



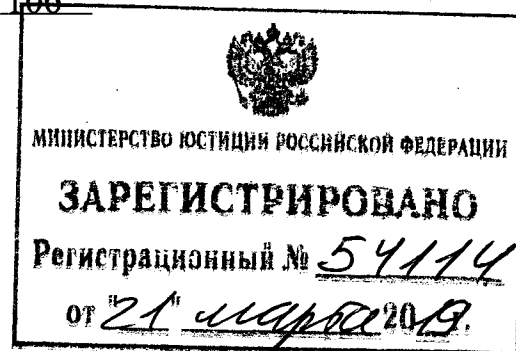
**МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(Минприроды России)**

**П Р И К А З**

г. МОСКВА

19.02.2019

№ 106



**Об утверждении Положения  
о государственном природном заповеднике «Магаданский»**

На основании подпункта 5.2.69 Положения о Министерстве природных ресурсов и экологии Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 11.11.2015 № 1219 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2015, № 47, ст. 6586; 2016, № 2, ст. 325; № 25, ст. 3811; № 28, ст. 4741; № 29, ст. 4816; № 38, ст. 5564; № 39, ст. 5658; № 49, ст. 6904; 2017, № 42, ст. 6163; 2018, № 26, ст. 3866; № 27, ст. 4077; № 30, ст. 4735; № 46, ст. 7056; № 52, ст. 8274), п р и к а з ы в а ю:

утвердить прилагаемое Положение о государственном природном заповеднике «Магаданский».

Министр

Д.Н. Кобылкин

Утверждено  
приказом Минприроды России  
от 19.02.2019 № 106

**ПОЛОЖЕНИЕ  
О ГОСУДАРСТВЕННОМ ПРИРОДНОМ ЗАПОВЕДНИКЕ  
«МАГАДАНСКИЙ»**

**I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1. Настоящее Положение разработано в соответствии с требованиями Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, № 2, ст. 133; 2004, № 35, ст. 3607; 2005, № 1, ст. 25; № 19, ст. 1752; 2006, № 1, ст. 10; № 52, ст. 5498; 2007, № 7, ст. 834; № 27, ст. 3213; 2008, № 26, ст. 3012; № 29, ст. 3418; № 30, ст. 3616; 2009, № 1, ст. 17; № 11, ст. 1261; № 52, ст. 6450; 2011, № 1, ст. 54; № 29, ст. 4281; № 30, ст. 4590, 4591, 4596; № 48, ст. 6732; № 50, ст. 7359; 2012, № 26, ст. 3446; 2013, № 11, ст. 1164; № 27, ст. 3477; № 30, ст. 4059; № 52, ст. 6971, 6974; 2014, № 11, ст. 1092; № 30, ст. 4220; № 48, ст. 6642; 2015, № 1, ст. 11; № 27, ст. 3994; № 29, ст. 4359; № 48, ст. 6723; 2016, № 1, ст. 24; № 15, ст. 2066; № 26, ст. 3887; № 27, ст. 4187, 4286, 4291; 2017, № 31, ст. 4829; 2018, № 1, ст. 47, 87; № 30, ст. 4547; № 31, ст. 4841), Федерального закона от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, № 12, ст. 1024; 2002, № 1, ст. 2; 2005, № 1, ст. 25; № 19, ст. 1752; 2006, № 50, ст. 5279; 2007, № 13, ст. 1464; № 21, ст. 2455; 2008, № 29, ст. 3418; № 30, ст. 3616; № 49, ст. 5742, 5748; 2009, № 1, ст. 17; № 52, ст. 6455; 2011, № 30, ст. 4567, 4590; № 48, ст. 6732; № 49, ст. 7043; 2012, № 26, ст. 3446; 2013, № 52, ст. 6971; 2014, № 11, ст. 1092; № 26, ст. 3377; № 42, ст. 5615; № 48, ст. 6642; 2015, № 1, ст. 52; № 29, ст. 4347, 4359; 2016, № 27, ст. 4187; 2017, № 1, ст. 27; 2018, № 32, ст. 5114, 5133, 5135), Лесного кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, № 50, ст. 5278; 2008, № 20, ст. 2251; № 30, ст. 3597, 3599, 3616; № 52, ст. 6236; 2009, № 11, ст. 1261; № 29, ст. 3601; № 30, ст. 3735; № 52, ст. 6441; 2010, № 30, ст. 3998; 2011, № 1, ст. 54; № 25, ст. 3530; № 27, ст. 3880; № 29, ст. 4291; № 30, ст. 4590; № 48, ст. 6732; № 50, ст. 7343; 2012, № 26, ст. 3446; № 31, ст. 4322; 2013, № 51, ст. 6680; № 52, ст. 6961, 6971, 6980; 2014, № 11, ст. 1092; № 26, ст. 3377, 3386; № 30, ст. 4251; 2015, № 24, ст. 3547; № 27, ст. 3997; № 29, ст. 4350, 4359; 2016, № 1, ст. 75; № 18, ст. 2495; № 26, ст. 3875, 3887; № 27, ст. 4198, 4294; 2017, № 27, ст. 3940; 2018, № 1, ст. 55; № 32, ст. 5133, 5134, 5135), Земельного кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2001, № 44, ст. 4147; 2003, № 27, ст. 2700; 2004, № 27, ст. 2711; № 41, ст. 3993; № 52, ст. 5276; 2005, № 1, ст. 15, 17; № 10, ст. 763; № 30, ст. 3122, 3128; 2006, № 1, ст. 17; № 17, ст. 1782; № 23, ст. 2380; № 27, ст. 2880, 2881; № 31, ст. 3453; № 43, ст. 4412; № 50, ст. 5279, 5282; № 52, ст. 5498; 2007, № 1, ст. 23, 24; № 10, ст. 1148; № 21,

ст. 2455; № 26, ст. 3075; № 31, ст. 4009; № 45, ст. 5417; № 46, ст. 5553; 2008, № 20, ст. 2251, 2253; № 29, ст. 3418; № 30, ст. 3597, 3616; № 52, ст. 6236; 2009, № 1, ст. 19; № 11, ст. 1261; № 29, ст. 3582; 3601; № 30, ст. 3735; № 52, ст. 6416, 6419, 6441; 2010, № 30, ст. 3998; 2011, № 1, ст. 47, 54; № 13, ст. 1688; № 15, ст. 2029; № 25, ст. 3531; № 27, ст. 3880; № 29, ст. 4284; № 30, ст. 4562, 4563, 4567, 4590, 4594, 4605; № 48, ст. 6732; № 49, ст. 7027, 7043; № 50, ст. 7343, 7359, 7365, 7366; № 51, ст. 7446, 7448; 2012, № 26, ст. 3446; № 31, ст. 4322; № 53, ст. 7643; 2013, № 9, ст. 873; № 14, ст. 1663; № 23, ст. 2881; № 27, ст. 3440, 3477; № 30, ст. 4080; № 52, ст. 6961, 6971, 6976, 7011; 2014, № 26, ст. 3377; № 30, ст. 4218, 4225, 4235; № 43, ст. 5799; 2015, № 1, ст. 11, 38, 40, 52; № 10, ст. 1418; № 17, ст. 2477; № 27, ст. 3997; № 29, ст. 4339, 4350, 4359, 4378; № 41, ст. 5631; № 48, ст. 6723; 2016, № 1, ст. 51, 80; № 18, ст. 2495; № 22, ст. 3097; № 26, ст. 3875, 3890; № 27, ст. 4267, 4268, 4269, 4287, 4294, 4298, 4306; 2017, № 27, ст. 3938, 3940; № 30, ст. 4457; № 31, ст. 4765, 4829; 2018, № 1, ст. 90, 91; № 27, ст. 3947, № 28, ст. 4139, 4149; № 32, ст. 5133, 5134, 5135; № 53, ст. 8411), Водного кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, № 23, ст. 2381; № 50, ст. 5279; 2007, № 26, ст. 3075; 2008, № 29, ст. 3418; № 30, ст. 3616; 2009, № 30, ст. 3735; № 52, ст. 6441; 2011, № 1, ст. 32; № 29, ст. 4281; № 30, ст. 4590, 4594, 4596, 4605; № 48, ст. 6732; № 50, ст. 7343, 7359; 2012, № 26, ст. 3446; № 31, ст. 4322; 2013, № 19, ст. 2314; № 27, ст. 3440; № 43, ст. 5452; № 52, ст. 6961; 2014, № 26, ст. 3387; № 42, ст. 5615; № 43, ст. 5799; 2015, № 1, ст. 11, 12, 52; № 29, ст. 4347, 4350, 4359, 4370; № 48, ст. 6723; 2016, № 45, ст. 6203; 2017, № 31, ст. 4757, 4810; 2018, № 32, ст. 5135), Градостроительного кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2005, № 1, ст. 16; № 30, ст. 3128; 2006, № 1, ст. 10, 21; № 23, ст. 2380; № 31, ст. 3442; № 50, ст. 5279; № 52, ст. 5498; 2007, № 1, ст. 21; № 21, ст. 2455; № 31, ст. 4012; № 45, ст. 5417; № 46, ст. 5553; № 50, ст. 6237; 2008, № 20, ст. 2251, 2260; № 29, ст. 3418; № 30, ст. 3604, 3616; № 52, ст. 6236; 2009, № 1, ст. 17; № 29, ст. 3601; № 48, ст. 5711; № 52, ст. 6419; 2010, № 31, ст. 4195, 4209; № 48, ст. 6246; № 49, ст. 6410; 2011, № 13, ст. 1688; № 17, ст. 2310; № 27, ст. 3880; № 29, ст. 4281, 4291; № 30, ст. 4563, 4572, 4590, 4591, 4594, 4605; № 49, ст. 7015, 7042; № 50, ст. 7343; 2012, № 26, ст. 3446; № 30, ст. 4171; № 31, ст. 4322; № 47, ст. 6390; № 53, ст. 7614, 7619, 7643; 2013, № 9, ст. 873, 874; № 14, ст. 1651; № 23, ст. 2871; № 27, ст. 3477, 3480; № 30, ст. 4040, 4080; № 43, ст. 5452; № 52, ст. 6961, 6983; 2014, № 14, ст. 1557; № 16, ст. 1837; № 19, ст. 2336; № 26, ст. 3377, 3386, 3387; № 30, ст. 4218, 4220, 4225; № 42, ст. 5615; № 43, ст. 5799, 5804; № 48, ст. 6640; 2015, № 1, ст. 9, 11, 38, 52, 72, 86; № 17, ст. 2477; № 27, ст. 3967; № 29, ст. 4339, 4342, 4350, 4378, 4389; № 48, ст. 6705; 2016, № 1, ст. 22, 79; № 26, ст. 3867; № 27, ст. 4248, 4294, 4301, 4302, 4303, 4304, 4305, 4306; № 52, ст. 7494; 2017, № 11, ст. 1540; № 25, ст. 3595; № 27, ст. 3932; № 31, ст. 4740, 4767, 4771, 4829; 2018, № 1, ст. 39, 47, 90, 91; № 18, ст. 2559; № 32, ст. 5105, 5114, 5123, 5133, 5134, 5135), Федерального закона от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, № 17, ст. 1462; 2003, № 46, ст. 4444; 2004, № 45, ст. 4377; 2005, № 1, ст. 25; 2006, № 1, ст. 10; № 52,

ст. 5498; 2007, № 1, ст. 21; № 17, ст. 1933; № 50, ст. 6246; 2008, № 30, ст. 3616; № 49, ст. 5748; 2009, № 1, ст. 17; № 11, ст. 1261; № 30, ст. 3735; 2011, № 1, ст. 32; № 30, ст. 4590; № 48, ст. 6732; 2013, № 19, ст. 2331; 2015, № 29, ст. 4359, 4370; 2016, № 27, ст. 4160; 2018, № 27, ст. 3947; № 32, ст. 5114), Федерального закона от 20.12.2004 № 166-ФЗ «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2004, № 52, ст. 5270; 2006, № 1, ст. 10; № 23, ст. 2380; № 52, ст. 5498; 2007, № 1, ст. 23; № 17, ст. 1933; № 50, ст. 6246; 2008, № 49, ст. 5748; 2011, № 1, ст. 32; № 30, ст. 4590; № 48, ст. 6728, 6732; № 50, ст. 7343, 7351; 2013, № 27, ст. 3440; № 52, ст. 6961; 2014, № 11, ст. 1098; № 26, ст. 3387; № 45, ст. 6153; № 52, ст. 7556; 2015, № 1, ст. 72; № 18, ст. 2623; № 27, ст. 3999; 2016, № 27, ст. 4282; 2017, № 50, ст. 7562; 2018, № 49, ст. 7493; № 53, ст. 8401), постановлением Правительства РСФСР от 18.12.1991 № 48 «Об утверждении Положения о государственных природных заповедниках в Российской Федерации» (Собрание постановлений Правительства РСФСР, 1992, № 4, ст. 25; Собрание актов Президента и Правительства Российской Федерации, 1992, № 9, ст. 604; Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, № 3, ст. 190; 1996, № 18, ст. 2153).

2. Государственный природный заповедник «Магаданский» (далее – заповедник) организован постановлением Совета Министров РСФСР от 5 января 1982 г. № 5.

3. Заповедник расположен на территории Ольского (Кава-Челомджинский, Ольский, Ямский участки) и Среднеканского (Сеймчанский участок) районов Магаданской области.

Территория 4-х участков заповедника включает в себя 14 отдельных территориальных кластеров:

3.1. Сеймчанский участок.

3.2. Кава-Челомджинский:

3.2.1. Кава-Челомджинский участок;

3.2.2. Земельный участок для кордона/научного стационара «Центральный».

3.3. Ольский участок.

3.4. Ямский:

3.4.1. Ямский участок: материковый;

3.4.2. Ямский участок: п-ов Пьягина – участок побережья м. Черный – м. Толстой;

3.4.3. Ямский участок: п-ов Пьягина – участок побережья зал. Удача;

3.4.4. Ямский участок: п-ов Пьягина – участок побережья зал. Шелихова;

3.4.5. Ямский участок: п-ов Пьягина – участок побережья бух. Кип-Кич и мыс Япон;

3.4.6. Ямский участок: Ямский архипелаг, о. Матыкиль;

3.4.7. Ямский участок: Ямский архипелаг, о. Атыкан;

3.4.8. Ямский участок: Ямский архипелаг, о. Баран;

3.4.9. Ямский участок: Ямский архипелаг, о. Хатымально;

3.4.10. Ямский участок: Ямский архипелаг, о-ва Коконце.



4. Границы заповедника определены в системе координат МСК-49 и представлены в приложении 1 к настоящему Положению.

5. Заповедник отнесен распоряжением Правительства Российской Федерации от 31.12.2008 № 2055-р (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, № 3, ст. 425) к ведению Минприроды России.

6. Границы и особенности режима особой охраны заповедника учитываются при разработке планов и перспектив экономического и социального развития, лесохозяйственных регламентов и проектов освоения лесов, подготовке документов территориального планирования, проведении лесоустройства и инвентаризации земель.

7. Управление заповедником, выполнение задач, возложенных на заповедник, обеспечивает федеральное государственное бюджетное учреждение «Государственный природный заповедник «Магаданский» (далее – Учреждение).

## II. ЗАДАЧИ ЗАПОВЕДНИКА

8. На заповедник возлагаются следующие задачи:

1) осуществление охраны природных территорий в целях сохранения биологического разнообразия и поддержания в естественном состоянии охраняемых природных комплексов и объектов;

2) организация и проведение научных исследований;

3) осуществление государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды);

4) экологическое просвещение и развитие познавательного туризма;

5) содействие в подготовке научных кадров и специалистов в области охраны окружающей среды.

## III. РЕЖИМ ОСОБОЙ ОХРАНЫ ТЕРРИТОРИИ ЗАПОВЕДНИКА

9. На территории заповедника запрещается любая деятельность, противоречащая задачам заповедника и режиму особой охраны его территории, установленному настоящим Положением, в том числе:

1) промысловая, любительская и спортивная охота;

2) промышленное и спортивное рыболовство;

3) любительское рыболовство, кроме случаев, установленных настоящим Положением;

4) нахождение с огнестрельным, пневматическим и метательным оружием (в том числе с охотничьим огнестрельным оружием в собранном виде на дорогах общего пользования), капканами и другими орудиями охоты, а также с продукцией добывания объектов животного мира и орудиями добычи (вылова) водных биоресурсов, кроме случаев, связанных с проведением мероприятий по государственному надзору в области охраны и использования территории заповедника уполномоченными должностными лицами, с осуществлением любительского рыболовства в соответствии с настоящим Положением;

5) разведка и добыча полезных ископаемых, а также выполнение иных, связанных с пользованием недрами, работ;

6) деятельность, влекущая за собой нарушение почвенного покрова и выходов минералов, геологических обнажений и горных пород;

7) деятельность, влекущая за собой изменения гидрологического режима земель;

8) заготовка живицы;

9) проведение сплошных рубок лесных насаждений;

10) заготовка древесины, за исключением случаев, предусмотренных настоящим Положением;

11) заготовка недревесных лесных ресурсов, пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений, за исключением случаев, предусмотренных настоящим Положением;

12) транзитный прогон и выпас домашних животных;

13) размещение ульев и пасек;

14) распашка земель, за исключением мер противопожарного обустройства лесов;

15) сенокосение, за исключением проводимого в целях обеспечения пожарной безопасности;

16) строительство, реконструкция, ремонт и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением строительства, реконструкции, ремонта и эксплуатации линейных сооружений, связанных с выполнением задач и функционированием заповедника;

17) взрывные работы;

18) пускание палов и выжигание растительности, за исключением случаев, связанных с тушением лесных пожаров;

19) сплав древесины по водотокам и водоемам;

20) предоставление земельных участков для индивидуального жилищного строительства, садоводства, огородничества и дачного хозяйства;

21) интродукция объектов животного и растительного мира в целях их акклиматизации;

22) применение ядохимикатов, минеральных удобрений и химических средств защиты растений и стимуляторов роста, использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

23) создание объектов размещения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ;

24) движение и стоянка механизированных транспортных средств вне дорог общего пользования и вне специально предусмотренных для этого мест, проход и стоянка судов и иных плавучих средств вне водных путей общего пользования и вне специально предусмотренных для этого мест (кроме случаев, связанных с выполнением задач и функционированием заповедника);

25) сбор зоологических, ботанических и минералогических коллекций, кроме осуществляемого в рамках научно-исследовательской деятельности заповедника, предусмотренной тематикой и планами научных исследований Учреждения;

26) нахождение с собаками (за исключением используемых при проведении мероприятий по охране природных комплексов и объектов), содержание собак без привязи, вне вольеров или иных сооружений, ограничивающих зону их передвижения, нагонка и натаска собак;

27) пролет самолетов и вертолетов ниже 2000 метров над территорией заповедника без согласования с Учреждением или Минприроды России, а также преодоление самолетами над территорией заповедника звукового барьера;

28) действия, ведущие к беспокойству диких животных, а также их привлечение и кормление посетителями;

29) деятельность, влекущая за собой нарушение условий обитания объектов растительного и животного мира;

30) уничтожение и повреждение аншлагов, шлагбаумов, стендов, граничных столбов и других информационных знаков и указателей, оборудованных экологических троп и мест отдыха, строений на территории заповедника, а также имущества Учреждения, нанесение надписей и знаков на валунах и обнажениях горных пород.

10. На территории заповедника допускаются мероприятия и деятельность, направленные на:

1) сохранение в естественном состоянии природных комплексов, восстановление и предотвращение изменений природных комплексов и их компонентов в результате антропогенного воздействия;

2) поддержание условий, обеспечивающих санитарную и противопожарную безопасность;

3) предотвращение условий, способных вызвать стихийные бедствия, угрожающие жизни людей и населенным пунктам;

4) осуществление государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды);

5) выполнение научно-исследовательских задач;

6) ведение эколого-просветительской работы и развитие познавательного туризма;

7) осуществление государственного надзора в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий.

11. На территории заповедника могут выделяться участки, на которых исключается всякое вмешательство человека в природные процессы. Размеры этих участков определяются Учреждением, исходя из необходимости сохранения всего природного комплекса в естественном состоянии.

12. На специально выделенных участках частичного хозяйственного использования, не включающих особо ценные экологические системы и объекты, ради сохранения которых создавался заповедник, допускается деятельность, которая направлена на обеспечение функционирования заповедника (приложение 2 к настоящему Положению):

1) заготовка дров и деловой древесины (в порядке проведения санитарно-оздоровительных и иных мероприятий в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов);

2) заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений сотрудниками Учреждения для личного потребления (без права продажи);

3) любительское рыболовство, осуществляемое сотрудниками Учреждения для личного потребления (без права продажи);

4) размещение объектов инфраструктуры, необходимых для обеспечения функционирования Учреждения (кордоны, научные стационары, музеи природы и информационно-просветительские центры, в том числе с экспозицией под открытым небом);

5) организация и устройство объектов, предназначенных для развития познавательного туризма, в том числе экскурсионных экологических троп и маршрутов.

13. Пребывание на территории и акватории заповедника граждан, не являющихся работниками Учреждения или должностными лицами Минприроды России и Росприроднадзора, а также транзитный проезд механизированных транспортных средств, проход и стоянка судов и иных плавучих средств, допускается только при наличии у них разрешений Учреждения или Минприроды России.

14. На территории заповедника отстрел и отлов диких зверей и птиц в научных и регуляторных целях допускается только по разрешению Минприроды России.

15. На территории заповедника добыча (вылов) водных биоресурсов в научно-исследовательских целях допускается в соответствии с законодательством Российской Федерации о рыболовстве и сохранении водных биоресурсов на участках, выделенных для любительского рыболовства работникам Учреждения для личного потребления (приложение 2 к настоящему Положению).

16. Виды разрешенного использования земельных участков, расположенных в границах заповедника, в соответствии с Классификатором видов разрешенного использования земельных участков, утвержденным приказом Минэкономразвития России от 01.09.2014 № 540 (зарегистрирован Минюстом России 08.09.2014, регистрационный № 33995), с изменениями, внесенными приказами Минэкономразвития России от 30.09.2015 № 709 (зарегистрирован Минюстом России 21.10.2015, регистрационный № 39397), от 06.10.2017 № 547 (зарегистрирован Минюстом России 25.10.2017, регистрационный № 48683), от 09.08.2018 № 418 (зарегистрирован Минюстом России 08.10.2018, регистрационный № 52351).

Основные виды разрешенного использования земельных участков:

- охрана природных территорий (код 9.1);
- обеспечение научной деятельности (код 3.9);
- природно-познавательный туризм (код 5.2) - для участков, указанных в разделе 5 приложения 2 к настоящему Положению.

Вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков:

- причалы для маломерных судов (код 5.4) - для участков, указанных в пунктах 4-5 раздела 4 приложения 2 к настоящему Положению;
- связь (код 6.8) - для участков указанных в разделе 4 приложения 2 к настоящему Положению;

- воздушный транспорт (код 7.4) - для участков указанных в разделе 4 приложения 2 к настоящему Положению;
- историко-культурная деятельность (код 9.3) - для участков, указанных в пункте 4 раздела 4 приложения 2 к настоящему Положению;
- заготовка древесины (код 10.1) - для участков, указанных в разделе 1 приложения 2 к настоящему Положению;
- заготовка лесных ресурсов (код 10.3) - для участков, указанных в разделе 2 приложения 2 к настоящему Положению;
- охота и рыбалка, (код. 5.3) - для участков, указанных в разделе 3 приложения 2 к настоящему Положению.

17. Ответственность за нарушение установленного режима или иных правил охраны и использования окружающей среды и природных ресурсов на территории заповедника наступает в соответствии с законодательством Российской Федерации.

18. Границы заповедника обозначаются на местности специальными предупредительными и информационными знаками по периметру границ его территории. Информация о границах заповедника во внутренних морских водах и территориальном море Российской Федерации публикуется в «Извещениях мореплавателям».

#### IV. ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАДЗОР В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ ЗАПОВЕДНИКА

19. На территории заповедника государственный надзор в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий федерального значения осуществляется Федеральной службой по надзору в сфере природопользования и должностными лицами Учреждения, являющимися государственными инспекторами в области охраны окружающей среды<sup>1</sup>.

20. К охране территории заповедника могут привлекаться работники правоохранительных органов, их рейды на территории заповедника проводятся совместно с должностными лицами Учреждения, являющимися государственными инспекторами в области охраны окружающей среды.

21. Федеральный государственный надзор в области охраны, воспроизводства и использования объектов животного мира и среды их обитания на территории заповедника осуществляет Федеральная служба по надзору в сфере природопользования, а также Учреждение<sup>2</sup>.

<sup>1</sup> - Пункт 3 Положения о государственном надзоре в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий федерального значения, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.12.2012 № 1391 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 53, ст. 7946; 2015, № 30, ст. 4595; 2017, № 28, ст. 4140).

<sup>2</sup> - Подпункт «а» пункта 3 Положения о федеральном государственном надзоре в области охраны, воспроизводства и использования объектов животного мира и среды их обитания, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 05.06.2013 № 476 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, № 24, ст. 2999; 2014, № 13, ст. 1484; 2015, № 1, ст. 279; № 2 ст. 514; № 19, ст. 2831; № 47, ст. 6586; 2016, № 1, ст. 232; № 23, ст. 3330; № 35, ст. 5326; 2017, № 8, ст. 1260; № 15, ст. 2196; № 25, ст. 3695; № 28, ст. 4140, 4161; № 32, ст. 5070; № 37, ст. 5514; № 36, ст. 5461; № 40, ст. 5868; № 41, ст. 5980; 2018, № 35, ст. 5558; № 46, ст. 7059).

Приложение 1  
к Положению о  
государственном природном  
заповеднике «Магаданский»

**Координаты характерных (поворотных) точек границы  
государственного природного заповедника «Магаданский»  
(система координат МСК-49)**

Сеймчанский участок: кадастровый номер 49:04:000001:67		
Условное обозначение характерных (поворотных) точек границы	Координаты характерных (поворотных) точек границы	
	X	Y
1	846667.33	2523063.13
2	846697.37	2523840.24
3	846505.47	2524293.82
4	846328.95	2524693.68
5	846138.56	2525139.96
6	845882.95	2525678.14
7	845698.64	2526095.81
8	845487.73	2526583.25
9	845301.34	2527023.53
10	844991.56	2527476.25
11	844826.65	2527747.21
12	844480.72	2528031.27
13	844359.56	2528295.10
14	844157.76	2528737.84
15	844078.41	2528918.07
16	844116.22	2528936.94
17	844190.03	2529021.46
18	844236.35	2529136.42
19	844226.90	2529269.29
20	844207.22	2529358.84
21	844163.60	2529465.03
22	844048.31	2529590.42
23	843904.16	2529711.63
24	843857.45	2529774.21
25	843829.99	2529884.75
26	843830.21	2530020.52
27	843838.25	2530244.88
28	843912.90	2530409.71
29	844090.54	2530649.31
30	844257.08	2530835.92
31	844421.44	2531110.27
32	844522.59	2531369.92
33	844618.90	2531617.94
34	844639.71	2531671.57
35	844673.27	2531725.89
36	844740.16	2531780.68
37	844853.26	2531846.83
38	845190.06	2532007.63
39	845331.17	2532078.38
40	845440.61	2532099.03
41	845601.91	2532072.14
42	845976.85	2531914.41
43	846040.24	2531895.43

44	846209.92	2531883.01
45	846395.70	2531900.17
46	846618.72	2531965.70
47	846960.37	2532130.81
48	847127.58	2532254.71
49	847257.74	2532416.43
50	847322.41	2532689.24
51	847364.90	2533115.56
52	847395.08	2533882.52
53	847415.27	2534027.45
54	847487.58	2534218.15
55	847776.52	2534551.57
56	847993.84	2534663.42
57	848225.62	2534692.82
58	848430.05	2534633.02
59	848567.50	2534555.09
60	848658.22	2534431.76
61	848931.88	2533977.02
62	849077.18	2533744.43
63	849174.85	2533592.02
64	849256.91	2533509.10
65	849408.71	2533379.57
66	849543.46	2533292.56
67	849637.01	2533253.44
68	849743.79	2533222.59
69	849843.26	2533202.25
70	850024.20	2533202.46
71	850137.82	2533232.60
72	850309.54	2533305.24
73	850468.46	2533389.61
74	850686.07	2533510.47
75	850801.67	2533561.52
76	850884.26	2533585.65
77	850980.84	2533586.40
78	851042.57	2533589.34
79	851123.74	2533605.71
80	851217.98	2533644.37
81	851321.09	2533710.91
82	851467.62	2533853.58
83	851661.47	2534164.74
84	851727.50	2534318.62
85	851853.72	2534569.40
86	852144.32	2534953.55
87	852408.36	2535275.90
88	852545.98	2535458.96
89	852573.36	2535499.47
90	852605.40	2535623.27
91	852586.35	2536227.64
92	852580.96	2536307.31
93	852582	2536571.12
94	852601.21	2536814
95	852637.15	2536950.29
96	852690.95	2537105.70
97	852762.30	2537251.61
98	852799.50	2537317.60
99	852943.64	2537455.61
100	853010.33	2537484.40
101	853334.29	2537536.15
102	853401.94	2537540.89
103	853484.18	2537553.25
104	853541.31	2537573.44

105	853855.96	2537711.67
106	854106.60	2537844.26
107	854267.34	2537933.59
108	854323.69	2537968.83
109	854457.31	2538101.28
110	854536.59	2538238.70
111	854573.57	2538353.97
112	854596.90	2538672.80
113	854578.57	2539004.49
114	854528.28	2539437.37
115	854483.12	2539747.10
116	854459.17	2540063.79
117	854446.58	2540286.12
118	854437.90	2540584.17
119	854428.79	2540693.24
120	854379.33	2540871.79
121	854310.60	2540993.24
122	854211.05	2541068.66
123	853962.94	2541112.17
124	853753.64	2541118.90
125	853439.83	2541150
126	853393.35	2541169.23
127	853279.94	2541309.45
128	853251.43	2541398.03
129	853249.60	2541529.80
130	853473.18	2541935.67
131	853507.75	2541979.90
132	853575.73	2542045.63
133	853769.54	2542144.59
134	854015.47	2542202.22
135	854210.65	2542212.04
136	854672.92	2542195.97
137	855003.36	2542184.38
138	855171.85	2542181.06
139	855218.50	2542181.81
140	855281.45	2542193.72
141	855413.25	2542270.17
142	855576.67	2542418.22
143	855896.23	2542832.54
144	856048.42	2543078.16
145	856144.94	2543193.07
146	856265.48	2543326.84
147	856521.68	2543600.56
148	856803.45	2543841.02
149	857326.02	2544037.02
150	857576.77	2544131.56
151	857895.60	2544235.58
152	858282.40	2544280.63
153	858759.06	2544298.25
154	859049.06	2544278.08
155	859310.39	2544241.23
156	859573.55	2544252.15
157	859770.10	2544347.01
158	860001.61	2544643.48
159	860081.33	2544771.02
160	860120.04	2544825.93
161	860169.45	2544872.59
162	860469.86	2545112.23
163	860695.32	2545282.99
164	861003.45	2545487.28
165	861306.05	2545687.97



166	861634.28	2545890.45
167	861995.00	2546096.83
168	862152.28	2546174.98
169	862368.94	2546187.91
170	862467.82	2546178.31
171	862631.48	2546196.37
172	862890.12	2546373.61
173	863192.10	2546699.48
174	863342.93	2546831.98
175	863603.16	2546941.30
176	863937.69	2547060.47
177	864338.94	2547192.19
178	864486.63	2547244.76
179	864681.35	2547318.67
180	865212.10	2547989.61
181	865409.62	2548357.74
182	865595.23	2548660.07
183	865644.45	2548721.80
184	865723.50	2548790.15
185	865765.14	2548811
186	866056.84	2548841.98
187	866229.46	2548852.75
188	866547.60	2548875.53
189	866607.23	2548884.80
190	867169.94	2549120.02
191	867621.11	2549303.84
192	867767.99	2549357.46
193	868110.45	2549523.59
194	868301.18	2549749.64
195	868365.73	2549848.78
196	868384.07	2549895.50
197	868392.72	2549972.84
198	868295.86	2550418.58
199	868213.06	2550762.84
200	868163.92	2551049.50
201	868169.80	2551183.99
202	868185.06	2551226.81
203	868380.02	2551460.85
204	868560.95	2551638.18
205	868744.27	2551809.61
206	869040.40	2551985.33
207	869156.43	2552030.30
208	869376.20	2552068.92
209	869585.63	2552101.15
210	869871.65	2552140.13
211	870167.45	2552182.94
212	870524.44	2552241.12
213	870761.32	2552365.37
214	870949.73	2552561.44
215	871173.25	2553129.72
216	871262.96	2553334.74
217	871291.97	2553395.25
218	871372.14	2553486.55
219	871503.14	2553569.02
220	871714.98	2553674.08
221	872365.52	2553829.89
222	872630.82	2553896.79
223	872864.11	2553955.17
224	872985.93	2553991.77
225	873071.59	2554035.04
226	873219.93	2554212.74

227	873269.30	2554295.51
228	873339.24	2554570.47
229	873335.05	2554889.49
230	873420.06	2555138.82
231	873450.24	2555167.17
232	873583.62	2555223.37
233	873785.79	2555246.85
234	873893.65	2555266.05
235	873998.70	2555263.39
236	874046.15	2555249.97
237	874160.82	2555160.84
238	874391.69	2554729.66
239	874504.80	2554548.50
240	874649.34	2554214.88
241	874822.04	2554018.34
242	874990.44	2553935.04
243	875063.06	2553933.24
244	875104.80	2553138.50
245	875132.72	2552611.48
246	875761.29	2552715.20
247	876691.78	2551969.79
248	876936.86	2551733.55
249	877153.62	2551538.57
250	877724.06	2551009.35
251	878271.14	2551037.31
252	878784.30	2551060.56
253	879367.86	2551094.77
254	879920.90	2551121.17
255	880691.74	2551205.13
256	881162.98	2551253.38
257	881446.90	2550246.77
258	881724.20	2549434.74
259	882156.82	2548119.89
260	882352.52	2547290.09
261	882535.30	2546518.42
262	882764.86	2545303.95
263	883294.36	2545284.16
264	883685.12	2545027.56
265	884077.43	2544535.78
266	884522.89	2544741.97
267	884849.81	2544722.94
268	885069.10	2544597.95
269	885453.16	2544580.95
270	886181.07	2544738.06
271	886544.79	2544609.83
272	886852.43	2544384.78
273	887181.42	2544337.08
274	887144.48	2543896.89
275	887037.56	2543423.41
276	887088.44	2543068.77
277	887377.48	2541757.06
278	887368.73	2541473.57
279	886989.83	2541294.45
280	886917.72	2541039.90
281	886742.11	2540759.71
282	886410.19	2540454.86
283	886135.27	2540451.76
284	885939.71	2540368.26
285	885888.46	2540216.68
286	885673.19	2539977.22
287	885411.79	2539499.13

288	885424.14	2538883.35
289	885468.59	2538443.19
290	885348.59	2538152.38
291	884990.28	2537876.09
292	884408.73	2537676.24
293	883370.18	2537373.21
294	883654.38	2536993.81
295	884082.16	2535799.08
296	883586.68	2535497.51
297	883380.38	2535154.72
298	883350.40	2534950.47
299	883595.52	2534672.77
300	883671.21	2533901.28
301	883974.67	2533700.52
302	884283.30	2533001.88
303	884778.17	2532852.80
304	885405.18	2530906.61
305	886234.94	2528927.20
306	886825.21	2528066.54
307	886807.69	2527611.70
308	886235.59	2527275.34
309	885822.46	2526896.01
310	885618.20	2526330.64
311	885735.29	2525170.63
312	885771.31	2524901.74
313	885708.96	2524400.76
314	885435.16	2522999.03
315	885211.27	2522470.18
316	884130.16	2522614.86
317	883744.08	2522105.60
318	883778.42	2521491.24
319	883672.52	2521128.65
320	883229.70	2520898.86
321	883066.10	2520489.63
322	882900.12	2520192.74
323	882680.41	2519961.30
324	882216.19	2519305.54
325	881634.86	2519136.84
326	881436.78	2519427.74
327	881072.13	2519314.80
328	880746.83	2519417.54
329	880495.59	2519760.11
330	880156.99	2519935.32
331	879954	2519528.74
332	879384.10	2519409.92
333	879098.46	2519549.42
334	878835.56	2519466.36
335	878338.55	2518075.68
336	877991.24	2517493.78
337	877297.89	2517005.19
338	876889.82	2516138.62
339	876416.07	2515517.64
340	876183.99	2515406.76
341	876044.83	2515367.15
342	875642.71	2515931.44
343	875279.84	2515878.12
344	874739.58	2516079.44
345	874321.46	2516268.08
346	873785.92	2516604.88
347	873353.94	2516790.93
348	873101.80	2516854.76

349	872394.44	2516558.64
350	872087.99	2516489.13
351	871771.55	2516110.49
352	871550.42	2516033.07
353	871109.38	2515608.90
354	870764.68	2515733.96
355	870418.20	2515123.08
356	870112.35	2515221.41
357	869947.34	2515193.23
358	868537.35	2515100.69
359	867790.30	2516165.00
360	867386.36	2516427.28
361	866800.76	2516168.53
362	866437.33	2516491.62
363	866159.47	2517049.51
364	865592.46	2517516.53
365	865123.11	2518071.68
366	864424.70	2517900.15
367	863917.03	2517501.56
368	863047.40	2516528.46
369	862840.20	2515950.17
370	862941.10	2515619.82
371	862751.80	2515448.12
372	862532.46	2514989.01
373	862589.21	2514427.48
374	862730.57	2513084.75
375	862626.75	2512903.14
376	862152.04	2512785.48
377	861638.04	2512529.08
378	860839.55	2512771.82
379	860557.83	2512578.19
380	860226.11	2512771.55
381	860024.06	2512400.45
382	859551.97	2512322.64
383	859139.48	2512600.28
384	858642.96	2513106.36
385	858439.56	2513068.15
386	858136.75	2512806.62
387	857890.93	2512380.31
388	857610.15	2512438.84
389	856630.39	2511342.80
390	855496.06	2510960.71
391	854165.88	2511500.08
392	853965.04	2511456.38
393	853326.06	2511565.98
394	852626.52	2511500.69
395	851954.67	2511807.78
396	851394.63	2512168.44
397	850988.94	2512682.39
398	850561.76	2513001.30
399	849657.18	2513651.73
400	849091.84	2514005.81
401	849028.32	2514560.88
402	848886.33	2515220.60
403	848501.68	2515389.91
404	848205.41	2515939.09
405	847824.92	2516230.62
406	847129.42	2516384.75
407	847993.75	2516601.47
408	849185.60	2516759.05
409	849350.86	2516991.98

410	849405.34	2518429.71
411	849275.71	2519025.44
412	848658.84	2519091.44
413	848172.49	2519700.85
414	847373.37	2521037.93
415	847017.68	2521860.42

Кава-Челомджинский участок: кадастровый номер 49:10:000001:140		
Условное обозначение характерных (поворотных) точек границы	Координаты характерных (поворотных) точек границы	
	X	Y
1	419472.68	2277613.05
2	420013.64	2277648.24
3	420076.62	2277507.10
4	420065.83	2277434.63
5	420043.12	2277332.31
6	420015.69	2277243.75
7	419990.86	2277127.12
8	419992.71	2277073.20
9	420004.37	2277007.90
10	419997.70	2276892.43
11	419998.18	2276744.34
12	419981.56	2276689.99
13	419965.98	2276549.99
14	419944.07	2276485.17
15	419930.60	2276392.54
16	419934.26	2276322.77
17	419965.20	2276202.09
18	420032.32	2276018.10
19	420059.18	2275779.71
20	420075.68	2275534.34
21	420042.75	2275493.57
22	420035.89	2275433.12
23	420033.03	2275391.90
24	420044.67	2275341.44
25	420064.54	2275248.34
26	420107.50	2275173.46
27	420252.73	2274961.70
28	420347.02	2274809.32
29	420479.64	2274712.41
30	420574.15	2274673.44
31	420716.19	2274636.19
32	420770.28	2274631.78
33	420971.68	2274590.30
34	421241.30	2274591.52
35	421395.60	2274593.89
36	421476.05	2274620.09
37	421669.91	2274724.50
38	421811.45	2274757.12
39	422102.09	2274789.81
40	422401.74	2274808
41	422501.51	2274826.41
42	422578.49	2274832.36
43	422836.60	2274801.40
44	423065.98	2274747.16
45	423154.41	2274715.39
46	423296.81	2274682.37
47	423425.09	2274701.81
48	423587.44	2274743.66

49	423801.67	2274755.60
50	424157.49	2274741.92
51	424364.14	2274701.69
52	424463.25	2274709.48
53	424617.59	2274710.80
54	424788.42	2274667.17
55	424832.08	2274650.06
56	424924.04	2274614.06
57	425070.69	2274596.56
58	425259.02	2274622.02
59	425424.30	2274721.74
60	425591.19	2274834.23
61	425751.66	2274922.10
62	425859.44	2275057.64
63	425924.69	2275173.54
64	426077.78	2275353.22
65	426270.71	2275437.12
66	426397.49	2275467.55
67	426514.13	2275487
68	426616.98	2275480.47
69	426802.36	2275446.52
70	426921.72	2275498.47
71	427136.85	2275540.72
72	427398.28	2275482.24
73	427561.15	2275431.64
74	427980.71	2275311.07
75	428071.99	2275303.03
76	428079.31	2275237.67
77	428224.94	2275206.39
78	428312.45	2275160.09
79	428369.44	2275107.22
80	428401.88	2275065.16
81	428455.88	2274983.65
82	428547.00	2274992.54
83	428600.50	2274977.19
84	428681.79	2274980.94
85	428852.46	2274958.06
86	429112.37	2274898.46
87	429250.09	2274785.86
88	429260.10	2274747.08
89	429299.28	2274705.76
90	429456.35	2274611.92
91	429523.13	2274594.98
92	429674.74	2274599.39
93	429795.43	2274676.70
94	429859.08	2274698.81
95	429954.74	2274673.48
96	430044.51	2274570.09
97	430015.41	2274329.65
98	430036.51	2274251.07
99	430046.77	2274151.95
100	430134.15	2274092.69
101	430133.94	2274020.40
102	430150.51	2273962.83
103	430187.97	2273938.37
104	430271.65	2273935.33
105	430393.90	2273973
106	430601.58	2273963.75
107	430626.69	2273997.57
108	430695.13	2274032.05
109	430838.14	2274053.06

110	430903.57	2274043.48
111	431008.73	2273992.06
112	431076.88	2273980.46
113	431221.16	2273983
114	431346.90	2273959.39
115	431436.77	2273866.59
116	431513.32	2273763.21
117	431571.40	2273658.58
118	431569.62	2273619.35
119	431558.45	2273585
120	431513.81	2273523.41
121	431501.12	2273469.97
122	431531.71	2273378.54
123	431595.29	2273249.64
124	431642.92	2273200.83
125	431704.02	2273153.47
126	431879.42	2273104.84
127	431945.59	2273076.22
128	432016.45	2273036.67
129	432063.62	2272980.31
130	432120.88	2272816.34
131	432175.04	2272717.37
132	432227.28	2272667.03
133	432284.31	2272655.53
134	432371.95	2272686.00
135	432525.50	2272788.43
136	432568.08	2272781.65
137	432621.10	2272751.45
138	432685.66	2272683.60
139	432733.23	2272590.71
140	432750.60	2272486.05
141	432868.96	2272394.92
142	432955.06	2272411.04
143	433065.69	2272274.59
144	433110.74	2272285.38
145	433173.22	2272283.62
146	433359.79	2272179.83
147	433410.88	2272131.56
148	433495.89	2272027.98
149	433552.69	2271888.89
150	433560.63	2271781.73
151	433666.09	2271695.91
152	433747.41	2271578.95
153	433823.04	2271364.90
154	433834.77	2271269.01
155	433929.89	2271137.25
156	433979.82	2271011.64
157	434054.10	2270978.58
158	434168.84	2270858.72
159	434332.88	2270743.01
160	434428.40	2270671.11
161	434432.71	2270576.99
162	434495.86	2270478.54
163	434491.09	2270387.28
164	434498.34	2270284.78
165	434496.40	2270172.44
166	434571.75	2270179.80
167	434764.78	2270147.27
168	434949.19	2270058.30
169	435130.73	2269983.92
170	435195.12	2269968.32

171	435265.13	2269959.75
172	435532.23	2269967.97
173	435698.78	2269928.31
174	435741.58	2269910.49
175	435732.24	2269993.34
176	435808.80	2269977.54
177	435895.03	2269973.68
178	435999.15	2269972.98
179	436089.65	2270039.34
180	436271.68	2270095.39
181	436370.44	2270098.26
182	436503.34	2270039.40
183	436604.94	2269962.92
184	436639.02	2269918.37
185	436669.60	2269778.44
186	436664.84	2269728.77
187	436731.32	2269515.52
188	436799.59	2269387.26
189	436860.50	2269364.67
190	436899.51	2269331.92
191	436938.95	2269249.41
192	436967.71	2269099.89
193	437038.46	2269065.94
194	437100.04	2269056.06
195	437130.50	2269062.23
196	437153	2269087.24
197	437219	2269142.08
198	437289.68	2269217.17
199	437333.24	2269244.90
200	437382.36	2269263.26
201	437418.47	2269256.89
202	437478.98	2269212.05
203	437554.95	2269109.42
204	437623.29	2269049.98
205	437760.43	2268951.24
206	437801.79	2268982.08
207	437902.75	2269033.69
208	437957.51	2269075.51
209	438042.17	2269142.53
210	438119.32	2269177.58
211	438262.64	2269155.25
212	438304.70	2269126.81
213	438345.32	2269111.05
214	438395.01	2269110.36
215	438482.47	2269154.17
216	438532.93	2269163.04
217	438564.12	2269144.89
218	438853.93	2269064.31
219	438952.18	2269065.02
220	439023.97	2269032.16
221	439080.71	2268981.92
222	439127.42	2268929.26
223	439161.88	2268881.89
224	439188.41	2268832.56
225	439247.72	2268756.97
226	439324.26	2268777.18
227	439444.52	2268783.83
228	439546.48	2268766.65
229	439655.49	2268725.33
230	439761.97	2268653.56
231	439854.04	2268587.06



232	439928.26	2268507.67
233	439989.16	2268476.35
234	440235.39	2268324.90
235	440333.75	2268127.78
236	440446.76	2268092.61
237	440644.33	2268010.78
238	440765.34	2267898.92
239	440774.36	2267772.94
240	440773.88	2267575.99
241	440910.30	2267465.57
242	441106.71	2267399.24
243	441206.59	2267310.01
244	441331.77	2267222.57
245	441468.92	2267158.76
246	441666	2267141.16
247	441844.70	2267101.85
248	441909.18	2267065.59
249	442007.83	2267017.62
250	442165.46	2266904.64
251	442277.30	2266804.10
252	442304.52	2266812.30
253	442323.36	2266854.14
254	442365.30	2266900.88
255	442404.14	2266909.40
256	442472.36	2266889.13
257	442507.10	2266858.38
258	442541.40	2266806.43
259	442579.04	2266713.28
260	442602.30	2266641.95
261	442603.13	2266578.45
262	442576.70	2266543.81
263	442571.81	2266494.96
264	442591.14	2266448.94
265	442698.32	2266327.09
266	442711.43	2266294.64
267	442720.36	2266261.02
268	442680.31	2266097.87
269	442689.07	2266034.08
270	442715.97	2265911.50
271	442729.96	2265844.09
272	442747.07	2265810.94
273	442796.62	2265785.83
274	442919.99	2265767.04
275	442977.47	2265769.64
276	443016.84	2265779.36
277	443057.04	2265795.35
278	443093.40	2265816.71
279	443141.26	2265867.48
280	443211.10	2265959.13
281	443279.16	2265988.34
282	443353.54	2265970.87
283	443476.02	2265922.61
284	443612.95	2265862.45
285	443697.27	2265792.37
286	443807.67	2265759.59
287	443861.97	2265717.45
288	443918.69	2265658.80
289	444010.29	2265602.22
290	444119.39	2265526.04
291	444200.95	2265487.14
292	444259.34	2265481.40

293	444331.87	2265499.34
294	444375.30	2265535.48
295	444394.16	2265542.37
296	444470.74	2265492.74
297	444594.76	2265375.76
298	444650.30	2265358.31
299	444665.75	2265336.54
300	444720.03	2265326.47
301	444807.87	2265289.87
302	444859.76	2265289.24
303	444934.35	2265235.33
304	445054.96	2265089.69
305	445167.83	2265025.95
306	445463.13	2264856.08
307	445630.91	2264788.72
308	445739.86	2264639.16
309	445703.49	2264530.11
310	445708.92	2264135.62
311	446032.76	2264064.54
312	446257.85	2264041.38
313	446429.26	2263970.15
314	446630.29	2263899.78
315	446720.32	2263787.10
316	446668.33	2263679.88
317	446631.40	2263490.61
318	446627.14	2263380.52
319	446592.08	2263273.77
320	446657.68	2263237.58
321	446872.55	2263164.44
322	446969.75	2263097.43
323	447061.62	2263031.33
324	447106.68	2262973.41
325	447131.48	2262883.18
326	447154.18	2262755.89
327	447264.76	2262738.96
328	447303.83	2262705.20
329	447384.73	2262578.50
330	447436.65	2262502.81
331	447474.90	2262423.54
332	447491.97	2262344.72
333	447513.67	2262326.32
334	447557.95	2262332.87
335	447641.30	2262379.66
336	447721.69	2262418.97
337	447832.45	2262432.72
338	447973.34	2262429.36
339	448033.58	2262396.18
340	448076.75	2262329.75
341	448081.02	2262217.79
342	448133.03	2262175.93
343	448181.89	2262169.92
344	448263.88	2262190.25
345	448379.94	2262204.14
346	448471.62	2262181.39
347	448569.45	2262129.20
348	448682.71	2262055.27
349	448731.50	2262052.43
350	448854.83	2262107.77
351	448916.73	2262090.51
352	448965.10	2262027.40
353	449016.45	2261934.76

354	449084.14	2261862.68
355	449105.60	2261778.71
356	449099.43	2261624.15
357	449059.23	2261511.98
358	449130.31	2261432.59
359	449240.64	2261424.12
360	449297.62	2261394.04
361	449460.95	2261197.81
362	449510.12	2261107.22
363	449538.98	2261097.47
364	449686	2261101.68
365	449839.89	2261088.12
366	449926.78	2261048.30
367	450009.43	2260971.37
368	450107.82	2260751.08
369	450073.36	2260638.21
370	450167.97	2260541.48
371	450229.62	2260559.93
372	450274.51	2260549.60
373	450308.38	2260512.33
374	450357.15	2260299.26
375	450404.33	2260222.80
376	450534.98	2260124.91
377	450553.56	2260073.76
378	450531.46	2259971.65
379	450542.71	2259931.32
380	450594.26	2259864.06
381	450681.43	2259805.16
382	450734.49	2259789.35
383	450880.20	2259772.61
384	450989.37	2259731.56
385	451184.76	2259616.75
386	451274.07	2259520.32
387	451339.25	2259406.47
388	451356.27	2259292.74
389	451407.12	2259236.23
390	451529.95	2259016.28
391	451559.78	2258983.51
392	451585.63	2258971.79
393	451630.19	2258968.20
394	451739.81	2259004.19
395	451812.34	2259015.44
396	451907.19	2258996.83
397	451974.35	2258955.95
398	452023.70	2258857.17
399	452052.03	2258836
400	452155.55	2258838.91
401	452198.16	2258831
402	452231.85	2258807.92
403	452268.81	2258755.30
404	452313.34	2258725.21
405	452360.18	2258717.46
406	452469.25	2258740.72
407	452526.34	2258714.30
408	452599.86	2258646.11
409	452616.70	2258567.29
410	452628.58	2258533.83
411	452664.84	2258499.19
412	452776.04	2258440.93
413	452836.44	2258383.90
414	452886.94	2258309.54

415	452913.96	2258294.67
416	452952.90	2258299.35
417	452991.95	2258328.40
418	453086.80	2258417.86
419	453130.27	2258441.78
420	453183.51	2258459.72
421	453287.71	2258472.19
422	453400.95	2258470.17
423	453456.56	2258454.28
424	453511.06	2258412.92
425	453553.88	2258345.69
426	453565.33	2258296.32
427	453571.50	2258246.74
428	453595.64	2258224.36
429	453626.64	2258216.01
430	453658.04	2258197.08
431	453706.42	2258096.15
432	453758.95	2258023.98
433	453828.92	2257884.66
434	453912.57	2257746.93
435	453969.12	2257680.22
436	454028.89	2257639.06
437	454080.51	2257590.17
438	454115.57	2257532.18
439	454175.93	2257476.20
440	454257.65	2257360.65
441	454335.52	2257235.42
442	454386.09	2257132.44
443	454459.74	2257061.08
444	454548.11	2256964.86
445	454654.06	2256824.80
446	454791.50	2256663.70
447	454940.29	2256536.94
448	455135.63	2256409.85
449	455378.81	2256276.10
450	455706.45	2256119.11
451	455876.46	2256017.53
452	456137.24	2255866.45
453	456287.60	2255807.57
454	456386.97	2255781.71
455	456477.13	2255774.57
456	456568.59	2255788.66
457	456670.70	2255827.54
458	456738.88	2255841.82
459	456840.79	2255831.94
460	456998.30	2255860.23
461	457036.92	2255873.37
462	457132.88	2255934.26
463	457184.91	2255982.88
464	457354.94	2256015.90
465	457466.68	2256051.96
466	457587.70	2256067.19
467	457656.42	2256067.71
468	457705.57	2256054.76
469	457806.98	2256003.54
470	457908.59	2255920.54
471	457984.62	2255869.41
472	458058.22	2255799.11
473	458142.74	2255747.24
474	458284.36	2255695.45
475	458338.62	2255660.44

476	458362.49	2255617.91
477	458362.20	2255517.22
478	458378.79	2255444.74
479	458418.24	2255382.67
480	458456.44	2255352.35
481	458546.90	2255337.79
482	458626.32	2255307.99
483	458678.29	2255277.13
484	458724.72	2255225.92
485	458762.50	2255152.13
486	458784.41	2255132.84
487	458831.24	2255125.10
488	458865.16	2255123.22
489	458905.39	2255149.14
490	458955.70	2255160.60
491	459009.07	2255201.85
492	459080.81	2255233.21
493	459125.08	2255237.02
494	459193.28	2255223.75
495	459228.56	2255186.94
496	459286.95	2255100.17
497	459379.71	2254999.87
498	459418.27	2254987.58
499	459484.71	2254992.24
500	459850.63	2254984.04
501	459972.06	2254826.12
502	460021.24	2254747.57
503	460173.48	2254460.06
504	459959.44	2254441.38
505	459893.58	2254394.88
506	459869.36	2254365.34
507	459874.70	2254242.63
508	459907.03	2254159.62
509	459962.77	2254086.52
510	460043.47	2254037.68
511	460159.04	2254016.68
512	460265.66	2254021.30
513	460356.57	2254049.15
514	460449.78	2254099.35
515	460530.87	2254094.50
516	460567.17	2254112.85
517	460580.67	2254146.22
518	460574.51	2254276.33
519	460587.14	2254331.91
520	460612.42	2254361.50
521	460668.23	2254394.36
522	460896.18	2254475.50
523	461025.87	2254462.33
524	461143.45	2254375.78
525	461210.23	2254345.48
526	461289.07	2254332.54
527	461330.28	2254306.58
528	461354.09	2254264.13
529	461367.42	2254105.01
530	461396.72	2253971.86
531	461412.47	2253832.92
532	461445.41	2253772.83
533	461453.52	2253697.03
534	461494.49	2253648.87
535	461590.18	2253610.13
536	461687.54	2253554.54

537	461772.66	2253543.95
538	461819.38	2253511.85
539	461853.89	2253495.15
540	461884.63	2253522.72
541	461890.66	2253588.48
542	461842.06	2253728.32
543	461848.24	2253789.85
544	461929.90	2253929.22
545	462013.04	2253999.94
546	462120.40	2254017.66
547	462198.47	2254025.83
548	462305.12	2253976.92
549	462329.55	2253946.11
550	462346.52	2253803
551	462378.37	2253715.38
552	462461.60	2253584.23
553	462559.64	2253510.70
554	462687.64	2253457.29
555	462761.39	2253438.88
556	462812.89	2253449.24
557	462926.59	2253524.27
558	463093.25	2253542.06
559	463138.33	2253525.75
560	463157.21	2253473.60
561	463192.46	2253436.85
562	463250.55	2253412.58
563	463329.98	2253412.35
564	463370.91	2253393.77
565	463426.17	2253359.89
566	463447.60	2253296.20
567	463493.66	2253167.90
568	463554.10	2253108.82
569	463681.51	2253042.71
570	463809.86	2253008.36
571	463954.19	2252999.96
572	464009.66	2253017.86
573	464071.11	2253074.04
574	464158.56	2253114.27
575	464357.46	2253148.05
576	464435.95	2253144.62
577	464565.08	2253117.68
578	464736.16	2253044.73
579	464913.16	2252926.56
580	464902.16	2252852.16
581	464898.83	2252827.73
582	464978.30	2252712.28
583	465037.53	2252571.78
584	465000.80	2252477.41
585	465006.08	2252420.53
586	465051.56	2252365.13
587	465120.41	2252335.97
588	465279.47	2252330.22
589	465349.35	2252302.15
590	465587.92	2252236.99
591	465816.18	2252192.58
592	465855.98	2252176.08
593	465986.52	2252082.62
594	466029.46	2251867.52
595	466077.48	2251772.05
596	466179.09	2251659.54
597	466196.04	2251630.58

598	466191.47	2251525.76
599	466207.65	2251432.28
600	466206.16	2251386.78
601	466219.51	2251340.76
602	466290.21	2251233.46
603	466278.43	2251151.64
604	466223.01	2251075.59
605	466198.42	2250996.46
606	466284.47	2250932
607	466339.15	2250856.86
608	466383.53	2250802.48
609	466445.38	2250791.04
610	466518.57	2250815.94
611	466586.72	2250862.85
612	466649.07	2251008.91
613	466710.29	2251071.42
614	466843.96	2251150.35
615	466928.52	2251154.54
616	467078.22	2251115.68
617	467127.02	2251113.26
618	467211.27	2251125.89
619	467278.80	2251132.62
620	467367.70	2251105.25
621	467456.23	2251088.44
622	467552.14	2251100.44
623	467641.36	2251150.26
624	467713.62	2251171.95
625	467798.38	2251170.86
626	467902.84	2251123.99
627	468013.81	2251073.13
628	468091.91	2251023.17
629	468189.59	2250930.60
630	468266.64	2250823.52
631	468364.06	2250709.80
632	468495.85	2250639.63
633	468539.68	2250600.02
634	468557.58	2250517.19
635	468644.61	2250397.79
636	468999.84	2249860.50
637	469008.44	2249772.81
638	468997.79	2249670.09
639	469013.53	2249560.74
640	469034.83	2249414.42
641	469043.30	2249300.58
642	469092.82	2249107.93
643	469092.66	2248883.84
644	469265.01	2248805.66
645	469582.56	2249037.26
646	470357.13	2248939.07
647	470862.48	2249050.57
648	471115.56	2249087.03
649	471208.82	2249057.16
650	471300.18	2249046.30
651	471495.49	2249027.22
652	471546.54	2249031.57
653	471558.09	2249021.47
654	471552.92	2249006.94
655	471587.41	2249003.66
656	471615.71	2249020.80
657	471647.79	2249024.31
658	471708.88	2248993.05

659	471757.37	2248984.03
660	471762.56	2248974.18
661	471711.24	2248963.47
662	471798.98	2248927
663	471906.71	2248928.51
664	471956.94	2248915.85
665	472121.48	2248827.59
666	472217.22	2248789.35
667	472276.89	2248778.17
668	472338.47	2248795.69
669	472465.14	2248799.08
670	472665.99	2248773.90
671	472860.23	2248754.78
672	472948.22	2248724.69
673	473118.63	2248622.91
674	473186.77	2248515.62
675	473211.28	2248319.48
676	473219.19	2248116.28
677	473186.87	2247986.58
678	473143.27	2247848.98
679	473198.12	2247744.35
680	473280.37	2247667.56
681	473769.78	2246775.68
682	473820.98	2246428.79
683	473856.49	2246305.45
684	473815.90	2246124.02
685	473797.07	2246062.94
686	473681.14	2245791.66
687	473751.11	2245719.95
688	473919.70	2245662.23
689	474087.98	2245430.85
690	474148.52	2245265.64
691	474134.13	2245194.22
692	474148.22	2245122.18
693	474142.76	2245036.23
694	474151.67	2244992.06
695	474179	2244918.36
696	474238.71	2244853.71
697	474314.81	2244817.69
698	474385.03	2244830.16
699	474471.79	2244867.03
700	474515.43	2244870.64
701	474592.93	2244870.66
702	474647.75	2244855.60
703	474695.43	2244818.60
704	474739.05	2244761.34
705	474777.88	2244675.32
706	474833.67	2244647.60
707	474934.89	2244632.55
708	475001.37	2244615.78
709	475026	2244574.28
710	475021.90	2244494.73
711	475037.80	2244461.92
712	475138.92	2244403.99
713	475206.54	2244354.43
714	475240.27	2244293.66
715	475248.56	2244175.89
716	475224.02	2244077.64
717	475173.14	2243979.01
718	475009.13	2243782.27
719	474921.34	2243592.37



720	474918.64	2243502.81
721	474861.50	2243401.86
722	474868.25	2243130.52
723	474845.35	2243046.08
724	474852.97	2242993.41
725	474684.04	2242817.14
726	474713.16	2242783.20
727	474728.17	2242714.90
728	474829.78	2242597.17
729	474828.82	2242518.25
730	474768.51	2242372.18
731	474705.34	2242247.20
732	474674.96	2242150.34
733	474681.62	2242094.98
734	474679.28	2242055.73
735	474689.18	2241998.36
736	474673.32	2241923.70
737	474572.57	2241803.24
738	474517.83	2241709.25
739	474463.99	2241634.87
740	474362.46	2241537.15
741	474298.49	2241496.84
742	474253.27	2241493.16
743	474187.40	2241477.14
744	474023.17	2241469.37
745	473873.16	2241431.92
746	473798.46	2241427.23
747	473770.74	2241436.34
748	473757.19	2241492.52
749	473718.74	2241476.37
750	473648.87	2241408.33
751	473629.30	2241364.24
752	473634.85	2241310.44
753	473633.64	2241254.28
754	473643.64	2241193.75
755	473632.16	2241113.94
756	473685.64	2240985.55
757	473687.81	2240907.81
758	473596.05	2240725.72
759	473596.25	2240552.09
760	473567.45	2240531.51
761	473598.82	2240478.07
762	473593.70	2240412.78
763	473589.26	2240312.57
764	473589.86	2240218.89
765	473552.28	2240086.31
766	473546.06	2240037.39
767	473596.44	2239891.96
768	473600.14	2239785.15
769	473570.01	2239619.48
770	473571.02	2239560.22
771	473590.91	2239487.84
772	473580.95	2239425.57
773	473484.79	2239172.39
774	473472.87	2239120.63
775	473354.43	2239069.97
776	473315.90	2238995.06
777	473375.81	2238787.49
778	473331.30	2238656.79
779	473206.10	2238420.08
780	473199.52	2238275.34

781	473181.73	2238164.61
782	473148.36	2238093.06
783	473081.42	2237985.94
784	473070.06	2237948.48
785	473132.27	2237826.74
786	473065.16	2237846.68
787	473027.66	2237894.09
788	472742.80	2237624.90
789	472662.11	2237458.02
790	472594.07	2237260.86
791	472587.41	2237209.81
792	472606.01	2237159.63
793	472595.07	2237079.85
794	472618.33	2237017.12
795	472659.26	2236992.05
796	472643.27	2237058.21
797	472723.64	2237020.74
798	472787.80	2236934.01
799	472817.04	2236911.72
800	472847.06	2236867.23
801	472879.64	2236839.76
802	472970.76	2236674.55
803	473004.70	2236577.25
804	472975.68	2236471.43
805	472984.33	2236434.68
806	472979.78	2236353
807	472992.51	2236289.90
808	473044.92	2236237.71
809	473040.18	2236039.56
810	473041.57	2235877.61
811	472999.06	2235673.93
812	472943.64	2235569.32
813	472871.64	2235517.08
814	472687.11	2235426.03
815	472625.24	2235385.80
816	472489.43	2235315.72
817	472354.96	2235224.54
818	471749.64	2234790.18
819	471627.23	2234774.77
820	471542.87	2234791.66
821	471439.86	2234752.12
822	471350.40	2234655.87
823	471296.31	2234573.54
824	471260.89	2234500.33
825	471274.22	2234328.21
826	471292.52	2234226.14
827	471300.65	2234082.43
828	471243.90	2233924.83
829	471246.08	2233844.41
830	471382.77	2233500.36
831	471388.85	2233439.22
832	471372.26	2233366.43
833	471256.93	2233216.98
834	471216.22	2233140.92
835	471220.19	2233035.22
836	471174.86	2232900.71
837	471112.11	2232773.99
838	470999.20	2232635.18
839	470900.55	2232562.14
840	470777.13	2232486.33
841	470684.50	2232441.63

842	470671.62	2232466.41
843	470637.65	2232467.94
844	470566.54	2232438.04
845	470468.77	2232372.17
846	470404.07	2232305.30
847	470331.51	2232250.99
848	470251.28	2232212.71
849	470176.63	2232211.75
850	470134.70	2232235.12
851	470117.05	2232270.78
852	470113.53	2232320.88
853	470100.68	2232366.83
854	470061.98	2232410.46
855	470002.18	2232430.86
856	469937.86	2232424.57
857	469863.40	2232398.22
858	469822.63	2232365.55
859	469795.97	2232315.05
860	469791.28	2232270.37
861	469824.82	2232191.56
862	469915.46	2232071.59
863	469954.11	2231975.04
864	469955.48	2231860.80
865	469923.36	2231738.07
866	469864.56	2231641.02
867	469812.22	2231595.63
868	469752.32	2231564.16
869	469641.23	2231528.63
870	469612.09	2231507.11
871	469532.87	2231394.27
872	469476.03	2231343.37
873	469410.37	2231310.56
874	469327.01	2231292.77
875	469299.09	2231278.72
876	469244.80	2231197.78
877	469214.45	2231179.38
878	469139.49	2231163.05
879	469112.23	2231146.38
880	469096.47	2231100.64
881	469069.18	2231062.81
882	469038.48	2231062.38
883	468931.04	2231092.64
884	468888.68	2231081.60
885	468851.62	2231091.98
886	468705.02	2230894.92
887	468701.88	2230840.26
888	468727.79	2230668.48
889	468704.72	2230663.65
890	468676.79	2230746.97
891	468665.70	2230832.69
892	468612.69	2230779.33
893	468586.88	2230722.51
894	468588.36	2230670.73
895	468614.05	2230600.53
896	468646.87	2230547.08
897	468735.72	2230420.67
898	468780.87	2230385.82
899	468860.28	2230365.31
900	468964.84	2230231.73
901	469012.25	2230150.94
902	469015.18	2230069.60

903	468982.42	2229992.33
904	468898.18	2229906.24
905	468795.56	2229849.42
906	468735.57	2229851.81
907	468531.71	2229936.14
908	468502.95	2229939.52
909	468458.09	2229925.18
910	468326.06	2229819.84
911	468269.95	2229754.15
912	468242.73	2229693.56
913	468229.11	2229615.12
914	468253.76	2229479.78
915	468301.09	2229314.33
916	468303.58	2229241.95
917	468354.92	2229070.33
918	468399.24	2229008.98
919	468467.56	2229009.63
920	468514.90	2229037.86
921	468567.69	2229106.56
922	468629.36	2229166.69
923	468678.84	2229183.90
924	468777.38	2229194.49
925	468897.68	2229182.84
926	468944.91	2229148.62
927	469024.37	2229008.52
928	469083.98	2228927.27
929	469133.04	2228834.38
930	469112.84	2228824.94
931	469095.17	2228861.13
932	469075.67	2228859.13
933	469122.74	2228731.23
934	469189.17	2228640.78
935	469255.30	2228599.53
936	469286.36	2228603.15
937	469324.28	2228672.72
938	469365.91	2228720.24
939	469392.74	2228734.76
940	469486.19	2228741.40
941	469583.61	2228720.71
942	469627	2228689.47
943	469623.02	2228641.12
944	469625.57	2228556.58
945	469641.63	2228488.56
946	469684.86	2228384.82
947	469692.58	2228249.20
948	469706.72	2228198.55
949	469753.96	2228132.04
950	469786.78	2228056.90
951	469822.07	2227759.09
952	469813.21	2227648.07
953	469758.64	2227389.31
954	469736.60	2227331.10
955	469626.93	2227234.25
956	469597.23	2227180.95
957	469578.79	2227103.32
958	469593.29	2227034.70
959	469685.73	2226932.28
960	469800.23	2226779.60
961	469850.19	2226689.94
962	469857.53	2226605.09
963	469943.79	2226445.22

964	469969.65	2226360.75
965	469957.92	2226276.05
966	469975.26	2226225.02
967	469939.06	2226250.27
968	469924.17	2226294.52
969	469894.28	2226310.01
970	469809.68	2226274.17
971	469776.26	2226221.22
972	469735.45	2226102.83
973	469740.28	2226036.91
974	469801.51	2225868.95
975	469876.79	2225576.26
976	469883.90	2225377.63
977	470034.10	2225253.13
978	470066.59	2225174.27
979	470074.56	2224957.70
980	470102.71	2224880.74
981	470157.98	2224834.20
982	470306.92	2224746.15
983	470410.37	2224667.55
984	470471.66	2224573.67
985	470541.59	2224508.79
986	470570.12	2224467.31
987	470601.40	2224348.17
988	470600.01	2224171.36
989	470613.31	2223954.51
990	470607.54	2223888.62
991	470574.61	2223847.34
992	470511.49	2223751.67
993	470561.06	2223443.44
994	470581.31	2223343.89
995	470590.60	2223251.73
996	470607.07	2223196.96
997	470688.84	2223128.42
998	470724.49	2223049.71
999	470716.56	2222801.14
1000	470785.31	2222717.15
1001	470797.01	2222651.58
1002	470820.40	2222606.67
1003	470856.38	2222586.18
1004	470941.03	2222588.16
1005	471025.37	2222575.30
1006	471074.45	2222557.57
1007	471110.43	2222525.97
1008	471122.74	2222491.12
1009	471126.67	2222432.57
1010	471057.08	2222274.68
1011	471030.72	2222196.67
1012	471020.60	2222122.10
1013	471025.49	2221990.04
1014	471018.86	2221909.29
1015	471035.87	2221865.14
1016	471126.19	2221784.30
1017	471152.41	2221746.42
1018	471152.92	2221714.69
1019	471120.20	2221658.07
1020	471095.30	2221593.37
1021	471095.82	2221528.83
1022	471142.40	2221443.24
1023	471229.25	2221357.48
1024	471247.78	2221282.18

1025	471262.81	2221245.86
1026	471304.86	2221198.68
1027	471335.32	2221139.30
1028	471348.96	2221088.11
1029	471358.06	2220989.06
1030	471382.43	2220945.79
1031	471490.62	2220835.66
1032	471527.02	2220827.89
1033	471607.96	2220862.49
1034	471674.18	2220873.11
1035	471782.99	2220850.13
1036	471910.68	2220818.84
1037	471990.73	2220787.94
1038	472095.14	2220733.89
1039	472149.96	2220689.16
1040	472195.17	2220645.72
1041	472242.97	2220586.02
1042	472290.57	2220520.42
1043	472314.95	2220473.92
1044	472333.80	2220410.22
1045	472341.79	2220331.15
1046	472335.63	2220140.92
1047	472292.54	2220001.74
1048	472261.62	2219956.74
1049	472208.16	2219829.63
1050	472149.98	2219661.89
1051	472174.88	2219540.48
1052	472178.15	2219378.38
1053	472218.26	2219202.80
1054	472227.61	2219109
1055	472305.78	2218788.47
1056	472321.84	2218641
1057	472426.64	2218494.09
1058	472371.29	2218259.18
1059	472136.73	2218193.87
1060	472058.38	2218115.50
1061	472089.18	2218049.11
1062	472259.26	2218034.32
1063	472387.83	2217960.05
1064	472360.94	2217678.21
1065	472382.05	2217566.09
1066	472404.02	2217344.76
1067	472333.90	2217157.68
1068	472292.99	2216976.50
1069	472221.99	2216882.97
1070	472155.26	2216853.11
1071	472088.90	2216881.62
1072	472015.49	2216824.81
1073	471996.20	2216700.48
1074	471991.49	2216483.75
1075	472018.88	2216372.05
1076	472302.92	2216087.36
1077	472314.32	2216010.67
1078	472208.50	2215980.35
1079	472152.38	2215853.60
1080	472008.08	2215749.68
1081	472119.57	2215645.63
1082	472180.44	2215491.58
1083	472191.47	2215275.90
1084	472284.60	2215081.53
1085	472266.35	2214941.36

1086	472286.85	2214710.38
1087	472309.67	2214620.65
1088	472215.22	2214465.90
1089	472021.60	2214356.61
1090	471964.84	2214291.88
1091	471963.68	2213904.61
1092	471923.54	2213771.82
1093	472047.74	2213636.04
1094	472201.07	2213509.14
1095	472305.88	2213249.78
1096	472288.55	2213127.70
1097	472157.41	2212968.42
1098	472132.23	2212869.16
1099	472004.83	2212765.74
1100	471994.03	2212615.08
1101	472185.07	2212500.28
1102	472333.78	2212488.87
1103	472458.24	2212589.36
1104	472532.83	2212628.22
1105	472649.75	2212570.15
1106	472719.41	2212555.65
1107	472788.94	2212446.72
1108	472762.20	2212178.68
1109	472778.64	2211993.06
1110	472869.98	2211842.06
1111	472839.73	2211707.47
1112	472814.25	2211548.78
1113	472989.65	2211324.83
1114	473072.47	2211014.15
1115	473238.32	2210887.17
1116	473321.54	2210795.06
1117	473212.04	2210692.37
1118	473177.80	2210441.87
1119	473130.55	2210260.53
1120	473114.54	2210102.46
1121	473212.47	2209722.77
1122	473205.34	2209638.49
1123	473148.04	2209545.61
1124	473089.78	2209483.42
1125	473104.59	2209370.88
1126	473110.53	2209216.39
1127	472939.30	2209007.79
1128	472896.64	2208740.83
1129	472670.69	2208544.53
1130	472542.76	2208368.49
1131	472581.30	2208280.85
1132	472522.46	2208066.92
1133	472507.57	2207923.79
1134	472482.93	2207768.35
1135	472396.37	2207541.98
1136	472407.94	2207414.39
1137	472478.60	2207304.46
1138	472667.53	2207292.51
1139	472723.68	2207210.28
1140	472687.42	2207006.34
1141	472531.32	2206872.99
1142	472455.66	2206689.78
1143	472449.71	2206441.42
1144	472334.93	2206231.02
1145	472186.14	2206138.34
1146	472500.61	2205591.39

1147	472564.72	2205445.53
1148	472511.91	2205249.26
1149	472363.45	2205140.16
1150	472376.27	2204998.77
1151	472494.14	2204906.44
1152	472629.17	2204739.77
1153	472702.03	2204593.65
1154	472712.26	2204384.14
1155	472670.68	2204306.13
1156	472558.08	2204213.01
1157	472431.88	2204054.93
1158	472387.46	2204036.66
1159	472219.16	2203906.84
1160	472084.38	2203761.83
1161	471938.93	2203658.66
1162	471894.09	2203569.33
1163	471938.65	2203367.08
1164	472053.01	2203182.33
1165	472181.27	2203112.81
1166	472247.72	2202975.34
1167	472303.46	2202899.85
1168	472370.84	2202645.79
1169	472440.01	2202556.17
1170	472634	2202461.54
1171	472733.76	2202360.23
1172	472764.99	2202120.20
1173	472822.97	2201958.29
1174	472828.86	2201866.32
1175	472743.08	2201817.36
1176	472635.97	2201771.42
1177	472563.60	2201544.92
1178	472572.45	2201378.92
1179	472482.12	2201291.42
1180	472490.27	2201217.64
1181	472462.39	2201106.94
1182	472441.97	2200975.45
1183	472356.42	2200916.83
1184	472330.47	2200829.56
1185	472434.61	2200717.41
1186	472467.58	2200534.69
1187	472443.80	2200426.34
1188	472462.65	2200349.94
1189	472464.96	2200187.85
1190	472409.82	2199776.71
1191	472325.86	2199629.11
1192	472197.65	2199460.07
1193	472045.19	2199270.66
1194	471930.78	2199040.84
1195	471907.71	2198879.52
1196	471943.09	2198790.22
1197	472072.06	2198786.49
1198	472133.60	2198741
1199	472163.49	2198655.64
1200	472176.76	2198446.42
1201	472202.12	2198326.91
1202	472216.71	2198132.59
1203	472288.32	2197977.37
1204	472338.74	2197744.68
1205	472410.46	2197706.08
1206	472479.59	2197597.38
1207	472520.37	2197465.96



1208	472624.92	2197405.78
1209	472689.31	2197267.14
1210	472882.46	2197128.99
1211	472930.32	2197053.70
1212	473034.73	2196993.45
1213	473199.91	2196793.76
1214	473240.45	2196507.62
1215	473370.71	2196307.83
1216	473575.47	2196200.87
1217	473668.21	2196025.25
1218	473832.34	2196023.98
1219	474033.22	2195961.36
1220	474245.34	2195623.47
1221	474282.03	2195314.79
1222	474192.74	2195155.22
1223	474117.62	2194956.19
1224	474111.74	2194849.68
1225	474195.06	2194705.30
1226	474446.44	2194663.93
1227	474627.80	2194724.25
1228	474690.46	2194803.60
1229	475037.04	2194845.75
1230	475168.77	2194838.19
1231	475299.55	2194845.42
1232	475508.39	2194707.94
1233	475586.70	2194526.09
1234	475690.14	2194447.73
1235	475860.18	2194503.10
1236	475965.62	2194575.60
1237	476192.66	2194583.64
1238	476303.84	2194616.17
1239	476496.92	2194642.22
1240	476773.98	2194364.70
1241	476862.25	2194424.44
1242	477040.15	2194422.98
1243	477306.62	2194178.77
1244	477420.48	2194136.10
1245	477896.72	2194070.78
1246	477941.98	2193991.92
1247	478095.27	2193729.91
1248	478278.98	2193571.73
1249	478381.55	2193424.33
1250	478494.75	2193176.76
1251	478600.26	2192966.91
1252	478602.98	2192841.83
1253	478636.90	2192725.09
1254	478803.71	2192371.70
1255	478951.83	2192104.64
1256	479005.43	2192088.75
1257	479085.43	2192141.92
1258	479139.13	2192124.57
1259	479168.77	2192000.13
1260	479203.03	2191636.79
1261	479279.09	2191518.06
1262	479733.08	2191220.73
1263	479825.63	2191213.02
1264	479949.49	2191171.96
1265	480035.83	2191005.41
1266	480040.19	2190911.76
1267	480179.77	2190805.59
1268	480247.46	2190680.49

1269	480254.54	2190589.93
1270	480270.24	2190266.57
1271	480230.18	2190111.58
1272	480268.03	2190043.40
1273	480564.05	2189936.25
1274	480788.19	2189880.60
1275	480970.65	2189743.24
1276	481159.97	2189377.37
1277	481252.60	2189250.82
1278	481152.70	2188835.47
1279	481203.92	2188693.24
1280	481259.52	2188668.67
1281	481368.82	2188650.22
1282	481552.53	2188492.38
1283	481552.34	2188424.87
1284	481637.42	2188349.22
1285	481730.95	2188184.57
1286	481748.48	2187925.88
1287	481811.62	2187850.39
1288	481997.19	2187804.19
1289	482159.69	2187587.87
1290	482164.59	2187485.44
1291	482081.04	2187418.85
1292	482022.24	2187353.73
1293	482024.12	2187182.14
1294	482151.98	2187100.24
1295	482279.82	2186971.36
1296	482389.81	2186729.92
1297	482403.63	2186648.56
1298	482294.96	2186562.86
1299	482199.09	2186364.94
1300	482246.22	2186194.59
1301	482258.01	2186004.52
1302	482298.04	2185948.20
1303	482333.88	2185771.31
1304	482253.84	2185459.87
1305	482271.57	2185362.61
1306	482343.55	2185309.66
1307	482591.08	2185230.46
1308	482697.09	2185170.73
1309	482747.94	2185034.34
1310	482758.38	2184866.21
1311	482782.66	2184687.17
1312	482742.39	2184417.71
1313	482740	2184291.37
1314	482816.16	2184147.69
1315	482980.24	2184117.82
1316	483069.50	2184072.06
1317	483204.72	2183880.86
1318	483181.47	2183759.60
1319	483266.04	2183723.89
1320	483455.53	2183786.30
1321	483582.73	2183796.13
1322	483649.67	2183841.56
1323	483865.17	2183927.82
1324	483923.27	2183893.16
1325	484026.28	2183814.56
1326	484192.13	2183900.98
1327	484438.51	2183965.78
1328	484567.12	2184091.31
1329	484811.40	2184155.99

1330	484947.39	2184194.99
1331	485021.74	2184274.81
1332	485213.92	2184223.89
1333	485288.27	2184251.73
1334	485438.57	2184177.06
1335	485536.36	2184271.03
1336	485665.96	2184293.74
1337	485760.72	2184246.46
1338	486018.41	2184160.26
1339	485966.76	2184141.22
1340	486138.91	2184020.14
1341	486207.21	2184043.38
1342	486257.79	2184097.36
1343	486356.60	2184313.36
1344	486618.15	2184510.59
1345	487142.15	2184595.42
1346	487215.52	2184570.17
1347	487418.60	2184617.49
1348	487541.11	2184756.44
1349	487564.91	2184799.25
1350	487788.81	2184869.04
1351	487843.61	2184836.31
1352	487922.88	2184852.79
1353	488215.80	2184656.31
1354	488344.43	2184694.86
1355	488461.22	2184736.96
1356	488702.68	2184813.12
1357	488815.56	2184780.72
1358	489052.49	2184757.97
1359	489221.52	2184618.68
1360	489281.46	2184588.37
1361	489375.20	2184609.96
1362	489732.92	2184752.97
1363	490529.45	2184145.42
1364	490581.85	2184134.81
1365	490611.56	2184080.41
1366	490647.23	2183945.74
1367	490762.15	2183966.50
1368	490846.64	2184053.30
1369	491003.23	2184100.98
1370	491104.79	2184063.65
1371	491173.84	2184109.21
1372	491264.86	2184106.24
1373	491334.96	2184099.89
1374	491396.20	2184117.39
1375	491487.87	2184103.87
1376	491585.76	2184126.77
1377	491643.81	2184110.14
1378	491736.05	2184035.12
1379	491742.06	2184005.79
1380	491694.08	2183978.49
1381	491742.40	2183913.54
1382	491751.29	2183871.65
1383	491684.06	2183865.45
1384	491669.88	2183838.07
1385	491797.67	2183786.43
1386	491865.19	2183822.35
1387	492001.75	2183799.88
1388	492057.87	2183762.97
1389	492198.36	2183763.01
1390	492307.53	2183721.90

1391	492451.03	2183609.84
1392	492468.72	2183529.04
1393	492505.23	2183495.79
1394	492596.12	2183473.64
1395	492609.96	2183449.91
1396	492599.55	2183403.81
1397	492757.80	2183451.70
1398	492827.81	2183403.09
1399	492822.57	2183294.68
1400	492950.56	2183270.06
1401	492967.60	2183353.60
1402	493001.93	2183386
1403	493052.72	2183362.98
1404	493106.10	2183287.07
1405	493169.14	2183294.34
1406	493206.65	2183283.42
1407	493209.40	2183227.34
1408	493312.69	2183211.09
1409	493345.51	2183188.27
1410	493324.33	2183124.69
1411	493424.64	2183082.84
1412	493490.18	2183125.22
1413	493550.36	2183104.78
1414	493567.13	2182978.32
1415	493772.34	2182952.11
1416	493828.42	2182885.88
1417	493773.76	2182794.18
1418	493850.32	2182698.17
1419	493916.41	2182707.70
1420	494000.20	2182615.22
1421	493950.81	2182394.39
1422	493963	2182339.84
1423	494010.44	2182342.11
1424	494034.40	2182392.04
1425	494064	2182370.13
1426	494123.41	2182386.77
1427	494169.97	2182342.34
1428	494156.69	2182268.53
1429	494233.71	2182313.58
1430	494314.54	2182281.41
1431	494320.50	2182224.43
1432	494358.94	2182237.94
1433	494415	2182150.49
1434	494401.43	2182104.24
1435	494473.60	2182075.89
1436	494535.85	2182077.81
1437	494610.34	2182024.12
1438	494569.56	2181972.33
1439	494553.08	2181920.63
1440	494518.53	2181892.47
1441	494535.94	2181839.22
1442	494642.11	2181871.88
1443	494720.58	2181866.10
1444	494750.49	2181837.85
1445	494745.28	2181771.84
1446	494690.01	2181714.05
1447	494617	2181694.64
1448	494624.30	2181653.64
1449	494757.98	2181620.81
1450	494816.14	2181576.94
1451	494815.31	2181529.18

1452	494778.49	2181482.87
1453	494785.17	2181454.57
1454	494870.45	2181396.09
1455	494903.47	2181283.14
1456	494944.36	2181203.45
1457	494996.49	2181152.93
1458	495004	2181043
1459	494915.72	2181033.47
1460	494899.19	2180982.83
1461	494971.82	2180923.74
1462	495036.77	2180870.66
1463	495089.92	2180907.14
1464	495138.14	2180893.55
1465	495138.16	2180785.38
1466	495076.59	2180769.71
1467	495112.92	2180718.43
1468	495207.84	2180721.92
1469	495167.04	2180627.70
1470	495218.10	2180555.92
1471	495239.52	2180507.10
1472	495272.32	2180527.77
1473	495389.73	2180524.91
1474	495476.61	2180477.12
1475	495473.40	2180413.34
1476	495504.20	2180367.10
1477	495584.75	2180404.90
1478	495630.26	2180360.42
1479	495595.62	2180269.68
1480	495626.84	2180214.98
1481	495591.17	2180166.60
1482	495609.39	2180139.90
1483	495671.27	2180149.24
1484	495686.39	2180077.85
1485	495756.69	2180066.37
1486	495810.50	2180132.58
1487	495899.65	2180102.92
1488	495914.73	2180032.60
1489	495971.81	2180053.36
1490	495985.36	2179971.30
1491	496089.45	2179981.59
1492	496037.50	2180006.67
1493	496142.08	2180028.66
1494	496213.68	2179990.74
1495	496259.73	2179978.10
1496	496249.63	2179925.65
1497	496264.77	2179875.48
1498	496318.36	2179860.02
1499	496298.67	2179819.39
1500	496298.92	2179763.70
1501	496308.41	2179748.14
1502	496329.49	2179741.29
1503	496354.70	2179735.78
1504	496360.11	2179745.95
1505	496356.69	2179757.67
1506	496343.71	2179774.06
1507	496341.48	2179790.29
1508	496350.33	2179805.79
1509	496381.11	2179804.09
1510	496440.91	2179771.40
1511	496440.41	2179754.91
1512	496415.31	2179742.67

1513	496401.38	2179729.55
1514	496403.27	2179716.94
1515	496418.68	2179699.90
1516	496442.56	2179694.58
1517	496476.24	2179701.02
1518	496489.47	2179716.74
1519	496483.54	2179734.39
1520	496488.74	2179751.71
1521	496506.15	2179759.61
1522	496528.78	2179753.79
1523	496540.79	2179740.25
1524	496552.70	2179704.49
1525	496601.59	2179684.28
1526	496614.19	2179685.63
1527	496652.95	2179718.81
1528	496732.72	2179700.96
1529	496748.22	2179649.83
1530	496741.23	2179613.94
1531	496754.82	2179601.98
1532	496781.78	2179618.06
1533	496810.56	2179615.52
1534	496836.91	2179579.50
1535	496877.25	2179569.66
1536	496882.10	2179554.99
1537	496870.93	2179537.42
1538	496838.41	2179525.21
1539	496834.56	2179511.70
1540	496869.07	2179474.26
1541	496908.24	2179444.89
1542	496954.74	2179445.28
1543	497005.52	2179421
1544	497016.90	2179424.93
1545	497023.95	2179438.13
1546	497094.25	2179430.52
1547	497142.81	2179391.79
1548	497147.26	2179372.45
1549	497134.30	2179344.54
1550	497130.46	2179327.15
1551	497140.54	2179314.18
1552	497172.98	2179295.60
1553	497188.49	2179268.76
1554	497204.65	2179256.29
1555	497228.38	2179252.28
1556	497237.01	2179246.74
1557	497237.67	2179228.74
1558	497252.03	2179219.60
1559	497277.96	2179227.13
1560	497290.98	2179222.15
1561	497283.75	2179203.63
1562	497266.65	2179190.32
1563	497262.29	2179176.23
1564	497270.99	2179163.31
1565	497286.19	2179158.69
1566	497306.97	2179180.22
1567	497333.97	2179187.82
1568	497374.84	2179161.31
1569	497390.50	2179140.58
1570	497387.78	2179109.63
1571	497360.15	2179047.87
1572	497365.09	2179021.14
1573	497378.12	2179007.58

1574	497456.29	2178977.23
1575	497514.51	2178968.31
1576	497537.90	2178953.50
1577	497559.32	2178922.43
1578	497603.22	2178898.23
1579	497614.77	2178883.60
1580	497632.44	2178808.36
1581	497649.34	2178784.53
1582	497678.30	2178762.55
1583	497799.33	2178731.20
1584	497856.99	2178722.77
1585	497968.59	2178689.75
1586	498025.94	2178654.77
1587	498073.19	2178603.73
1588	498143.44	2178548.90
1589	498177.80	2178533.12
1590	498208.36	2178510.71
1591	498292.44	2178486.50
1592	498341.89	2178450.47
1593	498545.46	2178338.57
1594	498694.80	2178258.93
1595	498834.21	2178169.63
1596	498886.32	2178151.66
1597	498947.64	2178117.63
1598	499078.89	2178027.79
1599	499140.46	2178000.25
1600	499217.02	2177973.95
1601	499344.58	2177975.93
1602	499387.67	2177963.90
1603	499433.46	2177943.02
1604	499500.70	2177931.10
1605	499529.66	2177919.59
1606	499588.08	2177867.70
1607	499723.08	2177793.24
1608	499900.57	2177707.75
1609	499941.88	2177682.87
1610	500079.34	2177643.04
1611	500145.77	2177606
1612	500201.43	2177594.37
1613	500268.54	2177587.82
1614	500622.07	2177335.78
1615	500784.66	2177435.55
1616	501091.08	2177527.21
1617	501222.95	2177715.69
1618	501314.78	2177766.27
1619	501458.52	2177719.42
1620	501914.23	2177544.44
1621	502234.27	2177351.27
1622	502361.62	2177375.27
1623	502532.67	2177429.33
1624	502787.52	2177446.55
1625	502979.71	2177377.01
1626	503057.28	2177319.31
1627	503156.99	2177118.99
1628	503377.41	2176791.28
1629	503492.35	2176689.99
1630	503570.90	2176447.54
1631	503831.21	2176388.77
1632	504048.32	2176373.29
1633	504223.87	2176258.91
1634	504201.56	2176183

1635	504238.34	2176095.38
1636	504206	2175988.15
1637	504295.38	2175928.11
1638	504406.08	2175935.15
1639	504525.90	2175963.18
1640	504696.22	2175920.40
1641	504816.20	2175917.64
1642	504920.56	2175795.28
1643	505092.36	2175696.86
1644	505219.20	2175563.90
1645	505283.89	2175251.83
1646	505425.44	2174923.08
1647	505629.11	2174691.32
1648	505774.73	2174617.98
1649	505868.11	2174288.28
1650	506018.44	2173848.51
1651	506187.50	2173802.01
1652	506211.98	2173753.38
1653	506176.58	2173648.93
1654	506222.19	2173587.42
1655	506230.89	2173491.80
1656	506340.61	2173434.25
1657	506431.24	2173461.53
1658	506510.31	2173527.85
1659	506567.81	2173532.20
1660	506667.71	2173480.76
1661	506760.76	2173461.97
1662	506801.86	2173403.17
1663	506808.80	2173285.46
1664	506867.66	2173208.48
1665	507040.05	2173181.95
1666	507201.36	2173116
1667	507285.04	2173178.13
1668	507459.06	2173203.76
1669	507509.31	2173193.08
1670	507527.28	2173115.52
1671	507636.22	2173100.47
1672	507715.25	2173070.70
1673	507799.78	2172964.22
1674	507891.61	2172802.38
1675	507970.41	2172777
1676	508088.76	2172708.15
1677	508186.19	2172675.66
1678	508342.26	2172723.10
1679	508361.03	2172796.65
1680	508459.45	2172842.66
1681	508532.22	2172834.59
1682	508590.32	2172730.44
1683	508700.12	2172657.50
1684	508707.32	2172562.52
1685	508896.40	2172649.03
1686	508992.99	2172604.76
1687	509097.63	2172601.95
1688	509170.52	2172577.75
1689	509258.12	2172607.09
1690	509502.60	2172640.65
1691	509607.40	2172717.79
1692	509689.84	2172706.53
1693	509759.99	2172595.66
1694	509814.23	2172564.65
1695	509902.71	2172605.04



1696	509983.89	2172576.12
1697	510091.28	2172465.65
1698	510124.46	2172335.32
1699	510175.10	2172303.40
1700	510259.02	2172319.36
1701	510368.62	2172277.94
1702	510351.92	2172206.70
1703	510438.82	2172124.53
1704	510434.25	2172017.23
1705	510452.91	2171954.37
1706	510404.68	2171885.22
1707	510444.62	2171806.56
1708	510367.12	2171613.46
1709	510284.78	2171567.52
1710	510273.14	2171469.41
1711	510207.81	2171405.99
1712	510230.42	2171323.53
1713	510221.96	2171262.23
1714	510164.78	2171238.09
1715	510187.31	2171171.02
1716	510154.78	2171053.52
1717	510064.90	2170970.54
1718	510099.82	2170904.09
1719	510117.02	2170799.37
1720	509992.21	2170658.16
1721	510027.94	2170604.22
1722	509922.50	2170441.99
1723	509974.88	2170349.28
1724	509954.65	2170289.60
1725	509989.51	2170196.76
1726	509948.94	2170134.58
1727	509953.80	2170056.36
1728	509917.42	2169984.13
1729	509919.36	2169891.83
1730	509807.17	2169746.86
1731	509785.24	2169580.75
1732	509730.76	2169477.56
1733	509738.44	2169304.14
1734	509870.74	2169150.92
1735	509925.24	2169059.80
1736	509948.88	2168902.59
1737	509892.17	2168800
1738	509983.18	2168570.65
1739	509996.52	2168456.19
1740	510053.56	2168330.73
1741	510079.96	2168176.58
1742	510055.39	2168115.96
1743	510073.68	2167852.14
1744	510076.12	2167764.26
1745	510112.93	2167675.91
1746	510097.93	2167558.56
1747	510191.74	2167442.28
1748	510359.46	2167254.91
1749	510602.49	2167121.94
1750	510724.67	2167091.42
1751	510883.20	2166953.45
1752	510978.38	2166857.56
1753	511147.55	2166531.28
1754	511309.71	2166215.15
1755	511484.56	2165327.85
1756	511863.56	2165342.97

1757	512156.03	2165245.08
1758	512589.60	2165416.10
1759	512964.48	2165546.85
1760	513415.29	2165507.04
1761	513626.18	2165645.15
1762	513910.50	2165834.66
1763	514037.36	2166128.41
1764	514588.76	2166284.54
1765	514833.45	2166395.38
1766	515042.69	2166437.93
1767	515253.67	2166930.18
1768	515406.77	2167104.42
1769	515732.35	2167269.79
1770	515770.15	2167402.94
1771	515900.98	2167523.04
1772	516159.06	2167664.64
1773	516258.04	2167866.38
1774	516750.94	2167952.78
1775	516969.72	2167831.92
1776	517267.65	2167686.85
1777	517900.84	2167775.03
1778	518257.80	2167708.68
1779	518458.79	2167850.98
1780	518634.06	2168070.89
1781	518737.65	2168247.96
1782	518711.71	2168501.77
1783	518920.93	2168587.33
1784	519132.39	2168834.57
1785	519409.99	2169055.26
1786	519644.18	2169204.12
1787	519562.87	2169498.38
1788	519491.12	2169824.09
1789	519631.50	2170170.95
1790	519818.99	2170318.24
1791	519802.44	2170693.06
1792	520233.59	2170935.50
1793	520400.05	2171220.92
1794	520369.40	2171371.63
1795	520526.42	2171428.84
1796	520944.29	2171413.44
1797	520993.82	2171394.64
1798	521226.85	2171380.22
1799	521422.49	2171379.99
1800	521633.13	2171529.37
1801	521792.48	2171579.68
1802	522027.89	2171707.42
1803	522384.59	2171870.10
1804	522698.41	2171926.88
1805	523243.06	2172008.53
1806	523447.38	2172111.84
1807	523888	2172131.81
1808	524182.26	2172142.66
1809	524616.45	2172224.79
1810	524785.51	2172241.83
1811	525045.05	2172173.86
1812	525174.24	2171835.80
1813	525200.63	2171668.88
1814	525273.98	2171541.32
1815	525547.78	2171374.59
1816	526324.78	2170173.02
1817	526335.03	2170025.16

1818	526224.63	2169863.62
1819	526156.74	2169729.43
1820	526105.85	2169472.26
1821	526208.30	2168894.60
1822	526477.08	2168571.53
1823	526854.24	2168454.42
1824	526859.98	2168051.54
1825	526799.19	2167936.95
1826	526801.27	2167840.80
1827	527066.89	2167636.25
1828	527218.52	2167591.72
1829	527365.60	2167592.48
1830	527389.07	2167439.28
1831	527657.08	2167450.46
1832	527890.16	2167379.31
1833	528055.44	2167240.26
1834	528269.40	2167046.59
1835	528791.28	2167169.79
1836	529022.19	2167250.29
1837	529324.69	2167088.95
1838	529452.67	2167090.36
1839	529605.57	2166933.37
1840	529739.46	2166926.75
1841	529898.68	2166934.81
1842	530396.38	2166699.40
1843	530471.32	2166565.04
1844	530506.62	2166381.97
1845	530605.74	2166140.13
1846	530647.41	2166096.93
1847	530892.44	2166053.11
1848	531270.38	2166059.74
1849	531491.99	2166018.58
1850	531767.42	2165669.08
1851	531872.61	2165459.75
1852	531809.07	2165306.86
1853	531655.44	2165126.61
1854	531231.93	2164734.84
1855	531104.17	2164562.72
1856	530995.61	2163985.45
1857	530974.88	2163747.39
1858	530847.22	2163372.58
1859	530990.46	2163039.56
1860	531022.38	2162958.96
1861	531140.84	2162865.14
1862	531189.22	2162760.19
1863	531143.64	2162715.70
1864	531024.14	2162623.72
1865	531016.06	2162525.54
1866	531080.47	2162402.59
1867	531175.15	2162115.07
1868	531133.62	2161562.53
1869	531004.91	2161373.36
1870	530731.24	2161208.47
1871	530245.28	2160606.02
1872	530010.20	2160456.17
1873	529627.36	2160547.59
1874	529408.55	2160571.02
1875	529299.10	2160576.35
1876	529044.48	2160666
1877	528940.68	2160707.88
1878	528790.60	2160704.76

1879	528530.01	2160748.31
1880	528216.74	2160596.66
1881	528146.68	2160489.31
1882	528178.60	2160116.98
1883	527845.22	2160020.05
1884	527742.96	2159726.53
1885	527610.83	2159614.38
1886	527451.05	2159421.52
1887	527424.88	2159143.44
1888	527151.20	2158794.18
1889	526831.58	2158683.45
1890	526419.14	2158733.30
1891	526333.56	2158580.16
1892	526242.29	2158514.69
1893	526117.13	2158353.19
1894	525899.93	2158232.33
1895	525569.83	2157722.64
1896	525596	2157507
1897	525446.78	2157232.14
1898	525041.45	2156942.78
1899	524942.64	2156549.72
1900	524720.99	2156417.89
1901	524597.39	2156400.90
1902	524408.66	2156322.60
1903	524114.39	2156363.54
1904	523785.56	2156056.73
1905	523726.19	2155975.69
1906	523417.07	2155920.98
1907	523281.20	2155843.58
1908	522903.60	2155620.07
1909	522529.54	2154939.21
1910	522535.56	2154724.14
1911	522392.87	2154501.81
1912	522737.67	2154409.57
1913	522823.96	2154416.25
1914	523126.97	2154028.80
1915	523142.95	2153915.58
1916	523138.22	2153564
1917	523158.97	2153253.07
1918	523221.03	2152763.92
1919	523140.45	2152600.38
1920	523006.41	2152523.14
1921	522721.64	2152323.17
1922	522481.01	2151991.84
1923	522072.73	2152056.96
1924	521885.46	2151901.49
1925	521808.26	2151834.73
1926	521310.19	2151729.44
1927	520935.10	2151749.64
1928	520637.26	2151595.67
1929	520438.18	2151582.86
1930	520281.34	2151695.44
1931	519897.96	2152312.74
1932	519548.92	2152322.66
1933	519367.56	2152376.61
1934	519116.68	2152498.99
1935	518780.06	2152575.39
1936	518738.90	2152569.99
1937	518672.74	2152475.16
1938	518732.89	2152222.60
1939	518730.89	2151839.34

1940	518625.72	2151538.62
1941	518477.68	2151284.43
1942	518575.18	2150567.93
1943	518505.48	2150539.78
1944	518389.49	2150382.84
1945	518338.54	2150141.29
1946	518356.23	2149787.74
1947	518356.53	2149721.94
1948	518169.02	2148969.97
1949	518172.15	2148790.76
1950	518109.38	2148411.67
1951	518214.95	2148224.16
1952	518057.61	2147825.12
1953	517687.40	2147592.98
1954	517501.39	2147534.16
1955	517069	2147152.21
1956	517164.77	2146908.98
1957	517170.08	2146047.42
1958	517347.25	2146192.79
1959	517521.05	2145961.18
1960	517736.46	2145666.01
1961	518001.90	2145669.65
1962	518511.16	2145323.38
1963	518620.86	2145258.16
1964	518706.96	2145117.37
1965	518746.89	2144765.01
1966	518336.52	2144248.37
1967	518153.43	2144189.52
1968	517845.09	2143473.10
1969	517742.18	2143233.62
1970	517831.17	2142958.20
1971	517292.82	2142506.93
1972	517394.71	2142180.06
1973	517478.97	2141764.95
1974	517485.35	2141633.67
1975	517308.51	2141182.45
1976	517118.94	2140927.95
1977	517025.51	2140664.84
1978	516983.71	2140555.91
1979	516485.77	2140699.81
1980	516136.66	2140874.64
1981	515903.26	2140870.07
1982	515747.76	2140811.10
1983	515626.60	2140690.87
1984	515345.66	2140685.86
1985	514957.80	2140315.09
1986	514847.15	2139817.96
1987	514740.21	2139532.16
1988	514399.57	2139171.34
1989	514217.62	2138899.58
1990	514057.09	2138825.26
1991	514072.59	2138652.09
1992	514044.72	2138355.64
1993	513937.01	2138024.19
1994	513864.02	2137838.87
1995	513465.18	2137575.74
1996	513372.99	2136809.03
1997	513239.37	2136566.39
1998	512733.88	2136394.12
1999	512336.80	2136339.03
2000	511974.85	2136301.74

2001	511754.24	2136119.18
2002	511568.32	2136043.50
2003	511416.57	2136144.71
2004	511236.24	2136405.67
2005	511078.53	2136418.49
2006	510988.05	2136444.45
2007	510721.30	2136633.96
2008	510510.79	2136823.28
2009	510333.60	2136762.93
2010	510207.64	2136817.77
2011	510071.50	2136784
2012	509862.51	2136803.64
2013	509773.93	2136692.83
2014	509456.65	2136532.70
2015	509176.13	2136379.85
2016	509047.50	2136344.36
2017	508794.53	2136252.38
2018	508763.47	2136117.05
2019	508660.70	2135933.33
2020	508531.86	2135812.88
2021	508758.89	2135694.61
2022	508959.15	2135585.28
2023	509157.80	2135419.73
2024	509260.11	2135250.11
2025	509526.42	2134948.10
2026	509350.52	2134782.78
2027	509211.73	2134517.57
2028	509373.30	2134290.63
2029	509379.78	2134006.62
2030	509160.31	2133641.64
2031	508964.49	2133411.58
2032	509006.66	2133275.90
2033	508923.04	2133151.56
2034	508677.88	2132911.45
2035	508558.05	2132728.95
2036	508877.66	2132442.52
2037	508954.98	2132203.67
2038	508829.27	2131911.56
2039	508761.48	2131567.38
2040	508544.19	2131664.04
2041	508389.56	2131618.67
2042	508260.73	2131848.42
2043	507969.41	2131679.06
2044	507727.86	2131551.63
2045	507498.38	2131517.13
2046	507272.93	2131345.99
2047	507080.90	2131164.94
2048	506956.78	2130990.94
2049	506627.40	2130837.79
2050	506485.40	2130680.10
2051	506660.42	2130365.38
2052	506777.83	2130039.80
2053	506661.44	2129714.09
2054	506555.86	2129566.67
2055	506189.14	2129554.06
2056	506037.83	2129531.65
2057	505897.39	2129450.58
2058	505381.92	2129534.78
2059	505128.60	2129387.55
2060	504891.48	2129347.84
2061	504712.72	2129364.73

2062	504380.29	2129320.78
2063	504116.03	2129302.34
2064	503969.47	2129398.25
2065	503711.80	2129363.32
2066	503239.16	2129498.66
2067	502944.48	2129655.30
2068	502365.01	2129257.40
2069	502058.94	2129091.19
2070	501590.40	2129311.86
2071	501053.06	2129639.81
2072	500828.72	2129682.92
2073	500508.55	2129617.61
2074	499953.62	2129301.32
2075	499584.42	2129085.56
2076	499341.42	2128969.95
2077	499161.37	2129017.56
2078	498726.42	2129091.03
2079	498424.46	2129051.57
2080	498377.75	2129397.54
2081	498195.24	2129629.85
2082	497780.90	2129858.35
2083	497609.98	2129871.46
2084	497663.92	2130052.66
2085	497558.66	2130231.90
2086	497336.15	2130386.74
2087	497428.15	2130570.70
2088	497466.32	2131105.38
2089	497391.33	2131262.38
2090	497392.59	2131348.48
2091	497256.23	2131487.25
2092	497109.90	2131631.66
2093	497051.98	2131758.06
2094	497104.93	2131997.60
2095	497123.48	2132124.22
2096	497130.22	2132400.75
2097	497138.34	2132999.07
2098	496950.86	2133124.59
2099	497039.23	2133344.39
2100	497099.32	2133765.98
2101	497105.30	2134038.21
2102	497242.49	2134332.67
2103	497125.21	2134546.09
2104	497088.55	2134820.54
2105	497022.08	2135081.15
2106	496708.14	2135281.38
2107	496439.69	2135306.55
2108	496305.71	2135189.63
2109	496234.29	2135222.67
2110	495940.15	2135324.55
2111	495708.71	2135278.07
2112	495290.96	2135133.18
2113	495066.22	2135096.74
2114	494778.67	2135181.03
2115	494543.48	2135334.95
2116	494437.86	2135385.70
2117	494257.70	2135542.53
2118	494105.70	2135781.04
2119	493905.05	2135704.93
2120	493354.40	2135769.14
2121	493002.68	2135785.08
2122	492425.84	2135859.06

2123	492185.78	2135784.36
2124	491850	2135785.54
2125	491597.17	2135785.30
2126	491337.80	2135743.18
2127	491078.80	2135695.77
2128	490916.82	2135495.05
2129	490777.63	2135391.56
2130	490742.05	2135146.92
2131	490762.57	2134771.49
2132	490432.34	2134517.21
2133	490273.98	2134384.71
2134	490201.38	2134286.03
2135	490014.93	2134219.45
2136	489953.79	2134123.72
2137	489739.33	2134122
2138	489687.47	2134059.86
2139	489512.38	2133775.39
2140	489369.80	2133600.51
2141	489167.98	2133362.95
2142	488883.41	2133153.37
2143	488596.50	2132976.54
2144	488637.73	2132564.40
2145	488630.98	2132273.01
2146	488754.86	2131863.66
2147	488834.54	2131700.62
2148	488775.68	2131528.60
2149	488672.15	2131283.29
2150	488568.83	2131123.99
2151	488566.22	2130893.42
2152	488603.63	2130727.31
2153	488485.20	2130656.99
2154	488257.72	2130537.42
2155	488026.67	2130531.41
2156	487906.59	2130278.57
2157	487757.69	2130072.50
2158	487640.60	2129777.40
2159	487508.97	2129687.24
2160	487367.85	2129640.98
2161	487147.21	2129637.86
2162	486776.31	2129717.35
2163	486500.72	2129680.54
2164	486284.68	2129822.12
2165	485985.16	2129913.12
2166	485930.93	2130138.55
2167	485748.40	2130316.54
2168	485672.39	2130429.99
2169	485566.46	2130456.34
2170	485648.89	2130521.73
2171	485856.84	2130823.36
2172	485858.56	2130978.50
2173	485830.61	2131252.54
2174	485780.46	2131480.40
2175	485758.68	2131697.55
2176	485746.55	2131928.13
2177	485512.73	2132140.65
2178	485314.51	2132330.24
2179	484961.49	2132576.65
2180	484736.97	2132658.18
2181	484487.20	2132646.58
2182	484165.93	2132685.05
2183	483931.46	2132787.10



2184	483640.82	2132812.91
2185	483524.90	2132441.45
2186	483227.16	2132447.64
2187	482884.86	2132393.28
2188	482604.90	2132687.42
2189	482338.26	2132734.06
2190	482100.98	2132965.44
2191	482058.05	2133151.34
2192	481939.36	2133327.55
2193	481782.61	2133441.56
2194	481322.38	2133552.84
2195	480629.26	2133594.29
2196	480344.10	2133752.15
2197	479789.63	2134353.55
2198	479721.86	2135009.08
2199	479616.14	2135181.97
2200	479400.69	2135285.39
2201	479173.78	2135609.87
2202	478974.94	2135733.60
2203	478761.65	2135791.52
2204	478710.02	2135769.36
2205	478499.22	2135708.90
2206	478307.91	2135962.74
2207	478094.23	2136153.04
2208	477959.42	2136315.99
2209	477870.36	2136338.21
2210	477663.54	2136369.63
2211	477336.17	2136699.14
2212	477040.65	2136901.65
2213	477013.21	2137026.89
2214	477014.13	2137424.57
2215	476844.63	2137493.15
2216	476707.87	2137551.75
2217	476412.35	2137754.26
2218	476286.86	2137856.33
2219	476159.62	2138081.57
2220	475977.27	2138074.65
2221	475867.26	2138220.56
2222	475862.18	2138383.85
2223	475925.39	2138595.43
2224	475906.04	2138725.62
2225	475731.99	2138976.67
2226	475631.48	2138957.54
2227	475525	2139086.73
2228	475412.70	2139081.49
2229	475329.97	2139104.26
2230	475023.55	2139361.13
2231	474944.09	2139616.51
2232	474865.34	2139670.76
2233	474596.35	2139751.20
2234	474432.09	2139811.34
2235	474228.47	2139832.20
2236	474028.38	2140021.25
2237	473779.24	2140145.78
2238	473537.93	2140159.37
2239	473217.28	2140287.73
2240	473180.07	2140592.93
2241	473229.46	2140706.35
2242	473229.32	2140827.49
2243	473545.03	2141158.87
2244	473731.78	2141494.79

2245	473895.73	2141584.46
2246	473937.03	2141812.01
2247	473811.85	2141928.42
2248	473568.58	2142099.12
2249	473298.92	2142188.01
2250	473240.69	2142357.62
2251	472989.35	2142589.32
2252	472638.37	2142618.54
2253	472514.56	2143023.05
2254	472539.71	2143319.44
2255	472499.53	2143409.73
2256	472367.60	2143424.65
2257	472196.50	2143464.06
2258	471967.40	2143524.31
2259	471684.27	2143343.26
2260	471567.80	2143430.62
2261	471445.96	2143465.47
2262	471182.68	2143567.62
2263	471058.55	2143684.12
2264	470774.08	2143957.79
2265	470611.47	2144063.76
2266	470404.04	2144132.14
2267	470217.68	2144216.02
2268	470024.53	2144371.61
2269	469949.78	2144628.10
2270	469752.06	2144787.58
2271	469334.69	2144942.19
2272	469038.75	2145093.79
2273	468986.14	2145312.74
2274	469115.86	2145617.52
2275	469092.90	2145758.07
2276	469122.42	2145986.79
2277	469083.74	2146499.05
2278	469325.18	2146653.43
2279	469565.21	2146788.52
2280	469717.13	2146855.98
2281	469775.33	2147058.31
2282	469810.30	2147179.07
2283	469852.28	2147318.46
2284	469869.55	2147408.05
2285	469805.37	2147532.56
2286	469878.52	2147733.96
2287	469955.81	2148069.59
2288	469961.20	2148267.68
2289	470107.14	2148476
2290	470224.12	2148515.14
2291	470391.11	2148566.79
2292	470676.53	2148506.81
2293	470974.62	2148421.26
2294	471171.70	2148495.52
2295	471374.47	2148538.36
2296	471570.44	2148679.48
2297	471820.44	2148769.67
2298	471970.40	2148994.25
2299	472189.29	2149260.48
2300	472112.19	2149334
2301	472180.78	2149486.15
2302	472201.26	2149668.46
2303	472315.06	2149840.18
2304	472277.86	2150039.11
2305	472288.92	2150272.72

2306	472226.04	2150473.84
2307	472279.68	2150771.85
2308	472285.35	2151011.30
2309	472298.08	2151183.69
2310	472362.67	2151535.20
2311	472264.74	2151863.86
2312	472165.53	2152000.26
2313	472034.51	2152106.91
2314	471940.11	2152165.85
2315	471820	2152214.47
2316	471591.16	2152269.84
2317	471485.90	2152291.46
2318	471390.31	2152345.94
2319	471248.15	2152396.18
2320	471198.64	2152793.73
2321	471270.61	2152931.49
2322	471377	2153009.68
2323	471504.10	2153108.18
2324	471590.36	2153180.78
2325	471720.38	2153302.92
2326	471750.72	2153498.36
2327	471654.92	2153698.05
2328	471555.76	2153951.82
2329	471520.38	2154121.35
2330	471456.58	2154347.89
2331	471513.37	2154565.43
2332	471623.43	2154702.52
2333	471600.26	2154863.98
2334	471549.56	2155233.58
2335	471497.02	2155372.76
2336	471456.78	2155478.92
2337	471297.42	2155617.63
2338	471203.62	2155808.64
2339	471167.06	2155960.08
2340	471316.39	2156067.65
2341	471374.20	2156126.83
2342	471533.83	2156432.63
2343	471557.53	2156664.35
2344	471613.32	2156897.98
2345	471723.88	2157145.11
2346	471827.60	2157361.04
2347	472032.14	2157603.50
2348	472193.38	2157836.05
2349	472279.04	2158012.76
2350	472249.25	2158257.45
2351	472163.28	2158416.65
2352	472115.35	2158457.81
2353	472011.41	2158599.80
2354	471931.82	2158774.05
2355	471814.37	2159063.41
2356	471639.64	2159474.06
2357	471682.51	2159797.86
2358	471575.30	2159945.53
2359	471458.37	2160179.17
2360	471415.92	2160486.18
2361	471414.89	2160833.79
2362	471451.08	2161007.55
2363	471477.64	2161144.11
2364	471516.66	2161199.25
2365	471568.27	2161453.16
2366	471584.50	2161687.37

2367	471610.49	2161952.96
2368	471559.05	2162074.60
2369	471498.14	2162254.36
2370	471433.91	2162724.37
2371	471456.45	2162809.33
2372	471585.96	2163223.36
2373	471707.32	2163366.99
2374	471744.87	2163587.80
2375	471664.42	2163905.27
2376	471931.46	2164049.22
2377	471798.90	2164531.24
2378	471805.98	2164596.35
2379	471778.85	2164648.84
2380	471777.87	2164869.10
2381	471713.62	2165032.14
2382	471825.26	2165129.39
2383	471923.25	2165191.92
2384	472159.83	2165404.94
2385	472330.72	2165409.30
2386	472466.54	2165382.75
2387	472591.15	2165358.38
2388	472718.87	2165341.87
2389	472788.35	2165331.94
2390	472924.19	2165335.36
2391	473122.34	2165368.03
2392	473194.01	2165430.22
2393	473300.76	2165534.48
2394	473362.06	2165660.58
2395	473470.87	2166127.79
2396	473550.47	2166263.96
2397	473762.32	2166578.11
2398	473859.70	2166669.98
2399	474021.18	2166927.64
2400	474145.74	2167134.62
2401	474209.39	2167103.72
2402	474346.89	2167496.51
2403	474404.44	2167634.12
2404	474581.74	2167857.77
2405	474806.14	2168125.36
2406	474983.26	2168302.25
2407	474875.44	2168729.08
2408	474861.77	2168839.82
2409	474910.57	2168932.02
2410	475076.77	2169092.33
2411	475235.94	2169247.85
2412	475291.13	2169381.47
2413	475240.73	2169520.99
2414	475213.21	2169592.83
2415	475313.13	2169787.61
2416	475450.87	2169934.61
2417	475512.07	2170218.21
2418	475613.67	2170688.91
2419	475640.36	2170784.28
2420	475556.39	2171024.63
2421	475544.55	2171078.26
2422	475386.98	2171327.74
2423	475340.84	2171520.31
2424	475243.65	2171660.17
2425	475412.74	2171871.99
2426	475462.55	2172022.92
2427	475468.19	2172230.10

2428	475498.22	2172394.61
2429	475653.81	2172637.96
2430	475867.40	2172787.69
2431	475984.90	2172854.35
2432	476138.86	2173024.25
2433	476159.94	2173166.26
2434	476140.81	2173295.77
2435	476034.58	2173618.52
2436	476062.20	2173774.09
2437	476176.63	2173996.08
2438	476182.64	2174146.06
2439	476110.16	2174313.70
2440	475944.21	2174658.08
2441	475756.36	2174828.23
2442	475675.39	2175114.12
2443	475652.01	2175419.45
2444	475462.74	2175535.27
2445	475341.22	2175613.51
2446	475257.57	2175823.07
2447	475128.22	2176013.97
2448	474887.25	2176188.41
2449	474551.69	2176177.16
2450	474213.58	2176032.27
2451	474060.24	2175997.62
2452	473847.65	2176003.62
2453	473542.35	2176305.86
2454	473434.51	2176320.50
2455	473129.72	2176223.26
2456	472703.88	2176120.66
2457	472598.51	2176100.23
2458	472505.10	2176076.20
2459	472288.72	2175929.19
2460	472300.12	2176140.02
2461	472282.22	2176536.84
2462	472275.80	2176648.04
2463	472244.69	2176963.17
2464	472184.30	2177113.26
2465	472022.20	2177335.71
2466	471754.16	2177711
2467	471442.74	2178058.36
2468	471129.30	2178248.41
2469	470957.28	2178335.04
2470	470662.55	2178314.21
2471	470527.07	2178417.18
2472	470307.98	2178635.21
2473	470087.49	2178807.65
2474	470078.03	2179240.02
2475	470022.26	2179353.90
2476	469848.14	2179444.15
2477	469679.68	2179581.73
2478	469544.16	2179796.24
2479	469348.19	2180040.68
2480	469122.86	2180220.16
2481	468860.14	2180389.93
2482	468367.77	2180649.38
2483	468179.06	2180694.68
2484	467080.49	2180610.51
2485	466562.94	2180985.77
2486	466175.64	2181115.37
2487	465629.46	2181503.50
2488	465452.95	2181119.55

2489	465208.49	2180945.58
2490	464560.80	2180721.15
2491	464462.04	2180581.15
2492	463525.48	2180624.69
2493	463112.03	2180482.50
2494	462766.59	2180538.05
2495	462122.89	2180502.34
2496	461518.68	2180419.13
2497	461473.72	2180483.91
2498	461562.63	2180768
2499	461714.72	2181630.99
2500	461680.68	2182315.56
2501	461498.96	2182347.20
2502	460897.17	2182412.31
2503	460437.70	2182491.83
2504	459914.02	2182453.05
2505	458679.10	2182316.13
2506	458656.96	2182574.19
2507	458093.09	2183084.65
2508	458038.98	2183272.12
2509	458155	2183637.06
2510	458004.29	2184037.34
2511	458024.71	2184575.53
2512	457809.81	2184763.62
2513	458475.54	2185124.88
2514	459041.13	2185638.58
2515	459207.62	2185757.15
2516	459687.99	2185763.97
2517	459990.65	2185761.60
2518	460205.68	2186436.18
2519	460179.75	2187061.08
2520	459647.73	2187249.22
2521	459434.86	2187358.21
2522	459207.42	2187840.44
2523	459010.23	2188469.73
2524	458634.33	2188802.20
2525	458649.21	2189288.72
2526	458297.08	2189497.92
2527	457661.76	2190028.17
2528	457346.66	2190371.01
2529	457153.09	2190451.82
2530	456955.39	2190645.35
2531	456879.12	2190696.52
2532	456510.60	2190653.86
2533	455344.01	2190683.60
2534	454936.55	2190585.79
2535	454656.80	2190689.30
2536	454510.06	2190646.51
2537	453812.22	2190006.58
2538	453735.91	2189974.55
2539	453600.98	2189986.86
2540	453089.04	2190156.53
2541	453006.20	2190163.39
2542	452744.43	2190014.50
2543	452472.82	2189853.38
2544	451948.90	2189652.12
2545	451393.55	2189445.86
2546	451236.63	2189454.78
2547	450886.37	2189660.36
2548	450601.04	2189876.09
2549	450323.98	2190399.94

2550	450182.72	2190429.91
2551	449811.28	2190384.98
2552	449608.53	2190310.60
2553	449453.85	2190281.46
2554	449360.43	2190288.75
2555	449207.71	2190333.98
2556	449068.49	2190383.17
2557	448887.30	2190301.56
2558	448765.20	2190275.37
2559	448449.57	2190251.71
2560	447848.99	2189844.44
2561	447764.44	2189844.83
2562	447497.76	2189976.78
2563	447272.10	2190103.79
2564	447110.03	2190194.19
2565	446974.65	2190376.25
2566	446812.40	2190602.37
2567	446724.30	2190678.97
2568	446527.38	2190785.41
2569	446341.98	2190856.47
2570	446075.40	2190899.56
2571	445872.87	2190897.54
2572	445406.24	2190742.61
2573	445297.43	2190715.18
2574	445164.28	2190592.01
2575	444878.42	2190467.54
2576	444544	2190604.31
2577	444368.36	2190671.67
2578	444215.03	2190624.75
2579	444097.04	2190628.62
2580	444003.60	2190686.89
2581	443895.40	2190800.53
2582	443801.33	2190964.80
2583	443694.08	2191364.75
2584	443587.47	2191449.85
2585	443535.50	2191544.43
2586	443434.55	2191566.23
2587	442857.36	2191699.74
2588	443012.40	2192057.42
2589	442929.47	2192268.97
2590	442861.09	2192429.41
2591	442867.89	2192630.18
2592	442899.28	2192751.78
2593	442938.94	2192915.21
2594	442851.22	2193079.84
2595	442676.20	2193211.92
2596	442508.18	2193351.83
2597	442345.11	2193360.86
2598	442293.30	2193391.44
2599	442234.16	2193411.99
2600	442097.18	2193438.10
2601	441966.78	2193452.43
2602	441856.35	2193529.05
2603	441718.11	2193566.73
2604	441503.22	2193566.04
2605	441282.22	2193527.30
2606	441215.25	2193537.27
2607	441006.51	2193683.33
2608	440873.73	2193861.89
2609	440788.74	2193997.95
2610	440790.62	2194103.07

2611	440778.90	2194238.59
2612	440764.62	2194355.91
2613	440731.06	2194467.21
2614	440671.58	2194611.29
2615	440584.52	2194721.24
2616	440425.26	2194703.20
2617	439896.04	2194605.48
2618	439657.92	2194518.44
2619	439400.72	2194490.08
2620	439165.65	2194540.04
2621	438952.77	2194363.96
2622	438858.65	2194308.01
2623	438745.40	2194302.78
2624	438515.12	2194361.01
2625	438383.18	2194366.22
2626	438070.62	2194399.49
2627	437916.44	2194546.97
2628	437652.24	2194732.12
2629	437580.37	2194860.16
2630	437489.99	2194967.08
2631	437352.44	2195063.53
2632	437131.02	2195069.71
2633	436995.25	2195080.99
2634	436945.56	2195108.53
2635	436766.53	2195289.10
2636	436538.53	2195493.52
2637	436291.84	2195793.37
2638	436299.90	2195953.72
2639	436295.29	2196052.51
2640	436325.94	2196136.24
2641	436385.66	2196214.80
2642	436467.37	2196322.28
2643	436544.47	2196470.97
2644	436795.08	2196545.80
2645	436813.70	2196707.80
2646	436946.27	2196870.58
2647	436936.22	2197053.82
2648	437058.36	2197366.45
2649	437160.50	2197594.35
2650	437279.72	2197677.51
2651	437360.70	2197731.09
2652	437444.37	2197957.46
2653	437542.68	2198173.58
2654	437551.10	2198461.53
2655	437319.01	2198941.67
2656	437405.51	2199113.65
2657	437425.98	2199331.88
2658	437507.66	2199429.62
2659	437828.50	2199661.10
2660	437871.86	2199865.81
2661	437972.12	2200110.94
2662	438128.41	2200359.64
2663	438279.03	2200535.23
2664	438524.89	2200646.68
2665	438609.28	2200724.97
2666	438783.21	2200883.96
2667	438912.36	2200924.71
2668	438894.81	2201038.08
2669	438950.05	2201124.12
2670	439163.71	2201327.93
2671	439460.32	2201529.40



2672	439560.15	2201632.99
2673	439630.23	2201736.89
2674	439792.86	2201993.76
2675	439888.87	2202107.72
2676	439954.95	2202190.18
2677	440021.42	2202318.23
2678	440045.15	2202606.88
2679	440077.32	2202931.02
2680	440025.14	2203003.07
2681	440061.99	2203268.14
2682	440215.08	2203507.46
2683	440337.24	2203697.21
2684	440548.68	2203781.13
2685	440672.20	2203861.80
2686	440795.91	2203835.45
2687	440947.79	2203869.11
2688	441122.18	2203968.78
2689	441033.42	2204516.55
2690	441063.54	2204648.74
2691	441055.75	2204793.45
2692	441094.01	2204931.44
2693	441174.54	2205038.10
2694	441234.54	2205601.31
2695	441384.71	2205784.29
2696	441274.84	2206018.14
2697	441185.46	2206211.92
2698	441152.03	2206601.99
2699	441103.23	2206843.81
2700	441078.15	2207062.71
2701	441063.43	2207268.46
2702	441022.04	2207394.77
2703	441051.09	2207463.10
2704	441010.80	2207729.87
2705	440842.70	2207969.44
2706	440716.77	2208022.82
2707	440662.81	2208135.26
2708	440543.92	2208271.65
2709	440620.88	2208374.41
2710	440589.69	2208572.85
2711	440494.80	2208887.42
2712	440392.86	2209176.20
2713	440236.57	2209394.17
2714	440049.22	2209484.40
2715	439905.61	2209569.64
2716	439540.25	2209830.05
2717	439377.09	2209923.74
2718	438990.65	2210067.55
2719	438830.07	2210229.16
2720	438545.43	2210505.69
2721	438473.16	2210509.10
2722	438356.80	2210466.64
2723	438145.45	2210321.49
2724	438005.62	2210129.46
2725	437865.91	2209763.77
2726	437844.54	2209652.45
2727	437783.72	2209526.23
2728	437777.46	2209200.75
2729	437727.68	2209104.79
2730	437660.23	2209021.63
2731	437503.14	2208758.75
2732	437399.40	2208679.93

2733	437164.16	2208583.23
2734	436772.06	2208535.71
2735	436574.48	2208584.17
2736	436409.57	2208693.66
2737	436295.88	2208854.65
2738	435765.53	2209079.60
2739	435259.39	2209404.29
2740	435317.80	2209711.21
2741	435146.41	2209997.09
2742	435004.59	2210052.82
2743	434838.01	2210192.92
2744	434740.20	2210334.67
2745	434681	2210680.65
2746	434627.73	2210821.67
2747	434403	2211230.55
2748	434326.44	2211390.39
2749	433986.60	2211947.49
2750	433804.43	2212372.46
2751	433695.01	2213151.71
2752	433576.03	2213293.36
2753	433434.10	2213370.25
2754	433046.24	2213353.25
2755	432804.59	2213316.74
2756	432531.47	2213390.68
2757	432244.05	2213358.01
2758	432005.24	2213347.05
2759	431911.70	2213198
2760	431084.01	2213649.03
2761	430916.48	2213767.90
2762	430821.26	2213784.92
2763	430726.55	2213773.38
2764	430014.15	2213666.65
2765	429861.40	2213739.35
2766	429594.58	2213713.41
2767	429432.95	2213781
2768	428995.16	2214073.10
2769	428823.26	2214232.24
2770	428405.96	2214518.02
2771	428468.17	2214700.30
2772	428404.07	2214924.51
2773	428355.65	2215231.10
2774	428332.98	2215355.88
2775	428138.56	2215578.42
2776	427812.41	2215786.49
2777	427682.07	2215726.57
2778	427533.78	2215469.81
2779	427426.61	2215139.01
2780	427361.48	2215088.93
2781	427165.61	2214804.74
2782	426977.98	2214623.30
2783	426844.82	2214561.54
2784	426628.57	2214488.58
2785	426511.27	2214463.75
2786	426305.24	2214505.76
2787	426182.61	2214517.69
2788	425816.45	2214469.90
2789	425562.43	2214498.53
2790	425027.83	2214683.46
2791	424912.72	2214910.82
2792	424717.92	2215086.94
2793	424588.60	2215146.27

2794	424384.27	2214882.17
2795	424176.43	2214665.66
2796	424123.59	2214626.58
2797	423949.72	2214553.98
2798	423584.22	2214476.57
2799	423218.14	2214535.75
2800	422991.18	2214627.38
2801	422559.86	2214949.65
2802	422294.48	2215019.18
2803	421904.14	2215229.20
2804	421505.21	2215360.61
2805	421230.83	2215700.48
2806	421175.61	2216027.70
2807	421117.34	2216153.52
2808	420981.87	2216257.89
2809	420685.27	2216253.34
2810	420425.25	2216384.35
2811	420348.46	2216464.61
2812	420195.63	2216720.48
2813	419633.60	2217083.87
2814	419170.25	2217355.56
2815	419040.98	2217390.39
2816	418940.16	2217373.92
2817	418779.66	2217326.46
2818	418483.33	2217389.70
2819	418007.80	2217253.99
2820	417871.16	2217314.26
2821	417802.37	2217528.74
2822	417426.23	2217703.16
2823	416786.71	2217867.46
2824	416045.27	2218034.68
2825	415674.35	2217836.48
2826	415469.94	2217675.97
2827	415213.23	2217423.62
2828	414896.85	2217118.23
2829	414586	2217025
2830	414370.37	2216934.86
2831	414471.59	2216669.17
2832	414459.06	2216350.68
2833	414299.20	2216051.69
2834	414314.63	2215883.04
2835	414123.74	2215491.26
2836	413826.59	2215379.72
2837	413668.15	2215290.57
2838	413556.85	2214956.09
2839	413478.97	2214670.06
2840	413462.99	2214533.58
2841	413481.45	2214348.14
2842	413435.21	2214222.73
2843	413404.80	2214157.52
2844	412924.10	2213557.13
2845	412749.36	2213477.41
2846	412695.70	2213349.75
2847	412368.54	2213126.40
2848	412268.73	2213129.43
2849	412241.44	2212966.93
2850	412067.11	2212768.35
2851	411814.13	2212949.99
2852	411547.56	2213136.74
2853	410969.82	2213315.01
2854	410356.37	2213684.12

2855	409466.89	2213864.46
2856	409220.29	2213719.66
2857	408977.90	2213496.70
2858	408845.98	2213399.46
2859	408672.70	2213370.89
2860	408315.44	2213602.21
2861	408137.27	2213677.15
2862	407726.53	2213640.94
2863	407353.14	2213612.23
2864	406851.72	2214219.27
2865	406646.70	2214463.05
2866	406502.36	2214598.08
2867	406414.85	2215020.22
2868	406253.89	2215196.95
2869	406177.85	2215349.27
2870	406152.55	2215412.06
2871	405955.86	2215772.64
2872	405802.29	2215981.80
2873	405444.59	2216396.16
2874	405204.97	2216902.67
2875	405050.63	2217075.83
2876	404987.96	2217226.95
2877	404911.98	2217367.01
2878	404869.75	2217565.44
2879	404888.38	2217718.49
2880	404960.39	2217885.14
2881	405071.25	2218058.49
2882	405126.68	2218216.07
2883	405175.52	2218409.38
2884	405239.25	2218514.34
2885	405317.33	2218602.91
2886	405464.90	2218925.74
2887	405629.79	2219209.01
2888	405772.22	2219414.21
2889	405975.97	2219721.18
2890	406181.11	2220080.37
2891	406406.31	2220471.79
2892	406558.55	2220831.58
2893	406641.55	2221085.20
2894	406660.26	2221154.98
2895	406695.48	2221233
2896	406726.51	2221405.13
2897	406753.36	2221650.18
2898	406710.78	2222077.80
2899	406665.56	2222273.22
2900	406604.43	2222458.86
2901	406484.16	2222727.45
2902	406288.47	2223044.80
2903	406155.08	2223237.51
2904	406018.27	2223508.99
2905	405937.24	2223743.46
2906	405902.62	2223822.31
2907	405858.29	2224031.55
2908	405871.94	2224096.87
2909	405876.88	2224177.64
2910	405958.56	2224288.66
2911	406020.06	2224464.92
2912	406064.08	2224715.56
2913	406071.76	2224942.18
2914	406069.43	2225220.77
2915	406065.60	2225360.46

2916	406125.06	2225566.83
2917	406188.37	2225759.61
2918	406315	2226081.58
2919	406331.18	2226212.18
2920	406437.86	2226436.74
2921	406518.44	2226652.87
2922	406589.38	2227070
2923	406652.21	2227230.15
2924	406792.38	2227490
2925	407050.74	2227757.07
2926	407332.71	2227977.19
2927	407559.98	2228083.46
2928	407964.14	2228178.06
2929	408099.18	2228187.36
2930	408143.92	2228185.73
2931	408263.31	2228217.31
2932	408336.03	2228251.94
2933	408423.78	2228340.85
2934	408530.14	2228510.58
2935	408583.34	2228646.17
2936	408595.05	2228727.33
2937	408575.43	2228790.78
2938	408493.74	2228943.01
2939	408342.90	2229065.99
2940	408231.98	2229138.20
2941	408199.08	2229141.59
2942	408170.99	2229121.84
2943	408062.89	2229166.65
2944	407991.10	2229194.18
2945	407681.04	2229222.03
2946	407383.83	2229226.43
2947	407105.96	2229203.35
2948	407010.78	2229169.29
2949	406776.16	2229219.49
2950	406670.52	2229251.82
2951	406568.06	2229319.18
2952	406440.04	2229462.54
2953	406400.23	2229555.59
2954	406396.17	2229620.05
2955	406422.65	2229653.65
2956	406440.29	2229699.71
2957	406356.77	2229910.02
2958	406276.39	2230156.44
2959	406231.28	2230355.20
2960	406243.17	2230486.83
2961	406286.23	2230601.40
2962	406347.37	2230677.33
2963	406442.06	2230762.73
2964	406591.59	2230869.59
2965	406784.27	2230939.72
2966	406885.36	2230999.07
2967	407397.86	2230698.18
2968	407781.76	2230474.33
2969	407998.95	2230388.67
2970	408118.70	2230346.60
2971	408243.01	2230330.75
2972	408380.91	2230279.32
2973	408640.21	2230201.39
2974	408843.17	2230112.47
2975	409109.72	2229977.68
2976	409365.14	2229885.92

2977	409489.99	2229847.89
2978	409709.20	2229805.93
2979	409954.41	2229782.61
2980	410224.88	2229807.50
2981	410648.04	2229907.10
2982	410911.81	2229986.78
2983	411065.87	2230049.91
2984	411313.89	2230249.68
2985	411428.06	2230382.61
2986	411541.04	2230520.79
2987	411583.41	2230603.26
2988	411659.41	2230654.88
2989	411817.61	2230888.29
2990	411814.01	2230905.11
2991	411804.66	2230939.75
2992	411957.48	2231093.76
2993	411985.87	2231143.10
2994	412080.80	2231199.44
2995	412397.22	2231458.02
2996	412501.24	2231531.51
2997	412679.37	2231689.33
2998	412744.93	2231776.61
2999	412761.67	2231867.95
3000	412732.66	2232051.12
3001	412677.05	2232197.67
3002	412623.87	2232290.38
3003	412466.55	2232480.85
3004	412352.27	2232560.36
3005	412221.91	2232606.71
3006	412012.60	2232634.12
3007	411634.08	2232652.98
3008	411302.67	2232693.12
3009	411227.18	2232704.94
3010	411162.72	2232741.34
3011	411120.29	2232744.48
3012	411068.63	2232776.99
3013	410858	2232814.93
3014	410656.54	2232908.08
3015	410423.18	2233049.03
3016	410281.34	2233129.96
3017	410093.94	2233295.35
3018	410029.51	2233414.19
3019	409876.28	2233610.04
3020	409823.86	2233714.40
3021	409754.35	2233824.66
3022	409724.80	2233895.51
3023	409610.16	2234144.07
3024	409541.85	2234368.89
3025	409554.01	2234622.98
3026	409600.92	2234822.28
3027	409651.48	2234948.79
3028	409769.30	2235178.09
3029	409950.10	2235422.29
3030	410125.70	2235574.36
3031	410527.34	2235859.15
3032	410709.45	2235946.98
3033	410983.32	2236044.39
3034	411071.40	2236067.59
3035	411174.65	2236170.60
3036	411188.56	2236226.05
3037	411129.94	2236506.17

3038	411052.74	2236713.24
3039	410965.78	2236867.12
3040	410875.09	2237066.84
3041	410812.14	2237140.71
3042	410713.32	2237211.20
3043	410582.07	2237271.02
3044	410412.64	2237303.08
3045	410001.69	2237281.14
3046	409847.88	2237290.50
3047	409655.88	2237347.12
3048	409413.46	2237481.12
3049	409229.99	2237582.54
3050	409065.58	2237712.01
3051	408942.47	2237870.42
3052	408882.78	2237971.89
3053	408827.48	2238188.19
3054	408859.76	2238307.70
3055	408883.47	2238534.73
3056	408926.25	2238641.40
3057	409026.18	2238733.72
3058	409197.86	2238787.36
3059	409389.31	2238790.96
3060	409485.99	2238780.64
3061	409578.66	2238824.09
3062	409748.45	2238871.32
3063	409892.91	2238946.18
3064	409948.76	2238983.04
3065	410027.64	2239027.05
3066	410038.68	2239044.35
3067	410120.97	2239096.41
3068	410387.05	2239368.47
3069	410458.09	2239499.40
3070	410539.32	2239700.98
3071	410578.42	2239851.92
3072	410588.19	2240054.14
3073	410634.14	2240459.50
3074	410654.59	2240838.08
3075	410653.57	2240941.62
3076	410691.62	2241078.82
3077	410729.02	2241175.85
3078	410761.61	2241227.11
3079	410831.52	2241306.52
3080	411150.14	2241662.98
3081	411287.57	2241828.06
3082	411377.47	2241992.07
3083	411383.10	2242043.19
3084	411361.45	2242159.84
3085	411361.81	2242234.03
3086	411415.61	2242612.60
3087	411461.96	2242886.47
3088	411496.16	2243031.03
3089	411499.29	2243149.33
3090	411499.40	2243323.11
3091	411489.39	2243404.26
3092	411445.95	2243511.99
3093	411382.28	2243599.23
3094	411306.06	2243683.25
3095	411058.70	2243846
3096	410867.18	2243977.86
3097	410735.56	2244059.41
3098	410469.19	2244216.60

3099	410263.49	2244363.14
3100	410153.98	2244435.09
3101	409931.19	2244575.82
3102	409897.67	2244604.13
3103	409822.51	2244662.31
3104	409791	2244709.76
3105	409614.90	2245029.35
3106	409557.05	2245116.31
3107	409502.59	2245221.97
3108	409461.66	2245391.27
3109	409464.75	2245440.15
3110	409490.92	2245539.86
3111	409517.62	2245604.63
3112	409655.41	2245785.08
3113	409747.11	2245873.94
3114	409882.25	2245960.50
3115	409952.23	2245991.70
3116	410026.97	2246034.23
3117	410155.87	2246071.77
3118	410190.37	2246092.39
3119	410226.40	2246102.46
3120	410334.77	2246079.22
3121	410404.20	2246075.43
3122	410459.94	2246093.81
3123	410521.20	2246154.29
3124	410652.75	2246191.40
3125	410760.42	2246252.63
3126	410809.91	2246283.25
3127	410880.16	2246318.96
3128	410911.35	2246335.61
3129	411029.21	2246378.79
3130	411092.45	2246430.36
3131	411261.53	2246550.22
3132	411365.61	2246657.64
3133	411441.33	2246737.31
3134	411509.80	2246790.17
3135	411691.25	2246916.93
3136	411833.22	2247028.17
3137	411925.72	2247087.39
3138	412082.22	2247181.25
3139	412210.03	2247278.08
3140	412272.46	2247347.62
3141	412392.65	2247472.72
3142	412492.41	2247558.76
3143	412646.80	2247675.84
3144	412692.49	2247741.45
3145	412819.39	2247975.99
3146	412883.77	2248202.76
3147	412919.88	2248363.50
3148	412928.77	2248530.55
3149	412919.28	2248643.92
3150	412870.44	2248788.50
3151	412834.05	2248925.63
3152	412790.35	2249060.88
3153	412726.73	2249179.45
3154	412584.98	2249396.94
3155	412490.22	2249552.32
3156	412420.14	2249699.19
3157	412368.75	2249879.10
3158	412347.79	2250001.53
3159	412353.61	2250102.83



3160	412366.60	2250158.93
3161	412419.12	2250243.09
3162	412441.95	2250316.52
3163	412488.37	2250369.76
3164	412536.76	2250388.13
3165	412570.64	2250424.98
3166	412610.48	2250509.16
3167	412648.17	2250619.18
3168	412684.70	2250769.89
3169	412717.17	2250967.53
3170	412733.24	2251114.23
3171	412735.20	2251295.27
3172	412740.48	2251346.29
3173	412792.49	2251556.90
3174	412791.58	2251603.96
3175	412817.10	2251714.53
3176	412846.22	2251789.28
3177	412893.12	2251868.98
3178	412949.21	2252021.52
3179	412977.63	2252124.04
3180	413003.24	2252270.34
3181	413036.89	2252363.26
3182	413059.44	2252456.25
3183	413111.11	2252763.69
3184	413115.54	2252885.57
3185	413097.54	2252987.48
3186	413043.55	2253103.26
3187	412949.43	2253294.13
3188	412886.66	2253455.58
3189	412826.82	2253597.59
3190	412795.08	2253699.46
3191	412773.21	2253856.25
3192	412732.20	2254015.95
3193	412706.39	2254114.89
3194	412700.24	2254211.47
3195	412711.43	2254348.98
3196	412730.88	2254440.26
3197	412779.71	2254575.07
3198	412813.38	2254680.16
3199	412836.97	2254722.93
3200	412885.95	2254777.85
3201	412947.90	2254800.50
3202	413055.45	2254820.26
3203	413105.16	2254819.64
3204	413164.87	2254870.77
3205	413189.21	2254908.28
3206	413235.68	2254998.03
3207	413289.13	2255131.76
3208	413299.18	2255191.51
3209	413341.28	2255255.87
3210	413370.36	2255339.25
3211	413437.18	2255478.33
3212	413471.67	2255547.12
3213	413573.08	2255729.04
3214	413680.85	2255886.37
3215	413697.98	2255929.50
3216	413741.77	2255979.65
3217	413750.20	2256039.86
3218	413812.65	2256110.44
3219	413816.57	2256165.15
3220	413851.05	2256222.29

3221	413878.67	2256291.31
3222	413927.73	2256365.52
3223	413940.50	2256435.45
3224	413972.46	2256537.49
3225	413999.83	2256576.31
3226	414038.79	2256651.65
3227	414070.08	2256685.36
3228	414081.46	2256738.82
3229	414106.47	2256818.83
3230	414208.60	2256972.20
3231	414262.08	2257066.20
3232	414313.98	2257183.95
3233	414477.79	2257568.29
3234	414530.20	2257674.43
3235	414575.55	2257736.83
3236	414631.46	2257835.70
3237	414667.05	2257963.31
3238	414712.53	2258058.54
3239	414810.45	2258366.85
3240	414856.97	2258510.32
3241	414907.07	2258608.92
3242	414943.38	2258708.51
3243	414989.43	2258814.88
3244	415083.08	2258909.10
3245	415088.25	2258923.63
3246	415076.26	2258931.56
3247	415054.28	2258914.68
3248	415048.16	2258933.48
3249	415082.21	2258988.48
3250	415174.76	2259071.53
3251	415225.23	2259150.04
3252	415312.46	2259220.20
3253	415440.64	2259336.56
3254	415550.06	2259433.08
3255	415726.39	2259511.44
3256	415916.31	2259569.21
3257	416061.14	2259582.61
3258	416215.25	2259563.04
3259	416337.68	2259555.01
3260	416418.93	2259559.69
3261	416526.50	2259595.54
3262	416587.50	2259632.25
3263	416642.21	2259696.24
3264	416873.02	2260026.17
3265	416952.12	2260144.51
3266	417040.95	2260256.88
3267	417069.76	2260278.08
3268	417182.53	2260316.24
3269	417254.58	2260368.73
3270	417367.18	2260495.75
3271	417410.83	2260572.54
3272	417461.09	2260698.25
3273	417517.16	2260951.16
3274	417589.87	2261211.04
3275	417597.11	2261271.63
3276	417689.21	2261494.16
3277	417761.27	2261658.80
3278	417850.87	2261807.17
3279	417945.33	2261938.80
3280	418094	2262104.77
3281	418222.12	2262280.86

3282	418273.79	2262365.68
3283	418562.94	2262583.04
3284	418660.51	2262594.13
3285	418867.49	2262568.28
3286	418924.32	2262587.56
3287	418987.51	2262619.26
3288	419094.49	2262653.31
3289	419196.42	2262694.55
3290	419320.81	2262742.55
3291	419424.88	2262770.13
3292	419509.35	2262786.33
3293	419594.49	2262786.15
3294	419625.69	2262773.16
3295	419697.53	2262749.70
3296	419728.25	2262710.26
3297	419754.59	2262699.71
3298	419795.79	2262700.89
3299	419828.36	2262693.25
3300	419845.45	2262651.11
3301	419862.16	2262617.96
3302	420004.70	2262534.49
3303	420119.07	2262480
3304	420210.04	2262454.16
3305	420297.68	2262457.26
3306	420341.96	2262473.38
3307	420441.66	2262529.87
3308	420535.94	2262627.91
3309	420628.93	2262782.49
3310	420652.71	2262859.11
3311	420663.87	2262946.83
3312	420647.85	2263103.24
3313	420603.04	2263252.63
3314	420456.39	2263498.82
3315	420263.97	2263777.48
3316	420201.55	2263930.38
3317	420158.57	2264061.34
3318	420102.39	2264153.67
3319	420080	2264221.49
3320	420034.66	2264320.10
3321	420005.97	2264399.83
3322	419898.98	2264620.15
3323	419823.59	2264691.07
3324	419532.06	2264975.15
3325	419339.77	2265199.88
3326	419246.43	2265333.50
3327	419196.88	2265457.32
3328	419168.12	2265589.40
3329	419153.97	2265777.08
3330	419124.72	2265844.62
3331	419050.46	2265952.08
3332	418879.89	2266150.20
3333	418775.56	2266255.88
3334	418735.64	2266312.92
3335	418589.66	2266491.98
3336	418552.57	2266570.30
3337	418469.48	2266686.37
3338	418438.72	2266752.26
3339	418383.08	2266844.09
3340	418274.52	2267051.66
3341	418199.41	2267268.56
3342	418134.14	2267375.85

3343	417948.96	2267633.13
3344	417831.12	2267771.04
3345	417664.57	2267936.01
3346	417565.90	2268071.01
3347	417488.07	2268149.75
3348	417274.11	2268368.89
3349	417081.09	2268671.31
3350	416978.12	2268783.12
3351	417007.61	2268966.94
3352	417037.91	2268980.97
3353	417090.15	2269021.74
3354	417128.30	2269134.38
3355	417110.18	2269175.94
3356	417171.37	2269256.75
3357	417131.35	2269302.68
3358	417161.01	2269352.57
3359	417162.13	2269524.23
3360	417178.66	2269648.22
3361	417214.08	2269818.96
3362	417224.16	2269931.57
3363	417203.30	2270179.19
3364	417161.15	2270345.55
3365	417091.24	2270589.81
3366	417073.11	2270679.18
3367	417067.94	2270761.07
3368	417084.55	2270897.24
3369	417122.45	2271043.69
3370	417154.26	2271097.79
3371	417264.17	2271184.88
3372	417307.79	2271234.65
3373	417371.23	2271447.69
3374	417379.89	2271584.10
3375	417395.12	2271842.54
3376	417423.76	2271996.08
3377	417455.84	2272071.90
3378	417533.34	2272148.82
3379	417591.93	2272222.42
3380	417636.03	2272301.85
3381	417680.22	2272421.53
3382	417736.65	2272510.41
3383	417875.05	2272670.01
3384	417992.42	2272840.50
3385	418046.84	2272997.63
3386	418071.29	2273165.34
3387	418067.63	2273333.58
3388	418022.59	2273634.33
3389	417946.26	2273943.22
3390	417938.93	2273987.91
3391	417936.81	2274066.92
3392	417922.77	2274125.28
3393	417962.16	2274254.13
3394	417937.53	2274313.87
3395	417825.92	2274365.10
3396	417776.76	2274414.01
3397	417743.14	2274493.29
3398	417721.59	2274674.15
3399	417743.36	2274898.94
3400	417743	2275099.62
3401	417698.17	2275399.50
3402	417765.85	2275515.62
3403	417830.09	2275593.65

3404	417913.02	2275638.47
3405	418090.24	2275777.75
3406	418250.08	2275916.96
3407	418371.94	2276038.48
3408	418497.55	2276299.40
3409	418555.09	2276428.07
3410	419231.66	2277318.08

Кордон и научный стационар «Центральный»: кадастровый номер 49:10:000001:165		
Условное обозначение характерных (поворотных) точек границы	Координаты характерных (поворотных) точек границы	
	X	Y
1	420013.64	2277648.24
2	420007.80	2277666.68
3	420068.48	2277684.74
4	420124.89	2277700.14
5	420136.46	2277685.15
6	420140.66	2277643.67
7	420137.12	2277596.93
8	420049.16	2277600.45

Ольский участок: кадастровый номер 49:01:000001:355		
Условное обозначение характерных (поворотных) точек границы	Координаты характерных (поворотных) точек границы	
	X	Y
1	348606.71	2468545.28
2	348538.63	2468570.90
3	348441.08	2468623.13
4	348381.79	2468618.02
5	348338.75	2468679.19
6	348132.24	2468802.99
7	347962.91	2468887.94
8	347929.52	2468955.26
9	347813.72	2468975.64
10	347592.84	2469071.19
11	347496.86	2469079.54
12	347357.82	2469051.77
13	347237.46	2469056.40
14	347119.36	2469068.38
15	346803.26	2469062.28
16	346735.91	2469075.31
17	346636.38	2469066.81
18	346506.01	2469097.03
19	346273.70	2469105.04
20	346252.67	2469109.71
21	346118.86	2469175.95
22	346028.58	2469203.21
23	345767.58	2469252.01
24	345414.14	2469278.41
25	345280.30	2469294.95
26	345092.42	2469305.21
27	344914.82	2469350.15
28	344688.30	2469428.90
29	344462.30	2469531.96
30	344196.43	2469647.47
31	344180.71	2469605.51
32	343559	2469686.15
33	343033.34	2469714.03
34	342856.19	2469635.25
35	342517.16	2469595.79

36	342327.45	2469618.78
37	342258.10	2469637.14
38	341712.61	2469627.38
39	341261.96	2469509.88
40	341025.84	2469440.78
41	340840.61	2469379.09
42	340620.02	2469343.51
43	340373.89	2469300
44	340017.54	2469049.42
45	339905.19	2468939.73
46	339882.83	2468901.74
47	339824.53	2468792.72
48	339779.67	2468770.38
49	339343.66	2468690.07
50	339345.70	2468711.19
51	339343.76	2468719.17
52	339337.20	2468733.58
53	339328.61	2468752.28
54	339318.49	2468773.13
55	339311.94	2468788.07
56	339310.72	2468805.02
57	339310.09	2468824.61
58	339308.75	2468836.28
59	339301.55	2468845.95
60	339289.11	2468856.80
61	339270.84	2468867.22
62	339236.29	2468882.23
63	339219.78	2468900.56
64	339209.04	2468917.18
65	339195.03	2468929.12
66	339177.79	2468938.47
67	339146.89	2468951.29
68	339116.03	2468965.68
69	339097.33	2468980.88
70	339085.45	2468993.83
71	339076.86	2469011.46
72	339068.64	2469022.75
73	339057.18	2469030.39
74	339037.22	2469036.09
75	339010.42	2469043
76	338993.16	2469050.78
77	338979.67	2469062.69
78	338964.24	2469082.06
79	338944.26	2469111.04
80	338932.09	2469135.10
81	338928.08	2469145.76
82	338924.58	2469154.83
83	338918.40	2469161.84
84	338910.60	2469167.83
85	338905.50	2469176.92
86	338896.70	2469185.04
87	338878.38	2469193.36
88	338857.94	2469201.19
89	338831.84	2469215.50
90	338796.99	2469241.61
91	338780.36	2469254.13
92	338763.65	2469263.47
93	338754.34	2469273.19
94	338748.30	2469287.07
95	338740.76	2469305.21
96	338733.13	2469319.13

97	338721.27	2469332.60
98	338707.40	2469350.87
99	338701.32	2469363.17
100	338682.17	2469382.08
101	338671.17	2469386.55
102	338654.86	2469389.53
103	338621.05	2469389.71
104	338607.38	2469392.64
105	338591.20	2469401.97
106	338576.80	2469420.26
107	338568.23	2469439.48
108	338560.08	2469453.94
109	338548.20	2469466.88
110	338523.77	2469485.90
111	338500.22	2469496.45
112	338485.05	2469503.11
113	338476.30	2469513.88
114	338470.23	2469526.70
115	338463.87	2469550.63
116	338453.98	2469582.59
117	338443.26	2469599.74
118	338425.13	2469616.51
119	338410	2469625.83
120	338380.61	2469634.90
121	338365.38	2469639.45
122	338361.26	2469643.77
123	338356.15	2469652.35
124	338344.82	2469665.81
125	338331.81	2469675.60
126	338310.34	2469683.99
127	338290.45	2469693.39
128	338285.84	2469699.83
129	338271.39	2469716
130	338252.24	2469734.92
131	338242.44	2469745.71
132	338236.94	2469760.64
133	338234.06	2469773.92
134	338226.94	2469786.76
135	338215.69	2469804.46
136	338201.86	2469824.85
137	338192.13	2469838.81
138	338187.55	2469857.13
139	338184.27	2469867.01
140	338177.78	2469909.47
141	338168.08	2469930.52
142	338159.18	2469949.85
143	338137.86	2469969.56
144	338130.02	2469987.25
145	338122.73	2470003.72
146	338115.27	2470050.43
147	338100.22	2470087.78
148	338080.08	2470105.75
149	338058.72	2470123.56
150	338037.17	2470153.63
151	338018.03	2470172.63
152	337992.32	2470181.02
153	337976.24	2470194.47
154	337961.17	2470207.07
155	337939.07	2470238.29
156	337935.16	2470275.32
157	337926.04	2470293.50

158	337918.08	2470316.94
159	337895.30	2470338.58
160	337875.59	2470355.92
161	337863.34	2470376.28
162	337853.19	2470395.54
163	337831.41	2470415.04
164	337809.60	2470432.42
165	337781.44	2470449.94
166	337725.92	2470472.26
167	337702.75	2470475.92
168	337674.45	2470487.09
169	337655.38	2470484.31
170	337643.51	2470472.92
171	337619.20	2470464.74
172	337592.32	2470450.71
173	337564.70	2470443.88
174	337536.16	2470443.42
175	337505.50	2470443
176	337477.04	2470445.71
177	337454.90	2470448.29
178	337439.37	2470476.57
179	337423.29	2470501.86
180	337418.46	2470523.11
181	337412.58	2470544.39
182	337344.52	2470713.57
183	337166.96	2470793.30
184	337020.35	2470961
185	336859.11	2471023.59
186	336603.15	2471127.03
187	336507.60	2471181.96
188	336207.04	2471337.96
189	335727.94	2471618.56
190	335387.92	2471926.15
191	334938.22	2472045.58
192	334913.23	2472063.02
193	334868.69	2472055.49
194	334859.93	2472040.86
195	334790.74	2472066.64
196	334727.17	2472108.17
197	334605.58	2472154.09
198	334525.89	2472183.26
199	334442.70	2472196.63
200	334404.38	2472183.68
201	333811.91	2471775.66
202	333745.07	2471888.50
203	333682.12	2472008.32
204	333498.37	2472162.39
205	333435.37	2472230.37
206	333362.84	2472347.20
207	333283.50	2472392.24
208	333229.46	2472434.63
209	333186.24	2472835.48
210	333200	2472935.70
211	333196.19	2473104.01
212	333222.04	2473176.47
213	333417.34	2473366.02
214	333596.63	2473646.89
215	333602.92	2473892.22
216	333607.14	2473990.53
217	333628.24	2474038.76
218	333671.20	2474170.11



219	333682.01	2474231.25
220	333721.35	2474341.52
221	333782.13	2474466.17
222	333665.69	2474605.08
223	333554.86	2474660.30
224	333550.11	2474660.93
225	333263.55	2474833.84
226	333147.25	2474890
227	332826.14	2474962.64
228	332742.41	2475227.93
229	332682.74	2475313.77
230	332517.90	2475430.14
231	332512.71	2475545.69
232	332475.06	2475622.65
233	332479.11	2475723.20
234	332443.38	2475844.62
235	332348.61	2476085.74
236	332275.80	2476148.52
237	332139.53	2476155.27
238	332066.02	2476237.12
239	331886.14	2476230.90
240	331661.42	2476147.12
241	331366.35	2476419.48
242	331168.10	2476557.65
243	330982.91	2476660.62
244	330718.56	2476990.67
245	330641.62	2477055.62
246	330572.11	2477180.78
247	330555.30	2477352.57
248	330488.28	2477552.83
249	330663.52	2477928.46
250	330829.58	2478202.51
251	330738.72	2478316.46
252	330646.37	2478471.79
253	330429.98	2478710.86
254	330310.90	2478787.21
255	330143.69	2478943.84
256	330055.76	2478989.96
257	329925.04	2479120.51
258	329798.49	2479247.80
259	329656.88	2479361.62
260	329474.96	2479523.83
261	329179.74	2479509.30
262	328967.09	2479611.76
263	328773.80	2479620.71
264	328569.60	2479611.86
265	328377.31	2479562.58
266	328221.25	2479550.43
267	328130.68	2479712.25
268	327973.56	2479900.46
269	327925	2480014.63
270	327826.23	2480102.24
271	327811.79	2480176.60
272	327847.18	2480369.63
273	327982.21	2480632.76
274	328107.85	2480790.21
275	328280.11	2480954.19
276	328376.36	2481178.89
277	328450.97	2481266.39
278	328531.04	2481363.32
279	328601.70	2481520.75

280	328637.49	2481734.94
281	328703.60	2481939.32
282	328811.20	2482060.78
283	328882.61	2482160.67
284	328856.39	2482550.69
285	328823.61	2483055.18
286	328843.61	2483302.57
287	329033.12	2483513.18
288	328702.22	2483820.55
289	328392.56	2484197.42
290	328358.70	2484384.32
291	328224.74	2484651.27
292	328149.14	2484743.61
293	327979.62	2484906.35
294	327690.27	2484855.18
295	327445.93	2484904.88
296	327245.68	2484999.34
297	327051.78	2485094.75
298	326914.17	2485143.68
299	326786.90	2485116.20
300	326637.86	2485114.51
301	326467.06	2485011.56
302	326317.54	2484980.24
303	326234.04	2484979.55
304	325810.98	2484768.68
305	325582.92	2484654
306	325345.66	2484684.52
307	325118.68	2484823.90
308	324812.30	2485081.08
309	324723.99	2485297.50
310	324418.84	2485375.75
311	324188.63	2485448.49
312	324109.86	2485603.35
313	324077.95	2485717.17
314	323977.67	2485786.63
315	323867.41	2485828.74
316	323746.72	2485752.46
317	323421.08	2485995.15
318	322912.73	2486244.14
319	322276.52	2486556.72
320	322313.22	2486666.19
321	322336.82	2486812.94
322	322278.86	2487011.91
323	322174.46	2487277.29
324	322353.65	2487439.38
325	322427.65	2487567.28
326	322360.20	2487956.96
327	322281.72	2488113.92
328	322131.75	2488308.36
329	321953.23	2488517.58
330	321847.36	2488569.14
331	321619.84	2488652.88
332	321568.33	2488683.31
333	321304.06	2488841.95
334	321107.80	2489095.15
335	320904.12	2489206.74
336	320718.33	2489801.26
337	320601.88	2490028.02
338	320578.02	2490462.95
339	320427.71	2490132.80
340	320190.34	2489806.96

341	319720.71	2489719.89
342	319333.63	2489327.46
343	319171.90	2489286.12
344	318923.17	2489151.75
345	318769.53	2489136.64
346	318461.22	2489067.30
347	318190.71	2488988.52
348	318075.56	2488909.99
349	318041.45	2488876.07
350	317958.35	2488793.42
351	317927.42	2488621.72
352	317904.20	2488422.30
353	317758.98	2488084.20
354	317633.33	2487967.84
355	317517.59	2487907.31
356	317472.23	2487830.17
357	317388.39	2487574.40
358	317367.67	2487372.03
359	317377.92	2487337.69
360	317394.02	2487287.16
361	317385.60	2487228.65
362	317354.80	2487174.30
363	317326.11	2487136.51
364	317252.23	2486979.67
365	317279.46	2486929.76
366	317309.34	2486799.88
367	317300.23	2486755.14
368	317265.90	2486695.71
369	317298.11	2486594.34
370	317301.79	2486533.40
371	317336.22	2486475.90
372	317343.83	2486423.85
373	317333.22	2486321.46
374	317344.22	2486257.68
375	317360.88	2486208.04
376	317351.22	2486142.15
377	317348.12	2486044.35
378	317356.12	2485980.08
379	317378.90	2485908.63
380	317375.72	2485767.42
381	317357.18	2485713.34
382	317365.01	2485661.88
383	317356.41	2485595.95
384	317378.31	2485504.38
385	317376.85	2485389.07
386	317368.94	2485317.82
387	317380.67	2485272.56
388	317383.29	2485211.65
389	317392.41	2485156.38
390	317373.86	2485013.45
391	317361.63	2484789.42
392	317351.62	2484730.41
393	317344.05	2484603.62
394	317342.36	2484498.89
395	317330.80	2484420.86
396	317319.23	2484342.85
397	317313.36	2484280.56
398	317291.32	2484165.78
399	317275.40	2484042.37
400	317279.48	2483876.12
401	317265.31	2483819.34

402	317263.03	2483772.82
403	317225.39	2483627.76
404	317223.05	2483579.13
405	317209.99	2483524.44
406	317190.56	2483388.42
407	317163.11	2483309.23
408	317123.63	2483268.78
409	317091.56	2483220.57
410	317114.02	2483130.05
411	317091.72	2483045.96
412	317092.64	2483000.43
413	317070.10	2482963.87
414	317014.48	2482922
415	316978.59	2482871.51
416	316973.59	2482834.16
417	316999.94	2482791.15
418	317009.53	2482693.54
419	317000.52	2482592.18
420	317022.87	2482557.74
421	317024.20	2482528.08
422	317003.19	2482492.63
423	317009.22	2482440.63
424	316980.62	2482397.97
425	316983.40	2482342.87
426	316966.70	2482310.49
427	316937.29	2482277.38
428	316934.52	2482231.53
429	316939.27	2482191.61
430	316955.43	2482157.59
431	316938.54	2482104.10
432	316941.82	2482071.74
433	316921.70	2481998.25
434	316912.04	2481921.27
435	316887.02	2481842.63
436	316902.50	2481830.01
437	316946.12	2481821.89
438	316975.88	2481791.40
439	317004.92	2481700.62
440	317022.25	2481678.96
441	317050.17	2481658.05
442	317059.09	2481637.69
443	317058.34	2481576.34
444	317025.33	2481531.78
445	316957.91	2481467.06
446	316935.77	2481432.77
447	316935.36	2481419.03
448	316952.85	2481366.68
449	316948.69	2481332.93
450	316908.91	2481273.76
451	316891.99	2481237.20
452	316887.80	2481202.41
453	316894.63	2481147.19
454	316891.77	2481085.90
455	316903.55	2481018.89
456	316892.68	2480972.64
457	316868.12	2480927.85
458	316868.99	2480885.49
459	316894.99	2480835.01
460	316933.13	2480802.18
461	316990.68	2480782.54
462	317013.03	2480769.72

463	317049.10	2480756.52
464	317090.52	2480745.54
465	317122.35	2480740.39
466	317140.90	2480733.51
467	317157.44	2480729.86
468	317182.32	2480731.27
469	317201.86	2480730.97
470	317218.34	2480725.20
471	317226.77	2480715.44
472	317227.75	2480694.77
473	317232.60	2480680.09
474	317241.61	2480671.63
475	317249.34	2480665.05
476	317269.54	2480669.24
477	317296.96	2480658.13
478	317304.37	2480631.73
479	317322.21	2480600.53
480	317337.28	2480546.65
481	317344.92	2480509.93
482	317351.45	2480462.12
483	317352.94	2480404.68
484	317347.87	2480340
485	317342.39	2480288.32
486	317328.48	2480228.66
487	317307.90	2480157.03
488	317284.92	2480094.47
489	317264.47	2480036.58
490	317253.56	2480016.27
491	317212.36	2479944.44
492	317068.63	2479800.42
493	316921.24	2479675.55
494	316813.40	2479566.49
495	316738.08	2479412.04
496	316693.98	2479241.88
497	316682	2479157.57
498	316629.40	2478949.56
499	316592.25	2478872.32
500	316571.83	2478752.27
501	316537.46	2478625.22
502	316473.48	2478497.96
503	316388.54	2478340.62
504	316354.61	2478228.36
505	316315.54	2478049.59
506	316284.73	2478008.15
507	316243.15	2477959.61
508	316237.94	2477925.90
509	316279.72	2477800.89
510	316271.99	2477717.51
511	316234.16	2477617.02
512	316225.23	2477528.38
513	316208.24	2477489.72
514	316167.83	2477445.38
515	316155.67	2477390.70
516	316111.88	2477339.05
517	316085.89	2477281.60
518	316084.59	2477165.24
519	316061.05	2477047.40
520	316040.68	2477001.42
521	316017.73	2476975.63
522	315995.09	2476924.43
523	315959.97	2476843.96

524	315929.91	2476755.93
525	315908.70	2476717.38
526	315875.04	2476686.61
527	315854.29	2476663.92
528	315833.61	2476607.37
529	315820.79	2476530.50
530	315807	2476492.80
531	315788.14	2476462.65
532	315768.77	2476378.56
533	315723.96	2476256.04
534	315686.10	2476226.44
535	315636.20	2476110.41
536	315578.56	2476054.93
537	315524.93	2475991.92
538	315360.45	2475825.21
539	315294.61	2475778.43
540	315185.26	2475725.48
541	315121.10	2475663.83
542	315017.99	2475607.53
543	314953.34	2475600.93
544	314885.66	2475635.67
545	314857.14	2475636.49
546	314837.42	2475648.70
547	314778.35	2475616.53
548	314771.80	2475573.34
549	314753.38	2475558
550	314737.86	2475533.04
551	314716.65	2475530.48
552	314683.60	2475556.83
553	314669.68	2475550.87
554	314670.06	2475527.59
555	314675.99	2475513.66
556	314678.32	2475485.02
557	314704.26	2475468.40
558	314710.19	2475454.48
559	314693.26	2475417.93
560	314655.72	2475362.92
561	314543.83	2475259.26
562	314467.70	2475222.29
563	314434.07	2475192.57
564	314414.16	2475126.48
565	314399.08	2475080.35
566	314386.77	2475057.42
567	314347.79	2475025.74
568	314327.62	2475021.21
569	314317	2475019.97
570	314299.33	2475013.13
571	314287.40	2475004
572	314256.92	2474977.47
573	314235.30	2474931.06
574	314224.06	2474910.78
575	314226.53	2474889.54
576	314236.40	2474868.04
577	314253.33	2474852.67
578	314261.85	2474854.50
579	314266.88	2474862.82
580	314267.23	2474873.39
581	314271.23	2474882.26
582	314280.77	2474883
583	314282.41	2474868.66
584	314278.45	2474844.97

585	314270.28	2474789.66
586	314246.11	2474649.65
587	314226.12	2474572.50
588	314216.57	2474523.59
589	314197.82	2474419.93
590	314187.58	2474333.98
591	314177.07	2474287.75
592	314159.99	2474250.72
593	314151.12	2474238.31
594	314142.94	2474230.63
595	314126.79	2474222.17
596	314116.04	2474216.68
597	314110.41	2474206.29
598	314105.68	2474191.10
599	314099.86	2474159
600	314085.14	2474129.30
601	314083.18	2474118.25
602	314083.22	2474103.43
603	314076.84	2474086.18
604	314054.71	2474040.31
605	314034.66	2473993.33
606	314022.27	2473970.44
607	314014	2473960.13
608	314004.15	2473949.86
609	314001.08	2473937.25
610	314005.48	2473926
611	314015.49	2473909.27
612	314015.46	2473892.33
613	314006.44	2473875.16
614	314002.49	2473851.46
615	314001.27	2473814.46
616	313997.12	2473784.95
617	313988.73	2473770.93
618	313974.81	2473765.56
619	313963.43	2473757.46
620	313951.64	2473736.68
621	313956.68	2473729.10
622	313969.84	2473727.09
623	313977.16	2473724.73
624	313978.48	2473716.75
625	313969.37	2473696.94
626	313956.32	2473686.24
627	313938.48	2473658.24
628	313934.09	2473637.21
629	313937.30	2473606.40
630	313925.98	2473567.61
631	313901.55	2473516.01
632	313869.84	2473468.33
633	313858.60	2473448.06
634	313853.90	2473418.04
635	313853.86	2473400.58
636	313847.70	2473390.19
637	313828.72	2473375.99
638	313792.14	2473340.66
639	313781.24	2473314.54
640	313777.47	2473296.68
641	313764.32	2473282.81
642	313737.64	2473275.21
643	313717.10	2473277.46
644	313690.62	2473292.08
645	313665.22	2473291.32

646	313621.97	2473262.56
647	313598.84	2473250.61
648	313553.98	2473220.84
649	313536.07	2473206.60
650	313532.78	2473187.13
651	313532.55	2473163.85
652	313546.34	2473117.35
653	313549.17	2473090.79
654	313540.66	2473073.60
655	313530.13	2473058.59
656	313533.60	2473035.72
657	313550.71	2473009.23
658	313577.56	2472973.96
659	313592.88	2472957.58
660	313620.02	2472947.17
661	313627.62	2472936.86
662	313626.07	2472922.09
663	313622.49	2472909.51
664	313603.29	2472888.43
665	313590.66	2472874.03
666	313588.01	2472858.23
667	313592.29	2472827.39
668	313600.40	2472801.19
669	313609.62	2472791.90
670	313627.96	2472787.06
671	313641.83	2472790.84
672	313648.26	2472793.29
673	313652.32	2472804.26
674	313652.88	2472821.19
675	313651.71	2472833.93
676	313653.03	2472841.83
677	313662.11	2472844.71
678	313673.70	2472843.27
679	313680.58	2472843.57
680	313715.69	2472850.38
681	313741.74	2472870.70
682	313753.06	2472877.21
683	313763.20	2472880.06
684	313774.70	2472875.97
685	313786.05	2472867.67
686	313796.35	2472859.40
687	313805.90	2472844.26
688	313822.91	2472831.01
689	313850.57	2472788.30
690	313880.95	2472747.61
691	313903.37	2472722
692	313935.63	2472626.21
693	313957.20	2472575.23
694	313964.17	2472545.89
695	313965.06	2472476.53
696	313966.52	2472424.61
697	313949.84	2472352.11
698	313937.50	2472314.41
699	313906.43	2472238.13
700	313888.05	2472193.74
701	313859.49	2472161.33
702	313839.95	2472146.09
703	313822.66	2472134.47
704	313805	2472128.16
705	313788.52	2472125.52
706	313746.08	2472121.08



707	313693.21	2472120.68
708	313661.60	2472124.36
709	313640.99	2472124.50
710	313629.71	2472119.04
711	313623.25	2472115.55
712	313613.32	2472119.04
713	313600.95	2472128.45
714	313588.97	2472134.13
715	313582.08	2472133.29
716	313575.42	2472123.98
717	313567.59	2472111.01
718	313556.75	2472102.89
719	313544	2472101.19
720	313524	2472103.95
721	313511.49	2472109.12
722	313501.94	2472108.37
723	313490.16	2472103.46
724	313464.21	2472086.05
725	313431.68	2472061.70
726	313423.20	2472052.98
727	313421.66	2472046.41
728	313423.97	2472044.22
729	313433.40	2472041.53
730	313440.64	2472036.80
731	313442.35	2472032.51
732	313442.70	2472027.20
733	313434.93	2472015.81
734	313425.68	2472008.17
735	313405.37	2471953.26
736	313396.45	2471939.25
737	313390.04	2471937.35
738	313373.82	2471942.64
739	313368.37	2471937.52
740	313351.75	2471898.36
741	313324.67	2471862.72
742	313317.77	2471861.89
743	313302.34	2471875.09
744	313291.90	2471879.14
745	313281.71	2471874.71
746	313272.19	2471858.61
747	313267.16	2471834.42
748	313273.58	2471804.58
749	313273.49	2471769.65
750	313263.15	2471712.82
751	313255.44	2471703.54
752	313247.47	2471702.22
753	313237.56	2471706.24
754	313229.13	2471707.04
755	313219.22	2471695.19
756	313191.08	2471675.47
757	313179.30	2471671.08
758	313161.34	2471671.14
759	313147.26	2471677.41
760	313136.43	2471669.30
761	313114.89	2471641.42
762	313092.59	2471606.68
763	313051.27	2471556.15
764	313042.76	2471538.44
765	313038.86	2471516.33
766	313053.94	2471492.55
767	313076.56	2471473.30

768	313083.47	2471458.25
769	313079.86	2471445.13
770	313064.66	2471417.05
771	313050.30	2471398.46
772	313044.04	2471384.90
773	313043.18	2471374.87
774	313049.55	2471359.85
775	313048.64	2471348.23
776	313041.30	2471334.17
777	313030.57	2471329.23
778	313014.03	2471324.48
779	313008.53	2471318.30
780	313003.68	2471299.41
781	313009.78	2471275.92
782	313037.30	2471260.74
783	313042.39	2471254.75
784	313048.05	2471233.92
785	313052.31	2471218.96
786	313049.33	2471192.59
787	313009.33	2471070.04
788	313011.98	2471054.07
789	313034.28	2471041.17
790	313052.87	2471027.87
791	313063.39	2471025.94
792	313071.04	2471033.63
793	313073.54	2471045.20
794	313071.35	2471059.02
795	313075.75	2471064.17
796	313090.61	2471065.81
797	313113.81	2471064
798	313134.16	2471055.92
799	313146.36	2471041.24
800	313157.82	2471019.69
801	313171.51	2471002.31
802	313181.55	2470986.11
803	313180.57	2470972.38
804	313189.90	2470966.78
805	313213.78	2470953.30
806	313227.06	2470939.11
807	313239.96	2470929.69
808	313251.47	2470926.14
809	313257.11	2470920.67
810	313257.43	2470914.31
811	313249.63	2470902.39
812	313247.30	2470895.58
813	313252.33	2470888
814	313253.20	2470882.15
815	313251.22	2470870.58
816	313255.74	2470863.02
817	313261.03	2470863.37
818	313267.65	2470871.63
819	313272.34	2470885.77
820	313281.33	2470901.88
821	313289.82	2470902.67
822	313297.95	2470892.87
823	313313.16	2470841.04
824	313320.08	2470810.64
825	313322.71	2470761.86
826	313326.58	2470718.87
827	313314.88	2470684.84
828	313312.46	2470659.52

829	313321.58	2470599.41
830	313331.99	2470562.55
831	313339.79	2470494.54
832	313335.06	2470447.06
833	313334.85	2470424.83
834	313340.98	2470370.13
835	313339.86	2470320.40
836	313342.16	2470293.87
837	313346.64	2470269.38
838	313360.84	2470219.15
839	313364.62	2470189.39
840	313365.32	2470146.50
841	313365.91	2470100.43
842	313365.73	2470062.86
843	313369.75	2470040.50
844	313385.88	2470016.68
845	313391.91	2470006.96
846	313400.39	2469943.70
847	313401.50	2469913.50
848	313408.71	2469859.27
849	313420.87	2469811.24
850	313421.28	2469791.64
851	313417.15	2469778.55
852	313409.66	2469759.74
853	313409.34	2469750.22
854	313412.30	2469743.76
855	313429.62	2469740.03
856	313434.13	2469732.47
857	313433.33	2469724.03
858	313428.62	2469709.90
859	313431.55	2469702.38
860	313432.80	2469692.29
861	313425.06	2469681.95
862	313408.69	2469666.61
863	313395.52	2469635.81
864	313387	2469618.09
865	313383.50	2469559.99
866	313375.66	2469530.60
867	313355.34	2469491.56
868	313348.69	2469466.37
869	313350.73	2469447.78
870	313358.40	2469440.12
871	313376.78	2469436.35
872	313434.96	2469437.11
873	313448.45	2469429.26
874	313457.88	2469410.95
875	313461.42	2469373.79
876	313457.88	2469362.78
877	313449.21	2469356.18
878	313439.05	2469352.81
879	313429.52	2469352.59
880	313421.92	2469346.49
881	313415.15	2469333.48
882	313411.27	2469311.90
883	313404.60	2469302.06
884	313390.45	2469289.82
885	313367.21	2469242.41
886	313348.12	2469192.75
887	313345.83	2469171.12
888	313349.12	2469158.84
889	313355.72	2469150.68

890	313378.03	2469137.78
891	313409.52	2469130.93
892	313420.90	2469123.16
893	313425.25	2469110.84
894	313420.60	2469098.29
895	313409.16	2469088.07
896	313392.11	2469083.87
897	313385.14	2469080.92
898	313380.56	2469070.48
899	313383.16	2469052.93
900	313410.48	2468983.76
901	313410.62	2468972.12
902	313401.95	2468965.52
903	313394.86	2468958.87
904	313391.91	2468949.43
905	313385.23	2468875.55
906	313382.14	2468845.48
907	313388.21	2468837.35
908	313406.09	2468834.65
909	313415.74	2468838.56
910	313426.85	2468838.74
911	313444.60	2468831.81
912	313467.69	2468810.67
913	313475.91	2468803.80
914	313492.64	2468797.96
915	313510.58	2468796.84
916	313523.99	2468786.88
917	313538.42	2468759.42
918	313552.78	2468729.84
919	313577.77	2468686.16
920	313599.20	2468662.70
921	313605.59	2468648.21
922	313604.35	2468626.54
923	313594.92	2468564.92
924	313581.61	2468514.01
925	313573.60	2468463.46
926	313569.56	2468405.37
927	313553.16	2468276.76
928	313545.69	2468226.72
929	313543.49	2468175.97
930	313546.53	2468124
931	313538.76	2468096.73
932	313533.60	2468068.32
933	313515.37	2468028.69
934	313501.55	2468010.62
935	313498.97	2467996.41
936	313508.93	2467897.63
937	313516.74	2467846.03
938	313522.08	2467827.91
939	313551.97	2467784.48
940	313572.86	2467739.68
941	313577.18	2467714.74
942	313580.09	2467699.88
943	313590.66	2467670.08
944	313616.21	2467619.91
945	313634.07	2467583.63
946	313642.67	2467561.79
947	313650.82	2467529.12
948	313658.24	2467500.42
949	313670.91	2467469.52
950	313691.06	2467428.18

951	313696.98	2467404.01
952	313696.33	2467381.80
953	313685.58	2467356.60
954	313666.99	2467320.95
955	313662.42	2467301.99
956	313660.28	2467285.09
957	313663.09	2467264.94
958	313671.52	2467247.87
959	313681.90	2467237.38
960	313696.28	2467228.67
961	313706.28	2467226.38
962	313711	2467224.44
963	313713.06	2467221.49
964	313714.91	2467206.38
965	313708.80	2467189.30
966	313707.30	2467179.54
967	313708.22	2467171.06
968	313713.23	2467155.37
969	313712.57	2467147.98
970	313703.62	2467134.64
971	313691.46	2467119.51
972	313691.69	2467102.84
973	313693.07	2467090.92
974	313698.29	2467086.87
975	313707.77	2467085.38
976	313721.82	2467087.77
977	313739.96	2467097.24
978	313747.09	2467097.38
979	313752.36	2467096.50
980	313753.63	2467093.57
981	313752.18	2467085.66
982	313748.34	2467078.06
983	313742.11	2467069.70
984	313738.59	2467064.48
985	313736.64	2467058.69
986	313737.44	2467043.86
987	313739.92	2467035.36
988	313741.85	2467024.22
989	313738.50	2467014.75
990	313733.62	2467006.90
991	313722.39	2466999.43
992	313713.55	2466992.97
993	313706.05	2466987.01
994	313702.40	2466975.18
995	313703.87	2466968.28
996	313707.44	2466961.07
997	313715.17	2466949.56
998	313725.03	2466939.34
999	313734.77	2466921.98
1000	313740.32	2466907.07
1001	313743.65	2466901.46
1002	313755.17	2466895.44
1003	313763.31	2466891.86
1004	313776.52	2466892.17
1005	313784.49	2466894.67
1006	313794.91	2466900.84
1007	313801.62	2466906.81
1008	313811.80	2466914.82
1009	313817.36	2466915.52
1010	313824.45	2466913.28
1011	313824.92	2466909.57

1012	313824.76	2466900.58
1013	313820.34	2466889.55
1014	313820.76	2466883.46
1015	313825.91	2466875.97
1016	313830.26	2466867.69
1017	313830.73	2466864.24
1018	313828.27	2466859.52
1019	313816.56	2466854.44
1020	313808.53	2466848.76
1021	313801.76	2466839.36
1022	313795.23	2466828.88
1023	313788.75	2466821.33
1024	313781.75	2466813.78
1025	313773.16	2466806
1026	313771.97	2466798.08
1027	313771.05	2466791.22
1028	313775.42	2466784.27
1029	313781.09	2466775.71
1030	313783.08	2466769.06
1031	313783.45	2466759.54
1032	313782.16	2466746.86
1033	313781.45	2466736.29
1034	313782.16	2466731.78
1035	313787	2466721.12
1036	313790.62	2466717.09
1037	313796.46	2466717.78
1038	313802.58	2466720.59
1039	313810.63	2466727.85
1040	313822.97	2466738.21
1041	313832.36	2466745.99
1042	313841.14	2466749.54
1043	313848	2466749.42
1044	313858.26	2466746.07
1045	313860.32	2466743.65
1046	313860.24	2466738.89
1047	313855.62	2466731.56
1048	313841.64	2466717.53
1049	313830.80	2466702.64
1050	313828.80	2466694.21
1051	313831.61	2466688.60
1052	313838.14	2466684.26
1053	313861.08	2466681.22
1054	313896.34	2466672.67
1055	313929.13	2466659.14
1056	313948.98	2466646.10
1057	313958.06	2466636.42
1058	313964.95	2466622.55
1059	313968.65	2466607.41
1060	313969.02	2466583.07
1061	313967.43	2466568.02
1062	313958.65	2466549.13
1063	313951.25	2466533.92
1064	313949.81	2466527.33
1065	313951.73	2466516.19
1066	313960.78	2466505.19
1067	313970.20	2466500.27
1068	313980.97	2466496.37
1069	313986.74	2466493.37
1070	313988.52	2466489.89
1071	313987.11	2466484.63
1072	313987.37	2466469.29

1073	313991.70	2466459.68
1074	314002	2466444.44
1075	314032.90	2466413.48
1076	314039.82	2466401.72
1077	314044.42	2466392.12
1078	314047.53	2466374.08
1079	314050.77	2466362.65
1080	314056.64	2466350.65
1081	314064.65	2466340.20
1082	314078.92	2466325.66
1083	314103.72	2466307.78
1084	314110.99	2466301.04
1085	314116.93	2466293.27
1086	314124.15	2466282.83
1087	314130.88	2466275.05
1088	314146.28	2466264.46
1089	314153.58	2466258.78
1090	314155.32	2466251.87
1091	314153.54	2466241.06
1092	314147.78	2466228.99
1093	314143.63	2466218.22
1094	314141.13	2466211.39
1095	314145.53	2466206.55
1096	314153.65	2466202.44
1097	314167.91	2466201.67
1098	314174.78	2466201.54
1099	314178.72	2466199.89
1100	314184.16	2466193.98
1101	314196.36	2466181.60
1102	314203.67	2466176.71
1103	314214.42	2466172.03
1104	314220.94	2466166.62
1105	314224.77	2466159.15
1106	314232.26	2466134.16
1107	314236.33	2466125.10
1108	314242.86	2466120.75
1109	314249.20	2466121.17
1110	314259.34	2466126.28
1111	314265.70	2466126.97
1112	314272.46	2466121.03
1113	314276.26	2466111.71
1114	314277.90	2466100.31
1115	314281.21	2466092.58
1116	314284.81	2466086.70
1117	314291.60	2466082.61
1118	314310.33	2466080.97
1119	314316.92	2466079.79
1120	314329.12	2466067.15
1121	314338.40	2466054.03
1122	314344.32	2466045.20
1123	314350.29	2466038.75
1124	314358.67	2466034.10
1125	314369.48	2466033.13
1126	314380.83	2466032.13
1127	314389.27	2466031.19
1128	314399.52	2466028.11
1129	314407.39	2466025.06
1130	314415.83	2466024.12
1131	314435	2466017.18
1132	314440.44	2466011.26
1133	314446.60	2466000.58

1134	314451	2465980.40
1135	314456.04	2465966.29
1136	314466.59	2465950.24
1137	314473.27	2465939.28
1138	314477.76	2465923.86
1139	314482.04	2465912.15
1140	314494.84	2465888.12
1141	314502.75	2465872.65
1142	314511.75	2465858.47
1143	314520.47	2465843.25
1144	314525.19	2465826.24
1145	314528.63	2465796.29
1146	314534.68	2465764.44
1147	314542.48	2465742.36
1148	314553.91	2465716.24
1149	314570.52	2465684.21
1150	314582.07	2465649.10
1151	314589.88	2465627.54
1152	314602.64	2465601.67
1153	314619.16	2465564.08
1154	314638.12	2465515.36
1155	314655.29	2465470.09
1156	314678.16	2465417.86
1157	314689.67	2465380.89
1158	314704.55	2465340.70
1159	314714.94	2465299.78
1160	314723.52	2465261.81
1161	314733.33	2465233.60
1162	314740.15	2465200.95
1163	314748.75	2465178.85
1164	314760.38	2465133.69
1165	314767.89	2465094.94
1166	314777.46	2465052.99
1167	314794.88	2464977.04
1168	314812.56	2464899.77
1169	314824.51	2464842.96
1170	314850.45	2464725.34
1171	314870	2464649.09
1172	314895.82	2464569.83
1173	314926.08	2464471.70
1174	314953.52	2464379.19
1175	314968.49	2464329.20
1176	315001.16	2464247.96
1177	315018.31	2464216.46
1178	315046.13	2464175.25
1179	315078.13	2464131.84
1180	315128.44	2464077.01
1181	315169.42	2464033.45
1182	315203.55	2463991.07
1183	315225.12	2463955.26
1184	315236.28	2463928.61
1185	315245.71	2463893.54
1186	315252.29	2463846.87
1187	315265.79	2463803.26
1188	315282.59	2463766.47
1189	315322.64	2463700.18
1190	315341.64	2463668.12
1191	315350.28	2463646.66
1192	315354.30	2463636.68
1193	315361.21	2463608.53
1194	315364	2463587.32



1195	315366.95	2463574.57
1196	315371	2463564.45
1197	315370.93	2463545.41
1198	315361.27	2463491.88
1199	315358.92	2463478.44
1200	315364.98	2463461.93
1201	315375.83	2463447.99
1202	315402.52	2463432.71
1203	315418.22	2463423.98
1204	315425.50	2463416.98
1205	315431.08	2463403.65
1206	315444.61	2463361.64
1207	315469.34	2463295.60
1208	315477.41	2463273.25
1209	315482.45	2463258.27
1210	315502.64	2463205.63
1211	315514.07	2463164.18
1212	315519.09	2463118.59
1213	315521.56	2463048.72
1214	315518.50	2462994.82
1215	315508.16	2462947.40
1216	315499.28	2462893.60
1217	315489.70	2462859.37
1218	315473.19	2462821.57
1219	315461.58	2462792.69
1220	315451.92	2462769.31
1221	315433.90	2462736.56
1222	315409.73	2462699.42
1223	315389.02	2462663.02
1224	315379.14	2462642.30
1225	315373.11	2462615.16
1226	315370.10	2462578.45
1227	315366.36	2462562.11
1228	315359.12	2462540.55
1229	315354.58	2462522.64
1230	315349.81	2462491.78
1231	315348.19	2462444.99
1232	315345.75	2462411.18
1233	315347.06	2462350.33
1234	315350.68	2462285.20
1235	315356.86	2462231.14
1236	315363.90	2462179.96
1237	315372.51	2462128.77
1238	315378.40	2462088.20
1239	315378.87	2462069.68
1240	315375.12	2462051.75
1241	315364.71	2462030.78
1242	315351.14	2462010.65
1243	315343.88	2461987.76
1244	315340.35	2461952.65
1245	315341.86	2461902.89
1246	315341.08	2461858.74
1247	315337.32	2461839.50
1248	315326.28	2461813.51
1249	315321.41	2461791.64
1250	315320.23	2461769.44
1251	315326.18	2461732.57
1252	315337	2461700.92
1253	315351.65	2461677.92
1254	315355.68	2461666.47
1255	315357.06	2461654.54

1256	315352.38	2461628.97
1257	315347.72	2461589.11
1258	315347.85	2461551.55
1259	315349.33	2461515.02
1260	315348.37	2461475.90
1261	315339.96	2461433.19
1262	315336.73	2461399.92
1263	315332.76	2461369.05
1264	315330	2461347.41
1265	315328.51	2461322.57
1266	315328.16	2461303.01
1267	315329.85	2461278.38
1268	315329.38	2461236.87
1269	315326.82	2461196.18
1270	315323.04	2461161.86
1271	315314.37	2461133.97
1272	315303.49	2461116.96
1273	315291.36	2461103.42
1274	315282.06	2461085.07
1275	315272.68	2461062.49
1276	315260.44	2461042.87
1277	315249.42	2461016.60
1278	315244.27	2461009.56
1279	315233.27	2461000.23
1280	315225.45	2460991.36
1281	315216.01	2460980.42
1282	315208.25	2460974.74
1283	315200.24	2460969.85
1284	315190.78	2460958.11
1285	315184.69	2460942.35
1286	315180.38	2460922.59
1287	315183.27	2460906.40
1288	315196.17	2460888.46
1289	315220.78	2460875.60
1290	315227.97	2460863.57
1291	315230.24	2460841.85
1292	315233.32	2460821.96
1293	315240.78	2460795.91
1294	315240.64	2460772.37
1295	315226.27	2460689.79
1296	315208.01	2460584.92
1297	315206.68	2460548.49
1298	315193.49	2460460.41
1299	315181.57	2460403.52
1300	315174.32	2460342.82
1301	315172.58	2460313.74
1302	315173.73	2460295.72
1303	315179.50	2460271.77
1304	315184.12	2460244.14
1305	315179.40	2460200.84
1306	315172.51	2460155.49
1307	315171.65	2460141.74
1308	315165.65	2460133.41
1309	315151.83	2460130.03
1310	315146.94	2460123.80
1311	315146.08	2460110.05
1312	315144.38	2460105.33
1313	315135.66	2460093.89
1314	315129.12	2460085.58
1315	315130.42	2460073.37
1316	315148.84	2460048.59

1317	315159.98	2460028.22
1318	315163.48	2460019.67
1319	315162.77	2460001.16
1320	315165.85	2459986.27
1321	315170.90	2459976.35
1322	315182.39	2459960.21
1323	315184.57	2459951.95
1324	315183.40	2459946.95
1325	315177.78	2459943.64
1326	315166.58	2459939.14
1327	315163.54	2459933.39
1328	315164.72	2459927.80
1329	315173.84	2459922.56
1330	315191.57	2459912.88
1331	315201.05	2459900.76
1332	315203.31	2459884.82
1333	315199.51	2459858.18
1334	315193.92	2459834.23
1335	315191.61	2459792.46
1336	315195.62	2459728.06
1337	315200.84	2459669.98
1338	315199.94	2459631.37
1339	315193.70	2459591.54
1340	315189.60	2459585.56
1341	315185.50	2459579.83
1342	315179.13	2459578.39
1343	315171.73	2459578.30
1344	315161.18	2459578.81
1345	315149.45	2459574.32
1346	315143.09	2459562.29
1347	315138.49	2459546.25
1348	315137.81	2459528.54
1349	315143.08	2459505.92
1350	315156.25	2459471.48
1351	315187.12	2459414.64
1352	315194.87	2459385.09
1353	315196.56	2459356.20
1354	315199.36	2459307.44
1355	315201.81	2459266.10
1356	315198.38	2459232.56
1357	315200.03	2459202.10
1358	315200.54	2459190.17
1359	315197.43	2459181.78
1360	315189.64	2459175.87
1361	315174.01	2459174.12
1362	315166.46	2459167.41
1363	315159.68	2459160.16
1364	315158.88	2459148.53
1365	315162.63	2459139.72
1366	315169.96	2459137.16
1367	315177.37	2459137.78
1368	315183.34	2459144.52
1369	315186.76	2459154.77
1370	315190.57	2459159.70
1371	315198.48	2459159.26
1372	315207.09	2459154.81
1373	315213.84	2459138.52
1374	315209.40	2459062.93
1375	315217.99	2459024.62
1376	315220.69	2458993.59
1377	315214.46	2458931.54

1378	315207.37	2458911.06
1379	315192.64	2458902.14
1380	315184.37	2458898.90
1381	315184.54	2458895.19
1382	315193.24	2458883.34
1383	315197.20	2458860.75
1384	315196.14	2458816.32
1385	315180.14	2458743.11
1386	315161.77	2458681.35
1387	315161.58	2458661.77
1388	315162.92	2458641.10
1389	315171.58	2458605.43
1390	315175.03	2458583.65
1391	315177	2458544.44
1392	315181.75	2458499.86
1393	315175.66	2458432.25
1394	315169.38	2458401.70
1395	315161.47	2458379.65
1396	315146.64	2458344.54
1397	315143.46	2458332.96
1398	315139.74	2458299.18
1399	315138.94	2458265.33
1400	315132.54	2458228.95
1401	315124.60	2458206.37
1402	315113.73	2458182.28
1403	315110.28	2458170.46
1404	315111.01	2458145.56
1405	315110.23	2458112.76
1406	315107.53	2458076.83
1407	315104.29	2458040.65
1408	315093.59	2457968.12
1409	315089.53	2457941.75
1410	315075.94	2457903.42
1411	315067.25	2457871.07
1412	315060.88	2457825.44
1413	315056.28	2457803.34
1414	315041.11	2457760.27
1415	315010.87	2457687.67
1416	314997.17	2457644.58
1417	314987.29	2457595.59
1418	314977.27	2457529.93
1419	314967.60	2457489.65
1420	314951.49	2457434.19
1421	314937.56	2457392.43
1422	314926	2457361.22
1423	314892.85	2457289.20
1424	314848.37	2457195.50
1425	314750.65	2457006.44
1426	314700.03	2456898.59
1427	314631.32	2456774.75
1428	314588.03	2456686.31
1429	314514.90	2456576.33
1430	314459.29	2456469.92
1431	314375.35	2456349.35
1432	314335.47	2456304.76
1433	314230.85	2456169.85
1434	314179.96	2456106.46
1435	314081.05	2455989.41
1436	313989.55	2455884.36
1437	313917.32	2455811.95
1438	313798.66	2455708.33

1439	313724.61	2455648.13
1440	313688.63	2455623.57
1441	313627.62	2455590.06
1442	313580.91	2455569.19
1443	313497.48	2455536.73
1444	313402.24	2455507.46
1445	313358.79	2455501.60
1446	313288.61	2455504.57
1447	313264.34	2455505.66
1448	313203.36	2455495.44
1449	313176.14	2455483.37
1450	313143.58	2455457.93
1451	313129.39	2455438.68
1452	313115.61	2455392.43
1453	313096.58	2455325.12
1454	313093.54	2455297.14
1455	313093.05	2455265.13
1456	313106.47	2455218.76
1457	313123.40	2455176.02
1458	313134.04	2455134.74
1459	313137.26	2455092.07
1460	313139.09	2455047.03
1461	313141.92	2455010.71
1462	313153.44	2454939.77
1463	313167.75	2454852.64
1464	313169.64	2454810.24
1465	313172.46	2454684.20
1466	313167.51	2454620.54
1467	313156.71	2454577.12
1468	313129.74	2454520.32
1469	313100.40	2454485.54
1470	313066.28	2454461.46
1471	313030.41	2454441.13
1472	312987.76	2454424.40
1473	312926.67	2454409.68
1474	312893.60	2454396.16
1475	312876.30	2454379.10
1476	312851.01	2454348.73
1477	312814.26	2454313.59
1478	312774.28	2454276.15
1479	312712.90	2454227.03
1480	312682.04	2454195.47
1481	312660.94	2454163.14
1482	312643.78	2454129.67
1483	312621.45	2454068.26
1484	312610.36	2454023.80
1485	312602.83	2453973.69
1486	312608.78	2453945.76
1487	312616.80	2453928.10
1488	312640.68	2453899.49
1489	312670.07	2453869.16
1490	312685.85	2453844.19
1491	312700.14	2453801.25
1492	312703.26	2453765.44
1493	312700.77	2453683.19
1494	312695.20	2453637.54
1495	312681.14	2453601.87
1496	312668.19	2453579.14
1497	312641.98	2453554.35
1498	312614.49	2453530.92
1499	312581.82	2453500.72

1500	312553.49	2453464.59
1501	312522.38	2453411.06
1502	312487.63	2453358.03
1503	312463.56	2453323.66
1504	312405.19	2453268.95
1505	312381.12	2453234.60
1506	312373.28	2453171.30
1507	312360.71	2453086.96
1508	312345.17	2453011.13
1509	312333.91	2452981.78
1510	312299.01	2452936.04
1511	312273.63	2452891.14
1512	312265.31	2452852.18
1513	312265.21	2452803.51
1514	312273.92	2452769.46
1515	312268.74	2452729.38
1516	312262.20	2452676.62
1517	312252.68	2452631.35
1518	312236.03	2452597.88
1519	312217.98	2452549.64
1520	312210.79	2452513.83
1521	312211.39	2452450.34
1522	312204.51	2452382.78
1523	312194.10	2452300.50
1524	312179.30	2452255.36
1525	312152.81	2452208.36
1526	312117.73	2452155.22
1527	312099.40	2452095.34
1528	312090.76	2452042.64
1529	312085.68	2451962.35
1530	312077.39	2451835.58
1531	312206.11	2451692.92
1532	312283.59	2451572.63
1533	312299.33	2451568.03
1534	312318.20	2451561.24
1535	312338.42	2451567.12
1536	312371.55	2451582.22
1537	312401.70	2451605.85
1538	312433.56	2451612.52
1539	312456.56	2451624.15
1540	312473.45	2451623.22
1541	312509.08	2451610.23
1542	312544.97	2451608.87
1543	312588.16	2451624.78
1544	312621.60	2451653.11
1545	312658.05	2451697.22
1546	312690.12	2451712.88
1547	312753.61	2451760.59
1548	312789.56	2451783.57
1549	312803.32	2451806.52
1550	312820.03	2451842.63
1551	312884.66	2451916.24
1552	312917.27	2451976.85
1553	312931.50	2452019.37
1554	312955.18	2452171.69
1555	312966.16	2452211.12
1556	312990.62	2452261.86
1557	313024.74	2452297.04
1558	313072.10	2452332.96
1559	313115.91	2452353.11
1560	313175.47	2452369.18

1561	313284.67	2452383.03
1562	313381.35	2452382.37
1563	313408.68	2452375.92
1564	313433.42	2452371.63
1565	313447.36	2452357.56
1566	313452.66	2452336.27
1567	313464.73	2452332.82
1568	313472.88	2452342.15
1569	313483.05	2452369.96
1570	313496.70	2452388.68
1571	313518.91	2452389.22
1572	313537.94	2452389.31
1573	313549.86	2452401.72
1574	313559.37	2452423.72
1575	313568.68	2452437.79
1576	313583.64	2452444.84
1577	313607.87	2452441.10
1578	313637.82	2452434.07
1579	313661.41	2452426.10
1580	313695.11	2452421.09
1581	313712.20	2452406.41
1582	313734.66	2452395.31
1583	313763.66	2452392.51
1584	313820.17	2452391.20
1585	313863.79	2452380.67
1586	313910.69	2452388.51
1587	313951.53	2452404.02
1588	313984.56	2452414.88
1589	314013.67	2452439.07
1590	314047.80	2452452.03
1591	314104	2452460.24
1592	314136.41	2452467.42
1593	314174.50	2452491.40
1594	314229.15	2452500.71
1595	314278.67	2452494.26
1596	314342.66	2452473.73
1597	314414.43	2452447.73
1598	314558.04	2452375.08
1599	314664.97	2452315.99
1600	314739.30	2452264
1601	314910.81	2452142.58
1602	315003.32	2452084.71
1603	315021.87	2452079.16
1604	315035.44	2452071.96
1605	315052.82	2452055.98
1606	315093.88	2452018.23
1607	315111.94	2451999.82
1608	315112.62	2451983.94
1609	315104.30	2451967.20
1610	315103.39	2451951.36
1611	315115.86	2451942.60
1612	315128.69	2451948.65
1613	315152.84	2451963.96
1614	315163.91	2451962.64
1615	315190.94	2451944.03
1616	315216.57	2451932.85
1617	315259.79	2451928.14
1618	315336.07	2451891.45
1619	315406.79	2451864.94
1620	315464.72	2451834.50
1621	315565.12	2451767.10

1622	315638.61	2451701.90
1623	315690.46	2451659.96
1624	315747.16	2451599.39
1625	315795.42	2451562.30
1626	315913.52	2451461.15
1627	316004.58	2451379.16
1628	316122.54	2451294.94
1629	316169.97	2451245.17
1630	316293.16	2451158.19
1631	316381.37	2451067.80
1632	316409.83	2451042.28
1633	316496.16	2450983.13
1634	316534.20	2450938.34
1635	316550.16	2450920.52
1636	316584.99	2450896.43
1637	316646.27	2450851.09
1638	316705.90	2450824.84
1639	316726.18	2450810.61
1640	316752.31	2450776.68
1641	316772.93	2450754.51
1642	316822.35	2450721.62
1643	316895.28	2450677.07
1644	316928.32	2450644.03
1645	316947.60	2450610.26
1646	317000.60	2450572
1647	317074.67	2450509.44
1648	317121.42	2450475.02
1649	317136.44	2450461.98
1650	317134.03	2450449.86
1651	317123.73	2450438.47
1652	317111.31	2450427.12
1653	317108.38	2450415.55
1654	317113.34	2450401.68
1655	317130.17	2450398.12
1656	317164.29	2450410.54
1657	317178.31	2450422.91
1658	317187.76	2450442.26
1659	317202.08	2450444.58
1660	317230.62	2450422.22
1661	317312.12	2450360.55
1662	317341.66	2450336.06
1663	317349.08	2450314.73
1664	317346.84	2450287.26
1665	317348.14	2450275.07
1666	317369.70	2450270.34
1667	317387.54	2450264.63
1668	317404.11	2450250.49
1669	317424.48	2450240.50
1670	317487.10	2450229.52
1671	317502.24	2450221.23
1672	317499.82	2450208.59
1673	317498.53	2450199.10
1674	317509	2450194.63
1675	317523.93	2450200.10
1676	317536.01	2450197.17
1677	317551.54	2450183.58
1678	317594.73	2450155.06
1679	317634.18	2450125.05
1680	317647.44	2450105.17
1681	317654.17	2450076.97
1682	317666.57	2450065.05



1683	317686.01	2450060.37
1684	317718.15	2450055.92
1685	317739.03	2450044.85
1686	317822.27	2449989.49
1687	317905.63	2449939.41
1688	317971.90	2449881.78
1689	318003.04	2449857.78
1690	318026.02	2449823.93
1691	318077.60	2449792.57
1692	318108.36	2449775.45
1693	318146.30	2449770.87
1694	318182.50	2449782.19
1695	318195.82	2449786.64
1696	318215.22	2449779.84
1697	318221.26	2449767.53
1698	318217.60	2449746.46
1699	318221.11	2449738.44
1700	318228.46	2449736.69
1701	318234.40	2449741.84
1702	318238.98	2449757.07
1703	318251.80	2449762.60
1704	318269.96	2449770.64
1705	318279.21	2449782.06
1706	318305.80	2449789.37
1707	318394.56	2449788.37
1708	318420.47	2449786.24
1709	318493.72	2449780.24
1710	318606.80	2449779.73
1711	318670.78	2449781.41
1712	318703.83	2449771.12
1713	318802.70	2449773.58
1714	318835.71	2449761.71
1715	318966.18	2449692.02
1716	318990.74	2449680.33
1717	318996.26	2449668.04
1718	318993.60	2449644.82
1719	318996.54	2449635.23
1720	319011.21	2449630.13
1721	319021.96	2449637.28
1722	319046.48	2449668.98
1723	319064.22	2449681.79
1724	319077.96	2449681.48
1725	319109.37	2449669.11
1726	319133.09	2449666.44
1727	319154.96	2449652.70
1728	319166.13	2449633.40
1729	319178.12	2449626.77
1730	319185.33	2449618.67
1731	319189.29	2449607.47
1732	319196.54	2449600.96
1733	319204.52	2449603.41
1734	319210.68	2449618.08
1735	319222.90	2449620.97
1736	319236.44	2449612.19
1737	319244.57	2449598.78
1738	319254.08	2449598.55
1739	319261.85	2449614.24
1740	319273.78	2449627.19
1741	319287.90	2449643.26
1742	319293.01	2449657.95
1743	319289.68	2449673.37

1744	319285.84	2449689.87
1745	319291.33	2449698.72
1746	319320.84	2449717.61
1747	319351.66	2449746.52
1748	319369.71	2449750.33
1749	319377.16	2449749.41
1750	319422.40	2449743.81
1751	319481.16	2449748.27
1752	319552.98	2449768.28
1753	319610.76	2449775.93
1754	319696.22	2449769.71
1755	319750.48	2449762.63
1756	319830.92	2449745.42
1757	319937.34	2449731.31
1758	319972.47	2449719.90
1759	320050.29	2449680.54
1760	320126.92	2449636.43
1761	320217.96	2449575.60
1762	320254.77	2449545.64
1763	320293.02	2449509.30
1764	320339.06	2449468.03
1765	320415	2449394.32
1766	320497.26	2449297.71
1767	320549.08	2449231.97
1768	320582.32	2449185.17
1769	320627.23	2449140.22
1770	320671.84	2449082.58
1771	320702.23	2449049.60
1772	320763.04	2449006.39
1773	320836.38	2448979.30
1774	320911.20	2448970.15
1775	320970.06	2448969.39
1776	321066.88	2448940.62
1777	321140.39	2448907.93
1778	321165.04	2448887.24
1779	321225.52	2448836.49
1780	321287.49	2448772.22
1781	321336.49	2448724.52
1782	321374.17	2448661.11
1783	321402.68	2448621.61
1784	321435.08	2448595.81
1785	321450.16	2448579.22
1786	321463.04	2448554.73
1787	321483.40	2448537.02
1788	321518.75	2448534.44
1789	321560.50	2448534.94
1790	321575.17	2448525.75
1791	321604.94	2448501.04
1792	321645.04	2448459.28
1793	321665.79	2448432.04
1794	321674.37	2448403.37
1795	321677.37	2448391.17
1796	321694.11	2448379.33
1797	321749.15	2448347.41
1798	321776.29	2448323.26
1799	321810.90	2448267.28
1800	321841.83	2448211.89
1801	321872.49	2448175.54
1802	321892.19	2448147.78
1803	321941.29	2448032.40
1804	321967.57	2447946.40

1805	321973.52	2447918.30
1806	321964.42	2447872.96
1807	321972.28	2447830.03
1808	321980.13	2447786.57
1809	321965.99	2447719.62
1810	321968.71	2447649.79
1811	321975.24	2447625.38
1812	322013.90	2447556.66
1813	322033.77	2447541.08
1814	322062.50	2447517.43
1815	322076.35	2447487.64
1816	322087.08	2447462.12
1817	322112.76	2447446.98
1818	322122.11	2447435.22
1819	322131.86	2447415.01
1820	322150.08	2447395.73
1821	322159.44	2447384.50
1822	322176.78	2447377.40
1823	322219.38	2447364.15
1824	322236.12	2447351.77
1825	322259.42	2447317.63
1826	322275.74	2447276.17
1827	322288.54	2447246.39
1828	322304.10	2447225.57
1829	322344.42	2447199.66
1830	322364.34	2447188.30
1831	322382.10	2447173.26
1832	322415.31	2447168.06
1833	322475.32	2447152.47
1834	322542	2447122.51
1835	322656.48	2447072.36
1836	322693.17	2447050.73
1837	322827.44	2446942.69
1838	322857.70	2446915.33
1839	322925.22	2446831.43
1840	322969.26	2446769.52
1841	322985.62	2446729.65
1842	322993.56	2446693.07
1843	322998.18	2446569.81
1844	323002.54	2446503.14
1845	322996.53	2446490
1846	322981.09	2446480.68
1847	322963.52	2446471.40
1848	322958.58	2446458.77
1849	322963.07	2446439.68
1850	322974.07	2446432.67
1851	322989.93	2446433.52
1852	322993.04	2446428.72
1853	322988.69	2446419.79
1854	322969.49	2446407.35
1855	322958.22	2446394.80
1856	322952.83	2446386.95
1857	322954.23	2446374.24
1858	322967.90	2446368.77
1859	322977.72	2446353.32
1860	322976.98	2446337.99
1861	322970.54	2446331.20
1862	322970.41	2446321.69
1863	322985.77	2446286.06
1864	322998.51	2446253.64
1865	322997.22	2446235.68

1866	322993.79	2446217.74
1867	323003.13	2446206
1868	323019.86	2446192.55
1869	323028.15	2446181.35
1870	323029.58	2446169.70
1871	323024.18	2446161.83
1872	323009.18	2446147.23
1873	323005.33	2446136.17
1874	323010.75	2446107.55
1875	323010.81	2446074.24
1876	323013.57	2446065.86
1877	323025.44	2446042.45
1878	323065.10	2445998.63
1879	323090.43	2445995.71
1880	323144.39	2445999.88
1881	323219.35	2445993.24
1882	323231.04	2445997.34
1883	323245.64	2446025.75
1884	323243.64	2446062.72
1885	323247.62	2446082.22
1886	323268.49	2446100.98
1887	323286.50	2446104.45
1888	323343.83	2446085.72
1889	323366.94	2446075.90
1890	323385.04	2446059.68
1891	323394.72	2446028.88
1892	323414.14	2446018.09
1893	323447.91	2446012.95
1894	323460.91	2446032.89
1895	323467.23	2446058.88
1896	323479.97	2446111.42
1897	323516.74	2446171.20
1898	323543.79	2446216.85
1899	323569.44	2446237.66
1900	323576.59	2446257.66
1901	323595.77	2446306.57
1902	323620.04	2446342.74
1903	323649.46	2446367.72
1904	323686.61	2446379.92
1905	323779.70	2446387.16
1906	323835.60	2446379.03
1907	323945.06	2446347.97
1908	323983.92	2446331.06
1909	324017.31	2446300.49
1910	324036.26	2446295.49
1911	324059.39	2446287.25
1912	324085.26	2446247.79
1913	324107.21	2446230.05
1914	324111.74	2446214.66
1915	324114.76	2446203.52
1916	324121.56	2446199.19
1917	324129.08	2446208.08
1918	324132.01	2446228.13
1919	324143.17	2446232.75
1920	324150.92	2446220.48
1921	324153.83	2446201.41
1922	324164.33	2446197.04
1923	324199.17	2446195
1924	324206.14	2446202.31
1925	324216.47	2446222.26
1926	324222.79	2446221.65

1927	324226.38	2446213.68
1928	324227.26	2446200.98
1929	324238.77	2446192.36
1930	324247.61	2446182.73
1931	324245.76	2446163.72
1932	324249.30	2446152.04
1933	324260.87	2446148.72
1934	324267.38	2446160.80
1935	324273.90	2446173.40
1936	324286.13	2446179.58
1937	324295.16	2446182.63
1938	324297.67	2446173.08
1939	324299.43	2446148.21
1940	324304.74	2446111.66
1941	324318.83	2446099.31
1942	324328.13	2446084.38
1943	324333.64	2446062.63
1944	324343.01	2446052.47
1945	324354.70	2446057.08
1946	324366.63	2446079.65
1947	324389.65	2446101.02
1948	324405.49	2446099.76
1949	324423.36	2446092.65
1950	324438.11	2446090.34
1951	324448.46	2446074.35
1952	324457.94	2446072.63
1953	324464.14	2446063.03
1954	324451.95	2446046.95
1955	324452.88	2446036.36
1956	324460.22	2446030.98
1957	324472.41	2446032.97
1958	324478.70	2446028.66
1959	324477.76	2446017.29
1960	324473.95	2446007.55
1961	324472.76	2445995.92
1962	324481.34	2445984.45
1963	324489.27	2445984.63
1964	324502.87	2445994.79
1965	324508.28	2446005.59
1966	324516.24	2446007.61
1967	324523.57	2446002.24
1968	324543.64	2445979.01
1969	324564.64	2445967.14
1970	324596.32	2445964.41
1971	324618.25	2445964.70
1972	324646.89	2445950.36
1973	324709.29	2445908.40
1974	324747.07	2445886.04
1975	324792.58	2445845.85
1976	324863.36	2445780.92
1977	324882.77	2445763.11
1978	324911.94	2445749.57
1979	324946.80	2445725.11
1980	325003.23	2445714.96
1981	325046.08	2445696.51
1982	325095.69	2445667.40
1983	325101.42	2445660.46
1984	325100.77	2445649.87
1985	325100.36	2445637.71
1986	325112.37	2445625.67
1987	325125.04	2445624.48

1988	325149.93	2445629.49
1989	325170.12	2445638.01
1990	325194.43	2445637.74
1991	325211.03	2445634.11
1992	325252.63	2445620.70
1993	325326.63	2445599.52
1994	325347.40	2445589.76
1995	325354.38	2445577.52
1996	325361.86	2445561.83
1997	325377.65	2445556.10
1998	325416.80	2445559.64
1999	325455.21	2445566.89
2000	325473.60	2445580.98
2001	325485.08	2445590.38
2002	325500.71	2445593.38
2003	325530.88	2445597.02
2004	325583.72	2445597.23
2005	325642.55	2445610.08
2006	325704.06	2445627.66
2007	325782.97	2445663.84
2008	325892.48	2445717.14
2009	325919.50	2445722.93
2010	326005.49	2445732.04
2011	326045.57	2445724.46
2012	326090.83	2445708.35
2013	326133.48	2445694.66
2014	326170.25	2445676.01
2015	326225.83	2445638.09
2016	326258.80	2445610.22
2017	326277.22	2445581.71
2018	326277.98	2445557.36
2019	326272.85	2445548.15
2020	326251.51	2445530.66
2021	326247.63	2445515.09
2022	326253.30	2445503.39
2023	326267.27	2445500.06
2024	326290.33	2445505.90
2025	326303.51	2445503.90
2026	326309.20	2445493.52
2027	326308.28	2445482.68
2028	326293.54	2445464.85
2029	326287.62	2445455.39
2030	326286.42	2445444.03
2031	326292.08	2445430.48
2032	326294.54	2445415.11
2033	326295.36	2445395.26
2034	326297.64	2445386.76
2035	326293.73	2445347.12
2036	326301.12	2445324.28
2037	326310.77	2445313.34
2038	326317.40	2445315.11
2039	326324.96	2445328.78
2040	326324.04	2445340.44
2041	326315.34	2445364.35
2042	326316.01	2445377.03
2043	326321.65	2445383.59
2044	326327.44	2445381.94
2045	326340.10	2445357.46
2046	326347.38	2445347.07
2047	326359.52	2445346.40
2048	326374.74	2445358.93

2049	326392.53	2445388.37
2050	326405.85	2445398.02
2051	326446	2445396.52
2052	326502.96	2445387.16
2053	326550.31	2445368.39
2054	326563.98	2445362.15
2055	326592.21	2445358.67
2056	326619.84	2445348.84
2057	326648.16	2445330.54
2058	326677.86	2445316.20
2059	326698.51	2445296.92
2060	326722.98	2445265.96
2061	326736.03	2445252.86
2062	326752.68	2445252.14
2063	326760.46	2445261.59
2064	326766.74	2445279.24
2065	326777.86	2445281.50
2066	326800.02	2445277.82
2067	326833.46	2445267.67
2068	326857.91	2445256.55
2069	326892.56	2445237.39
2070	326929.57	2445216.09
2071	326942.31	2445199.01
2072	326941.87	2445184.20
2073	326930.45	2445157.34
2074	326926.76	2445135.69
2075	326929.81	2445102.85
2076	326939.41	2445064.90
2077	326951.94	2445029.85
2078	326963.62	2445011.47
2079	326977.20	2444998.88
2080	326997.19	2444990.19
2081	327028.11	2444990.92
2082	327074.25	2445003.64
2083	327103.64	2445009.14
2084	327110.96	2445001.92
2085	327115.57	2444989.96
2086	327114.39	2444979.39
2087	327107.79	2444958.03
2088	327107.69	2444949.57
2089	327115.28	2444943.40
2090	327130.92	2444947.19
2091	327144.37	2444967.42
2092	327153.47	2444977.11
2093	327165.96	2444983.32
2094	327175.72	2444981.10
2095	327203	2444964.13
2096	327216.19	2444939.65
2097	327237.70	2444926.18
2098	327279.37	2444919.64
2099	327310.10	2444926.45
2100	327336.44	2444918.76
2101	327373.75	2444922.85
2102	327388.75	2444917.92
2103	327394.85	2444897.48
2104	327400.56	2444888.42
2105	327417.99	2444887.71
2106	327472.49	2444914.88
2107	327579.72	2444977.48
2108	327612.42	2444993.78
2109	327682.14	2445013.12

2110	327762.64	2445049.29
2111	327819.29	2445080.15
2112	327922.93	2445150.44
2113	327995.15	2445202.31
2114	328061.35	2445281.22
2115	328092.59	2445308.12
2116	328134.34	2445330.15
2117	328173.90	2445368.61
2118	328222.20	2445408.56
2119	328302.85	2445456.63
2120	328314.93	2445472.90
2121	328336.22	2445485.63
2122	328411.58	2445511.79
2123	328451.68	2445505.80
2124	328551.66	2445468.98
2125	328627.40	2445438.26
2126	328700.61	2445394.87
2127	328759.23	2445346.60
2128	328804.94	2445300.33
2129	328850.90	2445253.79
2130	328899.86	2445216.22
2131	328945.94	2445201.43
2132	329027.05	2445200.28
2133	329137.66	2445212.82
2134	329188.09	2445231.85
2135	329213.94	2445250.87
2136	329255.24	2445301.22
2137	329277.92	2445319.76
2138	329307.07	2445326.58
2139	329402.28	2445333.74
2140	329491.04	2445330.13
2141	329548.64	2445308.07
2142	329583.39	2445296.31
2143	329618.20	2445290.63
2144	329662.32	2445267.14
2145	329712.26	2445244.63
2146	329774.63	2445223.05
2147	329799.44	2445213.88
2148	329865.41	2445189.51
2149	329925.80	2445156.58
2150	329978.34	2445109.17
2151	330000.38	2445094.91
2152	330036.66	2445079.69
2153	330071.54	2445056.83
2154	330103.46	2445029.50
2155	330139.49	2444997.25
2156	330171.22	2444980.52
2157	330225.20	2444946.54
2158	330265.01	2444920.12
2159	330313.42	2444883.57
2160	330381.91	2444827.19
2161	330455.82	2444760.44
2162	330514.92	2444692.80
2163	330583.28	2444604.17
2164	330635.04	2444540.86
2165	330669.63	2444497.59
2166	330704.28	2444460.14
2167	330741.95	2444430.32
2168	330784.03	2444395.17
2169	330800.95	2444375.65
2170	330821.59	2444357.68



2171	330849.68	2444343.59
2172	330907.73	2444297.39
2173	330957.06	2444250.23
2174	331029.51	2444173.18
2175	331072.17	2444121.09
2176	331094.91	2444080.08
2177	331111.13	2444026.20
2178	331124.18	2443970.51
2179	331136.62	2443952.38
2180	331161.78	2443936.73
2181	331174.81	2443922.28
2182	331197.74	2443876.25
2183	331230.37	2443825.08
2184	331267.62	2443783.63
2185	331305.96	2443744.55
2186	331346.84	2443698.04
2187	331367.95	2443675.30
2188	331384.46	2443664.78
2189	331390.98	2443658.35
2190	331394.98	2443640.85
2191	331407.44	2443622.44
2192	331408.63	2443612.65
2193	331398.69	2443598.49
2194	331375.59	2443589.25
2195	331368.42	2443565.01
2196	331353.63	2443523.40
2197	331340.58	2443493.16
2198	331342.15	2443470.93
2199	331356.70	2443451.44
2200	331381.14	2443420.20
2201	331393.09	2443384.08
2202	331404.17	2443361.74
2203	331416.28	2443358.42
2204	331439.30	2443362.09
2205	331472.60	2443363.28
2206	331482.67	2443366.32
2207	331501.92	2443385.13
2208	331525.82	2443416.30
2209	331535.91	2443420.68
2210	331554.14	2443420.98
2211	331579.51	2443401.37
2212	331613.84	2443359.43
2213	331641.47	2443312.70
2214	331659.37	2443303.60
2215	331687.71	2443288.71
2216	331698.12	2443276.68
2217	331715.36	2443240.76
2218	331732.61	2443226.01
2219	331757.19	2443205.88
2220	331772.28	2443187.44
2221	331778.74	2443176.25
2222	331788.19	2443150.74
2223	331802.20	2443129.95
2224	331802.34	2443119.90
2225	331797.87	2443100.91
2226	331802.26	2443092.93
2227	331829.28	2443078.05
2228	331845.50	2443065.68
2229	331858.63	2443059.71
2230	331868.96	2443061.96
2231	331889.23	2443078.64

2232	331906.49	2443085.83
2233	331929.49	2443086.87
2234	331961.37	2443081.19
2235	331994.52	2443071
2236	332034.15	2443050.68
2237	332085.66	2443009.06
2238	332146.78	2442954.88
2239	332181.44	2442917.44
2240	332228	2442860.80
2241	332263.09	2442815.42
2242	332302.91	2442768.12
2243	332332.31	2442732.31
2244	332368.70	2442685.59
2245	332390.03	2442659.15
2246	332402.98	2442639.15
2247	332419.38	2442620.18
2248	332437.19	2442586.64
2249	332458.72	2442555.70
2250	332485.25	2442523.38
2251	332510.22	2442492.38
2252	332524.25	2442473.44
2253	332541.40	2442451.28
2254	332562	2442429.87
2255	332570.30	2442417.34
2256	332588.05	2442380.10
2257	332605	2442362.44
2258	332632.43	2442338.56
2259	332659.36	2442316.28
2260	332684.93	2442291.64
2261	332705.18	2442263.62
2262	332732.14	2442223.36
2263	332760.41	2442181.76
2264	332787.96	2442145.98
2265	332795.17	2442131.09
2266	332797.36	2442116.25
2267	332792.78	2442088.01
2268	332784.25	2442061.14
2269	332788.61	2442049.98
2270	332795.96	2442046.46
2271	332799.66	2442046.93
2272	332804.76	2442053.48
2273	332810.23	2442068.49
2274	332815.02	2442071.34
2275	332821.36	2442071.52
2276	332830	2442065.07
2277	332848.23	2442044.75
2278	332861.74	2442026.87
2279	332863.59	2442005.42
2280	332863.56	2441982.15
2281	332875.50	2441965.34
2282	332882.70	2441949.39
2283	332881.29	2441921.64
2284	332886.44	2441889.58
2285	332903.79	2441862.12
2286	332975.10	2441820.52
2287	333016.40	2441806.53
2288	333067.99	2441792.67
2289	333082.46	2441788
2290	333099.24	2441778.54
2291	333113.91	2441768.58
2292	333144.95	2441758.67

2293	333168.56	2441745.43
2294	333193.73	2441731.10
2295	333208.34	2441716.64
2296	333214.02	2441706.78
2297	333214.50	2441681.66
2298	333218.57	2441669.17
2299	333232.41	2441656.05
2300	333249.15	2441643.41
2301	333255.81	2441627.20
2302	333261.16	2441611
2303	333274	2441602.38
2304	333279.41	2441592.54
2305	333285.94	2441585.84
2306	333295.41	2441583.08
2307	333305.71	2441583.48
2308	333335.69	2441593.42
2309	333355.77	2441594.77
2310	333372.89	2441590.86
2311	333390.98	2441580.59
2312	333412.21	2441566.57
2313	333426.71	2441565.60
2314	333441.82	2441569.12
2315	333451.33	2441569.26
2316	333457.58	2441562.85
2317	333456.69	2441554.39
2318	333452.86	2441544.38
2319	333454.92	2441539.61
2320	333461.24	2441538.47
2321	333471.29	2441540.20
2322	333487.73	2441544.76
2323	333505.16	2441544.28
2324	333519.04	2441535.11
2325	333539.34	2441532.49
2326	333554.30	2441524.90
2327	333567.54	2441505.70
2328	333580.80	2441489.93
2329	333605.23	2441478.52
2330	333620.23	2441454.01
2331	333634.66	2441446.16
2332	333658.28	2441433.71
2333	333673.64	2441416.06
2334	333687.80	2441408.22
2335	333711.73	2441399.47
2336	333730.89	2441390.24
2337	333741.07	2441380.33
2338	333752.36	2441354.27
2339	333766.64	2441334.53
2340	333789.57	2441309.12
2341	333803.49	2441303.67
2342	333826.98	2441302.06
2343	333842.23	2441296.58
2344	333863.12	2441276.49
2345	333877.52	2441267.59
2346	333896.23	2441263.65
2347	333931.10	2441264.02
2348	333951.15	2441262.45
2349	333973.10	2441243.40
2350	333996.22	2441213.24
2351	334026.87	2441172.40
2352	334054.02	2441146.95
2353	334076.27	2441130.28

2354	334108.49	2441108.99
2355	334142.92	2441053.03
2356	334157.39	2441027.47
2357	334168.13	2441020.46
2358	334179.72	2441018.20
2359	334199.82	2441020.86
2360	334224.91	2441020.29
2361	334240.21	2441019.30
2362	334247.65	2441022.39
2363	334254.39	2441033.42
2364	334258.42	2441039.72
2365	334272.69	2441039.54
2366	334308.21	2441029.32
2367	334333.93	2441016.31
2368	334347.25	2441004.24
2369	334361.13	2440994.29
2370	334372.46	2440992.30
2371	334381.74	2440994.83
2372	334393.26	2441008.44
2373	334405.52	2441017.02
2374	334421.42	2441021.05
2375	334441.48	2441020.28
2376	334467.81	2441013.88
2377	334501.74	2441002.62
2378	334536.98	2440990.01
2379	334588.83	2440975.89
2380	334627.50	2440964.04
2381	334642.24	2440959.63
2382	334649.01	2440951.89
2383	334655.93	2440935.40
2384	334668.73	2440923.87
2385	334683.74	2440919.99
2386	334708.32	2440921.80
2387	334715.75	2440924.09
2388	334737.41	2440903.46
2389	334762.08	2440890.47
2390	334791.96	2440873.17
2391	334810.52	2440857.61
2392	334851.10	2440807.66
2393	334884.34	2440762.30
2394	334912.92	2440724.65
2395	334936.72	2440685.22
2396	334958.63	2440662.74
2397	334987.46	2440645.46
2398	335016.65	2440635.05
2399	335039.84	2440631.59
2400	335075.19	2440627.46
2401	335098.79	2440613.94
2402	335123.14	2440596.99
2403	335174.46	2440561.71
2404	335221.08	2440529.68
2405	335257.98	2440503.56
2406	335289.40	2440480.97
2407	335325.25	2440454.61
2408	335355.64	2440434.40
2409	335386.05	2440416.31
2410	335411.52	2440404.36
2411	335428.89	2440399.66
2412	335444.23	2440401.58
2413	335459.87	2440405.89
2414	335486.15	2440416.40

2415	335504.65	2440417.77
2416	335538.43	2440416.04
2417	335580.33	2440408.38
2418	335614.34	2440403.47
2419	335647.38	2440404.91
2420	335696.80	2440407.48
2421	335738.22	2440404.06
2422	335767.20	2440398.42
2423	335791.89	2440387.27
2424	335811.81	2440375.39
2425	335844.73	2440346.16
2426	335869.33	2440328.14
2427	335886.40	2440320.53
2428	335902.21	2440317.69
2429	335917.83	2440320.93
2430	335935.17	2440334.21
2431	335947.26	2440351.25
2432	335968.20	2440399.12
2433	335975.49	2440411.99
2434	335983.78	2440420.08
2435	336005.82	2440429.87
2436	336024.70	2440439.95
2437	336053.24	2440462.61
2438	336071.33	2440472.43
2439	336097.81	2440478.72
2440	336121.92	2440484.50
2441	336151.71	2440500.28
2442	336183.02	2440512.06
2443	336220.92	2440522.96
2444	336244.14	2440521.62
2445	336277.28	2440510.37
2446	336312.67	2440506.18
2447	336341.66	2440504.83
2448	336355.82	2440497.51
2449	336371.78	2440485.41
2450	336398.50	2440467.90
2451	336415.77	2440454.46
2452	336433.96	2440430.97
2453	336467.26	2440389.83
2454	336500.77	2440345.79
2455	336527.02	2440311.62
2456	336546.06	2440292.08
2457	336560.97	2440280.52
2458	336577	2440274.50
2459	336590.93	2440268.25
2460	336600.57	2440257.82
2461	336610.10	2440238.40
2462	336618.18	2440230.10
2463	336633.92	2440221.45
2464	336643.30	2440212.07
2465	336646.07	2440200.93
2466	336648.49	2440182.92
2467	336656.56	2440173.83
2468	336662.36	2440172.44
2469	336672.17	2440176.28
2470	336680.87	2440174.32
2471	336688.96	2440166.56
2472	336698.15	2440162.48
2473	336709.77	2440162.34
2474	336728.23	2440160.52
2475	336743.22	2440155.31

2476	336757.09	2440145.10
2477	336767.19	2440129.11
2478	336774.76	2440121.08
2479	336786.07	2440118.29
2480	336805.32	2440114.88
2481	336813.96	2440109.22
2482	336821.24	2440100.67
2483	336824.55	2440090.58
2484	336825.70	2440076.55
2485	336828.31	2440074.40
2486	336833.36	2440076.45
2487	336839.80	2440084.85
2488	336849.64	2440090.54
2489	336862.56	2440088.27
2490	336876.95	2440077.25
2491	336881.34	2440069.79
2492	336881.43	2440056.04
2493	336876.41	2440034.41
2494	336877.62	2440026.20
2495	336884.94	2440019.50
2496	336892.04	2440017.29
2497	336899.46	2440018.53
2498	336905.59	2440023.47
2499	336911.59	2440038.47
2500	336916.41	2440043.97
2501	336924.86	2440044.13
2502	336939.33	2440039.72
2503	336992.89	2440013.68
2504	337034.06	2439990.43
2505	337066.05	2439971.79
2506	337107.72	2439945.89
2507	337145.96	2439920.30
2508	337174	2439902.76
2509	337213.11	2439883.24
2510	337234.61	2439871.08
2511	337255.31	2439857.87
2512	337275.63	2439835.13
2513	337292.87	2439819.85
2514	337308.84	2439808.29
2515	337340.46	2439781.45
2516	337369.37	2439748.57
2517	337389.84	2439717.90
2518	337399.60	2439695.57
2519	337410.19	2439675.87
2520	337421.96	2439666.73
2521	337450.62	2439657.13
2522	337471.62	2439646.30
2523	337492	2439629.12
2524	337516.83	2439608.45
2525	337542.60	2439599.41
2526	337565.58	2439599.39
2527	337595.45	2439601.14
2528	337627	2439610.53
2529	337647.42	2439617.96
2530	337708.73	2439641.28
2531	337735.23	2439649.14
2532	337761.73	2439655.69
2533	337794.28	2439660.85
2534	337815.20	2439665.35
2535	337861.62	2439681.18
2536	337893.98	2439692.42

2537	337920.18	2439696.33
2538	337947.12	2439696.53
2539	337974.82	2439694.08
2540	338008.80	2439686.52
2541	338038.86	2439682.98
2542	338054.73	2439684.64
2543	338073.04	2439691.81
2544	338099.66	2439707.88
2545	338114.22	2439710.88
2546	338123.74	2439712.35
2547	338140.63	2439711.34
2548	338163.54	2439705.51
2549	338200.05	2439689.98
2550	338227.41	2439680.66
2551	338240.60	2439679.71
2552	338281.08	2439685.29
2553	338306.14	2439682.87
2554	338325.34	2439676.82
2555	338347.36	2439663.33
2556	338362.32	2439656
2557	338398.96	2439649.46
2558	338419.22	2439644.19
2559	338436.84	2439637.90
2560	338457.84	2439627.32
2561	338500.06	2439603.80
2562	338524.99	2439590.28
2563	338547.11	2439585.24
2564	338570.86	2439583.36
2565	338594.86	2439581.22
2566	338609.36	2439578.66
2567	338619.56	2439571.13
2568	338638.85	2439550.53
2569	338654.80	2439537.11
2570	338674.19	2439525.24
2571	338691.52	2439517.09
2572	338709.71	2439514.75
2573	338728.21	2439515.85
2574	338747.55	2439520.11
2575	338768.98	2439523.02
2576	338784.56	2439523.36
2577	338800.37	2439520.25
2578	338819.56	2439512.61
2579	338839.78	2439503.11
2580	338856.08	2439497.89
2581	338872.97	2439495.82
2582	338904.10	2439492.80
2583	338919.60	2439487.32
2584	338937.18	2439477.32
2585	338960.52	2439464.60
2586	338990.76	2439453.92
2587	339005.96	2439444.48
2588	339029.24	2439426.48
2589	339059.79	2439398.33
2590	339080.15	2439379.04
2591	339106.62	2439362.06
2592	339150.49	2439343.53
2593	339193.82	2439323.96
2594	339231.85	2439302.34
2595	339265.55	2439272.84
2596	339287.72	2439250.09
2597	339329.18	2439207.79

2598	339363.58	2439174.66
2599	339390.70	2439151.74
2600	339423.54	2439123.16
2601	339444.12	2439104.31
2602	339469.84	2439076.39
2603	339494.17	2439045.04
2604	339519.90	2439018.70
2605	339545.06	2438989.19
2606	339563.99	2438966.67
2607	339581.79	2438939.40
2608	339591.84	2438923.36
2609	339607.43	2438906.98
2610	339622.75	2438890.06
2611	339632.28	2438874.82
2612	339640.40	2438854.33
2613	339643.98	2438830.72
2614	339646.37	2438815.61
2615	339649.72	2438810
2616	339655.25	2438808.85
2617	339665.32	2438810.28
2618	339681.78	2438814.24
2619	339700.17	2438822.94
2620	339709.06	2438832.84
2621	339713.62	2438837
2622	339719.45	2438837.97
2623	339726.83	2438836.52
2624	339753.04	2438822.88
2625	339773.68	2438807.20
2626	339791.54	2438800.30
2627	339813.58	2438789.62
2628	339826.35	2438778.57
2629	339833.17	2438759.41
2630	339834.15	2438738.77
2631	339836.98	2438733.96
2632	339844.90	2438733.04
2633	339855.51	2438735.24
2634	339869.34	2438740.31
2635	339892.90	2438757.91
2636	339912.03	2438763.69
2637	339927.06	2438761.59
2638	339944.19	2438757.62
2639	339961.49	2438748.60
2640	339987.60	2438729.13
2641	340026.26	2438699.94
2642	340046.77	2438687.49
2643	340065.88	2438672.98
2644	340078.69	2438661.72
2645	340089.86	2438646.78
2646	340094.70	2438632.70
2647	340097.89	2438613.10
2648	340101.92	2438597.45
2649	340110.22	2438585.19
2650	340119.93	2438580.04
2651	340129.45	2438580.46
2652	340143.06	2438589.82
2653	340148.22	2438601.12
2654	340158.79	2438621.10
2655	340169.26	2438633.92
2656	340188.71	2438645.87
2657	340209.38	2438649.85
2658	340238.97	2438648.69



2659	340259.26	2438643.17
2660	340275.29	2438635.84
2661	340302.27	2438617.27
2662	340326.54	2438592.92
2663	340355.28	2438566.66
2664	340381.49	2438548.89
2665	340398.83	2438540.48
2666	340418.49	2438528.09
2667	340429.96	2438515.25
2668	340437.09	2438494.54
2669	340440.48	2438470.44
2670	340445.82	2438454.24
2671	340455.84	2438451.48
2672	340468.83	2438454.50
2673	340499.16	2438469.47
2674	340514	2438473
2675	340527.74	2438472.04
2676	340545.84	2438462.04
2677	340570.91	2438438.46
2678	340611.05	2438394.10
2679	340638.37	2438360.45
2680	340673.13	2438329.35
2681	340688.22	2438310.41
2682	340705.46	2438274.23
2683	340717.55	2438248.43
2684	340732.63	2438228.96
2685	340750.68	2438214.19
2686	340778.81	2438202.49
2687	340799.02	2438190.87
2688	340818.90	2438174.77
2689	340856.78	2438139.41
2690	340886.98	2438103.62
2691	340898.69	2438089.73
2692	340937.77	2438045.10
2693	340961.66	2438011.75
2694	340974.86	2437990.18
2695	340997.07	2437949.45
2696	341024.85	2437911.04
2697	341046.48	2437886.45
2698	341064.81	2437873.02
2699	341080.49	2437859.34
2700	341089.29	2437844.42
2701	341104.93	2437807.22
2702	341120.71	2437780.06
2703	341150.69	2437747.97
2704	341166.75	2437721.86
2705	341182.09	2437681.75
2706	341192.32	2437655.18
2707	341207.76	2437642.83
2708	341225.23	2437624.11
2709	341232.38	2437604.99
2710	341240.06	2437585.33
2711	341247.13	2437580.48
2712	341285.92	2437575.52
2713	341312.25	2437566.75
2714	341336.37	2437551.12
2715	341360.08	2437525.19
2716	341373.76	2437499.63
2717	341379.54	2437496.13
2718	341405.38	2437491.59
2719	341429.05	2437482.32

2720	341457.09	2437462.95
2721	341495.82	2437433.13
2722	341533.75	2437402
2723	341561.50	2437380.51
2724	341589.04	2437363.79
2725	341615.80	2437348.66
2726	341661.68	2437318.76
2727	341699.36	2437289.75
2728	341739.62	2437254.36
2729	341745.64	2437700.25
2730	341922.79	2437621.59
2731	341943.19	2437667.09
2732	341962.84	2437714.72
2733	341980.18	2437747.31
2734	341993.66	2437788.40
2735	341993.84	2437822.77
2736	341986.85	2437854.58
2737	341982.09	2437874.74
2738	341973.78	2437906.57
2739	341958.09	2437941.14
2740	341905.28	2438027.45
2741	341858.48	2438087.50
2742	341815.80	2438140.38
2743	341782.10	2438171.45
2744	341754.22	2438201.93
2745	341708.66	2438256.42
2746	341656.55	2438314.95
2747	341626.04	2438347.85
2748	341590.41	2438393.23
2749	341558.14	2438432.49
2750	341519.29	2438473.94
2751	341460.30	2438552.39
2752	341415.68	2438617.98
2753	341377.61	2438679.51
2754	341339.36	2438722.57
2755	341321.08	2438751.96
2756	341266.67	2438819.24
2757	341214.36	2438885.43
2758	341179.88	2438927.51
2759	341134.69	2438992.27
2760	341088.02	2439064.44
2761	341073.58	2439086.63
2762	341035.66	2439144.39
2763	341013.13	2439172.53
2764	340996.28	2439192.90
2765	340967.10	2439235.44
2766	340942.49	2439265.46
2767	340923.57	2439289.58
2768	340908.46	2439318.39
2769	340890.74	2439350.42
2770	340876.30	2439372.61
2771	340859.48	2439395.11
2772	340832.50	2439425.70
2773	340808.25	2439462.33
2774	340778.39	2439527.89
2775	340751.95	2439576.20
2776	340712.81	2439639
2777	340673.11	2439701.01
2778	340641.19	2439753.11
2779	340622.54	2439792.30
2780	340597.72	2439842.44

2781	340571.22	2439886.51
2782	340516.46	2439964.91
2783	340448.96	2440069.40
2784	340416.69	2440119.95
2785	340377.11	2440164.94
2786	340364.27	2440179.52
2787	340339.12	2440225.69
2788	340302.69	2440277.34
2789	340271.95	2440320.96
2790	340243.21	2440373.81
2791	340209.09	2440437.04
2792	340167.80	2440498.03
2793	340125.40	2440572.52
2794	340082.47	2440646.76
2795	340059.22	2440695.54
2796	340032.74	2440756.81
2797	340009.92	2440800.57
2798	339961.48	2440877
2799	339912.95	2440948.68
2800	339868.05	2441015.28
2801	339822.26	2441092.21
2802	339779.16	2441172.27
2803	339754.33	2441221.34
2804	339720.16	2441297.81
2805	339681.41	2441368.54
2806	339655.45	2441429.54
2807	339621.09	2441493.88
2808	339601.35	2441532
2809	339569.75	2441604.19
2810	339535	2441676.98
2811	339507.53	2441742.49
2812	339485.91	2441826.70
2813	339476.09	2441887.97
2814	339472.21	2441941.46
2815	339475	2441981.89
2816	339484.72	2442061.83
2817	339491.82	2442120.23
2818	339497	2442194.52
2819	339500.44	2442242.04
2820	339500.08	2442268.24
2821	339490.67	2442338.75
2822	339488.18	2442380.06
2823	339491.30	2442440.58
2824	339497.14	2442490.22
2825	339500.22	2442533.02
2826	339505.41	2442591.14
2827	339516.79	2442656.02
2828	339533.47	2442720.56
2829	339556.08	2442809.35
2830	339572.22	2442890.03
2831	339577.94	2442947.87
2832	339577.08	2443007.94
2833	339570.48	2443056.71
2834	339556.85	2443128.09
2835	339549.66	2443188.79
2836	339550.81	2443226.33
2837	339557.77	2443327.53
2838	339566.54	2443399.09
2839	339573.06	2443453.20
2840	339585.38	2443526.27
2841	339599.53	2443599.06

2842	339613.30	2443648.30
2843	339635.70	2443702.32
2844	339650.51	2443739.75
2845	339661.51	2443781.89
2846	339664.35	2443825.50
2847	339667.81	2443859.04
2848	339673.01	2443885.41
2849	339685.35	2443912.18
2850	339700.05	2443969.88
2851	339710.29	2444013.63
2852	339734.99	2444068.52
2853	339762.28	2444119.92
2854	339786.41	2444172.17
2855	339803	2444200.20
2856	339833.87	2444228.54
2857	339865.99	2444252.09
2858	339887.84	2444278.18
2859	339915.60	2444326.15
2860	339945.34	2444381.75
2861	339973.21	2444436.32
2862	339995.87	2444463.99
2863	340017.51	2444477.65
2864	340042.23	2444485.19
2865	340104.56	2444499.10
2866	340198.75	2444517.31
2867	340249.24	2444532.62
2868	340274.59	2444546.77
2869	340302.76	2444571.44
2870	340329.83	2444593.75
2871	340349.57	2444603.74
2872	340400.16	2444625.67
2873	340424.50	2444642.48
2874	340438.57	2444661.82
2875	340465.31	2444711.91
2876	340494.57	2444738.42
2877	340507.80	2444755.66
2878	340516.60	2444775.62
2879	340524.41	2444848.24
2880	340528.95	2444899.22
2881	340540.52	2444959.35
2882	340562.24	2445058.20
2883	340569.17	2445084.50
2884	340575.50	2445108.51
2885	340609.22	2445196.84
2886	340645.59	2445259
2887	340651.39	2445268.90
2888	340687.22	2445309.59
2889	340726.35	2445341.23
2890	340794.89	2445384.52
2891	340856.11	2445417.69
2892	340930.57	2445459.60
2893	340998.87	2445497.37
2894	341036.48	2445516.88
2895	341069.51	2445531.68
2896	341094.51	2445540.01
2897	341147.11	2445555.55
2898	341183.81	2445568.45
2899	341203.27	2445578.19
2900	341242.46	2445597.39
2901	341257.96	2445607.99
2902	341268.99	2445619.18

2903	341281.98	2445637.75
2904	341306.89	2445688.93
2905	341329.05	2445717.94
2906	341354.32	2445758.80
2907	341390.75	2445820.10
2908	341422.18	2445850.01
2909	341516.77	2445907.61
2910	341546.71	2445957.94
2911	341601.84	2445998.34
2912	341621.52	2446036.66
2913	341635.24	2446128.01
2914	341636.32	2446374.67
2915	341668.96	2446582.70
2916	341690.96	2446694.57
2917	341682.94	2446750.28
2918	341654.62	2446824.31
2919	341586.45	2446947.69
2920	341550.20	2447021.33
2921	341524.12	2447102.74
2922	341512.74	2447178.61
2923	341519.85	2447253.67
2924	341533.52	2447341.85
2925	341562.06	2447434.55
2926	341595.79	2447490.65
2927	341684.24	2447563.32
2928	341758.21	2447654.76
2929	341780.02	2447693.58
2930	341790.42	2447745.28
2931	341801.91	2447798.56
2932	341792.65	2447843.71
2933	341747.13	2447932.31
2934	341724.46	2447996.73
2935	341715.07	2448065.69
2936	341726.17	2448126.92
2937	341745.95	2448201.24
2938	341761.12	2448346.03
2939	341777.97	2448496.09
2940	341795.79	2448610.67
2941	341834.43	2448705.86
2942	341838.10	2448766.14
2943	341824.62	2448873.29
2944	341824.91	2448921.45
2945	341845.02	2448984.11
2946	341852.91	2449104.67
2947	341860.12	2449186.61
2948	341867.31	2449297.13
2949	341855.71	2449452.41
2950	341855.55	2449565.68
2951	341865.08	2449628
2952	341880.12	2449672.75
2953	341915.25	2449714.58
2954	341950.49	2449770.07
2955	341979.53	2449799.25
2956	342036.59	2449828.49
2957	342059.16	2449850.89
2958	342088.46	2449925.58
2959	342112.92	2449964.89
2960	342159.02	2450002.78
2961	342251.88	2450055.81
2962	342333.60	2450105.31
2963	342395.85	2450160.94

2964	342481.30	2450274.43
2965	342542.51	2450345.74
2966	342594.33	2450393.29
2967	342611.54	2450416.46
2968	342620.15	2450450.57
2969	342645.92	2450505.21
2970	342653.28	2450548.76
2971	342684.10	2450573.93
2972	342686.90	2450613.59
2973	342694.96	2450651.58
2974	342725.11	2450684.44
2975	342765.03	2450731.96
2976	342802.14	2450799.64
2977	342830.02	2450853.19
2978	342842.43	2450899.04
2979	342896.15	2450980.74
2980	342967.84	2451093.40
2981	342986.77	2451148.67
2982	343009.13	2451189.07
2983	343037	2451211.38
2984	343073.01	2451216.09
2985	343104.54	2451236.76
2986	343132.10	2451271.78
2987	343147.03	2451310.18
2988	343149.82	2451349.31
2989	343151.26	2451432.92
2990	343158.08	2451485.96
2991	343185.85	2451538.76
2992	343226.70	2451596.70
2993	343286.05	2451680.59
2994	343347.42	2451775.94
2995	343365.67	2451823.28
2996	343354.04	2451884.88
2997	343361.87	2451910.16
2998	343348.64	2451939.49
2999	343350.73	2451968.57
3000	343379.15	2452023.69
3001	343413.87	2452062.70
3002	343429.44	2452089.57
3003	343415.45	2452136.92
3004	343412.36	2452171.89
3005	343395.45	2452202.87
3006	343401.27	2452234.01
3007	343428.58	2452285.44
3008	343440.22	2452317.55
3009	343441.95	2452387.39
3010	343458.16	2452438.48
3011	343463.54	2452505.08
3012	343502.31	2452547.33
3013	343548.57	2452624.93
3014	343569.34	2452634.65
3015	343594.16	2452632.66
3016	343649.44	2452621.18
3017	343690.76	2452626.87
3018	343730.73	2452646.34
3019	343779.10	2452693.20
3020	343835.60	2452782.28
3021	343877.16	2452863.12
3022	343915.74	2452894.26
3023	343974.31	2452919.78
3024	344065.66	2452971.66

3025	344114.71	2453017.76
3026	344119.88	2453037.24
3027	344119.73	2453055.77
3028	344132.32	2453076.15
3029	344163.14	2453109.92
3030	344176.61	2453147.75
3031	344218.74	2453191.88
3032	344242.05	2453244.85
3033	344249.91	2453292.85
3034	344258.61	2453304.32
3035	344347.73	2453345.90
3036	344367.86	2453348.66
3037	344495.64	2453330.20
3038	344508.01	2453328.37
3039	344545.05	2453330.79
3040	344653.46	2453359.81
3041	344808.96	2453391.59
3042	344866.74	2453399.94
3043	344949.09	2453395.62
3044	345013.33	2453385.33
3045	345101.58	2453384.60
3046	345190.20	2453351.58
3047	345267.42	2453329.90
3048	345338.20	2453302.54
3049	345391.83	2453289.81
3050	345485.88	2453264.08
3051	345573.46	2453257.02
3052	345621.16	2453238.59
3053	345672.88	2453234.89
3054	345719.29	2453230.78
3055	345790.57	2453253.15
3056	345880.28	2453272.50
3057	345893.10	2453279.12
3058	345903.36	2453314.37
3059	345921.06	2453327.24
3060	345978.25	2453358.36
3061	346020.29	2453397.72
3062	346040.70	2453438.59
3063	346051.66	2453482.81
3064	346051.91	2453545.25
3065	346058.78	2453571.05
3066	346078.34	2453596.58
3067	346091.33	2453636.54
3068	346116.17	2453661.96
3069	346175.16	2453729.03
3070	346230.77	2453785.59
3071	346267.39	2453818.18
3072	346311.63	2453836.34
3073	346320.76	2453843.56
3074	346336.22	2453875
3075	346347.47	2453882.71
3076	346411	2453888.30
3077	346472.73	2453908.74
3078	346514.29	2453925.37
3079	346561.48	2453932.87
3080	346624.43	2453961.24
3081	346673.32	2453974.54
3082	346714.40	2453993.28
3083	346754.08	2453995.65
3084	346802.31	2453976.68
3085	346840.87	2453975.90

3086	346863.95	2453992.89
3087	346866.40	2454034.65
3088	346876.80	2454051.90
3089	346879.85	2454071.42
3090	346905.07	2454114.84
3091	346917.21	2454153.43
3092	346931.34	2454158.22
3093	346966.18	2454156.99
3094	346980.63	2454165.16
3095	346990.46	2454180.31
3096	347025.42	2454184.89
3097	347044.17	2454196.68
3098	347055.63	2454214.44
3099	347095.75	2454237.44
3100	347105.76	2454261.06
3101	347121.21	2454267.62
3102	347151.37	2454269.12
3103	347153.68	2454278.60
3104	347135.76	2454306.49
3105	347122.62	2454334.80
3106	347095.56	2454354.93
3107	347086.47	2454375.22
3108	347067.89	2454447.57
3109	347066.40	2454502.64
3110	347057.21	2454543.56
3111	347062.28	2454558.28
3112	347085.63	2454588.50
3113	347131.70	2454618.26
3114	347263.34	2454671.68
3115	347312.29	2454687.63
3116	347342.68	2454700.77
3117	347380.35	2454707.94
3118	347439.22	2454743.27
3119	347482.43	2454787.90
3120	347515.97	2454800.45
3121	347525.22	2454812.96
3122	347529.68	2454849.38
3123	347546.48	2454869.69
3124	347572.87	2454892.96
3125	347579.80	2454921.40
3126	347605.23	2454949.99
3127	347624.81	2454976.58
3128	347616.38	2455003.21
3129	347627.88	2455022.02
3130	347618.89	2455047.61
3131	347638.38	2455069.44
3132	347630.86	2455165.38
3133	347617.26	2455197.41
3134	347599.67	2455215.75
3135	347598.81	2455224.76
3136	347617.45	2455257.20
3137	347620.08	2455306.88
3138	347626.25	2455324.23
3139	347651.04	2455347.54
3140	347659.51	2455373.30
3141	347660.73	2455432.02
3142	347671.60	2455472.01
3143	347670.07	2455538.34
3144	347669.65	2455556.19
3145	347699.44	2455641.31
3146	347709.11	2455673.93



3147	347721.48	2455735.06
3148	347739.12	2455770.69
3149	347801.14	2455830.30
3150	347822.80	2455855.25
3151	347865.66	2455882.96
3152	347946.23	2455920.49
3153	347963.98	2455935.47
3154	347988.98	2455968.31
3155	348030.23	2455994.99
3156	348057.52	2456011.37
3157	348091.02	2456021.28
3158	348103.41	2456032.67
3159	348137.34	2456038.33
3160	348155.54	2456049.60
3161	348183.14	2456055.39
3162	348213.20	2456052.14
3163	348248.15	2456055.66
3164	348269.49	2456039.88
3165	348322.64	2456054.68
3166	348415.90	2456067.08
3167	348446.42	2456086.04
3168	348465.50	2456088.83
3169	348494.41	2456081.37
3170	348544.14	2456083.53
3171	348590.53	2456078.35
3172	348609.01	2456077.98
3173	348616.08	2456087.37
3174	348615.64	2456117
3175	348593.96	2456141.26
3176	348552.61	2456160.62
3177	348529.12	2456174.86
3178	348494.53	2456213.65
3179	348460.85	2456246.09
3180	348446.46	2456290.84
3181	348427.61	2456349.96
3182	348390.60	2456399.39
3183	348374.57	2456442.05
3184	348343.23	2456484.50
3185	348320.68	2456543.69
3186	348296.46	2456573.29
3187	348271.05	2456596.56
3188	348251.73	2456632.94
3189	348239.45	2456652.23
3190	348220.11	2456712.95
3191	348192.10	2456763.79
3192	348182.32	2456801.57
3193	348203.16	2456863.06
3194	348210.83	2456902.07
3195	348241.42	2457000.40
3196	348244.14	2457029.45
3197	348235.12	2457052.92
3198	348225.95	2457069.50
3199	348232.66	2457086.84
3200	348239.44	2457107.86
3201	348234.12	2457131.79
3202	348216.56	2457151.19
3203	348217.99	2457169.16
3204	348227.09	2457200.19
3205	348227.93	2457215
3206	348220.98	2457236.31
3207	348227.81	2457259.97

3208	348212.57	2457314.79
3209	348205.80	2457369.96
3210	348219.16	2457427.91
3211	348235.85	2457493.71
3212	348243.79	2457544.88
3213	348252.30	2457572.76
3214	348250.46	2457586.03
3215	348235.85	2457594.79
3216	348218.11	2457605.73
3217	348215.80	2457621.65
3218	348310.55	2457705.46
3219	348389.12	2457798.60
3220	348413.51	2457827.73
3221	348431.08	2457834.26
3222	348524.83	2457819.13
3223	348571.60	2457806.54
3224	348604.35	2457805.88
3225	348640.38	2457810.43
3226	348676.79	2457808.11
3227	348714.17	2457826.40
3228	348761	2457842.39
3229	348764.32	2457849.73
3230	348761.92	2457860.89
3231	348750.64	2457874.56
3232	348730.26	2457889.28
3233	348690.58	2457912.08
3234	348644.01	2457959.06
3235	348632.44	2457987.35
3236	348562.06	2458058.63
3237	348461.03	2458130.53
3238	348376.78	2458195.74
3239	348304.11	2458258.07
3240	348260.32	2458305.14
3241	348235.36	2458331.96
3242	348192.56	2458367.50
3243	348167.41	2458393.14
3244	348165.15	2458436.57
3245	348153.18	2458470.68
3246	348120.28	2458566.08
3247	348077.56	2458671.19
3248	348062.33	2458726.54
3249	348060.75	2458802.77
3250	348066.52	2458851.34
3251	348070.27	2458879.32
3252	348063.15	2458918.09
3253	348028.19	2458990.24
3254	348006.44	2459036.72
3255	347993.62	2459080.90
3256	347997.03	2459143.28
3257	348003.72	2459210.35
3258	347989.50	2459263.55
3259	347955.23	2459317.70
3260	347925.79	2459350.57
3261	347903.76	2459383.83
3262	347888.61	2459417.48
3263	347870.20	2459446.95
3264	347839.83	2459485.67
3265	347794.48	2459566.50
3266	347772.49	2459626.74
3267	347736.48	2459674.04
3268	347722.74	2459699.19

3269	347717.31	2459717.83
3270	347721.34	2459733.61
3271	347736.63	2459757.11
3272	347740.72	2459776.08
3273	347735.19	2459789.42
3274	347717.37	2459796.66
3275	347708.49	2459827.01
3276	347689.89	2459847.50
3277	347689.66	2459861.26
3278	347698.16	2459889.13
3279	347695	2459915.13
3280	347661.26	2459969.26
3281	347647.60	2459998.65
3282	347632.87	2460075.88
3283	347645.22	2460197.76
3284	347666.25	2460285.07
3285	347684.41	2460316.40
3286	347714.05	2460341.13
3287	347761.35	2460351.73
3288	347815.27	2460352.14
3289	347839.59	2460374.87
3290	347867.42	2460436.12
3291	347872.56	2460498.93
3292	347886.21	2460518.20
3293	347894.21	2460543.94
3294	347895.72	2460586.73
3295	347908.33	2460629.81
3296	347895.18	2460702.01
3297	347900.13	2460802.36
3298	347891.04	2460844.34
3299	347887.09	2460902.58
3300	347808.54	2461212.56
3301	347776.63	2461319.55
3302	347727.04	2461416.86
3303	347720.79	2461489.97
3304	347711.35	2461562.08
3305	347685.62	2461685.32
3306	347641.40	2461924.22
3307	347653.60	2461949.33
3308	347668.15	2462007.71
3309	347668.40	2462088.08
3310	347653.49	2462175.65
3311	347607.88	2462331.04
3312	347594.54	2462394.78
3313	347599.92	2462444.90
3314	347589.94	2462494.29
3315	347564.52	2462561.47
3316	347534.77	2462623.98
3317	347504.86	2462680.15
3318	347480.72	2462734.09
3319	347445.18	2462797.79
3320	347408.40	2462877.38
3321	347376.57	2462941.52
3322	347338.91	2463005.26
3323	347328.60	2463039.86
3324	347307.69	2463096.36
3325	347292.76	2463160.14
3326	347280.32	2463216.99
3327	347285.12	2463242.26
3328	347299.10	2463275.27
3329	347300.64	2463365.66

3330	347289.73	2463397.09
3331	347269.82	2463428.20
3332	347254.20	2463484.58
3333	347223.96	2463549.22
3334	347181.75	2463622.06
3335	347176.62	2463675.04
3336	347159.20	2463745.22
3337	347162.76	2463785.33
3338	347184.09	2463839.85
3339	347201.83	2463875.42
3340	347207.68	2463923.41
3341	347199.44	2463956.37
3342	347177.36	2464007.61
3343	347166.42	2464061.25
3344	347136.68	2464193.57
3345	347116.02	2464237.90
3346	347106.46	2464282
3347	347095.24	2464346.23
3348	347082.28	2464380.35
3349	347064.04	2464414.58
3350	347059.71	2464479.72
3351	347053.03	2464534.33
3352	347038.49	2464569.02
3353	347016.30	2464592.77
3354	347011.72	2464642.06
3355	347002.30	2464743.24
3356	346984.03	2464845.68
3357	346965.57	2464985.67
3358	346963.81	2465093.58
3359	346957.89	2465181.49
3360	346943.32	2465261.12
3361	346947.24	2465339.27
3362	346953.72	2465373
3363	346970.63	2465460.92
3364	346984.58	2465516.13
3365	347002.97	2465557.50
3366	347013.14	2465632.36
3367	347041.96	2465713.69
3368	347046.16	2465781.28
3369	347054.94	2465818.63
3370	347074.17	2465850.45
3371	347079.05	2465924.90
3372	347098.10	2465949.34
3373	347113.67	2465981.25
3374	347121.35	2466040.84
3375	347138.31	2466089.11
3376	347164.83	2466162.03
3377	347183.22	2466249.40
3378	347199.38	2466309.32
3379	347233.31	2466405.87
3380	347248.97	2466466.34
3381	347270.61	2466510.80
3382	347310.62	2466572.85
3383	347339.90	2466651
3384	347397.25	2466800.96
3385	347414.64	2466844.99
3386	347415.79	2466871.94
3387	347414.71	2466887.26
3388	347409.80	2466956.67
3389	347416.51	2467018.91
3390	347445.97	2467128.25

3391	347489.72	2467232.42
3392	347541.51	2467289.44
3393	347600.56	2467379.67
3394	347661.99	2467458.22
3395	347692.58	2467503.59
3396	347789.05	2467613.67
3397	347892.64	2467710.90
3398	347958.75	2467773.50
3399	348062.80	2467855.38
3400	348116.20	2467905.57
3401	348197.59	2467978.42
3402	348234.77	2468010.52
3403	348263.22	2468032.03
3404	348338.66	2468074.35
3405	348378.32	2468099.96
3406	348396.56	2468112.26
3407	348416.64	2468136.16
3408	348452.81	2468147.57
3409	348472.54	2468155.61
3410	348504.05	2468170.82
3411	348526.46	2468180.40
3412	348550.47	2468191.53
3413	348572.52	2468209.04
3414	348591.44	2468228.21
3415	348604.52	2468246.45
3416	348614.97	2468265.26
3417	348624.93	2468285.68
3418	348651.96	2468337.46
3419	348660.78	2468354.19
3420	348672.76	2468370.33
3421	348683.21	2468388.62
3422	348688.43	2468409.65
3423	348692.56	2468429.66
3424	348702.28	2468438.97
3425	348714.28	2468456.17
3426	348721.75	2468483.51
3427	348731.28	2468512.98
3428	348727.67	2468541.01

Ямский участок: материковый: кадастровый номер 49:01:000001:356		
Условное обозначение характерных (поворотных) точек границы	Координаты характерных (поворотных) точек границы	
	X	Y
1	409290.09	2589310.80
2	409314.18	2589205.70
3	409321.23	2589138.57
4	409279.79	2589074.04
5	409131.77	2588952.69
6	409040.84	2588871.74
7	408934.48	2588778.88
8	408930.44	2588601.11
9	408965.18	2588557.94
10	408966.08	2588504.38
11	408980.50	2588446.94
12	408961.04	2588357.93
13	408944.96	2588252.84
14	408894.25	2588112.52
15	408737.91	2587824.16
16	408679.96	2587673.69

17	408658.18	2587584.80
18	408639.27	2587471.36
19	408608.34	2587389.34
20	408553.75	2587319.27
21	408489.67	2587268.80
22	408428.08	2587244.70
23	408359.48	2587208.28
24	408280.97	2587203.16
25	408201.44	2587237.32
26	408063.36	2587264.17
27	407974.22	2587315.84
28	407760.55	2587371.34
29	407688.74	2587411.43
30	407627.37	2587448.81
31	407535.66	2587473.05
32	407417.86	2587464.85
33	407247.02	2587453.26
34	407171.20	2587439.50
35	407066.02	2587391.36
36	406975.95	2587310.54
37	406937.17	2587258.65
38	406927.34	2587137.29
39	406948.91	2587087.30
40	406949.92	2587048.02
41	406977.17	2587005.14
42	406942.50	2586912.72
43	406949.03	2586858.30
44	407007.25	2586724.61
45	407028.98	2586600.40
46	407198.78	2586380.93
47	407288.56	2586340.88
48	407366.69	2586281.36
49	407416.20	2586220.26
50	407445.99	2586146.49
51	407497.37	2586081.04
52	407550.34	2586001.82
53	407589.87	2585931.45
54	407604.11	2585836.64
55	407666.08	2585718.80
56	407710.04	2585573.07
57	407719.97	2585476.32
58	407702.55	2585382.76
59	407641.82	2585263.37
60	407604.71	2585126.10
61	407520.88	2585010.79
62	407471.17	2584902.61
63	407416.68	2584807.32
64	407360.98	2584681.38
65	407259.77	2584608.05
66	407189.93	2584552.54
67	407108.68	2584502.78
68	407029.32	2584474.12
69	406920.51	2584476.27
70	406837.57	2584491.17
71	406762.99	2584530.09
72	406591.05	2584674.48
73	406519.62	2584793.76
74	406489.17	2584879.66
75	406492.86	2585000.24
76	406459.56	2585121.20
77	406395.16	2585204.19

78	406329.22	2585248.07
79	406263.22	2585263.37
80	406191.28	2585261.95
81	406117.52	2585241.54
82	406058.02	2585206.82
83	406013.06	2585112.22
84	405911.62	2584791.10
85	405882.31	2584744.61
86	405780.23	2584649.07
87	405689.44	2584598.62
88	405587.75	2584566.60
89	405504.91	2584557.14
90	405200.43	2584583.90
91	405093.96	2584564.77
92	404955.08	2584581.86
93	404717.83	2584571.04
94	404611.19	2584547.69
95	404487.03	2584535.60
96	404166.89	2584540.73
97	404080.85	2584530.34
98	404012	2584500.22
99	403948.79	2584451.86
100	403887.36	2584422.50
101	403816.02	2584409.42
102	403747.49	2584414.21
103	403686.21	2584442.03
104	403642.69	2584491.38
105	403632.45	2584526.73
106	403642.92	2584658.69
107	403627.60	2584726
108	403595.11	2584760.09
109	403508.14	2584806.92
110	403440.59	2584809.56
111	403296.85	2584756.95
112	403106.93	2584632.03
113	403013.26	2584589.11
114	402912.10	2584570.84
115	402860.76	2584582.38
116	402781.72	2584642.66
117	402684.49	2584777.77
118	402648.01	2584844.85
119	402628.26	2584961.04
120	402632.39	2585039.24
121	402557.18	2585142.78
122	402470.61	2585172.64
123	402411.93	2585213.07
124	402372.62	2585288.73
125	402337.65	2585447.88
126	402309.48	2585537.92
127	402270.84	2585604.04
128	402134.26	2585733.28
129	402071.89	2585814.08
130	401970.54	2585898.53
131	401891.22	2585951.41
132	401778.42	2586121.02
133	401767.40	2586216.75
134	401748.95	2586258.76
135	401716.09	2586283.35
136	401678.18	2586286.95
137	401677.43	2586241.32
138	401666.01	2585780.24

139	401653.99	2585280.17
140	401641.98	2584780.11
141	401617.94	2583780.02
142	401593.90	2582779.91
143	401581.88	2582279.85
144	401569.88	2581779.80
145	401557.85	2581279.76
146	401545.83	2580779.69
147	401533.80	2580279.24
148	401521.80	2579779.37
149	401509.79	2579279.58
150	401497.77	2578779.52
151	401882.99	2578189.97
152	402156.60	2577771.26
153	402430.21	2577352.54
154	402703.82	2576933.82
155	402977.42	2576515.10
156	403804.41	2576103.10
157	403934.70	2576038.19
158	404584.37	2575714.52
159	405031.96	2575491.54
160	405479.66	2575268.49
161	405927.36	2575045.45
162	406213.46	2575502.61
163	406478.92	2575926.80
164	406744.28	2576350.80
165	407009.62	2576774.81
166	407274.98	2577198.81
167	407540.33	2577622.81
168	407805.67	2578046.80
169	408071.03	2578470.80
170	408336.38	2578894.80
171	408601.74	2579318.80
172	408867.09	2579742.80
173	409132.45	2580166.80
174	409397.80	2580590.81
175	409663.16	2581014.80
176	409928.51	2581438.81
177	410193.88	2581862.81
178	410935.07	2581758.54
179	411430.79	2581688.82
180	411829.09	2580950.63
181	412066.44	2580510.73
182	412304.08	2580070.46
183	412541.60	2579630.26
184	412779.13	2579190.08
185	413016.66	2578749.88
186	413254.18	2578309.68
187	413491.70	2577869.49
188	413729.22	2577429.29
189	413966.74	2576989.11
190	414204.26	2576548.91
191	414441.78	2576108.72
192	414679.30	2575668.53
193	414916.81	2575228.33
194	415154.33	2574788.16
195	415391.85	2574347.96
196	415629.36	2573907.77
197	415866.88	2573467.58
198	416104.40	2573027.39
199	416341.91	2572587.21



200	416579.42	2572147.03
201	416816.94	2571706.84
202	417054.45	2571266.65
203	417386.94	2570650.42
204	417415.87	2570596.80
205	417439.08	2570553.78
206	417496.46	2570447.46
207	417766.98	2569946.10
208	418004.49	2569505.91
209	418242	2569065.73
210	418479.49	2568625.54
211	418717	2568185.37
212	418954.51	2567745.18
213	419192.02	2567305
214	419429.52	2566864.82
215	419667.03	2566424.64
216	419904.53	2565984.46
217	420142.03	2565544.28
218	420379.52	2565104.10
219	420617.03	2564663.92
220	420854.53	2564223.75
221	421092.03	2563783.58
222	421329.52	2563343.40
223	421567.02	2562903.22
224	421804.52	2562463.04
225	422042.01	2562022.86
226	422279.51	2561582.69
227	422517	2561142.51
228	422754.50	2560702.34
229	422991.99	2560262.16
230	423229.48	2559821.99
231	423466.98	2559381.82
232	423704.47	2558941.65
233	423941.96	2558501.47
234	424179.45	2558061.30
235	424416.94	2557621.13
236	424654.42	2557180.97
237	424891.91	2556740.79
238	425129.40	2556300.62
239	425366.89	2555860.45
240	425604.38	2555420.28
241	425841.87	2554980.11
242	426079.36	2554540.04
243	426316.85	2554100.04
244	426554.34	2553660.04
245	426791.83	2553220.04
246	427029.32	2552780.04
247	427266.81	2552340.04
248	427504.30	2551900.04
249	427741.79	2551460.04
250	427979.28	2551020.04
251	428216.77	2550580.04
252	428454.26	2550140.04
253	428691.75	2549700.04
254	428929.24	2549260.04
255	429166.73	2548820.04
256	429404.22	2548380.04
257	429641.71	2547940.04
258	429879.20	2547500.04
259	430116.69	2547060.04
260	430354.18	2546620.04

261	434094.92	2555218.07
262	434238.10	2555549.46
263	434259.70	2555599.43
264	434356.50	2555823.46
265	434445.78	2556030.07
266	434515.15	2556190.62
267	434537.20	2556270.15
268	434566.49	2556375.82
269	434877.61	2557498.25
270	434882.96	2557517.55
271	435195.08	2558643.56
272	434198.91	2559461.57
273	433915.55	2559916.33
274	433651.06	2560340.84
275	433386.57	2560765.34
276	433122.07	2561189.83
277	432857.58	2561614.33
278	432593.08	2562038.84
279	432328.59	2562463.34
280	431931.84	2563100.09
281	431535.08	2563736.84
282	431270.59	2564161.34
283	430764.07	2563897.51
284	430454.60	2563728.40
285	430012.79	2563493.98
286	429570.95	2563259.55
287	429129.13	2563025.13
288	428687.32	2562790.70
289	428409.49	2563333.47
290	428136.02	2563867.74
291	427908.12	2564312.97
292	427680.22	2564758.19
293	427452.33	2565203.41
294	427224.43	2565648.63
295	426996.52	2566093.87
296	426768.62	2566539.10
297	426540.71	2566984.32
298	426312.82	2567429.55
299	426084.92	2567874.78
300	425857	2568320.01
301	425629.10	2568765.24
302	425401.19	2569210.47
303	425173.29	2569655.69
304	424945.38	2570100.93
305	424717.47	2570546.16
306	424489.56	2570991.40
307	424261.65	2571436.63
308	424033.74	2571881.86
309	423805.84	2572327.09
310	423577.92	2572772.33
311	423350.01	2573217.56
312	423122.10	2573662.80
313	422894.18	2574108.03
314	422666.28	2574553.26
315	422438.35	2574998.51
316	422210.44	2575443.74
317	421982.52	2575888.98
318	421754.60	2576334.21
319	421526.69	2576779.45
320	421298.77	2577224.70
321	421070.85	2577669.94

322	420842.93	2578115.17
323	420615.01	2578560.42
324	420387.09	2579005.66
325	420159.16	2579450.90
326	419931.25	2579896.14
327	419703.32	2580341.38
328	419475.39	2580786.63
329	419247.47	2581231.87
330	419019.55	2581677.11
331	418791.63	2582122.37
332	418563.68	2582567.61
333	418335.76	2583012.86
334	418107.84	2583458.09
335	417879.91	2583903.34
336	417651.98	2584348.60
337	417424.05	2584793.85
338	417196.12	2585239.09
339	416968.18	2585684.34
340	416740.25	2586129.59
341	416603.50	2586396.75
342	415760.13	2588044.17
343	415600.57	2588355.85
344	415372.64	2588801.10
345	415144.70	2589246.35
346	414916.76	2589691.61
347	414688.83	2590136.87
348	414460.88	2590582.11
349	414232.95	2591027.37
350	414005	2591472.63
351	413777.06	2591917.88
352	413300.06	2591672.71
353	412677.22	2591352.55
354	412410.30	2591215.37
355	411851.82	2590874.48
356	410922.82	2590307.42
357	410810.84	2590239.08
358	410570.95	2590092.64
359	410278.90	2589914.37
360	410215.17	2589875.47
361	409717.05	2589571.41
362	409482.92	2589428.50

Ямский участок: п-ов Пьягина (участок побережья бух. Кип-Кич и мыс Япон); кадастровый номер 49:01:000001:351		
Условное обозначение характерных (поворотных) точек границы	Координаты характерных (поворотных) точек границы	
	X	Y
1	386504.21	2660627.06
2	386492.05	2660623.01
3	386467.02	2660608.79
4	386457.06	2660604.70
5	386450.38	2660608.01
6	386448.48	2660616.08
7	386481.22	2660662.88
8	386485.20	2660676.17
9	386483.82	2660688.45
10	386476.02	2660695.28
11	386466.76	2660699.54
12	386449.76	2660694.20
13	386435.38	2660675.18

14	386428.70	2660674.26
15	386421.06	2660679.22
16	386414.78	2660697.89
17	386413.97	2660719.67
18	386410.63	2660734.45
19	386401.54	2660742.55
20	386396.97	2660745.07
21	386389.19	2660743.42
22	386375.04	2660728.37
23	386368.88	2660727.14
24	386362.71	2660730.16
25	386362.10	2660741.87
26	386365.46	2660753.59
27	386363.34	2660762.46
28	386357.33	2660768.12
29	386348.16	2660765.23
30	386340.08	2660758.56
31	386331.28	2660740
32	386326.11	2660715.66
33	386314.52	2660672.88
34	386308.03	2660666.11
35	386301.93	2660665.95
36	386295.16	2660670.93
37	386291.13	2660680.12
38	386288.88	2660726.10
39	386285.18	2660735.08
40	386276	2660740.66
41	386265.22	2660737.59
42	386258.28	2660732.18
43	386242.13	2660705.85
44	386228.03	2660674.09
45	386218.93	2660655.02
46	386195.12	2660628.88
47	386174.33	2660608.91
48	386153.28	2660593.48
49	386137.98	2660581.14
50	386121.55	2660554.56
51	386112.49	2660523.03
52	386107.29	2660480.67
53	386095.59	2660405.30
54	386073.22	2660332.68
55	386049.97	2660267.81
56	386025.97	2660221.01
57	386007.66	2660198.24
58	385986.46	2660193.42
59	385949.98	2660194.28
60	385888.72	2660196.90
61	385821.45	2660205.16
62	385795.51	2660213.88
63	385774.41	2660228.40
64	385757.75	2660246.36
65	385747.81	2660274.52
66	385742.64	2660302.92
67	385742.46	2660326.26
68	385743.91	2660367.79
69	385748.24	2660400.14
70	385758	2660443.55
71	385760.56	2660468.31
72	385755.15	2660484.01
73	385739.41	2660508.28
74	385725.58	2660524.75

75	385666.83	2660573.33
76	385616.41	2660619.56
77	385571.08	2660671.05
78	385509.82	2660730.64
79	385475.27	2660776.71
80	385434.86	2660830.83
81	385407.42	2660849.96
82	385392.75	2660865.69
83	385375.31	2660892.45
84	385359.65	2660922.54
85	385333.15	2660970.25
86	385322.12	2660984.95
87	385242.96	2661060.85
88	385159.11	2661134.32
89	385113.02	2661173.38
90	385047.77	2661234.45
91	385002.94	2661279.52
92	384966.65	2661325.23
93	384888.62	2661447.88
94	384842.46	2661519.08
95	384817.39	2661562.80
96	384810.42	2661588.07
97	384813.50	2661613.04
98	384822.65	2661647.61
99	384818.43	2661664.41
100	384803.74	2661688.98
101	384799.89	2661720.10
102	384788.32	2661753.96
103	384799.10	2661786.82
104	384807.99	2661813.96
105	384805	2661826.16
106	384799.07	2661841.24
107	384774	2661871.96
108	384764.65	2661897.15
109	384753.48	2661912.92
110	384746.49	2661914.83
111	384734.29	2661911.83
112	384715.17	2661910.74
113	384702.76	2661916.12
114	384699.52	2661926.88
115	384704.29	2661940.03
116	384714.47	2661947.96
117	384729.46	2661959.76
118	384739.75	2661972.46
119	384739.32	2661983.65
120	384731.71	2661997.54
121	384685.44	2662041.13
122	384662.89	2662044.03
123	384640.08	2662036.86
124	384588.30	2662005.49
125	384581.54	2662007.11
126	384573.98	2662011.97
127	384561.73	2662037.40
128	384544.62	2662045.16
129	384525.42	2662046.72
130	384493.23	2662035
131	384488.43	2662024.77
132	384491.82	2662007.77
133	384490.25	2661998.07
134	384486.39	2661996.26
135	384477.53	2661998.04

136	384433.33	2662021.29
137	384379.71	2662026.18
138	384372.71	2662037.91
139	384381.82	2662058.94
140	384380.11	2662070.49
141	384370.81	2662080.02
142	384363.12	2662083.04
143	384351.56	2662084.24
144	384313.45	2662071.40
145	384286.95	2662077.81
146	384227.85	2662119.79
147	384153.92	2662181.57
148	384067.16	2662255.01
149	384046.89	2662272.85
150	384028.14	2662296.42
151	384004.26	2662341.92
152	383952.61	2662364.70
153	383864.32	2662438.80
154	383829.89	2662471.60
155	383825.51	2662479.66
156	383826.88	2662493.36
157	383835.14	2662503.84
158	383848.97	2662511.21
159	383902.78	2662541.35
160	383908.97	2662552.53
161	383911.09	2662565.63
162	383896.42	2662587.27
163	383875.36	2662601.99
164	383862.01	2662603.88
165	383848.89	2662602.02
166	383839.92	2662595.85
167	383830.52	2662584.40
168	383824.52	2662565.77
169	383811.96	2662551.39
170	383781.98	2662534.18
171	383754.46	2662531.12
172	383730.04	2662533.63
173	383704.22	2662541.84
174	383680.93	2662555.15
175	383652.23	2662586.69
176	383623.97	2662597.49
177	383583.75	2662604.48
178	383539.68	2662629.32
179	383463.34	2662687.57
180	383372.78	2662759.72
181	383299.37	2662808.18
182	383231.83	2662837.58
183	383149.99	2662853.79
184	383089.28	2662889.01
185	383067.47	2662914.14
186	383055.06	2662931.09
187	383027.56	2662977.40
188	383013.55	2662992.97
189	382998.07	2663015.65
190	382985.27	2663024.39
191	382975.04	2663025.49
192	382963.82	2663021.09
193	382946.33	2663014.28
194	382929.89	2663014.03
195	382909.46	2663020.20
196	382875.99	2663041.78

197	382863.75	2663054.19
198	382855.31	2663064.44
199	382849.89	2663082.66
200	382842.71	2663095.46
201	382836.64	2663098.88
202	382826.25	2663098.13
203	382813.97	2663090.37
204	382803.04	2663086.22
205	382789.96	2663084.89
206	382774.16	2663092.55
207	382761.99	2663105.76
208	382749.60	2663116.32
209	382733.67	2663129.03
210	382718.04	2663135.98
211	382688.26	2663147.07
212	382671.38	2663157.74
213	382638.75	2663199.69
214	382619.26	2663205.22
215	382522.15	2663179.90
216	382300.06	2663064.74
217	382536.31	2662835.75
218	383356.53	2662321.86
219	383747.88	2661973.50
220	383912.44	2661649.98
221	384140.87	2661382.85
222	384635.17	2661207.75
223	385150.84	2660680.40
224	385731.49	2660067.29
225	386023.63	2659904.78
226	386415.25	2659733.90
227	386599.77	2659447.72
228	386637.41	2659318.08
229	386793.43	2659234.56
230	387192.66	2659235.03
231	387634.24	2659130.10
232	388051.85	2658785.94
233	389257.19	2658335.20
234	389471.76	2658416.70
235	389979.72	2658288.72
236	390389.63	2658240.56
237	390738.59	2658230.26
238	390960.92	2657966.04
239	391089.94	2657858.52
240	391463.25	2657729.02
241	391570.90	2657565.05
242	391679.95	2657178.02
243	392045.73	2656876.86
244	392152.69	2656649.96
245	392671.58	2656255.15
246	393142.62	2655860.40
247	393293.33	2655494.46
248	393138.42	2654878.80
249	392889.19	2654045.57
250	392344.91	2653535.72
251	391779.71	2653179.39
252	391224.12	2653182.51
253	391203.78	2653174.28
254	391195.32	2653005.51
255	391300.26	2653005.85
256	391410.44	2652989.92
257	391475.73	2652975.97

258	391598.56	2652943.26
259	391743.84	2652913.81
260	391851.19	2652879.51
261	391961.88	2652847.62
262	392089.50	2652823.09
263	392154.44	2652819.76
264	392185.25	2652824.85
265	392208.33	2652833.10
266	392284.47	2652885.27
267	392439.59	2653007.99
268	392540.72	2653100.38
269	392642.14	2653204.96
270	392723.04	2653296.08
271	392832.40	2653408.08
272	392931.88	2653507.49
273	393052.97	2653620.83
274	393135.98	2653703.84
275	393172.03	2653750.76
276	393205.53	2653822.78
277	393226.18	2653877.10
278	393257.82	2653921.66
279	393295.89	2653959.42
280	393368.72	2654009.68
281	393425.61	2654051.47
282	393493.71	2654117.98
283	393560.53	2654188.82
284	393595.41	2654230.51
285	393617.60	2654264.56
286	393636.60	2654298.57
287	393643.24	2654314.30
288	393643.67	2654367.34
289	393625.46	2654496.97
290	393612.43	2654632.64
291	393593.11	2654784.64
292	393585.23	2654887.06
293	393585.97	2654925.20
294	393589.83	2654954.67
295	393610.18	2655020.14
296	393652.62	2655114.39
297	393720.62	2655226
298	393757.60	2655263.30
299	393770.34	2655287.11
300	393776.76	2655311.35
301	393772.53	2655405.03
302	393773.61	2655467.58
303	393737.43	2655519.90
304	393701.69	2655563.17
305	393685.73	2655616.78
306	393689.87	2655677.52
307	393704.53	2655729.59
308	393740.19	2655802
309	393751.37	2655833.88
310	393754.54	2655860.99
311	393752.70	2655884.74
312	393746.10	2655904.55
313	393732.22	2655930.16
314	393723.12	2655940.59
315	393716.03	2655945.32
316	393708.98	2655942.87
317	393703.51	2655936.61
318	393698.31	2655918.65



319	393693.47	2655909.69
320	393686.15	2655903.29
321	393675.86	2655903.98
322	393667.41	2655908.26
323	393660.60	2655913.24
324	393654.26	2655921.36
325	393650.98	2655935.38
326	393650.57	2655948.94
327	393656.01	2655954.94
328	393673.36	2655960.67
329	393680.45	2655967.62
330	393681.30	2655980.03
331	393670.23	2655996.43
332	393647.42	2656019.46
333	393589.22	2656067.43
334	393497.58	2656137.83
335	393435.72	2656186.57
336	393402.87	2656233.37
337	393372.45	2656276.81
338	393322.35	2656311.50
339	393291.91	2656331.33
340	393280.63	2656344.56
341	393269.24	2656370.31
342	393242.12	2656440.56
343	393222.98	2656470.77
344	393202.21	2656492.60
345	393174.11	2656511.74
346	393129.44	2656528.82
347	393095.42	2656542.79
348	393036.01	2656580.76
349	392938	2656659.01
350	392843.11	2656743.96
351	392708.64	2656862.35
352	392666.47	2656904.46
353	392584.67	2656971.54
354	392436.84	2657104.09
355	392316.74	2657215.68
356	392209.86	2657326.90
357	392121.88	2657451.16
358	392067.31	2657529.14
359	392046.19	2657561.35
360	392038.66	2657583.08
361	392042.85	2657601.90
362	392051.01	2657616.73
363	392060.39	2657629.90
364	392064.10	2657645.56
365	392058.47	2657660.27
366	392046.74	2657674.59
367	392035.56	2657681.72
368	392031.60	2657689.68
369	392034.37	2657703.02
370	392045.08	2657716.37
371	392053.14	2657725.90
372	392056.02	2657737.12
373	392052.97	2657744.08
374	392048.45	2657748.07
375	392042.76	2657759.01
376	392042.37	2657770.17
377	392046.04	2657791.68
378	392050.16	2657820.32
379	392055.49	2657829.82

380	392068.24	2657839.12
381	392100.30	2657881.34
382	392137.14	2657915.05
383	392184.76	2657949.13
384	392190.97	2657956.90
385	392195.55	2657974.90
386	392199.53	2657988.17
387	392205.97	2657998.40
388	392218.39	2658015.68
389	392221.67	2658026.08
390	392219.53	2658038.93
391	392211.92	2658053.17
392	392204.98	2658061.01
393	392195.10	2658063.04
394	392182.86	2658062.87
395	392131.67	2658039.42
396	392114.89	2658037.51
397	392099.62	2658038.96
398	392080.10	2658044.63
399	392031.95	2658071.37
400	392017.10	2658075.44
401	392002.50	2658074.73
402	391991.36	2658069.83
403	391980.59	2658062.53
404	391973.30	2658055.81
405	391965.58	2658050.71
406	391958.76	2658051.64
407	391952.50	2658057.59
408	391949.57	2658070.49
409	391946.07	2658082.62
410	391938.70	2658096.58
411	391919.51	2658116.28
412	391915.06	2658125.82
413	391914	2658143.38
414	391920.22	2658193.91
415	391916.27	2658216.14
416	391916.42	2658231.77
417	391923.46	2658252.02
418	391939.20	2658284.74
419	391942.66	2658298.33
420	391937.08	2658315.36
421	391925.17	2658333.03
422	391917.82	2658342.75
423	391907.02	2658352.41
424	391895.97	2658357.84
425	391888.07	2658358.63
426	391880.80	2658356.63
427	391866.92	2658341.56
428	391843.33	2658305.86
429	391827.31	2658290.40
430	391817.70	2658289.11
431	391807.29	2658292.55
432	391796.31	2658298.87
433	391786.57	2658299.73
434	391777.33	2658295.78
435	391766.98	2658286.59
436	391754.65	2658279.63
437	391742.80	2658276.37
438	391729.22	2658275.06
439	391719.22	2658275.92
440	391708.04	2658279.25

441	391693.05	2658289.68
442	391682.51	2658301.73
443	391669.90	2658314.13
444	391662	2658319.12
445	391650.63	2658320.60
446	391634.87	2658321.54
447	391616.40	2658322.38
448	391585.42	2658326.47
449	391560.04	2658322.84
450	391549.41	2658322.16
451	391538.16	2658323.69
452	391525.95	2658328.33
453	391510.33	2658336.95
454	391485.95	2658345.30
455	391458.03	2658352.01
456	391433.43	2658361.17
457	391413.76	2658368.45
458	391398.08	2658372.04
459	391384.67	2658373.37
460	391323.98	2658346
461	391306.35	2658343.35
462	391287.84	2658343.66
463	391273.24	2658347.45
464	391204.12	2658368.82
465	391138.16	2658394.51
466	391071.71	2658429.50
467	391020.52	2658480.55
468	391011.35	2658486.40
469	390987.25	2658486.25
470	390934.63	2658478.54
471	390917.87	2658477.15
472	390866.38	2658479.18
473	390803.71	2658454.04
474	390784.64	2658453.86
475	390746.06	2658459.35
476	390718.53	2658472.66
477	390707.35	2658475.99
478	390695.88	2658474.56
479	390673.55	2658472.98
480	390643.58	2658476.36
481	390577.53	2658487.48
482	390549.22	2658492.09
483	390527.70	2658499.48
484	390508.02	2658520.01
485	390498.99	2658523.73
486	390480.03	2658521.81
487	390450.74	2658513.89
488	390363.78	2658511.68
489	390347.14	2658516.66
490	390328.79	2658524.11
491	390317.09	2658531.97
492	390303.82	2658544.70
493	390294.90	2658550.27
494	390283.95	2658553.04
495	390269.23	2658550.49
496	390217.56	2658540.86
497	390146.97	2658537.93
498	390059.98	2658535.19
499	389975.86	2658536.26
500	389913.57	2658534.95
501	389858.88	2658549.90

502	389829.14	2658552.73
503	389783.61	2658548.31
504	389758.55	2658549.81
505	389701.99	2658568.84
506	389634.07	2658579.54
507	389577.60	2658582.38
508	389526.36	2658597.65
509	389481.16	2658647.01
510	389469.32	2658657
511	389451.05	2658661.27
512	389394.50	2658663.07
513	389302.19	2658668.60
514	389202.01	2658679.90
515	389097.85	2658690.92
516	388947.27	2658709.22
517	388886.95	2658718.66
518	388823.34	2658734.94
519	388753.84	2658763.22
520	388651.81	2658822.88
521	388577.04	2658864.73
522	388500.66	2658888.66
523	388420.51	2658907.24
524	388372.79	2658932.38
525	388294.78	2658982.11
526	388151.26	2659082.15
527	388082.65	2659133.98
528	387984.26	2659205.61
529	387938.54	2659242.02
530	387892.01	2659264.95
531	387807.66	2659284.06
532	387729.60	2659297.74
533	387677.81	2659320.28
534	387627.14	2659345.76
535	387567.61	2659368.42
536	387492.78	2659387.22
537	387438.99	2659395.21
538	387368.98	2659393.31
539	387315.31	2659394.40
540	387258.38	2659407.36
541	387196.75	2659434.37
542	387153.16	2659470.91
543	387136.39	2659478.28
544	387114.45	2659478.80
545	387085.29	2659473.65
546	387008.52	2659447.25
547	386953.51	2659421.92
548	386911.64	2659399.25
549	386889.75	2659396.05
550	386866.30	2659402.23
551	386838.88	2659417.39
552	386788.92	2659458.02
553	386745.49	2659510.46
554	386703.65	2659567.30
555	386640.10	2659659.11
556	386614.30	2659718.45
557	386604.90	2659746.84
558	386600.61	2659763.53
559	386596.89	2659776.47
560	386586.31	2659807.32
561	386579.56	2659857.83
562	386589.27	2659887.20

563	386598.86	2659905.70
564	386618.96	2659936.04
565	386635.90	2659953.59
566	386654.14	2659966.28
567	386670.13	2659972.48
568	386682.97	2659974.62
569	386754.92	2659987.01
570	386774.23	2659999.90
571	386782.24	2660009.75
572	386790.49	2660023.58
573	386797.02	2660052.88
574	386797.22	2660078.04
575	386793.56	2660107.70
576	386784.59	2660180.31
577	386778.21	2660201.90
578	386763.73	2660225.03
579	386762.24	2660230.96
580	386766.50	2660240.24
581	386782.72	2660254.65
582	386794.49	2660269.85
583	386817.61	2660315.12
584	386820.11	2660334.58
585	386815.40	2660344.40
586	386805.13	2660349.53
587	386786.82	2660348.76
588	386761.51	2660337.29
589	386752.34	2660339.17
590	386745.73	2660344.03
591	386741.76	2660352.26
592	386752.34	2660363.74
593	386766.30	2660372.79
594	386776.03	2660389.43
595	386787.02	2660417.93
596	386791.44	2660438.61
597	386788.74	2660450.96
598	386781.50	2660458.03
599	386770.53	2660460.54
600	386758.31	2660455.44
601	386753.46	2660449.63
602	386741.22	2660431.02
603	386733.90	2660431.74
604	386729.83	2660439.65
605	386728.72	2660452.17
606	386736.07	2660464.19
607	386738.76	2660473.84
608	386736.40	2660482.73
609	386730.28	2660486.88
610	386722.38	2660487.54
611	386704.23	2660475.13
612	386682.69	2660461.30
613	386664.72	2660448.85
614	386656.68	2660438.21
615	386650.35	2660438.58
616	386647.14	2660442.48
617	386651.84	2660454.66
618	386664.26	2660467.43
619	386680.47	2660481.57
620	386687.23	2660492.83
621	386686.34	2660504.28
622	386680.42	2660507.02
623	386658.94	2660488.96

624	386632	2660468.04
625	386596.15	2660444.22
626	386587.81	2660433.32
627	386578.84	2660413.90
628	386572.03	2660404.31
629	386562.92	2660402.47
630	386549.29	2660404.61
631	386537.30	2660412.22
632	386524.76	2660423.58
633	386495.28	2660452.91
634	386477.59	2660471.20
635	386469.46	2660485.47
636	386475.28	2660502.88
637	386481.76	2660513.89
638	386484.64	2660522.20
639	386480.96	2660531.43
640	386473.31	2660536.13
641	386454.51	2660536.20
642	386450.72	2660543.59
643	386451.62	2660553.87
644	386457.18	2660562.81
645	386467.51	2660571.74
646	386501.25	2660586.94
647	386511.83	2660595.58
648	386518.78	2660609.75
649	386518.97	2660617.16
650	386513.43	2660622

Ямский участок: п-ов.Пьягина (участок побережья зал. Шелихова): кадастровый номер 49:01:000001:352		
Условное обозначение характерных (поворотных) точек границы	Координаты характерных (поворотных) точек границы	
	X	Y
1	380176.28	2668991.94
2	380163.79	2669010.83
3	380162.99	2669030.52
4	380186.56	2669058.09
5	380231.03	2669096.97
6	380235.10	2669110.22
7	380230.56	2669121.41
8	380209.43	2669137.98
9	380179.51	2669149.83
10	380135.14	2669135.88
11	380098.66	2669089.55
12	380085.99	2669090.16
13	380073.22	2669097.13
14	380072.43	2669140.43
15	380066.39	2669168.69
16	380054.10	2669194.47
17	380033.54	2669215.50
18	379968.12	2669234.83
19	379913.11	2669275.19
20	379885.39	2669292.20
21	379868.37	2669310.61
22	379854.01	2669337.32
23	379848.59	2669362.89
24	379851.19	2669385.79
25	379865.51	2669425.40
26	379864.06	2669443.02
27	379854.05	2669459.62

28	379827.96	2669473.07
29	379802.20	2669499.50
30	379787.85	2669506.58
31	379759.58	2669507.45
32	379729.96	2669504.16
33	379661.72	2669481.76
34	379608.33	2669483.28
35	379546.87	2669490.67
36	379521.80	2669491.85
37	379500.04	2669502.88
38	379489.83	2669516.58
39	379484.67	2669534.17
40	379487.31	2669589.17
41	379476.54	2669602.11
42	379448.05	2669607.77
43	379417.14	2669608.82
44	379397	2669600.64
45	379384.54	2669588.75
46	379371.39	2669566.31
47	379336.27	2669563.93
48	379311.38	2669567.75
49	379288.20	2669581.54
50	379269.56	2669634.81
51	379216.98	2669679.78
52	379198.49	2669680.51
53	379172.87	2669661.83
54	379161.29	2669654.93
55	379151.20	2669654.55
56	379132.08	2669674.98
57	379090.56	2669663.55
58	379072.33	2669639.18
59	379063.28	2669630.84
60	379047.13	2669614.94
61	379055.03	2669577.05
62	379122.12	2669585.36
63	379154.48	2669572.76
64	379161.96	2669535.75
65	379227.42	2669480.15
66	379349.78	2669428.56
67	379469.08	2669296.50
68	379554.25	2669199.46
69	379595.26	2669216.92
70	379641.14	2669230.55
71	379684.65	2669229.27
72	379852.95	2669202.39
73	379892.10	2669160.17
74	379906.06	2669100.62
75	379933.32	2669079.11
76	379946.42	2669042.90
77	379960.08	2668997.94
78	379946.11	2668919.46
79	379894.48	2668874.57
80	379823.36	2668831.44
81	379867.35	2668761.53
82	380100.90	2668823.55
83	380182.03	2668856.64
84	380257.27	2668690.84
85	380412.75	2668686.47
86	380451.93	2668773.50
87	380538.63	2668784.94
88	380575.55	2668671.31

89	380634.04	2668575.90
90	380587	2668515.02
91	380477.58	2668457.34
92	380470.70	2668404.87
93	380534.14	2668378.18
94	380635.38	2668400.67
95	380668.58	2668391.75
96	380695.07	2668334.74
97	380715.15	2668265.20
98	380701.18	2668203.97
99	380703.80	2668149.76
100	380781.06	2668153.90
101	380829.96	2668139.76
102	380907.15	2668086.96
103	380966.65	2668109.05
104	381002.92	2668091.22
105	381093.97	2667984.53
106	381141.64	2667941.40
107	381172.52	2667858.22
108	381147.23	2667803.87
109	381170.98	2667766.08
110	381238.02	2667743.03
111	381312.01	2667761.60
112	381346.08	2667751.74
113	381363	2667705.92
114	381378.79	2667647.95
115	381355.19	2667589.50
116	381315.23	2667553.75
117	381286.61	2667508.36
118	381315.95	2667447.10
119	381305.84	2667338.57
120	381284.59	2667273.34
121	381306.21	2667171.56
122	381277.81	2667139.54
123	381258.69	2667094.21
124	381280.68	2667049.17
125	381297.26	2666994.92
126	381294.35	2666899.22
127	381302.01	2666836.01
128	381340.44	2666818.29
129	381422.26	2666797.92
130	381452.78	2666728.56
131	381461.17	2666556.90
132	381481.32	2666517.26
133	381493.70	2666478.22
134	381520	2666412.68
135	381543.39	2666294.71
136	381530.54	2666190.40
137	381592.69	2666087.79
138	381537.28	2665995.22
139	381536.82	2665796.37
140	381492.41	2665680.38
141	381557.38	2665429.55
142	381573.33	2665209.12
143	381541.60	2665089.60
144	381553.76	2664896.26
145	381608.54	2664815.29
146	381765.86	2664807.32
147	381860.17	2664760.95
148	381999.58	2664729.36
149	382079.62	2664655.78



150	382103.70	2664594.81
151	382080.27	2664559.98
152	382113.36	2664477.05
153	382198.59	2664437.86
154	382315.45	2664424.60
155	382487.50	2664339.87
156	382539.72	2664290.80
157	382710.98	2664292.57
158	382731.63	2664314.99
159	382745.76	2664327.84
160	382752.81	2664338.03
161	382753.04	2664349.16
162	382745.34	2664373.55
163	382736.39	2664398.84
164	382734.02	2664403.81
165	382731.29	2664406.15
166	382722.28	2664405.96
167	382712.43	2664400.53
168	382706.49	2664394.11
169	382703.59	2664376.28
170	382698	2664356.30
171	382694.67	2664350.98
172	382691.95	2664348.42
173	382686.81	2664347.11
174	382682.16	2664351.87
175	382680.28	2664361.46
176	382683.18	2664389.23
177	382682.51	2664403.75
178	382676.24	2664416.35
179	382671.55	2664420.58
180	382663.12	2664421.13
181	382648.50	2664410.63
182	382640.33	2664394.71
183	382630.22	2664356.37
184	382625.27	2664345.74
185	382615.70	2664338.69
186	382607.66	2664337.62
187	382597.49	2664342.83
188	382590.93	2664350.13
189	382584.11	2664360.78
190	382582.66	2664385.46
191	382589.52	2664427.78
192	382583.95	2664440.85
193	382568.52	2664458.17
194	382554.69	2664468.86
195	382528.23	2664482.16
196	382518.32	2664477.52
197	382510.24	2664463.87
198	382505.65	2664453.33
199	382500.22	2664448.46
200	382487.70	2664449.08
201	382477.65	2664455.87
202	382463.71	2664475.06
203	382457.20	2664487.94
204	382446.92	2664509.88
205	382441.48	2664522.94
206	382441.25	2664539.69
207	382447.68	2664558.68
208	382449.16	2664565.60
209	382442.50	2664574.90
210	382432.55	2664582.88

211	382393.72	2664589.41
212	382359.43	2664595.18
213	382346.86	2664597.29
214	382332.47	2664606.02
215	382316.51	2664624.85
216	382303.05	2664638.56
217	382292.59	2664640.21
218	382282.02	2664637.22
219	382274.70	2664624.52
220	382271.01	2664615.67
221	382260.41	2664613.74
222	382248.14	2664617.67
223	382229.36	2664634.33
224	382213.45	2664653.81
225	382201.05	2664677.26
226	382191.11	2664709.93
227	382190.62	2664733.47
228	382195.60	2664754.30
229	382207.04	2664782.72
230	382208.62	2664791.16
231	382205.49	2664806.21
232	382195.81	2664825.71
233	382173.33	2664842.55
234	382157.75	2664852.98
235	382148.02	2664863.60
236	382141.80	2664881.63
237	382143.43	2664903.53
238	382144.45	2664924.42
239	382137.18	2664934.44
240	382129.28	2664941.46
241	382120.65	2664944.42
242	382110.09	2664939.97
243	382104.56	2664932.18
244	382102.10	2664924.68
245	382102.07	2664912.74
246	382110.30	2664891.24
247	382114.66	2664878.39
248	382115.66	2664869.41
249	382105.90	2664855.07
250	382097.90	2664847.89
251	382090.33	2664844.39
252	382085.28	2664845.73
253	382082.41	2664852.87
254	382080.87	2664864.94
255	382085.88	2664890.96
256	382084.87	2664898.90
257	382078.95	2664910.11
258	382074.46	2664915.25
259	382066.93	2664917.06
260	382061.21	2664915
261	382057.50	2664911.31
262	382056.14	2664901.63
263	382057.37	2664893.68
264	382056.56	2664890.15
265	382052.56	2664886.62
266	382042.87	2664887.95
267	382030.73	2664893.32
268	382023.18	2664898.18
269	382002.38	2664919.52
270	381978.30	2664949.10
271	381962.72	2664969.48

272	381938.64	2665002.51
273	381916.93	2665035.34
274	381902.67	2665058.80
275	381877.42	2665097.61
276	381828.22	2665173.20
277	381779.41	2665250.99
278	381735.95	2665358.88
279	381696.26	2665447.88
280	381646.86	2665518.27
281	381623.92	2665552.40
282	381604.43	2665589.70
283	381603.07	2665610.67
284	381593.09	2665635.36
285	381579.99	2665661.06
286	381571.38	2665682.44
287	381573.65	2665698.64
288	381584.26	2665718.47
289	381597.70	2665739.17
290	381615.21	2665761.32
291	381633.03	2665785.98
292	381645.85	2665807.12
293	381649.45	2665829.94
294	381648.67	2665860.78
295	381652.46	2665893.41
296	381662.22	2665924.32
297	381684.64	2665970.01
298	381697.27	2666008.15
299	381698.07	2666039.66
300	381694.65	2666071.46
301	381678.39	2666105.21
302	381654.46	2666135.22
303	381644.96	2666155.24
304	381644.27	2666172.52
305	381653.64	2666193.65
306	381681.17	2666216.97
307	381700.25	2666240.86
308	381711.95	2666268.99
309	381716.52	2666289.64
310	381726.70	2666308.43
311	381731.60	2666320.96
312	381726.99	2666346.75
313	381710.36	2666382.90
314	381714.52	2666417.10
315	381713.02	2666436.30
316	381699.13	2666463.79
317	381682.45	2666495.17
318	381671.22	2666540.77
319	381648.07	2666566.49
320	381651.99	2666624.59
321	381645.54	2666650.76
322	381630.27	2666671.70
323	381610.15	2666691.38
324	381598.58	2666712.06
325	381589.47	2666781.13
326	381588.78	2666818.05
327	381599.86	2666856.82
328	381595.72	2666873.82
329	381576.10	2666920.53
330	381569.57	2666972.97
331	381555.05	2667008.97
332	381561.76	2667047.47

333	381557.62	2667066.63
334	381542.46	2667085.45
335	381527.65	2667097.34
336	381517.61	2667109.43
337	381514.45	2667121.58
338	381521.15	2667142.35
339	381535.97	2667173.70
340	381535.68	2667196.80
341	381525.58	2667223.75
342	381504.70	2667259.66
343	381508.15	2667279.33
344	381529.46	2667336.23
345	381535.06	2667364.24
346	381522.18	2667385.28
347	381501.94	2667395.42
348	381481.96	2667417.21
349	381482.63	2667423.16
350	381484.29	2667428.19
351	381499.13	2667436.20
352	381569.94	2667426.06
353	381583.18	2667433.91
354	381588.62	2667443.89
355	381580.87	2667470.41
356	381557.15	2667511.29
357	381540.16	2667522.27
358	381507.68	2667527.66
359	381485.56	2667533.42
360	381474.13	2667540.57
361	381460.99	2667553.94
362	381458.76	2667571.86
363	381461.73	2667588.37
364	381506.92	2667614.47
365	381517.55	2667638.68
366	381517.79	2667665.72
367	381492.43	2667729.53
368	381485.94	2667754.91
369	381485.70	2667786.77
370	381488.97	2667827.39
371	381483.38	2667862.27
372	381469.36	2667882.06
373	381444.36	2667896.23
374	381385.56	2667903.93
375	381376.14	2667909.38
376	381368.54	2667918.38
377	381368.06	2667930.89
378	381369.51	2667940.61
379	381398.33	2667963.58
380	381401.66	2667969.71
381	381395.16	2667983.42
382	381371.30	2667987.09
383	381351.66	2667990.11
384	381346.72	2667999.19
385	381350.73	2668007.68
386	381398.93	2668011.82
387	381422.37	2668017.64
388	381430.42	2668027.18
389	381432.05	2668043.51
390	381418.08	2668060.12
391	381387.59	2668083.16
392	381367.58	2668100.44
393	381353.43	2668122.36

394	381340.69	2668157.19
395	381326.10	2668176.49
396	381285.47	2668210.04
397	381258.51	2668222.49
398	381235.92	2668221.38
399	381210	2668206.16
400	381182.77	2668210.68
401	381160.70	2668224.92
402	381146.66	2668240.73
403	381140.19	2668266.38
404	381130.12	2668285.90
405	381110.23	2668297.34
406	381068.76	2668294.87
407	381040.58	2668308.99
408	381023.63	2668332.43
409	380986.32	2668352.49
410	380969.39	2668399.81
411	380962.33	2668405.06
412	380953.34	2668405.15
413	380914.92	2668369.56
414	380904.15	2668370.83
415	380845.76	2668388.61
416	380824.41	2668405.71
417	380806.10	2668436.42
418	380806.29	2668454.97
419	380827.23	2668478.74
420	380829.22	2668492.67
421	380825.70	2668499.28
422	380769.31	2668527
423	380749.08	2668541.11
424	380740.19	2668550.74
425	380767.06	2668564.30
426	380772.04	2668571.38
427	380770.17	2668578.94
428	380758.44	2668589.56
429	380729.20	2668599.78
430	380708.28	2668607.57
431	380689.96	2668622.62
432	380679.16	2668646.96
433	380675.78	2668679.30
434	380674.29	2668704.33
435	380661.88	2668732.24
436	380664.16	2668774
437	380655.36	2668800.60
438	380658.50	2668855.03
439	380639.28	2668923.20
440	380621.71	2668937.66
441	380590.05	2668947.25
442	380564.97	2668940.48
443	380533.83	2668922.44
444	380498.84	2668913.95
445	380476.28	2668901.43
446	380442.45	2668886.75
447	380420.87	2668884.78
448	380388.86	2668893.07
449	380371.85	2668907.76
450	380354.99	2668940.48
451	380351.06	2668956.93
452	380346.12	2668966.02
453	380326.88	2668975.30
454	380308.38	2668979.74

455	380233.04	2668962.06
456	380215.73	2668968.28

Ямский участок: п-ов.Пьягина (участок побережья зал. Удача): кадастровый номер 49:01:000001:353		
Условное обозначение характерных (поворотных) точек границы	Координаты характерных (поворотных) точек границы	
	X	Y
1	369404.44	2668350.41
2	369401.03	2668361.66
3	369423.48	2668389.34
4	369423.82	2668403.09
5	369353	2668465.89
6	369325.74	2668521.13
7	369278.82	2668567.57
8	369237.45	2668644.28
9	369156.43	2668729
10	369091.98	2668783.45
11	369059.12	2668800.40
12	369040.10	2668818.55
13	368990.52	2668839.74
14	368982.92	2668870.42
15	368953.50	2668874.96
16	368927.16	2668894.66
17	368917.34	2668915.41
18	368882.78	2668930.87
19	368858.65	2668952.02
20	368822.34	2668964.94
21	368806.99	2668982.34
22	368694.14	2669051.55
23	368610.79	2669125.75
24	368593.02	2669163.43
25	368607.38	2669188.98
26	368599.66	2669201.12
27	368571.76	2669204.52
28	368586.18	2669231.12
29	368560.40	2669234.36
30	368556.54	2669248.92
31	368538.82	2669270.70
32	368520.93	2669272.91
33	368523.45	2669287.58
34	368507.81	2669300.23
35	368524.57	2669321.93
36	368520.82	2669338.05
37	368489.62	2669314.64
38	368468.66	2669327.11
39	368462.02	2669347.66
40	368488.61	2669365.54
41	368496.98	2669380.36
42	368482.35	2669383.54
43	368459.43	2669373.77
44	368452.06	2669399.67
45	368423.85	2669398.30
46	368408.50	2669407.23
47	368386.80	2669408.09
48	368346.19	2669428.70
49	368338.98	2669448.76
50	368315.26	2669442.87
51	368299.34	2669459.25
52	368251.55	2669550.76

53	368235.77	2669552.83
54	368233.48	2669533.39
55	368194.34	2669526.90
56	368167.22	2669550.89
57	368155.05	2669576.55
58	368193.09	2669607.47
59	368168.87	2669635.50
60	368154.35	2669640.67
61	368144.46	2669631.62
62	368144.58	2669612.17
63	368120.36	2669598.38
64	368074.26	2669641.05
65	368046.14	2669649.22
66	368011.92	2669645.06
67	367994.27	2669667.91
68	368048.92	2669701.46
69	368038.34	2669727.04
70	368044.70	2669743.57
71	368034.48	2669758
72	368004.11	2669739.29
73	367978.98	2669744.61
74	367944.03	2669737.33
75	367922.21	2669744.56
76	367831.93	2669826.62
77	367768.63	2669874.10
78	367752.31	2669909.57
79	367678.76	2669895.77
80	367617.53	2669858.92
81	367597.75	2669856.49
82	367600.83	2669871.64
83	367671.38	2669921.65
84	367722.23	2669945.40
85	367745.26	2669965.63
86	367740.88	2669980.21
87	367699.15	2669991.36
88	367666.51	2669987.10
89	367639.77	2670025.37
90	367661.67	2670069.50
91	367647.38	2670086.83
92	367574	2670084.13
93	367583.36	2670097.83
94	367617.82	2670114.15
95	367610.24	2670128.41
96	367586.59	2670132.04
97	367580.49	2670144.62
98	367566.56	2670150.80
99	367515.25	2670119.68
100	367508.56	2670089.40
101	367494.65	2670096.11
102	367486.81	2670114.63
103	367469.68	2670128.96
104	367476.26	2670140.72
105	367493.28	2670149.68
106	367508.93	2670178.87
107	367493.25	2670191
108	367438.31	2670169.64
109	367418.18	2670153.46
110	367402.77	2670161.33
111	367411.34	2670179.32
112	367428	2670199.42
113	367424.25	2670215.55

114	367403.25	2670219.02
115	367366.05	2670201.29
116	367327.90	2670192.02
117	367243.22	2670255.91
118	367218.86	2670280.93
119	367176.62	2670290.05
120	367127.54	2670335.87
121	367110.43	2670310.89
122	367053.84	2670326.08
123	367021.05	2670375.74
124	366982.97	2670383.95
125	366905.26	2670442.44
126	366860.50	2670435.34
127	366843.91	2670445.86
128	366856.94	2670466.97
129	366923	2670504.50
130	366919.50	2670524.98
131	366881.73	2670530.52
132	366873.78	2670548.74
133	366885.66	2670574.73
134	366879.77	2670592.25
135	366856.09	2670594.92
136	366829.08	2670584.10
137	366817.39	2670536.33
138	366742.57	2670561.66
139	366678.70	2670572.74
140	366674.39	2670595.95
141	366646.62	2670606.42
142	366638.55	2670635.27
143	366611.34	2670652.05
144	366496.69	2670612
145	366241.69	2670691.28
146	366151.83	2670690.50
147	366047.95	2670718.34
148	365953.80	2670723.66
149	365946.77	2670787.98
150	365918.26	2670849.97
151	365940.20	2670875.58
152	365912.79	2670938.01
153	365894.50	2670953.46
154	365853.14	2670954.55
155	365822.79	2670936.06
156	365807.59	2670872.71
157	365775.26	2670843.80
158	365747.36	2670781.06
159	365706.68	2670777.83
160	365679.25	2670762.27
161	365679.22	2670750.07
162	365692.51	2670744.09
163	365733.76	2670753.63
164	365722.83	2670732.33
165	365670.01	2670712.16
166	365639.35	2670684.16
167	365605.99	2670685.59
168	365591.46	2670665.68
169	365563.52	2670686.24
170	365560.72	2670648.83
171	365516.68	2670607.70
172	365402.34	2670529.43
173	365284.35	2670415.93
174	365194.54	2670326.43



175	365140.18	2670288.89
176	365102.50	2670247.73
177	365058.28	2670216.70
178	364975.20	2670119.16
179	364890.54	2670039.79
180	364807.80	2669958.13
181	364691.25	2669866.79
182	364612.28	2669815.56
183	364415.39	2669681.61
184	364286.02	2669577.63
185	364229.70	2669517.99
186	364160.72	2669411.74
187	364127.61	2669306.57
188	364093.81	2669233.14
189	364076.93	2669150.83
190	364009.68	2669004.11
191	363883.61	2668793.72
192	363800.94	2668677.03
193	363771.12	2668592.71
194	363760.14	2668528.98
195	363735.70	2668481.31
196	363746.34	2668349.82
197	363717.60	2668253.73
198	363715.81	2668197.65
199	363727.36	2668172.20
200	363744.96	2668190.78
201	363794.10	2668384.77
202	363809.79	2668310.14
203	363835.98	2668257.89
204	363858.64	2668237.81
205	363889.25	2668223.37
206	363910.23	2668181.40
207	363920.01	2668138.88
208	363976.30	2668042.53
209	363992.46	2667973.15
210	363972.10	2667899.66
211	363977.22	2667837.64
212	364015.84	2667709.99
213	364053.41	2667666.27
214	364110.84	2667618.64
215	364131.29	2667561.61
216	364119.28	2667516.27
217	364122.65	2667500.32
218	364139.62	2667475.96
219	364147.77	2667388.21
220	364120.50	2667272.88
221	364103.64	2667274.41
222	364098.84	2667316.23
223	364066.60	2667378.04
224	363992.35	2667493.52
225	363945.17	2667548.72
226	363902.36	2667569.56
227	363875.86	2667594.24
228	363836.04	2667612.70
229	363786.28	2667662.83
230	363754.38	2667683.80
231	363750.42	2667731.85
232	363729.49	2667765.59
233	363647.96	2667840.86
234	363683.92	2667898.64
235	363686.74	2667942.42

236	363659.60	2667995.81
237	363618.39	2668034.54
238	363549.42	2668059.88
239	363494.11	2668059.54
240	363443.27	2668049.84
241	363426.14	2668066.25
242	363415.42	2668137.76
243	363382.29	2668181.08
244	363368.54	2668161
246	363284.86	2667834.41
247	363521.49	2667458.61
248	363627.47	2667235.84
249	363810.60	2666836.11
250	364151.68	2666822.26
251	364299.01	2667307.70
252	364110.73	2667844.68
253	363950.28	2668455.55
254	364148.51	2668987.32
255	364440.76	2669476.63
256	364871.59	2669802.75
257	365322.40	2670123.16
258	365793.70	2670608.67
259	366462.77	2670338.10
260	366733.40	2670368.83
261	367560.99	2669553.30
262	367766.72	2669618.46
263	368207.57	2668746.21
264	368672.62	2668679.07
265	368932.83	2668499.25
266	369215.32	2668269.27
267	369320.02	2668316.59

Ямский участок: п-ов.Пьягина (участок побережья м. Черный – м. Толстой): кадастровый номер 49:01:000001:354		
Условное обозначение характерных (поворотных) точек границы	Координаты характерных (поворотных) точек границы	
	X	Y
1	360278.37	2670207.07
2	360367.88	2670227.75
3	360351.25	2670249.94
4	360344.48	2670275.49
5	360300.53	2670295.38
6	360292.46	2670348.11
7	360247.51	2670368.61
8	360258.23	2670399.48
9	360212.13	2670419.04
10	360208.34	2670442.20
11	360161.93	2670470.26
12	360114.35	2670467.14
13	360085.41	2670506.36
14	360105.72	2670531.58
15	360090.44	2670551
16	360050.94	2670555.11
17	360034.70	2670575.67
18	360047.64	2670595.73
19	360033.75	2670612.90
20	359999.79	2670607.48
21	359964.48	2670640.92
22	359907.87	2670667.78
23	359877.84	2670700.74

24	359791.94	2670709.03
25	359769.94	2670730.65
26	359806.03	2670753.92
27	359811.12	2670769.38
28	359785.08	2670799.32
29	359768.44	2670803.48
30	359751.79	2670789.60
31	359736.52	2670761.26
32	359704.52	2670754.07
33	359671.76	2670786.22
34	359611.48	2670777.87
35	359564.79	2670742.82
36	359527.62	2670773.24
37	359506.09	2670776.25
38	359462.65	2670741.97
39	359442.04	2670743.30
40	359403.19	2670778.65
41	359380.86	2670820.46
42	359358.75	2670828.83
43	359316.96	2670825.17
44	359299.53	2670838.42
45	359330.35	2670862.17
46	359332.44	2670873.65
47	359289.63	2670900.34
48	359225.21	2670881.22
49	359196.27	2670854.65
50	359174.20	2670797.75
51	359176.06	2670734.98
52	359199.39	2670698.38
53	359195.64	2670680.15
54	359142.28	2670623.95
55	359116.19	2670587.57
56	359092.18	2670562.68
57	359088.61	2670528.53
58	359124.40	2670488.67
59	359107.61	2670449.34
60	359078.98	2670420.10
61	359014.62	2670413.70
62	358958.47	2670362.01
63	358910.23	2670327.63
64	358866.65	2670309.82
65	358855.13	2670293.88
66	358868.54	2670277.28
67	358905.08	2670269.81
68	358918.63	2670254.72
69	358905.32	2670206.58
70	358877.77	2670177.76
71	358878.01	2670156.52
72	358892.47	2670139.82
73	358865.82	2670121
74	358861.37	2670094.88
75	358820.19	2670074.19
76	358814.28	2670061.46
77	358823.43	2670050.08
78	358839.91	2670044.82
79	358853.55	2670030.85
80	358849.62	2670010.52
81	358857.83	2670001.29
82	358895.56	2670001.06
83	358915.86	2669961.50
84	358860.78	2669944.78

85	358840.46	2669925.39
86	358807.75	2669910.31
87	358800.93	2669899.25
88	358802.10	2669888.54
89	358821.47	2669885.19
90	358839.14	2669895.05
91	358859.69	2669896.60
92	358890.28	2669914.30
93	358937.58	2669911.84
94	358985.59	2669895.83
95	358995.56	2669876.36
96	358944.12	2669835.91
97	358939.85	2669817.72
98	358961.41	2669797.20
99	358965.67	2669761.27
100	358981.35	2669752.42
101	359036.38	2669743.40
102	359072.76	2669715.14
103	359096.54	2669702.76
104	359095.56	2669685.86
105	359065.41	2669669.49
106	359061.54	2669661.88
107	359068.07	2669657.57
108	359108.40	2669668.78
109	359118.80	2669657.90
110	359096.96	2669617.82
111	359095.27	2669598.88
112	359123.20	2669584.15
113	359117.18	2669552.33
114	359100.21	2669534.76
115	359071.64	2669521.69
116	359024.99	2669477.89
117	358996.88	2669442.75
118	358996.75	2669417.30
119	359021.65	2669404.44
120	359053.41	2669408.99
121	359065.80	2669398.86
122	359073.20	2669368.47
123	359103.02	2669345.09
124	359137.01	2669338.84
125	359142.46	2669322.43
126	359122.97	2669294.47
127	359105.65	2669279.05
128	359108.70	2669265.52
129	359126.60	2669257.54
130	359153.16	2669272.38
131	359182.45	2669270
132	359197.68	2669255.89
133	359197.39	2669239
134	359149.77	2669213.26
135	359154.34	2669192.95
136	359179.22	2669191.76
137	359184.22	2669182.29
138	359166.52	2669168.50
139	359160.52	2669154.72
140	359170.43	2669146.66
141	359208.58	2669166.30
142	359222.25	2669149.67
143	359198.10	2669123.20
144	359217.86	2669088.25
145	359276.27	2669015.86

146	359260.51	2668970.06
147	359266.87	2668951.98
148	359312.18	2668965.39
149	359321.12	2668910.47
150	359310.05	2668887.59
151	359294.09	2668863.56
152	359312.07	2668838.60
153	359319.13	2668810.37
154	359305.76	2668767.54
155	359287.56	2668736.29
156	359269.54	2668718.81
157	359272.82	2668707.90
158	359294.51	2668694.80
159	359304.27	2668679.06
160	359286.12	2668672.22
161	359251.66	2668673.20
162	359248.29	2668659.18
163	359295.78	2668637.39
164	359298.81	2668611.64
165	359274.63	2668602.69
166	359261.47	2668592.20
167	359239.53	2668590.48
168	359236.46	2668567.94
169	359252.87	2668555.31
170	359299.52	2668547.91
171	359311.83	2668530.88
172	359308.27	2668514.75
173	359273.59	2668525.32
174	359262.41	2668513.06
175	359266.93	2668486.13
176	359279.46	2668471.72
177	359312.21	2668487.33
178	359335.13	2668482.08
179	359369.36	2668460.42
180	359381.89	2668446.02
181	359388.32	2668422.63
182	359405.58	2668395.60
183	359395.93	2668382.67
184	359360.98	2668384.24
185	359346.96	2668375.95
186	359345.88	2668363.85
187	359415.40	2668332.63
188	359441.27	2668312.78
189	359464.10	2668306.48
190	359492.86	2668289.02
191	359506.36	2668291.52
192	359508.59	2668304.58
193	359503.63	2668314.58
194	359513.52	2668324.30
195	359549.20	2668295.07
196	359553.26	2668280.91
197	359552.56	2668249.14
198	359570.29	2668203.50
199	359570.59	2668181.15
200	359554.62	2668164.59
201	359556.93	2668154.84
202	359578.74	2668131.11
203	359602.12	2668005.37
204	359594.25	2667940.82
205	359598.16	2667907.04
206	359584.45	2667890.24

207	359603.74	2667874.17
208	359596.48	2667864.22
209	359555.04	2667852.57
210	359540.08	2667839.60
211	359537.54	2667817.02
212	359559.35	2667793.29
213	359560.27	2667767.74
214	359578.24	2667742.76
215	359588.74	2667717.41
216	359614.86	2667700.20
217	359579.92	2667677.89
218	359586.77	2667659.22
219	359622.89	2667664.98
220	359599.02	2667623.63
221	359580.15	2667614.73
222	359579.25	2667544.77
223	359557.50	2667539.31
224	359551.75	2667516.48
225	359564.26	2667495.72
226	359584.51	2667484.34
227	359604.78	2667485.16
228	359627.99	2667501.11
229	359640.08	2667497.94
230	359646.90	2667468.62
231	359641.97	2667419.19
232	359618.56	2667406.98
233	359592.06	2667407.79
234	359551.24	2667397.14
235	359555.61	2667374.47
236	359597.32	2667365.39
237	359567.22	2667343.70
238	359558.20	2667325.95
239	359574.10	2667313.37
240	359603.24	2667336.21
241	359624.75	2667339.04
242	359638.29	2667305.98
243	359640.61	2667272.35
244	359627.95	2667255.45
245	359607.02	2667247.26
246	359587	2667195.48
247	359560.29	2667181.98
248	359547.02	2667158.23
249	359545.59	2667137.82
250	359552.17	2667117.94
251	359562.18	2667106.35
252	359578.97	2667093.64
253	359589.47	2667069.70
254	359623.50	2667064
255	359635.49	2667044.33
256	359635.07	2667008.86
257	359618.48	2666947.76
258	359614.89	2666912.01
259	359619.88	2666897.78
260	359632.11	2666891.91
261	359636.89	2666885.91
262	359633.57	2666881.43
263	359615.10	2666873.81
264	359609.19	2666861.08
265	359611	2666841.78
266	359623.18	2666833.27
267	359654.42	2666832.09

268	359664.29	2666829.62
269	359670.64	2666820.30
270	359670.65	2666811.54
271	359657.82	2666798.64
272	359631.72	2666785.86
273	359621.92	2666777.19
274	359617.85	2666755.27
275	359621.42	2666741.70
276	359628.91	2666734.94
277	359649	2666727.04
278	359655.15	2666720.64
279	359651.77	2666712.46
280	359633.42	2666709.33
281	359624.39	2666697.41
282	359623.84	2666682.34
283	359625.72	2666676.34
284	359633.95	2666673.46
285	359655.70	2666673.12
286	359669.33	2666671.10
287	359676.57	2666662.76
288	359678.54	2666649.06
289	359669.36	2666635.56
290	359654.92	2666631.29
291	359626.13	2666627.24
292	359615.20	2666620.79
293	359608.29	2666611.86
294	359607.95	2666595.98
295	359611.34	2666580.54
296	359618.65	2666569.83
297	359631.85	2666561.34
298	359644.22	2666549.76
299	359657.27	2666547.27
300	359665.64	2666542.81
301	359665.13	2666537.02
302	359652.36	2666527.82
303	359659.24	2666515.54
304	359672.44	2666514.62
305	359679.44	2666509.75
306	359677.73	2666502.48
307	359661.74	2666487.55
308	359618.45	2666462.96
309	359614.36	2666446.89
310	359615.31	2666409.68
311	359619.74	2666393.89
312	359631.45	2666388.07
313	359646.81	2666393.60
314	359646.86	2666370.25
315	359658	2666358.12
316	359677.70	2666358.47
317	359701.79	2666378.59
318	359714.99	2666365.74
319	359736.37	2666361.17
320	359751	2666346.60
321	359753.12	2666331.54
322	359737.23	2666275.17
323	359742.57	2666263.55
324	359750.99	2666256.70
325	359749.37	2666250.48
326	359724.06	2666246.65
327	359722.62	2666230.33
328	359729.78	2666215.37

329	359750.60	2666216.42
330	359773.81	2666214.61
331	359791.64	2666220.97
332	359818.29	2666224.94
333	359833.74	2666213.49
334	359831.15	2666196.21
335	359800.60	2666163.41
336	359793.41	2666148.14
337	359793.54	2666131.69
338	359802.33	2666122.95
339	359820.76	2666127.13
340	359860.08	2666154.10
341	359873.04	2666159.57
342	359883.91	2666153.29
343	359884.75	2666141.82
344	359881.62	2666133.61
345	359852.64	2666091.38
346	359846.59	2666077.07
347	359855.26	2666055.08
348	359861.86	2666048.66
349	359873.96	2666050.22
350	359890.01	2666069.48
351	359901.82	2666058.87
352	359913.10	2666057.33
353	359917.49	2666064.89
354	359922.60	2666083.53
355	359931.03	2666082.77
356	359938.30	2666065.94
357	359944.97	2666060.31
358	359960.23	2666070.61
359	359969.45	2666060.77
360	359970.06	2666043.74
361	359959.53	2666026.91
362	359948.90	2666005.86
363	359933.08	2666001.17
364	359928.38	2665996.03
365	359928.31	2665989.40
366	359939.99	2665974.30
367	359959.64	2665960.68
368	359971.12	2665956.92
369	359982.13	2665958.33
370	360001.37	2665965.62
371	360018.01	2665961.47
372	360047.79	2665920.09
373	360061.80	2665892.32
374	360070.15	2665885.60
375	360077.95	2665841
376	360087.09	2665806.24
377	360104.50	2665793.01
378	360121.10	2665734.77
379	360134.84	2665698
380	360133.30	2665668.70
381	360135.66	2665653.37
382	360151.73	2665619.04
383	360147.28	2665562.95
384	360157.46	2665540.04
385	360163.60	2665495.46
386	360181.64	2665468.18
387	360185.96	2665454.20
388	360179.03	2665447.94
389	360162.03	2665447.86



390	360159.90	2665435.86
391	360167.58	2665426.68
392	360181.25	2665431.02
393	360189.90	2665426.80
394	360192.30	2665414.92
395	360182.06	2665398.33
396	360154.53	2665393.37
397	360151	2665383.61
398	360161.67	2665372.05
399	360167.41	2665341.03
400	360174.93	2665329.21
401	360193.28	2665334.59
402	360205.61	2665322.50
403	360215.59	2665333.27
404	360219.15	2665354.18
405	360223.59	2665357.48
406	360235.54	2665348.45
407	360241.04	2665326.74
408	360240.42	2665283.84
409	360222.25	2665246.75
410	360186.67	2665217.05
411	360186.03	2665202.69
412	360191.10	2665189.07
413	360199.54	2665182.48
414	360207.47	2665193.97
415	360212.75	2665190.58
416	360218.95	2665179.68
417	360231.87	2665121.77
418	360249.73	2665098.69
419	360262.06	2665072.91
420	360268.18	2665034.18
421	360271.57	2664982.69
422	360271.68	2664924.07
423	360262.03	2664911.15
424	360242.60	2664910.77
425	360235.86	2664906.59
426	360234.68	2664899.38
427	360241.68	2664885.38
428	360240.07	2664877.37
429	360229.83	2664871.60
430	360229.27	2664865.28
431	360242.82	2664854.15
432	360241.22	2664832.39
433	360249.53	2664824.22
434	360260.26	2664825.38
435	360273.84	2664834.77
436	360282.46	2664830.27
437	360287.34	2664819.24
438	360293.48	2664780.76
439	360299.86	2664700.10
440	360325.18	2664509.80
441	360345.52	2664284.15
442	360360.42	2664018.40
443	360360.76	2663977.26
444	360350.38	2663728.89
445	360354.18	2663652.17
446	360370	2663603.02
447	360394.49	2663555.74
448	360389.64	2663533.24
449	360358.80	2663470.89
450	360348.39	2663413.48

451	360349.02	2663357.73
452	360348.92	2663305.76
453	360344.14	2663276.03
454	360337.12	2663253.78
455	360302.93	2663176.75
456	360291.39	2663130.57
457	360295.75	2663084.03
458	360308.68	2663044.15
459	360307.68	2663020.90
460	360282.88	2662969.02
461	360275.02	2662917.16
462	360267.49	2662867.50
463	360257.79	2662854.05
464	360243.96	2662847.87
465	360216.90	2662848.16
466	360194.44	2662825.52
467	360159.81	2662797.59
468	360153.43	2662779.60
469	360162.08	2662769.27
470	360172.68	2662763.02
471	360172.18	2662751.40
472	360154.62	2662730.16
473	360164.07	2662713.93
474	360159.73	2662703.97
475	360128.98	2662677.83
476	360120.07	2662661.12
477	360120.06	2662643.08
478	360132.64	2662618.05
479	360132.99	2662603.20
480	360095.47	2662563.61
481	360078.90	2662538.57
482	360079.67	2662517.28
483	360088.31	2662506.96
484	360101.16	2662502.09
485	360105.34	2662495.35
486	360098.38	2662482.72
487	360077.14	2662465
488	360063.86	2662447.09
489	360038.19	2662361.34
490	360014.63	2662335.33
491	360006.45	2662309.02
492	360002.96	2662281.75
493	359930.07	2662190.68
494	359858.15	2662086.80
495	359801.35	2662015.51
496	359766.80	2661979.35
497	359738.54	2661954.31
498	359652.99	2661888.24
499	359597.26	2661852.92
500	359523.05	2661812.89
501	359452.32	2661782.10
502	359390.67	2661757.91
503	359330.92	2661743.11
504	359202.10	2661728.13
505	359123.55	2661722.96
506	359064.38	2661726.67
507	358983.80	2661745.76
508	358936.02	2661764.69
509	358876.31	2661798.15
510	358824.45	2661830.38
511	358731.81	2661893.84

512	358672.80	2661917.16
513	358608.64	2661924.50
514	358551.12	2661916.92
515	358481.67	2661894.50
516	358442	2661872.60
517	358429.76	2661860.43
518	358416.66	2661850.47
519	358402.47	2661852.26
520	358381.94	2661866.30
521	358357.66	2661867.94
522	358308.50	2661846.90
523	358230.32	2661838.34
524	358222.49	2661835.50
525	358217.42	2661814.21
526	358212.08	2661801.96
527	358161.85	2661792.66
528	358152.62	2661784.47
529	358154	2661770.03
530	358175.73	2661749.71
531	358175.77	2661739.96
532	358166.72	2661733.88
533	358128.93	2661733.03
534	358108.45	2661702.08
535	358059.02	2661675.64
536	358037.08	2661655.86
537	358029.81	2661627.87
538	358004.77	2661603.06
539	357994.64	2661566.84
540	358007.12	2661551.92
541	358023.28	2661548.35
542	358031.60	2661534.35
543	358032.96	2661519.90
544	358014.13	2661493.20
545	358030.46	2661502.61
546	358781.24	2661504.87
547	359068.79	2661513.05
548	359449.20	2661131.02
549	359965.42	2661560.04
550	360396.42	2662249.40
551	360654.30	2662760.71
552	360858.55	2663194.34
553	361160.52	2663294.52
554	361192.18	2663529.38
555	361291.01	2663984.10
556	361300.93	2664220.02
557	360853.72	2664431.69
558	360869.60	2664706.09
559	360657.26	2665592.87
560	360255.38	2666235.65
561	359919.34	2666997.72
562	359788.33	2667843.26
563	359524.04	2668724.03
564	359487.88	2669189.87
565	359489.70	2669457
566	359443.39	2669682.02
567	359404.42	2670367.87
568	359488.06	2670387.90
569	359740.28	2670435.98
570	359839.62	2670310.39
571	360237.54	2670134.52

Ямский участок: Ямский архипелаг, о. Матъкиль (кадастровые номера: 49:01:000005:7; 49:01:000005:8; 49:01:000005:9; 49:01:000005:10)		
Условное обозначение характерных (поворотных) точек границы	Координаты характерных (поворотных) точек границы	
	X	Y
2834	338008.80	2439686.52
2835	337974.82	2439694.08
2836	337947.12	2439696.53
2837	337920.18	2439696.33
2838	337893.98	2439692.42
2839	337861.62	2439681.18
2840	337815.20	2439665.35
2841	337794.28	2439660.85
2842	337761.73	2439655.69
2843	337735.23	2439649.14
2844	337708.73	2439641.28
2845	337647.42	2439617.96
2846	337627	2439610.53
2847	337595.45	2439601.14
2848	337565.58	2439599.39
2849	337542.60	2439599.41
2850	337516.83	2439608.45
2851	337492	2439629.12
2852	337471.62	2439646.30
2853	337450.62	2439657.13
2854	337421.96	2439666.73
2855	337410.19	2439675.87
2856	337399.60	2439695.57
2857	337389.84	2439717.90
2858	337369.37	2439748.57
2859	337340.46	2439781.45
2860	337308.84	2439808.29
2861	337292.87	2439819.85
2862	337275.63	2439835.13
2863	337255.31	2439857.87
2864	337234.61	2439871.08
2865	337213.11	2439883.24
2866	337174	2439902.76
2867	337145.96	2439920.30
2868	337107.72	2439945.89
2869	337066.05	2439971.79
2870	337034.06	2439990.43
2871	336992.89	2440013.68
2872	336939.33	2440039.72
2873	336924.86	2440044.13
2874	336916.41	2440043.97
2875	336911.59	2440038.47
2876	336905.59	2440023.47
2877	336899.46	2440018.53

2878	336892.04	2440017.29
2879	336884.94	2440019.50
2880	336877.62	2440026.20
2881	336876.41	2440034.41
2882	336881.43	2440056.04
2883	336881.34	2440069.79
2884	336876.95	2440077.25
2885	336862.56	2440088.27
2886	336849.64	2440090.54
2887	336839.80	2440084.85
2888	336833.36	2440076.45
2889	336828.31	2440074.40
2890	336825.70	2440076.55
2891	336824.55	2440090.58
2892	336821.24	2440100.67
2893	336813.96	2440109.22
2894	336805.32	2440114.88
2895	336786.07	2440118.29
2896	336774.76	2440121.08
2897	336767.19	2440129.11
2898	336757.09	2440145.10
2899	336743.22	2440155.31
2900	336728.23	2440160.52
2901	336709.77	2440162.34
2902	336698.15	2440162.48
2903	336688.96	2440166.56
2904	336680.87	2440174.32
2905	336672.17	2440176.28
2906	336662.36	2440172.44
2907	336656.56	2440173.83
2908	336648.49	2440182.92
2909	336646.07	2440200.93
2910	336643.30	2440212.07
2911	336633.92	2440221.45
2912	336618.18	2440230.10
2913	336610.10	2440238.40
2914	336600.57	2440257.82
2915	336590.93	2440268.25
2916	336577	2440274.50
2917	336560.97	2440280.52
2918	336546.06	2440292.08
2919	336527.02	2440311.62
2920	336500.77	2440345.79
2921	336467.26	2440389.83
2922	336433.96	2440430.97
2923	336415.77	2440454.46
2924	336398.50	2440467.90
2925	336371.78	2440485.41
2926	336355.82	2440497.51

2927	336341.66	2440504.83
2928	336312.67	2440506.18
2929	336277.28	2440510.37
2930	336244.14	2440521.62
2931	336220.92	2440522.96
2932	336183.02	2440512.06
2933	336151.71	2440500.28
2934	336121.92	2440484.50
2935	336097.81	2440478.72
2936	336071.33	2440472.43
2937	336053.24	2440462.61
2938	336024.70	2440439.95
2939	336005.82	2440429.87
2940	335983.78	2440420.08
2941	335975.49	2440411.99
2942	335968.20	2440399.12
2943	335947.26	2440351.25
2944	335935.17	2440334.21
2945	335917.83	2440320.93
2946	335902.21	2440317.69
2947	335886.40	2440320.53
2948	335869.33	2440328.14
2949	335844.73	2440346.16
2950	335811.81	2440375.39
2951	335791.89	2440387.27
2952	335767.20	2440398.42
2953	335738.22	2440404.06
2954	335696.80	2440407.48
2955	335647.38	2440404.91
2956	335614.34	2440403.47
2957	335580.33	2440408.38
2958	335538.43	2440416.04
2959	335504.65	2440417.77
2960	335486.15	2440416.40
2961	335459.87	2440405.89
2962	335444.23	2440401.58
2963	335428.89	2440399.66
2964	335411.52	2440404.36
2965	335386.05	2440416.31
2966	335355.64	2440434.40
2967	335325.25	2440454.61
2968	335289.40	2440480.97
2969	335257.98	2440503.56
2970	335221.08	2440529.68
2971	335174.46	2440561.71
2972	335123.14	2440596.99
2973	335098.79	2440613.94
2974	335075.19	2440627.46
2975	335039.84	2440631.59

2976	335016.65	2440635.05
2977	334987.46	2440645.46
2978	334958.63	2440662.74
2979	334936.72	2440685.22
2980	334912.92	2440724.65
2981	334884.34	2440762.30
2982	334851.10	2440807.66
2983	334810.52	2440857.61
2984	334791.96	2440873.17
2985	334762.08	2440890.47
2986	334737.41	2440903.46
2987	334715.75	2440924.09
2988	334708.32	2440921.80
2989	334683.74	2440919.99
2990	334668.73	2440923.87
2991	334655.93	2440935.40
2992	334649.01	2440951.89
2993	334642.24	2440959.63
2994	334627.50	2440964.04
2995	334588.83	2440975.89
2996	334536.98	2440990.01
2997	334501.74	2441002.62
2998	334467.81	2441013.88
2999	334441.48	2441020.28
3000	334421.42	2441021.05
3001	334405.52	2441017.02
3002	334393.26	2441008.44
3003	334381.74	2440994.83
3004	334372.46	2440992.30
3005	334361.13	2440994.29
3006	334347.25	2441004.24
3007	334333.93	2441016.31
3008	334308.21	2441029.32
3009	334272.69	2441039.54
3010	334258.42	2441039.72
3011	334254.39	2441033.42
3012	334247.65	2441022.39
3013	334240.21	2441019.30
3014	334224.91	2441020.29
3015	334199.82	2441020.86
3016	334179.72	2441018.20
3017	334168.13	2441020.46
3018	334157.39	2441027.47
3019	334142.92	2441053.03
3020	334108.49	2441108.99
3021	334076.27	2441130.28
3022	334054.02	2441146.95
3023	334026.87	2441172.40
3024	333996.22	2441213.24

3025	333973.10	2441243.40
3026	333951.15	2441262.45
3027	333931.10	2441264.02
3028	333896.23	2441263.65
3029	333877.52	2441267.59
3030	333863.12	2441276.49
3031	333842.23	2441296.58
3032	333826.98	2441302.06
3033	333803.49	2441303.67
3034	333789.57	2441309.12
3035	333766.64	2441334.53
3036	333752.36	2441354.27
3037	333741.07	2441380.33
3038	333730.89	2441390.24
3039	333711.73	2441399.47
3040	333687.80	2441408.22
3041	333673.64	2441416.06
3042	333658.28	2441433.71
3043	333634.66	2441446.16
3044	333620.23	2441454.01
3045	333605.23	2441478.52
3046	333580.80	2441489.93
3047	333567.54	2441505.70
3048	333554.30	2441524.90
3049	333539.34	2441532.49
3050	333519.04	2441535.11
3051	333505.16	2441544.28
3052	333487.73	2441544.76
3053	333471.29	2441540.20
3054	333461.24	2441538.47
3055	333454.92	2441539.61
3056	333452.86	2441544.38
3057	333456.69	2441554.39
3058	333457.58	2441562.85
3059	333451.33	2441569.26
3060	333441.82	2441569.12
3061	333426.71	2441565.60
3062	333412.21	2441566.57
3063	333390.98	2441580.59
3064	333372.89	2441590.86
3065	333355.77	2441594.77
3066	333335.69	2441593.42
3067	333305.71	2441583.48
3068	333295.41	2441583.08
3069	333285.94	2441585.84
3070	333279.41	2441592.54
3071	333274	2441602.38
3072	333261.16	2441611
3073	333255.81	2441627.20



3074	333249.15	2441643.41
3075	333232.41	2441656.05
3076	333218.57	2441669.17
3077	333214.50	2441681.66
3078	333214.02	2441706.78
3079	333208.34	2441716.64
3080	333193.73	2441731.10
3081	333168.56	2441745.43
3082	333144.95	2441758.67
3083	333113.91	2441768.58
3084	333099.24	2441778.54
3085	333082.46	2441788
3086	333067.99	2441792.67
3087	333016.40	2441806.53
3088	332975.10	2441820.52
3089	332903.79	2441862.12
3090	332886.44	2441889.58
3091	332881.29	2441921.64
3092	332882.70	2441949.39
3093	332875.50	2441965.34
3094	332863.56	2441982.15
3095	332863.59	2442005.42
3096	332861.74	2442026.87
3097	332848.23	2442044.75
3098	332830	2442065.07
3099	332821.36	2442071.52
3100	332815.02	2442071.34
3101	332810.23	2442068.49
3102	332804.76	2442053.48
3103	332799.66	2442046.93
3104	332795.96	2442046.46
3105	332788.61	2442049.98
3106	332784.25	2442061.14
3107	332792.78	2442088.01
3108	332797.36	2442116.25
3109	332795.17	2442131.09
3110	332787.96	2442145.98
3111	332760.41	2442181.76
3112	332732.14	2442223.36
3113	332705.18	2442263.62
3114	332684.93	2442291.64
3115	332659.36	2442316.28
3116	332632.43	2442338.56
3117	332605	2442362.44
3118	332588.05	2442380.10
3119	332570.30	2442417.34
3120	332562	2442429.87
3121	332541.40	2442451.28
3122	332524.25	2442473.44

3123	332510.22	2442492.38
3124	332485.25	2442523.38
3125	332458.72	2442555.70
3126	332437.19	2442586.64
3127	332419.38	2442620.18
3128	332402.98	2442639.15
3129	332390.03	2442659.15
3130	332368.70	2442685.59
3131	332332.31	2442732.31
3132	332302.91	2442768.12
3133	332263.09	2442815.42
3134	332228	2442860.80
3135	332181.44	2442917.44
3136	332146.78	2442954.88
3137	332085.66	2443009.06
3138	332034.15	2443050.68
3139	331994.52	2443071
3140	331961.37	2443081.19
3141	331929.49	2443086.87
3142	331906.49	2443085.83
3143	331889.23	2443078.64
3144	331868.96	2443061.96
3145	331858.63	2443059.71
3146	331845.50	2443065.68
3147	331829.28	2443078.05
3148	331802.26	2443092.93
3149	331797.87	2443100.91
3150	331802.34	2443119.90
3151	331802.20	2443129.95
3152	331788.19	2443150.74
3153	331778.74	2443176.25
3154	331772.28	2443187.44
3155	331757.19	2443205.88
3156	331732.61	2443226.01
3157	331715.36	2443240.76
3158	331698.12	2443276.68
3159	331687.71	2443288.71
3160	331659.37	2443303.60
3161	331641.47	2443312.70
3162	331613.84	2443359.43
3163	331579.51	2443401.37
3164	331554.14	2443420.98
3165	331535.91	2443420.68
3166	331525.82	2443416.30
3167	331501.92	2443385.13
3168	331482.67	2443366.32
3169	331472.60	2443363.28
3170	331439.30	2443362.09
3171	331416.28	2443358.42

3172	331404.17	2443361.74
3173	331393.09	2443384.08
3174	331381.14	2443420.20
3175	331356.70	2443451.44
3176	331342.15	2443470.93
3177	331340.58	2443493.16
3178	331353.63	2443523.40
3179	331368.42	2443565.01
3180	331375.59	2443589.25
3181	331398.69	2443598.49
3182	331408.63	2443612.65
3183	331407.44	2443622.44
3184	331394.98	2443640.85
3185	331390.98	2443658.35
3186	331384.46	2443664.78
3187	331367.95	2443675.30
3188	331346.84	2443698.04
3189	331305.96	2443744.55
3190	331267.62	2443783.63
3191	331230.37	2443825.08
3192	331197.74	2443876.25
3193	331174.81	2443922.28
3194	331161.78	2443936.73
3195	331136.62	2443952.38
3196	331124.18	2443970.51
3197	331111.13	2444026.20
3198	331094.91	2444080.08
3199	331072.17	2444121.09
3200	331029.51	2444173.18
3201	330957.06	2444250.23
3202	330907.73	2444297.39
3203	330849.68	2444343.59
3204	330821.59	2444357.68
3205	330800.95	2444375.65
3206	330784.03	2444395.17
3207	330741.95	2444430.32
3208	330704.28	2444460.14
3209	330669.63	2444497.59
3210	330635.04	2444540.86
3211	330583.28	2444604.17
3212	330514.92	2444692.80
3213	330455.82	2444760.44
3214	330381.91	2444827.19
3215	330313.42	2444883.57
3216	330265.01	2444920.12
3217	330225.20	2444946.54
3218	330171.22	2444980.52
3219	330139.49	2444997.25
3220	330103.46	2445029.50

3221	330071.54	2445056.83
3222	330036.66	2445079.69
3223	330000.38	2445094.91
3224	329978.34	2445109.17
3225	329925.80	2445156.58
3226	329865.41	2445189.51
3227	329799.44	2445213.88
3228	329774.63	2445223.05
3229	329712.26	2445244.63
3230	329662.32	2445267.14
3231	329618.20	2445290.63
3232	329583.39	2445296.31
3233	329548.64	2445308.07
3234	329491.04	2445330.13
3235	329402.28	2445333.74
3236	329307.07	2445326.58
3237	329277.92	2445319.76
3238	329255.24	2445301.22
3239	329213.94	2445250.87
3240	329188.09	2445231.85
3241	329137.66	2445212.82
3242	329027.05	2445200.28
3243	328945.94	2445201.43
3244	328899.86	2445216.22
3245	328850.90	2445253.79
3246	328804.94	2445300.33
3247	328759.23	2445346.60
3248	328700.61	2445394.87
3249	328627.40	2445438.26
3250	328551.66	2445468.98
3251	328451.68	2445505.80
3252	328411.58	2445511.79
3253	328336.22	2445485.63
3254	328314.93	2445472.90
3255	328302.85	2445456.63
3256	328222.20	2445408.56
3257	328173.90	2445368.61
3258	328134.34	2445330.15
3259	328092.59	2445308.12
3260	328061.35	2445281.22
3261	327995.15	2445202.31
3262	327922.93	2445150.44
3263	327819.29	2445080.15
3264	327762.64	2445049.29
3265	327682.14	2445013.12
3266	327612.42	2444993.78
3267	327579.72	2444977.48
3268	327472.49	2444914.88
3269	327417.99	2444887.71

3270	327400.56	2444888.42
3271	327394.85	2444897.48
3272	327388.75	2444917.92
3273	327373.75	2444922.85
3274	327336.44	2444918.76
3275	327310.10	2444926.45
3276	327279.37	2444919.64
3277	327237.70	2444926.18
3278	327216.19	2444939.65
3279	327203	2444964.13
3280	327175.72	2444981.10
3281	327165.96	2444983.32
3282	327153.47	2444977.11
3283	327144.37	2444967.42
3284	327130.92	2444947.19
3285	327115.28	2444943.40
3286	327107.69	2444949.57
3287	327107.79	2444958.03
3288	327114.39	2444979.39
3289	327115.57	2444989.96
3290	327110.96	2445001.92
3291	327103.64	2445009.14
3292	327074.25	2445003.64
3293	327028.11	2444990.92
3294	326997.19	2444990.19
3295	326977.20	2444998.88
3296	326963.62	2445011.47
3297	326951.94	2445029.85
3298	326939.41	2445064.90
3299	326929.81	2445102.85
3300	326926.76	2445135.69
3301	326930.45	2445157.34
3302	326941.87	2445184.20
3303	326942.31	2445199.01
3304	326929.57	2445216.09
3305	326892.56	2445237.39
3306	326857.91	2445256.55
3307	326833.46	2445267.67
3308	326800.02	2445277.82
3309	326777.86	2445281.50
3310	326766.74	2445279.24
3311	326760.46	2445261.59
3312	326752.68	2445252.14
3313	326736.03	2445252.86
3314	326722.98	2445265.96
3315	326698.51	2445296.92
3316	326677.86	2445316.20
3317	326648.16	2445330.54
3318	326619.84	2445348.84

3319	326592.21	2445358.67
3320	326563.98	2445362.15
3321	326550.31	2445368.39
3322	326502.96	2445387.16
3323	326446	2445396.52
3324	326405.85	2445398.02
3325	326392.53	2445388.37
3326	326374.74	2445358.93
3327	326359.52	2445346.40
3328	326347.38	2445347.07
3329	326340.10	2445357.46
3330	326327.44	2445381.94
3331	326321.65	2445383.59
3332	326316.01	2445377.03
3333	326315.34	2445364.35
3334	326324.04	2445340.44
3335	326324.96	2445328.78
3336	326317.40	2445315.11
3337	326310.77	2445313.34
3338	326301.12	2445324.28
3339	326293.73	2445347.12
3340	326297.64	2445386.76
3341	326295.36	2445395.26
3342	326294.54	2445415.11
3343	326292.08	2445430.48
3344	326286.42	2445444.03
3345	326287.62	2445455.39
3346	326293.54	2445464.85
3347	326308.28	2445482.68
3348	326309.20	2445493.52
3349	326303.51	2445503.90
3350	326290.33	2445505.90
3351	326267.27	2445500.06
3352	326253.30	2445503.39
3353	326247.63	2445515.09
3354	326251.51	2445530.66
3355	326272.85	2445548.15
3356	326277.98	2445557.36
3357	326277.22	2445581.71
3358	326258.80	2445610.22
3359	326225.83	2445638.09
3360	326170.25	2445676.01
3361	326133.48	2445694.66
3362	326090.83	2445708.35
3363	326045.57	2445724.46
3364	326005.49	2445732.04
3365	325919.50	2445722.93
3366	325892.48	2445717.14
3367	325782.97	2445663.84

3368	325704.06	2445627.66
3369	325642.55	2445610.08
3370	325583.72	2445597.23
3371	325530.88	2445597.02
3372	325500.71	2445593.38
3373	325485.08	2445590.38
3374	325473.60	2445580.98
3375	325455.21	2445566.89
3376	325416.80	2445559.64
3377	325377.65	2445556.10
3378	325361.86	2445561.83
3379	325354.38	2445577.52
3380	325347.40	2445589.76
3381	325326.63	2445599.52
3382	325252.63	2445620.70
3383	325211.03	2445634.11
3384	325194.43	2445637.74
3385	325170.12	2445638.01
3386	325149.93	2445629.49
3387	325125.04	2445624.48
3388	325112.37	2445625.67
3389	325100.36	2445637.71
3390	325100.77	2445649.87
3391	325101.42	2445660.46
3392	325095.69	2445667.40
3393	325046.08	2445696.51
3394	325003.23	2445714.96
3395	324946.80	2445725.11
3396	324911.94	2445749.57
3397	324882.77	2445763.11
3398	324863.36	2445780.92
3399	324792.58	2445845.85
3400	324747.07	2445886.04
3401	324709.29	2445908.40
3402	324646.89	2445950.36
3403	324618.25	2445964.70
3404	324596.32	2445964.41
3405	324564.64	2445967.14
3406	324543.64	2445979.01
3407	324523.57	2446002.24
3408	324516.24	2446007.61
3409	324508.28	2446005.59
3410	324502.87	2445994.79
3411	324489.27	2445984.63
3412	324481.34	2445984.45
3413	324472.76	2445995.92
3414	324473.95	2446007.55
3415	324477.76	2446017.29
3416	324478.70	2446028.66

3417	324472.41	2446032.97
3418	324460.22	2446030.98
3419	324452.88	2446036.36
3420	324451.95	2446046.95
3421	324464.14	2446063.03
3422	324457.94	2446072.63
3423	324448.46	2446074.35
3424	324438.11	2446090.34
3425	324423.36	2446092.65
3426	324405.49	2446099.76
3427	324389.65	2446101.02
3428	324366.63	2446079.65
3429	324354.70	2446057.08
3430	324343.01	2446052.47
3431	324333.64	2446062.63
3432	324328.13	2446084.38
3433	324318.83	2446099.31
3434	324304.74	2446111.66
3435	324299.43	2446148.21
3436	324297.67	2446173.08
3437	324295.16	2446182.63
3438	324286.13	2446179.58
3439	324273.90	2446173.40
3440	324267.38	2446160.80
3441	324260.87	2446148.72
3442	324249.30	2446152.04
3443	324245.76	2446163.72
3444	324247.61	2446182.73
3445	324238.77	2446192.36
3446	324227.26	2446200.98
3447	324226.38	2446213.68
3448	324222.79	2446221.65
3449	324216.47	2446222.26
3450	324206.14	2446202.31
3451	324199.17	2446195
3452	324164.33	2446197.04
3453	324153.83	2446201.41
3454	324150.92	2446220.48
3455	324143.17	2446232.75
3456	324132.01	2446228.13
3457	324129.08	2446208.08
3458	324121.56	2446199.19
3459	324114.76	2446203.52
3460	324111.74	2446214.66
3461	324107.21	2446230.05
3462	324085.26	2446247.79
3463	324059.39	2446287.25
3464	324036.26	2446295.49
3465	324017.31	2446300.49



3466	323983.92	2446331.06
3467	323945.06	2446347.97
3468	323835.60	2446379.03
3469	323779.70	2446387.16
3470	323686.61	2446379.92
3471	323649.46	2446367.72
3472	323620.04	2446342.74
3473	323595.77	2446306.57
3474	323576.59	2446257.66
3475	323569.44	2446237.66
3476	323543.79	2446216.85
3477	323516.74	2446171.20
3478	323479.97	2446111.42
3479	323467.23	2446058.88
3480	323460.91	2446032.89
3481	323447.91	2446012.95
3482	323414.14	2446018.09
3483	323394.72	2446028.88
3484	323385.04	2446059.68
3485	323366.94	2446075.90
3486	323343.83	2446085.72
3487	323286.50	2446104.45
3488	323268.49	2446100.98
3489	323247.62	2446082.22
3490	323243.64	2446062.72
3491	323245.64	2446025.75
3492	323231.04	2445997.34
3493	323219.35	2445993.24
3494	323144.39	2445999.88
3495	323090.43	2445995.71
3496	323065.10	2445998.63
3497	323025.44	2446042.45
3498	323013.57	2446065.86
3499	323010.81	2446074.24
3500	323010.75	2446107.55
3501	323005.33	2446136.17
3502	323009.18	2446147.23
3503	323024.18	2446161.83
3504	323029.58	2446169.70
3505	323028.15	2446181.35
3506	323019.86	2446192.55
3507	323003.13	2446206
3508	322993.79	2446217.74
3509	322997.22	2446235.68
3510	322998.51	2446253.64
3511	322985.77	2446286.06
3512	322970.41	2446321.69
3513	322970.54	2446331.20
3514	322976.98	2446337.99

3515	322977.72	2446353.32
3516	322967.90	2446368.77
3517	322954.23	2446374.24
3518	322952.83	2446386.95
3519	322958.22	2446394.80
3520	322969.49	2446407.35
3521	322988.69	2446419.79
3522	322993.04	2446428.72
3523	322989.93	2446433.52
3524	322974.07	2446432.67
3525	322963.07	2446439.68
3526	322958.58	2446458.77
3527	322963.52	2446471.40
3528	322981.09	2446480.68
3529	322996.53	2446490
3530	323002.54	2446503.14
3531	322998.18	2446569.81
3532	322993.56	2446693.07
3533	322985.62	2446729.65
3534	322969.26	2446769.52
3535	322925.22	2446831.43
3536	322857.70	2446915.33
3537	322827.44	2446942.69
3538	322693.17	2447050.73
3539	322656.48	2447072.36
3540	322542	2447122.51
3541	322475.32	2447152.47
3542	322415.31	2447168.06
3543	322382.10	2447173.26
3544	322364.34	2447188.30
3545	322344.42	2447199.66
3546	322304.10	2447225.57
3547	322288.54	2447246.39
3548	322275.74	2447276.17
3549	322259.42	2447317.63
3550	322236.12	2447351.77
3551	322219.38	2447364.15
3552	322176.78	2447377.40
3553	322159.44	2447384.50
3554	322150.08	2447395.73
3555	322131.86	2447415.01
3556	322122.11	2447435.22
3557	322112.76	2447446.98
3558	322087.08	2447462.12
3559	322076.35	2447487.64
3560	322062.50	2447517.43
3561	322033.77	2447541.08
3562	322013.90	2447556.66
3563	321975.24	2447625.38

3564	321968.71	2447649.79
3565	321965.99	2447719.62
3566	321980.13	2447786.57
3567	321972.28	2447830.03
3568	321964.42	2447872.96
3569	321973.52	2447918.30
3570	321967.57	2447946.40
3571	321941.29	2448032.40
3572	321892.19	2448147.78
3573	321872.49	2448175.54
3574	321841.83	2448211.89
3575	321810.90	2448267.28
3576	321776.29	2448323.26
3577	321749.15	2448347.41
3578	321694.11	2448379.33
3579	321677.37	2448391.17
3580	321674.37	2448403.37
3581	321665.79	2448432.04
3582	321645.04	2448459.28
3583	321604.94	2448501.04
3584	321575.17	2448525.75
3585	321560.50	2448534.94
3586	321518.75	2448534.44
3587	321483.40	2448537.02
3588	321463.04	2448554.73
3589	321450.16	2448579.22
3590	321435.08	2448595.81
3591	321402.68	2448621.61
3592	321374.17	2448661.11
3593	321336.49	2448724.52
3594	321287.49	2448772.22
3595	321225.52	2448836.49
3596	321165.04	2448887.24
3597	321140.39	2448907.93
3598	321066.88	2448940.62
3599	320970.06	2448969.39
3600	320911.20	2448970.15
3601	320836.38	2448979.30
3602	320763.04	2449006.39
3603	320702.23	2449049.60
3604	320671.84	2449082.58
3605	320627.23	2449140.22
3606	320582.32	2449185.17
3607	320549.08	2449231.97
3608	320497.26	2449297.71
3609	320415	2449394.32
3610	320339.06	2449468.03
3611	320293.02	2449509.30
3612	320254.77	2449545.64

3613	320217.96	2449575.60
3614	320126.92	2449636.43
3615	320050.29	2449680.54
3616	319972.47	2449719.90
3617	319937.34	2449731.31
3618	319830.92	2449745.42
3619	319750.48	2449762.63
3620	319696.22	2449769.71
3621	319610.76	2449775.93
3622	319552.98	2449768.28
3623	319481.16	2449748.27
3624	319422.40	2449743.81
3625	319377.16	2449749.41
3626	319369.71	2449750.33
3627	319351.66	2449746.52
3628	319320.84	2449717.61
3629	319291.33	2449698.72
3630	319285.84	2449689.87
3631	319289.68	2449673.37
3632	319293.01	2449657.95
3633	319287.90	2449643.26
3634	319273.78	2449627.19
3635	319261.85	2449614.24
3636	319254.08	2449598.55
3637	319244.57	2449598.78
3638	319236.44	2449612.19
3639	319222.90	2449620.97
3640	319210.68	2449618.08
3641	319204.52	2449603.41
3642	319196.54	2449600.96
3643	319189.29	2449607.47
3644	319185.33	2449618.67
3645	319178.12	2449626.77
3646	319166.13	2449633.40
3647	319154.96	2449652.70
3648	319133.09	2449666.44
3649	319109.37	2449669.11
3650	319077.96	2449681.48
3651	319064.22	2449681.79
3652	319046.48	2449668.98
3653	319021.96	2449637.28
3654	319011.21	2449630.13
3655	318996.54	2449635.23
3656	318993.60	2449644.82
3657	318996.26	2449668.04
3658	318990.74	2449680.33
3659	318966.18	2449692.02
3660	318835.71	2449761.71
3661	318802.70	2449773.58

3662	318703.83	2449771.12
3663	318670.78	2449781.41
3664	318606.80	2449779.73
3665	318493.72	2449780.24
3666	318420.47	2449786.24
3667	318394.56	2449788.37
3668	318305.80	2449789.37
3669	318279.21	2449782.06
3670	318269.96	2449770.64
3671	318251.80	2449762.60
3672	318238.98	2449757.07
3673	318234.40	2449741.84
3674	318228.46	2449736.69
3675	318221.11	2449738.44
3676	318217.60	2449746.46
3677	318221.26	2449767.53
3678	318215.22	2449779.84
3679	318195.82	2449786.64
3680	318182.50	2449782.19
3681	318146.30	2449770.87
3682	318108.36	2449775.45
3683	318077.60	2449792.57
3684	318026.02	2449823.93
3685	318003.04	2449857.78
3686	317971.90	2449881.78
3687	317905.63	2449939.41
3688	317822.27	2449989.49
3689	317739.03	2450044.85
3690	317718.15	2450055.92
3691	317686.01	2450060.37
3692	317666.57	2450065.05
3693	317654.17	2450076.97
3694	317647.44	2450105.17
3695	317634.18	2450125.05
3696	317594.73	2450155.06
3697	317551.54	2450183.58
3698	317536.01	2450197.17
3699	317523.93	2450200.10
3700	317509	2450194.63
3701	317498.53	2450199.10
3702	317499.82	2450208.59
3703	317502.24	2450221.23
3704	317487.10	2450229.52
3705	317424.48	2450240.50
3706	317404.11	2450250.49
3707	317387.54	2450264.63
3708	317369.70	2450270.34
3709	317348.14	2450275.07
3710	317346.84	2450287.26

3711	317349.08	2450314.73
3712	317341.66	2450336.06
3713	317312.12	2450360.55
3714	317230.62	2450422.22
3715	317202.08	2450444.58
3716	317187.76	2450442.26
3717	317178.31	2450422.91
3718	317164.29	2450410.54
3719	317130.17	2450398.12
3720	317113.34	2450401.68
3721	317108.38	2450415.55
3722	317111.31	2450427.12
3723	317123.73	2450438.47
3724	317134.03	2450449.86
3725	317136.44	2450461.98
3726	317121.42	2450475.02
3727	317074.67	2450509.44
3728	317000.60	2450572
3729	316947.60	2450610.26
3730	316928.32	2450644.03
3731	316895.28	2450677.07
3732	316822.35	2450721.62
3733	316772.93	2450754.51
3734	316752.31	2450776.68
3735	316726.18	2450810.61
3736	316705.90	2450824.84
3737	316646.27	2450851.09
3738	316584.99	2450896.43
3739	316550.16	2450920.52
3740	316534.20	2450938.34
3741	316496.16	2450983.13
3742	316409.83	2451042.28
3743	316381.37	2451067.80
3744	316293.16	2451158.19
3745	316169.97	2451245.17
3746	316122.54	2451294.94
3747	316004.58	2451379.16
3748	315913.52	2451461.15
3749	315795.42	2451562.30
3750	315747.16	2451599.39
3751	315690.46	2451659.96
3752	315638.61	2451701.90
3753	315565.12	2451767.10
3754	315464.72	2451834.50
3755	315406.79	2451864.94
3756	315336.07	2451891.45
3757	315259.79	2451928.14
3758	315216.57	2451932.85
3759	315190.94	2451944.03

3760	315163.91	2451962.64
3761	315152.84	2451963.96
3762	315128.69	2451948.65
3763	315115.86	2451942.60
3764	315103.39	2451951.36
3765	315104.30	2451967.20
3766	315112.62	2451983.94
3767	315111.94	2451999.82
3768	315093.88	2452018.23
3769	315052.82	2452055.98
3770	315035.44	2452071.96
3771	315021.87	2452079.16
3772	315003.32	2452084.71
3773	314910.81	2452142.58
3774	314739.30	2452264
3775	314664.97	2452315.99
3776	314558.04	2452375.08
3777	314414.43	2452447.73
3778	314342.66	2452473.73
3779	314278.67	2452494.26
3780	314229.15	2452500.71
3781	314174.50	2452491.40
3782	314136.41	2452467.42
3783	314104	2452460.24
3784	314047.80	2452452.03
3785	314013.67	2452439.07
3786	313984.56	2452414.88
3787	313951.53	2452404.02
3788	313910.69	2452388.51
3789	313863.79	2452380.67
3790	313820.17	2452391.20
3791	313763.66	2452392.51
3792	313734.66	2452395.31
3793	313712.20	2452406.41
3794	313695.11	2452421.09
3795	313661.41	2452426.10
3796	313637.82	2452434.07
3797	313607.87	2452441.10
3798	313583.64	2452444.84
3799	313568.68	2452437.79
3800	313559.37	2452423.72
3801	313549.86	2452401.72
3802	313537.94	2452389.31
3803	313518.91	2452389.22
3804	313496.70	2452388.68
3805	313483.05	2452369.96
3806	313472.88	2452342.15
3807	313464.73	2452332.82
3808	313452.66	2452336.27

3809	313447.36	2452357.56
3810	313433.42	2452371.63
3811	313408.68	2452375.92
3812	313381.35	2452382.37
3813	313284.67	2452383.03
3814	313175.47	2452369.18
3815	313115.91	2452353.11
3816	313072.10	2452332.96
3817	313024.74	2452297.04
3818	312990.62	2452261.86
3819	312966.16	2452211.12
3820	312955.18	2452171.69
3821	312931.50	2452019.37
3822	312917.27	2451976.85
3823	312884.66	2451916.24
3824	312820.03	2451842.63
3825	312803.32	2451806.52
3826	312789.56	2451783.57
3827	312753.61	2451760.59
3828	312690.12	2451712.88
3829	312658.05	2451697.22
3830	312621.60	2451653.11
3831	312588.16	2451624.78
3832	312544.97	2451608.87
3833	312509.08	2451610.23
3834	312473.45	2451623.22
3835	312456.56	2451624.15
3836	312433.56	2451612.52
3837	312401.70	2451605.85
3838	312371.55	2451582.22
3839	312338.42	2451567.12
3840	312318.20	2451561.24
3841	312299.33	2451568.03
3842	312283.59	2451572.63
3843	312206.11	2451692.92
3844	312077.39	2451835.58
3845	312085.68	2451962.35
3846	312090.76	2452042.64
3847	312099.40	2452095.34
3848	312117.73	2452155.22
3849	312152.81	2452208.36
3850	312179.30	2452255.36
3851	312194.10	2452300.50
3852	312204.51	2452382.78
3853	312211.39	2452450.34
3854	312210.79	2452513.83
3855	312217.98	2452549.64
3856	312236.03	2452597.88
3857	312252.68	2452631.35



3858	312262.20	2452676.62
3859	312268.74	2452729.38
3860	312273.92	2452769.46
3861	312265.21	2452803.51
3862	312265.31	2452852.18
3863	312273.63	2452891.14
3864	312299.01	2452936.04
3865	312333.91	2452981.78
3866	312345.17	2453011.13
3867	312360.71	2453086.96
3868	312373.28	2453171.30
3869	312381.12	2453234.60
3870	312405.19	2453268.95
3871	312463.56	2453323.66
3872	312487.63	2453358.03
3873	312522.38	2453411.06
3874	312553.49	2453464.59
3875	312581.82	2453500.72
3876	312614.49	2453530.92
3877	312641.98	2453554.35
3878	312668.19	2453579.14
3879	312681.14	2453601.87
3880	312695.20	2453637.54
3881	312700.77	2453683.19
3882	312703.26	2453765.44
3883	312700.14	2453801.25
3884	312685.85	2453844.19
3885	312670.07	2453869.16
3886	312640.68	2453899.49
3887	312616.80	2453928.10
3888	312608.78	2453945.76
3889	312602.83	2453973.69
3890	312610.36	2454023.80
3891	312621.45	2454068.26
3892	312643.78	2454129.67
3893	312660.94	2454163.14
3894	312682.04	2454195.47
3895	312712.90	2454227.03
3896	312774.28	2454276.15
3897	312814.26	2454313.59
3898	312851.01	2454348.73
3899	312876.30	2454379.10
3900	312893.60	2454396.16
3901	312926.67	2454409.68
3902	312987.76	2454424.40
3903	313030.41	2454441.13
3904	313066.28	2454461.46
3905	313100.40	2454485.54
3906	313129.74	2454520.32

3907	313156.71	2454577.12
3908	313167.51	2454620.54
3909	313172.46	2454684.20
3910	313169.64	2454810.24
3911	313167.75	2454852.64
3912	313153.44	2454939.77
3913	313141.92	2455010.71
3914	313139.09	2455047.03
3915	313137.26	2455092.07
3916	313134.04	2455134.74
3917	313123.40	2455176.02
3918	313106.47	2455218.76
3919	313093.05	2455265.13
3920	313093.54	2455297.14
3921	313096.58	2455325.12
3922	313115.61	2455392.43
3923	313129.39	2455438.68
3924	313143.58	2455457.93
3925	313176.14	2455483.37
3926	313203.36	2455495.44
3927	313264.34	2455505.66
3928	313288.61	2455504.57
3929	313358.79	2455501.60
3930	313402.24	2455507.46
3931	313497.48	2455536.73
3932	313580.91	2455569.19
3933	313627.62	2455590.06
3934	313688.63	2455623.57
3935	313724.61	2455648.13
3936	313798.66	2455708.33
3937	313917.32	2455811.95
3938	313989.55	2455884.36
3939	314081.05	2455989.41
3940	314179.96	2456106.46
3941	314230.85	2456169.85
3942	314335.47	2456304.76
3943	314375.35	2456349.35
3944	314459.29	2456469.92
3945	314514.90	2456576.33
3946	314588.03	2456686.31
3947	314631.32	2456774.75
3948	314700.03	2456898.59
3949	314750.65	2457006.44
3950	314848.37	2457195.50
3951	314892.85	2457289.20
3952	314926	2457361.22
3953	314937.56	2457392.43
3954	314951.49	2457434.19
3955	314967.60	2457489.65

3956	314977.27	2457529.93
3957	314987.29	2457595.59
3958	314997.17	2457644.58
3959	315010.87	2457687.67
3960	315041.11	2457760.27
3961	315056.28	2457803.34
3962	315060.88	2457825.44
3963	315067.25	2457871.07
3964	315075.94	2457903.42
3965	315089.53	2457941.75
3966	315093.59	2457968.12
3967	315104.29	2458040.65
3968	315107.53	2458076.83
3969	315110.23	2458112.76
3970	315111.01	2458145.56
3971	315110.28	2458170.46
3972	315113.73	2458182.28
3973	315124.60	2458206.37
3974	315132.54	2458228.95
3975	315138.94	2458265.33
3976	315139.74	2458299.18
3977	315143.46	2458332.96
3978	315146.64	2458344.54
3979	315161.47	2458379.65
3980	315169.38	2458401.70
3981	315175.66	2458432.25
3982	315181.75	2458499.86
3983	315177	2458544.44
3984	315175.03	2458583.65
3985	315171.58	2458605.43
3986	315162.92	2458641.10
3987	315161.58	2458661.77
3988	315161.77	2458681.35
3989	315180.14	2458743.11
3990	315196.14	2458816.32
3991	315197.20	2458860.75
3992	315193.24	2458883.34
3993	315184.54	2458895.19
3994	315184.37	2458898.90
3995	315192.64	2458902.14
3996	315207.37	2458911.06
3997	315214.46	2458931.54
3998	315220.69	2458993.59
3999	315217.99	2459024.62
4000	315209.40	2459062.93
4001	315213.84	2459138.52
4002	315207.09	2459154.81
4003	315198.48	2459159.26
4004	315190.57	2459159.70

4005	315186.76	2459154.77
4006	315183.34	2459144.52
4007	315177.37	2459137.78
4008	315169.96	2459137.16
4009	315162.63	2459139.72
4010	315158.88	2459148.53
4011	315159.68	2459160.16
4012	315166.46	2459167.41
4013	315174.01	2459174.12
4014	315189.64	2459175.87
4015	315197.43	2459181.78
4016	315200.54	2459190.17
4017	315200.03	2459202.10
4018	315198.38	2459232.56
4019	315201.81	2459266.10
4020	315199.36	2459307.44
4021	315196.56	2459356.20
4022	315194.87	2459385.09
4023	315187.12	2459414.64
4024	315156.25	2459471.48
4025	315143.08	2459505.92
4026	315137.81	2459528.54
4027	315138.49	2459546.25
4028	315143.09	2459562.29
4029	315149.45	2459574.32
4030	315161.18	2459578.81
4031	315171.73	2459578.30
4032	315179.13	2459578.39
4033	315185.50	2459579.83
4034	315189.60	2459585.56
4035	315193.70	2459591.54
4036	315199.94	2459631.37
4037	315200.84	2459669.98
4038	315195.62	2459728.06
4039	315191.61	2459792.46
4040	315193.92	2459834.23
4041	315199.51	2459858.18
4042	315203.31	2459884.82
4043	315201.05	2459900.76
4044	315191.57	2459912.88
4045	315173.84	2459922.56
4046	315164.72	2459927.80
4047	315163.54	2459933.39
4048	315166.58	2459939.14
4049	315177.78	2459943.64
4050	315183.40	2459946.95
4051	315184.57	2459951.95
4052	315182.39	2459960.21
4053	315170.90	2459976.35

4054	315165.85	2459986.27
4055	315162.77	2460001.16
4056	315163.48	2460019.67
4057	315159.98	2460028.22
4058	315148.84	2460048.59
4059	315130.42	2460073.37
4060	315129.12	2460085.58
4061	315135.66	2460093.89
4062	315144.38	2460105.33
4063	315146.08	2460110.05
4064	315146.94	2460123.80
4065	315151.83	2460130.03
4066	315165.65	2460133.41
4067	315171.65	2460141.74
4068	315172.51	2460155.49
4069	315179.40	2460200.84
4070	315184.12	2460244.14
4071	315179.50	2460271.77
4072	315173.73	2460295.72
4073	315172.58	2460313.74
4074	315174.32	2460342.82
4075	315181.57	2460403.52
4076	315193.49	2460460.41
4077	315206.68	2460548.49
4078	315208.01	2460584.92
4079	315226.27	2460689.79
4080	315240.64	2460772.37
4081	315240.78	2460795.91
4082	315233.32	2460821.96
4083	315230.24	2460841.85
4084	315227.97	2460863.57
4085	315220.78	2460875.60
4086	315196.17	2460888.46
4087	315183.27	2460906.40
4088	315180.38	2460922.59
4089	315184.69	2460942.35
4090	315190.78	2460958.11
4091	315200.24	2460969.85
4092	315208.25	2460974.74
4093	315216.01	2460980.42
4094	315225.45	2460991.36
4095	315233.27	2461000.23
4096	315244.27	2461009.56
4097	315249.42	2461016.60
4098	315260.44	2461042.87
4099	315272.68	2461062.49
4100	315282.06	2461085.07
4101	315291.36	2461103.42
4102	315303.49	2461116.96

4103	315314.37	2461133.97
4104	315323.04	2461161.86
4105	315326.82	2461196.18
4106	315329.38	2461236.87
4107	315329.85	2461278.38
4108	315328.16	2461303.01
4109	315328.51	2461322.57
4110	315330	2461347.41
4111	315332.76	2461369.05
4112	315336.73	2461399.92
4113	315339.96	2461433.19
4114	315348.37	2461475.90
4115	315349.33	2461515.02
4116	315347.85	2461551.55
4117	315347.72	2461589.11
4118	315352.38	2461628.97
4119	315357.06	2461654.54
4120	315355.68	2461666.47
4121	315351.65	2461677.92
4122	315337	2461700.92
4123	315326.18	2461732.57
4124	315320.23	2461769.44
4125	315321.41	2461791.64
4126	315326.28	2461813.51
4127	315337.32	2461839.50
4128	315341.08	2461858.74
4129	315341.86	2461902.89
4130	315340.35	2461952.65
4131	315343.88	2461987.76
4132	315351.14	2462010.65
4133	315364.71	2462030.78
4134	315375.12	2462051.75
4135	315378.87	2462069.68
4136	315378.40	2462088.20
4137	315372.51	2462128.77
4138	315363.90	2462179.96
4139	315356.86	2462231.14
4140	315350.68	2462285.20
4141	315347.06	2462350.33
4142	315345.75	2462411.18
4143	315348.19	2462444.99
4144	315349.81	2462491.78
4145	315354.58	2462522.64
4146	315359.12	2462540.55
4147	315366.36	2462562.11
4148	315370.10	2462578.45
4149	315373.11	2462615.16
4150	315379.14	2462642.30
4151	315389.02	2462663.02

4152	315409.73	2462699.42
4153	315433.90	2462736.56
4154	315451.92	2462769.31
4155	315461.58	2462792.69
4156	315473.19	2462821.57
4157	315489.70	2462859.37
4158	315499.28	2462893.60
4159	315508.16	2462947.40
4160	315518.50	2462994.82
4161	315521.56	2463048.72
4162	315519.09	2463118.59
4163	315514.07	2463164.18
4164	315502.64	2463205.63
4165	315482.45	2463258.27
4166	315477.41	2463273.25
4167	315469.34	2463295.60
4168	315444.61	2463361.64
4169	315431.08	2463403.65
4170	315425.50	2463416.98
4171	315418.22	2463423.98
4172	315402.52	2463432.71
4173	315375.83	2463447.99
4174	315364.98	2463461.93
4175	315358.92	2463478.44
4176	315361.27	2463491.88
4177	315370.93	2463545.41
4178	315371	2463564.45
4179	315366.95	2463574.57
4180	315364	2463587.32
4181	315361.21	2463608.53
4182	315354.30	2463636.68
4183	315350.28	2463646.66
4184	315341.64	2463668.12
4185	315322.64	2463700.18
4186	315282.59	2463766.47
4187	315265.79	2463803.26
4188	315252.29	2463846.87
4189	315245.71	2463893.54
4190	315236.28	2463928.61
4191	315225.12	2463955.26
4192	315203.55	2463991.07
4193	315169.42	2464033.45
4194	315128.44	2464077.01
4195	315078.13	2464131.84
4196	315046.13	2464175.25
4197	315018.31	2464216.46
4198	315001.16	2464247.96
4199	314968.49	2464329.20
4200	314953.52	2464379.19

4201	314926.08	2464471.70
4202	314895.82	2464569.83
4203	314870	2464649.09
4204	314850.45	2464725.34
4205	314824.51	2464842.96
4206	314812.56	2464899.77
4207	314794.88	2464977.04
4208	314777.46	2465052.99
4209	314767.89	2465094.94
4210	314760.38	2465133.69
4211	314748.75	2465178.85
4212	314740.15	2465200.95
4213	314733.33	2465233.60
4214	314723.52	2465261.81
4215	314714.94	2465299.78
4216	314704.55	2465340.70
4217	314689.67	2465380.89
4218	314678.16	2465417.86
4219	314655.29	2465470.09
4220	314638.12	2465515.36
4221	314619.16	2465564.08
4222	314602.64	2465601.67
4223	314589.88	2465627.54
4224	314582.07	2465649.10
4225	314570.52	2465684.21
4226	314553.91	2465716.24
4227	314542.48	2465742.36
4228	314534.68	2465764.44
4229	314528.63	2465796.29
4230	314525.19	2465826.24
4231	314520.47	2465843.25
4232	314511.75	2465858.47
4233	314502.75	2465872.65
4234	314494.84	2465888.12
4235	314482.04	2465912.15
4236	314477.76	2465923.86
4237	314473.27	2465939.28
4238	314466.59	2465950.24
4239	314456.04	2465966.29
4240	314451	2465980.40
4241	314446.60	2466000.58
4242	314440.44	2466011.26
4243	314435	2466017.18
4244	314415.83	2466024.12
4245	314407.39	2466025.06
4246	314399.52	2466028.11
4247	314389.27	2466031.19
4248	314380.83	2466032.13
4249	314369.48	2466033.13



4250	314358.67	2466034.10
4251	314350.29	2466038.75
4252	314344.32	2466045.20
4253	314338.40	2466054.03
4254	314329.12	2466067.15
4255	314316.92	2466079.79
4256	314310.33	2466080.97
4257	314291.60	2466082.61
4258	314284.81	2466086.70
4259	314281.21	2466092.58
4260	314277.90	2466100.31
4261	314276.26	2466111.71
4262	314272.46	2466121.03
4263	314265.70	2466126.97
4264	314259.34	2466126.28
4265	314249.20	2466121.17
4266	314242.86	2466120.75
4267	314236.33	2466125.10
4268	314232.26	2466134.16
4269	314224.77	2466159.15
4270	314220.94	2466166.62
4271	314214.42	2466172.03
4272	314203.67	2466176.71
4273	314196.36	2466181.60
4274	314184.16	2466193.98
4275	314178.72	2466199.89
4276	314174.78	2466201.54
4277	314167.91	2466201.67
4278	314153.65	2466202.44
4279	314145.53	2466206.55
4280	314141.13	2466211.39
4281	314143.63	2466218.22
4282	314147.78	2466228.99
4283	314153.54	2466241.06
4284	314155.32	2466251.87
4285	314153.58	2466258.78
4286	314146.28	2466264.46
4287	314130.88	2466275.05
4288	314124.15	2466282.83
4289	314116.93	2466293.27
4290	314110.99	2466301.04
4291	314103.72	2466307.78
4292	314078.92	2466325.66
4293	314064.65	2466340.20
4294	314056.64	2466350.65
4295	314050.77	2466362.65
4296	314047.53	2466374.08
4297	314044.42	2466392.12
4298	314039.82	2466401.72

4299	314032.90	2466413.48
4300	314002	2466444.44
4301	313991.70	2466459.68
4302	313987.37	2466469.29
4303	313987.11	2466484.63
4304	313988.52	2466489.89
4305	313986.74	2466493.37
4306	313980.97	2466496.37
4307	313970.20	2466500.27
4308	313960.78	2466505.19
4309	313951.73	2466516.19
4310	313949.81	2466527.33
4311	313951.25	2466533.92
4312	313958.65	2466549.13
4313	313967.43	2466568.02
4314	313969.02	2466583.07
4315	313968.65	2466607.41
4316	313964.95	2466622.55
4317	313958.06	2466636.42
4318	313948.98	2466646.10
4319	313929.13	2466659.14
4320	313896.34	2466672.67
4321	313861.08	2466681.22
4322	313838.14	2466684.26
4323	313831.61	2466688.60
4324	313828.80	2466694.21
4325	313830.80	2466702.64
4326	313841.64	2466717.53
4327	313855.62	2466731.56
4328	313860.24	2466738.89
4329	313860.32	2466743.65
4330	313858.26	2466746.07
4331	313848	2466749.42
4332	313841.14	2466749.54
4333	313832.36	2466745.99
4334	313822.97	2466738.21
4335	313810.63	2466727.85
4336	313802.58	2466720.59
4337	313796.46	2466717.78
4338	313790.62	2466717.09
4339	313787	2466721.12
4340	313782.16	2466731.78
4341	313781.45	2466736.29
4342	313782.16	2466746.86
4343	313783.45	2466759.54
4344	313783.08	2466769.06
4345	313781.09	2466775.71
4346	313775.42	2466784.27
4347	313771.05	2466791.22

4348	313771.97	2466798.08
4349	313773.16	2466806
4350	313781.75	2466813.78
4351	313788.75	2466821.33
4352	313795.23	2466828.88
4353	313801.76	2466839.36
4354	313808.53	2466848.76
4355	313816.56	2466854.44
4356	313828.27	2466859.52
4357	313830.73	2466864.24
4358	313830.26	2466867.69
4359	313825.91	2466875.97
4360	313820.76	2466883.46
4361	313820.34	2466889.55
4362	313824.76	2466900.58
4363	313824.92	2466909.57
4364	313824.45	2466913.28
4365	313817.36	2466915.52
4366	313811.80	2466914.82
4367	313801.62	2466906.81
4368	313794.91	2466900.84
4369	313784.49	2466894.67
4370	313776.52	2466892.17
4371	313763.31	2466891.86
4372	313755.17	2466895.44
4373	313743.65	2466901.46
4374	313740.32	2466907.07
4375	313734.77	2466921.98
4376	313725.03	2466939.34
4377	313715.17	2466949.56
4378	313707.44	2466961.07
4379	313703.87	2466968.28
4380	313702.40	2466975.18
4381	313706.05	2466987.01
4382	313713.55	2466992.97
4383	313722.39	2466999.43
4384	313733.62	2467006.90
4385	313738.50	2467014.75
4386	313741.85	2467024.22
4387	313739.92	2467035.36
4388	313737.44	2467043.86
4389	313736.64	2467058.69
4390	313738.59	2467064.48
4391	313742.11	2467069.70
4392	313748.34	2467078.06
4393	313752.18	2467085.66
4394	313753.63	2467093.57
4395	313752.36	2467096.50
4396	313747.09	2467097.38

4397	313739.96	2467097.24
4398	313721.82	2467087.77
4399	313707.77	2467085.38
4400	313698.29	2467086.87
4401	313693.07	2467090.92
4402	313691.69	2467102.84
4403	313691.46	2467119.51
4404	313703.62	2467134.64
4405	313712.57	2467147.98
4406	313713.23	2467155.37
4407	313708.22	2467171.06
4408	313707.30	2467179.54
4409	313708.80	2467189.30
4410	313714.91	2467206.38
4411	313713.06	2467221.49
4412	313711	2467224.44
4413	313706.28	2467226.38
4414	313696.28	2467228.67
4415	313681.90	2467237.38
4416	313671.52	2467247.87
4417	313663.09	2467264.94
4418	313660.28	2467285.09
4419	313662.42	2467301.99
4420	313666.99	2467320.95
4421	313685.58	2467356.60
4422	313696.33	2467381.80
4423	313696.98	2467404.01
4424	313691.06	2467428.18
4425	313670.91	2467469.52
4426	313658.24	2467500.42
4427	313650.82	2467529.12
4428	313642.67	2467561.79
4429	313634.07	2467583.63
4430	313616.21	2467619.91
4431	313590.66	2467670.08
4432	313580.09	2467699.88
4433	313577.18	2467714.74
4434	313572.86	2467739.68
4435	313551.97	2467784.48
4436	313522.08	2467827.91
4437	313516.74	2467846.03
4438	313508.93	2467897.63
4439	313498.97	2467996.41
4440	313501.55	2468010.62
4441	313515.37	2468028.69
4442	313533.60	2468068.32
4443	313538.76	2468096.73
4444	313546.53	2468124
4445	313543.49	2468175.97

4446	313545.69	2468226.72
4447	313553.16	2468276.76
4448	313569.56	2468405.37
4449	313573.60	2468463.46
4450	313581.61	2468514.01
4451	313594.92	2468564.92
4452	313604.35	2468626.54
4453	313605.59	2468648.21
4454	313599.20	2468662.70
4455	313577.77	2468686.16
4456	313552.78	2468729.84
4457	313538.42	2468759.42
4458	313523.99	2468786.88
4459	313510.58	2468796.84
4460	313492.64	2468797.96
4461	313475.91	2468803.80
4462	313467.69	2468810.67
4463	313444.60	2468831.81
4464	313426.85	2468838.74
4465	313415.74	2468838.56
4466	313406.09	2468834.65
4467	313388.21	2468837.35
4468	313382.14	2468845.48
4469	313385.23	2468875.55
4470	313391.91	2468949.43
4471	313394.86	2468958.87
4472	313401.95	2468965.52
4473	313410.62	2468972.12
4474	313410.48	2468983.76
4475	313383.16	2469052.93
4476	313380.56	2469070.48
4477	313385.14	2469080.92
4478	313392.11	2469083.87
4479	313409.16	2469088.07
4480	313420.60	2469098.29
4481	313425.25	2469110.84
4482	313420.90	2469123.16
4483	313409.52	2469130.93
4484	313378.03	2469137.78
4485	313355.72	2469150.68
4486	313349.12	2469158.84
4487	313345.83	2469171.12
4488	313348.12	2469192.75
4489	313367.21	2469242.41
4490	313390.45	2469289.82
4491	313404.60	2469302.06
4492	313411.27	2469311.90
4493	313415.15	2469333.48
4494	313421.92	2469346.49

4495	313429.52	2469352.59
4496	313439.05	2469352.81
4497	313449.21	2469356.18
4498	313457.88	2469362.78
4499	313461.42	2469373.79
4500	313457.88	2469410.95
4501	313448.45	2469429.26
4502	313434.96	2469437.11
4503	313376.78	2469436.35
4504	313358.40	2469440.12
4505	313350.73	2469447.78
4506	313348.69	2469466.37
4507	313355.34	2469491.56
4508	313375.66	2469530.60
4509	313383.50	2469559.99
4510	313387	2469618.09
4511	313395.52	2469635.81
4512	313408.69	2469666.61
4513	313425.06	2469681.95
4514	313432.80	2469692.29
4515	313431.55	2469702.38
4516	313428.62	2469709.90
4517	313433.33	2469724.03
4518	313434.13	2469732.47
4519	313429.62	2469740.03
4520	313412.30	2469743.76
4521	313409.34	2469750.22
4522	313409.66	2469759.74
4523	313417.15	2469778.55
4524	313421.28	2469791.64
4525	313420.87	2469811.24
4526	313408.71	2469859.27
4527	313401.50	2469913.50
4528	313400.39	2469943.70
4529	313391.91	2470006.96
4530	313385.88	2470016.68
4531	313369.75	2470040.50
4532	313365.73	2470062.86
4533	313365.91	2470100.43
4534	313365.32	2470146.50
4535	313364.62	2470189.39
4536	313360.84	2470219.15
4537	313346.64	2470269.38
4538	313342.16	2470293.87
4539	313339.86	2470320.40
4540	313340.98	2470370.13
4541	313334.85	2470424.83
4542	313335.06	2470447.06
4543	313339.79	2470494.54

4544	313331.99	2470562.55
4545	313321.58	2470599.41
4546	313312.46	2470659.52
4547	313314.88	2470684.84
4548	313326.58	2470718.87
4549	313322.71	2470761.86
4550	313320.08	2470810.64
4551	313313.16	2470841.04
4552	313297.95	2470892.87
4553	313289.82	2470902.67
4554	313281.33	2470901.88
4555	313272.34	2470885.77
4556	313267.65	2470871.63
4557	313261.03	2470863.37
4558	313255.74	2470863.02
4559	313251.22	2470870.58
4560	313253.20	2470882.15
4561	313252.33	2470888
4562	313247.30	2470895.58
4563	313249.63	2470902.39
4564	313257.43	2470914.31
4565	313257.11	2470920.67
4566	313251.47	2470926.14
4567	313239.96	2470929.69
4568	313227.06	2470939.11
4569	313213.78	2470953.30
4570	313189.90	2470966.78
4571	313180.57	2470972.38
4572	313181.55	2470986.11
4573	313171.51	2471002.31
4574	313157.82	2471019.69
4575	313146.36	2471041.24
4576	313134.16	2471055.92
4577	313113.81	2471064
4578	313090.61	2471065.81
4579	313075.75	2471064.17
4580	313071.35	2471059.02
4581	313073.54	2471045.20
4582	313071.04	2471033.63
4583	313063.39	2471025.94
4584	313052.87	2471027.87
4585	313034.28	2471041.17
4586	313011.98	2471054.07
4587	313009.33	2471070.04
4588	313049.33	2471192.59
4589	313052.31	2471218.96
4590	313048.05	2471233.92
4591	313042.39	2471254.75
4592	313037.30	2471260.74

4593	313009.78	2471275.92
4594	313003.68	2471299.41
4595	313008.53	2471318.30
4596	313014.03	2471324.48
4597	313030.57	2471329.23
4598	313041.30	2471334.17
4599	313048.64	2471348.23
4600	313049.55	2471359.85
4601	313043.18	2471374.87
4602	313044.04	2471384.90
4603	313050.30	2471398.46
4604	313064.66	2471417.05
4605	313079.86	2471445.13
4606	313083.47	2471458.25
4607	313076.56	2471473.30
4608	313053.94	2471492.55
4609	313038.86	2471516.33
4610	313042.76	2471538.44
4611	313051.27	2471556.15
4612	313092.59	2471606.68
4613	313114.89	2471641.42
4614	313136.43	2471669.30
4615	313147.26	2471677.41
4616	313161.34	2471671.14
4617	313179.30	2471671.08
4618	313191.08	2471675.47
4619	313219.22	2471695.19
4620	313229.13	2471707.04
4621	313237.56	2471706.24
4622	313247.47	2471702.22
4623	313255.44	2471703.54
4624	313263.15	2471712.82
4625	313273.49	2471769.65
4626	313273.58	2471804.58
4627	313267.16	2471834.42
4628	313272.19	2471858.61
4629	313281.71	2471874.71
4630	313291.90	2471879.14
4631	313302.34	2471875.09
4632	313317.77	2471861.89
4633	313324.67	2471862.72
4634	313351.75	2471898.36
4635	313368.37	2471937.52
4636	313373.82	2471942.64
4637	313390.04	2471937.35
4638	313396.45	2471939.25
4639	313405.37	2471953.26
4640	313425.68	2472008.17
4641	313434.93	2472015.81



4642	313442.70	2472027.20
4643	313442.35	2472032.51
4644	313440.64	2472036.80
4645	313433.40	2472041.53
4646	313423.97	2472044.22
4647	313421.66	2472046.41
4648	313423.20	2472052.98
4649	313431.68	2472061.70
4650	313464.21	2472086.05
4651	313490.16	2472103.46
4652	313501.94	2472108.37
4653	313511.49	2472109.12
4654	313524	2472103.95
4655	313544	2472101.19
4656	313556.75	2472102.89
4657	313567.59	2472111.01
4658	313575.42	2472123.98
4659	313582.08	2472133.29
4660	313588.97	2472134.13
4661	313600.95	2472128.45
4662	313613.32	2472119.04
4663	313623.25	2472115.55
4664	313629.71	2472119.04
4665	313640.99	2472124.50
4666	313661.60	2472124.36
4667	313693.21	2472120.68
4668	313746.08	2472121.08
4669	313788.52	2472125.52
4670	313805	2472128.16
4671	313822.66	2472134.47
4672	313839.95	2472146.09
4673	313859.49	2472161.33
4674	313888.05	2472193.74
4675	313906.43	2472238.13
4676	313937.50	2472314.41
4677	313949.84	2472352.11
4678	313966.52	2472424.61
4679	313965.06	2472476.53
4680	313964.17	2472545.89
4681	313957.20	2472575.23
4682	313935.63	2472626.21
4683	313903.37	2472722
4684	313880.95	2472747.61
4685	313850.57	2472788.30
4686	313822.91	2472831.01
4687	313805.90	2472844.26
4688	313796.35	2472859.40
4689	313786.05	2472867.67
4690	313774.70	2472875.97

4691	313763.20	2472880.06
4692	313753.06	2472877.21
4693	313741.74	2472870.70
4694	313715.69	2472850.38
4695	313680.58	2472843.57
4696	313673.70	2472843.27
4697	313662.11	2472844.71
4698	313653.03	2472841.83
4699	313651.71	2472833.93
4700	313652.88	2472821.19
4701	313652.32	2472804.26
4702	313648.26	2472793.29
4703	313641.83	2472790.84
4704	313627.96	2472787.06
4705	313609.62	2472791.90
4706	313600.40	2472801.19
4707	313592.29	2472827.39
4708	313588.01	2472858.23
4709	313590.66	2472874.03
4710	313603.29	2472888.43
4711	313622.49	2472909.51
4712	313626.07	2472922.09
4713	313627.62	2472936.86
4714	313620.02	2472947.17
4715	313592.88	2472957.58
4716	313577.56	2472973.96
4717	313550.71	2473009.23
4718	313533.60	2473035.72
4719	313530.13	2473058.59
4720	313540.66	2473073.60
4721	313549.17	2473090.79
4722	313546.34	2473117.35
4723	313532.55	2473163.85
4724	313532.78	2473187.13
4725	313536.07	2473206.60
4726	313553.98	2473220.84
4727	313598.84	2473250.61
4728	313621.97	2473262.56
4729	313665.22	2473291.32
4730	313690.62	2473292.08
4731	313717.10	2473277.46
4732	313737.64	2473275.21
4733	313764.32	2473282.81
4734	313777.47	2473296.68
4735	313781.24	2473314.54
4736	313792.14	2473340.66
4737	313828.72	2473375.99
4738	313847.70	2473390.19
4739	313853.86	2473400.58

4740	313853.90	2473418.04
4741	313858.60	2473448.06
4742	313869.84	2473468.33
4743	313901.55	2473516.01
4744	313925.98	2473567.61
4745	313937.30	2473606.40
4746	313934.09	2473637.21
4747	313938.48	2473658.24
4748	313956.32	2473686.24
4749	313969.37	2473696.94
4750	313978.48	2473716.75
4751	313977.16	2473724.73
4752	313969.84	2473727.09
4753	313956.68	2473729.10
4754	313951.64	2473736.68
4755	313963.43	2473757.46
4756	313974.81	2473765.56
4757	313988.73	2473770.93
4758	313997.12	2473784.95
4759	314001.27	2473814.46
4760	314002.49	2473851.46
4761	314006.44	2473875.16
4762	314015.46	2473892.33
4763	314015.49	2473909.27
4764	314005.48	2473926
4765	314001.08	2473937.25
4766	314004.15	2473949.86
4767	314014	2473960.13
4768	314022.27	2473970.44
4769	314034.66	2473993.33
4770	314054.71	2474040.31
4771	314076.84	2474086.18
4772	314083.22	2474103.43
4773	314083.18	2474118.25
4774	314085.14	2474129.30
4775	314099.86	2474159
4776	314105.68	2474191.10
4777	314110.41	2474206.29
4778	314116.04	2474216.68
4779	314126.79	2474222.17
4780	314142.94	2474230.63
4781	314151.12	2474238.31
4782	314159.99	2474250.72
4783	314177.07	2474287.75
4784	314187.58	2474333.98
4785	314197.82	2474419.93
4786	314216.57	2474523.59
4787	314226.12	2474572.50
4788	314246.11	2474649.65

4789	314270.28	2474789.66
4790	314278.45	2474844.97
4791	314282.41	2474868.66
4792	314280.77	2474883
4793	314271.23	2474882.26
4794	314267.23	2474873.39
4795	314266.88	2474862.82
4796	314261.85	2474854.50
4797	314253.33	2474852.67
4798	314236.40	2474868.04
4799	314226.53	2474889.54
4800	314224.06	2474910.78
4801	314235.30	2474931.06
4802	314256.92	2474977.47
4803	314287.40	2475004
4804	314299.33	2475013.13
4805	314317	2475019.97
4806	314327.62	2475021.21
4807	314347.79	2475025.74
4808	314386.77	2475057.42
4809	314399.08	2475080.35
4810	314414.16	2475126.48
4811	314434.07	2475192.57
4812	314467.70	2475222.29
4813	314543.83	2475259.26
4814	314655.72	2475362.92
4815	314693.26	2475417.93
4816	314710.19	2475454.48
4817	314704.26	2475468.40
4818	314678.32	2475485.02
4819	314675.99	2475513.66
4820	314670.06	2475527.59
4821	314669.68	2475550.87
4822	314683.60	2475556.83
4823	314716.65	2475530.48
4824	314737.86	2475533.04
4825	314753.38	2475558
4826	314771.80	2475573.34
4827	314778.35	2475616.53
4828	314837.42	2475648.70
4829	314857.14	2475636.49
4830	314885.66	2475635.67
4831	314953.34	2475600.93
4832	315017.99	2475607.53
4833	315121.10	2475663.83
4834	315185.26	2475725.48
4835	315294.61	2475778.43
4836	315360.45	2475825.21
4837	315524.93	2475991.92

4838	315578.56	2476054.93
4839	315636.20	2476110.41
4840	315686.10	2476226.44
4841	315723.96	2476256.04
4842	315768.77	2476378.56
4843	315788.14	2476462.65
4844	315807	2476492.80
4845	315820.79	2476530.50
4846	315833.61	2476607.37
4847	315854.29	2476663.92
4848	315875.04	2476686.61
4849	315908.70	2476717.38
4850	315929.91	2476755.93
4851	315959.97	2476843.96
4852	315995.09	2476924.43
4853	316017.73	2476975.63
4854	316040.68	2477001.42
4855	316061.05	2477047.40
4856	316084.59	2477165.24
4857	316085.89	2477281.60
4858	316111.88	2477339.05
4859	316155.67	2477390.70
4860	316167.83	2477445.38
4861	316208.24	2477489.72
4862	316225.23	2477528.38
4863	316234.16	2477617.02
4864	316271.99	2477717.51
4865	316279.72	2477800.89
4866	316237.94	2477925.90
4867	316243.15	2477959.61
4868	316284.73	2478008.15
4869	316315.54	2478049.59
4870	316354.61	2478228.36
4871	316388.54	2478340.62
4872	316473.48	2478497.96
4873	316537.46	2478625.22
4874	316571.83	2478752.27
4875	316592.25	2478872.32
4876	316629.40	2478949.56
4877	316682	2479157.57
4878	316693.98	2479241.88
4879	316738.08	2479412.04
4880	316813.40	2479566.49
4881	316921.24	2479675.55
4882	317068.63	2479800.42
4883	317212.36	2479944.44
4884	317253.56	2480016.27
4885	317264.47	2480036.58
4886	317284.92	2480094.47

4887	317307.90	2480157.03
4888	317328.48	2480228.66
4889	317342.39	2480288.32
4890	317347.87	2480340
4891	317352.94	2480404.68
4892	317351.45	2480462.12
4893	317344.92	2480509.93
4894	317337.28	2480546.65
4895	317322.21	2480600.53
4896	317304.37	2480631.73
4897	317296.96	2480658.13
4898	317269.54	2480669.24
4899	317249.34	2480665.05
4900	317241.61	2480671.63
4901	317232.60	2480680.09
4902	317227.75	2480694.77
4903	317226.77	2480715.44
4904	317218.34	2480725.20
4905	317201.86	2480730.97
4906	317182.32	2480731.27
4907	317157.44	2480729.86
4908	317140.90	2480733.51
4909	317122.35	2480740.39
4910	317090.52	2480745.54
4911	317049.10	2480756.52
4912	317013.03	2480769.72
4913	316990.68	2480782.54
4914	316933.13	2480802.18
4915	316894.99	2480835.01
4916	316868.99	2480885.49
4917	316868.12	2480927.85
4918	316892.68	2480972.64
4919	316903.55	2481018.89
4920	316891.77	2481085.90
4921	316894.63	2481147.19
4922	316887.80	2481202.41
4923	316891.99	2481237.20
4924	316908.91	2481273.76
4925	316948.69	2481332.93
4926	316952.85	2481366.68
4927	316935.36	2481419.03
4928	316935.77	2481432.77
4929	316957.91	2481467.06
4930	317025.33	2481531.78
4931	317058.34	2481576.34
4932	317059.09	2481637.69
4933	317050.17	2481658.05
4934	317022.25	2481678.96
4935	317004.92	2481700.62

4936	316975.88	2481791.40
4937	316946.12	2481821.89
4938	316902.50	2481830.01
4939	316887.02	2481842.63
4940	316912.04	2481921.27
4941	316921.70	2481998.25
4942	316941.82	2482071.74
4943	316938.54	2482104.10
4944	316955.43	2482157.59
4945	316939.27	2482191.61
4946	316934.52	2482231.53
4947	316937.29	2482277.38
4948	316966.70	2482310.49
4949	316983.40	2482342.87
4950	316980.62	2482397.97
4951	317009.22	2482440.63
4952	317003.19	2482492.63
4953	317024.20	2482528.08
4954	317022.87	2482557.74
4955	317000.52	2482592.18
4956	317009.53	2482693.54
4957	316999.94	2482791.15
4958	316973.59	2482834.16
4959	316978.59	2482871.51
4960	317014.48	2482922
4961	317070.10	2482963.87
4962	317092.64	2483000.43
4963	317091.72	2483045.96
4964	317114.02	2483130.05
4965	317091.56	2483220.57
4966	317123.63	2483268.78
4967	317163.11	2483309.23
4968	317190.56	2483388.42
4969	317209.99	2483524.44
4970	317223.05	2483579.13
4971	317225.39	2483627.76
4972	317263.03	2483772.82
4973	317265.31	2483819.34
4974	317279.48	2483876.12
4975	317275.40	2484042.37
4976	317291.32	2484165.78
4977	317313.36	2484280.56
4978	317319.23	2484342.85
4979	317330.80	2484420.86
4980	317342.36	2484498.89
4981	317344.05	2484603.62
4982	317351.62	2484730.41
4983	317361.63	2484789.42
4984	317373.86	2485013.45

4985	317392.41	2485156.38
4986	317383.29	2485211.65
4987	317380.67	2485272.56
4988	317368.94	2485317.82
4989	317376.85	2485389.07
4990	317378.31	2485504.38
4991	317356.41	2485595.95
4992	317365.01	2485661.88
4993	317357.18	2485713.34
4994	317375.72	2485767.42
4995	317378.90	2485908.63
4996	317356.12	2485980.08
4997	317348.12	2486044.35
4998	317351.22	2486142.15
4999	317360.88	2486208.04
5000	317344.22	2486257.68
5001	317333.22	2486321.46
5002	317343.83	2486423.85
5003	317336.22	2486475.90
5004	317301.79	2486533.40
5005	317298.11	2486594.34
5006	317265.90	2486695.71
5007	317300.23	2486755.14
5008	317309.34	2486799.88
5009	317279.46	2486929.76
5010	317252.23	2486979.67
5011	317326.11	2487136.51
5012	317354.80	2487174.30
5013	317385.60	2487228.65
5014	317394.02	2487287.16
5015	317377.92	2487337.69
5016	317367.67	2487372.03
5017	317388.39	2487574.40
5018	317472.23	2487830.17
5019	317517.59	2487907.31
5020	317633.33	2487967.84
5021	317758.98	2488084.20
5022	317904.20	2488422.30
5023	317927.42	2488621.72
5024	317958.35	2488793.42
5025	318041.45	2488876.07
5026	318075.56	2488909.99
5027	318190.71	2488988.52
5028	318461.22	2489067.30
5029	318769.53	2489136.64
5030	318923.17	2489151.75
5031	319171.90	2489286.12
5032	319333.63	2489327.46
5033	319720.71	2489719.89



5034	320190.34	2489806.96
5035	320427.71	2490132.80
5036	320578.02	2490462.95
5037	320601.88	2490028.02
5038	320718.33	2489801.26
5039	320904.12	2489206.74
5040	321107.80	2489095.15
5041	321304.06	2488841.95
5042	321568.33	2488683.31
5043	321619.84	2488652.88
5044	321847.36	2488569.14
5045	321953.23	2488517.58
5046	322131.75	2488308.36
5047	322281.72	2488113.92
5048	322360.20	2487956.96
5049	322427.65	2487567.28
5050	322353.65	2487439.38
5051	322174.46	2487277.29
5052	322278.86	2487011.91
5053	322336.82	2486812.94
5054	322313.22	2486666.19
5055	322276.52	2486556.72
5056	322912.73	2486244.14
5057	323421.08	2485995.15
5058	323746.72	2485752.46
5059	323867.41	2485828.74
5060	323977.67	2485786.63
5061	324077.95	2485717.17
5062	324109.86	2485603.35
5063	324188.63	2485448.49
5064	324418.84	2485375.75
5065	324723.99	2485297.50
5066	324812.30	2485081.08
5067	325118.68	2484823.90
5068	325345.66	2484684.52
5069	325582.92	2484654
5070	325810.98	2484768.68
5071	326234.04	2484979.55
5072	326317.54	2484980.24
5073	326467.06	2485011.56
5074	326637.86	2485114.51
5075	326786.90	2485116.20
5076	326914.17	2485143.68
5077	327051.78	2485094.75
5078	327245.68	2484999.34
5079	327445.93	2484904.88
5080	327690.27	2484855.18
5081	327979.62	2484906.35
5082	328149.14	2484743.61

5083	328224.74	2484651.27
5084	328358.70	2484384.32
5085	328392.56	2484197.42
5086	328702.22	2483820.55
5087	329033.12	2483513.18
5088	328843.61	2483302.57
5089	328823.61	2483055.18
5090	328856.39	2482550.69
5091	328882.61	2482160.67
5092	328811.20	2482060.78
5093	328703.60	2481939.32
5094	328637.49	2481734.94
5095	328601.70	2481520.75
5096	328531.04	2481363.32
5097	328450.97	2481266.39
5098	328376.36	2481178.89
5099	328280.11	2480954.19
5100	328107.85	2480790.21
5101	327982.21	2480632.76
5102	327847.18	2480369.63
5103	327811.79	2480176.60
5104	327826.23	2480102.24
5105	327925	2480014.63
5106	327973.56	2479900.46
5107	328130.68	2479712.25
5108	328221.25	2479550.43
5109	328377.31	2479562.58
5110	328569.60	2479611.86
5111	328773.80	2479620.71
5112	328967.09	2479611.76
5113	329179.74	2479509.30
5114	329474.96	2479523.83
5115	329656.88	2479361.62
5116	329798.49	2479247.80
5117	329925.04	2479120.51
5118	330055.76	2478989.96
5119	330143.69	2478943.84
5120	330310.90	2478787.21
5121	330429.98	2478710.86
5122	330646.37	2478471.79
5123	330738.72	2478316.46
5124	330829.58	2478202.51
5125	330663.52	2477928.46
5126	330488.28	2477552.83
5127	330555.30	2477352.57
5128	330572.11	2477180.78
5129	330641.62	2477055.62
5130	330718.56	2476990.67
5131	330982.91	2476660.62

5132	331168.10	2476557.65
5133	331366.35	2476419.48
5134	331661.42	2476147.12
5135	331886.14	2476230.90
5136	332066.02	2476237.12
5137	332139.53	2476155.27
5138	332275.80	2476148.52
5139	332348.61	2476085.74
5140	332443.38	2475844.62
5141	332479.11	2475723.20
5142	332475.06	2475622.65
5143	332512.71	2475545.69
5144	332517.90	2475430.14
5145	332682.74	2475313.77
5146	332742.41	2475227.93
5147	332826.14	2474962.64
5148	333147.25	2474890
5149	333263.55	2474833.84
5150	333550.11	2474660.93
5151	333554.86	2474660.30
5152	333665.69	2474605.08
5153	333782.13	2474466.17
5154	333721.35	2474341.52
5155	333682.01	2474231.25
5156	333671.20	2474170.11
5157	333628.24	2474038.76
5158	333607.14	2473990.53
5159	333602.92	2473892.22
5160	333596.63	2473646.89
5161	333417.34	2473366.02
5162	333222.04	2473176.47
5163	333196.19	2473104.01
5164	333200	2472935.70
606	386195.12	2660628.88
607	386218.93	2660655.02
608	386228.03	2660674.09
609	386242.13	2660705.85
610	386258.28	2660732.18
611	386265.22	2660737.59
612	386276	2660740.66
613	386285.18	2660735.08
614	386288.88	2660726.10
615	386291.13	2660680.12
616	386295.16	2660670.93
617	386301.93	2660665.95
618	386308.03	2660666.11
619	386314.52	2660672.88
620	386326.11	2660715.66
621	386331.28	2660740

622	386340.08	2660758.56
623	386348.16	2660765.23
624	386357.33	2660768.12
625	386363.34	2660762.46
626	386365.46	2660753.59
627	386362.10	2660741.87
628	386362.71	2660730.16
629	386368.88	2660727.14
630	386375.04	2660728.37
631	386389.19	2660743.42
632	386396.97	2660745.07
633	386401.54	2660742.55
634	386410.63	2660734.45
635	386413.97	2660719.67
636	386414.78	2660697.89
637	386421.06	2660679.22
638	386428.70	2660674.26
639	386435.38	2660675.18
640	386449.76	2660694.20
641	386466.76	2660699.54
642	386476.02	2660695.28
643	386483.82	2660688.45
644	386485.20	2660676.17
645	386481.22	2660662.88
646	386448.48	2660616.08
647	386450.38	2660608.01
648	386457.06	2660604.70
649	386467.02	2660608.79

Ямский участок: Ямский архипелаг, о-ва. Коконце (кадастровые номера: 49:01:000005:11; 49:01:000005:12; 49:01:000005:13; 49:01:000005:14; 49:01:000005:15; 49:01:000005:16; 49:01:000005:17; 49:01:000005:18)		
Условное обозначение характерных (поворотных) точек границы	Координаты характерных (поворотных) точек границы	
	X	Y
650	386492.05	2660623.01
651	380176.28	2668991.94
652	380215.73	2668968.28
653	380233.04	2668962.06
654	380308.38	2668979.74
655	380326.88	2668975.30
656	380346.12	2668966.02
657	380351.06	2668956.93
658	380354.99	2668940.48
659	380371.85	2668907.76
660	380388.86	2668893.07
661	380420.87	2668884.78
662	380442.45	2668886.75
663	380476.28	2668901.43
664	380498.84	2668913.95

665	380533.83	2668922.44
666	380564.97	2668940.48
667	380590.05	2668947.25
668	380621.71	2668937.66
669	380639.28	2668923.20
670	380658.50	2668855.03
671	380655.36	2668800.60
672	380664.16	2668774
673	380661.88	2668732.24
674	380674.29	2668704.33
675	380675.78	2668679.30
676	380679.16	2668646.96
677	380689.96	2668622.62
678	380708.28	2668607.57
679	380729.20	2668599.78
680	380758.44	2668589.56
681	380770.17	2668578.94
682	380772.04	2668571.38
683	380767.06	2668564.30
684	380740.19	2668550.74
685	380749.08	2668541.11
686	380769.31	2668527
687	380825.70	2668499.28
688	380829.22	2668492.67
689	380827.23	2668478.74
690	380806.29	2668454.97
691	380806.10	2668436.42
692	380824.41	2668405.71
693	380845.76	2668388.61
694	380904.15	2668370.83
695	380914.92	2668369.56
696	380953.34	2668405.15
697	380962.33	2668405.06
698	380969.39	2668399.81
699	380986.32	2668352.49
700	381023.63	2668332.43
701	381040.58	2668308.99
702	381068.76	2668294.87
703	381110.23	2668297.34
704	381130.12	2668285.90
705	381140.19	2668266.38
706	381146.66	2668240.73
707	381160.70	2668224.92
708	381182.77	2668210.68
709	381210	2668206.16
710	381235.92	2668221.38
711	381258.51	2668222.49
712	381285.47	2668210.04

713	381326.10	2668176.49
714	381340.69	2668157.19
715	381353.43	2668122.36
716	381367.58	2668100.44
717	381387.59	2668083.16
718	381418.08	2668060.12
719	381432.05	2668043.51
720	381430.42	2668027.18
721	381422.37	2668017.64
722	381398.93	2668011.82
723	381350.73	2668007.68
724	381346.72	2667999.19
725	381351.66	2667990.11
726	381371.30	2667987.09
727	381395.16	2667983.42
728	381401.66	2667969.71
729	381398.33	2667963.58
730	381369.51	2667940.61
731	381368.06	2667930.89
732	381368.54	2667918.38
733	381376.14	2667909.38
734	381385.56	2667903.93
735	381444.36	2667896.23
736	381469.36	2667882.06
737	381483.38	2667862.27
738	381488.97	2667827.39
739	381485.70	2667786.77
740	381485.94	2667754.91
741	381492.43	2667729.53
742	381517.79	2667665.72
743	381517.55	2667638.68
744	381506.92	2667614.47
745	381461.73	2667588.37
746	381458.76	2667571.86
747	381460.99	2667553.94
748	381474.13	2667540.57
749	381485.56	2667533.42
750	381507.68	2667527.66
751	381540.16	2667522.27
752	381557.15	2667511.29
753	381580.87	2667470.41
754	381588.62	2667443.89
755	381583.18	2667433.91
756	381569.94	2667426.06
757	381499.13	2667436.20
758	381484.29	2667428.19
759	381482.63	2667423.16
760	381481.96	2667417.21

761	381501.94	2667395.42
762	381522.18	2667385.28
763	381535.06	2667364.24
764	381529.46	2667336.23
765	381508.15	2667279.33
766	381504.70	2667259.66
767	381525.58	2667223.75
768	381535.68	2667196.80
769	381535.97	2667173.70
770	381521.15	2667142.35
771	381514.45	2667121.58
772	381517.61	2667109.43
773	381527.65	2667097.34
774	381542.46	2667085.45
775	381557.62	2667066.63
776	381561.76	2667047.47
777	381555.05	2667008.97
778	381569.57	2666972.97
779	381576.10	2666920.53
780	381595.72	2666873.82
781	381599.86	2666856.82
782	381588.78	2666818.05
783	381589.47	2666781.13
784	381598.58	2666712.06
785	381610.15	2666691.38
786	381630.27	2666671.70
787	381645.54	2666650.76
788	381651.99	2666624.59
789	381648.07	2666566.49
790	381671.22	2666540.77
791	381682.45	2666495.17
792	381699.13	2666463.79
793	381713.02	2666436.30
794	381714.52	2666417.10
795	381710.36	2666382.90
796	381726.99	2666346.75
797	381731.60	2666320.96
798	381726.70	2666308.43
799	381716.52	2666289.64
800	381711.95	2666268.99
801	381700.25	2666240.86
802	381681.17	2666216.97
803	381653.64	2666193.65
804	381644.27	2666172.52
805	381644.96	2666155.24
806	381654.46	2666135.22
807	381678.39	2666105.21
808	381694.65	2666071.46

809	381698.07	2666039.66
810	381697.27	2666008.15
811	381684.64	2665970.01
812	381662.22	2665924.32
813	381652.46	2665893.41
814	381648.67	2665860.78
815	381649.45	2665829.94
816	381645.85	2665807.12
817	381633.03	2665785.98
818	381615.21	2665761.32
819	381597.70	2665739.17
820	381584.26	2665718.47
821	381573.65	2665698.64
822	381571.38	2665682.44
823	381579.99	2665661.06
824	381593.09	2665635.36
825	381603.07	2665610.67
826	381604.43	2665589.70
827	381623.92	2665552.40
828	381646.86	2665518.27
829	381696.26	2665447.88
830	381735.95	2665358.88
831	381779.41	2665250.99
832	381828.22	2665173.20
833	381877.42	2665097.61
834	381902.67	2665058.80
835	381916.93	2665035.34
836	381938.64	2665002.51
837	381962.72	2664969.48
838	381978.30	2664949.10
839	382002.38	2664919.52
840	382023.18	2664898.18
841	382030.73	2664893.32
842	382042.87	2664887.95
843	382052.56	2664886.62
844	382056.56	2664890.15
845	382057.37	2664893.68
846	382056.14	2664901.63
847	382057.50	2664911.31
848	382061.21	2664915
849	382066.93	2664917.06
850	382074.46	2664915.25
851	382078.95	2664910.11
852	382084.87	2664898.90
853	382085.88	2664890.96
854	382080.87	2664864.94
855	382082.41	2664852.87
856	382085.28	2664845.73



857	382090.33	2664844.39
858	382097.90	2664847.89
859	382105.90	2664855.07
860	382115.66	2664869.41
861	382114.66	2664878.39
862	382110.30	2664891.24
863	382102.07	2664912.74
864	382102.10	2664924.68
865	382104.56	2664932.18
866	382110.09	2664939.97
867	382120.65	2664944.42
868	382129.28	2664941.46
869	382137.18	2664934.44
870	382144.45	2664924.42
871	382143.43	2664903.53
872	382141.80	2664881.63
873	382148.02	2664863.60
874	382157.75	2664852.98
875	382173.33	2664842.55
876	382195.81	2664825.71
877	382205.49	2664806.21
878	382208.62	2664791.16
879	382207.04	2664782.72
880	382195.60	2664754.30
881	382190.62	2664733.47
882	382191.11	2664709.93
883	382201.05	2664677.26
884	382213.45	2664653.81
885	382229.36	2664634.33
886	382248.14	2664617.67
887	382260.41	2664613.74
888	382271.01	2664615.67
889	382274.70	2664624.52
890	382282.02	2664637.22
891	382292.59	2664640.21
892	382303.05	2664638.56
893	382316.51	2664624.85
894	382332.47	2664606.02
895	382346.86	2664597.29
896	382359.43	2664595.18
897	382393.72	2664589.41
898	382432.55	2664582.88
899	382442.50	2664574.90
900	382449.16	2664565.60
901	382447.68	2664558.68
902	382441.25	2664539.69
903	382441.48	2664522.94
904	382446.92	2664509.88

905	382457.20	2664487.94
906	382463.71	2664475.06
907	382477.65	2664455.87
908	382487.70	2664449.08
909	382500.22	2664448.46
910	382505.65	2664453.33
911	382510.24	2664463.87
912	382518.32	2664477.52
913	382528.23	2664482.16
914	382554.69	2664468.86
915	382568.52	2664458.17
916	382583.95	2664440.85
917	382589.52	2664427.78
918	382582.66	2664385.46
919	382584.11	2664360.78
920	382590.93	2664350.13
921	382597.49	2664342.83
922	382607.66	2664337.62
923	382615.70	2664338.69
924	382625.27	2664345.74
925	382630.22	2664356.37
926	382640.33	2664394.71
927	382648.50	2664410.63
928	382663.12	2664421.13
929	382671.55	2664420.58
930	382676.24	2664416.35
931	382682.51	2664403.75
932	382683.18	2664389.23
933	382680.28	2664361.46
934	382682.16	2664351.87
935	382686.81	2664347.11
936	382691.95	2664348.42
937	382694.67	2664350.98
938	382698	2664356.30
939	382703.59	2664376.28
940	382706.49	2664394.11
941	382712.43	2664400.53
942	382722.28	2664405.96
943	382731.29	2664406.15
944	382734.02	2664403.81
945	382736.39	2664398.84
946	382745.34	2664373.55
947	382753.04	2664349.16
948	382752.81	2664338.03
949	382745.76	2664327.84
950	382731.63	2664314.99
951	382710.98	2664292.57
952	382539.72	2664290.80

953	382487.50	2664339.87
954	382315.45	2664424.60
955	382198.59	2664437.86
956	382113.36	2664477.05
957	382080.27	2664559.98
958	382103.70	2664594.81
959	382079.62	2664655.78
960	381999.58	2664729.36
961	381860.17	2664760.95
962	381765.86	2664807.32
963	381608.54	2664815.29
964	381553.76	2664896.26
965	381541.60	2665089.60
966	381573.33	2665209.12
967	381557.38	2665429.55
968	381492.41	2665680.38
969	381536.82	2665796.37
970	381537.28	2665995.22
971	381592.69	2666087.79
972	381530.54	2666190.40
973	381543.39	2666294.71
974	381520	2666412.68
975	381493.70	2666478.22
976	381481.32	2666517.26
977	381461.17	2666556.90
978	381452.78	2666728.56
979	381422.26	2666797.92
980	381340.44	2666818.29
981	381302.01	2666836.01
982	381294.35	2666899.22
983	381297.26	2666994.92
984	381280.68	2667049.17
985	381258.69	2667094.21
986	381277.81	2667139.54
987	381306.21	2667171.56
988	381284.59	2667273.34
989	381305.84	2667338.57
990	381315.95	2667447.10
991	381286.61	2667508.36
992	381315.23	2667553.75
993	381355.19	2667589.50
994	381378.79	2667647.95
Ямский участок: Ямский архипелаг, о. Атыкан (кадастровые номера: 49:01:000005:19; 49:01:000005:20; 49:01:000005:21; 49:01:000005:22; 49:01:000005:23; 49:01:000005:24; 49:01:000005:25; 49:01:000005:26; 49:01:000005:27)		
Условное обозначение характерных (поворотных) точек границы	Координаты характерных (поворотных) точек границы	
	X	Y
995	381363	2667705.92

996	381346.08	2667751.74
997	381312.01	2667761.60
998	381238.02	2667743.03
999	381170.98	2667766.08
1000	381147.23	2667803.87
1001	381172.52	2667858.22
1002	381141.64	2667941.40
1003	381093.97	2667984.53
1004	381002.92	2668091.22
1005	380966.65	2668109.05
1006	380907.15	2668086.96
1007	380829.96	2668139.76
1008	380781.06	2668153.90
1009	380703.80	2668149.76
1010	380701.18	2668203.97
1011	380715.15	2668265.20
1012	380695.07	2668334.74
1013	380668.58	2668391.75
1014	380635.38	2668400.67
1015	380534.14	2668378.18
1016	380470.70	2668404.87
1017	380477.58	2668457.34
1018	380587	2668515.02
1019	380634.04	2668575.90
1020	380575.55	2668671.31
1021	380538.63	2668784.94
1022	380451.93	2668773.50
1023	380412.75	2668686.47
1024	380257.27	2668690.84
1025	380182.03	2668856.64
1026	380100.90	2668823.55
1027	379867.35	2668761.53
1028	379823.36	2668831.44
1029	379894.48	2668874.57
1030	379946.11	2668919.46
1031	379960.08	2668997.94
1032	379946.42	2669042.90
1033	379933.32	2669079.11
1034	379906.06	2669100.62
1035	379892.10	2669160.17
1036	379852.95	2669202.39
1037	379684.65	2669229.27
1038	379641.14	2669230.55
1039	379595.26	2669216.92
1040	379554.25	2669199.46
1041	379469.08	2669296.50
1042	379349.78	2669428.56
1043	379227.42	2669480.15

1044	379161.96	2669535.75
1045	379154.48	2669572.76
1046	379122.12	2669585.36
1047	379055.03	2669577.05
1048	379047.13	2669614.94
1049	379063.28	2669630.84
1050	379072.33	2669639.18
1051	379090.56	2669663.55
1052	379132.08	2669674.98
1053	379151.20	2669654.55
1054	379161.29	2669654.93
1055	379172.87	2669661.83
1056	379198.49	2669680.51
1057	379216.98	2669679.78
1058	379269.56	2669634.81
1059	379288.20	2669581.54
1060	379311.38	2669567.75
1061	379336.27	2669563.93
1062	379371.39	2669566.31
1063	379384.54	2669588.75
1064	379397	2669600.64
1065	379417.14	2669608.82
1066	379448.05	2669607.77
1067	379476.54	2669602.11
1068	379487.31	2669589.17
1069	379484.67	2669534.17
1070	379489.83	2669516.58
1071	379500.04	2669502.88
1072	379521.80	2669491.85
1073	379546.87	2669490.67
1074	379608.33	2669483.28
1075	379661.72	2669481.76
1076	379729.96	2669504.16
1077	379759.58	2669507.45
1078	379787.85	2669506.58
1079	379802.20	2669499.50
1080	379827.96	2669473.07
1081	379854.05	2669459.62
1082	379864.06	2669443.02
1083	379865.51	2669425.40
1084	379851.19	2669385.79
1085	379848.59	2669362.89
1086	379854.01	2669337.32
1087	379868.37	2669310.61
1088	379885.39	2669292.20
1089	379913.11	2669275.19
1090	379968.12	2669234.83
1091	380033.54	2669215.50

1092	380054.10	2669194.47
1093	380066.39	2669168.69
1094	380072.43	2669140.43
1095	380073.22	2669097.13
1096	380085.99	2669090.16
1097	380098.66	2669089.55
1098	380135.14	2669135.88
1099	380179.51	2669149.83
1100	380209.43	2669137.98
1101	380230.56	2669121.41
1102	380235.10	2669110.22
1103	380231.03	2669096.97
1104	380186.56	2669058.09
1105	380162.99	2669030.52
1106	380163.79	2669010.83
1107	369404.44	2668350.41
1108	369320.02	2668316.59
1109	369215.32	2668269.27
1110	368932.83	2668499.25
1111	368672.62	2668679.07
1112	368207.57	2668746.21
1113	367766.72	2669618.46
1114	367560.99	2669553.30
1115	366733.40	2670368.83
1116	366462.77	2670338.10
1117	365793.70	2670608.67
1118	365322.40	2670123.16
1119	364871.59	2669802.75
1120	364440.76	2669476.63
1121	364148.51	2668987.32
1122	363950.28	2668455.55
1123	364110.73	2667844.68
1124	364299.01	2667307.70
1125	364151.68	2666822.26
1126	363810.60	2666836.11
1127	363627.47	2667235.84
1128	363521.49	2667458.61
1129	363284.86	2667834.41
1130	363328.27	2668128.49
1131	363368.54	2668161
1132	363382.29	2668181.08
1133	363415.42	2668137.76
1134	363426.14	2668066.25
1135	363443.27	2668049.84
1136	363494.11	2668059.54
1137	363549.42	2668059.88
1138	363618.39	2668034.54
1139	363659.60	2667995.81

1140	363686.74	2667942.42
1141	363683.92	2667898.64
1142	363647.96	2667840.86
1143	363729.49	2667765.59
1144	363750.42	2667731.85
1145	363754.38	2667683.80
1146	363786.28	2667662.83
1147	363836.04	2667612.70
1148	363875.86	2667594.24
1149	363902.36	2667569.56
1150	363945.17	2667548.72
1151	363992.35	2667493.52
1152	364066.60	2667378.04
1153	364098.84	2667316.23
1154	364103.64	2667274.41
1155	364120.50	2667272.88
1156	364147.77	2667388.21
1157	364139.62	2667475.96
1158	364122.65	2667500.32
1159	364119.28	2667516.27
1160	364131.29	2667561.61
1161	364110.84	2667618.64
1162	364053.41	2667666.27
1163	364015.84	2667709.99
1164	363977.22	2667837.64
1165	363972.10	2667899.66
1166	363992.46	2667973.15
1167	363976.30	2668042.53
1168	363920.01	2668138.88
1169	363910.23	2668181.40
1170	363889.25	2668223.37
1171	363858.64	2668237.81
1172	363835.98	2668257.89
1173	363809.79	2668310.14
1174	363794.10	2668384.77
1175	363744.96	2668190.78
1176	363727.36	2668172.20
1177	363715.81	2668197.65
1178	363717.60	2668253.73
1179	363746.34	2668349.82
1180	363735.70	2668481.31
1181	363760.14	2668528.98
1182	363771.12	2668592.71
1183	363800.94	2668677.03
1184	363883.61	2668793.72
1185	364009.68	2669004.11
1186	364076.93	2669150.83
1187	364093.81	2669233.14

1188	364127.61	2669306.57
1189	364160.72	2669411.74
1190	364229.70	2669517.99
1191	364286.02	2669577.63
1192	364415.39	2669681.61
1193	364612.28	2669815.56
1194	364691.25	2669866.79
1195	364807.80	2669958.13
1196	364890.54	2670039.79
1197	364975.20	2670119.16
1198	365058.28	2670216.70
1199	365102.50	2670247.73
1200	365140.18	2670288.89
1201	365194.54	2670326.43
1202	365284.35	2670415.93
1203	365402.34	2670529.43
1204	365516.68	2670607.70
1205	365560.72	2670648.83
1206	365563.52	2670686.24
1207	365591.46	2670665.68
1208	365605.99	2670685.59
1209	365639.35	2670684.16
1210	365670.01	2670712.16
1211	365722.83	2670732.33
1212	365733.76	2670753.63
1213	365692.51	2670744.09
1214	365679.22	2670750.07
1215	365679.25	2670762.27
1216	365706.68	2670777.83
1217	365747.36	2670781.06
1218	365775.26	2670843.80
1219	365807.59	2670872.71
1220	365822.79	2670936.06
1221	365853.14	2670954.55
1222	365894.50	2670953.46
1223	365912.79	2670938.01
1224	365940.20	2670875.58
1225	365918.26	2670849.97
1226	365946.77	2670787.98
1227	365953.80	2670723.66
1228	366047.95	2670718.34
1229	366151.83	2670690.50
1230	366241.69	2670691.28
1231	366496.69	2670612
1232	366611.34	2670652.05
1233	366638.55	2670635.27
1234	366646.62	2670606.42
1235	366674.39	2670595.95



1236	366678.70	2670572.74
1237	366742.57	2670561.66
1238	366817.39	2670536.33
1239	366829.08	2670584.10
1240	366856.09	2670594.92
1241	366879.77	2670592.25
1242	366885.66	2670574.73
1243	366873.78	2670548.74
1244	366881.73	2670530.52
1245	366919.50	2670524.98
1246	366923	2670504.50
1247	366856.94	2670466.97
1248	366843.91	2670445.86
1249	366860.50	2670435.34
1250	366905.26	2670442.44
1251	366982.97	2670383.95
1252	367021.05	2670375.74
1253	367053.84	2670326.08
1254	367110.43	2670310.89
1255	367127.54	2670335.87
1256	367176.62	2670290.05
1257	367218.86	2670280.93
1258	367243.22	2670255.91
1259	367327.90	2670192.02
1260	367366.05	2670201.29
1261	367403.25	2670219.02
1262	367424.25	2670215.55
1263	367428	2670199.42
1264	367411.34	2670179.32
1265	367402.77	2670161.33
1266	367418.18	2670153.46
1267	367438.31	2670169.64
1268	367493.25	2670191
1269	367508.93	2670178.87
1270	367493.28	2670149.68
1271	367476.26	2670140.72
1272	367469.68	2670128.96
1273	367486.81	2670114.63
1274	367494.65	2670096.11
1275	367508.56	2670089.40
1276	367515.25	2670119.68
1277	367566.56	2670150.80
1278	367580.49	2670144.62
1279	367586.59	2670132.04
1280	367610.24	2670128.41
1281	367617.82	2670114.15
1282	367583.36	2670097.83
1283	367574	2670084.13

1284	367647.38	2670086.83
1285	367661.67	2670069.50
1286	367639.77	2670025.37
1287	367666.51	2669987.10
1288	367699.15	2669991.36
1289	367740.88	2669980.21
1290	367745.26	2669965.63
1291	367722.23	2669945.40
1292	367671.38	2669921.65
1293	367600.83	2669871.64
1294	367597.75	2669856.49
1295	367617.53	2669858.92
1296	367678.76	2669895.77
1297	367752.31	2669909.57
1298	367768.63	2669874.10
1299	367831.93	2669826.62
1300	367922.21	2669744.56
1301	367944.03	2669737.33
1302	367978.98	2669744.61
1303	368004.11	2669739.29
1304	368034.48	2669758
1305	368044.70	2669743.57
1306	368038.34	2669727.04
1307	368048.92	2669701.46
1308	367994.27	2669667.91
1309	368011.92	2669645.06
1310	368046.14	2669649.22
1311	368074.26	2669641.05
1312	368120.36	2669598.38
1313	368144.58	2669612.17
1314	368144.46	2669631.62
1315	368154.35	2669640.67
1316	368168.87	2669635.50
1317	368193.09	2669607.47
1318	368155.05	2669576.55
1319	368167.22	2669550.89
1320	368194.34	2669526.90
1321	368233.48	2669533.39
1322	368235.77	2669552.83
1323	368251.55	2669550.76
1324	368299.34	2669459.25
1325	368315.26	2669442.87
1326	368338.98	2669448.76
1327	368346.19	2669428.70
1328	368386.80	2669408.09
1329	368408.50	2669407.23
1330	368423.85	2669398.30
1331	368452.06	2669399.67

1332	368459.43	2669373.77
1333	368482.35	2669383.54
1334	368496.98	2669380.36
1335	368488.61	2669365.54
1336	368462.02	2669347.66
1337	368468.66	2669327.11
1338	368489.62	2669314.64
1339	368520.82	2669338.05
1340	368524.57	2669321.93
1341	368507.81	2669300.23
1342	368523.45	2669287.58
1343	368520.93	2669272.91
1344	368538.82	2669270.70
1345	368556.54	2669248.92
1346	368560.40	2669234.36
1347	368586.18	2669231.12
1348	368571.76	2669204.52
1349	368599.66	2669201.12
1350	368607.38	2669188.98
1351	368593.02	2669163.43
1352	368610.79	2669125.75
1353	368694.14	2669051.55
1354	368806.99	2668982.34
1355	368822.34	2668964.94
1356	368858.65	2668952.02
1357	368882.78	2668930.87
1358	368917.34	2668915.41
1359	368927.16	2668894.66
1360	368953.50	2668874.96
1361	368982.92	2668870.42
1362	368990.52	2668839.74
1363	369040.10	2668818.55
1364	369059.12	2668800.40
1365	369091.98	2668783.45
1366	369156.43	2668729
1367	369237.45	2668644.28
1368	369278.82	2668567.57
1369	369325.74	2668521.13
1370	369353	2668465.89
1371	369423.82	2668403.09
1372	369423.48	2668389.34
1373	369401.03	2668361.66
1374	360278.37	2670207.07
1375	360237.54	2670134.52
1376	359839.62	2670310.39
1377	359740.28	2670435.98
1378	359488.06	2670387.90
1379	359404.42	2670367.87

1380	359443.39	2669682.02
1381	359489.70	2669457
1382	359487.88	2669189.87
1383	359524.04	2668724.03
1384	359788.33	2667843.26
1385	359919.34	2666997.72
1386	360255.38	2666235.65
1387	360657.26	2665592.87
1388	360869.60	2664706.09
1389	360853.72	2664431.69
1390	361300.93	2664220.02
1391	361291.01	2663984.10
1392	361192.18	2663529.38
1393	361160.52	2663294.52
1394	360858.55	2663194.34
1395	360654.30	2662760.71
1396	360396.42	2662249.40
1397	359965.42	2661560.04
1398	359449.20	2661131.02
1399	359068.79	2661513.05
1400	358781.24	2661504.87
1401	358030.46	2661502.61
1402	358014.13	2661493.20
1403	358032.96	2661519.90
1404	358031.60	2661534.35
1405	358023.28	2661548.35
1406	358007.12	2661551.92
1407	357994.64	2661566.84
1408	358004.77	2661603.06
1409	358029.81	2661627.87
1410	358037.08	2661655.86
1411	358059.02	2661675.64
1412	358108.45	2661702.08
1413	358128.93	2661733.03
1414	358166.72	2661733.88
1415	358175.77	2661739.96
1416	358175.73	2661749.71
1417	358154	2661770.03
1418	358152.62	2661784.47
1419	358161.85	2661792.66
1420	358212.08	2661801.96
1421	358217.42	2661814.21
1422	358222.49	2661835.50
1423	358230.32	2661838.34
1424	358308.50	2661846.90
1425	358357.66	2661867.94
1426	358381.94	2661866.30
1427	358402.47	2661852.26

1428	358416.66	2661850.47
1429	358429.76	2661860.43
1430	358442	2661872.60
1431	358481.67	2661894.50
1432	358551.12	2661916.92
1433	358608.64	2661924.50
1434	358672.80	2661917.16
1435	358731.81	2661893.84
1436	358824.45	2661830.38
1437	358876.31	2661798.15
1438	358936.02	2661764.69
1439	358983.80	2661745.76
1440	359064.38	2661726.67
1441	359123.55	2661722.96
1442	359202.10	2661728.13
1443	359330.92	2661743.11
1444	359390.67	2661757.91
1445	359452.32	2661782.10
1446	359523.05	2661812.89
1447	359597.26	2661852.92
1448	359652.99	2661888.24
1449	359738.54	2661954.31
1450	359766.80	2661979.35
1451	359801.35	2662015.51
1452	359858.15	2662086.80
1453	359930.07	2662190.68
1454	360002.96	2662281.75
1455	360006.45	2662309.02
1456	360014.63	2662335.33
1457	360038.19	2662361.34
1458	360063.86	2662447.09
1459	360077.14	2662465
1460	360098.38	2662482.72
1461	360105.34	2662495.35
1462	360101.16	2662502.09
1463	360088.31	2662506.96
1464	360079.67	2662517.28
1465	360078.90	2662538.57
1466	360095.47	2662563.61
1467	360132.99	2662603.20
1468	360132.64	2662618.05
1469	360120.06	2662643.08
1470	360120.07	2662661.12
1471	360128.98	2662677.83
1472	360159.73	2662703.97
1473	360164.07	2662713.93
1474	360154.62	2662730.16
1475	360172.18	2662751.40

1476	360172.68	2662763.02
1477	360162.08	2662769.27
1478	360153.43	2662779.60
1479	360159.81	2662797.59
1480	360194.44	2662825.52
1481	360216.90	2662848.16
1482	360243.96	2662847.87
1483	360257.79	2662854.05
1484	360267.49	2662867.50
1485	360275.02	2662917.16
1486	360282.88	2662969.02
1487	360307.68	2663020.90
1488	360308.68	2663044.15
1489	360295.75	2663084.03
1490	360291.39	2663130.57
1491	360302.93	2663176.75
1492	360337.12	2663253.78
1493	360344.14	2663276.03
1494	360348.92	2663305.76
1495	360349.02	2663357.73
1496	360348.39	2663413.48
1497	360358.80	2663470.89
1498	360389.64	2663533.24
1499	360394.49	2663555.74
1500	360370	2663603.02
1501	360354.18	2663652.17
1502	360350.38	2663728.89
1503	360360.76	2663977.26
1504	360360.42	2664018.40
1505	360345.52	2664284.15
1506	360325.18	2664509.80
1507	360299.86	2664700.10
1508	360293.48	2664780.76
1509	360287.34	2664819.24
1510	360282.46	2664830.27
1511	360273.84	2664834.77
1512	360260.26	2664825.38
1513	360249.53	2664824.22
1514	360241.22	2664832.39
1515	360242.82	2664854.15
1516	360229.27	2664865.28
1517	360229.83	2664871.60
1518	360240.07	2664877.37
1519	360241.68	2664885.38
1520	360234.68	2664899.38
1521	360235.86	2664906.59
1522	360242.60	2664910.77
1523	360262.03	2664911.15

1524	360271.68	2664924.07
1525	360271.57	2664982.69
1526	360268.18	2665034.18
1527	360262.06	2665072.91
1528	360249.73	2665098.69
1529	360231.87	2665121.77
1530	360218.95	2665179.68
1531	360212.75	2665190.58
1532	360207.47	2665193.97
1533	360199.54	2665182.48
1534	360191.10	2665189.07
1535	360186.03	2665202.69
1536	360186.67	2665217.05
1537	360222.25	2665246.75
1538	360240.42	2665283.84
1539	360241.04	2665326.74
1540	360235.54	2665348.45
1541	360223.59	2665357.48
1542	360219.15	2665354.18
1543	360215.59	2665333.27
1544	360205.61	2665322.50
1545	360193.28	2665334.59
1546	360174.93	2665329.21
1547	360167.41	2665341.03
1548	360161.67	2665372.05
1549	360151	2665383.61
1550	360154.53	2665393.37
1551	360182.06	2665398.33
1552	360192.30	2665414.92
1553	360189.90	2665426.80
1554	360181.25	2665431.02
1555	360167.58	2665426.68
1556	360159.90	2665435.86
1557	360162.03	2665447.86
1558	360179.03	2665447.94
1559	360185.96	2665454.20
1560	360181.64	2665468.18
1561	360163.60	2665495.46
1562	360157.46	2665540.04
1563	360147.28	2665562.95
1564	360151.73	2665619.04
1565	360135.66	2665653.37
1566	360133.30	2665668.70
1567	360134.84	2665698
1568	360121.10	2665734.77
1569	360104.50	2665793.01
1570	360087.09	2665806.24
1571	360077.95	2665841

1572	360070.15	2665885.60
1573	360061.80	2665892.32
1574	360047.79	2665920.09
1575	360018.01	2665961.47
1576	360001.37	2665965.62
1577	359982.13	2665958.33
1578	359971.12	2665956.92
1579	359959.64	2665960.68
1580	359939.99	2665974.30
1581	359928.31	2665989.40
1582	359928.38	2665996.03
1583	359933.08	2666001.17
1584	359948.90	2666005.86
1585	359959.53	2666026.91
1586	359970.06	2666043.74
1587	359969.45	2666060.77
1588	359960.23	2666070.61
1589	359944.97	2666060.31
1590	359938.30	2666065.94
1591	359931.03	2666082.77
1592	359922.60	2666083.53
1593	359917.49	2666064.89
1594	359913.10	2666057.33
1595	359901.82	2666058.87
1596	359890.01	2666069.48
1597	359873.96	2666050.22
1598	359861.86	2666048.66
1599	359855.26	2666055.08
1600	359846.59	2666077.07
1601	359852.64	2666091.38
1602	359881.62	2666133.61
1603	359884.75	2666141.82
1604	359883.91	2666153.29
1605	359873.04	2666159.57
1606	359860.08	2666154.10
1607	359820.76	2666127.13
1608	359802.33	2666122.95
1609	359793.54	2666131.69
1610	359793.41	2666148.14
1611	359800.60	2666163.41
1612	359831.15	2666196.21
1613	359833.74	2666213.49
1614	359818.29	2666224.94
1615	359791.64	2666220.97
1616	359773.81	2666214.61
1617	359750.60	2666216.42
1618	359729.78	2666215.37
1619	359722.62	2666230.33



1620	359724.06	2666246.65
1621	359749.37	2666250.48
1622	359750.99	2666256.70
1623	359742.57	2666263.55
1624	359737.23	2666275.17
1625	359753.12	2666331.54
1626	359751	2666346.60
1627	359736.37	2666361.17
1628	359714.99	2666365.74
1629	359701.79	2666378.59
1630	359677.70	2666358.47
1631	359658	2666358.12
1632	359646.86	2666370.25
1633	359646.81	2666393.60
1634	359631.45	2666388.07
1635	359619.74	2666393.89
1636	359615.31	2666409.68
1637	359614.36	2666446.89
1638	359618.45	2666462.96
1639	359661.74	2666487.55
1640	359677.73	2666502.48
1641	359679.44	2666509.75
1642	359672.44	2666514.62
1643	359659.24	2666515.54
1644	359652.36	2666527.82
1645	359665.13	2666537.02
1646	359665.64	2666542.81
1647	359657.27	2666547.27
1648	359644.22	2666549.76
1649	359631.85	2666561.34
1650	359618.65	2666569.83
1651	359611.34	2666580.54
1652	359607.95	2666595.98
1653	359608.29	2666611.86
1654	359615.20	2666620.79
1655	359626.13	2666627.24
1656	359654.92	2666631.29
1657	359669.36	2666635.56
1658	359678.54	2666649.06
1659	359676.57	2666662.76
1660	359669.33	2666671.10
1661	359655.70	2666673.12
1662	359633.95	2666673.46
1663	359625.72	2666676.34
1664	359623.84	2666682.34
1665	359624.39	2666697.41
1666	359633.42	2666709.33
1667	359651.77	2666712.46

1668	359655.15	2666720.64
1669	359649	2666727.04
1670	359628.91	2666734.94
1671	359621.42	2666741.70
1672	359617.85	2666755.27
1673	359621.92	2666777.19
1674	359631.72	2666785.86
1675	359657.82	2666798.64
1676	359670.65	2666811.54
1677	359670.64	2666820.30
1678	359664.29	2666829.62
1679	359654.42	2666832.09
1680	359623.18	2666833.27
1681	359611	2666841.78
1682	359609.19	2666861.08
1683	359615.10	2666873.81
1684	359633.57	2666881.43
1685	359636.89	2666885.91
1686	359632.11	2666891.91
1687	359619.88	2666897.78
1688	359614.89	2666912.01
1689	359618.48	2666947.76
1690	359635.07	2667008.86
1691	359635.49	2667044.33
1692	359623.50	2667064
1693	359589.47	2667069.70
1694	359578.97	2667093.64
1695	359562.18	2667106.35
1696	359552.17	2667117.94
1697	359545.59	2667137.82
1698	359547.02	2667158.23
1699	359560.29	2667181.98
1700	359587	2667195.48
1701	359607.02	2667247.26
1702	359627.95	2667255.45
1703	359640.61	2667272.35
1704	359638.29	2667305.98
1705	359624.75	2667339.04
1706	359603.24	2667336.21
1707	359574.10	2667313.37
1708	359558.20	2667325.95
1709	359567.22	2667343.70
1710	359597.32	2667365.39
1711	359555.61	2667374.47
1712	359551.24	2667397.14
1713	359592.06	2667407.79
1714	359618.56	2667406.98
1715	359641.97	2667419.19

1716	359646.90	2667468.62
1717	359640.08	2667497.94
1718	359627.99	2667501.11
1719	359604.78	2667485.16
1720	359584.51	2667484.34
1721	359564.26	2667495.72
1722	359551.75	2667516.48
1723	359557.50	2667539.31
1724	359579.25	2667544.77
1725	359580.15	2667614.73
1726	359599.02	2667623.63
1727	359622.89	2667664.98
1728	359586.77	2667659.22
1729	359579.92	2667677.89
1730	359614.86	2667700.20
1731	359588.74	2667717.41
1732	359578.24	2667742.76
1733	359560.27	2667767.74
1734	359559.35	2667793.29
1735	359537.54	2667817.02
1736	359540.08	2667839.60
1737	359555.04	2667852.57
1738	359596.48	2667864.22
1739	359603.74	2667874.17
1740	359584.45	2667890.24
1741	359598.16	2667907.04
1742	359594.25	2667940.82
1743	359602.12	2668005.37
1744	359578.74	2668131.11
1745	359556.93	2668154.84
1746	359554.62	2668164.59
1747	359570.59	2668181.15
1748	359570.29	2668203.50
1749	359552.56	2668249.14
1750	359553.26	2668280.91
1751	359549.20	2668295.07
1752	359513.52	2668324.30
1753	359503.63	2668314.58
1754	359508.59	2668304.58
1755	359506.36	2668291.52
1756	359492.86	2668289.02
1757	359464.10	2668306.48
1758	359441.27	2668312.78
1759	359415.40	2668332.63
1760	359345.88	2668363.85
1761	359346.96	2668375.95
1762	359360.98	2668384.24
1763	359395.93	2668382.67

1764	359405.58	2668395.60
1765	359388.32	2668422.63
1766	359381.89	2668446.02
1767	359369.36	2668460.42
1768	359335.13	2668482.08
1769	359312.21	2668487.33
1770	359279.46	2668471.72
1771	359266.93	2668486.13
1772	359262.41	2668513.06
1773	359273.59	2668525.32
1774	359308.27	2668514.75
1775	359311.83	2668530.88
1776	359299.52	2668547.91
1777	359252.87	2668555.31
1778	359236.46	2668567.94
1779	359239.53	2668590.48
1780	359261.47	2668592.20
1781	359274.63	2668602.69
1782	359298.81	2668611.64
1783	359295.78	2668637.39
1784	359248.29	2668659.18
1785	359251.66	2668673.20
1786	359286.12	2668672.22
1787	359304.27	2668679.06
1788	359294.51	2668694.80
1789	359272.82	2668707.90
1790	359269.54	2668718.81
1791	359287.56	2668736.29
1792	359305.76	2668767.54
1793	359319.13	2668810.37
1794	359312.07	2668838.60
1795	359294.09	2668863.56
1796	359310.05	2668887.59
1797	359321.12	2668910.47
1798	359312.18	2668965.39
1799	359266.87	2668951.98
1800	359260.51	2668970.06
1801	359276.27	2669015.86
1802	359217.86	2669088.25
1803	359198.10	2669123.20
1804	359222.25	2669149.67
1805	359208.58	2669166.30
1806	359170.43	2669146.66
1807	359160.52	2669154.72
1808	359166.52	2669168.50
1809	359184.22	2669182.29
1810	359179.22	2669191.76
1811	359154.34	2669192.95

1812	359149.77	2669213.26
1813	359197.39	2669239
1814	359197.68	2669255.89
1815	359182.45	2669270
1816	359153.16	2669272.38
1817	359126.60	2669257.54
1818	359108.70	2669265.52
1819	359105.65	2669279.05
1820	359122.97	2669294.47
1821	359142.46	2669322.43
1822	359137.01	2669338.84
1823	359103.02	2669345.09
1824	359073.20	2669368.47
1825	359065.80	2669398.86
1826	359053.41	2669408.99
1827	359021.65	2669404.44
1828	358996.75	2669417.30
1829	358996.88	2669442.75
1830	359024.99	2669477.89
1831	359071.64	2669521.69
1832	359100.21	2669534.76
1833	359117.18	2669552.33
1834	359123.20	2669584.15
1835	359095.27	2669598.88
1836	359096.96	2669617.82
1837	359118.80	2669657.90
1838	359108.40	2669668.78
1839	359068.07	2669657.57
1840	359061.54	2669661.88
1841	359065.41	2669669.49
1842	359095.56	2669685.86
1843	359096.54	2669702.76
1844	359072.76	2669715.14
1845	359036.38	2669743.40
1846	358981.35	2669752.42
1847	358965.67	2669761.27
1848	358961.41	2669797.20
1849	358939.85	2669817.72
1850	358944.12	2669835.91
1851	358995.56	2669876.36
1852	358985.59	2669895.83
1853	358937.58	2669911.84
1854	358890.28	2669914.30
1855	358859.69	2669896.60
1856	358839.14	2669895.05
1857	358821.47	2669885.19
1858	358802.10	2669888.54
1859	358800.93	2669899.25

1860	358807.75	2669910.31
1861	358840.46	2669925.39
1862	358860.78	2669944.78
1863	358915.86	2669961.50
1864	358895.56	2670001.06
1865	358857.83	2670001.29
1866	358849.62	2670010.52
1867	358853.55	2670030.85
1868	358839.91	2670044.82
1869	358823.43	2670050.08
1870	358814.28	2670061.46
1871	358820.19	2670074.19
1872	358861.37	2670094.88
1873	358865.82	2670121
1874	358892.47	2670139.82
1875	358878.01	2670156.52
1876	358877.77	2670177.76
1877	358905.32	2670206.58
1878	358918.63	2670254.72
1879	358905.08	2670269.81
1880	358868.54	2670277.28
1881	358855.13	2670293.88
1882	358866.65	2670309.82
1883	358910.23	2670327.63
1884	358958.47	2670362.01
1885	359014.62	2670413.70
1886	359078.98	2670420.10
1887	359107.61	2670449.34
1888	359124.40	2670488.67
1889	359088.61	2670528.53
1890	359092.18	2670562.68
1891	359116.19	2670587.57
1892	359142.28	2670623.95
1893	359195.64	2670680.15
1894	359199.39	2670698.38
1895	359176.06	2670734.98
1896	359174.20	2670797.75
1897	359196.27	2670854.65
1898	359225.21	2670881.22
1899	359289.63	2670900.34
1900	359332.44	2670873.65
1901	359330.35	2670862.17
1902	359299.53	2670838.42
1903	359316.96	2670825.17
1904	359358.75	2670828.83
1905	359380.86	2670820.46
1906	359403.19	2670778.65
1907	359442.04	2670743.30

1908	359462.65	2670741.97
1909	359506.09	2670776.25
1910	359527.62	2670773.24
1911	359564.79	2670742.82
1912	359611.48	2670777.87
1913	359671.76	2670786.22
1914	359704.52	2670754.07
1915	359736.52	2670761.26
1916	359751.79	2670789.60
1917	359768.44	2670803.48
1918	359785.08	2670799.32
1919	359811.12	2670769.38
1920	359806.03	2670753.92
1921	359769.94	2670730.65
1922	359791.94	2670709.03
1923	359877.84	2670700.74
1924	359907.87	2670667.78
1925	359964.48	2670640.92
1926	359999.79	2670607.48
1927	360033.75	2670612.90
1928	360047.64	2670595.73
1929	360034.70	2670575.67
1930	360050.94	2670555.11
1931	360090.44	2670551
1932	360105.72	2670531.58
1933	360085.41	2670506.36
1934	360114.35	2670467.14
1935	360161.93	2670470.26
1936	360208.34	2670442.20
1937	360212.13	2670419.04
1938	360258.23	2670399.48
1939	360247.51	2670368.61
1940	360292.46	2670348.11
1941	360300.53	2670295.38
1942	360344.48	2670275.49
1943	360351.25	2670249.94
1944	360367.88	2670227.75
1945	348606.71	2468545.28
1946	348727.67	2468541.01
1947	348731.28	2468512.98
1948	348721.75	2468483.51
1949	348714.28	2468456.17
1950	348702.28	2468438.97
1951	348692.56	2468429.66
1952	348688.43	2468409.65
1953	348683.21	2468388.62
1954	348672.76	2468370.33
1955	348660.78	2468354.19

1959	348604.52	2468246.45
1960	348591.44	2468228.21
1961	348572.52	2468209.04
1962	348550.47	2468191.53
1963	348526.46	2468180.40
1964	348504.05	2468170.82
1965	348472.54	2468155.61
1966	348452.81	2468147.57
1967	348416.64	2468136.16
1968	348396.56	2468112.26
1969	348378.32	2468099.96
1970	348338.66	2468074.35
1971	348263.22	2468032.03
1972	348234.77	2468010.52
1973	348197.59	2467978.42
1974	348116.20	2467905.57
1975	348062.80	2467855.38
1976	347958.75	2467773.50
1977	347892.64	2467710.90
1978	347789.05	2467613.67
1979	347692.58	2467503.59
1980	347661.99	2467458.22
1981	347600.56	2467379.67
1982	347541.51	2467289.44
1983	347489.72	2467232.42
1984	347445.97	2467128.25
1985	347416.51	2467018.91
1986	347409.80	2466956.67
1987	347414.71	2466887.26
1988	347415.79	2466871.94
1989	347414.64	2466844.99
1990	347397.25	2466800.96
1991	347339.90	2466651
1992	347310.62	2466572.85
1993	347270.61	2466510.80
1994	347248.97	2466466.34
1995	347233.31	2466405.87
1996	347199.38	2466309.32
1997	347183.22	2466249.40
1998	347164.83	2466162.03
1999	347138.31	2466089.11
2000	347121.35	2466040.84
2001	347113.67	2465981.25
2002	347098.10	2465949.34
2003	347079.05	2465924.90
2004	347074.17	2465850.45
2005	347054.94	2465818.63
2006	347046.16	2465781.28



2007	347041.96	2465713.69
2008	347013.14	2465632.36
2009	347002.97	2465557.50
2010	346984.58	2465516.13
2011	346970.63	2465460.92
2012	346953.72	2465373
2013	346947.24	2465339.27
2014	346943.32	2465261.12
2015	346957.89	2465181.49
2016	346963.81	2465093.58
2017	346965.57	2464985.67
2018	346984.03	2464845.68
2019	347002.30	2464743.24
2020	347011.72	2464642.06
2021	347016.30	2464592.77
2022	347038.49	2464569.02
2023	347053.03	2464534.33
2024	347059.71	2464479.72
2025	347064.04	2464414.58
2026	347082.28	2464380.35
2027	347095.24	2464346.23
2028	347106.46	2464282
2029	347116.02	2464237.90
2030	347136.68	2464193.57
2031	347166.42	2464061.25
2032	347177.36	2464007.61
2033	347199.44	2463956.37
2034	347207.68	2463923.41
2035	347201.83	2463875.42
2036	347184.09	2463839.85
2037	347162.76	2463785.33
2038	347159.20	2463745.22
2039	347176.62	2463675.04
2040	347181.75	2463622.06
2041	347223.96	2463549.22
2042	347254.20	2463484.58
2043	347269.82	2463428.20
2044	347289.73	2463397.09
2045	347300.64	2463365.66
2046	347299.10	2463275.27
2047	347285.12	2463242.26
2048	347280.32	2463216.99
2049	347292.76	2463160.14
2050	347307.69	2463096.36
2051	347328.60	2463039.86
2052	347338.91	2463005.26
2053	347376.57	2462941.52
2054	347408.40	2462877.38

2055	347445.18	2462797.79
2056	347480.72	2462734.09
2057	347504.86	2462680.15
2058	347534.77	2462623.98
2059	347564.52	2462561.47
2060	347589.94	2462494.29
2061	347599.92	2462444.90
2062	347594.54	2462394.78
2063	347607.88	2462331.04
2064	347653.49	2462175.65
2065	347668.40	2462088.08
2066	347668.15	2462007.71
2067	347653.60	2461949.33
2068	347641.40	2461924.22
2069	347685.62	2461685.32
2070	347711.35	2461562.08
2071	347720.79	2461489.97
2072	347727.04	2461416.86
2073	347776.63	2461319.55
2074	347808.54	2461212.56
2075	347887.09	2460902.58
2076	347891.04	2460844.34
2077	347900.13	2460802.36
2078	347895.18	2460702.01
2079	347908.33	2460629.81
2080	347895.72	2460586.73
2081	347894.21	2460543.94
2082	347886.21	2460518.20
2083	347872.56	2460498.93
2084	347867.42	2460436.12
2085	347839.59	2460374.87
2086	347815.27	2460352.14
2087	347761.35	2460351.73
2088	347714.05	2460341.13
2089	347684.41	2460316.40
2090	347666.25	2460285.07
2091	347645.22	2460197.76
2092	347632.87	2460075.88
2093	347647.60	2459998.65
2094	347661.26	2459969.26
2095	347695	2459915.13
2096	347698.16	2459889.13
2097	347689.66	2459861.26
2098	347689.89	2459847.50
2099	347708.49	2459827.01
2100	347717.37	2459796.66
2101	347735.19	2459789.42
2102	347740.72	2459776.08

2103	347736.63	2459757.11
2104	347721.34	2459733.61
2105	347717.31	2459717.83
2106	347722.74	2459699.19
2107	347736.48	2459674.04
2108	347772.49	2459626.74
2109	347794.48	2459566.50
2110	347839.83	2459485.67
2111	347870.20	2459446.95
2112	347888.61	2459417.48
2113	347903.76	2459383.83
2114	347925.79	2459350.57
2115	347955.23	2459317.70
2116	347989.50	2459263.55
2117	348003.72	2459210.35
2118	347997.03	2459143.28
2119	347993.62	2459080.90
2120	348006.44	2459036.72
2121	348028.19	2458990.24
2122	348063.15	2458918.09
2123	348070.27	2458879.32
2124	348066.52	2458851.34
2125	348060.75	2458802.77
2126	348062.33	2458726.54
2127	348077.56	2458671.19
2128	348120.28	2458566.08
2129	348153.18	2458470.68
2130	348165.15	2458436.57
2131	348167.41	2458393.14
2132	348192.56	2458367.50
2133	348235.36	2458331.96
2134	348260.32	2458305.14
2135	348304.11	2458258.07
2136	348376.78	2458195.74
2137	348461.03	2458130.53
2138	348562.06	2458058.63
2139	348632.44	2457987.35
2140	348644.01	2457959.06
2141	348690.58	2457912.08
2142	348730.26	2457889.28
2143	348750.64	2457874.56
2144	348761.92	2457860.89
2145	348764.32	2457849.73
2146	348761	2457842.39
2147	348714.17	2457826.40
2148	348676.79	2457808.11
2149	348640.38	2457810.43
2150	348604.35	2457805.88

2151	348571.60	2457806.54
2152	348524.83	2457819.13
2153	348431.08	2457834.26
2154	348413.51	2457827.73
2155	348389.12	2457798.60
2156	348310.55	2457705.46
2157	348215.80	2457621.65
2158	348218.11	2457605.73
2159	348235.85	2457594.79
2160	348250.46	2457586.03
2161	348252.30	2457572.76
2162	348243.79	2457544.88
2163	348235.85	2457493.71
2164	348219.16	2457427.91
2165	348205.80	2457369.96
2166	348212.57	2457314.79
2167	348227.81	2457259.97
2168	348220.98	2457236.31
2169	348227.93	2457215
2170	348227.09	2457200.19
2171	348217.99	2457169.16
2172	348216.56	2457151.19
2173	348234.12	2457131.79
2174	348239.44	2457107.86
2175	348232.66	2457086.84
2176	348225.95	2457069.50
2177	348235.12	2457052.92
2178	348244.14	2457029.45
2179	348241.42	2457000.40
2180	348210.83	2456902.07
2181	348203.16	2456863.06
2182	348182.32	2456801.57
2183	348192.10	2456763.79
2184	348220.11	2456712.95
2185	348239.45	2456652.23
2186	348251.73	2456632.94
2187	348271.05	2456596.56
2188	348296.46	2456573.29
2189	348320.68	2456543.69
2190	348343.23	2456484.50
2191	348374.57	2456442.05
2192	348390.60	2456399.39
2193	348427.61	2456349.96
2194	348446.46	2456290.84
2195	348460.85	2456246.09
2196	348494.53	2456213.65
2197	348529.12	2456174.86
2198	348552.61	2456160.62

2199	348593.96	2456141.26
2200	348615.64	2456117
2201	348616.08	2456087.37
2202	348609.01	2456077.98
2203	348590.53	2456078.35
2204	348544.14	2456083.53
2205	348494.41	2456081.37

Ямский участок: Ямский архипелаг, о. Баран (кадастровые номера: 49:01:000005:28; 49:01:000005:29; 49:01:000005:30; 49:01:000005:31; 49:01:000005:32)		
Условное обозначение характерных (поворотных) точек границы	Координаты характерных (поворотных) точек границы	
	X	Y
2206	348465.50	2456088.83
2207	348446.42	2456086.04
2208	348415.90	2456067.08
2209	348322.64	2456054.68
2210	348269.49	2456039.88
2211	348248.15	2456055.66
2212	348213.20	2456052.14
2213	348183.14	2456055.39
2214	348155.54	2456049.60
2215	348137.34	2456038.33
2216	348103.41	2456032.67
2217	348091.02	2456021.28
2218	348057.52	2456011.37
2219	348030.23	2455994.99
2220	347988.98	2455968.31
2221	347963.98	2455935.47
2222	347946.23	2455920.49
2223	347865.66	2455882.96
2224	347822.80	2455855.25
2225	347801.14	2455830.30
2226	347739.12	2455770.69
2227	347721.48	2455735.06
2228	347709.11	2455673.93
2229	347699.44	2455641.31
2230	347669.65	2455556.19
2231	347670.07	2455538.34
2232	347671.60	2455472.01
2233	347660.73	2455432.02
2234	347659.51	2455373.30
2235	347651.04	2455347.54
2236	347626.25	2455324.23
2237	347620.08	2455306.88
2238	347617.45	2455257.20
2239	347598.81	2455224.76
2240	347599.67	2455215.75
2241	347617.26	2455197.41

2242	347630.86	2455165.38
2243	347638.38	2455069.44
2244	347618.89	2455047.61
2245	347627.88	2455022.02
2246	347616.38	2455003.21
2247	347624.81	2454976.58
2248	347605.23	2454949.99
2249	347579.80	2454921.40
2250	347572.87	2454892.96
2251	347546.48	2454869.69
2252	347529.68	2454849.38
2253	347525.22	2454812.96
2254	347515.97	2454800.45
2255	347482.43	2454787.90
2256	347439.22	2454743.27
2257	347380.35	2454707.94
2258	347342.68	2454700.77
2259	347312.29	2454687.63
2260	347263.34	2454671.68
2261	347131.70	2454618.26
2262	347085.63	2454588.50
2263	347062.28	2454558.28
2264	347057.21	2454543.56
2265	347066.40	2454502.64
2266	347067.89	2454447.57
2267	347086.47	2454375.22
2268	347095.56	2454354.93
2269	347122.62	2454334.80
2270	347135.76	2454306.49
2271	347153.68	2454278.60
2272	347151.37	2454269.12
2273	347121.21	2454267.62
2274	347105.76	2454261.06
2275	347095.75	2454237.44
2276	347055.63	2454214.44
2277	347044.17	2454196.68
2278	347025.42	2454184.89
2279	346990.46	2454180.31
2280	346980.63	2454165.16
2281	346966.18	2454156.99
2282	346931.34	2454158.22
2283	346917.21	2454153.43
2284	346905.07	2454114.84
2285	346879.85	2454071.42
2286	346876.80	2454051.90
2287	346866.40	2454034.65
2288	346863.95	2453992.89
2289	346840.87	2453975.90

2290	346802.31	2453976.68
2291	346754.08	2453995.65
2292	346714.40	2453993.28
2293	346673.32	2453974.54
2294	346624.43	2453961.24
2295	346561.48	2453932.87
2296	346514.29	2453925.37
2297	346472.73	2453908.74
2298	346411	2453888.30
2299	346347.47	2453882.71
2300	346336.22	2453875
2301	346320.76	2453843.56
2302	346311.63	2453836.34
2303	346267.39	2453818.18
2304	346230.77	2453785.59
2305	346175.16	2453729.03
2306	346116.17	2453661.96
2307	346091.33	2453636.54
2308	346078.34	2453596.58
2309	346058.78	2453571.05
2310	346051.91	2453545.25
2311	346051.66	2453482.81
2312	346040.70	2453438.59
2313	346020.29	2453397.72
2314	345978.25	2453358.36
2315	345921.06	2453327.24
2316	345903.36	2453314.37
2317	345893.10	2453279.12
2318	345880.28	2453272.50
2319	345790.57	2453253.15
2320	345719.29	2453230.78
2321	345672.88	2453234.89
2322	345621.16	2453238.59
2323	345573.46	2453257.02
2324	345485.88	2453264.08
2325	345391.83	2453289.81
2326	345338.20	2453302.54
2327	345267.42	2453329.90
2328	345190.20	2453351.58
2329	345101.58	2453384.60
2330	345013.33	2453385.33
2331	344949.09	2453395.62
2332	344866.74	2453399.94
2333	344808.96	2453391.59
2334	344653.46	2453359.81
2335	344545.05	2453330.79
2336	344508.01	2453328.37
2337	344495.64	2453330.20

2338	344367.86	2453348.66
2339	344347.73	2453345.90
2340	344258.61	2453304.32
2341	344249.91	2453292.85
2342	344242.05	2453244.85
2343	344218.74	2453191.88
2344	344176.61	2453147.75
2345	344163.14	2453109.92
2346	344132.32	2453076.15
2347	344119.73	2453055.77
2348	344119.88	2453037.24
2349	344114.71	2453017.76
2350	344065.66	2452971.66
2351	343974.31	2452919.78
2352	343915.74	2452894.26
2353	343877.16	2452863.12
2354	343835.60	2452782.28
2355	343779.10	2452693.20
2356	343730.73	2452646.34
2357	343690.76	2452626.87
2358	343649.44	2452621.18
2359	343594.16	2452632.66
2360	343569.34	2452634.65
2361	343548.57	2452624.93
2362	343502.31	2452547.33
2363	343463.54	2452505.08
2364	343458.16	2452438.48
2365	343441.95	2452387.39
2366	343440.22	2452317.55
2367	343428.58	2452285.44
2368	343401.27	2452234.01
2369	343395.45	2452202.87
2370	343412.36	2452171.89
2371	343415.45	2452136.92
2372	343429.44	2452089.57
2373	343413.87	2452062.70
2374	343379.15	2452023.69
2375	343350.73	2451968.57
2376	343348.64	2451939.49
2377	343361.87	2451910.16
2378	343354.04	2451884.88
2379	343365.67	2451823.28
2380	343347.42	2451775.94
2381	343286.05	2451680.59
2382	343226.70	2451596.70
2383	343185.85	2451538.76
2384	343158.08	2451485.96
2385	343151.26	2451432.92



2386	343149.82	2451349.31
2387	343147.03	2451310.18
2388	343132.10	2451271.78
2389	343104.54	2451236.76
2390	343073.01	2451216.09
2391	343037	2451211.38
2392	343009.13	2451189.07
2393	342986.77	2451148.67
2394	342967.84	2451093.40
2395	342896.15	2450980.74
2396	342842.43	2450899.04
2397	342830.02	2450853.19
2398	342802.14	2450799.64
2399	342765.03	2450731.96
2400	342725.11	2450684.44
2401	342694.96	2450651.58
2402	342686.90	2450613.59
2403	342684.10	2450573.93
2404	342653.28	2450548.76
2405	342645.92	2450505.21
2406	342620.15	2450450.57
2407	342611.54	2450416.46
2408	342594.33	2450393.29
2409	342542.51	2450345.74
2410	342481.30	2450274.43
2411	342395.85	2450160.94
2412	342333.60	2450105.31
2413	342251.88	2450055.81
2414	342159.02	2450002.78
2415	342112.92	2449964.89
2416	342088.46	2449925.58
2417	342059.16	2449850.89
2418	342036.59	2449828.49
2419	341979.53	2449799.25
2420	341950.49	2449770.07
2421	341915.25	2449714.58
2422	341880.12	2449672.75
2423	341865.08	2449628
2424	341855.55	2449565.68
2425	341855.71	2449452.41
2426	341867.31	2449297.13
2427	341860.12	2449186.61
2428	341852.91	2449104.67
2429	341845.02	2448984.11
2430	341824.91	2448921.45
2431	341824.62	2448873.29
2432	341838.10	2448766.14
2433	341834.43	2448705.86

2434	341795.79	2448610.67
2435	341777.97	2448496.09
2436	341761.12	2448346.03
2437	341745.95	2448201.24
2438	341726.17	2448126.92
2439	341715.07	2448065.69
2440	341724.46	2447996.73
2441	341747.13	2447932.31
2442	341792.65	2447843.71
2443	341801.91	2447798.56
2444	341790.42	2447745.28
2445	341780.02	2447693.58
2446	341758.21	2447654.76
2447	341684.24	2447563.32
2448	341595.79	2447490.65
2449	341562.06	2447434.55
2450	341533.52	2447341.85
2451	341519.85	2447253.67
2452	341512.74	2447178.61
2453	341524.12	2447102.74
2454	341550.20	2447021.33
2455	341586.45	2446947.69
2456	341654.62	2446824.31
2457	341682.94	2446750.28
2458	341690.96	2446694.57
2459	341668.96	2446582.70
2460	341636.32	2446374.67
2461	341635.24	2446128.01
2462	341621.52	2446036.66
2463	341601.84	2445998.34
2464	341546.71	2445957.94
2465	341516.77	2445907.61
2466	341422.18	2445850.01
2467	341390.75	2445820.10
2468	341354.32	2445758.80
2469	341329.05	2445717.94
2470	341306.89	2445688.93
2471	341281.98	2445637.75
2472	341268.99	2445619.18
2473	341257.96	2445607.99
2474	341242.46	2445597.39
2475	341203.27	2445578.19
2476	341183.81	2445568.45
2477	341147.11	2445555.55
2478	341094.51	2445540.01
2479	341069.51	2445531.68
2480	341036.48	2445516.88
2481	340998.87	2445497.37

2482	340930.57	2445459.60
2483	340856.11	2445417.69
2484	340794.89	2445384.52
2485	340726.35	2445341.23
2486	340687.22	2445309.59
2487	340651.39	2445268.90
2488	340645.59	2445259
2489	340609.22	2445196.84
2490	340575.50	2445108.51
2491	340569.17	2445084.50
2492	340562.24	2445058.20
2493	340540.52	2444959.35
2494	340528.95	2444899.22
2495	340524.41	2444848.24
2496	340516.60	2444775.62
2497	340507.80	2444755.66
2498	340494.57	2444738.42
2499	340465.31	2444711.91
2500	340438.57	2444661.82
2501	340424.50	2444642.48
2502	340400.16	2444625.67
2503	340349.57	2444603.74
2504	340329.83	2444593.75
2505	340302.76	2444571.44
2506	340274.59	2444546.77
2507	340249.24	2444532.62
2508	340198.75	2444517.31
2509	340104.56	2444499.10
2510	340042.23	2444485.19
2511	340017.51	2444477.65
2512	339995.87	2444463.99
2513	339973.21	2444436.32
2514	339945.34	2444381.75
2515	339915.60	2444326.15
2516	339887.84	2444278.18
2517	339865.99	2444252.09
2518	339833.87	2444228.54
2519	339803	2444200.20
2520	339786.41	2444172.17
2521	339762.28	2444119.92
2522	339734.99	2444068.52
2523	339710.29	2444013.63
2524	339700.05	2443969.88
2525	339685.35	2443912.18
2526	339673.01	2443885.41
2527	339667.81	2443859.04
2528	339664.35	2443825.50
2529	339661.51	2443781.89

2530	339650.51	2443739.75
2531	339635.70	2443702.32
2532	339613.30	2443648.30
2533	339599.53	2443599.06
2534	339585.38	2443526.27
2535	339573.06	2443453.20
2536	339566.54	2443399.09
2537	339557.77	2443327.53
2538	339550.81	2443226.33
2539	339549.66	2443188.79
2540	339556.85	2443128.09
2541	339570.48	2443056.71
2542	339577.08	2443007.94
2543	339577.94	2442947.87
2544	339572.22	2442890.03
2545	339556.08	2442809.35
2546	339533.47	2442720.56
2547	339516.79	2442656.02
2548	339505.41	2442591.14
2549	339500.22	2442533.02
2550	339497.14	2442490.22
2551	339491.30	2442440.58
2552	339488.18	2442380.06
2553	339490.67	2442338.75
2554	339500.08	2442268.24

Ямский участок: Ямский архипелаг, о. Хатымально (кадастровые номера: 49:01:000005:33; 49:01:000005:34; 49:01:000005:35; 49:01:000005:36; 49:01:000005:37)		
Условное обозначение характерных (поворотных) точек границы	Координаты характерных (поворотных) точек границы	
	X	Y
2555	339500.44	2442242.04
2556	339497	2442194.52
2557	339491.82	2442120.23
2558	339484.72	2442061.83
2559	339475	2441981.89
2560	339472.21	2441941.46
2561	339476.09	2441887.97
2562	339485.91	2441826.70
2563	339507.53	2441742.49
2564	339535	2441676.98
2565	339569.75	2441604.19
2566	339601.35	2441532
2567	339621.09	2441493.88
2568	339655.45	2441429.54
2569	339681.41	2441368.54
2570	339720.16	2441297.81
2571	339754.33	2441221.34

2572	339779.16	2441172.27
2573	339822.26	2441092.21
2574	339868.05	2441015.28
2575	339912.95	2440948.68
2576	339961.48	2440877
2577	340009.92	2440800.57
2578	340032.74	2440756.81
2579	340059.22	2440695.54
2580	340082.47	2440646.76
2581	340125.40	2440572.52
2582	340167.80	2440498.03
2583	340209.09	2440437.04
2584	340243.21	2440373.81
2585	340271.95	2440320.96
2586	340302.69	2440277.34
2587	340339.12	2440225.69
2588	340364.27	2440179.52
2589	340377.11	2440164.94
2590	340416.69	2440119.95
2591	340448.96	2440069.40
2592	340516.46	2439964.91
2593	340571.22	2439886.51
2594	340597.72	2439842.44
2595	340622.54	2439792.30
2596	340641.19	2439753.11
2597	340673.11	2439701.01
2598	340712.81	2439639
2599	340751.95	2439576.20
2600	340778.39	2439527.89
2601	340808.25	2439462.33
2602	340832.50	2439425.70
2603	340859.48	2439395.11
2604	340876.30	2439372.61
2605	340890.74	2439350.42
2606	340908.46	2439318.39
2607	340923.57	2439289.58
2608	340942.49	2439265.46
2609	340967.10	2439235.44
2610	340996.28	2439192.90
2611	341013.13	2439172.53
2612	341035.66	2439144.39
2613	341073.58	2439086.63
2614	341088.02	2439064.44
2615	341134.69	2438992.27
2616	341179.88	2438927.51
2617	341214.36	2438885.43
2618	341266.67	2438819.24
2619	341321.08	2438751.96
2620	341339.36	2438722.57

2621	341377.61	2438679.51
2622	341415.68	2438617.98
2623	341460.30	2438552.39
2624	341519.29	2438473.94
2625	341558.14	2438432.49
2626	341590.41	2438393.23
2627	341626.04	2438347.85
2628	341656.55	2438314.95
2629	341708.66	2438256.42
2630	341754.22	2438201.93
2631	341782.10	2438171.45
2632	341815.80	2438140.38
2633	341858.48	2438087.50
2634	341905.28	2438027.45
2635	341958.09	2437941.14
2636	341973.78	2437906.57
2637	341982.09	2437874.74
2638	341986.85	2437854.58
2639	341993.84	2437822.77
2640	341993.66	2437788.40
2641	341980.18	2437747.31
2642	341962.84	2437714.72
2643	341943.19	2437667.09
2644	341922.79	2437621.59
2645	341745.64	2437700.25
2646	341739.62	2437254.36
2647	341699.36	2437289.75
2648	341661.68	2437318.76
2649	341615.80	2437348.66
2650	341589.04	2437363.79
2651	341561.50	2437380.51
2652	341533.75	2437402
2653	341495.82	2437433.13
2654	341457.09	2437462.95
2655	341429.05	2437482.32
2656	341405.38	2437491.59
2657	341379.54	2437496.13
2658	341373.76	2437499.63
2659	341360.08	2437525.19
2660	341336.37	2437551.12
2661	341312.25	2437566.75
2662	341285.92	2437575.52
2663	341247.13	2437580.48
2664	341240.06	2437585.33
2665	341232.38	2437604.99
2666	341225.23	2437624.11
2667	341207.76	2437642.83
2668	341192.32	2437655.18
2669	341182.09	2437681.75

2670	341166.75	2437721.86
2671	341150.69	2437747.97
2672	341120.71	2437780.06
2673	341104.93	2437807.22
2674	341089.29	2437844.42
2675	341080.49	2437859.34
2676	341064.81	2437873.02
2677	341046.48	2437886.45
2678	341024.85	2437911.04
2679	340997.07	2437949.45
2680	340974.86	2437990.18
2681	340961.66	2438011.75
2682	340937.77	2438045.10
2683	340898.69	2438089.73
2684	340886.98	2438103.62
2685	340856.78	2438139.41
2686	340818.90	2438174.77
2687	340799.02	2438190.87
2688	340778.81	2438202.49
2689	340750.68	2438214.19
2690	340732.63	2438228.96
2691	340717.55	2438248.43
2692	340705.46	2438274.23
2693	340688.22	2438310.41
2694	340673.13	2438329.35
2695	340638.37	2438360.45
2696	340611.05	2438394.10
2697	340570.91	2438438.46
2698	340545.84	2438462.04
2699	340527.74	2438472.04
2700	340514	2438473
2701	340499.16	2438469.47
2702	340468.83	2438454.50
2703	340455.84	2438451.48
2704	340445.82	2438454.24
2705	340440.48	2438470.44
2706	340437.09	2438494.54
2707	340429.96	2438515.25
2708	340418.49	2438528.09
2709	340398.83	2438540.48
2710	340381.49	2438548.89
2711	340355.28	2438566.66
2712	340326.54	2438592.92
2713	340302.27	2438617.27
2714	340275.29	2438635.84
2715	340259.26	2438643.17
2716	340238.97	2438648.69
2717	340209.38	2438649.85
2718	340188.71	2438645.87

2719	340169.26	2438633.92
2720	340158.79	2438621.10
2721	340148.22	2438601.12
2722	340143.06	2438589.82
2723	340129.45	2438580.46
2724	340119.93	2438580.04
2725	340110.22	2438585.19
2726	340101.92	2438597.45
2727	340097.89	2438613.10
2728	340094.70	2438632.70
2729	340089.86	2438646.78
2730	340078.69	2438661.72
2731	340065.88	2438672.98
2732	340046.77	2438687.49
2733	340026.26	2438699.94
2734	339987.60	2438729.13
2735	339961.49	2438748.60
2736	339944.19	2438757.62
2737	339927.06	2438761.59
2738	339912.03	2438763.69
2739	339892.90	2438757.91
2740	339869.34	2438740.31
2741	339855.51	2438735.24
2742	339844.90	2438733.04
2743	339836.98	2438733.96
2744	339834.15	2438738.77
2745	339833.17	2438759.41
2746	339826.35	2438778.57
2747	339813.58	2438789.62
2748	339791.54	2438800.30
2749	339773.68	2438807.20
2750	339753.04	2438822.88
2751	339726.83	2438836.52
2752	339719.45	2438837.97
2753	339713.62	2438837
2754	339709.06	2438832.84
2755	339700.17	2438822.94
2756	339681.78	2438814.24
2757	339665.32	2438810.28
2758	339655.25	2438808.85
2759	339649.72	2438810
2760	339646.37	2438815.61
2761	339643.98	2438830.72
2762	339640.40	2438854.33
2763	339632.28	2438874.82
2764	339622.75	2438890.06
2765	339607.43	2438906.98
2766	339591.84	2438923.36
2767	339581.79	2438939.40



2768	339563.99	2438966.67
2769	339545.06	2438989.19
2770	339519.90	2439018.70
2771	339494.17	2439045.04
2772	339469.84	2439076.39
2773	339444.12	2439104.31
2774	339423.54	2439123.16
2775	339390.70	2439151.74
2776	339363.58	2439174.66
2777	339329.18	2439207.79
2778	339287.72	2439250.09
2779	339265.55	2439272.84
2780	339231.85	2439302.34
2781	339193.82	2439323.96
2782	339150.49	2439343.53
2783	339106.62	2439362.06
2784	339080.15	2439379.04
2785	339059.79	2439398.33
2786	339029.24	2439426.48
2787	339005.96	2439444.48
2788	338990.76	2439453.92
2789	338960.52	2439464.60
2790	338937.18	2439477.32
2791	338919.60	2439487.32
2792	338904.10	2439492.80
2793	338872.97	2439495.82
2794	338856.08	2439497.89
2795	338839.78	2439503.11
2796	338819.56	2439512.61
2797	338800.37	2439520.25
2798	338784.56	2439523.36
2799	338768.98	2439523.02
2800	338747.55	2439520.11
2801	338728.21	2439515.85
2802	338709.71	2439514.75
2803	338691.52	2439517.09
2804	338674.19	2439525.24
2805	338654.80	2439537.11
2806	338638.85	2439550.53
2807	338619.56	2439571.13
2808	338609.36	2439578.66
2809	338594.86	2439581.22
2810	338570.86	2439583.36
2811	338547.11	2439585.24
2812	338524.99	2439590.28
2813	338500.06	2439603.80
2814	338457.84	2439627.32
2815	338436.84	2439637.90
2816	338419.22	2439644.19

2817	338398.96	2439649.46
2818	338362.32	2439656
2819	338347.36	2439663.33
2820	338325.34	2439676.82
2821	338306.14	2439682.87
2822	338281.08	2439685.29
2823	338240.60	2439679.71
2824	338227.41	2439680.66
2825	338200.05	2439689.98
2826	338163.54	2439705.51
2827	338140.63	2439711.34
2828	338123.74	2439712.35
2829	338114.22	2439710.88
2830	338099.66	2439707.88
2831	338073.04	2439691.81
2832	338054.73	2439684.64
2833	338038.86	2439682.98

Приложение 2  
к Положению о  
государственном природном  
заповеднике «Магаданский»

**Перечень  
участков территории заповедника, на которых допускается  
частичное хозяйственное использование в целях обеспечения  
функционирования заповедника**

**Раздел 1. Участки, выделенные для заготовки дров и деловой древесины (в порядке проведения санитарно-оздоровительных и иных мероприятий в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов)**

№ п/п	Наименование участкового лесничества	Номера лесных кварталов	Номера лесных выделов
1.	Кава-Челомджинское участковое лесничество	275	5, 8
		281	1
		291	2, 3, 4, 8, 9
		292	6
		305	1, 13, 15, 18
		306	3
		307	5, 9, 13
		321	2, 6, 11
		280	7, 9, 10, 23
		287	4, 10, 14, 17
		288	4, 8
		289	3, 6, 8
		290	1, 17
		303	1
		319	3
		632	2, 15
		671	1, 2, 10, 11
		672	12, 14, 15, 18
		706	94, 96
		707	131, 132, 138
2.	Сеймчанское участковое лесничество	256	7
		257	2, 13, 15
		258	15, 17
		259	4, 17, 18, 19
		193	7, 8
		194	2, 3, 9
		195	2, 23
		85	7
		86	8, 21
		87	10, 15
		89	10

		90	8
		94	1, 14, 15
		96	2, 14
		99	9, 13
3.	Ольское участковое лесничество	3	1, 2, 5, 7, 8, 12
		4	1
		1	18, 20, 27, 30, 33, 34, 39, 40, 41, 42
		2	6, 14, 15
4.	Ямское участковое лесничество	235	4, 5, 16, 18
		244	3
		246	3
		123	13, 17
		124	6, 11, 13
		136	5
		137	3, 7, 12
		140	6, 7
		4	3, 4, 8, 13
		5	12, 18
		9	5, 11
		10	5, 11, 12
		15	7

**Раздел 2.** Участки, выделенные для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений сотрудниками Учреждения для личного потребления (без права продажи)

Наименование участкового лесничества	Местонахождение	
	номера лесных кварталов	номера лесных выделов
Кава-Челомджинское участковое лесничество	303	2
	481	1
	652	5, 6
	653	4
	663	8
	665	15
	670	5
	674	8
	705	208
	706	91, 96
	707	125, 132
	708	173, 174
Ямское участковое лесничество	4	5, 6
	5	1, 4, 5
	9	2, 3
	10	1, 5, 9, 10
	14	2, 3, 5, 13
	140	7, 8

	141	1, 3
	245	12
	247	8
Ольское участковое лесничество	1	18
	2	6
	4	1, 12
Сеймчанское участковое лесничество	90	2, 9
	99	2, 3
	194	5, 8
	195	5, 12
	259	6, 11
	260	3, 5

**Раздел 3. Участки, выделенные для любительского рыболовства, осуществляемого сотрудниками Учреждения для личного потребления (без права продажи)**

Наименование участкового лесничества	Местонахождение	
	номера лесных кварталов	номера лесных выделов
Кава-Челомджинское участковое лесничество	291	1, 3, 5, 9
	278	7, 10
	305	1, 6, 7, 20
	306	1
	336	7
	482	1, 2
	497	1, 9
	651	4, 9
	671	2, 6
	705	172
	706	64, 125
	707	129, 138
Сеймчанское участковое лесничество	259	1, 3, 5
	260	13, 17
	172	2, 5, 11
	195	2, 14, 26
	82	1, 4, 11
	99	1, 3
Ольское участковое лесничество	1	37
	4	1, 15
	66	2, 5
Ямское участковое лесничество	5	2, 7, 12, 18
	9	3, 5
	10	8
	15	1, 2, 8
	247	8
	245	5

	246	3
--	-----	---

**Раздел 4. Участки, выделенные для размещения объектов инфраструктуры, необходимых для обеспечения функционирования Учреждения (кордоны, научные стационары, музеи природы и информационно-просветительские центры, в том числе с экспозицией под открытым небом)**

№ п/п	Объект	Местонахождение		
		наименование участкового лесничества	номера лесных кварталов	номера лесных выделов
1.	Научный стационар «Хурэн»	Кава-Челомджинское участковое лесничество	291	9
2.	Кордон «о-в Йорка»		707	138
3.	Кордон и научный стационар «Центральный»		-	-
4.	Кордон «Мыс Плоский»	Ольское участковое лесничество	4	1
5.	Кордон «Мыс Скалистый»		1	36
6.	Научный стационар «Бургаули»		66	5
7.	Кордон «Студеная»	Ямское участковое лесничество	142	2
8.	Научный стационар «Неутер»		5	4

**Раздел 5. Участки, выделенные для организации и устройства объектов, предназначенных для развития познавательного туризма, в том числе экскурсионных экологических троп и маршрутов**

№ маршрута	Маршрут, объект	Вид маршрута	Специфика маршрута	Протяженность, км	Нахождение в пределах	
					наименование участкового лесничества	номера лесных кварталов
1.	«Ямский сплавной сквозной» – сплавной маршрут на надувных весельных лодках по основному руслу реки Яма. Устье реки Неутер – кордон «Студеная» – кордон «Халанчига».	Сплавной /пеший	комплексный	48	Ямское участковое лесничество	4, 5, 9, 10, 14, 22, 23, 32, 33, 40, 41, 47, 48, 55-58, 68-75, 81-83, 86-88, 98, 99, 110-112, 123, 124, 128-130, 137, 142, 144, 146, 147, 150, 151, 173-175, 185-187, 194-196, 205-207, 216, 217, 219, 225, 232, 234, 235, 244, 245, 246
2.	«Ямский базовый» 3 радиальных маршрута от кордона «Студеная».	Сплавной /пеший	комплексный	53	Ямское участковое лесничество	47, 48, 55-58, 68-75, 81-83, 86-88, 98, 99, 110-112, 123, 124, 128-130, 134-142, 144, 146, 147, 150, 151, 154, 173-175, 185-187, 194-196, 205-207, 216, 217, 219, 225, 232, 234, 235, 244, 245, 246
3.	«Дом лососей» Пеший маршрут от научного стационара «Хурэн» по реке Челомджа.	Пеший	комплексный	5,5	Кава-Челомджинское участковое лесничество	305
4.	«Медвежьи тропы» Пеший маршрут от кордона «Мыс Плоский» вверх по течению реки Хинжа.	Пеший	комплексный	7,5	Ольское участковое лесничество	4, 6, 9, 14