

ПРОЕКТ

ЗАКОН

АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ

О преобразовании сельских поселений Свободненского муниципального района Амурской области во вновь образованное муниципальное образование Свободненский муниципальный округ Амурской области

Статья 1. Преобразование сельских поселений Свободненского муниципального района Амурской области

1. В соответствии с Федеральным законом от 20 марта 2025 года № 33-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в единой системе публичной власти» (далее – Федеральный закон «Об общих принципах организации местного самоуправления в единой системе публичной власти»)) преобразовать путем объединения сельские поселения Дмитриевский, Желтоярровский, Загорно-Селитьбинский, Климоуцевский, Костюковский, Курганский, Малосазанский, Москвитинский, Нижнебузулинский, Новгородский, Новоивановский, Петропавловский, Семеновский, Сычевский, Черновский сельсоветы, входящие в состав Свободненского муниципального района Амурской области (далее – Свободненский район), во вновь образованное муниципальное образование – Свободненский муниципальный округ Амурской области (далее – муниципальный округ).

В связи с преобразованием Свободненский район и сельские поселения Дмитриевский, Желтоярровский, Загорно-Селитьбинский, Климоуцевский, Костюковский, Курганский, Малосазанский, Москвитинский, Нижнебузулинский, Новгородский, Новоивановский, Петропавловский, Семеновский, Сычевский, Черновский сельсоветы утрачивают статус муниципальных образований со дня вступления в силу настоящего Закона.

2. Днем образования муниципального округа является день вступления в силу настоящего Закона.

3. Образование муниципального округа не влечет за собой изменения категории населенных пунктов, входивших в состав территорий сельских поселений Свободненского района.

Статья 2. Границы и состав территории муниципального округа

1. Установить границы муниципального округа в соответствии с картографическим описанием границ муниципального округа согласно приложению № 1 к настоящему Закону и координатами характерных точек границ муниципального округа согласно приложению № 2 к настоящему Закону.

2. *В состав территории муниципального округа входят села Бардагон, Бузули, Буссе, Гащенко, Глухари, Голубое, Гуран, Дмитриевка, Желтоярово, Заган, Загорная-Селитьба, Зиговка, Климоуцы, Костюковка, Курган, Малая Сазанка, Малый Эргель, Маркучи, Москвитино, Нижние Бузули, Новгородка, Новоивановка, Новоникольск, Новоострополь, Новостепановка, Петропавловка, Разливная, Рогачевка, Семеновка, Серебрянка, Сукромли, Сычевка, Талали, Черниговка, Черновка, Чембары, Усть-Пера, поселки Источный, Орлиный, Подгорный, Юхта, Юхта-3.*

3. Административным центром муниципального округа является город Свободный .

Статья 3. Порядок формирования органов местного самоуправления муниципального округа

1. *Структура органов местного самоуправления муниципального округа определяется представительным органом муниципального округа после его избрания и закрепляется в уставе муниципального округа.*

2. Представительный орган муниципального округа первого созыва состоит из 18 депутатов, избираемых сроком на 5 лет по мажоритарной избирательной системе относительного большинства по двум трехмандатным избирательным округами и трем четырехмандатным избирательным округам.

3. Глава муниципального округа избирается сроком на 5 лет представительным органом муниципального округа из числа кандидатов, представленных конкурсной комиссией по результатам конкурса, проводимого в порядке, установленном представительным органом муниципального округа, и возглавляет администрацию муниципального округа.

4. До принятия устава муниципального округа глава муниципального округа:

1) представляет муниципальный округ в отношениях с органами местного самоуправления других муниципальных образований, органами государственной власти, гражданами и организациями, без доверенности действует от имени муниципального округа;

2) подписывает и обнародует нормативные правовые акты, принятые представительным органом муниципального округа;

3) издает в пределах своих полномочий правовые акты;

4) обладает правом требовать созыва внеочередного заседания представительного органа муниципального округа;

5) обеспечивает осуществление органами местного самоуправления муниципального округа полномочий по решению вопросов местного значения и отдельных государственных полномочий, переданных органам местного самоуправления муниципального округа в соответствии с федеральными законами и законами Амурской области;

6) осуществляет иные полномочия, определенные федеральным законодательством и законодательством Амурской области.

Статья 4. Схема избирательных округов при проведении выборов в представительный орган муниципального округа первого созыва

При проведении выборов в представительный орган муниципального округа первого созыва схема избирательных округов утверждается избирательной комиссией, организующей подготовку и проведение указанных выборов.

Статья 5. Правопреемство

1. Органы местного самоуправления муниципального округа в соответствии со своей компетенцией являются правопреемниками органов местного самоуправления Свободненского района, Дмитриевского, Желтоярковского, Загорно-Селитьбинского, Климоуцевского, Костюковского, Курганского, Малосазанского, Москвитинского, Нижнебузулинского, Новгородского, Новоивановского, Петропавловского, Семеновского, Сычевского, Черновского сельсоветов, которые на день *создания* муниципального округа осуществляли полномочия по решению вопросов местного значения на соответствующей территории, в отношениях с органами государственной власти Российской Федерации, органами государственной власти субъектов Российской Федерации, иными органами местного самоуправления, физическими и юридическими лицами.

2. *До формирования органов местного самоуправления муниципального округа полномочия по решению вопросов местного значения муниципального округа на соответствующих территориях осуществляют органы местного самоуправления Свободненского района, Дмитриевского, Желтоярковского, Загорно-Селитьбинского, Климоуцевского, Костюковского, Курганского, Малосазанского, Москвитинского, Нижнебузулинского, Новгородского, Новоивановского, Петропавловского, Семеновского, Сычевского, Черновского сельсоветов.*

3. Вопросы правопреемства подлежат урегулированию муниципальными правовыми актами органов местного самоуправления муниципального округа.

4. До урегулирования муниципальными правовыми актами муниципального округа вопросов правопреемства в отношении органов местных администраций, муниципальных учреждений, предприятий и организаций, ранее созданных органами местного самоуправления Свободненского района и сельских поселений Свободненского района,

которые на день создания муниципального округа осуществляли полномочия по решению вопросов местного значения на соответствующей территории, или с их участием, соответствующие органы местных администраций, муниципальные учреждения, предприятия и организации продолжают осуществлять свою деятельность с сохранением их прежней организационно-правовой формы.

5. Муниципальные правовые акты, принятые органами местного самоуправления Свободненского района, Дмитриевского, Желтоярского, Загорно-Селитьбинского, Климоуцевского, Костюковского, Курганского, Малосазанского, Москвитинского, Нижнебузулинского, Новгородского, Новоивановского, Петропавловского, Семеновского, Сычевского, Черновского сельсоветов, действуют в части, не противоречащей *федеральным законам и иным нормативным правовым актам Российской Федерации, Уставу (основному Закону) Амурской области, законам и иным нормативным правовым актам Амурской области, а также муниципальным правовым актам органов местного самоуправления муниципального округа.*

Статья 6. Порядок исполнения бюджетов Свободненского района и сельских поселений Свободненского района в 2026 году

1. Полномочия, связанные с исполнением бюджета Свободненского района на 2026 год и плановый период 2027 и 2028 годов, осуществляются:

- 1) до формирования администрации муниципального округа – администрацией Свободненского района;
- 2) со дня формирования администрации муниципального округа – администрацией муниципального округа.

2. Полномочия, связанные с исполнением бюджетов сельских поселений Дмитриевского, Желтоярского, Загорно-Селитьбинского, Климоуцевского, Костюковского, Курганского, Малосазанского, Москвитинского, Нижнебузулинского, Новгородского, Новоивановского, Петропавловского, Семеновского, Сычевского, Черновского сельсоветов на 2026 год и плановый период 2027 и 2028 годов, осуществляются

- 1) до формирования администрации муниципального округа – администрациями Дмитриевского, Желтоярского, Загорно-Селитьбинского, Климоуцевского, Костюковского, Курганского, Малосазанского, Москвитинского, Нижнебузулинского, Новгородского, Новоивановского, Петропавловского, Семеновского, Сычевского, Черновского сельсоветов соответственно;

- 2) со дня формирования администрации муниципального округа – администрацией муниципального округа.

3. Составление бюджетной отчетности Свободненского района, сельских поселений Дмитриевского, Желтоярского, Загорно-Селитьбинского, Климоуцевского, Костюковского, Курганского, Малосазанского, Москвитинского, Нижнебузулинского, Новгородского, Новоивановского, Петропавловского, Семеновского, Сычевского, Черновского сельсоветов за 2026 год осуществляется *раздельно по Свободненскому району и каждому сельскому поселению:*

1) до формирования администрации муниципального округа – администрацией Свободненского района, администрациями Дмитриевского, Желтоярковского, Загорно-Селитьбинского, Климоуцевского, Костюковского, Курганского, Малосазанского, Москвитинского, Нижнебузулинского, Новгородского, Новоивановского, Петропавловского, Семеновского, Сычевского, Черновского сельсоветов соответственно;

2) со дня формирования администрации муниципального округа – администрацией муниципального округа.

Статья 7. Заключительные положения

1. Настоящий Закон вступает в силу по истечении десяти дней после дня его официального опубликования.

2. *Со дня вступления в силу настоящего Закона и до 01 января 2027 года устанавливается переходный период.*

3. *В течение переходного периода осуществляется формирование органов местного самоуправления муниципального округа в соответствии с положениями федерального и областного законодательства.*

До определения в уставе муниципального округа представительным органом муниципального округа после его избрания структуры органов местного самоуправления муниципального округа именовать представительный орган муниципального округа «Совет народных депутатов Свободненского муниципального округа Амурской области».

Выборы в представительный орган первого созыва муниципального округа проводятся в сроки, предусмотренные законодательством о выборах и референдумах, если иное не предусмотрено федеральными конституционными законами.

Организационное и материально-техническое обеспечение подготовки и проведения выборов в представительный орган муниципального округа первого созыва осуществляется за счет средств бюджета Свободненского района.

4. Финансовое обеспечение деятельности органов местного самоуправления муниципального округа со дня их формирования и до вступления в силу решения о бюджете муниципального округа осуществляется за счет средств бюджета Свободненского района.

5. Образование муниципального округа не влечет изменения или прекращения предоставления мер социальной поддержки, установленных федеральным законодательством и законодательством области для отдельных категорий граждан, проживающих на территории муниципального округа.

6. Со дня вступления в силу настоящего Закона признать утратившими силу:

1) Закон Амурской области от 02.08.2005 № 31-ОЗ «Об установлении границ и наделении соответствующим статусом муниципального образования Свободненского района и муниципальных образований в его составе»;

2) Закон Амурской области от 06.07.2006 № 202-ОЗ «О внесении изменений в Закон Амурской области «Об установлении границ и наделении соответствующим статусом муниципального образования Свободненского района и муниципальных образований в его составе»;

3) Закон Амурской области от 26.02.2007 № 305-ОЗ «О внесении изменений в Закон Амурской области «Об установлении границ и наделении соответствующим статусом муниципального образования Свободненского района и муниципальных образований в его составе»;

4) Закон Амурской области от 30.08.2010 № 365-ОЗ «Об объединении Серебрянского и Костюковского сельсоветов в Свободненском районе и внесении изменений в Закон Амурской области «Об установлении границ и наделении соответствующим статусом муниципального образования Свободненского района и муниципальных образований в его составе»;

5) Закон Амурской области от 09.11.2011 № 555-ОЗ «Об объединении Дмитриевского и Усть-Перского сельсоветов в Свободненском районе и внесении изменений в Закон Амурской области «Об установлении границ и наделении соответствующим статусом муниципального образования Свободненского района и муниципальных образований в его составе»;

6) Закон Амурской области от 09.11.2011 № 556-ОЗ «Об объединении Желтоярковского и Черниговского сельсоветов в Свободненском районе и внесении изменений в Закон Амурской области «Об установлении границ и наделении соответствующим статусом муниципального образования Свободненского района и муниципальных образований в его составе»;

7) Закон Амурской области от 25.06.2012 № 60-ОЗ «Об объединении Курганского и Голубинского сельсоветов в Свободненском районе и внесении изменений в Закон Амурской области «Об установлении границ и наделении соответствующим статусом муниципального образования Свободненского района и муниципальных образований в его составе»;

8) Закон Амурской области от 25.06.2012 № 61-ОЗ «Об объединении Семеновского и Маркучинского сельсоветов в Свободненском районе и внесении изменений в Закон Амурской области «Об установлении границ и наделении соответствующим статусом муниципального образования Свободненского района и муниципальных образований в его составе»;

9) Закон Амурской области от 25.06.2012 № 62-ОЗ «Об объединении Рогачевского и Новоивановского сельсоветов в Свободненском районе и внесении изменений в Закон Амурской области «Об установлении границ и наделении соответствующим статусом муниципального образования Свободненского района и муниципальных образований в его составе»;

10) Закон Амурской области от 25.06.2012 № 63-ОЗ «Об объединении Талалинского, Новостепановского и Климоуцевского сельсоветов в Свободненском районе и внесении изменений в Закон Амурской области «Об установлении границ и наделении соответствующим статусом муниципального образования Свободненского района и муниципальных образований в его составе»;

11) Закон Амурской области от 10.02.2015 № 488-ОЗ «О внесении изменений в некоторые законодательные акты области по вопросам административно-территориального устройства области»;

12) Статью 3 Закон Амурской области от 26.06.2017 № 88-ОЗ «О внесении изменений в некоторые законодательные акты Амурской области по вопросам установления границ муниципальных образований области»;

13) Закон Амурской области от 03.02.2020 № 477-ОЗ «О внесении изменений в статью 2 Закона Амурской области «Об установлении границ и наделении соответствующим статусом муниципального образования Свободненского района и муниципальных образований в его составе»;

14) Закон Амурской области от 02.02.2022 № 65-ОЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Амурской области по вопросам административно-территориального устройства области».

Губернатор
Амурской области

В.А.Орлов

Картографическое описание границ Свободненского муниципального округа Амурской области

Граница Свободненского муниципального округа Амурской области от узловой точки 1, расположенной на расстоянии 1200 м к востоку от устья реки Иур на правом берегу реки Зея на пересечении границ Мазановского муниципального округа Амурской области и закрытого административно-территориального образования Циолковский Амурской области, проходит в юго-восточном направлении по водоразделу рек Зея и Большой Ивер через высоты с отметками 278,4 м, 294,0 м, 287,5 м, затем в юго-западном и южном направлениях между урочищами Новоникольские Поля и Чуркобаза до истока ручья Гусиха. Далее граница идёт в юго-восточном направлении, пересекая ручей Гусиха, полевую дорогу, до точки 87, расположенной на реке Гусиха. Далее граница идёт вниз по течению реки Гусиха до ее устья в протоке Бусиха в точке 181. От точки 181 граница идёт вверх по течению протоки Бусиха до реки Зея, затем в юго-западном направлении вниз по течению реки Зея, огибая с юга остров Борисовский, до протоки Перская. Далее граница идет вниз по течению протоки Перская, огибая остров Барсуковский, до реки Зея, затем вверх по течению реки Зея до протоки Мудрец, затем по протоке Мудрец до узловой точки 371, расположенной на правом берегу протоки Мудрец на пересечении границ Мазановского муниципального округа Амурской области и городского округа города Свободный Амурской области.

От узловой точки 371 граница Свободненского муниципального округа Амурской области идет на северо-запад, делит остров Спицынский на две части, выходит на левый берег реки Зея и идет по левому берегу реки Зея до точки 379. Далее граница идёт в северо-восточном направлении, пересекая реку Зея в устье протоки Перская, огибает остров Спорный, идет по правому берегу протоки Перская до точки 394, расположенной на правом берегу протоки Перская. От точки 394 граница идет в северо-западном направлении, пересекая реку Ракуша, до точки 400, расположенной в 150 м к северу от пункта государственной нивелирной сети «408, п.п.», затем на юго-запад, пересекая реку Большая Пера, четыре грунтовые дороги, до точки 402, расположенной в 90 м на восток от ЛЭП. Далее граница идет в северо-западном направлении вдоль полевой дороги до точки 407, расположенной на перекрёстке полевых дорог, затем на юго-запад до пересечения с железной дорогой в точке 408, затем в северном направлении по железной дороге, не доходя до автомобильной дороги «Подъезд к г. Циолковский, км 0-000 – км 1+250» 300 м поворачивает на запад и идет до автомобильной дороги «Подъезд к г. Свободный от автомобильной дороги «Амур», затем по этой автомобильной дороге до точки 416, затем в се-

веро-западном направлении, огибая аэропорт городского округа города Свободный Амурской области с севера, и выходит на перекресток грунтовых автомобильных дорог в точке 423. Далее граница идет на юго-запад 1470 м, на запад 230 м, затем в северо-западном направлении до точки 428, на юго-запад, пересекает ЛЭП 500 кВ, две ЛЭП 220 кВ, автомобильную дорогу «Свободный – Таллалы от перекрёстка» и выходит на точку 432, расположенную на реке Ключевая. Далее граница идет в юго-восточном направлении вниз по течению реки Ключевая до точки 462, расположенной в 230 м на юго-запад от пункта государственной нивелирной сети «626», затем в юго-западном направлении, дважды пересекает автомобильную дорогу «Свободный – Буссе», магистральный газопровод «Сила Сибири, км 1985,5 – км 2161,2», идёт ещё 1180 м до точки 466. Далее граница идёт в юго-восточном направлении, пересекая ЛЭП 35 кВ, автомобильную дорогу «Свободный – Буссе», магистральный газопровод «Сила Сибири, км 1985,5 – км 2161,2», ЛЭП 500 кВ, ЛЭП 220 кВ, до точки 485, расположенной на полевой дороге, затем на северо-восток по полевой дороге, затем, охватывая территории пахотных земель, идет в северном, северо-восточном, восточном и южном направлениях, затем в восточном направлении 2000 м. Далее граница идет на юго-восток до перекрёстка полевых дорог, затем поворачивает на север и идёт до точки 508, расположенной в 280 м на запад от пункта государственной нивелирной сети «710, п.п., пир.». Далее граница идет 2035 м на северо-восток, пересекая ЛЭП 220 кВ, затем на юго-восток до пересечения с ЛЭП 220 кВ, затем в северо-восточном направлении, пересекая ЛЭП 500 кВ до точки 516, расположенной на полевой дороге. Далее граница идет на юго-восток до точки 524, расположенной на северной окраине поселка Подгорный Свободненского муниципального округа Амурской области на автомобильной дороге «Благовещенск – Свободный», затем в северо-восточном направлении, пересекая железную дорогу, ЛЭП 220 кВ, до полевой дороги, затем в южном направлении вдоль полевой дороги, затем в северо-восточном направлении по полевой дороге вдоль реки Бардагонка, озера Военное, затем на юго-восток до точки 554, расположенной в 400 м восточнее озера Военное. Далее граница идет в юго-западном направлении до точки 556, затем поворачивает на юго-восток и идёт до узловой точки 558, расположенной на реке Зея на пересечении границ городского округа города Свободный Амурской области и Серышевского муниципального округа Амурской области.

От узловой точки 558 граница Свободненского муниципального округа Амурской области идет вниз по течению реки Зея, по ее фарватеру, до узловой точки 684, расположенной на пересечении границ Серышевского и Благовещенского муниципальных округов Амурской области.

От узловой точки 684 граница Свободненского муниципального округа Амурской области идет в северо-западном направлении 9300 м, пересекая автомобильную дорогу «Благовещенск – Свободный», падь Собачья Голова, ЛЭП 500 кВ, до точки 694, затем в юго-западном направлении, пересекая падь

Абрашиха, падь Евтукан, падь Варнацкая, до точки 767, расположенной на реке Гуран на расстоянии 1400 м на юг от села Гуран Свободненского муниципального округа Амурской области. Далее граница идет вниз по течению реки Гуран до ее устья при впадении в реку Амур в узловой точке 1640, расположенной на пересечении государственной границы Российской Федерации, границ Амурской области и Благовещенского муниципального округа Амурской области.

От узловой точки 1640 граница Свободненского муниципального округа Амурской области идет вверх по течению реки Амур по государственной границе Российской Федерации до узловой точки 2203, расположенной на пересечении государственной границы Российской Федерации, границ Амурской области и Шимановского муниципального округа Амурской области.

От узловой точки 2203 граница Свободненского муниципального округа Амурской области идёт 2600 м в юго-восточном направлении, затем на север до пади Широкая, затем в юго-восточном направлении, пересекая грунтовую дорогу, до точки 2214, затем в северо-западном, юго-западном направлениях, пересекая ручей Гончариха, до точки 2222. Далее граница идет в юго-восточном направлении, пересекая полевую дорогу, до безымянной пади, в северо-восточном направлении, пересекая пади Кокоринская, Солнечная, до точки 2236. Далее граница идёт в северо-западном направлении, пересекая реку Громотуха, полевую дорогу, до точки 2241, расположенной у безымянной пади. Далее граница идет в северном направлении до истока безымянного ручья, затем в северном направлении вниз по течению безымянного ручья до его устья, затем в западном направлении вниз по течению реки Малая Белая до точки 2345. Далее граница идет 1200 м на северо-восток, затем на северо-запад до точки 2356, расположенной на ручье Прямой, затем вверх по течению ручья Прямой до точки 2415. Далее, пересекая ручей Молоканка, граница проходит в северо-западном направлении до точки 2422, расположенной на реке Белая в устье ручья Дечиха, затем вверх по течению реки Белая до точки 2552, затем 1700 м на северо-запад, затем на северо-восток до точки 2555, расположенной на реке Юхта, затем вверх по течению реки Юхта до ее истока, затем в северо-восточном направлении по прямой около 26000 м, пересекая падь Зимиha, падь Белогуровская, до точки 2607, расположенной вблизи пади Любовский распадок. Далее граница поворачивает на восток и идет по прямой около 18000 м, пересекая ЛЭП 500 кВ, падь Вершина Синега и урочище Рождественская Марь, до истока ручья Рождественский, затем вниз по течению ручья Рождественский до места впадения его в реку Джатва, затем вниз по течению реки Джатва до ее слияния с рекой Большая Пера, затем вниз по течению реки Большая Пера до узловой точки 3318, расположенной в устье ручья Медный на пересечении границ Шимановского муниципального округа Амурской области и закрытого административно-территориального образования Циолковский Амурской области.

От узловой точки 3318 граница Свободненского муниципального округа Амурской области идет в юго-восточном направлении вниз по течению реки Большая Пера через точку 3467, находящуюся на мосту автомобильной дороги «Подъезд к г. Циолковский», огибает границу села Курган Свободненского муниципального округа Амурской области и идёт в северо-восточном направлении по пади Крысановская до автомобильной дороги «соединительная а/д с ул. Победы, ЗАТО Углегорск». Далее граница идёт в юго-восточном и северо-восточном направлениях по границе города Циолковский закрытого административно-территориального образования Циолковский Амурской области до пересечения с пастью Курганья в точке 3507, расположенной на полевой дороге, затем в восточном и северо-восточном направлениях по северу урочища Большая Марь, пересекает ручей Николаевский и идёт до точки 3526. Далее граница идёт в юго-восточном направлении, огибая пашню Барсуковскую и пересекая реку Ора, проходит ещё 4500 м до точки 3537, затем идёт в северо-восточном направлении, пересекая реку Кабанка, до точки 3553, расположенной вблизи пади Иверская. Далее граница идёт между урочищем Карпухины Пашни и Пашни Исаковы, пересекая реку Иур, до узловой точки 1, то есть до начальной точки описания.

**Координаты характерных точек границ Свободненского
муниципального округа Амурской области**

№ точки п/п	Координаты в системе МСК-28	
	Х	У
1	627946.22	3357410.55
2	627669.71	3357656.83
3	627550.18	3357803.72
4	627485.35	3357898.77
5	627305.30	3358374.01
6	627190.08	3358562.67
7	627073.41	3358682.19
8	626968.27	3358729.73
9	626785.36	3358778.67
10	626658.64	3358791.65
11	626380.65	3358758.50
12	626089.74	3358709.54
13	625787.28	3358611.60
14	625493.49	3358532.39
15	625384.02	3358516.54
16	625299.06	3358545.34
17	625130.54	3358636.06
18	624865.53	3358829.04
19	624653.81	3359070.98
20	624555.88	3359219.31
21	624515.54	3359348.91
22	624488.16	3359576.46
23	624502.56	3359625.43
24	624944.71	3360093.49
25	624957.66	3360175.58
26	624943.26	3360269.19
27	624865.48	3360416.08
28	624801.35	3360486.64
29	624491.76	3360560.10
30	624352.07	3360616.28
31	624272.88	3360686.84
32	624169.18	3360876.93
33	624091.42	3360881.25

34	623891.26	3360796.30
35	623755.90	3360754.54
36	623645.02	3360750.22
37	623519.74	3360779.04
38	623276.37	3360884.15
39	623117.95	3360927.37
40	623014.30	3361156.36
41	622958.11	3361245.66
42	622740.67	3361362.31
43	622291.39	3361506.32
44	622219.40	3361538.02
45	621919.86	3361723.82
46	621765.78	3361801.60
47	621473.47	3361843.36
48	621136.50	3361697.92
49	621054.43	3361697.92
50	620695.85	3361756.97
51	620605.13	3361759.86
52	620458.25	3361744.03
53	620392.02	3361692.18
54	620360.34	3361579.86
55	620340.17	3361139.17
56	620307.07	3361114.68
57	620101.13	3361091.66
58	619942.73	3361016.77
59	619683.53	3360794.99
60	619422.90	3360522.81
61	619147.86	3360030.29
62	619071.54	3359946.78
63	619003.86	3359926.60
64	618445.13	3359861.81
65	618085.13	3359761.02
66	617830.24	3359638.61
67	617602.73	3359532.05
68	617409.78	3359258.43
69	614751.49	3359604.15
70	614356.11	3359546.55
71	614367.67	3359742.42
72	614307.18	3359788.50
73	613080.14	3360214.83
74	612864.11	3360321.42
75	612671.13	3360523.05
76	611965.43	3360589.34
77	611709.06	3360595.10
78	611423.92	3360733.37
79	611354.79	3360848.59
80	611297.19	3360903.32

81	611210.79	3360960.93
82	611136.50	3361054.53
83	610748.44	3361579.91
84	610020.36	3362529.95
85	608432.37	3364642.67
86	607950.01	3365201.00
87	607908.69	3365366.53
88	607877.79	3365379.66
89	607830.66	3365415.21
90	607772.71	3365423.73
91	607752.63	3365449.20
92	607737.96	3365606.81
93	607710.15	3365689.47
94	607657.62	3365752.07
95	607592.73	3365779.11
96	607560.28	3365832.43
97	607545.61	3365918.18
98	607521.65	3365935.16
99	607532.48	3365958.37
100	607526.31	3365976.12
101	607503.90	3365987.73
102	607491.52	3366010.13
103	607463.72	3366017.85
104	607451.36	3366030.99
105	607416.59	3366037.94
106	607371.78	3366073.47
107	607345.51	3366076.58
108	607326.19	3366061.12
109	607279.83	3366016.31
110	607228.83	3366017.85
111	607209.51	3366009.35
112	607201.79	3365977.68
113	607179.38	3365976.14
114	607142.30	3365991.58
115	607119.12	3365987.73
116	607027.17	3365957.62
117	606993.18	3365962.24
118	606949.14	3365978.46
119	606915.91	3365979.24
120	606844.05	3365932.12
121	606835.56	3365908.94
122	606835.54	3365852.55
123	606822.40	3365828.59
124	606787.63	3365815.46
125	606714.24	3365813.14
126	606681.78	3365833.23
127	606643.93	3365863.38

128	606613.80	3365859.50
129	606593.71	3365832.48
130	606579.80	3365813.17
131	606546.57	3365806.97
132	606522.62	3365800.79
133	606509.47	3365777.61
134	606511.81	3365755.98
135	606492.47	3365748.26
136	606388.17	3365796.17
137	606384.32	3365829.39
138	606389.73	3365849.46
139	606407.51	3365868.02
140	606411.36	3365927.50
141	606399.01	3365963.05
142	606365.00	3365973.86
143	606339.52	3365986.22
144	606334.12	3366042.62
145	606320.22	3366082.80
146	606321.77	3366104.43
147	606291.63	3366133.02
148	606293.96	3366231.91
149	606253.79	3366285.99
150	606212.85	3366376.39
151	606139.07	3366435.12
152	606101.20	3366419.66
153	606095.80	3366449.79
154	606069.54	3366462.94
155	606054.08	3366489.97
156	606006.95	3366495.38
157	605986.86	3366519.33
158	605958.27	3366497.68
159	605967.54	3366469.89
160	605943.59	3366449.01
161	605910.36	3366442.85
162	605883.31	3366466.02
163	605848.57	3366459.84
164	605839.29	3366429.71
165	605777.47	3366422.76
166	605785.96	3366394.18
167	605758.14	3366360.96
168	605762.02	3366330.83
169	605717.20	3366301.46
170	605718.72	3366221.88
171	605663.85	3366119.90
172	605561.86	3366024.89
173	605523.99	3365997.07
174	605483.80	3365945.31

175	605449.04	3365917.49
176	605413.49	3365854.15
177	605396.49	3365854.92
178	605386.45	3365886.61
179	605359.41	3365892.79
180	605326.96	3365880.41
181	605242.28	3365892.72
182	605120.86	3366325.94
183	604992.76	3366663.26
184	604771.81	3366953.19
185	604570.51	3367109.75
186	604348.60	3367231.69
187	604106.68	3367351.93
188	603901.06	3367433.58
189	603697.61	3367467.15
190	603600.28	3367448.85
191	603524.56	3367409.17
192	603404.93	3367374.27
193	603092.01	3367325.75
194	602900.59	3367305.10
195	602600.09	3367279.37
196	602201.16	3367174.36
197	601828.48	3367196.92
198	601615.42	3367195.64
199	601518.13	3367123.35
200	601432.56	3367034.82
201	601503.39	3366910.55
202	601826.51	3366685.85
203	602291.49	3366280.58
204	602606.42	3365873.99
205	602688.97	3365733.51
206	602753.01	3365464.41
207	602622.01	3365047.77
208	602425.56	3364738.26
209	602116.01	3364535.92
210	601752.90	3364369.26
211	601508.82	3364214.53
212	601270.70	3363916.94
213	601121.87	3363690.77
214	600895.65	3363399.13
215	600264.63	3362768.24
216	599859.83	3362440.88
217	599401.47	3362161.18
218	598984.77	3361893.34
219	598514.51	3361732.67
220	597931.18	3361685.07
221	597234.74	3361661.29

222	596401.39	3361554.20
223	596044.23	3361441.13
224	595663.26	3361262.58
225	595312.03	3360869.76
226	594859.60	3360506.70
227	594597.67	3360310.30
228	594359.54	3359941.29
229	594270.21	3359560.36
230	594317.79	3359191.33
231	594514.17	3358703.25
232	594972.48	3358304.45
233	595484.35	3358012.77
234	595823.64	3357923.48
235	596704.55	3357572.27
236	597043.81	3357280.61
237	597210.46	3357102.03
238	597448.51	3356691.33
239	597561.57	3356393.73
240	597573.44	3355983.02
241	597454.34	3355471.16
242	597204.31	3355221.18
243	596775.72	3355024.79
244	596430.48	3354977.19
245	595960.23	3354905.78
246	595609.03	3354929.61
247	594686.43	3355108.22
248	594091.20	3355155.85
249	593555.47	3355096.36
250	593192.34	3354941.62
251	592751.85	3354733.31
252	592626.84	3354608.32
253	592495.86	3354346.45
254	592418.46	3354036.94
255	592364.84	3353697.68
256	592400.52	3353298.89
257	592507.63	3353031.05
258	592787.37	3352745.33
259	593138.53	3352435.81
260	593346.83	3352185.81
261	593680.11	3351584.64
262	593745.53	3351025.15
263	593751.45	3350775.16
264	593703.80	3350394.23
265	593507.32	3349912.13
266	593293.02	3349733.60
267	592965.61	3349560.99
268	592548.92	3349465.76

269	591912.01	3349352.70
270	591417.96	3349328.93
271	591215.58	3349334.89
272	590251.30	3349465.88
273	589292.98	3349608.76
274	588810.83	3349632.60
275	588048.91	3349489.78
276	587560.80	3349364.82
277	587096.49	3349138.65
278	586644.06	3348722.03
279	586334.49	3348293.50
280	586161.81	3347704.25
281	585965.31	3346954.29
282	585864.05	3346329.33
283	585774.69	3345621.06
284	585679.37	3344859.20
285	585435.27	3344311.63
286	585197.13	3343781.89
287	584756.60	3343341.47
288	584600.34	3343214.64
289	584484.94	3343120.95
290	584083.92	3342823.67
291	582577.88	3341972.60
292	582190.94	3341758.35
293	581934.98	3341645.26
294	581768.29	3341496.46
295	581702.80	3341311.97
296	581714.68	3341061.97
297	581803.95	3340883.41
298	581875.38	3340829.82
299	582161.08	3340752.45
300	582384.56	3340662.49
301	582487.66	3340576.54
302	582532.33	3340456.23
303	582535.74	3340322.16
304	582570.10	3340225.92
305	582604.46	3340136.52
306	582707.57	3340050.57
307	582769.41	3339889.00
308	582779.68	3339758.36
309	582776.24	3339586.49
310	582728.10	3339455.86
311	582669.64	3339294.31
312	582545.87	3339136.19
313	582477.10	3339005.58
314	582456.45	3338844.03
315	582477.04	3338637.75

316	582559.51	3338459.00
317	582741.66	3338300.84
318	582910.08	3338190.82
319	583109.40	3337936.42
320	583250.28	3337647.65
321	583305.25	3337458.57
322	583260.54	3337297.02
323	583126.46	3337145.78
324	583030.19	3336970.49
325	582971.72	3336798.60
326	582933.88	3336582.04
327	582988.78	3336249.94
328	583022.15	3336042.32
329	582992.72	3335903.82
330	582942.30	3335765.68
331	582851.88	3335628.23
332	582713.52	3335494.65
333	582473.78	3335339.83
334	582172.93	3335236.09
335	581900.25	3335199.85
336	581638.30	3335204.44
337	581489.69	3335228.05
338	581240.44	3335330.41
339	581073.68	3335516.35
340	580902.84	3335641.37
341	580679.73	3335693.27
342	580411.07	3335714.98
343	580047.42	3335680.35
344	579879.16	3335609.29
345	579711.27	3335503.20
346	579559.10	3335322.85
347	579478.96	3335259.24
348	579397.20	3335216.67
349	579285.36	3335225.63
350	579204.49	3335291.06
351	579102.01	3335435.87
352	578673.92	3336176.46
353	578642.30	3336313.04
354	578658.08	3336471.78
355	578718.99	3336637.72
356	578994.72	3337076.97
357	579356.28	3337448.69
358	579578.60	3337579.82
359	579692.53	3337689.83
360	579678.12	3337837.10
361	579479.09	3338008.61
362	579266.41	3338085.35

363	579023.89	3338151.58
364	578760.71	3338106.20
365	578548.40	3338204.93
366	578425.90	3338292.09
367	578274.58	3338217.73
368	578147.48	3338154.95
369	577611.91	3337841.26
370	577214.41	3337531.17
371	577068.24	3337307.12
372	578490.28	3336655.73
373	578455.53	3336556.33
374	578400.83	3336345.26
375	578415.78	3336150.10
376	578577.31	3335885.66
377	578658.06	3335584.50
378	578808.56	3335209.89
379	579006.83	3334985.83
380	579651.66	3335240.21
381	579782.49	3335457.96
382	580104.93	3335573.31
383	580571.31	3335598.96
384	580824.94	3335532.71
385	581149.54	3335222.00
386	581371.79	3335084.69
387	581775.74	3335084.65
388	582053.61	3335105.15
389	582504.76	3335224.27
390	582890.28	3335479.55
391	583115.29	3335763.65
392	583160.37	3336175.23
393	583255.90	3336540.29
394	583181.31	3336892.12
395	583394.25	3336530.69
396	583968.53	3336062.03
397	584012.50	3336092.25
398	584066.07	3335932.85
399	584496.16	3335989.82
400	585178.43	3333909.95
401	583122.56	3331892.91
402	582141.33	3330777.18
403	582522.72	3330726.26
404	582851.77	3330507.73
405	583099.09	3330419.76
406	583197.31	3330243.86
407	583320.96	3330077.57
408	582826.06	3329356.90
409	586176.64	3328910.17

410	585877.38	3327767.64
411	586015.18	3327758.06
412	586101.75	3327767.67
413	586160.83	3327804.77
414	586202.07	3327855.60
415	586226.81	3327953.17
416	586289.76	3328231.10
417	586499.10	3328192.43
418	586770.38	3327906.33
419	586880.31	3327576.51
420	587331.01	3327146.33
421	587229.33	3326692.87
422	587589.33	3325980.99
423	587785.66	3325728.16
424	586402.92	3325219.97
425	586391.12	3324984.39
426	586652.16	3324733.13
427	587824.05	3324564.33
428	587926.09	3324344.46
429	586691.28	3323553.31
430	584726.18	3322139.84
431	583448.57	3321238.58
432	583374.99	3321186.68
433	583246.86	3321380.10
434	583157.56	3321452.94
435	583073.76	3321580.73
436	582994.07	3321573.87
437	582947.36	3321616.47
438	582823.72	3321845.96
439	582774.26	3321887.19
440	582726.18	3321889.94
441	582700.07	3321928.42
442	582664.35	3322036.98
443	582691.85	3322102.94
444	582689.10	3322149.66
445	582628.65	3322207.38
446	582624.54	3322293.95
447	582444.56	3322421.75
448	582311.31	3322658.12
449	582261.84	3322669.11
450	582222.00	3322715.83
451	582158.79	3322678.73
452	582109.33	3322703.47
453	582026.91	3322861.50
454	582051.65	3322893.11
455	582075.01	3322986.55
456	582099.75	3323019.53

457	582098.38	3323047.01
458	582118.99	3323070.37
459	582117.63	3323097.86
460	582094.27	3323130.84
461	582106.65	3323192.67
462	582032.42	3323168.58
463	580077.19	3322611.93
464	575557.69	3318635.32
465	575347.59	3318197.58
466	575094.06	3315064.52
467	574885.74	3315009.52
468	574561.43	3314968.34
469	573882.57	3314907.97
470	573569.25	3314921.75
471	572950.88	3315023.52
472	572549.61	3315037.31
473	572134.62	3315144.56
474	571543.73	3315331.52
475	571136.98	3315493.73
476	570815.43	3315642.18
477	570521.37	3315809.87
478	570433.11	3315878.30
479	570198.75	3316059.99
480	570066.85	3316208.41
481	569987.18	3316447.52
482	569924.00	3316950.48
483	569827.84	3317299.52
484	569594.28	3317648.58
485	569489.86	3317786.01
486	569550.33	3317876.69
487	569577.81	3318140.53
488	569808.66	3318283.43
489	569910.33	3318233.94
490	570036.74	3318255.92
491	570473.66	3318077.24
492	570883.11	3317983.75
493	571193.80	3317983.23
494	571623.55	3318538.77
495	571560.12	3319314.95
496	571534.26	3319437.42
497	571449.60	3319571.91
498	571299.32	3319556.54
499	570697.30	3319330.04
500	570143.96	3319107.89
501	570124.72	3319176.60
502	570031.29	3319171.11
503	570094.51	3319385.48

504	570108.31	3320427.09
505	570105.61	3321375.27
506	569759.40	3322128.34
507	569781.39	3322169.56
508	570274.31	3322111.11
509	570907.75	3322697.13
510	571732.20	3323544.91
511	571553.60	3323874.73
512	571769.34	3324357.04
513	571653.97	3325176.06
514	571658.10	3325332.71
515	571987.89	3325891.96
516	572085.46	3326240.99
517	571793.95	3326706.14
518	571749.72	3326767.79
519	571713.32	3326817.63
520	571697.49	3326836.46
521	571665.21	3326896.09
522	571646.95	3326914.92
523	571642.21	3326931.33
524	571637.13	3326960.44
525	571639.81	3327004.72
526	571898.67	3328353.81
527	571687.13	3328178.68
528	571465.04	3328060.55
529	571133.97	3327989.69
530	570849.84	3327982.52
531	570472.23	3328022.10
532	570220.47	3328065.27
533	569986.71	3328151.61
534	569711.23	3328302.67
535	569891.17	3328383.54
536	569989.89	3328475.10
537	570110.31	3328549.61
538	570216.55	3328668.90
539	570287.37	3328711.77
540	570296.70	3328775.15
541	570436.49	3328955.94
542	570499.86	3329133.02
543	570574.42	3329231.81
544	570634.06	3329395.85
545	570701.16	3329565.47
546	570794.36	3329820.84
547	570824.18	3329986.73
548	570842.82	3330238.38
549	570893.14	3330372.58
550	570984.48	3330527.29

551	571092.58	3330644.73
552	571273.38	3330812.48
553	571323.70	3330881.44
554	571003.12	3331183.43
555	570555.73	3330607.90
556	569947.03	3330252.02
557	568614.56	3331646.64
558	568603.38	3331652.58
559	568399.56	3331294.99
560	568037.08	3330630.78
561	567732.00	3330247.66
562	567386.72	3329897.65
563	566788.39	3329370.27
564	566516.42	3329223.64
565	566159.31	3329185.80
566	565837.68	3329233.10
567	565558.61	3329434.12
568	565362.32	3329769.94
569	565210.97	3330138.88
570	565154.21	3330540.92
571	565122.41	3331144.72
572	565102.18	3331773.05
573	565035.96	3332378.48
574	564915.35	3332908.23
575	564742.71	3333350.47
576	564434.63	3333915.18
577	564194.04	3334178.20
578	563916.81	3334377.70
579	563673.75	3334452.54
580	563410.05	3334477.75
581	563043.24	3334436.08
582	562703.74	3334367.49
583	562384.82	3334254.32
584	562199.64	3334130.87
585	562014.45	3333877.10
586	561901.29	3333534.17
587	561812.13	3333129.51
588	561753.83	3332693.99
589	561692.10	3332289.33
590	561575.50	3331915.54
591	561414.33	3331541.75
592	561242.86	3331267.40
593	561037.10	3330993.06
594	560827.92	3330790.73
595	560581.01	3330615.84
596	560234.65	3330454.66
597	559902.01	3330351.78

598	559644.81	3330320.92
599	559305.31	3330344.92
600	558924.66	3330413.51
601	558478.85	3330526.67
602	557974.74	3330588.40
603	557635.24	3330560.97
604	557326.60	3330468.38
605	556987.10	3330331.20
606	556606.45	3330108.30
607	556397.26	3329892.25
608	556246.37	3329590.47
609	556170.93	3329244.12
610	556116.06	3328911.47
611	556098.04	3328714.03
612	556102.08	3328463.64
613	556154.58	3328257.67
614	556251.51	3328023.43
615	556396.90	3327817.46
616	556594.79	3327563.03
617	556841.15	3327304.56
618	557079.43	3326953.20
619	557301.55	3326557.41
620	557523.67	3326076.82
621	557733.68	3325681.03
622	558016.38	3325349.87
623	558286.97	3325139.86
624	558803.91	3324857.16
625	559397.59	3324570.42
626	559926.64	3324291.75
627	560435.51	3324053.48
628	560960.53	3323778.85
629	561291.69	3323512.30
630	561574.40	3323088.25
631	561695.55	3322704.58
632	561675.36	3322341.11
633	561594.59	3322062.44
634	561340.16	3321690.89
635	561033.22	3321420.30
636	560217.42	3320988.17
637	559478.36	3320717.59
638	558973.53	3320604.50
639	558351.59	3320535.85
640	557581.67	3320557.16
641	556909.80	3320576.23
642	556110.16	3320584.31
643	554947.04	3320644.89
644	554165.04	3320640.13

645	553134.57	3320609.20
646	552543.97	3320597.85
647	551947.71	3320762.53
648	551306.01	3321018.07
649	550624.56	3321182.76
650	550113.47	3321364.48
651	549608.06	3321602.99
652	548990.11	3321941.93
653	548387.13	3322273.08
654	547847.64	3322398.01
655	547120.76	3322380.97
656	546354.13	3322295.79
657	545581.82	3322040.25
658	544678.90	3321500.77
659	543957.70	3320984.00
660	543520.43	3320438.84
661	543230.82	3319763.07
662	543178.78	3319267.81
663	543284.68	3318647.50
664	543516.67	3318092.75
665	543718.40	3317512.78
666	543819.26	3316958.03
667	543985.69	3316383.11
668	544278.19	3315757.75
669	544500.09	3315192.91
670	544545.48	3314875.19
671	544575.74	3314663.38
672	544651.39	3314441.48
673	544797.64	3314113.67
674	544933.81	3313801.00
675	545039.71	3313624.48
676	545397.78	3313130.25
677	545544.03	3312595.68
678	545544.03	3311950.15
679	545266.66	3311385.31
680	544681.65	3310845.69
681	544056.29	3310422.06
682	543380.50	3310225.38
683	542679.50	3310265.72
684	542328.67	3310342.52
685	542387.32	3309900.08
686	542490.09	3309430.11
687	542700.86	3308422.69
688	542705.91	3308398.54
689	542710.69	3308375.78
690	542960.92	3307179.75
691	543181.42	3306174.83

692	543519.98	3304541.82
693	543834.37	3303071.27
694	544213.92	3301264.55
695	543603.31	3299568.09
696	543397.98	3298979.61
697	543342.49	3298820.62
698	543238.04	3298521.19
699	543174.36	3298338.70
700	543076.61	3298058.55
701	542985.40	3297797.10
702	542943.32	3297676.51
703	542921.43	3297614.70
704	542873.08	3297478.06
705	542763.51	3297168.48
706	542689.51	3296959.39
707	542677.19	3296924.59
708	542460.77	3296313.15
709	542311.17	3295890.44
710	541703.61	3294194.96
711	540907.96	3291920.74
712	540471.06	3290664.30
713	540418.43	3290514.23
714	540090.38	3289578.28
715	539929.88	3289560.42
716	539372.37	3289525.33
717	539204.55	3288887.42
718	539405.68	3288384.10
719	539567.64	3288106.56
720	539215.38	3287126.07
721	538476.01	3284808.91
722	538269.90	3284127.29
723	537954.99	3283085.95
724	537427.16	3281603.13
725	536928.23	3280209.43
726	536826.96	3279926.56
727	536242.48	3278233.73
728	535836.41	3277138.76
729	535654.94	3276594.95
730	535528.57	3276225.32
731	535308.29	3275581.00
732	535194.63	3275322.16
733	535072.96	3275045.09
734	534878.42	3274554.48
735	534841.72	3274417.31
736	534809.97	3274298.69
737	534798.96	3274223.81
738	534785.02	3274129.11

739	534791.98	3273494.98
740	534775.39	3273174.28
741	534745.96	3273067.71
742	534739.11	3273042.92
743	534688.05	3272967.60
744	534658.03	3272923.32
745	534561.24	3272820.02
746	534403.77	3272678.76
747	534378.24	3272641.01
748	534330.89	3272571.02
749	534279.60	3272438.92
750	534270.03	3272349.08
751	534304.21	3272129.49
752	534310.31	3272086.78
753	534341.86	3271940.06
754	534341.91	3271939.84
755	534339.94	3271826.87
756	534283.55	3271631.87
757	534283.55	3271631.86
758	534282.03	3271627.34
759	534240.31	3271503.61
760	534240.97	3271311.60
761	534308.71	3270894.43
762	534351.72	3270550.68
763	534376.14	3270172.26
764	534372.65	3269972.33
765	534287.69	3269686.81
766	534206.22	3269545.23
767	534161.62	3269472.72
768	534149.21	3269471.69
769	534135.77	3269463.93
770	534117.67	3269454.11
771	534104.75	3269455.66
772	534084.59	3269456.18
773	534067.01	3269448.42
774	534061.32	3269441.18
775	534049.43	3269439.12
776	534039.09	3269450.49
777	534032.37	3269462.38
778	534028.75	3269476.86
779	534016.86	3269478.41
780	534002.90	3269472.72
781	533995.15	3269466.52
782	533992.05	3269454.11
783	533985.84	3269441.70
784	533969.82	3269434.98
785	533954.82	3269434.98

786	533940.86	3269442.22
787	533926.39	3269443.25
788	533916.57	3269427.23
789	533909.84	3269426.19
790	533899.50	3269432.91
791	533896.92	3269441.70
792	533885.55	3269444.29
793	533872.62	3269439.12
794	533861.76	3269428.78
795	533862.28	3269415.85
796	533867.45	3269404.48
797	533864.35	3269392.07
798	533849.36	3269390.52
799	533827.64	3269393.62
800	533815.75	3269387.42
801	533800.24	3269389.49
802	533792.49	3269408.10
803	533796.11	3269422.06
804	533804.90	3269441.18
805	533794.56	3269447.39
806	533778.53	3269445.84
807	533760.95	3269443.25
808	533748.03	3269429.29
809	533743.37	3269418.44
810	533734.07	3269416.37
811	533719.08	3269409.13
812	533720.63	3269398.27
813	533722.69	3269386.38
814	533712.87	3269387.93
815	533701.50	3269399.82
816	533689.09	3269402.93
817	533669.96	3269404.99
818	533659.62	3269399.31
819	533659.62	3269389.49
820	533666.86	3269379.15
821	533678.75	3269371.91
822	533698.40	3269362.60
823	533705.63	3269357.43
824	533704.08	3269343.47
825	533694.26	3269337.79
826	533679.78	3269338.30
827	533665.31	3269348.13
828	533648.25	3269352.78
829	533637.39	3269350.71
830	533622.92	3269354.85
831	533616.71	3269363.12
832	533606.37	3269364.15

833	533600.68	3269355.36
834	533593.96	3269342.44
835	533582.59	3269335.72
836	533565.53	3269331.58
837	533541.23	3269330.55
838	533526.75	3269317.62
839	533513.31	3269315.04
840	533502.46	3269318.66
841	533485.91	3269328.48
842	533473.50	3269328.48
843	533460.06	3269334.17
844	533449.21	3269345.54
845	533446.62	3269359.50
846	533442.49	3269372.94
847	533429.56	3269373.98
848	533416.12	3269365.19
849	533405.78	3269362.08
850	533399.06	3269376.56
851	533390.27	3269378.11
852	533378.38	3269371.39
853	533374.24	3269361.57
854	533371.14	3269357.43
855	533360.28	3269363.64
856	533356.15	3269377.08
857	533344.77	3269381.73
858	533330.30	3269370.36
859	533314.79	3269356.91
860	533298.25	3269352.26
861	533283.25	3269349.68
862	533266.71	3269354.33
863	533256.89	3269354.33
864	533256.37	3269375.01
865	533262.06	3269379.66
866	533270.33	3269382.25
867	533268.26	3269398.79
868	533254.82	3269402.93
869	533238.27	3269408.10
870	533226.38	3269409.13
871	533221.21	3269398.79
872	533218.63	3269385.35
873	533211.39	3269376.04
874	533197.43	3269377.08
875	533178.30	3269384.32
876	533173.65	3269399.31
877	533168.48	3269409.65
878	533159.17	3269409.13
879	533147.80	3269403.96

880	533137.98	3269403.96
881	533128.67	3269411.72
882	533117.30	3269414.30
883	533110.58	3269403.96
884	533097.65	3269399.31
885	533084.73	3269412.23
886	533069.22	3269404.48
887	533055.78	3269400.34
888	533039.75	3269391.55
889	533029.93	3269382.76
890	533021.66	3269383.80
891	533008.21	3269376.04
892	532998.91	3269355.88
893	532970.47	3269332.10
894	532934.28	3269293.84
895	532918.77	3269278.85
896	532905.85	3269278.33
897	532887.24	3269287.12
898	532878.97	3269302.11
899	532868.11	3269308.32
900	532847.95	3269305.73
901	532828.30	3269293.32
902	532819.00	3269283.50
903	532805.04	3269279.88
904	532798.32	3269271.61
905	532806.59	3269262.82
906	532813.31	3269251.97
907	532805.55	3269242.66
908	532788.49	3269242.14
909	532774.53	3269247.83
910	532759.54	3269239.04
911	532748.17	3269221.46
912	532739.38	3269215.26
913	532725.94	3269215.26
914	532714.05	3269225.60
915	532714.05	3269235.42
916	532720.25	3269250.93
917	532714.56	3269264.89
918	532699.05	3269263.86
919	532684.58	3269253.52
920	532671.14	3269251.45
921	532659.25	3269255.58
922	532652.52	3269262.82
923	532647.35	3269278.33
924	532635.46	3269279.37
925	532628.74	3269269.03
926	532628.74	3269254.55

927	532626.16	3269244.21
928	532622.02	3269238.52
929	532610.13	3269236.97
930	532596.69	3269242.14
931	532585.32	3269241.11
932	532577.04	3269231.80
933	532572.91	3269218.36
934	532564.12	3269207.50
935	532556.36	3269205.44
936	532540.85	3269208.02
937	532541.37	3269194.58
938	532539.30	3269182.17
939	532533.10	3269175.97
940	532520.18	3269175.97
941	532507.25	3269176.49
942	532494.84	3269168.21
943	532485.02	3269166.66
944	532473.65	3269174.42
945	532464.34	3269183.21
946	532450.90	3269181.66
947	532437.46	3269179.59
948	532422.98	3269182.17
949	532412.12	3269196.65
950	532402.82	3269197.16
951	532389.89	3269194.58
952	532379.55	3269197.68
953	532371.28	3269205.95
954	532357.84	3269212.67
955	532344.92	3269209.06
956	532331.99	3269200.27
957	532317.00	3269199.75
958	532304.59	3269191.99
959	532300.97	3269182.69
960	532301.49	3269172.87
961	532308.21	3269167.18
962	532315.96	3269161.49
963	532316.48	3269150.12
964	532311.31	3269143.91
965	532300.45	3269143.40
966	532289.08	3269146.50
967	532279.77	3269160.98
968	532266.85	3269171.83
969	532255.99	3269171.32
970	532251.86	3269164.08
971	532241.52	3269149.08
972	532231.18	3269142.88
973	532222.39	3269141.33

974	532203.78	3269155.81
975	532196.02	3269166.15
976	532183.61	3269165.63
977	532173.79	3269159.42
978	532164.49	3269155.29
979	532148.98	3269158.91
980	532137.60	3269160.98
981	532130.36	3269155.81
982	532125.19	3269143.91
983	532114.85	3269144.43
984	532105.55	3269150.64
985	532104.51	3269164.59
986	532109.17	3269172.35
987	532116.41	3269185.27
988	532116.41	3269203.37
989	532106.07	3269224.57
990	532094.18	3269234.91
991	532081.77	3269236.97
992	532071.43	3269226.63
993	532071.43	3269208.54
994	532069.36	3269193.55
995	532055.40	3269179.07
996	532027.48	3269164.08
997	532009.91	3269160.98
998	531998.53	3269164.08
999	531990.26	3269174.93
1000	531983.54	3269187.86
1001	531973.72	3269187.86
1002	531967.00	3269178.04
1003	531954.07	3269172.35
1004	531944.25	3269171.83
1005	531934.94	3269160.98
1006	531936.49	3269148.57
1007	531932.36	3269136.68
1008	531918.92	3269133.06
1009	531909.61	3269122.72
1010	531907.02	3269110.31
1011	531906.51	3269101.52
1012	531895.13	3269092.22
1013	531884.28	3269092.22
1014	531870.32	3269098.42
1015	531846.02	3269109.28
1016	531834.13	3269109.28
1017	531816.03	3269102.04
1018	531804.14	3269092.22
1019	531792.25	3269091.70
1020	531778.81	3269094.80

1021	531762.27	3269089.63
1022	531752.44	3269079.29
1023	531750.89	3269065.33
1024	531759.17	3269055.51
1025	531767.44	3269043.62
1026	531757.61	3269029.14
1027	531745.21	3269023.46
1028	531726.08	3269030.69
1029	531717.81	3269045.17
1030	531709.53	3269059.65
1031	531690.92	3269055.51
1032	531674.90	3269049.31
1033	531665.07	3269037.93
1034	531656.80	3269010.53
1035	531650.08	3268986.75
1036	531655.77	3268967.10
1037	531653.18	3268948.49
1038	531645.94	3268941.77
1039	531636.12	3268943.32
1040	531624.23	3268954.70
1041	531615.96	3268956.25
1042	531612.86	3268950.56
1043	531614.41	3268936.60
1044	531618.03	3268923.68
1045	531612.34	3268908.68
1046	531603.55	3268887.49
1047	531606.65	3268867.32
1048	531621.13	3268852.85
1049	531628.88	3268836.31
1050	531626.30	3268821.31
1051	531615.44	3268813.56
1052	531606.14	3268810.97
1053	531601.48	3268805.80
1054	531602.00	3268794.95
1055	531610.27	3268788.23
1056	531620.10	3268788.23
1057	531631.99	3268788.74
1058	531638.71	3268784.09
1059	531637.16	3268774.78
1060	531629.92	3268762.38
1061	531621.13	3268753.59
1062	531623.71	3268745.32
1063	531630.95	3268742.21
1064	531639.74	3268736.01
1065	531638.19	3268723.60
1066	531623.20	3268716.88
1067	531606.14	3268714.81

1068	531592.18	3268720.50
1069	531584.94	3268737.56
1070	531570.98	3268740.15
1071	531565.81	3268730.84
1072	531567.36	3268718.43
1073	531575.12	3268708.09
1074	531585.97	3268699.30
1075	531597.86	3268692.58
1076	531610.27	3268686.38
1077	531612.34	3268677.07
1078	531608.72	3268664.15
1079	531596.83	3268654.33
1080	531579.77	3268645.02
1081	531566.85	3268630.03
1082	531564.26	3268618.14
1083	531565.81	3268606.24
1084	531573.57	3268597.46
1085	531570.46	3268590.22
1086	531561.16	3268580.91
1087	531554.95	3268565.40
1088	531549.78	3268546.27
1089	531544.10	3268536.97
1090	531535.31	3268533.35
1091	531527.55	3268542.14
1092	531515.66	3268545.76
1093	531506.87	3268538.00
1094	531507.39	3268524.56
1095	531513.60	3268511.64
1096	531519.80	3268494.06
1097	531514.11	3268481.65
1098	531507.39	3268471.83
1099	531492.40	3268467.17
1100	531475.34	3268468.73
1101	531465.00	3268466.14
1102	531464.48	3268450.11
1103	531469.13	3268441.84
1104	531477.92	3268434.09
1105	531491.88	3268430.47
1106	531498.60	3268421.16
1107	531496.02	3268410.82
1108	531491.88	3268404.10
1109	531479.47	3268396.35
1110	531468.62	3268394.80
1111	531458.28	3268396.86
1112	531450.01	3268405.65
1113	531437.60	3268415.99
1114	531419.50	3268421.68

1115	531400.37	3268416.51
1116	531396.76	3268409.27
1117	531398.31	3268398.42
1118	531397.27	3268383.94
1119	531392.10	3268379.29
1120	531383.31	3268377.74
1121	531373.49	3268383.42
1122	531366.25	3268394.28
1123	531360.05	3268412.89
1124	531352.81	3268423.23
1125	531341.44	3268428.92
1126	531333.17	3268426.85
1127	531322.83	3268410.31
1128	531317.14	3268402.55
1129	531305.77	3268399.97
1130	531293.87	3268402.03
1131	531286.64	3268414.44
1132	531280.43	3268422.71
1133	531269.06	3268421.16
1134	531258.20	3268413.92
1135	531247.86	3268416.51
1136	531245.28	3268423.75
1137	531242.69	3268442.88
1138	531232.87	3268445.46
1139	531225.63	3268431.50
1140	531219.94	3268413.92
1141	531220.98	3268401.00
1142	531220.46	3268387.56
1143	531214.26	3268378.25
1144	531203.40	3268366.88
1145	531192.03	3268361.19
1146	531182.72	3268361.19
1147	531163.08	3268377.74
1148	531157.91	3268397.38
1149	531153.25	3268417.54
1150	531152.22	3268428.40
1151	531149.63	3268437.71
1152	531138.26	3268435.64
1153	531130.51	3268427.88
1154	531121.20	3268423.23
1155	531106.72	3268417.54
1156	531096.38	3268408.24
1157	531086.56	3268409.27
1158	531082.43	3268419.61
1159	531080.87	3268433.05
1160	531071.05	3268436.16
1161	531054.51	3268430.47

1162	531048.30	3268430.47
1163	531045.72	3268439.77
1164	531041.07	3268456.32
1165	531031.76	3268465.11
1166	531019.35	3268460.45
1167	531013.67	3268444.43
1168	531012.63	3268416.51
1169	531005.39	3268400.48
1170	530987.82	3268391.69
1171	530976.96	3268391.69
1172	530966.62	3268402.03
1173	530963.00	3268411.34
1174	530945.42	3268415.99
1175	530937.67	3268412.37
1176	530926.81	3268402.55
1177	530916.99	3268402.55
1178	530904.58	3268398.42
1179	530897.34	3268388.08
1180	530897.34	3268377.22
1181	530899.93	3268367.91
1182	530904.58	3268356.02
1183	530896.83	3268344.13
1184	530883.90	3268343.10
1185	530875.63	3268350.33
1186	530870.98	3268367.91
1187	530867.87	3268378.25
1188	530849.26	3268381.87
1189	530835.82	3268378.77
1190	530815.14	3268365.33
1191	530800.67	3268360.16
1192	530794.98	3268373.60
1193	530785.67	3268377.22
1194	530771.20	3268375.15
1195	530757.76	3268366.36
1196	530742.25	3268364.29
1197	530725.70	3268365.33
1198	530710.19	3268352.40
1199	530697.27	3268334.83
1200	530698.82	3268318.28
1201	530707.09	3268313.63
1202	530723.63	3268310.01
1203	530737.08	3268304.84
1204	530739.66	3268296.57
1205	530733.46	3268275.37
1206	530730.36	3268255.73
1207	530718.46	3268247.97
1208	530710.19	3268248.49

1209	530698.30	3268255.73
1210	530689.51	3268260.38
1211	530676.59	3268258.83
1212	530669.35	3268250.56
1213	530660.56	3268239.70
1214	530650.22	3268234.01
1215	530634.71	3268234.01
1216	530607.31	3268232.46
1217	530589.73	3268238.67
1218	530588.70	3268251.59
1219	530588.70	3268265.55
1220	530587.15	3268272.27
1221	530579.39	3268274.85
1222	530570.09	3268270.20
1223	530563.88	3268254.69
1224	530561.82	3268242.80
1225	530553.54	3268238.67
1226	530543.72	3268240.73
1227	530536.48	3268246.42
1228	530526.66	3268257.79
1229	530515.80	3268270.72
1230	530504.43	3268268.65
1231	530499.26	3268256.76
1232	530496.53	3268246.56
1233	530492.85	3268243.19
1234	530482.61	3268247.30
1235	530467.56	3268243.91
1236	530455.91	3268234.20
1237	530447.66	3268221.58
1238	530436.01	3268211.38
1239	530420.96	3268211.38
1240	530406.40	3268215.75
1241	530391.35	3268215.75
1242	530376.30	3268213.32
1243	530361.74	3268219.15
1244	530353.00	3268231.77
1245	530352.03	3268246.82
1246	530339.41	3268255.56
1247	530326.30	3268265.27
1248	530311.25	3268263.81
1249	530296.69	3268267.69
1250	530287.47	3268279.83
1251	530278.24	3268292.93
1252	530262.71	3268291.96
1253	530256.88	3268277.89
1254	530242.81	3268271.58
1255	530229.70	3268263.81

1256	530216.59	3268254.10
1257	530203.49	3268245.85
1258	530188.44	3268245.85
1259	530178.24	3268257.50
1260	530164.17	3268264.29
1261	530154.46	3268253.61
1262	530149.60	3268239.05
1263	530134.55	3268240.02
1264	530126.79	3268253.13
1265	530111.74	3268256.53
1266	530106.40	3268242.45
1267	530094.26	3268233.23
1268	530079.21	3268230.80
1269	530064.17	3268227.40
1270	530053.97	3268215.75
1271	530038.92	3268214.29
1272	530025.33	3268207.01
1273	530020.96	3268192.45
1274	530007.37	3268185.65
1275	530002.03	3268200.22
1276	530003.97	3268215.26
1277	530000.74	3268222.98
1278	529990.87	3268223.52
1279	529979.21	3268213.32
1280	529973.87	3268199.25
1281	529963.20	3268187.11
1282	529948.63	3268190.99
1283	529942.32	3268205.07
1284	529931.64	3268215.75
1285	529916.59	3268213.81
1286	529908.34	3268201.19
1287	529903.00	3268185.17
1288	529893.78	3268173.03
1289	529878.73	3268175.94
1290	529878.24	3268191.48
1291	529882.61	3268206.04
1292	529883.10	3268221.09
1293	529868.54	3268225.94
1294	529858.34	3268214.78
1295	529844.26	3268208.47
1296	529828.73	3268209.44
1297	529815.14	3268202.16
1298	529806.16	3268192.25
1299	529795.23	3268191.48
1300	529780.67	3268195.85
1301	529769.51	3268185.65
1302	529775.82	3268171.09

1303	529786.98	3268160.90
1304	529800.09	3268152.64
1305	529798.84	3268144.46
1306	529793.78	3268138.57
1307	529778.73	3268132.74
1308	529768.05	3268122.06
1309	529772.42	3268107.50
1310	529760.77	3268097.79
1311	529745.72	3268099.73
1312	529730.67	3268096.82
1313	529725.33	3268082.26
1314	529721.93	3268066.72
1315	529706.40	3268063.81
1316	529692.32	3268070.12
1317	529677.27	3268070.12
1318	529662.22	3268071.09
1319	529652.52	3268082.74
1320	529664.17	3268092.93
1321	529661.25	3268107.98
1322	529650.09	3268118.18
1323	529635.04	3268115.26
1324	529620.48	3268110.41
1325	529616.16	3268103.53
1326	529621.09	3268092.83
1327	529618.42	3268083.37
1328	529610.28	3268082.26
1329	529602.03	3268094.88
1330	529590.38	3268104.59
1331	529583.29	3268101.06
1332	529575.00	3268088.86
1333	529566.59	3268084.68
1334	529551.54	3268087.60
1335	529537.47	3268092.93
1336	529527.27	3268081.77
1337	529513.19	3268075.94
1338	529501.54	3268085.65
1339	529486.50	3268082.26
1340	529483.10	3268067.21
1341	529486.50	3268052.16
1342	529486.01	3268036.62
1343	529470.96	3268037.11
1344	529457.37	3268043.91
1345	529450.57	3268049.73
1346	529442.81	3268063.32
1347	529428.73	3268069.15
1348	529420.48	3268056.04
1349	529424.36	3268041.48

1350	529425.82	3268026.43
1351	529425.33	3268011.38
1352	529411.25	3268006.04
1353	529399.12	3268015.26
1354	529386.01	3268024.97
1355	529371.93	3268031.77
1356	529357.85	3268025.94
1357	529345.23	3268016.72
1358	529330.19	3268019.63
1359	529322.90	3268033.23
1360	529325.82	3268048.27
1361	529330.19	3268062.84
1362	529319.51	3268073.52
1363	529306.40	3268065.75
1364	529296.69	3268054.10
1365	529282.61	3268047.79
1366	529268.05	3268052.64
1367	529253.00	3268051.67
1368	529237.95	3268048.27
1369	529222.90	3268052.64
1370	529207.37	3268056.53
1371	529195.72	3268046.82
1372	529180.67	3268047.30
1373	529172.90	3268060.41
1374	529158.34	3268056.04
1375	529147.66	3268044.39
1376	529138.44	3268031.77
1377	529123.87	3268026.43
1378	529110.28	3268033.71
1379	529100.09	3268044.88
1380	529099.60	3268060.41
1381	529099.12	3268075.46
1382	529089.41	3268087.11
1383	529073.87	3268084.68
1384	529057.85	3268087.11
1385	529042.32	3268089.54
1386	529034.07	3268076.92
1387	529034.55	3268061.38
1388	529042.32	3268046.82
1389	529050.57	3268034.20
1390	529055.91	3268020.12
1391	529051.54	3268004.59
1392	529036.50	3268001.67
1393	529022.90	3268008.47
1394	529011.25	3268018.18
1395	528997.17	3268024.49
1396	528993.29	3268009.92

1397	528996.20	3267994.88
1398	529009.31	3267987.11
1399	529023.39	3267980.80
1400	529024.36	3267965.75
1401	529012.71	3267955.56
1402	528997.66	3267951.67
1403	528983.10	3267955.56
1404	528967.56	3267958.95
1405	528970.96	3267943.91
1406	528966.59	3267929.34
1407	528951.54	3267931.28
1408	528938.34	3267935.53
1409	528932.76	3267932.48
1410	528931.16	3267923.52
1411	528932.13	3267908.47
1412	528938.92	3267893.42
1413	528949.60	3267882.74
1414	528960.77	3267872.55
1415	528970.48	3267860.90
1416	528981.64	3267850.70
1417	528985.52	3267836.14
1418	528980.18	3267822.06
1419	528965.14	3267819.63
1420	528949.60	3267816.24
1421	528945.72	3267801.19
1422	528949.12	3267786.14
1423	528957.37	3267773.52
1424	528965.62	3267760.41
1425	528973.87	3267747.79
1426	528976.30	3267732.74
1427	528973.39	3267717.69
1428	528959.31	3267712.35
1429	528947.47	3267714.40
1430	528933.78	3267720.49
1431	528915.52	3267719.47
1432	528898.27	3267713.39
1433	528885.09	3267706.29
1434	528881.16	3267688.57
1435	528871.93	3267676.43
1436	528856.88	3267677.40
1437	528846.20	3267688.08
1438	528836.40	3267696.65
1439	528823.21	3267695.13
1440	528818.05	3267684.20
1441	528822.90	3267669.63
1442	528830.67	3267656.53
1443	528824.36	3267642.45

1444	528809.31	3267644.39
1445	528798.87	3267647.45
1446	528791.26	3267645.43
1447	528787.95	3267635.17
1448	528799.60	3267625.46
1449	528805.43	3267611.38
1450	528794.75	3267600.70
1451	528779.70	3267599.73
1452	528769.44	3267592.63
1453	528775.33	3267584.68
1454	528785.04	3267573.03
1455	528786.50	3267557.98
1456	528779.21	3267543.91
1457	528765.14	3267535.65
1458	528749.60	3267533.71
1459	528735.52	3267527.40
1460	528736.98	3267512.35
1461	528749.12	3267503.13
1462	528763.19	3267497.30
1463	528775.33	3267488.08
1464	528760.28	3267486.14
1465	528745.23	3267486.14
1466	528729.70	3267483.71
1467	528714.65	3267480.80
1468	528702.03	3267472.55
1469	528699.12	3267457.50
1470	528705.43	3267443.42
1471	528719.02	3267436.62
1472	528731.64	3267427.40
1473	528734.07	3267412.35
1474	528738.44	3267397.79
1475	528748.15	3267386.14
1476	528742.32	3267372.06
1477	528730.67	3267362.35
1478	528721.93	3267349.73
1479	528719.02	3267334.20
1480	528708.83	3267322.55
1481	528693.78	3267321.09
1482	528678.73	3267318.18
1483	528670.96	3267304.58
1484	528665.62	3267290.02
1485	528651.06	3267284.20
1486	528636.01	3267286.62
1487	528635.52	3267301.67
1488	528631.64	3267316.72
1489	528618.53	3267324.49
1490	528610.77	3267311.38

1491	528609.80	3267296.33
1492	528610.77	3267280.80
1493	528615.14	3267265.75
1494	528614.16	3267250.22
1495	528608.34	3267236.14
1496	528599.60	3267223.52
1497	528589.41	3267212.35
1498	528575.33	3267204.58
1499	528573.87	3267189.54
1500	528586.01	3267180.31
1501	528593.78	3267167.21
1502	528584.55	3267155.07
1503	528568.13	3267120.39
1504	528557.75	3267098.57
1505	528477.61	3267032.97
1506	528403.79	3266928.25
1507	528360.69	3266865.00
1508	528352.89	3266819.14
1509	528377.91	3266762.71
1510	528385.11	3266716.58
1511	528384.66	3266690.59
1512	528323.42	3266676.66
1513	528228.78	3266640.30
1514	528186.35	3266615.04
1515	528178.81	3266584.17
1516	528184.64	3266517.07
1517	528164.66	3266460.42
1518	528092.90	3266416.67
1519	528042.18	3266375.56
1520	527962.03	3266308.95
1521	527901.19	3266261.01
1522	527831.96	3266190.22
1523	527816.12	3266141.49
1524	527806.61	3266054.66
1525	527828.75	3266005.28
1526	527797.57	3265994.82
1527	527741.72	3266003.79
1528	527729.26	3265977.01
1529	527744.59	3265938.74
1530	527769.40	3265870.31
1531	527764.76	3265833.39
1532	527662.20	3265801.18
1533	527623.41	3265755.85
1534	527603.86	3265666.20
1535	527551.77	3265546.11
1536	527505.67	3265482.91
1537	527379.20	3265398.11

1538	527325.77	3265316.04
1539	527301.46	3265240.47
1540	527274.01	3265214.95
1541	527233.03	3265215.66
1542	527209.44	3265182.07
1543	527208.45	3265125.09
1544	527170.94	3265095.74
1545	527094.90	3265093.06
1546	527052.72	3265082.80
1547	527037.14	3265049.07
1548	526999.89	3265034.72
1549	526961.76	3265027.38
1550	526957.31	3265001.46
1551	526941.27	3264941.74
1552	526879.75	3264911.81
1553	526795.34	3264830.28
1554	526753.50	3264782.01
1555	526715.18	3264763.68
1556	526657.75	3264738.68
1557	526589.18	3264705.87
1558	526532.01	3264638.87
1559	526448.00	3264580.33
1560	526352.89	3264573.98
1561	526107.90	3264574.24
1562	525940.04	3264524.16
1563	525887.26	3264537.08
1564	525847.06	3264582.78
1565	525813.14	3264587.37
1566	525770.09	3264527.12
1567	525690.01	3264464.51
1568	525590.80	3264395.24
1569	525551.83	3264338.92
1570	525565.24	3264247.69
1571	525653.46	3264088.16
1572	525663.21	3264015.99
1573	525638.25	3263903.43
1574	525636.81	3263820.46
1575	525684.43	3263683.63
1576	525708.91	3263596.21
1577	525690.05	3263489.54
1578	525673.56	3263403.83
1579	525651.73	3263356.21
1580	525607.93	3263309.97
1581	525546.53	3263287.04
1582	525482.42	3263280.16
1583	525418.21	3263268.27
1584	525349.71	3263239.47

1585	525255.94	3263195.10
1586	525191.15	3263149.23
1587	525175.53	3263113.50
1588	525174.52	3263055.52
1589	525160.20	3262979.77
1590	525129.94	3262907.30
1591	525106.80	3262841.70
1592	525103.33	3262756.77
1593	525120.81	3262669.47
1594	525144.56	3262540.06
1595	525153.62	3262428.90
1596	525152.62	3262370.92
1597	525128.97	3262276.34
1598	525066.65	3262200.42
1599	524999.39	3262127.59
1600	524983.73	3262089.87
1601	524981.09	3262052.91
1602	524988.17	3261999.79
1603	524940.10	3261880.63
1604	524903.46	3261786.27
1605	524852.10	3261707.19
1606	524840.30	3261662.39
1607	524835.39	3261609.46
1608	524827.80	3261575.60
1609	524806.20	3261541.99
1610	524797.70	3261514.09
1611	524807.00	3261473.99
1612	524813.50	3261445.89
1613	524801.50	3261388.09
1614	524800.90	3261352.09
1615	524813.40	3261319.89
1616	524821.00	3261298.69
1617	524909.29	3261259.19
1618	524936.50	3261211.69
1619	524920.80	3261175.99
1620	524861.00	3261127.99
1621	524841.50	3261100.39
1622	524841.20	3261079.39
1623	524857.60	3261049.09
1624	524857.10	3261018.09
1625	524834.40	3260975.49
1626	524831.90	3260947.59
1627	524883.00	3260836.69
1628	524913.70	3260765.09
1629	524919.90	3260720.99
1630	524902.50	3260693.29
1631	524846.30	3260682.29

1632	524806.00	3260664.99
1633	524712.80	3260541.59
1634	524608.53	3260467.84
1635	524568.93	3260466.60
1636	524513.25	3260504.97
1637	524460.03	3260507.44
1638	524378.36	3260446.80
1639	524250.89	3260283.45
1640	524048.31	3259916.25
1641	524059.13	3259910.53
1642	524095.64	3259892.80
1643	524191.32	3259849.70
1644	524418.59	3259751.55
1645	524628.38	3259654.69
1646	524675.96	3259630.29
1647	524872.28	3259521.02
1648	525036.36	3259423.39
1649	525127.99	3259371.63
1650	525347.73	3259255.10
1651	525454.68	3259194.11
1652	525527.76	3259153.74
1653	525592.41	3259122.74
1654	525796.39	3259031.99
1655	525861.83	3259000.79
1656	525901.27	3258978.59
1657	525939.74	3258953.93
1658	526147.34	3258811.74
1659	526249.65	3258746.52
1660	526281.73	3258727.43
1661	526308.54	3258713.79
1662	526388.94	3258676.04
1663	526598.83	3258582.08
1664	526661.93	3258551.99
1665	526701.72	3258528.90
1666	526841.07	3258436.14
1667	526890.15	3258405.60
1668	526981.91	3258352.54
1669	527208.02	3258221.12
1670	527300.06	3258161.54
1671	527350.36	3258132.20
1672	527400.74	3258106.95
1673	527535.90	3258038.08
1674	527603.96	3258000.32
1675	527691.28	3257946.82
1676	527782.55	3257886.25
1677	527867.69	3257827.47
1678	527919.08	3257787.39

1679	527988.09	3257728.26
1680	528045.38	3257674.52
1681	528083.63	3257635.82
1682	528118.10	3257597.57
1683	528166.20	3257538.35
1684	528197.14	3257495.72
1685	528212.35	3257472.15
1686	528227.25	3257446.82
1687	528241.93	3257419.73
1688	528316.11	3257273.97
1689	528339.82	3257231.28
1690	528357.61	3257205.21
1691	528376.71	3257182.52
1692	528399.15	3257159.99
1693	528484.89	3257082.46
1694	528512.94	3257053.94
1695	528553.27	3257006.82
1696	528584.75	3256967.08
1697	528617.63	3256919.76
1698	528666.79	3256840.38
1699	528722.88	3256744.04
1700	528779.73	3256638.09
1701	528818.65	3256560.10
1702	528846.08	3256499.46
1703	528865.69	3256455.48
1704	528879.03	3256430.78
1705	528912.38	3256380.37
1706	528968.31	3256303.80
1707	529056.48	3256192.22
1708	529142.78	3256076.47
1709	529167.96	3256045.69
1710	529194.67	3256018.57
1711	529274.14	3255949.02
1712	529328.64	3255898.46
1713	529385.52	3255842.36
1714	529441.20	3255783.16
1715	529469.08	3255749.73
1716	529484.07	3255726.31
1717	529519.23	3255660.96
1718	529541.42	3255628.89
1719	529566.07	3255595.08
1720	529621.12	3255533.14
1721	529653.64	3255489.49
1722	529734.74	3255360.80
1723	529775.12	3255296.34
1724	529821.33	3255214.58
1725	529942.72	3254981.80

1726	529974.92	3254926.14
1727	530005.82	3254878.19
1728	530027.66	3254848.09
1729	530064.99	3254803.58
1730	530092.88	3254768.54
1731	530155.16	3254682.78
1732	530204.07	3254611.38
1733	530232.17	3254565.95
1734	530277.83	3254484.19
1735	530348.78	3254348.62
1736	530394.90	3254253.87
1737	530439.52	3254152.44
1738	530494.46	3254015.47
1739	530522.62	3253951.98
1740	530613.68	3253769.80
1741	530639.71	3253720.98
1742	530726.91	3253573.63
1743	530759.85	3253522.97
1744	530820.15	3253435.75
1745	530859.21	3253384.87
1746	530899.56	3253339.00
1747	530952.33	3253286.21
1748	531004.88	3253232.64
1749	531064.44	3253165.73
1750	531129.94	3253095.00
1751	531192.37	3253032.39
1752	531226.81	3253001.30
1753	531287.64	3252954.77
1754	531349.06	3252904.95
1755	531382.93	3252874.48
1756	531459.37	3252800.56
1757	531660.36	3252586.62
1758	531826.28	3252412.92
1759	531917.58	3252320.24
1760	531981.09	3252261.89
1761	532029.19	3252221.51
1762	532117.71	3252153.83
1763	532202.35	3252084.08
1764	532283.07	3252018.16
1765	532359.48	3251960.56
1766	532432.37	3251910.23
1767	532519.43	3251856.04
1768	532562.64	3251828.06
1769	532608.56	3251794.21
1770	532686.73	3251739.30
1771	532807.96	3251659.30
1772	532844.35	3251634.14

1773	532890.07	3251598.88
1774	533002.98	3251505.47
1775	533044.11	3251472.98
1776	533106.60	3251429.53
1777	533148.72	3251397.89
1778	533207.81	3251348.79
1779	533248.39	3251315.88
1780	533271.32	3251303.66
1781	533294.28	3251298.54
1782	533323.56	3251296.43
1783	533359.94	3251296.56
1784	533449.34	3251302.04
1785	533495.28	3251302.89
1786	533587.88	3251298.92
1787	533665.23	3251295.08
1788	533716.57	3251289.66
1789	533773.61	3251281.56
1790	533803.38	3251274.54
1791	533844.22	3251261.37
1792	533877.39	3251248.20
1793	533997.05	3251194.20
1794	534033.72	3251175.23
1795	534079.25	3251148.13
1796	534154.73	3251107.14
1797	534203.03	3251082.59
1798	534256.53	3251060.35
1799	534353.09	3251025.24
1800	534409.16	3251002.73
1801	534475.53	3250972.68
1802	534519.68	3250950.20
1803	534569.04	3250919.00
1804	534596.89	3250903.47
1805	534642.03	3250883.39
1806	534715.06	3250855.09
1807	534758.70	3250840.61
1808	534803.30	3250829.94
1809	534850.32	3250822.46
1810	534931.28	3250814.59
1811	535017.59	3250805.51
1812	535055.70	3250798.71
1813	535110.02	3250783.99
1814	535155.35	3250768.06
1815	535210.41	3250745.49
1816	535242.38	3250729.99
1817	535311.72	3250691.76
1818	535365.43	3250659.06
1819	535407.54	3250629.90

1820	535436.57	3250607.50
1821	535473.48	3250575.56
1822	535503.59	3250544.88
1823	535532.17	3250510.61
1824	535590.48	3250428.05
1825	535630.00	3250367.28
1826	535666.31	3250305.00
1827	535706.44	3250239.18
1828	535730.23	3250207.05
1829	535752.60	3250182.27
1830	535778.21	3250157.45
1831	535808.70	3250133.32
1832	535842.35	3250105.07
1833	535970.15	3250016.23
1834	536492.47	3249652.89
1835	536899.23	3249379.46
1836	536973.68	3249331.76
1837	537034.34	3249295.22
1838	537130.28	3249235.10
1839	537228.45	3249174.09
1840	537316.18	3249123.08
1841	537382.07	3249086.67
1842	537430.13	3249063.85
1843	537484.77	3249040.94
1844	537534.90	3249022.98
1845	537663.98	3248986.70
1846	537702.73	3248972.63
1847	537738.49	3248955.93
1848	537772.28	3248937.38
1849	537822.43	3248905.81
1850	537879.89	3248866.45
1851	537955.76	3248810.78
1852	538022.14	3248759.01
1853	538106.24	3248681.96
1854	538140.68	3248653.32
1855	538177.77	3248625.83
1856	538250.13	3248577.14
1857	538314.16	3248537.79
1858	538477.63	3248445.25
1859	538718.58	3248303.89
1860	538831.42	3248234.36
1861	539001.19	3248124.02
1862	539126.09	3248039.82
1863	539222.57	3247971.34
1864	539273.59	3247932.21
1865	539337.99	3247878.77
1866	539397.72	3247825.35

1867	539463.66	3247762.25
1868	539510.77	3247713.48
1869	539560.95	3247658.28
1870	539649.32	3247556.41
1871	539752.83	3247432.59
1872	539828.51	3247342.65
1873	539908.41	3247253.46
1874	539992.86	3247165.45
1875	540039.16	3247120.32
1876	540157.88	3247011.55
1877	540212.00	3246963.42
1878	540334.08	3246862.26
1879	540427.25	3246782.69
1880	540732.21	3246512.72
1881	540774.01	3246472.96
1882	540848.12	3246396.65
1883	540889.00	3246349.73
1884	540930.61	3246296.44
1885	541035.13	3246152.21
1886	541065.67	3246104.49
1887	541077.12	3246083.78
1888	541108.17	3246018.74
1889	541129.51	3245967.62
1890	541153.21	3245903.77
1891	541178.59	3245827.87
1892	541189.90	3245789.21
1893	541199.99	3245750.60
1894	541217.35	3245675.60
1895	541226.38	3245642.52
1896	541235.81	3245613.03
1897	541245.76	3245587.11
1898	541268.67	3245535.88
1899	541296.75	3245478.87
1900	541326.26	3245423.64
1901	541366.92	3245355.76
1902	541395.29	3245302.84
1903	541425.45	3245239.20
1904	541469.69	3245137.49
1905	541497.02	3245068.49
1906	541520.99	3245000.72
1907	541552.04	3244905.19
1908	541579.16	3244813.48
1909	541635.44	3244596.35
1910	541658.27	3244520.93
1911	541723.76	3244327.81
1912	541736.70	3244293.59
1913	541753.98	3244259.13

1914	541776.29	3244222.91
1915	541799.67	3244189.99
1916	541824.70	3244160.11
1917	541857.42	3244127.44
1918	541898.76	3244091.42
1919	541946.54	3244055.20
1920	541999.44	3244019.66
1921	542052.20	3243987.06
1922	542124.63	3243946.34
1923	542161.09	3243928.22
1924	542213.74	3243905.65
1925	542255.08	3243890.04
1926	542277.85	3243883.28
1927	542302.05	3243877.37
1928	542327.70	3243872.46
1929	542384.53	3243864.10
1930	542449.47	3243857.31
1931	542523.96	3243852.16
1932	542609.56	3243848.81
1933	542794.62	3243845.77
1934	543041.52	3243844.32
1935	543413.21	3243848.00
1936	543470.49	3243849.82
1937	543625.66	3243863.28
1938	543804.03	3243882.81
1939	543849.38	3243886.39
1940	543891.20	3243888.24
1941	543929.47	3243888.45
1942	544000.82	3243885.58
1943	544068.42	3243879.51
1944	544163.81	3243866.25
1945	544286.44	3243843.89
1946	544380.44	3243824.45
1947	544438.90	3243809.59
1948	544607.22	3243760.89
1949	544659.09	3243748.00
1950	544707.93	3243738.23
1951	544753.95	3243731.72
1952	544807.29	3243727.54
1953	544878.31	3243724.67
1954	545138.82	3243720.15
1955	545459.60	3243709.63
1956	545611.68	3243711.07
1957	545726.79	3243714.57
1958	545815.19	3243719.74
1959	545951.24	3243732.01
1960	546037.46	3243742.83

1961	546092.99	3243752.48
1962	546318.45	3243800.05
1963	546381.18	3243811.53
1964	546439.07	3243819.30
1965	546597.00	3243835.46
1966	546678.26	3243841.52
1967	546760.02	3243843.18
1968	546836.48	3243841.42
1969	547009.13	3243833.71
1970	547176.19	3243827.75
1971	547413.33	3243823.82
1972	547495.36	3243821.14
1973	547774.23	3243805.34
1974	547884.69	3243797.30
1975	548232.83	3243765.24
1976	548430.57	3243751.85
1977	548525.34	3243744.34
1978	548591.86	3243735.48
1979	548702.32	3243717.00
1980	548822.71	3243695.42
1981	548955.22	3243665.63
1982	548979.29	3243661.35
1983	549002.25	3243658.31
1984	549068.60	3243654.34
1985	549139.73	3243652.17
1986	549164.75	3243653.01
1987	549190.54	3243654.97
1988	549217.10	3243657.99
1989	549275.41	3243667.17
1990	549376.66	3243687.39
1991	549453.80	3243705.11
1992	549506.19	3243716.89
1993	549546.85	3243722.65
1994	549569.65	3243723.46
1995	549607.72	3243721.42
1996	549671.99	3243714.63
1997	549722.70	3243706.58
1998	549834.12	3243682.24
1999	549880.94	3243674.70
2000	549928.83	3243670.18
2001	550054.07	3243663.78
2002	550218.91	3243658.58
2003	550362.68	3243656.93
2004	550506.16	3243660.53
2005	550613.65	3243659.74
2006	550688.46	3243656.15
2007	550725.78	3243651.87

2008	550790.55	3243640.81
2009	550886.23	3243620.79
2010	551262.92	3243533.07
2011	551370.77	3243510.04
2012	551441.43	3243498.63
2013	551595.28	3243481.21
2014	551764.34	3243456.12
2015	551919.18	3243428.71
2016	551998.53	3243417.05
2017	552235.47	3243391.24
2018	552291.29	3243383.80
2019	552343.26	3243373.60
2020	552397.59	3243359.99
2021	552526.20	3243320.88
2022	552597.17	3243301.72
2023	552634.30	3243294.57
2024	552703.92	3243286.59
2025	552756.25	3243283.04
2026	552877.44	3243280.88
2027	553049.32	3243282.50
2028	553118.31	3243281.93
2029	553150.71	3243279.35
2030	553183.70	3243274.25
2031	553256.97	3243258.76
2032	553325.36	3243241.53
2033	553403.27	3243219.23
2034	553492.61	3243188.80
2035	553619.26	3243145.70
2036	553717.06	3243115.30
2037	553872.85	3243071.83
2038	554090.27	3243010.57
2039	554192.80	3242984.99
2040	554256.83	3242970.10
2041	554318.40	3242956.02
2042	554376.02	3242946.86
2043	554420.68	3242942.81
2044	554460.53	3242941.30
2045	554544.14	3242936.63
2046	554604.26	3242932.33
2047	554683.23	3242924.53
2048	554942.62	3242910.56
2049	555009.44	3242904.73
2050	555098.36	3242892.71
2051	555180.96	3242877.89
2052	555238.74	3242864.89
2053	555304.02	3242847.58
2054	555371.00	3242827.06

2055	555561.54	3242760.99
2056	555776.60	3242691.01
2057	555832.85	3242675.20
2058	555917.73	3242655.94
2059	556007.49	3242638.69
2060	556060.20	3242631.09
2061	556209.98	3242618.01
2062	556287.70	3242612.87
2063	556355.03	3242611.80
2064	556388.50	3242612.95
2065	556469.10	3242619.09
2066	556562.34	3242629.01
2067	556634.04	3242634.92
2068	556681.20	3242635.80
2069	556720.83	3242634.28
2070	556756.36	3242630.69
2071	556791.70	3242624.37
2072	556826.96	3242615.47
2073	556876.20	3242599.52
2074	556908.62	3242586.04
2075	557000.81	3242540.29
2076	557059.74	3242513.75
2077	557135.52	3242482.93
2078	557228.47	3242448.87
2079	557399.24	3242390.87
2080	557471.93	3242368.27
2081	557507.96	3242359.52
2082	557556.23	3242351.25
2083	557591.21	3242347.38
2084	557636.94	3242346.77
2085	557692.10	3242349.63
2086	557740.78	3242354.65
2087	557838.05	3242371.68
2088	557881.56	3242381.19
2089	558025.10	3242419.64
2090	558266.03	3242475.53
2091	558579.25	3242554.59
2092	558647.68	3242574.09
2093	558729.73	3242600.10
2094	558827.70	3242634.67
2095	558960.65	3242685.15
2096	559090.35	3242738.59
2097	559233.52	3242801.13
2098	559325.70	3242845.90
2099	559435.99	3242894.02
2100	559501.11	3242921.09
2101	559667.00	3242982.05

2102	559768.92	3243022.39
2103	559802.69	3243037.22
2104	559857.56	3243065.99
2105	559976.54	3243132.86
2106	560087.03	3243192.50
2107	560112.61	3243203.89
2108	560277.85	3243263.22
2109	560317.39	3243279.52
2110	560345.93	3243294.86
2111	560403.05	3243331.75
2112	560496.81	3243395.32
2113	560575.03	3243445.86
2114	560599.25	3243458.84
2115	560699.78	3243504.73
2116	560832.08	3243554.96
2117	560948.49	3243593.12
2118	561005.38	3243610.23
2119	561111.11	3243637.59
2120	561175.33	3243655.97
2121	561305.70	3243699.46
2122	561349.15	3243715.44
2123	561574.76	3243799.16
2124	561642.83	3243822.18
2125	561802.77	3243868.36
2126	561930.17	3243908.52
2127	561996.18	3243926.56
2128	562113.38	3243953.82
2129	562159.45	3243962.71
2130	562245.57	3243972.66
2131	562301.05	3243977.18
2132	562471.41	3243985.46
2133	562562.68	3243992.74
2134	562678.71	3244004.62
2135	562863.48	3244028.92
2136	563001.60	3244045.79
2137	563055.25	3244053.63
2138	563093.89	3244061.32
2139	563196.99	3244085.91
2140	563265.54	3244105.09
2141	563346.80	3244132.37
2142	563389.12	3244149.45
2143	563434.72	3244171.66
2144	563475.18	3244195.15
2145	563510.09	3244218.57
2146	563539.77	3244241.87
2147	563605.09	3244302.42
2148	563634.91	3244333.12

2149	563693.15	3244400.43
2150	563736.50	3244456.20
2151	563842.45	3244607.96
2152	563885.42	3244668.19
2153	563917.48	3244707.50
2154	563944.70	3244742.50
2155	563969.07	3244773.20
2156	564015.60	3244823.00
2157	564074.39	3244881.79
2158	564146.55	3244948.54
2159	564235.97	3245034.89
2160	564312.55	3245104.55
2161	564381.20	3245167.01
2162	564438.15	3245221.09
2163	564568.48	3245343.05
2164	564657.88	3245421.85
2165	564699.35	3245455.66
2166	564779.05	3245515.50
2167	564896.43	3245620.41
2168	565007.13	3245726.65
2169	565064.32	3245779.54
2170	565114.39	3245821.33
2171	565186.49	3245874.58
2172	565347.92	3245991.32
2173	565471.58	3246082.32
2174	565530.96	3246127.97
2175	565573.97	3246164.30
2176	565596.23	3246184.84
2177	565658.99	3246258.51
2178	565704.08	3246308.89
2179	565748.88	3246355.42
2180	565790.22	3246392.08
2181	565861.51	3246448.38
2182	565903.02	3246479.45
2183	565974.28	3246527.80
2184	566098.66	3246614.24
2185	566148.30	3246644.70
2186	566306.21	3246728.20
2187	566380.65	3246770.15
2188	566447.32	3246810.48
2189	566842.97	3247046.54
2190	566961.81	3247110.35
2191	567056.58	3247166.46
2192	567181.20	3247242.26
2193	567278.74	3247310.04
2194	567334.40	3247351.36
2195	567445.94	3247432.54

2196	567552.87	3247507.39
2197	567647.60	3247567.52
2198	567780.32	3247645.63
2199	567872.70	3247696.46
2200	567986.87	3247761.04
2201	568133.56	3247843.47
2202	568204.94	3247881.24
2203	568246.77	3247900.70
2204	568209.04	3248064.98
2205	566354.84	3249649.65
2206	567042.55	3249698.10
2207	567547.39	3249746.57
2208	568055.35	3249651.23
2209	568782.14	3249646.55
2210	568557.08	3249940.38
2211	568568.04	3250606.25
2212	568188.30	3251881.68
2213	568135.16	3252277.14
2214	567867.91	3252691.33
2215	568399.35	3253636.98
2216	568696.33	3254007.41
2217	568996.44	3254329.40
2218	569562.24	3254621.69
2219	569717.00	3255117.17
2220	569581.06	3256237.86
2221	569524.81	3256752.10
2222	569568.60	3257438.27
2223	569532.66	3257632.10
2224	568657.44	3258422.96
2225	567822.83	3259173.22
2226	567657.16	3259460.82
2227	567658.74	3259971.93
2228	568135.45	3260103.23
2229	568485.58	3260623.73
2230	568744.99	3261018.68
2231	569006.08	3261416.19
2232	569889.19	3262361.84
2233	571045.80	3262533.77
2234	571661.61	3262307.14
2235	572524.36	3262277.45
2236	573076.11	3262530.66
2237	573609.60	3262108.62
2238	574504.62	3261400.60
2239	574926.60	3260820.72
2240	575864.34	3259504.65
2241	576381.64	3258588.71
2242	577144.71	3258706.80

2243	577330.14	3258709.38
2244	577437.01	3258710.67
2245	577573.50	3258718.35
2246	577657.20	3258710.67
2247	577713.86	3258657.87
2248	577796.27	3258562.59
2249	577850.34	3258499.50
2250	577850.59	3258466.68
2251	577868.37	3258456.98
2252	577919.88	3258450.55
2253	577993.27	3258444.12
2254	578044.78	3258428.67
2255	578062.80	3258399.05
2256	578067.96	3258361.70
2257	578085.98	3258339.81
2258	578132.34	3258323.07
2259	578190.28	3258321.78
2260	578257.23	3258308.91
2261	578275.26	3258287.02
2262	578334.51	3258261.27
2263	578364.11	3258226.50
2264	578409.18	3258217.49
2265	578441.37	3258193.02
2266	578465.83	3258194.31
2267	578523.78	3258194.31
2268	578586.87	3258182.71
2269	578625.51	3258147.95
2270	578651.25	3258144.09
2271	578675.73	3258168.56
2272	578722.08	3258172.41
2273	578737.53	3258163.41
2274	578729.80	3258147.95
2275	578729.80	3258126.06
2276	578745.26	3258115.75
2277	578922.96	3258114.48
2278	578982.18	3258099.02
2279	579005.36	3258077.13
2280	579022.10	3258026.91
2281	579034.98	3258026.91
2282	579077.47	3258014.04
2283	579098.07	3257952.22
2284	579152.15	3257925.18
2285	579162.45	3257895.56
2286	579197.22	3257892.98
2287	579229.41	3257902.00
2288	579244.86	3257881.40
2289	579278.34	3257863.37

2290	579300.23	3257865.96
2291	579368.48	3257868.51
2292	579492.09	3257842.77
2293	579552.60	3257819.60
2294	579606.69	3257783.53
2295	579642.74	3257717.86
2296	579673.65	3257706.27
2297	579706.92	3257703.02
2298	579771.51	3257666.35
2299	579816.60	3257598.60
2300	579860.35	3257572.35
2301	579905.43	3257567.20
2302	580098.57	3257480.94
2303	580193.85	3257466.76
2304	580219.61	3257471.91
2305	580609.77	3257590.38
2306	580681.89	3257595.54
2307	580757.85	3257652.20
2308	580814.52	3257653.50
2309	580853.14	3257670.23
2310	580878.90	3257674.08
2311	580943.28	3257644.47
2312	580979.33	3257676.66
2313	581065.62	3257726.88
2314	581073.40	3257688.29
2315	581110.74	3257692.17
2316	581137.77	3257720.49
2317	581168.70	3257693.46
2318	581150.67	3257661.27
2319	581162.83	3257643.21
2320	581177.71	3257634.23
2321	581175.14	3257607.18
2322	581195.74	3257593.02
2323	581229.21	3257593.03
2324	581255.13	3257550.39
2325	581229.24	3257518.35
2326	581236.96	3257490.02
2327	581288.46	3257479.72
2328	581323.26	3257424.71
2329	581349.00	3257419.20
2330	581341.27	3257389.59
2331	581348.46	3257378.48
2332	581372.18	3257371.56
2333	581373.48	3257348.39
2334	581361.88	3257326.50
2335	581372.42	3257312.16
2336	581409.54	3257303.31

2337	581439.14	3257309.75
2338	581441.73	3257291.73
2339	581435.28	3257262.12
2340	581444.31	3257204.16
2341	581457.41	3257187.87
2342	581482.94	3257187.43
2343	581493.97	3257166.54
2344	581533.16	3257169.42
2345	581562.78	3257117.91
2346	582348.63	3257457.15
2347	582676.86	3257631.42
2348	583742.81	3257421.98
2349	584106.82	3257249.94
2350	584755.71	3256944.63
2351	584781.87	3256976.35
2352	584824.35	3256967.34
2353	584905.48	3256962.19
2354	584991.75	3256971.21
2355	585079.32	3256980.23
2356	585138.45	3257043.15
2357	585123.10	3257132.17
2358	585129.54	3257161.79
2359	585107.65	3257186.25
2360	585158.25	3257272.31
2361	585217.11	3257317.60
2362	585278.91	3257334.35
2363	585278.91	3257356.23
2364	585254.46	3257388.42
2365	585262.29	3257403.03
2366	585286.64	3257407.74
2367	585326.56	3257450.24
2368	585361.33	3257456.67
2369	585398.67	3257496.60
2370	585434.73	3257539.10
2371	585446.17	3257578.68
2372	585487.53	3257613.77
2373	585522.30	3257626.66
2374	585564.78	3257682.03
2375	585652.35	3257727.10
2376	585688.41	3257742.54
2377	585714.16	3257739.98
2378	585775.98	3257792.78
2379	585827.47	3257799.21
2380	585862.24	3257818.52
2381	585878.98	3257839.14
2382	585859.68	3257854.59
2383	585857.10	3257881.63

2384	585873.24	3257910.72
2385	585894.44	3257926.71
2386	585903.45	3257961.47
2387	585994.88	3258036.15
2388	586068.28	3258076.08
2389	586114.64	3258119.85
2390	586153.26	3258172.65
2391	586168.72	3258188.10
2392	586175.16	3258216.43
2393	586203.49	3258240.90
2394	586207.35	3258265.37
2395	586247.27	3258310.44
2396	586269.16	3258323.31
2397	586480.29	3258677.48
2398	586466.19	3258735.39
2399	586470.06	3258767.58
2400	586487.88	3258794.34
2401	586486.80	3258830.68
2402	586514.33	3258870.24
2403	586542.17	3258953.01
2404	586592.37	3259059.85
2405	586670.01	3259159.02
2406	586719.87	3259334.15
2407	586752.06	3259376.64
2408	586871.83	3259455.21
2409	586840.92	3259500.27
2410	586842.21	3259586.55
2411	586864.11	3259644.50
2412	586829.34	3259706.31
2413	586811.31	3259769.41
2414	586830.63	3259877.58
2415	586816.46	3259974.15
2416	588178.62	3259894.73
2417	587978.52	3259028.81
2418	588610.74	3259017.10
2419	590386.29	3258937.40
2420	591135.69	3258000.36
2421	591826.50	3257382.96
2422	591917.94	3257307.18
2423	592002.32	3257416.73
2424	592023.27	3257420.22
2425	592049.49	3257406.25
2426	592058.21	3257453.41
2427	592094.89	3257453.41
2428	592089.66	3257512.79
2429	592107.12	3257530.27
2430	592157.78	3257490.09

2431	592182.23	3257516.31
2432	592175.25	3257558.21
2433	592196.21	3257615.86
2434	592234.63	3257631.57
2435	592232.88	3257678.75
2436	592264.33	3257694.46
2437	592287.03	3257659.52
2438	592316.73	3257652.54
2439	592302.76	3257690.97
2440	592320.24	3257710.19
2441	592369.14	3257734.64
2442	592353.42	3257753.85
2443	592351.68	3257795.78
2444	592323.72	3257860.41
2445	592330.71	3257904.09
2446	592391.85	3257918.04
2447	592384.86	3257968.71
2448	592362.15	3257989.68
2449	592376.13	3258042.06
2450	592398.83	3258038.58
2451	592452.98	3258042.06
2452	592468.70	3258084.00
2453	592454.73	3258113.70
2454	592477.44	3258152.13
2455	592498.40	3258162.60
2456	592505.38	3258188.79
2457	592543.81	3258192.29
2458	592563.03	3258220.24
2459	592610.19	3258195.77
2460	592617.18	3258223.73
2461	592570.02	3258228.96
2462	592563.03	3258260.43
2463	592573.50	3258284.87
2464	592597.96	3258284.87
2465	592587.48	3258305.84
2466	592594.47	3258332.04
2467	592556.04	3258330.29
2468	592547.31	3258347.75
2469	592610.19	3258408.89
2470	592604.94	3258459.54
2471	592620.67	3258494.48
2472	592639.88	3258513.71
2473	592673.07	3258515.45
2474	592650.36	3258546.90
2475	592664.34	3258564.36
2476	592638.13	3258627.23
2477	592585.73	3258628.98

2478	592580.49	3258670.92
2479	592617.18	3258718.07
2480	592627.65	3258779.20
2481	592643.37	3258801.92
2482	592648.62	3258868.29
2483	592709.75	3258889.25
2484	592723.72	3258936.42
2485	592681.80	3258983.58
2486	592697.52	3259028.99
2487	592742.94	3259008.02
2488	592755.17	3259035.98
2489	592793.61	3259039.46
2490	592809.33	3259060.44
2491	592886.17	3259074.41
2492	592950.81	3259058.68
2493	592996.22	3259098.86
2494	593038.14	3259097.10
2495	593078.32	3259055.19
2496	593156.92	3259034.22
2497	593183.13	3259084.89
2498	593219.80	3259091.87
2499	593237.28	3259072.65
2500	593266.98	3259098.86
2501	593266.98	3259140.78
2502	593312.38	3259189.69
2503	593343.82	3259198.43
2504	593294.92	3259217.64
2505	593298.41	3259250.83
2506	593345.57	3259263.06
2507	593382.25	3259285.77
2508	593387.49	3259308.48
2509	593373.52	3259387.08
2510	593392.74	3259408.04
2511	593457.36	3259406.28
2512	593446.89	3259432.50
2513	593455.62	3259453.45
2514	593492.31	3259455.21
2515	593495.79	3259490.13
2516	593523.75	3259497.12
2517	593541.21	3259453.45
2518	593576.15	3259442.97
2519	593565.66	3259483.14
2520	593604.09	3259533.81
2521	593595.36	3259570.47
2522	593633.79	3259600.18
2523	593644.26	3259617.65
2524	593647.77	3259657.83

2525	593693.19	3259680.54
2526	593726.37	3259718.96
2527	593745.58	3259725.94
2528	593750.82	3259738.17
2529	593710.65	3259757.39
2530	593701.91	3259778.34
2531	593735.10	3259879.67
2532	593773.53	3259860.45
2533	593815.45	3259835.99
2534	593843.40	3259842.98
2535	593818.95	3259855.20
2536	593806.71	3259874.42
2537	593832.92	3259891.89
2538	593857.38	3259925.07
2539	593789.25	3259947.78
2540	593759.55	3259972.24
2541	593756.06	3260052.60
2542	593784.01	3260082.29
2543	593771.79	3260117.21
2544	593719.38	3260124.21
2545	593696.67	3260139.93
2546	593666.97	3260194.08
2547	593684.44	3260242.98
2548	593679.21	3260302.38
2549	593646.01	3260298.88
2550	593567.41	3260344.30
2551	593542.95	3260370.50
2552	593551.80	3260423.43
2553	595074.94	3259814.79
2554	595165.26	3259785.45
2555	596597.43	3262349.75
2556	596823.93	3262368.96
2557	596919.91	3262395.84
2558	597033.15	3262495.67
2559	597117.61	3262499.51
2560	597173.28	3262503.36
2561	597227.02	3262557.11
2562	597336.44	3262545.60
2563	597395.94	3262597.44
2564	597436.26	3262599.35
2565	597543.75	3262580.16
2566	597599.42	3262589.76
2567	597657.00	3262607.04
2568	597806.73	3262608.96
2569	597987.17	3262655.06
2570	598159.92	3262724.17
2571	598313.49	3262833.60

2572	598603.32	3262979.50
2573	598714.65	3263037.09
2574	598898.92	3263094.69
2575	599121.57	3263298.18
2576	599227.14	3263313.54
2577	599319.28	3263342.34
2578	599390.31	3263442.18
2579	599513.13	3263568.87
2580	599668.62	3263697.48
2581	599768.43	3263720.52
2582	599889.36	3263735.90
2583	599975.73	3263781.96
2584	600052.51	3263841.48
2585	600138.90	3263872.20
2586	600259.82	3263872.20
2587	600492.09	3263860.70
2588	600641.82	3263868.39
2589	600801.15	3263847.29
2590	600841.46	3263858.81
2591	600912.48	3263916.40
2592	600985.42	3263929.84
2593	601279.11	3263974.02
2594	601378.93	3263964.42
2595	601645.75	3263960.60
2596	601778.21	3263927.97
2597	601906.83	3263874.24
2598	602089.20	3263751.41
2599	602227.41	3263691.90
2600	602342.59	3263655.45
2601	602595.99	3263536.45
2602	602832.12	3263404.02
2603	604513.46	3265302.56
2604	608510.60	3269674.06
2605	610933.80	3272172.06
2606	618264.90	3279943.89
2607	620776.98	3282280.52
2608	621113.70	3300503.88
2609	621104.31	3300640.73
2610	621114.00	3300790.35
2611	621096.49	3300916.68
2612	621065.39	3300986.63
2613	621051.39	3301059.47
2614	620942.34	3301195.99
2615	620908.83	3301367.97
2616	620907.87	3301491.86
2617	620926.81	3301537.52
2618	620956.44	3301579.31

2619	620954.51	3301719.71
2620	620971.03	3301795.01
2621	621076.47	3302032.08
2622	621110.96	3302069.97
2623	621129.42	3302091.84
2624	621136.71	3302114.67
2625	621135.75	3302139.93
2626	621120.69	3302193.36
2627	621112.43	3302242.92
2628	621113.89	3302358.54
2629	621124.59	3302400.81
2630	621127.98	3302462.52
2631	621152.28	3302542.68
2632	621181.92	3302594.17
2633	621231.47	3302645.67
2634	621247.99	3302660.24
2635	621289.29	3302677.72
2636	621315.03	3302698.13
2637	621329.61	3302726.79
2638	621333.50	3302770.52
2639	621338.36	3302807.43
2640	621354.39	3302832.71
2641	621380.63	3302848.24
2642	621405.41	3302859.90
2643	621429.69	3302880.79
2644	621448.17	3302917.23
2645	621447.69	3302962.89
2646	621428.74	3303077.54
2647	621433.11	3303127.59
2648	621477.81	3303236.41
2649	621489.00	3303282.56
2650	621461.30	3303378.27
2651	621418.56	3303486.12
2652	621412.74	3303546.85
2653	621397.20	3303668.31
2654	621375.82	3303739.23
2655	621343.76	3303812.13
2656	621288.39	3303889.86
2657	621254.37	3303940.38
2658	621225.23	3303962.73
2659	621154.30	3303993.83
2660	621123.21	3304022.00
2661	621091.15	3304085.16
2662	621033.84	3304301.85
2663	621033.84	3304423.29
2664	621045.51	3304511.72
2665	621024.62	3304640.96

2666	620960.51	3304917.87
2667	620953.71	3304978.11
2668	620926.50	3305045.16
2669	620868.21	3305130.66
2670	620825.46	3305164.68
2671	620701.10	3305239.50
2672	620673.90	3305262.82
2673	620654.47	3305302.65
2674	620648.64	3305379.42
2675	620630.19	3305484.36
2676	620629.22	3305586.39
2677	620645.74	3305647.59
2678	620667.12	3305697.15
2679	620706.96	3305743.79
2680	620727.36	3305773.91
2681	620736.12	3305804.03
2682	620740.98	3305834.15
2683	620770.12	3305870.09
2684	620813.85	3305916.74
2685	620826.48	3305939.07
2686	620857.58	3306084.83
2687	620882.85	3306189.76
2688	620898.39	3306235.42
2689	620900.34	3306294.69
2690	620892.57	3306326.75
2691	620895.64	3306393.46
2692	620902.88	3306464.34
2693	620909.76	3306595.18
2694	620918.33	3306611.46
2695	620927.08	3306737.75
2696	620922.59	3306754.52
2697	620925.51	3306772.02
2698	620955.63	3306801.65
2699	620970.45	3306820.35
2700	620975.07	3306845.13
2701	620974.33	3306867.23
2702	620991.58	3306878.16
2703	620992.31	3306910.46
2704	620962.68	3306971.69
2705	620957.10	3307001.06
2706	620973.74	3307024.13
2707	621019.22	3307051.34
2708	621037.98	3307158.59
2709	621045.41	3307175.88
2710	621028.26	3307224.18
2711	621018.09	3307271.37
2712	621023.94	3307319.27

2713	621035.21	3307380.80
2714	621053.35	3307399.75
2715	621053.27	3307448.85
2716	620983.83	3307472.46
2717	620892.18	3307633.57
2718	620863.02	3307668.29
2719	620861.63	3307779.40
2720	620819.97	3307833.56
2721	620826.92	3307884.95
2722	620776.92	3307948.84
2723	620763.04	3308003.00
2724	620729.71	3308050.23
2725	620733.88	3308172.44
2726	620717.22	3308218.27
2727	620720.00	3308277.99
2728	620737.09	3308296.29
2729	620748.75	3308299.69
2730	620763.08	3308320.83
2731	620768.91	3308343.90
2732	620784.59	3308380.56
2733	620828.11	3308409.78
2734	620851.75	3308446.38
2735	620862.60	3308551.19
2736	620842.23	3308615.46
2737	620893.62	3308721.00
2738	620901.96	3308779.34
2739	620871.41	3308843.23
2740	620870.02	3308893.23
2741	620847.81	3308948.78
2742	620867.25	3309016.83
2743	620864.49	3309082.11
2744	620920.05	3309251.54
2745	620921.43	3309351.53
2746	620950.60	3309427.91
2747	620940.88	3309483.45
2748	620892.28	3309540.41
2749	620878.39	3309583.46
2750	620867.28	3309683.46
2751	620839.51	3309708.44
2752	620847.84	3309754.29
2753	620872.86	3309789.00
2754	620904.79	3309808.44
2755	620928.40	3309789.00
2756	620995.06	3309798.71
2757	621036.72	3309832.04
2758	621082.56	3309891.76
2759	621181.17	3309915.36

2760	621207.55	3309948.70
2761	621207.55	3309984.81
2762	621208.95	3310076.46
2763	621232.56	3310116.74
2764	621271.45	3310132.02
2765	621346.44	3310134.78
2766	621399.22	3310162.56
2767	621445.05	3310209.77
2768	621463.11	3310244.48
2769	621454.77	3310283.38
2770	621453.39	3310318.11
2771	621390.90	3310330.62
2772	621381.18	3310361.16
2773	621410.34	3310438.93
2774	621418.68	3310534.77
2775	621456.49	3310594.79
2776	621472.85	3310650.02
2777	621447.85	3310715.31
2778	621379.80	3310743.09
2779	621367.31	3310787.52
2780	621386.76	3310863.91
2781	621383.98	3310934.73
2782	621408.99	3310976.40
2783	621454.81	3310990.29
2784	621520.08	3310952.79
2785	621577.02	3310944.44
2786	621602.02	3310906.95
2787	621657.57	3310909.72
2788	621697.41	3310946.63
2789	621740.91	3310951.38
2790	621761.79	3310977.72
2791	621813.12	3310990.25
2792	621845.07	3311052.76
2793	621817.29	3311093.04
2794	621813.13	3311143.04
2795	621782.58	3311186.09
2796	621777.03	3311230.52
2797	621746.47	3311261.09
2798	621746.47	3311320.79
2799	621722.87	3311372.19
2800	621797.86	3311413.86
2801	621847.86	3311444.40
2802	621918.69	3311437.46
2803	621992.30	3311458.29
2804	622045.08	3311445.77
2805	622071.46	3311455.50
2806	622096.46	3311436.06

2807	622127.01	3311445.77
2808	622154.79	3311474.94
2809	622225.62	3311479.10
2810	622264.50	3311458.25
2811	622296.45	3311461.04
2812	622333.94	3311444.37
2813	622361.71	3311442.98
2814	622415.88	3311479.08
2815	622446.43	3311512.41
2816	622479.76	3311513.79
2817	622501.99	3311551.29
2818	622488.10	3311624.91
2819	622476.99	3311667.96
2820	622479.65	3311718.04
2821	622467.27	3311740.17
2822	622413.12	3311763.78
2823	622413.12	3311816.57
2824	622392.30	3311859.63
2825	622389.51	3311909.62
2826	622381.18	3311947.11
2827	622422.84	3311977.68
2828	622486.74	3311976.27
2829	622531.17	3312008.21
2830	622557.57	3312047.10
2831	622599.24	3312080.43
2832	622578.40	3312131.81
2833	622579.80	3312190.14
2834	622546.47	3312252.63
2835	622531.20	3312317.92
2836	622500.64	3312358.19
2837	622500.64	3312409.59
2838	622531.20	3312537.35
2839	622517.32	3312594.29
2840	622511.76	3312651.23
2841	622561.77	3312720.68
2842	622575.66	3312777.62
2843	622611.77	3312804.00
2844	622657.60	3312804.00
2845	622699.26	3312785.94
2846	622842.30	3312834.54
2847	622903.41	3312891.48
2848	622911.75	3312931.76
2849	622943.70	3312959.52
2850	622965.92	3313012.31
2851	623020.08	3313077.56
2852	623010.36	3313124.79
2853	623011.76	3313184.50

2854	623058.99	3313230.33
2855	623138.14	3313241.44
2856	623304.80	3313341.42
2857	623314.52	3313399.76
2858	623358.97	3313437.23
2859	623340.91	3313491.42
2860	623344.61	3313520.98
2861	623354.32	3313531.19
2862	623371.33	3313528.26
2863	623390.76	3313537.50
2864	623402.43	3313550.61
2865	623419.44	3313563.24
2866	623436.45	3313573.44
2867	623449.56	3313588.02
2868	623454.42	3313613.76
2869	623461.71	3313624.94
2870	623483.57	3313638.54
2871	623512.23	3313655.06
2872	623543.33	3313665.75
2873	623571.99	3313673.04
2874	623610.87	3313683.23
2875	623641.47	3313702.17
2876	623658.00	3313724.52
2877	623672.08	3313746.39
2878	623694.92	3313772.13
2879	623713.87	3313788.65
2880	623748.85	3313805.66
2881	623765.86	3313817.31
2882	623785.29	3313833.35
2883	623793.55	3313848.42
2884	623807.64	3313872.21
2885	623821.26	3313888.25
2886	623846.04	3313909.62
2887	623857.69	3313930.51
2888	623859.64	3313951.40
2889	623860.14	3313974.71
2890	623865.00	3313992.21
2891	623875.68	3314007.27
2892	623875.68	3314025.73
2893	623870.83	3314047.11
2894	623876.66	3314061.68
2895	623887.35	3314072.85
2896	623908.72	3314069.94
2897	623921.85	3314066.04
2898	623942.73	3314065.08
2899	623959.25	3314057.79
2900	623976.74	3314041.27

2901	623997.14	3314028.65
2902	624030.66	3314030.58
2903	624054.48	3314041.75
2904	624068.55	3314038.83
2905	624085.56	3314023.29
2906	624089.93	3314004.35
2907	624097.20	3313980.54
2908	624104.01	3313965.00
2909	624121.50	3313949.93
2910	624143.85	3313939.24
2911	624166.20	3313936.81
2912	624189.51	3313939.24
2913	624213.31	3313943.13
2914	624232.26	3313949.45
2915	624268.21	3313963.04
2916	624292.02	3313972.28
2917	624312.43	3313988.31
2918	624330.90	3314004.83
2919	624344.01	3314017.94
2920	624362.96	3314041.73
2921	624375.11	3314062.64
2922	624378.03	3314084.99
2923	624390.18	3314104.90
2924	624391.14	3314117.52
2925	624403.29	3314126.75
2926	624438.76	3314129.68
2927	624452.85	3314141.82
2928	624466.94	3314153.96
2929	624482.49	3314155.92
2930	624514.56	3314150.08
2931	624548.07	3314139.39
2932	624563.13	3314126.75
2933	624577.21	3314100.04
2934	624595.67	3314082.06
2935	624600.04	3314060.19
2936	624596.64	3314019.88
2937	624585.45	3313999.97
2938	624572.82	3313983.93
2939	624573.79	3313955.26
2940	624580.11	3313927.08
2941	624580.11	3313909.11
2942	624567.96	3313889.19
2943	624569.40	3313868.79
2944	624587.86	3313849.35
2945	624598.55	3313834.77
2946	624609.24	3313825.55
2947	624620.89	3313817.29

2948	624632.55	3313811.94
2949	624649.56	3313807.56
2950	624668.02	3313809.51
2951	624682.59	3313818.75
2952	624699.60	3313831.86
2953	624715.14	3313837.69
2954	624734.58	3313835.75
2955	624769.07	3313841.10
2956	624791.42	3313858.08
2957	624801.14	3313878.50
2958	624811.83	3313917.84
2959	624820.59	3313949.43
2960	624821.56	3313967.88
2961	624821.07	3313985.86
2962	624826.42	3314003.34
2963	624839.05	3314018.90
2964	624852.17	3314025.21
2965	624858.98	3314036.88
2966	624860.92	3314054.37
2967	624857.52	3314075.25
2968	624847.81	3314090.31
2969	624841.98	3314107.31
2970	624839.56	3314122.86
2971	624844.90	3314137.44
2972	624852.19	3314155.90
2973	624857.54	3314167.08
2974	624858.51	3314183.59
2975	624857.55	3314213.71
2976	624892.53	3314254.52
2977	624924.60	3314256.95
2978	624944.04	3314279.78
2979	624966.38	3314277.84
2980	624989.22	3314306.01
2981	625012.05	3314311.35
2982	625031.49	3314304.08
2983	625047.51	3314303.58
2984	625063.55	3314313.29
2985	625095.12	3314313.78
2986	625129.14	3314308.92
2987	625153.92	3314312.81
2988	625167.03	3314328.84
2989	625174.81	3314355.56
2990	625189.38	3314368.68
2991	625213.68	3314373.54
2992	625232.14	3314392.97
2993	625232.63	3314417.75
2994	625223.40	3314439.12

2995	625228.26	3314457.10
2996	625245.27	3314480.42
2997	625250.61	3314498.39
2998	625277.82	3314519.75
2999	625295.80	3314525.12
3000	625307.46	3314540.67
3001	625312.28	3314570.84
3002	625359.89	3314612.61
3003	625383.21	3314612.61
3004	625415.99	3314572.28
3005	625424.73	3314582.96
3006	625410.16	3314612.61
3007	625402.40	3314654.88
3008	625362.09	3314691.80
3009	625364.52	3314717.06
3010	625384.92	3314752.52
3011	625382.01	3314848.23
3012	625364.04	3314861.34
3013	625341.69	3314857.95
3014	625325.18	3314878.85
3015	625331.50	3314910.42
3016	625365.02	3314936.16
3017	625343.65	3314972.12
3018	625310.61	3314969.21
3019	625297.98	3314976.98
3020	625289.73	3314994.96
3021	625274.67	3314997.39
3022	625267.87	3315018.76
3023	625268.36	3315046.46
3024	625278.56	3315058.59
3025	625255.25	3315075.12
3026	625238.73	3315084.84
3027	625237.76	3315108.65
3028	625252.82	3315134.88
3029	625276.14	3315143.61
3030	625294.60	3315161.60
3031	625305.29	3315196.08
3032	625323.75	3315206.27
3033	625315.01	3315216.00
3034	625296.06	3315222.81
3035	625287.81	3315243.70
3036	625276.15	3315263.13
3037	625251.87	3315266.53
3038	625235.83	3315289.86
3039	625247.49	3315311.22
3040	625265.47	3315322.41
3041	625260.61	3315340.86

3042	625234.38	3315363.21
3043	625234.87	3315389.45
3044	625243.13	3315405.00
3045	625219.82	3315437.06
3046	625212.54	3315491.96
3047	625219.34	3315532.28
3048	625206.71	3315538.11
3049	625181.46	3315535.68
3050	625161.54	3315549.77
3051	625142.59	3315579.42
3052	625132.88	3315578.44
3053	625124.13	3315569.21
3054	625101.78	3315573.59
3055	625101.78	3315555.61
3056	625100.82	3315534.23
3057	625089.15	3315526.46
3058	625062.93	3315527.92
3059	625041.55	3315558.04
3060	625032.81	3315587.19
3061	625017.75	3315585.75
3062	624996.38	3315577.48
3063	624976.95	3315589.14
3064	624969.66	3315615.87
3065	624972.09	3315648.90
3066	624995.41	3315667.84
3067	625009.98	3315675.13
3068	624999.30	3315693.60
3069	624980.85	3315694.08
3070	624967.24	3315679.50
3071	624948.78	3315679.02
3072	624914.54	3315714.98
3073	624895.11	3315721.77
3074	624878.10	3315715.46
3075	624853.82	3315739.28
3076	624848.97	3315791.73
3077	624864.51	3315805.34
3078	624898.51	3315783.96
3079	624917.46	3315785.91
3080	624887.83	3315825.75
3081	624879.57	3315885.50
3082	624842.17	3315900.09
3083	624848.49	3315946.71
3084	624838.78	3315975.38
3085	624849.06	3316106.46
3086	624782.85	3316131.29
3087	624730.44	3316114.73
3088	624690.44	3316149.22

3089	624718.04	3316251.29
3090	624599.42	3316281.65
3091	624527.70	3316363.04
3092	624509.78	3316444.44
3093	624487.71	3316472.00
3094	624458.74	3316452.70
3095	624435.30	3316459.61
3096	624415.98	3316498.23
3097	624340.11	3316477.53
3098	624319.43	3316506.50
3099	624284.97	3316622.37
3100	624302.90	3316661.00
3101	624340.15	3316661.00
3102	624331.88	3316699.62
3103	624356.71	3316745.14
3104	624331.89	3316790.67
3105	624329.14	3316848.60
3106	624290.52	3316892.74
3107	624250.52	3316898.27
3108	624231.21	3316935.50
3109	624231.23	3316982.40
3110	624192.60	3317007.23
3111	624191.23	3317058.27
3112	624156.75	3317066.55
3113	624141.58	3317107.93
3114	624107.10	3317070.69
3115	624068.47	3317081.73
3116	624005.03	3317154.84
3117	624011.94	3317227.94
3118	623992.63	3317276.22
3119	623998.16	3317331.40
3120	623944.38	3317357.61
3121	623940.24	3317399.00
3122	623999.55	3317407.26
3123	624002.31	3317421.06
3124	623970.59	3317451.42
3125	623987.15	3317480.38
3126	624032.67	3317492.79
3127	624071.28	3317454.17
3128	624112.68	3317499.69
3129	624018.88	3317556.24
3130	623980.27	3317630.73
3131	623944.41	3317636.25
3132	623893.37	3317605.91
3133	623863.02	3317636.26
3134	623883.72	3317680.40
3135	623926.50	3317728.68

3136	623911.33	3317801.79
3137	623880.99	3317825.25
3138	623893.41	3317872.14
3139	623858.94	3317901.11
3140	623868.60	3317974.21
3141	623876.88	3318030.77
3142	623903.10	3318058.36
3143	623913.72	3318074.97
3144	623915.85	3318085.47
3145	623915.31	3318107.67
3146	623938.49	3318144.30
3147	623970.28	3318145.28
3148	623998.05	3318118.89
3149	624031.38	3318149.43
3150	623984.16	3318164.71
3151	623961.33	3318180.39
3152	623977.05	3318205.25
3153	624025.34	3318238.37
3154	624029.48	3318325.28
3155	624062.01	3318347.23
3156	624089.73	3318343.86
3157	624108.12	3318378.38
3158	624168.81	3318376.31
3159	624182.61	3318441.15
3160	624226.76	3318448.03
3161	624221.24	3318511.49
3162	624246.67	3318527.16
3163	624248.07	3318545.24
3164	624231.39	3318561.90
3165	624229.53	3318605.30
3166	624186.76	3318668.73
3167	624203.32	3318714.26
3168	624270.92	3318758.40
3169	624292.99	3318748.73
3170	624298.50	3318721.17
3171	624317.82	3318755.64
3172	624270.92	3318817.71
3173	624251.61	3318783.23
3174	624215.73	3318774.96
3175	624189.54	3318792.89
3176	624177.12	3318878.41
3177	624101.25	3318879.79
3178	624119.18	3318821.86
3179	624098.49	3318779.10
3180	624040.54	3318776.34
3181	624008.82	3318803.94
3182	624017.10	3318950.15

3183	624047.46	3319027.39
3184	624078.66	3319041.04
3185	624039.18	3319077.06
3186	624014.35	3319163.96
3187	624019.87	3319220.52
3188	623971.59	3319241.21
3189	623966.08	3319310.18
3190	623988.15	3319372.25
3191	624039.20	3319406.73
3192	624043.35	3319453.64
3193	624000.58	3319496.40
3194	624015.75	3319532.26
3195	624075.08	3319544.67
3196	624008.86	3319616.41
3197	623963.34	3319597.11
3198	623930.23	3319609.50
3199	623932.30	3319671.60
3200	623965.41	3319693.65
3201	623994.38	3319681.24
3202	624050.94	3319812.28
3203	624046.82	3319907.46
3204	624110.28	3319936.43
3205	624147.51	3319928.15
3206	624184.77	3319972.29
3207	624244.08	3319954.35
3208	624250.98	3320020.56
3209	624278.58	3320057.81
3210	624230.29	3320056.44
3211	624186.16	3320166.79
3212	624212.37	3320206.79
3213	624284.10	3320250.93
3214	624335.15	3320250.93
3215	624398.61	3320304.72
3216	624413.79	3320460.60
3217	624400.00	3320540.61
3218	624388.44	3320611.77
3219	624339.82	3320600.67
3220	624302.34	3320614.55
3221	624292.62	3320646.49
3222	624306.50	3320696.48
3223	624348.16	3320711.76
3224	624370.38	3320714.54
3225	624400.95	3320781.20
3226	624394.00	3320835.36
3227	624423.16	3320863.14
3228	624475.95	3320843.69
3229	624517.61	3320903.41

3230	624510.40	3320908.13
3231	624457.89	3320892.30
3232	624435.67	3320925.63
3233	624455.11	3320981.19
3234	624484.29	3321077.01
3235	624439.84	3321039.50
3236	624375.96	3321049.24
3237	624360.68	3321093.69
3238	624384.30	3321171.45
3239	624334.30	3321215.91
3240	624320.43	3321258.96
3241	624355.14	3321289.51
3242	624412.08	3321270.06
3243	624425.97	3321299.22
3244	624388.47	3321321.44
3245	624369.03	3321471.44
3246	624337.11	3321556.17
3247	624339.88	3321626.99
3248	624310.72	3321700.59
3249	624239.89	3321743.67
3250	624238.50	3321831.15
3251	624284.34	3321864.48
3252	624373.23	3321853.36
3253	624428.79	3321803.37
3254	624457.95	3321799.20
3255	624480.18	3321810.32
3256	624492.69	3321847.80
3257	624457.95	3321876.96
3258	624406.57	3321903.36
3259	624321.85	3322001.97
3260	624323.25	3322050.58
3261	624260.76	3322089.48
3262	624224.02	3322138.31
3263	624206.58	3322179.75
3264	624172.24	3322151.21
3265	624127.41	3322126.97
3266	624071.86	3322167.24
3267	624073.26	3322250.58
3268	624023.25	3322213.08
3269	623998.26	3322182.53
3270	624009.36	3322138.08
3271	624082.97	3322068.64
3272	624087.13	3322028.37
3273	624056.58	3321954.76
3274	624038.52	3321951.98
3275	624056.58	3321990.87
3276	624063.52	3322038.09

3277	624042.69	3322068.64
3278	623987.13	3322113.09
3279	623957.97	3322178.36
3280	623903.82	3322190.86
3281	623810.76	3322261.70
3282	623794.10	3322315.86
3283	623810.76	3322367.25
3284	623898.27	3322401.96
3285	623895.49	3322421.40
3286	623790.81	3322412.96
3287	623750.98	3322422.66
3288	623649.66	3322474.19
3289	623608.00	3322526.96
3290	623563.56	3322592.24
3291	623562.17	3322660.29
3292	623574.69	3322715.85
3293	623521.89	3322726.94
3294	623485.78	3322671.39
3295	623441.34	3322663.08
3296	623394.12	3322732.51
3297	623485.80	3322788.06
3298	623480.25	3322842.23
3299	623424.68	3322838.06
3300	623342.74	3322882.52
3301	623328.85	3322933.89
3302	623349.69	3322982.50
3303	623409.47	3323020.73
3304	623392.75	3323054.73
3305	623331.64	3323040.83
3306	623258.77	3322982.37
3307	623235.84	3322985.78
3308	623141.36	3323010.29
3309	623127.48	3323068.62
3310	623142.75	3323146.39
3311	623119.14	3323167.23
3312	623059.42	3323136.66
3313	623013.59	3323139.44
3314	622988.59	3323174.17
3315	623002.48	3323215.83
3316	623126.10	3323282.48
3317	623128.88	3323331.11
3318	623151.79	3323342.28
3319	623133.26	3323356.03
3320	623114.72	3323369.79
3321	623013.09	3323306.42
3322	622962.87	3323343.49
3323	623013.08	3323446.30

3324	622980.80	3323469.02
3325	622946.13	3323424.79
3326	622876.78	3323387.73
3327	622828.95	3323410.45
3328	622825.36	3323472.62
3329	622895.90	3323538.37
3330	622888.72	3323672.28
3331	622759.59	3323709.34
3332	622686.65	3323778.69
3333	622677.08	3323832.49
3334	622712.94	3323901.83
3335	622714.13	3323967.59
3336	622772.72	3324057.26
3337	622744.02	3324090.74
3338	622693.80	3324072.80
3339	622587.39	3323942.49
3340	622514.66	3323888.69
3341	622417.61	3323907.82
3342	622358.05	3323989.13
3343	622269.57	3323954.46
3344	622256.42	3323987.94
3345	622299.48	3324103.90
3346	622295.90	3324143.36
3347	622256.45	3324155.31
3348	622181.12	3324125.43
3349	622111.77	3324129.02
3350	622052.00	3324161.30
3351	621997.01	3324249.77
3352	621992.23	3324308.36
3353	621956.37	3324353.80
3354	621909.74	3324364.56
3355	621871.47	3324310.76
3356	621869.08	3324249.79
3357	621865.48	3324181.64
3358	621837.98	3324169.68
3359	621790.16	3324184.03
3360	621768.64	3324218.71
3361	621727.99	3324259.36
3362	621695.71	3324253.38
3363	621652.67	3324253.38
3364	621640.71	3324282.08
3365	621658.66	3324345.44
3366	621645.51	3324375.33
3367	621597.69	3324351.42
3368	621547.47	3324380.12
3369	621528.35	3324442.29
3370	621509.22	3324454.25

3371	621478.13	3324438.71
3372	621476.93	3324386.10
3373	621466.16	3324356.21
3374	621402.80	3324340.67
3375	621321.49	3324321.55
3376	621276.05	3324280.90
3377	621207.90	3324291.66
3378	621164.86	3324267.76
3379	621118.23	3324278.52
3380	621107.47	3324298.84
3381	621143.34	3324313.19
3382	621156.50	3324333.51
3383	621149.33	3324365.79
3384	621091.94	3324426.77
3385	621064.46	3324505.68
3386	621040.54	3324490.14
3387	621026.19	3324444.71
3388	621009.44	3324396.89
3389	620966.40	3324386.13
3390	620924.56	3324429.17
3391	620915.37	3324452.74
3392	620897.07	3324499.71
3393	620880.35	3324609.71
3394	620833.72	3324632.42
3395	620778.72	3324602.54
3396	620745.23	3324526.02
3397	620753.58	3324426.79
3398	620702.17	3324399.29
3399	620656.74	3324426.80
3400	620657.95	3324552.33
3401	620628.07	3324585.81
3402	620579.04	3324582.22
3403	620545.56	3324539.18
3404	620532.40	3324475.82
3405	620491.75	3324473.43
3406	620435.57	3324543.97
3407	620367.42	3324621.69
3408	620418.85	3324719.72
3409	620393.75	3324747.22
3410	620359.07	3324738.86
3411	620307.65	3324704.18
3412	620259.83	3324737.66
3413	620238.32	3324785.49
3414	620259.84	3324834.50
3415	620318.43	3324838.09
3416	620403.31	3324780.70
3417	620479.84	3324787.87

3418	620522.88	3324814.17
3419	620534.84	3324859.60
3420	620514.53	3324909.82
3421	620365.08	3324960.04
3422	620328.02	3324988.73
3423	620264.66	3325011.44
3424	620256.29	3325048.52
3425	620274.23	3325087.97
3426	620296.95	3325092.75
3427	620359.12	3325078.40
3428	620373.47	3325090.36
3429	620361.51	3325122.63
3430	620282.61	3325163.29
3431	620186.97	3325211.12
3432	620177.41	3325287.64
3433	620210.89	3325322.30
3434	620331.65	3325305.56
3435	620379.48	3325335.44
3436	620343.62	3325371.32
3437	620225.25	3325391.65
3438	620155.91	3325443.06
3439	620181.04	3325596.09
3440	620135.61	3325642.73
3441	620081.81	3325606.86
3442	620073.43	3325545.89
3443	620054.29	3325510.02
3444	620002.88	3325507.63
3445	619967.01	3325481.33
3446	619910.81	3325462.20
3447	619805.61	3325525.57
3448	619714.74	3325544.71
3449	619703.99	3325588.94
3450	619780.52	3325672.63
3451	619809.22	3325756.32
3452	619842.70	3325768.28
3453	619897.70	3325747.95
3454	619925.20	3325768.27
3455	619920.42	3325804.14
3456	619848.69	3325841.20
3457	619823.59	3325871.10
3458	619837.95	3325955.98
3459	619810.45	3325997.83
3460	619776.98	3326003.81
3461	619729.15	3325961.97
3462	619682.51	3325921.32
3463	619619.14	3325911.75
3464	619559.37	3325945.23

3465	619523.50	3325996.65
3466	619413.52	3326125.77
3467	619317.88	3326159.25
3468	619261.69	3326201.10
3469	619260.50	3326257.30
3470	619185.19	3326315.88
3471	618985.50	3326236.98
3472	618857.57	3326225.04
3473	618783.45	3326266.89
3474	618753.00	3326350.04
3475	618768.85	3326451.44
3476	618862.89	3326538.70
3477	619013.28	3326678.42
3478	619079.00	3326605.32
3479	619163.86	3326667.62
3480	619153.46	3326981.54
3481	618638.64	3327098.31
3482	619314.05	3328062.19
3483	619324.11	3328055.24
3484	619332.16	3328088.04
3485	619178.75	3328179.75
3486	618849.57	3328706.40
3487	618536.44	3329223.96
3488	618467.27	3329208.88
3489	618394.11	3329319.58
3490	618287.24	3329253.75
3491	618165.59	3329315.10
3492	617927.54	3329501.32
3493	618147.62	3329975.81
3494	618491.44	3329791.94
3495	618420.87	3329645.55
3496	618428.75	3329474.81
3497	618569.19	3329362.74
3498	618615.60	3329437.62
3499	618715.10	3329402.39
3500	618900.26	3329691.70
3501	619672.88	3329844.22
3502	619904.07	3330025.21
3503	619938.66	3330490.38
3504	620284.48	3330899.27
3505	620449.51	3330903.19
3506	620655.35	3331279.79
3507	621615.09	3331288.36
3508	621634.14	3331595.98
3509	621575.01	3331986.07
3510	621735.33	3332287.27
3511	622282.86	3333108.76

3512	622561.45	3333538.90
3513	622354.33	3333930.61
3514	622360.07	3334314.56
3515	622427.66	3334460.39
3516	622526.48	3334960.72
3517	622635.09	3335506.88
3518	622702.99	3335840.73
3519	622806.63	3335977.03
3520	622812.54	3335984.81
3521	622817.01	3335983.07
3522	623081.45	3336186.25
3523	623132.88	3336261.16
3524	623513.70	3336460.63
3525	623926.30	3336616.20
3526	624097.69	3336797.10
3527	623980.31	3336987.42
3528	623840.74	3337219.06
3529	623273.49	3338065.16
3530	622767.70	3338720.70
3531	622269.30	3338984.19
3532	622091.48	3339260.42
3533	621847.10	3339542.89
3534	621339.13	3340212.79
3535	618945.89	3342704.40
3536	618922.76	3342731.90
3537	618190.40	3343602.79
3538	618357.14	3343776.78
3539	618372.65	3343795.17
3540	618551.39	3343982.47
3541	621552.94	3347127.77
3542	621553.25	3347128.10
3543	621692.49	3347226.39
3544	621715.82	3347238.49
3545	621733.81	3347260.07
3546	621763.47	3347458.22
3547	622186.78	3347872.19
3548	623743.13	3349467.32
3549	625071.98	3350829.28
3550	625294.51	3351057.38
3551	625513.39	3351278.19
3552	626229.51	3351923.12
3553	627065.95	3352609.19
3554	627196.97	3353387.88
3555	627314.03	3353478.80
3556	627371.17	3353518.48
3557	627420.38	3353532.77
3558	627401.33	3353601.02

3559	627368.00	3353640.70
3560	627309.27	3353659.74
3561	627263.24	3353705.77
3562	627252.19	3353716.01
3563	627635.10	3355991.81
3564	627701.05	3356949.27
3565	627914.30	3357381.21