

**w sprawie uzgodnienia projektu uchwały Sejmiku Województwa Lubuskiego
w sprawie Parku Krajobrazowego Ujście Warty**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt. 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2017 r., poz. 1875) oraz art. 16 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2016 r. poz. 2134 ze zm.) Rada Gminy Słońsk uchwala, co następuje:

§ 1. Uzgadnia się projekt uchwały Sejmiku Województwa Lubuskiego w sprawie Parku Krajobrazowego Ujście Warty, stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Słońsk.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

PRZEWODNICZĄCA RADY

Lilla Burkiewicz

Projekt

UCHWAŁA NR
SEJMIKU WOJEWÓDZTWA LUBUSKIEGO
z dnia 2017 r.

w sprawie Parku Krajobrazowego „Ujście Warty”

Na podstawie art. 18 pkt 20 ustawy z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie województwa (Dz. U. z 2016 r., poz. 486 z późn. zm.) oraz art. 16 ust. 3 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2016 r., poz. 2134 z późn. zm.), w związku z art. 12 ust. 4 ustawy z dnia 24 kwietnia 2015 r. o zmianie niektórych ustaw w związku ze wzmocnieniem narzędzi ochrony krajobrazu (Dz. U. z 2015 r., poz. 774 z późn. zm.), po uzgodnieniu z, uchwala się, co następuje:

§ 1. 1. Tworzy się Park Krajobrazowy „Ujście Warty”, zwany dalej Parkiem, obejmujący obszar o powierzchni 17697,89 ha w województwie lubuskim, położony w gminach: Kostrzyn nad Odrą (863,98 ha), Witnica (4087,79 ha) w powiecie gorzowskim, Górzycza (7171,67) w powiecie słubskim, Słońsk (5574,45 ha) w powiecie sulęcińskim.

2. Słowny opis przebiegu granicy Parku oraz opis w postaci wykazu współrzędnych punktów załamania granicy Parku przedstawia załącznik nr 1 do uchwały.

3. Przebieg granicy Parku przedstawia mapa stanowiąca załącznik nr 2 do uchwały.

§ 2. 1. Szczególnymi celami ochrony Parku są:

1) ochrona wartości przyrodniczych, w tym:

a) biocenoz o charakterze naturalnym lub półnaturalnym pogranicza mezoregionów Równiny Gorzowskiej, Kotliny Freienwaldzkiej i Gorzowskiej, Pojezierza Łagowskiego oraz Lubuskiego Przełomu Odry,

b) zadrzewień śródpolnych, przydrożnych i nadwodnych, w tym łęgowych,

c) muraw kserotermicznych, łąk i starorzeczy,

d) gatunków zwierząt i ich siedlisk; utrzymanie lub wzmacnianie różnorodności gatunkowej zwierząt

w naturalnych miejscach ich bytowania, tworzenie ostoi dla zwierząt przez ograniczanie aktywności turystycznej i innych form użytkowania na obszarach szczególnie cennych pod względem przyrodniczym;

- 2) ochrona wartości historycznych i kulturowych, w tym:
 - a) tradycyjnego modelu gospodarowania rolnego, w szczególności utrzymanie łąk kośnych i wypasu bydła,
 - b) zachowanie obiektów historycznego budownictwa i układów ruralistycznych,
 - c) kompleksu Starego Miasta i Twierdzy w Kostrzynie nad Odrą,
 - d) stanowisk archeologicznych;
- 3) walorów krajobrazowych, w tym:
 - a) nadodrzańskich i nadwarciańskich krajobrazów z otwarciami widokowymi na zakola i meandry wraz z ich zróżnicowanymi brzegami,
 - b) układów zieleni komponowanej, w szczególności założeń parkowych i cmentarnych.

§ 3. 1. Na terenie Parku wprowadza się następujące zakazy:

- 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;
- 2) umyślnego zabijania dziko występujących zwierząt, niszczenia ich nor, legowisk, innych schronień i miejsc rozrodu oraz tarlisk i złożonej ikry, z wyjątkiem amatorskiego połowu ryb oraz wykonywania czynności w ramach racjonalnej gospodarki rolnej, leśnej, rybackiej i łowieckiej;
- 3) likwidowania i niszczenia zadrzewień śródpolnych, przydrożnych i nadwodnych, jeżeli nie wynikają z potrzeby ochrony przeciwpowodziowej lub zapewnienia bezpieczeństwa ruchu drogowego lub wodnego lub budowy, odbudowy, utrzymania, remontów lub naprawy urządzeń wodnych;
- 4) pozyskiwania do celów gospodarczych skał, w tym torfu oraz skamieniałości, w tym kopalnych szczątków roślin i zwierząt, a także minerałów i bursztynu;
- 5) wykonywania prac ziemnych trwale zniekształcających rzeźbę terenu, z wyjątkiem prac związanych z zabezpieczeniem przeciwsztormowym, przeciwpowodziowym lub przeciwsuwiskowym lub budową, odbudową, utrzymaniem, remontem lub naprawą urządzeń wodnych;
- 6) dokonywania zmian stosunków wodnych, jeżeli zmiany te nie służą ochronie przyrody lub racjonalnej gospodarce rolnej, leśnej, wodnej lub rybackiej;
- 7) budowania nowych obiektów budowlanych w pasie szerokości 100 m od linii brzegów rzek, jezior i innych naturalnych zbiorników wodnych, z wyjątkiem obiektów służących turystyce wodnej, gospodarce wodnej lub rybackiej;
- 8) likwidowania, zasypywania i przekształcania zbiorników wodnych, starorzeczy oraz obszarów wodno - błotnych;

- 9) wylewania gnojownicy, z wyjątkiem nawożenia własnych gruntów rolnych;
- 10) prowadzenia chowu i hodowli zwierząt metodą bezściółkową;
- 11) utrzymywania otwartych rowów ściekowych i zbiorników ściekowych;
- 12) organizowania rajdów motorowych i samochodowych;
- 13) używania łodzi motorowych i innego sprzętu motorowego na otwartych zbiornikach wodnych.

2. Zakazy określone w ust. 1 pkt 1,5 i 7, nie dotyczą terenów ujętych w studiach uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego oraz w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego.

3. Zakaz, o którym mowa w ust. 1 pkt 3, nie dotyczy usunięcia drzewa lub krzewu w obrębie zadrzewienia w celu przeprowadzenia zabiegów ochronnych i odtworzeniowych.

4. Zakazy, o których mowa w ust. 1 pkt 4, 5 i 6 nie dotyczą terenów, na których udokumentowano złoża kopalin.

5. Zakaz, o którym mowa w ust. 1 pkt 13 nie dotyczy:

- 1) Służby Parku, pracowników Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska, Służby Leśnej, Państwowej Straży Rybackiej oraz funkcjonariuszy Policji i straży gminnych w trakcie wykonywania przez nich obowiązków służbowych;
- 2) podmiotów uprawnionych do wykonywania ratownictwa wodnego zapewniających bezpieczeństwo na zlecenie zarządzającego wyznaczonym obszarem wodnym w trakcie wykonywania przez nie zadań statutowych;
- 3) żaglówek, jednostek pływających wykonujących usługi transportowe w ramach żeglugi śródlądowej, zarejestrowanych statków wycieczkowych oraz jednostek pływających z silnikiem elektrycznym lub mechanicznym o mocy poniżej 40 kW i nieprzekraczających 15 km/h.

§ 4. Traci moc Rozporządzenie Nr 7 Wojewody Gorzowskiego z dnia 18 grudnia 1996 r. w sprawie utworzenia Parku Krajobrazowego pn. „Ujście Warty” (Dz. Urz. Woj. Gorzowskiego z 1997 r. Nr 1, poz. 1 z późn. zm.) oraz Rozporządzenie Nr 7 Wojewody Lubuskiego z dnia 4 czerwca 2002 r. w sprawie zmiany Rozporządzenia nr 7 Wojewody Gorzowskiego z dnia 18 grudnia 1996r. w sprawie utworzenia Parku Krajobrazowego pn. "Ujście Warty" (Dz. Urz. Woj. Lubus. z 2002 r. Nr 61, poz. 768).

§ 5. Bezpośredni nadzór nad Parkiem sprawuje Dyrektor Zespołu Parków Krajobrazowych Województwa Lubuskiego.

§ 6. Wykonanie uchwały powierza się Zarządowi Województwa Lubuskiego.

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

Załącznik Nr 1 do Uchwały Nr

Sejmiku Województwa Lubuskiego

z dnia.....2017 r.

Słowny opis przebiegu granicy Parku Krajobrazowego „Ujście Warty”

Niniejszy opis sporządzony jest zgodnie z ruchem wskazówek zegara, na podstawie danych ewidencji gruntów i budynków ze Starostw powiatu gorzowskiego, słubickiego i sulęcińskiego. Użyte w opisie numery punktów granicznych są numerami punktów załamania granicy obszaru Parku, których numeracja będzie wynikała z załącznika do uchwały, stanowiącego wykaz współrzędnych punktów załamania granicy obszaru Parku. Przez działki leśne rozumie się działki stanowiące własność Skarbu Państwa we władaniu Państwowych Gospodarstw Leśnych; działki drogowe - działki o sposobie zagospodarowania dr; działki stanowiące tereny kolejowe – działki o sposobie zagospodarowania Tk; działki stanowiące wody płynące – działki o sposobie zagospodarowania Wp, grunty pod wodami powierzchniowymi stojącymi – Ws.

Powiat gorzowski

Gmina Kostrzyn nad Odrą

Obręb Stare Miasto (080101_1.0006)

Granica działki nr 1 stanowiącej wody płynące, w taki sposób, że działka ta w całości znajduje się poza granicą obszaru Parku.

Obręb Zatorze Fabryczne (080101_1.0007)

Granica działki nr 28 stanowiącej wody płynące (rzeka Odra), w taki sposób, że działka ta w całości znajduje się poza granicą obszaru Parku.

Obręb Osiedle Szumiłowo (080101_1.0008)

Granica działki nr 206/1 w taki sposób, że działka w całości znajduje się w obszarze Parku. Wschodnią granicą działki nr 208 włączając ją do Parku, po północnej i zachodniej granicy działki nr 211/1 w taki sposób, że w całości zostaje wyłączona z Parku. Następnie granica kontynuuje przebieg po południowych granicach działek 209/2, 210, 212, 213/1, 213/2, 214, 215, 216, 221, 222/1 w taki sposób, że działki te znajdują się poza Parkiem. Granica przecina drogę (dz. ewid. nr 235) i kontynuuje swój bieg po południowej granicy działek 240/2, 240/7, 240/8, 240/12, 159 wyłączając je z Parku. Granica kontynuuje swój bieg po zachodniej i północnej granicy działki 262/17 – włączając ją do Parku – aż do punktu styku działek 262/11 i 201, gdzie przechodzi przez drogę do punktu styku działek 157/3,

161 i 201. Dalej biegnie granicą działek 157/3, 158/1, 158/2, 160/1 w taki sposób, że wyłącza je z Parku. Przecina drogę (dz. nr 147) i włączając do Parku działki 143/35 i 267/3 dociera do drogi na działkach nr 200 i 431 – wyłączając ją z Parku.

Obręb Osiedle Drzewice (080101_1.0001)

Granica biegnie drogą (dz. ewid. nr 160) wyłączając ją z Parku, aż do wschodniego narożnika działki 1276/7, którą to włącza w całości do obszaru Parku. Granica biegnie ogólnie w kierunku na południowy zachód wzdłuż działki 1276/7. W punkcie styku działek 1276/7, 169/9 i 343 granica zmienia kierunek i biegnie wzdłuż działki nr 343 na wschód, włączając ją do Parku. W punkcie styku działek 336/3, 337/7 oraz 343 przecina działkę 343 i biegnie ogólnie na południe po granicy działki nr 379, włączając ją do Parku. Następnie przecina prostopadle działkę 386 stanowiącą drogę.

Obręb Zatorze Fabryczne (080101_1.0007)

Granica biegnie w stronę Odry po granicy działki nr 9, włączając ją do Parku. W punkcie styku działek nr 9, 10 i 27 przecina działkę nr 27 i w punkcie styku działek 27, 26 i 1/2 kontynuuje bieg w stronę rzeki Odry w taki sposób, że cała działka 1/2 włączona zostaje do Parku. W trzech punktach granicznych 3091, 3092, 3093 przecina działki nr 32 i 33, by na styku z działką 135/1 w linii prostej podążać wzdłuż rzeki Odry do zachodniego narożnika działki nr 63/47 (działki wyłączonej z Parku), skąd biegnie do działki nr 135/3 – włączając ją do Parku.

Obręb Stare Miasto (080101_1.0006)

Granicą działki 2/1 stanowiącej wody płynące (rzeka Warta) w taki sposób, że działka ta w całości znajduje się w granicy obszaru Parku.

Obręb Osiedle Warniki (080101_1.0005)

Granicą działek nr 149 (wody płynące - rzeka Warta), 147 (wody płynące - kanał Stara Warta), 111/2, 109 (wody płynące - kanał Stara Warta), 61(rów), w taki sposób, że działki te w całości znajdują się w granicy obszaru Parku. Dalej granica biegnie do granicy obrębu wzdłuż dróg po granicy działki 57/1 oraz 87, które to wyłącza z Parku.

Gmina Witnica

Obręb Dąbroszyn (080107_5.0010)

Granicą działek nr 315/3 (działka leśna), 575 (droga) w taki sposób, że działki te w całości znajdują się w granicy obszaru Parku.

Gmina Kostrzyn nad Odrą

Obręb Osiedle Warniki (080101_1.0005)

Granicą działki leśnej nr 1315/4 w taki sposób, że działka ta w całości znajduje się w granicy obszaru Parku.

Gmina Witnica

Obręb Dąbroszyn (080107_5.0010)

Granicą działek leśnych nr 315/2, 314/2 w taki sposób, że działki te w całości znajdują się w granicy obszaru Parku. Przecina działkę nr 564 stanowiącą tereny kolejowe w punktach granicznych nr 3285 oraz 3286 w taki sposób, że działka ta w części wschodniej znajduje się w granicy obszaru Parku.

Od punktu granicznego nr 3285 granicę obszaru wyznacza morena czołowa, opisana przez punkty załamania granicy obszaru Parku o numerach od 3291 do 3582 biegnąc działkami nr: 314/1(działka leśna), 313/1 (działka leśna), 576 (droga), 580, 309/11 (działka leśna), 309/10 (działka leśna), 166, ponownie 309/10, 573 (droga), 308/8 (działka leśna), 67, 308/9 (działka leśna), 570 (droga), 307/1 (działka leśna), 135, 136, 133, 137, 479 (droga), 125, 307/2 (działka leśna), 122/4, 121/1, 120/1, 120/6, 120/4, 128/10, 128/4, 128/8, 129, 478 (droga), 307/1 (działka leśna), 117/1, 117/2, 116, 115/4, 111/11, ponownie 307/1, 111/2, 110/3, 110/4, 110/5, 110/1 przy czym działki nr 67, 570, 479, 125, 122/4, 121/1, 120/1, 120/6, 120/4, 128/10, 117/1, 117/2, 116, 115/4, 111/11, 111/2, 110/3, 110/4, 110/5, 110/1 znajdują się w całości w granicy obszaru Parku, natomiast pozostałe - częściowo.

Obręb Krześniczka (080107_5.0011)

Granicę obszaru wyznacza morena czołowa, opisana przez punkty załamania granicy obszaru Parku o numerach od 3582 do 3588 biegnąc działkami nr: 4/7, 4/8 przy czym działka nr 4/7 znajduje się w całości w granicy obszaru Parku, natomiast 4/8 częściowo.

Obręb Dąbroszyn (080107_5.0010)

Granicę obszaru wyznacza morena czołowa, opisana przez punkty załamania granicy obszaru Parku o numerach od 3588 do 3592 biegnąc ponownie działką nr 307/1, w taki sposób, że działka ta częściowo znajduje się w granicy obszaru Parku.

Obręb Krześniczka (080107_5.0011)

Granicę obszaru wyznacza morena czołowa, opisana przez punkty załamania granicy obszaru Parku o numerach od 3592 do 3754 biegnąc działkami nr: 4/8, 319/6 (działka leśna), 5, 6/7, 6/8, ponownie 319/6, 150 (droga) 18/1, 319/4 (działka leśna), 7/3, 9, 10/2, 10/1, 319/5 (działka leśna), 12, 13, ponownie 319/5, 151(droga), 318/3 (działka leśna), 39, 318/6 (działka leśna), 42/1, 43/1, 44, ponownie 318/6, 153, 318/2 (działka leśna), 46/6, 46/3, 46/2, 158, 48, 47/2, ponownie 318/2, 157 (droga), 51, 154, 318/1 (działka leśna) ponownie 154, ponownie 51, 52, 59/2, 155 (droga), 317 (działka leśna), 84/2, 85/1, 85/2, 86, 87/2, 88, 89/4, 90, 91/1, 92, 156 (droga), 93 przy czym działki nr 6/7, 6/8, 7/3, 12, 13, 42/1, 43/1, 44, 46/6, 46/3, 46/2, 158, 48, 47/2, 157, 84/2, 85/1, 85/2, 86, 87/2, 88, 89/4, 90, 91/1, 92, 93 znajdują się w całości w granicy obszaru Parku, natomiast pozostałe - częściowo.

Obręb Kamień Mały (080107_5.0012)

Granicę obszaru wyznacza morena czołowa, opisana przez punkty załamania granicy obszaru Parku o numerach od 3754 do 4040 biegnąc działkami nr: 15/5, 1 (droga), 15/6, 17/2, 18/2, 19/2, 798 (działka leśna), 21, 22, 23, ponownie 23, 22, 21, 20/4, 799 (działka leśna), 28 (droga), 815 (działka leśna), 39, 40, 814 (działka leśna), 47, 809 (działka leśna), 49, 813 (działka leśna), 298/13, 52 (droga), 60/4, 59/2, 63/2, 63/1, 64, 65/1, 66, 68/2, 75 (droga), 101, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110/7, 110/8, 110/10, 114/12, 114/9, 112/1, 113/1, 113/2, 114/2, 114/3, 114/5, ponownie 114/12, 115/1, 115/2, 116, 117/1 (droga), 118/3, 119/2, 90 (droga), ponownie 118/3, ponownie 90 (droga), 342/9, 337/1 (droga), 342/7, 342/14, ponownie 342/7, 344 (droga), 347/4, 347/3, ponownie 347/4, 350 (droga), 351/3, 352 (rów), 353/4, 353/3, 356/1, 357 (droga), 359/1 (działka leśna), 361/1, 361/2, 362, 363, 364, 365 przy czym działki nr 15/5, 15/6, 17/2, 18/2, 799, 813, 298/13, 63/1, 64, 65/1, 68/2, 101, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110/7, 110/10, 114/9, 112/1, 113/1, 114/3, 114/5, 115/2, 342/14, 347/3, 353/3, 361/1, 361/2, 363, 364, 365 znajdują się w całości w granicy obszaru Parku, natomiast pozostałe – częściowo. Od punktu załamania granicy obszaru Parku nr 4040, granicą działek nr: 382 (droga), 381, 378/40, 378/41, ponownie 382, 378/42, 378/43, 378/44, ponownie 382, 817 (działka leśna), 419 (tereny kolejowe), 456 (droga) w taki sposób, że działki te w całości znajdują się w granicy obszaru Parku.

Obręb Mościczki (080107_5.0005)

Granicą działek nr 195/1 (droga), 189 (rów - Kanał Mały), 190 (droga), 270, 269, 265 (droga), 194, 195/1 (droga), 196/1 (rów) w taki sposób, że działki te w całości znajdują się w granicy obszaru Parku. Granicą działki nr 196/2 stanowiącą rów, w taki sposób, że działka ta w całości znajduje się poza granicą obszaru Parku.

Obręb Kamień Mały (080107_5.0012)

Granicą działek nr 797/2, 769/2, 786, 787, 792 (droga), 775/12, 775/11 (droga), 775/9, 775/1 (droga), 826 (działka leśna), 775/3, 775/4 (droga), 775/5, 775/7 (droga), 775/12, 774/2 (droga), 773/2, 772/2 (droga) w taki sposób, że działki te w całości znajdują się poza granicą obszaru Parku. Przecina działkę nr 771 stanowiącą drogę we wspólnym punkcie granicznym działek nr 771, 772/1, 772/2 oraz w punkcie granicznym nr 109 w taki sposób, że działka ta w części północnej znajduje się w granicy obszaru Parku. Granicą działki nr 770/13, 770/14, 770/12, 770/11, 825 (działka leśna), ponownie 770/14, 770/5, ponownie 770/14, 822 (działka leśna), 770/1 w taki sposób, że działki te w całości znajdują się poza granicą obszaru Parku.

Obręb Krześniczka (080107_5.0011)

Przecina działkę nr 242 stanowiącą rów we wspólnych punktach granicznych działek nr 226 (Kamień Mały), 770/1 (Kamień Mały), 242 oraz 241/1, 241/2, 242 w taki sposób, że działka ta w części północnej znajduje się w granicy obszaru Parku. Granicą działek nr 241/2 (droga), 240 w taki sposób, że działki te w całości znajdują się poza granicą obszaru Parku.

Obręb Dąbroszyn (080107_5.0010)

Przecina działkę nr 546 stanowiącą wody płynące (Kanał Stara Warta) we wspólnych punktach granicznych działek nr: 433, 546, 240 (obręb Krześniczka) oraz 454, 547, 546 w taki sposób, że działka ta w części wschodniej znajduje się poza granicą obszaru Parku. Granicą działki nr 547 stanowiącą drogę w taki sposób, że działka ta w całości znajduje się w granicy obszaru Parku. Granicą działek nr 451, 552 (droga), 447/1 w taki sposób, że działki te w całości znajdują się poza granicą obszaru Parku.

Gmina Kostrzyn nad Odrą

Obręb Osiedle Warniki (080101_1.0005)

Granicą działek nr 138, 137 (wody płynące - kanał Stara Warta), 143, 144/2, działki nr 145 (wody płynące), 146, 148 (droga), 149 (wody płynące - rzeka Warta) w taki sposób, że działki te w całości znajdują się w granicy obszaru Parku.

Obręb Stare Miasto (080101_1.0006)

Granicą działek nr 2/2, 2/3 w taki sposób, że działki te w całości znajdują się poza granicą obszaru Parku.

Powiat słubicki

Gmina Górzycza

Obręb Górzycza 1 (080502_2.0001)

Przecina działkę nr 12 stanowiącą drogę we wspólnych punktach granicznych działek nr: 2/3 (Stare Miasto), 12, 286 (Przyborów) oraz 12, 11/4, 11/2, w taki sposób, że część zachodnia tej działki znajduje się w granicy obszaru Parku. Granicą działki 11/4 (tereny kolejowe), 8/11, 9 (wody płynące - Kanał Ługi Górzyczyckie), 8/13 w taki sposób, że działki te w całości znajdują się w granicy obszaru Parku. Przecina działkę nr 11/2 (tereny kolejowe) we wspólnym punkcie granicznym działek nr: 8/12, 8/13, 11/2 oraz w punkcie nr 397 w taki sposób, że część wschodnia tej działki znajduje się w granicy obszaru Parku. Ponownie przecina działkę nr 12 w punktach granicznych nr: 397 i 398 w taki sposób, że część wschodnia tej działki znajduje się w granicy obszaru Parku. Granicą działek nr 14, 24 stanowiące drogi w taki sposób, że działki te w całości znajdują się w granicy obszaru Parku.

Obręb Czarnów (080502_2.0003)

Granicą działki nr 22 (droga) w taki sposób, że działka ta w całości znajduje się w granicy obszaru Parku.

Powiat sulęciński

Gmina Słońsk

Obręb Przyborów (080703_2.0036)

Granica działek nr 323, 322 (wody płynące), 325 w taki sposób, że działki te w całości znajdują się w granicy obszaru Parku. Granica działki nr 317 stanowiącą drogę w taki sposób, że działka ta w całości znajduje się poza granicą obszaru Parku. Granica działki nr 326, 321 (wody płynące), 322 w taki sposób, że działki te w całości znajdują się w granicy obszaru Parku. Granica działki 331, 330 (droga), 329, 304 (rów), 303, 302 (rów), 300, 296, 295, 285 (wody płynące), 297 (wody płynące), 305 w taki sposób, że działki te w całości znajdują się poza granicą obszaru Parku.

Obręb Słońsk (080703_2.0037)

Przecina działkę nr 1854 stanowiącą wody płynące we wspólnym punkcie granicznym działek nr: 297 (Przyborów), 347 (Przyborów), 1847, 1854 oraz punkcie nr 714 w taki sposób, że część południowa tej działki znajduje się w granicy obszaru Parku. Od punktu przecięcia nr 714 granicą działki nr 1854, w taki sposób, że część wschodnia tej działki znajduje się poza granicą obszaru Parku. Granica działek nr 1850 (droga), 1851 w taki sposób, że działki te w całości znajdują się poza granicą obszaru Parku.

Obręb Czaplina (080703_2.0028)

Granica działek nr 122 (rów), 101, 102, 103 w taki sposób, że działki te w całości znajdują się poza granicą obszaru Parku. Granica działki nr 6 w taki sposób, że działka ta w całości znajduje się w granicy obszaru Parku.

Powiat gorzowski

Gmina Witnica

Obręb Kłopotowo (080107_5.0016)

Granica działek nr: 149 (rów), 150 (droga), 113/1 (droga), 33, ponownie 113/1, 1001 (droga), ponownie 113/1, 113/2 (droga) w taki sposób, że działki te w całości znajdują się w granicy obszaru Parku.

Obręb Oksza (080107_5.0017)

Granica działki nr 75 w taki sposób, że działka ta w całości znajduje się w granicy obszaru Parku.

Obręb Kłopotowo (080107_5.0016)

Przecina działkę 114 stanowiącą wody płynące w punktach granicznych nr: 970 i 971 w taki sposób, że działka ta w części wschodniej znajduje się w granicy obszaru Parku.

Obręb Białczyk (080107_5.0013.1014)

Przecina działkę nr 441 stanowiącą wody płynące w punkcie nr 971, oraz we wspólnym punkcie granicznym działek nr: 438/1, 441, 666 (Pyrzany) w taki sposób, że działka ta w części wschodniej znajduje się w granicy obszaru Parku. Granica działki nr 438/1 w taki sposób, że działka ta w całości znajduje się poza granicą obszaru Parku. Przecina działkę nr 436 w punkcie nr 988, oraz we wspólnym punkcie granicznym działek nr: 421/2, 413/1, 436 w taki sposób, że część wschodnia tej działki znajduje się w granicy obszaru Parku. Granica działek nr

421/2, 410 (droga), 409 (rów - Kanał Stara Warta), 350/1, 107/1, 110 (rów), 170 (droga) w taki sposób, że działki te w całości znajdują się w granicy obszaru Parku. Granicą działki nr 110a – stanowiącej rów, którą następnie przecina w punkcie nr 1038, oraz we wspólnym punkcie granicznym działek nr 170, 295, 110a w taki sposób, że działka ta w części zachodniej znajduje się w granicy obszaru Parku. Granicą działek nr: 295 (droga), 290 (wody płynące - rzeka Witniczka), 618 (droga) w taki sposób, że działki te w całości znajdują się poza granicą obszaru Parku.

Obręb Pyrzany (080107_5.0014)

Granicą działki nr 112 stanowiącą drogę, w taki sposób, że działka ta w całości znajduje się poza granicą obszaru Parku. Przecina działki nr: 472 (rów - Kanał Stara Warta), 475 (droga) we wspólnym punkcie granicznym działek nr: 112, 472, 251 oraz nr 578, 579, 475 w taki sposób, że działki te w części zachodniej znajdują się w granicy obszaru Parku. Od punktu wspólnego punktu granicznego działek nr 578, 579, 475 granicą działki nr 475, w taki sposób, że część wschodnia tej działki znajduje się poza granicą obszaru Parku.

Obręb Świerkocin (080107_5.0015)

Granicą działek nr: 220, 214, 211/1, 61/1, 211/2, 104/3, 212/1, 212/2, ponownie 212/1 stanowiących drogi oraz działką nr 244/3 w taki sposób, że działki te w całości znajdują się poza granicą obszaru Parku. Przecina działkę nr 209 stanowiącą wody płynące (rzeka Warta) we wspólnych punktach granicznych działek nr 209, 244/3, 244/2, oraz 209, 1 (obręb Boguszyniec), 87 (obręb Boguszyniec) w taki sposób, że działka ta w części zachodniej znajduje się w granicy obszaru Parku.

Obręb Boguszyniec (080107_5.0018)

Granicą działek nr 87, 167/1, 90, 154, 153 stanowiących drogi w taki sposób, że działki te w całości znajdują się poza granicami obszaru Parku.

Obręb Oksza (080107_5.0017)

Granicą działki nr 82 stanowiącej drogę, w taki sposób, że działka ta w całości znajduje się poza granicą obszaru Parku. Granicą działek nr 83 (droga), 87(rów), 89 (rów), 88 (rów) w taki sposób, że działki te w całości znajdują się w granicy obszaru Parku.

Powiat sulęciński

Gmina Słońsk

Obręb Polne (080703_2.0035)

Granicą działek nr 24/4, 24/3, 43 (droga) w taki sposób, że działki te w całości znajdują się w granicy obszaru Parku.

Obręb Grodzisk (080703_2.0030)

Granicą działek nr 50, 51, 102 (rów), 85 (droga), 1, 2, 90 (droga), 3, 4, 5, 6, 7, 8/1, 8/2, 9, 10, 11 w taki sposób, że działki te w całości znajdują się w granicy obszaru Parku.

Obręb Lubomierzyczo (080703_2.0033)

Granicą działek 24/1 (droga), 1, 2, 3, 4/2, 5/4, 5/2, 6, 7/2, 8, 9, 10/11, 10/12, 11/4, 12/2, 15, 24/2 (droga), 16, 17/2 w taki sposób, że działki te w całości znajdują się w granicy obszaru Parku.

Obręb Lemierzyce (080703_2.0032)

Granicą działek nr 286 (rów), 287 (droga), 288 (rów), 289, 290 (wody płynące), 298 w taki sposób, że działki te w całości znajdują się w granicy obszaru Parku. Granicą działek nr 299, 285 stanowiących drogę w taki sposób, że działki te w całości znajdują się poza granicą obszaru Parku. Przecina działkę nr 484 stanowiącą wody płynące w punkcie nr 1500, oraz we wspólnym punkcie granicznym działek nr 136, 484, 135 w taki sposób, że działka ta w części zachodniej znajduje się w granicy obszaru Parku. Granicą działek nr 136, 737, 10 stanowiących drogi w taki sposób, że działki te w całości znajdują się poza granicami obszaru Parku. Granicą działek nr 6014/2 (działka leśna), 802 (droga), 6014/1 (działka leśna) w taki sposób, że działki te w całości znajdują się w granicy obszaru Parku.

Obręb Słońsk (080703_2.0037)

Granicą działki nr 490 stanowiącą drogę, którą następnie przecina we wspólnych punktach granicznych działek nr 460/5, 460/6, 490 oraz 744, 490, 491/25 w taki sposób, że działka ta w części zachodniej znajduje się w granicy obszaru Parku. Granicą działek nr 491/25, 491/24 w taki sposób, że działki te w całości znajdują się w granicach obszaru Parku. Przecina działkę nr 492 (droga) we wspólnych punktach granicznych działek nr 492, 491/24, 491/21 oraz 492, 493/4, 493/2 w taki sposób, że część północna tej działki znajduje się w granicy obszaru Parku. Granicą działki nr 493/2, 742 (droga), 493/6 (droga), ponownie 742, 1588 (droga) w taki sposób, że działki te znajdują się w całości poza granicą obszaru Parku. Granicą działki nr 1047 stanowiącą drogę, którą następnie przecina w punkcie nr 1709, oraz we wspólnym punkcie granicznym działek nr 1047, 1206, 1205 w taki sposób, że część zachodnia tej działki znajduje się w granicy obszaru Parku. Granicą działek nr 1206, 1176 stanowiących drogi w taki sposób, że działki te w całości znajdują się poza granicą obszaru Parku.

Powiat słubicki

Gmina Górzycza

Obręb Czarnów (080502_2.0003)

Granicą działek nr 391, 344/5, 344/4, 425/3, 574/4 - stanowiących drogi w taki sposób, że działki te w całości znajdują się poza granicą obszaru Parku.

Obręb Żabice (080502_2.0002)

Granica działek nr 800/4 (droga), 45/1, 158 (droga) w taki sposób, że działki te w całości znajdują się poza granicą obszaru Parku.

Obręb Górzycza 1 (080502_2.0001)

Przecina działkę nr 62 stanowiącą drogę we wspólnych punktach granicznych działek nr: 59/2, 62, 158 (Żabice) oraz 66/28, 62, 66/15 w taki sposób, że działka ta w części zachodniej znajduje się w granicy obszaru Parku. Biegnie południową krawędzią działki nr 62 do punktu styku z działką nr 645. Stąd biegnie po południowych krawędziach działek nr 645, 644 i po wschodniej krawędzi działki nr 643 oraz części działki nr 206/4 włączając je do obszaru Parku. Przecina działkę nr 206/4 (tereny kolejowe) we wspólnych punktach granicznych działek nr: 66/20, 67/3, 206/4 oraz 509/2, 206/4, 252/2 w taki sposób, że północna część tej działki znajduje się w granicy obszaru Parku. Granicą działek nr 252/2 (droga), 511/10, 511/12 w taki sposób, że działki te w całości znajdują się w granicy obszaru Parku. Granicą działek nr 512/2, 252/1 512/4, 528/6, 576, 176, 636 stanowiące drogi w taki sposób, że działki te w całości znajdują się poza granicą obszaru Parku.

Obręb Laski Lubuskie (080502_2.0007)

Granica działek nr 139, 155 stanowiące drogi w taki sposób, że działki te w całości znajdują się poza granicą obszaru Parku.

Obręb Pamięcin (080502_2.0006)

Granica działek nr 108/3, 108/2, 62 stanowiące drogi w taki sposób, że działki te w całości znajdują się poza granicą obszaru Parku. Granicą działek nr 167/64, 39/3 (las), 167/5 w taki sposób, że działki te w całości znajdują się w granicy obszaru Parku. Granicą działek nr 225 (rów), 244 (wody płynące), 245 w taki sposób, że działki te w całości znajdują się poza granicą obszaru Parku.

Obręb Górzycza 1 (080502_2.0001)

Granica działek nr 628, 632 w taki sposób, że działki te w całości znajdują się w granicy obszaru Parku. Granicą działek nr 626, 363, 183, 38, 1, stanowiącą wody płynące w taki sposób, że działki te w całości znajdują się poza granicą obszaru Parku.

Wykaz współrzędnych punktów załamania granicy obszaru Parku Krajobrazowego „Ujście Warty” (PL-1992)

Lp.	X	Y
1.	217813.2946	540945.0953
2.	217814.7921	540943.5593
3.	217829.9091	540953.0784
4.	217832.7811	540950.1335
5.	217926.1897	540842.5861
6.	217944.5831	540824.5411
7.	217976.7555	540827.9923
8.	217992.5910	540825.0279
9.	218112.8806	540799.2938

Lp.	X	Y
2032.	205425.2480	524128.0312
2033.	205412.4901	524091.3254
2034.	205408.2676	524056.5807
2035.	205390.5987	524009.5565
2036.	205403.3263	523934.6640
2037.	205403.1800	523907.6489
2038.	205451.1483	523896.1598
2039.	205435.2869	523783.1154
2040.	205431.0362	523748.5827

10.	218226.3405	540773.0778
11.	218316.3507	540753.2552
12.	218400.8365	540736.4250
13.	218459.1403	540724.0561
14.	218516.7071	540710.3255
15.	218575.7871	540696.9617
16.	218644.6077	540683.4570
17.	218695.4593	540671.6628
18.	218936.8370	540621.2427
19.	218935.5358	540610.6349
20.	218934.6250	540603.9829
21.	218935.5372	540565.2492
22.	218948.7599	540463.5735
23.	218888.0717	540226.5339
24.	218800.6430	540243.9483
25.	218798.0912	540234.6323
26.	218796.4219	540228.9342
27.	218705.9060	540253.5334
28.	218618.4417	540271.5710
29.	218589.0711	540266.7918
30.	218390.4647	540310.3850
31.	218385.0549	540320.1236
32.	218377.0837	540314.7859
33.	218372.8114	540297.4101
34.	218415.6230	540240.4768
35.	218423.7490	540229.6755
36.	218435.1874	540197.7204
37.	218428.7500	540168.0715
38.	218410.8859	540085.7071
39.	218346.8443	539836.8202
40.	218227.7798	539843.6798
41.	218092.1616	539851.9407
42.	218076.4483	539842.1440
43.	218063.1431	539844.4867
44.	218050.3842	539839.1746
45.	218052.9715	539835.0733
46.	217406.4141	539424.3002
47.	217611.7654	538920.7619
48.	217793.5417	538475.0525
49.	217336.2506	538236.8607
50.	217328.6977	538232.5615
51.	217349.9412	538182.5080
52.	217356.9902	538185.3123
53.	217359.0332	538180.2494
54.	217125.2882	538087.2102
55.	216907.9830	538000.2803
56.	216901.3225	537997.6147
57.	216898.5015	538002.3802
58.	216851.1325	538088.2011

2041.	205446.7867	523747.3080
2042.	205483.1406	523752.7656
2043.	205486.6889	523735.6354
2044.	205485.4958	523711.9648
2045.	205483.9229	523682.3535
2046.	205450.4993	523659.0986
2047.	205449.7506	523652.4670
2048.	205487.4187	523608.1137
2049.	205496.8680	523596.2069
2050.	205506.4939	523581.5250
2051.	205468.7508	523571.2548
2052.	205491.9908	523553.4528
2053.	205526.1994	523524.9423
2054.	205524.2374	523521.9049
2055.	205540.4937	523508.2579
2056.	205580.7577	523481.6157
2057.	205610.7036	523464.0429
2058.	205657.8229	523427.6820
2059.	205575.0545	523427.5851
2060.	205554.5902	523431.3057
2061.	205527.3834	523435.0396
2062.	205490.3546	523439.8094
2063.	205482.8994	523441.6058
2064.	205439.4671	523453.5845
2065.	205401.5924	523467.4892
2066.	205397.5879	523468.6332
2067.	205372.7618	523478.7980
2068.	205335.7389	523493.9680
2069.	205295.2418	523471.9872
2070.	205291.3387	523459.6089
2071.	205289.9533	523455.5877
2072.	205286.0146	523442.9309
2073.	205282.3917	523431.4488
2074.	205280.7011	523426.2622
2075.	205275.5131	523409.6868
2076.	205273.4780	523402.8060
2077.	205268.4003	523386.5952
2078.	205263.3215	523371.2662
2079.	205259.9083	523360.1332
2080.	205256.8562	523350.4531
2081.	205251.2143	523332.5603
2082.	205249.1781	523326.9219
2083.	205244.9529	523317.5875
2084.	205237.6604	523301.5497
2085.	205227.1343	523278.5171
2086.	205214.7909	523251.8079
2087.	205209.7589	523240.9351
2088.	205206.6995	523234.3716
2089.	205204.9383	523231.5235

59.	216726.9814	538044.3051
60.	216703.2987	538102.9303
61.	216339.3581	537952.9849
62.	216323.8640	537947.3136
63.	216220.4003	538225.8737
64.	216136.3184	538452.2395
65.	216131.7885	538463.3920
66.	216012.8456	538761.4087
67.	215998.9645	538756.4594
68.	215766.2138	538630.7025
69.	215756.9124	538626.6709
70.	215733.5502	538618.6016
71.	215729.6886	538617.2633
72.	215642.2359	538587.0575
73.	215605.8089	538574.4844
74.	215566.4597	538560.8915
75.	215528.4383	538547.7558
76.	215495.0649	538536.2253
77.	215487.8716	538533.7096
78.	215449.2782	538520.1949
79.	215409.1737	538506.1730
80.	215374.8819	538494.1625
81.	215334.7141	538480.8054
82.	215287.8286	538464.6557
83.	215246.0199	538450.2576
84.	215206.7849	538436.7385
85.	215168.4184	538423.5217
86.	215164.0535	538422.1412
87.	215080.0788	538395.5691
88.	214995.3400	538368.7690
89.	214954.0767	538355.7132
90.	214915.4854	538343.5007
91.	214874.2088	538329.8445
92.	214839.2505	538318.4621
93.	214827.8715	538315.4476
94.	214765.1695	538305.1364
95.	214744.8670	538303.0888
96.	214745.1231	538293.9972
97.	214757.3728	538025.3434
98.	214757.5858	538021.4241
99.	214759.4402	538016.5720
100.	214877.4695	537862.3292
101.	214880.7239	537858.1507
102.	214894.6921	537839.4300
103.	214897.5032	537835.0257
104.	215075.1555	537603.7886
105.	215166.5558	537482.0257
106.	215323.0126	537276.6546
107.	215306.0502	537272.5076

2090.	205204.0977	523229.5562
2091.	205195.6610	523213.1209
2092.	205187.7969	523198.1569
2093.	205187.5028	523197.5519
2094.	205185.7455	523194.0523
2095.	205178.1400	523178.8735
2096.	205180.8614	523157.6710
2097.	205175.1851	523146.9242
2098.	205205.9305	523132.3830
2099.	205212.5309	523111.9272
2100.	205229.6037	523066.0413
2101.	205236.9704	523045.6733
2102.	205237.5448	523046.0923
2103.	205252.1311	523028.5300
2104.	205254.4232	523025.7776
2105.	205264.1122	523014.2183
2106.	205276.8100	522997.6526
2107.	205279.2681	522994.4602
2108.	205289.3962	522981.2433
2109.	205305.0366	522960.8270
2110.	205317.9905	522946.5316
2111.	205333.6881	522933.1059
2112.	205419.0583	522879.8639
2113.	205444.2032	522866.0544
2114.	205476.0966	522846.5600
2115.	205489.1078	522838.5338
2116.	205523.2312	522816.7915
2117.	205526.6708	522815.3983
2118.	205537.2927	522811.0816
2119.	205540.2029	522809.8982
2120.	205606.1996	522769.3841
2121.	205632.2965	522751.9648
2122.	205691.5435	522717.6567
2123.	205743.1120	522687.8026
2124.	205762.9437	522676.2919
2125.	205780.8604	522663.6750
2126.	205796.0768	522656.5685
2127.	205817.0007	522644.8769
2128.	205829.1565	522639.1326
2129.	205846.0583	522632.7842
2130.	205888.4897	522616.8535
2131.	205900.0805	522612.3028
2132.	205962.6710	522592.2076
2133.	205991.6146	522583.4779
2134.	206034.2806	522569.0671
2135.	206059.0460	522560.6995
2136.	206110.0705	522545.6046
2137.	206110.8617	522547.4043
2138.	206135.3579	522539.6027

108.	214801.7649	537118.3453
109.	214793.8258	537117.1935
110.	214775.6703	537113.2130
111.	214768.3463	537289.8873
112.	214768.2943	537299.7691
113.	214764.5944	537388.4139
114.	214757.9791	537501.5774
115.	214752.2632	537612.5368
116.	214745.0261	537823.9329
117.	214731.4713	538148.4259
118.	214721.8873	538285.5000
119.	214705.7027	538279.8470
120.	214629.4371	538253.1769
121.	214578.7985	538235.6626
122.	214557.5603	538228.3167
123.	214508.3378	538211.4050
124.	214476.4592	538200.4525
125.	214439.9336	538187.9148
126.	214356.1766	538159.1361
127.	214338.4011	538153.1608
128.	213931.7208	538012.1910
129.	213928.4928	538011.0779
130.	213920.7179	538008.3740
131.	213915.0993	538001.9233
132.	213903.8805	537995.8440
133.	213818.7092	537963.7973
134.	213807.3167	537957.6575
135.	213779.7075	537950.3350
136.	213770.0775	537947.7844
137.	213746.1185	537940.1588
138.	213711.2154	537929.0537
139.	213702.6070	537926.3160
140.	213674.1692	537917.9675
141.	213666.7950	537915.8024
142.	213664.1902	537914.9052
143.	213601.3975	537893.2369
144.	213592.4800	537890.1657
145.	213563.9590	537880.3189
146.	213553.3251	537876.6518
147.	213514.8799	537863.2888
148.	213509.0078	537861.4710
149.	213503.4004	537859.0073
150.	213485.2347	537900.4547
151.	213398.2612	538100.4340
152.	213340.3168	538229.8073
153.	213288.5089	538307.1702
154.	213120.3721	538107.2029
155.	213026.6389	538001.1585
156.	212914.6073	537869.6401

2139.	206178.9749	522526.4418
2140.	206185.9275	522522.0882
2141.	206199.1071	522517.6398
2142.	206212.2967	522513.1907
2143.	206261.5439	522496.5813
2144.	206268.9198	522493.3566
2145.	206292.3245	522477.2591
2146.	206317.0428	522460.2771
2147.	206322.8835	522453.5805
2148.	206333.5492	522441.3860
2149.	206348.8519	522424.2751
2150.	206368.9768	522401.7967
2151.	206430.6120	522332.8787
2152.	206435.8213	522332.1389
2153.	206470.1678	522294.3730
2154.	206517.4131	522215.1316
2155.	206603.5325	522045.7209
2156.	206715.9739	521828.0886
2157.	206849.9324	521572.7914
2158.	206861.0983	521540.3497
2159.	206878.0465	521489.1410
2160.	206893.7397	521447.2801
2161.	206918.6001	521397.6365
2162.	206917.1680	521394.7601
2163.	206928.1402	521381.7672
2164.	207011.0625	521292.8923
2165.	207178.6370	521120.6780
2166.	207209.2677	521089.0804
2167.	207214.8266	521081.9988
2168.	207254.2885	521031.6857
2169.	207365.5131	520642.8874
2170.	207396.7967	520536.1668
2171.	207398.8522	520529.1493
2172.	207410.6149	520489.0397
2173.	207425.0744	520439.7428
2174.	207448.6753	520359.2589
2175.	207495.2909	520203.2534
2176.	207525.9007	520100.8187
2177.	207520.9547	520081.5548
2178.	207507.7676	520030.2243
2179.	207499.3730	519984.5496
2180.	207488.3394	519935.5545
2181.	207476.9714	519884.6843
2182.	207474.0857	519867.5204
2183.	207470.2921	519844.4653
2184.	207462.1546	519803.6058
2185.	207460.8937	519798.7561
2186.	207453.6102	519769.5021
2187.	207447.8211	519757.7996

157.	212821.6932	537764.0909
158.	212730.0899	537729.7162
159.	212734.0889	537720.1860
160.	212470.1783	537620.4633
161.	212467.1168	537619.1005
162.	212583.6344	537328.9076
163.	212656.2007	537137.5635
164.	212681.6068	537074.2322
165.	212716.0201	537091.4867
166.	212892.3505	536667.8201
167.	212865.8121	536624.9595
168.	212857.9072	536613.0650
169.	212914.0652	536514.8010
170.	213055.2653	536373.9584
171.	213025.3107	536347.1482
172.	213027.6029	536339.8971
173.	212959.6101	536318.2264
174.	212942.2529	536313.4700
175.	212859.5276	536287.7586
176.	212839.8269	536282.1204
177.	212760.9710	536258.0676
178.	212730.3640	536248.5468
179.	212667.6078	536228.6190
180.	212646.2285	536221.8016
181.	212567.5407	536198.4308
182.	212546.4238	536191.4685
183.	212459.9776	536164.7916
184.	212436.7088	536158.5901
185.	212353.9838	536132.8886
186.	212338.4139	536128.2031
187.	212249.3394	536100.3896
188.	212229.3435	536093.9462
189.	212146.6261	536068.9255
190.	212121.3729	536060.7302
191.	212045.2673	536037.1355
192.	212027.5393	536031.8385
193.	211974.5584	536015.8159
194.	211926.7343	536001.5407
195.	211899.2086	535993.0208
196.	211893.2942	535991.7063
197.	211896.4916	535989.5648
198.	211871.6534	535981.0860
199.	211822.6834	535965.4817
200.	211741.0807	535940.6895
201.	211649.6625	535911.9940
202.	211560.7325	535884.9838
203.	211559.9967	535887.0687
204.	211540.7770	535879.6302
205.	211512.6431	535874.9514

2188.	207446.3532	519753.9132
2189.	207440.1555	519737.5543
2190.	207438.9068	519732.9243
2191.	207438.8569	519732.7468
2192.	207434.8430	519721.9779
2193.	207434.6460	519721.6782
2194.	207432.1889	519714.9510
2195.	207428.5937	519706.3131
2196.	207425.8231	519698.6315
2197.	207417.6427	519676.3306
2198.	207404.1111	519637.3934
2199.	207400.6755	519619.5286
2200.	207399.0166	519610.9336
2201.	207392.2148	519576.0919
2202.	207384.4161	519544.0509
2203.	207382.8162	519538.1479
2204.	207379.4971	519521.6594
2205.	207377.1543	519513.9239
2206.	207374.8919	519502.5769
2207.	207368.9690	519480.5116
2208.	207367.5835	519472.6930
2209.	207366.4707	519463.4665
2210.	207365.2282	519451.9027
2211.	207364.6295	519423.0393
2212.	207364.9844	519414.2625
2213.	207366.4137	519405.1656
2214.	207371.5905	519367.1647
2215.	207372.8439	519357.9673
2216.	207373.4716	519312.1930
2217.	207368.4234	519244.2896
2218.	207344.8075	519206.7131
2219.	207336.1269	519192.9166
2220.	207317.9151	519163.8978
2221.	207277.8794	519107.5734
2222.	207252.2929	519091.9189
2223.	207244.7979	519087.3949
2224.	207222.0952	519073.5142
2225.	207169.8501	519041.8438
2226.	206903.0262	518882.4591
2227.	206629.2721	518716.8151
2228.	206377.6645	518563.8798
2229.	206327.0741	518536.7563
2230.	206149.9987	518429.4653
2231.	206111.4793	518412.7743
2232.	206051.3220	518409.3568
2233.	206024.4946	518408.3695
2234.	205890.2901	518408.8976
2235.	205858.5942	518412.9897
2236.	205828.4600	518416.8751

206.	211437.9229	535852.1312
207.	211388.5604	535836.6789
208.	211337.3966	535820.7255
209.	211289.1345	535805.7832
210.	211239.1171	535791.1688
211.	211196.0857	535777.6791
212.	211181.4663	535772.9708
213.	211138.4675	535759.8901
214.	211070.7542	535738.7544
215.	210999.6208	535717.1976
216.	210915.5472	535691.9412
217.	210822.7629	535663.5518
218.	210752.4491	535641.9594
219.	210678.1464	535619.8070
220.	210644.7705	535609.1473
221.	210629.6632	535604.3157
222.	210630.3569	535600.7503
223.	210419.7008	535537.3296
224.	210449.5323	535462.9208
225.	210457.4270	535441.9923
226.	210483.3894	535408.6679
227.	210514.6014	535323.2211
228.	210532.5751	535277.7561
229.	210540.2559	535217.2728
230.	210554.4784	535115.1158
231.	210585.6268	535020.2244
232.	210615.7591	534929.4072
233.	210633.3105	534877.4231
234.	210644.2063	534848.6531
235.	210656.8700	534812.9315
236.	210657.9100	534810.0082
237.	210671.3195	534766.6104
238.	210657.3803	534751.9650
239.	210622.1565	534730.4064
240.	210545.8157	534715.7511
241.	210492.8167	534720.8699
242.	210397.0198	534730.7712
243.	210316.7129	534740.3129
244.	210231.8995	534753.6819
245.	210146.0173	534767.2907
246.	210120.0440	534763.0928
247.	210065.3078	534735.5043
248.	210003.7692	534683.4055
249.	209980.3380	534651.7432
250.	209963.7112	534622.2678
251.	209958.5004	534602.4182
252.	209954.3261	534540.9902
253.	209964.0909	534459.5804
254.	209963.0498	534414.1498

2237.	205825.5099	518417.1589
2238.	205781.2728	518421.8563
2239.	205759.0369	518421.8167
2240.	205756.0763	518421.5501
2241.	205714.6966	518416.1595
2242.	205700.1984	518414.3583
2243.	205688.9055	518412.9004
2244.	205682.5781	518412.0889
2245.	205675.0744	518410.1203
2246.	205653.2328	518407.2534
2247.	205649.0619	518407.2042
2248.	205634.6101	518406.9635
2249.	205629.7361	518406.7027
2250.	205592.0427	518407.8009
2251.	205564.1296	518408.5571
2252.	205558.7591	518411.8107
2253.	205541.1256	518397.5585
2254.	205542.1906	518386.4076
2255.	205515.5722	518381.9620
2256.	205500.2221	518380.5186
2257.	205494.7787	518380.6501
2258.	205476.0521	518381.1975
2259.	205465.9580	518383.2903
2260.	205454.2445	518381.6553
2261.	205449.2182	518367.9866
2262.	205449.5886	518354.4294
2263.	205455.1936	518269.7524
2264.	205456.3068	518243.5693
2265.	205457.8820	518236.0173
2266.	205458.5254	518223.0461
2267.	205463.5309	518151.0473
2268.	205473.7227	518080.7850
2269.	205478.4776	518053.0573
2270.	205483.3015	518019.1636
2271.	205480.7013	518010.9413
2272.	205498.7322	517900.2656
2273.	205546.9029	517600.2094
2274.	205547.2067	517593.0385
2275.	205548.8368	517545.0939
2276.	205274.7749	517538.5464
2277.	205248.5916	517537.9741
2278.	205227.9671	517538.2660
2279.	205194.3827	517547.3322
2280.	205127.2550	517513.0793
2281.	204956.9659	517445.0681
2282.	204750.6896	517406.7668
2283.	204596.5866	517389.8005
2284.	204588.9539	517389.8429
2285.	204582.8006	517389.8233

304.	207800.0844	533269.6923
305.	207720.3495	533249.8740
306.	207643.3026	533235.1567
307.	207606.3857	533230.0233
308.	207505.4927	533220.0073
309.	207448.2973	533208.0448
310.	207412.6118	533190.2683
311.	207280.5073	533115.1348
312.	207196.1319	533073.6512
313.	206934.1295	533007.8472
314.	206683.4517	532944.9809
315.	206598.2729	532916.0962
316.	206553.1389	532897.6020
317.	206352.7249	532806.3330
318.	206184.2223	532729.4729
319.	206049.8041	532691.3496
320.	206009.6066	532684.3442
321.	205958.2176	532678.6117
322.	205899.2540	532681.9069
323.	205837.0052	532692.4385
324.	205838.3964	532696.1988
325.	205747.7554	532727.0044
326.	205688.3028	532748.9134
327.	205599.4130	532795.3728
328.	205509.9254	532855.9633
329.	205334.3254	532957.9996
330.	205207.7364	533026.2022
331.	205177.1534	533041.8486
332.	205173.8681	533041.1493
333.	205116.8436	533073.0437
334.	205095.0529	533043.1427
335.	205099.0935	533036.8763
336.	205029.5631	532945.9111
337.	205024.1890	532946.0293
338.	204979.3562	532884.6233
339.	204980.4406	532878.7115
340.	204958.0639	532850.5263
341.	204926.9773	532823.5563
342.	204930.7780	532765.3505
343.	204960.9772	532626.0810
344.	204977.4260	532549.1671
345.	204985.4004	532506.2101
346.	204993.6901	532508.0743
347.	205016.8148	532486.9506
348.	205012.6730	532464.8766
349.	204987.9394	532446.3911
350.	204987.1481	532386.8673
351.	204977.4803	532260.7940
352.	204976.9898	532210.4718

2335.	202369.5963	519863.7606
2336.	202226.3336	519819.7224
2337.	202225.6612	519753.9387
2338.	202137.7716	519827.7503
2339.	202127.5530	519836.0925
2340.	202108.7003	519851.5368
2341.	201939.9145	519988.6723
2342.	201964.9921	520033.0727
2343.	202002.7655	520087.9613
2344.	202040.9940	520124.1374
2345.	202145.1878	520124.7914
2346.	202160.2487	520364.5452
2347.	202181.0924	520546.1431
2348.	202200.7950	520761.1807
2349.	202221.9614	520983.4517
2350.	202232.7094	521012.1137
2351.	202223.3333	521039.6176
2352.	202208.1063	521040.9431
2353.	202198.5025	521070.1229
2354.	202241.9704	521083.6936
2355.	202249.5882	521096.2068
2356.	202240.5265	521107.8817
2357.	202235.9935	521121.9006
2358.	202229.7992	521153.4763
2359.	202237.4080	521174.3166
2360.	202246.3111	521175.1354
2361.	202274.3193	521191.4374
2362.	202282.0162	521214.7677
2363.	202276.1670	521239.3805
2364.	202267.2470	521255.7770
2365.	202267.8514	521274.6211
2366.	202278.6996	521275.1015
2367.	202285.4708	521278.4934
2368.	202299.3936	521297.1898
2369.	202304.0500	521312.3122
2370.	202323.6856	521336.0925
2371.	202332.8082	521351.8889
2372.	202338.2417	521365.3048
2373.	202347.7018	521374.7199
2374.	202350.6347	521388.2144
2375.	202367.4615	521393.5134
2376.	202387.4279	521410.0710
2377.	202393.9468	521431.4927
2378.	202414.9072	521427.4944
2379.	202445.6036	521449.8094
2380.	202479.2606	521460.6477
2381.	202493.4061	521477.3980
2382.	202509.3691	521473.2660
2383.	202531.9893	521469.2057

353.	204978.6332	532114.1402
354.	204983.8469	532068.9218
355.	204996.7822	532020.2085
356.	205061.0651	531950.3171
357.	205159.7789	531843.8550
358.	205172.7220	531830.1004
359.	205177.7081	531836.1660
360.	205222.3895	531753.7765
361.	205213.2308	531745.2874
362.	205233.2063	531723.5673
363.	205223.1986	531713.5021
364.	205217.1098	531682.8892
365.	205212.3855	531651.2285
366.	205177.3547	531553.7778
367.	205180.5109	531508.1327
368.	205171.4377	531471.9541
369.	205151.2660	531444.3176
370.	205183.9800	531439.2543
371.	205199.8702	531471.5273
372.	205197.2717	531329.4808
373.	205204.3176	531314.1800
374.	205241.6987	531274.8003
375.	205277.4775	531247.5234
376.	205291.2996	531240.0325
377.	205313.8825	531234.2293
378.	205311.3867	531246.1211
379.	205331.5906	531301.0397
380.	205343.1086	531318.8164
381.	205364.3253	531368.5185
382.	205390.8208	531410.7934
383.	205397.8453	531408.8202
384.	205415.8357	531424.2434
385.	205419.8275	531419.8034
386.	205420.0706	531420.0304
387.	205433.9061	531404.6632
388.	205439.2518	531409.4463
389.	205425.3302	531424.7081
390.	205427.8951	531427.0505
391.	205419.6701	531436.4550
392.	205432.2438	531447.0790
393.	205405.9640	531475.6220
394.	205397.3135	531482.5952
395.	205395.4758	531496.0537
396.	205410.9137	531530.6462
397.	205384.1408	531578.2742
398.	205400.8099	531594.0815
399.	205462.6616	531527.1410
400.	205529.9468	531452.4942
401.	205591.2851	531386.9551

2384.	202558.9476	521504.6938
2385.	202606.8801	521536.4334
2386.	202652.1379	521545.7865
2387.	202662.5632	521559.0557
2388.	202700.0489	521568.1084
2389.	202713.2997	521566.0207
2390.	202731.6006	521582.9011
2391.	202749.2640	521605.0873
2392.	202755.2785	521645.4145
2393.	202776.1647	521639.1758
2394.	202804.2029	521647.7105
2395.	202823.6233	521655.6913
2396.	202831.5025	521676.5265
2397.	202840.6817	521685.9370
2398.	202870.0450	521675.5507
2399.	202886.6415	521674.1692
2400.	202901.2419	521679.2509
2401.	202885.1012	521711.9696
2402.	202895.2928	521726.6244
2403.	202915.1621	521749.0189
2404.	202922.7109	521750.7144
2405.	202934.3273	521749.5089
2406.	202938.1911	521740.2265
2407.	202947.3103	521730.4923
2408.	202962.2774	521729.7222
2409.	202977.5372	521738.3845
2410.	202984.3936	521752.8838
2411.	202987.2039	521779.7015
2412.	203017.2512	521798.9863
2413.	203031.5383	521820.4579
2414.	203039.4805	521817.1416
2415.	203057.9711	521822.0878
2416.	203074.2708	521845.7022
2417.	203071.9769	521869.3763
2418.	203092.5202	521895.0699
2419.	203104.0805	521900.8013
2420.	203116.4449	521913.4419
2421.	203125.4930	521910.3748
2422.	203141.5086	521907.9133
2423.	203152.7981	521939.4709
2424.	203160.2123	521945.6026
2425.	203167.3904	521961.7472
2426.	203186.8969	521989.7028
2427.	203217.2843	522024.1488
2428.	203223.3667	522029.0317
2429.	203243.0962	522016.0336
2430.	203261.7608	522023.2145
2431.	203268.8918	522039.2315
2432.	203257.5874	522060.3292

402.	205637.8983	531338.9868
403.	205692.5948	531286.6419
404.	205737.4342	531246.4273
405.	205782.6382	531207.1845
406.	205830.5508	531170.8873
407.	205898.3671	531124.2065
408.	205971.6430	531074.6175
409.	206033.1434	531032.5659
410.	206107.1378	530982.0253
411.	206183.1573	530930.4203
412.	206256.6872	530880.3564
413.	206321.4784	530836.3989
414.	206391.3690	530788.8217
415.	206457.6934	530743.7872
416.	206522.1449	530699.8486
417.	206586.6008	530655.9901
418.	206656.3698	530608.3897
419.	206719.8923	530565.2243
420.	206789.7755	530517.5175
421.	206855.3735	530472.9344
422.	206934.0126	530419.4310
423.	207000.5373	530374.2153
424.	207064.8766	530330.2433
425.	207132.6371	530284.0072
426.	207199.2727	530238.4448
427.	207264.3938	530194.1189
428.	207332.1110	530147.8252
429.	207402.5762	530099.5955
430.	207469.1080	530054.1493
431.	207538.0937	530007.4246
432.	207607.1027	529960.3980
433.	207674.6378	529914.2550
434.	207736.6534	529871.9253
435.	207810.1002	529821.8169
436.	207898.6848	529761.2092
437.	207974.2998	529709.7281
438.	208041.9541	529663.5686
439.	208122.3682	529608.2942
440.	208223.4312	529539.2787
441.	208296.2253	529489.1468
442.	208371.5721	529437.5306
443.	208445.8807	529386.3428
444.	208519.2852	529336.1971
445.	208601.1303	529280.3527
446.	208682.5537	529224.3113
447.	208763.0181	529169.0446
448.	208841.7122	529115.2790
449.	208849.6474	529109.6784
450.	208906.1926	529070.7892

2433.	203271.1192	522089.6783
2434.	203281.9338	522106.5330
2435.	203287.2396	522107.3508
2436.	203325.5204	522144.8258
2437.	203331.1390	522154.8947
2438.	203348.7801	522178.4848
2439.	203350.7328	522187.6749
2440.	203360.6548	522187.3549
2441.	203399.9879	522215.6233
2442.	203449.8443	522128.1595
2443.	203452.1834	522135.1038
2444.	203556.7298	522295.1128
2445.	203818.1197	522612.8400
2446.	203887.8982	522789.8371
2447.	203919.9537	522965.9610
2448.	203962.0719	523156.5764
2449.	204018.6566	523385.6167
2450.	204007.6212	523640.7230
2451.	203972.6089	523795.0675
2452.	203956.2643	523863.6485
2453.	203943.8788	523906.9701
2454.	203943.6909	523912.0707
2455.	203941.6414	523921.1822
2456.	203932.2433	523963.2660
2457.	203885.5760	524079.4706
2458.	203866.0278	524114.5126
2459.	203729.6118	524270.2458
2460.	203692.2638	524313.1492
2461.	203573.7190	524449.3043
2462.	203572.0085	524451.8841
2463.	203411.3299	524533.5046
2464.	203063.7363	524710.3963
2465.	202845.4379	524817.9300
2466.	202807.2745	524843.2540
2467.	202781.9129	524866.3445
2468.	202688.3018	524976.7587
2469.	202635.7796	525038.7309
2470.	202497.0729	525359.7422
2471.	202466.5147	525488.1604
2472.	202472.2163	525693.2630
2473.	202473.5959	525742.8554
2474.	202352.6742	526408.8299
2475.	202342.9577	526481.6332
2476.	202336.8587	526570.5081
2477.	202330.4385	526592.9384
2478.	202280.4141	526767.5976
2479.	202232.9502	526764.1801
2480.	202218.2374	526818.0926
2481.	202219.9577	526829.5902

451.	208987.4728	529015.0565
452.	209075.3589	528955.2299
453.	209117.4312	528926.7230
454.	209157.1628	528899.7288
455.	209238.5366	528843.8810
456.	209319.1368	528788.3566
457.	209398.6993	528734.1725
458.	209480.1302	528678.6322
459.	209510.0220	528660.2902
460.	209543.3804	528643.3889
461.	209566.0267	528635.3084
462.	209587.0827	528654.7094
463.	209596.3180	528662.4226
464.	209658.3905	528645.3098
465.	209806.6818	528612.8799
466.	210045.7364	528553.6888
467.	210055.1991	528551.7807
468.	210059.1868	528551.0584
469.	210088.7783	528547.5218
470.	210115.7321	528546.6466
471.	210168.2825	528543.0077
472.	210464.1486	528525.5398
473.	211018.9989	528493.3330
474.	211031.4230	528492.6132
475.	211150.3018	528486.0935
476.	211198.0263	528481.9811
477.	211235.1275	528472.5871
478.	211285.9860	528456.1673
479.	211297.2809	528439.9801
480.	211323.3953	528401.4286
481.	211334.5810	528396.4492
482.	211312.1031	528432.4643
483.	211301.1529	528447.8208
484.	211558.6402	528328.5229
485.	211562.1548	528322.7069
486.	211562.0345	528291.3030
487.	211610.3492	528272.0186
488.	211648.6042	528259.5850
489.	211680.3869	528251.3079
490.	211717.6051	528244.5627
491.	211797.1680	528234.0840
492.	211871.5619	528224.5234
493.	211951.0615	528214.5292
494.	212019.2862	528205.9223
495.	212085.6491	528197.3487
496.	212097.4667	528195.8110
497.	212165.9505	528187.7208
498.	212238.3297	528178.5126
499.	212312.4132	528168.9593

2482.	202213.9582	526850.2136
2483.	202180.9454	526914.3503
2484.	202189.9470	526931.3856
2485.	202190.1591	526951.8146
2486.	202169.2035	526976.4746
2487.	202152.7951	526977.4555
2488.	202151.1321	527008.1489
2489.	202143.0071	527017.7381
2490.	202144.1699	527026.5913
2491.	202149.3965	527036.6318
2492.	202135.1200	527103.2756
2493.	202135.9938	527144.1086
2494.	202125.4449	527174.6539
2495.	202110.2178	527252.8734
2496.	202114.9727	527276.2566
2497.	202117.0992	527314.3849
2498.	202105.1835	527357.8517
2499.	202100.3546	527400.6445
2500.	202094.4229	527395.9538
2501.	202089.2483	527400.5697
2502.	202083.1452	527431.4193
2503.	202085.7202	527442.4286
2504.	202093.8800	527461.2641
2505.	202092.3292	527467.9835
2506.	202075.7576	527483.1718
2507.	202082.8884	527491.4132
2508.	202080.6511	527497.1386
2509.	202073.8240	527498.1588
2510.	202076.4797	527517.8410
2511.	202081.5439	527537.0487
2512.	202099.0531	527554.6338
2513.	202100.6658	527567.0792
2514.	202090.1345	527565.8101
2515.	202083.5407	527586.1961
2516.	202095.7945	527603.1510
2517.	202093.5844	527622.1814
2518.	202108.3170	527628.5580
2519.	202112.7855	527629.6325
2520.	202140.1748	527665.4566
2521.	202137.3895	527678.4568
2522.	202130.6416	527682.7091
2523.	202129.8004	527718.6374
2524.	202134.2773	527757.2263
2525.	202131.6655	527787.9723
2526.	202141.9502	527794.9063
2527.	202174.9345	527791.8128
2528.	202181.2307	527799.2788
2529.	202181.5716	527809.7508
2530.	202180.3968	527822.7017

500.	212389.5669	528159.8468
501.	212402.2396	528158.0111
502.	212464.2440	528149.4390
503.	212533.5711	528140.4805
504.	212603.2217	528132.1151
505.	212643.4675	528131.1834
506.	212660.1677	528131.1480
507.	212759.7139	528131.7735
508.	212839.7692	528131.9781
509.	212919.6630	528131.9813
510.	212999.7294	528131.8447
511.	213079.7907	528131.9789
512.	213160.1488	528131.8662
513.	213211.9766	528131.8344
514.	213220.1921	528131.8292
515.	213241.8326	528131.9904
516.	213259.5537	528132.1188
517.	213283.5808	528133.7606
518.	213304.2063	528136.7535
519.	213351.0778	528144.5414
520.	213401.9524	528152.7883
521.	213450.6256	528161.2677
522.	213468.5891	528164.3182
523.	213498.5608	528171.4311
524.	213546.3438	528181.5630
525.	213613.2466	528241.9217
526.	213673.5289	528297.0873
527.	213701.0283	528321.3901
528.	213748.7329	528364.7600
529.	213793.1720	528405.0749
530.	213837.8557	528445.1056
531.	213879.5714	528483.1070
532.	213902.9512	528504.1318
533.	213947.4429	528544.6741
534.	213963.6319	528559.4353
535.	213986.3125	528580.1382
536.	214030.9935	528620.1189
537.	213998.2943	528637.5041
538.	213970.2189	528659.1313
539.	213952.5983	528673.6255
540.	213933.6248	528689.3770
541.	213924.2637	528697.9822
542.	213913.1125	528703.4005
543.	213906.1687	528711.3305
544.	213903.8274	528712.4724
545.	213705.2504	528757.1117
546.	213676.2954	528762.8973
547.	213625.4613	528773.9654
548.	213602.3873	528778.4826

2531.	202192.1402	527873.9633
2532.	202192.8618	527896.5283
2533.	202199.0334	527937.4881
2534.	202216.6241	527944.9884
2535.	202221.0571	527957.3374
2536.	202222.6279	528005.3061
2537.	202239.9220	528028.9450
2538.	202265.7415	528078.5434
2539.	202283.6236	528094.9052
2540.	202303.4228	528120.8901
2541.	202314.0224	528149.1992
2542.	202334.4605	528169.9081
2543.	202352.2119	528194.7441
2544.	202367.6402	528222.4946
2545.	202376.5395	528235.5175
2546.	202386.4811	528243.6729
2547.	202389.2549	528254.4707
2548.	202406.4832	528275.2977
2549.	202426.4403	528306.1133
2550.	202438.5135	528329.9218
2551.	202467.9450	528341.8850
2552.	202478.8130	528376.1110
2553.	202489.2616	528391.9537
2554.	202496.1873	528395.5972
2555.	202496.0251	528397.3697
2556.	202529.8904	528460.4991
2557.	202553.9822	528469.4120
2558.	202568.3341	528463.6954
2559.	202576.0595	528465.8617
2560.	202585.4921	528478.9250
2561.	202574.5816	528511.7950
2562.	202607.7259	528547.3193
2563.	202631.0073	528547.4095
2564.	202638.0248	528558.3024
2565.	202641.0208	528592.5947
2566.	202648.8719	528618.6816
2567.	202667.3264	528644.2700
2568.	202688.4146	528645.2836
2569.	202690.0440	528674.9924
2570.	202711.9118	528705.7520
2571.	202715.4894	528726.3347
2572.	202708.7474	528739.8953
2573.	202705.1513	528755.0748
2574.	202717.4723	528771.4346
2575.	202726.4395	528779.1832
2576.	202734.6559	528800.4803
2577.	202739.9657	528800.6464
2578.	202744.7185	528825.9735
2579.	202759.1263	528853.3897

549.	213573.3952	528783.7793
550.	213408.2141	528840.1908
551.	213406.4845	528840.9782
552.	213336.3424	528872.7861
553.	213260.4629	528907.1869
554.	213192.7136	528937.6997
555.	213193.2783	528943.3593
556.	213198.1183	528991.3734
557.	213198.8698	529001.8418
558.	213208.7166	529104.1226
559.	213230.3236	529330.5102
560.	213231.2900	529338.5320
561.	213238.5258	529467.4086
562.	213243.1059	529509.8363
563.	213250.7947	529583.1711
564.	213247.3519	529659.7490
565.	213220.5712	529774.8843
566.	213217.4229	529782.7840
567.	213212.3745	529795.4381
568.	213158.6720	529898.4822
569.	213187.9971	529915.2392
570.	213225.4391	529940.1420
571.	213241.4701	529978.0364
572.	213250.1020	530009.3481
573.	213277.0110	530044.3040
574.	213293.8206	530075.6526
575.	213306.2635	530115.5095
576.	213321.5766	530144.0857
577.	213335.4541	530159.2557
578.	213361.7121	530175.0909
579.	213384.1082	530180.1994
580.	213381.5854	530249.7027
581.	213408.5103	530250.1213
582.	213465.1158	530252.9495
583.	213519.5883	530269.6926
584.	213522.6237	530244.4259
585.	213537.4420	530248.0315
586.	213577.8893	530194.6173
587.	213665.0089	530232.3714
588.	213640.8209	530292.6075
589.	213639.7620	530297.1749
590.	213631.6936	530297.8434
591.	213703.0777	530508.1705
592.	213679.1007	530639.6817
593.	213662.4606	530708.0953
594.	213654.5857	530742.0168
595.	213700.1326	530773.5829
596.	213716.4559	530821.9710
597.	213722.8037	530889.3684

2580.	202794.9625	528960.6776
2581.	202815.9823	528997.4561
2582.	202819.8546	529016.4894
2583.	202822.3731	529046.6899
2584.	202833.8314	529057.4364
2585.	202837.2706	529084.0087
2586.	202843.0294	529114.0995
2587.	202857.7266	529118.7543
2588.	202886.6049	529175.9780
2589.	202880.4584	529223.7236
2590.	202891.0836	529271.8005
2591.	202895.6927	529281.9052
2592.	202895.7436	529304.6576
2593.	202908.1529	529354.5493
2594.	202928.0430	529387.9435
2595.	202932.5435	529410.8898
2596.	202934.0554	529420.2546
2597.	202932.3199	529461.3626
2598.	202925.8490	529520.5890
2599.	202911.7044	529538.1578
2600.	202902.1375	529543.2480
2601.	202893.7475	529569.3549
2602.	202900.2297	529595.1470
2603.	202945.2443	529601.5553
2604.	202953.1868	529656.7149
2605.	202960.2945	529680.7789
2606.	202962.8880	529728.9310
2607.	202964.3477	529742.2265
2608.	202972.1320	529760.7921
2609.	202964.7417	529780.5409
2610.	202978.2712	529807.2944
2611.	203000.2152	529803.3304
2612.	203048.2878	529803.8174
2613.	203058.0960	529821.2986
2614.	203055.9861	529840.8645
2615.	203051.0037	529861.2110
2616.	203080.7542	529934.3177
2617.	203091.5031	529954.6625
2618.	203092.0317	529981.5066
2619.	203100.4774	530025.6964
2620.	203102.8098	530028.3625
2621.	203115.9648	530033.7542
2622.	203121.7005	530041.7723
2623.	203122.3888	530078.7076
2624.	203135.5270	530109.2402
2625.	203153.5800	530112.0754
2626.	203172.8173	530093.6526
2627.	203175.3878	530093.5700
2628.	203185.5099	530099.9217

598.	213724.0701	530912.8934
599.	213715.2983	530953.3973
600.	213699.6539	531023.1382
601.	213704.5746	531034.7076
602.	213709.6445	531051.3085
603.	213605.2014	531123.4259
604.	213597.9724	531131.9931
605.	213736.0836	531312.3337
606.	213832.1619	531437.7887
607.	213851.8502	531461.7934
608.	213870.9906	531469.7977
609.	214038.0136	531599.7385
610.	214003.5888	531687.2545
611.	213958.4211	531702.9283
612.	213928.2775	531717.9781
613.	213867.4202	531736.3668
614.	213803.7716	531755.5518
615.	213762.9166	531767.6998
616.	213705.5058	531785.1858
617.	213659.4013	531798.6073
618.	213698.7323	531907.1253
619.	213702.0267	531917.1920
620.	213825.0484	532269.9590
621.	213928.5899	532393.5761
622.	213877.1448	532427.3728
623.	213822.8147	532463.7044
624.	213747.6703	532514.2072
625.	213876.1546	532659.0120
626.	213842.4257	532682.2064
627.	213787.8431	532679.5372
628.	213760.6331	532670.9192
629.	213641.0938	532638.9951
630.	213599.6740	532651.9762
631.	213598.8748	532665.7269
632.	213590.4040	532668.5319
633.	213589.3752	532672.7370
634.	213592.2606	532686.0827
635.	213601.9858	532699.0084
636.	213607.7996	532702.3024
637.	213618.3390	532704.8129
638.	213699.4210	532713.5846
639.	213761.5509	532724.2406
640.	213779.8030	532730.3204
641.	213806.0845	532749.0994
642.	213816.2376	532758.9053
643.	213826.9073	532775.6660
644.	213837.3479	532784.5141
645.	213853.6055	532797.6179
646.	213857.0575	532806.3733

2629.	203196.9505	530109.8073
2630.	203197.1372	530120.7487
2631.	203223.8600	530153.5831
2632.	203232.3927	530162.8887
2633.	203243.4756	530162.1831
2634.	203260.2385	530178.0556
2635.	203268.4002	530197.6423
2636.	203309.6681	530235.8211
2637.	203330.2431	530247.8047
2638.	203342.0919	530265.0423
2639.	203343.2475	530279.5370
2640.	203375.1267	530297.1453
2641.	203389.9250	530295.3215
2642.	203416.2801	530297.7157
2643.	203415.0328	530307.3740
2644.	203403.4708	530315.6913
2645.	203399.2594	530334.9429
2646.	203457.3103	530361.2079
2647.	203512.6309	530428.5257
2648.	203550.7397	530502.2000
2649.	203567.8619	530510.6479
2650.	203601.4322	530542.6509
2651.	203645.8044	530559.5052
2652.	203656.0745	530571.9507
2653.	203666.9720	530573.8606
2654.	203675.0464	530579.2437
2655.	203680.7538	530587.8345
2656.	203697.0840	530574.9839
2657.	203714.5932	530576.1458
2658.	203712.5881	530599.4031
2659.	203723.7306	530614.9264
2660.	203744.1684	530629.3122
2661.	203754.5285	530642.1135
2662.	203768.1346	530622.6107
2663.	203797.0806	530627.0953
2664.	203797.1013	530643.3464
2665.	203794.7759	530648.9264
2666.	203819.8484	530675.8603
2667.	203830.7847	530677.0265
2668.	203883.8267	530699.7017
2669.	203889.4181	530711.0744
2670.	203897.8476	530715.8166
2671.	203912.0298	530716.4318
2672.	203921.7108	530719.1707
2673.	203944.8348	530699.4700
2674.	203965.5552	530734.1003
2675.	203980.1897	530762.1649
2676.	203979.9214	530773.9331
2677.	203995.5463	530778.8769

647.	213863.2264	532820.7489
648.	213873.4100	532831.8256
649.	213885.0858	532840.0039
650.	213891.6098	532845.8034
651.	213899.2920	532848.1019
652.	213906.3732	532851.6661
653.	213914.5387	532849.4993
654.	213929.9981	532837.5894
655.	213941.1884	532830.8961
656.	213957.3986	532822.7619
657.	213970.9285	532809.6667
658.	213982.1740	532785.2063
659.	213987.9358	532767.9037
660.	213991.0168	532745.6302
661.	213992.0708	532729.4307
662.	213991.2674	532714.2461
663.	213991.8480	532693.3138
664.	213995.9757	532674.1883
665.	214007.9492	532652.5530
666.	214016.5032	532642.7701
667.	214025.0978	532634.2573
668.	214049.8590	532625.8484
669.	214067.3798	532618.9439
670.	214087.5109	532614.4793
671.	214114.2931	532609.8055
672.	214132.6990	532600.9782
673.	214147.6389	532592.8845
674.	214161.9995	532586.0853
675.	214178.3810	532583.0213
676.	214191.8337	532587.6544
677.	214204.0232	532601.8357
678.	214215.9191	532626.7840
679.	214221.5790	532644.9851
680.	214233.4355	532668.6832
681.	214249.7595	532703.0040
682.	214259.7294	532717.2686
683.	214268.3398	532728.7031
684.	214279.4163	532738.1772
685.	214289.7808	532745.1159
686.	214301.3356	532749.4936
687.	214311.5875	532752.9619
688.	214323.1096	532756.3897
689.	214337.6460	532755.2817
690.	214353.1752	532755.0904
691.	214375.6529	532754.9941
692.	214398.4208	532753.6292
693.	214418.4685	532756.1426
694.	214437.6971	532762.4887
695.	214455.6367	532768.8964

2678.	204054.5393	530810.7405
2679.	204069.9385	530835.0753
2680.	204110.9515	530850.0819
2681.	204117.3081	530865.1295
2682.	204127.3551	530878.9701
2683.	204147.5145	530889.4235
2684.	204167.9091	530873.0807
2685.	204178.1755	530880.5866
2686.	204186.0132	530893.6180
2687.	204229.1592	530947.5736
2688.	204236.2469	530951.2481
2689.	204286.2161	530993.6526
2690.	204294.0417	531006.4642
2691.	204306.5839	531010.2065
2692.	204318.3961	531004.5907
2693.	204326.4234	531003.8944
2694.	204336.0698	531012.5068
2695.	204350.1110	531042.3376
2696.	204375.5108	531072.4595
2697.	204398.1379	531058.4276
2698.	204419.9296	531084.7419
2699.	204438.2853	531093.7524
2700.	204445.1714	531104.6222
2701.	204455.1779	531117.3729
2702.	204469.2844	531128.8938
2703.	204485.4060	531135.5635
2704.	204489.9365	531140.6424
2705.	204508.4735	531188.6400
2706.	204521.3023	531207.8269
2707.	204534.7881	531233.9712
2708.	204550.6632	531246.3057
2709.	204559.9324	531249.9292
2710.	204582.8996	531319.7844
2711.	204588.2359	531323.3156
2712.	204603.4864	531349.8428
2713.	204628.5547	531336.8276
2714.	204640.9609	531343.1725
2715.	204645.2942	531355.8875
2716.	204643.2551	531366.6218
2717.	204648.0408	531440.3424
2718.	204677.6150	531431.9666
2719.	204673.6903	531471.5324
2720.	204672.6078	531525.8298
2721.	204698.3994	531521.5117
2722.	204707.3294	531534.7229
2723.	204698.4410	531589.9147
2724.	204704.6645	531600.4005
2725.	204720.5426	531599.4385
2726.	204727.3616	531608.3782

696.	214468.5638	532776.6946
697.	214480.5015	532783.2754
698.	214493.2915	532786.9834
699.	214501.5475	532787.3464
700.	214516.6900	532765.9459
701.	214524.5909	532753.9650
702.	214559.3742	532701.2357
703.	214614.7976	532614.6074
704.	214658.4440	532547.3791
705.	214694.0803	532491.9675
706.	214687.5297	532532.2276
707.	214681.2050	532571.1427
708.	214666.7305	532651.8295
709.	214647.7866	532753.0633
710.	214810.2081	532746.2256
711.	214855.1140	532744.9637
712.	214903.3204	532743.5985
713.	215014.9276	532697.8536
714.	215019.4013	532695.6013
715.	215034.0897	532635.1816
716.	215054.4579	532654.4692
717.	215059.4015	532661.2180
718.	215066.6062	532684.3227
719.	215091.6605	532705.0032
720.	215117.4196	532729.5320
721.	215126.0156	532738.0016
722.	215151.9128	532763.5747
723.	215159.9321	532779.3402
724.	215157.1226	532788.8241
725.	215173.8354	532832.4909
726.	215181.2577	532844.0014
727.	215191.4058	532847.5856
728.	215239.1487	532851.9470
729.	215275.2819	532857.9753
730.	215315.0797	532861.4355
731.	215360.8133	532858.4843
732.	215377.0582	532861.6197
733.	215393.5543	532870.0011
734.	215411.0891	532892.0310
735.	215420.8757	532920.3124
736.	215441.5963	532941.4339
737.	215464.3074	532943.9195
738.	215487.4125	532946.1027
739.	215499.8123	532955.7737
740.	215505.3552	532969.1619
741.	215507.1219	532981.4874
742.	215502.6226	532994.8223
743.	215499.9907	532998.8459
744.	215489.2898	533014.1684

2727.	204727.4173	531629.9478
2728.	204713.4256	531655.6743
2729.	204717.7798	531682.1152
2730.	204732.4558	531691.4402
2731.	204742.2264	531709.8651
2732.	204737.9231	531725.4745
2733.	204708.8859	531777.6171
2734.	204712.9907	531783.1506
2735.	204719.1911	531819.5589
2736.	204709.4536	531848.6362
2737.	204711.7102	531871.2258
2738.	204715.1778	531890.7222
2739.	204697.6154	531933.3400
2740.	204709.1159	531978.9427
2741.	204710.2495	531993.9395
2742.	204699.2183	531996.4760
2743.	204680.2426	532029.3429
2744.	204698.5111	532048.1475
2745.	204703.8317	532064.7454
2746.	204697.9791	532072.1244
2747.	204679.5183	532074.0315
2748.	204671.8227	532085.3906
2749.	204671.6878	532088.0132
2750.	204702.2582	532116.8757
2751.	204703.7426	532128.8071
2752.	204689.4941	532146.4819
2753.	204658.3167	532152.5120
2754.	204643.1632	532162.3715
2755.	204641.5514	532186.3884
2756.	204621.8827	532211.6487
2757.	204642.9709	532233.7735
2758.	204631.6726	532244.6714
2759.	204631.1919	532250.9905
2760.	204711.4823	532266.5305
2761.	204715.5439	532267.3169
2762.	204732.3154	532270.5336
2763.	204724.0636	532292.6247
2764.	204715.0235	532301.9643
2765.	204694.7918	532309.1501
2766.	204646.8505	532318.4159
2767.	204641.4494	532308.4857
2768.	204631.0255	532289.3056
2769.	204626.5982	532285.0025
2770.	204617.6581	532282.7937
2771.	204610.6020	532284.1976
2772.	204582.6346	532310.5000
2773.	204572.0456	532320.4567
2774.	204576.2837	532324.7803
2775.	204556.4553	532344.0977

745.	215476.3993	533016.9484
746.	215442.9442	533071.9381
747.	215439.4893	533082.6100
748.	215428.3334	533094.0704
749.	215428.7028	533118.0356
750.	215479.8976	533140.3498
751.	215507.6594	533149.8888
752.	215522.0070	533157.2874
753.	215539.5130	533180.0603
754.	215545.1761	533214.1914
755.	215550.2617	533228.9075
756.	215567.1063	533236.8888
757.	215592.4916	533237.7330
758.	215619.5708	533244.7249
759.	215624.7358	533254.5573
760.	215636.2566	533283.3935
761.	215605.0747	533303.3705
762.	215571.2987	533321.1971
763.	215566.8977	533326.5614
764.	215563.9600	533337.8858
765.	215565.7649	533365.5084
766.	215570.5048	533385.7242
767.	215581.9258	533402.4829
768.	215583.1975	533420.3264
769.	215575.3056	533442.2057
770.	215567.0800	533482.6088
771.	215570.6668	533505.1529
772.	215577.6469	533513.7523
773.	215588.7023	533519.6005
774.	215598.3110	533521.5915
775.	215614.2412	533513.1121
776.	215631.3612	533505.6687
777.	215652.9204	533487.5989
778.	215670.5581	533475.7684
779.	215686.4077	533502.8112
780.	215698.3452	533520.2125
781.	215710.4726	533539.4067
782.	215730.6032	533582.7331
783.	215732.4742	533612.8067
784.	215727.0805	533632.4031
785.	215722.0180	533656.5197
786.	215717.5582	533681.0237
787.	215693.1517	533709.8820
788.	215669.4012	533744.9557
789.	215662.7855	533772.6754
790.	215660.9432	533776.4848
791.	215684.5643	533803.1058
792.	215697.2550	533808.4524
793.	215704.9875	533824.1034

2776.	204510.2944	532389.0255
2777.	204509.6434	532390.2941
2778.	204510.2289	532391.8147
2779.	204520.9364	532406.1796
2780.	204427.3219	532474.3841
2781.	204388.0847	532504.8796
2782.	204376.5264	532491.2533
2783.	204375.8871	532491.1085
2784.	204375.3505	532491.1884
2785.	204339.1029	532510.0251
2786.	204331.8268	532521.5412
2787.	204324.7822	532534.1567
2788.	204319.5556	532544.8677
2789.	204319.4058	532545.4171
2790.	204319.8791	532546.3627
2791.	204333.8947	532558.0489
2792.	204237.6574	532640.7277
2793.	204168.3861	532701.2678
2794.	204098.7160	532753.9044
2795.	204076.9325	532769.5931
2796.	204076.5607	532772.2790
2797.	204068.8983	532793.9768
2798.	204064.2301	532794.1760
2799.	204062.0708	532794.2659
2800.	204059.8255	532795.6932
2801.	204058.3560	532797.5583
2802.	204057.8426	532800.2221
2803.	204058.3143	532803.3020
2804.	204060.8659	532805.7655
2805.	204049.8918	532813.1184
2806.	204039.4898	532816.7022
2807.	204023.1594	532822.3287
2808.	204039.6926	532860.3976
2809.	203999.2001	532884.3499
2810.	203966.7386	532870.8727
2811.	203938.7913	532890.5010
2812.	203785.1148	533000.6891
2813.	203696.6916	533084.9684
2814.	203558.1175	533175.9013
2815.	203481.9915	533236.0612
2816.	203418.8912	533296.3994
2817.	203333.7777	533359.4534
2818.	203234.2159	533458.4099
2819.	203167.0609	533578.1512
2820.	203106.6409	533698.8211
2821.	203057.9165	533804.7432
2822.	203035.1580	533824.5244
2823.	203021.2253	533872.7729
2824.	202995.8239	534031.6575

794.	215729.6451	533863.6115
795.	215745.9282	533879.1583
796.	215759.5072	533892.7413
797.	215766.4091	533900.2930
798.	215788.8926	533923.7510
799.	215800.6294	533934.6510
800.	215813.4709	533944.1571
801.	215836.0006	533958.5252
802.	215848.5958	533963.7768
803.	215880.7923	533977.2172
804.	215897.5421	533984.2118
805.	215848.4459	533977.8520
806.	215967.0581	534034.4128
807.	216025.9110	534061.3007
808.	216137.0097	534111.2054
809.	216207.3136	534140.9637
810.	216238.2011	534155.3684
811.	216312.6673	534188.6326
812.	216399.8917	534227.5600
813.	216543.0284	534290.2221
814.	216575.5356	534304.5668
815.	216584.8702	534323.6255
816.	216594.4211	534304.3793
817.	216597.8687	534296.1024
818.	216605.3971	534287.6990
819.	216612.0459	534289.4336
820.	216682.9866	534315.3291
821.	216783.2726	534354.9233
822.	216959.3973	534425.6212
823.	216980.1738	534411.6826
824.	217056.0168	534393.0917
825.	217076.9366	534417.4379
826.	217115.7613	534464.7046
827.	217133.9126	534480.1574
828.	217174.1045	534519.7538
829.	217199.1615	534535.9751
830.	217239.5055	534566.7663
831.	217312.0741	534612.7694
832.	217369.5177	534629.4456
833.	217435.4979	534646.8497
834.	217503.7653	534665.9302
835.	217558.8561	534679.9317
836.	217601.1165	534691.8408
837.	217628.4330	534700.2219
838.	217639.3257	534710.8981
839.	217651.0391	534724.8048
840.	217668.6482	534749.7957
841.	217679.1037	534763.2413
842.	217697.7572	534797.4717

2825.	202987.3426	534054.8439
2826.	202981.3313	534071.2699
2827.	202975.0376	534100.4670
2828.	202970.2007	534134.0620
2829.	202954.6910	534312.4571
2830.	202947.6271	534351.7771
2831.	202958.4009	534363.5431
2832.	202957.1229	534382.2011
2833.	202946.4873	534394.3851
2834.	202944.2384	534532.8154
2835.	202952.0745	534604.0628
2836.	202912.0328	534915.1225
2837.	202884.2039	534970.4257
2838.	202884.9872	535002.5563
2839.	202842.8534	535056.6604
2840.	202818.9803	535111.0225
2841.	202700.3978	535289.6240
2842.	202698.2757	535292.7278
2843.	202694.3666	535298.6564
2844.	202693.3472	535301.0477
2845.	202588.0731	535531.9759
2846.	202625.6424	535599.3167
2847.	202562.8432	535793.6367
2848.	202510.1835	535916.8928
2849.	202445.9840	535975.6503
2850.	202409.9273	536039.0364
2851.	202326.4712	536120.0062
2852.	202241.4435	536245.7227
2853.	202162.9986	536289.5707
2854.	202158.0783	536283.2509
2855.	202152.0897	536275.5577
2856.	202140.8794	536258.6456
2857.	202101.5265	536296.7943
2858.	202117.7056	536337.6686
2859.	202110.4398	536347.7417
2860.	202097.9095	536351.2537
2861.	202076.6851	536334.9883
2862.	202030.9728	536363.6407
2863.	201992.6593	536398.1344
2864.	202008.8572	536428.8875
2865.	202000.7652	536453.6658
2866.	201966.9040	536444.5856
2867.	201939.9663	536468.6777
2868.	201916.2044	536475.4491
2869.	201870.0321	536510.2494
2870.	201864.0973	536505.1484
2871.	201860.7388	536505.2949
2872.	201730.9002	536600.3359
2873.	201740.9982	536637.6204

843.	217710.9494	534825.3730
844.	217722.6256	534845.2831
845.	217736.8244	534865.8747
846.	217765.3301	534887.0040
847.	217797.1574	534910.0325
848.	217824.8857	534930.6940
849.	217835.2512	534939.9968
850.	217856.4488	534951.3126
851.	217878.5920	534969.7295
852.	217884.4640	534974.6131
853.	217917.2556	534991.3764
854.	217948.0857	535007.0964
855.	217984.7122	535025.8006
856.	218003.3862	535035.3331
857.	218021.7433	535045.8349
858.	218050.7650	535062.7274
859.	218078.5459	535078.5667
860.	218104.3492	535093.4339
861.	218145.2434	535117.0006
862.	218228.6044	535165.0284
863.	218267.7702	535187.5990
864.	218311.7496	535212.9580
865.	218455.3695	535295.6994
866.	218692.6308	535432.2590
867.	218785.1774	535488.7330
868.	218798.6535	535495.0576
869.	218967.7123	535594.2286
870.	219203.2994	535728.0750
871.	219282.5944	535775.4163
872.	219303.6388	535790.1068
873.	219328.5696	535799.7323
874.	219358.4683	535809.6928
875.	219387.6001	535819.3753
876.	219430.3262	535828.1321
877.	219517.2149	535843.5521
878.	219574.8054	535853.3264
879.	219611.8993	535861.8752
880.	219643.2274	535872.8583
881.	219692.5790	535905.1118
882.	219734.6533	535939.6432
883.	219739.5481	535943.7094
884.	219811.8386	536005.0953
885.	219841.3748	536009.7960
886.	219845.6008	536007.9581
887.	219882.2394	535991.0042
888.	219934.1267	535965.3982
889.	219982.7141	535942.7910
890.	220016.8257	535927.7809
891.	220036.2361	535918.2965

2874.	201692.1260	536632.3103
2875.	201646.5412	536652.9798
2876.	201626.0644	536717.2440
2877.	201605.9160	536737.2916
2878.	201585.6718	536742.9958
2879.	201559.4250	536765.2761
2880.	201533.6119	536772.4621
2881.	201505.0403	536789.5109
2882.	201468.2995	536825.8012
2883.	201406.9348	536866.6965
2884.	201397.5223	536871.3178
2885.	201348.5069	536932.6692
2886.	201343.3569	536933.0356
2887.	201268.7223	536986.4921
2888.	201262.6700	536993.1612
2889.	201200.3250	537050.8546
2890.	201150.3619	537089.7437
2891.	201060.8224	537180.2513
2892.	201045.6812	537197.7261
2893.	201040.5486	537207.4203
2894.	200999.7686	537233.0535
2895.	200979.4217	537264.1344
2896.	200968.3414	537263.0868
2897.	200887.1259	537307.9314
2898.	200878.1458	537323.2201
2899.	200855.8682	537327.8551
2900.	200815.1208	537347.4044
2901.	200811.2598	537366.4567
2902.	200747.5375	537428.9365
2903.	200746.6809	537440.3870
2904.	200675.9405	537503.6978
2905.	200673.7817	537527.9562
2906.	200648.0075	537539.0882
2907.	200595.3007	537585.7654
2908.	200584.4277	537601.0692
2909.	200565.7188	537620.5160
2910.	200506.3260	537672.3745
2911.	200496.5064	537690.2250
2912.	200414.7001	537753.1089
2913.	200403.2365	537781.7624
2914.	200361.9795	537801.1598
2915.	200311.6220	537828.0872
2916.	200303.6199	537847.9910
2917.	200289.2549	537852.3867
2918.	200196.6441	537918.6469
2919.	200196.2848	537929.4886
2920.	200184.5911	537948.7760
2921.	200174.3301	537957.4226
2922.	200147.4462	537961.5722

892.	220077.3481	535900.7133
893.	220104.9837	535894.8295
894.	220115.5987	535895.1013
895.	220138.4384	535892.3393
896.	220171.3826	535894.1856
897.	220200.1253	535899.7519
898.	220284.3179	535911.7349
899.	220336.3508	535918.6820
900.	220366.4102	535921.9810
901.	220365.9902	535926.1421
902.	220389.3849	535933.9092
903.	220415.1555	535934.6713
904.	220536.0876	535951.8963
905.	220560.4038	535955.5144
906.	220634.9532	535990.4852
907.	220769.6965	536072.7160
908.	220886.2060	536143.0556
909.	221121.4611	536286.4756
910.	221235.0629	536356.2351
911.	221236.7974	536353.3735
912.	221242.0582	536347.0800
913.	221331.2770	536402.6452
914.	221330.8427	536413.2191
915.	221357.7475	536424.2975
916.	221354.5219	536460.5442
917.	221396.8757	536466.3959
918.	221430.1295	536480.3074
919.	221470.6177	536483.2371
920.	221578.5162	536519.4199
921.	221615.6862	536528.6254
922.	221678.3303	536567.6937
923.	221706.8224	536569.6569
924.	221767.9582	536576.1780
925.	221779.8766	536579.3529
926.	221791.9070	536582.5616
927.	221807.2168	536585.1071
928.	221781.1493	536602.9764
929.	221803.4292	536621.8758
930.	221820.1123	536622.0909
931.	221835.3763	536610.8332
932.	221841.4071	536634.8034
933.	221934.5819	536782.1100
934.	221979.5019	536853.9724
935.	222042.8578	536955.6077
936.	222057.5342	536977.4042
937.	222096.7241	537027.1030
938.	222144.4925	537079.5510
939.	222188.1551	537119.9543
940.	222181.4341	537128.9940

2923.	200089.6651	537995.1949
2924.	200086.5755	538012.4409
2925.	200070.2665	538022.2453
2926.	199992.1925	538051.3246
2927.	199967.2571	538078.9934
2928.	199974.7786	538102.5436
2929.	199931.2288	538111.6977
2930.	199954.1647	538251.7673
2931.	200132.0583	538294.9561
2932.	200135.5652	538300.5428
2933.	200136.6752	538302.3048
2934.	200217.3949	538459.6334
2935.	200224.6391	538451.6956
2936.	200245.5194	538428.5909
2937.	200273.9209	538396.9418
2938.	200305.1380	538360.6071
2939.	200340.2925	538319.0334
2940.	200367.1585	538291.1270
2941.	200390.2743	538271.8260
2942.	200415.7076	538254.3801
2943.	200456.2566	538225.4927
2944.	200578.8139	538140.0628
2945.	200627.9728	538098.4223
2946.	200647.4023	538070.3081
2947.	200692.4858	538016.4592
2948.	200693.9763	538014.0718
2949.	200709.8420	537992.3280
2950.	200717.3898	537982.8203
2951.	200744.4670	537945.3732
2952.	200738.7590	537937.1433
2953.	200713.4395	537936.9874
2954.	200732.9512	537909.0891
2955.	200733.8297	537908.4892
2956.	200727.0933	537897.0800
2957.	200742.4702	537879.1611
2958.	200744.0224	537877.3413
2959.	200756.2801	537867.6620
2960.	200783.2428	537847.4458
2961.	200807.2033	537830.1821
2962.	200830.6594	537816.1028
2963.	200845.3772	537808.3208
2964.	200847.9290	537812.4074
2965.	200863.9365	537799.3433
2966.	200880.0988	537785.4590
2967.	200893.5384	537769.8221
2968.	200944.1122	537719.7464
2969.	200981.2402	537702.5025
2970.	201014.5838	537684.4167
2971.	201051.9281	537662.7719

941.	222311.4117	537260.6894
942.	222361.8829	537309.4905
943.	222410.5138	537343.0253
944.	222453.5922	537364.4455
945.	222475.8900	537360.9521
946.	222531.0336	537374.8490
947.	222611.8029	537377.3531
948.	222697.3540	537379.1907
949.	222842.1383	537379.6399
950.	222911.6078	537377.6625
951.	222947.4074	537376.6346
952.	223125.4339	537366.4600
953.	223228.8760	537361.2320
954.	223255.9927	537356.6593
955.	223308.4341	537359.7960
956.	223400.8191	537351.2051
957.	223437.1889	537348.7229
958.	223496.6471	537347.2419
959.	223548.6294	537348.4304
960.	223587.6439	537353.6959
961.	223642.5504	537354.5016
962.	223743.7607	537357.9735
963.	223838.0583	537362.5309
964.	223950.3133	537369.5066
965.	223949.6493	537377.2077
966.	223926.3623	537371.9098
967.	223911.2498	537376.1560
968.	223850.7443	537382.4040
969.	223694.9496	537362.2892
970.	223663.9777	537364.3712
971.	223673.3208	537423.2421
972.	223666.5178	537487.5888
973.	223680.3497	537539.2573
974.	223672.4618	537570.5630
975.	223686.2229	537819.7817
976.	223679.6683	537959.6147
977.	223702.4970	538073.4694
978.	223640.0457	538086.3479
979.	223391.4775	538143.5443
980.	223312.1362	538156.9910
981.	223022.3378	538207.2821
982.	222844.2830	538237.1360
983.	222797.8170	538237.3242
984.	222758.0615	538231.3487
985.	222532.0609	538155.2853
986.	222274.6318	538065.7101
987.	222048.5544	537987.0155
988.	221866.1840	538056.2321
989.	221845.1964	538084.0183

2972.	201051.5016	537649.1482
2973.	201093.4246	537618.3010
2974.	201137.9486	537585.3954
2975.	201155.0719	537562.1190
2976.	201163.1757	537552.5203
2977.	201172.4627	537541.4931
2978.	201183.0887	537527.3353
2979.	201189.3290	537519.0025
2980.	201195.5083	537514.6210
2981.	201199.5466	537507.5929
2982.	201211.3366	537479.0417
2983.	201223.7348	537448.9938
2984.	201232.4421	537427.8986
2985.	201241.8548	537405.0708
2986.	201251.2869	537382.2319
2987.	201261.5126	537357.4450
2988.	201272.8520	537329.9811
2989.	201288.7196	537291.5039
2990.	201297.8071	537269.4958
2991.	201309.0217	537242.3093
2992.	201323.4765	537207.2574
2993.	201340.8830	537165.0975
2994.	201349.9250	537143.1721
2995.	201357.0703	537125.8812
2996.	201370.1122	537094.2545
2997.	201393.7695	537036.9175
2998.	201401.2524	536946.1909
2999.	201397.8760	536941.8695
3000.	201410.9285	536936.0339
3001.	201417.2063	536975.6149
3002.	201406.8198	537036.9939
3003.	201399.8524	537123.1127
3004.	201406.1188	537250.2898
3005.	201406.4330	537258.2884
3006.	201461.4203	537256.0741
3007.	201463.8954	537307.0989
3008.	201474.4460	537325.4805
3009.	201494.3404	537313.8438
3010.	201514.9906	537302.1049
3011.	201538.5521	537288.3004
3012.	201549.2044	537282.1874
3013.	201563.9805	537300.5145
3014.	201585.5917	537279.7442
3015.	201607.0991	537259.0900
3016.	201629.7020	537237.5933
3017.	201636.8492	537230.7933
3018.	201652.5036	537215.8852
3019.	201675.4734	537196.6627
3020.	201698.4143	537177.4619

990.	221846.9137	538147.0006
991.	221539.2115	538072.6023
992.	221284.9470	538008.9893
993.	221180.5739	537982.7104
994.	220927.0269	537921.3815
995.	220752.1993	537877.9389
996.	220537.2260	537826.3780
997.	220302.6164	537769.6066
998.	220303.9123	537780.3048
999.	220303.6739	537790.7977
1000.	220319.6202	538750.5646
1001.	220330.8815	538980.0105
1002.	220318.5817	539143.5399
1003.	220313.2366	539214.4596
1004.	220342.2296	539304.1894
1005.	220471.7015	539516.8346
1006.	220475.6608	539523.3572
1007.	220617.9984	539391.9829
1008.	220623.1370	539387.0987
1009.	220721.8918	539295.7178
1010.	220817.9910	539205.0458
1011.	220828.7334	539198.9584
1012.	220853.3674	539194.0524
1013.	220960.5601	539198.7736
1014.	220968.3291	539199.0331
1015.	221111.4705	539202.3371
1016.	221241.4072	539208.1685
1017.	221482.6052	539216.7617
1018.	221644.4496	539224.9069
1019.	221648.2062	539225.0788
1020.	221645.2800	539216.7757
1021.	221660.2174	539216.7668
1022.	221664.6639	539224.3042
1023.	221668.6169	539224.2247
1024.	221839.9222	539225.7627
1025.	222063.3675	539235.4629
1026.	222201.1789	539241.4876
1027.	222376.5255	539249.0525
1028.	222381.4684	539249.1183
1029.	222593.8619	539259.1722
1030.	222876.0261	539271.4089
1031.	222882.1176	539272.6733
1032.	222929.1468	539273.7859
1033.	223035.7760	539277.4062
1034.	223166.3365	539284.0342
1035.	223324.3775	539288.1327
1036.	223553.3738	539296.9830
1037.	223559.7116	539299.9769
1038.	223735.0349	539303.1848

3021.	201721.5261	537158.0912
3022.	201745.3394	537138.1806
3023.	201772.6184	537170.1716
3024.	201870.5814	537095.8395
3025.	201913.5021	537173.2737
3026.	201953.0761	537238.4490
3027.	201959.5362	537233.8916
3028.	201976.6053	537219.9169
3029.	201987.3168	537210.7244
3030.	202105.3369	537428.2329
3031.	202107.4586	537431.7923
3032.	202111.7369	537438.9994
3033.	202112.8002	537441.0045
3034.	202123.5573	537461.1180
3035.	202098.2889	537475.3981
3036.	202074.1570	537489.0338
3037.	202115.4337	537552.7516
3038.	202274.1429	537511.3257
3039.	202279.6025	537508.9581
3040.	202315.5428	537502.2613
3041.	202403.3508	537480.3170
3042.	202440.0313	537468.5490
3043.	202460.0672	537463.7881
3044.	202707.3132	537400.5581
3045.	202751.1802	537390.6352
3046.	202789.9794	537377.8677
3047.	202806.4008	537371.1735
3048.	202829.1056	537350.9739
3049.	202869.2654	537306.0769
3050.	202898.1582	537271.9163
3051.	202932.8085	537231.0129
3052.	202960.2480	537200.8108
3053.	202963.6287	537197.0959
3054.	203143.1921	536987.8798
3055.	203110.1710	536960.1962
3056.	203088.9626	536942.4171
3057.	203087.2134	536939.7889
3058.	203082.3374	536932.4648
3059.	203066.1125	536908.0761
3060.	203049.4069	536882.9727
3061.	203032.2090	536857.1250
3062.	203014.1934	536829.6348
3063.	202957.2088	536744.4203
3064.	202988.2675	536730.4800
3065.	203005.0439	536714.1269
3066.	203015.1571	536704.2664
3067.	203039.1672	536680.8682
3068.	203052.4265	536667.9370
3069.	203070.4576	536650.3620

1039.	223738.7795	539296.1139
1040.	223738.1578	539287.6327
1041.	223745.1403	539287.0842
1042.	223758.1116	539286.1327
1043.	223775.6520	539440.0048
1044.	223773.5413	539458.2658
1045.	223788.5334	539457.9834
1046.	223779.9155	539531.2975
1047.	223773.8560	539539.9799
1048.	223767.7204	539591.6261
1049.	223738.8630	539649.9455
1050.	223709.5089	539709.2444
1051.	223673.1077	539790.8156
1052.	223663.2219	539801.4940
1053.	223659.5926	539805.4126
1054.	223590.8476	539879.7051
1055.	223588.4881	539948.9947
1056.	223595.6341	539970.6684
1057.	223597.7549	539973.6763
1058.	223599.3836	539976.1204
1059.	223644.5081	540060.6533
1060.	223657.6759	540090.8085
1061.	223670.9205	540182.3534
1062.	223659.4015	540216.2756
1063.	223656.7856	540224.0051
1064.	223628.1858	540308.2184
1065.	223606.1504	540343.0960
1066.	223584.7775	540391.3316
1067.	223580.9639	540421.8499
1068.	223597.4047	540430.1429
1069.	223617.4410	540438.5967
1070.	223637.2940	540441.9512
1071.	223652.7827	540440.3286
1072.	223722.8812	540429.3082
1073.	223776.7312	540428.7688
1074.	223781.1374	540428.5539
1075.	223990.7761	540391.9724
1076.	224062.5839	540379.4443
1077.	224102.8846	540371.8037
1078.	224122.6468	540368.3005
1079.	224139.9258	540362.6612
1080.	224144.7776	540361.8104
1081.	224202.1577	540350.8859
1082.	224208.6130	540349.6855
1083.	224299.8633	540332.7704
1084.	224378.2173	540318.3355
1085.	224386.1086	540317.0151
1086.	224479.9745	540301.3773
1087.	224525.9609	540295.4544

3070.	203077.2568	536643.7918
3071.	203102.8823	536618.9912
3072.	203128.5189	536594.2101
3073.	203151.2160	536572.2475
3074.	203179.9137	536544.4907
3075.	203207.6797	536517.6373
3076.	203239.4678	536486.8931
3077.	203249.2319	536470.5691
3078.	203133.3092	536261.0112
3079.	203128.2546	536252.9955
3080.	203073.2526	536111.9451
3081.	203088.5265	536111.4671
3082.	202964.6853	535932.6891
3083.	202998.1065	535912.5756
3084.	203036.3695	535889.4376
3085.	203030.2042	535881.2586
3086.	203254.4095	535746.7319
3087.	203219.4027	535699.7197
3088.	203148.9642	535603.4543
3089.	203113.3439	535578.9408
3090.	203000.6544	535503.2894
3091.	202749.3033	535334.3111
3092.	202755.0009	535325.9485
3093.	202757.4188	535322.3973
3094.	202882.0999	535035.3517
3095.	202962.2742	534925.9682
3096.	202969.7066	534915.8258
3097.	202932.8106	534889.6296
3098.	203014.0516	534789.8862
3099.	203044.9029	534773.4728
3100.	203058.0257	534748.1648
3101.	203132.9854	534683.7903
3102.	203140.3280	534694.0335
3103.	203172.5744	534667.9235
3104.	203277.8919	534582.5841
3105.	203344.3387	534528.3820
3106.	203378.2504	534501.4080
3107.	203476.3226	534422.5434
3108.	203547.9098	534364.3785
3109.	203583.5624	534330.8651
3110.	203612.1949	534310.4069
3111.	203619.0841	534301.6676
3112.	203617.7244	534289.9998
3113.	203660.4282	534262.3872
3114.	203677.8170	534262.8239
3115.	203689.3971	534262.2306
3116.	203703.1176	534255.6168
3117.	203752.5785	534221.7571
3118.	203880.0033	534134.4987

1088.	224531.9091	540294.6829
1089.	224615.1116	540283.1243
1090.	224626.0075	540281.6068
1091.	224631.6544	540280.8220
1092.	225065.9474	540225.3292
1093.	225080.3295	540222.7263
1094.	225114.5453	540218.0890
1095.	225158.6233	540212.4425
1096.	225261.3257	540199.1588
1097.	225334.4631	540189.4723
1098.	225339.0845	540188.4439
1099.	225453.3640	540173.8253
1100.	225459.7550	540172.7286
1101.	225570.9777	540159.5322
1102.	225577.5456	540158.7363
1103.	225706.4889	540141.1785
1104.	225946.6789	540112.1262
1105.	225982.6845	540107.6099
1106.	225996.7425	540105.4858
1107.	226006.0332	540104.1077
1108.	226018.3244	540101.2003
1109.	226058.0195	540100.1556
1110.	226226.7511	540109.9102
1111.	226260.2839	540111.3720
1112.	226310.4466	540114.2637
1113.	226331.8200	540114.8788
1114.	226443.1965	540120.4985
1115.	226580.3448	540128.7228
1116.	226658.9475	540132.6582
1117.	226661.7207	540132.8045
1118.	226666.1324	540133.0502
1119.	226820.3747	540140.7850
1120.	226826.5098	540141.2153
1121.	227063.8698	540178.0610
1122.	227069.2176	540179.4668
1123.	227175.7579	540197.0367
1124.	227187.2446	540198.2214
1125.	227228.0461	540206.0916
1126.	227308.1176	540232.4865
1127.	227331.4070	540239.8175
1128.	227356.2468	540248.0040
1129.	227361.1191	540248.7851
1130.	227363.6615	540248.7439
1131.	227366.2038	540248.1618
1132.	227374.1192	540241.8710
1133.	227377.2768	540237.9386
1134.	227382.8783	540229.3119
1135.	227405.6903	540188.0504
1136.	227417.5834	540166.0902

3119.	203874.2613	534125.4692
3120.	203916.8435	534099.2762
3121.	203918.7648	534102.2957
3122.	203919.6793	534102.5254
3123.	203931.3715	534097.2768
3124.	203934.2256	534101.7574
3125.	203969.4598	534080.0107
3126.	204020.0826	534049.3932
3127.	204119.3821	533991.0017
3128.	204160.4259	533966.8782
3129.	204265.0439	533909.1734
3130.	204319.2067	533877.7080
3131.	204390.2222	533801.1390
3132.	204399.3627	533795.5912
3133.	204404.4505	533791.2205
3134.	204402.1208	533787.5223
3135.	204397.5231	533783.3990
3136.	204395.2989	533779.0738
3137.	204470.3210	533706.8112
3138.	204495.5501	533675.0495
3139.	204579.1545	533587.9118
3140.	204602.7967	533614.3433
3141.	204678.8610	533553.6260
3142.	204735.2402	533526.8873
3143.	204755.2543	533517.4089
3144.	204834.8895	533476.0621
3145.	204833.6209	533471.2629
3146.	204923.3167	533413.6962
3147.	204980.1466	533363.5063
3148.	204998.9150	533319.1581
3149.	204993.7198	533276.6821
3150.	205015.6457	533266.6267
3151.	205169.1380	533172.6313
3152.	205186.4567	533168.5632
3153.	205307.7570	533101.1151
3154.	205391.9257	533088.1734
3155.	205444.6482	533056.7585
3156.	205451.7882	533048.7468
3157.	205497.7547	533028.6488
3158.	205603.0482	532956.5994
3159.	205658.9221	532931.2318
3160.	205696.6621	532906.6210
3161.	205735.8806	532870.3854
3162.	205763.3299	532845.0437
3163.	205884.9636	532822.7467
3164.	206061.1303	532832.1190
3165.	206162.7550	532857.9961
3166.	206223.6672	532870.1231
3167.	206247.8980	532879.3781

1137.	227428.3858	540145.9539
1138.	227429.1648	540145.1893
1139.	227441.1794	540124.5147
1140.	227450.1986	540108.3446
1141.	227459.1063	540091.9703
1142.	227475.9734	540060.7271
1143.	227477.3005	540058.6497
1144.	227477.8148	540057.4490
1145.	227485.4528	540037.3383
1146.	227495.2606	540011.0259
1147.	227499.4753	539996.7358
1148.	227507.5122	539973.7077
1149.	227538.4321	539896.8212
1150.	227551.5566	539862.5903
1151.	227561.1597	539837.1008
1152.	227573.5374	539804.0334
1153.	227575.7261	539797.8106
1154.	227585.5684	539773.5600
1155.	227617.6855	539715.1410
1156.	227646.4530	539691.0806
1157.	227673.7525	539671.9708
1158.	227678.1191	539668.7025
1159.	227704.6016	539656.3404
1160.	227720.6462	539649.4074
1161.	227741.4787	539642.4587
1162.	227763.5215	539640.7023
1163.	227786.3490	539640.2648
1164.	227795.8913	539636.3883
1165.	227826.5792	539644.1696
1166.	227918.1827	539663.9226
1167.	227971.6000	539677.9741
1168.	227981.3057	539679.7388
1169.	227989.2014	539681.2033
1170.	228021.6134	539681.6155
1171.	228203.0001	539670.9007
1172.	228231.9426	539657.7406
1173.	228252.3527	539662.6570
1174.	228263.2046	539663.4163
1175.	228275.8655	539665.8982
1176.	228294.4766	539669.6323
1177.	228315.3311	539674.0732
1178.	228335.1652	539677.9997
1179.	228354.6608	539681.9651
1180.	228374.2568	539685.9350
1181.	228393.3174	539689.8244
1182.	228417.7357	539694.7584
1183.	228421.3618	539695.4685
1184.	228434.3671	539698.0215
1185.	228450.4947	539701.0521

3168.	206320.2123	532922.7044
3169.	206340.1023	532934.0841
3170.	206357.3114	532944.2801
3171.	206462.5017	532997.9141
3172.	206590.3678	533068.7046
3173.	206614.2749	533084.4000
3174.	206623.2904	533090.3118
3175.	206625.8070	533091.9656
3176.	206661.2568	533115.2360
3177.	206705.2493	533137.7113
3178.	206818.7301	533210.3627
3179.	206875.4321	533263.4033
3180.	206897.9424	533292.7329
3181.	206964.2702	533363.2141
3182.	207008.6344	533399.0549
3183.	207038.9499	533418.4622
3184.	207095.8801	533441.1605
3185.	207127.1357	533449.1734
3186.	207139.9835	533459.1406
3187.	207188.0229	533515.6882
3188.	207251.7437	533572.4267
3189.	207289.5663	533594.7635
3190.	207315.3812	533623.6990
3191.	207327.5364	533648.7943
3192.	207343.0190	533680.7586
3193.	207358.7164	533713.1619
3194.	207363.3217	533722.6552
3195.	207380.4536	533766.6316
3196.	207413.0620	533796.1114
3197.	207512.5927	533831.0215
3198.	207529.9144	533837.1130
3199.	207548.0064	533851.4781
3200.	207567.4196	533866.9020
3201.	207570.8696	533875.6178
3202.	207573.6431	533882.6177
3203.	207591.2023	533902.0021
3204.	207621.9539	533935.9336
3205.	207632.0654	533948.2271
3206.	207640.5442	533958.5472
3207.	207651.8143	533968.0710
3208.	207668.6288	533987.7572
3209.	207677.4594	533998.0979
3210.	207692.7945	534016.0428
3211.	207700.0058	534021.7642
3212.	207703.5801	534024.6015
3213.	207668.5721	534041.3855
3214.	207670.4106	534043.4576
3215.	207673.8840	534047.3627
3216.	207704.2987	534081.5433

1186.	228454.6706	539701.7416
1187.	228473.7922	539705.1067
1188.	228497.0891	539709.1513
1189.	228520.0376	539713.4156
1190.	228559.9309	539720.6351
1191.	228564.9507	539721.3678
1192.	228587.1723	539725.5323
1193.	228591.8015	539726.4471
1194.	228611.5696	539730.2671
1195.	228637.1736	539734.5441
1196.	228666.6177	539739.0585
1197.	228696.7860	539744.5244
1198.	228713.4274	539747.7868
1199.	228723.2828	539749.7235
1200.	228748.0878	539754.4056
1201.	228781.6218	539761.1269
1202.	228810.3410	539772.7845
1203.	228838.1458	539783.8517
1204.	228841.7069	539785.1966
1205.	228884.4797	539802.0437
1206.	228888.1978	539803.5101
1207.	228891.0998	539804.7112
1208.	228931.2380	539820.3023
1209.	228980.1161	539842.9912
1210.	229019.2651	539861.1518
1211.	229081.7526	539885.0077
1212.	229140.6246	539908.1629
1213.	229156.5825	539914.4487
1214.	229159.3537	539907.8930
1215.	229173.8012	539913.5015
1216.	229263.2685	539895.0231
1217.	229281.4004	539875.9022
1218.	229286.2138	539847.1528
1219.	229301.3329	539785.1912
1220.	229306.7540	539759.8042
1221.	229310.1323	539736.7749
1222.	229311.0426	539732.7871
1223.	229337.0310	539600.5346
1224.	229333.7120	539587.5051
1225.	229339.5746	539588.8021
1226.	229350.4460	539577.2979
1227.	229340.6184	539575.5000
1228.	229353.1646	539571.9574
1229.	229356.1196	539566.1829
1230.	229368.8807	539551.9088
1231.	229374.6632	539545.9972
1232.	229383.2636	539537.4344
1233.	229394.7937	539526.4246
1234.	229412.0934	539508.9128

3217.	207707.5762	534085.7097
3218.	207725.4417	534108.4437
3219.	207736.5642	534118.9175
3220.	207767.7437	534092.7374
3221.	207797.2173	534125.3070
3222.	207820.7193	534138.9406
3223.	207838.7740	534159.4898
3224.	207868.8114	534205.8150
3225.	207882.6370	534239.6947
3226.	207916.4208	534278.7881
3227.	207938.9483	534297.9665
3228.	207964.6007	534327.5821
3229.	208005.9843	534387.1441
3230.	208023.5601	534408.4512
3231.	208036.8702	534425.4765
3232.	208052.8357	534444.8492
3233.	208072.0563	534469.7922
3234.	208078.5130	534477.4392
3235.	208084.8304	534486.9074
3236.	208093.3652	534498.5970
3237.	208103.4795	534511.8421
3238.	208113.8412	534525.3941
3239.	208120.7823	534534.1864
3240.	208137.6273	534555.5041
3241.	208151.0989	534573.0915
3242.	208170.5798	534596.7676
3243.	208184.9032	534615.9810
3244.	208187.9776	534620.0986
3245.	208213.2870	534654.0015
3246.	208228.2053	534674.0034
3247.	208247.8216	534700.2971
3248.	208257.1734	534711.3601
3249.	208262.9358	534718.7751
3250.	208293.4311	534758.0109
3251.	208318.5885	534789.8982
3252.	208337.7948	534814.2208
3253.	208353.4123	534834.0034
3254.	208369.0093	534853.7772
3255.	208384.6162	534873.5504
3256.	208399.3059	534892.1422
3257.	208416.3674	534913.7484
3258.	208334.4438	534979.1491
3259.	208326.4001	534981.8905
3260.	208319.6272	534980.4532
3261.	208327.1649	535001.6066
3262.	208368.0815	535075.8428
3263.	208360.0883	535082.7396
3264.	208298.4909	534980.3651
3265.	208279.0296	535003.0286

1235.	229412.8557	539508.0289
1236.	229423.6517	539497.3304
1237.	229426.8336	539494.0178
1238.	229432.7249	539488.2605
1239.	229444.6221	539474.8459
1240.	229448.6058	539469.9159
1241.	229458.0056	539455.5482
1242.	229459.4997	539451.6081
1243.	229460.8045	539445.5247
1244.	229463.7040	539424.5156
1245.	229464.8791	539406.9084
1246.	229466.7940	539361.8804
1247.	229465.6227	539361.3544
1248.	229466.8521	539340.7588
1249.	229467.4991	539308.6045
1250.	229467.8732	539297.1329
1251.	229467.9115	539296.0187
1252.	229468.0782	539288.3856
1253.	229468.1901	539283.1899
1254.	229468.3281	539277.0211
1255.	229468.5087	539269.0967
1256.	229468.7602	539257.9424
1257.	229468.7995	539254.1434
1258.	229468.8075	539228.8770
1259.	229467.0454	539215.9212
1260.	229469.2297	539178.6223
1261.	229470.7384	539178.7288
1262.	229471.1909	539169.5670
1263.	229471.8640	539156.0852
1264.	229464.3425	539038.2585
1265.	229466.8063	539031.3993
1266.	229462.2958	539009.7302
1267.	229495.9936	538988.9427
1268.	229566.0216	538865.1422
1269.	229584.0317	538833.9162
1270.	229662.5997	538697.7597
1271.	229738.8764	538566.6997
1272.	229685.7540	538556.6789
1273.	229679.1840	538556.8938
1274.	229499.3827	538512.4692
1275.	229328.1339	538474.6619
1276.	229138.3538	538432.7553
1277.	229086.6443	538420.5821
1278.	228790.7664	538350.1198
1279.	228765.7750	538344.6064
1280.	228390.1871	538261.6334
1281.	228123.2446	538200.9730
1282.	227079.4808	537964.2178
1283.	227060.9216	537959.9797

3266.	208259.5678	535025.6822
3267.	208238.6104	535050.0920
3268.	208237.2641	535051.6497
3269.	208241.1697	535057.0237
3270.	208263.6502	535087.0758
3271.	208285.7616	535117.8799
3272.	208297.6750	535135.7342
3273.	208306.9857	535151.2883
3274.	208327.0906	535181.5025
3275.	208346.0578	535213.4232
3276.	208367.9440	535252.4358
3277.	208376.2318	535247.7771
3278.	208401.0110	535295.3960
3279.	208447.2757	535383.8333
3280.	208470.6432	535373.2268
3281.	208472.7004	535381.2183
3282.	208452.9349	535392.8171
3283.	208480.7313	535442.2623
3284.	208516.6725	535508.4585
3285.	208536.2219	535545.6270
3286.	208558.0823	535658.8259
3287.	208554.1002	535713.8566
3288.	208565.5037	535786.2202
3289.	208566.5621	535800.5078
3290.	208543.8079	535812.6786
3291.	208529.5203	535817.4411
3292.	208542.2203	535822.7328
3293.	208563.9162	535830.6703
3294.	208581.3788	535839.6662
3295.	208590.9038	535850.7787
3296.	208600.1375	535860.8605
3297.	208616.3479	535878.5600
3298.	208621.1104	535889.6725
3299.	208608.4104	535888.6142
3300.	208599.4146	535899.1976
3301.	208604.1771	535912.9559
3302.	208622.1688	535932.5351
3303.	208641.7480	535946.2935
3304.	208664.5022	535957.4060
3305.	208662.2973	535962.4331
3306.	208654.7567	535966.4019
3307.	208653.1692	535973.1487
3308.	208659.1223	535979.1019
3309.	208678.9661	535993.3894
3310.	208703.9693	536016.4082
3311.	208719.4474	536035.8551
3312.	208722.6283	536042.2780
3313.	208724.6225	536079.8703
3314.	208726.9881	536099.9902

1284.	226917.0933	537927.0888
1285.	226763.0851	537887.3300
1286.	226723.8540	537881.2153
1287.	226578.9516	537869.7431
1288.	226573.9948	537839.6829
1289.	226560.0056	537838.7173
1290.	226557.2020	537821.9821
1291.	226555.3768	537811.1334
1292.	226555.1642	537806.0459
1293.	226547.9819	537777.0411
1294.	226548.3654	537757.6242
1295.	226552.6187	537720.7706
1296.	226560.1273	537704.8147
1297.	226596.3938	537658.8484
1298.	226599.2702	537634.3539
1299.	226583.9063	537600.3638
1300.	226573.4611	537529.2328
1301.	226528.9402	537464.8945
1302.	226502.3500	537440.5349
1303.	226439.1858	537380.8994
1304.	226418.9479	537341.2293
1305.	226419.1138	537313.2086
1306.	226420.7034	537308.4617
1307.	226441.3676	537252.3323
1308.	226462.0915	537207.9111
1309.	226468.6350	537182.3412
1310.	226471.9125	537150.8215
1311.	226471.3191	537078.6720
1312.	226455.3444	536980.5079
1313.	226444.5049	536908.4068
1314.	226443.5286	536860.0121
1315.	226433.2352	536821.7128
1316.	226387.9301	536730.8190
1317.	226382.4750	536722.6166
1318.	226380.6742	536705.3548
1319.	226393.2911	536624.2961
1320.	226406.7928	536635.0569
1321.	226418.5103	536631.1998
1322.	226422.9276	536629.7421
1323.	226422.5241	536622.1205
1324.	226324.8416	536573.5698
1325.	226231.2879	536527.3843
1326.	226215.4957	536519.5759
1327.	226086.6534	536455.8355
1328.	226075.0361	536451.4017
1329.	226062.7535	536446.7144
1330.	226031.7807	536434.8907
1331.	225851.1492	536368.5579
1332.	225676.7076	536304.3657

3315.	208738.2329	536139.6778
3316.	208723.6808	536168.1206
3317.	208699.8682	536177.3810
3318.	208685.3161	536191.2717
3319.	208674.0713	536197.2248
3320.	208661.5036	536206.4853
3321.	208648.0098	536212.2620
3322.	208641.6598	536231.3120
3323.	208613.8785	536255.1246
3324.	208576.6129	536279.4496
3325.	208582.7195	536295.6741
3326.	208582.7248	536295.7041
3327.	208613.8785	536266.2371
3328.	208633.7223	536247.1871
3329.	208658.3286	536232.8995
3330.	208668.6473	536220.9933
3331.	208684.5224	536215.4370
3332.	208701.1912	536210.6745
3333.	208717.8599	536225.7558
3334.	208732.1475	536230.5183
3335.	208738.4975	536244.0121
3336.	208746.4350	536248.7746
3337.	208762.3100	536251.1558
3338.	208772.6288	536260.6808
3339.	208782.1538	536278.1434
3340.	208782.1538	536288.4622
3341.	208795.6476	536290.0497
3342.	208812.0253	536314.3649
3343.	208837.4254	536341.3525
3344.	208873.1442	536377.8650
3345.	208928.7068	536433.4276
3346.	208936.3268	536460.7856
3347.	208936.3268	536485.9211
3348.	208891.6563	536509.3478
3349.	208870.4895	536533.1603
3350.	208861.4937	536547.9770
3351.	208852.4978	536588.1938
3352.	208852.8802	536608.8415
3353.	208853.0270	536616.7688
3354.	208860.9645	536637.9355
3355.	208863.0812	536649.0481
3356.	208881.9707	536647.3207
3357.	208952.0433	536593.5800
3358.	208952.0507	536593.5806
3359.	208952.0529	536593.5718
3360.	208999.1420	536597.6681
3361.	208999.1555	536597.6980
3362.	209065.1966	536631.2019
3363.	209065.1879	536631.1503

1333.	225663.2559	536299.3726
1334.	225529.7341	536250.7692
1335.	225467.3639	536227.5960
1336.	225434.9850	536214.6280
1337.	225328.2351	536179.7748
1338.	225307.7397	536164.3131
1339.	225281.2775	536165.6934
1340.	225267.3341	536162.4909
1341.	225260.0463	536147.4474
1342.	225227.2134	536129.1949
1343.	225186.4072	536130.9815
1344.	225171.7347	536117.5406
1345.	225154.3872	536114.1966
1346.	225113.1398	536110.5677
1347.	225095.9448	536095.7241
1348.	225071.7862	536087.3586
1349.	225065.5137	536067.3296
1350.	225074.3370	536045.6402
1351.	225049.0455	536042.6675
1352.	224970.5389	535973.4041
1353.	224887.8295	535979.2323
1354.	224813.6770	536005.9946
1355.	224768.1873	536022.6584
1356.	224753.6064	536027.9970
1357.	224724.6877	536031.8681
1358.	224710.1279	536031.4549
1359.	224700.6452	536031.1804
1360.	224674.7599	536027.4392
1361.	224653.6309	536021.4901
1362.	224646.4957	536017.4885
1363.	224634.3713	536022.6806
1364.	224624.6078	536020.7786
1365.	224620.6612	535994.4689
1366.	224619.4936	535977.4221
1367.	224623.4434	535948.6198
1368.	224629.5584	535930.1165
1369.	224636.9213	535912.7961
1370.	224641.8255	535885.4836
1371.	224640.5685	535865.3862
1372.	224618.7216	535822.1781
1373.	224611.3393	535791.9116
1374.	224597.0594	535765.5249
1375.	224582.8079	535740.3688
1376.	224575.1843	535721.0860
1377.	224573.0728	535703.4606
1378.	224577.1776	535688.9862
1379.	224594.9642	535654.2555
1380.	224603.7815	535634.4399
1381.	224618.5642	535619.9332

3364.	209084.3024	536699.7940
3365.	209084.2807	536699.8049
3366.	209084.2986	536699.8693
3367.	209105.8086	536715.5833
3368.	209117.9795	536746.2751
3369.	209127.5045	536764.2668
3370.	209154.4921	536792.3127
3371.	209163.4879	536816.6544
3372.	209153.9629	536837.8211
3373.	209139.3226	536858.7673
3374.	209120.8017	536889.5252
3375.	209120.8017	536897.4627
3376.	209126.4241	536903.0851
3377.	209128.7392	536913.9992
3378.	209145.9372	536900.1085
3379.	209165.7810	536895.8091
3380.	209187.9399	536881.5877
3381.	209203.1534	536878.6111
3382.	209211.4217	536885.5564
3383.	209223.9894	536889.5252
3384.	209234.5728	536904.0773
3385.	209245.1561	536915.6528
3386.	209253.4244	536929.5435
3387.	209263.6770	536930.2050
3388.	209303.5961	536949.7180
3389.	209319.4107	536956.7790
3390.	209319.4735	536956.8070
3391.	209336.1951	536980.4124
3392.	209336.2231	536980.4519
3393.	209347.2524	536997.3431
3394.	209343.2837	537010.9030
3395.	209324.1013	537026.1166
3396.	209311.2029	537032.7312
3397.	209290.4220	537043.1106
3398.	209266.6095	537064.1450
3399.	209239.2250	537076.8451
3400.	209219.8468	537092.1127
3401.	209219.8483	537092.1169
3402.	209223.8322	537103.6026
3403.	209223.8638	537103.6935
3404.	209299.9470	537085.9732
3405.	209327.7283	537081.2107
3406.	209348.3659	537072.4794
3407.	209359.4784	537063.3513
3408.	209368.2097	537065.3357
3409.	209376.9409	537074.8607
3410.	209386.4660	537078.8294
3411.	209404.3254	537077.6388
3412.	209417.0254	537074.8607

1382.	224629.2914	535600.0515
1383.	224636.4714	535601.9768
1384.	224648.0466	535607.4550
1385.	224657.1458	535593.7951
1386.	224817.4794	535633.2354
1387.	224834.7564	535637.4750
1388.	224884.5733	535648.9232
1389.	224889.1842	535642.2952
1390.	224861.1186	535610.4931
1391.	224854.4323	535601.5875
1392.	224852.1934	535598.6162
1393.	224850.9288	535591.0023
1394.	224833.6560	535565.7436
1395.	224843.5171	535555.6982
1396.	225011.7794	535390.9320
1397.	225065.8433	535337.9959
1398.	225082.9647	535321.2254
1399.	225118.5283	535286.3888
1400.	225121.5978	535283.3931
1401.	225124.7905	535279.9096
1402.	225239.8734	535154.9667
1403.	225372.6698	535030.2221
1404.	225346.4987	534995.9103
1405.	225312.5594	534951.4305
1406.	225267.4028	534892.2257
1407.	225243.6748	534861.1343
1408.	225224.6455	534836.1736
1409.	225204.9370	534810.3490
1410.	225186.3510	534785.9748
1411.	225106.8990	534681.8289
1412.	225087.1899	534655.9943
1413.	225081.0414	534647.9304
1414.	225081.9392	534643.1718
1415.	225065.1759	534614.8191
1416.	225140.2092	534229.5478
1417.	225175.9418	534036.3502
1418.	225215.0460	533822.1470
1419.	225250.0000	533629.7141
1420.	225265.7136	533559.1027
1421.	225253.7718	533543.2357
1422.	225232.9993	533515.0255
1423.	225203.9377	533475.5642
1424.	225173.6942	533434.4854
1425.	225146.8309	533398.3483
1426.	225116.6646	533357.7562
1427.	225088.3509	533319.6759
1428.	225070.0088	533294.9974
1429.	225055.1606	533275.3244
1430.	224997.9102	533199.3086

3413.	209423.7723	537083.5919
3414.	209430.5192	537110.5795
3415.	209428.1379	537126.0576
3416.	209426.1866	537133.1353
3417.	209434.6533	537142.6603
3418.	209445.7658	537146.6290
3419.	209458.2013	537134.4582
3420.	209473.2825	537117.7894
3421.	209485.4534	537114.0852
3422.	209498.9472	537112.4977
3423.	209514.2930	537122.8165
3424.	209528.3160	537130.7540
3425.	209548.9535	537156.4186
3426.	209550.0119	537168.0603
3427.	209546.0872	537176.3176
3428.	209544.8966	537186.6363
3429.	209523.0684	537205.2895
3430.	209481.7933	537227.5145
3431.	209459.9652	537235.8489
3432.	209446.8683	537242.9927
3433.	209411.9432	537277.9178
3434.	209390.9724	537296.2275
3435.	209335.1548	537393.7837
3436.	209226.0453	537485.7853
3437.	209230.7983	537489.2784
3438.	209243.8690	537485.2255
3439.	209270.2047	537455.3765
3440.	209337.8939	537418.3697
3441.	209348.7914	537409.4678
3442.	209381.4268	537338.8299
3443.	209409.2023	537299.3723
3444.	209409.2120	537299.3769
3445.	209416.8792	537303.0136
3446.	209416.8665	537303.0301
3447.	209416.8959	537303.0442
3448.	209461.7720	537300.3913
3449.	209501.4596	537296.6871
3450.	209553.7866	537283.0507
3451.	209579.1866	537275.6423
3452.	209598.8264	537252.2370
3453.	209624.6951	537269.2923
3454.	209678.6702	537269.2923
3455.	209687.1369	537278.8173
3456.	209663.8535	537306.3341
3457.	209663.8535	537328.5591
3458.	209686.0785	537330.6758
3459.	209716.7703	537312.6841
3460.	209741.1120	537312.6841
3461.	209769.6870	537339.1425

1431.	224970.3933	533170.7015
1432.	224933.7322	533124.6493
1433.	224930.4330	533120.2641
1434.	224862.8249	533038.8625
1435.	224835.5443	533021.3628
1436.	224836.4283	533015.9939
1437.	224837.4149	533009.9481
1438.	224838.0597	533006.2254
1439.	224840.3714	532992.6522
1440.	224842.1853	532981.8417
1441.	224843.6924	532972.9016
1442.	224891.5460	532739.0670
1443.	224742.1270	532700.5903
1444.	224625.9767	532670.5445
1445.	224488.2686	532634.9437
1446.	224386.7351	532608.6844
1447.	224268.0755	532578.0165
1448.	224132.4067	532544.8669
1449.	224126.7610	532537.5564
1450.	224074.5671	532469.7848
1451.	224033.9931	532420.9238
1452.	223946.4741	532369.0299
1453.	223930.6088	532353.5909
1454.	223921.0068	532341.6111
1455.	223912.1723	532324.8699
1456.	223900.4962	532363.0278
1457.	223897.4388	532370.7516
1458.	223894.1877	532375.5307
1459.	223892.0602	532383.2229
1460.	223874.5663	532374.1760
1461.	223876.5706	532363.7256
1462.	223878.9411	532357.3423
1463.	223888.2974	532315.2958
1464.	223885.3267	532306.1836
1465.	223883.0096	532296.5743
1466.	223783.9099	532073.6956
1467.	223748.4485	531995.1260
1468.	223725.5762	531943.8991
1469.	223720.0016	531931.3750
1470.	223696.2266	531877.2427
1471.	223657.2991	531791.6422
1472.	223621.1790	531718.1684
1473.	223586.9223	531643.6093
1474.	223560.7709	531587.2746
1475.	223546.2687	531557.4132
1476.	223536.9638	531535.9894
1477.	223508.7761	531475.8204
1478.	223495.1450	531447.5737
1479.	223463.8552	531379.7124

3462.	209776.0370	537359.2508
3463.	209762.2787	537380.4176
3464.	209738.9953	537403.7009
3465.	209731.5869	537420.6343
3466.	209726.2953	537440.7427
3467.	209725.2369	537460.8510
3468.	209722.0619	537484.1344
3469.	209718.8869	537516.9428
3470.	209733.7036	537487.3094
3471.	209745.3453	537462.9677
3472.	209767.5704	537440.7427
3473.	209784.5037	537421.6926
3474.	209803.5538	537418.5176
3475.	209818.3705	537440.7427
3476.	209821.5455	537470.3761
3477.	209819.4288	537501.0678
3478.	209818.3705	537534.9345
3479.	209817.3121	537563.5096
3480.	209835.3038	537595.2596
3481.	209855.4122	537619.6014
3482.	209875.4531	537641.4087
3483.	209875.5637	537641.6000
3484.	209880.6507	537663.3602
3485.	209895.9606	537665.1645
3486.	209892.0505	537651.4115
3487.	209888.2798	537638.0228
3488.	209858.9841	537553.4995
3489.	209872.2133	537418.5617
3490.	209882.7966	537384.1658
3491.	209914.5467	537377.5512
3492.	209932.4722	537394.1539
3493.	209948.3473	537414.7914
3494.	209950.5391	537419.6620
3495.	209955.4910	537430.6664
3496.	209965.9060	537426.2601
3497.	209976.1286	537421.9352
3498.	210000.7349	537395.7414
3499.	210025.3412	537388.5976
3500.	210029.5492	537391.0338
3501.	210040.4225	537397.3289
3502.	210047.3531	537418.7509
3503.	210049.1537	537424.3164
3504.	210056.1861	537530.5831
3505.	210056.0906	537532.0931
3506.	210062.2864	537535.2255
3507.	210087.2893	537546.3002
3508.	210092.3769	537445.7949
3509.	210116.6226	537431.4602
3510.	210126.9414	537429.8727

1480.	223449.7441	531324.4222
1481.	223435.9142	531276.9007
1482.	223434.8556	531269.5658
1483.	223418.2745	531200.8275
1484.	223414.8751	531184.5357
1485.	223399.0163	531125.1948
1486.	223379.9217	531053.9511
1487.	223378.7955	531047.3814
1488.	223358.4667	530960.9480
1489.	223348.9275	530922.6758
1490.	223337.1335	530878.2571
1491.	223322.1073	530837.6948
1492.	223317.5171	530824.1341
1493.	223304.1729	530796.3623
1494.	223298.4224	530785.3606
1495.	223237.4104	530694.8146
1496.	223235.5083	530691.4137
1497.	223234.2766	530685.6513
1498.	223225.4070	530659.6146
1499.	223229.2467	530638.9134
1500.	223232.0447	530624.5316
1501.	223235.0600	530598.1856
1502.	223238.8178	530589.0003
1503.	223248.3294	530568.3247
1504.	223250.0818	530565.4222
1505.	223265.9119	530539.9976
1506.	223274.1813	530536.1020
1507.	223275.7500	530534.5822
1508.	223278.8757	530530.4313
1509.	223280.6053	530528.9226
1510.	223284.2998	530523.4677
1511.	223287.8768	530514.6331
1512.	223289.3217	530469.2087
1513.	223288.1300	530461.8211
1514.	223285.1855	530451.7356
1515.	223283.1387	530445.7279
1516.	223282.7642	530443.1338
1517.	223274.9666	530418.3601
1518.	223274.2604	530413.4000
1519.	223270.9118	530389.1807
1520.	223269.4047	530367.6343
1521.	223259.4666	530334.4436
1522.	223252.2717	530305.7291
1523.	223246.3230	530282.4957
1524.	223239.4768	530263.3096
1525.	223210.5779	530215.0418
1526.	223208.7963	530212.1853
1527.	223200.4596	530202.0586
1528.	223189.3317	530195.4331

3511.	210170.4145	537440.5667
3512.	210170.8346	537440.0405
3513.	210170.2881	537439.8893
3514.	210184.6048	537422.7419
3515.	210208.6619	537425.2724
3516.	210250.3035	537427.4468
3517.	210260.3705	537433.3498
3518.	210293.7379	537450.7027
3519.	210281.3259	537474.3571
3520.	210271.9026	537496.4428
3521.	210283.5590	537501.4177
3522.	210285.8505	537508.0837
3523.	210288.1758	537513.1703
3524.	210294.3171	537526.6045
3525.	210294.3171	537543.5379
3526.	210299.2083	537549.1816
3527.	210301.1963	537551.4754
3528.	210294.8463	537558.3546
3529.	210285.3213	537563.6463
3530.	210280.0296	537581.1088
3531.	210276.3254	537595.3963
3532.	210269.9754	537606.5089
3533.	210272.0921	537614.9756
3534.	210281.6171	537619.2089
3535.	210306.5184	537624.9376
3536.	210309.2585	537623.9015
3537.	210319.8731	537619.8877
3538.	210344.0589	537610.7422
3539.	210364.6964	537591.1630
3540.	210365.2256	537568.4088
3541.	210363.6381	537538.2462
3542.	210368.9298	537523.4295
3543.	210398.0340	537518.6670
3544.	210403.6123	537513.8273
3545.	210417.1061	537505.4930
3546.	210429.1896	537489.0738
3547.	210430.9280	537488.4461
3548.	210440.8506	537492.1017
3549.	210446.6288	537494.2532
3550.	210452.1983	537509.4843
3551.	210453.4911	537513.0449
3552.	210455.3862	537518.2058
3553.	210461.3183	537534.4397
3554.	210470.0706	537537.8405
3555.	210472.2522	537538.6922
3556.	210474.2992	537539.4753
3557.	210499.7349	537549.2575
3558.	210529.0860	537560.6914
3559.	210546.5052	537567.5076

1529.	223186.9190	530199.7949
1530.	223174.0422	530191.9841
1531.	223178.8820	530163.3126
1532.	223145.2894	530156.8125
1533.	223128.7004	530152.3336
1534.	223107.5963	530147.5545
1535.	223096.5166	530145.0439
1536.	223079.9836	530141.3935
1537.	223017.8638	530129.0436
1538.	223012.9621	530128.0935
1539.	222979.0404	530121.6216
1540.	222957.2006	530117.1237
1541.	222923.9486	530110.6246
1542.	222914.6777	530112.1814
1543.	222873.0482	530104.2039
1544.	222832.9397	530095.8314
1545.	222681.8617	530065.2079
1546.	222577.5152	530043.6913
1547.	222495.5938	530029.2750
1548.	222462.4473	530019.6241
1549.	222346.8773	529988.6820
1550.	222255.0227	529965.7002
1551.	222168.6157	529943.3976
1552.	222075.2445	529919.4480
1553.	221980.1359	529895.0639
1554.	221889.1205	529871.5043
1555.	221793.7616	529846.4026
1556.	221691.3811	529820.4284
1557.	221589.9067	529794.5341
1558.	221570.9837	529789.7039
1559.	221526.8476	529778.4490
1560.	221395.0290	529743.9403
1561.	221326.6440	529726.3074
1562.	221231.9977	529702.3181
1563.	221203.6872	529694.9634
1564.	221136.4253	529677.7089
1565.	221040.7063	529653.5286
1566.	220956.9804	529632.0687
1567.	220840.3795	529601.7041
1568.	220734.1354	529573.8200
1569.	220646.2117	529551.6413
1570.	220597.1358	529539.1177
1571.	220525.0993	529523.9316
1572.	220471.5497	529514.9224
1573.	220426.3228	529508.2063
1574.	220341.5358	529499.9398
1575.	220288.6663	529495.9624
1576.	220217.0953	529495.1172
1577.	220100.3495	529501.8499

3560.	210554.0391	537570.9626
3561.	210588.5564	537531.1576
3562.	210598.7180	537523.3742
3563.	210633.8003	537584.0744
3564.	210659.9805	537592.4212
3565.	210680.0889	537574.4295
3566.	210700.1973	537539.5044
3567.	210718.1890	537518.3377
3568.	210762.6391	537540.5627
3569.	210748.8807	537574.4295
3570.	210730.8890	537603.0045
3571.	210724.5390	537612.5295
3572.	210757.3474	537617.8212
3573.	210792.2725	537583.9545
3574.	210821.9059	537560.6711
3575.	210869.5310	537542.6794
3576.	210885.1000	537520.8768
3577.	210902.7111	537520.8492
3578.	210946.6631	537523.1356
3579.	210978.8597	537524.8330
3580.	211023.7562	537527.1671
3581.	211036.1483	537527.7811
3582.	211061.2958	537529.1442
3583.	211083.9887	537561.8832
3584.	211080.9243	537580.4793
3585.	211064.4863	537600.7403
3586.	211031.9498	537633.8493
3587.	211007.5982	537658.4679
3588.	211003.0111	537663.5942
3589.	210938.3228	537709.8964
3590.	210894.9310	537760.6965
3591.	210872.5475	537821.8072
3592.	210892.9763	537796.5148
3593.	210899.7540	537787.9450
3594.	210941.3845	537732.4643
3595.	211046.2730	537664.3880
3596.	211063.3624	537694.2105
3597.	211063.8487	537695.0591
3598.	211097.0731	537673.9130
3599.	211139.3752	537668.3513
3600.	211139.3888	537668.3495
3601.	211152.1065	537643.2213
3602.	211176.4482	537605.1212
3603.	211219.8400	537569.1378
3604.	211251.9973	537547.8563
3605.	211253.5570	537539.0106
3606.	211258.3952	537511.2006
3607.	211279.0205	537513.2806
3608.	211278.6893	537514.3510

1578.	220070.8460	529507.2952
1579.	220045.1312	529511.1476
1580.	219997.7343	529514.6108
1581.	219925.8747	529526.9765
1582.	219832.3770	529548.4084
1583.	219748.7996	529567.8869
1584.	219672.9002	529585.2659
1585.	219561.4088	529612.1152
1586.	219465.0842	529634.7862
1587.	219370.5147	529656.4080
1588.	219277.2946	529679.0569
1589.	219266.7350	529681.4066
1590.	219174.3932	529703.0951
1591.	219086.4423	529724.2893
1592.	218984.7644	529748.5300
1593.	218886.8807	529771.6384
1594.	218842.6677	529783.9119
1595.	218817.8310	529791.3123
1596.	218734.5761	529807.9478
1597.	218603.4534	529838.7028
1598.	218489.4670	529865.9215
1599.	218429.5597	529880.8198
1600.	218392.1274	529889.6310
1601.	218277.7945	529916.3880
1602.	218184.2198	529939.1572
1603.	218079.0266	529963.2527
1604.	217985.5792	529989.2209
1605.	217940.3032	530003.4671
1606.	217890.7141	530013.1137
1607.	217815.1972	530033.4275
1608.	217746.7926	530044.7000
1609.	217747.8224	530048.0893
1610.	217777.1482	530146.6103
1611.	217779.3421	530154.0027
1612.	217821.4313	530142.4481
1613.	217839.2837	530192.4031
1614.	217879.4560	530319.3566
1615.	217910.6022	530433.6964
1616.	217867.6451	530448.3851
1617.	217877.8207	530474.3001
1618.	217812.7720	530490.4360
1619.	217657.2825	530548.4339
1620.	217572.1368	530577.2177
1621.	217483.7317	530597.8267
1622.	217443.0853	530607.0370
1623.	217433.2741	530608.9745
1624.	217414.1456	530612.7218
1625.	217339.3283	530630.1216
1626.	217323.1463	530633.8856

3609.	211301.6063	537562.3528
3610.	211301.5764	537562.3711
3611.	211313.7673	537655.9213
3612.	211322.7001	537685.3471
3613.	211325.5351	537694.6860
3614.	211327.2610	537700.3714
3615.	211345.5242	537701.6068
3616.	211358.4498	537663.2613
3617.	211349.1697	537552.9696
3618.	211347.8722	537537.5884
3619.	211347.8814	537537.6578
3620.	211402.0253	537515.8257
3621.	211404.2322	537515.4292
3622.	211481.7023	537542.4743
3623.	211548.1904	537562.6552
3624.	211548.6736	537561.6015
3625.	211599.6589	537588.6112
3626.	211684.3258	537619.3029
3627.	211685.8225	537619.8711
3628.	211713.4521	537630.3601
3629.	211756.6605	537646.7633
3630.	211798.6260	537662.6946
3631.	211824.0454	537683.8714
3632.	211821.8548	537688.2176
3633.	212038.5125	537784.8258
3634.	212041.7754	537786.1708
3635.	212065.9485	537796.2112
3636.	212131.5387	537862.9626
3637.	212135.5074	537926.4627
3638.	212046.8718	537996.5774
3639.	211921.1945	538041.5567
3640.	211810.0693	538089.1818
3641.	211713.4962	538147.3902
3642.	211664.3494	538220.1436
3643.	211664.1586	538220.4260
3644.	211682.4810	538215.3471
3645.	211703.1222	538193.8117
3646.	211714.1054	538206.5810
3647.	211755.8296	538195.0153
3648.	211814.0380	538184.4320
3649.	211876.2152	538163.2653
3650.	211903.2117	538148.0798
3651.	211951.5895	538120.8673
3652.	211982.0488	538103.7339
3653.	212040.2572	538065.3692
3654.	212070.0345	538058.5796
3655.	212070.0398	538058.5857
3656.	212168.3015	538005.9832
3657.	212211.0632	537975.5022

1627.	217320.4655	530634.5054
1628.	217316.4686	530636.1400
1629.	217279.6942	530642.7308
1630.	217266.4319	530631.5948
1631.	217245.0637	530565.9648
1632.	217228.6670	530523.1024
1633.	217213.0929	530491.2653
1634.	217207.9399	530477.6751
1635.	217069.6511	530508.5885
1636.	217034.5241	530361.8973
1637.	217023.9316	530321.4376
1638.	217019.8607	530305.8637
1639.	217014.5841	530285.8983
1640.	216969.9427	530296.9635
1641.	216968.5743	530279.1756
1642.	216952.3658	530272.3611
1643.	216955.1926	530247.6676
1644.	216957.6103	530226.2529
1645.	216898.2593	530229.8893
1646.	216898.2886	530231.1400
1647.	216865.1699	530233.7405
1648.	216609.4196	530240.6884
1649.	216478.4812	530245.7451
1650.	216385.8736	530249.3246
1651.	216361.6294	530249.3583
1652.	216308.2129	530249.4491
1653.	216308.1403	530247.9602
1654.	216302.0518	530248.9195
1655.	216254.8291	530250.4898
1656.	216236.0840	530249.5970
1657.	216216.0581	530252.3421
1658.	216204.0388	530253.6708
1659.	216203.2914	530253.7424
1660.	216156.1412	530257.3424
1661.	216144.2319	530257.0419
1662.	216141.5839	530256.9886
1663.	216096.8787	530259.5111
1664.	216083.6237	530260.0568
1665.	216054.7543	530261.9605
1666.	216042.4310	530263.5866
1667.	216031.9885	530255.4198
1668.	216027.4001	530252.7190
1669.	216021.4786	530258.3078
1670.	216009.5721	530253.9093
1671.	215974.7226	530253.3097
1672.	215952.4570	530256.3194
1673.	215906.6361	530247.9531
1674.	215899.5412	530246.6638
1675.	215882.7337	530246.0242

3658.	212253.1828	537990.7952
3659.	212316.8497	538020.7912
3660.	212317.2358	538020.9052
3661.	212346.7285	538040.9999
3662.	212348.3160	538067.9875
3663.	212318.6826	538088.6250
3664.	212290.1076	538123.5501
3665.	212292.0287	538124.2257
3666.	212313.0714	538131.6266
3667.	212313.0834	538131.6264
3668.	212350.4327	538130.9584
3669.	212370.5411	538138.3668
3670.	212389.5911	538111.9084
3671.	212417.1078	538122.4917
3672.	212443.5662	538100.2667
3673.	212473.4967	538071.4112
3674.	212473.4783	538071.3800
3675.	212483.8731	538075.2508
3676.	212504.1666	538085.4247
3677.	212569.0576	538117.9777
3678.	212594.0781	538133.8803
3679.	212538.3131	538179.3516
3680.	212481.5187	538225.4111
3681.	212475.4114	538231.0808
3682.	212426.6644	538276.6330
3683.	212426.5958	538276.6971
3684.	212384.2994	538288.6504
3685.	212345.1410	538292.8837
3686.	212358.8896	538339.9624
3687.	212354.5083	538344.8275
3688.	212354.5376	538344.8454
3689.	212289.8861	538416.5641
3690.	212144.4553	538531.6560
3691.	212141.1493	538536.5336
3692.	212141.1389	538536.5490
3693.	212113.6588	538577.2778
3694.	212113.6432	538577.3003
3695.	212113.7029	538577.3055
3696.	212162.0490	538581.5447
3697.	212190.9976	538565.9757
3698.	212196.6943	538562.9119
3699.	212256.5054	538530.7446
3700.	212297.7129	538507.1440
3701.	212343.8181	538480.7383
3702.	212408.9057	538418.0319
3703.	212429.5433	538422.0007
3704.	212439.0683	538440.2570
3705.	212442.1129	538448.9559
3706.	212450.1808	538472.0070

1676.	215872.4791	530245.2110
1677.	215867.6875	530244.8057
1678.	215851.8479	530243.3709
1679.	215835.2921	530229.9429
1680.	215820.1183	530227.6896
1681.	215799.9443	530207.0184
1682.	215750.1806	530162.8323
1683.	215709.9798	530129.7373
1684.	215706.7281	530125.8501
1685.	215704.2051	530123.1748
1686.	215661.6211	530086.1344
1687.	215660.4208	530084.9086
1688.	215641.0246	530068.3220
1689.	215637.1887	530064.7377
1690.	215630.4057	530058.9627
1691.	215626.9886	530058.0503
1692.	215611.6825	530043.8515
1693.	215586.0687	530023.1917
1694.	215576.9524	530015.8129
1695.	215567.3200	530007.0801
1696.	215564.2864	530004.0525
1697.	215552.0445	529991.8076
1698.	215532.5700	529974.5340
1699.	215520.0789	529964.4771
1700.	215482.9783	529930.7390
1701.	215464.9504	529915.5191
1702.	215412.7413	529869.6952
1703.	215390.0069	529849.8273
1704.	215388.7035	529844.0385
1705.	215384.8576	529840.2745
1706.	215359.3260	529817.6663
1707.	215279.0050	529745.3498
1708.	215233.5400	529704.2411
1709.	215173.8687	529651.0565
1710.	215170.1161	529625.5158
1711.	215160.7236	529555.7832
1712.	215155.9531	529520.3901
1713.	215151.5224	529494.0053
1714.	215150.2195	529476.1334
1715.	215143.1581	529465.8851
1716.	215142.8597	529425.6850
1717.	215139.5071	529422.8654
1718.	215146.3785	529388.0081
1719.	215153.0341	529366.4080
1720.	215166.2782	529327.4096
1721.	215177.3968	529294.7011
1722.	215186.3356	529268.3855
1723.	215202.9137	529224.1123
1724.	215201.8162	529220.2257

3707.	212492.2496	538508.5196
3708.	212496.2184	538538.6822
3709.	212489.8684	538555.3509
3710.	212473.1996	538569.6385
3711.	212502.5684	538596.6260
3712.	212535.1122	538607.7385
3713.	212536.5214	538606.1727
3714.	212545.5141	538596.1808
3715.	212563.6873	538575.9885
3716.	212604.5090	538546.9423
3717.	212604.9624	538546.6197
3718.	212605.7927	538544.9591
3719.	212612.8999	538530.7446
3720.	212563.6873	538520.4259
3721.	212550.9873	538522.8071
3722.	212537.4935	538483.1195
3723.	212518.4434	538431.5257
3724.	212519.2372	538407.7131
3725.	212491.4559	538383.1068
3726.	212493.8371	538364.0568
3727.	212500.9809	538347.3880
3728.	212516.0622	538337.8630
3729.	212534.3185	538329.1317
3730.	212558.1310	538321.1942
3731.	212593.0561	538322.7817
3732.	212609.7249	538329.9255
3733.	212609.7249	538294.2067
3734.	212616.0749	538276.7441
3735.	212626.3937	538264.8379
3736.	212627.1874	538252.1378
3737.	212639.0937	538266.4254
3738.	212672.7840	538261.8392
3739.	212693.9507	538252.5788
3740.	212715.9082	538221.0303
3741.	212715.9281	538221.0387
3742.	212801.9526	538279.0583
3743.	212878.2065	538333.4428
3744.	212896.0263	538346.1587
3745.	212920.5795	538363.3898
3746.	212956.4099	538388.1096
3747.	212995.7801	538413.0636
3748.	213052.4522	538448.9887
3749.	213144.8357	538500.8233
3750.	213166.5166	538515.2283
3751.	213184.7841	538526.9874
3752.	213191.2961	538531.6652
3753.	213199.5147	538541.9891
3754.	213217.7349	538587.8666
3755.	213205.6164	538614.8107

1725.	215200.3176	529214.8886
1726.	215198.2841	529207.4972
1727.	215194.3185	529198.1491
1728.	215185.1089	529176.4581
1729.	215176.1734	529156.6354
1730.	215167.4781	529137.7112
1731.	215159.1468	529119.9289
1732.	215147.6111	529095.5016
1733.	215134.4890	529068.4872
1734.	215125.7822	529047.7301
1735.	215113.5255	529011.0393
1736.	215105.5020	528998.2595
1737.	215096.5284	528973.5997
1738.	215083.5728	528930.9963
1739.	215080.6088	528922.3641
1740.	215076.3653	528910.7170
1741.	215075.4481	528907.7322
1742.	215055.6680	528843.0849
1743.	215054.9967	528840.0162
1744.	215053.2457	528831.7575
1745.	215046.9133	528811.5398
1746.	214985.9899	528693.5706
1747.	214981.5892	528685.0482
1748.	214950.1691	528629.6434
1749.	214928.5009	528591.4412
1750.	214912.9523	528564.0304
1751.	214902.3071	528545.7153
1752.	214888.2575	528528.5210
1753.	214875.7748	528515.7283
1754.	214859.4756	528498.2581
1755.	214840.5013	528478.2613
1756.	214833.4992	528470.8852
1757.	214825.5438	528463.3015
1758.	214813.6642	528451.9882
1759.	214772.3685	528410.1765
1760.	214736.5406	528375.3553
1761.	214734.3810	528372.5496
1762.	214693.1796	528329.5504
1763.	214688.8816	528322.6955
1764.	214688.4362	528318.1014
1765.	214687.3939	528307.8094
1766.	214686.9402	528303.2459
1767.	214687.8504	528298.7068
1768.	214687.7095	528282.9945
1769.	214686.1410	528236.6930
1770.	214682.7124	528216.6246
1771.	214677.4662	528205.3237
1772.	214669.7884	528194.7990
1773.	214649.4274	528173.6468

3756.	213187.4721	538642.2201
3757.	213160.9189	538676.2487
3758.	213139.6681	538702.9044
3759.	213139.4274	538703.1027
3760.	213149.1226	538714.5769
3761.	213225.7757	538648.1665
3762.	213232.4592	538651.9630
3763.	213219.2933	538667.6336
3764.	213233.6064	538676.7471
3765.	213245.7790	538659.7891
3766.	213264.3563	538655.4902
3767.	213278.2498	538660.1183
3768.	213295.5354	538645.5613
3769.	213314.6253	538637.6871
3770.	213322.9082	538645.2020
3771.	213381.0910	538674.2400
3772.	213379.0063	538676.5701
3773.	213428.1144	538715.0296
3774.	213437.6663	538703.3773
3775.	213437.8491	538703.4971
3776.	213444.0482	538722.1755
3777.	213457.9388	538731.4359
3778.	213470.5066	538736.0661
3779.	213457.2774	538757.8943
3780.	213432.0206	538808.0991
3781.	213383.3372	538869.4825
3782.	213362.3814	538992.4748
3783.	213362.3138	538992.7143
3784.	213362.3399	538992.7187
3785.	213362.3299	538992.7772
3786.	213366.7287	539048.8261
3787.	213370.4834	539096.6683
3788.	213372.7539	539125.5997
3789.	213373.4274	539142.4370
3790.	213374.8705	539178.5165
3791.	213376.7491	539192.6596
3792.	213400.2791	539148.3017
3793.	213401.0515	539146.7903
3794.	213401.2436	539146.2770
3795.	213417.2109	539103.6112
3796.	213417.2127	539103.6056
3797.	213417.2817	539103.2235
3798.	213422.8290	539072.5210
3799.	213425.8378	539055.6509
3800.	213435.8578	539005.0177
3801.	213456.7473	538894.8769
3802.	213485.7421	538825.2845
3803.	213497.1705	538806.2939
3804.	213497.1891	538806.3133

1774.	214619.2267	528142.1901
1775.	214594.9403	528121.4361
1776.	214580.9665	528109.7580
1777.	214493.6787	528019.6823
1778.	214459.7864	527981.6475
1779.	214416.5566	527933.1500
1780.	214381.0224	527896.2183
1781.	214285.6593	527797.6635
1782.	214271.9531	527783.2253
1783.	214254.2534	527763.8088
1784.	214238.0439	527752.1045
1785.	214190.4382	527727.4750
1786.	214154.6629	527706.7776
1787.	214144.6304	527700.7619
1788.	214078.9087	527658.4223
1789.	214042.3711	527635.5428
1790.	213976.1267	527591.7292
1791.	213942.2331	527571.5384
1792.	213935.6432	527567.6160
1793.	213853.4176	527517.2953
1794.	213796.5203	527482.3106
1795.	213773.8916	527468.4979
1796.	213647.2271	527391.0371
1797.	213519.0427	527312.9092
1798.	213496.1682	527298.9998
1799.	213434.0475	527261.0687
1800.	213350.2004	527209.8758
1801.	213311.2893	527186.1160
1802.	213276.0300	527164.6081
1803.	213234.2191	527138.7849
1804.	213189.9316	527111.8468
1805.	213069.9595	527038.5326
1806.	213016.4561	527009.4609
1807.	212968.8928	526984.5181
1808.	212925.7871	526961.1813
1809.	212921.2624	526958.5469
1810.	212890.6892	526940.7765
1811.	212782.4686	526883.8726
1812.	212768.7886	526876.5864
1813.	212747.0094	526863.8184
1814.	212721.7363	526841.8964
1815.	212710.9497	526833.1271
1816.	212678.3800	526811.5199
1817.	212653.9151	526797.4782
1818.	212648.3206	526794.1618
1819.	212627.4109	526781.7162
1820.	212596.4475	526763.2360
1821.	212561.2186	526742.4577
1822.	212532.0076	526725.2228

3805.	213499.9472	538811.3985
3806.	213536.8002	538879.3459
3807.	213619.7121	538904.1532
3808.	213619.7416	538904.1620
3809.	213651.5356	538918.4223
3810.	213653.1552	538918.8586
3811.	213685.1051	538927.4654
3812.	213900.0198	539001.4260
3813.	213900.0244	539001.4276
3814.	213951.0588	539016.5137
3815.	213951.0750	539016.5191
3816.	214009.0002	539035.9252
3817.	214074.1490	539056.3827
3818.	214074.1787	539056.2914
3819.	214193.3139	539091.0182
3820.	214215.6709	539099.3838
3821.	214215.5164	539099.4188
3822.	214215.6640	539099.4742
3823.	214223.9607	539108.0070
3824.	214255.1003	539140.0326
3825.	214255.1524	539140.0413
3826.	214266.0089	539163.3937
3827.	214266.0062	539163.3969
3828.	214266.0170	539163.4201
3829.	214228.7778	539208.4250
3830.	214225.4034	539229.0643
3831.	214216.2422	539285.0990
3832.	214217.3906	539285.4682
3833.	214226.6848	539278.1544
3834.	214274.8040	539240.2885
3835.	214274.7973	539240.2034
3836.	214313.1134	539213.3961
3837.	214392.3919	539189.5418
3838.	214399.2994	539189.0777
3839.	214405.5710	539173.9307
3840.	214407.9974	539166.2113
3841.	214458.3134	539173.7741
3842.	214458.1961	539174.0512
3843.	214462.1535	539174.6533
3844.	214500.0634	539215.0235
3845.	214500.1260	539214.7327
3846.	214520.4804	539226.3657
3847.	214569.8199	539236.9084
3848.	214569.8164	539236.9022
3849.	214569.8514	539236.9096
3850.	214592.6153	539254.9760
3851.	214619.2552	539249.1893
3852.	214619.2909	539249.0970
3853.	214650.3278	539258.6031

1823.	212518.1096	526717.0770
1824.	212502.5396	526708.0522
1825.	212468.9216	526688.4970
1826.	212452.9580	526683.3915
1827.	212445.0416	526681.9272
1828.	212346.7632	526669.8485
1829.	212310.9126	526652.1304
1830.	212290.2991	526654.2264
1831.	212281.6446	526654.6266
1832.	212271.2255	526654.2832
1833.	212210.1261	526648.1161
1834.	212172.2941	526625.5685
1835.	212137.1345	526592.6829
1836.	212123.8674	526574.2423
1837.	212092.9135	526542.5760
1838.	212082.3570	526515.0277
1839.	212079.9724	526507.8059
1840.	212075.9952	526508.8984
1841.	212075.2021	526501.6483
1842.	212061.6595	526454.4175
1843.	212057.7051	526444.7279
1844.	212014.5580	526412.8867
1845.	212009.4674	526409.4421
1846.	211887.8083	526354.6659
1847.	211852.4663	526331.4890
1848.	211841.7945	526323.7052
1849.	211819.0452	526310.2495
1850.	211794.5437	526291.9414
1851.	211729.6352	526253.7935
1852.	211673.0356	526224.0013
1853.	211613.7852	526194.1058
1854.	211558.2398	526166.6998
1855.	211500.9120	526139.3126
1856.	211473.9552	526126.4109
1857.	211446.9679	526113.5010
1858.	211389.4825	526085.9822
1859.	211385.8701	526084.2589
1860.	211344.4863	526063.9722
1861.	211334.0299	526055.7355
1862.	211274.7929	526031.6804
1863.	211239.2706	526014.4648
1864.	211175.1073	525983.9701
1865.	211096.3339	525946.7617
1866.	211078.9963	525938.7466
1867.	211061.3597	525930.5777
1868.	210988.5448	525896.3850
1869.	210985.8291	525894.7523
1870.	210930.6485	525861.4645
1871.	210894.0127	525838.0886

3854.	214706.3591	539276.1580
3855.	214750.1067	539289.2057
3856.	214751.1172	539289.5403
3857.	214771.6956	539295.8306
3858.	214799.4541	539304.3968
3859.	214803.1941	539286.2446
3860.	214811.0789	539290.3850
3861.	214850.4834	539306.5897
3862.	214915.1266	539334.5166
3863.	214910.9591	539348.0437
3864.	214935.8756	539364.6029
3865.	214935.8595	539364.6447
3866.	214919.7359	539377.2817
3867.	214895.9234	539427.5527
3868.	214866.3690	539607.0000
3869.	214866.3752	539607.0038
3870.	214866.3726	539607.0131
3871.	214877.9882	539614.1021
3872.	214893.6902	539623.6892
3873.	214893.7713	539623.3954
3874.	214967.3610	539428.8756
3875.	214997.9094	539369.1492
3876.	214998.3519	539369.4478
3877.	215016.2411	539382.1174
3878.	215044.5395	539394.8116
3879.	215053.5924	539399.4181
3880.	215053.6031	539399.4497
3881.	215066.0098	539403.6883
3882.	215069.9410	539406.1452
3883.	215075.5349	539409.6414
3884.	215080.6942	539419.1665
3885.	215089.0286	539425.1196
3886.	215080.0328	539447.2564
3887.	215073.5982	539482.6468
3888.	215075.0491	539483.1477
3889.	215080.9023	539485.1668
3890.	215088.7888	539487.8944
3891.	215089.5020	539485.8822
3892.	215105.8297	539473.0534
3893.	215135.5954	539479.0065
3894.	215148.0356	539483.3972
3895.	215169.3298	539490.9128
3896.	215177.6669	539499.5189
3897.	215173.8805	539510.0455
3898.	215212.7542	539534.1847
3899.	215210.6720	539540.4823
3900.	215212.5011	539580.3862
3901.	215215.6761	539601.8175
3902.	215217.1239	539601.2079

1872.	210852.6224	525813.8945
1873.	210804.8230	525785.6074
1874.	210755.4732	525756.6450
1875.	210707.3087	525727.0155
1876.	210640.3762	525687.0656
1877.	210597.3861	525661.6677
1878.	210450.2205	525572.4765
1879.	210444.4218	525568.5501
1880.	210441.9941	525566.8713
1881.	210422.7954	525557.6369
1882.	210362.6218	525537.2905
1883.	210313.4388	525519.6405
1884.	210310.7746	525519.1171
1885.	210309.0788	525527.7377
1886.	210299.2380	525524.4564
1887.	210268.1695	525514.1974
1888.	210205.8597	525496.5245
1889.	210149.2069	525476.9746
1890.	210028.5945	525440.7149
1891.	210018.7852	525438.7244
1892.	209958.6880	525426.6196
1893.	209960.0753	525417.8558
1894.	209921.9136	525409.2328
1895.	209917.7461	525408.5222
1896.	209861.4115	525394.8861
1897.	209822.2758	525386.2270
1898.	209777.1154	525376.0686
1899.	209760.7071	525371.9795
1900.	209742.5816	525371.4324
1901.	209713.3284	525376.1920
1902.	209688.3254	525380.0844
1903.	209638.7141	525394.6206
1904.	209633.8108	525394.9128
1905.	209624.0063	525395.3567
1906.	209589.6038	525392.3664
1907.	209565.1422	525390.1270
1908.	209529.6374	525390.2037
1909.	209515.6012	525389.1391
1910.	209501.9872	525388.1011
1911.	209493.8076	525387.4930
1912.	209474.7504	525386.0458
1913.	209459.5676	525385.4455
1914.	209452.6349	525385.0989
1915.	209439.7812	525384.3995
1916.	209437.2419	525384.3200
1917.	209428.1616	525383.7318
1918.	209415.0282	525383.0479
1919.	209410.5716	525382.7241
1920.	209400.2472	525382.1047

3903.	215222.8331	539598.8040
3904.	215230.7574	539595.4675
3905.	215219.6449	539622.4551
3906.	215221.2324	539642.2988
3907.	215227.5824	539654.2051
3908.	215239.4887	539658.9676
3909.	215245.8387	539650.2364
3910.	215248.2199	539620.8676
3911.	215248.2199	539590.0885
3912.	215263.5863	539596.5589
3913.	215277.5887	539598.6425
3914.	215303.7825	539613.7238
3915.	215314.1013	539635.9488
3916.	215321.5602	539671.0398
3917.	215298.3313	539706.1851
3918.	215285.0923	539732.4324
3919.	215281.8882	539739.4232
3920.	215281.4334	539739.6865
3921.	215256.7528	539753.9753
3922.	215226.3256	539763.2357
3923.	215205.1589	539773.8191
3924.	215198.5443	539808.2150
3925.	215210.5496	539815.0751
3926.	215217.0652	539818.7983
3927.	215238.2319	539810.8608
3928.	215267.3361	539787.0483
3929.	215262.0444	539812.1837
3930.	215262.0892	539812.1855
3931.	215295.1174	539813.5067
3932.	215316.2841	539802.9233
3933.	215336.1279	539777.7878
3934.	215349.3571	539742.0690
3935.	215379.7843	539736.7773
3936.	215415.5031	539728.8398
3937.	215456.5136	539732.8086
3938.	215505.4616	539740.7461
3939.	215562.3471	539752.6524
3940.	215622.8266	539786.5191
3941.	215656.1642	539813.5067
3942.	215667.2767	539862.7193
3943.	215648.2266	539886.5318
3944.	215609.5997	539903.2701
3945.	215601.1122	539906.9480
3946.	215600.6015	539907.1693
3947.	215559.3265	539934.1569
3948.	215565.6765	539956.3819
3949.	215613.3016	539956.3819
3950.	215652.9891	539954.7944
3951.	215645.0516	540019.8821

1921.	209392.5299	525381.5211
1922.	209381.6117	525381.0349
1923.	209367.6248	525380.1378
1924.	209363.1293	525380.0166
1925.	209358.9141	525379.7095
1926.	209350.0481	525379.1896
1927.	209348.2590	525379.0885
1928.	209327.5288	525356.3424
1929.	209317.8018	525351.5018
1930.	209296.3571	525341.8808
1931.	209273.7366	525342.8457
1932.	209255.1262	525329.7710
1933.	209252.1236	525326.5811
1934.	209227.0792	525326.4781
1935.	209205.9697	525326.5074
1936.	209202.3888	525326.4356
1937.	209188.1865	525326.5324
1938.	209184.4280	525325.9695
1939.	209170.8406	525325.7717
1940.	209115.9448	525317.8469
1941.	209106.0902	525320.6381
1942.	209092.9602	525317.8499
1943.	209090.1337	525331.0121
1944.	209037.4170	525362.8941
1945.	209021.7608	525372.3597
1946.	208843.8187	525366.1236
1947.	208665.6056	525359.8824
1948.	208470.2871	525353.0675
1949.	208464.2739	525352.8602
1950.	208228.6290	525344.6461
1951.	207891.9972	525332.8385
1952.	207563.7353	525321.2877
1953.	207507.1449	525319.3083
1954.	207409.8967	525315.9180
1955.	207403.9039	525315.7196
1956.	207310.1889	525312.4438
1957.	206908.8330	525298.3764
1958.	206751.1690	525043.8996
1959.	206747.4829	525037.9621
1960.	206726.8507	525023.6668
1961.	206661.4341	525059.8109
1962.	206647.6161	525069.7257
1963.	206639.4994	525091.3777
1964.	206607.2853	525147.5122
1965.	206584.3373	525159.0158
1966.	206582.3320	525156.4618
1967.	206506.0648	525134.4828
1968.	206580.6137	525113.0417
1969.	206484.1529	525109.2268

3952.	215659.3392	540088.1447
3953.	215662.5142	540146.8823
3954.	215637.1141	540202.4449
3955.	215665.6892	540177.0449
3956.	215668.8642	540146.8823
3957.	215678.3892	540107.1947
3958.	215706.9643	540061.1572
3959.	215713.3143	540000.8320
3960.	215724.4268	539946.8569
3961.	215760.9394	539911.9319
3962.	215802.1236	539918.0333
3963.	215815.7607	539927.1402
3964.	215848.4272	539948.9552
3965.	215851.6916	539973.9437
3966.	215831.0541	540000.9313
3967.	215804.0665	540050.1438
3968.	215800.8915	540099.3564
3969.	215805.7909	540133.6525
3970.	215808.8677	540148.6438
3971.	215818.1512	540121.9872
3972.	215836.1246	540070.3788
3973.	215853.2791	540046.9688
3974.	215877.0917	540032.6813
3975.	215912.0167	540021.5688
3976.	215946.9418	540039.0313
3977.	215969.1669	540077.1314
3978.	216013.6169	540112.0565
3979.	216031.5423	540107.8477
3980.	216031.5384	540107.8578
3981.	216076.4019	540126.3838
3982.	216076.4570	540126.4067
3983.	216067.5921	540156.5066
3984.	216073.9421	540172.3816
3985.	216112.0421	540167.6191
3986.	216129.5047	540185.0816
3987.	216078.3077	540237.3700
3988.	216052.9077	540297.6951
3989.	216073.8483	540331.5969
3990.	216073.8562	540331.6097
3991.	216073.8042	540331.7338
3992.	216057.0977	540379.1958
3993.	216087.1990	540332.9659
3994.	216087.2480	540332.8253
3995.	216110.4714	540267.7007
3996.	216110.5708	540267.6743
3997.	216152.9204	540256.4200
3998.	216186.2579	540242.1325
3999.	216214.8330	540258.0075
4000.	216218.0080	540280.2326

1970.	206469.5556	525066.8220
1971.	206448.9636	525011.1832
1972.	206440.7511	524964.4863
1973.	206423.2993	524893.5736
1974.	206413.8830	524887.1124
1975.	206398.3153	524896.7335
1976.	206383.4294	524918.4607
1977.	206357.7723	524936.7576
1978.	206343.4189	524907.9560
1979.	206331.7878	524892.6401
1980.	206301.2796	524864.1438
1981.	206286.5994	524896.8010
1982.	206223.0507	524950.3559
1983.	206204.2462	524937.7627
1984.	206196.6770	524907.5324
1985.	206186.7130	524881.4530
1986.	206178.2408	524872.6850
1987.	206138.5918	524858.0422
1988.	206104.5030	524885.4541
1989.	206083.7924	524871.5538
1990.	206044.4961	524833.8360
1991.	206027.9914	524792.6290
1992.	206012.4493	524773.2817
1993.	205990.2579	524772.0584
1994.	205945.8176	524712.4223
1995.	205936.3607	524688.6192
1996.	205939.0653	524665.3135
1997.	205985.2148	524627.7337
1998.	206051.9861	524559.6618
1999.	206044.2349	524548.8999
2000.	205994.3384	524585.9462
2001.	205958.9546	524599.5927
2002.	205918.0284	524615.3804
2003.	205847.5123	524674.6524
2004.	205778.9872	524735.4973
2005.	205765.1824	524683.3592
2006.	205757.2631	524653.4990
2007.	205726.9383	524644.5609
2008.	205692.3439	524643.9056
2009.	205663.5885	524609.4402
2010.	205624.2447	524593.9787
2011.	205611.1811	524562.6004
2012.	205632.9526	524527.5456
2013.	205630.1612	524485.3671
2014.	205597.8334	524463.0836
2015.	205583.1406	524465.1814
2016.	205518.3406	524474.3482
2017.	205499.7855	524432.3030
2018.	205527.0327	524422.7952

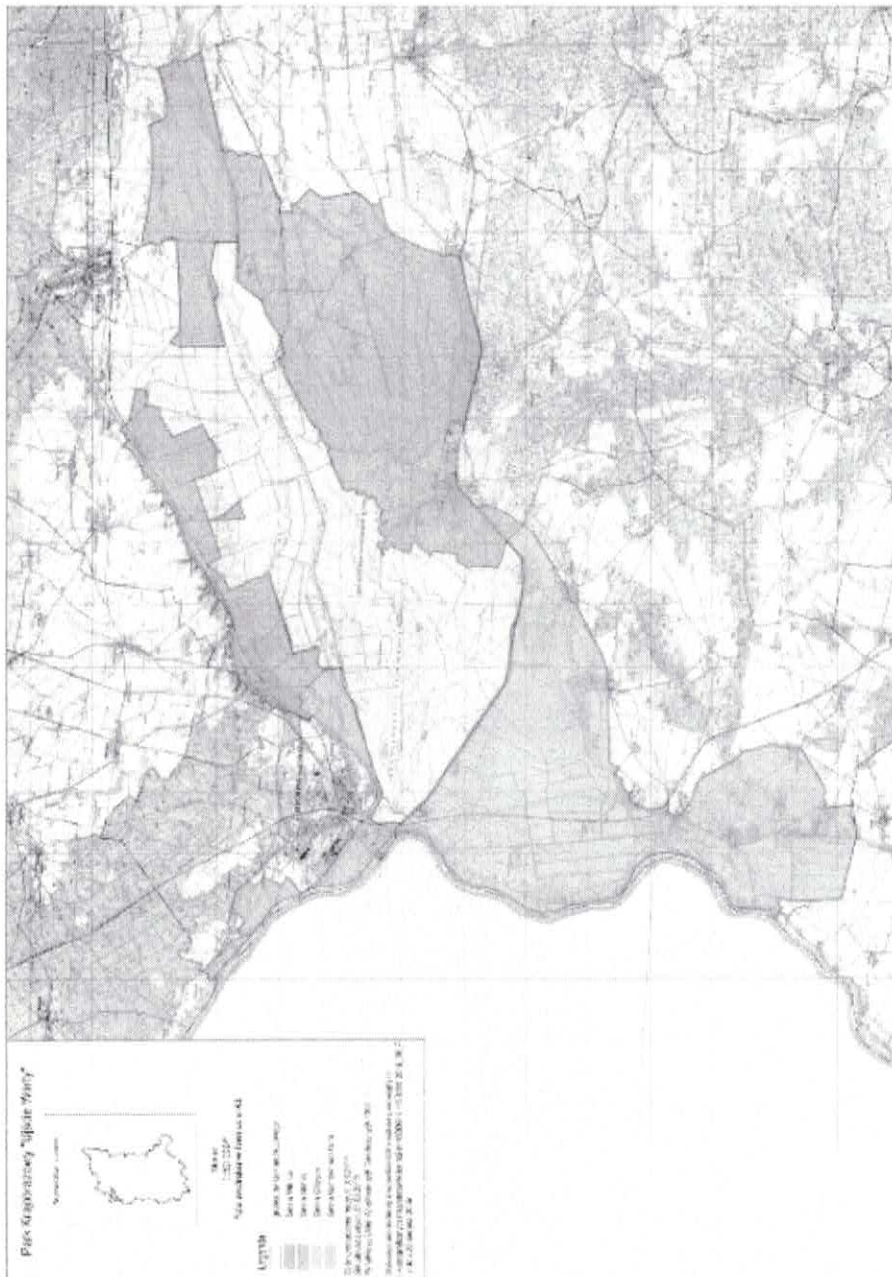
4001.	216205.3080	540310.3952
4002.	216201.5641	540341.3073
4003.	216201.5194	540341.3605
4004.	216165.7543	540367.9057
4005.	216175.1244	540383.6257
4006.	216191.8444	540374.0397
4007.	216198.7741	540377.4015
4008.	216195.2643	540389.7799
4009.	216204.3517	540396.8090
4010.	216215.7922	540387.2359
4011.	216218.1702	540366.0336
4012.	216227.3173	540352.2319
4013.	216289.2540	540373.5734
4014.	216272.1972	540421.9721
4015.	216359.1466	540451.5936
4016.	216368.6627	540413.7134
4017.	216382.0734	540383.1711
4018.	216426.1087	540397.9757
4019.	216450.5445	540435.0746
4020.	216443.6980	540481.3163
4021.	216463.5418	540482.6393
4022.	216483.8186	540454.7413
4023.	216487.6511	540463.6656
4024.	216540.1709	540492.4961
4025.	216585.5090	540517.5779
4026.	216674.5739	540581.0645
4027.	216731.7240	540600.1145
4028.	216767.7074	540625.5145
4029.	216801.5741	540684.7813
4030.	216837.5575	540689.0147
4031.	216865.2910	540730.7575
4032.	216916.8733	540755.3417
4033.	216959.2750	540771.5795
4034.	217041.1875	540896.4010
4035.	217066.4363	540943.0885
4036.	217106.8528	540976.4189
4037.	217084.1920	541040.6084
4038.	217204.4773	540955.5015
4039.	217241.8201	540926.7045
4040.	217318.8701	540804.7772
4041.	217328.3829	540808.6466
4042.	217276.2651	540893.3597
4043.	217360.3422	540934.0410
4044.	217394.6429	540950.8995
4045.	217395.3831	540949.7963
4046.	217441.4176	540979.1173
4047.	217462.5337	540992.5609
4048.	217469.4210	540991.0158
4049.	217506.2275	540932.7527

2019.	205592.0597	524413.7461
2020.	205641.0214	524391.4507
2021.	205664.9792	524374.8511
2022.	205614.6100	524349.2101
2023.	205544.9912	524336.5407
2024.	205491.6576	524334.0394
2025.	205481.3860	524294.8310
2026.	205466.6946	524266.4387
2027.	205453.7630	524255.4933
2028.	205446.0564	524223.6874
2029.	205458.0632	524204.6048
2030.	205464.6808	524189.8793
2031.	205465.8962	524147.1378

4050.	217504.6996	540925.8143
4051.	217525.7213	540939.3634
4052.	217518.8424	540940.8780
4053.	217482.0825	540999.0784
4054.	217483.6387	541005.9851
4055.	217529.2293	541035.0702
4056.	217618.6230	541092.0874
4057.	217660.9412	541119.0800
4058.	217668.5688	541117.8744
4059.	217713.9431	541066.4889
4060.	217717.2512	541062.7382
4061.	217734.8629	541045.7687
4062.	217797.1823	540963.9853

Załącznik Nr 2 do Uchwały Nr
Sejmiku Województwa Lubuskiego
z dnia.....2017 r.

Mapa poglądowa Parku Krajobrazowego „Ujście Warty”



Uzasadnienie

do uchwały Sejmiku Województwa Lubuskiego w sprawie Parku Krajobrazowego „Ujście Warty”

Na mocy art. 21 pkt 1 ustawy z dnia 23 stycznia 2009 r. o zmianie niektórych ustaw w związku ze zmianami w organizacji i podziale zadań administracji publicznej w województwie, zwanej dalej ustawą kompetencyjną (Dz. U. nr 92, poz. 753 z późn. zm.), kompetencja wojewody do tworzenia, likwidacji parków krajobrazowych oraz zmiany ich granic przekazana została sejmikowi województwa. Ponadto, w art. 35 ust. 1 ww. ustawy określono, że akty wydane przed wejściem w życie ustawy zachowują swoją moc, do czasu wydania nowych na podstawie wskazanej ustawy.

Park Krajobrazowy „Ujście Warty” został utworzony rozporządzeniem Nr 7 Wojewody Gorzowskiego z dnia 18 grudnia 1996 r. w sprawie utworzenia Parku Krajobrazowego pn. „Ujście Warty” (Dz. Urz. Woj. Gorzowskiego z 1997 r. Nr 1, poz. 1). Wskazany akt został zmieniony rozporządzeniem Nr 7 Wojewody Lubuskiego z dnia 4 czerwca 2002 r. w sprawie zmiany rozporządzenia Nr 7 Wojewody Gorzowskiego z dnia 18 grudnia 1996 r. w sprawie utworzenia Parku Krajobrazowego pn. „Ujście Warty” (Dz. Urz. Woj. Lub. z 2002 r. Nr 61, poz. 768). Kolejnym aktem zmieniającym dotychczasowy stan prawny było rozporządzenie Nr 21 Wojewody Lubuskiego z dnia 15 listopada 2004 r. o zmianie rozporządzenia Nr 7 Wojewody Lubuskiego z dnia 4 czerwca 2002 r. w sprawie utworzenia Parku Krajobrazowego „Ujście Warty” (Dz. Urz. Woj. Lub. z 2004 r. Nr 91, poz. 1357).

W dniu 17 listopada 2016 roku Wojewódzki Sąd Administracyjny w Gorzowie Wielkopolskim wydał Wyrok w imieniu Rzeczypospolitej Polskiej, w którym stwierdził nieważność rozporządzenia Nr 21 Wojewody Lubuskiego z dnia 15 listopada 2004 r. w sprawie zmiany rozporządzenia nr 7 Wojewody Lubuskiego z 4 czerwca 2002 r. w sprawie utworzenia Parku Krajobrazowego „Ujście Warty” (Sygn. akt II SA/Go 743/16). Wyrok Sądu pod koniec 2016 roku sprawił, że organ sprawujący nadzór nad Parkiem Krajobrazowym „Ujście Warty” utracił możliwość nadzorowania zasad funkcjonowania na obszarze lubuskiej części Parku. Stąd wynika potrzeba przygotowania uchwały dotyczącej Parku w nowej formie, zgodnej z podziałem obowiązków administracyjnych. Równoległe prowadzone były prace w Zespole Parków Krajobrazowych Województwa Zachodniopomorskiego nad przygotowaniem uchwały w sprawie części Parku leżącej w województwie zachodniopomorskim, która w całości będzie włączona do struktur Cedyńskiego Parku Krajobrazowego.

W związku z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 11 września 2012 r. w sprawie

centralnego rejestru form ochrony przyrody (Dz. U. poz. 1080), przewidującym opis granic w oparciu o wykaz współrzędnych punktów załamania granicy oraz faktem, iż od czasu utworzenia Parku i określenia jego granic, doszło wielokrotnie do podziału działek ewidencyjnych, podjęto działania mające na celu uporządkowanie stanu prawnego w zakresie doprecyzowania przebiegu granic Parku. Biorąc również pod uwagę fakt, że w dotychczasowym stanie prawnym stosowano inne, mniej precyzyjne metody obliczania powierzchni, zmianie uległa całościowa powierzchnia Parku, której wartość wykazano w § 1 niniejszej uchwały.

W wyniku doprecyzowania przebiegu granicy oraz metody obliczania powierzchni przy użyciu systemów Informacji Przestrzennej (GIS), obszar Parku Krajobrazowego „Ujście Warty” wynosi 17697,89 ha. Procedurę tworzenia parków krajobrazowych określa ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (Dz. U. z 2016 r., poz. 2134).

Dotychczas, zgodnie z rozporządzeniem nr 7 Wojewody Lubuskiego z dnia 4 czerwca 2002 roku (Dz. Urz. Woj. Lub. nr 61, poz. 768) w sprawie zmiany rozporządzenia nr 7 Wojewody Gorzowskiego z dnia 18 grudnia 1996 roku w sprawie utworzenia Parku Krajobrazowego pn. „Ujście Warty”, powierzchnia Parku położonego w gminach: Górzycza, Kostrzyn nad Odrą, Słońsk, Witnica na obszarze województwa lubuskiego oraz w gminie Boleszkowice na obszarze województwa zachodniopomorskiego, wynosiła 20534,46 ha. Podana wartość powierzchni została w rozporządzeniu zawyżona o 2 ha, w związku z oczywistym błędem matematycznym, wygenerowanym przy sumowaniu poszczególnych powierzchni gmin w Parku. Wykazana w § 1 ust. 1 uchwały wartość powierzchni Parku, tj. 17697,89 ha wyliczona za pomocą Systemów Informacji Przestrzennej (GIS), stanowi sumę powierzchni gmin z terenu województwa lubuskiego. Z ogólnej powierzchni Parku wyłączona została powierzchnia 1890,57 ha, znajdująca się na obszarze gminy Boleszkowice w województwie zachodniopomorskim. Działanie to podyktowane jest faktem, iż od momentu wejścia w życie rozporządzenia nr 7 Wojewody Lubuskiego z dnia 4 czerwca 2002 roku, obszar Parku położony w gminie Boleszkowice (1890,57 ha), pozostawał w zakresie działania Dyrekcji Parków Krajobrazowych Doliny Dolnej Odry (obecnie Zespołu Parków Krajobrazowych Województwa Zachodniopomorskiego). Natomiast w 2015 roku rozpoczęto prace nad projektami uchwał w sprawie zachodniopomorskich parków krajobrazowych, jak również w sprawie lubuskich parków krajobrazowych. W ramach tych prac równolegle przygotowywane są projekty uchwał dla Parków w obydwu województwach. Część Parku z gminy Boleszkowice znajduje się w województwie zachodniopomorskim, jako odrębna część Parku Krajobrazowego „Ujście Warty”, należąca do struktur organizacyjnych Zespołu Parków Krajobrazowych Województwa Zachodniopomorskiego. Na wniosek Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego/Biura Sejmiku Województwa Zachodniopomorskiego

w sprawie odłączenia części Parku Krajobrazowego „Ujście Warty”, leżącego po stronie województwa zachodniopomorskiego, celem przekształcenia na obszar chroniony – park krajobrazowy o innej nazwie, tj. Cedyński Park Krajobrazowy oraz w wyniku dokonanych zmian niniejszymi projektami uchwał, ww. część Parku, dotycząca gminy Boleszkowice (1890,57 ha), pozostanie w dalszym ciągu w kompetencjach Zespołu Parków Krajobrazowych Województwa Zachodniopomorskiego, lecz pod inną nazwą. W rezultacie przyjęcia takiego projektu uchwały, uregulowana zostanie sprawa dotycząca precyzyjnego opisu granic Parku Krajobrazowego „Ujście Warty” i zachowania dotychczasowej powierzchni na terenie województwa lubuskiego. Obszar chroniony, utworzony rozporządzeniem Nr 7 Wojewody Gorzowskiego z dnia 18 grudnia 1996 r. w sprawie utworzenia Parku Krajobrazowego pn. „Ujście Warty” (Dz. Urz. Woj. Gorzowskiego z 1997 r. Nr 1, poz. 1), po wyodrębnieniu z jego obszaru parku narodowego, na podstawie rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 19 czerwca 2001 roku w sprawie utworzenia Parku Narodowego "Ujście Warty" (Dz. U. nr 67, poz. 681), nadal będzie podlegał ochronie i w województwie lubuskim zachowa dotychczasową nazwę, tj. Parku Krajobrazowego „Ujście Warty”, a jego powierzchnia wynosić będzie 17697,89 ha.

Procedurę tworzenia parków krajobrazowych określa ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (Dz. U. z 2016 r., poz. 2134). Zgodnie z art. 16 ust. 3 ww. ustawy, utworzenie parku krajobrazowego lub powiększenie jego obszaru następuje w drodze uchwały sejmiku województwa, która określa jego nazwę, obszar, przebieg granicy i otulinę, jeżeli została wyznaczona, szczególne cele ochrony oraz zakazy właściwe dla danego parku krajobrazowego lub jego części, wybrane spośród zakazów, o których mowa w art. 17 ust. 1, wynikające z potrzeb jego ochrony. Likwidacja lub zmniejszenie obszaru parku krajobrazowego następuje w drodze uchwały sejmiku województwa wyłącznie z powodu bezpowrotnej utraty wartości przyrodniczych, historycznych i kulturowych oraz walorów krajobrazowych na obszarach projektowanych do wyłączenia spod ochrony.

Zgodnie z art. 16 ust. 4 ww. ustawy projekt uchwały sejmiku województwa w sprawie utworzenia, zmiany granic lub likwidacji Parku Krajobrazowego wymaga uzgodnienia z właściwą miejscową Radą Gminy oraz właściwym Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska.

W zaistniałej sytuacji Sejmik Województwa Lubuskiego, jako organ mający w swej kompetencji zadania odnoszące się do parków krajobrazowych, działający za pomocą Zespołu Parków Krajobrazowych Województwa Lubuskiego (ZPKWL), podjął działania w celu uporządkowania regulacji dotyczących Parku Krajobrazowego „Ujście Warty” i przygotował niniejszy projekt uchwały.

Zapisy uchwały doprecyzowują przebieg granicy Parku. W tym celu wykorzystane zostały cyfrowe dane wektorowe z odpowiednich map ewidencji gruntów gmin. Granica Parku poprowadzona

jest po granicach działek geodezyjnych. Powierzchnia Parku ustalona została przy użyciu Systemów Informacji Przestrzennej (GIS). Na obszarze miasta Kostrzyn nad Odrą granicę Parku poprowadzono w taki sposób, że z obszaru Parku Krajobrazowego "Ujście Warty" wyłączono tereny należące do Kostrzyńsko-Słubickiej Strefy Ekonomicznej. Podyktowane to zostało brakiem walorów przyrodniczo-krajobrazowych, które leżały u podstaw wytyczania granicy Parku, wskazanych w zapisach rozporządzenia nr 7 Wojewody Gorzowskiego z dnia 18 grudnia 1996 roku w sprawie utworzenia Parku Krajobrazowego "Ujście Warty". Istniał już wówczas zapis o wydzieleniu z Parku „obszaru dla strefy wolnocłowej”. Zapisy jej dotyczące znalazły się w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego. Wyłączenie to doprowadzi do zgodności zapisów uchwały z zapisami tych planów.

W § 2, zawarto rozszerzone zapisy o celach ochrony Parku, w stosunku do zapisów funkcjonujących w Rozporządzeniu nr 7 Wojewody Gorzowskiego, w związku z potrzebą doprecyzowania ochrony konkretnych walorów Parku.

W celu ochrony walorów krajobrazowych, przyrodniczych i kulturowych obszaru Parku Krajobrazowego „Ujście Warty” wybrano zakazy z listy zawartej w art. 17 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2016 r., poz. 2134). Wybór tych zakazów został dokonany w oparciu o analizę potencjalnych zagrożeń dla celów ochrony znajdujących się na terenie omawianego parku krajobrazowego, i zawarty w § 3 projektu uchwały.

Przygotowując projekt niniejszej uchwały ustalono, iż nie zachodzi konieczność ustanawiania na obszarze Parku zakazu lokalizowania obiektów budowlanych w pasie szerokości 200 m od krawędzi brzegów klifowych oraz w pasie technicznym brzegu morskiego, ponieważ takie obszary i formy nie występują na terenie Parku, o których mowa w art. 17 ust. 1 pkt 8 ww. ustawy.

Realizowanie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko objęte zostało zakazem w § 3 ust. 1 pkt 1, gdyż niewątpliwie mogłyby oddziaływać na stan ochrony wartości przyrodniczych Parku, jednakże z mocy Ustawy o ochronie przyrody zakaz ten nie obejmuje przedsięwzięć co do których sporządzenie raportu oddziaływania na środowisko nie jest obligatoryjne i dla których przeprowadzona procedura oceny oddziaływania na środowisko wykazała brak niekorzystnego wpływu na przyrodę i krajobraz parku krajobrazowego. Dla tego zakazu oraz pozostałych obowiązuje, również z mocy ww. Ustawy, zwolnienie dotyczące realizacji inwestycji celu publicznego.

Zakaz dotyczący zwierząt, wskazany w § 3 ust. 1 pkt 2 ma na celu zachowanie wartości przyrodniczych, wskazanych w celach ochrony Parku, w § 2 ust. 1 pkt 1d.

Zakaz likwidowania i niszczenia zadrzewień śródpolnych, przydrożnych i nadwodnych (w § 3 ust. 1 pkt 3), zastosowano m. in. w celu zachowania zbiorowisk roślinnych, gatunków roślin i grzybów na naturalnych stanowiskach oraz atrakcyjnych typów otwartych krajobrazów z przydrożnymi alejami, wskazanych w celach ochrony Parku, w § 2 ust. 1 pkt 1b oraz 3a.

Zakaz zawarty w § 3 ust. 1 pkt 4, dotyczący pozyskiwania skał, torfu i skamieniałości, zastosowano w celu ochrony walorów przyrodniczych wskazanych w § 2 ust. 1 pkt 1a, c oraz 2a-d, czyli do utrzymania i odtwarzania krajobrazu zbliżonego do naturalnego oraz harmonijnych krajobrazów kulturowych i historycznych, przy zachowaniu charakterystycznych struktur geologicznych i geomorfologicznych.

Zakazy zawarte w § 3 ust. 1 pkt 5 i 6, dotyczące wykonywania prac ziemnych trwale zniekształcających rzeźbę terenu oraz zmiany stosunków wodnych, wprowadzono dla ochrony ekosystemów wodnych, rzadkich i zagrożonych zbiorowisk roślinnych, charakterystycznego krajobrazu, wskazanych w § 2 ust. 1 pkt 1a-c oraz 3a.

Zakaz budowania nowych obiektów budowlanych w pasie szerokości 100 m, wskazany w § 3 ust. 1 pkt 7, wynika z potrzeby ochrony wartości przyrodniczych i walorów krajobrazowych Parku, wskazanych zwłaszcza w § 2 ust. 1 pkt 1a-c, 2a, 3a.

Zakaz względem zbiorników wodnych, starorzeczy oraz obszarów wodno-błotnych, wskazany w § 3 ust. 1 pkt 8, wynika z potrzeby ochrony charakterystycznych struktur, ekosystemów wodnych, rzadkich i zagrożonych gatunków zwierząt oraz zbiorowisk roślinnych, wskazanych w § 2 ust. 1 pkt 1a-d oraz 3a.

Zakazy wylewania gnojowicy, prowadzenia chowu i hodowli zwierząt metodą bezściółkową oraz utrzymywania otwartych rowów ściekowych i zbiorników ściekowych, wskazane w § 3 ust. 1 pkt 9-11, wynikają z potrzeby ochrony ekosystemów wodnych, rzadkich i zagrożonych gatunków zwierząt oraz zbiorowisk roślinnych, wskazanych w § 2 ust. 1 pkt 1a-d.

Zakaz organizowania rajdów motorowych i samochodowych, wskazany w § 3 ust. 1 pkt 12, wynika z potrzeby ochrony rzadkich, zagrożonych i chronionych gatunków zwierząt i ich siedlisk, utrzymanie ich korytarzy ekologicznych i ostoi w naturalnym miejscu bytowania, poprzez ograniczenie aktywności różnych form użytkowania na obszarach cennych przyrodniczo (§ 2 ust. 1 pkt 1d).

Zakaz używania łodzi motorowych i innego sprzętu motorowego na otwartych zbiornikach wodnych, wskazany w § 3 ust. 1 pkt 13, wynika z potrzeby ochrony roślin i zwierząt oraz siedlisk na ich naturalnych stanowiskach (§ 2 ust. 1 pkt 1a-d).

W § 3 ust. 2, zapisano odstępstwo dotyczące realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, wykonywania prac ziemnych trwale zniekształcających rzeźbę terenu oraz budowy nowych obiektów budowlanych - w odniesieniu do terenów ujętych w studiach uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego oraz w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego. W tym przypadku uwzględniona została zasada nie stosowania prawa wstecz. Działania zapisane i przyjęte w ww. dokumentach nie mogą być blokowane przez zakazy wynikające z aktu prawnego, wytworzonego w okresie następującym po przyjęciu ww. dokumentów.

W § 3 ust. 3 wskazano, że dopuszcza się usunięcie drzewa lub krzewu w obrębie zadrzewienia w celu przeprowadzenia zabiegów ochronnych i odtworzeniowych. Odstępstwo to ma na celu umożliwienie prowadzenia zadań niezbędnych z punktu widzenia wymaganych zabiegów czynnej ochrony przyrody. W uzasadnionych przypadkach drzewo lub krzew może posiadać znacznie mniejszą wartość niż inny element środowiska o znacznych walorach przyrodniczych, historycznych czy krajobrazowych.

W § 3 ust. 4, wskazano odstępstwo od zakazu pozyskiwania do celów gospodarczych skał, w tym torfu, oraz skamieniałości, w tym kopalnych szczątków roślin i zwierząt, a także minerałów i bursztynów, wykonywania prac ziemnych trwale zniekształcających rzeźbę terenu oraz dokonywania zmian stosunków wodnych, w przypadku udokumentowanych złóż kopalin. Odstępstwo pozwoli zapobiec blokowaniu inwestycji względem udokumentowanych złóż na obszarze gmin.

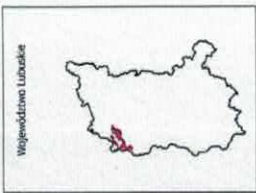
W § 3 ust. 5, wskazano odstępstwo od zakazu używania łodzi motorowych i innego sprzętu motorowego na otwartych zbiornikach wodnych, dla wskazanych służb i podmiotów, w celu umożliwienia sprawnej i nieograniczonej realizacji nałożonych na nie statutowych zadań. Odstępstwo od zakazu dotyczy również żaglówek, jednostek pływających wykonujących usługi transportowe w ramach żeglugi śródlądowej, zarejestrowanych statków wycieczkowych oraz jednostek pływających z silnikiem elektrycznym lub mechanicznym o mocy poniżej 40 kW i nieprzekraczających 15 km/h. Podyktowane to jest wykorzystywaniem rzeki Warty jako śródlądowej drogi wodnej oraz obecnością infrastruktury w obrębie miasta Kostrzyn nad Odrą przeznaczoną do celów turystycznych.

11 września 2015 r. weszła w życie ustawa z dnia 24 kwietnia 2015 r. o zmianie niektórych ustaw w związku ze wzmocnieniem narzędzi ochrony krajobrazu (Dz. U. z 2015 r., poz. 774). W art. 12 ust. 4 zachowała ona w mocy dotychczasowe przepisy wykonawcze wydane przez wojewodów lub sejmiki województw na podstawie art. 16 ust. 3 ustawy o ochronie przyrody do dnia wejścia w życie nowych przepisów wykonawczych wydanych na podstawie art. 16 ust. 3 w brzmieniu nadanym tą ustawą.

W związku z ustawowym wymogiem uzgodnienia z właściwą miejscowo Radą Gminy oraz właściwym Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska, projekt ww. uchwały zostanie przekazany Radzie Miasta Kostrzyn nad Odrą, Radzie Miejskiej w Witnicy, Radzie Gminy Słońsk, Radzie Gminy Górzycy oraz Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Gorzowie Wlkp.

Wobec powyższego, realizując kompetencje wynikające z art. 16 ust. 3 i 4 ustawy o ochronie przyrody, po uzgodnieniu z właściwymi organami administracji - podjęcie przez Sejmik Województwa Lubuskiego niniejszej uchwały jest uzasadnione.

Park Krajobrazowy "Ujście Warty"



Skala:
1:50 000*
*dla wydruku w formacie A1

Legenda

- granicz parku krajobrazowego
- Gmina Witlica
- Gmina Świdów
- Gmina Górzyczka
- Gmina Kiszyniew nad Odrą

Data sporządzenia mapy: 01.08.2017r.
Aktualność danych: 01.08.2017r.
Państwowy Urząd Geodezyjny Geodezyjnych 1992

Wykorzystano materiały z wojewódzkich zasobów geodezyjnych i kartograficznych na podstawie licencji nr WODGIK.4130.111.2016.08.P z dnia 29 sierpnia 2016r.

