



СЪДЪРЖАНИЕ НА ОФИЦИАЛНИЯ РАЗДЕЛ

Народно събрание

- ✓ [Решение](#) по Доклад за дейността на Комисията за противодействие на корупцията и за отнемане на незаконно придобитото имущество за 2019 г. 2
- ✓ [Решение](#) по Доклад за дейността на Комисията за енергийно и водно регулиране за 2019 г. 2
- ✓ [Решение](#) за приемане на Доклада за състоянието на отбраната и въоръжените сили на Република България през 2019 г. 2

Министерски съвет

- ✓ [Постановление № 106](#) от 28 май 2020 г. за изменение и допълнение на Постановление № 55 на Министерския съвет от 2020 г. за определяне на условията и реда за изплащане на компенсаци на работодатели с цел запазване на заетостта на работниците и служителите при извънредното положение, обявено с решение на Народното събрание от 13 март 2020 г. 3
- ✓ [Постановление № 107](#) от 28 май 2020 г. за определяне на нов размер на социалната пенсия за старост 3
- ✓ [Постановление № 108](#) от 28 май 2020 г. за одобряване на допълнителни разходи от резерва по чл. 1, ал. 2, раздел II, т. 5.1 от Закона за държавния бюджет на Република България за 2020 г. за непредвидени и/или неотложни разходи за предотвратяване, овладяване и преодоляване на последиците от бедствия по бюджета на Министерството на здравеопазването за 2020 г. 3
- ✓ [Постановление № 109](#) от 28 май 2020 г. за допълнение на Постановление № 91 на Министерския съвет от 2020 г. за реда и начина на проверка на документите, представяни от кандидатите за безвъзмездна финансова помощ и бенефициентите по Оперативна

- програма „Иновации и конкурентоспособност“ 2014 – 2020, във връзка с изискванията на условията за кандидатстване и условията за изпълнение на проектите по чл. 26, ал. 1 от Закона за управление на средствата от европейските структурни и инвестиционни фондове 4
- ✓ [Постановление № 110](#) от 28 май 2020 г. за отменяне на нормативни актове на Министерския съвет 4
- ✓ [Постановление № 111](#) от 28 май 2020 г. за приемане на Методика за определяне размера на намалението на дължимото концесионно възнаграждение и на наемна цена за 2020 г., съответстващо на намалението на цените на чадър и шезлонг за летен сезон 2020 г., и за удължаване срока на концесията и на наема 5
- ✓ [Постановление № 112](#) от 28 май 2020 г. за изменение и допълнение на списъка на държавите с пазарен риск по чл. 5, ал. 1 от Закона за експортното застраховане, приет с Постановление № 124 на Министерския съвет от 2007 г. 7
- ✓ [Постановление № 113](#) от 28 май 2020 г. за възлагане на „Български пощи“ – ЕАД, да извършва услуга от общ икономически интерес по разпространение на периодични печатни издания (вестници и списания) с отстъпки на едро и гребно, директно или на абонаментна основа на територията на Република България 7
- ✓ [Постановление № 114](#) от 28 май 2020 г. за одобряване на допълнителни разходи по бюджета на Министерството на транспорта, информационните технологии и съобщенията за 2020 г. 10
- ✓ [Решение № 355](#) от 28 май 2020 г. за отказ да се предостави концесия за добив на подземни богатства по чл. 2,

ЗАПОВЕД № РД-381

от 15 май 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 BG0001033 „Брестовица“ в землищата на гр. Перушица, община Перушица, област Пловдив, с. Храбрино, с. Извор, с. Брестовица, с. Първенец и с. Марково, община „Родопи“, област Пловдив, с обща площ 26 700,448 дка.

2. Предмет на опазване в защитена зона BG0001033 „Брестовица“ са:

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

- 5210 Храсталаци с *Juniperus spp.*;
- 6210 Полуестествени сухи тревни и храстови съобщества върху варовик (*Festuco-Brometalia*) (* важни местообитания на орхидеи);
- 62A0 Източно субсредиземноморски сухи тревни съобщества;
- 8210 Хазмофитна растителност по варовикови скални склонове;
- 9150 Термофилни букови гори (*Cephalanthero-Fagion*);
- 9170 Дъбово-габъррови гори от типа *Galio-Carpinetum*;
- 91AA* Източни гори от космат дъб;
- 91E0* Алувиални гори с *Alnus glutinosa* и *Fraxinus excelsior* (*Alno-Pandion, Alnion incanae, Salicion albae*);
- 91M0 Балкано-панонски церово-горунови гори;
- 91Z0 Мизийски гори от сребролистна липа;
- 92C0 Гори от *Platanus orientalis*;

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

2.2.1. бозайници – Лалугер (*Spermophilus citellus*), Видра (*Lutra lutra*);

2.2.2. земноводни и влечуги – Жълтокоремна бумка (*Bombina variegata*), Голям гребенест тритон (*Triturus karelinii*), Шипоопашата костенурка

(*Testudo hermanni*), Шипобедрена костенурка (*Testudo graeca*), Обикновена блатна костенурка (*Emys orbicularis*), Пъстър смок (*Elaphe sauromates*);

2.2.3. безгръбначни – *Ручеен рак (*Austro-potamobius torrentium*), Обикновен сечко (*Cerambyx cerdo*), Бръмбар рогач (*Lucanus cervus*), Буков сечко (*Morimus funereus*), *Алпийска розалия (*Rosalia alpina*), *Четириточкова меча пеперуда (*Callimorpha (Euplagia) quadripunctaria*), Лицена (Голяма огневка) (*Lycaena dispar*), Бисерна мида (*Unio crassus*);

2.2.4. риби – Обикновен щипок (*Cobitis taenia*), Маришка мряна (*Barbus cyclolepis*).

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), 62A0, 91E0*, 91M0, 91Z0 и 92C0;

3.3. подобряване на местообитанията на видовете Голям гребенест тритон (*Triturus karelinii*), Шипоопашата костенурка (*Testudo hermanni*), Шипобедрена костенурка (*Testudo graeca*) и Обикновена блатна костенурка (*Emys orbicularis*);

3.4. при необходимост подобряване на състоянието или възстановяване на типовете природни местообитания, посочени в т. 2.1, местообитанията на посочени в т. 2.2 видове и техни 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 тези, за които са определени цели за подобряване в т. 3.

6. Пълният опис на координатите на точките, определящи границата на защитена зона BG0001033 „Брестовица“, 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 – Пловдив, и на интернет страницата на Информационната система 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 в неурбанизирани територии;

8.2. движение на мотоциклети, ATV, UTV и бъгита 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 негорските природни местообитания по т. 2.1;

8.5. премахване на хвойна (*Juniperus spp.*) в земеделски земи и горски територии, както и премахване на характеристики на ландшафта (синори, жизнени единични и групи дървета, традиционни ивици, заети с храстово-дървесна 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 скално-облицовъчни 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 и биоциди в тези територии, освен разрешените за биологично производство и при каламитет, епифитотия, эпизоотия или епидемия;

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

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

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. извеждане на сечи в природни местообитания с кодове 91E0* и 92C0, с изключение за нуждите на съоръжения (елементи) на техническата инфраструктура, при бедствия и аварии и за поддържане/подобряване на природните местообитания и местообитанията на видовете по т. 2;

8.15. 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 Източнобеломорския 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 планове, 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, който засягат Съюза (създаден и актуализиран с регламенти за изпълнение на Комисията в съответствие с Регламент (ЕС) № 1143/2014 на Европейския парламент и на Съвета), 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. провеждане на противопожарни дейности с цел намаляване на риска от пожари;

11.6. прилагане на разновъзрастни лесовъдски системи в природно местообитание с код 91M0 за превръщане на издънковите насаждения в семенни;

11.7. запазване и където е уместно, възстановяване на типовоспецифичните хидроморфологични условия в природни местообитания с кодове 91E0* и 92C0;

11.8. 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 дървостойките, ограничаване на изсичането/подмяната на горскодървесната растителност;

11.9. 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 BG0001033 „Брестовица“ да се впише в регистрите на защитените зони, водени в МОСВ и РИОСВ – Пловдив, 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.

Министър:
Е. Димитров

Приложение към т. 6 от Заповед № РД-381 от 15.05.2020 г.											
Пълен опис на координатите на точките, определящи границата на защитена зона BG0001033 „Брестовица“, в „Българска геодезическа система 2005“, проекция UTM, зона 35N											
№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1	303697.711	4662083.454	956	308323.279	4658251.578	1911	301755.637	4656962.290	2866	301425.950	4659923.647
2	303694.231	4662072.089	957	308349.921	4658220.866	1912	301757.169	4656974.227	2867	301417.313	4659932.517
3	303693.769	4662061.098	958	308355.040	4658207.996	1913	301741.399	4656977.921	2868	301410.256	4659931.312
4	303700.512	4662054.809	959	308355.670	4658206.408	1914	301733.674	4656983.260	2869	301405.965	4659924.485
5	303708.296	4662049.477	960	308363.465	4658186.807	1915	301769.849	4656990.670	2870	301404.526	4659914.036
6	303727.574	4662055.675	961	308376.090	4658163.011	1916	301814.958	4656997.685	2871	301405.022	4659902.003
7	303741.773	4662060.084	962	308377.214	4658161.005	1917	301812.057	4657021.821	2872	301405.413	4659887.473
8	303754.057	4662066.574	963	308378.739	4658158.283	1918	301798.088	4657043.436	2873	301404.784	4659872.485
9	303760.988	4662064.782	964	308381.596	4658153.184	1919	301789.595	4657053.812	2874	301405.343	4659861.951
10	303763.671	4662057.162	965	308383.534	4658149.726	1920	301769.267	4657066.717	2875	301411.254	4659859.701
11	303764.104	4662043.631	966	308386.679	4658147.150	1921	301730.970	4657078.405	2876	301419.932	4659851.829
12	303760.959	4662040.260	967	308415.893	4658134.181	1922	301710.090	4657101.323	2877	301428.653	4659844.957
13	303740.829	4662037.602	968	308434.108	4658104.960	1923	301702.173	4657124.677	2878	301438.561	4659842.539
14	303724.443	4662028.780	969	308433.485	4658107.587	1924	301689.231	4657130.945	2879	301446.722	4659846.201
15	303714.178	4662022.705	970	308429.314	4658127.221	1925	301681.717	4657134.583	2880	301453.905	4659850.404
16	303712.125	4662017.309	971	308426.623	4658143.809	1926	301650.958	4657136.934	2881	301464.212	4659857.478
17	303711.928	4662016.794	972	308428.175	4658151.125	1927	301611.034	4657134.687	2882	301468.356	4659860.808
18	303714.192	4661999.182	973	308429.476	4658157.269	1928	301583.489	4657141.898	2883	301472.478	4659863.638
19	303723.303	4661977.779	974	308429.617	4658157.926	1929	301551.816	4657168.301	2884	301465.832	4659850.927
20	303722.967	4661969.786	975	308432.847	4658165.772	1930	301524.490	4657180.497	2885	301455.065	4659830.336
21	303723.967	4661969.744	976	308433.955	4658168.467	1931	301490.692	4657203.985	2886	301452.605	4659819.428
22	303729.752	4661964.496	977	308441.637	4658184.306	1932	301459.747	4657224.354	2887	301450.272	4659811.518
23	303741.637	4661961.495	978	308452.015	4658193.984	1933	301421.213	4657253.057	2888	301451.145	4659808.479
24	303749.379	4661955.164	979	308472.065	4658202.922	1934	301383.490	4657277.722	2889	301457.203	4659809.726
25	303749.065	4661947.670	980	308482.346	4658207.642	1935	301351.910	4657306.112	2890	301474.588	4659818.506
26	303741.071	4661948.006	981	308498.588	4658215.176	1936	301338.391	4657337.720	2891	301498.988	4659827.491
27	303732.225	4661951.880	982	308508.529	4658221.479	1937	301315.847	4657367.712	2892	301500.603	4659828.534
28	303718.215	4661951.968	983	308514.294	4658225.073	1938	301290.577	4657403.837	2893	301516.478	4659838.769
29	303710.012	4661947.308	984	308524.652	4658231.531	1939	301272.972	4657427.267	2894	301539.858	4659847.297
30	303711.759	4661941.229	985	308539.045	4658239.570	1940	301268.034	4657433.831	2895	301540.792	4659847.793
31	303716.503	4661935.024	986	308559.204	4658255.224	1941	301252.705	4657469.519	2896	301557.264	4659856.576
32	303725.202	4661927.652	987	308565.569	4658261.556	1942	301244.743	4657491.874	2897	301574.754	4659867.853
33	303728.368	4661931.523	988	308580.068	4658276.108	1943	301231.325	4657503.469	2898	301581.147	4659878.029
34	303736.508	4661934.684	989	308585.210	4658280.621	1944	301211.860	4657513.324	2899	301594.787	4659892.037
35	303744.460	4661933.350	990	308603.925	4658170.698	1945	301182.674	4657528.613	2900	301595.958	4659893.024
36	303754.515	4661934.429	991	308585.580	4658131.804	1946	301175.542	4657527.581	2901	301612.176	4659906.681
37	303762.529	4661934.593	992	308584.997	4658127.633	1947	301145.603	4657523.240	2902	301613.465	4659907.769
38	303774.436	4661932.091	993	308582.309	4658108.447	1948	301115.747	4657523.551	2903	301623.405	4659921.380
39	303790.863	4661941.912	994	308573.019	4658116.344	1949	301075.604	4657516.309	2904	301628.565	4659933.660
40	303802.211	4661949.943	995	308566.688	4658115.911	1950	301025.301	4657504.515	2905	301627.629	4659935.201
41	303806.355	4661953.273	996	308560.552	4658102.134	1951	300980.413	4657502.495	2906	301645.316	4659949.469
42	303821.804	4661963.635	997	308555.290	4658103.465	1952	300952.054	4657491.735	2907	301653.661	4659956.198
43	303830.776	4661962.757	998	308555.365	4658103.003	1953	300942.560	4657492.563	2908	301664.121	4659964.637
44	303834.772	4661962.590	999	308556.500	4658095.918	1954	300933.588	4657493.440	2909	301665.963	4659966.124
45	303832.480	4661955.679	1000	308556.876	4658079.888	1955	300926.577	4657499.169	2910	301682.877	4659969.852
46	303821.300	4661951.644	1001	308563.252	4658063.627	1956	300916.168	4657507.684	2911	301689.414	4659977.624
47	303804.873	4661941.824	1002	308572.877	4658054.250	1957	300891.048	4657529.258	2912	301703.440	4659994.306
48	303790.381	4661930.421	1003	308582.441	4658042.870	1958	300868.695	4657545.210	2913	301710.683	4660002.921
49	303777.782	4661916.436	1004	308565.934	4658029.492	1959	300856.146	4657556.247	2914	301714.708	4660006.619
50	303767.497	4661909.861	1005	308566.824	4658000.418	1960	300839.124	4657579.984	2915	301723.058	4660014.777
51	303760.313	4661905.658	1006	308565.066	4658000.646	1961	300810.490	4657613.216	2916	301745.669	4660028.842
52	303760.020	4661898.664	1007	308477.117	4657965.085	1962	300781.855	4657646.448	2917	301755.061	4660037.957
53	303758.958	4661897.207	1008	308482.169	4657954.131	1963	300771.430	4657660.399	2918	301762.055	4660037.663
54	303756.875	4661895.292	1009	308486.680	4657944.351	1964	300741.957	4657673.647	2919	301765.884	4660033.499
55	303751.733	4661892.005	1010	308495.185	4657935.199	1965	300705.217	4657680.694	2920	301771.796	4660031.249
56	303751.586	4661888.508	1011	308500.287	4657929.708	1966	300673.514	4657688.531	2921	301772.386	4660031.451
57	303753.353	4661882.928	1012	308511.398	4657902.229	1967	300637.878	4657698.034	2922	301799.214	4660040.608
58	303760.243	4661880.137	1013	308515.538	4657890.364	1968	300611.298	4657708.658	2923	301827.758	4660052.923
59	303769.257	4661880.259	1014	308504.761	4657886.975	1969	300601.529	4657710.013	2924	301844.123	4660061.245
60	303771.940	4661872.639	1015	308487.434	4657881.527	1970	300585.423	4657712.246	2925	301843.610	4660061.919
61	303769.375	4661859.234	1016	308475.069	4657873.555	1971	300580.616	4657716.952	2926	301923.769	4660102.699
62	303778.989	4661849.822	1017	308475.003	4657873.464	1972	300577.807	4657721.575	2927	301965.020	4660123.525
63	303780.916	4661848.246	1018	308463.472	4657857.317	1973	300565.404	4657736.109	2928	301962.492	4660138.856
64	303781.938	4661849.649	1019	308459.837	4657852.231	1974	300558.850	4657746.894	2929	301959.187	4660151.511
65	303802.510	4661862.798	1020	308450.415	4657833.301	1975	300548.508	4657762.843	2930	301959.320	4660157.089
66	303836.385	4661882.897	1021	308458.111	4657822.334	1976	300540.997	4657774.669	2931	301961.172	4660178.950
67	303858.124	4661900.001	1022	308469.390	4657806.264	1977	300533.548	4657787.994	2932	301968.320	4660206.177
68	303881.609	4661911.027	1023	308467.398	4657804.967	1978	300527.120	4657801.777	2933	301974.763	4660240.440

69	303886.142	4661919.216	1024	308437.699	4657786.070	1979	300520.649	4657814.561	2934	301978.438	4660257.928
70	303940.697	4661932.777	1025	308431.425	4657783.608	1980	300512.991	4657822.890	2935	301978.516	4660258.300
71	303941.752	4661921.704	1026	308430.759	4657783.347	1981	300512.097	4657825.430	2936	301991.450	4660280.279
72	303942.799	4661910.707	1027	308422.864	4657780.249	1982	300491.987	4657823.270	2937	301992.240	4660281.707
73	303942.973	4661908.881	1028	308467.511	4657672.241	1983	300470.025	4657824.692	2938	301993.616	4660284.191
74	303951.483	4661910.249	1029	308475.417	4657675.510	1984	300440.237	4657830.447	2939	302000.404	4660291.597
75	303955.654	4661910.421	1030	308488.252	4657666.920	1985	300418.485	4657836.865	2940	302002.008	4660293.348
76	303961.355	4661903.175	1031	308483.917	4657644.416	1986	300392.841	4657845.949	2941	302001.617	4660307.879
77	303965.743	4661888.477	1032	308483.769	4657634.968	1987	300369.070	4657851.951	2942	301999.531	4660316.540
78	303967.658	4661886.395	1033	308473.006	4657638.546	1988	300356.185	4657854.994	2943	301993.945	4660339.731
79	303972.595	4661887.002	1034	308459.423	4657597.030	1989	300355.563	4657864.029	2944	301990.494	4660352.889
80	303994.824	4661889.758	1035	308456.943	4657585.655	1990	300359.106	4657876.893	2945	301985.854	4660361.592
81	304010.979	4661893.084	1036	308453.362	4657569.227	1991	300364.605	4657888.674	2946	301982.252	4660364.857
82	304023.179	4661897.576	1037	308454.433	4657545.160	1992	300369.063	4657899.497	2947	301980.069	4660366.839
83	304026.219	4661898.450	1038	308456.968	4657546.768	1993	300369.356	4657906.492	2948	301975.563	4660365.610
84	304036.358	4661901.528	1039	308444.561	4657483.471	1994	300363.529	4657910.740	2949	301968.930	4660363.803
85	304038.742	4661901.776	1040	308451.941	4657483.975	1995	300350.602	4657912.784	2950	301966.764	4660359.890
86	304053.449	4661903.312	1041	308461.854	4657484.651	1996	300338.737	4657916.285	2951	301965.597	4660355.936
87	304069.374	4661901.143	1042	308482.451	4657488.074	1997	300334.845	4657918.950	2952	301971.543	4660330.662
88	304076.137	4661895.353	1043	308477.933	4657485.220	1998	300328.766	4657917.204	2953	301976.826	4660313.424
89	304082.543	4661891.564	1044	308476.597	4657482.219	1999	300314.505	4657911.296	2954	301976.301	4660300.934
90	304089.811	4661887.272	1045	308481.506	4657474.666	2000	300302.179	4657903.805	2955	301975.239	4660299.477
91	304096.002	4661886.663	1046	308493.515	4657463.977	2001	300292.703	4657892.692	2956	301967.497	4660305.808
92	304098.783	4661886.395	1047	308494.190	4657460.093	2002	300287.456	4657886.906	2957	301953.949	4660316.886
93	304100.097	4661893.847	1048	308534.380	4657422.530	2003	300287.058	4657877.413	2958	301943.691	4660334.834
94	304101.432	4661901.799	1049	308546.947	4657436.117	2004	300290.488	4657863.756	2959	301932.456	4660353.323
95	304104.953	4661911.326	1050	308585.741	4657430.579	2005	300297.022	4657852.472	2960	301931.655	4660356.647
96	304107.078	4661917.076	1051	308594.126	4657429.359	2006	300299.789	4657846.850	2961	301926.489	4660378.097
97	304111.326	4661922.903	1052	308604.644	4657427.831	2007	300307.817	4657823.491	2962	301918.398	4660399.957
98	304116.860	4661911.661	1053	308608.501	4657427.978	2008	300299.467	4657815.333	2963	301911.222	4660419.777
99	304123.288	4661897.878	1054	308608.777	4657427.988	2009	300293.325	4657812.087	2964	301905.646	4660430.021
100	304118.871	4661888.054	1055	308624.829	4657428.595	2010	300284.269	4657810.966	2965	301901.711	4660433.796
101	304124.112	4661869.817	1056	308630.699	4657428.818	2011	300276.297	4657811.801	2966	301889.289	4660445.722
102	304147.568	4661856.320	1057	308644.764	4657430.276	2012	300268.450	4657815.633	2967	301878.822	4660458.673
103	304157.497	4661854.402	1058	308660.277	4657428.697	2013	300261.770	4657823.421	2968	301874.308	4660470.374
104	304162.493	4661854.193	1059	308660.701	4657428.654	2014	300251.840	4657825.339	2969	301875.936	4660485.320
105	304168.787	4661854.190	1060	308673.523	4657424.128	2015	300241.565	4657826.200	2970	301875.441	4660497.352
106	304174.504	4661854.188	1061	308678.245	4657416.923	2016	300242.381	4657834.645	2971	301864.617	4660501.811
107	304175.504	4661854.147	1062	308678.759	4657404.843	2017	300280.319	4657830.861	2972	301856.966	4660509.095
108	304177.586	4661854.575	1063	308675.118	4657388.903	2018	300280.725	4657890.151	2973	301855.296	4660518.217
109	304181.562	4661855.393	1064	308655.225	4657366.591	2019	300245.251	4657892.771	2974	301864.939	4660533.327
110	304189.080	4661867.590	1065	308653.189	4657365.457	2020	300245.562	4657896.191	2975	301866.010	4660534.316
111	304191.499	4661877.497	1066	308626.568	4657350.637	2021	300184.028	4657903.612	2976	301871.207	4660539.571
112	304195.634	4661891.901	1067	308615.076	4657342.600	2022	300157.223	4657902.567	2977	301872.164	4660538.529
113	304196.187	4661893.816	1068	308602.684	4657333.933	2023	300099.592	4657902.227	2978	301874.330	4660542.442
114	304204.810	4661908.469	1069	308598.859	4657331.259	2024	300097.067	4657905.905	2979	301879.452	4660545.230
115	304212.411	4661918.279	1070	308589.343	4657324.605	2025	300094.112	4657907.030	2980	301887.718	4660551.390
116	304216.451	4661923.495	1071	308588.487	4657324.006	2026	300089.179	4657908.739	2981	301905.187	4660562.168
117	304221.909	4661934.277	1072	308577.295	4657314.783	2027	300093.972	4657913.145	2982	301918.449	4660568.117
118	304226.241	4661942.102	1073	308569.865	4657308.663	2028	300095.425	4657914.482	2983	301933.046	4660582.018
119	304226.367	4661945.099	1074	308565.036	4657303.294	2029	300095.551	4657917.480	2984	301946.435	4660590.966
120	304218.436	4661946.934	1075	308554.159	4657291.196	2030	300095.970	4657927.472	2985	301950.725	4660597.792
121	304218.541	4661949.432	1076	308532.151	4657265.954	2031	300095.537	4657941.003	2986	301949.873	4660601.331
122	304241.005	4661960.000	1077	308531.706	4657265.250	2032	300095.125	4657955.034	2987	301948.252	4660610.408
123	304249.049	4661961.726	1078	308520.398	4657247.320	2033	300087.299	4657959.367	2988	301940.531	4660617.238
124	304258.195	4661963.693	1079	308518.272	4657239.416	2034	300081.241	4657958.119	2989	301930.497	4660616.659
125	304274.726	4661963.150	1080	308505.178	4657242.976	2035	300072.248	4657958.497	2990	301915.320	4660612.791
126	304300.986	4661963.958	1081	308484.998	4657233.559	2036	300063.108	4657955.377	2991	301906.264	4660611.670
127	304328.183	4661964.243	1082	308427.091	4657249.503	2037	300057.903	4657950.590	2992	301888.816	4660601.392
128	304364.820	4661962.229	1083	308387.650	4657265.574	2038	300058.692	4657945.552	2993	301875.533	4660594.943
129	304403.776	4661956.252	1084	308340.281	4657284.425	2039	300056.421	4657939.141	2994	301863.354	4660590.949
130	304414.211	4661951.901	1085	308296.803	4657309.179	2040	300051.404	4657938.851	2995	301859.525	4660595.114
131	304412.427	4661942.293	1086	308256.939	4657327.819	2041	300040.560	4657942.810	2996	301854.864	4660603.317
132	304407.486	4661919.980	1087	308214.442	4657336.300	2042	300036.688	4657945.975	2997	301851.496	4660618.473
133	304408.876	4661905.407	1088	308180.431	4657335.731	2043	300039.896	4657950.846	2998	301856.870	4660627.256
134	304400.107	4661887.258	1089	308130.086	4657343.961	2044	300046.059	4657954.591	2999	301865.199	4660634.915
135	304387.706	4661873.425	1090	308102.946	4657341.002	2045	300049.329	4657960.960	3000	301878.399	4660639.365
136	304386.431	4661872.005	1091	308068.707	4657335.307	2046	300054.535	4657965.746	3001	301886.518	4660642.027
137	304385.404	4661870.859	1092	308032.726	4657330.933	2047	300069.753	4657970.613	3002	301888.810	4660648.938
138	304385.048	4661862.365	1093	308031.984	4657331.922	2048	300077.936	4657974.774	3003	301887.126	4660656.516
139	304389.792	4661856.161	1094	308016.106	4657337.780	2049	300079.040	4657977.230	3004	301879.426	4660663.846
140	304397.807	4661856.324	1095	308000.660	4657343.484	2050	300075.295	4657983.393	3005	301871.726	4660671.176

141	304397.744	4661854.826	1096	307998.047	4657344.407	2051	300076.608	4657990.845	3006	301869.686	4660670.260
142	304406.120	4661839.949	1097	307971.795	4657353.688	2052	300084.022	4658000.544	3007	301857.800	4660673.262
143	304398.757	4661831.261	1098	307942.025	4657352.472	2053	300081.255	4658006.165	3008	301845.810	4660673.765
144	304382.644	4661828.934	1099	307917.422	4657337.038	2054	300071.326	4658008.084	3009	301834.630	4660669.730
145	304372.358	4661822.360	1100	307911.750	4657329.947	2055	300062.165	4658004.464	3010	301828.923	4660660.828
146	304362.618	4661828.774	1101	307897.900	4657312.634	2056	300051.838	4657996.890	3011	301819.634	4660646.336
147	304359.616	4661736.993	1102	307885.642	4657291.992	2057	300050.566	4657990.437	3012	301818.530	4660643.880
148	304377.911	4661740.049	1103	307865.362	4657267.867	2058	300049.273	4657983.484	3013	301818.440	4660641.728
149	304389.671	4661734.049	1104	307860.757	4657264.220	2059	300041.901	4657974.785	3014	301753.203	4660674.630
150	304392.584	4661731.925	1105	307855.679	4657260.203	2060	300037.422	4657963.461	3015	301753.464	4660675.635
151	304394.625	4661728.570	1106	307844.286	4657260.812	2061	300033.132	4657956.635	3016	301749.055	4660688.211
152	304392.585	4661722.384	1107	307820.645	4657262.076	2062	300026.843	4657949.892	3017	301745.669	4660698.586
153	304389.345	4661719.651	1108	307815.479	4657267.352	2063	300020.470	4657941.150	3018	301754.385	4660702.689
154	304382.050	4661718.458	1109	307807.995	4657274.993	2064	300016.390	4657939.320	3019	301761.295	4660706.235
155	304373.309	4661721.344	1110	307799.005	4657284.176	2065	300012.603	4657944.483	3020	301768.828	4660709.911
156	304364.653	4661723.214	1111	307783.738	4657297.906	2066	300008.857	4657950.646	3021	301776.021	4660713.206
157	304355.607	4661720.893	1112	307779.183	4657308.050	2067	299998.013	4657954.605	3022	301785.464	4660716.767
158	304347.976	4661718.929	1113	307773.712	4657320.230	2068	299988.915	4657952.484	3023	301794.748	4660719.310
159	304338.311	4661714.724	1114	307769.423	4657329.781	2069	299984.687	4657947.156	3024	301801.939	4660720.615
160	304331.342	4661709.649	1115	307766.246	4657335.716	2070	299985.351	4657939.121	3025	301804.805	4660718.671
161	304326.437	4661706.352	1116	307764.135	4657339.662	2071	299991.305	4657937.870	3026	301805.733	4660718.043
162	304322.082	4661703.425	1117	307760.746	4657345.997	2072	299995.218	4657935.704	3027	301814.992	4660720.016
163	304316.543	4661695.006	1118	307760.446	4657346.561	2073	299994.009	4657930.750	3028	301822.986	4660721.907
164	304313.924	4661691.026	1119	307754.399	4657346.983	2074	299989.865	4657927.420	3029	301821.238	4660729.875
165	304309.972	4661683.446	1120	307747.549	4657359.935	2075	299992.695	4657923.297	3030	301832.657	4660734.031
166	304305.828	4661677.250	1121	307740.667	4657366.949	2076	299996.608	4657921.131	3031	301824.643	4660747.294
167	304295.911	4661667.543	1122	307732.172	4657375.610	2077	300000.228	4657911.971	3032	301824.502	4660747.526
168	304294.987	4661657.958	1123	307716.342	4657380.246	2078	300002.785	4657901.353	3033	301816.432	4660756.237
169	304298.152	4661650.328	1124	307696.890	4657368.958	2079	300012.484	4657893.939	3034	301813.022	4660760.180
170	304299.793	4661648.312	1125	307682.255	4657353.447	2080	300024.891	4657894.370	3035	301806.969	4660767.027
171	304303.958	4661643.199	1126	307669.515	4657334.870	2081	300025.515	4657894.393	3036	301804.404	4660768.773
172	304307.855	4661636.638	1127	307661.993	4657322.111	2082	300037.716	4657898.886	3037	301801.054	4660771.494
173	304308.839	4661634.986	1128	307649.527	4657310.545	2083	300044.731	4657899.093	3038	301797.608	4660774.399
174	304311.407	4661625.119	1129	307627.110	4657300.381	2084	300046.478	4657893.013	3039	301791.564	4660779.282
175	304306.202	4661620.337	1130	307590.995	4657297.768	2085	300044.249	4657887.602	3040	301788.779	4660781.413
176	304299.602	4661617.872	1131	307576.375	4657307.374	2086	300044.060	4657883.105	3041	301783.911	4660785.402
177	304292.133	4661620.219	1132	307574.002	4657310.606	2087	300013.216	4657865.829	3042	301781.708	4660786.097
178	304292.078	4661620.236	1133	307573.650	4657307.610	2088	299979.438	4657868.829	3043	301777.982	4660787.488
179	304289.861	4661619.602	1134	307578.134	4657289.147	2089	299950.862	4657875.523	3044	301774.945	4660788.421
180	304290.624	4661617.068	1135	307559.322	4657332.061	2090	299909.469	4657884.988	3045	301772.631	4660788.741
181	304293.087	4661613.461	1136	307540.210	4657369.699	2091	299869.493	4657884.341	3046	301777.998	4660791.863
182	304296.292	4661609.697	1137	307515.223	4657366.429	2092	299831.294	4657889.110	3047	301781.634	4660794.213
183	304299.502	4661606.059	1138	307477.740	4657375.663	2093	299828.524	4657889.302	3048	301778.533	4660798.398
184	304302.624	4661603.175	1139	307473.699	4657378.407	2094	299844.892	4657972.871	3049	301776.119	4660802.022
185	304306.726	4661599.738	1140	307443.751	4657398.746	2095	299957.849	4658066.540	3050	301775.664	4660801.904
186	304310.154	4661598.226	1141	307437.390	4657399.306	2096	299986.329	4658091.024	3051	301776.999	4660804.300
187	304316.502	4661594.940	1142	307402.232	4657401.311	2097	299990.265	4658094.408	3052	301780.504	4660810.405
188	304320.889	4661592.629	1143	307370.334	4657409.623	2098	299990.262	4658094.409	3053	301781.963	4660813.292
189	304325.811	4661590.910	1144	307322.267	4657415.057	2099	299956.368	4658131.022	3054	301784.141	4660811.257
190	304330.491	4661589.337	1145	307285.935	4657416.199	2100	299946.837	4658142.433	3055	301788.149	4660807.355
191	304334.946	4661588.396	1146	307276.738	4657416.718	2101	299906.463	4658182.164	3056	301791.509	4660804.985
192	304339.645	4661587.567	1147	307249.885	4657418.228	2102	299864.258	4658225.976	3057	301794.693	4660803.186
193	304341.980	4661587.130	1148	307215.596	4657423.535	2103	299807.359	4658277.411	3058	301797.995	4660801.280
194	304340.065	4661571.313	1149	307202.716	4657431.956	2104	299789.505	4658290.113	3059	301801.902	4660799.591
195	304282.205	4661579.812	1150	307182.432	4657436.233	2105	299792.270	4658281.921	3060	301804.087	4660798.936
196	304221.332	4661588.758	1151	307174.849	4657439.147	2106	299757.618	4658281.895	3061	301807.468	4660798.102
197	304216.696	4661557.254	1152	307174.422	4657432.604	2107	299731.336	4658301.125	3062	301810.699	4660797.677
198	304277.570	4661548.310	1153	307169.988	4657436.970	2108	299717.894	4658297.241	3063	301817.110	4660796.794
199	304265.210	4661464.206	1154	307163.278	4657439.050	2109	299698.268	4658308.657	3064	301827.231	4660795.451
200	304251.483	4661458.869	1155	307127.861	4657438.706	2110	299703.683	4658314.884	3065	301832.780	4660794.838
201	304247.119	4661369.938	1156	307114.136	4657444.365	2111	299657.449	4658330.747	3066	301837.076	4660794.177
202	304208.630	4661371.825	1157	307096.917	4657461.228	2112	299598.587	4658359.243	3067	301840.318	4660794.182
203	304175.649	4661373.448	1158	307082.453	4657472.939	2113	299553.671	4658386.152	3068	301840.907	4660789.641
204	304148.868	4661374.761	1159	307070.356	4657492.558	2114	299526.489	4658406.311	3069	301842.485	4660786.134
205	304147.448	4661345.707	1160	307054.123	4657509.364	2115	299492.397	4658428.762	3070	301849.263	4660781.368
206	304201.248	4661343.075	1161	307037.632	4657520.175	2116	299467.214	4658448.837	3071	301854.209	4660778.811
207	304258.555	4661340.261	1162	307019.245	4657533.083	2117	299440.830	4658487.981	3072	301860.446	4660775.413
208	304309.759	4661337.749	1163	307001.220	4657531.900	2118	299425.807	4658511.634	3073	301862.191	4660772.290
209	304337.397	4661336.390	1164	306980.902	4657523.838	2119	299414.780	4658535.119	3074	301863.498	4660769.870
210	304334.862	4661284.809	1165	306959.219	4657507.794	2120	299410.085	4658566.347	3075	301869.236	4660769.258
211	304442.034	4661291.031	1166	306937.589	4657492.749	2121	299401.476	4658599.740	3076	301873.637	4660769.042
212	304469.199	4661292.612	1167	306940.270	4657485.599	2122	299398.863	4658632.882	3077	301885.461	4660767.861

213	304468.022	4661286.531	1168	306955.958	4657456.789	2123	299385.252	4658642.462	3078	301895.323	4660766.896
214	304459.023	4661240.071	1169	306965.598	4657443.314	2124	299373.638	4658651.958	3079	301901.023	4660767.106
215	304458.996	4661239.928	1170	306962.079	4657446.879	2125	299359.859	4658657.541	3080	301913.333	4660767.520
216	304460.703	4661200.400	1171	306960.446	4657445.759	2126	299345.996	4658661.126	3081	301923.894	4660767.996
217	304462.482	4661159.069	1172	306941.673	4657470.718	2127	299330.050	4658662.796	3082	301924.391	4660778.094
218	304466.937	4661103.827	1173	306922.205	4657465.685	2128	299316.271	4658668.379	3083	301928.561	4660777.539
219	304472.590	4661033.848	1174	306920.632	4657465.786	2129	299301.828	4658681.998	3084	301931.783	4660777.115
220	304484.604	4660988.584	1175	306903.509	4657466.898	2130	299286.679	4658702.653	3085	301937.786	4660776.323
221	304501.272	4660967.969	1176	306888.989	4657495.739	2131	299277.567	4658724.056	3086	301938.747	4660781.225
222	304519.116	4660954.047	1177	306878.632	4657522.565	2132	299272.173	4658786.343	3087	301940.076	4660788.231
223	304550.743	4660941.076	1178	306875.495	4657530.693	2133	299255.704	4658847.092	3088	301940.467	4660790.404
224	304601.421	4660936.103	1179	306865.958	4657551.643	2134	299242.260	4658860.669	3089	301940.564	4660790.944
225	304600.868	4660927.431	1180	306860.794	4657562.980	2135	299230.898	4658876.161	3090	301941.707	4660797.296
226	304594.674	4660829.941	1181	306859.096	4657566.713	2136	299194.249	4658909.229	3091	301942.511	4660802.087
227	304594.223	4660822.797	1182	306824.432	4657588.751	2137	299170.960	4658926.723	3092	301949.887	4660800.413
228	304593.238	4660807.250	1183	306823.261	4657589.449	2138	299151.136	4658944.156	3093	301953.346	4660799.576
229	304590.153	4660758.729	1184	306793.885	4657607.014	2139	299150.536	4658944.687	3094	301963.402	4660800.217
230	304593.208	4660753.550	1185	306774.312	4657620.368	2140	299150.437	4658944.683	3095	301970.805	4660798.585
231	304592.992	4660727.902	1186	306735.326	4657644.825	2141	299114.960	4658943.032	3096	301978.761	4660796.707
232	304593.214	4660723.610	1187	306729.341	4657648.579	2142	299049.227	4658952.058	3097	301979.285	4660796.767
233	304637.074	4660724.081	1188	306698.012	4657660.220	2143	299009.549	4658969.059	3098	301981.340	4660797.001
234	304647.113	4660677.346	1189	306670.938	4657674.212	2144	298992.204	4658972.087	3099	301984.850	4660797.245
235	304655.320	4660639.144	1190	306670.254	4657675.046	2145	298989.310	4658988.100	3100	301994.781	4660795.510
236	304655.565	4660638.022	1191	306653.452	4657695.572	2146	298988.861	4658990.808	3101	302007.887	4660793.126
237	304653.354	4660629.547	1192	306648.175	4657699.960	2147	298959.917	4658982.388	3102	302070.414	4660792.484
238	304643.592	4660592.018	1193	306628.064	4657716.684	2148	298919.578	4658982.705	3103	302079.656	4660794.951
239	304640.406	4660579.785	1194	306611.772	4657728.706	2149	298899.231	4658986.811	3104	302081.925	4660791.243
240	304640.547	4660579.779	1195	306590.575	4657741.754	2150	298891.997	4658994.810	3105	302085.843	4660783.661
241	304677.963	4660577.187	1196	306586.390	4657744.330	2151	298880.346	4659001.931	3106	302093.401	4660775.441
242	304703.055	4660575.454	1197	306580.433	4657745.837	2152	298861.307	4659029.757	3107	302114.387	4660767.092
243	304716.117	4660574.542	1198	306569.614	4657748.576	2153	298864.851	4659048.626	3108	302128.207	4660766.512
244	304717.556	4660574.440	1199	306564.226	4657749.940	2154	298867.496	4659062.461	3109	302139.842	4660767.603
245	304730.371	4660573.557	1200	306537.426	4657761.751	2155	298882.757	4659075.777	3110	302157.072	4660772.730
246	304751.559	4660572.096	1201	306537.108	4657761.891	2156	298859.432	4659104.344	3111	302168.024	4660781.787
247	304755.801	4660571.793	1202	306518.458	4657759.399	2157	298840.165	4659111.848	3112	302176.538	4660789.175
248	304756.915	4660565.705	1203	306508.108	4657754.747	2158	298827.738	4659124.317	3113	302181.140	4660789.557
249	304756.171	4660565.353	1204	306506.570	4657757.634	2159	298839.756	4659137.890	3114	302189.176	4660782.123
250	304723.219	4660550.108	1205	306503.723	4657762.977	2160	298825.840	4659164.060	3115	302186.823	4660768.775
251	304668.050	4660508.694	1206	306496.221	4657761.562	2161	298814.169	4659173.684	3116	302186.545	4660762.147
252	304688.865	4660498.362	1207	306484.174	4657759.291	2162	298816.736	4659185.653	3117	302193.740	4660760.942
253	304726.412	4660479.740	1208	306483.814	4657759.222	2163	298809.414	4659196.031	3118	302210.831	4660761.730
254	304763.958	4660461.117	1209	306451.248	4657749.311	2164	298796.097	4659209.666	3119	302225.308	4660759.664
255	304865.698	4660410.656	1210	306440.099	4657747.329	2165	298784.769	4659214.021	3120	302232.036	4660758.107
256	304897.972	4660434.815	1211	306412.089	4657753.071	2166	298772.198	4659214.110	3121	302237.096	4660752.143
257	304898.650	4660434.067	1212	306373.542	4657761.899	2167	298771.255	4659219.968	3122	302239.307	4660749.739
258	304907.998	4660423.770	1213	306309.376	4657777.948	2168	298814.953	4659226.642	3123	302243.471	4660746.886
259	304917.614	4660413.180	1214	306262.552	4657780.132	2169	298853.624	4659219.389	3124	302245.870	4660745.136
260	304927.227	4660402.596	1215	306251.478	4657782.831	2170	298854.398	4659224.424	3125	302246.488	4660744.687
261	304936.844	4660391.999	1216	306231.937	4657787.594	2171	298852.234	4659251.854	3126	302248.830	4660742.978
262	304939.655	4660388.909	1217	306208.607	4657801.726	2172	298849.270	4659263.239	3127	302256.400	4660732.420
263	304950.287	4660421.890	1218	306172.455	4657819.461	2173	298850.792	4659283.347	3128	302256.652	4660732.093
264	304950.448	4660422.371	1219	306146.402	4657839.729	2174	298851.518	4659292.924	3129	302258.524	4660729.011
265	304973.757	4660440.122	1220	306113.427	4657874.488	2175	298853.359	4659305.484	3130	302267.308	4660723.638
266	304974.458	4660439.946	1221	306097.429	4657897.258	2176	298852.668	4659330.788	3131	302280.004	4660716.098
267	305002.071	4660433.448	1222	306083.500	4657930.561	2177	298841.787	4659330.869	3132	302300.609	4660706.225
268	305002.906	4660433.247	1223	306079.421	4657939.475	2178	298840.784	4659330.848	3133	302308.477	4660702.891
269	305010.574	4660436.835	1224	306058.382	4658037.437	2179	298835.780	4659330.871	3134	302316.429	4660701.557
270	304925.406	4660552.078	1225	306058.270	4658037.470	2180	298834.910	4659348.862	3135	302323.444	4660701.763
271	304975.634	4660559.801	1226	306052.075	4658053.760	2181	298839.408	4659368.130	3136	302332.689	4660707.380
272	304975.429	4660571.278	1227	306040.148	4658075.327	2182	298842.884	4659391.319	3137	302337.915	4660712.666
273	305093.549	4660488.716	1228	306031.958	4658091.717	2183	298836.952	4659393.070	3138	302346.140	4660717.826
274	305070.842	4660456.238	1229	306019.032	4658113.327	2184	298819.000	4659394.637	3139	302351.241	4660720.115
275	305071.718	4660455.618	1230	306005.897	4658150.944	2185	298822.635	4659411.188	3140	302356.216	4660719.405
276	305132.778	4660412.947	1231	305987.872	4658190.816	2186	298816.443	4659415.702	3141	302358.941	4660712.785
277	305182.321	4660378.317	1232	305987.464	4658202.813	2187	298804.349	4659418.211	3142	302360.645	4660705.707
278	305131.037	4660304.937	1233	305986.454	4658222.858	2188	298805.787	4659424.157	3143	302365.432	4660700.501
279	305145.819	4660276.771	1234	305972.530	4658244.541	2189	298798.074	4659414.784	3144	302371.154	4660693.754
280	305156.448	4660275.231	1235	305948.927	4658272.666	2190	298745.052	4659431.899	3145	302377.960	4660688.964
281	305161.519	4660273.225	1236	305938.186	4658298.172	2191	298746.092	4659437.297	3146	302386.785	4660684.590
282	305172.550	4660280.548	1237	305919.474	4658324.059	2192	298745.577	4659444.389	3147	302397.630	4660680.632
283	305179.378	4660285.350	1238	305914.478	4658344.303	2193	298742.785	4659447.946	3148	302411.451	4660676.048
284	305188.680	4660288.129	1239	305907.129	4658377.643	2194	298734.507	4659453.424	3149	302423.378	4660674.045

285	305193.518	4660289.242	1240	305900.529	4658405.962	2195	298719.998	4659462.479	3150	302435.243	4660670.544
286	305208.059	4660253.993	1241	305893.982	4658435.264	2196	298707.555	4659467.130	3151	302448.107	4660667.002
287	305207.855	4660255.720	1242	305882.398	4658463.807	2197	298704.405	4659471.078	3152	302459.929	4660662.502
288	305206.225	4660259.753	1243	305866.361	4658503.580	2198	298694.187	4659488.523	3153	302474.770	4660658.375
289	305205.294	4660264.785	1244	305856.232	4658521.052	2199	298687.827	4659491.982	3154	302487.613	4660654.333
290	305203.041	4660270.325	1245	305842.185	4658532.871	2200	298691.525	4659493.640	3155	302502.517	4660651.705
291	305202.196	4660276.157	1246	305836.065	4658538.023	2201	298691.884	4659493.995	3156	302510.532	4660651.869
292	305201.179	4660282.205	1247	305818.706	4658550.857	2202	298707.191	4659509.124	3157	302521.649	4660654.406
293	305200.609	4660285.552	1248	305799.800	4658552.761	2203	298735.225	4659531.658	3158	302531.746	4660656.484
294	305202.578	4660290.456	1249	305768.769	4658552.264	2204	298742.282	4659537.305	3159	302533.702	4660655.401
295	305209.214	4660295.057	1250	305765.048	4658552.878	2205	298773.481	4659562.145	3160	302536.616	4660655.277
296	305211.743	4660296.325	1251	305743.660	4658563.640	2206	298774.902	4659563.276	3161	302537.594	4660652.735
297	305215.564	4660297.951	1252	305712.697	4658576.810	2207	298775.694	4659564.244	3162	302540.424	4660648.613
298	305223.526	4660300.421	1253	305662.983	4658609.699	2208	298758.341	4659589.057	3163	302541.193	4660643.075
299	305231.269	4660301.567	1254	305655.662	4658617.111	2209	298785.344	4659603.378	3164	302542.898	4660635.997
300	305236.473	4660301.743	1255	305651.584	4658621.241	2210	298781.916	4659609.652	3165	302545.581	4660628.377
301	305243.480	4660301.981	1256	305639.919	4658639.624	2211	298776.391	4659606.452	3166	302550.367	4660623.171
302	305256.003	4660301.529	1257	305643.636	4658643.069	2212	298721.645	4659574.770	3167	302553.435	4660620.388
303	305266.733	4660301.524	1258	305646.519	4658645.740	2213	298714.941	4659588.871	3168	302556.152	4660617.924
304	305267.214	4660301.555	1259	305651.265	4658650.139	2214	298710.205	4659598.835	3169	302563.852	4660610.594
305	305275.884	4660302.071	1260	305654.534	4658651.867	2215	298712.125	4659599.741	3170	302574.571	4660603.637
306	305287.242	4660302.272	1261	305655.479	4658651.641	2216	298711.086	4659603.758	3171	302584.311	4660597.223
307	305300.024	4660301.046	1262	305661.060	4658650.306	2217	298709.586	4659609.573	3172	302592.053	4660590.892
308	305314.212	4660302.339	1263	305672.146	4658665.571	2218	298819.075	4659678.679	3173	302598.838	4660585.603
309	305314.687	4660302.444	1264	305675.797	4658670.833	2219	298837.141	4659703.482	3174	302610.682	4660581.602
310	305321.178	4660303.724	1265	305676.183	4658671.935	2220	298837.721	4659704.274	3175	302620.548	4660578.185
311	305334.863	4660310.553	1266	305676.562	4658673.022	2221	298846.634	4659703.298	3176	302629.520	4660577.308
312	305339.125	4660313.770	1267	305684.989	4658711.951	2222	298869.047	4659708.324	3177	302637.388	4660573.975
313	305339.589	4660314.083	1268	305691.424	4658749.404	2223	298876.959	4659717.240	3178	302637.550	4660573.797
314	305357.296	4660283.827	1269	305694.615	4658767.893	2224	298877.951	4659740.849	3179	302639.302	4660571.893
315	305355.411	4660282.665	1270	305705.406	4658811.846	2225	298900.111	4659784.237	3180	302639.260	4660570.893
316	305347.630	4660277.695	1271	305706.057	4658814.495	2226	298910.635	4659767.212	3181	302646.981	4660564.063
317	305342.484	4660273.761	1272	305712.619	4658825.865	2227	298913.605	4659765.603	3182	302651.642	4660555.860
318	305338.416	4660268.271	1273	305718.247	4658842.483	2228	299019.158	4659847.503	3183	302654.220	4660545.742
319	305335.677	4660266.581	1274	305724.977	4658860.075	2229	298998.495	4659871.181	3184	302657.986	4660540.079
320	305335.537	4660266.494	1275	305718.814	4658884.536	2230	298979.178	4659893.317	3185	302663.604	4660530.834
321	305338.024	4660264.408	1276	305721.612	4658906.600	2231	298973.869	4659899.335	3186	302674.944	4660514.843
322	305341.752	4660264.273	1277	305726.077	4658926.740	2232	298973.028	4659899.613	3187	302684.454	4660502.933
323	305345.006	4660264.532	1278	305735.153	4658947.285	2233	298950.489	4659907.021	3188	302696.151	4660495.435
324	305347.704	4660266.565	1279	305743.650	4658957.384	2234	298941.008	4659929.863	3189	302701.831	4660487.690
325	305349.130	4660268.139	1280	305745.168	4658962.910	2235	298947.213	4659938.159	3190	302708.595	4660481.900
326	305354.981	4660271.172	1281	305743.356	4658962.519	2236	298955.331	4659930.920	3191	302718.377	4660476.485
327	305358.969	4660274.540	1282	305741.031	4658962.205	2237	298963.126	4659923.966	3192	302721.459	4660478.358
328	305361.561	4660276.942	1283	305732.464	4658961.036	2238	298985.419	4659988.952	3193	302720.406	4660450.297
329	305365.759	4660279.291	1284	305725.684	4658961.094	2239	299003.216	4659878.967	3194	302724.176	4660447.714
330	305368.185	4660280.711	1285	305722.155	4658964.163	2240	299024.425	4659855.160	3195	302731.150	4660446.921
331	305372.315	4660281.309	1286	305711.856	4658931.227	2241	299055.351	4659841.299	3196	302736.899	4660449.499
332	305378.840	4660282.443	1287	305711.322	4658929.236	2242	299069.743	4659834.845	3197	302739.311	4660450.582
333	305383.374	4660283.650	1288	305707.295	4658914.223	2243	299085.372	4659833.263	3198	302739.458	4660454.079
334	305386.530	4660284.790	1289	305704.258	4658892.439	2244	299129.710	4659849.615	3199	302738.624	4660458.118
335	305392.304	4660285.712	1290	305702.456	4658879.436	2245	299131.547	4659848.651	3200	302744.726	4660460.364
336	305397.360	4660287.533	1291	305695.829	4658841.209	2246	299135.633	4659846.524	3201	302751.742	4660460.570
337	305403.522	4660289.185	1292	305684.638	4658780.445	2247	299142.927	4659842.714	3202	302753.993	4660460.476
338	305406.701	4660290.695	1293	305679.916	4658758.966	2248	299155.245	4659832.508	3203	302760.735	4660460.193
339	305411.742	4660292.260	1294	305675.679	4658731.720	2249	299157.818	4659825.812	3204	302766.541	4660455.445
340	305415.939	4660294.368	1295	305670.889	4658710.447	2250	299176.332	4659838.368	3205	302772.222	4660447.699
341	305423.313	4660298.225	1296	305667.927	4658697.430	2251	299201.302	4659886.666	3206	302777.965	4660441.452
342	305428.329	4660302.417	1297	305663.305	4658684.905	2252	299213.004	4659902.569	3207	302784.086	4660444.198
343	305433.075	4660309.131	1298	305659.826	4658685.714	2253	299215.818	4659921.911	3208	302787.357	4660450.567
344	305437.581	4660315.975	1299	305647.828	4658689.605	2254	299226.608	4659908.634	3209	302789.607	4660456.479
345	305441.417	4660321.835	1300	305639.384	4658697.045	2255	299243.525	4659912.975	3210	302793.813	4660461.307
346	305445.199	4660329.337	1301	305633.915	4658705.512	2256	299261.077	4659927.793	3211	302797.367	4660464.301
347	305446.747	4660333.328	1302	305625.797	4658736.718	2257	299277.177	4659920.842	3212	302800.039	4660466.551
348	305447.543	4660335.372	1303	305613.757	4658762.801	2258	299289.143	4659906.321	3213	302805.950	4660464.301
349	305449.582	4660339.811	1304	305611.149	4658769.559	2259	299308.769	4659902.742	3214	302809.455	4660463.137
350	305449.737	4660339.957	1305	305605.016	4658786.144	2260	299325.568	4659881.532	3215	302812.861	4660462.009
351	305480.899	4660322.833	1306	305602.501	4658795.274	2261	299340.519	4659874.981	3216	302820.854	4660461.673
352	305481.187	4660322.676	1307	305594.136	4658792.250	2262	299360.119	4659911.390	3217	302831.929	4660463.210
353	305486.161	4660319.947	1308	305596.546	4658788.384	2263	299352.236	4659923.279	3218	302845.897	4660462.124
354	305490.448	4660327.750	1309	305592.201	4658787.796	2264	299311.941	4659929.877	3219	302856.868	4660461.163
355	305499.742	4660344.671	1310	305570.466	4658803.638	2265	299325.155	4659949.756	3220	302869.815	4660459.618
356	305507.174	4660346.601	1311	305556.562	4658819.156	2266	299332.095	4659950.963	3221	302874.118	4660458.507

357	305555.390	4660359.112	1312	305542.042	4658828.027	2267	299348.286	4659952.356	3222	302876.747	4660452.826
358	305609.081	4660369.913	1313	305536.137	4658834.965	2268	299354.358	4659955.620	3223	302883.510	4660452.037
359	305668.869	4660368.463	1314	305536.229	4658841.467	2269	299359.952	4659963.299	3224	302893.628	4660454.615
360	305690.805	4660367.942	1315	305528.803	4658863.330	2270	299363.959	4659971.581	3225	302898.876	4660460.400
361	305693.846	4660362.672	1316	305525.527	4658871.683	2271	299364.774	4659978.679	3226	302901.699	4660467.443
362	305695.549	4660363.338	1317	305524.241	4658874.962	2272	299360.896	4659985.029	3227	302902.230	4660468.768
363	305704.443	4660367.531	1318	305518.556	4658883.470	2273	299356.376	4659994.358	3228	302907.520	4660475.553
364	305709.667	4660370.835	1319	305505.235	4658897.965	2274	299348.398	4659998.607	3229	302916.680	4660479.172
365	305717.065	4660374.207	1320	305500.096	4658902.108	2275	299335.624	4660000.011	3230	302923.884	4660483.874
366	305719.239	4660375.152	1321	305493.914	4658905.786	2276	299333.166	4659998.656	3231	302927.134	4660489.744
367	305722.066	4660373.188	1322	305490.389	4658908.585	2277	299326.494	4659997.685	3232	302928.426	4660496.696
368	305769.779	4660339.944	1323	305483.453	4658899.844	2278	299318.678	4659998.541	3233	302928.825	4660506.188
369	305802.253	4660317.321	1324	305454.034	4658861.547	2279	299310.925	4659998.260	3234	302925.017	4660510.853
370	305822.578	4660303.156	1325	305449.651	4658844.929	2280	299305.767	4659993.687	3235	302911.070	4660512.439
371	305827.455	4660300.361	1326	305447.598	4658830.779	2281	299269.749	4659984.602	3236	302891.848	4660511.244
372	305832.050	4660296.563	1327	305448.836	4658807.028	2282	299258.210	4659979.663	3237	302894.293	4660518.148
373	305837.400	4660293.117	1328	305448.256	4658775.013	2283	299239.127	4659984.835	3238	302900.372	4660519.895
374	305841.746	4660289.580	1329	305449.468	4658759.398	2284	299227.983	4659985.937	3239	302908.534	4660523.556
375	305862.795	4660276.184	1330	305433.055	4658764.374	2285	299202.445	4659986.735	3240	302915.738	4660528.259
376	305865.416	4660273.478	1331	305428.278	4658734.711	2286	299188.183	4659988.073	3241	302921.922	4660532.503
377	305867.832	4660270.999	1332	305423.513	4658704.329	2287	299172.331	4659987.721	3242	302926.128	4660537.332
378	305872.548	4660270.329	1333	305416.550	4658680.426	2288	299159.581	4659987.994	3243	302933.269	4660540.535
379	305879.228	4660269.207	1334	305418.834	4658680.972	2289	299147.900	4659987.319	3244	302963.833	4660553.266
380	305889.936	4660268.945	1335	305421.589	4658682.846	2290	299136.127	4659984.787	3245	302975.138	4660560.298
381	305892.924	4660268.841	1336	305439.025	4658694.716	2291	299124.010	4659983.575	3246	302979.219	4660562.129
382	305898.150	4660268.653	1337	305443.570	4658685.810	2292	299114.178	4659983.734	3247	302989.484	4660568.204
383	305902.158	4660269.256	1338	305449.712	4658673.772	2293	299105.550	4659984.815	3248	303006.722	4660573.487
384	305905.780	4660269.375	1339	305451.765	4658669.971	2294	299098.369	4659986.782	3249	303019.006	4660579.978
385	305907.807	4660270.228	1340	305452.004	4658669.606	2295	299086.531	4659991.874	3250	303033.372	4660588.383
386	305910.939	4660264.060	1341	305466.626	4658647.266	2296	299058.271	4660001.606	3251	303040.278	4660594.091
387	305911.977	4660261.764	1342	305469.959	4658643.203	2297	299010.466	4660012.774	3252	303043.742	4660596.957
388	305916.439	4660257.977	1343	305479.729	4658631.292	2298	299002.784	4660011.783	3253	303056.109	4660605.446
389	305924.032	4660254.575	1344	305481.539	4658627.914	2299	299005.848	4660015.279	3254	303064.271	4660609.107
390	305929.961	4660253.237	1345	305508.744	4658593.766	2300	299016.100	4660022.544	3255	303071.454	4660613.310
391	305935.307	4660252.672	1346	305513.269	4658588.085	2301	299038.575	4660027.016	3256	303083.633	4660617.303
392	305941.246	4660251.579	1347	305512.156	4658587.000	2302	299099.930	4660022.322	3257	303093.814	4660621.380
393	305944.994	4660251.943	1348	305491.955	4658567.295	2303	299102.753	4660022.500	3258	303106.887	4660622.833
394	305951.379	4660252.588	1349	305483.525	4658559.074	2304	299105.443	4660022.681	3259	303118.584	4660624.579
395	305956.435	4660254.526	1350	305477.062	4658554.014	2305	299107.129	4660022.790	3260	303119.982	4660624.786
396	305959.497	4660256.169	1351	305468.698	4658547.466	2306	299124.039	4660020.825	3261	303130.335	4660626.408
397	305963.955	4660258.884	1352	305465.362	4658544.853	2307	299140.110	4660018.215	3262	303135.096	4660627.155
398	305967.495	4660263.386	1353	305459.349	4658540.621	2308	299146.591	4660017.615	3263	303149.126	4660627.567
399	305971.507	4660267.117	1354	305458.496	4658540.019	2309	299150.314	4660017.274	3264	303164.198	4660628.936
400	305976.324	4660269.323	1355	305443.631	4658532.913	2310	299152.153	4660017.104	3265	303179.123	4660626.808
401	305981.527	4660271.888	1356	305438.397	4658528.296	2311	299174.212	4660016.510	3266	303196.044	4660626.098
402	305985.191	4660273.121	1357	305423.954	4658515.562	2312	299175.955	4660016.277	3267	303197.538	4660621.706
403	305989.587	4660274.094	1358	305420.991	4658513.164	2313	299188.211	4660014.652	3268	303197.657	4660665.761
404	305992.883	4660275.353	1359	305410.101	4658503.651	2314	299199.439	4660014.594	3269	303188.815	4660666.940
405	305994.125	4660278.554	1360	305401.896	4658497.759	2315	299213.584	4660019.244	3270	303176.825	4660667.443
406	305996.031	4660282.994	1361	305400.086	4658496.458	2316	299226.142	4660022.365	3271	303164.024	4660672.485
407	305998.901	4660286.267	1362	305406.679	4658489.652	2317	299245.634	4660021.313	3272	303153.327	4660679.941
408	306002.324	4660290.898	1363	305404.682	4658487.562	2318	299326.770	4660019.757	3273	303144.648	4660687.812
409	306005.157	4660293.301	1364	305389.138	4658471.574	2319	299344.592	4660019.897	3274	303139.052	4660697.556
410	306004.294	4660296.829	1365	305384.173	4658466.466	2320	299369.253	4660018.897	3275	303137.619	4660711.129
411	305999.130	4660298.519	1366	305359.804	4658441.400	2321	299386.700	4660012.585	3276	303132.980	4660719.832
412	305992.712	4660300.380	1367	305336.933	4658416.376	2322	299383.115	4660006.890	3277	303132.002	4660720.374
413	305988.651	4660301.649	1368	305324.582	4658396.103	2323	299380.263	4660001.176	3278	303116.308	4660728.039
414	305987.399	4660302.658	1369	305318.358	4658384.944	2324	299379.692	4659995.944	3279	303093.704	4660737.997
415	305986.541	4660303.343	1370	305314.634	4658374.911	2325	299389.350	4659992.595	3280	303092.768	4660739.537
416	305984.421	4660305.058	1371	305307.585	4658356.259	2326	299400.319	4659990.297	3281	303060.612	4660760.406
417	305981.872	4660310.150	1372	305306.558	4658350.597	2327	299420.425	4659990.321	3282	303043.647	4660761.618
418	305981.254	4660313.553	1373	305303.476	4658353.213	2328	299429.755	4659989.753	3283	303009.052	4660772.079
419	305979.861	4660316.104	1374	305298.070	4658323.355	2329	299433.669	4659986.504	3284	302998.333	4660779.035
420	305979.767	4660316.275	1375	305295.414	4658308.689	2330	299435.534	4659980.248	3285	302982.577	4660785.202
421	305980.659	4660318.709	1376	305293.268	4658296.842	2331	299435.549	4659974.485	3286	302962.928	4660794.034
422	305984.292	4660321.319	1377	305290.005	4658278.817	2332	299437.489	4659969.476	3287	302965.158	4660799.446
423	305989.374	4660323.639	1378	305207.576	4658331.092	2333	299441.551	4659968.601	3288	302974.780	4660814.057
424	305994.010	4660327.730	1379	305199.227	4658305.998	2334	299445.951	4659969.086	3289	302982.836	4660815.222
425	305999.170	4660332.414	1380	305160.607	4658298.757	2335	299447.059	4659978.920	3290	302993.143	4660822.295
426	306003.958	4660336.749	1381	305127.620	4658312.520	2336	299453.810	4659981.014	3291	303003.638	4660833.866
427	306011.244	4660341.861	1382	305097.118	4658325.028	2337	299456.904	4659986.718	3292	303010.178	4660846.603
428	306017.003	4660345.408	1383	305094.419	4658326.134	2338	299458.091	4659993.788	3293	303009.599	4660856.637

429	306022.828	4660348.072	1384	305066.632	4658332.682	2339	299455.707	4659997.509	3294	303002.604	4660856.931
430	306027.310	4660351.043	1385	305054.983	4658336.741	2340	299459.503	4660002.445	3295	302987.637	4660858.060
431	306031.512	4660353.504	1386	305051.443	4658339.544	2341	299465.211	4660014.713	3296	302979.541	4660858.400
432	306038.120	4660356.779	1387	304971.052	4658385.857	2342	299467.127	4660022.727	3297	302969.652	4660858.815
433	306045.483	4660360.259	1388	304968.899	4658382.900	2343	299466.174	4660027.052	3298	302961.422	4660859.594
434	306050.571	4660362.962	1389	304965.878	4658375.294	2344	299464.816	4660030.468	3299	302950.709	4660860.611
435	306060.059	4660366.922	1390	304961.885	4658365.241	2345	299467.419	4660031.934	3300	302943.472	4660865.157
436	306066.199	4660369.481	1391	304953.434	4658350.113	2346	299468.469	4660033.286	3301	302937.055	4660869.192
437	306065.911	4660367.961	1392	304948.278	4658340.883	2347	299469.907	4660036.068	3302	302930.313	4660875.480
438	306066.339	4660361.834	1393	304941.547	4658328.837	2348	299470.912	4660041.762	3303	302924.422	4660878.230
439	306066.744	4660360.816	1394	304941.186	4658328.183	2349	299469.646	4660046.984	3304	302912.537	4660881.231
440	306061.111	4660353.222	1395	304935.619	4658316.595	2350	299465.788	4660052.875	3305	302911.559	4660881.773
441	306049.878	4660338.069	1396	304933.557	4658302.209	2351	299464.763	4660058.079	3306	302909.580	4660881.856
442	306064.829	4660304.936	1397	304926.454	4658286.707	2352	299462.068	4660060.761	3307	302908.561	4660881.899
443	306061.564	4660256.956	1398	304925.176	4658272.892	2353	299458.536	4660062.126	3308	302885.411	4660880.360
444	306063.844	4660244.462	1399	304912.583	4658255.517	2354	299452.627	4660061.642	3309	302862.388	4660878.832
445	306047.210	4660216.123	1400	304900.001	4658238.155	2355	299430.674	4660062.352	3310	302855.498	4660881.624
446	306046.846	4660215.815	1401	304897.149	4658240.959	2356	299427.826	4660061.393	3311	302833.860	4660883.787
447	306045.613	4660214.793	1402	304883.794	4658234.464	2357	299423.901	4660058.417	3312	302829.582	4660884.213
448	306041.195	4660211.121	1403	304879.540	4658217.229	2358	299420.501	4660050.631	3313	302827.978	4660884.578
449	306041.135	4660210.914	1404	304862.703	4658192.339	2359	299420.397	4660046.674	3314	302810.744	4660888.507
450	306032.402	4660179.052	1405	304863.207	4658229.918	2360	299417.934	4660047.794	3315	302800.752	4660888.927
451	306032.531	4660173.125	1406	304814.024	4658217.179	2361	299408.914	4660049.397	3316	302789.761	4660889.388
452	306032.819	4660160.861	1407	304756.243	4658202.216	2362	299401.189	4660049.788	3317	302781.809	4660890.723
453	306033.569	4660128.634	1408	304749.574	4658222.646	2363	299394.171	4660051.380	3318	302767.904	4660893.308
454	306033.270	4660124.881	1409	304737.315	4658231.508	2364	299384.842	4660052.127	3319	302762.182	4660900.055
455	306028.785	4660068.336	1410	304711.269	4658265.052	2365	299377.448	4660051.867	3320	302759.205	4660900.680
456	306110.738	4660066.664	1411	304700.886	4658278.426	2366	299370.822	4660053.686	3321	302734.875	4660917.216
457	306112.244	4660066.671	1412	304665.904	4658325.486	2367	299353.984	4660050.673	3322	302722.137	4660923.757
458	306110.813	4660050.446	1413	304686.477	4658323.635	2368	299347.881	4660050.954	3323	302716.079	4660922.510
459	306106.366	4660038.061	1414	304696.226	4658373.309	2369	299341.048	4660053.410	3324	302713.354	4660929.130
460	306094.770	4660005.760	1415	304706.034	4658423.277	2370	299329.488	4660055.080	3325	302704.844	4660940.999
461	306094.058	4659997.532	1416	304718.693	4658459.231	2371	299308.849	4660056.452	3326	302697.889	4660956.184
462	306092.783	4659992.696	1417	304725.187	4658482.546	2372	299304.360	4660060.033	3327	302692.924	4660967.024
463	306100.075	4660003.766	1418	304740.737	4658548.067	2373	299299.931	4660064.454	3328	302692.086	4660968.001
464	306116.713	4660049.131	1419	304684.557	4658548.022	2374	299300.667	4660068.372	3329	302679.564	4660982.599
465	306119.575	4660081.533	1420	304643.934	4658547.991	2375	299302.285	4660071.898	3330	302672.779	4660987.888
466	306121.323	4660101.319	1421	304641.578	4658547.990	2376	299305.499	4660075.066	3331	302667.930	4660991.595
467	306121.902	4660107.910	1422	304636.816	4658548.165	2377	299311.727	4660074.778	3332	302644.767	4661012.086
468	306121.625	4660109.263	1423	304633.753	4658525.794	2378	299319.762	4660073.366	3333	302620.039	4661019.130
469	306108.134	4660174.851	1424	304630.075	4658493.102	2379	299325.000	4660073.141	3334	302611.084	4661024.871
470	306103.426	4660223.164	1425	304626.603	4658489.244	2380	299335.149	4660075.347	3335	302608.342	4661026.628
471	306098.713	4660246.023	1426	304625.495	4658484.690	2381	299339.112	4660080.342	3336	302605.344	4661026.754
472	306094.216	4660267.792	1427	304622.270	4658436.635	2382	299338.218	4660085.662	3337	302596.352	4661027.131
473	306090.344	4660284.483	1428	304621.708	4658427.006	2383	299335.245	4660089.744	3338	302572.518	4661031.635
474	306107.432	4660289.546	1429	304620.909	4658424.585	2384	299329.606	4660093.249	3339	302544.519	4661032.310
475	306107.433	4660289.549	1430	304619.109	4658422.125	2385	299323.628	4660095.400	3340	302523.620	4661035.189
476	306108.115	4660287.196	1431	304617.417	4658418.986	2386	299291.796	4660094.390	3341	302517.666	4661036.440
477	306116.903	4660289.144	1432	304615.161	4658417.650	2387	299284.166	4660092.392	3342	302513.690	4661037.107
478	306157.898	4660298.267	1433	304602.233	4658419.538	2388	299268.082	4660091.335	3343	302507.716	4661037.859
479	306176.611	4660253.242	1434	304591.310	4658423.482	2389	299246.287	4660087.022	3344	302509.343	4661039.354
480	306177.766	4660250.469	1435	304579.594	4658436.616	2390	299240.410	4660088.789	3345	302511.881	4661041.687
481	306196.148	4660226.366	1436	304568.632	4658447.987	2391	299234.918	4660092.664	3346	302521.083	4661046.306
482	306197.966	4660223.984	1437	304567.319	4658448.470	2392	299233.927	4660098.500	3347	302526.043	4661046.868
483	306234.283	4660176.383	1438	304574.450	4658451.301	2393	299235.118	4660101.164	3348	302527.091	4661046.988
484	306212.734	4660169.919	1439	304581.354	4658486.539	2394	299240.033	4660106.834	3349	302537.175	4661048.133
485	306218.229	4660134.916	1440	304580.114	4658490.910	2395	299249.956	4660107.943	3350	302537.989	4661048.498
486	306219.634	4660125.984	1441	304578.613	4658496.198	2396	299265.727	4660106.394	3351	302548.397	4661053.167
487	306221.527	4660113.883	1442	304578.502	4658497.266	2397	299279.740	4660102.829	3352	302555.664	4661059.368
488	306222.869	4660105.342	1443	304577.949	4658502.639	2398	299283.537	4660109.091	3353	302557.083	4661069.318
489	306224.136	4660097.279	1444	304576.868	4658502.346	2399	299285.162	4660114.618	3354	302553.422	4661077.480
490	306226.235	4660083.934	1445	304575.388	4658507.559	2400	299285.592	4660120.977	3355	302546.742	4661085.267
491	306230.036	4660058.808	1446	304572.424	4658513.300	2401	299285.477	4660128.497	3356	302537.253	4661097.677
492	306234.924	4660026.509	1447	304575.148	4658513.727	2402	299282.961	4660148.102	3357	302521.735	4661133.362
493	306236.659	4660015.060	1448	304567.411	4658527.653	2403	299279.572	4660159.939	3358	302513.077	4661141.733
494	306241.834	4659981.198	1449	304565.183	4658527.682	2404	299292.070	4660176.919	3359	302512.840	4661143.554
495	306242.106	4659979.425	1450	304557.007	4658550.075	2405	299295.090	4660173.276	3360	302511.561	4661153.308
496	306232.242	4659976.205	1451	304555.444	4658562.823	2406	299295.402	4660172.900	3361	302513.895	4661161.218
497	306256.440	4659974.872	1452	304552.475	4658562.496	2407	299295.483	4660172.816	3362	302503.638	4661179.165
498	306260.913	4659973.454	1453	304548.763	4658572.667	2408	299305.692	4660162.326	3363	302499.767	4661182.331
499	306264.664	4659977.859	1454	304548.170	4658591.041	2409	299311.086	4660156.338	3364	302496.853	4661184.455
500	306276.242	4659991.647	1455	304546.995	4658627.297	2410	299313.371	4660153.803	3365	302484.884	4661185.458

501	306322.768	4660054.790	1456	304544.884	4658630.355	2411	299316.493	4660151.295	3366	302475.395	4661197.868
502	306328.795	4660063.772	1457	304528.812	4658653.655	2412	299324.758	4660144.657	3367	302458.891	4661210.072
503	306366.118	4660119.220	1458	304513.865	4658662.764	2413	299336.985	4660136.835	3368	302451.065	4661214.404
504	306394.712	4660182.456	1459	304503.449	4658660.267	2414	299350.269	4660131.695	3369	302441.863	4661209.785
505	306401.034	4660181.033	1460	304488.392	4658649.230	2415	299356.688	4660129.275	3370	302418.147	4661193.264
506	306401.871	4660180.850	1461	304470.306	4658636.740	2416	299360.639	4660127.784	3371	302409.902	4661187.605
507	306420.659	4660187.298	1462	304468.779	4658623.786	2417	299367.585	4660125.166	3372	302408.924	4661188.146
508	306429.835	4660205.526	1463	304469.411	4658621.863	2418	299386.650	4660116.765	3373	302398.352	4661198.600
509	306442.991	4660213.419	1464	304468.077	4658622.754	2419	299390.781	4660114.670	3374	302381.533	4661203.309
510	306443.176	4660212.556	1465	304429.462	4658648.673	2420	299405.391	4660107.259	3375	302379.577	4661204.392
511	306445.951	4660199.518	1466	304409.365	4658634.930	2421	299425.732	4660095.516	3376	302380.702	4661207.348
512	306457.207	4660201.520	1467	304362.202	4658643.394	2422	299446.131	4660084.650	3377	302381.827	4661210.304
513	306458.346	4660198.115	1468	304344.061	4658646.648	2423	299470.519	4660068.006	3378	302386.138	4661217.630
514	306459.975	4660193.219	1469	304326.244	4658649.845	2424	299485.870	4660054.592	3379	302387.326	4661222.085
515	306462.138	4660186.663	1470	304305.004	4658653.657	2425	299493.351	4660049.374	3380	302382.582	4661228.289
516	306465.875	4660175.330	1471	304304.754	4658654.843	2426	299498.769	4660045.596	3381	302380.591	4661252.396
517	306466.579	4660173.204	1472	304301.561	4658669.952	2427	299510.605	4660037.548	3382	302379.822	4661257.934
518	306471.531	4660158.285	1473	304294.248	4658682.634	2428	299516.128	4660034.854	3383	302376.308	4661269.592
519	306480.562	4660135.224	1474	304257.782	4658691.407	2429	299526.344	4660029.870	3384	302369.712	4661279.378
520	306484.160	4660126.038	1475	304217.255	4658694.533	2430	299543.377	4660022.857	3385	302370.203	4661280.140
521	306486.910	4660119.009	1476	304186.726	4658696.723	2431	299557.182	4660016.185	3386	302375.065	4661287.662
522	306489.019	4660113.623	1477	304183.334	4658696.966	2432	299573.004	4660009.749	3387	302382.374	4661294.862
523	306490.168	4660110.698	1478	304184.712	4658699.674	2433	299591.524	4660002.512	3388	302386.510	4661299.983
524	306490.943	4660108.048	1479	304207.235	4658729.809	2434	299600.822	4659995.761	3389	302392.591	4661307.508
525	306507.906	4660073.051	1480	304219.211	4658747.280	2435	299613.057	4659988.061	3390	302392.932	4661307.932
526	306508.640	4660072.383	1481	304222.073	4658753.925	2436	299617.574	4659982.727	3391	302404.217	4661314.465
527	306525.992	4660056.603	1482	304222.963	4658758.656	2437	299624.292	4659974.794	3392	302410.338	4661317.211
528	306527.042	4660056.184	1483	304223.899	4658762.597	2438	299630.324	4659965.280	3393	302412.672	4661325.121
529	306547.848	4660047.843	1484	304223.778	4658765.517	2439	299631.751	4659963.029	3394	302407.844	4661329.327
530	306567.285	4660040.044	1485	304220.465	4658765.351	2440	299639.234	4659949.766	3395	302409.241	4661338.778
531	306586.450	4660032.535	1486	304220.662	4658763.329	2441	299643.240	4659936.850	3396	302402.394	4661342.569
532	306595.713	4660053.729	1487	304219.374	4658756.486	2442	299648.936	4659921.198	3397	302397.670	4661349.273
533	306577.598	4660063.590	1488	304215.665	4658747.316	2443	299649.185	4659919.930	3398	302395.902	4661354.853
534	306579.606	4660068.189	1489	304213.457	4658743.432	2444	299649.227	4659919.285	3399	302398.216	4661362.263
535	306559.555	4660079.102	1490	304204.879	4658732.023	2445	299649.233	4659919.237	3400	302395.511	4661369.383
536	306556.974	4660080.510	1491	304193.015	4658717.186	2446	299649.695	4659915.519	3401	302391.787	4661376.046
537	306557.500	4660081.063	1492	304180.544	4658698.267	2447	299650.908	4659916.066	3402	302392.144	4661384.539
538	306565.122	4660089.032	1493	304179.604	4658697.234	2448	299653.526	4659917.113	3403	302393.332	4661388.993
539	306568.809	4660091.273	1494	304173.147	4658697.696	2449	299656.219	4659918.192	3404	302391.585	4661395.072
540	306571.723	4660091.572	1495	304169.863	4658686.598	2450	299661.089	4659920.143	3405	302386.743	4661422.802
541	306575.234	4660091.775	1496	304166.599	4658670.130	2451	299674.414	4659927.591	3406	302385.849	4661425.342
542	306578.604	4660092.024	1497	304166.537	4658669.820	2452	299679.767	4659935.875	3407	302391.160	4661432.626
543	306584.532	4660090.430	1498	304164.162	4658657.832	2453	299689.263	4659947.488	3408	302403.093	4661462.705
544	306588.310	4660088.050	1499	304169.614	4658636.974	2454	299692.659	4659956.855	3409	302422.347	4661461.896
545	306592.605	4660086.522	1500	304172.550	4658625.746	2455	299699.926	4659963.056	3410	302421.193	4661480.413
546	306597.340	4660083.090	1501	304179.943	4658605.452	2456	299705.048	4659965.844	3411	302421.696	4661492.403
547	306601.484	4660080.695	1502	304179.971	4658604.474	2457	299729.574	4659977.827	3412	302430.773	4661494.024
548	306607.323	4660076.972	1503	304174.816	4658606.021	2458	299752.228	4659992.892	3413	302443.846	4661495.477
549	306612.657	4660073.151	1504	304170.039	4658607.735	2459	299764.387	4659996.386	3414	302444.729	4661495.440
550	306616.884	4660069.376	1505	304163.524	4658612.274	2460	299765.688	4659997.582	3415	302462.831	4661494.680
551	306620.506	4660066.493	1506	304154.726	4658615.019	2461	299768.551	4660000.215	3416	302466.912	4661496.511
552	306623.124	4660063.271	1507	304142.667	4658620.465	2462	299774.945	4660009.456	3417	302469.616	4661489.391
553	306628.784	4660058.179	1508	304121.133	4658634.092	2463	299794.790	4660029.143	3418	302471.732	4661468.282
554	306631.612	4660053.504	1509	304118.285	4658636.821	2464	299813.468	4660044.875	3419	302471.250	4661456.791
555	306632.193	4660052.561	1510	304118.600	4658636.911	2465	299824.920	4660055.405	3420	302469.601	4661441.345
556	306635.316	4660049.696	1511	304116.802	4658653.235	2466	299828.652	4660062.146	3421	302468.308	4661434.393
557	306639.706	4660043.905	1512	304116.328	4658657.548	2467	299833.585	4660071.057	3422	302470.306	4661434.309
558	306642.558	4660040.301	1513	304108.781	4658661.452	2468	299850.600	4660094.867	3423	302471.306	4661434.267
559	306645.389	4660035.949	1514	304105.252	4658663.277	2469	299855.142	4660107.689	3424	302476.776	4661421.525
560	306648.292	4660030.583	1515	304101.851	4658667.969	2470	299857.329	4660112.101	3425	302476.996	4661421.516
561	306651.049	4660027.484	1516	304093.737	4658673.592	2471	299860.830	4660123.966	3426	302475.293	4661404.626
562	306653.853	4660022.751	1517	304080.265	4658678.648	2472	299864.247	4660133.833	3427	302475.064	4661404.581
563	306657.480	4660016.740	1518	304070.672	4658681.008	2473	299866.581	4660141.742	3428	302472.630	4661398.833
564	306660.783	4660011.741	1519	304066.750	4658681.974	2474	299870.103	4660154.107	3429	302471.731	4661396.713
565	306663.807	4660006.011	1520	304058.502	4658684.005	2475	299876.727	4660168.843	3430	302469.888	4661394.597
566	306667.079	4660000.506	1521	304034.190	4658684.124	2476	299884.435	4660185.536	3431	302463.318	4661387.056
567	306667.288	4660000.021	1522	304016.988	4658671.585	2477	299893.330	4660206.684	3432	302456.009	4661379.856
568	306669.596	4659994.658	1523	304012.304	4658668.171	2478	299907.117	4660225.124	3433	302448.784	4661374.654
569	306671.739	4659989.581	1524	304009.740	4658666.259	2479	299914.407	4660231.829	3434	302447.617	4661370.699
570	306673.782	4659990.062	1525	304003.705	4658674.297	2480	299919.137	4660236.174	3435	302447.491	4661367.701
571	306697.150	4659995.566	1526	303986.974	4658663.144	2481	299920.836	4660237.737	3436	302478.941	4661353.869
572	306695.912	4659990.655	1527	303942.558	4658642.694	2482	299928.981	4660245.227	3437	302494.719	4661348.202

573	306705.585	4659966.998	1528	303941.258	4658644.667	2483	299949.783	4660263.873	3438	302502.512	4661348.813
574	306716.385	4659957.014	1529	303937.559	4658631.137	2484	299963.526	4660272.657	3439	302523.842	4661350.483
575	306722.785	4659951.512	1530	303890.137	4658598.074	2485	299965.212	4660273.735	3440	302528.692	4661346.776
576	306728.365	4659952.060	1531	303859.808	4658594.745	2486	299966.861	4660274.866	3441	302576.297	4661336.269
577	306742.958	4659930.615	1532	303840.407	4658567.039	2487	299971.396	4660277.980	3442	302597.280	4661335.389
578	306751.277	4659935.539	1533	303834.730	4658515.920	2488	300004.293	4660298.621	3443	302617.369	4661337.048
579	306755.763	4659932.403	1534	303833.266	4658502.058	2489	300004.685	4660298.874	3444	302614.909	4661326.140
580	306765.736	4659918.878	1535	303817.593	4658481.575	2490	300031.661	4660316.389	3445	302617.194	4661309.028
581	306779.837	4659911.582	1536	303795.086	4658476.693	2491	300042.240	4660323.257	3446	302626.410	4661290.123
582	306798.135	4659892.369	1537	303773.420	4658469.646	2492	300043.396	4660324.006	3447	302637.960	4661279.129
583	306822.349	4659872.065	1538	303763.020	4658447.189	2493	300066.008	4660338.071	3448	302644.682	4661272.340
584	306831.877	4659854.690	1539	303762.270	4658422.668	2494	300083.414	4660347.351	3449	302651.403	4661265.552
585	306836.442	4659844.214	1540	303768.175	4658414.293	2495	300093.741	4660354.925	3450	302657.210	4661260.804
586	306841.723	4659833.153	1541	303784.774	4658419.391	2496	300094.782	4660355.882	3451	302663.058	4661257.055
587	306841.649	4659832.130	1542	303798.658	4658425.585	2497	300108.443	4660371.324	3452	302666.992	4661255.388
588	306839.144	4659826.135	1543	303807.916	4658421.994	2498	300108.485	4660372.324	3453	302674.797	4661250.556
589	306837.090	4659825.403	1544	303823.302	4658403.957	2499	300109.904	4660382.274	3454	302688.765	4661249.469
590	306826.778	4659821.079	1545	303813.267	4658373.262	2500	300108.488	4660399.952	3455	302684.495	4661243.142
591	306819.771	4659810.762	1546	303803.670	4658355.419	2501	300107.934	4660406.880	3456	302682.434	4661241.727
592	306815.520	4659807.949	1547	303806.739	4658346.972	2502	300105.628	4660423.493	3457	302691.301	4661238.352
593	306811.570	4659794.108	1548	303830.508	4658337.609	2503	300105.363	4660441.021	3458	302702.229	4661236.392
594	306812.352	4659782.750	1549	303832.198	4658334.371	2504	300102.268	4660462.672	3459	302713.989	4661230.393
595	306814.789	4659773.998	1550	303850.198	4658334.249	2505	300106.766	4660474.495	3460	302726.105	4661232.887
596	306818.865	4659766.743	1551	303852.044	4658334.258	2506	300107.292	4660486.985	3461	302732.867	4661229.143
597	306823.119	4659761.731	1552	303845.767	4658333.375	2507	300103.673	4660496.146	3462	302733.931	4661228.555
598	306836.791	4659760.114	1553	303821.399	4658329.950	2508	300101.199	4660508.762	3463	302737.467	4661217.396
599	306848.804	4659763.686	1554	303809.377	4658300.418	2509	300102.597	4660518.212	3464	302741.317	4661213.731
600	306875.223	4659774.502	1555	303797.473	4658271.110	2510	300105.057	4660529.120	3465	302748.290	4661212.938
601	306876.433	4659774.997	1556	303793.780	4658262.016	2511	300110.716	4660520.875	3466	302749.808	4661207.654
602	306885.808	4659777.315	1557	303785.157	4658225.882	2512	300115.188	4660508.175	3467	302750.037	4661206.859
603	306932.596	4659792.533	1558	303784.360	4658222.526	2513	300114.765	4660506.441	3468	302742.001	4661206.195
604	306937.731	4659793.663	1559	303780.124	4658204.673	2514	300112.770	4660498.267	3469	302733.924	4661204.532
605	306952.453	4659738.003	1560	303778.196	4658187.428	2515	300112.435	4660490.273	3470	302731.652	4661203.357
606	306953.173	4659735.268	1561	303777.477	4658180.999	2516	300168.698	4660471.395	3471	302726.761	4661200.829
607	306974.375	4659741.596	1562	303793.055	4658180.879	2517	300176.608	4660469.061	3472	302720.494	4661194.586
608	306999.628	4659749.128	1563	303805.246	4658180.784	2518	300176.599	4660469.437	3473	302716.161	4661186.760
609	307039.254	4659760.948	1564	303830.039	4658183.847	2519	300218.412	4660462.044	3474	302704.087	4661185.265
610	307038.276	4659764.645	1565	303831.491	4658184.539	2520	300218.344	4660461.804	3475	302696.051	4661184.601
611	307054.646	4659759.936	1566	303872.754	4658204.191	2521	300261.680	4660444.971	3476	302682.915	4661181.650
612	307088.772	4659762.415	1567	303873.481	4658204.536	2522	300261.764	4660446.969	3477	302680.581	4661173.740
613	307112.233	4659772.377	1568	303903.024	4658206.553	2523	300263.078	4660454.421	3478	302683.243	4661165.620
614	307113.850	4659786.322	1569	303904.875	4658206.186	2524	300267.117	4660455.253	3479	302695.687	4661152.085
615	307114.824	4659808.333	1570	303937.361	4658199.762	2525	300270.073	4660454.128	3480	302702.829	4661155.289
616	307117.793	4659821.364	1571	303951.648	4658202.413	2526	300283.579	4660442.050	3481	302710.927	4661157.452
617	307118.580	4659825.046	1572	303961.609	4658195.794	2527	300294.801	4660447.084	3482	302718.921	4661157.116
618	307118.725	4659825.447	1573	303969.694	4658180.941	2528	300311.082	4660453.407	3483	302721.897	4661156.491
619	307120.951	4659831.544	1574	303979.201	4658177.089	2529	300324.450	4660461.855	3484	302717.313	4661142.669
620	307121.292	4659832.450	1575	303987.178	4658175.873	2530	300337.167	4660454.815	3485	302715.999	4661135.217
621	307122.570	4659836.410	1576	303991.154	4658164.236	2531	300336.831	4660446.821	3486	302723.783	4661129.886
622	307126.475	4659845.149	1577	304000.283	4658157.787	2532	300336.663	4660442.824	3487	302734.670	4661126.926
623	307127.740	4659847.974	1578	304002.791	4658156.010	2533	300323.653	4660442.870	3488	302742.558	4661124.093
624	307128.367	4659849.240	1579	304008.441	4658119.639	2534	300313.262	4660433.797	3489	302743.039	4661123.572
625	307128.891	4659850.283	1580	304012.631	4658118.102	2535	300308.119	4660430.509	3490	302743.520	4661123.052
626	307155.613	4659870.619	1581	304022.506	4658115.125	2536	300316.798	4660422.638	3491	302711.625	4661126.392
627	307181.386	4659887.502	1582	304031.188	4658113.310	2537	300322.890	4660400.861	3492	302699.656	4661127.395
628	307210.611	4659892.208	1583	304042.429	4658104.260	2538	300326.447	4660390.202	3493	302693.598	4661126.148
629	307234.619	4659892.117	1584	304058.388	4658092.458	2539	300329.507	4660391.575	3494	302696.386	4661121.026
630	307254.685	4659893.236	1585	304072.190	4658082.881	2540	300333.043	4660380.416	3495	302703.254	4661117.735
631	307267.513	4659911.700	1586	304083.190	4658075.233	2541	300334.916	4660380.337	3496	302709.976	4661110.947
632	307261.188	4659926.995	1587	304083.880	4658074.494	2542	300346.033	4660379.870	3497	302704.623	4661102.663
633	307239.152	4659949.034	1588	304096.033	4658061.411	2543	300356.151	4660382.449	3498	302706.244	4661093.587
634	307249.155	4659971.635	1589	304108.043	4658048.485	2544	300363.169	4660386.266	3499	302715.153	4661091.211
635	307256.903	4659988.305	1590	304108.946	4658021.576	2545	300370.475	4660390.246	3500	302724.062	4661088.835
636	307280.445	4659994.517	1591	304112.990	4658007.493	2546	300374.512	4660392.442	3501	302733.265	4661093.453
637	307295.635	4659999.942	1592	304105.481	4658004.048	2547	300376.638	4660393.600	3502	302743.382	4661096.031
638	307320.774	4660004.005	1593	304067.317	4657986.550	2548	300383.284	4660408.836	3503	302751.607	4661101.192
639	307343.876	4660007.134	1594	304082.217	4657955.118	2549	300383.949	4660424.300	3504	302749.755	4661104.773
640	307384.590	4660000.576	1595	304084.146	4657955.968	2550	300379.231	4660431.528	3505	302744.759	4661104.982
641	307409.345	4659994.626	1596	304115.108	4657969.315	2551	300381.706	4660432.105	3506	302728.751	4661105.154
642	307433.669	4659990.206	1597	304117.643	4657960.927	2552	300388.329	4660433.649	3507	302724.943	4661109.818
643	307428.626	4659992.764	1598	304119.524	4657954.712	2553	300395.135	4660428.859	3508	302730.002	4661111.107
644	307426.866	4659996.039	1599	304122.340	4657945.411	2554	300407.104	4660427.856	3509	302737.080	4661112.812

645	307426.463	4659998.992	1600	304106.783	4657939.866	2555	300412.902	4660424.430	3510	302751.363	4661119.219
646	307426.246	4660002.133	1601	304092.152	4657937.872	2556	300420.779	4660419.775	3511	302760.397	4661119.841
647	307426.197	4660006.009	1602	304081.573	4657940.492	2557	300425.948	4660420.457	3512	302767.203	4661115.051
648	307426.341	4660008.875	1603	304070.915	4657944.664	2558	300438.942	4660422.172	3513	302768.202	4661115.009
649	307425.140	4660012.059	1604	304069.742	4657944.991	2559	300440.440	4660422.371	3514	302772.653	4661101.809
650	307424.426	4660015.092	1605	304063.454	4657946.748	2560	300447.871	4660396.507	3515	302770.487	4661097.897
651	307425.241	4660018.921	1606	304060.876	4657947.468	2561	300456.895	4660365.102	3516	302779.270	4661092.523
652	307425.892	4660022.017	1607	304057.965	4657947.983	2562	300463.161	4660343.294	3517	302784.266	4661092.313
653	307426.579	4660027.977	1608	304044.755	4657974.471	2563	300485.294	4660349.654	3518	302808.872	4661102.913
654	307425.982	4660053.973	1609	304044.525	4657974.912	2564	300485.970	4660347.303	3519	302811.788	4661104.169
655	307389.421	4660070.721	1610	304040.934	4657973.794	2565	300487.455	4660342.138	3520	302818.488	4661096.478
656	307392.120	4660074.913	1611	304032.708	4657989.990	2566	300493.090	4660322.523	3521	302841.921	4661043.887
657	307394.186	4660082.875	1612	304028.665	4658004.074	2567	300502.713	4660289.032	3522	302843.331	4661040.949
658	307400.380	4660106.796	1613	304022.480	4658020.528	2568	300514.872	4660295.017	3523	302849.219	4661042.041
659	307396.364	4660115.415	1614	304002.731	4658016.796	2569	300521.788	4660298.421	3524	302855.297	4661043.787
660	307397.137	4660117.575	1615	303968.685	4658005.680	2570	300526.407	4660289.219	3525	302855.303	4661043.784
661	307405.590	4660141.464	1616	303986.006	4657966.885	2571	300525.150	4660278.417	3526	302857.235	4661042.205
662	307407.009	4660145.460	1617	303981.688	4657943.452	2572	300524.841	4660275.771	3527	302855.648	4661028.258
663	307412.798	4660143.819	1618	303944.377	4657928.919	2573	300523.297	4660262.824	3528	302855.040	4661013.770
664	307431.652	4660197.016	1619	303944.266	4657906.384	2574	300521.774	4660248.561	3529	302858.785	4661007.607
665	307448.026	4660183.772	1620	303952.654	4657892.382	2575	300521.648	4660247.378	3530	302869.650	4661004.148
666	307454.901	4660178.207	1621	304020.327	4657885.834	2576	300522.585	4660245.970	3531	302899.110	4661014.422
667	307460.812	4660173.118	1622	304062.306	4657898.932	2577	300525.414	4660241.714	3532	302900.522	4661014.582
668	307462.535	4660175.593	1623	304112.733	4657902.933	2578	300526.744	4660241.569	3533	302915.202	4661016.249
669	307486.531	4660210.059	1624	304127.007	4657903.208	2579	300540.360	4660240.086	3534	302930.420	4661021.116
670	307535.838	4660175.732	1625	304134.274	4657905.971	2580	300541.092	4660239.903	3535	302942.222	4661016.116
671	307536.264	4660180.029	1626	304201.898	4657919.475	2581	300546.213	4660238.620	3536	302943.443	4661012.389
672	307538.991	4660234.067	1627	304181.063	4657883.680	2582	300557.200	4660235.876	3537	302944.884	4661007.997
673	307541.663	4660242.975	1628	304185.550	4657879.785	2583	300570.169	4660234.831	3538	302943.277	4660993.550
674	307560.394	4660287.367	1629	304193.370	4657871.254	2584	300574.431	4660217.135	3539	302934.759	4660981.396
675	307563.825	4660293.730	1630	304196.924	4657862.249	2585	300574.756	4660214.650	3540	302940.439	4660973.650
676	307567.463	4660296.758	1631	304204.508	4657855.377	2586	300626.593	4660213.742	3541	302939.144	4660958.682
677	307574.070	4660302.142	1632	304214.461	4657844.950	2587	300640.634	4660213.492	3542	302938.497	4660951.210
678	307577.847	4660313.570	1633	304225.361	4657837.603	2588	300641.483	4660216.823	3543	302948.006	4660939.300
679	307578.243	4660310.367	1634	304231.760	4657833.812	2589	300649.665	4660220.984	3544	302953.609	4660939.719
680	307576.663	4660301.323	1635	304238.395	4657828.125	2590	300657.100	4660231.183	3545	302959.471	4660940.160
681	307576.005	4660298.557	1636	304246.689	4657822.200	2591	300661.349	4660237.010	3546	302965.076	4660940.585
682	307575.192	4660295.088	1637	304255.220	4657817.224	2592	300662.222	4660233.970	3547	302965.888	4660944.095
683	307574.798	4660293.381	1638	304263.988	4657809.878	2593	300666.240	4660234.302	3548	302968.745	4660956.447
684	307574.749	4660293.168	1639	304269.912	4657804.901	2594	300671.445	4660239.089	3549	302972.889	4660959.774
685	307574.650	4660292.265	1640	304275.209	4657799.631	2595	300682.856	4660248.619	3550	302982.234	4660959.694
686	307574.254	4660288.653	1641	304272.143	4657796.937	2596	300684.876	4660249.035	3551	302987.898	4660959.646
687	307573.917	4660285.482	1642	304271.765	4657790.797	2597	300690.976	4660251.282	3552	302994.061	4660963.392
688	307573.832	4660284.688	1643	304286.361	4657775.791	2598	300688.747	4660245.870	3553	303001.516	4660974.089
689	307573.798	4660284.345	1644	304307.833	4657759.876	2599	300685.497	4660240.000	3554	303019.279	4660991.861
690	307572.191	4660277.301	1645	304309.217	4657757.869	2600	300674.108	4660230.969	3555	303023.506	4660997.189
691	307572.086	4660275.273	1646	304298.602	4657757.268	2601	300664.528	4660217.358	3556	303046.949	4661007.216
692	307571.848	4660270.705	1647	304274.481	4657761.356	2602	300655.989	4660204.703	3557	303048.969	4661007.631
693	307583.752	4660249.057	1648	304253.407	4657771.794	2603	300649.511	4660193.464	3558	303056.423	4661018.328
694	307594.866	4660251.639	1649	304238.686	4657767.267	2604	300647.703	4660188.477	3559	303096.694	4661047.668
695	307601.953	4660239.546	1650	304214.843	4657763.391	2605	300646.705	4660185.726	3560	303098.069	4661056.619
696	307617.988	4660220.933	1651	304207.188	4657762.019	2606	300646.115	4660184.097	3561	303105.866	4661067.743
697	307636.299	4660224.262	1652	304205.095	4657761.644	2607	300649.105	4660159.949	3562	303131.853	4661055.615
698	307657.669	4660228.150	1653	304200.541	4657753.055	2608	300649.601	4660147.916	3563	303149.132	4661047.547
699	307664.257	4660227.591	1654	304190.980	4657737.472	2609	300650.270	4660147.720	3564	303153.816	4661049.274
700	307686.034	4660225.745	1655	304186.970	4657730.939	2610	300652.851	4660139.037	3565	303159.979	4661053.019
701	307690.884	4660225.333	1656	304203.441	4657716.882	2611	300713.784	4660144.644	3566	303159.882	4661055.178
702	307691.571	4660225.275	1657	304195.543	4657705.882	2612	300725.583	4660145.728	3567	303159.462	4661064.552
703	307717.582	4660222.753	1658	304215.268	4657695.966	2613	300725.436	4660142.231	3568	303167.770	4661071.711
704	307725.474	4660221.988	1659	304203.364	4657682.725	2614	300712.216	4660137.280	3569	303180.096	4661079.201
705	307743.090	4660220.317	1660	304200.493	4657679.530	2615	300706.170	4660137.284	3570	303202.072	4661090.493
706	307749.719	4660219.688	1661	304190.888	4657668.845	2616	300724.648	4660085.279	3571	303202.603	4661090.768
707	307767.639	4660220.219	1662	304188.531	4657666.222	2617	300736.308	4660091.225	3572	303212.015	4661100.383
708	307784.658	4660220.724	1663	304175.325	4657651.531	2618	300767.808	4660102.416	3573	303216.263	4661106.210
709	307793.234	4660221.157	1664	304172.513	4657648.402	2619	300782.964	4660105.783	3574	303216.609	4661106.528
710	307793.931	4660221.192	1665	304167.758	4657642.956	2620	300774.768	4660125.146	3575	303219.387	4661109.082
711	307810.275	4660222.014	1666	304147.207	4657665.751	2621	300771.568	4660144.298	3576	303222.091	4661101.961
712	307822.455	4660221.812	1667	304143.239	4657665.245	2622	300755.714	4660171.990	3577	303223.251	4661081.878
713	307850.305	4660221.351	1668	304139.614	4657664.785	2623	300751.347	4660187.188	3578	303227.911	4661073.690
714	307850.445	4660221.349	1669	304139.482	4657664.849	2624	300752.447	4660199.443	3579	303238.650	4661067.234
715	307851.650	4660221.403	1670	304138.054	4657665.549	2625	300753.227	4660208.129	3580	303243.793	4661070.521
716	307864.615	4660221.985	1671	304133.733	4657667.661	2626	300753.290	4660209.628	3581	303241.152	4661079.140

717	307876.975	4660219.664	1672	304124.138	4657632.559	2627	300764.114	4660230.327	3582	303235.618	4661090.383
718	307893.644	4660216.533	1673	304121.804	4657624.020	2628	300766.350	4660234.605	3583	303235.945	4661092.332
719	307893.976	4660213.837	1674	304114.867	4657598.648	2629	300777.180	4660254.170	3584	303238.288	4661106.286
720	307894.493	4660214.102	1675	304130.790	4657592.768	2630	300787.802	4660268.738	3585	303246.659	4661114.944
721	307910.783	4660211.844	1676	304124.759	4657543.984	2631	300786.802	4660268.780	3586	303256.071	4661124.558
722	307945.106	4660199.466	1677	304122.957	4657528.737	2632	300782.382	4660267.947	3587	303265.399	4661132.174
723	307948.399	4660203.759	1678	304118.635	4657500.141	2633	300784.951	4660272.362	3588	303278.599	4661136.625
724	307959.191	4660200.749	1679	304118.244	4657495.379	2634	300788.179	4660277.731	3589	303289.967	4661145.156
725	307985.939	4660256.358	1680	304138.119	4657481.371	2635	300801.987	4660296.671	3590	303291.334	4661148.923
726	307987.725	4660244.710	1681	304142.450	4657478.123	2636	300808.359	4660305.412	3591	303293.363	4661154.523
727	307988.858	4660237.332	1682	304158.369	4657466.189	2637	300810.693	4660313.322	3592	303293.531	4661158.520
728	307987.421	4660216.091	1683	304157.238	4657439.838	2638	300812.175	4660324.771	3593	303286.230	4661175.342
729	308018.294	4660221.860	1684	304152.804	4657414.482	2639	300813.510	4660332.723	3594	303287.669	4661185.792
730	308048.233	4660218.124	1685	304151.745	4657409.872	2640	300810.638	4660335.846	3595	303298.018	4661193.865
731	308061.319	4660216.492	1686	304146.742	4657388.096	2641	300809.743	4660338.386	3596	303312.531	4661205.768
732	308069.231	4660214.074	1687	304149.189	4657369.060	2642	300808.786	4660339.427	3597	303318.715	4661210.013
733	308091.527	4660199.762	1688	304146.566	4657338.470	2643	300801.666	4660336.723	3598	303316.968	4661216.092
734	308115.842	4660185.938	1689	304141.008	4657331.459	2644	300769.188	4660326.075	3599	303318.093	4661219.047
735	308117.572	4660185.177	1690	304137.220	4657321.424	2645	300760.174	4660325.952	3600	303319.155	4661220.504
736	308136.839	4660176.633	1691	304137.968	4657308.799	2646	300759.217	4660326.994	3601	303322.195	4661221.378
737	308148.545	4660178.453	1692	304141.155	4657291.207	2647	300756.408	4660331.616	3602	303328.337	4661224.623
738	308150.328	4660179.371	1693	304148.268	4657282.948	2648	300751.873	4660342.817	3603	303333.018	4661216.920
739	308151.138	4660179.786	1694	304146.865	4657273.142	2649	300750.937	4660344.358	3604	303355.762	4661186.437
740	308155.057	4660181.809	1695	304158.630	4657266.122	2650	300744.105	4660345.133	3605	303373.021	4661192.218
741	308158.383	4660185.101	1696	304173.396	4657251.904	2651	300741.050	4660347.275	3606	303388.302	4661198.584
742	308162.442	4660185.004	1697	304163.291	4657238.817	2652	300738.136	4660349.399	3607	303408.496	4661202.741
743	308166.303	4660185.192	1698	304309.758	4657187.210	2653	300735.348	4660354.521	3608	303426.691	4661206.982
744	308172.893	4660184.159	1699	304266.669	4657157.177	2654	300738.318	4660363.475	3609	303439.870	4661210.933
745	308192.871	4660181.024	1700	304246.796	4657150.199	2655	300741.078	4660371.798	3610	303457.876	4661210.677
746	308227.444	4660162.528	1701	304232.929	4657145.331	2656	300742.392	4660379.250	3611	303476.987	4661212.878
747	308236.239	4660152.973	1702	304211.749	4657147.435	2657	300751.615	4660384.368	3612	303475.240	4661218.957
748	308253.055	4660126.927	1703	304179.219	4657145.942	2658	300751.888	4660390.863	3613	303477.742	4661230.864
749	308263.035	4660120.566	1704	304167.741	4657144.838	2659	300751.519	4660391.105	3614	303490.823	4661256.339
750	308267.176	4660117.924	1705	304156.124	4657141.464	2660	300742.147	4660397.277	3615	303493.904	4661258.212
751	308267.676	4660117.608	1706	304147.846	4657138.351	2661	300736.320	4660401.526	3616	303498.132	4661263.540
752	308264.849	4660103.748	1707	304138.780	4657137.477	2662	300713.981	4660393.955	3617	303508.103	4661262.621
753	308271.655	4660106.017	1708	304131.500	4657136.774	2663	300710.256	4660400.618	3618	303512.058	4661261.454
754	308272.307	4660102.900	1709	304113.601	4657135.049	2664	300707.259	4660400.744	3619	303520.778	4661254.581
755	308278.196	4660074.762	1710	304110.429	4657132.766	2665	300702.263	4660400.953	3620	303521.714	4661253.041
756	308291.910	4660075.410	1711	304088.701	4657117.127	2666	300706.477	4660429.805	3621	303523.649	4661251.458
757	308303.866	4660067.453	1712	304075.844	4657127.363	2667	300706.540	4660431.304	3622	303529.372	4661244.712
758	308308.689	4660064.237	1713	304004.155	4657085.504	2668	300710.788	4660437.131	3623	303539.427	4661245.791
759	308320.054	4660064.438	1714	303978.930	4657073.580	2669	300710.977	4660441.628	3624	303540.489	4661247.248
760	308321.022	4660060.019	1715	303937.684	4657034.738	2670	300720.347	4660450.243	3625	303551.013	4661283.341
761	308322.700	4660052.378	1716	303930.522	4657027.542	2671	300727.761	4660459.942	3626	303556.827	4661302.616
762	308347.654	4660041.362	1717	303903.854	4657005.596	2672	300736.670	4660457.566	3627	303559.056	4661308.027
763	308360.680	4660035.610	1718	303903.044	4657004.924	2673	300751.469	4660452.440	3628	303564.807	4661325.803
764	308408.972	4660024.588	1719	303896.184	4656997.141	2674	300767.369	4660449.665	3629	303566.973	4661329.716
765	308414.202	4660023.368	1720	303880.239	4656970.069	2675	300770.350	4660449.145	3630	303567.951	4661329.174
766	308433.291	4660013.408	1721	303881.466	4656935.967	2676	300767.603	4660455.266	3631	303571.864	4661327.008
767	308440.192	4660009.317	1722	303882.966	4656899.485	2677	300761.965	4660464.011	3632	303577.817	4661325.757
768	308470.974	4659987.413	1723	303886.449	4656844.232	2678	300748.088	4660491.119	3633	303580.878	4661327.130
769	308471.791	4659986.721	1724	303892.793	4656804.170	2679	300743.477	4660524.345	3634	303583.086	4661332.042
770	308480.108	4659979.688	1725	303893.099	4656802.054	2680	300733.101	4660563.318	3635	303585.336	4661337.954
771	308480.264	4659979.557	1726	303895.783	4656783.449	2681	300725.010	4660585.178	3636	303585.362	4661338.582
772	308481.176	4659978.788	1727	303876.965	4656757.035	2682	300715.298	4660616.115	3637	303585.567	4661343.449
773	308482.146	4659977.966	1728	303852.696	4656735.942	2683	300710.868	4660629.815	3638	303584.861	4661350.486
774	308487.815	4659973.172	1729	303847.926	4656733.726	2684	300715.578	4660646.633	3639	303584.156	4661357.522
775	308492.855	4659968.914	1730	303835.716	4656728.053	2685	300733.340	4660664.406	3640	303584.386	4661363.018
776	308501.687	4659967.062	1731	303818.471	4656720.041	2686	300744.444	4660690.465	3641	303586.754	4661365.194
777	308502.161	4659966.041	1732	303813.799	4656714.595	2687	300764.813	4660722.642	3642	303587.510	4661365.889
778	308504.514	4659960.928	1733	303805.416	4656704.828	2688	300784.679	4660742.829	3643	303593.589	4661367.636
779	308505.677	4659958.409	1734	303796.517	4656687.890	2689	300788.284	4660757.192	3644	303599.689	4661369.882
780	308510.618	4659947.692	1735	303787.701	4656671.109	2690	300796.949	4660772.844	3645	303601.960	4661376.293
781	308513.801	4659943.312	1736	303773.661	4656652.854	2691	300797.292	4660773.463	3646	303607.291	4661384.077
782	308513.890	4659943.186	1737	303763.668	4656643.352	2692	300816.291	4660780.540	3647	303611.540	4661389.904
783	308522.915	4659930.796	1738	303716.721	4656621.875	2693	300827.114	4660776.082	3648	303616.829	4661396.689
784	308530.062	4659920.953	1739	303709.362	4656618.507	2694	300832.816	4660768.836	3649	303622.014	4661400.976
785	308525.192	4659917.959	1740	303703.117	4656618.194	2695	300836.603	4660763.672	3650	303621.288	4661407.512
786	308513.584	4659905.211	1741	303679.457	4656608.436	2696	300838.888	4660746.559	3651	303617.668	4661416.673
787	308518.146	4659878.270	1742	303666.531	4656595.720	2697	300831.579	4660739.359	3652	303614.985	4661424.293
788	308525.150	4659865.055	1743	303663.379	4656590.966	2698	300822.313	4660733.242	3653	303614.196	4661429.331

789	308540.338	4659849.361	1744	303663.319	4656590.877	2699	300809.407	4660735.785	3654	303615.384	4661433.785
790	308546.415	4659844.303	1745	303654.037	4656571.457	2700	300803.789	4660745.030	3655	303618.682	4661434.734
791	308558.237	4659834.474	1746	303643.812	4656557.358	2701	300800.582	4660740.160	3656	303621.463	4661435.532
792	308590.803	4659804.807	1747	303626.882	4656543.543	2702	300803.139	4660729.542	3657	303629.498	4661436.196
793	308581.530	4659790.258	1748	303603.393	4656529.739	2703	300801.763	4660720.591	3658	303634.285	4661430.990
794	308584.494	4659769.594	1749	303486.924	4656505.641	2704	300800.050	4660703.646	3659	303642.069	4661425.658
795	308577.875	4659750.634	1750	303453.742	4656507.044	2705	300785.802	4660674.215	3660	303648.979	4661423.366
796	308582.050	4659722.184	1751	303437.508	4656497.130	2706	300780.261	4660661.435	3661	303653.081	4661425.697
797	308583.845	4659709.952	1752	303429.669	4656485.574	2707	300776.886	4660652.568	3662	303657.308	4661431.024
798	308587.277	4659702.488	1753	303419.186	4656479.277	2708	300799.071	4660632.619	3663	303657.623	4661438.518
799	308596.190	4659683.107	1754	303397.580	4656473.447	2709	300812.787	4660625.537	3664	303667.791	4661442.515
800	308597.676	4659660.137	1755	303355.163	4656494.295	2710	300823.674	4660622.577	3665	303650.985	4661447.305
801	308598.933	4659640.772	1756	303358.190	4656501.146	2711	300832.478	4660617.703	3666	303639.016	4661448.308
802	308599.274	4659635.485	1757	303358.082	4656501.823	2712	300833.079	4660608.169	3667	303632.042	4661449.101
803	308611.922	4659645.931	1758	303354.846	4656516.058	2713	300828.788	4660601.324	3668	303629.108	4661450.726
804	308619.962	4659652.568	1759	303343.038	4656538.793	2714	300816.735	4660600.347	3669	303631.441	4661458.636
805	308629.217	4659660.784	1760	303323.834	4656554.910	2715	300808.678	4660599.183	3670	303631.522	4661459.215
806	308643.373	4659673.365	1761	303304.195	4656563.007	2716	300802.180	4660587.444	3671	303632.881	4661469.085
807	308646.374	4659672.210	1762	303286.273	4656565.995	2717	300802.780	4660577.910	3672	303634.447	4661482.532
808	308656.112	4659668.456	1763	303272.418	4656569.759	2718	300809.607	4660573.620	3673	303629.639	4661487.238
809	308699.168	4659651.885	1764	303267.236	4656585.101	2719	300813.911	4660556.923	3674	303626.747	4661489.862
810	308702.071	4659650.762	1765	303272.009	4656598.906	2720	300815.281	4660541.851	3675	303629.559	4661497.251
811	308696.232	4659646.228	1766	303275.898	4656614.766	2721	300822.338	4660543.056	3676	303630.122	4661498.729
812	308693.740	4659644.291	1767	303275.719	4656629.835	2722	300836.558	4660547.965	3677	303624.920	4661515.385
813	308696.685	4659638.017	1768	303274.428	4656642.964	2723	300849.338	4660542.423	3678	303623.945	4661518.507
814	308681.999	4659628.479	1769	303265.960	4656653.469	2724	300873.277	4660540.418	3679	303615.498	4661531.874
815	308672.724	4659617.878	1770	303249.212	4656659.396	2725	300881.480	4660545.078	3680	303608.902	4661541.660
816	308678.116	4659616.450	1771	303218.288	4656663.086	2726	300885.666	4660549.407	3681	303605.262	4661550.321
817	308756.727	4659595.585	1772	303200.750	4656673.081	2727	300888.579	4660547.283	3682	303604.325	4661551.862
818	308757.864	4659594.389	1773	303180.714	4656692.244	2728	300894.470	4660544.533	3683	303600.853	4661564.520
819	308759.484	4659592.955	1774	303162.293	4656704.301	2729	300904.839	4660553.106	3684	303601.147	4661571.514
820	308747.394	4659555.053	1775	303150.777	4656713.964	2730	300906.901	4660554.521	3685	303599.589	4661582.090
821	308746.235	4659551.418	1776	303136.859	4656716.730	2731	300909.794	4660551.898	3686	303597.779	4661586.670
822	308740.665	4659534.483	1777	303122.401	4656709.478	2732	300911.771	4660551.314	3687	303596.053	4661593.249
823	308773.077	4659523.823	1778	303103.272	4656708.505	2733	300916.935	4660555.101	3688	303594.223	4661597.329
824	308805.489	4659513.164	1779	303101.852	4656709.988	2734	300926.242	4660562.218	3689	303583.777	4661610.780
825	308837.780	4659502.544	1780	303089.021	4656723.351	2735	300929.030	4660557.096	3690	303588.899	4661613.568
826	308864.741	4659493.677	1781	303074.040	4656743.248	2736	300939.623	4660547.142	3691	303592.958	4661614.899
827	308891.701	4659484.810	1782	303056.180	4656747.235	2737	300931.126	4660535.487	3692	303592.148	4661619.437
828	308926.091	4659473.501	1783	303030.591	4656756.660	2738	300924.900	4660530.243	3693	303590.611	4661630.512
829	308989.234	4659452.734	1784	303011.169	4656768.759	2739	300928.876	4660529.576	3694	303598.339	4661647.705
830	308992.536	4659449.832	1785	302998.369	4656776.381	2740	300938.700	4660525.160	3695	303586.063	4661665.236
831	308996.304	4659440.821	1786	302990.740	4656780.924	2741	300936.618	4660523.245	3696	303576.511	4661676.147
832	308996.028	4659439.593	1787	302963.975	4656787.404	2742	300926.018	4660509.176	3697	303569.000	4661687.974
833	308995.869	4659438.911	1788	302943.953	4656788.494	2743	300924.935	4660507.219	3698	303562.174	4661692.264
834	308992.644	4659424.697	1789	302928.880	4656788.305	2744	300914.376	4660494.149	3699	303549.100	4661690.811
835	308986.409	4659412.854	1790	302917.968	4656788.036	2745	300900.779	4660480.206	3700	303541.917	4661686.608
836	308985.591	4659405.811	1791	302903.739	4656787.671	2746	300879.956	4660461.061	3701	303538.088	4661690.773
837	308981.703	4659395.141	1792	302889.373	4656800.496	2747	300866.504	4660450.615	3702	303531.303	4661696.063
838	308981.552	4659386.963	1793	302871.793	4656809.492	2748	300865.442	4660449.158	3703	303530.514	4661701.100
839	308981.295	4659376.223	1794	302854.818	4656811.408	2749	300861.920	4660436.793	3704	303538.612	4661703.263
840	308984.526	4659371.491	1795	302836.583	4656808.389	2750	300859.167	4660418.892	3705	303546.627	4661703.427
841	308985.583	4659370.996	1796	302815.116	4656801.532	2751	300846.569	4660404.906	3706	303550.750	4661706.257
842	308976.670	4659359.455	1797	302794.759	4656796.599	2752	300847.379	4660400.368	3707	303548.004	4661712.378
843	308966.509	4659354.835	1798	302773.343	4656790.749	2753	300850.398	4660400.742	3708	303551.190	4661716.748
844	308958.829	4659363.139	1799	302754.319	4656791.774	2754	300843.026	4660392.042	3709	303555.355	4661720.577
845	308951.616	4659347.181	1800	302741.524	4656796.494	2755	300838.840	4660387.714	3710	303567.701	4661728.567
846	308946.813	4659336.568	1801	302727.157	4656809.320	2756	300829.365	4660376.600	3711	303587.085	4661737.262
847	308909.749	4659307.932	1802	302711.472	4656816.203	2757	300827.758	4660362.154	3712	303602.178	4661739.131
848	308892.789	4659282.547	1803	302701.289	4656813.752	2758	300820.155	4660347.959	3713	303613.483	4661746.164
849	308885.940	4659262.960	1804	302689.785	4656805.336	2759	300821.097	4660343.383	3714	303624.475	4661745.702
850	308883.814	4659256.865	1805	302686.011	4656791.481	2760	300824.920	4660342.253	3715	303625.453	4661745.161
851	308883.044	4659244.982	1806	302674.829	4656789.072	2761	300825.585	4660336.270	3716	303623.084	4661760.275
852	308881.350	4659218.914	1807	302644.174	4656797.771	2762	300830.853	4660340.503	3717	303618.487	4661769.977
853	308872.111	4659186.220	1808	302623.858	4656811.934	2763	300834.973	4660343.331	3718	303615.594	4661772.601
854	308862.167	4659161.572	1809	302605.894	4656813.923	2764	300834.764	4660338.336	3719	303605.022	4661783.054
855	308858.311	4659157.019	1810	302591.660	4656814.684	2765	300834.451	4660330.843	3720	303599.510	4661794.796
856	308851.098	4659148.489	1811	302591.675	4656814.468	2766	300831.614	4660310.942	3721	303592.019	4661807.122
857	308850.379	4659147.637	1812	302590.875	4656814.727	2767	300832.711	4660289.375	3722	303579.121	4661833.689
858	308831.816	4659125.684	1813	302567.220	4656823.047	2768	300840.613	4660263.018	3723	303574.083	4661832.899
859	308813.203	4659109.369	1814	302540.685	4656833.529	2769	300847.978	4660247.695	3724	303574.188	4661835.397
860	308794.549	4659092.051	1815	302529.471	4656837.782	2770	300854.616	4660238.908	3725	303572.840	4661850.969

861	308793.545	4659091.256	1816	302519.038	4656841.743	2771	300863.874	4660221.002	3726	303570.807	4661858.045
862	308806.559	4659083.081	1817	302493.386	4656850.167	2772	300879.106	4660202.346	3727	303569.347	4661863.127
863	308781.788	4659043.654	1818	302470.575	4656855.429	2773	300890.824	4660195.348	3728	303561.710	4661871.956
864	308775.831	4659046.708	1819	302460.550	4656859.384	2774	300896.673	4660191.599	3729	303561.752	4661872.955
865	308750.233	4659056.689	1820	302452.879	4656862.417	2775	300909.816	4660183.172	3730	303560.794	4661873.996
866	308719.756	4659069.855	1821	302437.974	4656865.234	2776	300914.218	4660180.352	3731	303549.286	4661885.990
867	308727.932	4659100.581	1822	302429.856	4656862.853	2777	300931.533	4660163.610	3732	303548.898	4661886.898
868	308736.108	4659131.309	1823	302420.615	4656860.147	2778	300934.384	4660159.987	3733	303542.388	4661902.119
869	308707.673	4659145.408	1824	302392.759	4656846.601	2779	300942.894	4660148.118	3734	303539.260	4661909.433
870	308705.404	4659147.371	1825	302371.968	4656833.671	2780	300950.490	4660138.290	3735	303540.259	4661909.391
871	308683.502	4659166.350	1826	302354.392	4656824.589	2781	300958.441	4660136.956	3736	303537.639	4661918.510
872	308673.362	4659187.816	1827	302336.093	4656820.563	2782	300975.798	4660121.213	3737	303535.851	4661923.590
873	308660.391	4659215.281	1828	302312.232	4656824.875	2783	300983.288	4660108.887	3738	303541.203	4661931.873
874	308649.692	4659222.695	1829	302296.431	4656829.755	2784	300991.694	4660094.520	3739	303545.410	4661936.701
875	308645.251	4659223.568	1830	302288.231	4656833.522	2785	300999.143	4660081.195	3740	303541.686	4661943.364
876	308630.893	4659226.371	1831	302275.053	4656829.571	2786	301001.036	4660078.613	3741	303543.977	4661950.274
877	308594.201	4659233.539	1832	302266.787	4656823.411	2787	301005.529	4660066.413	3742	303541.232	4661956.395
878	308592.805	4659233.809	1833	302256.439	4656815.338	2788	301019.287	4660060.330	3743	303539.380	4661959.976
879	308591.670	4659234.034	1834	302247.530	4656809.794	2789	301028.133	4660056.455	3744	303541.357	4661959.393
880	308573.327	4659237.617	1835	302245.133	4656808.305	2790	301053.966	4660051.868	3745	303549.335	4661960.313
881	308560.411	4659249.891	1836	302229.830	4656801.439	2791	301084.795	4660047.071	3746	303519.151	4662038.165
882	308557.720	4659252.444	1837	302223.260	4656799.817	2792	301127.488	4660038.772	3747	303520.712	4662039.836
883	308551.599	4659258.265	1838	302217.693	4656798.445	2793	301184.541	4660031.597	3748	303527.643	4662038.043
884	308541.517	4659267.846	1839	302201.622	4656797.118	2794	301199.180	4660029.758	3749	303542.484	4662033.917
885	308524.822	4659282.691	1840	302186.781	4656801.244	2795	301265.854	4660020.453	3750	303560.533	4662034.661
886	308519.611	4659287.323	1841	302184.642	4656802.084	2796	301299.638	4660014.531	3751	303562.720	4662039.073
887	308514.459	4659291.906	1842	302173.980	4656806.285	2797	301293.328	4660007.288	3752	303561.763	4662040.114
888	308480.385	4659315.224	1843	302164.239	4656812.700	2798	301282.770	4659994.218	3753	303559.869	4662042.696
889	308479.691	4659297.226	1844	302154.541	4656820.113	2799	301272.862	4659996.636	3754	303551.284	4662047.041
890	308441.656	4659269.637	1845	302144.821	4656827.027	2800	301265.036	4660000.968	3755	303549.338	4662048.026
891	308384.868	4659247.770	1846	302141.908	4656829.151	2801	301252.836	4659996.476	3756	303549.088	4662048.154
892	308352.906	4659221.952	1847	302135.996	4656831.401	2802	301240.489	4659988.486	3757	303532.101	4662048.867
893	308352.633	4659221.347	1848	302131.042	4656832.610	2803	301216.983	4659976.960	3758	303531.395	4662048.897
894	308340.889	4659195.368	1849	302115.710	4656843.617	2804	301208.759	4659971.800	3759	303513.117	4662049.664
895	308332.790	4659154.552	1850	302115.495	4656843.773	2805	301203.238	4659959.520	3760	303504.808	4662042.505
896	308332.216	4659151.657	1851	302101.905	4656853.852	2806	301206.858	4659950.359	3761	303502.079	4662041.944
897	308311.690	4659111.389	1852	302093.016	4656856.727	2807	301203.692	4659946.488	3762	303488.988	4662121.546
898	308306.205	4659098.576	1853	302069.909	4656854.694	2808	301195.510	4659942.327	3763	303494.238	4662124.527
899	308290.740	4659060.122	1854	302058.279	4656852.300	2809	301188.264	4659936.625	3764	303499.276	4662125.317
900	308288.741	4659034.171	1855	302055.774	4656851.783	2810	301190.863	4659927.007	3765	303506.298	4662127.982
901	308288.360	4659024.161	1856	302047.780	4656852.119	2811	301199.856	4659926.629	3766	303518.205	4662129.108
902	308287.214	4658994.171	1857	302032.792	4656852.748	2812	301212.783	4659924.586	3767	303529.794	4662130.202
903	308269.177	4658966.827	1858	302027.795	4656853.487	2813	301207.262	4659912.305	3768	303530.382	4662130.259
904	308260.972	4658959.956	1859	302013.891	4656855.543	2814	301194.643	4659897.820	3769	303534.367	4662130.635
905	308226.843	4658931.390	1860	302006.023	4656858.876	2815	301195.432	4659892.782	3770	303554.776	4662132.433
906	308217.217	4658920.484	1861	301995.905	4656856.297	2816	301199.841	4659878.584	3771	303556.322	4662132.568
907	308212.072	4658914.650	1862	301992.090	4656836.939	2817	301205.648	4659873.836	3772	303559.599	4662132.626
908	308210.194	4658912.522	1863	301985.277	4656817.706	2818	301215.514	4659870.419	3773	303565.467	4662132.727
909	308198.647	4658899.421	1864	301973.406	4656797.184	2819	301218.763	4659876.288	3774	303569.242	4662132.792
910	308193.633	4658893.094	1865	301962.156	4656767.627	2820	301217.953	4659880.826	3775	303592.581	4662133.200
911	308187.093	4658884.840	1866	301957.740	4656757.802	2821	301228.944	4659880.365	3776	303593.881	4662133.224
912	308181.691	4658873.765	1867	301949.180	4656744.648	2822	301238.315	4659888.981	3777	303609.390	4662133.491
913	308177.932	4658866.050	1868	301941.201	4656721.461	2823	301241.375	4659890.354	3778	303607.525	4662128.780
914	308168.349	4658846.402	1869	301930.370	4656701.896	2824	301254.260	4659887.310	3779	303598.008	4662116.667
915	308251.552	4658722.807	1870	301921.622	4656684.246	2825	301263.253	4659886.933	3780	303598.965	4662115.626
916	308236.619	4658720.016	1871	301908.024	4656670.302	2826	301270.247	4659886.639	3781	303605.477	4662103.842
917	308195.458	4658712.329	1872	301902.546	4656659.021	2827	301272.951	4659879.519	3782	303607.371	4662101.260
918	308199.683	4658666.108	1873	301895.112	4656648.823	2828	301283.796	4659875.561	3783	303647.271	4662083.093
919	308198.494	4658635.118	1874	301882.513	4656634.837	2829	301296.995	4659880.011	3784	303647.171	4662095.585
920	308180.535	4658609.770	1875	301867.001	4656622.976	2830	301305.220	4659885.172	3785	303647.297	4662098.583
921	308159.545	4658583.537	1876	301847.451	4656610.283	2831	301315.379	4659888.749	3786	303650.483	4662102.953
922	308149.824	4658569.885	1877	301831.002	4656599.963	2832	301316.043	4659880.713	3787	303650.546	4662104.452
923	308146.225	4658484.143	1878	301813.429	4656586.687	2833	301312.773	4659874.344	3788	303655.255	4662105.034
924	308145.790	4658473.777	1879	301806.277	4656582.016	2834	301312.437	4659866.351	3789	303659.602	4662105.573
925	308144.352	4658439.517	1880	301800.433	4656587.782	2835	301311.913	4659853.861	3790	303665.660	4662106.821
926	308143.433	4658439.556	1881	301808.207	4656611.106	2836	301313.765	4659850.280	3791	303671.970	4662114.063
927	308090.654	4658441.771	1882	301825.516	4656638.587	2837	301314.743	4659849.738	3792	303675.533	4662128.259
928	308088.300	4658385.688	1883	301834.216	4656663.710	2838	301331.939	4659854.021	3793	303676.674	4662135.988
929	308087.018	4658386.064	1884	301842.346	4656685.207	2839	301340.646	4659870.672	3794	303678.392	4662147.826
930	308067.521	4658372.777	1885	301853.136	4656709.317	2840	301350.415	4659888.780	3795	303682.124	4662165.186
931	308051.636	4658375.388	1886	301854.407	4656716.211	2841	301359.121	4659905.431	3796	303685.541	4662175.052
932	308030.605	4658374.185	1887	301852.849	4656732.995	2842	301387.764	4659967.790	3797	303688.069	4662183.990

933	308019.056	4658385.633	1888	301834.603	4656753.780	2843	301390.769	4659991.687	3798	303697.295	4662216.599
934	308018.876	4658385.864	1889	301818.160	4656767.212	2844	301381.280	4660004.097	3799	303699.130	4662219.372
935	307983.849	4658318.562	1890	301801.613	4656777.916	2845	301373.601	4660011.927	3800	303717.601	4662247.276
936	308004.495	4658304.248	1891	301794.272	4656785.501	2846	301378.597	4660011.717	3801	303718.466	4662249.645
937	308032.920	4658285.946	1892	301791.726	4656805.627	2847	301387.569	4660010.840	3802	303725.518	4662268.965
938	308060.098	4658272.090	1893	301784.614	4656828.677	2848	301400.642	4660012.293	3803	303729.955	4662279.289
939	308070.745	4658266.662	1894	301775.030	4656863.651	2849	301406.470	4660008.045	3804	303739.766	4662298.396
940	308095.544	4658264.093	1895	301772.204	4656877.423	2850	301413.170	4660000.757	3805	303759.686	4662324.022
941	308101.751	4658263.451	1896	301771.927	4656891.086	2851	301420.871	4659993.427	3806	303760.359	4662287.060
942	308139.595	4658259.130	1897	301768.165	4656903.266	2852	301426.866	4659993.175	3807	303758.473	4662264.614
943	308162.465	4658251.848	1898	301766.716	4656908.592	2853	301422.596	4659986.848	3808	303752.066	4662233.497
944	308164.224	4658252.536	1899	301752.897	4656923.725	2854	301419.263	4659978.980	3809	303744.110	4662211.130
945	308197.006	4658265.426	1900	301740.766	4656932.804	2855	301412.122	4659975.777	3810	303734.593	4662199.018
946	308199.121	4658266.258	1901	301711.958	4656940.918	2856	301410.829	4659968.824	3811	303730.442	4662171.666
947	308216.516	4658269.020	1902	301679.943	4656947.718	2857	301417.824	4659968.531	3812	303723.335	4662145.439
948	308226.692	4658270.633	1903	301654.645	4656952.422	2858	301424.818	4659968.237	3813	303715.103	4662116.256
949	308234.278	4658269.754	1904	301625.092	4656953.984	2859	301436.725	4659965.735	3814	303706.292	4662097.107
950	308248.554	4658268.097	1905	301634.070	4656962.753	2860	301444.530	4659960.903	3815	303706.061	4662091.611
951	308260.473	4658266.713	1906	301660.168	4656964.483	2861	301447.485	4659959.778	3816	303705.020	4662090.654
952	308262.502	4658266.478	1907	301681.071	4656964.566	2862	301446.360	4659956.823	3817	303698.004	4662090.448
953	308304.353	4658261.621	1908	301702.025	4656965.638	2863	301440.819	4659944.043	3818	303697.711	4662083.454
954	308308.449	4658261.146	1909	301716.755	4656960.997	2864	301435.194	4659929.264			
955	308315.709	4658260.302	1910	301734.588	4656959.207	2865	301433.754	4659918.815			

3795

ЗАПОВЕД № РД-382 от 15 май 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 биogeографски регион (нотифицирано под номер С (2008) 8039) обявявам:

1. Защитена зона BG0000553 „Гора Тополчане“ в землището на с. Тополчане, община Сливен, област Сливен, с обща площ 669,849 дка.

2. Предмет на опазване в защитена зона BG0000553 „Гора Тополчане“ са:

2.1. типът природно местообитание 91F0 Крайречни смесени гори от *Quercus robur*, *Ulmus laevis* и *Fraxinus excelsior* или *Fraxinus angustifolia* покрай големи реки (*Ulmion minoris*) по чл. 6, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР);

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

2.2.1. *земноводни и влечуги* – Червенокоремна бумка (*Bombina bombina*), Шипоопашата костенурка (*Testudo hermanni*), Обикновена блатна костенурка (*Emys orbicularis*), Пъстър смок (*Elaphe sauromates*);

2.2.2. *безгръбначни* – Бръмбар рогач (*Lucanus cervus*), Буков сечко (*Morimus funereus*).

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

3.1. опазване и поддържане на типа природно местообитание, посочен 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 биogeографски регион;

3.2. подобряване на структурата и функциите на природно местообитание с код 91F0;

3.3. подобряване на местообитанията на вида Шипоопашата костенурка (*Testudo hermanni*);

3.4. при необходимост подобряване на състоянието или възстановяване на типа природно местообитание, посочен в т. 2.1, местообитанията на посочени в т. 2.2 видове и техни 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 типа природно местообитание и видовете по т. 2 в Континенталния биogeографски регион, както и за свързаността и целостта на мрежата от защитени зони в страната, като част от Европейската екологична мрежа Natura 2000. Те определят и приоритетите при планиране и прилагане на мерки в защитената зона.

5. Приоритетни за опазване в защитената зона са типът природно местообитание и видът по т. 2, за които са определени цели за подобряване в т. 3.

6. Пълният опис на координатите на точките, определящи границата на защитена зона BG0000553 „Гора Тополчане“, 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 – Стара Загора, и на интернет страницата на Информационната система за защитените зони от екологичната мрежа Natura 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 бъгита извън съществуващите пътища; 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. търсене и проучване на общоразпространени полезни изкопаеми (строителни и скално-