



СЪДЪРЖАНИЕ НА ОФИЦИАЛНИЯ РАЗДЕЛ

Народно събрание		Министерство на транспорта, информационните технологии и съобщенията	
✓ Решение за отпускане на държавни парични награди за особени заслуги към българската държава и нацията	2	✓ Спогодба между правителството на Република България и правителството на Черна гора за международни автомобилни превози на пътници и товари	11
Президент на Републиката		Комисия за финансов надзор	
✓ Указ № 182 за освобождаване на Илия Веселинов Милушев като член на Съвета по киберсигурността и определяне на Стефан Димитров Гогчевъргов – съветник по сигурност и отбрана, за член на Съвета по киберсигурността	2	✓ Наредба № 8 от 3 септември 2020 г. за изискванията към дейността на централните депозитари на ценни книжа, централния регистър на ценни книжа и други лица, осъществяващи дейности, свързани със сетълмента на ценни книжа	15
Министерски съвет		✓ Наредба за изменение и допълнение на Наредба № 29 от 2006 г. за минималното ниво на кредитните рейтинги на банките и за определяне на държавите, международните финансови организации, пазарите и индексите на тези пазари съгласно чл. 176, ал. 2 от Кодекса за социално осигуряване	35
✓ Постановление № 253 от 10 септември 2020 г. за одобряване на допълнителни трансфери по бюджетите на общините за 2020 г. за финансово осигуряване на дейности по национални програми за развитие на образованието	2	Национален съвет по цени и реимбурсиране на лекарствените продукти	
✓ Постановление № 254 от 10 септември 2020 г. за одобряване на допълнителни разходи по бюджета на Министерството на външните работи за 2020 г.	9	✓ Наредба за допълнение на Наредба № 4 от 2019 г. за приемане на фармако-терапевтично ръководство по анестезиология и интензивно лечение	36
✓ Постановление № 255 от 11 септември 2020 г. за изменение и допълнение на Наредбата за реда за класифициране на растенията и веществата като наркотични, приета с Постановление № 293 на Министерския съвет от 2011 г.	9		

368	402418.706	4838731.274	774	397558.571	4836912.358	1180	393532.334	4835456.789	1586	402702.781	4840767.954
369	402397.189	4838708.789	775	397565.770	4836910.443	1181	393532.729	4835455.114	1587	402711.361	4840775.866
370	402391.339	4838701.165	776	397644.650	4836876.707	1182	393526.404	4835455.793	1588	402733.365	4840800.406
371	402384.362	4838689.982	777	397693.828	4836849.597	1183	393473.091	4835461.475	1589	402738.912	4840806.670
372	402378.756	4838678.467	778	397698.422	4836825.329	1184	393469.953	4835461.812	1590	402754.109	4840823.839
373	402377.026	4838674.777	779	397597.475	4836836.293	1185	393460.637	4835462.813	1591	402783.200	4840853.620
374	402375.409	4838671.321	780	397595.339	4836836.526	1186	393442.775	4835464.709	1592	402805.968	4840877.211
375	402373.740	4838669.067	781	397519.013	4836853.423	1187	393436.525	4835465.376	1593	402828.463	4840900.747
376	402369.556	4838663.439	782	397513.776	4836861.470	1188	393430.782	4835465.984	1594	402849.061	4840925.299
377	402361.275	4838654.897	783	397398.224	4836882.619	1189	393428.104	4835465.681	1595	402873.560	4840952.756
378	402358.988	4838652.540	784	397306.169	4836899.468	1190	393402.248	4835456.154	1596	402893.346	4840973.876
379	402344.584	4838638.927	785	397302.006	4836900.386	1191	393393.710	4835489.327	1597	402912.933	4840997.187
380	402337.349	4838630.306	786	397228.671	4836921.382	1192	393365.368	4835482.143	1598	402928.353	4841015.981
381	402333.152	4838622.346	787	397210.153	4836947.150	1193	393355.641	4835478.097	1599	402946.819	4841039.612
382	402327.745	4838605.342	788	397214.342	4836964.158	1194	393344.277	4835473.368	1600	402966.727	4841067.241
383	402323.173	4838599.175	789	397223.745	4837002.319	1195	393344.265	4835473.351	1601	402977.579	4841085.198
384	402319.519	4838594.242	790	397229.483	4837060.464	1196	393332.589	4835468.492	1602	402984.990	4841102.742
385	402318.854	4838593.365	791	397230.475	4837073.952	1197	393332.488	4835457.591	1603	402990.611	4841112.437
386	402308.232	4838576.589	792	397234.127	4837123.566	1198	393332.455	4835457.547	1604	402997.891	4841121.750
387	402291.636	4838538.881	793	397231.813	4837166.288	1199	393332.218	4835432.020	1605	403000.493	4841123.533
388	402284.594	4838530.878	794	397231.249	4837176.600	1200	393257.624	4835406.309	1606	403003.794	4841125.811
389	402282.809	4838529.508	795	397197.477	4837217.534	1201	393244.401	4835403.464	1607	403003.926	4841125.630
390	402278.835	4838526.433	796	397194.506	4837280.699	1202	393238.262	4835402.150	1608	403005.310	4841124.238
391	402277.905	4838525.473	797	397190.061	4837285.279	1203	393235.636	4835401.584	1609	403009.523	4841120.259
392	402275.776	4838523.282	798	397183.941	4837291.584	1204	393229.606	4835400.293	1610	403018.903	4841114.364
393	402272.882	4838517.740	799	397092.300	4837280.856	1205	393227.269	4835399.795	1611	403031.325	4841109.630
394	402271.333	4838512.506	800	397088.050	4837275.330	1206	393209.065	4835398.761	1612	403041.294	4841103.218
395	402269.810	4838503.272	801	397088.664	4837195.113	1207	393191.808	4835392.173	1613	403048.928	4841097.719
396	402269.446	4838490.911	802	397092.177	4836967.382	1208	393195.907	4835346.907	1614	403049.271	4841097.587
397	402269.400	4838489.350	803	397089.020	4836950.505	1209	393195.963	4835346.293	1615	403053.169	4841093.551
398	402268.304	4838484.982	804	397049.538	4836942.651	1210	393196.657	4835338.620	1616	403056.312	4841092.081
399	402261.508	4838479.797	805	397042.531	4836937.487	1211	393197.249	4835332.088	1617	403065.468	4841085.567
400	402254.577	4838477.740	806	397013.044	4836932.742	1212	393217.206	4835314.115	1618	403080.319	4841079.994
401	402245.099	4838476.578	807	396962.009	4836943.643	1213	393181.312	4835293.445	1619	403094.075	4841074.367
402	402229.617	4838474.723	808	396957.059	4836944.842	1214	393138.656	4835277.871	1620	403107.943	4841063.928
403	402214.503	4838475.484	809	396949.396	4836960.648	1215	393116.897	4835259.948	1621	403120.978	4841051.181
404	402208.427	4838473.920	810	396947.544	4836977.392	1216	393100.577	4835234.797			
405	402201.230	4838469.360	811	396949.954	4836993.807	1217	393081.221	4835202.651			
406	402024.053	4838476.004	812	396958.653	4837029.406	1218	393051.317	4835176.646			

6723

ЗАПОВЕД № РД-694
от 25 август 2020 г.

На основание чл. 12, ал. 6 във връзка с чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от Закона за биологичното разнообразие и т. 2 от Решение № 122 от 2.03.2007 г. на Министерския съвет (ДВ, бр. 21 от 2007 г.), изменено с Решение № 52 от 5.02.2008 г. на Министерския съвет (ДВ, бр. 14 от 2008 г.), предвид Решение на Комисията 2009/93/ЕО от 12 декември 2008 г. за приемане съгласно Директива 92/43/ЕИО на Съвета на втори актуализиран списък на териториите от значение за Общността в Континенталния биогеографски регион (нотифицирано под номер С (2008) 8039), обявявам:

1. Защитена зона BG0000231 „Беленска гора“ в землищата на с. Стрелец, община Горна Оряховица, област Велико Търново, с. Каранци, с. Орловец, община Полски Тръмбеш, област Велико Търново, с. Виноград, община Стражица, област Велико Търново, с. Бистренци, гр. Бяла, с. Дряновец и с. Полско Косово, община Бяла, област Русе, с обща площ 50 416,973 дка.

2. Предмет на опазване в защитена зона BG0000231 „Беленска гора“ са:

2.1. следните типове природни местообитания по чл. 6, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР):

– 6210 Полуестествени сухи тревни и храстови съобщества върху варовик (*Festuco-Brometalia*) (*важни местообитания на орхидеи);

– 9180 * Смесени гори от съюза *Tilio-Acerion* върху сипеи и стръмни склонове;

– 91E0 * Алувиални гори с *Alnus glutinosa* и *Fraxinus excelsior* (*Alno-Pandion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*);

– 91G0 * Панонски гори с *Quercus petraea* и *Carpinus betulus*;

– 91H0 * Панонски гори с *Quercus pubescens*;

– 91I0 * Евро-сибирски степни гори с *Quercus* spp.;

– 91M0 Балкано-панонски церово-горунови гори;

– 91Z0 Мизийски гори от сребролистна липа;

2.2. местообитанията на следните видове по чл. 6, ал. 1, т. 2 от ЗБР:

2.2.1. бозайници – *Европейски вълк (*Canis lupus*);

2.2.2. земноводни и влечуги – Червенокоремна бумка (*Bombina bombina*), Пъстър смок (*Elaphe sauromates*);

2.2.3. безгръбначни – Обикновен сечко (*Cerambyx cerdo*), Буков сечко (*Morimus funereus*), Бръмбар рогач (*Lucanus cervus*), *Алпийска розалия (*Rosalia alpina*), Бисерна мида (*Unio crassus*).

3. Защитената зона по т. 1 се обявява с цел:

3.1. опазване и поддържане на типовете природни местообитания, посочени в т. 2.1, местообитанията на посочените в т. 2.2 видове, техните популации и разпространение в границите на зоната, за постигане и поддържане на благоприятното им природозащитно състояние в Континенталния биогеографски регион;

3.2. подобряване на структурата и функциите на природни местообитания с кодове 6210 (*важни местообитания на орхидеи), 9180*, 91G0*, 91H0*, 91I0*, 91M0 и 91Z0;

3.3. при необходимост подобряване на състоянието или възстановяване на типове природни местообитания, посочени в т. 2.1, местообитанията на посочените в т. 2.2 видове и техните популации.

4. Целите на защитената зона по т. 3 са определени съобразно важността на защитената зона за постигане и поддържане на благоприятното природозащитно състояние на типовете природни местообитания и видовете по т. 2 в Континенталния биогеографски регион, както и за свързаността и целостта на мрежата от защитени зони в страната като част от Европейската екологична мрежа Натура 2000. Те определят и приоритетите при планиране и прилагане на мерки в защитената зона.

5. Приоритетни за опазване в защитената зона са типовете природни местообитания и видовете по т. 2, означени със знак (*) в приложения № 1 и № 2 от ЗБР, както и типовете природни местообитания, за които са определени цели за подобряване в т. 3.

6. Пълният опис на координатите на точките, определящи границата на защитена зона BG0000231 „Беленска гора“, е посочен в приложението, неразделна част от настоящата заповед.

7. Стандартният формуляр с данни и оценки за защитената зона, както и картен материал с границите ѝ са налични и се съхраняват в Министерството на околната среда и водите, РИОСВ – Велико Търново, РИОСВ – Русе, и на интернет страницата на Информационната сис-

тема за защитените зони от екологичната мрежа Натура 2000.

8. В границите на защитената зона се забранява:

8.1. провеждане на състезания с моторни превозни средства извън съществуващите пътища;

8.2. движение на мотоциклети, ATV, UTV и бџгита извън съществуващите пътища в неурбанизирани територии; забраната не се прилага за определени на основание на нормативен акт трасета за движение на изброените моторни превозни средства, както и при бедствия, извънредни ситуации и за провеждане на противопожарни, аварийни, контролни и спасителни дейности;

8.3. промяна на начина на трайно ползване, разораване, залесяване и превръщане в трайни насаждения на ливади, пасища и мери при ползването на земеделските земи като такива;

8.4. разораване и залесяване на поляни, голини и други незалесени горски територии в границите на природно местообитание с код 6210;

8.5. премахване на характеристики на ландшафта (синори, жизнени единични и групи дървета, традиционни ивици, заети с храстоводървесна растителност сред обработваеми земи, защитни горски пояси, каменни огради и живи плетове) при ползването на земеделските земи като такива;

8.6. търсене и проучване на общоразпространени полезни изкопаеми (строителни и скалнооблицовъчни материали), разкриване на нови и разширяване на концесионните площи за добив на общоразпространени полезни изкопаеми (строителни и скалнооблицовъчни материали) в териториите, заети от природните местообитания по т. 2.1; забраната не се прилага в случаите, в които към датата на обнародване на заповедта в „Държавен вестник“ има започната процедура за предоставяне на разрешения за търсене и/или проучване, и/или за предоставяне на концесия за добив по Закона за подземните богатства и по Закона за концесиите, или е започнала процедура за съгласуването им по реда на глава шеста от Закона за опазване на околната среда и/или чл. 31 от ЗБР, или е подадено заявление за регистриране на търговско откритие;

8.7. употреба на пестициди, минерални, листопохранващи и микроторове, както и на биологично активни вещества, които не са получили биологична и токсикологична регистрация от специализираните комисии и съвети към Министерството на земеделието, храните и горите, Министерството на здравеопазването и Министерството на околната среда и водите;

8.8. употреба на минерални торове в ливади, пасища, мери, изоставени орни земи и горски територии, както и на продукти за растителна защита от професионална категория на употреба освен при каламитет и епифитотия;

8.9. използване на органични утайки от промишлени и други води и битови отпадъци за внасяне в земеделските земи без разрешение от специализираните органи на Министерството на земеделието, храните и горите и когато концентрацията на тежки метали, металоиди и устойчиви органични замърсители в утайките превишава фоновете концентрации съгласно приложение № 1 от Наредба № 3 от 2008 г. за нормите за

допустимо съдържание на вредни вещества в почвите (ДВ, бр. 71 от 2008 г.);

8.10. използване на води за напояване, които съдържат вредни вещества и отпадъци над допустимите норми;

8.11. палене на стърнища, слогове, крайпътни ивици и площи със суха и влаголюбива растителност;

8.12. добив на дървесина и биомаса в горите във фаза на старост освен в случаи на увреждане на повече от 50% от площта на съответната гора във фаза на старост вследствие на природни бедствия и каламитети;

8.13. паша на домашни животни в горските територии, които са обособени за гори във фаза на старост;

8.14. дейности, свързани с отводняване и коригиране на дерета и естествени водни обекти, освен в случаи на опасност от наводнения, които могат да доведат до риск за живота и здравето на хората или настъпване на материални щети, при бедствия и аварии и за подобряване на състоянието на природните местообитания и местообитанията на видовете по т.2.

9. Горските типове природни местообитания по т. 2.1 се стопанисват в съответствие с разпоредбите на глава четвърта от Наредба № 8 от 2011 г. за сечите в горите (ДВ, бр. 64 от 2011 г.) и за тях е задължително прилагането на „Система от режими и мерки за стопанисване на горските типове местообитания от приложение № 1 от Закона за биологичното разнообразие“, утвърдена от изпълнителния директор на Изпълнителната агенция по горите.

10. Мерки за постигане целите на опазване на защитената зона са определени или могат да се определят също във:

10.1. решения, издавани по реда на чл. 31 от ЗБР;

10.2. горскостопанските и ловностопанските планове и програми;

10.3. плана за управление на речните басейни в Дунавски район за басейново управление на водите;

10.4. националния план за действие за енергията от възобновяеми източници;

10.5. планове за действие за видове;

10.6. други планови, програмни и стратегически документи.

11. В границите на защитената зона се препоръчва:

11.1. поддържане на обработваеми земи, които не са включени в сеитбооборот 5 или повече години, като ливада, пасище или мера;

11.2. промяна на начина на трайно ползване на обработваеми земи, които не са включени в сеитбооборот 5 или повече години, в „ливада“, „пасище“ или „мера“;

11.3. изпълнение на мерки за поддържане и опазване на съществуващите постоянни пасища, мери и ливади от разпространението на нежелана растителност – рудерални и инвазивни чужди видове, съгласно списъка с инвазивни чужди видове, които засягат Съюза (създаден и актуализиран с регламенти за изпълнение на Комисията в съответствие с Регламент (ЕС) № 1143/2014 на Европейския парламент и на Съвета), и публикуван на интернет страницата на МОСВ;

11.4. възстановяване и поддържане на затревени площи като такива с висока природна стойност чрез:

– косене ръчно или с косачки за бавно косене, от центъра към периферията или от единия край на площта към другия с ниска скорост, като окосената трева се изсушава и събира на купове или се изнася от парцела;

– паша, като се поддържа гъстота на животинските единици на цялата пасищна площ на стопанството, на която се извършва пашата, от 0,3 до 1 ЖЕ/ха;

11.5. създаването на площи, заети с храстово-дървесна растителност сред обработваеми земи, на каменни купчини и малки водни площи след предварително съгласуване със съответната РИОСВ;

11.6. провеждане на противопожарни дейности с цел намаляване на риска от пожари;

11.7. насърчаване на устойчивото управление на горите чрез запазване на биотопните дървета и на достатъчно количество мъртва дървесина в горските екосистеми, избягване на залесяването с неместни дървесни видове и произходи и съобразяване на интензивността на дърводобива с растежния потенциал на дървостойте, ограничаване на изсичането/подмяната на горскодървесната растителност, ограничаване на употребата на биоциди, хормони и препарати за растителна защита;

11.8. прилагане на разновъзрастни лесовъдски системи в природни местообитания с кодове 91I0* и 91M0 за превръщане на издънковите насаждения в семенни;

11.9. намаляване на въздействията от селското стопанство (преизпасване) върху природни местообитания с кодове 91H0*, 91I0* и 91Z0;

11.10. поддържане на поне 10% от общата площ на горските типове природни местообитания по т. 2.1 в защитената зона като гори във фаза на старост.

12. Режим на дейности, подлежащи на съгласуване/одобрение: планове, програми, проекти и инвестиционни предложения, които не са непосредствено свързани или необходими за управлението на защитените зони и които поотделно или във взаимодействие с други планове, програми, проекти или инвестиционни предложения могат да окажат значително отрицателно въздействие върху защитените зони, се подлагат на оценка за съвместимостта им с предмета и целите на опазване на съответната защитена зона съгласно чл. 31 от ЗБР и наредбата по чл. 31а от същия закон.

Настоящата заповед не отменя забраните и ограниченията на дейности, наложени по силата на други нормативни и административни актове.

Нарушителите на тази заповед се наказват съгласно административнонаказателните разпоредби на ЗБР.

Защитена зона BG0000231 „Беленска гора“ да се впише в регистрите на защитените зони, водени в МОСВ, РИОСВ – Велико Търново, и РИОСВ – Русе, съгласно чл. 18 от ЗБР.

Заповедта влиза в сила от обнародването ѝ в „Държавен вестник“.

На основание чл. 12, ал. 7 от ЗБР заповедта е окончателна и не подлежи на обжалване.

За министър:
Ат. Николова

Приложение към т. 6 от Заповед № РД-694 от 25.08.2020 г.
 Пълен опис на координатите на точките, определящи границата на защитена зона BG0000231
 „Беленска гора“
 в „Българска геодезическа система 2005“, проекция UTM, зона 35N

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1	399557.159	4809920.339	979	402698.151	4806725.931	1957	401600.802	4797725.352	2935	397643.382	4803258.615
2	399615.776	4809913.803	980	402696.915	4806730.092	1958	401595.950	4797728.623	2936	397633.713	4803253.580
3	399629.687	4809914.615	981	402693.897	4806742.414	1959	401591.263	4797731.845	2937	397583.281	4803229.174
4	399642.759	4809913.052	982	402693.114	4806745.598	1960	401587.170	4797737.795	2938	397569.347	4803222.430
5	399656.104	4809911.493	983	402692.596	4806753.897	1961	401582.277	4797744.292	2939	397515.712	4803196.117
6	399683.956	4809908.235	984	402692.434	4806756.485	1962	401578.227	4797749.757	2940	397513.138	4803194.829
7	399724.997	4809903.483	985	402691.794	4806770.124	1963	401573.981	4797755.091	2941	397496.410	4803186.672
8	399754.386	4809905.329	986	402690.710	4806783.126	1964	401568.801	4797759.279	2942	397442.128	4803168.301
9	399782.345	4809902.398	987	402686.662	4806800.639	1965	401555.747	4797772.497	2943	397409.234	4803158.606
10	399857.348	4809894.412	988	402681.419	4806810.627	1966	401536.813	4797789.417	2944	397404.431	4803156.088
11	399874.297	4809892.608	989	402676.362	4806822.987	1967	401532.792	4797793.211	2945	397401.892	4803155.299
12	399933.494	4809884.873	990	402673.063	4806831.066	1968	401529.131	4797796.665	2946	397397.477	4803157.589
13	399970.596	4809879.974	991	402668.894	4806855.065	1969	401522.108	4797799.081	2947	397384.413	4803153.585
14	400047.234	4809869.958	992	402668.732	4806868.058	1970	401513.991	4797802.327	2948	397370.180	4803149.201
15	400056.945	4809868.682	993	402668.884	4806881.116	1971	401513.579	4797802.361	2949	397360.381	4803146.183
16	400060.062	4809868.275	994	402670.381	4806884.962	1972	401507.217	4797802.889	2950	397317.975	4803158.757
17	400082.853	4809865.139	995	402662.159	4806907.368	1973	401500.593	4797802.801	2951	397285.233	4803162.121
18	400124.838	4809859.370	996	402658.411	4806917.594	1974	401491.940	4797798.562	2952	397275.838	4803163.145
19	400161.757	4809854.340	997	402645.498	4806949.575	1975	401483.419	4797795.305	2953	397258.789	4803164.912
20	400164.782	4809853.943	998	402650.284	4806951.076	1976	401471.692	4797787.344	2954	397203.705	4803170.620
21	400219.386	4809843.253	999	402683.581	4806963.937	1977	401464.570	4797782.286	2955	397191.913	4803172.603
22	400234.043	4809840.365	1000	402732.357	4806989.980	1978	401456.559	4797778.462	2956	397166.192	4803176.870
23	400238.380	4809839.513	1001	402776.619	4807015.369	1979	401446.940	4797775.380	2957	397140.472	4803181.137
24	400245.121	4809838.205	1002	402823.025	4807041.971	1980	401421.274	4797768.943	2958	397102.513	4803181.237
25	400278.109	4809828.270	1003	402829.029	4807045.050	1981	401400.970	4797763.852	2959	397097.795	4803181.217
26	400301.761	4809821.182	1004	402833.223	4807046.754	1982	401395.247	4797760.625	2960	397079.238	4803179.662
27	400339.315	4809804.533	1005	402829.070	4807033.424	1983	401386.352	4797760.128	2961	397065.528	4803178.515
28	400356.456	4809796.875	1006	402821.363	4807015.017	1984	401385.041	4797760.054	2962	397041.895	4803177.045
29	400415.140	4809777.090	1007	402816.400	4807000.368	1985	401375.551	4797760.938	2963	397000.516	4803192.610
30	400425.339	4809761.682	1008	402816.256	4806988.852	1986	401366.772	4797762.667	2964	396976.610	4803202.203
31	400438.486	4809753.877	1009	402812.465	4806979.227	1987	401354.956	4797762.799	2965	396954.073	4803211.220
32	400485.429	4809725.827	1010	402810.581	4806964.638	1988	401343.057	4797762.408	2966	396908.866	4803221.447
33	400488.952	4809723.732	1011	402808.136	4806954.418	1989	401328.829	4797761.836	2967	396855.293	4803236.061
34	400499.964	4809716.629	1012	402805.923	4806943.159	1990	401304.595	4797765.558	2968	396818.479	4803248.585
35	400538.264	4809691.844	1013	402804.882	4806931.051	1991	401294.017	4797767.757	2969	396798.650	4803262.568
36	400541.433	4809690.005	1014	402804.689	4806926.187	1992	401290.261	4797771.267	2970	396783.465	4803273.276
37	400579.417	4809668.030	1015	402805.354	4806908.525	1993	401292.775	4797774.563	2971	396771.105	4803284.825
38	400589.443	4809662.186	1016	402811.099	4806890.365	1994	401291.840	4797778.172	2972	396768.256	4803287.539
39	400599.354	4809656.478	1017	402812.531	4806869.552	1995	401287.051	4797781.520	2973	396767.538	4803287.608
40	400613.572	4809646.466	1018	402809.512	4806859.724	1996	401287.128	4797787.292	2974	396766.632	4803287.679
41	400653.398	4809618.427	1019	402811.303	4806854.033	1997	401287.102	4797792.166	2975	396745.063	4803289.814
42	400663.125	4809611.589	1020	402813.238	4806847.854	1998	401290.704	4797795.757	2976	396657.944	4803298.426
43	400701.703	4809584.424	1021	402813.579	4806845.885	1999	401293.811	4797799.798	2977	396642.986	4803299.313
44	400706.956	4809580.728	1022	402815.517	4806834.955	2000	401296.568	4797806.575	2978	396638.959	4803299.538
45	400720.949	4809570.877	1023	402818.950	4806821.811	2001	401299.697	4797811.366	2979	396637.084	4803299.619
46	400733.754	4809580.567	1024	402822.163	4806816.250	2002	401299.722	4797811.857	2980	396633.929	4803299.647
47	400737.650	4809583.528	1025	402825.323	4806809.076	2003	401299.966	4797816.861	2981	396569.949	4803300.236
48	400745.311	4809579.898	1026	402828.654	4806802.412	2004	401299.672	4797823.011	2982	396534.936	4803301.308
49	400748.440	4809584.491	1027	402830.400	4806798.920	2005	401296.385	4797831.672	2983	396500.871	4803300.185
50	400722.802	4809609.720	1028	402836.239	4806789.257	2006	401291.485	4797837.333	2984	396463.051	4803298.471

51	400727.215	4809614.001	1029	402842.409	4806779.845	2007	401285.562	4797842.136	2985	396441.097	4803299.485
52	400752.810	4809591.200	1030	402850.960	4806772.032	2008	401284.302	4797842.654	2986	396297.605	4803293.432
53	400760.966	4809591.257	1031	402853.260	4806769.930	2009	401279.010	4797844.829	2987	396241.159	4803291.140
54	400786.913	4809572.457	1032	402855.655	4806768.725	2010	401270.664	4797847.772	2988	396164.576	4803290.344
55	400805.474	4809558.970	1033	402861.408	4806765.838	2011	401259.588	4797852.755	2989	396018.664	4803282.753
56	400852.368	4809511.681	1034	402869.235	4806760.828	2012	401254.023	4797854.735	2990	395861.935	4803274.447
57	400874.078	4809490.481	1035	402878.010	4806752.742	2013	401247.777	4797856.957	2991	395806.710	4803279.079
58	400909.560	4809455.857	1036	402888.850	4806745.102	2014	401238.320	4797860.363	2992	395773.536	4803284.071
59	400913.353	4809453.000	1037	402901.225	4806736.016	2015	401226.644	4797865.641	2993	395769.185	4803286.548
60	400956.569	4809420.612	1038	402918.574	4806721.824	2016	401216.233	4797871.173	2994	395736.301	4803305.034
61	400978.752	4809403.981	1039	402923.173	4806717.322	2017	401212.614	4797873.097	2995	395722.219	4803312.849
62	401002.141	4809402.765	1040	402928.756	4806712.900	2018	401196.624	4797879.616	2996	395726.656	4803312.871
63	401031.056	4809401.308	1041	402931.865	4806710.438	2019	401186.300	4797884.140	2997	395748.022	4803313.240
64	401075.082	4809373.912	1042	402933.795	4806708.906	2020	401178.219	4797886.136	2998	395603.203	4803392.168
65	401134.040	4809337.242	1043	402942.648	4806701.727	2021	401143.575	4797896.701	2999	395599.332	4803394.283
66	401166.742	4809319.633	1044	402957.833	4806691.582	2022	401134.162	4797902.615	3000	395600.717	4803406.358
67	401195.001	4809304.691	1045	402973.990	4806681.055	2023	401127.433	4797905.333	3001	395606.469	4803456.037
68	401229.992	4809286.190	1046	402995.305	4806665.736	2024	401116.584	4797909.713	3002	395609.661	4803483.678
69	401298.340	4809283.064	1047	403010.479	4806654.603	2025	401107.546	4797913.044	3003	395610.781	4803493.306
70	401323.970	4809287.002	1048	403012.359	4806653.575	2026	401101.841	4797914.355	3004	395615.985	4803538.578
71	401324.001	4809290.001	1049	403014.279	4806652.524	2027	401074.540	4797856.300	3005	395617.147	4803550.225
72	401335.624	4809290.394	1050	403020.940	4806648.877	2028	401069.146	4797854.053	3006	395623.002	4803609.317
73	401372.231	4809279.254	1051	403032.205	4806640.681	2029	401004.905	4797882.253	3007	395625.722	4803636.667
74	401388.895	4809274.158	1052	403044.547	4806630.614	2030	400986.095	4797890.510	3008	395629.397	4803673.624
75	401396.829	4809284.023	1053	403056.139	4806621.485	2031	400981.434	4797892.075	3009	395631.368	4803693.410
76	401397.335	4809288.271	1054	403069.280	4806613.339	2032	400968.094	4797896.555	3010	395632.712	4803708.824
77	401433.316	4809270.127	1055	403077.713	4806607.975	2033	400917.540	4797913.528	3011	395644.521	4803730.771
78	401471.974	4809257.466	1056	403080.221	4806606.380	2034	400870.962	4797929.165	3012	395645.006	4803731.676
79	401508.857	4809256.437	1057	403092.123	4806599.464	2035	400837.302	4797940.468	3013	395666.112	4803775.082
80	401513.440	4809256.308	1058	403095.200	4806597.677	2036	400828.985	4797944.569	3014	395666.326	4803775.350
81	401582.613	4809254.316	1059	403073.480	4806581.829	2037	400823.770	4797947.142	3015	395680.681	4803793.134
82	401662.397	4809233.394	1060	403070.920	4806579.382	2038	400803.926	4797956.929	3016	395685.660	4803799.416
83	401784.275	4809200.101	1061	403057.579	4806566.624	2039	400784.542	4797966.488	3017	395680.303	4803835.238
84	401786.335	4809202.141	1062	403049.071	4806557.940	2040	400781.921	4797967.781	3018	395679.463	4803844.103
85	401787.556	4809203.328	1063	403041.250	4806549.959	2041	400769.996	4797973.663	3019	395678.470	4803854.910
86	401788.370	4809204.121	1064	403053.162	4806538.187	2042	400736.043	4797990.409	3020	395679.036	4803877.450
87	401789.763	4809210.617	1065	403051.419	4806536.401	2043	400789.973	4798066.816	3021	395680.528	4803891.013
88	401790.552	4809214.291	1066	403063.618	4806524.451	2044	400783.587	4798069.956	3022	395685.463	4803935.927
89	401789.958	4809223.409	1067	403075.632	4806512.682	2045	400765.690	4798078.757	3023	395689.723	4803974.469
90	401788.270	4809227.814	1068	403081.571	4806504.384	2046	400730.975	4798095.827	3024	395689.393	4803980.071
91	401788.249	4809227.869	1069	403088.410	4806494.826	2047	400695.040	4798113.497	3025	395688.175	4804001.428
92	401786.854	4809231.495	1070	403103.988	4806474.074	2048	400683.851	4798119.001	3026	395681.789	4804037.487
93	401786.822	4809231.545	1071	403113.304	4806463.723	2049	400662.934	4798129.287	3027	395679.567	4804043.728
94	401782.688	4809237.859	1072	403115.751	4806461.359	2050	400660.245	4798130.608	3028	395654.088	4804115.036
95	401789.314	4809271.906	1073	403129.531	4806448.078	2051	400635.412	4798142.820	3029	395637.662	4804194.829
96	401792.047	4809285.977	1074	403136.859	4806438.858	2052	400634.745	4798143.148	3030	395644.016	4804244.349
97	401792.490	4809288.258	1075	403151.134	4806421.630	2053	400610.548	4798155.047	3031	395661.248	4804378.610
98	401825.644	4809279.428	1076	403162.199	4806410.294	2054	400604.316	4798158.112	3032	395661.903	4804383.672
99	401863.912	4809271.374	1077	403185.513	4806380.618	2055	400585.886	4798167.175	3033	395674.928	4804485.059
100	401892.693	4809266.088	1078	403198.168	4806362.932	2056	400565.361	4798177.268	3034	395680.275	4804511.044
101	401916.767	4809261.290	1079	403202.078	4806357.588	2057	400544.610	4798187.474	3035	395694.401	4804551.444
102	401930.423	4809258.155	1080	403207.933	4806349.599	2058	400540.755	4798189.369	3036	395695.245	4804553.857
103	401948.979	4809253.724	1081	403216.009	4806338.635	2059	400519.734	4798199.713	3037	395705.433	4804571.199
104	401970.424	4809250.894	1082	403224.963	4806323.638	2060	400501.194	4798208.841	3038	395715.447	4804588.232

105	401990.133	4809246.872	1083	403238.971	4806307.926	2061	400476.340	4798221.074	3039	395742.618	4804635.472
106	402000.896	4809243.587	1084	403252.364	4806289.933	2062	400450.867	4798233.612	3040	395761.871	4804662.598
107	402007.390	4809243.136	1085	403257.728	4806279.468	2063	400422.992	4798247.331	3041	395771.509	4804676.186
108	402029.863	4809241.571	1086	403264.288	4806272.685	2064	400397.540	4798259.859	3042	395788.440	4804692.848
109	402047.787	4809239.773	1087	403266.127	4806270.517	2065	400393.368	4798261.911	3043	395837.451	4804737.586
110	402061.194	4809236.769	1088	403267.442	4806267.473	2066	400382.945	4798267.042	3044	395842.870	4804742.524
111	402063.891	4809236.965	1089	403266.887	4806265.741	2067	400381.721	4798267.641	3045	395892.192	4804771.064
112	402078.029	4809238.000	1090	403258.543	4806251.785	2068	400365.687	4798275.471	3046	395897.889	4804776.501
113	402100.487	4809238.238	1091	403254.508	4806245.347	2069	400352.589	4798281.865	3047	395844.520	4804770.722
114	402121.286	4809240.745	1092	403252.487	4806242.124	2070	400341.683	4798287.191	3048	395825.466	4804778.848
115	402135.308	4809240.894	1093	403248.779	4806231.377	2071	400328.883	4798293.441	3049	395739.116	4804876.880
116	402136.639	4809241.218	1094	403246.714	4806215.021	2072	400312.911	4798301.240	3050	395735.957	4804880.077
117	402153.039	4809245.202	1095	403245.312	4806200.104	2073	400286.565	4798314.105	3051	395689.433	4804927.216
118	402167.230	4809246.750	1096	403248.714	4806184.521	2074	400281.966	4798316.779	3052	395659.648	4804948.104
119	402190.889	4809240.163	1097	403254.062	4806165.670	2075	400280.206	4798320.716	3053	395594.288	4804993.937
120	402201.944	4809231.992	1098	403261.489	4806154.530	2076	400280.568	4798325.290	3054	395572.173	4805007.952
121	402223.029	4809220.567	1099	403271.766	4806139.087	2077	400281.195	4798330.533	3055	395487.544	4805061.574
122	402252.266	4809206.338	1100	403291.427	4806123.123	2078	400283.453	4798334.909	3056	395482.369	4805067.012
123	402274.237	4809196.145	1101	403293.861	4806121.149	2079	400288.028	4798339.788	3057	395479.615	4805069.926
124	402296.779	4809190.286	1102	403299.072	4806117.080	2080	400294.271	4798344.354	3058	395480.797	4805070.965
125	402313.143	4809184.349	1103	403315.334	4806104.384	2081	400301.554	4798349.739	3059	395511.059	4805097.610
126	402330.944	4809180.227	1104	403325.354	4806096.541	2082	400308.937	4798355.194	3060	395558.234	4805139.116
127	402350.948	4809172.775	1105	403348.386	4806083.809	2083	400317.996	4798360.078	3061	395603.863	4805162.651
128	402376.985	4809168.113	1106	403350.851	4806081.754	2084	400323.816	4798364.453	3062	395607.528	4805164.547
129	402382.599	4809167.108	1107	403362.509	4806072.030	2085	400328.891	4798367.601	3063	395638.191	4805182.929
130	402411.450	4809166.922	1108	403369.268	4806066.398	2086	400336.433	4798372.484	3064	395670.102	4805202.062
131	402422.080	4809160.890	1109	403384.030	4806056.191	2087	400346.288	4798378.189	3065	395673.895	4805204.336
132	402446.233	4809156.984	1110	403396.999	4806046.359	2088	400357.367	4798385.389	3066	395660.066	4805337.923
133	402451.373	4809156.153	1111	403409.207	4806037.105	2089	400371.178	4798397.377	3067	395650.832	4805408.882
134	402468.729	4809156.337	1112	403412.449	4806034.648	2090	400380.913	4798405.317	3068	395660.597	4805395.526
135	402482.478	4809157.416	1113	403421.590	4806028.196	2091	400376.317	4798406.726	3069	395691.066	4805353.903
136	402484.297	4809156.497	1114	403437.166	4806017.205	2092	400374.036	4798407.536	3070	395713.127	4805323.768
137	402497.415	4809155.220	1115	403447.989	4806010.216	2093	400367.543	4798409.829	3071	395724.746	4805313.203
138	402509.295	4809146.787	1116	403455.986	4806005.052	2094	400362.594	4798413.506	3072	395743.004	4805296.649
139	402515.180	4809142.788	1117	403469.145	4805992.993	2095	400349.127	4798418.426	3073	395759.892	4805267.150
140	402519.064	4809135.466	1118	403488.984	4805978.555	2096	400340.118	4798422.197	3074	395766.088	4805256.335
141	402519.498	4809133.442	1119	403495.501	4805973.816	2097	400339.245	4798422.563	3075	395798.091	4805221.928
142	402521.191	4809125.587	1120	403500.063	4805970.495	2098	400331.436	4798424.485	3076	395838.849	4805203.329
143	402515.433	4809116.891	1121	403516.667	4805955.960	2099	400328.057	4798426.540	3077	395858.169	4805194.512
144	402511.151	4809113.291	1122	403526.494	4805951.801	2100	400325.287	4798430.189	3078	395873.484	4805190.062
145	402504.331	4809108.903	1123	403546.755	4805936.552	2101	400322.551	4798433.315	3079	395936.287	4805171.848
146	402494.446	4809106.767	1124	403560.140	4805927.113	2102	400322.896	4798438.530	3080	395948.326	4805166.977
147	402490.911	4809107.122	1125	403571.160	4805919.339	2103	400323.263	4798443.674	3081	395954.807	4805164.354
148	402487.579	4809107.456	1126	403573.131	4805917.950	2104	400325.454	4798448.340	3082	396011.755	4805141.314
149	402468.744	4809111.316	1127	403603.024	4805901.994	2105	400327.412	4798454.015	3083	396018.695	4805138.506
150	402453.442	4809118.010	1128	403607.836	4805917.240	2106	400331.209	4798461.697	3084	396054.159	4805127.741
151	402450.625	4809118.358	1129	403615.256	4805940.246	2107	400334.126	4798467.271	3085	396070.356	4805130.101
152	402440.219	4809119.646	1130	403601.456	4805952.208	2108	400334.522	4798472.040	3086	396075.323	4805130.826
153	402423.684	4809121.501	1131	403596.841	4805955.736	2109	400333.941	4798479.441	3087	396126.850	4805138.350
154	402412.479	4809121.830	1132	403595.290	4805956.922	2110	400332.276	4798485.283	3088	396163.440	4805139.792
155	402410.988	4809121.874	1133	403586.479	4805963.660	2111	400331.908	4798491.934	3089	396167.324	4805125.469
156	402402.265	4809111.012	1134	403574.326	4805972.951	2112	400332.805	4798496.916	3090	396164.803	4805116.435
157	402413.701	4809096.790	1135	403575.655	4805974.870	2113	400334.005	4798500.288	3091	396155.934	4805084.584
158	402419.879	4809090.736	1136	403594.747	4806002.344	2114	400335.211	4798503.673	3092	396155.207	4805071.754

159	402432.513	4809078.614	1137	403611.823	4805989.823	2115	400338.314	4798508.995	3093	396152.454	4805022.241
160	402442.400	4809068.191	1138	403615.633	4805987.032	2116	400340.769	4798511.918	3094	396149.963	4804977.423
161	402445.003	4809066.024	1139	403628.844	4805977.210	2117	400343.314	4798516.862	3095	396210.236	4804988.105
162	402449.849	4809062.000	1140	403636.126	4805967.377	2118	400345.850	4798519.072	3096	396265.139	4804998.487
163	402474.608	4809054.378	1141	403645.393	4805962.648	2119	400347.231	4798522.356	3097	396270.568	4805002.676
164	402475.732	4809053.412	1142	403654.983	4805962.505	2120	400345.201	4798523.362	3098	396296.126	4805022.376
165	402496.352	4809035.682	1143	403666.978	4805958.839	2121	400344.142	4798523.887	3099	396333.136	4805037.983
166	402513.128	4809022.002	1144	403669.766	4805957.985	2122	400341.065	4798525.412	3100	396349.044	4805045.304
167	402529.286	4809009.840	1145	403671.643	4805957.411	2123	400318.541	4798539.139	3101	396421.820	4805078.827
168	402531.121	4809008.961	1146	403686.110	4805951.650	2124	400286.134	4798556.081	3102	396426.464	4805080.974
169	402543.197	4809003.187	1147	403700.369	4805945.462	2125	400275.686	4798561.449	3103	396439.037	4805087.445
170	402560.266	4808996.620	1148	403716.465	4805939.275	2126	400270.775	4798561.721	3104	396439.508	4805082.763
171	402571.882	4808992.610	1149	403739.899	4805928.507	2127	400266.964	4798560.873	3105	396444.422	4805033.569
172	402581.222	4808984.001	1150	403754.813	4805920.484	2128	400260.815	4798555.564	3106	396445.918	4805018.748
173	402593.557	4808974.835	1151	403762.919	4805916.047	2129	400252.033	4798551.849	3107	396450.407	4804989.764
174	402592.428	4808983.649	1152	403766.401	4805914.140	2130	400245.607	4798548.659	3108	396451.388	4804983.456
175	402593.637	4808989.502	1153	403779.821	4805905.885	2131	400239.730	4798547.439	3109	396459.771	4804943.738
176	402597.655	4808994.115	1154	403786.870	4805901.060	2132	400228.997	4798547.390	3110	396464.374	4804921.981
177	402602.712	4808996.200	1155	403792.612	4805897.129	2133	400219.294	4798548.864	3111	396469.036	4804899.943
178	402609.281	4809000.332	1156	403804.565	4805889.773	2134	400217.119	4798549.194	3112	396492.632	4804837.860
179	402620.925	4809004.520	1157	403816.896	4805878.723	2135	400205.147	4798553.647	3113	396502.324	4804827.616
180	402636.629	4809009.256	1158	403820.244	4805875.723	2136	400193.282	4798559.552	3114	396504.552	4804825.292
181	402646.503	4809011.900	1159	403826.185	4805866.877	2137	400180.524	4798566.948	3115	396522.508	4804806.402
182	402657.402	4809014.809	1160	403834.719	4805858.997	2138	400167.845	4798576.812	3116	396563.154	4804786.852
183	402663.567	4809016.774	1161	403836.193	4805857.900	2139	400157.515	4798587.374	3117	396598.249	4804769.992
184	402666.955	4809025.067	1162	403847.356	4805849.587	2140	400143.230	4798598.456	3118	396646.471	4804784.364
185	402665.174	4809025.048	1163	403848.747	4805843.750	2141	400129.556	4798609.782	3119	396673.141	4804791.618
186	402662.058	4809031.870	1164	403849.560	4805840.326	2142	400119.942	4798618.383	3120	396701.002	4804789.062
187	402656.658	4809039.176	1165	403836.029	4805828.208	2143	400109.877	4798624.709	3121	396760.937	4804745.270
188	402653.041	4809044.978	1166	403832.230	4805816.865	2144	400109.040	4798625.227	3122	396804.344	4804754.948
189	402649.644	4809050.896	1167	403855.117	4805788.966	2145	400104.014	4798628.333	3123	396816.100	4804757.578
190	402853.714	4809117.319	1168	403887.748	4805752.482	2146	400098.516	4798628.383	3124	396904.269	4804764.526
191	402848.272	4809108.246	1169	403879.126	4805739.734	2147	400091.964	4798627.670	3125	396927.358	4804766.343
192	402845.790	4809101.619	1170	403872.831	4805731.248	2148	400087.434	4798624.314	3126	396958.566	4804795.648
193	402846.620	4809095.026	1171	403865.577	4805723.088	2149	400082.787	4798619.209	3127	396980.057	4804835.041
194	402853.525	4809090.022	1172	403875.839	4805711.050	2150	400076.576	4798614.838	3128	396984.025	4804841.883
195	402858.135	4809086.769	1173	403881.850	4805703.116	2151	400072.100	4798611.357	3129	396960.829	4804839.458
196	402863.111	4809086.031	1174	403890.474	4805688.826	2152	400067.898	4798608.864	3130	396927.614	4804848.401
197	402869.327	4809085.111	1175	403895.873	4805679.782	2153	400064.340	4798608.343	3131	396910.714	4804852.966
198	402890.954	4809080.771	1176	403900.878	4805671.950	2154	400061.970	4798607.997	3132	396846.733	4804850.836
199	402909.780	4809077.671	1177	403909.168	4805662.108	2155	400057.189	4798607.948	3133	396832.839	4804856.963
200	402938.265	4809074.166	1178	403916.815	4805653.653	2156	400050.877	4798609.482	3134	396810.713	4804874.882
201	402958.837	4809074.891	1179	403922.093	4805650.013	2157	400047.184	4798609.680	3135	396767.561	4804909.851
202	402986.268	4809074.930	1180	403923.567	4805639.569	2158	400045.483	4798609.750	3136	396758.656	4804920.021
203	402991.585	4809073.874	1181	403926.097	4805635.390	2159	400020.379	4798628.374	3137	396754.337	4804928.529
204	403006.881	4809070.833	1182	403935.482	4805629.893	2160	400010.382	4798635.317	3138	396752.534	4804932.124
205	403018.291	4809073.239	1183	403938.668	4805618.749	2161	400001.938	4798641.213	3139	396730.203	4804992.346
206	403033.532	4809073.402	1184	403942.473	4805611.322	2162	399995.125	4798644.275	3140	396720.738	4805028.935
207	403046.755	4809071.765	1185	403952.431	4805599.434	2163	399986.739	4798645.523	3141	396708.437	4805076.528
208	403067.880	4809067.166	1186	403960.009	4805594.441	2164	399978.306	4798644.914	3142	396697.049	4805120.632
209	403083.663	4809063.525	1187	403964.139	4805591.719	2165	399975.475	4798645.337	3143	396696.667	4805123.275
210	403104.252	4809061.967	1188	403985.599	4805567.701	2166	399972.643	4798645.762	3144	396689.549	4805174.718
211	403115.122	4809061.631	1189	404002.256	4805558.843	2167	399965.541	4798649.663	3145	396688.226	4805185.559
212	403132.472	4809059.474	1190	404028.345	4805536.079	2168	399959.463	4798653.000	3146	396687.676	4805190.202

213	403145.653	4809062.407	1191	404037.218	4805529.326	2169	399949.717	4798658.338	3147	396688.709	4805206.619
214	403154.771	4809065.297	1192	404045.995	4805524.808	2170	399941.290	4798662.585	3148	396695.653	4805249.036
215	403155.653	4809065.425	1193	404048.599	4805523.470	2171	399934.460	4798666.436	3149	396699.279	4805271.257
216	403164.156	4809066.668	1194	404050.683	4805522.396	2172	399928.269	4798668.454	3150	396700.213	4805327.706
217	403177.319	4809071.124	1195	404061.307	4805515.047	2173	399922.985	4798667.183	3151	396691.150	4805363.052
218	403191.560	4809071.532	1196	404074.926	4805506.258	2174	399917.326	4798665.806	3152	396695.033	4805407.256
219	403206.247	4809074.224	1197	404075.636	4805505.712	2175	399907.693	4798662.247	3153	396688.569	4805453.445
220	403217.513	4809078.725	1198	404085.776	4805497.930	2176	399902.299	4798657.406	3154	396670.490	4805483.514
221	403229.047	4809080.307	1199	404105.541	4805490.665	2177	399897.960	4798655.337	3155	396658.355	4805507.449
222	403242.738	4809083.499	1200	404109.501	4805488.049	2178	399894.045	4798658.552	3156	396651.430	4805528.169
223	403252.352	4809086.902	1201	404113.932	4805485.124	2179	399889.614	4798660.842	3157	396641.951	4805548.013
224	403264.755	4809091.858	1202	404126.110	4805480.199	2180	399884.507	4798668.489	3158	396598.552	4805586.693
225	403275.374	4809096.542	1203	404129.254	4805478.928	2181	399879.472	4798675.729	3159	396588.310	4805595.835
226	403285.700	4809099.180	1204	404143.800	4805476.572	2182	399876.882	4798683.603	3160	396576.499	4805610.990
227	403307.163	4809105.034	1205	404155.305	4805475.814	2183	399875.025	4798686.393	3161	396568.243	4805632.181
228	403334.999	4809112.628	1206	404170.668	4805477.410	2184	399868.881	4798689.324	3162	396566.932	4805634.853
229	403357.469	4809030.243	1207	404180.064	4805479.978	2185	399860.739	4798693.186	3163	396554.674	4805659.990
230	403358.626	4809025.379	1208	404191.553	4805484.157	2186	399853.876	4798696.882	3164	396542.002	4805676.614
231	403371.293	4809028.501	1209	404202.386	4805489.250	2187	399852.561	4798702.463	3165	396534.835	4805682.847
232	403395.141	4809031.293	1210	404211.416	4805495.375	2188	399848.623	4798707.412	3166	396498.958	4805714.081
233	403427.157	4809037.183	1211	404219.167	4805499.899	2189	399844.517	4798714.534	3167	396487.121	4805727.196
234	403434.698	4809038.569	1212	404225.389	4805505.439	2190	399840.939	4798716.113	3168	396480.759	4805740.333
235	403451.416	4809043.063	1213	404230.638	4805514.032	2191	399837.464	4798716.301	3169	396472.956	4805744.604
236	403471.226	4809043.275	1214	404238.750	4805521.287	2192	399829.683	4798712.647	3170	396485.324	4805768.744
237	403493.268	4809049.349	1215	404238.975	4805516.796	2193	399824.685	4798709.280	3171	396485.716	4805795.165
238	403512.010	4809054.881	1216	404239.291	4805510.472	2194	399818.593	4798705.189	3172	396482.877	4805812.546
239	403531.533	4809058.643	1217	404240.330	4805484.221	2195	399810.301	4798700.313	3173	396478.087	4805842.054
240	403551.553	4809063.172	1218	404243.339	4805466.576	2196	399804.714	4798698.411	3174	396468.298	4805863.079
241	403573.601	4809068.993	1219	404249.275	4805445.359	2197	399800.059	4798703.492	3175	396465.235	4805869.666
242	403586.733	4809076.749	1220	404253.468	4805430.852	2198	399794.044	4798706.711	3176	396456.302	4805914.058
243	403601.643	4809084.272	1221	404259.176	4805419.710	2199	399780.923	4798722.999	3177	396456.198	4805914.608
244	403613.810	4809086.686	1222	404268.675	4805409.687	2200	399779.283	4798727.279	3178	396450.952	4805929.353
245	403629.522	4809090.662	1223	404276.664	4805401.801	2201	399781.749	4798733.020	3179	396442.000	4805973.356
246	403638.156	4809091.007	1224	404288.454	4805397.259	2202	399786.959	4798738.159	3180	396436.070	4806007.013
247	403656.170	4809092.977	1225	404308.032	4805390.925	2203	399794.123	4798742.592	3181	396432.564	4806016.515
248	403684.096	4809095.052	1226	404320.549	4805386.286	2204	399802.068	4798747.814	3182	396419.968	4806050.752
249	403702.850	4809099.313	1227	404326.086	4805385.391	2205	399813.726	4798752.604	3183	396416.503	4806072.287
250	403721.385	4809100.272	1228	404331.452	4805384.525	2206	399821.997	4798755.051	3184	396416.465	4806072.437
251	403738.637	4809102.487	1229	404338.448	4805383.396	2207	399826.095	4798757.294	3185	396411.856	4806088.397
252	403753.336	4809103.331	1230	404347.358	4805382.446	2208	399826.738	4798761.803	3186	396407.670	4806102.903
253	403765.800	4809104.046	1231	404349.979	4805385.478	2209	399824.059	4798766.927	3187	396406.038	4806126.673
254	403783.057	4809105.245	1232	404354.366	4805394.391	2210	399817.476	4798774.674	3188	396401.399	4806154.749
255	403795.761	4809104.873	1233	404355.569	4805408.924	2211	399805.712	4798785.685	3189	396384.774	4806187.404
256	403804.385	4809104.964	1234	404357.189	4805419.408	2212	399796.732	4798792.673	3190	396381.429	4806193.994
257	403804.541	4809090.494	1235	404357.543	4805429.840	2213	399790.776	4798797.328	3191	396371.816	4806242.550
258	403798.368	4809071.638	1236	404357.430	4805432.822	2214	399786.688	4798801.185	3192	396362.548	4806271.770
259	403800.063	4809054.645	1237	404357.158	4805439.736	2215	399782.138	4798798.275	3193	396360.978	4806276.774
260	403796.602	4809044.452	1238	404356.732	4805450.392	2216	399776.563	4798792.507	3194	396359.157	4806282.519
261	403796.281	4809032.455	1239	404358.762	4805457.081	2217	399770.516	4798784.666	3195	396344.359	4806351.649
262	403785.311	4809030.368	1240	404359.146	4805461.452	2218	399762.908	4798778.691	3196	396337.262	4806378.229
263	403769.369	4809024.358	1241	404362.257	4805465.097	2219	399756.601	4798773.999	3197	396323.976	4806401.175
264	403755.675	4809021.673	1242	404366.753	4805469.111	2220	399751.845	4798771.521	3198	396316.334	4806414.403
265	403733.157	4809012.293	1243	404373.178	4805465.282	2221	399747.453	4798771.264	3199	396275.448	4806471.657
266	403712.894	4809006.999	1244	404374.610	4805458.835	2222	399744.178	4798773.559	3200	396273.783	4806475.611

267	403689.337	4809000.147	1245	404379.170	4805448.496	2223	399739.838	4798778.152	3201	396260.759	4806506.615
268	403675.908	4808996.449	1246	404382.556	4805433.640	2224	399735.282	4798782.952	3202	396252.660	4806533.083
269	403669.298	4808994.542	1247	404389.428	4805426.799	2225	399731.701	4798786.725	3203	396252.403	4806533.955
270	403654.888	4808990.386	1248	404393.632	4805416.803	2226	399721.162	4798796.695	3204	396251.070	4806563.961
271	403643.997	4808986.716	1249	404394.170	4805403.103	2227	399713.748	4798807.604	3205	396255.519	4806587.265
272	403629.584	4808979.706	1250	404389.868	4805389.716	2228	399707.975	4798815.983	3206	396258.917	4806605.089
273	403604.501	4808973.346	1251	404386.802	4805377.394	2229	399705.412	4798823.506	3207	396263.560	4806632.670
274	403595.650	4808969.697	1252	404384.137	4805361.025	2230	399703.065	4798827.377	3208	396263.587	4806635.659
275	403578.199	4808961.894	1253	404381.903	4805346.705	2231	399702.536	4798828.250	3209	396264.054	4806676.076
276	403565.013	4808959.214	1254	404377.333	4805333.815	2232	399700.988	4798830.802	3210	396263.256	4806681.062
277	403553.864	4808956.303	1255	404372.837	4805321.418	2233	399693.975	4798839.505	3211	396254.781	4806734.487
278	403544.707	4808957.729	1256	404370.477	4805306.928	2234	399691.022	4798841.859	3212	396251.150	4806757.456
279	403538.493	4808960.511	1257	404370.685	4805301.579	2235	399688.316	4798844.009	3213	396246.743	4806785.200
280	403544.363	4808940.714	1258	404371.565	4805291.859	2236	399680.891	4798849.443	3214	396242.233	4806813.675
281	403551.640	4808924.288	1259	404374.057	4805279.230	2237	399670.458	4798856.421	3215	396233.232	4806831.246
282	403558.706	4808902.781	1260	404376.757	4805271.256	2238	399659.397	4798863.161	3216	396226.657	4806844.092
283	403558.810	4808897.202	1261	404379.201	4805268.714	2239	399649.993	4798867.348	3217	396209.519	4806869.415
284	403553.838	4808896.651	1262	404378.559	4805266.813	2240	399640.602	4798870.512	3218	396198.510	4806900.429
285	403543.533	4808895.510	1263	404379.095	4805266.682	2241	399631.168	4798871.481	3219	396185.051	4806938.445
286	403534.405	4808894.143	1264	404381.793	4805266.024	2242	399624.093	4798869.086	3220	396172.941	4806983.876
287	403520.227	4808889.675	1265	404387.147	4805264.716	2243	399615.815	4798869.264	3221	396170.375	4806990.138
288	403503.729	4808887.723	1266	404399.249	4805258.221	2244	399608.901	4798869.101	3222	396155.952	4807025.373
289	403487.514	4808883.488	1267	404400.689	4805256.014	2245	399600.137	4798870.736	3223	396124.570	4807074.661
290	403472.314	4808879.264	1268	404401.633	4805254.569	2246	399592.055	4798871.755	3224	396122.467	4807077.968
291	403458.879	4808876.582	1269	404393.447	4805156.649	2247	399582.699	4798876.113	3225	396127.213	4807075.172
292	403454.851	4808875.083	1270	404392.753	4805154.247	2248	399573.950	4798879.475	3226	396130.948	4807078.071
293	403446.229	4808871.877	1271	404347.533	4805068.851	2249	399563.459	4798885.186	3227	396139.052	4807071.008
294	403433.571	4808867.172	1272	404350.924	4805056.387	2250	399553.602	4798886.980	3228	396143.846	4807066.024
295	403421.137	4808865.517	1273	404358.850	4805027.265	2251	399543.536	4798889.767	3229	396164.738	4807044.277
296	403401.869	4808862.264	1274	404361.465	4804993.303	2252	399529.205	4798891.555	3230	396181.568	4807013.069
297	403388.028	4808862.117	1275	404361.774	4804991.115	2253	399512.210	4798894.210	3231	396190.175	4806995.654
298	403377.233	4808862.002	1276	404367.982	4804946.894	2254	399490.524	4798897.206	3232	396197.272	4806981.302
299	403360.975	4808861.575	1277	404374.785	4804924.863	2255	399476.101	4798899.736	3233	396206.309	4806952.105
300	403352.872	4808859.458	1278	404380.552	4804904.032	2256	399466.206	4798903.248	3234	396209.500	4806934.729
301	403335.856	4808859.022	1279	404385.807	4804885.098	2257	399455.641	4798909.040	3235	396211.880	4806921.750
302	403326.966	4808858.928	1280	404389.798	4804836.888	2258	399443.471	4798917.454	3236	396222.160	4806891.783
303	403322.209	4808858.876	1281	404392.964	4804818.382	2259	399437.209	4798921.511	3237	396227.419	4806881.907
304	403311.985	4808858.769	1282	404394.357	4804810.266	2260	399429.757	4798923.156	3238	396238.130	4806861.772
305	403296.991	4808859.117	1283	404398.394	4804794.593	2261	399420.070	4798924.144	3239	396250.493	4806832.775
306	403285.813	4808858.999	1284	404398.996	4804792.257	2262	399407.222	4798924.215	3240	396262.813	4806803.868
307	403268.768	4808862.117	1285	404400.963	4804784.610	2263	399398.069	4798923.503	3241	396267.546	4806782.629
308	403262.896	4808864.848	1286	404401.989	4804780.627	2264	399390.887	4798925.232	3242	396272.834	4806758.906
309	403250.185	4808866.236	1287	404409.893	4804749.212	2265	399384.416	4798928.190	3243	396277.630	4806734.777
310	403240.002	4808868.921	1288	404410.096	4804726.360	2266	399375.451	4798931.724	3244	396282.475	4806710.398
311	403230.320	4808871.864	1289	404404.845	4804717.679	2267	399367.419	4798935.696	3245	396290.231	4806684.093
312	403213.029	4808873.712	1290	404404.999	4804714.009	2268	399358.987	4798937.530	3246	396291.231	4806680.694
313	403203.865	4808875.137	1291	404405.492	4804702.195	2269	399357.110	4798937.938	3247	396297.670	4806670.887
314	403189.023	4808887.679	1292	404403.423	4804678.562	2270	399347.712	4798939.931	3248	396316.240	4806664.967
315	403181.127	4808889.368	1293	404399.964	4804665.093	2271	399338.581	4798941.889	3249	396330.045	4806658.092
316	403165.840	4808893.522	1294	404396.561	4804651.836	2272	399323.454	4798943.949	3250	396365.675	4806659.143
317	403158.846	4808895.664	1295	404393.251	4804624.890	2273	399308.707	4798945.968	3251	396395.367	4806650.122
318	403151.326	4808896.680	1296	404387.490	4804615.950	2274	399297.295	4798949.806	3252	396418.138	4806643.224
319	403150.776	4808892.908	1297	404390.398	4804575.348	2275	399295.031	4798950.489	3253	396444.044	4806627.298
320	403149.420	4808883.953	1298	404390.254	4804564.898	2276	399287.953	4798952.626	3254	396456.832	4806617.743

321	403150.781	4808874.826	1299	404390.187	4804560.127	2277	399275.617	4798959.534	3255	396458.164	4806617.791
322	403155.493	4808860.658	1300	404501.757	4804483.390	2278	399262.847	4798967.619	3256	396470.056	4806618.250
323	403159.420	4808847.781	1301	404510.916	4804477.089	2279	399249.734	4798976.769	3257	396486.013	4806620.724
324	403159.283	4808836.323	1302	404538.151	4804458.359	2280	399241.792	4798983.151	3258	396516.909	4806637.405
325	403156.901	4808820.302	1303	404552.975	4804448.164	2281	399239.392	4798985.080	3259	396522.558	4806640.452
326	403149.141	4808808.793	1304	404554.956	4804445.423	2282	399236.908	4798986.854	3260	396524.598	4806641.553
327	403143.418	4808806.391	1305	404587.988	4804399.734	2283	399229.676	4798992.020	3261	396540.148	4806657.096
328	403163.077	4808791.125	1306	404599.434	4804383.907	2284	399220.978	4798997.426	3262	396521.922	4806710.502
329	403176.815	4808781.717	1307	404602.395	4804379.804	2285	399205.693	4799005.885	3263	396505.246	4806750.376
330	403197.252	4808772.074	1308	404617.704	4804358.636	2286	399194.854	4799012.507	3264	396502.819	4806756.167
331	403214.616	4808765.498	1309	404619.069	4804356.748	2287	399181.148	4799019.061	3265	396490.731	4806773.395
332	403224.232	4808762.146	1310	404622.200	4804352.419	2288	399160.324	4799029.953	3266	396486.079	4806786.065
333	403240.811	4808755.122	1311	404625.933	4804347.253	2289	399155.821	4799032.416	3267	396485.367	4806788.011
334	403258.039	4808747.148	1312	404632.057	4804338.786	2290	399150.597	4799035.275	3268	396453.505	4806782.736
335	403267.219	4808744.123	1313	404438.091	4804124.401	2291	399147.970	4799036.713	3269	396451.721	4806782.443
336	403280.015	4808740.035	1314	404438.581	4804123.344	2292	399137.922	4799042.273	3270	396445.077	4806800.100
337	403294.707	4808734.137	1315	404434.295	4804121.774	2293	399131.790	4799045.992	3271	396441.249	4806810.272
338	403302.473	4808731.854	1316	404419.201	4804116.257	2294	399126.315	4799049.313	3272	396428.713	4806843.610
339	403319.396	4808723.998	1317	404417.597	4804116.018	2295	399119.156	4799053.653	3273	396414.383	4806881.724
340	403334.038	4808716.072	1318	404415.408	4804114.953	2296	399116.597	4799055.204	3274	396396.310	4806929.779
341	403346.184	4808713.610	1319	404409.222	4804114.153	2297	399099.874	4799065.344	3275	396383.422	4806964.050
342	403360.889	4808710.770	1320	404377.372	4804110.035	2298	399074.509	4799081.448	3276	396366.996	4807007.712
343	403377.453	4808708.875	1321	404354.560	4804106.019	2299	399052.919	4799096.261	3277	396352.095	4807047.320
344	403395.791	4808706.153	1322	404339.556	4804108.676	2300	399029.722	4799111.095	3278	396347.529	4807059.480
345	403412.648	4808702.932	1323	404328.304	4804118.222	2301	399006.370	4799126.603	3279	396332.684	4807098.938
346	403424.026	4808698.458	1324	404318.832	4804127.023	2302	398997.848	4799133.000	3280	396316.662	4807141.535
347	403434.006	4808694.882	1325	404302.289	4804131.190	2303	398991.973	4799140.850	3281	396313.811	4807149.119
348	403442.222	4808692.345	1326	404279.499	4804124.634	2304	398987.096	4799146.541	3282	396311.439	4807154.000
349	403451.898	4808688.665	1327	404235.006	4804104.677	2305	398983.765	4799149.851	3283	396317.980	4807152.280
350	403464.643	4808681.755	1328	404198.593	4804101.281	2306	398980.866	4799152.730	3284	396370.842	4807186.476
351	403476.849	4808678.934	1329	404167.793	4804098.410	2307	398971.887	4799158.249	3285	396388.656	4807191.115
352	403499.656	4808675.593	1330	404161.495	4804097.250	2308	398963.759	4799164.806	3286	396413.293	4807197.532
353	403529.756	4808672.035	1331	404129.010	4804091.269	2309	398954.399	4799171.039	3287	396416.252	4807198.304
354	403545.795	4808672.438	1332	404092.327	4804077.224	2310	398943.354	4799178.936	3288	396462.075	4807102.154
355	403570.552	4808669.647	1333	404050.377	4804056.781	2311	398938.736	4799182.119	3289	396479.117	4807043.011
356	403605.163	4808666.444	1334	404019.960	4804052.301	2312	398933.590	4799185.656	3290	396493.874	4807009.442
357	403631.645	4808664.383	1335	403959.718	4804032.902	2313	398920.345	4799193.495	3291	396540.681	4806945.206
358	403647.423	4808665.289	1336	403891.030	4804007.275	2314	398909.536	4799200.015	3292	396552.182	4806929.423
359	403671.632	4808666.471	1337	403847.028	4803988.920	2315	398897.993	4799208.197	3293	396612.879	4806822.948
360	403690.136	4808665.786	1338	403828.147	4803981.044	2316	398886.336	4799214.577	3294	396643.745	4806768.986
361	403691.723	4808665.938	1339	403759.018	4803942.184	2317	398881.588	4799217.658	3295	396655.309	4806711.342
362	403696.804	4808666.422	1340	403720.923	4803915.555	2318	398875.633	4799221.525	3296	396721.978	4806743.111
363	403696.242	4808661.350	1341	403673.038	4803876.861	2319	398866.013	4799227.839	3297	396726.655	4806744.979
364	403690.903	4808613.395	1342	403601.312	4803816.402	2320	398856.385	4799234.473	3298	396710.252	4806778.121
365	403600.980	4808619.371	1343	403560.130	4803786.257	2321	398846.601	4799241.084	3299	396706.111	4806785.258
366	403592.969	4808512.932	1344	403516.476	4803759.972	2322	398836.754	4799248.970	3300	396726.493	4806794.967
367	403618.617	4808505.051	1345	403493.066	4803750.419	2323	398825.000	4799255.897	3301	396730.215	4806788.564
368	403590.555	4808489.233	1346	403442.718	4803733.407	2324	398812.962	4799264.591	3302	396755.155	4806738.157
369	403566.700	4808497.361	1347	403391.403	4803718.955	2325	398807.306	4799268.762	3303	396764.880	4806708.574
370	403502.822	4808520.051	1348	403352.895	4803698.443	2326	398800.103	4799274.074	3304	396838.391	4806724.743
371	403494.122	4808471.087	1349	403332.758	4803686.440	2327	398785.672	4799283.337	3305	396852.127	4806727.766
372	403489.400	4808472.980	1350	403329.672	4803684.600	2328	398774.072	4799290.536	3306	396858.100	4806728.400
373	403483.955	4808475.439	1351	403298.270	4803678.330	2329	398763.029	4799298.660	3307	396861.876	4806727.925
374	403469.590	4808480.420	1352	403285.132	4803675.708	2330	398754.417	4799304.987	3308	396896.525	4806721.218

375	403465.912	4808481.300	1353	403252.784	4803669.246	2331	398744.699	4799311.177	3309	396901.546	4806720.252
376	403462.853	4808481.702	1354	403175.561	4803652.430	2332	398735.795	4799317.109	3310	396934.714	4806715.597
377	403455.058	4808482.535	1355	403170.037	4803651.228	2333	398727.047	4799320.516	3311	396971.740	4806710.408
378	403423.931	4808479.744	1356	403076.958	4803630.179	2334	398720.140	4799326.569	3312	396989.323	4806707.946
379	403422.522	4808449.783	1357	403028.143	4803619.139	2335	398681.119	4799343.799	3313	397007.371	4806708.109
380	403422.482	4808442.982	1358	402955.091	4803606.566	2336	398631.948	4799364.683	3314	397023.037	4806708.255
381	403351.475	4808452.998	1359	402952.390	4803605.805	2337	398582.227	4799376.637	3315	397044.749	4806712.254
382	403351.101	4808448.872	1360	402946.311	4803604.092	2338	398559.431	4799384.720	3316	397079.311	4806718.614
383	403350.127	4808438.105	1361	402945.750	4803603.934	2339	398509.940	4799394.611	3317	397085.480	4806719.737
384	403338.263	4808324.566	1362	402920.033	4803596.691	2340	398470.053	4799399.164	3318	397099.211	4806722.240
385	403337.740	4808319.564	1363	402900.519	4803584.098	2341	398436.189	4799402.849	3319	397125.162	4806728.659
386	403337.133	4808313.794	1364	402895.754	4803581.022	2342	398417.493	4799404.833	3320	397143.384	4806731.581
387	403333.133	4808271.255	1365	402894.135	4803579.975	2343	398360.920	4799419.163	3321	397169.775	4806733.097
388	403331.302	4808255.700	1366	402892.383	4803578.847	2344	398335.273	4799419.586	3322	397182.767	4806733.847
389	403331.030	4808253.449	1367	402872.720	4803562.317	2345	398302.744	4799419.011	3323	397195.139	4806733.294
390	403330.267	4808246.924	1368	402845.074	4803527.982	2346	398276.287	4799416.129	3324	397216.372	4806730.758
391	403329.794	4808242.948	1369	402843.902	4803525.427	2347	398267.351	4799417.001	3325	397218.358	4806730.517
392	403329.402	4808237.773	1370	402842.739	4803522.872	2348	398224.346	4799421.356	3326	397222.356	4806729.985
393	403330.032	4808233.123	1371	402842.157	4803521.595	2349	398168.680	4799435.801	3327	397238.332	4806727.956
394	403333.065	4808210.586	1372	402859.917	4803474.877	2350	398167.700	4799442.223	3328	397266.274	4806721.830
395	403334.851	4808194.200	1373	402881.726	4803421.631	2351	398180.565	4799438.090	3329	397311.326	4806709.421
396	403338.715	4808181.360	1374	402899.279	4803398.114	2352	398236.271	4799466.110	3330	397325.591	4806706.833
397	403338.796	4808172.331	1375	402927.069	4803391.229	2353	398267.283	4799481.744	3331	397351.277	4806702.173
398	403338.290	4808167.358	1376	402948.502	4803378.632	2354	398287.155	4799492.119	3332	397401.112	4806698.091
399	403209.851	4808179.864	1377	402968.364	4803356.465	2355	398275.966	4799518.038	3333	397454.388	4806702.102
400	403142.443	4808186.423	1378	402975.905	4803350.991	2356	398263.818	4799545.814	3334	397481.441	4806701.904
401	403078.266	4808192.669	1379	402969.520	4803344.667	2357	398259.135	4799556.394	3335	397481.206	4806696.919
402	403027.856	4808195.147	1380	402977.533	4803337.741	2358	398239.135	4799601.709	3336	397479.604	4806685.996
403	402976.142	4808197.689	1381	402949.728	4803329.391	2359	398203.944	4799616.638	3337	397477.975	4806678.393
404	402897.327	4808212.313	1382	402930.392	4803322.065	2360	398133.410	4799646.834	3338	397480.598	4806661.739
405	402897.337	4808209.979	1383	402911.245	4803325.925	2361	398129.852	4799643.793	3339	397480.849	4806658.367
406	402895.912	4808199.438	1384	402886.214	4803345.689	2362	398129.402	4799645.801	3340	397488.416	4806645.608
407	402895.450	4808193.343	1385	402834.915	4803383.940	2363	398063.243	4799932.717	3341	397493.367	4806637.184
408	402897.427	4808184.200	1386	402790.388	4803413.852	2364	398062.793	4799934.658	3342	397514.957	4806612.815
409	402901.265	4808178.572	1387	402789.303	4803412.174	2365	398059.436	4799940.000	3343	397535.571	4806591.440
410	402904.050	4808173.964	1388	402754.289	4803406.369	2366	398088.340	4799947.232	3344	397548.238	4806579.949
411	402914.621	4808170.963	1389	402724.344	4803400.486	2367	398108.726	4799962.541	3345	397556.465	4806564.373
412	402925.174	4808163.412	1390	402710.961	4803384.915	2368	398194.380	4800022.302	3346	397568.687	4806523.713
413	402943.815	4808157.087	1391	402706.387	4803380.146	2369	398205.605	4800030.072	3347	397581.647	4806503.342
414	402965.839	4808145.987	1392	402703.136	4803376.756	2370	398217.648	4800038.396	3348	397583.800	4806499.202
415	402990.929	4808141.051	1393	402692.200	4803365.359	2371	398221.453	4800041.049	3349	397587.667	4806491.853
416	403001.530	4808140.515	1394	402690.517	4803363.151	2372	398261.983	4800069.107	3350	397587.083	4806469.804
417	403001.386	4808137.519	1395	402684.623	4803355.425	2373	398277.610	4800079.898	3351	397574.890	4806424.176
418	402999.357	4808095.354	1396	402676.467	4803344.734	2374	398294.998	4800091.923	3352	397561.052	4806376.064
419	402999.123	4808090.347	1397	402674.099	4803321.603	2375	398297.608	4800093.836	3353	397547.516	4806335.695
420	402997.036	4808046.983	1398	402682.975	4803288.871	2376	398313.023	4800105.316	3354	397546.914	4806333.893
421	402999.311	4808048.022	1399	402695.849	4803269.570	2377	398330.583	4800119.089	3355	397533.737	4806321.772
422	403027.511	4808048.323	1400	402725.434	4803234.723	2378	398373.696	4800152.934	3356	397493.043	4806319.831
423	403032.510	4808048.413	1401	402757.712	4803210.525	2379	398381.438	4800158.986	3357	397459.307	4806316.453
424	403082.551	4808049.320	1402	402782.996	4803185.305	2380	398413.403	4800183.249	3358	397451.917	4806316.023
425	403163.383	4808050.784	1403	402821.581	4803171.734	2381	398414.630	4800184.175	3359	397447.753	4806287.257
426	403163.017	4808100.052	1404	402845.014	4803126.121	2382	398436.820	4800201.025	3360	397438.879	4806235.916
427	403192.725	4808100.646	1405	402859.796	4803099.405	2383	398443.576	4800206.154	3361	397440.943	4806229.083
428	403216.427	4808097.662	1406	402887.639	4803066.114	2384	398455.217	4800215.044	3362	397444.235	4806227.117

429	403219.442	4808096.874	1407	402917.029	4803034.580	2385	398459.896	4800218.462	3363	397478.209	4806224.992
430	403224.643	4808095.080	1408	402953.677	4802998.092	2386	398461.225	4800219.426	3364	397503.739	4806225.940
431	403235.501	4808092.680	1409	402995.134	4802961.526	2387	398482.796	4800235.348	3365	397540.002	4806228.733
432	403249.071	4808085.324	1410	403024.697	4802941.955	2388	398499.947	4800248.000	3366	397539.522	4806200.183
433	403262.139	4808079.482	1411	403051.661	4802917.590	2389	398505.303	4800251.926	3367	397535.965	4806142.660
434	403274.294	4808077.928	1412	403077.983	4802901.381	2390	398505.673	4800252.197	3368	397534.797	4806114.560
435	403283.426	4808077.222	1413	403107.800	4802881.552	2391	398506.081	4800252.506	3369	397537.902	4806102.592
436	403293.293	4808079.247	1414	403118.840	4802865.739	2392	398543.314	4800282.156	3370	397542.725	4806096.678
437	403301.194	4808083.857	1415	403102.537	4802851.084	2393	398580.012	4800311.437	3371	397608.704	4806085.939
438	403308.486	4808089.547	1416	403102.518	4802850.795	2394	398583.227	4800314.469	3372	397631.127	4806087.928
439	403307.432	4808085.320	1417	403112.806	4802851.772	2395	398598.006	4800328.267	3373	397659.001	4806088.482
440	403306.588	4808082.693	1418	403116.279	4802847.201	2396	398630.338	4800358.400	3374	397684.195	4806083.811
441	403301.506	4808066.955	1419	403121.910	4802839.774	2397	398633.269	4800361.123	3375	397735.229	4806082.160
442	403289.865	4808053.871	1420	403127.104	4802832.924	2398	398602.875	4800391.445	3376	397791.685	4806088.318
443	403286.092	4808049.629	1421	403128.310	4802831.335	2399	398587.946	4800406.341	3377	397812.705	4806097.439
444	403276.053	4808041.655	1422	403128.650	4802830.566	2400	398563.520	4800430.748	3378	397821.609	4806101.287
445	403265.297	4808033.115	1423	403132.373	4802822.144	2401	398709.871	4800567.806	3379	397859.697	4806115.125
446	403246.813	4808022.481	1424	403144.668	4802794.293	2402	398701.920	4800576.315	3380	397865.947	4806117.356
447	403232.531	4808011.990	1425	403145.821	4802792.341	2403	398694.371	4800584.383	3381	397895.304	4806127.851
448	403220.566	4808004.276	1426	403152.501	4802780.996	2404	398692.947	4800585.833	3382	397908.480	4806132.559
449	403210.032	4808002.911	1427	403161.594	4802765.543	2405	398690.472	4800588.480	3383	397919.376	4806136.449
450	403193.139	4807997.169	1428	403169.404	4802745.022	2406	398661.576	4800619.364	3384	397958.087	4806167.203
451	403182.142	4807994.642	1429	403170.677	4802741.666	2407	398658.048	4800623.145	3385	397969.973	4806178.723
452	403177.124	4807993.490	1430	403170.200	4802726.811	2408	398657.089	4800624.154	3386	397974.011	4806182.610
453	403162.348	4807986.028	1431	403169.833	4802715.380	2409	398637.814	4800644.764	3387	397987.630	4806195.864
454	403142.315	4807976.012	1432	403168.463	4802698.890	2410	398637.474	4800645.142	3388	398013.716	4806209.121
455	403126.997	4807968.174	1433	403167.974	4802693.024	2411	398661.803	4800667.912	3389	398031.997	4806200.075
456	403124.705	4807967.001	1434	403167.696	4802689.698	2412	398784.172	4800782.447	3390	398035.334	4806198.422
457	403111.818	4807959.366	1435	403167.586	4802688.408	2413	398782.659	4800784.460	3391	398056.100	4806170.303
458	403080.569	4807935.690	1436	403167.602	4802688.306	2414	398777.535	4800791.193	3392	398074.080	4806131.453
459	403063.970	4807925.497	1437	403167.950	4802686.054	2415	398773.892	4800795.976	3393	398082.193	4806113.881
460	403040.213	4807912.292	1438	403168.406	4802683.065	2416	398729.347	4800854.372	3394	398094.066	4806079.476
461	403034.740	4807908.981	1439	403169.038	4802678.924	2417	398731.269	4800856.166	3395	398095.302	4806057.777
462	403019.227	4807899.610	1440	403170.354	4802670.278	2418	398731.993	4800856.785	3396	398096.046	4806044.461
463	403000.657	4807889.823	1441	403170.414	4802669.886	2419	398732.339	4800857.094	3397	398095.994	4805990.609
464	402981.607	4807884.785	1442	403170.559	4802669.442	2420	398761.230	4800881.540	3398	398095.991	4805970.041
465	402962.965	4807875.680	1443	403172.903	4802662.298	2421	398785.459	4800902.032	3399	398094.374	4805960.001
466	402961.121	4807874.781	1444	403175.156	4802655.398	2422	398789.143	4800905.185	3400	398087.075	4805915.013
467	402942.876	4807866.188	1445	403175.794	4802653.445	2423	398791.378	4800907.039	3401	398093.952	4805908.202
468	402927.110	4807859.095	1446	403175.960	4802652.938	2424	398803.786	4800917.547	3402	398147.992	4805889.461
469	402906.645	4807840.225	1447	403176.138	4802652.738	2425	398806.180	4800919.837	3403	398223.623	4805869.020
470	402901.370	4807834.846	1448	403177.865	4802650.800	2426	398807.664	4800921.511	3404	398266.966	4805859.243
471	402889.447	4807822.690	1449	403188.027	4802639.331	2427	398809.402	4800923.619	3405	398270.925	4805858.336
472	402879.046	4807814.393	1450	403197.333	4802619.146	2428	398831.709	4800950.782	3406	398322.356	4805842.673
473	402866.996	4807803.610	1451	403207.822	4802596.366	2429	398835.058	4800954.875	3407	398355.039	4805828.689
474	402855.344	4807787.657	1452	403208.611	4802594.653	2430	398836.992	4800961.294	3408	398359.680	4805827.466
475	402850.788	4807782.235	1453	403207.785	4802591.162	2431	398847.818	4800996.935	3409	398420.451	4805807.775
476	402845.860	4807776.444	1454	403206.059	4802583.864	2432	398862.886	4801042.854	3410	398565.987	4805760.700
477	402841.354	4807772.300	1455	403205.141	4802579.987	2433	398867.489	4801056.865	3411	398569.971	4805759.410
478	402833.461	4807765.055	1456	403202.687	4802569.614	2434	398888.809	4801129.589	3412	398583.182	4805755.173
479	402831.845	4807763.363	1457	403201.276	4802559.263	2435	398893.322	4801144.670	3413	398588.461	4805755.055
480	402823.871	4807755.007	1458	403199.897	4802549.145	2436	398903.702	4801179.315	3414	398627.322	4805751.076
481	402796.167	4807731.273	1459	403199.901	4802548.567	2437	398908.149	4801194.147	3415	398631.391	4805745.817
482	402792.160	4807727.856	1460	403200.077	4802525.350	2438	398906.642	4801210.344	3416	398634.826	4805741.381

483	402787.845	4807724.169	1461	403201.970	4802521.643	2439	398905.961	4801217.786	3417	398643.042	4805727.750
484	402785.767	4807722.387	1462	403204.990	4802515.726	2440	398903.657	4801242.427	3418	398655.234	4805721.579
485	402768.084	4807716.548	1463	403209.505	4802506.866	2441	398896.738	4801261.236	3419	398687.747	4805723.394
486	402755.326	4807708.515	1464	403213.077	4802490.965	2442	399038.981	4801366.027	3420	398719.616	4805724.603
487	402744.116	4807700.622	1465	403213.730	4802488.033	2443	399042.277	4801368.281	3421	398843.764	4805729.335
488	402728.857	4807688.312	1466	403206.095	4802483.350	2444	399026.737	4801390.134	3422	398940.337	4805736.256
489	402720.642	4807677.451	1467	403207.408	4802481.812	2445	399025.688	4801391.581	3423	398945.303	4805736.589
490	402716.904	4807672.731	1468	403224.206	4802478.951	2446	399107.286	4801455.252	3424	398951.896	4805737.032
491	402718.209	4807671.132	1469	403207.665	4802395.136	2447	399101.290	4801462.306	3425	399012.535	4805740.396
492	402718.668	4807668.275	1470	403207.394	4802392.989	2448	399083.332	4801483.404	3426	399024.551	4805742.727
493	402730.012	4807666.980	1471	403206.056	4802392.626	2449	399080.241	4801486.994	3427	399043.743	4805746.603
494	402739.026	4807666.176	1472	403182.618	4802388.544	2450	399076.378	4801491.528	3428	399044.693	4805746.795
495	402744.574	4807668.164	1473	403147.121	4802376.473	2451	399067.691	4801501.668	3429	399045.833	4805746.845
496	402751.038	4807670.461	1474	403142.315	4802375.322	2452	399052.514	4801519.366	3430	399059.333	4805746.908
497	402753.821	4807674.851	1475	403145.606	4802363.795	2453	399039.377	4801534.671	3431	399078.336	4805739.794
498	402769.141	4807671.106	1476	403137.221	4802353.968	2454	399036.935	4801537.568	3432	399091.811	4805727.671
499	402781.094	4807662.803	1477	403138.943	4802345.955	2455	399039.780	4801544.478	3433	399090.875	4805740.811
500	402783.380	4807654.019	1478	403147.124	4802343.684	2456	399087.867	4801514.480	3434	399092.457	4805764.475
501	402781.416	4807639.291	1479	403156.092	4802340.501	2457	399163.346	4801452.987	3435	399091.114	4805784.543
502	402785.342	4807635.521	1480	403162.904	4802342.336	2458	399257.753	4801384.259	3436	399085.394	4805804.034
503	402780.228	4807633.342	1481	403165.552	4802347.412	2459	399254.975	4801391.221	3437	399065.290	4805827.212
504	402774.026	4807630.695	1482	403171.611	4802353.957	2460	399231.770	4801449.921	3438	399049.606	4805849.530
505	402770.745	4807626.392	1483	403202.760	4802371.064	2461	399230.179	4801453.497	3439	399044.991	4805863.955
506	402764.168	4807623.783	1484	403227.322	4802378.336	2462	399197.015	4801526.660	3440	399041.281	4805889.252
507	402752.271	4807619.341	1485	403241.435	4802271.334	2463	399196.750	4801528.286	3441	399038.721	4805906.749
508	402735.049	4807614.333	1486	403189.437	4802248.920	2464	399196.572	4801529.351	3442	399019.034	4805936.677
509	402718.068	4807610.089	1487	403201.841	4802216.813	2465	399194.061	4801545.120	3443	398989.423	4806012.121
510	402692.726	4807604.487	1488	403204.127	4802204.592	2466	399196.030	4801558.661	3444	398970.902	4806063.900
511	402680.547	4807602.581	1489	403173.041	4802194.483	2467	399196.927	4801557.778	3445	398962.841	4806120.522
512	402668.614	4807601.946	1490	403188.455	4802163.450	2468	399202.256	4801566.539	3446	398957.365	4806191.869
513	402654.063	4807603.675	1491	403195.998	4802148.281	2469	399244.603	4801527.096	3447	398954.418	4806233.948
514	402649.481	4807600.577	1492	403208.086	4802123.975	2470	399249.410	4801519.929	3448	398954.014	4806265.005
515	402639.866	4807594.495	1493	403209.950	4802120.263	2471	399255.759	4801510.435	3449	398959.234	4806322.944
516	402635.875	4807591.968	1494	403240.845	4802077.489	2472	399238.120	4801562.835	3450	398957.140	4806401.252
517	402619.731	4807577.709	1495	403275.373	4802092.363	2473	399229.861	4801572.744	3451	398956.756	4806408.187
518	402594.899	4807542.723	1496	403303.982	4802104.994	2474	399217.756	4801587.267	3452	398955.612	4806428.830
519	402584.157	4807529.723	1497	403315.362	4802113.489	2475	399202.088	4801616.154	3453	398960.890	4806499.196
520	402572.838	4807512.641	1498	403325.379	4802115.600	2476	399193.578	4801645.413	3454	398960.564	4806505.389
521	402560.013	4807491.456	1499	403357.494	4802074.713	2477	399201.165	4801649.069	3455	398958.896	4806537.773
522	402553.286	4807477.661	1500	403458.142	4801946.653	2478	399210.306	4801653.569	3456	398950.518	4806570.654
523	402550.121	4807472.488	1501	403489.116	4801907.246	2479	399214.919	4801655.777	3457	398952.318	4806586.502
524	402540.423	4807456.632	1502	403490.795	4801904.629	2480	399255.016	4801671.693	3458	398955.752	4806616.351
525	402530.637	4807445.624	1503	403523.484	4801851.263	2481	399261.014	4801674.098	3459	398957.383	4806630.641
526	402521.967	4807431.179	1504	403568.214	4801778.244	2482	399269.594	4801683.017	3460	398955.981	4806644.336
527	402516.182	4807423.903	1505	403574.947	4801771.490	2483	399277.638	4801691.441	3461	398952.856	4806675.231
528	402503.657	4807408.151	1506	403579.111	4801747.638	2484	399297.715	4801701.106	3462	398952.955	4806682.916
529	402489.065	4807383.357	1507	403579.510	4801745.352	2485	399316.866	4801710.390	3463	398953.298	4806712.468
530	402478.457	4807366.336	1508	403586.915	4801725.086	2486	399332.072	4801712.748	3464	398953.795	4806757.079
531	402469.259	4807353.013	1509	403623.743	4801663.262	2487	399361.897	4801742.091	3465	398953.406	4806775.021
532	402459.639	4807341.383	1510	403635.831	4801648.959	2488	399370.601	4801761.069	3466	398952.451	4806815.392
533	402455.603	4807336.503	1511	403666.720	4801612.409	2489	399394.950	4801786.027	3467	398952.794	4806834.947
534	402441.644	4807318.698	1512	403676.452	4801600.894	2490	399432.698	4801813.985	3468	398962.086	4806879.977
535	402430.151	4807302.971	1513	403729.859	4801559.811	2491	399468.937	4801840.958	3469	398961.875	4806894.783
536	402417.152	4807277.366	1514	403740.332	4801546.218	2492	399485.633	4801855.800	3470	398970.530	4806914.758

537	402407.075	4807264.508	1515	403733.253	4801536.650	2493	399499.748	4801872.104	3471	398972.273	4806927.874
538	402401.561	4807254.350	1516	403730.414	4801532.813	2494	399521.892	4801881.523	3472	398985.415	4806939.870
539	402400.528	4807238.860	1517	403719.210	4801510.422	2495	399548.321	4801891.465	3473	398986.595	4806949.426
540	402400.766	4807208.871	1518	403721.378	4801507.402	2496	399581.568	4801916.591	3474	398989.088	4806969.956
541	402403.894	4807195.695	1519	403774.987	4801433.232	2497	399608.378	4801933.965	3475	398998.393	4806992.240
542	402409.332	4807170.349	1520	403803.021	4801394.382	2498	399631.331	4801953.311	3476	398998.903	4807016.665
543	402411.361	4807160.920	1521	403830.462	4801356.436	2499	399687.994	4802002.966	3477	398998.873	4807017.166
544	402418.331	4807126.492	1522	403855.442	4801321.918	2500	399721.761	4802015.878	3478	398997.540	4807042.553
545	402418.957	4807121.394	1523	403879.133	4801289.004	2501	399823.910	4802055.077	3479	398985.936	4807074.149
546	402421.410	4807101.121	1524	403897.296	4801263.844	2502	399856.648	4802068.210	3480	399002.528	4807105.925
547	402423.972	4807073.178	1525	403900.010	4801254.922	2503	399892.857	4802085.060	3481	399003.760	4807139.335
548	402426.476	4807049.045	1526	403900.983	4801252.016	2504	399930.066	4802091.716	3482	399004.078	4807147.899
549	402426.504	4807048.778	1527	403926.419	4801169.302	2505	399955.051	4802100.095	3483	399004.552	4807169.075
550	402425.354	4807011.268	1528	403930.887	4801154.960	2506	399962.345	4802102.542	3484	399000.123	4807183.427
551	402426.055	4806990.829	1529	403950.409	4801125.592	2507	399964.953	4802104.120	3485	398989.365	4807193.322
552	402422.177	4806945.363	1530	403963.329	4801106.275	2508	399984.401	4802116.022	3486	398978.490	4807203.312
553	402423.161	4806923.359	1531	403987.742	4801075.363	2509	399992.841	4802123.233	3487	398970.898	4807212.010
554	402422.850	4806917.842	1532	404002.366	4801056.928	2510	400007.642	4802135.929	3488	398981.390	4807232.530
555	402420.958	4806884.344	1533	404025.532	4801032.424	2511	400010.863	4802139.649	3489	399021.076	4807294.528
556	402428.450	4806845.521	1534	404039.520	4801035.474	2512	400013.640	4802145.996	3490	399041.710	4807349.572
557	402428.071	4806839.930	1535	404050.177	4801037.798	2513	400016.437	4802144.471	3491	399057.946	4807389.845
558	402426.327	4806832.048	1536	404066.453	4801002.750	2514	400027.597	4802138.308	3492	399070.561	4807422.849
559	402426.471	4806818.861	1537	404087.785	4800974.061	2515	400030.152	4802137.597	3493	399077.747	4807442.842
560	402426.617	4806803.438	1538	404111.430	4800980.248	2516	400050.156	4802135.100	3494	399083.290	4807458.287
561	402427.017	4806792.569	1539	404127.711	4801000.187	2517	400087.230	4802130.511	3495	399084.762	4807462.402
562	402427.648	4806775.432	1540	404135.613	4801000.817	2518	400116.250	4802123.308	3496	399104.295	4807520.074
563	402429.059	4806756.560	1541	404140.687	4800998.068	2519	400149.573	4802115.128	3497	399126.504	4807567.614
564	402430.547	4806749.319	1542	404149.581	4800975.695	2520	400192.911	4802105.481	3498	399136.533	4807597.509
565	402433.314	4806735.892	1543	404156.130	4800970.238	2521	400200.393	4802103.788	3499	399138.894	4807627.236
566	402435.836	4806714.641	1544	404161.092	4800966.193	2522	400247.259	4802093.796	3500	399136.476	4807655.690
567	402437.774	4806698.640	1545	404180.893	4800967.112	2523	400251.967	4802092.753	3501	399131.650	4807684.975
568	402438.594	4806691.872	1546	404185.705	4800966.934	2524	400293.576	4802085.247	3502	399122.832	4807711.115
569	402442.082	4806666.949	1547	404198.882	4800966.447	2525	400295.853	4802084.852	3503	399089.420	4807774.464
570	402438.612	4806663.346	1548	404209.183	4800956.152	2526	400298.223	4802084.392	3504	399055.009	4807840.589
571	402436.906	4806668.916	1549	404211.503	4800946.733	2527	400339.515	4802076.388	3505	399043.398	4807855.616
572	402435.907	4806667.900	1550	404219.292	4800946.163	2528	400386.086	4802061.589	3506	399029.719	4807869.063
573	402421.815	4806653.521	1551	404236.263	4800954.302	2529	400395.119	4802058.694	3507	399007.771	4807885.260
574	402385.159	4806635.612	1552	404245.554	4800953.317	2530	400414.745	4802052.452	3508	399004.339	4807889.040
575	402364.202	4806622.692	1553	404252.117	4800939.159	2531	400420.466	4802051.086	3509	399003.292	4807890.331
576	402341.956	4806611.537	1554	404261.137	4800919.386	2532	400438.429	4802046.797	3510	399000.671	4807893.574
577	402318.719	4806598.088	1555	404266.813	4800912.902	2533	400452.216	4802043.547	3511	398999.002	4807895.463
578	402296.216	4806586.930	1556	404266.871	4800912.834	2534	400454.523	4802042.963	3512	398999.190	4807899.834
579	402270.216	4806570.149	1557	404271.433	4800908.590	2535	400468.396	4802039.649	3513	399000.810	4807905.632
580	402262.124	4806565.757	1558	404290.339	4800866.630	2536	400492.421	4802032.805	3514	399009.956	4807908.608
581	402261.628	4806565.488	1559	404319.387	4800861.559	2537	400496.067	4802031.771	3515	399078.769	4807933.525
582	402264.900	4806542.418	1560	404319.185	4800850.665	2538	400511.367	4802027.444	3516	399093.655	4807935.141
583	402265.925	4806515.514	1561	404313.310	4800842.019	2539	400525.113	4802024.383	3517	399107.410	4807933.331
584	402271.523	4806488.153	1562	404319.537	4800823.568	2540	400525.116	4802024.384	3518	399081.287	4808064.604
585	402273.958	4806447.299	1563	404331.417	4800810.961	2541	400541.516	4802020.731	3519	399068.473	4808128.825
586	402274.610	4806429.873	1564	404349.396	4800775.906	2542	400541.526	4802020.730	3520	399067.386	4808136.211
587	402274.641	4806429.025	1565	404320.868	4800750.971	2543	400558.812	4802019.321	3521	399056.254	4808212.666
588	402275.223	4806395.517	1566	404295.853	4800726.513	2544	400558.826	4802019.318	3522	399055.669	4808216.669
589	402276.686	4806375.473	1567	404291.447	4800715.454	2545	400558.842	4802019.316	3523	399053.638	4808230.570
590	402280.287	4806345.043	1568	404291.566	4800706.252	2546	400562.142	4802018.420	3524	399051.980	4808264.447

591	402280.551	4806317.624	1569	404292.937	4800703.342	2547	400584.359	4802059.014	3525	399049.769	4808309.207
592	402280.370	4806258.208	1570	404301.159	4800684.373	2548	400628.496	4802129.341	3526	399047.653	4808320.158
593	402282.986	4806224.213	1571	404338.942	4800607.544	2549	400663.485	4802190.254	3527	399036.017	4808380.312
594	402283.303	4806191.716	1572	404354.655	4800576.806	2550	400670.052	4802204.441	3528	399032.115	4808400.535
595	402283.102	4806160.483	1573	404356.037	4800574.099	2551	400671.772	4802208.112	3529	399028.532	4808426.370
596	402282.172	4806145.254	1574	404364.593	4800580.417	2552	400687.964	4802242.892	3530	399019.861	4808489.010
597	402281.566	4806135.331	1575	404375.781	4800568.919	2553	400711.264	4802279.418	3531	399014.185	4808530.051
598	402285.779	4806120.396	1576	404377.167	4800556.603	2554	400721.968	4802278.195	3532	399001.715	4808539.845
599	402288.789	4806097.830	1577	404383.604	4800517.656	2555	400736.686	4802278.497	3533	398929.728	4808532.264
600	402292.265	4806080.094	1578	404390.120	4800486.400	2556	400749.821	4802293.498	3534	398895.403	4808516.897
601	402293.537	4806053.701	1579	404408.547	4800413.655	2557	400765.661	4802324.094	3535	398887.439	4808512.783
602	402293.511	4806030.595	1580	404491.336	4800469.380	2558	400717.538	4802350.156	3536	398875.903	4808539.447
603	402298.895	4805999.422	1581	404518.367	4800484.727	2559	400674.031	4802378.800	3537	398875.198	4808541.078
604	402300.860	4805980.401	1582	404521.486	4800486.496	2560	400657.168	4802389.952	3538	398874.837	4808543.084
605	402298.907	4805945.594	1583	404554.926	4800491.984	2561	400639.902	4802401.296	3539	398901.551	4808546.518
606	402300.538	4805909.049	1584	404568.302	4800511.060	2562	400615.170	4802412.770	3540	398916.435	4808548.507
607	402300.653	4805902.785	1585	404568.460	4800511.646	2563	400581.633	4802428.326	3541	398963.739	4808554.822
608	402300.752	4805897.389	1586	404594.024	4800461.111	2564	400567.230	4802435.019	3542	398991.113	4808558.509
609	402301.065	4805880.617	1587	404635.953	4800486.045	2565	400560.043	4802438.334	3543	399006.210	4808559.237
610	402307.758	4805845.650	1588	404653.727	4800450.984	2566	400553.819	4802441.017	3544	399020.306	4808559.914
611	402309.107	4805833.384	1589	404659.519	4800439.434	2567	400533.592	4802449.700	3545	399067.481	4808549.115
612	402311.664	4805810.144	1590	404671.202	4800416.331	2568	400496.715	4802465.536	3546	399067.950	4808549.115
613	402311.013	4805772.560	1591	404683.374	4800392.132	2569	400480.907	4802472.305	3547	399124.228	4808546.714
614	402310.185	4805753.000	1592	404689.758	4800379.670	2570	400478.449	4802473.390	3548	399130.816	4808547.345
615	402312.506	4805723.572	1593	404711.054	4800390.377	2571	400475.491	4802474.542	3549	399184.828	4808552.727
616	402313.667	4805708.857	1594	404739.279	4800404.512	2572	400473.903	4802475.181	3550	399232.387	4808566.839
617	402314.518	4805695.148	1595	404770.836	4800422.718	2573	400458.463	4802481.259	3551	399225.831	4808585.400
618	402314.824	4805690.258	1596	404791.465	4800382.835	2574	400431.941	4802491.751	3552	399209.947	4808603.479
619	402315.363	4805681.624	1597	404784.904	4800375.998	2575	400426.338	4802493.990	3553	399191.650	4808608.581
620	402315.770	4805675.110	1598	404767.205	4800353.870	2576	400415.349	4802498.340	3554	399165.325	4808627.254
621	402316.047	4805646.677	1599	404753.450	4800325.903	2577	400399.474	4802504.610	3555	399157.654	4808642.015
622	402316.321	4805618.750	1600	404748.875	4800317.548	2578	400382.164	4802511.329	3556	399155.518	4808671.893
623	402318.951	4805582.977	1601	404739.113	4800299.939	2579	400376.374	4802513.570	3557	399143.611	4808677.387
624	402320.995	4805556.339	1602	404719.771	4800273.225	2580	400369.587	4802516.194	3558	399114.974	4808676.090
625	402322.265	4805529.692	1603	404702.980	4800241.184	2581	400345.770	4802525.349	3559	399080.692	4808674.463
626	402327.410	4805497.247	1604	404694.172	4800217.576	2582	400342.315	4802526.692	3560	399059.750	4808737.580
627	402327.746	4805462.466	1605	404691.232	4800191.806	2583	400339.790	4802527.216	3561	399036.883	4808748.724
628	402328.061	4805430.476	1606	404684.189	4800164.877	2584	400326.847	4802529.771	3562	399016.498	4808770.658
629	402327.869	4805414.716	1607	404656.646	4800116.142	2585	400294.321	4802536.319	3563	399005.491	4808796.250
630	402327.638	4805395.688	1608	404643.193	4800088.578	2586	400291.297	4802536.972	3564	398991.545	4808809.195
631	402327.933	4805365.729	1609	404638.281	4800075.923	2587	400285.279	4802538.215	3565	398987.980	4808812.477
632	402327.490	4805332.972	1610	404638.085	4800054.633	2588	400279.573	4802539.454	3566	398972.066	4808827.182
633	402327.820	4805298.444	1611	404640.830	4800038.112	2589	400278.233	4802539.779	3567	398938.991	4808852.789
634	402326.952	4805257.556	1612	404650.369	4800020.529	2590	400258.026	4802544.089	3568	398935.656	4808856.700
635	402329.233	4805232.190	1613	404678.389	4799936.886	2591	400233.955	4802549.248	3569	398919.583	4808875.595
636	402335.649	4805199.503	1614	404682.836	4799920.053	2592	400242.866	4802553.414	3570	398889.833	4808892.361
637	402337.376	4805178.448	1615	404687.064	4799912.813	2593	400259.017	4802554.026	3571	398872.364	4808898.706
638	402339.928	4805151.054	1616	404646.574	4799945.083	2594	400305.732	4802567.707	3572	398840.645	4808910.180
639	402345.088	4805116.831	1617	404634.001	4799947.698	2595	400312.308	4802570.120	3573	398820.112	4808930.429
640	402343.896	4805098.567	1618	404614.837	4799951.568	2596	400317.128	4802571.888	3574	398812.998	4808951.429
641	402343.096	4805086.341	1619	404568.828	4799938.199	2597	400321.285	4802578.061	3575	398815.655	4808962.341
642	402342.619	4805057.391	1620	404569.006	4799935.596	2598	400364.544	4802616.654	3576	398814.974	4808963.095
643	402344.246	4805020.339	1621	404569.890	4799922.990	2599	400408.152	4802666.866	3577	398780.304	4809001.275
644	402344.608	4804984.034	1622	404569.483	4799900.803	2600	400413.838	4802673.624	3578	398774.804	4809007.326

645	402346.126	4804958.152	1623	404568.027	4799872.418	2601	400437.845	4802702.084	3579	398769.546	4809040.807
646	402346.310	4804939.111	1624	404565.697	4799847.547	2602	400447.138	4802710.496	3580	398774.260	4809077.506
647	402344.785	4804913.450	1625	404561.612	4799827.090	2603	400461.283	4802723.237	3581	398780.362	4809079.326
648	402346.146	4804904.324	1626	404555.502	4799804.854	2604	400465.222	4802726.825	3582	398790.912	4809080.848
649	402344.894	4804876.105	1627	404543.372	4799779.270	2605	400484.993	4802750.014	3583	398802.523	4809080.186
650	402345.561	4804795.872	1628	404527.942	4799743.225	2606	400489.984	4802755.840	3584	398817.465	4809077.488
651	402351.063	4804706.342	1629	404523.489	4799726.067	2607	400495.582	4802758.174	3585	398818.555	4809077.289
652	402356.912	4804657.071	1630	404521.812	4799706.885	2608	400513.156	4802759.932	3586	398830.734	4809076.047
653	402358.821	4804657.002	1631	404524.024	4799686.573	2609	400525.983	4802766.983	3587	398852.298	4809073.668
654	402418.955	4804654.862	1632	404531.619	4799664.110	2610	400538.641	4802774.201	3588	398856.716	4809075.245
655	402506.381	4804655.074	1633	404537.048	4799646.362	2611	400564.653	4802803.455	3589	398865.026	4809075.165
656	402559.361	4804656.823	1634	404538.319	4799642.749	2612	400582.173	4802826.476	3590	398870.534	4809073.497
657	402651.379	4804659.514	1635	404524.564	4799636.682	2613	400597.457	4802847.392	3591	398879.671	4809067.286
658	402780.765	4804670.050	1636	404532.764	4799604.310	2614	400610.604	4802850.208	3592	398883.770	4809064.502
659	402803.855	4804671.147	1637	404528.128	4799589.458	2615	400624.954	4802844.452	3593	398888.492	4809061.270
660	402808.848	4804671.383	1638	404527.929	4799578.861	2616	400636.968	4802853.089	3594	398921.647	4809024.850
661	402898.929	4804675.660	1639	404517.458	4799581.659	2617	400657.682	4802870.082	3595	398949.030	4808993.356
662	402960.846	4804681.862	1640	404507.138	4799589.854	2618	400671.315	4802884.890	3596	398991.417	4808957.778
663	402993.130	4804676.322	1641	404502.510	4799608.087	2619	400694.981	4802883.111	3597	399037.995	4808920.299
664	403005.280	4804603.793	1642	404487.677	4799636.920	2620	400702.142	4802883.833	3598	399058.717	4808938.479
665	403114.437	4804611.968	1643	404484.364	4799689.436	2621	400712.744	4802885.009	3599	399033.945	4808958.772
666	403209.753	4804614.803	1644	404481.307	4799726.754	2622	400739.292	4802890.951	3600	399030.942	4808962.107
667	403217.774	4804586.738	1645	404488.363	4799754.782	2623	400752.403	4802906.763	3601	399036.819	4808968.297
668	403219.949	4804578.581	1646	404503.108	4799781.842	2624	400772.319	4802911.766	3602	399046.308	4808978.274
669	403226.916	4804537.088	1647	404512.505	4799803.547	2625	400787.589	4802900.691	3603	399054.168	4808986.577
670	403229.465	4804522.970	1648	404516.594	4799823.903	2626	400800.836	4802883.761	3604	399055.808	4808988.313
671	403230.974	4804514.614	1649	404516.917	4799826.806	2627	400803.461	4802880.425	3605	399065.808	4808998.835
672	403233.463	4804500.829	1650	404518.661	4799842.286	2628	400804.600	4802881.914	3606	399055.257	4809012.867
673	403243.289	4804463.500	1651	404517.629	4799860.884	2629	400843.125	4802905.991	3607	399016.183	4809055.031
674	403244.901	4804459.618	1652	404516.613	4799880.388	2630	400898.081	4802936.665	3608	399048.812	4809084.160
675	403248.401	4804451.192	1653	404466.018	4799879.660	2631	400929.179	4802944.752	3609	399060.621	4809070.177
676	403258.189	4804427.614	1654	404444.624	4799879.653	2632	400954.155	4802952.958	3610	399085.594	4809040.584
677	403266.991	4804408.075	1655	404435.433	4799912.933	2633	400976.966	4802966.932	3611	399103.553	4809019.295
678	403270.995	4804399.200	1656	404429.759	4799926.980	2634	400982.199	4802968.633	3612	399127.042	4808991.463
679	403278.764	4804381.967	1657	404412.466	4799938.036	2635	401006.800	4802976.904	3613	399147.319	4808967.399
680	403284.407	4804363.802	1658	404413.072	4799927.432	2636	401008.743	4802977.511	3614	399188.200	4808918.913
681	403286.099	4804358.355	1659	404417.494	4799919.095	2637	401010.807	4802977.617	3615	399194.224	4808921.977
682	403287.320	4804354.413	1660	404429.193	4799897.688	2638	401000.891	4803003.515	3616	399215.350	4808932.659
683	403300.542	4804311.864	1661	404436.359	4799840.442	2639	400983.635	4803036.416	3617	399229.448	4808943.841
684	403303.577	4804302.099	1662	404280.631	4799811.484	2640	400948.169	4803076.483	3618	399250.516	4808951.337
685	403304.357	4804299.573	1663	404281.418	4799826.175	2641	400912.284	4803111.742	3619	399255.137	4808940.662
686	403309.560	4804276.690	1664	404276.170	4799825.716	2642	400868.444	4803151.886	3620	399272.652	4808901.642
687	403311.294	4804269.061	1665	404142.044	4799819.452	2643	400817.774	4803179.471	3621	399282.741	4808877.495
688	403311.842	4804266.658	1666	404142.299	4799814.849	2644	400780.103	4803204.062	3622	399284.291	4808873.787
689	403312.202	4804265.074	1667	404144.177	4799768.446	2645	400744.888	4803210.385	3623	399315.837	4808798.270
690	403315.469	4804247.392	1668	404015.153	4799762.337	2646	400720.599	4803195.362	3624	399322.771	4808781.211
691	403317.351	4804237.215	1669	404012.365	4799762.216	2647	400713.955	4803196.486	3625	399336.738	4808746.840
692	403318.527	4804230.857	1670	404014.372	4799710.654	2648	400677.389	4803195.135	3626	399342.303	4808734.788
693	403320.138	4804217.697	1671	404016.959	4799643.748	2649	400648.608	4803187.651	3627	399377.445	4808658.604
694	403321.402	4804207.405	1672	404018.735	4799598.142	2650	400626.010	4803186.673	3628	399387.506	4808635.083
695	403323.038	4804194.123	1673	403802.592	4799587.031	2651	400592.839	4803204.474	3629	399390.039	4808625.625
696	403327.143	4804173.292	1674	403804.275	4799542.434	2652	400559.508	4803228.838	3630	399389.779	4808617.247
697	403328.216	4804167.815	1675	403598.542	4799532.828	2653	400522.747	4803247.046	3631	399388.934	4808614.576
698	403328.218	4804162.871	1676	403595.487	4799532.701	2654	400487.518	4803261.929	3632	399387.492	4808609.961

699	403328.214	4804133.699	1677	403596.094	4799517.050	2655	400483.815	4803263.526	3633	399385.270	4808602.791
700	403333.121	4804115.223	1678	403598.362	4799458.849	2656	400480.422	4803264.932	3634	399377.033	4808590.371
701	403335.665	4804105.633	1679	403401.435	4799450.357	2657	400451.948	4803277.253	3635	399366.265	4808574.543
702	403384.641	4804117.005	1680	403400.466	4799475.861	2658	400423.635	4803293.385	3636	399365.405	4808571.871
703	403421.906	4804122.261	1681	403215.932	4799467.263	2659	400398.183	4803328.487	3637	399360.605	4808556.850
704	403449.489	4804126.898	1682	403213.021	4799467.178	2660	400352.421	4803329.345	3638	399356.679	4808531.393
705	403464.986	4804126.915	1683	403213.932	4799443.791	2661	400298.999	4803322.839	3639	399354.265	4808513.978
706	403475.182	4804119.630	1684	403214.971	4799417.082	2662	400275.926	4803307.617	3640	399353.633	4808491.359
707	403481.762	4804114.934	1685	403023.007	4799372.460	2663	400246.891	4803303.072	3641	399354.882	4808467.441
708	403492.771	4804095.827	1686	403017.448	4799398.086	2664	400244.607	4803302.656	3642	399355.003	4808465.041
709	403504.257	4804072.571	1687	403016.487	4799402.513	2665	400248.654	4803311.305	3643	399359.751	4808427.070
710	403517.481	4804049.691	1688	402823.920	4799357.694	2666	400264.935	4803321.839	3644	399371.987	4808344.603
711	403520.039	4804034.883	1689	402814.804	4799399.165	2667	400291.218	4803339.718	3645	399379.553	4808290.921
712	403523.753	4804020.504	1690	402813.157	4799406.677	2668	400308.436	4803353.557	3646	399380.107	4808286.981
713	403523.869	4804020.054	1691	402810.174	4799406.206	2669	400310.679	4803356.348	3647	399384.302	4808257.387
714	403523.956	4804019.993	1692	402621.916	4799362.855	2670	400317.569	4803364.907	3648	399388.869	4808234.167
715	403533.384	4804013.282	1693	402561.208	4799348.815	2671	400327.716	4803377.811	3649	399397.654	4808210.520
716	403541.487	4804013.661	1694	402388.682	4799309.107	2672	400312.132	4803391.951	3650	399414.634	4808158.628
717	403558.865	4804021.189	1695	402389.298	4799310.805	2673	400281.208	4803399.421	3651	399427.546	4808115.144
718	403579.740	4804034.431	1696	402419.498	4799355.414	2674	400251.138	4803414.757	3652	399440.049	4808068.411
719	403594.042	4804043.112	1697	402417.117	4799357.138	2675	400227.180	4803418.788	3653	399446.019	4808041.994
720	403604.498	4804046.103	1698	402409.765	4799362.002	2676	400210.870	4803415.128	3654	399457.433	4807984.594
721	403649.683	4804059.021	1699	402390.229	4799390.776	2677	400188.712	4803400.897	3655	399458.522	4807979.114
722	403701.691	4804068.879	1700	402352.373	4799383.329	2678	400132.650	4803396.103	3656	399460.350	4807978.690
723	403746.898	4804080.627	1701	402343.731	4799389.704	2679	400086.681	4803394.839	3657	399465.954	4807977.575
724	403796.559	4804085.938	1702	402328.193	4799395.346	2680	400043.043	4803392.366	3658	399479.549	4807964.263
725	403824.266	4804094.659	1703	402302.528	4799387.787	2681	400004.690	4803400.529	3659	399478.733	4807964.050
726	403853.134	4804109.220	1704	402292.747	4799390.173	2682	400000.761	4803401.377	3660	399447.412	4807955.942
727	403866.326	4804115.876	1705	402288.875	4799392.809	2683	399998.860	4803401.770	3661	399446.918	4807955.818
728	403880.730	4804122.278	1706	402284.209	4799440.138	2684	399978.443	4803417.080	3662	399449.522	4807936.414
729	403882.364	4804123.005	1707	402301.130	4799475.278	2685	399948.586	4803411.543	3663	399456.575	4807883.748
730	403911.656	4804136.025	1708	402307.653	4799488.910	2686	399913.865	4803406.989	3664	399456.768	4807882.299
731	403954.270	4804160.546	1709	402297.704	4799515.495	2687	399891.182	4803400.075	3665	399460.537	4807851.619
732	403992.165	4804173.938	1710	402238.859	4799487.441	2688	399861.340	4803403.036	3666	399471.828	4807759.576
733	404029.060	4804188.111	1711	402226.771	4799542.945	2689	399841.683	4803419.339	3667	399463.312	4807726.828
734	404051.630	4804197.975	1712	402223.079	4799554.274	2690	399839.376	4803436.793	3668	399449.241	4807672.743
735	404089.048	4804209.652	1713	402206.057	4799605.715	2691	399839.113	4803438.857	3669	399415.178	4807579.390
736	404144.663	4804227.009	1714	402189.014	4799654.960	2692	399850.660	4803444.312	3670	399388.205	4807517.594
737	404146.543	4804227.595	1715	402174.412	4799643.496	2693	399878.318	4803451.931	3671	399360.460	4807442.798
738	404150.421	4804228.805	1716	402162.597	4799631.014	2694	399884.608	4803463.183	3672	399354.279	4807426.176
739	404138.318	4804324.205	1717	402160.283	4799629.130	2695	399913.793	4803456.853	3673	399333.905	4807378.626
740	404132.666	4804387.381	1718	402121.696	4799597.398	2696	399946.969	4803449.675	3674	399278.445	4807249.093
741	404122.458	4804476.418	1719	402077.876	4799571.605	2697	400000.185	4803450.810	3675	399264.553	4807216.674
742	404115.501	4804571.575	1720	402041.839	4799556.440	2698	400061.511	4803460.617	3676	399256.513	4807197.875
743	403832.080	4804546.394	1721	402006.344	4799533.975	2699	400145.874	4803468.276	3677	399251.018	4807182.437
744	403784.233	4804542.142	1722	401959.636	4799510.106	2700	400227.722	4803453.900	3678	399298.917	4807161.924
745	403780.514	4804575.988	1723	401952.731	4799498.172	2701	400285.335	4803440.498	3679	399301.540	4807160.526
746	403778.807	4804591.558	1724	401949.665	4799480.705	2702	400375.427	4803411.988	3680	399315.119	4807184.599
747	403776.515	4804612.388	1725	401955.138	4799444.766	2703	400473.456	4803390.591	3681	399315.151	4807184.652
748	403774.266	4804632.831	1726	401967.154	4799381.569	2704	400520.428	4803375.201	3682	399327.663	4807207.160
749	403773.740	4804637.677	1727	401973.333	4799314.528	2705	400543.852	4803367.573	3683	399336.058	4807222.265
750	403769.102	4804680.488	1728	401968.261	4799284.481	2706	400550.656	4803400.753	3684	399353.397	4807270.462
751	403766.644	4804703.187	1729	401958.320	4799258.383	2707	400560.586	4803427.342	3685	399355.173	4807275.383
752	403763.618	4804731.116	1730	401953.419	4799246.830	2708	400564.962	4803434.363	3686	399362.203	4807296.254

753	403757.130	4804782.261	1731	401954.228	4799237.121	2709	400567.117	4803437.718	3687	399373.495	4807341.327
754	403756.678	4804785.821	1732	401971.275	4799188.383	2710	400597.911	4803487.297	3688	399387.509	4807377.883
755	403752.117	4804821.770	1733	402071.895	4799128.566	2711	400617.995	4803510.668	3689	399418.379	4807401.770
756	403748.683	4804848.833	1734	402072.676	4799114.968	2712	400644.874	4803547.409	3690	399462.410	4807505.162
757	403748.106	4804853.382	1735	401937.037	4799118.215	2713	400647.991	4803551.672	3691	399486.071	4807597.037
758	403745.239	4804875.984	1736	401815.563	4799106.928	2714	400682.986	4803599.549	3692	399491.859	4807596.535
759	403740.562	4804912.844	1737	401552.591	4799113.948	2715	400713.925	4803648.002	3693	399497.216	4807596.064
760	403734.389	4804961.491	1738	401474.033	4799083.482	2716	400745.242	4803690.079	3694	399503.248	4807603.072
761	403729.192	4804961.291	1739	401448.944	4799078.845	2717	400776.542	4803733.718	3695	399527.881	4807672.886
762	403708.800	4804960.507	1740	401425.557	4799074.523	2718	400816.535	4803791.585	3696	399560.528	4807753.125
763	403653.441	4804958.377	1741	401367.516	4799089.858	2719	400816.378	4803795.806	3697	399570.010	4807801.308
764	403526.375	4804953.491	1742	401340.439	4799091.802	2720	400812.650	4803793.746	3698	399573.301	4807817.997
765	403517.592	4804953.152	1743	401287.217	4799088.394	2721	400682.058	4803814.318	3699	399590.806	4807927.184
766	403513.522	4804952.995	1744	401238.468	4799084.615	2722	400626.574	4803821.453	3700	399590.967	4807927.438
767	403510.364	4804952.874	1745	401224.993	4799083.569	2723	400605.450	4803824.357	3701	399593.277	4807930.787
768	403506.138	4804952.654	1746	401163.973	4799079.835	2724	400554.964	4803831.297	3702	399595.593	4807927.082
769	403468.870	4804950.708	1747	401162.047	4799076.650	2725	400485.691	4803840.620	3703	399600.233	4807919.718
770	403461.039	4804950.299	1748	401148.139	4799054.080	2726	400399.696	4803855.971	3704	399602.362	4807916.454
771	403434.392	4804948.907	1749	401142.926	4799019.738	2727	400322.403	4803866.243	3705	399620.825	4807868.426
772	403301.299	4804941.959	1750	401159.882	4798995.828	2728	400290.488	4803871.285	3706	399628.558	4807840.548
773	403294.133	4804961.012	1751	401172.042	4798978.683	2729	400105.164	4803878.865	3707	399631.404	4807830.272
774	403290.294	4804977.544	1752	401194.338	4798957.179	2730	400076.133	4803884.881	3708	399632.223	4807806.276
775	403283.942	4805008.625	1753	401228.264	4798920.267	2731	399939.477	4803915.383	3709	399628.173	4807773.822
776	403281.922	4805025.108	1754	401240.859	4798906.564	2732	399833.627	4803932.290	3710	399626.936	4807770.665
777	403279.828	4805048.031	1755	401256.253	4798868.758	2733	399792.324	4803935.733	3711	399626.020	4807768.338
778	403275.703	4805066.501	1756	401276.447	4798819.160	2734	399756.614	4803935.687	3712	399615.881	4807742.250
779	403275.175	4805094.104	1757	401276.208	4798815.265	2735	399733.964	4803935.895	3713	399611.751	4807731.505
780	403274.892	4805123.474	1758	401280.308	4798815.126	2736	399719.981	4803920.278	3714	399603.230	4807709.372
781	403273.577	4805151.963	1759	401277.387	4798812.653	2737	399701.742	4803897.326	3715	399599.869	4807700.597
782	403263.014	4805218.654	1760	401264.895	4798802.170	2738	399680.444	4803874.590	3716	399590.167	4807654.504
783	403260.887	4805255.661	1761	401244.269	4798776.865	2739	399660.735	4803852.156	3717	399584.480	4807627.508
784	403255.640	4805294.008	1762	401243.640	4798776.365	2740	399645.564	4803829.047	3718	399580.217	4807591.925
785	403252.999	4805305.824	1763	401216.164	4798754.527	2741	399630.497	4803814.564	3719	399573.142	4807579.375
786	403249.886	4805339.257	1764	401189.980	4798733.773	2742	399607.335	4803799.718	3720	399573.419	4807579.620
787	403247.201	4805353.210	1765	401165.644	4798724.903	2743	399580.368	4803794.968	3721	399589.661	4807578.399
788	403242.939	4805375.361	1766	401141.030	4798715.931	2744	399560.271	4803797.527	3722	399601.104	4807548.799
789	403241.823	4805414.427	1767	401126.486	4798710.667	2745	399529.322	4803798.875	3723	399575.669	4807538.671
790	403240.240	4805446.869	1768	401098.305	4798690.330	2746	399493.892	4803805.573	3724	399548.758	4807449.056
791	403240.023	4805469.130	1769	401085.510	4798690.244	2747	399472.941	4803817.202	3725	399549.387	4807439.687
792	403239.767	4805494.897	1770	401060.211	4798689.977	2748	399453.383	4803823.765	3726	399555.464	4807441.437
793	403242.712	4805531.284	1771	400978.968	4798682.633	2749	399449.582	4803825.040	3727	399571.571	4807483.658
794	403249.038	4805551.569	1772	400975.464	4798682.258	2750	399445.003	4803826.581	3728	399578.968	4807534.080
795	403249.814	4805556.994	1773	400904.868	4798703.106	2751	399425.233	4803851.070	3729	399596.920	4807528.916
796	403249.854	4805578.274	1774	400879.361	4798745.033	2752	399393.896	4803881.539	3730	399590.437	4807486.733
797	403256.807	4805593.712	1775	400868.921	4798762.320	2753	399377.683	4803895.310	3731	399575.286	4807443.386
798	403263.859	4805619.835	1776	400837.653	4798786.602	2754	399357.905	4803918.862	3732	399583.278	4807436.493
799	403268.702	4805649.589	1777	400818.907	4798802.669	2755	399328.818	4803949.435	3733	399596.689	4807449.437
800	403273.697	4805687.289	1778	400798.076	4798820.560	2756	399326.157	4803952.271	3734	399603.795	4807448.053
801	403273.678	4805716.645	1779	400747.835	4798847.515	2757	399321.858	4803956.935	3735	399627.936	4807443.456
802	403272.563	4805745.648	1780	400733.515	4798834.353	2758	399320.650	4803958.195	3736	399641.148	4807430.150
803	403272.405	4805749.717	1781	400699.319	4798790.077	2759	399320.973	4803959.318	3737	399644.053	4807433.121
804	403271.789	4805754.869	1782	400672.242	4798766.343	2760	399308.692	4803992.985	3738	399643.075	4807459.627
805	403290.826	4805751.939	1783	400643.784	4798741.396	2761	399287.955	4804031.166	3739	399676.927	4807460.753
806	403307.433	4805752.116	1784	400629.475	4798728.633	2762	399267.690	4804049.349	3740	399707.177	4807461.781

807	403328.395	4805750.193	1785	400627.815	4798700.951	2763	399246.350	4804059.418	3741	399751.744	4807459.371
808	403351.127	4805739.514	1786	400622.566	4798673.811	2764	399245.711	4804068.047	3742	399814.199	4807456.047
809	403353.720	4805738.639	1787	400635.787	4798643.797	2765	399245.157	4804075.801	3743	399816.159	4807455.973
810	403367.120	4805734.118	1788	400634.118	4798625.513	2766	399249.219	4804099.570	3744	399817.595	4807455.900
811	403387.736	4805725.105	1789	400629.831	4798615.360	2767	399247.624	4804106.146	3745	399825.274	4807455.504
812	403407.844	4805716.222	1790	400628.706	4798612.667	2768	399244.461	4804118.984	3746	399894.709	4807439.307
813	403420.967	4805706.981	1791	400604.628	4798603.594	2769	399240.484	4804148.513	3747	399952.099	4807408.352
814	403423.421	4805705.375	1792	400586.232	4798603.357	2770	399239.842	4804153.393	3748	399959.371	4807401.417
815	403439.600	4805694.762	1793	400584.067	4798585.382	2771	399230.718	4804160.101	3749	399961.232	4807403.266
816	403452.229	4805686.194	1794	400578.349	4798572.640	2772	399233.290	4804167.950	3750	399963.055	4807421.246
817	403463.246	4805678.170	1795	400544.836	4798581.345	2773	399237.413	4804181.346	3751	399969.116	4807428.129
818	403472.932	4805671.443	1796	400531.388	4798553.577	2774	399239.408	4804187.765	3752	399967.554	4807448.639
819	403480.179	4805666.342	1797	400536.196	4798543.832	2775	399254.399	4804207.434	3753	399974.791	4807450.571
820	403487.213	4805654.968	1798	400557.456	4798529.342	2776	399255.063	4804208.302	3754	399976.542	4807451.055
821	403496.797	4805643.907	1799	400572.155	4798508.111	2777	399255.286	4804208.863	3755	399978.624	4807466.094
822	403507.713	4805634.190	1800	400591.316	4798482.645	2778	399265.677	4804234.637	3756	399984.255	4807473.859
823	403521.294	4805623.112	1801	400603.842	4798474.828	2779	399268.587	4804241.795	3757	399987.805	4807471.881
824	403534.566	4805613.980	1802	400613.488	4798468.842	2780	399270.001	4804259.653	3758	399997.503	4807470.356
825	403534.729	4805613.908	1803	400620.128	4798462.986	2781	399277.305	4804272.520	3759	400059.338	4807433.798
826	403544.881	4805609.422	1804	400633.020	4798451.667	2782	399278.702	4804274.945	3760	400084.033	4807404.826
827	403567.360	4805609.398	1805	400649.801	4798482.606	2783	399281.052	4804279.047	3761	400084.285	4807401.885
828	403586.841	4805610.335	1806	400679.652	4798521.619	2784	399290.324	4804295.270	3762	400088.358	4807378.979
829	403615.547	4805619.988	1807	400716.378	4798502.888	2785	399293.601	4804299.992	3763	400072.735	4807371.995
830	403631.114	4805621.711	1808	400695.740	4798466.188	2786	399313.469	4804328.611	3764	400112.742	4807316.581
831	403641.850	4805623.736	1809	400661.752	4798412.115	2787	399326.385	4804350.300	3765	400150.370	4807269.997
832	403648.599	4805626.483	1810	400668.274	4798392.654	2788	399328.004	4804353.034	3766	400174.229	4807289.333
833	403650.763	4805627.361	1811	400716.359	4798370.819	2789	399329.876	4804356.204	3767	400176.713	4807291.076
834	403657.772	4805631.089	1812	400740.593	4798353.600	2790	399334.255	4804363.537	3768	400206.276	4807261.675
835	403666.059	4805633.670	1813	400741.349	4798355.582	2791	399341.807	4804376.215	3769	400213.987	4807257.412
836	403673.368	4805635.154	1814	400772.350	4798436.787	2792	399355.174	4804419.768	3770	400215.406	4807252.527
837	403689.085	4805635.321	1815	400844.586	4798420.127	2793	399355.092	4804421.081	3771	400219.885	4807239.613
838	403703.762	4805635.478	1816	400847.166	4798418.706	2794	399355.014	4804422.707	3772	400222.989	4807230.644
839	403719.566	4805639.190	1817	400846.553	4798416.712	2795	399353.147	4804454.091	3773	400247.783	4807212.803
840	403729.394	4805644.480	1818	400832.242	4798372.253	2796	399351.785	4804479.285	3774	400268.759	4807189.860
841	403732.176	4805645.517	1819	400828.991	4798366.089	2797	399351.761	4804479.973	3775	400276.805	4807165.101
842	403727.526	4805655.358	1820	400805.083	4798321.116	2798	399351.064	4804492.539	3776	400269.199	4807153.060
843	403723.825	4805674.154	1821	400787.088	4798287.172	2799	399343.500	4804522.789	3777	400274.297	4807130.268
844	403715.452	4805688.586	1822	400775.443	4798265.207	2800	399341.723	4804529.867	3778	400277.437	4807124.611
845	403707.558	4805702.420	1823	400764.410	4798244.392	2801	399328.117	4804558.797	3779	400363.874	4807171.303
846	403705.667	4805705.744	1824	400771.280	4798238.830	2802	399322.113	4804581.972	3780	400366.042	4807165.912
847	403689.562	4805722.726	1825	400777.871	4798231.919	2803	399320.406	4804610.356	3781	400369.959	4807160.000
848	403671.500	4805738.417	1826	400785.634	4798231.848	2804	399319.970	4804630.792	3782	400482.523	4807234.437
849	403654.717	4805753.873	1827	400793.812	4798229.274	2805	399313.051	4804636.043	3783	400477.397	4807254.792
850	403638.040	4805763.097	1828	400801.003	4798226.489	2806	399306.729	4804634.977	3784	400474.387	4807266.892
851	403628.812	4805768.643	1829	400811.265	4798222.990	2807	399302.423	4804632.079	3785	400467.932	4807271.944
852	403618.202	4805775.020	1830	400820.996	4798215.105	2808	399291.115	4804618.749	3786	400458.420	4807279.466
853	403597.763	4805785.327	1831	400836.060	4798211.515	2809	399280.288	4804606.664	3787	400441.374	4807325.930
854	403588.179	4805785.225	1832	400847.540	4798207.910	2810	399270.325	4804593.446	3788	400408.503	4807362.476
855	403562.049	4805791.722	1833	400856.564	4798202.234	2811	399240.594	4804587.971	3789	400390.213	4807374.451
856	403546.280	4805795.974	1834	400865.522	4798198.020	2812	399214.787	4804581.086	3790	400383.357	4807378.948
857	403532.279	4805796.334	1835	400874.794	4798192.936	2813	399187.280	4804572.903	3791	400355.006	4807405.704
858	403506.773	4805803.511	1836	400881.874	4798188.263	2814	399186.465	4804572.661	3792	400320.424	4807446.632
859	403498.794	4805804.662	1837	400888.160	4798186.346	2815	399185.275	4804572.297	3793	400313.448	4807455.693
860	403491.150	4805805.765	1838	400888.761	4798186.341	2816	399170.960	4804568.242	3794	400333.165	4807476.258

861	403471.525	4805819.744	1839	400893.580	4798186.312	2817	399151.158	4804558.677	3795	400334.985	4807480.991
862	403459.287	4805837.700	1840	400904.248	4798186.175	2818	399133.268	4804546.470	3796	400336.071	4807482.362
863	403457.653	4805840.099	1841	400915.392	4798186.041	2819	399109.650	4804533.003	3797	400364.872	4807502.771
864	403452.702	4805847.035	1842	400921.891	4798186.052	2820	399099.448	4804510.852	3798	400372.194	4807508.202
865	403445.923	4805856.258	1843	400931.161	4798185.131	2821	399083.312	4804495.692	3799	400340.479	4807548.172
866	403425.621	4805876.381	1844	400939.641	4798181.421	2822	399060.185	4804488.094	3800	400329.763	4807561.715
867	403413.021	4805885.679	1845	400948.993	4798179.172	2823	399054.570	4804482.335	3801	400290.055	4807622.506
868	403397.630	4805897.041	1846	400959.866	4798176.791	2824	399041.639	4804469.019	3802	400287.165	4807626.900
869	403372.884	4805917.990	1847	400968.164	4798173.591	2825	399023.238	4804455.504	3803	400263.165	4807678.488
870	403345.154	4805942.398	1848	400972.998	4798169.351	2826	399001.373	4804452.706	3804	400251.869	4807702.836
871	403315.923	4805962.202	1849	400977.246	4798164.134	2827	398981.847	4804466.383	3805	400235.028	4807740.235
872	403288.838	4805987.966	1850	400980.733	4798159.447	2828	398966.916	4804473.519	3806	400214.204	4807786.470
873	403269.348	4806003.827	1851	400987.029	4798157.007	2829	398949.101	4804469.371	3807	400212.311	4807790.683
874	403247.793	4806020.147	1852	400999.801	4798151.938	2830	398924.318	4804461.789	3808	400209.523	4807796.826
875	403232.103	4806033.774	1853	401012.025	4798146.123	2831	398910.000	4804457.484	3809	400207.031	4807802.088
876	403217.811	4806042.437	1854	401019.707	4798141.468	2832	398900.981	4804455.131	3810	400225.973	4807808.920
877	403204.190	4806049.301	1855	401020.096	4798141.238	2833	398900.331	4804459.135	3811	400235.352	4807808.392
878	403208.231	4806033.630	1856	401023.125	4798139.398	2834	398896.446	4804458.111	3812	400250.373	4807811.388
879	403201.978	4806033.861	1857	401026.722	4798137.295	2835	398885.796	4804455.333	3813	400247.371	4807815.597
880	403187.444	4806037.456	1858	401033.815	4798133.152	2836	398862.425	4804447.988	3814	400242.409	4807825.951
881	403186.166	4806037.771	1859	401042.101	4798128.023	2837	398844.639	4804443.714	3815	400229.132	4807856.568
882	403168.304	4806041.293	1860	401045.203	4798126.393	2838	398844.327	4804441.540	3816	400210.563	4807893.903
883	403158.835	4806041.823	1861	401052.096	4798126.009	2839	398843.069	4804432.791	3817	400206.469	4807902.140
884	403130.637	4806043.402	1862	401062.350	4798126.766	2840	398842.019	4804410.437	3818	400173.536	4807912.566
885	403107.810	4806043.665	1863	401069.312	4798127.805	2841	398845.293	4804392.654	3819	400168.739	4807914.229
886	403082.739	4806044.631	1864	401072.654	4798130.273	2842	398839.933	4804376.901	3820	400166.635	4807916.322
887	403066.955	4806044.012	1865	401078.836	4798136.613	2843	398818.330	4804368.852	3821	400145.602	4807936.010
888	403048.535	4806037.742	1866	401083.796	4798140.941	2844	398792.935	4804362.769	3822	400103.461	4807973.574
889	403038.282	4806037.078	1867	401088.449	4798143.125	2845	398766.758	4804359.264	3823	400088.373	4807986.374
890	403028.989	4806036.477	1868	401095.684	4798145.159	2846	398743.352	4804345.607	3824	400061.328	4808009.333
891	403011.060	4806036.023	1869	401102.530	4798144.792	2847	398716.924	4804335.481	3825	399994.461	4808048.881
892	403002.749	4806037.701	1870	401111.780	4798143.378	2848	398699.869	4804319.266	3826	399927.539	4808086.662
893	402995.428	4806039.179	1871	401117.983	4798140.103	2849	398688.921	4804300.746	3827	399875.769	4808110.385
894	402978.639	4806039.473	1872	401125.640	4798136.995	2850	398683.042	4804286.548	3828	399875.076	4808170.595
895	402962.958	4806034.665	1873	401126.465	4798136.660	2851	398710.469	4804272.238	3829	399695.238	4808203.912
896	402947.556	4806036.424	1874	401127.765	4798136.132	2852	398735.570	4804256.765	3830	399646.553	4808247.218
897	402934.500	4806038.540	1875	401127.881	4798136.038	2853	398751.988	4804245.722	3831	399610.882	4808311.412
898	402917.113	4806039.353	1876	401133.478	4798131.370	2854	398766.029	4804236.362	3832	399595.079	4808356.167
899	402912.671	4806039.562	1877	401135.880	4798129.364	2855	398787.554	4804212.420	3833	399586.846	4808408.425
900	402899.712	4806040.184	1878	401141.549	4798124.094	2856	398787.271	4804191.864	3834	399586.012	4808413.736
901	402881.247	4806041.058	1879	401147.292	4798123.455	2857	398784.985	4804184.512	3835	399586.633	4808447.738
902	402861.224	4806049.902	1880	401159.724	4798119.749	2858	398778.110	4804174.141	3836	399587.404	4808489.935
903	402857.389	4806050.711	1881	401169.391	4798113.638	2859	398784.691	4804159.395	3837	399587.589	4808500.218
904	402848.244	4806052.641	1882	401177.360	4798107.792	2860	398792.527	4804145.140	3838	399587.657	4808504.022
905	402835.463	4806054.007	1883	401185.449	4798103.375	2861	398799.889	4804130.388	3839	399590.200	4808576.912
906	402826.835	4806055.144	1884	401195.357	4798100.332	2862	398798.813	4804108.527	3840	399591.597	4808602.977
907	402819.573	4806056.104	1885	401203.568	4798096.304	2863	398789.336	4804100.554	3841	399592.245	4808615.073
908	402799.884	4806057.139	1886	401208.144	4798096.223	2864	398806.975	4803980.296	3842	399591.505	4808615.641
909	402780.845	4806056.683	1887	401208.487	4798096.220	2865	398793.024	4803978.486	3843	399587.871	4808656.045
910	402759.064	4806057.730	1888	401209.120	4798096.206	2866	398744.977	4803972.243	3844	399580.112	4808661.114
911	402744.924	4806058.427	1889	401211.525	4798096.169	2867	398759.742	4803835.139	3845	399581.978	4808664.595
912	402741.472	4806060.063	1890	401215.243	4798096.103	2868	398739.652	4803811.268	3846	399575.179	4808702.650
913	402736.763	4806062.640	1891	401226.358	4798096.149	2869	398712.206	4803819.830	3847	399573.153	4808716.035
914	402727.663	4806066.029	1892	401241.272	4798099.980	2870	398639.720	4803849.990	3848	399566.110	4808762.718

915	402708.964	4806072.813	1893	401251.147	4798101.186	2871	398621.540	4803853.720	3849	399551.472	4808849.337
916	402705.074	4806084.570	1894	401259.368	4798103.266	2872	398587.491	4803864.531	3850	399550.315	4808856.215
917	402711.483	4806091.807	1895	401265.600	4798104.888	2873	398570.531	4803868.436	3851	399550.151	4808858.406
918	402716.225	4806092.780	1896	401273.324	4798103.911	2874	398540.008	4803875.340	3852	399546.996	4808902.801
919	402726.510	4806096.011	1897	401280.083	4798100.006	2875	398460.051	4803878.014	3853	399539.946	4808957.857
920	402742.089	4806102.480	1898	401286.022	4798096.866	2876	398458.718	4803879.088	3854	399538.600	4808964.677
921	402763.522	4806111.061	1899	401299.002	4798090.014	2877	398207.738	4804092.162	3855	399535.351	4808981.256
922	402782.315	4806119.561	1900	401298.877	4798094.233	2878	398205.405	4804093.183	3856	399523.983	4809005.918
923	402807.156	4806131.790	1901	401302.049	4798091.806	2879	398193.027	4804099.420	3857	399458.413	4809097.630
924	402841.491	4806146.197	1902	401304.934	4798089.577	2880	398181.116	4804105.403	3858	399435.943	4809134.834
925	402850.969	4806149.933	1903	401331.779	4798073.435	2881	398139.008	4804126.600	3859	399421.100	4809178.703
926	402874.470	4806159.199	1904	401360.205	4798055.874	2882	398140.123	4804122.152	3860	399414.336	4809212.664
927	402884.950	4806163.331	1905	401369.555	4798050.094	2883	398140.604	4804120.149	3861	399411.298	4809227.904
928	402898.737	4806166.261	1906	401402.765	4798052.483	2884	398120.253	4804091.655	3862	399399.216	4809288.504
929	402920.254	4806170.833	1907	401404.367	4798052.570	2885	398105.112	4804045.368	3863	399443.011	4809305.285
930	402923.004	4806171.823	1908	401437.464	4798075.065	2886	398104.436	4804039.751	3864	399441.267	4809309.051
931	402957.689	4806184.319	1909	401439.480	4798076.944	2887	398103.084	4804028.703	3865	399419.058	4809356.435
932	402963.990	4806186.589	1910	401461.570	4798098.236	2888	398102.813	4804026.456	3866	399395.397	4809352.524
933	402985.792	4806197.092	1911	401481.612	4798113.649	2889	398102.710	4804025.394	3867	399381.006	4809390.645
934	402992.768	4806200.452	1912	401500.357	4798119.570	2890	398102.645	4804025.146	3868	399379.911	4809393.594
935	403052.841	4806215.982	1913	401510.542	4798117.781	2891	398100.276	4804005.359	3869	399370.229	4809408.242
936	403065.563	4806219.274	1914	401500.934	4798116.870	2892	398094.365	4803947.053	3870	399357.404	4809433.548
937	403131.386	4806248.324	1915	401512.206	4798114.368	2893	398092.164	4803925.078	3871	399357.284	4809433.800
938	403124.324	4806254.954	1916	401519.509	4798103.397	2894	398086.144	4803915.948	3872	399348.841	4809450.370
939	403105.498	4806272.631	1917	401532.280	4798046.497	2895	398084.400	4803913.277	3873	399339.898	4809472.200
940	403101.438	4806276.951	1918	401555.364	4798034.186	2896	398077.588	4803902.904	3874	399335.578	4809492.236
941	403083.933	4806295.538	1919	401574.824	4797965.829	2897	398089.032	4803866.558	3875	399334.030	4809521.737
942	403068.865	4806314.792	1920	401615.867	4797927.359	2898	398079.822	4803840.149	3876	399338.213	4809544.073
943	403065.062	4806318.317	1921	401625.102	4797898.680	2899	398062.723	4803815.374	3877	399337.364	4809546.392
944	403044.625	4806337.279	1922	401651.794	4797877.041	2900	398046.457	4803792.841	3878	399332.731	4809567.238
945	403025.670	4806358.638	1923	401657.177	4797867.386	2901	398043.698	4803788.493	3879	399333.741	4809587.788
946	403021.721	4806363.323	1924	401659.351	4797871.591	2902	398043.351	4803787.997	3880	399323.190	4809620.129
947	403008.664	4806378.827	1925	401661.155	4797875.776	2903	398020.653	4803752.401	3881	399317.675	4809641.865
948	403004.292	4806384.064	1926	401663.539	4797881.105	2904	397992.233	4803719.732	3882	399329.642	4809644.885
949	403001.202	4806387.777	1927	401666.779	4797886.019	2905	397986.832	4803709.910	3883	399318.981	4809661.097
950	402996.250	4806393.711	1928	401671.212	4797889.946	2906	397992.486	4803696.174	3884	399305.057	4809702.592
951	402973.579	4806415.170	1929	401677.270	4797893.889	2907	397993.041	4803688.671	3885	399297.695	4809734.211
952	402945.538	4806443.886	1930	401682.853	4797897.938	2908	397993.317	4803684.669	3886	399296.166	4809740.785
953	402941.831	4806447.661	1931	401685.995	4797904.158	2909	397994.150	4803673.288	3887	399286.903	4809780.923
954	402927.407	4806462.330	1932	401691.509	4797905.786	2910	397977.051	4803658.762	3888	399272.181	4809803.684
955	402898.311	4806488.384	1933	401695.062	4797904.004	2911	397957.418	4803647.258	3889	399248.555	4809836.455
956	402880.322	4806505.243	1934	401698.167	4797899.297	2912	397945.477	4803643.182	3890	399233.635	4809879.585
957	402869.612	4806512.631	1935	401700.898	4797892.305	2913	397919.755	4803615.050	3891	399218.093	4809907.970
958	402858.132	4806518.846	1936	401702.576	4797884.938	2914	397909.566	4803600.896	3892	399209.340	4809917.298
959	402851.349	4806523.480	1937	401703.368	4797881.457	2915	397909.185	4803600.338	3893	399208.469	4809921.493
960	402843.952	4806528.524	1938	401703.497	4797880.916	2916	397898.329	4803585.191	3894	399203.105	4809932.915
961	402833.963	4806538.840	1939	401704.890	4797875.027	2917	397890.181	4803570.513	3895	399193.343	4809950.439
962	402824.810	4806548.291	1940	401705.661	4797871.767	2918	397881.174	4803554.294	3896	399184.379	4809978.457
963	402803.501	4806565.883	1941	401708.739	4797864.138	2919	397871.161	4803532.266	3897	399196.310	4809974.711
964	402789.551	4806581.095	1942	401711.848	4797857.315	2920	397867.270	4803523.617	3898	399198.236	4809974.075
965	402786.948	4806584.335	1943	401712.486	4797853.927	2921	397856.619	4803493.347	3899	399251.408	4809959.708
966	402780.732	4806592.077	1944	401713.744	4797847.251	2922	397843.678	4803451.976	3900	399261.608	4809958.306
967	402776.741	4806598.841	1945	401713.896	4797846.447	2923	397826.152	4803428.329	3901	399317.398	4809950.539
968	402772.957	4806605.254	1946	401716.292	4797835.225	2924	397824.032	4803425.475	3902	399344.701	4809946.729

969	402764.129	4806616.857	1947	401717.535	4797826.098	2925	397799.093	4803387.214	3903	399364.039	4809944.839
970	402753.347	4806631.009	1948	401716.274	4797817.213	2926	397778.550	4803358.347	3904	399376.415	4809943.629
971	402751.927	4806633.616	1949	401715.235	4797812.911	2927	397773.279	4803352.584	3905	399379.853	4809943.278
972	402740.843	4806653.900	1950	401714.626	4797810.386	2928	397753.334	4803330.836	3906	399443.811	4809934.443
973	402738.641	4806657.313	1951	401639.705	4797698.041	2929	397748.537	4803325.630	3907	399454.650	4809932.975
974	402734.667	4806663.463	1952	401631.436	4797704.154	2930	397720.679	4803299.581	3908	399499.957	4809927.365
975	402726.538	4806678.053	1953	401606.129	4797722.882	2931	397710.818	4803294.110	3909	399523.676	4809924.456
976	402718.995	4806691.859	1954	401603.809	4797723.957	2932	397705.575	4803291.410	3910	399552.389	4809920.885
977	402709.857	4806702.149	1955	401603.171	4797724.253	2933	397702.560	4803289.563	3911	399557.159	4809920.339
978	402702.476	4806711.320	1956	401602.132	4797724.735	2934	397647.400	4803260.702			

6733

ЗАПОВЕД № РД-695 от 25 август 2020 г.

На основание чл. 16, ал. 4 във връзка с ал. 1, т. 4 от Закона за биологичното разнообразие променям забраните, въведени със Заповед № РД-258 от 16.03.2010 г. на министъра на околната среда и водите (ДВ, бр. 28 от 2010 г.) за обявяване на защитена зона за опазване на дивите птици BG0002050 „Дуранкулашко езеро“, както следва:

1. В т. 7 от заповедта се създава т. 7.7:

„7.7. лов до 350 м от бреговете на Дуранкулашко езеро и Балтата (Дуранкулашка балта) в периода 1 декември – 31 януари.“

2. Промените, произтичащи от настоящата заповед, да се отразят в регистрите на защитените зони, водени в МОСВ и РИОСВ – Варна.

Настоящата заповед е неразделна част от Заповед № РД-258 от 16.03.2010 г. на министъра на околната среда и водите.

Заповедта влиза в сила от обнародването ѝ в „Държавен вестник“.

На основание чл. 16, ал. 3 във връзка с чл. 12, ал. 7 от Закона за биологичното разнообразие заповедта е окончателна и не подлежи на обжалване.

За министър:
Ат. Николова

6734

ЗАПОВЕД № РД-696 от 25 август 2020 г.

На основание чл. 12, ал. 6 във връзка с чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от Закона за биологичното разнообразие и т. 2 от Решение № 122 от 2.03.2007 г. на Министерския съвет (ДВ, бр. 21 от 2007 г.), изменено с решения на Министерския съвет № 52 от 5.02.2008 г. (ДВ, бр. 14 от 2008 г.) и № 811 от 16.11.2010 г. (ДВ, бр. 96 от 2010 г.), предвид Решение на Комисията 2009/93/ЕО от 12 декември 2008 г. за приемане съгласно Директива 92/43/ЕИО на Съвета на втори актуализиран списък на териториите от значение за Общността в Континенталния биогеографски регион (нотифицирано под номер С (2008) 8039) и Решение за изпълнение на Комисията 2013/23/ЕС от 16 ноември 2012 г. за приемане на шести актуализиран списък на териториите от значение за Общността в Континенталния биогеографски регион (нотифицирано под номер С (2012) 8135) обявявам:

1. Защитена зона BG0000532 „Остров Близнаци“ в землищата на с. Ботево, гр. Дунавци,

с. Жеглица, с. Цар Симеоново, община Видин, област Видин, и с. Арчар, община Димово, област Видин, с обща площ 6319,667 дка.

2. Предмет на опазване в защитена зона BG0000532 „Остров Близнаци“ са:

2.1. следните типове природни местообитания по чл. 6, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР):

– 3130 Олиготрофни до мезотрофни стоящи води с растителност от *Littorelletea uniflorae* и/или *Isoeto-Nanojuncetea*;

– 3260 Равнинни или планински реки с растителност от *Ranunculion fluitantis* и *Callitriche-Batrachion*;

– 3270 Реки с кални брегове с *Chenopodium rubri* и *Bidention* р.р.;

– 91Е0 *Алувиални гори с *Alnus glutinosa* и *Fraxinus excelsior* (*Alno-Pandion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*);

2.2. местообитанията на следните видове по чл. 6, ал. 1, т. 2 от ЗБР:

2.2.1. бозайници – Южен подковонос (*Rhinolophus euryale*), Голям подковонос (*Rhinolophus ferrumequinum*), Видра (*Lutra lutra*);

2.2.2. земноводни и влечуги – Червенокоремна бумка (*Bombina bombina*), Добруджански тритон (*Triturus dobrogicus*), Обикновена блатна костенурка (*Emys orbicularis*);

2.2.3. рибни – Карагъз (Дунавска скумрия) (*Alosa immaculata*), Распер (*Aspius aspius*), Белопера кро-тучка (*Romanogobio vladkovii*), Европейска горчивка (*Rhodeus amarus*), Сабица (*Pelecus cultratus*), Обикнов-вен шипок (*Cobitis taenia*), Виюн (*Misgurnus fossilis*), Високотел бибан (*Gymnocephalus baloni*), Ивичест бибан (*Gymnocephalus schraetzer*), Малка вретенарка (*Zingel streber*), Голяма вретенарка (*Zingel zingel*);

2.2.4. безгръбначни – Бисерна мида (*Unio crassus*).

3. Защитената зона по т. 1 се обявява с цел:

3.1. опазване и поддържане на типове природни местообитания, посочени в т. 2.1, местообитанията на посочените в т. 2.2 видове, техните популации и разпространение в границите на зоната, за постигане и поддържане на благоприятното им природозащитно състояние в Континенталния биогеографски регион;

3.2. подобряване на структурата и функциите на природни местообитания с кодове 3260 и 3270;

3.3. при необходимост подобряване на състоянието или възстановяване на типове природни местообитания, посочени в т. 2.1, местообитанията на посочените в т. 2.2 видове и техните популации.