



### СЪДЪРЖАНИЕ НА ОФИЦИАЛНИЯ РАЗДЕЛ

#### Министерски съвет

- ✓ [Постановление № 200](#) от 23 юни 2021 г. за определяне на нов размер на социалната пенсия за старост 2
- ✓ [Постановление № 201](#) от 23 юни 2021 г. за одобряване на допълнителни разходи по бюджета на Министерството на младежта и спорта за 2021 г. за изплащане на минимални диференцирани размери на паричните средства за физическа активност, физическо възпитание, спорт и спортно-туристическа дейност 2
- ✓ [Постановление № 202](#) от 23 юни 2021 г. за одобряване на допълнителни разходи/трансфери за 2021 г. за изплащане на минимални диференцирани размери на паричните средства за физическа активност, физическо възпитание, спорт и спортно-туристическа дейност 2
- ✓ [Постановление № 203](#) от 23 юни 2021 г. за одобряване на допълнителни разходи по бюджета на Централната избирателна комисия за 2021 г. 4

#### Министерство на културата

- ✓ [Наредба № 4](#) от 18 юни 2021 г. за реда за водене на публичния регистър на обществените библиотеки 5

#### Комисия за финансов надзор

- ✓ [Наредба № 69](#) от 15 юни 2021 г. за техническите лихвени проценти по чл. 169, ал. 1, т. 3 и ал. 8, т. 3 от Кодекса за социално осигуряване и формулите за изчисляване на допълнителните пожизнени пенсии за старост 7

#### Министерство на вътрешните работи

- ✓ [Инструкция](#) за изменение и допълнение на Инструкция № 8121з-532 от 9.09.2014 г. за реда за съхраняване и ползване на личните кагрови гела на служителите от Министерството на вътрешните работи 9

#### Централна избирателна комисия

- ✓ [Решение № 294-НС](#) от 23 юни 2021 г. относно поправка на технически грешки в Приложение № 96-НС-чх и Приложение № 96-НС-чхм от изборните книжа, утвърдени с Решение № 54-НС от 20 май 2021 г. на Централната избирателна комисия 10

**ЗАПОВЕД № РД-328  
от 31 март 2021 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. 1 от Решение № 661 от 16.10.2007 г. на Министерския съвет (ДВ, бр. 85 от 2007 г.), изменено с решения на Министерския съвет № 52 от 5.02.2008 г. (ДВ, бр. 14 от 2008 г.), № 811 от 16.11.2010 г. (ДВ, бр. 96 от 2010 г.) и № 615 от 2.09.2020 г. (ДВ, бр. 79 от 2020 г.), предвид Решение на Комисията 2009/93/ЕО от 12 декември 2008 г. за приемане съгласно Директива 92/43/ЕО на Съвета на втори актуализиран списък на териториите от значение за Общността в Континенталния биогеографски регион (нотифицирано под номер С (2008) 8039) и Решение за изпълнение на Комисията 2013/23/ЕС от 16 ноември 2012 г. за приемане на шести актуализиран списък на териториите от значение за Общността в Континенталния биогеографски регион (нотифицирано под номер С (2012) 8135) обявявам:

1. Защитена зона BG0001012 „Земен“ в землищата на с. Буново, с. Гърбино, с. Дворище, с. Коняво, с. Копиловци, с. Полетинци, с. Полска Скакавица, с. Раждавица, с. Шипочано, с. Шишковци, община Кюстендил, област Кюстендил, с. Бъзовица, с. Габрешевци, с. Добри дол, с. Долно Кобиле, с. Злогош, с. Косово, с. Средорек, с. Сушица, с. Трекляно, с. Чешлянци, община Трекляно, област Кюстендил, с. Блатешница, с. Враня стена, с. Дивля, с. Жабляно, гр. Земен, с. Калотинци, с. Пещера, с. Раянци, община Земен, област Перник, с. Егълница, с. Калище, с. Лобош, община Ковачевци, област Перник, с. Байкалско, с. Дебели лаг, община Радомир, област Перник, с. Докьовци, с. Пенкъвци, община Трън, област Перник, с обща площ 177 643,347 дка.

2. Предмет на опазване в защитена зона BG0001012 „Земен“ са:

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

- 3140 Твърди олиготрофни до мезотрофни води с бентосни формации от *Chara*;
- 3260 Равнинни или планински реки с растителност от *Ranunculion fluitantis* и *Callitricho-Batrachion*;
- 4090 Ендемични оро-средиземноморски съобщества от ниски бодливи храстчета;
- 40A0 \* Субконтинентални пери-панонски храстови съобщества;
- 5210 Храсталаци с *Juniperus spp.*;
- 6110 \* Отворени калцифилни или базифилни тревни съобщества от *Alyso-Sedion albi*;
- 6210 Полуестествени сухи тревни и храстови съобщества върху варовик (*Festuco-Brometalia*) (\*важни местообитания на орхидеи);
- 62A0 Източно субсредиземноморски сухи тревни съобщества;
- 6430 Хидрофилни съобщества от високи тревни равнините и в планинския до алпийския пояс;
- 6510 Низинни сенокосни ливади;
- 7220 \* Извори с твърда вода с туфести формации (*Cratoneurion*);
- 8210 Хазмофитна растителност по варовикови скални склонове;
- 8310 Неблагоустроени пещери;
- 9130 Букови гори от типа *Asperulo-Fagetum*;

– 9150 Термофилни букови гори (*Cephalanthero-Fagion*);

– 9170 Дъбово-габъррови гори от типа *Galio-Carpinetum*;

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

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

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

– 91M0 Балкано-панонски церово-горунови гори;

– 91W0 Мизийски букови гори;

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

2.2.1. *бозайници* – \*Кафява мечка (*Ursus arctos*), \*Европейски вълк (*Canis lupus*), Рис (*Lynx lynx*), Пъстър пор (*Vormela peregusna*), Видра (*Lutra lutra*), Голям нощник (*Myotis myotis*), Трицветен нощник (*Myotis emarginatus*), Остроух нощник (*Myotis blythii*), Дългоух нощник (*Myotis bechsteini*), Голям подковонос (*Rhinolophus ferrumequinum*), Малък подковонос (*Rhinolophus hipposideros*), Средиземноморски подковонос (*Rhinolophus blasii*), Южен подковонос (*Rhinolophus euryale*), Широкоух прилеп (*Barbastella barbastellus*);

2.2.2. *земноводни и влечуги* – Жълтокоремна бумка (*Bombina variegata*), Голям гребенест тритон (*Triturus karelinii*), Обикновена блатна костенурка (*Emys orbicularis*), Шипоопашата костенурка (*Testudo hermanni*), Шипобедрена костенурка (*Testudo graeca*);

2.2.3. *риби* – Обикновен щипок (*Cobitis taenia*), Балкански щипок (*Sabanejewia aurata*), Европейска горчичка (*Rhodeus amarus*), Маришка мряна (*Barbus cyclolepis*);

2.2.4. *безгръбначни* – \*Ручеен рак (*Austropotamobius torrentium*), Обикновен сечко (*Cerambyx cerdo*), Буков сечко (*Morimus funereus*), Бръмбар рогач (*Lucanus cervus*), \*Алпийска розалия (*Rosalia alpina*), \*Осмодерма (*Osmoderma eremita*), Лицена (*Lycaena dispar*), \*Четириточкова мечка пеперуда (*Euplagia (Callimorpha) quadripunctaria*), Лигниоптера (*Lignyopectera fumidaria*);

2.2.5. *растения* – Обикновена пърчовка (*Himantoglossum caprinum*), Червено усойничче (*Echium russicum*).

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. увеличаване на приноса на защитената зона по отношение на площта на природни местообитания с кодове 4090, 6110\*, 6430 и 6510;

3.3. подобряване на структурата и функциите на природни местообитания с кодове 3260, 4090, 6110\*, 6430, 6510, 9180\*, 91E0\*, 91M0 и 91W0;

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

3.5. 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;

3.6. поддържане на свързаността на местообитанията на приоритетните за опазване видове \*Кафява мечка (*Ursus arctos*) и \*Европейски вълк (*Canis lupus*).

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 защитената зона BG0001012 „Земен“, 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 – София, 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 и регламентираните за това места;

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

8.4. 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;

8.5. разораване и залесяване на поляни, голини и други незалесени горски територии в границите на негорските природни местообитания по т. 2.1 освен в случаите на доказана необходимост от

защита срещу ерозия и порои, както и в случаите на реализиране на допустими планове, програми, проекти или инвестиционни предложения, одобрени по реда на екологичното законодателство;

8.6. 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 освен в случаите на премахване на инвазивни чужди видове дървета и храсти;

8.7. употреба на торове, подобрители на почвата, биологично активни вещества, хранителни субстрати и продукти за растителна защита, които не отговарят на изискванията на Закона за защита на растенията;

8.8. употреба на минерални торове в ливади, пасища, мери и изоставени орни земи, както и на продукти за растителна защита и биоциди от професионална категория на употреба в тези територии освен при каламитет, епифитотия, епизоотия, епидемия или при прилагане на селективни методи за борба с инвазивни чужди видове;

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 фоните концентрации съгласно приложение № 1 от Наредба № 3 от 2008 г. за нормите за допустимо съдържание на вредни вещества в почвите (ДВ, бр. 71 от 2008 г.);

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

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

8.12. палене на огън, благоустрояване, електрифициране, извършване на стопанска и спортна дейност в неблагоустроените пещери и на входовете им, както и чупене, повреждане, събиране или преместване на скални и пещерни образувания, преграждане на входовете или на отделни техни галерии по начин, възпрепятстващ преминаването на видовете прилепи, предмет на опазване по т. 2.2.1;

8.13. провеждане на спелеоложки проучвания през размножителния период на прилепите – от 1 март до 30 юни;

8.14. извеждане на сечи в природно местообитание с код 91E0\*, с изключение за нуждите на съоръжения (елементи) на техническата инфраструктура, за предотвратяване на опасности, застрашаващи живота и здравето на хората, при бедствия и аварии, за поддържане/подобряване на природните местообитания и местообитанията на видовете по т. 2, както и в случаите на реализиране на допустими инвестиционни предложения, одобрени по реда на екологичното законодателство;

8.15. 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; в горите във фаза на старост,

през които преминават съществуващи горски пътища и други инфраструктурни обекти, при доказана необходимост се допуска сеч на единични сухи, повредени, застрашаващи или пречещи на безопасното движение на хора и пътни превозни средства или на нормалното функциониране на инфраструктурните обекти дървета;

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

8.17. изграждане на нови пътища от втори и по-висок клас без обезпечаване изграждането на съответна зелена инфраструктура за преминаване на мечки и други животни.

9. Горските типове природни местообитания по т. 2.1 се стопанисват в съответствие с разпоредбите на глава четвърта от Наредба № 8 от 5.08.2011 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. планове за управление на речните басейни в Дунавския и Западнобеломорския район за басейново управление на водите;

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

10.5. планове за действие за видове и планове за управление на защитени територии;

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 пет 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 пет или повече години, в „ливада“, „пасище“ или „мера“;

11.3. изпълнение на мерки за поддържане и опазване на съществуващите постоянни пасища, мери, ливади и местообитанията по т. 2.1 от разпространението на нежелана растителност – рудерални и инвазивни чужди видове, съгласно списъка с инвазивни чужди видове, които засягат Съюза (създаден и актуализиран с регламенти за изпълнение на Комисията в съответствие с Регламент (ЕС) № 1143/2014 на Европейския парламент и на Съвета и публикуван на интернет страницата на МОСВ);

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

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

– паша, като се поддържа гъстота на животинските единици на цялата пасищна площ на стопанството, на която се извършва пашата, от 0,3 до 1,5 ЖЕ/ха;

11.5. подмяна на инвазивните чужди видове дървета и храсти с местни видове след премахването им от характеристики на ландшафта (синори, жизнени единични и групи дървета, традиционни ивици, заети с храстово-дървесна растителност сред обработваеми земи, защитни горски пояси и живи плетове);

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

11.7. запазване и където е уместно, възстановяване на типово специфичните хидроморфологични условия в природни местообитания с кодове 3260 и 91E0 \*;

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

11.9. 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 и растежния потенциал на дървоитоите и предназначението на горите, както и ограничаване на изсичането/подмяната на горскодървесната растителност;

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

12. Режим на дейности, подлежащи на съгласуване/одобрение: планове, програми, проекти и инвестиционни предложения, които не са непосредствено свързани или необходими за управлението на защитената зона и които поотделно или във взаимодействие с други планове, програми, проекти или инвестиционни предложения могат да окажат значително отрицателно въздействие върху нея, се подлагат на оценка за съвместимостта им с предмета и целите на опазване на защитената 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.

Защитените територии, обявени по реда на Закона за защитените територии, попадащи в границата на защитена зона BG0001012 „Земен“, запазват статута, категорията, границите и режимите си на опазване. Горното не отменя прилагането на забраните и ограниченията по настоящата заповед за тези територии.

Нарушителите на забраните и ограниченията по т. 8 от тази заповед се наказват съгласно административнонаказателните разпоредби от ЗБР.

Защитена зона BG0001012 „Земен“ да се впише в регистрите на защитените зони, водени в МОСВ и РИОСВ – София, съгласно чл. 18 от ЗБР.

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

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

За министър:

**Н. Кънчев**

Приложение  
към т. 6 от Заповед № РД-328/31.03.2021 г.

**Пълен опис на координатите на точките, определящи границата на защитена зона BG0001012 „Земен“ в „Българска геодезическа система 2005“, проекция UTM, зона 35N**

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1	141866,982	4721914,431	321	155103,544	4710877,429	641	141449,063	4708372,597	961	142075,732	4717082,430
2	142205,731	4721732,429	322	155099,653	4710880,430	642	141305,736	4708587,588	962	142111,154	4717053,930
3	142827,510	4721794,930	323	155097,810	4710884,429	643	141186,295	4708707,028	963	142154,497	4716988,930
4	143284,419	4721922,429	324	155095,044	4710889,929	644	140995,191	4708922,022	964	142169,731	4716912,430
5	143310,371	4721925,929	325	155092,091	4710890,930	645	140947,415	4709041,460	965	142164,090	4716865,430
6	143324,700	4721929,429	326	155089,107	4710891,930	646	140827,975	4709232,563	966	142119,418	4716681,429
7	143852,496	4721964,930	327	155085,044	4710890,430	647	141138,520	4709495,332	967	142115,419	4716668,930
8	143858,637	4721963,930	328	155080,872	4710886,430	648	141329,623	4709256,452	968	142114,795	4716664,930
9	143865,998	4721965,429	329	155078,669	4710881,930	649	141592,392	4708993,684	969	142093,715	4716661,928
10	143881,700	4721964,930	330	155078,435	4710876,430	650	141783,495	4708969,796	970	142176,668	4716629,429
11	146513,871	4721757,429	331	155078,185	4710870,430	651	142094,040	4708754,805	971	142319,575	4716713,929
12	146574,715	4721742,930	332	155077,903	4710863,930	652	142285,144	4708754,805	972	142392,028	4716866,930
13	146603,497	4721728,430	333	155076,607	4710856,930	653	142380,696	4708874,244	973	142431,355	4716922,930
14	146947,731	4721514,930	334	155074,325	4710850,430	654	142237,367	4709113,124	974	142496,232	4716965,929
15	146974,887	4721493,430	335	155072,091	4710844,930	655	142117,928	4709304,229	975	142498,965	4716966,930
16	146979,856	4721490,430	336	155068,888	4710839,929	656	142309,032	4709375,892	976	142501,137	4716967,930
17	147182,730	4721298,429	337	155064,701	4710835,930	657	142452,359	4709495,332	977	142690,403	4717040,930
18	147184,278	4721295,930	338	155061,497	4710831,430	658	142524,023	4709662,549	978	143120,715	4717213,429
19	147186,700	4721294,431	339	155058,294	4710826,430	659	142571,800	4709853,653	979	143177,606	4717291,431
20	147199,089	4721280,930	340	155054,076	4710821,430	660	142762,905	4709901,428	980	143221,044	4717402,979
21	147389,686	4721051,430	341	155049,903	4710817,930	661	142906,231	4709901,428	981	143034,515	4717421,631
22	147390,779	4721049,929	342	155045,716	4710813,429	662	142985,922	4709836,932	982	142666,848	4717819,939
23	147394,715	4721045,429	343	155041,512	4710808,430	663	143288,439	4709836,932	983	142507,090	4718063,903
24	147658,574	4720700,430	344	155037,278	4710803,430	664	143503,432	4709741,378	984	142792,834	4718153,198
25	147684,512	4720655,430	345	155034,060	4710798,430	665	143646,759	4709860,817	985	143185,733	4718474,662
26	147698,543	4720600,931	346	155030,825	4710792,930	666	143264,550	4709956,372	986	143279,627	4718647,190
27	147735,232	4720266,930	347	155027,576	4710786,930	667	142954,008	4710051,922	987	142973,238	4718616,551
28	147735,417	4720263,430	348	155024,356	4710782,430	668	142906,231	4710195,251	988	142728,126	4718922,941
29	147735,668	4720262,428	349	155021,122	4710776,930	669	143025,672	4710410,243	989	142697,486	4719290,608
30	147756,012	4720029,430	350	155019,872	4710770,930	670	142691,240	4710529,683	990	142697,486	4719505,080
31	147760,715	4719975,929	351	155017,622	4710764,930	671	142285,144	4710338,578	991	142881,321	4719780,832
32	147995,919	4719831,429	352	155015,341	4710758,430	672	142165,702	4710195,251	992	142605,570	4719934,026
33	148032,762	4719802,430	353	155012,075	4710752,430	673	141902,936	4710266,915	993	142605,570	4720148,500
34	148073,435	4719743,930	354	155009,809	4710746,430	674	141616,279	4710362,467	994	142820,042	4720056,583
35	148204,620	4719454,931	355	155006,623	4710741,930	675	141449,063	4710481,906	995	143034,515	4720148,500
36	148205,326	4719451,930	356	155003,420	4710736,929	676	141257,959	4710792,451	996	143279,627	4720117,860
37	148207,309	4719448,930	357	155000,153	4710731,430	677	141066,854	4711031,331	997	143647,295	4720025,944
38	148220,247	4719402,430	358	154997,903	4710725,430	678	140947,415	4711246,324	998	143800,491	4720025,944
39	148299,106	4718884,931	359	154994,607	4710718,430	679	140947,415	4711437,427	999	144260,075	4719872,750
40	148303,262	4718857,431	360	154990,263	4710710,430	680	141234,071	4711532,979	1000	144535,825	4719872,750
41	148736,404	4718174,430	361	154987,997	4710703,930	681	141329,623	4711556,867	1001	144811,575	4720056,583
42	148954,340	4717926,930	362	154981,731	4710698,430	682	141234,071	4711771,859	1002	144934,132	4720148,500
43	148989,028	4717871,430	363	154973,341	4710689,430	683	141210,183	4711939,075	1003	145087,326	4720393,610
44	148998,575	4717841,931	364	154964,904	4710679,430	684	141401,287	4711986,852	1004	145240,520	4720393,610
45	149041,122	4717667,430	365	154956,466	4710669,429	685	141520,728	4712106,292	1005	145424,355	4720179,138
46	149046,794	4717619,930	366	154949,076	4710660,930	686	141735,720	4711939,075	1006	145608,190	4719964,665
47	149035,840	4717554,930	367	154940,653	4710650,930	687	141974,597	4711962,962	1007	146037,135	4719842,110
48	148943,263	4717286,929	368	154932,216	4710640,929	688	142094,040	4712201,843	1008	146282,247	4719566,359
49	149274,387	4716900,430	369	154906,856	4710609,430	689	142094,040	4712345,172	1009	146220,967	4719198,693
50	149307,293	4716846,930	370	154899,434	4710565,930	690	141998,487	4712560,164	1010	146374,162	4719168,053
51	149395,715	4716632,429	371	154896,700	4710549,430	691	142189,592	4712679,603	1011	146619,274	4719168,053
52	149396,106	4716630,430	372	154892,029	4710521,929	692	142189,592	4712846,819	1012	146772,469	4719321,247
53	149397,153	4716628,929	373	154890,638	4710513,930	693	142189,592	4713037,923	1013	146895,025	4719474,443
54	149496,090	4716374,930	374	154881,506	4710460,162	694	142547,911	4713324,580	1014	147078,858	4719535,720
55	149658,762	4716032,931	375	155053,282	4710266,915	695	142882,345	4713491,796	1015	147385,249	4719596,998
56	150061,419	4715505,431	376	155172,723	4709980,259	696	143073,448	4713539,571	1016	147538,443	4719627,637
57	150068,029	4715493,930	377	155507,154	4709621,939	697	143360,105	4713539,571	1017	147555,967	4719632,018
58	150075,840	4715483,930	378	155507,154	4709559,829	698	143598,985	4713372,355	1018	147465,669	4719687,430
59	150351,590	4715003,930	379	155590,762	4709380,670	699	143837,863	4713348,466	1019	147428,826	4719716,429
60	150438,575	4714908,430	380	155519,098	4709070,127	700	144243,960	4713635,124	1020	147385,464	4719781,430
61	150441,465	4714903,930	381	155423,546	4708401,261	701	144028,967	4713945,666	1021	147371,014	4719840,430
62	150456,076	4714886,430	382	155590,762	4707923,502	702	143981,192	4714065,108	1022	147357,528	4719994,929
63	150732,638	4714478,430	383	155590,762	4707517,405	703	144411,177	4714280,100	1023	147337,388	4720225,430
64	150737,122	4714469,931	384	155590,762	4707182,974	704	144793,384	4714280,100	1024	147307,028	4720501,430
65	150740,919	4714464,930	385	155853,531	4707063,533	705	145293,104	4714242,061	1025	147079,496	4720798,931
66	150926,779	4714138,930	386	156020,746	4706920,205	706	145320,532	4714278,016	1026	146899,123	4721015,929
67	150937,747	4714116,431	387	156164,074	4706824,654	707	145203,810	4714438,511	1027	146719,762	4721185,930
68	150950,105	4714073,430	388	155949,082	4706514,109	708	145364,540	4714670,679	1028	146434,090	4721362,930

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
69	151059,012	4713436,431	389	155972,971	4706179,678	709	145739,581	4714777,833	1029	143864,887	4721564,931
70	151144,684	4713188,930	390	156068,522	4705964,684	710	145936,030	4714974,284	1030	143372,200	4721531,930
71	151155,684	4713123,430	391	156140,187	4705678,030	711	145936,030	4715117,156	1031	142918,465	4721404,930
72	151150,090	4713076,431	392	155996,858	4705295,822	712	145939,313	4715215,627	1032	142899,855	4721402,430
73	151081,481	4712792,430	393	155447,435	4704579,181	713	145914,577	4715215,627	1033	142884,699	4721398,930
74	151036,170	4712601,930	394	155280,218	4704555,295	714	145700,105	4715215,627	1034	142184,887	4721328,430
75	151106,185	4712611,431	395	154874,122	4704531,404	715	145424,355	4714970,514	1035	142164,871	4721327,430
76	151133,215	4712612,930	396	154683,018	4704674,734	716	145043,077	4714992,142	1036	142088,341	4721342,430
77	151196,466	4712602,930	397	154396,362	4704770,286	717	144934,132	4715184,987	1037	142070,153	4721351,430
78	151263,309	4712580,430	398	154205,257	4704746,398	718	144903,492	4715276,903	1038	141628,372	4721588,929
79	151268,840	4712576,930	399	154085,818	4704555,295	719	144828,768	4715277,887	1039	141581,669	4721623,430
80	151276,606	4712575,430	400	154229,146	4704459,740	720	144689,019	4715491,377	1040	141550,841	4721663,430
81	151324,496	4712542,929	401	154420,251	4704340,301	721	144413,268	4715522,016	1041	141135,966	4722366,430
82	151341,481	4712532,431	402	154491,914	4704244,748	722	144076,240	4715460,737	1042	141123,449	4722391,430
83	151342,904	4712529,930	403	154181,369	4704149,197	723	143769,850	4715583,294	1043	141123,309	4722392,430
84	151344,887	4712528,931	404	153990,265	4704101,421	724	143453,619	4715795,801	1044	140857,715	4723045,430
85	151408,560	4712461,930	405	153918,602	4704053,645	725	143586,018	4715859,044	1045	140449,824	4723815,430
86	151436,870	4712418,429	406	153966,377	4703934,205	726	143892,406	4716226,712	1046	140441,810	4723832,430
87	151447,793	4712401,930	407	154038,043	4703910,317	727	143810,800	4716313,714	1047	140426,573	4723908,931
88	151501,919	4712274,931	408	154085,818	4703766,988	728	143769,850	4716410,546	1048	140441,810	4723985,430
89	151675,637	4711862,431	409	154061,930	4703575,885	729	143463,460	4716594,380	1049	140446,029	4723991,928
90	151767,513	4711667,430	410	153870,826	4703647,548	730	143218,350	4716747,574	1050	140447,465	4723997,929
91	151815,012	4711602,430	411	153655,834	4703599,774	731	143233,672	4716828,014	1051	140488,090	4724079,930
92	151851,223	4711568,591	412	153608,057	4703814,765	732	142838,076	4716668,930	1052	140569,418	4724243,931
93	151931,071	4711555,283	413	153488,619	4703838,653	733	142836,418	4716668,430	1053	140586,342	4724277,931
94	152200,982	4711659,429	414	153249,736	4703814,765	734	142835,138	4716667,930	1054	140578,278	4724723,430
95	152363,621	4711728,429	415	152986,970	4703814,765	735	142719,215	4716623,430	1055	140568,574	4725182,430
96	152365,012	4711728,930	416	152724,202	4703695,324	736	142654,872	4716487,429	1056	140568,966	4725184,430
97	152382,951	4711735,429	417	152556,986	4703337,005	737	142615,543	4716431,930	1057	140568,544	4725186,430
98	152574,246	4711793,929	418	152652,538	4702835,356	738	142576,059	4716400,929	1058	140580,684	4725254,930
99	152712,386	4711845,931	419	152771,978	4702692,029	739	142361,996	4716274,430	1059	140652,683	4725451,930
100	152783,887	4711897,430	420	152533,099	4702644,252	740	142336,622	4716261,431	1060	140658,857	4725461,930
101	153039,996	4712298,930	421	152413,658	4702500,924	741	142328,699	4716259,930	1061	140661,294	4725472,430
102	153184,387	4712599,930	422	152270,329	4702262,044	742	142323,075	4716256,430	1062	140712,247	4725575,429
103	153185,809	4712601,930	423	151888,121	4702118,716	743	142026,090	4716157,929	1063	140748,808	4725648,429
104	153191,074	4712612,429	424	151577,578	4702262,044	744	141963,091	4716147,930	1064	140745,293	4726163,930
105	153299,309	4712801,930	425	151290,921	4702405,373	745	141886,559	4716162,930	1065	140725,122	4726212,429
106	153327,668	4712838,930	426	151028,154	4702405,373	746	141821,669	4716206,429	1066	140599,043	4726515,430
107	153329,950	4712842,430	427	150837,047	4702429,261	747	141792,028	4716243,930	1067	140584,794	4726571,430
108	153470,028	4712985,929	428	150526,505	4702429,261	748	141720,482	4716362,429	1068	140539,325	4727003,431
109	153470,949	4712986,429	429	150359,289	4702429,261	749	141706,778	4716389,430	1069	140539,215	4727005,429
110	153471,606	4712987,431	430	150144,297	4702405,373	750	141692,309	4716448,430	1070	140514,138	4727275,430
111	153517,465	4713021,930	431	150335,402	4702142,604	751	141681,138	4716576,930	1071	140343,217	4727802,930
112	153698,919	4713120,429	432	150454,842	4701808,173	752	141680,389	4716594,431	1072	140266,966	4728033,930
113	153717,934	4713129,430	433	150434,737	4701788,069	753	141690,653	4716657,430	1073	140088,388	4728573,930
114	153719,278	4713129,929	434	150688,449	4701682,929	754	141732,670	4716783,430	1074	139996,309	4728797,429
115	153938,920	4713218,930	435	151039,419	4701590,930	755	141740,466	4716815,931	1075	139915,872	4728992,430
116	153946,370	4713220,430	436	151065,231	4701582,431	756	141655,951	4716859,930	1076	139832,168	4729182,431
117	153951,527	4713223,930	437	151130,122	4701538,931	757	141344,356	4716989,930	1077	139703,451	4729475,430
118	154231,654	4713315,929	438	151173,464	4701473,930	758	141280,059	4717032,930	1078	139702,997	4729476,429
119	154234,903	4713316,430	439	151188,700	4701397,430	759	141266,263	4717048,429	1079	139378,043	4730227,930
120	154245,246	4713319,930	440	151185,612	4701381,927	760	140739,574	4717696,431	1080	139302,387	4730340,930
121	154534,934	4713393,430	441	151219,257	4701378,188	761	140137,575	4718360,430	1081	139210,606	4730478,430
122	154543,731	4713394,430	442	151195,369	4701187,085	762	139700,386	4718846,430	1082	139192,153	4730512,929
123	154552,888	4713396,930	443	150980,377	4700972,091	763	139353,919	4719169,929	1083	139176,935	4730589,429
124	154775,731	4713431,930	444	150860,937	4700900,429	764	139152,169	4719247,430	1084	139192,153	4730665,929
125	154806,778	4713434,430	445	150574,281	4700757,099	765	139150,122	4719248,929	1085	139235,512	4730730,930
126	154807,997	4713434,430	446	150359,289	4700728,435	766	139147,575	4719249,429	1086	139300,387	4730774,429
127	155069,028	4713432,931	447	150168,185	4700704,547	767	139119,294	4719263,930	1087	139376,934	4730789,430
128	155096,762	4713430,428	448	149833,753	4700776,210	768	138869,481	4719417,430	1088	139453,465	4730774,429
129	155357,794	4713392,430	449	149690,425	4700967,313	769	138743,590	4719494,930	1089	139518,356	4730730,930
130	155359,825	4713391,929	450	149929,305	4701015,091	770	138706,997	4719523,929	1090	139543,262	4730700,930
131	155363,027	4713391,429	451	149953,193	4701158,419	771	138695,012	4719536,929	1091	139635,045	4730563,430
132	155674,981	4713337,430	452	149594,873	4701349,523	772	138510,918	4719756,930	1092	139720,761	4730434,930
133	155686,059	4713334,430	453	149379,881	4701349,523	773	138479,544	4719808,930	1093	139736,528	4730405,430
134	155694,216	4713332,929	454	149236,553	4701230,082	774	138468,450	4719844,930	1094	139737,997	4730403,429
135	155958,434	4713259,929	455	148926,009	4701325,634	775	138304,544	4720638,930	1095	140069,918	4729635,430
136	155981,560	4713251,930	456	148806,568	4701516,737	776	138102,467	4720960,234	1096	140198,231	4729343,430
137	155985,841	4713248,930	457	148949,897	4701588,403	777	138049,006	4720913,467	1097	140282,856	4729151,430
138	155990,279	4713247,930	458	149069,337	4701516,737	778	137792,360	4720882,978	1098	140283,340	4729148,931
139	156262,511	4713119,930	459	149332,104	4701516,737	779	137240,427	4720870,980	1099	140284,746	4729146,930
140	156295,465	4713106,430	460	149164,890	4701707,842	780	136556,509	4720918,974	1100	140366,105	4728949,930
141	156363,903	4713128,429	461	149045,450	4701851,171	781	135902,587	4721008,963	1101	140460,918	4728719,930

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
142	156582,842	4713229,428	462	148926,009	4702066,163	782	135494,636	4721056,957	1102	140462,481	4728711,929
143	156627,965	4713273,430	463	148734,904	4702161,715	783	135176,674	4721242,935	1103	140465,919	4728706,430
144	156809,543	4713759,430	464	148615,464	4702161,715	784	134810,718	4721482,906	1104	140646,778	4728159,430
145	156811,387	4713762,430	465	148565,517	4702111,767	785	134600,743	4721242,935	1105	140723,247	4727927,430
146	156812,122	4713765,931	466	148436,304	4702185,603	786	134366,771	4721128,949	1106	140723,559	4727926,429
147	156821,496	4713785,430	467	148415,969	4702176,564	787	134102,803	4720948,970	1107	140901,481	4727377,929
148	156958,370	4714035,430	468	148328,809	4702281,155	788	134028,713	4721047,031	1108	140904,670	4727357,428
149	156972,543	4714054,428	469	147994,377	4702281,155	789	133965,478	4721130,724	1109	140910,388	4727334,429
150	156981,575	4714069,430	470	147827,160	4702090,051	790	133898,828	4721218,938	1110	140937,263	4727043,930
151	157147,105	4714263,430	471	147564,393	4701922,834	791	134168,795	4721458,909	1111	140979,544	4726642,430
152	157157,903	4714274,931	472	147373,289	4701922,834	792	134348,774	4721446,910	1112	141094,449	4726365,930
153	157160,137	4714276,429	473	147229,960	4701755,620	793	134492,756	4721572,895	1113	141129,668	4726281,430
154	157161,575	4714278,431	474	147062,746	4701827,283	794	134324,776	4721614,890	1114	141145,013	4726205,929
155	157201,714	4714316,566	475	146823,865	4702042,274	795	133832,835	4721932,852	1115	141149,138	4725603,430
156	157342,910	4714210,668	476	146789,926	4702059,242	796	133442,882	4722274,811	1116	141149,138	4725602,430
157	157434,827	4714180,028	477	146781,950	4702052,930	797	133214,910	4722712,759	1117	141147,528	4725595,430
158	157618,662	4714180,028	478	146688,997	4701995,431	798	133267,850	4722745,337	1118	141133,903	4725525,930
159	157686,821	4714166,398	479	146660,747	4701981,431	799	133376,246	4722812,042	1119	141129,638	4725519,429
160	157678,074	4714122,431	480	146613,528	4701967,930	800	133448,882	4722856,741	1120	141128,184	4725513,429
161	157641,950	4714065,430	481	146480,356	4701948,430	801	133646,858	4722508,783	1121	141070,653	4725397,430
162	157375,717	4713769,431	482	146470,278	4701947,430	802	133904,827	4722268,812	1122	141024,638	4725304,431
163	157264,793	4713566,930	483	146688,778	4701661,931	803	134222,789	4722070,836	1123	140969,293	4725152,928
164	157067,418	4713038,429	484	146698,544	4701644,931	804	134528,752	4721860,861	1124	140978,200	4724731,430
165	157065,575	4713035,429	485	146706,715	4701633,430	805	134474,758	4722154,826	1125	140987,168	4724236,430
166	157064,842	4713031,929	486	146908,247	4701251,930	806	134414,766	4722508,783	1126	140986,825	4724234,930
167	157034,591	4712987,431	487	146916,168	4701235,430	807	134300,779	4723168,704	1127	140987,200	4724232,930
168	157021,481	4712966,930	488	146917,809	4701226,930	808	134157,264	4723814,521	1128	140983,433	4724216,930
169	157020,106	4712965,930	489	146921,371	4701220,930	809	134183,624	4723810,755	1129	140971,965	4724156,430
170	157019,216	4712964,931	490	147009,028	4700954,931	810	134183,127	4723815,958	1130	140967,793	4724149,930
171	156890,717	4712840,428	491	147019,043	4700892,431	811	134190,992	4723879,317	1131	140966,372	4724143,929
172	156881,825	4712834,429	492	147017,762	4700885,931	812	134191,834	4723886,103	1132	140927,778	4724065,930
173	156841,574	4712805,430	493	147018,699	4700880,430	813	134196,437	4723923,181	1133	140851,341	4723911,928
174	156539,372	4712652,930	494	146988,903	4700381,430	814	134167,656	4724089,093	1134	141215,934	4723223,431
175	156532,809	4712651,430	495	147011,152	4700306,929	815	134112,663	4724256,894	1135	141223,965	4724206,429
176	156525,902	4712646,930	496	147442,811	4699872,430	816	134111,963	4724263,545	1136	141224,465	4723205,430
177	156493,606	4712636,429	497	147463,356	4699847,930	817	134117,045	4724382,211	1137	141487,949	4722556,930
178	156327,293	4712598,930	498	147574,714	4699692,930	818	134130,330	4724411,733	1138	141866,982	4721914,431
179	156283,059	4712593,930	499	147597,029	4699652,930	819	134146,529	4724447,731	1139	149722,154	4714313,496
180	156228,497	4712601,431	500	147612,091	4699583,930	820	134171,919	4724475,682	1140	149329,255	4713920,598
181	156117,872	4712632,929	501	147619,559	4699393,430	821	134169,826	4724480,320	1141	148900,637	4713581,276
182	156095,871	4712640,430	502	147618,903	4699389,930	822	134184,388	4724491,241	1142	147989,825	4713241,953
183	156081,309	4712647,431	503	147619,716	4699385,929	823	134219,510	4724483,864	1143	147954,106	4713009,785
184	155799,232	4712791,430	504	147618,762	4699366,431	824	134208,018	4724506,374	1144	147971,963	4712759,758
185	155577,450	4712852,930	505	147581,012	4698981,430	825	134274,086	4724502,896	1145	148043,401	4712491,872
186	155044,059	4712938,930	506	147565,325	4698821,430	826	134318,777	4724500,544	1146	148008,967	4712464,611
187	154834,168	4712940,430	507	147569,013	4698791,930	827	134402,767	4724428,553	1147	148066,040	4712464,611
188	154372,652	4712842,430	508	147666,919	4698654,930	828	134468,759	4723570,656	1148	148066,040	4712321,282
189	154120,309	4712759,430	509	147672,403	4698644,930	829	134666,735	4722550,778	1149	148185,481	4712201,843
190	153787,794	4712604,430	510	147677,715	4698637,930	830	134882,710	4721890,857	1150	148233,256	4712345,172
191	153712,652	4712527,430	511	147859,169	4698321,430	831	135098,684	4721698,880	1151	148400,473	4712345,172
192	153525,060	4712161,529	512	147870,403	4698298,430	832	135494,636	4721476,907	1152	148591,577	4712249,619
193	153543,785	4712166,887	513	147878,919	4698273,430	833	135950,581	4721380,918	1153	148734,904	4711867,411
194	153587,823	4712159,548	514	148040,731	4697664,430	834	136496,516	4721308,927	1154	149045,450	4711843,522
195	153617,182	4712130,189	515	148204,651	4697047,930	835	137078,446	4721248,934	1155	149284,329	4711509,091
196	153624,521	4712100,831	516	148430,136	4696415,930	836	137570,387	4721254,933	1156	149233,344	4711164,944
197	153617,182	4712089,821	517	148499,747	4696277,430	837	137933,791	4721225,146	1157	149284,028	4711190,929
198	153576,814	4712086,151	518	148667,449	4695942,931	838	137895,981	4721284,930	1158	149323,982	4711229,428
199	153576,814	4712053,123	519	148883,746	4695731,931	839	137880,200	4721314,931	1159	149523,825	4711500,430
200	153613,512	4712038,443	520	149533,043	4695388,929	840	137868,449	4721354,430	1160	149527,840	4711504,931
201	153631,861	4712038,443	521	149542,622	4695381,932	841	137742,997	4722019,930	1161	149529,214	4711507,430
202	153664,889	4712067,802	522	149558,872	4695372,430	842	137468,997	4722717,930	1162	149649,294	4711655,929
203	153690,578	4712031,104	523	149774,309	4695212,430	843	137467,497	4722725,931	1163	149654,996	4711667,430
204	153697,918	4712005,415	524	150037,481	4695022,430	844	137456,278	4722769,930	1164	149649,575	4711720,431
205	153734,616	4711987,066	525	150061,731	4695001,430	845	137387,607	4723418,931	1165	149618,825	4711847,430
206	153797,003	4712001,745	526	150066,013	4694995,430	846	137386,497	4723439,931	1166	149597,856	4711919,430
207	153822,692	4711983,396	527	150071,168	4694991,432	847	137387,950	4723447,429	1167	149592,903	4711953,930
208	153848,381	4711972,386	528	150218,667	4694821,930	848	137386,950	4723453,429	1168	149590,029	4711966,930
209	153870,400	4712012,755	529	150252,575	4694767,431	849	137423,920	4724004,429	1169	149586,840	4712043,431
210	153885,079	4712064,132	530	150267,808	4694690,931	850	137440,747	4724257,931	1170	149587,544	4712047,430
211	153896,089	4712093,491	531	150261,559	4694659,430	851	137277,544	4724878,929	1171	149586,668	4712051,930
212	153896,089	4712108,170	532	149968,997	4694439,929	852	137091,793	4725363,929	1172	149590,010	4712088,428
213	153866,730	4712133,859	533	149912,607	4694450,931	853	137090,872	4725368,930	1173	149605,918	4712173,930
214	153866,730	4712148,538	534	149838,278	4694504,431	854	137081,575	4725400,930	1174	149617,809	4712214,429
215	153870,400	4712177,897	535	149719,402	4694641,430	855	137064,528	4725497,929	1175	149651,216	4712268,431

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
216	153870,400	4712192,576	536	149282,310	4694960,930	856	137059,247	4725527,930	1176	149711,699	4712338,429
217	153892,419	4712199,916	537	148614,622	4695313,930	857	136879,919	4726044,430	1177	149721,449	4712345,429
218	153907,098	4712185,237	538	148613,184	4695314,430	858	136708,637	4726389,431	1178	149728,887	4712355,929
219	153932,787	4712177,897	539	148501,184	4695374,931	859	136707,200	4726395,429	1179	149795,732	4712416,430
220	153976,825	4712166,887	540	148454,622	4695409,429	860	136702,997	4726401,931	1180	149803,637	4712421,429
221	153984,165	4712177,897	541	148450,263	4695415,930	861	136689,497	4726452,430	1181	149826,121	4712439,430
222	153987,835	4712196,246	542	148445,028	4695419,930	862	136666,763	4726623,930	1182	149915,247	4712493,429
223	154006,184	4712199,916	543	148339,981	4695540,932	863	136646,247	4726779,930	1183	149942,512	4712506,930
224	154050,222	4712232,944	544	148337,137	4695545,430	864	136616,954	4726940,450	1184	149999,153	4712521,430
225	154072,241	4712251,294	545	148326,637	4695557,930	865	136631,548	4726953,835	1185	150126,481	4712533,930
226	154094,260	4712280,652	546	148261,340	4695651,931	866	136665,372	4727001,176	1186	150146,387	4712534,930
227	154119,948	4712280,652	547	148251,684	4695669,929	867	136687,704	4727048,897	1187	150302,371	4712534,930
228	154163,986	4712328,360	548	148246,919	4695676,429	868	136698,200	4727084,321	1188	150306,404	4712534,430
229	154182,336	4712339,370	549	147979,278	4696209,931	869	136694,245	4727135,983	1189	150310,043	4712534,930
230	154211,694	4712368,728	550	147976,528	4696221,930	870	136677,294	4727238,908	1190	150474,434	4712528,431
231	154266,742	4712387,077	551	147969,698	4696232,431	871	136707,570	4727370,102	1191	150606,872	4712524,930
232	154314,449	4712387,077	552	147734,028	4696892,931	872	136534,603	4727391,723	1192	150692,387	4712885,431
233	154347,478	4712365,058	553	147733,559	4696895,431	873	136484,123	4727668,354	1193	150692,576	4712886,428
234	154450,233	4712339,370	554	147729,091	4696908,430	874	136498,833	4727665,350	1194	150747,496	4713113,430
235	154461,243	4712328,360	555	147411,202	4698104,429	875	136519,460	4727663,376	1195	150675,652	4713320,930
236	154512,620	4712317,351	556	147115,887	4698574,429	876	136601,719	4727691,582	1196	150674,231	4713329,429
237	154545,649	4712291,662	557	147100,467	4698604,430	877	136618,997	4727735,560	1197	150667,498	4713352,930
238	154589,687	4712284,322	558	147086,778	4698656,430	878	136611,834	4727747,360	1198	150561,762	4713971,430
239	154597,026	4712313,681	559	147069,731	4698792,429	879	136581,139	4727797,911	1199	150397,185	4714260,430
240	154622,715	4712357,719	560	147068,183	4698817,430	880	136558,707	4727825,038	1200	150332,567	4714355,703
241	154630,055	4712379,738	561	147069,231	4698837,929	881	136523,582	4727859,514	1201	150079,336	4714313,496
242	154685,102	4712379,738	562	147102,827	4699166,431	882	136478,549	4727893,285	1202	149722,154	4714313,496
243	154718,131	4712398,087	563	147126,980	4699276,931	883	136419,987	4727951,378	1203	150812,059	4712031,930
244	154758,499	4712394,417	564	147106,199	4699429,430	884	136402,819	4727978,452	1204	150767,215	4712026,930
245	154773,178	4712390,747	565	147016,122	4699643,931	885	136385,922	4727993,483	1205	150766,012	4712026,930
246	154798,867	4712335,700	566	146842,918	4699810,430	886	136346,080	4728010,166	1206	150115,481	4712030,430
247	154776,848	4712295,332	567	146693,559	4699909,930	887	136309,278	4728009,536	1207	150089,747	4712011,430
248	154765,839	4712276,982	568	146697,435	4699908,930	888	136285,497	4728028,160	1208	150153,106	4711646,430
249	154758,499	4712251,294	569	146597,620	4699925,930	889	136283,752	4728033,095	1209	150156,044	4711612,430
250	154773,178	4712210,925	570	146564,966	4700078,929	890	136355,300	4728155,750	1210	150152,309	4711573,930
251	154791,527	4712199,916	571	146558,168	4700098,430	891	136562,484	4728293,872	1211	150138,904	4711505,430
252	154842,928	4712174,215	572	146500,871	4700289,431	892	136594,481	4728213,879	1212	150127,419	4711467,430
253	154846,848	4712176,455	573	146492,434	4700346,930	893	136672,982	4728017,628	1213	150088,809	4711407,430
254	154863,245	4712164,057	574	146493,715	4700352,929	894	136745,050	4728041,651	1214	150048,997	4711364,930
255	154886,943	4712152,208	575	146492,793	4700358,432	895	136831,654	4727907,431	1215	149612,215	4710823,929
256	154888,814	4712144,725	576	146522,356	4700853,930	896	136846,996	4727878,065	1216	149598,028	4710807,930
257	154948,827	4712099,424	577	146459,966	4701043,430	897	136797,292	4727741,382	1217	149551,294	4710773,430
258	155029,420	4712077,164	578	146281,450	4701381,431	898	136852,541	4727423,700	1218	149457,965	4710723,430
259	155082,287	4712118,902	579	146033,746	4701705,430	899	136907,790	4727230,328	1219	149439,808	4710714,430
260	155137,938	4712180,117	580	146019,169	4701730,932	900	136880,165	4727133,643	1220	149420,137	4710707,430
261	155204,718	4712213,507	581	146012,294	4701740,430	901	137004,543	4727044,801	1221	149201,085	4710642,579
262	155268,715	4712255,245	582	145957,994	4701853,894	902	137033,177	4726887,894	1222	149212,664	4710434,131
263	155288,193	4712241,332	583	145653,352	4701994,499	903	137032,100	4726885,022	1223	149141,001	4709908,594
264	155304,588	4712217,286	584	145510,024	4702352,820	904	137034,305	4726881,717	1224	149093,225	4709335,282
265	155319,728	4712241,332	585	145462,249	4702496,147	905	137040,653	4726846,930	1225	148973,785	4709072,515
266	155405,986	4712266,375	586	145342,810	4702639,476	906	137041,200	4726840,930	1226	148973,785	4708570,868
267	155561,806	4712230,202	587	145151,705	4702806,691	907	137042,184	4726836,929	1227	148973,785	4708308,099
268	155659,194	4712168,987	588	144984,488	4703069,459	908	137061,598	4726689,545	1228	148973,785	4708045,330
269	155742,669	4712074,382	589	144673,944	4703093,347	909	137032,100	4726650,214	1229	148997,672	4707543,682
270	155787,189	4712007,602	590	144506,728	4703236,675	910	137079,240	4726555,935	1230	149141,001	4707137,586
271	155851,187	4711990,907	591	144411,177	4703427,778	911	137081,683	4726537,430	1231	149308,217	4707113,698
272	155909,619	4712038,209	592	144411,177	4703571,107	912	137243,840	4726210,930	1232	149714,313	4707018,147
273	155970,834	4712074,382	593	144697,832	4703714,435	913	137246,731	4726198,931	1233	149666,537	4706635,938
274	155995,877	4712088,294	594	144745,608	4703929,428	914	137253,653	4726187,430	1234	149738,201	4706349,282
275	156012,572	4711976,994	595	144482,840	4704120,531	915	137432,655	4725671,996	1235	149857,642	4706062,626
276	155993,094	4711815,609	596	144363,400	4704120,531	916	137432,655	4725600,483	1236	150144,297	4706062,626
277	155934,662	4711737,699	597	144100,632	4704001,091	917	137460,208	4725557,185	1237	150454,842	4706301,506
278	155937,444	4711565,183	598	143933,416	4704144,420	918	137472,200	4725488,930	1238	150574,281	4706492,610
279	155895,707	4711373,190	599	143742,311	4704311,636	919	137497,757	4725422,228	1239	150765,385	4706755,377
280	155801,101	4711259,107	600	143360,105	4704598,292	920	137446,468	4725379,486	1240	151123,705	4706850,929
281	155723,191	4711203,457	601	143192,887	4704693,844	921	137501,717	4725213,741	1241	151577,578	4707065,923
282	155639,716	4711142,242	602	142977,895	4704646,067	922	137577,642	4725213,741	1242	151840,347	4707137,586
283	155553,458	4711075,462	603	142786,792	4704359,412	923	137654,967	4725011,930	1243	152127,000	4707352,578
284	155481,113	4711017,029	604	142571,800	4704383,299	924	137655,341	4725009,931	1244	152294,217	4707328,690
285	155500,591	4710922,424	605	142547,911	4704502,739	925	137661,637	4724991,430	1245	152318,105	4707089,810
286	155478,331	4710830,601	606	142380,696	4704741,620	926	137835,886	4724328,430	1246	152381,807	4706856,238
287	155453,288	4710777,734	607	142285,144	4704837,171	927	137842,466	4724277,430	1247	152437,546	4706707,602
288	155403,203	4710713,736	608	142452,359	4704980,500	928	137841,028	4724269,930	1248	152300,316	4706364,529
289	155353,118	4710663,651	609	142715,127	4704861,060	929	137842,028	4724263,928	1249	152363,601	4706027,011



№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
290	155300,250	4710677,564	610	142834,567	4705052,164	930	137823,027	4723977,928	1250	152626,001	4706107,750
291	155277,990	4710819,471	611	142834,567	4705195,491	931	137787,200	4723443,929	1251	152700,313	4706134,289
292	155213,993	4710941,902	612	142739,015	4705386,595	932	137851,216	4722838,930	1252	153034,744	4706516,498
293	155141,922	4710982,176	613	142619,576	4705529,922	933	138122,231	4722148,429	1253	153070,902	4707076,899
294	155141,997	4710981,430	614	142476,248	4705744,914	934	138122,857	4722144,929	1254	152939,194	4707472,018
295	155142,716	4710974,430	615	142141,815	4705888,244	935	138132,589	4722112,431	1255	152867,531	4707782,562
296	155145,419	4710967,430	616	141640,169	4705936,019	936	138254,434	4721466,430	1256	152867,531	4708260,321
297	155147,123	4710960,430	617	141449,063	4705983,796	937	138662,042	4720822,429	1257	152770,518	4708430,091
298	155148,825	4710953,430	618	141759,607	4706127,123	938	138677,825	4720791,931	1258	152748,090	4708714,195
299	155150,591	4710947,930	619	141592,392	4706270,453	939	138688,917	4720755,930	1259	152618,259	4708987,380
300	155152,326	4710941,429	620	141401,287	4706270,453	940	138850,029	4719975,430	1260	152580,874	4709239,731
301	155154,060	4710934,930	621	141066,854	4706485,443	941	138980,950	4719818,930	1261	152461,433	4709789,155
302	155154,810	4710928,929	622	140804,087	4706724,324	942	139079,137	4719758,430	1262	152341,992	4710075,812
303	155156,544	4710922,430	623	140923,528	4707297,636	943	139313,247	4719613,930	1263	152103,113	4710529,683
304	155157,216	4710914,930	624	140923,528	4707440,965	944	139534,012	4719528,929	1264	151935,897	4710744,675
305	155155,903	4710907,430	625	141042,967	4707584,292	945	139536,059	4719527,929	1265	151816,761	4711054,432
306	155154,653	4710901,430	626	141210,183	4707751,508	946	139538,606	4719527,430	1266	151813,417	4711054,930
307	155154,356	4710894,430	627	141353,512	4707536,516	947	139598,559	4719488,431	1267	151651,574	4711106,430
308	155153,951	4710884,930	628	141496,840	4707417,076	948	139979,731	4719132,930	1268	151635,262	4711111,930
309	155153,779	4710880,929	629	141759,607	4707417,076	949	139984,902	4719125,430	1269	151753,341	4711150,931
310	155150,591	4710876,430	630	142094,040	4707202,084	950	139991,919	4719120,430	1270	151494,576	4711226,214
311	155148,451	4710873,430	631	142213,480	4706795,988	951	140434,153	4718628,929	1271	151441,184	4711244,012
312	155145,310	4710870,430	632	142524,023	4706915,427	952	141039,526	4717961,430	1272	151437,210	4711246,915
313	155141,184	4710867,430	633	142643,464	4707225,972	953	141040,371	4717959,930	1273	151220,773	4711405,079
314	155137,122	4710866,430	634	142667,353	4707417,076	954	141046,591	4717952,930	1274	151195,369	4711506,702
315	155133,122	4710866,430	635	142524,023	4707464,852	955	141544,997	4717339,430	1275	151195,369	4711745,581
316	155128,122	4710866,430	636	142404,584	4707655,956	956	141817,918	4717225,431	1276	151196,393	4711751,723
317	155122,138	4710867,430	637	142237,367	4707464,852	957	141833,060	4717218,431	1277	151053,777	4712086,930
318	155116,232	4710869,430	638	141902,936	4707632,068	958	141922,654	4717145,930	1278	150812,059	4712031,930
319	155111,326	4710872,430	639	141807,383	4707751,508	959	141976,201	4717143,430			
320	155107,481	4710875,930	640	141687,944	4708109,829	960	141986,388	4717137,930			

**Координати на точките, описващи границите на териториите, които не са включени в защитена зона BG0001012 „Земен“, в „Българска геодезическа система 2005“, проекция UTM, зона 35N**

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1	149722,154	4714313,496	17	149284,329	4711509,091	33	149586,668	4712051,930	49	150302,371	4712534,930
2	149329,255	4713920,598	18	149233,344	4711164,944	34	149590,010	4712088,428	50	150306,404	4712534,430
3	148900,637	4713581,276	19	149284,028	4711190,929	35	149605,918	4712173,930	51	150310,043	4712534,930
4	147989,825	4713241,953	20	149323,982	4711229,428	36	149617,809	4712214,429	52	150474,434	4712528,431
5	147954,106	4713009,785	21	149523,825	4711500,430	37	149651,216	4712268,431	53	150606,872	4712524,930
6	147971,963	4712759,758	22	149527,840	4711504,931	38	149711,699	4712338,429	54	150692,387	4712885,431
7	148043,401	4712491,872	23	149529,214	4711507,430	39	149721,449	4712345,429	55	150692,576	4712886,428
8	148008,967	4712464,611	24	149649,294	4711655,929	40	149728,887	4712355,929	56	150747,496	4713113,430
9	148066,040	4712464,611	25	149654,996	4711667,430	41	149795,732	4712416,430	57	150675,652	4713320,930
10	148066,040	4712321,282	26	149649,575	4711720,431	42	149803,637	4712421,429	58	150674,231	4713329,429
11	148185,481	4712201,843	27	149618,825	4711847,430	43	149826,121	4712439,430	59	150667,498	4713352,930
12	148233,256	4712345,172	28	149597,856	4711919,430	44	149915,247	4712493,429	60	150561,762	4713971,430
13	148400,473	4712345,172	29	149592,903	4711953,930	45	149942,512	4712506,930	61	150397,185	4714260,430
14	148591,577	4712249,619	30	149590,029	4711966,930	46	149999,153	4712521,430	62	150332,567	4714355,703
15	148734,904	4711867,411	31	149586,840	4712043,431	47	150126,481	4712533,930	63	150079,336	4714313,496
16	149045,450	4711843,522	32	149587,544	4712047,430	48	150146,387	4712534,930	64	149722,154	4714313,496

№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y	№	X	Y
1	150812,059	4712031,930	20	149212,664	4710434,131	39	151577,578	4707065,923	58	152580,874	4709239,731
2	150767,215	4712026,930	21	149141,001	4709908,594	40	151840,347	4707137,586	59	152461,433	4709789,155
3	150766,012	4712026,930	22	149093,225	4709335,282	41	152127,000	4707352,578	60	152341,992	4710075,812
4	150115,481	4712030,430	23	148973,785	4709072,515	42	152294,217	4707328,690	61	152103,113	4710529,683
5	150089,747	4712011,430	24	148973,785	4708570,868	43	152318,105	4707089,810	62	151935,897	4710744,675
6	150153,106	4711646,430	25	148973,785	4708308,099	44	152381,807	4706856,238	63	151816,761	4711054,432
7	150156,044	4711612,430	26	148973,785	4708045,330	45	152437,546	4706707,602	64	151813,417	4711054,930
8	150152,309	4711573,930	27	148997,672	4707543,682	46	152300,316	4706364,529	65	151651,574	4711106,430
9	150138,904	4711505,430	28	149141,001	4707137,586	47	152363,601	4706027,011	66	151635,262	4711111,930
10	150127,419	4711467,430	29	149308,217	4707113,698	48	152626,001	4706107,750	67	151575,341	4711150,931
11	150088,809	4711407,430	30	149714,313	4707018,147	49	152700,313	4706134,289	68	151494,576	4711226,214
12	150048,997	4711364,930	31	149666,537	4706635,938	50	153034,744	4706516,498	69	151441,184	4711244,012
13	149612,215	4710823,929	32	149738,201	4706349,282	51	153070,902	4707076,899	70	151437,210	4711246,915
14	149598,028	4710807,930	33	149857,642	4706062,626	52	152939,194	4707472,018	71	151220,773	4711405,079
15	149551,294	4710773,430	34	150144,297	4706062,626	53	152867,531	4707782,562	72	151195,369	4711506,702
16	149457,965	4710723,430	35	150454,842	4706301,506	54	152867,531	4708260,321	73	151195,369	4711745,581
17	149439,808	4710714,430	36	150574,281	4706492,610	55	152770,518	4708430,091	74	151196,393	4711751,723
18	149420,137	4710707,430	37	150765,385	4706755,377	56	152748,090	4708714,195	75	151053,777	4712086,930
19	149201,085	4710642,579	38	151123,705	4706850,929	57	152618,259	4708987,380	76	150812,059	4712031,930