



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA MAZOWIECKIEGO

Warszawa, dnia 25 listopada 2024 r.

Poz. 11351

Podpisany przez:

Sławomir Ryszard Parys

Data: 2024-11-25 12:16:45



UCHWAŁA NR 123/24 SEJMIKU WOJEWÓDZTWA MAZOWIECKIEGO

z dnia 19 listopada 2024 r.

w sprawie Nadwkrzańskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu

Na podstawie art. 23 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2024 r. poz. 1478) - uchwala się, co następuje:

§ 1. 1. Nadwkrzański Obszar Chronionego Krajobrazu, zwany dalej „Obszarem”, obejmuje tereny chronione ze względu na wyróżniający się krajobraz o zróżnicowanych ekosystemach, wartościowe ze względu na możliwość zaspokajania potrzeb związanych z turystyką i wypoczynkiem, a także pełnią funkcję korytarzy ekologicznych.

2. Obszar o całkowitej powierzchni 99 514,43 ha położony jest na terenie powiatu żuromińskiego w gminach: Lutocin, Siemiątkowo, Biezuń; powiatu mławskiego w gminach: Stupsk, Radzanów, Strzegowo; powiatu ciechanowskiego w gminach: Regimin, Głinojeck, Ojrzeń, Ciechanów, Sońsk; powiatu płońskiego w gminach: Raciąż, Baboszewo, Sochocin, Nowe Miasto, Joniec, miście Raciąż; powiecie nowodworskim w gminie Nasielsk.

3. Wykaz współrzędnych punktów załamania granicy Obszaru w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-2000 określa załącznik nr 1 do uchwały.

4. Poglądowe mapy granic Obszaru określa załącznik nr 2 do uchwały.

§ 2. 1. Określa się następujące ustalenia dotyczące czynnej ochrony ekosystemów leśnych:

- 1) utrzymanie ciągłości i trwałości ekosystemów leśnych, i niedopuszczanie do ich nadmiernego użytkowania;
- 2) wspieranie procesów sukcesji naturalnej przez inicjowanie i utrwalanie naturalnego odnowienia o składzie i strukturze odpowiadającej siedlisku, a tam gdzie nie są możliwe odnowienia naturalne - używanie do odnowień gatunków miejscowego pochodzenia przy ograniczaniu gatunków obcych rodzimej florze czy też modyfikowanych genetycznie;
- 3) zwiększanie udziału gatunków domieszkowych i biocenotycznych oraz tworzenie układów ekotonowych z tych gatunków;
- 4) pozostawianie drzew o charakterze pomnikowym, przestojów, drzew dziuplastych oraz części drzew obumarłych aż do całkowitego ich rozkładu;
- 5) zwiększanie istniejącego stopnia pokrycia terenów drzewostanami, w szczególności na terenach porolnych tam, gdzie z przyrodniczego i ekonomicznego punktu widzenia jest to możliwe oraz sprzyjanie tworzeniu zwartych kompleksów leśnych o racjonalnej granicy polno - leśnej, a także tworzenie i utrzymywanie leśnych korytarzy ekologicznych ze szczególnym uwzględnieniem możliwości migracji dużych ssaków;
- 6) utrzymywanie, a w razie potrzeby podwyższanie poziomu wód gruntowych, w szczególności na siedliskach wilgotnych i bagiennych, tj. w borach bagiennych, olsach i łęgach oraz budowa zbiorników małej retencji jako zbiorników wielofunkcyjnych, w szczególności podwyższających różnorodność biologiczną w lasach;

- 7) zachowanie i utrzymywanie w stanie zbliżonym do naturalnego istniejących śródleśnych cieków, mokradeł, polan, torfowisk, wrzosowisk oraz muraw napiaskowych i niedopuszczanie do ich nadmiernego wykorzystania dla celów produkcji roślinnej lub sukcesji;
- 8) zwalczanie szkodników owadzych i patogenów grzybowych, a także ograniczanie szkód łowieckich poprzez zastosowanie metod mechanicznych lub biologicznych (stosowanie metod chemicznego zwalczania dopuszcza się tylko przy braku innych alternatywnych metod);
- 9) stopniowe usuwanie gatunków obcego pochodzenia chyba że zaleca się ich stosowanie w ramach przyjętych zasad hodowli lasu;
- 10) ochrona stanowisk chronionych gatunków roślin, zwierząt i grzybów, a w przypadkach stwierdzenia obiektów i powierzchni cennych przyrodniczo (stanowiska rzadkich i chronionych roślin, zwierząt, grzybów oraz pozostałości naturalnych ekosystemów) wnioskowanie do właściwego organu o ich ochronę;
- 11) kształtowanie właściwej struktury populacji zwierząt, roślin i grzybów stanowiących komponent ekosystemu leśnego;
- 12) opracowanie i wdrażanie programów czynnej ochrony oraz reintrodukcji i restytucji gatunków rzadkich, zagrożonych;
- 13) wykorzystanie lasów dla celów rekreacyjno - krajoznawczych i edukacyjnych w oparciu o wyznaczone szlaki turystyczne oraz istniejące i nowe ścieżki edukacyjno-przyrodnicze wyposażone w elementy infrastruktury turystycznej i edukacyjnej zharmonizowanej z otoczeniem;
- 14) prowadzenie racjonalnej gospodarki łowieckiej, w szczególności poprzez dostosowanie liczebności populacji zwierząt łownych związanych z ekosystemami leśnymi do warunków środowiskowych.

2. Określa się następujące ustalenia dotyczące czynnej ochrony nieleśnych ekosystemów lądowych:

- 1) przeciwdziałanie zarastaniu łąk, pastwisk i torfowisk poprzez koszenie i wypas, a także mechaniczne usuwanie samosiewów drzew i krzewów na terenach otwartych, a w razie konieczności także karczowanie z usunięciem biomasy z pozostawieniem kęp drzew i krzewów;
- 2) propagowanie wśród rolników działań zmierzających do utrzymania trwałych użytków zielonych w ramach zwykłej, dobrej praktyki rolniczej oraz propagowanie dominacji gospodarstw prowadzących produkcję mieszaną, w tym preferowanie hodowli bydła opartej o naturalny wypas metodą pastwiskową, a także propagowanie ochrony i hodowli lokalnych starych odmian drzew i krzewów owocowych oraz ras zwierząt, a także promowanie agroturystyki i rolnictwa ekologicznego;
- 3) maksymalne ograniczanie zmiany użytków zielonych na grunty orne i niedopuszczanie do przeorywania użytków zielonych oraz propagowanie powrotu do użytkowania łąkowego gruntów wykorzystywanych dotychczas jako rolne wzdłuż rowów i lokalnych obniżen terenowych;
- 4) prowadzenie zabiegów agrotechnicznych zgodnie z wymogami zbiorowisk i zasiedlających je gatunków fauny, zwłaszcza ptaków (odpowiednie terminy, częstotliwość i techniki koszenia), w tym powrót do tradycyjnego użytkowania (koszenie ręczne);
- 5) preferowanie ochrony roślin metodami biologicznymi;
- 6) ochrona zieleni wiejskiej: zadrzewień, zakrzewień, parków wiejskich, oraz kształtowanie zróżnicowanego krajobrazu rolniczego poprzez ochronę istniejących oraz formowanie nowych zadrzewień śródpolnych i przydrożnych;
- 7) zachowanie i ochrona śródpolnych torfowisk, zabagnień, podmokłości oraz oczek wodnych;
- 8) zachowanie i ochrona zbiorowisk wydmych, śródpolnych muraw napiaskowych, wrzosowisk i psiar;
- 9) melioracje odwadniające, w tym regulowanie odpływu wody z sieci rowów, dopuszczalne tylko w ramach racjonalnej gospodarki rolnej, jednak z bezwzględnym zachowaniem w stanie nienaruszonym terenów podmokłych, w tym torfowisk i obszarów wodno-błotnych oraz obszarów źródliskowych cieków;
- 10) eliminowanie nielegalnego eksploataowania surowców mineralnych oraz rekultywacja terenów powyrobiskowych, a w szczególnych przypadkach, gdy w wyrobisku ukształtowały się właściwe biocenozy wzbogacające lokalną różnorodność biologiczną i przeprowadzenie rekultywacji nie jest wskazane, zalecane jest podjęcie działań ochronnych w celu ich zachowania;

- 11) wnioskowanie do właściwego organu ochrony przyrody o objęcie ochroną prawną stanowisk gatunków chronionych i rzadkich roślin, zwierząt i grzybów, także ekosystemów i krajobrazów ważnych do zachowania w postaci rezerwatów przyrody, zespołów przyrodniczo-krajobrazowych i użytków ekologicznych, a także opracowanie i wdrażanie programów reintrodukcji, introdukcji oraz czynnej ochrony gatunków rzadkich i zagrożonych związanych z nieleśnymi ekosystemami lądowymi;
- 12) utrzymywanie i w razie konieczności odtwarzanie lokalnych i regionalnych korytarzy ekologicznych;
- 13) prowadzenie racjonalnej gospodarki łowieckiej, m.in. poprzez dostosowanie liczebności populacji zwierząt łownych związanych z ekosystemami otwartymi do warunków środowiskowych;
- 14) melioracje nawadniające zalecane są w przypadku stwierdzonego niekorzystnego dla racjonalnej gospodarki rolnej obniżenia poziomu wód gruntowych.

3. Określa się następujące ustalenia dotyczące czynnej ochrony ekosystemów wodnych:

- 1) zachowanie i ochrona zbiorników wód powierzchniowych wraz z pasem roślinności okalającej, poza rowami melioracyjnymi;
- 2) wyznaczenie lokalizacji nowych wałów przeciwpowodziowych zgodnie z rzeczywistą koniecznością ochrony człowieka i jego mienia przed powodzią (w miarę możliwości wały należy lokalizować jak najdalej od koryta rzeki, wykorzystując naturalną rzeźbę terenu);
- 3) tworzenie stref buforowych wokół zbiorników wodnych w postaci pasów zadrzewień i zakrzewień, celem ograniczenia spływu substancji biogennych i zwiększenia różnorodności biologicznej;
- 4) prowadzenie prac regulacyjnych i utrzymaniowych rzek tylko w zakresie niezbędnym dla rzeczywistej ochrony przeciwpowodziowej;
- 5) zachowanie i wspomaganie naturalnego przepływu wód w zbiornikach wodnych na obszarach międzywala (zalecane jest stopniowe przywracanie naturalnych procesów kształtowania i sukcesji starorzeczy poprzez wykorzystanie naturalnych wylewów);
- 6) ograniczanie zabudowy na krawędziach wysoczyznowych, w celu zachowania ciągłości przyrodniczo-krajobrazowej oraz ochrony krawędzi tarasów rzecznych przed ruchami osuwiskowymi;
- 7) rozpoznanie okresowych dróg migracji zwierząt, których rozwój związany jest bezpośrednio ze środowiskiem wodnym (w szczególności płazów) oraz podejmowanie działań w celu ich ochrony;
- 8) wznoszenie nowych budowli piętrzących na ciekach, rowach i kanałach (retencja korytowa) winno być poprzedzone analizą bilansu wodnego zlewni;
- 9) zapewnienie swobodnej migracji rybom w ciekach poprzez budowę przepławek na istniejących i nowych budowlach piętrzących;
- 10) ochrona i wprowadzanie zakrzewień i szuwarów wokół zbiorników wodnych, w szczególności starorzeczy i oczek wodnych jako bariery ograniczającej dostęp do linii brzegowej, a także utrzymanie lub tworzenie pasów zakrzewień i zadrzewień wzdłuż cieków jako naturalnej obudowy biologicznej ograniczającej spływ zanieczyszczeń z pól uprawnych;
- 11) ograniczenie działań powodujących obniżenie zwierciadła wód podziemnych, w szczególności budowy urządzeń drenarskich i rowów odwadniających na gruntach ornych, łąkach i pastwiskach w dolinach rzecznych oraz na krawędzi tarasów zalewowych i wysoczyzn;
- 12) wnioskowanie do właściwego organu ochrony przyrody celem obejmowania ochroną prawną zachowanych w stanie zbliżonym do naturalnego fragmentów ekosystemów wodnych oraz stanowisk gatunków chronionych i rzadkich właściwych dla ekosystemów hydrogenicznych;
- 13) opracowanie i wdrożenie programów reintrodukcji, restytucji, czynnej ochrony rzadkich i zagrożonych gatunków zwierząt, roślin i grzybów bezpośrednio związanych z ekosystemami wodnymi;
- 14) zachowanie i ewentualne odtwarzanie korytarzy ekologicznych opartych o ekosystemy wodne celem zachowania dróg migracji gatunków związanych z wodą;
- 15) zwiększanie retencji wodnej, przy czym zbiorniki małej retencji winny dodatkowo wzbogacać różnorodność biologiczną terenu, uwzględniając starorzecza i lokalne obniżenia terenu, a w miarę możliwości technicznych i finansowych zalecane jest odtworzenie funkcji obszarów źródłkowych

o dużych zdolnościach retencyjnych i zachowywanie lub odtwarzanie siedlisk hydrogeniczych mających dużą rolę w utrzymaniu lokalnej różnorodności biologicznej;

- 16) zalecane jest rozpoznanie oraz ewentualna przebudowa struktury ichtiofauny zgodnie z charakterem siedliska we wszystkich zbiornikach wodnych przewidzianych do wykorzystania w myśl właściwych przepisów o rybactwie śródlądowym (gospodarka rybacka na wodach powierzchniowych powinna wspomagać ochronę gatunków krytycznie zagrożonych i zagrożonych oraz promować gatunki o pochodzeniu lokalnym prowadząc do uzyskania struktury gatunkowej i wiekowej ryb, właściwej dla danego typu wód);
- 17) zalecane jest utrzymanie i odtwarzanie meandrów na wybranych odcinkach cieków, a w razie możliwości wprowadzanie wtórnego zabagnienia terenów.

§ 3. 1. W Obszarze zakazuje się:

- 1) realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2024 r. poz. 1112);
 - 2) likwidowania i niszczenia zadrzewień śródpolnych, przydrożnych i nadwodnych, jeżeli nie wynikają one z potrzeby ochrony przeciwpowodziowej i zapewnienia bezpieczeństwa ruchu drogowego lub wodnego lub budowy, odbudowy, utrzymania, remontów lub naprawy urządzeń wodnych;
 - 3) wydobywania do celów gospodarczych skał, w tym torfu, oraz skamieniałości, w tym kopalnych szczątków roślin i zwierząt, a także minerałów i bursztynu;
 - 4) wykonywania prac ziemnych trwale zniekształcających rzeźbę terenu, z wyjątkiem prac związanych z zabezpieczeniem przeciwpowodziowym lub przeciwsuwiskowym lub utrzymaniem, budową, odbudową, naprawą lub remontem urządzeń wodnych;
 - 5) dokonywania zmian stosunków wodnych, jeżeli służą innym celom niż ochrona przyrody lub zrównoważone wykorzystanie użytków rolnych i leśnych oraz racjonalna gospodarka wodna lub rybacka;
 - 6) likwidowania naturalnych zbiorników wodnych, starorzeczy i obszarów wodno-błotnych;
 - 7) budowania nowych obiektów budowlanych w pasie szerokości 100 m na terenie Natura 2000 oraz 50 m na terenie poza Naturą 2000 od:
 - a) linii brzegów rzek, jezior i innych naturalnych zbiorników wodnych,
 - b) zasięgu lustra wody w sztucznych zbiornikach wodnych usytuowanych na wodach płynących przy normalnym poziomie piętrzenia określonym w pozwoleniu wodnoprawnym, o którym mowa w art. 389 pkt 1 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne (Dz. U. z 2024 r. poz. 1087, 1089 i 1473)
- z wyjątkiem urządzeń wodnych oraz obiektów służących prowadzeniu racjonalnej gospodarki rolnej, leśnej lub rybackiej.

2. Zakaz, o którym mowa w ust. 1 pkt 1, nie dotyczy przedsięwzięć służących obsłudze ruchu komunikacyjnego, turystyce oraz przedsięwzięć bezpośrednio związanych z rolnictwem i przemysłem spożywczym.

3. Zakaz, o którym mowa w ust. 1 pkt 2, nie dotyczy:

- 1) tworzących zadrzewienia śródpolne:
 - a) krzewów rosnących w skupisku o powierzchni do 25 m²,
 - b) drzew, których obwód pnia na wysokości 130 cm nie przekracza 30 cm
- których usunięcie jest konieczne w celu przywrócenia gruntów nieużytkowanych do użytkowania rolniczego;
- 2) drzew i krzewów, które obumarły lub nie rosną szansy na przeżycie (w tym złomów i wywrotów), które zagrażają bezpieczeństwu ludzi i mienia;
 - 3) zadrzewień śródpolnych i przydrożnych na obszarach przeznaczonych pod zabudowę w obowiązujących w dniu wejścia w życie niniejszej uchwały miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego.

4. Zakaz, o którym mowa w ust. 1 pkt 3, nie dotyczy:

- 1) wydobywania piasku i żwiru na powierzchni nie przekraczającej 2ha przy przewidywanym rocznym wydobyciu nie przekraczającym 20.000 m³, jeżeli działalność będzie prowadzona bez użycia materiałów wybuchowych zgodnie z ustawą z dnia 9 czerwca 2011 r. – Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. z 2024 r. poz. 1290);
- 2) zatwierdzonych do dnia 10 maja 2005 r.¹⁾ dokumentacji geologicznych złóż piasków i żwirów w rozumieniu ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. – Prawo geologiczne i górnicze;
- 3) działek nr ew. 110, 111, 112, 113, 117, 118, 119, 120 położonych w obrębie Sułkowo Borowe, gm. Strzegowo, działek o nr ew. 19/2, 19/3 położonych w obrębie Józefowo Dąbrowskie, gm. Strzegowo, działki o nr ew. 648 położonej w obrębie Dąbrowa, gm. Strzegowo; działek o nr ew. 165/2, 166/2, 167/2, 239/3 położonych w obrębie Unikowo, gm. Strzegowo; działek o nr ew. 125/2, 126/1 położonych w obrębie Sułkowo Borowe, gm. Strzegowo; działek o nr ew. 4 i 5 położonych w obrębie Pniewo Wielkie, gmina Regimin oraz działek o nr ew. 4, 5, 9 położonych w obrębie Modelka, gm. Ciechanów.

5. Zakazy, o których mowa w ust. 1 pkt 2, 4 i 5, nie dotyczą fragmentu obszaru, dla którego wykonywanie określonych prac odbywa się wyłącznie na podstawie koncesji na wydobywanie kopalin ze złóż, uzyskanej i obowiązującej do dnia wejścia w życie niniejszej uchwały.

6. Zakaz, o którym mowa w ust. 1 pkt 7, nie dotyczy obszarów przeznaczonych pod zabudowę w obowiązujących w dniu wejścia w życie niniejszej uchwały miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego.

§ 4. Nadzór nad Obszarem sprawuje Marszałek Województwa Mazowieckiego.

§ 5. Traci moc rozporządzenie nr 24 Wojewody Mazowieckiego z dnia 15 kwietnia 2005 r. w sprawie Nadwkrzańskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu (Dz. Urz. Woj. Maz. poz. 2456, z późn. zm.²⁾).

§ 6. Uchwała wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Mazowieckiego.

Przewodniczący Sejmiku Województwa
Mazowieckiego

Ludwik Rakowski

¹⁾ W dniu 10 maja 2005 r. weszło w życie rozporządzenie nr 24 Wojewody Mazowieckiego w sprawie Nadwkrzańskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu (Dz. Urz. Woj. Maz. poz. 2456).

²⁾ Zmiany wymienionej uchwały zostały ogłoszone w Dz. Urz. Woj. Maz. z 2007 r. poz. 1527, z 2013 r. poz. 2486, z 2017 r. poz. 1183 i 8795 oraz z 2018 r. poz. 5672 i 13181.

Załącznik nr 1 do uchwały nr 123/24
Sejmiku Województwa Mazowieckiego
z dnia 19 listopada 2024 r.

Wykaz współrzędnych punktów załamania granicy Nadwkrzańskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu

ID	Y	X			
			43	7442803.49	, 5850824.68
1	7445671.85	, 5852993.67	44	7442745.97	, 5850767.61
2	7445596.63	, 5852944.55	45	7442700.46	, 5850721.88
3	7445530.4	, 5852901.3	46	7442655.34	, 5850675.28
4	7445448.71	, 5852847.95	47	7442599.8	, 5850618.43
5	7445418.14	, 5852827.99	48	7442576.05	, 5850595.11
6	7445276.55	, 5852735.52	49	7442547.51	, 5850565.69
7	7445268.42	, 5852731.97	50	7442537.26	, 5850556.09
8	7445234.23	, 5852709.76	51	7442503.69	, 5850527.7
9	7444915.81	, 5852503.19	52	7442473.34	, 5850508.06
10	7444909.4	, 5852499.06	53	7442439.33	, 5850490.37
11	7444675.45	, 5852901.3	54	7442419.09	, 5850483.29
12	7444669.61	, 5852347.23	55	7442409.65	, 5850480.0
13	7444659.58	, 5852343.51	56	7442398.45	, 5850476.08
14	7444499.03	, 5852337.13	57	7442379.54	, 5850472.29
15	7444467.82	, 5852234.06	58	7442353.01	, 5850466.97
16	7444463.98	, 5852214.03	59	7442320.62	, 5850463.13
17	7444034.67	, 5852211.56	60	7442292.91	, 5850463.66
18	7444031.77	, 5851934.84	61	7442282.31	, 5850464.36
19	7443996.25	, 5851935.37	62	7442248.24	, 5850466.65
20	7443918.13	, 5851912.36	63	7442114.95	, 5850482.52
21	7443856.48	, 5851861.6	64	7442110.41	, 5850483.05
22	7443803.13	, 5851821.58	65	7441873.8	, 5850510.73
23	7443755.78	, 5851757.32	66	7441821.55	, 5850521.78
24	7443742.12	, 5851748.62	67	7441770.31	, 5850524.74
25	7443733.83	, 5851742.11	68	7441767.21	, 5850524.92
26	7443713.18	, 5851727.75	69	7441738.96	, 5850528.05
27	7443698.24	, 5851715.55	70	7441736.89	, 5850528.29
28	7443686.72	, 5851706.26	71	7441675.76	, 5850535.1
29	7443678.95	, 5851699.78	72	7441634.65	, 5850539.46
30	7443673.81	, 5851695.48	73	7441622.09	, 5850541.07
31	7443646.17	, 5851668.55	74	7441620.51	, 5850541.25
32	7443561.02	, 5851585.54	75	7441603.05	, 5850543.19
33	7443556.56	, 5851581.2	76	7441601.79	, 5850543.33
34	7443409.41	, 5851432.8	77	7441583.28	, 5850545.39
35	7443379.03	, 5851410.02	78	7441581.67	, 5850545.57
36	7443317.38	, 5851345.55	79	7441566.56	, 5850547.25
37	7443269.19	, 5851295.15	80	7441564.92	, 5850547.44
38	7443017.04	, 5851036.39	81	7441528.99	, 5850551.44
39	7442950.11	, 5850969.97	82	7441526.97	, 5850551.67
40	7442927.33	, 5850947.4	83	7441493.52	, 5850555.39
41	7442904.7	, 5850924.97	84	7441490.74	, 5850555.7
42	7442859.42	, 5850880.1	85	7441469.14	, 5850558.11

86	7441467.43	,	5850558.3	134	7440569.22	,	5850597.66
87	7441458.94	,	5850559.74	135	7440566.39	,	5850579.53
88	7441381.76	,	5850568.13	136	7440560.4	,	5850548.23
89	7441351.52	,	5850571.74	137	7440556.03	,	5850528.81
90	7441292.8	,	5850578.93	138	7440551.9	,	5850511.57
91	7441288.72	,	5850579.43	139	7440546.93	,	5850493.77
92	7441177.79	,	5850593.24	140	7440543.19	,	5850479.36
93	7441149.68	,	5850596.68	141	7440541.88	,	5850474.31
94	7441097.14	,	5850602.15	142	7440537.47	,	5850457.38
95	7441058.4	,	5850606.78	143	7440521.85	,	5850440.54
96	7441019.67	,	5850611.41	144	7440517.2	,	5850433.24
97	7440993.61	,	5850614.52	145	7440516.8	,	5850430.29
98	7440993.1	,	5850614.58	146	7440516.66	,	5850427.87
99	7440985.47	,	5850615.41	147	7440517.02	,	5850419.15
100	7443755.78	,	5851757.32	148	7440517.62	,	5850407.02
101	7440965.64	,	5850617.97	149	7440517.92	,	5850394.4
102	7440944.33	,	5850620.41	150	7440518.25	,	5850385.85
103	7440923.28	,	5850623.0	151	7440520.86	,	5850384.77
104	7440896.98	,	5850626.24	152	7440517.71	,	5850350.23
105	7440875.54	,	5850628.88	153	7440516.95	,	5850341.53
106	7440868.79	,	5850629.72	154	7440514.35	,	5850326.12
107	7440861.4	,	5850630.62	155	7440512.26	,	5850318.7
108	7440853.94	,	5850631.27	156	7440510.38	,	5850313.18
109	7440845.65	,	5850632.24	157	7440503.7	,	5850299.15
110	7440825.25	,	5850634.63	158	7440503.19	,	5850298.12
111	7440791.14	,	5850638.63	159	7440504.84	,	5850297.32
112	7440778.58	,	5850640.1	160	7440501.0	,	5850289.42
113	7440766.91	,	5850641.47	161	7440499.71	,	5850286.87
114	7440754.88	,	5850642.91	162	7440499.67	,	5850286.89
115	7440751.31	,	5850643.32	163	7440496.1	,	5850280.22
116	7440732.3	,	5850645.55	164	7440493.34	,	5850281.71
117	7440721.15	,	5850646.86	165	7440491.43	,	5850277.6
118	7440709.64	,	5850648.22	166	7440486.59	,	5850266.86
119	7440695.77	,	5850649.84	167	7440478.72	,	5850250.14
120	7440669.73	,	5850652.87	168	7440476.04	,	5850244.44
121	7440657.89	,	5850654.26	169	7440474.12	,	5850240.37
122	7440651.05	,	5850655.07	170	7440468.96	,	5850229.39
123	7440644.98	,	5850655.78	171	7440460.62	,	5850233.23
124	7440631.39	,	5850657.37	172	7440460.45	,	5850232.99
125	7440621.58	,	5850658.54	173	7440456.16	,	5850234.97
126	7440611.38	,	5850659.73	174	7440456.3	,	5850235.23
127	7440608.99	,	5850662.68	175	7440447.92	,	5850238.99
128	7440607.78	,	5850661.28	176	7440442.74	,	5850241.37
129	7440605.89	,	5850654.44	177	7440441.62	,	5850241.88
130	7440595.87	,	5850656.52	178	7440437.21	,	5850243.9
131	7440590.88	,	5850657.8	179	7440432.6	,	5850241.6
132	7440575.12	,	5850647.73	180	7440428.97	,	5850233.99
133	7440574.06	,	5850629.96	181	7440427.32	,	5850231.71

182	7440423.51	,	5850225.35	230	7440249.34	,	5849998.97
183	7440423.72	,	5850225.21	231	7440233.85	,	5849989.95
184	7440422.14	,	5850222.61	232	7440217.79	,	5849980.61
185	7440421.98	,	5850222.35	233	7440191.04	,	5849964.42
186	7440421.75	,	5850222.49	234	7440191.45	,	5849963.87
187	7440417.8	,	5850215.95	235	7440187.97	,	5849961.72
188	7440414.41	,	5850211.11	236	7440173.35	,	5849952.62
189	7440411.58	,	5850206.49	237	7440154.71	,	5849941.5
190	7440405.44	,	5850196.31	238	7440138.58	,	5849931.89
191	7440407.55	,	5850195.18	239	7440110.57	,	5849915.4
192	7440401.99	,	5850189.62	240	7440084.57	,	5849900.09
193	7440395.67	,	5850179.92	241	7440076.97	,	5849896.51
194	7440389.33	,	5850170.45	242	7440072.18	,	5849889.47
195	7440387.78	,	5850168.22	243	7440066.91	,	5849886.48
196	7440381.56	,	5850158.87	244	7440050.17	,	5849878.19
197	7440380.88	,	5850158.99	245	7440044.39	,	5849875.91
198	7440377.67	,	5850154.08	246	7440045.58	,	5849878.76
199	7440374.3	,	5850148.84	247	7440030.24	,	5849874.45
200	7440367.64	,	5850138.17	248	7440025.12	,	5849873.71
201	7440362.87	,	5850130.49	249	7440018.09	,	5849872.9
202	7440360.26	,	5850127.64	250	7440014.47	,	5849872.69
203	7440353.91	,	5850117.29	251	7440008.05	,	5849872.59
204	7440349.26	,	5850109.8	252	7439993.63	,	5849873.5
205	7440348.73	,	5850110.15	253	7439993.27	,	5849871.43
206	7440346.76	,	5850107.38	254	7439979.32	,	5849872.08
207	7440339.84	,	5850097.24	255	7439950.84	,	5849873.5
208	7440340.29	,	5850096.98	256	7439926.53	,	5849873.89
209	7440336.73	,	5850090.63	257	7439901.09	,	5849875.1
210	7440336.1	,	5850091.05	258	7439902.27	,	5849877.88
211	7440333.43	,	5850087.03	259	7439890.7	,	5849878.62
212	7440325.42	,	5850075.08	260	7439881.45	,	5849880.41
213	7440325.94	,	5850074.76	261	7439877.11	,	5849881.08
214	7440319.15	,	5850064.18	262	7439873.78	,	5849882.24
215	7440317.18	,	5850062.31	263	7439868.58	,	5849884.14
216	7440308.68	,	5850050.12	264	7439862.6	,	5849888.08
217	7440301.63	,	5850040.15	265	7439842.09	,	5849896.95
218	7440299.84	,	5850038.73	266	7439827.56	,	5849904.43
219	7440296.0	,	5850035.05	267	7439810.35	,	5849912.45
220	7440289.33	,	5850026.87	268	7439805.81	,	5849914.57
221	7440288.07	,	5850025.8	269	7439766.65	,	5849933.01
222	7440284.74	,	5850020.16	270	7439742.65	,	5849945.42
223	7440283.74	,	5850020.71	271	7439737.32	,	5849948.17
224	7440279.67	,	5850017.27	272	7439721.5	,	5849956.35
225	7440267.86	,	5850008.78	273	7439710.46	,	5849962.06
226	7440265.33	,	5850010.32	274	7439705.93	,	5849965.0
227	7440264.07	,	5850009.84	275	7439652.06	,	5849989.67
228	7440256.09	,	5850000.06	276	7439581.97	,	5850024.03
229	7440254.3	,	5850001.71	277	7439555.04	,	5850037.23

278	7439549.08	,	5850041.06	326	7438021.59	,	5850809.53
279	7439535.94	,	5850047.63	327	7437874.32	,	5850884.7
280	7439477.8	,	5850076.71	328	7437867.32	,	5850888.27
281	7439472.43	,	5850079.39	329	7437623.67	,	5850997.5
282	7439464.46	,	5850084.48	330	7437348.25	,	5851120.99
283	7439460.82	,	5850082.28	331	7437342.59	,	5851122.88
284	7439453.89	,	5850085.77	332	7437234.09	,	5851174.13
285	7439445.84	,	5850090.0	333	7437147.63	,	5851210.82
286	7439435.74	,	5850095.03	334	7436825.21	,	5851337.14
287	7439427.62	,	5850099.19	335	7436744.93	,	5851365.81
288	7439423.59	,	5850101.67	336	7436654.88	,	5851386.64
289	7439408.88	,	5850110.5	337	7436644.33	,	5851388.89
290	7439393.48	,	5850119.49	338	7436623.0	,	5851391.2
291	7439383.52	,	5850125.39	339	7436601.99	,	5851386.82
292	7439368.86	,	5850134.12	340	7436597.84	,	5851383.18
293	7439362.03	,	5850138.66	341	7436542.92	,	5851335.16
294	7439256.22	,	5850203.02	342	7436522.51	,	5851329.51
295	7439244.67	,	5850208.9	343	7436462.31	,	5851333.78
296	7439179.94	,	5850248.75	344	7436435.5	,	5851336.73
297	7439145.7	,	5850271.9	345	7436407.91	,	5851343.22
298	7439116.45	,	5850290.11	346	7436385.05	,	5851352.43
299	7439081.47	,	5850311.25	347	7436368.53	,	5851359.08
300	7439046.72	,	5850330.29	348	7436330.53	,	5851381.09
301	7439033.26	,	5850335.88	349	7436283.38	,	5851419.42
302	7439023.77	,	5850341.67	350	7436259.75	,	5851441.93
303	7438934.53	,	5850394.45	351	7436193.43	,	5851505.09
304	7438909.64	,	5850403.92	352	7436138.12	,	5851557.77
305	7438884.81	,	5850410.2	353	7436118.08	,	5851609.15
306	7438876.59001	,	5850411.66038	354	7436108.72	,	5851634.11
307	7438878.34	,	5850408.07	355	7436094.27	,	5851672.65
308	7438844.92	,	5850411.73	356	7436059.68	,	5851713.68
309	7438805.95	,	5850412.7	357	7436016.68	,	5851746.58
310	7438789.76	,	5850411.19	358	7436009.1	,	5851752.57
311	7438764.33	,	5850414.89	359	7436004.13	,	5851756.0
312	7438740.89	,	5850428.26	360	7435927.27	,	5851806.29
313	7438659.51	,	5850474.65	361	7435921.53	,	5851809.63
314	7438579.54	,	5850516.78	362	7435895.81	,	5851823.15
315	7438576.59	,	5850518.33	363	7435836.97	,	5851846.87
316	7438445.09	,	5850587.6	364	7435801.1	,	5851862.32
317	7438430.56	,	5850595.25	365	7435797.82	,	5851863.55
318	7438352.06	,	5850635.98	366	7435737.85	,	5851883.57
319	7438346.89	,	5850637.6	367	7435630.93	,	5851919.77
320	7438345.62	,	5850637.73	368	7435522.86	,	5851953.46
321	7438333.08	,	5850644.11	369	7435414.55	,	5851988.14
322	7438318.75	,	5850651.41	370	7435308.86	,	5852021.95
323	7438274.37	,	5850674.0	371	7435260.62	,	5852037.68
324	7438151.22	,	5850736.72	372	7435186.57	,	5852061.84
325	7438095.94	,	5850770.42	373	7435176.94	,	5852064.87

374	7435013.33	,	5852116.83	422	7432880.51	,	5852532.72
375	7434984.74	,	5852125.92	423	7432864.65	,	5852534.73
376	7434626.81	,	5852239.6	424	7432838.57	,	5852538.05
377	7434623.7	,	5852240.59	425	7432823.19	,	5852540.02
378	7434558.48	,	5852254.93	426	7432776.62	,	5852545.99
379	7434510.62	,	5852265.44	427	7432736.77	,	5852550.96
380	7434459.37	,	5852275.54	428	7432690.32	,	5852556.84
381	7434453.55	,	5852276.82	429	7432658.6	,	5852561.2
382	7434401.44	,	5852288.3	430	7432627.44	,	5852564.5
383	7434273.21	,	5852316.57	431	7432544.65	,	5852574.63
384	7434231.78	,	5852325.64	432	7432495.63	,	5852580.6
385	7434181.29	,	5852336.69	433	7432468.68	,	5852583.88
386	7434138.12	,	5852346.16	434	7432451.61	,	5852586.58
387	7434110.89	,	5852352.1	435	7432438.16	,	5852593.73
388	7434080.59	,	5852358.74	436	7432381.65	,	5852613.72
389	7434072.36	,	5852360.54	437	7432341.31	,	5852630.54
390	7434045.07	,	5852366.36	438	7432346.76	,	5852644.1
391	7433997.47	,	5852376.51	439	7432348.26	,	5852649.73
392	7433944.26	,	5852387.85	440	7432332.76	,	5852652.65
393	7433914.92	,	5852394.17	441	7432310.79	,	5852657.76
394	7433874.54	,	5852402.72	442	7432307.55	,	5852658.77
395	7433827.85	,	5852412.66	443	7432279.21	,	5852664.05
396	7433821.97	,	5852413.92	444	7432246.37	,	5852669.45
397	7433770.65	,	5852420.5	445	7432246.1	,	5852672.96
398	7433708.32	,	5852428.51	446	7432233.44	,	5852674.51
399	7433670.29	,	5852432.46	447	7432221.24	,	5852676.07
400	7433635.68	,	5852436.89	448	7432206.46	,	5852678.08
401	7433579.44	,	5852445.04	449	7432202.01	,	5852678.74
402	7433542.61	,	5852449.78	450	7432196.84	,	5852679.85
403	7433528.96	,	5852451.65	451	7432174.53	,	5852686.34
404	7433454.9	,	5852461.85	452	7432114.07	,	5852697.66
405	7433391.24	,	5852470.59	453	7432077.25	,	5852704.75
406	7433370.58	,	5852473.39	454	7432073.4	,	5852705.65
407	7433352.05	,	5852473.11	455	7432051.4	,	5852710.5
408	7433320.21	,	5852477.16	456	7432034.61	,	5852713.39
409	7433291.26	,	5852484.33	457	7432007.26	,	5852719.9
410	7433280.63	,	5852482.41	458	7431983.08	,	5852724.38
411	7433194.14	,	5852493.22	459	7431946.56	,	5852730.08
412	7433164.33	,	5852496.94	460	7431928.41	,	5852730.65
413	7433160.36	,	5852497.44	461	7431892.89	,	5852738.81
414	7433135.57	,	5852500.54	462	7431849.1	,	5852748.87
415	7433120.72	,	5852502.39	463	7431836.9	,	5852751.2
416	7433035.28	,	5852513.05	464	7431817.48	,	5852755.95
417	7432974.56	,	5852520.77	465	7431770.37	,	5852770.86
418	7432949.73	,	5852523.92	466	7431767.41	,	5852771.88
419	7432945.7	,	5852524.44	467	7431722.53	,	5852787.38
420	7432915.34	,	5852528.29	468	7431679.69	,	5852802.19
421	7432897.39	,	5852530.57	469	7431589.17	,	5852833.49

470	7431483.04	,	5852871.67	518	7430870.43	,	5853652.46
471	7431428.98	,	5852890.37	519	7430941.81	,	5853592.27
472	7431425.36	,	5852891.7	520	7431023.13	,	5853523.69
473	7431367.48	,	5852911.58	521	7431032.6	,	5853631.42
474	7431356.81	,	5852915.64	522	7431112.88	,	5853684.39
475	7431255.96	,	5852950.2	523	7431164.9	,	5853680.24
476	7431117.09	,	5852996.86	524	7431171.48	,	5853681.75
477	7430977.05	,	5853035.09	525	7431225.8	,	5853694.18
478	7430892.34	,	5853058.25	526	7431302.45	,	5853729.47
479	7430818.51	,	5853077.74	527	7431327.81	,	5853741.15
480	7430654.08	,	5853119.75	528	7431375.88	,	5853754.99
481	7430606.86	,	5853132.15	529	7431381.08	,	5853756.49
482	7430541.41	,	5853149.35	530	7431389.54	,	5853758.93
483	7430537.56	,	5853150.22	531	7431391.96	,	5853759.62
484	7430539.1	,	5853154.94	532	7431415.79	,	5853688.56
485	7430548.59	,	5853169.23	533	7431509.5	,	5853694.12
486	7430559.16	,	5853196.89	534	7431531.36	,	5853670.94
487	7430567.44	,	5853226.39	535	7431529.88	,	5853653.63
488	7430572.17	,	5853241.5	536	7431512.06	,	5853445.24
489	7430576.38	,	5853255.96	537	7431518.77	,	5853444.5
490	7430596.59	,	5853312.22	538	7431540.33	,	5853442.17
491	7430585.22	,	5853347.81	539	7431644.82	,	5853427.75
492	7430579.29	,	5853362.68	540	7431630.77	,	5853271.27
493	7430573.55	,	5853374.16	541	7431700.11	,	5853248.42
494	7430553.74	,	5853400.24	542	7431720.53	,	5853249.08
495	7430550.47	,	5853407.17	543	7431808.36	,	5853265.21
496	7430544.7	,	5853440.71	544	7431860.49	,	5853274.78
497	7430545.57	,	5853455.81	545	7431892.93	,	5853278.94
498	7430548.72	,	5853472.38	546	7431909.8	,	5853281.1
499	7430551.51	,	5853481.82	547	7431912.07	,	5853289.04
500	7430555.68	,	5853489.7	548	7431920.23	,	5853291.14
501	7430561.59	,	5853496.56	549	7431983.81	,	5853274.44
502	7430566.59	,	5853500.42	550	7431995.38	,	5853376.86
503	7430571.96	,	5853503.13	551	7432013.56	,	5853374.69
504	7430612.7	,	5853503.76	552	7432040.69	,	5853370.77
505	7430618.7	,	5853504.99	553	7432071.19	,	5853366.35
506	7430625.83	,	5853508.13	554	7432105.51	,	5853361.38
507	7430637.54	,	5853539.21	555	7432132.69	,	5853357.45
508	7430644.72	,	5853547.25	556	7432164.99	,	5853352.79
509	7430663.72	,	5853560.87	557	7432197.21	,	5853348.13
510	7430668.0	,	5853565.87	558	7432229.48	,	5853343.46
511	7430669.17	,	5853567.24	559	7432217.08	,	5853213.54
512	7430708.59	,	5853580.14	560	7432216.69	,	5853209.37
513	7430738.16	,	5853587.6	561	7432216.54	,	5853207.76
514	7430775.22	,	5853616.1	562	7432216.18	,	5853203.97
515	7430783.71	,	5853630.49	563	7432215.86	,	5853200.67
516	7430797.89	,	5853651.47	564	7432225.93	,	5853200.03
517	7430812.27	,	5853701.51	565	7432233.47	,	5853199.56

566	7432289.04	,	5853210.18	614	7431288.3	,	5855634.05
567	7432362.28	,	5853224.18	615	7431271.92	,	5855637.21
568	7432431.35	,	5853237.39	616	7431226.92	,	5855633.61
569	7432476.81	,	5853236.48	617	7431011.14	,	5855578.88
570	7432483.61	,	5853373.67	618	7430945.78	,	5855559.18
571	7432492.13	,	5853563.27	619	7430832.85	,	5855551.01
572	7432484.31	,	5853683.16	620	7430798.89	,	5855548.32
573	7432475.13	,	5853826.79	621	7430721.65	,	5855413.1
574	7432495.71	,	5853970.59	622	7430649.97	,	5855295.7
575	7432510.63	,	5854074.71	623	7430632.14	,	5855302.28
576	7432521.35	,	5854121.87	624	7430615.43	,	5855308.46
577	7432534.18	,	5854160.44	625	7430599.45	,	5855314.35
578	7432577.43	,	5854237.71	626	7430577.59	,	5855322.43
579	7432594.79	,	5854273.45	627	7430562.06	,	5855328.17
580	7432614.14	,	5854315.75	628	7430545.18	,	5855334.41
581	7432569.5	,	5854323.91	629	7430525.46	,	5855341.69
582	7432544.17	,	5854328.55	630	7430508.01	,	5855348.14
583	7432515.88	,	5854333.72	631	7430457.52	,	5855367.03
584	7432478.67	,	5854340.53	632	7430407.21	,	5855392.1
585	7432405.09	,	5854353.98	633	7430358.13	,	5855416.56
586	7432431.11182	,	5854497.88718	634	7430305.73	,	5855442.68
587	7432453.16	,	5854621.24	635	7430338.55	,	5855495.62
588	7432478.57	,	5854747.0	636	7430321.23	,	5855508.34
589	7432481.24	,	5854760.21	637	7430307.49	,	5855518.43
590	7432502.25	,	5854858.61	638	7430290.89	,	5855530.64
591	7432512.91	,	5854917.27	639	7430279.58	,	5855538.95
592	7432513.78	,	5854922.11	640	7430263.56	,	5855550.71
593	7432534.56	,	5855036.5	641	7430248.48	,	5855561.79
594	7432599.16	,	5854991.51	642	7430231.96	,	5855573.94
595	7432665.81	,	5855234.34	643	7430220.51	,	5855582.34
596	7432485.88	,	5855383.31	644	7430211.53	,	5855588.95
597	7432276.61	,	5855452.66	645	7430203.76	,	5855593.68
598	7432135.89	,	5855495.48	646	7430188.91	,	5855602.75
599	7432029.69	,	5855505.45	647	7430171.94	,	5855613.11
600	7431989.82	,	5855342.08	648	7430155.4	,	5855623.21
601	7431989.82	,	5855342.08	649	7430141.93	,	5855631.42
602	7431951.67	,	5855335.31	650	7430125.31	,	5855641.57
603	7431935.78	,	5855323.93	651	7430105.07	,	5855641.84
604	7431915.29	,	5855309.25	652	7430084.35	,	5855642.12
605	7431869.82	,	5855216.7	653	7430063.78	,	5855642.4
606	7431647.89	,	5855173.1	654	7430043.89	,	5855662.74
607	7431638.7	,	5855180.34	655	7430029.51	,	5855677.42
608	7431608.82	,	5855481.07	656	7430026.9	,	5855680.09
609	7431586.44	,	5855486.8	657	7430026.17	,	5855721.17
610	7431523.49	,	5855511.97	658	7430005.4	,	5855733.16
611	7431440.52	,	5855556.22	659	7429986.89	,	5855743.83
612	7431333.9	,	5855613.08	660	7429966.82	,	5855755.41
613	7431314.17	,	5855625.22	661	7429953.53	,	5855763.08

662	7429921.65	,	5855767.89	710	7430262.11	,	5858195.75
663	7429896.26	,	5855771.72	711	7430233.08	,	5858241.5
664	7429882.67	,	5855782.52	712	7430214.31	,	5858271.07
665	7429867.59	,	5855788.24	713	7430193.41	,	5858309.75
666	7429855.18	,	5855829.37	714	7430183.87	,	5858327.44
667	7429860.48	,	5855844.31	715	7430170.59	,	5858349.41
668	7429864.75	,	5855856.0	716	7430148.0	,	5858386.79
669	7429896.38	,	5856000.19	717	7430108.94	,	5858420.4
670	7429921.73	,	5856085.34	718	7430080.05	,	5858425.71
671	7429973.81	,	5856234.8	719	7430066.26	,	5858428.25
672	7429974.92	,	5856237.99	720	7430061.64	,	5858429.09
673	7430001.62	,	5856324.94	721	7430000.2	,	5858440.38
674	7430002.79	,	5856328.77	722	7429942.66	,	5858467.43
675	7430073.17	,	5856541.33	723	7429906.73	,	5858502.12
676	7430087.96	,	5856599.56	724	7429855.62	,	5858589.91
677	7430099.41	,	5856637.13	725	7429793.52	,	5858637.37
678	7430123.18	,	5856696.67	726	7429765.33	,	5858676.52
679	7430154.28	,	5856774.56	727	7429722.68	,	5858778.25
680	7430155.15	,	5856776.56	728	7429705.37	,	5858815.18
681	7430170.81	,	5856812.55	729	7429634.31	,	5858931.94
682	7430174.37	,	5856860.6	730	7429624.89	,	5858954.95
683	7430175.42	,	5856877.78	731	7429614.76	,	5858987.06
684	7430175.92	,	5856898.34	732	7429613.15	,	5859014.17
685	7430184.85	,	5856897.38	733	7429618.03	,	5859022.27
686	7430196.11	,	5856986.49	734	7429620.58	,	5859026.5
687	7430262.57	,	5857086.12	735	7429642.27	,	5859054.33
688	7430342.02	,	5857170.62	736	7429670.99	,	5859090.19
689	7430385.02	,	5857219.73	737	7429703.12	,	5859130.85
690	7430439.9	,	5857300.17	738	7429707.08	,	5859133.92
691	7430513.45	,	5857390.49	739	7429730.98	,	5859152.38
692	7430529.21	,	5857426.53	740	7429743.04	,	5859172.67
693	7430526.96	,	5857579.95	741	7429749.58	,	5859191.58
694	7430520.06	,	5857672.44	742	7429756.59	,	5859224.23
695	7430504.46	,	5857727.39	743	7429759.28	,	5859248.46
696	7430465.77	,	5857842.69	744	7429762.58	,	5859295.19
697	7430455.67	,	5857847.68	745	7429778.34	,	5859361.89
698	7430422.27	,	5857868.04	746	7429787.34	,	5859382.99
699	7430401.13	,	5857882.24	747	7429803.63	,	5859408.12
700	7430386.4	,	5857894.33	748	7429824.81	,	5859432.36
701	7430374.83	,	5857913.47	749	7429865.12	,	5859468.34
702	7430378.03	,	5857927.48	750	7429870.18	,	5859489.05
703	7430384.89	,	5857957.46	751	7429877.7	,	5859519.92
704	7430386.24	,	5857981.57	752	7429878.41	,	5859522.84
705	7430382.29	,	5858022.57	753	7429912.04	,	5859650.76
706	7430380.28	,	5858029.59	754	7429903.55	,	5859730.3
707	7430373.08	,	5858054.69	755	7429897.74	,	5859775.11
708	7430323.55	,	5858134.41	756	7429898.50621	,	5859797.37346
709	7430274.86	,	5858183.02	757	7429899.05	,	5859812.2

758	7429900.24	,	5859844.13	806	7430153.57	,	5861912.14
759	7429896.99	,	5859866.24	807	7430091.61	,	5861970.88
760	7429891.01	,	5859929.16	808	7430069.46	,	5861991.86
761	7429889.19	,	5859948.38	809	7430035.85	,	5862010.51
762	7429886.52	,	5859955.18	810	7430021.7	,	5862013.59
763	7429884.08	,	5859961.4	811	7429990.0	,	5862020.49
764	7429862.4	,	5860008.85	812	7429937.75	,	5862046.73
765	7429845.01	,	5860046.7	813	7429934.05	,	5862050.19
766	7429838.8	,	5860063.05	814	7429930.54	,	5862053.49
767	7429833.18	,	5860079.87	815	7429895.3	,	5862189.38
768	7429826.06	,	5860103.37	816	7429856.5	,	5862339.02
769	7429819.12	,	5860127.9	817	7429833.25	,	5862428.69
770	7429811.84	,	5860158.58	818	7429805.75	,	5862493.11
771	7429804.88	,	5860195.17	819	7429803.79	,	5862497.91
772	7429802.70777	,	5860211.89608	820	7429802.77	,	5862500.31
773	7429801.8	,	5860233.47	821	7429799.47	,	5862508.24
774	7429802.24	,	5860247.35	822	7429720.46	,	5862550.84
775	7429803.77	,	5860256.96	823	7429630.16	,	5862599.52
776	7429806.95	,	5860266.3	824	7429565.82	,	5862634.2
777	7429811.91	,	5860276.5	825	7429499.43	,	5862670.0
778	7429824.8	,	5860296.81	826	7429495.87	,	5862671.93
779	7429831.99	,	5860307.26	827	7429487.77	,	5862676.29
780	7429865.38	,	5860349.03	828	7429481.84	,	5862680.67
781	7429864.1	,	5860357.93	829	7429469.76	,	5862689.57
782	7429953.17	,	5860597.1	830	7429444.89	,	5862707.91
783	7429955.67	,	5860596.89	831	7429421.22	,	5862717.1
784	7429966.09	,	5860639.45	832	7429357.59	,	5862741.81
785	7430026.38	,	5860806.39	833	7429352.73	,	5862743.69
786	7430038.37	,	5860839.59	834	7429289.86	,	5862768.11
787	7430041.33	,	5860847.78	835	7429281.0	,	5862773.86
788	7430105.87	,	5861085.35	836	7429279.2	,	5862775.03
789	7430144.93	,	5861229.1	837	7429268.02	,	5862786.89
790	7430152.75	,	5861257.87	838	7429265.38	,	5862789.69
791	7430175.48	,	5861316.95	839	7429257.09	,	5862796.68
792	7430192.2	,	5861360.39	840	7429222.48	,	5862825.89
793	7430209.48	,	5861405.29	841	7429219.63	,	5862828.06
794	7430211.76	,	5861411.22	842	7429195.34	,	5862846.55
795	7430212.23	,	5861412.73	843	7429190.5	,	5862850.24
796	7430230.35	,	5861473.78	844	7429179.45	,	5862857.15
797	7430264.9	,	5861590.16	845	7429137.18	,	5862883.57
798	7430267.87	,	5861642.22	846	7429134.93	,	5862884.97
799	7430258.11	,	5861688.5	847	7429121.84	,	5862893.15
800	7430254.86	,	5861717.32	848	7429092.04	,	5862911.79
801	7430251.4	,	5861747.96	849	7429086.52	,	5862915.24
802	7430226.01	,	5861818.45	850	7429071.09	,	5862924.88
803	7430217.22	,	5861837.26	851	7429068.68	,	5862926.39
804	7430209.75	,	5861853.24	852	7429057.28	,	5862933.52
805	7430188.4	,	5861879.12	853	7429024.14	,	5862953.3

854	7428981.63	,	5862978.69	902	7425977.25	,	5864450.09
855	7428920.31	,	5863015.31	903	7425797.86	,	5864508.56
856	7428916.05	,	5863017.85	904	7425792.05	,	5864511.11
857	7428875.62	,	5863041.98	905	7425797.9	,	5864493.13
858	7428871.81	,	5863044.26	906	7425736.95	,	5864521.75
859	7428863.02	,	5863043.49	907	7425577.41	,	5864578.77
860	7428860.54	,	5863039.96	908	7425462.98	,	5864609.85
861	7428828.11	,	5863036.26	909	7425326.65	,	5864642.44
862	7428772.64	,	5863060.32	910	7425309.92	,	5864645.28
863	7428672.85	,	5863131.74	911	7425307.81	,	5864634.44
864	7428668.02	,	5863126.66	912	7425197.45	,	5864663.78
865	7428529.18	,	5863258.8	913	7425176.33	,	5864629.62
866	7428460.81	,	5863323.82	914	7425160.27	,	5864595.43
867	7428341.18	,	5863430.73	915	7425144.56	,	5864568.85
868	7428237.47	,	5863523.39	916	7425140.51	,	5864562.05
869	7428171.74	,	5863649.79	917	7425135.01	,	5864539.43
870	7427986.59	,	5863728.45	918	7425123.43	,	5864507.08
871	7427832.68	,	5863805.66	919	7425121.43	,	5864499.55
872	7427777.33	,	5863804.42	920	7425098.0	,	5864449.06
873	7427777.14	,	5863799.89	921	7425079.58	,	5864408.03
874	7427776.94	,	5863795.81	922	7425010.86	,	5864255.01
875	7427648.56	,	5863772.85	923	7424630.2	,	5864178.66
876	7427593.44	,	5863764.81	924	7424472.44	,	5864149.07
877	7427576.33	,	5863762.32	925	7424374.62	,	5864175.94
878	7427571.45	,	5863761.6	926	7424360.78	,	5864179.74
879	7427540.06	,	5863756.11	927	7424280.47	,	5864179.56
880	7427533.9	,	5863755.46	928	7424256.92	,	5864172.12
881	7427480.7	,	5863747.48	929	7424123.08	,	5864129.85
882	7427478.05	,	5863747.52	930	7423942.06	,	5864072.67
883	7427474.17	,	5863747.6	931	7423923.49	,	5864077.16
884	7427452.42	,	5863768.22	932	7423916.57	,	5864078.83
885	7427451.44	,	5863769.45	933	7423884.86	,	5864086.5
886	7427418.11	,	5863811.53	934	7423838.34	,	5864097.76
887	7427340.98	,	5863897.64	935	7423818.68	,	5864102.5
888	7427331.77	,	5863907.92	936	7423801.35	,	5864106.7
889	7427334.95	,	5863911.55	937	7423756.21	,	5864117.61
890	7427305.02	,	5863926.85	938	7423704.62	,	5864130.08
891	7427258.77	,	5863970.33	939	7423661.83	,	5864159.74
892	7427254.65	,	5863973.73	940	7423651.17	,	5864161.13
893	7427233.35	,	5863993.75	941	7423522.88	,	5864177.97
894	7427141.39	,	5864068.3	942	7423386.25	,	5864425.57
895	7427100.69	,	5864089.82	943	7423385.44	,	5864434.97
896	7427045.33	,	5864127.82	944	7423380.27	,	5864437.1
897	7426984.82	,	5864165.59	945	7423299.47	,	5864494.75
898	7426948.27	,	5864181.61	946	7423244.04	,	5864602.95
899	7426412.23	,	5864370.97	947	7423265.37	,	5864659.72
900	7426400.52	,	5864344.38	948	7423262.03	,	5864696.81
901	7426388.1	,	5864316.18	949	7423255.25	,	5864764.31

950	7423252.87	,	5864807.12	998	7421152.94	,	5865954.9
951	7423187.54	,	5864939.26	999	7421129.15	,	5865952.16
952	7423183.68	,	5864945.58	1000	7421083.62	,	5865942.23
953	7423165.92	,	5864974.7	1001	7421030.46	,	5865929.2
954	7423090.82	,	5865052.64	1002	7420995.79	,	5865920.7
955	7423001.68	,	5865144.97	1003	7420970.57	,	5865914.51
956	7422968.19	,	5865174.37	1004	7420956.81	,	5865908.47
957	7422945.6	,	5865194.5	1005	7420921.92	,	5865885.89
958	7422905.29	,	5865250.23	1006	7420894.12	,	5865864.54
959	7422686.93	,	5865460.44	1007	7420857.68	,	5865835.59
960	7422649.65	,	5865470.19	1008	7420847.78	,	5865827.73
961	7422579.27	,	5865473.35	1009	7420824.44	,	5865799.29
962	7422513.93	,	5865510.11	1010	7420804.38	,	5865784.27
963	7422453.79	,	5865539.86	1011	7420792.92	,	5865778.1
964	7422330.31142	,	5865590.00068	1012	7420774.67	,	5865776.35
965	7422263.65	,	5865603.06	1013	7420763.71	,	5865776.4
966	7422247.36	,	5865611.47	1014	7420754.49	,	5865779.59
967	7422226.69	,	5865625.8	1015	7420742.4	,	5865786.0
968	7422200.28	,	5865648.34	1016	7420660.42	,	5865843.2
969	7422177.13	,	5865669.69	1017	7420599.99	,	5865874.71
970	7422107.33	,	5865745.79	1018	7420564.91	,	5865897.87
971	7422057.23	,	5865808.48	1019	7420533.36	,	5865922.41
972	7422043.86	,	5865805.15	1020	7420514.85	,	5865937.72
973	7422041.6	,	5865817.98	1021	7420439.49	,	5866000.07
974	7422029.29	,	5865850.54	1022	7420447.19	,	5866015.56
975	7421987.43	,	5865961.29	1023	7420460.4	,	5866039.8
976	7421974.98	,	5865961.21	1024	7420480.29	,	5866065.97
977	7421911.25	,	5865962.66	1025	7420513.33	,	5866123.24
978	7421902.47	,	5865962.86	1026	7420565.66	,	5866214.67
979	7421743.17	,	5865966.48	1027	7420578.83	,	5866239.23
980	7421736.81	,	5865965.05	1028	7420591.66	,	5866268.07
981	7421732.63	,	5865964.11	1029	7420602.07	,	5866289.47
982	7421666.34	,	5865925.62	1030	7420605.96	,	5866297.47
983	7421649.57	,	5865916.62	1031	7420614.84	,	5866309.99
984	7421625.16	,	5865903.88	1032	7420644.91	,	5866352.44
985	7421600.53	,	5865890.29	1033	7420672.99	,	5866395.43
986	7421571.76	,	5865887.75	1034	7420690.15	,	5866433.31
987	7421544.95	,	5865889.18	1035	7420720.69	,	5866500.72
988	7421408.06	,	5865903.78	1036	7420755.05	,	5866599.64
989	7421353.77	,	5865908.54	1037	7420780.98	,	5866674.29
990	7421346.13	,	5865910.1	1038	7420812.49	,	5866765.2
991	7421343.0	,	5865910.73	1039	7420831.53	,	5866848.36
992	7421324.78	,	5865914.43	1040	7420849.12	,	5866925.21
993	7421292.78	,	5865924.49	1041	7420850.08	,	5866929.41
994	7421271.88	,	5865933.27	1042	7420857.75	,	5866962.88
995	7421245.97	,	5865944.32	1043	7420864.28	,	5867013.1
996	7421204.24	,	5865952.14	1044	7420866.51	,	5867066.08
997	7421180.0	,	5865954.4	1045	7420862.47	,	5867084.6

1046	7420825.08	,	5867255.93	1094	7421955.35	,	5869105.03
1047	7420815.59	,	5867299.41	1095	7421985.49	,	5869117.68
1048	7420810.65	,	5867302.09	1096	7422030.21	,	5869136.46
1049	7420688.81	,	5867367.8	1097	7422094.93	,	5869163.63
1050	7420736.78	,	5867471.6	1098	7422098.66	,	5869165.19
1051	7420737.82	,	5867504.62	1099	7422150.22	,	5869187.08
1052	7420738.03	,	5867512.85	1100	7422198.55	,	5869207.59
1053	7420743.13	,	5867710.4	1101	7422236.62	,	5869223.75
1054	7420745.34	,	5867726.05	1102	7422348.31	,	5869271.14
1055	7420747.73	,	5867743.21	1103	7422360.12	,	5869275.83
1056	7420795.02	,	5867882.05	1104	7422561.82	,	5869360.68
1057	7420796.74	,	5867886.73	1105	7422654.0	,	5869399.47
1058	7420849.56	,	5868036.27	1106	7422659.37	,	5869401.73
1059	7420896.47	,	5868169.06	1107	7422743.83	,	5869436.94
1060	7420899.88	,	5868178.71	1108	7422785.2	,	5869454.17
1061	7420952.99	,	5868340.22	1109	7422798.78	,	5869459.83
1062	7420954.23	,	5868344.02	1110	7422827.41	,	5869474.87
1063	7421011.21	,	5868517.36	1111	7422837.21	,	5869480.03
1064	7421013.78	,	5868525.0	1112	7422898.68	,	5869526.42
1065	7421046.12	,	5868618.96	1113	7422974.46	,	5869583.51
1066	7421051.45	,	5868634.34	1114	7422979.31	,	5869587.71
1067	7421061.41	,	5868660.31	1115	7423191.58	,	5869753.44
1068	7421070.52	,	5868678.02	1116	7423292.9	,	5869832.69
1069	7421075.3	,	5868686.56	1117	7423429.94	,	5869939.86
1070	7421081.06	,	5868694.83	1118	7423434.54	,	5869943.52
1071	7421085.6	,	5868701.34	1119	7423484.47	,	5869982.6
1072	7421092.43	,	5868711.23	1120	7423509.8	,	5869998.53
1073	7421111.3	,	5868730.82	1121	7423608.46	,	5870022.28
1074	7421118.85	,	5868737.79	1122	7423662.87	,	5870035.38
1075	7421129.89	,	5868747.8	1123	7423690.7	,	5870042.09
1076	7421141.73	,	5868756.07	1124	7423697.33	,	5870043.59
1077	7421155.35	,	5868764.92	1125	7423740.65	,	5870054.09
1078	7421168.69	,	5868772.23	1126	7423784.59	,	5870064.75
1079	7421172.81	,	5868774.5	1127	7423840.91	,	5870078.41
1080	7421176.02	,	5868776.18	1128	7423886.45	,	5870089.46
1081	7421338.79	,	5868844.39	1129	7423943.16	,	5870103.21
1082	7421368.24	,	5868856.89	1130	7424009.73	,	5870119.35
1083	7421471.06	,	5868900.5	1131	7424060.23	,	5870131.6
1084	7421547.45	,	5868932.87	1132	7424063.76	,	5870132.49
1085	7421573.37	,	5868943.86	1133	7424120.89	,	5870146.4
1086	7421586.54	,	5868949.45	1134	7424165.99	,	5870157.38
1087	7421682.17	,	5868990.07	1135	7424221.76	,	5870170.96
1088	7421739.51	,	5869014.4	1136	7424277.97	,	5870184.65
1089	7421741.68	,	5869015.32	1137	7424331.18	,	5870197.6
1090	7421745.33	,	5869016.86	1138	7424364.68	,	5870205.75
1091	7421792.21	,	5869036.54	1139	7424398.99	,	5870214.1
1092	7421874.04	,	5869070.89	1140	7424406.01	,	5870215.68
1093	7421910.45	,	5869086.17	1141	7424460.7	,	5870228.81

1142	7424479.13	,	5870233.23	1190	7425288.04	,	5870568.24
1143	7424589.39	,	5870259.67	1191	7425299.39	,	5870563.72
1144	7424601.04	,	5870262.48	1192	7425306.69	,	5870561.04
1145	7424669.12	,	5870278.8	1193	7425311.66	,	5870558.85
1146	7424672.57	,	5870279.7	1194	7425320.14	,	5870550.99
1147	7424804.03	,	5870311.42	1195	7425321.58	,	5870549.37
1148	7424825.34	,	5870316.57	1196	7425328.96	,	5870542.21
1149	7424836.82	,	5870319.34	1197	7425331.57	,	5870539.04
1150	7424839.44	,	5870319.97	1198	7425339.59	,	5870529.18
1151	7424848.45	,	5870322.13	1199	7425340.93	,	5870527.64
1152	7424925.24	,	5870340.81	1200	7425342.24	,	5870526.26
1153	7424982.68	,	5870354.79	1201	7425349.31	,	5870518.84
1154	7424998.94	,	5870360.85	1202	7425351.63	,	5870516.41
1155	7425018.81	,	5870371.85	1203	7425349.61	,	5870514.29
1156	7425044.56	,	5870395.61	1204	7425359.02	,	5870505.3
1157	7425054.64	,	5870405.51	1205	7425362.19	,	5870504.57
1158	7425067.42	,	5870422.62	1206	7425370.67	,	5870496.62
1159	7425081.46	,	5870442.54	1207	7425377.68	,	5870490.04
1160	7425096.37	,	5870463.82	1208	7425379.13	,	5870488.71
1161	7425109.26	,	5870482.42	1209	7425386.57	,	5870481.82
1162	7425115.4	,	5870491.15	1210	7425388.02	,	5870480.51
1163	7425119.89	,	5870497.6	1211	7425395.08	,	5870473.82
1164	7425123.24	,	5870501.36	1212	7425396.15	,	5870472.88
1165	7425128.66	,	5870509.24	1213	7425397.28	,	5870471.86
1166	7425131.94	,	5870512.45	1214	7425404.91	,	5870464.64
1167	7425136.36	,	5870516.13	1215	7425409.13	,	5870460.73
1168	7425145.13	,	5870523.2	1216	7425413.31	,	5870456.83
1169	7425153.14	,	5870529.63	1217	7425414.4	,	5870455.82
1170	7425160.42	,	5870535.25	1218	7425415.48	,	5870454.82
1171	7425163.29	,	5870537.54	1219	7425424.71	,	5870446.37
1172	7425174.39	,	5870542.31	1220	7425435.25	,	5870436.45
1173	7425188.84	,	5870555.11	1221	7425446.12	,	5870427.16
1174	7425205.48	,	5870571.26	1222	7425447.05	,	5870427.96
1175	7425204.66	,	5870571.95	1223	7425453.15	,	5870433.13
1176	7425209.04	,	5870575.76	1224	7425453.05	,	5870433.24
1177	7425211.41	,	5870577.54	1225	7425462.02	,	5870440.88
1178	7425217.41	,	5870581.08	1226	7425465.73	,	5870443.98
1179	7425223.59	,	5870583.62	1227	7425470.95	,	5870448.65
1180	7425227.15	,	5870584.76	1228	7425479.92	,	5870456.28
1181	7425230.59	,	5870586.04	1229	7425496.11	,	5870469.6
1182	7425237.08	,	5870586.31	1230	7425506.1	,	5870478.13
1183	7425243.79	,	5870585.57	1231	7425513.72	,	5870484.69
1184	7425247.37	,	5870584.77	1232	7425521.53	,	5870491.0
1185	7425251.17	,	5870583.15	1233	7425523.44	,	5870492.58
1186	7425264.02	,	5870577.63	1234	7425528.81	,	5870496.89
1187	7425266.92	,	5870576.65	1235	7425530.52	,	5870498.27
1188	7425277.0	,	5870572.66	1236	7425532.39	,	5870499.7
1189	7425285.17	,	5870569.47	1237	7425540.26	,	5870506.33

1238	7425541.61	,	5870507.61	1286	7426514.15	,	5870222.76
1239	7425551.67	,	5870515.99	1287	7426524.76	,	5870166.76
1240	7425564.71	,	5870526.99	1288	7426527.43	,	5870154.02
1241	7425570.27	,	5870531.66	1289	7426535.84	,	5870136.9
1242	7425581.54	,	5870541.21	1290	7426554.63	,	5870097.81
1243	7425578.77	,	5870546.29	1291	7426573.89	,	5870059.22
1244	7425591.06	,	5870557.92	1292	7426615.04	,	5869983.57
1245	7425605.94	,	5870573.88	1293	7426653.1	,	5869918.7
1246	7425629.89	,	5870587.65	1294	7426663.25	,	5869900.0
1247	7425648.45	,	5870608.53	1295	7426677.7	,	5869874.16
1248	7425681.7	,	5870673.41	1296	7426692.48	,	5869842.35
1249	7425684.44	,	5870678.75	1297	7426720.18	,	5869784.85
1250	7425691.47	,	5870692.46	1298	7426775.27	,	5869667.1
1251	7425704.24	,	5870721.25	1299	7426794.42	,	5869626.66
1252	7425724.85	,	5870767.76	1300	7426811.61	,	5869590.1
1253	7425759.94	,	5870845.31	1301	7426817.98	,	5869576.93
1254	7425775.93	,	5870875.6	1302	7426823.18	,	5869565.55
1255	7425772.85	,	5870880.51	1303	7426833.25	,	5869542.51
1256	7425810.37	,	5870948.05	1304	7426849.24	,	5869506.23
1257	7425851.53	,	5871021.4	1305	7426854.12	,	5869479.11
1258	7425860.46	,	5871031.87	1306	7426857.12	,	5869462.71
1259	7425875.09	,	5871041.49	1307	7426858.89	,	5869456.29
1260	7425897.56	,	5871051.85	1308	7426862.93	,	5869441.05
1261	7426045.03	,	5871119.02	1309	7426864.78	,	5869436.55
1262	7426083.24	,	5871136.43	1310	7426867.7	,	5869428.81
1263	7426222.38	,	5871200.4	1311	7426887.43	,	5869396.98
1264	7426255.82	,	5871215.78	1312	7426907.93	,	5869352.26
1265	7426283.54	,	5871135.95	1313	7426912.69	,	5869333.11
1266	7426292.77	,	5871109.38	1314	7426913.14	,	5869316.35
1267	7426308.84	,	5871063.12	1315	7426912.78	,	5869285.91
1268	7426351.12	,	5870941.34	1316	7426912.73	,	5869280.3
1269	7426415.05	,	5870757.24	1317	7426912.53	,	5869254.74
1270	7426418.01	,	5870747.52	1318	7426912.24	,	5869238.13
1271	7426426.15	,	5870720.72	1319	7426911.91	,	5869185.26
1272	7426427.9	,	5870714.97	1320	7426911.48	,	5869131.17
1273	7426430.58	,	5870706.13	1321	7426910.83	,	5869096.24
1274	7426432.62	,	5870699.45	1322	7426910.64	,	5869051.92
1275	7426444.05	,	5870634.66	1323	7426913.72	,	5869037.39
1276	7426452.71	,	5870585.54	1324	7426918.85	,	5869029.18
1277	7426460.62	,	5870533.6	1325	7426928.14	,	5869006.91
1278	7426473.61	,	5870457.44	1326	7426944.4	,	5868967.9
1279	7426474.55	,	5870451.92	1327	7426963.58	,	5868907.08
1280	7426477.36	,	5870436.01	1328	7426976.35	,	5868874.01
1281	7426482.29	,	5870406.5	1329	7426984.84	,	5868859.14
1282	7426486.56	,	5870386.63	1330	7427003.25	,	5868832.26
1283	7426496.04	,	5870330.66	1331	7427035.01	,	5868791.75
1284	7426504.35	,	5870282.17	1332	7427094.29	,	5868715.25
1285	7426511.72	,	5870237.47	1333	7427140.76	,	5868656.82

1334	7427182.52	,	5868594.34	1382	7429597.49	,	5868000.32
1335	7427197.46	,	5868570.63	1383	7429627.73	,	5867993.53
1336	7427207.24	,	5868555.53	1384	7429681.0	,	5867981.66
1337	7427226.36	,	5868527.21	1385	7429707.49	,	5867975.63
1338	7427241.21	,	5868512.45	1386	7429733.29	,	5867969.75
1339	7427254.33	,	5868489.16	1387	7429783.25	,	5867958.36
1340	7427267.3	,	5868459.69	1388	7429879.46	,	5867936.44
1341	7427275.37	,	5868451.22	1389	7429892.92	,	5867933.4
1342	7427296.45	,	5868412.21	1390	7429925.6	,	5867926.02
1343	7427310.21	,	5868387.12	1391	7430016.31	,	5867905.52
1344	7427313.91	,	5868380.32	1392	7430047.48	,	5867898.3
1345	7427326.46	,	5868359.71	1393	7430077.98	,	5867891.24
1346	7427337.12	,	5868349.77	1394	7430098.85	,	5867886.41
1347	7427342.94	,	5868344.73	1395	7430140.34	,	5867876.81
1348	7427372.7	,	5868325.6	1396	7430146.33	,	5867875.51
1349	7427393.38	,	5868320.66	1397	7430250.91	,	5867854.8
1350	7427427.84	,	5868337.76	1398	7430254.83	,	5867854.03
1351	7427471.94	,	5868360.97	1399	7430279.26	,	5867849.19
1352	7427547.81	,	5868347.57	1400	7430303.15	,	5867844.46
1353	7427564.17	,	5868348.38	1401	7430364.65	,	5867834.52
1354	7427631.8	,	5868355.19	1402	7430410.48	,	5867827.11
1355	7427800.04	,	5868364.84	1403	7430433.51	,	5867823.39
1356	7427919.63	,	5868371.39	1404	7430448.48	,	5867820.97
1357	7427984.62	,	5868356.94	1405	7430482.1	,	5867814.89
1358	7428044.87	,	5868343.56	1406	7430514.64	,	5867809.0
1359	7428256.22	,	5868296.59	1407	7430539.35	,	5867804.52
1360	7428262.4	,	5868295.23	1408	7430575.29	,	5867798.02
1361	7428314.69	,	5868283.6	1409	7430610.93	,	5867791.57
1362	7428620.21	,	5868215.94	1410	7430708.67	,	5867777.15
1363	7428649.55	,	5868209.44	1411	7430714.69	,	5867776.26
1364	7428676.44	,	5868203.52	1412	7430974.31	,	5867735.44
1365	7428752.26	,	5868186.86	1413	7430980.28	,	5867734.56
1366	7428776.43	,	5868181.55	1414	7431233.09	,	5867694.82
1367	7428780.95	,	5868180.55	1415	7431239.07	,	5867693.83
1368	7428886.98	,	5868157.25	1416	7431394.03	,	5867670.31
1369	7428890.3	,	5868156.11	1417	7431410.57	,	5867666.35
1370	7428962.1	,	5868140.45	1418	7431415.52	,	5867670.39
1371	7428983.62	,	5868135.75	1419	7431425.02	,	5867677.87
1372	7429078.41	,	5868115.08	1420	7431478.1	,	5867721.16
1373	7429148.46	,	5868099.8	1421	7431488.55	,	5867728.4
1374	7429175.4	,	5868093.92	1422	7431550.69	,	5867777.69
1375	7429233.63	,	5868081.22	1423	7431628.73	,	5867840.02
1376	7429236.56	,	5868080.57	1424	7431813.26	,	5867991.23
1377	7429337.46	,	5868058.21	1425	7431817.12	,	5867992.8
1378	7429456.42	,	5868031.85	1426	7431861.14	,	5868029.22
1379	7429462.27	,	5868030.54	1427	7431903.93	,	5868064.61
1380	7429491.92	,	5868023.92	1428	7431946.99	,	5868100.74
1381	7429555.68	,	5868009.67	1429	7431989.1	,	5868135.69

1430	7432071.99	,	5868205.61	1478	7434636.34	,	5869108.49
1431	7432092.18	,	5868221.72	1479	7434656.92	,	5869122.94
1432	7432094.13	,	5868224.94	1480	7434676.98	,	5869137.04
1433	7432096.46	,	5868225.47	1481	7434694.89	,	5869149.62
1434	7432139.16	,	5868259.86	1482	7434717.24	,	5869165.32
1435	7432186.55	,	5868297.05	1483	7434719.91	,	5869166.71
1436	7432207.65	,	5868312.14	1484	7434731.7	,	5869172.85
1437	7432230.48	,	5868323.75	1485	7434754.14	,	5869179.99
1438	7432260.74	,	5868334.04	1486	7434792.02	,	5869191.98
1439	7432295.61	,	5868344.23	1487	7434814.55	,	5869199.74
1440	7432315.93	,	5868348.93	1488	7434852.85	,	5869215.57
1441	7432376.53	,	5868363.42	1489	7434871.2	,	5869223.14
1442	7432434.49	,	5868375.96	1490	7434896.56	,	5869237.44
1443	7432497.71	,	5868391.16	1491	7434943.99	,	5869264.13
1444	7432537.27	,	5868400.88	1492	7434947.16	,	5869265.45
1445	7432553.54	,	5868405.14	1493	7435022.92	,	5869302.85
1446	7432595.37	,	5868414.39	1494	7435088.95	,	5869334.62
1447	7432636.74	,	5868424.78	1495	7435141.34	,	5869366.09
1448	7432651.75	,	5868429.05	1496	7435150.77	,	5869372.85
1449	7432785.73	,	5868464.75	1497	7435164.51	,	5869381.9
1450	7432827.54	,	5868475.29	1498	7435168.47	,	5869384.28
1451	7432866.66	,	5868485.28	1499	7435199.11	,	5869407.49
1452	7432907.87	,	5868495.79	1500	7435270.95	,	5869457.93
1453	7432950.02	,	5868506.85	1501	7435274.75	,	5869460.22
1454	7432954.98	,	5868508.37	1502	7435334.94	,	5869502.74
1455	7432967.86	,	5868511.59	1503	7435433.8	,	5869574.3
1456	7432998.09	,	5868519.53	1504	7435557.67	,	5869669.95
1457	7433032.82	,	5868529.69	1505	7435569.7	,	5869678.75
1458	7433183.38	,	5868567.06	1506	7435602.44	,	5869685.12
1459	7433187.42	,	5868567.95	1507	7435642.59	,	5869692.85
1460	7433300.11	,	5868596.8	1508	7435651.39	,	5869694.64
1461	7433433.61	,	5868629.55	1509	7435667.17	,	5869694.41
1462	7433479.51	,	5868640.33	1510	7435749.16	,	5869693.08
1463	7433485.39	,	5868641.45	1511	7435793.97	,	5869692.36
1464	7433588.22	,	5868667.87	1512	7435839.93	,	5869691.61
1465	7433659.76	,	5868686.44	1513	7435861.06	,	5869694.28
1466	7433719.28	,	5868699.96	1514	7435887.17	,	5869691.61
1467	7433776.14	,	5868714.66	1515	7435910.1	,	5869694.32
1468	7433805.28	,	5868722.59	1516	7435965.58	,	5869711.7
1469	7433968.88	,	5868763.96	1517	7436014.94	,	5869724.43
1470	7434002.75	,	5868772.08	1518	7436062.27	,	5869732.45
1471	7434029.33	,	5868779.28	1519	7436092.25	,	5869730.65
1472	7434176.72	,	5868817.43	1520	7436126.21	,	5869725.79
1473	7434199.97	,	5868822.83	1521	7436134.6	,	5869725.29
1474	7434351.05	,	5868915.53	1522	7436247.2	,	5869710.95
1475	7434358.05	,	5868919.74	1523	7436330.59	,	5869712.07
1476	7434499.21	,	5869012.11	1524	7436393.17	,	5869702.72
1477	7434615.47	,	5869093.88	1525	7436447.19	,	5869680.66

1526	7436641.31	,	5869599.0	1574	7438406.44	,	5869565.18
1527	7436739.86	,	5869559.48	1575	7438910.07	,	5869798.96
1528	7436857.46	,	5869525.01	1576	7438913.72	,	5869800.66
1529	7436982.37	,	5869488.4	1577	7438949.52	,	5869817.23
1530	7436986.21	,	5869487.28	1578	7439370.77	,	5870016.45
1531	7437008.06	,	5869480.87	1579	7439466.75	,	5870060.9
1532	7437087.17	,	5869457.7	1580	7439474.92	,	5870064.67
1533	7437100.18	,	5869455.41	1581	7439701.55	,	5870169.62
1534	7437140.72	,	5869448.11	1582	7439723.28	,	5870179.81
1535	7437264.06	,	5869416.88	1583	7439838.66	,	5870233.96
1536	7437304.55	,	5869406.62	1584	7439998.58	,	5870308.58
1537	7437344.04	,	5869396.39	1585	7440146.04	,	5870378.0
1538	7437367.8	,	5869390.45	1586	7440276.76	,	5870439.03
1539	7437392.2	,	5869384.34	1587	7440380.26	,	5870486.72
1540	7437420.58	,	5869377.22	1588	7440486.26	,	5870535.59
1541	7437444.74	,	5869372.93	1589	7440639.42	,	5870608.47
1542	7437476.98	,	5869371.95	1590	7440993.11	,	5870776.76
1543	7437524.27	,	5869372.48	1591	7440992.63	,	5870779.78
1544	7437634.27	,	5869372.04	1592	7441000.4	,	5870783.47
1545	7437671.57	,	5869372.65	1593	7441053.91	,	5870808.95
1546	7437735.15	,	5869373.73	1594	7441087.17	,	5870824.46
1547	7437826.77	,	5869375.86	1595	7441114.17	,	5870836.88
1548	7437881.56	,	5869376.48	1596	7441165.49	,	5870860.51
1549	7437917.07	,	5869378.02	1597	7441169.25	,	5870862.23
1550	7437937.43	,	5869382.66	1598	7441216.16	,	5870883.81
1551	7438086.23	,	5869439.82	1599	7441228.14	,	5870887.62
1552	7438097.98	,	5869444.33	1600	7441233.83	,	5870889.43
1553	7438100.78	,	5869445.4	1601	7441250.48	,	5870893.42
1554	7438114.58	,	5869450.71	1602	7441266.55	,	5870897.28
1555	7438184.49	,	5869477.55	1603	7441295.14	,	5870904.14
1556	7438186.95	,	5869479.82	1604	7441305.1	,	5870905.6
1557	7438187.08	,	5869477.76	1605	7441317.29	,	5870907.2
1558	7438194.7	,	5869482.66	1606	7441330.05	,	5870908.36
1559	7438198.85	,	5869506.72	1607	7441342.2	,	5870908.85
1560	7438207.32	,	5869538.06	1608	7441363.85	,	5870909.18
1561	7438215.37	,	5869547.39	1609	7441400.71	,	5870905.79
1562	7438229.2	,	5869559.01	1610	7441430.34	,	5870905.22
1563	7438237.34	,	5869565.84	1611	7441444.6	,	5870904.75
1564	7438237.82	,	5869566.13	1612	7441459.49	,	5870904.27
1565	7438239.68	,	5869567.05	1613	7441475.49	,	5870903.75
1566	7438243.54	,	5869568.69	1614	7441506.05	,	5870902.77
1567	7438255.12	,	5869573.11	1615	7441523.93	,	5870902.18
1568	7438296.89	,	5869586.6	1616	7441549.5	,	5870901.35
1569	7438299.0	,	5869582.37	1617	7441566.12	,	5870900.81
1570	7438336.6	,	5869593.92	1618	7441577.53	,	5870898.72
1571	7438339.87	,	5869585.96	1619	7441585.21	,	5870898.55
1572	7438374.69	,	5869600.56	1620	7441609.77	,	5870899.39
1573	7438395.47696	,	5869560.2588	1621	7441622.62	,	5870899.0

1622	7441636.58	,	5870898.51	1670	7443377.31	,	5870170.91
1623	7441652.78	,	5870897.83	1671	7443442.42	,	5870099.24
1624	7441681.49	,	5870896.63	1672	7443503.38	,	5870038.13
1625	7441697.78	,	5870895.88	1673	7443562.61	,	5869978.74
1626	7441718.21	,	5870894.54	1674	7443666.02	,	5869908.78
1627	7441726.93	,	5870893.96	1675	7443692.69	,	5869890.73
1628	7441740.16	,	5870893.08	1676	7443702.77	,	5869887.69
1629	7441771.05	,	5870891.58	1677	7443958.81	,	5869756.66
1630	7441784.46	,	5870890.06	1678	7443999.8	,	5869736.44
1631	7441802.79	,	5870885.97	1679	7444034.85	,	5869719.15
1632	7441817.91	,	5870882.56	1680	7444065.42	,	5869708.54
1633	7441833.45	,	5870877.09	1681	7444069.05	,	5869706.71
1634	7441846.82	,	5870871.57	1682	7444174.62	,	5869653.27
1635	7441875.69	,	5870857.79	1683	7444243.41	,	5869616.25
1636	7441893.47	,	5870845.87	1684	7444319.22	,	5869578.85
1637	7441906.6	,	5870835.2	1685	7444354.02	,	5869561.55
1638	7441924.17	,	5870818.95	1686	7444383.39	,	5869546.95
1639	7441928.4	,	5870815.04	1687	7444414.55	,	5869531.46
1640	7441938.69	,	5870806.38	1688	7444591.47	,	5869443.44
1641	7442016.5	,	5870750.71	1689	7444597.2	,	5869432.75
1642	7442089.37	,	5870700.5	1690	7444657.01	,	5869501.36
1643	7442105.29	,	5870694.06	1691	7444697.46	,	5869547.73
1644	7442165.72	,	5870652.37	1692	7444744.39	,	5869602.99
1645	7442231.75	,	5870606.4	1693	7444800.54	,	5869669.11
1646	7442306.24	,	5870557.6	1694	7444804.04	,	5869673.24
1647	7442378.09	,	5870511.91	1695	7444871.42	,	5869737.09
1648	7442441.63	,	5870473.38	1696	7444943.56	,	5869801.98
1649	7442460.15	,	5870462.86	1697	7445030.81	,	5869880.45
1650	7442477.59	,	5870452.95	1698	7445072.52	,	5869928.7
1651	7442482.92	,	5870449.92	1699	7445113.13	,	5869973.97
1652	7442494.74	,	5870439.47	1700	7445144.46	,	5870009.25
1653	7442505.1	,	5870421.47	1701	7445191.74	,	5870062.48
1654	7442521.43	,	5870415.88	1702	7445233.11	,	5870109.07
1655	7442548.85	,	5870421.6	1703	7445339.13	,	5870029.25
1656	7442573.04	,	5870425.76	1704	7445346.43	,	5870023.76
1657	7442627.81	,	5870437.69	1705	7445352.86	,	5870033.97
1658	7442746.21	,	5870463.43	1706	7445384.03	,	5870062.43
1659	7442874.94	,	5870491.43	1707	7445394.58	,	5870072.08
1660	7442931.03	,	5870318.02	1708	7445406.35	,	5870083.21
1661	7443021.32595	,	5869968.37564	1709	7445445.7	,	5870120.65
1662	7443067.46	,	5869995.77	1710	7445451.91	,	5870127.48
1663	7443076.56	,	5870001.08	1711	7445467.48	,	5870144.1
1664	7443116.26	,	5870024.24	1712	7445508.23	,	5870188.31
1665	7443118.6	,	5870019.82	1713	7445535.77	,	5870222.03
1666	7443136.71	,	5870030.38	1714	7445564.62	,	5870258.15
1667	7443209.23	,	5870076.2	1715	7445582.13	,	5870279.03
1668	7443265.59	,	5870110.57	1716	7445589.58	,	5870287.83
1669	7443371.58	,	5870176.56	1717	7445594.55	,	5870290.97

1718	7445599.87	,	5870287.69	1766	7447847.88	,	5870457.11
1719	7445616.2	,	5870292.25	1767	7447929.34	,	5870474.4
1720	7445674.8	,	5870368.74	1768	7448018.91	,	5870493.43
1721	7445676.52	,	5870374.49	1769	7448030.68	,	5870495.93
1722	7445690.27	,	5870420.42	1770	7448111.47	,	5870512.65
1723	7445699.22	,	5870449.27	1771	7448205.09	,	5870532.03
1724	7445728.02	,	5870543.67	1772	7448240.86	,	5870539.43
1725	7445747.45	,	5870607.37	1773	7448249.9	,	5870542.94
1726	7445786.9	,	5870744.67	1774	7448381.58	,	5870593.91
1727	7445799.54	,	5870788.28	1775	7448381.58	,	5870593.91
1728	7445810.16	,	5870824.44	1776	7448721.68	,	5870725.44
1729	7445822.18	,	5870818.11	1777	7448725.13	,	5870725.23
1730	7446003.28	,	5870743.88	1778	7448748.87	,	5870737.12
1731	7446185.03	,	5870669.78	1779	7448770.52	,	5870748.19
1732	7446292.22	,	5870626.7	1780	7448795.21	,	5870765.49
1733	7446300.45	,	5870623.39	1781	7448806.66	,	5870773.52
1734	7446462.23	,	5870556.48	1782	7448820.62	,	5870788.11
1735	7446672.75	,	5870466.24	1783	7448846.13	,	5870830.52
1736	7446717.02	,	5870447.68	1784	7448856.52	,	5870847.78
1737	7446736.53	,	5870439.51	1785	7448867.22	,	5870862.44
1738	7446764.83	,	5870431.39	1786	7448887.34	,	5870890.06
1739	7446799.77	,	5870419.48	1787	7448924.21	,	5870933.86
1740	7446804.06	,	5870418.02	1788	7448957.48	,	5870967.17
1741	7446806.15	,	5870417.84	1789	7448978.14	,	5870987.87
1742	7446895.65	,	5870409.99	1790	7448983.98	,	5870993.73
1743	7447124.83	,	5870372.58	1791	7448988.1	,	5870995.17
1744	7447128.22	,	5870372.04	1792	7449010.95	,	5871003.16
1745	7447128.58	,	5870374.4	1793	7449052.89	,	5871005.65
1746	7447225.76	,	5870356.6	1794	7449215.24	,	5870988.76
1747	7447238.6	,	5870355.3	1795	7449226.15	,	5870987.57
1748	7447240.75	,	5870368.66	1796	7449234.34	,	5870993.3
1749	7447254.41	,	5870366.52	1797	7449323.01	,	5871058.67
1750	7447283.54	,	5870361.95	1798	7449341.74	,	5871073.79
1751	7447348.35	,	5870351.5	1799	7449376.05	,	5871115.19
1752	7447379.83	,	5870346.49	1800	7449376.51	,	5871115.74
1753	7447400.13	,	5870343.25	1801	7449379.37	,	5871119.19
1754	7447417.33	,	5870340.51	1802	7449384.46	,	5871125.33
1755	7447446.8	,	5870335.81	1803	7449392.46	,	5871134.98
1756	7447471.36	,	5870331.9	1804	7449413.38	,	5871158.69
1757	7447579.34	,	5870314.46	1805	7449438.32	,	5871173.89
1758	7447628.78	,	5870337.25	1806	7449444.19	,	5871178.89
1759	7447643.27	,	5870346.78	1807	7449455.34	,	5871188.4
1760	7447668.06	,	5870363.05	1808	7449455.83	,	5871188.82
1761	7447701.71	,	5870392.07	1809	7449468.23	,	5871199.38
1762	7447705.3	,	5870396.84	1810	7449478.03	,	5871207.73
1763	7447726.15	,	5870424.56	1811	7449481.14	,	5871210.38
1764	7447732.38	,	5870432.84	1812	7449501.45	,	5871226.48
1765	7447734.56	,	5870433.04	1813	7449502.91	,	5871227.57

1814	7449510.81	,	5871233.54	1862	7450383.35	,	5872472.85
1815	7449524.86	,	5871242.53	1863	7450396.47	,	5872506.36
1816	7449526.13	,	5871243.34	1864	7450417.76	,	5872560.71
1817	7449551.98	,	5871259.87	1865	7450426.59	,	5872583.3
1818	7449552.5	,	5871260.2	1866	7450434.58	,	5872603.7
1819	7449573.84	,	5871273.86	1867	7450457.45	,	5872662.1
1820	7449581.18	,	5871280.82	1868	7450459.24	,	5872666.72
1821	7449612.0	,	5871310.14	1869	7450468.68	,	5872691.05
1822	7449613.43	,	5871312.05	1870	7450487.54	,	5872739.72
1823	7449629.58	,	5871329.91	1871	7450498.23	,	5872767.33
1824	7449637.49	,	5871338.14	1872	7450520.0	,	5872823.53
1825	7449640.04	,	5871340.81	1873	7450523.3	,	5872832.05
1826	7449652.76	,	5871353.63	1874	7450531.46	,	5872853.77
1827	7449677.81	,	5871378.88	1875	7450545.58	,	5872890.36
1828	7449694.05	,	5871397.43	1876	7450570.82	,	5872955.79
1829	7449702.89	,	5871408.24	1877	7450590.39	,	5873006.52
1830	7449704.32	,	5871410.75	1878	7450591.89	,	5873010.41
1831	7449710.64	,	5871421.88	1879	7450619.36	,	5873079.61
1832	7449739.18	,	5871472.17	1880	7450647.88	,	5873151.48
1833	7449761.45	,	5871511.42	1881	7450649.03	,	5873154.38
1834	7449772.59	,	5871514.01	1882	7450664.78	,	5873194.08
1835	7449805.86	,	5871501.96	1883	7450684.16	,	5873242.91
1836	7449824.3	,	5871490.02	1884	7450708.08	,	5873303.18
1837	7449887.21	,	5871437.59	1885	7450747.0	,	5873386.55
1838	7449901.01	,	5871424.89	1886	7450791.54	,	5873481.95
1839	7449912.74	,	5871427.51	1887	7451047.8	,	5873494.01
1840	7449946.23	,	5871498.83	1888	7451119.33	,	5873497.52
1841	7449958.75	,	5871525.51	1889	7451131.36198	,	5873497.71192
1842	7449960.52	,	5871529.41	1890	7451127.92	,	5873518.92
1843	7449975.63	,	5871562.36	1891	7451121.34	,	5873558.37
1844	7449985.19	,	5871580.39	1892	7451109.33	,	5873611.79
1845	7449987.4	,	5871585.26	1893	7451098.31	,	5873660.88
1846	7449998.48	,	5871609.77	1894	7451097.25	,	5873667.11
1847	7450009.76	,	5871634.69	1895	7451092.38	,	5873695.51
1848	7450020.81	,	5871659.12	1896	7451089.86	,	5873710.03
1849	7450032.84	,	5871685.71	1897	7451086.48	,	5873745.9
1850	7450084.3	,	5871799.45	1898	7451084.16	,	5873771.38
1851	7450086.07	,	5871803.35	1899	7451083.61	,	5873777.36
1852	7450094.98	,	5871823.06	1900	7451082.83	,	5873787.83
1853	7450155.89	,	5871957.57	1901	7451081.42	,	5873806.73
1854	7450195.52	,	5872045.08	1902	7451083.25	,	5873808.42
1855	7450293.79	,	5872261.25	1903	7451116.86	,	5873803.29
1856	7450295.41	,	5872264.81	1904	7451152.94	,	5873796.46
1857	7450327.76	,	5872332.56	1905	7451154.94	,	5873796.03
1858	7450331.55	,	5872340.52	1906	7451172.95	,	5873789.33
1859	7450360.74	,	5872415.08	1907	7451194.64	,	5873785.77
1860	7450367.9	,	5872433.35	1908	7451233.28	,	5873779.42
1861	7450375.39	,	5872452.5	1909	7451244.96	,	5873778.49

1910	7451247.97	,	5873778.25	1958	7453845.55	,	5872660.21
1911	7451271.36	,	5873773.99	1959	7454078.87	,	5872532.38
1912	7451310.25	,	5873766.9	1960	7454192.54	,	5872471.55
1913	7451359.36	,	5873758.7	1961	7454212.46	,	5872462.31
1914	7451414.14	,	5873749.7	1962	7454383.68	,	5872511.47
1915	7451434.07	,	5873746.42	1963	7454473.48	,	5872519.88
1916	7451436.88	,	5873745.01	1964	7454485.42	,	5872518.89
1917	7451453.35	,	5873736.74	1965	7454582.97	,	5872530.4
1918	7451471.24	,	5873727.72	1966	7454781.19	,	5872480.44
1919	7451490.53	,	5873718.04	1967	7454787.57	,	5872481.42
1920	7451502.99	,	5873711.77	1968	7454792.54	,	5872482.18
1921	7451533.4	,	5873698.06	1969	7454832.93	,	5872488.34
1922	7451560.31	,	5873690.77	1970	7454869.78	,	5872493.97
1923	7451564.21	,	5873689.91	1971	7454906.19	,	5872499.53
1924	7451640.6	,	5873672.99	1972	7454914.62	,	5872500.82
1925	7451672.58	,	5873664.52	1973	7454927.45	,	5872502.78
1926	7451703.88	,	5873656.08	1974	7454933.57	,	5872503.71
1927	7451809.59	,	5873629.0	1975	7454940.85	,	5872504.82
1928	7451868.54	,	5873613.02	1976	7454946.19	,	5872505.64
1929	7451904.57	,	5873603.48	1977	7454980.49	,	5872510.88
1930	7451926.79	,	5873597.77	1978	7455013.77	,	5872515.96
1931	7451945.88	,	5873593.03	1979	7455084.98	,	5872526.84
1932	7451998.55	,	5873579.91	1980	7455134.82	,	5872534.45
1933	7452039.82	,	5873569.64	1981	7455138.95	,	5872535.08
1934	7452115.93	,	5873550.7	1982	7455188.36	,	5872542.63
1935	7452120.78	,	5873549.49	1983	7455202.82	,	5872544.84
1936	7452216.46	,	5873525.67	1984	7455219.18	,	5872547.35
1937	7452253.06	,	5873516.57	1985	7455237.46	,	5872550.13
1938	7452315.72	,	5873486.7	1986	7455252.78	,	5872552.47
1939	7452352.83	,	5873466.58	1987	7455261.86	,	5872553.87
1940	7452391.94	,	5873445.38	1988	7455363.14	,	5872569.34
1941	7452446.41	,	5873415.85	1989	7455368.9	,	5872571.06
1942	7452498.73	,	5873386.61	1990	7455417.53	,	5872584.91
1943	7452539.44	,	5873363.86	1991	7455466.6	,	5872599.0
1944	7452576.63	,	5873343.06	1992	7455528.43	,	5872604.1
1945	7452641.23	,	5873306.95	1993	7455571.23	,	5872611.03
1946	7452698.74	,	5873275.96	1994	7455630.1	,	5872628.29
1947	7452713.79	,	5873268.54	1995	7455667.03	,	5872630.34
1948	7452743.36	,	5873253.96	1996	7455679.37	,	5872634.25
1949	7452820.21	,	5873213.09	1997	7456100.22	,	5872830.87
1950	7452925.97	,	5873156.84	1998	7456177.94	,	5872866.18
1951	7452975.34	,	5873130.59	1999	7456181.59	,	5872867.83
1952	7452980.53	,	5873127.82	2000	7456268.96	,	5872907.53
1953	7453054.58	,	5873087.75	2001	7456361.91	,	5872949.45
1954	7453061.18	,	5873084.18	2002	7456365.55	,	5872951.09
1955	7453197.69	,	5873010.31	2003	7456455.21	,	5872992.32
1956	7453731.61	,	5872721.2	2004	7456632.77	,	5873071.35
1957	7453801.22	,	5872683.94	2005	7456762.68	,	5873048.13

2006	7456966.67	,	5873010.02	2054	7458782.18	,	5872950.3
2007	7457135.11	,	5872978.85	2055	7458832.11	,	5872954.17
2008	7457375.0	,	5872934.55	2056	7458902.61	,	5872959.63
2009	7457401.71	,	5872929.61	2057	7458910.47	,	5872961.27
2010	7457433.29	,	5872928.39	2058	7458925.02	,	5872965.28
2011	7457449.52	,	5872927.76	2059	7458944.57	,	5872972.31
2012	7457469.05	,	5872926.99	2060	7459007.88	,	5873004.05
2013	7457473.06	,	5872926.83	2061	7459106.42	,	5873052.2
2014	7457492.11	,	5872926.55	2062	7459148.29	,	5873072.66
2015	7457510.07	,	5872925.87	2063	7459269.62	,	5873131.94
2016	7457541.96	,	5872925.6	2064	7459438.52	,	5873214.45
2017	7457568.08	,	5872924.43	2065	7459442.17	,	5873216.23
2018	7457574.69	,	5872925.33	2066	7459485.17	,	5873247.83
2019	7457577.89	,	5872925.47	2067	7459542.87	,	5873291.66
2020	7457607.69	,	5872926.73	2068	7459584.15	,	5873322.99
2021	7457638.1	,	5872928.64	2069	7459753.28	,	5873451.01
2022	7457660.06	,	5872933.98	2070	7459797.9	,	5873473.3
2023	7457724.09	,	5872949.6	2071	7459826.26	,	5873486.24
2024	7457744.1	,	5872954.07	2072	7459911.72	,	5873524.07
2025	7457768.53	,	5872958.91	2073	7460084.54	,	5873602.81
2026	7457785.61	,	5872955.66	2074	7460091.52	,	5873606.04
2027	7457802.95	,	5872952.63	2075	7460144.01	,	5873630.33
2028	7457833.77	,	5872946.53	2076	7460364.09	,	5873729.54
2029	7457848.3	,	5872943.65	2077	7460496.51	,	5873788.35
2030	7457850.68	,	5872943.18	2078	7460590.4	,	5873831.27
2031	7457854.63	,	5872942.68	2079	7460644.26	,	5873858.45
2032	7457879.74	,	5872937.75	2080	7460678.07	,	5873875.35
2033	7457900.61	,	5872933.51	2081	7460689.52	,	5873883.2
2034	7457946.77	,	5872924.12	2082	7460699.16	,	5873891.38
2035	7457990.46	,	5872914.62	2083	7460714.73	,	5873907.71
2036	7458002.4	,	5872912.01	2084	7460732.0	,	5873925.82
2037	7458006.87	,	5872911.05	2085	7460738.72	,	5873935.54
2038	7458031.75	,	5872905.88	2086	7460751.51	,	5873954.04
2039	7458042.1	,	5872904.52	2087	7460764.73	,	5873973.14
2040	7458054.46	,	5872903.42	2088	7460773.84	,	5873986.96
2041	7458186.31	,	5872911.74	2089	7460785.49	,	5874005.48
2042	7458295.1	,	5872919.16	2090	7460795.1	,	5874021.72
2043	7458323.93	,	5872921.14	2091	7460810.22	,	5874046.69
2044	7458348.57	,	5872922.82	2092	7460821.49	,	5874064.91
2045	7458351.57	,	5872923.02	2093	7460833.95	,	5874084.85
2046	7458366.36	,	5872924.03	2094	7460844.67	,	5874103.27
2047	7458486.97	,	5872930.91	2095	7460857.56	,	5874125.42
2048	7458490.07	,	5872931.09	2096	7460873.05	,	5874152.03
2049	7458512.47	,	5872932.37	2097	7460885.34	,	5874173.15
2050	7458563.42	,	5872935.27	2098	7460890.15	,	5874179.64
2051	7458614.54	,	5872938.19	2099	7460910.17	,	5874206.67
2052	7458665.07	,	5872941.29	2100	7460943.34	,	5874243.95
2053	7458668.84	,	5872941.58	2101	7460971.32	,	5874277.64

2102	7460990.64	,	5874302.22	2150	7463299.17	,	5874017.49
2103	7461012.49	,	5874327.27	2151	7463363.33	,	5873991.82
2104	7461035.31	,	5874353.97	2152	7463368.38	,	5873989.81
2105	7461079.81	,	5874316.45	2153	7463429.86	,	5873964.33
2106	7461114.43	,	5874288.05	2154	7463460.45	,	5873950.85
2107	7461190.89	,	5874228.02	2155	7463468.78	,	5873944.97
2108	7461193.8	,	5874225.58	2156	7463537.42	,	5873915.67
2109	7461376.76	,	5874084.12	2157	7463542.82	,	5873913.37
2110	7461380.02	,	5874081.89	2158	7463564.58	,	5873903.8
2111	7461510.08	,	5873981.91	2159	7463585.1	,	5873894.76
2112	7461528.99	,	5873974.22	2160	7463605.15	,	5873885.48
2113	7461548.06	,	5873969.07	2161	7463631.41	,	5873874.3
2114	7461573.04	,	5873968.14	2162	7463652.17	,	5873865.9
2115	7461577.15	,	5873967.99	2163	7463678.47	,	5873855.14
2116	7461714.49	,	5873976.61	2164	7463690.67	,	5873850.17
2117	7461847.94	,	5873986.15	2165	7463697.73	,	5873847.27
2118	7461873.69	,	5873987.87	2166	7463702.96	,	5873844.99
2119	7461912.29	,	5873990.46	2167	7463708.6	,	5873836.11
2120	7461983.05	,	5873995.18	2168	7463721.56	,	5873815.68
2121	7462016.06	,	5873996.39	2169	7463721.85	,	5873815.25
2122	7462049.01	,	5873997.02	2170	7463734.18	,	5873796.97
2123	7462121.05	,	5873999.63	2171	7463744.57	,	5873802.92
2124	7462195.58	,	5874001.64	2172	7463742.36	,	5873812.77
2125	7462286.27	,	5874004.61	2173	7463754.13	,	5873812.01
2126	7462296.81	,	5874004.77	2174	7463778.36	,	5873776.31
2127	7462307.36	,	5874004.88	2175	7463819.76	,	5873713.06
2128	7462334.12	,	5874005.7	2176	7463820.37	,	5873704.88
2129	7462369.7	,	5874006.59	2177	7463799.32	,	5873703.01
2130	7462404.89	,	5874007.46	2178	7463783.6	,	5873700.3
2131	7462476.87	,	5874009.26	2179	7463785.13	,	5873691.51
2132	7462519.35	,	5874010.53	2180	7463797.66	,	5873693.69
2133	7462576.83	,	5874012.26	2181	7463803.23	,	5873685.93
2134	7462625.6	,	5874013.72	2182	7463799.98	,	5873641.41
2135	7462674.58	,	5874015.19	2183	7463803.42	,	5873641.17
2136	7462749.25	,	5874017.44	2184	7463800.32	,	5873606.96
2137	7462793.4	,	5874019.34	2185	7463795.13	,	5873540.2
2138	7462901.79	,	5874024.25	2186	7463794.21	,	5873528.82
2139	7462904.79	,	5874024.36	2187	7463792.1	,	5873501.31
2140	7462920.05	,	5874025.01	2188	7463791.95	,	5873498.32
2141	7462940.06	,	5874025.94	2189	7463791.36	,	5873487.34
2142	7462960.91	,	5874027.04	2190	7463789.85	,	5873466.39
2143	7462980.39	,	5874027.88	2191	7463786.36	,	5873420.88
2144	7462985.53	,	5874028.02	2192	7463785.02	,	5873404.69
2145	7463132.79	,	5874034.66	2193	7463782.92	,	5873377.92
2146	7463157.82	,	5874036.0	2194	7463780.9	,	5873352.09
2147	7463199.49	,	5874038.51	2195	7463779.11	,	5873329.16
2148	7463223.75	,	5874039.11	2196	7463777.47	,	5873308.18
2149	7463252.2	,	5874036.28	2197	7463777.17	,	5873302.75

2198	7463775.98	,	5873288.51	2246	7464355.48	,	5872473.75
2199	7463774.11	,	5873270.36	2247	7464350.83	,	5872462.38
2200	7463773.78	,	5873267.15	2248	7464346.17	,	5872451.0
2201	7463769.43	,	5873243.61	2249	7464344.31	,	5872447.39
2202	7463769.16	,	5873239.97	2250	7464336.53	,	5872432.22
2203	7463768.24	,	5873227.02	2251	7464334.93	,	5872429.1
2204	7463767.09	,	5873214.22	2252	7464327.71	,	5872417.26
2205	7463764.92	,	5873181.17	2253	7464324.86	,	5872412.56
2206	7463763.52	,	5873159.81	2254	7464314.03	,	5872395.98
2207	7463762.09	,	5873138.46	2255	7464290.27	,	5872359.99
2208	7463760.71	,	5873113.58	2256	7464283.88	,	5872353.4
2209	7463759.7	,	5873095.43	2257	7464268.09	,	5872326.21
2210	7463755.53	,	5873089.85	2258	7464258.17	,	5872303.93
2211	7463759.77	,	5873077.52	2259	7464249.21	,	5872274.83
2212	7463786.29	,	5873051.61	2260	7464248.67	,	5872270.46
2213	7463874.69	,	5872965.22	2261	7464244.47	,	5872238.33
2214	7463918.12	,	5872922.79	2262	7464249.55	,	5872237.91
2215	7463940.11	,	5872905.15	2263	7464248.02	,	5872217.94
2216	7463949.44	,	5872897.68	2264	7464244.55	,	5872205.95
2217	7463962.91	,	5872888.21	2265	7464235.33	,	5872198.79
2218	7463969.06	,	5872885.16	2266	7464237.53	,	5872193.12
2219	7463995.8	,	5872871.9	2267	7464231.69	,	5872152.99
2220	7463999.85	,	5872869.67	2268	7464235.51	,	5872152.74
2221	7464010.34	,	5872863.87	2269	7464233.63	,	5872138.83
2222	7464033.22	,	5872851.24	2270	7464229.64	,	5872139.26
2223	7464041.56	,	5872846.64	2271	7464224.92	,	5872084.68
2224	7464074.13	,	5872825.03	2272	7464224.5	,	5872055.6
2225	7464076.96	,	5872823.06	2273	7464226.6	,	5872015.31
2226	7464120.77	,	5872791.31	2274	7464233.45	,	5871969.22
2227	7464127.48	,	5872785.03	2275	7464233.77	,	5871967.07
2228	7464166.27	,	5872748.66	2276	7464243.68	,	5871921.88
2229	7464168.97	,	5872746.41	2277	7464268.74	,	5871822.86
2230	7464206.2	,	5872717.47	2278	7464278.84	,	5871784.16
2231	7464263.96	,	5872702.08	2279	7464289.54	,	5871743.24
2232	7464259.58	,	5872684.77	2280	7464299.47	,	5871704.28
2233	7464268.54	,	5872682.72	2281	7464309.26	,	5871665.82
2234	7464378.09	,	5872659.04	2282	7464310.03	,	5871662.8
2235	7464378.65	,	5872618.99	2283	7464319.59	,	5871625.29
2236	7464378.8	,	5872608.01	2284	7464352.45	,	5871499.29
2237	7464380.59	,	5872602.86	2285	7464356.79	,	5871482.63
2238	7464376.96	,	5872571.82	2286	7464387.96	,	5871359.83
2239	7464372.57	,	5872535.22	2287	7464415.91	,	5871252.2
2240	7464370.95	,	5872520.65	2288	7464434.54	,	5871179.71
2241	7464369.2	,	5872505.66	2289	7464436.03	,	5871173.9
2242	7464364.84	,	5872506.37	2290	7464463.25	,	5871068.58
2243	7464363.37	,	5872499.7	2291	7464477.66	,	5871012.92
2244	7464362.81	,	5872497.2	2292	7464478.65	,	5871009.05
2245	7464357.06	,	5872478.83	2293	7464487.5	,	5870974.67

2294	7464495.05	,	5870945.32	2342	7465675.72	,	5867896.22
2295	7464507.21	,	5870897.85	2343	7465709.43	,	5867843.22
2296	7464526.27	,	5870823.52	2344	7465770.49	,	5867747.22
2297	7464550.96	,	5870727.13	2345	7465919.25	,	5867522.38
2298	7464564.62	,	5870674.57	2346	7466084.34	,	5867284.34
2299	7464565.63	,	5870670.69	2347	7466093.53	,	5867271.08
2300	7464579.02	,	5870619.2	2348	7466093.98	,	5867270.42
2301	7464586.68	,	5870589.16	2349	7466124.6	,	5867226.19
2302	7464593.49	,	5870562.44	2350	7466134.67	,	5867211.64
2303	7464598.17	,	5870563.18	2351	7466141.47	,	5867201.81
2304	7464602.37	,	5870545.94	2352	7466167.88	,	5867163.65
2305	7464610.21	,	5870511.39	2353	7466188.69	,	5867133.59
2306	7464646.74	,	5870373.11	2354	7466217.29	,	5867095.5
2307	7464647.71	,	5870369.24	2355	7466251.48	,	5867046.38
2308	7464654.61	,	5870341.9	2356	7466271.35	,	5867016.46
2309	7464670.88	,	5870277.33	2357	7466278.38	,	5867006.65
2310	7464689.69	,	5870202.68	2358	7466282.96	,	5867001.2
2311	7464686.31	,	5870201.71	2359	7466300.25	,	5866975.64
2312	7464697.02	,	5870161.35	2360	7466314.78	,	5866954.17
2313	7464728.5	,	5870044.29	2361	7466340.7	,	5866917.5
2314	7464751.43	,	5869951.62	2362	7466342.58	,	5866917.58
2315	7464765.12	,	5869899.55	2363	7466353.54	,	5866899.51
2316	7464774.99	,	5869864.55	2364	7466352.07	,	5866899.44
2317	7464775.69	,	5869864.28	2365	7466412.35	,	5866783.03
2318	7464782.49	,	5869865.58	2366	7466412.86	,	5866783.03
2319	7464791.28	,	5869842.68	2367	7466422.45	,	5866763.82
2320	7464917.68	,	5869538.88	2368	7466422.29	,	5866763.82
2321	7464915.28	,	5869539.35	2369	7466580.67	,	5866457.93
2322	7464954.76	,	5869447.47	2370	7466865.46	,	5866049.67
2323	7464952.92	,	5869446.68	2371	7466863.82	,	5866048.53
2324	7465059.59	,	5869198.4	2372	7466936.47	,	5865943.4
2325	7465064.28	,	5869187.49	2373	7466938.11	,	5865944.54
2326	7465065.73	,	5869184.1	2374	7466950.06	,	5865927.24
2327	7465090.79	,	5869125.76	2375	7466979.19	,	5865885.08
2328	7465092.63	,	5869126.55	2376	7466996.42	,	5865860.51
2329	7465140.85	,	5869016.54	2377	7467008.59	,	5865844.63
2330	7465223.08	,	5868822.92	2378	7467014.95	,	5865836.93
2331	7465319.7	,	5868607.57	2379	7467018.26	,	5865833.16
2332	7465343.74	,	5868555.86	2380	7467021.19	,	5865828.9
2333	7465351.92	,	5868538.26	2381	7467029.42	,	5865816.96
2334	7465392.35	,	5868451.27	2382	7467040.89	,	5865800.34
2335	7465424.37	,	5868379.34	2383	7467047.48	,	5865790.79
2336	7465425.98	,	5868375.5	2384	7467055.75	,	5865782.31
2337	7465576.56	,	5868052.13	2385	7467069.87	,	5865774.65
2338	7465581.73	,	5868044.0	2386	7467107.01	,	5865759.12
2339	7465620.19	,	5867983.46	2387	7467115.76	,	5865754.06
2340	7465640.98	,	5867949.74	2388	7467124.44	,	5865749.33
2341	7465657.77	,	5867923.93	2389	7467129.29	,	5865746.88

2390	7467145.94	,	5865739.38	2438	7468385.26	,	5865000.53
2391	7467179.28	,	5865725.0	2439	7468387.45	,	5864996.08
2392	7467739.29	,	5865498.27	2440	7468392.09	,	5864987.21
2393	7467763.24	,	5865488.58	2441	7468396.96	,	5864978.49
2394	7467779.92	,	5865481.82	2442	7468399.12	,	5864974.87
2395	7467820.94	,	5865465.22	2443	7468402.1	,	5864969.9
2396	7467841.4	,	5865456.93	2444	7468407.45	,	5864961.47
2397	7467857.26	,	5865451.92	2445	7468413.06	,	5864953.19
2398	7467866.69	,	5865448.59	2446	7468416.68	,	5864948.29
2399	7467875.47	,	5865445.68	2447	7468423.9	,	5864938.5
2400	7467885.05	,	5865442.73	2448	7468429.95	,	5864930.54
2401	7467906.03	,	5865437.02	2449	7468431.02	,	5864929.22
2402	7467913.08	,	5865435.13	2450	7468434.1	,	5864925.42
2403	7467956.69	,	5865421.74	2451	7468436.25	,	5864922.76
2404	7467958.08	,	5865421.31	2452	7468442.74	,	5864915.17
2405	7467987.04	,	5865413.5	2453	7468449.46	,	5864907.76
2406	7468006.15	,	5865407.55	2454	7468456.39	,	5864900.54
2407	7468015.57	,	5865404.21	2455	7468463.47	,	5864893.49
2408	7468024.89	,	5865400.6	2456	7468479.99	,	5864877.88
2409	7468034.12	,	5865396.72	2457	7468485.29	,	5864872.88
2410	7468062.03	,	5865383.3	2458	7468516.07	,	5864844.3
2411	7468063.99	,	5865382.13	2459	7468516.22	,	5864844.16
2412	7468075.9	,	5865375.05	2460	7468519.5	,	5864841.16
2413	7468084.9	,	5865368.75	2461	7468538.17	,	5864824.03
2414	7468093.11	,	5865362.87	2462	7468545.67	,	5864817.4
2415	7468101.01	,	5865356.92	2463	7468553.27	,	5864810.9
2416	7468108.82	,	5865350.66	2464	7468560.05	,	5864805.43
2417	7468116.44	,	5865344.2	2465	7468568.84	,	5864798.35
2418	7468123.86	,	5865337.51	2466	7468578.14	,	5864791.34
2419	7468138.19	,	5865323.55	2467	7468585.98	,	5864785.78
2420	7468158.87	,	5865301.82	2468	7468594.25	,	5864780.15
2421	7468191.31	,	5865268.35	2469	7468602.64	,	5864774.7
2422	7468232.79	,	5865225.58	2470	7468604.54	,	5864773.51
2423	7468260.31	,	5865194.87	2471	7468605.57	,	5864777.14
2424	7468265.73	,	5865189.19	2472	7468627.75	,	5864762.94
2425	7468265.05	,	5865187.31	2473	7468648.41	,	5864751.24
2426	7468279.4	,	5865171.37	2474	7468647.57	,	5864748.22
2427	7468324.69	,	5865121.55	2475	7468652.97	,	5864745.23
2428	7468328.28	,	5865116.49	2476	7468687.09	,	5864726.32
2429	7468329.35	,	5865114.99	2477	7468740.25	,	5864696.87
2430	7468334.7	,	5865106.54	2478	7468744.58	,	5864694.47
2431	7468339.7	,	5865097.88	2479	7468754.65	,	5864688.88
2432	7468344.99	,	5865088.59	2480	7468763.05	,	5864684.22
2433	7468356.65	,	5865068.09	2481	7468779.59	,	5864675.06
2434	7468365.34	,	5865050.86	2482	7468791.7	,	5864668.35
2435	7468374.63	,	5865029.84	2483	7468803.69	,	5864661.71
2436	7468383.03	,	5865005.05	2484	7468834.78	,	5864644.1
2437	7468384.01	,	5865003.06	2485	7468840.03	,	5864641.14

2486	7468844.58	,	5864638.57	2534	7469201.17	,	5863790.97
2487	7468849.79	,	5864635.62	2535	7469171.35	,	5863781.87
2488	7468858.75	,	5864630.56	2536	7469146.67	,	5863769.97
2489	7468898.45	,	5864608.86	2537	7469119.13	,	5863758.21
2490	7468918.98	,	5864598.46	2538	7469095.92	,	5863748.67
2491	7468925.71	,	5864595.61	2539	7469071.38	,	5863737.24
2492	7468924.28	,	5864590.38	2540	7469000.62	,	5863719.0
2493	7468970.75	,	5864571.17	2541	7468997.25	,	5863716.74
2494	7469039.19	,	5864544.2	2542	7468992.58	,	5863713.6
2495	7469072.8	,	5864530.96	2543	7468981.81	,	5863706.37
2496	7469071.07	,	5864524.45	2544	7468979.95	,	5863702.74
2497	7469072.33	,	5864509.67	2545	7468970.72	,	5863684.77
2498	7469081.93	,	5864488.75	2546	7468968.82	,	5863681.06
2499	7469102.36	,	5864479.22	2547	7468962.12	,	5863663.82
2500	7469117.01	,	5864479.09	2548	7468949.84	,	5863632.23
2501	7469129.36	,	5864478.98	2549	7468944.37	,	5863618.16
2502	7469170.84	,	5864489.65	2550	7468933.47	,	5863599.16
2503	7469190.4	,	5864489.99	2551	7468931.48	,	5863595.69
2504	7469263.96	,	5864461.01	2552	7468920.53	,	5863576.6
2505	7469326.04	,	5864436.55	2553	7468913.23	,	5863563.86
2506	7469391.66	,	5864409.91	2554	7468877.25	,	5863501.06
2507	7469402.61	,	5864403.99	2555	7468868.49	,	5863485.73
2508	7469409.42	,	5864400.33	2556	7468819.77	,	5863400.53
2509	7469428.48	,	5864383.12	2557	7468790.28	,	5863348.97
2510	7469428.96	,	5864382.68	2558	7468764.41	,	5863303.56
2511	7469450.55	,	5864357.88	2559	7468705.66	,	5863200.49
2512	7469466.64	,	5864345.48	2560	7468718.34	,	5863183.64
2513	7469433.01	,	5864274.51	2561	7468758.0	,	5863114.08
2514	7469413.06	,	5864232.39	2562	7468761.39	,	5863108.14
2515	7469403.31	,	5864211.81	2563	7468827.48	,	5863022.06
2516	7469393.02	,	5864190.11	2564	7468829.36	,	5863000.24
2517	7469385.66	,	5864174.56	2565	7468833.32	,	5862964.69
2518	7469379.88	,	5864162.34	2566	7468833.62	,	5862961.09
2519	7469372.45	,	5864146.66	2567	7468837.25	,	5862927.14
2520	7469359.38	,	5864119.08	2568	7468838.71	,	5862892.73
2521	7469331.39	,	5864059.99	2569	7468837.62	,	5862855.38
2522	7469308.5	,	5864011.69	2570	7468837.6	,	5862854.85
2523	7469286.96	,	5863966.2	2571	7468836.79	,	5862827.29
2524	7469276.77	,	5863944.69	2572	7468835.57	,	5862785.54
2525	7469277.68	,	5863938.8	2573	7468833.33	,	5862770.76
2526	7469279.86	,	5863926.48	2574	7468830.39	,	5862738.4
2527	7469284.71	,	5863899.0	2575	7468826.33	,	5862712.99
2528	7469291.69	,	5863859.45	2576	7468819.56	,	5862670.64
2529	7469298.96	,	5863818.23	2577	7468819.05	,	5862667.43
2530	7469299.78	,	5863813.6	2578	7468817.58	,	5862646.61
2531	7469297.17	,	5863810.87	2579	7468824.16	,	5862609.95
2532	7469279.34	,	5863809.85	2580	7468825.72	,	5862600.42
2533	7469234.43	,	5863801.12	2581	7468833.06	,	5862560.22

2582	7468822.4	,	5862544.46	2630	7468546.44	,	5861789.14
2583	7468832.02	,	5862537.67	2631	7468535.73	,	5861755.39
2584	7468833.2	,	5862533.71	2632	7468524.62	,	5861731.84
2585	7468833.61	,	5862530.09	2633	7468505.26	,	5861704.52
2586	7468833.31	,	5862525.99	2634	7468489.5	,	5861682.27
2587	7468833.11	,	5862522.32	2635	7468450.11	,	5861630.81
2588	7468832.36	,	5862520.38	2636	7468444.03	,	5861622.53
2589	7468824.01	,	5862498.82	2637	7468417.96	,	5861587.08
2590	7468806.22	,	5862452.89	2638	7468394.11	,	5861552.91
2591	7468803.85	,	5862447.69	2639	7468386.82	,	5861538.33
2592	7468785.71	,	5862401.99	2640	7468384.06	,	5861533.28
2593	7468764.7	,	5862368.34	2641	7468381.04	,	5861527.77
2594	7468745.01	,	5862339.74	2642	7468360.44	,	5861465.71
2595	7468729.95	,	5862315.93	2643	7468359.58	,	5861457.44
2596	7468717.58	,	5862297.82	2644	7468359.44	,	5861459.81
2597	7468707.31	,	5862280.78	2645	7468356.41	,	5861442.39
2598	7468697.11	,	5862262.85	2646	7468355.36	,	5861417.69
2599	7468696.45	,	5862261.68	2647	7468356.26	,	5861393.23
2600	7468687.86	,	5862247.03	2648	7468361.95	,	5861341.77
2601	7468671.96	,	5862201.53	2649	7468379.78	,	5861198.78
2602	7468665.35	,	5862175.25	2650	7468389.21	,	5861143.33
2603	7468665.2	,	5862174.64	2651	7468389.91	,	5861138.48
2604	7468663.31	,	5862167.14	2652	7468392.28	,	5861118.4
2605	7468661.08	,	5862167.76	2653	7468389.05	,	5861089.8
2606	7468653.8	,	5862140.87	2654	7468367.61	,	5860995.11
2607	7468653.54	,	5862139.92	2655	7468365.86	,	5860980.25
2608	7468653.36	,	5862139.28	2656	7468365.49	,	5860957.93
2609	7468650.71	,	5862129.52	2657	7468366.17	,	5860877.01
2610	7468648.34	,	5862121.19	2658	7468366.64	,	5860820.06
2611	7468644.81	,	5862108.81	2659	7468366.73	,	5860809.9
2612	7468646.78	,	5862108.34	2660	7468366.14	,	5860757.94
2613	7468639.61	,	5862084.55	2661	7468365.97	,	5860742.43
2614	7468632.18	,	5862068.8	2662	7468365.94	,	5860740.51
2615	7468631.61	,	5862067.59	2663	7468365.21	,	5860675.71
2616	7468614.41	,	5862043.88	2664	7468365.14	,	5860656.5
2617	7468609.47	,	5862033.83	2665	7468364.96	,	5860609.43
2618	7468608.28	,	5862030.92	2666	7468364.13	,	5860520.44
2619	7468599.15	,	5862008.5	2667	7468363.48	,	5860425.4
2620	7468597.92	,	5862005.48	2668	7468363.14	,	5860376.69
2621	7468595.09	,	5861995.42	2669	7468363.78	,	5860367.37
2622	7468584.76	,	5861958.73	2670	7468364.44	,	5860357.89
2623	7468579.87	,	5861937.4	2671	7468367.79	,	5860357.2
2624	7468576.71	,	5861924.48	2672	7468365.73	,	5860349.27
2625	7468571.77	,	5861904.32	2673	7468360.18	,	5860350.59
2626	7468569.61	,	5861895.47	2674	7468362.59	,	5860347.81
2627	7468569.18	,	5861893.72	2675	7468368.4	,	5860341.12
2628	7468559.65	,	5861854.78	2676	7468380.74	,	5860326.91
2629	7468552.27	,	5861815.47	2677	7468386.38	,	5860320.42

2678	7468391.13	,	5860314.96	2726	7468216.0	,	5859553.29
2679	7468395.37	,	5860310.65	2727	7468210.31	,	5859548.28
2680	7468409.0	,	5860296.77	2728	7468204.85	,	5859542.34
2681	7468451.38	,	5860253.64	2729	7468200.91	,	5859537.1
2682	7468453.38	,	5860253.45	2730	7468197.12	,	5859530.53
2683	7468460.59	,	5860245.63	2731	7468186.32	,	5859507.96
2684	7468461.0	,	5860191.38	2732	7468177.48	,	5859491.36
2685	7468461.06	,	5860188.23	2733	7468173.09	,	5859482.82
2686	7468461.51	,	5860166.54	2734	7468171.64	,	5859479.99
2687	7468462.03	,	5860141.55	2735	7468171.45	,	5859479.62
2688	7468462.25	,	5860130.83	2736	7468166.77	,	5859467.4
2689	7468460.87	,	5860120.92	2737	7468163.36	,	5859456.41
2690	7468459.61	,	5860117.17	2738	7468160.58	,	5859445.12
2691	7468456.64	,	5860108.31	2739	7468160.36	,	5859443.96
2692	7468454.5	,	5860101.98	2740	7468158.84	,	5859435.78
2693	7468447.53	,	5860081.12	2741	7468153.95	,	5859404.95
2694	7468428.33	,	5860021.76	2742	7468148.42	,	5859379.07
2695	7468414.35	,	5859974.37	2743	7468148.1	,	5859371.38
2696	7468407.73	,	5859954.54	2744	7468150.18	,	5859361.67
2697	7468397.51	,	5859923.91	2745	7468155.04	,	5859352.29
2698	7468386.63	,	5859890.09	2746	7468161.06	,	5859345.85
2699	7468379.39	,	5859867.77	2747	7468181.3	,	5859331.09
2700	7468376.81	,	5859855.91	2748	7468212.46	,	5859306.05
2701	7468376.74	,	5859855.4	2749	7468241.02	,	5859282.5
2702	7468373.28	,	5859834.96	2750	7468257.66	,	5859267.36
2703	7468369.57	,	5859814.63	2751	7468274.83	,	5859250.19
2704	7468368.42	,	5859809.68	2752	7468279.25	,	5859245.32
2705	7468363.26	,	5859787.5	2753	7468282.19	,	5859241.03
2706	7468361.76	,	5859781.06	2754	7468284.43	,	5859236.76
2707	7468360.96	,	5859777.62	2755	7468286.59	,	5859230.88
2708	7468357.94	,	5859764.66	2756	7468287.66	,	5859226.18
2709	7468355.04	,	5859750.53	2757	7468288.24	,	5859220.29
2710	7468351.52	,	5859727.67	2758	7468288.09	,	5859215.1
2711	7468349.52	,	5859714.82	2759	7468287.52	,	5859211.08
2712	7468347.57	,	5859702.32	2760	7468286.07	,	5859205.49
2713	7468343.32	,	5859678.31	2761	7468284.1	,	5859200.5
2714	7468341.42	,	5859667.62	2762	7468273.71	,	5859177.76
2715	7468339.66	,	5859657.66	2763	7468267.71	,	5859165.04
2716	7468334.33	,	5859633.2	2764	7468246.88	,	5859120.9
2717	7468333.25	,	5859629.15	2765	7468241.37	,	5859108.7
2718	7468331.25	,	5859625.11	2766	7468236.2	,	5859094.75
2719	7468328.07	,	5859621.14	2767	7468230.57	,	5859075.54
2720	7468323.78	,	5859617.67	2768	7468226.42	,	5859056.66
2721	7468323.74	,	5859617.64	2769	7468224.23	,	5859041.15
2722	7468302.92	,	5859603.84	2770	7468222.59	,	5859015.18
2723	7468270.08	,	5859584.59	2771	7468222.39	,	5858987.52
2724	7468246.62	,	5859570.84	2772	7468222.32	,	5858981.45
2725	7468222.92	,	5859558.05	2773	7468222.69	,	5858975.34

2774	7468223.78	,	5858968.88	2822	7467692.32	,	5858166.13
2775	7468225.45	,	5858962.43	2823	7467688.35	,	5858160.95
2776	7468227.67	,	5858956.16	2824	7467681.81	,	5858152.41
2777	7468230.4	,	5858950.35	2825	7467676.15	,	5858145.01
2778	7468234.28	,	5858943.83	2826	7467655.16	,	5858110.98
2779	7468238.91	,	5858937.65	2827	7467639.1	,	5858086.11
2780	7468263.36	,	5858908.55	2828	7467627.7	,	5858069.62
2781	7468268.5	,	5858901.28	2829	7467620.16	,	5858060.23
2782	7468272.57	,	5858893.36	2830	7467613.88	,	5858054.9
2783	7468275.1	,	5858886.37	2831	7467597.32	,	5858042.21
2784	7468277.12	,	5858877.17	2832	7467595.31	,	5858041.75
2785	7468280.92	,	5858851.58	2833	7467584.85	,	5858037.46
2786	7468283.37	,	5858833.39	2834	7467576.89	,	5858034.94
2787	7468289.07	,	5858791.12	2835	7467565.88	,	5858033.01
2788	7468293.81	,	5858756.01	2836	7467559.85	,	5858033.06
2789	7468296.27	,	5858737.74	2837	7467551.2	,	5858033.13
2790	7468299.67	,	5858715.73	2838	7467545.06	,	5858033.17
2791	7468304.4	,	5858692.2	2839	7467526.23	,	5858036.5
2792	7468310.04	,	5858670.04	2840	7467523.19	,	5858037.12
2793	7468312.39	,	5858662.05	2841	7467505.57	,	5858040.69
2794	7468320.37	,	5858634.88	2842	7467498.95	,	5858042.98
2795	7468324.49	,	5858618.08	2843	7467491.87	,	5858045.82
2796	7468327.5	,	5858603.79	2844	7467473.63	,	5858054.62
2797	7468341.81	,	5858521.6	2845	7467468.56	,	5858056.65
2798	7468360.02	,	5858414.27	2846	7467464.77	,	5858058.3
2799	7468364.06	,	5858411.62	2847	7467450.18	,	5858064.68
2800	7468367.2	,	5858395.41	2848	7467440.49	,	5858067.23
2801	7468361.49	,	5858405.55	2849	7467427.82	,	5858069.74
2802	7468361.25	,	5858405.79	2850	7467426.02	,	5858069.71
2803	7468366.96	,	5858364.65	2851	7467420.31	,	5858069.97
2804	7468353.52	,	5858362.03	2852	7467383.65	,	5858069.59
2805	7468317.66	,	5858355.07	2853	7467375.31	,	5858069.43
2806	7468261.47	,	5858343.57	2854	7467317.96	,	5858065.58
2807	7468180.63	,	5858326.53	2855	7467298.09	,	5858074.16
2808	7468099.6	,	5858305.32	2856	7467245.87	,	5858110.77
2809	7468051.77	,	5858294.7	2857	7467217.02	,	5858131.0
2810	7467969.95	,	5858281.48	2858	7467179.24	,	5858147.51
2811	7467909.24	,	5858274.06	2859	7467147.98	,	5858157.85
2812	7467897.96	,	5858271.77	2860	7467048.34	,	5858190.82
2813	7467824.15	,	5858239.13	2861	7467008.03	,	5858204.16
2814	7467809.99	,	5858233.26	2862	7466998.1	,	5858207.85
2815	7467776.67	,	5858218.71	2863	7466977.79	,	5858214.08
2816	7467771.3	,	5858216.36	2864	7466927.31	,	5858229.56
2817	7467741.88	,	5858200.77	2865	7466900.31	,	5858236.38
2818	7467740.86	,	5858200.46	2866	7466897.68	,	5858240.79
2819	7467725.55	,	5858195.8	2867	7466886.17	,	5858236.29
2820	7467718.19	,	5858192.32	2868	7466803.95	,	5858198.92
2821	7467701.46	,	5858176.29	2869	7466757.07	,	5858180.69

2870	7466737.44	,	5858177.04	2918	7464799.03	,	5857535.88
2871	7466728.15	,	5858176.2	2919	7464725.7	,	5857601.95
2872	7466711.35	,	5858174.67	2920	7464839.31	,	5857655.16
2873	7466696.06	,	5858173.28	2921	7464841.7	,	5857656.31
2874	7466645.72	,	5858167.81	2922	7464822.7	,	5857696.78
2875	7466630.01	,	5858166.11	2923	7464818.12	,	5857706.35
2876	7466626.08	,	5858165.68	2924	7464808.55	,	5857725.66
2877	7466581.63	,	5858167.27	2925	7464805.85	,	5857731.13
2878	7466571.83	,	5858169.67	2926	7464788.61	,	5857784.59
2879	7466532.0	,	5858149.83	2927	7464748.95	,	5857765.89
2880	7466444.76	,	5858107.31	2928	7464647.2	,	5857717.92
2881	7466429.86	,	5858099.89	2929	7464625.99	,	5857707.92
2882	7466402.13	,	5858091.7	2930	7464620.35	,	5857705.24
2883	7466333.1	,	5858075.09	2931	7464461.62	,	5857629.96
2884	7466287.77	,	5858064.19	2932	7464382.89	,	5857592.73
2885	7466262.8	,	5858058.18	2933	7464331.64	,	5857568.59
2886	7466222.5	,	5858048.49	2934	7464232.33	,	5857522.02
2887	7466198.89	,	5858047.37	2935	7464022.88	,	5857426.09
2888	7466111.87055	,	5858056.16896	2936	7464017.33	,	5857422.35
2889	7465997.7	,	5858070.5	2937	7464028.03	,	5857409.8
2890	7465935.14	,	5858081.57	2938	7464038.91	,	5857397.52
2891	7465867.7	,	5858086.1	2939	7464070.84	,	5857361.47
2892	7465853.38	,	5858087.06	2940	7464080.93	,	5857350.08
2893	7465851.38	,	5858087.2	2941	7464091.82	,	5857337.79
2894	7465820.04	,	5858092.36	2942	7464100.77	,	5857327.68
2895	7465804.1	,	5858094.99	2943	7464176.03	,	5857242.73
2896	7465758.57	,	5858099.4	2944	7464180.67	,	5857237.48
2897	7465729.23	,	5858098.36	2945	7464183.59	,	5857234.59
2898	7465461.66	,	5858075.98	2946	7464212.81	,	5857205.69
2899	7465456.01	,	5858073.38	2947	7464262.08	,	5857156.95
2900	7465406.11	,	5858067.12	2948	7464284.15	,	5857135.1
2901	7465355.01	,	5858062.93	2949	7464316.6	,	5857103.0
2902	7465323.98	,	5858057.84	2950	7464339.11	,	5857080.74
2903	7465307.66	,	5858055.16	2951	7464373.23	,	5857046.98
2904	7465303.35	,	5858055.88	2952	7464376.3	,	5857043.93
2905	7465311.9	,	5858048.83	2953	7464386.46	,	5857029.04
2906	7465355.24	,	5858014.74	2954	7464398.35	,	5857011.6
2907	7465369.69	,	5857994.07	2955	7464405.91	,	5857000.51
2908	7465371.64	,	5857989.31	2956	7464417.58	,	5856983.39
2909	7465411.07073	,	5857894.20877	2957	7464418.07	,	5856982.67
2910	7465443.03	,	5857813.25	2958	7464438.67	,	5856952.45
2911	7465445.84	,	5857808.63	2959	7464449.95	,	5856935.91
2912	7465198.93	,	5857693.07	2960	7464458.18	,	5856924.03
2913	7465189.95	,	5857688.88	2961	7464470.35	,	5856906.48
2914	7465020.04	,	5857609.63	2962	7464488.24	,	5856880.66
2915	7464892.74	,	5857549.3	2963	7464500.98	,	5856862.29
2916	7464880.70669	,	5857574.52893	2964	7464511.47	,	5856847.17
2917	7464878.23	,	5857573.46	2965	7464542.18	,	5856802.86

2966	7464552.49	,	5856787.98	3014	7463758.48	,	5855517.12
2967	7464571.73	,	5856760.23	3015	7463758.46	,	5855515.82
2968	7464574.05	,	5856757.04	3016	7463758.26	,	5855502.59
2969	7464581.24	,	5856746.5	3017	7463757.72	,	5855468.07
2970	7464595.39	,	5856725.75	3018	7463757.41	,	5855448.08
2971	7464618.97	,	5856691.19	3019	7463756.87	,	5855413.08
2972	7464629.0	,	5856676.47	3020	7463749.74	,	5854952.59
2973	7464643.73	,	5856654.88	3021	7463765.26	,	5854953.68
2974	7464664.31	,	5856624.7	3022	7463780.52	,	5854950.11
2975	7464666.62	,	5856621.31	3023	7463785.15	,	5854947.85
2976	7464680.72	,	5856590.03	3024	7463812.58	,	5854921.76
2977	7464686.68	,	5856576.83	3025	7463819.03	,	5854917.33
2978	7464696.7	,	5856554.58	3026	7463868.13	,	5854873.79
2979	7464707.09	,	5856531.56	3027	7463928.96	,	5854767.01
2980	7464711.75	,	5856521.22	3028	7463945.69	,	5854742.36
2981	7464714.38	,	5856508.08	3029	7463960.11	,	5854727.45
2982	7464719.53	,	5856482.4	3030	7463971.0	,	5854718.68
2983	7464725.46	,	5856431.61	3031	7464068.31	,	5854651.38
2984	7464725.81	,	5856427.57	3032	7464123.53	,	5854612.25
2985	7464728.78	,	5856395.84	3033	7464139.94	,	5854514.51
2986	7464736.49	,	5856335.09	3034	7464149.65	,	5854495.08
2987	7464741.86	,	5856299.64	3035	7464207.96	,	5854410.75
2988	7464744.65	,	5856281.22	3036	7464237.97	,	5854388.28
2989	7464764.74	,	5856148.53	3037	7464241.39	,	5854385.71
2990	7464776.81	,	5856068.79	3038	7464245.36	,	5854382.91
2991	7464783.44	,	5856025.02	3039	7464333.72	,	5854320.45
2992	7464801.54	,	5855885.74	3040	7464393.17	,	5854276.68
2993	7464786.81	,	5855874.47	3041	7464427.08	,	5854248.6
2994	7464772.53	,	5855863.56	3042	7464431.19	,	5854242.32
2995	7464552.86	,	5855695.61	3043	7464445.8	,	5854215.25
2996	7464518.07	,	5855669.01	3044	7464488.52	,	5854121.52
2997	7464515.1	,	5855666.14	3045	7464495.93	,	5854105.33
2998	7464462.45	,	5855634.63	3046	7464530.23	,	5854030.41
2999	7464412.39	,	5855602.11	3047	7464595.12	,	5853902.64
3000	7464338.04	,	5855570.2	3048	7464663.87	,	5853703.67
3001	7464292.82	,	5855558.1	3049	7464717.91	,	5853627.03
3002	7464214.9	,	5855547.0	3050	7464846.03	,	5853442.38
3003	7464178.43	,	5855544.22	3051	7464849.11	,	5853434.23
3004	7464124.5	,	5855544.27	3052	7464850.96	,	5853427.99
3005	7463967.39	,	5855551.95	3053	7464848.58	,	5853379.0
3006	7463957.0	,	5855553.1	3054	7464837.71	,	5853272.42
3007	7463951.63	,	5855551.08	3055	7464833.99	,	5853235.98
3008	7463865.41	,	5855552.37	3056	7464832.18	,	5853214.39
3009	7463821.0	,	5855555.73	3057	7464826.33	,	5853158.83
3010	7463794.33	,	5855556.6	3058	7464827.57	,	5853144.71
3011	7463766.83	,	5855557.26	3059	7464825.35	,	5853134.46
3012	7463759.32	,	5855557.3	3060	7464823.04	,	5853121.62
3013	7463758.12	,	5855536.61	3061	7464817.88	,	5853062.56

3062	7464813.59	,	5853037.74	3110	7464247.95	,	5851246.59
3063	7464810.76	,	5853026.77	3111	7464255.94	,	5851242.67
3064	7464806.45	,	5853016.35	3112	7464264.03	,	5851238.69
3065	7464800.18	,	5853003.87	3113	7464278.07	,	5851233.85
3066	7464718.69	,	5852841.65	3114	7464289.69	,	5851221.85
3067	7464697.91	,	5852800.91	3115	7464300.74	,	5851206.06
3068	7464690.41	,	5852776.63	3116	7464310.08	,	5851192.69
3069	7464682.85	,	5852716.6	3117	7464314.35	,	5851187.35
3070	7464672.44	,	5852633.94	3118	7464317.48	,	5851183.43
3071	7464667.16	,	5852591.11	3119	7464327.07	,	5851171.42
3072	7464665.42	,	5852584.01	3120	7464345.03	,	5851154.22
3073	7464628.66	,	5852433.84	3121	7464358.98	,	5851140.86
3074	7464627.25	,	5852427.9	3122	7464372.45	,	5851126.96
3075	7464600.36	,	5852312.5	3123	7464385.05	,	5851113.96
3076	7464598.93	,	5852306.38	3124	7464421.83	,	5851068.35
3077	7464592.29	,	5852279.49	3125	7464440.98	,	5851035.85
3078	7464585.55	,	5852257.18	3126	7464443.89	,	5851030.91
3079	7464574.29	,	5852236.34	3127	7464447.26	,	5851025.8
3080	7464560.2	,	5852217.78	3128	7464465.94	,	5850996.71
3081	7464519.3	,	5852168.97	3129	7464536.72	,	5850910.01
3082	7464481.27	,	5852123.58	3130	7464565.81	,	5850865.08
3083	7464478.02	,	5852119.7	3131	7464577.46	,	5850848.72
3084	7464457.07	,	5852092.7	3132	7464582.67	,	5850842.35
3085	7464387.02	,	5851984.41	3133	7464585.49	,	5850839.49
3086	7464381.04	,	5851975.18	3134	7464651.42	,	5850785.3
3087	7464367.4	,	5851954.36	3135	7464786.81	,	5850636.15
3088	7464348.9	,	5851935.26	3136	7464818.7	,	5850608.65
3089	7464293.28	,	5851886.01	3137	7464823.98	,	5850604.12
3090	7464274.61	,	5851867.9	3138	7464844.89	,	5850586.5
3091	7464263.95	,	5851853.59	3139	7464864.42	,	5850567.1
3092	7464261.0	,	5851849.63	3140	7464903.25	,	5850511.56
3093	7464238.78	,	5851802.83	3141	7464931.52	,	5850447.61
3094	7464236.38	,	5851797.76	3142	7464940.92	,	5850412.95
3095	7464229.82	,	5851773.46	3143	7464944.34	,	5850385.46
3096	7464223.81	,	5851746.66	3144	7464944.81	,	5850364.51
3097	7464212.17	,	5851694.75	3145	7464951.85	,	5850334.36
3098	7464197.44	,	5851638.1	3146	7464944.13	,	5850314.31
3099	7464196.71	,	5851633.33	3147	7464999.27	,	5850284.02
3100	7464186.58	,	5851580.57	3148	7465021.36	,	5850272.43
3101	7464182.44	,	5851556.93	3149	7465025.11	,	5850270.45
3102	7464182.24	,	5851552.79	3150	7465036.05	,	5850264.71
3103	7464203.23	,	5851482.39	3151	7465083.71	,	5850249.05
3104	7464208.44	,	5851417.22	3152	7465140.52	,	5850238.61
3105	7464216.4	,	5851365.15	3153	7465210.03	,	5850223.0
3106	7464217.86	,	5851352.2	3154	7465201.49	,	5850129.01
3107	7464220.62	,	5851335.72	3155	7465192.7	,	5850032.4
3108	7464225.87	,	5851304.36	3156	7465195.76	,	5849930.25
3109	7464230.32	,	5851292.2	3157	7465195.88	,	5849926.25

3158	7465196.86	,	5849893.46	3206	7465295.36	,	5847713.65
3159	7465200.0	,	5849787.61	3207	7465282.05	,	5847656.44
3160	7465199.21	,	5849690.54	3208	7465281.52	,	5847653.78
3161	7465199.0	,	5849600.43	3209	7465280.98	,	5847651.14
3162	7465197.8	,	5849581.12	3210	7465231.17	,	5847448.05
3163	7465196.08	,	5849436.67	3211	7465220.0	,	5847401.97
3164	7465195.9	,	5849432.65	3212	7465218.58	,	5847396.05
3165	7465193.21	,	5849372.94	3213	7465204.14	,	5847336.42
3166	7465193.38	,	5849322.34	3214	7465203.43	,	5847333.5
3167	7465191.33	,	5849262.07	3215	7465108.79	,	5846930.01
3168	7465191.23	,	5849259.14	3216	7465104.49	,	5846920.74
3169	7465190.48	,	5849203.65	3217	7465103.31	,	5846884.52
3170	7465189.58	,	5849151.46	3218	7465104.85	,	5846865.79
3171	7465189.5	,	5849147.43	3219	7465105.13	,	5846853.51
3172	7465187.8	,	5849056.96	3220	7465099.31	,	5846672.82
3173	7465187.71	,	5849052.94	3221	7465098.49	,	5846639.91
3174	7465186.9	,	5849019.64	3222	7465097.76	,	5846610.44
3175	7465186.12	,	5848987.37	3223	7465094.56	,	5846517.14
3176	7465185.76	,	5848984.42	3224	7465094.44	,	5846437.73
3177	7465185.52	,	5848947.62	3225	7465093.54	,	5846432.85
3178	7465185.33	,	5848911.02	3226	7465092.76	,	5846394.86
3179	7465185.32	,	5848909.67	3227	7465091.09	,	5846307.98
3180	7465182.22	,	5848803.88	3228	7465090.94	,	5846270.17
3181	7465181.23	,	5848733.73	3229	7465090.08	,	5846233.88
3182	7465180.89	,	5848729.78	3230	7465089.59	,	5846195.83
3183	7465176.17	,	5848519.37	3231	7465088.39	,	5846129.89
3184	7465176.85	,	5848416.87	3232	7465088.1	,	5846124.86
3185	7465175.85	,	5848328.46	3233	7465086.14	,	5846091.13
3186	7465173.4	,	5848285.68	3234	7465085.36	,	5846039.64
3187	7465129.44	,	5848223.04	3235	7465084.78	,	5846001.55
3188	7465100.62	,	5848186.4	3236	7465083.25	,	5845933.74
3189	7465087.6	,	5848169.78	3237	7465082.0	,	5845908.17
3190	7465077.09	,	5848151.37	3238	7465088.17	,	5845877.83
3191	7465071.83	,	5848142.75	3239	7465093.78	,	5845852.31
3192	7465066.09	,	5848134.63	3240	7465103.4	,	5845819.21
3193	7465044.08	,	5848089.58	3241	7465108.44	,	5845801.9
3194	7465033.19	,	5848067.17	3242	7465111.0	,	5845793.1
3195	7465035.81	,	5848049.49	3243	7465136.48	,	5845721.48
3196	7465122.06	,	5848002.04	3244	7465144.62	,	5845693.87
3197	7465131.48	,	5847998.89	3245	7465168.84	,	5845593.09
3198	7465135.65	,	5847998.92	3246	7465176.15	,	5845579.56
3199	7465202.04	,	5847984.06	3247	7465178.07	,	5845572.7
3200	7465230.78	,	5847978.57	3248	7465164.67	,	5845519.63
3201	7465247.58	,	5847975.37	3249	7465160.38	,	5845501.94
3202	7465295.22	,	5847963.86	3250	7465153.02	,	5845452.39
3203	7465311.64	,	5847960.1	3251	7465128.8	,	5845313.82
3204	7465352.04	,	5847950.3	3252	7465108.18	,	5845200.12
3205	7465325.92	,	5847844.89	3253	7465095.55	,	5845102.72

3254	7465088.04	,	5845043.17	3302	7467250.6	,	5843356.59
3255	7465079.24	,	5844974.3	3303	7467300.69	,	5843354.15
3256	7465067.83	,	5844890.12	3304	7467331.45	,	5843356.21
3257	7465059.33	,	5844820.54	3305	7467337.27	,	5843349.27
3258	7465048.75	,	5844749.13	3306	7467364.49	,	5843316.82
3259	7465042.54	,	5844707.92	3307	7467397.94	,	5843274.67
3260	7465039.16	,	5844685.6	3308	7467404.7	,	5843271.67
3261	7465036.66	,	5844671.04	3309	7467410.29	,	5843272.72
3262	7465017.94	,	5844596.54	3310	7467468.7	,	5843285.17
3263	7465003.34	,	5844539.68	3311	7467549.19	,	5843292.51
3264	7464996.75	,	5844507.3	3312	7467840.69	,	5843318.6
3265	7464993.49	,	5844495.01	3313	7467883.47	,	5843321.49
3266	7464984.3	,	5844474.78	3314	7467887.45	,	5843321.92
3267	7464983.7	,	5844454.9	3315	7467969.39	,	5843330.72
3268	7464983.02	,	5844450.96	3316	7468192.88	,	5843353.44
3269	7464979.32	,	5844429.48	3317	7468249.18	,	5843360.46
3270	7464970.4	,	5844377.7	3318	7468308.6	,	5843368.17
3271	7464963.9	,	5844348.66	3319	7468320.78	,	5843369.31
3272	7464958.17	,	5844319.84	3320	7468375.04	,	5843376.54
3273	7464949.34	,	5844288.5	3321	7468447.47	,	5843382.51
3274	7464946.5	,	5844278.62	3322	7468486.56	,	5843387.44
3275	7464959.63	,	5844278.92	3323	7468588.01	,	5843400.26
3276	7464982.63	,	5844279.45	3324	7468619.86	,	5843403.36
3277	7465039.22	,	5844278.2	3325	7468670.53	,	5843408.31
3278	7465239.93	,	5844276.09	3326	7468685.96	,	5843409.81
3279	7466262.15	,	5844294.72	3327	7468760.76	,	5843418.0
3280	7466340.64	,	5844296.35	3328	7468774.28	,	5843420.19
3281	7466368.42	,	5844290.62	3329	7468806.37	,	5843425.4
3282	7466388.16	,	5844283.9	3330	7468818.84	,	5843425.82
3283	7466405.42	,	5844274.62	3331	7468878.83	,	5843434.55
3284	7466427.74	,	5844256.92	3332	7468920.71	,	5843439.78
3285	7466435.86	,	5844248.98	3333	7469006.6	,	5843443.35
3286	7466438.74	,	5844244.88	3334	7469013.1	,	5843444.77
3287	7466619.91	,	5844019.11	3335	7469058.89	,	5843505.61
3288	7466623.26	,	5844015.56	3336	7469118.54	,	5843565.19
3289	7466668.26	,	5843959.59	3337	7469133.83	,	5843582.41
3290	7466700.34	,	5843919.68	3338	7469146.78	,	5843596.94
3291	7466732.43	,	5843879.78	3339	7469156.03	,	5843601.95
3292	7466846.6	,	5843737.76	3340	7469168.22	,	5843602.37
3293	7466857.79	,	5843726.31	3341	7469173.78	,	5843603.61
3294	7466904.57	,	5843665.72	3342	7469185.92	,	5843606.22
3295	7466954.91	,	5843610.28	3343	7469200.08	,	5843613.21
3296	7466976.16	,	5843585.41	3344	7469204.42	,	5843615.34
3297	7467005.66	,	5843550.98	3345	7469211.12	,	5843625.65
3298	7467109.84	,	5843423.23	3346	7469215.48	,	5843637.6
3299	7467154.46	,	5843369.93	3347	7469224.21	,	5843650.48
3300	7467167.5	,	5843363.14	3348	7469233.83	,	5843661.47
3301	7467191.57	,	5843360.1	3349	7469240.1	,	5843667.61

3350	7469344.42	,	5843772.34	3398	7471223.06	,	5845192.81
3351	7469525.81	,	5843965.99	3399	7471251.97	,	5845280.3
3352	7469610.18	,	5844056.01	3400	7471259.71	,	5845306.63
3353	7469666.87	,	5844115.07	3401	7471270.33	,	5845339.06
3354	7469732.44	,	5844184.13	3402	7471274.05	,	5845351.24
3355	7469735.65	,	5844187.78	3403	7471287.53	,	5845379.2
3356	7469737.67	,	5844190.0	3404	7471316.03	,	5845385.37
3357	7469773.01	,	5844229.61	3405	7471358.3	,	5845390.42
3358	7469865.51	,	5844326.0	3406	7471454.50391	,	5845403.90694
3359	7469942.02	,	5844403.99	3407	7471460.35	,	5845415.24
3360	7469968.23	,	5844434.45	3408	7471578.08	,	5845600.93
3361	7469980.61	,	5844449.58	3409	7471617.04	,	5845664.6
3362	7470043.4	,	5844474.01	3410	7471619.16	,	5845666.48
3363	7470131.98	,	5844513.64	3411	7471767.66	,	5845905.98
3364	7470162.41	,	5844527.44	3412	7471771.55	,	5845910.32
3365	7470248.39	,	5844580.08	3413	7471875.99	,	5846011.29
3366	7470354.79	,	5844617.26	3414	7472200.96	,	5846324.36
3367	7470401.38	,	5844639.39	3415	7472204.51	,	5846327.47
3368	7470418.32	,	5844652.72	3416	7472266.37	,	5846386.66
3369	7470423.49	,	5844656.79	3417	7472334.1	,	5846450.45
3370	7470463.97	,	5844757.22	3418	7472372.61	,	5846483.38
3371	7470474.66	,	5844782.61	3419	7472405.21	,	5846518.18
3372	7470486.45	,	5844808.96	3420	7472444.27	,	5846553.41
3373	7470529.34	,	5844873.33	3421	7472481.44	,	5846590.37
3374	7470574.52	,	5844934.26	3422	7472507.99	,	5846614.27
3375	7470655.88	,	5845046.29	3423	7472534.76	,	5846641.39
3376	7470675.70939	,	5845084.17363	3424	7472563.28	,	5846668.32
3377	7470754.62	,	5845221.31	3425	7472659.77	,	5846758.91
3378	7470762.68	,	5845225.02	3426	7472807.24	,	5846721.92
3379	7470876.32	,	5845237.35	3427	7472930.13	,	5846687.01
3380	7470960.84	,	5845109.22	3428	7472934.42	,	5846686.31
3381	7470994.24	,	5845058.61	3429	7473197.85	,	5846614.34
3382	7471035.19	,	5844996.56	3430	7473241.27	,	5846604.49
3383	7471057.33	,	5844963.58	3431	7473270.75	,	5846599.91
3384	7471085.24	,	5844921.98	3432	7473290.57	,	5846596.84
3385	7471100.93	,	5844897.72	3433	7473310.63	,	5846593.73
3386	7471120.86	,	5844866.9	3434	7473349.06	,	5846587.77
3387	7471130.81	,	5844880.37	3435	7473422.11	,	5846577.34
3388	7471170.13	,	5844972.11	3436	7473546.71	,	5846559.02
3389	7471166.9	,	5844999.46	3437	7473562.06	,	5846556.77
3390	7471164.34	,	5845009.27	3438	7473688.49	,	5846539.16
3391	7471174.3	,	5845042.62	3439	7473721.39	,	5846534.71
3392	7471181.81	,	5845067.22	3440	7473834.26	,	5846520.74
3393	7471190.33	,	5845093.04	3441	7473934.25	,	5846507.69
3394	7471196.94	,	5845112.96	3442	7473935.34	,	5846507.56
3395	7471206.19	,	5845141.04	3443	7473989.83	,	5846500.71
3396	7471210.52	,	5845154.16	3444	7474049.51	,	5846493.2
3397	7471217.13	,	5845174.71	3445	7474110.75	,	5846484.99

3446	7474165.58	,	5846477.2	3494	7474684.32	,	5845435.59
3447	7474171.27	,	5846477.34	3495	7474682.14	,	5845355.7
3448	7474260.38	,	5846465.89	3496	7474689.5	,	5845356.4
3449	7474310.06	,	5846459.51	3497	7475165.15	,	5845266.77
3450	7474334.51	,	5846456.37	3498	7475161.98	,	5845249.3
3451	7474391.79	,	5846449.01	3499	7475180.69	,	5845245.51
3452	7474445.96	,	5846442.05	3500	7475171.1	,	5845191.26
3453	7474666.94	,	5846413.5	3501	7475226.74	,	5845181.1
3454	7474707.23	,	5846408.53	3502	7475273.35	,	5845172.26
3455	7474732.42	,	5846405.43	3503	7475264.79	,	5845132.81
3456	7474762.97	,	5846402.01	3504	7474874.03221	,	5845219.31492
3457	7474780.15	,	5846400.08	3505	7474872.02	,	5845208.93
3458	7474967.8	,	5846375.9	3506	7474860.86	,	5845152.37
3459	7474976.73	,	5846373.62	3507	7474943.43	,	5845132.22
3460	7474982.18	,	5846370.27	3508	7474934.44	,	5845090.33
3461	7474983.63	,	5846369.37	3509	7474979.15	,	5845082.07
3462	7474990.58	,	5846363.29	3510	7474974.76	,	5845055.22
3463	7475003.64	,	5846334.5	3511	7474962.26	,	5845011.85
3464	7475005.07	,	5846326.88	3512	7474841.84	,	5845036.38
3465	7475005.33	,	5846318.1	3513	7474827.53	,	5844952.44
3466	7475005.5	,	5846311.79	3514	7474854.49	,	5844947.43
3467	7475003.37	,	5846278.02	3515	7474830.98	,	5844818.05
3468	7474997.62	,	5846179.49	3516	7474828.78	,	5844805.68
3469	7474996.48	,	5846142.4	3517	7474796.87	,	5844798.87
3470	7474993.97	,	5846089.14	3518	7474791.26	,	5844770.81
3471	7474993.11	,	5846070.86	3519	7474740.41	,	5844780.4
3472	7474991.21	,	5846026.78	3520	7474740.83	,	5844784.35
3473	7474991.65	,	5846010.02	3521	7474741.45	,	5844798.41
3474	7474988.49	,	5845997.09	3522	7474726.43	,	5844805.36
3475	7474933.42	,	5845985.87	3523	7474690.81	,	5844812.46
3476	7474922.26	,	5845983.6	3524	7474672.78	,	5844816.64
3477	7474920.37	,	5845982.87	3525	7474662.91	,	5844822.69
3478	7474892.98	,	5845972.3	3526	7474653.66	,	5844834.4
3479	7474871.86	,	5845956.69	3527	7474642.85	,	5844865.68
3480	7474855.97	,	5845939.39	3528	7474638.4	,	5844878.17
3481	7474841.63	,	5845923.69	3529	7474606.05	,	5844898.75
3482	7474820.51	,	5845893.79	3530	7474591.86	,	5844903.48
3483	7474801.63	,	5845857.77	3531	7474609.43	,	5844993.97
3484	7474747.34	,	5845754.18	3532	7474524.88	,	5845008.87
3485	7474714.91	,	5845699.57	3533	7474498.11	,	5844868.78
3486	7474705.71	,	5845687.86	3534	7474491.51	,	5844834.22
3487	7474705.42	,	5845686.63	3535	7474490.5	,	5844828.92
3488	7474690.32	,	5845682.64	3536	7474444.32	,	5844838.0
3489	7474692.37	,	5845671.13	3537	7474386.97	,	5844849.28
3490	7474698.17	,	5845663.24	3538	7474340.23	,	5844858.47
3491	7474692.52	,	5845632.0	3539	7474302.94	,	5844865.52
3492	7474690.85	,	5845573.45	3540	7474188.69	,	5844887.12
3493	7474690.45	,	5845570.93	3541	7474182.79	,	5844881.93

3542	7474150.37	,	5844855.19	3590	7474145.83	,	5844363.12
3543	7474229.95	,	5844840.2	3591	7474149.1	,	5844290.75
3544	7474220.32	,	5844812.52	3592	7474150.52	,	5844259.05
3545	7474157.34	,	5844824.43	3593	7474155.01	,	5844245.84
3546	7474144.24	,	5844803.43	3594	7474162.01	,	5844231.04
3547	7474140.1	,	5844785.87	3595	7474164.22	,	5844221.79
3548	7474147.97	,	5844766.24	3596	7474166.37	,	5844208.46
3549	7474186.38	,	5844759.89	3597	7474167.59	,	5844202.33
3550	7474164.18	,	5844648.96	3598	7474164.08	,	5844196.5
3551	7474134.26	,	5844651.46	3599	7474159.06	,	5844190.32
3552	7474131.19	,	5844652.0	3600	7474157.92	,	5844185.15
3553	7474129.67	,	5844630.76	3601	7474158.15	,	5844181.17
3554	7474124.37	,	5844562.05	3602	7474193.83	,	5844186.97
3555	7474056.0	,	5844570.77	3603	7474194.14	,	5844176.89
3556	7474052.66	,	5844541.2	3604	7474197.86	,	5844168.74
3557	7474057.1	,	5844540.7	3605	7474212.51	,	5844151.62
3558	7474051.6	,	5844500.97	3606	7474215.63	,	5844138.69
3559	7473925.95	,	5844516.02	3607	7474218.16	,	5844135.32
3560	7473939.31	,	5844441.37	3608	7474227.67	,	5844126.42
3561	7473945.01	,	5844409.5	3609	7474189.53	,	5844114.09
3562	7474030.53	,	5844405.38	3610	7474199.22	,	5844093.05
3563	7474037.08	,	5844406.41	3611	7474209.36	,	5844081.6
3564	7474040.25	,	5844407.72	3612	7474226.54	,	5844056.05
3565	7474061.92	,	5844431.15	3613	7474236.65	,	5844044.04
3566	7474050.16	,	5844432.13	3614	7474237.03	,	5844043.53
3567	7474046.83	,	5844438.43	3615	7474238.93	,	5844044.14
3568	7474060.58	,	5844442.33	3616	7474261.43	,	5844051.41
3569	7474069.91	,	5844455.23	3617	7474312.45	,	5844088.19
3570	7474090.79	,	5844455.91	3618	7474345.3	,	5844045.89
3571	7474097.75	,	5844446.58	3619	7474409.04	,	5843948.95
3572	7474129.49	,	5844440.8	3620	7474416.5	,	5843950.43
3573	7474150.37	,	5844432.49	3621	7474455.79	,	5843966.1
3574	7474179.61	,	5844429.8	3622	7474472.36	,	5843972.21
3575	7474179.25	,	5844421.38	3623	7474489.02	,	5843979.09
3576	7474133.46	,	5844425.2	3624	7474504.07	,	5843986.15
3577	7474131.0	,	5844421.35	3625	7474520.15	,	5843992.1
3578	7474130.16	,	5844412.9	3626	7474537.13	,	5843999.73
3579	7474124.7	,	5844398.36	3627	7474554.02	,	5844007.16
3580	7474124.57	,	5844388.42	3628	7474557.04	,	5844009.41
3581	7474122.74	,	5844381.16	3629	7474576.74	,	5844025.77
3582	7474117.61	,	5844374.67	3630	7474591.38	,	5844038.01
3583	7474111.21	,	5844361.77	3631	7474604.75	,	5844050.81
3584	7474114.01	,	5844361.85	3632	7474627.81	,	5844071.07
3585	7474116.82	,	5844361.93	3633	7474653.13	,	5844094.58
3586	7474122.32	,	5844362.07	3634	7474678.59	,	5844100.69
3587	7474128.07	,	5844362.23	3635	7474695.54	,	5844104.75
3588	7474133.83	,	5844362.4	3636	7474719.94	,	5844110.6
3589	7474140.23	,	5844362.58	3637	7474721.35	,	5844097.31

3638	7474729.98	,	5844042.42	3686	7474179.77	,	5843651.19
3639	7474735.67	,	5844006.16	3687	7474171.89	,	5843657.11
3640	7474734.44	,	5843999.9	3688	7474163.39	,	5843663.48
3641	7474742.09	,	5843995.76	3689	7474160.93	,	5843665.33
3642	7474748.23	,	5843990.2	3690	7474154.07	,	5843667.19
3643	7474735.85	,	5843957.61	3691	7474144.38	,	5843669.82
3644	7474742.87	,	5843954.61	3692	7474135.33	,	5843672.29
3645	7474750.07	,	5843935.21	3693	7474130.12	,	5843673.71
3646	7474789.57	,	5843911.17	3694	7474124.66	,	5843675.19
3647	7474748.73	,	5843827.35	3695	7474119.22	,	5843676.67
3648	7474730.13	,	5843789.18	3696	7474112.53	,	5843677.81
3649	7474723.75	,	5843792.24	3697	7474105.96	,	5843678.93
3650	7474708.69	,	5843772.4	3698	7474100.94	,	5843679.78
3651	7474674.73	,	5843703.27	3699	7474094.74	,	5843680.84
3652	7474631.0	,	5843725.07	3700	7474086.4	,	5843682.26
3653	7474548.3	,	5843555.4	3701	7474083.65	,	5843682.73
3654	7474547.00001	,	5843552.74037	3702	7474078.13	,	5843683.67
3655	7474532.53	,	5843553.69	3703	7474075.24	,	5843684.16
3656	7474509.59	,	5843556.47	3704	7474072.53	,	5843684.62
3657	7474505.98	,	5843556.68	3705	7474067.18	,	5843685.19
3658	7474500.21	,	5843557.02	3706	7474061.5	,	5843685.79
3659	7474494.51	,	5843557.35	3707	7474050.43	,	5843686.95
3660	7474483.17	,	5843558.02	3708	7474039.26	,	5843688.13
3661	7474476.42	,	5843558.42	3709	7474028.15	,	5843690.29
3662	7474469.64	,	5843558.82	3710	7474021.94	,	5843689.95
3663	7474468.38	,	5843558.89	3711	7474015.81	,	5843690.49
3664	7474456.44	,	5843560.51	3712	7474010.09	,	5843690.99
3665	7474447.65	,	5843561.7	3713	7474004.19	,	5843691.5
3666	7474437.59	,	5843563.06	3714	7473993.86	,	5843693.1
3667	7474432.89	,	5843564.56	3715	7473982.57	,	5843693.62
3668	7474404.96	,	5843573.53	3716	7473980.61	,	5843693.55
3669	7474396.99	,	5843576.08	3717	7473976.22	,	5843693.42
3670	7474391.0	,	5843577.68	3718	7473970.79	,	5843693.25
3671	7474377.28	,	5843581.34	3719	7473959.45	,	5843692.91
3672	7474363.6	,	5843584.98	3720	7473954.27	,	5843692.76
3673	7474350.02	,	5843588.59	3721	7473948.49	,	5843692.59
3674	7474333.49	,	5843593.0	3722	7473936.95	,	5843692.23
3675	7474317.8	,	5843598.18	3723	7473931.51	,	5843692.08
3676	7474304.61	,	5843602.54	3724	7473926.32	,	5843691.92
3677	7474296.14	,	5843605.34	3725	7473886.24	,	5843692.18
3678	7474286.82	,	5843608.41	3726	7473872.89	,	5843690.37
3679	7474274.03	,	5843612.79	3727	7473830.66	,	5843684.59
3680	7474248.89	,	5843621.38	3728	7473821.49	,	5843682.93
3681	7474227.65	,	5843628.64	3729	7473785.99	,	5843676.53
3682	7474216.41	,	5843632.48	3730	7473763.32	,	5843672.43
3683	7474205.62	,	5843636.17	3731	7473741.11	,	5843668.4
3684	7474194.92	,	5843639.82	3732	7473703.95	,	5843665.77
3685	7474187.8	,	5843645.17	3733	7473533.71	,	5843661.64

3734	7473521.42	,	5843421.57	3782	7473075.6	,	5841789.84
3735	7473521.41	,	5843416.47	3783	7473045.8	,	5841780.33
3736	7473516.66	,	5843328.7	3784	7473017.83	,	5841868.06
3737	7473458.79	,	5843329.68	3785	7472989.8	,	5841858.53
3738	7473423.96	,	5843352.51	3786	7473005.32099	,	5841809.64883
3739	7473429.17	,	5843439.8	3787	7473025.65	,	5841745.62
3740	7473402.32	,	5843441.93	3788	7472997.19	,	5841736.97
3741	7473398.99	,	5843367.39	3789	7472930.13	,	5841949.18
3742	7473320.59	,	5843370.52	3790	7472908.3	,	5841940.92
3743	7473314.05	,	5843207.89	3791	7472912.77	,	5841926.9
3744	7473167.13339	,	5843208.50928	3792	7472884.77463	,	5841917.4714
3745	7473162.2191	,	5843110.22033	3793	7472901.26555	,	5841864.24367
3746	7473074.78	,	5843127.09	3794	7472872.96	,	5841853.08
3747	7473072.34	,	5843079.67	3795	7472874.95	,	5841795.78
3748	7473044.26225	,	5843081.22122	3796	7472839.46	,	5841742.91
3749	7473039.02	,	5842981.34	3797	7472843.52	,	5841726.77
3750	7473035.19436	,	5842908.45567	3798	7472810.59	,	5841714.5
3751	7473016.77	,	5842910.4	3799	7472818.94	,	5841672.27
3752	7473021.47	,	5843003.73	3800	7472721.36	,	5841646.49
3753	7473000.48251	,	5843005.19913	3801	7472722.14	,	5841657.26
3754	7472999.38	,	5842983.42	3802	7472722.72	,	5841667.2
3755	7472989.47431	,	5842787.80905	3803	7472732.5	,	5841834.65
3756	7472969.50279	,	5842788.98041	3804	7472728.51	,	5841834.9
3757	7472967.87	,	5842756.73	3805	7472635.27	,	5841841.41
3758	7472965.86	,	5842749.17	3806	7472631.19	,	5841794.8
3759	7472988.41	,	5842734.04	3807	7472519.49	,	5841802.06
3760	7473023.59	,	5842710.45	3808	7472532.35	,	5841899.54
3761	7473017.77	,	5842582.5	3809	7472525.37	,	5841900.41
3762	7472978.12	,	5842587.85	3810	7472400.99	,	5841904.45
3763	7472959.43	,	5842590.38	3811	7472385.34193	,	5841904.17241
3764	7472927.19	,	5842594.75	3812	7472404.95	,	5841810.05
3765	7472920.0	,	5842589.64	3813	7472432.92	,	5841675.83
3766	7472900.92	,	5842474.39	3814	7472451.47	,	5841586.74
3767	7472930.32	,	5842469.54	3815	7472466.82	,	5841515.65
3768	7472915.22	,	5842378.15	3816	7472471.61	,	5841490.42
3769	7472944.53	,	5842376.14	3817	7472497.92	,	5841362.1
3770	7472916.85	,	5842201.81	3818	7472507.83	,	5841339.71
3771	7472886.83	,	5842206.33	3819	7472578.29	,	5841178.15
3772	7472898.74	,	5842177.66	3820	7472594.34	,	5841143.15
3773	7472888.78	,	5842105.93	3821	7472600.11	,	5841138.06
3774	7472901.54	,	5842105.43	3822	7472713.42	,	5840892.53
3775	7472903.76	,	5842119.4	3823	7473004.73	,	5840299.5
3776	7472934.1	,	5842116.37	3824	7473007.44	,	5840293.98
3777	7472914.56	,	5841998.44	3825	7473105.32	,	5840092.01
3778	7472942.49	,	5842007.58	3826	7473160.14	,	5839978.89
3779	7472968.06	,	5842015.74	3827	7473161.9	,	5839975.25
3780	7472970.43	,	5842016.7	3828	7473178.82	,	5839940.31
3781	7473001.46	,	5842026.87	3829	7473183.15	,	5839931.36

3830	7473190.52	,	5839916.51	3878	7473296.23	,	5837978.6
3831	7473212.06	,	5839874.26	3879	7473294.72	,	5837957.52
3832	7473238.09	,	5839821.02	3880	7473293.51	,	5837940.77
3833	7473267.4	,	5839761.14	3881	7473290.38	,	5837897.22
3834	7473315.52	,	5839660.97	3882	7473289.86	,	5837890.04
3835	7473326.74	,	5839637.99	3883	7473289.54	,	5837885.55
3836	7473365.98	,	5839556.74	3884	7473289.28	,	5837881.86
3837	7473383.19	,	5839521.11	3885	7473288.12	,	5837865.8
3838	7473437.31	,	5839409.13	3886	7473287.42	,	5837862.8
3839	7473439.93	,	5839403.72	3887	7473281.7	,	5837838.2
3840	7473553.3	,	5839174.56	3888	7473276.65	,	5837816.52
3841	7473542.44	,	5839157.72	3889	7473273.74	,	5837804.0
3842	7473533.88	,	5839144.43	3890	7473269.93	,	5837787.59
3843	7473529.11	,	5839137.03	3891	7473225.53	,	5837690.87
3844	7473524.28	,	5839132.32	3892	7473223.44	,	5837683.92
3845	7473499.09	,	5839107.75	3893	7473220.96	,	5837675.68
3846	7473492.19404	,	5839110.31254	3894	7473217.09	,	5837662.8
3847	7473473.22	,	5839084.58	3895	7473209.07	,	5837636.07
3848	7473467.2	,	5839075.07	3896	7473206.58	,	5837627.79
3849	7473453.82	,	5839046.98	3897	7473206.29	,	5837626.83
3850	7473408.69	,	5838954.11	3898	7473185.49	,	5837600.51
3851	7473411.53	,	5838952.07	3899	7473177.51	,	5837590.43
3852	7473400.59	,	5838932.6	3900	7473172.11	,	5837583.6
3853	7473398.97	,	5838929.71	3901	7473159.61	,	5837567.8
3854	7473316.69	,	5838773.91	3902	7473143.76	,	5837547.75
3855	7473316.62	,	5838770.71	3903	7473132.65	,	5837541.57
3856	7473313.08	,	5838607.32	3904	7473121.35	,	5837525.77
3857	7473312.71	,	5838590.35	3905	7473114.11	,	5837510.29
3858	7473312.37	,	5838574.96	3906	7473110.43	,	5837490.6
3859	7473311.86	,	5838551.45	3907	7473102.0	,	5837475.58
3860	7473313.84	,	5838488.49	3908	7473087.02	,	5837441.1
3861	7473314.84	,	5838456.63	3909	7473073.66	,	5837407.71
3862	7473315.86	,	5838424.04	3910	7473056.63	,	5837375.33
3863	7473316.92	,	5838390.68	3911	7473046.46	,	5837360.5
3864	7473317.34	,	5838377.18	3912	7473044.19	,	5837357.2
3865	7473314.4	,	5838357.95	3913	7473027.25	,	5837339.27
3866	7473305.71	,	5838307.72	3914	7473017.15	,	5837324.57
3867	7473303.37	,	5838295.5	3915	7473000.44	,	5837300.25
3868	7473301.97	,	5838288.13	3916	7472997.53	,	5837296.02
3869	7473300.93	,	5838282.61	3917	7472983.99	,	5837276.39
3870	7473293.1	,	5838245.92	3918	7472973.35	,	5837257.15
3871	7473287.25	,	5838218.54	3919	7472960.31	,	5837233.58
3872	7473287.95	,	5838187.91	3920	7472950.53	,	5837215.91
3873	7473289.55	,	5838118.64	3921	7472942.9	,	5837205.32
3874	7473289.79	,	5838107.97	3922	7472922.1	,	5837176.54
3875	7473290.78	,	5838065.48	3923	7472912.6	,	5837155.15
3876	7473292.1	,	5838044.48	3924	7472902.62	,	5837117.81
3877	7473294.15	,	5838011.84	3925	7472896.02	,	5837093.1

3926	7472882.17	,	5837065.12	3974	7472752.44	,	5835129.69
3927	7472864.71	,	5837038.82	3975	7472768.16	,	5835127.15
3928	7472860.54	,	5837034.0	3976	7472782.82	,	5835128.73
3929	7472840.64	,	5837011.04	3977	7472796.15	,	5835126.03
3930	7472835.0	,	5837001.63	3978	7472806.33	,	5835123.89
3931	7472831.22	,	5836995.32	3979	7472809.71	,	5835111.08
3932	7472820.97	,	5836978.21	3980	7472809.92	,	5835104.67
3933	7472817.5	,	5836972.42	3981	7472836.38	,	5834975.73
3934	7472815.15	,	5836968.5	3982	7472844.76	,	5834977.12
3935	7472810.67	,	5836961.02	3983	7472869.97	,	5834984.26
3936	7472788.08	,	5836909.75	3984	7472896.18	,	5834984.03
3937	7472748.57	,	5836841.17	3985	7472932.81	,	5834988.84
3938	7472738.98	,	5836824.5	3986	7472987.02	,	5834985.98
3939	7472722.69	,	5836792.22	3987	7473004.8	,	5834985.1
3940	7472703.46	,	5836725.35	3988	7473037.58	,	5834983.0
3941	7472699.58	,	5836706.89	3989	7473056.36	,	5834981.8
3942	7472689.47	,	5836658.97	3990	7473108.94	,	5834975.65
3943	7472688.72	,	5836655.35	3991	7473162.6	,	5834988.96
3944	7472688.49	,	5836654.51	3992	7473197.34	,	5834992.09
3945	7472674.2	,	5836602.8	3993	7473233.78	,	5834995.36
3946	7472668.83	,	5836572.24	3994	7473250.62	,	5834996.87
3947	7472666.62	,	5836559.66	3995	7473267.51	,	5834998.39
3948	7472649.7	,	5836503.28	3996	7473306.56	,	5835001.9
3949	7472639.79	,	5836485.08	3997	7473316.5	,	5835002.79
3950	7472632.43	,	5836397.85	3998	7473350.8	,	5835002.63
3951	7472629.05	,	5836373.43	3999	7473367.71	,	5835005.35
3952	7472620.02	,	5836308.25	4000	7473372.31	,	5835005.58
3953	7472614.35	,	5836273.88	4001	7473385.22	,	5835006.24
3954	7472608.26	,	5836233.33	4002	7473403.32	,	5835013.53
3955	7472608.51	,	5836220.6	4003	7473419.9	,	5835024.27
3956	7472604.43	,	5836177.07	4004	7473444.71	,	5835040.82
3957	7472600.64	,	5836136.58	4005	7473449.17	,	5835043.37
3958	7472600.03	,	5836130.11	4006	7473467.41	,	5835055.68
3959	7472595.76	,	5836084.62	4007	7473481.75	,	5835070.67
3960	7472593.32	,	5836058.61	4008	7473496.46	,	5835078.81
3961	7472594.44	,	5836038.44	4009	7473512.33	,	5835086.98
3962	7472602.24	,	5835897.75	4010	7473519.16	,	5835090.5
3963	7472602.01	,	5835894.58	4011	7473537.59	,	5835097.73
3964	7472612.33	,	5835637.16	4012	7473559.49	,	5835106.32
3965	7472620.41	,	5835442.8	4013	7473576.41	,	5835112.97
3966	7472620.79	,	5835429.26	4014	7473590.81	,	5835118.76
3967	7472620.49	,	5835400.71	4015	7473622.38	,	5835131.01
3968	7472629.77	,	5835268.94	4016	7473909.22	,	5835224.66
3969	7472629.83	,	5835158.57	4017	7473949.83	,	5835237.92
3970	7472629.46	,	5835154.48	4018	7473961.6	,	5835241.76
3971	7472639.87	,	5835152.9	4019	7473951.84	,	5835204.91
3972	7472682.83	,	5835145.94	4020	7473906.26	,	5835032.91
3973	7472732.9	,	5835132.88	4021	7473892.15	,	5834982.2

4022	7473870.55	,	5834908.8	4070	7475543.48	,	5834120.7
4023	7473851.52	,	5834843.8	4071	7475540.51	,	5834103.69
4024	7473844.66	,	5834820.37	4072	7475537.92	,	5834088.87
4025	7473826.21	,	5834760.14	4073	7475535.07	,	5834072.63
4026	7473818.21	,	5834732.73	4074	7475532.35	,	5834057.16
4027	7473811.08	,	5834717.03	4075	7475529.74	,	5834040.92
4028	7473809.05	,	5834712.57	4076	7475526.27	,	5834023.12
4029	7473800.75	,	5834700.34	4077	7475523.57	,	5834007.72
4030	7473778.74	,	5834672.16	4078	7475520.6	,	5833992.46
4031	7473786.32	,	5834669.26	4079	7475517.11	,	5833972.84
4032	7473811.47	,	5834669.62	4080	7475515.34	,	5833962.79
4033	7473853.72	,	5834670.21	4081	7475512.51	,	5833945.41
4034	7473864.72	,	5834670.37	4082	7475509.64	,	5833929.31
4035	7473905.91	,	5834670.96	4083	7475505.99	,	5833909.29
4036	7474173.87	,	5834668.79	4084	7475498.26	,	5833850.67
4037	7474444.03	,	5834673.06	4085	7475496.44	,	5833838.6
4038	7474447.2	,	5834671.93	4086	7475495.96	,	5833835.4
4039	7474475.22	,	5834706.2	4087	7475488.47	,	5833748.15
4040	7474514.08	,	5834753.78	4088	7475486.23	,	5833722.34
4041	7474525.59	,	5834754.94	4089	7475476.75	,	5833616.81
4042	7474657.31	,	5834729.75	4090	7475475.46	,	5833601.45
4043	7474822.77	,	5834697.94	4091	7475472.8	,	5833552.96
4044	7474840.37	,	5834678.49	4092	7475470.43	,	5833506.45
4045	7474908.42	,	5834674.3	4093	7475467.14	,	5833433.04
4046	7474963.64	,	5834672.24	4094	7475467.1	,	5833430.03
4047	7474997.89	,	5834671.72	4095	7475466.53	,	5833417.75
4048	7475003.78	,	5834671.96	4096	7475464.41	,	5833380.42
4049	7475036.01	,	5834669.26	4097	7475462.78	,	5833350.81
4050	7475232.3	,	5834664.43	4098	7475462.4	,	5833335.0
4051	7475245.71	,	5834654.98	4099	7475462.18	,	5833311.65
4052	7475246.5	,	5834562.82	4100	7475462.34	,	5833276.9
4053	7475294.58	,	5834551.1	4101	7475462.32	,	5833259.93
4054	7475610.03	,	5834500.91	4102	7475462.65	,	5833246.14
4055	7475599.12	,	5834432.52	4103	7475461.46	,	5833202.45
4056	7475587.91	,	5834362.25	4104	7475460.46	,	5833174.55
4057	7475573.41	,	5834287.63	4105	7475458.98	,	5833139.09
4058	7475570.36	,	5834272.83	4106	7475458.81216	,	5833134.30023
4059	7475567.71	,	5834257.9	4107	7475458.76	,	5833130.18
4060	7475567.07	,	5834255.13	4108	7475457.59	,	5833114.09
4061	7475565.26	,	5834243.44	4109	7475456.35	,	5833066.86
4062	7475564.89	,	5834241.06	4110	7475456.23	,	5833034.17
4063	7475562.88	,	5834228.89	4111	7475455.22	,	5833004.92
4064	7475560.04	,	5834215.33	4112	7475453.69	,	5832976.41
4065	7475557.49	,	5834201.41	4113	7475452.95	,	5832959.04
4066	7475554.73	,	5834184.6	4114	7475452.77	,	5832944.97
4067	7475552.03	,	5834169.28	4115	7475454.66	,	5832914.09
4068	7475548.98	,	5834152.14	4116	7475458.47	,	5832896.19
4069	7475546.46	,	5834136.81	4117	7475462.55	,	5832879.12

4118	7475463.85	,	5832875.99	4166	7476179.84	,	5831158.08
4119	7475478.2	,	5832841.54	4167	7476178.04	,	5831079.74
4120	7475492.14	,	5832806.76	4168	7476194.17	,	5830928.62
4121	7475493.32	,	5832803.95	4169	7476195.48	,	5830916.34
4122	7475505.64	,	5832770.43	4170	7476196.45	,	5830913.02
4123	7475509.95	,	5832757.89	4171	7476208.3	,	5830872.31
4124	7475511.56	,	5832753.84	4172	7476239.86	,	5830750.07
4125	7475521.02	,	5832729.77	4173	7476272.75	,	5830639.05
4126	7475539.66	,	5832689.62	4174	7476273.3	,	5830637.2
4127	7475568.99	,	5832617.51	4175	7476282.04	,	5830615.9
4128	7475581.33327	,	5832599.24053	4176	7476359.99	,	5830426.02
4129	7475591.19013	,	5832546.2866	4177	7476362.87	,	5830418.83
4130	7475608.65	,	5832498.38	4178	7476363.42	,	5830417.32
4131	7475620.54648	,	5832465.13436	4179	7476367.03	,	5830407.4
4132	7475632.79	,	5832431.23	4180	7476380.65	,	5830369.98
4133	7475644.12	,	5832399.73	4181	7476378.9	,	5830271.44
4134	7475650.65	,	5832381.54	4182	7476385.62	,	5830251.3
4135	7475661.594	,	5832359.16135	4183	7476388.28	,	5830243.27
4136	7475682.81	,	5832316.33	4184	7476441.23	,	5830084.02
4137	7475685.23	,	5832312.34	4185	7476494.82	,	5829974.79
4138	7475712.15	,	5832267.97	4186	7476518.59	,	5829903.8
4139	7475731.46	,	5832207.69	4187	7476548.71508	,	5829811.75073
4140	7475735.23	,	5832195.91	4188	7476573.46	,	5829720.23
4141	7475735.52	,	5832195.01	4189	7476574.59	,	5829715.96
4142	7475737.77	,	5832189.96	4190	7476574.92	,	5829714.71
4143	7475738.95	,	5832182.92	4191	7476606.34	,	5829628.45
4144	7475743.52	,	5832155.74	4192	7476608.94	,	5829630.09
4145	7475749.44	,	5832143.82	4193	7476610.55	,	5829627.56
4146	7475754.19	,	5832134.23	4194	7476644.9	,	5829552.44
4147	7475758.62	,	5832125.33	4195	7476648.93	,	5829501.27
4148	7475798.99	,	5832029.42	4196	7476642.51	,	5829420.88
4149	7475900.85	,	5831959.48	4197	7476671.78	,	5829207.5
4150	7475975.22	,	5831908.42	4198	7476672.7	,	5829200.21
4151	7475990.75	,	5831891.1	4199	7476674.14	,	5829045.11
4152	7476020.01	,	5831821.44	4200	7476674.79	,	5829034.93
4153	7476067.62	,	5831747.04	4201	7476676.84	,	5829003.05
4154	7476098.04	,	5831688.06	4202	7476676.64	,	5828995.52
4155	7476141.87	,	5831626.09	4203	7476690.97	,	5828969.44
4156	7476160.61	,	5831588.78	4204	7476694.41	,	5828963.2
4157	7476187.4	,	5831535.42	4205	7476726.72	,	5828903.65
4158	7476199.9	,	5831506.48	4206	7476828.88	,	5828755.79
4159	7476208.03	,	5831451.65	4207	7476851.35	,	5828726.15
4160	7476207.2	,	5831405.14	4208	7476990.21	,	5828530.19
4161	7476203.74	,	5831380.14	4209	7476999.76	,	5828501.28
4162	7476198.78	,	5831344.37	4210	7477017.01	,	5828460.88
4163	7476190.16	,	5831252.11	4211	7477052.0	,	5828383.47
4164	7476185.53	,	5831209.48	4212	7477074.74	,	5828315.65
4165	7476184.96	,	5831204.17	4213	7477091.9	,	5828260.26

4214	7477093.8	,	5828251.58	4262	7477911.08	,	5825504.74
4215	7477106.92	,	5828227.61	4263	7477926.8	,	5825469.66
4216	7477143.79	,	5828151.38	4264	7477941.51	,	5825436.85
4217	7477153.1	,	5828132.16	4265	7477967.8	,	5825378.19
4218	7477153.96	,	5828130.37	4266	7477978.69	,	5825353.88
4219	7477152.27	,	5828128.73	4267	7478027.98	,	5825243.89
4220	7477152.62	,	5828128.36	4268	7478047.44	,	5825200.28
4221	7477216.96	,	5827995.69	4269	7478049.08	,	5825196.63
4222	7477254.01	,	5827838.24	4270	7478067.89	,	5825154.52
4223	7477316.45	,	5827561.91	4271	7478087.02	,	5825111.66
4224	7477353.63	,	5827450.62	4272	7478093.84	,	5825068.42
4225	7477359.21	,	5827433.93	4273	7478101.12	,	5825022.32
4226	7477445.15	,	5827333.3	4274	7478102.34	,	5825014.58
4227	7477497.2	,	5827273.32	4275	7478104.29	,	5825001.59
4228	7477541.02	,	5827233.37	4276	7478104.56	,	5824999.8
4229	7477563.62	,	5827179.26	4277	7478113.2	,	5824934.95
4230	7477591.9	,	5827144.94	4278	7478118.98	,	5824894.79
4231	7477581.01	,	5827088.35	4279	7478120.12	,	5824886.87
4232	7477580.81	,	5827079.52	4280	7478127.05	,	5824838.69
4233	7477548.29	,	5827002.19	4281	7478135.37	,	5824811.99
4234	7477541.13	,	5826996.93	4282	7478152.57	,	5824790.32
4235	7477504.96	,	5826973.27	4283	7478154.51	,	5824788.06
4236	7477482.02	,	5826954.45	4284	7478204.12	,	5824727.15
4237	7477470.38	,	5826944.86	4285	7478227.94	,	5824697.91
4238	7477450.9	,	5826919.88	4286	7478228.99	,	5824696.66
4239	7477444.1	,	5826909.56	4287	7478230.03	,	5824695.4
4240	7477442.92	,	5826906.31	4288	7478251.43	,	5824669.83
4241	7477439.27	,	5826890.72	4289	7478273.6	,	5824643.35
4242	7477438.29	,	5826884.11	4290	7478307.2	,	5824603.19
4243	7477434.67	,	5826872.74	4291	7478342.61	,	5824559.22
4244	7477431.16	,	5826854.28	4292	7478361.17	,	5824536.17
4245	7477428.88	,	5826834.79	4293	7478378.05	,	5824515.2
4246	7477423.24	,	5826786.28	4294	7478405.97	,	5824480.93
4247	7477422.55	,	5826780.33	4295	7478438.46	,	5824441.05
4248	7477435.75	,	5826743.85	4296	7478513.92	,	5824347.67
4249	7477457.49	,	5826683.84	4297	7478569.9	,	5824279.6
4250	7477473.98	,	5826651.22	4298	7478572.13	,	5824277.14
4251	7477486.03	,	5826627.39	4299	7478629.6	,	5824207.28
4252	7477503.67	,	5826592.48	4300	7478638.89	,	5824209.68
4253	7477521.02	,	5826558.19	4301	7478689.69	,	5824252.22
4254	7477533.53	,	5826533.44	4302	7478692.44	,	5824254.56
4255	7477542.82	,	5826515.05	4303	7478701.97	,	5824262.66
4256	7477676.11	,	5826181.59	4304	7478706.08	,	5824266.16
4257	7477727.05	,	5826047.78	4305	7478748.16	,	5824298.27
4258	7477811.02	,	5825788.47	4306	7478782.02	,	5824325.59
4259	7477877.18	,	5825578.07	4307	7478801.48	,	5824341.18
4260	7477883.53	,	5825563.37	4308	7478820.87	,	5824291.41
4261	7477901.56	,	5825525.93	4309	7478828.78	,	5824272.36

4310	7478856.83	,	5824204.74	4358	7479565.83	,	5823205.18
4311	7478883.85	,	5824139.1	4359	7479590.7	,	5823164.26
4312	7478924.96	,	5824039.26	4360	7479595.19	,	5823156.61
4313	7478933.33	,	5824018.93	4361	7479597.11	,	5823153.35
4314	7478939.69	,	5824004.04	4362	7479603.3	,	5823142.34
4315	7478953.46	,	5823970.02	4363	7479619.89	,	5823114.33
4316	7479018.75	,	5823925.7	4364	7479622.66	,	5823109.66
4317	7479126.49	,	5823889.97	4365	7479664.62	,	5823038.85
4318	7479141.48	,	5823894.4	4366	7479726.31	,	5822934.93
4319	7479145.93	,	5823889.06	4367	7479921.7	,	5822631.37
4320	7479151.65	,	5823873.55	4368	7479914.56	,	5822630.21
4321	7479154.22	,	5823866.19	4369	7479906.68	,	5822628.93
4322	7479154.8	,	5823864.4	4370	7479878.17	,	5822624.45
4323	7479161.36	,	5823844.44	4371	7479864.71	,	5822622.09
4324	7479165.67	,	5823832.3	4372	7479856.94	,	5822620.83
4325	7479166.88	,	5823828.91	4373	7479834.98	,	5822617.25
4326	7479169.87	,	5823820.49	4374	7479833.62	,	5822619.22
4327	7479171.21	,	5823816.72	4375	7479811.27	,	5822615.14
4328	7479172.88	,	5823812.01	4376	7479800.95	,	5822613.23
4329	7479178.58	,	5823791.38	4377	7479801.74	,	5822611.84
4330	7479190.31	,	5823763.76	4378	7479789.51	,	5822609.85
4331	7479212.29	,	5823731.78	4379	7479764.02	,	5822605.7
4332	7479243.99	,	5823696.66	4380	7479743.47	,	5822601.4
4333	7479263.81	,	5823672.44	4381	7479723.75	,	5822597.28
4334	7479278.2	,	5823653.1	4382	7479703.83	,	5822593.51
4335	7479280.97	,	5823649.54	4383	7479683.7	,	5822589.27
4336	7479299.72	,	5823625.42	4384	7479683.12	,	5822590.16
4337	7479318.18	,	5823603.28	4385	7479658.49	,	5822585.25
4338	7479326.65	,	5823588.96	4386	7479659.42	,	5822583.83
4339	7479349.7	,	5823549.97	4387	7479642.12	,	5822580.21
4340	7479351.33	,	5823547.21	4388	7479614.6	,	5822574.51
4341	7479372.96	,	5823514.75	4389	7479575.8	,	5822566.27
4342	7479404.48	,	5823480.59	4390	7479572.58	,	5822565.58
4343	7479407.74	,	5823477.06	4391	7479572.53	,	5822565.66
4344	7479428.5	,	5823452.79	4392	7479572.14	,	5822565.58
4345	7479442.92	,	5823436.92	4393	7479558.46	,	5822563.15
4346	7479443.99	,	5823434.66	4394	7479531.55	,	5822558.36
4347	7479448.47	,	5823429.47	4395	7479531.99	,	5822557.7
4348	7479475.98	,	5823386.48	4396	7479526.65	,	5822556.69
4349	7479478.85	,	5823381.07	4397	7479482.99	,	5822548.35
4350	7479504.25	,	5823334.24	4398	7479482.17	,	5822549.58
4351	7479510.78	,	5823318.6	4399	7479421.32	,	5822538.76
4352	7479512.72	,	5823314.85	4400	7479394.82	,	5822533.74
4353	7479533.72	,	5823274.37	4401	7479388.8	,	5822526.83
4354	7479551.62	,	5823233.65	4402	7479386.81	,	5822522.88
4355	7479552.93	,	5823230.49	4403	7479385.79	,	5822520.34
4356	7479562.47	,	5823210.73	4404	7479386.46	,	5822515.34
4357	7479564.72	,	5823207.04	4405	7479346.74	,	5822533.54

4406	7479302.09	,	5822539.26	4454	7478362.36	,	5823522.27
4407	7479260.63	,	5822526.58	4455	7478368.0	,	5823576.09
4408	7479208.10496	,	5822506.90387	4456	7478362.78	,	5823617.7
4409	7479201.8	,	5822524.52	4457	7478343.95	,	5823648.51
4410	7479151.77	,	5822586.98	4458	7478330.6	,	5823661.21
4411	7479116.63	,	5822609.76	4459	7478313.87	,	5823677.44
4412	7479097.57	,	5822622.2	4460	7478308.14	,	5823687.3
4413	7479063.4	,	5822630.84	4461	7478305.58	,	5823696.97
4414	7479028.67	,	5822635.06	4462	7478311.13	,	5823738.78
4415	7478988.3	,	5822634.15	4463	7478310.25	,	5823759.23
4416	7478969.53	,	5822645.82	4464	7478318.77	,	5823779.5
4417	7478957.47	,	5822676.01	4465	7478354.77	,	5823807.21
4418	7478953.0	,	5822695.81	4466	7478433.5	,	5823839.53
4419	7478953.29	,	5822758.59	4467	7478473.69	,	5823861.0
4420	7478967.35	,	5822776.15	4468	7478493.04	,	5823888.71
4421	7478985.45	,	5822784.65	4469	7478516.96	,	5823929.98
4422	7479001.37	,	5822796.26	4470	7478521.21	,	5823955.72
4423	7479019.35	,	5822806.77	4471	7478519.81	,	5823996.86
4424	7479084.04	,	5822834.94	4472	7478512.1	,	5824025.98
4425	7479120.79	,	5822851.04	4473	7478505.19	,	5824043.62
4426	7479142.43	,	5822878.99	4474	7478490.36	,	5824068.16
4427	7479141.36	,	5822919.6	4475	7478469.45	,	5824089.66
4428	7479125.54	,	5822973.52	4476	7478434.08	,	5824118.04
4429	7479051.21	,	5823033.2	4477	7478432.22	,	5824116.22
4430	7479024.43	,	5823023.13	4478	7478389.11	,	5824083.4
4431	7478996.01	,	5823020.72	4479	7478405.22	,	5824055.0
4432	7478922.2	,	5823023.91	4480	7478371.4	,	5824020.58
4433	7478885.02	,	5823003.54	4481	7478367.89	,	5824017.02
4434	7478866.8	,	5822991.04	4482	7478339.81	,	5823988.44
4435	7478846.75	,	5822989.78	4483	7478311.72	,	5823959.86
4436	7478765.56	,	5822990.66	4484	7478308.22	,	5823956.29
4437	7478738.15	,	5822996.56	4485	7478280.14	,	5823927.71
4438	7478685.75	,	5822994.37	4486	7478252.05	,	5823899.14
4439	7478645.28	,	5822991.0	4487	7478248.19	,	5823895.21
4440	7478591.73	,	5822998.31	4488	7478232.32	,	5823879.06
4441	7478568.23	,	5823013.21	4489	7478216.9	,	5823863.37
4442	7478530.55	,	5823059.95	4490	7478202.0	,	5823847.99
4443	7478516.64	,	5823067.13	4491	7478118.38	,	5823761.01
4444	7478527.96	,	5823109.08	4492	7478110.09	,	5823752.0
4445	7478531.63	,	5823134.6	4493	7478102.25	,	5823742.88
4446	7478551.81	,	5823193.2	4494	7478053.8	,	5823704.99
4447	7478550.24	,	5823225.82	4495	7478021.74	,	5823679.93
4448	7478537.53	,	5823246.01	4496	7477992.29	,	5823657.32
4449	7478490.39	,	5823324.62	4497	7477957.17	,	5823630.35
4450	7478447.35	,	5823366.96	4498	7477904.88	,	5823603.44
4451	7478401.67	,	5823420.04	4499	7477819.43	,	5823553.04
4452	7478374.06	,	5823463.05	4500	7477705.8	,	5823467.93
4453	7478368.41	,	5823482.65	4501	7477688.84	,	5823455.22

4502	7477693.09	,	5823279.86	4550	7477570.25	,	5824555.12
4503	7477693.25	,	5823273.64	4551	7477569.5	,	5824558.23
4504	7477693.39	,	5823267.67	4552	7477554.95	,	5824617.66
4505	7477696.12	,	5823162.09	4553	7477543.56	,	5824665.88
4506	7477621.03	,	5823179.51	4554	7477542.42	,	5824670.72
4507	7477532.05	,	5823198.26	4555	7477534.21	,	5824705.46
4508	7477496.63	,	5823194.94	4556	7477524.98	,	5824744.36
4509	7477493.74	,	5823193.61	4557	7477516.15	,	5824781.6
4510	7477473.95	,	5823190.4	4558	7477506.69	,	5824821.47
4511	7477434.3	,	5823184.77	4559	7477499.47	,	5824851.89
4512	7477394.18	,	5823184.22	4560	7477498.01	,	5824858.06
4513	7477374.02	,	5823184.94	4561	7477487.55	,	5824902.13
4514	7477334.12	,	5823181.99	4562	7477482.37	,	5824923.94
4515	7477314.39	,	5823178.13	4563	7477474.0	,	5824935.64
4516	7477287.64	,	5823174.31	4564	7477471.6	,	5824938.98
4517	7477286.43	,	5823173.63	4565	7477439.91	,	5824982.38
4518	7477289.56	,	5823180.65	4566	7477405.9	,	5825028.72
4519	7477391.59	,	5823409.17	4567	7477401.9	,	5825034.48
4520	7477401.42	,	5823431.18	4568	7477382.21	,	5825062.77
4521	7477448.98	,	5823537.69	4569	7477372.56	,	5825077.01
4522	7477476.55	,	5823603.03	4570	7477362.9	,	5825091.22
4523	7477479.82	,	5823610.76	4571	7477345.01	,	5825116.44
4524	7477503.67	,	5823667.27	4572	7477297.59	,	5825176.09
4525	7477528.06	,	5823725.08	4573	7477289.17	,	5825189.81
4526	7477529.69	,	5823728.93	4574	7477283.77	,	5825202.58
4527	7477531.31	,	5823732.77	4575	7477274.33	,	5825228.19
4528	7477550.63	,	5823778.64	4576	7477273.06	,	5825231.67
4529	7477562.32	,	5823806.41	4577	7477265.27	,	5825252.8
4530	7477566.32	,	5823816.35	4578	7477233.87	,	5825338.05
4531	7477590.34	,	5823876.14	4579	7477218.21	,	5825368.13
4532	7477615.59	,	5823938.99	4580	7477202.85	,	5825377.73
4533	7477626.98	,	5823967.35	4581	7477188.7	,	5825386.58
4534	7477638.74	,	5823996.62	4582	7477169.47	,	5825398.62
4535	7477646.45	,	5824029.84	4583	7477154.43	,	5825408.02
4536	7477647.14	,	5824035.85	4584	7477139.38	,	5825417.43
4537	7477647.83	,	5824041.84	4585	7477108.9	,	5825436.49
4538	7477649.06	,	5824052.52	4586	7477085.91	,	5825446.21
4539	7477651.58	,	5824074.61	4587	7477073.81	,	5825450.89
4540	7477653.57	,	5824092.05	4588	7477068.28	,	5825452.14
4541	7477656.18	,	5824114.9	4589	7477050.83	,	5825454.22
4542	7477658.55	,	5824135.52	4590	7477032.98	,	5825455.05
4543	7477661.51	,	5824161.44	4591	7477030.59	,	5825455.21
4544	7477663.29	,	5824176.63	4592	7477014.63	,	5825456.3
4545	7477657.97	,	5824196.44	4593	7476998.25	,	5825458.25
4546	7477645.09	,	5824244.45	4594	7476949.62	,	5825462.29
4547	7477638.4	,	5824272.23	4595	7476865.89	,	5825469.23
4548	7477587.83	,	5824482.13	4596	7476782.25	,	5825476.17
4549	7477586.67	,	5824486.98	4597	7476778.76	,	5825476.46

4598	7476756.33	,	5825478.32	4646	7475338.66	,	5825807.96
4599	7476631.51	,	5825488.68	4647	7475305.24	,	5825819.06
4600	7476536.55	,	5825496.56	4648	7475285.99	,	5825825.46
4601	7476531.93	,	5825496.93	4649	7475283.15	,	5825826.45
4602	7476458.98	,	5825502.69	4650	7475256.73	,	5825835.72
4603	7476420.01	,	5825505.76	4651	7475243.51	,	5825839.58
4604	7476388.4	,	5825508.26	4652	7475239.67	,	5825840.7
4605	7476273.83	,	5825517.31	4653	7475200.83	,	5825860.76
4606	7476232.23	,	5825520.6	4654	7475162.7	,	5825880.12
4607	7476199.53	,	5825523.18	4655	7475144.73	,	5825889.24
4608	7476073.6	,	5825533.03	4656	7475137.57	,	5825892.88
4609	7476060.75	,	5825534.04	4657	7475111.67	,	5825906.03
4610	7476018.03	,	5825537.39	4658	7475092.41	,	5825915.81
4611	7475978.43	,	5825540.85	4659	7475062.43	,	5825931.06
4612	7475947.49	,	5825542.6	4660	7475018.54	,	5825953.91
4613	7475931.9	,	5825543.48	4661	7475015.81	,	5825955.33
4614	7475927.7	,	5825543.9	4662	7474980.06	,	5825973.94
4615	7475917.07	,	5825544.96	4663	7474967.85	,	5825980.29
4616	7475907.23	,	5825545.96	4664	7474952.97	,	5825988.04
4617	7475904.2	,	5825546.19	4665	7474920.13	,	5826004.52
4618	7475891.53	,	5825547.15	4666	7474895.11	,	5826017.08
4619	7475848.67	,	5825550.53	4667	7474873.48	,	5826027.94
4620	7475843.16	,	5825550.97	4668	7474856.81	,	5826036.31
4621	7475804.57	,	5825554.03	4669	7474851.99	,	5826038.73
4622	7475790.16	,	5825555.17	4670	7474845.05	,	5826043.42
4623	7475755.7	,	5825557.9	4671	7474835.91	,	5826050.82
4624	7475722.03	,	5825662.48	4672	7474834.61	,	5826052.14
4625	7475712.7	,	5825677.16	4673	7474828.19	,	5826058.67
4626	7475703.81	,	5825684.47	4674	7474823.45	,	5826063.48
4627	7475695.97	,	5825688.5	4675	7474796.59	,	5826092.35
4628	7475685.91	,	5825692.2	4676	7474766.19	,	5826125.03
4629	7475647.16	,	5825705.82	4677	7474765.61	,	5826122.74
4630	7475610.03	,	5825718.07	4678	7474740.05	,	5826148.93
4631	7475604.32	,	5825719.96	4679	7474736.32	,	5826152.75
4632	7475576.07	,	5825729.28	4679	7474736.32	,	5826152.75
4633	7475553.24	,	5825736.91	4680	7474736.93	,	5826155.37
4634	7475523.02	,	5825747.0	4681	7474710.33	,	5826179.41
4635	7475519.21	,	5825748.28	4682	7474705.57	,	5826183.84
4636	7475497.36	,	5825755.49	4683	7474692.55	,	5826196.18
4637	7475496.54	,	5825755.77	4684	7474666.51	,	5826220.17
4638	7475473.75	,	5825763.55	4685	7474645.3	,	5826239.56
4639	7475439.54	,	5825775.23	4686	7474628.26	,	5826255.14
4640	7475422.1	,	5825781.19	4687	7474624.99	,	5826258.14
4641	7475420.17	,	5825781.73	4688	7474611.42	,	5826270.55
4642	7475405.82	,	5825786.53	4689	7474609.05	,	5826272.72
4643	7475379.24	,	5825795.01	4690	7474606.51	,	5826275.04
4644	7475375.43	,	5825796.23	4691	7474566.48	,	5826311.66
4645	7475354.66	,	5825802.85	4692	7474544.21	,	5826332.59

4693	7474443.54	,	5826427.23	4741	7474159.43	,	5827879.31
4694	7474408.12	,	5826461.78	4742	7474152.13	,	5827912.57
4695	7474370.04	,	5826498.91	4743	7474151.31	,	5827916.76
4696	7474326.15	,	5826541.71	4744	7474146.42	,	5827938.15
4697	7474282.49	,	5826575.18	4745	7474140.76	,	5827963.17
4698	7474266.92	,	5826587.11	4746	7474135.82	,	5827980.0
4699	7474261.85	,	5826592.85	4747	7474130.56	,	5827999.87
4700	7474260.25	,	5826595.93	4748	7474129.75	,	5828002.91
4701	7474257.73	,	5826600.74	4749	7474126.54	,	5828014.01
4702	7474261.48	,	5826620.37	4750	7474124.19	,	5828022.09
4703	7474265.45	,	5826646.41	4751	7474118.33	,	5828042.29
4704	7474268.43	,	5826665.93	4752	7474115.05	,	5828053.61
4705	7474269.35	,	5826671.87	4753	7474111.82	,	5828065.88
4706	7474271.94	,	5826684.6	4754	7474105.18	,	5828091.09
4707	7474272.27	,	5826694.02	4755	7474098.87	,	5828118.32
4708	7474272.64	,	5826701.04	4756	7474090.44	,	5828154.72
4709	7474270.82	,	5826719.3	4757	7474086.65	,	5828171.07
4710	7474267.72	,	5826728.81	4758	7474082.71	,	5828188.07
4711	7474265.5	,	5826735.62	4759	7474078.64	,	5828197.32
4712	7474263.72	,	5826741.11	4760	7474074.26	,	5828207.29
4713	7474261.43	,	5826748.13	4761	7474062.83	,	5828231.73
4714	7474258.02	,	5826758.59	4762	7474057.39	,	5828243.21
4715	7474256.78	,	5826762.39	4763	7474054.22	,	5828250.62
4716	7474253.71	,	5826761.49	4764	7474041.92	,	5828279.8
4717	7474252.73	,	5826764.75	4765	7474038.99	,	5828286.16
4718	7474249.53	,	5826775.41	4766	7474027.24	,	5828311.65
4719	7474252.84	,	5826792.25	4767	7474021.27	,	5828325.46
4720	7474257.2	,	5826815.51	4768	7474009.64	,	5828350.18
4721	7474265.78	,	5826895.22	4769	7474003.98	,	5828362.44
4722	7474267.49	,	5826965.49	4770	7473991.92	,	5828388.58
4723	7474267.58	,	5826968.48	4771	7473985.36	,	5828401.73
4724	7474269.62	,	5826973.64	4772	7473978.63	,	5828415.9
4725	7474270.43	,	5827058.77	4773	7473971.16	,	5828433.56
4726	7474270.55	,	5827070.78	4774	7473970.05	,	5828436.78
4727	7474272.5	,	5827275.99	4775	7473960.11	,	5828465.55
4728	7474282.18	,	5827332.76	4776	7473958.94	,	5828468.94
4729	7474267.04	,	5827400.29	4777	7473958.3	,	5828472.26
4730	7474249.84	,	5827476.88	4778	7473956.15	,	5828480.08
4731	7474248.83	,	5827481.38	4779	7473949.17	,	5828505.56
4732	7474239.21	,	5827524.31	4780	7473933.23	,	5828563.36
4733	7474237.91	,	5827530.11	4781	7473918.8	,	5828616.29
4734	7474236.45	,	5827536.61	4782	7473912.9	,	5828637.97
4735	7474230.27	,	5827564.17	4783	7473910.34	,	5828647.24
4736	7474210.38	,	5827652.87	4784	7473893.15	,	5828709.12
4737	7474194.1	,	5827719.35	4785	7473879.19	,	5828768.63
4738	7474182.48	,	5827773.79	4786	7473878.08	,	5828773.56
4739	7474175.28	,	5827809.3	4787	7473856.47	,	5828869.0
4740	7474168.8	,	5827838.15	4788	7473854.84	,	5828878.6

4789	7473853.99	,	5828883.56	4837	7472715.06	,	5829480.13
4790	7473845.1	,	5828935.89	4838	7472705.15	,	5829484.47
4791	7473836.36	,	5828946.21	4839	7472692.47	,	5829493.62
4792	7473786.91	,	5828976.51	4840	7472680.55	,	5829506.31
4793	7473780.45	,	5828980.53	4841	7472678.47	,	5829507.71
4794	7473760.35	,	5828993.05	4842	7472665.63	,	5829516.3
4795	7473740.77	,	5829005.25	4843	7472649.9	,	5829524.17
4796	7473721.69	,	5829017.12	4844	7472626.26	,	5829535.97
4797	7473701.95	,	5829029.42	4845	7472615.07	,	5829542.38
4798	7473682.15	,	5829041.76	4846	7472601.82	,	5829547.19
4799	7473661.48	,	5829054.63	4847	7472586.37	,	5829552.81
4800	7473642.32	,	5829066.55	4848	7472571.49	,	5829558.23
4801	7473633.75	,	5829070.16	4849	7472557.16	,	5829562.77
4802	7473614.95	,	5829081.59	4850	7472542.92	,	5829566.12
4803	7473605.69	,	5829089.37	4851	7472528.73	,	5829571.78
4804	7473588.25	,	5829100.24	4852	7472513.36	,	5829575.47
4805	7473586.78	,	5829101.06	4853	7472500.41	,	5829578.01
4806	7473557.89	,	5829117.42	4854	7472488.39	,	5829580.36
4807	7473524.17	,	5829136.53	4855	7472452.68	,	5829589.0
4808	7473499.86	,	5829153.79	4856	7472422.93	,	5829596.5
4809	7473462.32	,	5829175.3	4857	7472419.98	,	5829597.25
4810	7473397.25	,	5829190.71	4858	7472402.26	,	5829601.71
4811	7473328.35	,	5829199.01	4859	7472397.73	,	5829602.5
4812	7473287.15	,	5829202.51	4860	7472363.89	,	5829610.81
4813	7473243.57	,	5829206.4	4861	7472348.23	,	5829614.9
4814	7473213.31	,	5829210.23	4862	7472331.95	,	5829619.14
4815	7473188.23	,	5829216.51	4863	7472314.03	,	5829622.42
4816	7473160.89	,	5829222.35	4864	7472296.32	,	5829625.65
4817	7473125.9	,	5829224.01	4865	7472291.39	,	5829626.55
4818	7473081.06	,	5829219.97	4866	7472269.05	,	5829630.94
4819	7473021.05	,	5829214.94	4867	7472266.6	,	5829631.42
4820	7473010.57	,	5829217.74	4868	7472265.1	,	5829631.72
4821	7472987.3	,	5829236.47	4869	7472265.09498	,	5829631.72084
4822	7472965.62	,	5829257.49	4870	7472253.94	,	5829633.04
4823	7472938.62	,	5829283.67	4871	7472231.99	,	5829636.71
4824	7472914.74	,	5829306.82	4872	7472217.18	,	5829639.19
4825	7472892.08	,	5829328.79	4873	7472200.22	,	5829642.03
4826	7472867.35	,	5829351.88	4874	7472170.62	,	5829646.98
4827	7472863.25	,	5829355.38	4875	7472152.56	,	5829649.99
4828	7472843.32	,	5829372.42	4876	7472139.79	,	5829652.56
4829	7472822.99	,	5829389.82	4877	7472137.98	,	5829652.86
4830	7472804.64	,	5829405.53	4878	7472119.78	,	5829655.79
4831	7472785.67	,	5829421.75	4879	7472101.6	,	5829658.73
4832	7472768.85	,	5829436.15	4880	7472098.23	,	5829659.56
4833	7472754.12	,	5829448.76	4881	7472089.96	,	5829661.59
4834	7472737.74	,	5829462.78	4882	7472066.61	,	5829667.32
4835	7472732.78	,	5829466.58	4883	7472015.76	,	5829678.98
4836	7472721.94	,	5829474.91	4884	7471980.48	,	5829689.01

4885	7471952.35	,	5829695.9	4933	7471237.14	,	5829890.61
4886	7471946.87	,	5829697.24	4934	7471209.48	,	5829881.59
4887	7471937.49	,	5829701.03	4935	7471198.99	,	5829878.18
4888	7471911.32	,	5829711.59	4936	7471181.48	,	5829873.98
4889	7471895.66	,	5829717.9	4937	7471159.58	,	5829871.0
4890	7471894.37	,	5829718.56	4938	7471141.04	,	5829869.1
4891	7471877.7	,	5829727.01	4939	7471124.44	,	5829867.41
4892	7471859.41	,	5829736.29	4940	7471100.24	,	5829865.52
4893	7471831.9	,	5829750.36	4941	7471092.01	,	5829880.51
4894	7471818.51	,	5829757.2	4942	7471036.06	,	5829982.49
4895	7471777.4	,	5829778.24	4943	7471022.55	,	5830007.1
4896	7471761.7	,	5829786.27	4944	7470993.04	,	5830060.86
4897	7471739.62	,	5829797.55	4945	7470990.6	,	5830065.56
4898	7471738.43	,	5829798.16	4946	7470986.78	,	5830072.96
4899	7471735.5	,	5829799.16	4947	7470962.66	,	5830118.57
4900	7471710.64	,	5829808.12	4948	7470961.9	,	5830119.89
4901	7471706.31	,	5829809.76	4949	7470920.47	,	5830192.01
4902	7471650.14	,	5829830.96	4950	7470887.23	,	5830243.38
4903	7471647.72	,	5829832.33	4951	7470844.88	,	5830308.77
4904	7471634.12	,	5829843.34	4952	7470811.05	,	5830361.05
4905	7471628.76	,	5829848.7	4953	7470757.79	,	5830442.9
4906	7471625.44	,	5829852.02	4954	7470730.4	,	5830484.99
4907	7471615.71	,	5829866.32	4955	7470613.0	,	5830664.0
4908	7471608.56	,	5829878.05	4956	7470611.82	,	5830665.81
4909	7471605.54	,	5829883.08	4957	7470617.01776	,	5830663.88216
4910	7471602.53	,	5829888.09	4958	7470502.28	,	5830725.74
4911	7471591.05	,	5829908.64	4959	7470481.64	,	5830738.51
4912	7471590.16	,	5829911.02	4960	7470473.88	,	5830741.67
4913	7471583.41	,	5829929.0	4961	7470391.22	,	5830786.87
4914	7471577.25	,	5829925.59	4962	7470341.2	,	5830814.23
4915	7471575.52	,	5829928.16	4963	7470336.89	,	5830816.59
4916	7471563.9	,	5829945.41	4964	7470306.86	,	5830835.66
4917	7471550.68	,	5829960.92	4965	7470282.95	,	5830848.3
4918	7471548.16	,	5829963.35	4966	7470258.86	,	5830861.04
4919	7471544.02	,	5829967.35	4967	7470237.87	,	5830872.47
4920	7471537.52	,	5829967.79	4968	7470213.45	,	5830885.77
4921	7471531.26	,	5829968.21	4969	7470201.86	,	5830891.38
4922	7471505.94	,	5829968.02	4970	7470182.66	,	5830900.66
4923	7471483.29	,	5829970.01	4971	7470176.83	,	5830903.48
4924	7471475.99	,	5829967.05	4972	7470172.44	,	5830905.87
4925	7471465.53	,	5829964.66	4973	7470130.52	,	5830928.64
4926	7471454.26	,	5829962.62	4974	7470098.27	,	5830946.17
4927	7471432.33	,	5829957.44	4975	7470096.59	,	5830947.08
4928	7471378.45	,	5829940.01	4976	7470045.01	,	5830975.79
4929	7471363.57	,	5829934.81	4977	7469981.23	,	5831011.31
4930	7471344.27	,	5829928.05	4978	7469974.94	,	5831014.8
4931	7471256.56	,	5829895.11	4979	7469901.06	,	5831055.16
4932	7471246.13	,	5829892.69	4980	7469897.9	,	5831056.9

4981	7469894.48	,	5831059.02	5029	7468941.55	,	5832324.0
4982	7469861.51	,	5831079.39	5030	7468941.96	,	5832326.96
4983	7469752.28	,	5831152.86	5031	7468944.87	,	5832350.36
4984	7469748.8	,	5831155.31	5032	7468952.57	,	5832408.25
4985	7469733.68	,	5831165.94	5033	7468960.2	,	5832465.5
4986	7469724.44	,	5831176.38	5034	7468972.62	,	5832576.96
4987	7469562.97	,	5831354.87	5035	7468982.14	,	5832626.84
4988	7469559.89	,	5831358.19	5036	7468990.84	,	5832650.28
4989	7469515.22	,	5831407.73	5037	7469002.23	,	5832670.25
4990	7469512.53	,	5831410.72	5038	7469004.38	,	5832674.04
4991	7469483.34	,	5831443.1	5039	7469005.47	,	5832673.66
4992	7469468.31	,	5831462.2	5040	7469006.74	,	5832676.54
4993	7469453.23	,	5831478.87	5041	7469008.44	,	5832680.22
4994	7469449.86	,	5831482.59	5042	7469015.37	,	5832696.16
4995	7469447.57	,	5831482.81	5043	7469026.14	,	5832720.61
4996	7469388.65	,	5831548.22	5044	7469045.83	,	5832766.51
4997	7469388.32	,	5831548.55	5045	7469109.85	,	5832915.73
4998	7469330.43	,	5831607.05	5046	7469128.62	,	5832960.27
4999	7469290.61	,	5831647.29	5047	7469130.3	,	5832971.58
5000	7469278.05	,	5831663.73	5048	7469129.0	,	5833050.14
5001	7469232.45	,	5831723.34	5049	7469127.57	,	5833118.03
5002	7469217.63	,	5831742.73	5050	7469124.49	,	5833193.8
5003	7469199.91	,	5831764.89	5051	7469124.48	,	5833196.29
5004	7469171.08	,	5831801.21	5052	7469121.12	,	5833300.34
5005	7469127.05	,	5831856.68	5053	7469119.49	,	5833357.74
5006	7469125.39	,	5831862.74	5054	7469118.0	,	5833398.94
5007	7469079.48	,	5831936.38	5055	7469117.97	,	5833403.98
5008	7469029.99	,	5832025.53	5056	7469116.44	,	5833427.16
5009	7469013.32	,	5832052.58	5057	7469116.76	,	5833434.43
5010	7469008.51	,	5832060.38	5058	7469116.59	,	5833438.43
5011	7469003.84	,	5832067.92	5059	7469115.47	,	5833466.51
5012	7468997.72	,	5832077.85	5060	7469114.97	,	5833483.66
5013	7468989.57	,	5832091.07	5061	7469113.68	,	5833532.79
5014	7468987.98	,	5832093.63	5062	7469113.01	,	5833550.85
5015	7468975.39	,	5832114.04	5063	7469112.49	,	5833568.9
5016	7468969.78	,	5832123.11	5064	7469111.29	,	5833609.94
5017	7468963.55	,	5832133.21	5065	7469110.42	,	5833639.95
5018	7468955.61	,	5832147.59	5066	7469109.24	,	5833679.74
5019	7468943.05	,	5832170.36	5067	7469108.15	,	5833717.11
5020	7468941.87	,	5832172.24	5068	7469107.52	,	5833738.26
5021	7468928.1	,	5832194.27	5069	7469103.96	,	5833842.25
5022	7468926.95	,	5832200.16	5070	7469102.98	,	5833870.64
5023	7468927.75	,	5832208.06	5071	7469102.82	,	5833875.57
5024	7468928.1	,	5832211.54	5072	7469102.73	,	5833878.08
5025	7468928.36	,	5832214.52	5073	7469101.43814	,	5833879.1923
5026	7468931.84086	,	5832253.91618	5074	7469068.0	,	5833905.73
5027	7468937.62	,	5832295.49	5075	7469055.79	,	5833915.44
5028	7468938.04	,	5832298.44	5076	7468985.87	,	5833969.08

5077	7468922.63	,	5834021.45	5125	7467428.44	,	5834736.67
5078	7468887.13	,	5834050.86	5126	7467387.85	,	5834767.89
5079	7468856.32	,	5834076.37	5127	7467373.67	,	5834778.94
5080	7468823.13	,	5834103.52	5128	7467331.51	,	5834811.38
5081	7468785.42	,	5834134.04	5129	7467329.63	,	5834812.82
5082	7468766.62	,	5834149.26	5130	7467241.9	,	5834880.64
5083	7468747.82	,	5834164.47	5131	7467179.28	,	5834929.06
5084	7468744.69	,	5834166.97	5132	7466987.13	,	5835077.6
5085	7468727.49	,	5834180.67	5133	7466913.63	,	5835134.27
5086	7468709.31	,	5834194.87	5134	7466863.44	,	5835173.04
5087	7468683.0	,	5834216.15	5135	7466856.22	,	5835183.67
5088	7468647.54	,	5834244.19	5136	7466836.74	,	5835255.06
5089	7468637.42	,	5834252.19	5137	7466771.57	,	5835494.82
5090	7468540.04	,	5834333.8	5138	7466764.06	,	5835522.6
5091	7468533.57	,	5834339.02	5139	7466756.54	,	5835550.3
5092	7468531.64	,	5834339.28	5140	7466749.82	,	5835575.14
5093	7468500.74001	,	5834365.55037	5141	7466743.22	,	5835599.98
5094	7468492.97	,	5834370.4	5142	7466713.33	,	5835706.1
5095	7468490.82	,	5834367.02	5143	7466688.31	,	5835804.39
5096	7468280.82	,	5834033.66	5144	7466679.85	,	5835823.43
5097	7468267.26	,	5834012.06	5145	7466673.93	,	5835838.74
5098	7468262.64	,	5834010.81	5146	7466620.09	,	5835827.22
5099	7468258.75	,	5834013.56	5147	7466585.62	,	5835822.12
5100	7468218.9	,	5834062.22	5148	7466578.64	,	5835821.14
5101	7468181.07	,	5834109.19	5149	7466563.1	,	5835818.26
5102	7468169.33	,	5834123.76	5150	7466534.74	,	5835812.84
5103	7468156.47	,	5834139.71	5151	7466518.24	,	5835809.68
5104	7468131.86	,	5834170.25	5152	7466496.79	,	5835805.58
5105	7468114.62	,	5834191.64	5153	7466492.86	,	5835804.86
5106	7468087.3	,	5834225.55	5154	7466461.43	,	5835799.1
5107	7468081.37	,	5834232.9	5155	7466405.66	,	5835788.82
5108	7468054.07	,	5834254.36	5156	7466364.19	,	5835781.15
5109	7468029.45	,	5834273.71	5157	7466317.17	,	5835772.46
5110	7467990.87	,	5834304.04	5158	7466245.56	,	5835759.23
5111	7467983.78	,	5834309.61	5159	7466145.77	,	5835740.78
5112	7467962.42	,	5834326.4	5160	7466128.23	,	5835737.54
5113	7467936.5	,	5834346.16	5161	7466077.33	,	5835728.13
5114	7467913.92	,	5834363.38	5162	7466000.06	,	5835713.85
5115	7467882.99	,	5834386.97	5163	7465995.1	,	5835712.92
5116	7467815.16	,	5834438.71	5164	7465955.78	,	5835705.59
5117	7467748.53	,	5834490.09	5165	7465926.29	,	5835700.09
5118	7467746.15	,	5834491.93	5166	7465896.79	,	5835694.6
5119	7467707.71	,	5834521.57	5167	7465867.3	,	5835689.1
5120	7467571.09	,	5834626.92	5168	7465837.8	,	5835683.62
5121	7467550.02	,	5834644.18	5169	7465826.22	,	5835681.46
5122	7467471.78	,	5834703.44	5170	7465808.45	,	5835677.46
5123	7467467.66	,	5834707.75	5171	7465779.17	,	5835670.88
5124	7467434.5	,	5834732.75	5172	7465770.6	,	5835668.95

5173	7465743.3	,	5835661.48	5221	7464428.27	,	5834616.45
5174	7465742.89	,	5835661.35	5222	7464417.24	,	5834608.71
5175	7465733.75	,	5835655.85	5223	7464366.18	,	5834573.12
5176	7465716.18	,	5835644.35	5224	7464351.03	,	5834562.56
5177	7465690.12	,	5835624.26	5225	7464316.38	,	5834538.42
5178	7465643.27	,	5835584.48	5226	7464264.61	,	5834502.34
5179	7465578.41	,	5835531.38	5227	7464225.82	,	5834475.46
5180	7465574.78	,	5835529.11	5228	7464200.99	,	5834458.17
5181	7465556.5	,	5835513.43	5229	7464183.76	,	5834446.04
5182	7465513.12	,	5835477.97	5230	7464167.77	,	5834433.9
5183	7465497.95	,	5835465.55	5231	7464138.27	,	5834411.13
5184	7465465.82	,	5835439.12	5232	7464120.28	,	5834397.33
5185	7465434.59	,	5835413.42	5233	7464041.85	,	5834335.26
5186	7465382.82	,	5835370.32	5234	7463957.23	,	5834264.7
5187	7465347.32	,	5835341.06	5235	7463878.02	,	5834194.11
5188	7465315.56	,	5835314.93	5236	7463843.91	,	5834337.55
5189	7465298.2	,	5835301.21	5237	7463780.11	,	5834654.17
5190	7465295.33	,	5835298.94	5238	7463760.11	,	5834751.89
5191	7465243.99	,	5835250.9	5239	7463707.76	,	5834959.92
5192	7465238.51	,	5835245.78	5240	7463709.42	,	5834966.8
5193	7465208.82	,	5835221.43	5241	7463691.85	,	5835010.18
5194	7465176.17	,	5835194.67	5242	7463677.67	,	5835046.12
5195	7465147.73	,	5835171.33	5243	7463664.66	,	5835078.83
5196	7465111.76	,	5835141.84	5244	7463649.49	,	5835118.19
5197	7465085.64	,	5835120.42	5245	7463639.01	,	5835145.34
5198	7465053.36	,	5835093.96	5246	7463619.65	,	5835192.84
5199	7465024.76	,	5835070.5	5247	7463617.49	,	5835197.99
5200	7464994.12	,	5835045.32	5248	7463585.37	,	5835279.99
5201	7464978.35	,	5835031.97	5249	7463584.42	,	5835282.68
5202	7464962.89	,	5835019.76	5250	7463583.02	,	5835286.45
5203	7464960.96	,	5835018.18	5251	7463581.21	,	5835290.1
5204	7464919.04	,	5834983.81	5252	7463431.56	,	5835678.53
5205	7464888.57	,	5834958.82	5253	7463344.26	,	5835918.6
5206	7464877.12	,	5834954.15	5254	7463314.2	,	5836001.31
5207	7464865.26	,	5834944.56	5255	7463291.65	,	5836063.33
5208	7464852.69	,	5834929.4	5256	7463275.86	,	5836106.83
5209	7464826.22	,	5834909.07	5257	7463274.36	,	5836110.65
5210	7464798.7	,	5834887.93	5258	7463209.86	,	5836285.09
5211	7464769.04	,	5834865.14	5259	7463206.05	,	5836294.34
5212	7464749.85	,	5834850.4	5260	7463195.65	,	5836312.83
5213	7464729.44	,	5834832.7	5261	7463183.88	,	5836329.69
5214	7464709.28	,	5834816.5	5262	7463170.05	,	5836344.19
5215	7464689.41	,	5834803.98	5263	7463126.8	,	5836385.78
5216	7464669.03	,	5834788.33	5264	7463093.04	,	5836421.58
5217	7464647.93	,	5834772.12	5265	7463090.06	,	5836424.78
5218	7464633.04	,	5834759.45	5266	7463069.56	,	5836443.26
5219	7464507.88	,	5834672.02	5267	7463040.18	,	5836469.06
5220	7464452.61	,	5834633.41	5268	7463005.05	,	5836499.14

5269	7462936.32	,	5836558.11	5317	7461672.26	,	5838068.07
5270	7462879.38	,	5836607.2	5318	7461670.45	,	5838078.56
5271	7462864.66	,	5836628.3	5319	7461667.99	,	5838092.85
5272	7462853.73	,	5836643.97	5320	7461666.63	,	5838103.11
5273	7462852.84	,	5836648.32	5321	7461656.05	,	5838182.76
5274	7462824.09	,	5836702.6	5322	7461648.12	,	5838194.57
5275	7462794.87	,	5836757.77	5323	7461596.18	,	5838192.96
5276	7462766.79	,	5836810.79	5324	7461548.02	,	5838191.48
5277	7462702.8	,	5836912.3	5325	7461532.56	,	5838190.92
5278	7462644.46	,	5837004.88	5326	7461494.86	,	5838189.11
5279	7462636.36	,	5836997.12	5327	7461459.33	,	5838187.4
5280	7462622.15	,	5837008.57	5328	7461425.79	,	5838185.79
5281	7462475.64	,	5836867.84	5329	7461417.31	,	5838241.18
5282	7462390.24	,	5836786.7	5330	7461408.26	,	5838322.69
5283	7462296.9	,	5836822.72	5331	7461399.6	,	5838410.55
5284	7462278.47	,	5836833.6	5332	7461390.99	,	5838492.55
5285	7462269.15	,	5836840.39	5333	7461386.67	,	5838539.87
5286	7462206.65028	,	5836950.04595	5334	7461377.4	,	5838591.5
5287	7462180.27	,	5836989.8	5335	7461373.5	,	5838613.78
5288	7462132.66	,	5837024.3	5336	7461369.91	,	5838613.87
5289	7462112.71	,	5837043.38	5337	7461330.65	,	5838675.85
5290	7462066.09	,	5837175.83	5338	7461325.21	,	5838684.44
5291	7462061.88	,	5837173.85	5339	7461160.91	,	5838944.52
5292	7461990.39	,	5837135.66	5340	7461137.25	,	5838981.87
5293	7461828.02	,	5837091.68	5341	7461133.0	,	5838988.58
5294	7461798.8	,	5837181.16	5342	7461133.02	,	5838990.86
5295	7461792.36	,	5837220.64	5343	7461133.0	,	5838991.17
5296	7461799.68	,	5837270.3	5344	7461132.0	,	5839004.06
5297	7461809.69	,	5837316.55	5345	7461137.47	,	5839089.46
5298	7461816.93	,	5837358.69	5346	7461155.25	,	5839366.78
5299	7461818.2	,	5837372.83	5347	7461155.52	,	5839370.95
5300	7461821.45	,	5837407.68	5348	7461158.99	,	5839659.56
5301	7461829.42	,	5837479.01	5349	7461162.91	,	5840002.94
5302	7461831.06	,	5837493.41	5350	7461156.23	,	5840019.76
5303	7461834.29	,	5837525.74	5351	7461073.71	,	5840059.03
5304	7461835.89	,	5837551.31	5352	7461018.19	,	5840079.25
5305	7461829.84	,	5837582.34	5353	7460995.24	,	5840089.38
5306	7461823.98	,	5837602.62	5354	7460965.07	,	5840100.52
5307	7461806.94	,	5837639.5	5355	7460858.93	,	5840140.62
5308	7461789.78	,	5837677.37	5356	7460855.66	,	5840141.86
5309	7461761.75	,	5837738.67	5357	7460630.71	,	5840226.84
5310	7461760.29	,	5837742.93	5358	7460444.5	,	5840300.54
5311	7461726.47	,	5837842.56	5359	7460405.66	,	5840316.72
5312	7461721.28	,	5837860.32	5360	7460402.84	,	5840317.83
5313	7461720.08	,	5837864.45	5361	7460402.76	,	5840315.7
5314	7461707.34	,	5837904.31	5362	7460401.74	,	5840316.11
5315	7461692.12	,	5837952.94	5363	7460395.66	,	5840318.53
5316	7461690.31	,	5837963.43	5364	7460236.54	,	5840382.34

5365	7460209.2	,	5840397.15	5413	7458926.28	,	5840650.03
5366	7460076.12	,	5840454.75	5414	7458904.08	,	5840632.12
5367	7460018.33	,	5840479.79	5415	7458857.36	,	5840611.48
5368	7459996.14	,	5840490.5	5416	7458805.33	,	5840584.21
5369	7459910.86	,	5840530.67	5417	7458801.77	,	5840582.35
5370	7459877.38	,	5840549.15	5418	7458797.24	,	5840579.97
5371	7459866.97	,	5840553.05	5419	7458772.83	,	5840563.37
5372	7459839.19	,	5840565.89	5420	7458740.15	,	5840544.78
5373	7459834.65	,	5840567.99	5421	7458728.94	,	5840541.54
5374	7459831.21	,	5840567.03	5422	7458710.98	,	5840531.01
5375	7459735.17	,	5840613.9	5423	7458667.86	,	5840536.4
5376	7459734.13	,	5840611.33	5424	7458644.22	,	5840538.25
5377	7459715.37	,	5840620.07	5425	7458556.32	,	5840545.01
5378	7459697.13	,	5840629.26	5426	7458505.93	,	5840549.57
5379	7459680.94	,	5840637.42	5427	7458476.37	,	5840552.25
5380	7459663.6	,	5840646.17	5428	7458467.57	,	5840553.05
5381	7459648.73	,	5840653.67	5429	7458317.36	,	5840565.17
5382	7459624.54	,	5840665.99	5430	7458192.73	,	5840575.23
5383	7459592.12	,	5840682.49	5431	7458067.27	,	5840585.36
5384	7459583.5	,	5840686.88	5432	7458050.94	,	5840586.51
5385	7459570.85	,	5840693.32	5433	7458029.38	,	5840588.04
5386	7459566.41	,	5840695.58	5434	7458009.86	,	5840589.42
5387	7459542.96	,	5840707.52	5435	7457891.6	,	5840597.77
5388	7459538.48	,	5840709.72	5436	7457776.05001	,	5840591.50037
5389	7459533.47	,	5840712.17	5437	7457774.68	,	5840591.3
5390	7459474.35	,	5840741.18	5438	7457721.20269	,	5840583.91908
5391	7459475.21	,	5840743.08	5439	7457702.62	,	5840580.94
5392	7459463.67	,	5840748.3	5440	7457658.77	,	5840574.64
5393	7459436.02	,	5840757.44	5441	7457658.11	,	5840574.55
5394	7459408.21	,	5840764.39	5442	7457641.25	,	5840572.13
5395	7459395.2	,	5840766.75	5443	7457610.32	,	5840567.68
5396	7459360.75	,	5840772.8	5444	7457574.96	,	5840565.3
5397	7459285.34	,	5840785.29	5445	7457551.0	,	5840563.68
5398	7459259.89	,	5840789.51	5446	7457517.19	,	5840561.41
5399	7459240.47	,	5840792.73	5447	7457453.49	,	5840557.12
5400	7459237.82	,	5840798.14	5448	7457447.35	,	5840556.71
5401	7459240.17	,	5840803.14	5449	7457406.59	,	5840568.04
5402	7459230.06	,	5840810.35	5450	7457362.11001	,	5840580.41037
5403	7459227.27	,	5840812.35	5451	7457320.27	,	5840593.85
5404	7459216.88	,	5840799.92	5452	7457289.54	,	5840605.25
5405	7459176.72	,	5840778.23	5453	7457231.77	,	5840626.68
5406	7459164.25	,	5840774.45	5454	7457147.41	,	5840657.98
5407	7459109.18	,	5840757.76	5455	7456968.91	,	5840721.64
5408	7459068.94	,	5840743.2	5456	7456965.15	,	5840723.03
5409	7459041.25	,	5840730.45	5457	7456942.56	,	5840731.42
5410	7459023.89	,	5840720.97	5458	7456904.98	,	5840745.37
5411	7459013.46	,	5840710.6	5459	7456901.24	,	5840746.76
5412	7458978.29	,	5840686.16	5460	7456868.53	,	5840758.9

5461	7456756.4	,	5840799.65	5509	7456770.19	,	5843941.2
5462	7456705.87	,	5840818.01	5510	7456798.97	,	5844101.48
5463	7456699.68	,	5840820.25	5511	7456841.35	,	5844418.07
5464	7456682.78	,	5840826.04	5512	7456842.58	,	5844426.84
5465	7456663.52	,	5840831.4	5513	7456833.57	,	5844429.77
5466	7456596.59	,	5840850.04	5514	7456782.07	,	5844441.86
5467	7456534.41	,	5840866.62	5515	7456741.08	,	5844451.5
5468	7456494.15	,	5840879.83	5516	7456698.26	,	5844461.56
5469	7456483.01	,	5840883.48	5517	7456622.7	,	5844479.52
5470	7456434.38	,	5840891.74	5518	7456546.78	,	5844496.0
5471	7456413.91	,	5840895.76	5519	7456495.48	,	5844506.33
5472	7456388.73	,	5840900.56	5520	7456393.22	,	5844527.52
5473	7456381.41	,	5840901.96	5521	7456225.82	,	5844567.22
5474	7456371.27	,	5840905.69	5522	7456135.25	,	5844583.83
5475	7456343.46	,	5840911.9	5523	7456112.36	,	5844583.67
5476	7456342.81	,	5840909.38	5524	7456061.39	,	5844581.93
5477	7456292.3	,	5840915.06	5525	7456029.53	,	5844589.34
5478	7456263.27	,	5840918.31	5526	7456000.23	,	5844597.11
5479	7456162.45	,	5840929.64	5527	7455990.9	,	5844599.56
5480	7456224.4	,	5841069.58	5528	7455953.88	,	5844632.28
5481	7456234.34	,	5841081.63	5529	7455915.24	,	5844667.9
5482	7456243.07	,	5841086.52	5530	7455896.52	,	5844684.58
5483	7456270.28	,	5841087.58	5531	7455885.33	,	5844690.57
5484	7456276.22	,	5841087.5	5532	7455870.82	,	5844694.19
5485	7456277.35	,	5841098.16	5533	7455852.52	,	5844698.49
5486	7456282.61	,	5841192.16	5534	7455829.89	,	5844701.94
5487	7456285.21	,	5841213.35	5535	7455813.81	,	5844701.79
5488	7456283.79	,	5841220.14	5536	7455764.85	,	5844700.96
5489	7456284.31	,	5841272.66	5537	7455734.19	,	5844698.29
5490	7456288.9	,	5841311.38	5538	7455719.51	,	5844695.9
5491	7456298.67	,	5841393.95	5539	7455692.68	,	5844693.37
5492	7456312.69	,	5841500.34	5540	7455680.64	,	5844693.87
5493	7456313.97	,	5841510.3	5541	7455639.57	,	5844696.43
5494	7456380.05	,	5842056.28	5542	7455584.01	,	5844699.19
5495	7456413.81	,	5842167.31	5543	7455531.0	,	5844702.39
5496	7456458.42	,	5842163.02	5544	7455486.51	,	5844707.4
5497	7456501.0	,	5842162.93	5545	7455445.03	,	5844712.41
5498	7456501.27	,	5842169.94	5546	7455402.67	,	5844716.9
5499	7456647.99	,	5842915.27	5547	7455369.18	,	5844720.39
5500	7456648.58	,	5842918.26	5548	7455336.34	,	5844723.5
5501	7456724.15	,	5843302.15	5549	7455261.39	,	5844735.38
5502	7456729.42	,	5843316.83	5550	7455174.43	,	5844736.88
5503	7456776.38	,	5843558.02	5551	7455158.65	,	5844740.84
5504	7456742.85	,	5843660.26	5552	7455157.64	,	5844738.07
5505	7456726.38	,	5843710.49	5553	7455151.02	,	5844740.8
5506	7456753.6	,	5843846.59	5554	7455106.84	,	5844759.34
5507	7456751.1	,	5843847.2	5555	7455050.04	,	5844779.98
5508	7456768.63	,	5843932.68	5556	7454912.04	,	5844828.1

5557	7454690.99	,	5844929.77	5605	7452605.94	,	5846031.96
5558	7454688.35	,	5844930.98	5606	7452570.87	,	5846044.94
5559	7454652.07	,	5844947.57	5607	7452514.62	,	5846065.02
5560	7454610.32	,	5844966.65	5608	7452497.17	,	5846071.83
5561	7454583.95	,	5844978.7	5609	7452480.59	,	5846078.36
5562	7454558.45	,	5844981.89	5610	7452474.16	,	5846080.88
5563	7454495.86	,	5844989.71	5611	7452452.25	,	5846088.96
5564	7454402.41	,	5845001.53	5612	7452398.2	,	5846107.68
5565	7454326.22	,	5845011.17	5613	7452370.29	,	5846117.91
5566	7454313.09	,	5845007.66	5614	7452347.45	,	5846126.37
5567	7454186.69	,	5845004.58	5615	7452319.35	,	5846136.09
5568	7454182.7	,	5845004.48	5616	7452294.83	,	5846143.95
5569	7454161.44	,	5845028.89	5617	7452272.92	,	5846151.57
5570	7454157.32	,	5845034.2	5618	7452246.29	,	5846160.28
5571	7454104.4	,	5845024.43	5619	7452219.7	,	5846169.47
5572	7454081.65	,	5845020.06	5620	7452188.86	,	5846179.49
5573	7454053.23	,	5845013.18	5621	7452186.88	,	5846180.13
5574	7453977.82	,	5844993.64	5622	7452185.56	,	5846180.57
5575	7453868.42	,	5844971.35	5623	7452145.2	,	5846186.47
5576	7453803.26	,	5844958.08	5624	7452110.14	,	5846189.98
5577	7453676.85	,	5844932.61	5625	7452052.71	,	5846188.48
5578	7453657.28	,	5844928.38	5626	7451966.24	,	5846170.49
5579	7453589.23	,	5844913.64	5627	7451922.76	,	5846169.56
5580	7453521.58	,	5844867.75	5628	7451902.88	,	5846171.31
5581	7453502.21	,	5844854.61	5629	7451883.61	,	5846178.11
5582	7453203.77	,	5844980.91	5630	7451880.78	,	5846178.72
5583	7453134.77	,	5845009.18	5631	7451870.59	,	5846192.82
5584	7453028.93	,	5845091.61	5632	7451860.73	,	5846206.93
5585	7453027.38	,	5845092.8	5633	7451848.32	,	5846223.85
5586	7452900.26	,	5845190.42	5634	7451838.4	,	5846245.54
5587	7452806.23	,	5845262.64	5635	7451828.57	,	5846260.77
5588	7452773.47	,	5845287.79	5636	7451810.66	,	5846274.64
5589	7452570.58	,	5845425.11	5637	7451785.15	,	5846289.73
5590	7452573.34	,	5845430.23	5638	7451725.79	,	5846203.19
5591	7452614.2	,	5845478.53	5639	7451723.52	,	5846199.9
5592	7452620.69	,	5845483.06	5640	7451707.76	,	5846181.53
5593	7452764.34	,	5845659.91	5641	7451685.62	,	5846150.4
5594	7452824.98	,	5845730.78	5642	7451664.47	,	5846120.17
5595	7452958.52	,	5845892.11	5643	7451641.26	,	5846087.41
5596	7452936.23	,	5845908.22	5644	7451619.45	,	5846057.6
5597	7452929.78	,	5845910.64	5645	7451597.74	,	5846027.35
5598	7452864.6	,	5845935.08	5646	7451586.19	,	5846011.35
5599	7452817.42	,	5845952.77	5647	7451575.29	,	5845996.44
5600	7452794.04	,	5845961.53	5648	7451553.58	,	5845966.31
5601	7452775.87	,	5845968.35	5649	7451541.49	,	5845948.78
5602	7452758.82	,	5845974.74	5650	7451535.88	,	5845941.55
5603	7452726.44	,	5845986.88	5651	7451529.18	,	5845932.77
5604	7452663.45	,	5846009.67	5652	7451505.63	,	5845900.88

5653	7451497.64	,	5845890.03	5701	7449991.18	,	5844691.72
5654	7451474.22	,	5845856.72	5702	7449976.03	,	5844708.19
5655	7451469.53	,	5845850.43	5703	7449960.81	,	5844724.72
5656	7451461.21	,	5845839.28	5704	7449926.19	,	5844762.53
5657	7451453.33	,	5845828.1	5705	7449864.91	,	5844829.92
5658	7451443.98	,	5845827.61	5706	7449804.28	,	5844894.85
5659	7451441.99	,	5845827.74	5707	7449742.18	,	5844962.36
5660	7451395.97	,	5845826.54	5708	7449737.41	,	5844967.34
5661	7451250.11	,	5845818.1	5709	7449675.3	,	5845034.28
5662	7451245.52	,	5845817.91	5710	7449610.88	,	5845103.69
5663	7451202.25	,	5845815.38	5711	7449545.05	,	5845174.66
5664	7451161.99	,	5845812.67	5712	7449479.62	,	5845245.17
5665	7451142.68	,	5845811.53	5713	7449429.48	,	5845299.17
5666	7451126.27	,	5845811.12	5714	7449423.12	,	5845306.04
5667	7451121.16	,	5845811.87	5715	7449389.51	,	5845344.56
5668	7451028.93839	,	5845807.5407	5716	7449338.79	,	5845404.53
5669	7450977.41	,	5845805.12	5717	7449330.72	,	5845414.08
5670	7450903.37	,	5845801.65	5718	7449265.4	,	5845491.35
5671	7450887.57	,	5845800.92	5719	7449191.24	,	5845577.71
5672	7450848.78	,	5845799.13	5720	7449067.19	,	5845706.17
5673	7450808.63	,	5845797.28	5721	7448965.24	,	5845811.15
5674	7450774.85	,	5845795.72	5722	7448805.21	,	5845976.84
5675	7450735.2	,	5845793.88	5723	7448801.56001	,	5845979.20038
5676	7450733.43	,	5845793.8	5724	7448719.97001	,	5846067.07038
5677	7450727.43	,	5845793.53	5725	7448572.33	,	5846234.07
5678	7450721.99	,	5845785.66	5726	7448458.56	,	5846367.07
5679	7450604.05	,	5845780.43	5727	7448443.99	,	5846388.17
5680	7450598.33	,	5845780.12	5728	7448436.62	,	5846413.54
5681	7450562.88	,	5845778.19	5729	7448434.54	,	5846420.73
5682	7450527.1	,	5845776.25	5730	7448427.79	,	5846444.03
5683	7450465.2	,	5845772.89	5731	7448290.16	,	5846758.2
5684	7450463.64	,	5845764.93	5732	7448262.01	,	5846840.01
5685	7450429.71	,	5845591.95	5733	7448104.42	,	5847403.62
5686	7450382.66	,	5845621.25	5734	7448032.07	,	5847648.1
5687	7450378.28322	,	5845609.08994	5735	7448030.83	,	5847652.65
5688	7450340.98	,	5845505.45	5736	7447912.18	,	5848076.88
5689	7450328.83	,	5845397.71	5737	7447885.43	,	5848171.14
5690	7450328.28	,	5845392.87	5738	7447859.54	,	5848262.33
5691	7450310.36	,	5845395.71	5739	7447852.39	,	5848287.17
5692	7450309.1	,	5845390.84	5740	7447836.25	,	5848343.03
5693	7450238.71	,	5845116.06	5741	7447805.48	,	5848446.02
5694	7450229.92	,	5845082.09	5742	7447792.94	,	5848592.95
5695	7450228.41	,	5845076.28	5743	7447789.06	,	5848650.39
5696	7450112.33	,	5844627.89	5744	7447788.39	,	5848660.24
5697	7450097.85	,	5844576.41	5745	7447848.86	,	5848772.25
5698	7450091.84	,	5844583.28	5746	7447855.22	,	5848784.15
5699	7450073.54	,	5844602.21	5747	7447876.68	,	5848824.25
5700	7450051.54	,	5844626.11	5748	7447881.55	,	5848823.32

5749	7447949.25	,	5848784.11	5797	7449420.84	,	5850050.35
5750	7448019.18	,	5848743.61	5798	7449676.78	,	5850278.29
5751	7448048.91	,	5848744.06	5799	7449881.74	,	5850463.55
5752	7448087.29	,	5848745.06	5800	7449897.92	,	5850481.48
5753	7448144.02	,	5848746.52	5801	7449901.72	,	5850485.7
5754	7448177.4	,	5848747.39	5802	7450093.61	,	5850667.15
5755	7448211.18	,	5848748.27	5803	7450100.85	,	5850673.61
5756	7448229.53	,	5848748.74	5804	7450157.34	,	5850724.04
5757	7448277.18	,	5848750.19	5805	7450231.62	,	5850789.73
5758	7448295.4	,	5848750.75	5806	7450323.92	,	5850869.71
5759	7448350.93	,	5848752.44	5807	7450327.23	,	5850872.57
5760	7448378.87	,	5848753.11	5808	7450377.79	,	5850916.38
5761	7448394.95	,	5848753.51	5809	7450570.91	,	5851083.72
5762	7448439.6	,	5848754.37	5810	7450688.97	,	5851187.29
5763	7448487.22	,	5848755.29	5811	7450734.35	,	5851225.36
5764	7448502.92	,	5848755.59	5812	7450747.34	,	5851236.33
5765	7448504.76	,	5848757.22	5813	7450749.72	,	5851237.77
5766	7448523.32	,	5848766.6	5814	7450752.18	,	5851244.29
5767	7448525.26	,	5848768.81	5815	7450690.09	,	5851267.93
5768	7448527.86	,	5848771.77	5816	7450666.6	,	5851277.44
5769	7448540.61	,	5848786.29	5817	7450663.26	,	5851278.8
5770	7448556.38	,	5848803.95	5818	7450632.9	,	5851289.06
5771	7448561.41	,	5848811.08	5819	7450579.66	,	5851313.94
5772	7448568.06	,	5848820.51	5820	7450440.37	,	5851382.01
5773	7448592.56	,	5848855.25	5821	7450434.78	,	5851385.75
5774	7448594.8	,	5848858.43	5822	7450431.48	,	5851387.96
5775	7448625.92	,	5848902.81	5823	7450357.98	,	5851422.5
5776	7448669.88	,	5848967.06	5824	7450257.16	,	5851467.58
5777	7448677.21	,	5848977.17	5825	7450218.52	,	5851481.87
5778	7448679.09	,	5848980.03	5826	7450210.43	,	5851489.04
5779	7448745.46	,	5849075.88	5827	7450142.41	,	5851549.28
5780	7448760.33	,	5849097.35	5828	7450113.49	,	5851574.89
5781	7448754.28	,	5849096.11	5829	7450091.87	,	5851594.14
5782	7448901.48	,	5849321.37	5830	7450084.39	,	5851600.71
5783	7448940.75	,	5849379.04	5831	7450068.34	,	5851614.9
5784	7449085.34	,	5849575.36	5832	7450030.04	,	5851649.3
5785	7449087.75	,	5849579.74	5833	7449863.16	,	5851796.26
5786	7449192.96	,	5849724.2	5834	7449764.04	,	5851883.82
5787	7449199.4	,	5849727.94	5835	7449567.16	,	5852105.05
5788	7449244.76	,	5849789.43	5836	7449539.39	,	5852136.1
5789	7449309.22	,	5849862.93	5837	7449489.79	,	5852191.11
5790	7449320.54	,	5849878.65	5838	7449397.85	,	5852296.43
5791	7449323.04	,	5849882.12	5839	7449294.83	,	5852413.61
5792	7449385.93	,	5849969.4	5840	7449289.07	,	5852419.56
5793	7449396.32	,	5850011.91	5841	7449218.12	,	5852498.52
5794	7449397.55	,	5850018.05	5842	7449213.92	,	5852502.8
5795	7449400.0	,	5850022.62	5843	7449193.75	,	5852525.62
5796	7449404.48	,	5850030.81	5844	7449188.16	,	5852531.89

5845	7449168.8	,	5852553.61	5893	7450476.25	,	5853990.33
5846	7449150.1	,	5852574.71	5894	7450327.01	,	5854378.09
5847	7449135.13	,	5852591.52	5895	7450253.47	,	5854573.61
5848	7449118.26	,	5852610.72	5896	7450238.19	,	5854608.13
5849	7449108.79	,	5852622.05	5897	7450236.07	,	5854613.63
5850	7449037.35	,	5852703.27	5898	7450226.86	,	5854637.54
5851	7449040.44	,	5852709.84	5899	7450216.88	,	5854663.44
5852	7449053.85	,	5852787.88	5900	7450200.93	,	5854704.83
5853	7449055.88	,	5852797.04	5901	7450184.81	,	5854746.67
5854	7449108.27	,	5853032.44	5902	7450167.75	,	5854790.97
5855	7449147.85	,	5853202.72	5903	7450150.95	,	5854834.54
5856	7449191.68	,	5853234.57	5904	7450140.58	,	5854861.47
5857	7449225.97	,	5853254.63	5905	7450107.02	,	5854948.54
5858	7449259.94	,	5853273.15	5906	7450092.98	,	5855001.21
5859	7449282.09	,	5853285.2	5907	7450085.14	,	5855049.36
5860	7449333.05	,	5853311.49	5908	7450083.3	,	5855075.96
5861	7449379.44	,	5853336.11	5909	7450084.3	,	5855134.25
5862	7449406.35	,	5853354.26	5910	7450086.95	,	5855150.33
5863	7449433.59	,	5853372.64	5911	7450093.51	,	5855190.2
5864	7449435.62	,	5853374.0	5912	7450089.79	,	5855191.4
5865	7449465.84	,	5853402.0	5913	7450094.37	,	5855195.44
5866	7449497.77	,	5853431.68	5914	7450101.69	,	5855229.84
5867	7449528.1	,	5853459.8	5915	7450107.47	,	5855248.9
5868	7449539.0	,	5853465.25	5916	7450126.35	,	5855299.79
5869	7449551.45	,	5853472.12	5917	7450144.24	,	5855335.83
5870	7449566.44	,	5853480.4	5918	7450160.18	,	5855365.42
5871	7449628.97	,	5853514.98	5919	7450165.3	,	5855376.43
5872	7449644.12	,	5853523.15	5920	7450170.01	,	5855384.7
5873	7449659.62	,	5853531.54	5921	7450193.91	,	5855426.63
5874	7449675.47	,	5853540.12	5922	7450204.42	,	5855445.07
5875	7449690.95	,	5853548.13	5923	7450204.66	,	5855445.5
5876	7449707.37	,	5853556.86	5924	7450220.3	,	5855472.97
5877	7449731.55	,	5853569.73	5925	7450229.55	,	5855489.23
5878	7449757.11	,	5853583.39	5926	7450261.93	,	5855546.11
5879	7449762.74	,	5853586.41	5927	7450287.35	,	5855590.77
5880	7450010.0	,	5853719.65	5928	7450299.23	,	5855611.78
5881	7450068.15	,	5853750.3	5929	7450330.61	,	5855595.14
5882	7450071.78	,	5853752.14	5930	7450374.34	,	5855573.62
5883	7450145.71	,	5853792.66	5931	7450400.08	,	5855561.48
5884	7450184.35	,	5853813.82	5932	7450429.13	,	5855547.36
5885	7450309.61	,	5853881.57	5933	7450455.47	,	5855534.84
5886	7450313.56	,	5853883.71	5934	7450488.3	,	5855519.49
5887	7450322.55	,	5853889.34	5935	7450570.18	,	5855479.76
5888	7450325.03	,	5853891.09	5936	7450579.79	,	5855474.75
5889	7450330.94	,	5853894.88	5937	7450607.87	,	5855461.01
5890	7450422.93	,	5853953.88	5938	7450610.56	,	5855459.68
5891	7450454.94	,	5853967.94	5939	7450621.68	,	5855454.23
5892	7450481.69	,	5853979.1	5940	7450805.38	,	5855363.34

5941	7451093.91	,	5855140.38	5989	7451972.67	,	5856551.42
5942	7451104.1	,	5855144.22	5990	7451979.31	,	5856584.31
5943	7451112.91	,	5855157.14	5991	7451980.46	,	5856589.99
5944	7451120.93	,	5855166.64	5992	7451988.24	,	5856618.43
5945	7451126.49	,	5855172.06	5993	7451997.9	,	5856677.01
5946	7451141.15	,	5855185.68	5994	7452001.23	,	5856690.5
5947	7451161.6	,	5855206.28	5995	7452001.99	,	5856694.72
5948	7451172.89	,	5855216.73	5996	7452006.39	,	5856722.02
5949	7451185.57	,	5855228.41	5997	7452013.05	,	5856756.19
5950	7451207.47	,	5855248.89	5998	7452025.38	,	5856818.98
5951	7451269.21	,	5855306.94	5999	7452035.93	,	5856871.55
5952	7451355.21	,	5855389.05	6000	7452047.07	,	5856929.01
5953	7451363.57	,	5855408.24	6001	7452053.66	,	5856963.99
5954	7451373.15	,	5855430.21	6002	7452060.88	,	5856999.57
5955	7451393.19	,	5855505.11	6003	7452066.14	,	5857023.22
5956	7451412.27	,	5855577.87	6004	7452070.91	,	5857044.78
5957	7451418.61	,	5855602.04	6005	7452073.89	,	5857069.16
5958	7451419.0	,	5855603.52	6006	7452080.59	,	5857124.09
5959	7451419.87	,	5855606.03	6007	7452081.44	,	5857133.98
5960	7451461.66	,	5855674.88	6008	7452083.17	,	5857140.61
5961	7451491.85	,	5855721.62	6009	7452093.81	,	5857243.5
5962	7451517.44	,	5855760.85	6010	7452093.28	,	5857256.4
5963	7451573.19	,	5855846.65	6011	7452087.54	,	5857299.32
5964	7451606.47	,	5855898.77	6012	7452079.52	,	5857342.88
5965	7451663.93	,	5855988.78	6013	7452062.81	,	5857442.62
5966	7451666.09	,	5855992.15	6014	7452061.17	,	5857450.06
5967	7451667.97	,	5855995.11	6015	7452046.06	,	5857517.22
5968	7451694.37	,	5856036.45	6016	7452039.57	,	5857563.29
5969	7451702.57	,	5856049.84	6017	7452038.53	,	5857622.6
5970	7451758.83	,	5856141.68	6018	7452047.97	,	5857714.2
5971	7451774.92	,	5856167.95	6019	7452055.91	,	5857791.4
5972	7451789.83	,	5856195.01	6020	7452056.51	,	5857798.37
5973	7451793.8	,	5856202.21	6021	7452058.03	,	5857816.17
5974	7451803.33	,	5856218.71	6022	7452061.38	,	5857855.47
5975	7451810.17	,	5856230.18	6023	7452064.78	,	5857895.25
5976	7451818.67	,	5856244.43	6024	7452068.17	,	5857934.93
5977	7451837.7	,	5856275.61	6025	7452074.27	,	5858010.46
5978	7451843.43	,	5856286.3	6026	7452083.49	,	5858114.2
5979	7451857.71	,	5856311.03	6027	7452083.9	,	5858119.04
5980	7451872.94	,	5856337.4	6028	7452077.61	,	5858193.27
5981	7451885.46	,	5856359.07	6029	7452073.93	,	5858236.77
5982	7451899.39	,	5856383.16	6030	7452072.14	,	5858257.86
5983	7451914.72	,	5856409.77	6031	7452054.39	,	5858428.99
5984	7451923.71	,	5856423.79	6032	7452042.97	,	5858539.09
5985	7451942.65	,	5856459.96	6033	7452040.59	,	5858562.02
5986	7451961.58	,	5856504.9	6034	7452101.29809	,	5858657.45699
5987	7451965.76	,	5856518.71	6035	7452070.4	,	5858667.26
5988	7451969.51	,	5856535.79	6036	7452026.0	,	5858686.35

6037	7451994.09	,	5858697.33	6085	7449124.53	,	5859213.82
6038	7451918.38	,	5858723.37	6086	7449093.2	,	5859224.43
6039	7451904.48	,	5858728.15	6087	7449027.89	,	5859254.18
6040	7451850.3	,	5858746.79	6088	7449029.16001	,	5859256.52038
6041	7451829.87	,	5858753.82	6089	7449024.81	,	5859256.93
6042	7451740.93	,	5858784.42	6090	7449021.04	,	5859257.28
6043	7451642.54	,	5858818.27	6091	7448946.14	,	5859264.26
6044	7451566.6	,	5858844.77	6092	7448941.99	,	5859264.65
6045	7451514.44	,	5858862.98	6093	7448824.51	,	5859275.63
6046	7451464.45	,	5858880.43	6094	7448770.31	,	5859280.32
6047	7451411.78	,	5858898.82	6095	7448707.27	,	5859285.79
6048	7451361.67	,	5858916.31	6096	7448626.03	,	5859292.83
6049	7451337.35	,	5858924.8	6097	7448607.63	,	5859292.17
6050	7451309.49	,	5858932.05	6098	7448563.57	,	5859290.59
6051	7451298.6	,	5858934.89	6099	7448557.57	,	5859290.38
6052	7451256.58	,	5858941.58	6100	7448518.84	,	5859287.86
6053	7451170.42	,	5858949.83	6101	7448495.83	,	5859284.24
6054	7451080.28	,	5858953.68	6102	7448482.4	,	5859282.13
6055	7451009.17	,	5858963.3	6103	7448472.46	,	5859277.54
6056	7450982.06	,	5858963.49	6104	7448436.43	,	5859279.37
6057	7450967.45	,	5858963.6	6105	7448371.4	,	5859282.67
6058	7450961.59	,	5858963.63	6106	7448296.53	,	5859292.45
6059	7450925.75	,	5858982.57	6107	7448246.59	,	5859298.96
6060	7450898.12	,	5858997.17	6108	7448203.65	,	5859304.55
6061	7450812.99	,	5859042.19	6109	7448157.24	,	5859308.81
6062	7450733.63	,	5859084.04	6110	7448142.29	,	5859310.17
6063	7450726.36	,	5859088.04	6111	7448113.62	,	5859314.46
6064	7450721.51	,	5859091.6	6112	7448081.54	,	5859319.26
6065	7450719.91	,	5859079.96	6113	7447957.33	,	5859337.82
6066	7450647.65	,	5859047.71	6114	7447846.45	,	5859354.39
6067	7450463.04	,	5858965.31	6115	7447830.07	,	5859357.49
6068	7450445.35	,	5858955.97	6116	7447781.59	,	5859366.68
6069	7450326.98	,	5858976.68	6117	7447698.02	,	5859382.77
6070	7450101.25	,	5859015.6	6118	7447581.94	,	5859404.64
6071	7450002.5	,	5859032.9	6119	7447523.15	,	5859415.7
6072	7449778.46	,	5859072.04	6120	7447490.32	,	5859421.89
6073	7449767.2	,	5859077.56	6121	7447466.12	,	5859426.55
6074	7449715.63	,	5859086.93	6122	7447419.94	,	5859434.49
6075	7449653.59	,	5859099.1	6123	7447279.62	,	5859458.54
6076	7449604.16	,	5859109.2	6124	7447273.83	,	5859459.53
6077	7449549.08	,	5859121.22	6125	7447268.22	,	5859460.6
6078	7449517.51	,	5859127.99	6126	7447235.74	,	5859466.79
6079	7449471.7	,	5859142.14	6127	7447221.58	,	5859472.1
6080	7449458.56	,	5859142.55	6128	7447214.9	,	5859474.83
6081	7449360.52	,	5859168.45	6129	7447173.74	,	5859517.24
6082	7449222.94	,	5859202.29	6130	7447162.8	,	5859522.16
6083	7449203.68	,	5859205.96	6131	7447150.2	,	5859526.13
6084	7449155.7	,	5859207.18	6132	7447128.22	,	5859530.23

6133	7446968.04	,	5859549.68	6181	7445449.09	,	5858790.8
6134	7446756.93	,	5859575.32	6182	7445423.47	,	5858754.06
6135	7446699.76	,	5859582.27	6183	7445417.73	,	5858747.04
6136	7446673.24	,	5859585.49	6184	7445408.35	,	5858735.55
6137	7446644.5	,	5859588.89	6185	7445393.65	,	5858722.5
6138	7446633.66	,	5859590.24	6186	7445370.4	,	5858701.85
6139	7446607.95	,	5859593.43	6187	7445244.43	,	5858589.96
6140	7446565.75	,	5859598.8	6188	7445229.43	,	5858576.65
6141	7446538.82	,	5859601.96	6189	7445196.52	,	5858547.41
6142	7446533.68	,	5859602.61	6190	7445193.68	,	5858544.21
6143	7446521.69	,	5859604.14	6191	7445170.62	,	5858518.26
6144	7446515.74	,	5859604.9	6192	7445130.27	,	5858466.38
6145	7446487.92	,	5859608.35	6193	7445083.71	,	5858397.96
6146	7446459.31	,	5859612.04	6194	7445081.83	,	5858394.04
6147	7446430.51	,	5859615.75	6195	7445048.47	,	5858324.34
6148	7446397.92	,	5859620.25	6196	7445038.92	,	5858304.38
6149	7446377.87	,	5859623.5	6197	7445018.05	,	5858261.71
6150	7446375.4	,	5859623.88	6198	7444973.8	,	5858173.23
6151	7446242.41	,	5859644.16	6199	7444827.93	,	5857917.43
6152	7446099.56	,	5859653.72	6200	7444812.1	,	5857893.17
6153	7446073.04	,	5859655.51	6201	7444798.78	,	5857872.79
6154	7446015.98	,	5859659.35	6202	7444761.52	,	5857825.15
6155	7445987.93	,	5859666.36	6203	7444710.83	,	5857772.86
6156	7445980.57	,	5859658.76	6204	7444668.41	,	5857739.03
6157	7445976.32	,	5859654.95	6205	7444628.58	,	5857707.25
6158	7445961.64	,	5859652.38	6206	7444269.48	,	5857452.77
6159	7445955.16	,	5859643.61	6207	7444179.35	,	5857389.72
6160	7445939.51	,	5859622.1	6208	7444143.38	,	5857364.56
6161	7445934.53	,	5859615.26	6209	7443990.56	,	5857257.7
6162	7445926.24	,	5859603.88	6210	7443980.87	,	5857252.14
6163	7445907.4	,	5859577.99	6211	7443970.78	,	5857246.0
6164	7445905.49	,	5859575.36	6212	7443976.84	,	5857231.64
6165	7445845.12	,	5859492.4	6213	7443978.45	,	5857137.38
6166	7445825.35	,	5859465.24	6214	7443999.27	,	5857121.61
6167	7445781.8	,	5859405.38	6215	7444018.82	,	5857111.26
6168	7445740.02	,	5859347.47	6216	7444019.28	,	5857108.61
6169	7445710.34	,	5859306.35	6217	7444029.12	,	5857095.92
6170	7445684.31	,	5859244.51	6218	7444044.29	,	5857095.17
6171	7445681.89	,	5859238.77	6219	7444073.35	,	5857093.74
6172	7445660.62	,	5859188.24	6220	7444095.05	,	5857092.66
6173	7445657.71	,	5859181.35	6221	7444138.28	,	5857090.51
6174	7445631.81	,	5859119.83	6222	7444201.2	,	5857087.41
6175	7445617.01	,	5859084.66	6223	7444237.44	,	5857085.64
6176	7445590.11	,	5859024.25	6224	7444243.45	,	5857085.45
6177	7445551.7	,	5858937.98	6225	7444356.9	,	5857081.86
6178	7445532.34	,	5858910.2	6226	7444374.29	,	5857076.72
6179	7445502.63	,	5858867.61	6227	7444440.04	,	5857057.29
6180	7445475.07	,	5858828.07	6228	7444484.48	,	5856959.13

6229	7444498.7	,	5856930.92	6277	7445455.56	,	5855545.39
6230	7444525.61	,	5856871.92	6278	7445464.0	,	5855531.42
6231	7444528.85	,	5856864.83	6279	7445475.59	,	5855514.75
6232	7444530.99	,	5856860.07	6280	7445478.51	,	5855510.54
6233	7444548.76	,	5856815.88	6281	7445482.6	,	5855504.66
6234	7444560.02	,	5856792.23	6282	7445495.45	,	5855486.16
6235	7444581.84	,	5856743.85	6283	7445506.74	,	5855466.47
6236	7444599.69	,	5856704.26	6284	7445531.84	,	5855431.89
6237	7444610.3	,	5856680.74	6285	7445541.69	,	5855418.32
6238	7444623.16	,	5856652.28	6286	7445560.86	,	5855392.65
6239	7444635.39	,	5856625.38	6287	7445595.46	,	5855346.29
6240	7444656.95	,	5856578.02	6288	7445607.85	,	5855329.69
6241	7444712.54	,	5856455.73	6289	7445620.52	,	5855312.71
6242	7444715.89	,	5856448.39	6290	7445713.7	,	5855198.19
6243	7444725.26	,	5856427.77	6291	7445720.02	,	5855192.57
6244	7444726.44	,	5856425.18	6292	7445755.24	,	5855149.09
6245	7444735.7	,	5856404.85	6293	7445789.06	,	5855105.57
6246	7444745.78	,	5856382.71	6294	7445804.34	,	5855087.27
6247	7444755.88	,	5856360.49	6295	7445809.82	,	5855080.72
6248	7444765.64	,	5856339.03	6296	7445823.36	,	5855064.52
6249	7444776.21	,	5856315.86	6297	7445857.72	,	5855024.33
6250	7444789.59	,	5856286.51	6298	7445912.69	,	5854957.57
6251	7444812.43	,	5856236.41	6299	7445966.82	,	5854891.79
6252	7444830.82	,	5856196.09	6300	7445989.4	,	5854864.08
6253	7444855.04	,	5856142.97	6301	7445996.03	,	5854855.95
6254	7444858.16	,	5856136.13	6302	7446012.21968	,	5854836.19928
6255	7444877.09	,	5856094.64	6303	7446015.83	,	5854832.15
6256	7444951.89	,	5856023.07	6304	7446044.87	,	5854796.78
6257	7444959.17	,	5856016.09	6305	7446096.29	,	5854728.13
6258	7444977.68	,	5855998.39	6306	7446134.63	,	5854667.69
6259	7445012.12	,	5855966.34	6307	7446141.09	,	5854655.36
6260	7445040.04	,	5855940.51	6308	7446145.56	,	5854643.65
6261	7445069.74	,	5855910.3	6309	7446148.91	,	5854627.29
6262	7445087.98	,	5855892.86	6310	7446165.55	,	5854601.36
6263	7445115.01	,	5855870.2	6311	7446178.54	,	5854575.78
6264	7445173.83	,	5855815.65	6312	7446184.02	,	5854556.71
6265	7445188.33	,	5855802.54	6313	7446192.24	,	5854536.06
6266	7445241.09	,	5855755.29	6314	7446202.37	,	5854512.4
6267	7445248.3	,	5855749.52	6315	7446208.83	,	5854497.08
6268	7445311.59	,	5855688.64	6316	7446223.71	,	5854463.15
6269	7445334.59	,	5855666.52	6317	7446233.82	,	5854437.93
6270	7445364.87	,	5855637.37	6318	7446242.59	,	5854413.53
6271	7445381.84	,	5855621.06	6319	7446245.39	,	5854395.72
6272	7445387.1	,	5855617.0	6320	7446244.78	,	5854372.63
6273	7445406.09	,	5855602.36	6321	7446235.92	,	5854353.24
6274	7445412.41	,	5855595.23	6322	7446216.17	,	5854290.96
6275	7445419.92	,	5855587.73	6323	7446206.04	,	5854258.99
6276	7445445.38	,	5855562.26	6324	7446160.71	,	5854150.83

6325	7446106.43	,	5854033.93	6274	7445412.41	,	5855595.23
6326	7446102.62	,	5854024.68	6275	7445419.92	,	5855587.73
6327	7446066.47	,	5853907.87	6276	7445445.38	,	5855562.26
6328	7446065.5	,	5853902.1	6277	7445455.56	,	5855545.39
6329	7446064.65	,	5853899.12	6278	7445464.0	,	5855531.42
6330	7446059.26	,	5853881.72	6279	7445475.59	,	5855514.75
6331	7446053.77	,	5853863.99	6280	7445478.51	,	5855510.54
6332	7446040.67	,	5853823.53	6281	7445482.6	,	5855504.66
6333	7446045.33	,	5853746.37	6282	7445495.45	,	5855486.16
6334	7446051.56	,	5853670.38	6283	7445506.74	,	5855466.47
6335	7446051.84	,	5853667.15	6284	7445531.84	,	5855431.89
6336	7446062.58	,	5853555.94	6285	7445541.69	,	5855418.32
6337	7446065.09	,	5853534.11	6286	7445560.86	,	5855392.65
6338	7446068.3	,	5853506.35	6287	7445595.46	,	5855346.29
6339	7446079.74	,	5853455.65	6288	7445607.85	,	5855329.69
6340	7446082.17	,	5853436.8	6289	7445620.52	,	5855312.71
6341	7446084.01	,	5853402.78	6290	7445713.7	,	5855198.19
6342	7446082.17	,	5853280.52	6291	7445720.02	,	5855192.57
6343	7446082.32	,	5853259.13	6292	7445755.24	,	5855149.09
6344	7446044.84	,	5853234.95	6293	7445789.06	,	5855105.57
6345	7446042.32	,	5853233.32	6294	7445804.34	,	5855087.27
6346	7445937.41	,	5853165.63	6295	7445809.82	,	5855080.72
6347	7445929.41	,	5853160.46	6296	7445823.36	,	5855064.52
6348	7445871.76	,	5853123.22	6297	7445857.72	,	5855024.33
6349	7445818.57	,	5853088.86	6298	7445912.69	,	5854957.57
6350	7445774.94	,	5853060.67	6299	7445966.82	,	5854891.79
6351	7445731.89	,	5853032.87	6300	7445989.4	,	5854864.08
6352	7445671.85	,	5852993.67	6301	7445996.03	,	5854855.95
6254	7444858.16	,	5856136.13	6302	7446012.21968	,	5854836.19928
6255	7444877.09	,	5856094.64	6303	7446015.83	,	5854832.15
6256	7444951.89	,	5856023.07	6304	7446044.87	,	5854796.78
6257	7444959.17	,	5856016.09	6305	7446096.29	,	5854728.13
6258	7444977.68	,	5855998.39	6306	7446134.63	,	5854667.69
6259	7445012.12	,	5855966.34	6307	7446141.09	,	5854655.36
6260	7445040.04	,	5855940.51	6308	7446145.56	,	5854643.65
6261	7445069.74	,	5855910.3	6309	7446148.91	,	5854627.29
6262	7445087.98	,	5855892.86	6310	7446165.55	,	5854601.36
6263	7445115.01	,	5855870.2	6311	7446178.54	,	5854575.78
6264	7445173.83	,	5855815.65	6312	7446184.02	,	5854556.71
6265	7445188.33	,	5855802.54	6313	7446192.24	,	5854536.06
6266	7445241.09	,	5855755.29	6314	7446202.37	,	5854512.4
6267	7445248.3	,	5855749.52	6315	7446208.83	,	5854497.08
6268	7445311.59	,	5855688.64	6316	7446223.71	,	5854463.15
6269	7445334.59	,	5855666.52	6317	7446233.82	,	5854437.93
6270	7445364.87	,	5855637.37	6318	7446242.59	,	5854413.53
6271	7445381.84	,	5855621.06	6319	7446245.39	,	5854395.72
6272	7445387.1	,	5855617.0	6320	7446244.78	,	5854372.63
6273	7445406.09	,	5855602.36	6321	7446235.92	,	5854353.24

6322	7446216.17	,	5854290.96	6271	7445381.84	,	5855621.06
6323	7446206.04	,	5854258.99	6272	7445387.1	,	5855617.0
6324	7446160.71	,	5854150.83	6273	7445406.09	,	5855602.36
6325	7446106.43	,	5854033.93	6274	7445412.41	,	5855595.23
6326	7446102.62	,	5854024.68	6275	7445419.92	,	5855587.73
6327	7446066.47	,	5853907.87	6276	7445445.38	,	5855562.26
6328	7446065.5	,	5853902.1	6277	7445455.56	,	5855545.39
6329	7446064.65	,	5853899.12	6278	7445464.0	,	5855531.42
6330	7446059.26	,	5853881.72	6279	7445475.59	,	5855514.75
6331	7446053.77	,	5853863.99	6280	7445478.51	,	5855510.54
6332	7446040.67	,	5853823.53	6281	7445482.6	,	5855504.66
6333	7446045.33	,	5853746.37	6282	7445495.45	,	5855486.16
6334	7446051.56	,	5853670.38	6283	7445506.74	,	5855466.47
6335	7446051.84	,	5853667.15	6284	7445531.84	,	5855431.89
6336	7446062.58	,	5853555.94	6285	7445541.69	,	5855418.32
6337	7446065.09	,	5853534.11	6286	7445560.86	,	5855392.65
6338	7446068.3	,	5853506.35	6287	7445595.46	,	5855346.29
6339	7446079.74	,	5853455.65	6288	7445607.85	,	5855329.69
6340	7446082.17	,	5853436.8	6289	7445620.52	,	5855312.71
6341	7446084.01	,	5853402.78	6290	7445713.7	,	5855198.19
6342	7446082.17	,	5853280.52	6291	7445720.02	,	5855192.57
6343	7446082.32	,	5853259.13	6292	7445755.24	,	5855149.09
6344	7446044.84	,	5853234.95	6293	7445789.06	,	5855105.57
6345	7446042.32	,	5853233.32	6294	7445804.34	,	5855087.27
6346	7445937.41	,	5853165.63	6295	7445809.82	,	5855080.72
6347	7445929.41	,	5853160.46	6296	7445823.36	,	5855064.52
6348	7445871.76	,	5853123.22	6297	7445857.72	,	5855024.33
6349	7445818.57	,	5853088.86	6298	7445912.69	,	5854957.57
6350	7445774.94	,	5853060.67	6299	7445966.82	,	5854891.79
6351	7445731.89	,	5853032.87	6300	7445989.4	,	5854864.08
6352	7445671.85	,	5852993.67	6301	7445996.03	,	5854855.95
6254	7444858.16	,	5856136.13	6302	7446012.21968	,	5854836.19928
6255	7444877.09	,	5856094.64	6303	7446015.83	,	5854832.15
6256	7444951.89	,	5856023.07	6304	7446044.87	,	5854796.78
6257	7444959.17	,	5856016.09	6305	7446096.29	,	5854728.13
6258	7444977.68	,	5855998.39	6306	7446134.63	,	5854667.69
6259	7445012.12	,	5855966.34	6307	7446141.09	,	5854655.36
6260	7445040.04	,	5855940.51	6308	7446145.56	,	5854643.65
6261	7445069.74	,	5855910.3	6309	7446148.91	,	5854627.29
6262	7445087.98	,	5855892.86	6310	7446165.55	,	5854601.36
6263	7445115.01	,	5855870.2	6311	7446178.54	,	5854575.78
6264	7445173.83	,	5855815.65	6312	7446184.02	,	5854556.71
6265	7445188.33	,	5855802.54	6313	7446192.24	,	5854536.06
6266	7445241.09	,	5855755.29	6314	7446202.37	,	5854512.4
6267	7445248.3	,	5855749.52	6315	7446208.83	,	5854497.08
6268	7445311.59	,	5855688.64	6316	7446223.71	,	5854463.15
6269	7445334.59	,	5855666.52	6317	7446233.82	,	5854437.93
6270	7445364.87	,	5855637.37	6318	7446242.59	,	5854413.53

6319	7446245.39	,	5854395.72
6320	7446244.78	,	5854372.63
6321	7446235.92	,	5854353.24
6322	7446216.17	,	5854290.96
6323	7446206.04	,	5854258.99
6324	7446160.71	,	5854150.83
6325	7446106.43	,	5854033.93
6326	7446102.62	,	5854024.68
6327	7446066.47	,	5853907.87
6328	7446065.5	,	5853902.1
6329	7446064.65	,	5853899.12
6330	7446059.26	,	5853881.72
6331	7446053.77	,	5853863.99
6332	7446040.67	,	5853823.53
6333	7446045.33	,	5853746.37
6334	7446051.56	,	5853670.38
6335	7446051.84	,	5853667.15
6336	7446062.58	,	5853555.94
6337	7446065.09	,	5853534.11
6338	7446068.3	,	5853506.35
6339	7446079.74	,	5853455.65
6340	7446082.17	,	5853436.8
6341	7446084.01	,	5853402.78
6342	7446082.17	,	5853280.52
6343	7446082.32	,	5853259.13
6344	7446044.84	,	5853234.95
6345	7446042.32	,	5853233.32
6346	7445937.41	,	5853165.63
6347	7445929.41	,	5853160.46
6348	7445871.76	,	5853123.22
6349	7445818.57	,	5853088.86
6350	7445774.94	,	5853060.67
6351	7445731.89	,	5853032.87
6352	7445671.85	,	5852993.67





































