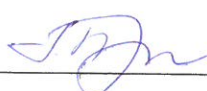
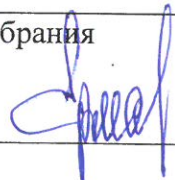


Утверждено решением учредительного территориального общего собрания виноградо- винодельческого комитета виноградо- винодельческого терруара «Абрау-Дюрсо» Ассоциации «Федеральная саморегулируемая организация виноградарей и виноделов России» Протокол от 17 июня 2025 № 1	Утверждено Решением Правления Ассоциации «Федеральная Саморегулируемая организация виноградарей виноделов России» Протокол № _____ От _____ 2025 г.
Председатель собрания  _____ Ю.В. Пархоменко	Председатель Правления _____ Д.К. Киселев
Секретарь собрания  _____ А.Г. Ермаков	Секретарь заседания _____ П.А. Ефремов
Согласовано Исполнительный секретарь Кубанского виноградо- винодельческого Совета _____ Б.А. Катрюхин	

ПОЛОЖЕНИЕ

**о виноградо-винодельческом комитете
 виноградо-винодельческого терруара «Абрау-Дюрсо»
 Ассоциации «Федеральная саморегулируемая
 организация виноградарей и виноделов России»
 (Редакция 1)**

с. Абрау-Дюрсо

2025

Оглавление

1. Общие положения.....	3
2. Формирование состава и структуры Комитета	3
3. Компетенция Комитета.....	4
4. Порядок работы Комитета.....	5
5. Полномочия должностных лиц Комитета.	5
5.1. Полномочия председателя	5
5.2. Полномочия исполнительного секретаря	6
5.3. Полномочия делопроизводителя	7
5.4. Полномочия членов Комитета.....	7
6. Регулирование бюджета Комитета.....	8
7. Дегустационная комиссия Комитета.....	8
8. Делопроеизводство Комитета	11
9. Принятие и внесение изменений в положение о Комитете	11

1. Общие положения.

1.1. Виноградо-винодельческий комитет виноградо-винодельческого терруара «Абрау-Дюрсо» Ассоциации «Федеральная саморегулируемая организация виноградарей и виноделов России» (далее – Комитет) является территориальным подразделением Ассоциации «Федеральная саморегулируемая организация виноградарей и виноделов России» (далее – АВВР, Ассоциация).

1.2. Сокращенное наименование: Виноградо-винодельческий комитет «Абрау-Дюрсо».

1.3. Комитет является обособленным структурным подразделением АВВР, не обладает статусом филиала или представительства АВВР.

1.4. Карта границ виноградо-винодельческого терруара «Абрау-Дюрсо» с координатами является приложением № 1 к настоящему Положению.

1.5. Комитет осуществляет свою деятельность в соответствии с Федеральным законом от 01.12.2007 № 315-ФЗ «О саморегулируемых организациях», Федеральным законом от 27.12.2019 № 468-ФЗ «О виноградарстве и виноделии в Российской Федерации», иными нормативно-правовыми актами Российской Федерации, регулирующими вопросы в области производства и оборота продукции виноградарства и винодельческой продукции, Уставом АВВР, решениями Общего собрания членов АВВР, Положением «О создании и функционировании территориальных подразделений Ассоциации «Федеральная саморегулируемая организация виноградарей и виноделов России» и настоящим положением.

1.6. Комитет подконтролен и подотчётен Кубанскому виноградо-винодельческому Совету, виноградо-винодельческому Совету «Кубань. Новороссийск» и Правлению АВВР.

2. Формирование состава и структуры Комитета

2.1. Комитет создается при условии объединения в его составе виноградарских хозяйств и (или) винодельческих хозяйств, являющихся членами АВВР и имеющих в собственности или на ином законном основании виноградные насаждения, общая площадь которых составляет не менее 50 (пятидесяти) процентов от площади виноградных насаждений, расположенных в границах виноградо-винодельческого терруара «Абрау-Дюрсо» (далее – члены Комитета).

2.2. Возглавляет Комитет председатель, избираемый общим собранием членов Комитета (далее — Территориальное общее собрание), сроком на 2 (Два) года.

2.3. Функции исполнительного органа осуществляет исполнительный секретарь, который избирается Территориальным общим собранием членов Комитета сроком на 2 (Два) года.

2.4. Делопроизводитель Комитета назначается исполнительным секретарем.

2.5. Делопроизводитель осуществляет подготовку Территориального общего собрания, несет ответственность за организацию делопроизводства, исполняет поручения председателя и исполнительного секретаря, связанные с организацией проведения территориальных общих собраний, осуществляет иные полномочия, определенные настоящим положением.

3. Компетенция Комитета.

3.1. С целью решения своих основных задач Комитет:

3.1.1. Разрабатывает предложения по перечню сортов технического винограда, разрешенных к применению при производстве российской винодельческой продукции с защищенным наименованием места происхождения (далее – ЗНМП) «Абрау-Дюрсо».

3.1.2. Разрабатывает предложения относительно технологических приемов и операций виноградарства и виноделия, а также используемых технологических средств, применяемых для производства российской винодельческой продукции с ЗНМП «Абрау-Дюрсо».

3.1.3. Разрабатывает предложения по установлению и изменению границ виноградо-винодельческого терруара «Абрау-Дюрсо», на территории которого может осуществляться производство российской винодельческой продукции с ЗНМП «Абрау-Дюрсо».

3.1.4. Разрабатывает дополнительные стандарты качества, применяемые для производства российской винодельческой продукции с ЗНМП «Абрау-Дюрсо».

3.1.5. Разрабатывает и направляет на утверждение в АВВР эмблему (знак) качества виноградо-винодельческого терруара «Абрау-Дюрсо».

3.1.6. Способствует АВВР в вопросах о сборе данных о виноградных насаждениях и хозяйственном урожае, принадлежащих членами Ассоциации.

3.1.7. Способствует популяризации виноградарства и виноделия, ведет разъяснительную работу.

3.1.8. Вправе принимать участие в организации территориальных мероприятий (ярмарок, фестивалей).

3.1.9. Вправе направлять в АВВР предложения по признанию земель в границах виноградо-винодельческого терруара «Абрау-Дюрсо» виноградопригодными.

3.1.10. Вправе направлять в АВВР данные о потребности членов Комитета в федеральных специальных марках.

3.1.11. Вправе организовывать при осуществлении своей деятельности для решения стоящих перед ним задач совещательные органы, рабочие группы, экспертные советы.

4. Порядок работы Комитета.

4.1. Работа Комитета осуществляется в форме проведения Территориального общего собрания. Решения принимаются путем открытого голосования.

4.2. При принятии решений членами членов Комитета на Территориальном общем собрании учет голосов осуществляется пропорционально количеству виноградных насаждений, находящихся в собственности или на ином законном основании каждого из членов Комитета.

4.3. Территориальное общее собрание правомочно, если на указанном собрании присутствуют члены АВВР, владеющие на праве собственности или ином законном основании виноградными насаждениями совокупным количеством более половины от общего количества виноградных насаждений, находящихся в собственности или на ином законном основании каждого из членов и при этом расположенных в границах виноградо-винодельческого терруара «Абрау-Дюрсо».

5. Полномочия должностных лиц Комитета.

5.1. Полномочия председателя:

5.1.1. Осуществляет общее руководство Комитетом.

5.1.2. Определяет основные направления деятельности Комитета.

5.1.3. Организует проведение территориальных общих собраний Комитета.

5.1.4. Определяет перечень вопросов, которые выносятся на Территориальные общие собрания, формирует повестку дня и председательствует на Территориальных общих собраниях.

5.1.5. Утверждает принимаемые Комитетом решения и согласовывает предложения, направляемые на утверждение в Правление АВВР.

5.1.6. Обеспечивает взаимодействие Комитета с Кубанским виноградо-винодельческим Советом, Виноградо-винодельческим Советом «Кубань.Новороссийск» и Правлением АВВР.

5.1.7. Дает поручения и обеспечивает контроль за исполнением решений, принятых Правлением АВВР.

5.1.8. Направляет уведомление в АВВР об изменениях в составе членов виноградо-винодельческого комитета виноградо-винодельческого терруара «Абрау-Дюрсо», которые владеют на праве собственности или ином законном основании виноградными насаждениями, расположенными в границах виноградо-винодельческого терруара «Абрау-Дюрсо» в течение 10 рабочих дней после принятия соответствующих изменений.

5.1.9. Осуществляет иные полномочия, определенные действующим законодательством, Уставом АВВР и настоящим положением.

5.2. Полномочия исполнительного секретаря:

5.2.1. Организует работу Комитета.

5.2.2. Обеспечивает созыв, определяет по согласованию с Председателем дату, место и время проведения Территориального общего собрания.

5.2.3. Председательствует в отсутствие Председателя на Территориальных общих собраниях, определяет перечень вопросов, которые выносятся на Территориальные общие собрания и формирует повестку дня.

5.2.4. Проводит предварительное рассмотрение документов, которые поступили в Комитет с целью решения вопроса об их рассмотрении на заседаниях Территориального общего собрания.

5.2.5. Запрашивает и получает необходимую для осуществления полномочий информацию и документы.

5.2.6. Планирует работу, дает отдельные поручения членам, связанные с исполнением задач, возложенных на Комитет.

5.2.7. Организует и обеспечивает ведение делопроизводства.

5.2.8. Организует и обеспечивает обмен документами с Правлением АВВР.

5.2.9. Обеспечивает своевременное и надлежащее исполнение решений Комитета.

5.2.10. Осуществляет прием на работу Делопроизводителя, а также иных сотрудников, в соответствии с локальными нормативными актами об организационно структуре Комитета.

5.2.11. Определяет обязанности Делопроизводителя и иных сотрудников Комитета.

5.2.12. Подает Председателю в установленном порядке предложения по финансированию затрат и содержанию Комитета, организационному и техническому обеспечению его деятельности.

5.2.13. Созывает Территориальные общие собрания.

5.2.14. По согласованию с Председателем определяет повестку и форму проведения территориального общего собрания, контролирует процесс его проведения и голосования.

5.2.15. В отсутствие Председателя ведет Территориальное общее собрание.

5.2.16. Осуществляет подсчет голосов.

5.2.17. Организует ведение протокола территориального общего собрания, подписывает его и представляет на подпись Председателю.

5.2.18. Решает иные вопросы, связанные с подготовкой и проведением Территориальных общих собраний, в том числе контролирует оповещение членов Комитета.

5.2.19. Выполняет указания и поручения Председателя, а также иные функции, предусмотренные Уставом АВВР, решениями Общего собрания и Правления АВВР, настоящим положением и иными внутренними документами АВВР.

5.2.20. Организует работу по разработке предложений по дополнительным стандартам качества продукции виноградарства и (или) виноделия для виноградо-винодельческого терруара «Абрау-Дюрсо» и вносит их на рассмотрение и утверждение комиссии по стандартизации и Правления АВВР.

5.2.21. Организует работу дегустационной комиссии для проведения органолептической оценки продукции виноградарства и (или) продукции виноделия, произведённых на территории виноградо-винодельческого терруара «Абрау-Дюрсо» виноградарскими хозяйствами и (или) винодельческими хозяйствами.

5.2.22. Организует работу по внесению предложений по определению особых требований к коллекции винодельческой продукции, изготавливаемой на территории виноградо-винодельческого терруара «Абрау-Дюрсо».

5.2.23. Выполняет иные функции, предусмотренные поручениями Председателя, общего собрания АВВР, Правления АВВР, исполнительного секретаря Правления АВВР и данным положением.

5.3. Полномочия делопроизводителя:

5.3.1. Осуществляет подготовку Территориальных общих собраний.

5.3.2. Осуществляет ведение делопроизводства, ведет учёт, систематизацию и хранение дел.

5.3.3. Несёт ответственность за надлежащее ведение делопроизводства Комитета.

5.3.4. Исполняет поручения Председателя и исполнительного секретаря, связанные с организацией проведения общих собраний/заседаний.

5.3.5. Осуществляет иные полномочия и функции, отнесённые к его компетенции.

5.4. Члены Комитета вправе:

5.4.1. Подавать Председателю и исполнительному секретарю предложения по внесению вопросов для рассмотрения Территориальным общим собранием.

5.4.2. Высказывать своё мнение относительно сути вопроса, который рассматривается.

5.4.3. Представлять дополнительные документы для рассмотрения.

5.4.4. Принимать участие в голосовании.

5.4.5. Знакомиться с документами и материалами, представленными на рассмотрение Комитета, участвовать в их исследовании, проверке и обсуждении.

5.4.6. Осуществлять иные полномочия, предусмотренные действующим Законодательством Российской Федерации и Уставом АВВР.

6. Регулирование бюджета Комитета

6.1. Деятельность Комитета по решению Территориального общего собрания может подлежать финансированию за счёт членских взносов, либо осуществляться на общественных началах.

6.2. При принятии Территориальным общим собранием решения о финансировании деятельности Комитета Председатель либо по его поручению исполнительный секретарь разрабатывает (вносит изменения) и утверждает на Территориальном общем собрании смету (бюджет) Комитета.

6.3. Для финансирования деятельности Комитета предусматриваются местные и целевые членские взносы (региональный компонент целевых и членских взносов АВВР), размер которых утверждается Правлением АВВР по предложению Комитета. Председатель Комитета вправе обращаться с предложениями о таких взносах, порядке их внесения и иных связанных вопросах.

6.4. Целевые и членские взносы членов Комитета, владеющих на праве собственности или ином законном основании виноградными насаждениями, расположенными в границах виноградо-винодельческого терруара «Абрау-Дюрсо», могут быть увеличены на размер соответствующего регионального компонента целевых и членских взносов.

7. Дегустационная комиссия Комитета.

7.1. Общие положения о Дегустационной комиссии Комитета.

7.1.1. При Комитете создается Дегустационная комиссия.

7.1.2. Определение состава Дегустационной комиссии осуществляется Территориальным общим собранием, при этом две пятых от количества членов дегустационной комиссии Комитета назначается АВВР из числа членов Центральной дегустационной комиссии в порядке, предусмотренном Положением о дегустационной комиссии АВВР.

7.1.3. Расходы на деятельность Дегустационной комиссии Комитета несут члены Комитета.

7.1.4. Дегустационная комиссия Комитета при осуществлении своей деятельности руководствуется законодательством Российской Федерации и соответствующими документами АВВР.

7.1.5. Основной задачей Дегустационной комиссии Комитета является проведение органолептической оценки продукции виноградарства и (или) продукции виноделия, произведенных на территории виноградо-винодельческого терруара «Абрау-Дюрсо» виноградарскими хозяйствами и (или) винодельческими хозяйствами.

7.1.6. Дегустационная комиссия вправе производить отбор образцов продукции виноградарства и (или) виноделия для проведения исследований.

7.2. Организация и Порядок работы Дегустационной комиссии Комитета.

7.2.1. Дегустационная комиссия Комитета обязана:

7.2.1.1. Проводить ежегодные дегустации в целях осуществления органолептической оценки качества образцов продукции виноградарства и продукции виноделия с учетом применимых требований.

7.2.1.2. Разрабатывать ежегодный план работы Дегустационной комиссии.

7.2.1.3. Направлять в АВВР результаты оценки каждого образца оцениваемой продукции в составе протоколов оценки образцов в целях публикации в сети «Интернет» на официальном сайте АВВР.

7.2.2 Дегустационная комиссия (с участием членов ЦДК) осуществляют органолептическую оценку качества образцов продукции виноградарства и продукции виноделия (в том числе винодельческой продукции с защищенным географическим указанием и с защищенным наименованием места происхождения) с учетом применимых требований, установленных Положением о Центральной дегустационной комиссии Ассоциации «Федеральная саморегулируемая организация виноградарей и виноделов России» (далее – ЦДК), межгосударственными и национальными нормативно-правовыми актами, стандартами, техническими условиями, технологическими инструкциями и рецептурами, дополнительными стандартами качества продукции виноградарства и (или) продукции виноделия, производимой членами АВВР.

7.2.3. Участие членов ЦДК в работе Дегустационной комиссии осуществляется согласно утвержденному плану работы Дегустационной комиссии.

7.2.4. Дегустационные мероприятия проводятся в рамках заседаний Дегустационной комиссии, участие в которых возможно только посредством личного присутствия (участия) членов Дегустационной комиссии (в т.ч. членов ЦДК, являющихся также членами соответствующей Дегустационной комиссии). Члены ЦДК уведомляются секретарем соответствующей Дегустационной комиссии о дате, времени и месте проведения заседания Дегустационной комиссии заранее, но в любом случае не позднее чем за 10 (десять) рабочих дней до даты проведения заседания Дегустационной комиссии.

7.2.5. Порядок проведения дегустаций продукции виноделия, требования к помещению и оснащению рабочих мест для проведения таких дегустаций, требования к дегустационной посуде, подготовка проб продукции для проведения дегустаций, порядок представления проб на дегустацию и обработка результатов дегустационной оценки осуществляется в соответствии с ГОСТ 32051-2013 «Продукция винодельческая. Методы органолептического анализа».

7.2.6. Рекомендуемая форма дегустационных карточек для проведения дегустаций продукции виноделия: по ГОСТ 32051-2013 «Продукция винодельческая. Методы органолептического анализа».

7.2.7. Количество образцов продукции, представляемых на одно заседание Дегустационной комиссии, предварительно согласовывается с председателем (сопредседателем) соответствующей Дегустационной комиссии. При этом после оценки каждых 10 (десяти) – 20 (двадцати) образцов делается перерыв не менее 10 (десяти) минут.

7.2.8. После дегустации каждого образца продукции в качестве нейтрализующих средств рекомендуется применять белый хлеб, хлебные палочки или галеты с нейтральным ароматом и вкусом, сливочное масло, вареную колбасу, неострый сыр, орехи и фрукты с нейтральным ароматом и вкусом.

7.2.9. Решения Дегустационной комиссии оформляются протоколами заседаний Дегустационной комиссии, которые подписываются всеми членами ЦДК, присутствующими на соответствующем заседании Дегустационной комиссии, председателем (сопредседателем) такой Дегустационной комиссии и секретарем такой Дегустационной комиссии.

7.2.10. В протоколе заседания Дегустационной комиссии указываются:

- дата проведения заседания (дегустации);
- персональный состав присутствующих на заседании (дегустации) членов РДК (ф.и.о., должность);
- повестка дня, цель заседания (дегустации);
- перечень представленных на дегустацию образцов с указанием наименования продукции, изготовителя и (если применимо) импортера;
- балльная оценка и органолептическая характеристика образца;
- основные замечания и предложения дегустаторов, высказанные при обсуждении;
- заключение Дегустационной комиссии о общем соответствии / несоответствии дегустируемых вин особым органолептическим характеристикам винодельческой продукции, определенных технологическими приемами виноградарства и виноделия данного терруара, описанными в соответствующих дополнительных стандартах качества терруара;
- в случае принятия Дегустационной комиссии решений посредством голосования – формулировки, поставленные на голосования, и результаты голосования;
- рекомендации и мероприятия, направленные на улучшение качества продукции, если возникает такая необходимость.

7.2.11. Все протоколы заседаний Дегустационной комиссии направляются в Правление АВВР. Копии протоколов заседаний Дегустационной комиссии (выписки из них) предоставляются виноградарским хозяйствам /винодельческим хозяйствам, продукция которых представлялась на дегустацию, по запросу соответствующего хозяйства.

7.2.12. Образцы продукции виноделия, представляемые на дегустацию для оценки качества, должны быть отобраны в соответствии с ГОСТ 31730-2012 «Продукция винодельческая. Правила приемки и методы отбора проб».

7.2.13. Для проведения органолептической оценки образцы продукции представляют в Дегустационной комиссии в количестве не менее 3 (трех) бутылок вместимостью 0,7 (ноль целых семь десятых) и более литров, не менее 3 (трех) бутылок вместимостью 0,5 (ноль целых пять десятых) литра или не менее 4 (четырёх) бутылок вместимостью менее 0,5 литра (ноль целых пять десятых).

7.2.14. Норма расхода продукции виноделия устанавливается в количестве 50 миллилитров каждого образца на одного дегустатора, участвующего в дегустации.

8. Делопроизводство Комитета

8.1. Комитет в своей деятельности создает и хранит следующие документы:

8.1.1. Правоустанавливающие документы Комитета.

8.1.2. Протоколы Территориальных общих собраний Комитета.

8.1.3. Иную документацию, необходимую для осуществления деятельности Комитета.

8.2. Ответственность за обеспечение и ведение делопроизводства определена в пункте 5 настоящего положения.

9. Принятие и внесение изменений в положение о Комитете

9.1. Положение о Комитете принимается на Территориальном общем собрании.

9.2. Положение о Комитете размещается на официальном сайте АВВР.

9.3. Предложения по внесению изменений и дополнений в Положение рассматриваются на Территориальном общем собрании в двухмесячный срок со дня их поступления.

9.4. Изменения или дополнения в настоящее положение утверждаются или отклоняются решением Территориального общего собрания Комитета.

Приложение 1
к Положению о виноградо-винодельческом комитете
виноградо-винодельческого терруара «Абрау-Дюрсо»
Ассоциации «Федеральная саморегулируемая организация
виноградарей и виноделов России»

КАРТА
границ виноградо-винодельческого терруара «Абрау-Дюрсо»



Координаты поворотных точек (границ)

п/п	X	Y
0	439795,14	1273026,41

1	439830,35	1273084,76
2	439860,73	1273166,27
3	439857,31	1273187,31
4	439862,65	1273229,35
5	439859,75	1273286,53
6	439859,68	1273291,11
7	439859,13	1273296,97
8	439853,25	1273299,93
9	439823,94	1273307,79
10	439721,25	1273323,33
11	439687,74	1273321,98
12	439673,22	1273320,68
13	439671,07	1273315,47
14	439669,88	1273314,05
15	439658,49	1273291,79
16	439640,45	1273269,61
17	439604,54	1273239,51
18	439566,28	1273199,25
19	439550,41	1273172,97
20	439547,99	1273156,71
21	439560,25	1273098,57
22	439574,10	1273018,67
23	439577,92	1273001,97
24	439455,34	1272987,94
25	439451,46	1273008,49
26	439446,32	1273040,26
27	439449,46	1273072,84
28	439458,31	1273104,99
29	439466,02	1273154,30
30	439475,01	1273196,79
31	439482,54	1273230,58
32	439487,30	1273266,20
33	439484,92	1273307,29
34	439477,96	1273338,40
35	439466,65	1273356,80
36	439463,23	1273362,38
37	439343,42	1273380,60
38	439297,56	1273388,49
39	439296,28	1273289,20
40	439287,69	1273129,42
41	439293,04	1272969,48
42	439294,46	1272927,06
43	439296,92	1272853,70
44	439306,70	1272854,11
45	439325,85	1272854,90
46	439344,30	1272861,15

47	439368,44	1272868,62
48	439394,00	1272877,38
49	439401,28	1272894,14
50	439403,56	1272900,67
51	439406,43	1272908,85
52	439419,97	1272918,52
53	439438,55	1272933,85
54	439444,86	1272944,40
55	439567,44	1272958,51
56	439549,25	1272898,40
57	439538,11	1272855,75
58	439537,82	1272853,89
59	439494,20	1272854,42
60	439492,05	1272870,48
61	439477,35	1272884,30
62	439472,03	1272886,00
63	439455,61	1272891,24
64	439427,65	1272880,96
65	439421,09	1272875,69
66	439415,56	1272871,24
67	439409,79	1272866,60
68	439405,47	1272863,13
69	439367,20	1272828,92
70	439335,49	1272811,99
71	439306,98	1272793,33
72	439299,44	1272788,42
73	439302,02	1272721,60
74	439302,33	1272713,37
75	439303,22	1272690,40
76	439303,42	1272685,39
77	439304,62	1272654,36
78	439305,83	1272623,31
79	439306,02	1272618,31
80	439307,17	1272588,28
81	439307,22	1272586,89
82	439307,40	1272578,11
83	439317,13	1272124,50
84	439337,78	1272113,68
85	439342,58	1272111,34
86	439375,03	1272096,15
87	439379,02	1272094,72
88	439389,51	1272090,97
89	439403,80	1272086,41
90	439417,12	1272084,43
91	439430,45	1272086,82
92	439444,84	1272091,77

93	439458,66	1272099,35
94	439472,61	1272105,91
95	439515,45	1272126,37
96	439520,68	1272128,70
97	439529,64	1272133,97
98	439548,34	1272139,98
99	439562,41	1272143,94
100	439692,94	1272203,76
101	439707,08	1272211,29
102	439778,96	1272205,20
103	439813,00	1272234,43
104	439837,74	1272230,83
105	439838,01	1272229,24
106	439877,79	1272237,66
107	439881,56	1272205,20
108	439893,45	1272184,91
109	439992,57	1272234,76
110	439999,24	1272224,04
111	440021,85	1272225,49
112	440071,41	1272271,86
113	440088,15	1272278,39
114	440173,18	1272279,68
115	440175,05	1272309,13
116	440179,81	1272319,16
117	440225,34	1272360,17
118	440225,27	1272451,19
119	440215,78	1272490,46
120	440216,23	1272519,45
121	440208,41	1272520,15
122	440195,15	1272569,89
123	440192,43	1272581,90
124	440206,63	1272597,17
125	440228,12	1272601,73
126	440254,96	1272599,53
127	440288,30	1272602,69
128	440311,88	1272610,96
129	440318,40	1272613,97
130	440333,74	1272642,33
131	440338,90	1272680,89
132	440365,08	1272711,81
133	440380,08	1272744,39
134	440391,45	1272776,13
135	440410,31	1272823,28
136	440418,02	1272863,15
137	440424,88	1272904,73
138	440409,02	1272927,01

139	440386,73	1272927,02
140	440354,58	1272914,15
141	440329,94	1272900,06
142	440300,99	1272884,73
143	440274,92	1272861,58
144	440249,95	1272843,12
145	440232,79	1272825,60
146	440223,74	1272802,09
147	440215,17	1272777,19
148	440207,49	1272750,48
149	440200,75	1272739,40
150	440189,87	1272715,04
151	440170,14	1272695,12
152	440140,13	1272670,99
153	440098,16	1272639,46
154	440063,95	1272614,19
155	440035,69	1272590,56
156	440040,43	1272550,73
157	440041,10	1272548,79
158	440041,30	1272529,81
159	440018,00	1272509,55
160	439988,77	1272477,13
161	439965,92	1272441,37
162	439950,56	1272404,98
163	439940,56	1272409,85
164	439937,06	1272419,53
165	439940,35	1272426,88
166	439953,27	1272450,21
167	439967,26	1272478,35
168	439978,92	1272511,28
169	439984,33	1272544,41
170	440001,07	1272579,18
171	440002,33	1272580,10
172	440015,32	1272616,79
173	440000,97	1272630,84
174	439981,90	1272626,24
175	439969,94	1272599,63
176	439963,01	1272569,70
177	439959,85	1272538,15
178	439945,31	1272501,21
179	439931,09	1272471,99
180	439912,32	1272443,47
181	439902,56	1272439,58
182	439884,23	1272422,77
183	439888,21	1272449,17
184	439889,01	1272458,77

185	439921,94	1272482,42
186	439933,69	1272502,81
187	439935,59	1272543,97
188	439940,12	1272580,87
189	439951,67	1272624,19
190	439959,24	1272665,98
191	439969,40	1272708,33
192	439981,98	1272766,26
193	439985,62	1272791,34
194	439999,44	1272806,34
195	440023,24	1272837,21
196	440051,46	1272892,90
197	440051,52	1272893,01
198	440061,88	1272904,30
199	440080,53	1272928,74
200	440097,03	1272966,25
201	440102,08	1273019,41
202	440120,39	1273021,64
203	440120,39	1273021,63
204	440119,77	1273016,48
205	440116,36	1272988,17
206	440112,48	1272943,13
207	440100,48	1272917,68
208	440069,24	1272893,83
209	440055,04	1272867,20
210	440043,91	1272830,22
211	440031,47	1272793,48
212	440015,62	1272755,85
213	440010,82	1272701,89
214	440086,17	1272691,06
215	440101,87	1272712,88
216	440115,17	1272719,45
217	440164,48	1272734,68
218	440165,98	1272743,90
219	440173,26	1272773,49
220	440189,50	1272796,86
221	440189,58	1272796,94
222	440195,66	1272816,28
223	440202,55	1272838,18
224	440227,00	1272876,38
225	440249,79	1272913,40
226	440288,43	1272954,60
227	440332,18	1272967,28
228	440371,73	1272975,59
229	440385,65	1272977,29
230	440408,36	1272980,08

231	440434,67	1272980,30
232	440439,67	1272980,34
233	440441,29	1272980,36
234	440461,12	1272982,61
235	440475,20	1273020,68
236	440490,82	1273066,71
237	440501,76	1273105,24
238	440497,94	1273109,43
239	440497,95	1273109,44
240	440564,18	1273181,12
241	440570,70	1273194,80
242	440525,99	1273201,56
243	440519,79	1273194,83
244	440514,11	1273196,06
245	440248,45	1273228,14
246	440222,68	1273207,71
247	440213,02	1273200,37
248	440210,18	1273214,25
249	440208,17	1273249,58
250	440127,01	1273261,93
251	440089,10	1273211,38
252	440058,27	1273177,66
253	440036,63	1273156,67
254	439998,14	1273128,88
255	439969,57	1273101,48
256	439938,35	1273073,47
257	439902,93	1273039,00
258	439795,14	1273026,41
259	439882,89	1272994,44
260	439882,10	1272989,37
261	439876,00	1272947,23
262	439854,43	1272913,06
263	439829,51	1272875,00
264	439801,53	1272849,63
265	439777,92	1272817,93
266	439760,18	1272788,80
267	439732,96	1272722,83
268	439720,16	1272680,52
269	439703,10	1272588,38
270	439701,61	1272588,40
271	439677,66	1272580,75
272	439665,55	1272578,31
273	439674,13	1272630,33
274	439685,60	1272667,33
275	439697,79	1272717,28
276	439701,61	1272763,69

277	439688,82	1272790,19
278	439674,02	1272836,70
279	439649,08	1272879,82
280	439628,89	1272941,52
281	439625,28	1272960,07
282	439651,81	1272963,08
283	439672,99	1272895,55
284	439679,14	1272883,26
285	439702,34	1272877,39
286	439715,56	1272885,92
287	439716,61	1272897,35
288	439733,02	1272960,55
289	439741,59	1272978,31
290	439882,89	1272994,44
291	445118,29	1269319,95
292	445115,40	1269312,57
293	445141,50	1269251,46
294	445179,23	1269250,63
295	445201,87	1269168,92
296	445228,84	1269126,79
297	445243,79	1269096,28
298	445254,85	1269054,72
299	445286,11	1269038,86
300	445256,56	1268970,74
301	445238,98	1268927,70
302	445240,78	1268901,36
303	445280,89	1268838,00
304	445268,26	1268823,12
305	445239,38	1268820,00
306	445192,30	1268769,21
307	445175,89	1268781,56
308	445123,31	1268860,03
309	445123,09	1268884,70
310	445143,60	1268990,81
311	445025,46	1269091,20
312	445021,43	1269149,45
313	445086,38	1269230,51
314	445078,02	1269270,72
315	445017,24	1269290,93
316	444895,86	1269275,32
317	444839,28	1269232,81
318	444852,94	1269173,66
319	444832,96	1269174,13
320	444825,52	1269206,87
321	444825,37	1269237,39
322	444836,64	1269277,09

323	444921,35	1269345,36
324	444933,29	1269349,84
325	444938,30	1269356,25
326	444943,82	1269358,93
327	444948,85	1269369,37
328	444939,12	1269373,60
329	444919,47	1269383,04
330	444834,24	1269435,86
331	444816,13	1269444,03
332	444781,42	1269458,06
333	444741,10	1269464,44
334	444690,83	1269456,28
335	444526,50	1269423,87
336	444474,70	1269422,34
337	444411,42	1269427,95
338	444384,37	1269432,55
339	444360,64	1269437,73
340	444326,85	1269441,97
341	444244,53	1269437,40
342	444212,89	1269428,46
343	444186,35	1269418,26
344	444156,49	1269403,97
345	444137,86	1269393,25
346	444122,81	1269385,34
347	444107,75	1269381,51
348	444087,50	1269378,67
349	444051,48	1269372,17
350	444014,05	1269367,96
351	443964,15	1269364,44
352	443959,83	1269355,82
353	443965,55	1269337,53
354	443979,15	1269268,14
355	443963,75	1269212,91
356	443963,75	1269212,89
357	443952,21	1269173,80
358	443935,07	1269113,76
359	443922,48	1269048,56
360	443913,38	1268983,67
361	443922,88	1268933,28
362	443891,80	1268754,60
363	443954,40	1268725,10
364	444072,08	1268669,63
365	444123,08	1268650,74
366	444164,57	1268610,04
367	444187,88	1268552,45
368	444143,39	1268432,38

369	444145,49	1268409,68
370	444189,68	1268412,77
371	444265,57	1268480,67
372	444272,27	1268504,27
373	444355,64	1268567,36
374	444386,95	1268550,17
375	444395,63	1268530,74
376	444413,95	1268489,78
377	444489,04	1268498,89
378	444551,07	1268543,14
379	444598,92	1268577,27
380	444637,66	1268610,35
381	444662,20	1268631,28
382	444676,90	1268613,69
383	444685,48	1268572,21
384	444689,71	1268551,79
385	444684,33	1268517,90
386	444674,01	1268452,90
387	444651,72	1268415,51
388	444621,52	1268392,41
389	444573,19	1268305,19
390	444573,07	1268305,21
391	444533,13	1268233,15
392	444466,45	1268160,75
393	444396,91	1268096,03
394	444316,68	1268021,36
395	444280,69	1267915,87
396	444245,97	1267869,66
397	444203,30	1267821,96
398	444185,69	1267789,76
399	444137,68	1267753,43
400	444078,61	1267709,19
401	443959,76	1267624,20
402	443886,89	1267567,27
403	444208,21	1267506,41
404	444229,72	1267502,33
405	444182,94	1267427,23
406	444172,62	1267356,88
407	444177,42	1267346,71
408	444179,83	1267324,42
409	444174,55	1267293,19
410	444153,93	1267228,79
411	444151,26	1267211,26
412	444240,84	1267214,86
413	444300,33	1267250,56
414	444291,23	1267311,35

415	444296,73	1267335,25
416	444368,21	1267374,85
417	444419,61	1267376,65
418	444484,81	1267266,17
419	444554,69	1267341,46
420	444638,40	1267338,57
421	444638,41	1267338,57
422	444707,88	1267335,82
423	444715,33	1267335,53
424	444984,14	1267324,89
425	445018,64	1267182,91
426	445035,44	1267117,02
427	445034,26	1267087,43
428	445033,41	1267083,44
429	445024,97	1267043,86
430	445043,72	1266999,92
431	445043,04	1266992,20
432	445039,44	1266984,57
433	445025,86	1266977,27
434	445030,70	1266965,90
435	445047,38	1266970,42
436	445057,27	1266968,37
437	445078,18	1266920,79
438	445093,93	1266873,66
439	445098,81	1266871,09
440	445106,11	1266871,19
441	445107,88	1266871,05
442	445110,88	1266871,85
443	445114,83	1266872,65
444	445118,35	1266873,00
445	445122,38	1266873,29
446	445125,62	1266872,62
447	445130,43	1266870,43
448	445132,49	1266865,99
449	445133,83	1266860,73
450	445134,96	1266855,02
451	445134,95	1266854,75
452	445134,56	1266848,48
453	445134,19	1266840,70
454	445133,36	1266833,93
455	445130,99	1266822,58
456	445128,90	1266815,79
457	445126,74	1266809,51
458	445123,87	1266801,90
459	445122,22	1266795,63
460	445120,54	1266790,32

461	445118,93	1266782,06
462	445118,10	1266775,30
463	445117,69	1266769,27
464	445118,00	1266764,50
465	445118,39	1266758,71
466	445118,56	1266749,69
467	445118,39	1266742,49
468	445118,03	1266733,68
469	445118,10	1266729,65
470	445118,34	1266715,92
471	445118,26	1266708,36
472	445117,18	1266698,87
473	445115,82	1266689,01
474	445112,77	1266678,24
475	445111,17	1266668,22
476	445107,00	1266658,54
477	445107,18	1266651,07
478	445106,70	1266644,32
479	445106,15	1266636,55
480	445106,64	1266631,28
481	445105,78	1266621,83
482	445110,46	1266607,51
483	445113,94	1266600,45
484	445116,68	1266590,68
485	445119,55	1266579,90
486	445120,53	1266571,39
487	445119,98	1266565,45
488	445120,24	1266558,63
489	445122,89	1266546,89
490	445123,14	1266539,12
491	445123,58	1266532,59
492	445155,21	1266534,57
493	445191,94	1266575,06
494	445194,12	1266630,90
495	445193,37	1266652,45
496	445196,75	1266663,74
497	445213,00	1266686,19
498	445214,80	1266701,75
499	445213,90	1266710,66
500	445216,22	1266720,11
501	445222,85	1266730,84
502	445226,52	1266753,43
503	445232,57	1266769,10
504	445230,94	1266805,48
505	445232,32	1266821,59
506	445234,33	1266827,04

507	445247,88	1266839,88
508	445248,37	1266847,81
509	445239,74	1266872,85
510	445241,65	1266880,63
511	445247,04	1266885,25
512	445274,17	1266898,08
513	445274,59	1266900,94
514	445267,01	1266907,79
515	445263,75	1266917,60
516	445270,72	1266934,43
517	445269,19	1266936,53
518	445241,42	1266936,96
519	445233,25	1266939,68
520	445224,20	1266950,30
521	445221,39	1266961,00
522	445221,74	1266976,18
523	445226,33	1267003,04
524	445236,24	1267021,94
525	445249,96	1267030,80
526	445273,84	1267040,67
527	445277,73	1267050,13
528	445256,05	1267072,88
529	445252,09	1267081,89
530	445253,36	1267092,86
531	445278,36	1267125,86
532	445283,75	1267150,24
533	445292,54	1267163,65
534	445304,43	1267170,88
535	445320,00	1267171,67
536	445355,99	1267142,32
537	445389,57	1267124,18
538	445411,07	1267118,63
539	445425,60	1267110,95
540	445433,48	1267120,01
541	445437,13	1267128,83
542	445446,92	1267131,66
543	445488,32	1267121,72
544	445489,96	1267125,22
545	445485,49	1267133,39
546	445468,45	1267142,99
547	445450,33	1267149,46
548	445420,53	1267154,71
549	445413,03	1267159,01
550	445413,31	1267163,65
551	445418,83	1267166,16
552	445478,12	1267173,40

553	445515,31	1267175,62
554	445598,44	1267177,25
555	445638,01	1267182,08
556	445677,63	1267180,11
557	445740,26	1267184,66
558	445756,27	1267188,31
559	445763,07	1267187,34
560	445773,49	1267181,88
561	445780,69	1267181,79
562	445817,44	1267202,43
563	445878,03	1267211,42
564	445929,19	1267221,60
565	445953,40	1267220,82
566	445975,39	1267215,02
567	446073,47	1267171,69
568	446099,65	1267170,39
569	446139,79	1267161,15
570	446180,22	1267161,14
571	446204,90	1267156,70
572	446333,30	1267156,60
573	446444,60	1267166,64
574	446495,71	1267168,98
575	446552,48	1267178,33
576	446558,96	1267187,09
577	446567,19	1267197,79
578	446598,52	1267215,10
579	446602,42	1267223,42
580	446603,82	1267260,20
581	446606,66	1267270,49
582	446609,70	1267275,65
583	446609,69	1267276,65
584	446624,23	1267277,25
585	446636,34	1267276,80
586	446648,09	1267273,56
587	446628,41	1267274,42
588	446621,49	1267264,48
589	446618,66	1267254,20
590	446617,26	1267217,42
591	446616,91	1267166,48
592	446785,97	1267174,95
593	446786,66	1267175,72
594	446787,44	1267175,07
595	447156,46	1267312,55
596	447164,10	1267465,76
597	447150,55	1267476,55
598	447022,90	1267496,31

599	447005,39	1267513,66
600	447001,05	1267536,50
601	446983,58	1267551,41
602	446984,24	1267571,22
603	446995,74	1267593,18
604	446996,30	1267625,67
605	447137,50	1267830,76
606	447175,41	1267834,48
607	447196,40	1267742,49
608	447203,93	1267733,54
609	447259,41	1267667,51
610	447250,02	1267647,57
611	447221,91	1267587,91
612	447243,30	1267591,21
613	447240,01	1267533,49
614	447234,95	1267505,73
615	447268,79	1267480,65
616	447558,59	1267515,68
617	447592,83	1267536,38
618	447685,88	1267551,86
619	447801,16	1267591,27
620	447979,17	1267652,13
621	448166,10	1267977,96
622	448338,91	1268170,73
623	448486,59	1268222,71
624	448670,43	1268316,09
625	448838,16	1268489,91
626	448973,70	1268571,00
627	449110,53	1268755,56
628	449330,43	1268788,27
629	449353,86	1268817,89
630	449369,04	1268812,50
631	449369,75	1268812,35
632	449369,60	1268814,49
633	449367,80	1268823,26
634	449363,56	1268839,89
635	449360,68	1268852,60
636	449358,81	1268866,14
637	449358,49	1268877,16
638	449358,11	1268889,73
639	449356,44	1268901,44
640	449356,15	1268904,35
641	449355,09	1268914,70
642	449354,72	1268920,90
643	449354,51	1268924,24
644	449356,31	1268931,87

645	449350,76	1268941,71
646	449345,24	1268949,55
647	449340,00	1268957,63
648	449332,91	1268968,75
649	449330,53	1268971,91
650	449326,40	1268977,37
651	449320,87	1268985,74
652	449318,11	1268994,18
653	449314,61	1269010,84
654	449311,39	1269024,86
655	449310,33	1269036,08
656	449309,68	1269040,61
657	449308,63	1269051,10
658	449306,42	1269066,32
659	449306,95	1269083,39
660	449306,87	1269085,61
661	449306,57	1269096,18
662	449306,72	1269108,24
663	449308,04	1269121,07
664	449308,69	1269133,88
665	449307,79	1269146,65
666	449305,92	1269150,17
667	449301,81	1269157,96
668	449298,97	1269163,33
669	449297,02	1269166,16
670	449289,72	1269184,47
671	449289,88	1269217,78
672	449289,81	1269219,33
673	449288,75	1269243,79
674	449285,11	1269266,13
675	449282,67	1269295,51
676	449280,60	1269324,26
677	449279,30	1269331,09
678	449274,18	1269357,84
679	449283,99	1269389,80
680	449297,39	1269413,03
681	449304,70	1269438,06
682	449303,29	1269460,05
683	449293,90	1269480,74
684	449282,50	1269509,35
685	449269,63	1269533,48
686	449259,41	1269554,88
687	449248,18	1269582,39
688	449242,55	1269610,38
689	449240,14	1269626,91
690	449235,47	1269647,68

691	449228,57	1269676,48
692	449216,92	1269700,36
693	449212,25	1269725,26
694	449204,91	1269744,13
695	449193,07	1269761,35
696	449175,93	1269777,62
697	449155,22	1269792,25
698	449136,67	1269808,69
699	449120,11	1269823,85
700	449107,23	1269842,99
701	449102,02	1269869,79
702	449098,63	1269884,79
703	449097,25	1269890,91
704	449097,18	1269891,17
705	449085,87	1269905,06
706	449072,79	1269919,98
707	449063,03	1269939,50
708	449060,35	1269946,49
709	449044,29	1269942,96
710	449042,64	1269942,60
711	449042,63	1269942,59
712	449018,78	1269937,35
713	449013,93	1269936,28
714	449035,43	1270137,38
715	449035,49	1270137,40
716	449065,85	1270421,43
717	449071,97	1270478,71
718	449087,95	1270628,22
719	449088,63	1270635,69
720	449090,38	1270659,21
721	449107,93	1270883,19
722	449081,17	1270902,25
723	449081,18	1270902,26
724	449055,42	1270920,62
725	449036,43	1270934,15
726	448976,25	1270980,45
727	448946,27	1271003,17
728	448946,26	1271003,18
729	448733,06	1271152,46
730	448727,57	1271156,30
731	448572,51	1271264,87
732	448381,04	1271398,37
733	448381,02	1271398,36
734	448381,01	1271398,36
735	448268,99	1271476,93
736	448255,87	1271485,60

737	448232,21	1271501,25
738	448225,99	1271503,03
739	447953,41	1271581,76
740	447918,49	1271591,85
741	447899,34	1271597,37
742	447899,28	1271597,38
743	447762,08	1271637,01
744	447762,20	1271636,95
745	447766,13	1271630,30
746	447768,03	1271625,91
747	447776,23	1271607,14
748	447783,80	1271584,33
749	447803,71	1271563,12
750	447807,69	1271552,75
751	447813,47	1271545,49
752	447832,63	1271538,18
753	447853,77	1271527,96
754	447862,22	1271520,46
755	447847,18	1271502,16
756	447835,37	1271484,19
757	447821,91	1271469,27
758	447801,98	1271471,82
759	447780,09	1271472,11
760	447756,96	1271472,20
761	447734,58	1271473,26
762	447706,87	1271471,25
763	447691,63	1271466,59
764	447672,15	1271454,32
765	447654,80	1271456,43
766	447638,72	1271435,69
767	447600,62	1271403,52
768	447577,12	1271388,27
769	447547,49	1271383,63
770	447519,55	1271381,50
771	447516,16	1271370,50
772	447533,69	1271367,23
773	447537,85	1271360,66
774	447549,45	1271339,43
775	447568,26	1271319,57
776	447583,85	1271300,50
777	447594,18	1271279,95
778	447607,32	1271265,70
779	447618,64	1271246,91
780	447631,77	1271220,58
781	447644,83	1271200,06
782	447661,78	1271189,22

783	447678,95	1271185,81
784	447669,44	1271178,58
785	447656,97	1271171,75
786	447647,48	1271172,61
787	447636,26	1271182,36
788	447627,31	1271190,21
789	447618,20	1271187,07
790	447615,88	1271179,09
791	447620,24	1271169,23
792	447627,67	1271157,04
793	447639,90	1271151,79
794	447625,67	1271140,20
795	447613,19	1271132,56
796	447596,58	1271130,28
797	447578,94	1271128,01
798	447564,11	1271126,22
799	447549,53	1271127,37
800	447569,65	1271165,86
801	447572,32	1271177,61
802	447550,46	1271175,70
803	447530,76	1271173,11
804	447520,91	1271171,80
805	447511,06	1271170,50
806	447503,28	1271169,65
807	447495,51	1271168,81
808	447482,08	1271170,86
809	447474,91	1271176,66
810	447468,83	1271187,17
811	447458,18	1271199,27
812	447451,00	1271194,08
813	447449,16	1271202,41
814	447450,11	1271216,77
815	447453,57	1271229,02
816	447451,75	1271239,66
817	447437,88	1271239,85
818	447426,36	1271227,41
819	447416,38	1271214,20
820	447401,48	1271207,11
821	447386,79	1271199,50
822	447371,80	1271192,18
823	447361,35	1271182,22
824	447365,11	1271176,94
825	447368,27	1271170,86
826	447353,62	1271165,98
827	447341,76	1271160,61
828	447331,07	1271154,71

829	447328,46	1271163,81
830	447321,80	1271172,45
831	447322,18	1271183,79
832	447330,54	1271186,70
833	447341,53	1271182,28
834	447347,20	1271194,50
835	447355,38	1271202,42
836	447361,74	1271211,18
837	447360,98	1271225,49
838	447366,60	1271232,26
839	447380,17	1271233,33
840	447387,95	1271247,53
841	447398,77	1271253,71
842	447398,64	1271260,49
843	447387,89	1271264,62
844	447379,68	1271268,26
845	447361,24	1271267,03
846	447348,81	1271273,69
847	447357,49	1271283,37
848	447369,89	1271290,79
849	447379,92	1271285,65
850	447393,95	1271282,44
851	447402,54	1271284,09
852	447405,89	1271293,55
853	447404,62	1271308,89
854	447397,73	1271324,09
855	447387,31	1271331,01
856	447394,19	1271339,98
857	447404,01	1271354,95
858	447413,53	1271373,98
859	447420,72	1271387,94
860	447415,36	1271390,09
861	447406,37	1271400,16
862	447397,94	1271409,12
863	447388,00	1271414,78
864	447373,45	1271417,48
865	447370,02	1271425,57
866	447360,63	1271439,83
867	447365,35	1271450,82
868	447368,76	1271460,46
869	447316,84	1271438,99
870	447287,57	1271487,18
871	447286,31	1271489,27
872	447229,48	1271582,84
873	447226,04	1271588,51
874	447202,17	1271627,83

875	447163,68	1271691,20
876	447152,36	1271709,85
877	447131,38	1271744,40
878	447117,52	1271767,24
879	447114,57	1271772,08
880	447067,46	1271849,66
881	447027,64	1271915,24
882	447018,74	1271929,91
883	447012,06	1271933,46
884	446950,25	1271966,39
885	446876,36	1272008,62
886	446874,08	1272009,92
887	446845,71	1272026,14
888	446690,27	1272114,95
889	446464,81	1271995,55
890	446439,22	1271946,86
891	446382,30	1271917,86
892	446254,58	1271852,78
893	446174,27	1271811,86
894	446128,27	1271820,85
895	446091,86	1271801,42
896	445902,59	1271700,38
897	445782,74	1271635,60
898	445756,89	1271621,45
899	445679,59	1271579,16
900	445513,71	1271488,39
901	445149,04	1271288,85
902	445125,90	1271285,94
903	445125,88	1271285,95
904	445063,65	1271278,14
905	444993,87	1271244,15
906	444985,57	1271217,34
907	444871,23	1271159,07
908	444799,40	1271122,44
909	444740,91	1271101,64
910	444700,92	1271061,25
911	444707,12	1271007,65
912	444661,53	1270986,25
913	444649,31	1270985,26
914	444590,82	1271016,44
915	444510,94	1271074,63
916	444432,35	1271009,54
917	444403,86	1270985,93
918	444078,33	1270784,53
919	443944,02	1270859,13
920	443932,27	1270866,62

921	443932,25	1270866,64
922	443899,94	1270883,61
923	443868,80	1270874,17
924	443788,98	1270849,97
925	443684,53	1270818,31
926	443590,39	1270789,76
927	443445,01	1270745,69
928	443334,74	1270690,29
929	443334,71	1270690,29
930	443193,44	1270714,28
931	443084,87	1270707,67
932	443006,90	1270719,94
933	443004,75	1270720,28
934	442999,17	1270721,16
935	442892,97	1270745,65
936	442887,79	1270746,84
937	442821,21	1270779,04
938	442766,30	1270773,73
939	442472,34	1270786,71
940	442334,53	1270763,89
941	442167,20	1270736,19
942	441949,44	1270541,70
943	441750,45	1270651,17
944	441747,44	1270864,74
945	441871,15	1270936,32
946	441853,07	1271136,75
947	441838,59	1271153,56
948	441852,08	1271167,08
949	441850,40	1271191,70
950	441660,96	1271108,88
951	441627,65	1271094,31
952	441599,37	1271081,95
953	441564,25	1271066,59
954	441382,09	1270837,91
955	441421,99	1270757,72
956	441513,47	1270657,26
957	441513,46	1270654,58
958	441513,09	1270622,95
959	441492,00	1270571,65
960	441474,35	1270549,17
961	441481,71	1270530,09
962	441503,30	1270530,33
963	441534,24	1270530,71
964	441576,57	1270530,88
965	441631,06	1270525,29
966	441656,63	1270522,66

967	441696,17	1270547,47
968	441747,46	1270554,58
969	441792,86	1270540,69
970	441874,55	1270490,50
971	441901,94	1270496,10
972	441912,50	1270498,38
973	441916,63	1270505,10
974	441923,76	1270520,54
975	441933,02	1270526,50
976	441948,73	1270529,00
977	441974,69	1270533,02
978	441999,64	1270533,60
979	442035,89	1270538,17
980	442063,67	1270536,38
981	442080,54	1270534,32
982	442085,66	1270533,69
983	442095,09	1270532,54
984	442140,12	1270532,86
985	442147,96	1270533,61
986	442178,65	1270536,55
987	442210,52	1270542,07
988	442370,34	1270485,88
989	442412,65	1270472,87
990	442444,30	1270465,92
991	442485,11	1270471,49
992	442505,35	1270467,65
993	442521,10	1270454,84
994	442534,01	1270426,66
995	442538,56	1270406,83
996	442539,70	1270401,87
997	442577,35	1270237,73
998	442579,11	1270226,94
999	442578,77	1270195,29
1000	442583,89	1270169,33
1001	442589,15	1270141,75
1002	442591,52	1270121,39
1003	442592,37	1270107,26
1004	442592,09	1270090,50
1005	442591,52	1270079,02
1006	442586,50	1270049,64
1007	442583,47	1270020,65
1008	442581,57	1270001,69
1009	442583,37	1269989,94
1010	442591,11	1269963,01
1011	442596,93	1269941,31
1012	442603,55	1269918,86

1013	442618,66	1269897,07
1014	442647,38	1269854,52
1015	442672,30	1269816,34
1016	442688,98	1269797,10
1017	442698,35	1269787,29
1018	442703,56	1269774,15
1019	442691,71	1269768,57
1020	442682,97	1269773,34
1021	442656,67	1269780,14
1022	442624,89	1269790,91
1023	442593,55	1269801,99
1024	442574,08	1269819,01
1025	442558,93	1269832,70
1026	442557,84	1269847,98
1027	442561,63	1269860,63
1028	442566,91	1269877,78
1029	442568,25	1269892,37
1030	442570,59	1269898,27
1031	442571,35	1269905,15
1032	442564,40	1269914,15
1033	442545,79	1269937,66
1034	442532,01	1269958,62
1035	442514,71	1269972,29
1036	442507,72	1269976,25
1037	442508,03	1270012,06
1038	442496,51	1270035,33
1039	442492,53	1270027,67
1040	442498,94	1270009,20
1041	442499,68	1269991,70
1042	442497,22	1269981,11
1043	442493,09	1269977,78
1044	442475,78	1269959,18
1045	442465,86	1269942,82
1046	442399,66	1269902,83
1047	442354,15	1269899,38
1048	442281,73	1270005,58
1049	442337,60	1270045,57
1050	442447,91	1270116,60
1051	442436,20	1270136,18
1052	442398,55	1270197,00
1053	442365,52	1270270,50
1054	442346,16	1270316,78
1055	442337,83	1270330,35
1056	442322,85	1270342,13
1057	442293,85	1270350,05
1058	442247,42	1270354,53

1059	442214,88	1270360,51
1060	442190,41	1270361,48
1061	442172,15	1270350,40
1062	442144,53	1270339,40
1063	442119,39	1270326,05
1064	442104,23	1270318,62
1065	442093,32	1270318,81
1066	442081,77	1270317,07
1067	442057,98	1270319,98
1068	442061,02	1270314,59
1069	442214,00	1270044,59
1070	442234,30	1270059,21
1071	442307,03	1269926,25
1072	442297,96	1269919,63
1073	442285,24	1269914,43
1074	442269,09	1269916,41
1075	442241,70	1269916,54
1076	442214,61	1269916,45
1077	442188,01	1269913,56
1078	442167,39	1269913,25
1079	442142,76	1269916,88
1080	442123,79	1269925,45
1081	442108,09	1269931,25
1082	442071,20	1269940,28
1083	442069,40	1269895,91
1084	442068,91	1269890,67
1085	442072,93	1269888,88
1086	442094,36	1269884,69
1087	442123,02	1269881,65
1088	442149,70	1269878,11
1089	442183,97	1269876,86
1090	442219,52	1269870,84
1091	442249,73	1269867,82
1092	442275,61	1269865,28
1093	442309,35	1269870,40
1094	442326,51	1269874,19
1095	442335,02	1269876,06
1096	442346,51	1269878,59
1097	442369,99	1269878,88
1098	442391,90	1269872,81
1099	442413,09	1269853,07
1100	442439,54	1269833,41
1101	442456,33	1269812,64
1102	442474,55	1269786,36
1103	442493,38	1269758,04
1104	442512,48	1269732,07

1105	442529,95	1269720,52
1106	442557,59	1269701,64
1107	442588,86	1269684,65
1108	442608,46	1269668,50
1109	442643,03	1269652,38
1110	442660,86	1269629,69
1111	442674,52	1269601,79
1112	442689,29	1269575,83
1113	442702,53	1269563,51
1114	442706,25	1269560,06
1115	442735,39	1269537,26
1116	442747,25	1269528,00
1117	442781,86	1269667,90
1118	442782,37	1269670,04
1119	442779,47	1269672,89
1120	442780,42	1269678,68
1121	442777,48	1269678,62
1122	442713,24	1269747,97
1123	442712,13	1269747,16
1124	442700,03	1269760,91
1125	442710,98	1269769,05
1126	442789,24	1269771,60
1127	442810,72	1269791,04
1128	442820,61	1269798,16
1129	442823,99	1269794,97
1130	442829,27	1269796,61
1131	442834,41	1269798,49
1132	442842,37	1269800,62
1133	442842,87	1269798,82
1134	442843,46	1269798,90
1135	442848,23	1269780,05
1136	442857,17	1269782,71
1137	442853,52	1269812,11
1138	442854,95	1269824,14
1139	442859,39	1269835,47
1140	442867,47	1269846,34
1141	443085,24	1270029,58
1142	443135,25	1270070,85
1143	443170,49	1270024,67
1144	443163,85	1270018,51
1145	443161,91	1270011,72
1146	443175,99	1269979,34
1147	443280,32	1270024,63
1148	443298,99	1270067,17
1149	443321,41	1270094,46
1150	443349,58	1270118,98

1151	443391,81	1270150,86
1152	443422,86	1270171,22
1153	443448,90	1270188,29
1154	443479,13	1270198,94
1155	443498,87	1270198,55
1156	443537,28	1270192,53
1157	443566,33	1270198,68
1158	443685,49	1270243,68
1159	443716,07	1270250,27
1160	443707,50	1270227,35
1161	443712,03	1270196,11
1162	443749,01	1270207,26
1163	443849,92	1270200,02
1164	443861,01	1270198,83
1165	443875,96	1270196,00
1166	443886,32	1270194,03
1167	443912,83	1270189,03
1168	443983,35	1270175,62
1169	443987,06	1270174,91
1170	444001,03	1270165,15
1171	444018,04	1270153,26
1172	444053,75	1270128,37
1173	444059,75	1270123,89
1174	444070,79	1270121,14
1175	444084,59	1270117,91
1176	444089,80	1270115,04
1177	444119,85	1270117,62
1178	444145,59	1270118,73
1179	444159,92	1270109,47
1180	444191,27	1270100,33
1181	444212,89	1270093,17
1182	444214,54	1270092,63
1183	444247,09	1270093,76
1184	444277,60	1270093,12
1185	444303,44	1270086,16
1186	444321,51	1270075,22
1187	444347,28	1270066,80
1188	444370,33	1270060,86
1189	444391,69	1270059,93
1190	444398,56	1270059,65
1191	444439,03	1270064,21
1192	444500,77	1270073,31
1193	444507,25	1270074,81
1194	444555,08	1270094,72
1195	444601,43	1270109,31
1196	444607,08	1270111,93

1197	444631,93	1270122,28
1198	444676,48	1270128,87
1199	444706,95	1270128,71
1200	444713,81	1270130,87
1201	444738,30	1270143,19
1202	444790,70	1270173,93
1203	444811,02	1270180,12
1204	444832,22	1270181,33
1205	444867,96	1270191,87
1206	444896,87	1270195,51
1207	444915,60	1270195,78
1208	444935,49	1270205,55
1209	444942,74	1270211,11
1210	444955,62	1270220,97
1211	444962,76	1270226,45
1212	444986,14	1270250,75
1213	445015,04	1270270,18
1214	445039,64	1270282,45
1215	445077,68	1270294,95
1216	445094,45	1270308,41
1217	445102,12	1270315,20
1218	445100,56	1270300,55
1219	445101,87	1270284,53
1220	445102,93	1270261,79
1221	445103,34	1270248,89
1222	445097,45	1270247,72
1223	445076,13	1270243,93
1224	445059,53	1270230,81
1225	445043,34	1270213,57
1226	445034,36	1270199,32
1227	445030,01	1270177,82
1228	445031,34	1270160,26
1229	445032,57	1270143,21
1230	445028,70	1270127,38
1231	445016,26	1270108,12
1232	445003,81	1270092,19
1233	444993,02	1270078,27
1234	444975,07	1270067,09
1235	444957,21	1270066,30
1236	444948,94	1270066,90
1237	444925,76	1270073,62
1238	444908,61	1270083,81
1239	444892,62	1270095,03
1240	444877,87	1270103,46
1241	444864,38	1270097,32
1242	444853,40	1270092,32

1243	444850,84	1270091,15
1244	444839,38	1270078,47
1245	444826,94	1270071,69
1246	444822,24	1270069,13
1247	444817,23	1270063,70
1248	444807,02	1270052,68
1249	444795,87	1270040,86
1250	444781,78	1270032,29
1251	444768,36	1270021,85
1252	444752,22	1270017,02
1253	444733,60	1270016,58
1254	444717,48	1270020,12
1255	444698,38	1270033,17
1256	444682,39	1270037,48
1257	444662,00	1270034,01
1258	444659,54	1270033,19
1259	444637,13	1270025,71
1260	444612,89	1270011,13
1261	444588,95	1270003,43
1262	444576,38	1269997,63
1263	444565,86	1269992,76
1264	444536,59	1269978,77
1265	444512,08	1269976,53
1266	444486,94	1269964,06
1267	444481,22	1269951,65
1268	444460,50	1269930,50
1269	444448,08	1269934,51
1270	444433,11	1269943,24
1271	444415,36	1269956,14
1272	444392,07	1269964,12
1273	444375,12	1269962,96
1274	444351,43	1269959,63
1275	444335,51	1269957,02
1276	444313,59	1269950,36
1277	444305,19	1269938,84
1278	444298,12	1269929,15
1279	444297,47	1269923,93
1280	444287,16	1269925,05
1281	444265,05	1269934,05
1282	444241,90	1269940,98
1283	444219,14	1269943,97
1284	444195,45	1269946,46
1285	444168,42	1269942,95
1286	444143,45	1269935,26
1287	444109,14	1269924,28
1288	444088,92	1269921,73

1289	444065,97	1269915,28
1290	444049,84	1269911,59
1291	444032,32	1269916,72
1292	444011,37	1269920,94
1293	443988,89	1269925,78
1294	443966,27	1269933,73
1295	443948,50	1269936,91
1296	443877,22	1269946,81
1297	443825,30	1269944,73
1298	443773,41	1269938,84
1299	443773,41	1269938,83
1300	443766,58	1269924,08
1301	443771,45	1269696,18
1302	443776,31	1269652,39
1303	443788,88	1269561,15
1304	443762,12	1269562,37
1305	443718,33	1269581,83
1306	443676,16	1269606,97
1307	443651,18	1269626,70
1308	443630,39	1269642,85
1309	443606,75	1269649,18
1310	443594,72	1269649,62
1311	443567,55	1269644,65
1312	443522,39	1269630,19
1313	443488,14	1269615,85
1314	443451,36	1269597,52
1315	443411,48	1269590,37
1316	443373,62	1269585,35
1317	443341,22	1269575,30
1318	443332,76	1269572,20
1319	443333,63	1269564,71
1320	443346,40	1269504,98
1321	443346,39	1269504,98
1322	443347,72	1269498,75
1323	443354,65	1269501,25
1324	443373,98	1269506,91
1325	443425,60	1269508,59
1326	443424,90	1269514,87
1327	443430,26	1269515,09
1328	443443,21	1269377,63
1329	443443,22	1269375,56
1330	443538,92	1269386,93
1331	443572,65	1269391,85
1332	443619,76	1269396,17
1333	443640,20	1269394,08
1334	443692,91	1269388,49

1335	443741,62	1269380,15
1336	443787,50	1269377,23
1337	443809,52	1269376,39
1338	443853,80	1269375,69
1339	443895,97	1269378,50
1340	443931,82	1269379,20
1341	443959,23	1269380,61
1342	444009,84	1269381,31
1343	444079,42	1269391,15
1344	444107,50	1269393,25
1345	444123,06	1269398,61
1346	444146,80	1269412,13
1347	444190,94	1269434,84
1348	444221,82	1269447,09
1349	444251,42	1269450,92
1350	444278,98	1269454,24
1351	444321,59	1269452,99
1352	444346,34	1269451,43
1353	444367,52	1269449,13
1354	444435,66	1269438,42
1355	444481,33	1269435,86
1356	444539,26	1269440,46
1357	444609,43	1269454,75
1358	444693,90	1269472,87
1359	444734,98	1269476,69
1360	444755,65	1269476,18
1361	444789,33	1269469,55
1362	444816,64	1269457,30
1363	444844,20	1269444,03
1364	444853,69	1269438,06
1365	444873,34	1269476,00
1366	444882,92	1269487,90
1367	444895,53	1269476,85
1368	444911,16	1269464,92
1369	444925,10	1269456,31
1370	444928,83	1269451,45
1371	444928,85	1269451,43
1372	444937,79	1269439,76
1373	444945,32	1269429,80
1374	444919,71	1269396,62
1375	444921,90	1269395,24
1376	444940,01	1269385,73
1377	444978,04	1269369,00
1378	444998,16	1269362,37
1379	445073,76	1269345,65
1380	445113,86	1269334,03

1381	445191,51	1269308,16
1382	445285,04	1269277,00
1383	445301,10	1269272,19
1384	445321,37	1269268,12
1385	445344,52	1269266,94
1386	445373,30	1269273,59
1387	445402,45	1269289,50
1388	445437,72	1269308,82
1389	445467,99	1269326,38
1390	445464,72	1269331,51
1391	445448,30	1269364,61
1392	445423,68	1269373,78
1393	445424,47	1269380,87
1394	445412,17	1269396,85
1395	445377,83	1269414,01
1396	445362,36	1269417,39
1397	445359,26	1269411,47
1398	445360,18	1269397,44
1399	445074,88	1269503,74
1400	445086,84	1269544,99
1401	445090,57	1269530,10
1402	445104,69	1269521,85
1403	445115,62	1269521,38
1404	445150,19	1269567,01
1405	445130,56	1269578,04
1406	445209,45	1269748,63
1407	445219,05	1269773,56
1408	445249,41	1269842,26
1409	445277,56	1269887,30
1410	445328,37	1269993,82
1411	445327,94	1270005,47
1412	445321,46	1270015,03
1413	445329,57	1270031,28
1414	445376,40	1270135,56
1415	445363,24	1270136,22
1416	445407,70	1270222,47
1417	445453,53	1270171,79
1418	445465,21	1270185,52
1419	445457,64	1270208,40
1420	445480,68	1270237,92
1421	445502,58	1270245,11
1422	445507,91	1270263,80
1423	445485,81	1270324,72
1424	445492,48	1270341,70
1425	445548,67	1270321,50
1426	445569,46	1270356,61

1427	445584,30	1270344,30
1428	445601,08	1270343,45
1429	445646,42	1270389,27
1430	445675,03	1270359,03
1431	445685,89	1270372,48
1432	445749,36	1270338,12
1433	445787,04	1270398,76
1434	445852,44	1270354,05
1435	445868,40	1270328,87
1436	445861,08	1270286,31
1437	445953,38	1270226,36
1438	445995,81	1270181,17
1439	446025,16	1270207,65
1440	446107,01	1270144,27
1441	446311,84	1269930,46
1442	446310,67	1269929,37
1443	446317,47	1269916,88
1444	446327,71	1269905,11
1445	446332,47	1269902,69
1446	446349,53	1269888,94
1447	446361,20	1269874,94
1448	446361,48	1269820,14
1449	446326,73	1269793,76
1450	446318,04	1269786,73
1451	446414,24	1269695,72
1452	446426,04	1269684,55
1453	446466,71	1269646,07
1454	446461,80	1269637,46
1455	446444,52	1269654,50
1456	446412,61	1269654,44
1457	446346,63	1269606,14
1458	446337,16	1269617,19
1459	446178,11	1269550,43
1460	446135,37	1269599,48
1461	446007,55	1269407,18
1462	445971,29	1269412,01
1463	445962,59	1269404,45
1464	445917,49	1269366,67
1465	445875,87	1269347,97
1466	445855,36	1269333,10
1467	445794,06	1269263,33
1468	445751,44	1269226,94
1469	445679,54	1269182,71
1470	445602,84	1269164,01
1471	445564,02	1269172,29
1472	445529,38	1269201,17

1473	445477,17	1269306,43
1474	445482,07	1269315,42
1475	445506,83	1269327,98
1476	445585,11	1269390,13
1477	445588,39	1269393,76
1478	445579,66	1269401,59
1479	445568,96	1269388,91
1480	445548,34	1269368,90
1481	445525,54	1269351,12
1482	445494,08	1269330,15
1483	445468,77	1269314,24
1484	445440,57	1269298,02
1485	445408,46	1269279,18
1486	445379,58	1269263,43
1487	445374,69	1269256,45
1488	445368,88	1269253,89
1489	445353,15	1269253,65
1490	445338,20	1269253,46
1491	445323,37	1269254,96
1492	445302,87	1269257,96
1493	445249,82	1269274,23
1494	445204,91	1269288,48
1495	445156,24	1269307,30
1496	445118,29	1269319,95
1497	445024,69	1269638,59
1498	445024,70	1269638,60
1499	444937,09	1269718,15
1500	444937,28	1269743,09
1501	445043,89	1269731,82
1502	445044,04	1269747,01
1503	445054,09	1269746,88
1504	445053,28	1269671,98
1505	445036,43	1269627,94
1506	445024,69	1269638,59
1507	445021,37	1269830,30
1508	445021,31	1269828,80
1509	444956,82	1269829,54
1510	444952,59	1269829,58
1511	444945,41	1269829,67
1512	444932,83	1269829,81
1513	444930,81	1269901,86
1514	444923,91	1269974,21
1515	445049,01	1269969,57
1516	445050,33	1269876,69
1517	445054,81	1269866,97
1518	445055,13	1269842,98

1519	445050,60	1269842,98
1520	445050,62	1269836,77
1521	445033,47	1269836,68
1522	445025,00	1269836,65
1523	445021,62	1269835,80
1524	445021,37	1269830,30
1525	445060,80	1270108,59
1526	445141,84	1270128,13
1527	445147,31	1270121,44
1528	445161,93	1270048,26
1529	445165,67	1270049,04
1530	445167,82	1270037,44
1531	445081,69	1270020,08
1532	445060,80	1270108,59
1533	446203,32	1270050,08
1534	446230,64	1270078,74
1535	446262,71	1270129,15
1536	446303,99	1270182,61
1537	446339,66	1270162,33
1538	446366,10	1270151,48
1539	446392,86	1270132,80
1540	446449,21	1270103,47
1541	446329,87	1269922,11
1542	446203,32	1270050,08
1543	446276,05	1267383,31
1544	446255,73	1267384,77
1545	446219,83	1267387,38
1546	446213,62	1267394,96
1547	446215,74	1267398,30
1548	446218,97	1267403,39
1549	446226,36	1267410,83
1550	446231,75	1267417,73
1551	446234,80	1267423,13
1552	446233,74	1267430,01
1553	446231,71	1267435,63
1554	446237,52	1267441,68
1555	446246,39	1267444,37
1556	446250,80	1267444,81
1557	446267,36	1267446,44
1558	446275,84	1267448,12
1559	446281,88	1267449,33
1560	446334,45	1267457,62
1561	446345,11	1267457,54
1562	446354,98	1267456,04
1563	446367,77	1267456,44
1564	446377,99	1267462,63

1565	446381,56	1267474,38
1566	446380,70	1267487,54
1567	446379,57	1267505,94
1568	446378,21	1267522,16
1569	446374,94	1267535,71
1570	446363,67	1267559,00
1571	446357,96	1267568,48
1572	446349,30	1267582,01
1573	446347,74	1267584,46
1574	446346,89	1267588,14
1575	446379,30	1267655,93
1576	446384,68	1267659,18
1577	446388,65	1267659,87
1578	446392,18	1267658,83
1579	446398,05	1267653,20
1580	446417,29	1267630,91
1581	446424,04	1267621,70
1582	446432,73	1267609,32
1583	446436,25	1267599,73
1584	446438,69	1267591,90
1585	446443,76	1267592,31
1586	446560,68	1267601,74
1587	446566,54	1267602,20
1588	446569,63	1267597,89
1589	446577,80	1267586,13
1590	446583,66	1267579,42
1591	446593,10	1267573,86
1592	446609,05	1267558,44
1593	446611,16	1267522,20
1594	446579,89	1267442,58
1595	446574,29	1267435,91
1596	446563,70	1267428,77
1597	446320,81	1267380,34
1598	446276,05	1267383,31
1599	446185,13	1267471,16
1600	446175,41	1267473,36
1601	446158,48	1267483,68
1602	446144,20	1267493,72
1603	446134,67	1267500,60
1604	446120,39	1267508,80
1605	446113,52	1267510,91
1606	446083,89	1267511,71
1607	446074,10	1267513,30
1608	446063,53	1267518,85
1609	446056,78	1267524,67
1610	446055,23	1267528,81

1611	446054,87	1267533,62
1612	446055,71	1267540,10
1613	446057,88	1267546,95
1614	446063,70	1267558,23
1615	446068,62	1267568,08
1616	446070,78	1267575,17
1617	446071,38	1267580,32
1618	446069,46	1267585,49
1619	446066,58	1267588,61
1620	446061,66	1267591,73
1621	446056,26	1267593,42
1622	446045,57	1267595,46
1623	446035,11	1267598,22
1624	446022,87	1267601,58
1625	446011,94	1267605,67
1626	445993,32	1267614,31
1627	445981,92	1267619,12
1628	445976,51	1267622,96
1629	445972,19	1267624,64
1630	445966,79	1267624,64
1631	445959,59	1267622,96
1632	445949,12	1267618,57
1633	445978,49	1267679,67
1634	446001,64	1267725,69
1635	446023,06	1267756,90
1636	446041,04	1267777,80
1637	446057,97	1267801,60
1638	446063,13	1267816,95
1639	446087,72	1267848,15
1640	446103,86	1267862,70
1641	446120,79	1267875,40
1642	446146,45	1267889,94
1643	446163,24	1267896,82
1644	446187,31	1267863,23
1645	446198,84	1267845,04
1646	446263,98	1267733,55
1647	446135,70	1267571,49
1648	446130,37	1267564,75
1649	446185,13	1267471,16
1650	443716,02	1270372,15
1651	443720,56	1270370,28
1652	443733,22	1270369,80
1653	443766,98	1270373,08
1654	443805,96	1270375,61
1655	443860,44	1270378,16
1656	443946,25	1270399,40

1657	443962,99	1270403,70
1658	443988,30	1270282,75
1659	443922,42	1270297,36
1660	443893,09	1270304,01
1661	443800,36	1270323,60
1662	443786,37	1270325,19
1663	443746,73	1270329,49
1664	443735,20	1270331,82
1665	443712,72	1270338,14
1666	443702,16	1270339,35
1667	443716,02	1270372,15
1668	445845,59	1270418,70
1669	445852,70	1270435,15
1670	445840,02	1270443,02
1671	445815,59	1270465,02
1672	445835,23	1270482,74
1673	445844,51	1270491,04
1674	445847,23	1270497,01
1675	445849,61	1270499,55
1676	445865,64	1270515,69
1677	445878,46	1270527,40
1678	445915,70	1270496,28
1679	445933,54	1270481,76
1680	445933,15	1270474,45
1681	445920,94	1270457,19
1682	445884,36	1270408,91
1683	445882,29	1270409,49
1684	445880,37	1270410,02
1685	445875,47	1270398,59
1686	445873,14	1270399,45
1687	445861,88	1270404,27
1688	445862,42	1270411,79
1689	445845,59	1270418,70
1690	445991,25	1270373,70
1691	446002,40	1270424,75
1692	446051,50	1270399,40
1693	446025,76	1270345,49
1694	445991,25	1270373,70
1695	442822,32	1270239,58
1696	442816,21	1270240,56
1697	442810,89	1270240,92
1698	442790,75	1270242,28
1699	442753,15	1270241,11
1700	442744,96	1270239,03
1701	442712,63	1270228,45
1702	442662,85	1270221,44

1703	442598,44	1270161,84
1704	442596,99	1270177,81
1705	442593,47	1270198,16
1706	442586,20	1270215,21
1707	442582,16	1270238,79
1708	442556,30	1270351,52
1709	442537,98	1270431,36
1710	442513,27	1270539,44
1711	442512,29	1270543,68
1712	442495,55	1270616,66
1713	442639,46	1270660,24
1714	442676,83	1270656,58
1715	442711,27	1270655,88
1716	442729,76	1270664,15
1717	442726,51	1270688,15
1718	442721,90	1270690,12
1719	442727,61	1270690,71
1720	442755,63	1270693,07
1721	442802,08	1270692,48
1722	442849,68	1270693,16
1723	442903,95	1270698,20
1724	442959,15	1270704,03
1725	442989,02	1270705,88
1726	442999,51	1270711,54
1727	443005,70	1270715,07
1728	443010,72	1270713,34
1729	443021,80	1270709,75
1730	443051,79	1270702,20
1731	443074,74	1270692,29
1732	443074,96	1270676,25
1733	443079,65	1270655,42
1734	443096,23	1270604,24
1735	443109,90	1270557,52
1736	443112,31	1270516,09
1737	443119,03	1270466,51
1738	443119,36	1270406,92
1739	443127,58	1270340,29
1740	443129,81	1270308,58
1741	443139,99	1270286,16
1742	443171,95	1270174,81
1743	443189,90	1270112,58
1744	443181,06	1270125,19
1745	443159,17	1270154,00
1746	443109,80	1270212,43
1747	443085,14	1270254,03
1748	443071,54	1270288,09

1749	443058,80	1270302,06
1750	443051,11	1270318,46
1751	443046,78	1270333,85
1752	443047,15	1270358,89
1753	443041,22	1270386,06
1754	443035,72	1270417,06
1755	443031,66	1270439,27
1756	443028,18	1270457,07
1757	443024,88	1270475,01
1758	443011,49	1270479,10
1759	442990,82	1270470,20
1760	442992,46	1270452,13
1761	442994,29	1270431,00
1762	442993,66	1270403,50
1763	442989,01	1270376,98
1764	442992,13	1270349,10
1765	442989,74	1270325,83
1766	442992,17	1270299,61
1767	443001,09	1270287,15
1768	443015,57	1270253,14
1769	443037,21	1270227,27
1770	443048,22	1270198,18
1771	443061,94	1270175,00
1772	443074,43	1270154,43
1773	443087,98	1270115,43
1774	443111,75	1270087,02
1775	443119,28	1270065,68
1776	443082,27	1270035,37
1777	443078,88	1270045,14
1778	443076,96	1270050,69
1779	443070,14	1270070,82
1780	443062,05	1270089,19
1781	443042,09	1270117,27
1782	443027,43	1270132,04
1783	443008,00	1270152,80
1784	442986,46	1270169,39
1785	442971,92	1270200,45
1786	442959,18	1270215,44
1787	442947,21	1270227,66
1788	442929,06	1270233,85
1789	442905,26	1270233,28
1790	442872,32	1270234,44
1791	442853,75	1270234,23
1792	442822,32	1270239,58
1793	445942,64	1269672,04
1794	445941,12	1269673,04

1795	445940,68	1269672,36
1796	445935,15	1269675,92
1797	445935,54	1269676,50
1798	445928,49	1269680,85
1799	445916,11	1269661,85
1800	445915,25	1269662,45
1801	445911,84	1269664,72
1802	445901,78	1269671,03
1803	445898,66	1269662,44
1804	445897,13	1269660,27
1805	445898,14	1269659,52
1806	445899,69	1269661,81
1807	445924,32	1269646,26
1808	445942,64	1269672,04
1809	447507,91	1271404,83
1810	447507,32	1271426,45
1811	447517,88	1271454,09
1812	447532,83	1271483,51
1813	447542,91	1271507,65
1814	447554,49	1271527,89
1815	447563,60	1271541,07
1816	447400,42	1271473,56
1817	447403,59	1271472,93
1818	447415,59	1271466,72
1819	447431,25	1271453,17
1820	447447,62	1271438,14
1821	447467,53	1271422,77
1822	447482,77	1271410,77
1823	447501,98	1271403,44
1824	447508,10	1271397,92
1825	447507,91	1271404,83
1826	443597,92	1269001,24
1827	443597,92	1269001,24
1828	443599,73	1268970,45
1829	443621,83	1268965,75
1830	443666,41	1269027,95
1831	443696,20	1269099,34
1832	443692,16	1269136,56
1833	443691,10	1269146,24
1834	443664,00	1269215,32
1835	443632,40	1269289,01
1836	443643,69	1269343,21
1837	443641,98	1269369,34
1838	443641,25	1269377,59
1839	443546,65	1269373,58
1840	443544,45	1269355,87

1841	443536,43	1269336,46
1842	443531,59	1269305,28
1843	443533,45	1269278,63
1844	443548,71	1269258,68
1845	443568,91	1269232,46
1846	443588,16	1269210,64
1847	443588,16	1269210,63
1848	443488,18	1269157,80
1849	443512,69	1269120,47
1850	443597,70	1269102,34
1851	443605,71	1269081,56
1852	443598,79	1269065,10
1853	443506,98	1269076,58
1854	443486,66	1269063,39
1855	443436,67	1269059,80
1856	443360,63	1269010,59
1857	443307,04	1268938,86
1858	443330,01	1268916,85
1859	443324,24	1268871,43
1860	443379,31	1268862,51
1861	443444,05	1268916,44
1862	443531,93	1269000,93
1863	443597,92	1269001,24
1864	442910,95	1268692,54
1865	442940,44	1268685,04
1866	442915,94	1268664,03
1867	442920,45	1268632,04
1868	442939,95	1268630,05
1869	442969,94	1268650,54
1870	443045,17	1268788,27
1871	443059,81	1268796,04
1872	443111,26	1268741,64
1873	443152,87	1268735,63
1874	443207,17	1268736,07
1875	443236,49	1268741,56
1876	443238,14	1268756,55
1877	443230,02	1268809,36
1878	443254,71	1268868,42
1879	443265,69	1268880,92
1880	443282,32	1268878,22
1881	443282,39	1268901,25
1882	443276,10	1268923,69
1883	443276,00	1268945,61
1884	443267,40	1269003,21
1885	443269,24	1269022,40
1886	443280,38	1269056,59

1887	443273,75	1269075,07
1888	443219,00	1269119,10
1889	443203,40	1269136,20
1890	443121,47	1269100,96
1891	443155,35	1268988,28
1892	443140,90	1268973,47
1893	443138,93	1268970,62
1894	443137,33	1268968,29
1895	443028,79	1269051,89
1896	442893,85	1268982,32
1897	442876,93	1268973,59
1898	442867,73	1268944,49
1899	442884,03	1268916,10
1900	442938,43	1268878,91
1901	442974,12	1268858,81
1902	443019,22	1268825,62
1903	442910,95	1268692,54
1904	442830,24	1267901,62
1905	442837,88	1267897,38
1906	442913,48	1267855,49
1907	442970,00	1267824,16
1908	442995,50	1267782,17
1909	443119,99	1267673,19
1910	443152,99	1267672,70
1911	443209,48	1267687,70
1912	443263,98	1267673,20
1913	443291,97	1267674,21
1914	443266,47	1267774,19
1915	443280,96	1267829,19
1916	443331,95	1267880,18
1917	443324,36	1267884,23
1918	442868,09	1268128,16
1919	442854,82	1268135,25
1920	442453,04	1268350,04
1921	442353,07	1268166,06
1922	442830,24	1267901,62
1923	442350,06	1268339,55
1924	442368,22	1268402,03
1925	442368,22	1268402,04
1926	442381,00	1268414,98
1927	442407,45	1268438,23
1928	442424,97	1268466,26
1929	442436,81	1268486,57
1930	442415,53	1268486,46
1931	442392,54	1268491,22
1932	442361,51	1268552,66

1933	442357,24	1268552,00
1934	442336,24	1268512,01
1935	442335,89	1268506,31
1936	442334,29	1268480,00
1937	442331,51	1268434,16
1938	442326,16	1268346,03
1939	442350,06	1268339,55
1940	441550,06	1269859,16
1941	441581,86	1269830,22
1942	441633,94	1269801,05
1943	441638,84	1269799,77
1944	441663,10	1269787,07
1945	441699,45	1269771,73
1946	441710,53	1269766,96
1947	441729,96	1269758,59
1948	441762,85	1269737,41
1949	441762,10	1269715,08
1950	441762,49	1269704,64
1951	441762,86	1269694,89
1952	441751,17	1269673,61
1953	441731,93	1269644,70
1954	441721,89	1269621,94
1955	441701,11	1269585,94
1956	441691,19	1269569,19
1957	441696,64	1269568,59
1958	442096,11	1269540,94
1959	442120,24	1269545,93
1960	442143,74	1269542,59
1961	442151,74	1269542,04
1962	442190,46	1269539,35
1963	442220,21	1269536,54
1964	442243,70	1269534,37
1965	442308,77	1269528,35
1966	442284,86	1269511,33
1967	442256,66	1269469,28
1968	442268,72	1269470,33
1969	442281,00	1269478,85
1970	442298,78	1269484,65
1971	442319,64	1269489,13
1972	442342,93	1269495,44
1973	442359,24	1269496,40
1974	442381,07	1269502,93
1975	442399,14	1269504,40
1976	442415,45	1269506,16
1977	442437,49	1269510,93
1978	442455,79	1269514,97

1979	442480,11	1269519,96
1980	442490,19	1269522,27
1981	442533,13	1269537,64
1982	442531,42	1269543,42
1983	442508,82	1269534,24
1984	442490,64	1269533,08
1985	442466,27	1269548,01
1986	442455,02	1269566,31
1987	442457,24	1269584,02
1988	442450,35	1269601,01
1989	442427,93	1269616,54
1990	442405,62	1269636,83
1991	442390,88	1269653,59
1992	442339,65	1269685,90
1993	442254,51	1269695,22
1994	442199,37	1269707,79
1995	442152,26	1269714,29
1996	442094,30	1269736,90
1997	441993,46	1269783,89
1998	441915,30	1269817,73
1999	441850,17	1269848,51
2000	441788,36	1269875,39
2001	441784,48	1269877,09
2002	441752,97	1269900,85
2003	441790,10	1269952,38
2004	441820,55	1270006,84
2005	441854,32	1270029,95
2006	441901,50	1270042,54
2007	441977,49	1270096,74
2008	442015,19	1270129,10
2009	442017,54	1270133,55
2010	441949,38	1270180,24
2011	441953,52	1270205,96
2012	441980,83	1270283,24
2013	442000,30	1270321,89
2014	442019,94	1270355,94
2015	442020,37	1270364,12
2016	442022,17	1270398,18
2017	441986,81	1270433,53
2018	441931,75	1270487,55
2019	441900,21	1270481,54
2020	441887,05	1270472,31
2021	441885,66	1270469,43
2022	441874,49	1270454,11
2023	441866,91	1270435,64
2024	441863,49	1270409,19

2025	441856,02	1270386,24
2026	441841,01	1270371,57
2027	441831,30	1270350,26
2028	441824,63	1270334,09
2029	441836,15	1270325,32
2030	441855,93	1270324,32
2031	441866,34	1270316,82
2032	441869,46	1270314,57
2033	441877,17	1270304,98
2034	441875,34	1270293,67
2035	441872,50	1270287,12
2036	441867,42	1270276,26
2037	441849,50	1270245,68
2038	441825,76	1270199,24
2039	441805,29	1270155,88
2040	441786,73	1270147,82
2041	441770,54	1270137,33
2042	441753,12	1270126,31
2043	441747,23	1270115,21
2044	441734,63	1270100,50
2045	441718,55	1270087,51
2046	441710,92	1270074,85
2047	441696,47	1270067,18
2048	441692,85	1270057,36
2049	441693,04	1270042,00
2050	441678,23	1270039,10
2051	441671,09	1270028,72
2052	441660,84	1270007,50
2053	441644,60	1269984,73
2054	441633,13	1269966,72
2055	441625,18	1269955,24
2056	441633,57	1269943,96
2057	441644,74	1269929,98
2058	441633,33	1269925,44
2059	441600,29	1269914,31
2060	441558,36	1269900,25
2061	441531,50	1269890,00
2062	441525,45	1269875,74
2063	441550,06	1269859,16
2064	441090,92	1270011,47
2065	441105,75	1270047,88
2066	441129,61	1270109,72
2067	441133,62	1270131,02
2068	441142,89	1270153,20
2069	441155,36	1270195,87
2070	441164,00	1270213,93

2071	441173,17	1270221,98
2072	441175,25	1270227,31
2073	441184,53	1270243,30
2074	441218,73	1270283,31
2075	441101,97	1270242,58
2076	441099,76	1270246,74
2077	441079,76	1270284,38
2078	440971,28	1270362,06
2079	440917,18	1270422,46
2080	440864,19	1270451,85
2081	440890,13	1270409,60
2082	440927,43	1270288,26
2083	440882,05	1270265,05
2084	440820,80	1270233,75
2085	440762,48	1270197,20
2086	440782,33	1270145,65
2087	440854,93	1270149,54
2088	440717,29	1269832,97
2089	440886,87	1269731,45
2090	440830,72	1269607,81
2091	440884,00	1269564,50
2092	440876,09	1269480,21
2093	440899,34	1269460,36
2094	440959,28	1269548,87
2095	441049,07	1269724,65
2096	440992,36	1269764,91
2097	441090,92	1270011,47
2098	440458,60	1270195,87
2099	440473,86	1270230,26
2100	440473,85	1270230,27
2101	440538,95	1270377,09
2102	440538,54	1270383,04
2103	440550,93	1270411,79
2104	440557,81	1270436,86
2105	440572,18	1270469,98
2106	440579,07	1270485,26
2107	440586,97	1270507,39
2108	440600,16	1270537,82
2109	440604,54	1270554,39
2110	440608,60	1270575,85
2111	440608,98	1270600,85
2112	440606,88	1270620,28
2113	440603,12	1270633,94
2114	440597,31	1270647,07
2115	440596,12	1270649,56
2116	440591,46	1270647,72

2117	440592,77	1270644,98
2118	440598,40	1270632,26
2119	440601,96	1270619,34
2120	440603,98	1270600,62
2121	440603,79	1270588,12
2122	440600,66	1270576,73
2123	440586,05	1270554,44
2124	440565,88	1270532,81
2125	440548,46	1270509,65
2126	440541,93	1270489,85
2127	440538,51	1270477,75
2128	440534,75	1270472,99
2129	440528,50	1270469,96
2130	440517,31	1270468,65
2131	440504,12	1270464,23
2132	440494,12	1270453,91
2133	440485,85	1270437,34
2134	440476,79	1270401,94
2135	440468,03	1270368,22
2136	440463,15	1270359,68
2137	440452,87	1270337,80
2138	440437,42	1270310,28
2139	440428,35	1270285,16
2140	440423,48	1270260,83
2141	440419,76	1270241,46
2142	440413,47	1270214,77
2143	440410,84	1270206,37
2144	440458,60	1270195,87
2145	439970,83	1269958,75
2146	439991,07	1269960,43
2147	440012,32	1269964,20
2148	440034,25	1269972,23
2149	440059,96	1269984,28
2150	440083,61	1269996,59
2151	440103,79	1270011,14
2152	440126,39	1270025,20
2153	440153,56	1270038,00
2154	440172,16	1270055,03
2155	440182,27	1270069,39
2156	440198,65	1270088,38
2157	440205,78	1270100,50
2158	440180,70	1270098,01
2159	440162,45	1270094,79
2160	440145,17	1270097,31
2161	440128,83	1270099,91
2162	440122,21	1270107,62

2163	440117,46	1270111,34
2164	440114,51	1270073,95
2165	439970,83	1269958,75
2166	439371,03	1270119,83
2167	439467,72	1270039,15
2168	439517,72	1269987,65
2169	439648,80	1269922,29
2170	439731,10	1269883,69
2171	439757,50	1269891,09
2172	439790,66	1269830,41
2173	439780,40	1269859,63
2174	439759,97	1269896,99
2175	439745,99	1269901,37
2176	439690,48	1269941,04
2177	439601,49	1269981,65
2178	439529,14	1270034,04
2179	439555,00	1270086,32
2180	439541,69	1270092,56
2181	439545,36	1270100,65
2182	439426,99	1270154,40
2183	439354,22	1270211,90
2184	439327,69	1270244,02
2185	439337,47	1270263,46
2186	439326,58	1270265,50
2187	439329,30	1270271,40
2188	439337,28	1270285,72
2189	439345,83	1270294,45
2190	439361,39	1270307,68
2191	439381,31	1270320,69
2192	439401,08	1270334,14
2193	439335,81	1270334,90
2194	439317,92	1270346,37
2195	439318,29	1270260,33
2196	439318,13	1270259,94
2197	439314,08	1270250,30
2198	439310,02	1270249,33
2199	439306,93	1270248,66
2200	439304,19	1270247,30
2201	439300,87	1270245,47
2202	439298,64	1270244,50
2203	439240,71	1270222,18
2204	439242,20	1270218,13
2205	439249,25	1270199,21
2206	439322,32	1270236,21
2207	439341,12	1270215,61
2208	439333,33	1270141,52

2209	439371,03	1270119,83
2210	439551,61	1270114,41
2211	439565,65	1270107,84
2212	439582,97	1270142,86
2213	439596,79	1270167,18
2214	439599,47	1270181,64
2215	439596,64	1270195,68
2216	439590,34	1270210,76
2217	439593,93	1270218,72
2218	439628,46	1270221,28
2219	439661,02	1270226,40
2220	439673,58	1270231,73
2221	439680,17	1270238,14
2222	439678,72	1270243,16
2223	439663,28	1270247,36
2224	439629,78	1270248,28
2225	439591,35	1270253,25
2226	439566,94	1270259,55
2227	439537,05	1270269,42
2228	439513,71	1270282,20
2229	439493,31	1270289,97
2230	439476,84	1270292,16
2231	439457,36	1270293,41
2232	439445,82	1270289,54
2233	439427,62	1270274,28
2234	439416,45	1270259,92
2235	439377,89	1270255,89
2236	439343,61	1270262,31
2237	439334,81	1270244,82
2238	439358,44	1270216,22
2239	439430,13	1270159,56
2240	439547,84	1270106,11
2241	439551,61	1270114,41
2242	440327,65	1267871,42
2243	440354,36	1267847,58
2244	440373,26	1267832,79
2245	440373,37	1267822,69
2246	440413,73	1267819,53
2247	440460,27	1267804,23
2248	440510,77	1267780,81
2249	440555,77	1267767,04
2250	440587,94	1267764,79
2251	440622,19	1267771,53
2252	440639,45	1267786,93
2253	440648,55	1267815,36
2254	440726,72	1267982,05

2255	440702,72	1268010,04
2256	440628,38	1268089,97
2257	440624,23	1268094,43
2258	440616,32	1268102,93
2259	440565,23	1268162,10
2260	440524,03	1268199,16
2261	440521,81	1268193,07
2262	440520,43	1268193,62
2263	440519,72	1268193,38
2264	440518,44	1268192,23
2265	440406,75	1268027,98
2266	440405,75	1268026,50
2267	440403,20	1268022,76
2268	440375,76	1267982,42
2269	440267,87	1268053,39
2270	440260,43	1268043,82
2271	440193,71	1267958,03
2272	440192,99	1267957,10
2273	440186,43	1267958,44
2274	440183,22	1267959,10
2275	440204,99	1267940,05
2276	440220,02	1267927,62
2277	440258,86	1267898,05
2278	440264,93	1267903,21
2279	440264,93	1267902,91
2280	440272,53	1267911,47
2281	440272,54	1267911,47
2282	440303,75	1267925,03
2283	440313,53	1267919,39
2284	440316,53	1267913,64
2285	440316,88	1267904,97
2286	440321,08	1267901,42
2287	440320,26	1267882,11
2288	440327,65	1267871,42
2289	440484,94	1267355,61
2290	440493,45	1267350,05
2291	440503,23	1267346,69
2292	440515,29	1267343,91
2293	440526,31	1267340,32
2294	440537,64	1267337,98
2295	440550,95	1267335,71
2296	440574,07	1267337,80
2297	440595,42	1267337,26
2298	440616,03	1267337,16
2299	440638,12	1267338,30
2300	440659,99	1267339,96

2301	440681,13	1267341,85
2302	440694,67	1267341,27
2303	440706,75	1267342,75
2304	440720,40	1267348,43
2305	440728,97	1267355,16
2306	440733,71	1267360,95
2307	440733,27	1267368,34
2308	440724,07	1267392,84
2309	440662,73	1267434,40
2310	440652,78	1267443,72
2311	440741,44	1267665,28
2312	440741,45	1267665,28
2313	440743,56	1267670,55
2314	440640,00	1267756,76
2315	440631,95	1267763,47
2316	440593,84	1267751,47
2317	440565,11	1267750,40
2318	440550,23	1267753,62
2319	440459,30	1267792,25
2320	440433,63	1267801,26
2321	440401,25	1267806,90
2322	440373,54	1267806,97
2323	440349,17	1267807,20
2324	440349,01	1267795,79
2325	440349,01	1267795,78
2326	440344,18	1267790,16
2327	440340,75	1267785,55
2328	440330,61	1267757,63
2329	440330,61	1267757,63
2330	440330,61	1267757,63
2331	440330,55	1267745,34
2332	440333,82	1267735,02
2333	440338,46	1267721,45
2334	440343,71	1267710,09
2335	440347,20	1267701,02
2336	440349,88	1267692,46
2337	440353,67	1267685,16
2338	440359,36	1267675,34
2339	440366,38	1267664,78
2340	440372,37	1267654,44
2341	440380,36	1267647,56
2342	440387,60	1267637,73
2343	440393,10	1267634,69
2344	440398,82	1267630,17
2345	440447,73	1267500,00
2346	440464,09	1267457,74

2347	440468,60	1267446,68
2348	440474,26	1267431,04
2349	440476,19	1267417,93
2350	440477,17	1267408,43
2351	440477,67	1267404,89
2352	440477,61	1267391,57
2353	440477,26	1267380,53
2354	440478,21	1267365,21
2355	440484,94	1267355,61
2356	440083,45	1267357,56
2357	440091,98	1267355,97
2358	440106,77	1267353,69
2359	440123,61	1267350,59
2360	440138,69	1267348,97
2361	440155,47	1267346,90
2362	440168,27	1267345,07
2363	440179,38	1267343,03
2364	440189,68	1267342,98
2365	440200,44	1267345,94
2366	440208,05	1267350,92
2367	440213,09	1267358,91
2368	440215,95	1267372,01
2369	440217,48	1267383,78
2370	440220,04	1267396,05
2371	440221,36	1267408,13
2372	440223,49	1267423,20
2373	440227,02	1267437,76
2374	440232,40	1267454,60
2375	440234,45	1267466,14
2376	440237,33	1267484,23
2377	440242,41	1267499,52
2378	440244,02	1267512,03
2379	440244,51	1267522,63
2380	440243,31	1267533,89
2381	440238,67	1267547,54
2382	440226,87	1267556,36
2383	440216,86	1267557,95
2384	440203,78	1267561,99
2385	440191,52	1267569,12
2386	440180,71	1267573,65
2387	440172,73	1267581,28
2388	440169,02	1267590,79
2389	440167,55	1267604,12
2390	440165,81	1267612,67
2391	440164,93	1267627,55
2392	440161,98	1267642,13

2393	440159,80	1267661,43
2394	440157,36	1267675,58
2395	440151,20	1267709,25
2396	440148,27	1267727,89
2397	440145,43	1267751,24
2398	440140,77	1267775,63
2399	440136,11	1267800,53
2400	440130,79	1267819,10
2401	440127,68	1267832,40
2402	440125,27	1267852,27
2403	440120,84	1267867,24
2404	440118,89	1267872,98
2405	440112,37	1267862,44
2406	440099,52	1267841,61
2407	439896,46	1267664,31
2408	439950,15	1267618,62
2409	439966,46	1267604,73
2410	440006,75	1267612,23
2411	440068,89	1267543,49
2412	440064,93	1267372,71
2413	440065,87	1267363,01
2414	440083,45	1267357,56
2415	439412,15	1271317,17
2416	439483,45	1271332,36
2417	439519,09	1271339,95
2418	439519,52	1271333,96
2419	439594,30	1271341,60
2420	439765,06	1271411,99
2421	439734,19	1271604,42
2422	439734,23	1271604,49
2423	439761,13	1271655,98
2424	439761,05	1271656,16
2425	439800,43	1271592,39
2426	439892,20	1271443,84
2427	439904,65	1271423,70
2428	439954,63	1271469,80
2429	439838,73	1271688,56
2430	439885,43	1271706,26
2431	440049,22	1271514,20
2432	440087,61	1271549,70
2433	439965,52	1271737,17
2434	439936,48	1271796,29
2435	439927,41	1271814,75
2436	439927,33	1271814,92
2437	439927,32	1271814,94
2438	439934,32	1271835,01

2439	440001,31	1271851,12
2440	440071,60	1271819,52
2441	440214,29	1271834,03
2442	440377,36	1271842,74
2443	440377,43	1271842,60
2444	440380,44	1271836,89
2445	440386,27	1271825,85
2446	440399,36	1271833,15
2447	440395,70	1271840,51
2448	440432,25	1271861,37
2449	440455,67	1271870,09
2450	440463,15	1271873,43
2451	440483,76	1271866,70
2452	440499,94	1271866,18
2453	440501,12	1271868,01
2454	440510,54	1271867,48
2455	440532,44	1271869,98
2456	440558,90	1271864,45
2457	440564,27	1271861,49
2458	440578,58	1271864,71
2459	440624,95	1271891,02
2460	440641,75	1271893,64
2461	440660,91	1271892,38
2462	440685,38	1271904,52
2463	440713,41	1271922,90
2464	440725,62	1271922,30
2465	440746,75	1271935,37
2466	440735,55	1271957,60
2467	440757,70	1271979,89
2468	440800,45	1272005,31
2469	440816,03	1271973,98
2470	440849,33	1271994,13
2471	440871,79	1272012,49
2472	440892,87	1272036,33
2473	440882,88	1272045,53
2474	440896,92	1272045,44
2475	440909,81	1272054,41
2476	440923,83	1272073,20
2477	440936,24	1272092,50
2478	440975,69	1272134,59
2479	440988,15	1272166,00
2480	440997,11	1272173,95
2481	441010,61	1272179,57
2482	441066,21	1272181,92
2483	441103,42	1272191,86
2484	441143,27	1272192,24

2485	441159,22	1272198,98
2486	441222,96	1272251,63
2487	441281,13	1272297,39
2488	441281,06	1272297,52
2489	441276,45	1272307,56
2490	441244,78	1272376,57
2491	441243,20	1272376,59
2492	441243,23	1272379,59
2493	441175,07	1272528,47
2494	441165,87	1272516,55
2495	441208,61	1272422,93
2496	441195,00	1272406,62
2497	441223,05	1272354,84
2498	441225,04	1272344,21
2499	441244,16	1272340,84
2500	441239,55	1272283,88
2501	441224,55	1272284,33
2502	441189,69	1272285,37
2503	441200,18	1272348,61
2504	441219,95	1272345,12
2505	441186,47	1272408,50
2506	441191,61	1272414,68
2507	441201,43	1272426,48
2508	441168,05	1272501,53
2509	441162,13	1272511,71
2510	441159,70	1272508,55
2511	441143,69	1272487,81
2512	441138,28	1272480,80
2513	441126,32	1272465,29
2514	441141,25	1272432,54
2515	441148,82	1272422,78
2516	441150,14	1272420,19
2517	441154,44	1272411,00
2518	441137,23	1272402,96
2519	441132,95	1272412,40
2520	440984,25	1272346,64
2521	440961,84	1272346,20
2522	440917,66	1272345,71
2523	440891,00	1272345,09
2524	440873,61	1272358,61
2525	440826,94	1272339,92
2526	440843,79	1272295,94
2527	440695,94	1272226,79
2528	440584,55	1272188,08
2529	440530,24	1272169,77
2530	440530,17	1272169,92

2531	440363,56	1272121,09
2532	440249,36	1272104,52
2533	440042,07	1272080,12
2534	439933,35	1272022,48
2535	439919,75	1272067,19
2536	439919,76	1272067,19
2537	439920,71	1272076,47
2538	439910,18	1272073,45
2539	439908,72	1272077,24
2540	439905,97	1272080,87
2541	439902,91	1272082,62
2542	439898,26	1272082,91
2543	439887,20	1272082,04
2544	439875,27	1272082,62
2545	439855,63	1272084,37
2546	439835,62	1272087,07
2547	439811,62	1272094,11
2548	439782,12	1272108,47
2549	439768,58	1272117,00
2550	439762,34	1272119,68
2551	439755,77	1272120,73
2552	439742,61	1272120,42
2553	439730,61	1272120,06
2554	439710,52	1272120,00
2555	439694,70	1272119,68
2556	439678,69	1272118,87
2557	439670,63	1272118,65
2558	439662,51	1272118,91
2559	439650,58	1272120,96
2560	439626,57	1272122,88
2561	439614,70	1272124,32
2562	439601,85	1272125,98
2563	439580,59	1272125,42
2564	439568,79	1272120,93
2565	439557,79	1272116,04
2566	439543,06	1272109,75
2567	439541,49	1272109,02
2568	439528,69	1272103,07
2569	439499,44	1272089,90
2570	439488,49	1272084,95
2571	439484,88	1272083,32
2572	439462,68	1272074,83
2573	439455,37	1272071,17
2574	439444,11	1272066,32
2575	439432,55	1272062,77
2576	439420,39	1272060,49

2577	439399,95	1272064,99
2578	439384,76	1272069,24
2579	439362,04	1272076,24
2580	439335,26	1272088,85
2581	439331,18	1272091,06
2582	439324,71	1272095,11
2583	439323,49	1272074,25
2584	439319,22	1271993,89
2585	439321,10	1271881,83
2586	439322,35	1271814,80
2587	439323,92	1271752,78
2588	439324,24	1271739,47
2589	439325,49	1271687,93
2590	439325,70	1271679,34
2591	439314,57	1271603,67
2592	439311,85	1271587,13
2593	439330,00	1271585,71
2594	439330,04	1271577,32
2595	439337,76	1271576,45
2596	439337,73	1271575,46
2597	439342,50	1271575,05
2598	439357,93	1271579,68
2599	439360,63	1271579,42
2600	439362,18	1271578,50
2601	439363,29	1271577,16
2602	439363,93	1271574,90
2603	439382,83	1271583,08
2604	439391,11	1271563,03
2605	439384,80	1271559,98
2606	439356,90	1271546,46
2607	439357,47	1271548,76
2608	439356,01	1271544,88
2609	439363,06	1271542,00
2610	439377,44	1271549,80
2611	439383,59	1271544,74
2612	439387,76	1271537,46
2613	439385,78	1271535,12
2614	439383,41	1271533,50
2615	439379,00	1271531,24
2616	439379,00	1271531,25
2617	439378,36	1271530,92
2618	439372,43	1271527,89
2619	439400,85	1271314,55
2620	439412,15	1271317,17
2621	440384,01	1272253,10
2622	440408,04	1272260,73

2623	440423,16	1272265,98
2624	440425,12	1272272,61
2625	440424,84	1272278,54
2626	440424,92	1272278,38
2627	440432,65	1272279,91
2628	440434,80	1272274,42
2629	440439,54	1272272,75
2630	440464,25	1272286,02
2631	440474,21	1272290,92
2632	440491,22	1272298,40
2633	440507,80	1272305,63
2634	440524,05	1272312,87
2635	440567,12	1272334,27
2636	440594,05	1272347,96
2637	440665,78	1272385,45
2638	440695,94	1272398,97
2639	440710,80	1272404,74
2640	440725,27	1272411,86
2641	440740,75	1272418,84
2642	440756,54	1272423,31
2643	440773,92	1272426,40
2644	440790,00	1272426,71
2645	440797,98	1272427,80
2646	440798,90	1272431,40
2647	440798,92	1272434,55
2648	440806,55	1272435,10
2649	440801,55	1272451,30
2650	440801,06	1272467,14
2651	440796,41	1272480,39
2652	440790,64	1272488,90
2653	440775,13	1272497,00
2654	440753,32	1272502,88
2655	440750,88	1272503,86
2656	440750,16	1272501,75
2657	440747,73	1272502,43
2658	440721,07	1272511,49
2659	440720,19	1272510,78
2660	440710,68	1272522,50
2661	440711,56	1272523,21
2662	440706,38	1272529,97
2663	440708,67	1272533,96
2664	440709,21	1272535,16
2665	440706,89	1272538,22
2666	440705,77	1272550,79
2667	440708,25	1272555,16
2668	440715,20	1272560,19