



## СЪДЪРЖАНИЕ НА ОФИЦИАЛНИЯ РАЗДЕЛ

### Народно събрание

- ✓ [Закон](#) за изменение и допълнение на Кодекса за социално осигуряване 2
- ✓ [Закон](#) за изменение и допълнение на Закона за енергетиката 2
- ✓ [Закон](#) за изменение и допълнение на Закона за закрила и развитие на културата 5
- ✓ [Закон](#) за ратифициране на изменението на чл. 1 и чл. 12, параграф 1 от Споразумението за създаване на Европейска банка за възстановяване и развитие 10
- ✓ [Закон](#) за ратифициране на Изменението на чл. III, Раздел 3 от Учредителния договор на Международната банка за възстановяване и развитие 11
- ✓ [Закон](#) за ратифициране на Споразумение за многогодишна подкрепа за изпълнение на Плана за оценка на Програма „Образование“ 2021 – 2027 г. между Министерството на образованието и науката на Република България, Изпълнителна агенция „Програма за образование“ и Организацията

за икономическо сътрудничество и развитие, погнписано на 25 юли 2023 г. 11

- ✓ [Закон](#) за изменение и допълнение на Закона за устройството на Черноморското крайбрежие 12

- ✓ [Закон](#) за изменение и допълнение на Закона за лекарствените продукти в хуманната медицина 14

### Президент на Републиката

- ✓ [Указ № 32](#) за награждаване на г-жа Айлин Секизкьок – извънреден и пълномощен посланик на Република Турция в Република България, с орден „Магарски конник“ първа степен 16

- ✓ [Указ № 33](#) за насрочване на частичен избор за кмет на кметство Баня, община Несебър, област Бургас, на 23 юни 2024 г. 16

### Министерство на околната среда и водите

- ✓ [Изменение и допълнение](#) на Приложение А на Стокхолмската конвенция за устойчивите органични замърсители с включване на нови химични вещества 17

**ЗАПОВЕД № РД-85**  
**от 26 януари 2024 г.**

На основание чл. 12, ал. 6 във връзка с чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от Закона за биологичното разнообразие и т. 2 от Решение № 122 от 2.03.2007 г. на Министерския съвет (ДВ, бр. 21 от 2007 г.), изменено с решения на Министерския съвет № 52 от 5.02.2008 г. (ДВ, бр. 14 от 2008 г.), № 615 от 2.09.2020 г. (ДВ, бр. 79 от 2020 г.) и № 588 от 6.08.2021 г. (ДВ, бр. 67 от 2021 г.), предвид Решение на Комисията 2009/93/ЕО от 12 декември 2008 г. за приемане съгласно Директива 92/43/ЕИО на Съвета на втори актуализиран списък на териториите от значение за Общността в Континенталния биогеографски регион (нотифицирано под номер С (2008) 8039) и Решение за изпълнение (ЕС) 2023/244 на Комисията от 26 януари 2023 г. за приемане на шестнадесетата актуализация на списъка на териториите от значение за Общността в Континенталния биогеографски регион (нотифицирано под номер С (2023) 607) обявявам:

1. Защитена зона BG0000280 „Златаришка река“ в землищата на гр. Елена, с. Блъсковци, община Елена, област Велико Търново, с. Джулюница, община Лясковец, област Велико Търново, с. Горско ново село, гр. Златарица, с. Родина, община Златарица, област Велико Търново, с обща площ 1929,098 дка.

2. Предмет на опазване в защитена зона BG0000280 „Златаришка река“ са:

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

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

– 6430 Хидрофилни съобщества от високи треви в равнините и в планинския до алпийския пояс;

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

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

– 91M0 Балкано-панонски церово-горунови гори;

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

2.2.1. бозайници – \*Европейски вълк (*Canis lupus*), Видра (*Lutra lutra*), Пъстър пор (*Vormela peregusna*);

2.2.2. земноводни и влечуги – Червенокоремна бумка (*Bombina bombina*), Жълтокоремна бумка (*Bombina variegata*), Голям гребенест тритон (*Triturus karelinii*), Пъстър смок (*Elaphe sauromates*), Обикновена блатна костенурка (*Emys orbicularis*), Шипобедрена костенурка (*Testudo graeca*), Шипопашата костенурка (*Testudo hermanni*);

2.2.3. риби – Черна (балканска) мряна (*Barbus meridionalis*), Обикновен щипок (*Cobitis taenia*), Балкански щипок (*Sabanejewia aurata*), Европейска горчивка (*Rhodeus amarus*);

2.2.4. безгръбначни – Бръмбар рогач (*Lucanus cervus*), Обикновен сечко (*Cerambyx cerdo*), Буков сечко (*Morimus funereus*), \*Алпийска розалия (*Rosalia alpina*), Бисерна мида (*Unio crassus*), Ивичест теодоксус (*Theodoxus transversalis*).

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 природно местообитание с код 6430;

3.3. подобряване на структурата и функциите на природни местообитания с кодове 3260, 6430, 91E0 \*, 91G0 \* и 91M0;

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

3.5. при необходимост подобряване на състоянието или възстановяване на типовете природни местообитания, посочени в т. 2.1, местообитанията на посочените в т. 2.2 видове и техни популации.

4. Целите на защитената зона по т. 3 се определят 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 Natura 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 BG0000280 „Златаришка река“, е посочен в приложението, неразделна част от настоящата заповед.

7. Стандартният формуляр с данни и оценки за защитената зона, както и картен материал с граничните ѝ са налични и се съхраняват в Министерството на околната среда и водите, РИОСВ – Велико Търново, 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 съществуващи пътища и регламентираните за това места;

8.2. движение на мотоциклети, ATV, UTV и бързите извън съществуващи 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. отводняване на крайбрежни заливаеми ивици на реки и други естествени водни обекти, промени в хидроморфологичния режим чрез

отводняване, изземване на наносни отложения, коригиране, преграждане с диги на реки, с изключение на такива: в урбанизирани територии; 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; за подобряване на състоянието на природните местообитания и местообитанията на видовете по т. 2;

8.4. изграждане на преграждащи речното течение хидротехнически съоръжения, недопускане придвижването на видовете по т. 2 нагоре и надолу по течението на реката;

8.5. 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;

8.6. премахване на характеристики на ландшафта (синори, жизнени единични и групи дървета, традиционни ивици, заети с хресто-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. 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);

8.8. 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;

8.9. употреба на минерални торове, както и на продукти за растителна защита и биоциди от професионална категория на употреба освен при каламитет, епифитотия, эпизоотия, епидемия или при прилагане на селективни методи за борба с инвазивни чужди видове;

8.10. 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 и храните 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.);

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

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

8.13. извеждане на сечи в природно местообитание с код 91E0\*, с изключение на: за изграждане, ремонт и поддръжка 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; случаите на реализиране на

инвестиционни предложения, одобрени или съгласувани по реда на глава шеста от Закона за опазване на околната среда и/или чл. 31 от Закона за биологичното разнообразие към датата на влизане в сила на заповедта;

8.14. 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;

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

8.16. затрупване на пресъхващи притоци с отпадъци и земни маси.

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

10.4. планове в областта на енергетиката и климата;

10.5. планове за действие за видове;

10.6. други планови, програмни и стратегически документи.

11. В границите на защитената зона се препоръчва:

11.1. поддържане на обработваеми земи, които не са включени в сеитбооборот 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), 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. 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 обработваемите земи, защитни горски пояси и живи плетове);

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

11.7. насърчаване на устойчивото управление на горите чрез запазване на биотопните дървета и на достатъчно количество мъртва дървесина в горските екосистеми, избягване на залесяването с неместни дървесни видове и произходи и съобразяване на интензивността на дърводобива с растежния потенциал на дървостойките и предназначението на горите, както и ограничаване на изсичането/подмяната на горскодървесната растителност;

11.8. запазване и където е уместно, възстановяване на типове специфичните хидроморфологични условия на природни местообитания с кодове 3260 и 91E0 \*.

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.

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

Защитена зона BG0000280 „Златаришка река“ да се впише в регистрите на защитените зони, водени в МОСВ и РИОСВ – Велико Търново, 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:

**Ю. Попов**

Приложение

към т. 6 от Заповед № РД-85 от 26.01.2024 г.

**Пълен опис на координатите на точките, определящи границата на защитена зона BG0000280 „Златаришка река“ в „Българска геодезическа система 2005“, проекция UTM, зона 35N**

| №  | X          | Y           | №   | X          | Y           | №    | X          | Y           | №    | X          | Y           |
|----|------------|-------------|-----|------------|-------------|------|------------|-------------|------|------------|-------------|
| 1  | 411085.579 | 4776834.930 | 641 | 409530.874 | 4766440.763 | 1281 | 409721.302 | 4756868.403 | 1921 | 409133.605 | 4769204.313 |
| 2  | 411078.599 | 4776801.677 | 642 | 409530.020 | 4766424.507 | 1282 | 409729.972 | 4756888.256 | 1922 | 409150.870 | 4769229.018 |
| 3  | 411079.687 | 4776708.726 | 643 | 409527.360 | 4766399.729 | 1283 | 409752.484 | 4756904.156 | 1923 | 409159.128 | 4769240.835 |
| 4  | 411063.721 | 4776626.718 | 644 | 409525.983 | 4766383.388 | 1284 | 409785.362 | 4756925.737 | 1924 | 409188.756 | 4769284.845 |
| 5  | 411055.738 | 4776574.464 | 645 | 409525.829 | 4766381.687 | 1285 | 409793.121 | 4756936.888 | 1925 | 409237.080 | 4769327.129 |
| 6  | 411050.658 | 4776523.663 | 646 | 409523.871 | 4766360.679 | 1286 | 409789.827 | 4756957.874 | 1926 | 409282.528 | 4769371.426 |
| 7  | 411047.755 | 4776439.477 | 647 | 409522.752 | 4766344.766 | 1287 | 409793.711 | 4757006.807 | 1927 | 409323.500 | 4769394.307 |
| 8  | 411049.932 | 4776414.076 | 648 | 409521.695 | 4766309.679 | 1288 | 409788.641 | 4757017.852 | 1928 | 409335.726 | 4769401.625 |
| 9  | 411050.658 | 4776401.012 | 649 | 409521.300 | 4766282.561 | 1289 | 409757.403 | 4757067.513 | 1929 | 409342.148 | 4769404.477 |
| 10 | 411047.029 | 4776385.046 | 650 | 409521.535 | 4766281.784 | 1290 | 409732.366 | 4757119.003 | 1930 | 409380.904 | 4769425.504 |
| 11 | 411043.400 | 4776328.438 | 651 | 409520.951 | 4766275.176 | 1291 | 409719.121 | 4757182.029 | 1931 | 409452.240 | 4769450.242 |
| 12 | 411042.851 | 4776297.149 | 652 | 409519.707 | 4766261.293 | 1292 | 409711.548 | 4757177.279 | 1932 | 409508.619 | 4769459.446 |
| 13 | 411035.772 | 4776230.458 | 653 | 409518.002 | 4766227.863 | 1293 | 409705.718 | 4757189.576 | 1933 | 409593.763 | 4769464.049 |
| 14 | 411025.850 | 4776121.317 | 654 | 409516.376 | 4766220.461 | 1294 | 409704.113 | 4757214.603 | 1934 | 409655.319 | 4769480.157 |
| 15 | 411021.881 | 4776084.408 | 655 | 409514.872 | 4766213.609 | 1295 | 409698.197 | 4757257.399 | 1935 | 409723.779 | 4769483.609 |
| 16 | 411019.451 | 4776016.370 | 656 | 409512.893 | 4766193.294 | 1296 | 409698.324 | 4757277.384 | 1936 | 409775.556 | 4769488.786 |
| 17 | 411003.529 | 4775939.928 | 657 | 409511.196 | 4766182.978 | 1297 | 409699.922 | 4757307.348 | 1937 | 409827.332 | 4769526.756 |
| 18 | 411002.759 | 4775939.442 | 658 | 409510.821 | 4766168.086 | 1298 | 409713.842 | 4757339.111 | 1938 | 409871.135 | 4769551.177 |
| 19 | 411002.645 | 4775935.681 | 659 | 409512.482 | 4766164.803 | 1299 | 409725.441 | 4757369.595 | 1939 | 409878.501 | 4769568.735 |
| 20 | 411002.228 | 4775921.917 | 660 | 409511.293 | 4766162.254 | 1300 | 409730.320 | 4757395.655 | 1940 | 409899.879 | 4769585.245 |
| 21 | 411003.805 | 4775897.135 | 661 | 409508.971 | 4766160.748 | 1301 | 409734.231 | 4757416.540 | 1941 | 409920.039 | 4769601.209 |
| 22 | 411009.744 | 4775825.865 | 662 | 409507.080 | 4766157.962 | 1302 | 409749.425 | 4757417.436 | 1942 | 409928.392 | 4769619.147 |
| 23 | 411013.542 | 4775780.710 | 663 | 409499.374 | 4766132.571 | 1303 | 409752.676 | 4757432.650 | 1943 | 409931.500 | 4769631.115 |
| 24 | 411013.645 | 4775780.505 | 664 | 409485.349 | 4766095.983 | 1304 | 409752.667 | 4757465.577 | 1944 | 409936.562 | 4769638.067 |
| 25 | 411037.421 | 4775750.111 | 665 | 409472.727 | 4766061.647 | 1305 | 409747.075 | 4757464.064 | 1945 | 409944.577 | 4769639.993 |
| 26 | 411049.514 | 4775721.557 | 666 | 409468.623 | 4766048.037 | 1306 | 409742.826 | 4757474.553 | 1946 | 409962.434 | 4769639.830 |
| 27 | 411063.578 | 4775696.151 | 667 | 409463.465 | 4766046.053 | 1307 | 409738.796 | 4757492.233 | 1947 | 409995.366 | 4769647.579 |





| №   | X          | Y           | №   | X          | Y           | №    | X          | Y           | №    | X          | Y           |
|-----|------------|-------------|-----|------------|-------------|------|------------|-------------|------|------------|-------------|
| 92  | 412238.459 | 4773323.354 | 732 | 409436.363 | 4764714.088 | 1372 | 409817.339 | 4758616.463 | 2012 | 410923.352 | 4769482.978 |
| 93  | 412256.119 | 4773293.340 | 733 | 409443.224 | 4764692.862 | 1373 | 409819.139 | 4758619.267 | 2013 | 410929.702 | 4769506.790 |
| 94  | 412267.980 | 4773281.989 | 734 | 409458.440 | 4764679.131 | 1374 | 409829.410 | 4758630.564 | 2014 | 410943.989 | 4769532.190 |
| 95  | 412303.884 | 4773238.582 | 735 | 409486.221 | 4764618.542 | 1375 | 409836.673 | 4758642.171 | 2015 | 410937.540 | 4769567.924 |
| 96  | 412305.511 | 4773235.945 | 736 | 409506.594 | 4764557.687 | 1376 | 409838.432 | 4758653.030 | 2016 | 410934.147 | 4769572.693 |
| 97  | 412338.012 | 4773208.547 | 737 | 409521.411 | 4764514.013 | 1377 | 409843.543 | 4758653.492 | 2017 | 410934.350 | 4769584.386 |
| 98  | 412365.649 | 4773184.278 | 738 | 409523.739 | 4764483.322 | 1378 | 409847.487 | 4758662.539 | 2018 | 410946.679 | 4769607.096 |
| 99  | 412381.084 | 4773175.124 | 739 | 409521.622 | 4764462.790 | 1379 | 409850.995 | 4758668.089 | 2019 | 410957.759 | 4769616.690 |
| 100 | 412370.791 | 4773152.951 | 740 | 409525.332 | 4764425.981 | 1380 | 409858.999 | 4758672.717 | 2020 | 410977.730 | 4769625.553 |
| 101 | 412378.908 | 4773143.731 | 741 | 409533.120 | 4764386.351 | 1381 | 409861.936 | 4758681.778 | 2021 | 411046.688 | 4769654.102 |
| 102 | 412416.420 | 4773114.794 | 742 | 409544.892 | 4764337.210 | 1382 | 409868.805 | 4758692.943 | 2022 | 411050.953 | 4769655.874 |
| 103 | 412455.539 | 4773127.119 | 743 | 409546.736 | 4764320.198 | 1383 | 409880.405 | 4758707.112 | 2023 | 411100.108 | 4769674.420 |
| 104 | 412495.352 | 4773138.850 | 744 | 409544.206 | 4764309.915 | 1384 | 409886.908 | 4758711.992 | 2024 | 411126.217 | 4769687.178 |
| 105 | 412502.467 | 4773142.578 | 745 | 409544.232 | 4764309.894 | 1385 | 409893.678 | 4758723.064 | 2025 | 411204.486 | 4769722.452 |
| 106 | 412528.549 | 4773152.337 | 746 | 409542.611 | 4764303.227 | 1386 | 409902.641 | 4758725.381 | 2026 | 411211.501 | 4769724.387 |
| 107 | 412561.618 | 4773161.031 | 747 | 409530.488 | 4764289.342 | 1387 | 409915.345 | 4758745.800 | 2027 | 411214.347 | 4769724.674 |
| 108 | 412592.653 | 4773165.746 | 748 | 409505.315 | 4764269.577 | 1388 | 409931.715 | 4758778.981 | 2028 | 411217.518 | 4769726.332 |
| 109 | 412618.692 | 4773167.446 | 749 | 409492.197 | 4764255.808 | 1389 | 409961.947 | 4758836.612 | 2029 | 411232.585 | 4769734.192 |
| 110 | 412621.043 | 4773167.424 | 750 | 409479.917 | 4764237.215 | 1390 | 409971.681 | 4758883.406 | 2030 | 411233.683 | 4769734.744 |
| 111 | 412649.641 | 4773166.224 | 751 | 409466.952 | 4764221.340 | 1391 | 409967.254 | 4758891.059 | 2031 | 411273.828 | 4769751.810 |
| 112 | 412681.574 | 4773159.934 | 752 | 409451.606 | 4764208.375 | 1392 | 409966.298 | 4758915.691 | 2032 | 411324.028 | 4769775.344 |
| 113 | 412703.520 | 4773154.734 | 753 | 409430.175 | 4764191.177 | 1393 | 409965.067 | 4758920.992 | 2033 | 411415.294 | 4769807.500 |
| 114 | 412703.532 | 4773154.727 | 754 | 409408.248 | 4764174.505 | 1394 | 409958.168 | 4758940.066 | 2034 | 411483.391 | 4769830.434 |
| 115 | 412703.549 | 4773154.723 | 755 | 409403.404 | 4764169.551 | 1395 | 409930.770 | 4759022.262 | 2035 | 411487.496 | 4769831.833 |
| 116 | 412723.432 | 4773142.544 | 756 | 409399.048 | 4764166.388 | 1396 | 409912.819 | 4759074.224 | 2036 | 411527.636 | 4769848.462 |
| 117 | 412736.142 | 4773133.600 | 757 | 409367.985 | 4764143.837 | 1397 | 409879.133 | 4759132.614 | 2037 | 411565.813 | 4769869.106 |
| 118 | 412742.772 | 4773130.870 | 758 | 409367.301 | 4764141.493 | 1398 | 409873.005 | 4759138.244 | 2038 | 411576.436 | 4769879.506 |
| 119 | 412759.384 | 4773109.435 | 759 | 409347.087 | 4764127.688 | 1399 | 409867.032 | 4759145.245 | 2039 | 411595.067 | 4769897.831 |
| 120 | 412765.279 | 4773078.890 | 760 | 409329.584 | 4764115.363 | 1400 | 409831.568 | 4759178.150 | 2040 | 411628.355 | 4769930.517 |
| 121 | 412763.155 | 4773061.370 | 761 | 409320.710 | 4764100.572 | 1401 | 409783.384 | 4759243.812 | 2041 | 411655.729 | 4769972.254 |
| 122 | 412764.575 | 4773050.195 | 762 | 409303.957 | 4764077.375 | 1402 | 409751.734 | 4759313.726 | 2042 | 411681.069 | 4770000.014 |
| 123 | 412762.375 | 4773028.222 | 763 | 409300.135 | 4764070.535 | 1403 | 409714.415 | 4759404.425 | 2043 | 411689.053 | 4770008.751 |
| 124 | 412758.934 | 4773008.678 | 764 | 409284.982 | 4764039.235 | 1404 | 409700.716 | 4759428.044 | 2044 | 411712.510 | 4770059.593 |
| 125 | 412760.992 | 4773000.651 | 765 | 409283.227 | 4764035.004 | 1405 | 409699.851 | 4759429.079 | 2045 | 411728.998 | 4770113.426 |
| 126 | 412756.169 | 4772982.431 | 766 | 409282.377 | 4764032.956 | 1406 | 409689.777 | 4759438.932 | 2046 | 411743.239 | 4770140.287 |
| 127 | 412737.413 | 4772952.957 | 767 | 409269.829 | 4764002.717 | 1407 | 409664.768 | 4759450.471 | 2047 | 411744.615 | 4770143.953 |
| 128 | 412713.834 | 4772918.125 | 768 | 409256.911 | 4763956.512 | 1408 | 409637.989 | 4759473.707 | 2048 | 411746.120 | 4770147.938 |
| 129 | 412679.538 | 4772877.934 | 769 | 409244.987 | 4763934.403 | 1409 | 409630.287 | 4759480.215 | 2049 | 411751.437 | 4770162.207 |
| 130 | 412664.633 | 4772865.035 | 770 | 409240.019 | 4763885.962 | 1410 | 409615.213 | 4759486.621 | 2050 | 411756.873 | 4770210.143 |
| 131 | 412662.894 | 4772863.180 | 771 | 409232.069 | 4763862.611 | 1411 | 409572.226 | 4759515.909 | 2051 | 411763.091 | 4770234.078 |
| 132 | 412629.596 | 4772829.495 | 772 | 409217.661 | 4763820.628 | 1412 | 409535.379 | 4759519.688 | 2052 | 411764.359 | 4770242.869 |
| 133 | 412616.454 | 4772814.980 | 773 | 409211.202 | 4763796.532 | 1413 | 409493.809 | 4759503.627 | 2053 | 411768.427 | 4770271.073 |
| 134 | 412608.801 | 4772791.657 | 774 | 409205.992 | 4763767.672 | 1414 | 409437.122 | 4759486.621 | 2054 | 411769.774 | 4770309.050 |
| 135 | 412587.902 | 4772741.820 | 775 | 409205.800 | 4763766.612 | 1415 | 409402.281 | 4759475.967 | 2055 | 411769.288 | 4770310.616 |
| 136 | 412569.146 | 4772706.987 | 776 | 409204.744 | 4763760.760 | 1416 | 409384.025 | 4759439.483 | 2056 | 411768.045 | 4770314.626 |
| 137 | 412536.993 | 4772673.227 | 777 | 409189.839 | 4763705.860 | 1417 | 409358.625 | 4759435.038 | 2057 | 411762.978 | 4770331.105 |
| 138 | 412495.730 | 4772646.969 | 778 | 409182.635 | 4763658.412 | 1418 | 409302.745 | 4759418.845 | 2058 | 411758.235 | 4770359.140 |
| 139 | 412448.573 | 4772622.854 | 779 | 409178.411 | 4763633.819 | 1419 | 409271.313 | 4759448.055 | 2059 | 411754.483 | 4770386.166 |
| 140 | 412408.062 | 4772619.816 | 780 | 409179.157 | 4763603.016 | 1420 | 409258.295 | 4759473.455 | 2060 | 411746.742 | 4770414.291 |
| 141 | 412406.741 | 4772619.595 | 781 | 409171.704 | 4763577.429 | 1421 | 409253.533 | 4759492.823 | 2061 | 411744.926 | 4770434.303 |
| 142 | 412371.718 | 4772615.916 | 782 | 409170.807 | 4763573.321 | 1422 | 409239.191 | 4759534.332 | 2062 | 411737.047 | 4770447.370 |
| 143 | 412347.709 | 4772614.136 | 783 | 409170.532 | 4763572.059 | 1423 | 409232.061 | 4759556.662 | 2063 | 411732.738 | 4770450.970 |
| 144 | 412324.735 | 4772616.346 | 784 | 409166.984 | 4763555.816 | 1424 | 409225.994 | 4759575.658 | 2064 | 411720.183 | 4770461.520 |
| 145 | 412308.741 | 4772616.492 | 785 | 409168.475 | 4763534.204 | 1425 | 409221.240 | 4759590.546 | 2065 | 411704.324 | 4770476.661 |
| 146 | 412277.726 | 4772613.777 | 786 | 409171.456 | 4763514.083 | 1426 | 409231.904 | 4759644.756 | 2066 | 411663.145 | 4770503.530 |
| 147 | 412246.747 | 4772615.060 | 787 | 409176.150 | 4763505.795 | 1427 | 409239.819 | 4759696.452 | 2067 | 411657.638 | 4770507.128 |
| 148 | 412202.781 | 4772617.461 | 788 | 409195.156 | 4763488.846 | 1428 | 409262.958 | 4759822.202 | 2068 | 411646.642 | 4770506.230 |
| 149 | 412202.537 | 4772617.472 | 789 | 409201.907 | 4763477.093 | 1429 | 409270.302 | 4759860.194 | 2069 | 411644.451 | 4770505.820 |
| 150 | 412174.201 | 4772614.816 | 790 | 409208.159 | 4763455.588 | 1430 | 409288.707 | 4759960.058 | 2070 | 411644.428 | 4770505.834 |
| 151 | 412137.635 | 4772620.633 | 791 | 409215.160 | 4763442.585 | 1431 | 409289.223 | 4759961.921 | 2071 | 411644.422 | 4770505.833 |
| 152 | 412094.868 | 4772623.446 | 792 | 409220.662 | 4763429.333 | 1432 | 409298.724 | 4759996.760 | 2072 | 411621.741 | 4770519.465 |

| №   | X          | Y           | №   | X          | Y           | №    | X          | Y           | №    | X          | Y           |
|-----|------------|-------------|-----|------------|-------------|------|------------|-------------|------|------------|-------------|
| 153 | 412041.915 | 4772626.930 | 793 | 409223.555 | 4763424.703 | 1433 | 409298.726 | 4759996.764 | 2073 | 411585.928 | 4770538.788 |
| 154 | 411995.951 | 4772629.349 | 794 | 409229.413 | 4763415.329 | 1434 | 409298.225 | 4759996.949 | 2074 | 411558.088 | 4770552.096 |
| 155 | 411943.997 | 4772632.824 | 795 | 409233.505 | 4763402.130 | 1435 | 409298.196 | 4759996.959 | 2075 | 411534.161 | 4770559.312 |
| 156 | 411895.062 | 4772638.270 | 796 | 409240.387 | 4763387.746 | 1436 | 409304.604 | 4760014.514 | 2076 | 411514.187 | 4770561.494 |
| 157 | 411848.107 | 4772641.698 | 797 | 409243.033 | 4763362.610 | 1437 | 409305.332 | 4760015.508 | 2077 | 411487.888 | 4770565.601 |
| 158 | 411794.173 | 4772647.190 | 798 | 409246.208 | 4763311.016 | 1438 | 409357.601 | 4760170.174 | 2078 | 411447.297 | 4770572.158 |
| 159 | 411772.551 | 4772649.269 | 799 | 409247.410 | 4763288.238 | 1439 | 409372.436 | 4760203.970 | 2079 | 411417.342 | 4770575.430 |
| 160 | 411737.761 | 4772652.255 | 800 | 409247.201 | 4763265.254 | 1440 | 409384.241 | 4760224.166 | 2080 | 411379.357 | 4770575.777 |
| 161 | 411710.259 | 4772653.955 | 801 | 409249.086 | 4763254.363 | 1441 | 409399.769 | 4760241.397 | 2081 | 411341.435 | 4770583.122 |
| 162 | 411690.276 | 4772655.138 | 802 | 409272.437 | 4763189.278 | 1442 | 409426.565 | 4760261.148 | 2082 | 411333.579 | 4770584.139 |
| 163 | 411667.321 | 4772659.346 | 803 | 409280.386 | 4763128.168 | 1443 | 409469.979 | 4760287.493 | 2083 | 411307.484 | 4770587.431 |
| 164 | 411632.407 | 4772667.663 | 804 | 409274.424 | 4763116.244 | 1444 | 409503.987 | 4760310.048 | 2084 | 411298.901 | 4770587.274 |
| 165 | 411603.464 | 4772672.926 | 805 | 409282.871 | 4763046.191 | 1445 | 409542.012 | 4760348.440 | 2085 | 411245.099 | 4770607.872 |
| 166 | 411555.017 | 4772677.251 | 806 | 409286.348 | 4762999.488 | 1446 | 409580.328 | 4760391.077 | 2086 | 411240.689 | 4770610.859 |
| 167 | 411553.519 | 4772677.382 | 807 | 409281.045 | 4762963.542 | 1447 | 409616.637 | 4760439.860 | 2087 | 411236.595 | 4770613.279 |
| 168 | 411549.530 | 4772677.418 | 808 | 409280.002 | 4762956.477 | 1448 | 409672.701 | 4760510.577 | 2088 | 411197.934 | 4770636.243 |
| 169 | 411526.856 | 4772676.978 | 809 | 409282.279 | 4762946.022 | 1449 | 409689.582 | 4760532.288 | 2089 | 411177.133 | 4770657.427 |
| 170 | 411476.483 | 4772666.796 | 810 | 409282.151 | 4762932.028 | 1450 | 409697.294 | 4760555.840 | 2090 | 411164.294 | 4770674.539 |
| 171 | 411443.794 | 4772645.897 | 811 | 409271.110 | 4762927.130 | 1451 | 409698.558 | 4760578.071 | 2091 | 411163.467 | 4770693.541 |
| 172 | 411430.179 | 4772645.735 | 812 | 409258.542 | 4762925.532 | 1452 | 409696.691 | 4760602.702 | 2092 | 411157.534 | 4770700.593 |
| 173 | 411419.736 | 4772642.178 | 813 | 409257.035 | 4762924.467 | 1453 | 409700.672 | 4760603.415 | 2093 | 411141.030 | 4770706.843 |
| 174 | 411415.857 | 4772640.839 | 814 | 409237.015 | 4762878.197 | 1454 | 409729.484 | 4760608.530 | 2094 | 411141.322 | 4770707.200 |
| 175 | 411415.223 | 4772640.657 | 815 | 409234.678 | 4762872.796 | 1455 | 409730.523 | 4760619.767 | 2095 | 411144.151 | 4770713.368 |
| 176 | 411389.224 | 4772639.895 | 816 | 409234.142 | 4762863.529 | 1456 | 409737.194 | 4760631.883 | 2096 | 411145.782 | 4770717.441 |
| 177 | 411349.270 | 4772643.697 | 817 | 409232.490 | 4762834.954 | 1457 | 409757.002 | 4760645.767 | 2097 | 411134.590 | 4770727.975 |
| 178 | 411343.278 | 4772644.314 | 818 | 409229.709 | 4762786.844 | 1458 | 409777.588 | 4760645.580 | 2098 | 411130.349 | 4770734.671 |
| 179 | 411323.285 | 4772644.497 | 819 | 409233.651 | 4762721.811 | 1459 | 409777.616 | 4760645.565 | 2099 | 411130.309 | 4770734.653 |
| 180 | 411316.521 | 4772644.039 | 820 | 409238.180 | 4762714.493 | 1460 | 409783.600 | 4760642.345 | 2100 | 411118.788 | 4770740.124 |
| 181 | 411301.795 | 4772634.391 | 821 | 409248.975 | 4762692.402 | 1461 | 409785.534 | 4760636.898 | 2101 | 411104.234 | 4770772.192 |
| 182 | 411296.131 | 4772626.751 | 822 | 409307.178 | 4762606.897 | 1462 | 409789.759 | 4760610.768 | 2102 | 411102.291 | 4770778.456 |
| 183 | 411295.012 | 4772613.765 | 823 | 409322.934 | 4762580.761 | 1463 | 409793.278 | 4760613.259 | 2103 | 411092.872 | 4770790.545 |
| 184 | 411291.849 | 4772595.799 | 824 | 409310.189 | 4762577.258 | 1464 | 409794.876 | 4760616.053 | 2104 | 411081.605 | 4770800.820 |
| 185 | 411289.648 | 4772573.825 | 825 | 409316.828 | 4762568.820 | 1465 | 409799.234 | 4760617.703 | 2105 | 411072.675 | 4770816.470 |
| 186 | 411289.484 | 4772555.835 | 826 | 409327.595 | 4762543.729 | 1466 | 409799.256 | 4760617.711 | 2106 | 411068.141 | 4770822.290 |
| 187 | 411306.690 | 4772509.319 | 827 | 409340.417 | 4762524.618 | 1467 | 409799.903 | 4760617.948 | 2107 | 411052.064 | 4770868.376 |
| 188 | 411348.055 | 4772479.883 | 828 | 409346.983 | 4762519.471 | 1468 | 409804.642 | 4760621.301 | 2108 | 411054.628 | 4770882.095 |
| 189 | 411357.937 | 4772474.230 | 829 | 409353.321 | 4762514.504 | 1469 | 409806.909 | 4760620.419 | 2109 | 411055.287 | 4770889.160 |
| 190 | 411355.973 | 4772474.248 | 830 | 409356.077 | 4762511.729 | 1470 | 409813.145 | 4760617.994 | 2110 | 411055.529 | 4770915.595 |
| 191 | 411392.274 | 4772448.416 | 831 | 409356.674 | 4762511.131 | 1471 | 409817.897 | 4760633.455 | 2111 | 411056.804 | 4770918.332 |
| 192 | 411424.502 | 4772405.286 | 832 | 409365.805 | 4762504.227 | 1472 | 409808.830 | 4760655.325 | 2112 | 411060.944 | 4770927.043 |
| 193 | 411427.717 | 4772361.879 | 833 | 409390.911 | 4762479.121 | 1473 | 409810.243 | 4760658.285 | 2113 | 411074.885 | 4770940.715 |
| 194 | 411445.906 | 4772313.375 | 834 | 409396.872 | 4762472.337 | 1474 | 409808.136 | 4760672.128 | 2114 | 411082.588 | 4770950.206 |
| 195 | 411466.077 | 4772301.491 | 835 | 409407.079 | 4762470.362 | 1475 | 409804.525 | 4760677.845 | 2115 | 411093.451 | 4770957.595 |
| 196 | 411487.090 | 4772296.746 | 836 | 409425.461 | 4762453.966 | 1476 | 409797.265 | 4760683.988 | 2116 | 411103.509 | 4770968.050 |
| 197 | 411502.991 | 4772293.156 | 837 | 409432.914 | 4762415.213 | 1477 | 409788.755 | 4760705.207 | 2117 | 411153.346 | 4770990.021 |
| 198 | 411503.336 | 4772293.348 | 838 | 409431.920 | 4762360.562 | 1478 | 409786.771 | 4760721.479 | 2118 | 411193.001 | 4771020.567 |
| 199 | 411503.980 | 4772292.148 | 839 | 409435.398 | 4762283.553 | 1479 | 409786.169 | 4760735.021 | 2119 | 411263.202 | 4771069.868 |
| 200 | 411519.874 | 4772281.005 | 840 | 409451.297 | 4762241.819 | 1480 | 409774.734 | 4760750.067 | 2120 | 411338.761 | 4771098.806 |
| 201 | 411526.924 | 4772279.816 | 841 | 409431.920 | 4762211.015 | 1481 | 409765.104 | 4760777.451 | 2121 | 411365.019 | 4771107.916 |
| 202 | 411545.828 | 4772276.714 | 842 | 409422.480 | 4762140.465 | 1482 | 409753.958 | 4760792.544 | 2122 | 411374.665 | 4771114.346 |
| 203 | 411579.182 | 4772268.717 | 843 | 409424.228 | 4762064.607 | 1483 | 409742.765 | 4760823.909 | 2123 | 411400.387 | 4771150.250 |
| 204 | 411597.698 | 4772264.244 | 844 | 409424.240 | 4762064.099 | 1484 | 409734.711 | 4760867.728 | 2124 | 411457.191 | 4771191.513 |
| 205 | 411617.608 | 4772255.064 | 845 | 409424.965 | 4762032.652 | 1485 | 409723.577 | 4760902.033 | 2125 | 411502.205 | 4771196.336 |
| 206 | 411617.653 | 4772253.065 | 846 | 409451.297 | 4761938.751 | 1486 | 409708.531 | 4760935.435 | 2126 | 411541.324 | 4771181.331 |
| 207 | 411624.951 | 4772250.928 | 847 | 409454.278 | 4761920.368 | 1487 | 409697.697 | 4760953.190 | 2127 | 411568.118 | 4771163.647 |
| 208 | 411649.344 | 4772243.928 | 848 | 409443.400 | 4761914.914 | 1488 | 409694.688 | 4760963.722 | 2128 | 411605.630 | 4771164.183 |
| 209 | 411659.754 | 4772242.378 | 849 | 409446.215 | 4761909.589 | 1489 | 409694.387 | 4760992.009 | 2129 | 411662.434 | 4771191.513 |
| 210 | 411667.968 | 4772237.955 | 850 | 409446.230 | 4761909.597 | 1490 | 409682.050 | 4761024.508 | 2130 | 411675.831 | 4771204.910 |
| 211 | 411678.402 | 4772234.514 | 851 | 409446.242 | 4761909.575 | 1491 | 409678.138 | 4761050.087 | 2131 | 411676.903 | 4771221.523 |
| 212 | 411683.007 | 4772231.590 | 852 | 409447.825 | 4761906.576 | 1492 | 409661.286 | 4761070.850 | 2132 | 411706.376 | 4771285.292 |
| 213 | 411704.247 | 4772218.282 | 853 | 409456.490 | 4761910.453 | 1493 | 409646.885 | 4761078.705 | 2133 | 411741.208 | 4771326.555 |

| №   | X          | Y           | №   | X          | Y           | №    | X          | Y           | №    | X          | Y           |
|-----|------------|-------------|-----|------------|-------------|------|------------|-------------|------|------------|-------------|
| 214 | 411707.915 | 4772216.250 | 854 | 409471.134 | 4761857.545 | 1494 | 409640.713 | 4761094.485 | 2134 | 411780.328 | 4771361.924 |
| 215 | 411724.139 | 4772207.104 | 855 | 409463.104 | 4761812.668 | 1495 | 409651.957 | 4761115.387 | 2135 | 411821.055 | 4771392.469 |
| 216 | 411734.025 | 4772195.017 | 856 | 409483.889 | 4761757.871 | 1496 | 409651.957 | 4761148.789 | 2136 | 411915.370 | 4771462.134 |
| 217 | 411741.927 | 4772184.565 | 857 | 409494.795 | 4761731.451 | 1497 | 409635.106 | 4761198.441 | 2137 | 411949.559 | 4771496.323 |
| 218 | 411750.817 | 4772172.800 | 858 | 409494.905 | 4761731.184 | 1498 | 409626.379 | 4761201.150 | 2138 | 411953.728 | 4771513.013 |
| 219 | 411771.562 | 4772145.618 | 859 | 409517.429 | 4761676.620 | 1499 | 409611.935 | 4761197.539 | 2139 | 411962.888 | 4771530.925 |
| 220 | 411779.468 | 4772135.549 | 860 | 409549.079 | 4761580.725 | 1500 | 409602.004 | 4761199.344 | 2140 | 411967.457 | 4771538.692 |
| 221 | 411787.411 | 4772129.478 | 861 | 409563.250 | 4761516.952 | 1501 | 409602.305 | 4761209.876 | 2141 | 411968.344 | 4771540.188 |
| 222 | 411788.251 | 4772129.157 | 862 | 409598.680 | 4761459.793 | 1502 | 409571.778 | 4761273.608 | 2142 | 411970.096 | 4771553.852 |
| 223 | 411802.349 | 4772123.343 | 863 | 409633.164 | 4761405.468 | 1503 | 409564.125 | 4761293.698 | 2143 | 411975.167 | 4771561.802 |
| 224 | 411845.060 | 4772092.962 | 864 | 409673.317 | 4761355.867 | 1504 | 409564.121 | 4761293.704 | 2144 | 412003.476 | 4771596.533 |
| 225 | 411851.920 | 4772077.903 | 865 | 409679.719 | 4761342.808 | 1505 | 409570.517 | 4761296.804 | 2145 | 412006.548 | 4771604.503 |
| 226 | 411855.708 | 4772054.876 | 866 | 409680.557 | 4761341.860 | 1506 | 409570.558 | 4761296.693 | 2146 | 412006.552 | 4771604.950 |
| 227 | 411853.492 | 4772034.526 | 867 | 409681.050 | 4761340.093 | 1507 | 409604.261 | 4761299.100 | 2147 | 411994.145 | 4771680.773 |
| 228 | 411852.426 | 4772023.915 | 868 | 409708.747 | 4761283.592 | 1508 | 409615.094 | 4761302.410 | 2148 | 411975.925 | 4771734.897 |
| 229 | 411874.189 | 4771987.104 | 869 | 409711.260 | 4761271.696 | 1509 | 409629.238 | 4761311.739 | 2149 | 411941.092 | 4771787.414 |
| 230 | 411919.657 | 4771954.073 | 870 | 409711.556 | 4761270.292 | 1510 | 409650.904 | 4761349.354 | 2150 | 411897.686 | 4771829.749 |
| 231 | 411953.954 | 4771929.423 | 871 | 409744.176 | 4761115.893 | 1511 | 409635.153 | 4761357.229 | 2151 | 411806.586 | 4771897.270 |
| 232 | 411987.178 | 4771899.949 | 872 | 409747.010 | 4761055.427 | 1512 | 409626.555 | 4761360.843 | 2152 | 411783.407 | 4771939.141 |
| 233 | 411997.544 | 4771883.636 | 873 | 409751.734 | 4760978.428 | 1513 | 409620.410 | 4761363.425 | 2153 | 411767.728 | 4771941.701 |
| 234 | 412007.598 | 4771852.944 | 874 | 409765.433 | 4760905.207 | 1514 | 409588.287 | 4761406.413 | 2154 | 411747.791 | 4771947.881 |
| 235 | 412017.653 | 4771823.311 | 875 | 409806.531 | 4760831.515 | 1515 | 409565.470 | 4761447.543 | 2155 | 411747.784 | 4771947.887 |
| 236 | 412028.236 | 4771785.211 | 876 | 409829.206 | 4760800.809 | 1516 | 409557.633 | 4761458.959 | 2156 | 411747.761 | 4771947.894 |
| 237 | 412050.461 | 4771730.707 | 877 | 409849.046 | 4760732.785 | 1517 | 409553.043 | 4761469.944 | 2157 | 411736.857 | 4771957.991 |
| 238 | 412069.511 | 4771677.790 | 878 | 409866.525 | 4760677.515 | 1518 | 409552.385 | 4761471.130 | 2158 | 411729.987 | 4771972.050 |
| 239 | 412076.761 | 4771649.484 | 879 | 409873.138 | 4760652.479 | 1519 | 409551.086 | 4761474.630 | 2159 | 411727.116 | 4771986.072 |
| 240 | 412091.313 | 4771603.182 | 880 | 409845.740 | 4760612.326 | 1520 | 409548.828 | 4761480.033 | 2160 | 411727.226 | 4771998.067 |
| 241 | 412101.235 | 4771550.927 | 881 | 409822.592 | 4760578.314 | 1521 | 409547.527 | 4761484.210 | 2161 | 411728.409 | 4772018.050 |
| 242 | 412089.328 | 4771527.776 | 882 | 409805.586 | 4760557.056 | 1522 | 409527.821 | 4761537.265 | 2162 | 411735.532 | 4772056.675 |
| 243 | 412065.516 | 4771501.317 | 883 | 409780.284 | 4760528.190 | 1523 | 409489.558 | 4761645.915 | 2163 | 411734.408 | 4772058.514 |
| 244 | 411956.887 | 4771382.715 | 884 | 409780.062 | 4760526.215 | 1524 | 409445.625 | 4761753.619 | 2164 | 411734.408 | 4772085.187 |
| 245 | 411894.423 | 4771365.532 | 885 | 409769.901 | 4760508.313 | 1525 | 409436.650 | 4761804.165 | 2165 | 411732.503 | 4772127.101 |
| 246 | 411889.470 | 4771370.575 | 886 | 409752.614 | 4760493.038 | 1526 | 409434.760 | 4761858.962 | 2166 | 411721.834 | 4772156.060 |
| 247 | 411889.441 | 4771370.588 | 887 | 409732.838 | 4760466.830 | 1527 | 409420.589 | 4761894.392 | 2167 | 411705.404 | 4772181.138 |
| 248 | 411882.500 | 4771373.638 | 888 | 409671.428 | 4760390.775 | 1528 | 409430.136 | 4761898.663 | 2168 | 411701.939 | 4772184.313 |
| 249 | 411882.470 | 4771373.651 | 889 | 409635.358 | 4760356.942 | 1529 | 409428.189 | 4761901.115 | 2169 | 411687.046 | 4772195.446 |
| 250 | 411865.478 | 4771373.861 | 890 | 409637.408 | 4760289.255 | 1530 | 409428.173 | 4761901.135 | 2170 | 411675.124 | 4772203.553 |
| 251 | 411847.613 | 4771370.270 | 891 | 409628.095 | 4760265.549 | 1531 | 409423.618 | 4761906.776 | 2171 | 411656.242 | 4772212.710 |
| 252 | 411844.634 | 4771367.818 | 892 | 409576.826 | 4760230.630 | 1532 | 409423.602 | 4761906.796 | 2172 | 411637.304 | 4772218.882 |
| 253 | 411808.342 | 4771340.132 | 893 | 409576.737 | 4760230.596 | 1533 | 409419.875 | 4761904.959 | 2173 | 411596.131 | 4772226.933 |
| 254 | 411800.109 | 4771331.471 | 894 | 409551.014 | 4760248.969 | 1534 | 409419.806 | 4761905.081 | 2174 | 411578.564 | 4772226.933 |
| 255 | 411785.896 | 4771307.608 | 895 | 409489.631 | 4760236.269 | 1535 | 409410.201 | 4761913.045 | 2175 | 411569.933 | 4772226.269 |
| 256 | 411758.558 | 4771269.869 | 896 | 409431.422 | 4760190.760 | 1536 | 409389.302 | 4761965.341 | 2176 | 411556.329 | 4772216.655 |
| 257 | 411736.255 | 4771236.028 | 897 | 409398.614 | 4760137.843 | 1537 | 409385.568 | 4761994.367 | 2177 | 411546.159 | 4772216.490 |
| 258 | 411724.014 | 4771209.148 | 898 | 409356.165 | 4760039.628 | 1538 | 409379.017 | 4762043.411 | 2178 | 411534.248 | 4772209.827 |
| 259 | 411712.880 | 4771194.255 | 899 | 409348.785 | 4759990.188 | 1539 | 409377.264 | 4762070.419 | 2179 | 411517.209 | 4772204.985 |
| 260 | 411707.741 | 4771181.467 | 900 | 409344.516 | 4759976.527 | 1540 | 409384.744 | 4762123.335 | 2180 | 411501.215 | 4772205.131 |
| 261 | 411698.035 | 4771150.739 | 901 | 409344.390 | 4759975.234 | 1541 | 409393.178 | 4762171.243 | 2181 | 411483.268 | 4772210.294 |
| 262 | 411685.864 | 4771116.343 | 902 | 409344.230 | 4759974.735 | 1542 | 409397.208 | 4762198.508 | 2182 | 411483.256 | 4772210.300 |
| 263 | 411670.519 | 4771096.234 | 903 | 409340.567 | 4759963.891 | 1543 | 409396.615 | 4762219.198 | 2183 | 411483.239 | 4772210.306 |
| 264 | 411637.181 | 4771080.359 | 904 | 409327.528 | 4759922.164 | 1544 | 409399.987 | 4762260.155 | 2184 | 411467.027 | 4772220.467 |
| 265 | 411600.668 | 4771066.601 | 905 | 409318.305 | 4759904.366 | 1545 | 409401.269 | 4762291.134 | 2185 | 411441.650 | 4772225.765 |
| 266 | 411547.752 | 4771058.664 | 906 | 409315.661 | 4759897.769 | 1546 | 409404.605 | 4762328.092 | 2186 | 411408.962 | 4772278.282 |
| 267 | 411508.593 | 4771055.489 | 907 | 409303.361 | 4759867.820 | 1547 | 409405.860 | 4762356.073 | 2187 | 411389.134 | 4772353.305 |
| 268 | 411459.795 | 4771053.112 | 908 | 409300.066 | 4759831.861 | 1548 | 409402.736 | 4762386.782 | 2188 | 411370.378 | 4772404.214 |
| 269 | 411425.514 | 4771057.605 | 909 | 409294.694 | 4759790.923 | 1549 | 409402.189 | 4762392.095 | 2189 | 411327.507 | 4772448.156 |
| 270 | 411398.703 | 4771049.491 | 910 | 409291.910 | 4759774.275 | 1550 | 409397.438 | 4762419.130 | 2190 | 411252.484 | 4772492.635 |
| 271 | 411390.236 | 4771041.554 | 911 | 409336.594 | 4759764.074 | 1551 | 409388.615 | 4762438.205 | 2191 | 411225.154 | 4772538.185 |
| 272 | 411374.890 | 4771035.799 | 912 | 409337.018 | 4759700.997 | 1552 | 409377.755 | 4762453.299 | 2192 | 411231.585 | 4772615.887 |
| 273 | 411364.753 | 4771033.441 | 913 | 409337.018 | 4759657.817 | 1553 | 409372.488 | 4762457.950 | 2193 | 411247.125 | 4772658.222 |
| 274 | 411350.307 | 4771031.695 | 914 | 409337.441 | 4759628.607 | 1554 | 409373.284 | 4762460.025 | 2194 | 411261.512 | 4772667.415 |



| №   | X          | Y           | №   | X          | Y           | №    | X          | Y           | №    | X          | Y           |
|-----|------------|-------------|-----|------------|-------------|------|------------|-------------|------|------------|-------------|
| 275 | 411342.562 | 4771027.118 | 915 | 409343.791 | 4759602.784 | 1555 | 409372.440 | 4762469.238 | 2195 | 411282.678 | 4772675.022 |
| 276 | 411333.442 | 4771024.828 | 916 | 409353.528 | 4759574.844 | 1556 | 409361.980 | 4762477.436 | 2196 | 411300.538 | 4772675.353 |
| 277 | 411311.043 | 4771003.093 | 917 | 409368.344 | 4759547.750 | 1557 | 409355.068 | 4762483.973 | 2197 | 411322.366 | 4772675.353 |
| 278 | 411286.122 | 4770988.272 | 918 | 409381.891 | 4759523.197 | 1558 | 409355.071 | 4762483.983 | 2198 | 411347.171 | 4772675.684 |
| 279 | 411274.279 | 4770977.327 | 919 | 409405.000 | 4759508.823 | 1559 | 409352.972 | 4762485.943 | 2199 | 411367.676 | 4772675.684 |
| 280 | 411244.901 | 4770962.738 | 920 | 409466.411 | 4759524.412 | 1560 | 409350.858 | 4762487.962 | 2200 | 411393.473 | 4772673.369 |
| 281 | 411206.863 | 4770951.830 | 921 | 409499.005 | 4759551.811 | 1561 | 409348.132 | 4762490.544 | 2201 | 411419.931 | 4772674.691 |
| 282 | 411170.207 | 4770942.916 | 922 | 409546.244 | 4759565.982 | 1562 | 409343.171 | 4762494.588 | 2202 | 411435.476 | 4772678.660 |
| 283 | 411166.743 | 4770940.720 | 923 | 409587.815 | 4759555.117 | 1563 | 409335.630 | 4762500.097 | 2203 | 411456.589 | 4772683.774 |
| 284 | 411126.869 | 4770924.956 | 924 | 409634.581 | 4759524.884 | 1564 | 409335.444 | 4762500.286 | 2204 | 411472.731 | 4772690.911 |
| 285 | 411123.490 | 4770913.842 | 925 | 409695.992 | 4759477.645 | 1565 | 409307.485 | 4762527.904 | 2205 | 411497.382 | 4772707.523 |
| 286 | 411116.291 | 4770891.914 | 926 | 409730.949 | 4759445.995 | 1566 | 409270.964 | 4762579.222 | 2206 | 411557.401 | 4772711.274 |
| 287 | 411115.962 | 4770855.928 | 927 | 409763.071 | 4759384.585 | 1567 | 409231.417 | 4762627.568 | 2207 | 411644.750 | 4772702.700 |
| 288 | 411119.760 | 4770833.899 | 928 | 409775.353 | 4759348.683 | 1568 | 409224.580 | 4762637.071 | 2208 | 411764.251 | 4772693.054 |
| 289 | 411121.641 | 4770820.886 | 929 | 409806.294 | 4759270.142 | 1569 | 409211.532 | 4762668.735 | 2209 | 411874.107 | 4772683.945 |
| 290 | 411128.510 | 4770806.828 | 930 | 409852.417 | 4759201.380 | 1570 | 409197.142 | 4762709.030 | 2210 | 411974.853 | 4772677.514 |
| 291 | 411136.210 | 4770789.065 | 931 | 409881.297 | 4759194.369 | 1571 | 409182.865 | 4762750.304 | 2211 | 412049.341 | 4772672.691 |
| 292 | 411154.953 | 4770760.128 | 932 | 409915.644 | 4759146.090 | 1572 | 409183.657 | 4762761.963 | 2212 | 412151.694 | 4772664.653 |
| 293 | 411174.245 | 4770770.310 | 933 | 409917.473 | 4759141.222 | 1573 | 409185.942 | 4762902.900 | 2213 | 412241.722 | 4772656.079 |
| 294 | 411196.752 | 4770729.583 | 934 | 409929.825 | 4759123.825 | 1574 | 409190.159 | 4762926.854 | 2214 | 412253.528 | 4772655.380 |
| 295 | 411235.336 | 4770688.856 | 935 | 409940.843 | 4759086.270 | 1575 | 409200.393 | 4762952.753 | 2215 | 412280.079 | 4772655.755 |
| 296 | 411242.364 | 4770685.101 | 936 | 409962.715 | 4759065.436 | 1576 | 409229.091 | 4763010.604 | 2216 | 412319.056 | 4772654.399 |
| 297 | 411265.211 | 4770672.895 | 937 | 409972.170 | 4759035.976 | 1577 | 409237.029 | 4763046.058 | 2217 | 412367.037 | 4772653.960 |
| 298 | 411274.455 | 4770667.956 | 938 | 409987.780 | 4759013.501 | 1578 | 409228.562 | 4763082.042 | 2218 | 412398.044 | 4772655.676 |
| 299 | 411347.871 | 4770646.521 | 939 | 409983.231 | 4758966.799 | 1579 | 409220.095 | 4763120.671 | 2219 | 412420.081 | 4772660.473 |
| 300 | 411352.999 | 4770644.482 | 940 | 409994.263 | 4758954.413 | 1580 | 409212.687 | 4763180.467 | 2220 | 412451.162 | 4772670.186 |
| 301 | 411361.723 | 4770643.044 | 941 | 409994.937 | 4758933.845 | 1581 | 409208.071 | 4763246.595 | 2221 | 412473.244 | 4772679.981 |
| 302 | 411381.937 | 4770639.735 | 942 | 409996.213 | 4758894.902 | 1582 | 409206.168 | 4763253.739 | 2222 | 412498.372 | 4772694.747 |
| 303 | 411404.449 | 4770638.342 | 943 | 409990.764 | 4758849.805 | 1583 | 409197.376 | 4763286.984 | 2223 | 412515.503 | 4772709.585 |
| 304 | 411404.824 | 4770638.339 | 944 | 409990.888 | 4758846.298 | 1584 | 409194.541 | 4763297.703 | 2224 | 412523.692 | 4772730.505 |
| 305 | 411418.905 | 4770637.398 | 945 | 409984.234 | 4758831.691 | 1585 | 409189.789 | 4763324.738 | 2225 | 412531.899 | 4772753.423 |
| 306 | 411449.930 | 4770641.113 | 946 | 409978.233 | 4758818.480 | 1586 | 409180.157 | 4763364.814 | 2226 | 412543.105 | 4772776.313 |
| 307 | 411471.958 | 4770644.911 | 947 | 409950.153 | 4758770.794 | 1587 | 409172.288 | 4763378.882 | 2227 | 412550.258 | 4772793.243 |
| 308 | 411482.044 | 4770644.319 | 948 | 409950.127 | 4758770.750 | 1588 | 409169.315 | 4763382.212 | 2228 | 412571.524 | 4772823.040 |
| 309 | 411486.696 | 4770644.026 | 949 | 409950.229 | 4758770.441 | 1589 | 409162.392 | 4763389.969 | 2229 | 412585.509 | 4772839.157 |
| 310 | 411486.771 | 4770644.025 | 950 | 409932.187 | 4758723.711 | 1590 | 409148.653 | 4763418.086 | 2230 | 412588.974 | 4772852.747 |
| 311 | 411505.420 | 4770644.913 | 951 | 409905.733 | 4758681.668 | 1591 | 409134.041 | 4763460.206 | 2231 | 412643.098 | 4772904.192 |
| 312 | 411564.895 | 4770628.935 | 952 | 409887.782 | 4758652.380 | 1592 | 409130.952 | 4763466.529 | 2232 | 412690.620 | 4772960.219 |
| 313 | 411578.753 | 4770625.885 | 953 | 409847.593 | 4758599.264 | 1593 | 409123.246 | 4763482.298 | 2233 | 412693.804 | 4772966.879 |
| 314 | 411593.717 | 4770622.429 | 954 | 409859.159 | 4758583.473 | 1594 | 409121.557 | 4763516.304 | 2234 | 412696.356 | 4772978.476 |
| 315 | 411614.666 | 4770617.559 | 955 | 409853.833 | 4758539.789 | 1595 | 409121.940 | 4763558.288 | 2235 | 412697.906 | 4772987.884 |
| 316 | 411643.545 | 4770605.229 | 956 | 409854.586 | 4758483.624 | 1596 | 409130.347 | 4763603.197 | 2236 | 412697.187 | 4773008.835 |
| 317 | 411682.421 | 4770592.877 | 957 | 409887.098 | 4758347.959 | 1597 | 409148.905 | 4763665.010 | 2237 | 412695.853 | 4773021.406 |
| 318 | 411703.380 | 4770585.687 | 958 | 409887.466 | 4758345.447 | 1598 | 409152.846 | 4763683.595 | 2238 | 412692.399 | 4773028.517 |
| 319 | 411706.338 | 4770584.661 | 959 | 409894.424 | 4758297.412 | 1599 | 409153.564 | 4763702.611 | 2239 | 412691.764 | 4773040.577 |
| 320 | 411725.240 | 4770574.491 | 960 | 409894.382 | 4758293.629 | 1600 | 409159.320 | 4763714.123 | 2240 | 412684.622 | 4773055.937 |
| 321 | 411742.087 | 4770558.342 | 961 | 409893.782 | 4758246.397 | 1601 | 409165.620 | 4763743.834 | 2241 | 412681.877 | 4773059.533 |
| 322 | 411743.170 | 4770557.152 | 962 | 409893.360 | 4758213.225 | 1602 | 409176.558 | 4763782.301 | 2242 | 412664.293 | 4773079.355 |
| 323 | 411757.668 | 4770545.280 | 963 | 409888.760 | 4758151.603 | 1603 | 409182.916 | 4763818.983 | 2243 | 412657.074 | 4773085.239 |
| 324 | 411763.180 | 4770532.914 | 964 | 409888.727 | 4758093.071 | 1604 | 409186.180 | 4763823.790 | 2244 | 412631.764 | 4773101.836 |
| 325 | 411774.259 | 4770511.794 | 965 | 409886.837 | 4758037.329 | 1605 | 409190.476 | 4763834.718 | 2245 | 412621.123 | 4773105.491 |
| 326 | 411774.898 | 4770511.060 | 966 | 409868.887 | 4757974.029 | 1606 | 409191.476 | 4763838.569 | 2246 | 412599.159 | 4773108.691 |
| 327 | 411777.619 | 4770507.973 | 967 | 409842.433 | 4757919.231 | 1607 | 409192.712 | 4763847.779 | 2247 | 412574.159 | 4773107.920 |
| 328 | 411790.423 | 4770486.862 | 968 | 409793.304 | 4757857.821 | 1608 | 409192.943 | 4763849.491 | 2248 | 412537.127 | 4773103.260 |
| 329 | 411794.131 | 4770473.913 | 969 | 409758.347 | 4757829.950 | 1609 | 409194.694 | 4763862.533 | 2249 | 412536.705 | 4773103.163 |
| 330 | 411797.476 | 4770467.537 | 970 | 409743.231 | 4757800.661 | 1610 | 409194.665 | 4763862.539 | 2250 | 412498.410 | 4773085.320 |
| 331 | 411811.945 | 4770405.910 | 971 | 409739.175 | 4757759.422 | 1611 | 409194.666 | 4763862.547 | 2251 | 412453.396 | 4773070.315 |
| 332 | 411815.160 | 4770363.575 | 972 | 409739.564 | 4757720.240 | 1612 | 409193.760 | 4763862.740 | 2252 | 412414.812 | 4773073.531 |
| 333 | 411807.122 | 4770267.117 | 973 | 409741.382 | 4757699.544 | 1613 | 409196.695 | 4763875.195 | 2253 | 412410.746 | 4773075.231 |
| 334 | 411806.348 | 4770260.395 | 974 | 409754.797 | 4757664.833 | 1614 | 409206.173 | 4763915.412 | 2254 | 412408.910 | 4773075.441 |
| 335 | 411806.067 | 4770229.678 | 975 | 409764.656 | 4757677.118 | 1615 | 409211.508 | 4763952.353 | 2255 | 412391.962 | 4773080.595 |

| №   | X          | Y           | №    | X          | Y           | №    | X          | Y           | №    | X          | Y           |
|-----|------------|-------------|------|------------|-------------|------|------------|-------------|------|------------|-------------|
| 336 | 411804.404 | 4770215.198 | 976  | 409767.669 | 4757664.903 | 1616 | 409221.760 | 4763980.251 | 2256 | 412391.938 | 4773080.606 |
| 337 | 411800.640 | 4770182.742 | 977  | 409782.451 | 4757596.879 | 1617 | 409235.074 | 4764015.119 | 2257 | 412391.933 | 4773080.608 |
| 338 | 411793.332 | 4770148.818 | 978  | 409801.403 | 4757509.976 | 1618 | 409250.369 | 4764047.970 | 2258 | 412376.032 | 4773087.738 |
| 339 | 411786.841 | 4770129.134 | 979  | 409803.565 | 4757387.174 | 1619 | 409267.627 | 4764076.804 | 2259 | 412376.003 | 4773087.751 |
| 340 | 411785.106 | 4770123.831 | 980  | 409793.303 | 4757308.055 | 1620 | 409287.884 | 4764105.610 | 2260 | 412370.706 | 4773091.975 |
| 341 | 411784.081 | 4770120.098 | 981  | 409782.068 | 4757269.699 | 1621 | 409309.122 | 4764132.408 | 2261 | 412355.865 | 4773098.181 |
| 342 | 411777.648 | 4770094.563 | 982  | 409782.015 | 4757259.472 | 1622 | 409326.294 | 4764152.637 | 2262 | 412299.062 | 4773156.592 |
| 343 | 411774.987 | 4770086.991 | 983  | 409781.792 | 4757213.069 | 1623 | 409354.843 | 4764175.267 | 2263 | 412247.617 | 4773216.075 |
| 344 | 411767.527 | 4770060.010 | 984  | 409795.720 | 4757181.797 | 1624 | 409377.002 | 4764197.426 | 2264 | 412202.067 | 4773268.592 |
| 345 | 411753.186 | 4770022.152 | 985  | 409796.557 | 4757169.055 | 1625 | 409404.453 | 4764215.947 | 2265 | 412148.479 | 4773308.783 |
| 346 | 411737.828 | 4769979.126 | 986  | 409801.644 | 4757158.211 | 1626 | 409422.989 | 4764233.964 | 2266 | 412099.713 | 4773325.395 |
| 347 | 411735.505 | 4769974.453 | 987  | 409815.053 | 4757079.293 | 1627 | 409433.050 | 4764241.259 | 2267 | 412030.049 | 4773368.266 |
| 348 | 411734.041 | 4769971.530 | 988  | 409833.634 | 4757044.205 | 1628 | 409436.279 | 4764242.479 | 2268 | 411951.274 | 4773411.672 |
| 349 | 411733.564 | 4769970.597 | 989  | 409834.605 | 4756929.521 | 1629 | 409436.310 | 4764242.490 | 2269 | 411913.226 | 4773434.715 |
| 350 | 411733.557 | 4769970.584 | 990  | 409833.484 | 4756924.178 | 1630 | 409436.307 | 4764242.465 | 2270 | 411883.217 | 4773435.787 |
| 351 | 411733.535 | 4769970.610 | 991  | 409829.894 | 4756907.091 | 1631 | 409443.705 | 4764245.205 | 2271 | 411843.751 | 4773432.789 |
| 352 | 411731.915 | 4769967.315 | 992  | 409815.155 | 4756910.860 | 1632 | 409443.707 | 4764245.232 | 2272 | 411836.299 | 4773430.587 |
| 353 | 411730.127 | 4769963.755 | 993  | 409805.586 | 4756896.507 | 1633 | 409446.090 | 4764246.139 | 2273 | 411819.288 | 4773428.744 |
| 354 | 411716.168 | 4769937.652 | 994  | 409768.268 | 4756866.275 | 1634 | 409446.097 | 4764246.141 | 2274 | 411805.196 | 4773429.754 |
| 355 | 411699.109 | 4769905.818 | 995  | 409717.250 | 4756846.907 | 1635 | 409459.991 | 4764255.233 | 2275 | 411800.155 | 4773429.356 |
| 356 | 411698.092 | 4769903.891 | 996  | 409687.973 | 4756838.055 | 1636 | 409473.078 | 4764268.979 | 2276 | 411739.601 | 4773436.323 |
| 357 | 411681.896 | 4769882.046 | 997  | 409672.939 | 4756832.946 | 1637 | 409473.223 | 4764269.131 | 2277 | 411682.797 | 4773462.581 |
| 358 | 411672.012 | 4769886.632 | 998  | 409658.563 | 4756828.059 | 1638 | 409489.553 | 4764286.285 | 2278 | 411615.812 | 4773510.810 |
| 359 | 411646.357 | 4769857.167 | 999  | 409606.426 | 4756806.162 | 1639 | 409507.439 | 4764313.113 | 2279 | 411561.688 | 4773569.222 |
| 360 | 411570.798 | 4769777.321 | 1000 | 409604.821 | 4756805.336 | 1640 | 409508.433 | 4764327.770 | 2280 | 411509.707 | 4773656.570 |
| 361 | 411515.602 | 4769729.627 | 1001 | 409578.839 | 4756776.048 | 1641 | 409495.515 | 4764360.064 | 2281 | 411474.339 | 4773745.527 |
| 362 | 411465.229 | 4769701.761 | 1002 | 409571.281 | 4756736.367 | 1642 | 409497.254 | 4764385.899 | 2282 | 411468.772 | 4773774.503 |
| 363 | 411417.536 | 4769684.077 | 1003 | 409565.612 | 4756708.024 | 1643 | 409493.090 | 4764397.339 | 2283 | 411468.719 | 4773774.510 |
| 364 | 411384.735 | 4769686.686 | 1004 | 409568.447 | 4756670.233 | 1644 | 409490.901 | 4764430.370 | 2284 | 411467.188 | 4773779.476 |
| 365 | 411375.194 | 4769685.906 | 1005 | 409580.729 | 4756637.165 | 1645 | 409490.105 | 4764443.900 | 2285 | 411466.102 | 4773788.403 |
| 366 | 411362.977 | 4769688.466 | 1006 | 409599.925 | 4756600.733 | 1646 | 409489.822 | 4764460.053 | 2286 | 411453.440 | 4773854.311 |
| 367 | 411339.297 | 4769690.508 | 1007 | 409622.306 | 4756568.052 | 1647 | 409488.172 | 4764475.686 | 2287 | 411454.972 | 4773905.529 |
| 368 | 411299.106 | 4769685.149 | 1008 | 409642.879 | 4756538.011 | 1648 | 409485.905 | 4764481.628 | 2288 | 411450.474 | 4773905.905 |
| 369 | 411296.849 | 4769685.321 | 1009 | 409683.710 | 4756502.062 | 1649 | 409484.288 | 4764485.866 | 2289 | 411451.947 | 4773923.944 |
| 370 | 411239.895 | 4769663.460 | 1010 | 409722.446 | 4756474.663 | 1650 | 409483.167 | 4764488.803 | 2290 | 411456.871 | 4773969.017 |
| 371 | 411200.200 | 4769649.078 | 1011 | 409801.335 | 4756419.394 | 1651 | 409479.230 | 4764499.979 | 2291 | 411457.191 | 4773979.707 |
| 372 | 411142.670 | 4769626.641 | 1012 | 409832.040 | 4756383.965 | 1652 | 409481.008 | 4764507.726 | 2292 | 411457.486 | 4773983.039 |
| 373 | 411076.511 | 4769589.247 | 1013 | 409847.157 | 4756334.836 | 1653 | 409484.557 | 4764517.706 | 2293 | 411457.496 | 4773984.126 |
| 374 | 411034.098 | 4769558.952 | 1014 | 409849.046 | 4756274.370 | 1654 | 409480.292 | 4764533.926 | 2294 | 411457.750 | 4773986.016 |
| 375 | 411033.034 | 4769558.071 | 1015 | 409847.960 | 4756232.738 | 1655 | 409475.862 | 4764550.775 | 2295 | 411460.942 | 4774022.042 |
| 376 | 411026.792 | 4769551.222 | 1016 | 409847.928 | 4756223.529 | 1656 | 409464.354 | 4764582.335 | 2296 | 411462.917 | 4774030.338 |
| 377 | 411009.202 | 4769506.980 | 1017 | 409847.697 | 4756222.654 | 1657 | 409463.818 | 4764582.606 | 2297 | 411463.095 | 4774049.790 |
| 378 | 410965.480 | 4769466.134 | 1018 | 409847.629 | 4756220.045 | 1658 | 409447.422 | 4764616.261 | 2298 | 411468.322 | 4774074.735 |
| 379 | 410926.935 | 4769414.933 | 1019 | 409842.905 | 4756172.806 | 1659 | 409432.177 | 4764659.120 | 2299 | 411468.770 | 4774123.732 |
| 380 | 410897.020 | 4769384.442 | 1020 | 409829.206 | 4756116.120 | 1660 | 409427.430 | 4764685.366 | 2300 | 411474.336 | 4774174.667 |
| 381 | 410849.845 | 4769352.226 | 1021 | 409816.451 | 4756062.267 | 1661 | 409425.278 | 4764692.594 | 2301 | 411479.681 | 4774223.604 |
| 382 | 410805.548 | 4769313.106 | 1022 | 409802.280 | 4756016.918 | 1662 | 409410.316 | 4764740.524 | 2302 | 411480.138 | 4774273.585 |
| 383 | 410773.331 | 4769280.889 | 1023 | 409805.586 | 4755972.513 | 1663 | 409403.412 | 4764771.015 | 2303 | 411485.806 | 4774325.487 |
| 384 | 410764.127 | 4769250.399 | 1024 | 409817.396 | 4755907.796 | 1664 | 409404.087 | 4764779.897 | 2304 | 411487.965 | 4774335.794 |
| 385 | 410743.416 | 4769225.661 | 1025 | 409841.488 | 4755838.827 | 1665 | 409401.152 | 4764799.383 | 2305 | 411491.689 | 4774353.578 |
| 386 | 410710.049 | 4769203.225 | 1026 | 409874.555 | 4755802.925 | 1666 | 409406.342 | 4764820.330 | 2306 | 411492.559 | 4774357.734 |
| 387 | 410676.107 | 4769175.611 | 1027 | 409911.874 | 4755792.060 | 1667 | 409407.339 | 4764821.918 | 2307 | 411492.559 | 4774369.293 |
| 388 | 410632.960 | 4769141.093 | 1028 | 409952.500 | 4755785.447 | 1668 | 409409.453 | 4764841.201 | 2308 | 411493.631 | 4774390.729 |
| 389 | 410593.264 | 4769115.205 | 1029 | 410017.217 | 4755786.864 | 1669 | 409435.916 | 4764875.719 | 2309 | 411513.861 | 4774421.720 |
| 390 | 410544.364 | 4769096.220 | 1030 | 410071.735 | 4755794.471 | 1670 | 409450.586 | 4764900.169 | 2310 | 411519.028 | 4774431.824 |
| 391 | 410496.040 | 4769093.919 | 1031 | 410113.307 | 4755805.004 | 1671 | 409462.667 | 4764945.904 | 2311 | 411528.124 | 4774446.674 |
| 392 | 410455.194 | 4769124.409 | 1032 | 410151.487 | 4755805.565 | 1672 | 409469.283 | 4764978.409 | 2312 | 411535.361 | 4774458.487 |
| 393 | 410423.552 | 4769156.051 | 1033 | 410165.547 | 4755808.121 | 1673 | 409471.102 | 4764984.219 | 2313 | 411592.953 | 4774523.387 |
| 394 | 410407.444 | 4769202.074 | 1034 | 410203.811 | 4755795.839 | 1674 | 409472.913 | 4764994.670 | 2314 | 411631.361 | 4774560.626 |
| 395 | 410405.019 | 4769222.227 | 1035 | 410207.764 | 4755791.430 | 1675 | 409476.978 | 4765006.354 | 2315 | 411666.144 | 4774611.387 |
| 396 | 410402.364 | 4769231.930 | 1036 | 410210.473 | 4755790.503 | 1676 | 409477.854 | 4765008.871 | 2316 | 411677.915 | 4774637.928 |

| №   | X          | Y           | №    | X          | Y           | №    | X          | Y           | №    | X          | Y           |
|-----|------------|-------------|------|------------|-------------|------|------------|-------------|------|------------|-------------|
| 397 | 410398.503 | 4769246.960 | 1037 | 410212.135 | 4755787.778 | 1677 | 409478.499 | 4765011.056 | 2317 | 411678.916 | 4774691.942 |
| 398 | 410400.272 | 4769261.659 | 1038 | 410234.370 | 4755770.337 | 1678 | 409482.724 | 4765021.818 | 2318 | 411651.458 | 4774763.094 |
| 399 | 410399.965 | 4769264.206 | 1039 | 410246.829 | 4755760.552 | 1679 | 409488.268 | 4765051.759 | 2319 | 411615.227 | 4774816.044 |
| 400 | 410403.992 | 4769291.245 | 1040 | 410249.891 | 4755745.204 | 1680 | 409507.828 | 4765079.085 | 2320 | 411589.827 | 4774838.290 |
| 401 | 410433.908 | 4769315.982 | 1041 | 410251.995 | 4755742.932 | 1681 | 409518.183 | 4765107.562 | 2321 | 411579.635 | 4774846.170 |
| 402 | 410476.480 | 4769343.021 | 1042 | 410261.443 | 4755705.613 | 1682 | 409520.641 | 4765112.236 | 2322 | 411578.281 | 4774847.340 |
| 403 | 410515.600 | 4769377.539 | 1043 | 410259.081 | 4755672.545 | 1683 | 409522.117 | 4765128.182 | 2323 | 411534.187 | 4774866.403 |
| 404 | 410537.461 | 4769405.153 | 1044 | 410248.688 | 4755627.196 | 1684 | 409525.783 | 4765142.299 | 2324 | 411454.225 | 4774917.681 |
| 405 | 410544.364 | 4769425.288 | 1045 | 410240.748 | 4755617.845 | 1685 | 409529.369 | 4765156.107 | 2325 | 411371.921 | 4774970.460 |
| 406 | 410529.407 | 4769466.709 | 1046 | 410230.842 | 4755590.622 | 1686 | 409533.596 | 4765181.061 | 2326 | 411343.415 | 4774993.706 |
| 407 | 410515.412 | 4769486.131 | 1047 | 410212.044 | 4755577.934 | 1687 | 409539.023 | 4765227.998 | 2327 | 411292.475 | 4775045.579 |
| 408 | 410478.810 | 4769507.606 | 1048 | 410195.529 | 4755577.968 | 1688 | 409539.297 | 4765257.986 | 2328 | 411266.067 | 4775077.858 |
| 409 | 410460.395 | 4769530.783 | 1049 | 410174.995 | 4755568.147 | 1689 | 409542.779 | 4765310.938 | 2329 | 411246.848 | 4775112.235 |
| 410 | 410433.407 | 4769548.881 | 1050 | 410137.204 | 4755568.620 | 1690 | 409546.667 | 4765345.058 | 2330 | 411218.162 | 4775141.450 |
| 411 | 410417.532 | 4769558.406 | 1051 | 410092.799 | 4755562.951 | 1691 | 409546.667 | 4765380.777 | 2331 | 411180.589 | 4775190.342 |
| 412 | 410404.304 | 4769577.249 | 1052 | 410085.782 | 4755562.516 | 1692 | 409543.209 | 4765420.089 | 2332 | 411155.583 | 4775268.283 |
| 413 | 410361.996 | 4769603.629 | 1053 | 410071.651 | 4755549.702 | 1693 | 409543.582 | 4765450.694 | 2333 | 411135.252 | 4775318.478 |
| 414 | 410308.494 | 4769619.738 | 1054 | 410069.382 | 4755550.863 | 1694 | 409540.640 | 4765482.684 | 2334 | 411120.829 | 4775370.845 |
| 415 | 410237.732 | 4769619.738 | 1055 | 410057.933 | 4755556.106 | 1695 | 409543.716 | 4765506.391 | 2335 | 411111.483 | 4775419.909 |
| 416 | 410154.890 | 4769612.259 | 1056 | 410052.035 | 4755555.059 | 1696 | 409544.603 | 4765533.531 | 2336 | 411091.948 | 4775470.073 |
| 417 | 410094.703 | 4769601.882 | 1057 | 410030.514 | 4755554.710 | 1697 | 409539.133 | 4765574.257 | 2337 | 411087.484 | 4775493.514 |
| 418 | 410071.472 | 4769597.877 | 1058 | 410004.463 | 4755540.276 | 1698 | 409529.050 | 4765611.119 | 2338 | 411073.664 | 4775517.032 |
| 419 | 410047.454 | 4769593.418 | 1059 | 409987.782 | 4755514.793 | 1699 | 409522.810 | 4765641.127 | 2339 | 411004.360 | 4775694.998 |
| 420 | 410045.153 | 4769599.171 | 1060 | 410017.565 | 4755512.977 | 1700 | 409515.542 | 4765663.552 | 2340 | 410993.318 | 4775735.774 |
| 421 | 410034.222 | 4769594.569 | 1061 | 410021.718 | 4755493.875 | 1701 | 409513.042 | 4765669.521 | 2341 | 410986.793 | 4775743.492 |
| 422 | 410013.512 | 4769582.200 | 1062 | 410016.539 | 4755465.021 | 1702 | 409498.387 | 4765711.986 | 2342 | 410978.084 | 4775755.829 |
| 423 | 410005.170 | 4769583.926 | 1063 | 410001.437 | 4755460.925 | 1703 | 409492.074 | 4765740.011 | 2343 | 410970.826 | 4775784.133 |
| 424 | 409996.800 | 4769578.044 | 1064 | 410005.407 | 4755451.467 | 1704 | 409454.137 | 4765816.601 | 2344 | 410964.295 | 4775810.260 |
| 425 | 409994.527 | 4769576.447 | 1065 | 410025.720 | 4755411.314 | 1705 | 409441.092 | 4765831.454 | 2345 | 410962.843 | 4775838.564 |
| 426 | 409994.412 | 4769576.236 | 1066 | 410033.278 | 4755388.639 | 1706 | 409421.100 | 4765854.216 | 2346 | 410955.586 | 4775869.771 |
| 427 | 409991.075 | 4769570.119 | 1067 | 410040.851 | 4755366.622 | 1707 | 409420.856 | 4765854.636 | 2347 | 410947.603 | 4775892.994 |
| 428 | 409963.461 | 4769559.188 | 1068 | 410053.489 | 4755336.524 | 1708 | 409407.152 | 4765866.663 | 2348 | 410943.974 | 4775938.716 |
| 429 | 409919.163 | 4769530.136 | 1069 | 410085.636 | 4755266.207 | 1709 | 409382.414 | 4765885.072 | 2349 | 410943.974 | 4775964.843 |
| 430 | 409905.050 | 4769519.551 | 1070 | 410132.587 | 4755206.956 | 1710 | 409364.292 | 4765896.003 | 2350 | 410937.442 | 4775995.324 |
| 431 | 409886.135 | 4769499.221 | 1071 | 410150.300 | 4755188.093 | 1711 | 409363.455 | 4765897.417 | 2351 | 410940.059 | 4776006.560 |
| 432 | 409869.061 | 4769490.145 | 1072 | 410169.585 | 4755171.679 | 1712 | 409359.982 | 4765899.403 | 2352 | 410941.071 | 4776015.644 |
| 433 | 409863.144 | 4769484.783 | 1073 | 410219.552 | 4755100.773 | 1713 | 409348.008 | 4765915.070 | 2353 | 410947.603 | 4776044.674 |
| 434 | 409842.070 | 4769475.978 | 1074 | 410232.154 | 4755085.837 | 1714 | 409337.817 | 4765938.170 | 2354 | 410948.328 | 4776061.366 |
| 435 | 409826.698 | 4769464.321 | 1075 | 410241.761 | 4755069.258 | 1715 | 409335.868 | 4765964.239 | 2355 | 410948.328 | 4776086.767 |
| 436 | 409819.923 | 4769459.185 | 1076 | 410257.823 | 4755046.466 | 1716 | 409337.455 | 4765992.814 | 2356 | 410949.054 | 4776103.459 |
| 437 | 409806.882 | 4769454.306 | 1077 | 410273.493 | 4755016.762 | 1717 | 409338.646 | 4766024.564 | 2357 | 410949.054 | 4776120.151 |
| 438 | 409783.920 | 4769453.516 | 1078 | 410281.243 | 4754997.342 | 1718 | 409346.584 | 4766045.599 | 2358 | 410947.603 | 4776134.666 |
| 439 | 409769.862 | 4769446.646 | 1079 | 410281.381 | 4754996.966 | 1719 | 409358.229 | 4766053.031 | 2359 | 410955.586 | 4776168.050 |
| 440 | 409757.766 | 4769435.759 | 1080 | 410286.692 | 4754982.477 | 1720 | 409369.455 | 4766057.638 | 2360 | 410959.214 | 4776215.223 |
| 441 | 409743.762 | 4769434.888 | 1081 | 410309.806 | 4754919.396 | 1721 | 409386.833 | 4766064.619 | 2361 | 410967.923 | 4776284.168 |
| 442 | 409719.543 | 4769410.116 | 1082 | 410324.131 | 4754879.204 | 1722 | 409400.441 | 4766067.486 | 2362 | 410974.455 | 4776336.422 |
| 443 | 409699.458 | 4769400.302 | 1083 | 410335.966 | 4754846.016 | 1723 | 409408.014 | 4766072.149 | 2363 | 410980.261 | 4776385.772 |
| 444 | 409655.499 | 4769400.704 | 1084 | 410345.158 | 4754820.226 | 1724 | 409425.223 | 4766083.110 | 2364 | 410980.987 | 4776408.996 |
| 445 | 409652.601 | 4769411.728 | 1085 | 410349.601 | 4754805.502 | 1725 | 409426.798 | 4766089.263 | 2365 | 410989.695 | 4776466.329 |
| 446 | 409631.627 | 4769413.919 | 1086 | 410350.252 | 4754803.821 | 1726 | 409425.011 | 4766098.741 | 2366 | 410992.598 | 4776506.970 |
| 447 | 409617.595 | 4769410.048 | 1087 | 410350.883 | 4754801.253 | 1727 | 409430.856 | 4766110.643 | 2367 | 410993.324 | 4776546.160 |
| 448 | 409574.597 | 4769405.441 | 1088 | 410353.641 | 4754792.115 | 1728 | 409436.392 | 4766116.925 | 2368 | 410996.953 | 4776584.625 |
| 449 | 409560.648 | 4769410.568 | 1089 | 410353.789 | 4754789.435 | 1729 | 409440.584 | 4766124.946 | 2369 | 411000.582 | 4776615.832 |
| 450 | 409546.635 | 4769408.696 | 1090 | 410364.424 | 4754746.189 | 1730 | 409448.788 | 4766146.611 | 2370 | 411006.387 | 4776644.861 |
| 451 | 409533.539 | 4769397.819 | 1091 | 410369.620 | 4754675.331 | 1731 | 409447.621 | 4766147.431 | 2371 | 411015.096 | 4776700.017 |
| 452 | 409520.535 | 4769396.938 | 1092 | 410377.651 | 4754608.251 | 1732 | 409448.598 | 4766149.969 | 2372 | 411017.274 | 4776732.676 |
| 453 | 409511.284 | 4769412.489 | 1093 | 410380.957 | 4754559.123 | 1733 | 409451.411 | 4766149.265 | 2373 | 411017.274 | 4776752.996 |
| 454 | 409506.809 | 4769420.011 | 1094 | 410375.761 | 4754509.522 | 1734 | 409452.248 | 4766156.030 | 2374 | 411017.274 | 4776768.237 |
| 455 | 409481.652 | 4769413.063 | 1095 | 410377.599 | 4754472.502 | 1735 | 409453.855 | 4766166.261 | 2375 | 411019.740 | 4776809.475 |
| 456 | 409467.049 | 4769401.824 | 1096 | 410390.274 | 4754456.566 | 1736 | 409454.138 | 4766185.263 | 2376 | 411038.643 | 4776806.970 |
| 457 | 409449.269 | 4769380.298 | 1097 | 410435.253 | 4754456.566 | 1737 | 409455.856 | 4766216.434 | 2377 | 411046.729 | 4776844.165 |

| №   | X          | Y           | №    | X          | Y           | №    | X          | Y           | №    | X          | Y           |
|-----|------------|-------------|------|------------|-------------|------|------------|-------------|------|------------|-------------|
| 458 | 409428.949 | 4769372.000 | 1098 | 410484.201 | 4754434.738 | 1738 | 409457.289 | 4766248.469 | 2378 | 411056.475 | 4776884.011 |
| 459 | 409402.702 | 4769369.968 | 1099 | 410526.535 | 4754412.910 | 1739 | 409457.052 | 4766263.033 | 2379 | 411057.668 | 4776889.640 |
| 460 | 409356.644 | 4769364.719 | 1100 | 410554.978 | 4754364.624 | 1740 | 409452.914 | 4766264.124 | 2380 | 411064.282 | 4776926.682 |
| 461 | 409326.816 | 4769363.396 | 1101 | 410586.677 | 4754326.257 | 1741 | 409454.665 | 4766270.829 | 2381 | 411068.500 | 4776953.044 |
| 462 | 409310.790 | 4769350.932 | 1102 | 410611.283 | 4754318.102 | 1742 | 409453.848 | 4766288.182 | 2382 | 411071.025 | 4776978.066 |
| 463 | 409268.218 | 4769299.730 | 1103 | 410614.172 | 4754312.070 | 1743 | 409451.385 | 4766309.394 | 2383 | 411066.706 | 4777023.420 |
| 464 | 409228.523 | 4769254.857 | 1104 | 410618.558 | 4754305.657 | 1744 | 409450.486 | 4766329.842 | 2384 | 411049.428 | 4777078.493 |
| 465 | 409176.746 | 4769201.930 | 1105 | 410641.956 | 4754271.446 | 1745 | 409450.825 | 4766357.658 | 2385 | 411022.972 | 4777114.128 |
| 466 | 409144.981 | 4769159.287 | 1106 | 410710.685 | 4754237.425 | 1746 | 409451.210 | 4766365.171 | 2386 | 411013.793 | 4777143.284 |
| 467 | 409134.750 | 4769145.552 | 1107 | 410756.980 | 4754201.051 | 1747 | 409454.776 | 4766384.584 | 2387 | 410980.858 | 4777178.919 |
| 468 | 409115.765 | 4769125.992 | 1108 | 410794.771 | 4754176.959 | 1748 | 409455.825 | 4766405.560 | 2388 | 410944.143 | 4777206.455 |
| 469 | 409097.500 | 4769080.112 | 1109 | 410852.875 | 4754141.530 | 1749 | 409455.801 | 4766406.891 | 2389 | 410937.871 | 4777216.358 |
| 470 | 409070.461 | 4769013.378 | 1110 | 410910.506 | 4754101.849 | 1750 | 409455.188 | 4766441.014 | 2390 | 410934.173 | 4777217.592 |
| 471 | 409062.484 | 4769001.647 | 1111 | 410929.560 | 4754075.651 | 1751 | 409453.446 | 4766452.168 | 2391 | 410927.014 | 4777233.501 |
| 472 | 409050.901 | 4768984.613 | 1112 | 410979.929 | 4754031.043 | 1752 | 409453.576 | 4766463.788 | 2392 | 410923.626 | 4777238.851 |
| 473 | 409020.410 | 4768960.451 | 1113 | 410979.947 | 4754030.930 | 1753 | 409454.744 | 4766503.531 | 2393 | 410923.271 | 4777241.819 |
| 474 | 409015.450 | 4768939.008 | 1114 | 411008.537 | 4753981.783 | 1754 | 409457.742 | 4766518.033 | 2394 | 410916.314 | 4777257.279 |
| 475 | 409016.600 | 4768927.828 | 1115 | 411051.737 | 4753913.631 | 1755 | 409461.010 | 4766533.881 | 2395 | 410916.975 | 4777291.014 |
| 476 | 409018.971 | 4768924.102 | 1116 | 411052.205 | 4753912.761 | 1756 | 409462.150 | 4766547.398 | 2396 | 410921.936 | 4777325.410 |
| 477 | 409029.778 | 4768925.626 | 1117 | 411052.962 | 4753910.943 | 1757 | 409462.374 | 4766549.722 | 2397 | 410933.842 | 4777344.923 |
| 478 | 409031.163 | 4768933.246 | 1118 | 411053.460 | 4753909.035 | 1758 | 409462.990 | 4766567.617 | 2398 | 410955.009 | 4777374.027 |
| 479 | 409042.000 | 4768935.956 | 1119 | 411053.685 | 4753907.077 | 1759 | 409467.655 | 4766613.280 | 2399 | 410975.995 | 4777398.109 |
| 480 | 409048.266 | 4768931.553 | 1120 | 411053.700 | 4753906.093 | 1760 | 409469.474 | 4766626.885 | 2400 | 410980.318 | 4777403.528 |
| 481 | 409048.943 | 4768925.796 | 1121 | 411053.517 | 4753904.130 | 1761 | 409471.300 | 4766640.568 | 2401 | 410981.889 | 4777404.873 |
| 482 | 409047.588 | 4768917.160 | 1122 | 411053.302 | 4753902.821 | 1762 | 409478.848 | 4766656.963 | 2402 | 410995.358 | 4777420.329 |
| 483 | 409046.572 | 4768910.048 | 1123 | 411052.675 | 4753900.244 | 1763 | 409482.818 | 4766665.587 | 2403 | 411013.209 | 4777431.682 |
| 484 | 409043.186 | 4768900.226 | 1124 | 411052.712 | 4753900.261 | 1764 | 409483.151 | 4766666.309 | 2404 | 411047.809 | 4777461.300 |
| 485 | 409039.454 | 4768895.372 | 1125 | 411052.704 | 4753900.227 | 1765 | 409493.519 | 4766718.048 | 2405 | 411107.740 | 4777512.053 |
| 486 | 409026.026 | 4768887.604 | 1126 | 411046.502 | 4753894.751 | 1766 | 409495.164 | 4766726.253 | 2406 | 411139.453 | 4777544.232 |
| 487 | 409018.047 | 4768889.677 | 1127 | 411022.683 | 4753881.292 | 1767 | 409495.317 | 4766727.838 | 2407 | 411139.344 | 4777547.693 |
| 488 | 409013.004 | 4768884.724 | 1128 | 411020.329 | 4753884.751 | 1768 | 409498.548 | 4766761.106 | 2408 | 411132.526 | 4777569.109 |
| 489 | 409010.867 | 4768869.748 | 1129 | 411016.794 | 4753883.133 | 1769 | 409503.079 | 4766787.294 | 2409 | 411123.589 | 4777580.828 |
| 490 | 409019.755 | 4768857.670 | 1130 | 410995.064 | 4753918.562 | 1770 | 409503.643 | 4766790.555 | 2410 | 411109.642 | 4777612.618 |
| 491 | 409036.644 | 4768849.518 | 1131 | 410988.764 | 4753932.695 | 1771 | 409509.590 | 4766823.085 | 2411 | 411108.186 | 4777617.349 |
| 492 | 409048.738 | 4768827.550 | 1132 | 410962.463 | 4753984.703 | 1772 | 409509.229 | 4766834.748 | 2412 | 411108.551 | 4777645.360 |
| 493 | 409067.728 | 4768826.551 | 1133 | 410955.383 | 4753991.783 | 1773 | 409509.173 | 4766836.655 | 2413 | 411055.119 | 4777675.873 |
| 494 | 409080.097 | 4768795.197 | 1134 | 410942.629 | 4753985.641 | 1774 | 409508.505 | 4766859.304 | 2414 | 411018.175 | 4777696.120 |
| 495 | 409082.686 | 4768781.103 | 1135 | 410917.592 | 4753964.856 | 1775 | 409506.753 | 4766877.690 | 2415 | 411017.415 | 4777697.040 |
| 496 | 409100.130 | 4768761.370 | 1136 | 410877.439 | 4753937.930 | 1776 | 409506.751 | 4766877.706 | 2416 | 411017.033 | 4777697.247 |
| 497 | 409105.743 | 4768759.913 | 1137 | 410847.678 | 4753906.280 | 1777 | 409501.429 | 4766894.157 | 2417 | 410990.577 | 4777716.145 |
| 498 | 409113.201 | 4768733.967 | 1138 | 410829.255 | 4753870.378 | 1778 | 409502.593 | 4766911.661 | 2418 | 410958.181 | 4777754.479 |
| 499 | 409127.092 | 4768713.727 | 1139 | 410806.580 | 4753821.250 | 1779 | 409496.691 | 4766935.868 | 2419 | 410928.485 | 4777839.248 |
| 500 | 409137.014 | 4768692.692 | 1140 | 410783.906 | 4753766.925 | 1780 | 409496.687 | 4766935.888 | 2420 | 410922.546 | 4777884.601 |
| 501 | 409154.873 | 4768677.611 | 1141 | 410771.624 | 4753733.858 | 1781 | 409496.265 | 4766944.000 | 2421 | 410934.964 | 4777928.875 |
| 502 | 409185.433 | 4768663.323 | 1142 | 410756.035 | 4753708.349 | 1782 | 409495.335 | 4766961.858 | 2422 | 410964.120 | 4777966.130 |
| 503 | 409209.245 | 4768649.433 | 1143 | 410721.550 | 4753695.594 | 1783 | 409495.331 | 4766961.935 | 2423 | 410974.181 | 4777976.161 |
| 504 | 409228.295 | 4768636.733 | 1144 | 410679.035 | 4753683.784 | 1784 | 409494.108 | 4766972.290 | 2424 | 411018.241 | 4778015.485 |
| 505 | 409253.298 | 4768617.286 | 1145 | 410651.164 | 4753681.422 | 1785 | 409492.640 | 4766984.724 | 2425 | 411023.512 | 4778032.001 |
| 506 | 409287.430 | 4768583.551 | 1146 | 410618.569 | 4753684.729 | 1786 | 409492.634 | 4766984.772 | 2426 | 411060.227 | 4778064.397 |
| 507 | 409318.783 | 4768543.864 | 1147 | 410609.594 | 4753709.766 | 1787 | 409485.648 | 4767002.570 | 2427 | 411126.098 | 4778115.150 |
| 508 | 409345.770 | 4768505.367 | 1148 | 410612.901 | 4753719.214 | 1788 | 409484.768 | 4767026.010 | 2428 | 411176.311 | 4778150.245 |
| 509 | 409358.000 | 4768476.765 | 1149 | 410627.072 | 4753720.158 | 1789 | 409479.953 | 4767037.640 | 2429 | 411226.524 | 4778187.500 |
| 510 | 409380.976 | 4768445.994 | 1150 | 410636.520 | 4753702.208 | 1790 | 409476.702 | 4767038.237 | 2430 | 411263.222 | 4778230.957 |
| 511 | 409398.195 | 4768426.456 | 1151 | 410653.526 | 4753697.484 | 1791 | 409469.960 | 4767039.474 | 2431 | 411287.316 | 4778328.194 |
| 512 | 409410.891 | 4768412.051 | 1152 | 410681.397 | 4753699.373 | 1792 | 409465.010 | 4767043.873 | 2432 | 411292.772 | 4778378.130 |
| 513 | 409418.425 | 4768397.761 | 1153 | 410710.685 | 4753714.962 | 1793 | 409463.437 | 4767045.275 | 2433 | 411293.652 | 4778474.328 |
| 514 | 409438.269 | 4768378.181 | 1154 | 410737.139 | 4753729.134 | 1794 | 409463.084 | 4767047.130 | 2434 | 411290.775 | 4778498.497 |
| 515 | 409453.086 | 4768360.454 | 1155 | 410759.814 | 4753765.508 | 1795 | 409461.677 | 4767054.488 | 2435 | 411292.227 | 4778506.709 |
| 516 | 409468.167 | 4768340.610 | 1156 | 410786.740 | 4753824.557 | 1796 | 409461.440 | 4767055.736 | 2436 | 411289.101 | 4778523.122 |
| 517 | 409480.073 | 4768327.117 | 1157 | 410820.280 | 4753897.777 | 1797 | 409461.358 | 4767056.126 | 2437 | 411299.496 | 4778592.487 |
| 518 | 409490.713 | 4768311.231 | 1158 | 410846.734 | 4753935.096 | 1798 | 409456.380 | 4767079.866 | 2438 | 411312.196 | 4778627.015 |



| №   | X          | Y           | №    | X          | Y           | №    | X          | Y           | №    | X          | Y           |
|-----|------------|-------------|------|------------|-------------|------|------------|-------------|------|------------|-------------|
| 519 | 409502.794 | 4768291.671 | 1159 | 410886.414 | 4753969.108 | 1799 | 409450.362 | 4767106.052 | 2439 | 411354.661 | 4778721.074 |
| 520 | 409501.624 | 4768273.120 | 1160 | 410923.261 | 4753993.200 | 1800 | 409446.504 | 4767118.778 | 2440 | 411413.796 | 4778817.515 |
| 521 | 409506.746 | 4768263.396 | 1161 | 410924.336 | 4754013.626 | 1801 | 409448.358 | 4767133.576 | 2441 | 411440.783 | 4778865.140 |
| 522 | 409505.683 | 4768256.408 | 1162 | 410911.496 | 4754034.416 | 1802 | 409447.087 | 4767146.919 | 2442 | 411445.882 | 4778889.747 |
| 523 | 409503.339 | 4768254.106 | 1163 | 410878.837 | 4754067.332 | 1803 | 409446.419 | 4767153.933 | 2443 | 411447.894 | 4778921.259 |
| 524 | 409503.363 | 4768254.054 | 1164 | 410876.589 | 4754073.468 | 1804 | 409449.069 | 4767173.063 | 2444 | 411433.316 | 4778977.951 |
| 525 | 409520.628 | 4768216.020 | 1165 | 410871.597 | 4754087.075 | 1805 | 409449.146 | 4767174.454 | 2445 | 411415.850 | 4779004.362 |
| 526 | 409523.458 | 4768192.044 | 1166 | 410808.506 | 4754131.503 | 1806 | 409447.763 | 4767177.333 | 2446 | 411414.193 | 4779006.031 |
| 527 | 409523.540 | 4768191.351 | 1167 | 410797.728 | 4754137.540 | 1807 | 409441.263 | 4767211.847 | 2447 | 411414.212 | 4779006.840 |
| 528 | 409526.094 | 4768169.709 | 1168 | 410752.024 | 4754163.284 | 1808 | 409437.005 | 4767243.896 | 2448 | 411411.179 | 4779011.426 |
| 529 | 409532.997 | 4768148.423 | 1169 | 410728.284 | 4754177.242 | 1809 | 409437.453 | 4767268.100 | 2449 | 411413.338 | 4779049.761 |
| 530 | 409547.380 | 4768124.548 | 1170 | 410673.898 | 4754208.497 | 1810 | 409437.386 | 4767269.564 | 2450 | 411417.658 | 4779092.955 |
| 531 | 409558.310 | 4768098.660 | 1171 | 410634.930 | 4754231.289 | 1811 | 409437.784 | 4767312.768 | 2451 | 411429.536 | 4779223.077 |
| 532 | 409545.654 | 4768091.469 | 1172 | 410616.494 | 4754247.923 | 1812 | 409440.165 | 4767340.814 | 2452 | 411432.236 | 4779288.948 |
| 533 | 409537.832 | 4768094.262 | 1173 | 410578.416 | 4754269.548 | 1813 | 409444.090 | 4767360.261 | 2453 | 411421.977 | 4779363.458 |
| 534 | 409538.980 | 4768081.154 | 1174 | 410552.907 | 4754290.805 | 1814 | 409447.397 | 4767386.058 | 2454 | 411392.821 | 4779459.024 |
| 535 | 409539.852 | 4768067.151 | 1175 | 410534.889 | 4754318.178 | 1815 | 409445.970 | 4767420.275 | 2455 | 411403.036 | 4779459.679 |
| 536 | 409545.813 | 4768063.098 | 1176 | 410532.259 | 4754320.442 | 1816 | 409445.970 | 4767433.050 | 2456 | 411401.951 | 4779462.181 |
| 537 | 409544.517 | 4768046.592 | 1177 | 410492.483 | 4754352.232 | 1817 | 409446.194 | 4767461.064 | 2457 | 411403.440 | 4779462.304 |
| 538 | 409549.809 | 4767997.644 | 1178 | 410471.699 | 4754370.993 | 1818 | 409445.745 | 4767474.959 | 2458 | 411439.508 | 4779465.274 |
| 539 | 409551.793 | 4767940.097 | 1179 | 410417.968 | 4754382.330 | 1819 | 409450.004 | 4767487.958 | 2459 | 411440.418 | 4779462.074 |
| 540 | 409549.809 | 4767911.654 | 1180 | 410416.197 | 4754382.596 | 1820 | 409453.365 | 4767500.733 | 2460 | 411450.924 | 4779425.115 |
| 541 | 409552.454 | 4767879.904 | 1181 | 410389.668 | 4754391.300 | 1821 | 409452.245 | 4767523.592 | 2461 | 411459.409 | 4779395.266 |
| 542 | 409554.439 | 4767856.753 | 1182 | 410380.415 | 4754393.286 | 1822 | 409458.744 | 4767531.437 | 2462 | 411462.167 | 4779385.008 |
| 543 | 409554.439 | 4767823.018 | 1183 | 410376.132 | 4754397.912 | 1823 | 409464.571 | 4767547.125 | 2463 | 411474.373 | 4779360.287 |
| 544 | 409545.343 | 4767779.793 | 1184 | 410354.031 | 4754404.179 | 1824 | 409465.244 | 4767565.950 | 2464 | 411477.094 | 4779355.319 |
| 545 | 409545.662 | 4767775.074 | 1185 | 410336.080 | 4754418.823 | 1825 | 409472.863 | 4767596.430 | 2465 | 411491.397 | 4779326.045 |
| 546 | 409546.261 | 4767766.198 | 1186 | 410336.553 | 4754466.534 | 1826 | 409481.380 | 4767610.101 | 2466 | 411491.398 | 4779326.041 |
| 547 | 409544.020 | 4767738.183 | 1187 | 410345.528 | 4754529.835 | 1827 | 409484.742 | 4767630.720 | 2467 | 411472.249 | 4779307.240 |
| 548 | 409543.348 | 4767701.204 | 1188 | 410344.583 | 4754600.221 | 1828 | 409476.225 | 4767654.924 | 2468 | 411471.222 | 4779306.232 |
| 549 | 409545.477 | 4767691.679 | 1189 | 410336.080 | 4754675.331 | 1829 | 409468.157 | 4767686.301 | 2469 | 411471.173 | 4779305.696 |
| 550 | 409540.322 | 4767683.835 | 1190 | 410320.491 | 4754742.410 | 1830 | 409468.605 | 4767700.420 | 2470 | 411476.084 | 4779295.874 |
| 551 | 409551.304 | 4767666.354 | 1191 | 410310.099 | 4754820.354 | 1831 | 409470.398 | 4767714.091 | 2471 | 411490.025 | 4779266.170 |
| 552 | 409555.114 | 4767649.546 | 1192 | 410294.982 | 4754860.035 | 1832 | 409464.123 | 4767721.263 | 2472 | 411474.215 | 4779223.482 |
| 553 | 409547.046 | 4767641.477 | 1193 | 410268.056 | 4754921.918 | 1833 | 409458.968 | 4767734.934 | 2473 | 411460.297 | 4779183.868 |
| 554 | 409539.267 | 4767636.584 | 1194 | 410242.547 | 4754982.384 | 1834 | 409456.727 | 4767750.398 | 2474 | 411460.081 | 4779181.369 |
| 555 | 409534.360 | 4767633.498 | 1195 | 410221.762 | 4755030.095 | 1835 | 409452.469 | 4767764.517 | 2475 | 411459.805 | 4779178.836 |
| 556 | 409534.274 | 4767630.490 | 1196 | 410175.940 | 4755108.512 | 1836 | 409455.831 | 4767777.068 | 2476 | 411454.778 | 4779115.497 |
| 557 | 409542.165 | 4767614.708 | 1197 | 410129.173 | 4755152.917 | 1837 | 409463.675 | 4767785.360 | 2477 | 411448.568 | 4779064.474 |
| 558 | 409542.564 | 4767613.911 | 1198 | 410099.413 | 4755195.904 | 1838 | 409457.848 | 4767811.357 | 2478 | 411458.287 | 4779030.459 |
| 559 | 409542.607 | 4767611.376 | 1199 | 410061.622 | 4755242.198 | 1839 | 409457.175 | 4767837.803 | 2479 | 411473.945 | 4778974.306 |
| 560 | 409542.768 | 4767601.856 | 1200 | 410041.781 | 4755282.352 | 1840 | 409450.004 | 4767863.576 | 2480 | 411484.743 | 4778934.352 |
| 561 | 409543.012 | 4767587.466 | 1201 | 410010.604 | 4755342.345 | 1841 | 409446.866 | 4767888.005 | 2481 | 411483.124 | 4778896.557 |
| 562 | 409541.667 | 4767567.295 | 1202 | 409998.321 | 4755373.050 | 1842 | 409445.297 | 4767911.537 | 2482 | 411470.165 | 4778843.104 |
| 563 | 409534.944 | 4767541.522 | 1203 | 409986.512 | 4755411.786 | 1843 | 409442.608 | 4767940.672 | 2483 | 411457.207 | 4778803.690 |
| 564 | 409530.461 | 4767512.835 | 1204 | 409962.420 | 4755464.694 | 1844 | 409441.263 | 4767965.101 | 2484 | 411426.431 | 4778755.096 |
| 565 | 409524.562 | 4767501.490 | 1205 | 409949.665 | 4755506.264 | 1845 | 409433.195 | 4767987.288 | 2485 | 411394.036 | 4778707.043 |
| 566 | 409522.112 | 4767489.483 | 1206 | 409954.389 | 4755541.221 | 1846 | 409429.214 | 4767989.503 | 2486 | 411376.218 | 4778682.746 |
| 567 | 409523.290 | 4767469.805 | 1207 | 409978.009 | 4755580.429 | 1847 | 409429.395 | 4768007.102 | 2487 | 411358.014 | 4778640.097 |
| 568 | 409523.019 | 4767458.699 | 1208 | 410011.076 | 4755589.877 | 1848 | 409431.668 | 4768037.073 | 2488 | 411356.905 | 4778635.596 |
| 569 | 409522.983 | 4767457.236 | 1209 | 410046.033 | 4755602.159 | 1849 | 409430.972 | 4768070.319 | 2489 | 411351.382 | 4778597.438 |
| 570 | 409522.617 | 4767442.238 | 1210 | 410079.573 | 4755607.356 | 1850 | 409430.954 | 4768070.481 | 2490 | 411340.043 | 4778547.765 |
| 571 | 409519.480 | 4767409.966 | 1211 | 410094.689 | 4755603.577 | 1851 | 409435.358 | 4768131.717 | 2491 | 411329.050 | 4778518.857 |
| 572 | 409514.997 | 4767381.055 | 1212 | 410095.420 | 4755598.822 | 1852 | 409432.448 | 4768173.257 | 2492 | 411328.628 | 4778472.774 |
| 573 | 409507.876 | 4767356.239 | 1213 | 410105.110 | 4755596.035 | 1853 | 409439.327 | 4768201.567 | 2493 | 411326.589 | 4778452.524 |
| 574 | 409507.320 | 4767350.539 | 1214 | 410161.469 | 4755595.049 | 1854 | 409448.852 | 4768232.788 | 2494 | 411329.232 | 4778430.417 |
| 575 | 409497.516 | 4767330.180 | 1215 | 410180.664 | 4755596.018 | 1855 | 409464.463 | 4768268.507 | 2495 | 411331.354 | 4778430.168 |
| 576 | 409492.586 | 4767304.631 | 1216 | 410216.102 | 4755608.608 | 1856 | 409459.965 | 4768288.351 | 2496 | 411330.674 | 4778418.351 |
| 577 | 409493.480 | 4767303.534 | 1217 | 410216.830 | 4755609.481 | 1857 | 409446.471 | 4768312.163 | 2497 | 411331.405 | 4778412.244 |
| 578 | 409492.406 | 4767302.878 | 1218 | 410229.792 | 4755644.202 | 1858 | 409413.662 | 4768356.084 | 2498 | 411329.245 | 4778358.251 |
| 579 | 409490.569 | 4767284.909 | 1219 | 410232.154 | 4755692.858 | 1859 | 409363.391 | 4768404.503 | 2499 | 411320.066 | 4778289.141 |
| 580 | 409499.085 | 4767264.514 | 1220 | 410229.320 | 4755735.373 | 1860 | 409347.252 | 4768426.993 | 2500 | 411300.629 | 4778233.528 |

| №   | X          | Y           | №    | X          | Y           | №    | X          | Y           | №    | X          | Y           |
|-----|------------|-------------|------|------------|-------------|------|------------|-------------|------|------------|-------------|
| 581 | 409500.430 | 4767242.551 | 1221 | 410214.204 | 4755761.355 | 1861 | 409319.735 | 4768464.828 | 2501 | 411287.072 | 4778199.056 |
| 582 | 409501.326 | 4767225.518 | 1222 | 410188.222 | 4755787.809 | 1862 | 409304.125 | 4768490.493 | 2502 | 411283.963 | 4778182.938 |
| 583 | 409501.549 | 4767221.997 | 1223 | 410155.155 | 4755793.005 | 1863 | 409282.164 | 4768520.391 | 2503 | 411264.578 | 4778154.803 |
| 584 | 409505.115 | 4767219.638 | 1224 | 410096.106 | 4755781.195 | 1864 | 409262.003 | 4768549.230 | 2504 | 411221.420 | 4778126.761 |
| 585 | 409506.290 | 4767218.861 | 1225 | 410033.430 | 4755768.660 | 1865 | 409227.607 | 4768592.887 | 2505 | 411201.343 | 4778110.965 |
| 586 | 409511.583 | 4767215.363 | 1226 | 410016.755 | 4755762.467 | 1866 | 409186.288 | 4768611.306 | 2506 | 411192.113 | 4778096.671 |
| 587 | 409512.037 | 4767193.835 | 1227 | 410000.370 | 4755762.544 | 1867 | 409183.686 | 4768612.466 | 2507 | 411188.501 | 4778068.969 |
| 588 | 409510.691 | 4767188.446 | 1228 | 409960.530 | 4755755.686 | 1868 | 409179.935 | 4768613.805 | 2508 | 411174.398 | 4778064.904 |
| 589 | 409508.816 | 4767180.941 | 1229 | 409922.739 | 4755759.938 | 1869 | 409185.521 | 4768650.938 | 2509 | 411131.933 | 4778051.172 |
| 590 | 409507.589 | 4767172.360 | 1230 | 409891.314 | 4755762.884 | 1870 | 409081.015 | 4768652.710 | 2510 | 411089.227 | 4778012.879 |
| 591 | 409506.708 | 4767166.203 | 1231 | 409889.142 | 4755762.918 | 1871 | 409072.203 | 4768650.822 | 2511 | 411065.952 | 4777994.128 |
| 592 | 409508.513 | 4767135.845 | 1232 | 409888.748 | 4755763.124 | 1872 | 409055.955 | 4768651.789 | 2512 | 410995.739 | 4777907.195 |
| 593 | 409508.690 | 4767132.887 | 1233 | 409877.390 | 4755764.189 | 1873 | 409043.963 | 4768655.464 | 2513 | 410984.330 | 4777859.602 |
| 594 | 409511.051 | 4767104.637 | 1234 | 409850.034 | 4755783.338 | 1874 | 409024.426 | 4768661.847 | 2514 | 410982.211 | 4777843.188 |
| 595 | 409511.162 | 4767104.070 | 1235 | 409846.997 | 4755784.924 | 1875 | 409006.051 | 4768668.424 | 2515 | 410984.007 | 4777826.958 |
| 596 | 409515.752 | 4767080.539 | 1236 | 409846.305 | 4755785.948 | 1876 | 408991.931 | 4768674.420 | 2516 | 410980.701 | 4777821.003 |
| 597 | 409513.943 | 4767066.488 | 1237 | 409839.599 | 4755790.643 | 1877 | 408988.608 | 4768677.268 | 2517 | 410990.497 | 4777798.534 |
| 598 | 409513.840 | 4767065.685 | 1238 | 409813.145 | 4755827.489 | 1878 | 408975.683 | 4768688.347 | 2518 | 410997.271 | 4777783.971 |
| 599 | 409514.152 | 4767064.156 | 1239 | 409798.501 | 4755876.146 | 1879 | 408966.979 | 4768693.569 | 2519 | 411015.830 | 4777754.173 |
| 600 | 409515.614 | 4767056.969 | 1240 | 409789.998 | 4755906.851 | 1880 | 408967.380 | 4768696.779 | 2520 | 411034.041 | 4777749.620 |
| 601 | 409515.943 | 4767055.339 | 1241 | 409777.243 | 4755972.513 | 1881 | 408955.684 | 4768701.604 | 2521 | 411041.600 | 4777739.092 |
| 602 | 409517.008 | 4767051.938 | 1242 | 409772.519 | 4756023.531 | 1882 | 408947.824 | 4768704.847 | 2522 | 411085.873 | 4777704.266 |
| 603 | 409521.094 | 4767038.844 | 1243 | 409779.605 | 4756076.911 | 1883 | 408944.907 | 4768706.390 | 2523 | 411121.539 | 4777673.820 |
| 604 | 409528.365 | 4767016.450 | 1244 | 409799.445 | 4756139.739 | 1884 | 408914.916 | 4768706.962 | 2524 | 411132.198 | 4777666.373 |
| 605 | 409547.184 | 4766957.045 | 1245 | 409824.531 | 4756204.050 | 1885 | 408903.697 | 4768722.207 | 2525 | 411136.687 | 4777658.344 |
| 606 | 409548.787 | 4766951.810 | 1246 | 409824.971 | 4756212.811 | 1886 | 408906.286 | 4768736.014 | 2526 | 411167.942 | 4777619.498 |
| 607 | 409558.091 | 4766921.736 | 1247 | 409822.901 | 4756302.555 | 1887 | 408889.890 | 4768739.753 | 2527 | 411172.177 | 4777612.910 |
| 608 | 409565.492 | 4766896.298 | 1248 | 409822.184 | 4756306.822 | 1888 | 408889.603 | 4768755.862 | 2528 | 411183.798 | 4777606.418 |
| 609 | 409566.940 | 4766884.842 | 1249 | 409807.794 | 4756354.717 | 1889 | 408899.095 | 4768767.943 | 2529 | 411189.333 | 4777585.623 |
| 610 | 409565.313 | 4766844.195 | 1250 | 409805.942 | 4756358.461 | 1890 | 408899.095 | 4768791.818 | 2530 | 411192.148 | 4777570.633 |
| 611 | 409564.194 | 4766817.425 | 1251 | 409776.853 | 4756392.097 | 1891 | 408902.547 | 4768811.665 | 2531 | 411190.522 | 4777560.547 |
| 612 | 409563.109 | 4766794.331 | 1252 | 409740.457 | 4756420.661 | 1892 | 408912.614 | 4768848.196 | 2532 | 411190.619 | 4777560.106 |
| 613 | 409561.949 | 4766769.328 | 1253 | 409713.943 | 4756437.817 | 1893 | 408920.956 | 4768874.948 | 2533 | 411187.379 | 4777533.650 |
| 614 | 409561.980 | 4766751.145 | 1254 | 409662.452 | 4756476.081 | 1894 | 408914.628 | 4768898.247 | 2534 | 411162.543 | 4777503.954 |
| 615 | 409561.679 | 4766728.349 | 1255 | 409623.244 | 4756516.706 | 1895 | 408929.873 | 4768907.739 | 2535 | 411155.670 | 4777497.940 |
| 616 | 409561.740 | 4766712.056 | 1256 | 409615.533 | 4756526.885 | 1896 | 408933.037 | 4768926.724 | 2536 | 411148.393 | 4777490.267 |
| 617 | 409559.586 | 4766683.374 | 1257 | 409599.708 | 4756543.794 | 1897 | 408938.649 | 4768933.591 | 2537 | 411140.814 | 4777484.941 |
| 618 | 409557.577 | 4766661.795 | 1258 | 409591.560 | 4756552.502 | 1898 | 408942.595 | 4768940.351 | 2538 | 411123.668 | 4777469.939 |
| 619 | 409553.206 | 4766641.427 | 1259 | 409567.964 | 4756601.369 | 1899 | 408947.589 | 4768945.955 | 2539 | 411098.534 | 4777453.648 |
| 620 | 409550.914 | 4766623.169 | 1260 | 409560.540 | 4756615.542 | 1900 | 408957.645 | 4768970.752 | 2540 | 411086.754 | 4777444.142 |
| 621 | 409541.523 | 4766588.496 | 1261 | 409537.190 | 4756649.942 | 1901 | 408985.824 | 4769000.517 | 2541 | 411084.399 | 4777435.962 |
| 622 | 409540.263 | 4766576.042 | 1262 | 409534.148 | 4756651.362 | 1902 | 409011.620 | 4769021.155 | 2542 | 411086.085 | 4777420.568 |
| 623 | 409536.897 | 4766564.241 | 1263 | 409533.859 | 4756665.315 | 1903 | 409013.751 | 4769021.497 | 2543 | 411063.545 | 4777406.888 |
| 624 | 409535.075 | 4766555.346 | 1264 | 409534.564 | 4756686.327 | 1904 | 409022.783 | 4769029.989 | 2544 | 411027.698 | 4777379.802 |
| 625 | 409534.018 | 4766545.276 | 1265 | 409534.858 | 4756688.563 | 1905 | 409045.795 | 4769052.426 | 2545 | 410993.562 | 4777357.121 |
| 626 | 409533.478 | 4766540.148 | 1266 | 409536.324 | 4756734.005 | 1906 | 409056.438 | 4769070.260 | 2546 | 410989.139 | 4777339.784 |
| 627 | 409533.416 | 4766539.564 | 1267 | 409538.794 | 4756749.553 | 1907 | 409071.238 | 4769084.057 | 2547 | 410984.440 | 4777321.324 |
| 628 | 409534.598 | 4766533.741 | 1268 | 409538.842 | 4756754.329 | 1908 | 409072.642 | 4769087.475 | 2548 | 410977.178 | 4777296.788 |
| 629 | 409538.313 | 4766523.232 | 1269 | 409539.806 | 4756755.918 | 1909 | 409070.245 | 4769091.833 | 2549 | 410976.116 | 4777266.869 |
| 630 | 409535.835 | 4766518.766 | 1270 | 409544.355 | 4756784.551 | 1910 | 409088.942 | 4769128.652 | 2550 | 411001.943 | 4777219.849 |
| 631 | 409534.162 | 4766508.938 | 1271 | 409558.941 | 4756787.468 | 1911 | 409093.109 | 4769137.317 | 2551 | 411060.696 | 4777154.525 |
| 632 | 409533.437 | 4766502.828 | 1272 | 409562.681 | 4756793.635 | 1912 | 409093.355 | 4769137.917 | 2552 | 411089.686 | 4777126.174 |
| 633 | 409531.968 | 4766490.457 | 1273 | 409568.451 | 4756797.912 | 1913 | 409093.410 | 4769143.914 | 2553 | 411112.722 | 4777048.040 |
| 634 | 409530.977 | 4766483.619 | 1274 | 409592.153 | 4756815.490 | 1914 | 409095.620 | 4769163.796 | 2554 | 411118.300 | 4776999.550 |
| 635 | 409534.684 | 4766482.621 | 1275 | 409635.292 | 4756843.252 | 1915 | 409106.256 | 4769164.654 | 2555 | 411110.518 | 4776985.353 |
| 636 | 409536.391 | 4766481.326 | 1276 | 409677.001 | 4756855.942 | 1916 | 409107.064 | 4769166.334 | 2556 | 411110.710 | 4776984.006 |
| 637 | 409534.557 | 4766473.031 | 1277 | 409673.466 | 4756849.314 | 1917 | 409107.256 | 4769166.609 | 2557 | 411102.611 | 4776917.595 |
| 638 | 409533.723 | 4766471.322 | 1278 | 409673.383 | 4756849.160 | 1918 | 409107.896 | 4769168.583 | 2558 | 411094.512 | 4776870.621 |
| 639 | 409531.773 | 4766461.355 | 1279 | 409694.817 | 4756856.637 | 1919 | 409117.421 | 4769188.499 | 2559 | 411087.493 | 4776842.005 |
| 640 | 409532.498 | 4766461.106 | 1280 | 409697.803 | 4756862.226 | 1920 | 409126.946 | 4769198.024 | 2560 | 411085.579 | 4776834.930 |