306435.66	2205441.65
3846	306700.29	2205373.35
3847	306816.91	2205351.16
3848	306799.97	2205310.12
3849	306862.62	2205151.30
3850	306861.03	2205124.94
3851	306848.86	2205107.06
3852	306833.35	2205061.36
3853	306824.82	2205030.52
3854	306785.18	2204930.49
3855	306778.21	2204857.46
3856	306779.14	2204842.12
3857	306778.45	2204830.98
3858	306774.08	2204827.94
3859	306768.44	2204829.56
3860	306721.39	2204866.09
3861	306706.40	2204879.73
3862	306691.40	2204886.00
3863	306668.36	2204876.19
3864	306652.96	2204863.65
3865	306487.54	2204930.43
3866	306412.68	2204893.98
3867	306283.54	2204766.30

3868	306235.55	2204728.40
3869	306234.70	2204546.94
3870	306223.46	2204305.94
3871	306221.84	2204112.40
3872	306208.08	2203881.78
3873	306202.60	2203548.78
3874	306251.48	2203487.12
3875	306356.83	2203377.86
3876	306430.16	2203313.53
3877	306620.53	2203110.84
3878	306768.38	2203035.53
3879	306735.56	2202739.27
3880	306714.37	2202456.46
3881	306687.75	2202174.60
3882	306670.28	2202036.50
3883	306665.40	2201951.58
3884	306729.90	2201616.19
3885	306744.18	2201501.82
3886	307213.79	2201484.64
3887	307277.40	2201444.84
3888	307462.95	2201305.68
3889	307537.23	2201249.42
3890	307519.56	2201121.03
3891	307655.88	2201104.12
3892	307722.26	2201001.05
3893	307727.70	2201004.56
3894	307735.95	2201007.96
3895	307752.25	2201009.32
3896	307780.15	2201003.70
3897	307795.52	2201005.29
3898	307806.53	2201011.21
3899	307812.69	2201020.93
3900	307820.36	2201054.61
3901	307830.56	2201083.53
3902	307847.74	2201110.93
3903	307862.24	2201127.45
3904	307887.59	2201144.36
3905	307902.06	2201156.23
3906	307934.04	2201197.95
3907	307947.06	2201231.21
3908	307973.81	2201256.09
3909	307988.69	2201257.95
3910	307999.39	2201274.70
3911	308027.91	2201286.36

3912	308043.22	2201292.02
3913	308066.97	2201292.40
3914	308095.59	2201284.10
3915	308115.52	2201271.18
3916	308148.41	2201253.66
3917	308172.42	2201254.72
3918	308192.40	2201259.39
3919	308230.16	2201281.36
3920	308244.00	2201296.46
3921	308248.13	2201308.37
3922	308251.36	2201334.41
3923	308249.62	2201359.37
3924	308239.84	2201372.11
3925	308210.20	2201401.81
3926	308187.15	2201416.21
3927	308167.92	2201435.29
3928	308173.45	2201444.14
3929	308195.11	2201466.10
3930	308224.47	2201489.61
3931	308240.60	2201503.60
3932	308248.71	2201514.77
3933	308254.52	2201529.66
3934	308257.86	2201551.77
3935	308262.83	2201567.00
3936	308273.59	2201581.53
3937	308288.05	2201593.25
3938	308306.25	2201593.45
3939	308326.26	2201581.16
3940	308335.81	2201580.48
3941	308343.31	2201584.57
3942	308352.35	2201593.90
3943	308357.51	2201619.34
3944	308363.76	2201633.65
3945	308421.28	2201734.43
3946	308431.81	2201754.79
3947	308435.30	2201770.16
3948	308435.29	2201796.21
3949	308430.53	2201820.24
3950	308410.22	2201869.86
3951	308400.37	2201886.03
3952	308391.40	2201893.95
3953	308371.25	2201903.52
3954	308337.24	2201902.24
3955	308315.13	2201903.36



3956	308300.02	2201912.04
3957	308289.08	2201926.88
3958	308280.96	2201940.32
3959	308272.27	2201944.05
3960	308259.68	2201945.08
3961	308240.91	2201942.85
3962	308226.63	2201947.04
3963	308217.67	2201957.12
3964	308213.19	2201968.04
3965	308213.47	2201986.80
3966	308215.97	2202011.31
3967	308223.58	2202041.72
3968	308231.18	2202056.93
3969	308239.33	2202068.07
3970	308258.89	2202096.85
3971	308276.00	2202122.11
3972	308290.12	2202145.20
3973	308319.45	2202180.50
3974	308337.93	2202202.50
3975	308350.66	2202208.49
3976	308363.26	2202210.86
3977	308378.50	2202210.17
3978	308387.27	2202202.71
3979	308399.08	2202180.47
3980	308406.09	2202174.26
3981	308419.40	2202173.98
3982	308429.45	2202190.01
3983	308439.77	2202197.07
3984	308449.82	2202194.35
3985	308466.39	2202182.67
3986	308476.99	2202162.30
3987	308478.07	2202139.22
3988	308484.84	2202110.24
3989	308512.19	2202088.13
3990	308551.33	2202089.60
3991	308569.52	2202092.07
3992	308578.19	2202094.99
3993	308590.25	2202103.92
3994	308603.83	2202119.12
3995	308614.42	2202137.05
3996	308620.01	2202153.26
3997	308619.92	2202169.29
3998	308613.33	2202188.38
3999	308600.41	2202210.10

4000	308564.98	2202257.63
4001	308557.11	2202264.41
4002	308549.23	2202266.32
4003	308540.00	2202266.59
4004	308526.44	2202261.03
4005	308510.39	2202263.75
4006	308489.21	2202274.19
4007	308474.54	2202281.52
4008	308463.68	2202284.51
4009	308432.99	2202279.08
4010	308423.21	2202281.25
4011	308416.96	2202288.31
4012	308411.26	2202304.61
4013	308409.63	2202318.19
4014	308410.72	2202338.55
4015	308419.68	2202360.84
4016	308431.09	2202373.86
4017	308443.58	2202386.08
4018	308453.63	2202394.50
4019	308500.34	2202425.19
4020	308532.66	2202445.56
4021	308537.28	2202452.63
4022	308547.06	2202468.37
4023	308553.85	2202470.54
4024	308561.18	2202469.73
4025	308575.85	2202454.52
4026	308586.71	2202443.11
4027	308601.11	2202436.05
4028	308617.39	2202434.64
4029	308653.53	2202445.56
4030	308685.42	2202461.66
4031	308703.44	2202462.53
4032	308717.99	2202456.68
4033	308729.41	2202444.30
4034	308739.05	2202423.80
4035	308749.16	2202413.03
4036	308760.30	2202405.56
4037	308786.71	2202395.76
4038	308821.06	2202395.31
4039	308842.66	2202398.16
4040	308859.05	2202402.68
4041	308879.72	2202418.58
4042	308893.26	2202429.02
4043	308905.44	2202436.87

4044	309049.59	2202529.38
4045	309058.55	2202540.26
4046	309059.12	2202553.51
4047	309053.17	2202574.80
4048	309052.61	2202598.47
4049	309057.61	2202642.17
4050	309067.19	2202675.93
4051	309070.10	2202733.02
4052	309066.24	2202743.63
4053	309067.81	2202758.75
4054	309078.28	2202774.81
4055	309090.66	2202780.54
4056	309129.55	2202787.35
4057	309155.35	2202777.99
4058	309173.02	2202744.51
4059	309204.25	2202738.50
4060	309239.92	2202740.38
4061	309252.86	2202756.16
4062	309268.94	2202792.79
4063	309297.16	2202814.83
4064	309354.74	2202826.78
4065	309433.67	2202832.33
4066	309471.09	2202840.06
4067	309527.75	2202860.03
4068	309556.25	2202870.12
4069	309613.64	2202842.99
4070	309645.25	2202821.04
4071	309711.67	2202846.18
4072	309753.61	2202873.27
4073	309776.98	2202883.13
4074	309815.88	2202885.37
4075	309864.08	2202907.92
4076	309875.92	2202919.19
4077	309876.20	2202929.63
4078	309881.93	2202945.83
4079	309895.42	2203008.40
4080	309897.66	2203059.51
4081	309906.03	2203103.45
4082	309907.62	2203111.83
4083	309911.61	2203148.07
4084	309909.34	2203160.93
4085	309892.53	2203185.06
4086	309887.91	2203204.25
4087	309881.68	2203221.16

4088	309868.21	2203289.01
4089	309863.50	2203343.28
4090	309872.15	2203363.38
4091	309876.40	2203377.24
4092	309884.41	2203389.85
4093	309889.54	2203403.94
4094	309890.51	2203425.67
4095	309880.83	2203463.59
4096	309871.09	2203477.41
4097	309863.32	2203491.55
4098	309851.02	2203527.52
4099	309848.06	2203547.03
4100	309834.52	2203560.85
4101	309834.26	2203566.41
4102	309844.57	2203583.73
4103	309845.15	2203605.68
4104	309848.32	2203629.51
4105	309848.20	2203665.29
4106	309853.00	2203684.71
4107	309855.84	2203696.18
4108	309856.97	2203728.53
4109	309879.92	2203735.12
4110	309877.98	2203818.29
4111	309872.78	2203880.38
4112	309865.11	2203926.42
4113	309860.87	2203956.58
4114	309848.70	2203964.78
4115	309839.18	2203986.21
4116	309840.24	2203995.47
4117	309823.83	2204010.55
4118	309784.14	2204041.24
4119	309754.25	2204067.17
4120	309749.48	2204078.29
4121	309755.57	2204091.52
4122	309751.34	2204146.28
4123	309740.75	2204241.53
4124	309716.41	2204294.45
4125	309714.03	2204318.79
4126	309657.94	2204414.31
4127	309647.88	2204447.12
4128	309648.68	2204467.49
4129	309682.28	2204486.54
4130	309697.63	2204528.61
4131	309698.68	2204557.18

4132	309700.27	2204585.76
4133	309676.99	2204635.23
4134	309653.97	2204655.08
4135	309614.81	2204676.51
4136	309597.98	2204682.60
4137	309584.01	2204693.57
4138	309581.74	2204706.14
4139	309584.38	2204723.34
4140	309582.27	2204736.57
4141	309590.47	2204748.48
4142	309647.88	2204775.20
4143	309699.48	2204770.97
4144	309712.71	2204780.49
4145	309712.44	2204797.78
4146	309723.82	2204816.03
4147	309722.41	2204839.57
4148	309709.73	2204858.20
4149	309687.57	2204887.91
4150	309666.14	2204915.43
4151	309659.26	2204936.86
4152	309662.70	2204952.20
4153	309707.68	2204979.72
4154	309726.80	2205005.42
4155	309788.25	2205049.57
4156	309842.49	2205095.87
4157	309856.27	2205106.46
4158	309869.41	2205105.83
4159	309877.55	2205101.82
4160	309891.17	2205091.38
4161	309900.96	2205075.77
4162	309920.28	2205081.32
4163	309961.55	2205116.51
4164	309987.22	2205140.06
4165	310005.47	2205152.23
4166	310006.00	2205168.63
4167	309995.15	2205186.10
4168	309984.57	2205196.68
4169	309936.15	2205196.15
4170	309930.07	2205209.12
4171	309915.52	2205217.85
4172	309899.38	2205215.73
4173	309893.82	2205200.12
4174	309876.36	2205211.50
4175	309873.71	2205230.28

4176	309838.79	2205262.30
4177	309805.18	2205307.80
4178	309790.90	2205336.12
4179	309768.67	2205403.32
4180	309760.73	2205439.04
4181	309766.03	2205514.71
4182	309749.09	2205548.31
4183	309741.42	2205579.80
4184	309739.30	2205596.73
4185	309751.21	2205619.48
4186	309764.70	2205649.91
4187	309775.55	2205680.34
4188	309793.01	2205717.12
4189	309809.15	2205737.49
4190	309830.81	2205761.69
4191	309858.89	2205801.52
4192	309879.80	2205829.30
4193	309895.67	2205838.56
4194	309920.01	2205837.77
4195	309932.18	2205832.21
4196	309954.67	2205807.07
4197	309969.75	2205789.61
4198	309988.80	2205775.85
4199	310006.80	2205777.18
4200	310019.76	2205788.29
4201	310026.64	2205807.87
4202	310015.26	2205832.47
4203	310004.12	2205884.77
4204	310011.29	2205919.79
4205	310000.35	2205995.90
4206	309980.00	2206041.29
4207	309956.00	2206060.81
4208	309934.30	2206110.02
4209	309921.34	2206129.07
4210	309916.04	2206176.17
4211	309925.83	2206206.33
4212	309919.48	2206232.26
4213	309908.22	2206249.09
4214	309906.52	2206265.60
4215	309885.88	2206296.29
4216	309871.07	2206319.57
4217	309840.87	2206334.76
4218	309814.05	2206347.29
4219	309784.81	2206379.37

4220	309775.55	2206405.83
4221	309777.67	2206418.26
4222	309773.96	2206429.90
4223	309757.03	2206442.87
4224	309698.82	2206453.19
4225	309691.15	2206460.07
4226	309685.59	2206489.17
4227	309696.70	2206518.80
4228	309706.49	2206574.63
4229	309713.64	2206632.57
4230	309717.87	2206650.57
4231	309724.22	2206665.91
4232	309743.01	2206670.94
4233	309767.08	2206673.32
4234	309806.51	2206644.74
4235	309823.70	2206635.22
4236	309839.84	2206634.43
4237	309857.57	2206625.17
4238	309905.73	2206624.90
4239	309941.18	2206634.43
4240	309954.41	2206635.22
4241	309972.40	2206626.49
4242	309979.28	2206615.90
4243	309978.75	2206601.62
4244	309961.82	2206574.37
4245	309942.11	2206540.66
4246	309950.37	2206532.12
4247	309944.96	2206517.18
4248	309935.57	2206505.94
4249	309935.23	2206461.92
4250	309942.37	2206438.37
4251	309959.04	2206413.76
4252	309993.17	2206396.83
4253	310024.13	2206398.42
4254	310080.22	2206420.11
4255	310107.47	2206442.87
4256	310117.26	2206479.91
4257	310132.34	2206550.02
4258	310143.98	2206571.45
4259	310172.29	2206596.85
4260	310189.49	2206636.01
4261	310185.52	2206658.24
4262	310183.67	2206687.34
4263	310163.02	2206707.00

4264	310146.10	2206736.03
4265	310123.35	2206797.14
4266	310102.71	2206861.70
4267	310106.67	2206872.34
4268	310125.20	2206880.49
4269	310144.51	2206880.75
4270	310176.11	2206869.92
4271	310208.28	2206867.79
4272	310234.21	2206882.34
4273	310270.98	2206923.09
4274	310291.08	2206933.95
4275	310311.46	2206947.43
4276	310338.98	2206953.25
4277	310360.41	2206951.93
4278	310371.00	2206945.31
4279	310379.46	2206934.73
4280	310379.45	2206928.33
4281	310374.29	2206918.15
4282	310367.81	2206921.19
4283	310364.24	2206918.01
4284	310358.29	2206897.77
4285	310348.50	2206885.87
4286	310346.38	2206872.77
4287	310349.16	2206855.31
4288	310358.30	2206827.04
4289	310370.20	2206813.02
4290	310412.79	2206813.11
4291	310446.40	2206810.11
4292	310496.41	2206786.56
4293	310503.82	2206774.39
4294	310542.71	2206760.90
4295	310557.26	2206763.28
4296	310588.22	2206754.81
4297	310653.04	2206755.34
4298	310668.92	2206751.37
4299	310686.44	2206723.41
4300	310676.32	2206695.81
4301	310658.07	2206684.43
4302	310652.51	2206653.21
4303	310659.66	2206636.54
4304	310655.69	2206617.49
4305	310663.10	2206591.03
4306	310692.46	2206539.70
4307	310705.41	2206541.99



4308	310723.26	2206535.03
4309	310735.05	2206526.01
4310	310752.73	2206523.66
4311	310773.36	2206524.47
4312	310806.58	2206544.76
4313	310863.13	2206568.53
4314	310872.90	2206567.77
4315	310899.23	2206579.61
4316	310911.53	2206576.83
4317	310915.50	2206577.10
4318	310923.69	2206580.71
4319	311008.07	2206586.86
4320	311048.02	2206624.43
4321	311085.33	2206630.78
4322	311098.82	2206651.95
4323	311096.18	2206675.23
4324	311082.15	2206700.89
4325	311063.10	2206740.85
4326	311065.48	2206778.95
4327	311074.48	2206784.50
4328	311087.44	2206785.56
4329	311108.35	2206767.04
4330	311124.03	2206762.79
4331	311217.11	2206764.65
4332	311222.99	2206768.90
4333	311234.55	2206790.33
4334	311242.28	2206818.36
4335	311251.01	2206839.27
4336	311254.98	2206863.87
4337	311251.01	2206877.50
4338	311255.25	2206898.93
4339	311278.77	2206926.74
4340	311322.91	2206936.50
4341	311327.46	2206950.69
4342	311329.53	2206971.43
4343	311341.04	2206980.03
4344	311349.77	2207016.14
4345	311349.64	2207056.75
4346	311342.36	2207077.13
4347	311327.94	2207080.96
4348	311293.41	2207079.38
4349	311260.34	2207060.86
4350	311162.71	2207026.46
4351	311146.08	2207020.54

4352	311130.03	2207004.10
4353	311102.70	2206987.51
4354	311087.17	2206976.98
4355	311083.86	2206955.02
4356	311076.32	2206936.90
4357	311082.61	2206928.96
4358	311064.35	2206904.35
4359	311056.79	2206906.87
4360	311042.39	2206905.28
4361	311019.11	2206904.22
4362	310992.45	2206915.73
4363	310982.33	2206926.17
4364	310971.28	2206942.98
4365	310957.52	2206950.26
4366	310957.66	2206967.33
4367	310963.61	2206988.62
4368	310960.70	2206994.05
4369	310962.29	2207003.04
4370	310958.18	2207022.76
4371	310956.44	2207039.92
4372	310981.86	2207066.82
4373	310988.59	2207069.98
4374	310998.00	2207072.23
4375	311004.62	2207079.38
4376	311007.00	2207096.04
4377	310994.70	2207129.78
4378	310993.51	2207140.10
4379	310984.91	2207145.65
4380	310984.51	2207151.21
4381	310969.04	2207172.72
4382	310974.01	2207188.00
4383	310989.67	2207197.06
4384	311044.33	2207222.73
4385	311059.79	2207234.50
4386	311073.12	2207241.52
4387	311083.57	2207260.57
4388	311100.77	2207269.03
4389	311111.88	2207267.97
4390	311118.63	2207271.41
4391	311124.03	2207279.87
4392	311132.91	2207286.63
4393	311138.87	2207317.72
4394	311142.70	2207328.43
4395	311154.21	2207341.26

4396	311167.84	2207327.90
4397	311190.86	2207321.55
4398	311194.17	2207317.45
4399	311217.85	2207314.01
4400	311226.97	2207307.13
4401	311238.09	2207305.68
4402	311246.29	2207306.07
4403	311261.90	2207312.29
4404	311268.38	2207319.83
4405	311276.58	2207334.91
4406	311283.99	2207352.77
4407	311282.67	2207370.50
4408	311300.66	2207390.08
4409	311319.45	2207405.82
4410	311348.15	2207422.23
4411	311362.70	2207424.48
4412	311396.84	2207459.53
4413	311416.35	2207468.82
4414	311432.78	2207472.72
4415	311454.98	2207469.85
4416	311468.80	2207466.68
4417	311484.02	2207457.81
4418	311505.05	2207438.76
4419	311525.52	2207431.64
4420	311540.50	2207423.68
4421	311553.34	2207412.17
4422	311584.16	2207401.85
4423	311593.76	2207394.07
4424	311603.94	2207388.64
4425	311611.34	2207394.19
4426	311622.39	2207392.20
4427	311631.65	2207396.83
4428	311635.99	2207403.79
4429	311639.33	2207415.35
4430	311645.95	2207429.33
4431	311656.41	2207444.91
4432	311659.44	2207452.65
4433	311658.38	2207464.56
4434	311666.98	2207481.63
4435	311677.03	2207494.46
4436	311686.03	2207511.92
4437	311693.30	2207541.82
4438	311693.48	2207558.39
4439	311696.07	2207571.36

4440	311711.56	2207573.63
4441	311738.05	2207552.27
4442	311749.57	2207534.98
4443	311758.61	2207531.99
4444	311766.71	2207531.19
4445	311769.29	2207526.89
4446	311784.24	2207524.77
4447	311794.42	2207527.08
4448	311802.41	2207533.89
4449	311833.74	2207578.62
4450	311871.14	2207579.02
4451	311898.06	2207563.11
4452	311909.36	2207552.24
4453	311921.91	2207543.46
4454	311947.13	2207522.25
4455	311957.42	2207507.69
4456	311974.96	2207502.19
4457	311995.42	2207490.38
4458	312014.02	2207491.00
4459	312028.91	2207491.72
4460	312070.24	2207502.91
4461	312082.57	2207507.15
4462	312088.69	2207513.56
4463	312094.34	2207529.32
4464	312096.50	2207544.64
4465	312094.81	2207582.52
4466	312089.43	2207629.55
4467	312108.00	2207668.60
4468	312124.37	2207684.69
4469	312123.81	2207702.74
4470	312138.60	2207723.67
4471	312138.88	2207736.31
4472	312144.27	2207742.27
4473	312150.60	2207757.80
4474	312145.85	2207771.29
4475	312150.12	2207777.54
4476	312153.63	2207790.00
4477	312165.11	2207815.37
4478	312171.38	2207821.70
4479	312170.92	2207825.88
4480	312179.01	2207833.79
4481	312193.70	2207855.92
4482	312206.13	2207889.68
4483	312230.62	2207854.36

4484	312484.40	2207372.88
4485	312748.34	2206846.55
4486	312865.33	2206616.38
4487	313286.18	2205811.69
4488	313288.40	2205798.35
4489	313296.33	2205804.41
4490	313451.55	2205922.97
4491	313597.26	2206039.74
4492	313661.26	2206107.93
4493	313791.39	2206259.09
4494	313918.14	2206407.06
4495	314093.51	2206609.35
4496	314246.00	2206744.98
4497	314415.08	2206903.06
4498	314629.90	2207173.62
4499	314184.77	2207386.10
4500	314044.41	2207449.47
4501	314402.65	2207958.88
4502	314525.31	2208144.20
4503	315073.80	2208920.10
4504	315046.75	2209326.50
4505	314974.54	2209459.73
4506	315008.71	2209461.97
4507	315036.50	2209458.39
4508	315068.00	2209448.03
4509	315081.16	2209435.96
4510	315101.50	2209411.67
4511	315108.86	2209401.00
4512	315114.05	2209389.69
4513	315117.16	2209372.68
4514	315122.31	2209334.92
4515	315126.50	2209318.84
4516	315131.47	2209305.11
4517	315140.35	2209294.39
4518	315163.63	2209276.09
4519	315172.90	2209265.82
4520	315179.25	2209254.69
4521	315191.62	2209207.60
4522	315199.77	2209192.74
4523	315209.01	2209184.07
4524	315229.90	2209176.29
4525	315239.96	2209168.89
4526	315256.49	2209163.01
4527	315272.33	2209161.26

4528	315286.37	2209162.83
4529	315301.63	2209168.28
4530	315311.57	2209175.57
4531	315317.48	2209184.99
4532	315323.94	2209204.50
4533	315327.05	2209244.38
4534	315329.98	2209252.76
4535	315337.00	2209257.90
4536	315349.03	2209258.05
4537	315360.14	2209254.11
4538	315372.59	2209253.81
4539	315391.06	2209248.63
4540	315407.60	2209248.41
4541	315421.46	2209245.28
4542	315468.94	2209243.99
4543	315601.83	2209268.46
4544	315620.94	2209268.24
4545	315659.37	2209259.68
4546	315696.99	2209243.04
4547	315714.49	2209235.07
4548	315751.16	2209237.42
4549	315770.84	2209237.09
4550	315789.34	2209225.48
4551	315805.33	2209220.33
4552	315822.57	2209218.69
4553	315832.15	2209220.86
4554	315860.32	2209221.95
4555	315874.68	2209219.96
4556	315901.73	2209209.22
4557	315914.40	2209205.80
4558	315924.72	2209207.87
4559	315940.91	2209218.14
4560	315984.66	2209261.85
4561	315999.12	2209273.04
4562	316019.76	2209282.95
4563	316049.10	2209284.00
4564	316079.65	2209282.86
4565	316120.50	2209286.29
4566	316155.62	2209293.65
4567	316178.45	2209301.99
4568	316186.87	2209306.91
4569	316198.11	2209320.12
4570	316236.55	2209271.97
4571	316378.15	2209039.32

4572	316463.61	2208926.36
4573	316645.25	2209013.41
4574	316850.53	2209170.63
4575	316977.57	2209324.00
4576	317115.78	2209496.34
4577	317272.67	2209629.20
4578	317351.18	2209530.18
4579	317339.19	2209494.28
4580	317330.07	2209383.66
4581	317336.29	2209360.72
4582	317364.49	2209322.96
4583	317434.73	2209253.36
4584	317959.98	2208681.85
4585	318034.13	2208660.21
4586	318095.92	2208612.33
4587	318098.39	2208220.31
4588	318180.01	2208169.89
4589	318189.57	2208157.10
4590	318195.13	2208120.42
4591	318218.19	2208087.68
4592	318222.02	2208075.13
4593	318217.96	2208035.10
4594	318222.49	2208021.12
4595	318231.34	2208007.62
4596	318246.40	2207994.72
4597	318298.30	2207972.84
4598	318316.97	2207945.72
4599	318333.94	2207938.32
4600	318386.64	2207933.78
4601	318407.43	2207920.63
4602	318432.23	2207893.51
4603	318445.62	2207886.82
4604	318518.87	2207887.89
4605	318538.70	2207890.52
4606	318555.33	2207898.41
4607	318589.86	2207898.17
4608	318606.23	2207889.93
4609	318627.07	2207856.65
4610	318647.44	2207840.00
4611	318678.57	2207826.55
4612	318694.13	2207813.27
4613	318734.62	2207796.03
4614	318690.69	2207955.85
4615	319046.01	2208505.75

4616	319002.75	2208604.59
4617	318962.58	2208715.82
4618	319160.33	2208820.87
4619	319214.39	2208853.30
4620	319307.09	2208987.68
4621	319531.09	2209304.34
4622	319645.41	2209449.53
4623	319730.37	2209418.65
4624	319943.55	2209415.56
4625	320000.72	2209457.26
4626	320091.32	2209502.31
4627	320288.68	2209491.12
4628	320306.64	2209490.10
4629	320353.25	2209572.23
4630	320529.74	2209534.49
4631	320711.21	2209451.81
4632	320900.46	2209353.04
4633	321063.06	2209297.55
4634	321122.44	2209305.88
4635	321209.58	2209330.84
4636	321251.74	2209290.89
4637	321305.59	2209241.50
4638	321388.32	2209240.84
4639	321409.01	2209195.81
4640	321554.06	2209117.73
4641	321651.45	2209107.64
4642	321695.82	2209113.51
4643	321785.47	2209213.15
4644	321860.47	2209310.96
4645	322095.84	2209599.39
4646	322402.85	2209950.04
4647	322483.62	2210023.45
4648	322523.65	2210007.64
4649	322565.33	2209997.82
4650	322586.64	2209997.79
4651	322622.67	2210003.46
4652	322636.83	2210008.31
4653	322653.42	2210017.83
4654	322665.38	2210035.60
4655	322682.43	2210073.32
4656	322704.95	2210138.32
4657	322866.44	2210169.98
4658	322898.47	2210170.60
4659	323332.09	2210609.91



4660	323378.71	2210615.20
4661	323468.95	2210865.25
4662	323510.67	2210908.68
4663	323574.27	2210974.84
4664	323759.17	2211168.19
4665	323898.77	2211312.73
4666	323989.69	2211294.23
4667	324009.82	2211290.00
4668	324057.96	2211277.85
4669	324187.24	2211261.43
4670	324481.47	2211227.11
4671	324503.33	2211221.57
4672	324579.05	2211211.29
4673	324742.59	2211260.05
4674	324934.06	2211331.44
4675	325170.72	2211449.80
4676	325325.10	2211528.03
4677	325616.19	2211847.50
4678	325638.05	2211874.07
4679	325882.92	2212146.59
4680	325983.78	2212286.31
4681	326050.50	2212376.11
4682	326263.05	2212471.73
4683	326280.05	2212479.39
4684	326596.84	2212533.33
4685	326929.69	2212571.20
4686	327430.11	2213159.92
4687	327410.61	2213375.66
4688	327461.11	2213405.49
4689	327614.91	2213613.22
4690	328007.79	2213336.45
4691	328035.07	2213278.76
4692	328042.80	2213290.63
4693	328029.13	2213401.60
4694	328030.06	2213403.18
4695	328032.98	2213404.62
4696	328039.68	2213406.19
4697	328039.15	2213410.41
4698	328033.43	2213410.33
4699	328028.86	2213411.53
4700	328027.79	2213412.64
4701	328008.59	2213562.71
4702	327999.03	2213641.92
4703	327998.18	2213670.72

4704	327992.99	2213692.48
4705	327965.91	2213899.22
4706	327950.35	2214017.89
4707	327942.61	2214089.83
4708	328553.70	2214926.92
4709	328611.99	2214934.92
4710	328659.81	2215005.38
4711	328693.27	2215048.62
4712	328692.26	2215083.35
4713	328695.98	2215106.90
4714	328690.68	2215137.80
4715	328672.17	2215245.80
4716	328673.50	2215263.00
4717	328751.54	2215386.69
4718	328792.54	2215430.35
4719	328799.82	2215508.40
4720	328793.86	2215527.58
4721	328766.09	2215572.56
4722	328740.29	2215640.69
4723	328706.40	2215692.95
4724	328695.49	2215715.44
4725	328690.20	2215735.94
4726	328684.08	2215751.16
4727	328650.35	2215802.09
4728	328641.09	2215813.99
4729	328628.53	2215853.68
4730	328613.31	2215878.82
4731	328597.44	2215902.63
4732	328586.20	2215935.70
4733	328586.20	2216005.16
4734	328586.20	2216037.57
4735	328573.63	2216075.93
4736	328550.48	2216117.60
4737	328540.56	2216127.53
4738	328516.76	2216163.24
4739	328509.48	2216197.64
4740	328508.82	2216240.64
4741	328518.08	2216316.04
4742	328522.71	2216335.89
4743	328516.09	2216362.34
4744	328585.21	2216355.24
4745	328603.18	2216346.40
4746	328716.81	2216120.61
4747	328802.57	2216023.11

4748	329084.07	2215674.17
4749	329121.96	2215606.37
4750	329162.51	2215517.29
4751	329176.15	2215420.36
4752	329125.21	2215161.07
4753	329072.17	2214885.47
4754	329049.81	2214747.66
4755	329040.94	2214693.01
4756	329054.80	2214617.68
4757	329100.70	2214542.34
4758	329221.07	2214432.36
4759	329394.27	2214279.10
4760	329453.84	2214218.13
4761	329577.86	2214127.57
4762	329638.61	2214096.16
4763	329727.37	2214059.12
4764	329822.08	2214029.72
4765	329911.29	2214013.14
4766	330019.53	2213979.50
4767	330132.97	2213926.68
4768	330242.96	2213907.63
4769	330497.56	2213913.69
4770	330589.49	2213901.38
4771	330655.18	2213875.59
4772	330739.18	2213830.56
4773	330960.88	2213743.97
4774	331024.96	2213703.27
4775	331082.12	2213624.47
4776	331110.03	2213555.05
4777	331159.19	2213451.29
4778	331027.36	2213356.53
4779	331100.91	2213090.63
4780	331104.25	2213064.66
4781	331164.52	2212835.91
4782	331265.58	2212888.68
4783	331267.88	2212884.98
4784	331219.40	2212802.72
4785	331236.71	2212737.78
4786	331353.53	2212869.29
4787	331447.97	2212975.60
4788	331563.60	2212981.05
4789	331591.09	2213108.29
4790	331974.19	2214810.82
4791	332022.67	2214765.90

4792	332211.53	2214609.28
4793	332144.52	2214499.33
4794	332275.90	2214382.93
4795	332431.78	2214416.58
4796	332537.01	2214683.35
4797	332791.71	2214555.06
4798	332864.80	2214465.58
4799	332756.06	2214182.63
4800	332582.92	2214186.78
4801	332477.49	2214108.46
4802	332295.70	2213980.64
4803	332405.96	2213744.90
4804	332527.37	2213821.18
4805	332645.38	2213921.75
4806	332871.54	2213972.24
4807	333151.40	2213906.29
4808	333388.55	2213879.08
4809	333538.81	2213884.86
4810	333844.93	2213595.99
4811	333962.46	2213551.84
4812	334847.84	2213610.77
4813	335462.82	2213981.50
4814	335633.39	2214054.15
4815	335911.79	2214167.77
4816	336468.01	2214072.26
4817	336556.31	2213860.08
4818	336646.40	2213796.82
4819	336759.73	2213868.67
4820	336772.63	2213877.73
4821	336822.53	2213915.91
4822	336870.88	2213960.96
4823	336878.76	2213969.35
4824	336897.20	2213999.05
4825	336922.48	2213982.89
4826	336926.50	2213981.46
4827	336932.91	2213981.46
4828	336939.75	2213982.83
4829	336968.53	2214000.47
4830	336999.13	2214014.69
4831	337013.36	2214024.67
4832	337021.08	2214027.42
4833	337031.30	2214031.30
4834	337045.31	2214037.89
4835	337058.16	2214044.78

4836	337096.04	2214066.22
4837	337103.72	2214074.89
4838	337113.01	2214071.10
4839	337124.29	2214063.84
4840	337169.92	2214134.98
4841	337191.56	2214120.75
4842	337224.97	2214102.14
4843	337245.82	2214136.67
4844	337259.56	2214127.99
4845	337284.71	2214166.89
4846	337296.21	2214160.13
4847	337316.85	2214194.49
4848	337350.54	2214175.48
4849	337378.32	2214209.56
4850	337399.58	2214194.83
4851	337424.06	2214229.50
4852	337442.06	2214218.94
4853	337484.32	2214244.55
4854	337609.57	2214327.54
4855	337618.76	2214297.40
4856	337632.03	2214281.69
4857	337666.18	2214274.00
4858	337666.55	2214263.33
4859	337650.59	2214256.72
4860	337640.96	2214234.31
4861	337626.74	2214217.94
4862	337612.74	2214214.30
4863	337617.60	2214186.56
4864	337612.96	2214144.06
4865	337625.59	2214097.31
4866	337650.77	2214031.22
4867	337669.95	2214004.71
4868	337695.35	2213983.83
4869	337720.52	2213974.28
4870	337757.56	2213969.98
4871	337809.50	2213970.31
4872	337861.27	2213991.02
4873	337883.26	2213990.81
4874	337939.11	2213982.42
4875	338002.30	2213981.57
4876	338027.69	2213977.63
4877	338048.57	2213969.73
4878	338067.19	2213956.19
4879	338091.64	2213917.06

4880	338127.69	2213836.36
4881	338142.91	2213813.87
4882	338158.13	2213805.48
4883	338177.40	2213808.29
4884	338219.32	2213831.07
4885	338257.91	2213847.86
4886	338276.95	2213851.45
4887	338291.77	2213834.88
4888	338270.00	2213746.94
4889	338266.29	2213720.28
4890	338266.94	2213692.14
4891	338280.84	2213664.92
4892	338354.05	2213617.30
4893	338386.68	2213605.51
4894	338416.60	2213609.03
4895	338472.10	2213643.92
4896	338541.30	2213706.92
4897	338580.66	2213751.16
4898	338604.84	2213763.23
4899	338642.13	2213772.74
4900	338699.02	2213768.77
4901	338732.90	2213760.63
4902	338773.93	2213730.49
4903	338802.04	2213694.77
4904	338828.83	2213653.26
4905	338838.75	2213628.79
4906	338837.26	2213617.54
4907	338819.98	2213587.12
4908	338814.82	2213532.46
4909	338791.25	2213502.53
4910	338804.08	2213481.94
4911	338859.19	2213504.10
4912	338936.46	2213524.53
4913	338949.25	2213476.19
4914	338987.96	2213330.57
4915	338900.87	2213126.49
4916	338835.23	2213010.07
4917	338771.34	2212896.74
4918	338795.96	2212846.34
4919	338879.25	2212675.91
4920	339364.20	2212184.01
4921	339235.05	2211873.15
4922	339432.88	2211902.29
4923	339782.65	2211993.26

4924	339962.25	2212077.19
4925	340050.59	2211957.39
4926	340178.37	2211869.19
4927	340370.55	2211692.16
4928	340697.15	2211391.18
4929	340699.27	2211383.25
4930	340877.91	2211219.39
4931	341105.81	2211055.63
4932	341385.61	2210835.34
4933	341487.40	2210752.77
4934	341329.86	2210133.38
4935	341204.12	2209864.58
4936	341097.31	2209636.30
4937	341065.63	2209555.52
4938	340756.54	2209271.39
4939	340282.16	2208856.96
4940	340610.16	2208349.58
4941	340733.60	2207994.80
4942	340855.91	2207650.96
4943	340881.72	2207578.40
4944	340995.70	2207435.75
4945	341282.84	2207092.89
4946	341648.27	2206948.19
4947	341663.93	2206945.47
4948	342095.75	2206770.97
4949	342244.00	2206692.50
4950	342339.01	2206479.96
4951	342443.82	2206354.92
4952	342465.00	2206247.08
4953	342326.21	2206017.17
4954	342424.59	2205991.82
4955	342802.80	2205884.82
4956	343044.84	2206015.98
4957	343258.85	2206143.35
4958	343337.76	2206190.31
4959	343769.87	2206458.84
4960	344024.20	2206645.17
4961	344171.00	2206601.17
4962	344229.30	2206405.82
4963	344538.76	2205845.32
4964	344551.68	2205830.43
4965	344786.91	2205497.77
4966	344990.06	2205515.70
4967	345006.71	2205553.04

4968	345013.18	2205582.65
4969	345029.87	2205614.82
4970	345046.07	2205635.50
4971	345070.19	2205657.89
4972	345081.10	2205676.11
4973	345088.92	2205703.00
4974	345111.21	2205728.88
4975	345121.55	2205752.54
4976	345126.53	2205795.78
4977	345136.10	2205813.57
4978	345153.72	2205819.78
4979	345166.39	2205835.96
4980	345165.88	2205849.32
4981	345147.68	2205862.60
4982	345143.17	2205871.96
4983	345148.19	2205884.47
4984	345164.49	2205889.41
4985	345179.04	2205888.56
4986	345224.91	2205871.19
4987	345540.72	2205603.93
4988	345806.41	2205631.68
4989	346331.31	2205676.97
4990	346663.29	2205727.69
4991	346728.86	2205579.57
4992	346498.17	2205484.25
4993	346485.58	2205367.54
4994	346473.94	2205259.71
4995	346528.70	2205186.53
4996	346535.75	2205177.06
4997	346536.62	2205165.32
4998	346552.28	2205164.12
4999	346573.82	2205156.11
5000	346588.96	2205148.21
5001	346617.89	2205127.01
5002	346628.19	2205114.41
5003	346636.88	2205093.49
5004	346631.30	2205070.73
5005	346600.97	2205026.25
5006	346600.31	2205021.48
5007	346632.58	2205017.14
5008	346652.08	2205033.13
5009	346667.82	2205035.00
5010	346678.30	2205032.96
5011	346730.14	2205000.26



5012	346787.19	2204972.34
5013	346813.62	2204960.96
5014	346859.79	2204967.79
5015	346899.73	2204986.32
5016	346938.22	2205018.59
5017	346966.15	2205030.17
5018	346989.82	2205026.91
5019	347015.91	2205021.04
5020	347070.58	2204999.93
5021	347087.48	2204989.38
5022	347119.26	2204977.12
5023	347150.88	2204975.92
5024	347172.16	2204981.72
5025	347192.49	2204992.04
5026	347222.11	2205018.74
5027	347261.30	2205089.94
5028	347288.05	2205149.10
5029	347304.57	2205190.00
5030	347314.56	2205266.95
5031	347321.96	2205280.10
5032	347325.43	2205286.27
5033	347343.84	2205302.61
5034	347380.81	2205308.91
5035	347417.44	2205307.67
5036	347466.43	2205294.69
5037	347499.49	2205280.24
5038	347528.27	2205261.75
5039	347563.81	2205232.86
5040	347586.81	2205218.53
5041	347616.33	2205208.24
5042	347640.09	2205205.43
5043	347678.91	2205208.61
5044	347702.79	2205205.06
5045	347743.64	2205181.93
5046	347759.19	2205177.39
5047	347778.05	2205178.98
5048	347793.60	2205185.65
5049	347800.25	2205193.75
5050	347804.14	2205208.89
5051	347795.68	2205246.80
5052	347795.89	2205276.19
5053	347802.98	2205299.78
5054	347840.31	2205351.61
5055	347847.41	2205431.76

5056	347851.95	2205443.38
5057	347882.86	2205473.87
5058	347954.99	2205494.98
5059	348003.47	2205500.91
5060	348033.33	2205519.46
5061	348059.09	2205527.56
5062	348111.62	2205538.56
5063	348128.70	2205544.49
5064	348154.60	2205563.16
5065	348185.27	2205592.51
5066	348193.97	2205606.43
5067	348184.85	2205631.18
5068	348192.67	2205640.59
5069	348228.41	2205659.83
5070	348258.79	2205670.89
5071	348277.18	2205678.65
5072	348292.95	2205679.37
5073	348312.64	2205667.94
5074	348331.45	2205624.09
5075	348386.22	2205576.50
5076	348407.77	2205562.92
5077	348428.30	2205552.24
5078	348453.36	2205550.93
5079	348479.26	2205551.08
5080	348488.09	2205557.01
5081	348491.27	2205573.80
5082	348463.72	2205642.35
5083	348430.06	2205689.72
5084	348392.57	2205732.84
5085	348361.72	2205762.73
5086	348354.54	2205779.30
5087	348347.86	2205800.98
5088	348364.50	2205846.59
5089	348381.86	2205874.81
5090	348392.93	2205886.38
5091	348407.16	2205887.86
5092	348418.91	2205878.86
5093	348430.06	2205851.37
5094	348449.30	2205840.51
5095	348457.70	2205839.50
5096	348503.57	2205855.42
5097	348520.21	2205857.88
5098	348540.85	2205852.45
5099	348586.93	2205837.91

5100	348590.84	2205828.21
5101	348584.18	2205816.34
5102	348565.80	2205807.24
5103	348561.61	2205800.79
5104	348567.04	2205793.42
5105	348590.17	2205784.08
5106	348605.44	2205780.10
5107	348617.11	2205787.69
5108	348621.93	2205800.43
5109	348620.83	2205820.07
5110	348606.90	2205859.47
5111	348608.46	2205942.54
5112	348616.31	2205976.11
5113	348626.00	2205990.58
5114	348670.11	2206018.30
5115	348685.84	2206017.65
5116	348702.09	2206000.35
5117	348709.90	2206004.87
5118	348721.45	2206020.11
5119	348726.10	2206031.00
5120	348728.60	2206048.08
5121	348726.83	2206070.29
5122	348721.16	2206086.06
5123	348710.78	2206098.79
5124	348693.12	2206111.81
5125	348675.96	2206118.00
5126	348667.65	2206117.11
5127	348661.75	2206112.42
5128	348650.58	2206092.75
5129	348642.06	2206086.37
5130	348626.86	2206084.89
5131	348617.44	2206087.12
5132	348611.22	2206094.23
5133	348602.50	2206132.94
5134	348604.79	2206160.53
5135	348605.06	2206195.87
5136	348613.31	2206206.86
5137	348648.77	2206230.89
5138	348663.67	2206236.10
5139	348673.95	2206233.06
5140	348680.90	2206221.48
5141	348675.11	2206199.05
5142	348684.88	2206193.43
5143	348694.62	2206199.91

5144	348696.83	2206208.96
5145	348695.58	2206228.17
5146	348689.94	2206243.55
5147	348699.49	2206257.15
5148	348708.90	2206254.46
5149	348733.12	2206291.53
5150	348753.66	2206317.51
5151	348775.54	2206345.12
5152	348794.70	2206360.77
5153	348808.74	2206364.53
5154	348860.11	2206372.35
5155	348872.27	2206366.85
5156	348882.69	2206346.16
5157	348880.52	2206336.02
5158	348853.13	2206326.51
5159	348849.35	2206318.03
5160	348848.24	2206311.42
5161	348858.52	2206302.74
5162	348867.20	2206303.03
5163	348879.94	2206310.27
5164	348887.32	2206333.42
5165	348899.62	2206349.34
5166	348932.64	2206415.92
5167	348946.79	2206438.07
5168	348968.05	2206462.07
5169	349009.79	2206496.36
5170	349031.13	2206525.59
5171	349050.34	2206544.57
5172	349075.08	2206558.48
5173	349102.90	2206569.14
5174	349132.58	2206593.58
5175	349154.21	2206612.19
5176	349171.48	2206617.30
5177	349216.78	2206622.11
5178	349231.51	2206626.63
5179	349246.38	2206634.28
5180	349263.87	2206653.82
5181	349277.76	2206672.06
5182	349285.47	2206686.39
5183	349291.11	2206701.94
5184	349288.71	2206732.81
5185	349292.70	2206744.40
5186	349313.37	2206767.76
5187	349331.91	2206790.19

5188	349345.60	2206829.51
5189	349357.98	2206855.83
5190	349368.14	2206871.69
5191	349381.11	2206884.29
5192	349395.90	2206891.45
5193	349413.27	2206896.23
5194	349481.14	2206902.45
5195	349509.19	2206907.37
5196	349536.18	2206923.60
5197	349552.52	2206939.11
5198	349590.51	2207003.32
5199	349602.72	2207017.35
5200	349619.02	2207027.73
5201	349633.55	2207031.88
5202	349657.90	2207030.52
5203	349689.88	2207012.87
5204	349701.94	2206997.12
5205	349726.96	2206990.18
5206	349749.92	2206986.55
5207	349766.77	2206987.29
5208	349782.29	2206993.80
5209	349796.04	2207003.42
5210	349826.26	2207035.88
5211	349845.35	2207051.36
5212	349860.11	2207057.30
5213	349875.01	2207056.72
5214	349883.70	2207051.36
5215	349890.02	2207043.84
5216	349905.65	2207025.96
5217	349932.36	2207013.50
5218	349949.93	2207002.38
5219	349959.87	2206990.52
5220	349964.91	2206979.55
5221	349970.39	2206959.23
5222	349971.68	2206942.97
5223	349969.80	2206914.16
5224	349964.98	2206892.07
5225	349954.17	2206864.82
5226	349951.71	2206850.93
5227	349958.08	2206840.65
5228	349969.95	2206830.81
5229	349985.72	2206829.08
5230	350002.80	2206835.16
5231	350015.24	2206835.30

5232	350029.91	2206831.46
5233	350057.90	2206826.03
5234	350078.20	2206823.69
5235	350090.77	2206816.97
5236	350101.78	2206810.29
5237	350109.75	2206801.55
5238	350114.80	2206791.44
5239	350115.77	2206775.41
5240	350109.46	2206744.56
5241	350116.16	2206733.95
5242	350146.08	2206734.44
5243	350173.49	2206731.47
5244	350195.60	2206733.05
5245	350209.34	2206748.41
5246	350230.01	2206780.31
5247	350234.46	2206799.99
5248	350227.52	2206813.63
5249	350217.52	2206818.08
5250	350201.82	2206820.02
5251	350187.81	2206837.66
5252	350187.70	2206858.87
5253	350199.00	2206869.16
5254	350244.44	2206879.15
5255	350288.29	2206918.22
5256	350306.09	2206924.45
5257	350328.97	2206921.48
5258	350358.81	2206929.59
5259	350408.11	2206946.17
5260	350441.77	2206951.57
5261	350458.73	2206947.41
5262	350474.73	2206936.42
5263	350488.38	2206919.62
5264	350498.29	2206902.31
5265	350506.84	2206895.13
5266	350532.26	2206894.62
5267	350573.81	2206897.22
5268	350589.69	2206891.39
5269	350607.57	2206879.76
5270	350621.36	2206855.99
5271	350632.42	2206841.34
5272	350645.23	2206836.81
5273	350663.39	2206838.46
5274	350692.26	2206866.82
5275	350702.24	2206869.63

5276	350736.93	2206872.28
5277	350762.93	2206876.17
5278	350798.41	2206878.75
5279	350834.30	2206879.69
5280	350854.07	2206875.95
5281	350874.51	2206866.47
5282	350893.86	2206851.32
5283	350907.40	2206829.85
5284	350921.33	2206784.83
5285	350936.57	2206765.83
5286	350962.72	2206770.24
5287	351096.54	2206255.78
5288	352061.08	2206578.97
5289	352215.14	2206252.73
5290	352192.39	2206242.43
5291	352114.19	2206201.64
5292	352026.70	2205505.99
5293	352050.31	2205519.87
5294	352066.58	2205527.13
5295	352366.18	2205684.50
5296	352777.74	2205903.19
5297	353403.71	2205839.70
5298	354023.55	2205775.36
5299	354069.61	2205770.27
5300	354084.72	2205801.52
5301	354176.53	2206027.96
5302	354231.23	2205980.55
5303	354247.92	2205943.80
5304	354262.91	2205928.86
5305	354291.45	2205921.67
5306	354396.16	2205936.19
5307	354409.86	2205931.90
5308	354427.09	2205879.64
5309	354422.78	2205868.55
5310	354389.84	2205854.10
5311	354381.73	2205828.76
5312	354392.63	2205813.81
5313	354426.33	2205785.17
5314	354446.85	2205755.02
5315	354475.48	2205603.98
5316	354502.14	2205547.88
5317	354540.30	2205513.52
5318	354549.58	2205467.47
5319	354574.86	2205427.81

5320	354589.36	2205416.53
5321	354606.47	2205415.51
5322	354618.12	2205429.51
5323	354623.21	2205440.54
5324	354630.33	2205451.57
5325	354649.27	2205469.96
5326	354663.90	2205468.85
5327	354671.76	2205454.88
5328	354677.72	2205422.04
5329	354780.02	2205285.36
5330	354810.19	2205253.91
5331	354844.80	2205234.64
5332	354853.93	2205223.99
5333	354860.52	2205203.83
5334	354862.67	2205151.46
5335	354869.66	2205140.52
5336	354870.20	2205126.89
5337	354871.11	2205124.12
5338	354871.24	2205120.72
5339	354865.59	2205101.63
5340	354887.45	2205086.51
5341	355061.52	2205036.59
5342	355088.88	2205019.37
5343	355105.60	2205019.87
5344	355122.33	2205034.31
5345	355129.72	2205044.86
5346	355157.80	2205083.73
5347	355172.24	2205094.88
5348	355197.58	2205096.90
5349	355243.19	2205135.36
5350	355386.19	2205275.88
5351	355517.27	2205403.19
5352	355640.25	2205525.98
5353	355656.63	2205538.13
5354	355725.26	2205579.21
5355	355980.62	2205733.41
5356	356105.89	2205808.81
5357	356170.60	2205846.53
5358	356208.56	2205862.68
5359	356942.01	2206110.09
5360	356949.96	2206112.37
5361	357162.89	2206171.18
5362	357546.50	2206197.15
5363	358050.00	2205954.94



5364	358341.09	2205805.65
5365	358506.13	2205657.34
5366	358781.85	2205504.87
5367	359147.45	2205268.83
5368	359544.36	2205367.00
5369	359807.57	2205788.93
5370	359799.22	2205818.16
5371	359870.24	2205843.24
5372	360150.84	2205935.20
5373	360154.66	2205936.45
5374	360524.41	2206387.62
5375	360948.48	2206517.11
5376	360921.33	2207079.00
5377	360929.68	2207256.55
5378	361940.53	2207668.82
5379	362661.84	2207959.15
5380	362717.73	2208096.36
5381	362799.89	2208152.46
5382	362839.14	2208179.27
5383	363115.72	2208367.79
5384	363142.00	2208392.90
5385	363189.18	2208437.77
5386	363389.95	2208641.31
5387	363432.37	2208688.52
5388	363588.11	2208898.65
5389	364047.05	2209595.03
5390	364509.94	2209954.32
5391	364611.75	2209654.57
5392	365297.67	2210200.95
5393	365484.45	2210045.28
5394	365548.68	2210140.65
5395	365578.12	2210158.71
5396	365649.78	2210228.69
5397	365757.47	2210346.45
5398	365823.86	2210393.85
5399	365982.37	2210456.96
5400	366039.18	2210518.00
5401	365931.27	2210605.76
5402	365805.29	2210765.09
5403	365781.58	2210779.76
5404	365681.52	2210812.49
5405	365657.73	2210828.67
5406	365583.52	2210915.39
5407	365446.07	2211086.66

5408	365510.43	2211194.22
5409	365565.51	2211302.08
5410	365579.75	2211355.21
5411	365568.39	2211406.82
5412	365535.76	2211455.20
5413	365301.70	2211740.22
5414	365414.85	2212200.46
5415	365381.41	2212237.72
5416	365264.44	2212485.14
5417	364992.53	2212682.44
5418	364584.45	2212649.82
5419	364626.45	2212876.99
5420	364837.86	2213091.79
5421	364920.57	2213336.19
5422	365353.37	2213542.19
5423	365351.46	2213651.20
5424	365108.14	2214392.66
5425	364800.78	2214280.76
5426	364432.15	2214421.71
5427	364291.91	2214335.26
5428	364074.75	2213973.28
5429	364142.21	2213875.58
5430	364471.54	2213848.52
5431	364312.04	2213714.85
5432	364266.86	2213470.56
5433	364168.06	2213355.65
5434	363834.08	2213306.47
5435	363821.58	2213364.79
5436	363733.41	2213677.02
5437	363713.51	2213741.59
5438	363670.99	2213996.54
5439	363838.12	2214266.63
5440	363922.07	2214480.96
5441	364154.00	2214617.97
5442	364323.67	2214565.09
5443	364412.65	2214607.22
5444	364741.36	2214791.22
5445	364775.10	2214883.34
5446	365068.27	2215096.51
5447	365268.66	2215206.16
5448	365490.64	2215330.56
5449	365549.13	2215263.79
5450	365633.94	2215296.19
5451	365685.55	2215342.02

5452	365530.96	2215551.71
5453	365532.76	2215632.59
5454	365613.75	2215704.59
5455	365791.02	2215772.40
5456	365731.37	2215905.60
5457	365746.71	2215945.06
5458	365695.68	2215967.98
5459	365686.65	2215980.24
5460	365687.23	2216037.30
5461	365680.64	2216062.65
5462	365671.14	2216074.73
5463	365643.35	2216085.32
5464	365631.49	2216098.75
5465	365615.87	2216123.51
5466	365605.57	2216133.70
5467	365578.04	2216142.72
5468	365526.84	2216136.36
5469	365428.71	2216091.92
5470	365391.22	2216168.07
5471	365581.50	2216232.75
5472	365909.95	2216336.21
5473	365947.97	2216382.97
5474	365859.67	2216535.15
5475	365759.88	2216721.81
5476	365602.25	2217004.70
5477	365613.21	2217150.46
5478	365539.39	2217183.21
5479	365515.84	2217156.25
5480	365279.04	2217315.25
5481	365178.42	2217318.03
5482	365143.28	2217488.84
5483	364689.03	2217690.10
5484	364497.33	2217586.82
5485	364289.85	2217223.88
5486	363812.37	2217753.72
5487	363888.90	2217901.67
5488	363772.04	2218058.80
5489	363525.94	2218407.64
5490	363603.26	2218977.01
5491	363733.49	2219282.39
5492	363895.07	2219717.09
5493	364183.76	2220504.64
5494	364170.35	2221168.02
5495	364161.98	2222260.25

5496	363922.39	2222261.92
5497	363768.25	2222315.53
5498	363850.35	2222436.14
5499	364543.98	2223563.55
5500	365003.04	2224355.92
5501	367213.28	2224160.91
5502	367596.00	2224121.03
5503	368780.47	2224017.85
5504	369556.98	2223954.87
5505	370014.25	2223917.78
5506	371592.63	2223813.54
5507	371886.82	2223820.61
5508	372477.56	2223811.18
5509	372658.74	2223802.45
5510	372986.31	2223791.71
5511	373320.03	2223769.74
5512	373836.71	2223847.19
5513	374598.25	2223950.39
5514	375418.36	2224055.26
5515	375670.38	2224052.54
5516	375861.13	2224043.49
5517	375900.99	2224045.19
5518	377078.70	2224095.46
5519	377206.55	2224446.30
5520	377615.85	2224445.71
5521	377890.57	2224439.74
5522	378516.03	2224859.32
5523	379961.10	2225051.15
5524	380791.52	2226373.75
5525	381306.96	2226570.19
5526	381705.32	2226515.06
5527	381915.27	2226449.12
5528	381664.59	2227074.43
5529	381672.86	2227975.23
5530	382104.72	2228590.62
5531	382162.92	2229051.38
5532	382543.64	2229286.25
5533	382731.60	2229591.59
5534	382787.31	2230020.15
5535	382680.55	2230312.40
1	382537.04	2230589.07
5536	335793.68	2220830.61
5537	335782.90	2220886.29
5538	335775.04	2220910.99

5539	335726.36	2220887.05
5540	335677.64	2220865.43
5541	335541.08	2220952.33
5542	335337.91	2220961.40
5543	335346.12	2220912.22
5544	335342.57	2220856.06
5545	335336.16	2220755.37
5546	335336.13	2220754.93
5547	335351.55	2220753.67
5548	335354.42	2220753.43
5549	335374.51	2220742.38
5550	335379.50	2220726.44
5551	335374.30	2220709.96
5552	335362.46	2220704.13
5553	335355.71	2220658.91
5554	335342.10	2220640.02
5555	335341.10	2220631.31
5556	335337.88	2220603.41
5557	335336.08	2220587.77
5558	335330.20	2220579.23
5559	335338.16	2220579.08
5560	335497.25	2220576.16
5561	335772.88	2220625.70
5562	335777.75	2220626.59
5563	335784.81	2220669.14
5564	335775.56	2220703.41
5565	335727.47	2220798.25
5536	335793.68	2220830.61
5566	335189.05	2220767.43
5567	335160.57	2220770.35
5568	335156.90	2220773.07
5569	335157.43	2220819.17
5570	335157.66	2220823.52
5571	335158.11	2220834.83
5572	335120.40	2220833.30
5573	335058.35	2220831.07
5574	335056.72	2220842.73
5575	334939.60	2220850.24
5576	334856.46	2220847.92
5577	334847.10	2220754.47
5578	334842.36	2220707.15
5579	334842.07	2220646.79
5580	334892.21	2220637.48
5581	334912.20	2220637.75

5582	334912.26	2220632.63
5583	334912.61	2220607.76
5584	334925.29	2220604.35
5585	334934.49	2220605.94
5586	334997.78	2220616.83
5587	335008.24	2220616.25
5588	335009.42	2220636.28
5589	335027.35	2220636.25
5590	335026.59	2220626.00
5591	335061.88	2220624.82
5592	335061.35	2220614.53
5593	335098.41	2220611.25
5594	335154.07	2220608.60
5595	335172.45	2220608.40
5596	335178.85	2220608.34
5597	335183.58	2220614.85
5598	335184.10	2220624.95
5599	335184.38	2220637.90
5600	335184.02	2220674.48
5601	335184.43	2220694.89
5602	335186.78	2220699.14
5603	335188.43	2220748.56
5566	335189.05	2220767.43
5604	339124.66	2225989.29
5605	339168.48	2226877.39
5606	339095.51	2226937.23
5607	338934.20	2227105.77
5608	338522.20	2227558.01
5609	338506.28	2227908.35
5610	338358.50	2227964.88
5611	338214.24	2227982.90
5612	338174.98	2228001.36
5613	338086.30	2228073.81
5614	338035.09	2228137.45
5615	338010.12	2228281.11
5616	338016.48	2228439.13
5617	338009.97	2228561.85
5618	338010.75	2228631.80
5619	338010.85	2228632.70
5620	338010.92	2228634.23
5621	338013.59	2228683.44
5622	338043.73	2228679.72
5623	338061.49	2228678.13
5624	338063.67	2228699.06

5625	338064.91	2228728.66
5626	338056.16	2228741.83
5627	337939.81	2228753.78
5628	337905.72	2228750.86
5629	337736.43	2228704.61
5630	337729.91	2228712.92
5631	337563.91	2228924.27
5632	337550.21	2228928.01
5633	337541.98	2228930.26
5634	337536.87	2228928.99
5635	337496.68	2228919.04
5636	337463.61	2228910.84
5637	337433.01	2228903.24
5638	337403.50	2228895.93
5639	337370.63	2228887.79
5640	337339.00	2228879.95
5641	337309.39	2228872.62
5642	337279.84	2228865.29
5643	337254.18	2228858.94
5644	337241.92	2228855.72
5645	337190.52	2228843.17
5646	337171.82	2228838.54
5647	337144.52	2228831.21
5648	337110.18	2228821.99
5649	337073.42	2228812.12
5650	337063.71	2228809.51
5651	337047.09	2228805.05
5652	337028.90	2228800.39
5653	336992.09	2228790.96
5654	336921.13	2228772.78
5655	336837.91	2228746.48
5656	336821.03	2228733.37
5657	336814.89	2228722.20
5658	336804.52	2228718.00
5659	336800.60	2228718.02
5660	336796.68	2228718.04
5661	336774.70	2228726.44
5662	336744.48	2228727.69
5663	336736.36	2228727.10
5664	336711.35	2228738.13
5665	336688.49	2228744.41
5666	336655.90	2228805.96
5667	336630.38	2228839.35
5668	336701.33	2228921.90

5669	336640.13	2228992.94
5670	336609.10	2228970.30
5671	336547.62	2229043.72
5672	336676.23	2229134.12
5673	336655.70	2229269.18
5674	336616.02	2229464.10
5675	336590.85	2229465.84
5676	336603.14	2229492.41
5677	336601.01	2229506.59
5678	336622.97	2229515.06
5679	336621.12	2229544.21
5680	336611.57	2229541.76
5681	336594.15	2229541.16
5682	336593.09	2229549.17
5683	336592.06	2229564.60
5684	336591.46	2229586.42
5685	336476.60	2229579.91
5686	336432.07	2229582.36
5687	336392.49	2229589.39
5688	336331.88	2229602.35
5689	336269.98	2229604.25
5690	336229.06	2229609.72
5691	336182.06	2229640.25
5692	336161.07	2229643.31
5693	336131.34	2229618.60
5694	336112.32	2229615.54
5695	336064.94	2229617.92
5696	336058.37	2229629.82
5697	336063.48	2229684.89
5698	336064.43	2229706.09
5699	336045.31	2229716.69
5700	336013.83	2229718.65
5701	335974.18	2229691.85
5702	335991.62	2229778.41
5703	335995.59	2229798.18
5704	336027.04	2229954.19
5705	335977.37	2229974.76
5706	335937.99	2229987.41
5707	335907.60	2230017.87
5708	335807.66	2230056.85
5709	335712.43	2230125.14
5710	335641.91	2230180.97
5711	335628.58	2230188.48
5712	335617.57	2230189.33



5713	335602.66	2230182.12
5714	335592.01	2230183.13
5715	335586.42	2230192.71
5716	335556.33	2230197.61
5717	335541.45	2230211.77
5718	335555.99	2230230.49
5719	335549.90	2230237.40
5720	335533.87	2230240.17
5721	335520.92	2230235.00
5722	335505.76	2230246.79
5723	335482.35	2230277.48
5724	335461.19	2230288.19
5725	335443.91	2230309.14
5726	335432.83	2230313.79
5727	335338.89	2230283.57
5728	335323.41	2230269.67
5729	335250.87	2230298.45
5730	335331.92	2230542.49
5731	335309.46	2230604.35
5732	335074.40	2230543.27
5733	335050.25	2230515.35
5734	335035.48	2230527.72
5735	335030.08	2230564.93
5736	335013.57	2230568.83
5737	334995.58	2230515.40
5738	335013.03	2230411.69
5739	335017.65	2230356.50
5740	335044.98	2230331.39
5741	335025.26	2230306.49
5742	335027.88	2230304.19
5743	335004.84	2230277.99
5744	334995.97	2230265.68
5745	334977.16	2230248.00
5746	334958.63	2230210.63
5747	334953.52	2230189.33
5748	334943.28	2230152.75
5749	334938.50	2230138.87
5750	334923.31	2230080.79
5751	334834.88	2229669.90
5752	334772.70	2229390.66
5753	334754.81	2229321.38
5754	334663.08	2229305.74
5755	334661.06	2229299.72
5756	334682.76	2229268.57

5757	334821.77	2229288.46
5758	334917.56	2229300.02
5759	334954.65	2229304.28
5760	335023.73	2229317.36
5761	335021.68	2229336.96
5762	335101.36	2229346.62
5763	335103.99	2229299.02
5764	335105.59	2229299.01
5765	335106.68	2229282.41
5766	335148.13	2229236.23
5767	335169.72	2229232.06
5768	335170.61	2229230.37
5769	335173.29	2229204.52
5770	335247.05	2229205.17
5771	335250.30	2229153.22
5772	335221.02	2229153.35
5773	335177.18	2229166.97
5774	335142.79	2229162.60
5775	335140.39	2229184.73
5776	335111.38	2229181.34
5777	335069.13	2229168.85
5778	335034.64	2229170.48
5779	334987.92	2229166.69
5780	334956.34	2229157.94
5781	334949.98	2229156.73
5782	334964.24	2229114.34
5783	334945.92	2229105.36
5784	334935.11	2229109.15
5785	334929.12	2229104.07
5786	334892.48	2229086.38
5787	334887.35	2229086.68
5788	334874.20	2229106.44
5789	334874.33	2229109.58
5790	334858.97	2229141.21
5791	334830.75	2229136.86
5792	334711.71	2229117.81
5793	334714.35	2228923.00
5794	334641.23	2228891.47
5795	334601.15	2228885.71
5796	334557.16	2228888.18
5797	334528.89	2228893.78
5798	334470.70	2228921.71
5799	334472.29	2229040.42
5800	334472.36	2229042.31

5801	334428.78	2229036.22
5802	334425.42	2229054.45
5803	334424.89	2229054.35
5804	334402.95	2229052.52
5805	334353.17	2229064.90
5806	334293.33	2229055.33
5807	334251.63	2229055.20
5808	334205.88	2229054.95
5809	334110.48	2229064.56
5810	334048.68	2228864.57
5811	334054.88	2228834.62
5812	334082.29	2228791.34
5813	334155.69	2228758.03
5814	334193.86	2228747.73
5815	334224.17	2228721.61
5816	334281.75	2228687.36
5817	334309.77	2228645.14
5818	334329.98	2228636.00
5819	334367.01	2228643.22
5820	334392.19	2228650.61
5821	334394.31	2228627.46
5822	334397.74	2228589.91
5823	334384.44	2228586.05
5824	334349.46	2228594.13
5825	334301.56	2228599.90
5826	334249.34	2228579.42
5827	334179.53	2228591.10
5828	334168.58	2228603.87
5829	334155.47	2228619.17
5830	334092.46	2228633.00
5831	334094.36	2228598.16
5832	334049.61	2228593.08
5833	334025.10	2228623.03
5834	333995.75	2228641.81
5835	333971.20	2228639.62
5836	333942.02	2228622.06
5837	333923.70	2228584.46
5838	333937.10	2228505.00
5839	333991.32	2228418.44
5840	334009.64	2228375.75
5841	334031.35	2228381.68
5842	334136.21	2228363.17
5843	334131.40	2228322.56
5844	334201.96	2228340.79

5845	334257.88	2228348.53
5846	334345.54	2228320.04
5847	334381.41	2228308.38
5848	334383.14	2228295.72
5849	334406.63	2228296.44
5850	334408.24	2228283.85
5851	334443.78	2228281.47
5852	334452.12	2228277.74
5853	334450.50	2228265.61
5854	334467.51	2228264.58
5855	334464.97	2228226.04
5856	334485.42	2228200.09
5857	334480.66	2228169.19
5858	334473.17	2228160.72
5859	334462.70	2228158.07
5860	334415.68	2228159.53
5861	334415.61	2228157.32
5862	334413.52	2228096.47
5863	334378.16	2228096.22
5864	334375.26	2228096.74
5865	334369.05	2228093.72
5866	334321.94	2228090.36
5867	334287.60	2228089.87
5868	334287.18	2228119.68
5869	334206.29	2228118.62
5870	334194.59	2228114.98
5871	334200.90	2228065.98
5872	334208.22	2228062.68
5873	334215.95	2228054.52
5874	334236.70	2227993.27
5875	334231.41	2227980.11
5876	334229.40	2227961.93
5877	334230.53	2227932.75
5878	334223.13	2227905.60
5879	334232.56	2227904.42
5880	334285.26	2227896.37
5881	334273.74	2227871.59
5882	334328.46	2227858.98
5883	334443.90	2227824.59
5884	334473.82	2227830.05
5885	334530.51	2227850.44
5886	334552.75	2227846.61
5887	334568.03	2227841.49
5888	334585.29	2227824.58

5889	334589.95	2227815.83
5890	334589.35	2227792.36
5891	334573.59	2227665.27
5892	334558.66	2227564.47
5893	334572.25	2227521.65
5894	334574.46	2227506.68
5895	334569.78	2227483.61
5896	334559.22	2227475.41
5897	334542.55	2227362.26
5898	334543.88	2227322.48
5899	334560.34	2227252.00
5900	334564.40	2227247.27
5901	334573.49	2227236.67
5902	334591.31	2227198.16
5903	334542.59	2227177.46
5904	334511.12	2227127.09
5905	334504.31	2227116.15
5906	334482.87	2227081.57
5907	334484.40	2227057.85
5908	334475.89	2227016.28
5909	334466.65	2226947.64
5910	334461.57	2226916.27
5911	334452.49	2226886.99
5912	334436.61	2226835.76
5913	334441.01	2226833.86
5914	334429.67	2226802.94
5915	334423.23	2226739.02
5916	334421.16	2226699.07
5917	334405.84	2226658.34
5918	334405.60	2226586.69
5919	334390.04	2226483.07
5920	334373.16	2226359.27
5921	334364.58	2226358.41
5922	334351.25	2226341.14
5923	334335.80	2226339.87
5924	334301.52	2226356.78
5925	334283.09	2226368.20
5926	334220.90	2226366.65
5927	334148.47	2226425.57
5928	334090.33	2226487.91
5929	334087.17	2226491.29
5930	334020.98	2226536.87
5931	333975.03	2226568.51
5932	333974.07	2226569.18

5933	333940.23	2226592.48
5934	333910.28	2226613.09
5935	333888.02	2226628.43
5936	333876.68	2226635.24
5937	333877.30	2226636.30
5938	333845.48	2226656.45
5939	333824.06	2226666.88
5940	333789.10	2226687.90
5941	333783.87	2226691.03
5942	333724.71	2226726.60
5943	333691.86	2226746.35
5944	333632.97	2226781.75
5945	333607.42	2226777.27
5946	333557.33	2226819.74
5947	333544.15	2226806.81
5948	333522.76	2226826.30
5949	333535.78	2226844.20
5950	333544.49	2226875.71
5951	333545.41	2226889.79
5952	333548.33	2226934.33
5953	333562.74	2226970.68
5954	333559.96	2227041.64
5955	333594.64	2227050.14
5956	333594.07	2227051.43
5957	333586.65	2227049.34
5958	333582.75	2227063.79
5959	333625.84	2227072.70
5960	333629.01	2227058.55
5961	333629.52	2227058.68
5962	333664.08	2227067.14
5963	333667.34	2227067.95
5964	333672.60	2227076.51
5965	333683.11	2227084.57
5966	333738.15	2227114.36
5967	333742.88	2227124.35
5968	333798.55	2227139.01
5969	333804.99	2227138.35
5970	333805.35	2227133.34
5971	333827.55	2227136.25
5972	333827.45	2227133.39
5973	333836.92	2227134.84
5974	333836.39	2227116.06
5975	333851.47	2227115.62
5976	333852.68	2227115.52

5977	333852.10	2227092.69
5978	333882.13	2227090.10
5979	333883.19	2227120.25
5980	333914.32	2227128.92
5981	333924.15	2227137.73
5982	333929.19	2227151.44
5983	333943.85	2227162.32
5984	333958.04	2227168.63
5985	333958.36	2227178.40
5986	333955.59	2227187.04
5987	333988.95	2227175.84
5988	334012.24	2227174.14
5989	334057.08	2227176.21
5990	334074.06	2227188.07
5991	334081.09	2227195.08
5992	334084.12	2227197.67
5993	334087.85	2227200.80
5994	334098.41	2227211.63
5995	334101.38	2227214.45
5996	334164.41	2227282.91
5997	334170.41	2227280.38
5998	334184.72	2227295.54
5999	334187.21	2227296.88
6000	334189.82	2227300.11
6001	334201.73	2227315.74
6002	334212.72	2227328.35
6003	334066.44	2227414.45
6004	333832.72	2227483.50
6005	333821.78	2227390.82
6006	333797.53	2227371.26
6007	333773.40	2227360.61
6008	333742.64	2227363.80
6009	333713.10	2227381.79
6010	333681.16	2227408.27
6011	333629.25	2227423.37
6012	333594.15	2227416.35
6013	333534.58	2227415.08
6014	333523.87	2227397.18
6015	333522.67	2227358.91
6016	333541.39	2227311.68
6017	333539.90	2227288.50
6018	333506.42	2227270.92
6019	333438.22	2227235.10
6020	333400.56	2227223.19

6021	333379.18	2227229.17
6022	333368.90	2227236.08
6023	333326.67	2227264.45
6024	333309.67	2227265.21
6025	333294.71	2227262.00
6026	333267.93	2227245.64
6027	333250.16	2227241.92
6028	333235.69	2227246.80
6029	333204.55	2227272.76
6030	333161.66	2227290.20
6031	333128.39	2227283.71
6032	333096.79	2227273.18
6033	333060.82	2227252.77
6034	333043.58	2227222.97
6035	333033.38	2227182.55
6036	333020.83	2227174.68
6037	332977.86	2227178.09
6038	332964.88	2227175.44
6039	332909.07	2227160.68
6040	332897.24	2227148.51
6041	332890.66	2227131.04
6042	332862.11	2227085.02
6043	332827.43	2227087.38
6044	332825.11	2227087.71
6045	332779.77	2227087.71
6046	332726.12	2227092.21
6047	332701.31	2227100.44
6048	332635.61	2227031.49
6049	332681.83	2226999.58
6050	332654.67	2226948.35
6051	332681.12	2226920.57
6052	332720.70	2226896.26
6053	332737.05	2226883.31
6054	332756.58	2226857.52
6055	332767.37	2226854.06
6056	332802.95	2226821.89
6057	332792.02	2226802.15
6058	332827.11	2226795.51
6059	332876.01	2226774.96
6060	332912.93	2226732.79
6061	332941.89	2226685.89
6062	332948.84	2226672.82
6063	332996.48	2226646.45
6064	333066.25	2226617.99



6065	333170.87	2226553.20
6066	333210.18	2226532.80
6067	333248.08	2226507.61
6068	333347.37	2226586.11
6069	333395.67	2226599.70
6070	333422.26	2226567.73
6071	333435.89	2226568.50
6072	333446.97	2226561.03
6073	333453.99	2226556.29
6074	333455.00	2226558.85
6075	333497.81	2226547.24
6076	333517.11	2226542.00
6077	333563.84	2226532.35
6078	333595.92	2226528.64
6079	333594.76	2226516.19
6080	333598.31	2226496.77
6081	333598.55	2226488.73
6082	333612.19	2226486.89
6083	333661.98	2226481.31
6084	333669.51	2226476.00
6085	333691.57	2226451.48
6086	333687.91	2226447.38
6087	333683.27	2226444.99
6088	333675.17	2226382.58
6089	333674.43	2226376.88
6090	333677.14	2226363.30
6091	333691.73	2226330.32
6092	333713.83	2226302.52
6093	333712.36	2226301.47
6094	333709.60	2226300.92
6095	333697.51	2226272.42
6096	333660.73	2226218.31
6097	333604.14	2226181.09
6098	333558.68	2226146.08
6099	333519.78	2226120.74
6100	333522.28	2226116.57
6101	333517.20	2226095.08
6102	333495.32	2226078.04
6103	333476.42	2226077.36
6104	333456.10	2226086.63
6105	333429.52	2226091.75
6106	333426.66	2226088.40
6107	333416.42	2226077.19
6108	333401.65	2226061.78

6109	333328.62	2226009.22
6110	333275.25	2226100.09
6111	333207.06	2226078.68
6112	333168.68	2226066.15
6113	333149.09	2226063.35
6114	333102.43	2226051.08
6115	333102.33	2226060.89
6116	333099.74	2226127.90
6117	333104.00	2226129.51
6118	333126.39	2226137.95
6119	333128.60	2226138.70
6120	333160.77	2226152.91
6121	333086.59	2226287.65
6122	333028.99	2226261.04
6123	332985.25	2226239.17
6124	332943.95	2226215.24
6125	332902.66	2226190.71
6126	332878.01	2226174.79
6127	332867.50	2226169.62
6128	332916.09	2226126.62
6129	332995.19	2226057.64
6130	333005.64	2226048.37
6131	333016.92	2226042.52
6132	333030.99	2226038.89
6133	332998.67	2226033.18
6134	333002.15	2226036.25
6135	333002.82	2226040.60
6136	333000.89	2226044.96
6137	332991.97	2226053.95
6138	332912.67	2226123.14
6139	332863.14	2226167.26
6140	332860.42	2226165.53
6141	332812.27	2226207.47
6142	332791.70	2226218.00
6143	332769.88	2226224.96
6144	332733.82	2226228.52
6145	332711.53	2226234.09
6146	332693.12	2226244.00
6147	332647.93	2226285.63
6148	332641.24	2226297.49
6149	332633.76	2226305.04
6150	332567.71	2226309.66
6151	332511.28	2226303.69
6152	332479.82	2226282.63

6153	332468.62	2226271.90
6154	332451.53	2226242.92
6155	332440.13	2226228.80
6156	332433.68	2226214.44
6157	332427.74	2226199.83
6158	332410.25	2226182.85
6159	332392.15	2226168.67
6160	332382.20	2226161.13
6161	332372.26	2226156.67
6162	332326.48	2226163.94
6163	332274.64	2226174.56
6164	332247.49	2226182.60
6165	332247.25	2226200.39
6166	332236.55	2226236.56
6167	332228.37	2226264.19
6168	332224.72	2226276.51
6169	332209.49	2226327.94
6170	332143.82	2226304.04
6171	332083.51	2226298.56
6172	332049.21	2226310.34
6173	332015.16	2226313.16
6174	331993.72	2226309.97
6175	331980.85	2226297.54
6176	331972.78	2226283.79
6177	331971.90	2226282.29
6178	331969.17	2226277.63
6179	331966.46	2226256.60
6180	331952.66	2226241.40
6181	331949.80	2226230.75
6182	331926.20	2226237.14
6183	331918.75	2226242.20
6184	331917.15	2226257.35
6185	331915.82	2226274.09
6186	331907.08	2226330.68
6187	331894.80	2226330.15
6188	331863.39	2226333.17
6189	331838.53	2226331.04
6190	331818.75	2226308.08
6191	331695.65	2226327.41
6192	331661.27	2226312.99
6193	331650.95	2226358.02
6194	331640.45	2226382.73
6195	331638.15	2226428.05
6196	331631.78	2226433.47

6197	331610.89	2226440.70
6198	331579.17	2226433.05
6199	331577.25	2226432.59
6200	331555.00	2226426.93
6201	331552.91	2226430.50
6202	331542.02	2226423.49
6203	331534.79	2226433.50
6204	331524.81	2226426.09
6205	331533.39	2226414.90
6206	331520.55	2226403.93
6207	331491.33	2226427.30
6208	331481.12	2226433.14
6209	331457.94	2226449.65
6210	331453.29	2226451.39
6211	331453.13	2226447.50
6212	331431.86	2226446.87
6213	331401.19	2226451.58
6214	331393.95	2226489.59
6215	331360.55	2226535.25
6216	331346.46	2226542.06
6217	331321.86	2226534.48
6218	331262.82	2226486.29
6219	331254.54	2226462.78
6220	331247.16	2226410.14
6221	331227.28	2226410.40
6222	331191.82	2226351.58
6223	331162.41	2226326.50
6224	331150.06	2226306.94
6225	331154.72	2226295.77
6226	331171.58	2226255.35
6227	331152.16	2226137.42
6228	331148.07	2226090.53
6229	331148.56	2226057.95
6230	331134.02	2226005.78
6231	331140.26	2225997.09
6232	331159.01	2225993.96
6233	331232.62	2225997.68
6234	331240.78	2225988.73
6235	331247.37	2225948.89
6236	331244.01	2225937.37
6237	331286.32	2225928.31
6238	331291.63	2225921.39
6239	331293.94	2225918.38
6240	331293.27	2225904.05

6241	331310.99	2225887.75
6242	331327.22	2225909.11
6243	331375.76	2225913.36
6244	331387.86	2225968.00
6245	331389.62	2225975.96
6246	331397.45	2225988.34
6247	331408.84	2225999.91
6248	331426.27	2225988.56
6249	331441.99	2225973.41
6250	331455.67	2225951.69
6251	331460.89	2225934.72
6252	331461.80	2225910.18
6253	331452.18	2225884.38
6254	331416.32	2225809.39
6255	331388.83	2225764.25
6256	331382.38	2225749.21
6257	331380.92	2225724.86
6258	331377.61	2225713.17
6259	331352.88	2225655.79
6260	331327.31	2225609.81
6261	331326.13	2225591.65
6262	331334.18	2225561.75
6263	331334.94	2225544.91
6264	331329.72	2225517.94
6265	331324.40	2225501.69
6266	331322.88	2225497.07
6267	331317.76	2225488.81
6268	331117.30	2225583.81
6269	331100.80	2225575.71
6270	331076.77	2225569.51
6271	331031.02	2225554.44
6272	331017.91	2225544.09
6273	331014.00	2225535.47
6274	331022.97	2225454.18
6275	331032.63	2225404.97
6276	331034.90	2225371.06
6277	331041.72	2225315.18
6278	331046.19	2225290.23
6279	331043.43	2225270.92
6280	331036.76	2225254.48
6281	331037.12	2225236.54
6282	331042.74	2225211.59
6283	331046.47	2225162.79
6284	331055.86	2225133.92

6285	331060.57	2225095.62
6286	331149.07	2225120.20
6287	331194.90	2225137.31
6288	331231.69	2225154.42
6289	331256.44	2225156.06
6290	331296.49	2225156.46
6291	331349.73	2225168.24
6292	331366.62	2225168.94
6293	331388.98	2225164.94
6294	331412.06	2225157.65
6295	331433.23	2225147.57
6296	331457.72	2225131.64
6297	331463.59	2225121.17
6298	331494.10	2225084.13
6299	331510.91	2225066.74
6300	331556.23	2225013.25
6301	331572.01	2225006.37
6302	331599.70	2224970.37
6303	331680.69	2224902.66
6304	331737.71	2224868.59
6305	331753.66	2224865.14
6306	331760.69	2224882.11
6307	331766.46	2224900.32
6308	331779.00	2224812.11
6309	331908.28	2224894.00
6310	331922.74	2224806.02
6311	331974.13	2224788.60
6312	332140.79	2224737.08
6313	332147.73	2224734.93
6314	332141.56	2224697.00
6315	332143.92	2224666.08
6316	332151.48	2224636.68
6317	332187.82	2224544.74
6318	332214.77	2224497.54
6319	332253.47	2224453.53
6320	332263.55	2224434.54
6321	332268.59	2224404.97
6322	332297.73	2224290.88
6323	332140.91	2224092.78
6324	332057.79	2224047.63
6325	331986.06	2224059.01
6326	331970.48	2224074.20
6327	331939.81	2224212.60
6328	331917.03	2224257.73

6329	331797.81	2224033.24
6330	331908.46	2223908.23
6331	331884.52	2223875.89
6332	331874.63	2223852.11
6333	331851.22	2223848.35
6334	331803.08	2223786.08
6335	331797.34	2223762.59
6336	331856.30	2223685.96
6337	331869.73	2223664.67
6338	331902.68	2223767.21
6339	331894.50	2223822.70
6340	331922.28	2223827.03
6341	331932.70	2223852.48
6342	331973.38	2223871.48
6343	332231.55	2223860.03
6344	332272.50	2223863.60
6345	332312.09	2223887.14
6346	332350.23	2223934.32
6347	332361.98	2223934.26
6348	332396.78	2223934.09
6349	332408.18	2223927.70
6350	332414.30	2223924.27
6351	332621.42	2223898.32
6352	332622.82	2223783.65
6353	332623.93	2223692.75
6354	332451.11	2223676.76
6355	332379.61	2223684.83
6356	332381.30	2223707.19
6357	332384.06	2223733.51
6358	332370.53	2223742.60
6359	332253.47	2223772.44
6360	332209.88	2223743.67
6361	332204.43	2223740.07
6362	332202.39	2223739.67
6363	332097.35	2223721.47
6364	332044.04	2223712.21
6365	332034.97	2223720.93
6366	332016.41	2223719.16
6367	331995.59	2223666.33
6368	331967.99	2223596.33
6369	331968.76	2223547.92
6370	331866.64	2223576.55
6371	331875.75	2223647.24
6372	331868.25	2223654.53

6373	331835.35	2223656.46
6374	331822.32	2223656.72
6375	331820.97	2223670.74
6376	331813.44	2223669.33
6377	331761.54	2223658.89
6378	331730.90	2223614.10
6379	331683.62	2223561.45
6380	331673.01	2223526.78
6381	331667.65	2223505.30
6382	331552.16	2223486.70
6383	331491.31	2223476.05
6384	331491.49	2223468.41
6385	331464.45	2223471.63
6386	331391.92	2223465.43
6387	331269.03	2223456.72
6388	331219.09	2223452.03
6389	331155.26	2223439.14
6390	331133.41	2223428.85
6391	331123.55	2223417.70
6392	331113.51	2223348.57
6393	331144.46	2223279.97
6394	331146.37	2223189.96
6395	331146.66	2223176.44
6396	331146.88	2223166.09
6397	331147.16	2223153.03
6398	331082.32	2223150.54
6399	331030.88	2223152.12
6400	330967.91	2223150.25
6401	330955.47	2223149.88
6402	330946.59	2223125.24
6403	330939.90	2223125.06
6404	330608.95	2223116.83
6405	330290.78	2223107.19
6406	330289.66	2223044.17
6407	330244.71	2223039.55
6408	330268.26	2223004.44
6409	330273.29	2222996.94
6410	330290.39	2222985.30
6411	330297.13	2222977.36
6412	330315.08	2222961.53
6413	330321.08	2222956.70
6414	330331.33	2222950.42
6415	330352.51	2222938.06
6416	330377.24	2222947.00



6417	330395.20	2222953.48
6418	330412.20	2222945.15
6419	330443.75	2222933.21
6420	330471.46	2222896.95
6421	330492.57	2222887.33
6422	330568.99	2222852.49
6423	330626.07	2222827.73
6424	330657.18	2222808.79
6425	330693.52	2222786.66
6426	330706.94	2222778.43
6427	330729.81	2222749.79
6428	330731.93	2222746.16
6429	330742.26	2222733.74
6430	330745.23	2222729.58
6431	330749.84	2222729.73
6432	330797.20	2222731.32
6433	330796.24	2222749.72
6434	330804.95	2222754.54
6435	330813.08	2222755.05
6436	330824.71	2222755.64
6437	330824.69	2222760.37
6438	330824.64	2222775.82
6439	330824.64	2222778.92
6440	330846.82	2222778.39
6441	330846.56	2222767.34
6442	330891.05	2222764.91
6443	330904.31	2222774.57
6444	330926.24	2222775.25
6445	330965.70	2222776.52
6446	331009.31	2222783.08
6447	331046.78	2222767.76
6448	331041.94	2222746.94
6449	331046.10	2222731.96
6450	331074.90	2222702.44
6451	331099.42	2222683.61
6452	331113.27	2222678.71
6453	331141.73	2222678.20
6454	331161.89	2222671.00
6455	331202.44	2222663.46
6456	331245.36	2222656.87
6457	331267.49	2222660.47
6458	331283.04	2222666.09
6459	331271.88	2222699.27
6460	331288.23	2222705.15

6461	331295.90	2222682.26
6462	331332.15	2222699.08
6463	331336.40	2222689.09
6464	331347.29	2222693.92
6465	331372.82	2222709.55
6466	331365.40	2222719.42
6467	331346.33	2222747.04
6468	331396.90	2222781.81
6469	331423.30	2222803.61
6470	331455.40	2222780.77
6471	331473.91	2222785.52
6472	331497.41	2222798.13
6473	331506.25	2222808.43
6474	331515.01	2222829.34
6475	331524.93	2222828.98
6476	331526.08	2222860.95
6477	331526.24	2222870.39
6478	331564.59	2222867.02
6479	331574.74	2222880.66
6480	331575.37	2222922.00
6481	331582.02	2223027.21
6482	331594.49	2223099.29
6483	331612.62	2223152.55
6484	331686.02	2223151.16
6485	331929.20	2223149.72
6486	332024.42	2223155.54
6487	332193.00	2223159.06
6488	332193.35	2223142.81
6489	332224.40	2223138.45
6490	332232.80	2223003.85
6491	332285.55	2222968.60
6492	332293.90	2222808.81
6493	332325.30	2222796.65
6494	332331.65	2222774.50
6495	332361.26	2222776.26
6496	332649.36	2222787.60
6497	332697.68	2222789.50
6498	332710.25	2222789.98
6499	332725.38	2222788.80
6500	332784.48	2222792.48
6501	332784.46	2222791.11
6502	332787.70	2222791.03
6503	332805.40	2222791.53
6504	332808.93	2222793.34

6505	332810.08	2222794.06
6506	333030.00	2222803.05
6507	333072.58	2222858.17
6508	333144.16	2222867.27
6509	333152.37	2222862.94
6510	333184.52	2222847.85
6511	333187.80	2222845.85
6512	333377.50	2222848.00
6513	333390.59	2222822.20
6514	333387.10	2222800.60
6515	333394.34	2222798.65
6516	333383.34	2222765.50
6517	333422.90	2222766.40
6518	333443.85	2222744.03
6519	333445.78	2222741.95
6520	333450.81	2222748.04
6521	333483.55	2222722.30
6522	333662.23	2222924.25
6523	333804.36	2223083.49
6524	333824.45	2223068.79
6525	333877.12	2223026.79
6526	333895.59	2223006.07
6527	333916.20	2222974.09
6528	333921.22	2222959.04
6529	333940.24	2222935.73
6530	333947.62	2222919.11
6531	333963.52	2222893.02
6532	333989.49	2222854.07
6533	334058.31	2222775.06
6534	334083.79	2222739.88
6535	334140.08	2222666.27
6536	334190.61	2222613.09
6537	334229.14	2222572.55
6538	334239.26	2222555.92
6539	334339.48	2222295.47
6540	334343.02	2222286.28
6541	334451.42	2222157.19
6542	334506.70	2222096.81
6543	334516.79	2222087.40
6544	334654.48	2221991.28
6545	334714.55	2221950.92
6546	334778.35	2221950.83
6547	334786.11	2221945.54
6548	334787.86	2221932.41

6549	334789.93	2221924.96
6550	334794.22	2221913.03
6551	334802.86	2221899.00
6552	334810.47	2221888.88
6553	334822.28	2221873.91
6554	334833.35	2221855.20
6555	334848.11	2221839.08
6556	334853.72	2221831.89
6557	334863.68	2221821.80
6558	334874.23	2221813.11
6559	334881.73	2221810.45
6560	334890.87	2221803.71
6561	334904.55	2221794.85
6562	334916.90	2221783.03
6563	334931.32	2221777.72
6564	334941.23	2221771.97
6565	334948.58	2221766.17
6566	334952.60	2221759.34
6567	334956.87	2221749.57
6568	334958.79	2221738.99
6569	334957.34	2221729.93
6570	334952.58	2221718.66
6571	334945.08	2221706.95
6572	334932.62	2221698.13
6573	334923.81	2221694.67
6574	334917.01	2221689.87
6575	334909.21	2221684.45
6576	334894.54	2221679.33
6577	334882.03	2221675.22
6578	334873.43	2221671.37
6579	334860.67	2221670.22
6580	334856.99	2221666.23
6581	334851.35	2221662.03
6582	334839.01	2221658.91
6583	334825.30	2221655.38
6584	334815.32	2221651.51
6585	334806.95	2221645.69
6586	334797.19	2221641.23
6587	334790.75	2221637.41
6588	334786.91	2221631.06
6589	334784.43	2221624.94
6590	334778.79	2221621.12
6591	334772.38	2221615.73
6592	334768.33	2221609.78

6593	334765.88	2221602.47
6594	334752.52	2221588.33
6595	334752.17	2221584.39
6596	334750.68	2221578.48
6597	334746.62	2221573.31
6598	334738.35	2221560.62
6599	334721.37	2221537.97
6600	334721.89	2221528.55
6601	334720.41	2221521.45
6602	334712.32	2221509.15
6603	334703.71	2221492.52
6604	334694.07	2221479.22
6605	334688.82	2221474.23
6606	334679.36	2221462.30
6607	334669.83	2221454.70
6608	334658.73	2221447.48
6609	334645.04	2221441.98
6610	334634.73	2221434.96
6611	334619.87	2221429.05
6612	334606.74	2221425.73
6613	334592.42	2221423.76
6614	334574.36	2221422.13
6615	334559.81	2221422.52
6616	334545.22	2221425.66
6617	334532.68	2221422.94
6618	334525.36	2221426.57
6619	334520.65	2221425.91
6620	334514.17	2221425.23
6621	334509.85	2221425.76
6622	334500.93	2221430.16
6623	334494.83	2221431.06
6624	334485.37	2221432.31
6625	334478.85	2221435.37
6626	334466.23	2221437.94
6627	334454.83	2221437.98
6628	334441.48	2221437.21
6629	334424.02	2221434.41
6630	334416.14	2221435.87
6631	334401.73	2221439.60
6632	334382.63	2221442.49
6633	334365.69	2221445.39
6634	334339.04	2221453.29
6635	334330.96	2221455.34
6636	334322.16	2221451.87

6637	334314.69	2221451.97
6638	334305.02	2221454.59
6639	334294.98	2221455.82
6640	334291.20	2221459.11
6641	334283.73	2221459.40
6642	334278.39	2221461.49
6643	334261.92	2221458.51
6644	334240.52	2221456.84
6645	334229.51	2221457.09
6646	334218.44	2221460.86
6647	334211.60	2221459.00
6648	334201.55	2221460.43
6649	334187.78	2221461.22
6650	334180.35	2221458.76
6651	334173.07	2221458.27
6652	334159.63	2221464.17
6653	334156.09	2221464.12
6654	334149.39	2221465.41
6655	334141.07	2221470.02
6656	334135.74	2221471.90
6657	334115.61	2221477.72
6658	334080.82	2221491.79
6659	334066.38	2221498.47
6660	334042.44	2221509.54
6661	334020.90	2221518.28
6662	334010.65	2221520.69
6663	333989.89	2221528.86
6664	333970.67	2221540.19
6665	333960.34	2221548.11
6666	333951.18	2221557.03
6667	333940.69	2221561.79
6668	333932.50	2221571.51
6669	333924.16	2221578.27
6670	333907.63	2221593.38
6671	333903.21	2221600.00
6672	333899.36	2221608.40
6673	333894.60	2221611.67
6674	333891.60	2221615.17
6675	333890.34	2221621.44
6676	333882.41	2221626.24
6677	333880.99	2221628.98
6678	333878.75	2221634.84
6679	333870.64	2221638.07
6680	333863.73	2221640.73

6681	333859.00	2221644.76
6682	333856.83	2221642.21
6683	333854.11	2221640.00
6684	333849.18	2221641.52
6685	333844.80	2221645.78
6686	333840.98	2221651.62
6687	333823.24	2221669.46
6688	333821.35	2221678.09
6689	333807.23	2221690.47
6690	333805.78	2221695.56
6691	333798.61	2221701.35
6692	333791.45	2221707.94
6693	333789.80	2221713.81
6694	333789.49	2221721.87
6695	333784.91	2221726.53
6696	333778.38	2221729.19
6697	333773.41	2221733.44
6698	333769.08	2221733.77
6699	333766.11	2221735.31
6700	333761.53	2221739.77
6701	333743.90	2221749.93
6702	333741.20	2221759.73
6703	333737.23	2221762.62
6704	333730.86	2221768.63
6705	333723.96	2221770.30
6706	333701.66	2221776.67
6707	333692.04	2221775.56
6708	333679.40	2221780.11
6709	333663.84	2221782.64
6710	333652.15	2221788.77
6711	333645.04	2221791.62
6712	333631.48	2221791.04
6713	333622.01	2221793.66
6714	333606.06	2221796.39
6715	333545.62	2221803.02
6716	333519.22	2221807.57
6717	333503.51	2221806.37
6718	333487.26	2221801.43
6719	333449.93	2221800.72
6720	333448.40	2221797.16
6721	333441.52	2221797.66
6722	333432.28	2221797.53
6723	333411.63	2221798.03
6724	333384.61	2221805.13

6725	333370.37	2221811.03
6726	333353.55	2221819.63
6727	333335.79	2221838.85
6728	333331.77	2221845.88
6729	333323.15	2221857.15
6730	333312.58	2221868.99
6731	333303.59	2221878.70
6732	333300.63	2221879.84
6733	333289.93	2221886.18
6734	333275.62	2221897.39
6735	333255.15	2221913.81
6736	333246.60	2221921.36
6737	333243.43	2221922.29
6738	333240.46	2221923.62
6739	333238.07	2221925.95
6740	333235.84	2221931.23
6741	333230.46	2221936.66
6742	333214.98	2221947.85
6743	333206.02	2221955.58
6744	333201.50	2221955.92
6745	333187.18	2221967.90
6746	333171.59	2221972.02
6747	333165.21	2221978.61
6748	333154.17	2221981.21
6749	333147.01	2221986.81
6750	333119.96	2221996.66
6751	333096.82	2221991.62
6752	333076.02	2221989.37
6753	333037.54	2221971.54
6754	333019.59	2221962.25
6755	333012.78	2221957.44
6756	333004.82	2221949.67
6757	332993.02	2221936.33
6758	332975.28	2221911.32
6759	332975.17	2221905.81
6760	332963.97	2221890.92
6761	332963.85	2221885.21
6762	332961.72	2221882.63
6763	332955.31	2221876.85
6764	332948.35	2221869.08
6765	332941.82	2221858.18
6766	332940.16	2221849.90
6767	332938.25	2221845.95
6768	332924.53	2221829.25



6769	332921.23	2221825.86
6770	332909.14	2221818.42
6771	332881.37	2221808.41
6772	332867.87	2221804.09
6773	332856.08	2221804.12
6774	332856.68	2221774.45
6775	332884.54	2221733.00
6776	332913.40	2221697.22
6777	332938.33	2221678.42
6778	332939.51	2221679.78
6779	332983.99	2221651.71
6780	333006.06	2221621.98
6781	333027.15	2221583.30
6782	333067.65	2221538.39
6783	333119.00	2221500.07
6784	333162.23	2221461.40
6785	333218.26	2221420.70
6786	333232.30	2221408.26
6787	333289.30	2221357.75
6788	333323.80	2221319.44
6789	333353.66	2221293.88
6790	333373.29	2221250.51
6791	333371.97	2221241.73
6792	333358.71	2221227.15
6793	333329.92	2221187.52
6794	333307.49	2221126.95
6795	333306.18	2221113.31
6796	333310.11	2221105.08
6797	333332.91	2221094.62
6798	333366.35	2221087.30
6799	333395.19	2221062.55
6800	333401.43	2221042.40
6801	333437.88	2221014.87
6802	333453.24	2220994.20
6803	333476.78	2220941.71
6804	333482.17	2220926.06
6805	333483.92	2220919.37
6806	333491.18	2220905.86
6807	333518.75	2220882.05
6808	333538.71	2220865.74
6809	333566.67	2220842.88
6810	333591.33	2220827.44
6811	333617.00	2220826.26
6812	333638.86	2220822.93

6813	333683.34	2220825.67
6814	333669.01	2220756.44
6815	333667.04	2220699.72
6816	333656.75	2220694.94
6817	333381.41	2220567.10
6818	333362.67	2220570.27
6819	333293.53	2220650.63
6820	333298.08	2220652.75
6821	333294.84	2220656.21
6822	333280.37	2220670.13
6823	333184.45	2220775.06
6824	333171.37	2220779.19
6825	333098.45	2220719.75
6826	333085.17	2220663.92
6827	333091.46	2220646.74
6828	333257.31	2220481.11
6829	333293.09	2220454.49
6830	333300.44	2220450.06
6831	333375.72	2220409.72
6832	333399.18	2220409.34
6833	333429.51	2220426.96
6834	333497.30	2220490.05
6835	333566.23	2220553.96
6836	333571.07	2220563.82
6837	333593.00	2220571.64
6838	333667.15	2220603.54
6839	333683.30	2220614.18
6840	333688.52	2220615.67
6841	333696.48	2220613.28
6842	333696.28	2220613.16
6843	333729.13	2220556.69
6844	333729.14	2220556.68
6845	333741.56	2220535.34
6846	333744.87	2220530.31
6847	333646.70	2220461.67
6848	333618.84	2220420.18
6849	333616.02	2220420.49
6850	333610.32	2220421.10
6851	333609.37	2220415.75
6852	333608.15	2220404.26
6853	333531.17	2220289.58
6854	333522.82	2220277.14
6855	333476.57	2220208.22
6856	333476.07	2220204.65

6857	333471.96	2220206.26
6858	333460.02	2220168.43
6859	333464.29	2220166.68
6860	333463.13	2220163.63
6861	333468.64	2220161.54
6862	333470.00	2220161.01
6863	333461.89	2220102.68
6864	333454.30	2219999.82
6865	333445.24	2219877.16
6866	333439.75	2219802.76
6867	333431.41	2219689.55
6868	333434.03	2219689.36
6869	333430.54	2219677.80
6870	333427.59	2219638.06
6871	333419.40	2219527.20
6872	333417.84	2219500.82
6873	333502.58	2219484.66
6874	333537.34	2219483.64
6875	333570.14	2219479.50
6876	333593.60	2219545.81
6877	333597.12	2219545.64
6878	333598.13	2219558.38
6879	333598.74	2219560.36
6880	333524.80	2219611.37
6881	333522.95	2219626.12
6882	333531.76	2219627.63
6883	333555.45	2219624.57
6884	333555.22	2219622.13
6885	333572.79	2219615.67
6886	333574.79	2219624.95
6887	333618.82	2219627.28
6888	333636.12	2219623.48
6889	333636.84	2219629.24
6890	333658.68	2219631.70
6891	333688.22	2219623.97
6892	333705.53	2219602.18
6893	333718.63	2219564.92
6894	333742.44	2219532.29
6895	333758.31	2219524.91
6896	333784.59	2219525.92
6897	333789.50	2219534.57
6898	333856.32	2219539.94
6899	333881.21	2219575.43
6900	333985.58	2219590.92

6901	334025.48	2219613.53
6902	334015.80	2219689.12
6903	334006.23	2219761.19
6904	334024.15	2219766.45
6905	334043.29	2219761.26
6906	334058.52	2219757.84
6907	334096.64	2219750.24
6908	334107.04	2219748.38
6909	334130.72	2219743.47
6910	334170.76	2219737.87
6911	334177.43	2219819.57
6912	334187.45	2219843.47
6913	334215.11	2219862.37
6914	334243.61	2219877.05
6915	334329.86	2219887.64
6916	334404.27	2219895.37
6917	334415.69	2219975.01
6918	334446.26	2219973.93
6919	334527.72	2219873.40
6920	334497.79	2219845.10
6921	334496.81	2219842.37
6922	334565.70	2219792.16
6923	334579.40	2219819.90
6924	334598.14	2219816.37
6925	334624.47	2219818.83
6926	334626.88	2219786.73
6927	334668.17	2219736.01
6928	334687.39	2219730.14
6929	334705.64	2219731.89
6930	334736.30	2219692.75
6931	334844.03	2219698.54
6932	334864.22	2219700.29
6933	334918.86	2219718.78
6934	334950.73	2219714.71
6935	334961.50	2219699.42
6936	334974.77	2219655.58
6937	334993.97	2219655.27
6938	335027.03	2219655.64
6939	335042.60	2219666.48
6940	335038.96	2219682.36
6941	335036.66	2219694.81
6942	335038.63	2219700.93
6943	335072.72	2219714.34
6944	335077.47	2219715.77

6945	335085.52	2219700.97
6946	335089.30	2219691.31
6947	335097.41	2219688.96
6948	335101.69	2219681.32
6949	335125.51	2219684.88
6950	335139.16	2219674.31
6951	335157.51	2219675.43
6952	335160.82	2219680.40
6953	335161.53	2219715.92
6954	335157.98	2219720.77
6955	335148.03	2219722.19
6956	335146.60	2219745.05
6957	335151.82	2219751.08
6958	335151.26	2219757.92
6959	335138.96	2219773.04
6960	335138.96	2219789.04
6961	335102.32	2219835.65
6962	335087.70	2219848.04
6963	335088.38	2219851.03
6964	335087.78	2219869.33
6965	335084.76	2219874.00
6966	335076.06	2219878.21
6967	335073.84	2219881.71
6968	335071.63	2219899.77
6969	335071.26	2219912.14
6970	335072.55	2219919.23
6971	335076.24	2219922.04
6972	335084.07	2219924.11
6973	335089.77	2219924.19
6974	335093.73	2219922.67
6975	335094.95	2219918.76
6976	335097.19	2219913.68
6977	335100.36	2219911.57
6978	335107.62	2219912.45
6979	335119.18	2219915.95
6980	335128.92	2219922.57
6981	335133.76	2219927.36
6982	335136.40	2219935.06
6983	335140.03	2219943.56
6984	335144.67	2219948.34
6985	335157.95	2219955.00
6986	335163.79	2219958.83
6987	335169.59	2219965.79
6988	335174.42	2219971.74

6989	335181.26	2219974.60
6990	335185.74	2219977.80
6991	335192.19	2219980.45
6992	335201.62	2219980.77
6993	335214.80	2219980.36
6994	335221.86	2219981.25
6995	335226.73	2219984.66
6996	335228.40	2219991.56
6997	335228.50	2219998.44
6998	335230.18	2220004.76
6999	335235.40	2220011.31
7000	335242.18	2220018.87
7001	335245.26	2220022.85
7002	335245.73	2220031.50
7003	335245.02	2220040.33
7004	335245.55	2220044.86
7005	335250.00	2220050.23
7006	335254.66	2220054.63
7007	335256.95	2220059.37
7008	335257.67	2220064.10
7009	335260.16	2220068.46
7010	335266.02	2220072.08
7011	335272.86	2220074.33
7012	335275.39	2220076.34
7013	335276.70	2220081.27
7014	335278.02	2220084.82
7015	335283.70	2220086.28
7016	335290.76	2220087.75
7017	335295.65	2220089.59
7018	335300.30	2220094.56
7019	335303.16	2220100.70
7020	335305.62	2220107.81
7021	335309.47	2220113.36
7022	335316.08	2220118.17
7023	335326.83	2220123.24
7024	335334.66	2220125.51
7025	335342.05	2220131.31
7026	335348.61	2220140.44
7027	335348.97	2220156.76
7028	335358.63	2220168.68
7029	335367.52	2220179.82
7030	335380.84	2220183.54
7031	335391.04	2220185.25
7032	335402.57	2220203.88

7033	335408.71	2220214.98
7034	335409.39	2220222.85
7035	335415.39	2220229.02
7036	335420.47	2220231.65
7037	335425.99	2220244.31
7038	335435.57	2220247.98
7039	335447.91	2220251.09
7040	335464.04	2220250.93
7041	335476.06	2220248.73
7042	335488.16	2220254.60
7043	335499.19	2220253.18
7044	335507.46	2220251.73
7045	335513.29	2220257.11
7046	335520.76	2220256.62
7047	335530.45	2220252.82
7048	335538.68	2220253.93
7049	335545.49	2220258.93
7050	335557.10	2220258.70
7051	335569.72	2220255.72
7052	335578.42	2220252.50
7053	335582.92	2220253.75
7054	335586.20	2220258.31
7055	335592.31	2220256.63
7056	335598.20	2220257.30
7057	335598.11	2220263.98
7058	335598.82	2220269.30
7059	335605.57	2220278.43
7060	335617.71	2220282.14
7061	335625.04	2220277.92
7062	335632.61	2220270.94
7063	335638.71	2220270.24
7064	335646.08	2220277.22
7065	335650.47	2220286.72
7066	335654.59	2220301.32
7067	335658.55	2220313.76
7068	335664.74	2220320.72
7069	335675.90	2220324.22
7070	335686.31	2220324.36
7071	335690.88	2220321.28
7072	335700.51	2220320.83
7073	335709.99	2220317.81
7074	335718.01	2220306.72
7075	335724.79	2220299.74
7076	335734.55	2220303.80

7077	335743.14	2220308.63
7078	335755.65	2220313.92
7079	335762.02	2220322.65
7080	335764.80	2220334.29
7081	335764.61	2220348.05
7082	335767.38	2220360.47
7083	335769.78	2220372.50
7084	335778.24	2220385.97
7085	335791.04	2220398.73
7086	335802.75	2220404.39
7087	335815.29	2220407.72
7088	335826.45	2220424.77
7089	335822.33	2220438.67
7090	335819.82	2220449.64
7091	335819.44	2220462.61
7092	335821.77	2220464.80
7093	335827.90	2220461.55
7094	335832.82	2220462.01
7095	335828.98	2220469.03
7096	335825.00	2220473.11
7097	335820.48	2220472.46
7098	335817.69	2220475.96
7099	335819.18	2220481.09
7100	335824.41	2220487.25
7101	335827.16	2220487.09
7102	335832.68	2220485.60
7103	335839.92	2220488.65
7104	335847.41	2220486.59
7105	335851.72	2220488.22
7106	335853.60	2220493.74
7107	335855.71	2220498.29
7108	335858.22	2220501.28
7109	335855.04	2220503.79
7110	335850.49	2220506.28
7111	335843.79	2220506.78
7112	335840.79	2220511.26
7113	335834.63	2220515.50
7114	335832.21	2220519.59
7115	335835.05	2220527.89
7116	335837.73	2220533.04
7117	335834.69	2220539.88
7118	335830.28	2220545.71
7119	335832.75	2220552.23
7120	335839.81	2220553.11



7121	335843.53	2220554.74
7122	335841.47	2220561.19
7123	335833.09	2220570.52
7124	335827.28	2220578.30
7125	335815.84	2220581.68
7126	335811.42	2220587.71
7127	335811.14	2220591.09
7128	335809.33	2220647.60
7129	335868.98	2220657.50
7130	335884.98	2220660.16
7131	336016.60	2220718.77
7132	336359.03	2220906.95
7133	336365.54	2220910.53
7134	336488.25	2220891.25
7135	336498.01	2220889.72
7136	336504.31	2221066.09
7137	336504.94	2221177.16
7138	336500.31	2221216.08
7139	336529.33	2221207.25
7140	336642.35	2221172.85
7141	336657.12	2221170.21
7142	336686.65	2221164.93
7143	336716.18	2221159.65
7144	336727.91	2221157.55
7145	336763.08	2221151.26
7146	336848.95	2221129.26
7147	336858.67	2221125.53
7148	336857.46	2221084.41
7149	336857.96	2221079.97
7150	336890.73	2221068.37
7151	336941.41	2221057.69
7152	336994.00	2221043.02
7153	336998.80	2221041.68
7154	336995.07	2221027.27
7155	336997.19	2221020.58
7156	336996.06	2221016.83
7157	336993.26	2221005.98
7158	336994.08	2220989.68
7159	336997.17	2220979.11
7160	336997.29	2220970.66
7161	337003.33	2220960.71
7162	337003.60	2220954.63
7163	337005.84	2220949.55
7164	337013.74	2220947.11

7165	337031.95	2220952.07
7166	337041.39	2220951.42
7167	337044.32	2220952.83
7168	337048.39	2220957.01
7169	337053.70	2220956.70
7170	337055.81	2220946.31
7171	337055.35	2220937.06
7172	337059.77	2220929.65
7173	337060.50	2220920.03
7174	337064.57	2220909.67
7175	337069.77	2220903.05
7176	337075.21	2220893.90
7177	337080.67	2220883.16
7178	337089.39	2220877.38
7179	337090.14	2220865.60
7180	337088.55	2220852.21
7181	337082.17	2220845.05
7182	337078.08	2220842.24
7183	337077.20	2220834.76
7184	337074.72	2220829.42
7185	337067.34	2220822.63
7186	337064.92	2220812.97
7187	337059.44	2220811.91
7188	337049.84	2220809.42
7189	337036.79	2220800.79
7190	337035.48	2220795.46
7191	337035.75	2220790.35
7192	337026.58	2220785.71
7193	337014.60	2220770.60
7194	337012.06	2220755.04
7195	337014.79	2220742.69
7196	337020.96	2220736.68
7197	337032.44	2220731.34
7198	337032.59	2220720.33
7199	337031.33	2220711.28
7200	337031.28	2220701.25
7201	337026.98	2220699.22
7202	337019.52	2220699.12
7203	337015.08	2220693.36
7204	337016.57	2220684.73
7205	337018.21	2220679.25
7206	337024.32	2220678.55
7207	337027.32	2220674.86
7208	337025.83	2220668.94

7209	337024.93	2220663.22
7210	337020.88	2220657.08
7211	337020.95	2220651.97
7212	337024.76	2220647.30
7213	337031.49	2220643.27
7214	337036.42	2220641.96
7215	337040.24	2220636.51
7216	337043.91	2220626.34
7217	337051.02	2220609.73
7218	337061.19	2220599.26
7219	337069.38	2220589.15
7220	337069.96	2220576.58
7221	337069.27	2220564.44
7222	337209.05	2220552.71
7223	337205.31	2220506.96
7224	337213.50	2220490.88
7225	337224.59	2220475.25
7226	337239.51	2220466.86
7227	337255.98	2220474.82
7228	337270.49	2220477.12
7229	337298.50	2220475.70
7230	337324.19	2220477.37
7231	337355.15	2220485.72
7232	337360.92	2220489.21
7233	337377.24	2220499.08
7234	337392.15	2220504.09
7235	337419.25	2220530.17
7236	337428.49	2220555.60
7237	337547.04	2220664.45
7238	337577.09	2220662.94
7239	337687.64	2220702.81
7240	337562.02	2220829.43
7241	337584.71	2220848.61
7242	337619.85	2220878.43
7243	337648.54	2220903.51
7244	337676.93	2220928.32
7245	337697.23	2220946.06
7246	337714.10	2220960.80
7247	337729.84	2220973.40
7248	337737.37	2220979.43
7249	337746.82	2220987.00
7250	337726.90	2221011.63
7251	337725.99	2221012.56
7252	337732.11	2221018.63

7253	337741.04	2221024.42
7254	337758.15	2220998.03
7255	337765.20	2221002.89
7256	337764.67	2221048.12
7257	337769.29	2221057.28
7258	337745.82	2221140.59
7259	337744.37	2221153.38
7260	337729.62	2221171.44
7261	337725.57	2221222.34
7262	337725.58	2221256.24
7263	337721.74	2221273.01
7264	337710.38	2221550.46
7265	337711.59	2221561.69
7266	337733.91	2221561.86
7267	337808.06	2221618.98
7268	337825.11	2221622.39
7269	337831.93	2221618.64
7270	337833.37	2221610.92
7271	337854.33	2221568.61
7272	337862.45	2221559.18
7273	337887.73	2221547.39
7274	337897.69	2221548.41
7275	337945.77	2221586.39
7276	338025.65	2221718.40
7277	338064.49	2221758.26
7278	338061.08	2221765.75
7279	338061.37	2221772.46
7280	338078.21	2221770.29
7281	338083.04	2221768.22
7282	338119.75	2221752.21
7283	338239.96	2221895.63
7284	338269.56	2221948.95
7285	338309.06	2222059.35
7286	338398.55	2222144.82
7287	338515.73	2222135.42
7288	338540.97	2222175.10
7289	338550.36	2222178.10
7290	338582.75	2222173.02
7291	338595.02	2222193.89
7292	338716.23	2222182.19
7293	338809.26	2222170.00
7294	338882.13	2222162.61
7295	339022.80	2222141.71
7296	339089.31	2222243.19

7297	339091.40	2222245.29
7298	339091.31	2222246.24
7299	339097.39	2222255.52
7300	339081.00	2222283.16
7301	339108.82	2222290.30
7302	339134.17	2222299.58
7303	339134.52	2222308.09
7304	339108.07	2222340.75
7305	339132.79	2222384.76
7306	338982.59	2222615.95
7307	338902.19	2222692.91
7308	338833.45	2222745.97
7309	338737.36	2222780.30
7310	338619.45	2222894.02
7311	338554.33	2222926.58
7312	338454.33	2222952.40
7313	338317.96	2222962.07
7314	338296.88	2222963.56
7315	338291.42	2222930.70
7316	338271.87	2222932.60
7317	338169.32	2222944.64
7318	338112.11	2222951.35
7319	338100.84	2222932.98
7320	338081.14	2222885.09
7321	338066.51	2222864.42
7322	338008.19	2222860.29
7323	337998.95	2222877.11
7324	337980.50	2222903.21
7325	337928.82	2222955.30
7326	337924.82	2222959.66
7327	337920.19	2222963.46
7328	337925.82	2222969.63
7329	337923.67	2222971.68
7330	337918.04	2222965.52
7331	337915.72	2222967.97
7332	337910.99	2222972.73
7333	337907.66	2222969.51
7334	337901.53	2222973.31
7335	337894.63	2222989.47
7336	337890.18	2222988.71
7337	337868.01	2223009.32
7338	337868.81	2223013.99
7339	337871.89	2223016.65
7340	337868.01	2223021.11

7341	337864.94	2223018.44
7342	337862.67	2223019.10
7343	337847.39	2223039.21
7344	337845.11	2223043.08
7345	337840.35	2223041.50
7346	337836.92	2223040.65
7347	337818.13	2223127.56
7348	337797.34	2223237.23
7349	337790.24	2223258.68
7350	337765.70	2223250.19
7351	337758.07	2223260.10
7352	337702.03	2223296.47
7353	337651.97	2223325.72
7354	337575.74	2223370.68
7355	337532.45	2223391.09
7356	337524.95	2223395.01
7357	337526.57	2223399.26
7358	337526.07	2223399.54
7359	337528.28	2223403.75
7360	337529.25	2223406.03
7361	337529.33	2223406.00
7362	337531.94	2223410.71
7363	337533.68	2223409.73
7364	337539.08	2223428.67
7365	337544.53	2223426.33
7366	337549.22	2223423.37
7367	337562.57	2223415.73
7368	337570.90	2223410.87
7369	337571.12	2223411.77
7370	337572.92	2223414.65
7371	337581.62	2223428.95
7372	337582.73	2223430.31
7373	337579.19	2223432.20
7374	337546.11	2223448.58
7375	337545.46	2223448.88
7376	337546.40	2223451.35
7377	337547.83	2223455.09
7378	337502.96	2223479.88
7379	337504.92	2223483.36
7380	337505.16	2223483.78
7381	337506.14	2223485.52
7382	337515.06	2223500.82
7383	337518.20	2223506.12
7384	337527.69	2223522.12

7385	337527.43	2223523.61
7386	337532.42	2223531.84
7387	337540.56	2223545.23
7388	337540.94	2223545.96
7389	337543.41	2223548.08
7390	337554.38	2223565.02
7391	337574.20	2223594.38
7392	337576.62	2223597.97
7393	337577.38	2223599.36
7394	337578.22	2223600.91
7395	337589.22	2223596.02
7396	337592.59	2223600.43
7397	337596.57	2223605.30
7398	337618.20	2223640.27
7399	337620.96	2223645.15
7400	337628.71	2223658.97
7401	337630.90	2223662.33
7402	337631.61	2223661.88
7403	337637.08	2223670.04
7404	337638.31	2223672.52
7405	337636.89	2223676.71
7406	337616.25	2223687.32
7407	337615.62	2223690.00
7408	337609.53	2223716.23
7409	337579.74	2223768.63
7410	337587.43	2223777.80
7411	337636.48	2223846.22
7412	337779.83	2224013.87
7413	337829.65	2223986.25
7414	337894.32	2224167.59
7415	337898.08	2224178.54
7416	337856.34	2224198.08
7417	337822.88	2224209.17
7418	337688.96	2224251.66
7419	337819.81	2224540.12
7420	338000.26	2224437.32
7421	338100.34	2224660.64
7422	337915.00	2224748.78
7423	337711.50	2224842.01
7424	337841.22	2225010.52
7425	337955.07	2224967.70
7426	337969.86	2225047.21
7427	337970.90	2225052.79
7428	337971.75	2225057.38

7429	338018.79	2225312.03
7430	338118.81	2225638.70
7431	338340.39	2225676.31
7432	338345.71	2226002.11
5604	339124.66	2225989.29